

พจนานุกรมทหารอากาศ

อังกฤษ-ไทย

ฉบับปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๑

อารัมภบท

ยุทธศาสตร์กองทัพอากาศ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) ให้ความสำคัญกับการพัฒนากองทัพอากาศในทุกมิติอย่างเป็นระบบ เพื่อพัฒนาสู่การเป็น “กองทัพอากาศชั้นนำในภูมิภาค (One of the Best Air Forces in ASEAN)” ซึ่งมีขีดความสามารถในการปฏิบัติการที่ใช้เครือข่ายเป็นศูนย์กลาง (Network Centric Operations : NCO) ในการปฏิบัติการรบและการปฏิบัติการที่มิใช่การรบ เพื่อตอบสนองต่อภัยคุกคามทุกรูปแบบ และมีขีดความสามารถที่เพียงพอและเหมาะสมในการปฏิบัติภารกิจที่ได้รับมอบหมายอย่างมีประสิทธิภาพ บนพื้นฐานของการพึ่งพาตนเองให้มากที่สุด ทั้งนี้ พลังขับเคลื่อนในการพัฒนาตามยุทธศาสตร์ ซึ่งเป็นปัจจัยแห่งความสำเร็จ ได้แก่ กำลังพลเป็นแกนนำ และเทคโนโลยีเป็นเครื่องมือในการพัฒนา ซึ่งจำเป็นต้องมีความสอดคล้องเป็นไปในทิศทางเดียวกัน รู้และเข้าใจความหมายในการสื่อสารอย่างถูกต้องชัดเจนการพัฒนากองทัพอากาศทั้งในมิติทางอากาศ (Air Domain) มิติไซเบอร์ (Cyber Domain) และมิติอวกาศ (Space Domain) เพื่อรองรับการพัฒนาเป็นกองทัพอากาศที่ใช้เครือข่ายเป็นศูนย์กลาง (Network Centric Air Force) ซึ่งให้ความสำคัญกับวิทยาการด้านเทคโนโลยีทางทหารและการบริหารข้อมูลข่าวสารอย่างมีประสิทธิภาพ จึงมีความสำคัญยิ่งที่การใช้ภาษาสื่อสารที่มีความเป็นสากล จะสามารถสร้างความเข้าใจที่เป็นไปในแนวทางเดียวกัน ยังผลให้การปฏิบัติภารกิจของกองทัพอากาศเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และการพัฒนาขีดความสามารถทางอากาศบรรลุตามวัตถุประสงค์ของยุทธศาสตร์

ในโอกาสนี้ คณะกรรมการพิจารณาปรับปรุงพจนานุกรมทหารอากาศ ซึ่งมี พลอากาศเอก อำพล อิ่มบัว เป็นประธาน ได้ดำเนินการปรับปรุงและพัฒนา พจนานุกรมทหารอากาศ อังกฤษ - ไทย พ.ศ. ๒๕๕๑ โดยได้ระดมผู้ทรงคุณวุฒิในด้านต่าง ๆ ทั้งอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญด้านภาษาทางเทคนิคและการยุทธทางอากาศ มาร่วมกันพิจารณาและปรับปรุงจนแล้วเสร็จสมบูรณ์ ซึ่งพจนานุกรมทหารอากาศ อังกฤษ - ไทย ฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๑ เล่มนี้ มีความทันสมัย ทันต่อวิทยาการ สามารถนำมาใช้อ้างอิงเพื่อความถูกต้องในการใช้คำศัพท์ตามบทบาทหน้าที่ของกองทัพอากาศได้อย่างเหมาะสม

ข้าพเจ้าขอขอบคุณคณะกรรมการพิจารณาปรับปรุงพจนานุกรมทหารอากาศ คณาจารย์ของโรงเรียนนายเรืออากาศนวมินทกษัตริยาธิราช และเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้อง ที่ได้ทุ่มเทแรงกายแรงใจและความสามารถในการปรับปรุง พจนานุกรมทหารอากาศ อังกฤษ - ไทย ฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๑ จนสำเร็จได้ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าพจนานุกรมทหารอากาศฉบับนี้ จะเป็นประโยชน์สำหรับใช้ในการสื่อสารความหมายต่าง ๆ อย่างถูกต้องชัดเจนสืบต่อไป

พลอากาศเอก จอม รุ่งสว่าง

(จอม รุ่งสว่าง)

ผู้บัญชาการทหารอากาศ

๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๑

คำนำ

การเป็นกองทัพอากาศชั้นนำในภูมิภาค (One of the Best Air Forces in ASEAN) นั้นภารกิจหนึ่งที่สำคัญคือการฝึกการยุทธร่วม ทั้งระหว่างเหล่าทัพและระหว่างมิตรประเทศ ในการฝึกดังกล่าวมีความจำเป็นต้องใช้ภาษาอังกฤษในการสื่อสาร ทั้งการสื่อสารในการติดต่อประสานและการสื่อสารในการยุทธ ซึ่งต้องสามารถสื่อสารให้เกิดความเข้าใจไปในแนวทางเดียวกัน ประกอบกับวิทยาการและเทคโนโลยีการทหารมีความก้าวหน้าและพัฒนาไปอย่างรวดเร็ว อีกทั้งสถานการณ์แวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไปรูปแบบการรบที่ต้องปรับเปลี่ยนส่งผลให้รูปแบบการฝึกต้องพัฒนาตามให้ทันเช่นกัน ดังนั้น พลอากาศเอก จอม รุ่งสว่าง ผู้บัญชาการทหารอากาศ ได้เล็งเห็นความสำคัญ จึงมีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาปรับปรุงพจนานุกรมทหารอากาศขึ้น อันประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิในด้านต่าง ๆ และอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญด้านภาษาทางเทคนิคและการยุทธทางอากาศ มาร่วมกันพิจารณาและปรับปรุง เพื่อให้พจนานุกรมทหารอากาศมีคำศัพท์ที่ใช้ในการสื่อสาร อ้างอิง และเป็นอัตลักษณ์ของทหารอากาศอย่างครบถ้วน ถูกต้อง และมีความเป็นสากล

พจนานุกรมทหารอากาศ อังกฤษ - ไทย ฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๑ ได้มีการทบทวนเพิ่มเติม แก้ไขตรวจสอบความหมายและความเป็นสากล รวมทั้งออกแบบการจัดเรียงพิมพ์ให้มีความเป็นมาตรฐานและสะดวกในการใช้งาน ซึ่งทหารอากาศทุกคนจะได้เรียนรู้และเข้าใจความหมาย สามารถใช้ศัพท์ทหารอากาศเพื่อการสื่อสารได้ในทุกรูปแบบของภารกิจ

บัดนี้ คณะกรรมการพิจารณาปรับปรุงพจนานุกรมทหารอากาศ ได้ดำเนินการปรับปรุงและพัฒนาเสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว พร้อมให้หน่วยงานและทหารอากาศทุกส่วนได้ใช้เป็นมาตรฐานเดียวกันต่อไป

พลอากาศเอก อำพล อิ่มบัว

(อำพล อิ่มบัว)

ประธานกรรมการพิจารณาปรับปรุงพจนานุกรมทหารอากาศ

๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๑

ดัชนี

อักษร	หน้า
A	1
B	258
C	368
D	567
E	676
F	735
G	843
H	906
I	969
J	1036
K	1053
L	1064
M	1151
N	1251
O	1297
P	1358
Q	1492
R	1497
S	1626
T	1793
U	1916
V	1947
W	1975
X	2012
Y	2014
Z	2016

A	ACSF
A lot	(auth abbr). “Attack carrier striking force.”
a.c.	(abbr). “Alternating current.”
A.C.C.	(abbr). “Army Cooperation Command.” ศัพท์อังกฤษ.
A.E.F.	(abbr). “American Expeditionary Force (s).”
A.O.C.	(abbr). “Air officer commanding.” ศัพท์อังกฤษ.
A.R.P.	(abbr). “Air-raid precautions.” ศัพท์อังกฤษ.
A.S.	(abbr). “Air Service.” เป็นคำในประวัติ
A.S.I.	(abbr). “Airspeed indicator.” ศัพท์แคนาดา.
A/1C	(auth abbr). “Airman first class.”
A/2C	(auth abbr). “Airman second class.”
A/3C	(auth abbr). “Airman third class.”
A/B	(abbr). 1. auth. “Airman Basic.” 2. “Airborne.”
A/B	(abbr). "airborne afterburner"
A/C	(abbr). 1. .Aviation cadet.” 2. “Aircraft.” 3. “Alter course.” ดังที่ใช้ในสมุดปูมของต้นหน. 4. “Air Commodore.” ใช้กันในกองทัพอากาศอังกฤษ และกองทัพอากาศแคนาดา.
A/D	(abbr). 1. “Air depot.” 2. “Airdrome.”
A/E	(abbr). "aeroelastic"
A/G	(abbr). “Air-to-ground.”
A/I	(abbr). 1. auth. “Aptitude Index.” 2. “Air inspector.”
A/L	(abbr). “Airlift.”
A/M	(abbr). “Air Marshal.”

A/P	(auth abbr). “Allied papers.”
a/pl	(abbr). “Armor plate.”
A/R	(abbr). 1. auth. “At the rate of.” 2. auth “Armed reconnaissance.”
a/s	(abbr). “Airspeed.”
a/w	(abbr). “All-weather.”
A-20	เอ-20 : เครื่องบินโจมตีทิ้งระเบิดเบา 2 เครื่องยนต์ ซึ่งบริษัทดักลาสพัฒนา และใช้กันในสงครามโลกครั้งที่ สอง. เครื่องบิน เอ-20 แบบใช้งานเป็นเครื่องบินขับไล่ทุกกาลอากาศ กำหนดเรียกว่า “พี-70.” ในตอนต้นสงครามโลกครั้งที่สอง เครื่องบินแบบนี้แรกๆ ส่งออกไปใช้ในประเทศฝรั่งเศส กำหนดเรียกว่า “ดีบี-7.” ในกองทัพอังกฤษ เครื่องบินนี้เมื่อใช้ทิ้งระเบิด กำหนดเรียกว่า “บอสตัน” และเมื่อดัดแปรเป็นเครื่องบิน ขับไล่ทุกกาลอากาศ หรือบุกกลางคืน เรียกกันว่า “ฮาว็อค.” ในสหรัฐอเมริกา เครื่องบิน เอ-20 นี้ ประชาชน นิยมเรียกกันว่า “ฮาว็อค.” กองทัพเรือสหรัฐกำหนดเรียกว่า “บีดี-2.”
A24	เอ-24 : เครื่องบินดำทิ้งระเบิดเครื่องยนต์เดียว ที่บริษัทดักลาสพัฒนาขึ้น และใช้ในตอนต้นสงครามโลก ครั้งที่สอง กองทัพเรือกำหนดเรียกว่า “เอสบีดี.” เอ-24 นี้ นิยมเรียกกันว่า “ดอนท์เลสส์”
A-25	เอ-25 : เครื่องบิน 2 ที่นั่ง, เครื่องยนต์เดียว, บริษัทเคอร์ติสพัฒนาในตอนแรกๆ เพื่อใช้เป็นเครื่องบินดำ ทิ้งระเบิดของกองทัพเรือ, แต่ก็ใช้ในกำลังทางอากาศกองทัพบกด้วยเหมือนกัน, นิยมเรียกว่า “ เฮลล์ไดเวอร์” กองทัพเรือสหรัฐกำหนดเรียกตัวแบบที่บริษัทเคอร์ติสสร้างว่า “เอสบี 2-ซี.” และกำหนดเรียกตัวแบบที่บริษัทอื่นๆ สร้างว่า “เอสบีเอฟ” และ “เอสลีดับลิว.”
A-26	เอ-26 : ชื่อเดิมที่กำหนดเรียกเครื่องบินบี-26 (ดู B-26, นัย 1).
A-29	เอ-29 : เครื่องบินทิ้งระเบิดสังเกตการณ์และลาดตระเวน ซึ่งบริษัทล็อคฮีดพัฒนา, และนิยมเรียกกว่า “ฮัดสัน.” กองทัพเรือสหรัฐกำหนดเรียกว่า “พีบีโอ.”
A-34	เอ-34. : เครื่องบินดำทิ้งระเบิดเครื่องยนต์เดียว ที่บริษัทบรูสเตอร์พัฒนา, ใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง

	กองทัพเรือสหรัฐกำหนดเรียกเครื่องบิน “เอ-34” ว่า “เอสบี 2 เอ.” ชาวอเมริกัน นิยมเรียกกันว่า “บัคคะเนียร์.” และชาวอังกฤษนิยมเรียกกันว่า “เบอร์มิวดา.”
A-35	เอ-35 : เครื่องบินดำทิ้งระเบิดปีกต่ำ, เครื่องยนต์เดียว, ซึ่งบริษัทวัลตีพัฒนา, และเป็นที่รู้จักกันใน หมู่ประชาชนว่า “เวนเจียนซ์.” เครื่องบิน เอ-35 นี้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งอังกฤษใช้ใน ตอนต้นสงครามโลกครั้งที่สอง, และเป็นที่รู้จักกันในชื่อว่า “เอ-31” ด้วย.
A36	เอ-36 : เครื่องบิน พี-51 (ปัจจุบันเปลี่ยนเป็น เอฟ-51) แบบใช้งานเป็นเครื่องบินขับไล่ทิ้งระเบิด, บริษัทนอร์ธอเมริกันพัฒนาขึ้น และนิยมเรียกกันว่า "อินเวเดอร์" ชั่วระยะเวลาหนึ่ง.
A-4	n, เอ-4 : ชื่อทางการเยอรมันสำหรับเรียก วี-2. ดู A (abbr) นัย 12.
AA	(abbr). 1. auth. “Antiaircraft.” ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น AA battery, AA cruiser, AA defense, AA doctrine, AA emplacement, AA fire, AA gunnery, AA weapon, ฯลฯ 2. “Antiaircraft artillery.” 3. auth. “Airman apprentice. ศัพท์ทหารเรือ 4. “Absolute altitude.” 5. auth. “Allied command, Atlantic. (code prefix). เอเอ: ทหารอากาศหญิงต่ำกว่าชั้นสัญญาบัตร เมื่อใช้กับหมายเลขทะเบียนทหาร (abbr). บางทีใช้ A/A : อักษรย่ออีกรูปหนึ่งของ “AA” (abbr).
AA bln	(abbr). “Antiaircraft balloon.”
AA, A-A	(abbr). "air-to-air"
AAA	(auth abbr). “Antiaircraft artillery.” ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น AAA brigade, AAA fire, AAA searchlight battalion.
AAAIS	(auth abbr). “Antiaircraft artillery information service.”
AAB	(abbr). “Army Air Base.”
AAC	(auth abbr). “Alaskan Air Command.”
AACMI	(abbr). "autonomous air combat maneuvering instrumentation system"

AACS	(abbr). 1. auth. “Airways and Air Communications Service.” ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น AACS commander, AACS detachment, AACS facility, AACS squadron. 2. “Army Airways Communications System.
AADA	(abbr). “Advanced Air Depot Area.”
AAF	(abbr). 1. “Army and Air Force.” ใช้ควบกับอักษรย่ออื่นๆ เช่น AAFES. 2. “Army Air Field.” ทางราชการใช้ตั้งแต่ ค.ศ. 1954. ดู airfield, n. 3. “Army Air Forces” หรือ “Army Air Fource” ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น AAF aircrew, AAF Air Service command, AAF base, AAF manual, AAF regulation, ฯลฯ
AAF Board	คณะกรรมาธิการกำลังทางอากาศกองทัพบก : คณะกรรมาธิการกำลังทางอากาศกองทัพบก ที่ตั้งขึ้น ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง, มีภารกิจในการทดสอบยุทโธปกรณ์และการนำยุทโธปกรณ์มา ใช้ทางยุทธวิธี, โดยประสานงานกับหน่วยบัญชาการสนามพิสูจน์ยุทโธปกรณ์ของกำลัง ทางอากาศกองทัพบก, และโรงเรียนยุทธวิธีประยุกต์ของกำลังทางอากาศกองทัพบก.
AAF Center	ศูนย์กำลังทางอากาศกองทัพบก: หน่วยบัญชาการกำลังทางอากาศกองทัพบก. ซึ่งจัดตั้งเป็นหน่วยขึ้น เมื่อเดือนมิถุนายน ค.ศ. 1945 รวมเอากิจการของคณะกรรมาธิการกำลังทางอากาศกองทัพบก, โรงเรียนยุทธวิธีประยุกต์, และหน่วยบัญชาการสนามพิสูจน์ยุทโธปกรณ์เข้าไว้ด้วยกัน
AAF Statistical School	โรงเรียนการสถิติกำลังทางอากาศกองทัพบก: โรงเรียนของกำลังทางอากาศกองทัพบก, ซึ่งตั้งขึ้น ณ มหาวิทยาลัยฮาวาร์ด ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง, เพื่อพิจารณาศึกษาระเบียบวิธีต่างๆ ในการควบคุมทางสถิติ.
AAFAS	(abbr). “Army Air Forces Aid Society.”
AAFC	(abbr). “Army Air Forces Center.”
AAFCE	(auth abbr). “Allied Air Force, central Europe.”
AAFCWF	(auth abbr). “Army and Air Force Central Welfare Fund.”
AAFES	(auth abbr). “Army and Air Force Exchange Service.”
AAFMPS	(auth abbr). “Army and Air Force Motion Picture Service.”
AAFNE	(auth abbr). “Allied Air Force, Northern Europe.”

AAFSAT	(abbr). “Army Air Force School of Applied Tactics.” สมัยสงครามโลกครั้งที่สองโรงเรียนนี้ตั้งอยู่ที่เมืองออร์แลนโด,รัฐฟลอริดา.
AAFSE	(auth abbr). “Allied Air Force, Southern Europe.”
AAFTAC	(abbr). “Army Air Force Tactical Center.” ศูนย์ยุทธวิธีกำลังทางอากาศกองทัพบกในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง, ตั้งอยู่ที่เมืองออร์แลนโด, รัฐฟลอริดา.
AAFTAD	(abbr). “Army Air Forces Training Aids Division.”
AAFTC	(abbr). “Army Air Forces Training Command.”
AAFTTC	(abbr). “Army Air Forces Technical Training Command.”
AAFWB	(auth abbr). “Army and Air Force Wage Board.”
AAG	(auth abbr). “Air Adjutant General.”
AAGR	(auth abbr). “Air to air gunnery range.”
AAHA	(auth abbr). “Awaiting action higher authority.”
AAM	(abbr). “Air-to-air missile.”
AAM	(abbr). "air-to-air missile mode"
AAM	(abbr). "air-to-air missile"
AAML	(abbr). “Arctic Aeromedical Laboratory.”
AAOC	(abbr). “Antiaircraft Operations Center.”
AAP	(abbr). "avionics activation panel"
AAR	(abbr). “Aircraft Accident Report.”
AAR	(abbr). "after action review"
AARGM	(abbr). "advanced anti-radiation guided missile"
AARS	(abbr). “Army aircraft repair ship.”
AASWAAF	(abbr). อักษรย่ออีกรูปหนึ่งของ “ASWAAF.”
AATD	(abbr). "advanced aviation training device "
AAWE	(abbr). "air-to-air weapon employment"

AB	(auth abbr). 1. “Air base.” 2. “Aviation Boatswain”s Mate.” ศัพท์ทหารเรือ
ab initio training	การฝึกแต่เริ่มต้น : การฝึกบินเริ่มต้นแต่ต้น. ศัพท์อังกฤษ.
ABAL	(abbr). "automatic ballistics"
abandon	v.tr. 1. สละ : กระโดดร่มหนีออกจากเครื่องบิน และปล่อยให้เครื่องบินตกพัง. ใช้เป็นคำสั่ง, เช่น “abandon ship.” หรือ “abandon airplane.” 2. สละทิ้ง, ทอดทิ้ง: ผละหนีไปจากเครื่องบิน และทิ้งไว้โดยไม่หวังจะนำมาใช้อีก ศัพท์นี้มีรูปคำนามเป็น abandonment; n.
abandoned aircraft	อากาศยานทิ้งแล้ว : อากาศยานที่ตัดออกจากบัญชีประจำการของหน่วยเพราะสละทิ้งแล้ว
abbr	(abbr). “Abbreviation.”
abbrev	(auth abbr). “Abbreviation.”
abbreviated	a. -ย่อ, -ย่อให้สั้นลง : เกี่ยวกับรายงานหรือการสำรวจที่เขียนเป็นลายลักษณ์อักษร หมายถึงย่อให้สั้นลง โดยเฉพาะเมื่อใช้เสนอหน่วยเหนือ
abbreviation	n. (abbr). อักษรย่อ: รูปสั้นของคำหรือวลี ย่อเป็น “abbr” ในพจนานุกรมเล่มนี้. อักษรย่อที่ใช้กันในกองทัพอากาศและเหล่าทัพอื่นๆ มีจำนวนมาก, ซึ่งส่วนใหญ่ยอมรับจาก ภาษาอังกฤษที่ใช้กันอยู่แล้ว แต่ก็มีไม่น้อย ที่บัญญัติขึ้นเพื่อสนองความมุ่งประสงค์ จำเพาะของเหล่าทัพต่างๆ บางตัวใช้เพียงชั่วระยะเวลาหนึ่งแล้วก็ไม่ใช้, ซึ่งอาจเป็นเพราะคำเดิม หรือเพราะมีอักษรย่ออื่นที่เหมาะสมกว่า. การเปลี่ยนหรือการเลิกใช้ อักษรย่อนั้น ทำให้เกิดความไขว้เขว เป็นอย่างมากในบรรดาผู้อื่นและผู้เขียน, โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกรณีเกี่ยวกับเอกสารสำคัญ ทางประวัติศาสตร์ซึ่งเคยใช้อักษรย่อที่แพร่หลายอยู่ในสมัยนั้น อย่างหนึ่ง แต่ในสมัยต่อมาก็มิได้มีการพิมพ์เอกสารนั้นอีก. ในขั้นวางแผนทำพจนานุกรมเล่มนี้, มีบุคคลหลายคนในกองทัพอากาศ ได้รบเร้าขอร้องให้รวบรวม อักษรย่อทั้งหมด ซึ่งถือว่าใช้กันอยู่ในกองทัพอากาศทั้งคำโบราณและคำปัจจุบัน. โดยให้ข้อคิดว่า การรวบรวมคำและวลี เพื่อทำพจนานุกรมเล่มนี้ ต้องอ่านหนังสือกันอย่างกว้างขวาง ซึ่งอาจใช้รวบรวมอักษรย่อได้ด้วย. ดังนั้นจึงนำอักษรย่อ มารวมไว้ในพจนานุกรมฉบับนี้. ด้วยเหตุนี้เอง อักษรย่อในพจนานุกรมฉบับนี้จึงแบ่งออกเป็น 2 จำพวก คือ :- ก. จำพวกที่มีอยู่ในบรรณสารร่วมสามเหล่าทัพ 169 (JANAP 169) หรือในบรรณสาร

	ร่วมสามเหล่าทัพ 169 เอ (JANAP 169 A) ซึ่งว่าด้วยอักษรที่ทางการอนุมัติให้ใช้, และได้หมายให้รู้ไว้ด้วยคำว่า "auth abbr" ข. จำพวกอักษรย่ออื่นๆ ที่ปรากฏในสรรพหนังสือของกองทัพอากาศ, ซึ่งส่วนมาใช้และรับรองกันแล้ว แม้ว่าจะไม่มีแจ้งไว้ในบรรณสารร่วมสามเหล่าทัพ 169. แม้ในอักษรที่ได้จากบรรณสารร่วมสามเหล่าทัพก็มิได้รวมอักษรย่อที่ไม่เป็นประโยชน์พิเศษแก่กองทัพอากาศไว้ด้วย. การใช้อักษรตัวเล็กและตัวใหญ่นั้น ถือวิธีปฏิบัติอย่างที่ใช้กันอยู่ทั่วๆ ไป, ส่วนการเลือกใช้อย่างใดนั้น ได้อาศัยหลักเกณฑ์ต่อไปนี้:- 1. ถ้าเป็นอักษรย่อที่ใช้ส่งทางโทรเลข หรือส่งทางอีเล็คตรอนิคอื่นๆ, ก็ใช้อักษรตัวใหญ่ตลอด. เพราะบริภัณฑ์ ที่ใช้ในเครื่องส่งไม่สามารถใช้ตัวอักษรตัวเล็กได้. 2. ถ้าอักษรย่อที่จะต้องพิมพ์, พิมพ์ดีด หรือเขียนด้วยมือนั้น, เมื่อใช้ตัวอักษรใหญ่แล้วชวนให้วอกแวก หรือทำให้ไม่น่าดู ก็ใช้ตามนี้:- ก. ถ้าอักษรย่อที่ใช้แทนคำในวลีมีหลายตัวก็ใช้ตัวอักษรใหญ่ตลอด เช่น MAQ ย่อจาก “Monetary allowance in lieu of quarters.” แต่มีคำยกเว้น, เช่น “rpm.” ข. ถ้าเป็นการย่ออักษรในคำเดียว, ก็ใช้หรืออาจใช้อักษรตัวเล็ก, และถ้าเป็นวิสามานยนาม หรือใช้เริ่มประโยค หรือใช้เกี่ยวกับคำนำหน้า, ชื่อตัวแรกของอักษรย่ออาจขึ้นต้นด้วยอักษรตัวใหญ่ ค. ถ้าคำสามัญที่ใช้อักษรย่อแทนตั้งแต่ 2 คำขึ้นไปรวมเป็นคำเดียวกัน ก็ใช้อักษรตัวเล็ก, เช่น “unodir” ย่อจาก “unless otherwise directed” หรือ “avgas” ย่อจาก “aviation gasoline” ง. อักษรย่ออาจใช้ผสมกันทั้งอักษรตัวเล็ก และตัวใหญ่ก็ได้, เช่น “AFRes,” ย่อจาก “Air Force Reserve” จ. ถ้าอักษรย่อใช้อักษรตัวใหญ่ ด้วยเหตุอย่างใดอย่างหนึ่งก็ตาม,อาจใช้ตัวพิมพ์ใหญ่หรือ ตัวพิมพ์ใหญ่ขนาดเล็ก, สุดแต่รูปลักษณะหรือแบบเฉพาะของบรรณสารนั้นๆ นอกจากนี้ ยังมีหลักเกณฑ์อีก 3 ประการที่ควรกล่าวไว้คือ:- 3. เครื่องหมายมหัพภาคที่ลงไว้ท้ายหรือระหว่างอักษรย่อนั้น มักไม่ใช้กันในวงการกองทัพอากาศ และในเหล่าทัพอื่น; แต่บรรณสารในวงการภายนอกอาจใช้กันอยู่ ทั้งนี้แล้วแต่บรรณสารจะขึ้น อยู่กับมาตรฐานอะไร 4. อักษรย่อที่นำมาแสดงไว้นี้ นอกจากจะกล่าวเป็นอย่างอื่น อาจใช้แทนรูปศัพท์ที่ประกอบปัจจัย แตกต่างกันออกไป, เป็นต้นว่า “auth” อาจย่อจาก “authority,”

	“autherize.” “authorized.” ฯลฯ รูปศัพท์ที่ประกอบปัจจัยต่างกันเหล่านี้ไม่จำเป็นต้องแสดงไว้ในพจนานุกรมเล่มนี้ 5. นอกเหนือจากอักษรย่อที่เรียบเรียงไว้ในบรรณสารร่วมสามเหล่าทัพ 169 แล้ว, อักษรย่ออื่นใด ที่ได้รับการรับรองว่า เมื่อนำมาใช้แล้ว จะไม่ทำให้เกิดความเข้าใจผิด ก็อนุมัติให้ใช้ด้วย. อักษรย่อเหล่านี้, เช่น อักษรย่อบอกทิศต่างๆ ของเข็มทิศ, อักษรย่อกำหนดเรียกตัวแบบของเครื่องบิน, อักษรย่อเกี่ยวกับหัวเรื่องสั้นๆ ของบรรณสาร, อักษรย่อที่ใช้ในแผนการบิน ซึ่งได้รับอนุมัติจากองค์การบริรักษ์ศิลปศาสตร์การบินพลเรือนหรือองค์การบินพลเรือนระหว่างประเทศ, อักษรย่อที่ใช้กันเป็นสามัญในมหาวิทยาลัย, องค์การภราดรเป็นต้น อักษรย่อที่ใช้กันในทางวิชาการ ตลอดจนอักษรย่อที่เข้าใจกัน และมีอยู่โดยสามัญทั่วไป ในพจนานุกรมขั้นมาตรฐาน เช่น “etc.” “i.e.,” “A.E.F.” และอักษรย่ออื่นๆ ที่คล้ายกัน ซึ่งเป็นภารธุระของผู้ใช้อักษรย่อควรจะเข้าใจ
ABC	(abbr). 1. “Atomic, biological, and chemical.” เช่น ABC officer, ABC warfare. 2. American-British Conversation, เช่น ABC-1, รายงานประจำเดือนมีนาคม ค.ศ. 1951 ที่ทำให้สัมพันธมิตรขยายยุทธศาสตร์ในสงครามโลกครั้งที่สองกว้างออกไปทั่วโลก, หรือ ABC-2, รายงานความร่วมมือทางอากาศ.
ABCD	(auth abbr). “Awaiting bad conduct discharge.”
ABDACOM	(abbr). “Austrian, British, Dutch, American Command"
abeam	adv. ได้ฉาก, เป็นมุมฉาก: เป็นมุมฉากกับแกนตามยาว หรือกับข้างลำตัวอากาศยาน.
abeam	ได้ฉาก เป็นมุมฉาก : ทำมุม 90 องศา หรือ 270 องศากับแกนยาวของยาน
abeam replenishment	การส่งกำลังเพิ่มเติมทางกราบเรือ
Abilene Air Force Base	ฐานทัพอากาศอะบิลีน: ฐานทัพอากาศที่เมืองอะบิลีน, รัฐเทกซัส. เป็นที่รู้จักกันด้วยว่า "สนามบินทายฟิลด์ และท่าอากาศยานอะบิลีนหมายเลขหนึ่ง."
ablating materials	วัสดุเสียดกร่อน, วัสดุเสียดละลาย : วัสดุพิเศษบนผิวยานอวกาศ ซึ่งสามารถสละทิ้งได้ (หลุดออก หรือระเหย) ในระหว่างที่ยานอวกาศกลับเข้าสู่บรรยากาศโลก ทำให้พลังงานจลน์กระจายออกไป และป้องกันโครงสร้างหลักของยานอวกาศมิให้ร้อนจัดเกินไป

ablation	การเสียดกร่อนไป, การเสียคละลายไป : กระบวนการป้องกันความร้อน โดยอาศัยการสูญเสียมวลสารของวัสดุ เพื่อให้การดูดกลืนความร้อน, กันความร้อน หรือการกระจายความร้อน สัมฤทธิผล
Able	(code) เอเบิล: ซึ่งแต่เดิมได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร “เอ” ในการส่งข่าวสารที่อาจมีโอกาส จะทำให้เกิดความเข้าใจผิดขึ้นได้. ดู Alfa คำต่อไปนี้เป็นคำประมวล ซึ่งได้รับอนุมัติให้ใช้เป็นทางการมาก่อน เรียงแทนอักษรแต่ละตัวตามลำดับดังนี้:- Able, Baker, Charie, Dog, Easy, Fox, George, How. Item, Jig, King, Love, Mike, Nan, Oboe, Peter, Queen, Roger, Sugar, Tare, Uncle, Victor, William, Xray, Yoke, Zebra.
ABMC	(abbr). “American Battle Monuments Commission.”
abn	(auth abbr). “Airborne.”
aboard	adv. ใน, บน: ในหรือบนอากาศยาน, เรือ, ยานทางบก.
A-bomb	n. ลูกระเบิด-เอ: ลูกระเบิดปรมาณู. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น A-bomb squadron, A-bomb warhead
abort	n. การล้มเหลว: เที่ยวบิน, ภารกิจ, หรือการบินที่ล้มเหลว; อนึ่งหมายถึงเครื่องบินซึ่งปฏิบัติการล้มเหลว. ดู air abort, ground abort.
abort	v. intr. 1. ล้มเหลว: เกี่ยวกับบุคคลหรือกาศยานซึ่งปฏิบัติการในอากาศ หมายถึงต้องกลับจากภารกิจทาง อากาศก่อนที่จะบรรลุผลสำเร็จ, โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้วยเหตุนอกเหนือจากการกระทำของข้าศึก. 2. ทำให้ล้มเหลว: (สกรรมกริยา) ทำให้ภารกิจ, เที่ยวบิน, หรือปฏิบัติการทางอากาศไม่บรรลุผล ด้วยเหตุนอกเหนือจากการกระทำของข้าศึก ศัพท์นี้มีรูปคุณศัพท์เป็น “aborted, a.”
abort	ละภารกิจ ยกเลิก ล้มเลิก
abort rate	อัตราการล้มเหลว: อัตราเที่ยวบินล้มเหลวซึ่งหน่วยหนึ่งทำไว้ในช่วงระยะเวลาหนึ่งเช่นหนึ่งเดือน อัตราการล้มเหลวนี้ คือจำนวนเที่ยวบินล้มเหลวหารด้วยจำนวนเที่ยวบินทั้งหมด.
abortive	n. การล้มเหลว: อากาศยานที่ปฏิบัติการไม่สำเร็จ; อนึ่งหมายถึง ภารกิจ, เที่ยวบิน, หรือการบินที่ล้มเหลว

abortive	a.-ล้มเหลว: 1. เกี่ยวกับอากาศยานซึ่งอยู่ในอากาศ หมายถึงที่ปฏิบัติการไม่สำเร็จ. 2. เกี่ยวกับการตีโฉบฉวย, เที่ยวบิน, ภารกิจ, หรือปฏิบัติการที่ไม่บังเกิดผล หรือไม่สำเร็จ ด้วยเหตุนอกเหนือจากการกระทำของข้าศึก.
abortive sortie	เที่ยวบินล้มเหลว: เที่ยวบินรบซึ่งอากาศยานที่อยู่ในอากาศต้องบินกลับ หรือบินไปยังสนามบิน ของฝ่ายเดียวกัน ก่อนที่จะปฏิบัติภารกิจที่ได้รับมอบหมายให้สำเร็จ ด้วยเหตุนอกเหนือจาก การกระทำของข้าศึก ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น abortive sortie rate ดูเทียบ Noneffective sortie. เพื่อความมุ่งประสงค์ในการนับเที่ยวบิน, วลีที่ว่า ด้วยเหตุนอกเหนือจากการกระทำของข้าศึกนั้น หมายรวมถึงความกลัวข้าศึก, เครื่องยนต์ขัดข้อง, กาลอากาศไม่ดี ฯลฯ เที่ยวบินล้มเหลว อาจเป็นเที่ยวบินเครดิต หรือไม่เป็นก็ได้. ดู sortie, n. นัย 1 และในหมายเหตุ.
about face	กลับหลังหัน: กิริยาการ หรือคำสั่ง ที่ให้ทำท่าหมุนตัวกลับครบรอบในลักษณาการแบบทหารที่ระบุไว้.
above ground level	(AGL) ความสูงเหนือพื้นดิน
abreast	a. or adv. หน้ากระดาน: เมื่อใช้กับอากาศยานตั้นแต่ 2 เครื่องขึ้นไป ที่กำลังบินอยู่ หมายถึง อยู่ในระยะสูง เดียวกันและเคียงกันไป.
abs	(auth abbr). “Absent” หรือ “absentee”
ABSAP	(abbr). “Airborne search and attack plotter”. ศัพท์ทหารเรือ.
absent without leave (AWOL)	ขาดงาน: เมื่อใช้กับเจ้าหน้าที่ของเหล่าทัพ หรือบุคคลอื่นใดก็ตามที่อยู่ภายใต้กฎหมายทหาร หมายถึงไปหรือขาด จากสถานที่ปฏิบัติงานตามหน้าที่ โดยมิได้รับอนุญาตหรืออนุมัติและโดยมิได้จงใจหนีราชการ. ดูเทียบ desert, v.
absentee	n. (abs) Specif. ผู้ขาดงาน: เจ้าหน้าที่ทางทหาร ผู้ขาดงานโดยมิได้ลา.
absentee voting	Specif. การลงคะแนนเสียงแทนผู้ขาดงาน: การลงคะแนนสียงด้วยการใช้บัตรลงคะแนนของผู้ขาดงาน. การปฏิบัติเช่นนี้เป็นเรื่องที่ปรากฏอยู่เสมอในระหว่างเจ้าหน้าที่ทหารซึ่งอยู่ ณ ที่ตั้งนอกรัฐอันเป็น ภูมิลำเนาของตน.
absointe angle of attack	มุมปะทะสัมบูรณ์: มุมแหลมระหว่างชะยาของแพนอากาศขณะใดขณะหนึ่ง ในระหว่างการบิน กับชะยาแรงยก ศูนย์ของแพนอากาศนั้น.

absol.	(abbr). “Absolute” ที่ใช้ในพจนานุกรมนี้ เพื่อชี้บอกการใช้คุณศัพท์เป็นคำนาม. ดู basic, a.
absolute air superiority	การได้เปรียบทางอากาศสัมบูรณ์: ความเป็นเจ้าอากาศ. ศัพท์ “absolute air superiority” นี้ ส่วนมากเลิกใช้กันแล้วในวงการกองทัพอากาศ. ดู complete air superiority, ในหมายเหตุ และดู control of the air. ด้วย.
absolute altimeter	เครื่องวัดระยะสูงสัมบูรณ์: เครื่องวัดระยะสูง ซึ่งบอกระยะสูงสัมบูรณ์ของอากาศยาน. เครื่องวัดระยะสูงชนิดนี้ ทำงานด้วยอาศัยหลักการวัดเวลา ของการส่งพลังงานย่านความถี่วิทยุ ออกไปและสะท้อนกลับ. ดู F.M. radio altimeter, radar altimeter.
absolute altimeter	มาตรวัดความสูงสัมบูรณ์ เครื่องวัด ความสูงสัมบูรณ์ เครื่องวัดระยะสูงสัมบูรณ์
absolute altitude	ระยะสูงสัมบูรณ์: ความสูงหรือระยะสูงของอากาศยาน เหนือพื้นผิวหรือภูมิประเทศ ที่อากาศยานกำลังบินอยู่.
absolute altitude	ความสูงสัมบูรณ์ ระดับสูงสัมบูรณ์ ระยะสูงสัมบูรณ์
absolute ceiling	เพดานบินสัมบูรณ์: ระยะสูงสุดเหนือระดับน้ำทะเล ซึ่งเครื่องบิน หรืออาวุธชัดส่งไปในอากาศ สามารถรักษาการบินแนวนอนไว้ได้ ในบรรยากาศมาตรฐานอันหนึ่ง. ดูเทียบ static ceiling. เมื่อใช้กับเครื่องบินใดๆ ก็ตาม หมายความว่าเพดานบินย่อมเปลี่ยนแปลงไปตามน้ำหนักบรรทุก ของเครื่องบินนั้นๆ ด้วย.
absolute command of the air	อำนาจครองอากาศสัมบูรณ์: การควบคุมหรืออำนาจครองอากาศที่ครองไว้ได้ ในเมื่อกำลังทางอากาศหนึ่งใดไม่ประสบการต้านทางอากาศอย่างใดเลย. เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "การครองอากาศสัมบูรณ์". ในปัจจุบัน คำนี้ไม่ใคร่จะใช้กันในภาษาเขียนของกองทัพอากาศ. ดูหมายเหตุใต้คำว่า "complete air superiority"
absolute delay	เวลาหน่วยสัมบูรณ์: ช่วงเวลาระหว่างการส่งสัญญาณวิทยุ หรือสัญญาณเรดาร์ 2 สัญญาณที่ได้จังหวะควบกัน.
absolute humidity	ความชื้นสัมบูรณ์: มวลไอจากน้ำที่มีอยู่ในหนึ่งหน่วยปริมาตรของระวางที่นั้น คือความหนาแน่น ของไอจากน้ำ ซึ่งมักจะกำหนดเป็นกรัมต่อหนึ่งลูกบาศก์เมตร หรือเป็นเกรนต่อหนึ่งลูกบาศก์ฟุต, อนึ่ง หมายถึงจำนวนที่แท้จริงของไอจากน้ำ คิดเป็นน้ำหนักต่อปริมาตรของระวางที่ ซึ่งกำหนดไว้อันหนึ่ง. เรียกได้อีกอย่างหนึ่งว่า “ความเข้มข้นของไอ”

absolute temperature	อุณหภูมิสัมบูรณ์: อุณหภูมิที่แสดงด้วยมาตราส่วนอันหนึ่ง ซึ่งเริ่มต้นที่สญสัมบูรณ์. เมื่อใช้องศาเซ็นติเกรด ต้องเปลี่ยนเป็นมาตราส่วน เคลวิน (k); เมื่อใช้องศาฟาเรนไฮต์ ต้องเปลี่ยนเป็นมาตราส่วน แรงกิน (R) . ดู absolute zero.
absolute weapon	อาวุธสัมบูรณ์: อาวุธทางทฤษฎีที่มีอำนาจการทำลายขั้นสุดยอด. ศัพท์ประชานิยม. ศัพท์นี้บางทีหมายถึงลูกระเบิดปรมาณู หรือลูกระเบิดไฮโดรเจน. ดูเทียบ ultimate weapon.
absolute zero	สูญสัมบูรณ์: อุณหภูมิ ณ จุดหนึ่งซึ่งมีการเคลื่อนไหวทางความร้อน หรือกิริยาการทางความร้อน ทั้งหมดหยุดลง. อุณหภูมินี้ประมาณ-283.16 องศาเซ็นติเกรด หรือ-454.64 องศาฟาเรนไฮต์.
abt	(auth abbr). “about.”
AC	(abbr). 1. “Air corps.” 2. “Alternating current.” 3. “Aircraft.” มีที่ใช้น้อยแห่ง 4. “Aircraftman.” ดังที่ใช้ในกองทัพอากาศอังกฤษ และกองทัพอากาศแคนาดา ดังนั้น AC 1. หมายถึง aircraftman first class. และ AC 2. หมายถึง aircraftman second class. 5. “Aircraft Commander.” 6. auth. “Air controlman.” 7. auth. “Arithmetic computation test.”
Ac	(abbr). “Altocumulus.”
AC	(abbr). "advisory circular"
AC & SC	(auth abbr). “Air Command and Staff College.”
AC & SS	(abbr). “Air Command and Air Staff School"
AC & W	(abbr). “Aircraft Control and warning.” ศัพท์ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น AC & W facility, AC & W installation, AC & W system, AC & W unit.
AC/AS	(abbr). “Assistant Chief of Air staff.” มักเข้าสมาสกับศัพท์หลังที่บอกกำหนดหน้าที่, เช่น AC/AS Operation.
AC/S	(abbr) “Assistant Chief of Staff.”
ACA	(abbr). "airspace coordination area"

ACAA	(abbr). "automatic chemical agent alarm"
acad	(auth abbr). “Acadamic”.
acadamic	a. (acad) Specif.-วิทยาการ: เมื่อใช้กับหรือเกี่ยวกับการพิจารณาศึกษา หรืองานในห้องเรียน ซึ่งดำเนินการในโรงเรียนกาองทัพอากาศ. เช่นคำว่า “acadamic division, acadamic instructor, acadamic record"
acadamic training	การฝึกหัดทางวิทยาการ: การฝึกหัดที่ทำในห้องเรียน หรือทำด้วยการพิจารณาศึกษาที่มีการควบคุมดูแล ซึ่งต่างจากการฝึกหัดด้วยชิ้นงานหรือการฝึกหัดทางยุทธการ.
acadamy	. 1. วิทยาสถาน: โรงเรียนหรือวิทยาลัยที่มีความชำนาญในการสอนวิชาทหารเป็นพิเศษ แต่ก็ให้การศึกษาระดับชั้นปริญญาตรีแก่บุคคลซึ่งเมื่อเรียนสำเร็จแล้วจะได้รับการแต่งตั้ง เป็นนายทหารสัญญาบัติใน กองทัพต่างๆ. เช่น วิทยาสถานที่แอนนาโปลิส. 2. โรงเรียนนายเรืออากาศ: ศัพท์จำเพาะและใช้อักษรตัวใหญ่ หมายถึงโรงเรียนนายเรืออากาศสหรัฐ. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น Acadamy Site Board. ดู service acadamy.
ACAL	(abbr). "altitude calibation"
ACAN	(auth abbr). “Army Command and Administrative Network”.
ACB	(auth abbr). “Airmen Classification Battery.”
ACB	(abbr). "air circuit breaker"
ACB	(abbr). "alternating current busbar"
ACC	(abbr). 1. auth. “Air Coordinating Committee.” 2. auth “Allied Control Commission.” 3. auth. “Air control center.” 4. “Allied Control council.”
ACC	(abbr). "air combat command"
ACCA	(auth abbr). “Ad hoc Cryptocoordination Agency"
accelerating force	แรงเร่ง: 1. ศัพท์จำเพาะ หมายถึง แรงซึ่งเร่งอากาศยานเท่ากับแรงขับลบด้วยแรงต้าน 2. แรง "จี" ใดๆ ก็ตามที่อากาศยาน หรือส่วนหนึ่งส่วนใดของอากาศยานได้รับ อันเป็นผลจากความเร่งเชิงเส้นหรือเชิงมุม ของอากาศยาน.

acceleration	n. ความเร่ง: 1. ศัพท์กลศาสตร์ หมายถึงกิริยาการ หรือกรรมวิธีของการเพิ่มความเร็ว อนึ่งหมายถึงอัตราการเพิ่มความเร็ว มักจะวัดเป็นหน่วย-จี 2. ในวิชาฟิสิคซ์ หมายถึงการเปลี่ยนแปลง หรืออัตราการเปลี่ยนแปลงใดๆ ก็ตามของความเร็ว ไม่ว่าจะเพิ่มขึ้นหรือลดลง ความเร่งของอากาศยานตามนัย 1 อาจเป็นเชิงเส้น หรือเชิงมุมก็ได้ ความเริ่งเชิงเส้นอาจเป็นทางข้างหรือทางยาว หรือทางตั้งฉาก (คือทางแนวอื่น) ก็ได้ ความเร่งเชิงมุมของอากาศยาน คือความเร่งที่กระทำรอบแกนใดแกนหนึ่ง ของอากาศยาน และอาจเป็นความเร่งเนื่องจากปักเงย, การหมุนตัว, หรือการส่าย. การเพิ่มอัตราความเร็วหรือการเปลี่ยนทิศทางใดๆ ก็ตาม ย่อมเกี่ยวข้องกับการเกิดความเร่ง. ดู angular acceleration, linear acceleration, footward acceleration, headward acceleration, transverse acceleration ดูเทียบ deceleration, n. และดู G, n ในหมายเหตุ.
acceleration error	ความเคลื่อนคลาดเนื่องจากความเร่ง: ความเคลื่อนคลาดในการอ่านมาตราของเครื่องวัดมุมลูกน้ำ หรือของเข็มทิศแม่เหล็ก อันเกิดจากความเฉื่อยทางเครื่องกล ในระหว่างที่ความเร็วของ อากาศยานเปลี่ยนไป.
acceleration force	Specif. แรงจากความเร่ง: แรงอันเป็นผลจากความเร่งที่กระทำต่ออากาศยาน หรือบุคคลในอากาศยาน.
acceleration sensor assembly	(ASA) ชุดอุปกรณ์ประกอบตรวจจับความเร่ง
acceleration tolerance	ความทนต่อความเร่ง: ความทนของบุคคลที่จะคงทนต่อแรงจากความเร่งได้.
accelerometer	n. เครื่องวัดความเร่ง: อุปกรณ์ที่ใช้วัดความเร่ง. อุปกรณ์ชนิดนี้อาจแผนแบบไว้หลายอย่าง เพื่อวัดองค์ประกอบต่างๆ ของความเร่ง
acceptability (n.)	การยอมรับ เกณฑ์การพิจารณาแผนยุทธการว่า หนทางปฏิบัติคุ้มค่าการลงทุนหรือไม่ในด้านกำลังพล ยุทโธปกรณ์และเวลา และสอดคล้องกับกฎหมายสงคราม รวมทั้งสามารถสนับสนุนทางการทหารและการเมือง ดู adequacy; feasibility ด้วย
acceptable	a. ยอมรับได้ : เมื่อใช้กับการกระทำ หรือราคาที่จ่ายไปเพื่อการกระทำนั้น หมายถึงที่เห็นว่าอยู่ ภายในขีดจำกัดของค่างวดที่ยอมให้ได้. ดู unacceptable, a. คำนี้มีรูป

	คำนามเป็น acceptability, n. คำว่า acceptable, feasible และ suitable เหล่านี้ ถ้าไม่ใช่คำที่ใช้กันเฉพาะพวก ในบางครั้งก็ใช้กันเป็นศัพท์เทคนิค เมื่อเกี่ยวข้องกับศัพท์ทั้งสามนี้ การกระทำที่กำหนดให้อย่างหนึ่ง ซึ่งเสนอสำหรับการแก้ปัญหาพึงยอมรับได้ ทั้งๆ ที่ปฏิบัติไม่ได้ หรือไม่เหมาะสมหรืออาจปฏิบัติได้ทั้งๆ ที่ยอมรับไม่ได้ หรือไม่เหมาะสม และในทำนองเดียวกัน อาจเห็นว่าเหมาะสม ทั้งๆ ที่ไม่อาจยอมรับได้ หรือไม่อาจปฏิบัติได้. การปฏิบัติการที่เป็นอุดมคตินั้น ต้องครบเงื่อนไข ทั้งสามประการ ไม่จำเป็นต้องกล่าวว่าในบางครั้งผู้บังคับบัญชาอาจถูกบังคับให้ยอมรับความสูญเสียที่เกินขีดกำหนด จะยอมรับได้. ดู feasible, a. และ suitable, a. และหมายเหตุของ accessiblility, n. accessory, n. ด้วย
acceptable loss	ความสูญเสียที่ยอมรับได้ : ความสูญเสียในการรบซึ่งวินิจฉัยว่า จะต้องไม่สูงเกินไปกว่าผลที่ได้รับ.
acceptance	n. การรับ : 1. ใบรับและการเซ็นรับ, การส่งมอบตัว, ของที่ได้จากรายการจัดหา หรือที่ได้จากรายการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งอากาศยาน 2. วิธีดำเนินการจัดให้และยินยอมให้เครื่องบินลง ณ หัวหาดอากาศ หรือฐานบินส่วนหน้า ในพื้นที่การรบ. ดู acceptance rate. ตามความหมายของนัย 1 การเซ็นรับอากาศยานในฐานะของที่ได้จาก การจัดหานั้น บางครั้งก็กระทำ หลังขั้นการรับ ซึ่งประกอบด้วยการดำเนินการตรวจ, การทดสอบเพื่อรับ, และการบินเพื่อรับ.
acceptance rate	อัตราการยอมรับ : อัตราที่ยินยอมให้หรืออาจยอมให้อาศยานบินลงได้ ณ ฐานบิน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ที่หัวหาดอากาศ.
accepted condition	เงื่อนไขหรือภาวะที่ยอมรับ : เงื่อนไขหรือภาวะของรายการจัดหา, รายการส่งกำลัง, หรือรายการ สิ่งซ่อมแซมแล้ว ซึ่งยอมให้รับได้.
access authorization	การอนุมัติเข้าถึงชั้นความลับ : การปฏิบัติอย่างเป็นทางการเพื่อรับรองบุคคลซึ่งได้รับการพิจารณาว่าเป็นผู้เหมาะสมได้รับอนุมัติให้เข้าถึงชั้นความลับข่าวสารได้
access door	แผ่นปิดที่ว่างแบบบานพับ : โดยเป็นส่วนประกอบโครงสร้าง บ. ซึ่งปิดไว้ด้วยบานพับข้างหนึ่งและตำแหน่งปิดจะยึดอีกข้างด้วย latch หรือ quick acting fasteners หรือ screw ทั่วไป
access panel	แผ่นปิดที่ว่าง : โดยปกติจะเป็นส่วนประกอบโครงสร้าง บ. ซึ่งยึดไว้ด้วย quick - acting fasteners หรือ screw ทั่วไป

access time(ASCC)	ช่วงเวลาดำเนินกรรมวิธีข้อมูล : ในเรื่องของกรรมวิธีข้อมูลอัตโนมัติหมายถึง 1. ช่วงเวลานับตั้งแต่การที่คอมพิวเตอร์เรียกข้อมูลจากที่เก็บมายังหน่วยประมวลผลกลาง 2. ช่วง เวลาระหว่างที่ข้อมูลถูกเรียกจากหน่วยประมวลผลกลางไปยังที่เก็บ
access to classified information	การเข้าถึงข่าวสารลับ
accessibility	n. ความเข้าถึงได้ : 1. ภาวะอย่างหนึ่งในวัตถุ ซึ่งทำให้สิ่งอื่นไปถึงวัตถุนั้นได้ เช่น วลีว่า “the accessibility of a target.” 2. ขีดความสามารถของอาศยาน ซึ่งชี้บอกว่ามีอำนาจไปถึงสถานที่แห่งหนึ่งได้ หรือบินขึ้นแล้วลงจอด ณ สถานที่ต่างๆ ได้ เช่นประโยคว่า “this plane equipped with a ski-wheel assembly, has good accessibility for arctic operations.” พูดกันตามจริงแล้ว การใช้ตามนัย 2 นั้นไม่ถูกต้องนัก เนื่องจากได้เอาคุณลักษณะซึ่งที่ถูกเป็นของสถานที่ที่ จะไปถึง ไปเป็นคุณลักษณะของวัตถุที่สามารถเข้าถึงสถานที่นั้น อย่างไรก็ตาม การนำคำนี้มาใช้ก็มีเหตุผลเพียงพอ โดยเหตุที่ยังไม่มีคำที่มีอยู่ในขณะนี้คำใด พอที่จะใช้ในความหมายที่ต้องการนี้ได้. อนึ่ง ควรตระหนักไว้ด้วยว่า คำที่ลงท้าย “-bility” เช่น acceptability, feasibility, suitability, compressibility (ตามนัย 2), “visibility” (ตามนัย 4) ฯลฯ มักใช้ในความหมายทางเทคนิคหรือกึ่งเทคนิค ซึ่งบางคราวก็บิดเบือน ไปจากความหมายตามปกติ. คำว่า “accessibility” เมื่อใช้ตามนัย 2 ก็อยู่ในกระสวนนี้.
accessory	n. (accy) เครื่องประกอบ : กลไกหรืออุปกรณ์ที่นำมาใช้เพื่อใช้ความสะดวก หรือเพิ่มประสิทธิผล ในการใช้กลไกบางอย่างยิ่งขึ้น. คำนี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น accessory power plant. ดู engine component, engine accessory.
accessory (aircraft)	(ASCC) เครื่องประกอบ (อากาศยาน) : กลไกหรือกลอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกับชิ้นบริภัณฑ์สำคัญหรือติดตั้งเป็นส่วนหนึ่งของระบบ
accessory drive	เพลาขับเครื่องประกอบ : เพลาขับพิเศษและเฟืองต่างๆ ที่ใช้ข้างนอกเครื่องจักรประธาน เพื่อกระตุ้นและขับเครื่องประกอบ. คำนี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น “accessory drive pad.”
acci	(abbr). “Accidental injury.”

accident	n.(acdt) อุบัติเหตุ : เหตุการณ์ที่มิได้คาดหมายไว้ หรือไม่พึงประสงค์ ซึ่งก่อให้เกิดความเสียหายแก่บุคคลหรือทรัพย์สิน และมิใช่เกิดจากการกระทำของข้าศึก. ดู aircraft accident. ในการพยายามป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ กองทัพอากาศได้ใช้ศัพท์นี้ผสมกับศัพท์อื่นๆ หลายศัพท์ด้วยกัน เช่น accident cost index หมายถึง ดรรชนีที่ใช้ในการกำหนดการนิรภัยภาคพื้นดิน, accident curve หมายถึง เส้นโค้งสถิติบนแผนภูมิแสดงอัตราอุบัติเหตุ, accident history, accident incident in flight, accident prevention program, accident rate และ accident report form.
accident scene	บริเวณอุบัติเหตุ : บริเวณพื้นที่อุบัติเหตุ ซึ่งต้องอพยพบุคคลที่ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องออกพันบริเวณนั้นและ ห้ามบุคคลอื่นเข้าไป บริเวณนี้ตามปกติจะมีรัศมี 2,000 ฟุต จากพื้นที่อุบัติเหตุ ยกเว้นอุบัติเหตุที่เกี่ยวกับ สารเคมี เป็นพิษ จะมีพื้นที่อพยพเป็นระยะ 1 ไมล์เหนือลม, 1 ไมล์ทางข้าง และ 2 ไมล์ใต้ลม ขนาดของบริเวณรอบพื้นที่อุบัติเหตุอาจปรับได้ด้วยเหตุผลอันสมควรตามสภาพแวดล้อมแล้วแต่กรณี
accident site	พื้นที่อุบัติเหตุ : พื้นที่รอบจุดกระทบ ซึ่งมีสิ่งที่พิสูจน์ให้ทราบได้ทันทีว่าเป็นอันตรายต่อบุคคล เช่น ซากอับปาง, ไฟ และ/หรือ ความเสียหาย
accidental attack	การโจมตีโดยบังเอิญ
acclimatization	n. การทำให้คุ้นอากาศ: 1. การปรุงปรับของร่างกายทางพันธกิจและทางโครงสร้าง เพื่อให้เข้ากับความปลี่ยนแปลง ของสิ่งแวดล้อมทางภูมิอากาศ. ดูเทียบ accommodation, n. accustomization n. 2. ในความหมายที่กว้างกว่า หมายถึงการปรุงปรับ หรือการดัดแปลงใดๆ จะเป็นทางสรีระ ทางจิตวิทยา หรือทางสังคมก็ตาม ซึ่งสามารถทำให้บุคคลมีความเป็นอยู่สบายมากขึ้น กับ สิ่งแวดล้อมทางภูมิอากาศใหม่.
accolade	n. ใบประกาศเกียรติคุณ : ประกาศนียบัตรของประธานาบดีที่มอบให้แก่ญาติสาโลหิตตามระเบียนของ สมาชิกกองทัพสหรัฐผู้เสียชีวิต ในระหว่างปฏิบัติหน้าที่ทางทหาร หรือมอบให้แก่ญาติสาโลหิต ของพลเรือน ผู้เสียชีวิต หรือได้รับบาดเจ็บ หรือป่วยเจ็บระหว่างปฏิบัติการทางทหาร ขณะประจำการ อยู่กับกองทัพสหรัฐ ณ ดินแดนโพ้นทะเล. คำเต็มของคำนี้คือ “accolade certificate”
accom	(auth abbr) “accommodate” หรือ “accommodation”

accommodating command	หน่วยบัญชาการที่พักอาศัย : หน่วยบัญชาการซึ่งจัดเตรียมพื้นที่ให้แก่หน่วยที่เข้าพักอาศัย หรือให้การสนับสนุนเป็นพิเศษบางอย่าง.
accommodation	n.(accom) ความคุ้นเคย : ในเวชศาสตร์การบิน หมายถึงการปรุงปรับพันธกิจของร่างกายให้เข้ากับ ความเปลี่ยนแปลงต่างๆ ของสิ่งแวดล้อมเช่นที่เคยประสบมา ในการยุทธทางอากาศทั่วโลก.
accomp	(auth abbr) “accomplish”
accompanied baggage	หีบห่อติดตัว : ของสวนตัว และส่วนรวมที่จำเป็นต้องใช้ขณะเดินทาง และ/หรือใช้ได้ทันที เมื่อถึงจุดหมายปลายทาง. ของเหล่านี้ผู้โดยสารหรือผู้ป่วยนำติดตัวไปได้โดยไม่ถือว่าเป็นภาระ
accomplish	v.(accomp) tr. 1. ทำให้สำเร็จ : ปฏิบัติการหรือดำเนินภารกิจให้สำเร็จ, ทำให้บรรลุจุดมุ่งหมาย. 2. กรอก : กรอกแบบพิมพ์.
account	n. (accounting). 1. บัญชีคู่จ่าย : ระเบียนบันทึกรายการ ที่ตีราคาเป็นเงินได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งระเบียน ที่ใช้สำหรับการลงบัญชีคู่จ่าย. 2. ยอดบัญชี : การแสดงผลสรุปของระเบียนดังกล่าวนั้น ตามบัญชีสรุปการเงินในแบบบัญชีแยกประเภท.
account of advance	Specif. บัญชีเงินรองจ่าย : บัญชีที่รัฐมนตรีว่าการคลังของสหรัฐจ่ายล่วงหน้าเป็นเครดิต.
accountability	n.(acct) ความรับผิดชอบทางบัญชี : ความรับผิดชอบที่กำหนดให้นายทหาร หรือบุคคลอื่น ทำหน้าที่รักษาระเบียนที่แน่นอนของบรรดาทรัพย์สิน, มูลทุน, หรือกำลังพล, ซึ่งจะต้องได้รับ การตรวจสอบบัญชี โดยเฉพาะอย่างยิ่งระเบียนสิ่งของคงคลังตามบัญชีที่ลงหมายเลขไว้ ดู strength accountability. บุคคลผู้มีความรับผิดชอบทางบัญชีทรัพย์สินหรือมูลทุนนั้น อาจมีหรือไม่มีอำนาจในการอารักขา หรือควบคุมดูแลที่แท้จริง ต่อทรัพย์สินหรือมูลทุนนั้นก็ได้.
accountability account	หลักฐานความรับผิดชอบทางบัญชี : บัญชีที่ใช้ในการกำหนด หรือปลดเปลื้องความรับผิดชอบของบุคคล ซึ่งเกี่ยวกับทรัพย์สินหรือเงิน, หรือทั้งสองอย่าง ที่ได้รับหรือที่ได้จ่ายไป
accountable	a.1. ต้องรับผิดชอบทางบัญชี : เมื่อใช้กับบุคคลหรือหน่วยหมายถึงที่มีความรับผิดชอบทางบัญชี. 2. ต้องมีการควบคุมทางบัญชี : เมื่อใช้กับทรัพย์สินหรือมูลทุน หมายถึง ต้องการให้มี

	ความรับผิดชอบ ทางบัญชี. 3. ต้องขึ้นบัญชี : เมื่อใช้กับระเบียนสิ่งของคงคลัง หมายถึงแสดงรายการสิ่งของที่ต้องรับผิดชอบทางบัญชี.
accounting	การบัญชี : 1. ศาสตร์ของการบันทึก, แยกประเภท, สรุปผล (รายงาน), ตรวจสอบ, วิเคราะห์ และตีความในเรื่องข้อมูลทางเศรษฐกิจของธุรกิจ, วิสาหกิจภาคเอกชน, ภาครัฐบาล หรือกลุ่มสังคมอื่น เพื่อช่วยในการควบคุมและการบริหารให้มีประสิทธิผลขึ้น. 2. ศิลปะของการประยุกต์ศาสตร์นี้ รวมถึงการช่วยฝ่ายบริหารในการตกลงใจด้านการจัดการ เพื่อควบคุมการปฏิบัติการต่างๆ. 3. การรายงานการดำเนินการของฝ่ายบริหารระดับใดๆก็ตาม ย่อมแสดงถึงข้อมูลทางเศรษฐกิจ ซึ่งเป็นหลักฐานแสดงให้เห็นความสามารถของผู้บริหารในการปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมาย ความรับผิดชอบ ดู accountability
accounting and disbursing	a.ควบคุมรักษาบัญชีและจ่ายเงิน : เมื่อใช้กับนายทหารหรือบุคคลอื่น หมายถึง ผู้มีความรับผิดชอบ เกี่ยวกับการรักษาบัญชี และมูลทุนสำหรับใช้จ่าย.
accreditation	การยอมรับอย่างเป็นทางการ (ใช้ในการสร้างแบบหรือจำลองผลโดยคอมพิวเตอร์)
accrued leave	(aclv) วันลาตามสิทธิ : จำนวนวันลาทั้งสิ้นที่กำหนดให้เป็นสิทธิของนายทหารชั้นสัญญาบัตร ทหารชั้นต่ำกว่าสัญญาบัตร หรือลูกจ้างพลเรือนในกองทัพอากาศ. วันลาตามสิทธิของนายทหารชั้นสัญญาบัตร หรือทหารชั้นต่ำกว่าสัญญาบัตร มีวันลาสะสม (ดู accumulated leave) รวมกับสิทธิการลาประจำเดือนที่ได้รับอนุญาตให้ 2 วันต่อเดือนในปีงบประมาณนั้น วันลาตามสิทธิของ ลูกจ้างฝ่ายพลเรือน มีวันลาสะสมรวมกับสิทธิการลาที่ได้ในปีปฏิทินนั้น.
ACCS	(abbr). "air command and control system"
acct	(auth abbr). “Account,” หรือ “accountability”
accumulated leave	วันลาสะสม : สิทธิการลาที่นายทหารสัญญาบัตร ทหารชั้นต่ำกว่าสัญญาบัตร หรือลูกจ้างฝ่ายพลเรือน ได้รับอยู่แล้ว อาจยกยอดจากปีที่ได้นั้นไว้ในปีต่อๆ ไปก็ได้. กำหนดยอดสูงสุดของวันลาสะสม สำหรับเจ้าหน้าที่ทหารในกองทัพอากาศคือ 60 วันตามปฏิทิน ส่วนลูกจ้างฝ่ายพลเรือนได้ 30 วัน นับเฉพาะวันที่ทำงาน ยกเว้นผู้ได้สิทธิการลาเกิน 30 วัน ทำงานแล้วจะต้องเอาจำนวนวันที่ได้เกินนี้ ไปหักออกเสียจากสิทธิการลาในปีต่อไป.

accumulator	n. เครื่องสะสม, หม้อกักเก็บ : เครื่องกักเก็บชนิดหนึ่ง ซึ่งจ่ายของไหลด้วยความดันในเมื่อต้องการ ศัพท์นี้เป็นคำย่อของ “fuel accumulator” หรือ “hydraulic accumulator”
accumulator	(ASCC) เครื่องสะสม : ในเรื่องกรรมวิธีข้อมูลอัตโนมัติ หมายถึง แหล่งบันทึก ซึ่งได้ผลลัพธ์การดำเนินการทางเลขคณิตหรือตรรกวิทยา
accumulator	n. หม้อสะสมความดัน
accuracy landing	การบินลงแม่น : การบินลงเครื่องบินระหว่างเครื่องหมาย 2 แห่งที่กำหนดให้บนพื้นดิน.
accuracy of fire	ความแม่นยำในการยิง
accustomization	n. การปรับตัวให้เหมาะ : กระบวนการเรียนรู้เพื่อให้มีชีวิตอยู่อย่างสบาย หรือมีความไม่สบายน้อยที่สุด กับสิ่งแวดล้อมที่ใหม่. ดูเทียบ acclimatization,n.
accy	(auth abbr). “Accessory.”
acd	(auth abbr). “Accord.”
acdt	(auth abbr). “Accident.”
ace	n. เอี่ยว, เอก : นักบินรบผู้เชี่ยวชาญ, อนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงผู้ได้รับเกียรติในชัยชนะไม่น้อยกว่า 5 ครั้ง ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่นก็ได้ เช่น ace pilot. ดู jet ace, victory, n. นัย 2.
ACE	(auth abbr). “Allied Command, Europe.”
acft	(auth abbr). “Aircraft.”
achievement test	การทดสอบสัมฤทธิภาพ : การทดสอบอย่างหนึ่งเพื่อวัดความสันทัด หรือความรู้ที่ได้รับจาก กระบวนวิชา การพิจารณาศึกษา หรือในช่วงเวลาฝึกหัด.
ACI	(abbr). 1. auth. “Air combat information.” 2. “Air-controlled interception.”
ACIC	(auth abbr). “Aeronautical Chart and Information Center.”
ack	(auth abbr). “Acknowledge.”
ack-ack	n. แอ็ค-แอ็ค : เดิมใช้กันในระหว่างพลสัญญาณอังกฤษ เป็นคำที่ใช้แทนอักษร “AA” หมายถึง การต่อสู้อากาศยาน; อีกนัยหนึ่ง หมายถึงปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน และหมายถึงการยิงต่อสู้อากาศยาน

	ศัพท์นี้มักใช้ขยายหน้าคำอื่น หรือใช้เป็นคุณศัพท์ เช่น ack-ack battery, ack-ack crew, ack-ack fire, ack-ack gunner, ack-ack shell. ฯลฯ.
acknowledge	v. รับทราบ
acknowledgement	n. สารตอบรับ : สารพิเศษจากผู้ได้รับการสื่อสาร แจ้งให้ผู้ส่งทราบว่าได้รับการสื่อสารนั้น และเข้าใจแล้ว อย่าใช้ศัพท์นี้สับสนกับคำ “reply”
ACL	(abbr). “Allowable cabin load.”
Aclant	(auth abbr). “Allied Command, Atlantic.”
aclv	(auth abbr). “Acclued leave.”
ACM	(auth abbr). 1. “Air court martial.” 2. “American Campaign Medal.”
ACM	(abbr). "air combat maneuver"
ACM	(abbr). "air combat maneuver mode"
ACM	(abbr). "air combat mode"
ACMI	(abbr). "air combat maneuvering instrumentation system"
acmp	(auth abbr). “Accompany.”
ACMs	(abbr). "airspace coordinating measures"
ACMYS	(auth abbr) “Airman has completed seven or more years of service.”
ACofS	(auth abbr). “Assistant Chief of Staff.”
ACOG	(auth abbr). “Aircraft on ground.”
acoustic circuit	วงจรเสียง : วงจรทุ่นระเบิดซึ่งตอบสนองต่อสนามคลื่นเสียงที่เกิดจากเป้า
acoustic mine	ทุ่นระเบิดเสียง : ทุ่นระเบิดที่ปะทุระเบิดในน้ำ ด้วยคลื่นเสียงจากใบจักร, เครื่องยนต์ หรือสิ่งคล้ายกันของเรือ.
acoustic mine	ทุ่นระเบิดเสียง
acoustic velocity	ความเร็วเสียง : ความเร็วของคลื่นเสียง หรือคลื่นอื่นที่คล้ายกัน ในตัวสื่อที่กำหนดให้อันหนึ่ง. ในอากาศแห่งที่ 0 องศาเซลเซียส ความเร็วเสียงประมาณ 1,087 ฟุต/วินาที, ในน้ำที่ 8 องศาเซลเซียส ประมาณ 4,708 ฟุต/วินาที, ในเหล็กกล้าประมาณ 16,400 ฟุต/วินาที.

acoustical surveillance	การเฝ้าตรวจแหล่งเสียง
ACP	(abbr). “Allied communication publication.”
ACPATT	(auth abbr). “All commands through which the shipment passes will process personnel as attached.”
acpt	(auth abbr) “Accept.”
acq	(auth abbr). “Acquittal.”
ACQT	(auth abbr). “Aviation Cadet Qualification Test.”
acquisition and tracking radar	เรดาร์เกาะและเล็งตาม : ชุดเรดาร์ที่ฝึกเข้ากับสัญญาณกำลังแรง และเล็งตามวัตถุที่ส่งสัญญาณนั้นออกมา. เรดาร์เกาะและเล็งตามนี้ อาจอยู่ในอากาศหรือบนพื้นดินก็ได้
acquisition cycle	วัฏจักรทางจัดหา : โดยปกติวัฏจักรการจัดหา มีหัวขั้นตอน (ขั้นเสนอหลักการ, ขั้นขออนุมัติแผน, ขั้นพัฒนาการเต็มรูปแบบ, ขั้นผลิต และขั้นถึงมือผู้ใช้) โดยมีขั้นตอนสำคัญที่จะต้องตกลงใจอนุมัติ อยู่ระหว่างสามขั้นตอนแรก (อนุมัติหลักการ, อนุมัติแผน และอนุมัติให้ผลิต). โครงการหนึ่งๆ อาจข้ามขั้นตอนใด ตอนหนึ่งของวัฏจักรการจัดหา หรือมีรายละเอียดเพิ่มเติมประกอบอยู่เฉพาะขั้นตอนใด หรือทุกขั้นตอนก็ได้
acrd	(abbr). “Accrued.”
acrobatic	a. Specif. 1.-ผาดแผลง, โลดโผน : เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยการบินโลดโผนเช่น acrobatic flight, acrobatic pilot. 2. แสดงโลดโผน : เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยการแสดงโลดโผนทางกาย และท่าพลิกแพลงต่างๆ ที่บุคคลทำบนเครื่องบินขณะที่กำลังบินอยู่ เช่น การเดินไต่บนปีก
acrobatics	n. Specif. การบินผาดแผลง, การบินโลดโผน : เป็นรูปสั้นของ “aerial acrobatics.” ดูเทียบ aerobatics, n.
acrojet	n. นักบินไอพ่นผาดแผลง : นักบินผู้ทำการบินผาดแผลงด้วยเครื่องบินไอพ่น โดยเฉพาะเป็นคำที่ใช้เรียก นักบินแต่ละนายในชุด 5 คน ที่กองบินใหญ่ฝึกนักบิน ณ ฐานทัพอากาศวิลเลียมส์ รัฐแอริโซนา.
ACS	(auth abbr). “Alaskan Communication System.”
ACS	(abbr). "aircraft computer system"
ACS	(abbr). "aural cueing system"

ACSC	(auth abbr). “Air Command and Staff College.”
ACSEA	(abbr). “Air Command, Southeast Asia.”
ACSF	(auth abbr). “Attack carrier striking force.”
ACSS	(auth abbr). “Air Command and Staff School.”
act	(auth abbr). “Active” , “acting” หรือ “action”
ACT	(abbr). “Air Control Team.”
ACT	(abbr). "air combat tactics"
ACTB	(auth abbr). “Aircrew Classification Test Battery.”
action	n. (act). 1. การกระทำ, การปฏิบัติ : การเคลื่อนไหว, การกระทำ, หรือปฏิบัติการเคลื่อนไหว, การกระทำ, หรือปฏิบัติการทางทหาร เช่น “our supply line was disrupted by enemy action.” ดู air action. 2. การกระทำการรบ, การปฏิบัติการรบ : กิจกรรมการรบ เช่น “the squadron went into action last week.” 3. กระบวนการปฏิบัติ : กรรมวิธีในการปฏิบัติที่ต้องการ เพื่อให้สำเร็จความมุ่งประสงค์ทางธุรการ หรือทางยุทธการ เช่น “remedial action is indicated.”
action agent	สายลับปฏิบัติการ
action copy	ฉบับปฏิบัติ : หนังสือติดต่อฉบับที่ส่งไปให้บุคคลแต่ละคน หรือหน่วยเจ้าหน้าที่ซึ่งจะเป็นผู้ปฏิบัติ
action item	ข้อควรกระทำ : เรื่องใดๆ ก็ตามที่เกี่ยวกับความผิดปกติร้ายแรง, ความบกพร่องร้ายแรง หรือเรื่องที่สมควรยกย่องสรรเสริญที่ทำให้จเร (หรือผู้ตรวจพินิจ) สนใจ และต้องการให้มีการปฏิบัติ. โดยปกติข้อควรกระทำนี้ เป็นเนื้อหาของรายงานเฉพาะกรณี
activate	v. (actv) ขึ้นทำเนียบประจำการ : 1. ทำให้หน่วยที่ตั้งขึ้นแล้ว หรือหน่วยที่ฟื้นตั้งขึ้นใหม่ปฏิบัติงานได้ ด้วยการบรรจุกำลังพลให้แก่หน่วยงานนั้น 2. ทำให้หน่วยที่จัดขึ้น เช่น ฐานทัพอากาศ หรือคลังใหญ่ของกองทัพอากาศปฏิบัติการได้ ตามนัย 1 หมายถึง หน่วยที่จะตั้งขึ้นหรือฟื้นตั้งขึ้นใหม่ได้ ก็ต่อเมื่อทบวงทหารอากาศกำหนดเรียก และขึ้นบัญชีรายการประจำการ หรือบัญชีรายการนอกประจำการไว้

	หน่วยเช่นนี้จัดว่าเป็นหน่วย ที่ได้ขึ้นทำเนียบประจำการแล้ว ไม่ว่าจะอยู่ในบัญชีรายการนอกประจำการ หรือถูกคัดออกจากบัญชี จากบัญชีรายการนอกประจำการ ไปบรรจุให้แก่หน่วยบัญชาการ โดยบรรจุกำลังพลให้ และขึ้นบัญชีรายการประจำการไว้ หน่วยนั้นจะเป็นหน่วยนอกทำเนียบประจำการ ก็ต่อเมื่อถอนกำลังพลออกไปแล้วนำไปขึ้นบัญชี รายการนอกประจำการอีกครั้งหนึ่ง หน่วยนี้อาจฟื้นขึ้นทำเนียบประจำการใหม่อีกก็ได้ หน่วยจะถูกยุบไปต่อเมื่อทบวงทหารอากาศ ถอนการกำหนดเรียก และคัดออกจากบัญชีรายการนอกประจำการ หน่วยที่ทบวงทหารอากาศยังไม่เคยตั้ง ได้แก่ หน่วยไม่มีอัตราแล้วมาจัดขึ้น (organized), เดิมหน่วยตาม ตารางการแจกจ่ายและหน่วยชั่วคราว นับว่าเป็นหน่วยที่จัดขึ้น แต่บัดนี้หน่วยชั่วคราวหรือหน่วยที่ไม่มีในอัตราอื่นๆ ถือว่าเป็นหน่วยที่จัดขึ้นได้ต่อเมื่อมีคำสั่งและเมื่อมีกำลังพลที่จำเป็นมาสมทบด้วย หรือบรรจุเข้าในหน่วยนั้น หน่วยเช่นนี้ เมื่อถอนกำลังพลดังกล่าวออกจากหน่วยก็ต้องเลิกกิจการและสลายตัวไป. หน่วยฐาปนาเป็นอันจัดตั้งขึ้น ต่อเมื่อหน่วยบริรักษ์ของหน่วยนั้น ได้ขึ้นทำเนียบประจำการหรือได้จัดขึ้น หรือเมื่อทบวงทหารอากาศได้ออกประกาศจัดตั้งแล้ว หน่วยฐาปนาย่อมเลิกกิจการไป ต่อเมื่อหน่วยบริรักษ์ของ หน่วยนั้นถูกถอนออกจากทำเนียบประจำการ หรือเลิกกิจการ หรือเมื่อทบวงทหารอากาศได้ออกประกาศเลิกกิจการแล้ว หน่วยฐาปนาที่เลิกกิจการแล้วนั้น อาจฟื้นตั้งขึ้นใหม่ก็ได้. การปฏิบัติทั้งหมดดังกล่าว ย่อมดำเนินไปได้ด้วยการออกคำสั่งตามความเหมาะสม.
activate	ขึ้นทำเนียบประจำการ บรรจุประจำการ
activation	n. (actv) การขึ้นทำเนียบประจำการ : อาการนามของคำกริยา “activate, v.tr.”
active	active a. (act) ประจำการ : 1. เมื่อใช้กับสิ่งปลูกสร้าง หมายถึงสิ่งที่ปลูกสร้างที่กำหนดเรียกไว้เพื่อใช้ หรือเพื่อปฏิบัติการและมีหน่วยทหารไปครอบครองอยู่ 2. เมื่อใช้กับบุคคล หมายถึงบุคคลที่ประจำการ 3. เมื่อใช้กับหน้าที่รบ หมายถึงหน้าที่ที่พัวพันอยู่กับการรบจริง 4. เมื่อใช้กับยุทธบริเวณ หรือใช้กับเขตสงคราม หมายถึงยุทธบริเวณ หรือเขตสงครามที่มีการรบกันอยู่ 5. เมื่อใช้กับหน่วย หมายถึง หน่วยที่มีอยู่จริง มีกำลังพลที่ได้รับอนุมัติและบรรจุไว้ตามอัตรากำลัง หรือตามเอกสารการบรรจุคนให้หน่วย

active air defense	การป้องกันทางอากาศเชิงรุก การปฏิบัติการป้องกันโดยตรง ที่กระทำเพื่อทำลาย ลบล้าง หรือลดประสิทธิภาพของการคุกคามทางอากาศและอาวุธปล่อยของข้าศึก ต่อกำลังรบและสินทรัพย์ของฝ่ายเดียวกัน ซึ่งรวมถึงการใช้อากาศยาน อาวุธป้องกันภัยทางอากาศ การสงครามทางอิเล็กทรอนิกส์ และอาวุธอื่น ๆ ที่มีอยู่ ดู air defense ด้วย
active air reserve	กองหนุนฝ่ายทหารอากาศพร้อมใช้งาน : ศัพท์นี้โดยมากนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง กองหนุน ฝ่ายทหารอากาศ พร้อมจะปฏิบัติหน้าที่ประจำการ กองหนุนฝ่ายทหารอากาศนี้ ประกอบด้วยกองหนุน พร้อมจะปฏิบัติหน้าที่และกองหนุนสำรองที่ไม่อยู่ในบัญชีสถานภาพนอกประจำการ.
active aircraft	อากาศยานประจำการ
active aircraft inventory	ยอดสำรวจอากาศยานประจำการ : จำนวนรวมของอากาศยานพร้อมที่จะใช้งานได้ ในยอดสำรวจอากาศยานมูลฐาน และยอดสำรวจอากาศยานที่ใช้สนับสนุนหน่วยบัญชาการ. การใช้ศัพท์นี้ ต้องระมัดระวังเป็นพิเศษ เพราะอาจทำให้เข้าใจได้หลายทาง ตัวอย่างเช่น ระเบียบกองทัพอากาศที่ 150/11 ลงวันที่ 28 พฤษภาคม ค.ศ.1953 ใช้ศัพท์นี้ในความหมายว่า “The sum of tactical unit, student training, and special mission aircraft in active use"
active defense	การป้องกันเชิงรุก : 1. การปฏิบัติการรบที่กระทำเพื่อป้องกันพื้นที่หรือที่ตั้ง เป็นการต่อต้านการเข้าตีทาง พื้นดิน หรือการโจมตีทางอากาศ. 2. รูปสั้นของคำ “active air defense”
active duty	(AD) หน้าที่ในประจำการ : หน้าที่ราชการทหารเต็มเวลาตามปกติ ตรงกันข้ามกับหน้าที่นอกประจำการ ของทหารกองหนุน ศัพท์นี้เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “active service.” ดูเทียบ active duty for training และ extended active duty. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น active duty orders หมายถึงคำสั่งเรียกบุคคลกลับเข้าประจำการอีก ตามเวลา และสถานที่ซึ่งกำหนดให้.
active duty	ประจำการ

active duty for training	หน้าที่ประจำการเพื่อการฝึกหัด : หน้าที่ราชการทหารเต็มตามเวลา เพื่อความมุ่งประสงค์เกี่ยวกับการฝึกหัด
active element	(ASCC) ธาตุประกอบเชิงปฏิบัติการ : ธาตุประกอบเชิงปฏิบัติการชิ้นหนึ่งที่แสดงผลเพิ่มพลังได้หรือควบคุมได้ เช่น ธาตุประกอบเชิงปฏิบัติการ ที่อยู่กับ หลอดวิทยุ, ทรานซิสเตอร์ไดโอด เป็นต้น
active homing	การนำเข้าแบบเชิงรุก : การนำเข้าในลักษณะที่กลอุปกรณ์นำเข้านั้น แสดงอาการให้ปรากฏ ดู homing, n.
active homing guidance (*)	การนำวิถีเข้าหาเป้าด้วยตนเอง ระบบนำวิถีเข้าหาเป้า ซึ่งอาวุธปล่อยที่ใช้ระบบนี้มีทั้งเครื่องส่งคลื่นออกไปสู่เป้า และเครื่องรับคลื่นที่สะท้อนจากเป้าอยู่ในตัวเอง
active list	บัญชีรายการประจำการ : 1. บัญชีรายการชื่อนายทหารสัญญาบัตรประจำการทั้งหมดที่ปฏิบัติหน้าที่อยู่ 2. บัญชีรายการชื่อหน่วยต่างๆ ในอัตราที่บรรจุให้แก่หมู่ทัพบินหลัก เพื่อการขึ้นทำเนียบประจำการ และบรรดาหน่วยต่างๆ ที่ได้รับการขึ้นทำเนียบประจำการไว้ กับได้ปฏิบัติหน้าที่อยู่ในสถานภาพประจำการ ดู activate,v.ในหมายเหตุ.
active military service	ราชการทหารประจำการ : หน้าที่ประจำการ
active mine	ทุ่นระเบิดพร้อมทำงาน
active reserve	กองหนุนพร้อมใช้งาน : กองหนุนทหารอากาศพร้อมใช้งาน
active runway	ทางวิ่งใช้งาน : ทางวิ่งใดๆ ก็ตามในฐานบินที่ใช้จำเพาะเวลา
active service	1. ราชการประจำการ : หน้าที่ประจำการ 2. สถานภาพใช้งานได้ : สถานภาพของชิ้นบริภัณฑ์ที่ใช้งานได้ต่อเนื่องกัน
active status	สถานภาพประจำการ
active vibration control actuator	(AVCA) ชุดอุปกรณ์ actuator สำหรับการควบคุมการสั่นสะเทือนทางกล
active vibration control computer	(AVCC) ชุดอุปกรณ์ควบคุมการสั่นสะเทือนทางกลด้วยคอมพิวเตอร์
activity	n. (acty) 1. กิจกรรม : งานทางจิตและทางกายที่กระทำเพื่อให้ภารกิจหรือกิจกรรมเฉพาะ ที่กำลังดำเนินอยู่สำเร็จลุล่วงไป โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่องานนั้น มีกิจเฉพาะ

	หลายอย่างที่สัมพันธ์กัน อย่างใกล้ชิด เช่น ในการป่าวร้องคนสมัครหรือการฝึกหัด 2. กลุ่มดำเนินกิจกรรม : กลุ่มบุคคลหรือหน่วยฐาปนาใดๆ ก็ตาม ที่จัดตั้งขึ้นเพื่อดำเนินกิจกรรม (ดังที่นิยมไว้ตามนัย 1) ตามนัย 2 คำว่า “activity” จะใช้กับกลุ่มบุคคล, สำนักงาน, หรือสิ่งปลูกสร้างก็ได้ เมื่อคำนึงถึงงาน ที่กำลังทำ, ศูนย์การรับคน, ศูนย์การจ่ายแจกใหม่, ศูนย์การวิจัย, แหล่งรวมรถ, สำนักงานการเงิน, โรงซ่อม, ฝ่ายควบคุมทางสถิติ, กองบังคับการฝูงบิน, ฯลฯ เป็นตัวอย่างของคำว่า “activity” ตามความหมาย นัย 2 ฉะนี้ ถ้าคำนึงถึงกิจกรรมหน่วย อาจได้รับการพิจารณาว่าเป็น "กลุ่มดำเนินกิจกรรม" ก็ได้ เช่นในกรณีวงดุริยางค์ฐานบิน การใช้คำนี้ในกองทัพอากาศ มิได้แสดงข้อแตกต่างกันไว้เสมอไป จึงทำให้เกิดความหมายกำกวมขึ้นได้ ดูเทียบ office, n.
activity report	รายงานกิจกรรม : รายงานกิจกรรมต่างๆ ของหน่วยจัด
actnt	(auth abbr) “Accountant”
actual ground zero	ศูนย์กลางการระเบิดบนพื้นดินจริง (ใช้กับอาวุธนิวเคลียร์)
actual range	พิสัยจริง : ในการทิ้งระเบิด หมายถึงระยะห่างทางแนวนอน ซึ่งเป็นระยะที่ระเบิดวิ่งจากขณะที่ปลดไป ถึงขณะที่กระทบ
actual range	(ASCC) พิสัยจริง : ในเรื่องของการทิ้งระเบิด หมายถึงระยะทางตามแนวนอน ซึ่งเป็นระยะที่ลูกระเบิดเคลื่อนที่จากจุดปลดจนถึงขณะกระทบ
actuator	n. ตัวควบคุมการเปิดปิดวาล์ว เพื่อให้อุปกรณ์ที่เป็นระบบไฟฟ้า, ไฮดรอลิกส์ หรือ pneumatic ทำงาน
actv	(auth abbr) “Activate.” หรือ “activation.”
acty	(auth abbr) “Activity.”
acu	(abbr). “Altocumulus.” ดู AC (abbr).
acute exposure	Specif. การเผยผึ่งต่อรังสีเฉียบพลัน : การเผยผึ่งต่อการแผ่รังสีนิวเคลียร์ขนาดแรงมากเป็นครั้งคราว ดูเทียบ chronic exposure.
ACW	(auth abbr). “Aircraft control and warning.”
AD	(auth abbr). “Active duty.”
AD	(code prefix). เอดี : “Aviation cadet.” เมื่อใช้กับเลขทะเบียนทหาร

ad hoc committee	คณะกรรมาธิการเฉพาะกรณี : คณะกรรมาธิการที่ตั้งขึ้นตามโอกาสหรือตามกรณีแวดล้อม อย่างหนึ่งโดยเฉพาะ
ADA	(auth abbr) “Air defense area.”
ADA	(abbr). "aerial directional antenna"
ADA	(abbr). "air defence artillery"
ADA	(abbr). "airborne directional antenna"
adandac	(auth abbr) “Administrative and accounting purposes.”
adapter	n. ตัวดัดแปลง : กลอุปกรณ์ใดๆ ก็ตามที่แผนแบบขึ้นเพื่อดัดแปลงวัตถุอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง ให้เหมาะสมกับงานอย่างใดอย่างหนึ่งโดยเฉพาะ หรือเหมาะสมกับการใช้ เช่น ปลอกเกลียวซึ่งใช้สำหรับดัดแปลงชนวนให้เข้ากับวัตถุขีปนะ, หรือตัวปรับสำหรับเตาเสียบไฟฟ้า เพื่อใช้กับขาเสียบแบบพิเศษ ดู cluster adapter, homing adapter, launcher adapter.
adapter	(ASCC) ตัวดัดแปลง : กลอุปกรณ์ซึ่งต่อระหว่างสิ่งสองสิ่งที่มีคุณลักษณะต่างกัน นำมาใช้ร่วมกันได้เป็นการต่อทางอ้อมระหว่างสองสิ่งนั้น
adarco	(auth abbr). “Advise date of reporting in compliance with these orders.”
adaval	(auth abbr). “Advise availability.”
ADC	(auth abbr). 1. “Air defense command.” 2. “Aide-de-camp.”
adc	(auth abbr). “Adopted child.”
ADC	(abbr). "air data center"
ADCC	(auth abbr). “Air Defense control center.”
Adcock antenna	(F.Adcock (1982_), Br. engineer). เสาอากาศแอดค็อค : เสาอากาศแนวยืน ที่ส่งผ่านเฉพาะคลื่นเชิงขั้ว แม่เหล็กแนวยืนอย่างเดียว ด้วยการแผ่รังสีมุมต่ำ (ศัพท์นี้บัญญัติตามชื่อของนาย เอฟ. แอดค็อค วิศวกรชาวอังกฤษเกิดเมื่อ ค.ศ.1892) สถานีวิทยุกำกับพิสัยแอดค็อค ใช้เสาอากาศแอดค็อค 5 เสา คือ 4 เสาใช้สำหรับส่งผ่านสัญญาณวิทยุ กำกับพิสัย และอีก 1 เสาสำหรับส่งผ่านเสียงพูด หรือส่งผ่านสัญญาณไปยังเข็มทิศ วิทยุ ดู Adcock radio range.

Adcock radio range	วิทยุกำกับพิสัยแอดค็อค : วิทยุกำกับพิสัยที่ใช้เสาอากาศแอดค็อค ดู Adcock antenna. เสาอากาศส่งผ่านสัญญาณวิทยุ 4 พิสัย ของวิทยุกำกับพิสัยแอดค็อด ตั้งอยู่ที่มุมทั้งสี่ของสี่เหลี่ยมจัตุรัส เสาอากาศที่ห้าอยู่ตรงกึ่งกลางของจตุรัสนั้น ใช้เครื่องส่งผ่านต่างหาก จากเสาอากาศ อีก 4 เสา, ฉะนั้นวิทยุกำกับพิส ยแอดค็อคจึงเป็นวิทยุกำกับพิสัยแบบ "ทำการได้พร้อมกัน" คือสามารถส่งผ่านสัญญาณวิทยุกำกับพิสัย และส่งผ่านการพูดติดต่อได้ในเวลาเดียวกัน. เสาอากาศ 2 เสาของวิทยุกำกับพิสัยแอดค็อคส่งประมวลอักษร "เอ" (A) และอีก 2เสาส่งประมวลอักษร "เอ็น" (N) ทำให้มี 4 จตุรางคดล ในการกำกับพิสัยแบบนี้ จตุรางคดลที่อยู่ทิศเหนือสุดจะต้องเป็นจตุรางคดล "เอ็น" เสมอไป กับมีจตุรางคดล "เอ" อยู่ทางทิศตะวันออกและทิศตะวันตกสลับกับจตุรางคดล "เอ็น" นั้น วิทยุกำกับพิสัยนี้เขียนเส้นเรขา แสดงกระสวนแล้วคล้ายรูปใบโคลเวอร์ 4 แฉก จะรู้จตุรางคดล "เอ" หรือจตุรางคดล "เอ็น" ได้จากสัญญาณที่กำหนดไว้ อย่างไรก็ตาม โดยที่จตุรางคดลแต่ละอันเหลื่อมซ้อนกับจตุรางคดลที่ประชิดกัน ทำให้เกิดเขตสัญญาณคู่ขึ้น 4 เขต และเขตสัญญาณแรงเท่ากันทั้ง 4 เขตสัญญาณคู่มีสัญาณ "เอ" หรือ "เอ็น"ซึ่งครอบงำอยู่แต่ละด้านของเขตสัญญาณแรง เท่ากัน อันเกิดขึ้น ณ ที่สัญญาณ 2 สัญญาณเข้ามากลมกลืนกัน และกว้างประมาณ 3 องศา ความกลมกืนกันของสัญญาณ 2 สัญญาณในเขตสัญญาณแรงเท่ากันนั้น ทำให้เกิดเสียงหึ่งสม่ำเสมอเรื่อยไป เครื่องบินจะอยู่บนเส้นทางหรืออยู่บน ลำคลื่นวิทยุได้ เมื่อเครื่องบินนั้นบินตามเขตสัญญาณแรงเท่ากันเขตใดเขตหนึ่งใน 4 เขต ซึ่งส่งออกมาจากสถานีวิทยุ กำกับพิสัย วิทยุกำกับพิสัยแอดค็อดคล้ายกับวิทยุกำกับพิสัยแบบวงห่วง (ดู loop type radio range). พิสัยแอดค็อคได้กำหนดเรียกไว้ในแผนภูมิอำนวยความสะดวก ด้วยวิทยุว่า "อาร์เอ. (Range, Adcock) สำหรับพิสัยกำลังขึ้นเต็มที่ และว่า "เอ็มอาร์เอ" สำหรับพิสัยกำลังปานกลาง.
adcom	(auth abbr). “Administrative Comman.”
adcon	(auth abbr). “Advise all Concerned.”
adconSen	(auth abbr). “With the advice and consent of the Senate.”
add	(auth abbr). “Addition.” หรือ “additional.”
ADDC	(auth abbr). “Air defense direction center.”
additional duty	(addu). หน้าที่เพิ่ม : หน้าที่ที่เพิ่มขึ้นจากหน้าที่ซึ่งกำหนดไว้เดิม

additional flying training periods	คาบการฝึกบินเพิ่มเติม : คาบการฝึกเพิ่มเติมสำหรับผู้ทำการในอากาศ ซึ่งเป็นกำลังพลสำรองทหารอากาศ เพื่อรักษาระดับความชำนาญด้านการบินตามที่กำหนด โดยมีเบี้ยเลี้ยงขณะฝึก. ผู้เข้ารับการฝึกนี้มีสิทธิ์เข้ารับ การฝึกทุกคาบหรือฝึกเพียงบางคาบก็ได้ ไม่เป็นการบังคับ (จำนวนคาบที่อนุมัติไว้ 36 คาบต่อปี งบประมาณ). คาบการฝึกเพิ่มเติมนี้นอกเหนือไปจากคาบการฝึกบิน 48 บทเรียน ของหน่วยฝึกบินนั้นๆ
addu	(auth abbr). “Additional duty.”
adee	(auth abbr). “Addressee.”
Adep	(auth abbr). “Air depot.”
adequacy (n.)	ความพอเพียง เกณฑ์การพิจารณาแผนยุทธการ ว่าขอบเขตและแนวความคิดของแผนยุทธการที่กำหนดไว้พอเพียงที่จะบรรลุภารกิจที่ได้รับมอบ ดู acceptability; feasibility ด้วย
ADF	(auth abbr). “Air direction finder.”
ADHCA	(auth abbr). “Advise this head quarters of complete action.”
ADI	(abbr). "aerial digital interface unit"
ADI	(abbr). "airborne digital interface"
ADI	(abbr). "attitude directional indicator"
adiabat	n. เส้นอะเดียแบต : เส้นๆ หนึ่งในอนุกรมเส้นขนานทะแยง บนแผนภูมิอะเดียแบติก แสดงกราฟ บอกความเย็นที่เกิดขึ้น เมื่อหีบห่ออากาศแห้งที่หุ้มด้วยฉนวนกันความร้อน เลื่อนสูงขึ้นตามแนวยืน หรือบอกความร้อนที่เกิดขึ้น เมื่อหีบห่อนั้นลดต่ำลง เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “adiabatic path.” ดู adiabatic process และ pseudoadiabat, n.
adiabatic change	การเปลี่ยนแปลงอะเดียแบติก : การเปลี่ยนอุณหภูมิของอากาศหรือก๊าซอื่นๆ อันเนื่องมาจากการเปลี่ยน ความกดเพียงอย่างเดียว ต่ออากาศหรือก๊าซนั้นๆ.
adiabatic chart	แผนภูมิอะเดียแบติก : แผนภาพที่มีอนุกรมเส้นขนานทะแยง ซึ่งเรียกว่า "อะเดียแบติก" หรือ "วิถีอะเดียแบติก" แสดงกราฟบอกความเย็นที่เกิดขึ้นทางทฤษฎี ตามลำดับหีบห่ออากาศแห้ง ที่หุ้มฉนวนกันความร้อนเลื่อนสูงขึ้น หรือบอกความร้อนที่เกิดทางทฤษฎีตามลำดับหีบห่อนั้นลดต่ำลง ดูเทียบ pseudoadiabatic chart และ adiabatic diagram.

	อะเดียแบตเทียมแฝง และอัตราลดอุณหภูมิความสูง มักลงแผนไว้บนแผนภูมิอะเดียแบติก, อัตราลดอุณหภูมิความสูงของอากาศที่ลดต่ำลงหรือเลื่อนสูงขึ้น จะอยู่ในราว 3.4 องศาเซลเซียส ต่อระยะ 1,000 ฟุต แผนภูมิอะเดียแบติกที่ใช้ในกองทัพอากาศเรียกว่า "USAF SKEW T, log p diagram."
adiabatic diagram	แผนภาพอะเดียแบติก : แผนภูมิอะเดียแบติก
adiabatic process	กระบวนการอะเดียแบติก : กระบวนการที่อากาศหรือก๊าซ ซึ่งบรรจุไว้ในหีบห่อที่หุ้มด้วยฉนวนกัน ความร้อนไว้ ต้องเสียความร้อนไปในขณะเลื่อนสูงขึ้น เนื่องจากใช้พลังงานของมันเองในการขยายตัว เพื่อเลื่อนสูงขึ้น หรือได้ความร้อนเพิ่มขึ้นในขณะลดต่ำลง อันเกิดจากความกดที่กระทำต่ออากาศ หรือก๊าซนั้น ในอะเดียแบติกนี้ ไม่มีความร้อนถ่ายเทจากภายนอกเข้าสู่หีบห่ออากาศ หรือจากหีบห่ออากาศสู่ภายนอก.
adiabatic rate	อัตราอะเดียแบติก : อัตราที่อุณหภูมิของหีบห่ออากาศเปลี่ยนไปขณะที่เลื่อนสูงขึ้นหรือลดต่ำลง อันเกิดจากความกดเปลี่ยนไป.
adiabatically	adv. อย่างอะเดียแบติก : ไม่ได้ความร้อนเพิ่มและก็ไม่เสียความร้อนไป.
Adiv	(abbr). “Air division.”
ADIZ	(auth abbr). “Air defense identification zone”
adj	(abbr). 1. auth. “Adjutant.” 2. “Adjective.” ซึ่งบางคราวก็ใช้ในพจนานุกรมเล่มนี้ 3. auth. “Adjust.”
adjustable	a.-ปรับได้, ปรุงปรับได้ : เมื่อใช้กับแพนอากาศ หรือส่วนประกอบอื่นๆ ของอากาศยาน หมายถึง อาจจัดหรือตรึงให้ใช้ได้สองตำแหน่งหรือมากกว่านั้น เช่น “an adjustable wing” หรือ “an adjustable tab” ผิวพื้นที่ปรับได้ต่างจากผิวพื้นที่เคลื่อนที่ได้ ในเมื่อปรับใช้เพื่อความมุ่งประสงค์อย่างใดอย่างหนึ่งแล้ว ก็มั่นคงเหมือนตรึงไว้ ศัพท์นี้แตกต่างจาก movable.” ดู movable.
adjustable-pitch propeller	ใบพัดปรับมุมได้ : ใบพัดชนิดที่สร้างขึ้นให้ปรับมุมได้ด้วยมือ เมื่ออยู่บนพื้นดินขณะใบพัดนิ่ง เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “adjustable propeller.” ดูเทียบ variable-pitch propeller.
adjutant	n.(adj) นายทหารสารบรรณ : นายทหารฝ่ายอำนวยการ ซึ่งมีอยู่ในหน่วยจัดแบบฝ่ายอำนวยการส่วนมาก ในกองทัพอากาศ มีหน้าที่แตกต่างกัน แล้วแต่หน่วยบัญชาการ

	นั้นๆ แต่โดยปกติแล้วรับผิดชอบต่อ ผู้บังคับบัญชาเกี่ยวกับงานหนังสือโต้ตอบทางราชการ ยกเว้นคำสั่งการรบ, การกำลังพล และระเบียบอื่นๆ, การวางมาตรฐานใบแบบ, การแจกจ่ายคำสั่ง และหน้าที่ทางธุรการอื่นๆ ที่กำหนดไว้ ก่อนนี้หรือแม้บัดนี้บางทีก็เรียกว่า “adjutant general.” ในเมื่อปฏิบัติหน้าที่ฝ่ายอำนวยการ ในหน่วยที่สูงกว่ากองบินใหญ่.
adjutant general	(AG) เจ้ากรมสารบรรณ : นายทหารสารบรรณผู้ปฏิบัติหน้าฝ่ายอำนวยการ ในหน่วยที่สูงกว่ากองบินใหญ่ พหูพจน์ใช้ adjutants general. ดู Air Adjutant General. ในการใช้ศัพท์นี้เป็นทางการจะใช้คำว่า “adjutant” ก็ได้
adm	(auth abbr). “Admiral.”
admin	(auth abbr). 1. “Administrate”, “Administration” หรือ “Administrative.” 2. “Administrative office of.”
administer	v.tr. บริรักษ์ : จัดกิจการขององค์การ หรือจัดตัวองค์การเองเพื่ออำนวยความสะดวกในการดำเนินภารกิจ ให้ลุล่วงไป บุคคลผู้มีหน้าที่ ย่อมบริรักษ์หรือจัดการองค์การหรือกิจการขององค์การกับอำนวยการปฏิบัติ และกำกับดูแล เจ้าหน้าที่ หรือการกระทำต่างๆ .
administration	n. (admin) การบริรักษ์, ธุรการ : กรรมวิธีหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับการจัดกิจการขององค์การ หรือกำหนด การเพื่ออำนวยให้การปฏิบัติหรือภารกิจทางปฏิบัติดำเนินไปโดยสะดวก. การบริรักษ์ย่อมเกี่ยวกับการวางรูปงานเป็นขั้นตอน เพื่อให้การปฏิบัติดำเนินการก้าวหน้าไปได้ การบริรักษ์ นี้เกี่ยวข้องกับเรื่องต่างๆ เช่น การเก็บรักษาระเบียน, การประสานวิริยกิจ, การเขียนหนังสือ, การออกคำสั่ง, การเลื่อน ฐานะเจ้าหน้าที่ ฯลฯ การบริรักษ์นี้คือการปฏิบัติทุกอย่างที่ดำเนินพร้อมกันไป ดู operational mission และดูเทียบ supervision, n.
administrative	a. (admin)-ธุรการ, การช่วยรบ, บริรักษ์ : เมื่อใช้กับหน้าที่, การกระทำ, กิจกรรม ฯลฯ หมายถึง เนื่องจากหรือเกิดจากปัญหาด้านธุรการ ซึ่งแตกต่างกับปัญหาด้านยุทธการ.
administrative action	กระบวนการปฏิบัติทางธุรการ : กระบวนการปฏิบัติที่เจ้าหน้าที่ธุรการใช้อำนาจหน้าที่ดำเนินการ ให้ลุล่วงไป เกี่ยวกับเรื่องราวบางอย่างที่มีผลกระทบกระเทือนถึงประสิทธิภาพ หรือการประหยัด แต่เรื่องก็สำเร็จได้ด้วยการใช้ระเบียบแบบแผนน้อยที่สุด.

	กระบวนการปฏิบัตินี้ ไม่จำต้องมีกรรมวิธีตามความหมายในศัพท์ เช่น “legal action” หรือ legislative action และยังต่างจากกระบวนการปฏิบัติทางบริหาร ทั้งในความมุ่งประสงค์และในขอบข่าย. ดูเทียบ executive action.
administrative action	กระบวนการปฏิบัติทางธุรการ : กระบวนการปฏิบัติที่เจ้าหน้าที่ธุรการใช้อำนาจหน้าที่ดำเนินการให้ลุล่วงไปในบางเรื่อง ที่มีผลกระทบต่อประสิทธิภาพหรือการประหยัด โดยปกติจะเกี่ยวข้องกับหลักฐาน แต่เรื่องก็สำเร็จได้ด้วยการใช้ระเบียบแบบแผนน้อยที่สุด
administrative admonition	การตักเตือนทางธุรการ: การตักเตือนบุคคลที่มิได้ดำเนินการ ตามความในประมวลกฎหมายธรรมนูญทหาร (the Uniform Code of Military justices.) ระเบียบแบบแผนอย่างเดียวกันนี้ จะนำไปใช้ในการกำหนดให้ตักเตือนทางธุรการก็ได้ เช่นในการตำหนิทาง ธุรการ
administrative aircraft	อากาศยานธุรการ : อากาศยานเครื่องหนึ่งหรือหลายเครื่องรวมกัน ที่จัดให้กองบังคับการหรือกลุ่ม ดำเนินการอื่นของกองทัพอากาศ เพื่อใช้งานในงานธุรการที่เกี่ยวกับการปฏิบัติของหน่วยดังกล่าว ให้ลุล่วงไป.
administrative airlift service	การลำเลียงทางอากาศด้านธุรการ
administrative chain of command	สายการบังคับบัญชาทางธุรการ
administrative chart	แผนภูมิทางธุรการ : แผนภูมิขององค์การหนึ่งที่แสดงสายการบังคับบัญชา หรือสายงานธุรการ.
administrative control	การควบคุมทางธุรการ : การควบคุมเจ้าหน้าที่ผู้ได้รับแต่งตั้งให้ปฏิบัติต่อบุคคลหรือหน่วย ในเรื่องทางธุรการ, โดยเฉพาะเรื่องที่แตกต่างกับการควบคุมทางยุทธการ. การควบคุมทางธุรการเป็นการควบคุม มิใช่เป็นการสนับสนุน การควบคุมดังกล่าวหมายถึงการควบคุม บุคคลหรือหน่วยต่างๆ การควบคุมนี้กระทำได้โดยอาศัยการแยกประเภทกำลังพล, การบรรจุตามความชำนาญ ทหารอากาศ, รายงานประสิทธิพล, การเลื่อนยศชั้น, การอนุญาตให้ลา, ฯลฯ ศัพท์นี้ใช้กันมากในบริบทที่เกี่ยวกับบุคคล, หรือหน่วยที่มาขึ้นสมทบ และผู้บังคับบัญชาเป็นผู้ควบคุมทางธุรการต่อบุคคล หรือหน่วยที่มาขึ้นสมทบนั้นด้วย ดู control, n. ในหมายเหตุ logistic support, operational control. ดูเทียบ administrative support.
administrative demotion	การลดชั้นทางธุรการ : การกระทำทางธุรการด้วยการลดชั้นนายทหารประทวน ฐานหย่อนสมรรถภาพ แต่มิใช่เป็นการลงทัณฑ์

administrative discharge	การให้ออกทางบริรักษ์ : การให้ออกโดยการกระทำทางธุรการ แตกต่างกับการให้ออกอันเป็นผล เนื่องจากศาลทหาร. การให้ออกทางธุรการแบ่งเป็นประเภทมีเกียรติ, ประเภททั่วไป, และประเภทไม่พึงปรารถนา
administrative flight	การบินทางธุรการ : การบินที่ทำเพื่อความมุ่งประสงค์ทางธุรการ ซึ่งแตกต่างกับการบินทางยุทธการ, การบินทดสอบ, การบินฝึก หรือการบินที่คล้ายกัน.
administrative leave	การลาทางธุรการ : สถานภาพของลูกจ้าง ผู้มิได้อยู่ปฏิบัติหน้าที่ประจำในที่ทำงาน แต่ได้เข้าไปร่วม การประชุม ที่มิใช่เป็นงานของรัฐบาลกลาง เช่น การประชุมในสังคมผู้คงแก่เรียน โดยมิได้รับเบี้ยเลี้ยง ประจำวัน การลาทางธุรการย่อมได้รับอนุมัติด้วยเงื่อนไขบางประการ
administrative loading	การบรรทุกทางธุรการ
administrative movement	การเคลื่อนย้ายทางธุรการ
administrative order	คำสั่งธุรการ : 1. คำชี้แจงทางการชนิดหนึ่ง ซึ่งออกเกี่ยวกับการดำเนินการรบ หรือการประลองยุทธ จำเพาะครั้ง ซึ่งวางแผนการสนับสนุนทางส่งกำลังบำรุง และทางธุรการของยุทธการนั้นไว้ด้วย 2. ใช้อย่างหละหลวม หมายถึง คำสั่งปกติ ตามนัย 1 คำสั่งธุรการอาจกระทำด้วยวาจา หรือลายลักษณ์อักษรก็ได้ คำสั่งนี้ออกพร้อมกับ คำสั่งยุทธการ และบางครั้งก็มีคำสั่งชี้แจง ซึ่งครอบคลุมเรื่องราวต่างๆ เช่น การจราจร, การส่งกำลัง, การส่งกลับและธุรการ. ดู combat order, fragmentary administrative order, operation order.
administrative reprimand	การตำหนิทางธุรการ : การตำหนิบุคคลแต่มิได้ดำเนินการตามความนประมวลกฎหมายธรรมนูญทหาร. การตำหนิทางธุรการ อาจกระทำต่อบุคคลแต่ละคนได้ โดยไม่ต้องถามความเห็นผู้นั้นว่าจะยอมรับ การตำหนินี้ แทนการไต่สวนของศาลทหารหรือไม่ และความผิดนั้นไม่จำเป็นต้องลงในสมุดประวัติ.
administrative support	การสนับสนุนทางธุรการ : การสนับสนุนด้านการส่งกำลังส่วนหนึ่ง ซึ่งจัดงานธุรการให้แก่หน่วย, หน่วยแยก, หรือหน่วยที่คล้ายกัน ดู logistic support.

	การสับสนุนทางธุรการนี้ อย่าใช้สับสนกับการความคุมทางธุรการ (ดู administrative control).
administrative unit	หน่วยธุรการ : หน่วยที่ส่งเสริมภารกิจทางด้านยุทธการของหน่วยต้นสังกัดในทางอ้อม ด้วยการปฏิบัติ หน้าที่ทางธุรการให้ อนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึง หน่วยกองบังคับการ ของหน่วยฐาปนา. ดู operating unit.
administrative vehicle	ยานธุรการ : ยานพาหนะโดยปกติ เป็นแบบที่มีในท้องตลาดทั่วไป เหมาะสมกับความจำเป็นด้านการขนส่ง เพื่อดำเนินกิจกรรมทางธุรการให้ลุล่วงไป.
administratively condemned item	ของที่สั่งเลิกใช้ธุรการ : ของที่ยังใช้งานได้หรือซ่อมได้ แต่นายตรวจทางราชการสั่งเลิกใช้ตาม บทบัญญัติในคำสั่งเทคนิคหรือคำสั่งนโยบายอื่นๆ.
administrator	n. เจ้าหน้าที่ธุรการ : บุคคลผู้รับผิดชอบกิจการของหน่วยจัด สามารถดำเนินงานด้วยความเรียบร้อย ตลอดเวลา เพื่อให้การปฏิบัติของหน่วยจัดดำเนินไปด้วยดี
Adminlnstr	(abbr). “Administrative instructions.”
AdminO	(abbr). “Administrative order (s).”
admiral	n. (adm) 1. พลเรือเอก : ยศหรือบุคคลชั้นสัญญาบัตรในกองทัพเรือสหรัฐ ซึ่งเทียบเท่ากับยศพลอากาศเอก ของกองทัพอากาศสหรัฐ. 2. นายพลเรือ : ใช้เป็นคำเรียกนายทหารแห่งราชนาวี มียศเหนือกว่านาวาเอก หรือเรียกนายทหาร แห่งหน่วยรักษาฝั่งทะเล ผู้มียศสูงกว่าพลเรือจัตวา.
admonition	n. การตักเตือน : การแสดงความไม่พอใจ หรือการตำหนิเป็นทางการต่อนายทหารสัญญาบัตร หรือทหารชั้นต่ำกว่าสัญญาบัตรด้วยวาจา หรือเป็นลายลักษณ์อักษร เป็นเรื่องๆ ไป. การตักเตือนจะเป็นทางธุรการ หรือการลงโทษก็ได้ ดู administrative admonition, punitive admonition.
adr	(auth abbr). “Address.”
adrm	(abbr). “Airdrome.”
AdSec	(abbr). “Advanced section.”
Adshpdat	(auth abbr). “Advise shipping date.”
ADSM	(auth abbr). “American Defense Service Medal.”
ADT	(abbr). "airborne data transceiver"

ADTIC	(abbr). “Arctic, Desert, Tropic Information Center.”
advance	v.tr.(adv) ศัพท์นี้ใช้ในวลีดังต่อไปนี้ 1. To advance a position. กรุยตำแหน่งล่วงหน้า : ต่อแนวตำแหน่งที่ลงไว้บนแผนภูมิเดินหน ไปยังจุดที่เลยออกไปตามแนวตำแหน่งนั้น. 2. To advance a throttle. เร่งคันปรับก๊าซ : เลื่อนคันปรับก๊าซเพื่อป้อนเชื้อเพลิงให้แก่เครื่องยนต์มากขึ้นอีก. 3. To advance a spark. ตั้งไฟให้แก่ขึ้น : ทำให้ประกายไฟฟ้าเกิดในกระบอกสูบเครื่องยนต์เร็วขึ้นกว่าเดิม.
advance	a. (adv) 1. -หน้า : เมื่อใช้กับที่ตั้ง หมายถึงตั้งอยู่ข้างหน้าใกล้ข้าศึก และมีลักษณะเป็นการชั่วคราว เช่น “advance air depot” หรือ “advance base” 2. -ล่วงหน้า : ใช้ในคำสมาสพิเศษ. ดูหมายเหตุ. “advance leave of absence.” การลาทางทหารที่ได้รับอนุญาตก่อนจะถึงกำหนดที่ควรได้ลา. “advance per diem.” เบี้ยเลี้ยงประจำวันที่จ่ายให้ก่อนเวลาที่ควรจะได้รับ
advance	(air) echelonส่วน (อากาศ) ล่วงหน้า : ส่วนของหน่วยกำลังทางอากาศที่วางกำลังไว้แล้ว หรือวางกำลัง อยู่ภายใน หรือเข้าสู่ยุทธบริเวณ เป็นส่วนล่วงหน้าของกำลังทางอากาศส่วนใหญ่หน่วยหนึ่ง หรือหลาย หน่วย เพื่อจัดงานแม่บ้าน หรือเพื่อเริ่มปฏิบัติการยุทธ.
advanced	a. 1. -ขั้นสูง, ขั้นปลาย : เมื่อใช้กับโรงเรียน, กระบวนการสอน, หรือบริภัณฑ์ที่ใช้ในการสอน หมายถึงสูงกว่าขั้นต้น หรือขั้นกลาง. 2. -หน้า, ล่วงหน้า : เมื่อใช้กับสิ่งปลูกสร้าง, หน่วยจัด, กำลังรบ, ฯลฯ หมายถึงอยู่ข้างหน้าใกล้ข้าศึก มากที่สุด. 3. -ขั้นสูง, ขั้นรุดหน้า : เมื่อใช้กับบริภัณฑ์หรือแผนแบบ, หมายถึงเกี่ยวข้องหรือใช้ประกอบกับความนึกคิด ที่ก้าวหน้าอย่างสูง หรือที่มีแนวแปลกกว่าเดิมมาก.
advanced anti-radiation guided missile	จรวดนำวิถีที่สามารถทำลายเป้าหมาย ที่มีมาตรการต่อต้านการแพร่คลื่น
advanced aviation training device	(AATD) เครื่องช่วยฝึกบินด้วยเครื่องวัดประกอบการบินขั้นประยุกต์
advanced base	ฐานบินหน้า

advanced development	พัฒนาการขั้นก้าวหน้า : โครงการซึ่งระบุรายละเอียดชิ้นพัสดุต่างๆ ที่ได้ดำเนินการรุดหน้าไปถึงขั้นที่จำเป็น จะต้องนำฮาร์ดแวร์ที่ได้ทดลองแล้วนั้นมาทดสอบทางเทคนิคหรือการทำงาน ก่อนที่จะพิจารณากำหนด ว่าควรจะแผนแบบหรือปรับปรุงพัสดุเหล่านั้น เพื่อนำไปใช้ต่อไปหรือไม่
advanced flying training	การฝึกบินขั้นสูง, การฝึกบินขั้นปลาย : 1. การฝึกบินขั้นสุดท้าย ในขั้นชำนาญการอย่างใดอย่างหนึ่งที่กำหนดให้. 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึงการฝึกนักบินขั้นปลาย.
advanced landing field	สนามบินหน้า
advanced operations base	ฐานปฏิบัติการหน้า
advanced persistent threats	ภัยคุกคามที่เกิดจากการโจมตีเครือข่ายขององค์กรอย่างต่อเนื่อง โดยบุคคลที่มีศักยภาพสูง และไม่สามารถตรวจพบได้
advanced pilot training	การฝึกนักบินขั้นปลาย : การฝึกนักบินขั้นสุดท้าย, รวมทั้งการฝึกและการสอนการบินอากาศยาน ขั้นรุดหน้าเฉพาะแบบ, ตลอดจนการฝึกนักบินให้มีวุฒิสามารถปฏิบัติหน้าที่ นายทหารขั้นผู้น้อยใน หน่วยต่างๆ ของกองทัพอากาศ. ดู pilot training. ในหมายเหตุ. และดูเทียบ basic pilot training.
advanced trainer	เครื่องบินฝึกขั้นปลาย : เครื่องบินที่ใช้ในการฝึกบินขั้นปลาย. แต่ก่อนใช้อักษรย่อ "AT" เครื่องบินที่เด่นในบรรดาเครื่องบินฝึกขั้นปลายคือ เอที-6 และเอที-11 (ดู AT-6 และ AT-11). ดู basic trainer. ในหมายเหตุ
advancing blade	กลีบทวนลม : กลีบโรเตอร์ของเฮลิคอปเตอร์ ขณะหมุน 180 องศา จากตำแหน่งตามลมถึงตำแหน่งทวนลม. ดูเทียบ retreating blade.
advection	n.specif. การเคลื่อนที่ทางแนวนอน, ลมพัดทางแนวนอน : การเคลื่อนที่ทางแนวนอนของอากาศ ในบรรยากาศ.
advection fog	หมอกเคลื่อนที่ทางแนวนอน : 1. หมอกที่ก่อตัวขึ้น เพราะอากาศเคลื่อนที่ทางแนวนอนเหนือพื้นผิวที่เย็นกว่าหรืออุ่นกว่าอากาศนั้น. 2. หมอกก่อตัวขึ้นในที่แห่งหนึ่ง และถูกพัดพาไปยังที่อีกแห่งหนึ่ง ด้วยการเคลื่อนที่ทางแนวนอน ของอากาศ.

adverse	a. -เลวร้าย : ศัพท์ที่ขยายความเกินความจริง ใช้แทน “unfavorable” หรือ “bad” เช่นในวลีว่า “adverse weather conditions.”
adverse weather	ลมฟ้าอากาศไม่เกื้อกูล : สภาพลมฟ้าอากาศที่ขัดขวางการปฏิบัติการทางทหาร
adverse weather aerial delivery system	ระบบส่งทางอากาศในสภาพอากาศเลว : การส่งกำลังพล, บริภัณฑ์และสิ่งอุปกรณ์ที่กระทำได้ถูกต้อง แน่นอนในสภาพอากาศเลว โดยใช้ระบบเครื่องวัดประกอบการบินที่มีอยู่ในอากาศยานเท่านั้น มิได้อาศัยความช่วยเหลือที่ได้จัดทำขึ้นทางพื้นดิน หรือใช้เครื่องช่วยเดินอากาศภาคพื้น
advisory	n. สารแนะนำ : สารแนะนำที่หน่วยบริการการบินออกให้แก่นักบินหรือเจ้าหน้าที่ยุทธการ เกี่ยวกับปัจจัยใดๆ ซึ่งอาจจะกระทบกระเทือน ต่อความสำเร็จสมบูรณ์ของการบินแต่ละครั้ง หรือการบินที่มุ่งไว้.
advisory airspace	ห้วงอากาศภายใต้คำแนะนำ : บริเวณหรือเส้นทางที่ได้กำหนดไว้ภายในเขตแจ้งข่าวสารการบิน ซึ่งมีบริการให้คำแนะนำจราจรทางอากาศ
advisory area	พื้นที่บริการข่าวสารการบิน, พื้นที่แนะนำ
advisory circular	(AC) วงจรการสื่อสารระดับการบิน
advisory signal	(ASCC) เครื่องหมายคำแนะนำ : เครื่องหมายบ่งบอกรูปลักษณ์ สภาวะหรือพฤติกรรม, การทำงานของ บริภัณฑ์ที่สำคัญหรือทำให้เกิดความสนใจต่อ
advocacy	สาระสนับสนุน : ข้อมูลประกอบเหตุผลในขั้นเสนอหลักการ เพื่อสนับสนุนแผนงานให้ได้รับอนุมัติ กองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐเป็นผู้กำหนดรายละเอียด ตามลักษณะของแต่ละแผนงานและจะต้อง ไม่เกินอำนาจของผู้อนุมัติ, สำหรับขั้นขออนุมัติแผนงานสำคัญๆ ที่เสนอรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม จะต้องสนับสนุนด้วยข้อมูลประกอบเหตุผล และข้อมูลพื้นฐานที่ได้จากการจัดทำเอกสารแนวความคิด พัฒนาการ ส่วนแผนงานอื่นๆ ข้อมูลประกอบเหตุผลจะช่วยให้การจัดทำเอกสารอนุมัติแผนงานโครงการนั้น ๆ
advocacy package	ประมวลสาระสนับสนุน : เอกสารที่เตรียมขึ้นในขั้นเสนอแนวความคิดเพื่อให้แผนงานได้รับอนุมัติ. เนื้อหาในประมวลสาระสนับสนุนนี้ แตกต่างกันไปตามข้อเสนอแต่ละข้อ ซึ่งประกอบเป็นเอกสาร ทั้งหมดที่จำเป็นเพื่อการอนุมัติ
ADVON	(abbr). “Advanced echelon.” ออกเสียงเป็นคำเดียว (แอ็ดวอน). ตัวอย่างเช่น ในแปซิฟิกตะวันตกเฉียงใต้, กองบัญชาการยุทธการส่วนหน้า ของกองทัพอากาศที่ 5 เรียกกันว่า “ADVON 5th AF.” จนถึงเดือนมิถุนายน ค.ศ.1944.

advst	(auth abbr). “Advanced stoppage.”
ADW	(auth abbr). “Air defense warning.”
ADWKP	(auth abbr). “Air defense warning key point.”
AE	(code prefix) เออี : “Female Airforce Reserve and USAF Medical Service Officer other than Nurse and member of WMSC” เมื่อใช้กับหมายเลขทะเบียนทหาร.
AEAF	(abbr). “Allied Expeditionary Air Forces (Europe).”
AEC	(auth abbr). “Atomic Energy Commission.”
AECA	(abbr). "Arms Export Control Act"
AEDC	(auth abbr). “Arnold Engineering Development Center.”
AEDD	(auth abbr). “Air Engineering Development Division.”
AEF	(abbr). “Aviation engineer force.”
AEL	(abbr). "allowance equipment list"
AEOP	(auth abbr) “Amend existing order pertaining to.”
AER	(abbr). 1. “Airman effectiveness report.” 2. “Abbreviated effectiveness report.”
aerial	n. (aerl) สายอากาศ : ส่วนของเครื่องรับวิทยุหรือโทรทัศน์ ซึ่งรับคลื่นจากเครื่องส่ง ไม่ว่าจะทำ หน้าที่เป็นเสาอากาศภายนอก หรือเป็นสายอากาศภายในของเครื่องรับก็ตาม อีกนัยหนึ่ง หมายถึง เสาอากาศเครื่องส่งของสถานีวิทยุหรือสถานีโทรทัศน์. สายอากาศภายในของเครื่องรับ โดยปกติไม่เรียกว่าเสาอากาศ (antenna).
aerial	a. (aerl) -ทางอากาศ : 1. ใช้กับหรือเนื่องด้วยการปฏิบัติการในอากาศหรือเกี่ยวกับอากาศยาน. 2. ศัพท์จำเพาะ ก. เมื่อใช้กับบุคคล หมายถึงผู้ปฏิบัติหน้าที่ในอากาศยาน. ข. เมื่อใช้กับการกระทำ หมายถึงที่เกิดขึ้นในอากาศ. ค. เมื่อใช้กับอาวุธ หรืออาวุธชัดส่ง หมายถึงที่ใช้ในอากาศยาน, ปล่อยจาก, ทิ้งจาก, หรือยิงจากอากาศยาน. “aerial” ใช้แทน “air” ในคำสมาสบางคำจะเลือกใช้คำไหนแล้วแต่รื่นหู หรือประเพณี

	ที่เคยใช้กันมา, อย่างไรก็ดี “air” ที่เป็นคำคุณศัพท์ มีความหมายบางประการที่ใช้แทน “aerial” ไม่ได้. (ดู air นัย 1 และ 2. ข.) และในคำสมาสบางคำ เช่น air control, air doctrine, air dominance. “air” ยังมีความหมายเป็นคำนามอยู่. (ดู air, n. นัย 3).
aerial acrobatics	1. การบินโลดโผน : ดู Aerobatics. 2. การแสดงโลดโผนในอากาศ : การที่บุคคลแสดงโลดโผน บนเครื่องบินในอากาศ.
aerial bomb	ลูกระเบิดทางอากาศ : ลูกระเบิดที่แผนแบบ ให้ใช้ทิ้งจากอากาศยานเป็นลูกระเบิดที่มีวัตถุระเบิดแรงสูง หรือตัวกระทำอื่นๆ บรรจุอยู่ โดยปกติทำให้ระเบิดได้ด้วยการกระทบหรือกลอุปกรณ์ตั้งเวลา. ดู bomb, n.
aerial camera	กล้องถ่ายรูปทางอากาศ : กล้องถ่ายรูปที่ใช้ถ่ายภาพผิวพื้นโลก จากยานที่อยู่ในอากาศ. กล้องถ่ายรูปทางอากาศ เป็นกล้องที่สร้างขึ้นให้มีกลไกหลายอย่างต่างๆ กัน เปิด-ปิดหน้ากล้อง, ความยาวศูนย์เพลิง, และมุมครอบคลุม. กล้องถ่ายรูปเหล่านี้มักจะเป็นแบบที่ปรับแก้ได้โดยอัตโนมัติ สำหรับระยะสูงที่เปลี่ยนแปลง และใช้สำหรับทำแผนที่ จับเค้าการพลาง, ฯลฯ ดู mapping camera.
aerial camera gun	ปืนถ่ายรูปทางอากาศ : ปืนถ่ายรูป (ดู gun camera) ที่ติดตั้งไว้ในอากาศยาน.
aerial cannon	ปืนใหญ่อากาศ : ปืนใหญ่สำหรับใช้ในอากาศ คือปืนใหญ่อากาศยาน.
aerial combat	การรบทางอากาศ : การรบในอากาศตัวต่อตัวหรือมากกว่านั้น, อนึ่ง หมายถึงการรบกันในอากาศ. ดูเทียบ air combat.
aerial combat tactics	ยุทธวิธีต่อสู้ทางอากาศ : ยุทธวิธีทางอากาศที่ใช้เครื่องบินขับไล่ อย่างมีประสิทธิภาพในการต่อสู้ อากาศยานข้าศึก
aerial dart	ลูกดอกอากาศ : ลูกดอกโลหะที่แผนแบบสำหรับทิ้งจากอากาศยาน ใช้ในสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง เพื่อทำลายเป้าหมาย เช่น อากาศนาวาเซปเปลิน. ศัพท์นี้เรียกอีกอย่งหนึ่งว่า “flechette: ลูกธนูอากาศ”
aerial defense	การป้องกันทางอากาศ : การป้องกันการเข้าตีทางอากาศ โดยเฉพาะในปฏิบัติการป้องกันทางอากาศ. ดู air defense. ในบริบททางราชการกองทัพอากาศ มักใช้ “air defense.” มากกว่า “aerial defense.”
aerial digital interface unit	(ADI) อุปกรณ์ควบคุมและเชื่อมต่อข้อมูลบนอากาศยาน

aerial directional antenna	(ADA) เสาอากาศบนอากาศยาน
aerial engineer	ช่างผู้ทำงานในอากาศ : ช่างประจำอากาศยาน โดยเฉพาะเป็นชั้นประทวน. คำนี้ไม่รับรองใช้กันในระเบียบกองทัพอากาศ.
aerial gunner	พลปืนอากาศ : บุคคลผู้ทำหน้าที่พลประจำปืนอากาศยาน.
aerial gunnery	การปืนอากาศ : ศิลปหรือการปฏิบัติ ในการใช้ปืนยิงจากอากาศยาน โดยเฉพาะปืนส่าย ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่นด้วย เช่น aerial gunnery range, aerial gunnery systems, ฯลฯ ดู gunnery.
aerial mine	ทุ่นระเบิดทางอากาศ : 1. ทุ่นระเบิดที่แผนแบบ ให้ใช้ทิ้งจากอากาศยานโดยเฉพาะทิ้งลงในน้ำ. จากศัพท์นี้มีรูปอื่น คือ aerial mine laying, aerial mining. 2. ลูกระเบิดเปลือกบางที่ใช้กันในตอนต้นสงครามโลกครั้งที่สอง รุ่นก่อนระเบิดยักษ์ และโดยปกติมักใช้ทิ้งด้วยร่มชูชีพ. เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “land mine.”
aerial mining	การวางทุ่นระเบิดทางอากาศ : การกระทำหรือกระบวนการในการวางทุ่นระเบิดโดยทางอากาศตามเส้น ทางคมนาคม ทางบกหรือทางทะเล, เส้นทางเข้าสู่สิ่งอำนวยความสะดวกและบริเวณรวมพลของข้าศึก
aerial photograph	ภาพถ่ายทางอากาศ : 1. รูปพิมพ์หรือภาพของวัตถุ หรือของแหล่งการแผ่รังสีบนพื้นผิวโลก ซึ่งล้างจากฟิล์มที่ได้ถ่ายในยาน ในอากาศ. 2. การบันทึกภาพวัตถุบนพื้นดินลงในฟิล์มจากอากาศยาน, เช่น ประโยคว่า “he took two aerial photographs.” ดู photograph, n. ศัพท์นี้ไม่กินความหายครอบคลุมถึงภาพที่ถ่ายในอากาศด้วยกัน ซึ่งควรเรียกว่า “air-to-air photograph.” แต่ศัพท์นี้ก็มีความหมายกว้าง พอที่จะครอบคลุมถึงภาพวัตถุบนพื้นดิน ที่ถ่ายจากอากาศทั้งวิธีตรงและวิธีอ้อม. ภาพถ่ายจากการเห็นและภาพถ่ายอินฟราเรดได้มาด้วยวิธีตรง. ภาพถ่ายจากจอเรดาร์, ภาพถ่ายจากโทรทัศน์, และภาพถ่ายจากความร้อน ล้วนได้มาด้วยวิธีอ้อม. ดู radar scope photograph, video photograph, thermal photograph. บรรดาภาพถ่ายทางอากาศ อาจแบ่งประเภทเป็นภาพถ่ายข่าวกรอง หรือภาพถ่ายทำแผนที่.

aerial photography	วิชาถ่ายรูปทางอากาศ : ศิลปหรือศาสตร์ที่จะให้ได้ภาพถ่ายทางอากาศ.
aerial pickup	1. การโฉบ : การฉวยขึ้นไป. (ดู snatch pickup). ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น aerial pickup equipment. 2. การบรรทุกขึ้นอากาศยาน : (ดู air pickup)
aerial port	1. ท่าอากาศ : ท่าสำหรับขึ้นลงทางอากาศ. ดู port, n. 2. ท่าสินค้าเข้าทางอากาศ : ดู aerial port of entry.
aerial port	ท่าอากาศยาน
aerial port of entry	ท่าสินค้าเข้าทางอากาศ : สถานที่ซึ่งกำหนดไว้ว่า สินค้าต่างประเทศที่อากาศยานนำเข้ามา พึงได้รับ การตรวจอนุญาตจากศุลกสถาน.
aerial port squadron	หน่วยขนส่งทางอากาศประจำท่าอากาศยาน
aerial reconnaissance	การลาดตะเวนทางอากาศ : การลาดตะเวนด้วยเครื่องบินหรืออากาศยานอื่นๆ เพื่อหาข่าวสารเกี่ยวกับข้าศึก, ภูมิประเทศ, หรือกาลอากาศ โดยการตรวจการณ์ด้วยสายตา, การถ่ายรูปทางอากาศ หรือวิธีทาง อีเล็คตรอนิค. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น aerial-reconnaissance squadron.
aerial survey team	ชุดสำรวจทางอากาศ : ชุดสำรวจทางอากาศ มีหน้าที่รวบรวมภาพถ่ายในการทำแผนที่, ข้อมูลการสำรวจ ทางพื้นดินและอากาศและข้อมูลความโน้มถวงให้แก่กระทรวงกลาโหมเพื่อการทำแผนที่และการควบคุม ทางยีออเดติก และเพื่อพัฒนาการทางเศรษฐกิจของประเทศเจ้าของพื้นที่
aerial torpedo	ตอร์ปิโดอากาศ : 1. ตอร์ปิโดที่แผนแบบหรือดัดแปลง ให้ใช้ปล่อยลงน้ำจากอากาศยานขณะบินต่ำ. 2. อาวุธชัดส่งนำวิถีในอากาศสู่เป้าหมายด้วยการบังคับจากระยะไกล เช่น ลูกระเบิดร่อน นัยนี้ใช้อย่าง หละหลวม.
aerial warfare	การทำสงครามทางอากาศ : ดู air warfare.
aerl	(auth abbr). “Aerial.”
AERNO	(abbr). “Aeronautical Equipment Reference Number.” ออกเสียงเป็นคำเดียว (แอร์โน). หมายเลขแอร์โนนี้ ขึ้นบัญชีไว้ในสมุดรายการชิ้นส่วนประกอบที่อ้างอิงถึงบริภัณฑ์เดินอากาศ.

aero	a. อากาศ. อากาศยาน. การบิน : เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยอากาศ, อากาศยาน, หรือการบินของอากาศยาน. คำนี้ยืมมาจากภาษากรีกโดยตรง ใช้ในรูปสมาสแสดงความหมายหลายอย่างตามศัพท์ที่นำมาต่อ.
aero	(auth abbr). 1. “Aerographer.” ศัพท์ทหารเรือ. 2. “Aeronautical.” หรือ “Aeronautics.”
Aero Club of America	สโมสรอากาศยานแห่งอเมริกา : สโมรสรสำหรับประชาชน ตั้งขึ้นในสหรัฐอมเริกา เมื่อ ค.ศ. 1905 เพื่อส่งเสริมการบินส่วนบุคคล, นิรภัยการบิน และการพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกในการบิน. สโมสรนี้เป็นผู้แทนของสหรัฐอเมริกาในสหพันธ์ศิลปศาสตร์การบินระหว่างประเทศ ใน ค.ศ.1920 สโมสรอากาศยานแห่งอเมริกานี้ได้รวมกับสโมสรการบินอเมริกัน ซึ่งจัดตั้งมาก่อนแล้ว 1 ปี ทั้งสองสโมสรนี้เป็นที่รู้จักกันในชื่อของสโมสรเก่า (สโมสรอากาศยานแห่งอเมริกา) และเมื่อ ค.ศ.1922 ได้ตั้งชื่อสโมสรใหม่ว่า “National Aeronutic Association.”
aero engine	เครื่องยนต์อากาศยาน : ดู aircraft engine.
Aero Medical Association	สมาคมอากาศเวชศาสตร์ : สมาคมที่ไม่หาผลกำไร ก่อตั้งขึ้นเมื่อ ค.ศ.1929 เพื่อส่งเสริมศิลปและศาสตร์ว่า ด้วยเวชศาสตร์การบินให้รุดหน้า เพื่อธำรงความร่วมมือระหว่างบุคคลในแนววิชาแพทย์ หรือในแนววิชา อื่นๆ ที่เกี่ยวกับการบิน, กับเพื่อส่งเสริมและธำรงความปลอดภัยในการบิน สมาชิกสามัญเป็นนายแพทย์ที่ ได้รับใบอนุญาตประกอบโรคศิลปแล้ว แสดงวุฒิความสามารถว่าเป็นผู้ตรวจ พิจารณาทางเวชศาสตร์การบิน หรือเป็นนายแพทย์เวชศาสตร์การบิน นายกคนแรกของสมาคมนี้ก็คือ ลูอิส เอช.บูเออร์, เอ็ม.ดี.
aero squadron	ฝูงบิน : ชื่อเดิมเป็นหน่วยซึ่งมีหน้าทีปฏิบัติการทางอากาศ โดยเฉพาะในสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง ฝูงบินที่หนึ่งของกองทัพบกสหรัฐ ได้ปฏิบัติการที่พรหมแดนเม็กซิกันร่วมกับนายพลเพอชิง ในค.ศ.1916.
aeroasthenia	n. อาการขาดกำลังเนื่องจากการบิน, อาการเหนื่อยล้าเนื่องจากการบิน : ดู flying fatigue. ศัพท์นี้นิยมใช้ “Flying fatigue.” มากกว่า.
aeroballistic missile	อาวุธปล่อยขีปนะในบรรยากาศ : ยานไร้ปีกเคลื่อนที่ด้วยเทคนิคด้วยการร่อนเร่ง และหมุนตัวอย่างต่อเนื่อง ที่อัตราเร็วไฮเปอร์ซอนิกในบรรยากาศโลก. วิถีโคจรจะเป็น

	แบบขีปนวิถีจนถึงจุดที่ห่างจากโลกมากที่สุด จากนั้นยานจะทำมุมปะทะมุมหนึ่ง (10-20 องศา) แล้วจะลดระยะสูงลงด้วยขีปนวิถีร่วมด้วยแรงยก ทางอากาศพลวัต จนถึงระยะสูงประมาณ 60,000 ฟุต หลังจากนั้นจะดำลงมาด้วยขีปนวิถีจนถึงพื้น ขณะที่ยานไร้ปีกนี้บินลงแรงอากาศพลวัตจะทำให้ยานหมุนตัวช้าๆ อย่างต่อเนื่อง เป็นผลให้ความร้อนที่เกิด จากการเสียดทานกระจายไปทั่วโครงของยานทำให้ลดปริมาณความร้อนไปในตัว
aeroballistics	n. ขีปนศาสตร์ทางอากาศ : ขีปนศาสตร์เกี่ยวกับขีปนวัตถุที่ยิงทิ้ง, หรือปล่อยจากอากาศยาน.
aerobat	v.tr. บินโลดโผน : (ศัพท์นี้ลดอักษรหลังของคำ aerobatics) การบังคับเครื่องบินให้บินโลดโผน และแสดงความสามารถอย่างต่อเนื่องกัน. ศัพท์อังกฤษ.
aerobatic	a. -บินโลดโผน, บินผาดแผลง : เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยการบินโลดโผน.
aerobatics	n. ศิลปการบินโลดโผน : ศิลปหรือการแสดงความสามารถทางอากาศด้วยเครื่องบินหรือเครื่องร่อน, อีกนัยหนึ่งหมายถึงการบินโลดโผน หรือกรณีที่บินเช่นนั้น. ดูเทียบ aerial accrobatics. ศัพท์นี้ใช้ในรูปเอกพจน์หรือพหูพจน์ก็ได้.
aerobation	n. การบินโลดโผน : ศิลปหรือการแสดงความสามารถทางอากาศ ดังการรบติดพันหรือการบินแสดง โดยเฉพาะหมายถึงการบินโลดโผน. ศัพท์นี้นักมักใช้เป็นเอกพจน์.
aerocar	n. รถบิน : ยานที่อาจแปลงผันใช้เป็นรถยนต์หรือเครื่องบินก็ได้
aerocartograph	n. เครื่องทำแผนที่ทางอากาศ : เครื่องกลเชิงซ้อนส่องภาพ 3 มิติ ใช้ในการทำแผนที่เส้นชั้นความสูง จากภาพถ่ายทางอากาศ.
aeroclub	n. สโมสรการบิน : สโมสรสำหรับผู้ทำการบิน โดยเฉพาะที่จัดขึ้นเกื้อหนุนกิจกรรมการบินสมัครเล่น
aerodone	n. เครื่องเหิน : ศัพท์ตำราเรียก "เครื่องร่อน" จากศัพท์นี้มีรูปอื่นเป็น “aerodonetics, n. : ศิลปการเหินเครื่องร่อน”
aerodontalgia	n. Medicine. การปวดฟันเนื่องจากการบินสูง : อาการปวดฟันซึ่งผู้บินในระยะสูงบางคนประสบมาบางครั้ง บางคราว
aerodontia	n. วิชาทันตแพทย์การบิน : สาขาหนึ่งของทันตแพทยศาสตร์ที่เกี่ยวกับปัญหาแปลกๆ เรื่องฟันของ ผู้ทำการบิน

aerodrome	n.2 สนามอากาศยาน : ศัพท์นี้ดัดแปลงจากคำสมาสของกรีกว่า “aero” กับ “dromos : เส้นทาง” โดยเทียบเคียงกับคำว่า “hippodrome : ทางแข่งม้า หมายถึง 1. สนามบิน, นัยนี้ส่วสนมากอังกฤษใช้ 2. โรงเก็บเครื่องบิน, สมัยนี้เลิกใช้แล้ว
aerodrome	n.1 เรือเหาะ : ศัพท์นี้บัญญัติจากรูปศัพท์กรีกว่า “aerodromes : เครื่องเดินทางในอากาศ” เอส.พี.แลงลีย์ นำมาเรียกชื่อเครื่องบินตัวแบบหรือเครื่องบินทดลองของเขาเครื่องใดเครื่องหนึ่ง. ศัพท์นี้ปรากฏเป็นครั้งแรก ในค.ศ.1891 ในพจนานุกรมภาษาอังกฤษของออกซ์ฟอร์ดฉบับเพิ่มเติม ใช้เรียกเครื่องบินตัวแบบติดเครื่องยนต์ขนาดเล็ก กับใช้เรียกเครื่องบินตัวแบบที่บินได้จริงๆ ในค.ศ.1896 ด้วย และใน ค.ศ.1903 ใช้เรียกเครื่องบินที่แผนแบบให้บรรจุคนได้หนึ่งคน แต่การทดสอบประสบความล้มเหลว นอกจากแบบ ที่ดัดแปรต่อมาใน ค.ศ.1914 จึงสามารถเผยอลอยตัวช่วงสั้นๆ ได้เพียงไม่กี่วินาที ดู Kittly Hawk.
aerodromics	n. ศิลปศาสตร์การบิน : ศิลปศาสตร์เกี่ยวกับการบินในอากาศ อีกนัยหนึ่งหมายถึงศิลปศาสตร์การบิน (aeronautics) ศัพท์นี้เลิกใช้แล้ว. ศัพท์นี้บุคคลผู้ร่วมงานกับ เอส.พี.แลงลีย์ (ค.ศ.1834-1906) ใช้มาราวๆ ค.ศ.1891 ถึง ค.ศ.1910.
aerodynamic	n. -อากาศพลวัต : เกี่ยวกับอากาศพลศาสตร์ (ดู aerodynamics) จากศัพท์นี้มีรูปอื่นเป็น aerodynamical, a., aerodynamically, adv. ศัพท์นี้มีความหมายแตกต่างกันไปหลายอย่าง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับคำนามที่คำนี้ไปขยาย เช่น 1. เมื่อใช้กับวัตถุหรือผิวพื้นซึ่งเคลื่อนที่ไปในอากาศ หมายถึงแผนที่หรือสร้างขึ้นเพื่อให้กระทำ ปฏิกิริยาต่ออากาศรอบๆ ตามเจตจำนงไว้ เช่นคำว่า aerodynamic airfoil, aerodynamic brake, aerodynamic hull, aerodynamic propeller. 2. เมื่อใช้กับผลที่เกิดขึ้น, คุณภาพ หรือลักษณะ หมายถึงที่เป็นผลเกิดจากปฏิกิริยาของ วัตถุที่มีต่อแรงต่างๆ ในอากาศรอบๆ ขณะเคลื่อนที่ไปในอากาศ เช่นคำว่า aerodynamic drag, aerodynamic efficiency, aerodynamic performance. 3. เมื่อใช้กับมโนคติ หมายถึงที่คิดในรูปการกระทำต่อกัน ระหว่างแรงที่เกิดขึ้นจากวัตถุซึ่ง เคลื่อนที่ในอากาศ เช่นคำว่า aerodynamic design, aerodynamic problem, aerodynamic study.

aerodynamic balanced surface	พื้นดุลทางอากาศพลวัต : แพนบังคับซึ่งให้ดุลในเมื่อแรงอากาศพลวัตมากระทำต่อมัน. balanced, a., balanced surface.
aerodynamic center	ศูนย์อากาศพลวัต : จุดบนภาคตัดขวางของปีกหรือกลีบโรเตอร์ที่แรงต้านและแรงยกกระทำ ณ จุดนั้น และสัมประสิทธิ์แรงหมุนปีก-เงยรอบจุดนี้ ถือเสมือนหนึ่งมีคงที่. ดูเทียบ wing section.
aerodynamic control	เครื่องบังคับอากาศพลวัต : แพนบังคับที่เรียกว่าเครื่องบังคับอากาศพลวัต เพราะมีแรงอากาศพลวัตเกิดขึ้น ที่ตำบลนั้น เนื่องจากการใช้แพนบังคับนี้.
aerodynamic force	แรงอากาศพลวัต : แรงที่กระทำต่อเทห์ ซึ่งเคลื่อนที่ในอากาศหรือก๊าซอื่น หรือเกิดการเคลื่อนที่สัมพันธ์ ของเทห์นั้นกับอากาศหรือก๊าซ และแรงนั้นเกิดจากการเคลื่อนที่นี้. ดู air force นัย 5.
aerodynamic heating	การเกิดความร้อนทางอากาศพลวัต : อากาศยานเกิดความร้อน เนื่องด้วยการเสียดทานของอากาศ ส่วนมากจะสังเกตได้ในขณะที่มีอัตราเร็วสูง.
aerodynamic missile	อาวุธปล่อยทางอากาศ
aerodynamic pitch	มุมกลีบใบพัดทางอากาศพลวัต : ดู zero-torque pitch
aerodynamic refinement	ความประณีตทางอากาศพลวัต : คุณภาพที่สร้างให้อากาศยานมีการบินดีและมีทักษะบังคับดี.
aerodynamic turbine	กังหันอากาศพลวัต : ดู close-cycle turbine
aerodynamicist	n. ช่างอากาศพลวัต : ช่างผู้ได้รับการฝึกทางอาชีพ หรือมีความสามารถในแนววิชาศิลปศาสตร์การบิน.
aerodynamics	n. อากาศพลศาสตร์ : แนววิชาในพลศาสตร์ที่ว่าด้วยการเคลื่อนที่ของอากาศและของไหลอื่นที่เป็นก๊าซ หรือของแรงที่กระทำต่อเทห์ซึ่งเคลื่อนที่สัมพันธ์กับของไหลนั้นๆ.
aerodyne	n. อากาศยานเหิน : อากาศยานใดๆ ก็ตามในการบิน ได้แรงยกส่วนใหญ่จากแรงอากาศพลวัต เช่น เครื่องบินธรรมดา, เครื่องร่อน หรือเฮลิคอปเตอร์. ดูเทียบ aerostat,n.
aeroelastic	a.-ยืดหยุ่นทางการบิน : 1. เมื่อใช้กับวัสดุหรือส่วนประกอบอากาศยาน หมายถึง ที่ถูกยืดหรือเปลี่ยนรูปตามความเค้น ของแรงอากาศพลวัต

	2. เมื่อใช้กับการยืดหรือการปลี่ยนรูปในโครงสร้างอากาศยาน หรือผิวพื้นอากาศยาน หมายถึง การยืดหรือการเปลี่ยนรูปที่เกิดขึ้นระหว่างการบิน เมื่อแรงอากาศพลวัต, วัสดุยืดหยุ่น และแรงเฉื่อยกระทำต่อกัน. จากศัพท์นี้มีรูปคำนามเป็น aeroelasticity, n.
aeroelastics	n. วิชาการยืดหยุ่นทางการบิน : การพิจารณาศึกษาโครงสร้างต่างๆ ของอากาศยาน ซึ่งว่าด้วยผลของ การกระทำที่เกี่ยวกับการเปลี่ยนรูป เนื่องจากการยืดหยุ่นในส่วนมูลของโครงสร้าง และภาระทาง อากาศพลวัต ที่มีต่อส่วนมูลเหล่านี้ ซึ่งมาใช้ในการแผนแบบโครงสร้าง และในการวัดคุณค่าของ เสถียรภาพและการบังคับ.
aeroembolism	n. โรงฟองก๊าซในเลือดเนื่องจากการบิน : ความเจ็บป่วยมีสมุฏฐานมาจากการลดความกดดัน เมื่อมีภาวะความดันบรรยากาศต่ำ ทำให้เกิดฟองก๊าซในหลอดเลือด หรือเนื้อเยื่อ เช่น ในการบินระยะสูงมาก โดยไม่ใช้ห้องปรับความดันบรรยากาศ หรือสิ่งคล้ายกัน. ดูเทียบ bends, n., chokes, n.
aeroemphysema	n. โรคฟองก๊าซในเนื้อเยื่อเนื่องจากการบิน : ความเจ็บป่วยซึ่งมีสมุฏฐานมาจาก การลดความกดดัน ในระยะสูง ทำให้เกิดฟองก๊าซในเนื้อเยื่อที่เกี่ยวเนื่องกัน เช่น เมื่อบินในระยะสูงมาก โดยไม่ใช้ห้องปรับ ความดันบรรยากาศ หรือสิ่งที่คล้ายกัน.
aerograph	n. เครื่องบันทึกภาวะอากาศ : อุปกรณ์ที่พโยมยาน,ว่าว หรือเครื่องบินนำขึ้นไปเบื้องบน เพื่อบันทึกภาวะ ทางอุตุนิยมวิทยาโดยอัตโนมัติและพร้อมๆ กันไป เช่น ความดันบาโรเมตริก, อุณหภูมิ และความชื้น. ดู meteorograph, n.
aerography	n. อากาศเรขศาสตร์, วิชาบันทึกภาวะอากาศ, อุตุนิยมวรรณนา : ดู meterology. จากศัพท์นี้มีรูปศัพท์อื่นคือ aerographer, n. aerographical, a. ศัพท์เหล่านี้เป็นศัพท์มาตรฐานในกองทัพเรือสหรัฐ แต่ไม่ใช้กันในกองทัพอากาศ
aerohyperoxia	n. Medicine. อาการออกซิเจนเกิน : อาการที่เนื้อเยื่อมีออกซิเจนมากเกินไป ซึ่งเกิดจากอากาศแวดล้อม
aerohypoxia	n. Medicine. อาการขาดออกซิเจน : อาการที่เนื้อเยื่อขาดออกซิเจน เนื่องจากอากาศที่หายใจเข้าไป มีออกซิเจนน้อย เช่น ในระยะที่สูงมาก
aerological	a.-วิทยาอากาศชั้นบน : เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยวิทยาอากาศชั้นบน. ศัพท์นี้ใช้ในคำสมาส เช่น Aerological Commission, aerological information, aerological school หรือ aerological service.
aerologist	n. นักวิทยาอากาศชั้นบน : บุคคลผู้ชำชองในวิชาชีพว่าด้วยวิทยาอากาศชั้นบน.
aerology	n. วิทยาอากาศชั้นบน : 1. วิชาสาขาหนึ่งของอุตุนิยมวิทยา ที่ว่าด้วยการพิจารณาศึกษาอากาศอิสระ ตามที่รู้ได้

	ด้วยการใช้อุปกรณ์ ต่างๆ เช่น ว่าว, พโยมยาน, เครื่องบิน, เมฆ และอากาศยานไร้นักบิน ดู free air นัย 1 และ 2 2. ตามความหมายกว้างๆ หมายถึง อุตุนิยมวิทยา โดยเฉพาะที่กองทัพเรือสหรัฐใช้.
aeromedical	a.-อากาศเวชศาสตร์ : 1. เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยเวชศาสตร์การบิน เช่น aeromedical center, aeromedical knowledge, aeromedical therapy ฯลฯ 2. ตามความหมายจำกัด หมายถึง เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยเวชศาสตร์การบินที่ใช้กับโรคซึ่งเกิดจากการบิน ในบรรยากาศอันแตกต่างจากการบินในอวกาศ 3. เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วย การใช้อากาศยานในการปฏิบัติทางเวชศาสตร์ ดู aeromedical evacuation. การที่ใช้คำ “aeromedical.” แทนคำ “aviation medicine.” ก็เนื่องจากหารูปคุณศัพท์ ที่ออกเสียงง่ายกว่าคำ “aviation medicine.” ไม่ได้.
aeromedical evacuation	การส่งกลับสายแพทย์ทางอากาศ การเคลื่อนย้ายผู้ป่วย ภายใต้การกำกับดูแลทางการแพทย์ โดยการขนส่งทางอากาศไปยังหรือระหว่างสถานบำบัดทางการแพทย์ เรียกว่า AE ด้วย
aeromedical evacuation control team	ชุดควบคุมการส่งกลับสายแพทย์ทางอากาศ ส่วนภายในศูนย์ยุทธการทางอากาศของสหรัฐอเมริกาและเป็นหน่วยปฏิบัติหลักชุดหนึ่งในกองการเคลื่อนที่ทางอากาศ ซึ่งบังคับบัญชาและควบคุมส่วนส่งกลับสายแพทย์ทางอากาศประจำภาคพื้น ขึ้นตรงต่อผู้อำนวยการกำลังรบเคลื่อนที่ด้านการวางแผนปฏิบัติการส่งกลับสายแพทย์ทางอากาศและการปฏิบัติภารกิจในขณะนั้น ชุดควบคุมการส่งกลับสายแพทย์ทางอากาศมีหน้าที่วิเคราะห์ความต้องการการเคลื่อนย้ายผู้ป่วย ประสานการลำเลียงทางอากาศเพื่อสนองความต้องการการส่งกลับสายแพทย์ทางอากาศ กำหนดกิจเฉพาะให้ส่วนส่งกลับสายแพทย์ทางอากาศที่เหมาะสม รวมทั้งความต้องการทางการแพทย์เป็นพิเศษเมื่อจำเป็น และส่งข่าวสารภารกิจให้แก่ศูนย์ความต้องการเคลื่อนย้ายผู้ป่วย เรียกว่า AECT ด้วย ดู aeromedical evacuation; aeromedical evacuation cell ; air mobility division ด้วย
aeromedical evacuation system	ระบบการส่งกลับสายแพทย์ทางอากาศ ระบบงานซึ่งดำเนินการในเรื่อง ก. ควบคุมการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยโดยการขนส่งทางอากาศ

	ข. จัดเจ้าหน้าที่แพทย์ผู้มีความชำนาญเฉพาะทาง เจ้าหน้าที่แพทย์เพิ่มเติมและผู้ดูแลที่มีความชำนาญทางสายแพทย์และเวชภัณฑ์ เพื่อทำการรักษาพยาบาลระหว่างทำการบิน ค. จัดหน่วยอำนวยความสะดวกต่าง ๆ ที่ลานบินและฐานบินต่าง ๆ หรือในบริเวณใกล้เคียง เพื่อให้การดูแลรักษาแก่ผู้ป่วยที่เดินทางเข้า เดินทางผ่าน หรือเดินทางออกไปจากระบบ ง. ติดต่อกับหน่วยอำนวยความสะดวกทางการแพทย์ที่ต้นทาง ปลายทาง หรือระหว่างทาง เกี่ยวกับการขนส่งผู้ป่วย เรียกว่า AES ด้วย ดู aeromedical evacuation ด้วย
aeromedical inteiligcnce	ข่าวกรองทางอากาศเวชศาสตร์ : ข่าวกรองเกี่ยวกับเจตจำนง, สถานการณ์ หรือสิ่งคล้ายกันของข้าศึก หรือที่อาจเป็นข้าศึก โดยประเมิณค่าในแง่ของความรู้ทางอากาศเวชศาสตร์
Aeromedical Laboratory	ห้องปฏิบัติการทางอากาศเวชศาสตร์ : ห้องวิทยาศาสตร์ ณ ฐานทัพอากาศ ไรท์-แพตเตอร์สัน สำหรับวิจัยทางเวชศาสตร์การบิน
aeromedicine	n. อากาศเวชศาสตร์ : 1. เวชศาสตร์การบิน ดู Aviation medicine 2. ตามความหมายจำกัด หมายถึง วิชาสาขาหนึ่งของเวชศาสตร์การบิน เกี่ยวกับโรคซึ่งเกิดจากการบินใน บรรยากาศอันแตกต่างกับอวกาศเวชศาสตร์ ดูเทียบ atmosphere, n.
aeronaut	n. นักอากาศยานลอย : ผู้ขับขี่อากาศยานลอย โดยเฉพาะพโยมยาน, อีกนัยหนึ่งหมายถึงนักพโยมยาน
aeronautic	a.-เดินอากาศ : ดู aeronautical, a.
aeronautical	a. (acro) -เดินอากาศ, ศิลปศาสตร์การบิน : เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยศิลปศาสตร์การบิน
Aeronautical Approach chart	a., แผนที่เดินอากาศเข้าสู่เป้าหมาย : อนุกรมใดๆ ก็ตามของแผนที่มาตราส่วน 1:250,000 แผนแบบเพื่อ ให้ได้ข่าวสารสำหรับใช้ในการบินเข้าสู่เป้าหมาย. ดู USAF (auth abbr) ในหมายเหตุ.
Aeronautical Board	คณะกรรมการศิลปศาสตร์การบิน : คณะกรรมการกองทัพบกกองทัพเรือ ที่จัดตั้งขึ้นครั้งแรกเมื่อ ค.ศ.1920 มีหน้าที่เกี่ยวกับมาตรฐานศิลปศาสตร์การบิน.

aeronautical broadcast station	สถานีกระจายข่าวเดินอากาศ : สถานีกระจายข่าวสารทางอุตินิยมวิทยา และแจ้งความต่างๆ ตามตารางกำหนด.
aeronautical chart	แผนที่เดินอากาศ : 1. แผนภูมิหรือแผนที่แสดงพื้นที่ ซึ่งกำหนดไว้บนพื้นผิวโลก และใช้ในการเดินหน โดยเฉพาะเป็น แผนที่ที่พิมพ์ขึ้นโดยศูนย์แผนที่เดินอากาศและข่าวสาร. 2. แผนที่จักรวาลเพื่อการลงแผน. ดู Universal Plotting Chart. แผนที่เดินอากาศมักจะแสดงลักษณะเด่นของภูมิประเทศ ที่สามารถรู้เอกลักษณ์ได้จากอากาศยาน และมักจะมีข้อมูลเกี่ยวกับการเดินอากาศที่ช่วยในการเดินหนด้วย. แผนที่เดินอากาศ ที่ศูนย์แผนที่เดินอากาศและข่าวสารพิมพ์ออกมา มักระบุชื่อขึ้นต้นด้วย “USAF” แผนที่เหล่านี้จดบัญชีรายการไว้ในหัวข้อคำ “USAF” (auth abbr) คำเหล่านี้ยังปรากฏเป็นศัพท์แยกออกไป อีกในส่วนย่อยรองลงไปของคำสมาส เช่น “USAF Flight Chart และใช้ว่า “Flight Chart” ด้วย นอกจากนี้ ยังมีแผนที่เดินอากาศอื่นๆ บางอย่าง ที่สำนักสำรวจฝั่งทะเลและทำแผนที่สหรัฐ จัดพิมพ์ขึ้น แต่ศูนย์แผนที่เดินอากาศ และข่าวสารเป็นผู้แจกจ่ายภายในกองทัพอากาศ. ดู Sectional Chart.
aeronautical chart	แผนที่เดินอากาศ
Aeronautical Chart and Information Center	ศูนย์แผนที่เดินอากาศและข่าวสาร : ตัวแทนของหน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร ซึ่งมีหน้าที่ตระเตรียม ทำแผนที่เดินอากาศ, สมุดคู่มือนักบิน, วัสดุหลักฐานเป้าหมายทางอากาศ และบรรณสารที่เกี่ยวข้อง เพื่อเหล่าทัพทั้งสาม.
Aeronautical Chart Service	บริการแผนที่เดินอากาศ : ตัวแทนเดิมซึ่งแต่ก่อนอยู่ในหน่วยบัญาการยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ ทำหน้าที่บริการคล้ายกับหน้าที่ของศูนย์แผนที่เดินอากาศและข่าวสาร
Aeronautical Division	กองเดินอากาศ : กองบินทหารซึ่งรู้จักกันเป็นหน่วยแรกของกองทัพบกสหรัฐ ตั้งขึ้นโดยคำสั่งธุรการ เป็นกองหนึ่งของเหล่าทหารสื่อสาร เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม ๕.ศ.1907 จนถึงวันที่ 18 กรกฎาคม ค.ศ.1914 ฝ่ายการบินของเหล่าทหารสื่อสารจึงดำเนินงานสืบต่อมา ดูเทียบ Balloon Corps.
aeronautical engineer	วิศวกรศิลปศาสตร์การบิน : วิศวกรผู้มีความรู้ในแผนแบบและสร้างอากาศยาน หรือส่วนประกอบของ อากาศยาน จากศัพท์นี้มีรูปอื่นเป็น “aeronautical engineering: วิศวกรรมศิลปศาสตร์การบิน.”

aeronautical equipment	บริภัณฑ์เดินอากาศ : ศัพท์นี้ใช้กับอากาศยาน, ส่วนประกอบอากาศยาน หรือเครื่องประกอบอากาศยาน ซึ่งแตกต่างจากยุทธบริภัณฑ์ เช่น ปืนหรือกระสุนวัตถุระเบิด ที่ติดตั้งบนอากาศยาน ใช้ในอากาศยาน หรือนำไปกับอากาศยาน.
aeronautical fixed service	บริการเดินอากาศประจำที่ : บริการวิทยุระหว่างตำบลที่แน่นอนสำหรับส่งข่าวสารเกี่ยวกับการเดินหน, การเตรียมบิน และความปลอดภัยในการบิน
aeronautical fixed station	สถานีเดินอากาศประจำที่ : สถานีรับ-ส่งข่าวสาร ในหน่วยบริการเดินอากาศประจำที่
aeronautical map	แผนที่เดินอากาศ : คือ aeronautical chart. “aeronutical chart” เป็นคำที่นิยมใช้กันมากกว่า.
aeronautical mobile service	บริการเดินอากาศเคลื่อนที่ : บริการสื่อสารทางวิทยุ เพื่อการปฏิบัติการของอากาศยานที่ใช้สถานีเดินอากาศ ทั้งชนิดเคลื่อนที่และประจำที่.
Aeronautical Planning Chart	แผนที่เดินอากาศเพื่อการวางแผน : แผนที่อนุกรมหนึ่งในหลายอนุกรมของแผนที่เดินอากาศ ที่มีมาตราส่วน 1.5,000,000 ครอบคลุมพื้นที่หมดทั้งโลก และแสดงนคร, ท่าอากาศยาน, ทางหลวงที่สำคัญๆ และสิ่งที่คล้ายกัน รวมทั้งเส้นแสดงการเปลี่ยนแปรเท่ากันของเข็มทิศแม่เหล็ก และข้อมูลปฏิบัติการบิน แผนที่เดินอากาศเพื่อการวางแผนเหล่านี้ ใช้เป็นแผนที่เพื่อการวางแผนทางยุทธการ และเป็นแผนที่เพื่อ การวางแผนเค้าโครง. ดู Operational Planning Chart, Outline Planning Chart.
aeronautical rating	การจัดอันดับทางศิลปศาสตร์การบิน : การจัดอันดับชนิดหนึ่งในหลายชนิดด้วยกัน ซึ่งเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจ บริหารกฎหมายมอบให้แก่สมาชิกของกองทัพอากาศ ผู้จบการฝึกตามที่จำเป็นโดยสมบูรณ์แล้ว กับได้รับ ศักดิ์และสิทธิตามเกณฑ์การบินที่กำหนดไว้. การจัดอันดับทางศิลปศาสตร์การบินนี้ ใช้กับนักบินและเจ้าหน้าที่ประจำอากาศยานประเภทต่างๆ ในปัจจุบัน การจัดอันดับสำหรับเจ้าหน้าที่ประจำอากาศยาน หมายรวมถึง ผู้ที่ได้รับการฝึกทิ้งระเบิด, การเดินหน, การวิทยุ, การเรดาร์, การช่างอากาศ และการบิน การจัดอันดับทางศิลปศาสตร์การบินนี้ ผู้ได้รับจะคงครองไว้ต่อไป แม้ว่าในภายหลังผู้นั้น จะไม่มีวุฒิสามารถในปัจจุบันแล้วก็ตาม แต่อาจ ถูกเพิกถอนได้โดยเงื่อนไขบางอย่าง. ดู currently effective aeronautical rating, balloon pilot rated. a. นัย 1.
Aeronautical Standards Group	คณะเจ้าหน้าที่วางมาตรฐานการเดินอากาศ : คณะเจ้าหน้าที่ทหารอากาศ-ทหารเรือ ซึ่งมีหน้าที่วางมาตรฐาน ร่วมกันว่าด้วยการเดินอากาศ.

aeronautical station	สถานีเดินอากาศ : สถานีวิทยุภาคพื้น หรือสถานีประจำที่ในบริการเดินอากาศเคลื่อนที่บางโอกาส สถานีเดินอากาศนี้อาจอยู่ในเรือก็ได้.
aeronautics	n.(aero) ศิลปศาสตร์การบิน : 1. เดิมทีเดียวเมื่อใช้ในความหมายจำกัด หมายถึงศิลป, ความสันทัด หรือกิจกรรมเกี่ยวกับการใช้อากาศยาน ดูเทียบ aviation, n. 2. ตามความหมายกว้างๆ หมายถึง ศาสตร์, ศิลปะ หรือกิจการในการแผนแบบการสร้าง และการใช้ อากาศยาน “aeronautics” ถือว่าเป็นเอกพจน์และมีความหมายกว้างกว่า “aviation” เพราะศัพท์แรกนั้นใช้กับ อากาศยาน ทั้งที่เบากว่าและหนักกว่าอากาศ.
aeroneurosis	n. โรคประสาทการบิน : อาการประสาทตามปกติเกิดฟั่นเฟือน เนื่องจากทการบินมากเกินไป โดยเฉพาะโรคนี้เกิดกับนักบิน มีอาการปวดมวนในกระเพาะอาหาร, ฉุนเฉียวง่าย, นอนไม่หลับ และจิตใจเลื่อนลอย.
aero-otitis	n. หูอักเสบเนื่องจากการบิน : ศัพท์นี้รูปเต็มเป็น “aero-otitis media” หมายถึงอาการหูอักเสบ เนื่องจากความกดดันอันต่างกันที่เกิดขึ้นในการบินระยะสูง. ศัพท์นี้ร้อยเอก (ปัจจุบันเป็นพลตรี) เอช.จี. อาร์มสตรอง เป็นผู้บัญญัติขึ้น เมื่อ ค.ศ. 1935.
aeropause	n. ชั้นอากาศเพดานบิน : ชั้นอากาศหนึ่งในบรรยากาศเบื้องบน ซึ่งจำกัดว่าเมื่อพ้นอากาศชั้นนี้ไป ยังไม่มีมนุษย์ขึ้นไปถึง แต่เมื่อมนุษย์มีความรู้ทางเวชศาสตร์การบินและการแผนแบบอากาศยานรุดหน้าขึ้น ชั้นอากาศนี้อาจร่นขึ้นไปได้อีก. ศัพท์นี้นายแพย์เคลย์ตัน เอส.ไวท์.เอ็ม.ดี. ได้อภิปรายไว้ในหนังสือชื่อ Physics and Medicine of the Upper Atmosphere, ซึ่ง ซี.เอส.ไวท์, และ โอ. โอ. เบนสัน เป็นผู้รวบรวมพิมพ์ที่โรงพิมพ์มหาวิทยาลัย นิวเม็กซิโก เมื่อ ค.ศ.1952 หน้า 3-4.
aeroplane	n. เครื่องบิน : เครื่องบินเครื่องหนึ่ง ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น “aeroplane cockpit, aeroplane raid ฯลฯ ศัพท์อังกฤษ. “aeroplane” เก่ากว่า “airplane” เป็นคำมาตรฐานของอังกฤษ ชาวอเมริกันนำคำนี้มาใช้ แม้ว่าจะคุ้นหูชาวอเมริกัน ในยุคแรกของการบินก็ตาม แต่ต่อมาในระยะหลังก็เลิกใช้. ดู airpllane, n.
aeroplanist	n. นักเครื่องบิน : บุคคลผู้อุทิศตนส่งเสริมการพัฒนาและการใช้เครื่องบิน ศัพท์นี้ใช้กันในระยะ ที่อุตสาหกรรมอากาศยานเพิ่งเริ่มต้น.

aeropulse	n. เครื่องยนต์แอโรพัลส์ : คำเต็มเป็น “aeropulse engine” หมายถึงเครื่องยนต์พัลส์-เจ็ต.
aerosol (n.)	ละอองในอากาศ อนุภาคของของแข็งหรือของเหลว ที่แขวนลอยอยู่ในตัวกลางที่เป็นก๊าซ ตัวอย่างเช่น ฝุ่นละออง หมอกบาง หมอกหนา และควัน ฯลฯ
aerosol bomb	ลูกระเบิดหมอกควัน : ภาชนะเล็กๆ ที่มีกลอุปกรณ์ปล่อยหมอกควัน โดยเฉพาะละอองของเหลวสำหรับ ฆ่าตัวแมลงหรือเชื้อโรค.
aerosol generator	เครื่องกำเนิดหมอกควัน : กลอุปกรณ์ใดๆ ก็ตามที่ใช้ในการทำหมอกควัน เช่น ลูกระเบิดหมอก, ควัน หรือหม้อพ่นควันสำลัก.
aerospace	อากาศ-อวกาศ, ห้วงอากาศ-อวกาศ
aerospace control operations	การปฏิบัติการการควบคุมอากาศ-อวกาศ
aerospace defense	การป้องกันอากาศ-อวกาศ
aerospace ground equipment	บริภัณฑ์ภาคพื้น อากาศ-อวกาศ : บริภัณฑ์ภาคพื้นที่จำเป็นทุกชนิด ซึ่งทำให้ระบบอาวุธ, ระบบสั่งการ และควบคุม, ระบบสนับสนุน, การกำหนดวัตถุประสงค์ล่วงหน้า, ระบบสาขา หรือบริภัณฑ์สำเร็จ ปฏิบัติได้ตามสภาพการมุ่งประสงค์. ทั้งนี้รวมถึงบริภัณฑ์ทุกชนิดที่จำเป็นเพื่อการติดตั้ง, ปล่อย, ตรวจสอบ, ควบคุม, สั่งการ, ตรวจพินิจ, ทดสอบ, ปรับปรุง, ปรับเทียบ, ประเมินค่า, วัด, กำหนดขนาด, ถอด, ยกย้าย, ขนส่ง, ป้องกัน, เก็บรักษา, ปรับใช้งาน, บริการ, ซ่อม, ซ่อมใหญ่, ซ่อมบำรุง หรือใช้ในการควบคุม การทำงานของระบบใหญ่, ระบบสาขา, บริภัณฑ์สำเร็จ หรือส่วนประกอบ. การนิยามนี้ไม่เกี่ยวข้อง กับระเบียบ, วิธีพัฒนาการ, การจัดงบเงินทุน หรือการจัดหาบริภัณฑ์ภาคพื้นอากาศ-อวกาศ แยกประเภท ย่อยได้ตามลักษณะการปฏิบัติงาน กล่าวคือ บริภัณฑ์ภาคพื้นเพื่อปฏิบัติการ และบริภัณฑ์ภาคพื้นเพื่อ ซ่อมบำรุง
aerospace ground equipment	(AGE) อุปกรณ์สนับสนุนภาคพื้น
aerospace medicine	เวชศาสตร์อากาศ-อวกาศ : เวชศาสตร์เฉพาะสาขาว่าด้วยสุขภาพ และปัญหาทางการแพทย์ด้านอากาศ-อวกาศโดยแยกสาขาเป็นปัญหาการแพทย์ด้านการบิน ซึ่งเกี่ยวข้อง

	กับอากาศเวชศาสตร์ และปัญหาเฉพาะเกี่ยวกับการปฏิบัติงานในอวกาศ. ดู Aviation Medicine
aerospace security force	กองกำลังรักษาความปลอดภัยอากาศ-อวกาศ : หน่วยที่จัดตั้งขึ้น ณ ฐานปฏิบัติการ หรือ ณ พื้นที่ปฏิบัติการ แยก ซึ่งปฏิบัติการตามโครงการรักษาความปลอดภัย ระบบอากาศ-อวกาศ โดยปกติกองกำลังนี้จะประกอบ ด้วยกำลังพลของกองกำลังรักษาความปลอดภัยทหารอากาศอย่างไรก็ตามเมื่อกองกำลังนี้ได้รับกำลังพลเพิ่มขึ้นจากหน่วยอื่น ให้ถือว่ากำลังพลหน่วยอื่นเหล่านั้นเป็นสมาชิกของกองกำลังรักษาความปลอดภัยอากาศ-อวกาศด้วย
aerospace systems security program	กำหนดการรักษาความปลอดภัยระบบอากาศ-อวกาศ : กิจกรรมรักษาความปลอดภัยอย่างเป็นทางการ ซึ่งกำหนดไว้ในบรรณสารกองทัพอากาศอนุกรมที่ 207 ว่าด้วยการรักษาส่วนประกอบสำคัญยิ่งของระบบ อาวุธ และระบบสนับสนุนโดยตรงที่สำคัญๆ ให้ปลอดภัยจากการปฏิบัติการลับและการโจมตีทางพื้นดิน ในรูปแบบอื่นของข้าศึก
aerosphere	พิสัยอากาศ : ส่วนของบรรยากาศที่มนุษย์ทำการบินได้ในปัจจุบัน. ดู aeropulse, n. และดูเทียบ ecosphere, n.
aerostat	อากาศยานลอย : อากาศยานใดๆ ก็ตามที่ได้แรงลอยตัว หรือแรงยกจากก๊าซที่เบากว่าอากาศ ซึ่งบรรจุอยู่ในเครื่องห่อหุ้ม หรือในห้องใดห้องหนึ่งของอากาศยานนั้น ตัวอย่างของอากาศลอย ได้แก่ อากาศนาวาและพโยมยาน.
aerostatic lift	แรงยกทางอากาศสถิติศาสตร์ : แรงยกของปริมาตรก๊าซที่กำหนดให้จำนวนหนึ่ง ซึ่งแสดงด้วยผลต่าง ระหว่างน้ำหนักของก๊าซ กับน้ำหนักของอากาศที่มีปริมาตรเท่ากันตามภาวะที่กำหนดให้.
aerostatics	n. อากาศสถิตศาสตร์ : สาขาหนึ่งของวิชาฟิสิกซ์ เกี่ยวกับสมดุลของเทห์แข็ง ซึ่งอยู่ในของไหลที่เป็นก๊าซ และเกี่ยวกับสมดุลของของไหลที่เป็นก๊าซ. ศัพท์นี้มีรูปคุณศัพท์เป็น aerostatic, a. “aerostatics” ถือว่าเป็นเอกพจน์.
aerostation	n. การอากาศยานลอย : ศิลปหรือศาสตร์ว่าด้วยการใช้อากาศยานลอย ซึ่งแตกต่างกับการบิน. ดูเทียบ aeronautics, n. นัย 1.
aerotow	v.tr ลากในอากาศ : ลากเครื่องร่อนหรืออากาศยานชนิดอื่นๆ ไปในอากาศ. ศัพท์นี้มีรูปคำนามเป็น “aerotow, n. : การลากอากาศยานไปในอากาศ”
AEW	(auth abbr). “Airborne early warning”

AEWRon	(auth abbr). “Airborne early warning squadron.”
AF	(auth abbr). 1. “Air Force” ใช้อ้างอิงจำเพาะกองทัพอากาศสหรัฐ. 2. “Aviation Photographer”s mate.” ศัพท์ทหารเรือ. อักษรย่อตามนัย 1 ใช้กันอย่างสามัญ เป็นคำขยายหน้าคำอื่น, เช่น AF activity, AFbase, AF reserve, ฯลฯ ใช้สมาสกับอักษรย่ออื่นๆ ก็ได้, เช่น AFOIC, AFORD, AFR, ฯลฯ.
AF	(Code prefix) เอเอฟ : “Airman” เมื่อใช้กับหมายเลขทะเบียนทหาร.
AF 2	n, เอเอฟ 2 : ชื่อประชานิยมสำหรับบัตรประจำตัว (DD form 2 AF) ที่ออกให้แก่เจ้าหน้าที่ทหารอากาศ และเจ้าหน้าที่พลเรือนบางคน. ดู AGO card.
AF form	ใบแบบ ทอ : ใบแบบมาตรฐานแบบใดแบบหนึ่งในหลายแบบด้วยกัน ที่กองบัญชาการกองทัพอากาศ สหรัฐกำหนดขึ้น สำหรับใช้ในหน่วยบินขนาดใหญ่หลักตั้งแต่หน่วยหนึ่งขึ้นไป แต่ละใบแบบมีหมายเลข กำกับไว้ ใช้อักษรใหญ่จ่าหัวเรื่องจำเพาะ.
AFAC	(auth abbr). “Air Force Armament Center.”
AFAS	(abbr). “Air Force Aid Society.”
AFB	(auth abbr). “Air Force base.”
AFBU	(auth abbr). “Air Froce base unit.”
AFC	(abbr). 1. “Army Finance Center.” 2. “Automatic frequency control.”
AFCC	(abbr). “Air Force Combat Command.”
AFCE	(abbr). “Automatic flight control equipment.”
AFCent	(auth abbr). “Allied Forces, Central Europe.”
AFCRC	(auth abbr). “Air Force cambridge Research Center.”
AFCS	(auth abbr). “Active federal commissioned service.”
AFDCCO	(auth abbr). “Air Force Departmental Catalog Coordinating Office.”
AFF	(auth abbr). “Army Field Forces.”
AFFC	(auth abbr). “Air Force Finance Center"
affl	(abbr). “Affiliate” หรือ “Affiliation.”

AFFTC	(auth abbr). “Air Force Flight Test Center.”
AFIED	(auth abbr). “Armed Forces Information and Education Division.”
AFIP	(abbr). “Air Force Information Program.”
afirm	(auth abbr). “Affirmative.”
AFIS	(auth abbr). “Armed Forces Information School.”
AFJKT	(auth abbr). “Air Force Job Knowledge Test.”
AFL	(auth abbr). “Air Force Letter.”
afld	(auth abbr). “Airfied.”
AFM	(auth abbr). “Air Force Manual.”
AFMed	(auth abbr). “Allied Forces, Mediterranean”
AFMTC	(abbr). “Air Force Missile Test Center.”
AFNA	(abbr). “Air Force With Navy.”
AFNC	(auth abbr). “Air Force Nurse Corps.”
AFNorth	(auth abbr). “Allied Forces, Northern Europe.”
AFNorth Copenhagen	“Allied Forces, Northern Europe, Liaison Office, Copenhagen"
AFOQT	(auth abbr). “Air Force Officer Qualifying Test.” ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น AFOQT battery. กลุ่มทดสอบคุณวุฒินายทหารอากาศนี้ ใช้กับนายทหารที่ได้รับสัญญาบัตรใหม่ และบุคคลที่ถือว่า จะต้องฝึกเป็นนายทหารสัญญาบัตร การทดสอบนี้คำนวณไว้เพื่อระบุความชำนิชำนาญตามชำนาญการ ทหารอากาศ หรือความสำเร็จในการฝึก โดยแยกบุคคลแต่ละประเภทไว้ตามกลุ่มความถนัด
AFORD	(abbr). “Air Force Overseas Replacement Depot.”
AFORG	(auth abbr). “Air Force Overseas Replacement Group.”
AFOSCR	(abbr). “Air Force Organization Status Change Report.”
AFOUAR	(auth abbr). “Air Force Outstanding Unit Award Ribbon.”
AFP	(auth abbr). “Air Force Pamphlet.”

AFPC	(auth abbr). “Air Force Procurement Circular.”
AFPG	(abbr). “Air Force Personnel Processing Group.”
AFPI	(auth abbr). “Air Force Procurement Instructions.”
AFPP	(auth abbr). “Air Force Procurement Procedures.”
AFPR	(auth abbr). “Air Force plant representative.”
AFPS	(auth abbr). “Armed Forces Press Service.”
AFPTRC	(auth abbr). “Air Force Personnel Training and Research Center.” ศูนย์ฝึกและวิจัยกำลังพลทหารอากาศ ณ ฐานทัพอากาศแล็คแลนด์ เข้ารับพันธกิจแทน HARRC และ HRRI. ดู human resources research. ห้องปฏิบัติวิจัยการศึกษาของนายทหารสัญญาบัตร (OERL) ณ ฐานทัพอากาศแม็กซเวลล์ เป็นหน่วยสมทบของหน่วยจัดนี้.
AFPU	(auth abbr). “Air Force postal units.”
AFQT	(auth abbr). “Armed Forces Qualification Test.”
AFQTVA	(auth abbr). “Armed Forces Qualification Test, Verbal Arithmetic.”
AFR	(auth abbr). “Air Force Regulation.”
A-frame	n.โครงรูปตัว "เอ" โครงรูปจั่ว : 1. โครงค้ำรูปตัว “A” หรือรูปตัว “V” สำหรับยกเครื่องยนต์ของเครื่องบินหรือบริภัณฑ์อื่นๆ. 2. กลอุปกรณ์เครื่องหลัง มีรูปคล้ายตัว “A”
AFRB	(auth abbr). “Air Force Retiring Board.”
AFRCSTC	(auth abbr). “Air Force Reserve Combat Support Training Center.”
AFRes	(auth abbr). “Air Force Reserve.”
AFResM	(auth abbr). “Armed Forces Reserve Medal.”
AFRFTC	(auth abbr). “Air Force Reserve Flying Training Center.”
AFRO	(auth abbr). “Air Force Reserve Orders.” ออกเสียงเป็นคำเดียว (อะโฟร).
AFROIC	(auth abbr). “Air Force Resident Officer in Charge.”
AFROTC	(auth abbr). “Air Force Reserve Officers Training Corps.”

AFRS	(auth abbr). “Armed Forces Radio Service.”
AFRSTC	(abbr). “Air Force Reserve Specialist Training Center.”
AFRTC	(abbr). “Air Force Reserve Training Center.”
AFS	(auth abbr). “Air Force Specialty.”
AFSA	(abbr). “Armed Forces Security Agency.”
AFSC	(abbr). 1. auth. “Air Force Specialty Code.” 2. auth. “Armed Forces Staff College.” 3. “Air Force Service Command.”
AFSMAAG	(auth abbr). “Air Force Section, Military Assistance Advisory Group.”
AFSN	(abbr). “Air Force service number.”
AFSouth	(auth abbr). “Allied Forces, Southern Europe.”
AFSS	(auth abbr). “Air Force service statement.”
AFSWA	(abbr). “Assistant Secretary of War for Air.”
AFSWP	(auth abbr) “Armed Forces Special Weapons Project.”
AFT	(auth abbr). “Air freight terminal.”
aft	adv. ข้างหลัง, ท้าย : ณ ส่วนท้ายใกล้ส่วนท้าย, ไปทางท้ายของอากาศยาน หรือส่วนหนึ่งของอากาศยาน ศัพท์นี้มีรูปคำนามเป็น aft, n. และรูปคุณศัพท์ก็เป็น aft. a.ด้วย.
AFTC	(abbr). "augmentor fan temperature control"
after action review	(AAR) การทบทวนหลังการปฏิบัติ หรือระบบทบทวนการฝึก
afterburner	n. ห้องสันดาปท้าย : ห้องเผาไหม้ช่วย ที่อยู่ภายในท่อท้ายหรือติดกับท่อท้ายไอพ่นของเครื่องยนต์บางแบบ ในห้องนี้ออกซิเจนร้อนของไอเสียจากเชื้อเพลิงที่ไหม้แล้วยังไม่ได้ใช้ถูกนำไปใช้เผาเชื้อเพลิงส่วนที่สอง ทำให้อุณหภูมิและความแน่นของไอเสีย ซึ่งออกจากท่อท้าย เพิ่มขึ้นและทำให้แรงขับเพิ่มขึ้นด้วย.
afterburning	n.การสันดาปท้าย : 1. การเผาไหม้ที่เกิดขึ้นในห้องสันดาปท้าย เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “tailpipe burning.” ดูเทียบ reheating, n. 2. การเผาเชื้อเพลิงบางชนิดไม่สม่ำเสมอในเครื่องยนต์จรวดเมื่อหมดแรงขับแล้ว 3. การพ่นเปลวไฟ. ดู torching, n.

afterburning	สันดาปท้าย
aftercooler	n. เครื่องระบายความร้อนท้าย : เครื่องระบายความร้อนด้วยอากาศอย่างหนึ่ง (ดู air cooler) ติดอยู่ระหว่างเครื่องประจุเสริมกับท่อไอดีของเครื่องยนต์อากาศยานชนิดลูกสูบ.
afterwinds	กระแสลมพัดกลับหลังการระเบิด (ใช้กับอาวุธนิวเคลียร์)
AFTRC	(abbr). “Air Frce Taining Cmmand.” ในบางบริบทใช้แทน “Air Training Command.” เช่น AFTRC manual.
AFU	(abbr). "automatic fly up"
AFU	(abbr). "auxilary functional unit"
AFUS	(auth abbr). “Air Force of the United States.”
AFV	(abbr). “Armored Force Vehicle.”
AFVA	(auth abbr). “Air Force Visual Aid.”
AFWAR	(auth abbr). “Air Force personnel on duty with Navy.”
AFWN	(auth abbr) “Air Force personel on duty with Navy.”
AFWST	(auth abbr). “Armed Forces Women”s Selection Test.”
AG	(abbr). 1. auth. “Adjutant General.” 2. “Air gunner.” ศัพท์อังกฤษ.
AG, A-G	(abbr). "air-to-ground"
AGARD	(auth abbr). “Advisory Group for Aeronautical Research and Development.”
agas	(abbr). “Aviation gasoline.” ดู avgas (auth abbr).
AGC	(abbr). 1. abbr. “Adjutant general”s Corps.” 2. “Automatic gain control.”
AGC	(abbr). "automatic gain control"
AGCA	(abbr). “Automatic ground-controlled approach.”
AGCO	(abbr). “Air-Ground Cooperation Officer.”
AGCT	(abbr). “Army General Classification Test.”

agcy	(auth abbr). “Agency.”
AGE	(abbr). "aerospace ground equipment"
age hump	เส้นโค้งเกณฑ์อายุ : เส้นกราฟแสดงแทนภาวะที่เกิดขึ้น เมื่อเกิดความไม่ได้สัดส่วนของกลุ่มบุคคล ซึ่งกำหนดเกณฑ์อายุไว้รุ่นราวคราวเดียวกัน อนึ่ง หมายถึงภาวะดังกล่าวที่ทำให้เกิดเส้นกราฟเช่นนั้นขึ้น ตัวอย่างเช่น เส้นโค้งเกณฑ์อายุอาจเกิดขึ้นกับนายทหารสัญญาบัตรในเรื่องชั้นยศ หากในขณะ ขยายกำลัง นายทหารหนุ่มๆ ได้เลื่อนชั้นอย่างเสรีเกินไปแล้ว ต่อมามีการตัดงบประมาณลง ทำให้ไม่ได้ปลด นายทหารสัญญาบัตร หนุ่มๆ ที่เลื่อนชั้นแล้วให้เร็วพอที่จะเลื่อนนายทหารรุ่นใหม่เข้าไปแทนได้.
agency	n.(agcy) ตัวแทน, สำนักตัวแทน : 1. สำนักงานหรือองค์การที่ได้รับอนุมัติให้กระทำ, หรือกระทำแทน, หรือกระทำในนามผู้อื่น เช่น แทนผู้บังคับบัญชา, แทนฝ่ายบริหารของรัฐบาล หรือแทนองค์การอื่นใดก็ตาม ดู executive agency. 2. สำนักงานหรือองค์การใดๆ ก็ตามที่ทำหน้าที่เสมือนเครื่องมือช่วยทำให้สิ่งใดสิ่งหนึ่งสำเร็จ "Agency" บางทีก็ใช้กันผิดๆ ทั้งๆ ที่ไม่มีความหมายของคำ “agency” ปรากฏอยู่เลย ตัวอย่างเช่น ส่วนบริหารไม่จัดเป็นสำนักตัวแทน เว้นไว้แต่ทำหน้าที่เสมือนสำนักตัวแทน ดู federal agency.
agent	n. (agt) 1. สายลับ : ศัพท์นี้ใช้ในการข่าวกรอง หมาหยถึงบุคคลผู้หาหรือช่วยหาข่าวสาร เพื่อความมุ่ง ประสงค์ทางการข่าวกรอง หรือการต่อต้านการข่าวกรอง แต่ไม่ติดต่อโดยเปิดเผยกับตัวแทนการข่าวกรอง หรือกับนายทหารข่าวกรองใดๆ เลย 2. ตัวแทน : บุคคลใดๆ ก็ตามที่ได้รับอนุม้ติให้กระทำการแทนบุคคลอื่น
AGF	(abbr). “Army Ground Forces.”
AGGR	(auth abbr). “Air-to-ground gunnery range.”
aggression	n. การรุกราน : 1. การรุกที่กระทบกระเทือนต่อความสงบและความมั่นคง เกิดขึ้นเนื่องจากชาติหนึ่งหรือหลายชาติรวมกัน หรือเหล่าชนพวกที่ถืออาวุธปฏิบัติการอย่างใดอย่างหนึ่งลงไป จะเป็นทางตรงหรือทางอ้อมก็ตาม โดยมีเจตนาล่วงล้ำอธิปไตย, อิสรภาพ หรือบูรณภาพแห่งอาณาเขตของชาติอื่น โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ทั้งๆ ที่การรุกดังกล่าวนั้น มิได้ถูก

	ยั่วยุมาก่อน หรือถือว่าไม่มีเหตุอันสมควรตามข้อตกลงระหว่างชาติ หรือตามกลไกที่ใช้ในการระงับข้อพิพาท หรือใช้แก้ไขความผิดพลาด. 2. ภาวะอันเป็นผลสืบเนื่องมาจากการรุกเช่นนั้น องค์บุคคลระหว่างชาติ ได้พยายามนิยามศัพท์ "aggression" มานานแล้ว ครั้งหลังที่สุด คณะกรรมการพิเศษ สหประชาชาติ ได้นิยามศัพท์นี้อีกและรายงานต่อสมัชชาใหญ่ เมื่อ ค.ศ.1953 และในคราวนั้นก็ยังไม่ยอมรับกันทุกฝ่าย อย่างไรก็ดี ผลงานของคณะกรรมการชุดนี้ ได้เผยให้เห็นวิถีทาง ที่อาจเกิดการรุกรานขึ้นได้ คืออาจเป็นการรุกราน ทางทหารโดยตรง หรือเป็นการรุกรานทางบ่อนทำลาย โดยอ้อม หรือทางเศรษฐกิจ หรือทางอุดมการณ์. นัย 1 เป็นบทนิยามทั่วไป และด้วยเหตุนี้เองจึงเป็นแต่เพียงแสดงลักษณะของศัพท์ที่ได้นิยามไว้ "aggression" เป็นคำที่มีเงื่อนไขและมีความหมายได้หลายทาง ทำนองเดียวกันกับศัพท์อื่นบางศัพท์ เช่น “freedom” หรือ “general welfare.” และการที่นำคำนี้มาใช้ให้ถูกต้องสมกับสถานการณ์เฉพาะอย่างนั้น ขึ้นอยู่กับการยกเอาเหตุประกอบ ทางจิตวิทยาขึ้นมาเทียบ ยิ่งกว่าเหตุประกอบทางกฎหมาย เพราะการรุกรานย่อมขึ้นอยู่กับเจตนา ซึ่งในเรื่องนี้การแสดง ความจริงใจ หรือการยินยอมให้มีผู้ชี้ขาด หรือไม่มีทั้งสองอย่าง จะทำให้กำหนดได้ว่า การกระทำรายหนึ่งๆ นั้น เป็นการรุกรานหรือไม่.
aggressive	a.-รุกราน : 1. แสดงลักษณะการกระทำที่เด็ดขาด แสดงท่าทีว่าจะทำการอย่างเด็ดขาด คือพร้อมหรือ กระตือรือร้นที่จะเข้าตี. 2. เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยการรุกราน เช่น “aggressive warfare.”
aggressor	n. 1. ฝ่ายรุก : ในการรบทางอากาศ หมายถึง ฝ่ายที่ริเริ่มหรือดำเนินการรุก 2. ฝ่ายเข้าตี : บางครั้งใช้นำด้วยอักษรตัวใหญ่ ในทางยุทธกีฬาและในการประลองยุทธ์ หมายถึง ฝ่ายที่ถูกกำหนดให้เป็นฝ่ายเข้าตี ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น “aggressor force.” 3. ฝ่ายรุกราน : ในสงคราม หมายถึงฝ่ายที่ทำการรุกรานหรือทำการเข้าตี โดยมิได้ถูกยั่วยุ
aggressor forecs	กำลังฝ่ายรุกราน ๑. กำลังที่ปฏิบัติการทางทหารเป็นฝ่ายรุกราน ๒. เมื่อใช้ในการประลองยุทธและการฝึกหมายถึง "ข้าศึกสมมติ" ที่กำหนดขึ้นเพื่อเพิ่มความสมจริงในการฝึกดำเนินกลยุทธ์และซ้อมรบ

AGIC	(abbr). “Air-ground information center.”
AGL	(abbr). “Airborne gun laying.”
AGL	(abbr). "above ground level"
AGLC	(abbr). “Air-ground liaison code.”
AGLT	(abbr). “Airborne gun laying for turrets.”
AGM	(abbr). "air-to-ground missile"
AGO	(abbr). “Adjutant General's Office.”
AGO card	บัตรเอจีโอ : ชื่อประชานิยมสำหรับบัตรประจำตัวอย่างหนึ่ง (W.D.A.G.O. 65) ดูหมายเหตุ. บัตรนี้ใช้สำหรับนายทหารชั้นสัญญาบัตรทั้งหมดของกองทัพบก รวมทั้งกำลังทางอากาศทหารบก ด้วย ตลอดระยะสงครามโลกครั้งที่สองและต่อมาจนออกพระราชบัญญัติความมั่นคงแห่งชาติใน ค.ศ.1947. ปัจจุบันทบวงทหารอากาศและทบวงทหารบกต่างแยกกันออกบัตรประจำตัวนายทหารให้แทนบัตรเอจีโอ นี้ยังออกให้ต่อไป และใช้แสดงเอกลักษณ์ของนักวิชาการและลูกจ้างฝ่ายพลเรือนคนสำคัญบางคนของทบวงทหารอากาศและทบวงทหารบก และคงใช้กับพลเรือน ผู้เดินทางไปทำธุรกิจโพ้นทะเลให้แก่ทบวงทหารอากาศและทบวงทหารบก ตลอดถึงครอบครัวของเจ้าหน้าที่ทหารและพลเรือน ในสังกัดทบวงทหารอากาศ และทบวงทหารบก ที่ได้รับอนุมัติให้เดินทางไปในบริเวณยึดครอง . ดูเทียบ A F2, n.
agonic line	เส้นอะโกนิก, เส้นศูนย์แม่เหล็ก : เส้นไอโซโกนิก (เส้นมุมแม่เหล็กเท่ากัน) ที่เปลี่ยนแปรทางแม่เหล็ก เป็นศูนย์องศา คือเส้นสมมุติที่ลากผ่านจุดต่างๆ เหล่านั้นบนพื้นผิวโลก ที่ทำให้ทิศเหนือแม่เหล็กกับ ทิศเหนือจริงตรงกัน ซีกโลกตะวันตกและซีกโลกตะวันออก ต่างก็มีเส้นศูนย์แม่เหล็กซีกละ 1 เส้น.
agonic line	เส้นอะโกนิก : เส้นที่ลากบนแผนที่เพื่อเชื่อมจุดต่างๆ ซึ่งมีมุมแปรผันแม่เหล็กเป็นศูนย์ในวันที่กำหนดในรอบปีหนึ่งในการเดินอากาศ
AGOS	(abbr). 1. auth. “Air-ground operations system.” 2. “Air-ground operations section (หรือ school).”
AGP	(abbr). “Aircraft grounded for lack of parts.”
AGR	(abbr). "air-to-ground ranging"

agravic	ไร้ความโน้มถ่วง : ภาวะไร้ความโน้มถ่วง. ตามทางทฤษฎีภาวะไร้ความโน้มถ่วงสมบูรณ์ในความหมาย ที่แท้จริงของคำนี้ไม่มีอยู่ในจักรวาล ดู zero gravity
agreed point	จุดกำหนดล่วงหน้า :จุดที่กำหนดล่วงหน้าบนพื้นดินสำหรับการยิงทางอากาศ
AGRS	(auth abbr). “American graves registration service.”
AGS	(abbr). 1. Airborne gunsight.” 2. “Automatic Gain Stabilizaation.” 3. auth. “Army General Staff.”
agt	(auth abbr). “Agent.”
AGW	(abbr). “Allowable gross (takeoff) weight.”
AHC	(abbr). "Air Command and Control System Hardware Committee"
ahd	(auth abbr). “Airhead.”
AI	(abbr). 1. auth. “Airborne intercept" .” 2. “Air installations.” 3. “Air inspector.”
AI	(auth abbr) “Allied.”
AI	(abbr). "air interdiction"
AI 2	(abbr). “Airborne receiver (for homing on enemy AI-equipped fighters)” เขียนอีกอย่างหนึ่ง “AI2”
AIC	(abbr) 1. Auth “Aircraft in commission.” 2. “Ammunition identification code.”
Aichi	n. ไอชิ : (ชื่อบริษัทสร้างอากาศยานของญี่ปุ่น ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง และก่อนหน้านั้น) ใช้เป็นชื่อของอากาศยานด้วย. เครื่องบินไอชิ ที่รู้จักกันดีในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง ได้แก่ ไอชิ บี 7 เอ 1 เป็นเครื่องบินตอร์ปิโด-ทิ้งระเบิด หรือดำทิ้งระเบิดชนิด 2 ที่นั่งของกองทัพเรือญี่ปุ่น ไอชิ อี 13 เอ 1 เป็นเครื่องบินลาดตระเวนปีต่ำมีทุ่น และ ไอชิ ดี 3 เอ 2 (หรือ ไอชิ 99) เป็นเครื่องบินปีกต่ำชั้นเดียว, เครื่องยนต์เดียว, มีล้อฐานตรึงใช้สำหรับดำทิ้งระเบิดและฝึก
aid	n. Specif. เครื่องช่วย, สิ่งช่วย : ศัพท์จำเพาะ หมายถึง แผนภูมิ, สิ่งจำลองเท่าตัวจริง, หรือชิ้นบริภัณฑ์ ที่แผนแบบขึ้นเพื่อช่วยให้ดำเนินหรือปฏิบัติกิจกรรมและกิจเฉพาะบางอย่างให้ลุล่วงไป

aid station	สถานพยาบาล : สถานที่ทางการแพทย์ในบริเวณแนวหน้า หรือบริเวณที่อยู่โดดเดี่ยว ซึ่งกระทำการรักษา พยาบาลในกรณีฉุกเฉิน หรือการพยาบาลเล็กๆ น้อย ทำการคัดและคัดแยกประเภทผู้ป่วยและบาดเจ็บ โดยปกติสถานพยาบาลนี้ เป็นจุดเริ่มต้นการส่งกลับทางรถยนต์ และบางทีก็ทางอากาศ.
aide	n. ทส. : รูปสั้นแทน “aide-de camp.”
aided tracking	การติดตามโดยมีเครื่องช่วย : ระบบหรือการกระทำในการติดตามวัตถุที่หมาย ซึ่งเคลื่อนที่อยู่ในมุมชี้ทิศ, ในระดับสูง หรือในพิสัย (หรือในสิ่งเหล่านี้อย่างใดอย่างหนึ่งประสมกัน) โดยใช้เครื่องกลไกติดตาม ด้วยเรดาร์กึ่งอัตโนมัติ เครื่องกลไกติดตามนี้ ต้องอาศัยการบังคับด้วยมือ
aide-de-camp	n. นายทหารคนสนิท : เมื่อใช้อ้างอิงพิเศษที่เกี่ยวกับกองทัพอากาศ หมายถึงนายทหารสัญญาบัตร ผู้ทำหน้าที่เป็นนายทหารฝ่ายเสนาธิการ ประจำตัวผู้บังคับบัญชา โดยเฉพาะประจำตัวนายทหารชั้นนายพล ในหน่วยบินขนาดใหญ่ระดับสูง และช่วยงานในหน้าที่เฉพาะตัว ซึ่งผู้บังคับบัญชาจะต้องทำและปฏิบัติ ด้วยตนเอง ศัพท์นี้มักเรียกสั้นๆ ว่า “aide.”
aiguillette	(french) สายยงยศ : สายถัก 3 เกลียว มีปลายเป็นตุ้มโลหะสำหรับผู้ช่วยทูตฝ่ายทหารและนายทหารคนสนิท ใช้สวมคล้องบ่าซ้ายของเครื่องแบบราชการ ดู fourragere, n.
aileron	n. ปีกเล็กเอียง : (คำฝรั่งเศส แปลว่า ปีกเล็ก) แพนบังคับซึ่งติดอยู่ที่ขอบหลังหรือใกล้ขอบหลังของปีก เมื่อติดอยู่ที่ปีกก็ค่อนไปทางปลายปีก และมักจะอยู่ภายในเส้นขอบของปีก ใช้บังคับเครื่องบินให้หมุนตัว รอบแกนยาว ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น aileron linkage. ปีกเล็กเอียงเหล่านี้ทำงานเป็นคู่กัน คือเมื่อปีกเล็กเอียง ของปีกข้างหนึ่ง ทำให้เกิดแรงยกใน ทิศทางหนึ่ง ปีกเล็กเอียงของปีกอีกข้างหนึ่งก็จะทำให้เกิดแรงดึงในทิศทางตรงกันข้าม ดู differential aileron linkage. ดู external aileron, frise aileron, interplance aileron, slotted aileron, upper-surface aileron, และดูเทียบ balancing plane.
Aileron angle	มุมปีกเล็กเอียง : มุมแหลมระหว่างชยาปีกเล็กเอียงที่เคลื่อนที่ไปจากตำแหน่งที่เป็นกลาง กับชยาของปีกเล็กเอียงในตำแหน่งที่เป็นกลางเดิม มุมนี้จะเป็นบวกเมื่อขอบหลังของปีกเล็กเอียงต่ำลง และจะเป็นมุมลบเมื่อยกขึ้น

Aileron booster	เครื่องช่วยบังคับปีกเล็กเอียง : เครื่องยนต์ช่วยขนาดเล็ก (ดู booster motor) สำหรับปีกเล็กเอียง
aileron buzz	เสียงสะบัดของปีกเล็กเอียง : เสียงกระพือหรือเสียงสั่นสะเทือนของปีกเล็กเอียง
aileron control	1. การบังคับด้วยปีกเล็กเอียง : การบังคับการหมุนตัวของเครื่องบิน ด้วยการใช้ปีกเล็กเอียง 2. สายบังคับปีกเล็กเอียง : สายลวดเกลียวหรือกลอุปกรณ์อื่น สำหรับเคลื่อนปีกเล็กเอียงให้ขึ้น-ลง
aileron flutter	การกระพือของปีกเล็กเอียง : การสั่นสะเทือนด้วยความถี่สูง ซึ่งเกิดขึ้นแก่ปีกเล็กเอียงในเครื่องบินบางแบบ
aileron roll	ท่าหมุนตัวด้วยปีกเล็กเอียง : ท่าหมุนรอบหนึ่งหรือหลายรอบของเครื่องบิน เป็นท่าบินผาดแผลงครั้งเดียว อย่างรวดเร็ว ด้วยการใช้ปีกเล็กเอียงเป็นส่วนใหญ่ การกระทำท่าบินนี้ ใช้ได้เฉพาะกับเครื่องบินที่มีอัตราเร็วสูง อย่างไรก็ดี ศัพท์นี้ใช้กันอย่าง หละหลวม หมายถึง ท่าผาดแผลงหมุนตัวอื่นๆ โดยเฉพาะท่าหมุนตัววงกว้าง.
aileron seal	แผ่นผนึกปีกเล็กเอียง : แผ่นผ้าใบชุบยางที่ปิดทับบานพับปีกเล็กเอียง
aileron tab	แผ่นแต่งปรับปีกเล็กเอียง : แผ่นแต่งปรับบนปีกเล็กเอียง ช่วยทำให้เครื่องบินทรงตัว
aileron yaw	การส่ายเนื่องจากปีกเล็กเอียง : การส่ายตัวของเครื่องบิน หรือแนวน้าวที่จะทำให้เครื่องบินส่ายตัว ไปทางปีกข้างที่สูงขึ้น เมื่อใช้ปีกเล็กเอียง
ailevator	n. แพนบังคับเอียงและขึ้นลง : ดู elevon, n. ศัพท์นี้มีที่ใช้น้อย
aim	v.tr. เล็ง : หันหัวเครื่องบินขับไล่ไป จนกระทั่งปืนของเครื่องบินนั้นอาจยิงถูกเป้าหมายได้ อนึ่งหมายถึง เล็งปืนจนคาดว่า ลูกกระสุนจะถูกเป้าหมาย และหมายถึงทิ้งลูกระเบิด หรือทุ่นระเบิดลงมายังเป้าหมายหรือ สถานที่ ศัพท์นี้มักใช้ร่วมกับบุรพบท “at.”
aimable cluster	พวงระเบิดชนิดเล็ง : พวงลูกระเบิด โดยเฉพาะอย่างยิ่งลูกระเบิดสังหารหรือลูกระเบิดเพลิงที่ยึดเข้าไว้ ด้วยกัน เพื่อจะเล็งหรือทิ้งระเบิดด้วยวิธีธรรมดา ดู aimable cluster adapter.
aimable cluster adapter	ตัวดัดแปลงพวงระเบิดชนิดเล็ง : ตัวดัดแปลงที่มีคุณลักษณะทรงประสิทธิภาพในทางขีปนวิธี ใช้สำหรับยึด เปลือกนอกลูกระเบิดเข้าไว้ด้วยกันเป็นพวง เพื่อให้เล็งและทิ้งระเบิดได้ด้วยวิธีธรรมดา ดูเทียบ ballistic case.

aiming error	ความเคลื่อนคลาดในการเล็ง : ในการทิ้งระเบิด หมายถึงความเคลื่อนคลาดอันเป็นผลจากการเล็งไม่แม่นยำ.
aiming point	จุดเล็ง : ในการทิ้งระเบิด หมายถึงจุดบนพื้นดินซึ่งใช้อ้างอิง สำหรับพิจารณากำหนดเวลาปลดลูกระเบิด เพื่อให้ถูกเป้าหมายหรือจุดกระทบโดยเฉลี่ยที่ต้องการ ตัวเป้าหมายเองอาจเป็นจุดเล็ง หรือไม่เป็นก็ได้ ดู offset bombing
aimpoint (n.)	จุดเล็ง ๑. เป้าหมายที่แน่ชัด ถูกกำหนดสำหรับตำบลกระสุนตกของอาวุธเฉพาะ เพื่อบรรลุวัตถุประสงค์และระดับของการทำลายที่ตั้งไว้ อาจระบุโดยกริดอ้างอิงหรือที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ เช่น ช่องระบายอากาศกลางหลังคา ๒. จุดสังเกตที่เด่นชัดบนจอเรดาร์ เช่น ส่วนปลายของแผ่นดินหรือสะพาน ซึ่งช่วยลูกเรือในการนำร่องหรือการยิงอาวุธ (โดยปกติเมื่อสภาพอากาศเลวร้ายหรือเวลากลางคืน) เรียกว่า offset aimpoint (OAP) ด้วย ดู desired mean point of impact; desired point of impact ด้วย
air	n. อากาศ, อากาศยาน : 1. ส่วนผสมของก๊าซต่างๆ ในบรรยากาศ 2. ธาตุมูลซึ่งเครื่องบินบินผ่านได้ 3. ย่านอากาศเหนือโลกและรอบโลกได้แก่บรรยากาศ และห้วงอวกาศที่ห่างไกลออกไป ยังเป็นที่ ที่อากาศยานทหารสามารถควบคุมได้ ตรงข้ามกับทางบกและทางทะเล ดู air, a.หรือใช้ขยายหน้าคำอื่น ตามนัย 2 4. คำนี้ใช้สั้นๆ แทน “air arm” และ “airforce” “air power” “air service” “air support” “air” ฯลฯ เช่นคำในประโยค “H hour passed with no sigh of air” (ศัพท์นี้ นายพลโอมา แบรดลีย์ เป็นผู้ใช้) ดู defending air, offensive air, tactical air. 5. อากาศยาน, เช่นคำในประโยค “he went by military air” ทหารเรือมีคำใช้อยู่ 2 คำ คือ "น้ำ" และ "ทะเล" เพื่อชี้ให้เห็นความแตกต่างกันระหว่างธาตุมูลที่รองรับเรือ กับแดนเดินเรือของตน ปกติทหารอากาศบัญญัติศัพท์ไว้ใช้เพียงศัพท์เดียว คือ “air” หมายถึง ทั้งธาตุมูลและอาณาเขต ของธาตุมูลนั้นด้วย อย่างไรก็ดี ดู sky ประกอบ.
air	a.-อากาศ, อากาศยาน, ทหารอากาศ, การบิน, บิน : ศัพท์นี้เป็นคุณศัพท์หรือคำนามก็ได้ ใช้ขยายหน้าคำอื่น ดูเทียบ aerial, a.

	1. เมื่อใช้กับอากาศอันเป็นสารธรรมชาติ ก. เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยอากาศ อันเป็นส่วนผสมของก๊าซต่างๆ 1) กำหนดเรียกเครื่องกลไกหรือปากท่อที่อากาศไหลผ่าน หรือที่ใช้บังคับอากาศ,เช่น air filter, air vent, air venturi 2) กำหนดเรียกเครื่องกลไก ที่บรรจุอากาศหรือใช้กับอากาศ เช่น air line, air compressor 3) กำหนดเรียกคุณภาพ หรือลักษณะของอากาศ เช่น air density, air temperature ข. เกี่ยวกับอากาศอันเป็นธาตุมูล ที่พยุงอากาศยานให้ลอยตัว 1) กำหนดเรียกลักษณะเด่น, คุณภาพ หรือคุณลักษณะที่พบในอากาศ หรือที่บ่งลักษณะของอากาศ เช่น air bump, air ocean, air realm 2) กำหนดเรียกผลกระทบกระเทือนของอากาศต่ออากาศยาน ซึ่งกำลังเคลื่อนที่เช่น air drag, air resistance. 2. เมื่อใช้กับอากาศ อันเป็นแดนของนักบิน ก. เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยการบิน และย่านเดินอากาศเหนือโลกหรือรอบโลก 1) กำหนดเรียกกิจกรรม, ปรากฏการณ์, หรือแนวความคิด ที่เกี่ยวข้องกับการบิน, เช่น air age, air business, air career, air commerce, air education, air game, air industry, air medicine, air parlance, air review, air safety, air travel. 2) กำหนดเรียกวิถีบิน, หรือห้วงอากาศอื่นๆ ที่กำหนดไว้ เช่น air frontier, air highway, air trail. 3) กำหนดเรียกเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในอากาศ เช่น air accident, air collision. ข. เกี่ยวกับองค์การหรือเรื่องราวอันเนื่องด้วยการบิน 1) ก. กำหนดเรียกสำนักตัวแทนรัฐบาลหรือเอกชน เช่น air committee, Air Force, Air Ministry. ข. กำหนดเรียกเรื่องราวที่เกิดขึ้นจากการกระทำของรัฐบาล เช่น air diplomacy, air low, air program, air right. 2) กำหนดเรียกกำลังทางอากาศ หรือปัจเจกบุคคล, สำนักงาน, กิจกรรม หรือหน่วยจัดของกำลังทางอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง กำลังทางอากาศทหารบก หรือกองทัพอากาศสหรัฐ ซึ่งแตกต่างกับกองทัพบกหรือกองทัพเรือ (ก) ใช้รวมเป็นชื่อและตำแหน่งของข้าราชการกองทัพอากาศ เช่น Air Adjutant General, Air Secretary.

	(ข) ใช้รวมเป็นชื่อของคณะกรรมการหรือกรรมาธิการกองทัพอากาศ เช่น Air Academy Board (ค) ใช้รวมเป็นชื่อของสถานที่ตั้ง, ส่วนย่อยของหน่วยจัด หรือสถานที่ต่างๆ ของกองทัพอากาศ เช่น air district, air finance, air headquarters, air outpost, air theater. (ง) กำหนดเรียกสถานภาพของกำลังทางอากาศ ที่สัมพันธ์กับเหล่าทัพอื่น เช่น air autonomy (จ) กำหนดเรียกกิจกรรมของกำลังทางอากาศ เช่น air inspection, air procurement. (ฉ) กำหนดเรียกบุคคลในวงการกองทัพอากาศ เช่น air commander, air marshal, air nurse, air officer. (ช) กำหนดเรียกยุทโธปกรณ์ของกองทัพอากาศ เช่น air ordnance. ค. เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยพัฒนาการ, การประยุกต์, การใช้เครื่องบิน หรืออาวุธชัดส่งนำวิถี แสดงคุณภาพทางทหาร 1) กำหนดเรียกอันดับอำนาจการครองอากาศของกำลังทางอากาศ เช่น air dominance, air superiority. 2) กำหนดเรียกภาวะหรือสถานภาพของเหล่าทหารอากาศ ในฐานะที่เป็นกำลังทางทหารส่วนหนึ่ง เช่น air potential, air preparedness, air strength. 3) กำหนดเรียกยุทธการทางทหารในอากาศ เช่น air blockade, air compaign 4) กำหนดเรียกกิจกรรมที่เจตจำนงจะส่งเสริมการใช้กำลังทางอากาศ ให้ก้าวหน้าต่อไป เช่น air collaboration, air planning. 5) กำหนดเรียกศิลปหรือศาสตร์ว่าด้วยการใช้นภานุภาพเข้าเผชิญกับกำลังฝ่ายศัตรู เช่น air strategy, air tactics. 6) กำหนดเรียกสถานที่บนพื้นดินที่จะถูกโจมตีด้วยอาวุธส่งทางอากาศ เช่น air target. 7) กำหนดเรียกบุคคล (ก) ผู้มีส่วนในการพัฒนานภานุภาพ เช่น air leader, air prophet. (ข) ผู้ปฏิบัติในการวางแผน และในงานการข่าวกรองทางอากาศ เช่น air advisor (ค) ผู้มีประสบการณ์ในการบินทหาร เช่น air veteran. ง. เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยอากาศยาน 1) กำหนดเรียกแบบอย่าง, ตัวอย่าง หรือกลุ่มของอากาศยาน เช่น air ambulance,

	air armada, air fleet, air patrol, air taxi 2) กำหนดเรียกบริภัณฑ์, อาวุธหรือวัสดุที่อากาศยานบรรทุกไป หรือที่ใช้ในอากาศยาน เช่น air cargo, air mail, air torpedo 3) กำหนดเรียกการปฏิบัติที่กระทำในอากาศยาน เช่น air gunnery, air photography. 4) กำหนดเรียกการปฏิบัติที่ใช้อากาศยานดำเนินการ เช่น air attack, air blitz, air bombardment, air raid, air search, air towing (ดูนัย 2 ค.3 ด้วย) 5) กำหนดเรียกการปฏิบัติที่สนับสนุนส่วนย่อยภาคพื้นดิน เช่น air cooperation, air support 6) กำหนดเรียกสถานที่ซึ่งอากาศยานขึ้น , ลง , จอด หรือรับบริการ เช่น air park, air strip, air station, air terminal. 7) กำหนดเรียกการผาดแผลงของอากาศยาน เช่น air blanket, air canopy, air cover, air formation 8) กำหนดเรียกกิจกรรมหรือบริการซึงใช้อากาศยาน เช่น air express, air protection, air reconnaissance, air shuttle 9) กำหนดเรียกคุณภาพของอากาศยาน เช่น air range 10) กำหนดเรียกบุคคลผู้ทำงานกับอากาศยาน หรือมีความชำนาญพิเศษเกี่ยวกับอากาศยาน เช่น air mechanic, air technician 11) กำหนดเรียกบุคคลปฏิบัติหน้าที่ในอากาศยาน เช่น air gunner, air observer 12) กำหนดเรียกบุคคลผู้เดินทางไปยังจุดหมายปลายทางโดยอากาศยาน เช่น air commando, air passenger, air patient
air	(auth abbr). “Aircraft” เมื่อใช้เป็นคำสมาสเท่านั้น
air abort	n. การบินล้มเหลว : ภารกิจหรือเที่ยวบินทางอากาศที่ล้มเหลว อนึ่งหมายถึงอากาศยานที่บินอยู่ประสบ ความล้มเหลว ดู abort, n.
Air Academy	โรงเรียนนายเรืออากาศ : ชื่อประชานิยมของโรงเรียนนายเรืออากาศสหรัฐ
air action	การกระทำการบทางอากาศ : การเข้าตีหรือการดำเนินยุทธการด้วยอากาศยานทหาร โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ต่อเป้าหมายภาคพื้น อนึ่งหมายถึงการต่อสู้กันในอากาศ
air adapter	ตัวดัดแปลงอากาศ : ชิ้นส่วนอันหนึ่งในเครื่องยนต์เจ็ต ชนิดก๊าซไหลหนีศูนย์กลาง ซึ่งทำหน้าที่รับอากาศ จากเครื่องกระจายอากาศ เพิ่มความดันอากาศและนำอากาศเข้าไปในห้องสันดาป

Air Adjutant General	(AAG) เจ้ากรมสารบรรณทหารอากาศ : นายทหารสารบรรณของฝ่ายอำนวยการในกอง บัญชาการกองทัพ อากาศสหรัฐ หน่วยบินขนาดใหญ่บางหน่วยเรียกทหารสารบรรณในหน่วยของตนว่า “Air Adjutant General” แต่คำนี้ไม่ถือเป็นคำมาตรฐาน.
air alert	1. การเตรียมพร้อมในอากาศ : สถานะเตรียมพร้อมของชุดผู้ทำงานในอากาศ เพื่อเผชิญกับการเข้าตี ทางอากาศ หรือเพื่อเข้าร่วมกระทำการรบทางอากาศอย่างอื่น ซึ่งหมายรู้ได้ด้วยการส่งเครื่องบินขึ้นไป ในอากาศ พร้อมที่จะตอบสนองคำสั่งได้ทันที ดูเทียบ ground alert. 2. อากาศยานบินเตรียมพร้อม : อากาศยานซึ่งบินอยู่ในสถานะพร้อมรบ 3. สัญญาณบินเตรียมพร้อม : สัญญาณหรือเสียงแจ้งให้นำเครื่องบินขึ้นสู่อากาศได้ในกรณีเตรียมพร้อม ในภาษาพูดธรรมดา, การเตรียมพร้อมต่อการเข้าตีทางอากาศ เช่น ในนคร บางทีก็เรียกว่า “air alert”
Air Almanac	(ascc) ปูมปฏิทินเดินอากาศ : บรรณสารร่วมระหว่างสำนักงานปูมเดินเรือของ หอสังเกตุการณ์ ทหารเรือสหรัฐ และสำนักงานปูมเดินเรืออังกฤษ. บรรณสารนี้เป็นบรรณสารรายสี่เดือนและมีข้อมูลแสดง ค่าตามตารางมุมชั่วโมงกรีนิชกับการบ่ายเบนของเทหวัตถุอัมพรที่คัดเลือกไว้ รวมทั้งข้อมูลอัมพรเพิ่มเติม ซึ่งใช้ในการเดินหนด้วย
Air Almanc	ปูมปฏิทินเดินอากาศ , บรรณสารออกปีละ 3 ครั้งที่หอสังเกตการณ์ทหารเรือสหรัฐ กับหอสังเกตการณ์ กรีนิชอังกฤษ ร่วมกันจัดทำ, มีข้อมูลทางดาราศาสตร์เกี่ยวกับการเดินหน ก่อน ค.ศ.1953 จัดพิมพ์แยกกันเป็นสองฉบับ คือ American Air Almanc พิมพ์ในสหรัฐ และ Air Almanc พิมพ์ในอังกฤษ
air arm	1. ส่วนรบทางอากาศ : ส่วนของกำลังทหารบกหรือกำลังทหารเรือ หรือของหน่วยฐาปนาทหารแห่งชาติ ที่ดำเนินยุทธการทางอากาศ 2. เหล่าทหารอากาศ : ศัพท์จำเพาะเดิมทีเดียว หมายถึงแผนกการบินทหารของกองทัพบกเทียบกับเหล่าทหารปืนใหญ่ เหล่าทหารม้า ฯลฯ ตามนัย 1 ส่วนรบทางอากาศของกระทรวงกลาโหม ก็คือกองทัพอากาศในปัจจุบัน
air armament	1. อาวุธยุทธภัณฑ์ทางอากาศ : เครื่องบินทหารและยุทธบริภัณฑ์ทางอากาศอื่นๆ แห่งชาติ

	2. อาวุธอากาศยาน : อาวุธยุทธภัณฑ์สำหรับอากาศยาน 3. การติดอาวุธยุทธภัณฑ์ทางอากาศ : การติดอาวุธยุทธบริภัณฑ์ให้แก่อากาศยาน
air army	กองทัพอากาศระบุหมายเลข : คำนี้แปลจำคำรุสเซียว่า “aviatsionnaya armiya” หมายถึง กองทัพอากาศมีหมายเลขกำกับของโซเวียต ส่วนรองในกองทัพอากาศระบุหมายเลขของรุสเซีย คือกองพลบิน (aviatsionnaya diviziya), กรมบิน (aviapolk) และฝูงบิน (aviaeskadra).
air assault	การโจมตีทางอากาศ : การใช้อากาศยานเข้าตีเป้าหมายภาคพื้นหรือเป้าหมายต่างๆ ดูเทียบ airborne assault.
air assault force	กำลังรบโจมตีส่งทางอากาศ กำลังรบหลักที่ประกอบด้วยหน่วยภาคพื้นดินและหน่วยอากาศยานปีกหมุน ซึ่งมีการจัดหน่วย ติดอาวุธและฝึกสำหรับการปฏิบัติการโจมตีส่งทางอากาศ
air assault operation	การปฏิบัติการโจมตีส่งทางอากาศ การปฏิบัติการที่กำลังรบโจมตี (หน่วยรบ หน่วยสนับสนุนการรบ และหน่วยสนับสนุนการช่วยรบ) ใช้ความคล่องแคล่วในการเคลื่อนที่ของอากาศยานปีกหมุนและการสนธิอำนาจการยิงที่มีอยู่ ดำเนินกลยุทธ์ภายใต้การควบคุมของผู้บัญชาการดำเนินกลยุทธ์ภาคพื้นดินหรือทางอากาศ เพื่อโจมตีกำลังรบฝ่ายข้าศึก หรือเพื่อยึดและครอบครองภูมิประเทศสำคัญ
air attaché.	(AirA) ผู้ช่วยทูตฝ่ายทหารอากาศ : นายทหารอากาศชั้นสัญญาบัตรหรือชั้นนายดาบที่มีวุฒิการบินเป็น เจ้าหน้าที่ในคณะทูต ของเอกอัครราชทูตหรืออัครราชทูต มีหน้าที่หลักในการรวบรวมข่าวสาร การข่าวกรองทางอากาศวิธีเปิดเผย เกี่ยวกับประเทศที่ตนไปทำหน้าที่ประจำอยู่ด้วย
air attack	การเข้าตีทางอากาศยาน : การเข้าตีจากทางอากาศ คือการใช้อากาศยานโดยเฉพาะอย่างยิ่งเข้าตีเป้าหมาย ภาคพื้น
air attack	การโจมตีทางอากาศ
air barrage	ฉากขัดขวางทางอากาศ : 1. ฉากการระเบิดลูกระเบิดที่ทิ้งจากอากาศยาน มักจะเรียกสั้นๆว่า “barrage” ดู barrage, n. 2. ฉากการยิงของปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน
air base	(AB). 1. ฐานบิน : ก.ในกองทัพอากาศ หมายถึง หน่วยฐาปนาหน่วยหนึ่ง ประกอบด้วยสนามบิน, สถานที่ตั้ง, สิ่งอำนวยความสะดวก, เจ้าหน้าที่ และกิจกรรมต่างๆ สำหรับปฏิบัติการบิน, การซ่อมบำรุง และการส่งกำลังให้แก่อากาศยาน ตลอดจนหน่วยจัด

	ต่างๆ ข. หน่วยฐาปนาที่คล้ายกัน ของกำลังทางอากาศอื่นๆ ค. ในความหมายแคบ หมายถึง สถานที่ตั้งทางวัตถุเท่านั้น ดูหมายเหตุของ airdrome, n. 2. เส้นฐาน, ความยาวเส้นฐาน : ในวิชาถ่ายรูปทางอากาศ หมายถึง เส้นสมมุติที่ต่อเชื่อมจุดต่างๆ ในระวางพื้นที่ซึ่งได้ถ่ายรูปมาวางต่อเนื่องกันอนึ่ง หมายถึงความยาวของเส้นสมมุตินั้น ตามนัย 1 ดูเทียบ Air Force base, air drome, n. และ base, n..
air base area	พื้นที่ฐานบิน : บริเวณใกล้เคียงทั่วไปของฐานบิน อนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะใช้ในกองทัพอากาศ หมายถึงพื้นที่ซึ่งฐานบินรับผิดชอบในการส่งกำลัง, การซ่อมบำรุง และสิ่งที่คล้ายกัน. ตามปกติพื้นที่ฐานบิน นอกจากตัวฐานบินแล้ว ยังรวมถึงสนามเครื่องบินเพิ่มเติมและลานการบินต่างๆ อีกจำนวนหนึ่งด้วย.
air base group	กองบินน้อยบริการฐานบิน : กองบินน้อยที่สนับสนุนกองบินใหญ่ โดยปฏิบัติพันธกิจแม่บ้านอันจำเป็น ต่อปฏิบัติการของฐานบินแต่ละแห่งในกองทัพอากาศ.
air base wing	กองบินใหญ่บริการฐานบิน : กองบินใหญ่ที่ดัดแปลงนี้ขึ้นในหน่วยจัดของกองทัพอากาศเพื่อดำเนินกิจการ ของฐานบินนั้น เป็นกองบินที่แตกต่างกับกองบินใหญ่ชนิดอื่นๆ ดู wing. n., นัย 11.
air battle	การยุทธทางอากาศ : 1. การยุทธทางอากาศ ระหว่างอากาศยานสองเครื่องหรือมากกว่า 2. การยุทธเพื่อช่วงชิงความได้เปรียบทางอากาศ ซึ่งได้แก่ การโจมตีสนามบิน, โรงงานสร้างอากาศยาน ฯลฯ
air blitz	สงครามฟ้าแลบทางอากาศ : การใช้เครื่องบินทหารโจมตีอย่างรุนแรงโดยฉับพลัน ต่อเป้าหมายบนพื้นดิน หรือเป้าหมายอื่นๆ ดู blitz,n.
air blockade	การปิดล้อมทางอากาศ : การแยกให้อยู่โดดเดี่ยว หรือการกีดกันไม่ให้ข้าศึกษใช้สถานที่, ท่าเรือ, เส้นทาง หรือสิ่งคล้ายกัน ด้วยการปฏิบัติทางอากาศ.
air boat	1. เรือใบพัดอากาศ : เรือเล็กๆ ซึ่งมีน้ำหนักเบาขับเคลื่อนด้วยใบพัด เครื่องบินที่ติดตั้งไว้บนเรือ โดยใบพัดหมุนอยู่ในอากาศ. 2. เรือบิน : ดู flying boat นี้นี้เลิกใช้แล้ว
air bomber	พลทิ้งระเบิด : ดู bombardier ศัพท์อังกฤษ

air borne	a.(abn) 1. อยู่ในอากาศ : ก. เมื่อใช้กับเครื่องบิน หรือยานอื่นที่มีปีก หมายถึงที่บินได้ด้วยแรงอากาศพลวัตเท่านั้น อนึ่ง หมายถึงที่กำลังบิน ข. เมื่อใช้กับพโยมยานปล่อยหรือที่บังคับได้ หมายถึงที่มิได้ล่ามไว้และกำลังลอยอยู่ในอากาศ ค. เมื่อใช้กับพโยมยานล่าม หมายถึง ที่ลอยอยู่เบื้องบน ง. เมื่อใช้กับชุดผู้ทำการในอากาศ หรือใช้กับบุคคลอื่น หมายถึงอยู่ในอากาศยานขณะบินอยู่ในอากาศ จ. เมื่อใช้กับการตระเวนตรวจ, การบินหรือสิ่งคล้ายกัน หมายถึงที่มีอากาศยานของตนอยู่ในอากาศ 2. -ส่งทางอากาศ : ก. เมื่อใช้กับบริภัณฑ์และยุทโธปกรณ์อื่นๆ หมายถึงที่นำหรือขนส่งไป หรือแผนแบบให้ใช้นำหรือขนส่งไปด้วยอากาศยาน ดูหมายเหตุ ข. เมื่อใช้กับกำลังรบหรือใช้กับหน่วยจัด หมายถึงที่ขนส่งหรือแผนแบบให้ขนส่งด้วยอากาศยาน เช่น airborne infantry battalion ดู airborne force, airborne infantry, airborne troops. 3. -ส่งทางอากาศ : เมื่อใช้กับการกระทำหรือปฏิบัติการ หมายถึงที่ดำเนินให้ลุล่วงไปด้วยอากาศยานขนส่ง เช่น airborne drop, airborne exercise หรือ airborne landing. ตามนัย 2 ก. “airborne equipment” มักหมายถึง บริภัณฑ์ที่ขนส่งหรือแผนแบบให้ขนส่งด้วย อากาศยาน ซึ่งแตกต่างกับบริภัณฑ์ที่ติดตั้งในอากาศยาน อันเป็นส่วนหนึ่งของบริภัณฑ์ที่ใช้งาน ตามปกติของอากาศยานนั้น เช่น ปืนใหญ่สนามส่งทางอากาศย่อมแตกต่างกับปืนใหญ่ประจำอากาศยาน โดยที่ปืนใหญ่ประจำอากาศยานนั้นติดตั้งอยู่ในอากาศยาน.
air brake	เบรกอากาศ : ศัพท์นี้ใช้อย่างหละหลวม แทน “speed brake”
air cadet	นักเรียนนายเรืออากาศ : ดู aviation cadet
air campaign	การรณรงค์ทางอากาศ : ลำดับต่อเนื่องกันของยุทธการทางอากาศที่กระทำต่อพื้นที่, ระบบเป้าหมาย, กำลังทางอากาศฝ่ายศัตรู หรือกระทำต่อสิ่งดังกล่าวนี้รวมกัน
air cargo (*)	สัมภาระทางอากาศ พัสดุ ยุทธภัณฑ์หรือยานพาหนะ ซึ่งมิได้เป็นส่วนหนึ่งของอากาศยาน และเป็นส่วนหนึ่งหรือทั้งหมดของสัมภาระบรรทุก

air carrier	1. องค์การบินลำเลียง : องค์การ โดยเฉพาะอย่างยิ่งองค์การพลเรือนที่เกี่ยวข้องกับการขนส่งทางอากาศ 2. อากาศยานลำเลียง : อากาศยานที่ใช้ลำเลียงสัมภาระ, ไปรษณียภัณฑ์หรือผู้โดยสาร
air chaplain	อนุศาสนาจารย์ทหารอากาศ : ศัพท์นี้บางทีก็นำด้วยอักษรใหญ่ หมายถึง อนุศาสนาจารย์ฝ่ายอำนวยการ ของหน่วยบินขนาดใหญ่หลัก มีหน้าที่กำกับดูแล กำหนดการของอนุศาสนาจารย์ และเสนอแนะ ผู้บังคับบัญชา ในการบรรจุหรือย้ายเจ้าหน้าที่กองทัพอากาศ ในเรื่องที่เกี่ยวกับความจำเป็นทางสวัสดิการ บางทีก็เรียกว่า “command chaplain” ดูเทียบ Chief of Air Force Chaplains.
air chief marshal	พลอากาศเอก : ยศชั้นสัญญาบัตรในกองทัพอากาศอังกฤษและกองทัพอากาศแคนาดา เทียบเท่ากับ ยศพลเอกในกองทัพอากาศสหรัฐ, อนึ่ง หมายถึงผู้ดำรงยศชั้นนี้
air circuit breaker	(ACB) แผงชุดตัดกระแสไฟฟ้า
air combat	การรบทางอากาศ : การรบระหว่างกำลังรบส่งทางอากาศ กับกำลังรบของฝ่ายตรงข้ามรบกันฝ่ายต่อฝ่ายหรือมากกว่านั้น ไม่ว่าจะเป็นการรบกันทางภาคพื้นก็ตาม. ดูเทียบ air-borne manerver. “air combat” เป็นคำที่มีความหมายกว้างขวางกว่า “aerial combat” แต่มักใช้ในความหมายของ “aerial combat” มากกว่า.
air combat command	(ACC) ผู้ควบคุมการรบทางอากาศ
air combat maneuver	(ACM) การบินรบในอากาศ
air combat maneuver mode	(ACM) โหมดการวางแผนต่อสู้ทางอากาศ
air combat maneuvering instrumentation system	(ACMI) ระบบควบคุมการฝึกบินทางอากาศยุทธวิธี
air combat mode	(ACM) โหมดการรบทางอากาศ
air combat tactics	(ACT) การบินยุทธวิธีการรบในอากาศ

air command	1. หน่วยทหารอากาศขนาดใหญ่ : โดยทั่วไปในวงการทหารอากาศ หมายถึงหน่วยขนาดใหญ่ที่ประกอบขึ้น ด้วยหน่วยทหารอากาศหลายหน่วย. 2. หน่วยทหารทางอากาศขนาดใหญ่หลัก หมู่บินหลัก : ศัพท์จำเพาะ.ดู major air command. ตามนัย 1 หน่วยทหารอากาศขนาดใหญ่ โดยปกติหมายถึงกำลังรบขนาดใหญ่, เช่น หน่วยยุทธการขนาดใหญ่ ที่ประกอบด้วยทัพบินระบุหมายเลขตั้งแต่ 2 กองทัพขึ้นไป ตามนัย 2 หน่วยทหารอากาศขนาดใหญ่หลัก มักจะมีชื่อจำเพาะ, เช่น “Alaskan Air Command” หรือ “Continental Air Command.”
Air command	1.หน่วยทหารอากาศขนาดใหญ่ : โดยทั่วไปในวงการทหารอากาศ หมายถึงหน่วยขนาดใหญ่ที่ประกอบขึ้นด้วยทหารอากาศหลายหน่วย 2.หน่วยทหารอากาศขนาดใหญ่หลัก, หมู่ทักบินหลัก : ศัพท์จำเพาะ ดู major air command. ตามนัย 1 หน่วยทหารอากาศขนาดใหญ่ โดยปกติหมายถึงกำลังรบขนาดใหญ่ เช่น หน่วยยุทธการขนาดใหญ่ ที่ประกอบขึ้นด้วยทัพบินระบุหมายเลขตั้งแต่ 2 กองทัพขึ้นไป ตามนัย 1 หน่วยทหารอากาศขนาดใหญ่หลัก มักจะมีชื่อจำเพาะ เช่น “Alaskan Air Command” หรือ “Continental Air Command.”
air command	หน่วยบัญชาการกำลังทางอากาศ
air command and control system	(ACCS) ระบบบัญชาการและควบคุมทางอากาศ
Air Command and Control System Hardware Committee	(AHC) ระบบกองบัญชาการกองทัพอากาศในการติดต่อและควบคุม
Air Command and Staff College	(AC&SC) วิทยาลัยเสนาธิการทหารอากาศ : วิทยาลัยหนึ่งที่ขึ้นต่อมหาวิทยาลัยทหารอากาศ ทำหน้าที่เป็นศูนย์การศึกษาและหลักนิยม ในแนววิชาการจัดด้านการบังคับบัญชาและฝ่ายอำนวยการ, วิธีดำเนินการ, และวิธีวิชาการ แต่เดิม (ก่อนเดือนพฤศจิกายน ค.ศ. 1954) เรียกว่า “โรงเรียนเสนาธิการทหารอากาศ” วิทยาลัยเสนาธิการทหารอากาศนี้ รวมถึงโรงเรียนเสนาธิการทหารอากาศ (Command and Staff School) โรงเรียนนายทหารชั้นผู้บังคับฝูง (Squadron Officer School) กระบวนวิชาการอาวุธทางอากาศ (Air Weapons Course)

	กระบวนการวิชาการปฐมนิเทศการอาวุธทางอากาศ (Air Weapons Orientation Course) และกระบวนวิชาครูสาย วิทยาการ(Academic Instructor Course).
air commodore	พลอากาศจัตวา : ยศชั้นสัญญาบัตรในกองทัพอากาศอังกฤษและกองทัพแคนาดา เทียบเท่ากับยศพลจัตวา ในกองทัพอากาศสหรัฐ, อนึ่งหมายถึงบุคคลผู้ดำรงยศชั้นนี้.
air control	1. การบังคับทางอากาศ : การบังคับชนิดหนึ่งที่ใช้อานุภาพทางอากาศบังคับ ให้ชาติศัตรูหรือคาดว่า จะเป็นศัตรูยอมรับปฏิบัติตามแบบพฤติกรรม ทั้งทางเมืองและการทหาร ตามที่ชาติผู้บังคับนั้นต้องการ อนึ่ง หมายถึงการใช้นภานุภาพปฏิบัติการทำนองตำรวจ. 2. การครองอากาศ : ดู control of the air. 3. การควบคุมอากาศยาน : การควบคุมการเคลื่อนไหวของอากาศยานโดยใช้วิทยุและเรดาร์เป็นเครื่องช่วย. ดูเทียบ air traffic control.
air control center	ศูนย์ควบคุมทางอากาศ : ชื่อที่ตั้งให้แก่ศูนย์ซึ่งแต่ก่อน เรียกว่า “tactical air control center.” คือศูนย์ควบคุม ที่ตั้งอยู่เขตหน้า มีหน้าที่สำคัญในการชี้ทิศทางให้แก่ผู้ปฏิบัติการสนับสนุนทางอากาศ ตามที่ได้รับอนุมัติ จากศูนย์ยุทธการทางอากาศ. ศูนย์ควบคุมทางอากาศนี้ เป็นหน่วยรองอันดับแรกในระบบควบคุมทางอากาศยุทธวิธี อยู่ใต้บังคับบัญชา ของศูนย์ยุทธการทางอากาศ เหนือศูนย์ควบคุมและรายงาน, ที่อำนวยการชี้เป้าหมาย, และชุดควบคุมทางอากาศยาน. ในทางทฤษฎี ศูนย์ควบคุมทางอากาศไม่มีอำนาจตัดสินใจว่าจะ ดำเนินยุทธการอะไร เพียงแต่รับหน้าที่ดำเนินการตามคำสั่งของผู้บังคับบัญชาฝ่ายทหารอากาศ ณ ศูนย์ยุทธการทางอากาศเท่านั้น. อย่างไรก็ดี ในทางปฏิบัติ ศูนย์นี้มักจะปฏิบัติหน้าที่ตามคำสั่งทั่วไป และปฏิบัติการในหน้าที่บังคับบัญชาบางประการ. หมายเหตุ : ศัพทวิทยาการที่เกี่ยวกับการปฏิบัติการร่วมกันระหว่าง ทอ.-ทบ. ในการปฏิบัติการ ทางยุทธวิธี มีการเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ ทั้งนี้ก็เพื่อจะอธิบายให้เข้าใจชัดเจน ถึงสภาพของนภานุภาพ เพราะฉะนั้นจึงคาดว่า จะได้พบคำใหม่ๆ ในกิจการของกองทัพอากาศ.
air control operations	การปฏิบัติการครองอากาศ การใช้กำลังรบทางอากาศที่ได้รับการสนับสนุนจากกำลังรบทางบกและทางเรือตามความเหมาะสมเพื่อบรรลุวัตถุประสงค์ทางทหารในพื้นที่สำคัญยิ่งในห้วงอากาศ การปฏิบัติการดังกล่าวรวมถึงการทำลายกำลังรบทางอากาศและผิวพื้นสู่อากาศของข้าศึก การขัดขวางการปฏิบัติการทางอากาศของข้าศึก การคุ้มครองเส้นทางคมนาคมทาง

	อากาศที่สำคัญยิ่ง และการสร้างความได้เปรียบทางทหารเฉพาะบริเวณในพื้นที่ ปฏิบัติการทางอากาศ ดู operation ด้วย
air control team	ชุดควบคุมทางอากาศ : ในสถานการณ์ที่มีการสนับสนุนทางอากาศอย่างใกล้ชิด หมายถึงชุดเจ้าหน้าที่ ชุดหนึ่ง ซึ่งประกอบด้วยนายทหารผู้มีวุฒิการบิน1 นาย คือ นักบินกับทหารต่ำกว่าสัญญาบัตรอีก 1-3 นาย ตั้งขึ้นเป็นส่วนย่อยหน้าสุด ของระบบควบคุมทางอากาศยุทธวิธีในยุทธการสนับสนุนทางอากาศ เจ้าหน้าที่ ชุดนี้อาจใช้รถบรรทุก, ยานหุ้มเกราะ, รถจี๊ป, หรืออากาศยานแบบติดต่อ เพื่อให้มองเห็นสถานการณ์ได้ ตลอดเวลา ดู air control center.
air controller	เจ้าหน้าที่ควบคุมอากาศยาน
air cooler	เครื่องระบายความร้อนด้วยอากาศ : เครื่องกระจายหรือระบายความร้อนชนิดหนึ่ง สำหรับทำอากาศ ให้เย็นลง อากาศนี้จะอัดตัวด้วยเครื่องประจุเสริมหรือเครื่องอัด. ดู aftercooler, n. inter cooler, n.
air cooperation	ความร่วมมือฝ่ายทหารอากาศ : 1. ความร่วมมือของหน่วยทหารอากาศกับหน่วยภาคพื้น ในการวางแผนและปฏิบัติการทางยุทธวิธี, อนึ่ง เป็นรูปสั้นของคำ “air-ground cooperation” ก็ได้. ดูเทียบ army cooperation. 2. การสนับสนุนทางอากาศ ที่ให้แก่กำลังรบภาคพื้น, เช่น คำในประโยคว่า “Gen Saville was charged with providing the air cooperation” ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น air cooperation mission. ศัพท์นี้บางทีก็นำมาใช้ตามนัย 2 ทั้งนี้เพื่อเลี่ยงคำว่า “air support.” ดู air support.
Air Coordinating Committee	คณะกรรมการประสานงานบิน : คณะกรรมการระหว่างกระทรวงตั้งขึ้น เพื่อประสานนโยบายสหพันธ์ในด้านการบิน
air coordinator	ผู้ประสานงานในอากาศ : นักบินที่อยู่ในอากาศทำการแทนผู้บังคับบัญชาในการประสานการต่อตี ทางอากาศ เพื่อสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด.ศัพท์นี้เรียกได้อีกอย่างหนึ่งว่า “tactical air coordinator.”
air corps	1. กองบินทหารบก : นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงหน่วยย่อยหน่วยหนึ่งของกองทัพบกสหรัฐ จัดขึ้นใน ระดับกองทัพน้อย ระหว่าง ค.ศ.1926-1967 โดยมีงานหลักและความรับผิดชอบหลักในเรื่องการบินทหาร. 2. กองทัพบินน้อย : หน่วยทหารอากาศที่ได้วางแผนไว้ชั่วคราว ให้เป็นหน่วยขนาด

	ใหญ่กว่ากองพลบิน หนึ่งระดับ. 3. เหล่าการบินทหารบก : ตามนัยทั่วไปหมายถึง เหล่าการบินทหารของกองทัพบกชาติใดๆ ก็ได้ ตามนัย 1 เมื่อ ค.ศ. 1926 กองบินทหารบกเข้ามาสืบแทนกรมอากาศยานใน ค.ศ. 1941 ต่อมากองบินทหารบก ได้รวมเข้ากับหน่วยรบขนาดใหญ่ ทหารอากาศ และหน่วยทหารอากาศอื่นๆ)ประกอบกันเป็นกองกำลังทางอากาศทหารบก (ตามระเบียบกองทัพบก 95-5,ลง 20 มิถุนายน 1941) ต่อมาใน ค.ศ.1942 "การในหน้าที่, หน้าที่และอำนาจ" ของผู้บังคับบัญชากองบินทหารบก ย้ายไปขึ้นต่อผู้บัญชาการกองกำลังทางอากาศทหารบก (ตามคำสั่งบริหารที่ 9082) แต่กองบินทหารบกก็ยังคงมีอยู่จนกระทั่งมีพระราชบัญญัติรักษาความมั่นคงแห่งชาติ ค.ศ.1947 ได้สถาปนากองทัพอากาศสหรัฐขึ้น. ดูหมายเหตุของ air service.
air corridor	ช่องทางบิน, ฉนวนอากาศยาน : ช่องทางในอากาศสำหรับอากาศยาน, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ช่องทางที่ผ่าน เข้าสู่ระบบการป้องกันต่อสู้อากาศยาน หรือช่องทางที่กำหนดขึ้นตามข้อตกลงระหว่างประเทศ.
air corridor	ฉนวนอากาศ
Air Council	1. สภาทบวงทหารอากาศอังกฤษ : สภาในทบวงทหารอากาศอังกฤษ ซึ่งมีหน้าที่กำหนดนโยบายให้แก่ กองทัพอากาศอังกฤษ 2. สภากำลังทางอากาศทหารบก : ก. สภากำลังทางอากาศกองทัพบก คล้ายกับสภากองทัพอากาศ. ข. รูปสั้นแทน "Air Force Council" สมาชิกภายในทบวงทหารอากาศอังกฤษ (ตามนัย 1) ประกอบขึ้นด้วย รัฐมนตรีว่าการทบวงทหารอากาศ (เป็นประธาน) ปลัดทบวงทหารอากาศฝ่ายรัฐสภา, เสนาธิการทหารอากาศแห่งกองทัพอากาศอังกฤษ, อธิบดีกรมพัสดุ จากกระทรวงพัสดุ, และหัวหน้าส่วนราชการหลักต่างๆ ในทบวงทหารอากาศอังกฤษ.
air cover	1. การคุ้มครองทางอากาศ : การป้องกันจากการเข้าตี โดยเฉพาะอย่างยิ่งจากการเข้าตีทางอากาศ ที่เครื่องบินกระทำให้แก่กำลังรบภาคพื้น หรือกำลังรบส่งทางอากาศ. 2. เครื่องบินคุ้มครอง : เครื่องบินที่ป้องกัน หรือระบุให้ป้องกันชนิดดังกล่าวนี้. ดู cover, n. นัย 1
air cover	การคุ้มครองทางอากาศ เครื่องบินคุ้มครอง

air current	Specif. กระแสอากาศ : สายธารของอากาศซึ่งเคลื่อนที่ไปในทิศทางใดๆ ก็ตาม นอกจากทิศทางแนวนอน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเคลื่อนไปทิศทางแนวยืน. กระแสอากาศต่างจากลม เพราะลมมักจะเคลื่อนที่ไปในทิศทางแนวนอน.
air data center	(ADC) อุปกรณ์รวบรวมข้อมูลอากาศ เพื่อใช้การประมวลผลของเครื่องบิน
air defence	การป้องกันทางอากาศ : การปฏิบัติการเชิงรับเพื่อเพิ่มความปลอดภัยจากกำลังทางอากาศของฝ่ายตรงข้าม ให้กับกำลังทางอากาศของฝ่ายเราและเหล่าทัพอื่น ตลอดจนประชาชนและองค์กรต่างๆ ในชาติเป็นส่วนรวม เพราะเป้าหมายสำคัญต่าง ๆ ที่ประกอบขึ้นเป็นศักยภาพของชาติ มิใช่มีแต่เฉพาะเป้าหมายทางทหารเท่านั้น
air defence artillery	(ADA) ปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน
air defense	การป้องกันทางอากาศ มาตรการป้องกันทั้งปวงที่กำหนดขึ้น เพื่อทำลายอากาศยานโจมตีหรืออาวุธปล่อยของข้าศึกในบรรยากาศที่ห่อหุ้มโลกหรือเพื่อลบล้างหรือลดประสิทธิผลของการโจมตีนั้น เรียกว่า AD ด้วย สำหรับ ทอ. การป้องกันทางอากาศ หมายถึง มาตรการที่ใช้ในการปฏิบัติการทั้งปวงที่จำเป็น เพื่อขจัดหรือลดประสิทธิภาพในการปฏิบัติการโจมตีทางอากาศของข้าศึก ทั้งนี้ภายหลังที่อากาศยานหรืออาวุธนำวิถีของข้าศึกได้ขึ้นสู่อากาศแล้ว ดู active air defense; aerospace defense; passive air defense ด้วย
air defense action area	พื้นที่ปฏิบัติการป้องกันทางอากาศ
air defense area	(ADA)พื้นที่ป้องกันทางอากาศ : อาณาบริเวณที่กำหนดไว้จำเพาะ ซึ่งรวมถึงที่หมายหลายแห่งที่อาจ ถูกข้าศึกเข้าตีทางอากาศ และเพื่อการนี้การป้องกันทางอากาศ จึงมีหรือต้องจัดให้มีขึ้น. พื้นที่ป้องกันทางอากาศแบ่งออกเป็นหลายภาคด้วยกัน.
air defense artillery	อาวุธต่อสู้อากาศยาน
air defense command	หมู่ทัพบินป้องกันทางอากาศ : 1.หมู่ทัพบินที่ใช้ป้องกันทางอากาศ สำหรับพื้นที่ที่กำหนดไว้. 2.นำด้วยตัวอักษรใหญ่ และใช้อักษรย่อว่า “ADC” หมายถึงหน่วยบินขนาดใหญ่หลักของกองทัพ ทหารอากาศสหรัฐ ซึ่งรับผิดชอบในการจัดการป้องกันทางอากาศ.

	ตามนัย 2 หมู่ทัพบินป้องกันทางอากาศเริ่มปฏิบัติเมื่อ 1 มกราคม ค.ศ.1951, มีกองบัญชาการอยู่ที่ฐานทัพ อากาศเอนท์ (Ent AFB.) รัฐโคโลราโด. แต่เดิมหมู่ทัพบินป้องกันทางอากาศเป็นส่วนหนึ่งของกองบัญชาการ กองทัพอากาศภาคพื้นสหรัฐ ซึ่งประกอบด้วยกำลังป้องกันทางอากาศภาคตะวันออก, ภาคกลาง, และภาคตะวันตก. ดู Eastern Air Defense Force, Central Air Defense Force. และดูเทียบ Continental Air Defense Command.
air defense control center	(ADCC)ศูนย์ควบคุมการป้องกันทางอากาศ : สถานที่ตั้งเกี่ยวกับการปฏิบัติทางอากาศซึ่งตั้งอยู่บนพื้นดิน ประกอบด้วยสถานที่ตั้งเครื่องช่วยแจ้งเตือนล่วงหน้า, ศูนย์อำนวยการป้องอากาศ, หน่วยจัดและสิ่งอำนวย ความสะดวกอื่นๆ, เพื่อควบคุมและแจ้งเตือนอากาศยาน ตลอดจนควบคุมและอำนวยการป้องกันทาง อากาศเชิงรุกในภาคป้องกันทางอากาศที่กำหนดไว้.
air defense control center	ศูนย์ควบคุมการป้องกันทางอากาศ
air defense controller	ผู้ควบคุมการป้องกันทางอากาศ : ผู้ควบคุมอากาศยานเป็นผู้รับผิดชอบในการควบคุมและหาแนวทิศทางบินให้แก่อากาศยานฝ่ายเดียวกัน (ดู aircraft controller) ระหว่างทางป้องกันทางอากาศ และประสานงานกับหน่วยปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน ขณะปฏิบัติงานอยู่ มักเรียกสั้นๆว่า “controller.”
air defense countainer	หีบห่อในการส่งทางอากาศ
air defense direction center	(ADCC)ศูนย์อำนวยการป้องกันทางอากาศ : สถานีพื้นดินควบคุมการสกัดกั้นซึ่งทำหน้าที่ควบคุมเครื่องบิน สกัดกั้น และควบคุมการยิงต่อสู้อากาศยาน แล้วรายงานผลคืบหน้าของการป้องกันทางอากาศ ต่อศูนย์ควบคุมป้องกันทางอากาศ.
air defense direction center	ศูนย์อำนวยการป้องกันทางอากาศ
air defense division	เขตป้องกันทางอากาศ
air defense early warning	การแจ้งเตือนล่วงหน้าในการป้องกันทางอากาศ
air defense emergency	ภาวะฉุกเฉินในการป้องกันทางอากาศ

air defense ground environment	สภาพแวดล้อมภาคพื้นของการป้องกันทางอากาศ
air defense identification zone	(ADIZ)เขตพิสูจน์ฝ่ายการป้องกันทางอากาศ : ห้วงอากาศเหนือพื้นที่ทางภูมิศาสตร์ที่กำหนดไว้ ซึ่งมีการควบคุมและต้องการให้มีการพิสูจน์ทราบทางอากาศยาน. แบบต่างๆของเขตพิสูจน์ฝ่ายการป้องกันทางอากาศมีดังต่อไปนี้ :- 1. เขตพิสูจน์ฝ่ายการป้องกันทางอากาศชายฝั่ง คือเขตพิสูจน์ฝ่ายการป้องกันทางอากาศเหนือบริเวณ มหาสมุทร ที่ติดต่อกันเส้นพรมแดนของสหรัฐกับของชาติอื่น หรือเหนืออาณาเขตที่สหรัฐเป็นเจ้าของ 2 .เขตพิสูจน์ฝ่ายการป้องกันทางอากาศภายในประเทศ คือเขตพิสูจน์ฝ่ายการป้องกันทางอากาศ เหนือบริเวณที่ อยู่ภายในพรมแดนของสหรัฐ หรือ เหนือดินแดนที่สหรัฐเป็นเจ้าของ และ 3. เขตพิสูจน์ฝ่ายการป้องกันทางอากาศระหว่างชาติ หรือเหนือพรมแดนสหรัฐ คือเขตพิสูจน์ ฝ่ายการป้องกัน ทางอากาศ ซึ่งกำหนดไว้เหนือเส้นพรมแดนระหว่างชาติ หรือเหนือดินแดนที่สหรัฐเป็นเจ้าของ.
air defense identification zone	เขตพิสูจน์ฝ่ายการป้องกันทางอากาศ
air defense operation	การปฏิบัติการป้องกันทางอากาศ : การปฏิบัติทางอากาศ (ดู air operation)ซึ่งเกี่ยวกับการป้องกัน ทางอากาศในบริเวณหนึ่งๆ. การปฏิบัติการป้องกันทางอากาศ รวมถึงกิจกรรมแจ้งเตือนล่วงหน้า, การเตรียมพร้อมในอากาศ, การสกัดกั้น, และการรบในอากาศ.
air defense operation team	ชุดปฏิบัติการป้อ'กันทางอากาศ
air defense operations area	พื้นที่ปฏิบัติการการป้องกันทางอากาศ
air defense readiness	ความพร้อมในการป้องกันทางอากาศ
air defense region	ภาคในการป้องกันทางอากาศ : การแบ่งย่อยทางภูมิศาสตร์ของพื้นที่ป้องกันทางอากาศพื้นที่หนึ่ง
air defense sector	ภาคป้องกันทางอากาศ : ภาคย่อยของพื้นที่ป้องกันทางอากาศ. (ดู air defense area).

	ภาคป้องกันทางอากาศแต่ละภาค ยังแบ่งออกเป็นภาคย่อยป้องกันทางอากาศอีก ซึ่งจัดให้มีกองพลบิน กับกองบินน้อยต่างกันช่วยควบคุมและแจ้งเตือนอากาศยาน.
air defense sector	เขตป้องกันทางอากาศ
air defense suppression	การข่มการป้องกันทางอากาศ
air defense team	ชุดป้องกันทางอากาศ : ชุดที่ประกอบด้วยส่วนสำคัญ 3 ส่วน ในระบบป้องกันทางอากาศเชิงรุกคือ หน่วยอากาศยานสกัดกั้น, หน่วยปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน, และหน่วยควบคุมกับแจ้งเตือนอากาศยาน.
air defense warning conditions	ขั้นการแจ้งเตือนของการป้องกันทางอากาศ
air delivery	การขนส่งทางอากาศ
air delivery equipment	บริภัณฑ์สำหรับการขนส่งทางอากาศ
air density	ความแน่นของอากาศ : อัตราส่วนของมวลอากาศต่อปริมาตร แสดงเป็นน้ำหนักต่อหน่วยปริมาตร, เช่น เป็นกิโลกรัมต่อลูกบาศก์เมตร.
air depot	คลังใหญ่ทหารอากาศ : 1. คลังใหญ่ซึ่งจัดการส่งกำลังหรือซ่อมบำรุงอากาศยาน ของหน่วยจัดต่างๆ ในกองทัพอากาศ. 2. ในสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 จนถึง ค.ศ.1948 หมายถึงสถานที่ตั้งขนาดใหญ่แห่งหนึ่งๆ เช่น ที่เมืองแซนแอนโตนิโอ, รัฐเท็กซัส ซึ่งเป็นจุดส่งกำลังให้แก่คลังย่อยและที่ตั้งกำลังทางอากาศทหารบก ตลอดจนหน่วยซ่อมใหญ่อากาศยานและบริภัณฑ์อื่นๆ. ตามนัย 1 คลังใหญ่พื้นที่, คลังใหญ่ฐานบิน, คลังใหญ่พิเศษ, คลังใหญ่เขต, ฯลฯ เหล่านี้เรียกกันว่า “air depot” ทั้งสิ้น.
air depot group	คลังใหญ่ทหารอากาศระดับกองบินน้อย : ในสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 หมายถึงหน่วยทหารซึ่งบางครั้ง ปฏิบัติงานขึ้นตรงต่อหมู่ทัพบินบริการทางอากาศ ได้ทำหน้าที่อยู่ในคลังใหญ่ทหารอากาศ (นัย 2) หรือบางทีก็ทำหน้าที่ในการปฏิบัติงานของคลังใหญ่ดังกล่าวนั้น.
air depot wing	คลังใหญ่ทหารอากาศระดับกองบินใหญ่ : กองบินใหญ่ที่ปฏิบัติงาน หรือดัดแปลงให้ปฏิบัติงาน เป็นคลังใหญ่ทหารอากาศ. มักเรียกกันว่า “depot wing.”

	ในสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 คลังใหญ่ทหารอากาศระดับกองบินน้อยคลังเดียวหรือมากกว่านั้น ปฏิบัติงานเป็นคลังใหญ่ทหารอากาศ.
air direct delivery	การส่งทางอากาศโดยตรง
air direction center	รูปสั้นของ “air defense direction center” หรือ “tactical air direction center”
air discipline	วินัยการบิน : 1. กฎข้อบังคับและวิธีดำเนินการ ที่มีระบบซึ่งรับไว้ใช้อยู่ ในการปฏิบัติต่ออากาศยาน. ดู disicpline, n. นัย 5 ข. 2. การปฏิบัติอย่างเคร่งครัดต่อกฎข้อบังคับและวิธีดำเนินการเหล่านี้. ดูdisicpline, n. นัย 1.
air distance	(ASCC) ระยะทางอากาศ : ระยะทางซึ่งวัดโดยสัมพัทธ์ขณะที่อากาศยานบินผ่านมวลอากาศ อีกนัยหนึ่งหมายถึง ระยะทางที่บินได้ขณะลมสงบในห้วงเวลาที่กำหนดให้ (ความเร็วอากาศจริง x เวลา)
air division	กองพลบิน : ในกองทัพอากาศมีหมายเลขหรือมีชื่อกำกับไว้ด้วยบางแห่งหมายถึงหน่วยหรือกองบัญชาการของหน่วย ซึ่งโดยธรรมดามีระดับการบังคับบัญชาเหนือระดับกองบินใหญ่ เป็นหน่วยที่ประกอบ ด้วยกองบินรบตั้งแต่ 2 กองบินขึ้นไป แต่บางทีก็ดัดแปลงให้เป็นโครงร่างในการจัดหน่วยอื่นๆด้วย. ในกองบินยุทธศาสตร์ได้จัดกองพลบินไว้ 2 ประเภท คือหน่วยกองพลบินธรรมดา และหน่วยกองพลบิน ระดับกองบัญชาการ ของกองทัพอากาศมีหมายเลข. ในหมู่ทัพบินป้องกันทางอากาศ หมายถึงกองพลบิน ซึ่งปฏิบัติงานเหนือถัดจากฝูงบินขึ้นมา. กองพลบินเหล่านี้บางทีก็ไม่ได้จัดไว้ในโครงสร้างของ กองทัพอากาศ.
air division combat operations center	ศูนย์ปฏิบัติการระดับกองพลบิน : ที่บังคับการในศูนย์ควบคุมการป้องกันทางอากาศหรือใกล้เคียง เพื่อให้ผู้บัญชาการกองพลบินและฝ่ายอำนวยการใช้ในการอำนวยการและควบคุมดูแลการป้องกัน ทางอากาศ ในภาคป้องกันทางอากาศ.
air doctrine	หลักนิยมของทหารอากาศ : หลักนิยมที่ว่าด้วยการใช้นภานุภาพ. ดู doctrine, n.
air domination	อำนาจครอบงำทางอากาศ : การครองอากาศเชิงรุกอย่างแท้จริง โดยที่ได้จากมีความได้เปรียบทางอากาศ ในอันดับสูง ดู air superiority, air supermacy, domination, n.

air drag	(ASCC) แรงต้านอากาศ : แรงต้านที่เกิดขึ้นโดยอนุภาคอากาศกระทำต่อวัตถุเคลื่อนที่ เช่นขณะที่อากาศยาน หรือจรวดเคลื่อนที่ผ่านอากาศ หรือระหว่างที่ดาวเทียมโคจรเข้ามาในบรรยากาศโลก
air drop	n. การปล่อยลงจากอากาศ, การทิ้งลงจากอากาศ : การกระทำหรือขณะทำการปล่อยทิ้งลงจากอากาศ บางทีก็เรียกง่ายๆว่า “drop” ดู air drop, vtr.
air drop	(ASCC) การทิ้งลงทางอากาศ, การปล่อยลงทางอากาศ : การส่งกำลังพล หรือสัมภาระจากอากาศยานขณะบิน การทิ้ง/ปล่อย ลงทางอากาศแยกออกตามช่วงความสูง ได้ดังนี้ ก. ระดับต่ำมาก ไม่เกิน 50 ฟุต เหนือระดับพื้นดิน ข. ระดับต่ำ 51-500 ฟุต เหนือระดับพื้นดิน ค. ระดับปานกลาง 501-2,500 ฟุต เหนือระดับพื้นดิน ความสูงดังกล่าวข้างต้น จะแยกแบบการทิ้ง/ปล่อยร่มออกเป็นการโดดร่มธรรมดาหรือการทิ้งลงทางอากาศ และการโดดสู่พื้นอย่างเสถียร หรือการทิ้งลงอย่างอิสระ
air echelon	1. ส่วนส่งทางอากาศ : ส่วนของหน่วยจัด ซึ่งเคลื่อนย้ายไปทางอากาศ ไม่ว่าจะเป็นโดยอากาศยานขนส่ง หรือโดยอากาศยานของหน่วยเอง หรือทั้งสองอย่าง ซึ่งแตกต่างกันไปจากส่วนที่เคลื่อนย้ายไปทางน้ำ หรือทางบก. ดู surface echelon. 2. ส่วนทำงานในอากาศ : ส่วนของหน่วยจัดกองทัพอากาศ ซึ่งประกอบด้วยเจ้าหน้าที่ทำการในอากาศ ของหน่วยนั้น. ดู ground echelon. 3. ส่วนปฏิบัติการในอากาศ : กำลังของทหารที่ปฏิบัติการในอากาศ แตกต่างกับกำลังทางภาคพื้นดิน หรือกำลังทางเรือ. ตามนัย 1 ส่วนส่งทางอากาศจะปรากฏอยู่บ่อยๆว่าถูกส่งไป เพื่อความมุ่งประสงค์เกี่ยวกับ การเริ่มปฏิบัติการใน ขอบเขตจำกัด และโดยปกติประกอบด้วยชุด เจ้าหน้าที่ทำการในอากาศยานหลายชุด และอากาศยานหลายเครื่อง กับมีเจ้าหน้าที่ซึ่งมิใช่ผู้ทำการในอากาศจำนวนน้อย และบริภัณฑ์ประจำหน่วย ที่ต้องการเพื่อการสนับสนุน. ดูเทียบ advanced (air) echelon, flight echelon, water echelon.
air effort	ความเพียรพยายามของทหารอากาศ : ความเพียรพยายามทางทหารที่ลงทุนลงแรงผ่านกิจกรรม ของกำลังทางอากาศ หรือหน่วยของทหารอากาศ.
air eligible cargo	สัมภาระส่งอากาศได้ : สัมภาระที่มีคุณสมบัติตามที่หน่วยเกี่ยวข้องกำหนดให้ส่งทางอากาศได้. ตามปกติการส่งสัมภาระทางอากาศจะกำหนดลำดับความเร่งด่วนในการ

	ขนส่ง เป็น 1 และ2 หรือ 3 พร้อมด้วยกำหนดวันส่งมอบให้เสร็จสิ้นก่อนกำหนดเวลามาตรฐานที่ระบุไว้ตามระบบความเร่งด่วน ของระเบียบการเคลื่อนย้ายทางทหาร
air employment/ allocation plan	แผนการใช้/ การแบ่งมอบกำลังทางอากาศ
air engineer	วิศวกรสนามบิน : 1. ดู aviation engineer, นัย 1. 2. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ ใช้กันมาในสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 ในกำลังทางอากาศกองทัพบก, ในยุทธภูมิบางแห่ง, และในกองบัญชาการกองทัพอากาศหมายเลขกำกับหมายถึง นายทหารฝ่ายอำนวยการผู้ทำหน้าที่แนะนำเกี่ยวกับการสร้างสนามบิน.
air escort	การบินคุ้มกัน : การบินเพื่อป้องกันอากาศยานของฝ่ายเราขณะที่ปฏิบัติภารกิจให้ รอดพ้นจากการสกัดกั้นและโจมตีของเครื่องบินขับไล่ข้าศึก เช่น การใช้ บ.ขับไล่คุ้มกันฝูงบินทิ้งระเบิด หรือฝูงบินลำเลียง เป็นต้น
air evacuation	การส่งกลับทางอากาศ : การส่งกลับโดยอากาศยาน อนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงการส่งกลับทางอากาศสายการแพทย์. ศัพท์นี้ใช้ในคำประสม, เช่น air evacuation flight, evacuation mission, evacuation squadron, ฯลฯ
air evacuation holding facility	สถานรอส่งกลับทางอากาศ : สถานพยาบาลที่ผู้ป่วยพักรอ ในระหว่างที่คอยส่งกลับทางอากาศสายการแพทย์.
air evacuation team	ชุดเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการส่งกลับทางอากาศ : ชุดเจ้าหน้าที่ซึ่งประกอบด้วยพยาบาลเวชศาสตร์การบินและผู้ที่ชำนาญทางการส่งกลับทางอากาศเวชศาสตร์ เพื่อบริรักษ์ผู้ป่วยบนอากาศยานส่งกลับทางอากาศสายการแพทย์.
air evacuee	ผู้ถูกส่งกลับทางอากาศ : ผู้ถูกส่งกลับมาโดยอากาศยาน.
Air Explorer	ลูกเสืออากาศ : สมาชิกของลูกเสือแห่งอเมริกาที่มีส่วนร่วมในการพิจารณาศึกษาการบินที่มิใช่ของทหาร ทั้งได้รับคำแนะนำตลอดจนการช่วยเหลือจากกองทัพอากาศด้วย. จากศัพท์นี้มีรูปอื่นเป็น Air Explorers ซึ่งหมายถึงกิจกรรมนี้.
air express	ไปรษณีย์ด่วนทางอากาศ : 1. ระบบหรือบริการเพื่อความรวดเร็วและปลอดภัยในการขนส่งเงิน, ไปรษณียภัณฑ์, หรือสินค้าอื่นทางอากาศ บางครั้งก็รวมถึงการติดต่อทางโทรศัพท์และจัดส่งสินค้าให้. 2. สินค้าที่นำไปโดยบริการนี้.
air fighter	นักบินขับไล่ : บุคคลผู้ต่อสู้ในการรบทางอากาศ.
air fighting	การสู้รบกันในอากาศ : การบินรบต่อสู้กัน. ดู Air-to-air combat.

air fire plan	แผนการใช้อาวุธทางอากาศ (เมื่อปฏิบัติการร่วมกับกำลังภาคพื้น)
air firing	การยิงจากอากาศยาน : การยิงจากอากาศยานที่อยู่ในอากาศ. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น air-firing test.
air force	(AF) 1. กำลังทหารอากาศ : ตามนัยทั่วไป หมายถึงกำลังทหารหรือหน่วยจัดซึ่งประกอบด้วย กำลังพล, บริภัณฑ์และสิ่งปลูกสร้าง เพื่อปฏิบัติการทางทหารในอากาศ an air force in being หมายถึงกำลังทหารอากาศที่ใช้การได้เท่าที่มีอยู่. ดูหมายเหตุ 2. กองทัพอากาศสหรัฐ, กำลังทางอากาศกองทัพบก : มักนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง ก. กองทัพอากาศสหรัฐเป็นรูปสั้นของ “United States Air Force” ดูคำนี้. ข. กำลังทางอากาศกองทัพบก ใช้เป็นพหูพจน์เสมอ คือรูปสั้นของ “Army Air Forces.” 3. ทัพบินระบุชื่อ, ทัพบินระบุหมายเลข : นำด้วยอักษรตัวใหญ่หมายถึงทัพบินมีชื่อหรือมีหมายเลขกำกับ (ดู numbered air force และ named air force.) 4. กำลังทางอากาศ : กำลังหรืออำนาจทางทหารที่กระทำในอากาศ หรือจากอากาศโดยการใช้อากาศยาน, อาวุธชัดส่งนำวิถี หรือสิ่งที่คล้ายกัน. ดู military force, นัย 2 5. แรงในอากาศ : แรงใดๆ ก็ตามที่กระทำต่ออากาศยานขณะบิน, เช่น แรงถ่วง, แรงยก,แรงขับ, หรือแรงต้าน, กับหมายถึงผลลัพธ์ของแรงเหล่านี้ด้วย. ดู aerodynamic force. ในกองทัพอากาศสหรัฐ การบังคับบัญชาทหารอากาศยานหน่วยหนึ่ง (นัย 1 และ นัย 3)ขึ้นอยู่กับผู้บังคับบัญชา ที่เป็นทหารอากาศคนหนึ่ง.
Air Force Academy	รูปสั้นของ “United States Air Force Academy” ดูคำนี้.
Air Force Aid Society	สังคมสงเคราะห์กองทัพอากาศ : บรรษัทพลเรือนซึ่งให้การช่วยเหลือทางการเงินยามฉุกเฉินแก่เจ้าหน้าที่ทหารอากาศ และผู้ที่อยู่ในอุปการะ.
Air Force Association	สมาคมกองทัพอากาศ : สมาคมพลเรือนของผู้สนใจในนภานุภาพ, มีสมาชิกสามัญทำงานอยู่ในกองทัพอากาศอเมริกัน หรือหน่วยที่ตั้งมาก่อนกองทัพอากาศสหรัฐ สมาคมนี้ตั้งขึ้น เมื่อเดือนกุมภาพันธ์ ค.ศ. 1946 ได้พิมพ์หนังสือขึ้นชื่อ “Air Force” ดูเทียบ Arnold Award.
Air Force band	วงดุริยางค์กองทัพอากาศ : หน่วยในอัตราการจัดเป็นวงดุริยางค์. (ดู band)

Air Force base	(AFB) ฐานทัพอากาศ : พื้นที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ซึ่งจัดเป็นระวางที่ไว้สำหรับดำเนินการปฏิบัติ, รวมทั้งสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับสำนักงาน, คลังพัสดุ, ที่พักเจ้าหน้าที่, และโดยปกติมีที่สำหรับอากาศยานขึ้น-ลง, พื้นที่ตั้งเช่นนี้กองทัพอากาศสหรัฐเป็นผู้ควบคุมตามกฎหมาย. กองบัญชาการแห่งกองทัพอากาศสหรัฐเป็นผู้กำหนดฐานทัพอากาศ “Base” ใช้อักษรตัวใหญ่เป็นชื่อจำเพาะเช่น “Craig Air Force Base.”
Air Force blue	1. สีทหารอากาศ, สีกองทัพอากาศ : สีน้ำเงินปานกลางที่กองทัพอากาศสหรัฐรับมาใช้เป็นทางราชการเรียกว่า “shade 84” สีนี้ใช้เป็นสัญลักษณ์ของกองทัพอากาศ 2. เครื่องแบบสีทหารอากาศ : ใช้ในวลี “Air Force blues” หมายถึงเครื่องแบบซึ่งทหารอากาศสวม มักเรียกสั้นๆว่า “blues” จะใช้เป็นเอกพจน์หรือพหูพจน์ก็ได้.
Air Force Budgeting and Accounting System for Operation	ระบบการบัญชีและการงบประมาณของกองทัพอากาศเพื่อการปฏิบัติ : ระบบที่ตั้งขึ้นเพื่อ รวบรวมการกำหนดการ, การทำงบประมาณและการบัญชีเพื่อการจัดการของกองทัพอากาศ เข้าด้วยกัน และอำนวยข่าวสารที่มีรายละเอียดมากขึ้น อันเกี่ยวกับความสิ้นเปลืองทรัพยากร ที่หน่วยต่าง ๆ ใช้เพื่อปฏิบัติงานตามภารกิจ. ตามระบบนี้, ข้อมูลทางบัญชีและทางงบประมาณได้บ่งไว้ในห้วงเวลาเดียวกัน ตามโครงการ 5 ปีของกระทรวงกลาโหม ซึ่งให้ข้อมูลเกี่ยวกับราคาพร้อมกับองค์ประกอบ โครงสร้างกำลังรบต่าง ๆ
Air Force Bulletin	เอกสารชี้แจงของกองทัพอากาศ : บรรณสารทางราชการกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ มีลักษณะเป็น ข่าวสารหรือคำแนะนำและมีประโยชน์ถาวร. คำชี้แจงร่วมของกองทัพบกและกองทัพอากาศยกเลิกไปเมื่อ 1 มกราคม ค.ศ.1950. คำชี้แจงของกองทัพอากาศ มีเรื่องราว เช่น คำสั่งบริหารหรือประกาศของประธานาธิบดี.
Air Force Central Membership Association Fund	กองทุนส่วนกลางสมาคม สมาชิกทหารอากาศ : กองทุนนอกงบประมาณ ตั้งขึ้น ณ กองบัญชาการ กองทัพอากาศสหรัฐ เพื่อการรับและการดูแลรักษาทรัพย์สินที่มีอยู่ตลอดจนเงินค่าสมาชิกสโมสร ทหารอากาศ, สโมสรการบิน และสมาชิกสมาคมอื่น, รวมทั้งเพื่อการบริหารรายได้ดังกล่าว และผลประโยชน์ที่ได้จากการให้กู้เงินกองทุนเพื่อจัดและช่วยเหลือสโมสรทหารอากาศ และกองทุนสมาชิกสมาคมอื่น ตามที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการสวัสดิการทหารอากาศ
Air Force central welfare fund	กองทุนสวัสดิการส่วนกลางทหารอากาศ : กองทุนนอกงบประมาณสวัสดิการทหารอากาศ ตั้งและดำเนินงาน ณ กองบัญชาการ กองทัพอากาศสหรัฐ เพื่อรับและดูแลรักษาเงินปันผลที่ได้จากร้านค้าและบริการภาพยนตร์ทหารอากาศและทหารบก

	รวมทั้งแหล่งอื่นๆ ที่เป็นทางการ เพื่อการจัดสรรเงินกองทุนเหล่านั้นให้แก่กองบัญชาการหลักและหน่วยอื่นที่ขอรับความช่วยเหลือ ตามที่คณะกรรมการสวัสดิการทหารอากาศอนุมัติ
Air Force Coat of Arms	เครื่องหมายตราทหารอากาศ : เครื่องหมายตรงกลางของตราทหารอากาศประกอบด้วยโล่และยอด.
Air Force Combat Command	หน่วยบัญชาการรบกองทัพอากาศ : หน่วยทหารอากาศขนาดใหญ่หรือกองบัญชาการของ หน่วยนี้ซึ่งขึ้นตรงต่อกระทรวงกลาโหม, สืบแทนกองทัพอากาศที่เป็นกองบัญชาการทั่วไป เมื่อ ค.ศ. 1941 ประกอบด้วยกองทัพอากาศภาคพื้นสหรัฐ 4 กองทัพ. หน่วยบัญชาการนี้เกิดขึ้นพร้อมกันกับกองเงินทหารบก (Air crops) และหน่วยทางอากาศอื่นๆอีก จัดเป็นกำลังทางอากาศกองทัพบก เมื่อเดือน มิถุนายน ค.ศ.1941 และได้ยุบเลิกไปใน ค.ศ.1947 เมื่อกองทัพอากาศสหรัฐได้ตั้งขึ้น.
Air Force Component Headquarters	กองบัญชาการหน่วยกำลังทางอากาศ
Air Force Council	สภากองทัพอากาศ : ตัวแทนของสำนักงานเสนาธิการกองทัพอากาศสหรัฐ ซึ่งรับผิดชอบในการเสนอแนะ นโยบายและหนทางปฏิบัติต่อเสนาธิการและรับผิดชอบในการจัดแนวนโยบายเสนอคณะเสนาธิการ ทหารอากาศ. นอกจากนี้ สภากองทัพอากาศยังรับผิดชอบในการตรวจขีดความสามารถของกองทัพอากาศ ในการปฏิบัติภารกิจที่ได้รับมอบหมาย. สภานี้ประกอบด้วยรองเสนาธิการ, ผู้ช่วยเสนาธิการ, และจเรกองทัพอากาศสหรัฐ.
Air Force Crest	ยอดเครื่องหมายตราทบวงทหารอากาศ : ยอดเครื่องหมายตราของทบวงทหารอากาศเป็นรูปนกอินทรีอเมริกัน มีก้อนเมฆอยู่ด้านหลังและมีช่อดอกไม้อยู่ด้านล่าง, ช่อดอกไม้นี้ประกอบด้วยรอยพับเป็นสีเงินและสีฟ้าสลับกัน.
Air Force Doctrine	หลักนิยมของทหารอากาศ : หลักนิยมที่กองทัพอากาศยึดถือเป็นแนวทาง โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการใช้นภานุภาพ. ดู doctrine, n.
Air Force Establishment	การสถาปนากองทัพอากาศ : ชื่อนี้ตั้งขึ้นมาตามกฎหมายใน ค.ศ. 1951 ให้แก่กองทัพอากาศสหรัฐ รวมทั้งสิ่งอำนวยความสะดวกและกิจการที่เกี่ยวข้องกับกองทัพอากาศ.

	ชื่อนี้ครอบคลุมถึง หน่วยบัญชาการ, หน่วยจัด, กำลัง, ตัวแทน, สิ่งปลูกสร้าง, และกิจการทั้งหมด รวมทั้งทบวงอากาศ สมาชิกทุกคนของกองทัพอากาศ, ทรัพย์สินทุกชนิดและทุกลักษณะ ไม่ว่าจะเป็นทรัพย์สินของกองทัพอากาศอย่างแท้จริง หรือทรัพย์สินส่วนบุคคล หรือทั้งสองอย่างนั้นก็ตาม ตลอดจนเจ้าหน้าที่พลเรือนทั้งหมด ในการควบคุมหรือกำกับดูแลของรัฐมนตรีทบวงทหารอากาศ (รัฐบัญญัติการจัดตั้งกองทัพอากาศ ค.ศ. 1951). ดูเทียบ Department of the Air Force.
Air Force Finance Division	กองการเงินของกองทัพอากาศ : หน่วยตัวแทนของกองทัพอากาศสหรัฐ ที่ปฏิบัติงานแยกออกไปต่างหาก ดำเนินหรือกำกับดูแลพันธกิจการเงินของกองทัพอากาศที่ต้องรวบรวมการควบคุม.
Air Force industrial fund	กองทุนอุตสาหกรรมทหารอากาศ : เงินลงทุนดำเนินงานในทบวงทหารอากาศ ตั้งขึ้นเพื่อสนับสนุนกิจกรรมทางอุตสาหกรรมและพาณิชยกรรม เช่น การจัดให้มีบริการ หรือผลิตภัณฑ์อย่างเดียวกัน เพื่อจำหน่ายภายในหรือระหว่างทบวง และหน่วยงานอื่นๆ ของรัฐบาลเป็นอันดับแรก
Air Force in-house laboratory	ห้องปฏิบัติการภายในกองทัพอากาศ : หน่วยงานที่กองทัพอากาศตั้งขึ้นเพื่อให้การสนับสนุนด้านวิทยาศาสตร์, วิศวกรรมศาสตร์ เพื่อพัฒนาระบบและบริภัณฑ์อากาศ-อวกาศ, กำหนดแนวความคิด, เพิ่มขีดความสามารถใหม่ๆ และช่วยแก้ปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้น
Air Force installation	สิ่งปลูกสร้างของกองทัพอากาศ : สิ่งปลูกสร้างซึ่งเป็นสมบัติของกองทัพอากาศ หรือที่กองทัพอากาศใช้ประโยชน์เป็นอสังหาริมทรัพย์ และกองบัญชาการของกองทัพอากาศสหรัฐได้กำหนดไว้ดังกล่าว.
Air Force installation	สิ่งปลูกสร้างของกองทัพอากาศ : สิ่งปลูกสร้างซึ่งเป็นสมบัติของกองทัพอากาศ หรือที่กองทัพอากาศใช้ประโยชน์เป็นอสังหาริมทรัพย์และกองบัญชาการของกองทัพอากาศสหรัฐได้กำหนดไว้ดังกล่าว
Air Force integrated command and control system	ระบบบัญชาการและควบคุมรวมกองทัพอากาศ : หน่วยปฏิบัติการซึ่งประกอบขึ้นด้วยระบบสาขาอัตโนมัติ ได้แก่ กองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐและกองบัญชาการหลักต่างๆ ซึ่งมีระบบบัญชาการและควบคุมที่เป็นมาตรฐาน
Air Force Letter	(AFL) เอกสารกองทัพอากาศ : บรรณสารทางธุรการของกองทัพอากาศที่ใช้ได้ทั่วไป มีเนื้อหาเป็นเชิงบังคับใช้ได้ชั่วคราว หรือเป็นเชิงข่าวสารซึ่งอาจใช้ได้ชั่วคราวหรือตลอดไป.

Air Force Manual	(AFM) หนังสือคู่มือทหารอากาศ : หนังสือคู่มือที่พิมพ์ขึ้นตามคำสั่งของรัฐมนตรีทบวงทหารอากาศโดยพิจารณาแล้วเห็นว่า มีประโยชน์และใช้ได้กับหมู่ทัพบินหลักตั้งแต่ 2 หมู่ทัพขึ้นไป. ดู manual, n.
Air Force Medical Service	กรมแพทย์ทหารอากาศ : หน่วยบริการภายในกองทัพอากาศสหรัฐซึ่งจัดการสนับสนุนทางแพทย์ที่จำเป็นให้กองทัพอากาศดำรงความพร้อมรบและประสิทธิภาพชั้นสูงสุดไว้ได้, รวมทั้งการอนามัยของเจ้าหน้าที่ ทั้งที่เป็นฝ่ายรบและฝ่ายช่วยรบทั้งหมด. มักจะเรียกสั้นๆว่า “Medical Service” กรมแพทย์ทหารอากาศประกอบด้วยเจ้าหน้าที่ประทวนและสัญญาบัตร, นายทหารสัญญาบัตรมีคุณสมบัติทางวิชาชีพในสาขาการแพทย์ ซึ่งจัดออกเป็นหลายเหล่า เช่นเหล่าแพทย์, เหล่าทันตแพทย์, ฯลฯ.
Air Force Nurse Corps	(AFAC) กองพยาบาลทหารอากาศ : กองหนึ่งในกรมแพทย์ทหารอากาศสหรัฐ ซึ่งประกอบด้วย นางพยาบาลชั้นปริญญา ที่บรรจุเข้าเป็นนายทหารสัญญาบัตรในกองทัพทหารสหรัฐ. กองทัพอากาศสหรัฐไม่รับผู้ชายเป็นพยาบาลจนถึงฤดูใบไม่ร่วง ค.ศ. 1955.
Air Force of the united States	(AFUS) กองทัพอากาศแห่งสหรัฐ : ชื่อที่กำหนดใช้เรียกองทัพอากาศสหรัฐ ทั้งมวลนั้น ซึ่งบางทีก็เรียกชื่อนี้กันในระหว่าง ค.ศ.1947 กับ ค.ศ. 1951 เพื่อแสดงว่าหน่วยจัดกำลังทางอากาศทั้งมวลต่างจากส่วนประจำการ ซึ่งส่วนนี้เรียกอย่างกำกวมว่า "กองทัพอากาศสหรัฐ" พระราชบัญญัติการจัดกองทัพอากาศ ค.ศ. 1951 เรียกหน่วยจัดกำลังทางอากาศทั้งมวลว่า "กองทัพอากาศสหรัฐ" และเรียกส่วนประจำการว่า "กองทัพอากาศประจำการ".
Air Force Pamphlet	(AFP) อนุสารกองทัพอากาศ : บรรณสารของกองทัพอากาศ ซึ่งแพร่ข่าวสารที่ถือว่ามีประโยชน์ต่อเนื่องกันไป แต่ไม่เหมาะสมพอที่จะพิมพ์เป็นแบบบรรณสารของกองทัพอากาศอย่างอื่นได้
Air Force procurement inspector	เจ้าหน้าที่ตรวจฝ่ายจัดหาของกองทัพอากาศ : บุคคลผู้ที่บัญชาการหน่วยบัญชาการยุทโธปกรณ์ทหารอากาศแต่งตั้งให้มีอำนาจในการตรวจ, ในการรับหรือไม่รับ ซึ่งยุทโธปกรณ์ที่จัดหามาตามสัญญาทางราชการ, ตามใบสั่ง หรือตามลักษณะข้อความที่คล้ายกัน
Air Force recoverable assembly	ระบบการจัดการชิ้นประกอบคืนสภาพของกองทัพอากาศ : ระบบส่งกำลังบำรุง เพื่อดำเนินกับชิ้นประกอบ ซึ่งกำหนดไว้ว่าเป็นพัสดุสิ้นเปลืองที่คืนสภาพได้และต้องส่งซ่อมในขั้นฐานบินและ / หรือ ขั้นโรงงาน

management system	
Air Force Register	ทำเนียบทบวงทหารอากาศ : บรรณสารประจำปีของทบวงทหารอากาศมีบัญชีรายชื่อนายทหารอากาศประจำการ และเจ้าหน้าที่ทหารอากาศอื่นๆ บางพวก พร้อมด้วยข้อมูลประจำตัว, เลขทะเบียนประจำการ, ยศชั้นถาวรและชั่วคราว ฯลฯ บรรณสารนี้แบ่งออกเป็นหลายบัญชี จัดไว้หลายประเภทด้วยกัน ได้แก่ ประเภทรัฐมนตรี, ผู้บังคับบัญชาหลัก, และนายทหารฝ่ายเสนาธิการ, บัญชีเจ้าหน้าที่ประจำการ,เหล่าเสนารักษ์, บัญชีการเลื่อนชั้น, บัญชีปลดประจำการของกองทัพอากาศสหรัฐ ฯลฯ
Air Force Regulation	(AFR) กฎทบวงทหารอากาศ : กฎที่รัฐมนตรีทบวงทหารอากาศเป็นผู้ออก ถือว่าเป็นคำสั่งทางการขั้นมูลฐาน อันจะอำนวยให้ออกข้อบังคับ, ข้อกำหนดนโยบาย, วิธีดำเนินการความรับผิดชอบ, โครงของหน่วยจัด, หรือสิ่งที่คล้ายกัน เพื่อการปกครองการปฏิบัติการของกองทัพอากาศ และถือว่ากฎทบวงทหารอากาศนี้ มีลักษณะเป็นการถาวรด้วย
Air Force Representative	ผู้แทนกองทัพอากาศ : บุคคลจะเป็นพลเรือนหรือทหารก็ตาม ที่ทำงานในสถานที่นอกอำนาจกองทัพอากาศ โดยเป็นตัวแทนในการแสดงความคิดเห็น หรือทำการแทนกองทัพอากาศ. ศัพท์นี้บางทีก็ใช้กันอย่างหละหลวม คือใช้เรียกเจ้าหน้าที่กองทัพอากาศที่ติดตามผลการประชุม, การอภิปราย หรือกิจการที่คล้ายกันนี้ เว้นแต่บุคคลผู้นั้นจะได้รับมอบหมายให้ทำหน้าที่แทน หรือแสดงความคิดเห็นแทนกองทัพอากาศ, โดยที่เขาเองก็มิใช่ผู้แทนกองทัพอากาศอย่างแท้จริงเลย. อย่างไรก็ดี ศัพท์นี้ก็มีความหมายกว้างพอที่จะครอบคลุมถึงผู้บรรยายของกองทัพอากาศที่ไปทำหน้าที่อยู่ตามโรงเรียนของพลเรือน หรือโรงเรียนทหารที่มิใช่ของกองทัพอากาศ, ตลอดจนครอบคลุมถึงนายทหารติดต่อของกองทัพอากาศ คณะกรรมการทหารอากาศ, ตัวแทนกองทัพอากาศประจำโรงงานด้วย ฯลฯ
Air Force Reserve	(AFRes) กองหนุนทหารอากาศ : 1. กำลังส่วนหนึ่งของกองทัพสหรัฐ ประกอบด้วยกำลังส่วนหนุนที่เป็นพลเรือน ซึ่งจัดไว้สำหรับฝึก และจัดไว้สำหรับความพร้อมที่จะรับการฝึกหรือการบรรจุ และกองทัพอากาศสหรัฐเป็นผู้ควบคุมโดยตรง 2. ศัพท์นี้ในคำสมาส เช่น Air Force Reserve Officer, Air Force Reserve Pilot, Air Force Reserve Unit. สมาชิกกองหนุนทหารอากาศ จะถูกเรียกตัวหรือเรียกตัวซ้ำให้เข้า

	ประจำการเป็นกรณีพิเศษหรือในยามเมื่อชาติต้องการ ในกรณีถูกเรียกตัวเข้าประจำการ กองหนุนทหารอากาศเหล่านี้มีระเบียนกำลังพล แตกต่างจากสมาชิกของกองทัพอากาศประจำการ, แต่อย่างไรก็ตาม คงทำหน้าที่เหมือนกับสมาชิกของกองทัพอากาศประจำการนั่นเอง. ดูเทียบ Air National Guard, Reserve Component.
Air Force Reserve (Associate) Unit	กองกำลังผลสำรอง (สมทบ)ทหารอากาศ : กองกำลังผลสำรองทหารอากาศ ซึ่งใช้สถานที่บริภัณฑ์และสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ของหน่วยทหารประจำการ
Air Force Reserve installation	สถานที่ตั้งกองหนุนทหารอากาศ : สถานที่ตั้งกองทัพอากาศ ซึ่งครอบครองโดย :- 1. หน่วยที่ฝึกกองหนุนทหารอากาศหน่วยเดียวหรือหลายหน่วย หรือ 2. หน่วยต่างๆ ที่ฝึกกองหนุนทหารอากาศ และหน่วยทหารอากาศรักษาดินแดน
Air Force Reserve Officers Training Corps	คำเต็มของ “Air Force ROTC” หรือ “AFROTC.”
Air Force Reserve Order	(AFRO) คำสั่งกองหนุนทหารอากาศ : 1. ใช้เป็นพหูพจน์ หมายถึง การรวบรวมบรรณสารที่มีหมายเลขและวันที่ซึ่งเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจเต็ม ออกเป็นคำสั่งไว้ แต่ละฉบับออกประกาศ คำสั่งนโยบาย หรือถ้อยแถลงเกี่ยวกับการปฏิบัติของ เจ้าหน้าที่กองหนุนทหารอากาศยกเว้นการปฏิบัติของศาลทหาร หรือการปฏิบัติที่เรียกร้องเจ้าหน้าที่ กองหนุนทหารอากาศให้ต่อเวลาประจำการออกไปอีก ดู order, n. ตามนัย 2 และในหมายเหตุ 2. มักใช้เป็นพหูพจน์ หมายถึงเรื่องเฉพาะของบรรณสารเหล่านี้
Air Force Reserve Training Center	ศูนย์ฝึกกองหนุนทหารอากาศ : ศูนย์ฝึกใดๆ ที่ปฏิบัติงานนอกอัตราการจัดกำลังของกองทัพอากาศสหรัฐ เพื่อฝึกหน่วยในอัตราการจัดกำลัง หรือฝึกเจ้าหน้าที่ในอัตราการจัดกำลังนั้น
Air Force reservist	ทหารอากาศกองหนุน : 1. ศัพท์จำเพาะนี้เมื่อใช้ นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงทหารอากาศกองหนุนคนหนึ่ง 2. ศัพท์ทั่วไป หมายถึงสมาชิกของหน่วยทหารอากาศรักษาดินแดน หรือของกองหนุนทหารอากาศที่มิได้ต่อเวลาประจำการออกไป ดูเทียบ air reservist.
Air Force ROTC	หน่วยฝึกนายทหารอากาศกองหนุน : หน่วยฝึกที่อยู่ในความควบคุมของกองทัพอากาศสหรัฐ, มีหน่วยย่อยอยู่ตามวิทยาลัยและมหาวิทยาลัยต่างๆ เพื่อฝึกนักศึกษาให้ปฏิบัติหน้าที่เป็นกำลังส่วนหนึ่งของกองทัพอากาศสหรัฐ

	“ROTC” ในที่นี้ให้ออกเสียงตามตัวหนังสือ หน่วยนี้ขึ้นอยู่กับมหาวิทยาลัยทหารอากาศสหรัฐ.
Air Force Seal	ตราทบวงทหารอากาศสหรัฐ : ตราของทบวงทหารอากาศสหรัฐ ตรงกลางมีรูปโล่กับยอด ล้อมรอบด้วยดาว 13 ดวง และวันที่เป็นเลขโรมัน MCMXLVII, ขอบนอกมีข้อความล้อมรอบว่า “Department of the Air Force” และ “United States of America.” เมื่อทำรูปตรานี้ออกมาเป็นสี สีพื้นเป็นสีน้ำเงินแก่, โล่เป็นสีน้ำเงินอ่อนและขาว, ลายสายฟ้าเป็นสีทองมีประกายเป็นสีธรรมชาติ, ช่อดอกไม้ที่บิดไขว้กันเป็นสีขาวสลับน้ำเงินและนกอินทรีเป็นสีธรรมชาติอยู่ข้างหน้าเมฆสีขาว, ดาว 13 ดวงเป็นสีขาว, และตัวเลขโรมันเป็นสีทอง, พื้นวงกลมรอบนอกเป็นสีขาว, ขอบเป็นสีทอง, ตัวอักษรเป็นสีดำ
Air Force service statement	หนังสือเวลาประจำการทหารอากาศ : เอกสารข้อความใดๆ ที่ทหารกองหนุนอาสาสมัครลงนามไว้ เพื่อต่อเวลาประจำการออกไปอีกระยะหนึ่ง
Air Force Shield	โล่ทบวงทหารอากาศ : โล่ของทบวงทหารอากาศ ตอนล่างมีเส้นบางๆ หยักไปหยักมา (แทนเมฆ) ตอนบนมีรูปสายฟ้า แสดงลักษณะแห่งนภานุภาพ
Air Force special operations base	ฐานปฏิบัติการพิเศษของกำลังทางอากาศ
Air Force special operations component	หน่วยปฏิบัติการพิเศษของกำลังทางอากาศ
Air Force special operations detachment	หน่วยสมทบปฏิบัติการพิเศษของกำลังทางอากาศ
Air Force special operations element	ชุดปฏิบัติการพิเศษของกำลังทางอากาศ
Air Force special operations forces	หน่วยปฏิบัติการพิเศษของกองทัพอากาศ
Air Force Specialty	ชำนาญการทหารอากาศ : การจัดกลุ่มเจ้าหน้าที่และกิจเฉพาะที่เกี่ยวกับความสันทัน, ความรู้, ความยาก, ขั้นตอนปฏิบัติการ, หรือสิ่งคล้ายกันนี้ และจัดเป็นงานอย่างหนึ่ง

	หรือชำนาญการ การเปลี่ยนชำนาญการจากทหารบก (MOS) มาเป็นชำนาญการทหารอากาศ (AFS)ในขั้นแรกของพันจ่า-พลทหารอากาศ เริ่มแต่ ค.ศ.1950 สำหรับนายทหารสัญญาบัตรตั้งแต่เดือนมกราคม ค.ศ. 1952 ทหารคนหนึ่งๆ อาจมีชำนาญการทหารอากาศมากกว่าหนึ่งก็ได้ ดู Duty AFS, primary AFS, secondary AFS.
Air Force Specialty Code	ประมวลชำนาญการทหารอากาศ, เลขชำนาญการทหารอากาศ : 1. ประมวลที่จัดไว้เพื่อทราบชำนาญการทหารอากาศทั้งหมด 2. การเรียงตัวเลข หรือตัวเลขกับตัวหนังสือเข้าด้วยกันเพื่อทราบชำนาญการทหารที่กำหนดไว้
Air Force station	สถานีทหารอากาศ : ที่ตั้งคลังใหญ่กองทัพอากาศ ซึ่งไม่ได้จัดให้มีเครื่องอำนวยความสะดวกในการบินขึ้น-ลง เช่น “Gasden Air Force Station.”
Air Force supply	พัสดุทหารอากาศ : มักเป็นพหูพจน์ หมายถึงรายการพัสดุ หรือประเภทของพัสดุ ที่เป็นสมบัติของกองทัพอากาศ หรือที่กองทัพอากาศใช้ พัสดุทหารอากาศ รวมถึง (1) พัสดุที่จัดผ่านหน่วยเจ้าหน้าที่ส่งกำลังของกองทัพอากาศให้แก่กำลังทางอากาศใช้ (2) พัสดุที่จัดผ่านหน่วยเจ้าหน้าที่ส่งกำลังทหารบกให้แก่กองทัพอากาศ, หรือกำลังในครอบครองของกองทัพอากาศใช้ โดยไม่นับพัสดุที่ยืมมาชั่วคราวจากกองทัพบก และ (3) พัสดุที่กองทัพบกซื้อมาเก็บไว้ โดยอยู่ในความอารักขาของกองทัพบก, กองทัพอากาศมีสิทธิเบิก
Air Force unit	1. หน่วยทหารอากาศ : หน่วยที่เป็นของกองทัพอากาศ ซึ่งแตกต่างจากหน่วยของกองทัพบก หรือกองทัพเรือ 2. หน่วยในกองทัพอากาศ : ในรายงานยอดกำลังพล หมายถึงหน่วยใดๆ ก็ตามรวมทั้งหน่วยเจ้าหน้าที่ทหารบกที่อยู่กับกองทัพอากาศ (SCARWAF) ซึ่งไม่ถือว่าเป็นหน่วยดั้งเดิมของทหารอากาศ
Air Force-controlled unit	หน่วยในควบคุมกองทัพอากาศ : หน่วยปฏิบัติหน้าที่ในควบคุมของกองบัญชาการทหารอากาศสหรัฐตั้งขึ้น และให้อยู่ในอัตราประจำการของกองบัญชาการหลัก หน่วยบินรบ และหน่วยบินทุกหน่วย หน่วยสนับสนุนการรบ หน่วยอื่นๆ ตามที่ระบุไว้ และกองบังคับการต่างๆ ที่สูงกว่าระดับกองบิน เป็นหน่วยในควบคุมของกองทัพอากาศ
air frame	โครงสร้างอากาศยาน

air freedom	เสรีภาพในอากาศ : เสรีภาพที่จะปฏิบัติการในอากาศได้ ตามความมุ่งประสงค์หรือจุดประสงค์. เสรีภาพชนิดนี้ อาจขึ้นอยู่กับการมีบริภัณฑ์ชนิดที่ต้องการ เพื่อความมุ่งประสงค์นั้นตลอดจนมีความเข้าใจในนภานุภาพด้วย. ในการทำสงคราม เสรีภาพนี้อาจถูกจำกัดไว้แนวความคิดที่มีขีดจำกัดของนภานุภาพ ตลอดจนถูกจำกัดด้วยกำลังยุทธวิธีที่ด้อยกว่า. ดู control of the air.
air freight	1. ของบรรทุกทางอากาศ : สัมภาระทางอากาศซึ่งบางทีก็จำกัดความแคบลงไป เป็นสัมภาระทางอากาศที่เคลื่อนย้าย ด้วยวิธีส่งที่ช้ากว่าไปรษณีย์ด่วนทางอากาศ. 2. ระบบบรรทุกทางอากาศ : ระบบหรือบริการสำหรับขนส่งสัมภาระดังกล่าวนั้น, เช่น คำในประโยค “The goods were moved by air freight.”
air freight terminal	สถานีขนส่งของบรรทุกทางอากาศ : สถานที่อำนวยความสะดวกซึ่งจัดให้มีหน้าที่ทางธุรการและพื้นที่สำหรับเก็บรักษาสัมภาระผ่าน การตอบรับแลดำเนินกรรมวิธีในการเริ่มต้น, สิ้นสุด และการส่งผ่านกับการจัดลำดับ, การลงบัญชี และการส่งต่อสัมภาระทางอากาศไปยังที่หมายปลายทาง ณ ฐานบินภายในประเทศ หรือฐานบินโพ้นทะเล
air freighter	อากาศยานบรรทุก : อากาศยานลำเลียงใช้เฉพาะการขนส่งของบรรทุกทางอากาศ.
air front	ทิศชี้เข้าทางอากาศ : ทิศทางที่อากาศยานเข้าตีโดยเฉพาะอย่างยิ่งในขณะที่อากาศยานเหล่านี้มุ่งหน้าเข้าหาเป้าหมายทางยุทธศาสตร์ของชาติ อีกนัยหนึ่งหมายถึงทิศทางข้างหน้าที่เข้าตีทางอากาศ. ดู front, n.
air ground operations system	ระบบปฏิบัติการร่วมอากาศ-ภาคพื้น
air group	กองบินน้อย : กองบินน้อย (ดู group นัย 1) โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่แตกต่างจากหมู่ในกองทัพบก.
air gunner	พลฝืนอากาศยาน : ดู aerial gunner. ศัพท์อังกฤษ.
air gunnery	การปืนอากาศยาน : ดู aerial gunnery.
air harbor	ท่าอากาศยานน้ำ : ท่าจอดสำหรับเรือบินและเครื่องบินทะเลอื่นๆหรือสำหรับเครื่องบินสะเทินน้ำสะเทินบก.
air infantry	ทหารราบส่งทางอากาศ : ดู airborne infantry.
air inferiority	ความเสียเปรียบทางอากาศ : ระดับที่ฝ่ายหนึ่งควบคุมทางอากาศได้น้อยกว่าฝ่ายข้าศึก. คำตรงข้ามกันก็คือ "air superiority.”

air inlet	ทางอากาศเข้า : ช่องที่อากาศเข้า. อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงส่วนด้านหน้าที่เปิดให้อากาศเข้าไปในเครื่องยนต์ไอพ่น.
air inspector	ผู้ตรวจทหารอากาศ : มักนำด้วยตัวอักษรใหญ่ หมายถึงผู้ตรวจคนหนึ่งในกองทัพอากาศ. “air inspector” ไม่ได้ใช้เป็นคำศัพท์ทหารในกองทัพอากาศแล้ว, แต่ยังใช้กันอย่างกว้างขวางเพื่อย้ำว่า ผู้ตรวจมีส่วนเกี่ยวข้องกับหน่วยจัดหรือบริภัณฑ์ของกองทัพอากาศอยู่. ดู air, a. ข้อ 2 นัย ข. 2, base inspector ในหมายเหตุ.
air installation	1. สถานที่ตั้งกำลังทางอากาศ : สถานที่ซึ่งอยู่ในเขตอำนาจของกำลังทางอากาศ หรือสถานที่ซึ่งสร้างขึ้นสำหรับอากาศยาน. 2. การช่างโยธาทหารอากาศ : นำด้วยอักษรใหญ่ “Air Installations” หมายถึงกิจการหรือหน้าที่อำนวยการ ซึ่งเกี่ยวกับการวางแผน, การซ่อมบำรุง, การดัดแปรแก้ไข, และปฏิบัติงานเกี่ยวกับอาคารสถานที่ของกองทัพอากาศ. ตามนัย 1, สถานที่ตั้งกำลังทหารอากาศหมายถึงฐานทัพอากาศทั้งฐานทัพก็ได้, มีอาคาร 1 หลังก็ได้, หรือสิ่งคล้ายกัน. ดู installations, n.
air intake	ช่องดูดอากาศ : ช่อง, ท่อ, หรือสิ่งที่คล้ายกัน สำหรับดูดอากาศเข้าไป อีกนัยหนึ่งหมายถึงทางอากาศเข้า.
air intelligence	1. ข่าวกรองทางอากาศ : ข่าวกรองทางทหาร ซึ่งประเมินหรือวัดค่าขีดความสงสารของต่างประเทศหรือของข้าศึก, ตลอดจนขีดจำกัด, จุดอ่อนและเจตจำนงที่เกี่ยวกับการบังคับบัญชาและการใช้กำลังทางอากาศ. 2. หน่วยข่าวกรองทางทหารอากาศ : นำด้วยตัวอักษรใหญ่ หมายถึงหน่วยจัดหรือกิจกรรมที่จัดให้มีข่าวกรองเช่นนั้น. 3. ข่าวลาดตระเวนทางอากาศ : บางทีใช้หมายถึงข่าวสารที่ได้มาจากการลาดตระเวนทางอากาศ. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น air intelligence mission, officer, training.
air intercept control common	ความถี่ร่วมในการควบคุมการบินสกัดกั้น
air intercept missile	อาวุธปล่อยสกัดกั้นประจำอากาศยาน : อาวุธปล่อยจากอากาศยานเพื่อนต่อต้านเป้าหมายในอากาศ ตัวอย่างเช่น Falcon (AIM-4), Sparrow (AIM-7), Sidewinder (AIM-9)

air intercept rocket	จรวดสกัดกั้นประจำอากาศยาน : จรวดที่ยิงจากอากาศยานเพื่อต่อต้านเป้าหมายในอากาศ ตัวอย่างเช่น genie (AIR-2)
air intercept zone	เขตการบินสกัดกั้น พื้นที่การทำลาย ซึ่งในพื้นที่นี้ได้วางแผนไว้ที่จะทำลายหรือเอาชนะการคุกคามทางอากาศของข้าศึก ด้วยการใช้อากาศยานสกัดกั้น
air interception	การบินสกัดกั้น
air interdiction	การขัดขวางทางอากาศ : เป็นการทำลาย ตัดรอน หรือหน่วงเหนี่ยว ระบบการส่งกำลังบำรุง ทั้งมวลของข้าศึก เพื่อกดดันให้เกิดความขาดแคลนในการ ปฏิบัติการต่อฝ่ายเรา ปกติจะปฏิบัติลึกเข้าไปในดินแดนข้าศึก และผลการปฏิบัติจะเป็นผลดีต่อทุกเหล่าทัพของฝ่ายเรา
air interdiction zone	เขตการบินสกัดกั้น
air invasion	การบุกทางอากาศ : การบุกด้วยอากาศยาน อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงการส่งกองทหารส่งทางอากาศบุกเข้าประเทศอื่น.
air judge advocate	นายทหารพระธรรมนูญทหารอากาศ : นายทหารพระธรรมนูญ หรือนายทหารพระธรรมนูญฝ่ายอำนวยการคนหนึ่งในกองทัพอากาศ ซึ่งแตกต่างกับนายทหารพระธรรมนูญในกองทัพบกหรือกองทัพเรือ. “air judge advocate” นี้ ไม่ได้ใช้ในกฎหมายมหาชน, ในคำสั่งทั่วไป, หรือในระเบียบกองทัพอากาศ.
air landed	ส่งลงด้วยอากาศยาน (เมื่ออากาศยานลงสู่พื้นแล้ว หรือขณะเฮลิคอปเตอร์กำลังบินอยู่กับที่)
air landed operation	การปฏิบัติการส่งลงทางอากาศ การปฏิบัติการเกี่ยวกับการเคลื่อนย้ายทางอากาศ พร้อมกับตำบลปลายทางที่กำหนดเพื่อการวางกำลังหน่วย และกำลังพลบนพื้นดินต่อไป และ/หรือการแจกจ่ายสิ่งอุปกรณ์ต่อไป ดู air landed ด้วย
air lane	เส้นทางบิน : เส้นทางการบินในอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเส้นทางที่สะดวกหรือใช้บ่อยๆ.
air liaison officer	นายทหารอากาศติดต่อ, นายทหารนักบินติดต่อ นายทหาร (นักบินหรือนายทหารนักบินทหารเรือ) ที่จัดสมทบแก่หน่วยภาคพื้นดินทำ

	หน้าที่ให้คำปรึกษาแก่ผู้บัญชาการภาคพื้นดินเกี่ยวกับการปฏิบัติการทางอากาศ เรียกว่า ALO ด้วย ดู liaison ด้วย
air line of communications	สายคมนาคมทางอากาศ : สายงานการส่งกำลังลำเลียงทางอากาศตามกำหนด ซึ่งใช้ส่งยุทโธปกรณ์, กำลังพลและพัสดุไปยังกองกำลังภาคพื้นและกองกำลังทางอากาศเป็นไปอย่างสะดวกและรวดเร็ว
air liner	n.เครื่องบินสายการบิน : เครื่องบินขนส่งพาณิชย์ใช้ในสายการบิน.
air load	v.t. บรรทุกในอากาศยาน : บรรทุกกำลังพลหรือยุทโธปกรณ์ลงในอากาศยาน.
air load	ภาระอากาศพลวัต : ภาระหรือแรงทางอากาศพลวัตที่กระทำต่อแพนอากาศหรือสิ่งอื่นๆ ซึ่งกำลังเคลื่อนที่.
air lock	Specif. การอุดทางอากาศ : การหยุดหรือการเดินๆหยุดๆของกระแสของไหลตามปกติ ในท่อหรือน้ำระบบน้ำมัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในระบบไฮดรอลิก, เกิดขึ้นเพราะมีอากาศค้างอยู่ภายใน.
air log	เครื่องวัดพิสัยบิน : กลอุปกรณ์วัดระยะทางไกล ที่ทำมาใช้โดยเฉพาะกับวัตถุซัดนำวิถีบาง อย่างเพื่อควบคุมพิสัย.
air logistic support	การส่งกำลังบำรุงทางอากาศ
air logistics	1. การส่งกำลังบำรุงทหารอากาศ : ส่วนของการส่งกำลังบำรุง (ดู logistics), ที่ธำรงกองทัพอากาศไว้, เป็นส่วนที่แตกต่างจากการส่งบำรุงที่ให้แก่เหล่าทัพอื่นๆ. 2. การส่งกำลังบำรุงทหารอากาศ : การขนส่งกำลังพลหรือยุทโธปกรณ์ทางอากาศ,ซึ่งแตกต่างจาการขนส่งโดยวิธีอื่นๆ. นัยนี้ใช้อย่างหละหลวม.
air man basic technical training	การฝึกทางเทคนิคขั้นต้นสำหรับทหารอากาศต่ำกว่าสัญญาบัตร : การฝึกทหารอากาศต่ำกว่าสัญญาบัตรเป็นทางการ กำหนดขึ้นเพื่อฝึกบุคคลให้ขึ้นสู่ระดับความสันทัดตามลำดับขั้นความชำนาญทหารอากาศของเหล่าทหาร. การฝึกนี้มีผลทำให้ผู้ผ่านการฝึกได้เลื่อนความชำนาญทหารอากาศในระดับกึ่งสันทัด
air maneuver	1. การประลองยุทธ์ทางอากาศ : มักใช้เป็นพหูพจน์ หมายถึง การประลองยุทธ์ ซึ่งกระทำโดยกำลังทางอากาศ เพื่อประเมินค่าและทดสอบบริภัณฑ์, หลักนิยม, ยุทธวิธี, เทคนิค,และสถานะความพรักพร้อม. ดู maneuver, n. นัย 3. 2. การผาดแผลงในอากาศ : การบินผาดแผลงของอากาศยานในขณะบิน โดยเฉพาะ

	อย่างยิ่ง เพื่อหลีกเลี่ยง การยิงหรือการเข้าตีของข้าศึก หรือเพื่อให้ได้เปรียบทางยุทธวิธีการรบในอากาศ. ดู maneuver, n. 1.
air marshal	พลอากาศโท : สัญญาบัตรยศ ในกองทัพอากาศอังกฤษและกองทัพอากาศแคนาดา เทียบเท่ากับยศพลโทในกองทัพอากาศสหรัฐ. อีกนัยหนึ่ง หมายถึง บุคคลผู้ดำรงยศขั้นนี้.
air mass	มวลอากาศ : เทห์อากาศขนาดใหญ่ภายในบรรยากาศ มีลักษณะอุณหภูมิและความชื้นสม่ำเสมอโดยประมาณในทิศทางแนวนอน. มวลอากาศมีคุณสมบัติเดิมจากพื้นผิวเบื้องล่างที่มวลอากาศนั้นก่อตัวอยู่. มวลอากาศขั้วโลกก่อตัวขึ้นในขั้วโลกเหนือที่เย็น มวลอากาศเขตร้อนก่อนตัวขึ้นในเขตร้อนหรือใกล้เขตร้อน.
air mastery	การครองอากาศ : ดู control of the air.
air materiel	ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ : ยุทโธปกรณ์ที่จัดให้แก่กองทัพอากาศ. ในบางบริบท, “air materiel” หมายเฉพาะบริภัณฑ์ และพัสดุทางอากาศ คือ อากาศยาน,บริภัณฑ์ของอากาศยาน, บริภัณฑ์เดินทนทางบกและทางอากาศ, ฯลฯ อย่างไรก็ตามในศัพท์ที่ใช้กันตามปกติ คำนี้หมายถึงยุทโธปกรณ์กองทัพอากาศ, เช่นคำว่า “Air Materiel Command” ฯลฯ
air materiel area	(AMA) 1. พื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ : พื้นที่แห่งใดแห่งหนึ่งในบรรดาพื้นที่หลายแห่งด้วยกันของสหรัฐ ซึ่งหน่วยบัญชาการยุทโธปกรณ์ทหารอากาศจัดตั้งขึ้น เพื่อเร่งการซ่อมบำรุงและส่งกำลัง ให้แก่หน่วยราชการและที่ตั้งกองทัพอากาศในพื้นที่เหล่านั้น. 2. หน่วยประจำพื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ : หน่วยจัดซึ่งปฏิบัติการในพื้นที่ดังกล่าวนี้แห่งใดแห่งหนึ่ง ขึ้นตรงต่อหน่วยบัญชาการยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ, เทียบระดับเท่ากับกองทัพอากาศระบุหมายเลข. พื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศเป็นส่วนหนึ่งของระบบ ซึ่งปฏิบัติการในพื้นที่ตะวันตกและพื้นที่ตะวันออก, ดู area depot, และ zone, n. นัย 1. ศัพท์นี้นำด้วยอักษรตัวใหญ่ เมื่อใช้เป็นชื่ออ้างอิงจำเพาะ.
air materiel area depot	คลังใหญ่พื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ : ดู area depot.
Air Materiel Command	(AMC) หน่วยบัญชาการยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ : หน่วยบัญชาการทหารอากาศหลักหน่วยหนึ่ง ของกองทัพอากาศสหรัฐซึ่งสนับสนุนการส่งกำลังบำรุงแก่กองทัพอากาศสหรัฐ.

	หน่วยบัญชาการยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ มีภารกิจสนับสนุนการส่งกำลังบำรุงดังนี้. 1. การวิจัยและพัฒนา. 2. การจัดหาและการวางแผนอุตสาหกรรม. 3. การส่งกำลังและการซ่อมบำรุง. หน่วยบัญชาการยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ ได้จัดให้มีหน่วยบริการสำหรับคลังใหญ่ๆ และให้คำแนะนำข่าวสารทางวิชาการตามที่หน่วยต้องการ. กองบัญชาการของหน่วยนี้ตั้งอยู่ที่ฐานทัพอากาศไรท์แพตเตอร์สัน. ดูเทียบ Air Technical Service Command.
air mechanic	ช่างเครื่องบิน : ดู aircraft mechanic.
Air Medal	(AM) เหรียญเชิดชูเกียรติการบิน : เครื่องอิสริยาภรณ์ที่ให้แก่บุคคลผู้ดำรงตำแน่งใดๆ ก็ตามในกองทัพอากาศ, ผู้มีความดีเด่นเป็นพิเศษ ในขณะที่ส่วนร่วมในการปฏิบัติการบิน. ดู decoration, n. เหรียญเชิดชูเกียรติการบินนี้ ให้ต่อเมื่อได้บินภารกิจรบครบจำนวนที่กำหนดไว้.
air meet	การชุมนุมการบิน : การชุมนุมนักบินอาชีพและอากาศยาน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เพื่อความมุ่งประสงค์ในการแสดงให้ชม, เช่น การบินผาดโผน, การแข่งเครื่องบิน, ฯลฯ.
air mile	ไมล์อากาศ : ไมล์ทะเลที่ใช้ในการบิน.
air mileage indicator	(ASCC) เครื่องวัดระยะทางในอากาศ : เครื่องวัดซึ่งบอกระยะทางที่บินไปแล้วอย่างต่อเนื่อง
air mining	การวางทุ่นระเบิดทางอากาศ : ดู aerial mining" ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น airmining mission.
Air Ministry	กระทรวงการบิน : กระทรวงหนึ่งของรัฐบาลอังกฤษ, มีหน้าที่เกี่ยวกับการบินทั้งของพลเรือนและทหาร. ดู Air Council นัย 1.
Air Ministry Experimental Station	สถานีทดลองของกระทรวงการบิน : สถานีเรดาร์ภาคพื้นดินของอังกฤษ, ใช้ในระบบแจ้งเตือนภัย. ระบบเรดาร์แจ้งเตือนภัยนี้ ภายหลังเรียกว่า “Chain Home.”
air mission	1. ภารกิจทางอากาศ : จุดประสงค์. ความมุ่งประสงค์, หรือหน้าที่ของชุดผู้ทำการในอากาศหรือ เจ้าหน้าที่ส่งทางอากาศ, ที่ไปพร้อมกับอากาศยานเครื่องหนึ่งหรือหลายเครื่อง. 2. ก. การปฏิบัติภารกิจทางอากาศ : การปฏิบัติให้บรรลุจุดประสงค์นี้ หรือเพื่อปฏิบัติ

	หน้าที่ให้สำเร็จ, เช่นคำในประโยค “the air mission was a dangerous one.” ข. ผู้ปฏิบัติภารกิจทางอากาศ : ชุดผู้ทำการในอากาศที่ดำเนินการนี้ให้สำเร็จ. ค. จำนวนภารกิจทางอากาศ : กรณีที่ดำเนินการนี้ให้สำเร็จ, เช่นคำในประโยค “he has two air missions” 3. หน้าที่ทางอากาศ : หน้าที่, บริการ หรือธุรกิจ ซึ่งมอบหมายให้แก่เหล่าทหารอากาศ ซึ่งแตกต่าง จากภารกิจที่มอบหมายให้แก่ทหารเหล่าอื่น. 4. ก. คณะที่ปรึกษาทหารอากาศ : คณะที่ปรึกษาทางเทคนิค หรือทางยุทธการ ซึ่งถูกส่งไปต่างประเทศ ในเรื่องที่เกี่ยวกับการพัฒนานภานุภาพ, การสร้างกำลังรบทางอากาศหรือสิ่งคล้ายกัน. ข. คณะทูตทหารอากาศ : คณะบุคคลใดๆ ก็ตาม ซึ่งถูกส่งไปที่อื่นทางอากาศ, เช่น คณะส่งเสริมสันถวไมตรี. ระยะเวลาที่ใช้ในภารกิจทางอากาศตามนัย 2 ก.นี้ ขึ้นอยู่กับทัศนะต่างๆ ดังทัศนะหนึ่งในวลี “mission accomplished” หมายความว่า ภารกิจทางอากาศได้สิ้นสุดลงตามจุดประสงค์แล้ว, เช่น การทิ้งลูกระเบิดลงสู่เป้าหมาย, อีกทัศนะหนึ่ง (ซึ่งบางทีจะสมเหตุสมผลมากกว่า เพราะว่าระยะเวลาของการปฏิบัติภารกิจมุ่งต่อการกระทำมากกว่า ความมุ่งประสงค์)หมายถึงภารกิจทางอากาศคงดำเนินต่อไป จนกระทั่งอากาศยานมิได้ลอยตัวอยู่ในอากาศแล้ว, เช่น ลงสนามที่ฐานบิน หรือถูกบังคับให้บินลง, ดูเทียบ task, n. ในหมายเหตุ. ตามนัย 4 ก. คณะทูตทหารอากาศที่ไปยังประเทศอเมริกาใต้บางประเทศ ที่อยู่ในการควบคุมตามอำนาจหน้าที่ของ กองทัพอากาศสหรัฐ ซึ่งหน่วยบัญชาการบินแคริบเบียนดำเนินการทางธุรการให้.
air mission intelligence report	รายงานข่าวกรองภารกิจทางอากาศ
air mobility	การเคลื่อนที่ทางอากาศ การเคลื่อนย้ายกำลังพล ยุทโธปกรณ์ และกำลังรบ อย่างรวดเร็ว ไปยังและออกจากหรือภายในภาคพื้นโดยทางอากาศ การเคลื่อนย้ายนี้ รวมถึงการลำเลียงทางอากาศและการเติมเชื้อเพลิงในอากาศ ดู air refueling ด้วย
air mobility control team	ชุดควบคุมการเคลื่อนที่ทางอากาศ ส่วนงานภายในศูนย์ยุทธการทางอากาศ และเป็นหน่วยปฏิบัติหลักชุดหนึ่งในกองการเคลื่อนที่ทางอากาศ ชุดควบคุมการเคลื่อนที่ทางอากาศเป็นศูนย์รวมของการบังคับ

	บัญชา การควบคุมและการสื่อสารของการเคลื่อนที่ทางอากาศสำหรับผู้อำนวยการการเคลื่อนย้ายระหว่างการปฏิบัติภารกิจ ผู้อำนวยการการเคลื่อนย้ายใช้ชุดควบคุมการเคลื่อนที่ทางอากาศในการสั่งการ (หรือสั่งการใหม่ตามความต้องการ) กำลังรบเคลื่อนที่ทางอากาศโดยสอดคล้องกับกำลังรบทางอากาศและอวกาศอื่น ๆ เพื่อตอบสนองการเปลี่ยนแปลงความต้องการ ลำดับความเร่งด่วนที่สูงกว่า หรือข้อจำกัดของการปฏิบัติการแบบเร่งด่วน ชุดควบคุมการเคลื่อนที่ทางอากาศนี้จะเป็นหน่วยขจัดความขัดแย้งในการปฏิบัติการทั้งปวงของการเคลื่อนที่ทางอากาศ เข้าไปใน ออกจาก และภายในพื้นที่รับผิดชอบหรือพื้นที่การยุทธร่วม ชุดควบคุมการเคลื่อนที่ทางอากาศจะดำรงขั้นตอนการปฏิบัติและการสื่อสารอย่างต่อเนื่อง ในการกำหนดกิจเฉพาะ การประสาน และการบิน กับกองปฏิบัติการรบของศูนย์ยุทธการทางอากาศ หน่วยรองการเคลื่อนที่ทางอากาศและกำลังรบปฏิบัติภารกิจ เรียกว่า AMCT ด้วย ดู air mobility; air mobility division; air operations center ด้วย
air mobility division	กองการเคลื่อนที่ทางอากาศ กองการเคลื่อนที่ทางอากาศตั้งอยู่ในศูนย์ยุทธการทางอากาศ เพื่อวางแผน ประสาน กำหนดกิจและปฏิบัติภารกิจการเคลื่อนที่ทางอากาศ ประกอบด้วยชุดควบคุมการเคลื่อนที่ทางอากาศ ชุดควบคุมการลำเลียงทางอากาศ ชุดควบคุมการเติมเชื้อเพลิงในอากาศ ชุดควบคุมการส่งกลับสายแพทย์ทางอากาศ และส่วนการเคลื่อนที่ทางอากาศประสานกับความต้องการเคลื่อนย้ายของผู้บัญชาการกำลังรบร่วม และเจ้าหน้าที่ควบคุม รวมทั้งประสานกับศูนย์ควบคุมการปฏิบัติการเคลื่อนที่ทางอากาศประจำภาคพื้น หากมีการจัดตั้ง และประสานกับศูนย์ควบคุมการลำเลียงทางอากาศโดยอากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิงของหน่วยบัญชาการเคลื่อนที่ทหารอากาศ ตามความต้องการ เรียกว่า AMD ด้วย ดู air mobility; air operations center ด้วย
air mobility element	ส่วนการเคลื่อนที่ทางอากาศ ส่วนการเคลื่อนที่ทางอากาศทำให้เกิดการรวมและการประสานด้านการเคลื่อนที่ทางอากาศระหว่างกำลังรบเคลื่อนที่ทางอากาศที่บรรจุในหน่วยบัญชาการขนส่งสหรัฐอเมริกา ส่วนการเคลื่อนที่ทางอากาศรับคำสั่งจากผู้อำนวยการการเคลื่อนย้ายและเป็นชุดหลักในการประสานกับศูนย์ควบคุมการลำเลียงทางอากาศโดยอากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิง ภารกิจการส่งมอบโดยตรงในการเคลื่อนที่ทางอากาศระหว่างภาคพื้นเมื่อต้องการ จะได้รับการประสานโดยผ่านกองการเคลื่อนที่ทางอากาศ และรับคำสั่งให้

	ปฏิบัติกิจเฉพาะจากศูนย์ควบคุมการลำเลียงทางอากาศโดยอากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิงของหน่วยบัญชาการเคลื่อนที่ทหารอากาศ ผู้บังคับศูนย์ควบคุมการลำเลียงทางอากาศโดยอากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิงยังคงควบคุมทางยุทธการในภารกิจการส่งมอบโดยตรงในระหว่างการปฏิบัติ ส่วนการเคลื่อนที่ทางอากาศทำให้เกิดความมั่นใจในการรวมภารกิจการเคลื่อนที่ทางอากาศระหว่างภาคพื้น กับการวางแผนปฏิบัติการทางอากาศและอวกาศภาคพื้น เรียกว่า AME ด้วย ดู air mobility division; air operations center; director of mobility forces; Tanker Airlift Control Center ด้วย
air mobility express	การเคลื่อนที่ทางอากาศด่วนพิเศษ ระบบการลำเลียงทางอากาศด่วนพิเศษ ปฏิบัติตามความต้องการของกระทรวงกลาโหม ระบบนี้ประกอบด้วย อากาศยานลำเลียงด่วนพิเศษและใช้โครงสร้างพื้นฐานที่เกี่ยวข้องของภาคพื้นทวีปสหรัฐอเมริกา การลำเลียงทางอากาศของหน่วยบัญชาการเคลื่อนที่ทหารอากาศ และระบบการแจกจ่ายอย่างรวดเร็วภายในภาคพื้น เรียกว่า AMX ด้วย ดู air mobility; Air Mobility Command ด้วย
air modulating valve	ลิ้นปรับการไหลของกระแสอากาศ
air movement	การเคลื่อนย้ายทางอากาศ
air movement column	ขบวนเคลื่อนย้ายทางอากาศ
air movement designator	สัญญัติการเคลื่อนย้ายทางอากาศ : การผสมตัวหนังสือกับตัวเลขลักษณะใดๆ ก็ตามที่กำหนดขึ้นตามประมวลที่จัดทำไว้ เป็นเครื่องหมายให้รู้การอนุมัติเคลื่อนย้ายทางอากาศตามลำดับความเร่งด่วน ในการบรรทุกยุทโธปกรณ์หรือผู้โดยสาร. คำนี้เดิมเรียกว่า “air priority identification.”
air movement designator	การกำหนดลำดับการเคลื่อนย้ายทางอากาศ : ในเรื่องของระบบการลำเลียงทางอากาศของกองบัญชาการลำเลียงทางอากาศกำหนดให้ผสมตัวอักษรตัวเลข เพื่อแสดงลำดับความเร่งด่วนและสถานภาพผู้โดยสาร
air movement table	ตารางการเคลื่อนย้ายทางอากาศ : ตารางที่ผู้บังคับบัญชาทั้งสองฝ่าย คือฝ่ายอากาศและฝ่ายพื้นดินทำเตรียมไว้ในการวางแผนปฏิบัติการส่งทางอากาศ, เป็นตารางที่แสดง

	ว่าหน่วยทหารอากาศหน่วยไหนจะลำเลียง หน่วยพื้นดินหน่วยไหนไป, และบอกจำนวนอากาศยานที่ต้องการ, เวลาที่จะใช้ปฏิบัติการ, ฯลฯ ไว้ด้วย.:
air munitions	สรรพาวุธทางอากาศ : สรรพาวุธทั้งปวง ซึ่งทิ้ง / ยิงจากยานอากาศ / อวกาศ สู่เป้าหมาย เช่น ลูกระเบิด, ดิสเป็นเซอร์มูนิชั่น, จรวด, อาวุธปล่อย, พลุส่องแสง, ลูกระเบิดเพลิง, กระสุนวัตถุระเบิด, ทุ่นระเบิดบก ทางอากาศ ฯลฯ
Air National Guard	(ANG) กองทหารอากาศพิทักษ์ชาติ, กองทหารอากาศรักษาดินแดน : กำลังทหารซึ่งประกอบด้วยบรรดาหน่วย และกำลังพลที่รัฐหลายรัฐ, ดินแดนต่างๆ, หรือแขวงโคลัมเบียจัดขึ้นและทำนุบำรุงไว้เป็นบางส่วน โดยทบวงทหารอากาศเป็นผู้รับผิดชอบบางประการเป็นส่วนกลาง และเมื่ออยู่ในประจำการ กองทหารนี้ก็เป็นองค์ประกอบส่วนหนึ่งของกองทัพอากาศสหรัฐด้วย. สมาชิกของกองทหารอากาศพิทักษ์ชาตินี้ เมื่อเป็นสมาชิกของกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐ ก็เป็นทหารกองหนุนของกองทัพอากาศด้วย แต่หน่วยเหล่านั้นถ้ายังไม่ถูกเรียกเข้าประจำการ ก็จะไม่ขึ้นตรงต่อกองทัพอากาศสหรัฐ สมาชิกแต่ละคนที่ยึดเวลาประจำการกับกองทัพอากาศต่อไปอีกย่อมได้รับเงินเดือนจากกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติ.
Air National Guard	กองทหารอากาศพิทักษ์ชาติ : กองทหารอากาศพิทักษ์ชาติของแต่ละรัฐ ซึ่งรัฐบาลกลางสหรัฐฯ รับรองแล้ว รวมทั้งของแขวงโคลัมเบียและของเครือรัฐเปอร์โตริโก
Air National Guard of the United States	(ANGUS) กองทหารอากาศพิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐ : ทหารกองหนุนส่วนหนึ่งใน 2 ส่วนของกองทัพ อากาศสหรัฐ โดยกองทหารนี้ประกอบด้วยหน่วย และหน่วยจัดทั้งหมดที่รัฐบาลกลางรับรองแล้ว และประกอบด้วยกำลังพลทั้งหมดที่ได้รับการแต่งตั้ง หรือขึ้นบัญชีประจำการไว้ในกองทหารอากาศ พิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐ หรือที่ได้รับการรับรองชั่วคราวจากรัฐมนตรีว่าการทบวงทหารอากาศ. กองทหารอากาศพิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐ (ANGUS) มิได้แยกออกจากกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติ (ang) เพราะหน่วยต่างๆ และกำลังพลของ ANGUS ก็คือหน่วยและสมาชิกของ ANG นั่นเอง. อย่างไรก็ตาม โดยที่รัฐบาลกลางอาจไม่รับรู้หน่วยต่างๆ บางหน่วยและสมาชิกบางรายของ ANG, ดังนั้น ANGUS และ ANG จึงเป็นชื่อเรียกสิ่งเดียวกันได้สองชื่อ. ANGUS เป็นคำที่บัญญัติขึ้นเพื่อความสะดวกในการแบ่งให้รู้หน่วยและสมาชิกของANG ที่จะต้องปฏิบัติงานกับกองทัพอากาศสหรัฐ เมื่อมีเหตุการณ์บางอย่าง แต่ก็มิได้อยู่ในการควบคุมโดยตรงของกองทัพอากาศสหรัฐ. ดูเทียบ allotment, n. นัย 3.

Air National Guard of the United States	กองทหารอากาศพิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐ : กำลังสำรองส่วนหนึ่งของกองทัพอากาศสหรัฐ ประกอบด้วยหน่วยและองค์การทั้งมวลที่รัฐบาลกลางรับรองแล้ว รวมทั้งสมาชิกกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติของรัฐต่างๆ แขวงโคลัมเบียและเครือรัฐเปอร์โตริโก สมาชิกของทหารอากาศพิทักษ์ชาติดังกล่าวนั้น นอกจากจะเป็นสมาชิกของกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติ แห่งสหรัฐแล้ว ยังเป็นกำลังพลสำรองของกองทัพอากาศ ซึ่งอยู่ลำดับชั้นเดียวกันเมื่อขึ้นบัญชีประจำการ หรือเมื่อได้รับการแต่งตั้งและรัฐบาลกลางรับรองแล้ว สมาชิกภาพในกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐ ได้มาโดยการขึ้นบัญชีประจำการหรือการแต่งตั้งในกองทหารอากาศพิทักษณ์ชาติของรัฐใดรัฐหนึ่งที่รัฐบาลกลางรับรองแล้ว และในขณะเดียวกันก็ขึ้นบัญชีประจำการ หรือได้รับการแต่งตั้งเป็นกำลังสำรองของกองทัพอากาศในลำดับชั้นเดียวกัน
air navigation	การเดินอากาศ : ศิลป, ศาสตร์, หรือการลงแผน และการอำนวยการในอากาศยาน ให้อากาศยานเคลื่อนจากที่หนึ่งไปยังอีกที่หนึ่ง. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น air navigation problem, route, school, ฯลฯ และมีรูปคุณศัพท์เป็น air navigational, a.
air navigation Development Boards	คณะกรรมการพัฒนาการเดินอากาศ : คณะกรรมการคณะหนึ่งตั้งขึ้นตามข้อตกลงระหว่าง รัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหมกับรัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์ เพื่อพัฒนาระบบรวมเกี่ยวกับเครื่องช่วยในการเดินอากาศกับการควบคุมการจราจรทางอากาศ, และมีเจตจำนง เพื่อสนองความต้องการทางการบิน หรือเพื่อรวมเข้ากับระบบป้องกันทางอากาศ.
air objective chart	แผนภูมิที่หมายทางอากาศ : แผนภูมิในแฟ้มเป้าหมายทางอากาศ ดู target chart
air objective folder	แฟ้มที่หมาย : แฟ้มที่มีเรื่องราวเกี่ยวกับเป้าหมายทางอากาศที่รวบรวมเข้าไว้ ซึ่งครอบคลุมไปถึงเป้าหมายทางยุทธศาสตร์. ดู air target material. แฟ้มที่หมายทางอากาศเฉพาะบริเวณ บรรจุเรื่องราวซึ่งเกี่ยวกับเป้าหมายทางยุทธศาสตร์ที่เลือกเฟ้นไว้แล้ว ภายในบริเวณซึ่งปรากฏในแผนภูมิอากาศโลกแผ่นใดแผ่นหนึ่ง แฟ้มที่หมายทางเดินอากาศเฉพาะประเภท บรรจุเรื่องราวเกี่ยวกับประเภทเป้าหมายใดเป้าหมายหนึ่ง ภายในผืนแผ่นดิน ซึ่งกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐกำหนดไว้ (เช่นที่ตั้งการกำลัง ไฟฟ้า, ทางน้ำ, ฯลฯ).
air observation	การตรวจการณ์ทางอากาศ : การตรวจการทางอากาศด้วยสายตา ซึ่งตามปกติแตกต่างจากกิจกรรมการถ่ายรูปทางอากาศโดยเฉพาะ. ดู observer, n. ในหมายเหตุ.

air observer	ผู้ตรวจการทางอากาศ : 1. ในกองทัพบกสหรัฐ, หมายถึงบุคคลที่อยู่ในอากาศยานซึ่งบินอยู่, ตามปกติไม่ใช่ผู้ทำหน้าที่นักบิน แต่ทำหน้าที่ลาดตระเวนตรวจการณ์ และชี้เป้าหมายให้ปืนใหญ่ กับทำหน้าที่อื่นๆตามที่ต้องการ. ดูเทียบ aircraft observer. 2. บุคคลผู้หนึ่งตามปกติเป็นนายทหารยศสูง, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เป็นผู้ได้รับมอบหมายให้สังเกตการณ์และรายงานการปฏิบัติทางอากาศ.
air observer adjustment	การปรับการยิงของผู้ตรวจการณ์ทางอากาศ
air offensive	การรุกทางอากาศ : การที่อากาศยานเข้าตีอย่างต่อเนื่อง ต่อกำลังทางอากาศฝ่ายศัตรู หรือเป้าหมายทางภาคพื้นของฝ่ายศัตรู. การรุกทางอากาศตามปกติ มีอยู่ 2 ขั้นคือ ขั้นแรก เพื่อให้ได้มาซึ่งความได้เปรียบทางอากาศ, และขั้นที่สองเพื่อตีเป้าหมายในสนามรบ, หรือเป้าหมายทางยุทธศาสตร์. ในกรณีที่มีความได้เปรียบทางอากาศอยู่แล้ว หรือในกรณีที่มีความสูญเสียที่ยอมรับได้, ความหมายของคำนี้อาจจะจำกัดเพียงขั้นที่สองเท่านั้น. การรุกทางอากาศนั้นมักจะเข้าใจกันว่าหมายถึงการรุกทางอากาศทางยุทธศาสตร์เท่านั้น.
air offensive	การรุกทางอากาศ
air operation	การปฏิบัติทางอากาศ : ปฏิบัติการซึ่งกระทำในอากาศ หรือปฏิบัติโดยกำลังทางอากาศ ซึ่งรวมทั้งการวางโดยใช้กำลังทางอากาศ ซึ่งรวมทั้งการวางแผนและกิจกรรรมอื่นๆ เหล่านี้ประกอบขึ้นเป็นการปฏิบัติการทางอากาศ อีกนัยหนึ่งถ้าใช้ในวงแคบ หมายถึงส่วนของการปฏิบัติที่เกี่ยวกับการบินเท่านั้น. ดู air defense operation, operation, n. strategic air operation, tactical air operation.
air operations center	ศูนย์ยุทธการทางอากาศ : ศูนย์ในระดับหน่วยกำลังทางอากาศ ซึ่งมีผู้แทนของกำลังทางอากาศและกำลังทางพื้นดิน แลกเปลี่ยนข่าวสารการยุทธ์ เพื่อวางแผนและจัดการสนับสนุนกำลังทางอากาศยุทธวิธี ให้แก่ยุทธการทางพื้นดิน, และจากศูนย์นี้ ผู้บัญชาการทางอากาศยุทธวิธีจะมอบหมาย, ควบคุม, และประสานงานการใช้กำลังทางอากาศยุทธวิธี. ศัพท์นี้เรียกว่า “joint operations center” ดู air control center ในหมายเหตุ. ศูนย์ยุทธการทางอากาศ ประกอบด้วยส่วนยุทธการภาคพื้น-อากาศ และส่วนยุทธการ รบ.

Air operations center	ศูนย์ยุทธการทางอากาศ : หน่วยงานทางยุทธการซึ่งเป็นเครื่องมือให้ผู้บัญชาการกำลังทัพอากาศยุทธวิธีใช้รวมการควบคุมกำลังในบังคับบัญชา ดู tactical air control center
air opposition	การต้านทานทางอากาศ : 1. การที่กำลังทางอากาศฝ่ายหนึ่งต้านทานอีกฝ่ายหนึ่ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการที่อากาศยานของฝ่ายศัตรูต้านทานอากาศยานฝ่ายเรา. 2. อากาศยานที่ทำการต้านทานเช่นนั้น.
air order of battle	ทำเนียบกำลังรบทางอากาศ : วิธีการจัดการและการวางกำลังทางอากาศ. ในทางบริบท, “air order of battle” หมายเจาะจงถึงทำเนียบกำลังรบของข้าศึกหรือของต่างชาติ, การพิจารณาการศึกษาถึงทำเนียบกำลังรบทางอากาศของข้าศึกหรือของต่างชาติ ก็เพื่อให้ทราบแน่ชัดว่า "กำลังทางอากาศข้าศึก มีหน่วยใดบ้าง, หน่วยใดสนับสนุนหน่วยเหล่านี้อยู่, ตลอดจนกำลัง กำลังการจัด และการวางกำลังของหน่วยเหล่านี้"
air parity	ความเท่าเทียมทางอากาศ : 1. ความเท่าเทียมกันระหว่างกำลังทางอากาศฝ่ายหนึ่งกับอีกฝ่ายหนึ่ง, เช่นประโยค “Russia may develop air parity with the United States.” 2. ความเท่าเทียมของเหล่าทัพอากาศกับเหล่าทัพอื่น.
air park	ที่จอดอากาศยาน : 1. ที่อำนวยความสะดวกหรือสถานที่ตั้ง ที่สามารถจัดพื้นที่ให้อากาศยานจอดได้. 2. ที่อำนวยความสะดวก สำหรับการลงและจอดอากาศยานส่วนบุคคล ภายในบริเวณย่านที่พักอาศัย หรืออาศัยย่านธุรกิจ. 3. (ก.) เดิมใช้กันในเหล่าการบินกองกำลังทางอาสาอเมริกัน ที่ปฏิบัติการนอกประเทศ (A.E.F.) หมายถึงสถานที่ตั้งใกล้สนามเครื่องบิน, ใช้เพื่อการกู้ซ่อม, การส่งกำลัง, และการซ่อมบำรุงอากาศยาน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงหน่วยที่จัดขึ้นดำเนินกิจการนี้. (ข.) สถานที่ตั้งหรือหน่วยที่จัดขึ้นทำนองเดียวกันนี้ในสหรัฐ, ใช้เรียกกันมาจนถึงประมาณค.ศ. 1935.
air path	1. วิถีบิน : วิถีซึ่งอากาศยานในอากาศใช้อยู่. ดู path, n. 2. เส้นทางบิน : ดู air lane
air patrol	หน่วยตระเวนทางอากาศ : อากาศยานส่วนหนึ่งซึ่งส่งออกไปปฏิบัติการในอากาศ เพื่อความมุ่งประสงค์ทางลาดตระเวน, รบ, หรือพิทักษ์ภัย. ดู combat air partrol.
air photograph	ภาพถ่ายทางอากาศ : ดู aerial photograph.

Air Photographic and Carting Service	(APCS) หน่วยบริการภาพถ่ายและแผนภูมิทางอากาศ, บริการภาพถ่ายและแผนภูมิทางอากาศ : หน่วยหนึ่งในหน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร ซึ่งบริการภาพถ่าย, ทำแผนภูมิเดินอากาศ, และโทรทัศน์ ให้แก่กองทัพอากาศ เว้นแต่ที่อยู่ในความรับผิดชอบของหน่วยอื่นๆ ในกองทัพอากาศโดยเฉพาะอยู่แล้ว อนึ่งหมายถึงบริการที่จัดทำโดยหน่วยนี้.
air photographic reconnaissance	การลาดตระเวนถ่ายภาพทางอากาศ
air picket	ยานยามอากาศ
air pickup	1. การบรรทุกขึ้นอากาศยาน : การปฏิบัติบนพื้นดิน เกี่ยวกับการรับบุคคล, สัมภาระ, หรือสิ่งของพิเศษอื่นขึ้นอากาศยาน เพื่อการขนส่งทางอากาศ. 2. การบรรทุกทางอากาศ : ศัพท์จำเพาะ หมายถึงการกระทำเช่นนั้นที่ปฏิบัติประจำหรือเป็นส่วนหนึ่งของหน้าที่ประจำ ของอากาศยานลำเลียงสัมภาระหรืออากาศยานโดยสาร. 3. บริการบรรทุกทางอากาศ : บริการปฏิบัติเช่นนั้น. ดู pilot pickup, special air pickup. การบรรทุกขึ้นอากาศยาน แตกต่างจากการฉวยขึ้นอากาศยาน โดยที่การฉวยนั้นทำในขณะที่อากาศยานอยู่ในอากาศ.
air pilotage	การบินเกาะภูมิประเทศ : การเดินหนทางของอากาศยาน อาศัยภูมิประเทศเป็นหลัก แตกต่างจากการเดินเรือ.
air plan	แผนทางอากาศ : แผนใดๆก็ตามเพื่อการพัฒนาหรือการใช้อากาศยาน, นภานุภาพ, หรือกำลังทางอากาศ.
air plot	การกำหนดตำแหน่งเป้าหมายในอากาศ
air plot	ส่วนมากสะกด airplot. n. 1. การลงแผนตำแหน่งที่อยู่อากาศยาน : ในการเดินอากาศหมายถึงวิธีการดำเนินการในการลงแผนครั้งแรกของตำแหน่งที่อยู่อากาศยาน (ดู air position.) ในอากาศแล้วคิดผลของลมที่มีต่ออากาศยานเผื่อไว้ด้วย เพื่อหาตำแหน่งที่อยู่จริงของอากาศยาน. ดูเทียบ ground plot,n. 2. หน่วยรวบรวมข่าวสารทหารอากาศ : บางทีนำด้วยตัวอักษรใหญ่ หมายถึงหน่วยในเรือบรรทุกอากาศยาน ที่มีหน้าที่รวบรวมข่าวสารเกี่ยวกับอากาศยาน และสั่งการให้เครื่องบินประจำเรือบรรทุกอากาศยานนั้นปฏิบัติ.

air plot wind velocity	(ASCC) ทิศทางความเร็วลมหมายพิกัดในอากาศ : ทิศทางความเร็วลมซึ่งคำนวณได้จากการรู้ตำแหน่งอากาศยาน กับ ตำแหน่งที่ทราบแน่นอนแล้ว
air pocket	หลุมอากาศ : ห้วงอากาศห้วงหนึ่ง สังเกตได้โดยมีกรแสลมพัดแรง เมื่ออากาศยานบินเข้าไปเผชิญกับภาวะเช่นนั้น ทำให้อากาศยานเหินขึ้นหรือหล่นลงทันที โดยเฉพาะการหล่นลงนั้นมีสภาพคล้ายกับตกลงไปในหลุม.
air police	(AP) สารวัตรทหารอากาศ : มักนำด้วยตัวอักษรใหญ่ หมายถึงสารวัตรที่จัดขึ้นภายในกองทัพอากาศ มีหน้าที่รักษากฎหมาย, คำสั่ง, ตลอดจนความปลอดภัยในกองทัพอากาศ. สารวัตรทหารอากาศ มีฐานะเช่นเดียวกันกับสารวัตรทหารในกองทัพบก.
air port	n. ท่าอากาศยาน : สถานะที่จะเป็นบนบกหรือในน้ำก็ตาม ที่ใช้อยู่เป็นประจำสำหรับการบินขึ้น-ลง ของอากาศยานที่รับ-ส่งสัมภาระหรือผู้โดยสาร. “ท่าอากาศยาน" เป็นชื่อสามัญที่ใช้เรียกสถานอำนวยความสะดวกจำพวกนี้ของเทศบาล และมักจะจัดให้มีการส่งกำลังและการซ่อมอากาศยาน, ที่พักและที่เก็บกระเป๋าผู้โดยสาร, ตลอดจนที่เก็บสัมภาระชั่วคราวด้วย ดูเทียบ port,n.,
air portable	นำไปทางอากาศได้ (ใช้แสดงคุณสมบัติของยุทโธปกรณ์)
air position	ตำแหน่งอากาศยาน : ในการเดินอากาศ หมายถึงตำแหน่งทางทฤษฎีของอากาศยาน ณ ขณะที่กำหนดไว้, โดยสมมุติว่า ไม่มีลมที่เป็นผลกระทบกระเทือนในขณะบิน. ศัพท์นี้เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “no-wind position.”
air position indicator	เครื่องบอกตำแหน่งอากาศยาน : อุปกรณ์การบินที่บอกตำแหน่งอากาศยานต่อเนื่องกันไปเป็นเส้นรุ้งและเส้นแวง หรือจุดพิกัดอื่นๆ. ดู position. เครื่องบอกตำแหน่งอากาศยาน ทำงานโดยใช้ความกดบีโตต์สแตติก และระบบเข็มทิศไฟฟ้า, เช่นระบบไจโร. เครื่องวัดนี้ยังชี้บอกถึงทิศที่ตั้งหัวเครื่องบินตามความเป็นจริงและระยะทางการบินในอากาศ.
air power	air power หรือ airpower, n. นภานุภาพทางอากาศ : สะกดเป็น “airpower” ก็ได้. ศัพท์นี้มักนิยมสะกดเป็นคำเดียว (ดู airpower), แต่ศัพท์เก่าในพจนานุกรมเล่มนี้ โดยปกติสะกดแยกเป็น 2 คำ (ดู air power). 1. อานุภาพที่เกิดขึ้นจากความสามารถของมนุษย์ ในอันที่จะบินไปด้วยยานหรือทำให้ยานบินไปในอากาศหรืออวกาศได้และใช้ประโยชน์มากบ้างน้อยบ้างจากสิ่งเกี่ยวข้องอันซับซ้อน ซึ่งเป็นผลจากความสามารถ, เช่นประโยค “to understand air power is to lay the foundations of peace” ดูหมายเหตุ.

	ตามนัยนี้ “นภานุภาพ” โดยสารัตถะสำคัญแล้ว ก็คือปรากฏการณ์อย่างหนึ่ง ซึ่งธรรมชาติของปรากฏการณ์นั้น มีคุณลักษณะหรืออัตลักษณ์ประจำบางอย่าง, การนำนภานุภาพนี้มาใช้ได้อย่างเต็มที่ ขึ้นอยู่กับความถูกต้อง แห่งแนวความคิดของมนุษย์เกี่ยวกับเรื่องนี้. นภานุภาพนี้เกิดขึ้นจากความสามารถที่แตกต่างกันอย่างแจ้งชัด 3 ประการ คือประการแรกได้แก่ความสามารถที่จะบิน, ประการที่สองคือความสามารถที่จะวิวัฒนาการยุทธวิธี, ยุทธศาสตร์, และระเบียบวิธีการลำเลียงใหม่ๆ ซึ่งทั้งหมดนี้มีมูลฐานขึ้นอยู่กับอัตราเร็ว, พิสัย, ความคล่องตัว, และความอ่อนตัวได้, ซึ่งไม่ทราบว่าจะได้มากอีกสักเท่าไร. ประการที่สามคือความสามารถที่จะนำเอาความสามารถ 2 ประการข้างต้นนั้นมาใช้ร่วมกับกิจกรรมทางการเมือง, การทูต,การทหาร, วัฒนธรรม, และการเศรษฐกิจ. ในความสามารถเหล่านี้ ประการแรกคือ “ความสามารถที่จะทำอะไรๆ ได้ในอากาศ” (คำของนายพลมิทเชลล์) ขึ้นอยู่กับความรู้ในกฎวิทยาศาสตร์บางอย่าง รวมทั้งความมีนิสัยช่างประดิษฐ์, การดัดแปลงวัสดุดิบ, และโรงงานอุตสาหกรรม, การพัฒนาเชื้อเพลิงที่เหมาะสม, และความรอบรู้ในเทคนิคต่างๆ ของการบังคับอากาศยาน , การเดินอากาศ, การซ่อมบำรุงฯลฯ จนจบกระบวน ซึ่งจะทำให้การบินนั้นเป็นไปอย่างสะดวกดายและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ประการที่สอง คือความสามารถที่ขึ้นอยู่กับความเข้าใจ กับการใช้ประโยชน์จากสัมพันธภาพพลวัตและหลักการบางอยางที่เกิดขึ้นจากอัตราเร็วใหม่ๆ ความอ่อนตัวในการเคลื่อนย้าย การขจัดสิ่งกีดขวางทางภูมิศาสตร์, ฯลฯ ประการที่สาม คือความสามารถที่ละม้ายกันกับความสามารถที่จะทำให้ผู้นำผู้เห็นการณ์ไกลมีอำนาจครอบครอง หรืออำนาจเหนือการควบคุม ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับการรับรู้และการใช้โอกาสทางการเมือง, การทูต, การทหาร, และการเศรษฐกิจ, ให้ได้ผลเต็มที่ โดยพัฒนาแหล่งความสามารถทั้งสองประการดังกล่าวแล้วข้างต้น ดู power, n. นัย 1. 2. การที่ชาติใดชาติหนึ่งมีอานุภาพนี้อยู่ กำหนดได้จากปัจจัยต่างๆ ที่พัฒนามา ได้แก่ การบินทหาร, การบินพาณิชย์, และการบินส่วนบุคคล, เช่นในประโยค “Air power in the US as well as in Britain and France, emerged as individual persons, private, firms and government agencies or bodies acted either separately or together to advance aeronautical knowledge and practice” ตามนัยนี้ นภานุภาพอาจใช้เป็นเครื่องมือนโยบายของชาติ, ที่จะนำมาใช้ให้ได้ผลเต็มที่ทั้งในยามสงบหรือยามสงคราม. 3. อานุภาพที่ดัดแปลงให้เหมาะสมกับผลประสงค์ทารทหาร คืออานุภาพที่ชาติหนึ่ง

	อาจใช้ทำสงครามต่ออีกชาติหนึ่งหรือหลายชาติ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับระบบอาวุธของชาติ ซึ่งจัดกำลังทางอากาศไว้. ตามนัยนี้ "ความสามารถในการที่จะทำอะไรๆ ได้ในอากาศ" นั้น อ้างอิงเป็นพิเศษถึงการใช้ระบบอาวุธของชาติ ที่มีอำนาจการยิงทางอากาศ ด้วยเหตุนี้อานุภาพนี้จึงช่วยในการกำหนดจุดประสงค์ให้แน่นอน และทำให้มีหนทางเฉพาะเพื่อบรรลุจุดประสงค์นี้, เช่นใช้ขีดความสามารถพิเศษที่มีประจำอยู่ในกำลังทางอากาศ ในเรื่องการรวมกำลัง, การเคลื่อนกำลังที่อ่อนตัวได้, การจู่โจม, การรักษาความปลอดภัย, และการส่งอำนาจการยิง. อานุภาพนี้ หมายถึงความสามารถที่จะใช้กำลังเป็นเครื่องมือนโยบายของชาติจะมากหรือน้อยตามสัดส่วนความเป็นผู้นำ และความเข้มแข็งของกำลังทางอากาศตลอดจนบริภัณฑ์ทางวัตถุ, หลักนิยมและแนวความคิดของกำลังรบดังกล่าว. ดู strategic air power, tactical air power. ตามความหายนัยนี้และนัย 4 ทำให้บุคคลหลายคนซึ่งรับผิดชอบในหลักนิยมของกองทัพอากาศ มีความโน้มเอียงที่จะจำกัดขอบเขตของการใช้ “air power” ตามนัยดังกล่าว. 4. ศัพท์โอนนัย หมายถึงส่วนราชการทางทหารของชาติอันเป็นแห่งเดียว ซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบในการใช้นภานุภาพนี้เป็นส่วนใหญ่ ในสหรัฐ คือกองทัพอากาศสหรัฐ, นัยนี้และนัย 3 ใช้กันมากในหนังสือที่ว่าด้วยหลักนิยมของกองทัพอากาศ. ตามนัยนี้ วัตถุกายภาพคือยานและสิ่งอำนวยความสะดวกทางอากาศ ได้แก่กำลังพล, ทักษะและหน่วยราชการตามที่ต้องการใช้วัตถุกายภาพเหล่านี้นับว่าเป็น “นภานุภาพ” ทั้งสิ้น นภานุภาพตามนัยนี้ถือกันว่าเป็นสิ่งที่จะแบ่งแยกมิได้และอยู่ในการควบคุมทางยุทธการของผู้บังคับบัญชาทางอากาศ ทุกสิ่งทุกอย่างและแต่ละส่วนย่อยของอานุภาพนี้จะใช้ในลักษณาการที่ธำรงไว้ซึ่งความเป็นปึกแผ่นของส่วนรวมและใช้เป็นเครื่องมืออย่างเดียวสำหรับปฏิบัติการในห้วงอากาศ 5. อากาศยานทหาร หรือหน่วยของกำลังทางอากาศเช่นประโยค “air power was assembled for the strike.” 6. เหล่าทหารอากาศเช่นประโยค “the job of air power was to support ground troops.” 7. ชาติที่มีความเข้มแข็งเป็นเอกในทางการบินพลเรือนและการบินทหาร เช่น คำในประโยค “the United States is both a sea and as air power.”
air pressure	1. ความกดอากาศ : ความกดของอากาศ จะเป็นทางสถิตหรือทางพลวัต หรือทั้งสองอย่างก็ตาม. ดูเทียบ atmospheric pressure, impact pressure.

	2. ความกดดันของกำลังทางอากาศ : กำลังหรือความกดดันทางทหารที่เกิดจากนภานุภาพ.
air priorities committee (*)	คณะกรรมการจัดลำดับความเร่งด่วนในการขนส่งทางอากาศ คณะกรรมการที่ตั้งขึ้นเพื่อพิจารณากำหนดลำดับความเร่งด่วนของผู้โดยสารและสัมภาระ
air priority	1. ลำดับความเร่งด่วนทางอากาศ : สถานภาพของบุคคล, ไปรษณีย์ภัณฑ์, หรือยุทโธปกรณ์ซึ่งมี การจัดลำดับก่อนหลังไว้ในการขนส่งทางอากาศ. 2. รูปสั้นของ “air priority identification”ดูคำนี้.
air priority board	คณะกรรมการลำดับความเร่งด่วนทางอากาศ : ชื่อเริ่มแรกของคณะกรรมการขนส่งทางอากาศ. (ดู air transportation board.)
air priority identification	เครื่องหมายลำดับความเร่งด่วนทางอากาศ : สัญญัติการเคลื่อนย้ายทางอากาศ. (ดู air movement designator.)
air prisoner of war	เชลยศึกทหารอากาศ : เชลยศึกที่สังกัดกองทัพอากาศของข้าศึก. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น air prisoner of war interrogation. ฝ่ายซักถามเชลยศึกทหารอากาศเป็นกิจกรรมข่าวกรองทหารอากาศ ที่ตั้งขึ้นในยามสงครามเพื่อซักถามทหารอากาศ ฝ่ายข้าศึกที่ถูกจับได้ และเพื่อตรวจพิจารณาเอกสารของข้าศึกที่ยึดได้.
air procurement district	แขวงการจัดหายุทโธปกรณ์ทหารอากาศ : หน่วยใดๆ ก็ตาม ในบรรดาหน่วยขึ้นตรวจต่อหน่วยบัญชาการยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ อนึ่ง หมายถึงแขวงทางภูมิศาสตร์ หน่วยบัญชาการขึ้นตรงดังกล่าวนั้นปกครองอยู่. ดูหมายเหตุ. แขวงการจัดหายุทโธปกรณ์ทหารอากาศมีหน้าที่รับผิดชอบต่อการบริรักษ์สัญญาในขั้นสนาม, ฯลฯ แขวงแหล่านี้ตั้งอยู่ในพื้นที่หน่วยบัญชาการยุทโธปกรณ์ทางทหารอากาศ แต่อยู่ใต้ความอำนวยการทางเทคนิคของผู้อำนวยการจัดหาและการผลิต, กองบังคับการ,หน่วยบัญชาการยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ.
Air Proving Ground	1. สนามทดสอบยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ : สถานที่ตั้งแห่งหนึ่งของกองทัพอากาศ ณ ฐานทัพอากาศเอ็กลิน ซึ่งเป็นที่ทดสอบของหน่วยบัญชาการทดสอบยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ. 2. รูปสั้นของ “Air Proving Ground Command.”
Air Proving Ground Command	(APGC) หน่วยบัญชาการทดสอบยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ : หน่วยบัญชาการทหารอากาศขนาดใหญ่หน่วยหนึ่ง ในสังกัดกองทัพอากาศสหรัฐ จัดตั้งขึ้นทำหน้าที่หลักคือ

	พิจารณากำหนดความเหมาะสมทางยุทธการของยุทโธปกรณ์ด้วยการทดสอบและการประเมินค่า. ดู Air Proving Ground.
air provost marshal	สารวัตรใหญ่ทหารอากาศ, กรมสารวัตรทหารอากาศ : 1. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง ก. นายทหารสัญญาบัตรฝ่ายอำนวยการที่ขึ้นต่อเจ้ากรมจเรทหารอากาศสหรัฐ มีหน้าที่แนะนำ, กำกับดูแล, และตรวจพินิจในเรื่องเกี่ยวกับการรักษาวินัย, การกวดขันการรักษาความปลอดภัย, ตลอดจนการคุมขังและการแก้คืนสภาพความประพฤติของนักโทษทั่วกองทัพอากาศ. ข. กรมที่มีนายทหารสัญญาบัตรผู้นี้เป็นหัวหน้า. 2. ชื่อเดิมใช้เรียกหัวหน้าสารวัตรในระดับกองบินใหญ่ หรือหน่วยบัญชาการ.
air raid	การตีโฉบฉวยทางอากาศ : การใช้อากาศยานเข้าตีด้วยการทิ้งระเบิด, ยิงกราด, หรือยิงจรวดต่อเป้าหมายพื้นผิว, เช่น นคร, สนามบิน หรือสิ่งคล้ายกัน. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น air-raid alarm, air-raid alert, air-raid cellar, air-raid defense, air-raid drill, air-raid precaution, air-raid shelter, air-raid warden, air-raid warning, ฯลฯ.
air recce	(abbr). "air reconnaissance"
air reconnaissance	การลาดตระเวนทางอากาศ : ดู aerial reconnaissance.
air reconnaissance	การลาดตระเวนทางอากาศ
air reconnaissance	(air recce) การลาดตระเวนทางอากาศ : การใช้อากาศยานพร้อมอุปกรณ์และเครื่องตรวจจับ (sensor) ในการรวบรวมข้อมูลข่าวสาร และติดตามความเคลื่อนไหวของข้าศึก เพื่อประโยชน์กับทุกเหล่าทัพของฝ่ายเรา
air reconnaissance liaison officer	นายทหารบกติดต่อการลาดตระเวนทางอากาศ
air refueling	การเติมเชื้อเพลิงในอากาศ : การใช้อากาศยานที่บินอยู่เครื่องหนึ่ง เติมเชื่อเพลิงให้แก่อากาศยานอีกเครื่องหนึ่งในอากาศ. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น air-refueling squandron. การเติมเชื้อเพลิงในอากาศย่อมทำได้ โดยอากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิงใช้ท่ออ่อน หรือคันเติมเชื้อเพลิง ส่งออกไปหรือหย่อนลงไป เชื่อมกับอากาศยานที่จะรับการเติมเชื้อเพลิง.
air refueling control point	จุดควบคุมการเติมเชื้อเพลิงในอากาศ จุดภูมิศาสตร์ที่อากาศยานรับเติมเชื้อเพลิงมาถึง ณ ตำแหน่งสังเกตการณ์ หรือ

	ตำแหน่งก่อนเข้าเติมเชื้อเพลิง โดยยึดตำแหน่งของอากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิงเป็นหลัก ในระหว่างการเติมเชื้อเพลิง เรียกว่า ARCP ด้วย
air refueling control team	ชุดควบคุมการเติมเชื้อเพลิงในอากาศ ส่วนงานภายในศูนย์ยุทธการทางอากาศสหรัฐอเมริกา และเป็นหน่วยปฏิบัติหลักชุดหนึ่งในกองการเคลื่อนที่ทางอากาศ เป็นส่วนของศูนย์ยุทธการทางอากาศที่ประสานการวางแผนการเติมเชื้อเพลิงในอากาศ การกำหนดกิจเฉพาะ และการทำกำหนดการเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการรบทางอากาศหรือเพื่อสนับสนุนสะพานอากาศยุทธศาสตร์ภายในพื้นที่รับผิดชอบหรือพื้นที่ปฏิบัติการร่วม เรียกว่า ARCT ด้วย ดู air mobility division; air operations center; air refueling ด้วย
air refueling control time	เวลาควบคุมการเติมเชื้อเพลิงในอากาศ เวลาที่อากาศยานรับเติมเชื้อเพลิงและอากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิงมาถึง ณ จุดควบคุมการเติมเชื้อเพลิงในอากาศ ในระหว่างการเติมเชื้อเพลิง เรียกว่า ARCT ด้วย
air refueling initiation point	จุดเริ่มการเติมเชื้อเพลิงในอากาศ จุดที่อยู่ก่อนถึงจุดควบคุมการเติมเชื้อเพลิงในอากาศ (ในขาบินเข้าหาจุดควบคุมการเติมเชื้อเพลิงในอากาศ) ซึ่งอากาศยานรับเติมเชื้อเพลิงเริ่มการนัดพบ ในระหว่างการเติมเชื้อเพลิง เรียกว่า ARIP ด้วย
air regional representative	ผู้แทนภาคทหารอากาศ : นายทหารสัญญาบัตรกองทัพอากาศคนหนึ่งประจำอยู่ในบริเวณ หรือภาคอุตสาหกรรมทางยุทธศาสตร์ของสหรัฐ, โดยทำหน้าที่เป็นผู้แทนกองทัพอากาศ ในการบริรักษ์สัญญา และปฏิบัติพันธกิจที่เกี่ยวข้องกับโรงงานอุตสาหกรรมในภาคนั้น. ผู้แทนภาคทหารอากาศนี้ จะไม่เจรจาต่อรองกับโรงงานอุตสาหกรรมเหล่านั้น ในกรณีที่มีผู้แทนกองทัพอากาศประจำโรงงานอยู่แล้ว.
air request	คำขอกำลังทางอากาศ : 1. คำขอการสนับสนุนทางอากาศ. 2. ภารกิจตามคำขอซึ่งส่งออกไปสนองคำขอดังกล่าวนั้น.
air request net	ข่ายคำขอทางอากาศ
air rescue	การกู้ภัยทางอากาศ : การใช้อากาศยายปฏิบัติการค้นหา, ช่วยเหลือและกู้บุคคลให้พ้นภัยในเมื่อเกิดความจำเป็นขึ้น ไม่ว่าจะอยู่บนบกหรือในทะเล. ดู aircraft incident. Air Rescue Service.
Air Rescue Service	(ARS) บริการกู้ภัยทางอากาศ : หน่วยจัดของกองทัพอากาศ ซึ่งขึ้นตรงต่อบริการขนส่งทางอากาศทหาร ที่จัดให้มีการกู้ภัยทางอากาศ รวมทั้งการค้นหาอากาศยานทั้งของพล

	เรือนและทหารในบริเวณที่อยู่ห่างไกล ไม่ว่าจะอยู่บนบกหรือในทะเล. บริการกู้ภัยทางอากาศนี้ มีข้อตกลงในการปฏิบัติงานอยู่กับหน่วยรักษาฝั่งทะเลสหรัฐ โดยที่แต่ละหน่วย จะต้องช่วยเหลือกันและกัน ทั้งอากาศยานที่ตกลงในทะเลและเรือที่ประสบภัย. พันธกิจสำคัญอันหนึ่ง ของบริการกู้ภัยทางอากาศ ก็คือช่วยเหลือหรือกู้ภัยในบริเวณที่ประสบภัย, เช่น อุทกภัยหรือวาตภัย.
Air Research and Development Command	(ARDC) หน่วยบัญชาการวิจัยและพัฒนาทหารอากาศ : หน่วยบัญชาการทหารอากาศหลักหน่วยหนึ่งในกองทัพอากาศสหรัฐ ซึ่งดำเนินกิจกรรมด้านวิจัยและพัฒนาที่ต้องการ เพื่อให้สำเร็จภารกิจของกองทัพอากาศ.
air reserve	กองหนุนฝ่ายทหารอากาศ : กำลังกองหนุนที่ถือว่ามีไว้เพื่อเรียกเข้าประจำการในกองทัพอากาศสหรัฐ หรือเรียกเข้าเสริมกำลัง อนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ นำด้วยอักษรตัวใหญ่ เป็นรูปสั้นของ “Air Force Reserve” (ดูคำนี้). เมื่อนิยามอย่างกว้างๆ “air reserve” มิได้หมายเพียงส่วนกำลังหนุนของกองทัพอากาศสหรัฐ (คือกองหนุนฝ่ายทหารอากาศและกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐ) เท่านั้น แต่ยังหมายถึงกองฝึกรักษาดินแดนทหารอากาศ, หน่วยทหารอากาศพิทักษ์ชาติ, องค์การตระเวนทางอากาศฝ่ายพลเรือน, และลูกเสืออากาศแห่งการลูกเสืออเมริกา.
Air Reserve Force Policy Committee	คณะกรรมการกำหนดนโยบายกองกำลังสำรองทหารอากาศ : กรรมการคณะหนึ่งประกอบด้วยนายทหาร สัญญาบัตร ยศนาวาอากาศเอกขึ้นไปจากกองกำลังสำรองทหารอากาศสหรัฐและกองทหารอากาศ พิทักษ์ชาติ หน่วยละ 5 คน กรรมการสำรองอีกหน่วยละ 2 คน รวมทั้งนายทหารสัญญาบัตร จากส่วนราชการประจำการของกองทัพอากาศสหรัฐ 5 คน และกรรมการสำรองอีก 5 คน. รัฐมนตรีว่าการ ทบวงทหารอากาศ หรือประธานกรรมการจะเรียกคณะกรรมการชุดนี้ประชุมเพื่อพิจารณาและ เสนอแนะแผนงาน, ภารกิจ, การจัดหน่วย, การจัดสรรและนโยบายทั่วไปเกี่ยวกับกำลังสำรองทหารอากาศ ต่อรัฐมนตรีว่าการทบวงทหารอากาศ และเสนาธิการทหารอากาศสหรัฐ เพื่อพิจารณา
Air Reserve Forces	กองกำลังสำรองทหารอากาศ : บรรดาหน่วยและองค์การทั้งมวล พร้อมด้วยกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐและกำลังพลสำรองกองทัพอากาศสหรัฐ
Air Reserve Officers Training Corps	การฝึกรักษาดินแดนทหารอากาศ : อีกชื่อหนึ่งของ “Air Force Officers Training Corps.” (ดูคำนี้)

Air Reserve Records Center	ศูนย์ระเบียนกองหนุนของฝ่ายทหารอากาศ : ศูนย์แห่งหนึ่งที่เมืองเดนเวอร์, รัฐโคโลลาโด, รับผิดชอบในการเก็บรักษาระเบียนกำลังพลหลัก ของเจ้าหน้าที่กองหนุนทหารอากาศผู้ไม่ต่อเวลาประจำการออกไป.
Air Reserve technician	ช่างชำนาญงานสำรองทหารอากาศ : ลูกจ้างพลเรือนของกำลังสำรองกองทัพอากาศสหรัฐ ที่ปฏิบัติงานประจำในหน่วยกำลังสำรองกองทัพอากาศสหรัฐ ซึ่งได้รับการบรรจุในตำแหน่งตามอัตรา อนุมัติกำลังพลทางทหารเทียบเท่าตำแหน่งพลเรือนที่ได้รับอยู่ก่อน
air reservist	1. ทหารอากาศกองหนุน : สมาชิกคนหนึ่งของกองหนุนทหารอากาศ อนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงสมาชิก คนหนึ่งของกองหนุนฝ่ายทหารอากาศ หรือของหน่วยทหารอากาศพิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐ. ดูเทียบ reserve officer, reserve enlisted member. 2. นิตยสารแอร์รีเซอร์วิสต์ : นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงนิตยสารทางการที่หน่วยบัญชาการทหารอากาศภาคพื้นสหรัฐจัดพิมพ์ขึ้น สำหรับสมาชิกฝ่ายกองหนุนทหารอากาศ (ตามนัยกว้าง).
air resistance	ความต้านทานของอากาศ : ความต้านทานของอากาศ ที่มีต่อเทหวัตถุใดๆ ก็ตาม ซึ่งเคลื่อนที่ผ่านอากาศนั้น, เช่น เครื่องบิน, ลูกระเบิด, หรือลูกปืน.
air room	ห้องยุทธการทหารอากาศ : สถานที่แห่งหนึ่งในกองบัญชาการ ของหน่วยบัญชาการทหารอากาศหลัก ของกองทัพอากาศมีหมายเลข หรือมีชื่อกำกับ, หรือบางทีก็มีอยู่ในกองบังคับการกองบินด้วย. ห้องนี้โดยปกติแสดงสถานการณ์ปัจจุบันไว้ มีการเสนอข่าวกรองแก่เจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจบังคับบัญชา. การเสนอข่าวกรองนี้กระทำในรูปของการแถลงย่อ, การฉายภาพยนตร์, การแสดงด้วยแผนที่, รูปเขียน, แผนภูมิ, ข้อเขียนสรุป, หรือสิ่งคล้ายกัน. ศัพท์นี้เรียกกันในกองทัพบกว่า “war room.” โดยปกติห้องยุทธการทางอากาศนี้ อย่างน้อยที่สุดมีห้องใหญ่หนึ่งห้อง และห้องเล็กอีกหนึ่งห้อง มีแผ่นผนังเลื่อน, ม่าน, และยกพื้น, ดัดแปลงไว้ให้พร้อมที่จะใช้งานในการเก็บข้อมูลให้ทันกาล, ตามปกติมักจะแสดงครอบคลุมไว้ทุกๆ ยุทธบริเวณ แต่จะชี้จุดเด่นพิเศษไว้ด้วย. หน่วยระดับที่ต่ำกว่ากองบิน เรียกห้องนี้ว่า “situation room.”
air route traffic control center	ศูนย์ควบคุมการจราจรทางอากาศ : สถานที่อำนวยความสะดวกขององค์การบริรักษ์ศิลปศาสตร์การบินพลเรือน ซึ่งกำหนดเส้นทางและระยะสูง ให้แก่บรรดาอากาศยานที่บินอยู่เหนือบริเวณควบคุมนั้น, ลงตำแหน่งของอากาศยานดังกล่าวไว้, กับควบคุมการจราจรทางอากาศเหนือบริเวณนั้น และประกันมิให้อากาศยานชนกันในอากาศอีกด้วย. ดูเทียบ military air traffic control center.

air route traffic control center	ศูนย์ควบคุมการจราจรทางอากาศ
air run landing	แอร์รันแลนดิง : การบินลงโดยเทคนิคการลดอัตราเร่งขั้นสุดท้ายในขณะที่มีผลจากพื้นเกิดขึ้น แล้วจึงวางตัวลงแตะพื้นในทางดิ่งทันที
air run takeoff	แอร์รันเทคออฟ : การบินขึ้นโดยเทคนิคการยกตัวขึ้นในทางดิ่ง แล้วเร่งความเร็วไปข้างหน้า ทันที ในขณะที่มีผลจากพื้นเกิดขึ้น
air science	นภานุภาพศาสตร์ : การพิจารณาศึกษานภานุภาพ และการใช้อานุภาพนี้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการพิจารณาศึกษา ในกองฝึกรักษาดินแดนทหารอากาศ เช่นในวลี “Professor of Air Science.”
air scoop	ปล่องลม : กลอุปกรณ์ หรือส่วนที่ติดตั้งบนอากาศยาน และเปิดหันไปทางด้านหน้า เพื่อรับอากาศในขณะทำการบิน ปล่องลมนี้ อาจรับอากาศเข้ามาจ่ายให้คาบูเรเตอร์ เพื่อระบายความร้อนให้แก่เครื่องยนต์,ระบายอากาศให้ห้องเคบิน, จ่ายอากาศให้แก่สภาคห้องในอากาศนาวา หรือเพื่อความมุ่งประสงค์อื่นๆ.
air scout	1. แมวมองอากาศ, อากาศยานแมวมอง : บุคคลผู้คอยเหตุโดยใช้อากาศยานเป็นพาหนะ อนึ่ง หมายถึงอากาศยานที่ใช้เพื่อการคอยเหตุ, หรือแผนแบบเพื่อการดังกล่าว. 2. อากาศเสนา : นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง ชื่อเดิมสำหรับเรียกลูกเสืออากาศ.
air seal	ชิ้นผนึกอากาศ : ชิ้นกั้น, ปะเก็น, หรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งใช้สำหรับกั้นหรือห้ามอากาศไหลผ่านคือกั้นไว้ในระหว่างเครื่องยนต์อากาศยานกับส่วนเครื่องประกอบ.
air service	1. บริการการบิน : นัยทั่วไปหมายถึงการที่อากาศยาน หรือหน่วยราชการทหารอากาศให้บริการ แก่ฝ่ายพลเรือน หรือทหาร หรือจัดให้มีบริการดังกล่าวขึ้น. 2. หน่วยบินทหารบก : นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง ก. ชื่อที่ทางการกำหนดเรียกส่วนรบทางอากาศของกองทัพบกสหรัฐ ในระหว่าง ค.ศ. 1920 กับ ค.ศ. 1926 ดูหมายเหตุ. ข. ชื่อที่ทางการกำหนดเรียกส่วนรบทางอากาศ ของกองกำลังรบอเมริกันนอกประเทศในสมัยสงครามโลก ครั้งที่ 1. ค. ในระหว่าง ค.ศ.1918 กับ ค.ศ. 1920 เป็นชื่อกำหนดเรียกรวมถึงกองการเดินอากาศทหาร และสำนักผลิตอากาศยาน ซึ่งแผนกการบินของกองสัญญาณ ได้ย้ายเข้ามารวมกับกองการเดินอากาศนั้น เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 1918.

	3. หน่วยบริการส่งกำลังบำรุงทหารอากาศ : หน่วยราชการหรือกิจกรรมที่ทำหน้าที่ซ่อมบำรุงหรือส่งกำลัง ให้แก่อากาศยาน หรือแก่หน่วยราชการทหารอากาศ. ตามนัย 2 ก. หน่วยบินทหารบกมีกำเนิดขึ้น โดยรัฐบัญญัติปรับปรุงกองทัพบก ค.ศ. 1920 ดู air corps นัย 1, และดู Aeronautical Division, Aviation Section.
air service area command	หน่วยบัญชาการพื้นที่บริการการบิน : หน่วยบัญชาการพื้นที่หน่วยหนึ่ง ในบังคับบัญชาหน่วยบัญชาการบริการบินยุทธบริเวณในสงครามโลกครั้งที่ 2.
air service command	หน่วยบัญชาการบริการการบิน : 1. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงหน่วยบัญชาการบินหลัก ของกำลังทางอากาศทหารบกอเมริกัน ในสงครามโลกครั้งที่ 2 รับผิดชอบในการส่งกำลังและซ่อมบำรุง บริภัณฑ์และยุทโธปกรณ์ ให้แก่หน่วยต่างๆ ของกำลังทางอากาศทหารบก. 2. ในสงครามโลกครั้งที่ 2 เหมือนกัน เป็นหน่วยบัญชาการกำลังทางอากาศ ซึ่งมีหมายเลขกำกับ หรือเป็นหน่วยบัญชาการยุทธบริเวณ ซึ่งปฏิบัติหน้าที่ในกรอบงานของหน่วยบัญชาการบริการ การบินทั่วโลก, เช่น “the XII Air Service Command” หรือ “theCBI Air Service Command” อนึ่ง นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงชื่อจำเพาะ. ดู Air Technical Service Command
air service group	กองบินน้อยบริการการบิน : หน่วยกำลังทางอากาศทหารบิกอเมริกัน ในสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 รับผิดชอบในการซ่อมบำรุงขั้นสนาม หรือซ่อมบำรุงขั้นที่สาม และซ่อมอากาศยาน ตลอดจนบริภัณฑ์การบินอื่นๆ, เป็นหน่วยที่ปฏิบัติงานขึ้นตรงต่อหน่วยบัญชาการบริการการบิน โดยมิได้ถือการจัดหน่วยแบบกองบินใหญ่.
air show	งานแสดงการบิน : 1. การแสดงหรือนิทรรศการอากาศยาน หรือการแสดงบินผาดแผลง, การบินแข่ง, หรือการบินคล้ายกันนี้. 2. กิจกรรมการบินทหาร, เช่น The General ran the air show in his area. (ภาษาพูด)
air sounding	การตรวจอากาศ : การวัดหรือพิจาณากำหนดความดันบรรยากาศ, ความชื้น, ฯลฯ โดยวิธีใช้อุปกรณ์นำหรือส่งขึ้นไปเบื้องบน, อนึ่ง หมายถึงการวัด, กราฟ, หรือระเบียนของการกระทำดังกล่าว. ดูเทียบ aircraft sounding.
air sovereignty	อธิปไตยเหนือน่านฟ้า
air sovereignty mission	ภารกิจการรักษาอธิปไตยเหนือน่านฟ้า

air space warning area	น่านฟ้าแจ้งเตือน : น่านฟ้าที่ต้องแจ้งเตือนก่อนการใช้
air speed indicator	(ASCC) เครื่องวัดอัตราเร็วอากาศ : เครื่องวัดอัตราเร็วอากาศสัมพัทธ์กับอากาศโดยตรง
air spot	การแก้ตำบลกระสุนตกโดยผู้สังเกตการณ์ทางอากาศ
air squadron	1. ฝูงบินทหารอากาศ : ฝูงบินที่เป็นของกองทัพอากาศ ซึ่งแตกต่างจากกองพันทหารม้า (ดู cavalry squadron) จากกองเรือ (ดู navy squadron). 2. ฝูงบิน : ดู flying squadron. 3. ฝูงอากาศยาน : ฝูงอากาศยานในอากาศ. นัยนี้มีที่ใช้น้อย.
air staff	1. คณะเสนาธิการทหารอากาศ : นำด้วยตัวอักษรใหญ่ หมายถึง ก. คณะนายทหารเสนาธิการในทบวงทหารอากาศ, มีหน้าที่ให้คำแนะนำและช่วยเหลือรัฐมนตรี ทบวงทหารอากาศ, ปลัดทบวงทหารอากาศ. รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงทหารอากาศ, และเสนาธิการทหารอากาศ (คือ ผบ.ทอ.) ดูในหมายเหตุ. ข. ในบริเทนใหญ่ หมายถึง คณะนายทหารเสนาธิการ ในกระทรวงทหารอากาศ มีหน้าที่เกี่ยวกับนโยบาย และยุทธการของกองทัพอากาศอังกฤษ. 2. คณะเสนาธิการฝ่ายกำลังทางอากาศ : คณะที่ปรึกษาของผู้บังคับบัญชา หรือเจ้าหน้าที่รัฐบาลคนหนึ่ง ในด้านการใช้นภานุภาพ. 3. คณะเสนาธิการฝ่ายอากาศ : ในสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2, หมายถึงคณะนายทหารเสนาธิการเป็นที่ปรึกษาของผู้บังคับบัญชาทางอากาศ, ซึ่งแตกต่างจากคณะเสนาธิการอันเป็นที่ปรึกษาของผู้บังคับบัญชาภาคพื้นดิน. ตามนัย 1 ก. คณะเสนาธิการทหารอากาศ ประกอบด้วยเสนาธิการ (คือ ผบ.ทอ. สหรัฐ), รองเสนาธิการ, มีผู้ช่วยเสนาธิการอีกไม่เกิน 5 นาย, และตามที่กล่าวไว้ในรัฐบัญญัติการจอดกองทัพอากาศสหรัฐ ค.ศ.1951 ว่า "บุคคลอื่นๆ เช่นสมาชิกของกองทัพอากาศ, เจ้าหน้าที่พลเรือน, และลูกจ้างผู้อยู่ในหรือภายใต้อำนาจบังคับบัญชาของทบวงทหารอากาศ ซึ่งได้รับมอบหมายหรือสั่งการได้ ตามกฎทบวงที่ตราไว้โดยรัฐมนตรีว่าการทบวงทหารอากาศ."
air staging unit	หน่วยขนส่งทางอากาศ
air station	1. สถานีการบิน : ก. สถานีการบินทหารอากาศ ที่ตั้งอยู่ในต่างประเทศ, เช่นสถานีการบินยามาโมโต (ดู Yamamoto Air Station). ข. สถานีการบินทหารเรือ.

	2. ตำบลเปิดหน้ากล้อง : ศัพท์การถ่ายรูปทางอากาศ หมายถึงตำบลที่กล้องถ่ายรูปทางอากาศอยู่เหนือพื้นผิว ขณะที่เปิดหน้ากล้อง. 3. สถานีการบิน : สนามเครื่องบิน. ดู air force station, station, n.
air station	จุดเริ่มถ่ายภาพทางอากาศ
air strategy	ยุทธศาสตร์ทางอากาศ : 1. ยุทธศาสตร์ทั่วๆไป ที่ชาติหนึ่งใช้เป็นเครื่องบรรลุจุดประสงค์ต่างๆของชาตินั้น ไม่ว่าจะเป็นในยามสงบ หรือยามสงคราม, ด้วยการใช้นภานุภาพเป็นขั้นแรก, เช่นในประโยค “Soviet power cannot be restrained by a surface strategy except in a few isolated places, instead it must be curbed by an air strategy,” หรือ “The air strategy adopted has as one of its aims the encouragement of friendships among Asiatic peoples by a demonstration of how air power can increase trade.” 2. ยุทธศาสตร์ของผู้บังคับบัญชาฝ่ายอากาศ. เช่นในประโยค “his air strategy was to build and train a guided-missile force so that a counterblow could be immediately delivered.”
air strike	การโจมตีทางอากาศ : การโจมตีจากอากาศสู่พื้น ซึ่งเป็นภารกิจตามแบบ ต่อเป้าหมายตามความต้องการที่กำหนดโดยมีวัตถุประสงค์ทางยุทธศาสตร์ หรือที่เป็นขุมกำลังทางอากาศของข้าศึก เช่น อากาศยานในลานจอด ในที่กำบัง ทางวิ่ง และสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ บริเวณสนามบิน ระบบป้องกันภัยทางอากาศ และคลังอาวุธ เป็นต้น
air strike coordinator	ผู้ประสานการโจมตีทางอากาศ
air strip	ทางวิ่ง (เล็กกว่า runway)
air superiority	การครองอากาศ : ระดับของการได้เปรียบทางอากาศที่เหนือกว่าอีกฝ่ายหนึ่ง ที่ทำให้กำลังทางอากาศของฝ่ายเราปฏิบัติการยุทธ ณ เวลาและสถานที่ที่กำหนดได้โดยที่ข้าศึกไม่สามารถใช้กำลังทาง อากาศรบกวน หรือขัดขวางการปฏิบัติการของฝ่ายเราได้อย่างมี ประสิทธิภาพ หากต่ำกว่าระดับนี้ถือว่าไม่มีฝ่ายใดสามารถควบคุม ห้วงอากาศได้ และไม่มีผู้ใดปลอดภัยในการใช้ห้วงอากาศ เรียกว่า air neutrality
air superiority mission	ภารกิจเพื่อความได้เปรียบทางอากาศ : ภารกิจที่บินไปปฏิบัติด้วยความมุ่งประสงค์หลัก ในอันที่จะให้ช่วยให้บรรลุ หรือธำรงไว้ซึ่งความได้เปรียบทางอากาศ, โดยทำลายอากาศยานหรือสถานที่ตั้งกำลังทางอากาศของข้าศึก.

air supplies	pl. พัสดุทางอากาศ : พัสดุสำหรับกำลังทางอากาศ.
air supply	การส่งกำลังทางอากาศ : การส่งกำลังทางอากาศ คือการจัดส่งพัสดุหรือบริภัณฑ์. เช่น อาหาร, กระสุน, วัตถุระเบิด, ยา, อาวุธ, หรือยุทโธปกรณ์ โดยอากาศยาน อนึ่ง หมายถึงกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการจัดส่งนี้, และยังหมายถึงหน่วยราชการใดๆก็ตาม ที่เข้าร่วมในกิจกรรมนี้ด้วย. ดูเทียบ combat air supply. การกระทำวิธีสุดท้ายในการรับส่งกำลังทางอากาศอาจใช้ร่ม ทิ้งลงอิสระ หรือการส่งลงด้วยอากาศยาน.
air supply	การส่งกำลังบำรุงทางอากาศ
air support (*)	การสนับสนุนทางอากาศ การสนับสนุนทุกรูปแบบ ที่กำลังทางอากาศให้แก่กำลังรบบนบกหรือในทะเล ดู close air support; immediate air support; indirect air support; preplanned air support; tactical air support ด้วย
air support command	หน่วยบัญชาการสนับสนุนทางอากาศ : ชื่อที่ใช้กันในตอนแรกๆ สมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 เรียกหน่วยย่อยขนาดใหญ่ของกำลังทางอากาศ มีหน้าที่สนับสนุนทางอากาศให้แก่ ทหารบก. ชื่อนี้เปลี่ยนมาใช้กัน เมื่อฤดูใบไม้ผลิใน ค.ศ. 1944. ดู tactical air command นัย 3.
air support operations center (*)	ศูนย์ปฏิบัติการสนับสนุนทางอากาศ ศูนย์ควบคุมทางอากาศหลักของระบบควบคุมการปฏิบัติทางอากาศในยุทธบริเวณ รับผิดชอบในการอำนวยการและควบคุมการปฏิบัติทางอากาศที่ให้การสนับสนุนโดยตรงต่อส่วนกำลังรบทางภาคพื้น ศูนย์นี้ดำเนินกรรมวิธีและประสานการรับการสนับสนุนทางอากาศโดยเร่งด่วน และประสานภารกิจทางอากาศที่ต้องการสนธิกับอาวุธยิงสนับสนุนทางภาคพื้นและหน่วยสนับสนุนอื่น ๆ โดยปกติมีที่ตั้งร่วมกับศูนย์ประสานการยิงสนับสนุนระดับสูงของกองบัญชาการทางยุทธวิธีกองทัพบกภายในส่วนกำลังรบทางภาคพื้น เรียกว่า ASOC ด้วยวิธี ดู air support; close air support; operation; tactical air control center ด้วย
air support radar team	ชุดเรดาร์สนับสนุนทางอากาศ
air supremacy	ความเป็นเจ้าอากาศ : ระดับที่สูงกว่าความได้เปรียบทางอากาศ เมื่อกำลังทางอากาศของฝ่ายเรา มีเสรีในการปฏิบัติได้ตามใจชอบต่อกำลังทางอากาศของข้าศึก ไม่ว่าที่ไหนเมื่อไหร่ แม้ว่าข้าศึกจะยังคงมีกำลังทางอากาศเหลืออยู่ แต่ไม่สามารถจะใช้อย่างได้ผล

air surface zone	เขตจำกัดของอากาศ-ผิวน้ำ
air surgeon	แพทย์ทหารอากาศ : 1. บางทีนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงแพทย์ในกองทัพอากาศ ซึ่งแตกต่างจาก แพทย์ในกองทัพบกหรือกองทัพเรือ. 2. แพทย์ฝ่ายอำนวยการของกรมบัญชาการทหารอากาศหลัก, นัยนี้ใช้กันอย่างหละหลวม. ดู surgeon, n. นัย 2. 3. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง นายแพทย์ใหญ่ของทัพอากาศสหรัฐ, นัยนี้ใช้กันอย่างหละหลวม. 4. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงนายแพทย์อาวุโส สำหรับกำลังทางอากาศภายในทัพบินทหารบก หรือสำนักงานของนายแพทย์ผู้นี้.
Air Surgeon General	นายแพทย์ใหญ่ทหารอากาศ : คำนำหน้าชื่อที่ไม่ถูกต้องของนายแพทย์ใหญ่กองทัพอากาศสหรัฐ.
air surveillance	การเฝ้าตรวจอากาศ : การสังเกตการณ์ทางอากาศ ที่เป็นระบบหรือการสังเกตการณ์ภาคของ ห้วงอากาศที่กำหนดไว้โดยใช้วิธีทางอิเล็กทรอนิกส์, ทางสายตา, หรือวิธีอื่นๆ เพื่อความมุ่งประสงค์หา ที่อยู่ของอากาศยานหรืออาวุธชัดส่งนำวิถีให้พบ ในการติดตามการเคลื่อนไหวของสิ่งเหล่านั้น แล้วรายงานตามข้อมูลต่างๆ ที่ได้รับมา
air surveillance	การเฝ้าตรวจทางอากาศ
air survey camera	กล้องถ่ายภาพทางอากาศเพื่อการสำรวจ
air survey photography	การกายภาพทางอากาศเพื่อการสำรวจ
Air Tac.	ศัพท์กลับกัน (ศัพท์หน้าเป็นหลัง) และเป็นรูปสั้นของคำ “Tactical Air Command”
air target chart	แผนภูมิเป้าหมายทางอากาศ
air target material	หลักฐานเป้าหมายทางอากาศ : มักเป็นพหูพจน์ หมายถึงหลักฐานต่างๆ เช่นภาพถ่าย, แผนภูมิ, ภาพต่อ, สรุปข่าวกรอง, คำแนะแนวการเดินหนด้วยเรดาร์, รายงานกาลอากาศ, ฯลฯ ซึ่งได้เตรียมไว้สำหรับ การวางแผนการฝึก หรือการปฏิบัติยุทธการทางอากาศต่อเป้าหมายเฉพาะตั้งแต่หนึ่งขึ้นไป. หลักฐานเหล่านี้รวบรวมไว้ในเป้าหมาย ซึ่งมีไว้สำหรับเลือกใช้ทำแฟ้มที่หมาย และแฟ้มภารกิจการรบ, โดยปกติแล้ว การรวบรวมนี้สำเร็จได้ด้วยวิธีดำเนินการและกฎเกณฑ์ที่วางไว้.

Air Target Materials Program	การกำหนดเป้าหมายทางอากาศ : การดำเนินการทั้งปวงเกี่ยวกับเป้าหมายทางอากาศ ได้แก่ บุคลากร, วัสดุ, อุปกรณ์, มาตรฐานในการจัดทำเป้าหมายทางอากาศ
air target mosaic	ภาพถ่ายเป้าหมายทางอากาศแบบโมเสก
air task force	กำลังรบทางอากาศเฉพาะกิจ : กำลังรบที่ประกอบด้วยอากาศยานแบบต่างๆ ซึ่งมีขีดความสามารถต่างกัน ประกอบด้วยเจ้าหน้าที่ตามความจำเป็น ซึ่งจัดไว้ชั่วคราว ขึ้นต่อผู้บังคับบัญชาทางอากาศคนหนึ่ง เพื่อดำเนินการปฏิบัติการ หรือภารกิจที่เจาะจงไว้ให้สำเร็จ. ดูเทียบ organization, n. ในหมายเหตุ.
air tasking order/confirmation	คำสั่ง/คำยืนยันการกำหนดกิจเฉพาะทางอากาศ ข้อความที่ใช้กำหนดกิจเฉพาะของส่วนกำลังรบร่วม แจ้งหน่วยบังคับบัญชาที่ร้องขอและแจ้งต่อผู้มีอำนาจกำหนดกิจเฉพาะให้ทราบถึงการกระทำที่กำลังเกิดขึ้น และ/หรือให้ข่าวสารเพิ่มเติมเกี่ยวกับภารกิจ ข้อความนี้จะใช้สำหรับภารกิจที่ได้วางแผนล่วงหน้าเท่านั้น โดยปกติจะส่งทุกวันล่วงหน้าก่อนเริ่มวันกำหนดกิจเฉพาะทางอากาศ ๑๒ ชั่วโมง หรือตามแผนยุทธการที่กำหนดขึ้นสำหรับพื้นที่ยุทธการ เรียกว่า ATOCONF ด้วย
air taxiing	การแท็กซี่ในอากาศ : การขับเคลื่อนไปข้างหน้าระดับเรี่ยพื้นขณะมีแรงยกด้วยกำลังเครื่องยนต์
air technical intelligence	ข่าวรกองเทคนิคทางอากาศ : ข่าวกรองที่พัฒนาขึ้นจากการพิจารณาศึกษาถึงอากาศยาน, บริภัณฑ์ทางอากาศ, ยุทโธปกรณ์กำลังทางอากาศ, หรืออาวุธต่อสู้อากาศยานของข้าศึกหรือต่างชาติ, อนึ่ง หมายถึงหน่วยราชการใดๆ ก็ตามที่ผลิตข่าวกรอง เช่นกล่าวนี้. ดู crash intelligence, technical intelligence.
Air Technical Service Command	หน่วยบัญชาการบริการทางเทคนิคทหารอากาศ : หน่วยหนึ่งของกำลังทางอากาศทหารบก ซึ่งรวมพันธกิจของหน่วยบัญชาการบริการฝ่ายอากาศ และหน่วยบัญชาการยุทโธปกรณ์เข้าด้วยกัน เมื่อเดือนสิงหาคม ค.ศ. 1944. หน่วยนี้ตั้งชื่อใหม่ว่า หน่วยบัญชาการยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ เมื่อวันที่ 9 มีนคม ค.ศ. 1946.
air technician	ช่างชำนาญงานทหารอากาศ : ลูกจ้างพลเรือนของกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติที่ปฏิบัติงานประจำใน หน่วยกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติซึ่งได้รับการบรรจุในตำแหน่งตามอัตราอนุมัติกำลังพลทางทหาร เทียบเท่าตำแหน่งพลเรือนที่ได้รับอยู่ก่อน
air terminal	1. สถานีอากาศยาน : ท่าอากาศยาน, นคร, หรือสถานที่ทางภูมิศาสตร์อื่นๆ, ซึ่งใช้เป็นสถานที่ให้ อากาศยานขึ้น-ลงและรับบริการ.

	2. สถานีขนส่งสายการบิน : ดู airline terminal. ตามนัย 1 สถานีอากาศยานเป็นตำบลที่หยุด แต่ไม่จำเป็นจะต้องเป็นปลายทาง.
air ton mile	ตันไมล์อากาศ : จำนวนตันไมล์ของสิ่งบรรทุกซึ่งใช้กับอากาศยาน.
air torpedo	ตอร์ปิโดอากาศ : ดู aerial torpedo ทั้ง 2 นัย.
air traffic	1. การจราจรทางอากาศ : การบินไป-มาของอากาศยานภายในห้วงอากาศที่กำหนด หรือการจราจร ของอากาศยานที่สนามบิน หรือรวมกันทั้งสองอย่าง. 2. สิ่งนำไปทางอากาศ : ผู้โดยสาร, สิ่งบรรทุก, ไปรษณียภัณฑ์, หรือหีบห่อที่อากาศยานบรรทุกไป.
air traffic advisory service	บริการแนะนำจราจรทางอากาศ : คำแนะนำและข่าวสารที่หน่วยบริการจราจรทางอากาศจัดทำขึ้น เพื่อช่วยให้นักบินมีความปลอดภัยเกี่ยวกับการบิน และการขับเคลื่อนอากาศยานส่วนอากาศยานที่บิน ตามแผนการบินด้วยเครื่องวัดประกอบการบินภายในห้วงอากาศที่อยู่ในเขตการแนะนำการจราจรทางอากาศ จะได้รับบริการในเรื่องการจัดระยะต่อระยะเคียงและระยะสูง ระหว่างอากาศยานที่บิน อยู่ในเขตควบคุมนั้น
air traffic clearance	การอนุมัติจราจรทางอากาศ : การอนุมัติด้วยวาจาให้อากาศยานเครื่องหนึ่งหรือหมู่หนึ่งบินต่อไปในภาวะ ที่กำหนดไว้ได้, โดยเฉพาะอย่างยิ่งภายในเขตควบคุมหรือในพื้นที่ควบคุมที่ใช้สำหรับป้องกันการชน กับอากาศยานอื่นขณะที่บินอยู่ในระยะสูง และวิถีบินที่ทราบกันอยู่แล้ว. การอนุมัติจราจรทางอากาศ อาจเป็นส่วนเพิ่มเติมประกอบใบอนุมัติอากาศยาน และอาจกระทำการอนุมัติด้วยวาจาได้ ก่อนบินขึ้นหรือในขณะบิน.
air traffic control	(TAC) การควบคุมจราจรทางอากาศ : 1. การควบคุมจราจรทางอากาศ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย ความเป็นระเบียบ และทำให้การเคลื่อนที่รวดเร็วขึ้น. 2. มักจะนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงหน่วยกิจกรรมที่ให้บริการดังกล่าวนี้.
air traffic control and landing systems	ระบบควบคุมการจราจรทางอากาศและการลงสู่พื้น
air traffic control center (*)	ศูนย์ควบคุมจราจรทางอากาศ หน่วยซึ่งมีพันธกิจเป็นทั้งศูนย์ควบคุมพื้นที่ และศูนย์ข่าวสารการบิน เรียกว่า ATCC ด้วย ดู area control center; flight information region ด้วย

	air traffic control clearance การอนุมัติจากการควบคุมจราจรทางอากาศ : ดู air traffic clearance.
air traffic control clearance	คำสั่ง/การอนุมัติในการควบคุมการจราจรทางอากาศ
air traffic control facility	เครื่องอำนวยความสะดวกในการควบคุมการจราจรทางอากาศ
air traffic control line	แนวควบคุมจราจรทางอากาศ : แนวสมมุติที่กำหนดขึ้นข้างหน้าชายสุดขอบหน้าพื้นที่การรบตามลักษณะ ภูมิประเทศที่เห็นเด่นชัดทั้งทางอากาศละพื้นดิน. แนวนี้กำหนดขึ้นเพื่อจุดมุ่งหมายทางยุทธวิธีที่สำคัญ 2 ประการ คือ เพื่อเพิ่มความมีเสรีในการปฏิบัติของอากาศยาน ณ บริเวณใกล้เคียงขอบหน้าพื้นที่การรบ และเป็นการป้องกันทางอากาศด้วยแนวกำหนดเขต เพื่อให้ง่ายต่อการพิสูจน์ฝ่ายของอากาศยาน ที่บินฝ่าเข้าสู่พื้นที่การรบส่วนหน้า
air traffic control radar	เรดาร์ควบคุมจราจรทางอากาศ : ชุดหรือระบบเรดาร์ใดๆ ก็ตามที่ใช้สำหรับควบคุมจราจรทางอากาศ, เช่น เรดาร์เฝ้าตรวจท่าอากาศยาน, เรดาร์ควบคุมพื้นที่, หรือเรดาร์นำเข้าอย่างแม่นยำ. ดู airport surveillance radar, area control radar, และ precision approach radar.
air traffic control service	การบริการควบคุมการจราจรทางอากาศ
air traffic control system	ระบบการควบคุมจราจรทางอากาศ : การผสมผสานบริภัณฑ์, ทักษะ, เทคนิค และทรัพยากรเข้าด้วยกัน ให้มีขีดความสามารถเพื่อเตรียมไว้ใช้ และ / หรือ สนับสนุนการบริการควบคุมจราจรทางอากาศ ตามหลักสากล. ระบบที่สมบูรณ์นั้นกอปรด้วยสิ่งอำนวยความสะดวกทั้งมวล, อิเล็กทรอนิกส์การบิน ที่เกี่ยวข้อง, ห้วงอากาศที่กำหนดไว้, กำลังพล, กฎ, ระเบียบและระเบียบการที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการ ควบคุมจราจรทางอากาศแก่ผู้ใช้บริการ
air traffic controller	ผู้ควบคุมการจราจรทางอากาศ ผู้ควบคุมทางอากาศที่ได้รับการฝึกอบรมมาเป็นพิเศษ และได้รับมอบหมายให้ทำหน้าที่จัดดำเนินการเกี่ยวกับห้วงอากาศ และควบคุมจราจรของวัตถุในอากาศ
air traffic identification	การพิสูจน์ฝ่ายในการจราจรทางอากาศ

air traffic regulation center	ศูนย์บริการระเบียบจราจรทางอากาศ : ศัพท์ทั่วไป ศูนย์นี้มีพันธกิจในการให้บริการควบคุมจราจรทางอากาศภายในห้วงอากาศที่กำหนดไว้ ซึ่งโดยทั่วไปจะอยู่ภายในหรือข้างเคียงพื้นที่การรบหรือทั้งสองบริเวณดังกล่าว
air traffic section	ฝ่ายจราจรทางอากาศ
Air Training Command	(ATC) หน่วยบัญชาการฝึกทหารอากาศ : หน่วยบัญชาการทหารอากาศหลักหน่วยหนึ่งมีกองบัญชาการอยู่ที่ฐานทัพอากาศสก็อต, รัฐอิลลินอยส์. มีภารกิจในการฝึกนายทหารสัญญาบัตร และพันจ่า-พลทหารอากาศ. หน่วยบัญชาการฝึกทหารอากาศ จัดให้มีการฝึก รวมถึงการฝึกวิชาทหารขั้นมูลฐาน, การฝึกชุดเจ้าหน้าที่ผู้ทำการ ในอากาศและการฝึกบิน, การฝึกทางธุรการและวิชาการ, ฯลฯ
air transport	1. การลำเลียงทางอากาศ : การใช้อากาศยานลำเลียง หรือบรรทุกสัมภาระหรือเจ้าหน้าที่, ซึ่งแตกต่างจากการใช้ยานหรือเรืออื่นๆ ที่ใช้ขนส่งทางพื้นน้ำหรือพื้นดิน. 2. อากาศยานลำเลียง : ดู transport aircraft. 3. หน่วยลำเลียงทางอากาศ : หน่วยราชการ, บริการ, หรือกิจกรรมที่จัดให้มีการลำเลียงทางอากาศ.
air transport allocations board	คณะกรรมการจัดสรรการขนส่งทางอากาศ
Air Transport Command	หน่วยบัญชาการลำเลียงทางอากาศ : ชื่อที่ใช้ในสงครามโลกครั้งที่ 2 เรียก ก. หน่วยกำลังทางอากาศทหารบก ตั้งขึ้นเมื่อเดือนมีนาคม ค.ศ. 1942 ต่อมาเรียกว่า “troop carrier command.” และ ข. หน่วยที่ตั้งสืบต่อจาก “Ferrying Command.” ซึ่งเปลี่ยนชื่อใหม่เมื่อเดือนมิถุนายน ค.ศ.1942 หน่วย “Troop-Carrier Command” ดำเนินกิจการมาจนถึงภายหลังรัฐบัญญัติความมั่นคงแห่งชาติ ค.ศ. 1947 มีผลบังคับแล้ว จึงรวมเข้ากับหน่วยบริการลำเลียงทางอากาศทหาร เมื่อเดือนพฤษภาคม ค.ศ. 1948.
air transport wing	กองบินลำเลียงทางอากาศ : กองบินของกองทัพอากาศสหรัฐ ซึ่งมีกลุ่มภารกิจหลักที่จัดและมีบริภัณฑ์ไว้สำหรับการลำเลียงทางอากาศ.
air transportability	ความสามารถลำเลียงทางอากาศ : ความสามารถหรือขีดความสามารถของความพร้อมและง่าย ที่จะใช้อากาศยานลำเลียง เช่น กองทหาร, บริภัณฑ์ ฯลฯ

air transportable loading dock	แท่นขนถ่ายลำเลียงทางอากาศได้ : แท่นบรรทุกขนาดใหญ่ ซึ่งสามารถเคลื่อนย้ายและประกอบได้รวดเร็ว แผนแบบไว้เพื่อใช้กับเครื่องบินขนส่งแบบ C-5 ณ สนามบินที่มีการลำเลียงทางอากาศคับคั่ง แต่ไม่มีสิ่งอำนวยความสะดวกเพียงพอ. แท่นนี้แยกขนย้ายโดยใช้เครื่องบิน C-5 จำนวน 2 เครื่อง และเมื่อประกอบเข้าด้วยกันแล้วจะช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการขนถ่ายสัมภาระ ณ สนามบินส่วนหน้าได้สูงขึ้น
air transportable unit	หน่วยที่เคลื่อนย้ายทางอากาศได้
air transportation	1. การขนส่งทางอากาศ : ดู air transport นัย 1. 2. อากาศยานขนส่ง : อากาศยานที่ใช้เป็นพาหนะในการขนส่ง.
air transportation board	คณะกรรมการขนส่งทางอากาศ : บางทีนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงหน่วยเจ้าหน้าที่ซึ่งผู้บัญชาการหน่วยทหารบก, ทหารเรือ, หรือทหารอากาศจัดขึ้น, ในบริเวณโพ้นทะเลที่กำหนดเรียกชื่อไว้ เพื่อจัดให้มีการแบ่งและการใช้การขนส่งทางอากาศที่มีอยู่ของหน่วยบริการลำเลียงทางอากาศทหาร ให้มีประสิทธิผลและเหมาะสม, คณะกรรมการนี้เดิมเรียกว่า “air priority board.”
air transportation housekeeping equipment	บริภัณฑ์งานบ้านขนส่งทางอากาศ : หีบห่อพัสดุรายการต่างๆ ที่เลือกสรรไว้เพื่อสนับสนุนการส่งกำลังบำรุง ที่อาจจะลำเลียงทางอากาศได้อันประกอบด้วยบริภัณฑ์งานบ้าน, ชุดบริภัณฑ์สำนักงาน และพัสดุชนิดต่างๆ เพื่อให้การสนับสนุนแก่หน่วยปฏิบัติการทางยุทธวิธีซึ่งได้วางกำลังไว้ ณ ฐานปฏิบัติการต่างๆ ที่ไม่มีขีดความสามารถดำเนินการส่งกำลังบำรุงได้เองอย่างเพียงพอ
air transported operations	การลำเลียงทางอากาศเพื่อปฏิบัติการ
air troops	1. กองทหารส่งทางอากาศ : ดู airborne troops. 2. ทหารอากาศ : เจ้าหน้าที่ทหารของกองทัพอากาศ. นัยนี้เลิกใช้แล้วในกองทัพอากาศ.
air umbrella	เครื่องบินคุ้มครอง : เครื่องบินหลายเครื่องในอากาศ ที่ให้การคุ้มกันเหนือเครื่องบินอื่นหรือเหนือกำลังทหาร, สถานที่, หรือการปฏิบัติการทางภาคพื้น.
air umpire	กรรมการตัดสินทางอากาศ : กรรมการตัดสินการประลองยุทธ์ทางอากาศ หรือในเรื่องต่างๆทางด้านอากาศในการประลองยุทธ์ร่วม. ดู maneuver, n.
air unit	1. หน่วยทหารอากาศ : ดู Air Force unit นัย 1. 2. ขบวนบิน : ขบวนอากาศยาน หรืออากาศยานแต่ละเครื่องในขณะบิน.

Air University	(AU) มหาวิทยาลัยทหารอากาศ : หน่วยบัญชาการทหารอากาศหลักหน่วยหนึ่ง ซึ่งมีกองบัญชาการ อยู่ที่ฐานทัพอากาศแม็กซเวลล์, รัฐแอละแบมา, มีพันธกิจเป็นศูนย์หลักนิยม, ศูนย์การศึกษา, และศูนย์การวิจัย ของกองทัพอากาศสหรัฐ.องค์ประกอบส่วนใหญ่ของมหาวิทยาลัยทหารอากาศ คือวิทยาลัยการทัพอากาศ, วิทยาลัยเสนาธิการทหารอากาศและผู้บังคับบัญชา, โรงเรียนเวชศาสตร์การบิน กองทัพอากาศสหรัฐ, สถาบันเทคโนโลยี กองทัพอากาศสหรัฐ, กองฝึกนายทหารกองหนุนกองทัพอากาศ, สถาบันกระบวนวิชาเพิ่มเติม กองทัพอากาศสหรัฐ, และสถาบันการศึกษาวิจัย. ห้องสมุดของมหาวิทยาลัยทหารอากาศ เป็นห้องสมุดหลักของกองทัพอากาศสหรัฐ.
air vane	ครีบอากาศ : ครีบที่ทำงานด้วยกระแสไหลของอากาศ ซึ่งแตกต่างจากครีบไอพ่น.
air vector	เว็กเตอร์อากาศ : ในการเดินอากาศ หมายถึง เว็กเตอร์ที่แสดงการตั้งหัวเครื่องบินที่แท้จริงและอัตราเร็วอากาศที่แท้จริงของอากาศยาน และเป็นด้านหนึ่งของสามเหลี่ยมลม.
air vehicle	ยานอากาศ : วัตถุใดๆ ก็ตามที่ได้แรกยกแล้วทำให้ลอยไปในอากาศ หรือได้แรงยกจากปฏิกิริยาพลวัต ของอากาศเบื้องบนหรือรอบๆ พื้นผิวของยานนั้น, หรือได้แรงยกจากปฏิกิริยากระแสลมเจ็ต แล้วแล่นไปในอากาศ ในฐานะเป็นพาหะที่จะนำสิ่งหนึ่งสิ่งใดไปได้ด้วย. ศัพท์นี้กินความหมายรวมถึง อากาศยานทุกแบบ เมื่อถือว่าอากาศยานนั้นเป็นพาหนะ, แต่บ่งถึงอาวุธซัดส่งชนิดจรวด หรือขีปนวิธีรวมอยู่ในประเภทนี้ด้วย เพราะถือว่าเป็นพาหนะของหัวรบหรือภาระบรรทุกอื่นๆได้. ดู aircraft, n. ในหมายเหตุ.
air vice marshal	พลอากาศตรี : สัญญาบัตรยศหรือบุคคลผู้ดำรงยศนี้ ในกองทัพอากาศอังกฤษ และกองทัพอากาศแคนาดา เทียบเท่ายศพลตรีในกองทัพอากาศสหรัฐ.
air war	สงครามทางอากาศ : โฉมหน้าของสงครามที่ดำเนินไปโดยใช้นภานุภาพเป็นอาวุธ.
Air War College	(AWC) วิทยาลัยการทัพอากาศ : สถานศึกษาแห่งหนึ่งของมหาวิทยาลัยทหารอากาศ ซึ่งรับภาระจัดการศึกษาให้แก่นายทหารสัญญาบัตรชั้นอาวุโส เพื่อปฏิบัติหน้าที่ผู้บังคับบัญชา และเสนาธิการชั้นสูง กับพัฒนาหลักนิยมในการใช้นภานุภาพอย่างกว้างขวาง.
air warfare	การทำสงครามทางอากาศ : 1. การทำสงครามที่ใช้หลักนิยมของนภานุภาพทั้งทางยุทธศาสตร์และ ทางยุทธวิธี. 2. การทำสงครามกันที่ใช้นภานุภาพเป็นอาวุธ, เครื่องบิน, ลูกระเบิด, ฯลฯ

air warning system	ระบบแจ้งเตือนทางอากาศ : ระบบสำหรับแจ้งเตือนว่ามีอากาศยานของฝ่ายศัตรูเข้ามาใน พื้นที่ที่มีการป้องกัน. ระบบแจ้งเตือนทางอากาศ อาจรวมถึงเรดาร์สำหรับจับเค้าอากาศยาน, ผู้ตรวจการณ์ประจำอากาศยาน, สิ่งอำนวยความสะดวกในการสื่อสาร, ฯลฯ ดู aircraft control and warning.
air weapon	อาวุธทางอากาศ : 1. อานุภาพทางอากาศของกำลังทางอากาศ, เช่นในประโยค “he did not understand the air weapon.” อีกนัยหนึ่งหมายถึงกำลังทางอากาศ. 2. ศัพท์ที่ใช้หมายถึงอากาศยานทหาร, อาวุธชัดส่งนำวิถี, หรือสิ่งที่คล้ายกัน ที่ใช้เป็นอาวุธ. 3. อาวุธที่อากาศยานใช้, เช่น ลูกระเบิด, ปืนกล, ฯลฯ
air weapons control system	ระบบควบคุมอาวุธทางอากาศ : ระบบกึ่งอัตโนมัติแผนแบบโดยมุ่งหมายให้ได้มา, รวบรวมและเสนอข่าวสารที่สมบูรณ์เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมภาคพื้นดินทางสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อการปฏิบัติการในห้วงอากาศ
air weapons controller	ผู้ควบคุมการใช้อาวุธทางอากาศ (ในระบบการบินสกัดกั้นหรือการป้องกันทางอากาศ)
Air Weather Service	(AWS) หน่วยบริการกาลอากาศ : หน่วยบริการหน่วยหนึ่งขึ้นอยู่กับหน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร, ซึ่งจัดให้มีบริการอุตุนิยมวิทยาแก่สามเหล่าทัพเป็นส่วนใหญ่.
air/naval gunfire iaison company	กองร้อยประสานการโจตีทางอากาศ / การยิงสนับสนุนของเรือ : หน่วยซึ่งประกอบด้วยนาวิกโยธินและทหารเรือสำหรับติดต่อประสานการยิงสนับสนุนของกองเรือ และการโจมตีทางอากาศเป้าหมายบนฝั่ง
air/naval gunfire liaison company	กองร้อยประสานงาน การโจมตีทางอากาศ/การยิงสนับสนุนของเรือ : หน่วยซึ่งประกอบด้วยนาวิกโยธินและทหารเรือสำหรับติดต่อประสานการยิงสนับสนุนของกองเรือและการโจมตีทางอากาศต่อเป้าหมายบนฝั่ง
AirA	(auth abbr). “Air Force attache.”
air-abort	v.intr. บินล้มเหลว : ล้มเหลวเมื่อบินขึ้นสู่อากาศแล้ว
Airacobra	n. แอราโคบรา : ชื่อประชานิยมสำหรับเครื่องบินพี-39
Airacomet	n. แอราคอแมท : ชื่อประชานิยมสำหรับเครื่องบิน เอฟ-59
air-atomic	a. -สงครามปรมาณูทางอากาศ : เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยการทำสงครามปรมาณู ด้วยการใช้อากาศยาน เช่น air -automaic era, air-atomic threat ฯลฯ

air-based	a.-ติดตั้งในอากาศยาน : เมื่อใช้กับบริภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ หมายถึงที่ติดอยู่ในอากาศยานซึ่งบินอยู่ในอากาศ
airbone force	กำลังรบส่งทางอากาศ
airborne (adj.)	๑. ส่งทางอากาศ: เมื่อใช้กับกำลังพล หมายถึง กองทหารที่ผ่านการฝึกพิเศษ เพื่อผลทางด้านการขนส่งทางอากาศ การส่งลงเพื่อการโจมตี เช่น การส่งทางร่มหรือการลงแตะพื้น ๒. สำหรับส่งทางอากาศ : เมื่อใช้กับบริภัณฑ์ หมายถึง ชิ้นส่วนของบริภัณฑ์ที่ออกแบบขึ้นเป็นพิเศษ เพื่อใช้ระหว่างหรือหลังการส่งลงเพื่อการโจมตีโดยกองทหารในอากาศ บริภัณฑ์เดินทางอากาศบางชนิดออกแบบเพื่อบรรลุภารกิจบางประการด้วย ๓. ชิ้นส่วนอากาศยาน : เมื่อใช้กับยุทโธปกรณ์ หมายถึง ชิ้นส่วนที่ประกอบเป็นอากาศยานทั้งลำ ๔. ลอยตัวในอากาศ : เมื่อใช้กับอากาศยาน หมายถึง นับจากขณะที่อากาศยานพ้นพื้นจนลงถึงพื้น อากาศยานประเภทเบาว่าอากาศหากมีการผูกยึดไว้กับพื้นดินไม่จัดว่าลอยตัวในอากาศ ยกเว้นบัลลูนที่ผูกยึดไว้ เมื่อถูกปล่อยให้ลอยขึ้นถือว่าลอยตัวในอากาศ เรียกว่า ABN ด้วย ดู air transportable unit ด้วย
airborne afterburner	(A/B) อุปกรณ์เครื่องยนต์สันดาปท้าย
airborne alert (*)	การเตรียมพร้อมในอากาศ สถานะความพร้อมของอากาศยาน ที่ติดอาวุธพร้อมรบบินอยู่ในอากาศ และพร้อมที่จะปฏิบัติการทันที ดู fighter cover ด้วย (เฉพาะ กห.) การเตรียมพร้อมในอากาศจะช่วยลดเวลาปฏิบัติการตอบโต้และเพิ่มปัจจัยการอยู่รอด ดู combat air patrol; fighter cover; ground alert ด้วย
airborne assault	การโจมตีส่งทางอากาศ : การเข้าตี โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อให้ได้จุดประสงค์จำเพาะอย่างหนึ่ง เช่น หัวหาดอากาศ ซึ่งใช้อากาศยานลำเลียงกำลังภาคพื้นไปเข้าตี และส่งลงหรือทิ้งลงด้วยร่มชูชีพ ดูเทียบ air assault
airborne collision avoidance system	ระบบป้องกันและหลีกเลี่ยงการบินชนกัน

airborne command post	ที่บังคับในการอากาศ
airborne data transceiver	(ADT) อุปกรณ์รับ-ส่งข้อมูลบนอากาศยาน
airborne digital interface	(ADI) อุปกรณ์เชื่อมสัญญาณภาคอากาศ
airborne direct air support center	ศูนย์ลอยฟ้าสนับสนุนทางอากาศโดยตรง : หน่วยอำนวยความสะดวกลอยฟ้าของกองทัพอากาศ ที่ใช้ระหว่างการปฏิบัติการเฉพาะ เช่นขั้นตอนแรกของการโจมตีส่งทางอากาศ เพื่อให้มีขีดความสามารถในห้วงเวลาหนึ่ง สำหรับการดำเนินกรรมวิธี ในการสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิดและการลาดตระเวนตามคำขอทันทีของทหารบก และเพื่ออำนวยการใช้กำลังพลทางอากาศ
airborne directional antenna	(ADA) เสารับ-ส่งสัญญาณภาคอากาศ
airborne early warning	การแจ้งเตือนล่วงหน้าในอากาศ
airborne early warning and control	การควบคุมและแจ้งเตือนล่วงหน้าในอากาศ
airborne early-warning radar	เรดาร์แจ้งเตือนล่วงหน้าอยู่ในอากาศ : ชุดหรือระบบเรดาร์แจ้งเตือนล่วงหน้า ซึ่งแผนแบบ ขึ้นเป็นพิเศษ ให้อากาศยานนำไปได้ โดยมีการถ่ายทอดสัญญาณของเรดาร์จากอากาศยานไปยังสถานีภาคพื้น ดู early warning radar.
airborne force	กำลังรบส่งทางอากาศ : กำลังรบของหน่วยทหารบกและทหารอากาศที่จัดขึ้นพร้อมด้วยบริภัณฑ์ และฝึกไว้เพื่อการโจมตีส่งทางอากาศ
airborne infantry	ทหารราบส่งทางอากาศ : ทหารราบที่จัดและฝึกไว้เพื่อนำไปทางอากาศสู่พื้นที่การยุทธและส่งลงด้วยอากาศยาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่แตกต่างกับทหารราบพลร่ม หรือกองทหารพลร่ม เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “air infantry” ดูเทียบ airborne troops
airborne instrumentation subsystem	(AIS) 1. ระบบติดตั้งใช้งานในอากาศ 2. ACMI POD

airborne interception radar	เรดาร์สกัดกั้นอยู่ในอากาศ : เรดาร์ชนิดหนึ่งที่แผนแบบขึ้นเป็นพิเศษ ปกตินำไปโดยเครื่องบินสกัดกั้น สำหรับหาตำแหน่งของอากาศยานศัตรู
airborne laser designator	(ALD) ฉายเลเซอร์จากอากาศยาน
airborne launch control system	ระบบควบคุมการปล่อยของศูนย์ลอยฟ้า : ระบบนี้ประกอบด้วย ศูนย์ลอยฟ้าควบคุมการปล่อย กับหน่วยปฏิบัคติการปล่อย และบริการบริภัณฑ์ภาคพื้น เพื่อควบคุมการส่งอาวุธปล่อยยุทธศาสตร์
airborne launch eontrol cente	ศูนย์ลอยฟ้าควบคุมการปล่อย : อากาศยานซึ่งติดตั้งบริภัณฑ์ที่เหมาะสม ใช้เฝ้าติดตามสถานภาพ และบัญชาการในการส่งอาวุธปล่อยยุทธศาสตร์ ซึ่งมีฐานตั้งอยู่ในพื้นดิน
airborne lifeboat	เรือชูชีพส่งทางอากาศ : เรือชูชีพที่อากาศยานนำไปเพื่อทิ้งลงน้ำ ในการปฏิบัติการกู้ภัย.
airborne lift ระวางขนส่งทางอากาศ	ระวางขนส่งทางอากาศ
airborne mission commander	ผู้บัญชาการภารกิจในอากาศ ๑. ผู้บัญชาการที่ปฏิบัติหน้าที่ในอากาศ โดยเป็นส่วนเชื่อมต่อในการปฏิบัติของศูนย์ประสานการกู้ภัยของส่วนเหล่าทัพ เพื่อประสานความพยายามในการค้นหาและกู้ภัยในการรบ ระหว่างกำลังเฉพาะกิจด้านการค้นหาและกู้ภัยในการรบกับศูนย์ประสานการกู้ภัย (หรือศูนย์ค้นหาและกู้ภัยร่วม) โดยการเฝ้าติดตามสถานภาพของทุกองค์ประกอบของกำลังเฉพาะกิจด้านการค้นหาและกู้ภัยในการรบ การร้องขอขุมกำลังเพิ่มเติม เมื่อจำเป็น รวมทั้งการดำเนินการให้เกิดความมั่นใจในการมาถึงของกองกำลังรับกลับและกองกำลังสนับสนุน ณ พื้นที่ที่กำหนดไว้ เพื่อบรรลุภารกิจการค้นหาและกู้ภัยในการรบ ผู้บัญชาการภารกิจในอากาศอาจได้รับการแต่งตั้งจากศูนย์ประสานการกู้ภัยของส่วนเหล่าทัพหรือผู้บังคับบัญชาในระดับสูงกว่า ผู้บัญชาการภารกิจในอากาศจะแต่งตั้งผู้สั่งการ ณ ที่เกิดเหตุ ตามความจำเป็น เรียกว่า AMC ด้วย ๒. สำหรับกองทัพอากาศ หมายถึง “ผู้บัญชาการที่ปฏิบัติหน้าที่ควบคุมการปฏิบัติการทางอากาศ ที่มีการปฏิบัติการร่วมของกองกำลังทางอากาศ เป็นหมู่บินขนาดใหญ่ (Package) ซึ่งประกอบด้วยหมู่บินทำลายกำลังทางอากาศของข้าศึก (Sweep) หมู่บินทำลายอาวุธต่อต้านของข้าศึก (SEAD-Suppression Enemy Air Defense) หมู่บินทิ้งระเบิด (Bomber) หมู่บินคุ้มกัน (Escort) หมู่บินค้นหาและช่วยชีวิต (Search and

	Rescue) และหมู่บินถ่ายภาพทางอากาศเพื่อตรวจสอบผลการทำลายของเรา รวมทั้งมีอำนาจในการตัดสินใจให้ปฏิบัติการต่อไป หรือยกเลิกภารกิจได้ทันที” ดู combat search and rescue; combat search and rescue task force; rescue coordination center ด้วย
airborne operations	การยุทธส่งทางอากาศ : การปฏิบัติการยุทธซึ่งกระทำโดยเคลื่อนย้ายกำลังพลรบ รวมทั้งอาวุธยุทโธปกรณ์ของหน่วยที่พร้อมจะปฏิบัติการรบได้ทันทีทางอากาศ และนำไปส่งลงเพื่อทำการรบ ณ พื้นที่หมาย
airborne order	คำสั่งให้ขึ้นบิน
airborne radio direction finding	การค้นหาทิศทางคลื่นวิทยุโดยทางอากาศ : เทคนิคในการค้นหา ตำแหน่งอย่างแม่นยำของแหล่งแพร่ กระจายคลื่นใน ทางติดต่อสื่อสารโดยกำหนดจุดแน่นอนที่ได้มาจากทิศทางของสถานีส่งเหล่านี้ ณ จุดที่รับฟังในอากาศตั้งแต่สองจุดขึ้นไป
airborne rocket	specif. จรวดส่งทางอากาศ : ดู aircraft rocket. ศัพท์จำเพาะ
airborne sensor operator	พนักงานเครื่องเซนเซอร์ในอากาศ
airborne station keeping	การรักษาตำแหน่งบินด้วยเรดาร์ประจำเครื่องบิน : การใช้ขีดความสามารถของเรดาร์ประจำเครื่องบิน เพื่อรักษาตำแหน่งบินจำเพาะซึ่งใช้สำหรับขบวนบินชิด ทั้งในภาวะการบินกลางคืน และการบินด้วยเครื่องวัดประกอบการบิน
airborne tactical data system	ระบบข้อมูลทางยุทธวิธีในอากาศ
airborne task force	กำลังรบเฉพาะกิจส่งทางอากาศ : กำลังรบเฉพาะกิจ ซึ่งประกอบด้วยหน่วยกำลังภาคพื้นและ บริภัณฑ์ที่ลำเลียงทางอากาศหรือทิ้งลงจากอากาศ เพื่อให้สำเร็จภารกิจ หน่วยทหารอากาศซึ่งใช้ในการลำเลียงทางอากาศ ไม่ถือว่าเป็นส่วนของกำลังรบเฉพาะกิจ
airborne troops	กองทัพส่งทางอากาศ : กองทหารภาคพื้นที่จัดขึ้นพร้อมด้วยบริภัณฑ์และฝึกไว้เป็นพิเศษเพื่อการโจมตีทางอากาศ เป็นกองทหารที่ส่งลงด้วยร่มชูชีพหรืออากาศยาน “airborne troops”ในบางบริบท หมายจำเพาะถึงกองทหารที่ส่งลงด้วยอากาศยาน ซึ่งแตกต่างกับกองทหารพลร่มบริบท พิเศษอื่นๆ บางแห่งใช้ศัพท์นี้กันอย่างแคบๆ ให้หมายถึงแต่เพียงกองทหารที่ส่งลงด้วยร่มชูชีพหรือเครื่องร่อนเท่านั้น ซึ่งแตกต่างกับ

	กองทหารที่ส่งลงด้วยอากาศยานที่ใช้เครื่องยนต์ ดู “air-transported troops.” ในหมายเหตุ
airborne troops	หน่วยทหารส่งทางอากาศ
airborne unit	หน่วยส่งทางอากาศ : หน่วยภาคพื้นที่จัดขึ้นเพื่อการโจมตีส่งทางอากาศและฝึกไว้ตลอดจนมีบริภัณฑ์เพื่อการดังกล่าว.
airborne warning and control system	(AWACS) ระบบควบคุมและแจ้งเตือนทางอากาศ
air-breathing engine	เครื่องยนต์ใช้อากาศภายนอก : เครื่องยนต์ที่ใช้อากาศหรือนำอากาศจากภายนอกเข้าไปทำเชื้อเพลิงให้เป็นออกไซด์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องยนต์ชนิดนี้ แตกต่างกับมอเตอร์จรวดหรือเครื่องยนต์จรวด.
air-breathing missile	อาวุธปล่อยใช้อากาศภายนอก
airburse	n. การแตกอากาศ : การระเบิดในอากาศ, เป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงการระเบิดของลูกระเบิดเหนือพื้นผิว ซึ่งต่างกับการระเบิดเมื่อกระทบพื้นผิว หรือเมื่อเจาะทะลุเข้าไปแล้ว ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น airburst bomb.
airburst (n.) (*)	การแตกอากาศ, การระเบิดอากาศ การระเบิดของลูกระเบิดหรืออาวุธซัดลงเหนือผิวพื้น ซึ่งต่างจากการระเบิดเมื่อกระทบผิวพื้นหรือหลังการเจาะเข้าไปแล้ว ดู types of burst ด้วย
airburst fuze	ชนวนแตกอากาศ : ชนวนใดๆ ที่แผนแบบไว้ให้จุดระเบิดกลางอากาศ เช่น ชนวนกระทบแตก, ชนวนแตกระเบิดใกล้เป้าหมาย และชนวนเวลา
aircarft arresting retractable hook cable	(ASCC) สายเคเบิ้ลรับขอยึดอากาศยานพับดึงลงได้. สายเคเบิ้ลรับขอยึดอากาศยาน ซึ่งสามารถใช้กลไก พับลงให้เสมอ หรือดึงลงให้ต่ำกว่าผิวทางวิ่งได้.
air-cargo net	ตาข่ายสัมภาระทางอากาศ : ตาข่ายที่ใช้คลุมตรึงสัมภาระในอากาศยาน หรือยึดหีบห่อสัมภาระต่างๆ เข้าไว้ด้วยกัน เมื่อจะทิ้งลง
AirCent	(auth abbr). “Allied Air Forces, Central Europe”
air-combat crew	ชุดผู้ทำการรบในอากาศ : ดู combat aircrew

air-combat maneuver	การประลองยุทธทางอากาศ : โดยปกติใช้เป็นพหูพจน์, บางทีมีความหมายเป็นเอกพจน์ หมายถึง การประลองยุทธภาคปฏิบัติทางยุทธวิธีของหน่วยต่างๆ ในกองทัพอากาศ ที่กระทำเพื่อทดสอบยุทธวิธี, วิชาการ, การฝึก,และหลักนิยม รวมทั้งยุทธการที่เกี่ยวกับมาตรการต่อต้านเรดาร์, การส่งกำลังบำรุง, การติดต่อสื่อสาร, การต่อตีคล้ายของจริงด้วยเครื่องบินทั้งระเบิด,การรบด้วยเครื่องบินขับไล่ ฯลฯ. ดู maneuver, n. ดูเทียบ air combat, combat maneuver. การประลองยุทธทางอากาศ มักเป็นส่วนหนึ่งของการประลองยุทธร่วม หรือการประลองยุทธผสม.
air-cooled	a.ระบายความร้อนด้วยอากาศ : ที่ใช้อากาศทำให้เย็นลง. ศัพท์นี้ใช้พูดกันโดยเฉพาะอย่างยิ่งเกี่ยวกับเครื่องยนต์หรือปืนกล.
aircraft	n.(acft) อากาศยาน : ศัพท์นี้ใช้เป็นเอกพจน์หรือพหูพจน์ก็ได้. 1. ความหมายกว้างๆ หมายถึง เครื่องกลหรือยวดยานใดๆ ก็ตาม ที่แผนแบบให้ไปในอากาศได้ (ในบางกรณีรวมทั้งอวกาศนอกโลกด้วย) ซึ่งได้รับแรงยกมาจากการลอยตัวได้เอง (เช่นเดียวกันอากาศนาวา) หรือได้แรงยกมาจากปฏิกิริยาพลวัตของอนุภาคอากาศเหนือและรอบๆ พื้นผิวของมัน หรือได้แรงยกมาจากปฏิกิริยาที่มีต่อกระแสเจ็ตหรือเจ็ตที่เป็นของไหลอื่นๆ. 2. เครื่องกลหรือยานดังกล่าวนั้น ที่ถือว่าเป็นยานพาหนะ และสามารถบังคับให้เปลี่ยนทิศทางในระหว่างบินได้ ด้วยการเคลื่อนแพนบังคับ หรือด้วยปฏิกิริยาต่อเจ็ตที่เป็นของเหลว 3. หุ่นจำลองขนาดเล็ก หรือตัวแบบของเครื่องกล หรือยานใดๆ ดังกล่าว. 4. ในความหมายแคบ หมายถึง เครื่องบินฝึกตรึงที่มีกำลังขับเคลื่อนเอง. 5. ใช้ในความหมายรวมถึงนักบินด้วย หมายถึงนักบิน, หรือผู้ทำการในอากาศผู้บินอากาศยานนั้น, เช่น คำในประโยคว่า “the aircraft was directed to land.” ตามนัย 1 “aircraft” มีความหมายกว้างพอที่จะนำมาใช้เรียกอากาศนาวาเกร็งและอากาศนาวาไม่เกร็ง, เครื่องร่อน, เฮลิคอปเตอร์, เครื่องบินปีกตรึงที่มีกำลังขับเคลื่อนเอง, ว่าว, ลูกโป่ง และพโยมยานตรวจอากาศ,ตลอดจนใช้เรียกอาวุธชัด ส่งชนิดมีปีก, อาวุธชัดส่งขีปนวิธี, และยานอวกาศ, เมื่อถือว่าสิ่งเหล่านี้เป็นยานทางอากาศ หรือพาหนะทางอากาศด้วย. ศัพท์นี้หากใช้ตามนัยดังกล่าว อาจใช้อย่างทั่วไป, คือเป็นศัพท์บอกประเภทที่กินความถึงเครื่องกลหรือยานดังกล่าวนั้น ทุกชนิด หรืออาจใช้อย่างจำเพาะเกี่ยวกับเครื่องกลหรือยานอย่างใดอย่างหนึ่งก็ได้, เช่น คำในประโยคว่า “the

	aircraft landed.” “aircraft” ในที่นี้มีความหมายกำกวม เว้นแต่บริบทจะบ่งลงไปให้ชัด. เนื่องจากมีผู้นำคำนี้ที่มีความหมายแคบๆ (นัย 4) มาใช้บ่อยครั้งอย่างแพร่หลาย บางคนจึงไม่ประสงค์จะใช้คำนี้ใน ความหมายทั่วๆ ไป (นัย 1) หรือมิฉะนั้นก็ใช้อ้างอิงเพียงหมายถึงเครื่องร่อน, เฮลิคอปเตอร์, และเครื่องบินปีกตรึงที่มี กำลังขับเคลื่อนเองเท่านั้น. การไม่ยอมใช้คำนี้ในความหมายทั่วไปอย่างเต็มที่จึงทำให้เกิดศัพท์ “air vehicle” ขึ้น ซึ่งคำนี้ก็มีความหมายแทน “aircraft” นั่นเอง แม้ว่าศัพท์นี้กินความไปถึงจรวดและอาวุธชัดส่งขีปนวิธี โดยเฉพาะอย่างยิ่งอาวุธที่ถือว่าอยู่ในประเภทนี้ด้วย.
aircraft acceptance	การรับอากาศยาน : ดู acceptance, ทั้ง 2 นัย.
aircraft accident	อุบัติเหตุของอากาศยาน : อุบัติเหตุที่เกิดขึ้นแก่อากาศยานทหารเครื่องหนึ่งหรือหลายเครื่อง ในระหว่างที่อากาศยานนั้นปฏิบัติงานอยู่บนพื้นดินหรือในอากาศ และอุบัติเหตุนั้นก็มิได้เกิดขึ้น จากการกระทำของข้าศึก. ดูหมายเหตุ. ในบริบททางการของกองทัพอากาศบางบท “air craft accident” ใช้ในความหมายแคบมาก, ตัวอย่างเช่น อุบัติเหตุที่เกิดขึ้น แก่อากาศยาน อาจไม่ถือว่าเป็น "อุบัติเหตุของอากาศยาน" ก็ได้, ถ้าในขณะที่เกิดเหตุนั้นอากาศยานอยู่ในระหว่างการซ่อม บำรุง หรือการซ่อม. อุบัติเหตุของอากาศยานมักจะแยกประเภทเป็นอุบัติเหตุใหญ่หรือย่อย แล้วแต่อันตรายที่บุคคลได้รับ หรือความเสียหายของอากาศยานมีมากน้อยเพียงไร.
aircraft allowance	Specif. อัตราอนุมัติอากาศยาน : ศัพท์จำเพาะ หมายถึง อากาศยานหรือจำนวนของอากาศยานที่กำหนด ไว้สำหรับหน่วยจัดหน่วยหนึ่ง ในเอกสารอนุมัติเห็นทางการ เช่น ที่ปรากฏในบัญชีอนุมัติพัสดุประจำหน่วย.
aircraft ammunition	กระสุนวัตถุระเบิดประจำอากาศยาน : กระสุนวัตถุระเบิดที่แผนแบบเป็นพิเศษให้ใช้ยิง, ปล่อย, หรือทิ้งจากอากาศยาน อนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะ (ในบางบริบท) หมายถึงลูกระเบิดทางอากาศ. กระสุนวัตถุระเบิด เช่น กระสุนของอาวุธเบาหรือปืนใหญ่, ตอร์ปิโด ฯลฯที่ดัดแปลงไว้แล้ว แต่ยังไม่ได้แผนแบบ จำเพาะไว้ให้ใช้กับอากาศยาน ก็ไม่กำหนดเรียกว่า "กระสุนวัตถุระเบิดประจำอากาศยาน". คำว่า “ammunition” นี้มักจะใช้กันในนัยที่แคบ (ดู ammunition นัย 2) เพราะมิได้ใช้หมายถึงลูกระเบิดด้วย ฉะนั้นการใช้ “aircraft ammunition” ที่อ้างถึงลูกระเบิดทางอากาศโดยจำเพาะ จึงทำให้เกิดความเข้าใจผิดขึ้นได้ เว้นไว้แต่จะทำบริบทอธิบายไว้อย่างเพียงพอเท่านั้น.

aircraft arresting barrier	เครื่องกางกั้นยุดอากาศยาน : เพื่อชะลอความเร็วและหยุดอากาศยาน
aircraft arresting cable	สายยุดอากาศยาน
aircraft arresting gear	เครื่องยุดอากาศยาน
aircraft arresting hook	ขอยุดของอากาศยาน
aircraft arresting hook cable tie-down	(ASCC) เครื่องยึดตรึงสายเคเบิ้ลรับขอยึดอากาศยาน : กลอุปกรณ์เพื่อจำกัดการเคลื่อนที่ของ สายเคเบิ้ล ระหว่างที่อากาศยานทิ้งตัวลงกระทบสายเคเบิ้ลนั้น
aircraft arresting system	ระบบยุดอากาศยาน
aircraft arrestment	การยุดอากาศยาน
aircraft attrition	การสูญเสียอากาศยาน : กรรมวิธีเกี่ยวกับอากาศยานที่สูญเสียไปอย่างถาวรโดยเฉพาะอย่างยิ่ง ที่ใช้อ้างอิงถึงการสูญเสียอากาศยานในหน่วยบินหน่วยหนึ่ง. ดู permanent loss. ตามความหมายกว้างๆ การสูญเสียอากาศยานหมายรวมถึงการสูญเสียถาวร ไม่ว่าจะเกิดขึ้นจากเหตุใดก็ตาม เช่น เกิดขึ้นจากการสึกหรอ, จากอุบัติเหตุ, จากการถอดชิ้นส่วนไปซ่อมเครื่องบิน, จากการโยกย้าย, หรือจากการรบ,แต่ศัพท์นี้บางทีก็ใช้ในความหมายแคบๆ โดยรวมถึงการสูญเสียถาวรที่ ก. เกิดจากการสึกหรอหรืออุบัติเหตุ (บนพื้นดินหรือขณะบิน)เท่านั้น. ข. เกิดจากการรบเท่านั้น. ค. เกิดจากการรบ, การสึกหรอ, หรืออุบัติเหตุเท่านั้น.
aircraft attrition rate	อัตราการสูญเสียอากาศยาน : เมื่อเทียบกับยอดสำรวจจำนวนอากาศยานที่กำหนดให้ หมายถึง อัตราที่ระบุการสูญเสียถาวรของอากาศยานของหน่วยจัด อันเนื่องจากเหตุใดเหตุหนึ่งโดยเฉพาะ ภายในห้วงเวลาที่กำหนดไว้. ในการใช้ประโยชน์เพื่อควบคุมทางสถิติ ต้องให้หน่วยที่รายงานใช้ศัพท์นี้เป็นแบบเดียวกันทั้งหมดอย่างเด็ดขาด ปัจจัยที่เกี่ยวข้องในรายงานคือยอดสำรวจอากาศยาน, จำนวนอากาศยานที่สูญเสีย, และห้วงเวลาที่เกิดการสูญเสีย.

	เมื่อพูดกันให้แน่ชัดลงไป ไม่ว่าจะจำกัดความ “inventory” ไว้อย่างไรก็ตามแต่เพื่อความมุ่งประสงค์ในการรายงานยอด สำรวจอากาศยาน (ดู aircraft inventory) ย่อมเปลี่ยนไปทุกครั้งที่มีการสูญเสียหรือการทดแทน, ตัวอย่างเช่น ถ้ายอดสำรวจอากาศยานประจำการ ในตอนเริ่มต้นมีอยู่ 100 เครื่อง อากาศยานเครื่องแรกที่สูญเสียไปก็จะทำให้เกิดอัตรา การสูญเสียขึ้น เป็นจำนวน 1 ต่อ 100. ถ้าไม่มีอากาศยานมาทดแทน อากาศยานเครื่องที่สองซึ่งสูญเสียไป ก็จะทำ ให้เกิดอัตราการสูญเสียเป็น 1 ต่อ 99 หรือ 1.01 ต่อ 100. ต่อมาถ้าได้รับอากาศยานเพิ่มเติมเป็น 110 เครื่อง อากาศยานเครื่องที่สามซึ่งสูญเสียไป จะทำให้อัตราการสูญเสียเป็น 1 ต่อ 110 หรือ .909 ต่อ 100 ดังนี้เป็นต้น. อัตราการสูญเสียใน ห้วงเวลาหนึ่ง ก็คือผลรวมของอัตราการสูญเสียแต่ละอัตรานั่นเอง. จำนวนการสูญเสียนี้ อาจกำหนดใช้ได้หลายแบบ แล้วแต่ความมุ่งประสงค์ของผู้บังคับบัญชา ผู้ต้องการทราบรายงาน, ดู aircraft attrition. ส่วนช่วงเวลานั้น ก็เป็นเรื่องที่ผู้บังคับบัญชาจะพึงพิจารณากำหนดเหมือนกัน.
aircraft availability rate	อัตราความพร้อมปฏิบัติการของอากาศยาน
aircraft block speed	ความเร็วบล็อกของอากาศยาน : ความเร็วเฉลี่ยของอากาศยาน ซึ่งกำหนดเผื่อเงื่อนไขต่างๆ ไว้แล้ว
aircraft cannon	ปืนใหญ่อากาศยาน : ปืนใหญ่ (ดู cannon) ที่แผนแบบหรือดัดแปร สำหรับใช้กับอากาศยาน. ศัพท์นี้ใช้เป็นสมุหนามก็ได้.
aircraft carrier	เรือบรรทุกอากาศยาน : เรือที่บรรทุกเครื่องบิน ซึ่งมีดาดฟ้าสำหรับขึ้น-ลงและอีกประการหนึ่ง เป็นเรือที่มีแผนแบบและติดบริภัณฑ์ไว้เพื่อใช้เป็นฐานปฏิบัติการของเครื่องบิน มักเรียกว่า “carrier” ดู CV (abbr).
aircraft clearance	ใบอนุมัติอากาศยาน : ใบแบบที่กรอกรายการไว้เพื่ออนุมัติให้อากาศยานเครื่องหนึ่งหรือมากกว่าบิน ได้ครั้งหนึ่ง อนึ่ง หมายถึงการอนุมัติที่ออกให้ด้วยใบแบบนี้. ใบอนุมัติอากาศยาน อาจมีข่าวสารกาลอากาศ, วิธีดำเนินการและข้อจำกัด,แผนภาพของแผนผังทางวิ่ง, หรือสิ่งคล้ายกัน, ดูเทียบ cross-country clearance, IFR clearance, operational clearance, VER clearance.
aircraft commander (*)	ผู้บังคับอากาศยาน เจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศซึ่งได้รับแต่งตั้งโดยเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจ ให้ทำหน้าที่บังคับ

	บัญชาในอากาศยาน และรับผิดชอบการปฏิบัติการให้ปลอดภัย และการทำให้บรรลุภารกิจที่ได้รับมอบ เรียกว่า AC ด้วย
aircraft computer system	(ACS) ระบบประมวลผลอากาศยาน : อุปกรณ์ระบบประมวลผลที่ติดตั้งกับอากาศยานเพื่อประมวลผลข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เกี่ยวข้องกับการบินหรือระบบการทำงาน
aircraft configuration	องค์ประกอบของอากาศยาน
aircraft control and warning	การควบคุมและการแจ้งเตือนอากาศยาน : บริการหรือกิจกรรมการจับเค้าและการเกาะตามอากาศยาน (รวมทั้งอาวุธชัดส่งนำวิถี) ในขณะบิน แล้วรายงานให้ทราบ, อันติดตามด้วยการประเมินค่าและการลงแผนข่าวสารที่ได้รับมา, ข่าวสารนี้จะใช้ในข่ายแจ้งเตือน และใช้ควบคุมอากาศยานขับไล่, ปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน และกำลังรบอื่นๆ. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น aircraft control and warning facility, aircraft control and warning installation, aircraft control and warning unit, ฯลฯ. ตามธรรมดาแล้วในภาคพื้นทวีปสหรัฐ จะบรรจุกองควบคุมและแจ้งเตือนอากาศยาน 1 กองให้แก่กองพลป้องกันทาง อากาศยานแต่ละกองพล.
aircraft control and warning system	ระบบควบคุมและแจ้งเตือนอากาศยาน
aircraft controller	ผู้ควบคุมอากาศยาน : บุคคลผู้ควบคุมหรือรับผิดชอบในการควบคุมการเคลื่อนที่ของอากาศยาน, รวมทั้งอาวุธชัดส่งนำวิถี, ด้วยวิธีสื่อสารทางวิทยุหรือกลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิก มักเรียกว่า “controller.” ศัพท์นี้เป็นศัพท์ทั่วไป. ดู air defense controller, air traffic controller, forward air controller, ground controller, tactical air controller.
aircraft engine	เครื่องยนต์อากาศยาน, กลจักรอากาศยาน : เครื่องยนต์ (ดู engine, n.) ใดๆที่แผนแบบหรือดัดแปรเพื่อใช้กับอากาศยาน
aircraft fault diagnosis	ดู trouble shooting (UK equivalent)
aircraft hook cable support	(ASCC) เครื่องยึดสายเคเบิ้ลรับขอยึดอากาศยาน : กลอุปกรณ์ที่ติดตรึงหรือหดกลับได้ใช้ยึดสายเคเบิ้ลรับขอยึดให้อยู่ที่ความสูงพอเหมาะเหนือผิวทางบินลง
aircraft incident	อุบัติการของอากาศยาน : อุบัติการใดๆ ที่รวมความสนใจมาสู่อากาศยานโดยเฉพาะ เช่น เกิดการมรณะขึ้นบนเครื่องบิน หรือเครื่องยนต์ขัดข้อง อนึ่งในทางบริบท หมายถึง

	ความหายนะ, อุบัติเหตุ, การบินลงพัง, การบินลงน้ำของอากาศยาน, หรือการสละอากาศยานซึ่งมิได้บังเกิดขึ้นใกล้ฐานบิน.
aircraft instrument	อุปกรณ์การบินของอากาศยาน : กลอุปกรณ์ที่เป็นเครื่องกล, ไฟฟ้า, หรืออิเล็กตรอนิก ซึ่งใช้ในอากาศยานสำหรับชี้บอกสมรรถนะ หรือภาวะของเครื่องยนต์ หรือเครื่องประกอบการเดินหก หรือสำหรับชี้บอกท่าบิน, ระยะสูง, อัตราเร็วในอากาศ, และอื่นๆ ของอากาศยาน. ดู engine instrument, flight instrument, navigational instrument.
aircraft integrated data system	ระบบข้อมูลรวมอากาศยาน : ระบบอิเล็กทรอนิกส์การบิน ใช้เพื่อเฝ้าตรวจ, วิเคราะห์, แยกข้อผิดพลาด, แสดงผล และบันทึกสมรรถนะการทำงานของระบบย่อยต่างๆ ของอากาศยาน
aircraft inventory	ยอดสำรวจอากาศยาน : บัญชีคุมจำนวนอากาศยานที่มีอยู่ หรือที่บรรจุให้แก่หน่วยหนึ่ง, กิจการหนึ่ง, ประเทศหนึ่ง, หรือให้แก่สิ่งคล้ายกันนี้, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง อากาศยานที่นับและแยกออกเป็นประเภทได้, อนึ่ง หมายถึงจำนวนอากาศยานที่มีอยู่หรือบรรจุประจำ. ศัพท์นี้เข้าใจต่างกันไป ด้วยเหตุนี้เองจึงต้องมีบทนิยามพิเศษไว้ในบริบทต่างๆ ดังที่ใช้กันอยู่ ตัวอย่างเช่น ยอดสำรวจอากาศยานของฝูงบินมักจะประกอบด้วยอากาศยานที่ใช้งานได้เท่านั้น ส่วนยอดสำรวจอากาศยานของกองบินใหญ่ อาจมิได้หมายถึงจำนวนอากาศยานดังกล่าวนี้เท่านั้น แต่ยังหมายรวมถึงอากาศยานที่เก็บรักษาไว้ หรือที่กำลังซ่อมอยู่ด้วย สำหรับใช้ในการรายงานข้อมูลควบคุมทางสถิติ ศัพท์นี้ต้องมีบทนิยามพิเศษที่ถูกกับความมุ่งประสงค์เฉพาะผู้บังคับบัญชานั้น. ดู active aircraft inventory, basic aircraft inventory, command-support aircraft inventory, in active aircraft inventory, total aircraft inventory.
aircraft loading table	ตารางการจัดบรรทุกบนอากาศยาน แผ่นข้อมูลที่ผู้บัญชาการการลำเลียงทางอากาศใช้งานซึ่งมีข่าวสารเกี่ยวกับภาระที่บรรทุกจริงในอากาศยานแต่ละลำ เรียกว่า aircraft role equipment ด้วย
aircraft machine gun	ปืนกลอากาศยาน : ปืนกลใดๆ ที่แผนแบบหรือดัดแปลงเพื่อใช้กับอากาศยาน.
aircraft marshalling	(ASCC) การนำอากาศยานเข้าที่จอด : การใช้ทัศนสัญญาณหรือสัญญาณอื่นเพื่อบอกทิศทางให้อากาศยาน ที่กำลังขับเคลื่อนบนพื้นไปสู่ที่จอดที่กำหนดไว้ล่วงหน้า. (US equivalent) : “aircraft parking”

aircraft mechanic	ช่องอากาศยาน : ช่างผู้ชำนาญเรื่องโครงอากาศยาน, เครื่องยนต์อากาศยานระบบไฮดรอลิกของอากาศยาน, หรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งเป็นผู้บริการและซ่อมบำรุงอากาศยาน มักจะเรียกสั้นๆว่า “mechanic.”
aircraft mission equipment	บริภัณฑ์ตามภารกิจของอากาศยาน
aircraft monitoring and control	เครื่องเฝ้าตรวจสอบและควบคุมในอากาศยาน
aircraft monitoring system	ระบบการควบคุมและติดตามเฝ้าระวังการใช้งานอุปกรณ์อากาศยาน
aircraft observer	เจ้าหน้าที่ประจำอากาศยาน : 1. บุคคลนอกจากนักบิน เป็นผู้ครองอันดับทางศิลปศาสตร์การบิน ที่ยังมีผลสะพัดอยู่ 2. การจัดอันดับทางศิลปศาสตร์การบิน ที่กำหนดให้แก่บุคคลอื่นนอกจากนักบิน แสดงว่าเป็นผู้มีคุณวุฒิ เหมาะสมที่จะดำรงตำแหน่งในชุดผู้ทำการในอากาศได้. การจัดอันดับเจ้าหน้าที่ประจำอากาศยานนั้น โดยปกติจะระบุคุณวุฒิด้วยข้อความในวงเล็บ ซึ่งกำหนดเรียกชำนาญการของผู้ครองอันดับนั้น เช่น Aircraft Observer (Bombardier), Aircraft Observer (Medical), Aircraft Observer (Flexible Gunner), Aircraft Observer (Bombardment), Aircraft Observer (Navigator), Aircraft Observer (Navigator-Bombardier), Aircraft Observer (Radio Observer I), Aircraft Observer (Radar Night Fighter), Aircraft Observer (Radar All Weather Fighter), Aircraft Observer (Radio Observer C), Aircraft Observer (Radar), Aircraft Observer (Radar, RCM), Aircraft Observer (Radar Bombardier) หรือ Aircraft Observer (Flight Engineer). การจัดอันดับเหล่านี้ถูกยกเลิกไปเรื่อยๆ คงเหลือไว้เพียง 2 อันดับเท่านั้น คือเจ้าหน้าที่ประจำอากาศยานอาวุโส (senior aircraft observer) และเจ้าหน้าที่ประจำอากาศยาน (aircraft observer) โดยไม่บ่งคุณวุฒิเฉพาะไว้.
aircraft operating weight	น้ำหนักปฏิบัติการของอากาศยาน : น้ำหนักมูลฐานของอากาศยาน รวมกับน้ำหนักของชุดเจ้าหน้าที่, บริภัณฑ์ และน้ำมันหล่อลื่น.
aircraft parking	ดู “aircraft marshalling” (US equivalent)

aircraft possessed	อากาศยานในครอบครอง : อากาศยานซึ่งมีสภาพพร้อมที่หน่วยจะใช้ปฏิบัติการได้ รวมทั้งอากาศยานที่ไปอยู่ในความครอบครองของหน่วยสนับสนุน-อำนวยความสะดวกด้านการซ่อมบำรุง จนกว่าอากาศนั้นจะพ้นจากความรับผิดชอบ
aircraft rocket	จรวดอากาศยาน : อาวุธซัดส่งชนิดจรวด ที่แผนแบบไว้เป็นพิเศษให้เครื่องบินนำไปหรือปล่อยจากเครื่องบิน
aircraft rocket launcher	เครื่องปล่อยจรวดอากาศยาน : กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งที่ติดอยู่กับอากาศยานสำหรับยึดและปล่อยจรวดอากาศยาน. ดู launcher, n. เครื่องปล่อยจรวดอากาศยานแบบต่างๆ นั้น โดยปกติแสดงเอกลักษณ์ด้วยใช้ข้อความหรือศัพท์ที่อยู่ในวงเล็บ อันแสดงเอกลักษณ์ของชนิดเครื่องปล่อยไว้ดังต่อไปนี้ aircraft rocket launcher (automatic) เครื่องปล่อยจรวดอากาศยาน (ชนิดอัตโนมัติ) , aircraft rocket launcher (displacement) เครื่องปล่อยจรวดอากาศยาน (ชนิดเคลื่อนที่) คือเครื่องปล่อยชนิดที่เลื่อนซองจรวดจากตำแหน่งที่เก็บเข้าตำแหน่งที่ยิง, aircraft rocket launcher (drop) เครื่องปล่อยจรวดอากาศยาน (ชนิดทิ้ง) คือเครื่องปล่อยที่ทิ้งจรวดก่อนการจุดระเบิด aircraft rocket launcher (full automatic) เครื่องปล่อยจรวดอากาศยาน (ชนิดอัตโนมัติสมบูรณ์) คือเครื่องปล่อยชนิดที่ต้องการเพียงใช้สวิทช์ยิง เพื่อยิงและปล่อยจรวดจำนวนหนึ่งโดยอัตโนมัติ , aircraft rocket launcher (post) เครื่องปล่อยจรวดอากาศยาน (ชนิดใช้หลัก) คือเครื่องปล่อยจรวดไว้ที่หลักเดียวหรือหลายหลัก อันติดอยู่กับท่อเครื่องยนต์จรวด , aircraft rocket launcher (rail) เครื่องปล่อยจรวดอากาศยาน (ชนิดราง) คือเครื่องปล่อยที่ติดจรวดไว้ที่ราง , aircraft rocket launcher (semiautomatic) เครื่องปล่อยจรวดอากาศยาน (ชนิดกึ่งอัตโนมัติ) , คือ เครื่องปล่อยที่ต้องการใช้สวิทช์ทั้งชนิดป้อนและชนิดยิง , aircraft rocket launcher (tree) เครื่องปล่อยจรวดอากาศยาน (ชนิดแขนง) คือเครื่องปล่อยชนิดที่มีแกนกลาง พร้อมด้วยกิ่งก้านรองรับจรวด และ aircraft rocket launcher (tubular) เครื่องปล่อยจรวดอากาศยาน (ชนิดท่อ) คือเครื่องปล่อยที่ติดจรวดไว้ในท่อและปล่อยออกทางท่อ.
aircraft salvage	(ASCC) การกู้ซ่อมอากาศยาน : กรรมวิธีกู้อากาศยานที่บินตก หรือลงนอกสนาม เพื่อนำมาซ่อมหรือนำส่วนประกอบที่ยังใช้ได้หรือซ่อมได้กลับมาใช้ ส่วนที่ใช้ไม่ได้ให้จำหน่าย
aircraft scrambling	การบินขึ้นของอากาศยาน : การสั่งให้อากาศยานวิ่งขึ้นได้ทันทีจากภาวะเตรียมพร้อมที่พื้นดิน

aircraft simulator	เครื่องฝึกบินจำลอง
aircraft sounding	1. การตรวจอากาศด้วยอากาศยาน : การนำเครื่องวัดทางอุตุนิยมวิทยาติดไปกับอากาศยาน ที่ขึ้นไปในอากาศชั้นบน เพื่อความมุ่งประสงค์ในการตรวจอากาศ. 2. การฟังเสียงหาตำแหน่งอากาศยาน : ศัพท์นี้ใช้กำหนดระเบียบวิธีหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับตรวจ ค้นอากาศยานซึ่งกำลังบินอยู่ ด้วยเครื่องฟังเสียงหาตำแหน่งที่อยู่. บัดนี้เลิกใช้แล้ว. ดู sound locator.
aircraft spotter	ยามอากาศ : ผู้สังเกตการณ์บนพื้นดินที่คอยดู และรายงานอากาศยาน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง อากาศยานของข้าศึกเหนือดินแดนฝ่ายเดียวกัน. ศัพท์นี้มักจะเรียกว่า “spotter.” (ดู spotter และดู Ground Observer Corps.)
aircraft structure integrity program	แผนการกำหนดบูรภาพด้านโครงสร้างอากาศยาน : วิธีการดำเนินการอย่างเป็นระบบที่ใช้กับระบบอากาศยาน เพื่อช่วยในการแผนแบบ, วินิจฉัยแนวโน้ม หรือข้อบกพร่องของโครงสร้างที่อาจเกิดขึ้น. กำหนดเกณฑ์สำหรับการแก้ไข และคาดคะเนอายุการใช้งานของโครงสร้างอากาศยาน
aircraft tiedown	การยึดตรึงอากาศยาน
aircraft transient servicing	การให้บริการชั่วคราวแก่อากาศยานโดยหน่วยงานอื่น
aircraft turn around	(ASCC) การบริการอากาศยานให้พร้อมปฏิบัติการใหม่ : กรรมวิธีเพิ่เติมพัสดุและบริภัณฑ์สิ้นเปลือง หรือใช้หมดไปให้แก่อากาศยาน เพื่อให้พร้อมที่จะปฏิบัติการใหม่ได้ทันที
aircraft utilization	การใช้อากาศยานให้คุ้มค่า : 1. การใช้อากาศยานให้ได้ประโยชน์มากที่สุดเท่าที่จะทำได้. ดู employment, n. ในหมายเหตุ. 2. ในบางบริบท หมายถึง จำนวนเฉลี่ยของชั่วโมงบินที่อากาศยานของหน่วยหนึ่งบินในช่วงเวลาที่กำหนดไว้. การใช้ศัพท์นี้ตามนัย 2 ควรพิจารณาความในบริบทเป็นพิเศษ เพื่อเลี่ยงการแปลผิด. ดู daily aircraft utilization.
aircraft utilization	ชั่วโมงการใช้อากาศยานใน 1 วัน
aircraft vectoring	การเวกเตอร์อากาศยาน : การควบคุมทิศทางของกาศยานในการจราจรทาง อากาศ หรือในการปฏิบัติการทางอากาศ

aircraft weapon	อาวุธอากาศยาน : 1. อาวุธที่ใช้บนอากาศยาน หรือที่อากาศยานใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ปืนใหญ่หรือปืนกลอากาศยาน 2. อาวุธซัดส่งนำวิถีชนิดมีปีก
aircraftman	n. จ่าอากาศ-พลทหาร (ในกองทัพอากาศอังกฤษ) : ชั้นยศหรือยศใดๆ ชั้นต่ำสุด 4 ขั้น ในกองทัพอากาศอังกฤษ พอเทียบได้กับพลทหาร หรือจ่าอากาศตรีในกองทัพอากาศสหรัฐ อนึ่งหมายถึง บุคคลผู้ดำรงยศนี้. คำว่า “aircraftman” ในกองทัพอากาศอังกฤษ จะเป็นพลทหารอากาศปีที่ 1 พลทหารอากาศปีที่ 2 จ่าอากาศตรีหรือจ่าอากาศโท ก็ได้
aircraftsman	n. 1. ช่างสร้างอากาศยาน : ผู้สันทัดในการสร้างอากาศยาน อีกนัยหนึ่งหมายถึงผู้ประกอบหัตถกรรมสร้างอากาศยาน2. ศัพท์นี้มักใช้สับสนกับคำ “aircraftman.”
aircraft-warning service	บริการแจ้งเตือนอากาศยาน : บริการที่มีบุคคลผู้ได้รับการฝึก และมีบริภัณฑ์ไว้เพื่อสังเกตการณ์ และรายงานการปรากฏหรือการเคลื่อนไหวของอากาศยานโดยเฉพาะอย่างยิ่ง อากาศยานข้าศึกเหนือดินแดนฝ่ายเดียวกัน. บริการแจ้งเตือนอากาศยาน มักจะรวมถึงยามอากาศและเครื่องเรดาร์ ตลอดจนการสื่อสารที่จำเป็น ศัพท์นี้นำด้วยอักษรตัวใหญ่ใช้ในข้ออ้างอิงจำเพาะ.
aircrew	n. ชุดผู้ทำการในอากาศ : อัตราเต็มที่ของนายทหารชั้นสัญญาบัตรและนายทหารชั้นประทวนกองทัพอากาศ ซึ่งบรรจุหรือกำหนดให้บรรจุเข้าประจำอากาศยานที่ปฏิบัติการในอากาศ อนึ่ง เมื่อประยุกต์ใช้ในทางบริบท หมายถึง นักบินประจำเครื่องบินที่นั่งเดี่ยว เรียกสั้นๆ ว่า “crew” ชุดผู้ทำการในอากาศ ประกอบด้วยนักบิน รวมทั้งนักบินที่สอง, ต้นหน, ช่าง, ตลอดจนพลปืน, พลทิ้งระเบิด, และนายแพทย์เวชศาสตร์การบิน, ผู้บังคับอากาศยาน กับเจ้าหน้าที่เทคนิคทางทิ้งร่มชูชีพ เมื่อมีกำลังพลดังกล่าวนั้นอยู่ในเครื่องบินด้วย เจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศคนหนึ่งอาจทำหน้าที่หลายอย่างก็ได้.
aircrew anthorized	ชุดผู้ทำการในอากาศที่ได้รับอนุมัติ : ชุดผู้ทำงานในอากาศยานจำนวนหนึ่ง ที่ได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจโดยตรง บรรจุให้แก่หน่วยเพื่อให้บรรลุภารกิจของหน่วยนั้น
aircrew available	ชุดผู้ทำทำการในอากาศพร้อมปฏิบัติ : ชุดผู้ทำการในอากาศพร้อมปฏิบัติการชุดหนึ่งที่ผู้ควบคุมรายงานว่า พร้อมที่จะออกปฏิบัติการต่อต้านเป้าหมายที่กำหนดภายในห้วงเวลาตอบโต้ที่ระบุไว้
aircrew formed	ชุดผู้ทำการในกาอาศที่จัดขึ้น : กลุ่มเจ้าหน้าที่ทำงานในอากาศ (หรือในบางกรณีมีเพียงคนเดียว)ประกอบขึ้นเป็นชุดผู้ทำการในอากาศ ซึ่งผู้บังคับบัญชาระดับสูง เป็นผู้ตกลงใจแต่งตั้งเป็นลายลักษณ์อักษรในเอกสารทางการเฉพาะเรื่อง ชุดผู้ทำการในอากาศที่

	จัดขึ้นนี้ ต้องมีคุณสมบัติทางเทคนิคที่จะบรรจุในตำแหน่งได้อย่างเหมาะสม เพื่อประสิทธิผลในการปฏิบัติภารกิจหลักของหน่วย
aircrew member	เจ้าหน้าที่ที่ทำการในอากาศ : เจ้าหน้าที่แต่ละคนผู้ปฏิบัติในชุดผู้ทำการในอากาศมักเรียกสั้นๆว่า “crew member”
aircrew personnel	ที่ประจำของชุดผู้ประจำการในอากาศ : กำลังพลผู้ครองตำแหน่งชุดผู้ทำการในอากาศเป็นหน้าที่หลัก
aircrew station	ที่ประจำของชุดผู้ทำในอากาศ : สถานที่ใดที่หนึ่งในเครื่องบิน ซึ่งเจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศแต่ละคนปฏิบัติงานของตนในขณะปฏิบัติการบินหรือรบ.
aircrewman	n. พลประจำอากาศยาน : เจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศยานคนหนึ่ง.มักเรียกสั้นๆ ว่า “crewman.”
airdrome	n. สนามเครื่องบิน : 1. พื้นที่ฐานบินสำหรับบินขึ้น-ลง, พร้อมด้วยทางวิ่ง, โรงเก็บ, พื้นที่ทางขับ, ห้องพักผู้โดยสาร ฯลฯ แต่ไม่รวมถึงโรงงานซ่อมบำรุง. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น,เช่น airdrome control tower. ดู airdrome officer, airdrome traffic. และดูเทียบ aerodrome, n.2 2. ก. พื้นที่หรือสถานที่ จะเป็นบนบกหรือในน้ำก็ตาม สำหรับอากาศยานบินขึ้น-ลง รวมทั้งสิ่งอำนวยความสะดวกและสิ่งปลูกสร้างซึ่งเกี่ยวข้อง (ถ้ามี) สำหรับดำเนินการ, ให้บริการหรือซ่อมบำรุงอากาศยาน. ข. สนามบินที่มีสิ่งอำนวยความสะดวกจำนวนจำกัด. ตามศัพท์ตามอเมริกัน คำว่า “airdrome” (นัย 2 ก.) หมายถึงสิ่งปลูกสร้างและสิ่งอำนวยความสะดวกทางวัตถุ ส่วนคำว่า “airbase” โดยปกติมิได้หมายแต่เพียงสิ่งดังกล่าวเท่านั้น แต่ยังรวมถึงกำลังพลและหน่วยจัดปฏิบัติงานด้วย.
airdrome group	กองบริการสนามเครื่องบิน : ดู air base group.
airdrome officer	นายทหารเวรสนามเครื่องบิน : นายทหารเวรฐานบินผู้มีหน้าที่หลักรับผิดชอบ ในการเข้าไปต้อนรับอากาศยานผ่านและแวะลงสนามบิน กับมีหน้าที่จัดที่พัก ตลอดจนเลี้ยงดู เจ้าหน้าที่ประจำอากาศยาน. ดู duty officer.
airdrome traffic	การจราจรของสนามเครื่องบิน : การจราจรทั้งหมด รวมทั้งการจราจรของอากาศยานและยานบนพื้นดินที่ขับเคลื่อนบนทางวิ่ง และทางขับของฐานบินหรือสนามเครื่องบิน ตลอดจนอากาศยานทั้งหมด ที่กำลังบินอยู่ภายในเขตควบคุมของสนามบินนั้น.
airdrop	v.tr. ปล่อยลงจากอากาศ, ทิ้งลงจากอากาศ : ปลดหรือปล่อยพลร่ม, บริภัณฑ์, หรือพัสดุจากอากาศยาน ขณะบิน, เช่น ในการปฏิบัติการโจมตีส่งทางอากาศ หรือ

	ปฏิบัติการส่งกำลังทางอากาศ. จากคำศัพท์นี้มี รูปคำนามเป็น airdropping, n. การทิ้งหรือปล่อยลงจากอากาศยาน มักจะกระทำโดยใช้ร่มชูชีพ แต่ก็ไม่จำเป็นเสมอไป.
airdrop	กรทิ้งลงจากอากาศ
airdrop platform (*)	แท่นรองของทิ้งลงจากอากาศ แท่นที่รองรับยาน สัมภาระ หรือยุทธภัณฑ์ สำหรับการทิ้งลงจากอากาศ ดู airdrop ด้วย
AiRepDn	(auth abbr). “Aircraft repair division”
airfield (n.)	สนามบิน พื้นที่ซึ่งจัดเตรียมไว้สำหรับการจอดพัก (รวมถึงตัวอาคาร สถานที่ตั้ง และบริภัณฑ์ใด ๆ) การลงสู่พื้นและการวิ่งขึ้นของอากาศยาน ดู alternate airfield; departure airfield; landing area; landing point; landing site; main airfield; redeployment airfield ด้วย หมายเหตุ : สหรัฐอเมริกาใช้ “airfield” และ นาโตใช้ “aerodrome” ซึ่งทั้งสองคำมีความหมายเหมือนกัน
airfield approach area	เขตร่อนของสนามบิน : ดู cleared area.
airfield control radar	เราดาร์ควบคุมสนามบิน : เรดาร์ควบคุมการบินประจำท่าอากาศยาน. คำนี้มักจะเรียกว่า “ACR” เป็นศัพท์อังกฤษ.
airfield traffic	การจราจรของอากาศยานบริเวณสนามบิน
airflow	n. การไหลของอากาศ : การไหลผ่านหรือการเคลื่อนที่ของอากาศ, อนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงการไหลผ่านหรือการเคลื่อนที่สัมพัทธ์ ของอากาศรอบๆ อากาศยานในขณะบินหรือรอบๆ หรือผ่านแผ่นกระบัง, ท่อรับอากาศ, หรือสิ่งคล้ายกัน
airfoil	n. แพนอากาศ : พื้นผิวหรือเทหวัตถุ เช่น ปีก, กลีบใบพัด,หางเสือเลี้ยว หรือสิ่งคล้ายกัน, ซึ่งแผนแบบโดยเฉพาะเพื่อให้ได้รับปฏิกิริยา, เช่น แรงยก, หรือแรงขับจากอากาศให้ไปในทิศทางที่มันเคลื่อนไหว. ในแรงยกหรือแรงขับที่ให้แก่อากาศยานนั้น แพนอากาศถือตามกฎของเบอร์นูลลี. (ดู Bernoulli"s law.)
airfoil profile	โปรไฟล์แพนอากาศ : เค้าโครงหรือภาพเงาของแพนอากาศที่เห็นได้จากด้านข้าง.

airfoil section	ภาคตัดแพนอากาศ : ภาคตัดขวางของแพนอากาศ ทำมุมฉากกับแกนทางยาว ณ จุดใดจุดหนึ่งที่กำหนดให้.
airframe	n. โครงอากาศยาน : 1. ส่วนประกอบโครงสร้างของเครื่องบิน รวมทั้งโครงและผิวบุของส่วนต่างๆ เหล่านี้คือ ลำตัว, พวงหาง, ปีก, ฐาน (ไม่นับยาง) และแท่นเครื่องยนต์ 2. โครง, ผิวหุ้ม, และห้องของอากาศนาวา. โครงอากาศยาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งตามนัย 1 ไม่หมายรวมถึงเครื่องยนต์, เครื่องประกอบ, หรือชิ้นส่วนอื่นๆ ที่สับเปลี่ยนหรืออาจสับเปลี่ยนกันได้เป็นครั้งคราว, ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น airframe builder, airframe design, airframe drag, airframe factory, airframe mechanic ฯลฯ.
Airframe	โครงสร้างอากาศยาน
airframe mounted accessory drive	(AMAD) ชุดอุปกรณ์ประกอบติดตั้งบริเวณจุดยึดโครงสร้างอากาศยาน
air-freight terminal	(AFT) สถานีขนส่งของบรรทุกทางอากาศ : หน่วยทางทหารที่ตั้งขึ้น ณ ตำบลส่งของบรรทุกทางอากาศ. หน่วยนี้จะรวบรวมและเก็บของที่บรรทุก ซึ่งได้รับมอบไว้สำหรับการขนส่งทางอากาศ.
air-ground	a. อากาศ-พื้นดิน : เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยกำลังทั้งทางอากาศและทางพื้นดิน, เช่นคำ “air -ground communication, air-ground cooperaction, air-ground exercise, air-ground liaison, air-ground operation” ฯลฯ ดูเทียบ air surface, a.
air-ground cooperation	การปฏิบัติร่วมอากาศ-พื้นดิน : การปฏิบัติร่วมระหว่างหน่วยอากาศกับหน่วยพื้นดินในการปฏิบัติการทางยุทธวิธีให้บรรลุผล.
air-ground liaison code	ประมวลคำติดต่ออากาศ-พื้นดิน : สัญลักษณ์ชุดหนึ่งใช้แทนจำนวนคำพูด, วลี, และประโยคที่ใช้สำหรับติดต่อสื่อสารระหว่างกำลังทางอากาศกับพื้นดิน. ดูเทียบ indentification panel code.
air-ground operations section	ฝ่ายยุทธการทางอากาศ-พื้นดิน : ตัวแทนกองทัพบก ณ ศูนย์ยุทธการทางอากาศ ซึ่งรับคำขอเพื่อภารกิจทางอากาศ, ประเมินค่าคำขอเหล่านี้ และเสนอคำขอที่เห็นชอบด้วยไปยังฝ่ายปฏิบัติการรบ.
air-ground operations system	ระบบยุทธการทางอากาศ-พื้นดิน : ระบบของกองทัพบกที่จัดให้ผู้บัญชาการภาคพื้นดินมีวิธีในการรับ, ดำเนินกรรมวิธี, และการส่งคำขอของผู้บัญชาการภาคพื้นดินชั้นรองลงไป เพื่อภารกิจสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด เพื่อแพร่ข่าวสาร

	และข่าวกรองอย่างรวดเร็ว. ระบบยุทธการทางอากาศ-พื้นดิน รวมถึงฝ่ายยุทธการทางอากาศ-พื้นดิน, ชุดเจ้าหน้าที่ติดต่อภาคพื้นดิน, ชุดเจ้าหน้าที่แปลภาพถ่าย, และสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ทางสื่อสารที่จำเป็น.
air-ground support	การสนับสนุนทางอากาศ-พื้นดิน : การสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด. ดู close air support.
airhead	n.หัวหาดทางอากาศ : พื้นที่ในดินแดนข้าศึก, หรือในดินแดนมิตรประเทศที่ถูกคุกคาม, หรือดินแดนที่ขบวนการทางพื้นดิน ไม่อาจเข้าถึงโดยรวดเร็ว ดินแดนดังกล่าวนั้นฝ่ายเรายึดครองไว้ เพื่อให้แน่ใจจะส่งกองทหารและยุทโธปกรณ์ทางอากาศได้ต่อเนื่องกันไป. ศัพท์นี้ใช้ขยายคำนำหน้าคำอื่น, เช่น airhead base, airhead operation. โดยปกติ หัวหาดทางอากาศเป็นพื้นที่ซึ่งหน่วยโจมตีส่งทางอากาศยึดไว้ในขั้นแรก จะโดยการทิ้งลงจากอากาศ หรือการส่งลง ทางอากาศ หรือทั้งสองอย่างก็ตาม หัวหาดทางอากาศนี้อาจต้องใช้ส่งกองทหารหรือบริภัณฑ์กลับทางอากาศก็ได้.
air-interception radar	เรดาร์สกัดกั้นประจำอากาศยาน : ดู airborne interception radar.
airland	v.ส่งลงด้วยอากาศยาน : 1 . เป็นสกรรมกริยา หมายถึงส่งกองทหารหรือยุทโธปกรณ์ด้วยอากาศยาน ซึ่งแตกต่างกับการทิ้งลงด้วยร่มชูชีพ. 2. เป็นอกรรมกริยา, หมายถึงการลงทางอากาศ, เช่นคำในประโยค “the troops airlanded”
airlanding	n. การส่งลงด้วยอากาศยาน : การกระทำหรือขณะกระทำการส่งกองทหารหรือพัสดุลงด้วยอากาศยาน, ซึ่งแตกต่างกับการทิ้งด้วยร่มชูชีพ. ศัพท์นี้ใช้ขยายคำอื่น, เช่น airlanding force, airlanding operation, airlanding sortie, ฯลฯ
air-launched	a. ปล่อยจากอากาศยาน : เมื่อใช้กับจรวด, อาวุธชัดส่งนำวิถี, หรือสิ่งคล้ายกัน หมายถึง ปล่อยจากอากาศยานขณะบิน หรือแผนแบบให้ปล่อยได้ดังกล่าว. air-launched ballistic missile ขีปนาวุธปล่อยจากอากาศ
airlift	n.1. การขนทางอากาศ : การขนส่งกำลังหรือยุทโธปกรณ์ทางอากาศ, ซึ่งแตกต่างกับการขนส่งทางพื้นผิว. 2. การปฏิบัติการขนส่งทางอากาศ : การปฏิบัติการหรือบริการ ที่ดำเนินการขนส่งเช่นกล่าวนั้น อีกนัยหนึ่ง หมายถึงอากาศยานที่ใช้ในการปฏิบัติการเช่นนั้น. 3. สัมภาระลำเลียงทางอากาศ : สัมภาระขนส่งโดยวิธีนี้.

	ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น airlift mission, airlift operation, airlift pilot, airlift support, ฯลฯ ดู startegic airlift, tactical sirlift.
airlift	v. tr. ขนส่งทางอากาศ : ขนส่งกำลังพลหรือยุทโธปกรณ์ด้วยอากาศยาน.
airlift capability	ขีดความสามารถในการลำเลียงทางอากาศ
airlift command post	ที่บังคับการลำเลียงทางอากาศ : หน่วยปฏิบัติการย่อยที่รับผิดชอบภารกิจควบคุมการลำเลียงทางอากาศ หน่วยนี้จัดตั้งขึ้นเพื่อรวมการประสานงาน, การวางแผนและการสื่อสารต่างๆ เข้าด้วยกัน ทำให้การดูแลบังคับบัญชาและการควบคุมการปฏิบัติกิจกรรมของอากาศยานเกิดประสิทธิผล. ที่บังคับการนี้ติดตั้งอุปกรณ์พร้อมเพื่อรวบรวม, วิเคราะห์, ดำเนินกรรมวิธีและเสนอข้อมูลการปฏิบัติงานที่จำเป็น เพื่อควบคุมกองกำลังลำเลียงทางอากาศ
airlift control center	ศูนย์ควบคุมการลำเลียงทางอากาศ : ศูนย์ปฏบัติการที่ดำเนินการในรายละเอียดด้านการวางแผน การประสานงานและการปฏิบัติกิจเฉพาะในการลำเลียงทางอากาศ ทธวิธีให้บรรลุผลสำเร็จ หน่วยนี้เป็นศูนย์รวมการสื่อสาร การควบคุมและอำนวยการของกองกำลังลำเลียงทางอากาศยุทธวิธี
airlift control center	ศูนย์ควบคุมการลำเลียงทางอากาศ
airlift control element	หน่วยย่อยควบคุมการลำเลียงทางอากาศ : หน่วยปฏิบัติหน้าที่ลำเลียงทางอากาศ (เฉพาะเวลา) ตั้งขึ้นเพื่อสนับสนุนหน่วยบินย่อย ณ ส่วนอำนวยความสะดวกด้วยการบิน. ตามปกติหน่วยนี้จะมีพันธกิจยุทธการร่วมอยู่ด้วย เช่น การควบคุมการปฏิบัติกิจกรรมและการติดต่อสื่อสาร, พันธกิจสนับสนุนซึ่งเกี่ยวพันกับส่วนอำนวยความสะดวกด้านการบินของหน่วยเองและการติดต่อกับหน่วยส่งทางอากาศ หรือหน่วยทหารอากาศอื่นๆ ตามความเหมาะสม
airlift control team	ชุดควบคุมการลำเลียงทางอากาศ ส่วนภายในศูนย์ยุทธการทางอากาศ และเป็นหน่วยปฏิบัติหลักชุดหนึ่งในกองการเคลื่อนที่ทางอากาศ ชุดควบคุมการลำเลียงทางอากาศนำคำแนะนำของผู้ชำนาญการลำเลียงทางอากาศประจำภาคพื้นจากองค์กรภาคพื้น มาใช้ในการวางแผน ประสานจัดการ และบริหารการปฏิบัติการลำเลียงทางอากาศประจำภาคพื้นในพื้นที่รับผิดชอบและพื้นที่การยุทธร่วม ให้กับผู้บัญชาการส่วนกำลังทางอากาศ ของกำลังรบร่วม หน่วยบัญชาการขนส่งสหรัฐอเมริกาและหน่วยบัญชาการเคลื่อนที่ทหารอากาศอาจเพิ่มเติม

	คำแนะนำของผู้ชำนาญการลำเลียงทางอากาศประจำภาคพื้น ให้กับชุดควบคุมการลำเลียงทางอากาศ แหล่งความชำนาญการลำเลียงทางอากาศทั้งสองแหล่งนี้รวมกันเป็นชุดควบคุมการลำเลียงทางอากาศในกองการเคลื่อนที่ทางอากาศ เรียกว่า ALCT ด้วย ดู air mobility division; air operations center; intratheater airlift ด้วย
airlift force	กองกำลังลำเลียงทางอากาศ : หมายรวมถึงอากาศยานลำเลียงทางหารทั้งทางยุทธศาสตร์, ทางยุทธวิธี และเสริมด้วยหน่วยบินพลเรือนสำรอง
airline	n. สายการบิน : 1. ระบบที่จัดตั้งขึ้น, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เป็นระบบการพาณิชย์, สำหรับการขนส่งทางอากาศ, ตลอดจนบริภัณฑ์, ที่พักของ, สิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ อีกนัยหนึ่งหมายถึงบริษัทผู้เป็นเจ้าของ หรือผู้ดำเนินระบบดังกล่าวนี้. 2. เส้นทางบินวงกลมใหญ่ระหว่างจุด 2 จุด. ศัพท์นี้ (ตามนัย 1) ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น airline accident, airline equipment, airline network, airline pilot, ฯลฯ
airline terminal	หรือ airlines terminal. สถานีสายการบิน : ในการพาณิชย์, หมายถึงสถานีอันเป็นศูนย์กลางในนคร เป็นที่ขายตั๋ว, ชั่งน้ำหนัก, และขนส่งผู้โดยสารไปยังท่าอากาศยาน, หรือเป็นที่ซึ่งรถนั่งขนาดใหญ่นำผู้โดยสารจากท่าอากาศยานมาส่ง. ศัพท์นี้เรียก “air termainal” ก็ได้. ดูคำนี้ นัย 2.
AirLO	(auth addr). “Air Liaison Officer”
airmada	n. คำลดรูปของคำ “air armada”
airmail	ไปรษณีย์อากาศ : ไปรษณีย์ที่ส่งหรือกำหนดให้ส่งทางอากาศ อีกนัยหนึ่งหมายถึงระบบหรือบริการ ที่จัดตั้งขึ้นเพื่อส่งไปรษณีย์ทางอากาศ, ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น airmail pilot route, ฯลฯ โดยปกติไปรษณีย์ทางอากาศ ไม่ถือว่าเป็นสัมภาระทางอากาศ.
Air-Mail Flyer's Medal Honor	เหรียญเกียรตินิยมของผู้บินไปรษณีย์อากาศ : เหรียญที่ให้แก่บุคคลซึ่งถือว่ามีความดีเด่นในวีรกรรม หรือสำเร็จผลเป็นพิเศษในการบินบริการไปรษณีย์ หลังจาก ค.ศ. 1918. เหรียญนี้รัฐสภาอนุมัติเมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ ค.ศ.1931.
airman	n.(amn) 1. ทหารอากาศต่ำกว่าสัญญาบัตร : บุคคลที่เป็นทหารประจำการ ไม่ว่าจะเป็นเพศหรือหญิง ในกองทัพอากาศสหรัฐ, ต่างจากนายทหารสัญญาบัตรหรือนายดาบ.

	คำนี้ใช้เป็นเพศรวม, เช่น ในระเบียบที่มิได้ระบุความแตกต่างระหว่างเพศไว้. 2. ทหารอากาศชายต่ำกว่าสัญญาบัตร : บุคคลที่เป็นทหารประจำการในกองทัพอากาศสหรัฐ ซึ่งแตกต่างกับทหารหญิงที่ต่ำกว่าสัญญาบัตร (WAF airman) . ดูหมายเหตุ. 3. จ่าอากาศ-พลทหาร : บุคคลที่เป็นทหารประจำการ ไม่ว่าจะเป็นเพศใดก็ตาม ที่มียศต่ำกว่าพันจ่าอากาศตรี โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้เรียกยศ. ดูหมายเหตุ. 4. ผู้ทำการในอากาศ : ผู้ทำการบิน, นักบินอาชีพ, เจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศ, นักบิน. ตามนัย 1, “airman” ใช้ในความหมายทั่วไปเช่นเดียวกับ “man” เช่นคำในประโยค “all men are mortal.” แต่ก็ใช้เรียกกันตามธรรมดาด้วยเหมือนกัน. ตามนัย 2 หมายถึงผู้ชายเท่านั้น, เช่น คำในประโยค “an airman and a WAF airman kept the books.” อย่างไรก็ตาม ในบริบทก็ใช้ “male airman” ดู male airman, WAF airman. ควรจะสังเกตไว้ด้วยว่า คำบางคำที่ไม่กำหนดเพศจะนำไปใช้กบเพศหญิง โดยเฉพาะเมื่อใช้กับคน, เช่นคำในประโยค “an Indian came into the room.” ในที่นี้ “Indian” เป็นที่เข้าใจว่าเป็นผู้ชาย, เว้นแต่จะมีบริบทระบุไว้เป็นอย่างอื่น, นอกจากนี้ก็ยังมีคำอื่นเป็นจำนวนมากที่บ่งถึง "อาชีพ" ซึ่งมีลักษณะทำนองเดียวกันนี้, เช่น ช่างเครื่อง (mechanic), ชาวนา (farmer), นายไปรษณีย์ (postmaster), นายแพทย์ (doctor), นักบิน (pilot), นายทหารอากาศ (Aair Force officer), ฯลฯ อย่างไรก็ดี ถ้าเป็นคำที่หมายถึงสตรี ก็จะใช้ในความหมายเฉพาะเป็นเพศหญิง, เช่นคำในประโยค “a nurse came into the room” ในที่นี้ “nurse” เป็นที่เข้าใจกันว่าเป็นเพศหญิง นอกจากจะมีบริบทระบุไว้เป็นอย่างอื่น. ในความหมายจำเพาะตามนัย 3, “airman” หมายถึงพลทหาร (basic airman), จ่าอากาศตรี (airman third class), จ่าอากาศโท (airman second class), จ่าอากาศเอก (airman first class), ชื่อยศเหล่านี้เทียบเท่ากับยศสมัยก่อน คือ private first class, corporal และ sergeant ตามลำดับ. ดู E (abbr) นัย 1.
airman Advanced training	การฝึกขั้นสูงสำหรับทหารอากาศต่ำกว่าสัญญาบัตร : การฝึกทหารอากาศต่ำกว่าสัญญาบัตรตาม กระบวนวิชาอย่างเป็นทางการให้ขึ้นสู่ระดับความชำนาญ ทหารอากาศชั้นเจ้าหน้าที่ชำนาญการ และ/หรือผู้ควบคุมดูแล. ตามปกติผู้ที่ผ่านการฝึกนี้จะไม่ได้รับเลื่อนความชำนาญทหารอากาศ

airman lateral training	การฝึกงานจำพวกข้างเคียงแก่ทหารอากาศต่ำกว่าสัญญาบัตร : การฝึกเป็นทางการแก่ทหารอากาศ ต่ำกว่าสัญญาบัตรที่มีเลขหมายความชำนาญระดับสามหรือสูงกว่า ให้มีคุณสมบัติเหมาะสมที่จะได้รับ เลขหมายความชำนาญระดับสามจำพวกอื่นๆ เพื่อย้ายหมุนเวียนไปจำพวกข้างเคียงในสายวิทยาการเดียวกัน หรือเป็นมาตรการชั่วคราวก่อนการเปลี่ยนจากสายวิทยาการเดิม หรือสนับสนุนการฝึกกำลังพล เป็นครั้งคราวให้มีความชำนาญงานในจำพวกข้างเคียง
airman marker	เครื่องหมายช่วยการบิน : เครื่องหมายหรือเครื่องแสดงบนพื้นดิน ที่บอกทิศทางหรือที่ตั้งแก่อากาศยานขณะบิน.
Airman Military Record	ระเบียนทหารอากาศ : ระเบียนถาวรทางการ(ใบแบบ ทอ. 7) ของทหารอากาศ ซึ่งบรรจุเรื่องราวทั้งหมดเกี่ยวกับทหารเป็นรายตัวบุคคล.
airman promotion and test scoring data system	ระบบข้อมูลคะแนนทดสอบและการเลื่อนยศทาหารอากาศต่ำกว่าสัญญาบัตร : ระบบที่ใช้คอมพิวเตอร์ รวบรวม, ตรวจสอบและดำเนินกรรมวิธีข้อมูลกำลังพลในการคัดเลือกทหารอากาศต่ำกว่าสัญญาบัตร เพื่อเลื่อนยศ. ระบบนี้จะประมวลน้ำหนักคะแนนที่เป็นปัจจัยในการเลื่อนยศของแต่ละบุคคล, เกณฑ์พิจารณาการจัดการและวัตถุประสงค์ของกำหนดการในการเลื่อนยศ
airman supplemental training	การฝึกเพิ่มเติมแก่ทหารอากาศต่ำกว่าสัญญาบัตร : การฝึกเป็นทางการให้เกิดความชำนาญทหารอากาศ ด้านในด้านหนึ่งขึ้นโดยไม่เปลี่ยนเลขหมายความชำนาญทหารอากาศ
Airman's Guide	1. วารสารแนะนักบิน : วารสารองค์การบริรักษ์ศิลปศาสตร์การบินพลเรือน และกองทัพอากาศ(CAA-AF). สำหรับใช้กับนักบินที่เป็นพลเรือนและทหาร. ในวารสารนี้มีแผนภูมิอำนวยความสะดวกทางวิทยุ และคำชี้แจงของสนามบิน รวมถึงเรื่องที่ควรจะรู้เกี่ยวกับภาวะอันตราย, ข้อห้ามต่างๆ เกี่ยวกับการใช้สนามบิน, และข่าวสารการบินอื่นๆทั่วไป. 2. หนังสือแนะทหารอากาศต่ำกว่าสัญญาบัตร : หนังสือคู่มือที่ไม่เป็นทางการ สำหรับนายทหารชั้นประทวนและพลทหาร มีข้อแนะนำสำหรับทหารอากาศต่ำกว่าสัญญาบัตร และมีข่าวสารทั่วไปเกี่ยวกับกองทัพอากาศ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “Airman”s handbook”
airmanship	n. ศิลปการบิน : ศิลปหรือความช่ำชองในการบิน หรือการใช้ยุทธวิธีของอากาศยาน.
air-mass analysis	การวิเคราะห์มวลอากาศ : การพิจารณาศึกษาลักษณะ หรือพฤติกรรมของมวลอากาศ.

air-mass fog	หมอกในมวลอากาศ : หมอกชนิดใดก็ตามที่เกิดขึ้นในมวลอากาศ, มีปัจจัยสำคัญในการก่อตัว เพราะอากาศเย็นถึงจุดน้ำค้าง จึงเกิดหมอกขึ้นโดยอากาศเคลื่อนที่ทางแนวนอน หรือโดยการแผ่กระจายของอากาศ หรือทั้งสองอย่าง. ดู fog, n.
air-mass thunderstorm	พายุฟ้าคะนองในมวลอากาศ : พายุฟ้าคะนองใดๆ ที่เกิดขึ้นภายในมวลอากาศ, แตกต่างจากพายุฟ้าคะนองในแนวหน้าอากาศ.
air-minded	a.-ใฝ่ใจการบิน : สนใจหรือมีใจรักในอากาศยานและการบิน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงสำนึกในความสำคัญของนภานุภาพ.
airmobile forces	กำลังรบเคลื่อนที่ทางอากาศ
airmobile operation	การยุทธ์ส่งทางอากาศ
airmobility	การเคลื่อนที่ได้ทางอากาศ (ใช้แสดงขีดความสามารถของหน่วยหรือยุทโธปกรณ์)
air-naval	a. -ทางอากาศ-เรือ : เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยกำลังรบทั้งทางอากาศและทางเรือ เช่นคำว่า “air-naval maneuvers, air-naval operations ฯลฯ ดู air-surface, a.
air-navigation aid	1. เครื่องช่วยการเดินอากาศ : ศัพท์จำเพาะ หมายถึงเครื่องหมายช่วยการบิน, ประภาคารแสง, ประภาคารเรดาร์, แนวคลื่นวิทยุ, หรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งช่วยนำทางหรือกำหนดทิศทางให้แก่อากาศยาน ที่กำลังบินอยู่. 2. อุปกรณ์การเดินอากาศ, วิธีเดินอากาศ : เป็นศัพท์ที่มีความหมายถึงอุปกรณ์การบิน, อุปกรณ์การเดินหน, หรือกลอุปกรณ์อื่นๆ, การปฏิบัติหรือวิธีการใดที่ใช้ในการเดินอากาศ.
air-navigation chart	แผนภูมิเดินอากาศ : แผนภูมิสำหรับการเดินอากาศคือแผนที่เดินอากาศ
AirNorth	(auth abbr). “Allied Air Forces, Northern Europe.”
airphibian	n. ยานสะเทินน้ำสะเทินอากาศ : ดู aerocar, n.
airplane	n. เครื่องบิน : 1. ตามนัยกว้าง หมายถึงอากาศยานใดๆ ที่หนักกว่าอากาศ, ซึ่งได้รับแรงยกจากการปฏิกิริยาอากาศพลวัตที่ไหลผ่านผิวพื้นระนาบตรึงหรือหมุน (ซึ่งแตกต่างจากอากาศยานลอย) รวมทั้งเครื่องบินใช้เครื่องยนต์ลูกสูบ, เครื่องบินไอพ่น, เครื่องร่อน, เฮลิคอปเตอร์, เครื่องบินไจโร, และอาวุธชัดส่งนำวิถีชนิดมีปีก. 2. ตามนัยแคบหมายถึง ก. อากาศยานที่กำลังขับเคลื่อน มีปีกตรึงหรือปีกที่อาจปรับได้. ดูในหมายเหตุ. ข. อากาศยานปีกชนิดใดๆ ก็ตามรวมทั้งเฮลิคอปเตอร์ ยกเว้นเครื่องร่อนและอาวุธชัด

	ส่งนำวิถีชนิดมีปีก. ค. เครื่องบินบก ซึ่งแตกต่างกับเครื่องบินทะเล. นัยนี้ใช้น้อย. 3. อาวุธที่รวมถึงการใช้เครื่องบินในกิจการทหาร, เช่นประโยค “the airplane has changed the strategy of war.” 4. เป็นศัพท์ที่ละไว้ในฐานะที่เข้าใจกัน หมายถึง "นักบินประจำเครื่องบิน" หรือ "ชุดเจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศประจำเครื่องบิน", เช่นคำในประโยค “We signaled the airplane to land" ตามนัย 2 ก. เป็นความหมายตามปกติ นอกจากจะมีบริบทบ่งไว้เป็นอย่างอื่น, ตามนัยนี้ เครื่องบินไม่ว่าจะเป็นเครื่องบิน ใช้ลูกสูบหรือเครื่องบินไอพ่นก็ตาม, โดยปกติแล้วประกอบด้วยโครงอากาศยาน, ระบบการขับเคลื่อน, อุปกรณ์การบังคับ การเดินหน การบันทึก, บริภัณฑ์การสื่อสาร, เครื่องตกแต่งหรือเครื่องติดประจำและเครื่องประกอบ. “airplane”นี้ ชาวอเมริกันนิยมใช้มากกว่า “aeroplane” ซึ่งบรรณสารของกองทัพบก อเมริกันได้รับรองเป็นทางการมาตั้งแต่ ค.ศ.1981. สิ่งที่น่าสนใจกันในวงการภาษาก็คือ นายดับลิว. ดับลิว.สกีท (ค.ศ.1835-1912). ศาสตราจารย์ทางภาษาแองโกล-แซกซอน แห่งมหาวิยาลัยแคมบริดจ์ ได้ชี้แจงไว้เมื่อ ค.ศ.1911 ว่า “ชาวอังกฤษควรจะใช้ “airplane” ยิ่งกว่า “aeroplane” (ดูหนังสือ Fight 21 ต.ค.1911 หน้า 918). แตกต่างอย่างไรก็ตาม ในครั้งนั้น “aeroplane” เป็นคำใช้กันในประเทศอังกฤษจนชินเสียแล้วเกินกว่าที่จะยกเลิกได้
airplane carrier	เรือบรรทุกเครื่องบิน : ดู aircraft carrier.
airplane commander	ผู้บังคับเครื่องบิน : ผู้บังคับอากาศยานของเครื่องบิน. (ดู aircraft commander.)
airplane dart	ลูกดอกอากาศ : ลูกศรหรือลูกดอกอากาศ. (ดู aerial dart.)
airplane engine	เครื่องยนต์ของเครื่องบิน : เครื่องยนต์ใดๆ (ดู engine)ก็ตามที่แผนแบบหรือดัดแปรให้ใช้กับเครื่องบิน.
airplane ski	สกีฐานเครื่องบิน : สกีชนิดใดๆก็ตาม ที่ติดอยู่กับฐานของเครื่องบิน เพื่อสะดวกในการบินขึ้น-ลงบนหิมะหรือบนน้ำแข็ง. ดู ski, n. ในหมายเหตุ.
airport beacon	ประภาคารท่าอากาศยาน : ประภาคารแสงแรงเทียนสูงชนิดหมุนได้ ตั้งประจำอยู่ที่อากาศยานหรือใกล้ท่าอากาศยาน หรือตั้งประจำอยู่ที่สนามบินหรือใกล้สนามบิน ที่ฉายแสงเป็นประมวลแวบและสีต่างๆ เพื่อข่าวสารเกี่ยวกับท่าอากาศยานและบริเวณ

	ใกล้เคียง, เช่น เพื่อให้รู้ว่าท่าอากาศยานนั้นเป็นของพลเรือนและหรือทหาร, อยู่บนบกหรือในน้ำ, มีอันตรายอะไรบ้าง, ฯลฯ.
Airport Development Program	กำหนดการพัฒนาท่าอากาศยาน : กำหนดการที่รัฐบาลสหรัฐอุปถัมภ์ในด้านการก่อสร้างและ การซ่อมบำรุงท่าอากาศยานหรือฐานบิน ตลอดจนบริเวณแคริบเบียน, อเมริกากลาง, บราซิล และไลบีเรีย. กำหนดการนี้มีผลใช้บังคับ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน ค.ศ.1940 กับเดือนกันยายน ค.ศ.1944 ตามสัญญาที่มีกับสายการบินแฟนอเมริกันแอร์เวย์.
airport surface detection equipment	บริภัณฑ์จับเค้าพื้นผิวท่าอากาศยาน : บริภัณฑ์เรดาร์ที่ใช้ควบคุมจราจรทางอากาศ, แสดงให้เห็นแผนผังของทางการวิ่ง, ทางขับ, และลานจอด ณ ท่าอากาศยาน กับแสดงให้เห็นการจราจรทั้งหมดทั้งเคลื่อนที่หรืออยู่กับที่.
airport surveillance radar	เรดาร์เฝ้าตรวจประจำท่าอากาศยาน : ชุดหรือระบบเรดาร์ที่ใช้ในระบบบินเข้าโดยควบคุมจากพื้น เพื่อจับเค้าอากาศยานภายในรัศมีอนึ่งรอบๆสนามบิน และแสดงให้พนักงานเรดาร์ทราบข่าวสาร เกี่ยวกับตำแหน่ง, ระยะทาง, และมุมภาคทิศ ของอากาศยานเหล่านี้ต่อเนื่องกันไป. มักใช้อักษรย่อว่า “ASR” เรดาร์เฝ้าตรวจประจำท่าอากาศยาน ไม่จับเค้าหรือแสดงระดับสูงของอากาศยาน, แต่มีหน้าที่หลักเพื่อควบคุมจราจร ทางอากาศ ในระบบบินเข้าโดยการควบคุมจากพื้นดิน, และใช้ร่วมกันกับเรดาร์นำเข้าชนิดแม่นยำ. ดู precision-approach radar.
airport surveillance radar	เรดาร์เฝ้าตรวจของท่าอากาศยาน
airport traffic area	พื้นที่จราจรทางอากาศของท่าอากาศยาน
air-portable	a. -นำไปทางอากาศได้ : เมื่อใช้กับบริภัณฑ์ หมายถึงสิ่งของพร้อมที่จะนำไปในอากาศยานได้ เพียงแต่ถอดชิ้นส่วนเล็กน้อยแล้วก็ประกอบใหม่ หรือไม่ต้องถอดเลย
air-pressure fuze	ชนวนความกดอากาศ : ชนวนผลักดันหรือชนวนความกดบรรยากาศ.
air-refueling mission	ภารกิจเติมเชื้อเพลิงในอากาศ : ภารกิจที่ปฏิบัติโดยอากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิงตั้งแต่หนึ่งเครื่องขึ้นไป เพื่อความมุ่งประสงค์ที่จะเติมเชื้อเพลิงในอากาศ.
airscrew	n. ใบพัดอากาศยาน : ศัพท์นี้ส่วนมากอังกฤษใช้เรียกใบพัดของอากาศยาน.
air-sea rescue	1. หน่วยกู้ภัยอากาศทะเล : นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง ก. หน่วยบริการกู้ภัยทางอากาศ ในสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 ซึ่งมีกำลังทางอากาศทหารบก, หน่วยรักษาฝั่งทะเล, ส่วนรบทางอากาศแห่งกองทัพเรือสหรัฐ, และองค์การ

	อื่นๆ ที่ร่วมมือกันช่วยบุคคลในอากาศยานหรือเรือที่ประสบภัยพิบัติ ไม่ว่าจะเป็นบนบกหรือในทะเล. ข. หน่วยบริการเช่นเดียวกันนั้น ที่อังกฤษตั้งขึ้นในสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2. 2. การกู้ภัยอากาศ-ทะเล : ตามนัยทั่วไป หมายถึงการใช้อากาศยานกู้ภัยในทะเล.
airship	n. อากาศนาวา : 1. อากาศนาวาบังคับได้. ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น airship car, airship keel, airship raid, airship shed, airship station, ฯลฯ 2. อากาศยานใดๆ ก็ตามที่บรรทุกคนได้ (นัยนี้เลิกใช้แล้ว). ดู nonrigid airship, pressure-rigid airship, rigid airship, semirigid airship.
airship hull	โครงลำตัวอากาศนาวา : โครงสร้างหลักหรือลำตัวของอากาศนาวา โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับอากาศนาวาเกร็งหรือกึ่งเกร็ง ซึ่งประกอบด้วยสิ่งห่อหุ้ม หรือโครงที่ห่อหุ้ม, ห้องก๊าซ, ฯลฯ แต่ไม่รวมถึงลักษณะเฉพาะภายนอก, เช่นกระเช้า, ห้องกอนโดลา, หรือแพนหาง, ฯลฯ
airsick	a. -เมาอากาศ : เกิดการเมาอากาศ.
airsickness	n. การเมาอากาศ : การเมาหรืออาการผิดปกติ ซึ่งบางทีเกิดขึ้นแก่บุคคลบนอากาศยานในขณะบิน อาการนี้เกิดจากการเคลื่อนที่ของอากาศยานและแสดงลักษณะออกมาให้เห็นได้ คือคลื่นเหียนและวิงเวียน.
AirSouth	(auth abbr). “Allied Air Forces, Southern Europe.”
airspace	ห้วงอากาศ : ระวางที่ในอากาศหรือระวางที่เหนือพื้นผิวเฉพาะแห่งของโลก โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ระวางที่ซึ่งถือว่ามีสัณฐานและขอบเขตเฉพาะ เพื่อความมุ่งประสงค์เฉพาะอย่าง. โดยปกติห้วงอากาศจะกำหนดได้ จากเค้าโครงของพื้นที่ทางภูมิศาสตร์ใต้ห้วงอากาศนั้น และถือว่าจะขยายขึ้นไปข้างบนได้โดยไม่มีกำหนด, แต่ก็อาจถือได้เหมือนกันว่า เป็นห้วงอากาศที่ใช้ในวงจำกัด เมื่อขบวนอากาศยานเข้าไปครองอยู่, หรือเป็นห้วงอากาศที่ใช้ในการประลองยุทธ์ทางอากาศ ดูเทียบ pan cake, n. นัย 2
airspace control area	พื้นที่ควบคุมน่านฟ้า
airspace control authority	ผู้มีอำนาจควบคุมน่านฟ้า
airspace control authority (*)	ผู้มีอำนาจควบคุมห้วงอากาศ ผู้บังคับบัญชาที่ได้รับมอบความรับผิดชอบทั้งปวงในระบบการปฏิบัติการควบคุม

	ห้วงอากาศภายใน พื้นที่ควบคุมห้วงอากาศ เรียกว่า ACA ด้วย ดู airspace control; airspace control area; airspace control system; control; operation ด้วย
airspace control authority (*)	ผู้มีอำนาจควบคุมห้วงอากาศ ผู้บังคับบัญชาที่ได้รับมอบความรับผิดชอบทั้งปวงในระบบการปฏิบัติการควบคุมห้วงอากาศภายใน พื้นที่ควบคุมห้วงอากาศ เรียกว่า ACA ด้วย ดู airspace control; airspace control area; airspace control system; control; operation ด้วย
airspace control boundary	เส้นแบ่งเขตควบคุมน่านฟ้า
airspace control center	ศูนย์ควบคุมน่านฟ้า
airspace control in the combat zone	การควบคุมน่านฟ้าในพื้นที่การรบ
airspace control order	คำสั่งควบคุมน่านฟ้า
airspace control plan	แผนควบคุมน่านฟ้า
airspace control sector	เขตควบคุมน่านฟ้า
airspace control system (*)	ระบบควบคุมห้วงอากาศ การจัดการในเรื่องหน่วยงาน กำลังพล นโยบาย ขั้นตอนปฏิบัติ และสิ่งอำนวยความสะดวก ที่ต้องการเพื่อการปฏิบัติพันธกิจควบคุมห้วงอากาศ เรียกว่า ACS ด้วย
airspace coordinating measures	(ACMs) มาตรการการบริหารจัดการห้วงอากาศ
airspace coordination area	พื้นที่ประสานห้วงอากาศ ห้วงอากาศสามมิติในพื้นที่เป้าหมาย กำหนดขึ้นโดยผู้บัญชาการภาคพื้นดินที่เกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นห้วงอากาศที่อากาศยานของฝ่ายเดียวกันปลอดภัยจากการยิงจากผิวพื้นของ

	ฝ่ายเดียวกัน พื้นที่ประสานห้วงอากาศอาจกำหนดอย่างเป็นทางการหรือไม่เป็นทางการ เรียกว่า ACA ด้วย
airspace coordination area	(ACA) พื้นที่ห้วงอากาศร่วม
airspace management	การจัดการน่านฟ้า
airspace reservation	ห้วงอากาศสงวน : ห้วงอากาศที่อยู่เหนือบริเวณพื้นดิน หรือบริเวณพื้นน้ำที่กำหนดขึ้นซึ่งสงวนไว้หรือหวงห้ามการบินผ่านเหนือเขตสงวนนั้นๆ.
airspace restricted area	ห้วงอากาศหวงห้าม : บริเวณที่สงวนหรือหวงห้ามไม่ให้บินผ่านเหนือบริเวณนั้น.
airspace restrictions	ข้อจำกัดในการใช้น่านฟ้า
Airspace Subcommittee	อนุกรรมการห้วงอากาศ : คณะกรรมการซึ่งปฏิบัติงานในกรอบคณะกรรมการประสานงานบิน, รับผิดชอบในการประสานการใช้ห้วงอากาศโดยอากาศยานทหาร, พลเรือน, หรืออื่นๆ เพื่อหลีกเลี่ยง หรือลดจำนวนข้อขัดแย้งในการใช้ห้วงอากาศ. อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการห้วงอากาศครอบคลุมถึงห้วงอากาศเหนือสหรัฐ แขวงโคลัมเบีย, ดินแดนทั้งหมดของสหรัฐ ตลอดจนดินแดนในครอบครองและดินแดนทางน้ำ.
airspace warning area	บริเวณแจ้งเตือนภัยในห้วงอากาศ : บริเวณอันตราย (ดู danger area) นอกเขตจำกัด 3 ไมล์.
airspeed	n. หรือ air speed. อัตราเร็วอากาศ : อัตราเร็วของอากาศยานวัดตามแกนยาวของอากาศยาน ซึ่งเทียบกับ อากาศที่อากาศยานเคลื่อนป่านไป ไม่ว่าจะเป็นบนพื้นดินหรือในอากาศ หรือในกรณีที่ใช้ในอุโมงค์ลม เทียบกับกระแสอากาศที่อากาศยานฝ่าเข้าไป, โดยเฉพาะอย่างยิ่งเช่นที่ชี้บอกหรือกำหนดได้ด้วยเครื่องวัด, การแก้, การสอบเทียบ, และแสดงไว้เป็นไมล์บกต่อชั่วโมงหรือเป็นไมล์ทะเลต่อชั่วโมง. ดูเทียบ groundspeed, n. relative motion. “Airspeed” นี้ มักจะถูกดัดแปรด้วยคำขยาย, เช่นในวลี indicated airspeed, basic airspeed, calibrated airspeed, true airspeed, และ equivalent airspeed. ดูศัพท์เหล่านี้. คำนี้เมื่อไม่มีคำอื่นประกอบ โดยปกติหมายถึงอัตราเร็วอากาศที่เครื่องวัดชี้บอก (ดู indicated airspeed) หรืออัตราเร็วอากาศแท้จริง (ดู true airspeed) อย่างใดก็ได้ ฉะนั้นจึงมีความหมายกำกวม.

airspeed boom	แท่งวัดอัตราเร็วอากาศ : แท่งหรือท่อซึ่งยื่นจากปีกเครื่องบินสู่กระแสอากาศ มีเครื่องวัดติดตั้งไว้สำหรับวัดอัตราเร็วอากาศ สำหรับใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการบินทดสอบ. ท่อวัดอัตราเร็วอากาศนี้เป็นท่อเครื่องวัดอย่างหนึ่ง.
airspeed head	หัววัดอัตราเร็วอากาศ : เครื่องวัดหรือกลอุปกรณ์ใดๆ ก็ตาม โดยปกติหมายถึงท่อปิโต-สแตติกที่ติดตั้งบนอากาศยาน สำหรับวัดความกดดันสถิตและพลวัต ของอากาศยานที่ใช้กับเครื่องบอกอัตราเร็ว.
airspeed tube	ท่อวัดอัตราความเร็วอากาศ : ดู airspeed head.
airstart	n. การติดเครื่องยนต์ในอากาศ : การติดหรือขณะติดเครื่องยนต์ของเครื่องบินที่กำลังบินอยู่.
airsteam engine	เครื่องยนต์ธารอากาศ : เครื่องยนต์ซึ่งทำให้เกิดแรงขับด้วยการพ่นอากาศออกไปข้างหน้า. ปัจจุบัน ศัพท์นี้ใช้กันน้อย ดูเทียบ thermal jet engine.
airstream	n. ธารอากาศ : ธารหรือกระแสไหลของอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เทียบกับธารของอากาศที่รวมตัวอยู่รอบๆอากาศยาน หรือปะทะอากาศยานในขณะบิน, หรือธารที่เกิดจากใบพัดของอากาศยาน ที่กำลังหมุนอยู่
airstrip	n. ลานบิน : พื้นผิวจะเป็นพื้นดิน, น้ำแข็งหรือหิมะก็ตาม ซึ่งดัดแปลงให้อยู่ในสถานะที่ยังไม่ได้ปรับแต่ง หรือเตรียมให้อยู่ในแบบอย่างที่พร้อมจะปรับแต่ง เพื่อให้อากาศยานบินขึ้นบินลงได้ และมักจะตั้งอยู่ใน พื้นที่แนวหน้าหรือที่หัวอากาศ, กับเป็นที่ซึ่งการปรับแต่ง ตลอดจนมีสิ่งอำนวยความสะดวกน้อยที่สุด. ศัพท์นี้มักจะเรียกสั้นๆว่า “strip” (ดู strip, n. นัย 2). ลานบินนี้ถือกันว่า กินความถึงลานจอด,ไหล่ทาง, ทางลาดสำหรับการระบายน้ำหรือการปรับแต่งอื่นๆ ที่คล้ายกัน ตลอดจนถึงการวิ่งที่แท้จริงของลานบินนั้นด้วย.
air-supplied	a.-รับพัสดุทางอากาศ : ที่ได้รับพัสดุที่ส่งขึ้นอากาศยาน. ศัพท์นี้ใช้เกี่ยวกับสถานที่, กำลังรบ,หน่วย, ฯลฯ.
air-support party	คณะสนับสนุนทางอากาศ : คณะควบคุมทางอากาศยุทธวิธี.
air-surface	a. อากาศ-พื้นผิว : เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยกำลังทางอากาศ และพื้นผิว, เช่น air-surface cooperation, air-surface operation, air-surface team, ฯลฯ ดู surface, n. ในหมายเหตุ. ดูเทียบ air-ground, a., air-naval, a.
air-surface code	ประมวลอากาศพื้นผิว : ประมวลใช้ติดต่อทางอากาศ-พื้นดิน

airswinging	n. การบินสอบเข็มทิศ : การทำการบินให้เครื่องบินหันหัวไปในทิศต่างๆ เพื่อตรวจสอบเข็มทิศ.
air-to-air	a. -อากาศสู่อากาศ : ใช้หรือเกิดขึ้นกับอากาศยานในอากาศระหว่างเครื่องต่อเครื่องหรือมากกว่านั้น, เช่น air-to-air bomb, air-to-air communication, air-to-air firing, air-to-air guided missile, air-to-air gunnery, air-to-air rocket, ดูคำเหล่านี้.
air-to-air	adv. อากาศสู่อากาศ : ในระหว่างหรือบรรดาอากาศยานขณะบิน, เช่นในประโยค “the missile can be used air-to-air.”
air-to-air bombing	การทิ้งระเบิดจากอากาศสู่อากาศ : การทิ้งระเบิดให้ถูกอากาศยานที่กำลังบินอยู่.
air-to-air combat	การรบในอากาศสู่อากาศ : การรบในอากาศ. ดู Aerial combat.
air-to-air guided missile	อาวุธปล่อยนำวิถี / ขีปนาวุธอากาศสู่อากาศ
air-to-air missile	(AAM) ขีปนาวุธอากาศสู่อากาศ
air-to-air missiles mode	(AMM) รูปแบบการใช้ขีปนาวุธอากาศสู่อากาศ
air-to-air refueling	การเติมเชื้อเพลิงจากอากาศสู่อากาศ : การเติมเชื่อเพลิงในอากาศ. ดู Air refueling.
air-to-air weapon employment	(AAWE) การใช้อาวุธทางอากาศ
air-to-ground	a. อากาศสู่พื้นดิน : ใช้หรือเกิดขึ้นในระหว่างอากาศยานกับพื้นดิน, เช่น air-to-ground communication, air-to-ground gunnery, air-to-ground interdiction, air-to-ground rocket, ฯลฯ
air-to-ground missile	(AGM) ขีปนาวุธอากาศสู่พื้น
air-to-ground ranging	(AGR) ระบบวัดระยะระหว่างอากาศยานกับพื้น
air-to-sea surveillance	(AS) การบินลาดตระเวนทางทะเล

air-to-surface	a. -อากาศสู่พื้นผิว : ใช้หรือเกิดขึ้นในระหว่างอากาศยานกับพื้นผิว, เช่น air-to-surface communication, air-to-surface missile, ฯลฯ ดู surface, n. และดูเทียบ air-to-ground, a.
air-to-surface guided missile	อาวุธปล่อยนำวิถี / ขีปนาวุธอากาศสู่พื้น
air-to-surface vessel radar	เรดาร์อากาศสู่เรือผิวน้ำ : ศัพท์นี้รับมาจากศัพท์อังกฤษ สำหรับเรียก เรดาร์ตรวจค้นทางทะเลจากเครื่องบินที่บินอยู่.
air-transportable	a. -อาจลำเลียงทางอากาศได้ : มีความสามารถลำเลียงทางอากาศ. ดูศัพท์ต่อไป.
air-transportable unit	หน่วยที่อาจลำเลียงทางอากาศได้ : หน่วยภาคพื้นดินซึ่งได้รับการฝึกและมีบริภัณฑ์ไว้ให้พร้อมและง่ายที่จะเคลื่อนย้ายทางอากาศได้, ซึ่งแตกต่างกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง จากหน่วยส่งทางอากาศ.
air-transported troops	กองทหารที่ลำเลียงทางอากาศ : กองทหารภาคพื้นดินที่ถูกลำเลียงไปยังบริเวณรบโดยอากาศยานนำไปลง. ในบริบทพิเศษบางบท, “air-transported troops” มีความหมายจำกัดเพียงกองทหารที่ใช้อากาศยาน มีเครื่องยนต์ขนส่งไปยังบริเวณรบ ซึ่งแตกต่างจากกองทหารที่ถูกลำเลียงไปโดยเครื่องร่อน. ดู airborne troops ในหมายเหตุ.
airway	n. เส้นทางเดินอากาศ : วิถีหรือเส้นทางในอากาศ ซึ่งเจ้าหน้าที่ผู้มีหน้าที่โดยเฉพาะกำหนดไว้ให้เหมาะสมแก่การจราจรทางอากาศ. ดู civil airway. เส้นทางเดินอากาศนี้โดยปกติจัดให้มีเครื่องช่วยเดินอากาศไว้ด้วย, เช่น พิสัยวิทยุ, แสงสัญญาณนำทาง, ฯลฯ
airway	อากาศวิถี
airway (n.) (*)	เส้นทางเดินอากาศ พื้นที่หรือส่วนของพื้นที่ในความควบคุมที่กำหนดขึ้นในรูปของเส้นทางบินเฉพาะซึ่งกำกับทางด้วยเครื่องช่วยการเดินอากาศ
airway beacon	แสงสัญญาณนำทางเส้นทางเดินอากาศ : แสงสัญญาณนำทางที่หมุนได้รวบตัว จัดตั้งไว้เพื่อบอกตำบลทางเส้นทางเดินอากาศ. แสงสัญญาณนำทางเส้นทางเดินอากาศนี้ มีแนวดวงไฟจัดไว้ด้วย. (ดู course light)
airway station	สถานีเส้นทางเดินอากาศ : สถานีที่ตั้งการสื่อสาร ซึ่งตั้งขึ้นเพื่อติดต่อกับอากาศยานตามเส้นทางเดินอากาศ, รับรายงานตำแหน่งที่อยู่ (ของอากาศยาน) และถ่ายทอด

	รายงานนั้นไปยังศูนย์ควบคุมจราจรทางอากาศ. ศัพท์นี้เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “airways station”
Airways and Air Communications Service	(AACS) หน่วยบริการเดินอากาศและสื่อสารทหารอากาศ : หน่วยบริการหน่วยหนึ่งที่ขึ้นต่อหน่วยบริการ ขนส่งทางอากาศทหาร (MATS). ดูหมายเหตุ. บริการนี้จัดให้มี :- 1. สิ่งอำนวยความสะดวกแก่การสื่อสารทางภาคพื้น (จากจุดหนึ่งไปยังอีกจุดหนึ่ง) และจากภาคพื้นกับอากาศ ตลอดจนเครื่องช่วยการเดินอากาศตามเส้นทางเดินอากาศและเส้นทางการบิน 2. ควบคุมจราจรทางอากาศฝ่านทหาร, และ 3. เครื่องอำนวยความสะดวกหรือระบบการสื่อสารพิเศษอื่นๆ ซึ่งได้รับอนุมัติจากเสนาธิการทหารอากาศ กองทัพอากาศสหรัฐ.
airways station	สถานีวิทยุการบิน
airwork	n. การฝึกท่าบิน : เมื่อใช้กับการฝึกหรือการหาความชำนาญในการบิน หมายถึงการบินซึ่งประกอบด้วย การบังคับเครื่องบินท่าต่างๆ หรือการแสดงความสามารถ, เช่น ท่าร่อน, ท่าไต่, ท่าร่วงหล่น, ท่าเลขแปด (8), ฯลฯ และรวมทั้งการบินตรง และการบินระดับที่มิได้บินตามกระสวน. (ดู pattern work)
airworthy	a. -สมควรเดินอากาศ : เมื่อใช้อากาศยาน หมายถึงมีความเหมาะสม และความปลอดภัยในการบิน. จากศัพท์นี้มีรูปคำนามเป็น “airworthiness, n.”
AIS	(abbr). "airborne instrumentation subsystem"
AIT	(auth abbr). “Automatic Information Test”
AIU	(abbr). "audio interface unit"
AJ	(abbr). “Antijamming.”
AJ	(code prefix). “Air Force Reserve and USAF Occupational Therapist.” เมื่อใช้กับหมายเลขทะเบียนทหาร.
aja	(abbr). “Adjacent.”
AK	(code prefix). “Coast and Geodetic Survey Officer.” เมื่อใช้กับหมายเลขทะเบียนทหาร.
Akron	n.เอครอน : อากาศนาวาเกร็งขนาดใหญ่ของทหารเรือ บริษัทกู๊ดเยียร์เป็นผู้สร้างขึ้น เริ่มใช้เมื่อ ค.ศ.1931 หลังจากที่ใช้อยู่ประมาณ 1,500 ชั่วโมงก็ตกพังในทะเลนอกฝั่งรัฐนิวเจอร์ซี เมื่อวันที่ 4 เมษายน ค.ศ.1933

	อากาศนาวานี้มีระวางขับอากาศ 6,500,000 ลูกบาศก์ฟุต, ยาว 785 ฟุต เส้นผ่าศูนย์กลาง 133 ฟุต มีลานบินห้อยอยู่ข้างล่างให้เครื่องบินลง และมีโรงเก็บเครื่องบินได้ 5 เครื่อง
AL	(code prefix). “Female Air Force Reserve and USAF Officer.” เมื่อใช้กับหมายเลขทะเบียนทหาร.
Alamogordo bomb	ลูกระเบิดอะลาโมคอร์โด : ลูกระเบิดปรมาณูลูกแรก ซึ่งระเบิดเมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม ค.ศ. 1945 ที่เมืองอะลาโมคอร์โด, รัฐนิวเม็กซิโก. บางทีก็เรียกว่า “Trinity bomb.”
ALARA	(abbr). "as low as reasonably achievable"
alarm bell	Specif. กริ่งแจ้งภัย : กริ่งที่ใช้ในอากาศยานบางชนิด ซึ่งให้สัญญาณแก่เจ้าหน้าที่และผู้โดยสารในกรณีฉุกเฉินโดยเฉพาะอย่างยิ่ง ใช้เพื่อกระโดดร่ม, การบินลงน้ำ, หรือการบินลงพัง"
Alaskan Air Command	(AAC) หน่วยบัญชาการและการบินอะแลสกา : หน่วยบัญชาการหลักของกองทัพอากาศ ซึ่งมีภารกิจการจัดและปฏิบัติการป้องกันทางอากาศของรัฐอะแลสกา และมีการสนับสนุนที่เหมาะสม.
Albarook Air Force Base	ฐานทัพอากาศแอลบรุก : ฐานทัพอากาศที่เมืองบัลบัว, เขตคลองปานามา, ให้ชื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยโท แฟรงก์ พี. แอลบรุก ผู้ถึงแก่กรรมด้วยเครื่องบินลงพัง เมื่อค.ศ. 1924.
Albatros D-5	แอลบาทร็อส ดี-5 : เครื่องบินปีก 2 ชั้นที่นั่งเดียว เครื่องยนต์เดียว, ของเยอรมัน, ในสงครามโลกครั้งที่ 1 ใช้เป็นเครื่องบินสอดแนม-ขับไล่.
Albatross	n. แอลบาทร็อส : ชื่อประนิยมเรียกเครื่องบิน เอสเอ-16 เอ หรือ ยูเอฟ-1.
ALC or Cen	(auth abbr). “Air Logistics Coordination Center.”
ALCO	(abbr). “Airlift Liaison Coordination Officer.”
alcu	(abbr). “Altocumulus” ดู Ac (abbr).
ALD	(auth abbr). “At a later date.”
ALD	(abbr). "airborne laser designator"
Aldis lamp	โคมฉายแอลดิส : ไฟฉายชนิดหนึ่งมีลำแสงแคบมากมักมีแสงเป็นสี, เห็นได้เฉพาะตำบลที่ถูกส่องไปเท่านั้น. โคมฉายนี้ใช้เป็นสัญญาณ โดยเฉพาะอย่างยิ่งจากอากาศยานสู่อากาศยาน.

Aldis sight	เครื่องเล็งแอลดิส : เครื่องเล็งชนิดเลื่อนเข้า-ออกได้ ใช้กันในสงครามโลกครั้งที่ 1 ได้พัฒนามาใช้กับเครื่องบินขับไล่, และติดตั้งลอดกระจกบังลม.
alert	n. 1. การเตรียมพร้อม : สถานะของความพรักพร้อมต่อต้านอันตรายที่จะเกิดขึ้น, หรือเพื่อไปปฏิบัติการ. จากศัพท์นี้มีรูปอื่นเป็น “to be, or stand, on alert” และ “to be at the alert.” 2. เวลาเตรียมพร้อม : เวลาที่เตรียมพร้อม. 3. สัญญาณเตรียมพร้อม : สัญญาณเตือนสำหรับเตรียมพร้อม. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น alert hut, alert plane, alert shack, ดูเทียบ air alert, ground alert, red alert, white alert, yellow alert.
alert	v.tr. เตรียมพร้อม : 1. เตือนเจ้าหน้าที่, เช่น ในภารกิจทางอากาศ หรือจะมีการโจมตีทางอากาศเกิดขึ้น. 2. แจ้งบุคคลหรือหน่วยให้รู้ว่าจะมีการปฏิบัติ, เช่นการเคลื่อนย้ายโพ้นทะเล.
alert	เตรียมพร้อม
alert (n.,v.tr.) (*)	เตรียมพร้อม ๑. ความพร้อมที่จะปฏิบัติการ ป้องกัน หรือคุ้มครอง ๒. สัญญาณแจ้งเตือนที่บอกถึงอันตรายจริง หรือถูกคุกคาม เช่น การโจมตีทางอากาศ ๓. ช่วงเวลาที่กองทหารเตรียมพร้อม เพื่อสนองตอบสัญญาณแจ้งภัย ๔. เตือนล่วงหน้า เตรียมปฏิบัติการ ดู airborne alert ด้วย ๕. (เฉพาะกระทรวงกลาโหม) การแจ้งเตือนที่หน่วยหรือกองบัญชาการได้รับ เพื่อเตือนล่วงหน้าว่าใกล้เวลาที่จะต้องปฏิบัติภารกิจทางยุทธการแล้ว ๖. (เฉพาะกระทรวงกลาโหม) ในการบิน : อากาศยานและลูกเรือที่อยู่ในภาวะความพร้อมเพิ่มมากขึ้น เพื่อที่จะอยู่ในอากาศในช่วงเวลาที่กำหนด หลังจากได้รับคำสั่งบิน ดู air defense warning conditions; ground alert; warning order ด้วย
alert crew	เจ้าหน้าที่เตรียมพร้อม : เจ้าหน้าที่ผู้เตรียมพร้อมเพื่อปฏิบัติหน้าที่เฉพาะเมื่อถูกเรียกตัว.
alert equipment	อุปกรณ์เตรียมพร้อม
alert procedures	ขั้นตอนการเตรียมพร้อม

alert room	ห้องเตรียมพร้อม : ห้อง, ซึ่งชุดเจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศเตรียมพร้อมคอยอยู่, โดยปกติมีอยู่แนวเตรียมเครื่องบิน.
Alfa	(code). แอลฟา : คำประมวลทางการสำหรับอักษร "เอ" ซึ่งใช้ในการส่งข่าว เมื่ออาจมีความเข้าใจผิดเกิดขึ้น. ดูเทียบ คำประมวลทางการต่อไปนี้ ได้เรียงตัวอักษรตามพยัญชนะแต่ละตัวไว้ คือ Alfa, Bravo, Charlie, Delta, Echo, Foxtrot, Golf, Hotel, India, Juliet, Kilo, Lima, Mike, November, Oscar, Papa, Quebec, Romeo, Sierra, Tango, Uniform, Victor, Whisky, X-ray, Yankee, Zulu.
ALG	(abbr). “Advanced landing ground.”
alight	v. intr. ลงอย่างปลอดภัย : เมื่อใช้กับอากาศยาน หมายถึงลงบนบก, หรือ บนน้ำอย่างปลอดภัย มักใช้เฉพาะกับเครื่องบินทะเลที่ลงบนน้ำ. ดูเทียบ land, v.
all-clear	n. สัญญาณปลอด : ดู all-clear signal.
all-clear signal	สัญญาณปลอด : 1. สัญญาณว่าด้วยการโจมตีโฉบฉวยทางอากาศได้สิ้นสุดลง. 2. สัญญาณจากหอบังคับการบินว่าเครื่องบินมีที่จะวิ่งขึ้นหรือบินลงได้.
Allied	a. พันธมิตร : นำด้วยตัวอักษรใหญ่ หมายถึง ของพันธมิตร ที่ประกอบด้วยผู้แทนของพันธมิตร ที่ออกให้แก่สมาชิกของพันธมิตร. คำนี้ใช้ทั่วไปในสงครามโลกครั้งที่ 2 เช่น Allied agency, Allied air, Allied Air Force, Allied base, Allied Control Council, Allied equipment, Allied fighter, Allied nation, Aallied pilot, Allied strategy, ฯลฯ
Allied Communication Publication	บรรณสารการติดต่อสื่อสารพันธมิตร : บรรณสารที่บรรจุคำแนะนำการติดต่อสื่อสารขั้นมูลฐาน, ระเบียบปฏิบัติและข่าวสารที่คณะกรรมการสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์ทหารของออสเตรเลีย, แคนาดา, นิวซีแลนด์, สหราชอาณาจักรและสหรัฐอเมริการ่วมกันพัฒนาขึ้น เพื่อใช้ในกลุ่มพันธมิตร และใช้ในเหล่าทัพของสหรัฐโดยคณะเสนาธิการร่วมเป็นผู้อนุมัติ
Allied Forces	Specif. กำลังรบฝ่ายพันธมิตร : กำลังทหารของประเทศในองค์การสนธิสัญญาเนโต, โดยเฉพาะ เช่น ที่ใช้ในวลี “Allied Force, Mediteranean,” “Allied Force, Northern Europe.”
Allies	n.Specif. พันธมิตร : 1. การรวมกำลังของชาติต่างๆที่ต่อสู้กับประเทศมหาอำนาจกลาง ในสงครามโลกครั้งที่ 1. 2. การรวมกำลังของชาติต่างๆ ที่ต่อสู้กับประเทศมหาอำนาจฝ่ายอักษะ ในสงครามโลก

	ครั้งที่ 2. 3. สมาชิกขององค์การเนโต. ตามนัย 1 และ 2, ดู World War I, และ World War II.
allison	n. แอลลิสัน : รูปสั้นของ “allison engine” หมายถึงเครื่องยนต์แอลลิสัน ซึ่งผลิตโดยแผนกแอลลิสัน ของบริษัทเจเนอรัลมอร์เตอรส์. ในสงครามโลกครามโลกครั้งที่ 2, เครื่องยนต์แอลลิสันที่รู้จักกันดีที่สุด ได้แก่เครื่องยนต์ที่ระบายความร้อนด้วยของเหลว แบบกระบอกสูบเรียง, ใช้กับเครื่องยนต์แบบ พี-40 (P-40) และ พี-51 (P-51) นับแต่สงครามโลกครั้งนั้นมา เครื่องยนต์แอลลิสัน ที่รู้จักกันดี คือเครื่องยนต์อนุกรม เจ-33 (J-33), อนุกรม เจ-35 (J-35), ที-38 (T-38), และที-40 (T-40).
all-jet	a. ไอพ่นล้วน : 1.เมื่อใช้กับเครื่องบิน หมายถึงที่ใช้เครื่องยนต์ไอพ่นล้วนๆ เป็นแรงขับ. 2. เมื่อใช้กับกองทัพอากาศ หมายถึง ที่ประกอบอากาศยานไอพ่นล้วนๆ.
allocate	v. (aloc) จัดสรร (ทั่วไป) : ให้หรือมอบปริมาณ หรือจำนวนที่แน่นอนของพัสดุ ระวางที่สำหรับกำลังพล, เงินทุน, หน่วย, หรือคน เพื่อความมุ่งประสงค์ที่กำหนดไว้ หรือให้แก่หน่วยราชการหน่วยหนึ่ง.
allocation (n.) (transportation)	การแบ่งมอบ (การขนส่ง) การแบ่งมอบขีดความสามารถทางการขนส่งที่มีอยู่ให้แก่ผู้ใช้ โดยผู้ที่ได้รับมอบอำนาจ ดู allocation ด้วย
allocation/allotment	การจัดสรร/การอนุมัติเงินประจำงวด : เอกสารหลักฐานที่ผู้มีอำนาจหน้าที่ออกให้ไว้ทำให้รับงบประมาณ ที่จะจ่ายได้ในวงเงินที่กำหนด. การจัดสรรจะออกมาในรูปการอนุมัติเงินเป็นงวดๆ. การอนุมัติเงิน ประจำงวดทำให้เกิดอำนาจในการก่อข้อผูกพันทางการเงินในวงเงินที่กำหนดไว้ตามความเหมาะสม หรือตามบทบัญญัติทางกฎหมาย
allot	v. tr. (alot) แบ่งสรร : ทำการแบ่งสรร อนึ่ง หมายถึงแบ่งเป็นสัดส่วน.
allotment	n. (alot) Specif. 1. ส่วนแบ่งสรร : ส่วนหนึ่งของเงินเดือนหรือเงินเพิ่ม ของทหารสัญญาบัตรหรือ ต่ำกว่าสัญญาบัตร ไม่ว่าจะอยู่ในประจำการหรือนอกประจำการ ซึ่งจ่ายให้หรือจะต้องจ่ายให้แก่ผู้มีสิทธิรับ ส่วนแบ่งเงินดังกล่าว. 2. การแบ่งสรร : สิทธิจำเพาะการอนุมัติกำลังพล มอบให้แก่หน่วยบังคับบัญชาหรือหน่วยอื่นๆ. ดู bulk allotment, manpower authorization voucher. 3. การแบ่งย่อย : การอนุมัติให้รัฐ, แคว้น, หรือแขวงโคลัมเบีย จัดหน่วยขึ้นเป็นส่วนหนึ่งของ กองทหารอากาศพิทักษ์ชาติ.

	4. เงินประจำงวด : ศัพท์การเงิน หมายถึงการมอบอำนาจให้ก่อข้อผูกพันทางการเงินภายในจำนวน ที่กำหนดไว้ ตามบทบัญญัติทางกฎหมาย. 5. การอนุมัติเงินประจำงวด : การปฏิบัติที่ทำให้เกิดเงินทุน ซึ่งจะมีจ่ายได้ตามการอนุมัติดังกล่าว (ในข้อ 4). ตามนัย 1 ส่วนแบ่งสรร โดยปกติเป็นไปโดยสมัครใจ, แต่บางครั้งในกรณีของส่วนแบ่งสรรอีกประเภท อี และประเภท คิว ซึ่งอาจเป็นไปโดยบังคับ, ส่วนแบ่งสรรประเภทต่างๆ คือ:- ประเภท บี สำหรับซื้อธนบัตรออมทรัพย์ของสหรัฐ. ประเภท ดี สำหรับจ่ายเป็นเบี้ยประกันชีวิต ให้แก่องค์การประกันชีวิตของรัฐบาลสหรัฐ. ประเภท อี สำหรับจ่ายให้แก่กองทุนหาผลประโยชน์ เพื่อออมทรัพย์, จ่ายให้แก่ห้างร้านเพื่อชำระหนี้, จ่ายให้แก่กรมกองหรือสำนักงานของรัฐบาลหรือให้แก่บุคคล เพื่ออนุเคราะห์ในทางอ้อม แก่ผู้อยู่ในอุปการะ. ประเภท จี สำหรับแบ่งจ่ายเงินยามฉุกเฉินซึ่งเป็นการจ่ายเพียงครั้งเดียว ให้แก่ผู้ที่อยู่ในอุปการะของ นายทหารสัญญาบัตร และต่ำกว่าสัญญาบัตร ซึ่งต้องเดินทางออกไปปฏิบัติหน้าที่จากที่ตั้งปกติเป็นการด่วน และไม่ได้จัดแจงในเรื่องการเงินที่จำเป็นไว้ก่อน. ประเภท เอ็น สำหรับจ่ายเป็นเบี้ยประกันชีวิตแบบบริการประกันชีวิตแห่งชาติ. ประเภท คิว สำหรับจ่ายให้แก่ผู้อยู่ในอุปการะคนหนึ่งหรือหลายคน ซึ่งข้าราชการทหารอากาศ ผู้นั้นมีสิทธิเบิกค่าเช่าที่พักให้ได้. ประเภท คิวพี สำหรับจ่ายเงินให้แก่บิดามารดาผู้อยู่ในอุปการะ.
allotment	การปรับกำลังชั่วคราว (ให้สอดคล้องกับการมอบอำนาจบังคับบัญชา)
allotment form	แบบฟอร์มการแบ่งสรร : แบบฟอร์มใช้สำหรับกรอกการอนุมัติแบ่งสรร.
all-out	a.-ทุ่มเท : ทำด้วยพลังงานที่นำมาใช้ได้ทั้งหมด และที่มีอยู่ทุกอย่าง. ศัพท์นี้ใช้ในการโจมตี, การรุก, การสงคราม, หรือสิ่งคล้ายกัน.
allowable cabin load	พิกัดห้องบรรทุกเคบิน : 1. น้ำหนักบรรทุกไม่ว่าจะเป็นสัมภาระหรือผู้โดยสาร, ซึ่งถือว่าอากาศยาน สามารถลำเลียงไปทางอากาศ ตามเส้นทางที่กำหนดในภาวะต่างๆ ที่ระบุไว้ได้โดยปลอดภัย. พิกัดบรรทุกนี้แสดงค่าออกมาเป็นน้ำหนัก. 2. สำหรับเที่ยวบินรับผู้โดยสาร หมายถึงจำนวนที่นั่งที่มีอยู่ ซึ่งอาจรับผู้โดยสารได้, เมื่ออากาศยาน จะต้องบินตามภาวะต่างๆที่ระบุไว้. ตามนัย 1 น้ำหนักพิกัดห้องบรรทุกเคบินคือผลต่างระหว่างพิกัดน้ำหนักรวมของอากาศ

	ยานขณะบินขึ้น กับน้ำหนักปฏิบัติการซึ่งรวมถึงน้ำหนักบรรทุกเบนซินด้วย. ดู critical hop.
allowable cargo load	พิกัดบรรทุกสัมภาระ : พิกัดห้องบรรทุกเคบินสำหรับสัมภาระ.
allowable engine operating time	พิกัดเวลาทำงานของเครื่องยนต์ : จำนวนชั่วโมงสูงสุดที่เครื่องยนต์ของเครื่องบินทำงานได้ ก่อนที่จะเปลี่ยนเครื่องยนต์ใหม่. ดูเทียบ engine life.
allowable gross takeoff weight	พิกัดน้ำหนักรวมขณะบินขึ้น : น้ำหนักรวมของอากาศยาน ได้แก่น้ำหนักปฏิบัติการ, น้ำหนักเชื้อเพลิง, และน้ำหนักบรรทุก ซึ่งอากาศยานที่บรรทุกน้ำหนักนี้จะได้รับอนุญาตให้บินขึ้นได้.
allowable load (*)	พิกัดภาระบรรทุก สิ่งบรรทุกรวม ซึ่งอากาศยานลำหนึ่งสามารถขนส่งได้ในระยะทางที่กำหนด โดยคำนึงถึงน้ำหนักและปริมาตร ดู airlift capability; airlift requirement; payload ด้วย
allowance	n. 1. เงินเพิ่ม : จำนวนที่จ่ายให้แก่แต่ละคนแทนบ้านพักที่มีเครื่องเรือนพร้อม, อาหาร, ตั๋วรถไฟ, หรือสิ่งคล้ายกัน อนึ่ง หมายถึงเงินทดแทน. 2. อัตราจ่ายประจำ : จำนวนบริภัณฑ์หรือรายการพัสดุ ที่ระบุไว้สำหรับแต่ละคนหรือแต่ละหน่วย. ตามนัย 1, เงินเพิ่มเข้ากับเงินเดือนประจำ, เงินเพิ่มค่าบิน, หรือเงินเพิ่มโพ้นทะเล. ดู basic allowance for quarters, basic allowance for subsistence, clothing monetary allowance. ตามนัย 2, ดู aircraft allowance, table of allowance.
allowance equipment list	(AEL) รายการอุปกรณ์ขั้นต่ำที่ยอมรับได้สำหรับอากาศยานที่ต้องมีเพื่อใช้ในการทำการบิน
all-source intelligence	แหล่งข่าวทุกประเภท
all-up weight	น้ำหนักรวมยอด : น้ำหนักรวม อีกนัยหนึ่ง หมายถึงน้ำหนักเบ็ดเสร็จของอากาศยานพร้อมทั้งชุดผู้ทำการในอากาศ, เชื้อเพลิง, บริภัณฑ์, สัมภาระ, และผู้โดยสาร.
allways fuze	ชนวนระเบิดทุกทาง : ชนวนกระทบแตกชนิดหนึ่ง ซึ่งแผนแบบให้ทำหน้าที่ระเบิดไม่ว่าจะ กระทบเป้าหมายในท่าใด.

all-weather	a. -ทุกกาลอากาศ : ที่อาจใช้หรืออาจบริการได้ ทุกภาวะกาลอากาศหรือทุกทัศนวิสัย. ดูหมายเหตุ. 1. เมื่อใช้กับสนามเครื่องบิน, ทางวิ่ง, หรือสิ่งอำนวยความสะดวกที่เกี่ยวเนื่องกัน, หมายถึงที่อาจบริการ หรือให้บริการได้ ทุกภาวะกาลอากาศและทุกทัศนวิสัย. 2. เมื่อใช้กับอากาศยาน หมายถึงที่ปฏิบัติได้ทุกภาวะกาลอากาศและทุกทัศนวิสัย อีกนัยหนึ่งเป็น ศัพท์จำเพาะ หมายถึง ที่ติดเรดาร์ไว้ด้วยเพื่อการปฏิบัติการต่อข้าศึกที่เป็นเป้าหมาย. 3. เมื่อใช้กับอาวุธ, บริภัณฑ์, หรือสิ่งคล้ายกัน หมายถึงที่อาจใช้หรืออาจบริการได้ ในภาวะกาลอากาศ ทั้งดีและเลว. 4. เมื่อใช้กับกำลังทางอากาศหรือสายการบิน หมายถึงบริภัณฑ์อาคารสถานที่, และสิ่งอำนวย ความสะดวกต่างๆ ที่ทำให้อากาศยานของ ตนบินในกาลอากาศใดๆก็ได้. 5. เมื่อใช้กับการบิน หรือปฏิบัติการบิน หมายถึงที่กระทำในกาลอากาศใดๆ หรือภาวะของทัศนวิสัย ใดๆก็ได้ อีกนัยหนึ่ง มีความหมายแคบลงไปอีก หมายถึงที่กระทำด้วยอากาศยานซึ่งติดเรดาร์ไว้ด้วย.
all-weather air defense fighter	เครื่องบินขับไล่ทุกกาลอากาศ
all-weather fighter	เครื่องบินขับไล่ทุกกาลอากาศ : เครื่องบิขับหรือสกัดกั้น ที่ติดเรดาร์ใช้สืบค้นและทำลายเครื่องบินศัตรู, โดยไม่ต้องเล็งด้วยตา, และมีบริภัณฑ์เครื่องวัดประกอบการบินตลอดจนบริภัณฑ์อื่นๆ เพื่อให้ปฏิบัติการในภาวะกาลอากาศต่างๆ ได้. ตามธรรมดาแล้ว เครื่องบินขับไล่แบบนี้มีหลายที่นั่ง. ดู night fighter.
all-weather hangar	โรงทดลองทุกกลางอากาศ : โรงปรับภูมิอากาศได้. ดู hangar, n. นัย 2.
all-wing	a.- ปีกล้วน : เมื่อใช้กับเครื่องบิน หมายถึงที่แผนแบบและสร้างเป็นเหมือนปีกเดียว, ไม่มีลำตัวหรือพวงหางอย่างธรรมดา.
ally	n. Specif. ชาติพันธมิตร : ชาติหนึ่งที่ร่วมกับอีกชาติหนึ่งหรือหลายชาติ, มุ่งประสงค์เพื่อดำเนินการ สงครามต่อข้าศึกษาร่วมกัน, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ชาติที่เป็นสมาชิกรวมกำลังต่อสู้กับเยอรมันไม่ว่าจะเป็น สงครามโลกครั้งที่ 1 หรือครั้งที่ 2. ดู Allies, n.
almanac	n. ปูม : บรรณสารชนิดหนึ่งที่มีข้อมูลทางดาราศาสตร์ และข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องด้วยจัดไว้เป็นประจำวัน, สัปดาห์, และเดือน. ดู Air Almanac.
almt	(abbr). “Allotment” ดู alot (auth abbr).

ALO	(abbr). “Air liaison officer” ดู AirLO (auth abbr).
aloc	(auth abbr). “Allocate” หรือ “allocation.”
aloft	adv. เบื้องบน : ในอากาศเหนือพื้นโลก.
ALP	(abbr). 1. “Air liaison party.” 2. auth. “Ambulance loading point.”
alpha	(auth abbr). “Alphabetical.”
alpha hinge	บานพับแอลฟา : บานพับแรงต้าน. ดู drag hinge.
alpha partical	อนุภาตอัลฟา : อนุภาพที่มีประจุบวกเป็น 2, ซึ่งพุ่งออกมาด้วยอัตราเร็วสูง จากธาตุที่มีกัมมันตรังสีหรือ โอโซโถปบางชนิด และเทียบกันได้กับนิวเคลียสของธาตุเฮเลียม. อนุภาคแอลฟาทำให้เกิดผลเป็นอันตรายทางด้านสรีรวิทยา.
alpha radiation	การแผ่รังสีอัลฟา : การแผ่รังสีของอนุภาตอัลฟา.
alphabet code	ประมวลอักษร : รายการของคำสั้นๆ ที่ให้ความแตกต่างกันได้ง่าย, แทนตัวหนังสือ, ใช้ในสารทางวิทยุหรือทางโทรศัพท์. ดู Alfa (code). ศัพท์นี้บางทีก็เขียนกันผิดพลาดเป็น “phonetic alphabet.”
Alsos	n. (Gk. “grove”) ภารกิจอัลซอส. รูปสั้นของ “Alsos mission.” ภารกิจนี้ (เริ่มในฤดูใบไม้ร่วง ค.ศ. 1943 ถึงฤดูใบไม้ร่วง ค.ศ.1945) จัดขึ้นเพื่อศึกษาความก้าวหน้าของเยอรมัน ในด้านนิวเคลียฟิสิกส์, ประกอบด้วยเจ้าหน้าที่ทหารและนักวิทยาศาสตร์ของชาวอเมริกัน, ตั้งชื่อนี้ตามชื่อของ พลตรี เอล.อาร์. โกรฟส์ หัวหน้าแขวงแมนฮัตตัน.
alst	(abbr). “Altostratus” ดู As (abbr).
alt	(auth abbr). “Altitude.”
alternate	n. (altn) สำรอง 1. ศัพท์จำเพาะ เช่นที่ใช้ในแผนการบิน หมายถึงกำหนดเรียกสนามบินหรือท่าอากาศยาน แห่งหนึ่ง (เป็นของพลเรือนหรือของทหาร) ที่ใช้ในภาวะการบินด้วยเครื่องวัด, ในกรณีที่ไม่สามารถ จะนำเครื่องบินลง ณ ตำบลเดิมหรือตำบลปลายทางที่ตั้งใจจะไปลงได้. 2. กำหนดเรียกสนามเครื่องบิน, ท่าอากาศยาน, หรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งตามปกติไม่ค่อยได้ใช้ แต่ก็ยังใช้การได้ตามความมุ่งประสงค์ในกรณีฉุกเฉิน. 3. เผื่อเลือก ; เมื่อพูดถึงเส้นทางเป้าหมาย ฯลฯ เมื่อใช้กับฐานบินหรือสนามบินบางทีก็ใช้ “alternate” และ “auxiliary” โดยไม่แตกต่างกัน อย่างไรก็ดี “alternate” มี

	ความหมายไปในทางแทนกันได้ส่วน “auxiliary” มีความหมายทางเติมต่อหรือช่วยเหลือ
alternate airfield	สนามบินสำรอง
alternate command authority	ผู้มีอำนาจสั่งการแทน
alternate command post	ที่บังคับการสำรอง
alternate communications facility	สิ่งอำนวยความสะดวกการสื่อสารทดแทน : บริภัณฑ์หรือกลอุปกรณ์การสื่อสารอย่างใดอย่างหนึ่ง รวมทั้งวิทยุ, เครื่องสื่อสารทางสาย, ไพโรเทคนิกส์,เครื่องหมายทัศนะ, ฯลฯ ที่ใช้ในเมื่อสิ่งอำนวยความสะดวกประจำไม่สามารถใช้ได้ด้วยเหตุผลใดๆก็ตาม.
alternate loading belt	เข็มขัดรับแรง
alternater	n. เครื่องกระแสสลับ : เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสสลับ.
alternating current	กระแสสลับ : กระแสไฟฟ้าซึ่งสลับขึ้น-ลง ในช่วงระยะที่เกิดซ้ำๆกันอย่างสม่ำเสมอ.
alternating current busbar	(ACB) แผงควบคุมวงจรไฟฟ้ากระแสสลับ
alternative	n. ทางเลือก : 1. โอกาสสำหรับเลือกระหว่างหนทางปฏิบัติตั้งแต่ 2 หนทางขึ้นไป. 2. หนทางปฏิบัติใดๆก็ตามในบรรดาหนทางปฏิบัติที่ต่างกัน ซึ่งเปิดโอกาสให้เลือกได้ พูดอย่างเจาะจง, ทางเลือก, ให้โอกาสสำหรับระหว่างหนทางปฏิบัติ 2 หนทางเท่านั้น, แต่ที่ใช้กันตามปกตินั้น ขยายความหมายกว้างออกไปอีก, เช่นในประโยค “The general was not yet commited : he had several alternatives.”
Altigrap	n.เครื่องบันทึกระยะสูง : เครื่องวัดระยะสูงที่บันทึกให้อ่านได้เป็นเส้นกร๊าฟ
altimeter	n. Specif. เครื่องระยะสูง : เครื่องวัดประกอบการบิน ที่ชี้บอกระยะสูงเหนือระดับอ้างอิงที่กำหนด ให้ระดับหนึ่ง, เช่น เหนือระดับน้ำทะเลหรือระดับพื้นดิน. เครื่องวัดระยะสูง สำหรับความมุ่งหวังประสงค์ภาคปฏิบัติทั้งหมดที่ใช้กัน มีอยู่ 2 ชนิด, ชนิดหนึ่งใช้เป็นเครื่องวัดความกดอากาศแบบแอนีรอยด์, อีกชนิดหนึ่งใช้คลื่นเรดาร์. ดู absolute altimeter, pressure altimeter
altimeter	เครื่องวัดความสูง, เครื่องวัดระยะสูง

altimeter	(ASCC) เครื่องวัดระยะสูง : เครื่องวัดซึ่งใช้วัดระยะสูงของอากาศยานเหนือระนาบข้อมูลที่กำหนดให้
altimeter setting	การตั้งเครื่องวัดระยะสูง : ค่าความกดอากาศที่ตั้งให้แก่เครื่องวัดระยะสูง เพื่อปรับให้เหมาะกับ ความกดบรรยากาศที่กำหนดไว้ อนึ่ง หมายถึงการตั้งเครื่องวัดระยะสูงเพื่อปรับให้ตรงกับความกดอากาศนี้. ตัวอย่าง : หอบังคับการบินบอกการตั้งเครื่องวัดระยะสูงเท่ากับ 29.96 นักบินก็ตั้งตามนั้นแล้วจึงเริ่มนำเครื่องบินลง
altimeter setting	(ASCC) การปรับตั้งค่าความกดอากาศย่อยลงไปเป็นมิลลิบาร์ หรือนิ้วปรอทบนหน้าปัดของเครื่องวัดระยะสูง
altimeter-calibration standard atmosphere	บรรยากาศมาตรฐานปรับเทียบเครื่องวัดระยะสูง : ตารางความกดระยะสูง ซึ่งคำนวณจากบรรยากาศมาตรฐานของคณะกรรมการที่ปรึกษาศิลปศาสตร์การบินแห่งชาติ (ดู NACA) และใช้ในการปรับเทียบเครื่องวัดเดินอากาศ, เช่น เครื่องวัดระยะสูง
altitude (n.) (*)	ความสูง, ระดับสูง, ระดับสูง ระยะทางดิ่งของระดับ จุด หรือวัตถุหนึ่งที่ถือว่าเป็นจุดวัดจากระดับน้ำทะเลปานกลาง ดู density altitude; drop altitude; elevation; minimum safe altitude; pressure altitude; transition altitude; true altitude ด้วย
altitude acclimatization	การปรับตัวให้คุ้นกับระดับความสูง
altitude alkalosis	ภาวะด่างเพิ่มที่ระยะสูง : ภาวะด่างเพิ่มขึ้นคือภาวะที่ความเป็นด่างเพิ่มสูงขึ้นในเลือดและเนื้อเยื่อ ซึ่งเกิดจากการเผยผึ่งร่างกายในระยะสูงมาก. ภาวะนี้เป็นผลสืบเนื่องมาจากการสูญเสียคาร์บอนไดอ็อกไซด์จากเลือดมาก เมื่อการหายใจถี่ๆ เพื่อให้ได้อ็อกซิเจนมานั้นทำให้มีการถ่ายลมในปอดเพิ่มทวีขึ้น
altitude alkaluria	อาการปัสสาวะเป็นด่างที่ระยะสูง : อาการของภาวะด่างเพิ่มขึ้น ณ ระยะสูง ที่แสดงออกมาโดยปัสสาวะกลายเป็นด่าง
altitude anoxia	การขาดอ๊อกซิเจนที่ระยะสูง : โดยวิชาการ หมายถึงการขาดออกซิเจนในเลือดที่ระยะสูงมาก, แต่ศัพท์นี้ก็ใช้กันอย่างหละหลวม หมายถึง altitude hypoxia (การขาดออกซิเจนที่ระยะสูง)
altitude azimuth	(ASCC) มุมภาคทิศระยะสูง : มุมภาคทิศที่เป็นผลจากการคำนวณด้วยสามเหลี่ยมเดินอากาศโดยใช้ระยะสูง, การบ่ายเบนและเส้นรุ้งที่กำหนดให้ altitude circle – ดู circle of equal altitude.

altitude barrier	ขีดจำกัดในระยะสูง : 1. ขีดจำกัดเบื้องบนในบรรยากาศซึ่งถัดจากนี้ขึ้นไป อ็อกซิเจนจะมีไม่เพียงพอสำหรับ หน่วยกำลัง (เครื่องยนต์) ที่ใช้ออกซิเจน หรืออากาศจะบางมากจนไม่ปฏิกิริยาต่อแพนบังคับต่างๆ ของเครื่องบิน. 2. ชั้นอากาศเพดานบิน. (ดู aeropause)
altitude calibration	(ACAL) การปรับเทียบความสูง
altitude chamber	ห้องปรับบรรยากาศระยะสูง : ห้องความตกต่ำ. (ดู low-pressure chamber)
altitude circle	วงกลมระยะสูง : วงกลมใดๆ ก็ตามบนทรงกลมอัมพรซึ่งขนานกับขอบฟ้าอัมพร
altitude correction	การแก้ระยะสูง : การแก้เครื่องวัดระยะสูง ที่ทำไว้สำหรับบรรยากาศที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐาน
altitude datum	ระดับมูลฐานความสูง, ระยะสูง
altitude decompression sickness	การป่วยเนื่องจากการลดความดันในระยะสูง : การป่วยเนื่องจากความกดของบรรยากาศลดต่ำลง ซึ่งเกิดขึ้นเมื่อบินที่ระยะสูงมากโดยไม่ใช้บริภัณฑ์พิเศษ. โดยปกติศัพท์นี้เรียกว่า “decompression sickness”
altitude difference	(ASCC) ความแตกต่างระยะสูง : ความแตกต่างเป็นลิบดาของส่วนโคร้งของวงกลมระหว่างระยะสูงคำนวณกับระยะสูงที่สังเกต หรือระหว่างระยะสูงที่คำนวณไว้ล่วงหน้ากับระยะสูงเซกสตันต์ โดยกำหนดเป็นตัวอักษร T (toward) หรือ A (away) มากกว่าหรือน้อยกว่าระยะสูงคำนวณ ขึ้นอยู่กับระยะสูงที่สังเกตได้ (หรือเซกสตันต์) เรียกอีกอย่างว่า altitude intercept; intercept.
altitude hold	การรักษาความสูง, การรักษาระยะสูง
altitude hyperventilation	การหายใจเร็วแรงที่ระยะสูง : การฟอกเลือดมากเกินไป เนื่องจากการหายใจถี่หรือลึกที่ระยะสูงมาก
altitude hyperventilation tetany	การชักเนื่องจากหายใจเร็วแรง ที่ระยะสูง : ดู altitude tetany
altitude hypoxia	การขาดแคลนอ็อกซิเจนที่ระยะสูง : การที่ขาดอ็อกกซิเจนในเลือดมีไม่เพียงพอที่ระยะสูงมาก อันเป็นผลจากไอน้ำเพิ่มทวีตามส่วนในถุงลมของปอด. มักเรียกว่า “hypoxia” ของไหลในร่างกาย เมื่อความกดของอ็อกซิเจน ณ ที่ระยะสูงลดลง เป็นสาเหตุให้เกิดไอน้ำ
altitude indicator	เครื่องชี้บอกระยะสูง : กลอุปกรณ์ใดๆ ก็ตาม สำหรับชี้บอกระยะสูง

altitude indoctrination	การปลูกฝังหลักนิยมระยะสูง : การปลูกฝังหลักนิยม ตามวิธีดำเนินการและพฤติกรรมในการบินระยะสูงมาก
altitude intercept	เส้นสกัดระยะสูง : ดู celestial intercept
altitude meter	มาตรระยะสูง : ชื่อเดิมของเครื่องวัดระยะสูง
altitude mixture control	เครื่องบังคับส่วนผสมระยะสูง : กลอุปกรณ์อัตโนมัติชนิดหนึ่งใช้กับคาร์บูเรเตอร์เพื่อรักษา อัตราส่วนอากาศ-เชื้อเพลิงให้มีน้ำหนักคงเดิมที่ระยะสูงต่างๆ กัน
altitude sickness	อาการเมาความสูง,อาการเจ็บป่วยเนื่องจากความสูง
altitude sickness	การป่วยเนื่องจากระยะสูง : การป่วยใดๆก็ตามที่เกิดขึ้นเนื่องจากการบินที่ระยะสูงมาก , เช่น การขาดแคลนอ็อกซิเจน, ภาวะด่างเพิ่มขึ้น, หรือการชักเนื่องจากระยะสูง
altitude suit	เสื้อชุดระยะสูง : เสื้อชุดความกด หรือเสื้อชุดที่ปรับความกดไว้
altitude test chamber	ห้องทดสอบระยะสูง : ห้องความกดต่ำซึ่งใช้เพื่อการทดสอบ
altitude tetany	อาการชักเนื่องจากระยะสูง : อาการชักที่เป็นลักษณะของกล้ามเนื้อหดตัว, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ที่เป็นไปอย่างรุนแรง. อาการนี้เกิดจากการเผยผึ่งร่างกายต่อความกดบรรยากาศต่ำ
altitude tolerance	ความทนต่อระยะสูง : ความทนที่แต่ละคนมีต่อความเค้นของความกดบรรยากาศต่ำ, เช่นที่มีในระยะสูงมาก
altitude/height hole	ช่วงความสูง : พื้นที่ว่างบนจุดศูนย์กลางของจอภาพ เกิดจากช่องเวลาระหว่างที่เครื่องส่งสัญญาณคลื่นช่วงแรกออกไปกับช่วงเวลาที่เครื่องรับ รับสัญญาณแรกกลับเข้ามา
altn	(abbr). “Alternate.”
altocumulus	n.(Ac) เมฆแอคโตคิวมูลัส : เมฆก้อนเป็นชั้นติดต่อกันหรือขาดเป็นตอนๆ มีน้ำแข็งหรือน้ำปนอยู่ และประกอบด้วยมวลทรงกลมค่อนข้างแบน, แยกออกจากการกันเป็นส่วนๆ เรียงกันอยู่เป็นหมู่, เป็นแถว, หรือเป็นลูกคลื่น. ใช้อักษรย่อ “AC” เมฆชนิดนี้เกิดที่ระยะสูงระหว่าง 6,500 ถึง 20,000 ฟุต
altostratus	n. (As) เมฆแอลโตสเตรตัส : ม่านของเมฆมีรูปซับซ้อนกันมีผลึกน้ำแข็งปะปนอยู่ และเกิดที่ระยะสูงระหว่าง 6,500 ถึง 20,000 ฟุต ใช้ตัวอักษรย่อ “AS” เมฆชนิดนี้อาจมีความหนาต่างกันซึ่งบางครั้งทำให้เมฆนี้มีสีดำกระด่าง
altset	(abbr). “Altimeter setting”

Altus Air Force Base	ฐานทัพอากาศแอลตัส : ฐานทัพอากาศที่เมืองแอลตัส, รัฐโอกลาโฮมา, ให้ชื่อตามเมืองนี้
aluminum	n. อะลูมินัม : โลหะทางยุทธศาสตร์, ที่ใช้ในการสร้างเครื่องบิน, แผ่นปูสนามบิน, ฯลฯ
alveolar equation	สมการแอลวีโอลาร์ : สัมพันธภาพระหว่างก๊าซส่วนประกอบกับส่วนความชื้นในถุงลมของปอด, ที่มีต่อความกดบรรยากาศ ณ ระยะสูงที่กำหนด. ขณะที่ความกดบรรยากาศลดลง สัดส่วนของไอน้ำในถุงลมของปอดจะเพิ่มขึ้น. ดูเทียบ altitude hypoxia.
alw	(auth abbr). “Allow” หรือ “allowance.”
alws	(abbr) “Allowance.”
AM	(code prefix). “Air Force Reserve and USAF Physical Thewapist.” เมื่อใช้กับหมายเลขทะเบียนทหาร
AM	(auth) 1. Auth “Air medal.” 2. Auth “Amplitude modulated” หรือ “amplitude modulation.” 3. Auth “America.” 4. auth “Aviation structural mechanic.” 5. “Airplane mechanic.”
AMA	(auth abbr). “Air Materiel Area.”
AMAD	(abbr). "airframe mounted accessory drive"
Amarillo Air Force Base	ฐานทัพอากาศอะมาริลโล : ฐานทัพอากาศที่เมืองอะมาริลโล, รัฐเท็กซัส, ให้ชื่อตามเมืองนี้
AMAS	(auth abbr). “American Military Assistance Staff.”
AMATC	(auth abbr). “Air Materiel Aarmament Test Center.”
amaurosis fugax	อาการหน้ามืด : ศัพท์ไม่ค่อยมีที่ใช้กันซึ่งใช้แทนคำ “blackout” นัย 1.
amb	(auth abbr). “Ambulance” หรือ “ambassador.”
ambient	a.-รอบๆ : ล้อมรอบ, วงรอบ, เช่น ambient air, ambient temper ature, ฯลฯ
ambient temperature	อุณหภูมิภายนอก อุณหภูมิภายนอก ณ ความสูงใด ๆ ที่กำหนด มักแสดงเป็นองศาเซ็นติเกรด
ambt	(auth abbr) “Ambulant” หรือ “ambulatory.”

ambulance	ยานพยาบาล : 1. ยานพาหนะสำหรับบรรทุกผู้บาดเจ็บ, คนไข้, หรือผู้ได้รับอันตราย.2. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น ambulance aircraft, ambulance driver, ambulance glider.
ambulatory patient	คนไข้ที่ยังเดินได้ : ผู้ป่วยที่ยังสามารถเดินได้.
AMC	(auth abbr). 1. “Air Materiel Command.” ใช้เป็นคำขยายหน้าคำอื่น. 2. “Army Medical Center.”
AMD	(auth abbr). “Air movement designator.”
AmdlEvac	(auth abbr). “Aeromedical evacuation.”
AME	(abbr). “Aviation Medical Examiner.”
amecz	(auth abbr). “Antimechanized.”
AMedS	(auth abbr). “Army Medical Service.”
amend	v.tr. (Amnd) Specif. แก้ไข : แก้, เพิ่มเติม, หรือดัดแปรซึ่งคำสั่ง, แผน, หรือสิ่งคล้ายกัน. จากศัพท์นี้มีรูปคุณศัพท์เป็น amended, a., amending, a.
American	a. Specif.-อเมริกัน ; อเมริกา : 1. เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยสหรัฐ เช่น American Air Almanac (ดู Air Almanac), American air power, American bomber, ฯลฯ 2. เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยทวีปอเมริกาเหนือ, เช่นในคำ American arctic. 3. เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยซีกโลกด้านตะวันตก เช่นในคำ “Inter-American Defense Board.”
American Campaign Medal	เหรียญการทัพอเมริกัน : อิสริยาภรณ์ทหารของสหรัฐ ที่มอบให้แก่บุคคลผู้ปฏิบัติหน้าที่ภายในยุทธบริเวณ อเมริกา, ระหว่างวันที่ 7 ธันวาคม ค.ศ. 1941 ถึงวันที่ 2 มีนาคม ค.ศ. 1946.
American Defense Service Medal	เหรียญราชการป้องกันอเมริกา : อิสริยาภรณ์ของทหารสหรัฐ ที่มอบให้แก่บุคคลผู้เข้ารับราชการทหาร ตามคำสั่งเข้าประจำการเป็นระยะเวลา 12 เดือนหรือมากกว่านั้นในระหว่างวันที่ 8 กันยายน ค.ศ. 1939 ถึงวันที่ 7 ธันวาคม ค.ศ. 1941.
American Expeditionary Force	กองกำลังทหารอเมริกานอกประเทศ : เหล่าทัพต่างๆ ของอเมริกาที่ส่งออกไปในทวีปยุโรป หรือแนวรบอื่นๆ ในสมัยสงครามโลกครั้งที่ 1

American Theater	ยุทธบริเวณอเมริกา : ยุทธบริเวณในสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 ซึ่งรวมประเทศแคนาดา, ภาคพื้นสหรัฐ, หมู่เกาะแคริบเบียน, และประเทศลาตินอเมริกาเข้าไว้ด้วย แต่ไม่รวมกรีนแลนด์และอะแลสกา.
American Volunteer Group	คณะอาสาสมัครอเมริกัน : กำลังทหารอากาศที่ประกอบด้วยอาสาสมัครชาวอเมริกันซึ่งอยู่ในการบังคับบัญชาของพลตรี แคลร์เซน โนลด์, ทำการช่วยเหลือจีนคณะชาติต่อต้านญี่ปุ่น ในระหว่างฤดูร้อน ค.ศ. 1941 กับฤดูใบไม้ผลิ ค.ศ.1942. ศัพท์นี้ใช้อักษรย่อ “AVG” แคลร์เชนโนลด์ เลื่อนยศขึ้นเป็นพลตรี ได้เป็นผู้บังคับบัญชาของกองทัพอากาศที่ 14 กำลังทหารอากาศทหารบก ในประเทศจีน ซึ่งเป็นกองทัพที่ได้จัดอัตราขึ้น หลังจากอเมริกาได้เข้าสู่สงครามโลกครั้งที่ 2.
AMES	(abbr). “Air Ministry Experimental Station.”
AMG	(auth abbr). “Allied Military Government of Occupied Territory.” ศัพท์ย่อ “AMGOT” ได้ใช้เป็นอักษรย่อมาก่อน AMGโดยเฉพาะอย่างยิ่งก่อน ค.ศ. 1943, เพราะเขียนและออกสำเนียง “AMGOT” อยู่บ่อยๆ จึงใช้เป็นคำนาม.
amidship	adv. กลางลำตัว : ที่กลางลำตัวอากาศยาน, เขียนเป็น “amidships” ก็มี
amgular velocity sight	ดู “bomb sighting systems.”
AML	(auth abbr). “Aeromedical Laboratory.”
Amlnd	(auth abbr). “American Indian.”
AMM	(abbr). “Air-mining mission.”
ammeter	n. แอมมิเตอร์ : เครื่องวัดกระแสไฟฟ้าเป็นแอมแปร์.
ammeter shunt	(Electricity) แอมมิเตอร์ ชันท์ : เครื่องที่ติดเข้ากับแอมมิเตอร์เพื่อวัดกระแสไฟฟ้า
amming	a. -ที่ติดขัด : เกี่ยวกับบริภัณฑ์หมายถึงที่ติดขัด.
ammo	(auth abbr). “Ammunition.”
ammonium picrate	แอมโมเนียม พิเกรต : วัตถุระเบิด ดี. (ดู explosive D)
ammunition	n. (ammo) 1. กระสุนวัตถุระเบิด : ศัพท์ทั่วไป สำหรับเรียกวัตถุหรือสารประกอบบางอย่างที่ใช้หมดไปหรือที่จะใช้ให้หมดไป, หรือจ่ายไป, ในกรรมวิธีที่ทำให้เกิดความ

	เสียหาย (หรือตั้งใจให้เกิดความเสียหาย) ต่อข้าศึก, หรือต่อเป้าหมายซ้อม, หรือในกรรมวิธีที่ใช้ในไพโรเทคนิกส์ทางทหาร. ดูหมายเหตุ. 2. กระสุนปืน : ตามนัยที่จำกัดหมายถึงกระสุนปืนเล็ก หรือกระสุนปืนใหญ่ที่ใช้กับปืนอันแตกต่างจากลูกระเบิด, ทุ่นระเบิด, ระเบิดขว้าง, หรือสิ่งที่คล้ายกัน. ตามนัยกว้างของศัพท์นี้ (นัย 1) คำ “ammunition” หมายรวมถึง 1. อาวุธซัดส่งบางอย่าง ที่มิได้ยิงจากปืน, เช่น ก้อนหิน, ลูกธนู, ลูกระเบิดทางอากาศ, หรือจรวด. 2. ลูกระเบิดที่มีเปลือกห่อหุ้มบางอย่าง, สารเคมี, หรือสารชีววิทยา, เช่น ทุ่นระเบิด, ระเบิดมือ, หรือระเบิดเพลิง. 3. ไพโรเทคนิกส์. 4. กระสุนปืนเล็ก, หรือกระสุนปืนใหญ่. ดู aircraft ammunition.
ammunition belt	1. สายกระสุน : สายของกระสุนปืนที่ใช้ป้อนเข้าปืนกล. 2. เข็ดขัดกระสุน : เข็มขัดสำหรับใส่กระสุนปืนเล็ก. สายกระสุนปืนกล อาจประกอบด้วยสายกระสุนชนิดข้อต่อหรือสายกระสุนชิดผ้าอย่างใดอย่างหนึ่ง ซึ่งมีช่องสำหรับบรรจุกระสุนปืนเล็ก.
ammunition booster	เครื่องช่วยป้อนกระสุน : เฟืองชนิดขับด้วยไฟฟ้า, ใช้เลื่อนสายกระสุนชนิดข้อต่อเข้าไปในช่องบังคับ.
ammunition controlled supply rate	อัตราจ่ายอาวุธ กระสุน วัตถุระเบิด
ammunition depot	คลังใหญ่กระสุนวัตถุระเบิด : คลังใหญ่สำหรับเก็บและจ่ายกระสุนปืนใหญ่, ลูกระเบิด, หรือกระสุนวัตถุระเบิดอื่นๆ.
ammunition dump	ที่กองกระสุนวัตถุระเบิด : ตำบลที่เก็บรักษากระสุนวัตถุระเบิด. ดูเทียบ bomb dump.
ammunition identification	เครื่องหมายรู้กระสุนวัตถุระเบิด : เครื่องหมายรู้กระสุนวัตถุระเบิดที่เป็นแบบ, ขนาด, สัญลักษณ์ของบริษัทผู้ทำ, หมายเลขงวด, และระดับขั้น.
ammunition identification code	ประมวลเครื่องหมายรู้กระสุนวัตถุระเบิด : ประมวลที่ใช้หมายกระสุนวัตถุระเบิด.
ammunition inspector	เจ้าหน้าที่ตรวจกระสุนวัตถุระเบิด : บุคคลผู้มีคุณวุฒิทางวิชาการซึ่งได้รับอนุมัติให้ตรวจกระสุนวัตถุระเบิด.
ammunition pouch	กระเป๋ากระสุน
ammunition pressure test	การทดสอบความดันกระสุนปืน : การทดสอบเพื่อหาจำนวนความดันของก๊าซ ซึ่งเกิดขึ้นในอาวุธที่ยิงหรือปืนใหญ่ โดยระเบิดกระสุนปืนขึ้นหนึ่งนัด.

ammunition storage point	ตำบลที่เก็บกระสุนวัตถุระเบิด : ตำบลที่เก็บรักษาชั่วคราว อยู่ในพื้นที่ข้างหน้า สำหรับเก็บกระสุนวัตถุระเบิดชนิดใดๆ ก็ได้. เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “ammunition dump.”
amn	(auth abbr). “Airman” หรือ “airmen.”
amnd	(auth abbr). “Amend” หรือ “amendment.”
AMO	(auth abbr). “Aircraft Materiel Officer.”
amp	(abbr). “Ampere.”
amph	(auth abbr). “Amphibian” หรือ “amphibious.”
amphibian	a.-สะเทินน้ำสะเทินบก : กำหนดเรียกอากาศยานที่แผนแบบให้วิ่งขึ้นหรือบินลงบนน้ำหรือบกก็ได้.
amphibian	n. (amph) Specif. เครื่องบินสะเทินน้ำสะเทินบก : เครื่องบินที่แผนแบบให้วิ่งขึ้นและบินลงบนน้ำหรือบกก็ได้.
amphibious	a. (amph)-สะเทินน้ำสะเทินบก : 1. เกี่ยวกับยานหรือบริภัณฑ์ หมายถึงที่แผนแบบให้ปฏิบัติงานหรือใช้บนบกหรือบนน้ำก็ได้. 2. เกี่ยวกับส่วนหรือกำลังรบเฉพาะกิจ หมายถึงที่ทำหรือเข้าร่วม ในการโจมตียกพลขึ้นบก จากเรือลำเลียงที่ลอยลำอยู่ในทะเล 3. เกี่ยวกับการปฏิบัติการ หมายถึงที่ทำหรือกระทำทั้งบนบกและบนน้ำ.
amphibious assault	การโจมตีสะเทินน้ำสะเทินบก
amphibious landing gear	ฐานสะเทินน้ำสะเทินบก : ฐานที่ทำไว้เป็นทั้งล้อและทุ่น, ล้อโผล่ออกใต้ทุ่น.
amphibious objective area	พื้นที่เป้าหมายปฏิบัติการสะเทินน้ำสะเทินบก
amphibious operation	การยุทธสะเทินน้ำสะเทินบก
amphibious task force	กำลังรบเฉพาะกิจสะเทินน้ำสะเทินบก : กำลังรบเฉพาะกิจ ที่มีทั้งหน่วยทหารเรือและกองทหารโจมตี, ซึ่งมักจะได้รับการสนับสนุนจากหน่วยทหารเรือและหน่วยทหารอากาศ.
amplidyne	n. เครื่องเพิ่มกำลัง, เครื่องแอมพลิดายน์ : เครื่องกำเนิดไฟฟ้าที่ใช้เป็นเครื่องเพิ่มกำลังในระบบช่วยแรง. ดู servosystems.

amplifier	n. เครื่องขยาย : กลอุปกรณ์อย่างหนึ่งสำหรับเพิ่มกำลังหรือแรงของสิ่งใดๆ ก็ตาม, เช่น ที่เพิ่มให้แก่สัญญาณวิทยุ.
amplitude	n. อัมปลิจูด, ช่วง : 1. ศัพท์ฟิสิกส์, หมายถึงขอบเขตของการสั่นสะเทือน. 2. ก.ศัพท์ไฟฟ้า, หมายถึงส่วนแปรผัน หรือส่วนห่างออกไปไกลสุด จากส่วนเฉลี่ยของกระแสสลับ. ข. ศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ หมายถึงค่ามากที่สุดของคลื่นวิทยุกระแสสลับหรือสิ่งคล้ายกัน, ในทิศทางเดียวกัน, วัดจากสูญ.
amplitude modulation (AM)	การผสมคลื่นอัมปลิจูด : ระเบียบวิธีอย่างหนึ่งของการส่งวิทยุ มีช่วงของคลื่นพาห์ที่แปรผันหรือเปลี่ยนแปลงไป.
AMS	(auth abbr). “Army Map Service.”
amt	(auth abbr). “Amount.”
amtank	(abbr). “Amphibious tank.”
AMTI	(abbr). “Airborne moving target indicator.”
amtrac	(auth abbr). “Amphibious tractor.”
AMV	(abbr). "air modulating valve"
AN	(code prefix). “Air Force Reserve and USAF Nurse.” เมื่อใช้กับหมายเลขทะเบียนทหาร.
AN	(abbr). 1. “Army-Navy” 2. “Air Force-Navy.” ตามที่ใช้กันในสำนักกาลอากาศ, กองทัพอากาศและกองทัพเรือ. (ดู WBAN) . ตามนัย 1 ใช้กันโดยเฉพาะอย่างยิ่ง เป็นคำอุปสรรคในระบบบัญญัติชื่อประมวลร่วมเหล่าทัพ
an	(abbr). 1. auth “Airman.” 2. auth “Annual.” 3. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง “Antonov.” ตามที่ใช้เรียกอากาศยานรุสเซียที่นายโอเล็ก เค. แอนโตนอฟ เป็นผู้แผนแบบ, เช่น An-2 หมายถึงเครื่องบินโดยสารชนิดเครื่องยนต์เดียว.
AN nomenclature system	ระบบบัญญัติชื่อประมวลร่วมเหล่าทัพ : ระบบประมวลร่วมของกองทัพบก-เรือ-อากาศ ซึ่งทำขึ้นเพื่อกำหนดเรียกบริภัณฑ์สื่อสารและอิเล็กทรอนิกส์บางอย่าง. ชื่อกำหนดเรียกซึ่งได้มาจากระบบบัญญัติ ชื่อประมวลร่วมเหล่าทัพ มักจะมีอักษร “AN” นำหน้าอักษรนำหน้านี้ มิได้หมายความว่า บริภัณฑ์ชิ้นนั้นใช้กันทุกเหล่าทัพ เพียงแต่กำหนดชื่อไว้ในระบบบัญญัติชื่อประมวลร่วมเหล่าทัพเท่านั้น. ตัวอย่างของการกำหนดชื่อในระบบนี้ เช่น AN-APN-7 (airborne radar

	navigational aid), หมายถึงเครื่องสัญญาณนำทางชนิดตอบรับทราบ, AN-CPN-8 (air-transportable radar navigational aid) หมายถึงเครื่องสัญญาณนำทางชนิดตอบสัญญาณที่ตั้งบนพื้นดิน, AN-CPS-4 (air-transportable radar search) หมายถึงเรดาร์พิสัยปานกลางหาระยะสูง และ AN-FPS-1 (ground, fixed radar search) หมายถึงเรดาร์แจ้งเตือนพิสัยไกล. ชิ้นบริภัณฑ์เหล่านี้ บางทีก็กำหนดชื่อไว้ในระบบบัญญัติชื่อประมวลอีกระบบหนึ่ง ของห้องปฏิบัติการแผ่รังสี (ดู Radiation Laboratory), ตัวอย่าง BASN คือ AN-apn-7 นั่นเอง.
A-N radio range	วิทยุกำกับทางเอ-เอ็น : วิทยุกำกับทางที่เข้าประมวลไว้ด้วยอักษร “A” และ “N” ในประมวลมอร์ส. ดู Adcock radio range.
analog computer	อนาลอกคอมพิวเตอร์ : ในเรื่องของกรรมวิธีข้อมูลอัตโนมัติ หมายถึง 1. คอมพิวเตอร์ซึ่งแสดงข้อมูลอนาลอกเป็นส่วนใหญ่. 2. คอมพิวเตอร์ซึ่งทำงานเกี่ยวกับข้อมูลอนาลอกโดยกรรมวิธีทางกายภาพ แตกต่างจาก ดิจิตอลคอมพิวเตอร์ดู
analog of digital converter	(ASCC) เครื่องแปลอนาลอกเป็นดิจิตอล : ในเรื่องของกรรมวิธีข้อมูลอัตโนมัติ หมายถึงกลอุปกรณ์ที่แปลพารามิเตอร์ต่อเนื่องเป็นรูปแบบดิจิตอล
analogue computer	เครื่องคำนวณเทียบ : เครื่องกลคำนวณอย่างหนึ่ง ที่ทำงานโดยอาศัยหลักการของการวัด, แตกต่างจากการนับ, ค่าที่วัดได้จากเครื่องนี้ได้แก่แรงเคลื่อนไฟฟ้า (ดู voltage), แรงต้าน (ดู resistance). ฯลฯ ซึ่งแปลเป็นข้อมูลตามต้องการ. ดู digital computer. เครื่องคำนวณเทียบนี้ มีหลายชนิดล้วนแตกต่างกัน ตั้งแต่กลอุปกรณ์อย่างง่ายๆ เช่น บรรทัดแล่นเลื่อน, หรือเครื่องชี้บอกอัตราเร็วในอากาศ จนถึงเครื่องกลไฟฟ้าที่ซับซ้อน ซึ่งใช้สำหรับคำนวณหาผลลัพธ์ของโจทย์. ตู้อำนวยการยิงด้วยเรดาร์, หรือตู้อำนวยการยิงปืน อาศัยเครื่องคำนวณแบบนี้อยู่มาก. ดู differential analyzer.
analysis	n. การวิเคราะห์ : ศัพท์การข่าวกรอง, หมายถึงกรรมวิธีที่ตรวจพิจารณาข้อมูล เพื่อแยกส่วนประกอบต่างๆ ของข้อมูล แล้วจัดประเภทส่วนประกอบเหล่านั้นเป็นพวกๆ หรือจัดไว้ในส่วนสัมพันธ์กับข้อมูลทั้งหมด.
analysis	การวิเคราะห์
ANC	(auth abbr). “Army Nurse Corps.”
anchor cable	สายสมอ : สายลวดเกลียวที่ยึดวัตถุใช้อยู่กับที่.
anchor cable	สายโยงยึด (ในการทิ้งร่มหรือบริภัณฑ์)

anchor light	ไฟทอดสมอ : แสงไฟดวงเดียว หรือกลุ่มของแสงไฟกระจ่าง ที่เครื่องบินทะเลบางชนิดติดประจำไว้ เพื่อช่วยชี้บอกตำบลที่จอดทอดสมออยู่ในเวลากลางคืน.
anchored	การบินวน
ancillary air base	ฐานบินเสริม : ฐานบินเสริมที่ช่วยเพิ่มความสะดวกต่างๆ ให้แก่ฐานบินหลัก, ผู้ควบคุมฐานบินหลักเป็นผู้บังคับบัญชาโดยตรง. ตัวอย่างเช่น ฐานทัพอากาศกันเตอร์ ถือว่าเป็นฐานบินเสริมของฐานทัพอากาศแม็กซเวลล์. ดูเทียบ auxiliary air base.
ANCR	(abbr). “Aircraft not combat ready.”
ANDB	(abbr). “Air Navigation Development Board.”
Andersen Air Force Base	ฐานทัพอากาศแอนเดอร์เสน : ฐานทัพอากาศที่เกาะกวม, ในหมู่เกาะมาเรียนา, แต่ก่อนรู้จักกันในชื่อว่า ฐานทัพอากาศกวมเหนือ, ได้ตั้งชื่อใหม่ตามชื่อของ พลจัตวา เจมส์ รอย แอนเดอร์เสน, ผู้ถึงแก่กรรมเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ ค.ศ.1945.
Andrews Air Force Base	ฐานทัพอากาศแอนดรูวส์ : ฐานทัพอากาศที่เมืองแคมป์ สปริงส์, รัฐแมรีแลนด์, ใกล้วอชิงตัน, ดี.ซี. แต่ก่อนรู้จักกันในชื่อว่า ไพล์ส ฟิลด์, ต่อมาได้ตั้งชื่อใหม่ตามชื่อของ พล โทแฟรงก์ เอ็ม. แอนดรูวส์ ผู้บุกเบิกนภานุภาพคนหนึ่ง, เสียชีวิตที่เกาะไอซ์แลนด์ เมื่อ ค.ศ.1943.
anemic hypoxia	การขาดแคลนอ็อกซิเจนเนื่องจากเลือดจาง : การขาดอ็อกซิเจนในเลือด ที่ทำให้มีจำนวนเม็ดโลหิตไม่พอเพียง.
anemometer	n. มาตรอัตราเร็วลม : เครื่องวัดสำหรับวัดอัตราเร็วของลม หรือธารอากาศอื่นๆ.
aneroid	n. แอเนอรอยด์ : กล่องโลหะสัณฐานดุจจานกีฬา ซึ่งดูดเอาอากาศออกหมดแล้ว, มีความไวที่บอกความเปลี่ยนแปลงจากความกดของบรรยากาศ ด้วยการยืดตัวออกหรือหดตัวเข้า. แอเนอรอยด์เป็นส่วนทำงาน ของเครื่องวัดความดันไอดีและเครื่องวัดระยะสูง กับเครื่องวัดความกดของบรรยากาศบางชนิด.
aneroid altimeter	เครื่องวัดระยะสูงแอเนอรอยด์ : เครื่องวัดระยะสูงของอากาศยานชนิดหนึ่ง ซึ่งในแอเนอรอยด์เป็นส่วนไวต่อสัมผัสและกระตุ้นให้ทำงาน เมื่อบรรยากาศมีความกดแตกต่างกัน.
aneroid barometer	มาตรวัดความกดอากาศแอเนอรอยด์ : มาตรวัดความกดบรรยากาศชนิดหนึ่ง ซึ่งมีแอเนอรอยด์เป็นส่วนไวต่อสัมผัส. ดู aneroid altimeter. การยืดและการหดตัวของแอเนอรอยด์ทำให้เข็มชี้เลื่อนบอกความกดบรรยากาศ, โดยปกติแสดงออกมาบนหน้าปัดที่เทียบค่าไว้เป็นนิ้วปรอท. ดู mercury barometer.

ANFE	(auth abbr). “Aircraft not fully equipped.”
ANG	(abbr). 1. auth. “Air National Guard.” 2. “Air Force, Navy, Army.” ในการเรียกชื่ออาวุธชัดส่งนำวิถีของทหารเรือ ได้ตรวจสอบแล้วว่าใช้กันทั้งสามเหล่าทัพ.
angel	n. แอนเจล : 1. ศัพท์สมุหนาม หมายถึงสิ่งสะท้อนคลื่นสับสนแบบหนึ่ง ซึ่งมีวัสดุทำให้สะท้อนคลื่น, มักจะหย่อนลงมากับร่มชูชีพหรือบัลลูน เพื่อให้ลอยลงมาช้าๆ. ดู confusion reflector. 2. มาตราวัดระยะสูง เท่ากับ 1,000 ฟุต, เช่น ในประโยค “at twenty-two angles he was making mach 1.2.”
angels	ความสูง (1 angel = 1,000 ฟุต)
angle of attack	มุมปะทะ : 1. ศัพท์จำเพาะ หมายถึงมุมแหลมระหว่างชยาของแพนอากาศ กับเส้นตรงเส้นหนึ่ง ซึ่งแทนการไหลของอากาศสัมพัทธ์ที่ไม่ถูกรบกวน. เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “angle of incidence.” (ดูคำนี้นัย 2) 2. มุมแหลมใดๆ ก็ตาม ระหว่างเส้นอ้างอิง 2 เส้น ซึ่งแสดงการเอียงของแพนอากาศสัมพัทธ์ กับอากาศที่เข้ามาปะทะ. ดู rotor angle of attack. ตามนัย 1. โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เกี่ยวกับปีก, มุมนี้ประกอบด้วยมุมปะทะประสิทธิผลบวกกับมุมปะทะเหนี่ยวนำ ทั้งสองมุมรวมกันได้แรงยกที่กำหนดแก่แพนอากาศ. ดู absolute angle of attack, critical angle of attack, zero-lift angle of attack ตามนัย 2. ดู effective angle of attack, induced angle of attack.
angle of attack for infinite aspect ratio	มุมปะทะสำหรับอัตราส่วนสนทรรศอนันต์ : ในทฤษฎีทางอากาศพลวัต หมายถึงมุมปะทะสมมติซึ่งแพนอากาศที่กำหนดไว้จะผลิตแรงยกจำเพาะจำนวนหนึ่งให้ หากแพนอากาศนั้นมีช่วงยาวไม่จำกัด, มุมนี้เกิดขึ้นจากชยาของแพนอากาศกับเส้นตรงเส้นหนึ่งแทนทิศทางสัมพัทธ์ของการไหลของอากาศที่ไม่ถูกรบกวน. มุมนี้สมมุติว่า มีความใหญ่เท่ากับมุมปะทะประสิทธิผล สำหรับแพนอากาศที่มีช่วงยาวแน่นอน อย่างไรก็ดี แพนอากาศที่มีช่วงยาวแน่นอนนั้นเป็นของจริง และยังทำให้เกิดมุมของมันเองขึ้นระหว่างชยากับ ความเร็วลัพธ์ในการไหลของอากาศที่ไม่ถูกรบกวน เส้นตรงที่แทนความเร็วลัพธ์ทำหน้าที่แบ่งมุม ระหว่างชยากับเส้นตรงที่แทนการไหลของอากาศซึ่งไม่ถูกรบกวน. ในการทำให้แรงยกจำนวนเท่ากันเกิดขึ้นนั้น แพนอากาศที่มีช่วงยาวจำกัด จะต้องมีมุมปะทะซึ่งใหญ่กว่าปรับตั้งได้ ณ จุดที่จำเป็นต้องมีหากแพนอากาศนั้นมีช่วงยาวอนันต์ (หรือมีอัตราส่วนสนทรรศอนันต์) โดยเหตุที่ความเร็วของอากาศที่เห-ลง อันเกิดจาก

	กระแสมวนที่ปลายแพนอากาศซึ่งมีช่วงยาวจำกัด ย่อมโน้มนำไปในทางที่จะลดประสิทธิผลแห่งแรงยกของมุมปะทะแพนอากาศนั้น
angle of convergence	มุมลู่เข้าสู่สายตา
angle of depression	มุกกดต่ำ : ดู depression angle.
angle of depression	มุมกด
angle of elevation	มุมเงย, มุมสูง : ในการปืนอากาศยาน หมายถึงมุมแหลมระหว่างแกนลำกล้องปืนกับเส้นแนวนอน, ในการปืนภาคพื้นดินเรียกกันว่า “quadrant elevation” คือมุมสูงจตุรางคดล.
angle of glide	มุมร่อน : มุมแหลมระหว่างเส้นแนวนอนกับวิถีบินของเครื่องบินในขณะที่ร่อนลง.
angle of heel	มุมจรดน้ำ : มุมแหลมระหว่างแกนทางข้างของเครื่องบินทะเลที่อยู่บนพื้นน้ำกับแนวนอน.
angle of incidence	1. มุมตั้งปีก : มุมที่ใช้ในการติดตั้งปีกเครื่องบิน 2. มุมปะทะ : ศัพท์อังกฤษใช้ หมายถึง “angle of attack.” 3. มุมกระทบ : ศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง มุมระหว่างทิศทางของคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้ากับเส้นตั้งฉาก ที่พื้นผิวสะท้อนมีคลื่นนั้นมากระทบ. ในศัพท์อเมริกัน ศัพท์นี้ใช้หมายเฉพาะนัย 1 เท่านั้น คือมุมวัดตามแนวยืนเล็กๆ ที่มีประจำอยู่ระหว่างชยาของปีกหรือแพนอากาศอื่นๆ กับแกนทางยาว, แต่ไม่ควรใช้สับสนกับ “angle of attack.” (ดู angle of attack, นัย 1)
angle of jumb	ดู velocity jump
angle of lag	1. มุมล้าหลัง : ดู lag angle. 2. การล้าหลังเชิงวัตภาค : ศัพท์ไฟฟ้าหมายถึงการล้าหลัง เชิงวัตภาค (ดู phase lag)
angle of pitch	1. มุมปักเงย : มุมแหลมระหว่างแกนลำตัวของอากาศยานกับเส้นเดินทางของอากาศยานนั้น มองจากด้านข้าง ดู pitch, n. นัย 3. 2. มุมกลีบใบพัด : ดู blade angle ศัพท์นี้มักจะเรียกกันว่า “pitch” เท่านั้น.
angle of roll	มุมเอียง : มุมแหลมระหว่างแกนทางข้างของเครื่องบินกับแนวนอน. มุมนี้จะเป็นบวก เมื่อปลายปลีกซ้ายอยู่สูงกว่าปลายปีกขวา.
angle of safety	มุมที่ใช้อาวุธด้วยความปลอดภัย

angle of sideslip	(AOS) มุมที่เกิดจากแรงปะทะทางด้านข้าง
angle of stabilizer setting	มุมตั้งแพนหางระดับ : มุมแหลมระหว่างแกนลำตัวของอากาศยานกับชยาของแพนหางระดับ, มองจากด้านข้าง. มุมนี้จะเป็นบวก เมื่อขอบหน้าของแพนหางอยู่ระดับสูงกว่าขอบหลัง.
angle of view	มุมฉากสูงสุดที่สามารถมองเห็นผ่านเลนส์
angle of wing setting	มุมตั้งปีก : มุมแหลมระหว่างแกนลำตัวของเครื่องบินกับชยาโคนปีก, มองจากด้านข้าง.
angle of yaw	มุมส่าย : มุมแหลมระหว่างแกนลำตัวอากาศยานกับเส้นเดินทางของอากาศยานนั้น มองจากด้านบน. มุมนี้จะเป็นบวก เมื่ออากาศยานเลี้ยวขวา.
angle-off	n. มุมเล็ง : 1. การวัดมุมระหว่างแนวทางบินของเป้าหมายในอากาศกับเส้นเล็งตามแนวหลอดลำกล้องปืนของอากาศยานที่เข้าตี. 2. มุมระหว่างแนวทางบินของเครื่องบินที่เข้าตี กับแนวทางบินของเป้าหมายในอากาศ.
anglico	กองร้อยประสานการโจมตีทางอากาศและทางเรือ
angular acceleration	ความเร่งหมุน : ความเร่งรอบแกน โดยเฉพาะอย่างยิ่งรอบแกนใดแกนหนึ่งของอากาศยาน ดู acceleration. n. ในหมายเหตุ.
angular altitude	ระยะสูงเชิงมุม : การวัดเทหวัตถุเหนือขอบฟ้าเป็นองศา, วัดจากตำบลสังเกตการณ์ ที่กำหนดให้หรือที่สมมุติขึ้น และแสดงออกมาเป็นมุมระหว่างแนวนอนกับเส้นเล็งของผู้สังเกตการณ์. ระยะสูงเชิงมุมของเทหวัตถุอัมพร, วัดตามส่วนโค้งของวงกลมทางแนวยืน ระหว่างเทหวัตถุนั้นกับขอบฟ้าอัมพร นับตั้งแต่ 0 องศาถึง 90 องศา ดูเทียบ celestial altitude.
angular motion	1. การหมุนตัวรอบแกน : การเคลื่อนที่ของเทหวัตถุรอบๆ แกนซึ่งอยู่กับที่ วัดเป็นอัตราการเปลี่ยนแปลง มุมระหว่างเส้นสองเส้น ซึ่งตั้งฉากกับแกน เส้นหนึ่งอยู่กับที่ในระหว่างที่, อีกเส้นหนึ่งอยู่ในเทหวัตถุ ที่หมุนอยู่. 2. การหมุนเปลี่ยนมุม : ศัพท์จำเพาะหมายถึงการเคลื่อนที่ของกลีบโรเตอร์ รอบแกนกลีบที่ทำให้ลู่ลม ดูเทียบ in-plane motion.
angular rate	อัตราการเปลี่ยนมุม : ในการทิ้งระเบิด หมายถึงอัตราการเปลี่ยนแปลงของมุม อันเกิดจากแนวการบินของเครื่องบินกับเส้นตรง ซึ่งลากจากเครื่องบินไปยังเป้าหมาย.

angular velocity	ความเร็วหมุน : อัตราการหมุนรอบตัวเอง. ความเร็วนี้อาจแสดงเป็นรอบต่อนาที, เป็นองศาต่อวินาที หรือเป็นมุมรัศมีต่อวินาที.
ANGUS	(auth abbr). “Air National Guard of the United States.”
anhedral	n. มุมยกขึ้น : มุกยกที่มีค่าเป็นบวก คำนี้บางทีก็ใช้กันผิดๆ หมายถึงมุมที่มีค่าเป็นลบ ดู หมายเหตุ. “anhedral” กับ “cathedral” เป็นศัพท์บัญญัติของกรีก “ana” แปลว่า “ขึ้น” และ “kata” แปลว่า “ลง” รวมกับรากศัพท์ “dihedral” เทียบได้กับศัพท์ “anode” กับ “cathode”
anl	(abbr). “Animal.”
anlys	(abbr). “Analyse,” “analysis,” หรือ “analyst.”
ann	(auth abbr). “Announce.”
annex	n, 1. ผนวก : ส่วนหนึ่งของเอกสารโดยเฉพาะอย่างยิ่ง เกี่ยวกับคำสั่งยุทธการหรือคำสั่งธุรการ เพิ่มไว้เพื่อขยายหรืออธิบายตอนหรือตอนย่อหน้า ภายในตัวเรื่องส่วนใหญ่ของเนื้อความ. 2. อาคารผนวก : อาคารหรือสำนักงานเพิ่มเติมที่ใช้ในกิจการอย่างหนึ่งในเมื่ออาคารหรือสำนักงานหลักไม่สามารถจัดรับได้. ตามนัย 1 ผนวกใช้เพื่อสงวนตัวเรื่องส่วนใหญ่ของคำสั่งนี้ให้มีความแจ่มแจ้งและง่าย. ดู tab, n.ในหมายเหตุ.
annex	v.intr.Colloq. ย้ายไปอาคารผนวก : ภาษาพูด หมายถึงขยายกิจการของบุคคลหนึ่งเข้าไปอยู่ในอาคารผนวก.
annotate	v. 1. สอดแทรก : (สกรรมกริยา) ผนวก, หรือสอดแทรกหมายเหตุ โดยทั่วไปเป็นหมายเหตุที่มีลักษณะเป็นคำอธิบาย หรือวิพากษ์, ให้แก่หรือเข้าข้างในเอกสาร, หนังสือ, ฟิล์ม, หรือสิ่งคล้ายกัน. 2. ทำผนวกขยาย : (อกรรมกริยา) ทำสิ่งสอดแทรกต่างๆ.
annotate photo	ภาพถ่ายมีผนวกขยาย : ภาพถ่ายที่ทำผนวกขยายไว้. ผนวกขยายเหล่านั้นอาจทำไว้ที่ภาพถ่ายโดยตรง หรือทำที่ฟิล์มแล้วอัดเป็นส่วนหนึ่งของภาพถ่าย.
annual	a. (an)-ประจำปี : กำหนดเรียกการกระทำซึ่งทำสำเร็จปีละครั้ง, เช่น annual inspection, annual inventory, ฯลฯ
annual appropriation	งบประมาณรายจ่ายประจำปี : งบประมาณรายจ่ายที่มีไว้เพื่อก่อหนี้สินที่จะเกิดขึ้นระหว่างปีงบประมาณที่กำหนดไว้เฉพาะในรัฐบัญญัติการงบประมาณ.

annual leave	1. การให้ลาประจำปี : สิทธิการลาซึ่งสะสมไว้ตลอดปีปฏิทินหรือปีงบประมาณ 2. การลาประจำปี : การลาจากหน้าที่ซึ่งหักออกจากสิทธิการลานี้. ดู accrued leave. ศัพท์นี้โดยปกติใช้เกี่ยวกับข้าราชการพลเรือน, มีที่ใช้กับทหารเป็นส่วนน้อย, ดู leave, n.
annular wing	ปีกวงกลม : ปีกรูปทรงกระบอกซึ่งล้อมรอบลำตัว, เช่นที่ใช้กับเครื่องบินโคลีอ็อบเตอร์.
ANO	(auth abbr). “Above named officer.”
anode	n. ขั้วบวก : ขั้วหรือขั้วไฟฟ้าบวกในแบ็ตเตอรี่,หลอดวิทยุ, ฯลฯ มักจะเรียกกันว่า “plate.” ขั้วบวกในหลอดวิทยุ, ได้รับอีเล็กตรอนที่ส่งออกมาจากขั้วลบ. (ดู cathode)
anonymity network	เครือข่ายเพื่อการซ่อนพราง : เพื่อปกปิดร่องรอยของการใช้งานบนอินเทอร์เน็ต ป้องกันไม่ให้ผู้อื่นสามารถย้อนรอยเส้นทางกลับมายังผู้ปฏิบัติได้โดยง่าย
anoxemia	n. การขาดออกซิเจนในเลือด : ดู Hypoxemai.
anoxia	n. 1. การขาดอ็อกซิเจน : โดยภาษาหนังสือ หมายถึงการไม่มีอ็อกซิเจนในเลือด, เซลล์, หรือเนื้อเยื่อเลย, เช่นที่อาจเกิดขึ้นในกรณีที่บุคคลผู้หนึ่งอยู่ในระยะสูง 50,000 ฟุต, หรือสูงกว่านั้น โดยมิได้ใช้บริภัณฑ์ อ็อกซิเจนช่วย. 2. การขาดแคลนอ็อกซิเจน : ดู hypoxia.
anoxic anoxia	การขาดอ็อกซิเจน : การขาดอ็อกซิเจน (oxygen tension) เนื่องจากโลหิตแดงลดน้อยลงไป ถึงแม้ว่าจะมีความจุอ็อกซิเจนอยู่ตามปกติก็ตาม.
ans	(auth abbr). “Answer.”
ANT	(Symbol) แอนท์ : สัญลักษณ์ใช้แทนชื่อเครื่องบินรุสเซีย ที่นาย เอ.เอ็น. ตูโปเล็ฟ (A.N. Tupolev) เป็นผู้แผนแบบ. ดู Tu (abbr).
antenna	n. เสาอากาศ : สิ่งใดๆ ก็ตามที่ยื่นออกไปเพื่อรับคลื่นเสียง, หรือคลื่นไฟฟ้า อนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงส่วนหนึ่งของเครื่องเรดาร์, เครื่องส่งวิทยุ, หรือเครื่องรับวิทยุ, ซึ่งยื่นออกไปในอากาศ, และตัวของมันเองก็ประกอบด้วยเครื่องกระจายคลื่นหรือรับคลื่น. รูปร่างของเสาอากาศแตกต่างกันไปตามกลอุปกรณ์ที่ใช้ เช่นมีรูปเป็นแท่ง, เป็นขดลวด, เป็นลวดเส้นตรง, ฯลฯ ถ้าตั้งอยู่บนแท่น เช่นของเครื่องเรดาร์, เสาอากาศจีรูปเป็นเครื่องสะท้อนคลื่น. เสาอากาศเรดาร์รวมเอาส่วนต่างๆ เช่นเครื่องป้อนคลื่น (ดู feed) และเครื่องสะท้อนคลื่น ดู loop antenna, paraboloid antenna, sense antenna และ aerial, n.

antenna array	ตับเสาอากาศ : ระบบเสาอากาศประกอบด้วยลวดเสาอากาศแยกกันจำนวนหนึ่ง ไม่ว่าจะแยกป้อนจากเครื่องส่ง หรือทำหน้าที่เป็นเครื่องสะท้อนคลื่นและตัวบังคับทิศ.
anthropoetric engineering	วิศวกรรมมานุษยมาตร : วิศวกรรมบริภัณฑ์การบิน อันพิจารณาถึงความผาสุก, ความปลอดภัย และประสิทธิภาพของบุคคลผู้ใช้บริภัณฑ์นั้น.
anthropometric adaptation	การดัดแปลงทางมานุษยมาตร : วิศวกรรมบริภัณฑ์การบิน อันพิจารณาถึงความผาสุก, ความปลอดภัย, และประสิทธิภาพของบุคคลผู้ใช้บริภัณฑ์นั้น.
anti	(prefix). ต่อต้าน, ต่อสู้, ตอบโต้, ทวนกัน, ปราบ : ต่อต้าน, ต่อสู้, ตรงกันข้าม. ดูศัพท์ต่อไป เพื่อเป็นตัวอย่างในการใช้.
antiairborne	a.-ต่อต้านการเข้าตีทางอากาศ : เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยการป้องกันทางพื้นดินต่อการเข้าตีทางอากาศ. ดู airborne, a. นัย 2 และ 3.
antiaircraft	a. (AA)-ต่อสู้อากาศยาน : 1. เกี่ยวกับปืน หรือเครื่องปล่อยอาวุธชัดส่งภาคพื้นดิน หมายถึงที่ใช้ต่อสู้อากาศยานในอากาศ (รวมทั้งอาวุธชัดส่งขีปนวิธีและนำวิถีด้วย). 2. เกี่ยวกับการยิง, กระสุนปืนใหญ่, อาวุธชัดส่งนำวิถี, ฯลฯ หมายถึงที่บังคับทางจากพื้นผิวเข้าต่อสู้อากาศยานในอากาศ (รวมทั้งอาวุธชัดส่งขีปนวิธีและนำวิถีด้วย). 3. ใช้เป็นคำสัมบูรณ์ หมายถึงปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น antiaircraft computer, antiaircraft gunner, antiaircraft protection, antiaircraft training, antiaircraft unit, ฯลฯ บางศัพท์ที่ใช้ตามนัย 2, อาจแปลได้เช่นเดียวกับที่ใช้ขยายคำหน้าอื่นตามนัย 3.
antiaircraft artillery	(AAA) ปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน : อาวุธชัดส่งพร้อมด้วยบริภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกัน ของอาวุธชัดส่งเหล่านั้น, เช่นไฟฉาย, เรดาร์ ฯลฯ ใช้บนพื้นดินหรือบนเรือ, เพื่อต่อตีอากาศยานในอากาศ (รวมทั้งอาวุธชัดส่งขีปนวิธีและนำวิถีด้วย). เรดาร์ ฯลฯ ใช้บนพื้นดินหรือบนเรือ, เพื่อต่อตีอากาศยานในอากาศ (รวมทั้งอาวุธชัดส่งขีปนวิธีและนำวิถีด้วย). ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้านี้ หมายรวมถึงปืนใหญ่. อาวุธอัตโนมัติขนาดเล็ก, จรวด, อาวุธชัดส่งนำวิถีพื้นผิวสู่อากาศ, ฯลฯ รวมทั้งบริภัณฑ์ที่ใช้หรือที่ต้องการ อันเนื่องด้วยปฏิบัติการต่อสู้อากาศยาน.
antiaircraft barrage	การยิงเป็นฉากต่อสู้อากาศยาน : 1. การยิงเป็นฉากต่อสู้อากาศยาน ซึ่งคาดหมายว่าอากาศยานข้าศึกจะบินเข้ามา, บางครั้งก็เรียกว่า “predicted barrage.” 2. เป็นศัพท์ไม่ค่อยถูกต้องนัก หมายถึงการรวมกำลังปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยานไปยังจุดหนึ่ง.

antiaircraft defense	การป้องกันต่อสู้อากาศยาน : การป้องกันเบ็ดเสร็จบนพื้นดินหรือบนเรือที่ใช้ต่อสู้อากาศยาน (รวมทั้งอาวุธซัดส่งขีปนวิธีและนำวิถีด้วย). การป้องกันนี้รวมถึง ป.ต.อ., โพยมยานฉาก, และบริการข่ายกรอง ป.ต.อ. ด้วย.
antiaircraft missile	Specif. อาวุธซัดส่งต่อสู้อากาศยาน : อาวุธซัดส่งนำวิถี ที่ยิงจากพื้นดินไปยังเป้าหมายในอากาศ.
antiblackout suit	ชุดกันมือหน้า : ชุด-จี. ดู G-suit. ศัพท์นี้ส่วนใหญ่ทหารเรือใช้.
anticyclone	n. พายุแอนติไซโคลน : ภาวะบรรยากาศอย่างหนึ่ง มีลมหมุนวนออกไปจากศูนย์ความกดสูง อีกนัยหนึ่งหมายถึงบริเวณที่มีภาวะนี้เกิดขึ้น. พายุแอนติไซโคลน ในซีกโลกเหนือพัดหมุนตามเข็มนาฬิกา ส่วนในซีกโลกใต้พัดหมุนทวนเข็มนาฬิกา.
antidetonant	n. สารกันปุทุระเบิด : สารที่ใส่เข้าไปในแกโซลีน เพื่อป้องกันการปะทุระเบิด.
antidisturbance fuze	ชนวนความไวกระเทือน : ชนวนที่แผนแบบให้มีความไวมาก หลังจากที่ได้ถอดสลักนิรภัยออกแล้วจะปะทุระเบิดเมื่อถูกรบกวนเพียงเล็กน้อย. ชนวนความไวกระเทือน ซึ่งติดเข้ากับลูกระเบิดจะถูกตั้งให้ระเบิดหรือพร้อมที่จะระเบิดหลังจากที่ลูกระเบิดตกลงมาอยู่กับที่แล้ว.
antidrag	a.-ทวนแรงต้าน : 1. เมื่อใช้กับชิ้นประกอบโครงสร้างของอากาศยาน หมายถึงที่แผนแบบหรอสร้างขึ้นเพื่อทวนแรงต้าน. 2. เมื่อใช้กับแรง หมายถึงที่กระทำตรงกันข้ามกับแรงต้าน.
antiexposure suit	ชุดกันการเผยผึ่ง : ชุดคลุมตัวกันน้ำได้เป็นพิเศษ, แผนแบบให้สวมทับเสื้อบินหรือเสื้อธรรมดา เพื่อป้องกันการเผยผึ่ง, โดยเฉพาะอย่างยิ่งในน้ำที่เย็นจัด, เรียกได้อีกว่า “exposure suit,” “immersion suit,” และ “survival suit.”
antiflak	a.-ต่อต้าน ป.ต.อ. : เกี่ยวกับปฏิบัติการหรือยุทธการ หมายถึงที่มุ่งหมายเพื่อทำลายปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน หรือทำให้ผลการยิงของปืนใหญ่หมดอำนาจ, เช่นในวลี “antiflak mission, antiflak patrol.”
antifreeze	n. สารกันเยือกแข็ง : สารที่ใช้ในระบบระบายความร้อน เพื่อป้องกันการเยือกแข็ง.
anti-G suit	ชุดต้านแรง-จี : ดู G-suit.
antigrag wire	ลวดทวนแรงต้าน : ลวดขึงขวางในปีก, มักจะซ่อนอยู่ภายใน, ซึ่งฝืนลวดแรงต้านที่ดึงอยู่ และป้องกันไม่ให้ปลายปีกโย้ไปข้างหน้า.

antigravity device	กลอุปกรณ์ต้านความถ่วง : กลอุปกรณ์ใดๆ ก็ตามที่แผนแบบเพื่อคุ้มครองบุคคลให้ทนต่อแรง-จีสูง.
anti-icer	n. เครื่องกันน้ำแข็งตัว : กลอุปกรณ์ที่แผนแบบเพื่อกันการก่อตัวเป็นน้ำแข็ง. ดูเทียบ deicer, n, Nesa glass
anti-icing	a.-กันน้ำแข็งตัว : เมื่อใช้กับสารผสม, ของเหลว, หรือบริภัณฑ์ หมายถึงที่ป้องกันมิให้เย็นจนแข็งตัว.
antijamming	a.-กันก่อกวน : เมื่อใช้กลอุปกรณ์, ระเบียบวิธี, ระบบ, หรือวิชาการ หมายถึงที่ลดหรือขจัดการก่อกวน.
anti-jamming	การป้องกันการรบกวนสัญญาณ
antiknock	สารกันเครื่องยนต์เคาะ : สารเช่น ไอโซ-อ็อกเทน ที่ใส่เข้าไปในแกโซลีน หรือใช้เป็นเชื้อเพลิง เพื่อป้องกันการเคาะในกระบอกสูบของเครื่องยนต์. จากศัพท์นี้มีรูปคุณศัพท์เป็น antiknock, a.
antilift device	อุปกรณ์ต้านแรงยก
antimateriel	a-ทำลายยุทโธปกรณ์ : เมื่อใช้กับลูกระเบิด หรือวัตถุระเบิดอื่นๆ หมายถึงที่ให้เกิดผลเสียหายต่อยุทโธปกรณ์ หรือต่อวัตถุ.
antimissile missile	อาวุธชัดส่งปราบอาวุธชัดส่ง : อาวุธชัดส่งระเบิดที่ยิงอาวุธชัดส่งอีกลูกหนึ่งในขณะบิน.
antipersonnel	a. (apers)-สังหารกำลังพล : 1. เมื่อใช้กับกระสุนปืนใหญ่, ลูกระเบิดหรือสิ่งคล้ายกัน หมายถึงที่แผนแบบเพื่อทำลายหรือขัดขวางกำลังพล. 2. เมื่อใช้กับการปฏิบัติ หมายถึงที่ปฏิบัติเพื่อทำลายคน.
antiradiation missile (*)	อาวุธปล่อยสู่แหล่งรังสี อาวุธปล่อย ซึ่งเมื่อยิงแล้วจะเข้าสู่แหล่งรังสี โดยการนำวิถีเชิงรับ เรียกว่า ARM ด้วย ดู guided missile ด้วย
antishipping	a.-ปราบการใช้เรือ : เมื่อใช้กับการกระทำหรือลูกระเบิด หมายถึงที่มุ่งเข้าต่อต้านเรือหรือทำลายสิ่งอำนวยความสะดวกในการใช้เรือ.
antispin parachute	ร่มชูชีพกันควง : ร่มชูชีพพิเศษชนิดหนึ่ง ติดเข้ากับเครื่องบิน, โดยปกติติดที่หางหรือปลายปีก, เมื่อร่มกางออก จะช่วยแก้การควงสว่านของเครื่องบินให้กลับคืน.
antisub	(abbr). “Antisubmarine.”
antisubmarine	a.-ปราบเรือดำน้ำ : 1. เมื่อใช้กับบริภัณฑ์, ทุ่นระเบิด, หรืออาวุธชัดส่ง หมายถึงที่แผนแบบเพื่อโจมตีหรือทำลายเรือดำน้ำ. 2. เกี่ยวกับการกระทำ หมายถึงที่มุ่งต่อต้านเรือ

	ดำน้ำ. 3. เมื่อใช้กับหน่วยหรือหน่วยราชการ หมายถึงที่จัดตั้งขึ้นเพื่อค้นหาและโจมตีเรือดำน้ำ.
antisubmarine action	การปราบเรือดำน้ำ การปฏิบัติการของเรือหรืออากาศยานปราบเรือดำน้ำตั้งแต่ลำหนึ่งขึ้นไป (หรือทั้งเรือและอากาศยานผสมกัน) เพื่อต่อต้านเรือดำน้ำของข้าศึกลำหนึ่งลำใดโดยเฉพาะ
antisubmarine air close support	การสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิดในการปราบเรือดำน้ำ
antisubmarine close air support	การสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิดในการปราบเรือดำน้ำ การปฏิบัติการทางอากาศในการสงครามปราบเรือดำน้ำเพื่อคุ้มครองกำลังรบที่ขอรับการสนับสนุน
anti-submarine warfare	(ASW) สงครามต่อต้านเรือดำน้ำ
antisubmarine warfare (*)	การสงครามปราบเรือดำน้ำ การปฏิบัติการต่างๆ ที่กระทำเพื่อขัดขวางไม่ให้ข้าศึกใช้เรือดำน้ำได้ผล เรียกว่า ASW ด้วย
antitank	a.-ปราบรถถัง : 1. เมื่อใช้กับอาวุธหรือบริภัณฑ์ทางอากาศ หมายถึงที่ใช้หรือแผนแบบให้ใช้ต่อต้านรถถัง. 2. เมื่อใช้กับการกระทำ หมายถึงที่มุ่งต่อต้านรถถัง.
antiterrorism	การต่อต้านลัทธิการก่อการร้าย
antitorque rotor	โรเตอร์ต้านแรงบิด : โรเตอร์เพิ่มช่วยที่หมุนอยู่ในระนาบแนวยืน และทำให้เกิดแรงขับตรงกันข้ามกับแรงบิดของโรเตอร์หลัก. ดู tail rotor.
antitransmitter-receiver	n. อุปกรณ์รับส่งร่วม : กลอุปกรณ์ที่ใช้ในเครื่องเรดาร์คลื่นไมโคร พื่อให้ใช้เสาอากาศอันเดียวกันทั้งในการส่งและการรับ เรียกย่อว่า “ATR”
anvil cloud	เมฆรูปทั่ง : ยอดเมฆคิวมูโลนิมบัสที่ก่อตัวขึ้นเปลี่ยนไปมีสัณฐานดุจรูปทั่ง.
anx	(auth abbr). “Annex.”
AO	(abbr). 1. “Aircrome officer.” 2. “Artillery observation.”ตามที่เคยใช้กำหนดเรียกอากาศยาน กองทัพบกสหรัฐ.
AO	(code prefix). “Male Air Force Reserve and USAF Officer.” เมื่อใช้กับหมายเลขทะเบียนทหาร, เช่นใช้ว่า “AO 335464.”
AO	(abbr). "area of operation"

AO	(abbr). "area of operations"
AOA	(abbr). "angle of attack"
Aobsr	(auth abbr). “Air observer.”
AOCM	(auth abbr). “Aircraft out of commission for maintenance.”
AOCP	(auth abbr). “Aircraft out of commission for parts.”
AOI	(abbr). "area of interest"
AOM	(auth abbr). “Army of occupation medal.”
AOS	(abbr). "angle of sideslip"
AP	(abbr). 1. auth. “Air police.” 2. ขยายได้เป็น “a member of the air police.” 3. “Aimming point.” 4. auth.”Aarmor-piercing” ดู ap (abbr). 5. “Air position.” 6. auth “Aerial port.”
ap	(abbr). 1. “Armor-piercing.” 2. “Airplane.”
apar	(auth abbr). “Apparatus.”
APC	(abbr). “Armor-piercing capped.”
APC	(abbr). "armored personal carrier"
APCM	(auth abbr). “Asiatic-Pacific Campaign Medal.”
APCS	(auth abbr). “Air Photographic and Charting Service.”
APE	(abbr). “Aerial port of embarkation.”
aperiodic compass	เข็มทิศเที่ยง : เข็มทิศแม่เหล็กที่ทำและปรับไว้ให้มีการทรงตัวดีที่สุด ในภาวการณ์บินส่วนมาก. เข็มทิศเที่ยงนี้ กำลังแม่เหล็กของชุดแท่งแม่เหล็กจะได้ดุลกับแรงกด ทำให้เข็มมีเสถียรภาพไม่ส่ายไปมา. ดู dead-beat stability.
apers	(auth abbr). “Antipersonnel.”
APESS	(abbr). "auxiliary power and engine start system"

APG	(abbr). “Air Proving Ground.”
APGC	(auth abbr). “Air Proving Ground Command.”
aphelion	(ATCC) อะเฟลิออน : ตำแหน่งในวงโคจรของดาวเคราะห์ที่อยู่ไกลดวงอาทิตย์ที่สุด เมื่อดวงอาทิตย์เป็นศูนย์กลางแรงดึงดูด apparent altitude - ดู rectified altitude
API	(abbr). 1. auth. “Armor-piercing incendiary.” 2. “Air position indicator.”
APIC	(abbr). “Army photo interpretation center.”
APID	(abbr). “Army photo interpretation detachment.”
APIT	(auth abbr). “Armor-piercing incendiary tracer.”
aplt	(abbr). “Applicant.”
APM	(auth abbr). “Air Provost Marshal.”
APMA	(auth abbr). “Advance payment of mileage authorized.”
APMALTA	(auth abbr). “Advance payment of monetary allowance in lieu of transportation authorized.”
apmt	(abbr). “Appointment.” ดู apt (auth abbr).
apnea	n. อาการไม่หายใจ : โดยความหายตามตัวหนังสือ หมายถึงการหยุดหายใจ แต่ใช้บ่งถึงการหยุดหายใจเพียงชั่วระยะหนึ่งเท่านั้น.
APO	(auth abbr). “Air Force post office,” หรือ “Army post office.” อักษรย่อนี้มักจะตามด้วยตัวเลข หมายถึงที่ทำการไปรษณีย์เฉพาะแห่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ที่ทำการไปรษณีย์โพ้นทะเลย.
APO repack	การบรรจุหีบห่อใหม่, ณ ที่ทำการไปรษณีย์ทหารอากาศสหรัฐ : การที่บรรจุหีบห่อหรือทำหีบห่อใหม่ ณ ที่ทำการไปรษณีย์ทหารอากาศสหรัฐ.
APOD	(auth abbr). “Aerial port of debarkation.”
APOE	(auth abbr). “Aerial port of embarkation.”
app	(auth abbr). “Appendix” หรือ “apprehend.”
apparent horizon	ขอบฟ้าปรากฏ : ขอบฟ้าที่เป็นรูปร่างขึ้นโดยที่พื้นดินกับท้องฟ้ามาพบกัน เมื่อสังเกตจากจุดใดๆ ก็ตาม. ดู horizon, n. ในหมายเหตุ

apparent precession	การเบี่ยงตัวปรากฏ : การเคลื่อนที่เป็นมุมสัมพัทธ์ของแกนควงไจโรสโคป ที่สัมพันธ์กับเส้นตรง บนพื้นโลก, เป็นผลจากการหมุนของโลกกับคุณสมบัติของไจโรสโคปที่จะรักษาแกนควง นั้นไว้ในทิศทางเดียวกัน. ดู direction, n. นัย 2 ข. ตัวอย่างเช่น ถ้าเครื่องบินนำเอาไจโรสโคปไปที่เส้นศูนย์สูตรที่มีแกนควงชี้ตรงศูนย์กลางของโลกแกนนี้จะชี้ตรงจุดเหนือศรีษะ
apparent precession (apparent wander)	(ASCC) การเบี่ยงตัวปรากฏ : การเหปรากฏของแกนไจโรสัมพัทธ์กับโลก เนื่องจากการหมุนของโลกและไม่เกิดขึ้นจากแรงที่กระทำใดๆ
apparent solar dry	(ASCC) วันทางสุริยคติปรากฏ : ช่วงเวลาที่ดวงอาทิตย์ ปรากฏผ่านเมริเดียนเดี่ยวกันสองครั้งถัดกันไป apparent solar year - ดู tropical year apparent wander – ดู “apparent precession.”
apparent time	เวลาที่ปรากฏ : การคำนวณเวลาตามที่วัด โดยถือการโคจรที่ปรากฏของดวงอาทิตย์รอบๆ โลก. เวลาที่ปรากฏแตกต่างกับเวลาที่เฉลี่ย ตามที่แสดงผลเป็นวันที่มีความยาวไม่เท่ากัน. ดู meansolar day.
apparent wander	การเคลื่อนตัวปรากฏ : ดู apparent precession. ศัพท์อังกฤษ.
appendix	n. Specif. 1. ท่อติ่ง : ท่อของโพยมยานที่ใช้สำหรับอัดลมให้พองตัวขึ้นและปล่อยลมให้ยุบลง. 2. อนุผนวก : การแนบเอกสารส่วนสมทบเข้ากับข้อความส่วนใหญ่ของเอกสาร. ดู tab, n. ในหมายเหตุ.
appl	(auth abbr). “Applicant,” “applicable,” หรือ “application.”
application study	การศึกษาพิจารณาการใช้งาน : ในเรื่องของระบบกรรมวิธีอัตโนมัติ หมายถึง กรรมวิธีโดยละเอียดเกี่ยวกับ การวิเคราะห์ระเบียบปฏิบัติที่มีอยู่ ความต้องการภารกิจ การออกแบบระบบหรือชุดของระเบียบปฏิบัติ สำหรับใช้กับเครื่องอิเล็กทรอนิกส์ดิจิตอลคอมพิวเตอร์ในการปฏิบัติงาน หรือ พันธกิจที่แน่นอน และการจัดทำข้อกำหนดจำเพาะของอุปกรณ์ที่เหมาะสมกับความต้องการเฉพาะอย่าง
applied research	การวิจัยประยุกต์ : การวิจัยที่มุ่งต่อการใช้ความรู้ที่ได้รับจากการวิจัยขั้นมูลฐาน เพื่อกระทำสิ่งต่างๆ หรือสร้างสถานการณ์ ที่จะรับใช้ความมุ่งประสงค์ในทางปฏิบัติหรือทางอัตถประโยชน์. การวิจัยขั้นมูลฐาน ทำให้ได้พบกฎของเบอร์นูลลี. การวิจัยประยุกต์ทำให้ได้ดัดแปลง

	แพนอากาศ เพื่อให้แรงยกมีส่วนร่วมเกี่ยวข้องกับการแสดงความหมายของกฎเบอร์นูลลี. ดู basic research ในหมายเหตุ.
appn	(abbr). 1. auth. “Appropriation.” 2. “Apprehend,” หรือ “apprehension.”
appointing authority	ผู้มีอำนาจแต่งตั้ง : บุคคลผู้มีอำนาจหน้าที่ในการแต่งตั้งสมาชิกของสภา, คณะกรรมการ, หรือกรรมการคล้ายกัน. ดูหมายเหตุ. “ appointing authority.” มักจะใช้สับเปลี่ยนกันกับ “convening authority.” พูดกันตามความเป็นจริงแล้ว ศัพท์ทั้งสองนี้ไม่ใช่ไวพจน์ของกันและกัน.
appointment	n. (appt). การแต่งตั้ง : 1. การกำหนดแต่งตั้งบุคคลให้ครองตำแหน่ง, เช่นการแต่งตั้งให้ครองตำแหน่งฝ่าย อำนวยการ. 2. การกำหนดซึ่งตัวบุคคลให้ครองสัญญาบัตรยศ หรือนายดาบในกองทัพอากาศ หรือส่วนราชการกองหนุนทหารอากาศ. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น. เช่น appointment letter.
apportinment (air)	การแบ่งมอบกำลังทางอากาศยุทธวิธี
apportionment (air) (n.)	การแบ่งมอบกำลังทางอากาศ การตกลงใจและการมอบหมายกำลังที่คาดว่าจะมีใช้ทั้งหมด โดยคิดเป็นร้อยละและ/หรือ เป็นลำดับความเร่งด่วน ที่จะใช้ในการปฏิบัติการทางอากาศต่าง ๆ ในห้วงเวลาที่กำหนด เรียกว่า air apportionment ด้วย ดู apportionment ด้วย
appr	(auth abbr). “Approve” หรือ “approval.”
appraise	v.tr. Intelligence. ประเมินค่า : ดู evaluate. ศัพท์นี้นิยมใช้ว่า “evaluate.”
appreciations	ประมาณการ (ใช้ในการวางแผนและการตกลงใจ)
apprentice	n. (apr) Specif. พนักงานฝึกหัด : ตำแหน่งรองผู้ชำนาญและตำแหน่งกึ่งชำนาญ ในชำนาญการทหารอากาศที่ให้ไว้ อนึ่ง หมายถึงบุคคลผู้ดำรงตำแหน่งนี้.
approach	n. 1. การเข้าใกล้ : การเข้าใกล้วัตถุที่หมายหรือจุดที่กำหนดให้. ศัพท์นี้มักจะใช้แสดงความหมายเป็นเชิงว่า เกิดขึ้นหลังจากมีการพิจารณาแล้วหรือที่เป็นไปตามกระสวน. ใช้พูดถึงการบินเข้าสู่สนามบินขึ้น-ลง, เป้าหมายทิ้งระเบิด หรือเป้าหมายในอากาศ. 2. การบินเข้า : ศัพท์จำเพาะ หมายถึงการบินเข้าใกล้ขั้นเริ่มต้น หรือขั้นสุดท้ายเพื่อลงสู่พื้นดิน. ดู initial approach, final approach.

	3. การบินเข้าแนว : ในการทิ้งระเบิดหมายถึงการบิน ที่กำลังบินอยู่ในระหว่างแนวบินทิ้งระเบิด หรือในระยะขั้นแรกของแนวบินทิ้งระเบิด, หรือในระยะที่เกือบจะถึงจุดเริ่มต้นแนวบินทิ้งระเบิด. 4. ทิศทางบินเข้า : ทิศทางซึ่งอากาศยานเข้ามาเพื่อบินลง หรือบินเข้าใกล้กระสวนจราจร, เช่นในประโยค “the tower gave him an approach with an unobstructed view.” 5. ทิศทางเข้าตี : ทิศทางที่อากาศยานอาจถูกอากาศยานอื่นเข้าตีได้ในขณะบิน, เช่นในประโยค “every approach was covered by a gunner.” ตามนัย 2. ศัพท์นี้มักจะใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น approach altitude, approach beacon, ฯลฯ ดู con-eighty-degree approach. over head approach, ninety-degree approach, straight-in, n. ตามนัย 3. ใช้เป็นศัพท์ทั่วไป มากกว่าที่จะเป็นศัพท์จำเพาะ.
approach chart	แผนภูมิทิศทางบินเข้า : 1. แผนภูมิเดินอากาศอย่างหนึ่ง ที่พิมพ์ไว้ด้านหนึ่งของแผนภูมิการบินเข้าและ ลงด้วยเครื่องวัด ซึ่งแสดงรายละเอียดภูมิประเทศรอบๆ สนามบิน และมีแผนภาพแสดงวิธีการบินเข้า และร่อนลง. 2. แผนภูมิทิศทางบินเข้าเฉียง หรือแผนภูมิบินเข้าหาเป้าหมาย. 3. รูปสั้นของ “USAF Aeronautical Approach Chart.”
approach clearance	คำสั่งหรือการอนุมัติให้บินเข้าสู่สนามบิน
approach control	การควบคุมการบินเข้า : ระบบการควบคุมระบบหนึ่ง ซึ่งองค์การบริรักษ์ศิลปะศาสตร์การบินพลเรือน กระทำต่อเที่ยวบินที่กำลังมาถึงบริเวณ หรือกำลังจะออกไปจากบริเวณที่กำหนดไว้ ในกฎการบินด้วย เครื่องวัด. เจ้าหน้าที่ควบคุมการบินเข้า เป็นผู้อำนวยการในการบินเข้าและการบินขึ้นของเที่ยวบินที่กำหนดไว้ใน ข้อบังคับการบินด้วยเครื่องวัด ซึ่งอยู่ในการควบคุมโดยใช้วิทยุ และบางทีก็ใช้เรดาร์ด้วย.
approach control office	สำนักงานควบคุมการบินเข้า : สำนักงานหรือหน่วยกิจกรรมซึ่งจัดบริการควบคุมการบินเข้า.
approach control radar	เรดาร์ควบคุมการบินเข้า : ชุดเรดาร์หรือระบบเรดาร์ใดๆ ก็ตาม ที่ใช้ในระบบควบคุมการบินเข้า ซึ่งมีการควบคุมบนพื้นดิน, เช่นเรดาร์เฝ้าตรวจท่าอากาศยาน, เรดาร์นำบินเข้าอย่างแม่นยำ, หรือเรดาร์ทั้งสองอย่างนั้นรวมกัน.

approach end of runway	หัวทางวิ่ง (ด้านที่อากาศยานบินเข้าสู่สนาม)
approach indicator	เครื่องชี้บอกการบินเข้า : เครื่องวัดที่แสดงตำแหน่งลำคลื่นในเวลาที่บินเข้าเพื่อจะลง.
approach leg	ขาบินเข้า : กระสวนบินลงส่วนหนึ่ง สำหรับให้เครื่องบินบินเข้าครั้งสุดท้าย.
approach light	ดวงไฟนำบินเข้า : ดวงไฟหรือไฟดวงหนึ่งในลำดับของดวงไฟที่จัดเรียงไว้ก่อนจะถึงทางวิ่ง เพื่อชี้บอกทิศทางบินเข้าสู่ทางวิ่งที่เหมาะสม.
approach path	วิถีบินเข้า : วิถีบินส่วนหนึ่งที่อากาศยานบินเข้ามา เพื่อจะลงสนาม.
approach pattern	กระสวนบินเข้า : เส้นทางบิน หรือกระสวนที่กำหนดไว้ให้เครื่องบินบินตามนั้น ก่อนที่จะบินลงสนาม.
approach procedure	วิธีดำเนินการบินเข้า : วิธีดำเนินการซึ่งนักบินจะต้องปฏิบัติก่อนบินลงสนาม.
approach sequence	ลำดับการบินเข้า
approach system	ข้อจำกัดการจัดสรร (เงิน) : การกำหนดเงื่อนไขในรัฐบัญญัติการจัดสรร ที่ยอมให้ก่อหนี้สินหรือใช้จ่ายเงิน สูงสุดจำนวนหนึ่งได้ หรือใช้เพื่อความมุ่งประสงค์ที่กำหนดไว้เฉพาะ.
approach time	เวลาบินเข้า : เวลาที่คาดว่าอากาศยานจะเริ่มต้นวิธีดำเนินการบินเข้า.
approach time	เวลาเริ่มบินเข้า
approach zone	เขตบินเข้า : เขตหรือบริเวณรอบสนามบิน ซึ่งภายในบริเวณนั้นอากาศยานที่เตรียมลงจะต้องบินตามเส้นทางบินที่กำหนดไว้.
appropriate	v.tr. จัดสรร (เงิน) : จัดให้มีเงินทุนหรือเงินตราขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่ง จัดโดยรัฐบัญญัติแห่งสภาคองเกรสส์.
appropriated fund	เงินรัฐสภาจัดสรร : เงินทุนที่จัดสรรโดยรัฐบัญญัติแห่งรัฐสภา.
appropriation	n. (appn) Specif. 1. การจัดสรร (เงิน) : การกระทำการจัดสรรเงินทุนของรัฐ โดยรัฐบัญญัติแห่ง สภาพคองเกรสส์, เป็นผลให้กระทรวงหรือหน่วยเจ้าหน้าที่ของรัฐบาลอาจก่อหนี้สิน หรือทำการเบิก จ่ายเงินจากกระทรวงการคลังตามความมุ่งประสงค์ที่กำหนดไว้. 2. เงินงบจัดสรร : เงินทุนของรัฐซึ่งจัดสรรไว้เช่นกล่าวนั้น.

appropriation act	Specif. รัฐบัญญัติการจัดสรร (เงิน) : รัฐบัญญัติแห่งสภาจัดงบฝ่ายจ่ายเงินของรัฐและกำหนดจำนวนเงิน ตลอดจนลักษณะการใช้จ่ายของแต่ละรายการ.
appropriation refund	การใช้คืนเงินจัดสรร : จำนวนเงินที่ได้คืนมาภายหลังที่ได้จ่ายไปอย่างผิดพลาด, และกระทรวงการคลังได้คืนมา ในฐานะเป็นรายรับ.
appropriation reimbursement	การจ่ายคืนเงินจัดสรร : จำนวนเงินที่เก็บมาได้ครั้งหนึ่งหรือหลายครั้ง ซึ่งนอกเหนือไปจากการใช้คืน. เงินจำนวนนี้กระทรวงการคลังได้คืนมา ในฐานะเป็นเงินจ่ายคืนให้แก่เงินงบจัดสรรหรือเงินทุนหมุนเวียน.
approval	n. (appr) การอนุมัติ, การเห็นชอบด้วย : การให้ความเห็นชอบต่อข้อเสนอ, แผนการ, คำขอ, หรือสิ่งคล้ายกัน. การอนุมัติเป็นสิทธิพิเศษของผู้บังคับบัญชา.
approve	v.tr. (appr) อนุมัติ, เห็นชอบ : ให้ความเห็นชอบด้วยเป็นทางการ ต่อข้อเสนอ, แผนการ, คำขอ, หรือสิ่งคล้ายกัน. ศัพท์นี้โดยปกติ หน่วยที่มีระดับเหนือกว่าใช้ในการบันทึกต่อท้ายหน่วยที่เสนอเรื่องราว. ดูเทียบ concur, v.
approved circuit	วงจรที่ได้รับอนุมัติ : วงจรที่ได้รับอนุมัติให้ส่งสารที่มีชั้นลับเป็นข้อความกระจ่างได้
approved program	กำหนดการที่ได้รับอนุมัติ : กำหนดการย่อยแต่ละกำหนดการซึ่งกำหนดไว้ในโครงการห้าปีที่ได้มี การพิจารณาแก้ไขปรับปรุงจากผลการตกลงใจของรัฐมนตรีกระทรวงกลาโหมในการใช้ทรัพยากรต่างๆ (กำลังรบ, กำลังคน, อำนาจหน้าที่ตามพันธกิจ และยุทโธปกรณ์) สำหรับโครงการนั้นๆ
approving authority	ผู้มีอำนาจอนุมัติ : บุคคลหรือกลุ่มบุคคลซึ่งได้รับมอบอำนาจ, มีหน้าที่รับผิดชอบในการอนุมัติข้อประสบของบุคคลคนหนึ่งหรือหลายคน, ก่อนที่ข้อประสบนั้นๆ จะได้รับการปฏิบัติต่อไป. ดู reviewing authority.
appt	(auth abbr). “Appointment.”
APR	(abbr). “Air priotiry.”
apr	(auth abbr). 1. “Apprentice.” 2. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง “April.”
Apri	(auth abbr). “Air Priority.”
apron	n. 1. ลานจอด : พื้นที่ที่มีพื้นผิวแข็ง, มักจะปูลาดไว้, อยู่ใกล้กับโรงเก็บ, โรงซ่อม, ทางวิ่ง, หรือสิ่งคล้ายกัน ใช้สำหรับจอด, บรรทุก, ขนถ่าย, บริการหรือปรนนิบัติอากาศยาน

	, มักจะเรียกกันผิดๆ ว่า “ramp” (ดู ramp) 2. กับโพยมยาน : ดู balloon apron. ตามนัย 1. ดู loading apron, parking apron, warmup apron.
apron	ลานจอด
aprop	(abbr). “Appropiate.” ดู appn (auth abbr).
aprt	(auth abbr). “Airport.”
aprx	(auth abbr). “Approximate” หรือ “Approximately.”
APS	(abbr). 1. auth. “Army Postal Service.” 2. auth. “Air Pictorial Service.”
APS	(abbr). "auxiliary power system"
APSQ	(auth abbr). “Advance Payment of Subsistence and quarters.”
APT	(abbr). 1. auth. “Airman Proficiency Test.” 2. “Armor-piercing tracer.”
apt	(auth abbr). “Appoint.”
aptitude cluster	กลุ่มความถนัด : การจัดกลุ่มผู้ที่มีความถนัดคล้ายคลึงกัน ทำนองการจัดกลุ่มอาชีพหรืองานที่สัมพันธ์กัน.
aptitude cluster score	คะแนนกลุ่มความถนัด : คะแนนดิบที่ได้จากการทดสอบความถนัดใส่ไว้ใน การหน้าที่ตามกลุ่มความถนัดนั้นๆ.
aptitude index	ดรรชนีความถนัด : ดรรชนีความถนัดของแต่ละคน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ที่อ้างถึงกลุ่มความถนัด. ดู stanine rating.
aptitude test	การทดสอบความถนัด : การทดสอบหรือกลุ่มของการทดสอบซึ่งแผนแบบไว้ เพื่อแสดงความถนัดของบุคคลในแนวชิดแนวหนึ่งหรือหลายแนวที่สัมพันธ์กัน.
APTPDA	(auth abbr). “Advance payment of travel per diem authorized.”
APU	(abbr). 1. auth “Army postal unit.” 2. “Auxiliary power unit.”
APU	(abbr). "auxiliary power unit"
APWI	(abbr. “Air prisoner of war interrogation.”
AQ	(auth abbr). “Aviation fire control technician.”
AQE	(auth abbr). “Airman Qualifying Examination.”
A-quadrant	n. จตุรางคดล-เอ : จตุรางคดลหนึ่งในสองภาค ของวิทยุกำกับทางแอดค็อก หรือของวิทยุกำกับแบบสาย อากาศห่วง, ซึ่งในภาคนี้จะได้ยินเสียงสัญญาณ-เอ. ดู Adcock radio range ในหมายเหตุ.

AR	(auth abbr). “Army Regulation” หรือ “Airman recruit.”
ar	(abbr). 1. “Arrest.” 2. “Arado.” นำด้วยอักษรตัวใหญ่.
AR	(code prefix). เออาร์ : “Air Force Reserve and USAF Dietitian.” เมื่อใช้กับหมายเลขทะเบียนทหาร.
AR&D	(abbr). “Air research and Development.”
Arado	n. อะราโด : ชื่อของบริษัทสร้างเครื่องบินเยอรมัน ที่ใช้กำหนดเรียกเครื่องบินบางแบบสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2. เครื่องบินเหล่านี้บางแบบที่รู้จักกันดี บริษัทอะราโดเป็นผู้สร้าง คือ Ar 196, เป็นเครื่องบินปีกต่ำชั้นเดียว 2 ที่นั่ง ที่ใช้บรรทุกไปกับเรือ, Ar 232, เป็นเครื่องบินขนส่งปีกชั้นเดียว มี 2 หรือ 4 เครื่องยนต์ และ Ar 234, เป็นเครื่องบินเครื่องยนต์ไอพ่นคู่ ใช้สำหรับทิ้งระเบิดหรือลาดตระเวน.
arbitrary course	เส้นทางเลือกบิน : ในการเดินอากาศ หมายถึงเส้นทางบินที่เลือกเอาเองตามใจชอบ.
ARC	(auth abbr). “American Red Cross.”
arc	(abbr). “Arctic.”
arc of fire	(ASCC) โค้งการยิง : ส่วนของวงกลมซึ่งเกิดจากการยิงจากที่ตั้งอาวุธ หรือที่มั่นแห่งหนึ่ง
arc tunnel	อุโมงประกายไฟฟ้า : อุโมงค์ลมซึ่งใช้อากาศที่มีอุณหภูมิสูง โดยได้รับความร้อนจากประกายไฟฟ้า. อุโมงค์นี้ใช้จำลองสภาพแวดล้อมในการบินไฮเปอร์ซอนิก
ARCen	(auth abbr). “Air Reserve Center.”
archive (n.)	การเคลื่อนย้ายเอกสาร/ข้อมูลสำคัญ เมื่อใช้ในเรื่องการวางแผนแบบประณีต หน่วยที่ได้รับมอบหมายจะนำแผนยุทธการสำหรับอ้างอิง แผนยุทธการที่เป็นแนวความคิดและแฟ้มระบบกรรมวิธีข้อมูลอัตโนมัติใด ๆ ที่เกี่ยวกับระบบการวางแผนยุทธการและการปฏิบัติร่วม จากแหล่งที่รวมแผนซึ่งอยู่ระหว่างการใช้งาน และจะย้ายเอกสารทั้งหมดไปยังสถานที่เก็บเอกสารสำคัญซึ่งเหมาะสมตามคำสั่งของผู้บังคับบัญชา ดู maintain; retain ด้วย
ARCS	(auth abbr). “Air resupply and communication service.”
arctic	a.-ย่านอาร์กติก : เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยย่าน อาร์กติก. ศัพท์นี้มักนำด้วยตัวใหญ่ เมื่อใช้เป็นส่วนหนึ่งของชื่อเฉพาะ, เป็นคำคุณศัพท์ที่ใช้กันอยู่

	ทั่วไปในกองทัพอากาศ เป็นสำนวนโวหาร, เช่น arctic clothing, Arctic, Desert, Torpic Information Center, arctic equipment, arctic flight, Arctic Indoctrination School, arctic survival, arctic testing, arctic tropopause, actic war. ฯลฯ
arctic	n. ย่านอาร์กติก : บางทีนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงภูมิภาคที่ล้อมรอบขั้วโลกเหนือหรือใกล้ขั้วโลกเหนือนั้น. ดูหมายเหตุ. บทนิยามของคำ “arctic” มีดังต่อไปนี้:- 1. ย่านซึ่งอยู่ภายในขั้วโลกนั้น มีอุณหภูมิเฉลี่ยของแต่ละเดือนอบอุ่นที่สุด ต่ำกว่า 50 องศาฟาเรนไฮต์, และอุณหภูมิเฉลี่ยประจำปีภายในบริเวณนี้ เท่ากับ 32 องศาฟาเรนไฮต์หรือต่ำกว่า. 2. ด้านเหนือของเส้นอาร์กติกเซอเคิล (ดู Arctic Circle). 3. ย่านด้านเหนือเป็นเขตจำกัดการเจริญเติบโตของต้นไม้หรือธัญพืช. 4. ย่านที่เป็นน้ำแข็งตลอดกาล. 5. สำหรับนักฟิสิกส์ หมายถึงย่านที่มีกระแสแม่เหล็กรบกวนอย่างรุนแรง และปรากฏมีแสงออโรราอย่างชัดเจน. 6. ย่านใดๆ ก็ตามที่อยู่ทางเหนือสุด.
arctic air	อากาศในย่านอาร์กติก : 1. อากาศในมวลอากาศที่ตั้งต้นในย่านอาร์กติก. 2. ตามนัยที่จำกัดความแคบลงไปอีก หมายถึงอากาศในมวลอากาศที่มีความสูงพอสมควร และตั้งต้นจากน่านน้ำในย่านอาร์กติกที่มีน้ำแข็งปกคลุมอยู่. ตามนัย 2. อากาศในย่านอาร์กติกดั้บอิทธิพลจากการนำความร้อนน้ำอุ่นตอนล่าง, มิได้มีอุณหภูมิพื้นผิดเย็นเช่นกับอากาศขั้วโลก, แต่ก็เป็นอากาศที่เย็นยิ่งกว่าและแห้งมากกว่าทางด้านสูง, กับขยายตัวไปสู่ความสูงที่เพิ่มขึ้น. อย่างไรก็ตาม, “arctic air” กับ “polar air” มักจะใช้เป็นไวพจน์ของกันและกันได้.
Arctic Circle	เส้นอาร์กติกเซอเคิล : เส้นขนานกับเส้นรุ้ง ซึ่งเมื่อลดการหักเหของแสงออกแล้ว รัศมีของดวงอาทิตย์ที่เส้นนี้จะสัมผัสพื้นผิวโลกในระยะเหมายัน. (ดู winter solstice) ใน ค.ศ.1950 เส้นอาร์กติกเซอเคิลอยู่ที่เส้นรุ้ง 66 องศา 33 ลิปดา 15.2 ฟิลิปดาเหนือ.
arctic navigation	การเดินหนย่านอาร์กติก : ระบบการเดินหนที่ใช้ในย่านอาร์กติก โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ใช้เครื่องวัดทาง อิเล็กทรอนิกส์และทางไจโรสโคป. การเดินหนย่านอาร์กติกก่อให้เกิดปัญหาต่างๆ ตัวอย่างเช่น เข็มทิศย่อมคลาดเคลื่อน,

	ตำบลตรวจสอบ ทางฟิสิกส์ได้ยาก, เนื่องจากไม่มีผืนแผ่นดิน, และการเคลื่อนที่ของน้ำแข็งในมหาสมุทรอาร์กติก ตลอดจนการปกคลุมของก้อนเมฆกันแสงตะวันใต้ขอบฟ้าย่อมบังเทหวัตถุอัมพรระหว่างช่วงเวลาบางขณะ.
arctic operations	การปฏิบัติการย่านอาร์กติก : ใช้เป็นพหูพจน์ หมายถึงผลรวมเบ็ดเสร็จของกิจกรรมต่างๆ ที่รวมอยู่ในการปฏิบัติการของอากาศยานในย่านอาร์กติก.
arctic smoke	หมอกอาร์กติก : หมอกไอน้ำ. ดู steam fog.
ARD	(auth abbr). “Air reserve district.”
ARDC	(auth abbr). “Air Research and Development Command.”
Ardmore Air Force Base	ฐานทัพอากาศอาร์ดโมร์ : ฐานทัพอากาศที่เมืองอาร์ดโมร์, รัฐโอกลาโฮมา, ให้ชื่อตามเมืองนั้น.
are ratio	อัตราส่วนพื้นที่ : อัตราส่วนของบริเวณพื้นผิวแห่งหนึ่งต่อบริเวณพื้นผิวอีกแห่งหนึ่ง, เช่น ท่ออัตราระหว่างบริเวณปากหัวฉีดจรวจกับบริเวณคอคอดของหัวฉีดจรวดนั้น.
area	n. 1. พื้นที่, เนื้อที่ : พื้นผิวของสิ่งใดๆ ก็ตาม อีกนัยหนึ่ง หมายถึงขนาดที่วัดได้ของพื้นที่นั้น. 2. บริเวณ : ศัพท์จำเพาะ หมายถึงขอบเขตหรือระวางที่บนพื้นโลก. 3. รูปสั้นของ “air material area.” 4. ข่าย : ศัพท์โอนนัย หมายถึงขอบข่ายหรือขอบเขตของสิ่งที่ไม่มีตัวตน, เช่น ข่ายของความรับผิดชอบ, หรือข่ายของการพิจารณาศึกษา หรือข่ายของอำนาจ. ในปัจจุบัน มีความโน้มเอียงบางอย่างที่จะใช้คำ “area” อ้างถึง ระหว่างที่หรือขอบเขตไม่ว่าจะอยู่บนพื้นดินหรือไม่ก็ตาม, แต่เพราะศัพท์นี้มีความหมายถึงพื้นผิวโลกอยู่แล้ว, ฉะนั้น ในทางที่ดีจึงควรใช้ศัพท์อื่น, เช่น “space,” “extent,” “region” หรือ “airspace.” ก็ได้ เมื่ออ้างถึงสถานที่ซึ่งมิได้อยู่บนพื้นดินหรือพื้นผิวอื่นๆ.
area air defense commander / area assessment	การประเมินสถานการณ์ข่าวกรองภายในพื้นที่ปฏิบัติการ
area attack	การเข้าตีเป็นพื้นที่ : การทิ้งระเบิดเป็นพื้นที่ โดยเฉพาะอย่างยิ่งต่อเมืองต่างๆ.
area bombing	การทิ้งระเบิดเป็นพื้นที่ : การทิ้งระเบิดโดยวิธีทิ้งลูกระเบิดลงบนทุกส่วนของพื้นที่เป้าหมาย ด้วยเจตนาที่จะให้ถูกเป้าหมายเล็กๆ หลายแห่งภายในที่นั้น หรือทำให้ข้าศึกไม่สามารถครอบครองพื้นที่นั้นได้. ดูเทียบ density bombing, precision bombing.

area command (*)	หน่วยบัญชาการภาค, หน่วยบัญชาการพื้นที่ หน่วยบัญชาการซึ่งประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ที่จัดขึ้นจากเหล่าทัพหนึ่ง หรือมากกว่า ซึ่งถูกกำหนดให้ปฏิบัติการภายในพื้นที่ทางภูมิศาสตร์เฉพาะแห่งหนึ่ง โดยอยู่ใต้การบังคับบัญชาของผู้บังคับบัญชาคนเดียว ดู command ด้วย
area control center	ศูนย์ควบคุมพื้นที่ : หน่วยที่ตั้งขึ้นเพื่อบริการควบคุมการจราจรทางอากาศเหนือพื้นที่จำเพาะ สำหรับการบินตามกฎการบินด้วยเครื่องวัด.
area control center	ศูนย์ควบคุมพื้นที่การจราจรทางอากาศ
area control radar	เรดาร์ควบคุมพื้นที่ : ชุดหรือระบบเรดาร์ ซึ่งใช้สำหรับควบคุมการจราจรทางอากาศเหนือพื้นที่ขนาดใหญ่. เรดาร์ควบคุมพื้นที่นี้ ส่วนใหญ่จัดช่องทางให้อากาศยานใช้เพื่อให้การจราจรทางอากาศไปสู่การควบคุม การบินเข้าด้วยเรดาร์เป็นไปโดยเรียบร้อย.
area defense	การป้องกันพื้นที่ : การป้องกันการเข้าตีทางอากาศที่จัดขึ้น เพื่อป้องกันเป็นพื้นที่, ซึ่งแตกต่างจากการป้องกันเฉพาะจุดหรือการป้องกันเป็นแนว. ในบันทึกความทรงจำลงวันที่ 26 พฤศจิกายน ค.ศ. 1956 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม ได้มอบหมายให้ กองทัพอากาศรับผิดชอบในด้านการพัฒนา, การจัดหาและการบรรจุระบบอาวุธชัดส่งพื้นผิวสู่อากาศชนิดมีฐานบนบก เพื่อป้องกันพื้นที่. ดูเทียบ Bomarc, n. IRBM (abbr), point defense.
area defense	การป้องกันพื้นที่ : แนวความคิดในการวางหน่วยกำลังป้องกันการโจมตีของข้าศึกให้ห่างจากพื้นที่ที่จะป้องกันหรือสถานที่ตั้งสำคัญๆ เช่น ย่านอุตสาหกรรม, ย่านชุมนุมชน
area depot	คลังใหญ่พื้นที่ : คลังใหญ่ซึ่งรวมทั้งสนามบิน และสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับฐานทัพ ที่หน่วยบัญชาการยุทธโธปกรณ์ทหารอากาศจัดตั้งขึ้น ภายในพื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ มีหน้าที่รับผิดชอบทั้งในการส่งกำลังและการซ่อมบำรุงขั้นคลังใหญ่ตามที่ระบุไว้ เพื่อพื้นที่ยุทโธปกรณ์ทางอากาศที่คลังใหญ่นั้นตั้งอยู่และเพื่อเขตยุทโธปกรณ์ทหารอากาศด้วย. ในวิสัยสามารถของคลังใหญ่ เช่น คลังใหญ่จัดตั้งขึ้นจำเพาะเพื่อเขตทั้งหมด เรียกกันว่า “คลังใหญ่เขต” (ดู zonal depot) ในวิสัยสามารถของคลังใหญ่ที่ให้บริการแก่พื้นที่ ก็เรียกกันว่า “คลังใหญ่พื้นที่” (ดู area depot)
area forecast	การพยากรณ์อาการเป็นบริเวณ : การพยากรณ์กาลอากาศซึ่งบอกภาวะกาลอากาศที่คาดหมายไว้ใน ช่วงเวลาที่กำหนดให้ ในบริเวณใดๆ ก็ตามที่มีรัศมีเกินกว่า 5 ไมล์.

area monitoring	(ASCC) การเฝ้าตรวจพื้นที่ : การเฝ้าตรวจเป็นประจำเฉพาะพื้นที่, ห้องในอาคาร หรือบริภัณฑ์ใดๆ
area of control	บริเวณควบคุม : ในหน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร หมายถึงพื้นที่แห่งหนึ่ง ซึ่งเหนือพื้นบริเวณนี้ กองหนึ่งของบรรดากองหน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร ทำการควบคุมปฏิบัติการขนส่ง คือพื้นที่ ของกองย่านแอตแลนติก หรือบริเวณพื้นที่ของกองภาคพื้นสหรัฐ, ฯลฯ
area of intelligence responsibility	พื้นที่รับผิดชอบด้านการข่าว
area of interest	พื้นที่เพ่งเล็ง
area of operation	(AO) พื้นที่ปฏิบัติการ
area of operations	(AO) พื้นที่ยุทธการ
area of operations	พื้นที่ปฏิบัติการ พื้นที่ปฏิบัติการซึ่งกำหนดโดยผู้บัญชาการกำลังรบร่วมของกำลังทางบกและกำลังทหารเรือ โดยปกติพื้นที่ปฏิบัติการไม่ได้ครอบคลุมพื้นที่ปฏิบัติการทั้งหมดของผู้บัญชาการกำลังรบร่วม แต่ควรจะมีขนาดใหญ่พอสำหรับผู้บัญชาการส่วนกำลังที่จะปฏิบัติภารกิจให้สำเร็จและพิทักษ์กำลังของตน เรียกว่า AO ด้วย ดู area of responsibility; joint operations area; joint special operations area ด้วย
area of probability	(ASCC) พื้นที่ของความน่าจะเป็น : บริเวณรอบตำแหน่ง ซึ่งเมื่อพิจารณาตามระดับความน่าจะเป็นแล้ว คาดว่าตำแหน่งจริงอยู่ในบริเวณนี้
area of responsibility	ข่ายความรับผิดชอบ : ขอบเขตที่ผู้บังคับบัญชาหรือบุคคลอื่นต้องรับผิดชอบ.
area of responsibility	เขตรับผิดชอบ
area of uncertainty	(ASCC) พื้นที่ของความไม่แน่นอน : บริเวณรอบตำแหน่งที่ได้จากการคำนวณหาตำบลที่อยู่ซึ่งเมื่อพิจารณาตามระดับความน่าจะเป็นแล้ว คาดว่าตำแหน่งจริงอยู่ในบริเวณนี้
area of war	พื้นที่การสงคราม : ดู theater of war.
area oriented	พื้นที่ทำความคุ้นเคย

area radar prediction analysis	การวิเคราะห์เพื่อคาดเป้าหมายเรดาร์เป็นพื้นที่
area search	การค้นหาเป็นพื้นที่
area support	การสนับสนุนเป็นพื้นที่ : ดู indirect support นัย 1.
area target	เป้าหมายเป็นพื้นที่ : เป้าหมายเป็นพื้นที่ไม่ใช่เป็นโรงงานเดียว หรือเป้าหมายเป็นจุดที่มีลักษณะคล้ายกัน.
area-rule concept	แนวความคิดกฎพื้นที่ : แนวความคิดในการแผนแบบอากาศยาน ที่มีรากฐานอยู่ในข้อคิดที่ว่า แรงต้าน รบกวน ณ อัตราเร็วในย่านความเร็วเสียง ขึ้นอยู่กับการจัดกระจายส่วนสัดพื้นที่ภาคตัดทั้งหมดของ อากาศยาน ตามทิศทางของการบิน. แรงต้าน ณ อัตราเร็วย่านความเร็วเสียงจะลดลง ตามส่วนของความเหมือนมากหรือความเหมือนน้อย ระหว่างพื้นที่ ภาคตัดขวางกับสัณฐานของเทหวัตถุที่เหมาะสมตามทฤษฎี เพื่อให้ได้แรงต้านในย่านความเร็วเสียงต่ำที่สุด นักแผนแบบ จึงได้เปลี่ยนสัณฐานของอากาศยานเสียใหม่, เพื่อให้ได้การจัดกระจายส่วนสัดใกล้เคียงกับรูปร่างตามอุดมคติ ในบางกรณี การกระทำเช่นนี้อาจยังผลให้หัวเครื่องบินยื่นออกไป, เพิ่มส่วนโป่งที่หาง, ลำตัวเครื่องบินคอดเข้าไปหรือคล้ายกันนี้.
ARefS	(auth abbr). “Air refueling squadron.”
ArFCoS	(auth abbr). “Armed Forces Courier Service.”
arithmatic unit	(ASCC) ส่วนคำนวณเลขคณิต : ในเรื่องของกรรมวิธีข้อมูลอัตโนมัติ หมายถึงส่วนของระบบการคำนวณระบบหนึ่งที่วงจรทำหน้าที่ทางเลขคณิต
ArLO	(auth abbr). “Army Liaison Officer.”
arm	n. 1. ส่วนรบ : ส่วนรบของกำลังทหารหรือหน่วยทหาร. 2. อาวุธสงคราม : เป็นพหูพจน์ หมายถึงอาวุธที่ใช้ในการทำสงคราม. ตามนัย 1 กำลังทางอากาศทหารบก เป็นส่วนรบส่วนหนึ่งของกองทัพบกสหรัฐ เช่นเดียวกับทหารม้ายานเกราะ, ทหารราบ, ฯลฯ ที่ยังเป็นอยู่ทุกวันนี้ ในบริบทที่ว่าด้วยการรบ กองทัพอากาศเป็นส่วนรบส่วนหนึ่งของกระทรวงกลาโหม (ดู air arm). โดยทำนองเดียวกัน กองบินน้อยรบของกองบินใหญ่ถือว่าเป็นส่วนรบของกองบินใหญ่. ดูเทียบ service, n.
arm	v.tr. 1. จัดอาวุธให้ : จัดอาวุธให้คนหรือกองทหาร 2. ติด : ติดปืนหรือบรรทุกลูกระเบิด, จรวด, หรือสิ่งคล้ายกัน ให้แก่เครื่องบินหรือยานอื่นๆ. 3. บรรจุ : บรรจุปืน,

	แผงระเบิด, เครื่องปล่อยอาวุธซัดส่ง, หรือส่งคล้ายกัน. 4. ถอดสลักนิรภัย : ทำลูกระเบิด, ตอร์ปิโด, หรือทุ่นระเบิด ให้พร้อมที่จะปะทุระเบิดได้ โดยถอดสลักนิรภัยออกจากชนวน. 5. เตรียมกำลัง : เตรียมประเทศชาติให้พร้อมที่จะทำสงครามได้ โดยผลิตอาวุธ, ฝึกทหาร, ฯลฯ
arm (v.tr.) or de-arm (v.tr.)	ใส่ชนวนหรือถอดชนวน ใช้กับกระบวนการในบทที่ว่าด้วยการใส่หรือถอดชนวนอาวุธ ตามคู่มือการบรรทุกอาวุธหรือรายการตรวจสอบของอากาศยานเฉพาะแบบ ที่กำหนดให้สรรพาวุธหรือกลอุปกรณ์วัตถุระเบิดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานหรือปลอดภัย เช่น เครื่องปล่อยจรวด, อาวุธปล่อยนำวิถี, ปืนแบบติดตั้งอยู่ภายในและแบบเป็นกระเปาะ, พลุส่องสว่าง (แบบบรรทุกภายนอก และแบบบรรจุในเครื่องปล่อยแบบ SUU-44/25) (หมายเหตุ: การถอดหรือติดตั้งสลักนิรภัยของไพลอนหรือรางปล่อยระเบิด ในตำแหน่งที่ไม่ได้ติดตั้งวัตถุระเบิดนั้นถือว่าเป็นกิจที่ต้องปฏิบัติภายใต้ขอบเขตของคู่มือดังกล่าวข้างต้น) ดู arming; de-arming; ordnance ด้วย
armada	n. Specif. ทัพอากาศยาน : ขบวนอากาศยานทหาร.
armament	n. (armt) อาวุธยุทธภัณฑ์ : 1. อาวุธของเครื่องบิน, รถถัง, เรือรบ, หรือสิ่งคล้ายกัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงอาวุธของหน่วยหรือกำลังที่จัดขึ้น. 2. เป็นพหูพจน์ หมายถึง บริภัณฑ์, อาวุธ, และพัสดุที่ใช้ในการสงคราม. ตามนัย 1 “armament” หมายถึงปืนหรือจรวด แต่ไม่หมายถึงลูกระเบิดหรือทุ่นระเบิดที่ทิ้งทางอากาศ. ตามนัย 2 เป็นคำที่มีความหมายกว้างมากรวมทั้งอาวุธปรมาณู, อาวุธใช้รังสี และอาวุธจุลินทรีย์, ลูกระเบิด, ปืน, กระสุนวัตถุระเบิด, อาวุธซัดส่งนำวิถี, จรวด, ระบบการปล่อยจรวด, ฯลฯ ตลอดจนการดำเนินการ, การฝึก, การทดสอบ และบริภัณฑ์อื่นๆ. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่นอย่างกว้าง, เช่นในวลี armament inspector, armament installation, armament officer, armament technician, ฯลฯ
armament delivery recording	บันทึกการใช้อาวุธ ภาพยนตร์ ภาพนิ่ง และวิดีทัศน์แสดงการยิง และผลกระทบของวัตถุระเบิด ซึ่งแตกต่างจากภาพถ่ายที่ได้จากการลาดตระเวนถ่ายภาพ โดยที่เป็นการบันทึกการใช้อาวุธ และผลกระทบ และโดยปกติจะกระทำโดยระบบอาวุธซึ่งยิงวัตถุระเบิดนั้น บันทึก การใช้อาวุธมีวัตถุประสงค์หลัก เพื่อใช้สำหรับประเมินประสิทธิผลของการ

	โจมตี และสำหรับการฝึกกำลังพลปฏิบัติการรบ นอกจากนี้ยังเป็นแหล่งสำคัญแหล่งหนึ่งของเอกสารข้อมูลเหนือเป้าหมายในการใช้กำลัง และยังอาจนำไปใช้เพื่อความมุ่งหมาย ทางกิจการสาธารณะ เรียกว่า ADR ด้วย
armd	(auth abbr). “Armored.”
armed conflict	การขัดกันขั้นใช้อาวุธ : การขัดแย้งกันระหว่างชาติหรือคู่พิพาทอื่นๆ ถึงขั้นทำลายทรัพย์สินสิ่งของ หรือทำให้เหล่าทัพของอีกฝ่ายหนึ่งได้รับความเสียหาย. ถ้าชีวิตหรือความปลอดภัยของทหารในเหล่าทัพของชาติ, ประเทศคู่สงคราม, พวกที่รวมกันเข้า, หรือก๊ก, ตกอยู่ในอันตรายอันเนื่องมาจากผลโดยตรงของการใช้กำลังเข้าประหัตประหารกันก็ถือว่ามีภาวการณ์ขัดกันขั้นใช้อาวุธนี้เกิดขึ้น.
armed conflict	การขัดกันขั้นใช้อาวุธ การขัดแย้งกันระหว่างชาติหรือคู่พิพาทอื่นๆ ถึงขั้นทำลายทรัพย์สินสิ่งของ หรือทำให้เหล่าทัพของอีกฝ่ายหนึ่งได้รับความเสียหาย ภาวะขัดกันขั้นใช้อาวุธนี้ เกิดขึ้นเมื่อชีวิตหรือความปลอดภัยของทหารในเหล่าทัพของชาติ กำลังของประเทศคู่สงคราม ประเทศหรือฝ่ายที่เป็นพันธมิตรตกอยู่ในอันตราย อันเนื่องมาจากผลโดยตรงของการใช้กำลังเข้าประหัตประหารกัน
armed forces	กองทัพ
Armed Forces Day	วันกองทัพ , วันเหล่าทัพ : วันซึ่งรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหมได้กำหนดขึ้นไว้ประจำปี เพื่อเป็นเกียรติแก่เหล่าทัพ โดยปกติอยู่ในราวกลางเดือนพฤษภาคม.
Armed Forces Liberty Pass	ใบอนุญาตให้ออกนอกกรมกอง : ใบอนุญาตซึ่งทางการให้ออกจากฐานที่ตั้งได้หลังจากเวลา ปฏิบัติหน้าที่ตามปกติ.
Armed Forces of the United States	เหล่าทัพแห่งสหรัฐ : เป็นคำสมุหนามที่ใช้เรียกองค์ประกอบทั้งหมด ของกองทัพอากาศ, กองทัพบก, กองทัพเรือ, และหน่วยพิทักษ์ชายฝั่ง, บางทีก็จำกัดความแคบลงไปอีก หมายถึงเพียงองค์ประกอบทั้งสามข้างต้นเท่านั้น.
Armed Forces Policy Council	สภานโยบายเหล่าทัพ, สภานโยบายทหาร : สภาที่ปรึกษาของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม เกี่ยวกับนโยบายกว้างๆ และเรื่องอื่นๆ ตามที่ระบุไว้. สภานี้สืบแทนสภาการสงครามใน ค.ศ.1949 ประกอบด้วยรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม (เป็นประธาน) รัฐมนตรีว่าการทบวงทั้งสาม, สมาชิกของเสนาธิการผสมรวมทั้งประธาน และบางทีก็รวมผู้บัญชาการเหล่านาวิกโยธินด้วย.

Armed Forces Press Service (AFPS)	หน่วยบริการตัดเก็บข่าวหนังสือพิมพ์เหล่าทัพ : หน่วยบริการตัดเก็บข่าวหนังสือพิมพ์ตลอดสัปดาห์ ที่กองทัพบกดำเนินการ เพื่อเสนอเรื่องราวลงในหนังสือพิมพ์ราชการทหารที่ควรสนใจ.
Armed Forces Radio Service (AFRS)	หน่วยบริการวิทยุเหล่าทัพ : หน่วยบริการวิทยุรวมทั้งการซ่อมบำรุง, กำหนดการ, บันทึกถ่ายทอด, ฯลฯ ที่มีอยู่ ให้แก่กำลังทหารบกโพ้นทะเล และให้แก่ส่วนราชการบางแห่ง ตลอดจนให้แก่โรงพยาบาลทหารผ่านศึกในสหรัฐ.
Armed Forces Reserve Medal (AFResM)	เหรียญทหารกองหนุน : เหรียญที่มอบให้เป็นเกียรติและเป็นความชอบ แก่ผู้ที่รับราชการในกองหนุนของเหล่าทัพ ตั้งแต่หนึ่งแห่งขึ้นไปเป็นเวลา 10 ปี.
Armed Forces Security Agency	หน่วยเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเหล่าทัพ, หน่วยเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยทหาร : หน่วยที่มีมาก่อนหน่วยเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยแห่งชาติ (ดู National Security Agency).
Armed Forces Special Weapons Project	(AFSWP) หน่วยโครงการอาวุธพิเศษเหล่าทัพ : หน่วยโครงการของเหล่าทัพที่จัดตั้งขึ้นเพื่อดำเนินหน้าที่เกี่ยวกับการใช้พลังงานปรมาณูทางทหาร ซึ่งมิได้มอบหมายให้เป็นหน้าที่ของคณะกรรมาธิการพลังงานปรมาณู. กองบังคับการสนามของหน่วยโครงการนี้อยู่ที่ฐานทัพแซนเดีย, รัฐนิวเม็กซิโก.
Armed Forces Staff College	วิทยาลัยเสนาธิการทหาร : สถาบันการศึกษาแห่งหนึ่งตั้งขึ้นเมื่อ ค.ศ.1946 ที่เมืองนอร์ฟอล์ก, รัฐเวอร์จิเนีย, เพื่อฝึกอบรมนายทหารที่คัดเลือกจากกองทัพบก, กองทัพเรือ และกองทัพอากาศ ในด้านเทคนิคและวิธีดำเนินการของเสนาธิการผสม. วิทยาลัยนี้สอนเกี่ยวกับการจัด, การประกอบกำลัง, และการหน้าที่ของยุทธบริเวณกับกำลังรบเฉพาะกิจขนาดใหญ่ ตลอดจนความรับผิดชอบของผู้บังคับบัญชาในด้านยุทธศาสตร์, ยุทธวิธี, และส่งกำลังบำรุง รวมทั้งการตระเตรียมยุทธการสะเทินน้ำสะเทินบกและส่งทางอากาศ ซึ่งเกี่ยวข้องกับการใช้กำลังร่วม.
armed helicopter	เฮลิคอปเตอร์ติดอาวุธ
armed mine	ทุ่นระเบิดพร้อมระเบิด
armed reconnaissance	การลาดตระเวนติดอาวุธ : การปฏิบัติภารกิจลาดตระเวนติดอาวุธ.
armed reconnaissance	การบินลาดตระเวนติดอาวุธ

armed reconnaissance mission	ภารกิจลาดตระเวนติดอาวุธ : ภารกิจทางอากาศที่ปฏิบัติเพื่อหาที่ตั้งและเข้าตียุทโธปกรณ์, กำลังพล, และสิ่งอำนวยความสะดวกของข้าศึก (คือเป้าหมายตามโอกาสที่อำนวยให้) ในพื้นที่ทั่วไป หรือไปตามเส้นทางคมนาคมบนพื้นดินซึ่งได้รับมอบหมาย แต่มิใช่เพื่อความมุ่งประสงค์ที่จะเข้าตีเป้าหมายตามที่แถลงย่อไว้โดยเฉพาะ.
armed service	1. เหล่ากองทัพ : กองทัพหนึ่งในกองทัพทั้งสามของกระทรวงกลาโหม. 2. เหล่ากองทัพสหรัฐ : โดยปกติเป็นพหูพจน์และนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงเหล่าทัพสหรัฐ. นัยนี้ใช้ในคำประสม, เช่น Armed Services Medical Procurement Agency, Armed Services Medical Regulating Office (ASMRO), Armed Services Petroleum Purchasing Agency, Armed Services Procurement Regulations. การใช้ “Aarmed Forces” กับ “Armed Services” มิใช่ว่าจะกวดขันกันเสมอไปนัก, อย่างไรก็ดี ศัพท์ทั้งสองนี้มีความหมายต่างกัน, “Armed Forces” แสดงว่าผู้พูดมุ่งถึงกำลังทางทหาร ซึ่งจัดตั้งขึ้นเพื่อการสงคราม, แต่ “Armed Services” แสดงว่าผู้พูดมุ่งถึงบริการต่างๆ ที่มอบให้แก่ชาติ. ดู Service, n. ในหมายเหตุ.
armed warfare	การทำสงครามทางอาวุธ : การทำสงครามที่คู่ปรปักษ์ขัดกันถึงขั้นใช้อาวุธ. ซึ่งแตกต่างจากการทำสงครามทางจิตวิทยา. ดู psychological warfare.
Armee de l' Air	กองทัพอากาศฝรั่งเศส : ชื่อเรียกกองทัพอากาศฝรั่งเศส.
armgrd	(auth abbr). “Armed guard.”
arming	n. การถอดสลักนิรภัย : การกระทำของคำกริยา “arm” โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ตามนัย 4. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น arming delay, arming hook, ฯลฯ
arming	การพร้อมระเบิด
arming signal	สัญญาณอาวุธพร้อมใช้งาน : สัญญาณจากระบบนำวิถีอาวุธปล่อย เพื่อให้หัวรบพร้อมที่จะทำงาน
armistice	n. การสงบศึก : การหยุดปฏิบัติการทางทหารโดยการตกลงร่วมกันระหว่างฝ่ายคู่สงคราม.
armor	n. 1. เกราะ : เกราะคุ้มกันทางกายภาพชนิดใดๆ ก็ตาม เช่นแผ่นโลหะที่ใช้กับเรือรบ, เครื่องบิน, ฯลฯ หรือกับบุคคล เพื่อต้านทานลูกกระสุนปืนหรือสะเก็ดระเบิดสังหาร. 2. หน่วยหุ้มเกราะ : หน่วยหรือกำลังรบหุ้มเกราะ. 3. เกราะ : ในระบบอาวุธ หมายถึงส่วนประกอบที่ให้การคุ้มครองแก่ยานพาหนะ หรือ

	อาวุธในขณะที่เคลื่อนที่ไปยังเป้าหมาย. ตามนัย 3, “เกราะ” อาจประกอบด้วยเกราะ (ตามนัย 1) หรือประกอบด้วยกลอุปกรณ์หรือเทคนิคคุ้มกันอื่นใดก็ได้, เช่น แผ่นลวงเรดาร์ (ดู window) การเข้าตีล่อ (ดู diversionary attack), อัตราเร็ว (ดู speed), ฯลฯ ดู weapon system.
armored	a. (armd) 1.-หุ้มเกราะ : เกี่ยวกับยานพาหนะหรือบริภัณฑ์ หมายถึงที่หุ้มเกราะไว้. 2.-ยานเกราะ : เกี่ยวกับกำลังทางทหาร หมายถึงที่จัดให้มีรถถังหรือบริภัณฑ์หุ้มเกราะอื่นๆ.
armored clothing	เสื้อเกราะ : เสื้อผ้าที่จัดให้มีเกราะคุ้มกันไว้ด้วย, เช่น เสื้อกั๊กกันกระสุน, มักจะเรียกว่า “body armor.”
armored personal carrier	รถสายพานลำเลียงพลหุ้มเกราะ
armored personnel carrier	รถสายพานลำเลียงพล
armorer	n. (armr) ช่างสรรพาวุธ : บุคคลโดยเฉพาะอย่างยิ่ง ผู้ทำงานภาคพื้นดินซึ่งทำหน้าที่ซ่อม, บรรจุและปฏิบัติต่างๆ เกี่ยวกับอาวุธยุทธภัณฑ์และลูกระเบิดที่ใช้กับอากาศยาน.
armor-piercing	a. (ap)-เจาะเกราะ : เกี่ยวกับกระสุนวัตถุระเบิด, ลูกระเบิด, กระสุนปืนเล็ก, กระสุนปืนใหญ่, หรือสิ่งคล้ายกัน หมายถึงที่แผนแบบให้ทะลุทะลวงเป้าหมายที่มีความต้านทาน.
armr	(auth abbr). “Armorer.”
arms control	การควบคุมกำลังรบ
Arms Export Control Act	(AECA) กฎหมายว่าด้วยการควบคุมการส่งออกยุทธภัณฑ์ ของประเทศสหรัฐอเมริกา : เป็นข้อกฎหมายที่ควบคุมการส่งออกยุทธภัณฑ์รวมถึงบริการทางทหารให้กับต่างประเทศและองค์กรระหว่างประเทศ ทั้งในส่วนของการส่งออกโดยหน่วยงานภาครัฐและเอกชน
armt	(auth abbr). “Armament.”
army	n. 1. กองทัพบก, ทหารบก : กำลังทางทหารฝ่ายบกของประเทศชาติ. 2. กองทัพ : หน่วยหนึ่งของกองทัพบกสหรัฐ ซึ่งประกอบด้วยกองทัพน้อยตั้งแต่ 2 กองทัพขึ้นไป. 3. กองทัพบกสหรัฐ : นำด้วยอักษรตัวใหญ่ เป็นรูปสั้นของ “United States Army.”

	4. ตามนัย 3 ใช้ขยายหน้าคำอื่น โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ที่เรียกชื่อบริภัณฑ์, หน่วยราชการ , และสิ่งคล้ายกัน. “army” ที่ใช้ขยายหน้าคำอื่นนั้น บางทีก็ใช้กันอย่างหละหลวม หมายถึงทหาร, เช่น “army mentality” หรือ “army justice.”
Army air base	ฐานบินทหารบก : ฐานบินของกำลังทางอากาศทหารบก, ในกองทัพอากาศ. ดู Army airfield.
Army Air Corps	กองบินทหารบก : กองบินของกองทัพบกสหรัฐ. ดู air corps.
Army Air Force	1. กำลังทางอากาศทหารบก : ศัพท์ที่ใช้กันผิดพลาดแทนคำ “Army Air Forces.” 2. ทัพอากาศทหารบก : ทัพอากาศมีหมายเลขกำกับของกำลังทางอากาศทหารบก.
Army Air Forces	กำลังทางอากาศทหารบก : 1. ชื่อเหล่าทหารอากาศของกองทัพบกสหรัฐระหว่าง ค.ศ. 1941 กับ ค.ศ. 1947 หรือจนกระทั่งแยกไปตั้งเป็นกองทัพอากาศสหรัฐ. ดู air corps ในหมายเหตุ. 2. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่นๆ เช่น Army Air Forces Center, Army Air Forces Aid Society.
Army Air Forces Center	Army Air Forces Center ศูนย์กำลังทางอากาศทหารบก : หน่วยบัญชาการกำลังทางอากาศทหารบกจัดตั้งขึ้นเมื่อเดือนมิถุนายน ค.ศ.1945 รวมเอากิจการต่างๆ ของคณะกรรมการกำลังทางอากาศทหารบก, โรงเรียนยุทธวิธีประยุกต์, และหน่วยสนามทดสอบยุทโธปกรณ์เข้าไว้ด้วยกัน ตั้งอยู่ ณ เมืองออแลนโด, รัฐฟลอริดา.
Army Air Service	กรมอากาศยานทหารบก : กรมอากาศยานของกองทัพบกสหรัฐ. ดู Air Service.
Army airfield	สนามบินทหารบก : สะกดตัวเป็น “Army Air Field.” ก็ได้ ใช้เป็นชื่อจำเพาะหมายถึง 1. สนามบินของกำลังทางอากาศทหารบก. 2. สนามบินที่กองทัพบกใช้ดำเนินการ หรือใช้ร่วมกับการบินทหารบก เช่น ในประโยค “Post Army Air Field.” ที่เมืองฟอร์ตซิลล์, รัฐโอกลาโฮมา. นัยนี้ใช้อักษรย่อ “AAF” (ดู AAF).
army air-ground system	ระบบปฏิบัติการอากาศ-พื้นดินของกองทัพบก
Army aviation	1. กองบินทหารบก : การบินที่เจ้าหน้าที่ทหารบกปฏิบัติงานอยู่ในบังคับบัญชาของผู้บังคับบัญชา หน่วยทหารบก. 2. หน่วยการบินทหารบก : เจ้าหน้าที่, อากาศยาน ตลอดจนสิ่งอำนวยความสะดวกที่มี

	ส่วนร่วมหรือ ใช้ในการบินนี้. หน่วยการบินทหารบกเป็นหน่วยหนึ่งของกองทัพบก แม้ว่าการจัดหาและการฝึกบางอย่าง กองทัพอากาศจะเป็นฝ่ายปฏิบัติให้แก่กองทัพบกก็ตาม ถึงอย่างนั้นภารกิจของหน่วยการบินทหารบก ก็ยังอยู่ในวงจำกัด และการปฏิบัติการรบส่วนใหญ่เล่าก็ทำหน้าที่เพียงตรวจการณ์, งานติดต่อ, ภารกิจนำสารพิเศษ และการวางสายทางอากาศ, การสำรวจกระสุนตกให้แก่ปืนใหญ่ และสำรวจภูมิประเทศ, ตลอดจนการขนส่งประเภทเขาภายในเขตรบ รวมทั้งการส่งผู้บาดเจ็บกลับ.
Army base	ที่ตั้งหน่วยทหารในสังกัดกองทัพบก
army co-op aircraft	รูปสั้นของ “army cooperation aircraft.”
army cooperation	การร่วมมือฝ่ายทหารบก : 1. การร่วมมือที่เป็นส่วนของหน่วยภาคพื้นดินกับหน่วยทหารอากาศ ในการวางแผนและดำเนินปฏิบัติการทางยุทธวิธี. ดูเทียบ air cooperation นัย 1. 2. ใช้แทนคำ “air support” โดยเฉพาะอย่างยิ่งในวลี “army cooperation aircraft” ดู air support ในหมายเหตุ.
army cooperation aircraft	อากาศยานช่วยทหารบก : อากาศยานที่แผนแบบหรือใช้เพื่อให้การสนับสนุนทางอากาศโดยตรง แก่กองทหารภาคพื้นดิน.
Army corps	กองทัพน้อย
Army Exchange (PX)	ร้านค้าทหารบก : ศัพท์สะพัดที่ใช้แทนคำ “post exchange” ซึ่งมีอยู่ ณ ที่ตั้งทหารบก.
Army General Classification Test (AGCT)	การทดสอบแยกประเภททหารบกทั่วไป : กลุ่มการทดสอบที่กองทัพบกใช้เป็นมูลฐานสำหรับแยกประเภทกำลังพลที่เข้าประจำการ. คะแนนการทดสอบแยกประเภททหารบกทั่วไปนี้ ได้นำไปใช้ในการแยกประเภทกำลังพลของกำลัง ทางอากาศทหารบก ระหว่างสงครามโลกครั้งที่ 2 ด้วย.
Army Ground Forces	กำลังภาคพื้นดินทหารบก : ส่วนราชการหลักส่วนหนึ่งกองกองทัพบกสหรัฐ ในระหว่าง ค.ศ.1942 กับ ค.ศ.1948 เป็นส่วนที่แตกต่างจากกำลังทางอากาศทหารบก และกำลังฝ่ายบริการทหารบก (หรือบริการส่งกำลัง).
Army group	หมู่กองทัพ
Army hot day	วันร้อนทหารบก : วันๆ หนึ่งที่กำหนดเลือกเอาจากภาวะการณ์ ถือว่าเป็นวันเฉลี่ยในเดือนต่างๆ ของฤดูร้อนในสหรัฐ และโดยส่วนใหญ่ใช้เกี่ยวกับปัญหาการระบายความ

	ร้อนเครื่องยนต์. ศัพท์นี้เรียกได้อีกอย่างหนึ่งว่า “Army summer day” อุณหภูมิในวันร้อนทหารบกที่ระดับน้ำทะเลถือกันว่าเป็น 38 องศาเซ็นติเกรด (100.4 องศาฟาเรนไฮต์).
Army of Occupation Medal	เหรียญกองทัพยึดครอง : เครื่องอิสริยาภรณ์ทหารสหรัฐ ที่มอบให้แก่บุคคลผู้รับราชการอยู่ในกองทัพยึดครองของสหรัฐตามเงื่อนไขบางอย่าง ตั้งแต่สมัยสงครามโลกครั้งที่ 2.
Army of the United States	กองทัพบกแห่งสหรัฐ : 1. ในสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2, หมายถึงชื่อสามัญที่กำหนดให้แก่กองทัพบกทั้งหมดแห่งสหรัฐ รวมทั้งกองทัพบกประจำการ, หน่วยพิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐ, กำลังทางอากาศทหารบก, และองค์ประกอบอื่นๆ ที่ก่อตั้งขึ้นเพื่อความมุ่งประสงค์ในการทำสงคราม นัยนี้มักย่อเป็น “AUS” 2. ใช้ในรัฐบัญญัติบางฉบับ หมายถึงกองทัพบกสหรัฐ แต่ไม่ถือกันว่าเป็นศัพท์ที่ดี. สมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 นายทหารสังกัดอยู่ในกำลังทางอากาศทหารบกได้รับสัญญาบัตรยศในกองทัพบกแห่งสหรัฐ.
Army purchased items	ชิ้นบริภัณฑ์ที่ทหารบกจัดซื้อ : บริภัณฑ์หรือพัสดุที่กองทัพบกเป็นฝ่ายจัดหาให้กองทัพอากาศใช้.
army reconnaissance liaison officer	นายทหารบกติดต่อลาดตระเวน : นายทหารบกติดต่อ ซึ่งได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติงาน ณ ที่บังคับการย่อยของกองทัพอากาศ และแต่ละหน่วยลาดตระเวนทางอากาศยุทธวิธี เพื่อทำหน้าที่ติดต่อกับหน่วยทหารอากาศที่ปฏิบัติในการรบร่วม
Army Service Forces	กำลังฝ่ายบริการทหารบก : ส่วนราชการหลักส่วนหนึ่งของกองทัพบกสหรัฐ สมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 มีหน้าที่จัดการส่งกำลังบำรุง, เป็นหน่วยที่แตกต่างจากกำลังทางอากาศทหารบก และกำลังภาคพื้นทหารบก. ดู Services of Supply.
Army summer day	วันฤดูร้อนของทหารบก: ดู Army hot day.
Army-Air Force	กำลังรบทางบก-อากาศ : ใช้ขยายหน้าคำอื่น หมายถึงกำลังเกี่ยวกับกองทัพบกและกองทัพอากาศ.
ArNa	(auth abbr). “Army with Navy.”
arng	(auth abbr). “Arrange” หรือ “arrangement.”
Arnold	n. อาร์โนลด์ : ใช้ขยายหน้าชื่อขององค์การ, เช่น “Arnold Engineering Development Center (AEDC), Arnold Air Society. นายพลเฮนรี ฮาตลีย์ อาร์โนลด์ (ขณะดำรงชีวิตระหว่าง ค.ศ.1886-1950) เป็นหัวหน้า

	กองบินทหารบก (ค.ศ.1938-1941), เป็นหัวหน้ากำลังทางอากาศทหารบก (เมื่อเดือนมิถุนายน ค.ศ.1941 ถึงเดือนมีนาคม ค.ศ.1942) และเป็นผู้บัญชาการกำลังทางอากาศทหารบก (เมื่อเดือนพฤษภาคม ค.ศ. 1942-1946) สำเร็จปริญญาจากโรงเรียนนายร้อยทหารบกสหรัฐ เมื่อ ค.ศ.1907 เป็นนักบินเมื่อ ค.ศ.1911 เป็นนายพล 5 ดาวแห่งกองทัพบกเมื่อ ค.ศ.1944 และเป็นนายพล 5 ดาวแห่งกองทัพอากาศเมื่อ ค.ศ.1949.
Arnold Air Society	สังคมทหารอากาศอาร์โนลด์ : องค์การภราดรสำหรับนักศึกษาหน่วยรักษาดินแทนทหารอากาศ ที่รวมเข้าเป็นภาคีกับสมาคมทหารอากาศ มาตั้งแต่ ค.ศ.1950. มีการประชุมรวมสังคมกลุ่มกันเป็นครั้งแรกเมื่อ ค.ศ.1947 ที่มหาวิทยาลัยเซ็นซินนาติ.
Arnold Award	รางวัลอาร์โนลด์ : รางวัลประจำปีที่สมาคมทหารอากาศจัดขึ้นเพื่อเป็นเกียรติแก่นายพลเฮนรี ฮาร์ตลีย์ อาร์โนลด์ (ดู Arnold) เมื่อเดือนกันยายน ค.ศ.1948 และมอบให้แก่ผู้มีความดีเด่นเป็นพิเศษ ในด้านการรักษาความสงบและความมั่นคงของสหรัฐในการบิน, ศัพท์นี้คำเต็มว่า “ H.H. Arnold Award.”
Arnold Engineering Development Center	ศูนย์พัฒนาวิศวกรรมของกองทัพอากาศที่เมืองทัลละโฮมา, รัฐเทนเนสซี, ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่นายพล เฮนรี ฮาร์ตลีย์ อาร์โนลด์ แห่งกองทัพอากาศสหรัฐ.
aromatic fuel	เชื้อเพลิงหอม : เชื้อเพลิงที่ส่วนผสมเคมีส่วนใหญ่ มีโครงสร้างเบนซิน, โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้กับอากาศยานไอพ่น.
arr	(auth abbr). “Arrive” หรือ “arrival.”
ARR	(abbr). “Air regional representative.”
ARRC	(auth abbr). “Air Reserve Records Center.”
arrester gear	เครื่องยุด : ดู arresting gear.
arresting gear	เครื่องยุด : เครื่องยุดไม่ว่าจะเป็นลวด, ขอเกี่ยว หรือกลอุปกรณ์อื่น ที่ติดตั้งไว้บนเครื่องบิน, หรือใน พื้นที่ขึ้น-ลงขนาดเล็ก. เครื่องยุดทั้งสองอย่างนี้ใช้สำหรับยุดเครื่องบินมิให้เล่นเลยเขตของพื้นที่ขึ้น-ลง. อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกลอุปกรณ์เหล่านี้ทั้งหมดที่ใช้ร่วมกัน.
arresting hook	ขอยุด : ขอที่ติดเครื่องบินเพื่อเกี่ยวลวดยุด. ขอยุดเป็นส่วนหนึ่งของเครื่องยุดทั้งชุด.
arresting net stanchion	(ASCC) เสาตาข่ายยุด กลอุปกรณ์ซึ่งพับได้ ใช้ยึดตาข่ายยุดอากาศยาน

arresting sheave	(ASCC) ล้อรอกยุด กลอุปกรณ์เครื่องกลที่ใช้นำหรือเปลี่ยนทิศทางตัวหน่วงระหว่างการยุดอากาศยาน
arresting sheave span	(ASCC) ระยะล้อรอกยุด ระยะระหว่างล้อรอกของระบบยุดอากาศยาน ซึ่งอยู่ตรงกันข้ามของขอบทางวิ่งทั้งสองด้าน
arresting system payout	(ASCC) เปย์เอาท์ระบบยุด : จำนวนตัวหน่วงที่คลายออกในระหว่างการยุด
arresting system purchase element	(ASCC) ตัวหน่วงระบบยุด : ตัวรับภารกรรมที่อยู่ระหว่างเครื่องรับแรงกับกลอุปกรณ์การยึด
arresting system reset time	(ASCC) เวลาปรับตั้งระบบยุด : เวลาที่ต้องการในการปรับตั้งเพื่อให้ระบบยุดพร้อมที่จะปฏิบัติงานครั้งต่อไป
arresting system reset unit	(ASCC) ชุดปรับตั้งระบบยุด : ส่วนย่อยที่ทำให้ระบบยุด กลับเข้าสู่ตำแหน่งทำงานได้ใหม่
arresting system runout	(ASCC) ระยะสุดระบบยุด ก. ระยะยุดอากาศยาน ระยะทางไกลสุดที่ยอมให้อากาศยานเคลื่อนไปได้ นับแต่เริ่มบินเข้าสู่ระบบยุด. (วัดจากจุดอ้างอิงเดียวกันของอากาศยานเสมอ.) ข. ระยะสุดระบบยุด. ระยะไกลสุดที่กลอุปกรณ์สำหรับยุดยึดไปได้ วัดตามแนวเส้นกึ่งกลางทางวิ่ง
arresting wire	ลวดยุด : ส่วนหนึ่งของเครื่องยุดที่เกี่ยวขอยุดไว้. บางทีก็เรียกว่า “cross-deck pendant” (ดู cross-deck pendant).
arrestint system cycle time	(ASCC) ห้วงระยะเวลาวงรอบระบบยุด : ระยะเวลานับตั้งแต่ระบบยุดเริ่มยุดอากาศยานไปจนถึงการคืนสภาพโดยสมบูรณ์ และพร้อมที่จะปฏิบัติงานครั้งต่อไป
arrival	n. (arr) เครื่องบินเข้า : การที่อากาศยานมาถึงที่แห่งหนึ่ง อีกนัยหนึ่งหมายถึงขณะที่อากาศยานมาถึง เช่นในวลี “6 arrivals, 4 departures.” ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น arrival airfield, arrival notice, arrival report, ฯลฯ
arrowhead	n. หัวลูกศร : แบบจำลองหัวลูกศรอินเดียนแดง ทำด้วยทองบรอนซ์ประดับเป็นเครื่องอิสริยาภรณ์ แสดงว่าเป็นฝ่ายพลร่มรบ, ฝ่ายเครื่องร่อนลงรบ, หรือฝ่ายขึ้นบกโจมตีสะเทินน้ำสะเทินบก, ตามภาวะบางอย่างที่กำหนดไว้.
ARS	(auth abbr). “Air Rescue Service.”
ARSTS	(abbr). “Air Reserve Specialist Training Squadron.”
art	(auth abbr). “Article.”

ARTCC	(abbr). “Air Route Traffic Control Center.”
article of supply	รายการพัสดุ : ชิ้นพัสดุ (ดู item of supply).
article of war	ข้อบังคับทหาร : ข้อใดข้อหนึ่งของข้อต่างๆ ในประมวลระเบียบข้อบังคับ ที่รับรองโดยรัฐบัญญัติแห่ง สภาคองเกรสส์ เพื่อใช้ปกครองความประพฤติของบุคคลในราชการทหารหรือบุคคลผู้อยู่ใต้กฎหมายทหาร อนึ่ง เมื่อใช้เป็นพหูพจน์ “Articles of War” หมายถึงข้อบังคับเหล่านี้ทั้งหมดที่รวมไว้ด้วยกัน. ข้อบังคับทหารนี้มีประมวลกฎหมายธรรมนูญทหารสืบแทน. ดู Uniform Code of Military Justice.
articulation	n. การทำให้คล่องตัว : การจัดทำให้สิ่งของปรับปรุงได้, เช่น การหมุนของกลีบโรเตอร์จะเคลื่อนที่ได้อย่างอิสระ ทั้งระนาบกระพือ และระนาบการหมุน.
artificial feel	ความรู้สึกเทียม : ความรู้สึกที่นักบินประสบเมื่อขยับแพนบังคับซึ่งเคลื่อนไหวโดยกลไกช่วย. ความรู้สึกนี้เกิดขึ้นจากความกดอากาศเทียมที่ป้อนเข้าไปยังคันบังคับในห้องนักบิน ซึ่งทำให้เหมือนกับความดันของการเคลื่อนไหวแท้จริง.
artificial horizon	1. เส้นขอบฟ้าจำลอง : เส้นตรงเส้นหนึ่งในเครื่องบอกการบิน ซึ่งเส้นนี้อยู่ภายในระนาบแนวนอน. เส้นนี้แสดงการเคลื่อนไหวท่าปักเงย และท่าเอียงของเครื่องบิน. 2. เครื่องวัดขอบฟ้าจำลอง : ศัพท์โอนนัย หมายถึงเครื่องบอกการบิน. ดู flight indicator. 3. ขอบฟ้าจำลอง : ดู bubble horizon. ตามนัย 1. เส้นขอบฟ้าจำลองใช้งานร่วมกับเส้นรูปทางแขนย่อส่วน หรือเครื่องบินย่อส่วนซึ่งอยู่บนหน้าปัดเครื่องบอกการบิน, ปีกของรูปเครื่องบินย่อส่วนจะทับ เส้นขอบฟ้าจำลองในขณะบินระดับ. เส้นขอบฟ้าจำลองอยู่ในแนวระดับตลอดเวลา, ในท่าปักเงย เส้นขอบฟ้าจำลองจะเคลื่อนที่ขึ้นหรือลง, ในท่าเอียงปีกของรูปเครื่องบินย่อส่วนจะแสดงอาการเอียง.
artillery	n. (arty) Specif. ปืนใหญ่ : ศัพท์จำเพาะ ใช้ขยายหน้าคำอื่น เพื่อกำหนดเรียกอากาศยาน ที่ใช้ตรวจการณ์ปืนใหญ่ด้วยสายตา หรือทำลายปืนใหญ่.
arty	(auth abbr). “Artillery.”
ARU	(auth abbr). “Air Reserve Unit.”
ARUG	(auth abbr). “Air Reserve Unit (general training).”
ARUSNP	(auth abbr). “Air Reserve Unit (general training nonpay).”
ARUSP	(auth abbr). “Air Reserve Unit (general training, pay).”
ARW	(abbr). “Air-raid warning.”

ARWAF	(auth abbr). “Army personnel assigned and/or attatched as individuals or units for duty with Air Force.” ออกเสียงเป็นคำเดียว, และใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น ARWAF officer, ARWAF unit. ดูเทียบ SCARWAF (auth abbr).
ArWC	(auth abbr). “Army War College.”
As	(abbr). “Altostratus.”
AS	(abbr). "air-to-sea surveillance"
AS	(abbr). "avionics simulator"
as low as reasonably achievable	(ALARA) การทำให้ร่างกายได้รับอันตรายน้อยที่สุดอย่างสมเหตุสมผล
AS, A-S	(abbr). "air-to-surface"
ASA	(auth abbr). “Army Security Agency.”
ASA	(abbr). "acceleration sensor assembly"
ASAC	(abbr). “Air service area command.” เป็นคำในประวัติ
ASAP	(auth abbr). “As soon as possible.”
ASAS	(auth abbr). “Army Security Agency School.”
asbl	(auth abbr). “Assemble.”
ASC	(abbr). “Air Service Command.”
A-scan	n. 1. การกวาดแบบ-เอ : การกวาดเพื่อแสดงภาพบนจอ ภาพแบบ-เอ. 2. จอภาพแบบ-เอ : ศัพท์ประชานิยม. ดู A-scope.
ascend	v. intr. ลอยขึ้น : เกี่ยวกับโพยมยาน หรืออากาศนาวา หมายถึงลอยขึ้นไปในอากาศ. ดู climb, v.
ascent	n. การลอยขึ้น : กิริยาที่ลอยขึ้น. ศัพท์นี้ส่วนใหญ่ใช้กับอากาศนาวา แต่ในบริบททั่วไปใช้กับเครื่องบินและบุคคลก็ได้.
ASCom	(abbr). “Army Service Command.”
A-scope	n. จอภาพแบบ-เอ : จอเรดาร์ที่แสดงพิสัยเป้าหมายโดยการหักเหทางแนวยืนจากเส้นฐานเวลา, หรือในแบบที่ดัดแปรบางแบบ, แสดงพิสัยเป้าหมายโดยการหักเหทางแนวนอน.

ASD	(auth abbr). “Aviation supply depot.”
ASDE	(abbr). “Airport surface detection equipment.”
ASE	(abbr). “Airborne search equipment.”
ASESA	(auth abbr). “Armed Services Electro Standards Agency.”
ASETC	(auth abbr). “Armed Services Electron Tube Committee.”
ASF	(abbr). “Army Service Forces.”
asg	(auth abbr). “Assign,” “assigned,” หรือ “assignment.”
ASG	(abbr). “Aeronautical Standards Group.”
asgd	(abbr). “Assigned” ดู asg (auth abbr).
asgmt	(abbr). “Assigment” ดู asg (auth abbr).
asgn	(abbr). “Assign” ดู asg (auth abbr).
ashcan	n. Slang. แอสแคน : ลูกระเบิดน้ำลึก
Ashiya Air Base	ฐานบินอาชิยา : ฐานบินที่เมืองอาชิยา, ประเทศญี่ปุ่น ให้ช่อตามชื่อเมืองนี้.
Asiatic-Pacific Campaign Medal	เหรียญการทัพเอเชีย-แปซิฟิก : อิสริยาภรณ์ทหารสหรัฐ ที่มอบให้แก่บุคคลผู้รับราชการตามหน้าที่ที่กำหนดไว้ภายในยุทธบริเวณเอเชีย-แปซิฟิก ระหว่างวันที่ 7 ธันวาคม ค.ศ.1941 กับวันที่ 2 มีนาคม ค.ศ. 1946.
Asiatic-Pacific Theater of War	ยุทธบริเวณเอเชีย-แปซิฟิก : ยุทธบริเวณในสงครามโลกครั้งที่ 2 ซึ่งรวมทั้งบริเวณแปซิฟิก, พื้นดินและพื้นน้ำต่างๆ ในทวีปเอเชียและเอเชียตะวันออกเฉียงใต้.
A-signal	n. สัญญาณ-เอ : สัญญาณจุดและขีด (. _) ที่ได้ยิน ไม่ว่าจะอยู่ในเขตที่มี 2 สัญญาณหรือในจตุรางคดล-เอ. (ดู A-quadrant) ของวิทยุกำกับทาง. ดู Adcock radio range. โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่หมายเหตุ.
aslt	(auth abbr). “Assault.”
ASM	(auth abbr). “Air-to-surface missile.”
ASMPA	(abbr). “Armed Services Medical Procurement Agency.”
ASMRO	(abbr). “Armed Services Medical Regulating Office.”
ASN	(abbr). “Army serial number.”
ASofAF	(auth abbr). “Assistant Secretary of the Air Force.”

ASP	(abbr). 1. auth “Ammunition supply point.” 2. “Air superiority mission.”
ASPB	(auth abbr). “Armed Services Petroleum Board.”
aspect angle	มุมสนทรรศ : มุมระหว่างแกนตามยาวของอากาศยานกับแกนตามยาวของเป้าหมาย
aspect angle (angle off)	มุมสนทรรศ (มุมเล็ง) : การวัดมุมเป็นองศาระหว่างแนวทางบินของเป้าหมายในอากาศกับเส้นเล็งของฝ่ายโจมตี
aspect ratio	อัตราส่วนสนทรรศ (อัตราส่วนยาว-กว้าง) : อัตราส่วนระหว่างระยะกางปีกกำลัง 2 ของแพนอากาศต่อเนื้อที่ของปีก.
asphyxia	n. อาการหายใจไม่ออก : การหยุดหายใจเนื่องจากขาดอ็อกซิเจน เพราะมีคาร์บอนไดอ็อกไซด์มากเกินไป หรือไม่มีเลย.
ASPPA	(auth abbr). “Armed Services Petroleum Purchasing Agency.”
ASPR	(auth abbr). “Armed Services Procurement Regulations.”
ASR	(abbr). 1. “Airport surveillance radar.” 2. “Air-sea rescue.” 3. “Available supply rate.”
assault	n. การโจมตี : 1. ตามนัยทั่วไป หมายถึงการเข้าตีอย่างหักโหมต่อสิ่งหนึ่งสิ่งใด. อนึ่ง ตามนัยที่จำกัด หมายถึงการเริ่มต้นโจมตีอย่างหักโหมต่อกำลัง หรือเป้าหมายภาคพื้นดิน. 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึง ก. การโจมตีส่งทางอากาศ ข. ในยุทธการสะเทินน้ำสะเทินบก หมายถึงการเข้าตีฝ่ายป้องกันบนฝั่งเพื่อยึดหัวหาด. ค. ในการปฏิบัติการทิ้งระเบิด หมายถึงขั้นทิ้งลูกระเบิด. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, โดยเฉพาะอย่างยิ่งตามนัย 2 ก. เช่น assault cargo aircraft, assault glider, assault group, assault lift, assault sortie, assault transport, ฯลฯ ตามนัย 2 ข. เช่น assault operation, assault phase. ดู air assault, airborne assault ตามนัย 2 ค. ดู approach, n. withdrawal, n. นัย 2.
assault	การตะลุมบอน การโจมตี การจู่โจม ขั้นการโจมตี
assault aircraft	อากาศยานลำเลียงหน่วยจู่โจม
assault airdrop	การปล่อยลงจากอากาศยานเพื่อโจมตี : การส่งกำลังรบทางอากาศในขณะบิน ลงสู่บริเวณที่หมายภายใต้สภาวะการรบด้วยการปล่อยคนและทิ้งยุทโธปกรณ์ลงไป
assault airland	การส่งลงด้วยอากาศยานเพื่อโจมตี : การส่งกำลังรบทางอากาศ โดยส่งคนและยุทโธปกรณ์ลงสู่บริเวณที่หมายภายใต้สภาวะการรบหลังจากอากาศยานลงสู่พื้นแล้ว
assault echelon	ส่วนโจมตี : ส่วนของกำลังยกพลขึ้นบกส่วนแรกที่ขึ้นบก ณ พื้นที่หมาย.

assault transport aircraft	อากาศยานลำเลียงโจมตี : อากาศยานที่แผนแบบ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อยุทธการส่งลงด้วยอากาศยาน ในการโจมตีส่งทางอากาศ ศัพท์นี้เป็นเอกพจน์ หรือพหูพจน์ก็ได้. ตัวอย่างของอากาศยานลำเลียงโจมตี ได้แก่เครื่องบิน ซี-122 และซี-125 ดู transport aircraft ในหมายเหตุ.
assemble	v. (asbl) 1. tr. ประกอบคุม : (สกรรมกริยา) ประกอบเครื่องบิน, เครื่องร่อน, หรือสิ่งคล้ายกัน ด้วยชิ้นส่วนประกอบ. 2. เกี่ยวกับอากาศยานหมายถึง ก. intr. ร่วมหมู่ : (อกรรมกริยา) มารวมหมู่กัน ณ ความสูงและตำบลที่กำหนดไว้ก่อนแล้ว. ข. tr. ทำให้รวมหมู่ : (สกรรมกริยา) ทำให้อากาศยานมารวมหมู่กัน.
assembler (data automation)	ภาษาแอสเซมเบลอร์ (การทำข้อมูลโดยอัตโนมัติ) : โปรแกรมคอมพิวเตอร์โปรแกรมหนึ่ง ซึ่งทำงานด้วยข้อมูลเข้าโดยใช้สัญลักษณ์ต่างๆ ผลที่ออกมาจะเป็นคำสั่งเครื่องจักร เช่น ทำหน้าที่แปลรหัสสัญลักษณ์ออกเป็นคำสั่งที่ให้คอมพิวเตอร์ปฏิบัติ, กำหนดที่อยู่ของข้อมูลภายในส่วนเก็บความจำ หรือทำการคำนวณที่อยู่ที่แท้จริงจากที่อยู่สัญลักษณ์ ภาษาแอลเซมเบลอร์นั้น โดยทั่วไปแล้วจะแปลข้อมูลจากรหัสสัญลักษณ์เป็นคำสั่งเครื่องจักร, รายการแต่ละรายการ และผลที่ออกมามีจำนวนเท่ากับคำสั่งหรือค่าคงตัว ซึ่งกำหนดไว้ในรหัสสัญลักษณ์นำเข้า. มีความหมายตรงกันกับ assembly program
assembly	n. (assy) 1. การประกอบ, การคุม, การรวมหมู่ : การกระทำหรือกรรมวิธีของคำกริยาทั้งสองนัย 2. ชิ้นส่วนประกอบ : ชิ้นส่วนประกอบ คือชิ้นส่วนประกอบจากชิ้นย่อยตามนัย 1. มักใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น assembly area, assembly line, assembly team, ฯลฯ
assembly	เครื่องประกอบ (การซ่อมบำรุง)
assembly area	ที่รวมพล, ที่รวมพัสดุสิ่งของ, ที่ประกอบชิ้นส่วน
assembly point	1. ตำบลรวมหมู่ : ตำบลในอากาศที่กำหนดให้อากาศยานมารวมหมู่กันเข้าหาเป้าหมาย. 2. ตำบลประกอบ : สถานที่บนพื้นดินที่อากาศยานบางแบบถูกประกอบขึ้นก่อนที่จะทำการทดสอบและทำการบิน.
assess	v.tr. ประเมิน : หาค่าและบันทึกขอบเขตของความเสียหายหรือพินาศที่ฝ่ายอื่นกระทำต่ออากาศยาน, อาคาร, หรือเป้าหมายอื่นไว้เป็นทางการ.

assessment center	แกนการประเมิน : อรรถาธิบายกรรมวิธีที่ผู้สมัครรับเลือกเข้าตำแหน่งผู้ควบคุมดูแลจำต้องผ่านขั้นตอนการทดสอบทั้งเป็นรายบุคคลและเป็นกลุ่ม การทดสอบนี้จัดทำขึ้นเพื่อกระตุ้นสภาพในการดำรงตำแหน่งนั้น
asset (intelligence)	แหล่งข่าว (การข่าวกรอง)
assign	v. (asg) tr. 1. บรรจุ : ก. บรรจุนายทหารสัญญาบัตร, พันจ่าอากาศ-พลทหารอากาศ ซึ่งโดยปกติบรรจุตามคำสั่งพิเศษ. (ดู special order) จัดเข้าในราชการตามเอกสารอัตราบรรจุกำลังของหน่วย และทำให้ผู้นั้นเป็นสมาชิกประจำของหน่วย, ขึ้นต่อการควบคุมในวงอำนาจอย่างเดียวกับที่สมาชิกอื่น ของหน่วยราชการนั้นขึ้นอยู่. ข. จากการบรรจุนี้โดยทางอ้อมทำให้ผู้นั้นมีฐานะเป็น “นายทหารสัญญาบัตรกองทัพอากาศ” หรือ “พันจ่า-พลทหารอากาศ” ซึ่งประจำการอยู่กับหน่วยบัญชาการหรือส่วนราชการ, เช่นในประโยค “he was assigned to SAC.” ค. มอบสมาชิกคนหนึ่งของเหล่ากองทัพหนึ่ง ให้มีหน้าที่ประจำการอยู่กับหน่วยของเหล่ากองทัพอีก เหล่าหนึ่ง, แต่การควบคุมในวงอำนาจ ยังคงอยู่กับเหล่ากองทัพเดิมที่ผู้นั้นเป็นสมาชิกอยู่. ง. แต่งตั้งข้าราชการพลเรือน เข้าในตำแหน่งที่ว่างอยู่ ตามเอกสารอัตราบรรจุกำลังของหน่วย. 2. มอบ (ให้อยู่ในอำนาจ) : มอบหน่วยหนึ่งให้ขึ้นอยู่กับผู้บังคับบัญชาตามที่ระบุไว้หรือภายในหน่วยบัญชาการหรือหน่วยใหญ่กว่าที่ระบุไว้ ซึ่ง ณ ที่นี้หน่วยนั้นจะเป็นส่วนประจำของหน่วยบัญชาการนั้น ขึ้นต่อการควบคุมในวงอำนาจเช่นเดียวกับหน่วยอื่นๆ เช่นในประโยค “his group was assigned to the Fifth Air Force.” 3. มอบ : มอบอสังหาริมทรัพย์ให้อยู่ในการควบคุมภายในวงอำนาจ ของผู้บังคับบัญชา เช่นในประโยค “the best was assigned to the Air Training Command.” 4. มอบหมาย (หน้าที่รับผิดชอบ) : ระบุความรับผิดชอบหรือหน้าที่บางอย่างให้เป็นของบุคคลแต่ละคน หรือหน่วยแต่ละหน่วย, เช่นในวลี “to assign a mission” หรือ “to assign a job or task.” 5. ส่งมอบ, บรรจุประจำ : ส่งมอบบริภัณฑ์ให้แก่บุคคลแต่ละคนหรือให้แก่หน่วยจัด, เช่นในประโยค “this aircraft was assigned to the combat group.” 6. กำหนด-ให้ : กำหนดระวางที่ให้อากาศยานหรือบุคคลแต่ละคน, เช่นในวลี “assigning quarters,” “assigning a lane of approach,” หรือ “assigning an altitude.”

	ตามนัยย่อยของนัย 1. คำ “assign” บ่งไว้ในแต่ละกรณีว่า บุคคลผู้ซึ่งเข้าประจำการจะเป็นส่วนที่ต้องหักออกจาก อัตราบรรจุของหน่วยที่บรรจุไว้. นัย 1 ข. ต่างจากนัย 1 ก. อยู่ตรงที่ว่าผู้ที่ได้รับการบรรจุ ตามนัย 1 ข. ไม่ขึ้นอยู่กับเอกสารอัตราบรรจุของหน่วย (UMD). ดู manning unit. ในกรณีของหน่วยบริการลำเลียงทางอากาศทหาร (MATS) มีการควบคุมภายในวงอำนาจแตกต่างกันอยู่ 2 อย่าง คือการควบคุมภายในวงอำนาจที่เป็นของกองทัพอากาศ และที่เป็นของกองทัพเรือ. ตามนัย 1 ค. “assign” ได้นำมาใช้ในที่ควรจะใช้ “attach” ซึ่งเหมาะสมกว่า ยกเว้นในเรื่องของการบรรจุประจำการที่หักจำนวนออกจากอัตราบรรจุของการจัดกองทหาร. ตัวอย่างเช่น เจ้าหน้าที่ในหน่วยเจ้าหน้าที่ทหารบกในกองทัพอากาศประเภทพิเศษ (ดู SCARWAF) และหน่วยต่างๆ ในหน่วยเจ้าหน้าที่ทหารบกในกองทัพอากาศประเภทพิเศษนั้น เป็นผู้ที่ได้รับการบรรจุในกองทัพอากาศ แต่เจ้าหน้าที่และหน่วยดังกล่าวนั้น ถึงแม้จะหักจำนวนออกจากอัตราบรรจุของกองทหารกองทัพอากาศแล้ว แต่ก็ยังถูกบรรจุแยกไว้ต่างหากเป็นเสมือนส่วนสำรอง โดยแท้จริงแล้ว เจ้าหน้าที่และหน่วยเหล่านี้เป็นส่วนสมทบ อยู่กับกองทัพอากาศ เพื่อความมุ่งประสงค์ทุกประการ ยกเว้นความมุ่งประสงค์ที่เป็นส่วนสำรองดังกล่าวนั้น ตัวอย่างเช่น นายทหารสัญญาบัตร (SCARWAF) ได้รับการเลื่อนยศชั้นในกองทัพบก แต่ไม่ได้รับในกองทัพอากาศ. เขาผู้นั้นแต่งเครื่องแบบทหารบกและอยู่ภายใต้ระเบียบข้อบังคับทหารบก. นัย 1 ง. “assign” มีความหมายจำกัดอยู่เพียง สถานะพิเศษที่ให้แก่พลเรือนเท่านั้น. ตามนัย 1 และ 2 หน่วยหรือบุคคลที่ถูกบรรจุไว้ ไม่จำเป็นจะต้องประจำการอยู่กับหน่วยที่ได้มอบหมาย ให้มาอยู่นั้นเสมอไป ทั้งนี้ไม่ว่าหน่วยหรือบุคคลที่บรรจุไว้นั้นอาจถูกบรรจุให้อยู่กับหน่วยบริการแยก หรือปฏิบัติหน้าที่กับหน่วยสมทบอื่นก็ได้. ดูเทียบ attach, v, jurisdictional control, parent unit, tenant, n.
assigned	a. (asg).-ได้รับบรรจุ-ได้รับมอบหมาย : กำหนดเจ้าหน้าที่, หน่วย, บริภัณฑ์, ภารกิจ, ฯลฯ ซึ่งได้รับมอบหมายอย่างใดอย่างหนึ่ง.
assignee	n. ทหารกองหนุนเข้าประจำการ : รูปสั้นของ “Mobilization Assignee.” ศัพท์นี้เจ้าหน้าที่ทหารอากาศออกเสียง “a-sigh-nee.”
assignment	n. (asg) 1. ตำแหน่งบรรจุ : ภาวะหรือสถานะที่กำลังได้รับบรรจุอยู่ หรือได้รับบรรจุมาแล้ว. 2. การบรรจุ : การกระทำการบรรจุ.

assist	n. การช่วย : การทำการช่วย อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงการทำเครื่องบินให้มีแรงขับเพิ่มขึ้น, โดยใช้เครื่องยนต์ไอพ่น หรือชุดราโต, เพิ่มขึ้นจากหน่วยกำลังที่ใช้อยู่แล้ว. ดู jet assist, rocket assist, takeoff assist.
assistant	n, (asst) ผู้ช่วย : บุคคลผู้ช่วยหรือช่วยผู้อื่นใช้ในบางตำแหน่ง เช่น assistant for programming, assistant for atomic energy. ดูเทียบ deputy, n.
assistant	a. (asst)-ผู้ช่วย : ในตำแหน่งหน้าที่การงาน หมายถึงช่วยข้าราชการที่กำหนดไว้, เช่นวลี assistant chaplain, assistant adjutant, assistant secretary.
assistant chief of staff	ผู้ช่วยเสนาธิการ : (เทียบเท่ากับเจ้ากรมฝ่ายเสนาธิการของ ทอ.ไทย) นายทหารสัญญาบัตรฝ่ายเสนาธิการ ซึ่งช่วยเสนาธิการ (เท่ากับ ผบ. ทอ.ไทย) ในฐานะเป็นหัวหน้าของส่วนราชการหลัก ในหน่วยราชการ ของกองบัญชาการ, เช่นวลี “assistant chief of staff, personnel.” นายทหารสัญญาบัตรฝ่ายเสนาธิการผู้นี้ เรียกชื่อกันตามแบบการจัดว่า “ฝ่ายเสนาธิการทั่วไป” เช่นเดียวกับแบบการจัดอื่นๆ ถ้าเป็นแบบเสนาธิการทั่วไป ก็เรียกกันว่า A-1, A-2 ฯลฯ ตามส่วนราชการที่เขาเป็นหัวหน้าอยู่.
assisted takeoff	การวิ่งขึ้นที่ใช้แรงช่วย : การที่เครื่องบินวิ่งขึ้นด้วยแรงช่วยที่เพิ่มขึ้น ซึ่งได้จากเครื่องยนต์จรวดหรือกลอุปกรณ์อื่นๆ. ศัพท์นี้ส่วนใหญ่อังกฤษใช้. ดู RATO (auth).
assoc	(auth abbr). “Associate” หรือ “association.”
associate activity	กิจกรรมสมทบ : หน่วยหรือหน่วยราชการอื่น ที่ถือว่าเป็นหน่วยกิจกรรมหน่วยหนึ่ง ซึ่งอาศัยสถานที่ส่วนหนึ่งในที่ตั้งทหารอากาศ.
associate contractor	คู่สัญญาร่วม ผู้รับเหมาที่ทำสัญญาโดยตรงไว้กับกองทัพอากาศ เพื่อพัฒนาการผลิตระบบรอง, การผลิตบริภัณฑ์หรือส่วนประกอบต่างๆ ตามข้อกำหนดที่กองทัพอากาศระบุหรืออนุมัติไว้. คู่สัญญารายหนึ่งที่ร่วมพัฒนาในกลุ่มผู้รับเหมาจะเป็นผู้พัฒนาและผลิตระบบอาวุธให้สมบูรณ์
asst	(auth abbr). “Assist” หรือ “assistant.”
assume	v.tr. เข้ารับหน้าที่ : ใช้ในวลี To assume command, หมายถึงรับมอบหน้าที่และเริ่มต้นทำการบังคับบัญชาในหน่วยทหาร.
assumed position	ตำแหน่งสมมุติ : ตำแหน่งที่มิใช่ตำแหน่งแท้จริง ซึ่งต้นหนสมมุติว่าตนเองอยู่ ณ ที่นั้นเพื่อหาระยะสูงที่คำนวณไว้แล้วของเทหวัตถุอัมพรที่กำหนด.

	ตำแหน่งสมมุติ ตามปกติอยู่ใกล้กับตำแหน่งการเดินอากาศที่ได้จากการคำนวณ. (ดู dead reckoning position.)
assumption	n. ข้อสมมุติ : การสมมุติในสถานการณ์ปัจจุบัน หรือการสมมุติล่วงหน้าในกระบวนเหตุการณ์ต่างๆ ในอนาคตอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือทั้งสองอย่างว่าเป็นความจริงโดยไม่มีการพิสูจน์แน่นอน แต่ก็ทำเพื่อให้ผู้บังคับบัญชาสามารถที่จะประมาณสถานการณ์ให้สมบูรณ์ และทำการตกลงใจเลือกหกทางปฏิบัติในการวางแผนยุทธการ หรือแผนการสงครามให้สำเร็จลงได้. ในการวางแผนยุทธการหรือแผนการสงครามนั้น บางทีผู้บังคับบัญชาก็มีพันธะที่จะต้องกำหนดข้อสมมุติบางอย่างขึ้น เมื่อข้อเท็จจริงเกี่ยวข้องนั้นยังไม่เป็นที่ทราบแน่นอนทั้งหมด โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เกี่ยวกับข้าศึก. ข้อสมมุติเช่นนั้นใช้แทนข้อเท็จจริงเหล่านั้นชั่วคราว และตั้งขึ้นโดยการพิจารณาไตร่ตรอง และโดยสามัญสำนึกในข้อเท็จจริงที่ทราบกันแล้ว.
assured destruction	การทำลายหวังผล : ขีดความสามารถในการทำลายล้างความเจริญเติบโตของสังคมของฝ่ายรุกรานได้ ถึงแม้ว่าข้าศึกจะมีการวางแผนและปฏิบัติตามแผนเป็นอย่างดีต่อการโจมตีอย่างจู่โจมของกำลังรบฝ่ายเราที่มีอยู่ก็ตาม
assy	(auth abbr). “Assembly.”
ast	(abbr). “Altostratus” ดู As (abbr).
A-staff	n. คณะเสนาธิการทั่วไป : คณะเสนาธิการทั่วไปของกองทัพอากาศ. ดู general staff.
astern	adv. and a ข้างท้าย, อยู่ข้างท้าย : ข้างท้ายอากาศยาน, ข้างท้าย, จากข้างท้าย.
ASTIA	(abbr). “Armed Services Technical Information Agency.”
ASTP	(abbr). “Army Specialized Training Program.”
astrionics	แอสตริออกนิกส์ ศาสตร์ในการแปลงอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อการบินในอากาศ-อวกาศ
astro hatch	ช่องดูดาว : ดู astrodome. ศัพท์อังกฤษ.
astrocompass	n. เข็มทิศเล็งดาว : เครื่องวัดชนิดหนึ่ง ใช้หาทิศตั้งหัวที่แท้จริงของอากาศยานโดยเล็งกับเทหวัตถุอัมพร.
astrodome	n. โดมดูดาว : โดมทำด้วยพลาสติกอยู่เบื้องบนลำตัวเครื่องบินใช้ในการเดินหนอัมพร หรือบางทีก็ใช้เป็นช่องปิด-เปิดพิเศษด้วย.
astrodome	(ASCC) โดมดูดาว : กระเปราะโปร่งใสที่ปรับแก้การหักเหของแสงไว้แล้ว ติดตั้งไว้ตรงส่วนบนของลำตัวอากาศยาน สำหรับใช้เป็นสังเกตการณ์ทางดาราศาสตร์

astronaut	n. นักอวกาศ : ผู้ที่อาจจะร่วมปฏิบัติหรือเกี่ยวข้องกับการบินระหว่างดาวเคราะห์.
astronautics	n. ศิลปศาสตร์การบินในอวกาศ : ศิลปและวิทยาศาสตร์การบินผ่านอวกาศ, หรือการส่งยานชนิดมีปีกนำวิถี หรือวัตถุซัดส่งผ่านอวกาศ.
astronavigation	n. การเดินหนดาราศาสตร์ : การเดินหนอัมพร. (ดู celestial navigation). จากศัพท์นี้มีรูปคำนามเป็น “astronavigator, n.”
astronomical triangle	รูปสามเหลี่ยมดาราศาสตร์ : รูปสามเหลี่ยมจะเป็นรูปสามเหลี่ยมอัมพร หรือรูปสามเหลี่ยมบนผิวโลกก็ตาม เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “navigational triangle.”
astronomical triangle	(ASCC) รูปสามเหลี่ยมดาราศาสตร์ : รูปสามเหลี่ยมทรงกลม เกิดขึ้นโดยการชื่อมโยงระหว่างขั้วอัมพรของผู้สังเกตการณ์จุดเหนือศีรษะในอัมพรของผู้สังเกตการณ์ และตำแหน่งของเทหวัตถุอัมพร
astronomical twilight	แสงสนธยาดาราศาสตร์ : 1. ระยะเวลาของแสงสนธยาปรากฏให้เห็น ใช้สำหรับคำนวณ เมื่อดวงอาทิตย์ อยู่ระหว่างขอบฟ้ากับตำบลต่ำกว่าขอบฟ้าประมาณ 18 องศา วัดจากจุดศูนย์กลางของดวงอาทิตย์. 2. แสงตะวันที่ยังกระจายอยู่ในระยะเวลาดังกล่าวนี้. แสงสนธยานี้เรียกว่า “astronomical twilight” เพื่อแสดงเวลามืดสมบูรณ์ที่ขอบเขตด้านมืด, ในเมื่อดาวปรากฏชัดเต็ม ที่หรือเริ่มหายไป. ดู twilight, n. ผู้เขียนบางคนใช้คำนี้หมายเฉพาะเมื่อกึ่งกลางของดวงอาทิตย์อยู่ใต้ขอบฟ้าระหว่าง 12 องศา กับ 18 องศา.
ASU	(auth abbr). “Area Service Unit.”
ASV	(abbr). “Aircraft-to-surface vessel.” เป็นชื่อที่กำหนดเรียกเรดาร์ในอากาศสำหรับการสืบค้นเรือผิวน้ำ.
ASW	(auth abbr). “Antisubmarine warfare.”
ASW	(abbr). "anti-submarine warfare"
ASWAAF	(abbr). “Arms and Services with the Army Air Force.”
asymmetric key encryption	การเข้ารหัสแบบกุญแจอสมมาตร : เป็นวิธีการแบบหนึ่งของการเข้ารหัสโดยใช้กุญแจที่ไม่เหมือนกันในการเข้ารหัส และถอดรหัส ตรงข้ามกับ symmmetric key encryption
AT	(abbr). 1. auth “Antitank.” 2. “Advanced trainer.”
AT-11	เอที-11 : ชื่อเดิมของเครื่องบิน ที-11.

AT-6	เอที-6: ชื่อเดิมของเครื่องบิน ที-6. เครื่องบินเอที-6 เป็นเครื่องบินฝึกขั้นปลาย เครื่องยนต์เดียว ทีทันสมัยแบบแรกและใช้มากที่สุด. ศัพท์นี้ชาวอเมริกันนิยมเรียกกันว่า “Texan.” และอังกฤษเรียกว่า “Harvard.”
ATA	(abbr). “Actual time of arrival.”
ATA	(abbr). "automatic tracking antenna"
ATAF	(abbr). “Allied tactical air force.”
ATAG	(auth abbr). “Air Training Advisory Group.”
ATAR	(abbr). “Antitank aircraft rocket.”
ATB	(abbr). “Air Transportation Board.”
ATC	(abbr). 1. auth. “Air Training Command.” 2. auth. “Air Traffic Control.” 3. “Air Transport Command.” ปัจจุบันเป็นคำในประวัติ.
ATCC	(auth abbr). “Atlantic Division Transport Control Center (Hq).”
atch	(auth abbr). “Attach.”
atchmt	(abbr). “Attachment.”
ATCS	(abbr). "automatic throttle control system"
ATD	(auth abbr). 1. “Armament Test Division.” 2. “Actual time of departure.”
ATD	(abbr). "aviation training device"
ATD	(abbr). "aviation training device"
atdnt	(abbr). “Attendent.”
atelectasis	n. ปอดแฟบบางส่วน : การยุบแฟบเป็นบางส่วนของปอด.
Aterm	(auth abbr). “Air terminal.”
ATF	(abbr). 1. “Air task force,” 2. “Actual time of fall.”
ath	(abbr). “Athletic.”
athodyd	n. อะโธไดด์ : ศัพท์ทั่วไป หมายถึงเครื่องยนต์แรมเจ็ตหรือพัลซ์เจ็ต. ศัพท์นี้บัญญัติจากคำ “aero thermo dynamic duct.”
ATI	(abbr). “Air technical intelligence.”
ATIC	(abbr). “Air technical intelligence center.”

atk	(auth abbr). “Attack.”
Atl	(auth abbr). “Atlantic.”
atl	(auth abbr). “Awaiting trial.”
atlas	n. แอตลาส : วัตถุซัดส่งขีปนาวิถีพิสัยไกล, ซึ่งบริษัทคอนโซลิเด็ทวัลที (ดู Consolidated Vultee) พัฒนาให้กองทัพอากาศ.
atm	(auth abbr). “Atmosphere” หรือ “atmospheric.”
atmosphere	n. (atm) บรรยากาศ : 1. เทห์ของอากาศซึ่งหุ้มโลกไว้ 2. ศัพท์ฟิสิกส์หมายถึงความกดของอากาศที่ระดับน้ำทะเล ประมาณเท่ากับ 14.7 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว. ดู atmospheric pressure, standard atmosphere. ตามนัย 1, บรรยากาศตามปกติ ถือว่าประกอบด้วยชั้น, เปลือก, หรือทรงกลมต่างกัน, ในทรรศนะหนึ่งแบ่งออกเป็น โทรโปสเฟียร์ (ดู troposphere)สตาโตสเฟียร์ (ดู stratosphere) และไอโอโนสเฟียร์ (ดู ionosphere). อีกทรรศนะหนึ่งแบ่งออกเป็น บรรยากาศชั้นต่ำ (ดู lower atmosphere) บรรยากาศชั้นกลาง (ดู middle atmosphere) และบรรยากาศชั้นสูง (ดู upper atmosphere) แต่ทรงกลมเดียวกันเหล่านี้หรือทรงกลมอื่นๆ ที่มีผู้เข้าใจต่างกันไป, อาจมีลักษณะบางประการที่ทำให้ต้องเรียกต่างกันไป, เช่น chemosphere, isothermal region, ozonosphere, exosphere, ecosphere, physiological atmosphere, mesosphere และ thermosphere,.ดูศัพท์เหล่านี้.
atmospheric	n. 1. บรรยากาศรบกวน : มักเป็นพหูพจน์ หมายถึงการรบกวนทางไฟฟ้าแม่เหล็ก ซึ่งเกิดขึ้นโดยการถ่ายกระแสไฟฟ้าในบรรยากาศ. 2. เสียงบรรยากาศรบกวน : เสียงในเครื่องรับวิทยุหรือจอเรดาร์ที่เกิดขึ้นจากการรบกวนนี้. เสียงที่เกิดขึ้นในวิทยุ บางทีก็เรียกกันว่า “static.” ดู noise, n.
atmospheric	a.-บรรยากาศ : เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยปรากฏการณ์ซึ่งเกี่ยวข้องกับบรรยากาศ, เช่น atmospheric disturbance, atmospheric tide, ฯลฯ.
atmospheric braking	การลดความเร็วด้วยบรรยากาศ : แรงต้านซึ่งเกิดจากการกระทำของบรรยากาศ ทำให้อัตราเร่ง ของเทหวัตถุลดลง ในขณะที่เข้าสู่บรรยากาศของดาวเคราะห์ดวงหนึ่ง และการลดอัตราเร่งด้วยแรงต้านของ บรรยากาศนี้จะช่วยลดความเร็วของยานลงได้มาก ณ บริเวณที่มีบรรยากาศหนาแน่นพอก่อน ที่ยานจะลงสู่พื้น

atmospheric circulation	การหมุนเวียนในบรรยากาศ : การหมุนเวียนของอากาศในบรรยากาศ. โครงสร้างของการหมุนเวียนนี้กว้าวขวางและซับซ้อนมาก และบางทีก็แบ่งประเภทออกเป็น การหมุนเวียนขั้นต้น หรือการหมุนเวียนที่เกิดจากการหมุนเวียนของโลก, การหมุนเวียนขั้นที่สอง และการหมุนเวียนขั้นที่สาม. บรรดาการหมุนเวียนเหล่านี้, การหมุนเวียนขั้นที่หนึ่ง เกิดขึ้นจากการหมุนเวียนของโลก เป็นผลจากการได้ความร้อน ที่เขตเส้นศูนย์สูตร ประกอบกับการเสียความร้อนโดยการแผ่รังสีที่เส้นรุ้งซึ่งห่างออกไป ทำให้พลังความร้อนถ่ายเทจาก เส้นศูนย์สูตรไปสู่ขั้วโลก โดยการเคลื่อนที่ของอากาศ, เนื่องจากการหมุนของโลกและเนื่องจากผลที่เกิดจาก พื้นดินและทะเล, การหมุนเวียนนี้จะถูกเบี่ยงเบนไปและทำให้เกิดผลลัพธ์ซับซ้อนมีศูนย์การถ่ายเทกึ่งถาวร. อากาศที่ได้รับความร้อนจะลอยตัวขึ้นจากเส้นศูนย์สูตรเคลื่อนไปทางขั้วโลก กลายเป็นลมต้านสินค้าลงมาสู่พื้นดิน แล้วกลับเข้าไปหาสันศูนย์สูตรอีก ในทิศทางลมสินค้าตะวันออกเฉียงเหนือและลมสินค้าตะวันออกเฉียงใต้, ยกเว้นส่วนของลมต้านสินค้าที่ลงต่ำซึ่งเล็ดลอดออกไปทางขั้วโลก กลายเป็นลมตะวันในแถบเส้นละติจูดกลาง, จากนั้นก็จะกลับไปสู่เส้นศูนย์สูตรเบื้องบน หรือมิฉะนั้นก็เคลื่อนที่ไปทางขั้วโลกในระดับสูง, จากนั้นก็จะกลับ ไปสู่เส้นศูนย์สูตรอีก กลายเป็นลมตะวันออกขั้วโลก, การหมุนเวียนขั้นที่สองเป็นระบบลมขนาดย่อมกว่า, เช่น ลมมรสุม, พายุหมุนแห่งโซนร้อน หรือพายุหมุนแห่งโซนร้อนพิเศษ, และพายุแอนติไซโคลน. การหมุนเวียนขั้นที่สาม ประกอบ ด้วยลมชนิดต่างๆมากมาย, ลมพายุฟ้าคะนอง, ลมบก, และลมทะเล, ฯลฯ
atmospheric control	เครื่องบังคับในบรรยากาศ, การบังคับในบรรยากาศ : กลอุปกรณ์หรือระบบใดๆก็ตามที่แผนแบบไว้. เพื่อใช้กระตุ้นแพนบังคับทางอากาศพลวัตที่เคลื่อนไหวได้ ให้บังคับทิศทางวัตถุชัดส่งนำวิถีในบรรยากาศซึ่งมีความแน่พอที่จะให้การบังคับต่างๆ เช่นนั้นเป็นผลดีได้. อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการบังคับที่กลอุปกรณ์เช่นนั้นทำให้มีขึ้น. ดูเทียบ non-atmospheric control.
atmospheric plane	ระนาบบรรยากาศ : ระนาบทางแนวนอนในบรรยากาศ
atmospheric pressure	ความกดบรรยากาศ : แรงสถิตหรือความกดที่บรรยากาศแสดงออกมาในทิศทางใดๆก็ตาม ณ ส่วนใดส่วนหนึ่งของบรรยากาศที่หุ้มห่อโลก. ดูเทียบ air pressure. ความกดบรรยากาศแสดงออกมาให้เห็นได้หลายวิธี, เช่นระดับน้ำทะเล, ความกดดันบรรยากาศนี้จะเป็น 76.0 เซนติเมตร หรือ 29.92 นิ้วปรอท, 33.9 ฟุตน้ำ, 14.66 ปอนด์ ต่อตารางนิ้ว, 1,013,25 มิลลิบาร์, ฯลฯ

atmospheric refraction	การหักเหโดยบรรยากาศ : การหักเหของแสงจากเทหวัตถุอัมพร ที่เกิดขึ้นโดยบรรยากาศ
atmospheric refraction	(ASCC) การหักเหในบรรยากาศ : การเปลี่ยนแปลงทิศทางของลำแสงขณะผ่านบรรยากาศ
atmospheric sounding	การตรวจบรรยากาศ : ดู air sounding"
atmospheric sounding diagram	แผนภาพตรวจบรรยากาศ : ดู adiabatic chart.
ATO	(abbr). 1. “Aircraft transfer order.” 2. “Assist takeoff.” 3. “Armament test division.”
ATO	(abbr). "air tasking order"
ATOL	(abbr). "automatic takeoff and landing"
atom	n. ปรมาณู : อนุภาคขนาดเล็กที่สุดของธาตุมูล ที่เข้าไปรวมตัวเป็นส่วนประกอบของโมเลกุล หรือเข้าไปรวมตัวในที่ซึ่งโปรตอนกับอิเล็กตรอนได้ดุลกัน
atom bomb	ลูกระเบิดปรมาณู : ดู atomic bomb.
atomdef	(auth abbr). “Atomic defense.”
atomic	a.-ปรมาณู : 1. เมื่อใช้กับสาร, หมายถึงที่จ่ายพลังงานโดยปฏิกิริยาของนิวเคลียร์, เช่น วลี atomic pallet, atomic powder. 2. เมื่อใช้กับช่วงเวลา หมายถึงที่เป็นผลจากการใช้อาวุธปรมาณู หรือที่พิจารณากำหนดว่ามีการใช้อาวุธปรมาณู, เช่นวลี atomic age, atomic era. 3. เมื่อใช้กับบริภัณฑ์ หมายถึงที่ใช้อาวุธปรมาณู หรือนำเอาวิธีการของอาวุธปรมาณูมาใช้, เช่นวลี atomic artillery, atomic bomber, atomic missile, atomic rocket, atomic warhead. 4. เมื่อใช้กับภารกิจ, กำลัง, หรือปฏิบัติการ หมายถึงที่นำอาวุธปรมาณูมาใช้, เช่นวลี atomic air attack, atomic assault force, atomic blitz, atomic striking force, atomic warfare. 5. เมื่อใช้กับฐานทัพที่ตั้ง หมายถึงที่เก็บอาวุธปรมาณูไว้, หรือเป็นแหล่งภารกิจที่ส่งอาวุธปรมาณูออกไป, เช่นวลี atomic base, atomic installation.

	6.เมื่อใช้กับยานหรือบริภัณฑ์ หมายถึงใช้แรงขับเคลื่อน อันได้มาจากการแตกตัวของปรมาณู, เช่นวลี atomic engine, atomic-powered plane, atomic vehicle.
atomic bomb	ลูกระเบิดปรมาณู : ลูกระเบิดที่มีดินระเบิดประกอบด้วยวัสดุกัมมันตรังสีที่แตกตัวทางนิวเคลียร์ได้, เช่น ยูเรเนียม 235 หรือ ปลูโตเนียม 239. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น atomic-bomb attack, atomic-bomb test. ลูกระเบิดทั้งสอบชนิดนี้ คือลูกระเบิดปรมาณูและลูกระเบิดเธอร์โมนิวเคลียร์ (ดู thermonuclear) ใช้ศัพท์รวมว่า “nuclear bomb.”
atomic device	กลอุปกรณ์ปรมาณู : กลอุปกรณ์ใดๆ ก็ตาม ที่ใช้ประโยชน์ของกัมมันตรังสีที่แตกตัวทางนิวเคลียร์ได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เช่นลูกระเบิดปรมาณู, กระสุนปืนใหญ่ปรมาณู, หรืออาวุธชัดส่งปรมาณูอื่น.
atomic energy	พลังงานปรมาณู : พลังงานที่เดจากการแตกตัวทางนิวเคลียร์ หรือการหลอมตัวทางนิวเคลียร์.
Atomic Energy Commission (AEC)	คณะกรรมาธิการพลังงานปรมาณู : หน่วยเจ้าหน้าที่พลเรือนของรัฐบาล ที่จัดตั้งขึ้นโดยรัฐบัญญัติพลังงาน ปรมาณู เมื่อ ค.ศ.1946 เพื่อเข้ารับมอบงานและทรัพย์สินของโครงการแมนฮัตตันในสหรัฐ และเพื่อกำกับดูแล ตลอดจนควบคุมการผลิตวัสดุกัมมันตรังสีที่แตกตัวทางนิวเคลียร์ด้วย. คณะกรรมาธิการพลังงานปรมาณูนี้ เข้ารับหน้าที่เมื่อวันที่ 1 มกราคม ค.ศ. 1947.
atomic medicine	เวชศาสตร์ปรมาณู. 1. สาขาของเวชศาสตร์และการวิจัยทางการแพทย์เกี่ยวกับปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นจากการใช้พลังงานปรมาณูและอาวุธปรมาณู. 2. ยาใดๆ ก็ตามที่ปรุงขึ้นโดยการใช้วัสดุที่แตกตัวได้.
atomic pile	เครื่องแยกปรมาณู : เครื่องปฏิกรนิวเคลียร์. ดู nuclear reactor.
atomic radiation	การแผ่รังสีปรมาณู : การแผ่รังสีหรือกัมมันตภาพรังสี ซึ่งเป็นผลจากการแผกสลายตัวของวัสดุกัมมันตรังสีที่แตกตัวทางนิวเคลียร์ได้ หรือจากการหลอดตัวของนิวเคลียร์ปรมาณู.
atomic time	(ASCC) เวลาอะตอม : สเกลเวลาซึ่งขึ้นอยู่กับการแผ่ช่วงคลื่นไมโครเวฟของอะตอมธาตุซีเซียม 133 เป็นจำนวน 9,192,631,770 ครั้ง ใน 1 วินาที ต้นกำเนิดในการใช้เวลานี้ ได้เริ่มเมื่อศูนย์ชั่วโมง, ศูนย์นาที, ศูนย์วินาที ของวันที่ 1 มกราคม ค.ศ. 1958
atomic weapon	อาวุธปรมาณู : ลูกระเบิด, กระสุนปืนใหญ่, อาวุธชัดส่งวิถี, หรือสิ่งคล้ายกันนี้ ที่มีหัวรบประกอบด้วยวัสดุกัมมันตรังสี ซึ่งแตกตัวทางนิวเคลียร์เป็นดินระเบิดได้, เช่น ยูเรเนียม 235 หรือปลูโตเนียม 239.

atomization	n. Specif. การทำให้เป็นละออง : การทำเชื้อเพลิงให้เป็นอนุภาพเล็กๆ ด้วยความดันสูงยิ่ง, เช่นเชื้อเพลิงที่ถูกฉีดเข้าไปในกระบอกสูบเครื่องยนต์.
atomize	v.tr.Specif. ถล่มให้แหลก : ทำลายอาคาร, พื้นที่, หรือเมืองทั้งเมืองให้ย่อยยับ โดยใช้ลูกระเบิดธรรมดาหรืออาวุธปรมาณู.
atorp	(auth abbr). “Antitorpedo.”
ATR	(abbr). “Antitransmitter receiver.”
ATRC	(abbr). “Air Training Command” ดู ATC (auth abbr).
ATS	(abbr). “Air Tactical School.”
ATSC	(abbr). “Air Technical Service Command.” เป็นคำในประวัติ.
attach	v.tr. (atch) สมทบ : 1. มอบบุคคลไว้ในหน่วยราชการอื่นตามคำสั่งทางการนอกหน่วยที่บรรจุไว้, ทั้งนี้ไม่ว่าจะให้ประจำหน้าที่ชั่วคราว หรือเพื่อเหตุผลทางการปกครองก็ตาม , เช่น เรื่องเกี่ยวกับที่พักและอาหาร, หรือหน้าที่บิน. 2. มอบหน่วยให้แก่หน่วยราชการทหาร เพื่อเหตุผลทางการปกครอง, การควบคุมปฏิบัติการ, หรือการสนับสนุนทางส่งกำลังบำรุง, ดังเช่นที่แจ้งไว้ในคำสั่ง, โดยมิได้ทำให้หน่วยนั้นเป็นเอกเทศของหน่วยราชการนั้น. การใช้ “attach” ทั้งสองนัยนี้ อาจทำให้มีความหมายเฉพาะได้ โดยใช้วลีที่นำด้วย “for” ต่อท้ายคำนี้, เช่น “attached for all purposes except quarters.” หรือ “attached for administration only.” การนำศัพท์นี้มาใช้ดังกล่าวนั้นทำให้มีความอ่อนตัวและทำให้ “assign” มีความหมายชัดขึ้น.
attache	n. Specif. ผู้ช่วยทูต : บุคคลผู้สมทบอยู่กับคณะอัครราชทูตหรือเอกอัครราชทูต. ดู air attache.
attached unit	หน่วยสมทบ : หน่วยที่ทางราชการมอบให้หน่วยอื่น ซึ่งมิใช่หน่วยแม่เป็นผู้ควบคุม เพื่อความมุ่งประสงค์จำเพาะ, และขณะที่สมทบอยู่นั้น ก็ยังคงสังกัดอยู่กับหน่วยแม่หน่วยเดิมนั้นเอง. ดู detached unit ในหมายเหตุ.
attachment	n. (atch) 1. เครื่องสมทบ : กลอุปกรณ์ส่วนเติมต่อที่ยึดติดเข้ากับ (หรือติดตั้งบน) เครื่องกล, ยาน, เครื่องสำเร็จ, หรือสิ่งสำเร็จรูปอื่นๆ หรือติดตั้งบนสิ่งดังกล่าว เพื่อให้ทำหน้าที่ต่างออกไป หรือขยายการทำหน้าที่ออกไปอีก. 2. การสมทบ : การมอบบุคคล, ส่วนแยก, หรือหน่วยให้แก่หน่วยอื่นอีกหน่วยหนึ่งในฐานะเป็นส่วนสมทบ.

attack	n. (atk) การเข้าตี : การปฏิบัติการรุก : อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการปฏิบัติการต่อตีบุคคล, กำลังรบ, ชาติ. นคร, วัตถุ, ที่มีตัวตนหรือสิ่งคล้ายกันด้วยความมุ่งประสงค์ที่จะทำให้บาดเจ็บ, เสียหาย หรือพินาศ. การใช้ศัพท์นี้ขยายหน้าคำอื่น บางทีก็มุ่งจำกัดเฉพาะเพียงความหมายของการเข้าต่อตีเป้าหมายในอากาศ หรือบนพื้นผิว ในการปฏิบัติการสนับสนุนทางอากาศ, เช่น “attack aviation, attack group, attack mission, attack plane, attack tactics, ฯลฯ
attack airplane	เครื่องบินโจมตี : เครื่องบินที่แผนแบบและติดตั้งบริภัณฑ์ โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อการบินทิ้งระเบิดในระยะต่ำ, หรือการเข้าตีด้วยการยิงกราฟ.
attack bomber	เครื่องบินโจมตีทิ้งระเบิด : 1. เครื่องบินทิ้งระเบิดขนาดเบาหรือขนาดกลางแบบใดๆ ก็ตามที่แผนแบบหรือ ดัดแปรเพื่อการทิ้งระเบิดในระยะต่ำ และการเข้าตีด้วยการยิงกราด. นัยนี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น attack mission. ดูเทียบ A-20 และ fighter-bomber. 2. เครื่องบินทิ้งระเบิดขนาดเบาชนิดหนึ่ง ที่แผนแบบเพื่อ การเข้าตีเป้าหมายบนพื้นผิว. คำนี้เป็นคำประวัติมา ตั้งแต่ ค.ศ. 1939.
attack sortie	เที่ยวบินโจมตี : เที่ยวบินรบที่มุ่งประสงค์ทำความเสียหายอย่างหนักหน่วง ต่อเป้าหมายภาคพื้นของข้าศึก
attacking	a.-เข้าตี : เมื่อใช้กับเครื่องบินเครื่องหนึ่งหรือหลายเครื่อง หมายถึงที่เข้าร่วมในการเข้าตี, ศัพท์นี้ใช้พูดเกี่ยวกับหน่วยหรือบุคคลก็ได้.
attention	n. (attn) ท่าตรง : ท่าแสดงความพร้อมตามที่กำหนดไว้ให้บุคคลปฏิบัติ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อได้ยินคำสั่งว่า “ตรง”
attention	v. 1. โปรดส่ง : ใช้เป็นคำขอร้องในการเขียนจ่าหน้าซอง, และมักใช้ย่อ เช่น ATTN : Mr. Brooks.” จากศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น attention line. 2. ตรง : ในอาณัติมาลา หมายถึงให้ทำท่าตรง.
attenuation	n. Specif. การลดกำลัง : การลดสัญญาณไฟฟ้าให้น้อยลง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกรรมวิธีในการลดกำลังของสัญญาไฟฟ้า.
attenuation	การลดถอยพลังงาน
attenuator	n. เครื่องลดกำลัง : กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งสำหรับลดช่วงสูงของกระแสสัญญาณ.
attitude	n. ท่าบิน : ท่าทางที่อากาศยานแสดงในขณะใดขณะหนึ่งที่กำหนดไว้ ซึ่งพิจารณากำหนดได้ด้วยมุมเอียงของอากาศยานรอบๆ แกนทั้งสาม. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น attitude indicator, attitude instrument.

attitude control	Specif. เครื่องบังคับท่าบิน : ระบบหรือเครื่องกลไกบังคับ เช่นนักบินกลที่คุมหรือประคองอากาศยานหรือวัตถุซัดส่งให้อยู่ในท่าบินที่ต้องการ.
attitude directional indicator	(ADI) เครื่องวัดแสดงท่าทางการบิน
attitude gyro	ไจโรบังคับท่าบิน : ไจโรที่ใช้ในเครื่องบังคับท่าบิน.
attitude indicator	เครื่องแสดงทำทางการบิน
attitude jets	ท่อก๊าซบังคับท่าบิน : ท่อก๊าซ ซึ่งติดประจำที่หรือปรับทิศทางได้ ติดตั้งไว้กับจรวดนำวิถีหรือดาวเทียม, โดยทำงานอย่างต่อเนื่อง หรือเป็นครั้งคราวเพื่อเปลี่ยนท่าบินหรือตำแหน่งในอากาศ-อวกาศ. บางครั้งเรียกว่าท่อก๊าซบังคับท่าบิน หรือท่อก๊าซบังคับการหมุน, การปักเงยและการส่าย
attitude of flight	ท่าบิน : ท่าบินของอากาศยานขณะบิน, เช่น ท่าปักเงย, ท่าหมุนตัว, หรือท่าเลี้ยว.
attn	(auth abbr). “Attention.”
attnd	(auth abbr). “Attendant.”
attrib หรือ attrib	(abbr). “Attributive” หรือ “attributively” โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ใช้ในพจนานุกรมเล่มนี้.
attributive	n. คำขยายหน้าคำนาม : ตามที่ใช้ในวิชาพจนานุกรม หมายถึงคำขยายที่เรียงไว้ข้างหน้าคำนาม เป็นคำที่แตกต่างจากคำขยายหลังคำนาม. ย่อเป็น “attrib.” คำขยายหน้าคำนามอาจเป็นคุณศัพท์ก็ได้ เช่น “gay city” แต่ในพจนานุกรมเล่มนี้ โดยปกติหมายถึงคำนามที่ขยาย คำนามอีกคำหนึ่ง เช่น “aircraft factory” ซึ่งในที่นี้ “aircraft” ก็ยังคงเป็นคำนามอยู่นั่นเอง แม้ว่าจะทำหน้าที่คล้ายกับ คุณศัพท์อยู่บ้าง คำขยายหน้าคำนามนี้จะใช้เรียงไว้หลังคำกริยาเชื่อมแบบคำคุณศัพท์หาได้ไม่ ตัวอย่าง : “gay city” อาจเปลี่ยนเป็น “the city is gay” ก็ได้, แต่จะเปลี่ยน “aircraft factory” เป็น “the factory is aircraft” หาได้ไม่. ข้อแตกต่างกันนี้ แม้จะใช้ไม่ได้ตลอดไป เพราะคุณศัพท์บางคำมิใช่ว่าจะเรียงไว้หลังกริยาเชื่อมได้เสมอไปนัก เช่น คุณศัพท์ “principle,” “middle,” “four.” และ “aerial.” ถึงแม้กระนั้นข้อแตกต่างกันนี้ โดยปกติก็ยังใช้และ อาจใช้เป็นข้อทดสอบชั้นต้นได้ คำนามบางคำเช่น “air” มักใช้เป็นคำขยายอยู่บ่อยๆ จนกระทั่งอาจจัดประเภทไว้เป็นคำคุณศัพท์ก็ได้ ถ้าพูดกันอย่างตรงไปตรงมาแล้ว “air” ก็ยังคงเป็นคำนามที่ใช้ขยายคำอื่นอยู่นั่นเอง. ข้อแตกต่างกันระหว่างคำขยายที่เป็นคำนามและคำขยายที่เป็นคุณศัพท์นี้จะแสดงให้เห็น

	เช่น คำในวลี “taxiing lane” กับ “taxiing airplane” ในกรณีแรก “taxiing” เป็นคำนามใช้ขยาย “lane” ในกรณีที่สอง “taxiing” เป็นคุณศัพท์, จะพูดว่า “the lane is taxiing” ไม่ได้ แต่อาจจะพูดว่า “the airplane is taxiing.” อย่างนี้ได้. ดู engine, n.
attributive	a.-ขยายข้างหน้า : เมื่อเกี่ยวกับคำ หมายถึงที่เรียงไว้ข้างหน้าคำที่ถูกขยาย. จากคำนี้มีรูปคำกริยาวิเศษณ์ เป็น attributively, adv.
attrite	v.tr. ทำให้สูญเสีย : (ออกเสียงสัมผัสเช่นเดียวกับ bright) ลดขนาดลงโดยการสูญเสีย.
attrition	n. การสูญเสีย : 1. กระบวนการของการร่อยหรอที่วัตถุหรือกำลังรบได้รับ 2. กระบวนการของการสูญเสียถาวรซึ่งกลุ่มวัตถุหรือกลุ่มบุคคลได้รับโดยสูญเสียบางส่วนไป. เมื่อใช้เป็นปัจจัยในการรายงานสถิติ คำนี้ (นัย 2) ผู้ใช้ต้องนิยามศัพท์ไว้ให้ชัดเจน เพื่อแสดงว่าสิ่งที่สูญหายนั้นหมายถึงอะไร. ในภาวะขั้นสนาม (ดู field conditions) มีการใช้คำนี้โดยมีข้อจำกัดต่างๆ กัน. ตัวอย่างเช่น การสูญหายเนื่องจากการปลดเกษียณของชุดเจ้าหน้าที่ประจำเครื่องบินรบ ถือว่าไม่เป็นส่วนของการสูญเสีย แต่การสูญหายที่เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงสถานภาพหน้าที่ถือว่าเป็นการสูญเสีย. ในบางบริบท ศัพท์นี้หมายถึงกระบวนการของการได้รับการสูญเสียสิทธิ, เช่นในคำ “war of attrition” (สงครามแบบริดรอน) ซึ่งการทดแทนกำลังไม่ทัดเทียมกับการสูญหาย. ดู aircraft attrition, personnel attrition.
attrition	การสูญเสีย
attrition	n. การโจมตีกำลังฝ่ายตรงข้ามด้วยกำลังที่เหนือกว่ามาก ซึ่งเป็นการทำลายความแข็งแกร่งของศัตรูโดยการโจมตีอย่างต่อเนื่อง
attrition rate	อัตราการสูญเสีย : อัตรา, โดยปกติแสดงเป็นร้อยละ สะท้อนให้เห็นการสูญหายของกำลังพลหรือบริภัณฑ์ เนื่องจากสาเหตุที่ได้จำกัดความไว้ในช่วยระยะเวลาที่กำหนดให้. ดู aircraft attrition rate, personnel attrition rate. และ attrition. n.
attrition rate	อัตราการสูญเสีย
attrition reserve aircraft	อากาศยานสำรองการสูญเสีย
atty	(auth abbr). “Attorney.”
Atwell shelter	ที่พักแอ็ตเวลล์ : กระท่อมสำเร็จรูป กึ่งทรงกระบอก, ทำด้วยไม้, ใยแก้ว และผ้าใบ โดยเฉพาะอย่างยิ่งใบริเวณที่มีอากาศหนาว เป็นที่พักกำบังของคนหรือเป็นที่เก็บของ.

AU	(code prefix). เอยู : ปัจจัยประมวลแทน “Female Air Force Reserve and USAF Warrant Officer, เมื่อใช้กับหมายเลขทะเบียนทหาร.
AU	(auth abbr). 1. “Air University.” 2. “Army unit.”
AUBV	(abbr). “Air University Board of Visitor.”
aud	(auth abbr). “Audit” หรือ “auditor.”
Aud Gen	(abbr). “Auditor General.”
audio frequency	อัตราอนุมัติ : จำนวนของพัสดุหรือบริภัณฑ์ ที่กำหนดไว้สำหรับแต่ละบุคคลหรือแต่ละหน่วยราชการ เช่นที่ได้รับอนุมัติตามอัตราการจัด รายการอนุมัติบริภัณฑ์หลัก หรืออำนาจหน้าที่ใดๆ ก็ตาม.
audio frequency	ความถี่เสียง : ความถี่ใดๆ ก็ตาม ซึ่งมีผลกระเทือนต่อหูมนุษย์ มีพิสัยระหว่างการสั่นสะเทือน 15-20,000 ครั้งต่อวินาที ความถี่ที่ได้ยินชัดที่สุดคือระหว่าง 500-5,000 ครั้งต่อวินาที.
audio interface unit	(AIU) อุปกรณ์เชื่อมต่อระบบเสียง
audiovisual	โสตทัศนูปกรณ์ : การใช้เสียงประกอบ รูปหรือภาพ มุ่งประสงค์เพื่อสื่อความหมาย, โดยทั่วไปหมายถึงการใช้กลอุปกรณ์ และกระบวนการต่างๆ เช่น การใช้ภาพยนตร์, โทรทัศน์,ภาพถ่าย, สไลด์และฟิล์มสตริป, วิทยุ, สิ่งบันทึกต่างๆ การแสดงด้วยภาพลายเส้น, หุ่นจำลองและการสาธิต
audiovisual communications	สื่อความหมายทางโสตทัศนูปกรณ์ : ตัวกลางสื่อความหมายที่ใช้ประสาทสัมผัสของมนุษย์ในการเห็น และการฟังเสียงเป็นตัวรับข่าวสาร
audiovisual product	ผลิตภัณฑ์โสตทัศนูปกรณ์ : โสตทัศน์ปกรณ์ชนิดซอฟแวร์อย่างใดอย่างหนึ่ง เช่น ภาพถ่าย, ภาพยนตร์, เทปบันทึกเสียงหรือวิดีโอ, ฟิล์มสตริป, ชุดสไลด์ ฯลฯ จัดเตรียมไว้เป็นเอกเทศหรือรวมกันตามความจำเป็น เพื่อสื่อความหมายตามต้องการ หรือเพื่อเร้าใจผู้ชมและผู้ฟังได้สนองตอบตามที่ต้องการ เช่น ในการฝึก, ศึกษา, กระตุ้น, การทำความคุ้นเคยหรือแจ้งให้ทราบ
Auditor General	สารวัตรใหญ่ตรวจบัญชี : นายทหารฝ่ายอำนวยการในกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ ขึ้นต่อผู้ช่วยเสนาธิการ (คือผู้ช่วยผู้บัญชาการทหารอากาศสหรัฐ) ฝ่ายปลัดบัญชีเป็นผู้กำกับดูแลกิจการตรวจบัญชีของกองทัพอากาศ.
AUFUSAF	(abbr). “Army Unit for United States Air Force.”

aug	(auth abbr). 1. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ แทน “August” 2. “Augment”
auger	v.Slang. ควงตก : ศัพท์สแลงใช้ในวลี “to auger in” หมายถึง ตกพังในขณะควงสว่านหาง.
augmentation	n. (aug) Specif. การเพิ่มกำลัง : การกระทำหรือกรรมวิธีในการเพิ่มกำลังพลหรือบริภัณฑ์ของ หน่วยกองทัพอากาศบางหน่วย เช่นที่จัดขึ้นไว้เพื่อให้สมควรกับภาระงานที่เพิ่มขึ้น.
augmenter	n. เครื่องเพิ่มกำลัง : กลอุปกรณ์ใดๆ ก็ตาม เช่น เครื่องสันดาปท้าย ที่เพิ่มแรงขับ, ความเร็ว หรือกำลัง ดู thrust augmenter.
augmentor fan temperature control	(AFTC) อุปกรณ์ควบคุมอุณหภูมิอากาศที่ไหลผ่านจากกังหันเติมอากาศไหลเข้าเครื่องยนต์
AUM	(auth abbr). “Air-to-under water missile.”
aural cueing system	(ACS) ระบบควบคุมเสียง
aural null	ภาวะสูญเสียง : ภาวะที่สัญญาณรับได้น้อยที่สุด หรือไม่มีเลยจากชุดเครื่องรับวิทยุที่ใช้เสาอากาศทิศทาง เมื่อใช้เสาอากาศทิศทางแบบห่วง ภาวะสูญเสียงจะเกิดขึ้นเมื่อระนาบของห่วงตั้งฉากกับทิศทางของสัญญาณที่ส่งออกไป ดู loop antenna.
aural null	(ASCC) การกำหนดรับฟังสัญญาณด้วยหู ให้ทราบถึงภาวะสัญญาณเสียงที่เป็นสูญหรือต่ำสุดจากเครื่องรับเข็มทิศวิทยุ ซึ่งจะเกิดขึ้นเมื่อสัญญาณวิทยุที่รับได้นั้นอยู่ในระนาบเดียวกันกับวงห่วงของสายอากาศ ซึ่งจะทำให้วงห่วงเกิดการบังคันเองต่อสัญญาณที่ส่งมา ณ จุดนี้เองจะแสดงให้ทราบว่าระนาบวงห่วงตั้งได้ฉากกับทิศทางของสัญญาณที่ส่งมาว่าอยู่ที่ใด และนั่นคือวิธีหามุมชี้ทิศวิทยุในขณะบิน
aural radio range	วิทยุกำกับทางสัญญาณเสียง : วิทยุกำกับทาง เช่น วิทยุกำกับทางแบบห่วง ซึ่งสัญญาณที่ส่งออกไปบนเส้นทาง เป็นสัญญาณชนิดมีเสียงอย่างเท่านั้น .
aural signal	สัญญาณเสียง : สัญญาณที่ต้องใช้หูฟังและแปลความได้ โดยไม่ต้องใช้เครื่องมือทางทรรศนะ.
aural-type VHF range	วิทยุกำกับทางความถี่สูงมากแบบเสียง : วิทยุกำกับทิศทางแบบเสียงซึ่งมีความถี่สูงมาก.
AUS	(auth abbr). “Army of the United States.”

austerity program	กำหนดการอดออม : กำหนดการซึ่งมีประหยัดและการอดใจตัวเองอย่างเคร่งครัด.
ausumed position	(ASCC) ตำแหน่งสมมุติ : ตำแหน่งทางภูมิศาสตร์ ซึ่งช่วยในการแก้ปัญหาทางดาราศาสตร์
autematic flight control system	(ASCC) ระบบควบคุมการบินอัตโนมัติ : ระบบหนึ่งซึ่งรวมถึงบริภัณฑ์ทั้งหมดที่ควบคุมการบินของอากาศยาน หรืออาวุธปล่อยโดยอัตโนมัติเพื่อรักษาแนวทางบินหรือท่าบินที่กำหนดรายละเอียดไว้ในเครื่องสอบเทียบ ซึ่งติดตั้งอยู่ภายในหรือภายนอกอากาศยาน หรืออาวุธปล่อย
auth	(auth abbr). “Authority,” “authorize,” “authorized” หรือ “authorization.”
authab	(auth abbr). “Authorized abbreviation.”
authentication	n. 1. การรับรองเอกสาร : ลายมือชื่อหรือตราที่แสดงว่าเอกสารทางทหารนั้นเป็นฉบับแท้และเป็นทางการ. 2. สิ่งรับรองฝ่าย : สัญลักษณ์หรือประมวลในข้อความที่รวมไว้ด้วยกันเป็นหลักฐานว่าเป็นของแท้ และเป็นวิธีป้องกันระบบการสื่อสารจากการส่งปลอม.
authority	n. (auth) 1. อำนาจบังคับบัญชา : อำนาจของผู้บังคับบัญชา ที่จะบังคับบัญชาผู้ใต้บังคับบัญชาของตน หรือที่จะปฏิบัติการภายในข่ายอำนาจบังคับบัญชาของตน. 2. อำนาจหน้าที่ : โดยขยายความออกไปอีก หมายถึงอำนาจนี้หรือส่วนของอำนาจนี้ซึ่งมอบให้บุคคลคนหนึ่งในนามของผู้บังคับบัญชาเป็นผู้ใช้ 3. ผู้มีอำนาจบังคับบัญชา : ผู้บังคับบัญชาผู้ใช้อำนาจนี้ หรือคณะเจ้าหน้าที่, สำนักงาน หรือหน่วยราชการที่ทำหน้าที่แทนเขา. 4. อำนาจกฎข้อบังคับ : กฎหมาย กฎกระทรวง คำสั่ง จดหมาย หรือสิ่งคล้ายกัน ที่ใช้อ้างเป็นมูลฐานสำหรับทำสิ่งใดสิ่งหนึ่ง. ตามนัย 1 อำนาจบังคับบัญชา เป็นอำนาจที่มีขีดจำกัดและได้รับมอบหมาย อาจถูกเรียกคืนได้ และเป็นอำนาจที่กำหนดไว้โดยกฎหมาย กฎกระทรวง และแบบธรรมเนียมในสหรัฐ แหล่งสุดท้ายของอำนาจนี้มาจากประชาชน. ดูเทียบ command, n.
authority	อำนาจหน้าที่ : อำนาจที่ใช้สั่งการปฏิบัติหรือสั่งใช้ทรัพยากรเพื่อให้ความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายบรรจุผลสำเร็จ อำนาจหน้าที่ต้องเหมาะสมกับความรับผิดชอบ อำนาจหน้าที่มีอยู่แล้วในแต่ละบุคคลรวมทั้งได้รับมอบมาจากผู้มีอำนาจบังคับบัญชาชั้นเหนือด้วย
authority library	ห้องสมุดกฎข้อบังคับ : ห้องสมุดที่เก็บรวบรวมกฎหมาย กฎกระทรวง คำสั่ง จดหมาย หรือสิ่งคล้ายกัน. ดู authority, n. นัย 4.

authority line	บรรทัดอำนาจหน้าที่ : บรรทัดบนเอกสารโต้ตอบทางราชการทหาร ซึ่งปรากฏเหนือลายมือชื่อ เมื่อผู้ใดผู้หนึ่งลงชื่อแทนผู้บังคับบัญชาก็แสดงแหล่งที่มาของอำนาจหน้าที่นั้น. บรรทัดแสดงอำนาจหน้าที่นี้ ใช้สำหรับเอกสารโต้ตอบทางทหาร คำสั่ง และบรรณสารสนามทางทหาร ส่วนบรรทัดแสดงการรับคำสั่งใช้เฉพาะกับบรรณสารหรือคำสั่งภายในทบวงเท่านั้น. ตัวอย่าง : FOR THE DIRECTOR. ดูเทียบ command line.
authorization	n. (auth). 1. เรื่องที่ได้รับอนุมัติ : เรื่องที่มอบอำนาจให้ 2. หลักฐานมอบอำนาจ หลักฐานอนุมัติ : ตราสารหรือเอกสารที่ยอมให้ใช้สิทธิ อำนาจ หรือสิ่งของ.
authorize	v.tr. (auth) อนุมัติ : ยอมให้บุคคลหรือหน่วยราชการใช้สิทธิ เอกสิทธิ อำนาจ หรือสิ่งของได้ตามอำนาจที่ถูกต้อง. ในรูปประโยคกรรมวาจก, กรรมของมักจะเป็นตัวประธาน เช่นประโยค “Capt Jones was authorized to sign,” “The group was authorized 50 airplanes.”
authorized	a.-ได้รับอนุมัติ, ได้รับมอบอำนาจ : ที่ได้รับความยินยอม ที่ได้รับอนุญาต ที่ได้รับความเห็นชอบ หรือที่ให้มีอำนาจหน้าที่ที่ถูกต้อง.
authorized data chain	ชุดข้อมูลกำหนดขึ้นโดยถูกต้อง : รูปของการใช้งานหรืออ้างอิงที่ถูกต้องที่รวมองค์ประกอบข้อมูล ตั้งแต่ 2 องค์ประกอบขึ้นไปแสดงด้วยสัญลักษณ์ ตัวอย่างเช่น ชุดข้อมูลของคำว่า "date" (6 N) ประกอบด้วยข้อมูล สามองค์ประกอบคือ "year" (N 2), "month" (2 N) และ"day" (2 N). ชุดข้อมูลนี้จะเรียกออกทางจอภาพ หรือทางการพิมพ์ จะไม่แปลความหมายออกมาตรงๆ หากแต่จะแสดงเป็นองค์ประกอบข้อมูลตั้งแต่ 2 องค์ประกอบขึ้นไป
authorized frequency	ความถี่อนุมัติ : ความถี่ที่อนุมัติให้สถานีวิทยุใช้.
authorized procurement data list	รายการอนุมัติข้อมูลจัดหา : รายการข้อมูลมาตรฐานพัสดุที่ระบุไป และได้รับอนุมัติเพื่อการจัดหาตามกำหนดการในการจัดหาทางข้อมูลกับคู่สัญญาของกองทัพอากาศ
autmv	(auth abbr). “Automotive.”
auto	(auth abbr). “Automatic.”
auto lean	รูปสั้นของ “automatic lean.”
auto rich	รูปสั้นของ “automatic rich.”

auto throttle	คันเร่งบังคับปรับเพิ่มลดแรงขับของเครื่องบินแบบอัตโนมัติ
autogiro	n. บางทีใช้ autogiro. เครื่องออโตไจโร : เครื่องบินชนิดที่ได้แรงยกส่วนใหญ่จากแพนอากาศที่หมุนรอบๆ แกน ซึ่งตั้งเกือบจะเป็นแนวยืน โดยไม่ใช้แรงเครื่องยนต์ เมื่อเครื่องบินนั้นเคลื่อนที่ไปในอากาศ. เครื่องออโตไจโรนี้มีใบพัดแบบธรรมดา ซึ่งให้แรงขับ และโดยทั่วไปมีปีกสั้น เป็นเครื่องบินที่แตกต่างจาก เฮลิคอปเตอร์โดยหลักการใหญ่ๆ ก็คือ แพนอากาศที่หมุนนั้นมิได้หมุนด้วยเครื่องยนต์ เว้นแต่ในบางแบบ ซึ่งใช้เครื่องยนต์หมุนอากาศขณะวิ่งขึ้น. ในสมัยปัจจุบันเครื่องออโตไจโรไม่มีการสร้างอีกแล้ว. ดู jumpoff autogiro ดูเทียบ gyrodyne, n.
autogiro landing shock cord	สายรั้งกลับโรเตอร์เครื่องออโตไจโร : สายรั้งที่ยืดได้ สำหรับรั้งกลีบโรเตอร์ของเครื่องออโตไจโรในขณะแตะพื้น.
autokinetic phenomenon	ปรากฏการณ์อัตจลนะ : ภาพมายาในตอนกลางคืนเมื่อบุคคลเพ่งมองแสงที่อยู่ประจำที่จะปรากฏเสมือนเคลื่อนที่ได้.
automated data processing system	ระบบการประมวลผลข้อมูลอัตโนมัติ : บริภัณฑ์ทั้งมวลที่ใช้ในการประมวลผลข้อมูลอัตโนมัติ, ระบบข้อมูลอัตโนมัติ, ชุดโปรแกรมคอมพิวเตอร์ต่างๆ, การบริการซ่อมบำรุงและบริภัณฑ์รายการอื่นๆ ซึ่งจำเป็นต่อการปฏิบัติงานให้บังเกิดผลสำเร็จตามต้องการ
automated data system	ระบบข้อมูลอัตโนมัติ : การรวมวิธีดำเนินการ, กรรมวิธี, วิธีการ, งานประจำหรือเทคนิคต่างๆ เข้าด้วยกัน, (อาจรวมโปรแกรมคอมพิวเตอร์เข้าไว้ด้วยก็ได้) โดยจัดเป็นรูปแบบ ปฏิสัมพันธ์มาตรฐานทั้งระบบ, แผนแบบโดยเฉพาะเพื่อใช้ประโยชน์บริภัณฑ์การประมวลข้อมูลแบบอัตโนมัติ
automated identification technology	เทคโนโลยีการพิสูจน์ทราบโดยอัตโนมัติ ชุดเครื่องมืออำนวยความสะดวกในการเก็บและถ่ายโอนข้อมูลเดิมในการติดตามข้อมูลสถานภาพสินทรัพย์ทั้งมวล เทคโนโลยีการพิสูจน์ทราบโดยอัตโนมัติรวมถึงกลอุปกรณ์ต่าง ๆ เช่น รหัสแท่ง แถบแม่เหล็ก การ์ดความจำอ่านด้วยแสง และป้ายความถี่วิทยุ ที่ใช้ทำเครื่องหมายหรือ”ติดป้าย”วัสดุแต่ละรายการ หีบห่อบรรจุหลายชิ้น บริภัณฑ์ฐานรองพัสดุทางอากาศ หรือตู้คอนเทนเนอร์ พร้อมด้วยฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ที่ต้องใช้ในการสร้างกลอุปกรณ์ อ่านข่าวสารที่ปรากฏอยู่บนกลอุปกรณ์เหล่านี้และรวมข่าวสารนั้นกับข่าวสารด้านการส่งกำลังบำรุงอื่น ๆ การรวมเทคโนโลยีการพิสูจน์ทราบโดยอัตโนมัติเข้ากับระบบข่าวสารด้านการส่งกำลังบำรุงมีความสำคัญต่อความเพียรพยายามในการติดตามข้อมูลสถานภาพสินทรัพย์ทั้งมวลของกระทรวงกลาโหม เรียกว่า

	AIT ด้วย ดู total asset visibility ด้วย
automatic	a. (auto)-อัตโนมัติ : 1. ใช้กำหนดเรียกอาวุธยิงอัตโนมัติสมบูรณ์หรือกึ่งอัตโนมัติ. 2. ใช้กำหนดเรียกเครื่องกลไกที่ทำงานเป็นปฏิกิริยาต่อภาวะบางอย่าง เช่น automatic horn, automatic valve ฯลฯ. 3. ใช้กำหนดเรียกการกระทำหรือการเคลื่อนไหวที่ใช้บริภัณฑ์อัตโนมัติ เช่น automatic approach, automatic landing, automatic takeoff, ฯลฯ 4. ใช้กำหนดเรียกระเบียบปฏิบัติประจำ ซึ่งจะต้องปฏิบัติตามในการแจกหรือจ่ายสิ่งของบางอย่าง.
automatic	n. (auto) 1. ปืนอัตโนมัติ : ปืนอัตโนมัติสมบูรณ์. 2. ปืนกึ่งอัตโนมัติ : ศัพท์ประชานิยม หมายถึงปืนกึ่งอัตโนมัติ อีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงปืนพกกึ่งอัตโนมัติ. โดยที่ “automatic” นี้ เมื่อใช้กับอาวุธยิง มีความหมายกำกวม จึงมักจะใช้ “full-automatic” กับ “semiautomatic” แทน. ดูคำเหล่านี้ และดู self-loading, a. ด้วย.
automatic approach and landing	(ASCC) การบินเข้าและลงสู่พื้นโดยอัตโนมัติ : วิธีการควบคุมอย่างหนึ่ง ซึ่งควบคุมอัตราเร็วและแนวทางบินของอากาศยานโดยอัตโนมัติ ในการบินเข้าสู่สนาม บิน, การเงย และการบินลง
automatic ballistics	(ABAL) อุปกรณ์วัดความดันบรรยากาศแบบอัตโนมัติ
automatic chemical agent alarm	(ACAA) เครื่องแจ้งภัยสารเคมีอัตโนมัติ
automatic data procesing auxiliary equipment	บริภัณฑ์ช่วยในการประมวลผลข้อมูลแบบอัตโนมัติ : บริภัณฑ์ต่างๆ เช่นบริภัณฑ์ปลายวงจรข่ายการสื่อสาร, เทปสำหรับทำความสะอาด, เทปทดสอบ, บริภัณฑ์อัตโนมัติบันทึกข้อมูลจากแหล่งกำเนิด (ตัวอย่าง เช่น เครื่องพลอตดิจิตอล. เครื่องถ่ายข้อมูลลงในไมโครฟิล์ม) ฯลฯ ซึ่งใช้เป็นส่วนสนับสนุนอันสำคัญแก่บริภัณฑ์คอมพิวเตอร์ดิจิตอลอนาลอก หรือไฮบริดทั้งที่ต่อด้วยสายเคเบิล. หรือลวดหรือชนิดไม่ต้องต่อสาย และทั้งที่เลือกจัดหามาพร้อมกับคอมพิวเตอร์หรือจัดหามาต่างหาก
automatic data procesing program	กำหนดการประมวลผลข้อมูลแบบอัตโนมัติ : การนำวัตถุประสงค์, แผน. นโยบาย, คำสั่ง, ระเบียบวิธีปฏิบัติ และเกณฑ์การพิจารณา (รวมถึงการกำหนดช่วงเวลา ของ

	เหตุการณ์ และทรัพยากร) ทั้งหมดนี้มารวม พิจารณากำหนดขึ้นเพื่อ ก. การให้ได้มา การใช้และการจัดการเกี่ยวกับทรัพยากรประมวลผลแบบข้อมูล อัตโนมัติ. ข. แผนแบบ , การพัฒนา, การควบคุม, การปรับปรุงให้ดีขึ้น และการวางมาตรฐานของระบบข้อมูลแบบอัตโนมัติ
automatic data processing	การประมวลผลข้อมูลแบบอัตโนมัติ : การประมวลผลข้อมูลด้วยเครื่องอิเล็กทรอนิกส์หรือเครื่องกลไฟฟ้าซึ่งต่อและทำงานร่วมกัน เพื่อลดความจำเป็นที่จะใช้คนเข้าไปมีบทบาทช่วยเหลือ น้อยที่สุด ดู automatic data processing system
automatic data processing equipment	บริภัณฑ์ประมวลข้อมูลแบบอัตโนมัติ : บริภัณฑ์นี้เป็นบริภัณฑ์อเนกประสงค์หาได้ในเชิงการค้า เป็นส่วนประกอบในการประมวลผลข้อมูลแบบอัตโนมัติ และโครงรูปบริภัณฑ์นี้สร้างจากส่วนประกอบ การบริภัณฑ์ดังกล่าว แผนแบบโดยไม่คำนึงถึงการใช้, ขนาด, ความจุ หรือราคา บริภัณฑ์นี้มีทั้งที่แผนแบบ เพื่อใช้แก้ปัญหา หรือประมวลผลการแก้ปัญหา หรือการใช้งานต่างๆ และมิได้แผนแบบเฉพาะ เนื่องจากขัดกับโครงที่กำหนดขึ้นเพื่อใช้งานจำเพาะอย่างโดยอย่างหนึ่งด้วยบริภัณฑ์ดังกล่าวนี้ รวมทั้ง ก. บริภัณฑ์คอมพิวเตอร์ดิจิตอล, อนาลอก หรือไฮบริด. ข. บริภัณฑ์ช่วย หรือบริภัณฑ์ประกอบ เช่น บริภัณฑ์ปลายวงจร, ช่วยการสื่อสาร, เทปสำหรับ ทำความสะอาด, เทปทดสอบ, บริภัณฑ์อัตโนมัติ บันทึกข้อมูลจากแหล่งกำเนิด (ตัวอย่างเช่น เครื่องพลอตดิจิตอล, เครื่องถ่ายข้อมูลลงในไมโครฟิล์ม) ฯลฯ ซึ่งใช้เป็นส่วนสนับสนุนอันสำคัญ แก่บริภัณฑ์คอมพิวเตอร์ดิจิตอล, อนาลอก หรือไฮบริดทั้งที่ต่อด้วยสายเคเบิล, หรือลวด หรือชนิดไม่ต้องต่อสาย และทั้งที่เลือกจัดหามาพร้อมกับคอมพิวเตอร์หรือจัดหามาต่างหาก. ค. บริภัณฑ์เจาะบัตร ใช้ร่วมหรือใช้โดยอิสระกับคอมพิวเตอร์ดิจิตอล, อนาลอกหรือไฮบริด
automatic data processing maintenance services	การบริการซ่อมบำรุงบริภัณฑ์ประมวลผลข้อมูลแบบอัตโนมัติ : หน้าที่การทดสอบ, ทดลอง,ซ่อมแซมหรือเปลี่ยนชิ้นส่วนกระทำเพื่อ ก. ลดความน่าจะเป็นในการผิดพลาดของบริภัณฑ์ ประมวลผลข้อมูลแบบอัตโนมัติ (โดยทั่วไปมีความหมาย เช่นเดียวกัย “Preventive maintenance”). ข. ทำให้ส่วนประกอบของบริภัณฑ์ประมวลผลข้อมูลแบบอัตโนมัติที่ทำงานไม่ถูกต้องตามปกติให้กลับ มาอยู่ในสภาพทำงานถูกต้องตามปกติ (โดยทั่วไปมีความหมายเช่นเดียวกับ "remedial maintenance").

	ค. ดัดแปลย่อยให้แก่บริภัณฑ์ประมวลผลข้อมูลแบบอัตโนมัติ (โดยทั่วไปมีความหมายเช่น เดียวกับ "field engineering change" หรือ "field modifications")
automatic data processing product	ผลผลิตจากการประมวลผลข้อมูลแบบอัตโนมัติ : ข้อมูลที่ออกมาโดยอัตโนมัติตามความต้องการที่ระบุไว้
automatic data processing system	ระบบประมวลผลข้อมูลแบบอัตโนมัติ : การทำงานที่สอดคล้องร่วมกันของระเบียบปฏิบัติ, กรรมวิธี, วิธีการ, บุคลากร, การติดต่อสื่อสาร, โปรแกรมคอมพิวเตอร์ และบริภัณฑ์ประมวลผลข้อมูลแบบอัตโนมัติ ซึ่งจำเป็นต่อขั้นตอนการปฏิบัติการประมวลผลข้อมูล ซึ่งหมายถึงการทำงานร่วมกันระหว่างระบบ ข้อมูลแบบอัตโนมัติ และทรัพยากรประมวลผลข้อมูลแบบอัตโนมัติ
automatic direction finder	(ASCC) เครื่องหาทิศอัตโนมัติ : เครื่องรับวิทยุที่บอกทิศทาง ตามวงกลมใหญ่เข้าหาสถานีส่ง โดยอัตโนมัติและต่อเนื่อง โดยปรับความถี่ตามสถานีส่ง
automatic direction finder	เครื่องหาทิศอัตโนมัติ : เครื่องหาทิศทางซึ่งชี้บอกสถานีหนึ่งหรือหลายสถานทีโดยอัตโนมัติเมื่อ ปรับคลื่นตรงกับขนาดคลื่นนั้น. ดู automatic loop radio compass.
automatic flight control equipmen	บริภัณฑ์บังคับการบินอัตโนมัติ : บริภัณฑ์ที่แผนแบบให้อากาศยานธำรงท่า, ระยะสูง, หรือทิศตั้งหัว ตรงตามที่ต้องการโดยอัตโนมัติ.
automatic flight control system	ระบบควบคุมการบินอัตโนมัติ
automatic flight control system (*)	ระบบควบคุมการบินอัตโนมัติ ระบบซึ่งรวมถึงบริภัณฑ์ทั้งหมดที่ใช้ควบคุมโดยอัตโนมัติต่อการบินของอากาศยานหรืออาวุธปล่อยให้เข้าสู่วิถีหรือท่าบินที่กำหนด โดยสิ่งอ้างอิงต่าง ๆ ซึ่งอยู่ภายในหรือภายนอกอากาศยาน หรืออาวุธปล่อยนั้น เรียกว่า AFCS ด้วย
automatic fly up	(AFU) อุปกรณ์ป้องกันการบินชนพื้นอัตโนมัติ โดยจะทำการบังคับเครื่องบินให้บินขึ้นเอง เมื่อระบบคำนวณว่าเครื่องบินจะชนพื้น
automatic frequency control	เครื่องบังคับความถี่อัตโนมัติ : เครื่องกลไกที่มีไว้สำหรับปรับแต่งความถี่เครื่องแกว่งกวัดภายในของ เครื่องรับเรดาร์ต่อเนื่องกันไปโดยอัตโนมัติ เพื่อธำรงผลต่างแห่งความถี่ของเครื่องแกว่งกวัดภายใน กับความถี่ของหลอดส่ง.
automatic gain control	(AGC) อุปกรณ์ช่วยควบคุมอัตโนมัติ
automatic gun charger	เครื่องบรรจุกระสุนอัตโนมัติ : เครื่องบรรจุและกลไกสำหรับแก้การตัดขัดของปืน รวมทั้งเครื่องยึด เครื่องกลไกท้ายลำกล้องของห้องลูกเลื่อนปืนด้วย.

automatic issue	การจ่ายเอกสารอัตโนมัติ : การแจกจ่ายบรรณสารโดยอัตโนมัติ ให้แก่บุคคลแต่ละคน หรือแต่ละสำนักงาน ที่ขึ้นบัญชีแจกจ่ายจำเพาะไว้.
automatic lean	ตำแหน่งปรับก๊าซบางอัตโนมัติ : ตำแหน่งตั้งคันบังคับปรับส่วนผสมของก๊าซแห่งเครื่องบิน. ศัพท์นี้มักเรียกว่า “auto lean.” ณ ตำแหน่งปรับก๊าซบางอัตโนมัตินี้ คาบูเรเตอร์จะธำรงส่วนเชื้อเพลิงอากาศไว้โดยอัตโนมัติ สำหรับภาวการณ์บินเดินทางปกติ.
automatic loop radio compass	เข็มทิศวิทยุอัตโนมัติแบบห่วง : เครื่องหาทิศอัตโนมัติที่ประกอบด้วยเข็มทิศวิทยุที่มีเสาอากาศแบบห่วง ซึ่งหมุนโดยอัตโนมัติหาตำแหน่งที่รับสัญญาณได้น้อยที่สุดจากสถานีส่งในพิสัยความถี่ของเครื่องส่งอันแสดงให้เห็นมุมทิศสัมพันธ์ระหว่างทิศตั้งหัวของอากาศยานกับเครื่องส่งวิทยุ ปรากฏบนเครื่องวัดที่ใช้สำหรับ การนี้.
automatic pilot	นักบินกล : เครื่องกลไกบังคับที่ประกอบด้วยไจโรสโคปซึ่งเป็นกลไกในการแก้แพนบังคับของอากาศยาน เพื่อธำรงเส้นทางบินและระยะสูงให้เท่ากับที่ตั้งไว้ล่วงหน้า โดยไม่ต้องมีนักบินช่วยเหลือ. ศัพท์นี้เรียกได้อีกว่า “copilot,” “autopilot,” “giropilot,” “robot pilot,” และ “mechanical pilot.”
automatic propeller	ใบพัดอัตโนมัติ : ใบพัดปรับมุมได้เอง ซึ่งมีกลีบติดอยู่กับเครื่องกลไก หรือระบบที่ปรับมุม ได้เองโดยอัตโนมัติ เพื่อให้มีประสิทธิภาพสูงสุดในภาวการณ์บินต่างๆ.
automatic radio compass	รูปสั้นของ “automatic loop radio compass.”
automatic rich	ตำแหน่งปรับก๊าซหนาอัตโนมัติ : ตำแหน่งตั้งคันบังคับปรับส่วนผสมของก๊าซแห่งเครื่องบิน มักจะเรียกว่า “auto rich.” ณ ตำแหน่งปรับอากาศหนาอัตโนมัตินี้ คาบูเรเตอร์จะธำรงอัตราส่วนเชื้องเพลิงอากาศที่เหมาะสมโดยอัตโนมัติ และให้สมรรถนะสูงสุดด้วย.
automatic slot	สล็อตอัตโนมัติ: สล็อตที่เคลื่อนที่ได้ ดู movable slot
automatic stability	เสถียรภาพอัตโนมัติ : เสถียรภาพ (ดู stability. นัย 1 ก. และในหมายเหตุ) ของอากาศยานที่ธำรงไว้ด้วยกลไกอุปกรณ์ เช่นนักบินกลซึ่งปรับแพนบังคับโดยอัตโนมัติ.
automatic takeoff and landing	(ATOL) การวิ่งขึ้น-ลงสนามแบบอัตโนมัติ
automatic test equipment	บริภัณฑ์ทดสอบอัตโนมัติ : ศัพท์ทั่วไป หมายถึงบริภัณฑ์ (แยกกันหรือติดอยู่ภายใน) ที่ทำหน้าที่ทดสอบ ได้ตามต้องการ (วินิจฉัยหรือชี้บอกสภาพ) และมีขีดความสามารถ

	ทำงานได้โดยอัตโนมัติ. ในความหมายนี้ บริภัณฑ์ทดสอบอัตโนมัติอาจเป็นส่วนหนึ่งของบริภัณฑ์ภารกิจ หรือเป็นส่วนหนึ่งของบริภัณฑ์สนับสนุน (ดู MIL-STD-1309.)
automatic throttle	คันปรับก๊าซอัตโนมัติ
automatic throttle control system	(ATCS) ระบบควบคุมคันเร่งอัตโนมัติ
automatic toss	การปลดระเบิดโดยอัตโนมัติ
automatic tracking	การติดตามอัตโนมัติ : การติดตามซึ่งใช้เครื่องกลไกเซอร์โว รักษาให้ลำคลื่นเรดาร์เล็งตรงเป้าหมายได้ โดยการตั้งเครื่องกลไกเซอร์โวให้ตรงกับสัญญาณสะท้อนคลื่นจากเป้าหมาย.
automatic tracking antenna	(ATA) เสาอากาศหมุนตามเป้าหมายอัตโนมัติ
automatic trim	การปรับแต่งท่าทางบินโดยอัตโนมัติ
automatic voice alert device	(AVAD) อุปกรณ์แจ้งเตือนอัตโนมัติโดยสัญญาณเสียง
automatic weapon	Specif. อาวุธอัตโนมัติ : ตามนัยที่ใช้อ้างถึงปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน หมายถึงอาวุธใดๆ ก็ตามที่มีขนาด 75 มม.หรือเล็กกว่า. ดู light weapon ในหมายเหตุ.
automation	n. 1. การใช้เครื่องอัตโนมัติ : การพัฒนาในการผลิตอุตสาหกรรมชนิดหนึ่ง ที่ใช้กลอุปกรณ์ทางอิเล็กทรอนิกหรือทางกลไก ให้ทำหน้าที่กำกับดูแลและบังคับการปฏิบัติงานของเครื่องกลหรือ เครื่องมือกลซึ่งทำการผลิต อีกนัยหนึ่งหมายถึง กรรมวิธีของการผลิตที่มีอยู่ในการพัฒนาดังกล่าวนี้. ตามนัย 1 การใช้เครื่องอัตโนมัตินี้ ทำให้อัตราส่วนของจำนวนชั่วโมงคนต่อจำนวนชั่วโมงเครื่องกลลดลง แต่ได้ผลผลิตที่กำหนดให้มีจำนวนเท่ากัน ดังเช่นที่ปรากฏให้เห็นเสมอมา เมื่อใช้เครื่องกลแทนคน แต่การลดลงเนื่องจากการใช้เครื่องอัตโนมัตินี้ ทราบได้จากจำนวนชั่วโมงคนซึ่งใช้ในการกำกับดูแลและ การใช้เครื่องกล ไม่ใช่ได้จากจำนวนชั่วโมงคนที่ใช้ทำงานแทนเครื่องกล. 2. กรรมวิธีอัตโนมัต : ในการอ้างถึงการส่งกำลังบำรุงทหารอากาศ หมายถึงกรรมวิธีเอาใบเบิกแต่ละรายการ พัสดุหรือบริภัณฑ์ ที่ป้อนเข้าไปในเครื่องกลอิเล็กทรอนิกและในกรรมวิธีนี้เครื่องกลจะทำการตรวจ รายละเอียด เพื่อค้นหารายการนั้น ยังผลให้การ

	เบิกด้วยเครื่องจักรกล ทำได้โดยตรงและรวดเร็ว และส่งไปยังสถานีอากาศยานหรือคลังใหญ่ที่สามารถจ่ายรายการพัสดุนั้นได้.
automation network	ข่ายงานอัตโนมัติ ข่ายงานอัตโนมัติรวมกลอุปกรณ์ทั้งหมดที่ใช้ในการรวบรวมข่าวสาร เทคโนโลยีการพิสูจน์ทราบโดยอัตโนมัติ และระบบข่าวสารอัตโนมัติ ซึ่งสนับสนุนหรืออำนวยความสะดวกในการรับของ การพักรอ การเคลื่อนย้ายต่อไป และการสนธิกระบวนการ ดู automated identification technology; joint reception, staging, onward movement, and integration ด้วย
autonomous	a.Specif.-แยกเป็นอิสระ, ปกครองตนเอง : หมายถึงทหารอากาศสหรัฐมีสถานะและการยอดรับว่าเท่าเทียม กับกองทัพบกและกองทัพเรือ จากศัพท์นี้มีรูปคำนามเป็น “autonomy, n.” (การปกครองตนเอง) “autonomous” และ “autonomy” เป็นศัพท์ทางหลักนิยม ในระยะที่กองทัพอากาศต่อสู้เพื่อการแยกออกจาก การควบคุมของกองทัพบกสำเร็จ. การที่กองทัพอากาศแยกเป็นอิสระได้ เป็นผลเนื่องมาจากรัฐบัญญัติรักษา ความปลอดภัยแห่งชาติ ค.ศ.1947.
autonomous air combat maneuvering instrumentation system	(AACMI) ระบบควบคุมการฝึกบินทางอากาศยุทธวิธีแบบไม่พึ่งพาสถานีภาคพื้น
autonomous operation	การปฏิบัติการเป็นอิสระ
autopilot	n. รูปสั้นของ “automatic pilot.”
autorotation	n. Specif. การหมุนเอง : 1. การหมุนอย่างเสรีของกลีบโรเตอร์โดยปราศจากกำลังเครื่องยนต์. 2. อาการหมุนตัวที่ไม่มีการควบคุมของเครื่องบิน เช่นในท่าควงสว่าน.
autumnal equinox	ศารทวิษุวัต, ระยะวันคืนเท่ากันในฤดูใบไม้ร่วง : 1. จุดที่ดวงอาทิตย์ปรากฏโคจรผ่านเส้นศูนย์สูตรอัมพร จากทางเหนือไปทางใต้. 2. เวลาที่ดวงอาทิตย์โคจรผ่านดังกล่าวนี้ ขณะนั้นกลางวันและกลางคืนมีความยาว เท่ากัน. ศารทวิษุวัต เกิดขึ้นในราววันที่ 21 กันยายน. ดูเทียบ vernal equinox .

autumnal equinox	(ASCC) ศารทวิษุวัติ ระยะวันคืนเท่ากันในฤดูใบไม้ร่วง : จุดตัดระหว่างวิถีปรากฏของดวงอาทิตย์กับเส้นศูนย์สูตรอัมพร (วิษุวัติ) เมื่อดวงอาทิตย์โคจรจากบ่ายเบนอัมพรเหนือ ไปสู่บ่ายเบนอัมพรใต้ (เรียกอีกอย่างหนึ่งว่าจุดเริ่มราศีตุล) availability rate ดู workweek.
aux	(auth abbr). “auxiliary” ใช้ในคำประสมเท่านั้น.
auxilary functional unit	(AFU) ชุดอุปกรณ์สนับสนุนการทำงาน
auxiliary	a. 1.-เพิ่ม : เกี่ยวกับสถานที่ตั้ง หมายถึงที่เติมต่อออกไป เช่นในคำ auxiliary airfield, auxiliary base, auxiliary landing field, auxiliary strip ฯลฯ 2.-เพิ่ม : เกี่ยวกับบริภัณฑ์ หมายถึงที่เติมต่อออกไป หรือเพิ่มเข้ากับบริภัณฑ์ปกติ เช่นในคำ auxiliary bomb-bay tank, auxiliary compressor, auxiliary power plant ฯลฯ 3.-เสริม : เกี่ยวกับหน่วยราชการ หมายถึงที่จัดตั้งหรือตั้งขึ้นเพื่อช่วยในช่วงเวลาที่ต้องการ เช่นในวลี auxiliary air force, auxiliary unit ฯลฯ ดูเทียบ Civil Air Patrol.
auxiliary air base	ฐานบินเพิ่ม : ฐานบินที่ใช้เพื่อช่วยหรือเพิ่มสิ่งอำนวยความสะดวกของฐานบินอีกแห่งหนึ่ง ไม่ว่าจะใช้ประจำทุกวันหรือในยามฉุกเฉินก็ตาม. ดูเทียบ alternate, n. ในหมายเหตุ. ฐานบินเพิ่มนี้ไม่จำเป็นจะต้องอยู่ภายใต้วงอำนาจของผู้บังคับบัญชาฐานบินหลักเสมอไป ถึงมีอยู่บ้างก็มักจะให้ปฏิบัติการในวงจำกัดเท่านั้น เนื่องจากมีการสื่อสาร เจ้าหน้าที่ และการซ่อมบำรุง ตลอดจนเครื่องอำนวยความสะดวกสำหรับบริการอยู่ในวงจำกัด.
auxiliary airport beacon	สัญญาณนำทางท่าอากาศยานเพิ่ม : สัญญาณนำทางแสงชนิดหนึ่ง ที่หมุนไปรอบๆ ตัว ตามปกติมีแรงเทียนน้อยกว่าสัญญาณนำทางท่าอากาศ ใช้สำหรับบอกที่ตั้งของท่าอากาศยาน หรือมิฉะนั้นก็เพื่อช่วยการหมายรู้ท่าอากาศยานหรือสนามบิน.
auxiliary airway beacon	สัญญาณนางเส้นทางเดินอากาศเพิ่ม : สัญญาณนำทางแสงชนิดหนึ่ง ตามปกติมีแรงเทียนน้อยกว่าสัญญาณนำทางเส้นทางเดินอากาศ บอกสาลักษณ์พิเศษของภูมิประเทศ หรือมิฉะนั้นก็ใช้เพิ่มเติมสัญญาณนำทางเดินอากาศ.
auxiliary booster	เครื่องช่วย : เครื่องช่วยที่เพิ่มจำนวนขึ้น ซึ่งจำเป็นต้องมีดินระเบิดจำนวนมาก ถ้ามีแต่ดินเร่งอย่างเดียว แต่ไม่มีดินระเบิดนี้ไว้ก็จะปะทุระเบิดไม่ได้ดีพอ.
auxiliary power and engine start system	(APESS) อุปกรณ์กำลังสำรองและช่วยติด ย.

auxiliary power system	(APS) ระบบจ่ายไฟที่ใช้ในระบบอิเล็กทรอนิกส์, ระบบแอร์ เป็นต้น
auxiliary power unit	หน่วยกำลังเพิ่ม : หน่วยกำลังที่อาจใช้ช่วย หรือใช้แทนแหล่งกำลังอื่นๆ ได้.
auxiliary power unit	(APU) แหล่งจ่ายไฟ
AV	(code prefix). เอวี : ปัจจัยประมวลแทน “Female Air Force Reserve and USAF Warrant Officer.” เมื่อใช้กับหมายเลขทะเบียนทหาร.
av	(auth abbr). “Aviator” หรือ “aviation” ใช้ในคำประสมเท่านั้น.
AVAD	(abbr). "automatic voice alert device"
available-to-load date	วันพร้อมบรรทุก
aval	(auth abbr). “Available” หรือ “availability.”
AvBad	(auth abbr). “Army aviation badge.”
AVC	(abbr). 1. “Automatic volume control,” 2. “Aviation cadet.”
AVCA	(abbr). "active vibration control actuator"
AvCad	(auth abbr). “Aviation cadet.”
AVCC	(abbr). "active vibration control computer"
AVCS	(abbr). “Assistant Vice Chief of Staff.”
Avenger	n. อะเวนเจอร์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเครื่องบินบีทีเอฟ (TBF).
average	a. และ n. 1. ธรรมดาสามัญ : เป็นคุณศัพท์ หมายถึงธรรมดา, สามัญที่สุด. เป็นแบบอย่าง. 2. ค่าเฉลี่ย : เป็นคำนาม หมายถึงค่าเฉลี่ยเลขคณิต. นัยนี้เป็นคุณศัพท์ก็ได้. เนื่องจาก “average” ใช้กันในบริบทที่มีความหมายถึงสิ่งที่มีตัวตนซึ่งหามาได้จากการสถิติ เช่นในคำ “the average airman” ซึ่งในทางปฏิบัติธรรมดาสามัญแล้ว, ตามนัย 2 ควรใช้คำว่า “mean” แทนความว่า “average”
average wind velocity	(ASCC) ค่าเฉลี่ยความเร็วลม : ค่าเฉลี่ยความเร็วลมที่อากาศยานบินร่วม

avfr	(auth abbr). “Available for reassignment.”
AVG	(abbr). “American Volunteer Group.”
avg	(auth abbr). “Average.”
avgas	(auth abbr). “Aviation gasoline.”
aviation	n. (avn) 1. ศิลปศาสตร์การบิน : (ศัพท์ฝรั่งเศส จากศัพท์ลาติน avis : นก) ก. ศิลป, ศาสตร์หรือการปฏิบัติการบินในอากาศด้วยอากาศยานที่หนักกว่าอากาศ เช่นในวลี “his smattering knowledge of aviation.” ดูเทียบ aeronautics, n. ข. โดยความหมายที่กว้างออกไปอีกหมายถึงศิลป, ศาสตร์ของการบินหรือการส่งเครื่องบินที่มีนักบินหรือ ปราศจากนักบิน, หรือจรวดนาวาขึ้นไปในอากาศ (รวมทั้งอวกาศรอบนอกด้วย) เช่นในประโยค “the next development in aviation will be the spaceship.” ค. การพัฒนาและการใช้อากาศยานที่หนักกว่าอากาศ เช่นในประโยค “aviation in Great Britain had reached a point where radar was essential.” 2. ศัพท์โอนนัย หมายถึง ก. อากาศยานในอากาศ, กำลังทางอากาศ : อากาศยานที่บินไป อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกำลังทางอากาศหรือ องค์ประกอบของกำลังทางอากาศที่ใช้อากาศยาน เช่นในประโยค “powerful aviation overcame the enermy”s resistance.” ดู fighter aviation, tactical aviation. ข. การบิน : วิธีเดินทางโดยอากาศยาน เช่นในประโยค “aviation provides the quickest way of getting there.” ค. การบิน : กิจการที่ใช้อากาศยานดำเนินการปฏิบัติทางทหารให้สำเร็จ อีกนัยหนึ่งหมายถึงบุคคลผู้ปฏิบัติกิจการนี้ นัยนี้ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในวลี “fighter aviation” “tactical aviation” “troop-carrier aviation.” ฯลฯ ง. วงการบิน : โลกของเครื่องบิน คือบุคคลผู้เข้าร่วมทั้งในการสร้างและการใช้เครื่องบิน เช่นในประโยค “the name Avro was known in aviation almost before airplanes flew.” “Aviation” เป็นศัพท์ที่อ่อนตัวได้ และมักจะมีความหมายของนัยใดนัยหนึ่งก็ได้ ตัวอย่างเช่น บางทีในบริบทความหมายตามนัย 1 ก. และนัย 1 ค. ไม่สามารถจะแยกออกจากกันได้ ตามนัย 1 ข. ศัพท์นี้ใช้กันอย่างกว้างๆ รวมถึงแนวความคิดของศิลป

	ศาสตร์การอากาศยาน แต่ไม่รวมถึงการปืนใหญ่จรวด โดยเหตุที่การปืนใหญ่จรวดใช้วัตถุซัดส่งซึ่งไม่มีการนำวิถีเปลี่ยนทิศทางในระหว่างที่ไปในอากาศ.
aviation	a.or attrib. (avn)-การบิน-บิน : คำคุณศัพท์ที่ใช้ขยายหน้าคำอื่น เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยการบิน. ดูหมายเหตุ ในการใช้อย่างธรรมดาสามัญ หมายถึง 1. ระบุบุคคลที่เกี่ยวข้องกับการบิน เช่นในวลี aviation advisor, aviation analyst, aviation expert, aviation mechanic, aviation psychologist, aviation writer. 2. ระบุหน่วยหรือหน่วยราชการ เช่นในวลี aviation detachment, aviation section, aviation squadron, ฯลฯ 3. ระบุสถานที่ เช่นในวลี aviation center, aviation base, aviation field. ฯลฯ 4. ระบุบริภัณฑ์หรือพัสดุที่ใช้ในการบิน เช่นในวลี aviation fuel, aviation ordnance, aviation radio. ฯลฯ 5. ระบุระเบียบหรือข้อเขียน เช่นในวลี aviation annual, aviation history, ฯลฯ 6. ระบุข้อเสนอ ปฏิบัติการ หรือกิจการ เช่นในวลี aviation industry, aviation intelligence, aviation policy, aviation program. ฯลฯ
aviation badge	เครื่องหมายวุฒิการบิน : ตราเครื่องหมายหรือเครื่องหมายวุฒิอย่างหนึ่งในหลายอย่างด้วยกัน ซึ่งแผนแบบไว้คล้ายๆ กัน เพื่อประดับที่เครื่องแบบ. เครื่องหมายแต่ละอย่างแสดงถึงวุฒิเฉพาะหรือหน้าที่การบิน. เครื่องหมายวุฒิการบิน โดยมูลฐานแล้วเป็นปีกเงินยาว 3 นิ้วมีลวดลายตรงกลางซึ่งแผนแบบสีสำหรับวุฒิแต่ละอย่าง เครื่องหมายวุฒิชนิดหนึ่งให้สิทธิประดับแก่ นักบินชั้นสูงสุด, ชนิดหนึ่งสำหรับนักบินอาวุโส, ชนิดหนึ่งสำหรับ นักบินธรรมดา, ชนิดหนึ่งสำหรับเจ้าหน้าที่ ตรวจการณ์อาวุโส, ชนิดหนึ่งสำหรับเจ้าหน้าที่ ตรวจการณ์ธรรมดา, ชนิดหนึ่งสำหรับแพทย์การบิน, และชนิดหนึ่งสำหรับพยาบาลผู้ทำการในอากาศ. เครื่องหมายวุฒิการบินของพยาบาล ผู้ทำการในอากาศ มีขนาดกว้าง 2 นิ้ว. ลวดลายตรงกลางของเครื่องหมายวุฒินักบินเป็นโล่สหพันธ์ (ดู federal shield) ของเครื่องหมายวุฒิสำหรับ เจ้าหน้าที่ตรวจการณ์ เป็นโล่เหมือนกับตราทบวงทหารอากาศ ของเครื่องหมายคุณวุฒิแพทย์เป็นเครื่องหมายแพทย์ ของเครื่องหมายวุฒิพยาบาลเป็นเครื่องหมายแพทย์ที่มีอักษร “N” ทับอยู่. ดู pilot”s wing. บางทีเครื่องหมายวุฒิการบินนี้ ก็ทำตัวผ้าปักลวดลายดิ้น. ดู evening dress uniform. ในหมายเหตุ และ miniature, a.

aviation cadet	นักเรียนนายทหารการบิน : 1. บุคคลผู้กำลังฝึกเป็นนายทหารสัญญาบัตร กองทัพอากาศ ผู้ที่มีวุฒิศิลปศาสตร์การบิน. 2. ยศชั้นหรือสถานะของบุคคลเช่นกล่าวนี้ ตามนัย 1 ศัพท์นี้มักจะใช้จำกัดความจำเพาะ หมายถึงนักเรียนนายทหารศิษย์การบิน (ดู pilot cadet) แต่ศัพท์นี้เท่าที่ใช้กันในความหมายทั่วไป หมายรวมทั้งนักเรียนนายเรืออากาศที่กำลังฝึกเป็นเจ้าหน้าที่ประจำอากาศยาน (ดู aircraft observer) กับที่กำลังฝึกเป็นนักบินด้วย. นักเรียนนายทหารการบินมีสถานภาพอยู่ระหว่าง นายทหารสัญญาบัตรกับพันจ่า-พลทหารอากาศ เงินเพิ่มค่ายังชีพของนักเรียนนายทหารการบินได้รับเช่นเดียวกับนายทหารสัญญาบัตร เงินเดือนของเขาอยู่ระหว่างพลทหารอากาศกับจ่าอากาศตรี.
aviation combat element	ส่วนกำลังรบทางอากาศ ส่วนปฏิบัติหลักของกำลังรบเฉพาะกิจอากาศ-พื้นดินนาวิกโยธิน ซึ่งได้รับการจัดเฉพาะกิจเพื่อปฏิบัติการการบิน ส่วนกำลังรบทางอากาศปฏิบัติพันธกิจทั้งหมดหรือส่วนหนึ่งของพันธกิจการบินนาวิกโยธิน ๖ ประการ ซึ่งจำเป็นต่อการบรรลุภารกิจของกำลังรบเฉพาะกิจอากาศ-พื้นดินนาวิกโยธิน พันธกิจเหล่านี้คือ การสงครามต่อต้านภัยคุกคามทางอากาศ การสนับสนุนทางอากาศเชิงรุก การสนับสนุนการโจมตีสงครามอิเล็กทรอนิกส์ การลาดตระเวนทางอากาศ และการควบคุมอากาศยานและอาวุธปล่อย ส่วนกำลังรบทางอากาศมักจะประกอบด้วยกองบัญชาการหน่วยบินและหน่วยบินอื่นอีกหลายๆหน่วย หรือส่วนแยกของหน่วยบินเหล่านี้ ส่วนกำลังรบทางอากาศมีขนาดต่างกันตั้งแต่ส่วนแยกขนาดเล็กของหน่วยบินซึ่งมีอากาศยานที่ต้องการโดยเฉพาะ ไปจนถึงขนาดกองบินนาวิกโยธินหนึ่งกองบินหรือมากกว่า โดยตัวเองแล้วส่วนกำลังรบทางอากาศไม่ใช่หน่วยบัญชาการอย่างเป็นทางการ เรียกว่า ACE ด้วย ดู combat service support element; command element; ground combat element; Marine air-ground task force; Marine expeditionary force; Marine expeditionary force (forward); Marine expeditionary unit; special purpose Marine air-ground task force; task force ด้วย
aviation corps	1. เหล่าการบิน : นัยทั่วๆ ไป หมายถึงเหล่าทหารอากาศของกองทัพบกที่มีสถานภาพเป็นกองทัพน้อย. 2. กองทัพบินน้อย : นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงกองทัพน้อยตามความมุ่งประสงค์ของกองทัพบกสหรัฐ ที่เข้ามาแทนกองการเดินอากาศ (ดู Aeronautical Division). เป็นคำในประวัติ.

	กองทัพบินน้อย ตามนัย 2 ได้มีการเสนอเป็นกฤษฎีกาต่อสภาคองเกรสส์ เมื่อ ค.ศ. 1913 แต่กฤษฎีกานี้ไม่ผ่าน.
aviation dentistry	ทันตกรรมการบิน : ทันตกรรมสาขาหนึ่งที่ว่าด้วยการพิจารณาศึกษา, การป้องกัน การรักษา หรือการบำบัดโรค และการป่วยเจ็บอื่นๆ ของฟัน ตลอดจนโครงสร้างต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกัน อันเกิดขึ้นจากภาวะที่เผชิญกับการบินหรือที่การบินทำให้อุบัติขึ้น.
aviation engineer	1. วิศวกรสนามบิน, ช่างสนามบิน : ผู้สร้างสนามบิน หรืออาคารสถานที่ประจำสนามบินสำหรับใช้กับเครื่องบิน นัยนี้เรียกได้อีกอย่างหนึ่งว่า “air engineer.” 2. วิศวกรการบิน : ดู aeronautical engineer. นัยนี้ใช้อย่างหละหลวม ศัพท์นี้ตามนัย 1. ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น aviation engineer personnel, aviation engineer troops, aviation engineer unit.
aviation engineer battalion	กองพันทหารช่างสนามบิน : หน่วยหนึ่งในกองพลน้อยทหารช่างสนามบิน (ดู engineer aviation brigade. โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่หมายเหตุ) ศัพท์นี้แม้จะเรียกกันในสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 ว่า “aviation engineer battalion,” แต่ชื่อที่ถูกต้องในปัจจุบันเรียกว่า “engineer aviation battalion.”
aviation engineer force	ทัพทหารช่างสนามบิน : หน่วยของกองทัศอากาศหน่วยหนึ่ง ซึ่งรับผิดชอบในการสร้างสนามบิน ประกอบด้วยกองพลน้อยทหารช่างสนามบินต่างๆ. ดู engineer aviation brigades.
aviation gasoline	(avgas). แกโซลีนการบิน : แกโซลีนที่เตรียมไว้เฉพาะสำหรับใช้กับเครื่องบิน. แกโซลีนการบินจะพิกัดไว้ด้วยเลขแสดงสมรรถนะ (ดู performance number).
aviation medical examiner	ผู้ตรวจพิจารณาทางเวชศาสตร์การบิน : เจ้าหน้าที่แพทย์ผู้ได้รับมอบอำนาจหน้าที่ให้ทำการตรวจร่างกาย เพื่อรับรองคุณสมบัติของบุคคลผู้จะทำการบิน. ชื่อตำแหน่งนี้ใช้ทั้งกองทัพอากาศและองค์การบริรักษ์ศิลปศาสตร์การบินพลเรือน.
aviation medicine	เวชศาสตร์การบิน : เวชศาสตร์สาขาหนึ่งว่าด้วยการพิจารณาศึกษา การป้องกัน การรักษา หรือบรรเทาโรคภัยไข้เจ็บ หรือการเจ็บป่วยทางร่างกายอย่างอื่นๆ ที่เกิดขึ้นจากภาวะต่างๆ ที่เผชิญกับการบินหรือที่การบินทำให้อุบัติขึ้น. เวชศาสตร์การบินว่าด้วยวิชาต่างๆ เช่นปัญหาทางชีววิทยา เฉพาะที่มีต่อการบิน รวมทั้งการคัดเลือก การปรนนิบัติ และการบำบัดผู้บิน ว่าด้วยการช่วยในการแผนแบบอากาศยานและบริภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องด้วย ให้เหมาะสมกับ ความต้องการของมนุษย์ การปรับตัวเองของมนุษย์ให้เข้ากับภาวะการบิน และว่าด้วยปัญหาต่างๆ ที่พัวพันอยู่กับการส่งผู้ป่วยและบาดเจ็บกลับทางอากาศ. ศัพท์นี้เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า”

	aeromedicine.” “aviation medicine” ใช้เป็นศัพท์ที่มีความหมายรวม คือรวมทั้ง “aeromedicine.” (ตามนัยเฉพาะ) กับ “space medicine.” ด้วย. ดู aeromedical, a. aeromedicine, n.
aviation medicine	เวชศาสตร์การบิน
aviation officer	นายทหารฝ่ายการบิน : ชื่อตำแหน่งของนายทหารฝ่ายอำนวยการในกองทหารอเมริกันนอกประเทศ สมัยสงครามโลกครั้งที่ 1 เป็นผู้รับผิดชอบขึ้นต่อผู้บังคับบัญชาของเขาในด้านการบินทหารด้วย.
Aviation Section	ฝ่ายการบิน : สาขาการบินสาขาหนึ่งของเหล่าทหารสื่อสาร ที่เรียกชื่อย่างนี้ในฐานะเป็นหน่วยสืบต่อ จากกองการเดินอากาศ (ดู Aeronautical Division) ศัพท์นี้เขียนเต็มเป็น “Aviation section of the signal corps.” ฝ่ายการบินนี้ มีกำเนิดขึ้นโดยรัฐบัญญัติแห่งสภาคองเกรสส์ เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม ค.ศ. 1914 ให้การรับรอง แก่เหล่าทหารอากาศ มากขึ้นกว่าแต่ก่อน. ฝ่ายนี้ย้ายไปขึ้นกับกองการเดินอากาศทหาร ซึ่งขึ้นต่อทบวงการสงคราม (ดู War Department) เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม ค.ศ.1981 และกลายเป็นส่วนหนึ่งของกรมอากาศยาน. ดู Air Service. นัย 2 ก.
aviation training device	(ATD) อุปกรณ์ช่วยในการฝึกบิน
aviation training device	(ATD) เครื่องช่วยฝึกการบิน
aviator	n. นักบินอาชีพ : ผู้มีวิชาชีพในการบินอากาศยานที่หนักกว่าอากาศ อีกนัยหนึ่งหมายถึง นักบินของอากาศยาน เช่นกล่าวนั้น. ดู pilot, n. ในหมายเหตุ. ดูเทียบ aeronaut, n.
aviator's deafness	โรคหูหนวกในนักบินอาชีพ : การหูหนวกแบบประสาทชนิดหนึ่ง ที่พบได้ในจำนวนเฉลี่ยร้อยละ ขั้นปานกลางของบุคคลผู้บินไปในเครื่องบินเป็นนิจสิน. โรคหูหนวกชนิดนี้มีสาเหตุมาจากเสียง และมีผลกระทบกระเทือนต่อการได้ยินความถี่คลื่นเสียงประมาณ 4,000 ไซเกิลต่อวินาที.
aviatri	n. นักบินอาชีพหญิง : นักบินหญิงที่บินอากาศยานหนักกว่าอากาศ.

avigation	n. การเดินอากาศ : ศัพท์นี้ใช้เทียบกับคำ “navigation” หมายถึงการเดินอากาศ. จากศัพท์นี้มีรูปคุณศัพท์เป็น avigational, a. และคำนามเป็น avigator, n. ศัพท์เหล่านี้มีที่ใช้น้อย.
avionic	a.-อิเล็กทรอนิกการบิน : เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยการวิจัยอิเล็กทรอนิกส์การบิน.
avionics	n. วิชาอิเล็กทรอนิกส์การบิน : (ศัพท์นี้บัญญัติจากคำ “aviation electronics.”) หมายถึงภูมิพื้นของการวิจัยประยุกต์ ซึ่งมีการดัดแปลงกลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกมาใช้ในการบิน.
avionics activation panel	(AAP) แผงควบคุมอุปกรณ์ที่ใช้ในการบิน
avionics simulator	(AS) ระบบจำลองอุปกรณ์ด้านการบิน
avlup	(auth abbr). “Aviation lubricant.”
avn	(auth abbr). “Aviation.”
avoiding action	การปฏิบัติการหลีกเลี่ยง : ดู evasive action.
avoil	(abbr). “Aviation oil.”
Avon Park Air Force Base	ฐานทัพอากาศ เอวอนพาร์ก : ฐานทัพอากาศที่เมือง เอวอนพาร์ก, รัฐฟลอริดา ใช้ชื่อตามชื่อเมืองนี้.
Avro	n. แอฟโร : เครื่องบินของอังกฤษหรือแคนาดา ชนิดใดก็ตามที่สร้างโดยบริษัท เอ.วี.โร. ทุนจำกัด (A.V. Roe & Co. Ltd.) หรือ บริษัท เอ.วี.โร. แคนาดาทุนจำกัด (A.V. Roe Canada Ltd.) เครื่องบินแอฟโรเหล่านี้ บางชนิดที่รู้จักกันดีคือ Avro Lancaster เป็นเครื่องบินทิ้งระเบิด 4 เครื่องยนต์ สมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 Avro Lincoln เป็นเครื่องบินดัดแปรของเครื่องบิน “Lancaster” และ “Avro Anson.” เป็นเครื่องบินฝึก สองเครื่องยนต์.
AW	(code prefix). เอดับลิว : ปัจจัยประมวลแทนคำ “Male Air Force Reserve and usaf Warrant Officer” เมื่อใช้กับหมายเลขทะเบียนทหาร.
AW	(abbr). 1. “Automatic weapon.” 2. “Article of war.” 3. auth. “Air warning.” ใช้ในคำประสมเท่านั้น.
AWACS	(abbr). "airborne warning and control system"
award	n. การปูนบำเหน็จ : 1. การมอบให้อิสริยาภรณ์ หรือการปูนบำเหน็จในราชการ. 2. การยกย่องพิเศษอย่างใดอย่างหนึ่งที่ให้แก่บุคคลหรือหน่วย โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป็น

	อิสริยาภรณ์ หรือการปูนบำเหน็จในราชการ หรือในบางกรณีเป็นการปูนบำเหน็จด้วยเงินสด อีกนัยหนึ่ง หมายถึงสัญลักษณ์ของการยกย่องที่รับรู้กันดังกล่าวนั้น เช่น เหรียญตรา แถบประดับ หรือสิ่งคล้ายกัน. 3. ตามนัยที่จำกัดหมายถึงการปูนบำเหน็จในราชการ. ดู decoration, n. และ service award.
AWC	(abbr). 1. “Air War College.” 2. “Army War College.”
AWCO	(auth abbr). “Area Wage and Classification Office.”
awd	(auth abbr). “Award.”
aweasve	(abbr). “Air weather service.” ดู AWS (auth abbr).
AWngSvc	(abbr). “Air warning service.”
AWOL	(auth abbr). “Absent (absence) without leave.” บางทีออกเสียงเป็นคำ “AWOL”
awol	adv. Colloq.-ขาดราชการ,-โดยมิได้ลา : ภาษาพูด หมายถึง อยู่ในสถานภาพขาดงานโดยมิได้มีการลา เช่นในประโยค “he went awol.”
AWS	(auth abbr). “Air Weather Service.”
awt	(authe abbr). “Awaiting.”
axial compressor	เครื่องอัดตามแกน : ดู axial flow compressor.
axial flow	Specif. การไหลตามแกน : ในอากาศยานไอพ่น หมายถึงการไหลของอากาศไปตามแกนทางยาว ของเครื่องยนต์.
axial-flow compressor	เครื่องอัดแบบไหลตามแกน : เครื่องอัดแบบแรงหนีศูนย์กลาง, โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้กับเครื่องยนต์ไอพ่น ที่บังคับอากาศหรือของไหลอื่นๆ ให้ไหลเป็นเส้นตรงขนานไปกับแกนใบพัดของเครื่องยนต์ที่กำลังหมุนอยู่. เครื่องอัดชนิดนี้ ดูดอากาศเข้าไปในระบบของมันด้วยใบพัดที่กำลังหมุน อากาศจะถูกเหวี่ยงออกตาม แนวรัศมีของกลีบใบพันของเครื่องอัด อย่างไรก็ตาม กลีบใบพัดอยู่กับที่ ซึ่งแผนแบบไว้ให้นำอากาศกลับไปยังทิศทาง เดิมที่ขนานกับแกนตัวหมุนนั้นจะดักอากาศด้วย ความเร็วของกระแสอากาศจะลดลงโดยกลีบใบพัดอยู่คงที่ ทำให้พลังงานจลนะถูกเปลี่ยนเป็นพลังงานความอัด เครื่องอัดอากาศนี้แจแผนแบบให้มีเพียงใบพัดหมุน กับกลีบใบพัดคงที่เพียงชุดเดียวซึ่งเรียกว่า “single stage compressor.” หรืออาจแผนแบบให้มีหลายชุดรวมกัน ซึ่ง

	เรียกว่า “multistage compressor.” ดูเทียบ double-entry centrifugal compressor และดู compressor, n. radial-flow compressor.
axial-flow jet engine	เครื่องยนต์ไอพ่นแบบไหลตามแกน : เครื่องยนต์ไอพ่นชนิดที่มีอากาศไหลไปตามแกนทางยาวของ เครื่องยนต์ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงเครื่องยนต์กังหันไอพ่นที่ใช้เครื่องอัดแบบไหลตามแกน.
axis	n. แกน, เส้นหลัก : เส้นตรงจะเป็นเส้นจริงหรือเส้นจินตภาพก็ตาม ที่ผ่านทะลุเทหวัตถุอันหนึ่ง และเทหวัตถุนั้นอาจหมุนหรือกำลังหมุนอยู่จริงๆ รอบเส้นตรงนั้น. สำหรับเครื่องบิน ถือกันว่ามีแกนตั้งได้ 3 ฉาก รวม 3 แกน และแต่ละแกนผ่านทะลุศูนย์กลางความถ่วง คือแกนตามยาว บางทีก็เรียกว่า “แกนเอ็กซ์” ทอดไปตามยาวในระนาบสมมาตรจากข้างหัวไปท้าย แกนข้างซึ่งบางทีก็เรียกว่า “แกนวาย” ทอดจากข้างหนึ่งไปสู่อีกข้างหนึ่ง แกนแนวยืนหรือแกนตั้งฉาก ซึ่งบางทีก็เรียกว่า “แกนแซ้ด” ทอดไปในระนาบสมมาตรจากหลังไปสู่ท้องเครื่องบิน.
axis of attack	แกนการเข้าตี, เส้นหลักการเข้าตี : ทิศทางซึ่งกระทำการเข้าตี อีกนัยหนึ่ง หมายถึงทิศตั้งหัวจำเพาะของเครื่องบินทิ้งระเบิดหลังจากผ่านจุดเริ่มต้นแล้ว.
axis of precession	แกนการเบี่ยงตัว : ในใจโรสโคป หรือในเทห์ใจโร หมายถึงแกนใดๆ ก็ได้ ที่ตั้งฉากกับแกนหมุน และการเบี่ยงตัวของไจโรจะเกิดขึ้นรอบแกนนั้น. แกนการเบี่ยงตัวของไจโร คือแกนตามเส้นตรง อยู่ระหว่างจุดที่แรงมากระทำต่อแกนหมุนของไจโร. ดู precession, n. นัย 1.
axis of thrust	แกนแรงขับ : แกนหรือเส้นตรงที่ผ่านทะลุศูนย์ตามยาวของเครื่องยนต์ปฏิกิริยา ซึ่งแรงขับของเครื่องยนต์จะพุ่งไปในแนวนี้. ดูเทียบ center of thrust, นัย 1.
axis of tilt	Aerial photog. แกนการเอียง : เส้นตรงเส้นหนึ่งซึ่งอยู่บนภาพถ่ายเฉียงที่แสดงถึงการตัดกัน ระหว่างระนาบเอียงหรือระนาบเฉียงของกล้องถ่ายรูป กับระนาบแนวยืนสมมติของกล้องเดียวกันนี้. ถ้าถ่ายรูปในแนวยืนจากจุดเดียวกันจะมีความยาวโฟกัสเท่ากัน. ตามเส้นนี้ มาตราส่วนของภาพเฉียงจะเท่ากับมาตราส่วนภาพถ่ายแนวยืนสมมติ.
axis power	Specif. มหาอำนาจฝ่ายอักษะ : ประเทศใดประเทศหนึ่งในจำนวน 3 มหาอำนาจที่ร่วมกันเป็นพันธมิตร เพื่อกระทำการรุกราน ก่อนสงครามโลกครั้งที่ 2 คือ ประเทศเยอรมัน อิตาลี และญี่ปุ่น. คำ “axis” (ภาษาอิตาเลียน asse) นี้มุสโสลินีใช้เป็นครั้งแรกในการกล่าวสุนทรพจน์เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน ค.ศ.1936 เพื่ออ้างถึงข้อตกลงระหว่างประเทศเยอรมันกับ

	ประเทศอิตาลี ในเรื่องการผนวกประเทศเอธิโอเปีย เข้ากับประเทศอิตาลี ดังนั้น “axis power” นี้ที่ใช้ครั้งแรก จึงหมายเฉพาะประเทศอิตาลีกับประเทศเยอรมันเท่านั้น.
Az	(auth abbr) 1. “Azimuth” 2. “Azores.”
Azel camera	กล้องถ่ายรูปเอเซล : กล้องถ่ายรูปที่ติดตั้งเพื่อถ่ายภาพที่ปรากฏบนจอเอเซล.
Azel scope	จอเอเซล : จอเรดาร์ที่สร้างขึ้นเพื่อแสดงมุมภาคทิศระดับสูง.
azimuth	n. (Az). 1. มุมภาคทิศ : มุมชี้ทิศในระนาบแนวนอน ตามปกติแสดงเป็นมุม และในการเดินอากาศ วัดตามเข็มนาฬิกาจากทิศเหนือจริง ทิศเหนือกริด หรือทิศเหนือแม่เหล็ก จาก 0 องศาถึง 360 องศา. 2. มุมทิ้งระเบิด : ในการทิ้งระเบิด หมายถึงปัจจัยที่ทำให้ลูกระเบิดเคลื่อนไปทางซ้าย หรือทางขวา เมื่อปลดลงมาแล้ว. คำนี้แตกต่างจาก “range” (ดู range นัย 8) ดูเทียบ azon, n. 3. มุมทิศอ้างอิง : ในการปืนทางอากาศ หมายถึงมุมชี้ทิศในระนาบแนวนอน จุดอ้างอิง หรือ 0 องศา อยู่ที่หัวของอากาศยาน. 4. มุมภาคทิศ : รูปสั้นของ “azimuth angle” เช่นในประโยค “the plane was coming in at an azimuth of fifteen degrees.” 5. มุมทิศ : ในการเดินหนอัมพร หมายถึงมุมที่วัดตรงเหน้อศีรษะจากทิศเหนือจริงของเข็มนาฬิกา ไปยังวงกลมแนวยืนที่ผ่านทะลุเทหวัตถุนั้น มุมนี้ใช้อักษรย่อเป็น “Zn” หรือ “Zn.” ดู true azimuth.
azimuth	(ASCC) มุมภาคทิศ : ทิศทางแสดงเป็นมุมแนวระดับ ตามปกติบอกเป็นองศา และวัดจากแนวอ้างอิงไปตามเข็มนาฬิกา มุมภาคทิศนี้จะเป็นมุมภาคทิศจริง มุมภาคทิศกริด มุมภาคทิศแม่เหล็กหรือมุมภาคทิศสัมพันธ์ ทั้งนี้แล้วแต่แนวอ้างอิงที่ใช้
azimuth angle.	มุมภาคทิศ : 1. มุมที่ใช้แสดงภาคทิศ. 2. ในการเดินหนอัมพร หมายถึงมุมภายในของรูปสามเหลี่ยมทางดาราศาสตร์เหนือศีรษะ วัดจากเส้นเมริเดียนของผู้สังเกตการณ์ ไปยังวงกลมทางแนวยืน ซึ่งผ่านเทหวัตถุนั้น. ดาวบางดวง หรืออากาศยานบางเครื่อง อาจกล่าวได้ว่ามีมุมภาคทิศ 35 องศา ซึ่งหมายความว่า ดาวดวงนั้นหรือ อากาศยานเครื่องนั้น ในระนาบแนวนอน จะทำมุม 35 องศาตามเข็มนาฬิกาจากทิศเหนือจริง ตามที่ผู้สังเกตการณ์เห็น. ในศัพท์วิชาการเกี่ยวกับเฮลิคอปเตอร์ หมายถึงมุมที่อยู่ระหว่างแกนทางยาวของกลีบโรเตอร์ในระนาบ

	สมมาตร กับตำแหน่งบางตำแหน่งที่กำหนดเอาเองในวงหมุนกวาดโรเตอร์ วัดในระนาบการหมุนตัว. สัญลักษณ์แทนมุมภาคทิศ คือ “Z”
azimuth ballistic correction	การแก้ขีปนวิถีในมุมภาคทิศ : การแก้ขีปนวิถีที่ทำในมุมภาคทิศ.
azimuth directional beam	ลำคลื่นทิศทางมุมภาคทิศ : ลำคลื่นที่ใช้ในระบบการบินลงด้วยเครื่องวัด เพื่อแสดงมุมภาคทิศที่ถูกต้องของทางวิ่ง.
azimuth plane	ระนาบมุมภาคทิศ : ระนาบทางแนวนอนซึ่งใช้วัดมุมภาคทิศ.
azimuthal equidistant projection	เส้นฉายระยะเท่าในมุมภาคทิศ : ดู equidistant azimuthal projection.
azimuthal projection	(ASCC) เส้นโครงแผนที่คงทิศทาง : เส้นโครงแผนที่แบบหนึ่งซึ่งแสดงมุมชี้ทิศจากจุดศูนย์กลางของแผนที่ ไปยังจุดต่างๆ ทุกจุดไว้อย่างถูกต้อง
azimuth-stabilized PPI	เครื่องชี้บอกตำแหน่งแปลงตามมุมภาคทิศ : เครื่องชี้บอกตำแหน่งแปลงซึ่งทรงตัวได้โดยเชื่อม ต่อกับเข็มทิศไจโร เพื่อให้การแสดงภาพหันไปหาทิศทางเหนือจริง หรือทิศเหนือแม่เหล็ก ณ ส่วนยอดของจอ. ศัพท์นี้เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “north-stabilized PPL.”
azon	n. (Azimuth only) ลูกระเบิดอะซอน : ลูกระเบิดชนิดหนึ่ง ใช้ในสงครามโลกครั้งที่ 2 เป็นลูกระเบิดที่มีแพนบังคับตอนหาง เคลื่อนไหวได้โดยใช้สัญญาณวิทยุปรับแต่ง เพื่อบังคับลูกระเบิดนั้นในอยู่ตรงมุมทิศทิ้งระเบิดเท่านั้น. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น azon bomb, azon missile.

B	(abbr). 1. auth. “Bomber,” เช่น B-17, B-26 2. auth. “Base” เมื่อใช้ประสมกับคำอื่น เช่น AFB. 3. “Belted,” เมื่อใช้กับกระสุนวัตถุระเบิด 4. “Beech Aircraft Company,” “Boeing Aircraft Company” หรือ ""“Boeing Aircraft of Canada, Limited,” เมื่อใช้เรียกชื่ออากาศยานทหารเรือสหรัฐ.
B	(letter). บี (อักษร) : ใช้เป็นประมวล. ดู Bravo (code) 1. ใช้กำหนดชื่อสิ่งต่างๆ เช่น B-2 unit (เครื่องอุ่นอาหารชนิดหิ้วได้ ใช้ในอากาศยาน) B-4 bag, ฯลฯ 2. ใช้เป็นสัญลักษณ์ หมายถึง “แบบใช้งานของอาวุธพิเศษ” ที่กองทัพเรือกำหนด เรียกอากาศยานที่ดัดแปรเป็นแบบนั้น.
B&G	(abbr). “Buildings and grounds.” B&GR (auth abbr). “Bombing and gunnery range.”
B.A.T.,BAT.	(abbr) “Blind approach training,” ศัพท์อังกฤษ B.R.20 บี.อาร์.20 : เครื่องบินทิ้งระเบิด 2 เครื่องยนต์ของอิตาลี ซึ่งบริษัทเฟียตพัฒนาขึ้นใช้ในระหว่างสงครามโลกครั้งที่ 2 ประชาชนนิยมเรียกกันว่า “Cicogna.”
b/f	(abbr). “Brought forward.”
B/L	(abbr). 1. “Bill of lading” ดู blading (auth abbr) 2. “Basic letter.”
B/M	(abbr). “Bill of material.”
b/o	(abbr). “Back order.”
B-10	บี-10 : เครื่องบินทิ้งระเบิด 2 เครื่องยนต์ ซึ่งบริษัทมาร์ตินพัฒนาขึ้น นำเข้าประจำการตั้งแต่ปี ค.ศ.1932 ถึง 1940 และในสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 บางครั้งก็ใช้เป็นอากาศยานธุรการด้วย.
B-17	บี-17 : เครื่องบินทิ้งระเบิด, 4 เครื่องยนต์, มีปีกกลางลำตัว ซึ่งบริษัทโบอิงพัฒนาขึ้นในระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง ใช้กันมากในภาคพื้นยุโรปและเมดิเตอร์เรเนียน. บี-17 นี้ นิยมเรียกกันว่า “ไฟลอิงฟอร์เดรสส์”
B-18	บี-18 : เครื่องบินทิ้งระเบิด 2 เครื่องยนต์ มีปีกกลางลำตัว ดัดแปลงมาจากเครื่องบินดักลาส ดี ซี-3 และนิยมเรียกกันว่า “โบโล.”

B-19	บี-19 : เครื่องบินทิ้งระเบิดขนาดใหญ่ 4 เครื่องยนต์ ซึ่งบริษัทดักลาสพัฒนาขึ้นและนำออกใช้ในเดือนมิถุนายน ค.ศ.1941. บี-19 นี้ สร้างเป็นตัวต้นแบบเท่านั้น และใช้เพื่อความมุ่งประสงค์ในการทดลองหาข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวกับเครื่องบินขนาดใหญ่ เป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดขนาดใหญ่ที่สุดในบรรดาเครื่องบินทิ้งระเบิด ทั้งหลาย จนกระทั่งมีเครื่องบิน บี-19
B-2	บี-2 : เครื่องบินทิ้งระเบิดกลางคืนปีก 2 ชั้น, โลหะล้วน, 2 เครื่องยนต์ ที่บริษัทเคอร์ติสส์พัฒนาขึ้น นำเข้าประจำการตั้งแต่ ค.ศ. 1930 เป็นต้นมาและนิยมเรียกกันว่า “คอนดอร์”
B-2 runway light	ไฟทางวิ่ง บี-2 : ไฟทางวิ่งชนิดเคลื่อนย้ายได้. ไฟชนิดนี้ โดยปกติจัดเป็นชุดสีเดียวกัน จะเป็นชนิดใสหรือชนิดอื่นก็ได้.
B-24	บี-24 : เครื่องบินทิ้งระเบิด 4 เครื่องยนต์ ปีกกลางลำตัว ซึ่งบริษัทคอนโซลิเดเต็ดพัฒนาขึ้นและใช้ในสงครามโลกครั้งที่ 2. บี-24 นี้นิยมเรียกกันว่า "ลิเบอร์เรเตอร์" และได้คัดแปรออกไปอีกหลายแบบ กำหนดให้ชื่อต่างๆ กัน เช่น B-24G, B,-24N TB-24, F-7 ฯลฯ บี-24 แบบ เดิมมีแพนหางดิ่งกับแพนหางเสือเลี้ยวคู่ แต่การดัดแปรชั้นต่อมาเป็น บี-24 เอ็น มีแพนหางดิ่งกับแพนหางเสือเลี้ยวเดี่ยว ดู PB 4Y-2
B-25	บี-26 : เครื่องบินทิ้งระเบิด 2 เครื่องยนต์ ที่บริษัทนอร์ธอเมริกันพัฒนาขึ้น ใช้กันมากในสงครามโลกครั้งที่ 2 โดยเฉพาะอย่างยิ่งในยุทธบริเวณแปซิฟิก และภาคพื้นเมดิเตอร์เรเนียน นิยมเรียกกันว่า “มิทเชลล์” หลังสงครามโลกครั้งที่ 2 เครื่องบินบี-25 นี้ใช้กันอย่างแพร่หลาย เพื่อความมุ่งประสงค์สำหรับฝึก, ธุรการ และติดต่อ
B-26	บี-26 : 1. เครื่องบินทิ้งระเบิด 2 เครื่องยนต์ ซึ่งบริษัทดักลาสพัฒนาขึ้น นิยมเรียกกันว่า “อินเวเดอร์” ใช้เป็นเครื่องบินบุกกลางคืนในสงครามเกาหลี ต่อมาได้ดัดแปรเป็นเครื่องบินลาดตระเวนกลางคืน และกำหนดชื่อใหม่ว่า เอ-26 ตั้งแต่ ค.ศ.1449 มา 2. เครื่องบินทิ้งระเบิด 2 เครื่องยนต์ ซึ่งบริษัทมาร์ตินพัฒนาขึ้น มักจะเรียกกันว่า “มารอเดอร์” และใช้ในสงครามโลกครั้งที่ 2
B-29	บี-29 : เครื่องบินทิ้งระเบิด 4 เครื่องยนต์ ซึ่งบริษัทโบอิงพัฒนาขึ้น ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น B-29 drone, B-29 raid. บี-29 นี้ใช้กันมาก ในสงครามโลกครั้งที่ 2 ในด้านยุทธบริเวณแปซิฟิก โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการทิ้งระเบิดประเทศญี่ปุ่น และเป็นเครื่องบินที่ใช้ทิ้งระเบิดปรมาณูลูกแรก นิยมเรียกกันว่า “ซูเปอร์ฟอร์เตรสส์”

B-32	บี-32 : เครื่องบินทิ้งระเบิด 4 เครื่องยนต์ ซึ่งบริษัทคอนโซลิเดเต็ดพัฒนาขึ้น มีสาระสำคัญคือ ใช้เป็นประกันความล้มเหลวของเครื่องบิน บี-29. บี-32 นี้พัฒนาภายหลังเครื่องบิน บี-29 มาก และผลสุดท้ายเครื่องบินซูเปอร์ บี-24 มีเพียง 15 เครื่อง เท่านั้นที่ได้ปฏิบัติการรบด้านแปซิฟิกในวงจำกัด
B-34	บี-34 : เครื่องบินทิ้งระเบิดปีกต่ำ 2 เครื่องยนต์ ซึ่งบริษัทล็อคฮีดพัฒนาขึ้นใช้ในสงครามโลกครั้งที่ 2 สำหรับฝึกทิ้งระเบิดและลาดตระเวน นิยมเรียกกันว่า “เวนจุรา”
B-36	บี-36 : เครื่องบินทิ้งระเบิดพิสัยบินไกล ซึ่งบริษัทคอนโซลิเดเต็ดพัฒนาขึ้น ตัวแบบต่างๆ ของเครื่องบิน บี-36 นี้ใช้กำลังเครื่องยนต์ขับดัน แบบใบพัด 6 เครื่อง หรือใช้เครื่องยนต์ขับดัน แบบใบพัด 6 เครื่อง กับเครื่องยนต์ไอพ่น 4 เครื่อง ทำการบินครั้งแรกเมื่อวันที่ 4 สิงหาคม ค.ศ. 1946
B-4 bag	กระเป๋า บี-4 : กระเป๋าทำด้วยสิ่งทออย่างหนา มีกระเป๋าข้างหลายใบซึ่งใช้ปิด-เปิดด้วยซิป โดยทั่วไปใช้เป็นกระเป๋าเสื้อผ้า.
B-45	บี-45 : เครื่องบินทิ้งระเบิด ปีกสูง ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ไอพ่น 4 เครื่อง ซึ่งบริษัทนอร์ธอเมริกัน พัฒนาขึ้น นิยมเรียกกันว่า “ทอร์นาโด”
B-47	บี-47 : เครื่องบินทิ้งระเบิดมีกำลังขับด้วยเครื่องยนต์ไอพ่น 6 เครื่อง ปีกลู่หลัง มีฐานแบบจักรยาน 2 ล้อ ใช้ล้อคู่ ซึ่งบริษัทโบอิงพัฒนาขึ้น นิยมเรียกกันว่า “สตราโตเจ็ต.”
B-50	บี-50 : เครื่องบินทิ้งระเบิด 4 เครื่องยนต์ ซึ่งมีบริษัทโบอิงพัฒนาขึ้น ลักษณะบางอย่างเหมือนกับเครื่องบิน บี-29 แต่มีแพนหางดิ่งและหางเสือเลี้ยวสูงกว่า มีกระเปาะเครื่องยนต์ใหญ่กว่า
B-52	บี-52 : เครื่องบินทิ้งระเบิดขนาดหนัก มีกำลังขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ไอพ่น 8 เครื่อง, ปีกลู่หลัง, มีฐานแบบจักรยาน 2 ล้อ แฝดชนิดล้อคู่ ซึ่งบริษัทโบอิงเป็นผู้พัฒนา โดยสาระสำคัญแล้ว เครื่องบิน บี-52 นี้ได้ขยายส่วนสำคัญของเครื่องบิน บี-57 ทำการบินครั้งแรกเมื่อวันที่ 15 เมษายน ค.ศ.1952 นิยมเรียกว่า “สตราโตฟอร์เตรสส์”
B-57	บี-57 : เครื่องบินสหรัฐที่ได้แบบจากเครื่องบินแคนเบอร์ราของอังกฤษ
B-58	บี-58 : เครื่องบินทิ้งระเบิดไอพ่น มีความเร็วเหนือเสียง ซึ่งกองคอนแวร์บรรษัทเจนเนอรัลไดนามิกส์ ร่วมกับกรมบัญชาการวิจัยและพัฒนาการทหารอากาศพัฒนาขึ้น นิยมเรียกกันว่า “ฮัสต์เลอร์” บี-58 นี้ เป็นเครื่องยินทิ้งระเบิด ชนิด 4 เครื่องยนต์ไอพ่น ปีกสามเหลี่ยม ตอนหัวเครื่องบินมี

	ลักษณะเรียวแหลมดังรูปเข็ม ตอนกลางลำตัวสอบ ได้ทำการบินทดลองเมื่อวันที่ 11 เดือนกันยายน ค.ศ.1956.
B-6	บี-6 : เครื่องบินทิ้งระเบิด ปีก 2 ชั้น 2 เครื่องยนต์ ซึ่งบริษัทคีสโตนพัฒนาขึ้น เข้าประจำการในราว ค.ศ. 1930
B-61	บี-61 : ชื่อนี้บางครั้งก็ใช้เรียกเครื่องบิน ที-เอ็ม 61.
B-7 shackle	แยงยึด บี-7 : แผงยึดชนิดมีขออ้าได้ อยู่ที่ปลายแผง 2 ข้าง แต่ละข้างสำหรับยึดและปลดลูกระเบิดหรือถังเชื้อเพลิง อาจใช้บริภัณฑ์ที่ทำงานด้วยไฟฟ้าหรือด้วยมือ ประกอบเข้าด้วยก็ได้.
BA	(abbr). “Blind approach.”
bab	v.tr. ทำลายเครื่องบิน : ภาษาพูด หมายถึง ยิงอากาศยานให้ตกลงมา หรือทำลายอากาศยานของศัตรูด้วยวิธีอื่น
BABS	(abbr). “Blind approach beacon system.”
baby	n. ถังเบบี : ถังเชื้อเพลิงเพิ่มพิเศษของเครื่องบิน อาจปลดทิ้งได้ คำนี้เป็นศัพท์สแลง
baby flat-top	เรือบรรทุกเครื่องบินขนาดเล็ก : เรือบรรทุกอากาศยานประเภทคุ้มกัน ดู escort aircraft carrier.
baby incendiary bomb	ลูกระเบิดเพลิงขนาดเล็ก : ลูกระเบิดเพลิงขนาดเล็ก ซึ่งอังกฤษใช้ในสงครามโลกครั้งที่ 1.
back	n. หลัง : ส่วนบนที่สุดหรือพื้นผิวส่วนบนของเครื่องบิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งของส่วนลำตัวเครื่องบิน ใช้อ้างอิงในบางบริบท เช่น “to fly on its back.” โดยปกติ “หลัง” ถือกันว่าเป็นส่วนบนที่สุดระหว่างหัวเครื่องบินกับแพนหางดิ่ง.
back area	พื้นที่ส่วนหลัง : พื้นที่ใดๆ ก็ตามที่อยู่หลังแนวหน้า คำนี้ต่างจาก “rear area” อยู่ตรงที่พื้นที่ส่วนหลัง ไม่จำเป็นต้องเป็นพื้นที่ปฏิบัติการ อาจมีวัตถุดิบ, การอุตสาหกรรม, ทางหลวง ฯลฯ ก็ได้ ดู rear area.
back azimuth	มุมภาคทิศกลับ : มุมภาคทิศอันเป็นส่วนย้อนกลับ ซึ่งหาได้โดยบวกหรือลบด้วย 180 องศา กับจำนวนองศามุมภาคทิศ ซึ่งวัตถุนั้นแสดงอยู่.
back formation	การลดรูปอักษรหลัง : การสร้างศัพท์โดยตัดตัวท้ายออกจากคำเดิม ซึ่งดูเหมือนว่าเป็นคำที่ประกอบด้วยอุปสรรค-ปัจจัย (แต่ไม่ใช่) ของศัพท์ใหม่นั้น อีกนัยหนึ่ง หมายถึงคำใหม่ที่สร้างขึ้นด้วยวิธีนี้. กรรมวิธีนี้เป็นวิธีเก่า เช่น การสร้างคำ “greed” จากคำ “greedy” , คำ “diagnose” จาก

	“diagnosis” เมื่อไม่ช้าไม่นานมานี้มีการสร้างคำ “edit” จาก “editor”, และคำ “donate” จาก “donator”, คำ “typewrite” จาก “typewriter”. จากรูปศัพท์ที่แตกต่างกักไปบ้างนี้ ที่เป็นคำนาม (ใช้ขยายหน้าคำอื่น) ได้มาจากกิริยากิตก์ ปัจจุบันกาล (present participle)” เช่นคำ “bomb” จาก “bombing] (ดู bomb, n. นัย 5) และคำ “taxi” จาก “taxiing” (ดู “taxi, n.นัย 2); เมื่อเร็วๆนี้มีการใช้คำ “tactic” เป็นเอกพจน์ จาก “tactics” พหูพจน์ ซึ่งอาจเป็นผลที่ได้มาจากกรรมวิธีนี้ ดู formate, v. ด้วย
back order	1. ใบสั่งค้างจ่าย : ใบสั่งของหน่วยพัสดุใดๆ ก็ตาม ที่ยื่นต่อแหล่งพัสดุที่เหนือว่า เพื่อให้จัดของตามที่ผู้ใช้ หรือหน่วยพัสดุรองขอเบิกมา แต่เป็นรายการที่ไม่สามารถจัดให้ได้ทันทีจากของคงคลังที่มีอยู่. 2. บันทึกค้างจ่าย : บันทึกค้างจ่ายบนในเบิกพัสดุ เนื่องจากเหตุนี้ ตามนัย 1 ใช้เป็นคำกริยาก็ได้ เขียนเป็น “back order”.
back pack	รูปสั้นของ back-pack para-chute.
back turret	ป้อมปืนบน : ป้อมปืนด้านบนลำตัวเครื่องบิน.
backer-up	n. เครื่องบินเสริมเป้าหมาย : เครื่องบินเครื่องหนึ่งในจำนวนหลายเครื่อง ซึ่งได้รับมอบหมายให้วาง เครื่องหมายเพิ่มเติม ณ เป้าหมายซึ่งเครื่องบินชี้เป้าหมายได้ทำเครื่องหมายไว้เรียบร้อยแล้ว. ศัพท์นี้เป็นศัพท์อังกฤษ และมักใช้เป็นพหูพจน์ “backers-up”
backfire	n. specif. 1. การพ่นกลับ : การกระฉูดกลับของก๊าซ หรือเศษของกระสุนเมื่อยิงปืน ดู flareback, n. 2. การตีกลับ : การระเบิดก่อนจังหวะในกระบอกสูบเครื่องยนต์เผาไหม้ ในจังหวะคาย ทำให้เพลาข้อเหวี่ยงหมุนกลับจากทิศทางเดิม อีกนัยหนึ่งหมายถึง การระเบิดใดๆ ก็ตามในท่อไอดีหรือไอเสียของเครื่องยนต์.
background	n. ภูมิหลัง : 1. ข้อมูลหรืออาเทศทั่วไป ใช้เป็นเนื้อหาอ้างอิงมาตรฐานสำหรับปัญหาเฉพาะ โดยปกติคำนี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น background data, background information background investigation ฯลฯ 2. ศัพท์เกี่ยวกับเรดาร์ หมายถึง วัตถุสิ่งหนึ่งหรือหลายสิ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่อยู่บนพื้นผิวโลก ซึ่งทำให้เกิดสัญญาณภูมิหลังที่สะท้อนกลับ ดู object of interest, radar target.
background research	การวิจัยภูมิหลัง : โฉมหน้าของการวิจัยข้อมูลที่พิจารณาจัดให้เป็นรากฐานสำหรับการวิจัยขั้นต่อไป.

	การวิจัยภูมิหลังนี้ โดยปกติพิจารณาครอบคลุมถึงระเบียบการสังเกต, การเก็บรวบรวมและการจัดระเบียบข้อเท็จจริง เพื่อหาข้อมูลอันเพียงพอที่จะนำไปสู่การวิเคราะห์และ การทดลองที่ต้องการสำหรับ จะค้นให้พบ หรือทดสอบข้อเท็จจริง, หลักการ หรือสมมติฐานใหม่ๆ.
background return Electronics	สัญญาณภูมิหลังสะท้อนกลับ : ศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง สัญญาณสะท้อนกลับจากวัตถุที่ไม่ใช่เป้าหมาย อันปรากฏบนจอเรดาร์ ดูเทียบ clutter, n.
backhaul	n. 1. เที่ยวกลับ : เที่ยวที่เครื่องยินหรือยานพาหนะใดๆ ก็ตามต้องขนสัมภาระกลับมา 2. เปลืองเที่ยว : เที่ยวเดินทางกลับอีกและขนถ่ายสัมภาระซ้ำที่เกินควร และไม่จำเป็น.
backlash	n. specif. การคลอน, ระยะคลอน : การเหวี่ยงกลับของชิ้นส่วนเครื่องกลที่ประกอบปรับไว้ไม่ดี เป็นผลมาจากการเปลี่ยนความเร็ว เช่น อาการเหวี่ยงกลับ ซึ่งเกิดขึ้นระหว่างฟันเฟืองของป้อมปืนเครื่องบิน.
backlog	n. 1. สิ่งรอซ่อม, งานค้าง : ในการซ่อมบำรุง, การประกอบ หรือการส่งกำลัง หมายถึง การสะสมสิ่งที่ยังไม่ได้ซ่อม, ยังมิได้ประกอบ หรือยังมิได้ดำเนินการ เช่น เครื่องยนต์, เครื่องวัด ฯลฯ ซึ่งเกิดจากงานเข้ามากกว่างานออก 2. สิ่งรอส่ง : ศัพท์โอนนัยหมายถึง สิ่งที่สะสมไว้เพื่อการรอส่ง.
backlog	v.tr. เก็บรอไว้ : เก็บสิ่งของรอไว้เพื่อจัดการซ่อมหรือประกอบในโอกาสต่อไป.
back-pack parachute	ร่มชูชีพสะพายหลัง : ห่อร่มชูชีพซึ่งเกี่ยวไว้กับสายสะพายที่ด้านหลังตอนบนของผู้ใช้
backscatter (n.)	คลื่นกระจายกลับ พลังงานเลเซอร์บางส่วนที่กระจายกลับสู่อุปกรณ์ค้นหาหลังจากกระทบวัตถุที่เป็นเป้าหมาย ดู laser ด้วย
backswept wing	1. ปีกลู่หลัง : ปีกเครื่องบินชนิดที่ลู่ไปข้างหลัง 2. ปีกเรียวสอบ : ปีกเครื่องยินที่มีขอบหน้าเรียวสอบไปทางหลัง จากโคนปีก ถึงปลายปีก ปัจจุบันมีน้อย.
back-to-chest acceleration	ความเร่งจากหลังไปหน้า : ความเร่งของร่างกายในทิศทางจากหลังไปหาหน้าอก

back-type parachute	ร่มชูชีพแบบสะพายหลัง : ร่มชูชีพสะพายหลัง (ดู back-pack parachute).
backup aircraft authorization	อัตราอากาศยานสำรอง
backup aircraft inventory	รายการอากาศยานสำรอง
backup communications equipment	บริภัณฑ์การสื่อสารสับเปลี่ยน, บริภัณฑ์การสื่อสารใช้แทน : บริภัณฑ์การสื่อสารที่ใช้สับเปลี่ยนแทนกันได้ ดู alternate communications facility. “backup” เท่าที่ใช้ในบริบทนี้ล้าสมัย และเลิกใช้กันแล้วในกองทัพอากาศ.
backup force	กำลังหนุน : กำลังรบใดๆ ก็ตามซึ่งจัดเตรียมไว้เพื่อหนุน หรือเสริมกำลังให้แก่หน่วยต่างๆ ที่เข้าหรือกำหนดให้เข้าทำการตี กำลังหนุนปฏิบัติการในฐานะเป็นหน่วยภายใต้การบังคับบัญชาของหน่วยนั้นเอง และในกองทัพอากาศ ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกิจกรรมทำลายขุมกำลังทางอากาศ.
backup fuel control	อุปกรณ์ควบคุมการจ่ายเชื้อเพลิงสำรอง
backup interceptor control system	ระบบควบคุมการบินสะกัดกั้นใช้แทน : ระบบที่จัดตั้งขึ้นเพื่ออำนวยให้พร้อมใช้แทนไม่ว่าจะเป็น แบบกึ่งอัตโนมัติหรือแบบบังคับด้วยมือก็ตามเพื่อดำรงขีดความสามารถหลักของศูนย์ควบคุมอาวุธป้องกัน ทางอากาศ
Backwash	n. กระแสลมหลัง : ส่วนกระแสลมของอากาศยานที่พัดไปทางหลัง โดยเฉพาะอย่างยิ่งกระแสลมที่เกิดจากใบพัดหรือกระแสไอพ่น ดู wash, n. นัย 1, และ jet wash, propeller wash.
bacteriological warfare	การทำสงครามทางบัคเตรีวิทยา : การทำสงครามด้วยอายุธทางบัคเตรี เช่น ด้วยลูกระเบิดบรรจุบัคเตรี การทำสงครามแบบนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการทำสงครามทางชีววิทยา ดูเทียบ biological warfare.
BACU	(abba). “Battle area control unit.”

BAD	(auth abbr). “Berlin airlift device.”
bad conduct discharge	(BCD) การปลดฐานความประพฤติเสีย : การปลดพันจ่า-พลทหารอากาศ ตามคำพิพากษาลงโทษของศาลทหารกลาง หรือศาลทหารพิเศษ.
bad show	แบดโชว์ : การแสดงสมรรถนะหรือปฏิบัติการใดๆ ก็ตามที่ไม่ถึงขั้นมาตรฐาน เป็นศัพท์แสลง.
bad time	เวลาเสียเปล่า : เวลาในราชการ เช่น ระยะเวลาขาดราชการ ซึ่งไม่นับรวมพิจารณาในการปลด การนับอายุราชการ หรือการเลื่อนยศชั้น.
bad weather	Specif. กาลอากาศเลว : กาลอากาศซึ่งทำให้การบินต้องเสี่ยงอันตราย หรือปฏิบัติงานไม่ได้ผล ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำ conditions, flying, operations ฯลฯ.
BADA	(abbr). “Base air depot area.”
badge	n. เครื่องหมายวุฒิ : เครื่องหมายวุฒิพิเศษชนิดหนึ่ง มักจะทำด้วยผ้าหรือโลหะ, ประดับเพื่อแสดงวุฒิ, ความชำชอง หรือเหล่าพิเศษบางอย่างของผู้ประดับ ดู aviation badge.
Badger	n. แบดเจอร์ : ชื่อที่ตั้งให้แก่เครื่องบินไอพ่นคู่, ปีกลู่หลัง ของรัสเซีย ซึ่งข้อสังเกตเห็นได้เป็นครั้งแรกที่กรุงมอสโคว์ ในงานวันกรรมกร ค.ศ.1954.
Baedeker raid	การโจมตีเบเดเกอร์ : การโจมตีทางอากาศต่อนครสำคัญๆทางประวัติศาสตร์ของอังกฤษ หรือยุโรปในสงครามโลกครั้งที่ 2 มักจะทำเพื่อเป็นการแก้แค้นมากกว่ากระทำต่อที่ตั้งทางทหาร หรืออุตสาหกรรม.
BAFCom	(auth abbr). “Basic Armed Forces Communication plane"
baffle	n. แผ่นกระบัง : 1. แผ่นหรือพะนัง เช่นแผ่นหรือพะนังที่อยู่รอบๆ เครื่องยนต์ หรือถุงปีกซึ่งมุ่งประสงค์เพื่อเห, นำ หรือทำให้การไหลของของเหลวหรือก๊าซช้าลง ดู pressure baffle 2. พะนังหรือแผ่นกั้น ซึ่งใช้ในลำโพงกระจายเสียง เพื่อนำคลื่นเสียงและทำให้ความชัดเจนดีขึ้น.
bag	(auth abbr). “Baggage.”
Bag	n. 1. โขยง : ศัพท์สมุหนาม หมายถึง จำนวนเครื่องยินหรืออากาศยานอื่น ซึ่งถูกยิงตกหรือทำลาย ในการปฏิบัติที่กำหนดไว้ครั้งหนึ่ง หรือในช่วงเวลาหนึ่ง อีกนัยหนึ่ง ใช้เป็นกริยากิตก์ เช่น “the air planes bagged” (Colloq). 2. ถุง : ก. ซองหรือห้องบรรจุก๊าซของพโยมยานหรืออากาศยานลอยอื่นๆ ข. ช่องเล็กๆ บรรจุก๊าซช่องหนึ่งภายในช่องบรรจุก๊าซของอากาศยานลอยเกร็ง.

bag	v.tr. ทำลายเครื่องบิน : ภาษาพูดหมายถึงยิงอากาศยานให้ตกลงมา หรือทำลายอากาศยานของศัตรูด้วยวิธีอื่น
bagair	(auth abbr). “While traveling via air outside the US, baggage to accompany is authorized” น้ำหนักที่ยอมอนุญาตให้มีแสดงบไว้ร่วมกับอักษรย่อนี้ด้วย.
baggage compartment	สภาคห้องเก็บหีบห่อ : สภาคห้องที่ใช้สำหรับเก็บหีบห่อในอากาศยาน หรือยานพาหนะอื่น
baggage slip	แผ่นป้ายหีบห่อ : แผ่นป้ายซึ่งติดไว้บนหรือสอดเข้าไปในหีบห่อ มีชื่อและที่อยู่ของเจ้าของ,ที่หมายปลายทาง ฯลฯ
BAI	(abbr). "battlefield air interdiction"
bail	v. intr. กระโดดร่มหนี : ศัพท์นี้มักใช้กับคำ “out” หมายถึง หนีออกจากอากาศยานด้วยวิธีกระโดดร่มชูชีพ คำ “to bail out” ปัจจุบันยอมรับกันโดยทั่วไปว่าเป็นศัพท์มาตรฐาน นักเขียนบางคนถือว่าเป็น คำสแลงจนถึง ค.ศ.1948 ต้นกำเนิดของศัพท์นี้ยังอยู่ในระหว่างถกเถียงกัน ในปี ค.ศ. 1940 นักเขียนผู้หนึ่ง (Note & Queries 179:223) ถือว่า ศัพท์นี้หมายเทียบเคียงกับการมัดห่อของนักเขียนอีกคนหนึ่ง (Am Sp, เมษายน 1941 หน้า 147) คิดว่าศัพท์นี้มีความหมายเทียบเคียงกับการวิดน้ำออกจากเรือ ศัพท์นี้ก็เหมือนกับ ศัพท์อื่นอีกเป็นจำนวนมากที่เริ่มต้นด้วยเป็นคำสแลง ต่างคนต่างก็คิดว่ามีความหมายเทียบเคียงต่างๆ กันไป และไม่ต้องสงสัยว่า “bail me out of here” ซึ่งมีความหมายเทียบเคียงว่า "ให้ประกันออกจากที่คุมขัง" ก็ใช้ในทำนองเดียวกันนี้ เอช.เอล.เมนซ์เกน ยกตัวอย่างการใช้คำนี้ไว้ในหนังสือลอนดอนสตาร์ (London Star) ลงวันที่ 10 กรกฎาคม ค.ศ.1940 ที่มีอยู่ใน Am Sp (กุมภาพันธ์ 1944 หน้า6) แต่การใช้คำนี้นั้น ถือกันว่ามีมาก่อนหน้านี้หลายปี ดู parachute, v. ในหมายเหตุ.
bailment	n. การค้ำประกัน : การกระทำในการส่งของบางสิ่งด้วยความไว้วางใจกัน เพื่อความมุ่งประสงค์เฉพาะอย่าง.
bailment aircraft	อากาศยานมีค้ำประกัน : อากาศยานซึ่งมอบให้แก่องค์การหนึ่ง ที่มิได้สังกัดในทบวงทหารอากาศ โดยมีสัญญาณค้ำประกันไว้. อากาศยานนี้มีค้ำประกัน หมายรวมถึงประเภทต่างๆ ดังต่อไปนี้ อากาศยานมีค้ำประกัน

	สำหรับการทดสอบและสนับสนุนการทดสอบ, อากาศยานนี้มีค้ำประกันสำหรับการซ่อมบำรุง, อากาศยานมีค้ำประกันสำหรับการดัดแปรแก้ไข และอากาศยานมีค้ำประกันสำหรับความมุ่งประสงค์อื่นๆ.
bailout	n.การกระโดดร่มหนี : การกระโดดร่มหนีออกจากอากาศยาน ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำ door, hatch, practice, ฯลฯ ดู bail, v.
bailout bottle	ขวดโดดร่มหนี : ขวดบรรจุอ๊อกซิเจน ที่ใช้ในการกระโดดร่มหนี เพื่อสละอากาศยาน ดู bailout oxygen bottle.
bailout kit	ชุดโดดร่มหนี, ล่วมโดดร่มหนี : ชุดยังชีพ ซึ่งบรรจุอยู่ในหีบห่อที่แผนแบบให้ติดกับสายโยง หรือห่อร่มชูชีพ.
bailout oxygen bottle	ขวดอ๊อกซิเจนโดดร่มหนี : ขวดโลหะชนิดหิ้วได้ บรรจุอ๊อกซิเจนสำหรับคนคนเดียว ใช้เมื่อกระโดดร่มสละอากาศยานในระยะสูง บางทีก็เรียกว่า “bailout oxygen cylinder” ดูเทียบ carry-around oxygen bottle.
baka bomb	(Fr. Japanese “foolish”). ลูกระเบิด บากา : เครื่องบินจรวดที่ญี่ปุ่นใช้ในสงครามโลกครั้งที่ 2 บรรทุกวัตถุระเบิดชนิดนำวิถีไปสู่เป้าหมายโดยนักบินผู้ขับขี่ ญี่ปุ่นเรียกว่า “จินไร บูไต" (divine thunderbolt) ยานชนิดนี้ติดไปกับเครื่องบินขนาดใหญ่ เมื่อถึงจุดใกล้เป้าหมายแล้วจึงปล่อยออก.
Bakalar Air Force Base	ฐานทัพอากาศบากาลาร์ : ฐานทัพอากาศใกล้เมืองโคลัมบัส รัฐอินเดียนา แต่ก่อนมีชื่อว่า “Atterbury Air Force Base” ได้ตั้งชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่ ร้อยเอกจอห์น อี.บากาลาร์ (First Lieutenant John E.Bakalar) ผู้เสียชีวิตในที่รบ ณ ประเทศฝรั่งเศส เมื่อ ค.ศ.1944.
Baker	(code). เบเกอร์ : คำประมวลเดิมที่ทางการรับรองให้ใช้เรียกอักษร "บี" (b) ดู Able (code).
Baker Board	สภากรรมการเบเกอร์ : สภากรรมกากรซึ่งมีนิวตัน ดี เบเกอร์ (Newton D.Baker) เป็นประธาน ได้รับแต่งตั้งเมื่อปี ค.ศ.1934 เพื่อทำรายงานเสนอเกี่ยวกับปฏิบัติการของกองบินทหารบกและเกี่ยวกับความเพียงพอกับประสิทธิภาพของบริภัณฑ์ ตลอดจนถึงการฝึกเพื่อสมรรถนะของภารกิจ ทั้งในยามสงบและยามสงคราม.
BAL	(abbr). “Base authorization list.”
bal	(auth abbr). “Balance.”

balance	n. (bal) 1. ดุล : เสถียรภาพของอากาศยานซึ่งเกิดขึ้น เมื่อแรงต้าน, แรงขับ, แรงยก และแรงความถ่วง กระทำต่ออากาศยาน ให้อากาศยานบินเรียบอยู่ได้โดยไม่เกิดการหมุนตัว, การส่าย และการปักเงย 2. แผ่นช่วยดุล : ดู balanced surface. 3. น้ำหนักดุล : น้ำหนักใดๆ ก็ตามที่ใช้สำหรับถ่วง เพื่อกำจัดอาการสะบัด เช่น ที่ใช้ถ่วงแพนบังคับ อากาศยาน.
balance	v.tr. ทำให้ได้ดุล : ทำอากาศยานให้ได้ดุล.
balance area	พื้นที่ดุล : พื้นที่บนแพนบังคับได้ดุล เช่น ในหางเลี้ยวหรือปีกเล็กเอียง ซึ่งอยู่ข้างหน้าแนวบานพับ ความมุ่งประสงค์ของพื้นที่ดุลนี้ ก็เพื่อลดแรงหมุนรอบบานพับ ซึ่งจำเป็นต้องนำมาใช้กับแพนบังคับ.
balanced	a. ได้ดุล,-ดุล : 1. เกี่ยวกับหางเสือขึ้นลง, ปีกเล็กเอียง หางเสือเลี้ยว หรือเครื่องบังคับอื่นๆ หมายถึงที่แผนแบบ หรือติดไว้ในลักษณะที่ให้แต่ละตัวของแกนบานพับทั้งสองข้างสมดุลซึ่งกันและกัน ดู balanced surface. 2. เกี่ยวกับกำลังทัพอากาศ หรือกำลังรบเฉพาะกิจ หมายถึงที่ประกอบขึ้นด้วยหน่วยต่างๆ ซึ่งแต่ละหน่วย มีกำลังและบริภัณฑ์โดยเฉพาะที่จำเป็นในการปฏิบัติหน้าที่ของตน เพื่อให้มีทั้งการประหยัด และประสิทธิภาพ ดู balanced forces.
balanced forces	กำลังรบได้ดุล : 1. กำลังรบซึ่งจัดให้มีสัมพันธภาพระหว่างกันและกัน ทั้งในด้านกำลังและบริภัณฑ์ เป็นปฏิภาคกับหน้าที่ซึ่งแต่ละฝ่ายปฏิบัติในการปฏิบัติภารกิจส่วนรวม ทั้งนี้ต้องปฏิบัติไปให้ได้ผล ในด้านการประหยัด ทั้งให้เกิดความอ่อนตัวและประสิทธิภาพในการปฏิบัติมากที่สุด. 2. กำลังรบทางบก, เรือ, อากาศ ซึ่งจัดให้ได้สัดส่วนหรือเหมาะสมกับงบประมาณ.ความหมายตามนัยนี้ “balanced” เป็นคำจูงใจ ซึ่งบางครั้งก็ใช้เทียบเคียงกับความเสมอภาคหรือความเป็นธรรมโดยมิได้คำนึงถึงผลทางยุทธศาสตร์ส่วนรวม ดูเทียบ national weapons system.
balanced stock	มูลภัณฑ์ได้ดุล, สิ่งสะสมได้ดุล : พัสดุรายการต่างๆ ที่สะสมไว้ในจำนวนที่ถือว่าสนองความต้องการ ได้ในช่วงเวลาที่กำหนดให้จำเพาะ ศัพท์นี้มักใช้เป็นพหูพจน์.

balanced surface	แพนบังคับได้ดุล : ปีกเล็กเอียง, หางเสือเลี้ยว หรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งปรับให้ได้ดุลแล้ว ดู balanced, a. แพนบังคับนี้อาจปรับให้ได้ดุลกับภาวะสถิต หรือภาวะอากาศพลวัตเมื่อแรงอากาศพลวัตกระทำต่อแพนนั้น ดู aerodynamic balanced surface, static balanced surface.
balancing plane	ปีกเล็กดุล : ชื่อเดิมของปีกเล็กเอียง โดยเฉพาะอย่างยิ่งหมายถึงปีกเล็กเอียงที่ติดอยู่ระหว่างปีกบน กับปีกล่างของเครื่องบินปีก 2 ชั้น ดูเทียบ main plane.
balancing tab	แผ่นช่วยดุล : แผ่นช่วย (ดู tab. n.) ซึ่งขยับได้ตรงกันข้ามกับแพนปฐมภูมิ (คือแพนใหญ่) การขยับนี้ทำให้เกิดแรงช่วยให้นักบินขยับแพนปฐมภูมิได้ง่ายเข้า ดูเทียบ flying tab.
Balbo	n. ขบวนบินบัลโบ : ขบวนบินขนาดใหญ่ของเครื่องบิน ขบวนบิน "บัลโบ" นี้ได้ชื่อมาจาก พลเอกอิตาโล บัลโบ (ค.ศ.1896-1940) ชาวอิตาเลียนผู้ล่วงลับแล้ว ซึ่งได้นำขบวนบินจากประเทศอิตาลีไปยังสหรัฐและกลับใน ค.ศ.1933.
balisage	ลำแสงสลัวชี้ทาง
ball	n. 1. ลูกปืน : ลูกกระสุนหรืออาวุธซัดส่งชนิดแข็งตัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ใช้กับอาวุธขนาดเล็ก ดู shell. a. 2. ลูกกลม : ลูกกลมในเครื่องบอกการเอียง 3. ลูกพลุ : จรวดหรือพลุสัญญาณ ซึ่งกำลังไหม้อยู่ในอากาศ ตามความหมายนัย 1 คำว่า "ball" มิได้หมายความว่าจะต้องเป็นลูกกลม แต่เป็นคำเนื่องมาจากสมัยก่อน ซึ่งลูกปืนส่วนมากมีรูปทรงกลม.
ball ammunition	ลูกกระสุนหัวธรรมดา : ลูกกระสุนชนิดไม่เจาะเกราะ ซึ่งมีหัวกระสุนตัน ดู ball, n. นัย 1.
ball bearing	รองลื่นลูกกลม, ตลับลูกปืน : รองลื่นซึ่งบรรจุในตลับในตอนที่ชิ้นส่วนกระทบกับลูกกลมเหล็กกล้า และหมุนรอบตัวได้คล่อง ความมุ่งประสงค์ส่วนใหญ่ของลื่นลูกกลมนี้ ก็เพื่อลดความเสียดทาน อีกนัยหนึ่งหมายถึงลูกกลมเม็ดหนึ่งที่ใช้ในรองลื่นนั้น. ลูกกลมนี้ใช้ตามจุดต่างๆ ที่มีความเค้น เช่นในฐานเครื่องบิน, รองลื่นเครื่องยนต์หมุนรอบเร็ว ฯลฯ.
ball gunner	รูปสั้นของ “ball-turret gunner” ดู ball turret.

ball of fire	ลูกไฟ : ลูกไฟทรงกลมหรือแสงรอบๆ ลูกระเบิดนิวเคลียร์ อันเป็นผลทันทีทันใดหลังจากการระเบิด ลูกไฟนี้ประกอบด้วยอากาศที่ถูกเผาจนร้อนจัด.
ball turret	ป้อมกลม : ป้อมปืนรูปทรงกลม ที่แผนแบบให้ยื่นหรือหย่อนลงมาจากท้องเครื่องบินและให้พลยิงอยู่ภายใน. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำ “gunner” ดู turret, n. ป้อมกลมที่มีปืนติดตั้งอยู่ภายในนี้ หมุนไปรอบๆ ได้ตามที่พลยิงต้องการ.
ballast	n. อับเฉา : ของใดๆ ก็ตาม เช่น ทรายหรือน้ำ สำหรับทำให้เครื่องบินมีการทรงตัวดีขึ้น หรือใช้ถ่วงและช่วยในการบังคับพโยยมยานหรืออากาศนาวา อีกนัยหนึ่งหมายถึง สิ่งใดๆ ก็ได้ที่ใช้เพื่อความมุ่งประสงค์นี้.
ballast tank	ถังอับเฉา : ถังบรรจุน้ำใช้เป็นอับเฉา โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ในอากาศยานซึ่งเบากว่าอากาศ.
ball-bank inclinometer	มาตรวัดการเอียงชนิดมีลูกกลม : เครื่องบอกการเอียงชนิดมีลูกกลม
ball-bank indicator	เครื่องบอกการเอียงชนิดมีลูกกลม : เครื่องบอกการเอียงชนิดที่ใช้อยู่โดยปกติ มีลูกกลมกลิ้งหรือ แกว่งอยู่ในหลอดซึ่งโค้งเล็กน้อย และมีของเหลวบรรจุไว้ เพื่อชลอการเคลื่อนไหวของ ลูกกลมนั้นไม่ให้ส่าย. ลูกกลมนี้จะอยู่ในตำแหน่งที่เกิดจากการกระทำของแรงถ่วงกับแรงหนีศูนย์กลาง เรียกกันอีกอย่างหนึ่งว่า “ball-bank inclinometer”
ballistic case	เปลือกขีปนาวุธ : เปลือกหรือสิ่งห่อหุ้มใดๆ ก็ตามที่มีลักษณะทางขีปนวิถีอันมีประสิทธิภาพ ใช้ห่อหุ้มดินระเบิดเพื่อส่งไปทำลายเป้าหมาย อีกนัยหนึ่งหมายถึง เปลือกของลูกระเบิด, ลูกกระสุนปืนใหญ่ หรือจรวดใดๆ ก็ได้ ดูเทียบ aimble cluster adapter.
ballistic coefficient	สัมประสิทธิขีปนวิถี : สัมประสิทธิที่แสดงประสิทธิภาพสัมพัทธ์ของขีปนวัถตุ ในอันที่จะฝ่าความต้านทานของอากาศไปให้ได้.
ballistic coefficient	(ASCC) สัมประสิทธิ์ขีปนวิถี : พารามิเตอร์ที่แผนแบบขึ้นเพื่อแสดงปริมาณความเฉื่อยสัมพัทธ์และผลทางอากาศพลวัต (น้ำหนักต่อฟังก์ชั่นของแรงต้าน) ใช้ในการวิเคราะห์สมรรถนะของวัตถุเมื่อเคลื่อน ที่ผ่านบรรยากาศ

ballistic coefficient	(ASCC) สัมประสิทธิ์ขีปนวิถี : พารามิเตอร์ที่แผนแบบขึ้นเพื่อแสดงปริมาณความเฉื่อยสัมพันธ์และผลทางอากาศพลวัต (น้ำหนักต่อฟังก์ชั่นของแรงต้าน), ใช้ในการวิเคราะห์สมรรถนะ ของวัตถุเมื่อเคลื่อนที่ผ่านบรรยากาศ
ballistic condition	ภาวะขีปนวิถี : ภาวะใดๆ ก็ตามที่มีผลกระทบกระเทือนต่อการเคลื่อนที่ และพฤติกรรมของขีปนวิถีวัตถุขณะที่แล่นไปในอากาศ ภาวะขีปนวิถีอาจหมายถึงความเร็วปากลำกล้องปืน, น้ำหนัก ขนาด และทรวงทรงของอาวุธซัดส่ง, การหมุนรอบตัวของโลก, ความแน่นของอากาศ ฯลฯ.
ballistic correction	การแก้ทางขีปนวิถี : การปรับการเล็งปืนแก้ภาวะขีปนวิถีของขีปนวัตถุที่แล่นไปในอากาศ การแก้ทางขีปนวิถีนี้ อาจทำให้ทั้งทางข้างและทางตั้ง แต่ไม่คลุมถึงการปรับปรุงใดๆ ที่ทำภายหลังจากการสังเกตผลการยิงแล้ว.
ballistic curve	เส้นโค้งขีปนวิถี : เส้นโค้งที่แสดงวิถีจริงของกระสุน, ลูกระเบิด, ลูกกระสุนปืนใหญ่ หรือขีปนวัตถุอื่นๆ ตามที่ภาวะขีปนวิถีกำหนดให้ คือความเร็วที่เนื่องมาจากแรงขับเคลื่อน, ความถ่วง ,ลม, อุณหภูมิ ฯลฯ ดู projectile, n. นัย 1. คำนี้ไม่ควรนำไปใช้กับวิถีของจรวดตราบเท่าที่ยังใช้เชื้อเพลิงในจรวดนั้น ดู trajectory, n.
ballistic deflection	การเหทางขีปนวิถี : การเห (ดู deflection) ของอาวุธซัดส่งอันเนื่องจากคุณลักษณะทางขีปนวิถีของมันเอง เมื่อพูดถึงขีปนวัตถุที่ยิงจากปืน, การเหทางขีปนวิถีถือว่าเป็นทางข้างก็ได้ การเหขีปนวิถีทางข้าง ถ้าไปทางขวาเป็นบวก ถ้าไปทางซ้ายเป็นลบ การเหขีปนวิถีทางแนวยืน ถ้าขึ้นเป็นบวก ถ้าลงเป็นลบ.
ballistic density	ความแน่นขีปนวิถี : ความแน่นทางทฤษฎีของบรรยากาศซึ่งอาจมีผลต่ออาวุธซัดส่งขณะแล่นไปในอากาศ เช่นเดียวกับความแน่นทีเปลี่ยนแปลง อันเผชิญต่ออาวุธซัดส่งนั้นจริงๆ .
ballistic efficiency	ประสิทธิภาพขีปนวิถี : 1. ประสิทธิภาพของอาวุธซัดส่ง ในการฝ่าความต้านทานของอากาศ ,ความถ่วง และ ภาวะขีปนวิถีอื่นๆ 2. ประสิทธิภาพภายนอกของจรวด หรือเครื่องยนต์ไอพ่นอื่นๆ ของอาวุธซัดส่ง ดู external efficiency.
ballistic lead	การดักทางขีปนวิถี : การแก้หรือเผื่อไว้สำหรับผลที่จะเกิดขึ้นจากลมและความถ่วง เมื่อคำนวณหามุมดัก ดูเทียบ kinetic lead.

ballistic missile	Specif. อาวุธซัดส่งขีปนวิถี : อาวุธซัดส่งใดๆ ก็ตามที่มีการนำวิถี โดยเฉพาะอย่างยิ่งในตอนพุ่งขึ้นของวิถี แล้วกลายเป็นเทหวัตถุร่วงหล่นเองในขั้นปลายที่มันแล่นผ่านบรรยากาศไป อาวุธซัดส่งชนิดนี้ประกอบด้วย กลอุปกรณ์นำวิถี เช่น กลไกที่ตั้งไว้ล่วงหน้า แต่แตกต่างจากอาวุธซัด ส่งนำวิถีอยู่ตรงที่อาวุธซัดส่งขีปนวิถีเป็นเทหวัตถุร่วงหล่นเอง ขึ้นอยู่กับปฏิกิริยาทางขีปนวิถี ในขณะที่ร่วงหล่นผ่านบรรยากาศลงมา ในปัจจุบันศัพท์นี้มีความหมายหนักไปทางอาวุธซัดส่งที่แผนแบบไว้เพื่อเดินทางออกไป ภายนอกหรือด้านนอกของบรรยากาศ ก่อนที่จะพุ่งลงมาเป้าหมาย วี-2 ของเยอรมัน ถือกันว่าเป็นอาวุธซัดส่งขีปนวิถี.
ballistic missile	ขีปนาวุธ
ballistic missile early warning system	ระบบแจ้งเตือนล่วงหน้าขีปนาวุธ ระบบอิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้ตรวจหาและแจ้งเตือนล่วงหน้าให้ทราบถึงการโจมตีด้วยขีปนาวุธข้ามทวีปของข้าศึก เรียกว่า BMEWS ด้วย
ballistic reentry	การกลับสู่โลกแบบขีปนวิถี : การกลับสู่โลกโดยไม่อาศัยแรงยกทางอากาศพลวัต
ballistic temperature	อุณหภูมิขีปนวิถี : อุณหภูมิคงที่ทางทฤษฎี ซึ่งมีผลต่ออาวุธซัดส่งในการเคลื่อนที่ทางอากาศเช่นเดียวกัน กับผลที่เกิดจากอุณหภูมิเปลี่ยนแปลงซึ่งประสบมาจริง.
ballistic trajectory	กระสุนวิถีส่วนขีปนวิถี : ส่วนกระสุนวิถีของลูกระเบิด, กระสุนปืนใหญ่, จรวด หรืออาวุธซัดส่งอื่นๆ ที่ติดตามได้หลังจากตัดแรงขับเคลื่อนออกแล้ว. กระสุนวิถีส่วนขีปนวิถีของกระสุนปืนเล็กหรือปืนใหญ่ นับเริ่มจากปากลำกล้องปืน, กระสุนวิถีส่วนขีปนวิถี ของลูกระเบิดนับจากจุดที่ลูกระเบิดแยกจากเครื่องบินทิ้งระเบิด สำหรับกระสุนวิถีส่วนขีปนวิถีของอาวุธ ซัดส่งขีปนวิถี นับจากจุดที่เชื้อเพลิงหมดหรือดับไป ดู trajectory, n.
ballistic trajectory	ขีปนวิถี
ballistic wave	คลื่นขีปนวิถี : คลื่นเสียงปั่นป่วนซึ่งเกิดจากการอัดตัวของอากาศข้างหน้าขีปวัตถุที่แล่นไปในอากาศ.
ballistic weapon General	ขีปนาวุธ : อาวุธซัดส่งใดๆ ก็ตาม เช่น ลูกระเบิด, จรวด, ลูกกระสุนปืนใหญ่ หรือลูกกระสุนปืนเล็ก ที่ได้รับผลจากภาวะทางขีปนวิถี

ballistic wind	ลมขีปนวิถี : ลมคงที่จะเป็นทางทฤษฎีหรือสมมุติขึ้นก็ตาม ซึ่งอาจมีผลเช่นเดียวกับอาวุธซัดส่ง เช่น จากจุดปล่อยไปยังเป้าหมาย เหมือนกับลมที่แปรปรวนเมื่อถูกต้านจริงๆ .
ballistics	ขีปนวิทยา
ballistics	n. ขีปศาสตร์ : ศาสตร์หรือศิลปว่าด้วยการเคลื่อนที่ พฤติกรรม, รูปร่าง หรือการดัดแปรแก้ไข อาวุธ ซัดส่งที่กระทำโดยใช้ดินขับ, เกลียวลำกล้อง, ลม, ความถ่วง, อุณหภูมิ, ภาวะ หรือแรงที่ดัดแปรแก้ไข อื่นใดก็ตาม อีกนัยหนึ่ง หมายถึงศิลปการแผนแบบอาวุธซัดส่ง ที่ทำให้ขีปนวัตถุนั้นมีพฤติกรรม ในการเคลื่อนที่ และแล่นไปอย่างมีประสิทธิภาพภายในขอบเขตที่กำหนดขึ้นตามความมุ่งประสงค์ ดู aeroballistics, n. bomb ballistics, exterior ballistics, interior ballistics, penetration ballistics, terminal ballistics.
ballistics	(ASCC) ขีปนศาสตร์ ขีปนวิทยา : ศาสตร์หรือศิลป์ว่าด้วย การเคลื่อนที่ พฤติกรรม รูปร่าง หรือการดัดแปรแก้ไข อาวุธปล่อย หรือยานอื่นๆ ที่ถูกกระทำ โดยใช้สารขับ ลม ความโน้มถ่วง อุณหภูมิหรือสิ่งอื่นใดที่ได้รับการดัดแปรอันได้แก่ สารสำคัญ สภาวะหรือแรง
ballistite	n. ดินแบลิสไทท์ : มักนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงดินขับหรือดินปืนขนาดไม่มีควัน ประกอบด้วย ไนโตรเซลลูโลสกับโตรกลีเซอร์รีนใช้ในจรวดปืนครก หรือกระสุนวัตถุระเบิดขนาดเล็กบางประเภท.
ballonet	n. ถุงย่อย : ถุงหรือสภาคห้องภายในถุงหรือซองใหญ่ของพโยมยานหรืออากาศนาวา หรือภายในช่องก๊าซแต่ละช่องของอากาศนาวาเกร็ง. ถุงย่อยนี้ใช้ช่วยบังคับแผนแต่งปรับแก้ระยะสูงของพโยมยานและอากาศนาวา ประโยชน์ของถุงย่อยเหล่านี้ก็คือใช้รักษาความดันที่ต้องการภายในซองใหญ่ให้คงระดับอยู่เสมอ โดยปล่อยอากาศเข้าไปหรือออกมา เพื่อป้องกันมิให้ซองก๊าซเสียรูปอันเนื่องจาก การเปลี่ยนแปลงปริมาตรของก๊าซแรงยก.
balloon	n. (bln) พโยมยาน, บัลลูน : 1. สิ่งประดิษฐ์ซึ่งรวมเอาถุงที่ไม่มีรูพรุน บรรจุด้วยอากาศที่ถูกเผาให้ร้อนหรือก๊าซที่เบากว่าอากาศไว้ เพื่อให้ลอยขึ้นและลอยอยู่ได้ในบรรยากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ได้แก่ อากาศนาวาโครงอ่อนที่ปราศจากระบบการขับเคลื่อน นัยนี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น balloon crew, balloon depot, balloon fabric, balloon flight, balloon hangar ฯลฯ 2. ถุงก๊าซอย่างเดียวเท่านั้น เช่น ถุงก๊าซของอากาศนาวาโครงอ่อน หรือพโยมยานฉากพโยมยานลูกแรกเป็นพโยมยานไฟ ประดิษฐ์ขึ้นในประเทศฝรั่งเศส เมื่อค.ศ.1863 ดูmontgolfier, n.

	ในภาษาเทคนิค “balloon” นี้ โดยปกติหมายเจาะจงถึงอากาศนาวาโครงอ่อน ดู air ship,n. barrage balloon, blimp, n. captive balloon, dirigible balloon, fire balloon. free balloon, kite balloon, pilot balloon, sounding balloon.
balloon	v. intr. 1. สะท้อน : เมื่อใช้กับเครื่องบิน หมายถึงลอยตัวขึ้นภายหลังจากการกระดอนขึ้นอย่างแรงเมื่อบิน 2. ลอยขึ้น : ลอยตัวขึ้นเป็นปฏิกิริยาต่อความแน่นของอากาศที่เพิ่มขึ้น ระหว่างเครื่องบินกับพื้นดิน เมื่อพยายามบินลงด้วยอัตราเร็วเกินไป ดู ground effect. 3. กาง : ใช้เฉพาะกับร่มชูชีพหมายถึง กางหรือพองออกคล้ายโพยมยาน 4. ลอยบัลลูน : เข้าร่วมในการพโยมยาน.
balloon apron	กับพโยมยาน, กับบัลลูน : กลอุปกรณ์ต่อสู้อากาศยานชนิดหนึ่ง ประกอบด้วยลวดเกลียวห้อยตั้งฉากลงจากลวดเกลียวอื่นๆ ที่ขึงระหว่างพโยมยานตั้งแต่ 2 ลูกขึ้นไป “balloon apron” นี้ บางทีก็ใช้ในความหมายของคำ “balloon barrage” ดูคำนี้.
balloon barrage	ฉากพโยมยาน, ฉากบัลลูน : เครื่องป้องกันต่อสู้อากาศยานชนิดหนึ่ง โดยปกติประกอบด้วยพโยมยาน จำนวนหนึ่ง มักผูกติดกันและมีกับพโยมยานห้อยไว้ ผูกล่ามไว้ด้วยลวดเกลียวเหล็กกล้า และล่ามไว้ในจุดยุทธศาสตร์ใกล้บริเวณ หรือที่ตั้งทางทหารที่มีความสำคัญ ลวดเกลียวหรือกับเหล่านั้นบีบบังคับให้เครื่องบินเข้าตีจำต้องบินในระยะสูงกว่า ด้วยเหตุนี้จึงเป็นอุปสรรคต่อการเข้าตี คำนี้บางทีก็เรียกว่า “balloon curtain” หรือ “balloon apron”
Balloon Corps	กองพโยมยาน : ศัพท์สงครามกลางเมือง หมายถึงชื่อที่ไม่เป็นทางการซึ่งตั้งให้แก่นักพโยมยานจำนวนน้อยพวกหนึ่ง พร้อมด้วยบริภัณฑ์ได้เข้าร่วมในการสังเกตการณ์ทางยุทธวิธีให้แก่สหภาพกองทัพบก ระหว่างเดือนมิถุนายน ค.ศ.1861 กับเดือนกรกฎาคม ค.ศ.1863.
balloon curtain	ม่านพโยมยาน, ม่านบัลลูน : ฉากพโยมยาน ดู balloon barrage
balloon fabric	ผ้าบุพโยมยาน, ผ้าบุบัลลูน : สิ่งทอ โดยปกติอาบยางใช้เป็นของก๊าซของบัลลูนหรืออากาศยาน ผ้าบุพโยมยานนี้ บางทีก็ใช้เป็นผ้าหุ้มพื้นผิวไม้ของเครื่องบินบางแบบด้วย.
balloon gun	ปืนพิงพโยมยาน, ปืนยิงบัลลูน : ปืนต่อสู้อากาศยานในสมัยแรกๆ ใช้สำหรับยิงพโยมยานหรือบัลลูน.
balloon observer	ผู้สังเกตการณ์จากพโยมยาน : ผู้สังเกตกิจกรรมต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง กิจกรรมทางทหารบนพื้นดิน จากพโยมยาน. ดู observer, n.

balloon pilot	1.ผู้ขับขี่พโยมพยาน : ผู้ขับขี่หรือได้รับการฝึกหัดเพื่อขับขี่อากาศยานชนิดเบากว่าอากาศ รวมทั้งพโยมยานแบบบังคับได้และแบบอิสระ 2.วุฒิขับขี่พโยมยาน : อันดับวุฒิศิลปศาสตร์การบินอย่างหนึ่ง ซึ่งแต่ก่อนเคยมอบให้แก่ผู้มีวุฒิทำการขับขี่อากาศยานชนิดเบากว่าอากาศ แม้ว่าขั้นวุฒิของผู้ขับขี่พโยมยานอาวุโสจะไม่ได้ใช้กันในสมัยปัจจุบันก็จริง แต่บุคคลผู้ได้รับพิจารณาขั้นวุฒินี้ก็ยังไม่สูญเสียเกียรตินิยมนี้
balloon pilot	1. ผู้ขับขี่พโยมยาน : ผู้ขับขี่หรือได้รับการฝึกหัดเพื่อขับขี่อากาศยานชนิดเบากว่าอากาศ รวมทั้งพโยมยานแบบบังคับได้และแบบอิสระ.2. วุฒิขับขี่พโยมยาน : อันดับวุฒิศิลปศาสตร์การบินอย่างหนึ่ง ซึ่งแต่ก่อนเคยมอบให้แก่ผู้มีวุฒิทำการขับขี่อากาศยานชนิดเบากว่าอากาศ. แม้ว่าขั้นวุฒิของผู้ขับขี่พโยมยานอาวุโสจะไม่ได้ใช้กันในสมัยปัจจุบันก็จริง แต่บุคคลผู้ได้รับพิจารณาชั้นวุฒินี้ก็ยังไม่สูญเสียเกียรตินิยมนี้.
balloon reflector	บัลลูนสะท้อนคลื่น
balloon squadron	ฝูงพโยมยาน : ฝูงสังเกตการณ์ที่ใช้พโยมยาน.
ballooning	n. การพโยมยาน : กิจกรรมเกี่ยวกับการขับขี่, การโดยสาร, หรือการส่งพโยมยานขึ้นไปเบื้องบน.
ballooning era	ยุคพโยมยาน : ยุคที่กิจการพโยมยานอยู่ในความนิยม โดยเฉพาะอย่างยิ่งในระหว่างปี ค.ค.1783 กับ ค.ศ. 1910.
balloonist	n. นักพโยมยาน : ผู้ที่เกี่ยวข้องในกิจการพโยมยาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ขี่หรือผู้ขับขี่พโยมยานอิสระ.
ballwin	(auth abbr). “Ballistic winds.”
Baltimore	n. บัลติโมร์ : เครื่องบินท้องระเบิด 2 เครื่องยนต์ที่บริษัทมาร์ตินพัฒนาขึ้นสำหรับกองทัพอากาศอังกฤษ และใช้ในสงครามโลกครั้งที่ 2.
balun	n. ลวดบาลัน : ท่อนลวดที่มีความยาวจำกัด ใช้ต่อกับสายอากาศนำเข้าเครื่องรับวิทยุแบบวีเอชเอฟ.
BAMO	(auth abbr). “Bureau of Aeronautics material officer.” ศัพท์ทหารเรือ.

band	n. 1. แถบคลื่น (วิทยุ) : ศัพท์อิเล็กตรอนิกส์ หมายถึงส่วนที่กำหนดไว้ส่วนหนึ่ง ของย่านความถี่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า, ได้แก่พิสัยความถี่คลื่นวิทยุภายในเขตความถี่ที่กำหนดให้ 2 ความถี่. 2. วงดุริยางค์ : คณะนักดนตรีซึ่งร่วมกันบรรเลงเครื่องดนตรีชนิดเป่าและชนิดตี, บางครั้งก็มีเครื่องสายเพิ่มด้วย. ดู Air Force band. ตามนัย 2, วงดุริยางค์ของกองทัพอากาศโดยปกติจัดขึ้นตามตารางอัตราการจัดหน่วย เพื่อบรรเลงในพิธีสวนสนามและงานพิธีอื่นๆ ตามความเหมาะสม, เพื่อจัดวงสังคีตดุริยางค์, วงดนตรีลีลาศ, สโมสรนักร้องเพลง, ชุดเครื่องดนตรีผสม และนักดนตรีรายบุคคล, เพื่อเป็นการพักผ่อนหย่อนใจและต้อนรับแขก ตามที่ตั้งหน่วยทหารในกองทัพอากาศและเพื่อช่วยส่งเสริมวัตถุประสงค์ของกองทัพอากาศตลอดจนเชิดชูเกียรติภมิอากาศของกองทัพอากาศและประเทศสหรัฐอเมริกา. วงดุริยางค์อากาสมัครก็ได้รับอนุญาตให้แสดงในกองทัพอากาศด้วย.
band of error	(ASCC) แถบความเคลื่อนคลาด : พื้นที่สองข้างของเส้นบอกตำแหน่ง ซึ่งเมื่อกำหนดระดับค่าของ ความน่าจะเป็นให้แล้วตำแหน่งจริงจะอยู่บนเส้นดังกล่าว
band pass	ย่านความถี่ผ่าน
bandit	n. เครื่องบินอริ : เครื่องบินใดๆ ก็ตามที่เป็นฝ่ายข้าศึก.
bandwidth (n.)	ความกว้างย่านความถี่ ค่าความแตกต่างระหว่างสองความถี่ที่กำหนดขึ้นของสัญญาณต่อเนื่อง มีหน่วยวัดเป็นเฮิรตซ์ (รอบต่อวินาที) และยังหมายถึงอัตราการรับ–ส่งข้อมูลในวงจรการสื่อสารที่ได้กำหนดไว้ แสดงเป็นกิโลบิตหรือเมกะบิตต่อวินาที
Bane Award	รางวัล “เบน” : เงินรางวัลประจำปี จำนวน 200 เหรียญอเมริกัน จากการบริจาคของ พันตรี รอยเบน เอช. ฟลีต ซึ่งได้ตั้งไว้ใน ค.ศ. 1944 เพื่อเป็นเกียรติแก่ พันเอก เบน สังกัดกองบินทหารบกสหรัฐ ผู้ถึงแก่กรรม เมื่อค.ศ.1932 เรียกชื่อเต็มที่ “Thurman H.Bane Award.” สถาบันวิทยาศาสตร์การบินเป็นผู้ให้รางวัลเกียรติคุณนี้แก่นายทหารหรือพลเรือน ผู้สังกัดหน่วยบัญชาการยุทโธปกรณ์ ทหารอากาศในฐานะที่ได้รับความสำเร็จอย่างดีเด่นในการพัฒนาด้านการบินในรอบปี
Bank	n. แบงก์ : ชื่อประมวลสำหรับเรียกเครื่องบินรุสเซียที่เลียนแบบเครื่องบินบี-25.

bank	n. 1. ท่าเอียง : ท่าเอียงของอากาศยานเมื่อแกนทางข้างของอากาศยานเอียงไปจากแนวเส้นขอบฟ้า อีกนัยหนึ่งหมายถึงท่าปกติของอากาศยานเมื่อเลี้ยวเพื่อป้องกันการเซ 2. การเอียง : การเลี้ยวของเครื่องบินเมื่ออยู่ในท่าเอียง.
bank	v. 1. เอียง : (สกรรมกริยา) เอียงอากาศยานทางข้าง ตามปกติทำเมื่อเลี้ยวเพื่อป้องกันการเซ. นัยนี้มีความหมายเท่ากับ “to turn an aircraft” 2. เอียง. ตะแคง : (อกรรมกริยา) เมื่อใช้กับอากาศยาน หรือบุคคลผู้อยู่ในอากาศยาน หมายถึงเอียงทางข้าง. นัยนี้มีความหายเท่ากับ “to turn.”
bank angle	มุมเอียง
bank indicator	เครื่องบอกเอียง : เครื่องวัดประกอบการบินชนิดหนึ่ง แสดงมุมการเอียงรอบแกนทางยาวของอากาศยาน, วัดจากแนวเส้นขอบฟ้า. เครื่องบอกเอียงนี้จะบอกการเซหรือการแฉลบลงของอากาศยานขณะเลี้ยว และใช้ดูประกอบกับเครื่องบอกเลี้ยว ดู ball-bank indicator, bank-and-turn indicator.
bank-and-turn indicator	เครื่องบอกเอียง-เลี้ยว : เครื่องวัดประกอบการบินชนิดหนึ่ง มีเครื่องบอกเอียง-เลี้ยว อยู่ในเรือนเดียวกัน, เครื่องวัดทั้งสองอย่างนี้ใช้ร่วมกัน. คำนี้เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “turn-and-bank indicator.”
banked attitude	ท่าเอียง :ท่าบินของอากาศยาน เมื่อแกนทางข้างเอียงไปจากแนวเส้นขอบฟ้า วัดเป็นองศา
banner cloud	เมฆรูปธง : เมฆซึ่งลอยจากยอดภูเขาสูงๆ ดูคล้ายผืนธง ที่เป็นเช่นนี้อาจเป็นเพราะความกดของบรรยากาศลดลงทางด้านอับลมของยอดเขานั้น เมฆนี้อาจประกอบด้วยหิมะทั้งหมด หรือบางส่วนลอยไปตามลม.
Banshee	n. แบนซี : 1. ชื่อประชานิยมของเครื่องบินทหารเรือแบบ เอฟ 2 เอช. 2. ชื่ออากาศยานเป้า แบบ บี-29.
bantam	n. Slang. แบนตัม : บริภัณฑ์ชิ้นเล็กๆ เช่น ตัวแบบทดลองแบบแรกของรถจี๊ป หรือเครื่องเรดาร์ขนาดเบานำทางเข้าสนามบิน ซึ่งแผนแบบไว้สำหรับทิ้งร่มชูชีพให้ใช้บนพื้นดิน.
BAQ	(auth abbr). “Basic allowance for quarters.”
bar	n. 1. ขีดยศ : ใช้เป็นพหูพจน์ หมายถึงแถบวัสดุ มักทำด้วยโลหะ บอกยศยายทหารชั้นนายดาบหรือสัญญาบัตรขึ้นไปถึงชั้นร้อยเอกในกองทัพอากาศ. 2. แถบอิสริยาภรณ์ : แถบโลหะซึ่งใช้เป็นแกนของแถบเครื่องอิสริยาภรณ์ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงแถบอิสริยาภรณ์ซึ่งติดอยู่บนแถบนั้น

	3. รูปสั้นของ “overseas bar.” 4. บาร์ : หน่วยนับความกดของบรรยากาศเท่ากับความกด 1 ล้านไดน์ ต่อตารางเซนติเมตร. ตามนัย 4 นี้ 1 บาร์เท่ากับ 29.5306 นิ้ว ปรอทที่ 32 องศาฟาเรนไฮต์ ณ เส้นรุ้ง 45 องศา.
BAR	(auth abbr). 1. “Browning automatic rifle.” 2. “Bureau of Aeronautics representative.”
Barany chair	เก้าอี้บารานี : เก้าอี้หมุนใช้ทดสอบสมดุลของบุคคล ให้ชื่อนี้เพื่อเป็นอนุสรณ์แด่อายุรแพทย์ชาวสวดีเดน ชื่อโรเบอร์ต บารานี (ค.ศ.1876-1936)
BARB	(abbr). “British angular rate bombsight.”
barbette	n. ฐานหนุนปืน, เชิงเทินปืน : มูลดินหรือฐานหนุน, รถรองปืนหรือสิ่งคล้ายกันสำหรับรองปืนใหญ่กระบอกหนึ่งหรือหลายกระบอก เพื่อให้สามารถยิงข้ามเครื่องป้องกัน หรือที่กำบังซึ่งล้อมรอบอยู่เข้าไปได้ แทนที่จะยิ่งจากช่องปืนบนกำแพง จากศัพท์นี้ คำว่า “in barbette.” หมายถึงติดตั้งอยู่ในลักษณะเช่นกล่าวนี้.
barbln	(auth abbr). “Barrage balloon.”
bare base	ฐานบินสำรอง
bare base	แบร์เบส : ฐานบินที่มีทางวิ่ง ทางขับ และบริเวณลานจอดเพียงพอ สำหรับวางกำลังหน่วยแยก รวมทั้ง มีแหล่งน้ำเพียงพอที่จะนำมาทำเป็นน้ำดื่มได้
bare unit	ส่วนเหลือถอด : ชิ้นส่วนมูลฐานของชุดประกอบที่เหลืออยู่ เมื่อชิ้นส่วนประกอบและชิ้นส่วนต่างๆ ที่ถอดได้ง่ายถูกถอดออกไปแล้ว เช่น ชุดสถานีส่งเรดาร์
Barge	n. บาร์จ : ชื่อประมวลสำหรับเรียกเครื่องบินทิ้งระเบิดขนาดใหญ่ 4 เครื่องยนต์ปีกตรงของรุสเซีย ซึ่งสังเกตเห็นการแสดงการบินครั้งหนึ่งของรุสเซีย สันนิษฐานว่านาตูโปเลฟ เป็นผู้แผนแบบ.
Bark	n. บาร์ก : ชื่อประมวลสำหรับเรียกเครื่องบินรุสเซียแบบอิล-2
Barksdaile Air Force Base	ฐานทัพอากาศบาร์กสเดล : ฐานทัพอากาศใกล้เมืองชรีฟปอร์ต รัฐหลุยเซียนา ตั้งชื่อเป็นอนุสรณ์แด่ร้อยโท ยูยีน เอช.บาร์ก-สเดล นักบินลองเครื่องผู้เสียชีวิต เมื่อ ค.ศ.1926.
Barling bomber	เครื่องบินทิ้งระเบิดบาร์ลิง : เครื่องบินทิ้งระเบิดอเมริกันชนิด 6 เครื่องยนต์, ปีก 3 ชั้น ซึ่งสร้างขึ้นเพียงเครื่องเดียว วอลเตอร์ เอช.บาร์ลิง เป็นผู้แผนแบบ กรมอากาศยานทหาร ทำการบินครั้งแรกเมื่อ ค.ศ.1923.
barnstorm	v. intr. บินแสดง : เข้าร่วมแสดงการบินในงานออกร้าน ดู barn storming, n.

barnstormer	n. ผู้บินแสดง : บุคคลผู้แสดงการบินในงานออกร้าน
barnstorming	n. การบินแสดง : การนำเครื่องบินจากแห่งหนึ่งไปยังอีกแห่งหนึ่ง และรับผู้โดยสารขึ้นเที่ยว, ทำการบินแสดง ฯลฯ การบินแสดงนี้มักจะมีคณะละครสัตว์, งานออกร้าน หรืองานคล้ายกันร่วมด้วย.
baro	(auth abbr). “Barometer.”
Baro switch	สวิทช์ชนิดความกด : สวิทช์ไฟความกดบรรยากาศ ซึ่งครั้งหนึ่งเคยใช้กัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับปลดสายสลักคุมห่อร่มชูชีพชนิดอัตโนมัติ
barodontalgia	n. 1. การบำบัดอาการปวดฟันเนื่องจากบรรยากาศ : การปฏิบัติการทางทันตกรรมเกี่ยวกับสมมุติฐาน, การวินิจฉัยโรค และการรักษาความผิดปกติของฟัน ที่เป็นผลเนื่องจากความกดบรรยากาศลดลง หรือสาเหตุอื่นๆ ที่เกี่ยวกับการบินโดยเฉพาะ 2. อาการปวดฟันเนื่องจากบรรยากาศ : อาการปวดฟันที่เกิดขึ้นเนื่องจากความผิดปกติเหล่านี้.
barogram	n. กร๊าฟความกด : กราฟแสดงอาการแปรผันต่างๆ ของความกดบรรยากาศ.
barograph	n. เครื่องวัดความกดบรรยากาศ : เครื่องวัดความกดบรรยากาศ ซึ่งสามารถเขียนกราฟแสดงความกด บรรยากาศได้ต่อเนื่องกันไป เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “barometrograph.”
barometer	n. มาตรวัดความกดบรรยากาศ : เครื่องวัดชนิดหนึ่งใช้สำหรับวัดความกด บรรยากาศ,ใช้เป็นเครื่องวัดระยะสูงก็ได้. มาตรวัดความกดบรรยากาศนี้ มี 2 แบบใหญ่ๆ คือมาตรวัดความกดบรรยากาศที่ใช้ปรอท และมาตรวัดความกดบรรยากาศที่ใช้แผ่นแอเนอรอยด์ ดู mercury barometer, aneroid barometer.
barometric altimeter	มาตรวัดระยะสูงชนิดความกด : มาตรวัดระยะสูงชนิดหนึ่ง ซึ่งใช้ความกดบรรยากาศเป็นเครื่องวัด.
barometric altitude	ความสูงตามความกดอากาศ
barometric fuel control	เครื่องบังคับเชื้อเพลิงชนิดความกด : กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งซึ่งปรับการไหลของเชื้อเพลิง ในอากาศยานให้ถูกต้องเสมอ โดยปรับความกดบรรยากาศที่ระยะสูงต่างๆ ให้สอดคล้อง กับความดันกระทบ.
barometric fuze	ชนวนความกดบรรยากาศ : ชนวนที่ตั้งให้ทำงานโดยผ่านกลอุปกรณ์ชนิดความกดบรรยากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป็นชนวนที่ใช้กับลูกระเบิดทิ้งใบปลิว.

barometric pressure	ความกดบรรยากาศ : ความกดบรรยากาศซึ่งวัดได้ด้วยมาตรวัดความกดบรรยากาศ.
barometric pressure gradient	อัตราลดหลั่นความกดบรรยากาศ : อัตราความเปลี่ยนแปลงทางความกดบรรยากาศในทิศทางที่กำหนดขึ้น ซึ่งกองทัพอากาศใช้เป็นเศษหนึ่งส่วนสิบของมิลลิบาร์สำหรับระยะทางที่กำหนดไว้บนพื้นดิน.
barometric pressure unit	(BPU) อุปกรณ์วัดความดันบรรยากาศ
barometric switch	สวิทช์ความกดบรรยากาศ : สวิทช์ชนิดหนึ่งที่ใช้แผ่นแอเนอร์รอยด์ทำงานเป็นปฏิกิริยากับความกดบรรยากาศ.
barometric tendency	ความโน้มเอียงความกดบรรยากาศ : ความโน้มเอียงในการเปลี่ยนแปลงของความกดบรรยากาศ, บันทึกเป็นเศษหนึ่งส่วนสิบของมิลลิบาร์ ชี้บอกให้ทราบก่อนระยะเวลา 2-3 ชั่วโมง (โดยปกติ 3 ชั่วโมง).
barometrograph	n. เครื่องบันทึกความกดบรรยากาศ : ดู barograph, n.
barosinusitis	n. อาการโพรงจมูกอักเสบเนื่องจากความกดบรรยากาศ : อาการอักเสบเฉียบพลันหรือเรื้อรังของเยื่อหุ้มที่โพรงกระดูกรอบๆ จมูก ซึ่งมักจะเกิดขึ้นบ่อยๆ ในการบินระยะสูง เพราะไม่ใช้ประโยชน์ ของห้องปรับความกดอากาศ ดู dysbarism, n.
barotalgia	n. อาการเจ็บหูเนื่องจากความกดบรรยากาศ : อาการเจ็บหรือปวด ณ ส่วนกลางหู มักจะเป็นผลเนื่องจากการบินในระยะสูง โดยมิได้ใช้ห้องหรือสภาคห้องที่ปรับความกดบรรยากาศ ดู dysbarism, n.
barotitis externa	หูชั้นนอกอักเสบเนื่องจากบรรยากาศ : อาการอักเสบเฉียบพลันหรือเรื้อรังของช่องหูชั้นนอกแก้วหู มักจะเกิดจากการบินในระยะสูง โดยมิได้ใช้ห้องหรือสภาคห้องที่ปรับความกดบรรยากาศ ดู dysbarism.n.
barotitis media	หูชั้นกลางอักเสบเนื่องจากบรรยากาศ : อาการอักเสบเฉียบพลันหรือเรื้อรังของช่องหูชั้นกลางซึ่งเกิดจากอาการป่วยเนื่องจากดิสบาริซึม (ดู dysbarism) อาการอักเสบชนิดนี้เกิดร่วมกับการหยุด ทำงานของช่องระบายอากาศ.
barotraumatic deafness	หูอื้อเพราะหูชั้นกลางอักเสบเนื่องจากบรรยากาศ : อาการหูอื้อ โดยปกติมักจะเกิดขึ้นชั่วขณะอันเป็นผลจากหูชั้นกลางอักเสบเพราะบรรยากาศ.

Baroudeur	n. บารูเดอร์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบินแบบ ซัด-เอสท์ เอส.อี.5000 (Sud-est S.E.5000). “Baroudeu.” เป็นศัพท์ชาวมอร็อคโคฝรั่งเศส แปลว่า "ขับไล่".
barrack	n. โดยปกติใช้ barracks (bks) โรงทหาร : มักใช้เป็นพหูพจน์ แต่จะใช้เป็นเอกพจน์หรือพหูพจน์ก็ได้ หมายถึง อาคาร หรือหมู่อาคาร ซึ่งเจ้าหน้าที่ทหารอาศัยหรือพักอยู่ โรงทหารบางทีก็แบ่งออกเป็นห้องเล็กๆ แต่ตามปกติสร้างขึ้นเป็นชั้นเดียวหรือสองชั้น ให้มีห้องยาวและแคบพอเป็นที่พักอาศัยของเจ้าหน้าที่ทหารหลายคนในแต่ละห้องได้.
barracks bag	ถุงทหาร : ถุงขนาดใหญ่ทำด้วยผ้าหนา โดยปกติใช้เชือกรูดหูเพื่อเก็บเสื้อผ้า, บริภัณฑ์ และเครื่องใช้สอยส่วนตัวของพันจ่า-พลทหารอากาศ หรือเจ้าหน้าที่อื่นๆ ดูเทียบ duffel bag.
Barracuda	n. บารา์คูดา : เครื่องบินทิ้งตอร์ปิโดของราชนาวีอังกฤษ ชนิด 3 ที่นั่งซึ่งบริษัทแฟรีย์พัฒนาขึ้น และใช้ในสงครามโลกครั้งที่ 2.
barrage	n. ฉากขัดขวาง : การระดมยิงลูกระเบิดที่กำลังระเบิด หรือสิ่งกีดขวางใดๆ ก็ตามที่ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เพื่อเป็นเครื่องกีดขวางการกระทำของข้าศึก ดู air barrage, antiaircraft barrage, balloon barrage, barrage fire, box barrage.
barrage balloon	(barbln) พโยมยานฉาก : พโยมยานล่าม มักจะหมายถึงลูกหนึ่งในหลายลูกด้วยกัน เพื่อป้องกันบริเวณหรือที่ตั้งที่มีความสำคัญ เป็นการต่อต้านการเข้าตีของเครื่องบินที่บินต่ำ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “obstruction balloon.”
barrage fire	การยิงเป็นฉาก : เมื่อใช้กับปืนต่อสู้อากาศยาน หมายถึง การยิงที่ได้ทำตามข้อมูลการยิงซึ่งหาว่าไว้ก่อนแล้ว เป็นม่านหรือสิ่งขัดขวางทิศทางที่เครื่องบินข้าศึกอาจผ่านเข้ามาได้.
barrage jamming	การส่งคลื่นรบกวนเป็นฉาก : การส่งคลื่นจากหลายช่องคลื่นพร้อมๆ กัน ไปรบกวนวิทยุหรือเรดาร์.
barrage jamming	การก่อกวนเป็นฉาก (สงครามอิเล็กทรอนิกส์)
barrel	n.(bbl). 1. ลำกล้องปืน : ส่วนหนึ่งของปืนหรืออาวุธยิง ที่ขีปนวัตถุถูกยิงออกไป 2. บาร์เรล : มาตรตวงของเหลวบางชนิด โดยเฉพาะอย่างยิ่งน้ำมันหรือผลิตภัณฑ์ของน้ำมัน 3. กระบอกสูบ : กระบอกสูบของเครื่องยนต์ นัยนี้เป็นศัพท์สแลง. ตามนัย 2, 1 บาร์เรลของน้ำมันปิโตเลียม จุ 42 แกลลอนสหรัฐ หรือ 34.87 แกลลอน อังกฤษ ดูเทียบ drum,n.

barrel	v. intr. slang. เซหลุนๆ ไป : ศัพท์สแลงใช้กับ along, around, down, through ฯลฯ หมายถึงเคลื่อนที่ไป อย่างเร็ว โดยเฉพาะยิ่งอากาศยาน.
barrel engine	เครื่องยนต์กระบอกสูบลูกโม่ : เครื่องยนต์ที่มีกระบอกสูบตั้งเรียงขนานกับเพลาขับและรอบเพลาขับ ทำนองเดียวกับรังกระสุนปืนลูกโม่.
barrel roll	ท่าหมุนตัววงกว้าง : ท่าบินผาดโผนหรือลาดแผลงท่าหนึ่ง ซึ่งเครื่องบินทำหรือถูกบังคับให้ทำท่าหมุนรอบหนึ่ง พร้อมกับทำท่าหมุนรอบเส้น ซึ่งขนานกับแกนลำตัวด้านยาว มีลักษณะเช่นเดียวกับรังกระสุนปืน ลูกโม่ซึ่งหมุนรอบลำกล้องปืน ท่าหมุนตัววงกว้างนี้ บางครั้งก็นำไปใช้กับท่าหมุนตัวช้า ดู slow roll.
barrel-roll	v. 1. ทำให้หมุนตัววงกว้าง : (สกรรมกริยา) ทำให้อากาศยานหมุนตัววงกว้าง 2. หมุนตัววงกว้าง : (อกรรมกริยา) ใช้กับอากาศยาน หรือบุคคลในอากาศยานหมายถึงเข้าอยู่ใน ท่าหมุนตัววงกว้าง.
barrier	n. Specif. เครื่องกางกั้น : ลวดตาข่ายที่กั้นไว้เพื่อป้องกันมิให้เครื่องบินชนกัน หรือวิ่งพ้นออกไปจากทางวิ่ง เครื่องกางกั้นนี้บางทีก็ติดตั้งไว้ที่ปลายทางวิ่ง หรือใกล้กับกึ่งกลางดาดฟ้าเรือบรรทุกเครื่องบิน .
barrier combat air patrol	การบินรบรักษาเขตเป็นฉากขัดขวาง
barrier forces	กองกำลังรักษาด่าน
barrier spacing	(ASCC) ระยะฉนวน : ระยะระหว่างปุ่มฉนวนของแท่นหรือแผ่นต่อสายไฟฟ้า
Bas	(abbr). 1. auth. “Basic allowance for subsistence.” 2. “Basic airspeed.”
base (n.) (*)	๑. ฐาน : ตำบลที่ซึ่งการปฏิบัติการจะได้รับการแผ่ขยายหรือได้รับการสนับสนุน ๒. ฐานทัพ : พื้นที่หรือตำบลซึ่งมีสถานที่ตั้งต่าง ๆ ที่ให้การสนับสนุนทางการส่งกำลังบำรุงหรือการสนับสนุนอื่น ๆ ดู establishment ด้วย ๓. ฐานบิน (เฉพาะ กห.) : สนามบินหรือเรือบรรทุก เครื่องบินที่เป็นที่ตั้งหน่วย ดู base of operations; facility ด้วย

base accountable supply-officer	นายทหารการบัญชีพัสดุฐานทัพ : นายทหารการพัสดุฐานทัพ (ดู base supply officer).
base air depot	คลังใหญ่ทหารอากาศประจำฐานทัพ, คลังใหญ่ฐานทัพทหารอากาศ : ที่ตั้งโพ้นทะเลขนาดใหญ่ในบริเวณท่า, แผนแบบไว้ในขั้นต้นเพื่อสนับสนุนฐานปฏิบัติการด้วยพัสดุทหารอากาศปริมาณมาก และสนับสนุนบริการพิเศษที่ไม่ใช่เป็นการสนับสนุนหน่วยรบในทันทีทันใด. คลังใหญ่ทหารอากาศประจำฐานทัพนี้ เป็นที่ตั้งชนิดไม่เคลื่อนที่ มีลักษณะถาวร มีสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ สำหรับการประกอบ, การซ่อมและการดัดแปรอากาศยาน มักจะตั้งชื่อเฉพาะแต่ละแห่ง เช่น คลังใหญ่ทหารอากาศ เบงกอล สมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 คือคลังใหญ่ทหารอากาศเบอร์ตันวูด.
base allowance list	อัตราอนุมัติพัสดุของฐานทัพ : ชื่ออีกอย่างหนึ่งของ base authorization list (ดูคำนี้).
base altitude	ระยะสูงธำรง : ระยะสูงที่ต้องรักษาไว้ในระหว่างปฏิบัติภารกิจที่ได้รับมอบ โดยเฉพาะอย่างยิ่งหมายถึงระยะสูงในการบินไปยังเป้าหมาย จุดนัดพบ หรือลักษณะคล้ายกันนี้.
base authorization list	บัญชีอัตราอนุมัติพัสดุของฐานทัพ : มักนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงบัญชีรายการบริภัณฑ์ทั้งหมด ที่กำหนดไว้โดยเฉพาะด้วยบัญชีอัตราอนุมัติพัสดุของหน่วย (ยกเว้นหน่วยฝากการบังคับบัญชา) ณ ฐานทัพหรือที่ตั้งทหารอากาศแห่งใดแห่งหนึ่ง ใช้อักษรย่อ “BAL.”
base chaplain	อนุศาสนาจารย์ฐานทัพ : มักนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงอนุศาสนาจารย์ โดยปกติให้แก่อนุศาสนาจารย์ มียศสูง ซึ่งประจำอยู่ที่ฐานทัพอากาศ มีหน้าที่กำกับดูแลอนุศาสนาจารย์อื่น ณ ฐานทัพแห่งเดียวกัน และ ประสานงานกับอนุศาสนาจารย์เหล่านั้น.
base cluster	ฐานย่อยในฐานบิน
base command	หน่วยบัญชาการฐานทัพ : หน่วยบัญชาการซึ่งมีภารกิจในการบำรุงรักษา และดำเนินงานฐานทัพ แห่งหนึ่งหรือหลายแห่ง คำนี้แตกต่างจาก “theater command” และ “major air command.”

base commander	ผู้บัญชาการฐานทัพ : นายทหารผู้มีอำนาจบังคับบัญชาฐานทัพ มักจะมีความหมายแตกต่างจากผู้บังคับบัญชาอื่นบางตำแหน่ง เช่น ผู้บัญชาการยุทธบริเวณ ซึ่งมีกองบัญชาการตั้งอยู่ ณ ฐานทัพนั้นด้วย.
base defense forces	กองกำลังป้องกันฐานบิน
base defense operations cente	ศูนย์ปฏิบัติการรักษาความปลอดภัยฐานบิน
base defense zone	เขตต่อสู้อากาศยานของฐานบิน
base development	การพัฒนาฐานทัพ : การจัดตั้งบรรดาสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ขึ้น ณ ตำบลที่กำหนดไว้ด้วยความมุ่งประสงค์ขั้นต้นเพื่อสนับสนุนปฏิบัติการทางทหาร ในคำประสมนี้ “base” อาจหมายถึงที่ตั้งใดๆ ก็ตามนับตั้งแต่สถานีวิทยุหรือสถานีเรดาร์เพียงสถานีเดียวจนถึงฐานทัพบก, ฐานทัพเรือ, ฐานทัพอากาศ ขนาดใหญ่ก็ได้ ลักษณะและขอบเขตของสิ่งอำนวยความสะดวก ณ ฐานทัพนั้นแล้วแต่ภารกิจ.
base exchange	(BX) ร้านค้าประจำฐานทัพ : ศัพท์ทหารอากาศมีความหมายเท่ากับ post exchange.
base flight	หมวดบินบริการฐานทัพ : หน่วยจัดขนาดหมวดบิน ซึ่งทำหน้าที่ซ่อมบำรุงอากาศยานใช้งานประจำฐานทัพและอากาศยานที่ลงผ่านทุกแบบ
base flight aircraft	อากาศยานใช้งานประจำฐานทัพ : บรรดาอากาศยานที่บรรจุให้แก่ฐานทัพ หรือหน่วยธุรการของฐานทัพ ซึ่งแตกต่างจากที่บรรจุให้แก่หน่วยยุทธการ.
base fuze	ชนวนท้ายกระสุน : ชนวนที่ประกอบไว้ส่วนท้ายของกระสุนปืนใหญ่ ดูเทียบ tail fuze.
base headquarters	กองบังคับการฐานบิน : 1. หน่วยบังคับการของฐานบิน 2. อาการหรือสถานที่อื่นๆ ซึ่งเป็นที่ตั้งของหน่วยราชการนี้

base housekeeping	งานบริรักษ์ฐานบิน : งานแม่บ้าน (ดู housekeeping) ของฐานบิน
base inspector	จเรฐานทัพ : มักนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงจเรอาวุโสของงานแม่บ้านหรือหน่วยอื่น ซึ่งดำเนินงานของฐานทัพอากาศ โดยปกติ จเรฐานทัพคือจเรผู้ปฏิบัติหน้าที่ฝ่ายอำนวยการ ของผู้บังคับกองบินใหญ่หรือเจ้าหน้าที่กองบังคับการที่เทียบเท่า เรียกกันว่า “air inspector” บ้าง “base air inspector” บ้าง ซึ่งเดี๋ยวนี้ไม่เรียกกันเป็นทางการแล้ว หรือในบางกรณีก็เรียกกันว่า “inspector” หรือ “wing-base inspector” หรือ “wing inspector”
base leg	ขาสกัดลง : ตอนหนึ่งของกระบวนการบินลงซึ่งอากาศยานจะต้องทำก่อนเริ่มเข้าระยะทอดตัวขั้นสุดท้าย ดูเทียบ crosswind leg, downwind leg, final approach.
base level military personnel system	ระบบกำลังพลระดับฐานบิน : กรรมวิธีการจัดกำลังพลที่สนับสนุนด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ มาตรฐาน แผนแบบขึ้นเพื่อปรับปรุงข้อมูลกำลังพลให้ถูกต้องแม่นยำ, สนองความต้องการและใช้ประโยชน์ได้. ระบบนี้จัดทำขึ้นโดยใช้เครื่องคอมพิวเตอร์เก็บข้อมูลกำลังพลระดับฐานบิน และใช้บริภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ ให้มากที่สุดเพื่อดำเนินพันธกิจกำลังพลของฐานบิน
base level self-sufficiency spares	ชิ้นอะไหล่เพื่อความพอเพียงระดับฐานบิน : อะไหล่และชิ้นอะไหล่ของยุทโธปกรณ์สำรองสงคราม เพื่อให้ฐานบินใช้สนับสนุนหน่วยต่างๆ ซึ่งได้วางแผนไว้ให้ปฏิบัติการ ณ ฐานบินนั้นในยามสงคราม โดยพิจารณาถึงขีดความสามารถในการซ่อมบำรุงเป็นหลัก. ดู war readiness spares kit
base line	เส้นขนาน : 1. เส้นเรืองแสงที่ปรากฏบนจอเรดาร์ แสดงแนวทางกวาดของเรดาร์, การสะท้อนกลับจากวัตถุสะท้อนคลื่น จะปรากฏความไม่สม่ำเสมอเห็นได้ชัดบนเส้นนี้ 2. เส้นระหว่างเครื่องส่งวิทยุ 2 เครื่อง 3. เส้นอ้างอิงบนแผนที่.
base line (navigation)	(ASCC) เส้นฐาน : เส้นโค้งที่สั้นกว่าของวงกลมใหญ่ที่เชื่อมสถานีหลักและสถานีลูกข่าย ของสถานีส่งวิทยุคู่หนึ่ง
base line extension (navigation)	(ASCC) เส้นต่อเส้นฐาน : การต่อเส้นฐานออกไปทั้งสองข้างจากสถานีหลักหรือสถานีลูกข่าย

base medical supply officer	นายทหารพัสดุการแพทย์ประจำฐานทัพ : นายทหารสัญญาบัตรผู้มีหน้าที่กำกับดูแลและปฏิบัติงานธุรการด้านการรับ, เก็บ, จ่าย, ดูแลรักษา และทำบัญชีพัสดุการแพทย์ ณ ฐานทัพอากาศ .
base medical supply officer	นายทหารพัสดุการแพทย์ประจำฐานทัพ : นายทหารสัญญาบัตรผู้มีหน้าที่กำกับดูแลและปฏิบัติงานธุรการด้านการรับ เก็บ จ่าย ดูแลรักษา และทำบัญชีพัสดุการแพทย์ ณ ฐานทัพอากาศ
base of operations	ฐานปฏิบัติการ
base of trajectory	เส้นฐานกระสุนวิถี : เส้นตรงระหว่างปลายทั้งสองข้างของกระสุนวิถี.
base pay	(BP) เงินรายได้มูลฐาน : เงินรายได้ของพันจ่า-พลทหารอากาศหรือนายทหารสัญญาบัตรตามยศ, อายุราชการ ก่อนบวกรายได้อื่นๆ เช่น ค่าเช่าบ้าน, ค่าอาหาร, เงินเพิ่มพิเศษการบิน, เงินเพิ่มค่าปฏิบัติการโพ้นทะเล ฯลฯ
base self-sufficiency	ความพอเดียงระดับฐานบิน : ระดับความสำเร็จของการซ่อมบำรุงขั้นหน่วยขั้นสนาม
base supply officer	นายทหารการพัสดุฐานทัพ: นายทหารสัญญาบัตรผู้มีหน้าที่กำกับดูแลและปฏิบัติงานธุรการด้านการรับ, เก็บ, จ่าย, ดูแลรักษา และทำบัญชีพัสดุบางประเทศของฐานทัพ.
base support	การสนับสนุนของฐานทัพ : การสนับสนุนหรือบริการซึ่งหน่วยงานธุรการของฐานทัพ ได้บริการให้แก่หน่วยราชการต่างๆ ณ ฐานทัพนั้น.
base support equipment	(BSE) บริภัณฑ์สนับสนุนฐานทัพ : บริภัณฑ์ซึ่งให้แก่ฐานทัพหรือหน่วยราชการ เป็นการเพิ่มเติม จากบริการที่จำเป็นสำหรับหน่วย เพื่อให้ฐานทัพสามารถปฏิบัติภารกิจที่ได้รับมอบหมายได้. บริภัณฑ์สนับสนุนฐานทัพนี้ อาจจัดให้เพื่อปฏิบัติการที่จำกัดหรือไม่จำกัดก็ได้ และกินความถึงบริภัณฑ์ผจญเพลิง, เครื่องจักรกลสร้างถนน, บริภัณฑ์ขนส่ง หรือสิ่งคล้ายกัน.
base support T/A	อัตราอนุมัติการสนับสนุนของฐานทัพ : อัตราอนุมัติเพื่อสนองความต้องการของการปฏิบัติการในหน้าที่ในกิจการตามปกติของฐานทัพ.

base surge	คลื่นใหญ่รอบฐาน : ในการระเบิดใต้น้ำของลูกระเบิดปรมาณู หมายถึงมวลน้ำที่มีรูปเหมือนขนมกง แผ่ขยายออกไปรอบๆ ฐานของลำน้ำที่พวยพุ่งขึ้นไปเนื่องจากการระเบิดนั้น คลื่นใหญ่รอบฐานนี้จะไม่เกิด ถ้าการระเบิดของลูกระเบิดปรมาณูอยู่ลึกมาก.
base wing	1. รูปสั้นของ “air base wing” 2. ฐานทัพกองบินใหญ่ : รูปสลับคำข้างหลังเป็นข้างหน้าของ “wing base” นัยนี้ถือว่าใช้อย่างหละหลวม.
basec	(auth abbr). “Base section.”
basic	a. 1. ใช้เป็นคำนามแทน “basic flying training.” “basic airman.” ฯลฯ 2. -นำ, -มูลฐาน : ที่กำหนดเรียกชื่อสิ่งสื่อสารอย่างใดอย่างหนึ่ง เช่น จดหมาย, โทรเลข,บันทึกข้อความ หรือสิ่งคล้ายกันสำหรับนำให้รู้จักเรื่องใหม่หรือแขนงใหม่ของเรื่องใดๆ ก็ตาม โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่แตกต่างจากสิ่งสื่อสารอื่นๆ ในเรื่องที่เกี่ยวกันนี้ ดู basic letter.
basic air doctrine	หลักนิยมมูลฐานของกำลังทางอากาศ : หลักนิยมที่ว่าด้วยลักษณะของนภานุภาพ พร้อมด้วยสิ่งควรทำ หรือไม่ควรทำต่อนภานุภาพนั้น ดู doctrine, n.นัย 1 phenomenon, n. หลักนิยมมูลฐานของกำลังทางอากาศนี้ว่าด้วยปรากฏการณ์เกี่ยวกับการบิน, ว่าด้วยสัมพันธภาพใหม่ๆ ที่บังเกิดขึ้นอันเป็นผลเนื่องจากอัตราเร็ว, พิสัย, การคล่องตัว และการอ่อนตัว ที่ไม่เคยคาดมาก่อน รวมทั้งการนำผล เหล่านี้ไปใช้กับหลักการสงคราม เช่น หลักการรวมกำลัง, หลักการกระจายกำลัง และหลักการจู่โจม ตลอดจนนำไป ใช้ในหลักการเพื่อสันติเช่น หลักการอยู่ร่วมกันฉันมิตร, หลักการแบ่งสรรเศรษฐทรัพย์ และหลักการให้บริการ ตามที่ขอมา ดูเทียบ operational air doctrine.
basic air power doctrine	หลักนิยมพื้นฐานกำลังทางอากาศ ระบุถึงหลักการพื้นฐานที่กำลังทางอากาศจะถูกใช้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อสนับสนุนวัตถุประสงค์ของประเทศ
basic aircraft inventory	จำนวนมูลฐานของอากาศยาน, จำนวนอากาศยานมูลฐาน : จำนวนอากาศยานที่จัดให้แก่หน่วยราชการ ตามความจำเป็น พอที่จะปฏิบัติภารกิจของหน่วยให้สำเร็จได้ ดูในหมายเหตุตามกำหนดการรักษาความปลอดภัยร่วมกัน (ดู MSP) คำ “basic aircraft inventory” นิยามศัพท์ เป็นจำนวนอากาศยานที่ส่งให้แก่ประเทศในกลุ่มที่ได้รับความช่วยเหลือ เพื่อให้ภารกิจรักษาความปลอดภัย ร่วมกันสำเร็จผลสมความมุ่งหมาย.
basic airman	(A/B) พลทหารอากาศ : 1. บุคคลมียศต่ำที่สุดในกองทัพอากาศโดยปกติให้แก่ผู้ที่ยังไม่ได้จัดว่าเป็นผู้ชำนาญอย่างใด

	อย่างหนึ่ง หรือยังไม่ได้บรรจุเข้าฝึกงาน 2. ยศของบุคคลดังกล่าวนั้น พลทหารอากาศนี้สมัยก่อนเรียกว่า “private”
basic airspeed	อัตราเร็วอากาศมูลฐาน : อัตราเร็วในอากาศที่เครื่องวัดชี้บอกไว้ ซึ่งได้แก้เผื่อความคลาดเคลื่อนของตัวเครื่องวัดไว้แล้ว.
basic allowance for quarters (BAQ)	อัตราค่าเช่าบ้าน : จำนวนเงินที่กำหนดระบุและกำหนดไว้ให้นายทหารสัญญาบัตร หรือประทวนได้รับเป็น ค่าเช่าบ้านในกรณีที่รัฐบาลมิได้จัดบ้านให้.
basic allowance for subsistence (BAS)	อัตราค่ายังชีพ : จำนวนเงินที่กฎหมายระบุและกำหนดไว้ให้นายทหารสัญญาบัตร หรือประทวนได้รับ เป็นค่ายังชีพ. ในกรณีนายทหารประทวน อัตราค่ายังชีพนี้อาจเปลี่ยนแปลงไปตามสิ่งแวดล้อม.
basic color scheme	Specif. ระบบสีมูลฐาน : ระบบการแยกแบบกระสุนวัตถุระเบิด โดยใช้สีเป็นเครื่องหมาย.
basic communication	ต้นเรื่อง : ต้นฉบับของจดหมาย, โทรเลข หรือหนังสือโต้ตอบอื่นๆ ซึ่งอาจมีบันทึกต่อท้ายหรือสิ่งที่แนบมามาอยู่ด้วย.
basic correspondence	หนังสือโต้ตอบมูลฐาน : เอกสารโต้ตอบทั้งเรื่องเก็บรวมไว้ด้วยกันทั้งต้นเรื่อง, สิ่งที่แนบมาด้วย และ บันทึกต่อท้าย ฯลฯ.
basic cover	1.การบินลาดตระเวนข่าวมูลฐาน : การลาดตระเวนทางอากาศเพื่อนำข่าวทั่วไป หรือเรื่องที่เกี่ยวกับภูมิประเทศและที่ตั้งประจำของฝ่ายข้าศึก ส่งให้ผู้บังคับหน่วยทหารภาคพื้นดิน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงข่าวสารที่ได้มาจากการลาดตระเวนดังกล่าวนั้น. ข่าวลาดตระเวนทางอากาศขั้นมูลฐานไม่จำเป็นต้องเป็นข่าวสะพัด แต่จะมีข่าวสารสะพัดต่อเติมได้ (ดู block cover).
basic crew	ชุดผู้ทำการในอากาศขั้นมูลฐาน : ชุดผู้ทำการตามอัตราอนุมัติขั้นต่ำสุดเพื่อประจำที่ในอากาศยาน สำหรับภารกิจที่กำหนดไว้.

basic dead reckoning	วิธีคำนวณหาตำแหน่งอากาศยานขั้นมูลฐาน : วิธีคำนวณหาตำแหน่งอากาศยาน (ดู dead reckoning) ซึ่งรู้ตำแหน่ง, เวลาที่ล่วงไป และอัตราเร็วพื้นดินตามทิศทางมาก่อนแล้ว แต่ยังไม่รู้ความเร็วของลม.
basic doctrine	หลักนิยมมูลฐาน : หลักนิยมที่ว่าด้วยอะไรเป็นอะไร และทำไมจึงเป็นเช่นนั้น ที่ใช้อ้างอิงเป็นพิเศษ เกี่ยวกับนภานุภาพ ดู basic air doctrine, doctrine n. นัย 1 และ phenomenon n.
basic dry rating	พิกัดแรงขับแห้งมูลฐาน : แรงขับของเครื่องยนต์ไอพ่น ที่ระดับน้ำทะเลซึ่งไม่ได้ฉีดน้ำช่วย.
basic field	ภูมิพื้นมูลฐาน, วงงานมูลฐาน : ภูมิพื้นฐานวิชาการหรือด้านวิทยาศาสตร์หรือด้านกำหนดการทางทหารอย่างกว้างๆ ซึ่งภายในภูมิพื้นนี้มีโครงการที่กำหนดๆ ไว้และจะต้องปฏิบัติกันอยู่ด้วย.
basic fight maneuvers	(BFM) ท่าทางการบินพื้นฐานในการต่อสู้
basic fighter maneuvering	(BFM) การบินขับไล่ขั้นมูลฐาน
basic flying training	1. การฝึกบินขั้นมูลฐาน : การฝึกบินขั้นหนึ่งในแขนงชำนาญพิเศษอย่างใดอย่างหนึ่งที่กำหนดไว้ระหว่างการบินขั้นต้นกับการบินขั้นปลาย. 2. การฝึกนักบินขั้นมูลฐาน : ศัพท์จำเพาะ ดู Basic pilot training.
basic instrument training device	(BITD) เครื่องช่วยฝึกบินด้วยเครื่องวัดประกอบการบินขั้นพื้นฐาน
basic intelligence	ข่าวกรองมูลฐาน : ข่าวกรองที่มีลักษณะทั่วไปเกี่ยวกับเรื่องราวถาวรอยู่บ้างไม่มากก็น้อย สำหรับใช้ใน การประเมินค่าภูมิหลัง.
basic letter	หนังสือนำ : หนังสือใดๆ ก็ตามที่ถือว่าเป็นการนำให้รู้จักเรื่องใหม่หรือขั้นตอนใหม่ของเรื่อง โดยเฉพาะอย่างยิ่งได้แก่หนังสือที่แตกต่างจากบันทึกต่อท้าย, สิ่งที่แนบมาด้วย หรือหนังสือติดต่ออื่นๆ ในเรื่องเดียวกัน.

basic load	1. ภาระมูลฐาน : ภาระที่กระทำต่อเครื่องบินหรือส่วนของโครงสร้าง ซึ่งหาได้จากภาวะจำเพาะของสมดุล สถิติที่กำหนดให้ 2. รูปสั้นของ "basic load of ammunition"
basic load	อัตราบรรทุกอาวุธมูลฐาน (สำหรับอากาศยาน)
basic load of ammunition	อัตรากระสุนวัตถุระเบิดมูลฐาน : หน่วยนับหรือจำนวนกระสุนวัตถุระเบิดที่ใช้สำหรับอาวุธแต่ละอย่าง หรือทั้งหมดของหน่วยราชการ ประกอบด้วยกระสุนวัตถุระเบิดทั้งหมดที่ทหารนำไปหรือยานพาหนะ ของหน่วยที่กำหนดไว้บรรทุกไป รวมทั้งที่นำไปกับอาวุธอัตราจรด้วย มักเรียกสั้นๆ ว่า “basic load” บางทีก็เรียกว่า “unit of fire” โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อคำนวณไว้สำหรับอาวุธแต่ละอย่าง อัตรากระสุนวัตถุระเบิดมูลฐานนี้ มักจะกำหนดเอาเองเป็นจำนวนแน่นอนตามอัตราบริภัณฑ์ อาจจะกำหนด ด้วยการคำนวณว่า จะต้องใช้อาวุธแต่ละอย่างเป็นจำนวนเท่าไร ในช่วงเวลาหนึ่ง เช่น ต่อ 1 วัน
basic military training	การฝึกวิชาทหารขั้นมูลฐาน, การฝึกวิชากรทหารเบื้องต้น : การฝึกวิชาทหารให้แก่บุคคลผู้ยังไม่เคย ได้รับการฝึกหรือความเจนจัดทางทหารทางทหารมาก่อนเลย การฝึกวิชาทหารขั้นมูลฐานนี้ รวมทั้งการฝึก, การฝึกหัดการรบขั้นหลักมูล ตลอดจนการฝึกเกี่ยวกับ สวัสดิภาพของตน และการชี้แจงให้รู้ในความเป็นทหาร ดู military training.
basic military training	การฝึกวิชาทหารขั้นมูลฐาน : การฝึกอบรมที่จัดขึ้นสำหรับบุคคลที่ยังไม่เคยรับราชการทหาร เพื่อเปลี่ยนชีวิตจากพลเรือนเป็นชีวิตทหารอย่างมีกฎเกณฑ์. การฝึกอบรมนี้จะก่อให้เกิดทักษะ และ ความรู้ที่น่าจำเป็นเพื่อปฏิบัติหน้าที่เบื้องต้นในกองทัพอากาศ ความเข้าใจในภารกิจ, การจัดหน่วย, ขนบธรรมเนียม, มารยาท, ประเพณีนิยม และกำหนดการทางอาชีพของกองทัพอากาศ ความเข้าใจ ในหน้าที่ความรับผิดชอบของนายทหารหรือพลทหารใหม่ต่อหน่วยของตน, ต่อกองทัพอากาศ และเพื่อความมั่นคงของชาติ
basic mission	ภารกิจมูลฐาน : ภารกิจของหน่วยราชการหรือของบุคคล ที่สัมพันธ์กับจุดประสงค์ทั้งมวล ภารกิจมูลฐานนี้ ตามธรรมดามักจะไม่แสดงไว้ แต่มีโดยปริยาย ตัวอย่างเช่น ในยามสงคราม ภารกิจมูลฐานอย่างหนึ่ง ในหลายอย่างที่เป็นของทุกๆ คนหรือของหน่วยในกองทัพอากาศ ก็คือจะ ต้องทำให้ข้าศึกพ่ายแพ้ บางทีคำนี้ก็นำมาใช้สับสนกับคำ “primarymission”
basic pay	เงินรายได้มูลฐาน : ดู Base pay

basic pilot training	การฝึกนักบินขั้นมูลฐาน : การฝึกนักบินขั้นหนึ่ง ระหว่างการฝึกนักบินขั้นต้นขั้นปลาย ประกอบด้วย การฝึกและการสอนขั้นมูลฐาน ในเรื่องการบินด้วยสายตาและด้วยอุปกรณ์การบิน รวมทั้งการสอน และการฝึกทางวิทยาการของทหารด้วย. นักเรียนนายเรืออากาศเมื่อสำเร็จจากการฝึกขั้นมูลฐานนี้แล้วได้รับวุฒิการบิน เป็นนายทหารสัญญาบัตร ชั้นร้อยตรี ดู pilot training. ในสงครามโลกครั้งที่ 2 ศิษย์การบินได้รับยศและวุฒิการบิน หลังจากการฝึกเป็นนักบินขั้นปลายแล้ว.
basic research	การวิจัยขั้นมูลฐาน : การวิจัยที่ดำเนินให้ลุล่วงไปได้ โดยใช้เทคนิคและวินัยอันเกี่ยวเนื่องหรือเหมาะสมกับการค้นพบ, การทดสอบ หรือการแสดงให้เห็นข้อเท็จจริง, สัมพันธภาพ, หรือหลักการ อีกนัยหนึ่งหมายถึงการวิจัยเกี่ยวกับการเพิ่มพูนความรู้ให้แก่มนุษย์. การวิจัยขั้นมูลฐานว่าด้วยหลักพยานเบื้องต้นหรือวัตถุดิบ เพราะการใช้หลักพยานเบื้องต้นนี้อาจถือว่า เป็นเครื่องหมายของการวิจัยขั้นมูลฐานได้ การวิจัยเช่นนี้อาจนำไปใช้กับสิ่งใดๆ ก็ได้ คือปรากฏการณ์ ข้อเท็จจริงที่ทางวิทยาศาสตร์อาศัยเป็นหลักในการพัฒนา, หลักการหรือกฎทางวิทยาศาสตร์, ชีวประวัติของบุคคล, ข้อเท็จจริงเกี่ยวกับเหตุการณ์ทางประวัติศาสตร์, ตรรกศาสตร์ทางการคำนวณหรือการหาเหตุผล, เกณฑ์การพิจารณา ทางวินัย, หรือการสำแดงออกซึ่งปรัชญา, ศาสนา, สุนทรียภาพ และอาจดำเนินการทดลองในห้องทดลองได้ หรือนำไปเทียบกับข้อเท็จจริงที่ยังไม่เคยมีผู้ใดกล่าวมาก่อนในห้องสมุดก็ได้ การวิจัยนี้มักจะทำกันเป็นขั้นๆ หรือแบ่งให้บุคคลต่างๆ เพียรพยายามช่วยกันทำเป็นส่วนๆ ในกรณีเช่นนี้ส่วนหนึ่งของกิจกรรมนั้นถือว่า เป็นการวิจัยขั้นมูลฐาน. กิจกรรมนี้รวมถึงการวิจัยพื้นหลังด้วย (ดู background research) การวิจัยพื้นหลังนั้นยังไม่ใช่ขั้นของการวิจัยมูลฐาน เพราะเป็นอีกด้านหนึ่งต่างหาก และเพราะการวิจัยขั้นมูลฐานนั้นพัวพันอยู่กับการประเมินข้อเท็จจริง และสมมติฐาน ซ้ำแล้วซ้ำอีกติดต่อกันไป ดู applied research และ research, n.
basic stock	พัสดุคงคลังมูลฐาน
basic support plan	แผนสนับสนุนขั้นมูลฐาน : ในการส่งกำลังบำรุง หมายถึง แผนซึ่งใช้พัฒนาหน่วยทหารบริการ (ดู service troop), ระบบการขนส่งและการส่งกำลังเพื่อสนับสนุนแผนยุทธการ.
basic T/A	อัตราอนุมัติพัสดุขั้นมูลฐาน : 1. อัตราอนุมัติพัสดุขั้นมูลฐานทั่วไป (ยกเว้นเครื่องอาภรณ์ภัณฑ์, บริภัณฑ์กาย) ได้แก่ อัตรา

	อนุมัติแสดง รายการบริการประจำที่ใช้ทั่วไป หรือที่ทางการอนุมัติไว้สำหรับกิจกรรมทั้งปวง 2. อัตราอนุมัติพัสดุขั้นมูลฐานประเภทอาภรณ์ภัณฑ์ และบริภัณฑ์ประจำกาย ได้แก่อัตราอนุมัติแสดง รายการอาภรณ์ภัณฑ์ และบริภัณฑ์ประจำกายสำหรับเจ้าหน้าที่ทุกคน
basic trainee	ผู้รับการฝึกขั้นมูลฐาน : นายทหารอากาศชั้นประทวนผู้ได้รับการฝึกวิชาการทหารขั้นมูลฐาน
basic trainer	เครื่องบินฝึกขั้นมูลฐาน : เครื่องบินที่ใช้ในการฝึกขั้นมูลฐาน ซึ่งแผนแบบและสร้างสลับซับซ้อนมากกว่าเครื่องบินฝึกขั้นต้น ปัจจุบันเป็นคำประวัติศาสตร์. ปัจจุบันนี้แบบเครื่องบินทุกชนิดระบุให้ทราบด้วยอักษร “T” นำหน้า เช่น T-33 (กองทัพอากาศไทยใช้อักษร "ฝ" นำหน้า เช่น ฝ.11).
basic training	1. การฝึกขั้นมูลฐาน : การฝึกและการสอนชั้นประถมที่เป็นหลักมูล มีสารัตถะสำคัญของเหล่าทัพ 2. รูปสั้นของ “basic flying training,” “basic military training" หรือ "basic pilot training.”
basic training school	โรงเรียนฝึกขั้นมูลฐาน : โรงเรียนที่ให้การฝึกวิชาทหารขั้นมูลฐาน (ดู basic military training) หรือ การฝึกขั้นมูลฐานในแขนงชำนาญการใดๆ ก็ตาม.
basic weight	น้ำหนักมูลฐาน : น้ำหนักที่รวมทั้งบริภัณฑ์ซึ่งใช้ในการปฏิบัติงานประจำ, เครื่องตกแต่งประจำ, เชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น ตลอดจนน้ำหรือตัวระบายความร้อนอื่นๆ ในเครื่องระบายความร้อนซึ่งค้างอยู่ (ถ้ามี) ที่เพิ่มเติมสิ่งต่างๆ อันเปลี่ยนแปรได้หรือไม่ถาวรลงตามความจำเป็นสำหรับภารกิจต่างๆ เช่น ร่มชูชีพ, ลูกระเบิด, แพชูชีพ ฯลฯ น้ำหนักมูลฐานของเครื่องบินย่อมเปลี่ยนไปตามการดัดแปรแก้ไขโครงสร้าง และการเปลี่ยนแปรของ บริภัณฑ์ประจำเดือน คำนี้อาจเป็นคำประกอบบ่งถึงแบบของภารกิจก็ได้ ฉะนั้นเครื่องบินเครื่องเดียวกัน จึงอาจมีน้ำหนักมูลฐานต่างกัน สุดแต่ว่าจะเป็นน้ำหนักมูลฐานเพื่อรบ, น้ำหนักมูลฐานเพื่อส่งข้าม หรือน้ำหนักมูลฐานคล้ายกันนี้.
basket	n. กระเช้า : ภาชนะคล้ายกระเช้าแขวนลอยอยู่ใต้พโยมยาน สำหรับบรรทุกคนหรือบริภัณฑ์.

basket leave	การลาประวิง : การลาของนายทหารซึ่งยังไม่มีการอนุญาตชนิดหนึ่ง ในวันสุดสัปดาห์หรือวันหยุดงาน โดยเขียนใบลาทิ้งไว้ในตะแกรงเอกสารของผู้บังคับบัญชา เมื่อนายทหารผู้นั้นกลับมาปฏิบัติงานได้ทัน ก็ทำลายใบลานั้นทิ้งไป ถ้ากลับมาไม่ทัน ผู้บังคับบัญชาก็อนุญาตให้ลาได้.
BASO	(abbr). “Base accountable supply officer.”
basops	(auth abbr). “Base operations.”
Bat	n. แบ็ต : 1. ชื่อประมวลสำหรับเรียกเครื่องบินรุสเซีย ตู-2 2. ลูกระเบิดร่อนของอเมริกัน ติดเรดาร์เพื่อนำวิถีเข้าสู่เป้าหมาย ลูกระเบิดร่อนชนิดนี้ใช้กัน ในภาคพื้นแปซิฟิกสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2
bathtub	n. กระโปรงล่าง : ศัพท์ประชานิยมใช้เรียกส่วนที่พองหรือโป่งออกมาทางด้านล่างของอากาศยาน เช่น กระโปรงตอนล่าง สำหรับคลุมเครื่องยนต์ของเครื่องบิน พี-40
battalion	n.(bn) กองทัพ : หน่วยทหารบกหรือนาวิกโยธิน ประกอบด้วยกองบังคับการและกองร้อยตั้งแต่ 2 กองร้อย หรือ 2 กองร้อยทหารปืนใหญ่ขึ้นไป
battery	n. (btry) 1. แบตเตอรี : เครื่องสำเร็จซึ่งบรรจุเซลล์ไฟฟ้าไว้หลายเซลล์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบรรจุน้ำยา อิเล็กโทรไลต์ นัยนี้ใช้ขยายหน้าคำ box, circuit ฯลฯ 2. กลุ่ม : กลุ่มบุคคลที่ทำงานเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน อีกนัยหนึ่งหมายถึงกลุ่มอาวุธหรือบริภัณฑ์ที่มีลักษณะคล้ายกัน ซึ่งทำงานเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน นัยนี้ใช้ขยายหน้าคำ fire, commander ฯลฯ 3. เข้าที่ตั้งยิง : ใช้ในคำ “in battery” หมายถึงเข้าอยู่ในที่ตั้งยิง นัยนี้ใช้เกี่ยวกับปืน 4. กองร้อยทหารปืนใหญ่ : หน่วยทหารปืนใหญ่ ไม่ว่าจะเป็นหน่วยยุทธวิธีหรือหน่วยช่วยรบก็ตาม เทียบเท่ากับกองร้อยทหารราบ.
battery cart	รถแบตเตอรี่ : ยานบรรทุกแบตเตอรี่ตั้งแต่ 1 หม้อขึ้นไป หรือโดยทั่วไปใช้บรรทุกเครื่องกำเนิด

	ไฟฟ้า ซึ่งเติมเชื้อเพลิงเบนซิน สำหรับใช้ติดเครื่องยนต์อากาศยานที่พื้นดิน เพื่อออมกำลังแบตเตอรี่ในอากาศยาน.
battle	n. 1. การยุทธ์ : การขัดกันใดๆ ก็ตามระหว่างบุคคล, กลุ่มบุคคล หรือชาติ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการขัดกันขั้นใช้อาวุธในกรอบของสงคราม นัยนี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น battle damage, battle dress, battle fatigue, battle gear, battle formation ฯลฯ 2. การยุทธ์ทางอากาศ : ศัพท์จำเพาะหมายถึงการยุทธ์ทางอากาศ ดู air battle,. นัยนี้ใช้ขยายหน้าคำ “aircraft” ดูเทียบ combat, n. ในหมายเหตุ.
battle area	พื้นที่การยุทธ์ : สถานที่ที่มีการยุทธ์บนพื้นดินเป็นขั้นแรก ระหว่างกำลังรบภาคพื้นดินเป็นขั้นแรก ระหว่างกำลังรบภาคพื้นดินด้วยกัน ถือว่ามีขนาดกว้างกว่าสนามรบ ดูเทียบ combat area. หน่วยทหารอากาศที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับพื้นที่การยุทธ์ ก็คือหน่วยที่เข้าทำการสนับสนุนหน่วยภาคพื้นดิน. ศัพท์นี้ยังไม่มีศัพท์อื่นเทียบเคียง พอที่จะนิยามความหมายของคำ “airspace” ซึ่งเป็นที่ที่กำลัง ทางอากาศผู้เป็นปฏิปักษ์ 2 ฝ่ายเข้าต่อยุทธ์กัน แต่ก็อาจหาความรู้ได้จากคำ battlefield, n. battle sky และ combat airspace.
battle area control unit	(BACU) หน่วยควบคุมพื้นที่การยุทธ์ : ในสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 หมายถึง หน่วยที่ใช้เรดาร์ควบคุม ซึ่งตั้งอยู่ ณ พื้นที่เขตหน้าเพื่อนำอากาศยานเข้าสู่เป้าหมาย หน่วยนี้ตามปกติปฏิบัติร่วมกับที่ทำการอำนวยการหน้า (ดู forward director post).
battle casualty	กำลังพลสูญเสียในการยุทธ์ : บุคคลผู้สูญเสียไปเนื่องจากการกระทำโดยตรงของข้าศึกหรือในขณะ ปฏิบัติหน้าที่เผชิญหน้ากับข้าศึก.
battle damage assessment	การประเมินผลการทำลาย

battle damage indicator	สิ่งชี้บอกความเสียหายจากการรบ ปรากฏการณ์ที่ตรวจวัดได้ในเชิงปริมาณหรือคุณภาพ สามารถใช้ชี้วัดความเสียหาย/การเปลี่ยนแปลงของเป้าหมาย เรียกว่า BDI ด้วย ดู battle damage assessment ด้วย
battle damage repair (*)	การซ่อมแซมความเสียหายจากการรบ การซ่อมแซมที่จำเป็นอย่างยิ่ง ซึ่งอาจจะต้องดำเนินการในทันทีทันใด และต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จอย่างเร่งด่วนขณะอยู่ในสนามรบ เพื่อให้สิ่งอุปกรณ์ที่เสียหายหรือใช้งานไม่ได้สามารถกลับมาใช้งานได้ชั่วคราว เรียกว่า BDR ด้วย
battle dress overgarment	(BDO) ชุดเสื้อผ้าป้องกัน สวมทับภายนอกเครื่องแบบสนาม
battle dress uniform	(BDU) ชุดฝึกพราง
battle fatigue	ความเหนื่อยล้าในการยุทธ์ : ศัพท์นี้กำลังรบภาคพื้นดินใช้แทน “combat fatigue.”
battle jacket	Popular เสื้อแจ็กเก็ททหาร : เสื้อรัดเอวชนิดหนึ่งมีความยาวแค่เอว เป็นเครื่องแบบทหารที่ทางราชการเรียกว่า "แจ็กเก็ท" ดู coat,n. jacket,n. ดูเทียบ Eisenhower jacket.
battle position	(BP) จุดดำเนินการโจมตี
battle sky	ยุทธเวหา : ห้วงอากาศซึ่งมีการยุทธ์ทางอากาศเกิดขึ้น. ศัพท์นี้ไม่ค่อยมีที่ใช้มากนัก ที่นำมากล่าวไว้ก็เนื่องจากหาคำที่เหมาะสมได้ยาก ที่จะให้ทหารอากาศ ใช้แทนคำ “battle area” ซึ่งนักรบภาคพื้นดินใช้กันอยู่ ดู battle area ในหมายเหตุ.
battle star	ยุทธดารา : เครื่องอิสริยาภรณ์ชนิดหนึ่งเป็นรูปดาว ดู service star
battlefield	n. สมรภูมิ, สนามรบ : 1. สถานที่ซึ่งมีการยุทธ์ระหว่างกำลังรบภาคพื้นดินด้วยกัน ดู battle area. 2. ศัพท์นี้ใช้หมายถึงห้วงอากาศซึ่งมีการยุทธ์ทางอากาศด้วยก็ได้ แต่มีที่ใช้น้อย.

battlefield air interdiction	(BAI) การขัดขวางทางอากาศคือการทำลายสิ่งสนับสนุนทั้งปวงของข้าศึกที่อยู่ใกล้ชิดกับสนามรบ/แหล่งรวมพล ไม่ว่าจะเป็น กำลังพล อาวุธยุทโธปกรณ์ หรือสิ่งสนับสนุนอื่น ๆ
battlefield surveillance	การเฝ้าตรวจยุทธบริเวณ
battlespace (n.)	พื้นที่การรบ สภาพแวดล้อม ปัจจัย และเงื่อนไขต่าง ๆ ที่ต้องทำความเข้าใจ เพื่อนำมาประยุกต์ใช้ให้เกิดความสำเร็จในการใช้อำนาจการรบ การคุ้มครองกำลังรบหรือให้บรรลุภารกิจ ทั้งนี้รวมถึงอากาศ พื้นดิน ทะเล อวกาศ ตลอดจนกำลังรบของฝ่ายข้าศึกและฝ่ายเรา สิ่งอำนวยความสะดวก สภาพอากาศ ภูมิประเทศ ย่านความถี่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า และสภาพแวดล้อมด้านข่าวสารภายในพื้นที่ปฏิบัติการและพื้นที่สนใจ ดู electromagnetic spectrum; information environment; joint intelligence preparation of the battlespace ด้วย
baud	n. บอด : หน่วยอัตราเร็วในการสัญญาณสื่อสาร อัตราเร็วเป็นบอด คือจำนวนส่วนมูลของประมวลสัญญาณที่ส่งออกไปใน 1 วินาที.
bay	n. 1. ระวาง : ระวางที่ระหว่างกง, ฝาประจันโครงสร้าง, หรือส่วนโครงสร้างอื่นๆ ในอากาศยาน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงช่องว่าง ดู bomb bay, cargo bay. 2. ช่วง : ระวางที่ระหว่างเสาค้ำปีก 2 เสาของเครื่องบินปีก 2 ชั้น 3. ตอน : ระวางที่ใดๆ ก็ตามซึ่งได้กำหนดขึ้น โดยแบ่งบริเวณพื้นที่ออกเป็นส่วนๆ ตามความมุ่งประสงค์ พิเศษ เช่นที่เก็บพัสดุ.
BB	(abbr). “Short range bomber” จากศัพท์รุสเซีย (Blizhnii bombovos) ใช้เป็นชื่ออากาศยานรุสเซียตั้งแต่ ค.ศ.1925 ถึง 1945 เช่น BB-1, BB-22 ฯลฯ.
bb	(abbr). “Bomb.”
bbl	(auth abbr). “Barrel.”
BC	(abbr). 1. “Bottom dead center.” 2. “Bomber command.”
BCAir	(abbr). “British Commonwealth Air Force”
BCD	(auth abbr). “Bad Conduct discharge.”

bd	(auth abbr). 1. “Board.” 2. “Bomb disposal.” นำด้วยอักษรตัวใหญ่
BD-2	บีดี-2 : ชื่อที่ทหารเรือกำหนดเรียกเครื่องบิน เอ-20
BDA	(auth abbr). “Bomb damage assesment.”
BDA	(abbr). "battle damage assessment"
BDC	(abbr). “Bottom dead center.”
BDO	(abbr). "battle dress overgarment"
bdry	(auth abbr). “Boundary.”
BDS	(abbr). “Bomb damage survey.”
BDU	(abbr). "battle dress uniform"
BDU	(abbr). "bomb dummy unit"
beach	n. หาด : บริเวณชายฝั่งซึ่งมีเนื้อที่ให้เดินไปมาใกล้น้ำได้ อีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์เฉพาะหมายถึงบริเวณ เช่นกล่าวนั้น ที่มีขนาดใหญ่พอให้ชุดรบ 1 ชุดเป็นอย่างน้อย พร้อมด้วยบริภัณฑ์ยกพลขึ้นบกได้.
beach capacity	ความจุของหาด : ความจุที่ประมาณไว้สำหรับหาดนั้นๆ ว่าจะรับสัมภาระที่ขนถ่ายจากเรือคิดน้ำหนัก เป็นตันอังกฤษหรือตันอเมริกัน หรือคิดน้ำหนักเป็นตันต่อวัน การประมาณค่านี้คิดจากการหาค่าลักษณะทางกายภาพของหาด โดยไม่คำนึงถึงทะเล, กระแสน้ำขึ้นลง และการคาดหมายกาลอากาศ กับมิได้คำนึงวิสัย สามารถความจุในการขนย้ายหรือวิสัยสามารถในการเก็บรักษา พ้นหาดออกไป.
beach diagram	แผนภาพหาด : แผนภาพของหาดแสดงบริเวณยกพลขึ้นบก บริเวณสำหรับชุดยกพลขึ้นบกแต่ละชุด โดยปกติมักจะระบุไว้บนแผนภาพนั้นด้วยสีต่างๆ กัน.
beach exit	ทางออกจากหาด : ทางใดๆ ก็ตามสำหรับเคลื่อนย้ายจากหาดเข้าไปในพื้นที่ภายใน หรือที่ยานพาหนะ ใช้กลับไปสู่หาด
beach gradient	ความลาดของหาด : อัตราความลาดของหาด ในการวางแผนยกพลขึ้นบกแบบสะเทินน้ำสะเทินบก จะต้องนำความลาดใต้ผิวน้ำมาพิจารณาด้วย ความลาดนี้แสดงเป็นเศษส่วนโดยมีระยะแนวยืนที่เพิ่มขึ้นเป็นตัวเศษ และระยะทางแนวนอนเป็นสัดส่วน เช่น ความลาดของหาดเป็น 1 ต่อ 30.

beachhead	n.(bhd) หัวหาด : บริเวณชายฝั่งทะเล ซึ่งกำลังเข้าตี ยึดและครองไว้ได้ในการบุกรุกแบบสะเทินน้ำสะเทินบก อนึ่ง หมายถึงกำลังที่ยึดครองในบริเวณนั้น เช่น ในประโยค “the beachhead was wiped out.” ดูเทียบ bridgehead.n.
beaching gear	ฐานลงบนหาด : สิ่งประดิษฐ์มีล้อสำหรับรองรับเครื่องบินทะเล หรือเรือบินให้เคลื่อนที่ไปมาบนฝั่งได้
beacon	n. สัญญาณนำทาง : สิ่งใดๆ ก็ตามที่ใช้สำหรับนำทางหรือบอกแนว เช่น แสงสัญญาณนำทาง, วิทยุสัญญาณนำทาง อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึง เครื่องสำเร็จชนิดเคลื่อนที่ได้หรืออยู่กับที่ ซึ่งส่งลำแสง, วิทยุ หรือเรดาร์ เพื่อนำทางหรือบอกแนวให้แก่อากาศยาน อีกนัยหนึ่งหมายถึง สัญญาณนำทางที่ส่งคลื่น หรือสถานีประภาคาร ผู้เขียนบางคนไม่แยกให้กระจ่างชัดระหว่างสัญญาณนำทางกับลำคลื่นที่ส่งออกไป ดู light beacon, radar begcon, radio beacon.
beacon	สัญญาณนำทาง
beacon light	แสงสัญญาณนำทาง : 1. แสงที่ส่งออกจากสัญญาณนำทางแสง 2. สัญญาณนำทางแสง
beacon presentation	ภาพสัญญาณนำทาง : ภาพที่ปรากฏบนจอเรดาร์ อันเป็นผลเนื่องมาจากคลื่นความถี่วิทยุที่ส่งออก ไปจากเครื่องส่งสัญญาณนำทางด้วยเรดาร์.
beacon station	สถานีสัญญาณนำทาง : สถานีที่ตั้งสัญญาณนำทาง โดยเฉพาะอย่างยิ่งสัญญาณนำทางด้วยวิทยุหรือเรดาร์.
beacon tower	หอสัญญาณนำทาง : หอที่ตั้งสัญญาณนำทาง
beacon transmitter	เครื่องส่งสัญญาณนำทาง : เครื่องส่งวิทยุหรือเรดาร์ซึ่งใช้เป็นสัญญาณนำทาง ดู radio beacon, radar beacon.
bead	n. ลูกปัด : ในการปืนส่าย หมายถึง จุดศูนย์กลางเครื่องเล็กวงกลม ชนิดเล็งด้วยตาเปล่า
Beale Air Force Base	ฐานทัพอากาศบีล : ฐานทัพอากาศที่เมืองบีล รัฐแคลิฟอร์เนีย เดิมมีชื่อว่า “Camp Beale.” ตั้งชื่อนี้ตามชื่อ นายเอ็ดเวอร์ด เอฟ.บีล (ค.ศ.1822-1873) ผู้บุกเบิกชาวแคลิฟอร์เนีย.
beam	n. 1. ลำคลื่น : ธารแรงดลของวิทยุหรือเรดาร์ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเสียงหึ่งสม่ำเสมอในเขตที่มีสัญญาณเท่ากัน (ดู equisignal zone) อีกนัยหนึ่งหมายถึง ลำแสง ดูเทียบ beacon, n. ในหมายเหตุ

	2. ด้านข้าง : ทิศทางที่ยื่นออกไปทางด้านข้างของเครื่องบิน เป็นมุมฉากกับระนาบสมมาตร 3. ส่วนกว้างที่สุด : ส่วนกว้างที่สุดของลำตัวเครื่องบิน, ลำเรือ หรือตัวเรือ 4. คาน : ส่วนที่แข็งเกร็งของโครงสร้างอากาศยาน ตามนัย 1 คำว่า “on the beam” หมายถึงตามลำคลื่นวิทยุ จากนัยนี้ กินความถึงการกระทำหรือปฏิบัติการ อย่างได้ผลและมีประสิทธิภาพ.
beam	(ASCC) ลำคลื่น : พลังงานรังสีจำกัดอยู่ในรูปเฉพาะ
beam attack	การเข้าตีด้านข้าง : การเข้าตีด้านข้างของอากาศยาน ดู beam, n. นัย 2.
beam attack	การโจมตีด้านข้าง
beam rider	นำวิถีด้วยลำคลื่นอิเล็กทรอนิกส์
beam signal	สัญญาณลำคลื่น : สัญญาณในลำคลื่นวิทยุหรือของตัวลำคลื่นเอง ที่ใช้เป็นเครื่องช่วยในการเดินอากาศ.
beam width	ความกว้างของลำคลื่น
beam width	ส่วนกว้างของลำคลื่น : ความกว้างเชิงมุมในส่วนกลางที่มีประสิทธิผลของลำคลื่นเรดาร์, วัดเป็นมุม ภาคทิศระหว่างจุดต่างๆ ที่มีความเข้มของกำลังครึ่งหนึ่ง.
beam-rider guidance	การนำวิถีตามลำคลื่น : ระบบนำวิถีอาวุธชัดส่งระบบหนึ่ง ซึ่งทำให้อาวุธชัดส่งทำนำวิถีเคลื่อนที่ตาม ลำคลื่นอันหนึ่ง โดยปกติตามลำคลื่นเรดาร์ไปสู่เป้าหมาย ลำคลื่นที่อาวุธชัดส่งอาศัยเคลื่อนที่ไปนั้นอาจอยู่กับที่หรือเคลื่อนที่ก็ได้ ในกรณีหลังนี้จะทำ การควบคุมอาวุธชัดส่งได้ในขณะบินด้วยการเคลื่อนลำคลื่น.
beam-riding missile	อาวุธชัดส่งตามลำคลื่น : อาวุธชัดส่งนำวิถีชนิดหนึ่งซึ่งนำไปสู่เป้าหมายด้วยการนำวิถีตามลำคลื่น.
beam-shy	a- ลังเลลำคลื่น : ใช้เกี่ยวกับนักบินหรือต้นหน หมายถึงผู้โน้มเอียงไปในทางหวาดหวั่นและ ไม่แน่ใจในการค้นพบหรือติดตามลำคลื่นวิทยุ.
beam-width error	ความเคลื่อนคลาดส่วนกว้างของลำคลื่น : ความเคลื่อนคลาดหรือความบิดเบี้ยว, เช่นที่ปรากฏบนจอเรดาร์, เกิดจากส่วนกว้างของลำคลื่นกวาด, ทำให้เป้าหมายปรากฏกว้างกว่าที่เป็นจริง, หรือในการกวาดครั้งที่หนึ่ง จะครอบคลุม 2 เป้าหมาย ทำให้ปรากฏเป็นเป้าหมายเดียวกัน.
beam-width-error	(ASCC) ความเคลื่อนคลาดส่วนกว้างของลำคลื่น : ความผิดเพี้ยนทางมุมภาคทิศของภาพ บนจอเรดาร์ ที่เกิดจากความกว้างของคำคลื่นเรดาร์

Bearcat	n. แบร์แค็ท : ชื่อประชานิยมเรียกเครื่องบิน เอฟ 8 เอฟ (ทางราชการกองทัพอากาศไทยให้ชื่อว่า ข. 15)
Bearing	n. (brg) มุมชี้ทิศ : ตำแหน่งหรือทิศทางสัมพัทธ์ของทางอากาศยาน, ลูกระเบิด, ฯลฯ ซึ่งเทียบกับจุดและ เส้นอ้างอิงในระนาบแนวนอน, เช่น จุดและเส้นแนวเข็มทิศ อีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงตำแหน่งหรือทิศทางของวัตถุเทียบกับเส้นที่อยู่ระหว่างตัวผู้สังเกตการณ์กับทิศเหนือจริงหรือทิศเหนือแม่เหล็ก ดูเทียบ heading, n. relative bearing. คำ “bearing” นี้ มักใช้ในความหมายอย่างเดียวกับคำ “azimuth” ซึ่งโดยความจริงแล้ว คำหลังนี้ก็คือชนิดหนึ่งของ “bearing” นั่นเอง ผู้เชี่ยวชาญการต้นหนแนะว่า ทิศทางของจุดใดๆ ก็ตามบนพื้นโลกให้เรียกว่า “bearing” และทิศทางของเทหวัตถุอัมพร ให้เรียกว่า “ “azimuth.”
bearing projector	เครื่องฉายชี้สนาม : แสงไฟประจำที่ใช้ร่วมกับใช้สัญญาณนำทางหมายตำบล เพื่อใช้ลำแสงชี้ทิศไป สู่พื้นที่สำหรับให้เครื่องบินลง.
Beast	n. บีสต์ : ชื่อในประมวลสำหรับเรียกเครื่องบินรุสเซีย แบบอิล-10.
beat frequency	Electronics ความถี่ผลต่าง : ความถี่วิวิธพลวัต (ดู heterodyne frequency) อันเป็นผลเกิดจากการรวม ความถี่ที่ต่างกัน 2 ความถี่ซึ่งมีค่าเท่ากับผลต่างระหว่างความถี่เดิมทั้งสองนั้น.
Beaufighter	n. โบไฟเตอร์ : เครื่องบินขับไล่ทั้งกลางวันและกลางคืนแบบ 2 ที่นั่ง, 2 เครื่องยนต์ของอังกฤษ, สมัยสงครามโลกครั้งที่ 2, ที่บริษัทบริสตอลพัฒนาขึ้น.
Beaufort	n. โบฟอร์ต : เครื่องบินทิ้งตอร์ปิโด ขนาดกลาง, แบบ 2 เครื่องยนต์ของอังกฤษ สมัยสงครามโลกครั้งที่ 2, ซึ่งบริษัทบริสตอลพัฒนาขึ้น.
Beaufort's scale	มาตราส่วนโบฟอร์ต : มาตราส่วนซึ่ง เซอร์ ฟราซิส โบฟอร์ต (ค.ศ.1774-1857) คิดขึ้นวัดความแรงของลม, กำหนดจาก 0 ถึง 12 เพื่อแสดงกำลังของลมดังนี้:- 0 แสดงว่า ลมมีความแรง 0 ไมล์ต่อชั่วโมง. 1 แสดงว่า ลมมีความแรง 1-3 ไมล์ต่อชั่วโมง. 2 แสดงว่า ลมมีความแรง 4-7 ไมล์ต่อชั่วโมง. 3 แสดงว่า ลมมีความแรง 8-12ไมล์ต่อชั่วโมง. 4 แสดงว่า ลมมีความแรง 13-18 ไมล์ต่อชั่วโมง. 5 แสดงว่า ลมมีความแรง 19-24 ไมล์ต่อชั่วโมง. 6 แสดงว่า ลมมีความแรง 25-31 ไมล์ต่อชั่วโมง. 7 แสดงว่า ลมมีความแรง 32-38 ไมล์ต่อชั่วโมง. 8 แสดงว่า ลมมีความแรง 39-46 ไมล์ต่อชั่วโมง.

	9 แสดงว่า ลมมีความแรง 47-54 ไมล์ต่อชั่วโมง. 10 แสดงว่า ลมมีความแรง 55-63 ไมล์ต่อชั่วโมง. 11 แสดงว่า ลมมีความแรง 64-75 ไมล์ต่อชั่วโมง. 12 "แสดงว่า ลมมีความแรง เกิน 75 ไมล์ต่อชั่วโมง ขึ้นไป.
Beaver	v.tr. Slang. บีเวอร์ : ยิงอากาศยานให้ทะลุ.
Beavertail	n. หางบีเวอร์ : ลำคลื่นเรดาร์รูปพัด มีส่วนกว้างตามพื้นแนวนอนและส่วนแคบตามพื้นแนวยืน หางบีเวอร์ใช้กวาดขึ้น-ลง เพื่อหาความสูง.
Beechcraft	n. บีชคราฟต์ : (จาก Beech Aircraft Corporation) ใช้เป็นชื่อของอากาศยาน เช่น บีช คราฟต์ ซี-45, บีชคราฟต์แคนแซน ฯลฯ.
beef	v.tr. บีฟ : ศัพท์สแลงใช้กับคำ "up" หมายถึงทำให้แข็งแรง, ปรับปรุง หรือทำให้สมรรถนะขององค์การหรือกลไกดีขึ้น เช่น สมรรถนะของเครื่องบิน หรือชิ้นส่วนของเครื่องบิน.
beef	n. บีฟ : 1. ความแข็งแรงหรือกำลัง เช่น “the airplane has plenty of beef” 2. การบ่นหรือข้อโต้เถียง เช่น “his beef is the food.”
Bell	n. เบลล์ : (จาก Bell Aircraft Corporation) ใช้เป็นชื่ออากาศยาน เช่น เบลล์แอราโคเมตพี-59 เอ, เบลล์แอราโคบรา พี-39, เลล์คิงโคบรา พี-63 ฯลฯ.
bell crank	ข้อเหวี่ยงกระเดื่อง : กลอุปกรณ์ทางกลไก มีแขน 2 แขนและศูนย์หมุนอยู่ตรงกลาง โดยปกติใช้ส่งหรือ เปลี่ยนทิศทางของแรงจากประนังหรือเครื่องบังคับชุดหนึ่งไปยังอีกชุดหนึ่ง เช่น ระบบบังคับล้อหน้า ชุดบังคับปีกเล็กเอียงบางแบบของเครื่องบิน.ข้อเหวี่ยงกระเดื่องเหล่านี้ มักจะเป็นรูปตัว “V” แต่จะมีรูปอย่างไรก็ตาม หลักการมีอยู่ว่าต้องมี 2 แขน มีศูนย์หมุนอยู่ตรงกลาง.
Bellamy drift	การเซเบลลามี : 1. วิธีการอย่างหนึ่งที่ทำให้รู้แน่ว่า อากาศยานเซโดยไม่ต้องใช้ตำบลตรวจสอบบนพื้นดิน วิธีนี้เป็นผลงานของนักอุตุนิยมวิทยา ชื่อ เจ.ซี-เบลลาที (ค.ศ.1915) ใช้ความกดอากาศกับเครื่องวัดระยะสูงด้วยวิทยุ. 2. มุมเซที่หาได้ด้วยวิธีนี้.
bellamy drift	(ASCC) การเซเบลลามี : มุมเซสุทธิของอากาศยาน คำนวณได้จากการวัดความกดอากาศสองครั้ง
belligerent power	รัฐคู่สงคราม, อำนาจคู่สงคราม :พลพรรคการเมืองที่ตั้งขึ้นแน่นอน มีกองทัพและรัฐบาลโดยได้รับ การรับรองจากประเทศเป็นกลางที่มีอำนาจ เมืองขึ้น, พรรคพวกที่ขัดแย้งกัน หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของประเทศที่มีการขัดแย้งขั้น ใช้อาวุธ

	กับ รัฐบาลกลางของตนเองขึ้น ยังไม่ถือว่าเป็นรัฐหรืออำนาจคู่สงคราม จนกว่าจะมีประเทศเป็นกลาง รับรองว่าเป็นรัฐหรืออำนาจคู่สงคราม.
belly	n. Specif. ท้อง : ส่วนใต้ของลำตัวเครื่องบิน. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น belly gunner belly skid, belly turret ฯลฯ
belly	v. intr. บินเรี่ย 1. ใช้กับ “down” หมายถึงบินเรี่ยพื้นดิน 2. ใช้กับ “in” หมายถึงบินเอาท้องลง (ดู belly-land)
belly band	สายรัดท้อง : เข็มขัดรัดรอยต่อระหว่างส่วนหางกับลำตัวของเครื่องบินไอพ่น เอฟ-84.
belly tank	ถังใต้ท้อง : ถังเชื้อเพลิงสำรองชนิดปลดได้ มักติดอยู่ใต้ลำตัวเครื่องบินมีไว้เพื่อเพิ่มพิสัยบิน.
belly-land	v.tr. บินเอาท้องลง : นำเครื่องบินลงโดยใช้ส่วนท้อง, ไม่ใช้ฐาน ใช้เป็นอกรรมกริยาของเครื่องบิน หรือบุคคลภายในเครื่องบินก็ได้ ดู belly, v. นัย 2.
below threshold changes	การเปลี่ยนแปลงภายในขอบเขต : การเปลี่ยนแปลงกำหนดการห้าปีของกระทรวงกลาโหม โดยรัฐมนตรีว่าการทบวงทหาร และคณะหัวหน้าหน่วยขึ้นตรงกระทรวงกลาโหม การเปลี่ยนแปลงนี้กระทำภายในขอบเขตของทรัพยากรซึ่งกำหนดไว้ในรูปของอำนาจหน้าที่, กำลังพลและกำลังรบที่ได้รับอนุมัติจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม
belt	รูปสั้นของ “ammunition belt” หรือ “safety belt.”
belted ammunition	กระสุนสาย : กระสุนปืนที่เตรียมไว้เป็นสาย พร้อมที่จะใช้ยิงด้วยปืนกล ดู linked ammunition.
bench check	การตรวจสอบในโรงงาน : การตรวจสอบภาวะ, ความสมบูรณ์ หรือลำดับการทำงานของชิ้นบริภัณฑ์ในโรงงาน ดู bench test.
bench check	(ASCC) การตรวจสอบในโรงงาน : การตรวจสอบพัสดุรายการหนึ่งตามเกณฑ์ หรือทดลองทำงานจริงในโรงงาน หรือระวางบริการ เพื่อให้แน่ใจว่าพัสดุนั้นจะคืนอยู่ในสภาพใช้งานได้ หรือจำหน่ายถาวร
bench item	พัสดุถาวรประจำหน่วย : ชิ้นส่วน, ชุดประนัง, ชุดประนังย่อย, ชุดประนังแยกย่อย, ชิ้นประกอบ, เครื่องอุปกรณ์ หรือชิ้นส่วนสำเร็จ ซึ่งเป็นพัสดุไม่สิ้นเปลืองและต้องคืนซาก จะเป็นชนิดใดก็ตามที่ ใช้ในการฝึก, การทดลองและการทดสอบเจ้าหน้าที่, การฝึกทหารใหม่หรือการตั้งแสดง. ในบางบริบท คำจำกัดความของ “bench item” อาจไม่กินความรวมถึงของบางอย่าง เช่น เครื่องยนต์, เครื่องบิน หรืออากาศยานฝึก ซึ่งโดยปกติถือกันว่าเป็น “bench item” ตามคำจำกัดความทั่วไปของคำนี้.

bench mark	(BM) หมุดหลักฐาน : เครื่องหมายบนสิ่งที่ตรึงติดอยู่กับที่บางอย่าง เช่นแผ่นพื้นฐานที่มั่นคง หรือหินธรรมชาติขนาดใหญ่ซึ่งบอกระดับสูง และใช้เป็นเครื่องอ้างอิงในการสำรวจ.
bench stock	พัสดุย่อยในหน่วยงาน : พัสดุสิ่งของที่ใช้สิ้นเปลืองไป จัดไว้ที่หน่วยงานหรือใกล้หน่วยงานที่ใช้ของนั้น.
bench test	การทดสอบบนแท่น : การทดสอบกลจักรหรือเครื่องยนต์ โดยยึดกลจักรหรือเครื่องยนต์นั้นไว้กับแท่น หรือที่ตั้งทดสอบ ก่อนที่จะนำไปติดตั้งกับอากาศยาน.
bench trainer	เครื่องฝึกบนแท่น : กลอุปกรณ์ในการฝึก ซึ่งอาจติดตั้งหรือติดอยู่กับแท่น เพื่อให้ผู้รับการฝึกได้ตรวจพิจารณาและปฏิบัติได้.
bend	v. 1. เฉ : (อกรรมกริยา) ใช้เกี่ยวกับคลื่นวิทยุ หมายถึงเปลี่ยนวิถีทางอันหนึ่งจากแนวฝั่ง,ภูเขา, ภูมิประเทศ หรือสิ่งอื่นๆ ที่ทำให้คลื่นวิทยุเฉไป 2. เห : (สกรรมกริยา) ใช้ในวลี “to bend the courses” หมายถึงเปลี่ยนเทศทางของคลื่นวิทยุ 4 กระแส เช่น วิทยุกำกับทางแอ็ดค็อค เพื่อทำให้ทิศทางที่อยู่ตรงกันข้ามไม่อยู่ในแนวเดียวกัน ดูเทียบ rotate, v, squeeze, v.
bending stress	ความเค้นดัด : ความเค้นดัดที่วัตถุ เช่นแกนปีก ได้รับทั้งแรงดึงและแรงกด.
Bendix shock strut	ท่อรับแรงกระแทกเบนดิกซ์ : ท่อรับแรงกระแทกชนิดหนึ่งมีลมอัดและน้ำมันไฮดรอลิก บรรษัทเบนดิกซ์เป็นผู้สร้าง ใช้กับฐานของเครื่องบิน บางทีก็เรียกว่า “pneudraulic strut.” ภาวะในการขับและพลังในท่อรับแรงเช่นนั้น โดยส่วนใหญ่ได้รับจากอากาศที่ถูกอัดอยู่ในท่อ.
Bendix Trophy Race	การแข่งขันรางวัลเบนดิกซ์ : การแข่งขันชิงรางวัลทางอากาศเป็นประจำ ตั้งแต่ ค.ศ.1931เป็นต้นมา โดยบินข้ามทวีปอเมริกาจากฝั่งหนึ่งถึงอีกฝั่งหนึ่ง ซึ่งบรรษัทการบิน "เบนดิกซ์" เป็นผู้จัดรางวัลให้.
bends	n. โรคปวดข้อ : 1. อาการปวดขัดยอกซึ่งเกิดขึ้นจากอากาศ. 2. ศัพท์ประชานิยม ใช้เป็นไวพจน์ของ “aeroembolism.”
beneath	prep. เบื้องล่าง, ใต้ : คำบุรพบทหมายถึงบนเส้นระหว่างเทหวัตถุอัมพรกับศูนย์กลางของโลก ใช้ในการนิยามความหมายของศัพท์ต่างๆ เช่น subpoint, substellar, ฯลฯ
benef	(auth abbr). “Beneficiary.”
beneficial occupancy	การเข้าอยู่ก่อนสร้างเสร็จ : การเข้าอยู่ในสถานที่ก่อนสร้างเสร็จ โดยยอมให้ผู้เข้าอยู่อาศัยดำเนินการ ในหน้าที่ได้ แต่ต้องไม่ขัดต่อการจะสร้างสถานที่นั้นให้เสร็จ.

Benelux	เบเนลักซ์ : ชื่อกลุ่มประเทศซึ่งรวมถึงเบลเยี่ยม, เนเธอแลนด์ และลักเซมเบอร์ก “Benelux” นี้เป็นอักษรย่อทางการ.
bentwing	n. Slang. เครื่องบินปีกลู่หลัง : เครื่องบินปีกลู่หลัง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินเอฟ-84 หรือ เอฟ-86
Benzedrine tablet	ยาเม็ดเบนซีดรีน : ยาเม็ดเบนซีดรีนซัลเฟต ชื่อการค้าสำหรับเรียกแอมฟิตามินซัลเฟต เป็นยารับประทานเพื่อต่อต้านความเหนื่อยล้า และอาการง่วงนอน.
Bergstrom Air Force Base	ฐานทัพอากาศเบอร์กสตรอม : ฐานทัพอากาศใกล้เมืองออสติน รัฐเทกซัส แต่ก่อนเป็นที่รู้จักในชื่อว่า “Del Valle Army Air Field” ภายหลังได้ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยเอก จอห์น เอ อีเบอร์กสตรอม ผู้เสียชีวิตที่คลากฟิลด์ ในประเทศฟิลิปปินส์ เมื่อวันที่ 8 ธันวาคม ค.ศ.1941.
Berlin airlift	การขนทางอากาศเบอร์ลิน : การปฏิบัติการของกองทัพอากาศสหรัฐและกองทัพอากาศอังกฤษ ตั้งแต่เดือนมิถุนายน ค.ศ.1948 ถึงเดือนกันยายน ค.ศ.1949 เพื่อบินส่งอาหารและพัสดุต่างๆ ไปยังเบอร์ลินตะวันตก. การปฏิบัติการขนทางอากาศเบอร์ลินครั้งนี้ เพื่อเลี่ยงการปิดล้อมของรุสเซีย ซึ่งห้ามการจราจรบนพื้นผิวทั้งหมด โดยบินข้ามเขตยึดครองของรุสเซียเข้าไปในเบอร์ลินตะวันตก ซึ่ง กองทัพอากาศสหรัฐ ได้ขนส่งน้ำหนักประมาณ 3 ใน 4 ของน้ำหนักทั้งหมด.
Bermuda	n. เบอร์มิวดา : ชื่อที่อังกฤษใช้เรียกเครื่องบิน เอ-34.
Bernoulli's law	กฎเบอร์นูลลี : กฎทางฟิสิกส์ซึ่งนักวิทยาศาสตร์ชาวสวิสต์ชื่อ ดาเนียล เบอร์นูลลี (ค.ศ.1700-1782) ได้ให้ไว้ว่า "เมื่อความเร็วของของไหลทวีขึ้น ความดันภายในของของไหลจะลดลง" การใช้หลักการนี้ที่สำคัญอย่างหนึ่งก็คือ การทำแรงยกให้แก่อากาศยานโดยใช้แพนอากาศ ซึ่งอาจออกแบบ ให้มวลอากาศที่ไหลผ่านพื้นผิวของพนอากาศทวีความเร็วขึ้น ทำให้ความดันมวลอากาศลดลง และทำให้เกิดแรงยก ที่ปีกหรือแพนอากาศ ที่ของไหลนั้นผ่านไป ดู lift, n. ในหมายเหตุ.
beta activity	กัมมันตภาพเบตา : กัมมันภาพรังสีแบบหนึ่ง ซึ่งมีอนุภาคเบตาพุ่งออกจากเทหวัตถุ.
beta particle	อนุภาคเบตา : อิเล็กตรอนซึ่งมีกำเนิดภายในวัตถุกัมมันตรังสี และแผ่รังสีจากวัตถุกัมมันตรังสีนั้น มักจะก่อให้เกิดอันตรายทางสรีระ.
beta radiation	การแผ่รังสีเบตา : การผ่รังสีอนุภาคเบตา.
betatron	n. เบตาตรอน : กลอุปกรณ์ซึ่งเร่งอิเล็กตรอนด้วยอำนาจแม่เหล็ก ส่วนมากใช้สำหรับผลิตรังสี-เอกซ์ อย่างแรงมาก.

Betty	n. เบตตี : ชื่อที่พันธมิตรตั้งให้แก่เครื่องบินทิ้งระเบิด 2 เครื่องยนต์ของทหารเรือญี่ปุ่น แบบมิตซูบิชิ โอบี-01 (ดู Mitsubishi OB-01).
bevatron	n. บีวาตรอน : (ย่อจาก Billon electron volts + atron.) เครื่องสำเร็จอย่างหนึ่ง ที่ออกแบบเพื่อระดมยิงแก่น ปรมาณูด้วยโปรตรอน คือเอาแก่นไฮโดรเจนระดมยิงด้วยอัตราเร็วต่างๆกัน ทำให้แก่นกระจายออก และทำให้อนุภาคซึ่งเล็กกว่าปรมาณูที่แตกออกมานั้นมีประจุบวก. บีวาตรอน ซึ่งพัฒนาขึ้นที่ห้องปฏิบัติการแผ่รังสีเบอร์กลีย์ สามารถเหวี่ยงโปรตรอนได้ด้วยอัตราเร็ว 300,000 ไมล์ ต่อ 1.85 วินาที ดูเทียบ cosmotron, n, cyclotron, n.
beyond line of sight	(BLOS) พ้นระยะเส้นสายตา
beyond visual range	(BVR) พ้นระยะสายตามองเห็น
BF	(auth abbr). “Belgian Fourragere.”
BFM	(abbr). "basic fighter maneuvering"
BFM	(abbr). "basic fight maneuvers"
BG	(abbr). 1. “Brigadier General.” ดู brig gen (auth abbr). 2. auth. “Beach group.”
BGR	(auth abbr). “Bombing and gunnery range.”
bhd	(auth abbr). “Beachhead.”
BHP	(abbr). “Brake horsepower.” ดู bhp (abbr)
BI	(auth abbr). “Background investigation.”
biannual	a. -ปีละ 2 ครั้ง : สำหรับความมุ่งประสงค์กองทัพอากาศ หมายถึงที่เกิดขึ้นหรือจ่ายออก 2 ครั้งต่อปี ครั้งหนึ่งอาจมากหรือกว่า 6 เดือนก็ได้ ดู biennial, a, semiannual, a.
bias	n. Specif. ศักย์ถ่วง : แรงเคลื่อนไฟฟ้ากระแสตรงระหว่างขั้วไฟฟ้า 2 ขั้วของหลอดสูญญากาศ อีกนัยหนึ่งหมายถึงศักย์ถ่วงกริด (ดู grid bias).
bias construction	การสร้างแบบเฉียง : การสร้างร่มชูชีพ โดยใช้เส้นลายเนื้อผ้าของชิ้นผ้ารูปสามเหลี่ยมทำมุม 45 องศากับตะเข็บขอบตัวร่ม.
BIB	(abbr). “Baby incendiary bomb.”

bicycle gear	ฐานแบบจักรยาน 2 ล้อ : ฐานของเครื่องบินซึ่งจัดให้ล้อเรียงตามกันในแนวศูนย์กลางด้านยาวของลำตัว ส่วนปีกนั้นรองรับด้วยขาติดล้อขนาดเล็ก. ตัวอย่าง : เครื่องบินทิ้งระเบิด บี-47 ใช้ฐานแบบจักรยาน 2 ล้อ.
bidirectional	a.-รับได้ 2 ทาง : ใช้เกี่ยวกับเสาอากาศแบบห่วง หมายถึงที่อาจรับคลื่น ณ ตำแหน่งใดก็ตาม ซึ่งสามารถรับคลื่นได้แรงที่สุดจาก 2 ทิศทางตรงกันข้ามกัน.
BIDS	(abbr). "biological integrated detection system"
biennial	a.-2 ปีต่อครั้ง : สำหรับความมุ่งประสงค์ของกองทัพอากาศ หมายถึง ซึ่งเกิดขึ้นหรือประกาศใช้ทุกๆ 2 ปี ดู biannual, a, semiannual, a.
BIF	(abbr). “Bombardier”s information File.”
big brass	Slang จ้าวนาย : ข้าราชการชั้นผู้ใหญ่ฝ่ายทหารหรือพลเรือน ดู top brass.
big friend	Slang. บิกเฟรนด์ : เครื่องบินทิ้งระเบิดที่เป็นฝ่ายเดียวกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้เรียกกันในบรรดา นักบินขับไล่.
big noise	Slang. บิกนอยส์ : 1. ลูกระเบิดขนาดใหญ่ 2. เจ้าหน้าที่คนสำคัญ.
Big Photo	บิกโฟโต : อากาศยานที่เป็นของหน่วยบัญชาการทางอากาศยุทธศาสตร์ (ดู Strategic Air Command) ซึ่งเข้าร่วมภารกิจการฝึกกับหน่วยบัญชาการป้องกันทางอากาศ (ดู Air Defense Command).
Big Week	บิกวีก : ช่วงเวลาระหว่างวันที่ 20-25 กุมภาพันธ์ ค.ศ.1944 สมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 ซึ่งในระหว่างนั้น ฝ่ายพันธมิตรประสบความได้เปรียบทางอากาศในยุทธบริเวณด้านยุโรป. ในช่วงเวลา "บิกวีก" นี้เครื่องบินทิ้งระเบิดทางยุทธศาสตร์ของอังกฤษและอเมริกา ได้เข้าตีโรงงาน สร้างเครื่องบินเยอรมัน และเครื่องบินขับไล่ของเยอรมันถูกทำลายสูญเสียไปเป็นจำนวนมาก ในการต่อสู้กันทางอากาศ.
Biggs Air Force Base	ฐานทัพอากาศบิกส์ : ฐานทัพอากาศที่เมืองเอลปาโซ รัฐเทกซัส ให้ชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยโทเจมส์ บี.บิกส์ นักบินขับไล่สมัยสงครามโลกครั้งที่ 1 เสียชีวิตในประเทศฝรั่งเศสเมื่อ ค.ศ.1918.
Bikini bomb	ลูกระเบิดบิกินี : ลูกระเบิดปรมาณูทดสอบลูกใดๆ ก็ตามที่ระเบิดใกล้เกาะบิกินีในมหาสมุทรแปซิฟิก.
bil	(auth abbr). “Billet.”
bilateral infrastructure	สิ่งปลูกสร้างถาวรทวิภาคี : สิ่งปลูกสร้างถาวรที่เกิดจากข้อตกลงระหว่างประเทศคู่ภาคีเพื่อให้ชาติหนึ่ง ใช้กำลังรบภายในดินแดนของอีกชาติหนึ่งได้.

bill of lading	(blading) ใบขนของ : เอกสารซึ่งสายกิจการขนส่งรับรู้ว่าได้รับสินค้า และสัญญาว่าจะขนย้ายสินค้านั้นด้วย. ใบขนของของรัฐบาลสหรัฐจะใช้ต่อเมื่อตัวแทนรัฐบาลกลางชำระค่าขนของที่ส่งทางพาหนะขนส่งร่วมกัน และมีบ่อยครั้งที่ส่งโดยยานบรรทุกตามสัญญา.
billet	n. (bil) ที่พัก : ที่พักของเจ้าหน้าที่ทหารในบ้านส่วนตัวหรือในอาคารที่มิใช่เป็นของทางการทหาร. ศัพท์นี้บางครั้งใช้กันอย่างหละหลวม หมายถึงที่พักแบบใดๆ ก็ได้ที่นำมาใช้เป็นทางการทหาร.
billet	v.tr. and intr. กำหนดที่พัก : 1. กำหนดที่พักให้บุคคลคนหนึ่งหรือหลายคน โดยปกติเป็นที่พักซึ่งมิใช่ของทางการทหาร. 2. จัดที่พักให้ดังกล่าวนั้น.
billow cloud	เมฆลูกคลื่น : เมฆหนาซึ่งลอยเป็นแถบ มีระยะห่างเกือบเท่ากันและขนานกันไป โดยปกติจะเห็นท้องฟ้า แจ่มใสระหว่างแถบเมฆ (ดู windrow cloud) เรียกได้อีกอย่างหนึ่งว่า “wave cloud.” หรือ “windrow cloud.”
bimetal thermometer	มาตรวัดอุณหภูมิแบบสองโลหะ : มาตรวัดอุณหภูมิที่ใช้โลหะ 2 นิดซึ่งไม่เหมือนกัน ประกอบด้านหน้า ติดกัน ใช้เป็นตัวจับเค้าความร้อน-เย็น อัตราการขยายตัวที่ไม่เท่ากันของโลหะทั้งสองนี้ในเมื่อถูกความร้อน ทำให้ส่วนของโลหะทั้งสองนั้นโก่งและเหยียด ซึ่งอาการนี้จะแสดงออกที่เครื่องบอก.
bimonthly	a.-ราย 2 เดือน : สำหรับความมุ่งประสงค์ของกองทัพอากาศ หมายถึงที่เกิดขึ้นหรือจ่ายออกทุกๆ 2 เดือน ดู semimonthly, a.
bimotor	n. รูปสั้นของ “bimotor airplane.”
bimotored	a.-มี 2 เครื่องยนต์ : มีเครื่องยนต์หรือกลจักร 2 เครื่อง ศัพท์นี้บางทีใช้อ้างถึงเครื่องบินด้วย ดู motor, n. ในหมายเหตุและดู twin-engined, a.
bin	n.ช่องเก็บของ : ในการคลังพัสดุหมายถึงช่องแต่ละช่อง ซึ่งมีที่กั้นเป็นส่วนๆ หรือจัดออกเป็นส่วนย่อยๆ ในตู้เก็บของดูเทียบ bay, n. (นัย 3).
bin card	บัตรช่องเก็บของ : บัตรซึ่งติดไว้ที่ช่องเก็บของ แสดงรายการของที่เก็บไว้.
binary chemical munition (*)	กระสุนวัตถุระเบิดเคมีสองส่วน กระสุนวัตถุระเบิดที่มีวัตถุเคมีต่างชนิดกัน บรรจุในภาชนะแยกจากกัน มีปฏิกิริยาเมื่อถูกผสมหรือรวมตัวกัน ซึ่งเป็นผลมาจากการยิง การส่งหรือวิธีอื่นใดที่ก่อให้เกิดการสร้างสารเคมี (เกิด

	จากปฏิกิริยาทางเคมี) ดู munition ด้วย
binder	n. Slang. ไบเดอร์ : ห้ามล้อของเครื่องบิน.
bingo	interj. บิงโก : คำอุทานบอกว่า "มีเชื้อเพลิงเหลือน้อย" ใช้เป็นคำประมวลวิทยุที่รู้กันในระหว่างนักบิน ไอพ่น.
bingo	บิงโก : เมื่อนักบินใช้ หมายความว่า “ข้าพเจ้ามีเชื้อเพลิงเหลือน้อยที่สุดสำหรับการบินกลับโดยปลอดภัยไปยังฐานบิน หรือสนามบินสำรองที่กำหนด” เมื่อหน่วยควบคุมใช้หมายความว่า “ให้บินไปยังสนามบินสำรองหรือเรือบรรทุกเครื่องบินที่ระบุ”
bingo field	สนามบินสำรอง
bioenvironmental engineering	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ : การประยุกต์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมกับวิทยาศาสตร์ชีวภาพ เพื่อควบคุมหรือดัดแปรสิ่งแวดล้อมสำหรับป้องกันหรือบำรุงรักษาสุขภาพ และประสิทธิภาพของมนุษย์
biological defense	การป้องกันทางชีววิทยา : การป้องกันที่กระทำในการทำสงครามชีววิทยา (ดู biological warfare)
biological halflife	กึ่งอายุขัยทางชีววิทยา : กึ่งอายุขัยของกัมมันตภาพรังสีไอโซโทป ในร่างกายสัตว์.
biological integrated detection system	(BIDS) ชุดเก็บตัวอย่างสารชีวะแบบพกพา และระบบการตรวจหาสารชีวะโดยรวม
biological operation	ปฏิบัติการทางชีวะ การใช้สารชีวะ (เชื้อจุลินทรีย์ เชื้อโรค) เพื่อทำให้เกิดการสูญเสียแก่กำลังพลหรือสัตว์ หรือทำให้เกิดความเสียหายแก่พืช ดู biological agent; biological threat ด้วย
biological threat	ภัยคุกคามทางชีวะ ภัยคุกคามที่ประกอบด้วยวัสดุทางชีวะ (เชื้อจุลินทรีย์ เชื้อโรค) ที่ได้วางแผนไว้ว่าจะนำไปใช้เพื่อสร้างความสูญเสียให้แก่กำลังพลหรือสัตว์หรือทำลายพืช ดู biological agent; biological ammunition; biological defense; biological

	environment; chemical, biological, and radiological operation; contamination; contamination control ด้วย
biological warfare	(biowar) การทำสงครามชีววิทยา : การทำสงครามต่อสู้กันโดยใช้สิ่งมีชีวิต ผลิตภัณฑ์บัคเตรีที่เป็นพิษ และเคมีภัณฑ์ที่ยับยั้งการเจริญเติบโตของพืช เพื่อนำความตายหรือการสูญเสียมาสู่มนุษย์, สัตว์ หรือพืช อีกนัยหนึ่งหมายถึง การป้องกันต่อต้านการทำสงครามเช่นกล่าวนี้.
bio-pak	กล่องชีวะ : ภาชนะที่มีสภาพแวดล้อมให้สิ่งมีชีวิตสามารถดำรงอยู่ได้ ในการเก็บรักษาอินทรีย์วัตถุทาง ชีววิทยาเพื่อบันทึกภาวะความเป็นไประหว่างทำการบินในอวกาศ
bioradiology	n. ชีวรังสีวิทยา : รังสีชีววิทยา (ดู radiobiology).
biowar	(auth abbr). “Biological warfare.”
biplane	n. เครื่องบินปีก 2 ชั้น : เครื่องบินซึ่งมีพื้นผิวระนาบ 2 พื้นหรือปีก 2 ปีก อยู่แต่ละข้างของลำตัว ปีหนึ่งอยู่เหนืออีกปีกหนึ่ง.
bipropellant	n. สารขับเคลื่อนคู่ : สารขับเคลื่อนจรวด ประกอบด้วยเคมีภัณฑ์ 2 ชนิดซึ่งยังมิได้ผสมกัน แยกกันป้อน เข้าห้องเผาไหม้ ดูเทียบ monopropellant, n. multipropellant, n.
bird cage	slang. เบิร์ดเคจ : 1. ศัพท์สแลงหมายถึงเรือนเข็มทิศไจโรทิศทาง. 2. ที่ในเครื่องบินไอพ่น, ท่อทางต่างๆ (เช่น ท่อเชื้อเพลิง, น้ำมันหล่อลื่น, ไฮดรอลิกส์) ที่ไปรวมเป็น จุดเดียวกัน มีลักษณะคล้าย "กรงนก"
bird colonel	นายพันเอก : นามฉายาที่ใช้เรียกนายทหารชั้นพันเอก ดูเทียบ full colonel.
Bird Dog	เบิร์ดด็อก : อากาศยานเครื่องยนต์เดียวไม่ติดอาวุธ แผนแบบ เพื่อใช้ค้นหาและนำเข้าโจมตีเป้าหมาย ที่ซ่อนกองโจรในที่กำบังทึบ. อากาศยานชนิดนี้มีเจ้าหน้าที่ประจำ 2 นาย คือนักบิน (ผู้ควบคุมอากาศยาน หน้า) กับผู้สังเกตุการณ์. บินเดินทางในอัตรา 100 ไมล์ ต่อชั่วโมง มีพิสัยบิน 400 ไมล์ทะเล ติดตั้งจรวดขนาด 2.75 นิ้ไว้ภายนอก 4 ตำแหน่งเพื่อยิงชี้เป้าหมาย. มีชื่อกำหนดเรียกว่า โอ-วัน
bird-dog	v. tr. Slang. เบิร์ดด็อก : ติดตามสิ่งใดสิ่งหนึ่งอย่างไม่ลดละ
bird-dog	Slang. เบิร์ดด็อก : เครื่องวิทยุหาทิศทาง
birdman	n. Colloq. คนบิน : ภาษาพูดหมายถึงนักบิน
biscuit gun	Slang. บิสกิทกัน : เครื่องฉายไฟสำหรับควบคุมการจราจร. คำนี้นำมาใช้เป็นคำชวนขัน เพราะถือว่า "บิสกิทกัน" นี้เป็นเสมือนเครื่องส่งอาหารไปให้นักบินที่กำลังหิว ซึ่งบินวนเวียนอยู่เพื่อจะลงสนาม.

bisignal zone	เขตสัญญาณคู่ : เขตส่วนนอกซึ่งเกิดจากการกระสวนสัญญาณวิทยุ 2 กระสวนที่ส่งออกทางวิทยุ และได้ยินสัญญาณทั้งสองนั้น เช่น วิทยุกำกับทางแอ็ดค็อค (ดู Adcock radiorange). เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “twillghtzone” ก็ได้ ดูเทียบ twilight band.
Bisley	n. บิสเลย์ : เครื่องบิน เบลนิม 5 (ดู Blenheim V).
Bison	n.ไบซัน : ชื่อเครื่องบินไอพ่นทิ้งระเบิด 4 เครื่องยนต์ ปีกลู่หลังของรุสเซีย ซึ่งสังเกตเห็นได้เป็นครั้งแรก ในงานแสดงวันกรรมกร เมื่อ ค.ศ. 1945 ที่กรุงมอสโคว์.
Bitburg Air Base	ฐานบินบิทเบอร์ก : ฐานบินที่เมืองบิทเบอร์ก ประเทศเยอรมัน ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
bitch	v. Slang. บิทช์ : 1. (อกรรมกริยา) บ่น, ร้องทุกข์ 2. (สกรรมกริยา) ทำให้เสียของหรือทำอย่างลวกๆ มักใช้กับบุรพบท “up.”
BITD	(abbr). "basic instrument training device"
bite	n. Specif. พุ้ยลม : ส่วนของลมหรืออากาศที่ถูกฉุดไปข้างหลัง ในขณะที่ใบพัดอากาศยานหมุนวลี “To increase the bite.” หมายถึง เปลี่ยนมุมกลีบใบพัดเพื่อฉุดลมไปข้างหลังมากขึ้น.
bite	v.tr. กินลม : ใช้เกี่ยวกับใบพัดอากาศยาน หมายถึง ตัดอากาศเพื่อก่อแรงฉุดให้แก่เครื่องบิน.
biv	(auth abbr). “Bivouac.”
bivouac	n. (biv) การรวมพล : 1.การรวมพลในภูมิประเทศแห่งหนึ่ง ซึ่งบางทีอาจไม่มีที่กำบังก็ได้ อนึ่งหมายถึงการตั้งค่ายชั่วคราว 2. แหล่งรวมพล : แหล่งที่มีการรวมพลหรือตั้งค่ายเช่นกล่าวนั้น. ศัพท์นี้ขยายหน้าคำอื่น เช่น bivouac areas, bivouac training ฯลฯ
biweekly	a. -รายปักษ์ : สำหรับความมุ่งหมายของกองทัพอากาศ หมายถึงที่เกิดขึ้นหรือจ่ายออก 2 สัปดาห์ต่อครั้ง ดู semimonthly, a.
bi-zone system	ระบบ 2 เขต : ศัพท์การส่งกำลัง หมายถึงระบบ 2 เขต ดู two-zone system.
BJCEB	(auth abbr). “British Joint Communication-Electronics Board.”
bk	(auth abbr). “Book.”
bkpg	(auth abbr). “Bookkeeping.”
bkr	(auth abbr) “Baker.”

BL	(auth abbr) “Bombline.”
black	v. 1. หน้ามืด : (อกรรมกริยาใช้กับ “out”) เกี่ยวกับเจ้าหน้าที่ผู้กำลังบิน หมายถึงมีอาการหน้ามืด ดู blackout (นัย 1) 2. พรางไฟ : (สกรรมกริยา) ทำให้นคร, เรือใหญ่ หรือสถานที่คล้ายกันนี้ อยู่ในลักษณะการพรางไฟ ดู blackout (นัย 2).
black body	(ASCC) เทหวัตถุดำ : เทหวัตถุตามทฤษฎี ซึ่งถ้ามีขึ้นจริงๆ แล้วก็จะดูดกลืนการแผ่รังสีที่ตกลงสู่เทหวัตถุนี้ไว้ได้ทั้งหมดโดยไม่สะท้อนรังสีนั้นเลย
Black Book	สมุดปกดำ : บรรณสารของกองทัพอากาศซึ่งกำหนดขั้นความลับไว้ในขั้นลับมาก, ประมวลอัตลักษณ์ต่างๆ ของอากาศยานในกองทัพอากาศสหรัฐ.
black box	กล่องดำ : ภาษาพูด หมายถึง ชุดใดๆ ก็ตาม เช่น เครื่องเล็งทิ้งระเบิด, นักบินกล หรือชิ้นบริภัณฑ์ อิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งอาจนำเป็นกล่องๆ ไปใส่หรือถอดออกจากชุดเครื่องเรดาร์, อากาศยาน หรือสิ่งคล้ายกันนี้ ชุดบริภัณฑ์นี้ตามปกติอยู่ในกล่องสีดำ เพื่อใช้ในกิจการซ่อมบำรุงได้ทันที.
Black Cat	แบล็กแค็ท : ชื่อล้อเล่นที่กองทัพเรือเรียกเครื่องบินแคตะลินา สมัยสงครามโลกครั้งที่ 2.
black fog	หมอกดำ : หมอกที่มีเขม่าปนอยู่เป็นจำนวนมาก ซึ่งอาจเกิดขึ้นเหนือนครอุตสาหกรรมขนาดใหญ่.
black light	แสงดำ, แสงมืด : แสงอินฟราเรด.
black powder	ดินดำ : ดินระเบิดแรงต่ำ, ทำด้วยดินประสิว, กำมะถัน และถ่าน. ดินดำนี้อาจใช้เป็นดินระเบิดหมายตำบลกระสุนตก บรรจุในลูกระเบิดฝึก หรือใช้ในความมุ่งประสงค์ อื่นๆ ก็ได้ แต่เลิกใช้เป็นดินขับของกระสุนปืนเล็ก และกระสุนปืนใหญ่ในการทหารสหรัฐแล้ว.
black propaganda	การโฆษณาชวนเชื่อดำ : การโฆษณาชวนเชื่อซึ่งลวงให้หลงหรือปิดบังแหล่งโฆษณา.
Black Widow	แบล็กวินโดว์ : ชื่อประชานิยมของเครื่องบิน เอฟ-61
blackout	n. บางทีใช้ black-out 1. อาการหน้ามืด : อาการหน้ามืดหรือหมดความรู้สึกไปชั่วครู่หรือชั่วขณะ อันเนื่องจากความดันโลหิต ในศีรษะลดลง เพราะออกซิเจนไม่พอ ดูในหมายเหตุ ใช้ขยายหน้าคำ turn, dive ฯลฯ

	2. การพรางไฟ : การป้องกันเชิงรับโดยเฉพาะอย่างยิ่งต่ออากาศยาน ด้วยการดับหรือพรางไฟทั้งมวล ในบ้าน, นคร, เรือใหญ่ หรือสิ่งคล้ายกัน นัยนี้ใช้ขยายหน้าคำ conditions, curtain, light, shutter ฯลฯ 3. อับสัญญาณ : ศัพท์วิทยุ หมายถึง ภาวะการรับวิทยุในย่านมหาสมุทรอาร์กติก ซึ่งบังคับขึ้นเมื่อเครื่องรับไม่สามารถรับสัญญาณใดๆ ได้เลย. ตามนัย 1 ปรากฏการณ์นี้อาจเกิดขึ้นเมื่อร่างกายถูกเร่งอย่างรวดเร็ว ในทิศทางที่ขึ้นไปสู่ศีรษะ ดู grayout, n, redout, n.
blade	n.กลีบ : 1 ส่วนของใบพัดหรือปีกหมุนที่กินอากาศ คือตอนที่พ้นก้านใบพัดออกไป. 2. ตัวใบพัดหรือปีกหมุน ดู rotor blade.
blade angle	มุมกลีบ : มุมของกลีบใบพัดหรือของกลีบปีกหมุน ดู propeller-blade angle, หรือ rotor-blade angle.
blade area	พื้นที่กลีบ : พื้นที่ของกลีบใบพัดหรือกลีบปีกหมุน ดู propeller blade area หรือ rotor blade area.
blade back	หลังกลีบ : ด้านหน้าของกลีบใบพัดซึ่งนูนหรือโค้ง ดู blade face.
blade base	ฐานกลีบ : โคนกลีบ
blade butt	โคนกลีบ : ส่วนโคนของกลีบใบพัด หรือส่วนก้านของกลีบใบพัดที่ต่อกับดุม.
blade damper	แผ่นกันกลีบแกว่ง : กลอุปกรณ์แหนบหรือไฮดรอลิก ซึ่งติดตั้งอยู่บนบานพับแรงต้านของกลีบปีกหมุน เพื่อลดการแกว่งในระนาบแนวนอน.
blade element	ส่วนมูลของกลีบ : ส่วนใดๆ ก็ตามของกลีบใบพัดหรือกลีบปีกหมุน อยู่ระหว่าง 2 ภาคตัดกลีบ.
blade face	หน้ากลีบ : ด้านแบนหรือค่อนข้างแบนของกลีบใบพัด ซึ่งหันไปทางหลังจากทิศทางเคลื่อนที่ของอากาศยาน.
blade folding	การรวมกลีบ : การวบกลีบปีกหมุนไปข้างหลังให้เข้ารวมเป็นกลีบเดียวกัน เพื่อสะดวกแก่การเก็บหรือ การขนส่งเฮลิคอปเตอร์ไปที่อื่น.
blade loading	ภารกรรมกลีบ : ภารกรรมซึ่งกระทำต่อกลีบปีกหมุนของเฮลิคอปเตอร์ ซึ่งหาได้โดยการหาน้ำหนัก รวมของเฮลิคอปเตอร์ด้วยพื้นที่แบนของกลีบโรเตอร์ทั้งหมด.
blade neck	คอกลีบ : ก้านกลีบ โดยเฉพาะอย่างยิ่งคอกลีบนี้ใช้กับใบพัดมุมตรึง.
blade pitch	มุมกลีบ : มุมของกลีบ (ดู blade angle)

blade section	ภาคตัดกลีบ : ภาคตัดขวาง, ที่ถือเอาตามเส้นชยาของกลีบใบพัดหรือปีกหมุน
blade shank	ก้านกลีบ : ส่วนของก้านใบพัดระหว่างกลีบ (ดู blade, นัย 1) กับดุม
blade stall	สตอลล์ของกลีบ : การที่แรงต้านบนกลีบปีกหมุนเพิ่มขึ้น ซึ่งเป็นผลจากปฏิกิริยามุมปะทะของกลีบ ที่หมุนคล้อยหลัง มีมุมปะทะมากกว่าแรงยกสูงสุด กลีบปีกหมุนเมื่อเหวี่ยงไปข้างหลังจะมีมุมปะทะใหญ่กว่าเมื่อเหวี่ยงไปข้างหน้า เพราะความเร็วสัมพัทธ์ของลมน้อยลง. คำ “blade stall” นี้ใช้กับกลีบใบพัดหรือกลีบเครื่องอัดก็ได้ เมื่อมุมปะทะทำให้เกิดแรงต้านขึ้นมากมาย หรือเป็นผลให้เสียประสิทธิภาพ ดู compressor stall.
blade station	ตอนของกลีบ : จุดหรือเส้นบนตัวใบพัดหรือกลีบปีกหมุน ซึ่งกำหนดระยะห่างได้จากดุม หรือจุด อ้างอิงอื่นๆ. ตอนของกลีบใบพัดโดยทั่วไป จะกำหนดไว้เป็นช่วงๆ ช่วงละ 6 นิ้ว และใช้เป็นเส้นอ้างอิงสำหรับหาที่ตั้ง ของเครื่องหมายบนกลีบ บริเวณป้องกันและแสงสะท้อน จุดที่ถูกต้องสำหรับที่จะวัดมุมกลับ ฯลฯ.
blade track	รอยกวาดของปลายกลีบ : วิถีของปลายใบพัดหรือปลายกลีบหมุนที่กวาดไปเมื่อได้รับการปรับให้ตรง ถูกต้องแล้ว และใบพัดหรือปีกหมุนที่กำลังหมุนอยู่นั้น จะบอกได้ว่ากลีบไหนอยู่ในทางหรือนอกทาง.
blade twist	การบิดของกลีบ : 1. การสร้างกลีบใบพัดหรือกลีบปีกหมุนให้บิดเป็นมุมที่โคนใหญ่กว่าที่ปลาย. 2. การสร้างรูปกลีบปีกหมุน ตั้งแต่โคนถึงปลายไม่ให้เหมือนกัน ทั้งนี้เนื่องจากกำลังของอากาศที่มาปะทะไม่เท่ากัน.
blade-span axis	แกนช่วงกลีบ : แกนตามช่วงของกลีบปีกหมุน โดยเฉพาะอย่างยิ่งคือแกนซึ่งทำให้กลีบนั้น หมุนอยู่ในตำแหน่งลู่ลม.
blade-width ratio	อัตราส่วนความกว้างของกลีบ : อัตราส่วนของชยาแห่งภาคตัดกลีบใบพัด ต่อเส้นผ่าศูนย์กลางของชุดใบพัดนั้น ดูเทียบ mean blade-width ratio.
blading	(auth abbr). “Bill of lading.”
blank	v.tr. ตัดออก : ตัดลำแสงในหลอดคะโทดรังสีออก
blanket	n. ฉากควัน : กลุ่มควันที่ปล่อยลงเหนือพื้นที่ฝ่ายเดียวกัน เพื่อป้องกันการสังเกตการณ์ของข้าศึก จากทางอากาศ.

blanket travel order	คำสั่งการเดินทางไม่จำกัดเที่ยว : อำนาจอนุมัติให้เดินทางได้โดยไม่จำกัดเที่ยว ในพื้นที่ที่ใดที่หนึ่ง โดยเฉพาะระหว่างระยะเวลาที่กำหนดไว้ ศัพท์นี้บางทีก็ใช้เป็นพหูพจน์.
blanket work order	ใบสั่งงานไม่จำกัดจำนวน : คำสั่งซึ่งมอบอำนาจให้ทำการซ่อม, ดัดแปร, หรือสร้างชิ้นส่วนใด ก็ได้ที่เหมือนกัน โดยไม่จำกัดจำนวน ศัพท์นี้บางทีก็เรียกว่า “open work order.”
blast	n. Specif. แรงระเบิดผลักดัน : การเคลื่อนไหวอย่างฉับพลันทันทีของอากาศหรือของไหลอื่นๆ จากจุดรวมของความกดดันที่ออกไปสู่ภายนอก เช่น การระเบิด อีกนัยหนึ่งหมายถึงความกดดัน ที่รวมไปกับการเคลื่อนไหวนี้. ศัพท์นี้โดยความหมายสามัญแล้ว ใช้แทนคำ “explosion” ก็ได้ แต่ศัพท์ทั้งสองนี้อาจแยกความหมายกันได้ ดู explosion, n.
blast	v.tr. ระเบิดผลักดัน : 1. ทำให้ตึกรามบ้านช่อง หรือสิ่งอื่นๆ พังทะลายด้วยวัตถุระเบิด 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึงยิงเครื่องบินหรือเป้าหมายอื่นๆ ให้ปรุด้วยการยิงปืนชุดหนึ่ง
blast bomb	ลูกระเบิดแรงผลัก : ลูกระเบิดเปลือกบาง
blast chamber	ห้องระเบิด : ห้องสันดาป (ดู combustion chamber)
blast deflector	เครื่องเบนแรงระเบิด : โล่กำบังรอบๆ ที่ตั้งปืนบางชนิดในเครื่องบินเพื่อเบนแรงระเบิด ดู blast tube.
blast effect	1. อำนาจแรงระเบิด : ผลเนื่องจากแรงระเบิด 2. ขุมระเบิด : ระวางที่ซึ่งอาจรับความรุนแรงของระเบิด เช่น ในประโยค “he.. pulled up out of blast effect.” (คำของนายพลเคนนีย์)
blast effect	ผลจากแรงระเบิด
blast gate	ช่องไอระเบิด : ช่องปล่อยไอเสีย
blast pressure	ความดันแรงระเบิด : ความดินกระทบของอากาศซึ่งเคลื่อนไหวด้วยการระเบิด
blast tube	1. ท่อเบนแรงระเบิด : ท่อสำหรับเบนแรงระเบิดรอบๆ ลำกล้องปืนที่ติดตั้งในเครื่องบิน ท่อนี้อาจติดอยู่กับลำกล้องปืน หรือยึดไว้ด้วยโครงสร้างของเครื่องบินก็ได้, ดู blast deflector. 2. ท่อลมระบายความดัน : ท่อสำหรับนำอากาศเย็นเข้าไปสู่มักเนโตของเครื่องยนต์อากาศยาน.
blast wave	คลื่นแรงระเบิด : คลื่นอากาศซึ่งเคลื่อนที่ด้วยการระเบิด
blast wind	ลมแรงระเบิด : อากาศซึ่งเคลื่อนที่ด้วยแรงระเบิด

blastard	n. British slang. แบลสตาร์ด : ลูกระเบิดบิน วี-1 ของเยอรมัน
BLB mask	หน้ากากบีเอลบี : หน้ากากอ๊อกซิเจนแบบหนึ่งในหลายแบบด้วยกัน ซึ่งบูธบี, ลัฟเลช, และบัลบูเลียน, เป็นผู้แผนแบบ
bldg	(auth abbr). “Building.”
bleed	v tr. ขับถ่าย, ไล่ : ระบายหรือไล่เชื้อเพลิง, อากาศ, หรือไฮดรอลิกบางส่วน หรือทั้งหมดออกไป ตามท่อทางหรือสภาคห้อง. การขับถ่ายนี้อาจเป็นเพียงการระบายทิ้ง หรืออาจทำเพื่อไล่อากาศออกจากท่อทางเชื้อเพลิงหรือท่อทางไฮดรอลิก หรือใช้ประโยชน์จากส่วนหนึ่งของของไหลนั้นด้วยความมุ่งประสงค์อันดับรอง.
bleed	n. 1. ทางขับถ่าย : ทางออกซึ่งเป็นช่องขับถ่ายของท่อทางหรือสภาคห้อง. 2. ของไหลถ่าย : ของไหลที่ถูกถ่ายเทออกไปผ่านทางออกดังกล่าวนั้น. ดู cabin-pressure bleed.
bleed valve	ลิ้นปรับอากาศไหลเข้า
Blenheim	n. เบลนิม, เบลนไฮม์ : เครื่องบิน 2 เครื่องยนต์ของกองทัพอากาศอังกฤษ, สมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 ซึ่งบริษัทบริสตอลพัฒนาขึ้น และแผนแบบหรือปรับปรุงแก้ไขนานาประการ เพื่อใช้เป็นเครื่องบิน ทิ้งระเบิด, เครื่องบินขับไล่, เครื่องบินขับไล่-ทิ้งระเบิด, หรือเครื่องบินขับไล่กลางคืน แบบต่างๆ ของเครื่องบินเบลนิมใช้แสดงเอกลักษณ์ด้วยเติมหมายเลขท้ายคำ, เช่น Blenheim I, Blenheim IV, ฯลฯ เครื่องบินเบลนิม 5 ใช้เป็นทั้งเครื่องบินขับไล่และทิ้งระเบิด ซึ่งเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “Bisley.”
Bleriot	n. แบลริโอต์ : 1. เครื่องบินฝรั่งเศส ซึ่งได้รับเกียรตินิยมว่าเป็นเครื่องบินปีกชั้นเดียว, ที่ขับเคลื่อนด้วยกำลังเครื่องยนต์ แบบแรกซึ่งสามารถบินได้ 2. ใช้เป็นชื่ออากาศยานซึ่งบริษัท แบลริโอต์ แอโรนอติก (Bleriot Aeronautique) เป็นผู้สร้าง เช่นเครื่องบิน แบลริโอต์เพนกวิน. ปัจจุบันเป็นเพียงคำในประวัติศาสตร์. ชื่อนี้ขนานตามชื่อของนักประดิษฐ์ และนักบินผู้บุกบิกชาวฝรั่งเศส คือ หลุยส์ แบลริโอต์ (ค.ศ. 1872-1936) ผู้นำเครื่องบินปีกชั้นเดียวของเขาบินข้ามช่องแคบอังกฤษใน ค.ศ.1909 นับเป็นอากาศยาน หนักกว่าอากาศเครื่องแรก ที่สามารถทำได้เช่นนี้, ปีกของเครื่องบินแบลิโอต์บางส่วนมีลวดโยง ติดกับเสาหลัก.

blimp	n. อากาศนาวาโครงอ่อน : อากาศนาวาโครงอ่อนซึ่งอาจบังคับให้หันไปมาได้, บางทีก็กินความหมายถึง อากาศนาวาโครงกึ่งแข็ง ซึ่งอาจบังคับให้ไป-มาได้ด้วย. “blimp” เป็นคำที่เกิดขึ้นสมัยสงครามโลกครั้งที่ 1, กล่าวกันว่าเป็นชื่อที่ได้มาจาก อากาศนาวาโครงอ่อนแบบ “B-Limp” แบบหนึ่งของอังกฤษ. อากาศนาวาโครงอ่อนนี้ ทางทหารเรือนำไปใช้ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในปฏิบัติการเรดาร์และโซนาร์ เพื่อปราบเรือดำน้ำและเป็นเรือยามเรดาร์.
blind	a . 1.-อับสายตา : เกี่ยวกับเนื้อที่ในอากาศยาน หมายถึงบังการเห็นของบุคคลในอากาศยาน เช่นในวลี “blind underside.” 2. -เดาสุ่ม : ใช้เกี่ยวกับการกระทำหมายถึงที่กระทำในภาวะทัศนวิสัยต่ำ ไม่ว่าจะมองไปในทิศทาง แนวนอนหรือทิศทางแนวยืน. 3. -บอด : ศัพท์จำเพาะใช้กับการบินหรือเนื่องด้วยการบินด้วยเครื่องวัด.
blind approach	การบินบอดเข้าสู่สนาม : การนำเครื่องบินเข้าสู่สนามเพื่อลง ในภาวะอากาศที่มีฐานเมฆต่ำ, หรืออากาศที่พื้นผิวมืดมัว, และบางโอกาสก็หมายถึงในภาวะทัศนวิสัยที่พื้นดินจำกัดด้วย, โดยปกติการบินเช่นนี้ ต้องอาศัยเครื่องวัดและวิทยุ. บางครั้งศัพท์นี้ใช้อักษรย่อ “BA” ดูเทียบ weather minimums.
blind approach beacon system	ระบบสัญญาณนำการบินบอดสู่สนาม : ระบบนำเข้าสู่ทางวิ่ง โดยใช้วิทยุกับเรดาร์ประกอบกัน การถามจากเครื่องบินซึ่งกำลังบินลง ยังผลให้ภาพปรากฏขึ้นที่จอเรดาร์ในเครื่องบินได้จึงช่วยให้เจ้าหน้าที่เรดาร์ สามารถพิจารณากำหนดตำแน่งของเครื่องบินเทียบกับแนวศูนย์เส้นตามยาวและปลายทางวิ่ง.
blind approach training	การฝึกทำการบินบอดเข้าสู่สนาม : การฝึกหัดทำการบินบอกเข้าสู่สนาม. ศัพท์นี้ใช้อักษรย่อ “BAT” หรือ “B.A.T.”
blind bombing	การทิ้งระเบิดบอด : การปฏิบัติการทิ้งระเบิดลงสู่เป้าหมาย ซึ่งไม่อาจจะมองเห็นได้จากเครื่องบินทิ้งระเบิด. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำ attack, mission, ฯลฯ ดูเทียบ over-cast bombing.
blind flight	เที่ยวบินบอด : เที่ยวบินที่นักบินไม่สามารถมองเห็นภายนอกได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเที่ยวบินที่บินด้วยเครื่องวัด.
blind flying	การบินบอด : การบินที่นักบินไม่สามารถมองเห็นภายนอกได้ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงการบินด้วยเครื่องวัด โดยเฉพาะอย่างยิ่งภายใต้ฝาครอบบินบอด ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น blind-flying instrument.

blind navigation	การเดินหนบอด : การเดินหนของอากาศยาน โดยอาศัยเครื่องวัด, วิทยุ, หรือบริภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ใน ภาวะที่ไม่มีทัศนวิสัยข้าหน้าหรือทางแนวยืน.
blind spot	จุดบอด : 1. ส่วนใดๆ ก็ตามของเครื่องบินซึ่งบังสายตาของนักบิน หรือพนักงานประจำเครื่องบิน. 2. ทิศทางใดๆ โดยตรงจากอากาศยานซึ่งกำลังบินอยู่ ที่อาจถูกโจมตีได้โดยฝ่ายโจมตีไม่ต้องเผชิญ กับการยิงป้องกัน.
blind takeoff	การบินขึ้นบอด : การที่เครื่องบินบินขึ้นโดยอาศัยเครื่องวัด หรือวิทยุ, ในภาวะที่ไม่มีทัศนวิสัย.
blind toss	บลายด์ทอส : กลยุทธ์ในการปลดอาวุธทางอากาศขณะบินด้วยเครื่องวัดประกอบการบินโดยใช้เรดาร์ พิสูจน์ทราบเป้าหมาย แล้วจึงดึงอากาศยานขึ้นพร้อมกับปลดอาวุธในลักษณะโยนลงสู่เป้าหมาย
blind-bomb	v. 1. ทิ้งระเบิดบอด : (สกรรมกริยา) ทิ้งลูกระเบิดลงยังเป้าหมายโดยอาศัยเครื่องวัด เช่น เรดาร์, ในเมื่อไม่สามารถจะมองเห็นเป้าหมายจากเครื่องบินทิ้งระเบิด. 2. เข้าทิ้งระเบิดบอด : (อกรรมกริยา) เข้าดำเนินในกิจการทิ้งระเบิดบอดดังกล่าวนี้.
blinker	n. เครื่องกระพริบ : กลอุปกรณ์ที่ใช้แสงสว่างแวบออกมา, โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ในการส่งสัญญาณ.
blip	n. จุดเรือง : จุดของแสงสว่างบนจอเรดาร์, หรือลักษณะไม่สม่ำเสมอ ณ เส้นฐานบนจอเรดาร์, โดยเฉพาะอย่างยิ่งจุดหรือลักษณะไม่สม่ำเสมอนั้น แสดงตำแหน่งสัมพัทธ์ของวัตถุที่ปรากฏ, เช่นเครื่องบิน ศัพท์นี้เรียก “pip” ก็ได้
blip	จุดเรือง
blip scan	บลิบสแกน : อัตราส่วนระหว่างจำนวนครั้งที่จุดเรื่องของเป้าหมาย ปรากฏบนจอเรดาร์กับจำนวนครั้ง ที่ควรจะปรากฏให้เห็นได้
blip-scan ratio	อัตราส่วนการกวาดจุดเรือง : อัตราส่วนระหว่างจุดเรืองเดียวที่พอเห็นได้บนจอเรดาร์ กับจำนวนการกวาดที่จำเป็นต่อการผลิตจุดเรืองนั้น. อัตราส่วนการกวาดจุดเรืองของชุดเรดาร์ที่กำหนดไว้ จะเปลี่ยนแปลงไปตามพิสัย, การเอียงของเสาอากาศ, ระดับของพนักงานและสมรรถนะของเครื่องเรดาร์, ลักษณะรูปร่างของเป้าหมาย, ลม, ฯลฯ
blister	n. กระเปาะใส : ส่วนที่โป่งหรือพองออกจากเครื่องบิน, โดยมากมีรูปเป็นกระเปาะและมักโปร่งแสง ซึ่งผู้ปฏิบัติการอยู่ในนั้นอาจสังเกตการณ์ หรือยิงปืนส่วยได้. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น,

	เช่น blister gun, blister gunner, ฯลฯ. กระเปาะใสนี้ไม่หมุน และโดยทั่วไปเล็กกว่าแท่นเป็นชนิดหมุนได้. ดู turret, n., ในหมายเหตุ.
blistering gas	ก๊าซทำลายผิว : ก๊าซชนิดหนึ่งในหลายชนิดด้วยกัน ซึ่งทำให้เนื้อเยื่อไหม้, ปวดแสบปวดร้อน หรือ ทำลายเนื้อเยื่อ ทั้งที่อยู่ภายนอกและภายในร่างกาย แต่ก่อนก๊าซชนิดนี้เรียกกันว่า “vesicants.”
blitz	v. tr. บุกตะลุย : เข้าตีประเทศชาติบ้านเมือง, หรือแนวป้องกัน ด้วยการใช้กำลังทหารบุกตะลุยอย่างฉับพลัน อีกนัยหนึ่งหมายถึงโจมตีให้แตกหรือตะลุยด้วยกำลังที่มากกว่า
blitz	n. สงครามฟ้าแลบ : [รูปสั้นของ “blitzkrieg”] การโจมตีแบบบุกตลุย, จู่โจมด้วยกำลังทหาร, จงใจที่จะเอาชัยชนะกำลังรบฝ่ายป้องกันให้ได้ ด้วยปฏิบัติการทหารทหารเพียงครั้งเดียว. สงครามสายฟ้าแลบนี้อาจประกอบด้วยการเข้าตีเพียงครั้งเดียว หรือประสานกันเป็นชุดเข้าตีอย่างฉับพลัน, มักจะใช้กำลังรบทางบกและทางอากาศร่วมด้วย แต่บางทีการเข้าโจมตีทิ้งระเบิดสายฟ้าแลบ ก็เรียกว่า “blitz” หรือ “air blitz.” คำว่า “the blitz.” หมายถึงการโจมตีทิ้งระเบิดของเยอรมันที่กระทำต่อประเทศอังกฤษ เมื่อ ค.ศ.1940.
blitz can	Slang. บลิทซ์แคน : ถังเชื้อเพลิงอะไหล่สำหรับรถจี๊ป, มีความจุประมาณ 20 ลิตร. ดู jerry can.
blitzkrieg	n. สงครามฟ้าแลบ : ศัพท์เยอรมัน หมายถึง “สงครามฟ้าแลบ”.
blk	(abbr). “Block.”
blksm	(abbr). “Blacksmith.”
bln	(auth abbr). “Balloon.”
bloc	(auth abbr). “Blockade.” ใช้ในคำประสมเท่านั้น.
block	n. Specif. ลิ่มห้ามล้อ : ลิ่มสำหรับห้ามล้อเครื่องบิน. ดู chock, n.
block	v. tr. Specif. ใส่, จีม : ใส่ไม้ห้ามล้อเครื่องบิน กันไม่ให้เครื่องบินเคลื่อนที่.
block construction	การสร้างแบบขนาน : การสร้างตัวร่มชูชีพ โดยให้เส้นลายเนื้อผ้าของชิ้นผ้ารูป 3 เหลี่ยม ขนานกับตะเข็บ ขอบตัวร่ม.
block cover	1. การบินลาดตระเวนหาข่าวสารสะพัด : การลาดตระเวนทางอากาศ เพื่อเสาะแสวงหาข่าวสารสะพัด เกี่ยวกับที่ตั้งและที่ชุมนุมพล, หรือการเคลื่อนไหวซึ่งมีลักษณะกึ่งถาวร หรือชั่วคราวของข้าศึก เพื่อส่งข่าวสารให้ผู้บังคับบัญชาหน่วยภาคพื้นดิน. 2. ข่าวสารสะพัด : ข่าวสารดังกล่าวที่ได้มาด้วยวิธีนี้.

	การบินลาดตระเวนหาข่าวสารสะพัดนี้ โดยปกติมักจะกระทำลึกเข้าไปในเขตแดนของข้าศึกเท่ากับระยะยิงไกลสุดของปืนใหญ่ฝ่ายเดียวกัน. ดู basic cover.
block shipment	การส่งของตามอัตรางวด : การส่งพัสดุไปยังยุทธบริเวณโพ้นทะเล, ซึ่งจัดให้มูลภัณฑ์ได้ดุลเพียงพอกับ กำลังรบโดยเฉลี่ยจำนวนหนึ่งต่อจำนวนวันที่กำหนด. ตัวอย่าง : การส่งของตามอัตรางวดที่มีพัสดุเพียงพอกับกำลังทหาร โดยเฉลี่ย 10,000 คนต่อเวลา 30 วัน.
block speed	อัตราเร็วไม้ห้ามล้อ : เวลาที่เครื่องบินใช้ในการเดินทางระหว่างจุดออกกับปลายทาง, นับตั้งแต่ขณะที่เอาไม้ห้ามล้อออกจากล้อเครื่องบิน ณ จุดออกจึงถึงใส่เข้าไปใหม่ ณ จุดปลายทาง, แสดงเป็นไมล์ธรรมดา (5,280 ฟุต) หรือไมล์ทะเล (6,080 ฟุต) ต่อชั่วโมง สำหรับระยะที่สั้นที่สุด. ระยะของเส้นทางที่ไม่นำออกมาคิดในอัตราเร็วไม้ห้ามล้อ. ตัวอย่างเช่น ถ้าระยะสั้นที่สุดเป็น 400 ไมล์ และเวลาที่ใช้ไป 2 ชั่วโมง, แม้ว่าเครื่องบินบินไปแล้ว 600 ไมล์ อัตราเร็วไม้ห้ามล้อคงเป็น 200 ไมล์ต่อชั่วโมง.
block time	เวลาไม้ห้ามล้อ : เวลาถึงหรือเวลาออก. ศัพท์นี้กล่าวเกี่ยวกับการใส่ไม้หรือลิ่มห้ามล้อ เพื่อห้ามล้อ เครื่องบินเมื่อวิ่งลงจอดหลังจากบินแล้ว, หรือเกี่ยวกับการเอาไม้หรือลิ้มห้ามล้อเหล่านั้นออกหมด เมื่อเครื่องบินเริ่มเคลื่อนไปตามทางขับก่อนบินขึ้น. ดูเทียบ block speed.
blockade	n. (bloc) Specif. รูปสั้นของ “air blockade.”
blockbuster	n. colloq. ลูกระเบิดยักษ์ : ลูกระเบิดเปลือกบางขนาดใหญ่ชนิดใดก็ตาม ซึ่งมีอานุภาพพอที่จะทำลาย ช่วงตึกทั้งแถบได้. ลูกระเบิดยักษ์ชนิดนี้มีน้ำหนักต่างกันตั้งแต่ 2 ถึง 11 ตัน, ใช้กันอย่างแพร่หลายในยุโรป สมัยสงครามโลก ครั้งที่ 2.
blocking oscillator	เครื่องแกว่งกวัดบล็อคกิง : วงจรของเครื่องแกว่งกวัดชนิดทำงานเป็นพักๆ (ดู relaxation oscillator) ซึ่งประกอบด้วยคอนเดนเซอร์กับรีซิสเตอร์รวมกัน, มีหน้าที่ป้องกันกระแสอะโนดไม่ให้เพิ่มเกินค่า จำนวนจำกัดอันหนึ่ง, ใช้สำหรับให้กำเนิดแรงดลอัมปลิจูดขนาดใหญ่ในช่วงเวลาสั้นๆ.
Blohm and Voss Bv 141	โบลฮ์มและโวสส์ บีวี 141 : เครื่องบินลาดตระเวนเครื่องยนต์เดียว, ปีกชั้นเดียว ของเยอรมัน, ใช้ในสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2. เครื่องบินชนิดนี้มีชื่อเสียงเกี่ยวกับการแผนแบบผิดธรรมดา, ไม่สมมาตรกัน, มีห้องเคบินติดตั้งอยู่ที่ปีก, แยกจากลำตัวเครื่องบิน และมีแพนหางทางแนวยืนติดตั้งไว้ห่างจากศูนย์กลางลำตัว.

Blohm and Voss Ha 139	โบล์มและโวสส์ เอชเอ 139 : เครื่องบินทะเล, 4 เครื่องยนต์, ของเยอรมันสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 , แผนแบบสำหรับลาดตระเวน, วางทุ่นระเบิด, และบริการขนส่งคนเจ็บ.
blood and nerve poison	ยาพิษทำลายโลหิตและประสาท : ยาพิษ, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ก๊าซพิษที่ทำอันตรายต่อระบบประสาท หรือโลหิต. แต่ก่อนเรียกชื่อว่า “systemic poison.”
blood chit	ตั๋วแลกชีวิต : ชิ้นผ้าซึ่งติดตัวผู้ทำการในอากาศ เขียนไว้ด้วยอักษรหลายภาษา บอกว่าเขาผู้นั้นเป็นสมาชิก ของหน่วยทหารสหรัฐ, และสัญญาให้รางวัลในการส่งตัวเขากลับเขตควบคุมของสหรัฐหรือพันธมิตร.
blooding	n. Colloq. กาคุ้มหาง : วิธีปฏิบัติของบรรดานักบินรบเจนสนามบางพวกสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2, คือช่วยป้องกันทางด้านหางแก่ผู้ยังอ่อนหัด เพื่อช่วยให้ผู้นั้นสามารถยิงเครื่องบินของข้าศึกได้ โดยไม่ต้องห่วงหรือป้องกันตัวเอง.
blooming	n. การแผ่ขยาย : การแผ่ขยายตัวของจุดสว่าง และเป็นผลให้เกิดภาพจุดเป้าหมายบิดเบี้ยวขึ้นที่หน้าหลอดภาพ.
BLOS	(abbr). "beyond line of sight"
blossom	v. tr. กาง : ใช้กับร่มชูชีพ หมายถึงกางออก.
blouse	n. เสื้อนอก : เสื้อชุดใหญ่ของเครื่องแบบทหาร เป็นศัพท์ประชานิยม ดู coat, n.
blow	v. tr. 1. ระบาย : ระบายอากาศออกจากถังก๊าซ. 2. ขยาย : ใช้ในวลี “to blow up” หมายถึงขยายภาพถ่าย, แผนที่, หรือสิ่งคล้ายกัน. 3. กรอก : ใช้ในวลี “to blow up” หมายถึงกรอกรายละเอียดลงบนแผน. 4. ดับ : ใช้ในวลี “to blow out”
blow pipe	slang. โบลว์ไพพ์ : เครื่องบินไอพ่น.
blowback	n. 1. การสะท้อนกลับ : การสะท้อนถอยหลังของลูกเลื่อนปืน ที่มิได้ขัดกลอนไว้. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น blowback action, blowback gun, ฯลฯ 2. ความดินกลับ : การบังคับไอเสียให้กลับเข้าสู่ท่อไอดีของเครื่องยนต์ ขณะเมื่อลิ้นไอดีและลิ้นไอเสีย เปิดพร้อมกัน.
blowby	n. การรั่ว : การที่ไอดีและไอเสียไหลผ่านลิ้น, วงแหวนของหัวลูกสูบ, หรือปะเก็นหัวกระบอกสูบ เครื่องยนต์ในระหว่างจังหวะอัดกับจังหวะระเบิด.

blower	n. 1. เครื่องดันอากาศ : เครื่องอัดอากาศแรงสูง, ที่ขับด้วยเพลาข้อเหวี่ยงของเครื่องยนต์อากาศยาน และประกอบอยู่ภายในเครื่องยนต์. ดูเทียบ turbosuper-charger, n. 2. ใบพัดอัดอากาศ : ใบพัดอัดอากาศซึ่งติดตั้งอยู่ภายในเครื่องอัดอากาศแรงสูงดังกล่าวนั้น, โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเครื่องอัดอากาศแรงสูงแบบแรงหนีศูนย์กลาง. 3. วิทยุ : ศัพท์สแลงของอังกฤษ หมายถึงวิทยุ. 4. เครื่องเป่าลม : ศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ หมายถึงพัดลมไฟฟ้าขนาดเล็ก ใช้สำหรับเป่าให้หลอดแมกนิตรอนเย็น หรือเป่าอากาศแห้งและอุ่นให้ผ่านท่อนำ.
blowout	n. การดับ : การดับของเครื่องยนต์ไอพ่น.
blowtorch	n. Slang. เครื่องไอพ่น : เครื่องยนต์ไอพ่นหรือเครื่องบินที่ใช้เครื่องยนต์ไอพ่นเป็นกำลังขับเคลื่อน.
blowup	n. 1. ภาพขยาย : ภาพถ่ายที่ขยายขึ้น. 2. แผนขยาย : แผนหรือแนวความคิดที่ได้บรรจุรายละเอียดลงไป. ภาษาพูด.
BLU	(abbr). "bomb live unit"
blue	n. หรือ a. 1. สีทหารอากาศ : รูปสั้นของ “Air Force blue.” 2. ท้องฟ้าสีน้ำเงิน : ใช้ในวลี”up to sky fly into the wild blue yonder.” 3. เครื่องแบบสีน้ำเงิน ใช้เป็นพหูพจน์ หมายถึงเครื่องแบบสีน้ำเงินทหารอากาศ.
blue alert	การเตรียมพร้อมสีน้ำเงิน : การเตรียมพร้อมป้องกันภัยทางอากาศ ซึ่งกระทำถัดจากการเตรียมพร้อม สีเหลือง, โดยปกติประกอบด้วยการปฏิบัติอย่างสิ้นเชิงในเรื่องต่อไปนี้, คือ การพรางไฟ, การหยุดส่ง กระจายเสียงของสถานีวิทยุพลเรือนทุกแห่ง, การเข้าประจำที่ของบรรดาเจ้าหน้าที่ป้องกันภัยทางอากาศ และกองดับเพลิง. ดูเทียบ red alert.
blue instrument rating card	บัตรวุฒิการบินด้วยเครื่องวัดสีน้ำเงิน : บัตรแสดงความสามารถขั้นสูงสุดในการบินด้วยเครื่องวัด ซึ่งแต่ก่อนกองทัพอากาศแคนาดาเคยออกให้. ดู green instrument rating card.

blue streak request	ใบเบิกด่วนแถบสีน้ำเงิน : ใบเบิกอันดับความเร่งด่วนมาก, ยื่นต่อคลังใหญ่ในกรมส่งกำลังบำรุงของ กองทัพอากาศสหรัฐ เพื่อโครงการหรือกำหนดการต่างๆ ซึ่งได้รับอนุมัติเฉพาะรายจาก กองบัญชาการ ทหารอากาศหรือผู้บัญชาการ, หน่วยบัญชาการยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ (AMC). ศัพท์นี้ใช้อักษรย่อ BSA (ดูคำนี้). กองบัญชาการ หน่วยบัญชาการยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ เป็นผู้อนุมัติให้ใช้ใบเบิกด่วนนี้.
bluing	n. Specif. บางทีใช้ blueing. การรมสีน้ำเงิน : การกระทำหรือกรรมวิธีของการใช้น้ำยากัดกร่อนบางชนิด, ทำให้เกิดมีสีน้ำเงินบนผิวอาวุธปืน, มีจุดมุ่งหมายสำคัญเพื่อกันสนิมหรือการผุกร่อน อีกนัยหนึ่งหมายถึง ผิวสีน้ำเงินอันเป็นผลที่ได้รับจากกรมวิธีนี้.
BM	(auth abbr). “Bench mark.”
bmdr	(auth abbr). “Bombardier.”
BMEP	(abbr). “Brake mean effective pressure.”
BMNT	(auth abbr). “Beginning morning nautical twilight.”
bmr	(abbr). “Bomber.”
bn	(auth abbr). “Battalion.”
bndy	(auth abbr). “Bindery.”
BO	(abbr). “Blackout.”
boa comulus	เมฆก้อนรูปงู : เมฆก้อนที่มีลักษณะคล้ายงู. บางทีเรียกสั้นๆ ว่า “boa.”

boat	n. เรือเล็ก : ยานขนาดเล็กที่ใช้สัญจรทางพื้นผิวน้ำ. การกองทัพเรือเรียก “ship” ว่า “boat” นั้นไม่เหมาะสม เพราะ “boat” เป็นเรือขนาดเล็ก ซึ่งอาจบรรทุกไปในเรือใหญ่ได้. ดู ship, n. ดูเทียบ flying boat.
boattail	n. ท้ายสอบ : ส่วนท้ายที่มนสอบของกระสุนปืนใหญ่บางชนิด. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำ bullet, design, projectile, ฯลฯ. ดู square base.
boattail	ส่วนท้ายที่เรียวสอบของอากาศยาน ขีปนาวุธ
boat-tailed	a. -มีท้ายสอบ : 1. ใช้กับกระสุนปืนเล็กและกระสุนปืนใหญ่ หมายถึงมีลักษณะสอบไปทางหลัง. 2. ศัพท์จำเพาะ ใช้กับกระสุนปืนเล็ก และกระสุนปืนใหญ่ หมายถึงมีลักษณะสอบไปทางหลังจาก ปลอกรัดท้ายกระสุน.
BOB	(auth abbr). “Bureau of the Budget.”
Bob	n. บ็อบ : ชื่อประมวลสำหรับเครื่องบินรุสเซีย แบบอิล-4, ได้รับปรับปรุงจากแบบดีบี-3 เอฟ, เป็นเครื่องบิน ทิ้งระเบิดตอร์ปิโด, พิสัยบินไกลชนิด 2 เครื่องยนต์, พัฒนาจากเครื่องบินแบบ ทีเอสเคบี-26 ซึ่งเป็น เครื่องบินลำเลียง, เคยบินจากกรุงมอสโคว์ถึงเกาะมิสคู, เมืองนิวบรันวิค ประเทศแคนาดา เมื่อเดือนเมษายน ค.ศ.1939.
Bobbing	n. การสั่นกระเพื่อม : การกระเพื่อมขึ้นลงของจุดเป้าหมายบนจอเรดาร์.
BOC	(abbr). "bomb on coordinate"
body	n. Colloq. 1. บุคคล, คน : ภาษาพูดหมายถึงบุคคลโดยไม่เจาะจง, เช่นรายงานกำลังพลว่า “three bodies are needed to meet our authorized strength.” 2. กลุ่ม : กลุ่มหรือกำลังรบ, เช่น “a body of men.” 3. ลำตัว : ไม่ใช่ศัพท์เทคนิค หมายถึง ก. ลำตัวหรือโครงลำตัวของเครื่องบิน อนึ่งในเครื่องบินบางแบบ เช่น แบบพี-38 หมายถึงนาเซลซึ่งเป็นที่ประจำของเจ้าหน้าที่ผีทำการในอากาศ ข.โครงสร้างประธาน หรือซองใหญ่ของอากาศนาวา อนึ่ง หมายถึงโครงลำตัวอากาศนาวา 4.ตัวลูกกระสุน : ส่วนทรงกระบอกของกระสุนปืนใหญ่ระหว่างแหวนรับหัวกระสุนกับปลอกรัดท้าย
body armor	เกราะลำตัว : เครื่องหุ้มห่อที่เป็นเกราะ.

Boeing	n. โบอิง : (จาก The Boeing Airplane Company.) ใช้เป็นชื่อของอากาศยาน, เช่น Boeing Flying Fortress, Boeing Superfortress อนึ่งใช้เป็นชื่อของเครื่องยนต์ไอพ่นก็ได้ อากาศยานโบอิง ได้แก่ B-17, B-29, B-47, B-50, B-52 และ C-97
Bofors	n. ปืนโบฟอร์ส : (จาก Bofors Armament Works, Sweden.) ปืนใหญ่อัตโนมัติขนาด 40 มม. แบบที่พัฒนาในประเทศสวีเดน, สหรัฐอเมริกากับอังกฤษรับมาสร้างและใช้ในสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2. ศัพท์นี้ขยายหน้าคำ cannon, gun. ปืนโบฟอร์ส โดยปกติใช้เป็นอาวุธต่อสู้อากาศยาน.
bog	n. ที่ลุ่มสนุน: บริเวณที่ดินแฉะ หยุ่นๆ, โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณที่มีวัตถุจำพวกหญ้า, หญ้ามอสส์, หรือพืชผักเน่าหมักอยู่. เพื่อแยกให้ต่างจากที่น้ำท่วมหรือทุ่งสนุ่น, ในบริบทที่ว่าด้วยการสร้างสนามบิน จึงนิยามศัพท์ไว้ว่า ที่ลุ่มสนุน (bog) โดยปกติหมายถึงพื้นที่เล็กกว่าและมีวัตถุจำพวกพืชผักเน่าๆ หมักอยู่ ที่น้ำท่วม (ดู marsh) เป็นย่านที่ไม่มีต้นไม้เลย มักมีน้ำท่วมเป็นครั้งคราว ช่วยให้ต้นหญ้า พืชประเภทต้นกก และพืชที่คล้ายกันงอกคลุมอยู่ ทุ่งสนุ่น (ดู swamp) ได้แก่ที่ดินแฉะๆ หยุ่นๆ ซึ่งมีลักษณะเห็นได้ชัดคือมีต้นไม้หรือพุ่มไม้เตี้ยๆ งอกปกคลุมอยู่
bogey	n. โบกี้: 1. อากาศยานใดๆ ก็ตามที่กำลังบินอยู่ ซึ่งผู้สังเกตการณ์ไม่อาจพิสูจน์ฝ่ายได้. 2. ลูกกลิ้งรับน้ำหนักซึ่งหมุนบนวงสายพานเหล็ก, เช่นที่ใช้กับรถถัง.
bogey	เครื่องบินข้าศึก
bogie	n. อีกรูปหนึ่งของ “bogey.”
BOI	(auth abbr). “Basis of issue.”
boiler	n. slang บอยเลอร์ : เครื่องบินหรือเครื่องยนต์ของเครื่องบินที่เสื่อมโทรมหรือล้าสมัยแล้ว.
Bolingbroke	n. โบลิงโบรก : เครื่องบินทิ้งระเบิดและเอนกประสงค์, ชนิด 2 เครื่องยนต์ สมัยสงครามโลกครั้งที่ 2, มีลักษณะคล้ายเครื่องบินเบลนิม, ใช้ในกองทัพอากาศอังกฤษและแคนาดา.
Bolling Air Force Base	ฐานทัพอากาศบอลลิง : ฐานทัพอากาศที่กรุงวอชิงตัน ดี.ซี., ตั้งชื่อตามมชื่อพันเอก เรแนล ซี. บอลลิง ผู้ช่วยผู้บังคับการกรมอากาศยาน (ทหารบก) ซึ่งเสียชีวิตในประเทศฝรั่งเศส เมื่อ ค.ศ. 1918.
Bolo	n. โบโล : ชื่อประชานิยมเรียกเครื่องบิน บี-18.
bolt	n. ลูกเลื่อน : เครื่องกลไกเลื่อนได้ของอาวุธปืนบางแบบ ซึ่งปิดท้ายลำกล้องและมีเข็มแทงชนวนอยู่ด้วย.
bom	(auth abbr). “Bombing”, “bombardment.” หรือ “bomber.”

bomarc	n. โบมาร์ก : ระบบอาวุธชัดส่งพื้นดิน-สู่อากาศ, มีฐานบนบก, ใช้ในการป้องกันเป็นพื้นที่. ดู area defense.
bomb	(auth abbr). “Bombardment.”
bomb	n. 1. ลูกระเบิด : ในความหมายกว้างๆ หมายถึงดินระเบิดหรือเชื้อทำลายอื่นๆ ที่มีเปลือกหรือภาชนะหุ้มห่อ, ใช้ในการทำลาย, ทำให้ชำรุดเสียหาย, ทำให้บาดเจ็บ, หรือฆ่า, ด้วยวิธีฝังไว้, ขว้างด้วยมือ, ทิ้งลงจากอากาศยาน, หรือยิงขึ้นไปด้วยความเร็วต่ำ (เช่นยิงจากปืนครก). 2. ลูกระเบิด : ศัพท์โอนนัย หมายถึงสิ่งที่มีรูปร่าง, การใช้งาน, หรือผลปรากฏคล้ายคลึงกับลูกระเบิด, เช่น ลูกระเบิดใบปลิว, ลูกระเบิดไฟวาบถ่ายรูป, ภาชนะหรือกระบอกที่มีรูปร่างคล้ายกับลูกระเบิด, เป็นต้น. ดู bomb testing. นัย 2. 3. ศัพท์จำเพาะ หมายถึง ก. ลูกระเบิดทางอากาศ : ดูหมายเหตุข้างล่าง. ข. ลูกระเบิดทางอากาศ : มักเรียกกันว่า “the bomb.” 4. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, มีความหมายเปลี่ยนไปหลายอย่าง แล้วแต่คำตามที่นำมาประกอบ. ดูหมายเหตุ. 5. การทิ้งระเบิด : ดูหมายเหตุ. ตามนัย 1, “bomb” หมายถึงลูกระเบิดมือ, ลูกระเบิดทางอากาศ, ลูกระเบิดดักสังหาร, ลูกระสุนปืนครก, ฯลฯ แต่ไม่รวมถึงกระสุนปืนใหญ่, ตอร์ปิโด, จรวดอากาศยาน, หรือทุ่นระเบิด. อย่างไรก็ตาม จำพวกอาวุธชัดส่งทั้งหลาย, เช่น อาวุธชัดส่งนำวิถี, อาวุธชัดส่งขีปนวิถี, เครื่องบินกลระเบิดได้, และสิ่งคล้ายกันนี้, บางครั้งก็มักนิยมเรียกว่า “bombs” หรือ “flying bombs” เหมือนกัน. ดู charge, n. นัย 1 และ dynamic bomb. ตามนัย 3 n, “bomb” มักจะมีคำขยายหน้ากำหนดเรียกชื่อ, เช่น armor-piercing bomb, chemical bomb, conventional bomb, earthquake bomb, fragmentation bomb, general-purpose bomb, glide bomb, high-explosive bomb, light-case bomb, practice bomb, semi-armor-piercing bomb, service bomb, ฯลฯ. ตามนัย 4, คำ “bomb” บางทีก็เรียก ก. รูปร่างลักษณะหรือส่วนต่างๆ ของลูกระเบิด เช่น bomb casing, bomb fuze, bomb nose. ข. การปฏิบัติทางทหาร ซึ่งใช้ ลูกระเบิดทางอากาศ เช่น bomb attack, bomb raid ค. ระวางที่สำหรับเก็บบริภัณฑ์หรือเครื่องมือสำหรับขนย้ายลูกระเบิดทางอากาศ เช่น bomb depot, bomb lift, bomb train ง. ลักษณะการเคลื่อนที่ เคลื่อนไหว หรือกิริยาของลูกระเบิด เมื่อทิ้งลงจากอากาศยาน เช่น

	bomb burst, bomb drop, bomb velocity จ. กิจกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการขนย้ายลูกระเบิดทางอากาศ เช่น bomb packing ฉ. ผลปรากฏจากลูกระเบิดทางอากาศ เช่น bomb crater ตามนัย 5 คำ “bomb” เป็นอีกรูปหนึ่งของ “bombing” คือตัด “ing” ออกแล้วนำไปผสมกับคำอื่น เช่น bomb formation, bomb run, bomb shelter, ซึ่งเท่ากับ bombing formation, bombing run, bombing shelter ดู back formation
bomb	v. tr. และ intr. 1. ทิ้งระเบิด : ก. ทิ้งลูกระเบิดหนึ่งลูกหรือหลายลูกลงมาสู่เป้าหมาย, เช่น นคร, ย่านรถไฟ, กองทหาร, ฯลฯ ข. (อกรรมกริยา) เข้าปฏิบัติในกิจกรรมนี้. ดูเทียบ torpedo bombing. 2. ใช้กับ “up” หมายถึง ก. ติดลูกระเบิด : เป็นสกรรมกริยา, มีความหมายเท่ากับ “To load an aircraft with bombs.” ข. บรรจุลูกระเบิด : เป็นอกรรมกริยา มีความหมายเท่ากับ “To load up with bombs.”
bomb (s) away	ปลดระเบิดแล้ว : วลีนี้พนักงานทิ้งระเบิดใช้เป็นสัญญาณเพื่อบอกแก่นักบินและผู้ทำการในอากาศอื่นๆ ว่าได้ปลดลูกระเบิดลงไปบัดนั้นแล้ว อีกนัยหนึ่ง หมายถึงขณะที่ปลดลูกระเบิดนี้.
Bomb aimer	british. ผู้เล็งทิ้งระเบิด : พลทิ้งระเบิด. ศัพท์อังกฤษ.
bomb ballistics	ขีปนศาสตร์การทิ้งระเบิด : สาขาวิทยาการด้านขีปนวิถีเกี่ยวกับการทิ้งลูกระเบิดจากอากาศยาน
bomb bay	บางทีใช้ bombay, n. ระวางลูกระเบิด : สภาคห้องหรือระวางในลำตัวเครื่องบินทิ้งระเบิดสำหรับ บรรทุกลูกระเบิดไปทิ้ง.
bomb blast	แรงระเบิด : แรงระเบิดหรือแรงผลักดันอันเป็นผลจากการระเบิดของเครื่องบิน.
bomb capacity	ความจุลูกระเบิด : ความจุของเครื่องบินที่จะนำลูกระเบิดไปได้ ดูเทียบ bomb load.
bomb carpet	พรมลูกระเบิด : กระสวนของลูกระเบิดหรือห่าลูกระเบิดที่ตกลงมา โดยการทิ้งระเบิดแบบปูพรม (ดู carpet bomding) อีกนัยหนึ่ง หมายถึงพื้นที่ซึ่งถูกทิ้งระเบิดเช่นกล่าวนี้.
bomb carrier	พาหะลูกระเบิด : สิ่งใดๆ ก็ตามที่ใช้นำหรือหิ้วลูกระบิดไป เช่น เครื่องบินทิ้งระเบิดหรือแผง ลูกระเบิด.
bomb cluster	พวงลูกระเบิด : ดู cluster n. นัย 1.

bomb command	Specif. การควบคุมลูกระเบิดปรมาณู : การควบคุมซึ่งผู้บังคับการคะเบิดปรมาณูเป็นผู้ทำ ดูศัพท์ถัดไป
bomb commander	Specif. ผู้บังคับการระเบิดปรมาณู : นายทหารสัญญาบัตรผู้หนึ่งในจำนวนหลายนายด้วยกัน ซึ่งอยู่ในสาย การบังคับบัญชาเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบในการขนย้ายหรือเก็บรักษาลูกระเบิดปรมาณู เมื่อย้ายจากการดูแล ของคณะกรรมาธิการพลังงานปรมาณู ตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงขึ้นทิ้งลงจากเครื่องบิน
bomb complete round	ลูกระเบิดสมบูรณ์ : ลูกระเบิดทางอากาศซึ่งมีส่วนประกอบพร้อมทุกอย่าง ใช้เชื่อมโยงระหว่างลูกระเบิด กับกลไกทิ้งระเบิด เป็นต้นว่าลวดสลักนิรภัย, ชนวน ฯลฯ เพื่ออำนวยให้ลูกระเบิดทำงานถูกต้อง เมื่อทิ้งลง จากเครื่องบิน ดูเทียบ complete round.
bomb damage	ความเสียหายจากลูกระเบิด : 1. ความเสียหายทางกายภาพอันเนื่องจากการระเบิดของลูกระเบิด หรือจาก แรงอันดัน โดยการแตกปะทุอย่างแรง เช่น แรงระเบิด, การแผ่รังสีความร้อน, ไฟ และกัมมันตภาพรังสี นัยนี้บางทีก็เรียกว่า “primary bomb damage.” 2. ผลกระทบกระเทือนต่างๆ ต่อสถานะทางเศรษฐกิจ, การเมือง และโครงสร้างสังคม ซึ่งเกิดขึ้นโดยตรงจาก ผลเสียหายทางกายภาพ เนื่องด้วยการทิ้งระเบิดพอกพูนขึ้นโดยลำดับ นัยนี้บางทีก็เรียกว่า “secondary bomb damage” “bomb damage” บางทีก็ใช้หมายคลุมทั้งนัย 1 และนัย 2 พร้อมกัน.
bomb damage assessment	การประเมินความเสียหายจากการทิ้งระเบิด : การพิจารณาปริมาณความเสียหายจากลูกระเบิด ทั้งทาง กายภาพและทางเศรษฐกิจ อีกนัยหนึ่งหมายถึง วิธีดำเนินการเกี่ยวกับการพิจารณา ความเสียหายนี้. การประเมินความเสียหายปฐมภูมิจากการทิ้งระเบิด อาจทำได้โดยอาศัยภาพถ่ายทางอากาศ แต่ก็อาจทำได้ทาง ภาคพื้นดินด้วย ดูคำถัดไป.
bomb damage assessment	การประเมินความเสียหายจากการโจมตีทางอากาศ
bomb damage survey	การสำรวจความเสียหายจากการทิ้งระเบิด : การประเมินความเสียหายจากลูกระเบิดซึ่งกระทำโดยคณะสำรวจภาคพื้นดิน.
bomb disposal	(BD) การเก็บทำลายลูกระเบิด : วิธีการดำเนินการขนย้าย, การถอดชนวน หรือทำลายลูกระเบิดที่ยัง ไม่ระเบิด หรือบางทีก็รวมถึงวัตถุระเบิดทั่วไปด้วย.

bomb disposal dump	ที่เก็บทำลายลูกระเบิด : สถานที่ โดยปกติเป็นที่โล่ง ซึ่งเก็บวัตถุระเบิดถอดชนวน.
bomb disposal unit	หน่วยเก็บทำลายลูกระเบิด : หน่วยซึ่งประกอบด้วยเจ้าหน้าที่ผู้ได้รับการฝึกเป็นพิเศษสำหรับทำการถอดชนวน, ควบคุมการขนย้ายหรือทำลายวัตถุระเบิดทั่วไป เช่น ลูกระเบิด, ทุ่นระเบิด ฯลฯ โดยไม่ให้เกิดอันตรายแล้วรายงานผลเกี่ยวกับสรรพาวุธนั้นๆ .
bomb door	รูปสั้นของ “bomb-bay door.”
bomb dummy unit	(BDU) ระเบิดลูกซ้อม
bomb dump	ที่เก็บลูกระเบิด : พื้นที่ส่วนมากมักเป็นกลางแจ้ง เป็นที่สำหรับเก็บลูกระเบิดซึ่งจะนำไปใช้ได้ทันที
bomb fin	ครีบลูกระเบิด : แพนอาอากาศซึ่งติดอยู่ส่วนท้ายของลูกระเบิด เพื่อให้ลูกระเบิดมีทิศทางคงที่ ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำ assembly ดู box-type bomb fin.
bomb gear	ที่ติดลูกระเบิด : คำสามัญเรียก “bomb rack” และเรียกสิ่งอื่นๆ ที่ใช้ในการติดและปลดลูกระเบิดอย่างนี้ด้วย.
bomb impact plot	การลงแผนผลการทิ้งระเบิด : ดู bomb plot
bomb impact plot	การพล็อตตำบลลูกระเบิดตก
bomb live unit	(BLU) ระเบิดลูกจริง
bomb load	ภาวะบรรทุกลูกระเบิด : 1. น้ำหนักหรือจำนวนลูกระเบิดที่เครื่องบินทิ้งระเบิดบรรทุกไป อีกนัยหนึ่ง หมายถึงลูกระเบิดที่เครื่องบิน นำไป. 2. คำนี้บางทีก็ใช้อย่างหละหลวม หมายถึงความจุลูกระเบิด. ตามนัย 1 น้ำหนักของภาระบรรทุกนี้ขึ้นอยู่กับระยะสูงและชั่วโมงบินของเครื่องบิน ฯลฯ.
bomb on coordinate	(BOC) ระเบิดกระทบเป้าที่กำหนด

bomb on target	(BOT) ระเบิดกระทบเป้าหมาย
bomb operator	พนักงานบูม : เจ้าหน้าที่ในอากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิง ผู้ทำหน้าที่บังคับบูม (นัย 3).
bomb pattern	กระสวนลูกระเบิด : กระสวนลูกระเบิดตก.
bomb plot	การลงแผนลูกระเบิด : แผนที่หรือแผนภาพที่มีคำอธิบายประกอบของพื้นที่ซึ่งถูกทิ้งระเบิด แสดง ตำบลที่ตกกระทบของลูกระเบิด บางทีก็เรียกว่า “bomb impact plot.”
bomb rack	แผงลูกระเบิด : แผงหรือเครื่องกลไกที่ยึดลูกระเบิดขณะนำไปยังเป้าหมาย มักจะอยู่ใต้อากาศยานหรือ ในระวางลูกระเบิด.
bomb release	1. เครื่องปลดลูกระเบิด : กลอุปกรณ์ไฟฟ้า หรือกลไกสำหรับปลดลูกระเบิดจากอากาศยานคำนี้ขยายหน้าคำ handle, mechanism ฯลฯ 2. การปลดลูกระเบิด : กิริยาที่ปลดลูกระเบิดออกจากอากาศยาน.
bomb release line	แนวปลดลูกระเบิด
bomb release point	จุดปลดลูกระเบิด
bomb run	เส้นบินทิ้งระเบิด : เส้นทางของเครื่องบินทิ้งระเบิดจากจุดเริ่ม (ดู initial point, นัย 1) ถึงจุดปลดลูกระเบิด โดยทั่วไปหมายถึงเส้นทางบินก่อนที่จะปลดลูกระเบิด อีกนัยหนึ่ง หมายถึงปฏิบัติการบินบนเส้นบินทิ้งระเบิดนี้.ในการทิ้งระเบิดนำวิถีบางชนิด เส้นบินทิ้งระเบิดของเครื่องบินยังคงดำเนินต่อไป จนกระทั่งลูกระเบิดกระทบพื้นผิวแล้ว.
bomb run	เส้นทางทิ้งระเบิด : เส้นทางของเครื่องบินทิ้งระเบิดจาดจุดเริ่ม (ดู inital point, นัย 1) ถึงจุดปลดลูกระเบิด โดยทั่วไป หมายถึงเส้นทางบินก่อนที่จะปลดลูกระเบิด อีกนัยหนึ่งหมายถึงปฏิบัติการบินบนเส้นบินทิ้งระเบิดนี้ ในการทิ้งระเบิดนำวิถีบางชนิด เส้นบินทิ้งระเบิดของเครื่องบินยังคงดำเนินต่อไป จนกระทั่งลูกระเบิดกระทบพื้นผิวแล้ว
bomb safety line	แนวนิรภัยทิ้งระเบิด : แนวทิ้งระเบิด ซึ่งข้างหลังแนวนี้ไม่ควรทิ้งระเบิด ทั้งนี้เพื่อคุ้มครองกำลังภาคพื้นดิน ของฝ่ายเดียวกันมิให้เป็นอันตราย.

bomb shackle	ห่วงติดลูกระเบิด : กลอุปกรณ์ สำหรับติดลูกระเบิดเข้ากับแผงลูกระเบิด และเมื่อกลอุปกรณ์นี้ถูกกระตุ้น จะทำหน้าที่ปลดลูกระเบิดด้วย
bomb sighting systems	(ASCC) ระบบการเล็งทิ้งระเบิด : 1. เครื่องเล็งเว็กเตอร์. ระบบการเล็งโดยใช้หลักการของเว็กเตอร์ และร่วมด้วยเว็กเตอร์เชิงกลของสามเหลี่ยม การทิ้งระเบิด. ก. เว็กเตอร์แบบตั้งล่วงหน้า. ระบบการเล็งซึ่งมีการตั้งค่าความสูง, อัตราเร็วอากาศและค่าของลมไว้ล่วงหน้า ด้วยมือในเครื่องเล็งทิ้งระเบิด. ข. เว็กเตอร์แบบตั้งต่อเนื่อง. ระบบการเล็งซึ่งมีการตั้งค่าและปรับความสูง, อัตราเร็วอากาศและค่าการเซ ให้ถูกต้องโดยอัตโนมัติและต่อเนื่อง. 2. เครื่องเล็งแบบมาตรวัดรอบหรือเครื่องเล็งแบบชิงโครนัส. ระบบการเล็ง ซึ่งปลดลูกระเบิดโดยอัตโนมัติ ที่มุมทิ้งระเบิดที่ถูกต้องโดยการรักษาเป้าหมายให้อยู่ในแนวเล็ง, ดังนั้นการกำหนดความเร็วต้องสัมพันธ์กับ เป้าหมาย แนะแนวทางบินผ่านเป้าหมายในบางกรณี. 3. เครื่องเล็งแบบความเร็วเชิงมุม. ระบบการเล็งซึ่งได้กำหนดจุดปลด ที่ถูกต้องเมื่อความเร็วเชิงมุมของ เป้าหมายสัมพันธ์กับผู้เล็งไปถึงค่าที่ได้คำนวณไว้ล่วงหน้า
bomb strike camera	กล้องถ่ายรูปอาการของลูกระเบิด : กล้องถ่ายภาพยนต์ทางอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่พัฒนาขึ้น เพื่อถ่ายรูปลูกระเบิดขณะตกลงมาจนกระทบเป้าหมาย.
bomb testing	1. การทดสอบลูกระเบิด : การทดสอบลูกระเบิดชนิดแรงระเบิด โดยเฉพาะอย่างยิ่งลูกระเบิดปรมาณู 2. การทดสอบแรงระเบิด : การทดสอบเชื้อเพลิงหรือหัวเทียนในท่อหรือห้องซึ่งมีลักษณะคล้ายลูกระเบิด. ตามนัย 1 การทดสอบลูกระเบิดเกี่ยวกับการตรวจสอบกลอุปกรณ์ทั่วไปที่เป็นกลไก,ไฟฟ้า หรืออิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งใช้ตั้งแต่ขั้นนำลูกระเบิด (ปรมาณู) ไปจนถึงขั้นระเบิด แต่ไม่จำเป็นจะต้องทดสอบการระเบิดโดยตรง. ในการทดสอบแรงระเบิดของหัวเทียน ทำได้โดยการขันหัวเทียนเข้าไปในห้องซึ่งอัดอากาศไว้แล้วปล่อยกระแสไฟฟ้าไปยังหัวเทียนนั้น ถ้าหัวเทียนจุดในภาวะความดันของอากาศตามเกณฑ์ก็หมายความว่าหัวเทียนนั้นทำหน้าที่ถูกต้อง ตามสภาพแรงดันซึ่งเกิดขึ้นในกระบอกสูบเครื่องยนต์.
bomb trailer	รถพ่วงขนย้ายลูกระเบิด : รถพ่วงสำหรับขนย้ายลูกระเบิดบนพื้นดิน.

bomb wing	กองบินทิ้งระเบิด : ดู bombardment wing.
bomb yoke	คานลูกระเบิด : คานท้องเครื่องบินดำทิ้งระเบิด เป็นที่จับและเหวี่ยงลูกระเบิดให้พ้นใบพัด ขณะปลดลูกระเบิดนั้น
bombable	a. -อาจทิ้งระเบิดได้ : ใช้กับเป้าหมาย หมายถึงเป้าหมายที่อากาศยานอาจทิ้งลูกระเบิดได้โดยไม่มีอุปสรรค หรือยู่ในพิสัยที่จะทำการทิ้งระเบิดได้.
bomb-aiming	n. การเล็งทิ้งระเบิด : การเล็งทิ้งระเบิดที่เป้าหมาย หรือที่จุดเล็ง. คำนี้ใช้ขยายหน้าคำ equipment, error, technique, ฯลฯ
bombard	v.tr. 1. ระดมยิง, ระดมทิ้งระเบิด : ตีถูกเป้าหมาย. เช่น นคร, ป้อมปราการ, หรือเป้าหมายคล้ายกันนี้ ด้วยลูกระเบิด, กระสุนปืนใหญ่, ลูกระเบิดมือ, หรืออาวุธซัดส่งระเบิดอื่นๆ. 2. ยิง : ยิงนิวเคลียปรมาณู ของสารนั้นด้วยรังสีหรืออนุภาคเล็กๆ.
bombardier	n. 1. พลทิ้งระเบิด : เจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศ ซึ่งมีคุณวุฒิการบินในด้านการใช้บริภัณฑ์ทิ้งระเบิด บนเครื่องบินทิ้งระเบิด 2. คุณวุฒิทางทิ้งระเบิด : คุณวุฒิด้านการบินของบุคคลเช่นกล่าวนั้น ดู aircraft observer
bombardier trainer	เครื่องบินฝึกพลทิ้งระเบิด : เครื่องบินที่แผนแบบเป็นพิเศษ ใช้สำหรับฝึกพลทิ้งระเบิด ดูเทียบ bombing trainer.
bombardier-navigator	n. พนักงานทิ้งระเบิด-ต้นหน : บุคคลผู้มีคุณวุฒิสามารถทำหน้าที่ได้ทั้งเป็นพลทิ้งระเบิดและเป็นต้นหนในเครื่องบิน.
bombardier's information file	แฟ้มข้อความของพลทิ้งระเบิด : แฟ้มหนังสือหรือเอกสารที่ยังทันสมัยอยู่ บรรจุข้อความ ว่าด้วย วิธีดำเนินการทิ้งระเบิด การใช้และการรักษาบริภัณฑ์ ตลอดจนข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องด้วย.
bombardment	n. (bom) 1. การระดมยิง, การระดมทิ้งระเบิด : การเข้าตีโดยใช้ลูกระเบิด, กระสุนปืน, จรวด หรืออาวุธซัด ส่งระเบิดอื่นๆ อีกนัยหนึ่งหมายถึง การกระทำระดมยิงหรือทิ้งระเบิดนคร, ป้อม

	หรือสถานที่คล้ายกันนี้ ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำ airplane, attack, crew, equipment, group, squadron, training ฯลฯ 2. การบินระดมทิ้งระเบิด : ดู bombardment aviation ศัพท์นี้ใช้เฉพาะวลีบางวลี เช่น “medium bombardment” “very heavy bombardment” เช่นในประโยค เช่น “this force consists of very heavy bombardment” 3. การยิง : การยิงนิวเคลียของปรมาณูด้วยรังสีหรืออนุภาคเล็กๆ อีกนัยหนึ่งหมายถึงชั่วขณะของ การปฏิบัตินี้.
bombardment aircraft	sing. หรือ pl. อากาศยานทิ้งระเบิด : ใช้เป็นทั้งเอกพจน์และพหูพจน์ หมายถึงอากาศยานซึ่งแผนแบบหรือ ในการทิ้งระเบิด ดู bomber, n.
bombardment aviation	การบินระดมทิ้งระเบิด : การบินซึ่งพัฒนาขึ้นโดยมีจุดประสงค์สำคัญเพื่อการทิ้งระเบิดทางอากาศ ดู aviation, n., นัย 2 ก.
bombardment wing	กองบินทิ้งระเบิด : กองบินรบของกองทัพอากาศสหรัฐ ซึ่งจัดตั้งขึ้นเพื่อการทิ้งระเบิด.
bombatant comander	ผู้บัญชาการรบ
bomb-bay bin	ช่องในระรางลูกระเบิด : ช่องขนาดใหญ่ ซึ่งแผนแบบไว้สำหรับติดตั้งในระวางลูกระเบิดที่ว่างอยู่ ตามปกติช่องนี้ใช้สำหรับบรรจุชิ้นส่วนของล่วมชิ้นส่วนที่ตำติดไปกับเครื่องบิน (ดู flyaway kit)
bomb-bay door	ประตูระวางลูกระเบิด ประตูที่ห้องของเครื่องบิน ตรงใต้ระวางลูกระเบิด
bomb-bay tank	ถังระวางลูกระเบิด : ถังเชื้อเพลิงซึ่งบรรจุในระวางลูกระเบิดของเครื่องบิน ตามปกติปลดทิ้งได้เมื่อใช้น้ำมัน หมดแล้ว.
bomb-carrying capacity	ความจุในการขนลูกระเบิด : ดู bomb capacity.

bomber	n.(bomb) เครื่องบินทิ้งระเบิด : เครื่องบินซึ่งแผนแบบขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับบรรทุกและทิ้ง ลูกระเบิด คำนี้ใช้ขยายหน้าคำ attack, base, fleet, flight, formation group, mission, operation, pilot, raid range, sortie, squadron, unit ฯลฯ ดูอักษรย่อ B (abbr). นัย 1. คำ “bomber” นี้ เมื่อใช้ศัพท์อื่นประกอบเข้าด้วย หมายถึงหน้าที่ต่างๆ ของเครื่องบินชนิดนั้นๆ เช่น attack bomber, day bomber, dive bomber, fighter bomber, intercontinental bomber, night bomber, reconnaissance bomber, strategic bomber, tactical bomber, tactical light bomber, torpedo bomber ฯลฯ (ดูศัพท์เหล่านี้ตามอักขรานุกรม) นอกจากนี้เครื่องบินทิ้งระเบิดยังมีความแตกต่างกันออกไปอีก โดยแบ่งประเภทตามน้ำหนัก เช่น light bomber, heavy bomber, medium bomber และ very heavy bomber.
bomber command	1. หน่วยบินทิ้งระเบิด : นำด้วยอักษรตัวใหญ่ โดยทั่วไปหมายถึงหน่วยบินใดๆ ก็ตามที่มีภารกิจหลัก หรือการทิ้งระเบิด. 2. กองบินทิ้งระเบิด (อังกฤษ) : หน่วยหนึ่งในบรรดาหน่วยใหญ่หรือหน่วยบัญชาการของกองทัพ อากาศอังกฤษ ซึ่งมีหน้าที่ในการทิ้งระเบิดทางยุทธศาสตร์. 3. การบินทิ้งระเบิด (อเมริกา) : ในระหว่างสงครามโลกครั้งที่ 2 หมายถึง หน่วยหนึ่งในบรรดาหน่วยย่อยขนาดใหญ่ของกองทัพอากาศมีหมายเลขกำกับ บางแห่งจัดไว้ให้เข้ากับความต้องการทิ้งระเบิด ภาคปฏิบัติการพิเศษ เช่น กองบินทิ้งระเบิดที่ 8 ของกองทัพอากาศที่ 8. 4. กองบินทิ้งระเบิด : (โพ้นทะเล) : ในกองทัพอากาศโพ้นทะเลบางกองทัพ เช่น กองทัพภาคตะวันออก กลาง หมายถึงหน่วยบังคับบัญชาภาคปฏิบัติการ ซึ่งมีหน้าหน้าหลักในภารกิจทิ้งระเบิด 5. กองบัญชาการกองบินทิ้งระเบิด : คำที่ละความหมายอื่นให้เข้าใจเอาเอง หมายถึง กองบัญาการกองบินทิ้งระเบิด เช่นในประโยค “Savage spoke to the office of Bomber Command.”
bomber commander	ผู้บัญชาการกองบินทิ้งระเบิด : นายทหารชั้นนายพลอากาศ, ผู้บังคับบัญชาการกองบินทิ้งระเบิด.

bomber crew	พนักงานประจำเครื่องบินทิ้งระเบิด : ผู้ทำการในอากาศซึ่งประจำในเครื่องบินทิ้งระเบิดระหว่าง ภารกิจทิ้งระเบิด พนักงานทิ้งระเบิดเหล่านี้ ประกอบด้วย นักบิน, นักบินที่สอง, ต้นหน, ผู้ทิ้งระเบิด,พนักงานวิทยุ, พลปืน และในเครื่องบินทิ้งระเบิดขนาดใหญ่ เพิ่มนายช่างประจำเครื่องบินด้วย บางทีบุคคลเดียวกัน อาจทำหน้าที่ 2 อย่างก็ได้ เช่น พนักงานทิ้งระเบิด-ต้นหน
bomber escort	1. เครื่องบินคุ้มกันเครื่องบินทิ้งระเบิด : เครื่องบินขับไล่หรือเครื่องบินทิ้งระเบิดจำนวน 1 เครื่องหรือมากกว่า ซึ่งทำหน้าที่คุ้มกันเครื่องบินทิ้งระเบิดซึ่งเป็นพวกเดียวกัน (ใช้ย่อเป็น บ.คุ้มกัน บ.ทิ้งระเบิด) นัยนี้ใช้ขยายหน้าคำ “mission” 2. ปฏิบัติการคุ้มกันเครื่องบินทิ้งระเบิด : การปฏิบัติการคุ้มกันเครื่องบินทิ้งระเบิดดังกล่าว ตามนัย 1 เช่นในประโยค “the Spitfire was designed for bomber escort.”
bomber wing	กองบินทิ้งระเบิด : กองบินจะเป็นของอังกฤษหรืออเมริกันก็ตาม ซึ่งจัดขึ้นเพื่อทำการทิ้งระเบิด (ตามปกติเป็นของอังกฤษ) ดูเทียบ bombardment wing.
bombfall	n. 1. การหล่นของลูกระเบิด : การหล่นของลูกระเบิดลูกหนึ่งหรือหลายลูก จะหล่นเป็นชุดหรือพร้อมกัน ก็ตาม. 2. ลูกระเบิดหล่น : ลูกระเบิดขณะหล่นลงมา 3. จุดลูกระเบิดกระทบ : จุดกระทบที่พื้นผิวอันเกิดจากการที่ลูกระเบิดหล่นลงมา 4. ห่าลูกระเบิด : กระสวนหรือลักษณะซึ่งเกิดจากการทิ้งระเบิด.
bombfall pattern	กระสวนระเบิด : กระสวนที่เกิดจากลูกระเบิดหล่น ดู pattern, n.
bombing	ทิ้งระเบิด : เมื่อใช้กับบุคคลหรืออากาศยาน หมายถึงผู้ทิ้งระเบิด
bombing	n.(bom). การทิ้งระเบิด : การปลดลูกระเบิดจากอากาศยาน เพื่อให้ถูกเป้าหมาย ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น bombing accuracy, bombing device, bombing effectiveness, bombing mission, bombing result, bombing squadron, bombing technique, bombing training ฯลฯ

	และยังมีคำอื่นประกอบคำนี้ ใช้เรียก ก. ชนิดหรือวิธีการทิ้งระเบิด เช่น area bombing, blind bombing, carpet bombing, density bombing, dive bombing, glide bombing. Horizontal bombing, interdiction bombing, mass bombing, offset bombing, overcast bombing, pattern bombing, precision bombing, radar bombing, saturation bombing, shuttle bombing, skip bombing, toss bombing, train bombing. (ดูศัพท์เหล่านี้ ตามอักขรานุกรม) ข. ระบุระยะสูงที่ทิ้งระเบิด เช่น high-attitude bombing, low-attitude bombing, low-level bombing, medium-altitude bombing, minimum-altitude bombing. (ดูศัพท์เหล่านี้ตามอักขรานุกรม) ค. ความมุ่งหมายของการทิ้งระเบิด เช่น strategic bombing, tactical bombing. ง. ชนิดของลูกระเบิดที่ใช้ในการทิ้งระเบิด เช่น fragmentation bombing, incendiary bombing. จ. พิสัยการทิ้งระเบิด เช่น long-range bombing, medium range bombing. ฉ. ภาวะขณะทิ้งระเบิด เช่น day bombing.
bombing altitude	ระยะสูงทิ้งระเบิด : ระยะสูงสัมบูรณ์ที่กำหนดให้ทิ้งระเบิด ดู absolute altitude.
bombing bug	Slang. บอมมิงบัก : กลอุปกรณ์เป้าหมายชนิดหนึ่ง ซึ่งเลียนแบบการปฏิบัติการหลบหลีก ใช้ในการฝึกทิ้งระเบิด
bombing command	หน่วยทิ้งระเบิด : ดู bomber command
Bombing Encyclopedia	สารานุกรมการทิ้งระเบิด : การรวบรวมเรื่องราวต่างๆ ทางสถิติ ใช้ในการอ้างอิงเกี่ยวกับอาคารสถานที่หรือ ที่หมาย, เศรษฐกิจ หรือการทหาร ซึ่งนำมาพิจารณาใช้สำหรับการโจมตีทางอากาศยุทธศาสตร์ที่อาจ เกิดขึ้นสารานุกรมทิ้งระเบิดนี้ เจ้ากรมข่าวทหารอากาศ, กองบัญชาการ, กองบทัพอากาศสหรัฐ เป็นผู้ควบคุมดำเนินกิจกรรม.
Bombing Encyclopedia number	หมายเลขสารานุกรมการทิ้งระเบิด : หมายเลขกำกับกลุ่มเรื่องราว เกี่ยวกับเป้าหมายเฉพาะ ใน

	สารานุกรม การทิ้งระเบิดหมายเลขนี้มี 2 ส่วนคือ หมายเลขแผนภูมิเดินอากาศของโลกและหมายเลขกำกับเป้าหมาย ที่กำหนดไว้.
bombing error	ความเคลื่อนคลาดในการทิ้งระเบิด : 1. ความเคลื่อนคลาดในการทิ้งระเบิด จะเป็นด้วยเหตุใดก็ตาม. 2. การที่ลูกระเบิดพลาดจุดกระทบมัชฌิมที่ต้องการ จะเป็นเพราะเหตุใดก็ตาม ดู error, n. นัย 2.
bombing pattern	กระสวนการทิ้งระเบิด : 1. กระสวนที่ใช้สำหรับการทิ้งระเบิดเป้าหมาย 2. กระสวนลูกระเบิดตก.
bombing radius	รัศมีการทิ้งระเบิด : รัศมีทำการของเครื่องบินทิ้งระเบิดเครื่องใดก็ตาม ดู radius of action.
bombing range	1. สนามฝึกทิ้งระเบิด : พื้นที่หรือแหล่งซึ่งกำหนดขึ้นสำหรับการทิ้งระเบิด. 2. พิสัยทิ้งระเบิด : พิสัยหรือระยะทางที่เครื่องบินทิ้งระเบิด สามารถปฏิบัติการจากฐานบิน เช่นในประโยค “the city was within bombing range.” 3. พิสัยสามารถทิ้งระเบิด : ขีดความสามารถของเครื่องบินทิ้งระเบิด วัดจากจุดที่บินขึ้นถึงเป้าหมาย ปฏิบัติการ ดู range, n. นัย 2.
bombing run	เส้นบินทิ้งระเบิด : ดู bomb run.
bombing run	แนวการทิ้งระเบิด
bombing table	ตารางทิ้งระเบิด : ตารางกำหนดการปรับตั้งเครื่องเล็งทิ้งระเบิด สำหรับทิ้งลูกระเบิดแบบใดแบบหนึ่ง โดยเฉพาะ ณ อัตราเร็วและระยะสูงต่างๆ กัน.
bombing trainer	เครื่องฝึกทิ้งระเบิด : เครื่องฝึกภาคพื้นดิน ซึ่งเลียนแบบภาวะการทิ้งระเบิดจริงๆ สำหรับฝึกพนักงานทิ้งระเบิด

	บรรดาเครื่องฝึกทิ้งระเบิดเหล่านี้ เครื่องฝึกทิ้งระเบิดเอ 6 เลียนสภาคห้องทิ้งระเบิด ตั้งอยู่เหนือจอภาพยนตร์ มีภาพยนตร์ฉายแสดงแผนภูมิประเทศให้ปรากฏที่จอ.
bombline	n.(BL) แนวทิ้งระเบิด : แนวหรือเขต ซึ่งมักจะกำหนดขึ้นโดยลักษณะภูมิประเทศ, แสงดอกไม้เพลิง หรืออุปกรณ์อื่นๆ อันหมายเขตว่าให้ทิ้งระเบิดได้ถึงเขตนี้ หรือพ้นเขตนี้ไปแล้วจึงทิ้งลูกระเบิดได้ จะไม่เป็นอันตรายต่อกำลังภาคพื้นดินของฝ่ายเดียวกัน ทั้งไม่ก่อให้เกิดความเสียหายหรือความสูญเสีย อันไม่พึงปรารถนาอีกด้วย ดู bomb safety line, forward bombline, strategic bombline.
bomb-navigation system	ระบบการทิ้งระเบิด-เดินอากาศ : ระบบเรดาร์ในเครื่องบินทิ้งระเบิด ซึ่งใช้ทั้งสำหรับการเดินอากาศและ การทิ้งระเบิด.
bombphlet	n. บอมม์เฟล็ท : อนุสารโฆษณาชวนเชื่อซึ่งทิ้งลงจากอากาศยาน ศัพท์สแลงกองทัพอากาศอังกฤษ
bombphleteer	n. บอมม์เฟล็ทเทียร์ : ผู้ทิ้งอนุสารโฆษณาชวนเชื่อจากอากาศยาน ศัพท์สแลงกองทัพอากาศอังกฤษ
bombproof	n. ที่ต้านลูกระเบิด : ที่พักกำบัง สร้างขึ้นเพื่อป้องกันลูกระเบิด
bombproof	a. -ต้านลูกระเบิด, กันลูกระเบิด : ใช้เกี่ยวกับที่พักกำลัง, อาคารหรือสิ่งปลูกสร้างอื่นๆ หมายถึงที่ต้านหรือ ม่ยอมให้แรงระเบิดของลูกระเบิดผ่านเข้าไปได้.
bomb-release circle	วงกลมพินิจปลดลูกระเบิด : ในการทิ้งระเบิดด้วยเรดาร์ หมายถึงทางแสงสว่างซึ่งเป็นวงกลมที่หน้าจอ เครื่องชี้ตำบลทางแนวนอน แสดงมุมที่ต้องการในการทิ้งระเบิด เมื่อจุดเป้าหมายเคลื่อนที่บนจอชี้ตำบลทางแนวนอน ตัดกับวงกลมพินิจปลดลูกระเบิด จะได้มุมทิ้งระเบิดที่ถูกต้อง ให้ปลดลูกระเบิดได้ทันที.

bomb-release line	(BRL) แนวปลดลูกระเบิด : แนวสมมติรอบๆ พื้นที่เป้าหมาย ซึ่งเครื่องบินทิ้งระเบิดมุ่งตรงเข้าหา ด้วยความเร็วและระยะสูงคงที่ แล้วปลดลูกระเบิดลูกแรก เพื่อให้ลูกระเบิดนั้นและลูกต่อๆ ไปตกถูก พื้นที่เป้าหมาย
bomb-release point	จุดปลดลูกระเบิด : จุดที่เครื่องบินทิ้งระเบิดจะปลดลูกระเบิดในขณะที่บินอยู่บนเส้นบินทิ้งระเบิดนั้น จุดนี้กำหนดได้โดยอิงอาศัยตำบลเล็ง ซึ่งอยู่บนพื้นดิน.
bombsight	n.(bomst) เครื่องเล็งทิ้งระเบิด : กลอุปกรณ์แบบรุดหน้าชนิดหนึ่ง ใช้คำนวณจุดหรือช่วยให้พนักงาน ทิ้งระเบิดคำนวณจุด ในห้วงอากาศที่จะต้องปลดลูกระเบิดจากอากาศยานลงไปให้ถูกเป้าหมาย.
bomst	(auth abbr). “Bombsight.”
bonded	a. -เชื่อมโยงกัน : ใช้เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงที่เชื่อมโยงหรือยึดติดกันระหว่างส่วนต่างๆ ที่เป็นโลหะทั้งหมด ดูคำถัดไป.
bonding	n. Specif. การเชื่อมโยง : ระบบการเชื่อมโยงหรือยึดติด เพื่อให้แน่ใจว่าส่วนโลหะต่างๆ ของอากาศยาน ต่อเนื่องเป็นห่วงวงจรไฟฟ้าอันเดียวกัน ซึ่งป้องกันประกายอันเกิดจากกระแสไฟฟ้าสถิติ.
boneyard	n. Slang. โบนยาร์ด : สถานที่ใดๆ ก็ตาม โดยปกติมักจะอยู่กลางแจ้งสำหรับเก็บชิ้นส่วนและบริภัณฑ์ ที่ชำรุดหรือสิ่งปรักหักพัง.
booby trap	กับระเบิด : กลอุปกรณ์สังหารกำลังพล โดยปกติมักจะซ่อนไว้ มีเครื่องกลไกติดให้ระเบิดได้เมื่อบุคคลผู้ไม่สงสัยเหยียบ, ยกขึ้น หรือเคลื่อนสิ่งนั้น ซึ่งดูเผินๆ เหมือนไม่มีอันตรายอะไรเลย ก็จะทำให้เครื่องกลไกทำงานและเกิดการระเบิดขึ้น.
booger	v. Slang. บูเกอร์ : ถอยกรูดหรือถอยร่นอย่างอลม่าน.

book message	สารแยกส่ง : สารลายลักษณ์อักษร มีสำเนาแจกจ่ายให้บุคคลตั้งแต่ 2 คนขึ้นไป สำเนาแต่ละฉบับส่งถึง แต่ละบุคคลแต่ละแห่ง.
booking	n. Specif. การจัดหาภาพยนตร์เข้ารายการ : การปฏิบัติหรือการทำหน้าที่ในการจัดหาภาพยนต์และ จัดเข้ารายการของโรงมหรสพกองทัพอากาศ.
booking list	Specif. บัญชีรายการมหรสพ : บัญชีรายการมหรสพกองทัพอากาศ ซึ่งจัดเตรียมไว้สำหรับช่วงเวลาหนึ่ง.
boom	n. บูม : คานหรือเสายาว ซึ่งยื่นออกไปจากสิ่งใดสิ่งหนึ่ง ใช้ค้ำหรือคุมแนวทางสิ่งนั้นๆ ได้แก่ 1. แกนปีก จากโคนถึงปลายปีกของเครื่องบิน. 2. ลำหางซึ่งพยุงหรือช่วงพยุงชุดหาง. 3. ท่อเติมเชื้อเพลิงกลางอากาศ ซึ่งอาจเก็บและบังคับได้ บรรทุกไปในอากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิง เพื่อเติมเชื้อเพลิงในอากาศให้แก่อากาศยานอีกเครื่องหนึ่ง เรียก “flying boom” ก็ได้. 4. ท่อเครื่องวัดในการบินทดสอบ.
boost	n. Specif. รูปสั้นของ “boost pressure” เป็นศัพท์จำเพาะ.
boost	v. tr. Specif. เร่ง : เพิ่มอากาศให้เข้าสู่เครื่องยนต์มากกว่าปริมาณปกติที่ระดับน้ำทะเล
boost control	เครื่องบังคับเร่ง : เครื่องบังคับเครื่องอากาศแรงสูง ดู super-charger control.
boost gauge	เครื่องวัดแรงช่วยเร่ง : เครื่องวัดความดันไอดี สำหรับเครื่องยนต์ชนิดอัดอากาศแรงสูง.
boost phase	ขั้นขับเคลื่อนช่วย, ขั้นขับเคลื่อนขั้นต้น

boost pressure	ความดันเร่ง : ความดันไอดีที่สูงกว่าความดันบรรยากาศมาตรฐานอันเกิดจากเครื่องอัดอากาศแรงสูง.
booster	ดินขยายการระเบิด, ระบบขับเคลื่อนช่วย, ระบบขับเคลื่อนขั้นต้น
booster	n. เครื่องช่วย : กลอุปกรณ์ใดๆ ก็ตาม ที่ใช้เพิ่มกำลังในการขับเคลื่อนสิ่งใดสิ่งหนึ่ง หรือให้แรงขับเพิ่มขึ้น อีกนัยหนึ่งเป็นรูปสั้นของ “booster charge,” “booster socket,” “eileron booster.” “elevator booster.” ฯลฯ.
booster bottle	Popular กระบอกขับช่วย : ศัพท์ประชานิยม หมายถึงจรวดสำหรับช่วยเครื่องบินไอพ่นให้วิ่งขึ้น.
booster charge	ดินเร่ง : ดินระเบิดซึ่งบรรจุไว้ในลูกระเบิดบางชนิด เมื่อปะทุจะทำให้ดินระเบิดส่วนใหญ่ระเบิดขึ้น ดินเร่งนี้ไวต่อการระเบิดมากกว่าดินระเบิดส่วนใหญ่.
booster coil	ขดลวดช่วย : ขดลวดไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับแบตเตอรี่ แล้วส่งกระแสไฟฟ้าแรงสูงไปช่วยติดเครื่องยนต์.
booster magneto	แมกนิโตช่วย : แมกนิโตช่วยสำหรับส่งกระแสไฟฟ้าแสงสูงไปยังจานจ่ายไฟ เมื่อเริ่มติดเครื่องยนต์.
booster motor	มอเตอร์ช่วย : มอเตอร์สำหรับช่วยเคลื่อนแพนบังคับของอากาศยาน เมื่อนักบินกดดันบังคับในห้องนักบิน ดู booster system.
booster pumb	สูบช่วย : สูบใดๆ ก็ตามที่เพิ่มความดันในระบบเชื้อเพลิง, ไฮดรอลิกอากาศ หรือระบบอื่นๆ.

booster rocket	จรวดช่วย : จรวดที่เพิ่มหรือช่วยเพิ่มอัตราเร่ง, พิสัย หรือระยะสูงของเครื่องบิน จรวด หรือยานอื่นที่ติดจรวดช่วยไว้ ดู rato, n.
booster system	ระบบเครื่องช่วย : ชุดประกอบ มักเป็นแบบไฟฟ้าหรือไฮดรอลิก ซึ่งให้กำลังตามส่วนแรงดันที่นักบิน กดคันบังคับ เพื่อใช้ขับเคลื่อนหรือช่วยขับเคลื่อนแพนบังคับอากาศของอากาศยาน.
boot	n. รู้สั้นของ “deicer boot.”
bootleg	a. -นอกสั่ง : เมื่อใช้กับกิจการ หมายถึงอันนอกเหนืออำนาจหน้าที่ หรือมิได้มีกำหนดใช้ เช่น bootleg flying time.
BOQ	(auth abbr). รูปสั้นของ “bachelor officers” quarters.”
Bordeaux Air Base	ฐานบินบอร์โด : ฐานบินที่เมืองบอร์โด เมอริญัก ประเทศฝรั่งเศส ตั้งชื่อตามชื่อเมืองนั้น.
border clearance	การอนุญาตผ่านแดน : การอนุญาตหรือวิธีดำเนินการสำหรับให้เครื่องบิน, เจ้าหน้าที่ หรือยุทโธปกรณ์ ผ่านพรมแดนต่างประเทศ.
bore	v, Slang. บอร์ : ใช้ในคำ “To bore holes.” หมายถึงบินไปมาโดยปราศจากภารกิจพิเศษ
bore	n. ลำกล้อง, ช่อง : โพรงหรือเส้นผ่าศูนย์กลางของกระบอกสูบเครื่องยนต์หรือลำกล้องปืน ขนาดของลำกล้องปืน มักจะเรียกเป็น “calibor”
bore axis	แกนลำกล้อง : เส้นศูนย์กลางทางยาวของลำกล้องปืน.
boresafe fuze	ชนวนกันระเบิดในลำกล้อง : ชนวนของกระสุนปืนใหญ่ที่สร้างขึ้นเพื่อป้องกันมิให้ดินระเบิดๆ ขึ้นก่อนเวลาหากว่าดินนั้นมีความไวกว่าอาจระเบิดขึ้นก่อนลูกกระสุนจะออกจากลำกล้อง.
boresight	n. เครื่องตรวจศูนย์ลำกล้อง : เครื่องมือที่สอดเข้าไปในแกนลำกล้องปืนเพื่อตรวจดูแกนลำกล้องว่า จะขนานกับศูนย์เล็งของปืนหรือไม่.
boresight	v.tr. 1. เล็งลำกล้อง : ในกรรมวิธีปรับศูนย์ปืน หมายถึงเล็งลำกล้องของปืนกล หรือตามแกนของกล้องถ่ายรูปประจำปืนในอากาศยานขับไล่ เพื่อพิจารณากำหนดแนวของแกน ดู harmonize, v. 2. ปรับศูนย์ปืน : นัยนี้ใช้อย่างหละหลวม.
boresight datum line	เส้นเล็งอ้างอิง : เส้นที่กำหนดแน่นอนสำหรับเครื่องบินแต่ละเครื่อง ซึ่งแสดงแนวทางบินเมื่อเครื่องบิน อยู่ในระดับปกติ.

boresight line	(ASCC) เส้นเล็งลำกล้อง : เส้นอ้างอิงทางสายตาเส้นหนึ่ง ที่ใช้ปรับศูนย์ปืน, จรวด หรือเครื่องยิงอาวุธอื่นๆ
boresight target	เป้าหมายเล็งปรับ : เป้าหมายที่ใช้ในการเล็งปรับศูนย์ปืน.
borsite	n. เครื่องตรวจศูนย์ลำกล้อง : อีกรูปหนึ่งของคำ “boresight.”
boss	n. เต้า : ส่วนที่โตกว่าแห่งอื่นของเพลา, ก้าน หรือสิ่งคล้ายกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ส่วนที่ช่วยพยุงเกลียวหรือ รองลื่น อีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงส่วนโตที่ดุมของใบพัดเครื่องบิน ซึ่งทำด้วยไม้.
Boston	n. บอสตัน : ชื่อที่อังกฤษกำหนดเรียกเครื่องบิน เอ-20 ดู A-20 ในหมายเหตุ.
Bosun	n. โบซัน : ชื่อประมวลที่กำหนดเรียกเครื่องบินไอพ่นทิ้งระเบิดเบา ชนิด 2 เครื่องยนต์ ซึ่งตูโปเลฟเป็น ผู้แผนแบบ มีขนาดใหญ่กว่าเครื่องบินบุชเชอร์ และได้ปรากฏให้เห็นครั้งแรกเป็นจำนวนมาก ระหว่างงานแสดงการบินที่มอสโคว์เมื่อ ค.ศ.1951.
BOT	(abbr). "bomb on target"
bottle	n. (btl) ขวด : ภาชนะที่ทำด้วยแก้ว, ดินเผา, โลหะ หรือสิ่งคล้ายกัน มีคอและปากแคบ ไม่มีหูจับ คำนี้ใช้เรียกวัตถุทุกอย่างที่มีลักษณะบางอย่างคล้ายคลึงกับขวด ดู bailout bottle, jato bottle, oxygen bottle ฯลฯ.
bottle fatigue	อาการเพลียเหล้า : อาการเพลียที่เป็นผลมาจากการดื่มเหล้าจัด คำนี้ใช้พูดล้อกัน.
bottom dead center	ศูนย์ล่าง : ตำแหน่งศูนย์หยุดนิ่งของลูกสูบเครื่องยนต์และแขนข้อเหวี่ยง เมื่อสุดช่วงชักลง.
bottom rudder	การกระดกหางเสือเลี้ยวลง : การกระดกหางเสือเลี้ยวของเครื่องบินข้างล่าง ขณะเครื่องบินเอียง เช่นในประโยค “he gave the plane bottom rudder.” อีกนัยหนึ่ง หมายถึงตำแหน่งชั้นสุดท้ายเมื่อปฏิบัติ ดังกล่าว อนึ่งหมายถึงการบังคับที่ห้องนักบิน เพื่อบังคับหางเสือเลี้ยวอย่างนี้ ดูเทียบ top rudder.
bottom turret	ป้อมปืนท้อง : ป้อมปืนที่ใช้ท้องลำตัวเครื่องบิน.

bounce	n. 1. การกระดอน : กิริยาที่กระดอน ดูคำถัดไป 2. การกระเพื่อม : ศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ หมายถึงการกระเพื่อมในทางขนาดของสัญญาณสะท้อนเป้าหมายบนจอเรดาร์.
bounce	1. ลอบโจมตี (สกรรมกริยา) เข้าโจมตีเครื่องบินข้าศึกออกจากอากาศยาน มักจะกระทำจากระยะสูงๆ โดยข้าศึกมิได้ระวังตัว. 2. กระดอน : (อกรรมกริยา) ใช้กับเครื่องบินเมื่อลงสนาม หมายถึงกระดอนขึ้น เมื่อล้อเครื่องบนกระทบ พื้นผิวสนามแรงเกินไป ดูเทียบ balloon. v, นัย 1
bound vortex	Aerodynamic ลมวนติดแพน : ศัพท์อากาศพลศาสตร์ หมายถึง กระแสลมทางสมมุติฐานรอบๆ เส้นที่ศูนย์กลางความดันของแพนอากาศ ลมวนติดแพนนี้เป็นเพียงการสร้างอุดมคติขึ้น หรือเป็นเพียงการนำเอาแรงอากาศพลศาสตร์อันแท้จริง ที่กระทำต่อปีกมาอธิบายให้เข้าใจง่ายขึ้น และนำมาใช้เพื่อความมุ่งประสงค์ทางคณิตศาสตร์.
boundary for gross errors	เส้นเขตชี้ความผิดพลาด : เส้นรอบๆ เป้าหมายซึ่งอยู่หางจากศูนย์กลางเป้าหมายในระยะที่กำหนดไว้ ใช้เป็นเกณฑ์พิจารณาว่า ถ้าทิ้งระเบิดพ้นเส้นเขตนั้นๆ ไปแล้ว ถือว่าเป็นการผิดพลาดในการทิ้งระเบิด.
boundary friction	ความเสียดทานกึ่งแห้ง : ความเสียดทานแบบหนึ่งซึ่งเกิดขึ้นเมื่อเคลือบน้ำมันส่วนมาก ในระหว่างผิวรองลื่น ทั้งสองผิวถูกเช็ดออกหรือลดลงไป ที่เรียกว่า “boundary friction” เพราะอยู่ในระหว่างภาวะความเสียดทานแห้งกับเปียก.
boundary layer	Aerodynamics ชั้นชิดผิว : ศัพท์อากาศพลศาสตร์ หมายถึงชั้นของอากาศบางๆ อยู่ถัดจากแพนอากาศ อาจแสดงให้เห็นว่าแตกต่างจากกระแสอากาศส่วนใหญ่ เพราะมีลักษณะการไหลแตกต่างกันเนื่องจาก ความเสียดทาน ดู boundary layer control, laminar boundary layer, turbulent boundary layer. ชั้นชิดผิวนี้ บางทีก็ถือกันว่าสิ้นสุดลงเมื่อความเร็วเป็นร้อยละ 99 ของกระแสอากาศอิสระ, ความหนาของชั้นชิดผิวย่อมเพิ่มขึ้น เมื่อความยาวของพื้นผิวเพิ่มขึ้น.
boundary layer control	การบังคับชั้นชิดผิว : การแผนแบบหรือการบังคับแพนอากาศ หรือสิ่งที่ติดกับแพนอากาศนั้นเพื่อขจัด หรือลดผลที่ไม่ต้องการในด้านอากาศพลศาสตร์ เช่น แรงต้านฝากอันเกิดจากชั้นชิดผิว อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ศาสตร์ว่าด้วยการแผนแบบหรือการบังคับดังกล่าว.
boundary light	ดวงไฟหมายเขต : ดวงไฟใดๆ ก็ตามที่ชี้ขอบเขตหรือเขตจำกัดพื้นที่การลงของอากาศยาน ดวงไฟหมายเขตนี้ ตามปกติติดตั้งอยู่บนเครื่องหมายเขต.

boundary maker beacon	สัญญาณนำทางหมายเขต : สัญญาณนำทางรูปพัด ซึ่งติดตั้งอยู่ใกล้ๆ ปลายทางนำเข้าของทางวิ่ง ในระบบการบินลงด้วยเครื่องวัด เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “inner marker beacon.”
boundary marker	เครื่องหมายเขต : 1. วัตถุทาสี เช่น รูปกรวยหรือแผ่นกลม หรือกลอุปกรณ์อื่นๆ ที่ใช้ในการหมายเขตพื้นที่การบินลงของ อากาศยาน พื้นที่การลงนั้นอาจมีหรือไม่มีดวงไฟหมายเขตก็ได้ 2. สัญญาณนำทางหมายเขต.
boundary of outer space	เขตที่อยู่นอกบรรยากาศ
boundary security	การรักษาความปลอดภัยแนวหมายเขต : มาตรการในการักษาแนวหมายเขตของบริเวณหวงห้ามหรือ พื้นที่การป้องกันแห่งชาติตามกฎหมายเฝ้าตรวจรักษาความปลอดภัย
Bourdon tube	ฝักบูร์ดอง : ท่อโลหะรูปตัว-ซี หรือขดเป็นวงมีปลายข้างหนึ่งเปิด เพื่อรับความดันของก๊าซหรือของไหล ชิ้นส่วนนี้เป็นส่วนสำคัญของเครื่องวัดความดัน ใช้กับเครื่องวัดบางอย่าง. ฝักบูร์ดองนี้ ใช้ในเครื่องวัดความดันเชื้อเพลิง เครื่องวัดความดันไฮดรอลิกและเครื่องวัดอื่นๆ ได้ชื่อมาจากนักคณิตศาสตร์ชาวฝรั่งเศส ชื่อหลุยส์ ปีแอร์ มารี บูร์ดอง.
bourrelet	n. แหวนรับหัวลูกระสุน : ส่วนของขีปนวัตถุขนาดใหญ่มีแหวนรัดนี้มีลักษณะเรียวไปตามตัวขีปนวัตถุนั้น และมีเส้นผ่าศูนย์กลางใหญ่กว่าตัวขีปนวัตถุนั้นเล็กน้อย ซึ่งจะครูดไปกับสันเกลียวลำกล้องปืน.
bow	n. หัวเครื่องบิน : ส่วนหน้าสุดของอากาศยาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งของอากาศนาวา ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำ “urret” ดูเทียบ nose.n. คำนี้อ่านว่า “บาว” โดยทั่วๆ ไป ไม่ใช้กับเครื่องบิน แต่ใช้เฉพาะกับอากาศนาวา เช่นเดียวกับศัพท์ชาวเรือ บางคำนิยมเรียกเฉพาะอย่าง.
bowheavy	a. -หัวหนัก : ใช้เกี่ยวกับอากาศนาวา หมายถึงมีความโน้มเอียงที่จะทำให้อากาศนาวาหัวทิ่มดู เทียบ nose haevy, a.
bowser	n. Slang. บาวเซอร์ : รถหรือเรือสำหรับเติมเชื้อเพลิง
Box	n. บ็อกซ์ : ชื่อประมวลเรียกเครื่องบิน เอ-20 ฮาว็อค ซึ่งสหรัฐส่งให้แก่รุสเซียตามสัญญาเช่ายืมและ รุสเซียกำหนด เรียกว่า บี-3.
Box	n. รูปสั้นของ “box formation.”

Box	v.tr. บินตรวจ : ใช้ในประโยค “to box a storm.” หมายถึง บินรอบๆ ศูนย์กลางของพายุ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง พายุเฮริเคนหรือไต้ฝุ่น ตามแนวบินรูปหีบ หมายถึงฉากต่อสู้อากาศยานใช้สำหรับทิศทางลม, ความเร็ว และการเคลื่อนที่ของพายุ.
box barrage	ฉากการยิงรูปหีบ : ในการยิงปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยานกระวนรูปหีบ โดยตั้งปืนไว้รอบๆ เป้าหมายที่ต้องการป้องกัน.
box formation	ขบวนบินรูปหีบ : ขบวนบินแบบหนึ่งในหลายแบบด้วยกัน ซึ่งหมู่บินบินเกาะเป็นรูปหีบ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง รูปหีบรบ (ดู combat box) อีกนัยหนึ่ง หมายถึงหมู่บินหรือหมวดบินใดๆ ก็ตามขณะกำลังบินอยู่ ที่จัด ขบวนคล้ายรูปหีบ.
box girder	คานกระกอบรูปหีบ : คานประกอบซึ่งสร้างขึ้นจากแผ่นหรือคานหลายอัน มีภาคตัดเป็นรูปสี่เหลี่ยมจตุรัส หรือสี่เหลี่ยมผืนผ้า.
box kite	Slang บ็อกซ์ไคท์ : เครื่องบินปีก 2 ชั้น สมัยแรกๆ มีแพนหางดิ่งขนานกับแนวบิน ติดอยู่ระหว่างปีกทั้งสอง ซึ่งทำให้รูปของเครื่องบินดูคล้ายว่าวฝรั่ง ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำ construction type ฯลฯ
box pallet	แคร่วางรูปของหีบ : แคร่วางของที่มีโครงสร้างเป็นรูปหีบ. แคร่วางของรูปหีบ นี้ใช้กับพัสดุที่มีรูปร่างขนาดแปลกๆ กัน ซึ่งไม่สามารถรับน้ำหนักของแคร่วางอันอื่นที่จะนำมาซ้อนข้างบนได้.
box spar	แกนปีกรูปหีบ : แกนปีกเปิดกลวงใดๆ ก็ตาม ที่มีภาคตัดเป็นรูปสี่เหลี่ยมจตุรัสหรือสี่เหลี่ยมผืนผ้า.
Boxcar	n. บ็อกซ์คาร์ : ชื่อประชานิยมเรียกเครื่องบิน : ซี-82 หรือ ซี-119.
box-type bomb fin	ครีบลูกระเบิดแบบหีบ : ชุดประกอบของครีบลูกระเบิดที่แผนแบบคล้ายกับหีบเปิดได้ทั้งสองข้าง.
BP	(auth abbr). 1. “Base pay.” 2. “Beach party.”
BP	(abbr). "battle position"
BPO	(auth abbr). “Base post office.”
BPU	(abbr). "barometric pressure unit"
br	(auth abbr). “Branch.”
bracket	v.tr. 1. บินหาลู่ทาง : ในการบิน หมายถึงกระทำความพยายามตามลำดับจะเข้าให้ถึงจุดหนึ่งหรือแนวหนึ่ง เพื่อหาทางเข้าที่เหมาะสม อีกนัยหนึ่ง หมายถึงบินผ่านลำคลื่นวิทยุกำกับทางแนวหนึ่งกลับไปกลับมา เพื่อจะตั้งหัวเครื่องยินให้เหมาะสม.

	2. ระเบิดขนาบข้าง : ยิงกระสุนปืนใหญ่หรือลูกระเบิดลง 2 ข้างของเป้าหมาย จากคำนี้มีรูปคุณศัพท์เป็น bracketed a.
Bracket	n. Specif. การระเบิดขนาบข้าง : การระเบิดของลูกระเบิด, กระสืนปืนใหญ่ หรือหลุม, ระเบิดที่อยู่ 2 ข้างของเป้าหมาย.
bradyhemarrhea	n. อาการโลหิตคั่ง : การที่กระแสโลหิตหยุดนิ่งเฉพาะแห่ง หรือทั่วไปหรือไหลช้าลง จนถึงอัตราหนึ่ง ที่ไม่เพียงพอกับความต้องการทางสรีระ.
brain box	Slang. เบรนบ็อกซ์ : กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งกลอุปกรณ์ทางอิเล็กทรอกนิกส์ใช้สำหรับ บังคับเครื่องกลไก.
brain bucket	Slang. เบรนบัคเก็ท : หมวกกันกระแทก
brainwash	v.tr. ล้างสมอง : ใช้เล่ห์เหลี่ยมต่างๆ ทั้งทางจิตวิทยาและทางขวัญเพื่อให้บุคคลเปิดเผยข่าวสารที่เป็นความลับ หรือยอมเชื่อถือถ้อยแถลงที่ไม่เป็นความจริง
brake	n. เบรก, คันห้ามล้อ : เครื่องกลไกหรืออุปกรณ์ใดๆ ที่ใช้สำหรับหน่วงความเร็ว โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ที่ใช้กับล้อ ฐานเครื่องบิน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงคันเหยียบห้ามล้อ.
brake	v. 1. เบรก, ห้ามล้อ : (สกรรมกริยา) ทำให้เครื่องบินบนพื้นดินวิ่งช้าลง หรือทำให้หยุดนิ่ง 2. ลดความเร็ว : (อกรรมกริยา) ช้าลงหรือหยุดนิ่ง.
brake disc	จานห้ามล้อ : จานที่ล้อฐานของเครื่องบิน ซึ่งรับแรงดันห้ามล้อไว้ ดู multiple-disc brake, single-disc brake.
brake horsepower	แรงม้าใช้งาน : ผลต่างระหว่างแรงม้าที่เครื่องยนต์ทำออกมากับที่เสียไปเนื่องจากความเสียดทาน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงแรงม้าแท้จริงที่ใบพัดเครื่องยนต์อากาศยานได้รับ มักจะเรียกกันสั้นๆ ว่า “horsepower.” แรงม้าของเครื่องยนต์อากาศยาน โดยปกติบ่งถึงแรงม้าใช้งานนี้ ดู propulsive efficiency.
brake juice	Slang น้ำมันเบรก, เบรกจูซ : ของไหลไฮดรอลิกในระบบห้ามล้อ
brake line	อน้ำมันเบรก : ท่อทางสำหรับให้ของไหลไฮดรอกลิกไหลผ่านในระบบห้ามล้อ.
brake mean effective pressure	แรงดันประสิทธิผลเฉลี่ยใช้งาน : ส่วนหนึ่งของแรงดันประสิทธิพล ซึ่งผลิตแรงม้าใช้งานของเครื่องยนต์ ดู mean effective pressure.
brake pedal	คันเหยียบห้ามล้อ : คันเหยียบที่นักบินใช้ลดความเร็ว หรือหยุดเครื่องบินที่พื้นดิน.

brake puck	แผ่นห้ามล้อ, สะบ้าห้ามล้อ : จานเล็กๆ อันหนึ่งในจำนวนหลายอันด้วย สำหรับกดลงข้างจานห้ามล้อชนิด จานห้ามล้อเดี่ยว ดู single-disc brake
brake shoe	ก้ามปูห้ามล้อ : ส่วนของห้ามล้อที่อ้าออก และกดถูไปกับขอบตลับห้ามล้อ.
braking chute	ร่มลดความเร็ว : ร่มสำหรับลดความเร็ว ดู brake parachute.
braking distance	ระยะห้ามล้อ : ระยะทางซึ่งเครื่องยินอาจห้ามล้อให้หยุดได้ ขณะเคลื่อนที่ไปบนพื้นดินด้วยความเร็ว อันหนึ่ง.
braking-pitchy position	ตำแหน่งมุมใบพัดห้ามล้อ : มุมใบพัดที่อาจปรับกลีบใบพัดให้เครื่องบินมีแรงขับเป็นลบ และให้แรงห้ามล้อด้วย.
branch	n. 1. แผนก : ในกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ และกองบัญชาการอื่นบางแห่ง เช่น กองบัญชาการ กองทัพอากาศภาคตะวันออกไกล หมายถึง หน่วยราชการที่ปฏิบัติภารกิจให้แก่หน่วยใหญ่ซึ่งถัดลงมา จากระดับกอง (ดูหมายเหตุ) 2. หน่วยสาขา : หน่วยย่อยใดๆ ก็ตามที่ตั้งชื่อเป็นหน่วยสาขาในหน่วยราชการต่างๆ ทั่วทั้งกองทัพอากาศสหรัฐ เช่น Arctic Branch of the Arctic-Desert Tropic Information Center. 3. ส่วน : โดยทั่วๆ ไป หมายถึง กิจกรรมการบินตามการในหน้าที่ เช่น “Air defense branch.” 4. เหล่า : เหล่าทหารทั้งสามเหล่าทัพ เหล่าใดเหล่าหนึ่งของสหรัฐ เช่น “USAF branch of the service.” 5. เส้นรุ้งอัมพร : ในการเดินอากาศ หมายถึงเส้นรุ้งอัมพร จะเป็นเส้นรุ้งอัมพรเหนือหรือใต้ก็ตาม ดู lower branch และ upper branch. ภายในแต่ละกรมของกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ แบ่งสายงานตามความชำนาญ เป็น 4 ระดับคือ 1. กอง (division), 2. แผนก (branch), 3. ฝ่าย (section), 4. หน่วย (unit)
brass	n. Slang. 1. บราส, เจ้านาย : นายทหารผู้มียศสูง หรือบางทีก็เรียกพลเรือนที่มียศสูงด้วย คำนี้มักใช้เป็น สมุหนาม ดู top brass. 2. ปลอกกระสุน : ภาษาพูด หมายถึง ปลอดกระสุนทองเหลืองที่ใช้แล้ว ใช้ในบริบท เช่น “collect your brass after firing.”

brass hat	Slang. บราสเฮ็ท, เจ้านาย : นายทหารผู้มียศสูง ดู brass, n. นัย 1
brassed off	Slang. บราส ออฟฟ์ : เมื่อใช้กับบุคคล หมายถึง ผู้แค้นเคือง, รังเกียจ, เศร้าสลด
Bravo	(code). บราโว : คำประมวลที่ทางการอนุมัติให้ใช้แทนอักษร "บี" ดู Alfa (code).
breadboard model	ตัวแบบแผ่ : ชุดประกอบที่ไม่มีสิ่งห่อหุ้มของเครื่องวัด หรือชิ้นบริภัณฑ์อื่น เช่น เครื่องวิทยุที่ไม่มีตู้ มีส่วนต่างๆ วางแผ่บนพื้นเรียบและไม่เชื่อมต่อกัน เพื่อให้สามารถตรวจสอบ หรือแสดงการทำงานของ เครื่องวัด หรือชิ้นบริภัณฑ์นั้นได้"
break	n. 1. การผละ : การผละออกจากการรบทางอากาศ 2. การหล่น : การหล่นอย่างฉับพลันของเครื่องบินขณะร่วงหล่น 3. การขัดข้อง : การไม่ทำงานในวงจรไฟฟ้า 4. เบรก : การแสดงของแรงกดที่สะท้อนกลับบนจอเรดาร์ ปรากฏเป็นเส้นตั้งฉากกับเส้นฐาน ศัพท์สแลงอังกฤษ .
break	v.tr. 1. ผละ : ผละออกจากการรบทางอากาศอย่างฉับพลัน 2. ผละออก : ก. คำ “to break off” ใช้กับนักบินหรือเครื่องบิน หมายถึงเลี้ยวเปลี่ยนทิศทางในทันทีทันใด ข. คำ “to break away” หมายถึง ผละออกจากหมู่บิน 3. หยุด : ศัพท์สื่อสาร หมายถึงหยุดการส่งขณะที่กำลังรับ เพื่อส่งสัญญาณไปยังสถานทีส่งในวงจร อันเดียวกัน 4. แหวกเมฆ : คำ “to break cloud” หมายถึงปรากฏตัวหรือออกมาจากเมฆ.
break away	n. การผละออก : การที่เครื่องบินผละออกจากขบวนบิน หรือเปลี่ยนเส้นทางบินในทันทีทันใด.
break parachute	ร่มลดความเร็ว : ร่มใช้สำหรับลดความเร็ว
break rate	อัตราจำนวนเที่ยวบินที่อากาศยานมีข้อขัดข้องหลังลงสนาม ซึ่งข้อขัดข้องนั้นทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยและอากาศยานทำการบินต่อไปไม่ได้ และจำเป็นต้องตรวจแก้ไขข้อขัดข้องนั้นเสียก่อนที่จะทำการบินครั้งต่อไป
breakaway (n. v.intr.) (*)	๑. เริ่มภาวะแรงกระแทกผละออก : การเริ่มต้นสภาวะซึ่งแนวกระแทกเคลื่อนออกจากภายนอกของลูกไฟที่กำลังขยายตัว อันเกิดจากการระเบิดของอาวุธนิวเคลียร์ ๒. การผละออก (เฉพาะ กห.) : เมื่อเข้าโจมตีเสร็จแล้วก็เลี้ยวไปตามทิศทางที่กำหนด

breakaway cockpit unit	ชุดห้องนักบินดีดได้ : แคปซูลห้องนักบินที่เปิดดีดออกได้ ดู ejection cockpit capsule
breakdown voltage	แรงเคลื่อนไฟฟ้าขั้นแตกตัว : แรงเคลื่อนไฟฟ้า ซึ่งทำให้ฉนวนหรือกำบังไฟฟ้าทะลุ หรือแรงเคลื่อนไฟฟ้าที่ทำให้การแตกตัวเป็นอนุภาคไฟฟ้าและสื่อไฟฟ้าที่เกิดขึ้นในก๊าซหรือไอ.
breakthrough	n. การเจาะทะลุ : 1. การทะลุทะลวงผ่านการป้องกันของข้าศึก 2. ความสำเร็จใดๆ ก็ตามอย่างทันทีทันใด ในการก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์หรือทางเทคโนโลยี ซึ่งเปิดหนทางไปสู่ยุคใหม่ เช่น ในประโยค “the break through occasioned by the electronic computer has made it possible to compute the amount of nuclear material requited.”
break-up pattern	กระสวนขยายระยะ : กระสวนซึ่งได้เตรียมหรือวางแผนไว้ว่า ขบวนบินของอากาศยานอาจใช้เป็นกระสวน บิน ด้วยความมุ่งประสงค์บางอย่าง เช่นก่อนบินลงสนาม หรือก่อนบินเข้าทิวกาลอากาศที่มีเมฆหนาทึบ.
breather tube	ท่อหายใจ : ท่อที่เป็นช่องเปิดระบายความดันภายในเรือนเพลาข้อเหวี่ยงของเครื่องยนต์ให้เท่ากับ ความดันบรรยากาศ.
Breda 65	บีดา 65 : เครื่องบินขับไล่ทิ้งระเบิดและลาดตระเวนของอิตาลี ใช้ในสงครามโลกครั้งที่ 2
Breda 88 Lince	บรดี 88 ลินซ์ : เครื่องบินขับไล่ทิ้งระเบิด 2 เครื่องยนต์ของอิตาลี ใช้ในสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 นิยมเรียกกันว่า “Lince”
breech	n. ท้ายลำกล้อง, รังเพลิง : ส่วนท้ายของลำกล้องปืน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงช่องที่ท้ายลำกล้องปืนเป็นที่สำหรับ สอดใส่ลูกกระสุนและดินขับ.
breech mechanism	เครื่องกลไกปิดท้ายลำกล้องปืน : ชุดประกอบปิด-เปิด ที่ท้ายลำกล้องปืน ซึ่งรับลูกกระสุนป้อนเข้าไป ในรังเพลิง ยิงกระสุนนัดนั้นโดยปะทุดินเริ่ม, และสลัดปลอกกระสุนเปล่าออก.
breechblock	n. เครื่องปิดท้ายลำกล้องปืน : ส่วนของปืน, โดยเฉพาะอย่างยิ่งปืนใหญ่ ใช้ปิดท้ายลำกล้องดูเทียบ bolt, n. เครื่องปิดท้ายลำกล้องปืนนี้ โดยปกติมีเข็มแทงชนวน และปืนหลายชนิดใช้เครื่องปิดแบบนี้บรรจุกระสุนด้วย.
Breguet	n. เบรเกต์ : เครื่องบินซึ่งชาวฝรั่งเศสชื่อ หลุยส์ ชาร์ล เบรเกต์ (ค.ศ.1880-) สร้างขึ้น, เช่น เครื่องบินฝึก ที่ใช้ในโรงเรียนการบิน ราว ค.ศ.1911 ถึงค.ศ. 1912, หรือเช่นเครื่องบินทิ้งระเบิดและตรวจการณ์ปีก 2 ชั้นเครื่องยนต์เดียว 2 ที่นั่ง, ที่ใช้ในสมัยสงครามโลกครั้งที่ 1 และใช้ในกองทหารอเมริกันนอกประเทศ.

Bremsstrahlung	n. การแผ่รังสีกระทบ : [Ger. “braking radiation”] ในวิชาฟิสิกส์ว่าด้วยปรมาณู หมายถึง การแผ่รังสีเอกซ์ ซึ่งเกิดจากการกระทบของแก่นปรมาณูกับอนุภาคปรมาณู, เช่นอนุภาคเบตา
Bren machine gun	ปืนกลเบรน : ปืนกลเบาชนิดหนึ่ง ใช้กันมากในสงครามโลกครั้งที่ 2
brennschluss	n. บั้นปลายสันดาป : [Gen. “combustion termination”] เปลวไฟที่แลบออกมาเป็นครั้งสุดท้าย ในเครื่องยนต์จรวจหรือกลจักรจรวด คือเมื่อเชื้อเพลิงหมดหรือถูกปิด. ดูเทียบ burnout, n.นัย 2. คำนี้ใช้ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในส่วนที่เกี่ยวกับอาวุธชัดส่งชนิดจรวด, ส่วนคำว่า “burnout” หรือ “flameout” ใช้ในส่วนที่เกี่ยวกับเครื่องยนต์ไอพ่น.
brevet machine	บางทีใช้ brevet airplane. เครื่องบินฝึกขั้นสุดท้าย : ชื่อในระยะแรกของเครื่องบินฝึก ซึ่งศิษย์การบินใช้บิน ในการฝึกขั้นสุดท้าย ต่อจากนั้นจึงได้รับประกาศนียบัตรนักบิน หรือสัญญาบัตร ยศ. คำนี้เรียกชื่ออีก อย่างหนึ่งว่า “certificate machine” ศัพท์นี้ใช้กันมาราว ค.ศ.1911 ที่โรงเรียนการบิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในอังกฤษ. ดู taxi, n.
Brewer Trophy	รางวัลที่ระลึกบรูเออร์ : รางวัลที่ระลึกซึ่งแฟรงก์ ซี. บรูเออร์ ตั้งขึ้นเมื่อ ค.ศ.1943 เพื่อเป็นเกียรติแก่บุตรชาย 2 คนของเขาซึ่งรับราชการอยู่ในกองบินทหารบก. รางวัลนี้มอบให้เป็นประจำทุกปีแก่บุคคล, กลุ่มบุคคล, หรือองค์การที่ได้รับความสำเร็จอย่างใหญ่หลวง ในวงการศึกษา และการฝึกของเยาวชนอากาศ
Brewster	n. บรูสเตอร์ : (จาก Brewster Aeronautical Corporation.) ปัจจุบันใช้เป็นชื่อเครื่องบิน, เช่น Brewster Buccaneer, Brewster Buffalo, ฯลฯ
brg	(abbr). 1. auth. “Bearing” 2. “bridge.”
brghd	(auth abbr). “Bridgehead.”
bridge-busting	n. Slang. การทำลายสะพาน : การใช้เครื่องบินเข้าตีทำลายสะพาน, หรือทำให้สะพานใช้การไม่ได้.
bridgehead	n. (brghd) หัวสะพาน : ที่มั่นบนฝั่งแม่น้ำหรือช่องแคบด้านข้าศึก ที่กองทหารฝ่ายเข้าตียึดและครองได้. คำนี้ใช้ขยายนำหน้าคำ airfield, operations, ฯลฯ ดู airhead, n
bridle	n. สายซุง : เส้นเชือก, เชือกล่าม หรือสายลวดเกลียว ซึ่งแยกปลายออกเป็น 2 แฉกหรือมากกว่า

	สายซุงชนิดนี้ใช้เพื่อกระจายแรงดึงของเชือก และใช้ในการลากจูงหรือยึด เพื่อลดอาการส่ายของสิ่งนั้น.
brief	v. บรรยายสรุป : 1. (สกรรมกริยา) ให้การบรรยายสรุปแก่บุคคลคนเดียวหรือหลายคน, โดยเฉพาะอย่างยิ่งแก่เจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศ. 2. (อกรรมกริยา) ดำเนินการบรรยายสรุป.
briefed	a. 1. -ได้ฟังบรรยายสรุป : เมื่อใช้กับบุคคล หมายถึงผู้ได้รับคำแนะนำหรือคำชี้แจงเรื่องที่จะทำการบิน, การยุทธ์, หรือภารกิจอื่นๆ. 2. -บรรยายสรุปแล้ว : เมื่อใช้กับพื้นที่, เส้นทางบิน, เป้าหมาย, และสิ่งคล้ายกัน หมายถึงถูกกล่าวถึง, รายงานถึง, หรือกำหนดเป็นข้อบรรยายสรุปแล้ว.
briefing	n. การบรรยายสรุป : การอธิบายย่อๆ เกี่ยวกับบางเรื่อง อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงคำชี้แจง หรือคำบรรยายก่อนทำการบินที่ให้ผู้ทำการในอากาศ หรือผู้โดยสารอากาศยานเข้าใจถึงวิธีดำเนินการ ที่จะต้องปฏิบัติ, เส้นทางบิน, ภาวะกาลอากาศ, เป้าหมาย, จุดหมายปลายทาง,กิจกรรมของฝ่ายข้าศึก, หรือข้อความอื่นๆ ที่เกี่ยวกับการบินหรือภารกิจ อีกนัยหนึ่งหมายถึงการบรรยายสรุปเช่นกล่าวนั้น คำนี้ใช้ขยายหน้าอื่น เช่น aid, chart, infirmation, officer, room ฯลฯ
briefing directive	(ASCC) คำสั่งนโยบายการบรรยายสรุป : คำแนะนำกำหนดการการบรรยายสรุปที่ได้รับจากกอง บัญชาการควบคุม
brig	(auth abbr). 1. “Brigade.” 2. “Brigadier.”
brig gen	(auth abbr). “Brigadier general.” ในการสื่อสารใช้ BRIGGEN.
brigade	n. (brig) กองพลน้อย : หน่วยในกองทัพน้อย ของกองทัพบกและพรรนาวิกโยธิน ซึ่งมีกองบัญชาการ ของตัวเอง, ประกอบด้วยกรมตั้งแต่ 2 กรมขึ้นไป.
brigadier general	(brig gen) พลจัตวา : ยศพลจัตวา เหนือถัดจากพันเอก.
Brigand	n. บริแกนด์ : เครื่องบินปีกกลางลำตัว ชนิด 2 เครื่องยนต์ ใช้ในกองทัพอากาศอังกฤษหลังสงครามโลก ครั้งที่ 2. บริษัท บริสตอลล์ เป็นแผนแบบ ใช้เป็นเครื่องบินขับไล่กลางวันหรือกลางคืน, ดำทิ้งระเบิด หรือทิ้งตอร์ปิโด.
bring	v.tr. 1. ยิงให้ร่วง : ใช้ในวลี “to bring down” หมายถึงยิงอากาศยานข้าศึกให้ .2. นำลง : ใช้ในวลี “to bring down” หมายถึงนำเครื่องบินลงสู่พื้นดินหรือนำลงในระยะต่ำ.

	3. คุมนำลง : ใช้ในวลี “to bring in for landing” หมายถึงนำอากาศยานลงด้วยบริภัณฑ์การบิน เข้าในความควบคุมที่พื้นดิน.
brisance	n. อำนาจทลาย : อำนาจของวัตถุระเบิด ที่ทำให้สารวัตถุซึ่งอยู่ใกล้ๆ หรือรอบๆ แตกกระจัดกระจาย.
Bristol Fighter	เครื่องบินขับไล่บริสตอลล์ : เครื่องบินขับไล่เครื่องยนต์เดียว ชนิด 2 ที่นั่งของกองทัพอากาศอังกฤษ สมัยสงครามโลกครั้งที่ 1, บริษัท บริสตอลล์ เป็นผู้พัฒนา.
Bristol Hercules	บริสตอลเฮอร์คิวเลส : เครื่องยนต์อากาศยานชนิดสูบดาวของอังกฤษ สมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 บริษัท บริสตอลล์แอโรเพลนจำกัด เป็นผู้สร้าง และใช้กับเครื่องบินต่อไปนี้ Sterling III และ IV, Halifax III และ VII, Lancaster II, Wellington X, และ Beaufighter VI
Brit	(auth abbr). “British.”
British angular rate bombsight	เครื่องเล็งทิ้งระเบิดอัตรามุมแบบอังกฤษ : เครื่องเล็งทิ้งระเบิดของอังกฤษ(เครื่องหมาย XIV) ที่ใช้วัดอัตรามุม. ดู angular rate.
British Commonwealth Air Force	กองทัพอากาศเครือจักรภพอังกฤษ : ชื่อรวมของกองทัพอากาศทั้งหลายแห่งบริเทนใหญ่และบรรดาเครือ จักรภพ. คำนี้ไม่ใช้กันแล้ว.
British thermal unit	(BTU) หน่วยความร้อนอังกฤษ : จำนวนความร้อนที่ใช้สำหรับเพิ่มอุณหภูมิของน้ำ 1 ปอนด์ให้สูงขึ้น 1 องศาฟาเรนไฮต์ ณ จุดความแน่นสูงสุดหรือใกล้เคียง.
British ton	ตันอังกฤษ : มาตราน้ำหนักเท่ากับ 2240 ปอนด์. ดู long ton. และดูเทียบ short ton.
BRL	(auth abbr). “Bomb-release line.”
BRLG	(abbr). “Bomb, radio, longitudinal, generator-powered.” “BRLG” ใช้เป็นชื่อที่กำหนดขึ้นเรียกชนวนลูกระเบิดที่บังคับด้วยวิทยุชนิดหนึ่ง ซึ่งทำให้ลูกระเบิดระเบิดขึ้นห่างจากพื้นดิน ณ ระยะที่กำหนดไว้ล่วงหน้าไว้.
broad beam antenna	Radar เสาอากาศลำกว้าง : ศัพท์เรดาร์ หมายถึง เสาอากาศซึ่งส่งลำสัญญาณค้นเป้าหมายได้กว้าง.
broadband	n. Electronics. แถบกว้าง : ศัพท์อเล็กทรอนิกส์ หมายถึงแถบซึ่งมีพิสัยความถี่กว้าง

broadcast	n. 1. รายการกระจายเสียง : ข้อความ, ประมวล, รายการ หรือสิ่งคล้ายกันใดๆ ก็ตาม ที่ส่งทางวิทยุกระจายเสียง โดยใช้พิสัยความถี่กว้าง. 2. การกระจายเสียง : การส่งกระจายเสียงข้อความ ฯลฯ เช่นกล่าวนั้น. คำนี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น broadcast band, broadcast frequency, broadcast station ฯลฯ.
broadcast-control air interception	การบินสกัดกั้นโดยการกระจายข่าว
broadside	n. ด้านข้าง : ด้านข้างลำตัวอากาศยาน ซึ่งถือกันว่าเป็นทิศทางเข้าตี.
broadside	adv. ด้านข้าง : เข้าหรือออกจากด้านข้าง
broadside array	Electronics . เสาอากาศแบบเรียงกัน : ศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง เสาอากาศแบบเรียงกันเป็นโครง ซึ่งแผ่รังสีสูงสุดไปในแนวตั้งฉากกับเส้นแนวทาง ที่ส่วนของโครงนั้นมาเรียงกัน.
broadside firing	การยิงด้านข้าง : การยิงด้านข้างของเป้าหมาย.
brochure	n.สมุดโฆษณาขาย : คำนี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น มีความหมายไปในทางเหยียดหยาม เช่น “brochure buying.” หมายถึงซื้อสิ่งใดก็ตามโดยอาศัยลักษณะคำชี้แจงของผู้ขายเป็นบรรทัดฐานเท่านั้น คำว่า “brochure aircraft.” หมายถึง อากาศยานที่มีสาลักษณ์และมีขีดความสามารถเท่าที่ได้รับแจ้งให้ทราบ โดยไม่มีการสาธิตให้ดู.
brolly	n. Slang. บรอลลี : ร่มชูชีพ
bronze oak-leaf cluster	ช่อใบโอ๊กบรอนซ์ : เครื่องประดับทำด้วยบรอนซ์ ให้เป็นเกียรติแก่เจ้าหน้าที่ทหารแทนเครื่องประดับจริง ที่ผู้นั้นเคยได้รับมาแล้ว เครื่องประดับชนิดนี้ติดที่แถบแพรอิสริยาภรณ์ตัวจริง ตัวอย่าง : บุคคลที่ได้รับเหรียญปฏิบัติงานในอากาศมาแล้วในครั้งที่ 2-3-4 จะได้รับช่อใบโอ๊กบรอนซ์แทน แต่ละครั้ง ดู oak-leaf cluster, silver oak-leaf cluster.
Bronze Star	รูปสั้นของ “bronze star medal” (ดูคำนี้).
Bronze Star Medal	(BSM) เหรียญบรอนซ์สตาร์ : อิสริยาภรณ์บำเหน็จความชอบด้านทางด้านวีรกรรม หรือปฏิบัติหน้าที่ได้ผลดีหรือเป็นผลสำเร็จในการต่อสู้กับข้าศึก ไม่ว่าจะเป็นโดยตรงหรือโดยอ้อมก็ตาม ยกเว้นในด้านปฏิบัติการบิน ดู decoration, n.

Brookley Air Force Base	ฐานทัพอากาศบรุกลีย์ : ฐานทัพอากาศที่เมืองโมบิล รัฐแอละแบมา แต่เดิมรู้จักกันในชื่อว่า “Bates Field.”ให้ชื่อใหม่ตามชื่อของร้อยเอก เวนเดลล์ เอช. บรุกลีย์ นักบินลองเครื่องผู้ประสบอุบัติเหตุเสียชีวิต เมื่อ ค.ศ.1934.
Brooks Air Force Base	ฐานทัพอากาศบรุกซ์ : ฐานทัพอากาศที่เมืองซาน แอนโตนิโอ รัฐเท็กซัส ให้ชื่อนี้เพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยโท ซิดนีย์ เจ.บรุกซ์ ผู้ประสบอุบัติเหตุเสียชีวิตในระหว่างฝึกศิษย์การบิน เมื่อค.ศ.1917 และได้รับเลื่อนยศ เป็นสัญญาบัตรหลังจากเสียชีวิตแล้ว
browned off	(bar) a. Slang. บราวนด์ ออฟฟ : เมื่อใช้กับบุคคล หมายถึง ผู้เบื้อหน่าย ครุ่นแค้น
Browning automatic rifle	(BAR) ปืนเล็กยาวอัตโนมัติบราวนิง : อาวุธมาตรฐานสำหรับทหารภาคพื้นดินของสหรัฐ นักประดิษฐ์ชาว อเมริกันชื่อ จอห์น เอ็ม. บราวนิง (ค.ศ.1855-1926) เป็นผู้พัฒนาขึ้น มีการดัดแปรแก้ไขเรื่อยมา. ปืนเล็กยาวชนิดนี้ รุ่นหลังๆ สามารถปรับอัตราการยิงเร็วได้
Browning machine gun	ปืนกลบราวนิง : ปืนกลชนิดหนึ่ง ขนาด .30 หรือ .50 จอห์น เอ็ม บราวนิง เป็นผู้แผนแบบหรือดัดแปรจากแผนแบบเดิม
brownline run	บัญชีสีน้ำตาล : บัญชีรายการพัสดุ, กำหนดด้วยหมายเลขประจำชิ้นส่วน, ชื่อ, ลักษณะ, ปริมาณ โดยปกติใช้ช่วยนับและหาราคารวม บัญชีสีน้ำตาลนี้ ทำด้วยเครื่องทำบัญชีไฟฟ้า.
brown-nose	v. tr. Slang. บราวน์โนส : ประจบประแจง.
brownout	n. การประหยัดไฟฟ้า : การลดแสงสว่างในพื้นที่ลงบางส่วน เพื่อประโยชน์ในทางประหยัด การประหยัดไฟฟ้านี้ โดยปกติมักจะทำกับไฟป้ายโฆษณาต่างๆ เป็นอันดับแรก และลดแสงสว่างที่จำเป็นของชุมชน เป็นอันดับรอง.
brst	(auth abbr). “Broadcast.”
Bryan Air Force Base	ฐานทัพอากาศไบรอัน : ฐานทัพอากาศที่เมืองไบรอัน รัฐเท็กซัส ตั้งชื่อตามชื่อเมืองนั้น.
BSA	(abbr). 1. “Blue streak request (action).” 2. “Boy Scouts of America.”
bsc	(abbr) “Basic.”
B-scan	n. 1. การกวาด-บี : การกวาดเพื่อนำเสนอภาพบนจอเรดาร์แบบ-บี. 2. จอภาพแบบบี : ศัพท์ประชานิยม ดู B-scope.

B-scope	n. จอภาพแบบบี : จอดภาพเรดาร์ซึ่งแสดงระยะของเป้าหมาย โดยการเปลี่ยนตำแหน่งทางแนวยืน ของจุดสัญญาณเป้าหมายบนจอภาพ และแสดงทิศทางโดยการเปลี่ยนตำแหน่งทางแนวนอน ดู B-scan, n.
BSDL	(abbr). “Boresight datum line.”
BSE	(auth abbr). “Base support equipment.”
BSM	(auth abbr). “Bronze Star Medal.”
bstrk	(abbr). “Bomb service truck.”
bt	(auth abbr). “Boat.”
BT	(abbr). 1. “Bombing table.” 2. “Basic trainer.”
BT-13	บีที-13 : เครื่องบินฝึกขั้นต้น, ปีกต่ำ, ชนิดเครื่องยนต์เดียว ซึ่งบริษัทคอนโซลิเดเต็ดวัลตีเป็นผู้ผลิต และนิยมเรียกกันว่า “Valiant.” บีที-13 หลายแบบที่สร้างขึ้นมา ใช้เครื่องยนต์ แพรตต์แอนด์วิทนีย์ วอส์ป แต่ถ้าใช้เครื่องยนต์ไรท์ ก็กำหนดเรียกว่า บีที-15.
BT-9	บีที-9 : เครื่องบินฝึกขั้นต้น, ปีกต่ำ, เครื่องยนต์เดียว บริษัทนอร์ทอเมริกันเป็นผู้พัฒนา บีที-9 นี้ ผลิตขึ้นเป็นครั้งแรกเมื่อ ค.ศ.1936 และยังคงใช้อยู่จนถึงสมัยอ่าวเพิร์ลถูกโจมตีนิยมเรียกกันว่า “Yale.”
BTC	(abbr). “Basic training center.”
btl	(auth abbr). “Bottle.”
BTO	(auth abbr). 1. “Bombing through overcast.” 2. “Branch transportation officer.”
btry	(auth abbr). “Battery.”
BTU	(abbr). “British thermal unit.”
btwn	(auth abbr). “Between.”
bu	(abbr). 1. auth. “Builder.” . auth. “Bureau.” เมื่อใช้ในคำประสม 3. “Bureau.” เมื่อไม่ใช้ในคำประสม.
BU	(abbr). “Base unit.”
BuAer	(auth abbr). “Bureau of Aero nautics.”

bub	v. intr. slang. บัค : ถอยร่นอย่างไม่เป็นขบวน เช่นในประโยค "they bugged out of seoul" หรือ the "bug-out boogie!" คำนี้เป็นคำสแลงที่ใช้กันในสงครามเกาหลี.
bubble acceleration	ความเร่งลูกน้ำ : การเคลื่อนไหวของลูกน้ำ ในเครื่องวัดมุมชนิดลูกน้ำ ที่เป็นไปตามการเปลี่ยนแปลง ความเร็ว ดู acceleration error.
bubble canopy	ประทุนกระเปาะ : ประทุนห้องนักบิน หล่อเป็นชิ้นเดียวและไม่มีโครงยึดภายนนอกหรือไม่แบ่งแยกกัน.
bubble horizon	ขอบฟ้าลูกน้ำ : 1. วงกลมอันหนึ่งบนทรงกลมอัมพรที่ขนานกับขอบฟ้าอัมพร ซึ่งเกิดขึ้นโดยรูปทรงกลมนั้นตัดกับระนาบของขอบฟ้าปรากฏตามที่เครื่องวัดมุมชนิดลูกน้ำกำหนดให้ 2. ระนาบที่กำหนดขึ้นโดยเครื่องวัดมุมชนิดลูกน้ำ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “sensible horizon.” ดู celestial horizon
bubble horizon	(ASCC) ขอบฟ้าลูกน้ำ : ขอบฟ้าจำลองที่ขนานกับขอบฟ้าอัมพรซึ่งกำหนดโดยวิธีปรับระดับลูกน้ำ
bubble sextant	เครื่องวัดมุมชนิดลูกน้ำ : เครื่องวัดมุมชนิดหนึ่ง ใช้สำหรับวัดมุมทางสูง หรือระนาบของขอบฟ้าปรากฏ ซึ่งกำหนดได้ด้วยลูกน้ำที่ปรับใช้ในกรอบลูกน้ำ. เครื่องวัดมุมชนิดลูกน้ำนี้ เป็นเครื่องวัดมุมแบบที่ใช้กันอยู่โดยปกติในอากาศยาน เมื่อลูกน้ำอยู่ที่ จุดศูนย์กลางของขอบลูกน้ำแล้ว ย่อมถือว่าเครื่องวัดมุมนั้นได้ระดับ หมายความว่า เส้นวัดระดับมุมนั้น ทำให้เกิดเส้นตั้งฉากกับเส้นระหว่างลูกน้ำและศูนย์กลางของโลก.
Buccaneer	n. บัคคะเนียร์ : ชื่อประชานิยมของเครื่องบิน เอ-35.
Buck	n. บัค : ชื่อประมวลของเครื่องบินรุสเซีย พีอี-2 หรือ พีอี-3
buck	v.tr. 1. บินบุก : ศัพท์สแลงเกี่ยวกับเครื่องบินหรือผู้ทำการในอากาศ หมายถึง บินบุกฝ่ากาลอากาศ, ดงกระสุน หรือสิ่งคล้ายกัน. 2. ส่งต่อ : ส่งจดหมาย, เอกสาร หรือสิ่งคล้ายกันต่อไป โดยมีบัตรเดินหนังสือแนบไปด้วย. 3. เสนอตัวเอง : ศัพท์สแลงใช้ในวลีว่า “to buck for” หมายถึง พยายามเสนอตัวเอง เพื่อประโยชน์สิ่งใด สิ่งหนึ่ง เช่น ในการรับปูนบำเหน็จ.
buck private	Slang. บัค ไปรเวท : ยศทหารชั้นต่ำสุด ถัดจากจ่าอากาศตรี หมายถึง พลทหารในกองทัพอากาศ.
buck sergeant	Slang. บัค ซาเจ็นต์, จ่าอากาศเอก : นายทหารประทวนยศชั้นจ่าอากาศเอก ซึ่งเหนือจ่าอากาศโท และต่ำกว่าพันจ่าอากาศตรี “buck sergeant” นี้ ในปัจจุบันกองทัพอากาศเรียกว่า “airman 1st class.”

buck slip	บัตรเดินหนังสือ : ชิ้นหรือแผ่นกระดาษที่แนบกับเอกสาร, จดหมาย หรือสิ่งคล้ายกัน เพื่อบอกว่าหนังสือ ฉบับนั้นส่งจากใครถึงใคร หรือจากหน่วยไหนถึงหน่วยไหน คำนี้เรียกว่า “buck sheet” ก็ได้.
Buckaroo	บัคคะรู : ชื่อของเครื่องบินวายที-35.
bucket	n.กลีบกังหัน : กลีบหรือแผ่นอันหนึ่ง ใสจำนวนหลายอันด้วยกัน ซึ่งติดอยู่กับล้อกังหันในเครื่องยนต์ไอพ่น หรือติดอยู่กับล้อไจโรสโคป. กลีบกังหันเหล่านี้ รับแรงผลักหรือกระแสอากาศในเครื่องยนต์ไอพ่นไปทำให้ล้อหมุน คำ “to throw a bucket.” หมายความว่า มีกลีบกังหันอันหนึ่งเคลื่อนออกจากแถว.
bucket o'bolts	Slang. บัคเกท โอโบลท์ส : เครื่องยนต์ของเครื่องบิน
bucket seat	ที่นั่งแอ่ง : ที่นั่งในอากาศยานซึ่งแผนแบบให้เหมาะกับรูปลักษณะของร่มชูชีพชนิดนั่งเทียบ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงแอ่งแผ่นพลาสติกหรือแผ่นโลหะ ที่ใช้กับม้านั่งแต่ละข้างระวางบรรทุกภายในอากาศยานลำเลียง.
bucket-type latrine	ส้วมถัง : ส้วมที่มีถังรองรับขับถ่ายใต้ที่นั่ง.
BUCO	(abbr). “Buildup Control Office.”
bud	(auth abbr). “Budget.”
Budd	n. บัดด์ : บริษัทสร้างเครื่องบิน เรียกชื่อเต็มว่า “Edward G.Budd Manufacturing Company.” คำนี้นำมาใช้เรียกชื่ออากาศยาน เช่น “Budd Conestoga.”
buddy ride	การบินศิษย์คู่ : การบินซึ่งศิษย์การบิน 2 นายฝึกบิน นายหนึ่งยินด้วยเครื่องวัดประกอบการบินและในขณะเดียวกัน อีกนายหนึ่งก็พร้อมที่จะบังคับใช้คันบังคับเมื่อจำเป็น.
budget	n.(bud) งบประมาณ : กำหนดการเกี่ยวกับการเงินตามช่วงเวลาที่กำหนดไว้เป็นงวด แสดงประมาณ การของรายรับต่างๆ ข้อผูกพันและรายจ่ายต่างๆ ที่คาดไว้, ยอดดุล และวิธีของการเงิน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเอกสารที่ได้จัดขึ้นตามกำหนดการดังกล่าวนี้ งบประมาณสำหรับงวดต่อไป มักจะมีตัวเลขของ งวดปีการเงินปัจจุบัน เปรียบเทียบกับตัวเลขของปีการเงิน ที่ล่วงแล้วประกอบด้วย คำ “To defend the budget.” หมายถึงเสนอคำชี้แจงประกอบงบประมาณที่ขอตั้งไป, ปฏิบัติการนี้มักจะมีรายละเอียด ซึ่งรวมถึงการเสนอข้อโต้แย้ง, การแสดงรายละเอียดและหลักฐานอื่นๆ.

budget authorization	การอนุมัติงบประมาณ : กำหนดการด้านการเงินที่ได้รับอนุมัติในปีงบประมาณหนึ่ง ซึ่งผู้รับสามารถนำไปวางแผนการใช้เงินในกิจการต่างๆ ได้. budgeting cycle ดู planning programming budgeting system
budget call	ใบเตือนงบประมาณ : ขอให้หน่วยรองส่งรายการงบประมาณที่ต้องการ
Budget of the United States	งบประมาณของสหรัฐ : งบประมาณสำหรับรัฐบาลสหรัฐ ซึ่งประธานาธิบดีเป็นผู้ยื่นต่อรัฐสภาเป็นปีๆ ไป อันแสดงถึงประมาณรายได้, เงินค่าใช้สอย และเงินงบประมาณที่เสนอตั้งไว้, ภาวะการคลัง ตลอดจน จำนวนตัวเลขปัจจุบันเปรียบเทียบกับปีก่อนๆ ประกอบด้วยรายละเอียดอื่นๆ ที่กฎหมายระบุไว้.
budget officer	นายทหารงบประมาณ : นายทหารของกรม, หน่วยเจ้าหน้าที่ หรือสำนักต่างๆ ผู้มีหน้าที่รับผิดชอบโดยตรง เกี่ยวกับการจัดทำ, การเสนอ และการชี้แจงประกอบงบประมาณ กับมีหน้าที่ควบคุมการใช้จ่ายเงินจัดสรร และเงินทุนที่รับอนุมัติแล้ว.
budgetary reservation	งบประมาณสำรอง : จำนวนเงินทุนจัดสรรหรือเงินอนุมัติตามสัญญาหนึ่ง ที่ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ ได้แยกไว้ต่างหาก เพื่อเป็นเงินออมไว้หรือเป็นเงิน (งบพิเศษ) เผื่อไว้ แต่ไม่ใช้จ่ายตามข้อผูกพันซึ่ง มีผลบังคับอยู่แล้ว ดู obligation, n.
Budty, Acctg & Disbg	(abbr). “Budgetary, Accounting, and Disbursing.”
Buffalo	n. บัฟฟาโล : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน เอ 2-เอ.
buffer	(ASCC) บัฟเฟอร์ : ในเรื่องของกรรมวิธีข้อมูลแบบอัตโนมัติหมายถึง 1. ชุดคำสั่งที่ได้ให้รหัสแล้ว หรือชุดเก็บข้อมูลซึ่งใช้ทดแทน ความแตกต่างในเรื่องอัตราการไหลของข้อมูล หรือเวลาของเหตุการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้น เมื่อมีการส่งข้อมูลผ่านจากกลอุปกรณ์เครื่องหนึ่งไปยัง อีกเครื่องหนึ่ง. 2. วงจรที่แยกการทำงาน ใช้ป้องกันมิให้วงจรที่ทำงานแล้วไปรบกวนวงจรที่กำลังทำงานอยู่
buffer zone	๑. เขตกันชน : พื้นที่ที่กำหนดควบคุมโดยกำลังรบปฏิบัติการด้านสันติภาพ เพื่อแยกกำลังรบที่กำลังพิพาทกันหรือสู้รบกันออกไป เขตกันชนถูกจัดตั้งขึ้นเพื่อเป็นพื้นที่แบ่งแยกระหว่างกำลังรบที่กำลังพิพาทหรือสู้รบกัน และเพื่อลดความเสี่ยงของความขัดแย้งที่อาจเกิดขึ้นอีก ในการปฏิบัติการของสหประชาชาติ เรียกว่า area of separation ด้วย เรียกว่า BZ ด้วย ดู area of separation; line of demarcation; peace operations ด้วย ๒. บัฟเฟอร์โซน : ปริมาตรรูปกรวยที่มีแนวศูนย์กลางอยู่บนแนวเล็งของเลเซอร์ มียอดปลาย

	แหลมของกรวยอยู่ที่ช่องปล่อยเลเซอร์ ลำแสงภายในกรวยเป็นเลเซอร์ที่มีความแม่นยำสูง ปริมาตรรูปกรวยนี้จะถูกกำหนดโดยมุมบัฟเฟอร์ ดู laser ด้วย
buffeting	n. การสั่นพริ้ว : การสะบัดรัวที่พื้นผิวอากาศยานได้รับ เมื่อปะทะกับกระแสลมวน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เมื่ออยู่ในภาวะยวบตัวได้ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงอาการกวัดแกว่งไม่สม่ำเสมอ อันเป็นผลจากกรณีแวดล้อม เช่นนี้.
buffeting limit	ขีดจำกัดการสั่นพริ้ว : ขีดจำกัดซึ่งอาจทนทานการสั่นพริ้วได้ โดยที่วัตถุนั้นไม่หักพัง.
bug	n. Slang. บัค : 1. ศัพท์สแสงมักใช้เป็นพหูพจน์ หมายถึง ข้อบกพร่องในยานพาหนะ, ชิ้นบริภัณฑ์, หน่วยราชการ, วิธีดำเนินการ หรือสิ่งคล้ายกัน 2. ช่อประดับที่เพิ่มบนเครื่องอิสริยาภรณ์ 3. คันเคาะชนิดหนึ่ง ใช้สำหรับเคาะส่งวิทยุหรือโทรเลข
bug	v. intr. Slang. บัค : ถอยร่นอย่างไม่เป็นขบวน เช่นในประโยค “they bugged out of Seoul” หรือ the “Bug-out Boogie” คำนี้เป็นคำสแลงที่ใช้กันในสงครามเกาหลี
bug juice	Slang. บัค จูซ : ของไหลสำหรับใช้ละลายน้ำแข็งที่เกาะใบพัด
build	v.tr. ติดประจำ : ใช้ในวลี “To build in.” หมายถึง การติดตั้งอุปกรณ์เข้าในชิ้นบริภัณฑ์เป็นชิ้นส่วนติดประจำ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเพิ่มสาลักษณ์หรือขีดความสามารถเข้าในชิ้นบริภัณฑ์ เช่น เครื่องบินขั้นแผนแบบ ของการพัฒนา.
buildup	n. การสร้างสม : 1. กระบวนการพัฒนากำลังทหารหรือหน่วยราชการให้บรรลุถึงอัตรากำลังพลตามที่กำหนดไว้ หรือกระบวนการสะสมมูลภัณฑ์จำเพาะที่เป็นอาวุธยุทโธปกรณ์ หรือกระบวนการสะสมระดับของพัสดุ อีกนัยหนึ่งหมายถึง กำลังรบ,หน่วย หรือมูลภัณฑ์ที่สร้างสมไว้เช่นกล่าวนั้น 2. ในปฏิบัติการสะเทินน้ำสะเทินบก หมายถึงกระบวนการที่นำกำลังเพิ่มเติมเข้าไปในบริเวณที่หมาย หลังจากการโจมตีครั้งแรก และการหนุนเนื่องติดตาม.
built-in	a. -ติดประจำ : เมื่อใช้กับอุปกรณ์, สาลักษณ์ หรือขีดความสามารถ หมายถึงเพิ่มเข้ากับชิ้นบริภัณฑ์ เช่นในวลี “built-in tie-down” หมายถึง ห่วงยึดติดประจำ ดู built-in range และ build, v.
built-in range	พิสัยประจำตัว : พิสัยที่อากาศยานสามารถทำได้โดยไม่ต้องใช้ถังเชื้อเพลิงพิเศษ และไม่ต้องเติมเชื้อเพลิงอีก.

built-in test equipment	(ASCC) บริภัณฑ์ทดสอบติดประจำ : กลอุปกรณ์ใดๆ ที่ติดตั้งถาวรในบริภัณฑ์หลัก ใช้สำหรับความมุ่งประสงค์เฉพาะในเรื่องของการทดสอบบริภัณฑ์หลัก จะใช้อย่างอิสระ หรือร่วมกับบริภัณฑ์ทดสอบภายนอกก็ได้
built-up area	พื้นที่สมบูรณ์ : พื้นที่ เช่น เมืองหรือฐานบิน ที่มีโครงสร้าง, ถนน และสิ่งก่อสร้างอื่นๆ.
built-up engine	เครื่องยนต์สำเร็จ : เครื่องยนต์ที่มีอุปกรณ์ต่างๆ เพิ่มขึ้น, ที่ติดตั้ง หรือพร้อมที่จะติดตั้งในอากาศยาน
bul	(auth abbr). “Bulletin.”
bulk air freight	พัสดุส่งทางอากาศระวางสูง : พัสดุส่งทางอากาศที่มีปริมาณ, ขนาด หรือน้ำหนักมาก พัสุดส่งทางอากาศระวางสูงนี้ แตกต่างจากสิ่งส่งทางอากาศที่มีค่ามากแต่มีน้ำหนักน้อย.
bulk allotment	การแบ่งสรรเป็นก้อน : การแบ่งสรรที่จัดให้พอดีกับความต้องการทุกอย่าง โดยไม่คำนึงถึงรายละเอียดของ การแจกจ่ายให้หน่วยย่อย หลักฐานอัตราอนุมัติกำลังคน (ดู manpower authorization voucher) เป็นตัวอย่างๆ หนึ่งของการแบ่งสรรเป็นก้อน.
bulk cargo	สัมภาระระวางสูง : สัมภาระทั่วไปที่สามารถจัดกองซ้อนบนพื้นอากาศยาน หรือบนแคร่วางของแบบ 463 แอล ได้
bulk material	วัสดุสะสม : วัสดุที่จัดหาไว้เพื่อจ่ายเมื่อต้องการ เช่น สำหรับการสร้างประกอบ หน่วยนับวัสดุสะสม นี้นับเป็นปอนด์, ฟุต, ตารางฟุต, แกลลอน และหน่วยนับที่คล้ายกัน.
bulkhead	n. กง,พนัง : ส่วนกั้นหรือกง ซึ่งทำหน้าที่แบ่ง, ค้ำจุน หรือรักษารูปของลำตัว, ทุ่น หรือลำเรือที่เป็นส่วนล่าง ของเครื่องบิน ในลำตัวเครื่องบินชนิดผิวรับแรง (ดู monocoque) อาจประกอบด้วยชิ้นส่วนที่เสริมให้แข็งในแนวยืน เจาะให้กลวงคล้ายห่วงวงกลม หรืออาจเป็นแผ่นเดียวกันทั้งแผ่นก็ได้ กงหรือพนังนี้ทำมุมตั้งฉาก กับแกนทางยาว.
Bull	n. บูลล์ : ชื่อประมวลเรียกเครื่องบินรุสเซีย ตู-4
bullet	n. กระสุนปืนเล็ก : กระสุนปืนเล็กที่ยิงแล้ว หรือยังไม่ได้ยิงก็ตาม ดู ball, n. ในหมายเหตุ คำ “bullet” นี้บางทีก็ใช้หมายรวมถึงกระสุนทั้งลูก หรือลูกกระสุน, ปลอกกระสุน, ดินส่งกระสุน และดินเริ่ม.
bullet drop	การตกของกระสุน : การตกของลูกกระสุนตามแนวยืน ดู vertical drop.

bullet group	กลุ่มลูกกระสุน : รูกระสุนที่เป้าหมายซึ่งยิงด้วยปืนเล็กเป็นผลจากการเล็งไม่แม่นยำ มักเรียกสั้นๆ ว่า “group.”
bullet pattern	กระสวนลูกกระสุน : กระสวนของกลุ่มลูกกระสุน
bullet pull	แรงดึงลูกกระสุน : พลังงานที่ต้องการเพื่อดึงดูดลูกกระสุนออกจากปลอกกระสุน แรงดึงลูกกระสุนนี้ ใช้เป็นเครื่องวัดความสม่ำเสมอและประสิทธิภาพของการเม้มปลอกให้ติดกับลูกกระสุน.
bulletin	n.(bul) สารแถลงการณ์ : บรรณสารซึ่งมีข่าวหรือเรื่องราวเกี่ยวกับคำแนะนำ และหน่วยในกองบัญชาการ กองทัพอากาศเป็นผู้แจกจ่าย ดู Air Force Bulletin.
bulletproof	a. -กันลูกกระสุน : คงทนต่อลูกกระสุน หรือต้านทานผลร้ายแรงที่เกิดจากลูกกระสุนได้.
bulletproof fuel tank	ถังเชื้อเพลิงกันลูกกระสุน : ถังเชื้อเพลิงชนิดอุดรูรั่วได้เอง
bullseye (n.)	บุลส์อาย จุดอ้างอิงที่กำหนดขึ้นเพื่อให้สามารถอ้างอิงตำแหน่งของวัตถุได้จากจุดดังกล่าว ดู reference point ด้วย
bump	v.tr. ไล่ที่ : ทำให้บุคคลเสียที่นั่งบนเครื่องบินหรือพาหะอื่นๆ โดยแสดงบุริมสิทธิสำหรับที่นั่งนั้น.
bump	n. 1. ลมป่วน : ความปั่นป่วนเฉพาะแห่งในอากาศ เช่น ลมกระโชก ทำให้อากาศยานซึ่งกำลังบินอยู่กระดอน ขึ้นทันที อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการที่อากาศยานกระท้อนขึ้นด้วยลมป่วนนี้ 2. การบินแตะพื้น : การแตะพื้นแล้วบินขึ้น เมื่อทำการฝึกบินวงจรแตะพื้น ดู circuits and bumps.
bump method	Aerodynamics. วิธีทดสอบแบบบัมพ์ : ศัพท์อากาศพลวัต หมายถึงวิธีทดสอบจำลองอากาศยาน ณ อัตราเร็วเหนือเสียง เมื่ออัตราเร็วของกระแสอากาศอิสระต่ำกว่าเสียง โดยติดตั้งแบบจำลองส่วนนูน ในผนังอุโมงค์ลม หรือโดยติดตั้งแบบจำลองบนปีกเครื่องบิน ณ ตำบลอัตราเร็วของลมสูงกว่า กระแสอากาศอิสระ.
bumper	n. กันชน : สิ่งประดิษฐ์ที่ใช้ป้องกัน เช่น เบาะกันกระแทกที่หัวทุ่นหรือลำเรือบิน

bumper missile	อาวุธปล่อยปลายจรวด : จรวด 2 ระยะ โดยเฉพาะอย่างยิ่งจรวด แว็ก คอร์ปอราล ซึ่งติดตั้งบนปลาย จรวดแบบ วี-2.
buncher beacon	สัญญาณนำทางหมู่อากาศยาน : สัญญาณนำทางอิเล็กทรอนิกส์ ตั้งอยู่บนพื้นดิน ใช้บอกตำบลที่อยู่ของ อากาศยานจำนวนหนึ่ง ซึ่งอยู่เหนือจุดที่กำหนดนั้น.
bundle	n. มัด : 1. หีบห่อหรือกลุ่มของหีบห่อ ที่ทิ้งโดยร่มชูชีพ ให้แก่กองทหารฝ่ายเดียวกันที่ถูกตัดจากแหล่งส่ง กำลังตามปกติ คำนี้ใช้ขยายหน้าคำ pusher 2. ศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ หมายถึงหีบห่อแผ่นลวง ดู chaff, n.
bungee	n. เครื่องยืดหยุ่น : อุปกรณ์แรงดึง เช่น ชุดลวดสปริง, สายยาง, ที่ยืดหยุ่นในตัวเอง หรือสายลวดเกลียว ที่ติดอยู่กับขดลวดสปริง อีกนัยหนึ่งหมายถึงวัตถุที่ประกอบด้วยกลอุปกรณ์เช่นนั้น ดู shock cord. เครื่องยืดหยุ่นนี้ ใช้ในอากาศยานบางแบบเพื่อใช่วยในการพับฐาน รากศัพท์ของคำนี้ยังไม่เป็นที่ทราบกันดีนัก.
bunk	n.อู่นอน : เตียงผ้าใบหรือเตียงนอน มักจะใช้สำหรับนอนคนเดียว อีกนัยหนึ่งพูดกันอย่างหละหลวม หมายถึงที่นอนใดๆ ก็ได้.
bunk fatigue	Jocular. งานเหนื่อยนอน : ศัพท์ชวนขัน หมายถึงหน้าที่เหน็ดเหนื่อยที่มีแต่งานนอนหรือพักผ่อน.
bunk flying	Slang. บังก์ ฟลายอิง : การที่บุคคลมารวมกันรอบๆ ที่นอนของตน อภิปรายเกี่ยวกับเทคนิคหรือ ประสบการณ์ด้านการบินนอกเวลางาน
bunker	n. 1. ที่กำบัง : มูลดินหรือโครงสร้าง ใช้เป็นเครื่องกำบังบริเวณเก็บสัมภาระ, ที่ตั้งปืน, กำลังพล ฯลฯ 2. ระวางเชื้อเพลิง : ระวางเก็บน้ำมันเชื้อเพลิงหรือถ่านหินในเรือใหญ่.
Bunker Hill Air Force Base	ฐานทัพอากาศบังเกอร์ฮิลล์ : ฐานทัพอากาศใกล้เมืองบังเกอร์ฮิลล์ รัฐอินเดียนา แต่ก่อนเป็นสถานีการบิน ของกองทัพเรือ
buoyancy	n. Specif. การลอยตัว : 1. ศัพท์จำเพาะ หมายถึง ปฏิกิริยาลอยหรือยกตัวขึ้นของเครื่องบินต่อกระแสอากาศ ที่พัดผ่านพื้นผิวยก 2. ปฏิกิริยาลอยขึ้นของอากาศนาวา อันเป็นผลจากก๊าซที่เบากว่าอากาศซึ่งบรรจุอยู่ภายใน.

burble	n. ลมลู่ออก, การลู่ออก : การแยกในชั้นชิดผิวของอากาศรอบๆ เทห์รูปเพรียวลม อันเป็นผลให้เกิดความเร็ว และความดันพัดกระจายออก โดยเฉพาะอย่างยิ่งในตอนเหนือพื้นผิวบนของแพนอากาศ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการลู่ออกของกระแสลม.
burble angle	มุมลมลู่ออก : มุมปะทะวิกฤติของแพนอากาศ
burble point	จุดลมลู่ออก : จุดที่มุมปะทะซึ่งกำลังเพิ่มขึ้น ณ ที่เริ่มต้นของลมลู่ออก ดู burble, n. และดูเทียบcritical angle of attack.
burbling	n. การลู่ออก : ลมลู่ออก
Bureau of Aeronautics	(BuAer) สำนักศิลปศาสตร์การบิน : สำนักในทบวงทหารเรือ ตั้งขึ้นเมื่อ ค.ศ.1921 มีหน้าที่รับผิดชอบใน เรื่องเกี่ยวกับศิลปศาสตร์การบินทหารเรือ ตามที่รัฐมนตรีว่าการทบวงทหารเรือกำหนดขึ้น สำนักศิลปศาสตร์การบินนี้ มีหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการแผนแบบ, จัดหา และซ่อมบำรุงอากาศยานของ กองทัพเรือ รวมทั้งบริภัณฑ์การบินด้วย.
Bureau of Aircraft Production	สำนักผลิตอากาศยาน : สำนักหนึ่งในกระทรวงการสงคราม ตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม ค.ศ.1918 รับผิดชอบเกี่ยวกับการจัดหาเครื่องบิน, เครื่องยนต์ และบริภัณฑ์การบินอื่นๆ เพื่อใช้ในเหล่าทหารอากาศ สำนักนี้แยกออกจากกองบริภัณฑ์เก่าของกรมทหารสื่อสาร สำนักนี้และกองศิลปศาสตร์การบินทางทหาร ได้รวมกันเป็นกรมอากาศยานทหารบก ระหว่างค.ศ.1918 กับเดือนมิถุนายน ค.ศ. 1920.
burial officer	นายทหารฝ่ายสุสาน : นายทหารผู้ได้รับมอบหมายหน้าที่ให้กำกับดูแลการศพบุคคลในราชการด้วยตนเอง นายทหารผู้นี้อาจเป็นนายทะเบียนหลุมฝังศพ หรือนายทหารอื่นๆ ก็ได้ ยกเว้นอนุศาสนาจารย์.
Burlington Municipal Airport	ท่าอากาศยานเทศบาลเบอร์ลิงตัน : ท่าอากาศยานใกล้เมืองเบอร์ลิงตัน รัฐเวอร์มอนต์ ซึ่งได้จัดสถานที่ ทำงานให้แก่หน่วยต่างๆ ของกองทัพอากาศสหรัฐ.
burner	n. 1. ห้องเผาไหม้ : ห้องสันดาปหรือกระบอกสันดาปในเครื่องยนต์ไอพ่น 2. หัวฉีดเชื้อเพลิง : หัวฉีดเชื้อเพลิงในห้องสันดาปของเครื่องยนต์ไอพ่น.
burner basket	ตะแกรงห้องเผ้าไหม้ : เครื่องบุภายในของเครื่องยนต์ไอพ่น.

burner ring	วงแหวนหัวเผาไหม้ : วงแหวนในเครื่องยนต์กังหัน-ไอพ่น มีท่อรวมเชื้อเพลิงกับหัวฉีดเชื้อเพลิงสำหรับห้องสันดาปแต่ละห้องด้วย.
burnout	n. 1. การไหม้ชำรุด : การแตกฉีกของผนังห้องสันดาป ในเครื่องยนต์ไอพ่น เนื่องจากความร้อนสูง มากเกินไป 2. การดับมอด : การดับของเครื่องยนต์ไอพ่น โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เนื่องจากการขาดเชื้อเพลิงดู เทียบ brennschluss, n . flameout, n.
burnout velocity	ความเร็วที่จุดสันดาปดับ
burnt velocity	ความเร็วมอด : ความเร็วของจรวด, อากาศยานที่ใช้พลังงานจรวด หรือสิ่งที่ยิงออกไป ซึ่งใช้พลังจรวด เมื่อการสันดาปของเชื้อเพลิงสิ้นสุดลง
burn-through range	ระยะทะลุทะลวงถึง (คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าในสงครามอิเล็กทรอนิกส์)
burst	n. 1. ชุด(การยิง) : การยิงต่อเนื่องกันจากอาวุธอัตโนมัติ เช่น จากปืนกลในอากาศยาน บางทีก็ระบุไว้เป็น ระยะยาวหรือระยะสั้น 2. การระเบิด : การระเบิดของกระสุนปืนใหญ่ เช่น ปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน.
burst altitude	ความสูงที่กำหนดให้ระเบิดทำงานโดยการกำหนดค่าไว้ล่วงหน้า
burster	n. ตัวระเบิด : ดินระเบิดจำนวนน้อยโดยส่วนเทียบ, บรรจุอยู่ในอาวุธระเบิด, เช่นในลูกระเบิดเคมี ซึ่งทำหน้าที่ระเบิดเปลือกให้แตกแล้วกระจายสิ่งภายในออกไป หรือปล่อยสิ่งที่อยู่ภายในนั้น ให้กระจายไปเอง
bursting charge	ดินระเบิด : 1. ดินระเบิดในทุ่นระเบิด, ลูกระเบิด, ลูกปืน หรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งทำให้เปลือกหุ้มแตกออก และทำให้แตกเป็นชิ้นเล็กชิ้นน้อย หรือมีผลทางสังหารหรือทำลาย 2. ตัวระเบิด ความหมายนัยนี้ใช้กันอย่างหละหลวม
Burtonwood	n.เบอร์ตันวูด : สถานที่ใกล้เมืองวอร์ลิงตัน มณฑลแลงคะเชียร์ ประเทศอังกฤษ ซึ่งเป็นที่ตั้งคลัง ทหารอากาศเบอร์ตันวูด ของกองทัพอากาศสหรัฐ และสถานีกองทัพอากาศอังกฤษ.
bury	v.tr. อำพราง : ในการสื่อสารหมายถึงยักย้ายเอาส่วนสำคัญของข่าวสารไปไว้ในที่ซึ่งตามปกติมิใช่ที่ของ ข่าวสารนั้น อีกนัยหนึ่งหมายถึง ซ่อนหรืออำพรางข่าวสารนั้นไว้ในข้อความของข่าวสารอื่น

bus	n. Jocular. เครื่องโดยสาร : เป็นคำชวนขัน ดู taxi, n.
bus bar	ท่อนรวมทางไฟ : ท่อนโลหะใช้สำหรับเป็นทางเดินของกระแสไฟฟ้าจำนวนมาก หรือเชื่อมต่อรวมระหว่าง วงจรไฟฟ้าหลายวงจรด้วยกัน.
bus board	แผงรวมทางไฟ : แผงควบคุมทางไฟฟ้า
bush airplane	เครื่องบินลงป่า : เครื่องบินที่ใช้ปฏิบัติการในภูมิประเทศที่มีพุ่มไม้มาก
bush pilot	นักบินลงป่า : 1. นักบินผู้บินเหนือภูมิประเทศที่เต็มไปด้วยป่า เช่น ในประเทศแคนาดาหรือรัฐอแลสกา 2. นักบินผู้เคยชินต่อการบินโดยไม่ใช้เครื่องช่วยเดินหน ซึ่งตั้งอยู่บนพื้นดิน ไม่ใช้สนามบินที่มีการตระเตรียมไว้พร้อม หรือสิ่งคล้ายกัน
bushel of revs	ของตั้งปีบ : จำนวนสมมติของสิ่งของที่ไม่สามารถจะกำหนดได้แน่นอน ของจำพวกเดียวกันนี้ เช่น left-handed monkey wrench : ประแจปากตาย ที่ใช้มือซ้าย หรือ sky hook : ตะขอตกห่อของ
business machine	เครื่องกลธุรกิจ : เครื่องกลไฟฟ้าชนิดหนึ่งในหลายชนิดด้วยกัน ซึ่งใช้ทำบันทึกและเก็บบันทึกตลอดจน ทำบัญชี กับใช้เป็นเครื่องเลือกหาข้อมูลต่างๆ ได้รวดเร็ว เครื่องกลเหล่านี้ โดยปกติใช้บัตรมาตรฐาน ซึ่งบัตรเหล่านี้เมื่อถูกเจาะแล้วใช้แยกประเภทต่างๆ ได้ตามความประสงค์
bust	v. tr. Slang. บัสต์, ลดชั้น : ลดชั้นยศหรือตำแหน่งของบุคคล โดยปกติเป็นมาตรการทางวินัย.
buster	บัสเตอร์ : บินด้วยกำลังด้วยเครื่องยนต์สูงสุด
Butcher	n. บุตเชอร์ : ชื่อประมวลที่ตั้งให้แก่เครื่องบินทิ้งระเบิดเบาชนิดไอพ่นแบบอิล-28 ของรัสเซีย ซึ่งปรากฏ ให้เห็นในการแสดงทางอากาศของโซเวียตและประเทศเกาหลี
Butler hangar	โรงเก็บบัตเลอร์ : โรงเก็บชั่วคราวซึ่งป็นโลหะทำแบบสำเร็จรูป มีกำแพงและหลังคาโค้งเข้าหากัน เช่น รูปทรงกระบอก แผนแบบโดยเฉพาะสำหรับใช้ในยุทธบริเวณ
butter paddle	Slang. บัตเตอร์แพดเดิล : ใบพัดชนิดกลีบกว้างและสั้น
butterfield	n. บัตเตอร์ฟิลด์ : สิ่งสะท้อนคลื่นลวงชนิดหนึ่ง ทำด้วยลวดตาข่าย ดู confusion reflector.

butterfly bomb	ลูกระเบิดผีเสื้อ : ลูกระเบิดขนาดเล็กสำหรับสังหารหรือทำลายบุคคล, มีปีกพับได้ 2 อัน ซึ่งทำหน้าที่หมุน และคลายชนวนขณะที่ตกลงมา ลูกระเบิดผีเสื้อนี้ เยอรมันเป็นผู้พัฒนาขึ้นและสหรัฐได้เอาอย่างมาใช้
butterfly tail	หางผีเสื้อ : ชุดหางแบบหนึ่งของเครื่องบิน ซึ่งมีชุดแพนระดับและแพนหางเสือขึ้น-ลง ทำมุมแหลมยกเป็นรูปตัว “V”
button	v. tr. บัตตอน : ใช้ในวลี “to button up” หมายถึงปฏิบัติให้สำเร็จสมบูรณ์ อีกนัยหนึ่งหมายถึง เตรียมอากาศยานให้เสร็จพร้อมที่จะบิน อนึ่งหมายถึงปิดสิ่งใดสิ่งหนึ่งก็ได้
button	n. Specif. ปุ่มไก : ศัพท์จำเพาะหมายถึงปุ่มลั่นไก
buttoned-up	a. Slang. บัตตอน อัพ : พร้อมที่จะไป, สำเร็จ, ปิด
buy	v.tr. บาย : เห็นพ้องด้วยหรือตกลงต่อข้อยืนยัน, แผน และข้อเสนอ อีกนัยหนึ่งหมายถึงตกหลุมพราง.
Buy-Ballot's Law	กฎของบายส์-แบลลอต : ศัพท์อุตุนิยมวิทยา หมายถึงกฎธรรมชาติซึ่งกล่าวว่า ถ้าผู้สังเกตการณ์ผู้หนึ่ง ซึ่งอยู่ซีกเหนือของโลกยืนหันหลังให้ลม พื้นที่ซึ่งมีความกดบรรยากาศต่ำกว่าจะอยู่ทางซ้ายมือของเขา ดู coriolis force.
buzz	n.Specif. เสียงสบัด : ศัพท์จำเพาะหมายถึง เสียงที่เกิดจากการสั่นสะเทือนของแพนบังคับ
buzz	v.tr. บินโฉบ : ภาษาพูด หมายถึง บินต่ำลง, หรือดำลงเหนือตำบลหรือที่หมาย ดูเทียบ drag,v. การบินโฉบนี้ อาจทำด้วยความคึกคะนองหรืออาจทำเพื่อดึงดูดความสนใจ หรือเพื่อตรวจการณ์ก็ได้.
buzz bomb	Colloq. ลูกระเบิดเสียงหึ่ง : ภาษาพูด หมายถึงระเบิดบิน วี-1 สมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 ที่เรียกกันอย่างนี้ ก็เพราะมีเสียงหึ่งของเครื่องยนต์ พัลส์-เจ็ต.
BVR	(abbr). "beyond visual range"
Bw	(auth abbr). “Biological warfare.”
BX	(abbr). “Base exchange.”
bypass	n. 1. ทางเลี่ยง : ทางเดินสำหรับกระแสหรือของไหลผ่านรอบๆ สิ่งใดสิ่งหนึ่ง เช่น ในการไฟฟ้า อีกนัยหนึ่งหมายถึง ทางเดินของกระแสไฟฟ้ารอบๆ ส่วนประกอบชิ้นหนึ่งหรือหลายชิ้นในวงจรหนึ่ง 2. ทางเบี่ยง : ทางสัญจรที่ใช้แทนเมื่อมีสิ่งขัดขวางบางอย่างทำให้สัญจรปกติใช้การไม่ได้

bypass	v. tr. Specif. เลี่ยง : เลี่ยงบุคคลหรือสำนักงาน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเลี่ยงสายงาน
bypass relief valve	ลิ้นระบายเลี่ยง : ลิ้นบังคับความดันของเชื้อเพลิง หรือน้ำมันหล่อลื่นในเครื่องยนต์ โดยปล่อยให้ของไหล ที่เกินต้องการเลี่ยงจากสูบขับ

C	(letter or code). ซี : ดู Charlie (code). ใช้ชื่อกำหนดเรียกวัตถุต่างๆ เช่น C-1 : นักบินกลชนิดหนึ่ง, C-2: หน่วยเครื่องอุ่นอาหารหน่วยหนึ่ง, C-5: บริภัณฑ์ลากจูงแบบหนึ่ง , C-20: เครื่องยนต์แรมเจ็ตที่บริษัท มาควาร์ดต์ แอร์คราฟต์พัฒนาขึ้น
C	(abbr). 1. auth. “Cargo.” เป็นชื่อกำหนดเรียกอากาศยานลำเลียง เช่น C-47. 2. auth. “Centigrade.” ใช้เป็นคำประสมเท่านั้น. 3. auth. “Change.” ใช้เป็นคำประสมเท่านั้น. 4. “Calculated weight.” ของอากาศยาน ซึ่งแตกต่างจากน้ำหนักแท้จริงหรือน้ำหนักโดยประมาณ. 5. “Celestial.” ดู cel (auth abbr). 6. auth. “Combat” หรือ “Chief” ใช้เป็นคำประสมเท่านั้น. 7. “Curtiss Wright Corporation” หรือ “Culver Aircraft Corporation” เมื่อใช้เป็นชื่อกำหนดเรียกอากาศยานทหารเรือ 8. “Carrier operation version” เมื่อใช้เป็นชื่อกำหนดเรียกอากาศยานทหารเรือ เพื่อบอกว่าเป็นอากาศยานที่ดัดแปรเช่นนั้น. 9. “Control” เมื่อใช้เป็นชื่อกำหนดเรียกอาวุธจัดส่งนำวิถีของทหารเรือที่ใช้เป็นยานทดสอบ.
C&A	(abbr). “Constituted and will be activated.”
C&E	(auth abbr). “Clothing and equipage.”
C&GSC	(auth abbr). “Command and General Staff College.”
C.B.	(abbr). “Center of buoyancy.”
C.B.	(abbr) “Cumulonimbus.”
C.D.	(abbr). “Confidential document.”
C.D.	(abbr) “Confidential document.”
C.G.	(abbr). “Center of gravity.”
C.N.S.	(abbr). “Control net system.” ส่วนใหญ่เป็นศัพท์อังกฤษ.
C.R. 42	ซี. อาร์. 42 : เครื่องบินขับไล่ปีก 2 ชั้นที่นั่งเดี่ยว ซึ่งบริษัทเฟียตเป็นผู้พัฒนา และประเทศอิตาลีใช้ระหว่าง สงครามโลกครั้งที่สอง ประชาชนนิยมเรียกว่า “Freccia” (Arrow).

C.R.42	ซี.อาร์.42 : เครื่องบินขับไล่ปีก 2 ชั้น ที่นั่งเดี่ยว ซึ่งบริษัทเฟียตเป็นผู้พัฒนา และประเทศอิตาลีใช้ระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง ประชานิยมเรียกว่า “Freccai” (Arrow)”
C.T.C.	(abbr). “Carbon tetrachloride.”
C.T.C.	(abbr) “Carbon tetrachloride.”
C/AS	(abbr). “Chief, Air Staff.”
C/C	(abbr). “Change of course.”
C/C	(abbr) “Change of course.”
c/f	(abbr). “Carry forward.”
c/o	(abbr) “Care of”
c/o	(abbr) “Care of”
C/R	(abbr). “Certificate of retirement.”
C/R	(abbr). “Certificate of retirement.”
C/S	(abbr). 1. “Certificate of service.” 2. “Chief of staff.” ดู Cogs (auth abbr). 3. “Call signal.”
C/S	(abbr) 1. “Certificate of service.” 2. “Chief of staff.” ดู CofS (auth abbr) 3. “Call signal.”
C/S	(abbr). "callsign"
C/T	(abbr). "contact time"
C-1 vest	เสื้อกั๊ก ซี-1 : เสื้อกั๊กที่ผู้ทำการในอากาศสวม, เป็นส่วนหนึ่งในชุดยังชีพ.
C-118	ซี-118 : เครื่องบินลำเลียงทหาร 4 เครื่องยนต์ ที่บริษัทดักลาสพัฒนาขึ้น. ซี-118 นี้เป็นแบบดัดแปรของเครื่องบิน ซี-54, โดยสาระสำคัญคือให้มีกำลังสูงกว่าและมีลำตัวใหญ่กว่า แบบดัดแปรขั้นต่อไปมีชื่อกำหนดเรียกว่า "ซี-118 เอ"
C-119	ซี 119 : เครื่องบินลำเลียง, ลำหางคู่, 2 เครื่องยนต์ ที่บริษัท แฟร์ไชลด์พัฒนาจาก ซี-82 และนิยมเรียกกัน ทั่วไปว่า “Packet” หรือ “Flying Boxcar.” ซี-119 เอช คือเครื่องบิน ซี-119, ที่แผนแบบใหม่ ผิดจากเดิมมาก มีกางปีกเพิ่มขึ้น (คือ 148 ของซี-119 เอช ต่อ 109 3" ของ ซี-119 ซี) และมีหางเสือเลี้ยวปลายตัด

C-121	ซี-121 : เครื่องบินลำเลียงปีกต่ำ, 4 เครื่องยนต์ ซึ่งบริษัทล็อคฮีดพัฒนาขึ้น, มีแพนหางดิ่ง 3 แพน ในการบินพาณิชย์หรือทั่วไปเรียกว่า “Constellation.”
C-122	ซี-122 : อากาศยานลำเลียงปีกสูงชั้นเดียว, 2 เครื่องยนต์, ที่บริษัทเชสพัฒนาขึ้น เพื่อใช้ปฏิบัติการ โจมตีเป็นภารกิจหลัก.
C-123	ซี-123 : เครื่องบินลำเลียงทหารและสัมภาระ, ปีกสูง, 2 เครื่องยนต์ ซึ่งบริษัท เชสพัฒนาขึ้น. เอกซ์ซี-123 เอ เป็นเครื่องบินลำเลียงของสหรัฐชนิดแรก ที่ใช้เครื่องยนต์กังหันไอพ่น, เครื่องบิน ซี-123 แบบอื่นๆ ใช้เครื่องยนต์สูบดาวที่ระบายความร้อนด้วยอากาศ.
C-124	ซี-124 : เครื่องบินลำเลียงปีกต่ำ, 4 เครื่องยนต์, ที่บริษัทดักลาสพัฒนาขึ้น และนิยมเรียกกันว่า “Globemaster II.” ซี-124 นี้ เป็นแบบใช้งานที่ดัดแปรอย่างมากจาก ซี-74
C-125	ซี-125 : เครื่องบินลำเลียงปีกสูง, 3 เครื่องยนต์, ที่บริษัทนอร์ธรอปพัฒนาขึ้น. ซี-145 นี้ แผนแบบเพื่อใช้ปฏิบัติการลานบินที่จัดทำขึ้นอย่างกะทันหัน และเพื่อใช้แทนเครื่องร่อน เป็นยานโจมตีส่งทางอากาศ และใช้เป็นอากาศยานกู้ภัย นิยมเรียกว่า “Raider.”
C-130	ซี-130 : เครื่องบินลำเลียงขนาดหนัก, กังหันใบพัด 4 เครื่องยนต์, ซึ่งบริษัทล็อคฮีดพัฒนาขึ้น มีปีกสูงและหางสูงเป็นจุดเด่น เรียกอีกอย่างหนึ่ง “Hercules.”
C-131	ซี-131 : เครื่องบินคอนแวร์ไลเนอร์ 250, แบบลำเลียงทหาร, 2 เครื่องยนต์, เป็นเครื่องบินพาณิชย์ที่มีฐานแบบ 3 ล้อ ชนิดล้อคู่, สมารถบังคับเลี้ยวได้ด้วยล้อหน้า. เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “Samaritan”
C2	(abbr). "command & control system"
C3I	(abbr). "command, control, communications and intelligence"
C-45	ซี-45 : เครื่องบินลำเลียง, เครื่องยนต์คู่, ขนาดเบา, ที่บริษัทบีชคราฟต์เป็นผู้พัฒนา ในสหรัฐนิยมเรียกกันว่า “Voyager” และในอังกฤษเรียกว่า “Expeditor.” ดู T-11 ในหมายเหตุ.
C-46	ซี-46 : เครื่องบินลำเลียง, เครื่องยนต์คู่, ซึ่งบริษัท เคอร์ติสส์เป็นผู้พัฒนา. ซี-46 นี้ใช้ในสงครามโลก เป็นเครื่องบินสำหรับบรรทุกสัมภาระและลากจูงเครื่องร่อน, และยังใช้เป็นเครื่องบิน บรรทุกพลร่มกับเป็นเครื่องบินพยาบาลด้วย ประชาชนนิยมเรียกว่า “Commando.”

C-47	ซี-53 : เครื่องบินดักลาส ดีซี-3 แบบดัดแปร, ที่แผนแบบเป็นเครื่องบินลำเลียงทหาร และเวชภัณฑ์, ใช้ในสงครามโลกครั้งที่ 2. ซี-53 นี้ประชาชนนิยมเรียกว่า “Skytrooper” ชาวอังกฤษนิยมเรียกว่า “Dakota” หรือ “Dakota II” ดู R4D-3.
C4I	(abbr). "command, control, communications, computers and intelligence"
C4ISR	(abbr). "command, control, communications, computers, intelligence and reconnaissance"
C-54	ซี-54 : เครื่องบินดักลาส ดีซี-4 แบบใช้ลำเลียงทหาร 4 เครื่องยนต์. ซี-54 นี้ ประชาชนนิยมเรียกว่า “Skymaster.” ดู R5D.
C-56	ซี-56 : เครื่องบินลำเลียง 2 เครื่องยนต์, ล็อคฮีดโลดสตาร์แบบทหาร. เครื่องบินโลดสตาร์แบบทหารอื่นๆ ที่กำหนดเรียกชื่อไว้ คือ ซี-57, ซี-59, ซี-60 และ ซี-66. ดู R50.
C-69	ซี-69 : ชื่อกำหนดเรียกเดิมของ ซี-121.
C-74	ซี-74 : เครื่องบินลำเลียงปีกต่ำ 4 เครื่องยนต์ ที่บริษัทดักลาสเป็นผู้พัฒนา. ดู C-124. ซี-74 นี้ ใช้ในภารกิจลำเลียงรูปพิสัยไกล และประชาชนนิยมเรียกว่า lobemaster I” G
C-75	ซี-75 : เครื่องบินลำเลียงปีกต่ำ 4 เครื่องยนต์ ที่บริษัทโบอิงพัฒนาขึ้น. เครื่องบินนี้มีแผนแบบหลักเป็นเครื่องบินลำเลียงเจ้าหน้าที่พลเรือน.
C-82	ซี-82 : เครื่องบินปีกสูงชั้นเดียว 2 เครื่องยนต์ที่บริษัทแฟร์ไชลด์พัฒนาขึ้น. ซี-82 นี้ใช้เป็นเครื่องบินลำเลียงสัมภาระและกองทหาร กับใช้สำหรับปฏิบัติการของพลร่มด้วย ประชาชนนิยมเรียกว่า “Packet” หรือ “Flying Boxcar.” ได้รับแผนแบบใหม่และกำหนดเรียกชื่อว่า ซี-119.
C-87	ซี-87 : เครื่องบินทิ้งระเบิด บี-24 แบบใช้งานในสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 ที่แผนแบบเพื่อลำเลียงสัมภาระ นิยมเรียกทั่วไปว่า “Liberator Express.”
C-97	ซี-97 : เครื่องบินทหารสำหรับลำเลียงขนาดหนัก มีดาดฟ้า 2 ชั้น 4 เครื่องยนต์ พัฒนาจากตัวแบบโบอิง 367. ดูเทียบ KC-97 E. ซี-97 นี้ นิยมเรียกทั่วไปว่า “Strato-freighter.”
CA	(abbr). 1. auth. “Clerical Aptitude Test.” 2. “Civil affairs.”

CAA	(abbr). 1. auth. “Civil Aeronautics Administration.” 2. ชื่อเดิมของ “Civil Aeronautics Authority.”
CAA-type certificated aircraft and equipment	อากาศยานและบริภัณฑ์ตามแบบ-ซีเอเอ : อากาศยานและเครื่องยนต์, ใบพัด และบริภัณฑ์อื่นๆ ของอากาศยานที่สร้างถูกต้องตามระเบียบข้อบังคับการบินพลเรือน และถูกต้องตามข้อกำหนดของ ซีเอเอ.
CAB	n.แค็บ : ชื่อรหัสเรียกเครื่องบินรุสเซีย เอลไอ-2 คือ ซี-47 แบบโซเวียตรุสเซีย ในระหว่างสงครามโลกครั้งที่ 2 สหรัฐได้ส่ง ซี-47 จำนวนมากให้รุสเซียตามสัญญาเช่ายืม.
cab rank	การบินตระเวนรักษาเขต : ขบวนบินเตรียมพร้อมในอากาศของเครื่องบินขับไล่ และเครื่องบินขับไล่ ทิ้งระเบิด, ที่ตระเวนรักษาเขต, โดยปกติบินเรียงตามกัน, กองทัพอากาศอังกฤษใช้ตามคำขอเร่งด่วน เพื่อสนับสนุนกำลังภาคพื้นดินอย่างใกล้ชิด. การบินตระเวนรักษานี้ กองกำลังทางอากาศในทะเลของกองทัพอากาศอังกฤษ เป็นผู้ริเริ่มขึ้นระหว่าง การรณรงค์กับอิตาลี ในสงครามโลกครั้งที่ 2.
cabane	n.กระโจม: โครงเสาค้ำที่ติดอยู่กับส่วนบนของลำตัวเครื่องบิน เพื่อค้ำปีก.
cabane truss	ชุดกระโจม : กระโจมและเส้นลวดต่างๆ ที่ใช้ช่วยยึดโยงปีกให้ติดกับลำตัว.
cabin	n. ห้องเคบิน : สภาพห้องที่กั้นรอบด้านในอากาศยานสำหรับสัมภาระ, ผู้โดยสาร หรือผู้ทำการในอากาศ ดูเทียบ cockpit, n. ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น cabin accommodation, cabin baggage, cabin emergency, cabin exit, cabin furnishings, cabin heater, cabin plane, cabin pressurization, cabin window ฯลฯ cabin heater duct ท่ออุ่นห้องเคบิน : ท่อสำหรับนำอากาศร้อนไปสู่ห้องเคบินของอากาศยาน.
cabin job	Colloq. เครื่องเคบินจ็อบ : อากาศยาน, โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินพาณิชย์ขนาดเบาที่มีห้อง เคบินเพียงห้องเดียว.
cabin pressure	ความกดในห้องเคบิน : ความกดอากาศในห้องเคบินของอากาศยาน.
cabin-pressure bleed	ท่อปล่อยความกดเข้าห้องเคบิน : ท่อพิเศษจากชุดเครื่องยนต์ เช่น เครื่องอัดอากาศของเครื่องยนต์ กังหันไอพ่น เพื่อเพิ่มความกดในห้องเคบินของอากาศยาน อีกนัยหนึ่งหมายถึงอากาศที่ส่งจาก เครื่องยนต์ไปยังห้องเคบิน.
cable	n. Specif. สายเคเบิ้ล : สายเคเบิลจรวด (ดู rocket cable).

cabotage	n. การบินรับ-ส่งในประเทศ : ในการบินพาณิชย์ หมายถึง การลำเลียงสิ่งสัมภาระหรือผู้โดยสาร ที่เริ่มต้นและสิ้นสุดภายในเขตของประเทศที่ระบุไว้ จากศัพท์นี้มีคำว่า “cabotage rights: สิทธิการบินรับ-ส่งในประเทศ.
CAC	(abbr). “Chief of Air Corps.” ปัจจุบันเป็นคำในประวัติศาสตร์.
CADC	(abbr). "control air data computer"
cadet	n. 1. นักเรียนการบิน : นักเรียนนายทหารการบิน (ดู Aviation cadet). 2. นักศึกษาวิชาการทหารอากาศ : บุคคล (พลเรือน) ผู้ได้รับการฝึกในหน่วยฝึกนายทหารอากาศ รักษาดินแดน (ดู AFROTC). 3. นักเรียนนายทหาร : นักเรียนนายร้อย, นักเรียนนายเรือ หรือนักเรียนนายเรืออากาศในสถานวิทยาลัยที่ทางทหารของแต่ละเหล่าทัพ. 4. เครื่องบินคะเด็ท : นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงชื่อที่นิยมเรียกเครื่องบิน เอล-6 ในสงครามโลกครั้งที่ 2. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น โดยเฉพาะอย่างยิ่งตามนัย 1 และ 3 เช่น cadet examining board, cadet flight training, cadet mess ฯลฯ
cadet officer	นักเรียนผู้บังคับบัญชา : นักเรียนนายทหารที่ได้รับแต่งตั้งให้เป็นผู้บังคับบัญชา เพื่อนนักเรียนนายทหารด้วยกัน ดูเทียบ student officer.
CADF	(auth abbr). “Central Air Defense Force.”
CADO	(abbr). “Central air documents office" เป็นคำในประวัติศาสตร์.
cadre	n. กลุ่มเจ้าหน้าที่หลัก : กลุ่มบุคคล ตามปกติประกอบด้วยนายทหารสัญญาบัตรและต่ำกว่าสัญญาบัตร รวมกันเป็นแกนของหน่วยใหม่ที่จะพัฒนาขึ้น. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น cadre personnel, cadre strength, cadre training ฯลฯ.
CAG	(auth abbr). “Carrier air group.”
cage	v.tr. ยึดตรึง : ยึดเรือนไจโรของเครื่องวัดที่บังคับด้วยไจโร ให้อยู่ในตำแหน่งตรึงอยู่กับที่แล้วแต่แบบของตัวเรือนไจโรนั้น.
CAirC	(auth abbr). “Caribbean Air Command.”

caisson disease	โรคเคซัน : อาการป่วยชนิดหนึ่งเกิดจากการเปลี่ยนที่ ซึ่งมีความกดดันบรรยากาศสูงไปสู่ที่ซึ่งมี ความกดปกติ ดูเทียบ aeroembolism, n. อาการป่วยแบบนี้ โดยทั่วไปเกิดแก่นักดำน้ำในทะเลลึก.
cal	(auth abbr). “Caliber.”
calbr	(auth abbr). “Calibration.”
calculated altitude	(ASCC) ระยะสูงคำนวณ : ระยะสูงอัมพรของเทหวัตถุ คำนวณได้ตามวิธีคณิตศาสตร์ ณ ตำแหน่งที่กำหนดบนพื้นโลกในเวลาที่กำหนดให้
calculated risk	การเสี่ยงที่คิดไว้แล้ว : การเสี่ยงในสัดส่วนที่รู้แล้วและคิดว่าจะมีอยู่ถ้าทำลงไปตามนั้น แต่ก็ต้องยอมรับ อย่างสุขุม หากเชื่อว่าถ้าทำวิธีอื่น อาจไม่ได้ผลตามจุดประสงค์ หรืออาจต้องเสี่ยงมากกว่านี้.
caliber	n.บางทีใช้ (calibre)(cal) คาลิเบอร์ : 1. เส้นผ่านศูนย์กลางของขีปนวัตถุ เช่น ลูกกระสุนปืนเล็ก หรือลูกกระสุนปืนใหญ่ อีกนัยหนึ่งหมายถึง เส้นผ่านศูนย์กลางของหลอดลำกล้องปืน. 2. การวัดความยาวของลำกล้องปืนใหญ่นั้น วัดจากผิวหน้าเครื่องปิดท้ายลำกล้องไปถึงปากกระบอก ดูหมายเหตุ เฉพาะปืนมีเกลียวในลำกล้อง, คาลิเบอร์วัดจากผิวของสันเกลียวหนึ่งไปยังอีกสันเกลียวหนึ่ง ที่ตรงข้ามกันในลำกล้อง. ในสหรัฐและบริเตนใหญ่, คาลิเบอร์ของปืนขนาดเล็กและลูกกระสุน คิดเป็นส่วนร้อยหรือ ส่วนพันของนิ้ว, แต่ในภาคพื้นยุโรปคิดเป็นมิลลิเมตร การกล่าวเช่นนี้เป็นเพียง ประมาณ ไม่ใช่เป็น การวัดอย่างละเอียด ลำกล้องยาว 10 คาลิเบอร์ (ตามนัย 2) ยาวเท่ากับคาลิเบอร์ (นัย 1) คูณด้วย 10.
calibrate	v.tr. ปรับเทียบ : 1. เขียนมาตราส่วนของค่าที่กำหนดบนเครื่องวัดหรือเครื่องมือ. 2. แก้คำอ่านเครื่องวัดที่เคลื่อนคลาดให้ถูกต้อง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงแปลงผันค่าที่วัดได้เป็นอีกค่าหนึ่ง โดยวิธีใช้ตัวแก้. ดู calibrated airspeed. 3. พิจารณากำหนดคาลิเบอร์ของวัตถุอันหนึ่งด้วยอ้างถึงการวัด, เช่นที่เกี่ยวกับการทำเกลียวในลำกล้องปืน หรือที่เกี่ยวกับขีปนวัตถุ. 4. เล็งปืนโดยหาตัวแก้ซึ่งขึ้นอยู่กับการตรวจที่กระสุนตก.
calibrated air speed	(CAS) ความเร็วที่ผ่านการปรับแก้ไขค่าต่าง ๆ แล้ว

calibrated airspeed	อัตราเร็วในอากาศปรับเทียบแล้ว : อัตราเร็วอากาศยานชี้บอก ซึ่งได้แก้ให้ถูกต้องแล้วเพื่อชดเชยความเคลื่อนคลาดของเครื่องชี้บอกอัตราเร็วอากาศยาน หรือระบบปิโตต์สเตติก. ในการบินปฏิบัติการที่ต้องการความละเอียดบางอย่าง อัตราเร็วในอากาศปรับเทียบแล้ว (CAS) จะนำผลในระบบปิโตต์-สเตติกของท่าที่อากาศยานอันพาดพิงถึงกระแสลมมาคิดด้วย เช่นเดียวกับ ความเคลื่อนคลาดในเครื่องชี้บอก อัตราเร็วอากาศยาน.
calibrated altitude	ระยะสูงปรับเทียบแล้ว : ระยะสูงชี้บอกที่ได้แก้ให้ถูกต้องเพื่อชดเชยความเคลื่อนคลาดของเครื่องวัด.
calibrated focal length (*)	ระยะโฟกัสปรับเทียบ ค่าของระยะโฟกัสที่เท่ากันที่ได้ปรับเทียบแล้ว คำนวณขึ้นเพื่อทำให้ค่าของความผิดส่วนทั้งในทางบวกและทางลบทั่วระยะขอบเขต(โดยครอบคลุมพื้นที่รับภาพ)ที่ใช้ในกล้องถ่ายรูปนั้นเท่าเทียมกัน
calibrated focal length (*)	ระยะโฟกัสปรับเทียบ ค่าของระยะโฟกัสที่เท่ากันที่ได้ปรับเทียบแล้ว คำนวณขึ้นเพื่อทำให้ค่าของความผิดส่วนทั้งในทางบวกและทางลบทั่วระยะขอบเขต(โดยครอบคลุมพื้นที่รับภาพ)ที่ใช้ในกล้องถ่ายรูปนั้นเท่าเทียมกัน
calibrated pressure altitude	ระยะสูงความกดอากาศปรับเทียบแล้ว : ระยะสูงความกดอากาศชี้บอก ตามที่ได้แก้ความเคลื่อนคลาด ของเครื่องวัดให้ถูกต้องแล้ว ดู pressure altitude.
calibration card	(ASCC) บัตรปรับเทียบ : บัตรซึ่งติดอยู่ใกล้เครื่องวัด เพื่อชี้บอกความเคลื่อนคลาดของเครื่องวัด และความเคลื่อนคลาดที่เกิดจากการติดตั้งเครื่องวัด
calibrator	n. ผู้ปรับเทียบ, เครื่องปรับเทียบ : บุคคลหรือเครื่องวัดที่ทำหน้าที่ปรับเทียบ.
California Arrow	แคลิฟอร์เนีย แอโรว์ : โพยมยานบังคับได้ ซึ่งร้อยเอก ที.เอส.บอลด์วิน (ค.ศ.1860-1923) เป็นผู้สร้าง และทำการบินเป็นผลสำเร็จในวอชิงตัน ดี.ซี. เมื่อ ค.ศ.1905.
California Bearing Ratio	อัตราส่วนแคลิฟอร์เนียแบริง : เสถียรภาพสัมพัทธ์ หรือคุณภาพรองรับของดิน เมื่อเปรียบเทียบกับ เสถียรภาพของหินที่บดแล้ว ตามอัตราส่วนที่พิจารณากำหนด โดยการทดสอบแคลิฟอร์เนียแบริง (ดู California Bearing Test).
California Bearing Test	การทดสอบแคลิฟอร์เนียแบริง : การทดสอบคุณภาพรองรับหรือหนุนรับของดิน หรือวัสดุอื่นที่ใช้เป็นฐานรากหรือฐานรองรับพื้นผิวที่จะปูลาด เช่น ทางวิ่งของสนามบิน ดู California Bearing Ratio

Calinear array	แถวสายอากาศร่วมเส้น : แถวเสาอากาศขนาดกึ่งระยะคลื่นในวัฏภาค เสาอากาศเหล่านี้จัดให้เข้ากันเป็นวัฏภาคเพื่อให้ได้การแผ่รังสีสูงสุดในระนาบตั้งฉากกับแกนของแถวเสาอากาศนั้น
calisthenics	n. กายบริหาร : การบริหารร่างกายหรือการออกกำลังกาย โดยปกติปราศจากบริภัณฑ์ช่วย อีกนัยหนึ่ง หมายถึง กายบริหารศาสตร์.
call contract	สัญญาเป็นงวด : สัญญาที่ทำขึ้น โดยบ่งถึงจำนวนหรือบริภัณฑ์ที่เจาะจงไว้ ซึ่งจะได้รับเป็นงวดๆ ตามคราวที่ต้องการให้ส่ง.
call mission	ภารกิจตามคำร้องขอประเภทเร่งด่วน
call sign	ชื่อเรียกขาน : เครื่องแสดงของอากาศยาน เป็นสัญญาณวิทยุเพื่อพิสูจน์ฝ่ายตนเองต่อกำลังรบฝ่ายเดียวกัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงชื่อที่หมายรู้สิ่งอำนวยความสะดวก, หน่วยบัญชาการ, หน่วยเจ้าหน้าที่ หรือหน่วยต่างๆ. ชื่อเรียกขานในการสื่อสาร มักจะมีคำขยายข้างหน้า กำหนดเรียกแบบอย่างหรือความมุ่งประสงค์ ของชื่อเรียกขานนั้นๆ เช่น collective call sign, net call sign, tactical call sign, visual call sign ฯลฯ
call sign	นามเรียกขาน
call signal	สัญญาณเรียกขาน : ชื่อเรียกขานที่ใช้เป็นสัญญาณ.
callsign	(C/S) นามเรียกขาน
calorimeter	n. มาตรวัดปริมาณความร้อน : เครื่องวัดที่ใช้วัดปริมาณความร้อน หรือใช้ความร้อนไปวัดปริมาณอื่นๆ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะวิชาการไฟฟ้า หมายถึง เครื่องวัดที่ใช้วัดความต้านทานหรือวัดกระแสไฟฟ้า โดยใช้ชิ้นส่วนที่ทำให้กระแสไฟฟ้าร้อน ดู water calorimeter.
CAM	(auth abbr). “Commercial air movement.”
cam	n. ลูกเบี้ยว : ชิ้นส่วนที่ติดตั้งบนเพลา ใช้สำหรับทำให้ชิ้นส่วนอีกอันหนึ่งเกิดการเคลื่อนตัวกลับไปกลับมา หรือสลับไปสลับมา โดยพื้นผิวของลูกเบี้ยวไปดัน ในขณะที่ลูกเบี้ยวนั้นหมุน.
cam	(auth abbr). “Camouflage.”
CAM	(abbr). "chemical agent monitor"
cam follower	ตัวตามลูกเบี้ยว : ชิ้นส่วนที่เคลื่อนที่ตามลูกเบี้ยว อีกนัยหนึ่งหมายถึงตัวตามเส้นขอบ (ดู contour follower).

camber	n. บางทีใช้ cambre. อุ้งปีก : ส่วนโค้งของภาคตัดแพนอากาศจากขายหน้าไปยังขายหลัง. อุ้งปีก, อาจเป็นส่วนของเส้นพื้นผิวบนก็ได้ เป็นเส้นพื้นผิวล่าง, หรือเส้นเฉลี่ยระหว่างเส้นทั้งสอง ดังกล่าวนั้นก็ได้ ตามปกติแสดงเป็นอัตราส่วนความยาวของเส้นโค้งต่อความยาวของเส้นตรง ระหว่างขายหน้ากับ ขายหลัง ดู lower camber, mean camber, upper camber.
Cambridge cockpit	ห้องนักบินเคมบริดจ์ : ชุดเลียนแบบของห้องนักบินในเครื่องบิน มีเครื่องสำเร็จสำหรับวัดความสามารถ ของคนในการใช้เครื่องบังคับต่างๆ เหมือนกับเครื่องบังคับจริงของเครื่องบิน.
Cambridge exhaust-gas analyzer	เครื่องวิเคราะห์ไอเสียเคมบริดจ์ : กลอุปกรณ์แสดงอัตราส่วนเชื้อเพลิงในกระบอกสูบของเครื่องยนต์ สันดาปภายในใช้ในการวิเคราะห์ไอเสีย.
Cambridge Research Center	ศูนย์วิจัยเคมบริดจ์ : ศูนย์วิจัยของกองทัพอากาศที่เคมบริดจ์ รัฐแมสซาชูเซตส์ ขึ้นตรงต่อกรมบัญชาการค้นคว้าและพัฒนาทางอากาศ มีหน้าที่เกี่ยวกับการวิจัยทางอิเล็กทรอนิกส์, ปรมาณู, ภูมิศาสตร์สากล และวิทยาศาสตร์อื่นๆ มีชื่อเต็มว่า “Air Force Cambridge Research Center”
camera	n. กล้องถ่ายรูป : กล่องรูปร่างคล้ายหีบ มีช่องเปิดปล่อยให้แสงผ่านเข้าไปกระทบฟิล์มหรือวัสดุไวแสงอื่นๆ เพื่อบันทึกภาพของวัตถุที่มีแสงสะท้อนเข้ามา โดยเฉพาะอย่างยิ่งหมายถึง กล้องถ่ายรูปทางอากาศ.
camera axis	แกนกล้องถ่ายรูป : เส้นแกนซึ่งตั้งขนานกับพื้นผิวของแว่นแก้วถ่ายรูป และผ่านทะลุศูนย์กลางของ แว่นแก้วหรือชุดของแว่นแก้ว ดูเทียบ center point.
camera gun	ปืนถ่ายรูป : กล้องถ่ายรูป ซึ่งมีรูปร่างลักษณะเหมือนปืน.
camera magazine	กล่องฟิล์ม : กล่องบรรจุฟิล์มสำหรับใช้ในกล้องถ่ายรูปทางอากาศหรือปืนถ่ายรูป.
camera mount	แท่นกล้องถ่ายรูป : กลอุปกรณ์ที่ใช้ติดตั้งกล้องถ่ายรูปอากาศ หรือปืนถ่ายรูป. แท่นกล้องถ่ายรูปทางอากาศบางแบบ ควบคุมได้โดยอัตโนมัติ เพื่อช่วยในการถ่ายรูปทางอากาศ.
camera station	1. สถานีถ่ายรูป : ตำแหน่งหรือสถานที่ในอากาศยานซึ่งเป็นที่ประจำของช่างภาพ หรือติดตั้ง กล้องถ่ายรูปทางอากาศ ทั้งนี้แล้วแต่บริภัณฑ์ที่ใช้ ดูในหมายเหตุ. 2. ตำบลถ่ายรูป : ใช้ในทางเทคนิค หมายถึงตำบลพิกัดในอากาศหรืออวกาศของแว่น

	แก้วกล้องถ่ายรูป ในขณะเปิดหน้ากล้อง. ในระบบกล้องถ่ายรูปที่ควบคุมจากระยะห่าง สถานีถ่ายรูป คือสถานีที่ติดตั้งกล้องถ่ายรูป, สำหรับกล้องถ่ายรูป ที่ช่างภาพถ่ายเอง โดยตรงคือ สถานีที่ช่างภาพอยู่.
camera-gunnery training	การฝึกการยิงปืนด้วยปืนถ่ายรูป : การฝึกพลปืนด้วยการใช้ปืนถ่ายรูปเป็นเครื่องมือช่วย ดู gun camera, นัย 1.
camouflage	v.tr. พราง : ปิดบังหรือปลอมแปลงโดยการพราง จากคำนี้มีรูปคุณศัพท์เป็น camouflaged, a.
camouflage	. (can) การพราง : การปลอมแปลงหรือปิดบัง หรือศิลปะและกิจกรรมในการปลอมแปลงหรือปิดบัง บุคคล, พื้นที่, บริภัณฑ์ หรืออาคารสถานที่ เพื่อหลอกลวงหรือล่อลวงข้าศึก อีกนัยหนึ่งหมายถึง วัสดุที่ใช้ในความมุ่งประสงค์นี้.
camouflage (n.) (*)	การพราง การใช้วัสดุธรรมชาติหรือวัตถุเทียม กับบุคคล วัตถุ หรือที่มั่นทางยุทธวิธี โดยมุ่งหมายเพื่อให้ข้าศึกเกิดสับสน เข้าใจผิด หรือมองข้ามไป
camouflage detection film	ฟิล์มจับเค้าการพราง : ฟิล์มชนิดไวต่อแสงอินฟราเรด ใช้ในการถ่ายรูปตำบลที่สงสัยว่ามีการพราง. ภาพถ่ายที่ได้จากฟิล์มชนิดนี้ จะได้ภาพของสิ่งที่พรางไว้ชัดกว่าฟิล์มธรรมดา.
camouflage detection photography (*)	การถ่ายรูปตรวจการพราง การถ่ายรูป โดยใช้ฟิล์มประเภทพิเศษชนิดหนึ่ง (มักจะเป็นฟิล์มอินฟราเรด) ซึ่งออกแบบไว้เพื่อตรวจพบการพราง
camouflage netting	การวางตาข่ายพราง : การวางตาข่ายที่ทำด้วยสิ่งทอ ซึ่งทาสีหรือตกแต่งพรางไว้ อีกนัยหนึ่งหมายถึง การวางตาข่ายพราง.
camouflet	n. โพรงระเบิด : โพรงใต้ดินที่เกิดจากการระเบิดใต้ดิน แต่ไม่อาจทำให้ผิวหน้าดินแยกออกจากกันได้ อีกนัยหนึ่งหมายถึง วัตถุระเบิดที่ทำให้เกิดโพรงดังกล่าวนั้น. ลูกระเบิดที่เจาะลงไปลึก อาจทำให้เกิดโพรงระเบิดขึ้น.
camp	n. ค่ายพักแรม : สถานที่ซึ่งมีสิ่งอำนวยความสะดวกชั่วคราว หรือกึ่งถาวรสำหรับพักอาศัยและเลี้ยงดูเจ้าหน้าที่ทหาร.
campaign	n. 1. การทัพ, การศึก : การปฏิบัติการหรือชุดปฏิบัติการทางทหารที่ได้ทำเป็นขั้นสำคัญหรือเป็นโฉมหน้า ของสงครามหรือของปฏิบัติการทางยุทธศาสตร์. 2. การรณรงค์ : การส่งทหารออกไปปฏิบัติการรบนอกประเทศ ที่ทำเพื่อความมุ่งประสงค์พิเศษบางอย่าง เช่น “Nicaraguan campaign : การรณรงค์นิคารากัว”.

campaign	การทัพ
campaign	ประเภทของกำลังพลสูญเสีย
campaign	หยุดยิง (เลิกติดตามเป้าหมาย)
campaign	n. เป็นชุดการดำเนินการทางทหารที่วางแผนไว้เพื่อปฏิบัติอย่างต่อเนื่องในพื้นที่การรบเพื่อให้ได้มาซึ่งความพ่ายแพ้ของกองกำลังศัตรูในสมรภูมิ
campaign plan	แผนการทัพ
campaign ribbon	แถบการรณรงค์ : แถบอิสริยาภรณ์ที่ประดับเพื่อแสดงว่าได้เข้าปฏิบัติในการรณรงค์เฉพาะครั้งหนึ่งๆ.
Campbell Air Force Base	ฐานทัพอากาศแคมพ์เบลล์ : ฐานทัพอากาศที่เมืองฮ็อบกินส์วิลล์ รัฐเคนทักกี ได้ชื่อจากฟอร์ต แคมพ์เบลล์ ที่อยู่ใกล้กัน.
camshaft	n. เพลาลูกเบี้ยว : เพลาที่มีลูกเบี้ยวหลายลูกติดอยู่ การหมุนของเพลาลูกเบี้ยวนี้จะทำให้ลิ้นเครื่องยนต์ขึ้นและลง.
Can	(auth abbr). “Canadian.”
can	n. Specif. กระบอกสันดาป : ห้องสันดาปแต่ละห้อง จะเป็นห้องใดห้องหนึ่งก็ตาม ในเครื่องยนต์ กังหันไอพ่น.
can	(auth abbr). “Cancel.”
CAN	(auth abbr) “Chief of naval Air.” ใช้ในคำประสมเท่านั้น
CAN	(abbr). "controller area network"
CANA	(abbr). "convulsant antidote for nerve agents"
CanAirDef	(auth abbr). “Air Defense Command Headquarters, St. Hubert, Province of Quebec, Canada.”
CanAirDiv	(auth abbr). “Canadian One Air Division Headquarters, Metz, France.”
CanAirHed	(auth abbr). “Air Force Headquarters, Ottawa, Ontario, Canada.”
CanAirLift	(auth abbr). “Air Transport Command Headquarters, Rockcliffe, Ontario, Canada.”
CanAirLon	(auth abbr). “Air Member, Canadian Joint Staff, London, Egnl land.”
CanAirMat	(auth abbr). “Air Materie Command Headquarters, Ottawa, Ontario, Canada.”

CanAirPeg	(auth abbr). “Fourteen Training Group Headquarters, Royal Canadian Air Force, Winnipeg, Manitoba, Canada.”
CanAirTac	(auth abbr). “Canadian One Tactical Air Command Headquarters, Edmonton, Alberta, Canada"
CanAirTrain	(auth abbr). “Training Command Headquarters, Royal Canadian Air Force, Trenton, Ontario, Canada.”
CanAirVan	(auth abbr). “Canadian 12 Air Defense Group Headquarters, Vancouver, British Columbia, Canada.”
CanAirWash	(auth abbr). “Air Member Canadian Joint Staff, Washington, D.C.”
canalize	จำกัดพื้นที่ปฏิบัติการให้แคบลง
canalize	จำกัดพื้นที่ปฏิบัติการให้แคบลง
canard	n. (F. “duck”.) คะนาร์ด : เครื่องบินที่มีแพนหางระดับอันเดียว และหางเสือขึ้นลงหลายอันข้างหน้าปีก.
Canberra	n,. แคนเบอร์รา : เครื่องบินทิ้งระเบิดกังหันไอพ่นคู่ของกองทัพอากาศอังกฤษ ซึ่งบริษัทอิงกลิชอิเล็กตริกพัฒนาขึ้น. เครื่องบินแคนเบอร์ราที่บริษัทมาร์ตินสร้างในสหรัฐ กำหนดชื่อว่า บี-57.
cand	(auth abbr). “Candidate.”
candidate	n. (Cand) ผู้สมัครรับเลือก : บุคคลผู้เสนอตนเองหรือคนอื่นเสนอให้เพื่องานหน้าที่, ตำแหน่ง หรือยศชั้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้สมัครรับเลือกเป็นนายทหาร.
candle	n. Specif. หน่วยแรงเทียน : หน่วยความเข้มของแสงสว่าง โดยประมาณเท่ากับความเข้มของแสงสว่างเทียนไขปลาวาฬ ขนาดโต 7/8 นิ้ว ซึ่งเผาไหม้ 120 เกรนต่อ 1 ชั่วโมง ดู international candle.
candle power	แรงเทียน : ความเข้มของแสงสว่าง เช่น ไฟฉาย เท่ากับความเข้มของแสงสว่างเทียนไขจำนวนหนึ่ง ดู candle, n.
canister	n. 1. หม้อกรองไอพิษ : ส่วนหนึ่งของหน้ากากไอพิษที่มีเครื่องกรองแยกไอพิษจากอากาศไอพิษ ที่มีเครื่องกรองแยกไอพิษจากอากาศที่หายใจเข้า. 2. กระบอกลูกแตก : กล่องโลหะที่ยิงออกไปจากปืนใหญ่ เมื่อแตก ชิ้นโลหะที่มีอยู่จะกระจายออกไป. 3. กระป๋อง : ศัพท์ทั่วไป หมายถึงภาชนะ.

canister respirator	เครื่องกันไอพิษ : หน้ากากกันไอพิษ ดู gas mask.
canned	v.tr.specif. ทำเตรียมไว้ : เตรียมวิธีดำเนินการอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างไว้ล่วงหน้าเพื่อดำเนินตามในกรณีฉุกเฉิน อีกนัยหนึ่งหมายถึง เตรียมการปฏิบัติหรือพิจารณากำหนดค่าจำนวนหนึ่งไว้ล่วงหน้า. จากศัพท์นี้มีวลีคุณศัพท์คือ "a canned flight plan : แผนการบินที่ทำเตรียมไว้" คือแผนการบินที่วางเค้าโครงวิธีดำเนินการเพื่อดำเนินในกรณีฉุกเฉินที่กำหนดไว้ "a canned load : ภาระบรรทุกที่ทำเตรียมไว้ คือภาระของสัมภาระที่ลำเลียงไปซึ่งพิจารณากำหนดไว้ล่วงหน้า โดยมิได้คิดเผื่อภาระพิกัดห้องเครื่องบินที่ยอมให้นำไปได้ด้วย.
canned track	แนวทางที่ทำเตรียมไว้ : แนวทางของอากาศยานสมมุติ ใช้สำหรับฝึกหรือทดสอบระบบป้องกันทางอากาศ ดู track, n., นัย 7.
cannelure	n. ร่องท้ายลูกกระสุน : ร่องที่ท้ายลูกกระสุนสำหรับบรรจุไข หรือสำหรับย้ำร่องที่ปลอกกระสุนให้ติดกับลูกกระสุน อนึ่ง หมายถึงร่องสำหรับให้ขอรั้งปลอกกระสุนจับ.
cannibalize	ยุบรวม, ถอดปรน : การถอดชิ้นส่วนที่ยังใช้การได้จากยุทธภัณฑ์รายหนึ่งเพื่อไปใช้กับอีกรายการหนึ่ง
cannibalize	v.tr. ยุบรวม : 1. ได้กำลังพลจากหน่วยอื่นหน่วยเดียวหรือหลายหน่วย เพื่อสร้างกำลังของหน่วยที่จัดขึ้น. 2. ได้ชิ้นส่วนจากอากาศยานเครื่องหนึ่งไปช่วยให้อีกเครื่องหนึ่งจนใช้การได้.
cannibalize	ยุบรวม ถอดปรน : การถอดชิ้นส่วนที่ยังใช้การได้จากยุทธภัณฑ์รายการหนึ่ง เพื่อไปใช้กับอีกรายการหนึ่ง
canning	n. การบรรจุกระป๋อง : กรรมวิธีบรรจุสิ่งของลงกระป๋องหรือถัง เพื่อสะดวกแก่การขนส่ง, การเก็บรักษา หรือการหยิบฉวยได้ง่าย และบอกให้ทราบจำนวนบรรจุในแต่ละกระป๋องไว้ด้วย ดูเทียบ packaging, n.
cannon	n.ปืนใหญ่ : 1. ปืนใดๆ ก็ตามที่มีปากลำกล้องกว้างกว่า 0.60 คาลิเบอร์ ใช้เป็นสมุหนามก็ได้ ดูเทียบ small arm. 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึงปืนใหญ่อากาศยาน. ในศัพท์ทหารบก "cannon" หมายถึงเป็นเฮาวิทเซอร์ ปืนใหญ่ลำกล้องยาวทุกชนิด และปืนครกบรรจุท้าย ดู gun, n.
cannon burst	ชุดการยิงปืนใหญ่ : ชุดการยิง (ดู burst, นัย 1) จากปืนใหญ่อัตโนมัติกระบอกหนึ่ง.

canopy	n. 1. ประทุน : ประทุนห้องนักบิน (ดู cockpit canopy). 2. ตัวร่ม : ตัวร่มชูชีพ (ดู parachute canopy). 3. เครื่องปกป้อง : สิ่งใดๆ ก็ตามที่ปกป้องคุ้มกันอยู่ข้างบน เช่น เครื่องบินปกป้องคุ้มกัน.
canopy bubble	กระเปาะประทุน : ประทุนกระเปาะ (ดู bubble canopy).
canopy handcrank	มือหมุนปิด-เปิดประทุน ใช้สำหรับปิด-เปิดประทุนที่นั่ง นบ. แบบ manual โดยสามารถใช้หมุนปิด-เปิดได้ทั้งจากภายในและภายนอก
canopy handle	ด้ามเปิดประทุน
CanServCol	(auth abbr). “Canadian Services College.”
Canso	n. แคนโซ : ชื่อที่กองทัพอากาศแคนาดาเรียกเครื่องบิน พีบีวาย.
Cant Z 1007	แคนท์ เซ้ด 1007 : เครื่องบินทิ้งระเบิด ชนิด 3 เครื่องยนต์ของอิตาลี ในสงครามโลกครั้งที่ 2.
Cant Z 501	แคนท์ เซ้ด 501 : เครื่องบินชนิดเครื่องยนต์เดียวของอิตาลี สำหรับทิ้งระเบิดเบาและลาดตระเวน ใช้ในสงครามโลกครั้งที่ 2.
Cant Z 506 B	แคนท์ เซ้ด 506 บี : เครื่องบินทะเล สำหรับทิ้งระเบิดตอร์ปิโดลาดตระเวน ชนิด 3 เครื่องยนต์ของอิตาลี ใช้ในสงครามโลกครั้งที่ 2 นิยมเรียกกันว่า “Airone” (heron).
canteen	n. 1. กระติก : ภาชนะสำหรับใส่น้ำ. 2. ร้านค้า : สถานที่จำหน่วยอาหาร, เครื่องดื่ม, เครื่องอุปโภค และบางทีก็มีสิ่งอำนวยความสะดวก ในการบันเทิง และสำหรับพักผ่อนหย่อนใจของทหาร.
cantilever	n. คานยื่น : คานหรือส่วนอื่นที่ถูกตรึงไว้เพียงปลายด้านเดียวเท่านั้น. ใช้ขยายหน้าคำอื่น เพื่อกำหนดเรียกส่วนประกอบของเครื่องบินที่สร้างในลักษณะเช่นนั้น เช่น cantilever axle, cantilever tail-plane, cantilever wing ฯลฯ.
cantonment	n. ที่พักชั่วคราว : หมู่อาคารชั่วคราว ที่ปลูกสร้างขึ้นเพื่อความมุ่งประสงค์ทางทหาร โดยเฉพาะอย่างยิ่ง สำหรับเป็นที่พักอาศัยของกำลังพล ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น cantonment area.
Canuck	n. คานุค : ชื่อที่นิยมใช้กันในกองทัพอากาศแคนาดา สำหรับเรียกเครื่องบินเครื่องยนต์ไอพ่นคู่ ซีเอฟ-100.
CanUKUS	(auth abbr). “Canada-United Kingdom-United States.”
CanUKUS JCECS	(abbr). “Canadian-United Kingdom-United States Joint Communications-Electronics Committees.”

CAP	(auth abbr). 1. “Civil Air Patrol.” 2. “Combat air patrol.”
cap	(auth abbr). “Capacity.”
CAP	(abbr). "combat air patrol"
cap strip	ไม้มอบเอ็น : ไม้มอบที่หุ้มรอบขอบเอ็นปีกของเครื่องบิน.
capability	n. ขีดความสามารถ : อานุภาพหรือวิสัยสามารถที่จะกระทำสิ่งหนึ่งสิ่งใดโดยเฉพาะได้ เกิดจากสาลักษณ์, ภาวะ, กำลังความสามารถ, ความสามารถ หรือลักษณะคล้ายกันนี้. ขีดความสามารถเป็นลักษณะของคน หรือสิ่งของก็ได้ ขีดความสามารถของอากาศยาน หมายถึง อัตราใต่, ขีดความคล่องตัว, พิสัยบิน, พิสัยอัตราเร็ว และลักษณะคล้ายกัน นี้ กล่าวโดยเฉพาะเครื่องบินแต่ละแบบ ดูเทียบ characteristic, n. limitation, n. นัย 2.
capability	n. ขีดความสามารถทางทหาร เป็นผลของการผนวกกัน ระหว่างการจัดวางโครงสร้างกำลังรบและความพร้อมรบซึ่งขึ้นอยู่กับการฝึกซ้อมรบของประเทศนั้น ๆ
capacitance	n. Electricity, คาปาซิแตนซ์, ค่าความจุ : ศัพท์นี้ใช้กันหลายอย่าง เช่นหมายถึงความจุของคอนเดนเซอร์ที่จะเก็บประจุไฟฟ้าสถิตไว้ได้, หมายถึงคุณสมบัติของวงจรที่ต้านการเปลี่ยนแปลงในแรงเคลื่อนไฟฟ้า หรือหมายถึง อัตราส่วนระหว่างประจุในคอนเดนเซอร์กับศักย์ของมัน.
capacitor	n. คาปาซิเตอร์ : กลอุปกรณ์สำหรับเพิ่มค่าความจุให้แก่วงจร อีกนัยหนึ่ง หมายถึง คอนเดนเซอร์.
capital expenditure	รายจ่ายลงทุน : รายจ่ายที่ซื้อสิ่งถาวรบางอย่าง เช่น ที่ดิน, อาคาร และบริภัณฑ์.
Caproni Ca 135	คาโปรนี ซีเอ 135 : เครื่องบินทิ้งระเบิดขนาดกลาง ชนิด 2 เครื่องยนต์ของอิตาลี ในสงครามโลกครั้งที่ 2.
Caproni Vizzola F.5.	คาโปรนีวิซโซลา- เอฟ 5 : เครื่องบินขับไล่ ชนิดเครื่องยนต์เดียวของอิตาลี สร้างด้วยไม้และโลหะ ใช้ในสงครามโลกครั้งที่ 2.
capsule	n. Specif. แค็บซูล : ห้องนักบินหรือห้องเคบินในอากาศยาน ชนิดที่อากาศเข้าออกไม่ได้ และดีดออกได้.
capsule	แคปซูล : ห้องเคบินเฉพาะในอากาศที่มีการปรับความดัน
capt	(auth abbr). “Captain.”
captain	n. (capt). 1. ร้อยเอก, เรืออากาศเอก : ยศชั้นสัญญาบัตรหรือนายทหารสัญญาบัตรในกองทัพอากาศ, กองทัพบก หรือนาวิกโยธิน ถัดจากร้อยโทขึ้นไป อีกนัยหนึ่งนำด้วย

	อักษรตัวใหญ่ หมายถึง คำนำหน้าชื่อของบุคคลผู้นี้. 2. นาวาเอก : ยศชั้นสัญญาบัตร, บุคคล หรือคำนำหน้าชื่อของทหารในกองทัพเรือสหรัฐเทียบเท่ากับนาวาอากาศเอกในกองทัพอากาศ. 3. ผู้บังคับการอากาศยาน : ชื่อซึ่งบางทีก็ใช้เรียกนายทหารผู้ทำหน้าที่บังคับอากาศยานหรือหมู่อากาศยาน อีกนัยหนึ่งหมายถึง ผู้บังคับอากาศยานหรือนักบินก็ได้. คำนี้ ตามนัย 3 ใช้กันอยู่เป็นปกติ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในภาษาพูดของสหราชอาณาจักรและสายการบินพาณิชย์ แต่ไม่ใช้เป็นสถานภาพทางการในกองทัพอากาศ ดูเทียบ skipper, n.
captain/aircraft commander	(ASCC) กัปตัน / ผู้บังคับอากาศยาน : เจ้าหน้าที่ทำการในอากาศซึ่งได้รับมอบอำนาจหน้าที่ให้บังคับบัญชา และควบคุมอากาศยาน
captive firing	การซ้อม / ทดลองยิงในขณะที่อาวุธปล่อยถูกยึดไว้กับฐานยิง
captive test	การทดสอบขณะยึดตรึง : การทดสอบที่กระทำขณะอาวุธปล่อยถูกยึดอยู่กับแท่นทดสอบหรือแท่นปล่อย
capture	n. การจับกุม, การยึด : 1. การใช้กำลังจับกุมบุคคลคนเดียวหรือหลายคน, ยึดสิ่งของหรือที่ตั้งภูมิศาสตร์. 2. การจับกุมหรือยึดเช่นกล่าวนั้นที่ถือว่าเป็นขีดความสามารถซึ่งมีอยู่ในหน่วยทหารหน่วยใดหน่วยหนึ่ง. 3. การจับกุมหรือยึดเช่นกล่าวนั้น ที่ถือว่าเป็นจุดประสงค์ทางทหาร บุคคลก็อาจถูกจับกุมตัวได้ เช่นเดียวกับป้อมทหาร, เรือในทะเล, ยาน หรือบริภัณฑ์อื่น, เมือง, ประเทศ หรือที่ตั้งทางทหาร การจับหรือยึดนั้นหมายถึง การกระทำที่ทำลงไปเพื่อทำให้ฝ่ายถูกจับหมดอำนาจลง และล้มล้างการต่อต้านที่มีอยู่นั้นเสีย.
capture intelligence	ข่าวกรองยึดได้ : ข่าวกรองทางทหารที่ได้จากข่าวสารที่เก็บผสมจากการตรวจพิจารณาเอกสาร และยุโธปกรณ์ของข้าศึกที่ยึดได้ และจากการซักถามเชลยศึก, ผู้หนีทัพ และพลเรือน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกิจกรรมที่จะให้ได้ข่าวกรองนี้มา อีกนัยหนึ่ง หมายถึง หน่วยราชการซึ่งให้บริการเกี่ยวกับเรื่องนี้.
car	n. กระเช้า : โครงสร้างที่อยู่กับโพยมยานหรืออากาศนาวา ใช้บรรทุกสิ่งของ, ผู้โดยสาร และบริภัณฑ์ หรือใช้เป็นที่ไว้เครื่องยนต์ ดู subcloud car.
CARA	(abbr). "combined altitude radar altimeter"
carabiner	n. ห่วงช่วยชีวิต

carbine	n. ปืนคาร์ไบน์ : 1. ปืนประทับบ่าหรือปืนไรเฟิลน้ำหนักเบา มีลำกล้องสั้น ดู rifle, n. 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึงปืนคาร์ไบน์ เอ็ม 1 ขนาด 0.30 คาลิเบอร์ของสหรัฐ และแบบที่ดัดแปรแก้ไขต่อมา.
carbon	n. คาร์บอน : ธาตุเคมีชนิดหนึ่ง อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงคราบคาร์บอน (ดู carbon residue).
carbon dioxide system	ระบบคาร์บอนไดออกไซด์ : ระบบที่ใช้คาร์บอนไดออกไซด์สำหรับดับเพลิงในอากาศยาน.
carbon fin	ครีบคาร์บอน : ครีบบังคับไอพ่น (ดู jet vane) ทำด้วยคาร์บอน และติดอยู่ในลำกระแสแก๊สพ่นของจรวด.
carbon monoxide	คาร์บอน มอนอกไซด์ : แก๊สพิษชนิดหนึ่ง ออกจากท่อไอเสียของเครื่องยนต์สันดาปภายใน เช่น เครื่องยนต์ลูกสูบ หรือเครื่องยนต์ไอพ่น.
carbon residue	คราบคาร์บอน : คาร์บอนที่ตกค้างจับกรังอยู่ที่ลูกสูบ และส่วนอื่นๆ ของเครื่องยนต์ เกิดจากการสันดาปไม่สมบูรณ์ของเชื้อเพลิง.
carbon tetrachloride	คาร์บอนเตตราคลอไรด์ : น้ำยาดับเพลิงชนิดหนึ่ง ซึ่งใช้กันแพร่หลาย.
carburetor	n. คาร์บูเรเตอร์ : กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่ง ทำหน้าที่ผสมเชื้อเพลิงกับอากาศให้ได้สัดส่วนพอเหมาะที่จะเป็นของผสมติดไฟได้แล้วส่งผ่านไปยังกระบอกสูบของเครื่องยนต์สันดาปภายใน. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น carburetor control, carburetor diaphragm, carburetor heater, carburetor intake ฯลฯ .
card	n. Specif. บัตร : บัตรเข็มทิศ ดู green instrument card, white instrument card.
card compass	เข็มทิศบัตร : เข็มทิศแม่เหล็กชนิดที่ใช้บัตรเข็มทิศ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “card magnetic compass.”
card programmed	(ASCC) บัตรโปรแกรม : ขีดความสามารถในการทำงานตามลำดับชุดหนึ่งตามคำสั่ง ซึ่งบรรจุไว้ในบัตรเจาะรูแผ่นหนึ่ง หรือชุดหนึ่ง
cardinal point	ทิศสำคัญ, ทิศใหญ่ : ทิศทางซึ่งมุ่งไปทางเหนือ, ใต้, ตะวันออก หรือตะวันตก ดูเทียบ quadrantral point
career	n. Specif. ทางอาชีพ : ชื่อเรียกเหล่าหรืออาชีพที่จัดให้แก่เจ้าหน้าที่ทหารอากาศ ซึ่งจะต้องศึกษาและสนใจติตามในแขนงวิชาที่กำหนดให้ ดู career field.

career appointment	การแต่งตั้งทางอาชีพ : ในราชการพลเรือน หมายถึง การแต่งตั้งบุคคลผู้ผ่านการสอบแข่งขัน และทำงานติดต่อกันตลอดระยะเวลา 3 ปี ได้ผลเป็นที่น่าพอใจ.
career assistance and counseling unit	หน่วยหารือและช่วยเหลือทางอาชีพ : หน่วยงานที่ตั้งขึ้นตามอัตรากำลังพลของแต่ละหน่วยที่ตั้ง ทหารอากาศ มุ่งหมายเพื่อจัดให้มีการให้คำหารือที่มีประสิทธิภาพจากที่ได้ติดต่อประสานแล้ว โดยให้ข่าวสาร 2 ประเภท ได้แก่ข่าวสารที่เกี่ยวกับการตัดสินใจ "ในหน้าที่" และข่าวสารที่เกี่ยวกับ ปัจจัยต่างๆ "นอกหน้าที่"
career booklet	หนังสือแนะทางอาชีพ : หนังสืออธิบายทางอาชีพอย่างใดอย่างหนึ่งในบรรดาทางอาชีพที่กองทัพอากาศเสนอไว้ และให้ข่าวสารเกี่ยวกับมาตรฐานและความต้องการของงาน.
career counseling	การหารือทางอาชีพ : การทำปฐมนิเทศต่อเจ้าหน้าที่ทหารอากาศให้รู้กำหนดการทางอาชีพในกองทัพอากาศ และให้คำปรึกษาหารือในการเลือกอาชีพตามความสนใจ และความถนัดของเขา.
career development	การพัฒนาทางอาชีพ : กรรมวิธีการบรรจุ, การย้าย และการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ทหารอากาศภายในขอบเขตอาชีพที่กำหนดไว้ เพื่อให้คุ้นกับอาชีพต่างๆ เหล่านั้น และจัดตั้งเป็นรากฐานสำหรับการเลื่อนขั้นของเจ้าหน้าที่เหล่านั้นด้วย.
career development	การพัฒนาทางอาชีพ : การเพิ่มพูนและการปรับปรุงศักยภาพแต่ละบุคคลตามลำดับขั้นตอนให้บรรลุเป้าหมายทั้งทางอาชีพและทางส่วนตัว ทั้งสำเร็จได้โดยการรวมขีดความสามารถ ความต้องการ ความสนใจ และความถนัดเข้าไว้ในกำหนดการฝึกอบรมและการพัฒนาอย่างเป็นระบบตามที่ได้วางแผนไว้ เพื่อส่งผลให้บรรลุความต้องการของกองทัพอากาศ ดู career management.
career employee	ลูกจ้างทางอาชีพ : ในราชการพลเรือน หมายถึง บุคคลผู้ได้รับการแต่งตั้งทางอาชีพไว้แล้ว.
career field	เหล่าอาชีพ : เหล่าอาชีพหนึ่งในจำนวนหลายเหล่าอาชีพซึ่งมีไว้สำหรับเจ้าหน้าที่ทหารอากาศ ประกอบด้วยอาชีพหลายอย่างที่จัดเป็นกลุ่มไว้ตามมูลฐานของพันธกิจ แต่ละเหล่าอาชีพต้องการความสันทัดและความรู้มูลฐานคล้ายกัน. สัมพันธภาพของอาชีพต่างๆ ภายในเหล่าอาชีพที่กำหนดให้ ย่อมเป็นไปในทำนองว่าความรู้อย่างสมบูรณ์และความสันทัดในอาชีพมูลฐานอย่างหนึ่งหรือสองอย่าง จะทำให้คุ้มกับอาชีพอื่นๆ ทั้งหมดภายในเหล่าอาชีพนั้น.
career field subdivision	แขนงย่อยเหล่าอาชีพ : การจัดกลุ่มอาชีพต่างๆ ภายในเหล่าอาชีพ ซึ่งต้องการความสันทัดและความรู้คล้ายคลึงกันมาก.

career guidance	การแนะแนวทางอาชีพ : การประเมินค่าคุณวุฒิของเจ้าหน้าที่ทหารในกองทัพอากาศด้วยวิธีสัมภาษณ์, ปรึกษาหารือ, ทดสอบ หรือด้วยวิธีวิชาการอื่นๆ ที่ถูกต้อง เพื่อเสนอแนะในการบรรจุบุคคล เข้าในเหล่าอาชีพ.
career gunner	Jocular. พลปืนอาชีพ : พลปืนในเครื่องบินทิ้งระเบิด, ผู้มีหน้าที่หลักในการยิงปืนกล.
career information and counseling unit	หน่วยหารือและให้ข่าวสารทางอาชีพ : หน่วยงานที่ตั้งขึ้นตามอัตรากำลังพลของแต่ละหน่วยที่ตั้งทหารอากาศ มุ่งหมายเพื่อให้คำหารือและคำแนะนำเกี่ยวกับผลประโยชน์, โอกาส, และโอกาสพิเศษอื่นๆ ที่เปิดให้แต่ละบุคคลเลือกสายงานในอาชีพทหารอากาศ
career management	การจัดการทางอาชีพ : กรรมวิธีต่อเนื่องเพื่อให้ทราบศักยภาพ พัฒนาการและจัดการของแต่ละบุคคลภายใต้ระบบการจัดกำลังพลรวม. เมื่อได้ผ่านกรรมวิธีในเรื่องการบรรจุ, การย้ายหมุนเวียน, การฝึกอบรม, การศึกษา และปรับปรุงตนเองแล้ว ก็จะทำให้ศักยภาพของบุคคลได้รับการพัฒนาอย่างเป็นระบบ และนำไปใช้อย่างมีประสิทธิภาพโดยบรรจุในตำแหน่งที่มีความรับผิดชอบสูงขึ้นในกองทัพอากาศ. ดู career development
career officer	นายทหารอาชีพ : นายทหารประจำการ หรือนายทหารกองกำลังสำรองผู้ยืดเวลาประจำการ โดยจงใจที่จะอยู่ในราชการต่อไปอีก เท่าที่ข้อบังคับยอมให้ทำได้.
career program	กำหนดการทางอาชีพ : กำหนดการที่พัฒนาขึ้นเพื่อทำให้มีระเบียบระบบในการคัดเลือก, ฝึกอบรม, เลื่อนขั้น และงานธุรการของเจ้าหน้าที่ทหารอากาศ.
career reservist	นายทหารกองกำลังสำรองอาชีพ : นายทหารกองกำลังสำรองผู้ต่อประจำการโดยมีเจตจำนงที่จะคงอยู่ในสถานภาพนั้นต่อไปอีก เท่าที่ข้อบังคับยอมให้ทำได้ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงนายทหารกองกำลังสำรองเช่นกล่าวนั้น, ผู้ต่ออายุราชการอีกอย่างน้อยห้าปีตามรอบต่ออายุราชการของเขา.
career-conditional appointment	การแต่งตั้งทางอาชีพโดยมีเงื่อนไข : ในราชการพลเรือน หมายถึงการแต่งตั้งบุคคลผู้ผ่านการสอบแข่งขัน และทำงานติดต่อกันตลอดระยะเวลา 3 ปีแล้ว แต่ยังไม่ได้รับผลเป็นที่น่าพอใจ.
caretaker	n. Specif. ผู้เฝ้ารักษา : บุคคลผู้มีหน้าที่รับผิดชอบในการดูแล หรือช่วยดูแลอาคารสถานที่ หรือสิ่งอำนวยความสะดวกของกองทัพอากาศที่ไม่ใช้งานหรือยุทโธปกรณ์ที่ไม่ใช้ในการยุทธ์.
caretaker status	สถานภาพเฝ้ารักษา : สถานภาพของอาคารสถานที่หรือสิ่งอำนวยความสะดวกที่ไม่ค่อยได้ใช้งาน หรือยุทโธปกรณ์ที่ไม่ใช้ปฏิบัติงานอย่างจริงจัง, เมื่อได้รับการพิทักษ์จากผู้เฝ้ารักษามิให้เกิดความชำรุดเสียหาย หรือเสื่อมโทรม.

caretaker status	สถานภาพเฝ้ารักษา
cargo	n. สัมภาระ : สินค้าหรืออุทโธปกรณ์ใดๆ ก็ตาม ที่บรรทุกส่งหรือมีสัญญาให้ทำการบรรทุกส่งทาง อากาศยานหรือเรือ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง สัมภาระทางอากาศ. สัมภาระแตกต่างจากสินค้าหรือวัตถุที่นำไปใช้ในปฏิบัติการของอากาศยานหรือเรือ. ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น cargo capacity, cargo carrier, cargo door, cargo manifest, cargo mission, cargo space ฯลฯ. แม้ว่า อักษรย่อของคำ “cargo” จะใช้บ่งถึง “transport aircarft” ก็ตาม แต่ก็ใช้กันอย่างไม่มีหลักเกณฑ์อะไร เพราะคำ “cargo” ไม่ได้หมายถึง การลำเลียง ดู C (abbr), นัย 1.
cargo	สัมภาระ สินค้า
cargo aircraft	อากาศยานสัมภาระ : อากาศยานลำเลียงสำหรับขนสัมภาระ.
cargo bay	ระวางสัมภาระ : ช่องระวางในอากาศยานสำหรับบรรทุกสัมภาระ
cargo chute	ร่มสัมภาระ : ร่มชูชีพสำหรับส่งสัมภาระ ดู cargo parachute.
cargo compartment	สภาคห้องสัมภาระ : สภาคห้องในอากาศยานที่มีห่วงตรึงและชิ้นต่ออื่นๆ สำหรับยึดสัมภาระให้มั่นคง.
cargo load	ภาระบรรทุกสัมภาระ : น้ำหนักหรือสัมภาระที่นำไป อีกนัยหนึ่งหมายถึง สัมภาระนั่นเอง. ขนาดของภาระบรรทุกสัมภาระที่อากาศยานนำไปย่อมเปลี่ยนแปลงไปตามระยะสูงการบิน, ชั่วโมงบินในอากาศ ฯลฯ.
cargo net	ตาข่ายสัมภาระ : ตาข่ายสัมภาระทางอากาศ.
cargo parachute	ร่มสัมภาระ : ร่มชูชีพที่ใช้ทิ้งสัมภาระลงจากอากาศ.
cargo ton mile	ตัน-ไมล์ สัมภาระ : หน่วยวัด เท่ากับสัมภาระ 1 ตัน เคลื่อนที่ไปได้ 1 ไมล์. ตัวอย่าง : สัมภาระ 5 ตัน เคลื่อนที่ไป 1,000 ไมล์ เท่ากับ 5,000 ตัน-ไมล์สัมภาระ.
cargoliner	n. เครื่องบินสัมภาระ : เครื่องบินขนาดใหญ่ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินพาณิชย์สำหรับขนสัมภาระ.
Carib	(auth abbr). “Caribbean.”
Caribbean Air Command	(CAirC) หน่วยบัญชาการบินคาริบเบียน : หน่วยบัญชาการโพ้นทะเลหน่วยหนึ่งของกองทัพอากาศ ครอบคลุมพื้นที่คาริบเบียน และมีกองบัญชาการอยู่ที่ฐานทัพอากาศอัลบรุก เขตคลองปานามา.

Carlinga cockpit	ห้องนักบินคาร์ลิงกา : แบบจำลองของห้องนักบิน พัฒนาในประเทศอิตาลี ก่อนสงครามโลกครั้งที่ 2 สำหรับทดสอบสภาพจิตของผู้จะเป็นนักบิน.
carp	n. คาร์พ : ชิ้นติดเครื่องเล็งทิ้งระเบิด สำหรับช่วยบังคับอาวุธชัดส่งนำวิถีบางอย่าง เช่น ลูกระเบิดเรซอน.
CARP	(auth abbr). “Computed air release point.” เมื่อใช้กับการทิ้งร่ม.
CARP	(abbr). "computed air release point"
carpet	v.tr. ปูพรม : ครอบคลุมพื้นที่เป้าหมายด้วยลูกระเบิด.
carpet	n. คาร์เปต : 1. กลุ่มกลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้ในอากาศ เพื่อรบกวนเรดาร์ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงระบบใดๆ ก็ตามที่ใช้บริภัณฑ์เช่นกล่าวนั้น. ใช้ขยายหน้าคำ jammer. 2. พื้นดิน ศัพท์สแลง.
carpet bombing	การทิ้งระเบิดแบบปูพรม
carpet bombing	การทิ้งระเบิดแบบปูพรม : การปลดลูกระเบิดตามแบบค่อยเป็นค่อยไป เพื่อครอบคลุมพื้นที่คล้ายปูพรม
carpet-bomb	v.tr. และ intr. ทิ้งระเบิดปูพรม : ทิ้งระเบิดพื้นที่ด้วยวิธีการทิ้งระเบิดปูพรม อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเข้าทำการทิ้งระเบิดปูพรม ดู bomb carpet.
carr	(auth abbr). “Carrier.”
carrier	n. (carr) 1. เรือบรรทุกเครื่องบิน : เรือบรรทุกอากาศยาน ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น carrier air group, carrier force, carrier operation, carrier plane, carrier takeoff ฯลฯ. 2. อากาศยานลำเลียง : อากาศยานที่ใช้ลำเลียงสัมภาระ, ไปรษณียภัณฑ์ หรือผู้โดยสาร อีกนัยหนึ่ง หมายถึงองค์การสัมภาระทางอากาศทหาร หรือทางพาณิชย์ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงอากาศยานลำเลียง. 3. คลื่นพาห์ : ศัพท์การไฟฟ้า หมายถึง กระแสหรือคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่อาจผสมคลื่นเพื่อความมุ่งประสงค์ในการส่ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงระบบคลื่นพาห์. 4. พาหะ : ในการวิเคราะห์ระบบอาวุธ หมายถึง องค์ประกอบที่นำอาวุธหรือหัวรบไปยังเป้าหมาย ดู vehicle, n. นัย 3, weapon system, ในหมายเหตุ. ดู troop carrier, weapon carrier.
carrier air group	หมวดบินประจำเรือบรรทุกเครื่องบิน

carrier aircraft	1. อากาศยานประจำเรือ : อากาศยานที่มีฐานะและปฏิบัติการจากเรือบรรทุกอากาศยาน. 2. อากาศยานลำเลียง : ดู carrier นัย 2. 3. อากาศยานพาหะ : อากาศยานที่ใช้เป็นพาหะของอากาศยานเครื่องอื่น ดู mother aircraft, นัย 2 และดูเทียบ composite aircraft.
carrier plane	เครื่องบินประจำเรือ : เครื่องบินที่มีฐานขึ้น-ลง ซึ่งแผนแบบไว้เพื่อใช้บนเรือบรรทุกอากาศยาน แตกต่างจากเครื่องบินบกหรือเครื่องบินทะเล.
carrier repeater	เครื่องย้ำคลื่นพาห์ : เครื่องขยายในระบบคลื่นพาห์.
carrier striking	กองเรือบรรทุกเครื่องบินโจมตี
carrier system	Electricity. ระบบคลื่นพาห์ : ระบบที่ยอมให้การสื่อสารอิสระจำนวนหนึ่งใช้วงจรเดียวกันได้.
carrier wave	คลื่นพาห์ : องค์ประกอบความถี่ของคลื่นที่ส่งออกไป ซึ่งอาจผสมคลื่นเพื่อความมุ่งประสงค์ในการส่งได้ มักเรียกว่า “carrier” (ดู carrier, นัย 3).
carrier-based	a.-มีฐานบนเรือบรรทุกเครื่องบิน : เมื่อใช้กับอากาศยานหมายถึง ที่มีฐานและปฏิบัติการจากเรือบรรทุกอากาศยาน.
carrier-controlled approach	การบินเข้าโดยควบคุมจากเรือ : ระบบการควบคุมด้วยเรดาร์ของเรือบรรทุกอากาศยานใช้สอบหาตำบลที่อยู่ของเครื่องบินที่กำลังเข้าแล้วถ่ายทอดทางวิทยุไปยังเครื่องบินนั้นเพื่อใช้ในการบินเข้า.
carry-around oxygen bottle	ขวดออกซิเจนนำติดตัว : ขวดโลหะบรรจุออกซิเจน ที่ผู้ทำการในอากาศใช้ ซึ่งอาจนำไปมาในอากาศยานได้ บางทีก็เรียกว่า “carry-around oxygen cylinder,” และ “walk-around oxygen bottle.” ขวดออกซิเจนนำติดตัวนี้ ใหญ่กว่าขวดออกซิเจนโดดร่มหนี.
Carswell Air Force Base	ฐานทัพอากาศคาร์สเวลล์ : ฐานทัพอากาศที่ฟอร์ตเวอร์ธ รัฐเท็กซัส เดิมรู้จักกันว่า “Fort Worth Army Air Field.” ตั้งชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่ พันตรี ฮอเรซ เอส.คาร์สเวลล์, น้อย, นักบินทิ้งระเบิดเหรียญเกียรติยศ เสียชีวิตในประเทศจีน เมื่อ ค.ศ.1944.
Cart	n. คาร์ท : ชื่อประมวลสำหรับเครื่องบิน ตู-70 ของรุสเซีย เป็นแบบลำเลียงของเครื่องบิน ตู-4.
Cartesian control	การควบคุมแบบคาร์ทีเซียน : การควบคุมพิเศษชนิดหนึ่งของอาวุธชัดส่งนำวิถี ขึ้นอยู่กับแพนบังคับ 2 ชุด แต่ละชุดทำให้เกิดการเคลื่อนไหวในทิศตั้งฉากของกันและกัน.

Cartographic photography	ภาพถ่ายเพื่อทำแผนที่ : ภาพถ่าย, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ภาพถ่ายทางอากาศที่ได้มาหรือใช้เพื่อทำแผนที่หรือแผนภูมิ หรือเพื่อเตรียมไว้เป็นวัสดุสำหรับประกอบการทำแผนที่ ภาพถ่าย. ภาพถ่ายเพื่อทำแผนที่นี้ โดยปกติได้จากภารกิจการถ่ายรูปพิเศษ แต่บางคราวก็ได้พร้อมกันไปกับ ภารกิจการบินลาดตระเวนรบด้วย ดู aerial photograph.
cartridge	n. กระสุน : ปลอกกระสุนบรรจุดินปืน, ดินเริ่ม และโดยปกติมีลูกกระสุน (วัตถุขีปนะ) หรือลูกพลุ ซึ่งพร้อมที่จะใช้ในอาวุธยิง โดยเฉพาะอย่างยิ่งอาวุธยิงขนาดเล็ก หรือปืนพลุ อีกนัยหนึ่งเป็นนัย ที่ใช้กันแพร่หลาย หมายถึงปลอกกระสุนก็ได้. ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น carridge belt.
cartridge shell	ปลอกกระสุน : ปลอกกระสุนของอาวุธยิงขนาดเล็ก.
cartridge starter	เครื่องสตาร์ทแบบกระสุน : เครื่องสตาร์ทเครื่องยนต์ ที่เริ่มทำงานด้วยการระเบิดของกระสุนปืน ลูกซองที่ไม่มีลูก เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “combustion starter.”
cartwheel	n. ท่าล้อเกวียน, คาร์ทวีล : การบินท่าหนึ่งที่ทำให้เครื่องบินหมุนตัวจากการเอียงปีกลึก จากศัพท์นี้มีรูปคำกริยา cartwheel,v.
cas	(auth abbr). “Casual” หรือ “casualty.”
CAS	(abbr). “Calibrated airspeed.”
CAS	(abbr). "calibrated air speed"
CAS	(abbr). "close air support"
Casablanca directive	คำสั่งนโยบายคาซาบลังกา : คำสั่งนโยบายที่ออกตามผลการประชุมปรึกษาหารือ คาซาบลังกา (14-24 มกราคม ค.ศ.1943) มีวัตถุประสงค์ที่จะทำลายระบบทางทหาร, เศรษฐกิจ และอุตสาหกรรมของเยอรมัน ด้วยกำลังกองทัพอากาศอังกฤษ และกำลังทางอากาศของกองทัพสหรัฐ และเป็นการทำลายขวัญ ของชาวเยอรมันพร้อมไปด้วย.
cascade	n. แคสเคด : ในทฤษฎีทางอากาศพลศาสตร์ หมายถึง การต่อเนื่องโดยสม่ำเสมอของภาคตัดกลีบใบพัดที่เหมือนกัน ซึ่งจะทำให้ผู้สังเกตที่อยู่ทางด้านข้างมองนึกเห็นเป็นใบพัดเครื่องบินผ่านไปข้างหน้า.
case	n. Specif. ปลอกกระสุน : ส่วนหนึ่งของกระสุนสำหรับบรรจุดินขับ, ดินเริ่ม และโดยปกติมีลูกกระสุนด้วย เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “cartridge shell” หรือ “shellcase.”
case	กรณี บันทึกปฏิบัติการข่าวกรอง

case ejection chute	ช่องคัดปลอกกระสุน : ในปืนกล หมายถึงรางหรือช่องทางที่ปลอกกระสุนเปล่า ถูกสลัดออกมา หลังจากยิง
case report	รายงานเฉพาะกรณี : รายงานเกี่ยวกับข้อควรกระทำ ซึ่งเจ้าหน้าที่จเรอาวุโสเป็นผู้เขียน คำ “case report, special” หมายถึง รายงานการให้ข้อสังเกตนอกเหนือจากการตรวจประจำ
casemate	n. ป้อมกำบัง : โครงสร้างที่ต้านทานระเบิดได้ ใช้สำหรับเป็นที่เก็บดินปืน, เป็นที่ตั้งปืน หรือสิ่งที่คล้ายกัน.
cash award	รางวัลเกียรติคุณเป็นเงินสด : รางวัลเกียรติคุณที่ให้ด้วยเงินสดเพื่อกระตุ้นให้เกิดข้อเสนอแนะ หรือความคิดเชิงสร้างสรรค์ ในบรรดาลูกจ้างพลเรือน.
CASN	(abbr). "close air support night"
castellated	a.-รูปปราสาท : คล้ายปราสาท เช่น เมฆรูปปราสาท ดู castellated nut
castellated nut	แป้นเกลียวหัวจัก : แป้นเกลียวที่แบ่งออกเป็นร่องๆ สำหรับสอดสลักผ่า โดยลักษณะนี้จึงมีรูปคล้ายปราสาท
Castle Air Force Base	ฐานทัพอากาศคลาสเซิล : ฐานทัพอากาศที่เมืองเมอร์เซด รัฐแคลิฟอร์เนีย แต่ก่อนรู้จักกันในชื่อว่า “Merced Army Air Field.” ตั้งชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่พลจัตวา เฟรเดอริก ดับบลิว คาสเซิล, นักบินทิ้งระเบิด ผู้เสียชีวิตในยุโรป เมื่อ ค.ศ.1944.
castor	v. intr. หมุนเลี้ยว : เมื่อใช้กับล้อเครื่องบิน หมายถึงหมุนรอบแกนดิ่ง
castor landing gear	ฐานหมุนเลี้ยว : ฐานเครื่องบินที่มีล้อหมุนรอบแกน ซึ่งตั้งฉากและตั้งดิ่งกับเพลาลูกล้อ
casual	n.(cas) ทหารนอกหน่วย : เจ้าหน้าที่ทหาร ผู้รอการบรรจุในตำแหน่งหน้าที่หรือคอยการขนส่ง ณ ที่ตั้งแห่งหนึ่ง ซึ่งเขามิได้บรรจุหรือสมทบในหน่วยนั้น ดูเทียบ transient, n.
casual uplift	(ASCC) การเติมเชื้อเพลิงให้อากาศยานนอกหน่วย : การเติมเชื้อเพลิงและหล่อลื่นให้แก่อากาศยานผ่าน
casualty	n.(cas) กำลังพลสูญเสีย : 1. ศัพท์จำเพาะ : หมายถึงเจ้าหน้าที่ทหารผู้ไม่มาปฏิบัติงานเนื่องจากตาย, บาดเจ็บ,ถูกจับเป็นเชลย, หนี, ป่วย หรือถูกกักกัน 2. ศัพท์ทั่วไป หมายถึง บุคคลทั่วไป, จะเป็นทหารเรือ หรือไม่ก็ตาม ที่ถูกฆ่าหรือได้รับบาดเจ็บ. โดยทั่วไป กำลังพลสูญเสียตามนัย 1 พิจารณา แบ่งได้เป็น 2 พวกใหญ่ๆ คือ

	กำลังพลสูญเสียในการยุทธ์ และกำลังพลสูญเสียนอกการยุทธ์ ดู battle casualty, nonbattle casualty. และดู combat casualty.
casualty	กำลังพลสูญเสีย
casualty agent	ตัวทำความสูญเสีย : ตัวกระทำทางเคมี อันเป็นพิษหรือเป็นอันตรายถึงเสียชีวิต ซึ่งสามารถนำมาใช้ใน สนามรบอย่างได้ผล.
casualty assistance	การช่วยผู้ตาย : การช่วยทางการเงินและทางอื่นๆ ที่กองทัพอากาศให้แก่ผู้อยู่ในอุปการะของผู้ตาย.
casualty assistance chaplain	อนุศาสนาจารย์ช่วยผู้ตาย : อนุศาสนาจารย์ผู้ดำเนินการด้านการช่วยผู้ตาย หน้าที่นี้มิได้รวมถึง การช่วยเหลือทางกฎหมาย.
casualty bag	ถุงคนเจ็บ : ถุงที่ใช้ในย่านอาร์กติก สำหรับสวมผู้บาดเจ็บหรือป่วยไข้เพื่อให้การป้องกันและให้ความอบอุ่น.
casualty evacuation	การส่งกลับกำลังพลสูญเสีย การเคลื่อนย้ายกำลังพลสูญเสีย (บาดเจ็บหรือเสียชีวิต) ซึ่งรวมถึงการเคลื่อนย้ายไปยังและระหว่างสถานบำบัดทางการแพทย์ อาจใช้ยานพาหนะใด ๆ ก็ได้ในการส่งกลับกำลังพลสูญเสีย เรียกว่า CASEVAC ด้วย ดู casualty; evacuation; medical treatment facility ด้วย
casualty rate	อัตราความสูญเสีย : อัตราของกำลังพลสูญเสียในช่วงเวลาหนึ่งที่กำหนดไว้ อีกนัยหนึ่งหมายถึง อัตราความสูญเสียที่คาดไว้ ซึ่งใช้เพื่อความมุ่งประสงค์ในการวางแผน.
casualty status	สถานภาพของกำลังพลสูญเสีย
casualty type	จำพวกของกำลังพลสูญเสีย
cat	(auth abbr). “Category” หรือ “catalogue.”
CAT	(abbr). “Carburetor air temperature.”
cat	n. แค็ต : 1. สถานีเรดาร์แห่งหนึ่งในจำนวนหลายแห่งที่ใช้ในระบบโอโบ (ดู Oboe). 2. รูปสั้นของ “catapult” หรือ “caterpillar tractor.” 3. นำด้วยอักษรตัวใหญ่, เป็นรูปสั้นของ “Catalina” (the PBY). cat”s eye เครื่องบินตาแมว : เครื่องบินขับไล่ที่บริภัณฑ์ไว้เพื่อปฏิบัติการกลางคืน.
catafighter	n. เครื่องบินขับไล่แบบดีดขึ้น : เครื่องบินขับไล่ดัดแปรให้บินขึ้นด้วยเครื่องดีด

Catalina	n. แคตะลีนา : ชื่อประชานิยมของเครื่องบินคอนโซลิเคเต็ท วัลตี พีบีวาย-5 ในตัวแบบต่างๆ รวมทั้ง อากาศยานแบบเดียวกันที่สร้างโดยบริษัทอื่นด้วย เช่น พีบีเอ็น-1, พีบี-2 บี 1 มักเรียกสั้นๆ ว่า “Cat.”
catalytic attack	การโจมตียุแหย่
cat-and-mouse technique	เทคนิคแค็ตแอนด์เมาส์ : ระบบหรือเทคนิคของการเดินหนและการทิ้งระเบิด ซึ่งใช้ในระบบโอโบ.
cataplane	n. เครื่องบินแบบดีดขึ้น : เครื่องบินที่แผนแบบหรือดัดแปรให้ดีดขึ้นได้.
catapult	n. เครื่องดีดขึ้น : กลอุปกรณ์สำหรับผลักเครื่องบิน, วัตถุซัดส่งแบบจรวด หรือสิ่งคล้ายกัน ขึ้นสู่อากาศจากแท่นทราบ, แผง หรือลู่ โดยปกติด้วยอัตราเร็วต้นสูง อีกนัยหนึ่งหมายถึง กลอุปกรณ์สำหรับดีด สลัดบุคคลออกจากเครื่องบิน ดูเทียบ launcher, n.
catapult	v.tr. ดีดขึ้น : 1. ขับเคลื่อนเครื่องบิน, วัตถุซัดส่งแบบจรวด หรือสิ่งคล้ายกัน จากเครื่องดีดขึ้น ดูเทียบ launch, v. 2. ดีดสลัดบุคคลจากเครื่องบินด้วยวิธีดีดขึ้น โดยปกติใช้เป็นศัพท์กรรมในตัวเองหรือกรรมวาจก.
catapult	เครื่องดีดขึ้น
catapult plane	เครื่องบินแบบดีดขึ้น : เครื่องบินใดๆ ก็ตามที่แผนแบบหรือดัดแปรให้ดีดขึ้นได้.
catapult point	จุดรับแรงดีดขึ้น : จุดแห่งหนึ่งบนเครื่องบิน หรือเครื่องกลบินอื่นๆ ที่ได้เสริมให้แข็งแรงเป็นพิเศษ เพื่อรับแรงขับแรงดันของเครื่องดีดขึ้น.
catapult readiness	ความพร้อมดีดขึ้น : ความพร้อมของเครื่องบินที่มีคนประจำ ซึ่งตั้งอยู่บนเครื่องดีดขึ้นเพื่อส่งออกไป ได้รวดเร็ว.
Caterpillar Club	สโมสรหนอนทอง : สโมสรที่มิใช่ทางราชการสำหรับพวกทำการในอากาศ ผู้ที่จะมีคุณสมบัติเป็น สมาชิกได้ ต้องผ่านการโดดร่มหนีจากอากาศยานที่เสียหาย หรือใช้การไม่ได้แล้ว. "สโมสรหนอนทอง" ได้ชื่อมาจากไหมที่ใช้ทำร่มชูชีพ ซึ่งกินความหมายถึงตัวไหมด้วย.
caterpillar landing gear	ฐานสายพาน : ฐานที่บริภัณฑ์ด้วยสายพานหมุนรอบตัว. ฐานสายพานนี้จะช่วยกระจายน้ำหนักเครื่องบินให้แผ่ออกไปบนพื้นที่ที่กว้างกว่าพื้นที่ฐานธรรมดา.
cathedral	n. มุมตก [ดู anhedral, n. ในหมายเหตุ] มุมยกที่มีค่าเป็นลบ ดู dihedral, n.

cathode	n. แคโทด : ขั้วไฟฟ้าลบ (เมื่อเทียบกับเพลต) โดยเฉพาะอย่างยิ่งขั้วไฟฟ้าในหลอดสูญญากาศ (วิทยุ) ซึ่งเป็นที่ให้อิเล็กตรอนพุ่งออกไป.
cathode grid	กริดแคโทด : กริดกด (ดู suppressor grid).
cathode ray	รังสีแคโทด : กระแสอิเล็กตรอนที่พุ่งออกจากแคโทด.
cathode-ray direction finding	การหาทิศทางด้วยรังสีแคโทด : ระเบียบวิธีหาทิศทางด้วยเรดาร์ของอังกฤษ. ศัพท์ “cathode--ray direction finding.” นี้ไม่ใช้ในกองทัพอากาศสหรัฐ.
cathode-ray indicator	เครื่องชี้บอกรังสีแคโทด : หลอดรังสีแคโทด ที่มีจอปรับเทียบ เพื่อชี้บอกตำแหน่ง.
cathode-ray oscilloscope	เครื่องชี้บอกรังสีแคโทด : หลอดรังสีแคโทด ที่มีจอปรับเทียบ เพื่อชี้บอกตำแหน่ง.
cathode-ray oscilloscope	เครื่องแสดงภาพคลื่นรังสีแคโทด : เครื่องแสดงภาพคลื่น (ดู oscilloscope). ซึ่งมีหลอดรังสีแคโทดติดตั้งอยู่ ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป็นเครื่องชี้บอกในชุดเรดาร์ เพื่อแสดงคลื่นสะท้อนบนจอ
cathode-ray screen	จอรังสีแคโทด : จอเปล่งแสงของเครื่องแสดงภาพคลื่นไฟฟ้า หรือหลอดรังสีแคโทด ซึ่งรับลำคลื่น รังสีแคโทด.
cathode-ray tube	หลอดรังสีแคโทด : หลอดสุญญากาศ (วิทยุ) ซึ่งในหลอดนี้การหักเหของลำคลื่นอิเล็กตรอน จะชี้บอกค่าที่เกิดขึ้นทันทีของแรงเคลื่อนไฟฟ้า หรือกระแสที่กำลังกระตุ้นอยู่บนจอเปล่งแสงนั้น.
Catk	(auth abbr). “Counterattack.”
CATOR	(abbr). “Combined air transport operations room.”
catwalk	n. ทางแมวเดิน : โครงสร้างหรือคานแคบๆ ใช้สำหรับเป็นทางเดินหรือสะพาน เช่น ที่ยาวตามกระดูกงูของอากาศนาวาเกร็งหรือในระวางลูกระเบิด.
Cau	(auth abbr). “Caucasian.”
caution and warning panel	(CWP) แผงแจ้งเตือน
caution signal	(ASCC) สัญญาณเตือนภัย : ใช้บอกสภาวะอันตรายที่ใกล้จะเกิดขึ้นซึ่งจะต้องระมัดระวังแต่ไม่จำเป็น ต้องปฏิบัติทันที

caveat	ระวัง : เครื่องหมายควบคุมใดๆ ตามแบบที่กำหนดไว้ในกฎทบวงทหารอากาศสหรัฐ ที่ 205-19. celestial azimuth ดู true azimuth.
cavitation	n. การก่อตัวเป็นโพรง : 1. การก่อรูปของสุญญากาศของเทหวัตถุ เช่น ใบพัดซึ่งหมุนด้วยอัตราเร็วหรือจุดวิกฤติอันหนึ่ง. 2. การก่อรูป (หรือการฟุบแฟบ) ของฟองอากาศในน้ำหรือไอน้ำ เกิดจากมีแรงซึ่งมากระทำ หรือจากเทหวัตถุซึ่งกำลังเคลื่อนที่ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงผลของปรากฏการณ์เช่นนั้น.
cavity	n. โพรง : ตามนัยจำเพาะ หมายถึง ก. รองบุ๋มหรือช่วงกลวงในกระสุนส่องวิถี ซึ่งบรรจุสารประกอบส่งวิถีไว้. ข. ภายในปลอกกระสุนปืนหรือเปลือกหุ้มที่เก็บดินขับไว้. ค. โพรงชนวน (ดู fuze cavity)
cavity magnetron	หลอดแม็กนิตรอนแบบโพรง : หลอดแม็กนิตรอนชนิดที่มีโพรงกำธรจำนวนหนึ่งประกอบกันขึ้นเป็นแอโนด, ใช้เป็นอ็อสซิเลเตอร์ของเครื่องส่ง ในความถี่ย่านคลื่นไมโคร.
CAVU	(auth abbr). “Ceiling and visibility unlimited.” ออกเสียงเป็นคำ.ใช้เป็นคำ เช่น “the weather was CAVU” หรือ “we waited for CAVU”, หรือ “it was CAVU weather,”
Caydet	n. เคย์เด็ท : ชื่อประชานิยมเรียกเครื่องบิน พีที-13, พีที-17, พีที-18 และ พีที-27.
Cayley, Sir George (1773-1857)	เคลีย์, เซอร์ยอร์ช : เซอร์ยอร์จเคลีย์ (ค.ศ.1773-1857) นักทฤษฎีและนักทดลองศิลปศาสตร์การบิน เรียกกันว่า “บิดาแห่งศิลปศาสตร์การบินของอังกฤษ”
Cb	(abbr). “Cumulonimbus.”
CB	(abbr). 1. “Control branch.” 2. auth. “Construction battalion.”
CBCC	(auth abbr). “Conviction by civil court.”
CBI	(abbr). “China-Burma-India.”
cblmn	(abbr). “Cableman.”
cbn	(auth abbr). “Carbine.”
C-bomb	n. ลูกระเบิด-ซี : ลูกระเบิดโคบอลต์.

CBR	(abbr). 1. auth “Chemical biological and radiogical warfare.” 2. “California Bearing Ratio.”
CBT	(abbr). "computer-based training"
CBU	(abbr). "circuit breaker unit"
CBU	(abbr). "cluster bomb unit"
CBW	(abbr). "chemical and biological weapon"
Cc	(abbr). “Cirrocumulus.”
CC	(auth abbr). 1. “Combat command.” 2. “Control center.” 3. “Common carrier.” 4. “Channel command.”
CCA	(abbr). “Carrier-controlled approach.”
CCA	(abbr). "contamination control area"
CCAF	(abbr). “Chinese Communist Air Force.”
CCB	(abbr). “Close control bombing.”
CCF	(abbr). “Chinese Communist Forces.”
CCM	(abbr). “Combat cargo mission.”
CCN	(abbr). “Contract change notification.”
CCPO	(abbr). “Central civilian personnel office.”
CCr	(auth abbr). “Combat crew.”
CCRC	(abbr). “Combat crew replacement center.”
CCS	(abbr). “Combined Chiefs of Staff.” ในสงครามโลกครั้งที่ 2 ใช้หมายถึงฝ่ายเสนาธิการที่ประกอบขึ้นด้วยเสนาธิการชั้นหัวหน้าของสัมพันธมิตร.
CCT	(abbr). "combat control team"
CCTS	(abbr). “Combat crew training school.”
CCU	(abbr). "communication control unit"
CD	(auth abbr). “Coastal defense radar.” (เพื่อจับเค้ายานผิวน้ำ).
CD film	(abbr). “Camouflage detection film.”
CDD	(auth abbr). “Certificate of disability for discharge,”

CDE	(abbr). "collateral damage estimation"
CDEEU	(abbr). "common data entry electronics unit"
cdr	(auth abbr). “Commander.” ศัพท์ทหารเรือ.
CDS	(abbr). “Climatological data sheet.”
CDS	(abbr). "container delivery systems"
cdt	(auth abbr). “Conduct.”
CDU	(abbr). “Coastal defense radar.” (เพื่อจับเค้าเรือ-ยู).
CE	(abbr). 1. auth. “Corps of Engineers.” 2. “Circular error.”
C-E	(abbr). “Communications-electronic.”
CEA	(abbr). “Circular error average.”
CEAPD	(auth abbr). “Central Air Procurement District.”
cease fire	การหยุดยิง : 1. คำสั่งหยุดยิง 2. การพักรบ.
cease fire	หยุดยิง (ยังคงติดตามเป้าหมาย)
CEBAR	(abbr). “Chemical, biological, and radiological” (warfare). ดู CBR (abbr).
CEI	(auth abbr). “Communication Electronic Instructions.”
ceiling	n. 1. รูปสั้นของ “absolute ceiling.” 2. เพดานบิน : ขีดความสามารถของเครื่องบินหรือวัตถุชัดส่งทางอากาศยานใดๆ ก็ตาม ที่วัดได้ด้วยเพดานบินสัมบูรณ์ของสิ่งนั้นๆ เช่น ในประโยค “the ceiling of the airplane has been raised.” 3. ระยะสูงสุด : ความสูงขั้นสูงสุดซึ่งผู้ทำการในอากาศหรือผู้โดยสาร สามารถบินได้ ไม่ว่าจะใช้หรือไม่ใช้บริภัณฑ์พิเศษก็ตาม. 4. ก. เพดานเมฆ : เมฆปกคลุมจะเป็นทั้งหมดหรือเกือบหมดก็ตาม โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ปกคลุมเหนือ บริเวณกำหนด ซึ่งจำกัดทัศนวิสัยทางแนวยืน. ข. ความสูงฐานเมฆ : ความสูงของฐานเมฆที่ปกคลุมเช่นนั้น. ค. เพดานเมฆ : ความกระจ่างของอากาศขณะที่มองขึ้นไปทางเบื้องบน เช่นใน “ceiling and visibility unlimited” ดู visibility, n. นัย 2. 5. อัตราบรรจุสูงสุด : ขีดจำกัดสูงสุดในการบรรจุหรือการจัดสรรกำลังพล เช่น “personnel ceiling” หรือ “troop ceiling.”

	ดู absolute ceiling, combat ceiling, hovering ceiling, operational ceiling, service ceiling, static ceiling. ดูเทียบ overcast, n.
ceiling	เพดานเมฆ
Ceiling and visibility unlimited (CAVU)	คาวู : เพดานเมฆและทัศนวิสัยไม่จำกัด
ceiling balloon	ลูกโป่งวัดความสูงฐานเมฆ : ลูกโป่งลอยอิสระขนาดเล็กที่ขึ้นไปด้วยอัตราที่ทราบกันแล้ว ใช้พิจารณากำหนดความสูงฐานเมฆ. การจัดเวลาการลอยของลูกโป่งนั้น จะหยุดจับต่อเมื่อลูกโป่งนั้นเข้าฐานเมฆ และผู้สังเกตการณ์มองไม่เห็นแล้ว.
ceiling projector	เครื่องฉายเพดานเมฆ : เครื่องฉายที่ฉายจุดสว่างให้ปรากฏที่ด้านล่างของเพดานเมฆ เพื่อช่วยพิจารณากำหนดความสูงของเพดานเมฆนั้น ดู ceiling-height indicator.
ceiling unlimited	เพดานเมฆไม่จำกัด : ภาวะบรรยากาศ เมื่อไม่มีเพดานเมฆ. แต่เดิม “ceiling unlimited” นั้นถือว่าเป็นท้องฟ้ากระจ่างสูงขึ้นไปถึง 9,750 ฟุตเหนือตำบลสังเกตการณ์ โดยเหตุที่ในปัจจุบันอากาศยานบินได้สูงมาก ขีดจำกัดนี้จึงไม่นำมาใช้อีก.
ceiling zero	เพดานเมฆเป็นศูญ : ภาวะบรรยากาศเมื่อเพดานเมฆสูง 50 ฟุตหรือต่ำกว่า.
ceiling-height indicator	เครื่องบอกความสูงฐานเมฆ : เครื่องวัดสำหรับวัดความสูงฐานเมฆ โดยใช้เครื่องฉายเพดานเมฆช่วยด้วย.
ceilometer	n. มาตรวัดความสูงฐานเมฆ : กลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับวัดและบันทึกความสูงฐานเมฆ.
cel	(auth abbr). “Celestial.”
celestial altitude	ระยะสูงอัมพร : มุมทางแนวยืนระหว่างขอบฟ้าอัมพรของผู้สังเกตการณ์ กับเส้นที่เชื่อมโยงระหว่าง เทหวัตถุอัมพรกับจุดศูนย์กลางของโลก. ในความมุ่งประสงค์ทางปฏิบัตินี้ ระยะสูงอัมพรนี้ เป็นมุมเดียวกันกับมุมสูงของเทหวัตถุอัมพร.
celestial axis	แกนอัมพร : แกนซึ่งทรงกลมอัมพรปรากฏหมุนตัวไปโดยรอบด้วยเหตุผลที่ว่า โลกหมุนรอบตัวเอง แกนอัมพรนี้จึงผ่านทะเลแกนของโลก.

celestial coordinate	จุดพิกัดอัมพร : จุดใดจุดหนึ่งของจุดพิกัด 2 จุด บนพื้นผิวทรงกลมอัมพร ซึ่งใช้กำหนดที่ตั้ง ของเทหวัตถุอัมพร. ตามธรรมดา ใช้จุดพิกัดอัมพรนี้ 2 จุดในระบบวิษุวัต (equinoctial system) จุดพิกัดเหล่านี้คือวงกลมบ่ายเบน และวงกลมชั่วโมง ในระบบขอบฟ้า จุดพิกัดเหล่านี้คือวงกลมทางแนวยืน ซึ่งผ่านเทหวัตถุอัมพร และวงกลมระยะสูง.
celestial equator	celestial equator เส้นศูนย์สูตรอัมพร : เส้นศูนย์สูตรของทรงกลมอัมพร ซึ่งสมมุติว่าเป็นส่วนที่ต่อยื่นออกไปจากระนาบ ของเส้นศูนย์สูตรโลก.
celestial equator	(ASCC) เส้นศูนย์สูตรอัมพร : วงกลมใหญ่ที่เกิดขึ้นจากการตัดกันของระนาบเส้นศูนย์สูตรโลกกับทรงกลมอัมพร
celestial fix	จุดคงที่อัมพร : จุดคงที่ซึ่งพิจารณากำหนดขึ้นจากการสังเกตการณ์เทหวัตถุอัมพร.
celestial horizon	ขอบฟ้าอัมพร : วงกลมใหญ่วงกลมหนึ่งบนทรงกลมอัมพร ซึ่งเกิดขึ้นจากระนาบที่ตัดผ่านศูนย์กลาง ของโลก ตั้งฉากกับแกนจุดเหนือหัว-จุดต่ำสุด (ดู zenith-nadir axis) ของผู้สังเกตการณ์ และตัดกับ ทรงกลมอัมพร อีกนัยหนึ่ง หมายถึงตัวระนาบที่ทำให้เกิดวงกลมใหญ่นี้ขึ้น. สำหรับความมุ่งประสงค์ส่วนมากของการเดินอากาศ, ขอบฟ้าอัมพร และของฟ้าลูกน้ำ (ดู bubble horizon นัย 2) ถือว่าเหมือนกันทุกประการ ในทัศนะอื่นจากนี้ ขอบฟ้าอัมพรนั้นถือว่าเป็นวงกลมใหญ่ บนทรงกลมอัมพร ซึ่งรวมวงทั้งสองที่เกิดขึ้นโดยขอบฟ้าตามเหตุผลและขอบฟ้าทรรศนะ ตัดกับทรงกลมอัมพร ดู parallax, n. rational horizon, sensible horizon.
celestial horizon	(ASCC) ขอบฟ้าอัมพร : วงกลมใหญ่วงหนึ่งบนทรงกลมอัมพร ซึ่งระนาบของวงกลมนี้ตัดผ่านศูนย์กลางโลกและขนานกับขอบฟ้ารู้สึก
celestial intercept	เส้นสะกัดอัมพร : ในการเดินหนอัมพร หมายถึง เส้นจินตนภาพซึ่งต่อยื่นจากตำบลที่สมมุติขึ้นตำบลหนึ่ง มาตัดกับเส้นตำแหน่ง และใช้คำนวณหาระยะสูงของเทหวัตถุอัมพรที่กำหนดไว้ อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ระยะและทิศทางของเส้นตำแหน่งจากตำบลที่สมมุติขึ้น บางทีก็เรียกว่า “altitude intercept” หรือ “intercept.”
celestial landfall	การบินลงด้วยเส้นอัมพร : ระเบียบวิธีหรือวิธีดำเนินการเพื่อให้ไปถึงที่หมายปลายทางโดยใช้เส้น ตำแหน่งอัมพร ซึ่งผ่านทั้งตำบลที่อยู่ของอากาศยานและที่หมายปลายทางนั้นๆ เป็นเส้นเดินทาง มักเรียกว่า “landfall.”
celestial meridian	เส้นเมริเดียนอัมพร : วงกลมใหญ่ใดๆ ก็ตามบนทรงกลมอัมพร ซึ่งผ่านขั้วอัมพรทั้งสองโดยเฉพาะอย่างยิ่งครึ่งของวงกลมดังกล่าว ซึ่งผ่านระหว่างขั้วอัมพรเหล่านั้น ดูเทียบ

	lower branch, upper branch. เส้นเมริเดียนอัมพร คือภาพฉายเส้นเมริเดียนของโลก ดูเทียบ hour circle
celestial navigation guidance	การนำวิถีด้วยการเดินหนอัมพร : การนำทิศทางโดยอัตโนมัติสำหรับวัตถุชัดส่งวิถี ด้วยใช้การเดินหนอัมพร ดูในหมายเหตุ. วัตถุชัดส่งที่ติดบริภัณฑ์ไจโรสโคป, กล้องส่องทางไกล, ตารางเดินหน ซึ่งบันทึกด้วยกลไกหรือไฟฟ้า และเครื่องวัดตลอดจนกลอุปกรณ์อื่นๆ ซึ่งใช้เล็งดวงดาว, คำนวณหาที่อยู่ และทิศทางวัตถุชัดส่งนั้น.
celestial pole	ขั้วอัมพร : ขั้วหนึ่งใน 2 ขั้ว ของทรงกลมอัมพรเทียบได้กับขั้วเหนือและขั้วใต้ของโลก ซึ่งสมมุติว่าต่อยื่นออกไปในอวกาศตามเส้นแกนของโลก ดู elevated pole.
celestial poles	(ASCC) ขั้วฟ้าอัมพร : จุดที่เกิดขึ้นจากการต่อแกนโลกออกไปตัดทรงกลมอัมพร
celestial precomputation	(ASCC) การคำนวณอัมพรล่วงหน้า : ผลคำนวณสามเหลี่ยมอัมพร เพื่อหาระยะสูงและมุมภาคทิศ สำหรับเวลาและตำแหน่งไว้ล่วงหน้า
celestial sphere	ทรงกลมอัมพร : ทรงกลมจินตภาพทรงกลมหนึ่งซึ่งมีรัศมีอนันต์, สมมุติขึ้นเพื่อมุ่งประสงค์ในการเดินหน โดยมีศูนย์กลางของทรงกลมนี้ทับศูนย์กลางของโลก.
celestial triangle	สามเหลี่ยมอัมพร : รูปสามเหลี่ยมทางดาราศาสตร์บนพื้นของทรงกลมอัมพร ซึ่งจุดยอดของสามเหลี่ยม นี้คือจุดเหนือหัว, ขั้วมุมยก และเทหวัตถุอัมพร. ในการเดินหนอัมพร สามเหลี่ยมนี้ใช้ในการคำนวณ หาระยะสูงเชิงมุม และมุมภาคทิศของเทหวัตถุอัมพร.
cell	n. เซลล์ : 1. เซลล์แก๊สของอากาศนาวา. 2. เซลล์พายุฟ้าคะนอง 3. เซลลูล์
cell	กลุ่มหรือชุดของบุคคล
cellular unit	หน่วยเซลล์ : หน่วยทหาร ; ประกอบด้วยเซลล์หรือชุด ที่ต่างจัดขึ้นมาและแต่ละชุดปฏิบัติการอย่างเสรี เพื่อให้มีความอ่อนตัว
cellule	n. เซลลูล์, กระบวนโครงปีก : ศัพท์ใช้ทางเทคนิค กำหนดเรียกปีกที่อยู่ทางข้างหนึ่งของลำตัวเครื่องบิน พร้อมด้วยเสาค้ำปีก, โครงรับแรง และแผงปีก หรือส่วนของปีกระหว่างลำตัวหรือนาเซลล์แล้วแต่จะ เหมาะสม เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “cell” หรือ “plane cell” ก็ได้.
cellulose nitrate	เซลลูโลสไนเตรท : เอสเตอร์ (สารประกอบซึ่งมีกรดและแอลกอฮอลล์) ชนิดหนึ่งในหลายชนิดด้วยกัน ของกรดไนตริก ใช้เป็นวัตถุระเบิดหรือดินขับกระสุน ผลิตขึ้นจากสำลีหรือเซลลูโลสในรูปอื่นผสมกับ กรดไนตริกและกรดซัลเฟอริก นิยมเรียกกันว่า

	“nitrocellulose” ดินสำลี (C12H14O4(NO3) 6) เป็นเซลลูโลสไนเตรทชนิดหนึ่ง.
cem	(auth abbr). “Cemetery.”
cen	(auth abbr) “Center” หรือ “central.”
cens	(auth abbr). “Censor” หรือ “censorship.”
censor	(cens) Specif. ตรวจตัด : 1. เป็นสกรรมกริยา หมายถึง ตรวจพิจารณาจดหมายโต้ตอบ, เอกสาร, ข้อความกระจายเสียงทางวิทยุ, ภาพถ่าย หรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งออกมาจากแหล่งที่จะต้องควบคุมเพื่อตัดข่าวสาร โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ข่าวสารทางทหารที่อาจจะเป็นประโยชน์แก่ศัตรูหรืออาจเป็นศัตรู มิฉะนั้นก็อาจเป็นอันตรายต่ออำนาจและ ศักดิ์ศรีของชาติหรือพันธมิตร อีกนัยหนึ่งหมายถึง ตัดข่าวสารที่ต้องการจะปกปิด ออกจากเนื้อหาสาระ ดังกล่าวนั้น. 2. เป็นอกรรมกริยา หมายถึงเข้าร่วมในกิจกรรมเช่นนั้น.
center	n. (cen) ศูนย์, ศูนย์กลาง : 1. สถานที่อันเป็นที่รวมบริการชนิดพิเศษบางอย่าง ไม่ว่าจะเป็นความเหมาะสมเกี่ยวกับตำบลที่ตั้ง หรือเพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่บริการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกัน. 2. หน่วยราชการหรือกิจกรรม ณ สถานที่เช่นนั้น. 3. โดยความหมายกว้างๆ และมิได้พาดพิงถึงสถานที่ หมายถึงหน่วยราชการใดๆ ก็ตาม อันเป็นที่รวม ของบริการต่างๆ หรือเป็นที่รวมการควบคุมในแบบเฉพาะ เช่น “control center,” “Arctic, Desert, Tropic Information Center.” ฯลฯ 4. ในหน่วยบัญชาการวิจัยและพัฒนาทหารอากาศ หมายถึง ส่วนหนึ่งที่มีระดับเทียบเท่ากับกองทัพอากาศมีหมายเลข. คำ “center” โดยปกติปรากฏในรูปคำประสม เช่น “photographic intelligence center,” “repair center,” “medical center,” หรือ “training center,” ดังนั้นจึงต้องการบริบทกำกับการใช้นัยเฉพาะไว้ และมักจะหมายถึงทั้งสถานที่และหน่วยราชการ.
center frequency	Electronics, ความถี่ศูนย์กลาง : ความถี่ก่อนผสมคลื่น (ดู resting frequency).
center line	เส้นศูนย์กลาง : 1. เส้นที่ผ่านไปตามศูนย์กลางทางยาวของวัตถุใดๆ ก็ตามที่กำหนดให้ เช่น ตามทางวิ่ง, ลำตัวเครื่องบิน, จรวด ฯลฯ 1. ศัพท์ภาพถ่ายทางอากาศ หมายถึง เส้นบนภาพถ่ายแนวยืนที่ลากจากจุดศูนย์กลาง

	ของภาพถ่ายนั้น ไปยังจุดศูนย์กลางของภาพถ่ายอีกภาพหนึ่งที่เหลื่อมกัน. 2. เส้นที่ตั้งฉากกับเส้นฐาน ณ ศูนย์กลางระหว่างเครื่องส่งวิทยุ 2 เครื่อง สัญญาณที่ส่งออกมาพร้อมๆ กันจากเครื่องส่งวิทยุ 2 เครื่องนั้น จะถึงจุดใดจุดหนึ่งก็ตามเส้นนี้ในขณะเดียวกัน. ตามความหมายนัย 2 เส้นศูนย์กลางนี้แสดงเส้นการบินของเครื่องถ่ายรูป.
center of buoyancy	ศูนย์ความลอยตัว : จุดที่แรงส่งขึ้นของของเหลว หรือแก๊สที่ถูกกระจัด, กระทำต่อวัตถุที่กระจัด เช่น กระทำต่อทุ่นหรืออากาศนาวา.
center of distortion	ศูนย์การบิดเบี้ยว : จุดในภาพถ่ายทางอากาศซึ่งแสดงผลการบิดเบี้ยวไปโดยรอบ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงศูนย์ไอโซ (ดู isocenter). ผลบิดเบี้ยวเหล่านี้เกิดจากการเอียงกล้องจากตำแหน่งระดับ.
center of gravity	ศูนย์กลางความถ่วง : จุดที่แรงรวม (แรงลัพธ์) ของน้ำหนักทั้งหมดในเทหวัตถุ เช่น ในเครื่องบิน มารวมอยู่ตามท่าทางของเทหวัตถุนั้น.
center of gravity	จุดศูนย์ดุล เปรียบเป็นดุมล้อรถจักรยาน ซึ่งเป็นองค์ประกอบสำคัญของการโยงยึดสิ่งต่าง ๆ ให้อยู่ด้วยกัน หากสูญเสียดุมล้อรถแล้วจะทำให้ จักรยานซึ่งเป็นระบบใหญ่ไม่สามารถใช้งานได้
center of impact	ศูนย์การกระทบ : 1. ในการทิ้งระเบิด หมายถึง ศูนย์กลางพื้นที่ในกระสวนระเบิดอันหนาแน่นที่สุด. 2. ศัพท์การบิน หมายถึง ศูนย์ของกระสวนการกระจาย.
center of lift	ศูนย์แรงยก : มัชฌิมของศูนย์ความกดดันทั้งหมดบนแพนอากาศ.
center of mass	Mechanics. ศูนย์มวล : จุดๆ หนึ่งในเทหวัตถุ ซึ่งแทนตำบลมัชฌิมของสสารในเทหวัตถุนั้น.
center of pressure	ศูนย์ความกดดัน : จุดในชยาของภาคตัดแพนอากาศ ซึ่งอยู่ในจุดตัดกันระหว่างเส้นชยา (ซึ่งอาจต่อยื่นออก ไปได้, ถ้าจำเป็น) กับเส้นแรงกระทำของแรงอากาศรวม (แรงลัพธ์) ดูเทียบ center of lift. ณ มุมปะทะบางมุม ศูนย์ความกดดันอาจจะอยู่ข้างหลังของขอบหลังแพนอากาศก็ได้.
center of thrust	ศูนย์แรงขับ : แนวที่เป็นไปร่วมกับแกนตามยาวของเพลาใบพัด ซึ่งรอบๆ แนวนี้แรงขับได้ดุลกัน ดูเทียบ axis of thrust.
center point	Aerial photog. จุดศูนย์กลาง : จุดบนภาพถ่ายทางอากาศ ซึ่งเทียบได้กับตำแหน่งของแกนกล้องถ่ายรูป เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “optical center” (ดูคำนี้) หรือ “principal point.”

center section	ปีกกลาง : แผงหรือภาคกลางของปีกเครื่องบิน. เขตของปีกกลางในปีกเครื่องบินที่ไม่มีปีกกลางแน่นอน อาจให้คำจำกัดความได้ว่า เป็นจุดที่นำปีกมา ติดกับลำตัว, เสาค้ำปีก, หรือสิ่งคล้ายกัน.
Center-fire	a.ชนวนกลาง :1. เมื่อใช้กับกระสุน หมายถึงมีดินเริ่มอยู่ที่ศูนย์กลางของหัวหรือท้ายกระสุน 2. เมื่อใช้กับอาวุธ หมายถึงที่ใช้กระสุนชนวนกลาง กระสุนแบบชนวนกลางและอาวุธปืนเล็กแบบชนวนกลางแตกต่างจากแบบชนวนริม ดู rim-fire, a.
center-of-pressure coefficient	สัมประสิทธิ์ศูนย์ความกดดัน : อัตราส่วนแห่งระยะห่างของศูนย์ความกดดันจากขอบหน้า ของแพนอากาศต่อความยาวของชยา.
center-of-pressure line	เส้นศูนย์ความกดดัน : เส้นซึ่งต่อระหว่างศูนย์หลายศูนย์หรือประกอบด้วยศูนย์หลายศูนย์ของความกดดันแพนอากาศ.
center-of-pressure travel	การเคลื่อนศูนย์ความกดดัน : การเคลื่อนที่หรือปริมาณของการเคลื่อนที่ แห่งศูนย์ความกดดันตามชยา ของแพนอากาศ เมื่อแพนอากาศทำมุมผ่านมุมปะทะปกติ. การเคลื่อนศูนย์ความกดดันนี้ วัดจากขอบหน้าของแพนอากาศ และคิดเป็นร้อยละของความยาวชยา.
centers of gravity	จุดศูนย์ดุล
centimeter wave	คลื่นเซนติเมตร : คลื่นไมโครที่มีความยาว 1 เซนติเมตร.
Central Air Base	ฐานบินเซ็นทรัล : ฐานบินที่เกาะอิโวจิมา ในหมู่เกาะวอลเคโน.
central air data computer	คอมพิวเตอร์ข้อมูลทางอากาศส่วนกลาง
Central Air Defense Force	(CADF) กองกำลังป้องกันทางอากาศส่วนกลาง : องค์ประกอบใหญ่ของหน่วยบัญชาการป้องกันทางอากาศ ที่จัดให้มีการป้องกันทางอากาศสำหรับส่วนกลางของสหรัฐ. กองกำลังป้องกันทางอากาศส่วนกลางนี้ ครอบคลุมประมาณ 20 รัฐ รวมทั้งภาคใต้และภาคตะวันออกเฉียงใต้ ของประเทศ (สหรัฐ) และรวมถึงแนวพื้นที่ซึ่งต่อจากอ่าวเท็กซัสไปจรดแดนประเทศแคนาดา.
central fire control	การควบคุมการยิงจากส่วนกลาง : การควบคุมการยิงอาวุธจากที่ตั้งส่วนกลาง ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น central fire control gunner.

	การควบคุมการยิงจากส่วนกลางนี้ มักใช้ในกองร้อยปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยานหรือในเครื่องบินทิ้งระเบิดบางแบบ เช่น บี-29.
Central Intelligence Agency	(CIA) หน่วยเจ้าหน้าที่การข่าวกรองกลาง : หน่วยราชการในสังกัดคณะมนตรีความมั่นคงแห่งชาติ ซึ่งประสานกิจกรรมข่าวกรองของกระทรวงทบวงกรมและหน่วยเจ้าหน้าที่ สหสัมพันธ์และให้ค่าข่าวกรองเกี่ยวกับการรักษาความปลอดภัยแห่งชาติ ตลอดจนจัดให้มีการแจกจ่ายข่าวกรอง นี้ภายในรัฐบาล. หน่วยเจ้าหน้าที่การข่าวกรองกลางนี้ สถาปนาขึ้นโดยรัฐบัญญัติความมั่นคงแห่งชาติ ค.ศ.1947.
Central Intelligence Board	สภากรรมการข่าวกรองกลาง : คณะอภิปรายคณะหนึ่งของหน่วยเจ้าหน้าที่การข่าวกรองกลาง.
central maintenance panel	(CMP) ชุดแผงบังคับควบคุมการซ่อมบำรุงส่วนกลาง
Central Medical Establishment, Aviation	สถานการแพทย์กลาง : ส่วนราชการทหารอากาศที่จัดตั้งขึ้นเพื่อให้บริการทางอากาศเวชศาสตร์เป็นพิเศษ แก่กำลังทางอากาศในยุทธบริเวณ ซึ่งไม่มีสถานที่อื่นให้บริการนี้ได้. ส่วนราชการนี้ มีแผนจัดตั้งขึ้นเพื่อใช้ในยามสงครามเท่านั้น เช่น ในสงครามโลกครั้งที่ 2.
central procurement	การจัดหาส่วนกลาง : การจัดหาบริภัณฑ์, สิ่งอุปกรณ์ หรือบริการที่ไม่เกี่ยวกับบุคคลเป็นส่วนรวม ซึ่งจัดทำโดยเจ้าหน้าที่เฉพาะที่ได้รับมอบหมายให้จัดหาเช่นนี้ ดูเทียบ local purchase.
central security control	หน่วยควบคุมรักษาความปลอดภัยกลาง : ที่บังคับการปฏิบัติการทั้งยามปกติและยามฉุกเฉินในฐานทัพ ซึ่งดำเนินการตามระบบรักษาความปลอดภัยอากาศ-อวกาศ ทางยุทธการ.
Central standard time	(CST) เวลามาตรฐานภาคกลาง : เวลามัชฌิมมาตรฐานของเขตเวลามาตรฐานภาคกลาง คือระหว่าง ประมาณลองจิจูด 82.5 องศา กับ 97.5 องศาตะวันตก.
centralized control	การควบคุมแบบรวมการ
centre-zero meter	มาตรศูนย์-สูญ: เครื่องวัดประกอบการบินชนิดหนึ่งของอังกฤษ ซึ่งช่วยให้อากาศยานบินวนรอบ ด้วยรัศมีที่เลือกไว้ก่อนแล้ว จากวิทยุสัญญาณนำทาง. โดยรักษาให้เข็มของมาตรนั้นอยู่ที่ "สูญ" เสมอไป นักบินจะสามารถบินเป็นวงรอบตามที่ต้องการได้.

centrifugal	a.-หนีศูนย์กลาง : เคลื่อนที่หรือมุ่งออกไปจากศูนย์กลางของการหมุนรอบตัว เช่น “centrifugal acceleration.”
centrifugal compressor	เครื่องอัดชนิดแรงหนีศูนย์กลาง : เครื่องอัดชนิดหนึ่งใช้ใบพัดหมุนอัดอากาศหรืออัดส่วนผสมของ เชื้อเพลิงกับอากาศเข้าไปทางแกน แล้วออกทางเส้นขอบของใบพัดด้วยความเร็วที่เพิ่มขึ้น จะทำให้ความเร็วบางส่วนถูกเปลี่ยนเป็นพลังงานความดันไปเพิ่มอัตราส่วนความอัดขึ้นอีก. ดู axial-flow compressor, mixed-flow compressor และ radial-flow compressor และดู compressor, n.
centrifugal tachometer	เครื่องวัดรอบชนิดแรงหนีศูนย์กลาง : เครื่องวัดรอบชนิดหนึ่ง ซึ่งทำงานด้วยแรงหนีศูนย์กลางของ น้ำหนักที่หมุนรอบตัวเองด้วยเครื่องยนต์.
centrifugal-flow jet engine	เครื่องยนต์ไอพ่นชนิดแก๊สไหลหนีศูนย์กลาง : เครื่องยนต์กังหันไอพ่นที่ใช้เครื่องอัดแรงหนีศูนย์กลาง. เครื่องยนต์ไอพ่นชนิดแก๊สไหลหนีศูนย์กลางนี้ อาจเป็นเครื่องยนต์ไอพ่นชนิดแก๊สไหลตามแกนหรือชนิดไหล ตามเส้นรัศมี หรือทั้งสองอย่างรวมกันก็ได้.
centrifugal-type supercharger	เครื่องประจุเสริมแบบแรงหนีศูนย์กลาง : เครื่องประจุเสริมที่อัดอากาศหรือส่วนผสมอากาศ กับเชื้อเพลิงด้วยแรงหนีศูนย์กลาง ดู impeller, n. ในหมายเหตุ.
centrifuge	n. Specif. เครื่องเหวี่ยงชนิดแรงหนีศูนย์กลาง : เครื่องกลชนิดหนึ่งสำหรับทำให้เกิดความถ่วงเทียม ด้วยการใช้แรงหนีศูนย์กลาง เพื่อทดสอบความสามารถของเจ้าหน้าที่ทำการบินในเรื่องเกี่ยวกับ ความทนต่อแรงถ่วงมากกว่าปกติ.
centripetal	a.-สู่ศูนย์กลาง : เคลื่อนที่หรือมุ่งไปศูนย์กลางของการหมุนรอบตัว, เช่น centripetal force.
centripetal acceleration	ความเร่งสู่ศูนย์กลาง : ความเร็วที่เกิดขึ้นด้วยแรงสู่ศูนย์กลาง.
CEP	(abbr). “Circular probable error.” ศัพท์นี้เดิมใช้ “circular error probability.”
CEP	(abbr). "circular error of probability"
ceramel	n. เซอราเมล : ดู cermet.
ceramic liner	เครื่องบุเซรามิก : เครื่องบุชนิดหนึ่ง, ทำด้วยวัตถุเซรามิกและเผาในอุณหภูมิสูง, ติดตั้งในห้องเผาพ่น ของมอเตอร์จรวดหรือเครื่องยนต์ไอพ่น เพื่อความต้านทานความร้อน และป้องกันผนังโลหะของนั้นด้วย.

ceramics	n. 1. วิชาทำเครื่องดินเผา : ศิลปะหรือศาสตร์ที่ว่าด้วยการขึ้นรูปการเผาดินเหนียว, ออกไซด์, หรือสิ่งคล้ายกัน, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เพื่อทำเป็นฉนวนทนความร้อนให้แก่ชิ้นส่วนเครื่องยนต์บางส่วน. อีกนัยหนึ่ง หมายถึงศิลปะหรือศาสตร์ที่ว่าด้วยการประยุกต์ใช้เครื่องเคลือบผิวทนไฟกับชิ้นส่วนเครื่องยนต์บางส่วน. 2. เซรามิกส์ : (ศัพท์สมุหนาม) สิ่งของที่ผลิตขึ้นด้วยศิลปะนี้.
ceremonial departmental flag	ธงพิธีกองทัพ : ธงพิธี มีขนาดเฉพาะ(4” 4" x 5” 6") สำหรับแต่ละกองทัพ. ในกองทัพอากาศ. ธงเช่นนี้มีตราเครื่องหมายของกองทัพอากาศ และตัวอักษรจารึกว่า “United States Air Force.”
ceremony	n. Specif. พิธี : การสวนสนาม, การตรวจพล, หรือสิ่งคล้ายกันทางทหาร ที่ทำตามธรรมเนียม.
cermet	n. เซอร์เมท : ผลิตภัณฑ์ที่ทำด้วยวัสดุเซรามิกเคลือบโลหะ. เรียกอีกอย่างหนึ่งเรียกว่า “ceramal.”
cert	(auth abbr). “certify” หรือ “certificate.”
certain	n. จำนวนแน่ : กรณีที่อากาศยานศัตรูถูกทำลายในขณะนั้น โดยมีหลักฐานหรือหลักพยานยืนยันรับรอง, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงอากาศยานที่ถูกทำลายนั้นได้รับการรับรองแล้ว. ดูเทียบ probable, n. ตัวอย่างการใช้คำนี้ เช่น “He was credited with 4 certains and 3 probables.”
certificate acceptance	การตรวจรับ : การตรวจรับยุทโธปกรณ์จากคู่สัญญาณหรือผู้สร้าง โดยออกใบรับรองว่าคุณภาพและปริมาณ ถูกต้องตามสัญญา.
certificate machine	เครื่องกลรับรอง : ดู brevet machine เป็นคำประวัติ.
certificate of expenditure	ใบรับรองการใช้ของ : ใบแจ้งซึ่งแสดงว่าพัสดุสิ้นเปลืองตามรายการนั้นๆ ได้ใช้ไปแล้วหรือต้องการ ใช้ทันที.
certificate of service	ใบรับรองการรับราชการ : ใบรับรองที่ออกให้แก่นายทหารสัญญาบัตรหรือประทวน เมื่อปลดปล่อยจากประจำการ แสดงว่าผู้นั้นได้รับราชการทหารมาครบช่วงเวลาที่กำหนดแล้ว.
certifying officer	นายทหารผู้ออกใบรับรอง : บุคคลผู้ที่ได้รับอนุมัติให้มีอำนาจหน้าที่ตรวจรับรองความถูกต้อง หรือข้อเท็จจริงตามกฎหมาย โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ข้อเท็จจริงที่นำมาสนับสนุนการขอให้จ่ายเงิน หรือข้อเท็จจริงที่เกี่ยวกับการโอนทรัพย์สมบัติ.

Cessna	n. เซสส์นา : (บริษัทอากาศยานเซสส์นา, สหบรรษัท) ใช้เป็นชื่ออากาศยาน เช่น Cessna Airmaster, Cessna AT-17, Cessna Model 140, ฯลฯ.
cetane	n. ซีเทน : ไฮโดรคาร์บอน (C16H34) ชนิดพาราฟฟินกึ่งแข็งหรือเหลว ซึ่งพบในปิโตรเลียม รู้จักกันอีกชื่อหนึ่งว่า “hexadecane.”
cetane number	จำนวนซีเทน : จำนวนเลขที่บอกถึงความสามารถติดไฟได้โดยสัมพัทธ์ของเชื้อเพลิง.
CF	(auth abbr). “Counterfire.”
CF-100	ซีเอฟ-100 : เครื่องบินขับไล่ทุกกาลอากาศ ปีกต่ำ เครื่องไอพ่นคู่ของกองทัพอากาศแคนาดา บริษัทแอฟโรแห่งแคนาดาพัฒนาขึ้น และนิยมเรียกว่า “Canuck.”
CFA	(abbr). “Cowl-flap angle.”
CFC	(abbr). “Central fire-control.”
CFE	(abbr). “Contractor-furnished equipment.”
cfm	(auth abbr). “Confirm” หรือ “confirmation.”
CFR	(abbr). “Contact flight rules.”
cfr	(abbr). “Chauffeur.”
CFSSB	(auth abbr). “Central Flight Status Selection Board.”
cft	(abbr). “Craft.”
CFT	(abbr). "combined force training"
CFT	(abbr). "cockpit familiarization trainer"
cftmn	(auth abbr). “Craftsman.”
CG	(auth abbr). 1. “Commanding General.” 2. “Coast Guard.” 3. “Cargo glider.”
CG	(abbr). "center of gravity"
CG-13	ซีจี-13 : เครื่องร่อนขนส่ง ปีกสูง ขนาดใหญ่ บริษัทวาโกพัฒนาขึ้น และใช้ในสงครามโลกครั้งที่ 2.
CG-4	ซีจี-4 : เครื่องร่อนบุผ้า ปีกสูง สำหรับลำเลียงคนและบริภัณฑ์ บริษัทวาโกพัฒนาขึ้นและใช้ในสงครามโลกครั้งที่ 2 นิยมเรียกกันว่า “Hadrian.”
CGAS	(auth abbr). “Coast Guard Air Sation.”

CGF	(abbr). "computer generated force"
cgo	(auth abbr). “Cargo.”
ch	(auth abbr). “Change.”
Ch	(auth abbr). 1. “Chaplain.” 2. “Chief of.”
CH	(abbr). 1. “Chain Home.” 2. “Compass heading.”
chacom	(auth abbr). “Chain of command.”
chaff (n.)	แถบสะท้อนลวงเรดาร์, เป้าลวง สิ่งสะท้อนที่ทำให้เกิดความสับสนแก่เรดาร์ ประกอบด้วยแถบโลหะบาง แคบ ขนาดยาวต่างกัน และ ตอบสนองต่อคลื่นความถี่ ใช้สำหรับสะท้อนสัญญาณสะท้อนกลับโดยมุ่งหมายให้เกิดความสับสน ทำให้อาวุธปล่อยนำวิถีเรดาร์ของข้าศึกตรวจจับถูกเป้าลวงนี้แทนอากาศยาน เรือ หรือสิ่งอื่น ๆ ดู deception; rope ด้วย
chain	n. Specif. ลูกโซ่ : ข่ายสถานีวิทยุหรือเรดาร์ ซึ่งปฏิบัติการเป็นกลุ่ม เพื่อพิจารณากำหนดตำแหน่งของอากาศยาน ดู loran chain.
Chain Home	เชนโฮม : ระบบเรดาร์แจ้งเตือน และหาความสูงของอากาศยานที่ใช้ในเกาะอังกฤษ. คำว่า “home” ซึ่งใช้ในที่นี้และศัพท์ต่อๆ ไป มีความหมายเกี่ยวกับหมู่เกาะอังกฤษ คือ “home service.”
Chain Home Beamed	เชนโฮมบีมด์ : ระบบเรดาร์แบบหนึ่งสำหรับรายงานอากาศยานภายในหมู่เกาะอังกฤษ.
Chain Home Extra Low	เชนโฮมเอกซตราโลว์ : ระบบเรดาร์ที่ใช้ในหมู่เกาะอังกฤษ เพื่อจับเค้าอากาศยานที่บินต่ำ.
Chain Home Low	เชนโฮมโลว์ : ระบบเรดาร์แบบหนึ่ง ที่ใช้ตามชายฝั่งหมู่เกาะอังกฤษ สำหรับรายงานอากาศยานที่บินต่ำ.
chain of command	(chacom) สายการบังคับบัญชา : การเรียงลำดับชั้นนายทหารผู้บังคับบัญชาจากสูงไปต่ำ ซึ่งเป็นผู้ใช้อำนาจบังคับบัญชาไปตามลำดับ บางทีก็เรียกว่า “line of authority.”
chain of command	สายการบังคับบัญชา
chain of communication	สายการสื่อสาร : บุคคลหลายคนซึ่งจัดไว้เป็นสายรับช่วงนำจดหมาย หรือการสื่อสารอื่นๆ จากผู้เขียนไปยังผู้รับ.

Chain Overseas Extremely Low	เชนโอเวอร์ซีส์เอ็กซตรีมลีโลว : ระบบเรดาร์อย่างหนึ่งของอังกฤษ ใช้ตามชายฝั่งสำหรับรายงานอากาศยานที่บินต่ำมาก.
Chain Overseas Low	เชนโอเวอร์ซีส์โลว์ : ระบบเรดาร์ที่ใช้บริภัณฑ์เชนโฮมโลว์ แต่ตั้งไว้ที่อื่นนอกหมู่เกาะอังกฤษ.
Chain reaction	ปฏิกิริยาลูกโซ่ : อนุกรมของปฏิกิริยา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการแตกตัวทางนิวเคลียร์ ซึ่งปฏิกิริยาอันหนึ่งจะนำไปสู่ปฏิกิริยาอื่นๆ ชนิดเดียวกัน.
chairborne troops	ทหารเก้าอี้ : เจ้าหน้าที่ทหารอากาศที่ไม่ได้บิน ศัพท์ชวนขัน.
Chairman of the joint Chiefs of Staff Instruction	คำสั่งประธานคณะเสนาธิการร่วม
Chairman of the Joint Chiefs of Staff Memorandum of Policy	นโยบายประธานคณะกรรมการเสนาธิการร่วม
challenge	n. Electronics. การทักถาม : 1. การถาม (ดู interrogation, นัย 3). 2. กรรมวิธีที่จัดขึ้น เพื่อให้แน่ใจว่าบุคคลที่ยังไม่รู้ว่าเป็นใครนั้น เป็นมิตรหรือศัตรู.
challenge	การขานรหัส
challenger	n. Electronics. เครื่องทักถาม : เครื่องถามหรือ ถาม-ตอบ.
challenging signal	สัญญาณทักถาม : สัญญาณที่เครื่องถาม-ตอบ.
chamber	v.tr. บรรจุ : บรรจุกระสุน 1 นัดเข้าไปในรังเพลิงของอาวุธยิงหรือปืน.
chamber	n. Specif. 1. ห้อง : ห้องลดความอัดหรือห้องสันดาป ดู decompression chamber, combustion chamber. 2. รังเพลิง : สภาคห้องตอนท้ายของลำกล้องปืน เป็นที่บรรจุดินปืนหรือกระสุนปืน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงสภาคห้องๆ หนึ่งในลูกโม่ของปืนรีวอลเวร์.
chamber flight	การบินในห้องปรับบรรยากาศ : การบินที่ทำเหมือนของจริงในห้องลดความอัด โดยผู้ที่อยู่ในห้องได้รับความกดอากาศตามระยะสูงต่างๆ กัน.
Chambley Air Base	ฐานบินแชมลี : ฐานบินที่แชมลี ประเทศฝรั่งเศส ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.

Champion	n. แชมเปียน : ชื่อที่นิยมเรียกเครื่องบิน เอล-16.
chan	(abbr). “Channel.”
Chance Vought	ชานซ์วอท : (กองอากาศยาน ชานซ์วอท บรรษัทยูไนเต็ดแอร์คราฟท์) ใช้เป็นชื่ออากาศยาน เช่น Chance Vought F4U, Chance Vought Kingfisher ฯลฯ บรรษัทชานซ์วอทก่อตั้งขึ้นเมื่อ ค.ศ.1917 ต่อมาเป็นกองๆ หนึ่งในบรรษัทยูไนเต็ดแอร์คราฟท์เมื่อ ค.ศ.1934 และรวมกับบริษัทซิกอร์สกีแอร์คราฟท์ เมื่อ ค.ศ.1939 เป็นกองวอท-ซิกอร์สกี ดู Vought sikorsky, n.
Chandelle	n. (French) ท่านแชนเดลล์ : ท่าเลี้ยวทันทีและไต่มุมชันของเครื่องบิน แรงโมเมนตัมของเครื่องบิน จะทำให้ความเร่งในการไต่เพิ่มขึ้น จากศัพท์นี้ มีรูปคำกริยาเป็น chandelle, v. ความมุ่งประสงค์ของท่าแชนเดลล์ เพื่อเปลี่ยนทิศทางบินและไต่หาระยะสูงในเวลาเดียวกัน. ในภาษาฝรั่งเศส คำ “chandelle” ใช้หมายถึงวิถีบินตั้งฉากของการบินผาดแผลงรบ ที่มีลักษณะเหมือนกับเทียนไขปักไว้.
chandestime operation	ปฏิบัติการลับ
change in end-use	การเปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์การใช้งานปลายทาง ทั้งในส่วนของการจัดแสดง และการตั้งแสดงในพิพิธภัณฑ์ การส่งมอบให้หน่วยงานอื่นไปใช้ต่อ การแลกเปลี่ยนพัสดุ การนำไปใช้กับอากาศยานแบบอื่น ๆ การปลดประจำการ การนำไปเป็นเป้าซ้อมการใช้อาวุธ การจำหน่าย รวมถึงกิจกรรมต่าง ๆ ที่รัฐบาลสหรัฐฯ ถือว่าเข้าข่ายการกระทำที่เป็น change in end-use
change release	ใบแก้รายการสัญญา : เอกสารแก้ข้อความที่ไม่ถูกต้องหรือตกหล่นในสัญญาที่เกี่ยวกับหมายเลขของคงคลัง, หมายเลขชิ้นส่วน และชื่อเฉพาะ.
channel	n. (chan) 1. สาย : ระบบหรือวิธีการที่ให้บางสิ่งบางอย่างผ่านไปหรือทำให้บางสิ่งบางอย่างมีผลบังคับ เช่น channel of distribution, channel of liaison. 2. สายงาน : เช่น ใช้ในวลี “through channels” หมายถึง ผ่านสายการบังคับบัญชาหรือสายงานทหารอื่นๆ. 3. ช่อง : (ศัพท์การไฟฟ้า) ทางผ่านของไฟฟ้าซึ่งทำการส่งจากสถานีหนึ่งไปยังอีกสถานีหนึ่ง อีกนัยหนึ่งหมายถึง แถบความถี่วิทยุที่กว้างพอสำหรับให้ส่งคลื่นออกไปได้ เช่น

	communication channel. ตามนัย 1. ดู command channel, military channel, technical channel.
channel airlift	การลำเลียงทางอากาศตามกำหนด
channel letter	อักษรบอกช่อง : อักษรหมายรู้ที่กำหนดไว้สำหรับช่องสื่อสารระหว่างสถานี 2 สถานี ซึ่งสถานีเหล่านั้นก็มีตั้งแต่ 2 ช่องขึ้นไป.
channel number	เลขหมายช่อง : อักษรผสมกับตัวเลขสำหรับบอกสถานี, ช่อง และการส่งคลื่น.
channel of command	สายการบังคับบัญชา : ดู command channel.
channel of communication	1. สายการสื่อสาร : ก. สายการสื่อสารที่จัดตั้งขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อให้สามารถติดต่อระหว่าง ส่วนราชการทหารแห่งหนึ่งกับอีกแห่งหนึ่ง โดยอ้างอิงหรือไม่อ้างอิงถึงสายการบังคับบัญชาก็ได้. ข. สายการสื่อสาร. 2. ช่องสื่อสาร : ดู communication channel. ตามนัย 1 “สายการสื่อสาร” มีไว้เพื่อส่งเสริมประสิทธิภาพในการทำงาน.
channel-wing airplane	เครื่องบินปีกครุฑ : เครื่องบินที่มีปีกเป็นรูปครึ่งวงกลมลักษณะคล้ายปีกครุฑ.
Chanute Air Force Base	ฐานทัพอากาศชะนูต : ฐานทัพอากาศที่แรนทูล รัฐอิลลินอยส์ ตั้งชื่อตามนายอ็อกตาฟ ชะนูต (ค.ศ.1832-1910) นักวิศวกรโยธาและวิศวกรการบิน เป็นเพื่อนและที่ปรึกษาของพี่น้องสกุลไรท์.
Chanute Award	รางวัลเกียรติคุณชะนูต : รางวัลเกียรติคุณประจำปี ที่ก่อตั้งขึ้นโดยสถาบันวิทยาศาสตร์การบินใน ค.ศ.1936 เพื่อเป็นเกียรติแก่นายอ็อกตาฟ ชะนูต รางวัลนี้จะมอบให้แก่นักบินที่มีผลงานอันดีเด่นในด้านวิทยาศาสตร์ การบิน ดูเทียบ Chanute Air Force Base.
chap	(auth abbr). “Chapter.”
chapel flag	ธงประจำโบสถ์ : ชื่อที่เรียกกันผิดๆ แทน “chaplain flag.”
chaplain	n. (Ch) อนุศาสนาจารย์ : 1. นักบวชที่ได้ยศเป็นนายทหารสัญญาบัตร มีความรับผิดชอบในด้านสวัสดิการ ทางศาสนาแก่เจ้าหน้าที่และครอบครัว และเป็นที่ปรึกษาของผู้บังคับบัญชาในเรื่องศาสนา, ศีลธรรม, ขวัญและเรื่องคล้ายกันภายในหน่วย ดู casualty assistance chaplain.

	2. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง คำนำหน้าชื่อที่ใช้ตำแหน่งยศ เช่น “Chaplain Jones” แทนที่จะเรียกว่า “Captain Jones”
Chaplain Corps	(ChC) เหล่าอนุศาสนาจารย์ : เหล่าของนักบวชผู้ทรงคุณวุฒิ ซึ่งได้รับการแต่งตั้งเป็นนายทหารสัญญาบัตร ในกองทัพอากาศ.
Chaplain Service Personnel	เจ้าหน้าที่บริการของอนุศาสนาจารย์ : นายทหารประทวนที่บรรจุเพื่อช่วยอนุศาสนาจารย์ในการปฏิบัติ หน้าที่ปลีกย่อยของอนุศาสนาจารย์ ได้แก่ งานสารบรรณ และจัดหา จัดสถานที่พิธีต่างๆ.
Chaplain training	การฝึกอบรมอนุศาสนาจารย์ : การฝึกอบรมอนุศาสนาจารย์ทหารอากาศในหน้าที่ธุรการ. การฝึกอบรมนี้ รวมถึงกระบวนวิชาที่สอนในกระบวนวิชาอบรมข้าราชการพลเรือนเป็นนายทหารสัญญาบัตร ให้แก่อนุศาสนาจารย์ในกองทัพอากาศ และกระบวนวิชาอื่นๆ ที่จัดขึ้นเฉพาะด้วย.
chaplain”s assistant	ผู้ช่วยอนุศาสนาจารย์ : จ่าอากาศที่บรรจุไว้เพื่อช่วยอนุศาสนาจารย์ปฏิบัติงานปลีกย่อยที่เกี่ยวเนื่อง ในหน้าที่อนุศาสนาจารย์. ผู้ช่วยอนุศาสนาจารย์ปฏิบัติงาน เช่น เป็นผู้ต้อนรับแทนตัวอนุศาสนาจารย์ ทำหน้าที่เสมียนและอาจทำหน้าที่ สัมภาษณ์ด้วยก็ได้.
chaplain”s flag	ธงอนุศาสนาจารย์ : ธงสีน้ำเงิน มีเครื่องหมายสีขาวเป็นสัญลักษณ์ของศาสนาต่างๆ ตามความเหมาะสม ใช้บอกสถานที่สำหรับประกอบกิจทางศาสนา หรือบอกว่ามีอนุศาสนาจารย์ประจำอยู่ที่นั่น. สัญลักษณ์ของธงนี้ในศาสนาคริสต์ เป็นเครื่องหมายกางเขน หรือในศาสนายิวเป็นศิลาจารึก.
Chaplaincy	n. 1. เหล่าอนุศาสนาจารย์ : เหล่านักบวชที่ได้รับยศเป็นนายทหารสัญญาบัตรในกองทัพอากาศ และได้รับมอบหมายหน้าที่ให้เป็นอนุศาสนาจารย์. 2. การอนุศาสนาจารย์ : บริการที่อนุศาสนาจารย์ดังกล่าวนี้จัดให้. ศัพท์นี้ตามนัย 1 ใช้แทน Chaplain corps, ตามนัย 2 ใช้แทน Chaplain”s Service.
Chaplains” Service	บริการของอนุศาสนาจารย์ : บริการในกองทัพอากาศที่หัวหน้าและรองหัวหน้าอนุศาสนาจารย์ทหารอากาศ ตลอดจนอนุศาสนาจารย์อื่นๆ ในกองทัพอากาศสหรัฐเป็นผู้ดำเนินการให้.
Char	(auth abbr). “Characteristic.”

characteristic	n. (char) Specif. ลักษณะ : คุณภาพหรือคุณสมบัติซึ่งมีประจำอยู่ในชิ้นบริภัณฑ์ และมีผลต่อ การกระทำที่แสดงออกมาหรือต่อพิสัยของขีดความสามารถ. ลักษณะของอากาศยานกำหนดได้ด้วยคุณภาพ เช่น การตอบสนองการบังคับ, ความแข็งแรง, เสถียรภาพ, การได้ดุล และความยืดหยุ่นที่จะหมุนตัวในขณะเลี้ยว ที่จะเอียงปีกในขณะบินระดับ ที่จะคงเสถียรภาพอยู่ได้ ณ อัตราเร็วสูง ฯลฯ เหล่านี้คือ "ลักษณะ" ที่ต้องการ ศัพท์นี้บางทีก็ใช้ “capability” หรือ “feature” แทนซึ่งไม่ถูกต้องนัก ดูเทียบ capability, n. และ feature, n.
characteristics of air power	คุณลักษณะของกำลังทางอากาศ เป็นจุดแข็งและจุดอ่อนที่กำหนดให้กำลังทางอากาศมีคุณสมบัติเป็นอย่างไร จะใช้กระทำ หรือใช้ตอบโต้อย่างไร
charge	v. Specif. บรรจุ : (สกรรมกริยา) 1. บรรจุลูกระเบิด, ทุ่นระเบิด, กระสุนปืนใหญ่ หรือสิ่งคล้ายกัน ด้วยดินบรรจุ. 2. ใช้ในคำ “To charge a gun,” หมายถึง ชักลูกเลื่อนเพื่อบรรจุกระสุนนัดหนึ่งเข้ารังเพลิง.
charge	n. (chg) Specif. 1. ดินบรรจุ : ดินระเบิดจำนวนหนึ่งซึ่งใช้โดยลำพัง บรรจุในลูกระเบิด กระสุนปืนใหญ่ ทุ่นระเบิด หรือสิ่งคล้ายกัน หรือใช้เป็นเครื่องขับเคลื่อนลูกกระสุนปืนเล็ก หรือลูกกระสุนปืนใหญ่. 2. สิ่งบรรจุ : สิ่งที่บรรจุเข้าไปในลูกระเบิด กระสุนปืนใหญ่ ทุ่นระเบิด หรือสิ่งคล้ายกัน เช่น สิ่งบรรจุที่เป็นดินระเบิด เทอไมท์ เชื้อโรค ฯลฯ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “fill,” “filler,” หรือ “filling.” 3. นัดดิน : ในอาวุธยิงขนาดเล็ก หมายถึง กระสุนหรือนัดกระสุน.
charge	ส่วนบรรจุ ดินขับ
charge of quarters	(CQ) จ่าเวร : นายทหารประทวนผู้รับผิดชอบรักษาและตรวจตราดูแลพื้นที่บริเวณหนึ่งในระยะเวลาหนึ่ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ความรับผิดชอบเกี่ยวกับกิจกรรมนี้.
charger	n. รูปสั้นของ “gun charger”
charge-weight ratio	อัตราส่วนน้ำหนักสิ่งบรรจุ : อัตราส่วนของน้ำหนักสิ่งบรรจุ โดยเฉพาะอย่างยิ่งสิ่งบรรจุที่เป็น ติดระเบิดต่อน้ำหนักทั้งหมดของลูกระเบิดกระสุนปืนใหญ่ หรือสิ่งคล้ายกันที่บรรจุไว้.
charging cable	สายลวดประจุ : ลวดเกลียวที่ติดกับลูกเลื่อนปืนกลหรือปืนใหญ่อากาศยาน สำหรับดึงลูกเลื่อน ให้ถอยกลับออกมาเพื่อบรรจุชิ้นนั้น.

Charleston Air Force Base	ฐานทัพอากาศชาร์ลสตัน : ฐานทัพอากาศที่ชาร์ลสตัน รัฐแคโรไลนาใต้ ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
Charlie	n. ชาร์ลี : เครื่องเรดาร์น้ำหนักเบาสำหรับแจ้งเตือนและควบคุมการยิงยานพื้นผิว.
Charlie	(code). ชาร์ลี : (ประมวล) คำทางการที่อนุมัติให้ใช้แทนอักษร “ซี” ดู Able (code) และ Alfa (code).
Chart	n. แผนภูมิ : 1. แผนที่แสดงพื้นผิวของโลกที่กำหนดให้แห่งหนึ่งแผนแบบ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เพื่อการเดินทะเลหรือการเดินอากาศ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงแผนภูมิศิลปศาสตร์การบิน ชนิดหนึ่งในหลายชนิดด้วยกัน เขียนด้วยมาตราส่วนเฉพาะ ดู hydrographic chart. 2. แผนที่หรือแผนภูมิศิลปศาสตร์การบินใดๆ ก็ตามเช่นกล่าวนั้น ซึ่งได้รับการพิจารณาตามพันธกิจ. 3. แผนภาพแสดงความสัมพันธ์ เช่น แผนภูมิการจัด, หรือแผนภูมิสายงาน. ตามนัย 1 แผนภูมิต่างจากแผนที่ (ดู mapนัย 2) ตรงที่แผนที่มีแผ่นบริวารของข่าวสารพิเศษเพื่อ ความมุ่งประสงค์ ทางการเดินหน ดู aeronautical chart. ตามนัย 2 “chart” มิได้นิยมใช้กันนักในการอ้างอิงถึงการพิมพ์มาตราส่วนเฉพาะ ไม่เหมือนแผนที่ซึ่งมีการใช้เป็นพิเศษ ดู air objective chart, Gnomonic Tracking Chart, jet arrival letdown chart, Loran Chart, Strategic Planning Chart และ tactical chart และดู Universal Plotting Chart.
chart analysis	การวิเคราะห์แผนภูมิ : การวิเคราะห์แผนภูมิแผ่นหนึ่งหรือหลายแผ่นเพื่อค้นให้พบพันธกิจ ความมุ่งประสงค์ หรือลักษณะของแผนภูมินั้นๆ.
chart base (*)	แผนที่ พื้นฐาน แผนที่ที่ใช้สำหรับเป็นต้นแบบในการรวบรวมหรือใช้เป็นโครงร่างสำหรับพิมพ์รายละเอียดใหม่ลงไป เรียกว่า topographic base ด้วย
chart board	แผ่นป้ายแผนภูมิ : แผ่นป้ายเล็กๆ หิ้วได้ ซึ่งมีแผนภูมิและข้อมูลอื่นๆ เกี่ยวกับการบิน หรือ ภารกิจติดไว้บนนั้น.
chart comparison unit	หน่วยเทียบแผนภูมิ : กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งซึ่งทำให้มองเห็นการเสนอของเครื่องวัดเดินหนกับแผนภูมิ พร้อมๆ กัน โดยที่อันหนึ่งปรากฏทับบนอีกอันหนึ่งพอดี.
chart projection	การฉายแผนภูมิ : ระเบียบวิธีอย่างหนึ่งในหลายอย่างด้วยกัน ซึ่งพื้นผิวของโลกหรือแผนภูมิที่ผลิตขึ้น โดยระเบียบวิธีเหล่านี้อย่างใดอย่างหนึ่ง เช่น ด้วยระเบียบวิธีการฉายแบบเมอร์เคเตอร์.

charting photography	การถ่ายรูปทำแผนภูมิ : การถ่ายรูปทางอากาศเพื่อให้ได้ข้อมูลสำหรับแผนภูมิศิลปศาสตร์การบิน อีกนัยหนึ่งหมายถึงศิลปะของกิจกรรมนี้.
Chase-me-charlie	British Slang. เชส-มี-ชาร์ลี : เครื่องร่อนของเยอรมันที่ควบคุมได้ในระยะไกล, มีดินระเบิดและจรวดช่วยเร่ง ใช้ในสงครามโลกครั้งที่ 2
chaser	n. Specif. เครื่องบินไล่สะกัด : ศัพท์ที่ใช้ในสงครามโลกครั้งที่ 2 เรียกเครื่องบินสกัดกั้นหรือขับไล่ของ เยอรมัน.
chassis	n. Specif. 1. ชุดฐาน : ชุดฐานของเครื่องบิน รวมทั้งเสาค้ำ, เพลา, ล้อ, ทุ่น และสิ่งคล้ายกัน. 2. รางปืน : ฐานรับส่วนบนของปืนใหญ่ที่ทำให้ปืนใหญ่เคลื่อนไปข้างหน้าและข้างหลังได้.
Chateauroux Air Depot	คลังใหญ่ทหารอากาศชาโตรูซ์ : คลังใหญ่ทหารอากาศที่เมืองชาโตรูซ์ ประเทศฝรั่งเศส ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
chatter	n. การสั่นคลอน : อาการสั่นสะเทือนด้วยอัตราเร็วต่ำ ในชิ้นของเครื่องจักรกลหรือชิ้นบริภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งได้ยินหรือรู้สึกได้.
Chaunont Air Base	ฐานบินชูนองต์ : คลังใหญ่ทหารอากาศเมืองชูนองต์ ประเทศฝรั่งเศส ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
CHB	(abbr). “Chain home beamed.”
ChC	(auth abbr). “Chaplain Corps.”
check	v. (ck) tr. และ intr. ตรวจ, ตรวจสอบ : 1. ใช้กับบุรพบท “in”, เช่น To check in, หมายถึงตรวจเข้า. 2. ใช้กับบุรพบท “out”, เช่น To check out หมายถึง ทำการบินตรวจสอบ หรือกระบวนวิชาตรวจสอบ อีกนัยหนึ่งหมายถึง ให้นักบินทำการบินตรวจสอบ.
check	n. (ck) Specif. การตรวจสอบ : 1. การทดสอบหรือการตรวจพิจารณาอากาศยานหรือชิ้นส่วนใดๆ ก็ตามของอากาศยาน. 2. การตรวจพิจารณาเป็นการประจำ ซึ่งทำในระหว่างหรือก่อนการบิน หรือการปฏิบัติอย่างอื่น หรือขั้นตอนดังกล่าว เช่น ก่อนจะบินขึ้นหรือบินลง เพื่อให้รู้วิธีดำเนินการทั้งหมดได้รับการสังเกตแล้ว และการทำหน้าที่เฉพาะยังคงดำเนินไปอยู่. 3. การบินตรวจสอบ (ดู check flight).
check	n. การตรวจสอบมาตรฐานการบิน

check climb	การบินไต่ตรวจสอบ : การบินไต่ของเครื่องบินครั้งหนึ่งใน 2 ครั้งหรือมากกว่านั้น ที่ทำเพื่อพิจารณา กำหนดเพดานบินใช้งานโดยประมาณ. การบินไต่ตรวจสอบนี้ จะต้องทำที่อัตราเร็วซึ่งพิจารณากำหนดไว้ โดยการบินไต่แบบฟันเลื่อย (ดู sawtooth climb) เสมอไป การบินไต่ตรวจสอบนี้ต้องทำ 2 ครั้งหรือมากกว่านั้น เพื่อกำหนดเพดานบินใช้งาน.
check flight	การบินตรวจสอบ : 1. การบินซึ่งนักบินหรือผู้ทำการในอากาศอื่นๆ ได้รับการตรวจสอบความชำนิชำนาญ ในการปฏิบัติหน้าที่ของเขา เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “check ride,” หรือ “check-out flight” ดู proficiency flight. 2. การบินเพื่อพิจารณากำหนดว่า การครอบคลุมของที่ตั้งเรดาร์ที่กำหนดไว้นั้นจะเปลี่ยนแปลง ไปอย่างไรหรือไม่ ดู radar calibration. ตามนัย 1 แม้ว่านักบินเป็นผู้มีประสบการณ์มาแล้วก็ตาม อาจต้องผ่านการบินตรวจสอบนี้อีก ถ้าเป็นเครื่องบินที่เขายังไม่คุ้นเคยมาก่อน.
check indorsement	การเซ็นทราบการบันทึกผ่าน : การบันทึกต่อท้าย เพื่อส่งหนังสือต่อไปโดยไม่เสนอความเห็น.
check list	รายการตรวจสอบ : บัญชีรายการที่เขียนไว้เพื่อกันลืม โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เช่น บัญชีรายการที่นำไปกับ เครื่องบิน ซึ่งระบุวิธีดำเนินการหรือคำชี้แจงที่จะต้องปฏิบัติตามก่อนบิน บินขึ้น บินลง ขณะบิน ฯลฯ รายการตรวจสอบนี้เปลี่ยนแปลงไปตามเครื่องบิน และแม้รายการตรวจสอบของเครื่องบินเครื่องเดียวกัน ก็อาจเปลี่ยนไปได้ในเมื่อไปอยู่ต่างฝูงบินกัน แต่ต้องไม่ขัดต่อคำชี้แจงปฏิบัติการบินที่เหมาะสม.
check pilot	นักบินตรวจสอบ : นักบินผู้ตรวจสอบนักบินอื่นเกี่ยวกับการบินตรวจสอบ.
check point	ตำบลตรวจสอบ : ตำบลหรือสาลักษณ์ที่รู้กันอยู่ หรือระบุไว้แล้ว เช่น สัญญาณนำทาง หมายตำบล,ภูเขา, นคร หรือสิ่งคล้ายกัน ที่ใช้อ้างอิงในการเดินอากาศหรือเพื่อปรับทิศทางการบิน. ในบางกรณีตำบลตรวจสอบเหล่านี้อาจพิสูจน์ทราบได้โดยใช้เรดาร์ช่วย.
check port / starboard	(ให้) เลี้ยวซ้าย / ขวา
check ride	การนั่งเครื่องบินตรวจสอบ : การบินตรวจสอบ (ดู check flight)
check sheet	Specif. ใบตรวจสอบ : แบบฟอร์มรายการต่างๆ ทั้งหมดของอากาศยานที่กำหนดไว้ ซึ่งต้องได้รับการตรวจพิจารณาในกระบวนการตรวจพินิจ.

check valve	ลิ้นทางเดียว : ลิ้นซึ่งป้องกันโดยอัตโนมัติให้มีการไหลกลับทางเดิม.
checkout	n. การอบรมตรวจสอบ : การสอนหรือการฝึกอบรมนักบิน เพื่อให้คุ้นเคยกับอากาศยานที่กำหนดให้ ดู check flight.
checkout equjpment	ดู test equipment.
checkout time	ดู testing time
checkup	n. การตรวจสอบ : การตรวจพิจารณาที่กระทำต่อคนหรือสิ่งของ ในด้านสุขภาพ, ความสมบูรณ์, ภาวะ และความพรักพร้อม ฯลฯ.
cheese antenna	แผ่นบังคับคลื่น : เครื่องสะท้อนคลื่นทรงกระบอก ซึ่งมีแผ่นแบนๆ 2 แผ่น ตั้งฉากกับทรงกระบอกนั้น เว้นระยะไว้เพื่อให้คลื่นที่มีโมดมากกว่า 1 โมดกระจายไปในทิศทางโพลาไรเซชันที่ต้องการ.
CHEL	(abbr). “Chain Home Extra Low.”
Cheli Air Force Station	สถานีทหารอากาศเชลี : คลังใหญ่ทหารอากาศตั้งอยู่ใกล้เมืองเมย์วูด รัฐแคลิฟอร์เนีย เดิมเรียกว่า “822nd AF Depot” ตั้งชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่พันตรีราฟ เชลี ผู้ได้รับเหรียญเกียรติยศ ถึงแก่กรรมเมื่อวันที่ 6 มีนาคม ค.ศ.1944 ขณะเป็นเชลยของญี่ปุ่น.
chem	(abbr). “Chemical.” ดู cml (auth abbr).
chemical agent	ตัวกระทำทางเคมี : สารเคมีใดๆ ก็ตามที่ทำให้เกิดปฏิกิริยา โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ชนิดที่เป็นผลให้เกิดอันตรายถึงตายหรือเป็นพิษโดยตรง ทำให้เกิดควัน, เกิดเพลิง หรือหลายอย่างรวมกัน. สารเคมีที่เป็นพิษ โดยปกติเป็นแก๊สและแบ่งออกเป็น 2 ประเภทคือ ประเภทคงอยู่ได้นาน และประเภทคงอยู่ไม่ได้นาน.
chemical agent monitor	(CAM) เครื่องตรวจสารเคมีชนิดทราบผลทันที
chemical air attack	การเข้าตีทางอากาศด้วยเคมี : การเข้าตีทางอากาศที่ใช้กระสุนวัตถุระเบิด โดยเฉพาะอย่างยิ่งลูกระเบิดที่บรรจุตัวกระทำทางเคมีชนิดสังหารหรือเป็นพิษ.
chemical ammunition	กระสุนวัตถุระเบิดเคมี : กระสุนวัตถุระเบิด เช่น ลูกระเบิด, กระสุนปืนใหญ่, กระสุนปืนเล็ก, พลุส่องแสง หรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งบรรจุตัวกระทำทางเคมีชนิดเดียวกันหรือหลายชนิดรวมกัน.

chemical and biological weapon	(CBW) อาวุธเคมีชีวะ
chemical bomb	ลูกระเบิดเคมี : ลูกระเบิด โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ลูกระเบิดทางอากาศที่มีตัวกระทำทางเคมีบรรจุไว้เป็นส่วนใหญ่ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงลูกระเบิดที่มีแก๊สพิษบรรจุอยู่เป็นส่วนใหญ่. ลูกระเบิดเคมีส่วนมากมีตัวระเบิดสำหรับทำลายเปลือกให้แตก และกระจายออก ดู incendiary bomb, napalm, n. smoke bomb.
chemical environment	สภาพแวดล้อมที่เกิดจากอาวุธเคมี
chemical fuel motor	มอเตอร์เชื้อเพลิงเคมี : มอเตอร์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งมอเตอร์จรวดที่ใช้สารเคมีเป็นเชื้อเพลิง โดยไม่ต้องอาศัยบรรยากาศเป็นตัวเติมออกซิเจน.
chemical grenade	ลูกระเบิดขว้างชนิดเคมี : ลูกระเบิดขว้างที่บรรจุตัวกระทำทางเคมีไว้ เช่น ส่วนผสมที่ทำให้เกิดควันหรือเกิดเพลิงขึ้น ดู frangible grenade, smoke grenade.
chemical protective	(CP) ชุดป้องกันเคมี
chemical protective footwear cover	(CPFC) รองเท้าป้องกันสารเคมี
chemical protective glove	ถุงมือป้องกันสารเคมี
chemical protective helmet cover	ผ้าคลุมหมวกป้องกันสารเคมี
chemical protective overboot	รองเท้าชั้นนอกป้องกันสารเคมี
chemical protective suit, saratoga	ชุดป้องกันสารเคมีซาราโตก้า

chemical protective undergarment	(CPU) ชุดป้องกันสารเคมีสวมใว้ข้างใน
chemical Warfare	(CW) การสงครามเคมี : ยุทธวิธีและเทคนิคของการใช้ตัวกระทำทางเคมีในการปฏิบัติการเชิงรุก หรือใช้เป็นมาตรการเชิงรับต่อต้านการปฏิบัติการเช่นนั้น อีกนัยหนึ่งหมายถึงแผนกของกำลังทางทหารที่รับผิดชอบในการใช้ปฏิบัติการหรือมาตรการดังกล่าวนั้น.
chemosphere	n. เคโมสเฟียร์ : ชั้นบรรยากาศชั้นหนึ่ง ที่นายแวรส์พิจารณากำหนดว่าเริ่มต้นที่ประมาณ 20 ถึง 50 ไมล์เหนือพื้นผิวโลก ซึ่งมีกัมมันตภาพเคมีแสงครอบคลุมอยู่. ความหนาของชั้นบรรยากาศนี้ย่อมเปลี่ยนแปลงได้ ในทัศนะหนึ่งถือว่า เคโมสเฟียร์นี้อยู่ต่อจากชั้นสตราโตสเฟียร์ ดู mesosphere, n, และ stratosphere, n.
Cheney Award	รางวัลเกียรติคุณเชนีย์ : รางวัลเกียรติคุณที่ให้ประจำปี ได้แก่ ประกาศนียบัตร, โล่บรอนซ์ และเงินอีก 500 ดอลลาร์ ซึ่งกองทัพอากาศสหรัฐเป็นผู้ดำเนินงานด้านธุรการและมอบให้ “เพื่อการกระทำอันกล้าหาญ ความอดทนอันยอดเยี่ยม หรือการเสียสละตนในด้านมนุษยธรรม ที่กระทำลงไปในปีที่แล้วมาเกี่ยวกับอากาศยาน การกระทำนี้ไม่จำเป็นต้องไปในสภาพทางทหาร” รางวัลเกียรติคุณนี้ได้ก่อตั้งขึ้นเพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยโท วิลเลียมเชนีย์ เอ.เอส. (สังกัดกรมอากาศยาน) เสียชีวิตด้วยเครื่องบินชนกันในอากาศที่ประเทศอิตาลี เมื่อวันที่ 20 มกราคม ค.ศ.1918 รางวัลเกียรติคุณนี้ ครั้งแรกให้เมื่อ ค.ศ.1927 แต่งดไปตั้งแต่ปี ค.ศ.1940-45 หลักเกณฑ์และกฎทบวงที่กำกับการให้รางวัลนี้มีในกฎทบวงทหารอากาศ 35-4.
Cherry-blossom maneuver	การบินผาดแผลงดอกเชอร์รี : การบินผาดแผลงของเครื่องบินญี่ปุ่น ซึ่งใช้ขบวนเครื่องบินขับไล่ 3 เครื่องเมื่อเข้าโจมตี เครื่องหนึ่งทำท่าวงกลมตั้งและท่าชันเดลล์ ในลักษณะที่อีก 2 เครื่องใน 3 เครื่องอยู่ในตำแหน่งที่จะต่อต้านเครื่องบินที่เข้าโจมตี ปัจจุบันเป็นคำในประวัติศาสตร์. กองทัพอากาศอังกฤษเรียกการบินผาดแผลงนี้ว่า “Prince of Wales.”
chest	n. Specif. หีบ : หีบบริภัณฑ์ทันตกรรม. หีบบริภัณฑ์ทันตกรรมของกองทัพอากาศ มีหมายเลขประมวลบอกชนิดตามบริการที่ใช้ เช่น Chest 60 : หีบบรรจุพัสดุทันตกรรมทั้งหมดที่ต้องการให้บริการทันตกรรมในสนาม , Chest 61 หรือ 62 : หีบบรรจุบริภัณฑ์ที่จำเป็นทุกชนิดสำหรับห้องปฏิบัติการฟันเทียมที่จัดตั้งขึ้นในสนาม.

chest strap	สายคาดอก : สายของสายโยงร่มชูชีพซึ่งคาดไขว้หน้าอก.
chest-pack parachute	ร่มชูชีพติดหน้าอก : ห่อร่มชูชีพที่ปลดจากสายโยงได้ และติดเข้ากับสายโยงด้านหน้าอกเมื่อต้องการ. ร่มชูชีพติดหน้าอกนี้ บางคราวก็ติดไว้สำหรับใช้เป็นร่มชูชีพช่วย.
chest-to-back acceleration	ความเร่งจากหน้าอกไปหลัง : ความเร่งของร่างกายในทิศทางจากหน้าอกไปทางหลัง.
chevron	n. บั้ง : 1. เครื่องหมายหรือเครื่องหมายยศ มีรูปดุจ V หรือที่ประดับเพื่อแสดงยศ, ชั้นหรือเหล่า ดู overseas chevron. 2. สิ่งใดๆ ก็ตามที่มีรูปเหมือนบั้ง เช่น เครื่องหมายทางวิ่ง ซึ่งบางทีก็ใช้สีทาเป็นรูปบั้ง. ตามนัย 1 บั้งรูปตัว “วี” มีปลายปรุเป็นรูปดาวในวงกลม ซึ่งจ่าอากาศประดับเพื่อแสดงชั้นยศ เครื่องแบบใต้บั้งของจ่าอากาศเอกเรียกกันเป็นทางการว่า “wing-shaped arcs” แต่นิยมเรียกกันทั่วไปว่า “chevrons”
Cheyenne fog	หมอกเชเยนน์ : หมอกลาดขึ้นซึ่งเกิดขึ้นบนลาดเขาด้านตะวันออกของเทือกเขาร็อกกี เกิดจากการไหลของอากาศไปทางทิศตะวันตกจากหุบเขามิสซูรี.
chg	(auth abbr). “Charge.”
Chgo	(auth abbr). “Chicago.”
Chicago piano	ชิกาโก เปียโน : อาวุธต่อต้านอากาศยานชนิดหนึ่ง ประกอบด้วยปืนใหญ่อัตโนมัติ 4 กระบอกตั้งอยู่ด้วยกัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงปืนปอม-ปอมชนิดหนึ่ง (ดู pom-pom) ศัพท์สแลง.
chick	n. ชิค : คำประมวลสำหรับอากาศยาน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง อากาศยานขับไล่.
chicken colonel	พันเอก : คำเรียกชื่อพันเอกที่เสี่ยงเรียกหรือคุ้นกัน ดูเทียบ full colonel.
Chicom	(auth abbr). “Chinese communist.”
chief	n. หัวหน้า : โดยปกตินำด้วยอักษรตัวใหญ่ เมื่อใช้นำหน้าตำแหน่งจำเพาะหมายถึง ผู้นำหรือหัวหน้าหน่วย, กอง, ฝ่าย, อำนวยการ ชุดหรือหน่วยปฏิบัติการ. คำว่า “chief” ใช้กับบุคคลในกองทัพอากาศเป็นจำนวนมากทั้งทหารและพลเรือน ที่มียศชั้นแตกต่างกันมาก และทำหน้าที่ในระดับการบังคับบัญชาแตกต่างกัน คำนี้ใช้เป็นคำนำหน้าตำแหน่ง เช่น Chief of Staff, line chief, Chief of the Officers” Section, crew chief, และ Chief, Administration Division. และยังพบในตำแหน่งเลิกใช้แล้ว เช่น Chief, Army Air Forces และ Chief of Air Corps. “Chief” ใช้เป็นคุณศัพท์ประกอบชื่อตำแหน่งก็ได้ เช่น chief clerk และ chief nurse.

Chief Army, Navy, Air Force, or Marine Corps Censor	หัวหน้าตรวจข่าวทหารบก, ทหารเรือ, ทหารอากาศ หรือนาวิกโยธิน
chief controller	หัวหน้าผู้ควบคุม : หัวหน้าผู้ควบคุมเป็นนายทหารสัญญาบัตร, นายดาบ หรือนายทหารประทวน ที่รับผิดขอบควบคุมแลทั้งปวงเกี่ยวกับหน่วยควบคุมจราจรทางอากาศ
chief intercejpter controller	(ASCC) หัวหน้าผู้ควบคุมการสกัดกั้น : ผู้อาวุโสควบคุมการสกัดกั้น ซึ่งรับผิดชอบในการควบคุมดูแล และติดต่อประสานการทำงานของผู้ควบคุมการสกัดกั้นอื่นๆ
Chief of Air Force Chaplains	(CofAFCh) หัวหน้าอนุศาสนาจารย์กองทัพอากาศ : อนุศาสนาจารย์ยศสูงในกองทัพอากาศ ซึ่งทำหน้าที่เป็นผู้เสนอแนะเสนาธิการ (เทียบ ผบ.ทอ.ไทย) ในเรื่องเกี่ยวกับสวัสดิภาพและความเกี่ยวข้องทางศาสนาของเจ้าหน้าที่ทหารอากาศ ตลอดจนทำหน้าที่บริหารและกำกับดูแล กำหนดการของอนุศาสนาจารย์ในกองทัพอากาศสหรัฐ.
Chief of staff	(CofS) เสนาธิการ, หัวหน้าฝ่ายเสนาธิการ : นำด้วยอักษรตัวใหญ่นำเมื่อใช้นำหน้าตำแหน่ง, จำเพาะหมายถึง 1. สมาชิกอาวุโสหรือสำคัญของฝ่ายอำนวยการ. 2. รูปสั้นของ “Chief of Staff, United States Air Force.” 3. ผู้ช่วยในฝ่ายอำนวยการของผู้บังคับบัญชา โดยปกติเป็นหัวหน้าของฝ่ายอำนวยการประสานงาน. ตามนัย 3 “เสนาธิการ” ไม่มีอำนาจบังคับบัญชาโดยตำแหน่ง นอกจากได้รับมอบอำนาจจากผู้บังคับบัญชา ในระดับหน่วยที่ต่ำลงมา ตำแหน่งที่ตรงกับ “chief of staff” คือ “executive officer”
chief of staff	เสนาธิการ
Chief of Staff, United States Air Force	เสนาธิการ, กองทัพอากาศสหรัฐ : นายทหารยศสูงในกองทัพอากาศสหรัฐ ขึ้นตรงต่อรัฐมนตรีว่าการทบวงทหารอากาศ. เสนาธิการ, กองทัพอากาศสหรัฐ, (เทียบเท่า ผบ.ทอ.ไทย) ปฏิบัติหน้าที่ 3 ประการคือในฐานะเป็น. 1. หัวหน้านายทหารฝ่ายเสนาธิการในกองทัพอากาศ ย่อมทำหน้าที่เสนอแนะรัฐมนตรีว่าการทบวงทหารอากาศ. 2. ผู้บัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ (เว้นแต่ไม่เรียกชื่อเช่นนั้น) และ. 3. สมาชิกคนหนึ่งในคณะเสนาธิการร่วม. “โดยคำสั่งนโยบายของรัฐมนตรีว่าการทบวงทหารอากาศ เสนาธิการย่อมบังคับบัญชา

	กรมบัญชาการป้องกันทางอากาศ กรมบัญชาการบินยุทธศาสตร์ กรมบัญชาการบินยุทธวิธี และกรมบัญชาการบินใหญ่อื่นๆ ที่รัฐมนตรีว่าการทบวงทหารอากาศสถาปนาขึ้น-------และกำกับดูแลส่วนราชการและหน่วยราชการของกองทัพอากาศ" (รัฐบัญญัติการจัดกองทัพอากาศ ค.ศ.1951) ดู air staff และ Headquarters United States Air Force.
Chief of the Air Staff, Royal Air Force	เสนาธิการทหารอากาศ, กองทัพอากาศอังกฤษ : ตำแหน่งในกองทัพอากาศอังกฤษเทียบเท่ากับเสนาธิการกองทัพอากาศสหรัฐ ดู Air Council, นัย 1 และในหมายเหตุ.
chief warrant officer	(CWO) หัวหน้านายดาบ : ตำแหน่งอันดับสูงของยศนายดาบ ซึ่งมีอยู่ 2 ชั้น อีกนัยหนึ่งหมายถึงบุคคลผู้ดำรงยศชั้นนี้. ในกองทัพอากาศ แยกชั้นเงินเดือนของหัวหน้านายดาบไว้ 2 ชั้น.
Children Have A Potential Program	กำหนดการศักยภาพเยาวชน : กำหนดการของกองทัพอากาศ มุ่งหมายเพื่อช่วยเหลือตามที่เห็นสมควร แก่กำลังพลและคู่สมรสที่มีบุตรยังเป็นโสด, มีปัญหาทางอารมณ์, ทางร่างกาย, ทางจิตใจ และไม่สามารถ ช่วยตัวเองได้. การช่วยเหลือนี้เป็นไปในลักษณะการให้คำหารือ, การหางานให้ทำ, การพิจารณามอบงาน พิเศษให้, การให้ความช่วยเหลือเป็นพิเศษทางการ ศึกษาหรือทางการแพทย์ และ/หรือความช่วยเหลือ ด้านการเงิน
Chimney	n. ชิมนีย์ : ชื่อประมวลสำหรับอนุกรมใดๆ ก็ตามในบรรดาอนุกรมสถานีเรดาร์แจ้งเตือนของเยอรมัน ใช้ในสงครามโลกครั้งที่ 2 เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "Wasserman." สถานีเหล่านี้วัดพิสัย, มุมชี้ทิศ และความสูงหอเรดาร์ของสถานีเหล่านี้ ซึ่งมีเสาเดี่ยวสูงมาก.
chin turret	ป้อมปืนใต้หัว : ป้อมปืนที่ติดตั้งไว้ข้างใต้และอยู่ถัดไปเล็กน้อยทางหัวของเครื่องบินทิ้งระเบิด.
chine	n. สันข้างเรือ : มุมซึ่งพื้นท้องของลำเรือหรือทุ่นมาตัดกับด้านข้าง.
Chinese landing	Slang. ไชนีส แลนดิง : 1. การบินลงตามลม. 2. การบินลงโดยทำให้ปีกข้างหนึ่งของเครื่องบินต่ำ ให้ชื่อตาม วองวิงโลว์ นักบินจีนในนิยาย.
chinook	n. ลมชินุก : 1. ลมเฟินทางด้านตะวันออกของเทือกเขาร็อกกี ระหว่างรัฐโคโลราโดกับแม่น้ำแม็กแคนซีตอนใต้ มีบ่อยที่สุดระหว่างฤดูหนาวกับฤดูใบไม้ผลิ ทำให้หิมะละลาย. 2. ลมอุ่นพอทำให้หิมะละลายได้ เช่น ลมตะวันตกอันอบอุ่นตามชายฝั่งมหาสมุทรแปซิฟิก, พัดจากรัฐออรีกอนไปทางเหนือ.

chirping	n. เสียกรีด : เสียงกรีดความถี่เปลี่ยนแปลงของคลื่นที่ติดต่อกันไป เป็นเสียงแหลมดังกรีดๆ ซึ่งจะได้ยินในเครื่องรับวิทยุ และเกิดจากความขาดเสถียรภาพในเครื่องรับส่งวิทยุ.
Chitose Air Base	ฐานบินชิโตเซ : ฐานบินที่ชิโตเซ ประเทศญี่ปุ่น ให้ชื่อตามชื่อเมือง.
CHL	(abbr). “Chain Home Low.”
chmn	(auth abbr). “Chairman.”
chock	n. ลิ่มห้ามล้อ : แท่งไม้หรือวัสดุอื่นหรือโครงโลหะแข็งแกร่ง โดยปกติแผนแบบให้แนบกับ มุมระหว่างยางล้อเครื่องบินกับพื้นดิน เพื่อช่วยป้องกันมิให้เครื่องบินเคลื่อนที่.
chock	v.tr. จีม : จีมลิ่มรอบๆ ล้อเครื่องบิน ไม่ให้เคลื่อนที่ได้.
choke	n. โชก : 1. ศัพท์การไฟฟ้า หมายถึงขดลวดที่ใช้กันของไหลของกระแสตรงกระเพื่อมหรือ กระแสสลับในวงจร. 2. ศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง ร่องในพื้นผิวโลหะ ใช้ป้องกันการหนีของพลังงานคลื่นไมโคร.
choke coil	ขดลวดโชก : ขดลวดที่มีความต้านทานน้อย และมีความเหนี่ยวนำสูง ใช้ต้านหรือบังคับกระแสไฟฟ้า.
choke-out	n. โชก-เอาท์ : ภาวะที่เกิดขึ้นในอุโมงค์ลม เมื่อคลื่นกระแทกเกิดขึ้นที่คอของอุโมงค์ลมนั้น ขัดขวางการเพิ่มความเร็วของลม.
chokepoint	n. จุดชุมนุมรถ : ตำบลบนเส้นทางขนส่งซึ่งมียานพาหนะมาชุมนุมอยู่หรือน่าจะมาชุมนุมกัน เช่น ที่ย่านรถไฟ.
chokes	n. อาการสำลัก : อาการของการเจ็บป่วยที่เนื่องจากความกดบรรยากาศลดลงต่ำ, มีอาการไอ, การเจ็บที่หน้าอกส่วนลึก และมักจะปวดแสบปวดร้อนด้วย กับไม่สามารถหายใจลึกได้ แตกต่างจาก “throat choke: อาการสำลักที่คอหอย.”
choking gas	แก๊สสำลัก : แก๊สพิษชนิดหนึ่งในหลายชนิดด้วยกัน ที่ทำอันตรายต่ออวัยวะระบบหายใจ. แก๊สดังกล่าวนี้เรียกอีกอย่างหนึ่ง “lung irritants”
chomp	v.tr. ช็อมพ์ : ใช้ในวลี “To chomp on the binders: ใส่เบรกล้อให้เครื่องบิน.”
chop	v.tr. ช็อพ : 1. ผ่อนคันปรับแก๊สหรือลดการไกลของเชื้อเพลิงที่เข้าเครื่องยนต์โดยฉับพลัน จากคำนี้หมายถึงลดกำลังเครื่องยนต์ก็ได้. 2. เชื่อมและตัดสวิตช์เครื่องสัญญาณโต้ตอบอย่างรวดเร็ว เพื่อรับรู้ซึ่งกันและกัน.
CHOP	(auth abbr). “Change of operational control.”

chopper	n. ช็อปเปอร์ : 1. กลอุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดหนึ่งสำหรับขัดจังหวะสัญญาณคลื่นที่ส่งเนื่องกันในเครื่องส่ง หรือเครื่องรับอย่างใดอย่างหนึ่ง โดยมีระยะเว้นสม่ำเสมอ. 2. เครื่องสำเร็จสำหรับขัดจังหวะกระแสไฟฟ้าหรือลำแสงโดยสม่ำเสมอ. 3. เฮลิค็อปเตอร์. ศัพท์สแลง.
chord	n. Specif. ชยา : เส้นตรงสมมติซึ่งสัมผัสกับพื้นผิวด้านล่างของภาคตัดแพนอากาศ ที่จุด 2 จุด หรือเส้นตรง ระหว่างขอบหน้ากับขอบหลังของภาคตัดแพนอากาศ หรือระหว่างปลายทั้งสองของเส้นมัชฌิมภาคตัด แพนอากาศ อีกนัยหนึ่งหมายถึง ระยะห่างระหว่างขอบหน้ากับขอบหลังของภาคตัดแพนอากาศ ดู mean aerodynamic chord, mean chord.
chordwise	adv. Specif. ตามชยา : ในทิศทางของชยาภาคตัดแพนอากาศ อีกนัยหนึ่งหมายถึง ที่มุ่งไป, เคลื่อนที่ไป หรือวางไปตามแนวชยานี้.
chow	n. Colloq ชาว : อาหาร อีกนัยหนึ่งหมายถึง อาหารมื้อใดมื้อหนึ่ง เช่น อาหารมื้อเช้า, มื้อกลางวัน หรือมื้อเย็น.
chow line	ชาวไลน์ : 1. บุคคลที่เข้าแถวกันเพื่อรับอาหาร. 2. กระบวนบินตามกัน ที่นักบินญี่ปุ่นในระหว่างสงครามโลกครั้งที่ 2 บินเหนือและขนานกับขบวนบิน ที่จะถูกโจมตี ในขบวนบินเช่นนี้ เครื่องบินขับไล่สามารถเข้าตีทีละเครื่องในท่าเลี้ยวดำ.
Christmas tree	ต้นคริสต์มาส : ธงขนาดเล็ก ปักลงบนแผนที่ของโต๊ะลงแผนเพื่อแสดงแนวทางบินของอากาศยาน หรือหมู่อากาศยาน. แผ่นป้ายต้นคริสต์มาสนี้ มีหมายเลขแนวทางบินบอกจำนวนอากาศยานในขบวนบิน และบอกว่าอากาศยานนั้นๆ เป็นของฝ่ายเดียวกัน, ฝ่ายข้าศึก หรือยังพิสูจน์ฝ่ายไม่ได้.
Chromosomal aberration	การออกนอกทางของโครโมโซม : การเปลี่ยนแปลงของโครโมโซมอันเป็นผลกระทบกระเทือน ต่ออัตลักษณ์สืบกรรมพันธุ์.
Chromosomal mutation	การเปลี่ยนแปลงของโครโมโซม : การเปลี่ยนแปลงอัตลักษณ์สืบกรรมพันธุ์ ในโครงสร้างของโครโมโซมชนิดหนึ่ง ดังที่อาจจะเกิดจากการแผ่รังสีนิวเคลียร์ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “Chromosomal aberration.”
chronic altitude sickness	Specif. อาการแพ้ระยะสูงเรื้อรัง : การเจ็บป่วยเรื้อรังที่เกิดจากขาดออกซิเจน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบรรดา ผู้ที่อาศัยอยู่ในที่สูงเป็นเวลานาน. การเจ็บป่วยชนิดนี้มักจะหายไปในเมื่อบุคคลนั้นลงมาที่ต่ำ.

chronic exposure	Specif. การเผยผึ่งเรื้อรัง : การเผยผึ่งต่อการแผ่รังสีนิวเคลียร์ทีละน้อยๆ ติดต่อกันไป ดูเทียบ acute exposure.
chronometer	n. โครโนมิเตอร์ : นาฬิกาตั้งหรือพกที่มีความเที่ยงตรงยิ่ง ใช้ในการเดินอากาศและการเดินเรือ.
ChSM	(auth abbr). “China Service Medal.”
CHT	(abbr). “Cylinder-head temperature.”
chuckhole	n. Colloq. รูพรุน : รูค่อนข้างเล็กหรือรอยบุ๋ม ซึ่งอาจเกิดบนพื้นผิวที่จัดสร้างขึ้น เช่น ในทางวิ่ง.
chuffing	n. ชัพฟิง, การไหม้เป็นห้วง : การไหม้ของดินขับ ซึ่งไม่ทั่วถึงหรือไม่สม่ำเสมอ เช่น ในเครื่องยนต์จรวด ดู chugging, n.
chuffing	การเผาไหม้เป็นห้วง (ของเชื้อเพลิงจรวด)
chugging	n. ชักกิง, การเผาไหม้เป็นห้วง : การเผาไหม้ที่ผิดปกติของเชื้อเพลิงเหลวในเครื่องยนต์จรวด อันเนื่องจากส่วนผสมแก๊สไม่ถูกต้อง หรือแผนแบบห้องเผาไหม้ไม่ดี
chute	n. 1. รูปสั้นของ “parachute” 2. ราง : ช่องหรือรางเลื่อน ซึ่งให้วัตถุไหลไปตามนั้น เช่น case ejection chute, feed chute, หรือ link ejection chute. (ดูความหมายของคำเหล่านี้แต่ละคำ).
chute boot	ที่รองร่ม : ที่บรรจุ ซึ่งนำร่มชูชีพไปบนจรวดหยั่งอากาศ
chutist	n. Colloq. นักโดดร่ม : ดู para chutist.
Ci	(abbr). “Cirrus.”
CI	(auth abbr). 1. “Counter Intelligence.” 2. “China nationalist.” เป็นประมวลควบสัญชาติ.
CIA	(auth abbr). “Central Intelligence Agency.”
Ciampino Airfield	สนามบินเชียมฟิโน : สนามบินใกล้กรุงโรม ประเทศอิตาลี มีสิ่งอำนวยความสะดวกจัดไว้เป็น สถานีปลายทางของหน่วยแมตซ์ (MATS).
CIB	(abbr). “Central Intelligence Board.”
CIC	(auth abbr). 1. “Counterintelligence corps.” ศัพท์ทหารบก ใช้ในคำประสมเช่น CIC agent. 2. “Combat information center.”

cicu	(abbr). “Cirrocumulus,” ดู Cc (abbr).
CID	(abbr). “Criminal Investigation Division.”
CIDS	(abbr). "critical item development specification"
CIF	(auth abbr). “Cost, insurance, and freight.”
Cigar	(code). ซิการ์ : กลอุปกรณ์รบกวนการสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์แบบหนึ่ง ติดตั้งในเครื่องบินหรือบนพื้นดิน ซึ่งพันธมิตรใช้ต่อต้านการสื่อสารของเยอมันในสงครามโลกครั้งที่ 2.
Cigarette	(code) ซิกาเรต์ : กลอุปกรณ์รบกวนการสื่อสารอิเล็กตรอนิกแบบหนึ่ง, ซึ่งพันธมิตรใช้ต่อต้านเครื่องบินทิ้งระเบิดเยอรมันในสงครามโลกครั้งที่ 2
CIIC	(auth abbr). “Counter Intelligence Interrogation center.”
CIM	(abbr). “Communications improvement memorandum.”
CINC	(auth abbr). “Commander in Chief.” ใช้ในคำประสมเท่านั้น.
CINCAFMed	(auth abbr). “Commander in Chief, Allied Forces, Mediterranean.”
CINCAlAirCenEur	(abbr). “Commander in Chief, AlliedA Forces, Central Europe.”
CINCAirEastLant	(auth abbr). “Air Commander in Chief, Eastern Atlantic Area.”
CINCAL	(auth abbr). “Commander in Chief, Alaskan Command.”
CINCarib	(auth abbr). “Commander in Chief, Caribbean Command.”
CINCAWI	(auth abbr). “Commander in Chief, American West Indies Station (Brit).”
CINCEastLant	(auth abbr). “Commander in Chief, Eastern Atlantic Area.”
CINCEI	(auth abbr). “Commander in Chief, East Indies Station (Brit).”
CINCent	(auth abbr). “Commander in Chief, Allied Forces, Central Europe.”
CINCEur	(abbr). “Commander in Chief European Command.”
CINCFE	(auth abbr). “Commander in Chief, Far East.”
CINCFESta	(auth abbr). “Commander in Chief, Far East Station (Brit).”
CINChan	(auth abbr). “Allied Commander in Chief, Channel.”
CINCLant	(auth abbr). “Commander in Chief, Atlantic.”
CINCMAirChan	(auth abbr). “Allied Maritime Air Commander in Chief, Channel.”

CINCMed	(auth abbr). “Commander in Chief, British Naval Forces in the Mediterranean"
CINCNE	(auth abbr). “Commander in Chief, US Northeast Command.”
CINCNELM	(auth abbr). “Commander in Chief, US Naval Forces, Eastern Atlantic and Mediterranean.”
CINCNorEur	(abbr). “Commander in Chief, Northern Europe.”
CINCNorth	(auth abbr). “Commander in Chief, Allied Forces, Northern Europe.”
CINCPac	(auth abbr). “Commander in Chief, Pacific.”
CINCPOA	(abbr). “Commander in Chief, Pacific Ocean Areas.”
CINC's required date	วันเคลื่อนย้ายกำลัง
CINCSouth	(auth abbr). “Commander in Chief, Allied Forces, Southern Europe.”
CINCUSAFE	(abbr). “Commander in Chief, United States Air Forces in Europe.”
CINCUSArEur	(auth abbr). “Commander in Chief, U.S. Army, Europe.”
CINCWestLant	(auth abbr). “Commander in Chief, Western Atlantic Area.”
cine-gun	n. ปืนถ่ายภาพ : ดู gun camera ศัพท์กองทัพอากาศแคนาดา.
CIPAP	(auth abbr). “Authority is granted to make such changes in above itinerary and to proceed to such additional places as may be necessary for accomplishment of the mission.”
cipher	n. รหัส : การเขียนสารลับด้วยวิธีใดก็ตามที่เปลี่ยนตัวอักษรอื่นมาแทนอักษรที่เจตนาจะใช้ หรือสลับตำแหน่งตัวอักษรของข้อความธรรมดา หรือเปลี่ยนใช้อักษรอื่นหรือชุดของสัญลักษณ์แทน อักษรเดิมที่ใช้กันตามปกติ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงข้อความที่เข้ารหัส. วิธีเข้ารหัสมีหลายวิธีด้วยกัน ดู code, n.
cipher	รหัส
cipher alphabet	อักษรรหัส : ตัวหนังสือ, ตัวเลข และเครื่องหมายอื่นๆ ของภาษาเขียนที่ใช้กันทั่วไป รวมทั้งอักษรหรือสัญลักษณ์ซึ่งใช้แทนสัญลักษณ์ตามแบบทั่วไปในระบบการเข้ารหัสที่กำหนดไว้. อักษรรหัสมี 2 ภาคคือ ภาครหัสและภาคข้อความธรรมดา (ดู cipher, n. cipher component).

cipher component	ภาครหัส : ภาคของอักษรรหัสซึ่งมีสัญลักษณ์ที่ใช้แทนตัวหนังสือ และอักษรอื่นของข้อความธรรมดา ดูเทียบ plain component.
ciphony equipment	บริภัณฑ์รหัสเสียง : (ciphony=cipher+telephony) บริภัณฑ์ที่ติดอยู่กับเครื่องส่งหรือเครื่องรับวิทยุ หรือเครื่องโทรศัพท์ เพื่อระคนข้อความที่เป็นเสียงหรือไม่ระคนก็ได้.
cir	(auth abbr). “Circular.”
circ	(auth abbr). “Circumstance.”
circle of equal altitude	วงกลมระยะสูงเท่ากัน : วงกลมบนพื้นผิวโลกซึ่งมีตำบลพื้นดินตรงใต้เทหวัตถุอัมพรที่กำหนด ไว้เป็นศูนย์กลาง, จากจุดใดๆ บนหรือเหนือเส้นรอบวงนี้ จะมีมุมระยะสูงของเทหวัตถุอัมพรนั้นเท่ากัน เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “circle of position.” จุดใดจุดหนึ่งของ 2 จุดที่วงกลม 2 วงติดกัน จะเป็นที่กำหนดแน่นอน ให้ต้นหนผู้รู้ตำแหน่งของเขาดีอยู่แล้วขจัดจุดใด จุดหนึ่งออกเสียได้.
Circle of equal altitude	(ASCC) วงกลมระยะสูงเท่ากัน : วงกลมวงหนึ่งบนพื้นโลก ซึ่งเป็นเส้นทางการเคลื่อนที่ของจุดทั้งหลายเชิงเรขาคณิต ซึ่งห่างจากจุดใต้ดวงดาวของเทหวัตถุอัมพรเท่าๆ กัน ระยะสูงของเทหวัตถุอัมพรวัดจากจุดใดก็ตามบนวงกลมนี้จะมีค่าเท่ากัน เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า circle of position circle of position ดู circle of equal altitude
circuit	n. วงจร : 1. เส้นทางของกระแสไฟฟ้าหรือเส้นแรงแม่เหล็ก 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึงการสื่อสารทางวิทยุหรือโทรศัพท์ระหว่างตำบล 2 ตำบลหรือมากกว่า สามารถที่จะให้ช่วงการสื่อสารได้ช่วงหนึ่งหรือหลายช่วง. 3. ชื่อเรียกการฝึกบินที่ใช้ในโรงเรียนการบิน ประกอบด้วยการบินเป็นวงจร ดู circuits and bumps.
circuit breaker	สวิตซ์ตัดวงจร : กลอุปกรณ์แม่เหล็กไฟฟ้าที่ติดเข้ากับวงจร เพื่อเปิดหรือตัดวงจรโดยอัตโนมัติ เมื่อวงจรมีกระแสมากเกินไป.
circuit breaker unit	(CBU) หน่วยตัดวงจร, จุดตัดวงจร
circuit discipline	วินัยการใช้วงจร : ในการสื่อสาร หมายถึงการปฏิบัติตามกฎที่ควบคุมการใช้บริภัณฑ์, ความถี่ที่ระบุไว้, ระเบียบการปฏิบัติ และสิ่งคล้ายกัน ดู discipline, n. นัย 5 ข.
circuit outage	วงจรเลิกใช้ : สถานะของวงจรเมื่อไม่ใช้เป็นทางการแล้ว.
circuit ringing	วงจรกังวาน : เสียงกำธรที่ได้ยินในเครื่องรับวิทยุ เมื่อได้ปรับรอบการแกว่างกวัดไว้ที่วงจรความถี่ต่ำ โดยรับห้วงคลื่นของพลังงานความถี่วิทยุซึ่งมีวงจรกำธร.

circuits and bumps	Slang เซอร์กิทแอนด์บัมพ์ : ลำดับการบินซ้ำๆ กัน ซึ่งนักบินบินวนเหนือสนาม, ลงแตะทางวิ่ง, บินขึ้นอีกโดยไม่หยุด และซ้ำกระบวนการนั้นอีกหลายครั้ง ซึ่งรับรองกันว่าเป็นภาคหนึ่งของการฝึกบิน ดู touch-and-go landing.
circular	n. (cir). หนังสือเวียน : บรรณสารที่ใช้แจกจ่ายภายในหน่วยบัญชาการที่กำหนด เป็นคำชี้แจงหรือเรื่องอื่นที่ใช้กันทั่วไปหรือใช้ชั่วคราว. ในกองทัพอากาศ ปัจจุบันนี้หนังสือเวียนโดยมากใช้บันทึกข้อความ, หนังสือกองทัพอากาศ และสิ่งคล้ายกัน.
circular error	ความเคลื่อนคลาดเชิงวงกลม : ความเคลื่อนคลาดเกี่ยวกับการยิงหรือปล่อยอาวุธสู่เป้าหมาย คือ ระยะทางที่วัดระหว่างจุดกระทบที่ต้องการกับจุดตกกระทบจริงของอาวุธนั้น munitions salivary error.
circular error	ความเคลื่อนคลาดเชิงวงกลม : 1. ความเคลื่อนคลาดในการทิ้งระเบิด วัดจากศูนย์ของเป้าหมายถึง จุดที่ลูกระเบิดกระทบหรือจุดกระทบมัชฌิม ไม่รวมถึงความเคลื่อนคลาดทิ้งระเบิดอื่นๆ. (gross error).2. สำหรับลูกระเบิดปรมาณูที่ระเบิดในอากาศ หมายถึงความเคลื่อนคลาดของการระเบิดที่วัดจากจุดบน พื้นดินใต้การระเบิดของลูกระเบิดนั้นไปยังสูญพื้นโลกที่ต้องการ ดู ground zero.
circular error average	ความเคลื่อนคลาดเชิงวงกลมเฉลี่ย : ความเคลื่อนคลาดของการทิ้งระเบิดในการโจมตีทิ้งระเบิดที่กำหนดไว้ แสดงเป็นระยะรัศมีเฉลี่ยของจุดกระทบลูกระเบิด หรือจุดกระทบเฉลี่ยจากศูนย์เป้าหมาย.
circular error of probability	ค่าความแม่นยำของการทิ้งระเบิด
circular probable error	ความคลาดเคลื่อนเชิงวงกลมคะเน : 1. ความเคลื่อนคลาดในการทิ้งระเบิด ที่น่าจะเป็นไปได้ แสดงด้วย รัศมีของวงกลม มีศูนย์กลางอยู่ ณ จุดกระทบมัชฌิมที่ต้องการ (DMPI) ของลูกระเบิดที่ตกและมีลูกระเบิด ตกอยู่ในวงกลมนี้ครึ่งจำนวนของที่คาดไว้ ไม่รวมถึงความเคลื่อนคลาดทิ้งระเบิดอื่นๆ อีกนัยหนึ่งหมายถึง ความเคลื่อนคลาดในการทิ้งระเบิดที่แท้จริง. 2. สำหรับลูกระเบิดปรมาณูที่ระเบิดในอากาศ หมายถึงความเคลื่อนคลาดในการทิ้งระเบิดที่น่าจะเป็นไปได้ แสดงด้วยรัศมีวงกลมซึ่งมีศูนย์กลางอยู่ที่สูญพื้นโลกที่ต้องการ (DGZ), เส้นรัศมีจากจุดนั้น (คือสูญพื้นโลก) ลากตามแนวนอนตรงไปยังจุดให้การระเบิดของลูกระเบิดนั้น ทั้งนี้ไม่รวมถึงความเคลื่อนคลาดทิ้ง ระเบิดอื่นๆ ในการทิ้งระเบิดปรมาณู. 3. เมื่อใช้กับวัตถุชัดส่งนำวิถี หมายถึง ความเคลื่อนคลาดที่น่าจะเป็นไปได้ แสดงด้วยรัศมีของวงกลม วงหนึ่งซึ่งภายในวงกลมนั้นคาดว่าจะมีจำนวนวัตถุ

	ซัดส่งตกลงไปครึ่งจำนวนที่ต้องการ โดยปกติไม่นับรวม ความเคลื่อนคลาดทิ้งระเบิดอื่นๆ เข้าไว้ด้วย ดู CEP (abbr).
Circular scan	การกวาดเชิงวงกลม : การกวาดของเรดาร์ วาดเป็นรูปวงกลมในที่ว่าง โดยมีเสาอากาศอยู่ที่ศูนย์กลางของวงกลมนั้น จากศัพท์นี้มีรูปศัพท์อื่น คือ circular scanning ดู scan, n. ในหมายเหตุ
Circular system	ระบบ (ควบคุม) เชิงวงกลม : ระบบๆ หนึ่งสำหรับควบคุมวัตถุซัดส่งนำวิถี ดูในหมายเหตุวัตถุซัดส่งจะส่งสัญญาณโดยอัตโนมัติออกไปยังสถานีวิทยุ 2 สถานี และวัดเวลาการสะท้อนกลับเพื่อทรงตัวของมันให้อยู่ในเส้นทาง
circulation	n. การไหลเวียน : 1. ศัพท์อุตุนิยมวิทยา หมายถึงการเคลื่อนที่ของอากาศที่เกิดขึ้นโดยเฉพาะอย่างยิ่ง จากการได้รับความร้อนแตกต่างกันที่พื้นผิวโลก ซึ่งแตกต่างจากการเคลื่อนที่โดยหมุนไปรอบโลก. 2. ศัพท์อากาศพลศาสตร์ หมายถึง การไหลเป็นวง (ดู circulatory flow).
circulation map	แผนที่การไหลเวียน : แผนที่การไหลเวียนทางจราจร.
circulatory flow	การไหลเป็นวง : ศัพท์อากาศพลศาสตร์ หมายถึง การไหลของอากาศ, สมมุติกันว่าเป็นวงรอบๆ หน้าตัดแพนอากาศ ซึ่งมีการเคลื่อนที่เปรียบเทียบกับอากาศ. แนวความคิดเกี่ยวกับการไหลเป็นวงนี้ มีมูลฐานจากปฏิกิริยาที่สังเกตเห็นในของไหลเคลื่อนที่ ซึ่งมีทรงกระบอกหมุน อยู่ในของไหลนั้นในแนวยืน ถ้าทรงกระบอกนั้นไม่หมุน กระแสของของไหลที่ผ่านทรงกระบอกนั้น มีการไหลสมมาตร และไม่มีแรงในด้านขวางมากระทำต่อทรงกระบอกนั้น ถ้าหมุนทรงกระบอก กระแสที่ไหลผ่านทรงกระบอกนั้น จะไม่สมมาตร ทำให้เกิดแรงด้านข้างสุทธิ ซึ่งเทียบได้กับแรงยกบนแพนอากาศ แพนอากาศที่ไม่สมมาตร รวมกับ กระแสอากาศที่ไหลผ่านมันไป จะทำให้เกิดผลซึ่งเปรียบได้กับทรงกระบอกสมมาตรที่หมุนอยู่ในของไหล.
circum	(auth abbr). “Circumference.”
circumnavigate	v.tr. เดินหนรอบโลก : เดินเรือหรือบินรอบโลก. การเดินหนรอบโลกในยุคอวกาศ อาจทำในทิศทางใดๆ ก็ได้ ดู direction, n., นัย 2 ก.
circus	n. ฝูงบินเซอร์คัส : 1. เครื่องบินฝูงใหญ่ ซึ่งส่วนมากเป็นเครื่องบินขับไล่ที่ส่งออกไปเพื่อดึง เครื่องบินขับไล่ของข้าศึกให้เข้าทำการรบ. 2. ฝูงบินที่แสดงการบินผาดแผลง. ตามนัย 1 ฝูงบินเซอร์คัส อาจเข้าร่วมทำการทิ้งระเบิดก็ได้ แต่มีเจตน์จำนงที่จะดึงเครื่องบินขับไล่ของ ข้าศึกให้เข้าทำการรบมากกว่า.

cirrocumulus	n. (Cc) เมฆซีโรคิวมูลัส : ชั้นเมฆที่มีผลึกน้ำแข็งอยู่ ประกอบด้วยเกร็ดเล็กๆ หรือมวลของเมฆที่ไม่มีเงามืด. ก้อนเมฆซีโรคิวมูลัส เมื่อรวมกันเป็นกลุ่มก้อนธรรมดา เรียกกันว่า “mackerel sky” เมื่อกระจัดกระจายกันเรียกว่า “curdled sky” เมฆซีโรคิวมูลัสนี้เกิดในระยะสูงตั้งแต่ 20,000-40,000 ฟุต.
cirrostratus	n. (Cs) เมฆซีโรสเตรตัส : ชั้นเมฆมีรูปเป็นชั้นๆ ค่อนข้างขาว มีผลึกน้ำแข็งและเกิดที่ระยะสูง 20,000-40,000 ฟุต เมฆซีโรสเตรตัสนี้ไม่ทำให้แสงอาทิตย์ หรือแสงจันทร์มัวลง แต่ทำให้เกิดรัศมีทรงกลด เมื่อกระจายออกไปมากๆ ทำให้ท้องฟ้าขาว.
cirrus	n. (Ci) เมฆซีรัส : เมฆชั้นบางๆ ที่กระจายออกไปเป็นหย่อมๆ ไม่มีเงามืด มีผลึกน้ำแข็งอยู่และปรากฏ เป็นรูปต่างๆ เช่น ปอยผม, เส้นใยบางๆ, แถบ, เส้น, ขนนก ฯลฯ เมฆซีรัสนี้ โดยปกติปรากฏในระยะสูงระหว่าง 20,000-40,000 ฟุต แต่อาจพบที่ระดับใดๆ ก็ได้.
CIS	(auth abbr). “Central Instructor School.”
cist	(abbr). “Cirrostratus.” ดู CS (abbr).
cit	(auth abbr). “Citation” หรือ “citizen.”
citation	n. (cit) Specif. คำชมเชย : 1. การกล่าวถึงที่เฉพาะเจาะจงลงไปในคำสั่งหรือเอกสารอื่นว่าบุคคลหรือหน่วย มีการกระทำกันเป็นที่น่าสรรเสริญหรือดีเด่นบางอย่าง. 2. ข้อความที่เขียนไว้บรรยายการทำหรือกระทำคุณงามความดี อันเป็นเหตุให้ได้รับอิสริยาภรณ์.
city control number	หมายเลขกำกับนคร : ตัวเลขที่กำหนดไว้ 4 หลัก เพื่อระบุนครที่พิจารณาให้เป็นเป้าหมายหรือคาดว่า จะเป็นเป้าหมาย. นครต่างๆ ภายในประเทศที่กำหนดไว้ จะถูกกำหนดด้วยหมายเลขกำกับนครไว้ใน ลักษณะที่ว่าเมื่อเรียงตามลำดับตัวเลขแล้ว จะเป็นผลให้ชื่อนครนั้นๆ เรียงตามลำดับตัวอักษรด้วย สำหรับนครใหม่ ๆ ก็อาจเพิ่มเข้าไปในบัญชีรายการได้โดยไม่กระทบกระเทือนต่อหมายเลข ที่กำหนดให้ไว้แล้ว.
city fog	หมอกนคร : ส่วนผสมของควันและหมอกที่ปรากฏเหนือนคร โดยเฉพาะอย่างยิ่ง นครที่ใช้ถ่านหินชนิดอ่อนเป็นจำนวนมาก เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “smog” ดู black fog.
civ	(auth abbr). “Civil” หรือ “civilian.”
Civil Aeronautics Act	รัฐบัญญัติศิลปศาสตร์การบินพลเรือน : รัฐบัญญัติที่ผ่านรัฐสภา เมื่อค.ศ.1938 ซึ่งรวมอำนาจหน้าที่ของรัฐบาลและระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับสายการบินของชาติมาประกาศไว้ให้แจ้งชัดกับทั้งก่อตั้งการศิลปศาสตร์การบินพลเรือนขึ้น (ปัจจุบันคือ Civil

	Aeronautics Board) ให้อำนาจออกใบรับรองสิทธิในเส้นทางการบินที่กำหนดแก่บริษัทที่มีหน้าที่รับผิดชอบ.
Civil Aeronautics Administration	(CAA) การบริรักษ์ศิลปศาสตร์การบินพลเรือน : องค์การบริรักษ์ที่ตั้งขึ้นเมื่อ ค.ศ.1940 สืบต่อจากการศิลปศาสตร์การบินพลเรือ การบริรักษ์ศิลปศาสตร์การบินพลเรือนนี้ พัฒนาขึ้นและธำรงเครื่องช่วยการเดินอากาศ ตลอดจนวง กฎเกณฑ์การควบคุมและวิธีดำเนินการจราจรทางอากาศ บังคับให้มีใบสมควรเดินอากาศแก่อากาศยาน ให้สายการบินมีระเบียบปฏิบัติ และให้เจ้าหน้าที่ผู้ทำการบินมีความชำนิชำนาญ กับให้ดำเนินการวิจัยและพัฒนา เพื่อปรับปรุงในเรื่องอากาศยาน ตลอดจนทำหน้าที่แจกจ่ายข่าวสารเทคนิค องค์การนี้ร่วมมือกับกองทัพอากาศ โดยติดต่อผ่านแผนกการบินพลเรือน.
Civil Aeronautics Authority	การศิลปศาสตร์การบินพลเรือน : องค์การที่ตั้งขึ้นตามรัฐบัญญัติศิลปศาสตร์การบินพลเรือน ค.ศ.1938 แต่ถูกตัดทอนพันธกิจลงไปมากเมื่อ ค.ศ.1940. สภากรรมการศิลปศาสตร์การบินพลเรือน และการบริรักษ์ศิลปศาสตร์การบินพลเรือนได้เข้ารับผิดชอบแทนองค์การนี้.
Civil Aeronautics Board	(CAB) สภากรรมการศิลปศาสตร์การบินพลเรือน : สภากรรมการภายในสายงานของกระทรวงพาณิชย์ ซึ่งทำหน้าที่ออกใบรับรองต่างๆ ให้แก่สายการบินพลเรือน, กำหนดอัตราต่างๆ ออกกฎว่าด้วยมาตรฐานนิรภัยทางอากาศ และวางข้อกำหนดเกี่ยวกับความสมควรเดินอากาศของอากาศยาน ตลอดจนสืบสวนอุบัติเหตุของอากาศยาน.
civil affairs	กิจการพลเรือน : 1. กิจการหรือกิจกรรมของรัฐบาลหรือประชาชนของประเทศหนึ่ง หรือของ พื้นที่แห่งประเทศนั้น ซึ่งมีกำลังทหารเข้าไปยึดครองหรือมีกำลังทหารอยู่ อีกนัยหนึ่งหมายถึง ผลของกิจการเหล่านั้นซึ่งเกิดจากสัมพันธภาพระหว่างประชาชนพลเรือนกับกำลังทหาร. 2. บางทีนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงเจ้าหน้าที่ทหารซึ่งมีหน้าที่เกี่ยวกับกิจการพลเรือน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกิจกรรมของบุคคลเช่นกล่าวนั้น. ภารกิจของกิจการพลเรือนในดินแดนของข้าศึกที่ถูกยึดครอง หรือของชาติที่เคยเป็นศัตรูกันมาก่อน ได้แก่ธำรง ไว้ซึ่งความเป็นระเบียบ, ส่งเสริมความมั่นคง, แบ่งเบางานธุรการฝ่ายพลเรือนจาก เจ้าหน้าที่ฝ่ายรบ, กำจัดการ ก่อวินาศกรรม, ป้องกันพลเรือนมิให้เข้าไปยุ่งกับหน่วยบัญชาการทหาร และช่วยในการจัดตั้งงานธุรการและ บริการขึ้นใหม่ หรือให้ความช่วยเหลือในการจัดตั้งรูปการปกครองใหม่ หน้าที่เหล่านี้บางอย่างอาจเป็นส่วนหนึ่ง ของภารกิจในกิจการพลเรือนที่อยู่ในดินแดนของชาติพันธมิตรก็ได้.
civil affairs	กิจการพลเรือน

Civil Air Branch	แผนกการบินพลเรือน : แผนกหนึ่งของกรมแผนการ (ฝ่ายยุทธการ) กองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ ที่จัดให้มีการแนะแนวทางนโยบายในเรื่องเกี่ยวกับการบินพลเรือน.
Civil Air Patrol	การลาดตระเวนอากาศฝ่ายพลเรือน : บรรษัทซึ่งดำเนินการโดยไม่มุ่งหวังผลกำไร ที่รัฐบาลกลาง ให้เอกสิทธิ์ตามอนุมัติของสภาคองเกรส เมื่อ ค.ศ. 1948 เป็นหน่วยพลเรือนอาสาสมัคร สนับสนุนกองทัพอากาศ หน่วยนี้มีภารกิจให้บริการสาธารณะในยามฉุกเฉินทั้งระดับท้องถิ่น และระดับชาติ, จูงใจเยาวชนให้มีอุดมการณ์สูงส่งในความเป็นผู้นำ เพื่อให้สหรัฐอเมริกาก้าวหน้า ต่อไปในความเป็นเจ้าอากาศ-อวกาศ โดยให้การศึกษาและการฝึกอบรมด้านอากาศ-อวกาศ.clinic ดู dispensary
Civil Air Patrol	(CAP) การตระเวนอากาศฝ่ายพลเรือน : องค์การอาสาสมัครช่วยการบินพลเรือนกึ่งทหาร ซึ่งกองทัพอากาศ กำกับดูแลและบริหาร ตลอดจนได้รับการฝึกอบรมและมีเครื่องมือเครื่องใช้สำหรับ ช่วยในภาวะฉุกเฉิน ของชาติหรือท้องถิ่น.
civil airway	เส้นทางบินพลเรือน : เส้นทางบินที่องค์การบริรักษ์ศิลปศาสตร์การบินพลเรือนระบุไว้และรับรองว่าเหมาะสมสำหรับการบินพาณิชย์ระหว่างรัฐ, โพ้นทะเลหรือต่างประเทศ เส้นทางบินพลเรือนเหล่านี้ อากาศยานของกองทัพอากาศใช้ได้ด้วย.
civil aviation	การบินพลเรือน : การบินที่เกี่ยวข้องกับการบินพาณิชย์หรือส่วนบุคคล แตกต่างจากการบินทางทหาร.
civil day	วันพลเรือน : วันทางสุริยคติ ศัพท์นี้ล้าสมัยแล้ว ดู Greenwich mean time.
civil defence	การป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน : การบรรเทาความสูญเสีย ความเสียหาย และความทุกข์ที่เกิดกับพลเรือนซึ่งเป็นผลเนื่องมาจากวิธีการทำสงครามและยุทธวิธีทางสงคราม นับเป็นองค์ประกอบ สำคัญในการคุ้มครองพลเรือนจากการปฏิบัติการทางทหาร ได้รับการรับรองโดยกฎหมายมนุษยธรรมระหว่างประเทศ
civil defense	1. การป้องกันฝ่ายพลเรือน : การป้องกันประชาชนพลเมือง โดยเจ้าหน้าที่พลเรือนทั้งในท้องถิ่น และระดับชาติ เพื่อลดผลการกระทำของข้าศึกที่มีต่อชีวิตพลเรือนทุกด้านให้เหลือน้อยที่สุด.2. หน่วยป้องกันฝ่ายพลเรือน : หน่วยราชการพลเรือนที่จัดตั้งขึ้นเพื่อให้การป้องกันดังกล่าวได้ผลดี. การป้องกันฝ่ายพลเรือนนั้นส่วนใหญ่เป็นเชิงรับ แต่กิจกรรมของกองสังเกตการณ์ภาคพื้นดิน ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการป้องกันฝ่ายพลเรือน เป็นมาตรการป้องกันทางอากาศเชิงรุก โดยเหตุที่กองนี้ให้การป้องกันทางอากาศเชิงรุก และให้ข่าวสารเกี่ยวกับอากาศยานที่บินต่ำ หน่วยนี้ปฏิบัติงานโดยให้ความร่วมมือใกล้ชิดกับหน่วยราชการทหาร และได้รับการช่วยเหลือตลอดจนการฝึกอบรมเป็นส่วนใหญ่ จากหน่วยราชการทหารด้วย.

civil protection	การคุ้มครองประชาชน : ระบบและทรัพยากรบุคคลของรัฐที่ได้รับความเห็นชอบให้ปฏิบัติหน้าที่ปกป้อง และช่วยเหลือประชาชนในกรณีเกิดภัยพิบัติ
civil society organization	(CSO) องค์กรภาคประชาสังคม : หน่วยงานหรือองค์กรอิสระซึ่งไม่แสวงผลกำไรที่มีบทบาทในการดำเนินกิจกรรมเพื่อสาธารณะ มีเป้าหมายเพื่อก่อให้เกิดความเปลี่ยนแปลงที่ดีด้านสังคมและสิ่ง แวดล้อม มักหมายถึงองค์กรพัฒนาเอกชน (เอ็นจีโอ) สหภาพแรงงาน กลุ่มชาติพันธุ์ องค์กรการกุศล องค์กรเพื่อมนุษยธรรม องค์กรศาสนาหรืออิงกับศรัทธา สมาคมวิชาชีพ มูลนิธิ และกลุ่มชุมชน เป็นต้น
civil twilight	แสงสนธยาพลเรือน : 1. ส่วนหนึ่งของระยะแสงสนธยา (ดู twilight) ที่เกิดขึ้น ใช้ในการคำนวณเมื่อดวงอาทิตย์อยู่ระหว่างเส้นขอบฟ้ากับจุดหนึ่งต่ำจากขอบฟ้าประมาณ 6 องศา และจุดดังกล่าวนั้นวัดตรงกึ่งกลางดวงอาทิตย์ แสงสนธยานี้ ในวันที่อากาศแจ่มใสยังมีเวลาพอให้ทำงานธรรมดานอกบ้านได้. 2. แสงอาทิตย์ที่แพร่ออกไปในระยะเวลาดังกล่าว ดู twilight, n.
civilian	a.-พลเรือน : ใช้กับหรือเนื่องด้วยพลเรือนคนเดียวหรือหลายคน.
civilian	n. (civ) พลเรือน : บุคคลผู้มิได้เป็นสมาชิกของเหล่าทัพโดยการเข้ามาเป็นทหาร มิได้รับสัญญาบัตรยศหรือประทวนยศ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงบุคคลผู้ไม่มีข้อผูกพันหรือได้รับอนุญาตให้แต่งเครื่องแบบทหาร ดูเทียบ military personnel. เหล่าทัพมักจะจ้างพลเรือนไว้ และพลเรือนเหล่านี้บางทีก็อยู่ใต้อำนาจศาลทหารด้วย แต่เมื่ออยู่ในฐานะลูกจ้างเช่นนี้แล้ว ตามปกติก็ยังคงมีอิสระปฏิบัติในเรื่องต่างๆ เช่น การลาออกจากงาน การเลือกที่พักอาศัยเอง ฯลฯ.
civilian auxiliary	หน่วยพลเรือนอนุเคราะห์ : หน่วยราชการซึ่งประกอบด้วยพลเรือน เช่น หน่วยตระเวนทางอากาศฝ่ายพลเรือน ที่ให้บริการประสานงานอย่างใกล้ชิดกับเหล่าทัพ.
civilian component	ฝ่ายพลเรือน : 1. องค์ประกอบใดๆ ก็ตามของเหล่าทัพที่ประกอบด้วยพลเรือน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง องค์ประกอบสำรองที่เป็นของกองทัพอากาศ. 2. ศัพท์นี้บางทีก็ใช้กันอย่างหละหลวม หมายถึงหน่วยพลเรือนอนุเคราะห์.
civilian contract school	โรงเรียนพลเรือนในสัญญา : โรงเรียนพลเรือนแห่งใดก็ตาม ที่มีสัญญากับกองทัพอากาศว่าจะให้การสอนแก่เจ้าหน้าที่กองทัพอากาศ.
civilian institutions program	กำหนดการสถาบันพลเรือน : กำหนดการที่วางไว้โดยสถาบันเทคโนโลยี กองทัพอากาศสหรัฐ ซึ่งมอบหมายให้นายทหารอากาศผู้ได้รับคัดเลือกปฏิบัติหน้าที่ประจำที่มหาวิทยาลัยหรือโรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งเป็นสถานที่ที่เขาเหล่านั้นได้รับการศึกษาทางวิชาชีพหรือฝึกงาน ดู Institute of Technology” กองทัพอากาศเป็นผู้จ่ายค่าเล่าเรียน

	และค่าธรรมเนียม, ค่าหนังสือ, ค่าสิ่งอุปกรณ์ต่างๆ ฯลฯ ให้แก่มหาวิทยาลัย กำหนดการนี้ไม่ใช่อย่างเดียวกันกับ “Operation bootstrap” (ดูคำนี้) หรือ “United States Armed Forces Institute.” (ดูคำนี้).
civilian requirements	ความต้องการด้านพลเรือน : ความต้องการทางวัตถุทั้งหมดของประชาชนพลเมืองในระหว่างภาวะฉุกเฉิน ประกอบด้วยสินอุปโภคและสินหลักทุน.
civvies	n. Slang. ซิพวีส์ : เสื้อผ้าพลเรือน.
CJTF	(auth abbr). “Commander Joint Task Force.”
ck	(auth abbr). “Check.”
ckpt	(auth abbr). “Cockpit.”
cl	1. auth. “Class” เมื่อใช้คำประสม. 2. “Climb. ของอากาศยาน. 3. auth. “Carload.”
CL	(abbr). “Carload.”
claim	n. การอ้างสิทธิ์ : การอ้างของนักบินคนหนึ่งหรือหลายคน หรือเจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศอื่นๆ เพื่อให้เชื่อว่าได้ทำลาย, ทำให้เสียหาย, หรืออาจทำลาย, อาจทำให้เสียหายแก่อากาศยาน, รถจักร หรือสิ่งคล้ายกันของข้าศึก.
Clam	n. แคลม : ชื่อประมวลสำหรับเรียกเครื่องบินรุสเซีย อิล-18.
clamping circuit	Electricity. วงจรเปลี่ยนระดับคลื่น : 1. วงจรที่ยกขอบสุดของแอมพลิจูดรูปคลื่นให้อยู่ในระดับหนึ่ง ที่แน่นอนของศักย์. 2. วงจรที่กดฐานของรูปคลื่นให้มีค่าของศักย์หรือกระแสที่กำหนดไว้.
clamshell door	ประตูรูปเปลือกหอย : มักเป็นพหูพจน์ หมายถึงประตูระวางบรรทุกซึ่งอยู่ใต้ท้องเครื่องบิน ประกอบด้วยแผ่นโค้ง 2 แผ่นคล้ายเปลือกหอย แยกออกจากกันได้ตามทางยาว.
clandestine	a. Specif.-ลักลอบ : เมื่อใช้กับกิจกรรมที่ไม่เปิดเผยบางอย่าง หมายถึงมิใช่แต่เพียงปกปิดเท่านั้น แต่ยังไม่มีอำนาจที่ที่จะทำอีกด้วย.
clank	v. intr. Slang. แคล็ง : ใช้กับบุรพบท หมายถึง ตกใจง่าย.
clar	(auth abbr). “Clarity.”
clara	แคลรา : ไม่พบอากาศยานข้าศึก

Clark Air Force Base	ฐานทัพอากาศคล็าก : ฐานทัพอากาศที่เมืองแองเจเลส, เกาะลูซอนในหมู่เกาะฟิลิปปินส์ ให้ชื่อนี้เพื่อเป็นเกียรติแก่พันตรี ฮาโรลด์ เอ็ม คล็าก ผู้เสียชีวิตด้วยอุบัติเหตุเหนือสนามบิน เมื่อ ค.ศ.1920.
clasp	n. เครื่องหมายทวีเกียรติ : สิ่งประดิษฐ์โลหะเล็กๆ กลัดบนแพรแถบเหรียญตราหรือบนแถบแพร เพื่อแสดงให้ประจักษ์ถึงคุณความดีเพิ่มเติม หรือเพื่อแสดงลักษณะของการปฏิบัติที่เป็นเหตุให้ได้เหรียญตรานั้น.
Class	(auth abbr). “Classify” หรือ “classification.”
class A agent	นายทหารจ่ายเงินประเภท ก. : นายทหารสัญญาบัตรหรือนายดาบผู้ได้รับมอบหมายให้รับเงินราชการจากนายทหารสัญญาบัตรจ่ายเงิน เพื่อนำไปจ่าย เช่น ในการจ่ายเงินเดือนให้แก่ทหาร คำเต็มคือ class A agent officer.
class A bearing	มุมชี้ทิศประเภท ก. : มุมชี้ทิศซึ่งหาได้ด้วยการหาทิศทางที่พิจารณากำหนดว่า มีความแม่นยำภายในบวกหรือลบ 2 องศา.
class A uniform	เครื่องแบบประเภท ก. : เครื่องแบบราชการของนายทหารสัญญาบัตรหรือประทวน ศัพท์นี้ไม่ใช่ศัพท์ทางการ.
class B agent	นายทหารจ่ายเงินประเภท ข. : นายทหารสัญญาบัตรหรือนายดาบผู้ได้รับมอบหมายจากนายทหารการบัญชีจ่ายเงิน เพื่อให้เก็บหรือจ่ายเงินราชการแทน คำเต็มคือ Class B agent officer. นายทหารจ่ายเงินประเภท ข.นี้ ได้รับอำนาจหน้าที่ทำการแทนหรือทำในนามของนายทหารการบัญชีจ่ายเงินนั้นได้.
class B bearing	มุมชี้ทิศประเภท ข. : มุมชี้ทิศซึ่งหาทิศได้ด้วยการหาทิศทาง ที่พิจารณากำหนดว่า ความแม่นยำภายในบวกหรือลบ 5 องศา.
class C agent	นายทหารจ่ายเงินประเภท ค. : นายทหารสัญญาบัตรหรือเจ้าหน้าที่พลเรือน ซึ่งได้รับมอบอำนาจให้กระทำการซื้อของในท้องถิ่นด้วยเงินสดตามที่อนุมัติ หรือระบุไว้ในข้อบังคับของกองทัพอากาศ คำเต็มคือ class C agent officer. นายทหารประเภทนี้ผู้บังคับบัญชาของที่ตั้งหน่วยทหารอากาศนั้นเป็นผู้แต่งตั้ง.
class C bearing	มุมชี้ทิศประเภท ค. : มุมชี้ทิศซึ่งหาได้ด้วยการหาทิศทาง ที่พิจารณากำหนดว่ามีความแม่นยำภายในบวกหรือลบ 10 องศา.
classes of supply	ประเภทสิ่งอุปกรณ์ แบ่งได้เป็น 10 ประเภท เพื่ออำนวยความสะดวกในการจัดการและการวางแผน ๑. เสบียงและของแจกเพื่อสุขภาพ ขวัญ และสวัสดิการ ๒. เสื้อผ้า ยุทธภัณฑ์ประจำกาย กระโจม ชุดเครื่องมือ สิ่งอุปกรณ์และยุทธภัณฑ์ทางธุรการ และงานบ้านงานครัว ๓. ปิโตรเลียม น้ำมัน และหล่อลื่น ๔. วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง ๕.

	กระสุนวัตถุระเบิด ๖. รายการที่เป็นความต้องการส่วนบุคคล ๗. ยุทธภัณฑ์หลัก (พัสดุสำเร็จ) รวมถึงรถถัง เฮลิคอปเตอร์และวิทยุสื่อสาร ๘. สายแพทย์ ๙. ชิ้นส่วนซ่อม และส่วนประกอบอื่นๆ ที่ใช้ในการบำรุงรักษายุทโธปกรณ์ ๑๐. สิ่งอุปกรณ์นอกอัตรา สนับสนุนโครงการที่ไม่เกี่ยวกับทางทหาร เช่น การพัฒนาด้านเศรษฐกิจและการเกษตร เป็นต้น ดู ammunition; petroleum, oils, and lubricants ด้วย
classification	n.(class) การแยกประเภท : 1. การจัดกลุ่มหรือผลของการจัดกลุ่มพัสดุ, บริภัณฑ์, ทรัพย์สิน, บุคคล, เอกสาร ฯลฯ ซึ่งกระทำเพื่อความสะดวก, ประสิทธิภาพ, การรักษาความปลอดภัย และมีเกณฑ์พิจารณาจากเกณฑ์อย่างใดอย่างหนึ่ง. การแยกประเภทที่กระทำกันอยู่เป็นส่วนมากกระทำต่อสิ่งต่อไปนี้:- ก. พัสดุ, ทรัพย์สิน หรือบริภัณฑ์ แยกประเภทตามชนิด, แบบอย่าง, สถานะ, ภาวะหรือความมุ่งประสงค์ที่ทำการแยก. ข. อากาศยาน แยกประเภทตามสาลักษณ์ทางกลไกหรือกายภาพ (เช่นแยกเป็นเฮลิคอปเตอร์, เครื่องร่อน, เครื่องบิน, พโยมยาน, ฯลฯ) แยกประเภทตามความมุ่งประสงค์ (เช่นเป็นเครื่องบินทิ้งระเบิด, ขับไล่ ฯลฯ) อนึ่งแยกประเภทตามภาวะหรือขีดจำกัด (เช่นแยกเป็นน้ำหนักและดุล ฯลฯ) ค. บุคคล แยกตามความสันทัดการศึกษา, ความสมบูรณ์ของร่างกายหรือเกณฑ์อื่นๆ. ง. เอกสาร, คำบรรยาย, ข่าวสาร, บริภัณฑ์, ฟิล์ม ฯลฯ แยกตามระดับของการรักษาความปลอดภัยที่ต้องการ ดู confidential, a., secret, a, top secret, 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึง การจัดแบ่งข่าวสารทางการที่ต้องการให้มีการคุ้มครองผลประโยชน์เกี่ยวกับการป้องกันประเทศชาติ เป็น 1 ใน 3 ประเภท คือ ลับที่สุด, ลับมาก หรือลับ 3. ศัพท์จำเพาะ ใช้ในราชการพลเรือน หมายถึง การกำหนดค่าตำแหน่งที่จะมอบหมายให้แก่บุคคลผู้เหมาะสมที่จะดำรงตำแหน่งนั้นๆ.
classification and audit roster	บัญชีรายนามแยกประเภทและตรวจสอบ : บัญชีรายนามซึ่งสำนักบริการสถิติทำให้แก่หน่วยทหารอากาศ แต่ละหน่วยที่อยู่ในวงอำนาจของตน และให้หน่วยนั้นๆ ตรวจสอบให้ตรงกับระเบียน ใช้เป็นเครื่องช่วย รักษาข่าวสารกำลังพลของหน่วยให้ทันสมัย และใช้เป็นเครื่องตรวจสอบคุณวุฒิของกำลังพลให้ตรงกับ หน้าที่ที่เขากำลังปฏิบัติอยู่ บางทีก็เรียกว่า “classification and audit list”
classification board	สภากรรมการแยกประเภท : สภากรรมการซึ่งประกอบด้วยนายทหารสัญญาบัตรและนายดาบ ตั้งขึ้นเพื่อความมุ่งประสงค์จะให้เสนอแนะข้อปฏิบัติเกี่ยวกับการกำหนดหน้าที่และการเปลี่ยนหมายเลขชำนาญการให้แก่กำลังพลทหารอากาศ.
classification drone system	ระบบระบุตัวตนอากาศยานไร้คนขับ

classification yard	ย่านสับเปลี่ยน : ย่านรถไฟซึ่งรถของขบวนที่เข้ามาจะถูกแยกออกและจัดเป็นขบวนใหม่เตรียมส่งไปตามเส้นทางออกต่างๆ .
classified	a. Specif.-ประเภทลับ : เมื่อใช้กับเอกสาร, คำบรรยาย, ข่าวสาร, บริภัณฑ์, ฟิล์ม และสิ่งคล้ายกัน หมายถึงมีชั้นความลับที่กำหนดให้.
classified defense information	ข่าวสารที่แยกประเภทไว้เพื่อป้องกันการรั่วไหล : ข่าวสารทางการ ซึ่งจำเป็นต้องพิทักษ์รักษาความปลอดภัย เพื่อผลประโยชน์ในการป้องกันประเทศชาติ และจะต้องแยกประเภทไว้เพื่อความมุ่งประสงค์เช่นนั้น โดยมีเจ้าหน้าที่แยกประเภทที่เหมาะสม. (AFR 205-1).
clean	a. Colloq.-เข้าที่ : ใช้กับฐานส่งแฟล็พ ฯลฯ เมื่ออยู่ในตำแหน่งพับเก็บเข้าที่แล้ว เช่นในประโยค “the brakes are in the clean position.”
clean	v. 1. กวาดล้าง : ก. สกรรมกริยาใช้กับบุรพบท “up” หมายถึง กวาดล้างข้าศึกหรือพื้นที่ ข. อรรมกริยา หมายถึง ทำสถานที่ให้เป็นระเบียบเรียบร้อยหรือสะอาด. 2. คลีน (เครื่องยนต์) : ใช้ในประโยค “To clean the engine” หมายถึง เร่งคันปรับแก๊สเครื่องยนต์ของเครื่องบินขณะเดินเบาเป็นช่วง ช่วงสั้นๆ เพื่อมิให้เครื่องยนต์เย็นหรือมิให้มีส่วนผสมเชื้อเพลิงหนาเกินไป.
clean aircraft	อากาศยานที่ไม่ใช้เครื่องช่วยในการลงสนาม , อากาศยานที่ไม่ติดตั้งอุปกรณ์ภายนอก
clean room	ห้องควบคุมสภาพแวดล้อมและประจุไฟฟ้า ใช้สำหรับประกอบและทดสอบระบบดาวเทียม
clear	a- แจ่มกระจ่าง : ใช้เกี่ยวกับท้องฟ้า หมายถึงปราศจากเมฆหรือมีเมฆกระจัดกระจายเพียงเล็กน้อยเท่านั้น. หากท้องฟ้ามีเมฆปกคลุมอยู่น้อยกว่า 1 ใน 10 ก็รายงานอากาศว่า “clear”
clear	v. tr. 1. อนุมัติให้ผ่าน : เห็นชอบหรืออนุมัติ หรือได้รับความเห็นชอบหรืออนุมัติเพื่อให้ : (ก) บุคคลคนหนึ่งหรือหลายคนกระทำการเคลื่อนย้าย ทำหน้าที่ ฯลฯ (ข) วัตถุอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างเช่น บริภัณฑ์ หรือพัสดุ ตามคุณภาพ, ปริมาณ, ความมุ่งประสงค์, การขนย้าย, การจำหน่าย ฯลฯ (ค) คำขอ, ถูกต้องตามแบบพิมพ์, ใช้การได้ ฯลฯ 2. ให้ผ่าน : ศัพท์จำเพาะ หมายถึง ให้อากาศยานเครื่องหนึ่งหรือหรือหลายเครื่องผ่านได้. 3. รับรองชั้นความลับ : ให้บุคคลเข้าถึงชั้นความลับได้. 4. บินพ้น : บินข้ามเครื่องกีดขวางไปได้โดยไม่กระทบ. 5. ผ่านพ้น : ผ่านจุด, แนว หรือวัตถุที่กำหนดไว้ไปได้ และจะนับได้ว่าผ่านก็ต่อเมื่อท้ายขบวนพ้นจุดนั้นไปแล้ว. 6. เคลียร์ (ปืน) : ก. เอาลูกกระสุนออกหรือทำให้แน่ใจว่าไม่มีกระสุนค้างอยู่. ข. แก้การติดขัดของปืน. 7. เคลียร์ (เครื่องยนต์) : ใช้

	ในประโยค “To clear an engine” หมายถึง เร่งคันปรับแก๊สเครื่องยนต์ที่เดินเบาให้แรงขึ้นเพื่อขจัดเขม่า. 8. กวาดล้าง (ฟ้า) : ใช้ในประโยค “To clear the air” หมายถึง ได้เปรียบทางอากาศชั่วคราวหรือถาวร หรือครองอากาศ ณ ตอนใดตอนหนึ่งที่กำหนดให้.
clear	n. 1. ฟ้าแจ่มกระจ่าง : ใช้ในคำ “The clear” หมายถึงส่วนหนึ่งของท้องฟ้าที่ปราศจากหรือเกือบจะปราศจากเมฆ. 2. ข้อความกระจ่าง : ใช้ในคำ “In the clear” หมายถึงข้อความสามัญ ศัพท์นี้ใช้พูดเกี่ยวกับสารที่ส่งโดยไม่ได้ใช้รหัสหรือประมวล.
Clear for take-off	คำสั่งให้อากาศยานทำการวิ่งขึ้น
Clear hot	คำสั่งการโจมตี กรณีอากาศยานติดอาวุธ
clear ice	น้ำแข็งใส : น้ำแข็งใสเกาะติดกันเป็นชั้นๆ บนแพนอากาศของเครื่องบินในขณะบิน เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “glaze” น้ำแข็งใสนี้อาจเรียบหรือขรุขระก็ได้ และในบางกรณีทำให้ส่วนโค้งของแพนอากาศเปลี่ยนรูปไป เป็นผลให้เกิดแรงต้านเพิ่มขึ้นอีกมาก.
clear text	ข้อความกระจ่าง : ข้อความสามัญ.
Clear to land	คำสั่งอากาศยานทำการร่อนลง
clear zone	เขตปลอด : ส่วนหนึ่งของพื้นที่แผ้วถางซึ่งอยู่ ณ ปลายทางวิ่ง เป็นเขตสำหรับลดการเสี่ยงอุบัติเหตุในการบิน ขึ้นหรือลง เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “clearance zone” หรือ “overrun.”
clear-air turbulence	การปั่นป่วนในอากาศแจ่มกระจ่าง : การปั่นป่วนหรือการกระโชกในอากาศที่ไม่มีเมฆ, แตกต่างจากพายุปั่นป่วน. ปัญหาพิเศษเกี่ยวกับการปั่นป่วนในอากาศแต่ละแห่ง คือต้องจับเค้าให้ทราบลักษณะเช่นนั้นเสียก่อนจะบินผ่าน.
clearance	n. (clnc). 1. การอนุมัติ, การให้ผ่าน : วิธีดำเนินการหรือการปฏิบัติ โดยปกติประกอบเกี่ยวกับ การทำเรื่องราว, แบบพิมพ์ หรือระเบียบเกี่ยวกับคำ, การเคลื่อนย้ายบุคคล, บริภัณฑ์, พัสดุ ฯลฯ ให้สมบูรณ์ ตรวจงานการตรวจสอบ หรือการประสานเรื่องต่างๆ ดังกล่าวแล้ว ดู clear, v. นัย 1. 2. ศัพท์จำเพาะ เป็นรูปสั้นของ “flight clearance” หรือ “security clearance”3. การบินพ้น : การปฏิบัติเกี่ยวกับการบินผ่านพ้นเครื่องกีดขวางโดยไม่ให้ชน เช่นวลี “the clearance over the trees”4. การอนุญาต : ดู permission, n. นัยนี้ถือว่าใช้กันอย่างหละหลวม ดูเทียบ Landing permission. เฉพาะนัย “flight clearance” ดู aircraft clearance, air traffic clearance, local flight clearance.

clearance capacity	วิสัยสามารถในการขนออก : วิสัยสามารถโดยประมาณของวิธีการขนส่งเท่าที่มีอยู่ ในอันที่จะนำของจากชายหาดหรือท่าซึ่งเข้าไปยังพื้นที่ภายใน เพื่อลำเลียงสัมภาระจากชายหาด หรือจากท่านั้น วิสัยสามารถโดยประมาณนี้คิดเป็นตันน้ำหนัก คิดเป็นตันปริมาตรของตัน หรือช็อตตันหรือต่อวัน. วิธีการขนส่งเท่าที่มีอยู่นั้นหมายรวมถึงทาง ถนน, ทางรถไฟ. ทางน้ำในแผ่นดิน. วิสัยสามารถโดยประมาณนี้มีคิดจากการกำหนดค่าเครื่องอำนวยความสะดวกทางกายภาพของข่าวการขนส่งในพื้นที่นั้น ถ้ามีการขนส่งทางอากาศ ก็มีผลกระทบกระเทือนต่อประมาณการนั้น ดู port capacity.
clearance limit	เขตจำกัดให้ผ่าน : ตำบลในเส้นทางซึ่งอากาศยานจะบินล้ำเข้าไปไม่ได้ ตามประกาศจราจรทางอากาศ.
cleared area	Specif. พื้นที่แผ้วถาง : พื้นที่ซึ่งได้ปราบหรือเตรียมไว้ ณ ข้างๆ ทางวิ่งหรือด้านสุดด้านใดด้านหนึ่ง ของทางวิ่งนั้น ซึ่งในบริเวณนี้ได้นำต้นไม้, หินก้อนใหญ่, หรือวัตถุอื่นๆ ออกไปแล้ว เขตปลอดเป็นส่วนหนึ่งของพื้นที่แผ้วถาง.
clearing station	สถานีจัดผ่าน : 1. สถานีซึ่งจัดให้พัสดุ, บริภัณฑ์ หรือการจราจรผ่านไปยังตำบลอื่นๆ. 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึง สถานีแพทย์ภาคพื้นดินส่วนหลังของเขตหน้าที่ ซึ่งรับกำลังสูญเสียจากสถานีรวบรวมมาให้การรักษาเพิ่มเติม, แยกประเภท และจัดส่งต่อไป.
clearing unit	หน่วยจัดผ่าน : หน่วยแพทย์ภาคพื้นดินที่ดำเนินงาน ณ สถานีจัดผ่านแห่งหนึ่งหรือหลายแห่ง.
clearway	ฉนวนการไต่, ย่านการไต่ : พื้นที่รูปสามเหลี่ยมผืนผ้าต่อจากปลายของทางวิ่งเป็นพื้นที่ปลอดอุปสรรค อันเครื่องบินจะไต่ขึ้นสู่ระดับสูงที่กำหนด
climatic hangar	โรงปรับภูมิอากาศ : โรงเก็บ ซึ่งสามารถจำลองภาวะอากาศต่างๆ ไว้ภายในเพื่อทดสอบกำลังพลและบริภัณฑ์.
climatic study	การศึกษาภูมิอากาศ : การพิจารณาศึกษาภูมิอากาศของพื้นที่แห่งใดแห่งหนึ่งเพื่อแก้ปัญหา ธรรมชาติโดยทั่วไปหรือโดยเฉพาะ.
climatic test	การทดสอบทางภูมิอากาศ : การทดสอบเพื่อหาประสิทธิภาพของกำลังพลหรือยุทโธปกรณ์ ในภาวะภูมิอากาศที่เป็นจริงหรือจำลองขึ้น.
climatic zone	เขตภูมิอากาศ : เขตหนึ่งหรือหลายเขตบนพื้นผิวโลกตามละติจูดและภูมิอากาศ. เขตภูมิอากาศโดยคร่าวๆ ขนานกับเส้นศูนย์สูตรรอบโลก แต่จะกว้างหรือแคบนั้นขึ้นอยู่กับภูมิอากาศที่เป็นจริง วงการเอกสารกองทัพอากาศยอมรับว่ามีเขตภูมิอากาศนี้อย่างน้อย 7 เขต คือ เขตขั้วโลก 2 เขต, เขตแปรปรวนหรือเขตปานกลาง 2 เขต, เขตร้อน 2 เขต และเขตศูนย์สูตร 1 เขต.

climatization	n. การทำให้ทนต่อภูมิอากาศ : การปฏิบัติหรือกรรมวิธีแผนแบบยุทโธปกรณ์เพื่อทำงานให้ได้ผลดีตามพิสัย อุณหภูมิที่กำหนดไว้ในภาวะภูมิอากาศใดๆ ก็ตาม.
climatological data sheet	แผ่นข้อมูลภูมิอากาศวิทยา : แผ่นข้อมูลซึ่งสรุปคำพยากรณ์เฉลี่ยตามฤดูของภาวะกาลอากาศเกี่ยวกับลม, อุณหภูมิ และฝนตกเหนือพื้นที่ซึ่งกำหนดไว้ และผลที่กระทบกระเทือนต่อการทิ้งระเบิดทางอากาศ.
climb	n. การไต่ : 1. การกระทำของเครื่องบินที่บินขึ้นไป โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินที่ใช้กำลังเครื่องยนต์ อีกนัยหนึ่งหมายถึงระยะทางที่บินสูงขึ้นๆ. 2. ขีดความสามารถของเครื่องบินในการไต่ เช่นในประโยค “the plane was inferior in speed, climb, and ceiling อีกนัยหนึ่งหมายถึง อัตราการไต่.
climb	v. intr. ไต่ : เมื่อใช้กับเครื่องบิน ศัพท์นี้ใช้พูดถึงบุคคลที่อยู่ในเครื่องบินด้วย. อากาศนาวาใช้ “ascend” เครื่องบินใช้ “climb” แต่เกี่ยวกับการลดระยะสูงใช้ว่า “descend”ทั้งอากาศนาวาและเครื่องบิน.
climb and acceleration time	เวลาไต่และเร่ง : เวลาที่เครื่องบินใช้ในการไต่ นับตั้งแต่อยู่กับที่ ณ ระดับน้ำทะเลจนถึงอัตราเร็วรบ ณ ระยะสูงการรบ โดยใช้กำลังเครื่องยนต์พิกัดทางทหาร.
climb indicator	เครื่องบอกการไต่ : เครื่องบอกอัตราไต่ชนิดหนึ่ง.
clinometer	n. เครื่องวัดมุมยก : เครื่องวัดชนิดหนึ่งสำหรับวัดมุมยก เช่นระหว่างกระบอกปืนกับแนวนอน ดู inclinometer, n.
Clinton County Air Force Base	ฐานทัพอากาศ คลินตัน เคาน์ตี : ฐานทัพอากาศที่วิลมิงตัน รัฐโอไฮโอ ให้ชื่อตามชื่อเมือง.
clip	n. Specif. คลิป : 1. เครื่องหนีบซึ่งทำด้วยโลหะ ใช้ยึดกระสุนให้พร้อมที่จะบรรจุในอาวุธยิงขนาดเล็ก บางชนิด. 2. เป็นศัพท์ประชานิยมใช้เรียกแมกาซีนรูปกล่อง (ดู magazine, n. นัย 2 และในหมายเหตุ).
clipped-wing airplane	เครื่องบินปีกตัด : เครื่องบินที่มีปลายปีกตัดตรง. ตัวอย่างของเครื่องบินแบบปีกตัดนี้ได้แก่ เครื่องบินมัสแตง (F-51).
clipper	n. คลิปเปอร์ : 1. เครื่องบินพาณิชย์ขนาดใหญ่บินข้ามมหาสมุทร. 2. ศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง หลอดวิทยุและวงจรที่เกี่ยวข้องกัน ใช้ขจัดส่วนของสัญญาณที่ไม่ต้องการออกไป.
clk	(auth abbr). “Clerk.”
CLL	(auth abbr). “Chief of Legislative Liaison.”

CLMA	(auth abbr). “Clothing monetary allowance.”
cln	(auth abbr). “Colon.”
clnc	(auth abbr). “Clearance.”
clo	(auth abbr). “Clothing.”
clobber	v.tr. Slang. คล็อบเบอร์ : 1. ทำลายหรือทำความเสียหายอย่างร้ายแรงต่อพื้นที่, ที่ตั้งทหาร, กำลังทหาร หรือวัตถุที่หมาย โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ทำจากทางอากาศ อีกนัยหนึ่งหมายถึง บดขยี้หรือฆ่า. 2. คำ “To clobber up,” หมายถึง ทำให้งานผิดพลาดหรือยุ่งเหยิง. 3. คำ “To clobber in,” หมายถึงบินลงพัง.
cloche stirrer	โคลเช สเตอเรอร์ : (French cloche bell.) ชื่อล้อเลียนนักบิน ใช้ในสมัยการบินตอนต้นๆ (ราว ค.ศ.1912).
clock	n. นาฬิกา : ใช้ในวลีเช่น 12 o'clock, 3 o'clock ฯลฯ เพื่อหาทิศทางโดยสมมุติจาหน้าปัดนาฬิกา. สำหรับเครื่องบิน คำ “12 o'clock” หมายถึงทิศทางแนวนอนตรงหน้า , “9 o'clock” หมายถึงทิศทางแนวนอนเป็นมุมฉากไปทางซ้ายของแกนทางยาว ฯลฯ.
clock basher	คล็อก บาเชอร์ : ช่างเทคนิคผู้ทำงานเกี่ยวกับเครื่องวัดในอากาศยาน ศัพท์สแลงกองทัพอากาศอังกฤษ.
clock code position	ตำแหน่งเป้าหมายตามทิศนาฬิกา
close air support	การสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด : การสนับสนุนหรือการร่วมมือทางอากาศที่ให้แก่กำลัง ภาคพื้นของฝ่ายเดียวกัน มีการเข้าตีทางอากาศด้วยปืน, ลูกระเบิด, อาวุธชัดส่ง หรือจรวดนำวิถีทางอากาศ ต่อกำลังภาคพื้น, อาคารสถานที่ ยานพาหนะของศัตรูที่อยู่ใกล้ชิดกับการปฏิบัติของฝ่ายเราที่ภาคพื้นมาก จนถึงกับต้องใช้การประสานงานกันอย่างรอบคอบ ระหว่างกำลังทางอากาศกับกำลังภาคพื้นของ ฝ่ายเดียวกัน.ในการสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิดนี้ การควบคุมและการใช้อากาศยานยังคงเป็นพันธกิจของเหล่าทัพอากาศ เรียกอีกนัยหนึ่งว่า “air ground support” “ground support” “close tactical air support. ดู air control center, air support, นัย 2, direct air support และดูเทียบ general air support.
close air support	(CAS) การสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด ซึ่งเป็นการปฏิบัติทางอากาศกับเป้าหมายที่อยู่ติดกับกองกำลังภาคพื้นดินฝ่ายเรา ซึ่งจำเป็นต้องทราบรายละเอียดการเคลื่อนที่และอำนาจการยิงของฝ่ายเราอย่างชัดเจน

close air support night	(CASN) การสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิดในเวลากลางคืน
close column	ขบวนชิด : ขบวนยานยนต์ ซึ่งรถแต่ละคันในขบวนนั้นมีระยะต่อใกล้กันมากที่สุดเท่าที่ความปลอดภัย จะมีได้. ขบวนชิดนี้ มักจะจัดขึ้นในเมื่อต้องการที่จะเคลื่อนยานยนต์จำนวนมากเป็นระยะสั้นๆ ในชั่วเวลาน้อยที่สุด.
close control	การควบคุมใกล้ชิด : การควบคุมโดยเจ้าหน้าที่บังคับการบิน ใช้วิทยุและเรดาร์ติดต่ออากาศยาน ฝ่ายเดียวกันในสถานการณ์ยุทธวิธีทางอากาศ. การควบคุมใกล้ชิดนี้ ใช้ในการเกาะตามอากาศยาน, เฝ้าฟังหมวดบินรบ. ให้เวกเตอร์แก่อากาศยานในการสกัดกั้น ให้การช่วยเหลือในการเดินหนที่แน่นอน ช่วยให้ผู้นำหมวดบินได้รับคำแนะนำในเส้นทางบิน และเรื่องอื่นๆ เกี่ยวกับภารกิจของเขา.
close controlled air interception (*)	การควบคุมการบินสกัดกั้นอย่างใกล้ชิด การสกัดกั้นที่มีการควบคุมอย่างต่อเนื่องให้เครื่องบินสกัดกั้นเข้าอยู่ในตำแหน่ง ซึ่งเป้าหมายจะอยู่ภายในระยะการมองเห็นด้วยสายตา หรือระยะที่เรดาร์จับภาพได้ ดู air interception ด้วย
close escort	การคุ้มกันใกล้ชิด : การคุ้มกันที่อยู่ในตำแหน่งใกล้ชิดกับอากาศยานหรือยานพาหนะอื่นๆ ที่ได้รับคุ้มกัน.
close formation	ขบวนบินชิด : ขบวนบินหมู่ชนิดหนึ่งที่เครื่องบินบินในระยะใกล้กันมากที่สุด. เครื่องบินทิ้งระเบิดมักจะบินในขบวนบินชิด เพื่อช่วยป้องกันเมื่อมีเครื่องบินขับไล่เข้าตี.
close interval	ระยะชิด : 1. ระยะชิดหรือช่องว่างระหว่างทหาร 2 คนที่ยืนเคียงข้างกันในรูปขบวน, เอามือเท้าสะโพก ให้ศอกแตะแขนของคนถัดไปในแถว. 2. ระยะดังกล่าวแล้วห่างกันน้อยที่สุดระหว่าง 2 หน่วย ซึ่งยืนเรียงแถวหน้ากระดาน.
close security area	พื้นที่รักษาความปลอดภัยเด็ดขาด : พื้นที่ขนาดเล็กภายในบริเวณหวงห้าม ซึ่งเก็บรักษาทรัพยากรสำคัญระดับ A. ดังนั้นพื้นที่รักษาความปลอดภัยเด็ดขาด จึงเป็นเขตขั้นในสุดของการควบคุมรักษาความปลอดภัย
close stick	กลุ่มชิด : กลุ่มลูกระเบิดที่ปลดตามกระบวนชิดกันหรือพร้อมกันทั้งหมด ดูเทียบ open stick, salvo, n. ในหมายเหตุ.
close support	การสนับสนุนใกล้ชิด : 1. การสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด. 2. การคุ้มครองทางอากาศให้แก่อากาศยานที่กำลังบินอยู่ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง บินคุ้มกันให้ติดต่อกันไป ดูเทียบ indirect support, นัย 1.
close support	การสนับสนุนโดยใกล้ชิด

close support area	พื้นที่ให้การสนับสนุนโดยใกล้ชิด
close support fire	การยิงสนับสนุนโดยใกล้ชิด
close tactical air support	การสนับสนุนทางอากาศยุทธวิธีโดยใกล้ชิด : การสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด.
close train	กระบวนชิด : ใช้เฉพาะในวลี “in close train” หมายถึงสิ่งหนึ่งตามอีกสิ่งหนึ่งติดๆ กันไป เช่นในประโยค “the bombs were released in close train.” ดูเทียบ salvo, n. นัย 2.
close-air-support mission	ภารกิจสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด : ภารกิจทางอากาศอย่างหนึ่ง ซึ่งสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิดให้แก่กำลังภาคพื้นฝ่ายเดียวกัน.
close-control air interception	การควบคุมการสกัดกั้นอย่างใกล้ชิด
close-control radar	เรดาร์ควบคุมใกล้ชิด : เรดาร์ที่ใช้ในการควบคุมใกล้ชิด.
closecontrolled air interception (*)	การควบคุมการบินสกัดกั้นอย่างใกล้ชิด การสกัดกั้นที่มีการควบคุมอย่างต่อเนื่องให้เครื่องบินสกัดกั้นเข้าอยู่ในตำแหน่ง ซึ่งเป้าหมายจะอยู่ภายในระยะการมองเห็นด้วยสายตา หรือระยะที่เรดาร์จับภาพได้ ดู air interception ด้วย
close-cooperation mission	ภารกิจปฏิบัติการร่วมใกล้ชิด : ภารกิจในการสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด ดู air support ในหมายเหตุ.
closed area	Specif. บริเวณปิด : บริเวณซึ่งกำหนดขึ้นไว้โดยผู้มีอำนาจหน้าที่ระหว่างชาติ ห้ามยานลำเลียงชนิดใดๆ เข้าไปหรือข้ามบริเวณนั้น.
closed circuit	วงจรปิด : วงจรไฟฟ้า ซึ่งมีกระแสไหลผ่านโดยไม่ขาดสาย วงจรปิดนี้แตกต่างจากวงจรเปิด (ดู open circuit).
closed-circuit signaling	การส่งสัญญาณวงจรปิด : การส่งสัญญาณไฟฟ้าในวงจรปิดโดยเพิ่มหรือลดกระแส.
closed-cycle turbine	กังหันแก๊สวัฏจักรปิด : กังหันแก๊ส ซึ่งมีแก๊สทำงานหมุนเวียนต่อเนื่องกันภายในหน่วยปิด ได้รับความร้อนจากสันดาปของเชื้อเพลิงภายนอกระบบหมุนเวียน เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “aerodynamic turbine.” ดูเทียบ open-cycle turbine.

close-hauled	a.-ล่ามชิดพื้น : เมื่อใช้กับฉากพโยมยาน หมายถึงลอยอยู่เหนือพื้นดินเพียง 2-3 ฟุต เท่านั้น และพร้อมที่จะส่งขึ้นไปอีกเมื่อแจ้งให้ทราบล่วงหน้าเล็กน้อย.
close-hold plan	แผนยุทธการเฉพาะ
close-in security	การรักษาความปลอดภัยเฉพาะเขต : มาตรการรักษาความปลอดภัยทางวัตถุ กระทำภายในบริเวณหวงห้าม หรือพื้นที่ป้องกันของชาติ เพื่อใช้สนับสนุนโดยตรงแก่ทรัพยากรปฏิบัติการทางอากาศ-อวกาศ ที่เก็บรักษาอยู่ในพื้นที่นั้น
close-order drill	การหัดแถวชิด : การหัดเดินแถวที่ทำในระยะห่างธรรมดาหรือชิด. การหัดแถวชิดอาจทำในการเดินแถว, การสวนสนาม และการตรวจพล หรือการฝึกท่าอาวุธ.
close-support mission	ภารกิจสนับสนุนใกล้ชิด : ภารกิจสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด.
close-talking microphone	ไมโครโฟนชิดปาก : ไมโครโฟนที่แผนแบบไว้สำหรับใช้ชิดปากผู้พูด.
closing plug	จุกอุด : จุกที่ใช้อุดรูเปลือกกระสุนวัตถุระเบิดบางชนิด หลังจากได้บรรจุดินระเบิดแล้ว อีกนัยหนึ่ง หมายถึง จุกที่ใช้ป้องกันรูชนวนไว้จนกว่าจะใส่ชนวนลงไป.
closure	การเข้าที่ตั้ง
closure shortfall	การเคลื่อนย้ายกำลังรบนอกแผน
clothes line	โคลธส์ ไลน์ : สายอากาศวิทยุชนิดหนึ่งที่อยู่นอกเครื่องบิน มองคล้ายราวตากผ้า.
clothing	n. (clo) Specif. อาภรณ์ภัณฑ์ : รายการพัสดุประเภทเครื่องนุ่งห่ม โดยปกติใช้ในวลี.- “clothing and individual equipment.”
clothing allowance	รูปสั้นของ “clothing monetary allowance.” ดูคำนี้ และดูเทียบ uniform allowance.
clothing maintenance allowance (CLMA)	เงินค่าซ่อมอาภรณ์ภัณฑ์ : จำนวนเงินที่อนุมัติให้แก่พันจ่า-พลทหารอากาศตามระยะเวลา, เพื่อเป็นค่าบำรุงรักษาอาภรณ์ภัณฑ์.
clothing monetary allowance	เงินค่าอาภรณ์ภัณฑ์ : 1. จำนวนเงินที่อนุมัติให้ในบางกรณีแก่พันจ่า-พลทหารอากาศแทนการจ่ายอาภรณ์ครั้งแรก. 2. พูดอย่างหละหลวม หมายถึงเงินค่าซ่อมอาภรณ์ภัณฑ์.
cloud	n. เมฆ : 1. การรวมตัวอนุภาคของน้ำหรือผลึกน้ำแข็งเมื่อมองเห็นได้ ลอยอยู่ในอากาศ. ดู fog, n. 2. ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น cloud bank, cloud dive, cloud flying,

	cloud layer. เมฆมีชื่อหลายอย่างดังต่อไปนี้.- Altocumulus, altostratus, anvil cloud, banner cloud, billow cloud, cirrocumulus, cirrostratus, cirrus, crest cloud, cumulonimbus, cumulus, cumulus boa, foehn cloud, fractocumulus, fractonimbus, fractostratus, lenticular cloud, mammatocumulus, moazagotl cloud, nimbostratus, riffle cloud, scarf cloud, stratocumulus, stratus และ tonitro-cirrus. (ดูคำเหล่านี้ในอนุกรมศัพท์ที่แยกกันไว้)
cloud amount	ปริมาณเมฆ
cloud base	ฐานเมฆ : พื้นผิวชั้นล่างของเมฆ.
cloud cover	เมฆปิด, เมฆบัง : 1. การที่เมฆปกคลุมท้องฟ้าบางส่วนหรือทั้งหมด. 2. การป้องกันไม่ให้เห็นเครื่องบินโดยบินเข้าไปในเมฆ หรือด้านหลังกลุ่มเมฆ เช่นในประโยคว่า “every advantage of
cloud cover was taken.”	ตามนัย 1 เมฆปิดใช้วัดเป็นเศษหนึ่งส่วนสิบ เช่นในประโยคว่า “there was 4/10 the cloud cover.”
cloud deck	ดาดฟ้าเมฆ : พื้นผิวเบื้องบนของเมฆ.
cloud physics	ฟิสิกส์เมฆ : กรรมวิธีทางฟิสิกส์เกี่ยวกับการก่อตัว, การเคลื่อนตัว, กิริยาอาการ และผลกระทบกระเทือนของเมฆ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงวิทยาศาสตร์ หรือความรู้เกี่ยวกับกรรมวิธีเหล่านี้. การประยุกต์พิเศษเกี่ยวกับฟิสิกส์เมฆนี้ ทำไว้เพื่อใช้พยากรณ์อากาศการบิน และการหว่านเมฆ
cloud seeding	การหว่านเมฆ : ศิลปะหรือกิจกรรมของการหว่านเมฆ โดยใช้อากาศยานหว่านเชื้อรวมตัว เช่นอนุภาคของน้ำแข็ง หรือผลึกซิลเวอร์ไอโอไดน์ เพื่อทำให้เกิดการรวมตัวเป็นหยาดน้ำฟ้า.
cloud vertico	อาการเมาเมฆ : อาการเมาหรืออาการเวียนหัว ซึ่งบางทีอาจเกิดแก่ผู้บิน ทั้งเป็นผลจากการบินหลงทิศผ่านเข้าไปในเมฆ.
cloudburst	n. ฝนกระโชก : ฝนตกหนักทันทีทันใด มักจะปรากฏในเวลามีพายุฟ้าคะนอง.
Clovis Air Force Base	ฐานทัพอากาศโคลวิส : ฐานทัพอากาศที่เมืองโคลวิส, รัฐนิวเม็กซิโก ตั้งตามชื่อเมือง.
clr	(auth abbr). “Clearing.”
clrm	(abbr). “Classroom.”

cltgl	(auth abbr). “Climatological.”
cltgr	(auth abbr). “Climatographer.”
clubmobile	n. สโมสรเคลื่อนที่ : ยานพาหนะมีล้อ มีสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ พร้อมสำหรับบริการความสำราญในบริเวณที่แยกอยู่โดดเดี่ยว บริเวณประลองยุทธ์ หรือพื้นที่การรบ.
CLUS	(auth abbr). “Continental Limits United States.”
cluster	Specif. 1. พวง : พวงลูกระเบิดเล็กๆ ที่โยงติดกันด้วยเครื่องดัดแปลง เพื่อทิ้งระเบิด. ดู aimable cluster. 2. ช่อ : กลอุปกรณ์สัญญาณดอกไม้เพลิงซึ่งปล่อยดาวกระจายหรือลูกไฟออกไป อีกนัยหนึ่ง หมายถึงดาวกระจายที่ปล่อยออกไปเช่นนั้น. ดู aptitude cluster, oak-leaf cluster.
cluster	ดาวกระจาย ช่อ ระเบิดพวง ชุดร่มชูชีพทิ้ง สัมภาระ กลุ่ม
cluster adapter	เครื่องติดพวงระเบิด : กลอุปกรณ์ใดๆ ก็ตามที่ใช้โยงยึดลูกระเบิดเล็กๆ เข้าไว้ด้วยกันเพื่อทิ้งระเบิด. ดู aimable cluster adapter.
cluster bomb unit	(CBU) ระเบิดที่มีลูกระเบิดขนาดเล็กจำนวนมากบรรจุอยู่ภายใน
cluster bomb unit (*)	ชุดลูกระเบิดพวง พัสดุอากาศยาน (อาวุธหรืออุปกรณ์ที่ติดตั้งกับอากาศยาน) ซึ่งประกอบด้วยเครื่องโปรย และลูกระเบิดย่อย เรียกว่า CBU ด้วย
clutch control	การบังคับด้วยคลัทช์ : การบังคับรอบต่อนาทีของเพลาโรเตอร์ด้วยเฟืองทดของทางส่งกำลัง ในเฮลิคอปเตอร์.
clutter	n. คลื่นสะท้อนสับสน : สัญญาณ, คลื่นสะท้อน หรือภาพที่ไม่ต้องการ ซึ่งปรากฏบนจอเรดาร์และรบกวนการสังเกตการณ์สัญญาณที่ต้องการ. ดู grass, n., snow, n.
CM	(abbr). 1. auth. “Court-martial.” 2. “Centimeter” หรือ “centimeters.” 3. “Countermortar.”
cm	(auth abbr). “Mechanic.”
CMA	(abbr). “Clothing monetary allowance.”
CMAS	(auth abbr). “Clothing monetary allowance, standard.”
cmbt	(auth abbr). “Combat.”
CMC	(authe abbr). “Commandant of the Marine Corps.”
CMCIIss	(auth abbr). “Clothing monetary allowance, initial issue.”
cmd	(auth abbr). “Command.” ดู comd (auth abbr).

cmdg	(abbr). “Commanding.” ดู comdg (auth abbr).
cmdr	(abbr). “Commander.” ดู comdr (auth abbr).
CMDS	(abbr). "counter measures dispenser system"
cmdty	(auth abbr). “Commodity.”
CME	(abbr). “Central medical establishment.” ดู Central Medical Establishment, Aviation.
CMF	(auth abbr). “Court-martial forfeiture.”
CMFD	(abbr). "color multifunction display"
cml	(auth abbr). “Chemical.”
CmlC	(auth abbr). “Chemical Corpsl.”
cmm	(auth abbr). “Comma.”
CMM	(abbr). "component maintenance manual"
CMMR	(auth abbr). “Hereby confirmed and made a matter of record.”
cmnce	(auth abbr). “Commence.”
CMP	(abbr). "central maintenance panel "
CMP	(abbr). "component maintenance publication"
cmpl	(auth abbr). “Complete.”
cmt	(abbr). “Comment.”
CN	(abbr). 1. “Compass north.” 2. auth. “Commonwealth Nation.”
cn	(abbr). “Cannon.”
CNATra	(auth abbr). “Chief of Naval Air Training.”
cncr	(auth abbr). “Concurrent.”
cnf	(auth abbr). “Confine.”
CNGB	(auth abbr). “Chief National Guard Bureau.”
CNI	(abbr). "communication, navigation identification"
CNM	(auth abbr). “Chief of Naval Material.”

CNO	(auth abbr). “Chief of Naval Operations.”
cnrt	(abbr) “Concrete.”
CNT	(abbr). “Celestial navigation trainer.”
cntn	(auth abbr). “Contain.”
cntr	(auth abbr). “Contribute.”
cnvt	(auth abbr). “Convict.”
co	(auth abbr). “Company.”
CO	(abbr). 1. auth. “Commanding officer.” 2. “Chain Overseas.” 3. “Corps observation.” เดิม (ราว ค.ศ.1920) ใช้เป็นชื่อกำหนดเรียกอากาศยานกองทัพบกสหรัฐ.
CO	(abbr). "cyberspace operation"
Coach	n. โคช : ชื่อประมวลสำหรับเรียกเครื่องบินอิล-12 ของรุสเซีย เป็นเครื่องบินลำเลียง 2 เครื่องยนต์ มีล้อฐาน 3 ล้อ (ล้อหน้า) พับได้. เครื่องบินชนิดนี้มี 2 แบบ ความแตกต่างกันอยู่ที่ชิ้นส่วนเพรียวลม มีกระโดงหางเพิ่ม.
coal	n. Slang. โคล : ใช้เฉพาะในวลี “To pour on the coal : ไปเร็วๆ อีกนัยหนึ่งหมายถึงเร่งคันปรับแก๊ส.
coalition force	กองกำลังผสม
co-altitude	n. ระยะสูงร่วม : ระยะสูงเซนิท (ดู zenith distance).
co-assembly	การประกอบชิ้นส่วนร่วมเพื่อการส่งออก
Coast and Geodetic Survey	สำนักสำรวจฝั่งทะเลและทำแผนที่ : สำนักแห่งหนึ่งในกระทรวงพาณิชย์ มีหน้าที่สำรวจฝั่งทะเล ทางภูมิลักษณะและทางอุทกศาสตร์ และทำการรังวัดพื้นที่สามเหลี่ยมขั้นปฐมภูมิ ตลอดจนหาระดับ ที่แน่นอนภายในพื้นที่ส่วนในด้วย. สำนักนี้ขายและแจกจ่ายแผนภูมิการเดินอากาศบางชนิด.
Coast Guard	รูปสั้นของ “United States Coast Guard.”
coast watcher	ผู้เฝ้าฝั่งทะเล : บุคคลที่อยู่ภายในดินแดนยึดครองของข้าศึก ผู้คอยดูการเคลื่อนไหวตามชายฝั่งทะเลที่เกิดขึ้น เช่นการลำเลียงขนส่งทางเรือแล้วรายงานให้ทราบทางวิทยุ. ในสงครามโลกครั้งที่ 2 ได้ใช้ผู้เฝ้าฝั่งทะเลตามเกาะต่างๆ ในมหาสมุทรแปซิฟิก.

Coastal Command	หน่วยบัญชาการฝั่งทะเล : หน่วยราชการกำลังทางอากาศทะเลของอังกฤษมีหน้าที่ลาดตระเวน กู้ภัยทางอากาศทะเล ป้องกันการเดินเรือและกองเรือ ฯลฯ ในระหว่างสงครามโลกครั้งที่ 2 กิจกรรมต่างๆ ของหน่วยนี้มีเขตตั้งแต่เกาะอังกฤษถึงหมู่เกาะสมิตเบอร์เกิน, ไอซ์แลนด์ และแอฟริกาตะวันตก หน่วยนี้ในทางปฏิบัติแล้ว อยู่ในความควบคุมของส่วนที่มีกำลังมากกว่า ซึ่งโดยปกติเป็นกองทัพเรือ.
coastal frontier	พรมแดนฝั่งทะเล : ภาคภูมิศาสตร์ภาคหนึ่งของบริเวณชายฝั่ง จัดแบ่งไว้เพื่อความมุ่งประสงค์ในการจัดและ การบังคับบัญชา เพื่อประกันให้มีการประสานงานอย่างใกล้ชิดและได้ผลของกำลังทหารต่างๆ ที่ปฏิบัติการอยู่ในบริเวณนั้น.
coastal frontier defense	การป้องกันพรมแดนฝั่งทะเล : การป้องกันพรมแดนฝั่งทะเล โดยเฉพาะอย่างยิ่งแนวชายฝั่งของสหรัฐ และดินแดนตลอดจนบริเวณในอารักขาของสหรัฐด้วยกำลังทางทหาร อีกนัยหนึ่ง หมายถึงส่วนของกำลังทางทหารที่จัดขึ้นเพื่อการป้องกันดังกล่าวนั้น.
coat	n. Specif. เสื้อนอก:ส่วนหนึ่งของเครื่องแบบทหาร หรือเครื่องแต่งกายที่สวมใส่เฉพาะส่วนบนของร่างกาย. บางทีนิยมเรียกกันว่า “blouse” เสื้อนอกแตกต่างจากเสื้อแจ็กเกต โดยที่เสื้อแจ็กเกตยาวเพียงแค่เอวเท่านั้น แต่เสื้อนอกยาวกว่าและมีกระเป๋าข้างด้วย.
coaxial cable	เคเบิลร่วมแกน : สายส่งที่มีตัวนำตัวหนึ่งเป็นอย่างน้อย อยู่ภายในตัวนำอื่นๆ ที่มีเส้นผ่านศูนย์กลางใหญ่กว่า. เรียกกันหลายอย่าง เช่น “coax,” “coax cable,” “concentric cable,” หรือ “concentric line.” เคเบิลร่วมแกนอาจเป็นชนิดอ่อนตัวหรือเกร็งก็ได้.
coaxial rotor system	ระบบโรเตอร์ร่วมแกน : ระบบโรเตอร์ในเฮลิคอปเตอร์ ซึ่งมีกลีบ 2 ชุด ติดตั้งซ้อนบนแกนร่วมกัน ต่างหมุนไปในทางตรงข้ามกัน เพื่อแก้แรงบิด.
cobalt bomb	ลูกระเบิดโคบอลต์ : ลูกระเบิดปรมาณู หรือไฮโดรเจนทางทฤษฎี ซึ่งบรรจุธาตุโคบอลต์ไว้ ธาตุโคบอลต์นี้จะเปลี่ยนรูปเป็นฝุ่นกัมมันตรังสีที่มีอันตรายถึงเสียชีวิต เมื่อเกิดปะทุระเบิดขึ้น. ลูกระเบิดชนิดนี้เป็นเพียงทฤษฎีเท่านั้น ในทรรศนะที่ว่ามีอันตรายในการใช้อย่างยิ่ง โดยที่ฝุ่นกัมมันตรังสีนั้นอาจ ทำอันตรายให้แก่ฝ่ายเดียวกัน ฝ่ายศัตรู หรือฝ่ายเป็นกลางก็ได้. ในกรรมวิธีการปะทุระเบิดโคบอลต์ 59 จะเปลี่ยนเป็นโคบอลต์ 60.
cobs	n. ค็อบส์ : การหักเหมีลักษณะคล้ายรูประฆังที่ปรากฏบนเครื่องแสดงภาพคลื่น เกิดจากการก่อกวน ที่ผสมคลื่นความถี่ต่อเนื่องกันไป.
COC	(abbr). “Air division combat operations center.”

cock	v. tr. 1. ตั้งกลไกปลดระเบิด : ตั้งเครื่องกลไกปลดลูกระเบิด เพื่อพร้อมที่จะทิ้งระเบิดลูกหนึ่งหรือหลายลูก.2. ขึ้นนก : ง้างนกปืน, ลูกเลื่อน หรือเข็มแทงชะนวนของอาวุธยิง เพื่อพร้อมที่จะยิง.
cocked hat	(ASCC) ค๊อกแฮต : พื้นที่ซึ่งหมายเขตด้วยเส้น 3 เส้น ที่ไม่ตัดกัน ณ จุดใดเลย
cockerel	n. ค็อกเกอเรล : เครื่องบอกว่าเป็นมิตรหรือศัตรูในเครื่องบิน เช่นในประโยค “let your cockerel crow ให้ค็อกเกอเรล ของท่านขัน” หมายความว่าให้เปิดเครื่องบอกมิตรหรือศัตรู ศัพท์นี้เป็นศัพท์สแลงหรือประมวล ส่วนมากเป็นศัพท์ที่ชาวอังกฤษใช้.
cocking lever	กระเดื่องขึ้นนก, กระเดื่องปลดระเบิด กระเดื่องสำหรับดึงนกปืนหรือเครื่องตีเข็มแทงชะนวนของอาวุธยิงอัตโนมัติหรือกลไกปลดลูกระเบิด โดยดึงไปข้างหลังหรือข้างล่าง.
cockpit	n. (ckpt). ห้องนักบิน : 1. ระวางที่ในลำตัวของอากาศยาน อาจเปิดหรือคลุมด้วยประทันก็ได้ จัดไว้สำหรับนักบินขณะทำการบิน. 2. ในเครื่องบินขนาดใหญ่ หมายถึง ระวางที่ซึ่งจัดแยกจากห้องเคบิน สำหรับนักบินที่หนึ่ง และบางทีสำหรับนักบินที่สองด้วย. ตามนัย 1 ภายในห้องนักบินอาจมีเจ้าหน้าที่อื่นๆ รวมอยู่กับนักบินด้วยก็ได้ ในอากาศยานบางแบบที่มีคันบังคับคู่ นักบินที่หนึ่งและนักบินที่สองอาจอยู่ในห้องนักบินเดียวกัน เช่นในเครื่องบินซี-45, ในเครื่องบินแบบคันบังคับคู่ เรียงจากหน้าไปหลังหรือเรียงตามกัน เช่นในเครื่องบินที-6 มีห้องนักบิน 2 ห้อง ดูเทียบ flight deck.
cockpit canopy	ประทุนห้องนักบิน : ครอบชนิดโปร่งแสง ซึ่งคลุมห้องนักบินในอากาศยาน.
cockpit check	การตรวจสอบห้องนักบิน : กระบวนวิชาสั้นๆ สำหรับสอนหรือทดสอบนักบินในห้องนักบิน เพื่อให้คุ้นกับตำแหน่งที่อยู่และการทำงานของเครื่องวัด, สวิตซ์, คันบังคับ ฯลฯ ก่อนที่จะทำการบิน.
cockpit combing	ชิ้นบุห้องนักบิน : ชิ้นบุรอบๆ ขอบห้องนักบินชนิดเปิด ชิ้นบุนี้โดยปกติทำด้วยโลหะ ขึ้นรูป ยัดด้วยขนม้า, หนัง, ฟองยาง หรือวัสดุที่คล้ายกัน.
cockpit drill	การฝึกหัดในห้องนักบิน : วิธีดำเนินการที่นักบินจะต้องทำเพื่อให้พร้อมที่จะบินขึ้น อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการปฏิบัติตามวิธีดำเนินการนี้.
cockpit failure	ความล้มเหลวในห้องนักบิน : ศัพท์ทั่วไปที่ใช้แทน “pilot error.” ศัพท์นี้บัญญัติขึ้นเทียบเคียงกับคำ “mechanical failure.”
cockpit familiarization trainer	เครื่องฝึกความคุ้นเคยห้องนักบิน : เครื่องฝึกซึ่งจำลองอุปกรณ์ตำแหน่งต่างๆ ในห้องนักบินของ อากาศยานเฉพาะแบบเครื่องฝึกนี้ช่วยให้เรียนรู้ตำแหน่งของเครื่องบังคับ, เครื่องวัด, สวิตซ์และไฟส่องสว่างในห้องนักบินให้ง่ายขึ้น และใช้ฝึกกิจเฉพาะที่ต้อง

	ทำซ้ำๆ เช่น การใช้รายการตรวจสอบ และใช้มีสมรรถนะในการปฏิบัติตามระเบียบวิธีปฏิบัติปกติและฉุกเฉิน. อุปกรณ์เหล่านี้จะไม่สนองตอบ การกระทำใดๆ ของผู้เข้ารับการฝึก
cockpit familiarization trainer	(CFT) เครื่องช่วยฝึกความคุ้นเคยห้องนักบิน
cockpit flight signal	สัญญาณการบินจากห้องนักบิน : เสียงหรือสัญญาณมือใดๆ ก็ตามที่นักบินใช้ขณะทำการบิน เพื่อบอกให้เจ้าหน้าที่ในเครื่องบินปฏิบัติ.
cockpit inspection	การตรวจพินิจในห้องนักบิน : การตรวจพินิจที่นักบินเป็นผู้ปฏิบัติภายในห้องนักบินก่อนการบินขึ้น เพื่อให้ตนเองแน่ใจว่าเครื่องวัด, คันบังคับ ฯลฯ สมบูรณ์และทำงานได้ดี.
cockpit procedural trainer	(CPT) เครื่องช่วยฝึกขั้นตอนการปฏิบัติในห้องนักบิน
cockpit procedures trainer	เครื่องฝึกระเบียบวิธีปฏิบัติในห้องนักบิน : เครื่องฝึกที่ช่วยฝึกชุดผู้ทำการในอากาศให้เปลี่ยนไป บินกับอากาศยานแบบที่กำหนดให้ เพื่ออำนวยให้เกิดความคุ้นเคยกับห้องนักบิน และการฝึกเกี่ยวกับระบบต่างๆ ระเบียบวิธีปฏิบัติปกติ. สำรอง และฉุกเฉิน. เครื่องวัดประกอบการบิน และเครื่องชี้บอกอื่นๆ ที่นำมาใช้ฝึกนี้ จะมีอาการตอบการบังคับของผู้เข้ารับการฝึก แต่ไม่จำเป็นต้องให้มีอาการตอบทางผลวัตถุถูกต้องแน่นอนเหมือนของจริง
cockpit spotlight	ไฟส่องสว่างในห้องนักบิน
cockpit voice flight data recorder	(CVFDR) อุปกรณ์บันทึกข้อมูลเสียงในห้องนักบิน
Coco	(code). โคโค : (ประมวล) คำที่ได้รับอนุมัติมาแต่เดิมแทนอักษร “C” ในประมวลอัลฟา.
cocooning	n. การห่อหุ้ม : การพ่นหรือการห่อหุ้มชิ้นของบริภัณฑ์ ด้วยสารป้องกันที่ทำด้วยพลาสติก ดู mothballing, n. ในหมายเหตุ.
code	n. ประมวล : 1. ระบบสัญญาณสำหรับการสื่อสาร เช่นประมวลมอร์สหรือประมวลสัญญาณธง-แขน. 2. ชุดอักษรย่อของสัญลักษณ์ที่ตกลงร่วมกัน โดยปกติเป็นคำๆ แทนข้อความสามัญเป็นหน่วยๆ ใช้เพื่อย่อให้สั้นหรือเพื่อรักษาความปลอดภัย อีกนัยหนึ่งหมายถึง สารที่เข้าประมวลไว้แล้ว. สารลับที่เข้าประมวล (นัย 2) ต้องใช้สมุดประมวล

	หรือสิ่งที่ใช้แทนกันได้ สารลับที่เขียนเป็นรหัส ต้องอาศัยความรู้เกี่ยวกับกุญแจรหัส ดู air-ground liaison code, coordinate code, identification panel code, international Code, map reference code, panel code.
code	รหัส
code beacon	แสงสัญญาณประมวล : แสงสัญญาณที่แวบออกแสดงจุดและขีดเป็นชุดๆ ซึ่งอาจพิสูจน์ทราบได้ว่าหมายถึงอะไร.
code book	สมุดประมวล : หนังสือหรือเอกสารซึ่งจัดเรียงคำประมวลหรือสัญลักษณ์อื่นๆ ที่มีความหมายเทียบกันได้.
code delay	การหน่วงประมวล : ช่วงระยะเวลาที่กำหนดขึ้นเอง ซึ่งใส่ไว้ในช่วงเว้นเวลาอื่นๆ เป็นการเพิ่มเติมระหว่างสัญญาณห้วงคลื่นที่ส่งออกโดยเครื่องส่งวิทยุหลักและเครื่องส่งวิทยุรอง เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “coding delay.” การหน่วงประมวลนี้ใช้เป็นมาตรการในการรักษาความปลอดภัย หรือยอมให้ต้นหนแก้ปัญหากำกวม ในการลงแผนเส้นตำแหน่ง.
code element	ส่วนประมวล : ส่วนหนึ่งของส่วนแยกออกมาหรือเหตุการณ์ปัจจุบันหรือกำลังเกิดขึ้น ในขณะ ส่งสารประมวล ตัวอย่างเช่นการมีอยู่หรือการไม่มีอยู่ของแรงดลทางไฟฟ้าหรือแม่เหล็กไฟฟ้า.
code group	หมู่ประมวล : 1. ส่วนประสมของตัวอักษรหรือตัวเลขหรือทั้งสองอย่าง ประกอบกันเป็นส่วนหนึ่ง ของสารที่เข้าประมวล. 2. ส่วนประสมที่กำหนดขึ้นเองตายตัวแล้วของสัญลักษณ์ที่คิดขึ้นแทนส่วนของข้อความสามัญ ในสมุดประมวล.
code word	คำประมวล : คำๆ หนึ่งซึ่งกำหนดความหมายไว้อย่างหนึ่ง ไม่ตรงกับความหมายที่คนอื่นเข้าใจกันทั่วไป.
code word	คำรหัส
co-declination	n. มุมบ่ายเบนร่วม : ระยะห่างขั้วโลก.
coder	n. เครื่องเข้าประมวล : กลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ในแสงสัญญาณเรดาร์หรือในเครื่องถามหรือถาม-ตอบ สำหรับเข้าประมวลสัญญาณห้วงคลื่น.
coding delay	การหน่วงเข้าประมวล : การหน่วงประมวล (ดู code delay).
codress	n. ข่าวจ่าหน้าเข้าประมวล : สารซึ่งจ่าหน้าซ่อนไว้ในข่าวซึ่งเป็นข่าวลับ ดูเทียบ plaindress, n.

coefficient A	สัมประสิทธิ์ เอ : สัมประสิทธิ์การเบี่ยงเบนคงที่ของเข็มทิศ เกิดจากเส้นอ่านเข็มทิศอยู่ผิดตำแหน่งไปใน ทิศทางที่สัมพันธ์กับแกนตามยาวของลำตัวอากาศยาน. การเส้นอ่านเข็มทิศผิดตำแหน่งนี้ ทำให้เกิดความเคลื่อนคลาดคงที่ไม่ว่าเครื่องบินจะบินไป ในทิศทางใดก็ตาม.
coefficient B	สัมประสิทธิ์ บี : สัมประสิทธิ์การเบี่ยงเบนกึ่งวงกลมของเข็มทิศ เกิดจากอำนาจแม่เหล็กตามแกน ทางยาวของอากาศยาน. ผลของสัมประสิทธิ์บี จะเกิดขึ้นมากที่สุดเมื่ออากาศยานบินตั้งหัวไปตะวันออกหรือตะวันตก.
coefficient C	สัมประสิทธิ์ ซี : สัมประสิทธิ์การเบี่ยงเบนกึ่งวงกลมของเข็มทิศ เกิดจากอำนาจแม่เหล็กตามแกน ทางขวางของอากาศยาน. ผลของสัมประสิทธิ์ซี จะเกิดขึ้นมากที่สุดเมื่ออากาศยานบินตั้งหัวไปเหนือหรือใต้.
coefficient D	สัมประสิทธิ์ ดี : การเบี่ยงเบนจตุรางคดลในเข็มทิศ เกิดจากอำนาจแม่เหล็กชั่วคราวที่ถูกเหนี่ยว นำในตัวอากาศยานที่บรรทุกไป โดยมีเหล็กอ่อนที่มีอยู่ในภาระบรรทุกหรือบริภัณฑ์ที่ถูกนำไปด้วย. ผลของสัมประสิทธิ์ ดี จะเกิดขึ้นมากที่สุดเมื่ออากาศยานบินตั้งหัวไปสู่ทิศเฉียงทุกทิศ.
coefficient E	สัมประสิทธิ์ อี : การเบี่ยงเบนจตุรางคดลที่มีผลกระทบกระเทือนเล็กน้อย ดู quadrantal deviation.
COEL	(abbr). “Chain overseas extremely low.”
Cof AFCh	(auth abbr) “Chief of Air Force Chaplains.”
CofF	(auth abbr). “Chief of Finance.”
coffee grinder	Slang. ค็อฟฟี ไกรน์เดอร์: 1. กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งสำหรับหมุนปรับเครื่องหาทิศด้วยวิทยุ. 2. เครื่องยนต์อากาศยานแบบลูกสูบ.
CofS	(auth abbr). “Chief of staff.”
COG	(abbr). 1. auth. “Convenience of the Government,” 2. “Commander of the guard.”
CoGard	(auth abbr). “Coast Guard.”
cognizance	n.(cog) Specif. อำนาจหน้าที่ : อำนาจตามกฎหมายหรือความรับผิดชอบ ดังเช่นที่หน่วยเจ้าหน้าที่ของ รัฐบาลหน่วยหนึ่งทำหน้าที่แทนรัฐบาลสหรัฐในการติดต่อหน่วยเจ้าหน้าที่พลเรือน ในเมื่อมีหน่วย เจ้าหน้าที่รัฐบาล 2 หน่วยหรือมากกว่า มีส่วนเกี่ยวข้องอยู่ด้วย ดู cognizantagency. ตัวอย่าง: กองทัพบก, กองทัพเรือ หรือ

	กองทัพอากาศ อาจมีความรับผิดชอบเฉพาะตามข้อตกลงในด้านการควบคุม คุณภาพที่โรงงานของผู้ผลิตซึ่งมีสัญญาอยู่กับทบวงทั้งสามนั้น.
cognizant agency	ทบวงการผู้มีอำนาจหน้าที่ : สำนัก, สำนักงาน, หน่วยบริการทางเทคนิค, หน่วยบังคับบัญชา, กองบังคับการ หรือหน่วยราชการอื่นๆ ที่มีหน้าที่ให้การอุปถัมภ์หรือรับผิดชอบต่อโครงการให้ดำเนินงานได้เรื่อยๆ ไป.
COI	(auth abbr). “Communication operation instructions.”
coincidence-type range finder	เครื่องหาพิสัยแบบภาพทับกัน : เครื่องหาพิสัยทัศนะที่ใช้แว่นแก้วสำหรับดูด้วยตาข้างเดียวเท่านั้น.
coke-bottle shape	สัณฐานขวดโคล่า : ชื่อที่นิยมเรียกอากาศยานบางชนิดที่มีลำตัวมีสัณฐานเว้าคอด อันแผนแบบตามแนวความคิดกฎพื้นที่ (ดู area-rule concept).
COL	(abbr). “Chain overseas low.”
col	(auth abbr). “Colonel” หรือ “college.”
co-latitude	n. เส้นละติจูดร่วม : ส่วนหนึ่งของเส้นเมริเดียนของผู้สังเกตการณ์บนทรงกลมอัมพรเป็นระยะเชิงมุม จากจุดเหนือศีรษะของผู้สังเกตการณ์ไปยังขั้วยกขึ้น.
cold chamber	ห้องเย็น : ห้องใดๆ ก็ตามที่ทำให้อุณหภูมิลดลงเพื่อการทดสอบบริภัณฑ์.
cold front	แนวหน้าอากาศหนาว : 1. พูดอย่างเจาะจง หมายถึง แนวเขตด้านหน้าของมวลอากาศเย็นบนพื้นผิวโลก ซึ่งพุ่งไปข้างหน้า และเข้าไปแทนที่มวลอากาศอุ่น. 2. คำนี้ใช้ในความหมายอื่นๆ ได้ด้วย ดู front, n. โดยเฉพาะอย่างยิ่งนัย ค. แนวหน้าอากาศหนาว โดยปกติจะแสดงลักษณะด้วยฝน, พายุฟ้าคะนอง, ทิศทางลมเปลี่ยนแปลงชัดเจน และอุณหภูมิลดต่ำ ลักษณะการเช่นนี้บางทีก็เรียกว่า “line sqall.”
cold low	บริเวณหนาวต่ำ : บริเวณบรรยากาศกดต่ำ ซึ่งมีอุณหภูมิต่ำเป็นส่วนมาก.
cold meat	Slang. โคลด์มีต : เครื่องหมายหรือเป้าหมายอยู่กับที่ ซึ่งยิงได้ง่าย.
cold mission	โคลด์มิชชั่น : การทดสอบ, ภารกิจหรือกิจกรรมอื่นๆ ตามตาราง ซึ่งพิจารณาแล้วว่าไม่เสี่ยงภัยจนถึงขั้นที่ทำให้กิจกรรมของคณะทำงาน หรือการปฏิบัติการโดยไม่ใช้อาวุธพร้อมกันและร่วมกันอย่างอื่นๆ ดำเนินไปได้อย่างปลอดภัยภายในพื้นที่การทดสอบที่กำหนดไว้
cold soak	การแช่เย็น : การเผยผึ่งบริภัณฑ์ด้วยอุณหภูมิต่ำเป็นระยะเวลานาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในห้องเย็น เพื่อให้แน่ใจว่าอุณหภูมิของบริภัณฑ์นั้นลดต่ำลงเท่ากับอุณหภูมิของบรรยากาศรอบๆ.

cold turkey	Slang. โคลด์ เตอร์กี : 1. โคล์ดมีต (ดู cold meat). 2. ใช้เป็นกริยาวิเศษณ์ หมายถึง โดยไม่อ้อมแอ้ม.
cold war	สงครามเย็น : การเผชิญหน้ากันอย่างศัตรูระหว่างชาติหรือกลุ่มแห่งชาติ ซึ่งไม่ถึงขั้นการขัดกันด้วยอาวุธอย่างแท้จริง แต่ก็ใช้อาวุธทางการเมือง, การทูต, การเศรษฐกิจ, การจารกรรม, การปฏิบัติการทางตำรวจ และการโฆษณาชวนเชื่อเพื่อให้ได้ผลประโยชน์.
cold-front thunderstorm	พายุฟ้าคะนองแนวหน้าอากาศหนาว : พายุฟ้าคะนองที่อยู่แนวหน้า เกิดขึ้นโดยมวลอากาศหนาวพัดผ่านอยู่ใต้มวลอากาศอุ่น.
coleopter	n. โคลีอ็อปเตอร์ : อากาศยานไอพ่น มีปีกรูปวงกลม เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “flying barrel.” อากาศยานนี้แผนแบบไว้ให้ขึ้นลงทางดิ่งได้.
coll	(auth abbr). “Collect.”
collaborative purchase	การจัดซื้อแบบร่วมมือกัน
collate	v. tr. แยก (ประเภท) : ศัพท์การข่าวกรองหมายถึง แยกจำพวกและจัดกลุ่มข่าวสารเป็นอย่างๆ ไป เพื่อสะดวกแก่การเปรียบเทียบและการพิจารณา.
collate	จัดระเบียบ ตรวจเทียบ
collateral damage	ความเสียหายร่วม : ความเสียหายของทรัพยากรทางทหารหรือมิใช่ทางทหาร ในบริเวณใกล้เคียงเป้าหมาย ซึ่งเป็นผลจากการกระทำหรือการมุ่งโจมตีโดยตรงแก่กำลังรบข้าศึกหรือสิ่งอำนวยความสะดวก ทางทหารของข้าศึก
collateral damage estimation	(CDE) การประเมินผลกระทบข้างเคียงในการโจมตี
collateral mission	ภารกิจแฝง
collateral training	การฝึกวิชาร่วม : การฝึกอบรมให้วิชามาตรฐาน เช่นการฝึกอบรมทหาร, การฝึกพลศึกษา, การฝึกอบรมการรักษาความปลอดภัย, การฝึกอาวุธ, การฝึกการหมายรู้ ฯลฯ ซึ่งดำเนินไปพร้อมกับการฝึกอบรมในเหล่าอาชีพ.
collecting point	ตำบลรวมพล
collection	n.(coll). การรวบรวม (ข่าวสาร) : ศัพท์การข่าวกรอง หมายถึงการเก็บรวบรวมข่าวสารที่มีสารัตถะสำคัญต่อปัญหาที่กำหนดไว้ และการกระจายข่าวสารนั้นต่อไปยังหน่วยดำเนินกรรมวิธี. การบินลาดตระเวน, นายทหารซักถาม, ชุดเจ้าหน้าที่แปล, สายลับ

	และชุดเจ้าหน้าที่การข่าวกรองเทคนิค ล้วนแล้วแต่มีหน้าที่เกี่ยวอยู่ในกิจกรรมรวบรวมข่าวสารนี้ทั้งสิ้น.
collection	การรวบรวมข่าวสาร
collection (acquisition)	การรวบรวมข่าวสาร (การเสาะหา)
collection agency	เจ้าหน้าที่รวบรวมข่าวสาร
collection management	การจัดดำเนินการรวบรวมข่าวสาร
collection operations management	การจัดดำเนินการปฏิบัติการรวบรวมข่าวสาร
collection plan	แผนการรวบรวมข่าวสาร
collection requirement	ความต้องการในการรวบรวมข่าวสาร
collection requirements management	ความต้องการในการจัดดำเนินงานรวบรวมข่าวสาร
collection station	สถานีรวบรวม : 1. สถานที่ใดๆ ก็ตามซึ่งอยู่ในพื้นที่ข้างหน้า เพื่อรวบรวมและแยกจำพวกวัสดุกู้ซ่อม.
collective call sign	นามเรียกขานกลุ่ม
collective pitch control	เครื่องบังคับมุมกลีบโรเตอร์ : เครื่องบังคับในเฮลิคอปเตอร์ที่ใช้มุมกลีบโรเตอร์ทุกกลีบพร้อมกัน อีกนัยหนึ่งหมายถึง การบังคับที่ทำด้วยกลอุปกรณ์นี้.
collective protection	(COLPRO) ที่หลบภัย นชค.ส่วนรวม
collector ring	1. แหวนส่งกระแสไฟ : สื่อวงกลมสำหรับส่งกระแสไฟฟ้าไปยังป้อมปืน ทำให้สามารถหมุนป้อมปืน ได้เต็มที่โดยไม่ทำให้สายไฟบิด. 2. วงท่อไอเสีย : วงท่อที่ใช้รวบรวมไอเสีย เช่นในเครื่องอัดแรงสูงแบบกังหัน ดู exhaust-collector ring.

collide	v. intr. ชนกัน : เมื่อใช้กับอากาศยานที่กำลังเคลื่อนที่ หมายถึงกระแทกเข้าไปในวัตถุเคลื่อนที่อีกอันหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งอากาศยานทีกำลังบินอยู่อีกเครื่องหนึ่ง.
Collier Trophy	รางวัลที่ระลึกคอลลิเออร์ : รูปสั้นของ “Robert J. Collier Trophy.”
collimating mark	เครื่องหมายที่ขอบภาพ : เครื่องหมายกลางขอบภาพ (ดู fiducial mark).
collision course	เส้นทางเข้าชน : เส้นทางที่อากาศยานหรือวัตถุชัดส่งเข้าตี หรือสกัดกั้นวัตถุหรือเป้าหมายอันหนึ่ง ถ้าคงเส้นทางนี้ไว้แล้ว จะทำให้เทหวัตถุตรงเข้าชนหรือผ่านไป เหนือหรือใต้วัตถุหรือเป้าหมายนั้น ดูเทียบ collision vector.
collision course interception	การสกัดกั้นในเส้นทางเข้าชน : การสกัดกั้นอากาศยานหรือวัตถุเป้าหมาย โดยใช้อากาศยานฝ่ายเราเข้าตีในเส้นทางเข้าชน ดู collision course.
collision course interception	การสกัดกั้นแบบใช้เส้นทางบินเข้าชน
collision vector	เวกเตอร์เข้าชน : เวกเตอร์ซึ่งถ้าอากาศยานหรืออาวุธชัดส่งธำรงไว้ก็จะชน ณ จุดที่กำหนดให้จุดหนึ่งระหว่างอากาศยานหรือวัตถุชัดส่งนั้นกับวัตถุอื่น โดยเฉพาะอย่างยิ่งวัตถุนั้นก็เคลื่อนที่ด้วยความเร็วอันหนึ่งด้วย.
colm	(auth abbr). “columm.”
colonel	n. (col) 1. นาวาอากาศเอก, พันเอก : ยศหรือบุคคลชั้นสัญญาบัตรในกองทัพอากาศ, กองทัพบก หรือเหล่านาวิกโยธิน ถัดจากนาวาอากาศโท, พันโทขึ้นไป อีกนัยหนึ่ง ถ้านำด้วยอักษรตัวใหญ่หมายถึง คำนำหน้าชื่อของบุคคลผู้มียศชั้นนี้. 2. นาวาอากาศโท, พันโท : นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงคำนำหน้าชื่อที่ใช้เรียกนาวาอากาศโท, พันโท. 3. นาวาอากาศโท, พันโท : บุคคลผู้ดำรงยศนาวาอากาศโท, พันโท ใช้อย่างหละหลวม. การใช้ “colonel” เป็นคำนำหน้าชื่อเรียกชื่ออ้างถึงผู้ดำรงยศนาวาอากาศเอก-พันเอกหรือนาวาอากาศโท-พันโท ถือกันว่าถูกต้อง ตัวอย่างเช่น นายสมิธ มียศเป็นนาวาอากาศโท ก็อาจเรียกหรืออ้างถึงเขาว่า “Colonel Smith” แต่ถ้าพูดว่า “Smith is a colonel” เช่นนี้ไม่ถูกต้อง ดู lieutenant colonel, military title.
color	n. ธง : เมื่อใช้เป็นพหูพจน์ มีความหมายรวมถึงธงพิธีของสหรัฐ และหมายถึงธงผืนหนึ่งหรือหลายผืน ในบรรดาธงพิธีประจำทบวง, กรม, กองทหาร. ในทางปฏิบัติ การใช้ “color” หรือ “colors” เมื่อกล่าวถึงธงในวงการกองทัพอากาศ ได้เปลี่ยนแปลงไปมาก คำ “color” (เอกพจน์) นั้นมิได้ใช้อ้างถึงธงแต่ละธงอีกแล้ว แต่ใช้ “ceremonial flag” แทน คำหลังนี้ใช้หมายถึงธงของสหรัฐ หรือธงประจำทบวง, กรม, กองทหาร ซึ่งมีขนาด

	4” 4” x 5” 6” ขลิบด้วยไหมที่ขอบทั้ง 3 ด้าน ในกรณีเดียวกัน คำ “organization flag” ปัจจุบันใช้แทนคำ “standard” ในเมื่อกล่าวถึงธงประจำหน่วย (ขนาด 3” x 4”) ที่ใช้ในพิธี. วลี “To the colors” หมายถึงเพลงเคารพที่บรรเลงในที่แจ้ง ซึ่งบางทีก็นำมาบรรเลงในพิธีต่างๆ ด้วย เพลงนี้ได้รับการเคารพเช่นเดียวกับเพลงชาติ.
color filter	เครื่องกรองแสงสี : กลอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกับแว่นแก้วของกล้องถ่ายรูปเพื่อกันสีต่างๆ ไม่ให้เข้าถึงฟิล์ม เว้นแต่ส่วนหนึ่งของสเปกตรัมที่ยอมให้ผ่านเข้าถึงฟิล์มได้ เพื่อดัดแปรหรือเพิ่มความเข้มความถี่แสง บางอย่างในสเปกตรัม.
color gradient	สีบอกระดับ : แรเงาสีบนแผนที่หรือแผนภูมิบางอย่าง เพื่อแสดงระดับสูงในภูมิประเทศ อีกนัยหนึ่งหมายถึง มาตราส่วนบนแผนที่หรือแผนภูมิแสดงเป็นสีต่างๆ ที่ใช้แทนระดับสูง.
color guard	ผู้กำกับธง : ผู้เชิญและรักษาธงในพิธี.
color multifunction display	(CMD) จอแสดงผล multi-function แบบสี
colored smoke	ควันสี : ควันใดๆ ก็ตามที่มีสีชัดเจนที่คนบนพื้นดินใช้เป็นสัญญาณตามประมวลที่ตกลงกันไว้ก่อนแล้ว เพื่อให้อากาศยานสามารถพิสูจน์ทราบ หรือรู้ที่ตั้งเป้าหมาย, เขตทิ้งของอากาศ, กองทหารฝ่ายเดียวกัน, แนวหน้า ฯลฯ.
COLPRO	(abbr). "collective protection"
colt	n. โคลท์ : ชื่อประมวลสำหรับเรียกเครื่องบินรุสเซีย เอ เอ็น-2.
Columbus Air Force Base	ฐานทัพอากาศโคลัมบัส : ฐานทัพอากาศที่เมืองโคลัมบัส รัฐมิสซิสซิปปี้ ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
Column	n.(colm) 1. แถวตอน : รูปขบวนของแถวตามทางลึก ซึ่งประกอบด้วย คน, บริภัณฑ์, ยานพาหนะ, เครื่องบิน หรือกลุ่มของสิ่งของเหล่านี้ จัดเป็นแนวเรียงซ้อนตามกัน. 2. แนวทางตั้ง : ในวิชาการข่าวลับ หมายถึงลำดับทางแนวยืนของสัญลักษณ์หรือกลุ่มสัญลักษณ์แต่ละอย่าง. 3. คันบังคับ : ดู control column.
column cover	การบินคุ้มกันขบวน : การบินคุ้มกันขบวนเคลื่อนที่ทางพื้นดิน โดยใช้เครื่องบินขับไล่คุ้มครองให้พ้นจากการเข้าตี ไม่ว่าจะเป็นทางอากาศหรือทางพื้นดิน.

column cover	การบินคุ้มกันขบวน
column formation	รูปขบวนแถวตอน
column gap	ระยะต่อ
column length	ความยาวขบวน
com	(abbr). 1. auth. “Commission,” “committee,” หรือ “complement.” 2. “Command” ดู comd (auth abbr).
ComAlAirNorEur	(abbr). “Commander, Allied Air Force, Northern Europe.” เป็นคำประวัติ.
ComAlNavNorEur	(abbr) “Commander, Allied Naval Fores, Northern Europe.”เป็นคำประวัติ
ComAirCent	(auth abbr). “Commander Allied Air Forces, Central Europe.]
ComAirCentLant	(auth abbr) “Air Commander, Central Subarea.”
ComAirLant	(auth abbr). “Commander Air Force, US Atlantic Fleet.”
ComAirNoreChan	(auth abbr). Air Commander, Nore Subarea Channel.”
ComAirNorLant	(auth abbr). “Air Commander, Northern Subarea.”
ComAirNorth	(auth abbr). “Commander Allied Air Forces, Northern Europe.”
ComAirPac	(auth abbr). “Commander Air Force, US Pacific Fleet.”
ComAirPlayChan	(auth abbr). “Air Commander, Plymouth Subarea Channe.”
ComAirSouth	(auth abrr). “Commander Allied Air Forces, Southern Europe.”
COMATS	(auth abbr). “Commander, Military Air Transport Service.”
comb	(abbr). 1. auth. “Combine” หรือ “combination.” 2. “Combat.”
combat	n. (cmbt). 1. การรบ : ปฏิบัติการหรือสถานการณ์ ซึ่งกำลังทางทหารที่เป็นศัตรูกำลังปะทะกันโดยตรง อีกนัยหนึ่งหมายถึงการรบทางอากาศ. 2. ในการรบ : ใช้เป็นกริยาวิเศษณ์แทน “in combat” เช่นในประโยค “the boys who flew combat went home.” “combat” เข้าใจกันไปหลายอย่าง แล้วแต่เหตุการณ์แวดล้อม แต่โดยปกติแล้ว หมายรวมถึงการมีส่วนร่วม โดยตรงในการต่อสู้หรือการเผชิญกับกำลังของข้าศึกที่เข้าตีโดยตรงและกระชั้นชิด. ดูเทียบ combat mission นัย 1 ข. “combat” จะใช้เป็น

	ไวพจน์ของ “battle” ไม่ได้เสมอไป (ตัวอย่างควรใช้ “he fought a battle” แต่ไม่ควรใช้ “he fought a combat”) ในการกล่าวถึงสงครามทางอากาศ มักนิยมใช้ “combat” มากกว่า “battle” ดูคำต่อไปที่มีคำนี้ผสม.
combat aid	เครื่องช่วยการรบ : ระบบการสื่อสาร, ระบบควบคุมการยิง หรือเครื่องเรดาร์แจ้งภัยและสกัดกั้นอย่างใดอย่างหนึ่ง ที่ผู้ทำการในอากาศใช้ดำเนินการรบ.
combat air base	ฐานบินรบ : ฐานบินที่ใช้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับภารกิจบินรบของอากาศยาน.
combat air patrol	(CAP) การลาดตระเวนติดอาวุธทางอากาศ
combat air supply	การส่งกำลังทางอากาศในการรบ : การส่งกำลังทางอากาศให้แก่กำลังฝ่ายเดียวกันในพื้นที่การรบ อีกนัยหนึ่งหมายถึง กิจกรรมซึ่งเกี่ยวข้องกับส่งกำลังทางอากาศในการรบนั้น ดูเทียบ combat cargo mission
combat aircraft	อากาศยานรบ : อากาศยานซึ่งแผนแบบ โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับการรบ เช่น เครื่องบินขับไล่หรือเครื่องบินทิ้งระเบิด.
combat aircrew	ชุดผู้ทำการรบในอากาศ : 1. ชุดผู้ทำการในอากาศที่บินไปในภารกิจรบ โดยปกติคำนี้ย่อเป็น “combat crew.” 2. ศัพท์ตามนัยแคบ หมายถึง ชุดผู้ทำการในอากาศที่จัดและฝึกไว้เพื่อการรบ. ตามนัย 1 ชุดผู้ทำการในอากาศที่บินภารกิจส่งกำลังไปในห้วงอากาศการรบ ถือว่าเป็นชุดผู้ทำการรบในอากาศด้วย ดู combat mission นัย 1 ข., tactical air crew.
combat airspace	ห้วงอากาศการรบ : ห้วงอากาศที่มีการรบหรือคาดว่าจะมีการรบเกิดขึ้น.
combat airspace control	การควบคุมน่านฟ้าในพื้นที่การรบ
combat air-support operation	ปฏิบัติการสนับสนุนทางอากาศในการรบ : ปฏิบัติการสนับสนุนทางอากาศในพื้นที่การรบ.
combat altitude	ระยะสูงการรบ : 1. ระยะสูงที่ระบุไว้สำหรับปฏิบัติการรบ เช่น ระยะสูงของเครื่องบินทิ้งระเบิด เหนือเป้าหมาย. 2. ขีดความสามารถของอากาศยาน ซึ่งบอกระยะสูงที่อากาศยานนั้นสามารถบินไต่ขึ้นไปได้ และคงขีดความสามารถในการรบไว้ได้ เช่นในประโยค “the jet”s combat altitude extended to 20,000 feet.”
combat area	พื้นที่การรบ : พื้นที่ซึ่งมีการรบหรือคาดว่าจะมีการรบเกิดขึ้น. พื้นที่บางแห่งที่กำหนดเรียกว่า “พื้นที่การรบ” นั้นอาจจะไม่มีการรบใดๆ เลยก็ได้ ดูเทียบ combat zone.
combat area	พื้นที่การรบ

combat assessment	แผนที่การรบ
combat aviation	การบินรบ, เครื่องบินรบ : อากาศยานรบ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินขับไล่ อีกนัยหนึ่งหมายถึงศิลปะหรือวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้อากาศยานเช่น
combat boot	รองเท้าสนาม : รองเท้าที่มีหนังหุ้มข้อใช้แทนสนับแข้ง.
combat box	ขบวนบินรูปหีบ : ขบวนบินรูปหีบที่ใช้กับเครื่องบินบางแบบในระหว่างการรบหรือ คาดว่าจะมีการรบเกิดขึ้น. ศัพท์นี้ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับขบวนเครื่องบิน บี-17 ซึ่งจัดขบวนบินเป็น 3 หมวดๆ ละ 6 เครื่อง ในระหว่างสงครามโลกครั้งที่ 2.
combat cargo mission	ภารกิจสัมภาระรบ : ภารกิจลำเลียงสัมภาระจัดส่งพัสดุ, บริภัณฑ์ หรือเจ้าหน้าที่พิเศษ (เช่นเจ้าหน้าที่ฝ่ายวิชาการ) ไปยังกำลังรบฝ่ายเดียวกัน ณ พื้นที่การรบด้วยอากาศยานแบบลำเลียงสัมภาระ. ภารกิจลำเลียงทหารหรือการส่งกลับ ไม่ถือว่าเป็นภารกิจสัมภาระรบ.
combat casualty	กำลังพลสูญเสียในการรบ : กำลังสูญเสียในการยุทธ์ (ดู casualty, n. ในหมายเหตุ) อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึง ผู้ทำการรบซึ่งเป็นกำลังพลสูญเสีย อันเนื่องจากการปฏิบัติการรบ. กำลังพลสูญเสียนอกการรบ บางรายก็ถือเป็นกำลังพลสูญเสียในการรบด้วย เพื่อให้ปฏิบัติต่อของใช้ส่วนตัวบุคคลได้ง่ายขึ้น.
combat ceiling	เพดานบินรบ : ระยะสูงความกดอากาศที่เครื่องบินขับไล่ สามารถบินไต่ด้วยอัตราสูงสุดเพียง 500 ฟุตต่อนาที หรือที่เครื่องบินทิ้งระเบิดสามารถบินได้ด้วยอัตราสูงสุดเพียง 200 ฟุตต่อนาที.
combat center	ศูนย์การรบ : หน่วยงานหลักแห่งหนึ่งของกองบัญชาการป้องกันทางอากาศอเมริกาเหนือ ณ ที่นี้ผู้บัญชาการภูมิภาคและฝ่ายอำนวยการดำเนินการควบคุมปฏิบัติการของกำลังรบที่ได้รับมอบหมาย. ศูนย์นี้มีบริภัณฑ์คอมพิวเตอร์, การแสดงสถานภาพทางอิเล็กทรอนิกส์, การติดต่อสื่อสารทั้งภายใน และภายนอก ที่อาจจะนำมาใช้เพื่อให้ได้ข่าวสารที่จำเป็นในการดำเนินการควบคุมการปฏิบัติการ ของกำลังรบที่ได้รับมอบหมาย
combat chart	แผนที่การรบ
combat command	หน่วยบัญชาการรบ : ในหน่วยบัญชาการในกองทัพอากาศ หมายถึงหน่วยบัญชาการที่จัดตั้งขึ้นเพื่อการรบ ซึ่งแตกต่างจากหน่วยบัญชาการฝึกหรือหน่วยบัญชาการบริการ. ดู Air Force Combat Command. กองทัพอากาศใช้ศัพท์นี้เป็นศัพท์ทั่วๆ ไป ไม่เป็นศัพท์จำเพาะเหมือนที่ใช้ในกองทัพบก.

combat control team	ชุดควบคุมการรบ : ในสงครามโลกครั้งที่ 2 หมายถึงทหารชุดหนึ่งที่ส่งทางอากาศไปลงในแดนของข้าศึก เพื่อให้การช่วยเหลือเกี่ยวกับการเดินหนแก่ส่วนเข้าโจมตีที่ส่งทางอากาศ.
combat control team	(CCT) ชุดควบคุมการรบ
combat crew	(CCr) ชุดผู้ทำการรบ : ชุดผู้ทำการรบในอากาศ (ดู combat air crew) ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น combat crew replacement center, combat crew training school, ฯลฯ.
combat duty	หน้าที่รบ : 1. หน้าที่หรือบริการทางทหารในพื้นที่การรบ. 2. บรรดากิจกรรมที่พัวพันในการต่อสู้กับข้าศึกโดยตรง. ตามนัย 1 “combat duty” บางทีก็ใช้กับบริภัณฑ์ “เช่นเดียวกับคน” เช่นในประโยค “over half my planes had been on continuous combat duty” (คำของนายพลเคนนีย์).
combat effectiveness	ความมีประสิทธิผลในการรบ : คุณภาพที่มีประสิทธิผลในการรบ คำนี้ใช้พูดเกี่ยวกับบุคคล, หน่วย หรือสิ่งของ. ความหมายไม่เหมือนกับ “operational readiness” คำว่า “combat effectiveness” ใช้กันในทางยุทธการ ไม่ใช้ในแนวความคิดทางยุทธการ.
combat fatigue	ความเหนื่อยล้าในการรบ : ความฟั่นเฟือนหรือความเหนื่อยล้าทางประสาทที่เกิดจากความเครียด หรือการรบมากเกินไป อีกนัยหนึ่งหมายถึง ความเหนื่อยล้าในการยุทธ์.
combat flight	1. หมวดบินรบ : หมวดบิน (ดู filght นัย 6 หรือ นัย 8) ที่จัดขึ้นเพื่อรบกับข้าศึก. 2. การบินรบ : การบินภารกิจรบ.
combat flying hour	ชั่วโมงบินรบ : ชั่วโมงบินที่ใช้ไปในการปฏิบัติภารกิจรบ.
combat flying range	พิสัยบินรบ : พิสัยของอากาศยานในภาวการณ์รบ ดู range, n., นัย 1.
combat flying unit	หน่วยบินรบ : หน่วยบินที่จัดตั้งขึ้นเพื่อการรบ หรือเพื่อสนับสนุนโดยตรงต่อการรบ เช่นในการเติมเชื้อเพลชิงทางอากาศ, การลาดตระเวน, การส่งกำลังทางอากาศ ฯลฯ.
combat force	กำลังรบ : กำลังทางทหารที่จัดตั้งขึ้นโดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อการรบ.
combat fuel allowance	อัตราเชื้อเพลิงการรบ : จำนวนเชื้อเพลิงที่เครื่องบินขับไล่ในการรบโดยตรง เป็นส่วนที่นอกเหนือไปจากจำนวนที่ใช้ในการบินไปถึงห้วงอากาศรบและกลับมาลงที่ฐานทัพอีก.

combat group	กองบินน้อยรบ : 1. ก.กลุ่มปฏิบัติภาคกิจหลักของกองบินใหญ่รบ แตกต่างจากกองบินน้อยสนับสนุนกองบินใหญ่. ดู supporting group, wing, n. นัย 11. ข. ในสงครามโลกครั้งที่ 2 หมายถึงกองบินน้อยที่จัดตั้งขึ้นเพื่อเข้าร่วมในการรบ. 2. ศัพท์ทั่วไป หมายถึงกองบินน้อยในกองทัพอากาศที่มีอยู่ในพื้นที่การรบ.
combat hamlet	หมู่บ้านการยุทธ์ : หมู่บ้านยุทธศาสตร์หรือหมู่บ้านป้องกัน ที่คนในหมู่บ้านอาจมีความสัมพันธ์ใกล้ชิดกับข้าศึก และมีหน่วยทหารของรัฐบาลเข้าไปคุ้มครอง. หมู่บ้านนี้เป็นแนวหน้าที่รัฐบาลมุ่งมั่นจะทำให้เกิดความสงบ และถือว่าเป็นฐานที่มั่นเพื่อขยายการรุกไปยังพื้นที่ในความควบคุมของผู้ก่อการร้าย
combat hours	รูปสั้นของ “combat flying hours”
combat information	ข่าวสารการรบ : ข่าวสารที่ยังไม่ได้ตีความ ซึ่งเก็บได้จากการติดต่อกับข้าศึก และนำมาพัฒนาเป็นข่าวกรองการรบ.
combat information	ข่าวสารการรบ
combat intelligence	1. ข่าวกรองการรบ : ข่าวกรองทางทหาร ที่ใช้ในการปฏิบัติการรบ และเป็นข่าวกรองที่พัฒนาจากข่าวสาร การรบ หรือเป็นข่าวที่กองบัญชาการชั้นเหนือกว่าผลิตขึ้น. 2. หน่วยข่าวกรองการรบ : หน่วยราชการที่ได้ข่าวกรองการรบ โดยทั่วไป ข่าวกรองการรบ (นัย 1) เป็นข่าวกรองเกี่ยวกับสถานการณ์เฉพาะท้องถิ่นครอบคลุมถึงภาวะทางอุตุนิยมวิทยา ภูมิประเทศของข้าศึก ฯลฯ ความรับผิดชอบบางอย่างของหน่วยข่าวกรองการรบ (นัย 2) ได้แก่ การบรรยายสรุปและซักถามผู้ทำการรบ การจัดหาและการซ่อมบำรุงแผนที่, แผนภูมิ, แฟ้มเป้าหมาย ตลอดจน การตระเตรียมรายงานภารกิจเสนอต่อหน่วยเหนือ หน่วยนี้รับผิดชอบทางฝ่ายอำนวยการเพื่อแนะนำในการเล็ดลอดและหลบหนี, การหมายรู้, การรอดชีวิต ฯลฯ.
combat intelligence	ข่าวกรองการรบ
combat jacket	เสื้อแจ๊คเกตแบบรบ : ศัพท์ที่นิยมเรียกเสื้อรัดเอวชนิดที่ใช้เป็นเครื่องแบบราชการทหาร ดู battle jacket.
combat loading	การบรรทุกแบบรบ : การบรรทุกกองทหาร, พัสดุ และบริภัณฑ์ขึ้นอากาศยานลำเลียงทหารเครื่องเดียวหรือหลายเครื่อง หรือบรรทุกลงเรือในลักษณะที่ทำให้มีการขนถ่ายได้อย่างรวดเร็ว ตามลำดับความเร่งด่วน ที่ต้องการในระหว่างเข้าโจมตี.

combat maneuvers	1. การบินผาดแผลงรบ : ยุทธวิธีและเทคนิคซึ่งผู้ทำการในอากาศใช้เมื่อเข้าทำการรบข้าศึก. 2. การประลองรบ : การประลองรบทางอากาศ
combat mission	ภารกิจรบ : 1. (ศัพท์จำเพาะ) ในกองทัพอากาศ หมายถึง ก. ภารกิจทางอากาศ (ดู air mission นัย 2) ที่มีการส่งอากาศยานเข้าไปในการรบหรือในพื้นที่การรบ โดยเสี่ยงต่อการถูกเข้าโจมตี. ข. โดยความหมายที่กว้างออกไปอีกหมายถึงภารกิจทางอากาศที่เกี่ยวพันกับอากาศยานในด้านส่งกำลัง, ธุรการ หรือลาดตระเวน เมื่ออากาศเช่นนั้นอาจถูกข้าศึกเข้าตีได้. ค. ขณะที่อากาศยานที่บินเพื่อภารกิจทางอากาศอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในข้อ ข. นั้น เช่นในประโยค “the B-36 had ten combat missions.” 2. ความมุ่งประสงค์ของภารกิจทางอากาศยานออกไปทำการรบ เช่นในประโยค “His combat mission was to destroy the depot.” 3. ภารกิจใดๆ ก็ตามที่เป็นของหน่วยราชการ, สำนักงาน หรือบุคคลซึ่งสนับสนุนโดยตรงต่อกำลังรบ เช่นในประโยค “The combat mission of the depot was to supply new engines.” หรืออีกนัยหนึ่งหมายถึงภารกิจที่เกี่ยวกันกับการใช้หน่วยรบ เช่นในประโยค “The combat mission of the USAF provides for air attacks upon strategic targets.” ตามนัย 1 ก. ภารกิจรบ รวมถึง ภารกิจทิ้งระเบิดและยิงกราดด้วย แม้ว่าจะไม่พบการต่อต้านจากพื้นดินหรือในอากาศก็ตาม.
combat mission folder	แฟ้มภารกิจรบ : แฟ้มรวบรวมวัสดุเป้าหมายทางอากาศซึ่งเกี่ยวกับภารกิจรบเฉพาะคราว ที่ผู้ทำการในอากาศนำไปเพื่อใช้ในการปฏิบัติภารกิจให้สำเร็จ.
combat operation center	รูปสั้นของ “air division combat operations center.”
combat operations	1. การปฏิบัติการรบ : บรรดาปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องกับการรบหรือสนับสนุนการรบโดยตรง อีกนัยหนึ่งหมายถึงการรบ. 2. ฝ่ายปฏิบัติการรบ : ดู combat operations section.
combat operations section	ฝ่ายปฏิบัติการรบ : ฝ่ายหนึ่งในกองทัพอากาศ ณ ศูนย์ปฏิบัติทางอากาศ มีหน้าที่วางแผน, ควบคุม และประสานการปฏิบัติทางอากาศสนับสนุนกำลังภาคพื้น ฝ่ายปฏิบัติการรบนี้ อาจปฏิบัติการเป็นอิสระ หรือเชื่อมโยงกับฝ่ายปฏิบัติการทางอากาศ-พื้นดิน ของศูนย์ปฏิบัติการทางอากาศก็ได้.
combat order	คำสั่งการรบ : คำสั่งใดๆ ก็ตามที่มีคำชี้แจ้งเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางยุทธการ หรือธุรการในการรบ หรือประลองรบทางอากาศ แบบมูลฐานของคำสั่งการรบ มีดังต่อไปนี้ คำสั่ง

	ธุรการ, สารยุทธการ และคำสั่งยุทธการ ดู administration order, letter of instruction operation order.
combat power	อำนาจการรบ
combat radius	รัศมีการรบ : รัศมีทำการของเครื่องบินที่กำหนดไว้เครื่องใดก็ตามที่ปฏิบัติภารกิจรบอันหนึ่ง ซึ่งมีการบรรทุกและแผนการบินจำเพาะ ดู radius of action.
combat range	พิสัยการรบ : พิสัยหรือระยะจากฐานที่ตั้ง ซึ่งเครื่องบินที่กำหนดไว้สามารถบินไปปฏิบัติภารกิจรบได้ ตามลำดับชั้นรอบของยุทธการ ดู range, n.
combat readiness	ความพร้อมรบ : ความพร้อมทางยุทธการเพื่อการรบ. ศัพท์นี้ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับบุคคล, หน่วย หรือบริภัณฑ์ ดู combat ready, a. ความพร้อมรบนี้ พิจารณากันในด้านแนวความคิดเกี่ยวกับการรบ ดู operational readiness.
combat readiness training	(CRT) การฝึกพร้อมรบ : การฝึกบินต่อเนื่องกันไปที่ต้องการให้บุคคลผู้มีวุฒิการบิน ซึ่งไม่มีหน้าที่หลักในการบิน ธำรงความชำนิชำนาญในการบินไว้ ศัพท์นี้แต่ก่อนเรียกว่า “minimum individual training” (MIT). นักบินจะต้องบินให้ได้ชั่วโมงต่ำสุดตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในช่วงเวลาที่กำหนดไว้ การฝึกนี้โดยปกติทำตามโอกาสของการปฏิบัติภารกิจสำคัญเช่น ในการบินธุรการ, การบินช่วยค้นหาและกู้ภัย, การบินสาธิต ฯลฯ.
combat reserve	กำลังสำรองรบ : กำลังรบที่จัดสำรองไว้ในระหว่างปฏิบัติการรบเพื่อใช้ได้ทันทีหากต้องการ.
combat search and rescue	(CSAR) การค้นหาและช่วยชีวิตในพื้นที่การรบ
combat search and rescue task force	(CSARTF) หน่วยเฉพาะกิจค้นหาและช่วยชีวิตในพื้นที่การรบ
combat servic support area	พื้นที่สนับสนุนทางการช่วยรบ
combat service support	การสนับสนุนทางการช่วยรบ
combat service support element	ส่วนสนับสนุนทางการช่วยรบ

combat speed	อัตราเร็วการรบ : อัตราเร็วสูงสุดที่เครื่องบินทำได้ในการบินระดับ ณ ระยะสูงการรบ โดยคิดน้ำหนักเครื่องบินรบรวมกับกำลังพิกัดในทางทหารด้วย.
combat support	การสนับสนุนการรบ
combat team	ชุดรบ : ในกองทัพอากาศหมายถึงกลุ่มคนกลุ่มใดก็ตามที่ปฏิบัติการเป็นชุดในการดำเนินการรบ. คำนี้ใช้กันทั่วไปในกองทัพอากาศ ไม่เฉพาะเจาะจงดังเช่นที่ใช้กันในกองทัพบก.
combat time	เวลาการรบ : 1. เวลาที่คนหรือบริภัณฑ์ใช้ในภารกิจรบ 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึงเวลาที่ใช้ไปในขณะที่เข้าร่วมรบโดยตรง โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ในการคำนวณ ความสิ้นเปลืองเชื้อเพลิงของเครื่องบินขับไล่.
combat tire	ยางพาหนะรบ : 1. ยางรถบรรทุกใช้งานหนักพิเศษ แผนแบบเพื่อใช้ในช่วงเวลาจำกัดโดยไม่ต้องสูบลมก็ได้ถ้าจำเป็น. 2. ยางล้ออากาศที่ทำขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อใช้ในภาวะการรบ
combat vehicle	(eveh) ยานรบ : ยานพาหนะทางบกหรือสะเทินน้ำสะเทินบก จะมีหรือไม่มีเกราะหรืออาวุธก็ตาม ที่แผนแบบเพื่อพันธกิจการรบหรือการยุทธ์โดยเฉพาะ. การติดตั้งเกราะหรืออาวุธยานพาหนะอื่น นอกจากยานรบแม้จะติดตั้งเกราะหรืออาวุธ ก็มิได้เปลี่ยนแปลงการแยกประเภทเดิมของยานพาหนะเหล่านั้น.
combat vehicle	ยานรบ
combat weight	น้ำหนักรบ : น้ำหนักมูลฐานของอากาศยานชนิดใดๆ ก็ตามที่กำหนดไว้เพื่อภารกิจการรบ. ดู basic weight.
combat wing	1. กองบินรบ : ก. กองบินของกองทัพอากาศ ที่มีกลุ่มภารกิจขั้นต้นซึ่งจัดตั้งขึ้นเพื่อการรบ. ดู combat group, group, n. นัย 1 ก, wing, n., นัย 11 และนัย 12 ข, ข. ในสงครามโลกครั้งที่ 2 หมายถึงหน่วยหนึ่งที่ใช้เป็นหน่วยบัญชาการระดับกลาง ซึ่งมีกองบินน้อยรบ 2 กองหรือมากกว่าอยู่ในหน่วยนี้. 2. ขบวนบินรบ : ขบวนบินทิ้งระเบิดแบบหนึ่ง ซึ่งบางคราวก็ใช้ปฏิบัติการเหนือดินแดนข้าศึก โดยปกติประกอบด้วยอากาศยานประมาณ 50 เครื่อง และมักจะแบ่งเป็นส่วนเข้ารบหรือขบวนบินรบรูปหีบ 3 ขบวน. ตามนัย 1 ก. กองบินรบเปลี่ยนแปลงไปตามขนาดและจำนวนของบริภัณฑ์ที่กำหนดให้ตามภารกิจที่ได้รับ ตัวอย่างเช่น กองบินระดมทิ้งระเบิดขนาดกลาง อาจบรรจุอากาศยานให้ตั้งแต่ 65 หรือ 70 เครื่อง เพื่อสนับสนุนและใช้บริภัณฑ์นี้ทำให้ต้องมีการจัดเจ้าหน้าที่ซับซ้อน หน่วยนี้อาจมีความชำนาญเป็นอย่างสูง เช่น เจ้าหน้าที่ประจำ

	เครื่องบินรบ สำหรับเครื่องบินทิ้งระเบิดไอพ่นและอากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิง มีเจ้าหน้าที่ช่างซ่องบำรุงบริภัณฑ์ไฟฟ้า, อิเล็กทรอนิกส์ไฮดรอลิกและเครื่องกลทุกชนิด, เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบเกี่ยวกับทางวิ่ง, ถนน, อาคาร, การกำลังไฟฟ้า ฯลฯ เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย, เจ้าหน้าที่สื่อสาร, เจ้าหน้าที่สายบังคับบัญชาและงานอำนวยการ, เจ้าหน้าที่การฝึกเพื่อการรอดชีวิต และเจ้าหน้าที่บริการอาหาร.
combat wing-base	ฐานกองบินรบ : ฐานบินซึ่งเป็นที่ตั้งของกองบินรบ
combat zone	(cz) เขตหน้า : 1. ศัพท์จำเพาะ หมายถึงเขตในยุทธบริเวณที่มีการต่อสู้กัน หรือพื้นที่สำหรับปฏิบัติการยุทธ์ของกำลังรบฝ่ายเดียวกันขยายออกไปจากแนวหน้าจนถึงเส้นหรือพรมแดนที่ผู้บัญชาการยุทธบริเวณนั้นกำหนดไว้. 2. ศัพท์ประชานิยม หมายถึงพื้นที่การรบ ดู combat area. ตามนัย 1 ขนาดของเขตหน้าที่ขึ้นอยู่กับขนาดของกำลังทัพที่ปฏิบัติการ, สภาพของการปฏิบัติการยุทธ์ที่พิจารณา ว่าจะเกิดขึ้น ลักษณะของเส้นทางคมนาคม, สาลักษณ์ภูมิประเทศ และขีดความสามารถของข้าศึก เพื่อประโยชน์ใน การคำนวณความต้องการอากาศยาน, เขตหน้าโดยปกติถือว่ามีแนวลึกตั้งแต่ 50 ไมล์ถึง 100 ไมล์.
combat zone	พื้นที่การรบ
combatant	n. ผู้ทำการรบ : ผู้เข้าทำการรบ.
combatant	a. 1.-ฝ่ายรบ : เมื่อใช้กับบุคคลหมายถึง มีความสามารถในการต่อสู้โดยเฉพาะ อีกนัยหนึ่งหมายถึง เข้าทำการรบหรือพร้อมที่จะเข้าทำการรบ.2.-ใช้รบ : เมื่อใช้กับสิ่งของหมายถึงใช้ในการต่อสู้ อีกนัยหนึ่ง มีขีดความสามารถที่จะต่อสู้.3.-รบ : เมื่อใช้กับการปฏิบัติหรือบริการ หมายถึงเข้าไปพัวพันกับการรบ.
combatant command	หน่วยบัญชาการรบ
combatant commander	ผู้บัญชาการรบ
combat-capable	a.-มีวิสัยสามารถการรบ : 1. เกี่ยวกับนักบินหรือผู้ทำงานในอากาศยานอื่นๆ หมายถึงบุคคลผู้ได้รับการฝึกอบรมให้มีความชำนิชำนาญตามเกณฑ์ที่ระบุไว้จนสามารถใช้เครื่องบินให้เป็นอาวุธได้. คำนี้ยังกินความถึงผู้ทำการในอากาศเป็นส่วนรวมก็ได้. 2. เมื่อใช้กับการฝึกอบรม หมายถึง จัดให้นักบินหรือผู้ทำการในอากาศอื่นๆ มีความชำนิ

	ชำนาญตามเกณฑ์ที่ระบุไว้จนใช้เครื่องบินให้เป็นอาวุธได้ ดู combat-ready, a. ศัพท์นี้เป็นศัพท์เกี่ยวกับการฝึกอบรม และยังแสดงถึงระดับของการฝึกอบรมที่ได้มาหลังจากการฝึกอบรม เป็นเวลาหลายชั่วโมงด้วย.
combat-ready	a.-พร้อมรบ : เมื่อใช้กับนักบิน, ผู้ทำการในอากาศอื่นๆ หรือชุดผู้ทำการในอากาศทั้งหมด หมายถึงพร้อมเพื่อการรบ ซึ่งวัดผลด้วยประสบการณ์ในการทำงานกับหน่วยยุทธการ หลังจากได้รับการฝึกให้เป็นผู้มีขีดความสามารถในการรบอย่างพร้อมมูลแล้ว. คำว่า “combat ready” นี้ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับชุดผู้ทำการในอากาศทั้งหมด และยังแสดงถึงระดับความชำชองชั้นสูงสุด ที่ได้มาด้วยกระบวนการฝึก.
combat-serviceable	a.-เหมาะกับการรบ, -ใช้ในการรบได้ : เมื่อใช้กับอาภรณ์ภัณฑ์และบริภัณฑ์ที่ใช้แล้ว หมายถึงยังสมบูรณ์และเหมาะสมที่จะใช้บริการในการรบ.
combatworthy	a.-ควรแก่การรบ : เมื่อใช้กับคนหรือบริภัณฑ์ หมายถึงมีคุณวุฒิหรือคุณสมบัติพร้อมหรือเหมาะสำหรับการรบ.
combination fuze	ชนวนผสม : ชนวนที่รวมเอาชนวน 2 แบบที่แตกต่างไว้ด้วยกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งชนิดที่รวมเอาชนวน กระทบระเบิดกับชนวนเวลาไว้ด้วยกัน. ชนวนผสมนี้อาจให้ทำหน้าที่เฉพาะอย่างใดอย่างหนึ่งหรือทั้งสองอย่างก็ได้.
combination storage	การเก็บผสม : การเก็บกระสุนหรือวัตถุระเบิดต่างชนิดไว้ด้วยกัน ตามคำแนะนำเกี่ยวกับเรื่องนี้.
combination vehicle	ยานพาหนะร่วม : ยานพาหนะบนพื้นดินที่ใช้ลากจูงรวมทั้งรถพ่วงด้วย ยานพาหนะร่วมไม่หมายรวมถึงรถแทร็กเตอร์และรถกึ่งพ่วง.
combined	a.-ผสม : เมื่อใช้กำลังรบ, หน่วยราชการ, การปฏิบัติการ, หน่วยเจ้าหน้าที่, แผน, ภารกิจ ฯลฯ หมายถึงเป็นของหรือดำเนินการโดยชาติพันธมิตรตั้งแต่ 2 ชาติขึ้นไป ศัพท์นี้บางทีก็ใช้กันอย่างหละหลวมตามนัยของคำ “joint” ดู unified command.
combined airspeed indicator	เครื่องวัดความเร็วในอากาศแบบผสม
combined altitude radar altimeter	(CARA) อุปกรณ์ที่บอกความสูงโดยใช้ข้อมูลจากทั้งเรดาร์วัดความสูงและความดันบรรยากาศ
combined doctrine	หลักนิยมผสม

combined force	กำลังรบผสม
combined force training	(CFT) การฝึกบินประกอบกำลัง
combined operation	ปฏิบัติการผสม, การยุทธผสม
combined warfare	การสงครามผสม
combining glass	Gunnery. กระจกภาพผสม : แผ่นสะท้อนแสงในเครื่องเล็งปืนคำนวณสำเร็จ ซึ่งสะท้อนภาพศูนย์เล็ง 2 ภาพ.
combuster	n. ชุดสันดาป : ชื่อที่ตั้งให้แก่ชุดประกอบเครื่องกันเปลวเพลิง, เครื่องจุดระเบิด, ระบบหัวฉีด และห้องสันดาปของเครื่องยนต์แรมเจ็ต.
combustion chamber	ห้องสันดาป : 1. ห้องหรือชุดประกอบที่มีรูปร่างคล้ายกระบอกสูบในเครื่องยนต์จรวด, เครื่องยนต์ไอพ่น หรือสิ่งคล้ายกัน เป็นที่จุดระเบิดสารขับเคลื่อน เรียกกันหลายนัยว่า “blast chamber”, “burner”, หรือ “firing chamber.” ดู can, n. 2. ระวางที่ระหว่างลูกสูบกับหัวกระบอกสูบของเครื่องยนต์ลูกสูบ ณ ตำบลสุดจังหวะอัด.
combustion started	เครื่องสตาร์ทแบบสันดาป : เครื่องสตาร์ทแบบกระสุนปืน (ดู cartridge starter).
combustion turbine starter	เครื่องสตาร์ทแบบสันดาป-กังหัน : เครื่องสตาร์ทเครื่องยนต์ที่ได้กำลังจากการระเบิดส่วนผสมไป หมุนกังหัน.
ComCm	(auth abbr). “Communications countermeasure (s) and deception.”
comd	(auth abbr). “Command.”
comdg	(auth abbr). “Commanding.”
comdr	(auth abbr). “Commander.”
comdt	(auth abbr). “Commandant.”
comeas	(auth abbr). “Countermeasures.”
ComFourATAF	(auth abbr). “Commander, Fourth Allied Tactical Air Force, Central Europe.”
COMINT	(abbr). "communications intelligence"

ComJEF	(abbr). “Commander, Joint Expeditionary Force.”
coml	(auth abbr). “Commercial.”
ComlceDeFor	(auth abbr). “Commander, Iceland Defense Force.”
comm	(auth abbr). “Communication.”
command	n. (comd) การบังคับบัญชา : ก. 1. การบังคับบัญชา : การใช้ความเป็นผู้นำและอำนาจการตกลงต่อบุคคลคนหนึ่ง, หลายคน, หน่วย หรือกำลังรบ เพื่อให้เกิดเอกภาพของความเพียรพยายามในอันที่จะดำเนินกิจเฉพาะหรือภารกิจ เช่นในประโยค “His command of the task force was effective.” อีกนัยหนึ่งหมายถึง อำนาจหน้าที่ซึ่งเกิดจากการใช้ความเป็นผู้นำและอำนาจ. ก. 2. อำนาจบังคับบัญชา : ศัพท์จำเพาะหมายถึงอำนาจหน้าที่, ความรับผิดชอบ และความเป็นผู้นำ ที่เสนาธิการกองทัพอากาศสหรัฐ (เทียบเท่า ผบ.ทอ.ไทย) ใช้สั่งการในเรื่องที่เกี่ยวกับยุทธการทั้งหมดแก่หน่วยบินขนาดใหญ่ หรือทั้งหมดเช่นในประโยค “The Chief of Staff---shall exercise command over the United States Air Force” (National Security Act of 1947). ก. 3. สายการบังคับบัญชา : การเชื่อมโยงอำนาจซึ่งผู้บังคับบัญชาใช้ในการปกครองตามลำดับชั้นทางทหาร เช่นคำว่า “chain of command : สายการบังคับบัญชา”, หรือ “level of command : ระดับการบังคับบัญชา”ก 4. สถานภาพบังคับบัญชา : สถานภาพของอำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบของนายทหารผู้มีหน้าที่และรับผิดชอบต่อหน่วยหรือผู้ใต้บังคับบัญชาของเขา เช่นในวลี “the captain in command of the squadron” อีกนัยหนึ่งหมายถึง การควบคุมที่ใช้ในสถานภาพเช่นนี้. ก. 5. คำบัญชา : คำสั่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ที่ผู้บังคับบัญชาชั้นนายพล มีบัญชาออกมา เช่นในวลี “BY COMMAND OF GENERAL EDWARDS.” ดูเทียบ order, n. ก. 6 อำนาจครอง : ความได้เปรียบหรือการควบคุมทางยุทธวิธี เช่นคำว่า “command of the air.” ก. 7 การกำกับ : ศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ หมายถึงการควบคุมที่กระทำต่อวัตถุชัดส่งนำวิถีอยู่ในอากาศ หรือต่อยานอากาศอื่นๆ ที่ไม่มีนักบินด้วยการส่งสัญญาณอิเล็กทรอนิกส์ ความมากน้อยของอำนาจหน้าที่ หรือความรับผิดชอบที่ใช้ตามนัย ก.1 และ ก. 2 ขึ้นอยู่กับโครงสร้างของการบังคับบัญชา และคุณภาพของความเป็นผู้นำที่มีอยู่ในตัวผู้บังคับบัญชานั้น ตัวอย่างเช่น ตามกฎหมาย เสนาธิการย่อมใช้อำนาจบังคับบัญชา (ตามนัย 2) ต่อหมู่ทัพบินหลักซึ่งแต่ละหมู่ทัพบินหลักนี้ก็มีผู้บังคับบัญชาที่ใช้อำนาจบังคับบัญชา ของตนเองอยู่แล้ว. (นัย 1) ขีดจำกัดของอำนาจบังคับบัญชานี้

	บัญญัติไว้ด้วยกฎหมาย, ระเบียบ และขนบธรรมเนียม แต่ภายในกรอบของ ขีดจำกัดเหล่านี้ ยังคงมีทั้งอำนาจและความรับผิดชอบในการตกลงใจอยู่ ดูหมายเหตุของคำ structure, n. ข. 1. หน่วยบินขนาดใหญ่, หมู่ทัพบิน : หน่วยหรือส่วนราชการ มักจะเป็นกองบินใหญ่หรือหน่วยที่ใหญ่กว่า ซึ่งมีนายทหารผู้ทำหน้าที่บังคับบัญชาอยู่คนหนึ่ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ฐานบินซึ่งดำเนินการโดยหน่วยดังกล่าวนั้น ดู air command. ข. 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึง (ก) หมู่ทัพบินใหญ่ : ชื่อที่กำหนดเรียกเป็นทางการ เรียกบรรดาหมู่ทัพบินขนาดใหญ่ เช่น Air Defense Command, Strategic Air Command, และ Tactical Air Command. (ข) กองบิน : ชื่อกำหนดขึ้นเป็นทางการเรียกหน่วยรองทางยุทธการของกำลังรบทางอากาศ เช่น bomber command หรือ fighter command. (ค) กองบัญชาการ, กองบังคับการ : กองบัญชาการหรือกองบังคับการของหน่วยบังคับบัญชา. ข. 3. ภาคทหารอากาศ : พื้นที่ทางภูมิศาสตร์ ซึ่งผู้บังคับบัญชาใช้เป็นที่ควบคุมหน่วยทหารอากาศ ที่ปฏิบัติการอยู่ในพื้นที่นั้น. ศัพท์นี้เมื่อใช้ขยายหน้าคำอื่นอาจหมายถึง หน่วยบินขนาดใหญ่หรือผู้บังคับบัญชา อย่างใดอย่างหนึ่งก็ได้ เช่น command comptroller: ปลัดบัญชีกองบัญชาการของหน่วยบินขนาดใหญ่, command car: รถที่ผู้บังคับบัญชาใช้, command departure point: จุดเริ่มต้นออกบินที่ผู้บังคับบัญชากำหนดขึ้น, command directive: คำสั่งนโยบายซึ่งออกมาจากกองบัญชาการของหน่วยบินขนาดใหญ่ที่ระบุชื่อไว้แน่ชัด โดยเฉพาะอย่างยิ่งจากกองบัญชาการหมู่ทัพบิน ดูเทียบศัพท์ที่มีคำ command ถัดต่อไป.
command	v. tr. Specif. บังคับ : สั่งบังคับการเคลื่อนไหวและปฏิกิริยาของวัตถุชัดส่งนำวิถีหรือยานอากาศที่ไม่มีนักบินอื่นๆ ขณะที่อยู่ในอากาศด้วยสัญญาณอิเล็กทรอนิกส์
command	การบังคับบัญชา คำสั่งการคำบอก หน่วยบัญชาการ ข่ม
command & control system	(C2) ระบบบัญชาการและควบคุม : เป็นระบบที่ใช้เป็นเครื่องมือของผู้บังคับบัญชาในการบริหารจัดการทรัพยากรเพื่อให้บรรลุภารกิจที่ได้รับ ซึ่งต้องรับทราบ ทำความเข้าใจในสถานการณ์ การตัดสินตกลงใจ การสั่งการปฏิบัติต่าง ๆ (ในบางกรณีอาจมีคำอื่นเพิ่มเติมเข้ามา เช่น การสื่อสาร จะกลายเป็น command, control and communication system หรือ C3 System แต่วัตถุประสงค์ของระบบยังคงเป็นเช่นเดิม)
command altitude	ความสูงบังคับ ความสูงที่อาศยานสกัดกั้นจะต้องบินไปและ/หรือรักษาระดับ

command and contol warfare	สงครามที่มุ่งกะทำต่อระบบบัญชาการและควบคุม (เป็นส่วนหนึ่งของสงครามข้อมูลข่าวสาร)
command and control	การบัญชาการและควบคุม
command and control communications	การสื่อสารเพื่อการบัญชาการและควบคุม : ระบบโทรคมนาคมทั้งมวล ซึ่งใช้ในพันธกิจบัญชาการ และการควบคุม ตลอดจนการปฏิบัติการของกำลังรบตามภารกิจแต่ละวันให้ได้ผลตามความมุ่งหมาย
command and control warfare	สงครามการบังคับบัญชาและการควบคุม การบูรณาการการปฏิบัติทั้งปวงเกี่ยวกับการรักษาความปลอดภัยในการปฏิบัติการ การลวงทางทหาร การปฏิบัติการจิตวิทยา การสงครามอิเล็กทรอนิกส์ และการทำลายทางกายภาพ ซึ่งได้รับการสนับสนุนจากการข่าวกรอง เพื่อป้องกันไม่ให้ฝ่ายตรงข้ามได้รับข่าวสาร การมีอิทธิพลเหนือฝ่ายตรงข้าม ลดหรือทำลายขีดความสามารถในการบังคับบัญชาและการควบคุมของฝ่ายตรงข้าม ในขณะเดียวกันก็ป้องกันขีดความสามารถในการบังคับบัญชาและการควบคุมของฝ่ายเดียวกันจากการปฏิบัติดังกล่าว สงครามทางการบังคับบัญชาและการควบคุมเป็นการประยุกต์ใช้ปฏิบัติการด้านข่าวสารในปฏิบัติการทางทหาร เรียกว่า C2W ด้วย สงครามการบังคับบัญชาและการควบคุมเป็นทั้งสงครามเชิงรุกและเชิงรับ ก. การต่อต้าน C2 เพื่อป้องกันการใช้ C2 อย่างมีประสิทธิภาพของกองกำลังฝ่ายตรงข้ามโดยการไม่ยอมให้ข่าวสาร การมีอิทธิพลเหนือ ลดหรือทำลายระบบ C2 ของฝ่ายตรงข้าม ข. การป้องกัน C2 เพื่อดำรงรักษาการบังคับบัญชาและการควบคุมอย่างมีประสิทธิภาพของกำลังฝ่ายเราโดยการอำนวยประโยชน์แก่ฝ่ายเราหรือขัดขวางการดำเนินงานของฝ่ายตรงข้ามในการที่จะไม่ยอมให้ข่าวสาร การมีอิทธิพลเหนือ ลดหรือทำลายระบบ C2 ของฝ่ายเรา ดู command and control; electronic warfare; information operations; intelligence; military deception; operations security; psychological operations ด้วย
command and staff exercise	การฝึกซ้อมการบังคับบัญชาและอำนวยการ : การฝึกซ้อมที่เป็นไป โดยมีการอภิปรายเป็นมูลฐานล้วนๆ ไม่มีการวางกำลังทหารจริงๆ.
command center	ศูนย์บัญชาการ
command chain	สายการบังคับบัญชา : ดู chain of command.

command channel	ช่องการบังคับบัญชา : 1. มักใช้เป็นพหูพจน์ หมายถึง ช่องในสายการบังคับบัญชา เป็นช่องซึ่งคำสั่ง, รายงาน, คำขอ และสิ่งคล้ายกัน ผ่านจากผู้บังคับบัญชาชั้นเหนือลงไปยังผู้ใต้บังคับบัญชา หรือผ่านจากผู้ใต้บังคับบัญชา เสนอผู้บังคับบัญชาชั้นเหนือกว่าตามความเหมาะสม บางทีก็เรียกว่า “channels” ดูเทียบ military channel. 2. ช่องในระบบการสื่อสารทางวิทยุ ซึ่งสำรองไว้สำหรับการสั่งการ.
command chaplain	อนุศาสนาจารย์หน่วยบัญชาการ : อนุศาสนาจารย์ที่ประจำอยู่ในหน่วยบัญชาการขนาดใหญ่.
command communication aircraft	อากาศยานสื่อสารบัญชาการ : อากาศยานที่บรรทุกบริภัณฑ์การสื่อสารอันจำเป็นทั้งปวง สำหรับผู้บังคับบัญชาหรือผู้แทนของผู้บังคับบัญชา ใช้ติดต่อสื่อสารกับหน่วยทั้งหมดที่เกี่ยวกับการปฏิบัติงาน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในการปฏิบัติการลำเลียงทหาร.
command control	การควบคุมบังคับบัญชา : 1. การควบคุมที่ผู้บังคับบัญชาได้จากการจัดที่สมบูรณ์ มีสายความรับผิดชอบอย่างชัดแจ้ง มีการติดต่อสื่อสารที่รวดเร็ว และมีเอกภาพในการบังคับบัญชา เช่นในประโยค “This activity is organized to assure a greater degree of command control.” 2. การควบคุมของผู้บังคับบัญชาที่แตกต่างจากการควบคุมอื่นๆ เช่น ในประโยค “Command control of the aircraft lay with the group commander, bat ground control lay with the aircraft controller.” 3. ใช้กันอย่างหละหลวม หมายถึง การควบคุมทางยุทธการ การควบคุมทางธุรการ การควบคุมตามอำนาจหน้าที่ของผู้บังคับบัญชา และบางทีก็ใช้กันอย่างง่ายๆ หมายถึงการควบคุม (ดู control). 4. ศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ หมายถึงการบังคับนำวิถี. ตามนัย 1 คำ “control” มีเนื้อหาสาระเท่ากับ “control” ในศัพท์ “statistical control” ดู “control” n. นัย 2.
command control communications, and computer system	ระบบบัญชาการ ควบคุม สื่อสาร และคอมพิวเตอร์
command controlled stocks	พัสดุคงคลังในความควบคุมของหน่วย
command decision	การตกลงใจของผู้บังคับบัญชา : การตกลงใจที่ผู้บังคับบัญชา หรือผู้ทำหน้าที่แทนผู้บังคับบัญชากระทำลงไปเกี่ยวกับนโยบาย ภารกิจ และสถานภาพของหน่วยบัญชาการ

command destruct	การสั่งทำลาย : ระบบทำลายอาวุธปล่อย ซึ่งนายทหารรักษาความปลอดภัยสนามยิงอาวุธปล่อยเป็นผู้สั่งทำลายเมื่อเห็นว่าสมรรถนะของอาวุธปล่อยนั้นได้ลดลงจนเป็นอันตราย ต่อความปลอดภัย. ดู command destruct signal; destruct (missile)
command destruct signal	สัญญาณสั่งการทำลาย
command echelon	ส่วนบัญชาการ : ส่วนของหน่วยราชการ ซึ่งทำหน้าที่บังคับบัญชาหน่วยนั้น ประกอบด้วย นายทหารผู้บังคับบัญชา และผู้ช่วย อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกองบัญชาการหรือกองบังคับการ. เจ้าหน้าที่ฝ่ายอำนวยการของผู้บังคับบัญชาถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของส่วนบัญชาการ ในเมื่อทำหน้าที่แทนผู้บังคับบัญชา.
command ejection system	(ASCC) ระบบเลือกบังคับดีดออก : การแผนแบบระบบที่ยอมให้เลือกเปลี่ยนตำแหน่งควบคุมบังคับการดีดจากตำแหน่งผู้ทำการในอากาศแต่ละคนไปเป็นอีกตำแหน่งหนึ่งเพื่อดีดชุดเจ้าหน้าที่ทั้งหมดออกจากอากาศยาน
command ejection system	ระบบการดีดออกด้วยการบังคับ
command element	ส่วนบัญชาการย่อย : 1. ส่วนใดๆ ก็ตามของหน่วยบังคับบัญชา. 2. ส่วนย่อยในส่วนบัญชาการของหน่วยซึ่งทำหน้าที่บังคับบัญชา. ตามนัย 2. ส่วนบัญชาการย่อยแตกต่างจากส่วนอำนวยการย่อย โดยปกติประกอบด้วยผู้บังคับบัญชา, รองผู้บังคับบัญชา, ผู้ช่วยผู้บังคับบัญชา และบางทีก็มีเสนาธิการด้วย ในหน่วยที่กำหนดไว้หน่วยใดก็ตาม ส่วนบัญชาการย่อยอาจมีแต่ผู้บังคับบัญชาเท่านั้น หรือผู้บังคับบัญชาเอง, รองผู้บังคับบัญชาและผู้ช่วย, หรือผู้บังคับบัญชาและผู้ช่วย ดู staff element.
command element	ส่วนบัญชาการ
command guidance	การบังคับนำวิถี : การนำวิถีอิเล็กทรอนิกส์ระบบหนึ่งของวัตถุชัดส่งนำวิถี หรืออากาศยานนำวิถีอื่นๆ ซึ่งปฏิบัติการส่งสัญญาณหรือห้วงคลื่นที่ทำให้วัตถุนำวิถีนั้นบินไปในทางที่กำหนดไว้ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “command control” สัญญาณที่ส่งออกไปอาจขึ้นอยู่กับข่าวสารที่ได้มาจากโทรมาตร (telemetering) เรดาร์ภาคพื้นดิน, การอ้างอิงทางทรรศนะ ฯลฯ ดูคำถัดไป.
command guidance	การนำวิถีด้วยการควบคุมจากภายนอก

command heading	ทิศหัวเครื่องบังคับ
command headquarters	กองบัญชาการของหน่วยบังคับบัญชา : กองบังคับการหรือกองบัญชาการมีอำนาจหน้าที่เหนือผู้บังคับบัญชาชั้นรองลงมา อีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงกองบัญชาการของผู้บัญชาการหน่วยบินขนาดใหญ่. คำว่า “command headquarters” ไม่ใช้ในความหมายของ “headquarters, USAF.” ทั้งนี้เพื่อให้กองบัญชาการ ของหน่วยบินขนาดใหญ่ แตกต่างจากกองบัญชาการของกองทัพอากาศมีหมายเลขกำกับหรือที่มีชื่อเฉพาะ หรือกองบัญชาการของกองพลบินหรือกองบินใหญ่-กองบินน้อย.
command jurisdiction	วงอำนาจบังคับบัญชา : 1. วงขอบเขตการบังคับบัญชาของผู้บังคับบัญชา. 2. การควบคุมภายในวงอำนาจบังคับบัญชานี้ โดยเฉพาะที่เกี่ยวกับการควบคุม หรือความรับผิดชอบที่ผู้บังคับบัญชาสงวนไว้ในการปฏิบัติต่อบุคคลหรือหน่วยในบังคับบัญชา ไม่ว่าบุคคลหรือหน่วยดังกล่าวนั้นจะสมทบอยู่กับหน่วยอื่นในด้านการควบคุมทางยุทธการ, ทางธุรการ และทางด้านการสนับสนุนส่งกำลังบำรุงก็ตาม ดู jurisdictional control.
command level	ระดับการบังคับบัญชา : ระดับในการปกครองตามลำดับชั้นของผู้บังคับบัญชา ซึ่งใช้อำนาจบังคับบัญชาเพื่อการปฏิบัติการตามที่กำหนดไว้.
command line	บรรทัดรับคำสั่ง : บรรทัดหนึ่งในหนังสือราชการ, ข้อบังคับ, คำสั่ง, นโยบาย หรือเอกสารคล้ายกัน ซึ่งแสดงถึงที่มาของอำนาจหน้าที่ในเมื่อเอกสารนั้นมีเจ้าหน้าที่ชั้นรองลงมาจากผู้บังคับบัญชาเป็นผู้ลงชื่อ. บรรทัดรับคำสั่งนี้ จะปรากฏแต่ในหนังสือโต้ตอบที่มีไปถึงหน่วยหรือบุคคลชั้นรองลงมาในสายการบังคับบัญชา ตัวอย่างเช่น BY COMMAND OF GENERAL KENNEY, BY ORDER OF VOLONEL SMITH ดูเทียบ authority line.
command net	ข่ายบังคับบัญชา : ข่ายการสื่อสาร ซึ่งเชื่อมต่อกองบัญชาการของหน่วยบังคับบัญชา กับกองบังคับการของหน่วยรอง และใช้ส่งคำสั่งผ่านข่ายนี้.
command net	ข่ายการบังคับบัญชา
command of the air	อำนาจครองอากาศ : อำนาจที่ใช้ในห้วงอากาศได้ตามปรารถนา. อำนาจครองอากาศอาจหมายถึง การควบคุมโดยใช้กำลังทหารที่เหนือกว่า หรืออาจหมายเอาง่ายๆ ถึงข้อเท็จจริงที่ได้แก่การครอบครองบริภัณฑ์และสิ่งอำนวยความสะดวกบางอย่าง ที่จะทำให้สามารถใช้ห้วงอากาศได้ตามความมุ่งประสงค์ที่ระบุไว้ ดังตัวอย่างเช่น ในการส่งสิ่งอุปกรณ์ไปให้คณะที่ถูกทอดทิ้งอยู่บนพืดน้ำแข็ง.

command pilot	นักบินชั้นสูงสุด : การกำหนดชั้นสูงสุดทางการบิน ในกองทัพอากาศสหรัฐที่ให้แก่นักบินอาวุโส ที่ยังประจำการ ผู้มีคุณวุฒิตามที่ต้องการ อีกนัยหนึ่งหมายถึง บุคคลที่มีคุณวุฒินี้ ตามข้อบังคับปัจจุบัน การกำหนดวุฒิให้เป็น “นักบินชั้นสูงสุด” นี้ต้องเป็นนักบินอากาศยานที่หนักกว่าอากาศมาเป็นเวลา 15 ปี มีชั่วโมงบิน 3,000 ชั่วโมง ในฐานะเป็นนักบินที่หนึ่งหรือนักบินที่สอง และได้รับบัตรการบินด้วยเครื่องวัดเขียว ที่ยังไม่ขาดอายุ หรือได้รับการกำหนดชั้นวุฒิจาก ซี เอ เอ ในฐานะเป็นนักบินประจำสายการบินพาณิชย์.
command post (*)	ที่บังคับการ กองบังคับการของหน่วยหรือหน่วยรอง ซึ่งผู้บังคับบัญชาและฝ่ายอำนวยการอยู่ปฏิบัติงาน ในการรบ กองบังคับการของหน่วยหรือหน่วยรองมักแบ่งออกเป็นส่วน ๆ ส่วนที่ผู้บังคับบัญชาของหน่วย หรือหน่วยรองไปอยู่หรือปฏิบัติการจากที่นั้น เรียกว่า ที่บังคับการ เรียกว่า CP ด้วย
command post exercise	การฝึกปัญหาที่บังคับการ การฝึกปัญหาที่ใช้กำลังรบสมมุติโดยเกี่ยวข้องกับผู้บังคับบัญชา ฝ่ายอำนวยการของผู้บังคับบัญชาและการติดต่อสื่อสารทั้งภายในและระหว่างกองบังคับการต่าง ๆ เรียกว่า CPX ด้วย ดู exercise; maneuver ด้วย
command select ejection system	(ASCC) ระบบบังคับดีดออก : ระบบที่แผนแบบให้นักบินประจำอากาศยานหรือผู้ที่อยู่ในที่นั่งอื่น เป็นผู้เริ่มการดีดที่นั่งออกอันจะเป็นผลให้ที่นั่งทั้งหมดในอากาศยานถูกดีดออกโดยอัตโนมัติ
command select ejection system	ระบบการดีดออกด้วยการเลือกบังคับ
command set	ชุดวิทยุบังคับการ : ชุดวิทยุในอากาศยานที่ใช้รับหรือออกคำสั่ง เช่น ระหว่างอากาศยานเครื่องหนึ่งกับอีกเครื่องหนึ่ง หรือระหว่างอากาศยานกับพื้นดิน.
command speed	ความเร็วบังคับ
command surgeon	นายแพทย์ประจำหน่วยบัญชาการ : นายแพทย์ฝ่ายอำนวยการประจำหน่วยบินขนาดใหญ่ ดู surgeon, n, นัย 2.
command, control, communications and intelligence	(C3I) บัญชาการ ควบคุม สื่อสาร และการข่าว
command, control, communications,	(C4I) บัญชาการ ควบคุม สื่อสาร คอมพิวเตอร์ และการข่าว

computers and intelligence	
command, control, communications, computers, intelligence and reconnaissance	(C4ISR) บัญชาการ ควบคุม สื่อสาร คอมพิวเตอร์ การข่าว และการตรวจเฝ้าระวัง
commandant	n. (comdt). ผู้บังคับการ, ผู้บัญชาการ : นายทหารผู้บังคับบัญชาในระบบการฝึกอบรมและการศึกษาของกองทัพอากาศ เช่น “the commandant of students: ผู้บังคับการของนักเรียน,” หรือ “the commandant of service school: ผู้บังคับการโรงเรียนเหล่า.” ดู headquarters commandant, และดูเทียบ superintendent, n. นัย 1.
commander	n. (comdr) 1. ผู้บังคับบัญชา : นายทหารผู้มีตำแหน่งเป็นผู้บังคับบัญชา อีกนัยหนึ่งหมายถึง ผู้ใดก็ตามที่เป็นผู้บังคับบัญชาและผู้นำ 2. ผู้ทำการแทนผู้บังคับบัญชา : ตำแหน่งทางการที่ให้แก่นายทหารดังกล่าวข้างบนนั้น, เช่นในวลี “FOR THE COMMANDFR.” 3. นาวาโท : ศัพท์ทหารเรือ (อักษรย่อ cdr) หมายถึง ยศ, หรือบุคคลชั้นสัญญาบัตรสูงจากนาวาตรีและเทียบเท่ากับพันโท. ในทางปฏิบัติสมัยก่อน ค.ศ. 1954, กองทัพอากาศเคยใช้ “Commanding General.” หรือ “Commanding officer.” มาก่อน “Commander.”
commander in chief	(CINC) 1. ผู้บัญชาการทหารสูงสุด : คำนำหน้าตำแหน่งนายทหารสัญญาบัตร หรือผู้ดำรงตำแหน่งที่มีอำนาจบังคับบัญชาสูงสุดของเหล่าทัพของประเทศ ในสหรัฐผู้ดำรงตำแหน่งนี้ได้แก่ประธานาธิบดี. 2. ผู้บัญชาการ : ผู้บัญชาการยุทธบริเวณ. 3. ผู้บัญชาการ : ผู้บัญชาการกำลังรบที่ขึ้นตรงต่อเสนาธิการ (ผสม) เช่นผู้บัญชาการหน่วยบัญชาการบินยุทธศาสตร์ ผู้บัญชาการหน่วยบัญชาการบินร่วมป้องกันทวีป. 4. ผู้บัญชาการ : นำด้วยอักษรตัวใหญ่หมายถึง คำนำหน้าตำแหน่งของนายทหารสัญญาบัตรหรือผู้ดำรงตำแหน่งเช่นนั้น.
commander of the guard	(COG) ผู้บังคับกองรักษาการณ์ : นายทหารสัญญาบัตรหรือจ่าอากาศของกองรักษาการณ์ ซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบในการออกคำสั่งและวินัยการปฏิบัติหน้าที่ของยาม

	รักษาการณ์. ผู้บังคับกองรักษาการณ์นี้ มีหน้าที่รับผิดชอบต่อนายทหารเวรแต่ละคนที่มารับและส่งหน้าที่.
commander's call	การเรียกประชุมของผู้บังคับบัญชา : การประชุมของนายทหารสัญญาบัตรและจ่าอากาศ โดยปกติในระดับฝูงบิน เพื่อให้ผู้บังคับบัญชามีโอกาสแถลงข่าวและทบทวนนโยบาย ตลอดจนจุดประสงค์ ศัพท์นี้แต่ก่อนเรียกกันว่า “airmen”s information hour” การเรียกประชุมของผู้บังคับบัญชานี้มีอย่างน้อยเดือนละครั้ง.
commander's critical information requirements	ความต้องการข่าวสารวิกฤตของผู้บังคับบัญชา รายการความต้องการข่าวสารทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง ซึ่งผู้บังคับบัญชาระบุว่ามีความสำคัญยิ่งต่อการช่วยให้การจัดการข่าวสารได้ทันเวลา และกระบวนการตัดสินใจซึ่งมีผลต่อการบรรลุภารกิจ โดยมีองค์ประกอบรองที่สำคัญ ได้แก่ ข่าวสารวิกฤตฝ่ายเดียวกัน และความต้องการข่าวกรองตามลำดับความเร่งด่วน เรียกว่า CCIR ด้วย ดู critical information; information; information requirements; intelligence; priority intelligence requirements ด้วย
commander's estimate of the situation	การประมาณสถานการณ์ของผู้บังคับบัญชา, การประมาณการของผู้บังคับบัญชา กรรมวิธีของการแสดงเหตุผลตามหลักตรรกวิทยา ที่ผู้บังคับบัญชาใช้พิจารณาสภาวะแวดล้อมทั้งหลาย ที่มีผลกระทบต่อสถานการณ์ทางทหาร และทำให้บรรลุถึงข้อตกลงใจ ในหนทางปฏิบัติที่จะใช้เพื่อให้บรรลุภารกิจ การประมาณการของผู้บังคับบัญชาซึ่งพิจารณาสถานการณ์ทางทหาร ในอนาคตซึ่งต้องมีการตั้งสมมุติฐานสำคัญ ๆ นั้น เรียกว่า การประมาณสถานการณ์ระยะยาวของผู้บังคับบัญชา
commander's intent	เจตนารมณ์ของผู้บังคับบัญชา การแสดงจุดประสงค์อย่างชัดเจนของการปฏิบัติการและภาวะสุดท้ายที่ประสงค์ซึ่งเป็นแรงผลักดันขั้นต้นในกระบวนการวางแผน อาจรวมถึงการประเมินของผู้บังคับบัญชาเกี่ยวกับเจตนารมณ์ของผู้บังคับบัญชาฝ่ายตรงข้ามและการประเมินจุดเสี่ยง (สถานที่,วิธีการ) และระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ระหว่างปฏิบัติการ ดู assessment; end state ด้วย
command-guided missile	วัตถุชัดส่งบังคับนำวิถี : วัตถุชัดส่งนำวิถีด้วยระบบที่ใช้เรดาร์ 2 เครื่อง เครื่องหนึ่งสำหรับเฝ้าดูเป้าหมาย อีกเครื่องหนึ่งติดตามวัตถุชัดส่ง. เครื่องคำนวณจะรวมข้อมูลจากเรดาร์แต่ละเครื่อง เพื่อให้ทิศทางบินแก่วัตถุชัดส่งนั้น.
commanding general	(CG) นายพลผู้บังคับบัญชา : นายทหารชั้นนายพลซึ่งบังคับบัญชาที่ตั้ง หรือหน่วยราชการ และหน่วยราชการเช่นนี้ตามปกติเป็นกองบินใหญ่ขึ้นไป ในกองทัพอากาศมักเรียกกันว่า “commander” ดู commander, n.

commanding officer	(CO) นายทหารผู้บังคับบัญชา : นายทหารสัญญาบัตร ที่ไม่ใช่นายพล ผู้ทำหน้าที่บังคับบัญชาการหน่วยหรือที่ตั้งทหาร มักเรียกกันว่า “commander” ดูคำนี้.
commando	n, 1. คอมมานโด : ทหารในกลุ่มที่ได้คัดเลือกไว้เป็นพิเศษในเหล่าทัพของอังกฤษ ซึ่งได้รับการฝึกเพื่อการต่อสู้ประชิดตัว, การโจมตีโฉบฉวยจู่โจม และยุทธวิธีข่มขวัญอื่นๆ. 2. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง ชื่อที่นิยมเรียกเครื่องบิน ซี-46. ตามนัย 1 คำ “commando” มักนิยมใช้เรียกกองทหารประเภทเดียวกันของชาติอื่นๆ ด้วย โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ที่ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น commando raid, commando tactics, ฯลฯ หน่วยทหารอเมริกันที่เทียบกับ “commando.” ก็คือ “ranger.”
command's estimate of the situation	การประมาณสถานการณ์ของผู้บังคับบัญชา
command-support aircraft	อากาศยานสนับสนุนหน่วยบัญชาการ : อากาศยานที่จัดให้มีไว้สำหรับหน่วยบัญชาการเพิ่มขึ้น จากอากาศยานที่อนุมัติให้ตามปกติ เพื่อให้คงจำนวนอากาศยานมูลฐานไว้ ในเมื่อเห็นได้ว่าการส่งกำลังตามสายส่งกำลังและการซ่อมบำรุงไม่เพียงพอ ดูหมายเหตุ. ตามโครงการช่วยเหลือป้องกันร่วมกัน (MDAP) คำ “command-support aircraft.” นั้นหมายความถึงอากาศยานซึ่งจัดให้แก่ประเทศหนึ่ง เพื่อให้ประเทศนั้นมียอดอากาศยานมูลฐานอยู่ ดู basic aircraft inventory.
commbat position	ตำแหน่งรบ : 1. งานในหน่วยรบ. 2. สถานีหรือสถานที่ซึ่งกำหนดไว้เพื่อการรบ.
CommCen	(abbr). “Communication center.”
Commendation Ribbon	(CR) แถบอิสริยาภรณ์ : แถบและเหรียญที่ปูนบำเหน็จให้แก่ทหาร ผู้ปฏิบัติราชการดีเด่น ดู decoration, n.
commercial	a-พาณิชย์ : เมื่อใช้กับเครื่องบิน หมายถึง พาหะที่ใช้ร่วมกันของบริษัทหรือห้างร้านส่วนบุคคล.
commercial	abv. โดยเครื่องบินพาณิชย์ : โดยหรือทางอากาศยานพาณิชย์ เช่นในประโยค “he flew commercial.”
commercial aviation	1. เครื่องบินพาณิชย์ : อากาศยานที่ใช้ในวงการค้าเพื่อผลประโยชน์แตกต่างจากการบินทหาร หรือการบินส่วนเอกชน. 2. การบินพาณิชย์ : ธุรกิจหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับการใช้อากาศยานเช่นกล่าวนั้น.

commercial item	พาณิชยภัณฑ์ : สิ่งของที่แผนแบบไว้สำหรับขาย หรือมีจำหน่ายในท้องตลาดทั่วไป.
commercial off-the-shelf	(COTS) สินค้าทั่วไป
commercial-service authorization	การอนุมัติใช้บริการพาณิชย์ : การอนุมัติให้ที่ตั้งทหารหรือหน่วยราชการทหารใช้บริการหรือสิ่งอำนวยความสะดวกทางพาณิชย์ เพื่อประโยชน์ทางทหาร.
commie	(auth abbr). “Communist.”
commissary	n. (comsy) 1. เกียกกาย (กองเสบียง) : สถานที่อำนวยความสะดวกในที่ตั้งทหาร ซึ่งขายของที่จำเป็นแก่การยังชีพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องชำให้แก่เจ้าหน้าที่ทหารหรือครอบครัว และเป็นที่จัดหาสิ่งอุปกรณ์ที่จำเป็นแก่การยังชีพให้แก่โรงอาหารต่างๆ ห้องรับประทานอาหาร หรือให้แก่ผู้บริโภคอื่นๆ ที่มีสิทธิ์. 2. ร้านค้าเกียกกาย : ดู commissary store. เกียกกาย ณ ฐานทัพอากาศ แตกต่างจากร้านค้าประจำฐานทัพในหลายกรณีด้วยกัน คือ เกียกกายเป็นที่ขายอาหาร, ยาสูบ และสิ่งของอื่นๆ ตามราคาที่กำหนด ผลกำไรที่ได้มา (ถ้ามี) นำส่งคืนคลัง ส่วนร้านค้าประจำฐานทัพอยู่ในความควบคุม ของนายทหารของร้านค้าประจำฐานทัพ ซึ่งมิใช่เพียงขายของใช้ที่จำเป็นแก่การยังชีพเท่านั้น แต่ยังขายของเบ็ดเตล็ด และของฟุ่มเฟือยอื่นๆ อีกด้วย ร้านค้านี้ขายของคิดกำไรแต่พอควร และผลกำไรที่ได้ นำส่งสมทบกองเงินทุน ผลประโยชน์.
commissary sales officer	นายทหารเกียกกายฝ่ายการค้า : นายทหารผู้รับผิดชอบในการบำรุงรักษาด้านเกียกกายและการบัญชีของร้านค้า.
commissary store	ร้านค้าเกียกกาย : ร้านค้าที่ขายของอันจำเป็นสำหรับการยังชีพและของจำเป็นอื่นๆ บางอย่างให้แก่เจ้าหน้าที่ทหารและครอบครัว.
commissary store officer	นายทหารร้านค้าเกียกกาย : นายทหารเกียกกายฝ่ายการค้า ดู commissary sales officer.
commission	n. (com) 1. สัญญาบัตรยศ : คำสั่งเป็นลายลักษณ์อักษรที่แต่งตั้งบุคคลให้มียศเป็นนายทหาร ในกองประจำการใดๆ ก็ตาม อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ยศที่ได้โดยคำสั่งเช่นนี้. 2. เข้าประจำการ : ใช้ในวลี in commission หมายถึง พร้อมเพื่อราชการหรือใช้ในราชการ. ในวลี out of commission หมายถึงไม่นำมาใช้งานเพราะขาดชิ้นส่วน หรือซ่อมอยู่.
commission	เข้าประจำการ ขึ้นระวางประจำการ สัญญาบัตร ชั้นสัญญาบัตร

commissioned officer	นายทหารสัญญาบัตร : นายทหารผู้ได้รับสัญญาบัตรยศ ซึ่งแตกต่างจากนายทหารชั้นนายดาบหรือนายทหารชั้นประทวน .
commit	v. tr. Specif. 1. มอบให้ทำ : มอบหมาย, กำหนด หรือใช้หน่วยทหารให้จำต้องเข้าทำการรบ. 2. จำต้องทำ : ทำตัวเองให้อยู่ในฐานะที่ถอนตัวหรือเปลี่ยนแปลงหนทางปฏิบัติไม่ได้ เช่นในประโยค “Running low on fuel and flying on the deck, he was committed to landing,” หรือ “He committed himself to attack.” นัยนี้ใช้เป็นกรรมสะท้อน หรือเป็นกรรมวาจกก็ได้.
commit	กำหนดให้ปฏิบัติ
commitment	n. Specif. 1. เงินผูกพัน : ศัพท์จำเพาะ หมายถึงเงินจำนวนหนึ่งที่กำหนดไว้เป็นทางการ ว่าจะต้องจ่ายตามข้อผูกพันในอนาคต. 2. พันธกรณี : ในการลำเลียงทางอากาศทหาร หมายถึง ภารกิจขนส่งซึ่งได้รับมอบหมาย ตามที่กองบัญชาการชั้นเหนือกำหนดให้. 3. เมื่อใช้กับการบิน หมายถึง การกระทำที่บังคับบุคคลให้กระทำตามหนทางปฏิบัติ ดู commit, v., นัย 2 .
committed flying hours	ชั่วโมงบินจำต้องทำ : ในหน่วยบริการลำเลียงทางอากาศทหาร (MATS) หมายถึงจำนวนชั่วโมงซึ่งหน่วยหนึ่งจำต้องทำการบินในช่วงเวลาซึ่งกำหนดให้ตามที่กองบัญชาการชั้นเหนือได้ออกคำสั่งไว้ ดูเทียบ non-committed transport hours.
commodity loading	การบรรทุกเป็นประเภท : การบรรทุกสัมภาระชนิดต่างๆ ไว้ด้วยกันเพื่อให้สัมภาระแต่ละชนิดขนถ่ายได้โดยไม่กระทบกระเทือนต่อสัมภาระอื่นๆ.
commodity loading	การบรรทุกแยกประเภท
commodity manager	ผู้จัดการพัสดุเฉพาะประเภท
commodore	n. (como) พลเรือนจัตวา : 1. ยศสัญญาบัตรสมัยสงครามในกองทัพเรือ สูงกว่านาวาเอกและเทียบเท่ากับพลจัตวา อีกนัยหนึ่งหมายถึงบุคคลผู้ดำรงยศดังกล่าวนี้. 2. ยศในหน่วยพิทักษ์ชายฝั่ง (Coast Guard) เทียบเท่ากับยศพลอากาศจัตวาในกองทัพอากาศ อีกนัยหนึ่ง หมายถึง บุคคลผู้ดำรงยศชั้นนี้.
common data entry electronics unit	(CDEEU) ชุดอุปกรณ์ข้อมูลนำเข้าทางอิเล็กทรอนิกส์พื้นฐาน

common indrastructure	โครงสร้างพื้นฐานร่วม
common infrastructure	สิ่งปลูกสร้างถาวรร่วมกัน : สิ่งปลูกสร้างถาวรทีกำลังทหารพันธมิตรใช้ร่วมกันและการจัดให้มีสิ่งปลูกสร้างถาวรนี้ไว้ ไม่ถือว่าอยู่ในความรับผิดชอบของชาติใดชาติหนึ่งโดยเฉพาะ แต่อยู่ในความรับผิดชอบของทุกชาติ.
common item	รายการร่วม : 1. รายการพัสดุที่ใช้ร่วมกันตั้งแต่ 2 เหล่าทัพขึ้นไป 2. ประเภทของรายการพัสดุใดๆ ก็ตามที่ใช้ร่วมกันและใช้ได้ทั่วไป เช่น เครื่องโลหะ, สีเทา, น้ำยาทาผ้า, โลหะ, แก๊ส, ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม, เคมี, เครื่องใช้ประจำสำนักงาน ฯลฯ.
common item	รายการยุทโธปกรณ์ร่วม
common servicing	การบริการรวม
commonality	ลักษณะร่วม
common-denominator target	เป้าหมายร่วม : เป้าหมายซึ่งถ้าถูกทำลายหรือได้รับความเสียหายแล้ว อาจเกิดผลกระทบกระเทือนอย่างเด่นชัดต่อขีดความสามารถในการทำสงครามของชาติ.
common-use circuit	Electricity. วงจรใช้ร่วม : วงจรที่ใช้งานร่วมตั้งแต่ 2 วงจรขึ้นไป จะใช้พร้อมกันหรือสลับกันก็ได้.
common-user communications	การสื่อสารใช้ร่วมกัน : ระบบการสื่อสารด้วยเสียงและการบันทึก, ข่ายการสื่อสารและสิ่งอำนวยความสะดวกประเภทที่ตั้งขึ้น และปฏิบัติการสนองความต้องการทั่วไปของหน่วยงานต่างๆ ในกระทรวงกลาโหมเพื่อแลกเปลี่ยนข่าวสารทั่วไปทางไฟฟ้า เช่น งานสารบรรณ, การส่งกำลังบำรุง, กำลังพล ฯลฯ (ตัวอย่างของการสื่อสารใช้ร่วมกัน ได้แก่ AUTODIN, AUTOVON และAuTOSEVOCOM)
Comms Oprs	(abbr). “Communications operations.”
CommSecAct	(auth abbr). “Communication Security Activity.”
communication	n. (comm). 1. การสื่อสาร : มักใช้เป็นพหูพจน์ หมายถึง การกระทำหรือข้อเท็จจริงในการนำข่าวสารจาก บุคคลหนึ่งไปยังอีกบุคคลหนึ่งเช่นนั้นสำเร็จ. 2. วิธีการสื่อสาร : มักใช้เป็นพหูพจน์หมายถึง หนทางและวิธีการที่ให้การสื่อสารเช่นนั้นสำเร็จ. 3. การคมนาคม : โดยปกติเป็นพหูพจน์ หมายถึง ระบบเส้นทางบก, ทางอากาศ หรือทางน้ำ หรือสิ่งอำนวยความสะดวกในการขนส่งคนและสินค้า อีกนัยหนึ่งหมายถึงการปฏิบัติการ

	ขนส่งคนและ สินค้า ดู line of communication. 4. สารติดต่อ : สิ่งที่ใช้สื่อสาร อีกนัยหนึ่ง หมายถึงสารโดยเฉพาะอย่างยิ่งสารที่เขียนหรือพิมพ์. 5. ใช้เป็นพหูพจน์ หมายถึง ก. องค์การสื่อสาร, แผนกสื่อสาร : องค์การที่รับผิดชอบกิจกรรมดังกล่าวนี้. ข. ระบบสื่อสาร : ระบบสิ่งอำนวยความสะดวกที่ใช้ในการสื่อสาร โดยเฉพาะอย่างยิ่งระบบอำนวย ความสะดวกทางไฟฟ้าหรืออิเล็กทรอนิกส์ ค. รูปสั้นของ “communications electronics” คำ “communication” มักจะใช้ในบริการทางทหารเป็นทางการ เพื่อให้แตกต่างจากบริการไปรษณีย์ตามปกติ.
Communication center.	(CommCen) 1. ศูนย์การสื่อสาร : สิ่งอำนวยความสะดวกหรือสถานที่อันเป็นสายการสื่อสารสำคัญของหน่วย อีกนัยหนึ่งองค์การหรือกลุ่มบุคคลผู้มีหน้าที่รับผิดชอบต่อสิ่งอำนวยความสะดวกนี้. 2. ศูนย์การคมนาคม : จุดรวมเส้นทางคมนาคม โดยเฉพาะอย่างยิ่งในยุทธบริเวณแห่งหนึ่ง. ตามนัย 1 ศูนย์การสื่อสารมักจะจัดเป็นศูนย์สาร และแบ่งเป็นฝ่ายลิขิตลับ, ฝ่ายโทรพิมพ์, ฝ่ายโทรศัพท์ และฝ่ายวิทยุ.
communication channel	ช่องการสื่อสาร : ส่วนของวงจรติดต่อระหว่างสถานีตั้งแต่ 2 สถานีขึ้นไปเพื่อการสื่อสาร. ช่องการสื่อสารโดยปกติแตกต่างจากสายการสื่อสาร (ดู channel of communication นัย 1).
communication check	บางทีใช้ communicatina check. Specif. การตรวจสอบด้วยเครื่องสื่อสาร : การค้นหาด้วยเครื่องสื่อสาร (ดู communication search).
communication control unit	(CCU) ชุดควบคุมการสื่อสาร
communication deception	การลวงทางการสื่อสาร
communication equipment	อุปกรณ์สื่อสาร
communication intelligence	ข่าวกรองการสื่อสาร : ข่าวกรองที่พัฒนาจากการดักฟัง, การดักข่าว หรือการสังเกตข้าศึก, หรือสังเกตฝ่ายที่คาดว่าจะเป็นข้าศึกในด้านการติดต่อสื่อสาร อีกนัยหนึ่งหมายถึงหน่วยราชการที่รวบรวมและพัฒนาข่าวกรองนี้.
communication language(data automation)	ภาษาติดต่อสื่อสาร (ข้อมูลอัตโนมัติ) : โครงสร้างภาษาที่มีครบบริบูรณ์ทั้งระเบียบแบบแผนความสัมพันธ์ของถ้อยคำในประโยคและชุดตัวอักษรที่ใช้เป็นหลักในการถ่ายทอดความรู้ตามกรรมวิธีระหว่างผู้เกี่ยวข้องทั้งสอง

communication search	บางทีใช้ communications search การค้นหาด้วยเครื่องสื่อสาร : การค้นหาอากาศยานที่ทำด้วยการใช้สิ่งอำนวยความสะดวกในการสื่อสาร.
communication security	บางทีใช้ communications security. การรักษาความปลอดภัยในการสื่อสาร : การสังเกตการณ์และการปฏิบัติตามข้อบังคับการรักษาความปลอดภัย และระเบียบวิธีเกี่ยวกับการส่งการใช้เครื่องสื่อสารทางไฟฟ้าและวิทยุ อีกนัยหนึ่งหมายถึง การรักษาความปลอดภัยที่เป็นผลจากกิจกรรมนี้ ดู transmission security.
communication security	(COMSEC) ระบบรักษาความปลอดภัยในการสื่อสารทั้งปวง ประกอบด้วย Cryptographic Security, Transmission Security, Emission Security และ Physical Security
communication, navigation identification	(CNI) ระบบชี้แนะในการติดต่อสื่อสาร
communication/signal center	(ASCC) ศูนย์การสื่อสาร : หน่วยงานที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบในการรับ, ส่ง และแจกจ่ายข่าวต่างๆ. ดู message center
communications	การสื่อสาร
Communications and electronics	การสื่อสารและอิเล็กทรอนิกส์ : ดู Communications electronics.
communications center (*)	ศูนย์สื่อสาร หน่วยงานที่ทำหน้าที่รับผิดชอบในการจัดการและควบคุมเส้นทางการสื่อสาร ตามปกติศูนย์นี้ประกอบด้วย ศูนย์ข่าว เครื่องส่ง เครื่องรับ สิ่งอำนวยความสะดวกที่ใช้ในการสื่อสาร เรียกว่า COMCEN ด้วย ดู telecommunications center ด้วย
communications chief	หัวหน้าการสื่อสาร : นายทหารประทวนในฝูงบินรบ, ผู้ตรวจดูแลสิ่งอำนวยความสะดวกทางวิทยุของฝูงบิน และอำนวยการซ่อมบำรุงบริภัณฑ์ทางวิทยุประจำอากาศยานตลอดจนง่ายให้แก่ผู้ใต้บังคับบัญชาของตน.
communications countermeasure	(ComCm) มาตรการต่อต้านการสื่อสาร : มักใช้เป็นพหูพจน์ หมายถึง มาตรการต่อต้านทางอิเล็กทรอนิกส์ใดๆ ก็ตาม ต่อการสื่อสาร ดู electronic countermeasure.
communications intelligence	(COMINT)ข้อมูลข่าวกรองของฝ่ายตรงข้ามที่ได้จากการคลื่นวิทยุ

communications operations	การปฏิบัติการสื่อสาร : วงการของความชำนาญที่กำหนดให้แก่เหล่าอาชีพในกองทัพอากาศ ซึ่งครอบคลุมเทคนิคต่างๆ เกี่ยวกับวิธีใช้การสื่อสารทางวิทยุและทางสาย. การปฏิบัติการสื่อสาร กินความถึงโทรทัศน์, โทรพิมพ์, โทรภาพ ตลอดจนการสื่อสารด้วยวิทยุทางพื้นดิน และประจำอากาศยาน, การรักษาความปลอดภัยทางสื่อสาร และการดักข่าวสื่อสาร แต่ไม่รวมถึงการซ่อมบำรุง เครื่องสื่อสาร หรือการใช้เรดาร์.
communications satellite (*)	ดาวเทียมสื่อสาร ยานที่โคจรรอบโลก ซึ่งทำหน้าที่ถ่ายทอดสัญญาณระหว่างสถานีสื่อสารต่าง ๆ ดาวเทียมสื่อสารมีอยู่สองประเภท ได้แก่ ก. ดาวเทียมสื่อสารรับส่งสัญญาณ คือ ดาวเทียมซึ่งรับสัญญาณ สร้างสัญญาณใหม่ และส่งสัญญาณระหว่างสถานีสื่อสาร ข. ดาวเทียมสื่อสารสะท้อนสัญญาณ คือ ดาวเทียมซึ่งสะท้อนสัญญาณสื่อสารระหว่างสถานีสื่อสารต่าง ๆ เรียกว่า COMSAT ด้วย
communications terminal	อุปกรณ์สื่อสารปลายทาง อุปกรณ์ปลายทางวงจรสื่อสาร ใช้ในการป้อนหรือรับข้อมูลข่าวสาร ตั้งอยู่ ณ ผู้ให้ข่าวหรือ ผู้รับข่าวปลายทาง เรียกว่า CT ด้วย
communications zone (*)	เขตติดต่อสื่อสาร พื้นที่ส่วนหลังของยุทธบริเวณ (อยู่ด้านหลังแต่ติดกับเขตทางการรบ) ประกอบด้วย เส้นทางในการติดต่อสื่อสาร เพื่อสนับสนุนการส่งกำลัง การอพยพ การถอนกำลัง งานอื่นที่ต้องการการสนับสนุนทันที และกำลังรบในสนาม เรียกว่า COMMZ ด้วย ดู combat zone; line of communications; rear area; theater of operations; theater of war ด้วย
communications-electronics	n. การสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์ : วงการของความชำนาญเฉพาะที่ครอบคลุมการสื่อสารทางวิทยุและทางสาย, กลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ และการใช้อุปกรณ์เหล่านั้น. เรดาร์ และกลอุปกรณ์กระจายคลื่นอื่นๆ ตลอดจนระบบต่างๆ รวมอยู่ในวงการสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์ คือบรรดาสิ่งที่ใช้ในการควบคุมจราจรทางอากาศและการเดินหน, การแจ้งเตือนและการสกัดกั้นอากาศยานข้าศึกษา การควบคุมที่พื้นดินและการเกาะตามอากาศยาน ตลอดจนวัตถุซัดส่งนำวิถี รวมทั้งมาตรการต่อต้านการสื่อสารด้วย บางทีเรียกสั้นๆ ว่า “communications.”
communiction operation instructions	คำแนะนำปฏิบัติการสื่อสาร
community relations	ชุมนุมสัมพันธ์

commutation	n. 1. การจัดไฟตรง : ศัพท์การไฟฟ้า หมายถึง กรรมวิธีทางกลไกสำหรับเปลี่ยนกระแสสลับที่ไหลในอาร์มาเจอร์ของเครื่องกำเนิดฟ้ากระแสตรง ให้เป็นกระแสตรง เช่น ที่ป้อนเข้าสู่ตัวนำไฟฟ้า. 2. เงินทดแทน : อัตราอนุมัติหรือการจ่ายเงินแทนสิ่งของบางอย่าง ดู allotment, n. นัย 1. ตัวอย่างตามนัย 2 เช่น commutation of quarters, ได้แก่เงินทดแทนที่พัก ในเมื่อไม่มีการจัดที่พักให้.
commutator	n. คอมมิวเตเตอร์, เครื่องจัดไฟตรง : ส่วนหนึ่งของเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสตรง ซึ่งมีแปลงถ่านสัมผัสอยู่ ทำหน้าที่ต่อระหว่างตัวนำในอาร์มาเจอร์กับวงจรภายนอก และจัดกระแสตรงด้วย.
ComNAB	(auth abbr). “Commander Naval Air Bases.”
ComNavFE	(auth abbr). “Commander, Naval Forces, Far East.”
como	(auth abbr). “Commodore.”
comp	(abbr). 1. auth. “Component.” 2. auth. “Composite,” หรือ “composition.” 3. “Complement.”
compact	n. ชุดอุปกรณ์รบ : ชุดหรือล่วมสิ่งอุปกรณ์อากาศยาน ใช้ในสงครามโลกครั้งที่ 2 คำนวณไว้ว่าจะใช้ชุดอุปกรณ์รบนี้ในฐานบินได้เป็นเวลา 30 วันในระหว่างปฏิบัติการรบตามปกติ.
ComPAF	(auth abbr). “Commander, Pacific Air Force.”
company	n.(co) กองร้อย : หน่วยราชการขั้นมูลฐานทางธุรการและทางยุทธวิธีของกองทัพบกและพรรคนาวิกโยธิน เป็นหน่วยยุทธวิธี เทียบเท่ากับหมวดบินในกองทัพอากาศ.
company-grade officer	นายทหารชั้นผู้บังคับกองร้อย : นายทหารสัญญาบัตรยศต่ำกว่าร้อยตรี. ศูนย์นี้ยังคงใช้อยู่ หมายถึงเรืออากาศเอกและเรืออากาศโทในกองทัพอากาศ ดูเทียบ field grade.
comparative cover	ภาพถ่ายเปรียบเทียบ (ใช้ในกรณีถ่ายภาพทางอากาศ)
comparator	(ASCC) เครื่องเปรียบเทียบค่า : กลอุปกรณ์ที่สามารถเปรียบเทียบค่าที่วัดได้กับค่าที่ตั้งไว้หรือข้อมูลฐาน เพื่อพิจารณากำหนดว่าค่าที่วัดนั้นอยู่ในขอบเขตที่กำหนดหรือไม่
compartment	n. Specif. สภาคห้อง : ส่วนหนึ่งหรือระวางที่ในอากาศยานหรือของอากาศยานสำหรับเป็นที่พักผู้โดยสาร เป็นที่เก็บสัมภาระ, เชื้อเพลิง ฯลฯ ดูเทียบ cabin, n.
compass	n. เข็มทิศ : เครื่องวัดที่ใช้กำหนดทิศทาง.

compass acceleration error	(ASCC) ความเคลื่อนคลาดเข็มทิศเนื่องจากความเร่ง : ความเคลื่อนคลาด อันเป็นเหตุให้เข็มทิศแม่เหล็ก บ่ายเบนเกิดจากองค์ประกอบแม่เหล็กแนวดิ่งทำให้เข็มทิศบ่ายเบนไปจากตำแหน่งเดิมในเมื่อมีความเร่งเกิดขึ้น
compass bearing	มุมเข็มทิศ : มุมชี้ทิศที่วัดจากทิศเหนือเข็มทิศ.
compass calibration	การสอบเทียบเข็มทิศ : กรรมวิธีชดเชยเข็มทิศแม่เหล็กและจำนวนการเบี่ยงเบนที่เหลือค้าง อยู่หลังจากชดเชยแล้ว ดู compass compensation, compass swinging. โดยเหตุที่การเบี่ยงเบนซึ่งเหลือค้างอยู่ในเข็มทิศแบบ "ไจโรฟลักเกต" หรือแบบ "ไจโรซีน" อาจละทิ้งเสียได้ ดังนั้นกรรมวิธีที่สมบูรณ์ของการสอบเทียบจึงไม่จำเป็นต้องมี เพียงแต่การชดเชยก็พอแล้ว.
compass calibration	(ASCC) การปรับเทียบเข็มทิศ : กรรมวิธีการหันปรับและชดเชยค่าเข็มทิศอากาศยานโดยพิจารณากำหนด ลดสัมประสิทธิ์ค่าเบี่ยงเบน และบันทึกค่าเบี่ยงเบนตกค้างไว้ compass swing ดู “compass calibration”
compass card	หน้าปัดเข็มทิศ : หน้าปัดน้ำหนักเบา ซึ่งมีเส้นทิศทางเข็มทิศจารึกไว้บนนั้น และมีส่วนไวแม่เหล็ก ซึ่งทำให้หน้าปัดนั้นหมุนไป-มาได้ ในเมื่อหน้าปัดนั้นตั้งอยู่บนเดือย ที่ทำให้หมุนได้คล่องในแนวนอน เพื่อให้ส่วนไวแม่เหล็กขนานกับแรงประกอบแนวนอนของสนามแม่เหล็กโลก ดูเทียบ magnetic north.
compass compensation	เส้นทางเข็มทิศ : เส้นทางที่วัดได้สัมพันธ์กับทิศเหนือเข็มทิศ.
compass compensation	การชดเชยเข็มทิศ : การปรับเข็มทิศแม่เหล็กเพื่อแก้การเบี่ยงเบน หรือในกรณีที่เป็นเข็มทิศแบบไจโรฟลักเกต หมายถึง เพื่อสอบเทียบเครื่องบอกเข็มทิศ ดู compass calibration, compass swinging. การชดเชยเข็มทิศแม่เหล็กนี้ ทำได้โดยวางแม่เหล็กเล็กๆ ในท่าบางท่าไว้ใกล้เข็มทิศแม่เหล็ก หรือโดยเปลี่ยนตำแหน่งแม่เหล็กที่ประกอบไว้ในเรือนเข็มทิศ เพื่อลบล้างหรือเปลี่ยนแปลงสนามแม่เหล็กที่เกิดขึ้น การชดเชยเข็มทิศแบบไจโรฟลักเกต หรือแบบไจโรซีน ทำได้โดยทางกลไก.
compass deviation	มุมเบี่ยงเบนเข็มทิศ : การเบี่ยงเบนเชิงมุมของเข็มทิศแม่เหล็ก มักเรียกว่า “deviation” (ดูคำนี้นัย 1) บางทีก็เรียกว่า “magnetic deviation” ดู residual deviation.
compass direction	ทิศทางเข็มทิศ : ทิศทางที่เข็มทิศชี้บอกโดยถือทิศเหนือเข็มทิศเป็นหลัก.
compass direction	ทิศทางจากเข็มทิศ

compass error	ความเคลื่อนคลาดเข็มทิศ : 1. ความเคลื่อนคลาดใดๆ ก็ตามในการชี้ของเข็มทิศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งของเข็มทิศแม่เหล็กในอากาศยาน ดูในหมายเหตุ. 2. มุมระหว่างทิศเหนือเข็มทิศกับทิศเหนือจริง นัยนี้ส่วนมากอังกฤษใช้ ตามนัย 1 ดู heeling error, northerly turning error, speed error, swirl error.
compass heading	การตั้งหัวเข็มทิศ : การตั้งหัว (อากาศยาน) ซึ่งวัดสัมพัทธ์กับทิศเหนือของเข็มทิศ.
compass north	ทิศเหนือเข็มทิศ : ทิศทางที่เข็มทิศหรือสิ่งไวแม่เหล็กของทิศแม่เหล็กชี้ตรงไป. ทิศเหนือเข็มทิศกับทิศเหนือแม่เหล็กต่างกันตรงที่ทิศเหนือเข็มทิศ อาจกำหนดได้ด้วยอิทธิพลอื่นนอกจาก สนามแม่เหล็กโลก.
compass north	ทิศเหนือเข็มทิศ
compass rose	ดอกจันทน์เข็มทิศ : 1. วงกลมที่แบ่งเป็นส่วนต่างๆ โดยปกติทำเครื่องหมายเป็นองศาสำหรับชี้บอกทิศทาง วงกลมนี้อาจพิมพ์หรือจารึกลงบนหน้าปัดเข็มทิศหรือที่อื่นก็ได้ เช่นที่แผนภูมิเดินอากาศ. 2. วงกลมคล้ายกันนั้นที่ขีดเขียนไว้บนพื้นดิน เพื่อช่วยในการหันปรับเข็มทิศที่พื้นดิน (ดู ground swinging). ดอกจันทน์เข็มทิศนี้ใช้ในการวัดมุมจากเข็มของทิศไปยังทิศทางที่ตั้ง หรือใช้บนแผนภูมิเพื่อความมุ่งประสงค์ใน การปรับทิศทางและการลงแผน.
compass swinging	การหันปรับเข็มทิศ : วิธีดำเนินการปรับเข็มทิศ โดยหันเข็มทิศจากทิศตัวหัวแม่เหล็กอันหนึ่งไปสู่อีกอันหนึ่งในระนาบแนวนอน, เพื่อพิจารณากำหนดการเบี่ยงเบน. สำหรับเข็มทิศเครื่องบิน เข็มทิศนั้นยังคงอยู่ในเครื่องบินนั้นเอง เป็นแต่หันเครื่องบินไปรอบๆ. การพิจารณากำหนดการเบี่ยงเบน มักทำโดยการหันหัวเครื่องบินไปใน 24 ทิศทางต่างๆ กัน การหันปรับเข็มทิศอาจทำในอากาศหรือบนพื้นดินก็ได้.
compassionate	a.-มีเมตตา : เมื่อใช้เกี่ยวกับการโอน, การบรรจุ, หรือเหตุผล หมายถึง ที่ให้หรือประสงค์ให้ได้รับความสะดวกสบายแก่บุคคล.
compatibility	ความเข้ากันได้
compatible storage	การเก็บผสมผสาน : การเก็บแบบผสม (ดู combination storage).
compen	(auth abbr). “Compensate” “compensation” หรือ “compensatory.”
compensating sight	ศูนย์เล็งทดแทน : ศูนย์เล็งปืนที่รวมค่าเฉลี่ยเพื่อแก้ค่าของลม, ความถ่วง, ความเร็วของเป้าหมาย หรือสิ่งเปลี่ยนแปรอื่นๆ.

compensator	n. เครื่องชดเชย, เครื่องทดแทน : กลอุปกรณ์ใดๆ ก็ตามที่ใช้ชดเชยหรือออมชอมให้แก่แรง เพื่อการเคลื่อนไหวที่ไม่พึงปรารถนา. ตัวอย่าง: สำหรับอาวุธขนาดเล็กบางอย่าง เครื่องชดเชยแบบหนึ่งอาจนำมาใช้สำหรับยึดปากลำกล้องมิให้กระดก และลดแรงสะท้อนถอยหลัง สำหรับเครื่องหาทิศ, เครื่องชดเชย คือส่วนชดเชยการเบี่ยงเบนโดยอัตโนมัติในเครื่องชี้ทิศ.
compensatory leave	การลาทดแทน : การลาที่อนุญาตให้ตามระเบียบข้าราชการพลเรือน เป็นการทดแทนการทำงานล่วงเวลา.
competitive status	สถานภาพแข่งขันสถานภาพของข้าราชการพลเรือน ซึ่งยอมให้เปลี่ยนจากตำแหน่งหนึ่งไปยังอีกตำแหน่งหนึ่งได้ ในลักษณะทำงานแข่งขันกัน โดยไม่ต้องมีการสอบแข่งขันอีก ทั้งนี้เป็นไปตามกฎและข้อบังคับที่ว่าด้วยการเปลี่ยนตำแหน่งหน้าที่โดยไม่มีการแข่งขัน. ดูเทียบ career appointment.
compile	v. tr. รวบรวม : ศัพท์การข่าวกรอง หมายถึง จัดหมวดหมู่ข่าวสารที่มีบริบทอย่างเดียวกันหรือคล้ายกันไว้ด้วยกัน.
compile	(ASCC) คอมไพล์ : การจัดเตรียมโปรแกรมภาษาเครื่องจากโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่เขียนไว้ในโปรแกรมภาษาอื่นๆ โดยใช้โครงสร้างทางตรรกศาสตร์ทั้งมวลของโปรแกรมหรือผลิตคำสั่งเครื่องมากกว่าหนึ่งคำสั่งสำหรับประโยคสัญลักษณ์หรือทั้งสองกรณี รวมทั้งทำหน้าที่แอสเซมเบลอร์ด้วย
compiler	(ASCC) คอมไพล์เออร์ : โปรแกรมที่แปลภาษา
compl	(auth abbr). “Upon completion thereof.”
complement	n. ส่วนเต็ม : จำนวนเต็มหรือสมบูรณ์ของคนที่จำเป็นในการบรรจุหรือจัดเข้าประจำอากาศยาน, หน่วยราชการ, ชุด ฯลฯ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงจำนวนเต็มหรือสมบูรณ์ของวัตถุหรือสิ่งของ ที่ต้องการสำหรับสถานที่หรือความมุ่งประสงค์พิเศษอย่างหนึ่ง เช่น “a complement of bombs for a given airplane: ส่วนเต็มของลูกระเบิดสำหรับเครื่องบินที่กำหนดไว้.”
complete air superiority	ความได้เปรียบทางอากาศสมบูรณ์ : ความได้เปรียบทางอากาศทั่วไปหรือความเป็นเจ้าอากาศ.
complete aircrew	ผู้ทำการในอากาศได้สารพัด : ผู้ทำการในอากาศคนหนึ่งซึ่งกำหนดตามอัตราการจัดกำลัง สำหรับอากาศยานเฉพาะแบบ ซึ่งสามารถเข้าทำงานในตำแหน่งหรือสถานีของเจ้าหน้าที่ต่างๆ ในอากาศยานนั้นได้ทั้งหมด. คำ “absolute,” (สัมบูรณ์)

	“complete,” (สมบูรณ์) “total” (เบ็ดเสร็จ), ที่ใช้เกี่ยวข้องกับคำ “air-superiority.” (ความได้เปรียบทางอากาศ) นี้แสดงถึงการจริงจัง, เคร่งเครียดและใช้โดยบุคคลผู้ประสงค์จะแสดง ความสูงส่งของความได้เปรียบทางอากาศ คำเหล่านี้ไม่ใช้เป็นลายลักษณ์อักษรในกองทัพอากาศเป็นทางการ เพราะเป็นคำแสดงถึงขั้นที่จะบรรลุถึงในทางปฏิบัติซึ่งเป็นไปไม่ได้.
complete round	นัดสมบูรณ์ : ส่วนประกอบทั้งหมดของกระสุนที่จำเป็นในการยิงครั้งหนึ่งด้วยปืนหรืออาวุธยิง. ศัพท์นี้ใช้กับส่วนประกอบทั้งหมดของลูกระเบิดทางอากาศ หรือชิ้นกระสุนจรวดด้วย ดู bomb complete round.
completeness	ความสมบูรณ์ (ของแผน)
complex reflector	Electronics, เครื่องสะท้อนคลื่น (เรดาร์) เชิงซ้อน : ศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ หมายถึงโครงสร้างที่มีพื้นผิวสะท้อนคลื่นเรดาร์หลายพื้นผิว หันไปสู่ทิศทางต่างๆ กัน.
complex tone	เสียงเชิงซ้อน : 1 คลื่นเสียงที่ทำขึ้นโดยรวมส่วนประกอบของความถี่ต่างๆ ของซินิวซอยด์ธรรมดา (simple sinusoidal) หลายความถี่เข้าด้วยกัน. 2. เสียงซึ่งรู้ลักษณะได้ด้วยระดับเสียงมากกว่าหนึ่งระดับ.
component (n.)	๑. ส่วนเหล่าทัพ : หน่วยรองหน่วยหนึ่งซึ่งประกอบขึ้นเป็นกำลังรบร่วม ตามปกติกำลังรบร่วมถูกจัดตั้งโดยการผสมของส่วนเหล่าทัพและส่วนพันธกิจ ๒. ส่วนประกอบ : ในการส่งกำลังบำรุง หมายถึง ชิ้นส่วนหนึ่งหรือหลายชิ้นส่วนผสมกันที่มีหน้าที่เฉพาะ ซึ่งสามารถนำมาติดตั้งหรือเปลี่ยนเฉพาะชุดนั้น เรียกว่า COMP ด้วย ดู functional component command; Service component command ด้วย
component force	(ASCC) กองกำลังประกอบ : หน่วยกำลังของแต่ละเหล่าทัพในกองกำลังรบร่วม เรียกว่ากำลังประกอบหรือกำลังเฉพาะกิจร่วมและให้ชื่อว่ากำลังประกอบฝ่ายทหารเรือ, ทหารบกหรือทหารอากาศ ตามความเหมาะสม
component life-indefinite	(ASCC) อายุการใช้ส่วนประกอบไม่จำกัดเวลา : ส่วนประกอบที่คาดว่ายังคงใช้งานได้ตลอดอายุของอากาศยานเรียกได้ว่ามีอายุการใช้งานไม่จำกัดเวลา
component life-out of phase	(ASCC) อายุการใช้ส่วนประกอบนอกวัฏภาค : อายุการใช้งานของส่วนประกอบที่ไม่สามารถกำหนดไว้ในวงรอบการบริการได้
component maintenance manual	(CMM) คู่มือการซ่อมบำรุงชิ้นส่วนอุปกรณ์

component maintenance publication	(CMP) คู่มือการบำรุงรักษาชิ้นส่วน
component search and rescue controller	ผู้ควบคุมการค้นหาและช่วยชีวิตของเหล่าทัพ
composite	a. (comp)-ผสม : 1. เมื่อใช้กับกองบินน้อยหรือกองบินใหญ่ หมายถึงมีฝูงบินแต่ละฝูงที่ประกอบด้วย อากาศยานต่างชนิดกัน เช่น เครื่องบินขับไล่, เครื่องบินทิ้งระเบิด ฯลฯ 2. เมื่อใช้กับระบบสื่อสารทางสาย หมายถึง ใช้วงจรโทรศัพท์เครื่องหนึ่งกับโทรเลขหรือโทรพิมพ์ดีด กระแสตรง 2 วงจร ผ่านสายเพียงคู่เดียว. 3. เมื่อใช้กับกำลังเข้าตี, ชุดเข้าตี, กำลังรบ หรือหน่วยอื่นๆ หมายถึง มีและใช้บริภัณฑ์ที่มีแบบหรือชนิดต่างๆ กัน หรือประกอบด้วยส่วนประกอบที่ไม่เหมือนกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งประกอบด้วยส่วนของเหล่าทัพตั้งแต่ 2 เหล่าทัพขึ้นไป ดูเทียบ joint, a.
composite aerial photograph	ภาพถ่ายทางอากาศผสม : ภาพถ่ายทางอากาศภาพหนึ่ง ซึ่งประกอบขึ้นจากภาพถ่ายที่ถ่ายพร้อมกันด้วยกล้องถ่ายรูปชนิดหลายเลนส์. ภาพถ่ายทางอากาศผสมนี้ทำจากภาพถ่ายเฉียงที่ได้รับการแก้ไขให้ถูกต้องแล้วตั้งแต่ 2 ภาพขึ้นไป ได้แก่ภาพถ่ายเฉียงที่ได้แปลงให้เป็นภาพในระนาบทางแนวยืนแล้ว และอาจจะมีหรือไม่มีภาพถ่ายทางแนวยืนที่แท้จริงแม้แต่ภาพเดียวก็ได้.
composite air photography	ภาพถ่ายทางอากาศยานผสม
composite aircraft	อากาศยานแบบผสม : เครื่องบินที่นำเครื่องบินอีกเครื่องหนึ่งไปด้วย และถือว่าทั้งสองเครื่องเป็นหน่วยเดียวกัน.
composite missile	วัตถุชัดส่งผสม : วัตถุชัดส่งซึ่งมีจรวดหลายท่อน.
composite overlay	แผ่นบริวารผสม : แผนบริวารที่เตรียมไว้สำหรับใช้กับภาพถ่ายโมเสก (ดู mosaic) เพื่อประกอบการศึกษาบริเวณในเมือง ซึ่งแสดงสิ่งก่อสร้างทั้งหมดที่สูงเกินกว่าหนึ่งชั้น และสิ่งก่อสร้างทั้งหมดที่ไม่ได้ทำด้วยไม้ไว้ภายในภาพถ่ายโมเสกนั้น.
composite takeoff	การบินขึ้นของอากาศยานแบบผสม : การบินขึ้นของอากาศยานขนาดใหญ่ ที่นำอากาศยานขนาดเล็กกว่าไปด้วย.
composite wing	กองบินผสม หมายถึง กองบินของกองทัพอากาศสหรัฐฯ ที่นำระบบอาวุธมากกว่าหนึ่งระบบและทรัพยากรที่ใช้ในฐานบินเดียวกัน มารวมกันเป็นกองบินเดียวที่สมบูรณ์ในฐาน

	บินเดียวกัน เพื่อความคล่องตัวและรวดเร็วในการเคลื่อนย้ายกำลังตามแผนยุทธศาสตร์ของกองทัพอากาศสหรัฐฯ ตัวอย่างเช่น การรวมฝูงบินเครื่องบินขับไล่ เครื่องบินลำเลียง และ เฮลิคอปเตอร์กู้ภัยไว้ในกองบินเดียวกัน เรียกว่า กองบินผสม
composition	n. (comp) Specif. สารระเบิดผสม : วัสดุระเบิดซึ่งอาจหล่อหรือปั้นได้. ตามนัยนี้ คำ “composition” มักจะมีอักษรตัวอหนึ่งหรืออักษรกับตัวเลขเรียงไว้ข้างท้ายด้วยเพื่อแสดงชนิดของสารระเบิดนั้น เช่น composition B, composition C-2 ฯลฯ.
compound compressor	เครื่องอัดระเบิดรวม : เครื่องอัดของเครื่องยนต์ไอพ่นที่ใช้ระบบการอัดต่างกันตั้งแต่ 2 ระบบขึ้นไป ดู compressor, n.
compound engine	เครื่องยนต์รวม : เครื่องยนต์ลูกสูบที่ใช้ไอเสียไปหมุนกังหัน. พลังที่เกิดขึ้นจากกังหันอาจนำกลับมาสู่เพลาเครื่องยนต์ หรือนำไปใช้ประโยชน์เพื่อขับเครื่องประกอบก็ได้.
compound helicopter	เฮลิคอปเตอร์แรงขับผสม
compound stress	ความเค้นรวม : ความเค้นตั้งแต่ 2 ชนิดขึ้นไปที่รวมกัน.
compressibility	n. วิสัยอัดตัว : 1. คุณสมบัติของสารวัตถุที่ยอมให้ตัวมันถูกอัด. 2. ภาวะที่เกิดขึ้นเมื่ออากาศหรือของเหลวถูกอัด เช่นเมื่ออากาศหรือของเหลวอื่นผ่านคลื่นกระแทรก โดยเฉพาะอย่างยิ่งหมายถึงอากาศรอบๆ เครื่องบินหรือที่ปะทะเครื่องบินซึ่งกำลังบินอยู่ด้วยอัตราเร็วสูงสุด ดู accessibility, n. หมายเหตุ. ตามนัย 2. วิสัยอัดตัวของอากาศต่อเครื่องบินหรือรอบๆ เครื่องบิน เมื่อผ่านอัตราเร็วใกล้อัตราเร็วเสียง อาจแตกต่างกันมากมาย ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับการแผนแบบเครื่องบินที่ให้ผลทางอากาศพลวัตต่างๆ สูงขึ้นในบางขณะ เช่น แรงสะเทือน, การปรับทริมอากาศยาน, การกระพือของปีกเล็กเอียง ฯลฯ ดู transonic barrier, ดูเทียบ area-rue concept, ในวิสัยอัดตัวนั้น แพนอากาศต้องเผชิญกับจำนวนอนุภาคอากาศเป็นเวลาน้อยกว่าที่เผชิญในภาวะที่ไม่มีวิสัยอัดตัวหรือมีวิสัยอัดตัวเพียงเล็กน้อย.
compressibility burble	Aerodynamics. ลมลู่ออกเนื่องจากวิสัยอัดตัว : การไหลปั่นป่วนของอากาศ ที่เกิดโดยคลื่นกระแทรกและตามหลังคลื่นกระแทก. ศัพท์นี้มักใช้ผิดในความหมายของ “shock stall.” (ดูคำนี้).
compressibility drag	แรงต้านเนื่องจากวิสัยอัดตัว : แรงต้านฝากซึ่งเพิ่มขึ้นเนื่องจากวิสัยอัดตัวที่เป็นผลของคลื่นกระแทก.

compressibility effect	ผลกระทบกระเทือนของวิสัยอัดตัว : ผลกระเทือนของวิสัยอัดตัว : ผลกระทบกระเทือนต่ออากาศยานหรือวัตถุชัดส่ง ซึ่งเกิดขึ้นจากวิสัยอัดตัว ขณะที่อากาศไหลผ่านคลื่นกระแทก ดู compressibility, n.
compressibility error	ความเคลื่อนคลาดวิสัยอัดตัว : ความเคลื่อนคลาดในเครื่องบอกอัตราเร็วอากาศที่เกิดขึ้นโดยวิสัยการอัดตัวในหลอดปิโต. (ดู pitot tube).
compressible flow	Aerodynamics. การไหลอัดตัว : การไหลของอากาศรอบๆ เทหวัตถุเคลื่อนที่โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ณ อัตราเร็วระดับเสียง ซึ่งเปลี่ยนแปลงมากในความดันและความหนาแน่นจากสถานะอากาศอิสระ ดู compressibility, n. และดูเทียบ incompressible flow, turbulent flow
compression	n. Specif. การอัด, แรงอัด : ความเค้นหรือแรงที่เกิดจากแรงหรือภาระบรรทุกอื่นๆ มากระทำต่อชิ้นประกอบซึ่งทำหน้าที่ทั้งอัดและดันกันเองตลอดทั่วชิ้นประกอบนั้น เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “compressive stress.” หรือ “crushing stress.” การอัด (ดู compression) ตรงกันข้ามกับความตึง (ดู tension).
compression chamber	ห้องอัด : ห้องที่สร้างขึ้นอย่างแข็งแรง ซึ่งภายในห้องนี้ความดันอากาศสามารถเพิ่มขึ้นได้ตั้งแต่ 2 บรรยากาศขึ้นไป ดูเทียบ low-pressure chamber.
compression chamber	เฮลิคอปเตอร์แรงขับผสม
compression of the earch	(ASCC) ค่าการอัดตัวของโลก : อัตราส่วนความแตกต่างระหว่างรัศมีเส้นศูนย์สูตร และรัศมีขั้วโลกต่อรัศมีเส้นศูนย์สูตร. computed altitude ดู calculated altitude
compression ratio	อัตราส่วนการอัด : อัตราส่วนปริมาตรของแก๊สผสมในกระบอกสูบเครื่องยนต์ที่เริ่มต้นจังหวะกับปริมาตรที่สุดจังหวะ.
compression rib	เอ็นรับแรงอัด : เอ็นแพนอากาศที่สร้างขึ้นโดยเฉพาะเพื่อรับแรงอัด.
compression wave	Aerodynamics. คลื่นอัด : คลื่นกระแทกซึ่งมีผลทำให้เพิ่มความหนาแน่นของอากาศขณะที่อากาศผ่านคลื่นกระแทก. คลื่นอัดแตกต่างจากคลื่นขยาย (ดู expansion wave).
compression-ignition engine	เครื่องยนต์ อัด-จุด : เครื่องยนต์ลูกสูบแบบหนึ่งใช้เชื้อเพลิงฉีดเข้าไปในกระบอกสูบและจุดด้วยความร้อน ซึ่งเป็นผลที่ได้มาจากการอัดของอากาศที่อยู่ในกระบอกสูบ.
compressor	n. เครื่องอัด : เครื่องกลหรือเครื่องสำเร็จสำหรับอัดของบางสิ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับอัดอากาศเพื่อป้อนเข้าห้องสันดาปของเครื่องยนต์. เครื่องอัดแบ่งประเภทออกได้

	เป็น 2 พวกคือ เครื่องอัดชนิดกระจัดบวก (ดู positive-displacement compressor) ซึ่งรวมถึงเครื่องอัดลูกสูบ (ดู reciprocating compressor) เครื่องเป่ากระจัดที่ไม่มีการอัด (ดู displacement blower without compression) เครื่องเป่ากระจัดที่มีการอัด (ดู displacement blower with compression) อีกพวกหนึ่งก็คือ เครื่องอัดชนิดหนีศูนย์กลาง (ดู centrifugal compressor) ซึ่งรวมถึงเครื่องอัดไหลเป็นแฉก (ดู radial-flow compressor) เครื่องอัดไหลตามแกน (ดู axial-flow compressor) และเครื่องอัดไหลผสมกัน (ดู mixed-flow compressor). เครื่องอัดเหล่านี้สร้างขึ้นในวิถีทางต่างๆ กัน และใช้เป็นที่รวมของกลอุปกรณ์ชนิดต่างๆ เช่นในเครื่องอัดระเบิดรวม (ดู compound compressor) เครื่องอัดหลายชั้น (ดู multistage compressor) เครื่องอัดชั้นเดียว (ดู single-stage compressor) และเครื่องอัดเหนือเสียง (ดู supersonic compressor).
compressor chamber	สภาคห้องเครื่องอัด : ที่ตั้งของเครื่องอัดในเครื่องยนต์ไอพ่น.
compressor stall	สตอลล์เครื่องอัด : ภาวะที่เกิดขึ้นในเครื่องอัดของเครื่องยนต์ไอพ่น เมื่อกลีบเครื่องอัดตั้งไว้ที่มุมๆ หนึ่ง เพื่อทำให้การไหลของอากาศที่ราบเรียบสลายตัวลง จะเป็นผลให้เกิดการสูญเสียประสิทธิภาพของเครื่องอัดที่ป้อนอากาศให้แก่ห้องเผาไหม้ และมักจะทำให้เปลวไฟดับ.
compressor variable geometry	(CVG) กังหันอัดอากาศผันแปร
compromise	การรั่วไหล (ของข่าวสาร)
compromised	a. 1.-เปิดเผย : เมื่อใช้กับข่าวสารที่มีชั้นความลับ หมายถึงที่ถูกเปิดเผยหรือรั่วไหล โดยเจ้าหน้าที่ละเว้นการกระทำหรือจงใจกระทำลงไปในลักษณะใดๆ ก็ตามที่เกี่ยวกับการคุ้มครอง, การรักษาความปลอดภัยให้แก่ข่าวสาร อันก่อให้เกิดผลเสียหายแก่รัฐบาล. 2.-รั่วไหล : เมื่อใช้กับระบบข่าวลับ หมายถึงผิด ในทำนองที่อำนวยความสะดวกให้แก่บุคคล ผู้ไม่มีอำนาจหน้าที่ในข่าวลับนั้น. 3.-ล่วงรู้ : เมื่อใช้กับสายลับผู้เข้าร่วมในกิจกรรมปกปิด หมายถึงถูกค้นพบหรือพบว่าเขาผู้นั้นเป็นใคร มีตำแหน่งอะไร.
compt	(auth abbr). “Comptroller.”
comptroller	n. (compt) ปลัดบัญชี : นายทหารฝ่ายธุรการของกองทัพอากาศ มีหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับบัญชีการเงิน ของกองทัพอากาศ, หน่วยบังคับบัญชา หรือหน่วยราชการอื่นๆ ที่

	เขาสังกัดอยู่ นอกจากนี้ยังมีหน้าที่จัด ดำเนินงานอันมีประสิทธิภาพให้แก่หน่วยบริการ, หน่วยบังคับบัญชา หรือหน่วยราชการอื่นๆ ตลอดจนแนะนำและช่วยเหลือให้ภารกิจของหน่วยราชการบรรลุผลสมความมุ่งหมาย. ผู้ช่วยเสนาธิการฝ่ายการปลัดบัญชี เป็นปลัดของกองทัพอากาศสหรัฐ.
computed air release point	จุดปล่อยจากอากาศที่คำนวณได้
computed air release point	(CARP) การคำนวนการส่งลงทางยุทธวิธีโดยคอมพิวเตอร์ของอากาศยาน
computed altitude	ระยะสูงคำนวณ : ระยะสูงเชิงมุมของเทหวัตถุอัมพรเหนือขอบฟ้าอัมพร วัดจากตำบลที่สมมุติขึ้นตำบลหนึ่ง คำนวณไว้เพื่อให้หาเส้นตำแหน่งได้สะดวก. ประมวลหรือสัญลักษณ์สำหรับระยะสูงคำนวณนี้ใช้อักษร “He” ดู assumed position.
computer	n. ตู้คำนวณ, ผู้คำนวณ : ศัพท์อีกรูปหนึ่งของ “computer.”
computer	n. ตู้คำนวณ, ผู้คำนวณ : เครื่องมือกลไฟฟ้าหรืออิเล็กทรอนิกส์ ที่ใช้สำหรับแก้ปัญหาหรือช่วยในการแก้ปัญหาทางคำนวณ โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ใช้เกี่ยวกับการปืน, การทิ้งระเบิด หรือการเดินหน อีกนัยหนึ่ง หมายถึง บุคคลผู้คำนวณหรือใช้เครื่องคำนวณ ดู analogue computer, course-line computer, digital computer, E-6B computer, gun-sight computer และดู seven-o-one calculator.
computer generated force	(CGF) ระบบจำลองสถานการณ์รบ
computer modeling	การสร้างแบบจำลองด้วยคอมพิวเตอร์
computer network attack	การโจมตีเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ปฏิบัติการเพื่อรบกวน ขัดขวาง ลดขีดความสามารถ หรือทำลายข้อมูลในเครื่องคอมพิวเตอร์และข้อมูลข่าวสารในเครือข่ายคอมพิวเตอร์ หรือตัวเครื่องคอมพิวเตอร์และเครือข่ายเอง การโจมตีทางอิเล็กทรอนิกส์ (EA) สามารถนำมาใช้โจมตีเครื่องคอมพิวเตอร์ แต่ไม่ใช่โจมตีเครือข่ายคอมพิวเตอร์ การโจมตีเครือข่ายคอมพิวเตอร์อาศัยกระแสข้อมูลในการโจมตี ขณะที่การโจมตีทางอิเล็กทรอนิกส์ใช้ย่านความถี่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า ตัวอย่างของการปฏิบัติการทั้งสองมีดังนี้ : การส่งรหัสหรือคำสั่งไปยังหน่วยประมวลผลกลาง เพื่อทำให้คอมพิวเตอร์เกิดไฟฟ้าลัดวงจร เป็นการโจมตี

	เครือข่ายคอมพิวเตอร์ ส่วนการใช้อุปกรณ์คลื่นพัลส์แม่เหล็กไฟฟ้าเพื่อทำลายอิเล็กทรอนิกส์ของคอมพิวเตอร์และก่อให้เกิดผลลัพธ์เดียวกันคือการโจมตีทางอิเล็กทรอนิกส์ เรียกว่า CNA ด้วย ดู computer network defense; electronic attack; offensive information operations ด้วย
computer network defense	การป้องกันเครือข่ายคอมพิวเตอร์ มาตรการเชิงรับเพื่อป้องกันและปกป้องข้อมูลข่าวสาร คอมพิวเตอร์และเครือข่าย จากการรบกวน การขัดขวาง การลดขีดความสามารถหรือการทำลาย เรียกว่า CND ด้วย ดู computer network attack ด้วย
computer simulation	การจำลองแบบด้วยคอมพิวเตอร์
computer-based training	(CBT) ระบบสนับสนุนการฝึกด้วยคอมพิวเตอร์
computimg gunsight	(ASCC) เครื่องเล็งปืนคำนวณ : เครื่องเล็งปืนซึ่งชดเชยค่าตัวแปรบางค่าในการเล็งอาวุธได้
computing gunsight	เครื่องเล็งปืนคำนวณ : เครื่องเล็งปืน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เครื่องเล็งปืนสำหรับปืนกลอากาศ ที่คำนวณลม, ระยะยิง และสิ่งที่เปลี่ยนแปรอื่นๆ ได้โดยอัตโนมัติ กับทำให้พลปืนสามารถยิงถูกเป้าหมายได้. เครื่องเล็งปืนคำนวณบางแบบอาจใช้กับการยิงจรวดและการทิ้งระเบิดได้ด้วย ดู gun-bomb-rocket sight.
computing sight	เครื่องเล็งคำนวณ : เครื่องเล็งใดๆ ก็ตามที่ใช้ตู้คำนวณในการเล็งยิง โดยเฉพาะอย่างยิ่งตู้คำนวณอิเล็กทรอนิกส์
COMSEC	(abbr). "communication security"
COMSTS	(auth abbr). “Commander, Military Sea Transportation Service.”
comsy	(auth abbr). “Commissary.”
comte	(auth abbr). “Committee.”
ComTwoATAF	(auth abbr). “Commander, Second Allied Tactical Air Force.”
ComZ	(auth abbr) “Communications zone.”
con	(auth abbr). “Control” หรือ “conversation.”
ConAC	(auth abbr). “Continental Air Command.”

CONAD	(abbr). “Continental Air Defense.”
conc	(auth abbr). “Concentration.”
conce	(auth abbr) “Connection.”
concealment	n. 1. การซ่อนพราง : การใช้เครื่องกำบัง มาตรการพรางไฟ, ความมืด,เครื่องพราง และควัน หรือสิ่งเหล่านี้ หลายอย่างรวมกัน เพื่อซ่อนกำลังพล, อาคารสถานที่, การเคลื่อนกำลังพล ฯลฯ ให้พ้นจากการสังเกตการณ์ ของข้าศึก อีกนัยหนึ่งหมายถึง การปลดเครื่องหมายหน่วยหรือเครื่องหมายที่แสดงเอกลักษณ์อื่นๆ ออก ตลอดจนการป้องกันระเบียนเพื่อมิให้ข้าศึกล่วงรู้เอกลักษณ์ของหน่วยของกองทหารที่ประจันหน้ากันอยู่. 2. เครื่องซ่อนพราง : วัตถุ, ปรากฏการณ์, กิจกรรม หรือมาตรการซ่อนพราง.
concealment	การซ่อน
concentration	n. Specif. (conc) การรวมกำลัง : 1. หลักการทำสงครามหลักหนึ่ง ซึ่งแสดงถึงหลักนิยมที่ว่า การปฏิบัติเชิงรุกที่จะบังเกิดผลดีนั้น จำต้องมีการรวมกำลังรบ หรือกำลังเข้าตีที่เหนือกว่า ณ จุดขึ้นแตกหัก. 2. การปฏิบัติการรวมกำลังหรือกำลังเข้าโจมตี ณ จุดๆ หนึ่ง. ตามนัย 1 ศัพท์นี้เรียกกันอีกนัยหนึ่งว่า “mass” แต่นักเขียนในกองทัพอากาศสหรัฐรวมทั้งกองทัพอากาศอังกฤษด้วย ชอบใช้คำ “concentration” มากกว่า.
concentration area	1. พื้นที่รวมกำลังพล : พื้นที่ ซึ่งตามปกติอยู่ในยุทธบริเวณ เป็นที่รวมกำลังพลทหารก่อนที่จะเริ่มปฏิบัติการ ตามที่ได้รับมอบหมายหรือตามปกติ. 2. พื้นที่รวมการยิง : พื้นที่ๆ กำหนดให้ ซึ่งได้รับปริมาตรการยิงภายในช่วงเวลาจำกัด.
concentration area	พื้นที่ชุมพล พื้นที่รวมพล พื้นที่ระดมยิง
concentration of force	การผนึกกำลัง เป็นแนวคิดที่ว่า อำนาจการทำลายสูงสุดจะถูกนำไปใช้กับจุดที่อ่อนแอของศัตรู ซึ่งโดยทั่วไปเรียกว่าจุดศูนย์ดุลของข้าศึก
concentric cable	เคเบิลร่วม, สายลวดเกลียวร่วม : เคเบิลร่วมแกน (ดู coaxial cable).
concentric line	สายร่วม : เคเบิลร่วมแกน (ดู coaxial cable).
concept	n. แนวความคิด : 1. ข้อคิดเห็นหรือความนึกคิดเกี่ยวกับธรรมชาติของสิ่งหนึ่ง เช่นของสสาร, ของไฟฟ้า หรือของนภานุภาพ เช่นในประโยค “Einstein”s concept that mass and energy are forms of the same thing was yet untested.” 2. มโนภาพหรือความนึกคิด ที่ว่าควรทำหรือจัดตั้งสิ่งนั้นๆ ได้อย่างไร ได้แก่ ความนึกคิด

	ที่แนะแนว ตัวอย่างเช่น แนวความคิดที่ว่าทำอย่างไรจึงจะดำเนินปฏิบัติการให้ลุล่วงไปได้, หรือทำอย่างไรจึงจะจัดตั้งหน่วยราชการขึ้นได้, หรือควรมีส่วนอะไรบ้าง ในหน่วยบัญชาการ, หรือควรมีกฎเกณฑ์อะไรบ้างที่จะนำมาควบคุมการศาลทหาร. แนวความคิดนี้ ตามนัย 1 เป็นเรื่องเกี่ยวกับปรากฏการณ์ แนวความคิดนั้นจะดีหรือไม่ดีย่อมมีสัดส่วนขึ้นอยู่ การประมาณธรรมชาติอันแท้จริงของปรากฏการณ์นั้นได้ใกล้เคียงเพียงใด. ดู phenomenon, n. และดูเทียบ air power, นัย 1 และในหมายเหตุ. แนวความคิด ตามนัย 2 นี้ไม่เกี่ยวกับปรากฏการณ์ ฉะนั้นจะตัดสินโดยเกณฑ์พิจารณาของความแท้จริงหาได้ไม่ แต่เป็นความนึกคิดหรือเป็นแผนการว่าควรทำสิ่งนั้นหรืออาจทำสิ่งนั้นได้ แนวความคิด (ตามนัย 1) ที่เกี่ยวกับนภานุภาพ จะนำไปสู่ข้อคิดว่าควรปฏิบัติอะไรบ้าง จึงจะได้เปรียบในสิ่งที่เรียกกันว่านภานุภาพ ข้อคิดเหล่านี้เอง เรียกว่า “แนวความคิด” แต่เป็นแนวความคิดตามนัย 2. แนวความคิดเหล่านี้รวมถึงแนวความคิดต่างๆ ที่ไม่สมควรจะพูดถึงว่าจริง หรือไม่จริง ตัวอย่างเช่น แนวความคิดในการทิ้งระเบิดทางยุทธศาสตร์ หรือแนวความคิดในการสนับสนุนทางอากาศ ยุทธวิธี หรือแนวความคิดที่ว่าจะจัดสำนักงานได้อย่างไร. แนวความคิด เป็นส่วนที่คิดขึ้น แต่หลักนิยมเป็นส่วนที่นำออกสอน เมื่อแนวความคิดนั้นถูกนำเอาไปสอน ส่วนที่สอนนั้นกลายเป็นหลักนิยม ดู doctrine, n., logistic concept, strategic concept, tactical concept ดูเทียบ theory, n.
concept of	แนวความคิดในการ...
concept of operations	แนวความคิดในการปฏิบัติ ถ้อยแถลงด้วยวาจาหรือเป็นลายลักษณ์อักษรอย่างกว้างๆ ของสมมุติฐานหรือเจตนาของผู้บังคับบัญชาในเรื่องการปฏิบัติการอันหนึ่ง หรือลำดับของการปฏิบัติการ แนวความคิดในการปฏิบัตินี้มักจะรวมอยู่ในแผนการทัพและแผนยุทธการ โดยเฉพาะในแผนยุทธการจะใช้เมื่อแผนนั้นครอบคลุมถึงลำดับการปฏิบัติการที่ต่อเนื่องกัน ซึ่งจะต้องกระทำพร้อมกันหรือกระทำไปตามลำดับ แนวความคิดนี้มุ่งหมายที่จะให้เห็นภาพรวมของการปฏิบัติการ และเป็นการเพิ่มความชัดเจนของความมุ่งหมายเป็นหลัก เรียกว่า commander”s concept หรือเรียกย่อว่า CONOPS ด้วย
concept plan	แผนแสดงแนวความคิด
concept summary	สรุปแนวความคิดในการปฏิบัติการ

conceptual phase	ขั้นเสนอหลักการ : ขั้นตอนแรกเมื่อโครงการให้ได้มาซึ่งยุทโธปกรณ์ได้จัดตั้งขึ้นแล้ว โดยอาศัยการศึกษาและการทดลอง, การพัฒนาและประเมินค่าเครื่องจักรกลซึ่งพิจารณาใช้เทคนิค, การทหารและเศรษฐกิจเป็นพื้นฐาน. ผลที่ได้จากการดำเนินการดังกล่าวจะเป็นแนวความคิดเผื่อเลือก และแสดงคุณลักษณะจำเพาะแนวความคิดนั้น (การประมาณการทางยุทธการ, ตารางกำหนดการ, การจัดหา, ราคาและปริมาณการสนับสนุนที่เปลี่ยนแปลงไปตาม สถานการณ์ ซึ่งใช้เป็นข้อมูลการจัดทำเอกสารแนวความคิดพัฒนาการของแผนหลักในกรณีที่เป็นโครงการของระบบ/บริภัณฑ์ย่อย ซึ่งอยู่ในขอบเขตการอนุมัติของกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ (คำสั่งนโยบายการจัดการแผนงาน) ที่ไม่จำเป็นต้องเสนออนุมัติถึงสำนักรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม ก็ให้จัดทำเป็นบันทึกช่วยจำ. ดู advocacy; advocacy package
concertina	n. ลวดหีบเพลง : ขดลวดหนามซึ่งอัดรวมกันเพื่อนำไปมาได้ แต่เมื่อคลี่ออก ใช้เป็นเครื่องกีดขวางได้.
concur	v. intr. เห็นพ้อง : ตกลงหรือเห็นร่วมกันกับข้อเสนอแนะหรือข้อเสนอ จากคำนี้มีรูปคำนามเป็น concurrence, n. การเห็นพ้อง คือ การปฏิบัติที่เกิดขึ้นเพื่อประสานแผนการหรือข้อเสนอแนะ ดูเทียบ approve, v.
concurrent operations	การปฏิบัติการทางทหารพร้อมกันในหลายมิติ เพื่อให้ได้มาซึ่งชัยชนะในสมรภูมิ
concussion fuze	ชนวนผลักดัน : ชนวนลูกระเบิดที่แผนแบบให้ทำงานอากาศ เนื่องจากการผลักดันที่เกิดขึ้นโดยการระเบิด ของลูกระเบิดที่นำหน้า เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “airburst fuze” หรือ “air-pressure fuze.”
concussion grenade	ลูกระเบิดขว้างชนิดผลักดัน : ลูกระเบิดขว้างเชิงรุก ดู concussion, n., grenade, n.
cond	(auth abbr). “Condition” หรือ “conditional.”
condensation	n. Meteorology. การกลั่นตัว : 1. การกระทำหรือกรรมวิธีของการเปลี่ยนไอน้ำให้เป็นน้ำ และของการก่อตัวเป็นเมฆ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงน้ำที่ก่อตัวเช่นนั้น. 2. ในการใช้ที่ไม่ตรงความหมายนัก หมายถึง การระเหิด. (ดู sublimation).
condensation code	ประมวลย่อ : ประมวลซึ่งมีความมุ่งประสงค์เพื่อย่อข้อความมากกว่าจะซ่อนเร้นความหมายของข้อความนั้น.

condensation level	Specif. ระดับความควบแน่น : ระดับความควบแน่นแรงยก.
condensation nucleus	Meteorology นิวเคลียสการกลั่นตัว : อนุภาคเล็กๆ ของสสารที่ลอยอยู่ในบรรยากาศ ซึ่งมีหยุดน้ำเล็กๆ กลั่นตัวอยู่โดยรอบ. นิวเคลียสการกลั่นตัว อาจเป็นอนุภาคของฝุ่นจากพื้นโลก หรือจากดาวตก, ละออง, เถ้าภูเขาไฟ, สปอร์ ฯลฯ.
condensation trail	ทางละอองน้ำ : ทางของหยดน้ำเล็กๆ หรือผลึกน้ำแข็งที่มองเห็นได้ ซึ่งบางครั้งเกิดขึ้นตามหลังอากาศยาน ที่ผ่านไป เรียกได้หลายอย่างเช่น “contrail,” “vapor path,” “vapor scarf,” “vapor streamer.” และโดยเฉพาะอย่างยิ่ง “vapor trail.” ไอน้ำก่อตัวขึ้นในอากาศเย็นจัด เมื่อถูกรบกวนจากการบินผ่านของเครื่องบิน ไอน้ำจะก่อตัวขึ้นจากน้ำที่มีอยู่ในอากาศเย็นได้เหมือนกัน.
condenser	n. คอนเดนเซอร์ : กลอุปกรณ์สำหรับเก็บพลังงานไฟฟ้า อีกนัยหนึ่งหมายถึง คาปาซิเตอร์ (ดู capacitor, n.)
conditional instability	ภาวะขาดเสถียรภาพ : ภาวะของปริมาตรอากาศ ซึ่งเสถียรภาพของมันขึ้นอยู่กับจำนวนไอน้ำ ที่มีอยู่ในปริมาตรอากาศนั้น และขึ้นอยู่กับการเคลื่อนขึ้นข้างบนของอากาศ. ในศัพท์เทคนิค, ภาวะขาดเสถียรภาพนั้นกล่าวกันว่าเกิดขึ้นในเทห์ของอากาศ เมื่ออัตราลดอุณหภูมิตามสูงอยู่ระหว่าง ความแห้งแล้งกับแอเดียบาตเทียม (pseudoadiabats) บนแผนภาพแอเดียแบติก (adiabatic diagram).
condor	n. คอนดอร์ : 1. ระบบการเดินหนด้วยวิทยุที่ใช้เครื่องส่งชนิดหนึ่งและบริภัณฑ์ ซึ่งต้นหนสามารถ ได้ทั้งพิสัยและมุมชี้ทิศของสถานีส่ง. 2. นำด้วยอักษรตัวใหญ่หมายถึง ก. ชื่อประชานิยมสำหรับเครื่องบิน บี-2 และสำหรับเครื่องบินลำเลียงพลเรือนแบบเดียวกัน. ข. ชื่อประชานิยมสำหรับเครื่องบินเยอรมันแบบ เอฟ ดับลิว 200 (FW 200).
conductance	n. ความนำ : ขีดความสามารถของวัสดุที่เป็นพาหะกระแสไฟฟ้า.
conductor	n. ตัวนำ : สายลวด สายลวดเกลียว หรือวัตถุอื่นๆ ที่ให้กระแสไฟฟ้าไหลผ่าน.
cone marker beacon	สัญญาณนำทางหมายตำบลที่ตั้ง : สัญญาณนำทางตามแนวยืน.

cone of dispersion	กรวยการกระจาย : ห้วงอากาศรูปกรวยที่เกิดจากเส้นทางของลูกกระสุนที่ยิงจากปืนกลประจำที่.
cone of dispersion	(ASCC) กรวยการกระจาย : กรวยที่กำหนดเส้นรอบนอกขึ้นได้โดยวิถีเคลื่อนที่ในอากาศของขีปนวัตถุที่ยิงออกไปจากที่ตั้งประจำที่
cone of fire	กรวยการยิง : 1. การยิงครอบคลุมรูปกรวยจากที่ตั้งปืนส่าย. 2. การยิงครอบคลุมของปืนตั้งแต่ 2 กระบอกขึ้นไป ซึ่งเหเข้าไปรวมที่จุดเดียวกัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการยิงที่ยิงไปยังพื้นที่ครอบคลุมนี้.
cone of fire	(ASCC) กรวยการยิง : 1. ปริมาตรครอบคลุมรูปกรวยที่เกิดจากการยิงปืน ณ ที่ตั้งแบบส่ายได้ 2. ปริมาตรการยิงครอบคลุมของปืนที่ติดตั้งประจำที่ตั้งแต่ 2 กระบอก ขึ้นไปยิงเข้าสู่จุดเดียวกัน
cone of silence	1. กรวยอับเสียง : ขอบเขตของระวางที่รูปกรวย ซึ่งแผ่ขึ้นไปข้างบนจากสถานีส่งวิทยุการเดินอากาศ ในบริเวณรูปกรวยนี่จะไม่ได้ยินสัญญาณหรือได้ยินแผ่วมาก. 2. กรวยอับคลื่น : ขอบเขตของระวางที่รูปกรวยโดยประมาณ ซึ่งแผ่ขึ้นไปจากเครื่องส่งเรดาร์ และห้วงสัญญาณส่งเข้าไปในกรวยนั้นไม่ได้ เนื่องจากเสาอากาศครอบคลุมไม่ถึง.
cone of silence	กรวยเงียบ
coned	a. British.-เข้ากรวย : ถูกเข้ากรวยลำแสงไฟฉาย.
conf	(auth abbr). “Conference” หรือ “confidential.”
conference communications	เครื่องสื่อสารประชุมปรึกษา : สิ่งอำนวยความสะดวกทางสื่อสารที่จัดให้บุคคลตั้งแต่ 3 คนขึ้นไป ซึ่งอยู่กันคนละแห่ง อาจร่วมในการสนทนาครั้งเดียวกันได้.
confidence maneuver	ท่าบินเพื่อความมั่นใจ : การบินท่าใดๆ หรือการปฏิบัติที่พื้นดินเกี่ยวกับเครื่องบิน ซึ่งมีเจตนาที่จะทำให้นักเรียนเกิดความมั่นใจในด้านการทรวงตัว และความปลอดภัยของอากาศยาน.
confidence test	(ASCC) การทดสอบความมั่นใจ : การทดสอบที่ดำเนินการขั้นสำคัญ เพื่อความมั่นใจว่าหน่วยที่รับการทดสอบนั้นสามารถปฏิบัติงานเป็นที่ยอมรับได้
confidential	a. (conf)-ปกปิด : เกี่ยวกับวัสดุที่มีชั้นความลับ หมายถึงมีสถานภาพการรักษาความปลอดภัยถึงขั้น ที่หากเปิดเผยโดยไม่มีอำนาจหน้าที่แล้ว อาจเป็นผลร้ายต่อผลประโยชน์ในการป้องกันประเทศ. ดู security classification, n. ในหมายเหตุ. ศัพท์นี้มักจะนำด้วยอักษรตัวใหญ่หรือใช้อักษรตัวใหญ่ทุกตัว.

configuration	n. 1. วิธีการ : วิธีที่สิ่งของสิ่งหนึ่งถูกแผนแบบหรือถูกสร้างขึ้น หรือวิธีที่สิ่งของสิ่งหนึ่งถูกติดตั้งบริภัณฑ์ไว้ เป็นพิเศษ. 2. โครงรูป : สิ่งของสิ่งนั้นเอง เช่น ประโยคว่า “I knew my configuration with a single drop tank would reach the finish line at least forty seconds before the other configurations.” ศัพท์นี้ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับอากาศยาน หรือวัตถุซัดส่งรวมๆ กันไป เมื่อเกี่ยวกับการจัดเตรียมและเกี่ยวกับ ชิ้นส่วนทั้งภายในและภายนอก และจำกัดอยู่กับโครงของวัตถุซัดส่งหรืออากาศยาน หรือกับส่วนประกอบ.
configuration	โครงรูป : การจัดและการประกอบชิ้นส่วนให้สัมพันธ์กัน สัณฐานภายในและภายนอกซึ่งเกิดจากการจัดรูปร่างของสิ่งของ ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง
configuration management	การจัดการโครงสร้าง, รูปแบบ, การจัดโครงสร้าง/อุปกรณ์/ระวางบรรทุก (ทำโดยใช้แบบจำลองและประเมินผลด้วยคอมพิวเตอร์)
confined	a. (cnf)-คุมขัง : ถูกขังในเรือนจำหรือมียามคอยเฝ้าในที่ซึ่งกำหนดให้.
confinement facility	ที่คุมขัง : ที่คุมขังของกองรักษาการณ์.
confirmed	a.-ยืนยัน : มีหลักฐานยืนยัน. ดู confirmed victory.
confirmed victory	ชัยชนะที่ยืนยันแล้ว : ในการรบทางอากาศ หมายถึงชัยชนะ (ดู victory) ที่มีการยืนยันแล้ว. ดูเทียบ certain, n.
conflict	n. ความขัดแย้ง คือการต่อสู้ของกองกำลังระหว่างประเทศหรือกลุ่มคน ที่มีความเห็นไม่ตรงกันเป็นอย่างมากในเรื่องผลประโยชน์ หรือข้อโต้แย้งของกลุ่ม หรือของประเทศที่สำคัญ
conflict (n.)	การขัดกัน, การพิพาท, การขัดแย้ง การต่อสู้ด้วยอาวุธหรือการปะทะระหว่างกลุ่มจัดตั้งภายในชาติหรือระหว่างชาติ เพื่อที่จะบรรลุวัตถุประสงค์ทางการเมืองหรือทางทหารที่จำกัด ถึงแม้ว่ากำลังรบประจำการมักจะเข้ามาเกี่ยวข้องด้วย แต่โดยปกติจะเป็นกำลังรบนอกแบบ ความขัดแย้งมักจะยืดเยื้อ จำกัดเฉพาะบริเวณทางภูมิศาสตร์ และจำกัดในด้านอาวุธและระดับความรุนแรง ภายในสภาพนี้อาจนำกำลังทหารมาใช้ในทางอ้อมเพื่อตอบโต้การคุกคาม ขณะเดียวกันก็สนับสนุนเครื่องมืออื่นของพลังอำนาจแห่งชาติ วัตถุประสงค์ที่จำกัดอาจบรรลุได้โดยการใช้กำลังโดยตรงในเวลาสั้นและเฉพาะเจาะจง

confmod	(auth abbr). “Confidential-modidied handling authorized.”
Conformal projection	1. การฉายแบบคงรูป : ระเบียบวิธี แสดงสัณฐานเค้าโครงที่แท้จริงของสาลักษณ์ทางภูมิศาสตร์เฉพาะบริเวณเล็กๆ ลงบนพื้นผิวราบ 2. เส้นโครงแผนที่คงรูป : แผนที่หรือแผนภูมิที่ทำโดยระเบียบหรือวิธีนี้. เส้นโครงแผนที่คงรูป 2 แบบที่ใช้กันมากที่สุดในการเดินอากาศ คือแผนที่เมอร์เคเตอร์และแผนที่แบบกรวยคงรูปแลมเบิร์ต.
conformal projection	(ASCC) เส้นโครงแผนที่คงที่ : เส้นโครงแผนที่หรือแผนภูมิซึ่งแสดงมุมทุกมุม และระยะทาง ณ จุดทุกจุดอย่างถูกต้อง
confusion	n. Specif. ความสับสน : ความสับสนที่จงใจทำให้เกิดขึ้นในเครื่องเรดาร์ โดยการใช้ระเบียบวิธีและ กลอุปกรณ์ก่อกวน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงระเบียบวิธีและกลอุปกรณ์ที่ใช้เพื่อก่อกวน. ดู confusion reflector.
confusion reflector	Collective. สิ่งสะท้อนคลื่นสับสน : สิ่งสะท้อนคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าชนิดใดชนิดหนึ่งในหลายชนิดด้วยกัน ที่ใช้ในมาตรการตอบโต้ทางอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งเมื่อทิ้งจากอากาศยานแล้วจะทำให้เกิดสัญญาณลวงบนจอเรดาร์ ก่อให้เกิดความสับสนแก่ข้าศึกในการหาที่อยู่ของอากาศยาน. สิ่งสะท้อนคลื่นสับสน อาจประกอบด้วยลวดที่มีความยาวต่างกัน, แผ่นโลหะ หรือวัตถุที่เป็นโลหะอื่นๆ แต่ตามปกติมัก ใช้แถบของฝอยโลหะหรือกระดาษ เป็นสิ่งสะท้อนคลื่นสับสน. ชื่อต่างๆ ของสิ่งสะท้อนคลื่นสับสนที่ใช้กันเช่น angel, butter field, chaff, rope และ window. (ดูศัพท์เฉพาะของคำเหล่านี้).
confusion reflector	สิ่งสะท้อนให้สับสน
Congested area	Specif. บริเวณคับคั่ง : บริเวณซึ่งมีการจราจรทางอากาศดำเนินอยู่คับคั่งเป็นประจำ.
Congressional Model of Honor	เหรียญเกียรตินิยมสภาคองเกรสส์ : เหรียญเกียรตินิยม.
Congreve rocket	จรวดแบบคอนกรีฟ : จรวดปืนใหญ่แบบหนึ่งหรือชนิดหนึ่งในหลายชนิดด้วยกัน ซึ่งเซอร์วิลเลียม คอนกรีฟ (ค.ศ.1772-1828) ประดิษฐ์ขึ้นและกองทัพอังกฤษใช้ในต้นคริสศตวรรษที่ 19.

conical orthomprphic projection	เส้นโครงแผนที่คงรูปแบบกรวย : เส้นโครงแผนที่คงรูปแบบกวยของแลม เบิร์ต.
conical scan	การกวาดเป็นกรวย : ในเรดาร์ หมายถึงการที่ลำเรดาร์กวาดเป็นรูปกรวย จุดที่ลำเรดาร์พุ่งออกไปเป็นจุดสุดยอมของกรวย จากศัพท์นี้มีรูปอื่นคือ conical scanning.
coning angle	มุมกรวย : มุมเฉลี่ยระหว่างแกนตั้งแต่โคนถึงปลายกลีบโรเตอร์กับระนาบตั้งฉากกับแกนของการหมุน.
coning stop	เครื่องห้ามรูปกรวย : เครื่องห้ามใดๆ ก็ตามในชุดกลีบโรเตอร์ ซึ่งจำกัดการกระพือของกลีบโรเตอร์.
conk	v. intr. ดับ : เมื่อใช้กับเครื่องยนต์อากาศยาน หมายถึงหยุดทำงานไปเอง ศัพท์นี้มักใช้กับ “out”
Connie	n. คอนนี : ชื่อเล่นๆ ของเครื่องบินแบบคอนเสตลเลชัน
conobjtr	(auth abbr). “Conscientious objector.”
cons	(auth abbr). “Consider” หรือ “consist.”
conservatory	n. Slang. คอนเซิฟวะตอรี : ป้อมปืนเครื่องบินชนิดโปร่งแสง.
consol	n. คอนซอล : ศัพท์ที่พันธมิตรเรียกระบบการเดินหนด้วยวิทยุเซนเน ของเยอรมัน ดู sonne, n.
consol	(auth abbr). “Consolidate” หรือ “consolidation.”
console	n. คอนโซล : แผงของปุ่มกดสวิตซ์, เครื่องชี้บอก และสิ่งคล้ายกันนี้ ใช้ควบคุมบริภัณฑ์ไฟฟ้าหรือ อิเล็กทรอนิกส์มีลักษณะคล้ายตู้ออร์แกน.
Consolidated	n. คอนโซลิเดเต็ด : ชื่อบรรษัทอากาศยาน คอนโซลิเดเต็ด (Consolidated Aircraft Corporation). หรือบรรษัทอากาศยานคอนโซลิเดเต็ด วัลตี (Consolidated Vultee Aircraft Corporation) ใช้เป็นชื่อของอากาศยานด้วย เช่น consolidated coronado หรือ consolidated B-36.
consolidated base personnel office	สำนักงานกำลังพลแบบรวมการระดับฐานทัพ : ระบบกำลังพลแบบรวมการระดับฐานทัพ ซึ่งจัดประจำหน่วยต่างๆ ไม่ว่าจะอยู่ในฐานทัพเดียวกัน หรือแยกออกไปตามสภาพทางภูมิศาสตร์จากสำนักงานกำลังพลแบบรวมการระดับฐานทัพหรือจัดรวมไว้ในที่ตั้ง

	แห่งหนึ่ง เพื่อให้มีการบริการ, การประหยัดและประสิทธิภาพสูงสุด สำนักงานนี้เป็นฝ่ายอำนวยการกำลังพล และจัดให้มีการบริการอย่างเท่าเทียมกันแก่หน่วยสนับสนุนต่างๆ
consolidated mess	โรงอาหารรวม : โรงอาหารซึ่งบริการแก่หน่วยทหารตั้งแต่ 2 หน่วยขึ้นไป ศัพท์นี้เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “general mess: โรงอาหารทั่วไป”
consolidated vehicle table	ตารางยวดยานพาหนะ : บัญชีรายการ ตามแบบของยานพาหนะทางพื้นดินทั้งหมด ที่บรรทุกลงในเรือ แสดงถึงหน่วยสังกัดของรถเหล่านั้น.
Consolidated Vultee	คอนโซลิเดเต็ดวัลตี : ชื่อบรรษัทอากาศยาน คอนโซลิเดเต็ด วัลตี (Consolidated Vultee Aircraft Corp.) ใช้เป็นชื่อของอากาศยาน เช่น Consolidated Vultee B-36, Consolidated Vultee Liberator, etc.
const	(auth abbr). “Constitute” หรือ “construction.”
constab	(auth abbr) “Constabulary.”
constant power operation	การปฏิบัติการด้วยกำลังคงที่ : การปฏิบัติการของอากาศยานด้วยกำลังเครื่องยนต์คงที่อันหนึ่ง ตลอดการบินที่กำหนด โดยไม่คำนึงถึงความเปลี่ยนแปลงในน้ำหนักรวมของอากาศยาน. ตัวอย่าง : ถ้าการปฏิบัติการด้วยกำลังเครื่องยนต์คงที่นี้ใช้ในภารกิจทิ้งระเบิด อัตราเร็วของเครื่องบินทิ้งระเบิดจะเพิ่มขึ้น หลังจากที่ได้ปลดระเบิดแล้ว ทำให้เครื่องบินสามารถบินกลับได้เร็วกว่าเมื่อบินเข้าหาเป้าหมาย.
constant-flow oxygen equipment	บริภัณฑ์ออกซิเจนชนิดไหลคงที่ : บริภัณฑ์ออกซิเจนชนิดหนึ่งแผนแบบให้สามารถจ่ายการไหลคงที่ออกซิเจนแก่ผู้ใช้ ศัพท์นี้เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “continuous-flow oxygen equipment: บริภัณฑ์ออกซิเจนไหลต่อเนื่อง” การจ่ายออกซิเจนของบริภัณฑ์ชนิดนี้ ควบคุมโดยลิ้นที่เปิด-ปิดได้ด้วยมือหรือกลอุปกรณ์ความดันบรรยากาศ.
constant-pressure chart	แผนภูมิความดันคงที่ : แผนภูมิของบริเวณทางภูมิศาสตร์บริเวณหนึ่งที่กำหนดแสดงให้เห็น ความเปลี่ยนแปลงของความสูงเหนือระดับน้ำทะเลปานกลางของพื้นผิวที่มีความดันคงที่.
constant-pressure surface	พื้นผิวความดันคงที่ : พื้นผิวของบรรยากาศอาจเป็นระดับหรือขึ้นๆ ลงๆก็ได้ ซึ่งทุกจุดบนพื้นผิวนี้มีความดันเท่ากัน.
constant-speed drive	(CSD) ชุดตัวขับเคลื่อนที่ควบคุมความเร็วแบบคงที่

constant-speed propeller	ใบพัดอัตราเร็วคงที่ : ใบพัดซึ่งพยายามจะคงรอบเครื่องยนต์ไว้ ณ อัตราคงที่ด้วยการเพิ่มหรือลดมุมกลีบใบพัดโดยอัตโนมัติ.
Constellation	n. คอนสเตลเลชัน : 1. ชื่อทั่วไปของเครื่องบินซี-69, ซี-121, ดับลิว วี-1 หรือ ดับลิว วี-2. 2. ชื่อทางการค้าของเครื่องบินแบบหนึ่งหรือแบบอื่นใน 4 แบบนี้.
constellation	(ASCC) กลุ่มดาว : หมู่ดาวที่รู้จักกันดีแล้วซึ่งสามารถช่วยพิสูจน์ทราบดาวแต่ละดวงได้
constitute	v. tr. (const) จัดตั้ง (หน่วย) : ให้ชื่อกำหนดเรียกแก่หน่วยงานและขึ้นบัญชีประจำการหรือนอกประจำการ โดยอำนาจหน้าที่ของทบวงทหารอากาศ. หน่วยที่ได้จัดตั้งขึ้นแล้ว และต่อมาถูกยุบเลิกอาจจัดตั้งขึ้นใหม่ก็ได้ ดู activate, v. ในหมายเหตุ.
constituted unit	หน่วยที่จัดตั้งขึ้น : หน่วยที่กำหนดเรียก โดยเอกสารของทบวงทหารอากาศ ซึ่งขึ้นไว้ในบัญชีประจำการ หรือนอกประจำการของทบวงทหารอากาศ. คำว่า “หน่วย” ที่ใช้ในคำจำกัดความนี้ หมายถึงหน่วยที่บรรจุกำลังคนให้ หรือมิได้บรรจุกำลังคนไว้อย่างใดอย่างหนึ่งก็ได้ ดู unit, n. นัย 1 และนัย 2.
construction weight	น้ำหนักเมื่อสร้างเสร็จ : น้ำหนักของจรวดที่ไม่มีเจ้าหน้าที่ใดๆ เลย ไม่รวมถึงเชื้อเพลิงด้วย เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “structural weight” (ดูคำนี้).
consultation	n. การปรึกษาหารือ : การที่บุคคลคนเดียวหรือหลายคน กระทำการแสดงการหารือกับคนอื่นคนหนึ่งหรือหลายคนเกี่ยวกับปัญหาหรือหนทางปฏิบัติ. ดู coordination, n.
consumable supplies and material	พัสดุสิ้นเปลืองราคาต่ำ
consumption rate	อัตราความสิ้นเปลือง : จำนวนเฉลี่ยหรือจำนวนสิ่งของที่จ่ายหรือใช้สิ้นเปลืองในระหว่างช่วงเวลาที่กำหนดให้. อัตราความสิ้นเปลืองอาจกำหนดขึ้นได้ ตัวอย่างเช่น จำนวนนัดกระสุนต่ออาวุธต่อวัน, จำนวนปอนด์ของอาหารต่อคนต่อเดือน ฯลฯ.
consv	(auth abbr). “Conserve” หรือ “conservation.”
cont	(auth abbr). “Continue” หรือ “continuation.”
contact	n. 1. การแตะพื้น : อาการที่อากาศยานลงแตะทางวิ่งหรือพื้นผิวอื่นๆ ภายหลังจากที่บินอยู่ เช่นในวลี “the moment of contact.”

	2. การลงแล้วขึ้น : ขณะที่เครื่องบินลงและบินขึ้นต่อไป เช่นในประโยค “Stead afb handled 4,161 airplane contacts during the month.” 3. เกาะภูมิประเทศ : ศัพท์ที่ละคำอื่นไว้ในฐานเข้าใจกันและใช้เป็นกริยาวิเศษณ์ หมายความว่า อาศัยตามองเห็นภูมิประเทศ เช่นในประโยค “The pilot flew contact to his target.” 4. วลี “To be in contact.” หรือ “to make contact.” หมายถึง ก. เข้าประชิด : เข้าไปใกล้ข้าศึกมากพอที่จะเห็นหรือเข้าตีได้. ข. จับตาดู : ได้หรือจับภาพที่ตั้งของข้าศึกหรือสิ่งที่คล้ายกันในจอเรดาร์. ค. ติดต่อ : ติดต่อในการสื่อสารกับสถานีวิทยุหรือบุคคล. 5. เชื่อม : สัญญาณซึ่งบอกว่าสวิตช์ติดเครื่องยนต์ในที่นั่งนักบิน อยู่ในตำแหน่ง “เชื่อม” ใช้เป็นสัญญาณบอกคนหมุนใบพัดเครื่องยนต์.
contact	n. การติดต่อสื่อสารหรือการมองเห็นจากอุปกรณ์
contact conditions	ภาวะอากาศบินเกาะภูมิประเทศ : ภาวะอากาศที่ยอมให้บินเกาะภูมิประเทศได้ ณ ระยะสูงที่กำหนดให้ ดู contact flying.
contact flight rules	หลักเกณฑ์การบินเกาะภูมิประเทศ : หลักเกณฑ์ที่จะจำกัดให้อากาศยานซึ่งบินโดยวิธีเกาะภูมิประเทศ บินภายในระยะสูงต่ำสุดที่กำหนดให้ และภายในขีดจำกัดของทัศนวิสัย. ศัพท์ “contact flight rules” นี้ โดยทั่วไปใช้ศัพท์ว่า “visual flight rules” แทน.
contact flying	การบินโดยใช้สายตา : วิธีบินที่นักบินพิจารณากำหนดท่าบินและตำแหน่งเครื่องบินด้วยการดูเทียบกับขอบฟ้า กับที่หมายในภูมิประเทศ หรือกับเมฆ ดู contact flight rules.
contact fuze	ชนวนสัมผัส : ชนวนกระทบแตก.
contact light	ไฟทางวิ่ง : ไฟที่ติดตั้งตามทางวิ่ง.
contact navigation	การเดินอากาศเกาะภูมิประเทศ : การเดินอากาศโดยการบินเกาะภูมิประเทศ.
contact point (*)	๑. จุดพบ,จุดนัดพบ : ในการสงครามทางบก จุดหนึ่งในภูมิประเทศที่สังเกตได้ง่ายซึ่งต้องการให้หน่วยทหารตั้งแต่สองหน่วยหรือมากกว่าไปพบกัน ๒. จุดติดต่อ : ในการปฏิบัติการทางอากาศ ตำบลที่ผู้บังคับหน่วยบินจะติดต่อทางวิทยุกับหน่วยควบคุมทางอากาศ ๓. จุดติดต่อ (เฉพาะกห.) : ในการปฏิบัติการเล็ดลอดและรับกลับ ตำบลซึ่งผู้เล็ดลอด

	สามารถติดต่อกับกำลังฝ่ายเดียวกัน เรียกว่า CP ด้วย ดู checkpoint; control point; coordinating point ด้วย
contact reconnaissance	การลาดตระเวนเกาะสถานการณ์ : การลาดตระเวนทางอากาศที่ใช้ในสถานการณ์ยุทธวิธีที่เปลี่ยนรวดเร็ว เช่นในระหว่างการบินสะเทินน้ำสะเทินบก หรือในสถานการณ์ซึ่งมีหน่วยถูกแยกออกไปโดดเดี่ยว เพื่อช่วยให้ผู้บังคับบัญชาได้ทราบ และลดอันตรายของการยิงหรือทิ้งระเบิดฝ่ายเดียวกัน หรือเพื่อให้ความช่วยเหลือในเมื่อต้องการ.
contact report	รายงานการพบข้าศึก : รายงานเกี่ยวกับข้าศึก ที่ทำขึ้นเมื่อพบข้าศึกนั้น. รายงานการพบข้าศึกนี้ โดยปกติทำโดยหน่วยสนาม, อากาศยาน หรือเรือรบ ซึ่งได้พบข้าศึกจะเป็นโดยทางสายตาหรือวิทยุ, เรดาร์ หรือโซนาร์ก็ตาม รายงานแรกซึ่งให้ข่าวสารทันที เมื่อพบข้าศึกครั้งแรก เรียกว่า "รายงานการพบข้าศึกตอนแรก": “initial contact report” รายงานต่อๆ มาเรียกว่า “amplifying report” รายงานเพิ่มเติม.
contact sparkle	มองเห็นหรือตรวจจับแสงอินฟราเรด
contact time	(C/T) เวลาติดต่อกับอากาศยาน
contain	v. tr. ตรึง : ทำให้ข้าศึกต้องจำกัดความพยายามอยู่กับการกระทำเฉพาะอย่างหรือเฉพาะแนว ทั้งนี้เพื่อป้องกันมิให้ข้าศึกถอนไปใช้งานที่อื่นได้. ข้าศึกอาจถูกตรึง โดยให้หยุดการเคลื่อนที่โดยเข้าต่อสู้ หรือด้วยการโอบล้อมไว้ก็ได้.
contained war	สงครามจำกัดบริเวณ : สงครามซึ่งการรบจำกัดอยู่ภายในเฉพาะแห่งเท่านั้น ดู war, n.
container delivery system	ระบบการส่งหีบห่อทางอากาศ : ระบบการส่งทางอากาศโดยการทิ้งหีบห่อ จำนวน 1-16 ห่อ แต่ละห่อมีน้ำหนัก 2,200 ปอนด์ ลงในเขตส่งลงขนาดเล็ก
contamination	การปนเปื้อน
contamination control	(ASCC) การควบคุมการถูกสารพิษ : ระเบียบวิธีปฏิบัติต่างๆ เพื่อหลีกเลี่ยง, ลด, ขจัด หรือทำให้ปลอดอันตรายชั่วคราว หรือถาวรจากการถูกสารพิษ เคมี ชีวนิวเคลียร์ ทั้งนี้เพื่อดำรงหรือเพิ่มพูนประสิทธิภาพปฏิบัติการทางทหาร
contamination control area	(CCA) พื้นที่ควบคุมการเปื้อนพิษ
contamination dose	ขนาดการอาบพิษ : ขนาดรังสีสะสม.

contamination line	แนวกันสารพิษ : วัตถุกางกั้น ที่ที่เหมาะสมห่างไม่น้อยกว่า 300 ฟุต ล้อมรอบแหล่งที่เป็นอันตรายที่ใกล้ที่สุดต่อบุคคลที่เกี่ยวข้องกับอุบัติเหตุ (การแผ่รังสี, สารพิษ และ/หรือ วัตถุระเบิด) แนวนี้เป็นที่ซึ่งกำหนดการควบคุมเพื่อป้องกันการขยายการถูกสารพิษ
continental	a. (contl)-ภาคพื้นทวีป : 1. ของหรือเกี่ยวกับภาคพื้นทวีปสหรัฐ เช่น “continental defense,” “continental limits,” หรือ “continental United States.” 2. ของหรือเกี่ยวกับทวีปอเมริกาเหนือ.
Continental Air Command	(ConAc) หน่วยบัญชาการบินภาคพื้นทวีป (สหรัฐ) : หน่วยบัญชาการบินหลักหน่วยหนึ่งของสหรัฐ มีกองบัญชาการตั้งอยู่ที่ฐานทัพอากาศมิตเชล, รัฐนิวยอร์ค. ภารกิจของหน่วยบัญชาการบินภาคพื้นทวีป (สหรัฐ) คือ รับผิดชอบด้านสนามของเสนาธิการ (ผบ.ทอ.) กองทัพอากาศสหรัฐ ที่เกี่ยวกับหน่วยกำลังสำรอง, ภาวะฉุกเฉินภายในประเทศ และหน้าที่ธุรการเบ็ดเตล็ด.
Continental Air Defense Command	หน่วยบัญชาการบินป้องกันทางอากาศภารพื้นทวีป (สหรัฐ) : ส่วนบัญชาการร่วมที่ตั้งขึ้นในภาคฤดูร้อน ค.ศ.1954 เพื่อประสานการปฏิบัติการของสามเหล่าทัพในการป้องกันภาคพื้นทวีปสหรัฐจาก การโจมตีทางอากาศ ดูเทียบ air defense command, นัย 2.
continental command	หน่วยบัญชาการภาคพื้นทวีป : หน่วยบัญชาการบินหลักใดๆ ที่มีกองบัญชาการตั้งอยู่ในภาคพื้นทวีปสหรัฐ.
continental United States	ภาคพื้นทวีปสหรัฐ : ดินแดนของสหรัฐที่มีอาณาบริเวณรวม 48 รัฐ แขวงโคลัมเบีย, หมู่เกาะตามฝั่งทะเล และบริเวณไหล่ทวี 3 ไมล์ รวมทั้งพื้นน้ำ ใต้พื้นน้ำ และห้วงอากาศเหนือดินแดนนี้. อะแลสกา, ฮาวาย และดินแดนอันเป็นสมบัติของสหรัฐ ไม่รวมอยู่ด้วย.
continental United States commands	หน่วยบัญชาการภาคพื้นทวีปสหรัฐ : หน่วยบัญชาการขนาดใหญ่ รวมทั้งหน่วยต่างๆ ในภาคพื้นทวีปสหรัฐ เช่น หน่วยป้องกันทางอากาศ-อวกาศ, โรงเรียนนายเรืออากาศสหรัฐ ,หน่วยบัญชาการสื่อสารทหารอากาศ, หน่วยบัญชาการส่งกำลังบำรุงทางอากาศ, หน่วยบัญชาการระบบทหารอากาศ หน่วยบัญชาการการฝึกทหารอากาศ, มหาวิทยาลัยทหารอากาศ, หน่วยบัญชาการทหารอากาศ, หน่วยบัญชาการลำเลียงทหารอากาศ, หน่วยบัญชาการทางอากาศยุทธศาสตร์, หน่วยบัญชาการทางอากาศยุทธวิธี, หน่วยรักษาความปลอดภัยทางอากาศสหรัฐ
contingency	n. สิ่งที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตและเป็นคุณลักษณะของกิจกรรมทางทหารที่มีแผนและครอบคลุมความเป็นไปได้ที่เป็นไปได้มากที่สุด บางครั้งใช้เพื่อหมายถึงสภาวะวิกฤต

contingency air terminal	สถานีอากาศยานรับเหตุการณ์ : สถานีอากาศยานเคลื่อนที่ ขนส่งได้ทางอากาศ (กำลังพลและบริภัณฑ์) มีขีดความสามารถควบคุมกิจการขนส่งทางอากาศในห้วงเวลาที่มิได้ระบุไว้ในขอบเขตของเส้นทางส่งกำลังบำรุงทางอากาศ
contingency plan	แผนเฉพาะกิจฉุกเฉิน : เอกสารซึ่งระบุแผนการปฏิบัติของผู้เกี่ยวข้องเพื่อร่วมกันรับมือเหตุการณ์ฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้นโดยทั่วไป แผนเฉพาะกิจฉุกเฉินจะใช้กับเหตุคุกคามหนึ่ง ๆ ในช่วงเวลาจำเพาะ เช่น แผนเฉพาะกิจฉุกเฉินสำหรับเหตุการณ์แผ่นดินไหว จึงควรมีการจัดทำแผนเฉพาะกิจฉุกเฉินสำหรับเหตุคุกคามหลากหลายประเภทที่อาจเกิดขึ้นในองค์กร ชุมชน หรือประเทศนั้น ๆ เว้นแต่ว่าเหตุคุกคามดังกล่าวจะเชื่อมโยงกันหรือมีวิธีการรับมือคล้ายคลึงกัน
contingent	n. กองกำลังที่เผื่อไว้, ส่วนที่เผื่อไว้ : โควตาหรือกำลังรบ เช่น ของคน, เครื่องบินทิ้งระเบิด ฯลฯ.
contingent item	รายการพัสดุที่เผื่อไว้ : 1. พัสดุรายการหนึ่งในรายการพัสดุสำเร็จที่สำคัญในบัญชีอนุมัติบริภัณฑ์หลัก ที่อนุมัติไว้แล้ว แต่เป็นส่วนเผื่อไว้สำหรับอัตราอนุมัติรายการพัสดุอื่น. 2. เป็นพหูพจน์ และเขียนด้วยอักษรใหญ่ หมายถึงบัญชีรายการของพัสดุที่เผื่อไว้เหล่านี้.
continuation military training	การฝึกวิชาทหารต่อเนื่อง : การฝึกวิชาทหารที่จัดขึ้นพร้อมกับหลักสูตรทางเทคนิคขั้นมูลฐานหรือ หลักสูตรการฝึกบิน ณ ฐานบินของหน่วยบัญชาการฝึกทหารอากาศ, การฝึกดังกล่าวประกอบด้วย ส่วนสำคัญคือ การตรวจความพร้อม, การแก้ไขลักษณะทหารให้ถูกต้อง, การเดินแถวไป-กลับห้องเรียน, การสวนสนาม, การตรวจพล, พิธีการต่างๆ และการปรับสภาพทางร่างกาย
continuation training	การฝึกต่อเนื่อง : การฝึกอบรมซ้ำๆ กัน.
continue port/starboard	ให้เลี้ยวซ้าย/ขวาต่อไป
continuing appropriation	งบประมาณจัดสรรที่ยังใช้ต่อไปได้ : งบประมาณจัดสรรที่มีไว้สำหรับข้อผูกพันที่เกิดขึ้นในระยะเวลาไม่จำกัด หรือจนกระทั่งสำเร็จความมุ่งประสงค์ในการทำงบประมาณจัดสรรนั้น.
continuing requirement	ความต้องการต่อเนื่อง : ความต้องการที่คงอยู่ตลอดห้วงระยะเวลาหนึ่ง.
continuity	n. Specif. ภาวะต่อเนื่องกัน : ภาวะที่เกิดขึ้นในวงจร ในเมื่อทางเดินของไฟฟ้าเชื่อมโยงถึงกัน ซึ่งทำให้กระแสไหลผ่านไปได้.

continuous cover	การคุ้มครองต่อเนื่อง : การคุ้มกันหรือคุ้มครองตลอดเวลา ที่จัดให้แก่เครื่องบินทิ้งระเบิดในระหว่างการรบ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในตอนที่เครื่องบินทิ้งระเบิดถูกโจมตีโดยเครื่องบินขับไล่ข้าศึก. สำหรับการปฏิบัติภารกิจที่ยาวนาน การคุ้มครองต่อเนื่องนี้กระทำโดยใช้เครื่องบินขับไล่ปฏิบัติต่อกันไปเป็นช่วงๆ.
continuous strip camera	กล้องถ่ายภาพแบบต่อเนื่อง : กล้องถ่ายภาพทางอากาศ ซึ่งแผนแบบสำหรับถ่ายภาพนิ่งของแถบภูมิประเทศ โดยไม่ขาดตอน ลงบนฟิล์ม. กล้องถ่ายภาพต่อเนื่องกันนี้ มีช่องที่เปิดอ้าไว้แทนแผ่นเปิด-ปิดหน้ากล้อง ในขณะที่ฟิล์มเคลื่อนผ่านช่องนี้ อัตราเร็วของฟิล์มบังคับได้ด้วยอัตราเร็วพื้นดินของเครื่องบินที่ถ่ายรูป.
continuous strip imagery	(ASCC) ภาพแถบต่อเนื่อง : ภาพภูมิประเทศที่ปรากฏ โดยไม่ขาดตอนตลอดความยาวตามแนวบิน
continuous wave	(CW) คลื่นต่อเนื่อง : คลื่นวิทยุหรือเรดาร์ ที่รักษาช่วงสูงและความถี่ไว้คงที่อยู่เสมอ.
continuously computed impact point	(ASCC) จุดกระทบคำนวณต่อเนื่อง : การหาข้อไขของจุดปล่อยอาวุธ โดยการคาดคะเนอย่างต่อเนื่องในการหาจุดกระทบของอาวุธ ซึ่งมีภาพประกอบให้นักบินเห็น การหาข้อไขนี้จะเริ่มแสดงให้เห็น ณ ที่อยู่ระยะไกลและจะสิ้นสุดลงในระยะใกล้. การปล่อยอาวุธจะได้ผลในช่วงระยะดังกล่าว เมื่อศูนย์เล็งทับเป้าหมาย
continuously computed release poing	(ASCC) จุดปล่อยอาวุธคำนวณต่อเนื่อง : การหาข้อไขของจุดปล่อยอาวุธ โดยการคาดคะเนอย่างต่อเนื่อง สำหรับชุดขีปนาวุธ, ระยะสูงและความเร็วอากาศที่กำหนดไว้
continuously computed target poing	(ASCC) จุดเป้าหมายคำนวณต่อเนื่อง : การหาข้อไขของจุดปล่อยอาวุธ โดยการคาดคะเนเป้าหมายอากาศยานทางเรขาคณิต และความเคลื่อนคลาดทั้งหมดที่เกิดขึ้นของการบังคับทิศทางเพื่อให้นักบินเบนเข้าสู่ตำแหน่งใดตำแหน่งหนึ่งในวงกลมพินิจปลดลูกระเบิดรอบเป้าหมาย. การหาข้อไขนี้ต้องการการคำนวณทางขีปนศาสตร์อย่างต่อเนื่อง. continuously set vector ดู “bomb sighting system.”
continuously pointed fire	การยิงติดตาม : การยิง ปตอ.ต่ออากาศยานเป้าหมายและยิงติดตามอากาศยานนั้นเรื่อยไป.
continuous-pressure breathing	การหายใจด้วยความดันต่อเนื่อง : การหายใจด้วยความดัน ซึ่งมีการเปลี่ยนความดันภายในหน้ากากน้อยที่สุด ดู pressure breathing.

contl	(abbr). “Continental.”
contour	n. Meteorology. เส้นชั้นความกด : เส้นแผนภูมิ แสดงชั้นของพื้นผิวที่มีความกดที่ในบรรยากาศ. เส้นชั้นความกดนี้ เทียบได้กับเส้นชั้นความสูงทางภูมิศาสตร์.
contour flying	การบินลัดเลาะ : 1. ศัพท์หนังสือ หมายถึงการบินข้ามสิ่งกีดขวาง. 2. การบินลัดเลาะภูเขาหรือสันเขาที่ระยะสูงคงที่.
contour follower	ตัวตามเส้นขอบ : ชิ้นส่วนที่ขี่ลูกเบี้ยว สำหรับยกหรือกดปืนในอากาศยานให้สูงขึ้นหรือลดต่ำลง ทำให้กลอุปกรณ์การยิง เพื่อหลีกเลี่ยงการยิงถูกส่วนใหญ่ส่วนหนึ่งของอากาศยาน เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “cam follower.”
contour gradient	Meteorology. เกรเดียนต์เส้นชั้นความกด : อัตราการเพิ่มระยะสูงของพื้นผิวที่มีความกดคงที่ สำหรับระยะใดระยะหนึ่งที่กำหนด.
contour interval	ช่วงต่างเส้นชั้นความสูง : ระยะทางแนวยืน คิดเป็นฟุตระหว่างสาลักษณ์ทางภูมิประเทศ 2 ชุดที่แสดงไว้ด้วยเส้นลายขอบเขาบนแผนที่หรือแผนภูมิ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “vertical interval.”
contour line	เส้นชั้นความสูง : เส้นบนแผนที่หรือแผนภูมิที่เชื่อมโยงจุดทางภูมิประเทศ ซึ่งมีระดับสูงอย่างเดียวกัน.
contr	(auth abbr). “Contract” หรือ “contractor.”
contract	n. Specif. (contr) สัญญา : ความตกลงกันระหว่างรัฐบาลกับคู่สัญญาโดยที่คู่สัญญายอมผูกพันตนเอง เพื่อให้บริการเฉพาะอย่างหรือเพื่อให้สิ่งของเฉพาะอย่างแก่รัฐบาล เพื่อชดเชยกัน, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเอกสารที่พิสูจน์ หรือรับรองความตกลงเช่นนั้น, รวมทั้งคำร้องขอเปลี่ยนแปลงและแก้ไข การขอเพิ่มเติม, และหลักฐาน. ดู call contract, cost-plus-fixed-fee contract, definitive contract, fixed-price contract, และ requirements contract.
contract administration	การบริรักษ์สัญญา : การที่เจ้าหน้าที่ทำสัญญาหรือผู้ตอบแทนผู้มีอำนาจเต็มกระทำตามรัฐบัญญัติที่มอบให้ได้ทำตามเงื่อนไขของสัญญาที่ยังมีผลบังคับอยู่ หรือเป็นไปตามบทบัญญัติของกฎหมายมหาชน, คำสั่งบริหาร, หรือข้อบังคับและคำชี้แจงที่ยังใช้อยู่ของกระทรวงที่ได้รับมอบหมายความรับผิดชอบ ทางบริรักษ์ให้ทำสัญญาก็ตาม. ดู secondary responsibility.

contract authorization	หลักฐานมอบอำนาจให้ทำสัญญา : หลักฐานมอบอำนาจที่สภาคองเกรสส์ยอมให้รัฐบาลทำสัญญา ผูกพันได้โดยตั้งงบประมาณจัดสรรไว้ล่วงหน้า เพื่อจ่ายตามข้อผูกพันตามสัญญา.
contract carrier	องค์การขนส่งตามสัญญา : องค์การขนส่งฝ่ายพลเรือน ซึ่งรับส่งบุคคลหรือสิ่งของตามสัญญา.
contract cost audit	การตรวจบัญชีค่างวดในสัญญา : การตรวจบัญชีในสัญญาต่างๆ ที่กองทัพอากาศกระทำไว้กับห้างร้าน พลเรือน.
contract maintenance	การซ่อมบำรุงตามสัญญา
contract negotiation time	เวลาเจรจาทำสัญญา : เวลาระหว่างการเริ่มออกใบเสนอราคากับการให้สัญญาสั่งซื้อ.
contract surgeon	(CS) นายแพทย์จ้าง : อายุรแพทย์หรือศัลยแพทย์พลเรือน ผู้ทำหน้าที่บริการให้แก่กองทัพอากาศ ภายใต้สัญญา.
contracting officer	เจ้าหน้าที่ทำสัญญา : นายทหารหรือเจ้าหน้าที่พลเรือนผู้ได้รับแต่งตั้งให้ทำสัญญาได้ ในนามของรัฐบาล เรียกได้อีกว่า “procuring officer,” “purchasing and contracting officer.” หรือ “obligating officer.”
contractor	n. (contr) คู่สัญญา : 1. บุคคล, ห้างหุ้นส่วน, บริษัท, บรรษัทใดๆ ก็ตาม หรือส่วนเหล่านั้นรวมกันเข้าร่วม ในสัญญา. 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึงคู่สัญญาโดยตรง (ดู prime contractor). ในบริบททางการบางบท มักจะจำกัดความไว้เฉพาะ คำว่า “contractor” หมายรวมทั้งคู่สัญญาโดยตรง (prime contractor) และคู่สัญญาช่วง (subcontractor).
contractor inventory	บัญชีทรัพย์สินของคู่สัญญา : บัญชีทรัพย์สินที่รัฐบาลจัดหาให้หรือโดยประการอื่น, ที่บุคคลตามสัญญา กับรัฐบาลหรือตามสัญญาช่วงที่เกิดจากสัญญานั้น ได้มาและครอบครองไว้ ดูหมายเหตุ. อธิบายโดยละเอียด ทรัพย์สินเช่นนั้นไม่ว่าจะเป็นทรัพย์สิน ที่มีรายชื่อตามที่ยื่นไว้ต่อรัฐบาลตามข้อกำหนดของสัญญา ซึ่งมีจำนวนเกินจากที่คู่สัญญาต้องการ ในอันที่จะปฏิบัติตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ในสัญญาให้ครบถ้วน หรือเป็นทรัพย์สินซึ่งรัฐบาลมีข้อผูกพันที่จะรับดำเนินการต่อตามสัญญาอันเป็นผล ไม่ว่าจะเป็นโดยการเปลี่ยนแปลงข้อกำหนดหรือแผนของสัญญา หรือสัญญาช่วงดังกล่าว ก่อนที่งานนั้นจะสำเร็จ.

contractor-furnished equipment	บริภัณฑ์ที่คู่สัญญาจัดส่ง : รายการสิ่งของมาตรฐานของเครื่องโลหะ, บริภัณฑ์, ไฟฟ้า และผลิตภัณฑ์มาตรฐาน หรือรายการสินค้าอื่นๆ ที่คู่สัญญาโดยตรงจัดส่งเป็นส่วนหนึ่งของชุดใหญ่.
contractor's inspector	ผู้ตรวจคู่สัญญา : บุคคลผู้ได้รับมอบหมายอำนาจหน้าที่จากผู้บัญชาการหน่วยบัญชาการยุทโธปกรณ์ หารอากาศ ให้ทำการตรวจ, รับ หรือไม่รับวัสดุที่คู่สัญญาเสนอ. ผู้ตรวจคู่สัญญานี้ย่อมตรวจพิจารณาสภาพของทรัพย์สินที่รัฐบาลจัดให้ซึ่งคู่สัญญาส่งคืน.
contrail	n. ทางละอองน้ำ : รูปสั้นของ “condensation trail.”
contrarotating	a- หมุนกลับทางสวนทาง (ดู counterrotating).
control	v. tr. ควบคุม, บังคับ : ปฏิบัติการควบคุมบุคคล, หน่วย, สิ่งของ, การทำหน้าที่, การกระทำ, การเคลื่อนไหว หรือสิ่งอื่นสิ่งใด ซึ่งขึ้นอยู่กับการควบคุม. ความหมายของ “control” ที่เป็นคำกริยาแตกต่างกันไปตามสภาพของสิ่งที่ถูกควบคุม ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับ การนิยามศัพท์เช่นเดียวกับคำว่า “control” ที่เป็นคำนาม (ดู control, n.)
control	n. (con) 1. อำนาจควบคุม : อำนาจหน้าที่หรืออำนาจที่ผู้บังคับบัญชาใช้ต่อบุคคล, หน่วย, ชิ้นบริภัณฑ์, สถานที่ตั้ง หรืออสังหาริมทรัพย์ เพื่อบังคับบัญชา, อำนวยการ, ยับยั้ง, วางกำลัง และใช้ตามวินิจฉัย ของตนภายในวงอำนาจหน้าที่หรืออำนาจเช่นนั้น ดู หมายเหตุ. 2. การควบคุม : การแนะแนว, การอำนวยการ หรือการยับยั้งซึ่งกระทำโดยใช้กลไกหรือเครื่องสำเร็จ บางอย่างจะเป็นโดยทางกาย, โดยการจัดหน่วย, หรือโดยทางจิตวิทยาก็ตาม เช่นในคำ “remote control,” “statistical control.” ect. 3. การบังคับ : การแนะแนวการสกัดกั้นโดยการคุมพื้นดินให้แก่อากาศยาน โดยหอบังคับการบิน, ผู้ควบคุมอากาศยาน, ผู้ควบคุม จี.ซี.ไอ. (GCI controller) หรือผู้ทำงานทำนองเดียวกันนี้. 4. ภาวะควบคุม : ภาวะหรือสถานภาพที่ปฏิบัติในการแนะแนว, การอำนวยการ, และการยับยั้ง เช่นในวลี “to be brought under control” หรือ “to fall out of control.” 5. การครอง : การใช้อานุภาพในพื้นที่หรือห้วงอากาศที่กำหนด ซึ่งมีเจตนาให้ดำเนินไปในพื้นที่หรือ ห้วงอากาศนั้นได้ เช่นในวลี “control of the air; อีกนัยหนึ่ง หมายถึง การใช้อานุภาพต่อบุคคลหรือรัฐบาล ซึ่งมีเจตนาให้อานุภาพเหล่านั้นดำเนินไปได้ ดู air control, นัย 1.

	6. เครื่องบังคับ : กระเดื่อง, ล้อ, สวิตซ์, สายลวดเกลียว หรือกลอุปกรณ์อื่นๆ ที่เป็นเครื่องกระตุ้นชิ้นส่วน หรือกลอุปกรณ์อีกอันหนึ่งให้เดิน หรือให้หยุดการเคลื่อนไหว. 7. ระบบควบคุม : เป็นพหูพจน์ และใช้ตามนัยจำเพาะ หมายถึง. ก. ระบบสมบูรณ์ของกระเดื่อง, ปุลเล่ย์, คันเหยียบ, แพนบังคับ, สายลวดเกลียว, คันปรับแก๊ส, มอเตอร์ช่วย, ตลอดถึงเครื่องวัดและบริภัณฑ์อื่นๆ ทำนองเดียวกัน หรือเกี่ยวโยงกัน โดยใช้อุปกรณ์ควบคุม (ดู control, นัย 2) ทิศทาง, การเคลื่อนไหว, ท่าที, กำลัง และอัตราเร็วของอากาศยาน หรือในทางบริบทหมายถึง ระบบที่ใช้ควบคุมท่าที และการเคลื่อนไหวเท่านั้น. ข. บรรดากลอุปกรณ์ ในที่นั่งนักบินใช้สำหรับขยับแพนบังคับเท่านั้น. ค. แพนบังคับของอากาศยาน. 8. ถ้าขึ้นต้นด้วยอักษรตัวใหญ่ เป็นรูปสั้นของ “control tower,” “air traffic control center.” หรือกิจกรรมอื่นใดก็ตามที่ใช้ในการควบคุม. ตามนัย 1 “control” จะเป็นโดยทางนิตินัย, ทางธุรการ, ทางยุทธการ หรือทางเทคนิค หรือหลายอย่างประสมกันก็ตาม ขึ้นอยู่กับชนิดและความมากน้อยของอำนาจควบคุมที่ได้รับอนุมัติ เช่นเดียวกับการบังคับบัญชา (ดู command) การควบคุมมิใช่จะไม่มีขีดจำกัด เพราะย่อมขึ้นอยู่กับกฎหมาย, ข้อบังคับ และแบบธรรมเนียม ถ้าเป็นการมอบหมาย ตามปกติ ผู้บังคับบัญชาเพียงคนเดียวเป็นผู้ใช้อำนาจควบคุมทางนิตินัย, ทางธุรการ และทางยุทธการ และในกรณีที่มี น่วยสมทบด้วย บางทีผู้บังคับบัญชาเพียงคนเดียวก็เป็นผู้ใช้อำนาจควบคุมทางยุทธการ และทางธุรการ. ในกรณีที่อำนาจ ควบคุมทางธุรการอยู่กับผู้บังคับบัญชาคนหนึ่ง และอำนาจควบคุมทางยุทธการอยู่กับผู้บังคับบัญชาอีกคนหนึ่ง โดยที่ผู้บังคับบัญชาอีกคนหนึ่งสนับสนุนทางด้านส่งกำลังบำรุงแล้ว ไม่ใช่ของง่ายที่จะกำหนเส้นแบ่ง ระหว่างอำนาจควบคุมทางยุทธการกับทางธุรการ, อย่างไรก็ตาม ศัพท์เหล่านี้ย่อมใช้ได้ ถึงแม้จำเป็นต้องมีการตกลง บ่งอำนาจควบคุมเหล่านี้ลงไปให้แน่ชัด ระหว่างผู้บังคับบัญชาที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับอำนาจควบคุมทางนิตินัยนั้น อำนาจควบคุมจะต้องอยู่กับผู้บังคับบัญชาที่บุคคล, หน่วย หรือสิ่งนั้นสังกัดอยู่เสมอไป. ตามนัย 1 ดู administrative control, jurisdictional control, operational control และ technical control. ตามนัย 2 ดู command control, นัย 1 cost control, cruise control, cyclic pitch control และ guided-missile control. ตามนัย 3 ดู ground control.

control air data computer	ชุดอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่ควบคุมข้อมูลทางการบิน
control and reporting center	ศูนย์ควบคุมและรายงาน : ศูนย์ยุทธการซึ่งอยู่ระดับต่ำถัดจากศูนย์ควบคุมทางอากาศ มีความรับผิดชอบในพื้นที่ซึ่งกำหนดไว้ เพื่อการควบคุมและรายงานเกี่ยวกับอากาศยานและบริการแจ้งเตือน เดิมเรียกว่า “tactical air direction center” ดู air control center. ดูหมายเหตุ.
control and reporting center	ศูนย์ควบคุมและรายงาน
control and reporting post	สถานีควบคุมและรายงาน
control area	บริเวณควบคุม : ตำบลที่ตั้งของมิติที่กำหนดให้ ซึ่งเหนือตำบลนี้มีการปฏิบัติการควบคุมจราจรทางอากาศอยู่ ดู controlled airspace.
control area	บริเวณในความควบคุม
control board	แผ่นควบคุม : แผ่นใดๆ ก็ตาม ซึ่งบรรจุกลอุปกรณ์และเครื่องชี้บอกที่ช่วยในการควบคุมเครื่องจักร หรือบริภัณฑ์ อีกนัยหนึ่งหมายถึง แผงควบคุม.
control booster	เครื่องเพิ่มแรงบังคับ : กลอุปกรณ์ใดๆ ก็ตาม ที่ให้กำลังเพิ่มเติมสำหรับการเคลื่อนแพนบังคับ ดู booster motor.
control cable	สายบังคับ : สายลวดหรือลวดเกลียว ไม่ว่าจะต่อมาจากเครื่องบังคับในห้องนักบินไปยังแพนบังคับ หรือเชื่อมแพนบังคับตั้งแต่ 2 อันขึ้นไปก็ตาม ดูเทียบ control line. control center ศูนย์ควบคุม : สถานที่ตั้งหรือกิจกรรม ซึ่งควบคุมการปฏิบัติหรือการปฏิบัติเป็นชุดๆ เช่นในวลี “air defense control center” หรือ “tactical air control center”
control channel	ช่องควบคุม : ช่องความถี่ทางไฟฟ้าหรือทางวิทยุ ซึ่งใช้ในการควบคุม หรือมีการควบคุมผ่านช่องนี้.
control column	พวงมาลัยบังคับ : คันบังคับแบบเฉพาะที่ใช้กับเครื่องบินบางแบบ ประกอบด้วยพวงมาลัย (หรือสิ่งที่แทนกันได้) ติดตั้งอยู่ตอนบนสุดของคันโยก พวงมาลัยใช้หมุนเพื่อบังคับปีกเล็กเอียง คันโยกใช้ผลักไปข้างหน้าหรือดึงมาข้างหลังเพื่อบังคับหางเสือขึ้นลง ดูเทียบ control stick.

control communication system	ระบบการสื่อสารควบคุม : ในสถานการณ์ป้องกันทางอากาศ หมายถึง ระบบที่ประกอบด้วยส่วน การติดต่อทั้งหมด ที่จำเป็นเพื่อสั่งการให้อากาศยานที่เตรียมพร้อมที่พื้นดินขึ้นสู่อากาศ เพื่อส่งคำสั่ง ของเจ้าหน้าที่ทางพื้นดินหรือผู้นำขบวนบินไปยังเครื่องบินในอากาศ และเพื่อควบคุมหน่วยเจ้าหน้าที่ ป้องกันเชิงรับกับกองร้อย ปตอ.
control depot	คลังใหญ่ควบคุม : คลังใหญ่ควบคุมการส่งของ (ดู shipment control depot).
control force	แรงบังคับ : แรงใดๆ ที่กระทำต่อแพนบังคับของอากาศยาน แรงบังคับอาจกระทำโดยนักบินหรือโดยแรงอากาศพลวัตที่กระทำต่อแพนบังคับนั้น.
control force measuring system	ระบบวัดแรงบังคับ : ชุดประกอบซึ่งมีมาตรไดนาโม, เครื่องขยายแรงไฟฟ้า และเครื่องชี้บอก ที่ใช้วัดแรงบังคับระหว่างการบินทดสอบ.
control force reversal	แรงบังคับผันกลับ : ปรากฏการณ์ชนิดหนึ่ง ซึ่งแรงอากาศพลวัตกระทำบนแพนบังคับในลักษณะที่นักบิน ต้องบังคับในทางตรงกันข้าม เพื่อให้ได้ผลที่ต้องการ.
control grid	กริดบังคับ : กริดของหลอดวิทยุ ซึ่งศักย์กระแสไฟตรงใช้บังคับกระแสของแอโนด ดู cutoff, n., grid, n. (นัย 4). คำว่า “control grid” นี้เกิดขึ้นเนื่องจากความจำเป็นที่จะให้เห็นความแตกต่างระหว่างกริดบังคับ นี้กับกริดต้านกระแส (ดู suppressor grid) หรือกริดกำลัง (ดู screen grid) ในหลอดวิทยุ ซึ่งมีขั้วไฟฟ้าตั้งแต่ 4 ขั้วขึ้นไป สำหรับในหลอดวิทยุ 3 ขั้ว หรือหลอดไทรโอดมีกริดเพียงอันเดียว หรือกริดบังคับ เรียกง่ายๆ ว่า “grig”
control lag	เวลาล่าจากการบังคับ : เวลาที่ล่าระหว่างที่นักบินผลักคันบังคับให้เฮลิคอปเตอร์ กับการตอบของโรเตอร์.
control lever	คันบังคับ : คันบังคับหรือส่วนที่เป็นก้านของพวงมาลัยบังคับ.
control line	สายลวดบังคับ : สายหรือลวดเกลียว ซึ่งต่อจากรถกระเช้าบังคับอากาศนาวา เพื่อไปกระทำให้แพนบังคับหรือส่วนบังคับอื่นๆ ทำงาน ดูเทียบ control cable.
control net system	ระบบข่ายบังคับ : ระบบของสถานีที่บังคับ, นำเข้าหา และหาทิศทาง ซึ่งบอกตำบลและนำเครื่องบินขับไล่ฝ่ายเดียวกันมุ่งเข้าหาอากาศยานข้าศึกที่กำลังเข้ามา โดยทำงานเชื่อมต่อกับระบบเรดาร์ ซึ่งจับเค้า, บอกตำบล และลงแผนตำแหน่งของอากาศยานข้าศึก.
control of electromagnetic radiation	การควบคุมการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า

control of the air	การครองอากาศ ถือเป็นขีดความสามารถหลักของกำลังทางอากาศซึ่งมีขีดความสามารถการรบในทุกมิติ ดังนั้นปฏิบัติการทางทหารที่จะประสบความสำเร็จทั้งในด้านการโจมตีและการป้องกัน จะต้องปราศจากการคุกคามหรือถูกโจมตีโดยกำลังทางอากาศของฝ่ายตรงข้าม
control panel	แผงควบคุม : พื้นผิวหรือแผงซึ่งมีสวิตซ์, รีโอสตัตส์. เครื่องชี้บอก และสิ่งคล้ายกัน ติดประจำไว้สำหรับควบคุมและกำกับบริภัณฑ์ไฟฟ้า
control pedestal	แท่นบังคับ : แท่นที่ติดตั้งระหว่างนักบินที่หนึ่งกับนักบินที่สอง และติดตั้งเครื่องควบคุมวิทยุ ตลอดจนควบคุมอื่นๆ บนแท่นนี้.
control point	1. จุดควบคุม : ก. ในการเดินอากาศ หมายถึง ตำบลตรวจสอบ (ดู check point). ข. ในยุทธการสะเทินน้ำสะเทินบก หมายถึง ตำแหน่งซึ่งแสดงให้เห็นด้วยทุ่นหรือเรือเป็นเครื่องช่วยในการเดินเรือและหน่วยเข้าตี. 2. สถานีควบคุม : สถานีวิทยุที่ส่งข่าวสารการบินสำหรับควบคุมจราจรทางอากาศ. 3. ระดับควบคุม : จุดหรือระดับในวิธีดำเนินการทางธุรการหรือยุทธการ ซึ่งมีการปฏิบัติการควบคุมอยู่. 4. จุดกำกับ : ศัพท์ภาพถ่ายทางอากาศ หมายถึง จุดบนภาพถ่ายซึ่งมีตำแหน่งที่แท้จริงซึ่งรู้กันอยู่แล้ว ใช้สำหรับอ้างอิงในการประกอบภาพโมเสกในควบคุม. 5. ตำบลควบคุม : ตำบลตามเส้นทางที่ให้ข่าวสารและคำชี้แจงเกี่ยวกับระเบียบในการส่งกำลัง หรือการจราจร.
control rod	1. คันส่ง : คันสำหรับถ่ายทอดการเคลื่อนไหวจากคันบังคับในห้องนักบินไปยังแพนบังคับของอากาศยาน ดูเทียบ control cable. 2. คันบังคับ : คันบังคับหรือพวงมาลัยบังคับ.
control rotor	โรเตอร์บังคับ : โรเตอร์ช่วย, ที่ไม่ใช่โรเตอร์ต้านแรงบิด สำหรับใช้บังคับเฮลิคอปเตอร์ในขณะบิน.
control spoiler	แผ่นรบกวนบังคับ : แผ่นรบกวน.
control stick	คันบังคับ : คันที่ใช้บังคับระยะสูงและการเคลื่อนไหวของเครื่องบิน, โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ใน เครื่องบินขับไล่. เฉพาะเครื่องบินปีกตรึง, คันบังคับนี้บังคับหางเสือขึ้น-ลง โดยโยกไปข้างหลังหรือข้างหน้าและบังคับ ปีกเล็กเอียงโดยโยกไปข้างๆ คันบังคับนี้ แตกต่างจากพวงมาลัยบังคับ (ดู control-column).

control stick assembly	(CSA) ชุดประกอบคันบังคับ
control surface	แพนบังคับ : 1. ตามนัยกว้าง ๆ หมายถึงแพนอากาศใดๆ ก็ตามซึ่งเคลื่อนไหวได้ ใช้สำหรับนำหรือบังคับอากาศยาน, อาวุธชัดส่งนำวิถี, หรือสิ่งคล้ายกันในอากาศ รวมทั้งทางหางเสือเลี้ยว หรือหางเสือขึ้นลง ปีกเล็กเอียง, แฟล็บแผ่นรบกวน, แผ่นทริม และสิ่งคล้ายกัน. 2. ในการใช้ที่จำกัดความ หมายถึง แพนบังคับหลักอันใดอันหนึ่ง คือหางเสื้อเลี้ยว, หางเสือขึ้น-ลง หรือปีกเล็กเอียง. ในการใช้ศัพท์นี้บางแห่ง คำว่าแพนบังคับ (นัย 1) หมายรวมทั้งแพนหางทางแนวยืนและแพนหางทางแนวนอน เพื่อขจัดความหมายกำกวม วลีว่า “main control surface” นั้น บางทีก็ใช้ในความหมายจำกัด (นัย 2).
control tower	หอบังคับการบิน : สิ่งอำนวยความสะดวก ณ สนามบิน โดยปกติเป็นหอพร้อมด้วยบริภัณฑ์พิเศษ สำหรับควบคุมการเคลื่อนไหวในด้านการจราจรที่สนามบิน และสำหรับควบคุมยานพาหนะทางพื้นดินในบริเวณพื้นที่สำหรับวิ่งขึ้นและลงของเครื่องบิน อีกนัยหนึ่งหมายถึง เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานหอบังคับการบินนี้.
control trimming tab	แผ่นทริมบังคับ : แผ่นทริม.
control vessel	เรือบังคับการ : ในการยุทธ์สะเทินน้ำสะเทินบก หมายถึงเรือซึ่งบังคับการจราจรทางน้ำให้เข้าและออกจากฝั่ง ดู control, n. นัย 3.
control wheel	พวงมาลัย : วงล้อบนพวงมาลัยบังคับ.
control zone	ย่านควบคุม : ห้วงอากาศห้วงหนึ่ง ตามมิติที่กำหนดไว้ ขยายขึ้นไปข้างบนพื้นผิวและรวมทั้ง ห้วงอากาศของสนามบินแห่งหนึ่งหรือมากกว่า ภายในย่านนี้มีหลักเกณฑ์เพิ่มเติมนอกเหนือจาก กฎข้อบังคับการบินเหนือพื้นดินควบคุม เพื่อให้ความคุ้มครองในด้านจราจรทางอากาศ.
control zone	เขตในการควบคุม
controllability	n. สภาพการบังคับ : คุณภาพของอากาศยานหรือยานพาหนะอื่นๆ ที่สร้างขึ้นให้มีประสิทธิผล และง่ายต่อการบังคับ.

controllable-pitch propeller	ใบพัดบังคับมุมได้ : ใบพัดที่ปรับมุมได้ ซึ่งสร้างให้มุมของกลีบใบพัดสามารถเปลี่ยนเป็นมุมใดมุมหนึ่ง ในสองมุมได้ โดยนักบินบังคับจากที่นั่ง ในขณะที่ใบพัดกำลังหมุน เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “controllable propeller”
controlled airdrome	สนามบินในควบคุม : สนามบินที่มีบริการควบคุมจราจรทางอากาศ.
controlled airspace	ห้วงอากาศในควบคุม : ห้วงอากาศในมิติกำหนด ซึ่งภายในมีการควบคุมจราจรทางอากาศ ดู control area, control zone.
controlled airspace	น่านฟ้าในความควบคุม
controlled area	พื้นที่ในควบคุม : อาคาร, พื้นที่หรือโครงสร้างใดๆ ที่ได้กำหนดไว้โดยเฉพาะ และเป็นที่ซึ่งมีทรัพยากร ของกองทัพอากาศสหรัฐ อันเป็นเป้าหมายมีค่าแก่การโจรกรรม, การล้วงความลับและการทำลาย จึงจำเป็นต้องจำกัดการผ่านเข้าออกให้เข้มงวดกว่าการป้องกันที่ปฏิบัติประจำ
controlled firing area	บริเวณการยิงในความควบคุม
controlled general war	สงครามทั่วไปในควบคุม : สงครามซึ่งเกิดขึ้นในดินแดนฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง หรือทั้งสองฝ่าย แต่ในสงคราม แบบนี้ได้พยายามจำกัดระบบเป้าหมาย ลดความเสียหายส่วนรวมลงให้น้อยที่สุด และให้สงครามยุติลง อย่างเป็นที่พอใจ โดยไม่ให้สงครามขยายตัวไปเป็นสงครามทำลายเป้าหมายสูงค่า
controlled interception	การบินสกัดกั้นในควบคุม : การบินสกัดกั้นที่นำอากาศยานฝ่ายเดียวกันจากสถานที่ในอากาศหรือบนพื้นผิว.
controlled item	รายการในควบคุม : รายการพัสดุใดๆ ก็ตามที่เจ้าหน้าที่ส่วนกลางต้องเผ้าดูแลการแจกจ่ายเป็นพิเศษ. รายการในควบคุม โดยปกติเป็นรายการสิ่งของซึ่งหาได้ยาก ราคาสูงเป็นพิเศษ มีเทคนิคสูง หรือใช้เฉพาะสำหรับ หน่วยหรือภาคกิจบางอย่าง.
controlled line	เส้นเล็งในบังคับ : ในระบบเครื่องเล็งปืนคำนวณ หมายถึง เส้นสมมุติที่พลประจำปืนหรือ เครื่องกลไกช่วยให้หาทิศทางโดยตรง เมื่อติดตามเป้าหมายและใช้เป็นหลักในการเล็ง.
controlled materials plan	แผนวัสดุในควบคุม : แผนที่ใช้แจกจ่ายวัสดุวิกฤตมูลฐาน เช่น อะลูมิเนียม, ทองแดง, เหล็กกล้า และเหล็กกล้าผสมให้แก่ผู้เบิก ซึ่งหน่วยเจ้าหน้าที่กลางควบคุมและจัดสรรให้.

controlled mosaic	ภาพโมเสกในควบคุม : ภาพโมเสกที่ประกอบด้วยภาพถ่ายทางอากาศ ตั้งแต่ 2 ภาพขึ้นไป ที่มีมาตราส่วนเท่ากันจัดต่อให้เข้ากันได้ และปรับให้จุดอ้างอิงที่ปรากฏบนภาพถ่ายตรงกัน เช่นให้จุดดังกล่าวตรงกับตำบลที่ตั้งบนพื้นดินที่ทราบกันแล้ว.
controlled source	Intelligence. แหล่งข่าวในควบคุม : แหล่งข่าวสารที่ต้องการเมื่อไรก็ได้และตอบสนองต่อคำสั่งของ ศูนย์การข่าวกรอง.
controlled spin	การควงสว่านที่บังคับได้ : ศัพท์นี้บางทีก็ใช้กับการควงสว่านปกติ.
controlled-devices countermeasure	มาตรการตอบโต้กลอุปกรณ์ในควบคุม : (มักเป็นพหูพจน์) มาตรการตอบโต้ทางอิเล็กทรอนิกส์ (ดู electronic countermeasure) ใดๆ ก็ตามต่ออาวุธชัดส่งนำวิถี, อากาศยานที่ไม่มีนักบิน, ชนวนระเบิดใกล้เป้าหมาย หรือกลอุปกรณ์ทำนองเดียวกัน.
controller	n. Specif ผู้ควบคุม : รูปสั้นของ “aircraft controller” หรือสำหรับผู้ควบคุมอากาศยานชนิดใดก็ได้.
controller area network	(CAN) เป็นชุดประสานงานติดต่อสื่อสารโดยออกแบบมาเพื่อรถหรือพาหนะเป็นหลัก
controller circuit	วงจรผู้ควบคุม : วงจรซึ่งใช้ในการส่งข่าวสารการป้องกันทางอากาศ จากผู้ควบคุมการป้องกันทางอากาศของที่ตั้งแห่งหนึ่ง ไปยังผู้ควบคุมการป้องกันทางอากาศอีกแห่งหนึ่ง.
controlling plane	ระนาบบังคับ : แพนบังคับ (ดู control surface).
control-stick switch	สวิตซ์คันบังคับ : สวิตซ์บนคันบังคับที่อาจใช้สำหรับยิงปืน, ปลดลูกระเบิด, ปรับแผ่นทริม หรือสิ่งคล้ายกัน.
ConUS	(auth abbr). “Continental United States.”
conv	(auth abbr). “Convalescent.”
Convair	n. (Consolidated Vultee Aircraft). คอนแวร์ : ใช้เป็นชื่ออากาศยาน เช่น คอนแวร์ บี-36 หรือ คอนแวร์ ไลเนอร์ 240.
Convair XFY-1	คอนแวร์ เอ็กซ์ เอฟ วาย-1 : เครื่องบินขับไล่ทดลองชนิดหนึ่ง มีปีกรูปสามเหลี่ยม ซึ่งบริษัทคอนแวร์พัฒนา ให้แก่กองทัพเรือ เครื่องบินแบบนี้แผนแบบให้ขึ้นลงได้ทางดิ่ง ชุดประกอบหางและปีกรูปสามเหลี่ยม ได้รับการแผนแบบเช่นนั้น เพื่อให้รับน้ำหนักของเครื่องบิน เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “Pogo” เครื่องบินชนิดนี้ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์กังหัน-ใบพัด แบบอัลลิสัน ที-40 ชนิดกังหันคู่, มีใบพัดหมุนกลับทางกัน นำออกบินเป็นครั้งแรกเมื่อ 2 พ.ย.1954.

convection	n. Meteorology. การพา (ความร้อน) : การเคลื่อนที่ทางแนวยืนของเทหวัตถุอากาศที่จำกัดอันหนึ่ง อีกนัยหนึ่งหมายถึง กรรมวิธีที่ทำให้เกิดการเคลื่อนที่เช่นนั้น. การพาอากาศในทางแนวยืนประกอบด้วย การลอยตัวขึ้นของอากาศอุ่นและเบากว่า และการจมลงของอากาศที่เย็นและหนักกว่า นอกเหนือจากกรรมวิธีนี้ ที่เรียกว่า “thermal convection” นั้น นักอุตุนิยมวิทยาบางท่านรับรู้กันว่าเป็น “mechanical convection” ซึ่งอากาศลอยตัวขึ้นทางด้านเหนือลมของสิ่งกีดขวาง และลดตัวลงทางด้านใต้ลม.
convection current	Meteorology. กระแสการพา : กระแสอากาศที่เกิดขึ้นโดยการพาอากาศในทางแนวยืน โดยเฉพาะอย่างยิ่งการพาความร้อน อีกนัยหนึ่งหมายถึงกระแสลมร้อน.
convective cell	เซลล์พาความร้อน : เซลล์พายุฟ้าคะนอง.
convective instability	Meteorology. อาการไม่ทรงตัวของอากาศ : ภาวะของเทหวัตถุอากาศที่มีการแผ่กระจายของอุณหภูมิ และความชื้นในลักษณะที่เมื่อยกเทหวัตถุอากาศนั้น ให้ลอยตัวขึ้นแล้วทำให้ขาดเสถียรภาพ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “potential instability.”
convening authority	เจ้าหน้าที่นัดประชุม : บุคคลผู้ได้รับมอบหมายให้นัดประชุมสมาชิกของสภากรรมการหรือคณะกรรมการ ดู appointing authority, โดยเฉพาะอย่างยิ่งในหมายเหตุ.
convention bomb	ลูกระเบิดสามัญ : ลูกระเบิดใดๆ ที่ไม่ใช่ลูกระเบิดปรมาณูแผนแบบให้มีผลทางระเบิดเป็นหลัก แตกต่างจากลูกระเบิดเคมี, ลูกระเบิดสังหาร, ลูกระเบิดเพลิง หรือลูกระเบิดที่มีความมุ่งประสงค์พิเศษอื่นๆ.
conventional	a. 1.-สามัญ, ธรรมดา : ที่ใช้กันอยู่ทั่วไป อีกนัยหนึ่งหมายถึงที่เห็นกันอยู่บ่อยที่สุด นัยนี้ใช้กับอากาศยาน, เครื่องมือ, ระเบียบวิธี ฯลฯ 2.-สัญนิยม, ตามแบบ : ยอมรับกันตามข้อตกลงโดยปริยาย หรือแสดงออกมาอย่างชัดแจ้ง นัยนี้ใช้กับอาวุธ ระเบียบวิธีการสงคราม ฯลฯ ศัพท์นี้เกี่ยวข้องกับการพัฒนา สิ่งที่เห็นกันว่าเป็นสามัญในวันนี้ อาจกลายเป็นสิ่งล้าสมัยในวันพรุ่งนี้ก็ได้ สิ่งที่ไม่ใช่ของธรรมดาหรือไม่มีการตกลงยอมรับใช้กันในวันนี้ วันรุ่งขึ้นอาจกลายเป็นสิ่งธรรมดาหรือรับปฏิบัติกัน เป็นแบบธรรมเนียมก็ได้.
conventional	ตามแบบ แบบเก่า
conventional airplane	เครื่องบินสามัญ : เครื่องบินซึ่งมีกำลังขับเคลื่อนที่มีการแผนแบบที่ชี้ให้เห็นการสร้างหรือรูปร่างชนิดธรรมดา. ศัพท์นี้เป็นศัพท์ที่แล้วแต่ความคิดเห็น สำหรับผู้ที่อยู่ระหว่างปี ค.ศ.1903 กับ 1925

	ศัพท์นี้หมายถึงเครื่องบินปีกเล็ก 2 ชั้น สำหรับผู้ที่อยู่ระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง ศัพท์นี้หมายถึงเครื่องบินปีกชั้นเดียวที่ขับเคลื่อนด้วยใบพัด สำหรับผู้ที่อยู่ในปี คศ.1950 ศัพท์นี้มีความหมายกำกวม คือหมายถึงเครื่องบินปีกตรึงชั้นเดียว ขับเคลื่อนด้วยใบพัด, หรือขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ไอพ่น หรือทั้งสองอย่างในปี ค.ศ.1945 บางคนใช้ศัพท์นี้หมาหยถึง เครื่องบินไอพ่น, เครื่องบินเครื่องยนต์ลูกสูบ, เครื่องบินเครื่องยนต์กังหันและเฮลิคอปเตอร์.
conventional explosive	วัตถุระเบิดสามัญ : วัตถุระเบิดที่ไม่ใช่ปรมาณู.
conventional forces	กำลังรบตามแบบ
conventional planning and execution	การวางแผนและปฏิบัติการตามแบบ
conventional warfare	การสงครามตามแบบ : 1. การสงครามที่กระทำโดยไม่ใช้อาวุธทางแบคทีเรีย, เคมี หรือปรมาณู. 2. การสงครามที่กระทำโดยไม่ใช้กำลังกองโจร ไม่ใช้วิธีดำเนินการของการเล็ดลอดและหลบหนี หรือไม่ใช้การปฏิบัติการบ่อนทำลาย ดู unconventional warfare.
conventional weapon	อาวุธตามแบบ
convergence	n. การเบียดตัวเข้าหากัน : การกระทำหรือสถานะของสิ่งของตั้งแต่ 2 สิ่งหรือมากกว่านั้น ซึ่งโน้มเข้าไปสู่จุดเดียวกัน อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์เฉพาะในทางอุตุนิยมวิทยา หมายถึงภาวะที่เกิดขึ้น เมื่อลมพัดจากทิศทางต่างๆ เข้าสู่ที่เดียวกัน.
convergency	n. Specif. ภาวะเบียดตัวเข้าหากัน : การเบนเข้าหากันทางเส้นเมริเดียน 2 เส้น จากเส้นศูนย์สูตรไปสู่ขั้วโลก.
convergent exhaust nozzle	ชุดท่อท้ายเครื่องยนต์ไอพ่นที่มีสันดาปท้ายแบบปรับได้
conversion (data automation)	การแปลงผัน (ข้อมูลอัตโนมัติ) : 1. กรรมวิธีเปลี่ยนข่าวสารจากรูปแบบหนึ่งเป็นอีกรูปแบบหนึ่ง เช่น จากภาษาเครื่องจักรแบบหนึ่งเป็นอีกแบบหนึ่ง หรือจากแถบแม่เหล็กเป็นกระดาษพิมพ์. 2. กรรมวิธีเปลี่ยนวิธีประมวลผลข้อมูลวิธีหนึ่ง เป็นอีกวิธีหนึ่ง หรือบริภัณฑ์แบบหนึ่ง

	เป็นอีกแบบหนึ่ง ตัวอย่างเช่น การเปลี่ยนจากบริภัณฑ์เจาะบัตรเป็นบริภัณฑ์แถบแม่เหล็ก
converter	เครื่องแปลงผัน : กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งที่ใช้แปลงข่าวสาร หรืออำนาจให้มีการเปลี่ยนแปลงวิธีประมวลผลข้อมูลจากวิธีหนึ่งเป็นอีกวิธีหนึ่ง ตัวอย่างเช่น กลอุปกรณ์รับข่าวสาร จากบัตรเจาะแล้วบันทึกข่าวสารนั้นลงในแถบแม่เหล็ก และอาจจะรวมถึงเครื่องพิมพ์ต่างๆ ด้วย
convertiplane	n. บางทีใช้ convertaplane หรือ convertoplane. เครื่องบินแปลงผัน : อากาศที่สร้างให้สามารถใช้ได้อย่างใดอย่างหนึ่งใน 2 แบบหรือมากกว่านั้น ตามเจตจำนงของผู้ใช้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งอากาศยานที่อาจปรับให้บินได้อย่างเครื่องบินปีกตรึงหรืออย่างเฮลิคอปเตอร์ หรืออย่างออโตไจโร.
convl	(auth abbr). “Conventional.”
convn	(auth abbr). “Convenient” หรือ “convenience.”
Conv't	(abbr). “Convertible” ในการตั้งชื่ออากาศยานกองทัพเรือ.
convulsant antidote for nerve agents	(CANA) ยากันชักจากสารประสาท
cookie	n. Slang. คุกกี : ลูกระเบิดขนาดใหญ่.
cook-off	n. การร้อนระเบิด : การลั่นออกหรือการระเบิดโดยอุบัติเหตุและทันทีทันใดของอาวุธปืนขนาดเล็ก โดยเฉพาะเนื่องมาจากสาเหตุ คือ รังเพลิงหรือลำกล้องมีความร้อนจัด, ทำให้ชนวน, ดินส่ง หรือดินระเบิดเกิดจุดระเบิดขึ้น.
coolant	n. ตัวระบายความร้อน : สารใดๆ ที่ใช้ในการระบายความร้อน โดยเฉพาะอย่างยิ่งของเหลวหรือแก๊สที่ใช้ระบายความร้อนให้แก่เครื่องยนต์ชนิดต่างๆ.
cooling drag	แรงต้านระบายความร้อน : แรงต้านของอากาศยานที่เกิดจากการไหลเข้าไปอากาศยานและใช้สำหรับระบายความร้อนเครื่องยนต์.
cooling fin	ครีบระบายความร้อน : แผ่นครีบอันใดอันหนึ่งของจำนวนแผ่นครีบรอบๆ กระบอกสูบของเครื่องยนต์ชนิดระบายความร้อนด้วยอากาศ ซึ่งสร้างขึ้นเพื่อเพิ่มบริเวณพื้นผิวให้อากาศเย็นไหลผ่าน.
cooling power	กำลังระบายความร้อน : จำนวนของกำลังในเครื่องยนต์อากาศยานที่ต้องการ เพื่อชดเชยแรงต้านเนื่องจากการระบายความร้อน.

coop	n. Slang. คูพ : ห้องนักบิน หรือประทุนห้องนักบิน.
Cooper bomb	ลูกระเบิดคูเปอร์ : ลูกระเบิดขนาดเล็ก, รูปเพรียวลม, พัฒนาโดยอังกฤษ และฝ่ายพันธมิตรใช้ในระหว่างสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง.
cooperation	n. 1. ความร่วมมือ : ความตั้งใจร่วมปฏิบัติงานของบุคคล, หน่วยหรือกำลังตั้งแต่ 2 หรือมากกว่านั้น เพื่อให้สำเร็จจุดประสงค์ อันมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือเพื่อช่วยให้บรรลุจุดประสงค์อันเป็น ผลประโยชน์พิเศษ เฉพาะต่อบุคคล, หน่วย หรือกำลังทหารตั้งแต่หนึ่งฝ่าย (หรือมากกว่า) อีกนัยหนึ่ง หมายถึงความตั้งใจร่วมปฏิบัติของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งในสมาชิกของกลุ่มบุคคล, หน่วย หรือกำลังทหารที่ปฏิบัติงานร่วมกันกับกลุ่มหนึ่ง ดู air support. ในหมายเหตุ. 2. หลักการร่วมมือ : หลักการสงครามข้อหนึ่งซึ่งยึดมั่นว่า ความสำเร็จของการสงครามนั้น จะต้องมีการปฏิบัติงานร่วมกันเป็นชุดด้วยความสมัครใจและเต็มใจของแต่ละบุคคล, แต่ละหน่วย, แต่ละเหล่าและพันธมิตร (ถ้ามี). 3. รูปสั้นของ “air cooperation” (ดูคำนี้ทั้ง 2 นัย) , “air-ground cooperation.” ในสถานการณ์ทางทหารบางกรณี หลักการร่วมมือเป็นที่ไว้วางใจในการปฏิบัติงานร่วมกันมากกว่า หลักการเอกภาพแห่งการบังคับบัญชา.
cooperation	n. ความร่วมมือ เป็นกระบวนการของการทำงานร่วมกันเพื่อบรรลุเป้าหมายที่เฉพาะเจาะจง ในแง่ของการทหารจำเป็นที่ทั้งสามเหล่าทัพจะต้องร่วมมือกันเพื่อเพิ่มอำนาจกำลังรบ
cooperative mission	Specif. ภารกิจร่วมมือ : ภารกิจทางอากาศอย่างหนึ่งในการสนับสนุนทางอากาศต่อหน่วยภาคพื้น.
co-operative scorer	(ASCC) เครื่องนับคะแนนร่วม : เครื่องนับคะแนนร่วมเป็นกลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งที่จำเป็นต้องมีการดัดแปร บางประการหรือติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติมไว้กับอาวุธ เพื่อนับคะแนน. การดัดแปรนี้อาจกระทำได้หลายแบบ เช่น แบบที่มีการติดตั้งด้วยเครื่องสัญญาณวิทยุ, พลุส่องแสง,กัมมันตภาพรังสี หรือกลอุปกรณ์บอก ผลทางตรงหรือบอกผลทางอ้อมอื่นๆ ติดไปกับอาวุธเพื่อนับคะแนน
coord	(auth abbr). “Coordinate” หรือ “coordination.”
coordinate	v. 1. ประสานงาน : (อกรรมกริยา) ดำเนินการประสานงานกับบุคคลหรือหน่วย. 2. ติดต่อประสาน : (สกรรมกริยา) ทำให้เสร็จไปด้วยการประสานงานกัน.

coordinate	n. (coord) พิกัด : ขนาดอันใดอันหนึ่งของขนาด 2 ขนาดหรือมากกว่าที่กำหนดตำแหน่ง อนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะและเป็นรูปพหูพจน์ หมายถึง พิกัดทางภูมิศาสตร์ ดู celestial coordinate, geographical coordinate.
coordinate code	ประมวลพิกัด : ประมวลที่อ้างถึงพิกัดบนแผนที่หรือแผนภูมิด้วยตัวอักษรหรือตัวเลขนอกเหนือไปจากที่พิมพ์ไว้ในแผนที่.
coordinate system	ระบบจุดพิกัด : ระบบใดๆ ที่ใช้พิกัดสำหรับกำหนดตำแหน่ง ดู fixed coordinate system และ moving coordinate system.
coordinated fiwe line	แนวประสานการยิง แนวประสานการยิงเป็นแนวที่กำหนดไว้เพื่อให้อาวุธยิงเล็งตรงและอาวุธยิงเล็งจำลองสามารถยิงสนับสนุนเลยเส้นที่กำหนดไว้ภายในพื้นที่ปฏิบัติการ ซึ่งกำหนดโดยกองบัญชาการหน่วยเหนือได้ทุกเวลาโดยไม่ต้องประสานเพิ่มเติม วัตถุประสงค์ของแนวประสานการยิง เพื่อให้การโจมตีจากพื้นสู่พื้นต่อเป้าหมายที่อยู่เลยแนวประสานการยิงเป็นไปอย่างรวดเร็ว โดยไม่ต้องประสานกับผู้บังคับหน่วยที่เป้าหมายอยู่ในพื้นที่ เรียกว่า CFL ด้วย ดู fire support ด้วย
coordinates	พิกัด
coordinating altitude	การแบ่งชั้นความสูงตามประเภทอากาศยาน
coordinating authority	อำนาจในการประสานงาน
coordinating staff	เสนาธิการฝ่ายประสานงาน : ในการจัดหน่วยฝ่ายเสนาธิการบางแบบหมายถึง คณะนายทหารเสนาธิการ ซึ่งอำนวยการและประสานงานด้านเสนาธิการหลักของหน่วยบังคับบัญชา เช่น ฝ่ายกำลังพล, ฝ่ายการข่าวกรอง, ฝ่ายยุทธการ และฝ่ายซ่อมบำรุงหรือส่งกำลัง ศัพท์นี้เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “general staff” (ดู general staff, นัย 2).
coordination	n. Specif. (coord) การติดต่อประสานงาน : การชี้แจงหนทางปฏิบัติต่อหน่วยหรือบุคคลเพื่อให้เขาสามารถปรับการปฏิบัติของเขาให้เหมาะสมกับหนทางปฏิบัติที่เสนอไว้หรือสามารถดัดแปรหนทางปฏิบัติที่เสนอไว้เป็นขั้นๆ ให้เหมาะแก่หนทางปฏิบัติของเขาเอง.
coordination	การประสานงาน : กรรมวิธีก่อให้เกิดเอกภาพความพยายามที่จะพัฒนานโยบาย หรือหนทางปฏิบัติการประสานงานนี้เป็นบทบาทร่วมกันระหว่างพันธมิตรตั้งแต่สองขอบข่าย

	ขึ้นไป เพื่อให้แน่ใจว่าผลประโยชน์ของแต่ละขอบข่ายได้รับการพิจารณาในการพัฒนาทางปฏิบัติที่เสนอไว้ กรรมวิธีนี้ได้จากการศึกษาพิจารณาอภิปราย และการหาข้อยุติจากข้อคิดเห็นที่แตกต่างกันและอาจได้จากการประชุมร่วมกันของคณะฝ่ายอำนวยการ และการติดต่อกันระหว่างบุคคลต่างๆ ในทุกระดับของการจัดจำหน่าย
coordination control	การควบคุมประสานงาน : ในยุทธการร่วมหรือยุทธการผสม ซึ่งกระทำโดยไม่มีผู้บัญชาการรบร่วมมาบัญชาการโดยตรง หมายถึง การควบคุม ซึ่งผู้บังคับบัญชาชั้นสูงมอบหมายให้แก่ผู้บัญชาการของเหล่าทัพหนึ่ง เพื่อตัดสินใจว่าจะปฏิบัติภารกิจอันใดที่เหล่าทัพอื่นเสนอมา. ศัพท์นี้ใช้เป็นครั้งแรกในสงครามเกาหลี เมื่อ 8 ก.ค. 1950 เพื่อมอบอำนาจพิเศษ ซึ่งเดิมถือว่าเป็นอำนาจของผู้บัญชาการกองทัพภาคตะวันออกไกล ให้แก่ผู้บัญชาการกองทัพอากาศภาคตะวันออกไกล การควบคุมที่มอบอำนาจพิเศษดังกล่าวนี้ มีผลบังคับใช้อยู่จนตลอดระยะสงครามการควบคุมประสานงานนี้ สภากรรมการประเมินค่าของกองทัพสหรัฐ ภายหลังสงครามได้กล่าวว่า “เป็นวิธีการปฏิบัติชั่วคราวที่ยุ่งยากอันหนึ่ง”
coordination point	จุดประสานงาน
coordinative staff	เสนาธิการฝ่ายประสานงาน : ดู coordinating staff.
copilot	n. (CP) 1. นักบินที่สอง : นักบินประจำกองอากาศยานบางเครื่องที่ช่วยนักบินที่หนึ่งในการปฏิบัติหน้าที่. ดู first pilot, pilot, n., นัย 1 และ 2. 2. นักบินอัตโนมัติ : ศัพท์โดยนัย หมายถึง นักบินอัตโนมัติ.
copilot control box	ชุดอุปกรณ์บังคับอากาศยานสำหรับนักบินภายนอก
copter	n. colloq. คอปเตอร์ : รูปสั้นของ “helocoper.”
copy negative	(ASCC) ฟิล์มถ่ายแบบ : ฟิล์มถ่ายรูปผลิตจากต้นแบบ ซึ่งไม่จำเป็นต้องมีมาตราส่วนเท่าแบบเดิม
copy plot	(ASCC) กรุยถ่ายแบบ : ผลิตผลที่ได้จากกรุยแม่แบบ
COR	(auth abbr). “Combat Operations Report.”
core capability	ขีดความสามารถหลัก หลักนิยมพื้นฐาน กำหนดความสามารถหลักจากความสามารถในการรบของกำลังทางอากาศที่สามารถรบได้ทั้งสามมิติ

coriolis acceleration	ความเร่งกอริโอลีส์ : ความเร่งของวัตถุที่กำลังเคลื่อนที่ เช่น เครื่องบิน ไปทางขวาหรือทางซ้าย เนื่องจากแรงกอริโอลีส์.
coriolis error	ความเคลื่อนคลาดคอริออลิส : ความเคลื่อนคลาดในการสังเกตที่เครื่องวัดมุม ซึ่งเกิดจากแรงกอริโอลีส์ที่ทำให้ลูกน้ำในเครื่องวัดมุมลูกน้ำเปลี่ยนที่ไป.
coriolis force	แรงคอริออลิส : (ใช้ตามชื่อของกาสปาร์ด กุสตาฟ เดอ คอริออลิส (ค.ศ.1792-1843) นักคณิตศาสตร์ชาวฝรั่งเศส) หมายถึงแรงหักเหเนื่องจาก 1. การหมุนของโลกที่มีต่อวัตถุใดๆ ซึ่งกำลังเคลื่อนที่ เช่น เครื่องบิน, กระสุนปืน, อนุภาคอากาศ หรือรถยนต์ ซึ่งทำให้วัตถุนั้นเบนไปทางขวาของความเร็ว ถ้าอยู่ในซีกโลกเหนือ และเบนไปทางซ้าย ถ้าอยู่ในซีกโลกใต้ หรือ 2. การหมุนของพื้นผิวระนาบ ที่มีต่อวัตถุใดๆ ซึ่งอยู่ในระนาบการหมุน เช่น กลีบโรเตอร์ แรงคอริออลิส เป็นแรงที่พยายามจะทำให้กลีบโรเตอร์แกว่งกวัด เมื่อมีอาการกระพือเกิดขึ้น และเช่นเดียวกับผู้ที่เอียงศีรษะในขณะนั่งเก้าอี้หมุนบารานี จะมีความรู้สึกคล้ายจะล้ม ทั้งนี้เนื่องจาก แรงคอริออลิส.
corkscrew	n. ค่าคอร์กสกรู : 1. การกระทำหรือการแสดงของเครื่องบินซึ่งมีลักษณะคล้ายเหล็กเกลียวไขจุกขวด เช่นในท่าเลี้ยวร่อน หรือท่าควงหาง. 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึงท่าบินหลบหลีกซึ่งเครื่องบินนั้นเลี้ยววงแคบไปทางซ้ายและขวาสลับกันไป.
corkscrew	v. intr. บินคอร์กสกรู : เกี่ยวกับเครื่องบินหรือบุคคลที่อยู่ในเครื่องบิน หมายถึง เลี้ยว, หมุนตัว หรือเลี้ยวร่อนในลักษณะเกลียวไขจุกขวด.
corl	(auth abbr). “Coroloary.”
Cornell	n. คอร์เนลล์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเครื่องบิน พีที-19, พีที-23 หรือ พีที-26 ดู primary trainer.
Corner	n. Electronics. มุมหัก : มุกหักของท่อนำคลื่น.
corner reflector	เครื่องสะท้อนคลื่นรูปมุม : พื้นผิวโลหะที่ตัดกันชุดหนึ่ง ทำให้เกิดมุมภายในขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่แผนแบบให้การแผ่กระจายคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าสะท้อนดีขึ้น. เครื่องสะท้อนคลื่นรูปมุมนี้ อาจใช้เป็นที่หมายหรือใช้เป็นส่วนประกอบของเสาอากาศบางชนิด หรืออาจใช้เพื่อให้วัตถุ หรือที่ตั้งอื่นเด่นยิ่งขึ้นต่อการค้นหาด้วยเรดาร์.
corollary unit	หน่วยสำรอง : หน่วยเดิมของกองหนุนทหารอากาศหน่วยหนึ่ง ซึ่งแต่เดิมบรรจุไว้ในหน่วยทหารอากาศ ประจำการสำหรับการฝึก, ถูกยุบเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน ค.ศ.1952.

	หน่วยสำรองนี้เป็นหน่วยแบบเดียวกับหน่วยประจำการ (หรือหน่วยแม่) และแตกต่างจากหน่วยกองหนุนซึ่งได้รับการฝึก ณ ศูนย์ฝึกกองหนุน ทอ. โดยที่หน่วยสำรองนี้ได้รับการฝึกจากหน่วยแม่และใช้บริภัณฑ์และสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ของหน่วยแม่.
Coronado	n. โคโรนาโด : ชื่อประชานิยมเรียกเครื่องบิน พีบี 2 วาย.
corp	(auth abbr). “Corporation.”
corporal	n. (cpl) สิบโท : 1. ก. ในกองทัพบกสหรัฐ หมายถึง ยศชั้นจ่านายสิบ พลทหาร หรือบุคคลซึ่ง สูงถัดจากสิบตรี เทียบเท่ากับจ่าอากาศเอกในกองทัพอากาศ. ข. ในหน่วยนาวิกโยธิน หมายถึง ยศชั้นพันจ่า-พลหทาร หรือบุคคลซึ่งสูงถัดจากจ่าตรี เทียบเท่ากับจ่าอากาศโทในกองทัพอากาศ. 2. แต่ก่อนนี้ในกองทัพอากาศ ใช้เรียกยศชั้นพันจ่า-พลทหารอากาศ หรือบุคคลซึ่งมียศสูงถัดจากจ่าตรี แต่ในปัจจุบันนี้กำหนดเรียกว่า จ่าอากาศโท
corps	n. 1. กอง : โดยทั่วไปหมายถึง กลุ่มทหารขนาดใหญ่ที่สามารถบอกเหล่าต้นสังกัดได้ เช่น cadet corps หรือ AFofficer corps. 2. จำพวก : นายทหารสัญญาบัตรจำพวกหนึ่งในหลายจำพวก ซึ่งแสดงชื่อในการฝึกทางอาชีพของพวกเดียวกัน เช่น จำพวกแพทย์, จำพวกสัตวแพทย์ ฯลฯ. 3. เหล่า : สาขาใหญ่ของหน่วยรบหรือหน่วยบริการ เช่น เหล่าสื่อสารทหารบกสหรัฐ คำนี้ในปัจจุบัน กองทัพอากาศสหรัฐเลิกใช้แล้ว ดู air corps. 4. กองทัพน้อย : หน่วยยุทธวิธีหน่วยหนึ่งของ ทบ.สหรัฐ โดยปกติมีตั้งแต่ 2 กองพลขึ้นไป. คำนี้เขียนเป็น “corps” ทั้งเอกพจน์และพหูพจน์ แต่เมื่อใช้เป็นพหูพจน์ออกเสียงตัว “s” ด้วย.
corr	(auth abbr). “Correspond” หรือ “correspondence.”
correction	n. (crtn) Specif. การแก้ : ในการเดินอากาศ หมายถึง ปริมาณหรือปัจจัยที่ใช้ในการสังเกตการณ์ด้วย เครื่องวัดมุม เพื่อชดเชยความเคลื่อนคลาดในการสังเกตการณ์ใดๆ ก็ตามที่กำหนดให้ ดู observation error.
correction or change, projected reassignment action	การแก้ไขหรือการเปลี่ยนแปลง, การย้ายตามโครงการ : การเปลี่ยนแปลงแก้ไขข้อมูลต่างๆ นอกจากข้อมูลตำแหน่งบรรจุสุดท้าย

correction Z	การแก้ทางแนวยืน : ดู Z correction.
correctional custody	การกักตัวเพื่อดัดนิสัย : การกักตัวบุคคลในเวลาราชการ นอกเวลาราชการ หรือทั้งสองอย่างซึ่งอาจรวมกับ การให้ทำงานนอกเหนือหน้าที่ปกติ การให้ทำงานที่ทำให้เหนื่อยล้า หรือการให้ทำงานหนักตามข้อบังคับ ทหารที่ 15 ของประมวลกฎหมายธรรมนูญทหารสหรัฐ
correlation	n. สหสัมพันธ์ : การกระทำหรือวิธีดำเนินการของสิ่งที่สัมพันธ์กันในรายละเอียดอย่างเป็นระบบในระหว่าง หรือในบรรดาเอกสาร, แผน, รายการข่าวสาร หรือสิ่งคล้ายกัน ดู เทียบ collate, v. coordination, n.
correlation	การสอบเทียบ : ในการป้องกันภัยทางอากาศ หมายถึง การหาว่าอากาศยานซึ่งปรากฏบนจอเรดาร์บนแผ่นกรุยจุดที่อยู่หรือที่เห็นด้วยตาว่าเป็นยานเครื่องเดียวกันกับที่กำลังได้รับแจ้งข่าวสารจากแหล่งอื่นหรือไม่
correlation factorcorrelation factor	เกณฑ์สอบเทียบ (ของเครื่องวัดหรือปริมาณ)
correspondence	n. (corr) 1. การสื่อข่าว : การติดต่อสื่อสารใดๆ ก็ตามระหว่างบุคคลโดยทางจดหมาย, การบันทึกสลักหลัง, การบันทึกความทรงจำส่วนบุคคล หรือข้อความที่เป็นลายลักษณ์อักษรอื่นๆ. 2. หนังสือโต้ตอบ : ศัพท์สมุหนาท หมายถึง จดหมาย, สาร และสิ่งคล้ายกัน ซึ่งผ่านระหว่างบุคคลต่างๆ. ตามนัยจำกัด คำ “correspondence” ไม่รวมถึงข้อบังคับ, คำสั่งทั่วไป, คำสั่งนโยบายเป็นทางการ หรือบรรณสารอื่นๆ ของกองทัพอากาศ.
corridor	n. Specif. ฉนวนอากาศ : รูปสั้นของ “air corridor.”
corrosion	การผุ : การเสื่อมของโลหะชนิดต่างๆ เนื่องจากปฏิกิริยาทางเคมีไฟฟ้า หรือเคมี ที่เป็นผลจากการปล่อยไว้ ตามธรรมชาติหรือสภาพแวดล้อมชักนำให้เกิดขึ้น หรือจากการทำลายของเชื้อราหรือแบคทีเรีย
Corsair	n. คอร์แซร์ : ชื่อประชานิยม เรียกเครื่องบิน เอฟ 4 ยู ซึ่งมีอยู่หลายตัวแบบด้วยดัน ใช้เรียกเครื่องบิน เอส บี ยู -1, วี-142 และใช้เรียกเครื่องบินอื่นๆ บางแบบที่บริษัทชองวอห์ (Chance Vought) เป็นผู้ผลิต.
Corsair 11 A-7 A	คอร์แซ 11 A-7 A : อากาศยานโจมตีขนาดเบา ที่นั่งเดี่ยวประจำเรือบรรทุกเครื่องบิน ภารกิจหลัก ใช้โจมตีทางยุทธวิธี, สนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด หรือบินขัดขวาง

cort	(auth abbr). “Escort” ใช้ในคำประสมเท่านั้น.
COS	(auth abbr). “Civilian occupational specialty.”
cosecant-squared beam	ลำคลื่นกำลังสองโคซีแคนต์ : ลำคลื่นอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งครอบคลุมวัตถุที่หมายทั้งใกล้และไกล ด้วยความเข้มเกือบจะสม่ำเสมอกัน. ความเข้มของลำคลื่นโคซีแคนต์กำลังสองนี้ เหนือส่วนหนึ่งของกระบวนในระนาบที่กำหนดไว้ ซึ่งโดยปกติเป็นแนวยืน จะเป็นปฏิภาคกำลังสองโคซีแคนต์ของมุมที่วัดจากทิศทางอันกำหนดให้ในระนาบนั้น ซึ่งโดยปกติเป็นแนวนอน.
cosmic noise	เสียงคอสมิก : เสียงรบกวนวิทยุที่เกิดจากปรากฏการณ์นอกโลก เช่น จากจุดดับในดวงอาทิตย์.
cosmotron	n. คอสโมตรอน : เครื่องสำเร็จอย่างหนึ่งซึ่งใช้ในความมุ่งประสงค์บางอย่างคล้ายคลึงกับเครื่องเบวาตรอน แต่มีขนาดเล็กกว่า.
cost	n. ค่างวด : สิ่งที่จ่ายหรือเสียไปเพื่อรับหรือให้ได้บางสิ่งมา. ในการปฏิบัติด้านการเงินค่างวด โดยปกติจะคิดกันเป็นเงินตรา แต่จะคิดเห็นวัสดุหรือแรงงานที่ใช้ก็ได้ ในด้านยุทธการ ค่างวดคิดกันเป็นกำลังพลและยุทโธปกรณ์ที่เสียไป, คิดกันเป็นที่ตั้งที่เสียไป, คิดกันเป็นขวัญที่เสียไป หรือคิดกันเป็นจุดประสงค์ที่เลิกล้มไป.
cost	n. สิ่งที่จะต้องเสียไป คือความเสียหาย การบาดเจ็บ หรือความสูญเสียที่เกิดขึ้นเมื่อพยายามให้บรรลุเป้าหมาย
cost accounting	บัญชีต้นทุน : ระบบการบัญชีซึ่งบันทึก, แยกประเภท, สรุปผล และทำนายต้นทุนของสินค้า, บริการ, พันธกิจ และกิจกรรม หรือต้นทุนของกำหนดการ และการจัดสำหรับปฏิบัติการ อีกนัยหนึ่งหมายถึง การปฏิบัติตามระบบนี้. ตัวอย่าง : การบัญชีต้นทุนที่จัดทำขึ้นเพื่อแสดงต้นทุนของแรงงาน, วัสดุ และค่าโสหุ้ย หรือต้นทุนที่จะต้องมอบให้แก่ หน่วยราชการต่างๆ หรือต้นทุนที่พึ่งทำนายได้ภายใต้เงื่อนไขมาตรฐาน.
cost attribution	การสืบเนื่องค่าใช้จ่าย : วิธีการผูกพันงบประมาณปีก่อนๆ ของหน่วย (วงเงินตามข้อผูกพันและงบประมาณที่ได้รับ) กับส่วนประกอบย่อยของกำหนดการ
cost avoidance savings	การประหยัดค่าใช้จ่าย : การลดค่าใช้จ่ายซึ่งประมาณการได้อย่างมีเหตุผล โดยอาศัยผลการลดค่าใช้จ่าย. การลดค่าใช้จ่ายเหล่านี้ป้องกันมิให้ค่าใช้จ่ายหรือความต้องการงบเงินทุนเพิ่มขึ้น แต่ทำให้เพิ่มความพร้อม ในการดำเนินงานโดยไม่เพิ่มค่าใช้จ่าย

cost control	การควบคุมต้นทุน : การควบคุมต้นทุนด้านยุทธการ ซึ่งเกิดจากการบัญชีต้นทุน. โดยการควบคุมต้นทุนนี้ อาจจะหาต้นทุนปฏิบัติมาตรฐานได้ ซึ่งอาจนำไปใช้เป็นข่าวสารในการวางแผน, การปฏิบัติการ และการควบคุมกิจกรรมของกองทัพอากาศในแง่ของต้นทุน.
cost effectiveness	ประสิทธิผลค่าใช้จ่าย : การประเมินค่าเปรียบเทียบ ซึ่งได้มาจากการวิเคราะห์ทางเลือกต่างๆ (การปฏิบัติ, วิธีการ, การเริ่มปฏิบัติ, บริภัณฑ์, ระบบอาวุธ ระบบสนับสนุน, การผสมกำลัง ฯลฯ) ตามนัยของอิทธิพล ที่เกี่ยวข้องระหว่างค่าใช้จ่ายกับประสิทธิผล ในการปฏิบัติภารกิจจำเพาะให้บรรลุผลสำเร็จ
cost plus incentive fee contract	สัญญาค่าใช้จ่ายรวมค่าตอบแทน : สัญญาซึ่งระบุขีดจำกัดต่างๆ ของค่าใช้จ่ายไว้อย่างแน่นอน ซึ่งรัฐบาลตกลงที่จะจ่ายให้คู่สัญญาตามค่าใช้จ่ายจริงในการผลิตสิ่งของหรือการให้บริการตามสัญญา และนอกจากนั้นยังจ่ายค่าตอบแทนเพื่อให้งานแล้วเสร็จตามเป้าหมาย ทั้งนี้จะปรับค่าตอบแทน ตามเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นหลังจากทำสัญญา และ/หรือปัจจัยค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น
cost-plus-fixed-free contract	สัญญาจ่ายเงินลงทุนกับค่าธรรมเนียมที่ตายตัว: สัญญาซึ่งรัฐบาลตกลงจะจ่ายเงินแก่คู่สัญญาเพื่อเงินลงทุน ที่คู่สัญญาก่อหนี้สินขึ้นในการผลิตสิ่งของ หรือในการให้บริภัณฑ์ตามที่ บ่งไว้ในสัญญา และจะจ่ายค่าธรรมเนียมที่กำหนดไว้แน่นอนเพิ่มให้ด้วย มักจะเรียกกันว่า “สัญญา ซีพีเอฟเอฟ”
COTA	(auth abbr). “Confirming telephone or message authority of.”
COTS	(abbr). "commercial off-the-shelf"
couier	n. 1. ผู้นำสารพิเศษ : ผู้ถือหรือผู้นำสารพิเศษ. 2. เครื่องบินนำสาร : เครื่องบินที่ใช้ในบริการนำสาร, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการบินตามกำหนดโดยปกติของ เครื่องบิน เช่นนั้น. จากศัพท์นี้มีรูปวลีเป็น “to send by courier.”
coulomb friction	ความเสียดทานคูลอมบ์ : แรงหรือความเสียดทานซึ่งเกิดเพิ่มขึ้นในบางส่วนของเครื่องไฟฟ้า เช่น ในคอมพิวเตอร์หรือแปรงถ่าน ความเสียดทานนี้จะกระทำตรงข้ามกันกับทิศทางหมุนหรือเคลื่อนที่.
Counter UAV	(abbr). "counter unmanned aerial vehicle"

counter unmanned aerial vehicle	(Counter UAV) การต่อต้านอากาศยานไร้คนขับ
counterair	การตอบโต้ทางอากาศ : เป็นการปฏิบัติที่มีวัตถุประสงค์เพื่อการครองอากาศโดยการทำลาย ระบบที่ประกอบกันเป็นกำลังทางอากาศของข้าศึกทั้งในอากาศและบนพื้น การตอบโต้ทางอากาศจะบังเกิดผลต่อทุกเหล่าทัพของฝ่ายเราในประการที่สำคัญ คือ ลดอันตรายจากกำลังทางอากาศของข้าศึก และเพิ่มเสรีในการปฏิบัติของฝ่ายเรา
counterair operations	การปฏิบัติการต่อต้านการปฏิบัติการทางอากาศของฝ่ายข้าศึก จะดำเนินการเพื่อให้บรรลุและรักษาระดับการครองอากาศที่ต้องการ ซึ่งแบ่งออกเป็นการต่อต้านการปฏิบัติทางอากาศเชิงรุก (OCA) และการต่อต้านการปฏิบัติทางอากาศเชิงรับ (DCA)
counter-air-force	a.-กำลังโต้ทางอากาศ : ดู counterair, a.
counterattack	n. การตีโต้ : การเข้าตีซึ่งกระทำเพื่อความตอบโต้การเข้าตีของข้าศึก. การตีโต้อาจทำให้ได้พื้นที่ซึ่งเสียไปกลับคืนมา, เพื่อทำให้อานุภาพเข้าตีของข้าศึกหมดไปหรืออ่อนลง, หรือเพื่อทำการแก้แค้นเท่านั้น.
counterattack	การตีโต้ตอบ
counterbalance	n. Specif. ดุลปฏิภาค : ส่วนของแพนบังคับได้ดุล (ดู balanced surface) ซึ่งอยู่กับแนวบานพับ,
counterdeception	การต่อต้านการลวง
counterfire	n. การยิงโต้ตอบ : 1. การยิงโต้ตอบการยิงของอีกฝ่ายเข้าตี. 2. การยิงที่มุ่งทำลายหรือทำให้อาวุธของข้าศึกหมดอำนาจไป. ศัพท์นี้เป็นศัพท์ทหารบก.
counterinsurgency (n.)	การป้องกันและปราบปรามการก่อความไม่สงบ การปฏิบัติการทางทหาร กึ่งทหาร การเมือง เศรษฐกิจ จิตวิทยา และการช่วยเหลือประชาชน(งานกิจการพลเรือน) ซึ่งรัฐบาลกระทำเพื่อเอาชนะการก่อความไม่สงบ เรียกว่า COIN ด้วย
counterintelligence	n. การต่อต้านการข่าวกรอง : กิจกรรมที่กระทำเพื่อป้องกันมิให้การข่าวกรองของข้าศึกสัมฤทธิผล ตามภารกิจ, อีกนัยหนึ่งหมายถึงหน่วยราชการใดๆที่ดำเนินกิจกรรมเช่นกล่าวนี้.
counterintelligence activities	กิจกรรมการต่อต้านการข่าวกรอง พันธกิจ ๔ ประการในการต่อต้านการข่าวกรอง ได้แก่ การปฏิบัติการ การสืบสวน การ

	รวบรวม และการรายงาน และการวิเคราะห์ การผลิต และการกระจายข่าวกรอง ดู analysis and production; collection; counterintelligence; operation ด้วย
counterintelligence collection	การรวบรวมการต่อต้านการข่าวกรอง การเสาะหาข้อมูลอย่างเป็นระบบ (โดยอาศัยการสืบสวน การปฏิบัติการ หรือการติดต่อ) ซึ่งเกี่ยวข้องกับการจารกรรม การก่อวินาศกรรม การก่อการร้าย กิจกรรมข่าวกรองอื่น ๆ หรือการลอบสังหาร ที่กระทำในนามของรัฐบาลหรือหน่วยงานของรัฐบาลต่างชาติ องค์กรต่างชาติ หรือชาวต่างชาติ ซึ่งมุ่งต่อต้านหรือคุกคามผลประโยชน์ของกระทรวงกลาโหม ดู counterintelligence ด้วย
counterintelligence investigations	การสืบสวนการต่อต้านการข่าวกรอง การสืบสวนการต่อต้านการข่าวกรองมีขึ้นเพื่อพิสูจน์ความผิดเพื่อดำเนินคดีอาญาหรือดำเนินการทางธุรการ การสืบสวนการต่อต้านการข่าวกรองจะเป็นพื้นฐานสำหรับการดำเนินการดังกล่าวหรือพัฒนาจากการปฏิบัติการต่อต้านการข่าวกรอง การสืบสวนการต่อต้านการข่าวกรองกระทำต่อบุคคลหรือกลุ่มผู้ต้องสงสัยว่ากระทำการจารกรรม การก่อวินาศกรรม การปลุกปั่นให้ขัดขืนอำนาจปกครอง การบ่อนทำลาย การก่อการร้าย และการละเมิดการรักษาความปลอดภัยที่สำคัญอื่น ๆ รวมถึงความล้มเหลวในการปฏิบัติตามคำสั่งนโยบายของหน่วยงานของกระทรวงกลาโหมและเหล่าทัพ ซึ่งครอบคลุมถึงการรายงานการติดต่อกับชาวต่างชาติ และคำขอข่าวสารด้านการป้องกันนอกเหนือที่กำหนด การสืบสวนการต่อต้านการข่าวกรองช่วยให้ผู้บัญชาการทหารและผู้กำหนดนโยบายมีข้อมูลที่จะใช้ขจัดความล่อแหลมด้านการรักษาความปลอดภัย และเพื่อปรับปรุงรูปแบบการรักษาความปลอดภัยของผลประโยชน์ที่ถูกคุกคาม ดู counterintelligence; espionage; sabotage ด้วย สำหรับ ทอ.การสืบสวนการต่อต้านการข่าวกรอง หมายถึง การดำเนินการเพื่อพิสูจน์ข้อเท็จจริงเกี่ยวกับข้อกล่าวหา การจารกรรม หรือกิจการข่าวกรองอื่น ๆ เช่น การบ่อนทำลาย การลอบสังหาร หรืออาชญากรรมเกี่ยวกับความมั่นคงแห่งชาติอื่น ๆ ซึ่งปฏิบัติการโดยหรือในนามของรัฐบาลต่างประเทศ องค์กรหรือบุคคล หรือผู้ก่อการร้ายสากล การสืบสวนการต่อต้านการข่าวกรองอาจตั้งองค์ประกอบการพิสูจน์เพื่อดำเนินการหรือการปฏิบัติด้านธุรการ สำหรับให้เป็นพื้นฐานสำหรับการปฏิบัติการต่อต้านการข่าวกรอง หรือยืนยันความเหมาะสมของบุคคลในการเข้าถึงข่าวสารที่มีชั้นความลับ การสืบสวนการต่อต้านการข่าวกรองกระทำต่อบุคคลหรือกลุ่มต่าง ๆ ซึ่ง

	กระทำการละเมิดการรักษาความปลอดภัยที่ร้ายแรง รวมถึงการไม่ปฏิบัติตามคำสั่ง นโยบายของกระทรวงกลาโหมและกองทัพ รายงานการติดต่อกับพลเมืองต่างประเทศ และการร้องขอนอกระบบเกี่ยวกับข่าวสารด้านการป้องกันประเทศ การสืบสวนการต่อต้านการข่าวกรองให้ข่าวสารแก่ผู้บังคับบัญชาทางทหารและผู้กำหนดนโยบาย เพื่อใช้กำจัดจุดอ่อนด้านการรักษาความปลอดภัย และปรับปรุงสภาพการณ์การรักษาความปลอดภัยของผลประโยชน์ต่าง ๆ ที่ถูกคุกคาม
counterintelligence operational tasking authority	อำนาจกำหนดกิจด้านปฏิบัติการการต่อต้านการข่าวกรอง การรวบรวมความต้องการด้านการต่อต้านการข่าวกรองเฉพาะต่อกิจกรรมและการปฏิบัติการทางทหารร่วม อำนาจในการกำหนดกิจด้านปฏิบัติการการต่อต้านการข่าวกรองใช้ผ่านทางส่วนเหล่าทัพที่ให้การสนับสนุน เรียกว่า CIOTA ด้วย ดู counterintelligence ด้วย
counterintelligence operations	การปฏิบัติการต่อต้านการข่าวกรอง กิจกรรมเชิงรุกซึ่งกำหนดให้พิสูจน์ทราบ แสวงประโยชน์ ตัดรอนหรือขัดขวางการรวบรวมข่าวกรองของต่างประเทศ และผู้ก่อการร้าย ซึ่งมุ่งกระทำต่อกระทรวงกลาโหม การปฏิบัติการต่าง ๆ ดำเนินการเพื่อให้เกิดสิ่งต่อไปนี้ : เพื่อจัดการ ก่อกวน ตัดรอนและ/หรือทำลายประสิทธิภาพของกิจกรรมข่าวกรองของต่างประเทศ; ทาบทามหรือชักจูงให้เจ้าหน้าที่และบุคลากรด้านการข่าวของต่างประเทศแปรพักตร์; รวบรวมข้อมูลข่าวสารภัยคุกคามที่เกิดจากการปฏิบัติการข่าวกรองของต่างประเทศ วิธีการปฏิบัติงานความต้องการข่าวกรอง การกำหนดเป้าหมาย วัตถุประสงค์ บุคลิกภาพ การสื่อสาร ขีดความสามารถ ข้อจำกัด และความล่อแหลม ให้ข่าวสารและฐานข้อมูลการปฏิบัติการเพื่อสนับสนุนผู้ตกลงใจ; ให้การสนับสนุนการต่อต้านการข่าวกรองแก่การปฏิบัติการลับด้านข่าวกรองโดยบุคคล; พิสูจน์ทราบการจารกรรมที่เกิดขึ้นแล้ว ที่กำลังเกิดขึ้น หรือที่วางแผนไว้แล้ว สนับสนุนการป้องกันกำลังรบ การปฏิบัติการอื่น ๆ ที่ไม่ใช่สงคราม และการรักษาสันติภาพ; จัดหาเครื่องมือจารกรรมข่าวกรองต่างประเทศสำหรับการวิเคราะห์และการพัฒนามาตรการต่อต้าน; พัฒนาข้อมูลปฏิบัติการ ข้อมูลภัยคุกคาม และการจารกรรมซึ่งนำไปสู่การปฏิบัติการต่อต้านการข่าวกรอง การสืบสวนและโครงการต่าง ๆ ในอนาคต และพัฒนาความเป็นไปได้ของสิ่งเหล่านี้ เพื่อเพิ่มการรักษาความปลอดภัยทั้งหมดของกระทรวงกลาโหม; และให้การสนับสนุนประธานคณะเสนาธิการร่วม กระทรวงกลาโหม และแผนงานของชาติ ดู counterintelligence; operation ด้วย

countermeasure	n. มาตรการตอบโต้ : เป็นการดำเนินการเพื่อลดผลกระทบจากการปฏิบัติของฝ่ายตรงข้ามให้มากที่สุด มันสามารถใช้รูปแบบของมาตรการทางตรงหรือทางอ้อม หรือใช้งานที่สามารถหลอกลวงและสร้างภาระทางกายภาพให้เกิดขึ้นกับศัตรู
countermeasure library	ฐานข้อมูลการต่อต้านทางอิเล็กทรอนิกส์ : ประกอบด้วยฐานข้อมูลการรบกวนระบบอาวุธนำวิถีด้วยเรดาร์ รวมทั้งระบบอาวุธนำวิถีด้วยคลื่นความร้อน
countermeasures dispenser system	(CMDS) ระบบปล่อยเป้าลวงอาวุธของข้าศึก
counterpoise	n. Electronics. สายดินเทียม : ตัวนำหรือระบบตัวนำที่ใช้ลงดินแทนระบบเสาอากาศ.
counterrecoil	n. การกลับเข้าที่ : การเคลื่อนที่ของส่วนสะท้อนถอยหลังของปืนซึ่งเคลื่อนกลับที่ตามปกติหลังจากการยิงแล้ว.
counterreconnaissance	n. (crecon) การต่อต้านการลาดตระเวน : บรรดากิจกรรมที่มุ่งหมาย เพื่อป้องกันการลาดตระเวนของข้าศึก.
counterrotating	a.-หมุนทวนทาง : เกี่ยวกับกลไกที่หมุน หมายถึงที่มีกลีบใบพัดหรือสิ่งคล้ายกัน 2 ชุด ติดตั้งร่วมแกนกัน และหมุนในทิศทางตรงกันข้าม. ศัพท์นี้เรียกอีกอย่างว่า “contrarotating.” ดู torque, n.
countersabotage	n. การต่อต้านการก่อวินาศกรรม : บรรดากิจกรรมที่คัดจัดขึ้นเพื่อต่อต้านการก่อวินาศกรรม. การต่อต้านวินาศกรรม เป็นส่วนหนึ่งของภารกิจในหน่วยต่อต้านการข่าวกรอง.
countertorque	n. แรงต้านแรงบิด : แรงตรงข้ามกับแรงบิด.
countervalue	การทำลายเป้าหมายสูงค่า : การใช้กำลังทางอากาศ-อวกาศเชิงรุกต่อพื้นที่ชุมชน ในเมือง/พื้นที่อุตสาหกรรมของข้าศึก
coupled autothrottle	ชุดคันเร่งบังคับปรับเพิ่มลดแรงขับของเครื่องบินแบบควบคู่กับท่าทางการบิน
coupled control	ชุดควบคุมแบบควบคู่ (ทั้งพื้นบังคับและแรงขับ)
coupled mode	วิธีบังคับแบบคู่ควบ
coupler	n. Electricity. ตัวควบ : ส่วนที่เชื่อมวงจร 2 วงจร.
courier service	Specif. บริการนำสาร : บริการที่เครื่องบินบินอยู่ตามกำหนดปกติ, เพื่อรับ-ส่งคนโดยสารหรือส่งจดหมาย หีบห่อขนาดเล็ก, ฯลฯ.

course	n. (crs) 1.เส้นทางบิน : ในการเดินอากาศ, หมายถึงเส้นทางบิน หรือทิศทางบินซึ่งได้วางแผนไว้ โดยอ้างอิงกับเส้นบนพื้นโลก. ดูหมายเหตุ. 2.แนวทางการบิน : เส้นทางที่ใช้ทำการบิน. 3.ลำคลื่นบิน : ลำคลื่นวิทยุซึ่งอากาศยานใช้เป็นเส้นทางการบินตามไป. 4.กระบวนวิชา : ศัพท์วิชาการศึกษาหมายถึง ก. หน่วยหนึ่งของหลักสูตร. ข. ชุดหรืออันดับของปาฐกถา, สัมมนา, สมัยการพิจารณาศึกษา, การสอบไล่, ฯลฯ เพื่อรับประกาศนียบัตร เมื่อจบการศึกษาแล้ว, เช่น Air Weapons Course, Air War College Course, ฯลฯ. ตามนัย 1, เส้นทางการบินอาจอ้างอิงกับเส้นทิศทางเส้นใดเส้นหนึ่งบนหรือใกล้โลก, เช่น อ้างอิงกับลำคลื่นวิทยุ หรือเส้นเมริเดียน. ดู compass course, magnetic course, true course. และตามนัย 1 คำนี้ใช้ในรูปวลี คือ “To alter course : เปลี่ยนเส้นทางบิน” คือ เปลี่ยนจากเส้นทางบินหนึ่งไปยังอีกเส้นทางการบินหนึ่งจะเปลี่ยนที่หมายปลาย ทางหรือไม่เปลี่ยนก็ได้. “To set course : ตั้งเส้นทางบิน” คือตั้งหัวอากาศยาน เพื่อบินตามเส้นทางบินที่ต้องการ. “To be on course : บินในเส้นทางบิน” คือบินตามเส้นทางที่บินได้วางแผนไว้.
course light	ดวงไฟเส้นทาง : แสงที่ส่องออกไปตามเส้นทางบินของเส้นทางเดินอากาศ. สัญญาณนำทางเส้นทางเดินอากาศ อาจจัดดวงไฟเส้นทางไว้ 2 ดวง เพื่อส่องแสงสัญญาณนำทางจำนวนหนึ่งเป็นประมวล, อีกนัยหนึ่งหมายถึง ดวงไฟเส้นทาง อาจทำเป็นสีเพื่อบอกว่าสัญญาณนำทางนั้นอยู่ใกล้อากาศยานที่ตามไฟหรือไม่ได้ ตามไฟไว้อย่างใดอย่างหนึ่ง, หรือเพื่อบอกว่าไม่มีท่าอากาศยานอยู่ใกล้ๆ.
course line	แนวเส้นทางบิน : 1. แนวซึ่งใช้แทนเส้นทางบินของอากาศยานตามที่ได้วางแผนไว้แล้ว. 2. แนวของตำบลที่ลงแผนไว้ในแผนภูมิ, แนวนี้วางขนานหรือเกือบขนานกันไปกับเส้นทางบินของ อากาศยาน ที่ได้วางแผนไว้แล้ว, และแสดงว่าอากาศยานอยู่ทางขวาหรือทางซ้ายของเส้นทางบินนั้น. ดูเทียบ speed line.
course made good	เส้นทางบินลัพธ์ : ทิศทางบินลัพธ์ซึ่งแสดงโดยเส้นทางตรงระหว่างจุดตั้งต้นบินกับจุดคงที่ครั้งหลังสุด. ดู track made good.

course of action	หนทางปฏิบัติ : ลำดับการที่ปฏิบัติที่กำหนด เพื่อให้ช่วยให้งานหรือภารกิจสำเร็จลุล่วงไป, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงแผนการ, แผน, หรือแนวทางปฏิบัติ.
course of action (COA)	หนทางปฏิบัติ
course selector	เครื่องเลือกเส้นทางบิน : เครื่องวัดประกอบการเดินหนชนิดหนึ่ง, ควบคุมด้วยมือ, ซึ่งจะกำหนดเส้นทางบิน โดยอ้างอิงกับสถานีวิทยุนำทางรอบทิศ วี เอช เอฟ, อีกนัยหนึ่งหมายถึงหน้าปัดของเครื่องวัดชนิดนี้.
course training standard	มาตรฐานการฝึกอบรมตามกระบวนวิชา : ระดับความรู้ ความสามารถที่ผู้สำเร็จการฝึกอบรมจะต้องมีตาม ที่ระบุไว้ในเอสารจำเพาะของหน่วยบัญชาการ การฝึกทหารอากาศ, มาตรฐานนี้จะกำหนดรายการ ลักษณะงานเฉพาะและความรู้เกี่ยวกับงานในหน้าที่ และกำหนดระดับความชำนาญที่ต้องการ ในงานแต่ละอย่าง. มาตรฐานการฝึกตามเอกสารนี้ใช้เป็นหลักควบคุมคุณภาพของกระบวนวิชา
course-line computer	เครื่องคำนวณแนวเส้นทางบิน : กลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ในอากาศยาน ซึ่งจะคำนวณตำบลที่อยู่ของ อากาศยาน ติดต่อกันไป ให้ค่าเป็นระยะบินออกจากเส้นทางบินและระยะจากที่หมายปลายทาง ของอากาศยาน. ศัพท์นี้เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “offset-course computer.” เครื่องคำนวณแนวเส้นทางบินนี้ ทำงานร่วมกับวิทยุนำทางรอบทิศ และร่วมกับเครื่องส่งวิทยุบริภัณฑ์วัดระยะ.
course-line deviation	การเบี่ยงเบนแนวเส้นทางบิน : ระยะที่อากาศยานห่างออกมาจากเส้นทางบินที่วางแผนไว้, ซึ่งแสดงถึงความแตกต่าง ที่วัดได้ระหว่างเส้นทางบินที่วางแผนไว้กับเส้นทางบินจริงของอากาศยานนั้น.
court of inquiry	ศาลไต่สวนมูลฟ้อง : องค์บุคคลหรือสภากรรมการที่แต่งตั้งขึ้นเพื่อสอบสวนการปฏิบัติงานทางทหาร หรือสอบสวนข้อหา หรือคำร้องทุกข์ดังกล่าวหาเจ้าหน้าที่ทหาร. ศาลไต่สวนนี้เป็นองค์บุคคลที่มีหน้าที่หาข้อเท็จจริงเท่านั้น ไม่ใช่ศาลพิจารณาพิพากษาคดี.
court-martial	v. tr. นำขึ้นศาลทหาร : นำบุคคลขึ้นพิจารณาพิพากษาในศาลทหาร.
court-martial	n. (CM) ศาลทหาร, การศาลทหาร : ศาลทหารสำหรับพิจารณาพิพากษาบุคคล ซึ่งอยู่ภายใต้กฎหมายทหาร อีกนัยหนึ่งหมายถึงการพิจารณาพิพากษาคดีของศาลทหาร ศัพท์นี้มีรูปพหูพจน์เป็น “courts-material” ศาลทหารนี้แบ่งประเภทเป็นศาลทหารกลาง,

	ศาลทหารพิเศษ และศาลทหารชั้นต้น (ดู general court-martial, special court-martial, summary court-martial).
court-martial order	คำพิพากษาศาลทหาร : บรรณสารซึ่งประกาศผลการพิจารณาพิพากษาคดีของศาลทหาร หรือการลดหย่อน ผ่อนโทษ การยกเว้นโทษ, การรอการลงโทษ หรือการรอการพิจารณาโทษ โดยศาลทหารกลางหรือ ศาลทหารพิเศษ. คำพิพากษาศาลทหารมีอยู่ 2 ชนิด คือ คำพิพากษาศาลทหารกลาง (GCMO) และคำพิพากษาศาลทหารพิเศษ ศัพท์เหล่านี้มักจะนำด้วยอักษรตัวใหญ่.
courts-martial jurisdiction	อำนาจศาลทหาร : อำนาจหน้าที่ของผู้บังคับบัญชาที่จะเรียกประชุมศาลทหาร เพื่อการพิจารณาพิพากษา บุคคลที่อยู่ในบังคับบัญชาหรือบุคคลที่มาสมทบอยู่กับหน่วยในบังคับบัญชา เพื่อการสนับสนุนหรือควบคุม ทางธุรการ อีกนัยหนึ่งหมายถึงขอบเขตอำนาจหน้าที่ซึ่งมีการใช้อำนาจหน้าที่ดังกล่าวภายในวงขอบเขตนี้. ผู้บังคับบัญชาจะใช้หรือไม่ใช้อำนาจศาลทหารเหนือบุคคลที่มาสมทบนั้น ย่อมขึ้นอยู่กับข้อกำหนดในการเข้าสมทบ ดู attach v., ในหมายเหตุ.
coventrize	v. tr. colloq. โคเวนไทรซ์ทำลายให้ราบอย่างเมืองโคเวนทรี : ทิ้งระเบิดจากทางอากาศให้เกิดความเสียหาย อย่างใหญ่หลวง เช่นเดียวกับที่เยอรมัน ทำลายเมืองโคเวนทรีของอังกฤษระหว่างสงครามโลกครั้งที่ 2 ศัพท์นี้เขียนอีกอย่างหนึ่งว่า “coventryize.”
cover	n. 1. สิ่งกำกับ : สิ่งที่ซ่อนหรือคุ้มกัน เช่น ความมืด, สาลักษณ์ทางภูมิประเทศ, กำแพงเมฆ, ฉากกระสุน ปืนใหญ่ หรือการเคลื่อนไหวลง. 2. ศัพท์จำเพาะหมายถึง ก. การคุ้มครอง : การคุ้มครองกันพื้นที่กำลังทางภาคพื้น หรือกำลังเครื่องบินในอากาศ โดยจัดให้มีเครื่องบินขับไล่หรือเครื่องบินอื่นๆ ไว้ในอากาศ เพื่อขับไล่หรือหันเหการโจมตี โดยเฉพาะอย่างยิ่งการโจมตีทางอากาศ. ข. กำลังคุ้มครอง : เครื่องบินที่ให้การคุ้มกัน หรือกำหนดให้ทำการคุ้มกันดังกล่าวในข้อ ก. ดู escort, n. air cover. 3. บริเวณครอบคลุม : ในการลาดตระเวนทางอากาศโดยจำเพาะในการถ่ายรูปทางอากาศ หมายถึงบริเวณ ที่ภาพถ่ายครอบคลุมของพื้นที่ใดๆ ที่กำหนด อีกนัยหนึ่งหมายถึงภาพถ่ายของพื้นที่นั้น. 4. ผู้อำพราง, การอำพราง : ในการข่าวกรองลับ หรือในการเล็ดลอดและหลบหนี หมายถึงสายลับหรือบุคคล ซึ่งใช้เอกลักษณ์ปลอม อีกนัยหนึ่งหมายถึงการใช้เอกลักษณ์ปลอมนี้.

cover	v. ส่งคืนคลัง : ใช้ในวลีว่า “To cover into the treasury” หมายถึง ถูกส่งคืนคลัง ศัพท์นี้ใช้กล่าวถึงจำนวนเงิน หรืองบเงินทุนจำนวนหนึ่ง ดู appropriation refund, เป็นตัวอย่างในการใช้ศัพท์นี้.
cover	การคุ้มครอง การอำพราง พร้อมวิทยุ การกำบัง ภาพถ่าย การบันทึก
cover operation	การปฏิบัติการปกปิด
cover plan	แผนอำพราง : แผนปลอม ซึ่งประกาศใช้เพื่อซ่อนเร้นแผนจริง แต่ตามแผนปลอมนี้ การปฏิบัติการอาจดำเนินไปสู่ความสำเร็จตามแผนจริงได้.
cover story	ประวัติอำพราง : ประวัติบุคคลที่แต่งปลอมขึ้นเพื่อให้ทหารอากาศใช้ในการเล็ดลอดเมื่อถูกบังคับให้ลง ในแดนข้าศึก.
cover trace	แผ่นเส้นทางบิน : แผ่นกระดาษแก้ววางบนแผนที่หรือแผนภูมิหรือผู้บินเขียนเส้นทางบินที่ได้บินผ่าน มาในภารกิจหนึ่ง.
coverage	n. บริเวณครอบคลุม : ขอบเขตที่บางสิ่งถูกทบทวน, สังเกตการณ์ หรือบันทึกไว้ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ขอบเขตที่การข่าวกรอง หรือการถ่ายรูปครอบคลุมเป้าหมายเฉพาะ หรือเส้นทางบินเฉพาะ เช่นในประโยค “greater coverage was provided by radar.”
coverage	กรวยปิด
covering fire	การยิงคุมครอง
covering track	การลบร่องรอยการโจมตี : เพื่อป้องกันไม่ให้ผู้ถูกโจมตีสามารถแกะรอยกลับมาทราบตัวตนของผู้โจมตีได้
covert	a.-ลับ : ปกปิด, ลับ (ในราชการทหาร พยางค์แรกมักออกเสียงเหมือน “go”).
covert intelligence	ข่าวกรองลับ : ข่าวกรองที่ได้จากข่าวสาร ซึ่งเก็บรวบรวมจากการปฏิบัติลับ.
covert operation	การปฏิบัติการลับ : การปฏิบัติการลับหรือไม่เปิดเผย ซึ่งกระทำโดยชาติหนึ่งต่ออีกชาติหนึ่ง.
covert propaganda	การโฆษณาชวนเชื่อจากแหล่งข่าวลับ : การโฆษณาชวนเชื่อ ซึ่งปล่อยจากแหล่งข่าวปลอมหรือแหล่งข่าวซ่อนเร้น ศัพท์นี้เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “black propaganda”
covertrace	แผ่นบริวาร แสดงเส้นทางบินในการบินลาดตระเวน
covey	n. Colloq. คัพวีย์ : รูปขบวนบินแบบหนึ่งของเครื่องบิน.

cowl	n. กระโปรง : ดู cowling.
cowl flap	แฟล็ปกระโปรง : แผ่นปิด-เปิดแผ่นหนึ่งในจำนวนหลายแผ่น ซึ่งจัดไว้รอบกระโปรงเครื่องยนต์บางแบบ ที่ระบายความร้อนด้วยอากาศ ซึ่งอาจทำให้กระดกขึ้นหรือลง เพื่อปรับการไหลของอากาศรอบๆ เครื่องยนต์.
cowl gill	British. แฟล็ปกระโปรง : ดู cowl flap.
cowl ring	กระโปรงวงแหวน : กระโปรงเครื่องยนต์รูปวงแหวนแบบใดแบบหนึ่งกว้างหรือแคบก็ตาม ดู ring cowling.
cowled	a.-มีกระโปรงครอบ : เกี่ยวกับเครื่องยนต์อากาศยานหรือส่วนประกอบอื่นๆ หมายถึงถูกครอบไว้ด้วยกระโปรง.
cowl-flap angle	มุมแฟล็ปกระโปรง : มุมของแฟล็ปกระโปรง, วัดระยะห่างของช่องว่างเป็นนิ้วหรือของระยะพัน เป็นองศา.
cowling	n. กระโปรง : ฝาครอบที่ทำด้วยโลหะ, ไม้ หรือวัสดุอื่นๆ วางครอบข้างบนหรือรอบๆ ส่วนประกอบ หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของอากาศยาน สำหรับบังคับหรือปรับการไหลของอากาศระบายความร้อน, สำหรับทำให้กระแสเรียบ หรือคุ้มกันชิ้นส่วนหรือตอนที่ถูกครอบไว้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งกระโปรง เครื่องยนต์ (ดู engine cowling). ดู NACA cowling, ring cowling.
CP	(abbr). 1. auth. “Copilot.” 2. auth. “Command post.” 3. (บางทีย่อเป็น C.P.) “Center of pressure.”
Cp	(auth abbr). “Camp.”
CP	(abbr). "chemical protective "
CP	(abbr). "contact point"
Cpbl	(auth abbr). “Capability” หรือ “capable.”
CPC	(abbr). 1. “Crafts, protective and custodial” เดิมเจ้าหน้าที่ฝ่ายพลเรือนเคยใช้ในการแยกประเภทหน้าที่ การงาน เช่น CPC-I, etc. 2. “Civilian personnel circular.”
CPD	(auth abbr). “Civilian personnel division.”
CPFC	(abbr). "chemical protective footwear cover"
CPFF	(auth abbr). “Cost-plus-fixed-fee.”

CPL	(abbr). “Civilian personnel letter.”
cpl	(auth abbr). “Corporal.”
CPM	(abbr). “Combat air patrol mission.”
CPO	(auth abbr). “Civilian personnel office (r).”
CPR	(auth abbr). “Civilian personnel regulations.”
CPRC	(auth abbr). “Civilian Payroll Circular.”
cps	(abbr). “Cycles per second.”
CPT	(abbr). "cockpit procedural trainer "
cptr	(auth abbr). “Carpenter” หรือ “capture.”
CPU	(abbr). "chemical protective undergarment"
CPX	(auth abbr). “Command post exercise.”
CQ	(abbr). 1. auth. “Charge of quarters.” 2. “a person in charge of quarters.” ในความหมายเพิ่มเติม.
CR	(abbr). 1. auth. “Commendation Ribbon.” 2. auth. “Crossroads.” 3. “Change release.”
cr	(abbr). “Career” หรือ “cruise.”
crab	n. 1. การบินขืนลม : การเคลื่อนที่ขืนลมหรือการบินขืนลม. 2. การแปร : ศัพท์ภาพถ่ายทางอากาศ หมายถึงการเบี่ยงเบนหรือการเยื้องของภาพถ่ายทางอากาศ เมื่อเทียบกับแนวบิน.
crab	v. 1. บินขืนลม (สกรรมกริยา) หันอากาศยานเข้าหาลม (เท่าที่จำเป็น) เพื่อชดเชยการเซ. 2. บินแปร : (อกรรมกริยา) เกี่ยวกับอากาศยานหรือบุคคลในอากาศยาน หมายถึงบินไปข้างหน้า และปัดไปข้างๆ พร้อมกัน อีกนัยหนึ่งหมายถึง หันอากาศเข้าหาลม (เท่าที่จำเป็น) เพื่อแก้การเคลื่อนที่ไปทางข้างหรือการเซ.
crab angle	มุมบินแก้ลม, มุมแก้เซ
crack	v. 1. ขยับคันปรับแก๊ส : (สกรรมกริยา) เปิดลิ้นปรับแก๊สของเครื่องยนต์อากาศยานเพียงเล็กน้อย เพื่อเตรียมติดเครื่องยนต์. 2. ใช้ในวลี “To crack up.” หมายถึง

	ก. ทำให้อากาศยานพัง : (สกรรมกริยา) ทำให้อากาศยานพังโดยอุบัติเหตุ. ข. พัง : (อกรรมกริยา) เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึง พังโดยอุบัติเหตุ.
crackup	n. การพังทลาย : การกระทำหรือเหตุการณ์ของการพังทลาย.
cradle	n. แค่ปืน : ส่วนอยู่กับที่ของปืนใหญ่ โดยเฉพาะอย่างยิ่งปืนใหญ่อากาศยานขนาด 20 มม. ซึ่งรองรับการเคลื่อนที่ของส่วนสะท้อน ถอยหลัง และเป็นที่ซึ่งปืนใหญ่ติดแน่นกับแท่นปืน. ดู engine cradle.
CRAF	(abbr). “Civilian reserve air fleet.”
Craig Air Force Base	ฐานทัพอากาศเครก : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่ง ตั้งอยู่ที่เมืองแซลมา, รัฐแอละแบมา ตั้งชื่อนี้เป็นเกียรติแก่ ร้อยโท บรูซ เค.เครก. นักบินลองเครื่องผู้เสียชีวิตใน ค.ศ.1941.
cranked wing	ปีกรูปข้อเหวี่ยง : ปีกแบบปีกนกนางนวลหกกลับ.
crankshaft	n. เพลาข้อเหวี่ยง : เพลาที่ขับด้วยข้อเหวี่ยง อนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึง เพลาของเครื่องยนต์ลูกสูบ สันดาปภายใน ซึ่งการเคลื่อนที่ไปข้างหน้า-มาข้างหลังทางแนวนอนถูกเปลี่ยนการเคลื่อนที่แบบหมุน.
crash	n. การพัง, การบินตก : การกระทำพังหรือเหตุการณ์ของการพัง, เหตุอุบัติของการพัง.
crash	v. tr. และ intr. 1. บินตก : บินอากาศยานชนพื้นดิน หรือทะเล (หรือบริเวณอื่นที่เป็นน้ำ) หรือชนวัตถุบน ผิวพื้นจนทำให้อากาศยานได้รับความเสียหายหรือถูกทำลาย. 2. พัง,ยับ : (อกรรมกริยา) ใช้กับอากาศยาน หรือบุคคลที่อยู่ภายในอากาศยาน ดูเทียบ collide, v.
crash	a.-เร่งรัด : ที่กระทำด้วยอัตราเร็วเกินกว่าปกติ . ดู crash program.
crash alarm	1. ระบบแจ้งเตือนอากาศยานเกิดเหตุฉุกเฉิน หรืออุบัติเหตุ 2. ระบบโทรศัพท์สายตรง สำหรับแจ้งเหตุอากาศยานเกิดเหตุฉุกเฉิน หรืออุบัติเหตุ ให้หน่วยสนับสนุนภาคพื้นที่เกี่ยวข้องในภารกิจการช่วยเหลือและกู้ภัยได้รับทราบสถานการณ์ และสามารถเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่ได้อย่างรวดเร็ว
crash ambulance	รถพยาบาลอุบัติเหตุ : รถพยาบาลซึ่งเตรียมพร้อมในกรณีเครื่องบินตกหรือการบินลงพัง.
crash boat	เรือยนต์อุบัติเหตุ : เรือยนต์ที่ใช้สำหรับงานกู้ภัยในกรณีอากาศยานตก หรือลงในน้ำด้วยความจำเป็น.
crash crew	ชุดเจ้าหน้าที่อุบัติเหตุ : ชุดเจ้าหน้าที่ ซึ่งได้รับการฝึกสำหรับงานกู้ภัยและผจญเพลิง ที่เกี่ยวกับการพัง อากาศยานตก.

crash helmet	หมวกกันกระแทก : หมวกแข็งแรงที่บุนวม ซึ่งใช้สวมเพื่อการคุ้มกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่ออากาศยานตก, บางครั้งเรียกว่า “hard hat.”
crash intelligence	1. ข่าวกรองจากทรากอากาศยาน : ข่าวกรองซึ่งพัฒนาจากการพิจารณาศึกษาอากาศยานที่ตก ไม่ว่าจะเป็นอากาศยานของฝ่ายเดียวกัน, ฝ่ายข้าศึก หรือฝ่ายเป็นกลางก็ตาม. 2. หน่วยข่าวกรองจากซากอากาศยาน : มักนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงองค์การหรือกิจกรรม ซึ่งให้ได้ข่าวกรองนี้มา.
crash landing	การบินลงพัง : การลงสู่พื้นดินซึ่งทำให้เกิดการพัง โดยเฉพาะอย่างยิ่งการลงสู่พื้นดินโดยไม่กางฐาน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการกระทำการลงสู่พื้นดินเช่นนั้น. ในวงการกองทัพอากาศส่วนมาก การบินลงพัง แตกต่างจากการบินลงน้ำ (ดู ditching).
crash locator beacon	เครื่องส่งสัญญาณนำทางหาอากาศยานตก
crash pad	นวมกันกระแทก : นวมหรือเครื่องบุกันกระแทกรอบๆ ขอบของที่นั่งนักบินหรือที่อื่นในเครื่องบิน ใช้เป็นเครื่องกันศีรษะไม่ให้บาดเจ็บ.
crash position	ตำแหน่งเข้าประจำเตรียมลงพัง : ที่อยู่ประจำซึ่งเจ้าหน้าที่ทำการในอากาศเข้าประจำที่ในเครื่องบิน ในกรณีเครื่องบินจะตก, ลงพัง หรือลงน้ำ.
crash position indicator	เครื่องบอกตำแหน่งอากาศยานตก
crash program	กำหนดการเร่งรัด : กำหนดการที่ทำขึ้นภายใต้ความกดดันของความต้องการเร่งด่วน โดยเน้นถึง อัตราเร็วเป็นข้อพิจารณาหลัก ถึงแม้ว่าผลของอัตราเร็วเช่นนั้น อาจทำให้กำหนดการอื่นๆ ที่มีอยู่เสียหาย.
crash-land	v. 1. บินลงพัง : (สกรรมกริยา) นำอากาศยานลงสู่พื้นในอาการที่ทำให้เกิดมีการพัง, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง นำเครื่องบินลงโดยไม่กางฐาน. 2. ตกพัง : (อกรรมกริยา) เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึง ลงสู่พื้นจนเป็นเหตุให้มีการพัง ดู crash landing.
crash-land	v. 1. บินลงพัง (สหกรรมกิริยา) นำอากาศยานสู่พื้นในอาการที่ทำให้เกิดมีการพัง โดยเฉพาะอย่างยิ่งนำเครื่องบินลงโดยไม่กางฐาน 2. ตกพัง (อกรรมกริยา) เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงลงสู่พื้นจนเป็นเหตุให้มีการพัง ดู crash landing

crash-locator beacon	เครื่องสัญญาณนำทางหาตำแหน่งที่เครื่องบินตก : เครื่องสัญญาณนำทางอิเล็กทรอนิกซึ่งบรรทุกไปใน เครื่องบิน และแผนแบบให้ส่งสัญญาณโดยอัตโนมัติ ในกรณีเครื่องบินตกเพื่อนำทางผู้คนหาไป สู่สถานที่นั้น.
crate	n. Slang. เครต : เครื่องบินเก่าหรือมีคุณค่าน้อย.
crater	v. tr. ทำให้เป็นหลุม : 1. เกี่ยวกับบุคคล หมายถึง ทำให้ทางวิ่งหรือพื้นที่อื่นๆ เป็นหลุมด้วยการทิ้งระเบิด. 2. เกี่ยวกับลูกระเบิด หมายถึงทำให้พื้นผิวเป็นหลุม.
crater	หลุมระเบิด
Crawfish	(code) ครอว์ฟิช : ชื่อประมวลสำหรับเครื่องอิเล็กทรอนิกส์ปลดลูกระเบิดแบบหนึ่ง ซึ่งผู้นำขบวนบินอาจใช้ปลดลูกระเบิดทั้งหมดที่บรรทุกในอากาศยานของขบวนบินนั้นพร้อมกัน.
craze	v. intr. ทำให้ราน : เกี่ยวกับพลาสติก, เซรามิก หรือวัสดุอื่นๆ หมายถึง ทำให้หรือพัฒนาให้เป็น รอยรานเล็กๆ ที่ผิวเป็นจำนวนมาก จากศัพท์นี่มีรูปคุณศัพท์เป็น crazed และคำนามเป็น crazing. การรานอาจเกิดขึ้นจากอุณหภูมิเย็นจัดหรือร้อนจัด และอาจจะเกิดขึ้นกับพลาสติก เนื่องจากน้ำยาทำความสะอาด บางอย่างด้วย.
CrC	(auth abbr). 1. “Crew Chief.” 2. “Control and reporting center.”
CRC	(abbr). "cyclic redundancy check "
CRDF	(abbr). 1. “Cathode-ray direction finding.” 2. “Canadian radio-direction finding/finder.”
crecon	(auth abbr). “Counterrecon-naissance.”
credit sortie	เที่ยวบินสิทธิ : เที่ยวบินปฏิบัติการ (ดู sortie, n. นัย 1) ที่ชุดผู้ทำการในอากาศ, หน่วยหรือเจ้าหน้าที่ ทำการในอากาศได้รับสิทธิ เพื่อให้ครบตามวาระหมุนเวียน หรือเพื่อให้มีคุณสมบัติพร้อมที่จะได้รับ เหรียญเชิดชูเกียรติการบิน (Air Medal). ดู crew credit sortie ด้วย.
credit system of supply	ระบบการส่งกำลังตามสิทธิเบิก : ระบบซึ่งมีการจัดสรรปริมาณพัสดุโดยจำกัดให้แก่หน่วยหรือที่ตั้งต่างๆ เพื่อใช้ตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ พัสดุนั้นจะได้รับการจัดส่งให้ตามที่ขอเบิก และหักยอดจากสิทธิเบิก ที่ให้ไว้ตามส่วนจัดสรรนั้น.
creep	n. การหลวมคลอน : การคลอนหรือการเคลื่อนไหวที่ไม่ปรารถนาหรือมีแนวโน้มที่จะทำให้เกิด อาการเช่นนั้น.

creeps	n. อาการครีฟส์ : ชุดของอาการโรคซึ่งเกี่ยวกับโรคฟองแก๊สในเลือด เนื่องจากบิน ซึ่งทำให้ผู้บินเกิดอาการคัน หรือรู้สึกซ่าที่ผิวหนัง, สะบัดร้อนสะบัดหนาว บางทีก็เป็นผื่นที่ผิวหนังและระคายเคืองที่ตา.
crepuscular ray	รังสีขมุกขมัว : รังสีอาทิตย์ซึ่งมองเห็นได้เมื่อดวงอาทิตย์ฉายแสงจากด้านหลังภูเขาหรือเมฆ หรือจากระดับใกล้ขอบฟ้าหรือต่ำกว่าขอบฟ้ามากระทบอนุภาคฝุ่นในอากาศ.
cresceleration	n. ความเร่งยกกำลัง : การก้าวหน้าของการเพิ่มหรือการลดความเร็วต่อหน่วยเวลา ซึ่งการเพิ่มหรือ ลดความเร็วที่เป็นลำดับแต่ละครั้ง จะต้องกำลังตามที่กำหนดให้ อีกนัยหนึ่ง หมายถึง อัตราของการเพิ่ม หรือการลดความเร็วเช่นนั้น. ตัวอย่างเช่น การเพิ่มความเร็วจาก 10 ฟุต ต่อวินาที ในวินาทีแรกไปเป็น 1,000 ฟุตต่อวินาที ในวินาทีที่สอง จะเป็นความเร่งยกกำลังที่ยกกำลังสาม ความเร่งยกกำลังอาจแสดงเป็นจำนวนแรงจีก็ได้.
crest cloud	เมฆสันเขา : เมฆอยู่กับที่ ซึ่งอาจเกิดขึ้นตามสันของทิวเขายาวๆ เมฆชนิดนี้เกิดจากการหันเหขึ้นของลมชื้น และการเย็นลงของลมนี้ เป็นผลสืบเนื่องจากการขยายตัว เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “helmet cloud.”
crew	n. ชุดเจ้าหน้าที่ : กลุ่มหรือชุดเจ้าหน้าที่ ซึ่งได้รับการบรรจุประจำหรือปฏิบัติประจำบริภัณฑ์ชิ้นหนึ่ง หรือปฏิบัติหน้าที่เฉพาะ โดยเฉพาะหมายถึง รูปสั้นของ “aircrew” ดูเทียบ ground crew. บางครั้งชุดเจ้าหน้าที่ของอากาศยานเครื่องหนึ่ง ก็ไม่พิจารณารวมถึงนักบินด้วย เช่นในวลี “the pilot and his crew” อย่างไรก็ดี หากยกเว้นบริบทที่อธิบายความไว้เช่นนั้น นักบินก็เป็นสมาชิกคนหนึ่งของชุดเจ้าหน้าที่นั่นเอง.
crew	v.tr. specif. บรรจุประจำ : บรรจุประจำอากาศยานด้วยชุดผู้ทำการในอากาศ หรือเป็นชุดผู้ทำการในอากาศ.
crew chief	(CrC) หัวหน้าชุดเจ้าหน้าที่ : นายทหารประทวน ผู้ควบคุมดูแลช่างอากาศยานผู้ปฏิบัติหน้าที่บนพื้นดิน. ในบางกรณี หัวหน้าชุดเจ้าหน้าที่อาจปฏิบัติหน้าที่เป็นเจ้าหน้าที่ในชุดผู้ทำการในอากาศด้วยผู้หนึ่ง.
crew coordination	การประสานงานร่วมกับเจ้าหน้าที่ประจำอากาศยาน
crew credit sortie	เที่ยวบินสิทธิของชุดเจ้าหน้าที่ : เที่ยวบินหน่วยกิต (ดู credit sortie) ที่ให้แก่ชุดผู้ทำการในอากาศ.
crew duty time	เวลาทำงานของผู้ทำการในอากาศ : เวลาทั้งหมดที่ชุดผู้ทำการในอากาศชุดหนึ่งเข้ารับหน้าที่จนพ้นหน้าที่. เวลาทำงานนี้เริ่มนับตั้งแต่ชุดผู้ทำการในอากาศรายงานตัว ณ ที่ทำงานที่กำหนด เพิ่มเริ่มเตรียมภารกิจ และสิ้นสุดลงเมื่องานหลังทำการบิน (ได้แก่ เติม

	เชื้อเพลิง, นำเข้าจอด และนิรภัยให้แก่อากาศยาน, บรรยายสรุปหลังการบิน, ส่งคืนบริภัณฑ์หรือกิจกรรมอื่นที่ต้องปฏิบัติหลังการบินเสร็จสมบูรณ์แล้ว)
crew member	(cr/m) เจ้าหน้าที่ทำการในอากาศ : เจ้าหน้าที่แต่ละคนซึ่งปฏิบัติหน้าที่อยู่ในชุดเจ้าหน้าที่ โดยเฉพาะหมายถึงรูปสั้นของ “aircrew member.”
crew ratio	อัตราส่วนผู้ทำการในอากาศ : จำนวนชุดผู้ทำการในอากาศที่ได้รับอนุมัติให้ประจำอยู่ในแต่ละหน่วย ของอากาศยานแต่ละแบบ โดยการเอาอัตราส่วนผู้ทำการในอากาศคูณกับอากาศยานที่ได้รับอนุมัติก็จะสามารถหาจำนวนทั้งหมดของผู้ทำการในอากาศที่ต้องการสำหรับหน่วยหนึ่งได้.
crew training	ดู operational readiness training (crew training)
crewman	n. (crmn) ผู้ทำการในอากาศ : สมาชิกคนหนึ่งของชุดเจ้าหน้าที่ โดยเฉพาะอย่างยิ่งของชุดผู้ทำการในอากาศ.
crewmate	n. เพื่อนร่วมงานของชุดเจ้าหน้าที่ : สมาชิกร่วมงานคนหนึ่งของชุดเจ้าหน้าที่.
crews assigned	เจ้าหน้าที่ตามอัตราบรรจุ : จำนวนเจ้าหน้าที่ทั้งหมดของชุดผู้ทำการในอากาศที่บรรจุให้แก่หน่วยหนึ่ง ไม่ว่าจะมีตัวบุคคลอยู่จริงเพื่อปฏิบัติหน้าที่หรือไม่ก็ตาม.
crews available	เจ้าหน้าที่บรรจุจริง : จำนวนเจ้าหน้าที่ซึ่งบรรจุไว้และมีตัวบุคคลอยู่จริงในหน่วย และพร้อมที่จะปฏิบัติหน้าที่.
crew-served	a.-มีชุดเจ้าหน้าที่ประจำ : เกี่ยวกับอากาศยาน, อาวุธ หรือบริภัณฑ์อื่นๆ หมายถึง ชุดเจ้าหน้าที่บรรจุประจำ หรือปฏิบัติอยู่.
CrewTAF	(abbr). “Crew Training Air Force.”
crim	(auth abbr). “Criminal.”
cripled mode	(ASCC) คริปเปิลด์โหมด : สถานการณ์ซึ่งระบบคอมพิวเตอร์อาจดำเนินไปได้อย่างถูกต้องถึงแม้ว่าประสิทธิภาพจะลดลง เนื่องมาจากเครื่องประกอบคอมพิวเตอร์ส่วนหนึ่งหรือมากกว่า หรือส่วนเก็บความจำบางส่วนไม่ทำงานก็ตาม
critica altitude	ระยะสูงวิกฤต
critical altitude	ระยะสูงวิกฤต : 1. ระยะสูงสุด ซึ่งเหนือจากนี้ขึ้นไป เครื่องยนต์อากาศยานไม่สามารถดำรง กำลังพิกัด ปกติไว้ได้หรือในบริบทบางแห่ง หมายถึงระยะสูงสุดซึ่งเหนือจากนี้ไป เครื่องยนต์อากาศยานไม่สามารถ ดำรงกำลังพิกัดทหารไว้ได้. 2. ระยะสูงสุด ซึ่งเหนือจากนี้ไประบบขับเคลื่อนของอาวุธชัดส่งนำวิถีจะไม่ทำงานให้ได้ผลเป็นที่น่าพอใจ. ตามนัย 1 ระยะสูงวิกฤตนี้ อาจนิยมอีกอย่างหนึ่งว่าเป็นระยะ

	สูงสุด ซึ่งเครื่องประจุเสริมสามารถดำรงความดันในท่อ ทางไอดีให้เท่ากับความดันที่มีในเครื่องยนต์ โดยปราศจากเครื่องประจุเสริม ระหว่างการใช้งาน ณ ระดับน้ำทะเล ด้วยกำลังพิกัดปกติ.
critical angle of attack	มุมปะทะวิกฤต : มุมปะทะของแพนอากาศ ที่การไหลของอากาศรอบๆ แพนอากาศเปลี่ยนไปทันที จนทำให้แรงยกลดลงอย่างรวดเร็วและแรงต้านเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ศัพท์นี้เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “stalling angle of attack.” ดูเทียบ burble point.
critical closing speed	อัตราเร็วร่มหุบวิกฤต : ในการทดสอบด้วยอุโมงค์ลม หมายถึง อัตราเร็วอากาศ ซึ่งร่มชูชีพที่กางอยู่เริ่มลู่ยาว คือปิดหรือหุบเป็นรูปยาว.
critical engine failure speed	อัตราเร็ววิกฤตเมื่อเครื่องยนต์ขัดข้อง : อัตราเร็ววิกฤต ซึ่งเมื่อเครื่องยนต์เครื่องหนึ่ง ของอากาศยาน อ่อนกำลังลงในขณะวิ่งขึ้น นักบินก็ยังสามารถเร่งความเร็วให้ไปถึงอัตราเร็ววิกฤต นี้ได้ เมื่อถึงความเร็วนี้แล้วก็ยังวิ่งขึ้นต่อไป หรือยุติการวิ่งขึ้นก็ได้ ถ้ายังอยู่ในความยาววิกฤตสนามบินที่ได้คำนวณไว้
critical escape altitude	ระยะสูงสละเครื่องวิกฤต : ระยะสูงสุด ซึ่งจากระยะนี้บุคคลผู้ไม่มีชุดความดันและขวดออกซิเจนฉุกเฉิน จะกระโดดร่มหนีได้โดยปลอดภัย และดิ่งลงถึงระยะสูงร่มกางวิกฤตด้านบน. ระยะสูงนี้แปรผันตามกรณีแวดล้อม เช่นภาวะทางกายภาพของบุคคลผู้สละเครื่องบิน หรือพลังงานที่ได้ใช้ไปใน ระหว่างการสละเครื่องบิน มีปัจจัยที่เกี่ยวข้องอยู่ 2 ประการ ประการแรกคือ การเกิดฟองอากาศในเส้นโลหิต เนื่องจากความกดบรรยากาศต่ำมาก อีกประการหนึ่งคือการขาดความซึมซาบของ ออกซิเจนในบรรยากาศ.
critical facility	1. สิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็น 2. โครงสร้างทางกายภาพพื้นฐานและระบบที่จำเป็นต่อการขับเคลื่อนของสังคมหรือชุมชนในทางสังคมและเศรษฐกิจ เกี่ยวข้องกับระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการที่จำเป็นในสังคม เช่น ระบบไฟฟ้า ระบบประปา ระบบการสื่อสาร ระบบขนส่ง ระบบทางการแพทย์และสาธารณสุข สถานศึกษา สถานีดับเพลิง สถานีตำรวจ และที่ทำการปกครอง นับเป็นองค์ประกอบสำคัญทางกายภาพที่ช่วยให้ชุมชนหรือสังคมมีศักยภาพในการเตรียมพร้อมรับมือต่อผลกระทบจากภัยพิบัติ
critical field length	ความยาววิกฤตสนามบิน : ความยาวของทางวิ่งซึ่งต้องการสำหรับการเร่งเครื่องยนต์ที่เหลือทุกเครื่อง ไปสู่อัตราเร็ววิกฤตได้ ในเมื่อเครื่องยนต์เครื่องหนึ่งเกิดขัดข้อง หรือทำงานผิดปกติขึ้น อากาศยานก็ยังสามารถวิ่งขึ้นต่อไปหรือจะยุติการวิ่งขึ้นก็ได้
critical hop	ช่วงวิกฤต : ในการขนส่งทางอากาศ หมายถึงช่วงหนึ่งของการบินตามกำหนดเวลา ซึ่งน้ำหนักบรรทุก ห้องเคบินที่ยอมได้ (ดู allowable cabin load, นัย 1) เกินน้อยที่สุด.

critical infrastructure	โครงสร้างพื้นฐานสำคัญที่ส่งผลกระทบต่อขีดความสามารถของประเทศในภาพรวม รวมทั้งสามารถสร้างความหวั่นวิตกต่อคนทั้งประเทศได้
critical item	รายการวิกฤต : รายการสิ่งของที่จำเป็นซึ่งขาดแคลนหรือคาดว่าจะขาดแคลน.
critical item	พัสดุวิกฤต
critical item development specification	(CIDS) ข้อมูลจำเพาะในการพัฒนาระบบที่สำคัญ
critical leg	ช่วงบินวิกฤต : ในการขนส่งทางอากาศ หมายถึงส่วนหนึ่งของเส้นทางบิน ซึ่งก่อให้เกิดความเครียดมากที่สุดแก่อากาศยานเนื่องจากระยะทาง, กาลอากาศ หรือปัจจัยอื่นๆ. ช่วงบินวิกฤตนี้ จะกำหนดน้ำหนักบรรทุกห้องเคบินที่ยอมได้ ซึ่งเครื่องบินอาจนำไปตามเส้นทางบิน.
critical mach number	เลขจำนวนมัควิกฤต : เลขจำนวนมัคที่ใช้แทนอัตราเร็วของอากาศยานที่กำหนดให้ ซึ่งจะถึงเลขจำนวนมักที่มีค่าเท่ากับหนึ่ง ณ จุดเฉพาะที่จุดใดจุดหนึ่งของอากาศยาน ดู transonic speed.
critical mass	มวลวิกฤต : มวลน้อยที่สุดของสสารที่แตกตัวได้ อันจำเป็นต่อการเกิดปฏิกิริยาลูกโซ่ทางนิวเคลียร์ อย่างต่อเนื่อง เมื่อสัมพันธ์กับสัณฐานจำเพาะและสิ่งแวดล้อม.
critical material	วัสดุวิกฤต : วัสดุดิบหรือวัสดุที่ผ่านกรรมวิธีบางอย่างแล้ว ซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นในยามฉุกเฉินของชาติและ ไม่อาจหวังว่าจะหามาได้ โดยมีปริมาณ, คุณภาพ และทันเวลาตามความต้องการ นอกจากจะได้มีการสะสม ไว้ก่อน ดูเทียบ strategic material.
critical node	ปมวิกฤต : ส่วน ที่ตั้ง หรือการสื่อสารซึ่งเผื่อถูกขัดขวางหรือทำลายแล้วจะลดความสามารถของกำลังรบ ในการบังคับบัญชา ควบคุมหรือปฏิบัติการรบอย่างมีประสิทธิภาพโดยทันที
critical opening speed	อัตราเร็วร่มกางวิกฤต : ในการทดสอบด้วยอุโมงค์ลม หมายถึงอัตราเร็วอากาศระหว่างการผ่อนความเร็ว เพื่อให้ร่มชูชีพที่อยู่ในลักษณะทางยาวหรือลู่ยาวกางอย่างเต็มที่.
critical parachute-opening altitude	ระยะสูงร่มกางวิกฤต : ระยะสูงระยะใดระยะหนึ่ง ของสองระยะที่กำหนดขีดจำกัดสำหรับความปลอดภัย ในการกระโดดร่ม. ดู lower critical parachute-opening altitude, upper critical parachute-opening altitude.

critical point	จุดวิกฤต : จุดหนึ่งในการบิน ซึ่งจากจุดนี้ไปยังที่หมายปลายทาง หรือกลับมายังจุดบินออกจะใช้เวลาเท่ากัน. ดู point of no return.
critical point	(ASCC) จุดวิกฤต : จุดที่อยู่ระหว่างฐานบินสองแห่ง ซึ่งจากจุดนี้จะใช้เวลาเท่ากันในการบินไปยังฐานบินใดฐานบินหนึ่ง
critical speed	อัตราเร็ววิกฤต : อัตราเร็วใดๆ ก็ตามที่สมรรถนะของอากาศยานที่กำหนดให้จะเปลี่ยนหรือสิ้นสุดลง ตัวอย่างเช่น อัตราเร็วต่ำสุดของอากาศยาน ที่ยังคงบังคับได้โดยถูกต้อง หรืออัตราเร็วสูงสุดที่พื้นดิน หรือในอากาศก็ตามที่อากาศยานอาจขับเคลื่อน หรือบินได้ด้วยความปลอดภัย หรืออัตราเร็วของ อากาศยานทั้งเครื่องเมื่อจุดเฉพาะที่จุดใดจุดหนึ่งของอากาศยาน มีอัตราเร็วเท่ากับอัตราเร็วของเสียง.
critical target	เป้าหมายวิกฤต : เป้าหมายซึ่งถ้าถูกทำให้เสียหายหรือถูกทำลายแล้ว จะเป็นอุปสรรคอย่างร้ายแรงต่อ ความพยายามในการทำสงครามของชาติ.
critical zone	เขตวิกฤต : ในการทิ้งระเบิด หมายถึงเขตซึ่งเครื่องบินทิ้งระเบิดต้องรักษาทิศทางไว้ หากจะให้การทิ้งระเบิดเป็นไปอย่างแม่นยำ.
critique	n. Specif. การวิจารณ์ : การถกเถียงอย่างพินิจพิเคราะห์ถึงภารกิจ ซึ่งเพิ่งปฏิบัติ โดยเน้นถึงความผิดพลาด และความสำเร็จ.
crmn	(abbr). “Crewman.”
CRO	(abbr). “Cathode-ray oscilloscop.”
Cross	(auth abbr). “American Red cross” ใช้ในคำประสมเท่านั้น.
cross	v.tr. ฝืน : ศัพท์นี้ใช้ในวลี To cross the controls หมายถึง ใช้เครื่องบังคับของเครื่องบินในทางตรงกันข้ามกับที่กระทำตามปกติ. “To cross the controls” อาจหมายความอย่างใดอย่างหนึ่งดังนี้:- 1. เคลื่อนเครื่องบังคับเพื่อให้แพนบังคับอยู่ในตำแหน่งตรงกันข้ามกับที่เคยอยู่ในระหว่างการบิน ด้วยท่าบินปกติ ตัวอย่างเช่น กดปีกเล็กเอียงขวาในขณะบังคับหางเสือเลี้ยวให้คงที่ เพื่อแก้การเคลื่อนไหว บางอย่างของอากาศยาน หรือ. 2. ในการบินตะแคง หรือบินเอียง หมายถึงใช้แพนบังคับอันหนึ่งเพื่อรักษาทิศทาง ซึ่งโดยปกติแล้ว ควรใช้แพนบังคับอื่น ตัวอย่างเช่น ใช้หางเสือขึ้นลงบังคับการเคลื่อนไหวทางแนวนอนของเครื่องบิน (เมื่อเทียบกับพื้นดิน) และใช้หางเสือเลี้ยวบังคับการเคลื่อนไหวทางแนวยืน.

cross bearing	เส้นมุมชี้ทิศตัดกัน : เส้นมุมชี้ทิศเส้นหนึ่งที่ลากไปตัดกับเส้นมุมชี้ทิศอีกเส้นหนึ่ง ซึ่งจะให้จุดตำบลที่อยู่ ณ จุดที่เส้นมุมชี้ทิศตัดกัน.
cross hair	ใยเล็ง : เส้นๆ หนึ่งที่ขีดบอกไว้หรืออาจเป็นเส้นผม, เส้นลวด, เส้นไหม หรือของที่คล้ายกันในกล้องเล็ง, กล้องสำรวจ, หรือเครื่องวัดที่คล้ายคลึงกันสำหรับการเล็งที่แม่นยำ. ใยเล็ง อาจจะตัดหรือไม่ตัดกับใยเล็งอื่นก็ได้.
cross section	ภาคตัดขวาง : ส่วนตัดหรือโดยเฉพาะอย่างยิ่ง สิ่งซึ่งแสดงส่วนตัดที่กระทำเป็นมุมฉากกับแกนของปีก, ลำตัว หรือวัตถุอื่น และแสดงรูปร่างหรือสัณฐานของสิ่งนั้น.
cross taril angle	ดู “trail”
cross trail	ดู “trail”
cross-country	n. การบินเดินทาง : ดู cross-country flight.
cross-country clearance	การอนุญาตบินเดินทาง : การอนุญาตอากาศยานเพื่อการบินเดินทาง.
cross-country flight	การบินเดินทาง : การบินข้ามผืนแผ่นดิน จากที่ตั้งทางภูมิศาสตร์แห่งหนึ่งไปยังอีกแห่งหนึ่ง รวมทั้งการลงสู่พื้น ณ สถานที่แห่งหนึ่งหรือหลายแห่ง นอกเหนือจากจุดเริ่มต้นที่บินออก ซึ่งต้องใช้การบินเกาะภูมิประเทศ หรือการเดินอากาศวิธีอื่นๆ. องค์การบินพลเรือนระหว่างประเทศ (ICAO) ถือว่าต้องบิน 17 ไมล์ทะเลเป็นอย่างน้อย ซึ่งจะเป็นการบินเดินทาง.
cross-deck pendant	ลวดขวางดาดฟ้า : ลวดหยุด (ดู arresting wire) ที่ขวางดาดฟ้าเรือบรรทุกอากาศยาน.
crossfire	n. 1. เส้นยิงประสาน : เส้นยิงของการยิงปืนที่ตัดกันตั้งแต่ 2 เส้นขึ้นไป. 2. การรบกวนทางสาย : การรบกวนในวงจรโทรเลขหรือโทรศัพท์เนื่องจากวงจรอื่นๆ.
crossing	ครอสซิง : ในการบินสกัดกั้น หมายถึง การบินผ่าน จาก...ไปถึง...
crossing course	เส้นทางบินผ่าน : เส้นทางบินทางแนวนอนของอากาศยานผ่านพิสัยยิงของปืนต่อสู้อากาศยาน แต่ไม่ได้ผ่านเหนือปืนโดยตรง.
crossing track	การตัดเส้นทาง
crossover	n. การบินผ่านข้าม : การที่เครื่องบินเครื่องหนึ่งบินผ่านทางการบินของอากาศยานที่บินข้ามทางข้างแนวนอนเหนือเครื่องบินอีกเครื่องหนึ่ง หรือเหนือกระบอกเป้า.

crossover point	ตำบลเปลี่ยนใช้อาวุธ
crossover tube	ท่อเชื่อมห้องสันดาป : ท่อระหว่างห้องสันดาปในเครื่องยนต์ไอพ่นบางแบบเป็นทางผ่านของเปลวเพลิง เพื่อการจุดระเบิด.
cross-procurement	n. การจัดหาระหว่างเหล่าทัพ : การจัดหายุทโธปกรณ์โดยเหล่าทัพหนึ่งให้แก่เหล่าทัพอื่น หรือทั้งหมด.
cross-reimbursement	n. การชดใช้ระหว่างเหล่าทัพ : การชดใช้เงิน โดยเหล่าทัพหนึ่งให้แก่อีกเหล่าทัพหนึ่งเป็นค่ายุทโธปกรณ์ ที่ได้รับ หรือบริการที่ได้ปฏิบัติไปแล้ว.
cross-service	n. บริการระหว่างเหล่าทัพ : บริการที่เหล่าทัพใดเหล่าทัพหนึ่งกระทำเพื่อเหล่าทัพอื่นหรือทั้งหมด จากศัพท์นี้มีรูปคำนามและคุณศัพท์เป็น cross-servicing.
cross-servicing	การบริการต่างเหล่าทัพ
crosstalk	n. เสียงแทรก : คำพูดหรือสัญญาณที่ส่งในวงจรหนึ่ง หรือในช่องหนึ่ง แต่ได้ยินในวงจรอื่นหรือในช่องอื่น.
cross-tee	adv. ขวางตัวที : ขวางลม ดู wind tee.
crosstrail	n. ระยะขวางระเบิดกระทบ : ระยะสั้นที่สุดระหว่างจุดกระทบของลูกระเบิดกับเส้นทางบินจริง ของเครื่องบินทิ้งระเบิดนั้น โดยถือว่าเครื่องบินนั้นคงบินต่อไปตามเข็มบินเดิมหลังจากปลดลูกระเบิดแล้ว.
cross-training	n. การฝึกเพิ่มชำนาญการ : การฝึกชำนาญการสองอย่างหรือมากกว่าภายในเหล่าอาชีพหนึ่ง.
crossunder	n. การบินลอดผ่าน : การบินของอากาศยานที่บินลอดทางแนวนอนใต้อากาศยานเครื่องอื่น หรือใต้กระบอกเป้า. ศัพท์นี้เป็นคำขยายหน้าคำอื่น เช่น cross under fire หมายถึง การยิงจากปืนชนิดส่ายได้ของเครื่องบินซึ่งบินลอดผ่าน.
crosswind	adv. ขวางลม : (บางทีใช้ cross-wind) ในทิศทางขวางลม เช่นประโยค “he landed crosswind.”
crosswind	n. ลมขวาง : ลมที่พัดจากทิศทาง ซึ่งเป็นผลสำคัญให้อากาศยานเซ หรือเคลื่อนที่ไปทางข้าง อีกนัยหนึ่งหมายถึง ลมที่พัดขวางสิ่งบางสิ่ง ดู headwind, n. ศัพท์นี้เป็นคำขยายหน้าคำอื่น เช่น cross wind takeoff, landing, ฯลฯ.
crosswind component	องค์ประกอบขวางลม : แรงประกอบอากาศพลวัต คือแรงขวางลม

crosswind force	แรงขวางลม : แรงประกอบอากาศพลวัต ซึ่งกระทำตั้งฉากกับแรงยกและแรงต้าน
crosswind landing gear	ฐานขวางลม : ฐานที่มีล้อหมุนรอบแกนดิ่ง ซึ่งเมื่ออยู่บนพื้นดินจะปรับตัวเองไปในทิศทางการเคลื่อนที่ของอากาศยาน แม้แกนตามยาวของอากาศยานอาจทำมุมกับการวิ่งหรือการเคลื่อนไป เช่นในกรณีที่มี ลมขวาง
crosswind leg	ขาบินขวางลม : ขาบินของกระสวนการบินลง ซึ่งเครื่องบินบินขวางลม
crown	n. ยอดร่วมชูชีพ : ส่วนยอดของตัวร่มชูชีพ
crowsfoot	n. สายตีนกา : ในสายประกอบปรับของพโยมยานและอากาศนาวา หมายถึงระบบการแยกของเชือกสั้นๆ หลายเส้นออกไป เพื่อแบ่งเฉลี่ยการดึงของเชือกเส้นเดียว อีกนัยหนึ่งหมายถึงกระสวนที่เป็นผลมาจาก ปลายเชือกข้างหนึ่งคลายเกลียวออกเป็นหลายเส้นและยึดอยู่กับผ้าบุ
CRP	(abbr). “Control and reporting post.”
CRPL	(auth abbr). “Central Radio Propagation Laboratory.”
crs	(auth abbr). “Course.”
CRT	(abbr). 1. auth. “Combat readiness training.” 2. “Cathode-ray tube.”
crtgc	(auth abbr). “Cartographer.”
crtn	(auth abbr). “Correction.”
cruise	v.intr. บินเดินทาง : เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงบินด้วยอัตราเร็วต่ำกว่าอัตราเร็วสูงสุดมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ด้วยอัตราเร็วบินเดินทางให้ระยะสูงคงที่โดยประมาณ
cruise control	การบินเดินทางแบบประหยัด : การปฏิบัติการของอากาศยานด้วยวัตถุประสงค์ที่จะให้ได้ประสิทธิภาพ ทางปฏิบัติสูงสุด สำหรับการบินหรือภารกิจที่กำหนดให้. การบินเดินทางแบบประหยัด โดย สารัตถะสำคัญแล้ว ประกอบด้วยการตั้งกำลังสำหรับอัตราเร็วบิน เดินทาง และเมื่อใช้ใบพัดก็หมายรวมถึงการปรับใบพัดด้วย ทั้งนี้เพื่อจะให้ได้ประสิทธิภาพสูงสุดในเรื่องของอัตราเร็วหรือพิสัยที่ต้องการ. ดู cruising speed.
cruise control chart	แผนภูมิการบินเดินทางแบบประหยัด : แผนภูมิหรือกราฟที่แสดงการตั้งกำลังอย่างเหมาะสม เพื่อใช้ในการบินเดินทางแบบประหยัดที่ต้องการสำหรับการบินหรือภารกิจที่กำหนดให้ครั้งหนึ่งๆ.
cruise missile	อาวุธปล่อย ชนิดความเร็วคงที่

cruising altitude	ระยะสูงบินเดินทางแบบประหยัด : ระยะสูงคงที่ตามที่กำหนดให้โดยวัดจากระดับน้ำทะเล ซึ่งอากาศยานคงไว้ขณะบินเดินทาง.
cruising altitude, level	ความสูง , ระดับบินเดินทาง
cruising ceiling	เพดานบินเดินทางแบบประหยัด : ระยะสูงซึ่งเหนือระยะนี้อัตราไต่ของเครื่องบินที่กำหนดจะต่ำกว่า 300 ฟุตต่อนาที เมื่อใช้กำลังพิกัดปกติ. ดู combat ceiling.
cruising radius	รัศมีบินเดินทางแบบประหยัด : ระยะทางจากฐานบินที่อากาศยานเริ่มต้นบินโดยมีเชื้อเพลิงเต็มถัง สามารถบินเดินทางแบบประหยัด ไป กลับ และยังมีเชื้อเพลิงสำรองเผื่อไว้สำหรับความปลอดภัย. ในกรณีที่อากาศยานอาจลงเติมเชื้อเพลิงได้ก่อนบินกลับฐานบิน รัศมีบินเดินทางแบบประหยัด คือระยะทางที่อากาศยาน สามารถบินเดินทางแบบประหยัดไปถึงที่หมายได้ก่อนลงเติมเชื้อเพลิง ส่วนมากอากาศยานจะต้องเติมเชื้อเพลิงทั้งๆ ที่ยังมีเชื้อเพลิงสำรองอยู่จำนวนหนึ่ง เช่นร้อยละ 25 ของความจุเชื้อเพลิงทั้งหมด หรือพอสำหรับการบินต่อไปได้อีก 45 นาที.
cruising speed	อัตราเร็วบินเดินทางแบบประหยัด : อัตราเร็วในการบินระดับที่ได้จากการตั้งกำลัง ซึ่งโรงงานผู้ผลิตได้ แนะนำไว้สำหรับบินเดินทางแบบประหยัดในภาวะที่กำหนดให้. อัตราเร็วบินเดินทางแบบประหยัดในการตั้งกำลังอันหนึ่ง ย่อมเปลี่ยนแปรไปตามระยะสูงและทิศทางลม การเลือกใช้ตั้งกำลังย่อมสุดแต่ความมุ่งประสงค์ ตัวอย่างเช่น เพื่อพิสัยไกลสุด เพื่อประสิทธิภาพปฏิบัติการสูงสุด หรือเพื่อเรื่องคล้ายกันนี้.
cruit	(auth abbr). “Recruit” หรือ “recruiting.” ใช้ในคำประสมเท่านั้น.
crushing stress	ความเค้นบีบ : การอัด.
crypta	(auth abbr). “Cryptanalyst.” “cryptanalystic,” หรือ “cryptanalysis.”
cryptanalysis	n. (crypta) การวิเคราะห์การข่าวลับ : กรรมวิธีซึ่งทำให้ระบบการข่าวลับถูกเปิดเผยโดยการวิเคราะห์ข่าวลับที่ดักจับได้ หรือโดยการวิเคราะห์เครื่องกลที่ส่งข่าวลับ.
cryptanalyst	n. (crypta) นักวิเคราะห์ข่าวลับ : บุคคลผู้ได้รับการฝึกอบรมการวิเคราะห์การข่าวลับ.
crypto	(auth abbr). “Cryptographer,” “cryptographic,” หรือ “cryptography.”
cryptocenter	n. ศูนย์การข่าวลับ : ศูนย์สำหรับการเข้าและการถอดข่าวลับของสารต่างๆ.
cryptoclearance	n. ใบรับรองเข้าถึงวัสดุข่าวลับ : ใบรับรองเข้าถึงชั้นความลับที่ออกให้แก่บุคคลผู้มีคุณสมบัติครบถ้วน เพื่อปฏิบัติเกี่ยวกับวัสดุข่าวลับ. ใบรับรองเข้าถึงวัสดุข่าวลับ แตกต่างจากใบรับรองเข้าถึงชั้นความลับอื่นๆ ตัวอย่างเช่น

	การมีใบรับรอง เข้าถึงชั้นความลับมาก หรือลับที่สุด มิได้หมายความว่าบุคคลนั้นจะปฏิบัติเกี่ยวกับวัสดุข่าวลับได้.
cryptocustodian	n. เจ้าหน้าที่อารักขาข่าวลับ : นายทหารสัญญาบัตร หรือนายดาบ ผู้ทำหน้าที่และรับผิดชอบโดยตรงในการจ่ายออกไปและควบคุมรักษาบัญชีวัสดุข่าวลับ.
cryptodistribution and accounting	การแจกจ่ายและการควบคุมรักษาบัญชีวัสดุข่าวลับ : การแจกจ่ายวัสดุข่าวลับให้เหล่าทัพต่างๆ โดยผ่านสำนักตัวแทน หรือสำนักงานที่ตั้งขึ้นเพื่อความมุ่งประสงค์นั้น และการควบคุม รักษาบัญชีวัสดุข่าวลับดังกล่าวให้เป็นไปตามระเบียบการรักษาความปลอดภัย. วัสดุข่าวลับเป็นวัสดุที่สำนักงานรักษาความปลอดภัยแห่งชาติ (National Security Agency) ได้จัดทำขึ้น และแจกจ่ายไปยังสำนักตัวแทนที่เกี่ยวข้องในแต่ละเหล่าทัพ.
cryptogram	n. ข่าวลับ : สารที่เข้าข่าวลับไม่ว่าจะเป็นประมวลหรือรหัสก็ตาม.
cryptographer	n. (crypto) เจ้าหน้าที่ข่าวลับ : บุคคลผู้เข้าหรือถอดข่าวลับหรือมีส่วนในการทำระบบการข่าวลับ.
cryptographic system	ระบบการข่าวลับ
cryptography	n.(crypto) วิชาการข่าวลับ : ศิลปะหรือศาสตร์ที่ว่าด้วยการเข้าและการถอดข่าวลับ.
cryptology	วิชาที่ว่าด้วยการใช้รหัส
cryptosecurity	n. การรักษาความปลอดภัยเกี่ยวกับการข่าวลับ : การพิทักษ์รักษาระบบการข่าวลับ บริภัณฑ์การข่าวลับ หรือสิ่งคล้ายกัน.
cryptosystem (n.)	ระบบลิขิตลับ (ระบบรหัสลับ) รายการวัสดุลิขิตลับที่เกี่ยวเนื่องกัน ซึ่งถูกนำมาใช้เป็นหน่วยหนึ่ง และทำให้มีวิธีเข้ารหัสลับ และถอดรหัสลับเพียงวิธีเดียว ดู cipher; code; decrypt; encipher ด้วย
crystal	n. (xtal) Electronics. แร่ : ชิ้นควอตซ์, ซิลิคอน, เจอร์มาเนียม, หรือวัสดุอื่นๆ ที่ถูกคัดเลือก, ฝน และ ผ่านกรรมวิธีเป็นพิเศษ ใช้ร่วมกับชิ้นส่วนอื่นๆ เพื่อความมุ่งประสงค์ต่างๆ เช่นการเปลี่ยนกระแสสลับเป็น กระแสตรง หรือการควบคุมความถี่.
crystal correlation data	ข้อมูลเกี่ยวพันกับแร่ : ข้อมูลที่ต้องการสำหรับการสร้างชิ้นส่วน ซึ่งบรรจุแร่ไว้ภายในสำหรับใช้ใน บริภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์.
crystal oscillator	ออสซิลเลเตอร์คริสตอล : ออสซิลเลเตอร์ที่บังคับความถี่ด้วยแร่.

crystallization	n. Specif. การทำให้เปราะ : การกระทำหรือกรรมวิธีที่ทำให้เปราะ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ศัพท์นี้ใช้กล่าวถึง โลหะ. โดยปกติ การทำให้โลหะเปราะเป็นปรากฏการณ์ที่ไม่พึงประสงค์ และอาจเกิดขึ้นได้โดยโลหะได้รับความร้อน หรือความเย็นจัด.
CS	(abbr). 1. auth. “Contract surgeon.” 2. auth. “Current series.” 3. “Coaling station.” ใช้เป็นส่วนหนึ่งของสัญลักษณ์. 4. “Cryptographic system.” 5. auth “Allied forces, Southern Europe.” (code).
CS	(abbr). “Cirrostratus.”
cs	(auth abbr). “Commissaryman.”
CSA	(abbr). “Commercial-service authorization.”
CSA	(abbr). "control stick assembly"
CSAR	(abbr). "combat search and rescue"
CSARTF	(abbr). "combat search and rescue task force"
CSC	(abbr). 1. auth. “Civil Service Commission.” 2. “Civilian screening center.”
C-scan	n. 1. การกวาดภาพแบบซี : การกวาดภาพเพื่อให้ปรากฏภาพบนจอหลอดภาพแบบซี. 2. ศัพท์ประชานิยม หมายถึงจอหลอดภาพแบบซี (ดู C-scope, n.)
C-scope	n. จอหลอดภาพแบบซี : หลอดหรือจอรังสีแคโทด ซึ่งแสดงให้เห็นสัญญาณปรากฏพร้อมกับ มุมยกขึ้นที่แสดงโดยสัญญาณ ซึ่งเคลื่อนตัวทางแนวยืนบนจอและมุมภาคทิศที่แสดงโดยสัญญาณ เคลื่อนตัวทางแนวนอน. ดู C-scan.
CSD	(abbr). "constant-speed drive"
CSG	(auth abbr). “Combat service group.”
CSigO	(auth abbr). “Chief Signal Officer.”
CSIRT	(abbr). "cyber security incident response team"
CSM	(abbr). “Close-support mission.”
CSO	(abbr). "civil society organization"
CSOC	(abbr). "cyber security operation center"

CST	(abbr). “Central Standard Time.”
Csta	(abbr). “Consolidating station.”
CT	(abbr). 1. auth. “Communications technician.” 2. auth. “Combat team.” 3. “Crosstrail.”
CTAF	(auth abbr). “Crew Training Air Force.”
CTCC	(auth abbr). “Continental Division, Transport Control Center (Hq).”
CTE	(auth abbr). “Commander, Task Element.”
CTF	(auth abbr). “Commander, Task Force.”
CTG	(auth abbr). “Commander, Task Group.”
ctg	(abbr). “Cutting.”
ctl	(abbr). “Control.” ดู con (auth abbr).
ctr	(abbr). 1. “Cutter.” 2. “Center.” ดู cen (auth abbr).
CTS	(auth abbr). “Courier Transfer Station.”
CTU	(abbr). 1. auth “Commander, Task Unit.” 2. “Combat training unit.”
Cu	(abbr). “Cumulus.”
cub	n. เครื่องบินขนาดเล็ก : 1. ศัพท์ทั่วไปใช้เรียกเครื่องบินแบบใดก็ได้ในหลายแบบที่คล้ายกัน คือมีปีกชั้นเดียว ขนาดเล็กเบา มีห้องเคบิน ซึ่งหน่วยบริการใช้ในการติดต่อการสังเกตการณ์ หรือการฝึก. 2. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงเครื่องบินปีกชั้นเดียว มีห้องเคบินขนาดเล็ก 2 ที่นั่ง ซึ่งบริษัท ซี.จี เทเลอร์ พัฒนาขึ้นใน ค.ศ.1930 เครื่องบินขนาดเล็กแบบเดิม (นัย 2) เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “Taylor craft,” หรือ “Taylor cub” ต่อมาเรียกว่า “Piper cub” ก็ได้ ตั้งตามชื่อของบรรษัทไปเปอร์แอร์คราฟท์ ผู้สืบต่อบริษัทเทเลอร์แอร์คราฟท์.
cubage	n. ระวางบรรจุ : ปริมาณความจุเป็นลูกบาศก์.
cuban eight	ท่าบินรูปเลขแปดตั้ง : ท่าบินที่เครื่องบินเริ่มต้นด้วยท่าวงกลมตั้ง เมื่อผ่านจุดยอดของวงกลมตั้งแล้ว หมุนครึ่งรอบกลับตัว (ซึ่งจะทำให้เครื่องบินพลิกตัวกลับขึ้นและดำลงอย่างชัน) และทันทีนั้นก็กระทำซ้ำอีก ด้วยการกระทำเช่นนั้นจะทำให้วิถีบินเป็นรูปเลขแปด. ท่าบินรูปเลขแปดตั้งนี้มักใช้ฝึกเพื่อเพิ่มพูนเทคนิคที่ใช้ในการทำท่าพลิกตัวยอดวง.

cube satellite	ดาวเทียมขนาดจิ๋วที่มีลักษณะลูกบาศก์ (ขนาด ๑๐x๑๐x๑๐ ซม. ต่อ ๑ unit)
CUE	(abbr). "cueing"
cueing	n. (CUE) ระบบเสียง
cuff	n. ชิ้นโคนกลีบ : ชิ้นโคนกลีบใบพัด (ดู propeller cuff).
culture	n.Cartography. สิ่งปลูกสร้าง : ผลงานใดๆ ของมนุษย์ที่แสดงไว้ในแผนที่หรือแผนภูมิ.
cumulonimbus	n, (Cb) เมฆคิวมูโลนิมบัส : เมฆก้อนชนิดที่มีมวลหนาและก่อตัวทางตั้งขึ้นไปได้สูงมาก มียอดสูงเป็นรูปภูเขาหรือหอคอย ส่วนบนมีลักษณะเป็นเส้นริ้ว และมักมีทรวดทรงเป็นรูปทั่ง ดู anvil cloud. เมฆคิวมูโลนิมบัส มีเกร็ดน้ำแข็งหรือน้ำอยู่ด้วย และจะเกิดขึ้นในระยะสูงระหว่าง 1,000 ถึง 40,000 ฟุต อาจโปรยฝน, หิมะ หรือลูกเห็บลงมาก็ได้.
cumulus	n. (Cu) เมฆคิวมูลัส : เมฆก้อนหนาทึบและมีน้ำ มีฐานแบนเรียบและยอดดูคล้ายภูเขาหรือหอคอย. เมฆคิวมูลัส มีระดับต่ำโดยเฉลี่ยอยู่ในราว 1,600 ฟุต.
cumulus boa	เมฆคิวมูลัสบัว : กระแสของเมฆคิวมูลัสระดับต่ำ โอบรวบยอดเขาเหมือนอย่างผ้าพันคอ ศัพท์นี้เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “boa cumulus.”
cunb	(abbr). “Cumulonimbus.” ดู Cb (abbr).
Cuno filtering unit	เครื่องกรองน้ำมันหล่อลื่นคิวโน : เครื่องกรองน้ำมันหล่อลื่นชนิดหนึ่ง สำหรับเครื่องยนต์อากาศ ให้ชื่อนี้ตามบรรษัทคิวโนเอ็นจิเนียริง เมืองเมริเดน รัฐคอนเน็กติกัต.
curdled sky	ฟ้าพยับเมฆเกล็ด : ท้องฟ้าที่ถูกปกคลุมด้วยเมฆเซอโรคิวมูลัส (ดู cirrocumulus, ในหมายเหตุ).
curly torpedo	ตอร์ปิโดวิ่งโค้ง : ตอร์ปิโดซึ่งถูกบังคับให้วิ่งตามเส้นทางโค้ง (sinuous course) ในขบวนเรือคุ้มกัน เพื่อให้มีโอกาสยิงอย่างสุ่มๆ ถูกมากขึ้น.
curr	(auth abbr). “Current” หรือ “currency.”
current	n. (curr) กระแส : 1. กระแสหรือการไหลของน้ำหรืออากาศ ดู air current. 2. การไหลของไฟฟ้าในตัวนำ.
current dead	ศพสะพัด : คนตายซึ่งยังมิได้รับการจำหน่ายในขั้นสุดท้าย และเป็นบุคคลที่กองทัพอากาศจะต้องรับผิดชอบในการค้นหา ให้ความดูแล และฝังศพ. ในระยะเวลาหลังสงครามโลกครั้งที่ 2 ศพที่ขุดขึ้นและนำกลับจากโพ้นทะเล ไม่นับเป็นศพสะพัด.

current intelligence	ข่าวกรองแพร่สะพัด : ข่าวกรองที่มีคุณค่าต่อผู้ใช้ทันที โดยปกติจะส่งให้แก่ผู้ใช้โดยไม่ต้องประเมินค่า และตีความข่าวอย่างสมบูรณ์ ทั้งนี้เพื่อไม่ให้ล่าช้า.
current limiter	Electricity. เครื่องจำกัดกระแสไฟฟ้า : กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งที่จำกัดการไหลของกระแสไฟฟ้า ให้ไหลแต่เพียงจำนวนที่แน่นอนจำนวนหนึ่ง โดยไม่คำนึงถึงศักย์ไฟฟ้าที่ใช้.
current records	ระเบียนสะพัด : ระเบียนที่เก็บไว้จนถึงปัจจุบันนี้ และใช้อยู่เสมอ.
currently effective aeronautical rating	การจัดอันดับทางศิลปศาสตร์การบินที่ใช้อยู่ : การจัดอันดับทางศิลปศาสตร์การบิน ที่ใช้อยู่ใน กองทัพอากาศ และใช้เป็นมูลฐานสำหรับบรรจุบุคคลตามสถานภาพการบิน.
curriculum	n. Education. หลักสูตร : กระบวนวิชาต่างๆ ที่รวมกันใช้ศึกษาในโรงเรียน หรือในแผนกเฉพาะ ของโรงเรียน อีกนัยหนึ่งหมายถึง กำหนดการของการศึกษา.
cursor	n. (L. “runner”) แผ่นเลื่อน : แผ่นเลื่อนโปร่งแสง ซึ่งมีเส้นขีดแบ่งไว้สำหรับเลื่อนไปมาบนพื้นผิวของอีกอันหนึ่ง เพื่อให้สามารถอ่านผลลัพธ์ได้อย่างถูกต้อง.
curtain	n. Specif. ม่านควัน : กลุ่มควันหนาทึบที่กั้นแนวระหว่างฝ่ายเรากับฝ่ายข้าศึก.
Curtiss	n. เคอร์ติส : (ชื่อของบริษัทเคอร์ติส แอโรเพลน และมอเตอร์, หรือบรรษัท เคอร์ติส ไรท์) ใช้ตั้งชื่อ อากาศยาน เช่น เคอร์ติส พี-40, เคอร์ติสโมฮอว์ก, เคอร์ติน คอมมานโด (ซี-46) ศัพท์นี้ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ นายเกลน ฉอมมอนด์ เคอร์ติส (ค.ศ.1878-1930) นักบินอาชีพและนักประดิษฐ์ ชาวอเมริกัน.
curve of equal bearing	(ASCC) โค้งมุมชี้ทิศเท่ากัน : วิถีเคลื่อนที่ของจุดทุกจุด ซึ่งมุมชี้ทิศในวงกลมใหญ่ของจุดที่กำหนด ให้มีค่าเท่ากัน
curve of pursuit	โค้งติดตาม : ดู pursuit curve.
curve of pursuit	เส้นทางไล่ติดตามเป้าหมายของเครื่องบินขับไล่
cushion	n. คูชัน : สิ่งที่เกินความต้องการ เช่นใน “a cushion of productive capacity” หรือ “a cushion of supplies” ศัพท์นี้ มักใช้เกี่ยวกับการทิ้งระเบิดเป้าหมายของข้าศึก ถ้าผลิตผลหรือกำลังของข้าศึกษาได้รับความเสียหายน้อยมากจากการโจมตีนั้น ก็กล่าวได้ว่าข้าศึกมี “cushion” หมายถึง ถูกเสียหายเล็กน้อย หรือ “target cushion” คือ ถูกเป้าหมายเพียงเล็กน้อยเท่านั้น.
CUSRPG	(auth abbr). “Canada-United States Regional Planning Group.”

cust	(auth abbr). “Custodian” หรือ “custody.”
custody receipt	ใบรับอารักขา : ใบรับที่มีผู้ลงนามว่าเขายอมรับอารักขาทรัพย์สมบัติหรือเงินทุนไว้แล้ว และยอมรับผิดชอบ ในทรัพย์สมบัติหรือเงินทุนอันนั้น. ดู responsibility n. นัย 3. ใบรับอารักขานี้ใช้แทนใบช่วยความจำ (memorandum receipt).
cut	v. 1. ตัด : ก. (สกรรมกริยา) ตัดไฟดับเครื่องยนต์อากาศ. ข. ใช้ในวลี “to cut the gun” หมายถึง ปิดคันปรับแก๊สของเครื่องยนต์. ค. (อกรรมกริยา) เกี่ยวกับเครื่องยนต์อากาศยาน หมายถึงดับเครื่องยนต์ นัยนี้มักใช้กับ “out” 2. ตั้ง : (สกรรมกริยา) ตั้งชนวนเวลา.
cut	n. จุดตัด, มุมตัด : ในการเดินอากาศหมายถึง จุดตัดของเส้นบอกตำบล 2 เส้น อีกนัยหนึ่ง หมายถึงมุมที่เล็กกว่าที่จุดตัดระหว่างเส้น 2 เส้นนั้น.
cutaway	n. แบบตัวผ่า : วัตถุซึ่งเอาเปลือกหรือผิวออกเพื่อให้เห็นส่วนประกอบ หรือการเคลื่อนไหวภายใน อีกนัยหนึ่งหมายถึงตัวแบบหรือตัวแสดงของวัตถุนั้น.
Cutlass	n. คัทลัส : ชื่อประชานิยม เรียกเครื่องบิน เอฟ 7 ยู.
cutoff	n. Electricity. ศักย์ปิดกระแส : ศักย์ลบจำนวนน้อยที่สุดของกระแสตรง อันจำเป็นที่จะต้องใช้กับ กริดบังคับของหลอดวิทยุ เพื่อปิดการไหลของกระแสในแอโนด. เมื่อกริดบังคับเป็นลบ โดยการป้อนศักย์ลบเข้าไป จะทำหน้าที่ตรงข้ามกับแอโนดบวก และพยายามจะป้องกันมิให้อิเล็กตรอนผ่านไปยังแอโนด จึงทำให้กระแสลดลง.
cutoff attack	การโจมตีตัดแนวทางบิน
cutoff point	จุดตัดเชื้อเพลิง : จุดบนเส้นวิถีของวัตถุซัดส่งขีปนวิถีหรือวัตถุอื่นๆ ซึ่งแล่นไปในอากาศที่เชื้อเพลิงหมด หรือถูกตัดออก.
cut-off velocity	ความเร็วที่จุดดับเครื่องยนต์
CV	(abbr). 1. auth. “Collection voucher.” 2. “Aircraft carrier,” เช่นที่ใช้ใน CVA (attack), CVBlarge), CVL(small), CVE (escort), CVS (sea plane). 3. “Combat vehicle.” ตามนัย /2, “CV” ใช้เป็นสัญลักษณ์ประมวลมากกว่าที่จะใช้เป็นอักษรย่อ ดู V. (letter) นัย2
CVFDR	(abbr). "cockpit voice flight data recorder"
CVG	(abbr). "compressor variable geometry"

cvn	(auth abbr). “Convene.”
CW	(auth abbr). “Chemical Warfare” หรือ “countinuous wave.”
CWMTU	(auth abbr). “Cold weather Material Test Unit.”
CWO	(auth abbr). “Chief warrant officer.”
CWP	(abbr). "caution and warning panel"
CWS	(abbr). “Chemical warfare service.”
cyber attack	การโจมตีทางไซเบอร์ : การโจมตีระบบเครือข่ายสารสนเทศตลอดจนสินทรัพย์ด้านไซเบอร์ของฝ่ายตรงข้าม ด้วยการแสวงประโยชน์จากช่องโหว่ทางไซเบอร์ของฝ่ายตรงข้าม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อลดขีดความสามารถ (degrade) ขัดขวาง (disrupt) ทำลาย (destroy) หรือควบคุม (control) การใช้งานมิติไซเบอร์ รวมถึงการทำลาย เปลี่ยนแปลง แก้ไข หรือจารกรรมข้อมูลของฝ่ายตรงข้าม
cyber counterintelligence	การต่อต้านการข่าวกรองทางไซเบอร์ มาตรการต่าง ๆ ที่จะพิสูจน์ทราบ เจาะข่าว หรือตัดรอนการปฏิบัติการของต่างชาติซึ่งใช้สื่อทางไซเบอร์เป็นวิธีการปฏิบัติการหลัก รวมทั้งความพยายามในการรวบรวมข่าวสารจากหน่วยงานการข่าวกรองต่างประเทศ ที่ใช้วิธีการแบบดั้งเดิมเพื่อวัดขีดความสามารถและเจตนารมณ์ทางไซเบอร์ ดู counterintelligence ด้วย
cyber defence	การป้องกันทางไซเบอร์ : การป้องกันระบบเครือข่ายสารสนเทศตลอดจนสินทรัพย์ด้านไซเบอร์จากการโจมตีทางเบอร์ของฝ่ายตรงข้ามด้วยการปิดช่องโหว่ทางไซเบอร์ของฝ่ายเราเพื่อดำรงไว้ซึ่งการรักษาความลับ (confidentiality) ความถูกต้อง (integrity) และความพร้อมใช้งาน (availability) ของระบบเครือข่ายสารสนเทศและสินทรัพย์ด้านไซเบอร์ของฝ่ายเรา
cyber domain	กรอบหรือขอบเขตทางไซเบอร์
cyber incident	เหตุการณ์ทางไซเบอร์ : เหตุการณ์ไม่ปกติซึ่งอาจบ่งบอกถึงการถูกโจมตีทางไซเบอร์ หรือการถูกแสวงประโยชน์จากช่องโหว่ทางไซเบอร์ กล่าวคือ เป็นเหตุการณ์ที่ไม่เป็นไปตามนโยบาย หรือมาตรการรักษาความปลอดภัยทางไซเบอร์ เช่น ความพยายามเข้าถึงระบบสารสนเทศโดยไม่ได้รับอนุญาต (unauthorized access) การขัดขวางหรือทำให้ระบบสารสนเทศไม่สามารถให้บริการได้ (disruption or denial of service) หรือการพยายามเปลี่ยนแปลงข้อกำหนดทางเทคนิคของระบบสารสนเทศ เป็นต้น

cyber power	พลังอำนาจทางไซเบอร์ : ความสามารถในการเตรียมและใช้ยุทธภัณฑ์ทางไซเบอร์ ชุดป้องปรามทางไซเบอร์และความสามารถด้านการปฏิบัติการในมิติไซเบอร์ เพื่อให้เกิดผลตามที่ต้องการ
cyber security incident response team	(CSIRT) ชุดเผชิญเหตุทางไซเบอร์ : กลุ่มบุคคลที่รับมือกับเหตุการณ์ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์
cyber security operation center	(CSOC) ศูนย์ปฏิบัติการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์
cyber warfare	สงครามไซเบอร์ : การปฏิบัติการในมิติไซเบอร์ซึ่งมีมูลเหตุหรือวัตถุประสงค์ทางการเมืองหรือทางทหาร โดยนำเทคนิคการปฏิบัติในมิติไซเบอร์มาใช้ป้องกันและโจมตีทางไซเบอร์
cyber warrior	1. นักรบไซเบอร์ที่ปฏิบัติการในเชิงรุก 2. ชุดป้องปรามทางไซเบอร์ 3. บุคคลหรือกลุ่มบุคคลซึ่งมีหน้าที่ปฏิบัติการในมิติไซเบอร์เชิงป้องปราม ด้วยการใช้ยุทธภัณฑ์ทางไซเบอร์เป็นเครื่องมือในการปฏิบัติการ ประกอบด้วยผู้ปฏิบัติงานด้านนโยบาย/ยุทธศาสตร์ และผู้ปฏิบัติงานเชิงเทคนิค
cyber weapon	1. ยุทธภัณฑ์ทางไซเบอร์ 2. อาวุธทางไซเบอร์ 3. ระบบชุดของยุทโธปกรณ์ หรือชุดคำสั่งทางคอมพิวเตอร์หรือระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ซึ่งใช้ในการปฏิบัติการในมิติไซเบอร์
cyberspace (n.)	ไซเบอร์สเปซ สภาวะแวดล้อม/พื้นที่ในจินตนาการที่มีการติดต่อสื่อสารข้อมูลดิจิตอลบนเครือข่ายคอมพิวเตอร์ n. มิติไซเบอร์ : มิติที่มีการประยุกต์ใช้หลักการด้านอิเล็กทรอนิกส์และหลักการด้านสเปกตรัมแม่เหล็กไฟฟ้า (electromagnetic spectrum) ในการจัดเก็บ แก้ไข หรือแลกเปลี่ยนข้อมูล บนโครงสร้างพื้นฐานทางกายภาพ (physical infrastructure)
cyberspace control	การควบคุมมิติไซเบอร์ : การกำหนดกฎระเบียบ ข้อปฏิบัติในการใช้งานและเข้าถึงทรัพยากรในมิติไซเบอร์
cyberspace operation	การปฏิบัติการในมิติไซเบอร์ : การดำเนินการโดยใช้ขีดความสามารถทางไซเบอร์ (cyber capabilities) ในมิติไซเบอร์ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้

cyberspace superiority	ความได้เปรียบในมิติไซเบอร์ : ความสามารถในการบังคับให้ผู้อื่นกระทำหรือไม่กระทำการใด ๆ ในมิติไซเบอร์
cycle	n. วัฏจักร, วงรอบ : 1. อนุกรมสมบูรณ์ของค่าหรือเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นซ้ำๆ กัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งอนุกรม การทำงานของเครื่องยนต์ลูกสูบสันดาปภายในที่จะต้องทำเพื่อให้ทำงานและส่งกำลัง ดู four-stroke cycle engine, two-stroke cycle engine. 2. ก. ศัพท์การไฟฟ้า หมายถึง การเปลี่ยนแปลงกระแสบวกครั้งหนึ่งกับการเปลี่ยนกระแสลบครั้งหนึ่ง. ข. ศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง เปลี่ยนแปลงซ้ำๆ กันของคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า ตั้งต้นจากช่วงสูงหนึ่งไป ยังอีกช่วงสูงหนึ่ง และจบลงที่ช่วงสูญ. 3. ในภาษาเกี่ยวกับการจัดการ หมายถึง อนุกรมของการกระทำติดต่อกันที่กระทำโดยคนงานคนเดียวกัน ดู gang cycle.
cycled reconditioning	การปรับปรุงภาวะตามรอบ : ระเบียบวิธีหรือระบบของการซ่อมบำรุง ที่อากาศยานถูกกำหนด ให้ได้รับการซ่อมใหญ่และการตรวจ ตามระยะเวลาที่สม่ำเสมอ
cyclic control	การบังคับมุมในรอบการหมุน : ดู cyclic pitch control.
cyclic pitch control	การบังคับมุมในรอบการหมุน : การบังคับโรเตอร์ของเฮลิคอปเตอร์ โดยเปลี่ยนมุมปะทะของ กลีบโรเตอร์ด้วยจานปรับมุม โดยเฉพาะอย่างยิ่งแตกต่างจากการบังคับด้วยการเอียงดุมโรเตอร์ อีกนัยหนึ่งหมายถึง กลอุปกรณ์หรือกลไกที่ใช้ในการบังคับนี้ ศัพท์นี้เรียกอย่างหนึ่งว่า “pitch control.” หรือ “cyclic control.” ดูเทียบ direct control, hub tilting.
cyclic rate	อัตราการยิง : อัตราที่การเคลื่อนไหวเกิดขึ้นติดต่อซ้ำๆ กัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้กับอัตราการยิงของ อาวุธอัตโนมัติ อีกนัยหนึ่งหมายถึง อัตราสูงสุดของการยิงอาวุธอัตโนมัติที่กำหนด.
cyclic redundancy check	ชุดอุปกรณ์ตรวจเทียบการทำงานของคันบังคับของเฮลิคอปเตอร์
cyclogiro	n. ไซโคลไจโร : เครื่องบินใดๆ ซึ่งต้องการจะให้ได้แรงยกจากแพนอากาศที่หมุนรอบแกน ซึ่งตั้งฉากกับระนาบสมมาตร. ในปัจจุบันไซโคลไจโรเป็นเพียงยานแบบทดลองเท่านั้น.

cyclone	n. 1. พายุหมุน : พื้นที่เป็นวงกลมซึ่งอากาศมีความกดดันต่ำ และเหนือพื้นที่นี้จะมีลมพัดหมุนเวียน. 2. พายุ : พายุที่เกิดขึ้นจากการหมุนของลมนี้. พายุหมุนพัดหมุนทวนเข็มนาฬิกาในซีกโลกด้านเหนือ และพัดหมุนตามเข็มนาฬิกาในซีกโลกด้านใต้.
Cyclone engine	เครื่องยนต์แบบไซโคลน : เครื่องยนต์อากาศยานสูบดาวแบบหนึ่งในหลายแบบ ระบายความร้อนด้วยอากาศ ซึ่งบรรษัท ไรท์แอโรนอติคอล วางแผนแบบและสร้างขึ้น.
cyclonite	cyclonite
cyclotron	n. ไซโคลตรอน : เครื่องสำเร็จชนิดหนึ่ง ซึ่งให้อัตราเร็วสูงแก่อนุภาคปรมาณูโดยเร่งด้วยอำนาจแม่เหล็ก โดยวิธีวงก้นหอย โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้สำหรับระดมยิงปรมาณูเพื่อทำให้เกิดการแร่ธาตุ และกัมมันตภาพ รังสีเทียม ดูเทียบ betatron, n., bevatron, n., cosmotron,n.
cyl	(auth abbr). “Cylinder.”
cytohyperoxia	n. Medicine. ความมีออกซิเจนในเซลล์มากกว่าปกติ : ภาวะมีออกซิเจนเกินขนาดของเซลล์หนึ่ง หรือหลายเซลล์.
cytohypoxia	n. Mecidine. ความมีออกซิเจนในเซลล์น้อยกว่าปกติ : ภาวะขาดออกซิเจนของเซลล์หนึ่งหรือหลายเซลล์.
CZ	(abbr). 1. auth. “Canal zone.” 2. auth. “Combat zone.” 3. “Communications zone.” ดู ComZ (auth abbr).

D	(letter). ดี (อักษร) : ดู Delta (code).
D	(abbr). 1. “Day of attack” หรือ “beginning date.” 2. “Director aircraft.” 3."Drone control version" เป็นชื่อที่ทหารเรือกำหนดเรียกอากาศยานที่ดัดแปลงเช่นนั้น. 4. “Douglas Aircraft Company, Incorporated" เป็นชื่อกำหนดเรียกอากาศยานทหารเรือ. อักษรย่อตัวนี้ตามนัย 1 โดยปกติใช้เป็นคำประสม, เช่น “D+2,” “D+3,” ฯลฯ โดยธรรมดาหมายถึงวันเข้าตีบวก 2 วัน , ฯลฯ แต่บางทีก็หมายถึงวันเริ่มบวก 2 เดือน , ฯลฯ คำว่า “D-2” เป็นต้น ก็ใช้อย่างเดียวกัน
d factor	(ASCC) ดี แฟกเตอร์ : ความแตกต่างระยะสูงตามความกดกับระยะสูงจริง ณ เวลาที่ต่างกันในขณะทำการบิน (ระยะสูงจริง-ระยะสูงความกด)
D Layer	ดีเลเยอร์ : ชั้นบรรยากาศต่ำสุดของไอโอโนสเฟียร์. ชั้นนี้อยู่ระหว่าง 25 ถึง 50 ไมล์เหนือผิวโลก จะดูดกลืนพลังงานวิทยุที่สะท้อนจากชั้นอีเลเยอร์และชั้นเอฟเลเยอร์
D system	ระบบ-ดี : ระเบียบวิธีการเซคู่ของการหาทิศทางลม.
d.c.	(abbr). “Direct current.”
D.F.M.	(abbr). “Distinguished Flying Medal.”
D.S.O.	(abbr). “Distinguished Service Order.”
D/B	(auth abbr). “Deposit book.”
D/D	(abbr). “Donation on discharge.” ดู donisch (auth abbr).
D/O	(auth abbr). “Disbursing Officer.”
D/P	(arth abbr) . “Detained pay.”
D/R	(abbr). “Dead reckoning.”
DA	(abbr). 1. auth. “Department of the Army.” โดยธรรมดาเป็นคำประสม, เช่น DA Form. 2. “Distribution and accounting.” เป็นอักษรย่อที่หน่วยราชการรักษาความปลอดภัยของกองทัพอากาศสหรัฐใช้อ้างถึงวัสดุการข่าวลับ.
Daedalian Trophy	รางวัลที่ระลึกดีดาเลียน : ถ้วยเงินใบใหญ่ซึ่งให้เป็นบำเหน็จรางวัลประจำปีแก่หน่วยบัญชาการบินขนาดใหญ่ของกองทัพอากาศสหรัฐที่มีอัตราเครื่องบินอุบัติเหตุน้อยครั้งที่สุด

	ต่อชั่วโมงบิน 100,000 ชั่วโมงในรอบปีปฏิทินที่แล้วมา. รางวัลที่ระลึกนี้องค์การ ดิออร์เดอร์ออฟ เดอะ ดีดาเลียนส์ (The Order of the Daedalians) ซึ่งเป็นองค์การนักบินสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่งเป็นผู้ให้และมอบให้แก่กองบินทหารบก เมื่อวันที่ 3 มีนาคม ค.ศ. 1937 บำเหน็จรางวัลนี้ได้ถูกงดไปในระหว่างปี ค.ศ. 1941-1946, การควบคุมการให้บำเหน็จรางวัลนี้เป็นไปตามข้อบังคับทบวงอากาศ.
DAF	(auth abbr). “Department of the Air Force.” มักเป็นคำประสม, เช่น DAF Special Order.
DAFS	(abbr).”Duty Air Force Specialty.”
dagger	แดกเกอร์ : ระบบอิเล็กทรอนิกส์ย่อยระบบหนึ่งประกอบด้วยที่ติดตั้งทางอากาศและทางพื้นดินเพื่อการสืบค้น พิสูจน์ฝ่าย และบอกตำแหน่งที่ตั้งสถานีเรดาร์ทางพื้นดิน, ตำแหน่งที่ตั้งเป้าหมายของเรดาร์นั้นพิจารณากำหนดได้จากเวลาที่สัญญาณสะท้อนกลับมาและเทคนิคการวัดจากจุดสามจุด. แดกเกอร์ยังสามารถชี้นำอากาศยานโจมตีไปยังจุดปล่อยทั้งอาวุธนำวิถีและไม่นำวิถีเข้าสู่เป้าหมายในทุกสภาพอากาศ. ดู BAYONET, STILETTO มา DIRK.
dah-dit	n. ดาห์-ดิต : เสียงแทนขีดและจุด (-.) สำหรับอักษร “N” ในประมวลมอร์ส. ดู Adcock radio range.
DAI	(auth abbr). “Death from accidental injuries.”
daily	a.-ประจำวัน : ที่ต้องการ, กระทำลงไป, หรือเก็บรักษาไว้แต่ละวัน. ใช้เป็นคำประสมวิเศษณ์, เช่น ใช้กับคำ activity report, aircraft gain and loss report, combat readiness report, issues, maintenance, movement order, operations, inspections, patrols, reports, notices, sick report หรือ watch
daily aircraft utilization	การใช้ประโยชน์อากาศยานประจำวัน : จำนวนชั่วโมงบินเฉลี่ยในหนึ่งวันของอากาศยานในหน่วยบินหน่วยหนึ่ง, หรือจำนวนชั่วโมงบินที่อากาศยานในหน่วยนั้นเฉลี่ยกันบิน. จากศัพท์นี้มีคำประสมคือ daily aircraft utilization chart. เมื่อใช้คำนี้ควรระมัดระวังเป็นพิเศษ, เพราะคำว่า “อากาศยานในหน่วย” นั้นอาจหมายถึงจำนวนเครื่องบินได้ในโอกาสนั้นเท่านั้น, หรืออาจหมายถึงอากาศยานที่บรรจุให้ในโอกาสอื่น, ฯลฯ ก็ได้ หากถือเกณฑ์เฉลี่ยมูลฐาน 30 วัน ก็จะต้องหารชั่วโมงบินของหน่วยทั้งหมด

	ด้วย 30 เพื่อหาชั่วโมงบินของหน่วยบิน และถ้าต้องการทราบชั่วโมงบินเฉลี่ยต่อเครื่องบินเครื่องหนึ่งก็จะต้องหาด้วยจำนวนเครื่องบินของหน่วยนั้นทั้งหมดอีกครั้งหนึ่ง. ดูเทียบ aircraft inventory.
Daimler-Benze	[After a German mfg. firm.] เดมเมเลอร์-เบนซ์ : เครื่องยนต์อากาศยานของเยอรมันสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง, ใช้กับเครื่องบินเมสเซอร์ชมิตต์ 109 และอากาศยานอื่นบางแบบ.
daisy chain	ห่วงโซ่เดซี : สายห่วงโซ่ของห่อร่มชูชีพ 2 ห่อที่ยึดโยงกันและกันไว้, ซึ่งร่มชูชีพห่อบนจะกางออกโดยสายสถิตของอากาศยาน ส่วนร่มห่อล่างจะกางออกโดยสายสถิตของร่มห่อบนอีกทอดหนึ่ง.
daisy-cutter	n. Slang.เดซี-คัตเตอร์ : ลูกระเบิดสังหารปราบกำลังพลชนิดหนึ่งติดชนวนให้ระเบิดเมื่อกระทบ.
Dakota	n. ดาโกตา : ชื่อประชานิยมที่อังกฤษเรียก ซี-47 ว่า “ดาโกตา 1,” หรือเรียกซี -53 ว่า “ดาโกตา 2.”
DALVP	(auth abbr). “Delay enroute authorized chargeable as ordinary leave provided it does not interfere with reporting on date specified and providing individual has sufficient accrued leave.”
dam	(auth abbr). “Damage.” ใช้ในคำประสมเท่านั้น.
damage	n. ความเสียหาย, ความชำรุด : การประสบอันตรายที่ไม่ถึงการทำลายขั้นสมบูรณ์ที่เกิดขึ้นแก่บุคคล, บริภัณฑ์, หรือสถานที่ตั้ง. ความเสียหายนี้บางครั้งก็แยกออกเป็นเสียหายเล็กน้อย (minor) หรือร้ายแรง (substantial), ความเสียหายที่มีต่ออากาศยานฝ่ายเดียวกันอาจจะ“เล็กน้อย” หรือ “มาก” ก็ได้.
damage	v.tr, ทำให้เสียหาย, ทำให้ชำรุด : ทำให้เกิดอันตรายไม่ถึงขั้นการทำลายสมบูรณ์ต่อ อากาศยาน, สนามบิน, ยุทโธปกรณ์ และสิ่งคล้ายกัน.
damage assessment	การประเมินความเสียหาย : การให้ค่าความเสียหายเป็นทางการกระทำต่อเป้าหมาย. ดู bomb damage assessment, detailed damage assessment.
damage assessment table	ตารางประเมินความเสียหาย : กลอุปกรณ์สำหรับแสดงผลของการประเมินความเสียหายเป็นเส้นเรขา

damage criteria	เกณฑ์ความเสียหาย
damage expectancy	การคาดคะเนความเสียหาย : ความน่าจะเป็นของการบรรลุระดับที่ต้องการในการทำความเสียหายให้แก่ข้าศึก, พิจารณาได้จากความสามารถในการนิรภัยระบบอาวุธก่อนปล่อย, ความเชื่อถือได้ของระบบอาวุธ, ปัจจัยของสภาพอากาศ/ความมืด, ความน่าจะเป็นในการทะลุทะลวงแนวป้องกันและผลทำลายของอาวุธนั้น
damage limitation	การจำกัดความเสียหาย : ขีดความสามารถในการจำกัดผลการทำลายทางนิวเคลียร์ต่อประชากรและอุตสาหกรรม โดยใช้มาตรการเชิงรุกและเชิงรับเพื่อลดความหนักหน่วงการโจมตีของข้าศึก
damage potential	ศักย์ความเสียหาย : ความเสียหายที่คาดหมายว่าขีปนวัตถุหรือวัตถุระเบิดเฉพาะแบบจะพึงมี.
damage radius	รัศมีความเสียหาย : ระยะทางที่คาดหมายว่าจะเกิดความเสียหายบางแบบจากการระเบิดแบบใดแบบหนึ่งโดยเฉพาะในแง่ของประสบการณ์เพื่อการคำนวณทางทฤษฎี.
damaged	a. ได้รับความเสียหาย : เกี่ยวกับอากาศยาน, ยุทโธปกรณ์, สถานที่ตั้ง, หรือสิ่งคล้ายกัน หมายถึงที่ได้รับอันตรายแต่ไม่ถึงขั้นพินาศ. ศัพท์นี้ใช้เป็นทางการสำหรับให้คะแนนแก่พลประจำปีหรือนักบินขับไล่ในการทำให้อากาศยานศัตรูเสียหาย, เช่น “2 destoyed, 3 damaged: ถูกทำลาย 2, ได้รับความเสียหาย 3.” เครื่องบินที่ยังบินได้จะถือว่าถูกทำให้เสียหายต่อเมื่อถูกทำลายเป็นบางส่วนแล้ว แต่ยังคงสามารถบินกลับสู่ฐานบินได้
damaged aircraft	อากาศยานที่ได้รับความเสียหาย : อากาศยานที่ถูกทำลายเพียงบางส่วน, แต่ยังนำไปซ่อมได้. ดู damage, ในหมายเหตุ, และดู lost aircraft.
damaged shipment	(ASCC) ของที่ชำรุดจากการขนส่ง : ของบรรทุกที่ได้รับมีสภาพเสียหายอย่างเห็นได้ชัด
damp	v.tr, ลด : มักใช้กับคำ “out” หมายถึง 1. ทำให้เข็มที่กำลังแกว่งหรือเครื่องชี้บอกอื่น ๆ หยุดสั่น 2. ทำให้วัตถุกวัดแกว่งอันหนึ่ง, เช่น เครื่องบินหรือจรวดหยุดการกวัดแกว่ง 3. ลดการสั่นสะเทือน.
damper	n. เครื่องลด : กลอุปกรณ์ที่ลดอาการบางอย่าง, โดยเฉพาะอย่างยิ่งกลอุปกรณ์บางอย่างบนหัวโรเตอร์หลักของเฮลิคอปเตอร์สำหรับลดการกระตุกของกลีบโรเตอร์เมื่อเวลาเริ่มหมุน

	หรือจะหยุด, และเพื่อทำให้การหมุนตัวของกลีบใบพัดเป็นไปเรียบ ๆ ตลอดเวลาบิน. ดู shimmy damper.
damping	n. การลด : การกระทำเกี่ยวกับการลดการกวัดแกว่งของเหทวัตถุที่โยกโคลงหรือเกี่ยวกับการทำให้เครื่องกวัดแกว่งหยุดสั่น. การลดนี้อาจทำให้ได้ด้วยการปฏิบัติโดยตรงของนักบินหรือผู้ปฏิบัติการ, หรือโดยใช้เครื่องมือพิเศษ หรือโดยการเสียดทาน.
danger area (*)	พื้นที่อันตราย 1. ในการควบคุมการจราจรทางอากาศ ห้วงอากาศที่กำหนดมิติภายใน ซึ่งอาจมีกิจกรรมที่เป็นอันตรายต่อการบินในเวลาเฉพาะได้ 2. (เฉพาะ กห.) พื้นที่ที่ระบุไว้ว่า เบื้องบน เบื้องล่าง หรือภายในของพื้นที่นั้น ซึ่งอาจเกิดอันตรายได้ทุกขณะ ดู closed area; prohibited area; restricted area ด้วย
danger close	ระยะอันตราย ในการยิงสนับสนุนทางอากาศอย่างใกล้ชิด การยิงสนับสนุนด้วยปืนใหญ่ เครื่องยิงลูกระเบิด และปืนเรือ ศัพท์นี้รวมถึงวิธีการของส่วนเข้าโจมตีตามคำขอยิง ซึ่งแสดงว่ากำลังรบฝ่ายเดียวกันอยู่ภายในระยะใกล้เป้าหมาย ระยะใกล้เป้าหมายนี้ถูกกำหนดโดยอาวุธและกระสุนวัตถุระเบิดที่ยิงออกไป ดู call for fire; final protective fire ด้วย
danger cone	กรวยบอกอันตราย : กรวยหรือธงปลายแหลมบนสายลวดเกลียวของบัลลูนล่ามเพื่อแจ้งเตือนอากาศยานว่ามีสายลวดเกลียวอยู่ตรงนั้น.
dangerous cargo	สัมภาระอันตราย
dangerous material	วัสดุอันตราย : วัสดุใด ๆ ก็ตามที่มีคุณสมบัติไวไฟ, กัดกร่อน, เป็นตัวเติมออกซิเจน, เป็นวัตถุระเบิด, เป็นพิษ, เป็นกัมมันตรังสี หรือมีความเป็นแม่เหล็กเกินควร. (ความเป็นแม่เหล็กเกินควรในกรณีนี้หมายความว่า ความเข้มของสนามแม่เหล็กปรากฏขึ้นมากพอจนเป็นเหตุให้เกิดการเบี่ยงเบนกลอุปกรณ์เข็มทิศชนิดไวสัมผัสของอากาศยานในการเดินอากาศ)
DAO	(abbr). “Division ammunition officer.”
DAR	(abbr). “Daily Activity Report.”

daredevil	n. ผู้ท้ามฤตยู : นักบินผู้เสี่ยงอันตรายอย่างใหญ่หลวงหรือโดยไม่จำเป็น, เช่น การบินอย่างบ้าบิ่น
dark adaptation	การปรับใช้ให้เข้ากับความมืด : การปรับสายตาให้เข้ากับความมืด.
Darky System	ระบบดาร์กี : ข่ายของสถานีวิทยุกำลังส่งต่ำที่ใช้กันในประเทศอังกฤษสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง เพื่อบอกนักบินให้รู้ตำบลที่อยู่โดยประมาณของตน.
dart	เป้าอากาศ : เป้าที่ลากด้วยเครื่องบินไอพ่นและถูกยิงด้วยเครื่องบินขับไล่ใช้สำหรับฝึกเท่านั้น
DASH	(abbr). "display and sight helmet"
dashboard	n. แผงหน้าปัด : สถานที่ในห้องนักบิน, โดยปกติเป็นแผงอยู่ข้างหน้านักบิน, ส่วนมากมีเกจ์และเครื่องวัดที่ต้องการสำหรับใช้กับเครื่องบินตั้งประจำบนแผงนี้.
data automation	การทำข้อมูลโดยอัตโนมัติ : การใช้บริภัณฑ์ทางอิเล็กทรอนิกส์, เครื่องกลไฟฟ้า หรือเครื่องกล และเทคนิคที่เกี่ยวข้องเพื่อบันทึก ติดต่อสื่อสาร และทำเป็นกรรมวิธีโดยอัตโนมัติกับข้อมูล และให้ข่าวสารเป็นผลลัพธ์
data automation requirement	ความต้องการทำข้อมูลอัตโนมัติ : เอกสารทางการซึ่งอธิบายถึงความต้องการเกี่ยวกับการดำเนินกรรมวิธีข้อมูลอัตโนมัติ ซึ่งรวมถึงข่าวสารทั้งมวล และเหตุผลที่เป็นไปได้ที่ใช้สนับสนุนที่มีอยู่ให้เกิดความเข้าถึงความต้องการที่เป็นไปได้ และเป็นการสนับสนุนการตกลงใจที่จะยอมรับความต้องการในการดำเนินกรรมวิธีข้อมูลอัตโนมัติ และการกำหนดแหล่งการดำเนินกรรมวิธีข้อมูลอัตโนมัติ
data base	ฐานข้อมูล : กลุ่มข้อมูลหรือกลุ่มสารัตถะเกี่ยวเนื่องที่จัดเรียงไว้ตามลำดับอย่างมีเหตุผล
data conversion equipment	บริภัณฑ์เปลี่ยนแปลงข้อมูล : บริภัณฑ์ซึ่งสามารถสับเปลี่ยนหรือแปลงข่าวสารจากตัวกลางกรรมวิธีข้อมูลแบบหนึ่งไปเป็นข้อมูลเข้าหรือของตัวกลางการดำเนินกรรมวิธีข้อมูลอีกแบบหนึ่ง
data descriptor	คำพรรณนาข้อมูล : 1. คำหรือกลุ่มคำที่มีนัยสำคัญช่วยให้เข้าใจเนื้อหาสาระฐานข้อมูลโดยชัดเจน. 2. การใช้โดยเจาะจงหรืออ้างอิงถึงข้อมูลหนึ่งในฐานข้อมูลหรือระบบข้อมูล. ตัวอย่างเช่น ข้อมูลว่า "ลำดับชั้นของกำลังพลทหาร" ใช้หรืออ้างอิงถึงถ้อยคำพรรณนาข้อมูลดังนี้ "ลำดับชั้นปัจจุบัน", "ลำดับชั้วชั่วคราว", "ลำดับชั้นเฉพาะตำแหน่ง" เป็นต้น รวมทั้งค่าสะสมหรือค่าประเมินที่คำนวณแล้วสำหรับข้อมูลที่นำไปใช้

data display	การแสดงข้อมูลทางจอภาพ : ภาพบนจอของข้อมูลที่ผ่านกรรมวิธีแล้วปรากฏให้เห็นโดยอาศัยกลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์หรือกลอุปกรณ์จักรกลไฟฟ้าที่แผนแบบที่ผ่านมาติดต่อ (โดยผ่านเครื่องมือที่ทำงานอยู่ภายใต้การควบคุมของเครื่องประมวลผลกลางหรือเครื่องมือที่ทำงานไม่อยู่ภายใต้การควบคุมของเครื่องประมวลผลกลางเครื่องใดเครื่องหนึ่งก็ได้) กับคอมพิวเตอร์หรือบริภัณฑ์ส่วนประกอบ. แม้ว่าเครื่องพิมพ์ที่พิมพ์ข้อมูลออกมาเป็นบรรทัดหรือบัตรเจาะรูอาจจะนำเสนอทางทรรศนะได้ โดยปกติจะไม่ถือว่าเป็นการนำเสนอข้อมูลทางจอภาพ แต่จะถือว่าเป็นบริภัณฑ์ข้อมูลออก. data handling : ดู data processing
data entry display·	จอแสดงผลข้อมูลนำเข้า
data entry electronic unit	ชุดแปลงข้อมูลนำเข้าทางอิเล็กทรอนิกส์
data injection panels	(DI Panels) แผงจ่ายข้อมูล
data link	การเชื่อมต่อข้อมูล
data link coordination net	ข่ายประสานการเชื่อมโยงข้อมูล ข่ายประสานทางเสียงของวงจรเสียงชนิดหนึ่งที่ใช้เพื่อการประสานการปฏิบัติการทางเทคนิคของอุปกรณ์ข้อมูลปลายทางวงจรเสียงวงจรหนึ่งใช้สำหรับข่ายเชื่อมโยงข่าวสารดิจิตอลทางยุทธวิธี (TADIL) บี แต่ละคู่ และหนึ่งข่ายใช้สำหรับผู้ใช้งานของแต่ละข่ายเชื่อมโยงข่าวสารดิจิตอลทางยุทธวิธี เอ และ เจ หรือข่ายกำหนดข่าวในระบบการกระจายข่าวสารทางยุทธวิธีร่วมชั่วคราว โดยปกติจะมีการรักษาความปลอดภัยหรือปกปิดข่ายดังกล่าวไว้ เรียกว่า DCN ด้วย
data link equipment	บริภัณฑ์ช่วงเชื่อมข้อมูล : บริภัณฑ์สำหรับส่งข่าวสารจากจุดถึงจุด โดยใช้ปรากฏการณ์การแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า. จุดส่งและจุดรับอาจอยู่ในอากาศ, อวกาศหรือบนพื้นดิน
data management officer	นายทหารจัดการข้อมูล : บุคคลที่ได้รับแต่งตั้งให้ทำหน้าที่บริหารข้อมูลที่ได้รับจากคู่สัญญาเพื่อให้เป็นไปตามการจัดหาหรือโครงการที่ได้รับมอบหมาย
data mining	1. การทำเหมืองข้อมูล 2. การค้นหาและรวบรวมข้อมูล : การค้นหาข้อมูลผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์ โดยการค้นหาการเชื่อมโยงของข้อมูลต่าง ๆ
data module code	(DMC) ชุดรหัสข้อมูล

data name	ชื่อทางข้อมูล : อักษรย่อทางภาษาซึ่งใช้ร่วมกัน (เป็นตัวเลข 24 ตัว หรือน้อยกว่า) เพื่อใช้ในองค์ประกอบข้อมูลหรือใช้เป็นข้อมูลที่พิสูจน์ทราบ
data processing	การดำเนินกรรมวิธีข้อมูล : 1. การจัดเตรียมสื่อนำแหล่งกำเนิดที่ประกอบด้วยข้อมูลหรือส่วนย่อยข้อมูลฐานต่าง ๆ ของข่าวสาร และดำเนินกรรมวิธีกับข้อมูลเหล่านั้นตามกฎที่ถูกต้องแน่นอนในระเบียบวิธีปฏิบัติเพื่อให้สัมฤทธิผล เช่น การแยกประเภท, การจัดเรียงลำดับ, การคำนวณ, การรวบรวมสรุปและการบันทึกกลุ่มข้อมูล. 2. การผลิตกลุ่มข้อมูลหรือการรายงาน. ดู automatic data processing systems
data processing center	ศูนย์ดำเนินกรรมวิธีข้อมูล : การจัดตั้งสถานที่ติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ เพื่อดำเนินกรรมวิธีข้อมูลบริการแก่หน่วยต่าง ๆ ซึ่งบางครั้งเรียกว่าผู้รับบริการ, การให้บริการนี้อาจมีการชดใช้หรือไม่ชดใช้ค่าบริการก็ได้
data processing installation	สถานที่ดำเนินกรรมวิธีข้อมูล : สิ่งอำนวยความสะดวกประจำหน่วย ซึ่งมีบริภัณฑ์ดำเนินกรรมวิธีข้อมูล พร้อมบริภัณฑ์บัตรเจาะและ/หรือบริภัณฑ์ดำเนินกรรมวิธีข้อมูลอื่น ๆ ที่ตั้งขึ้นและดำเนินการ
data project directive	คำสั่งนโยบายโครงการข้อมูล : เอกสารทางการที่ใช้สั่งการให้ริเริ่ม, เปลี่ยนแปลงหรือสิ้นสุดโครงการข้อมูลโดยอัตโนมัติ
data reduction	การลดข้อมูล : การกระทำหรือกรรมวิธีตัดทอนข้อมูลลงเป็นแบบใช้การได้ ตามปกติแล้วจะกระทำด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ต่าง ๆ และบริภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ
data security	การรักษาความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูล : โดยยึดหลักปัจจัย ๓ ด้าน ได้แก่ การรักษาความลับ ความถูกต้อง/ไม่ถูกแก้ไข และความพร้อมใช้งาน
data sheets	ใบข้อมูล : แบบฟอร์มหรือแผ่นกระดาษที่พิมพ์ไว้ บรรจุรายการข้อมูลที่ต้องการไว้ในเรื่องจำเพาะ.
data system	ระบบข้อมูล : วิธีการทั้งหลาย ไม่ว่าจะใช้มือหรือโดยอัตโนมัติในการเปลี่ยนข้อมูลต่าง ๆ ให้เกิดการปฏิบัติ และ/หรือเป็นข่าวสารเพื่อการตกลงใจ อีกทั้งยังต้องประกอบด้วยใบแบบ, ระเบียบวิธีปฏิบัติ และกรรมวิธีซึ่งรวมกันทำให้เกิดวิธีการต่าง ๆ ซึ่งได้จัดและสัมพันธ์กันไว้แล้ว ในการบันทึก, การติดต่อสื่อสาร, การดำเนินกรรมวิธี และการแสดงข่าวสารที่สัมพันธ์กันกับพันธกิจหรือกิจกรรมที่กำหนดไว้
data system automation program	กำหนดการอัตโนมัติระบบข้อมูล : เอกสารกำหนดการกรรมวิธีอัตโนมัติของข้อมูลของกองทัพอากาศสหรัฐ ที่จัดพิมพ์ขึ้นเป็นทางการให้เป็นภาคหนึ่งของระบบการจัดกำหนดการทหารอากาศภายใต้กฎทบวงทหารอากาศ 27-9

data system designator	ตัวกำหนดเรียกระบบข้อมูล : รหัสชื่อสั้น ๆ (ตัวอักษร หรือตัวเลข หรือผสมกัน) ใช้เพื่อพิสูจน์ทราบมาตรฐานที่อนุมัติแล้ว หรือระบบข้อมูลเฉพาะและกรรมวิธีต่าง ๆ ที่สัมพันธ์กัน รวมทั้งการอ้างอิงเอกสารหลักฐาน
data system interface	เขตร่วมระบบข้อมูล : 1. รูปแบบรวมกันของระบบข้อมูลสองระบบหรือมากกว่าที่เกี่ยวข้องกับขีดความสามารถในการติดต่อสื่อสารระหว่างระบบ. 2. เขตร่วมกันระหว่างดำเนินกรรมวิธีข้อมูลอัตโนมัติหลายระบบ หรือระหว่างส่วนต่าง ๆ ของระบบเดียวกัน
data system specification	ข้อกำหนดจำเพาะระบบข้อมูล : การพรรณนาอย่างครบถ้วนถึงระบบอัตโนมัติจำเพาะ รวมทั้งส่วนย่อยของข้อมูลมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกัน และรหัสต่าง ๆ คำจำกัดความของข้อมูลเข้าและข้อมูลออก แฟ้มบันทึก และสาระสำคัญและแผนผังลำดับงานอย่างสมเหตุสมผลที่เป็นโครงร่างของหน้าที่ข้อมูลทั้งหมดที่ได้จัดขึ้น ข้อกำหนดจำเพาะต่าง ๆ นั้นมีเกณฑ์การพิจารณาที่ยังผลต่อกิจการสำคัญขอบข่ายของสมรรถนะที่จะต้องทำให้ได้เกณฑ์การพิจารณากรรมวิธีอัตโนมัติถึงขั้นที่ยอมรับได้ว่าเป็นระบบดำเนินกรรมวิธีข้อมูลอัตโนมัติ
data systems integration	การสนธิระบบข้อมูล : สัมฤทธิผลที่ได้จากการวางแผนแบบระบบต่าง ๆ ที่สัมพันธ์กันของขีดความสามารถที่ได้ปรับปรุงและขยายกว้างออกไปทั้งทางหน้าที่ และ/หรือทางเทคนิค หรือโดยการรวมเอาส่วนหนึ่งของระข้อมูลทางหน้าที่ของข้อมูลหนึ่งเข้ากับอีกระบบหนึ่ง หรือทางเทคนิคโดยวิธีการรวมบริภัณฑ์รูปแบบทางหน้าที่ของสนธิระบบข้อมูล โดยเน้นถึงการรวมกันหรือสัมพันธ์กันของความมุ่งหมายของระบบข้อมูลตั้งแต่สองระบบขึ้นไป. รูปแบบทางหน้าที่ของสนธิระบบข้อมูลจะเน้นถึงวิธีการรวมหรือการสัมพันธ์ หรือสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ บริภัณฑ์และ/หรือส่วนย่อยของข้อมูลตั้งแต่สองระบบขึ้นไป
data transcription equipment	บริภัณฑ์คัดลอกข้อมูล : กลอุปกรณ์หรือบริภัณฑ์ที่แผนแบบขึ้นมาเพื่อส่งข้อมูลจากภาวะแรกไปสู่สื่อกรรมวิธีข้อมูล. การทำงานของบริภัณฑ์นี้ปกติแล้วกระทำด้วยวิธีใดวิธีหนึ่งดังต่อไปนี้: ก. จากแป้นกดข้อมูลด้วยมือไปสู่สื่อดำเนินกรรมวิธีข้อมูล ข. จากแป้นกดข้อมูลด้วยมือไปสู่การดำเนินกรรมวิธีข้อมูล ในขณะเดียวกันก็ผลิตเอกสารออกมาด้วย, ค. การอ่านแคแรกเตอร์จากเอกสารทั้งการแปลส่งไปยังสื่อการดำเนินกรรมวิธีข้อมูลโดยอัตโนมัติ โดยกลวิธีทางแสง หรือทางแม่เหล็ก
data transfer cartridge	(DTC) ระบบเตรียมข้อมูลบันทึกการบิน
data transfer reader system	(DTRS) ระบบอ่านและถ่ายโอนข้อมูล

data transfer system	(DTS) ระบบการส่งข้อมูล
data transfer unit	(DTU) ชุดอุปกรณ์แปลงข้อมูล
data transfer unit	(DTU) อุปกรณ์บันทึกสำรองข้อมูลสำหรับการถ่ายโอน
data transmission equipment	บริภัณฑ์การส่งข้อมูล : ศัพท์นี้หมายรวมถึงบริภัณฑ์สื่อสารดิจิตอลทั้งหมดที่ใช้กับสถานีปลายทางของสายการติดต่อสื่อสารเพื่อส่งและรับข่าวสารดิจิตอลใช้สนับสนุนบริภัณฑ์ดำเนินกรรมวิธีข้อมูลโดยตรง
data use identifier	ข้อความชี้บ่งการใช้ข้อมูล : ชื่อบ่งการใช้ข้อมูลย่อยในระบบข้อมูลหนึ่ง. ตัวอย่างเช่น ข้อมูลย่อย "รัฐ" เมื่อใช้ในระบบหนึ่งอาจใช้ชื่อบ่งข้อมูลว่า "รัฐที่เกิดหรือรัฐที่อยู่อาศัย"
date of departure	วันออก : วันที่ทางการหรือวันที่ซึ่งลงไว้ในบันทึกว่า นายทหารสัญญาบัตรหรือพันจ่า-พลทหารอากาศ ได้ออกจากที่ตั้งไปโดยการลาหรือไปยังที่ตั้งแห่งอื่น.
date of rank (DR)	วันรับยศ : วันที่ตามที่ระบุไว้ในข้อบังคับว่าเป็นวันที่นายทหารสัญญาบัตรหรือนายทหารประทวนครองยศที่กำหนดไว้. วันรับยศในการเลื่อนขั้นชั่วคราวแตกต่างจากวันรับยศในการเลื่อนขั้นถาวร.
date-time group	หมู่วันเวลา
DATO	(auth abbr). “Disbursing and transportation office.”
datum (n.) (geodetic)	มูลฐาน (ยีออเดติก) 1. ผิวพื้นอ้างอิงซึ่งประกอบด้วยห้าจำนวน คือ ละติจูดและลองจิจูดของจุดหลัก มุมภาคทิศของเส้นที่ลากจากจุดหลัก และเส้นขอบทั้งสองของรูปทรงรีที่อ้างอิง 2. หุ่นจำลองทางคณิตศาสตร์ของโลกซึ่งใช้คำนวณหาค่าพิกัดบนแผนที่ใด ๆ ชาติต่าง ๆ จะใช้ข้อมูลฐานแตกต่างกัน เมื่อใช้พิมพ์พิกัดบนแผนที่ของตน โดยปกติมูลฐานจะอ้างอิงไว้ในรายละเอียดขอบระวางของแผนที่แต่ละฉบับ
datum line	เส้นข้อมูล : เส้นมูลฐานหรือเส้นอ้างอิงซึ่งมีคำนวณหรือการวัดไว้จากเส้นนี้.
datum plane	ระนาบข้อมูล : ระนาบหรือพื้นผิวระดับอ้างอิงที่สัมพันธ์กับระยะสูง, เส้นชั้นความสูง, หรือระยะสูงในการบินเพื่อใช้ในการถ่ายรูปที่คำนวณไว้, ดูเทียบ standard datum plane.
Dauntless	n. ด็อนท์เลสส์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเครื่องบิน เอ-24.

David wing	ปีกเดวิส : ปีกที่มีชยาแคบชนิดหนึ่งมีแรงต้านต่ำโดยการเปรียบเทียบกับปีกชนิดอื่นและ มีศูนย์ความดันเสถียร, เป็นปีกทีมีแรงยกสูงเมื่อมีมุมปะทะต่ำเมื่อเปรียบเทียบกับปีกชนิดอื่น. เดวิส อาร์. เดวิส เป็นผู้แผนแบบชนิดนี้, และใช้กับเครื่องบิน บี-24 ในระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง.
Davis-Monthan Air Force Base	ฐานทัพอากาศเดวิส-มอนธัน : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งเมืองทักสัน, รัฐแอริโซนา, ให้ชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยโท แซมมิวเอล เอช. เดวิส ผู้เสียชีวิตเมื่อ ค.ศ. 1923, และเพื่อเป็นเกียรติแก่ ร้อยโท อ็อสคาร์ มอนธัน, นักบินทิ้งระเบิด ผู้เสียชีวิตที่หมู่เกาะฮาวาย เมื่อ ค.ศ. 1924.
DAWG	(abbr). “Dynamic air war game.”
dawn	n. อรุณ : ช่วงเวลาสนธยาก่อนดวงอาทิตย์ขึ้น. ดูในหมายเหตุ. ศัพท์นี้ใช้ในคำประสม, เช่น dawn attack, dawn patrol, dawn scout , dawn-to-
dawn-to-dusk	อรุณถึงพลบค่ำ : ช่วงเวลาจากสนธยาตอนเช้าจนถึงแสงสนธยาตอนเย็น. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น dawn- to-dusk patrol, dawn-to-dusk watch, ฯลฯ
day	n. 1. กลางวัน : ช่วงระยะระหว่างดวงอาทิตย์ขึ้นกับดวงอาทิตย์ตก อีกนัยหนึ่งหมายถึงเวลาที่ตามองเห็นได้. 2. วัน : ช่วงเวลาจากเที่ยงคืนหนึ่งถึงเที่ยงคืนถัดไป, ตามนัย 1 “กลางวัน” มักจะหมายถึง “มองเห็นได้”, เช่น ในคำประสม day attack, day bombardment, daymission. ดู day bomber, day fighter, day interceptor. กองทัพอากาศใช้ศัพท์นี้ตามนัย 2 ในกรณีที่เกี่ยวกับการลาหรืออนุญาตต่าง ๆ ของเจ้าหน้าที่ ในการคำนวณจ่ายเบี้ยเลี้ยง, ฯลฯ
day	(ASCC) วัน : วันคือห้วงเวลาเมื่อเทหวัตถุอัมพรหรือตำแหน่งอัมพรเคลื่อนที่ผ่านเส้นเมริเดียนเส้นหนึ่งครบสองครั้ง
day air defense fighter	เครื่องบินขับไล่ป้องกันทางอากาศเวลากลางวัน
day bomber	เครื่องบินทิ้งระเบิดกลางวัน : ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง, หมายถึงเครื่องบินทิ้งระเบิดที่ติดอาวุธมากชนิดและมีเกราะหนามาก ซึ่งแผนแบบให้มีอัตราเร็วสูงและมีขีดความสามารถในการรบ ตลอดจนใช้สำหรับปฏิบัติการในเวลากลางวัน. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น day-bomber squadron.
day bombing	การทิ้งระเบิดกลางวัน : การทิ้งระเบิดในเวลากลางวัน อีกนัยหนึ่งหมายถึงการทิ้งระเบิดด้วยสายตา.

day fighter	เครื่องบินขับไล่กลางวัน : เครื่องบินขับไล่ที่แผนแบบหลักสำหรับใช้ในภาวะที่มองเห็นเป้าหมายได้. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่นก็ได, เช่น day- fighter group, day- fighter patrol.
day interceptor	เครื่องบินสกัดกั้นกลางวัน : เครื่องบินขับไล่ที่แผนแบบหลักสำหรับใช้ในภาวะที่มองเห็นอากาศยานศัตรูได้.
day of fire	อัตรายิงต่อวัน : ศัพท์ซึ่งแต่ก่อนเคยใช้หมายถึงอัตรามูลฐานของกระสุนต่อหนึ่งวัน.
day of supply	อัตราจ่ายประจำวัน : ความต้องการประจำวันที่เฉลี่ยไว้โดยประมาณ เพื่อสิ่งอุปกรณ์ต่าง ๆ สำหรับบุคคลคนหนึ่งหรือกำลังรบหน่วยหนึ่ง. อัตราจ่ายประจำวันเป็นหน่วยนับที่ใช้ในการตั้งการสะสมพัสดุในยุทธบริเวณ.
day room	ห้องพักกลางวัน : ห้องห้องหนึ่งที่จัดไว้สำหรับพันจ่า-พลทหารอากาศ ในเวลาว่าง ห้องพักกลางวัน โดยทั่วไปถือว่าต้องมีนิตยสาร, หนังสือพิมพ์, หนังสือกีฬาในร่ม, และสิ่งคล้ายกัน สำหรับอ่านในเวลาว่าง.
day-and -night fighter	เครื่องบินขับไล่กลางวันและกลางคืน : เครื่องบินขับไล่ที่ติดบริภัณฑ์ไว้สำหรับบินและต่อสู้ทุกภาวะการณ์, รวมทั้งภาวการณ์บินด้วยเครื่องวัด. ดู all weater fighter.
daylight	n. กลางวัน : แสงสว่างของกลางวัน, โดยเฉพาะอย่างยิ่งในระหว่างดวงอาทิตย์ขึ้นกับดวงอาทิตย์ตกที่ทำให้มองเห็นวัตถุต่าง ๆ ได้ในระยะไกล อีกนัยหนึ่งหมายถึงเวลาระหว่างดวงอาทิตย์ขึ้นกับดวงอาทิตย์ตก. โดยเฉพาะอย่างยิ่งศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น daylight attack, daylight bomber, daylight bombing, daylight bombing defense, daylight bombing raid, daylight drop(parachute), daylight embarkation hours, daylight mission, daylight offensive, daylight operation, daylight precision bombing, daylight raider, daylight strategic bombing, daylight sweep, daylight visual bombing.
DB	(abbr). 1. auth. “Disciplinary barracks.” 2. “Depth bomb.” 3. “Day bombardment.” ดังที่แต่ก่อน (ราว ค.ศ. 1920) เคยใช้ในการกำหนดเรียกอากาศยานทหารบกสหรัฐ. 4. “Long range bomber” (Dal”nii bombovos), ใช้เป็นชื่ออากาศยานของรัสเซีย ตั้งแต่ ค.ศ.1925-1945, เช่น DB-3, DB-3F,ฯลฯ
DB-7	ดีบี-7 เครื่องบิน เอ-20 แบบแรก ๆ ซึ่งส่งไปให้อังกฤษและฝรั่งเศส
DBW	(abbr) “Differential ballistic wind.”

dc	(abbr). “Dental Corps,” “defense counsel,” หรือ “District of Columbia.”
DC/AS	(abbr). “Deputy Chief, Air Staff.” เลิกใช้แล้ว.
DC/S	(abbr). “Deputy Chief of Staff,” เลิกใช้แล้ว. ดู DCS (abbr).
DC-3	ดีซี-3 : ชื่อกำหนดเรียกทางพาณิชย์ของเครื่องบิน ซี-47.
DC-4	ดีซี-4 : ชื่อกำหนดเรียกทางพาณิชย์ของเครื่องบิน ซี-54.
DC-6	ดีซี-6 : ชื่อกำหนดเรียกทางพาณิชย์ของเครื่องบิน ซี-118.
DCA	(abbr). "defensive counterair"
DCDU	(abbr). "deicing control and display unit"
DCG	(abbr). “Deputy Commanding General.”
DCO	(abbr). "defensive cyber operations"
DCofs	(auth abbr). “Deputy Chief of Staff.”
DCS	(abbr). “Deputy Chief of Staff.” เป็นอักษรย่อทางการในคำประสม : DCS/C, Deputy Chief of Staff, Comptroller; DCS/D, Duputy Chief of Staff, Development DCS/M, Deputy Chief of Staff, Materiel DCS/O, Deputy Chief of Staff, Operations DCS/OA, Deputy Chief of Staff, Operations and Administration DCS/P, Deputy Chief of Staff, Personnel DCS/PR, Deputy chief of Staff, Plans and Research.
DD	(abbr). 1.“Department of Defense.” 2. auth. “Dishonorable discharge.” 3.“Double drift,” เช่น ที่ใช้ในปูมเวลาบินของต้นหน.
DDALV	(auth abbr). “Days delay on route authorized chargeable as leave.”
DDALVAHP	(auth abbr). “Days” delay at home or leave address within the continental limits United States authorized chargeable as leave , provide it dose not interfere with reporting date specified. Advanced leave may be authorized where necessary.”

DDALVP	(auth abbr). “Days” delay en route authorized chargeable as leave provided it dose not interfere with reporting on date specified and provided individual has sufficient accrued leave.”
D-day	n. วัน-ว : วันซึ่งมิได้ระบุไว้สำหรับการเริ่มหรือจะต้องเริ่มการเป็นศัตรูกัน, การปฏิบัติ, หรือการซ้อมรบ อีกนัยหนึ่งในการวางแผนระดมพลหมายถึงวันเริ่มการเป็นศัตรูกัน ถ้าวันซึ่งจะต้องอ้างถึงมีหลายวันด้วยกันในแผนเดียวกันก็ใช้อักษรอื่น (ยกเว้นอักษร "เอ็ม") เพิ่ม D.D+2 โดยปกติหมายถึง 2 วันภายหลังวัน-ว, แต่ในการวางแผนระดมพล โดยปกติหมายถึง 2 เดือน ภายหลังวัน-ว. ดู D (abbr) , M-day, n.
D-day force	กำลังรบในวัน-ว กำลังรบซึ่งมีอยู่, ซึ่งพร้อมที่จะปฏิบัติการเชิงรุกในวัน-ว, ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับกำลังรบทางอากาศ.
DDD	(auth abbr). “Deadline delivery date.”
DDoS	(abbr). "distributed denial of service"
DE	(abbr).1. “Date of entry” หรือ “date of extension.” 2. “Deflection error.”
de facto boundary	เส้นแบ่งเขตทางพฤตินัย
de Havilland.	เดอ ฮาวิลแลนด์ : (บริษัทอากาศยาน เดอ ฮาวิลแลนด์ จำกัด, ประเทศอังกฤษ) ใช้เป็นชื่ออากาศยาน, เช่น de Havilland Mosquito, de Havilland Vampire, etc. ดู DH (abbr). บริษัทอากาศยาน เดอ ฮาวิลแลนด์ แห่งแคนาดา, ก็สร้างอากาศยาน เดอ ฮาวิลแลนด์บางแบบเหมือนกัน.
de jure boundary	เส้นแบ่งเขตทางนิตินัย
De Laval nozzle	ท่อนพ่น เดอ ลาวาล : ท่อพ่น ชนิดคอด-ผาย, เหมือนกับหัวฉีดรดน้ำต้นไม้, บางที่ก็ใช้เป็นท่อพ่นไอเสียสำหรับเครื่องยนต์ไอพ่น.
deactivate	v.tr. ยุบ : ถอนหรือเลิกล้มฐานทัพหรือหน่วย. จากศัพท์นี้มีรูปคำนามเป็น deactivation n.
dead ahead	1. มุ่งไปข้างหน้า : ตรงไปข้างหน้า. 2. ตายดาบหน้า : ใช้เป็นคำนาม, เช่น “it is right of ahead.”

dead angle of fire	มุมอับการยิง : มุมซึ่งพลปืนอากาศไม่สามารถยิงได้. มุมนี้อาจเนื่องจากความบกพร่องของบริภัณฑ์, หรือเนื่องจากจุดอับ (ดู blind point)
dead- beat stability	เสถียรภาพคืนแนว : ภาวะที่เป็นลักษณะประจำตัวของวัตถุที่แขวนลอยอยู่บางอย่าง, หรือภาวะที่ถูกเหนี่ยวนำเข้ามา, เช่น เข็มของเข็มทิศ. ภาวะนี้เมื่อถูกรบกวนจะทำให้วัตถุนั้นกลับไปยังตำแหน่งเดิมของมัน โดยปราศจากการแกว่งกวัด.
dead reckoning	(ASCC) การคำนวณหาตำบลที่อยู่ : การหาตำแหน่งที่อยู่ของสิ่งหนึ่งโดยวิธีใช้เข็มทิศ และการคำนวณที่ใช้ข้อมูลที่เกี่ยวกับอัตราเร็ว, เวลาที่ล่วงไป, ผลกระทบจากลมและทิศทางจากตำบลที่ราบตำแหน่งแล้ว
dead reckoning (DR)	การคำนวณหาตำบลที่อยู่ : วิธีดำเนินการหรือระเบียบวิธีที่ประมาณตำบลที่อยู่ของอากาศยานในอากาศเวลาใดเวลาหนึ่ง ด้วยการคำนวณโดยใช้ข้อมูลต่อไปนี้ทั้งหมดหรือบางส่วนคือตำแหน่งที่ทราบอยู่ก่อนแล้ว, เวลาที่ล่วงไป, อัตราเร็ว, การตั้งเข็มบินที่ถือ, และผลกระทบจากลม, ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่นก็ได้, เช่น dead-reckoning navigation. ดู basic dead reckoning, precision dead reckoning.
dead space	1. ที่อับกระสุน : ที่ที่อยู่ภายในพิสัยของอาวุธแต่การยิงครอบคลุมไปไม่ถึง เพราะมีเครื่องกีดขวาง, ธรรมชาติของพื้นดิน, หรือลักษณะประจำของกระสุนวิถีอาวุธ. 2. ห้วงอับคลื่นสัญญาณ : ระหว่างที่หรือเขตที่อยู่ภายในพิสัยของเครื่องส่งวิทยุ, แต่ภายในนั้นรับสัญญาณไม่ได้.
dead space	ห้วงอับ
dead storage	Specif. ที่เก็บระยะยาว : ที่เก็บสำหรับบริภัณฑ์ยานยนต์หรือบริภัณฑ์ยานยนต์ที่ไม่ใช้เป็นเวลาอย่างน้อย 30 วัน อีกนัยหนึ่งหมายถึงบริภัณฑ์ที่เก็บไว้ในทีเก็บเช่นนั้น.
deadheading	n. เที่ยวบินเปล่า : เที่ยวบินกลับของอากาศยานลำเลียงสัมภาระจากที่หมายปลายทาง โดยปราศจากสัมภาระหรือภาระบรรทุก อีกนัยหนึ่งหมายถึงการโดยสารของเจ้าหน้าที่ซึ่งไปในอากาศยานเที่ยวนั้น. จากศัพท์นี้มีรูปคำกริยาเป็น deadhead, v.
deadline	v, tr ขีดเส้นตาย : กำหนดสถานภาพเครื่องบินหรือบริภัณฑ์อื่น ๆ ว่าเป็นสิ่งที่ไม่เหมาะสมกับการใช้งานโดยเฉพาะ. ตัวอย่างเช่น เครื่องบินอาจจะถูกขีดเส้นตายเนื่องจากต้องเปลี่ยนชิ้นส่วนหรือเข้าซ่อม

	กำหนดเส้นตายเพื่อความมุ่งประสงค์อย่างหนึ่ง เช่น เพื่อใช้ในการรบ, ก็มิได้หมายความว่าจะต้องถูกกำหนดเส้นตายสำหรับการนำไปใช้ในความมุ่งประสงค์อย่างอื่น.
deadline	n. เส้นตาย : วันหรือชั่วโมงที่กำหนดว่าการกระทำหรือการสร้างนั้นจะต้องสำเร็จ.
deadline	งดใช้การ
deadman	n. สมอบก : สมอซึ่งทำขึ้นโดยปัจจุบันทันด่วน ใช้ในดินอ่อนหรือดินที่เยือกแข็ง, เช่น บนลานดิน, ตามปกติประกอบด้วยท่อนไม้หรือเสาที่ฝังไว้ในดิน.
dead-stick landing	การบินลงโดยไม่ใช้เครื่องยนต์: การบินลงโดยปราศจากกำลังเครื่องยนต์.
DEAL	(abbv). “Detachment equipment anthorization list.”
de-arming	การนิรภัยอาวุธ การปฏิบัติการซึ่งอาวุธถูกเปลี่ยนจากสภาพพร้อมใช้งานเพื่อเข้าสู่สภาพปลอดภัย เรียกว่า safing ด้วย ดู arm or de-arm ด้วย
debarkation	n. (debk) การขนลง : การขนกองทหาร, บริภัณฑ์, หรือสิ่งอุปกรณ์ลงจากเรือหรืออากาศยาน.
debarkation	การขนถ่ายออกจากยาน
debarkation point	ตำบลขนลง : ตำบลที่กองทหาร, บริภัณฑ์, หรือสิ่งอุปกรณ์ถูกขนลงจากเรือหรืออากาศยาน.
debk	(auth abbv). “Debark” หรือ “debarkation.”
debribf	v.tr. บรรยายสรุปหลังภารกิจ : ให้ได้ข่าวสารการข่าวกรองจากบุคคลผู้หนึ่งในการประชุมบรรยายสรุปหลังภารกิจ.
debriefing	n. (Coined as an opposite of briefing.”) การบรรยายสรุปหลังภารกิจการกระทำหรือวิธีดำเนินการ เพื่อให้ได้ข่าวสารการข่าวกรองจากบุคคลผู้กลับจากดินแดนข้าศึกหรือคาดว่าจะเป็นข้าศึก. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น debriefing session. การบรรยายสรุปหลังภารกิจอาจมีรูปเป็นการซักถาม, หรือการรายงานด้วยวาจา, หรือทั้งสองอย่าง.
debug	v.tr. Slang. ดีบัก : ขจัดข้อบกพร่องจากบริภัณฑ์ทหารอากาศ.

debug (data automation)	ดีบัก (กรรมวิธีข้อมูลอัตโนมัติ) : 1. บอกตำแหน่งและแก้ไขความเคลื่อนคลาดใด ๆ ในโปรแกรมคอมพิวเตอร์. 2. สืบค้นและแก้ไขข้อบกพร่องในตัวเครื่องคอมพิวเตอร์เอง
Dec	(auth abbr). “December.”
dec	(abbr). “Declination.”
decalage	n. มุมระหว่างปีก : ผลต่างระหว่างมุมตั้งปีกของเครื่องบินปีกสองชั้น. มุมตั้งปีกวัดโดยมุมแหลมระหว่างชยาปีกกับแกนทางยาวของอากาศยาน. ดู longitudinal decalage.
decay	สิ่งลวง : กลอุปกรณ์ชิ้นหนึ่งหรือหลายชิ้นซึ่งใช้เบนความสนใจหรือชักนำระบบการป้องกันต่าง ๆ ของข้าศึกให้หลงผิด เพื่อเพิ่มความน่าจะเป็นในการฝ่าแนวป้องกันและปล่อยอาวุธ
decayed object	วัตถุเสื่อม : วัตถุที่ครั้งหนึ่งเคยอยู่ในวงโคจรได้รับผลกระทบกระเทือนจากสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติ ทำให้สูญเสียพลังงานที่ต้องการใช้เพื่อดำรงอยู่ในวงโคจร จนทำให้วัตถุนั้นตกลงสู่เทพวัตถุที่ตัวมันเองโคจรอยู่รอบ ๆ
decca	n. ระบบเด็กกา : ระบบการเดินหนไฮเปอร์โบลิกของอังกฤษคล้ายกับการเลขาคณิตลอแรน.
Decca	(ASCC) เด็กกา : ระบบการเปรียบเทียบช่วงคลื่นวิทยุระบบหนึ่ง ซึ่งใช้สถานีแม่ข่ายและสถานีเครือข่ายจัดตั้งตารางไฮเปอร์บอลาขึ้น และจัดให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกในการกำหนดตำแหน่งที่อยู่ที่แน่นอน deck alert: ดู ground alert.
deceleration	n. การผ่อน : การกระทำหรือกรรมวิธีในการผ่อนความเร็ว อีกนัยหนึ่งหมายถึงอัตราการผ่อนความเร็ว, มักจะวัดเป็นแรง “จี” คำ “deceleration” นี้นำมาใช้แทนคำ “negative acceleration.” แนวความคิดเบื้องหลังของการนำมาใช้นั้นเกี่ยวเนื่องกับปัญหาที่เกิดขึ้นในการแผนแบบอากาศยานและแรงถ่วง ซึ่งเจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศรู้สึก.
deceleration device	เครื่องผ่อนความเร็ว : กลอุปกรณ์ใด ๆ ก็ตามในหลายชนิดด้วยกัน สำหรับผ่อนความเร็วของอากาศยานในขณะบิน, หรือในระหว่างที่วิ่งอยู่บนพื้นดิน. ศัพท์นี้เกิดความหมายครอบคลุมถึงกลอุปกรณ์ต่าง ๆ, เช่น ร่มผ่อนความเร็ว, แฟล็บแพนอากาศ, เครื่องยุดบนเรือบรรทุกอากาศยาน, ฯลฯ

deceleration error	ความเคลื่อนคลาดเมื่อผ่อนความเร็ว : ความเคลื่อนคลาดในการอ่านเข็มทิศแม่เหล็กหรือเครื่องวัดมุมลูกน้ำที่เกิดจากแรงเฉื่อยกลไกในระหว่างที่อากาศยานผ่อนความเร็ว. ดูเทียบ acceleration error.
deceleration parachute	ร่มลดความเร็ว : ร่มชูชีพพิเศษที่ติดกับเครื่องบินหรือเครื่องร่อน และตามปกติจะกางออกขณะวิ่งที่พื้นตอนลงเพื่อช่วยชะลออากาศยานให้ช้าลง. เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “braking chute,” หรือ “brake parachute,” หรือ “drag chute.”
decelerative force	แรงลดความเร็ว : แรงใด ๆ ก็ตามที่กระทำต่ออากาศยาน, หรือส่วนต่าง ๆ ของอากาศยาน, หรือต่อบุคคลในอากาศยาน, อันเป็นผลจากการลดความเร็วตามแนวตรงหรือการผ่อนความเร็วหมุนของอากาศยาน.
decelerator	n. เครื่องลดความเร็ว : กลอุปกรณ์ใด ๆ ก็ตามสำหรับลดความเร็วของวัตถุที่เคลื่อนที่ไป, โดยเฉพาะอย่างยิ่งชนิดที่ใช้ลดความเร็วของอากาศยานไอพ่นในขณะบิน.
deceleron	n. ปีกเล็กเอียงลดความเร็ว : เบรกอัตราเร็วปีกเล็กเอียงที่ใช้เป็นเบรกอัตราเร็ว โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้กับอากาศยานไอพ่นบางแบบ.
decelostat	n. เครื่องป้องกันล้อครูด : กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งที่ใช้กับห้ามล้อระหว่างวิ่งบนพื้นดินเพื่อห้ามล้อได้เต็มที่โดยไม่ครูดไถไป.
deception	n. การลวง : 1. ข้อคิดเห็นในการทำสงครามที่ว่า อาจบรรลุถึงการได้เปรียบด้วยการลวง, การทำให้สับสน, และการล่อข้าศึกให้เข้าใจผิด. 2. การกระทำการลวง, การทำให้สับสน, และการล่อข้าศึกให้เข้าใจผิด.
deception	n. การหลอกลวง คือการกระทำโดยเจตนา เพื่อให้ฝ่ายตรงข้ามหรือเป้าหมายเชื่อว่าจริง ในสิ่งที่กระทำซึ่งเป็นเท็จ
deception means	วิธีการลวง
decimal file	แฟ้มระบบทศนิยม : แฟ้มที่จัดขึ้นตามแบบดัดแปรของระบบทศนิยมดิวอี, ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสำนักงานของเจ้ากรมมสารบรรณ.
decipher	v.tr. ถอดรหัส : เปลี่ยนแปรสารที่เข้ารหัสไว้ให้เป็นข้อความสามัญด้วยวิธีของรหัส. ดูเทียบ decrypt, v.
deciphering machine	เครื่องถอดรหัส : เครื่องซึ่งทำหน้าที่ตรงกันข้ามกับเครื่องเข้ารหัส, และแปลงสารที่เข้ารหัสไว้เป็นข้อความสามัญ.

decision	n. 1. การตกลงใจ : การตัดสินใจในแนวทางปฏิบัติ, โดยเฉพาะอย่างยิ่งโดยผู้บังคับบัญชาภายหลังที่ได้ทำการประมาณสถานการณ์แล้ว. 2. ข้อตกลงใจ : ถ้อยแถลงที่แจ่มแจ้งและกะทัดรัดของแนวทางปฏิบัติซึ่งได้รับการพิจารณาแล้ว. decision altitude, decision height ระยะสูงวิกฤต (ที่นักบินจะต้องตัดสินใจในการลงสนาม)
decision point	จุดตกลงใจ จุด ณ เวลาและสถานที่ที่ผู้บังคับบัญชาหรือฝ่ายเสนาธิการตัดสินตกลงใจเลือกใช้หนทางปฏิบัติของฝ่ายเรา จุดตกลงใจมักจะเกี่ยวข้องกับเป้าหมายเฉพาะ และจุดนี้จะอยู่ ณ เวลาและสถานที่ที่เหมาะสม ซึ่งผู้บังคับบัญชามีเวลาล่วงหน้าอย่างพอเพียงตัดสินตกลงใจโจมตีเป้าหมายเฉพาะ จุดตกลงใจยังอาจจะเกี่ยวข้องกับกำลังรบฝ่ายเดียวกัน และสถานภาพของการปฏิบัติการต่าง ๆ ที่กำลังดำเนินอยู่ ดู course of actions; decision support template; target area of interest ด้วย
decision support template	แผ่นภาพสนับสนุนการตกลงใจ บันทึกการจำลองยุทธในลักษณะของภาพ แผ่นภาพสนับสนุนการตกลงใจจะแสดงให้เห็นจุดตกลงใจ เวลาที่เหมาะสมกับการเคลื่อนย้ายกำลังและการปฏิบัติการ รวมถึงข้อมูลข่าวสารสำคัญที่ต้องการอื่น ๆ เพื่อการปฏิบัติตามหนทางปฏิบัติเฉพาะของฝ่ายเรา ดู course of action; decision point ด้วย
decisive	a. Specif.-เด็ดขาด : 1. เกี่ยวกับเวลาหรือสถานที่หมายถึงความได้เปรียบทางอากาศหรือสิ่งที่แถลงออกมาอื่น ๆ บางสิ่งที่ได้รับการพิจารณากำหนด. 2. เกี่ยวกับการกระทำหมายถึงที่เป็นผลให้ได้มาหรือสูญเสียไปซึ่งความได้เปรียบทางอากาศ , หรือความเปรียบทางทหารอื่น ๆ.
decisive point	จุดแตกหัก สถานที่ทางภูมิศาสตร์ เหตุการณ์เฉพาะที่สำคัญ ระบบที่มีความสำคัญยิ่ง หรือพันธกิจที่ทำให้ผู้บังคับบัญชาได้เปรียบข้าศึกอย่างเห็นได้ชัด และมีอิทธิพลอย่างสูงต่อผลของการโจมตี ดู centers of gravity ด้วย

decisive warfare	สงครามชี้ขาด คือการใช้องค์ประกอบทั้งหมดของพลังการต่อสู้เพื่อเอาชนะศัตรูให้เร็วที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ด้วยพลังที่ครอบงำ ไม่ยอมรับแนวความคิดที่ว่ากองกำลังต้องเผชิญหน้ากับการสึกหรอซึ่งจะทำให้ทั้งสองฝ่ายหมดแรง
Deck	n. Colloq. 1. ดาดฟ้า : พื้นหรือขานในเรือหรืออากาศยานขนาดใหญ่ อีกนัยหนึ่งเป็นรูปสั้นของคำ “flight deck” (ดูคำนี้). ดู upper deck. 2.ระดับเรี่ยพื้นผิว : ระยะสูงการบินซึ่งอยู่เหนือพื้นผิวเล็กน้อย, ดังที่ใช้ในวลีว่า “to hit the deck.” “to fly on the deck,” “to dive toward the deck ,” ฯลฯ ตามนัย 1 เมื่ออ้างอิงถึงดาดฟ้าบนของเรือบรรทุกอากาศยาน, คำนี้ใช้ในคำประสม, เช่น deck arrester gear , deck-based air plane. (เพื่อให้แตกต่างจาก “land-based airplane”), “deck catapult, deck run,” ฯลฯ ตามนัย 2 คำนี้ใช้ในคำประสม เช่น “deck level, deck-strafing sweep, ฯลฯ ดู Cloud deck.
deck-landing	n. การลงบนดาดฟ้า : การที่อากาศยานบินลงลนดาดฟ้าเรือบรรทุกอากาศยาน. จากศัพท์นี้มีรูปคำกริยาเป็น deck-land, v.
deck-level attack	การเข้าตีระดับเรี่ยพื้นผิว : การเข้าตีที่ทำโดยอากาศยานขณะบินอยู่เหนือพื้นผิวเล็กน้อย
deck-loaded	a.-บรรทุกบนดาดฟ้า : เกี่ยวกับวัสดุ, บริภัณฑ์, หรือสิ่งอุปกรณ์หมายถึงที่บรรทุกไว้ตอนบนของดาดฟ้าเรือ แทนที่จะบรรทุกไว้ในระวางใต้ท้องเรือ.
declaration of excess	การประกาศทรัพย์สินส่วนเกิน : การพรรณนาแจกแจงเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์ซึ่งไม่จำเป็นต้องใช้ต่อไปในภารกิจกองทัพอากาศที่อาจทราบล่วงหน้าได้. คำประกาศดังกล่าวระบุโฉนดที่ดิน, ชนิดของผลประโยชน์จากอสังหาริมทรัพย์ของรัฐบาล, เอกสารรายการ, สิ่งอำนวยความสะดวก, วัน เดือน ปี การจำหน่ายที่ระบุไว้กับสิทธิและบริการต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้อีก, ข้อผูกพันต่าง ๆ รวมทั้งบัญชีทรัพย์สินที่ค้างชำระซึ่งยกเลิกแล้ว
declassify	v.tr. ยกเลิกการแยกประเภทชั้นความลับ : ถอนประเภทการรักษาความปลอดภัยออกไปจากเอกสาร, ชิ้นบริภัณฑ์, หรือสิ่งคล้ายกัน. ดูเทียบ reclassify, v.
declassify	ยกเลิกชั้นความลับ
declination	n. 1. การบ่ายเบน : การที่ทิศเหนือแม่เหล็กเบนไปจากทิศเหนือจริงหรือการที่ทิศเหนือกริดเบนไปจากทิศเหนือจริง, จำนวนการบ่ายเบนวัดเป็นมุมที่ทิศเหนือแม่เหล็กทำกับทิศเหนือจริง. จากศัพท์นี้มีรูปเป็นคำประสมคือ magnetic declination และ grid declination (ดู

	คำเหล่านี้) 2. การบ่ายเบนอัมพร : ในดาราศาสตร์และการเดินหนอัมพร หมายถึง ระยะสูงของเทหวัตถุอัมพร ซึ่งอยู่เหนือใต้เส้นศูนย์สูตรอัมพร, วัดไปตามเส้นวงกลมชั่วโมงที่ผ่านเทหวัตถุอัมพรนั้น. ระยะทางนี้บอกเป็นมุมไม่เกิน 90 องศาเหนือใต้เส้นศูนย์สูตรอัมพร
declination circle	วงกลมบ่ายเบน : วงกลมบนทรงกลมอัมพร ซึ่งเกิดจากการฉายภาพของวงกลมเส้นขนานของโลก
declination diagram	แผนภาพบ่ายเบน : แผนภาพ 2 แฉกหรือ 3 แฉก ซึ่งพิมพ์ไว้ขอบริมแผนที่ใช้เป็นกริดทหาร. เครื่องหมายซึ่งพิมพ์ไว้ขอบของแผนที่เพื่อแสดงมุมบ่ายเบนของทิศเหนือจริงกับทิศเหนือแม่เหล็กและทิศเหนือกริด อาจแสดงเป็นรูปแผนภาพ 3 แฉก เพื่อแสดงความสัมพันธ์ของทิศเหนือแม่เหล็กกับทิศเหนือจริงที่มีต่อทิศเหนือกริด หรือแผนภาพ 2 แฉก เพื่อแสดงความสัมพันธ์ของทิศเหนือจริงที่มีต่อทิศเหนือแม่เหล็ก.
decn	(auth abbr) “Decision.”
decode	v.tr. ถอดประมวล : ถอดข้อความของสารที่เข้าประมวลไว้ ให้เป็นข้อความสามัญโดยใช้สมุดประมวล. ดูเทียบ decrypt, v.
decode	n, ภาคถอนประมวล : ส่วนหนึ่งของสมุดประมวลที่ใช้ในการถอดประมวลของสาร
decoder	n. เครื่องถอดประมวล : กลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ชนิดหนึ่ง ในเครื่องสัญญาณนำทางด้วยเรดาร์หรือในเครื่องถาม-ตอบสำหรับถอดชนิดเป็นห้วง ๆ
decompression	n. การลดความอัด : 1. กรรมวิธีของการลดความอัดอากาศภายในห้องนักบินหรือสิ่งคล้ายกัน. ดู explosive decompression. 2. กรรมวิธีที่ทำให้บุคคลผู้อยู่ภายใต้หรือกำลังอยู่ในความอัดได้รับการลดความอัด เช่นเดียวกับคนซึ่งบินอยู่ในระยะสูง, หรือคนซึ่งขึ้นมาจากการดำน้ำลึก. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น decompression sickness, decompression test, ฯลฯ นัย 3 , คือกรรมวิธีที่ทำให้บุคคลต้องปรับตัวใหม่ให้เข้ากับความดันบรรยากาศปกติ หลังกลับจากการบินในระยะสูง หากใช้คำนี้ในความหมายเช่นนี้ก็เป็นการใช้อย่างหละหลวม. ความจริงบุคคลที่กลับมาจากการบินในระยะสูงนั้น ไม่ใช่ลดความอัดแต่กลับเป็นการเพิ่มความอัด.

Decompression chamber	ห้องลดความอัด : ห้องความกดต่ำ. ดู low-pressure chamber.
decompression sickness	การป่วยเนื่องจากลดความดัน : โรคฟองอากาศในเลือด, โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เกิดขึ้นกับบรรดาเจ้าหน้าที่ผู้ทำการบินในระยะสูงมากโดยมิได้ใช้บริภัณฑ์พิเศษให้เป็นประโยชน์. อาการของการเจ็บป่วยนี้การปวดข้อ, ตาพร่า, เจ็บหน้าอก, ฯลฯ
decompression sickness	อาการเจ็บป่วยเนื่องจากความกดดันลด
decon	(auth abbv). “Decontaminate” หรือ “decontamination.”
decontaminate	v.tr. ดับพิษ, ล้างพิษ : ขจัดพิษทางเคมี, ชีววิทยา, หรือรังสีวิทยาที่ติดอยู่ จาก บุคคล, วัตถุ, หรือบริเวณ, หรือทำให้พิษนั้นหมดอำนาจ. จากศัพท์นี้มีรูปคำนามเป็น decontamination, n. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น decontamination detachment, decontamination team, ฯลฯ
decontamination	การทำลายล้างพิษ
decontamination equipment	สิ่งอุปกรณ์สำหรับทำลายล้าง
decontamination kit, individual equipment	(DKIE) ชุดทำลายล้างพิษส่วนบุคคล
decontralized control	การแยกการควบคุม
decoration	n. 1. การมอบอิสริยาภรณ์ : การมอบเครื่องอิสริยาภรณ์ให้แก่บุคคลเพื่อสมนาคุณในวีรกรรม, บริการ, หรือการปฏิบัติงานดีเด่นเป็นพิเศษ. 2. อิสริยาภรณ์ : แถบ, เหรียญตรา, หรือสัญลักษณ์อื่น ที่ทางการอนุมัติให้ผู้ได้รับมีสิทธิประดับได้. บรรดาอิสริยาภรณ์ที่ปูนบำเหน็จให้กันในกองทัพอากาศอเมริกันนั้น มีทั้งแบบทหารและแบบพลเรือน. สมัยก่อนหน้านี้และสมัยต่อ ๆ มาได้แก่ medal of Honor. *Distinguished service cross, * Distinguished service Medal, *Silver Star,

	Legion of Merit, Distinguished Flying Cross, Sodier"s Medal, *Bronze Star Medal. *Air Medal, Commendation Ribbon,และ *Purple Heart. ในสมัยต่อมามี Medal of Merit, President"s Certificate of Merit, Medal of Freedom, Exceptional Service Award. เหรียญที่มีเครื่องหมายดอกจัน (6เหรียญ) พลเรือนก็มีสิทธิ์ได้รับหากมีคุณสมบัติเหมาะสมตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้.
decoy	n. เหยื่อล่อ : วัตถุหรือการกระทำใด ๆ ก็ตาม, เช่น ที่ตั้งหุ่นจำลอง, อากาศยานเครื่องหนึ่งที่มาบินล่อ, หรือการโจมตีโฉบฉวย, ที่ใช้เพื่อดึงความสนใจและล่อการกระทำของข้าศึกให้พ้นไปจากเป้าหมายที่แท้จริง หรือจากการปฏิบัติการทางทหาร. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น decoy aircraft, decoy airdrome, decoy force, decoy raid, ฯลฯ
decrypt	v.tr. ถอดข่าวลัด : 1. เปลี่ยนข่าวลับหรือแรงดลอิเล็กทรอนิกส์ให้เป็นข้อความสามัญ โดยใช้เครื่องอิเล็กทรอนิกส์ที่แผนแบบไว้เพื่อความมุ่งประสงค์นี้ 2. ถอดประมวลหรือถอดรหัส.
decrypt	ถอดรหัส
DECU	(abbr). "digital engine control unit"
ded	(auth abbr). "Deduct" หรือ "deduction."
deep penetration	Specific. การบินเจาะแนว : การกระทำการบินลึกเข้าไปในดินแดนของข้าศึก, ด้วยภารกิจทางทหาร. ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น deep penetration attack, raid, ฯลฯ
deep penetration bomb	ลูกระเบิดทะลุทะลวงลึก : ลูกระเบิดอย่างหนึ่งที่แผนแบบให้เจาะทะลุทะลวงเป้าหมายได้ลึกก่อนที่จะระเบิดออกมา. ลูกระเบิดชนิดนี้ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สองมีดินระเบิดอยู่ประมาณเท่ากับร้อยละ 43 ของน้ำหนักเบ็ดเสร็จของลูกระเบิดนั้น.
def	(auth abbr). "Defense."
defeat	v.tr. ทำให้พ่ายแพ้ : บังคับให้ข้าศึกเลิกล้มหรือถอนความตั้งใจ หรือทำให้ข้าศึกร้องขอสันติ.
defeat	n. การพ่ายแพ้ : 1. ภาวะหรือสถานการณ์ที่เป็นผลจากการพ่ายแพ้ในการรบ, กลยุทธ์, หรือจากถูกบังคับให้เลิกล้มวัตถุประสงค์เฉพาะ ไม่ว่าจะเป็นปฏิกิริยาที่มีต่อทางเศรษฐกิจ, ทางการเมือง, หรือจิตวิทยาก็ตาม. 2. ขณะแห่งสถานการณ์เช่นนั้นหรืออย่างอื่น, เช่น ในประโยค "he suffered two defeats" การพ่ายแพ้ไม่จำเป็นต้องเกิดขึ้นในการรบเท่านั้น แม้ศัพท์นี้จะหมายถึงการสูญเสียอานุภาพบางอย่างไปก็ตาม. การสูญเสียนี้อาจมีได้ในทางการเมือง, ทางเศรษฐกิจ, หรือทางทหาร. ด้วยเหตุนี้การพ่ายแพ้ของชาติชาติหนึ่ง จึงหมายความว่าชาตินั้นไม่สามารถที่จะดำเนินวัตถุประสงค์ของชาติได้อีกต่อไป. การพ่ายแพ้นี้

	อาจเกิดขึ้นได้โดยไม่มีการเข้าร่วมปฏิบัติทางทหารมาก่อนเลย, ดังเช่น เมื่อชาติชาติหนึ่งยอมรับว่าไม่สามารถต่อต้านการครองอากาศไว้ได้, หรือเมื่อชาติชาติหนึ่งความผันผวนทางการทูต.
defector	n. ผู้แปรพักตร์, ผู้ปลีกตัวออกห่าง : ผู้เลิกให้การสนับสนุนของเขาต่อระบอบการปกครอง, เหตุผล, บุคคล, พรรค, หรือสิ่งคล้ายกัน. คำว่า “defector,” โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ใช้ในการทำสงครามทางอุดมคติ, มิใช่แต่เพียงเป็นคำประณามที่รุนแรง ไม่น้อยกว่าคำ “defector: ผู้ละทิ้งหน้าที่” หรือ “traitor: ผู้ทรยศ” เท่านั้น, แต่ยังเป็นคำที่ถูกต้อง และเหมาะสมยิ่งกว่าคำอื่นเมื่อใช้กับบรรดาผู้ปลีกตัวออกห่างจากระบอบการปกครองที่ลิดรอนเสรีภาพ หรือถูกจำกัดขีดความต้องการทางเศรษฐกิจ. ผู้แปรพักตร์อาจให้ความช่วยเหลือแก่ข้าศึกของพันธมิตรเดิมของตนหรือไม่ให้เลยก็ได้.
defector	ผู้แปรพักตร์
defended hamlet	หมู่บ้านในความป้องกัน : หมู่บ้านที่รัฐบาลเริ่มเข้าไปจัดการควบคุม ประกอบด้วยชาวบ้านทั้งที่เป็นมิตร และ/หรือไม่เป็นมิตร ซึ่งรวบรวมมาจากเขตควบคุมรอบนอกของข้าศึก. ตามปกติแล้วหน่วยทหารประจำการของรัฐบาลจะคุ้มครองป้องกันจนแน่ใจว่าชาวบ้านจะอยู่ในหมู่บ้านนั้น และไม่ช่วยเหลือข้าศึก จนกระทั่งคนในหมู่บ้านสามารถยอมรับการปลูกฝังหลักนิยม และรับการฝึกจนสามารถป้องกันตนเองได้. deflection component of trail : ดู “trail”
defending air	กำลังทางอากาศส่วนป้องกัน : ส่วนของกำลังทางอากาศที่ได้รับหน้าที่หรือเข้าร่วมในการป้องกันพื้นที่หรือกำลังทางอากาศอีกส่วนหนึ่ง. ตัวอย่างการใช้ศัพท์นี้, เช่น “We gained dominance over the defending air.”
defending aircraft	อากาศยานส่วนป้องกัน : อากาศยานส่วนหนึ่งที่ได้รับหน้าที่หรือเข้าร่วมในการป้องกันพื้นที่, เจ้าหน้าที่ประจำที่ตั้ง, หรืออากาศยานอื่น อีกนัยหนึ่งหมายถึงอากาศยานเครื่องหนึ่งที่ได้รับหน้าที่เข้าร่วมปฏิบัติการดังกล่าวนั้น.
defense	n. (def) 1. วิธีป้องกัน : วิธีขจัดปัดเป่าหรือต่อต้านการเข้าโจมตี อีกนัยหนึ่งหมายถึงมาตรการที่ทำหรือใช้ป้องกันพื้นที่, สถานที่ตั้ง, หรือกำลังรบ. 2. การป้องกัน : สถานภาพหรือท่าทีที่สมมุติขึ้นในการใช้วิธีการหรือมาตรการดังกล่าว. ตามนัย 1. การป้องกันอาจเป็นเชิงรุกหรือเชิงรับก็ได้, และอาจประกอบด้วยสถานที่ตั้งทางกายภาพหรือ ขึ้นอยู่กับการปฏิบัติทางยุทธการก็ได้.
defense area	พื้นที่ตั้งรับ, พื้นที่ป้องกัน

Defense Department	กระทรวงกลาโหม : ดู Department of Defense
defense emergency	ภาวะฉุกเฉินในการป้องกัน
defense in depth	การป้องกันทางลึก : 1. การป้องกันที่ประกอบด้วยแนวป้องกันหรือสถานที่ตั้งป้องกัน วางระยะไว้เป็นช่วง ๆ ตามลำดับจากด้านหลังของแนวหน้า. 2. การป้องกันโดยเตรียมพื้นที่ว่างขนาดใหญ่ ด้านหลังแนวรบไว้ให้หน่วยต่าง ๆ ถอนตัวมารวมกำลังกันใหม่.
defense in depth	การป้องกันทางลึก
defense information infrastructure	โครงสร้างพื้นฐานด้านสารสนเทศเพื่อการป้องกันประเทศ ระบบคอมพิวเตอร์ การสื่อสาร การใช้ข้อมูล การรักษาความปลอดภัย บุคลากร การฝึก และโครงสร้างสนับสนุนอื่น ๆ ซึ่งใช้ร่วมกันหรือเชื่อมโยงกัน เพื่อตอบสนองความต้องการข่าวสารระดับท้องถิ่น ระดับชาติ และระดับโลกของกระทรวงกลาโหม โครงสร้างพื้นฐานด้านสารสนเทศเพื่อการป้องกันประเทศเชื่อมโยงการสนับสนุนภารกิจ การบัญชาการและควบคุม และคอมพิวเตอร์เพื่องานข่าวกรองของกระทรวงกลาโหมโดยทางเสียง โทรคมนาคม ภาพ วีดิทัศน์ และสื่อผสม โครงสร้างดังกล่าวให้การดำเนินกรรมวิธีข้อมูลและการบริการแก่สมาชิกทางเครือข่ายระบบข่าวสารกลาโหม และรวมการบัญชาการและควบคุม ระบบการสื่อสารทางยุทธวิธี ข่าวกรอง และพาณิชย์ที่ใช้ส่งข่าวสารของกระทรวงกลาโหม เรียกว่า DII ด้วย ดู global information infrastructure; information; infrastructure; national information infrastructure ด้วย
defense message system	ระบบการส่งสารเพื่อการป้องกันประเทศ ประกอบด้วยฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ ระเบียบปฏิบัติ มาตรฐาน สิ่งอำนวยความสะดวก และบุคลากรที่ใช้ในการแลกเปลี่ยนสารทางอิเล็กทรอนิกส์
Defense Meteorological Satellite Program	ดาวเทียมอุตุนิยมวิทยากลาโหม ดาวเทียมทางทหารที่ใช้งานด้านอุตุนิยมวิทยา ควบคุมโดยคณะผู้บริหารด้านมหาสมุทรและบรรยากาศแห่งชาติ เรียกว่า DMSP ด้วย

defense readiness conditions	ภาวะความพร้อมในการป้องกัน
Defense Satellite Communications System	ระบบการสื่อสารดาวเทียมกลาโหม ดาวเทียมสื่อสารทหารชนิดวงโคจรค้างฟ้า ซึ่งให้บริการการสื่อสารข้อมูลด้วยความเร็วสูง ให้แก่กำลังทหาร คณะทูต และทำเนียบขาว ระบบการสื่อสารดาวเทียมกลาโหมให้สัญญาณเสียงระยะไกลและความถี่สูงมาก คือ ความถี่ ๗/๘ กิกะเฮิรตซ์ และข้อมูลด้วยความเร็วสูงให้แก่สถานีปลายทางที่อยู่กับที่และเคลื่อนที่ได้ รวมทั้งขยายการบริการเคลื่อนที่ไปยังเรือและอากาศยานเฉพาะที่กำหนดไว้ เรียกว่า DSCS ด้วย
Defense Support Program	ดาวเทียมสนับสนุนกลาโหม โครงการสนับสนุนกลาโหม ดาวเทียมซึ่งแจ้งเตือนการยิงอาวุธปล่อยล่วงหน้า เป็นขั้นแรกของการป้องกันทวีปอเมริกาเหนือจากการโจมตีด้วยอาวุธปล่อย เรียกว่า DSP ด้วย
Defense visual flight rules	หลักเกณฑ์การบินด้วยสายตาในพื้นที่ป้องกัน : กฎการบินด้วยสายตาซึ่งใช้ในพื้นที่ป้องกันทางอากาศ. ใบอนุมัติตามหลักเกณฑ์การบินด้วยสายตาสำหรับเครื่องบินซึ่งกำลังบินอยู่, บินเข้าไปในพื้นที่นั้น, หรือบินผ่านพื้นที่นั้นประทับตราด้วยอักษรย่อ “DVFR”
defensive	a. 1.-ตั้งรับ : เกี่ยวกับสถานที่หมายถึง ก. ที่อากาศยานถูกส่งไปในอากาศเพื่อป้องกันพื้นที่หรืออากาศยานอื่น, เช่น “defensive base, defensive forward area” ฯลฯ ข. ที่ให้การป้องกันการเข้าตี, เช่น “defensive coastal area, defensive installation, defensive line , defensive sea area , defensive sector, ฯลฯ 2. -ป้องกัน : เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงที่ใช้ป้องกันพื้นที่หรืออากาศยานอื่น, เช่น defensive airplane, defensive fighter,ฯลฯ 3.-เชิงป้องกัน : เกี่ยวกับบริภัณฑ์ส่งทางอากาศ หมายถึงที่ใช้ปกป้องกำลังพลหรือบริภัณฑ์, เช่น defensive air armament, defensive armor, defensive gun, ฯลฯ 4. เชิงรับ : เกี่ยวกับปฏิบัติการ หมายถึงที่เข้าร่วมเพื่อปกป้องหรือลดประสิทธิผลแห่งการเข้าตีของข้าศึก, เช่น defensive air battle, defensive air-ground operations, defensive patrol, defensive tactics, ฯลฯ 5. ส่วนป้องกัน : เกี่ยวกับกำลังรบหรือหน่วยราชการทหาร หมายถึงที่ใช้ในราชการป้องกันพื้นที่ หรือบริภัณฑ์ส่งทางอากาศ, เช่น defensive air force, defensive air arm, ฯลฯ

defensive	n. การตั้งรับ : ภาวะของกำลังรบที่คุ้มครองตนเองต่อการเข้าตีของศัตรู, อีกนัยหนึ่งหมายถึงท่าทีที่ทำการต่อต้านการเข้าตี, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในวลี “to be (or go) on thedefensive.” ในการยุทธทางอากาศ, ศัพท์นี้หมายถึงลักษณะการเสียเปรียบทางอากาศ หรือมิฉะนั้นก็หมายถึงภาวะชั่วคราวในการปรับปรุงยุทธศาสตร์ทางอากาศ.
defensive air	กำลังทางอากาศส่วนป้องกัน:ดู defending air.
defensive air capability	ขีดความสามารถทางอากาศเชิงรับ : ความสามารถของประเทศ ๆ หนึ่งในอันที่จะป้องกันตัวเองต่อ การโจมตีทางอากาศ.
defensive air superiority	ความได้เปรียบทางอากาศเชิงรับ : ความได้เปรียบทางอากาศเฉพาะถิ่นซึ่งจำกัดเฉพาะปฏิบัติการเชิงรับ. ศัพท์นี้มีที่ใช้น้อย.
defensive bomber formation	ขบวนบินทิ้งระเบิดเชิงป้องกัน : ขบวนเครื่องบินทิ้งระเบิดที่จัดให้อยู่ในลักษณะที่ปืนจากเครื่องบินต่าง ๆ จะปกป้องขบวนบินทั้งขบวนได้.
defensive bombing	การทิ้งระเบิดเชิงป้องกัน : การทิ้งระเบิดสนามบินและสถานที่ตั้งคล้ายกันของข้าศึก ซึ่งเป็นมาตรการ อย่างหนึ่งสำหรับจำกัดขีดความสามารถเชิงรุกของข้าศึก.
defensive counterair	การตอบโต้ทางอากาศเชิงรับ มาตรการเชิงรับทั้งปวงมีขึ้นเพื่อตรวจจับ พิสูจน์ทราบ สกัดกั้น และทำลาย หรือลบล้างกำลังรบฝ่ายข้าศึกที่พยายามจะโจมตีหรือทะลุทะลวงห้วงอากาศของฝ่ายเรา เรียกว่า DCA ด้วย ดู counterair; offensive counterair ด้วย
defensive counterair	(DCA) ระบบป้องกันการปฏิบัติทางอากาศเชิงรับ ประกอบด้วยมาตรการป้องกันทางอากาศที่ใช้ทั้งเครื่องบินเตรียมพร้อมและปืนต่อสู้อากาศยานเพื่อป้องกันหรือลดประสิทธิภาพของการโจมตีทางอากาศของศัตรู
defensive cyber operation	(DCO) ปฏิบัติการในมิติไซเบอร์เชิงป้องกัน : การปฏิบัติการในมิติไซเบอร์เพื่อการป้องกันทางไซเบอร์ ตรงข้ามกับ offensive cyber operation
defensive fire power	อำนาจการยิงเชิงป้องกัน : อำนาจการยิงของเครื่องบินทิ้งระเบิดหรืออากาศยานชนิดอื่น ซึ่งใช้ป้องกันตัวเองหรือป้องกันอากาศยานอื่น, โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่กระทำต่ออากาศยานเข้าตี.

defensive formation	ขบวนเชิงป้องกัน : ขบวนที่สามารถใช้อำนาจการยิงป้องกันจากเครื่องบินอื่น ๆ ในขบวนบินเดียวกันได้.
defensive gunnery	1.ปืนป้องกันตัว : ปืนบนอากาศยานที่ใช้ป้องกันตัวเอง. 2. การปืนป้องกัน : การจัดตั้งและการใช้ปืนเหล่านี้.
defensive information operations	การปฏิบัติการข่าวสารเชิงรับ การบูรณาการและการประสานนโยบายและระเบียบการ การปฏิบัติการ การกำลังพล และเทคโนโลยี เพื่อคุ้มครองและป้องกันข่าวสารและระบบสารสนเทศ การปฏิบัติการข่าวสารเชิงรับมีการดำเนินการโดยการรับรองข่าวสาร การรักษาความปลอดภัยทางวัตถุและด้านการปฏิบัติการ การต่อต้านการลวง การต่อต้านการปฏิบัติการทางจิตวิทยา การต่อต้านข่าวกรอง สงครามอิเล็กทรอนิกส์ และการปฏิบัติการพิเศษด้านข่าวสาร การปฏิบัติการข่าวสารเชิงรับนั้นจะสร้างความมั่นใจในการเข้าถึงข่าวสารที่เกี่ยวข้องได้ทันเวลาและถูกต้อง ในขณะเดียวกันก็ไม่ยอมให้ฝ่ายข้าศึกมีโอกาสที่จะใช้ประโยชน์จากข่าวสารและระบบสารสนเทศของฝ่ายเรา เพื่อวัตถุประสงค์ของตนเอง ดู counterintelligence; electronic warfare; information assurance; information operations; information system; offensive information operations; operations security; physical security; special information operations ด้วย
defensive radar	เรดาร์ป้องกัน : เรดาร์ที่แผนแบบและตั้งไว้เพื่อแจ้งเตือนการเข้าตีของข้าศึก. จากศัพท์นี้มีรูปคำประสมเป็น defensive radar chain.
defensive weapon	อาวุธป้องกัน : อาวุธที่ใช้ในการป้องกัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเครื่องบินขับไล่สกัดกั้น.
deferment	n. (dfr) การรอ, การเลื่อนประจำการ : 1. การรอหรือผัดเลื่อนเวลาในการเรียกตัวทหารกองหนุนเข้าประจำการอีก. 2. การรอหรือการเลื่อนการเกณฑ์ทหารของสัสดี.
deferment board	คณะกรรมการสัสดี : คณะกรรมการชุดหนึ่งที่ได้รับแต่งตั้งเพื่อพิจารณาอนุมัติคำร้องของการเลื่อนประจำการ.
deferred officer	นายทหารรอรับยศ : นายทหารสัญญาบัตรที่ได้พิจารณาแล้วจากคณะกรรมการคัดเลือกเพื่อรับยศถาวร ชั้นร้อยเอก, พันตรี, หรือพันโท, แต่ยังมิได้นำเสนอ.
deficiency	n. ความหย่อนคุณภาพ : ความขาดหรือหย่อนคุณภาพบางอย่างที่จำเป็นต้องมีให้ครบตามเกณฑ์ต้องการ. ศัพท์นี้ใช้พูดเกี่ยวกับเจ้าหน้าที่หรือบริภัณฑ์.

defiled	การกำบัง
definite	n. จำนวนแน่นอน : ดู certain. ศัพท์นี้มีใช้ เช่น “The final score was nine definites, one probable, and two damaged.”
definition	n. ความชัด : ศัพท์วิชาภาพถ่ายทางอากาศ หมายถึงความชัดเจนของภาพที่ถ่ายมา, โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป็นผลที่ได้จากเลนซ์.
definitive contract	สัญญารายละเอียด : สัญญาที่บรรจุรายระเอียดของรายการสิ่งของต่าง ๆ ที่จะจัดให้ พร้อมทั้งแจ้งราคาต่อหน่วยของแต่ละรายการ, รวมทั้งราคารวมด้วย.
deflagration	n. การระเบิดช้า : การสันดาปช้า ๆ ของดินระเบิดแรงต่ำ เมื่อเทียบกับการปะทุ ระเบิดของดินระเบิดแรงสูง.
deflection	n. 1.การเห : การหันไปทางด้านข้างของวัตถุเคลื่อนที่จากเส้นทางที่มุ่งไว้ ด้วยเหตุจากแรงภายนอกที่มากระทำต่อวัตถุนั้น, เช่น ลูกกระสุนปืนวิ่งขวางลม, อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะในการทิ้งระเบิด, หมายถึงการเคลื่อนที่ทางด้านข้างของลูกระเบิดที่กำลังตกเมื่อได้รับแรงลมขวางทำให้ลูกระเบิดตกไปทางข้างหนึ่งเส้นทางที่เครื่องบินไป. นัยนี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น deflection axls. 2. การคลาดเคลื่อน : ศัพท์การปืนหมายถึงผลต่างระหว่างจุดที่กระสุนถูกเป้าหมายกับจุดที่ปืนเล็งไว้ เมื่อปืนนั้นเคลื่อนที่ไปในทิศทางที่มีส่วนทำให้ลูกกระสุนปืนนั้นคลาดเคลื่อนไป. ดูในหมายเหตุ. 3. ระยะเล็งดัก : ในการปืน หมายถึงระยะเล็งดักหน้า ซึ่งกะให้กระสุนวิ่งไปในขณะเล็งเป้าหมายที่กำลังเคลื่อนที่. นัยนี้ใช้อย่างหละหลวม. 4. การตั้งศูนย์แก้ : การตั้งศูนย์ปืนหรือศูนย์เครื่องเล็งทิ้งระเบิดเผื่อไว้เพื่อแก้การคลาดเคลื่อน. 5. การโค้งงอ : การโค้งงอของกลีบโรเตอร์ในทิศทางแนวนอนหรือแนวยืนทิศใดทิศหนึ่ง. ตามความหมายเฉพาะของนัย 1 การเคลื่อนที่ทางด้านข้างนี้อาจเกิดขึ้นจากอัตลักษณะทางขีปนวิถีที่เลวของลูกระเบิดก็ได้ หรือเกิดจากการเคลื่อนที่ผิดปกติของเครื่องบินในขณะทำการปลดลูกระเบิดก็ได้ ตามนัย 2 เช่น การคลาดเคลื่อนไปข้างหน้ามีส่วนเกี่ยวข้องกับขีปนวัตถุ เมื่อผลประจำปืนกลางลำตัวเครื่องบิน เล็งปืนในเครื่องบินให้ถูกเป้าหมายโดยทำมุมฉากกับการเคลื่อนที่ของเครื่องบิน. นัยนี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น deflection burst, deflection shot, deflection target .

deflection angle	1. มุมเห : มุมที่วัดได้จากเส้นการเคลื่อนที่ของวัตถุกับแนวทางที่กำหนด. 2. มุมดัก : มุมดักยิงในการปืน, คือมุมที่วัดระหว่างเส้นแนวเล็งไปยังเป้าหมายกับเส้นเล็งไปยังจุดเล็ง. ดูเทียบ lead angle.
deflection canard	ปีกเล็กบริเวณส่วนหน้าของเครื่องบินที่สามารถปรับมุมได้ เพื่อใช้ในการควบคุมท่าทางการบินหรือมุมปะทะของอากาศยาน
deflection elevon	พื้นบังคับอากาศยานที่ควบคุมท่าทางการบินทั้งมุมเอียงปีกและมุมปะทะขึ้นลง "elevator + aleron"
deflection error	ระยะเคลื่อนคลาด : 1. ในการทิ้งระเบิดหมายถึงระยะทางระหว่างจุดกระทบหรือจุดกระทบเฉลี่ยกับศูนย์กลางเป้าหมาย, วัดเป็นมุมฉากกับเส้นทางของอากาศยานที่บินเข้าหาเป้าหมาย. 2. ในการปืนใหญ่ หมายถึงระยะทางด้านขวาหรือด้านซ้ายของเป้าระหว่างจุดเล็งกับตำบลที่ขีปนวัตถุระเบิด, หรือกับจุดเฉลี่ยของการระเบิดพร้อมกัน.
deflection error probable	ระยะเคลื่อนคลาดน่าจะเป็น : ค่าค่าหนึ่งที่เท่ากับกึ่งหนึ่งของระยะห่างระหว่างเส้นสมมุติสองเส้น ซึ่งลากขนานกับเส้นทางบินของอากาศยาน โดยห่างจากจุดกระทบเฉลี่ยที่ต้องการมีระยะเท่ากัน และพื้นที่ที่เกิดขึ้นนี้จะมีจุดตกกระทบของอาวุธต่าง ๆ ที่เล็งยิ่งอย่างอิสระจำนวนครึ่งหนึ่ง. ดู munitions delivery error
deflection probable error	ความเคลื่อนคลาดที่อาจมีได้จากการเห : ความเคลื่อนคลาดในการทิ้งระเบิดที่อาจมีได้เนื่องจากการเห, แสดงด้วยระยะระหว่างเส้นตรง 2 เส้นที่ขนานกับเส้นทางบิน และห่างจากจุดกระทบเฉลี่ยต้องการ เป็นระยะทางเท่ากัน ซึ่งคาดว่าครึ่งหนึ่งของจำนวนลูกระเบิดจะตกลงในระหว่างเส้นทั้งสองนี้ ทั้งนี้ไม่รวมถึงความเคลื่อนคลาดอันเกิดจากปัจจัยอื่น ๆ
deflection,n.	คำว่า “deactivate” นี้ไม่ถือว่าเป็นศัพท์ที่ดีในกองทัพอากาศ. ดู activate , v., ในหมายเหตุ.
defoliant	n. Specif. ตัวทำลายใบพืช : ตัวกระทำทางชีววิทยาที่ทำลายใบของพืชสีเขียว.
defoliant operation	ปฏิบัติการทำให้ใบไม้ร่วง
defoliating agent	สารทำให้ใบไม้ร่วง
deg	(auth abbr). “Degree.”

degaussing	การทำให้หมดอำนาจแม่เหล็ก : การลบข่าวสารบันทึกไว้ด้วยแม่เหล็กโดยวิธีใช้สนามแม่เหล็กไฟฟ้าสลับ
degree of risk	ระดับความเสี่ยง
degree square	สี่เหลี่ยมองศา : สี่เหลี่ยมองศาที่มีด้านกว้างและด้านยาวด้านละ1 ละติจูดและ1 ลองจิจูด ถ้วน. การบอกพิกัดของสีเหลี่ยมองศานี้บอกด้วยพิกัดของจุดที่มุมล่างซ้ายของสี่เหลี่ยมองศา , ตัวอย่างการบอกพิกัดของสี่เหลี่ยมองศานั้น เช่น พื้นที่ที่ล้อมรอบด้วยเส้นลองจิจูด 21 องศาและ 22 องศาตะวันตกและเส้นละติจูด 40 องศา กับ 41 องศาเหนือ เป็นสี่เหลี่ยมองศา 2240 .
dehorn	v.tr. Slang. ดีฮอร์น : ถอดชนวนลูกระเบิด.
deicer	n. (ออกเสียง ดีไอเซอร์) เครื่องขจัดน้ำแข็ง : กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งในหลายชนิดด้วยกันที่ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในระหว่างการบิน เพื่อมิให้พื้นผิวบางส่วนของอากาศยานมีน้ำแข็งจับหรือทำให้น้ำแข็งหลุดหลังจากที่จับแล้ว. ศัพท์นี้โดยวิชาการแล้วควรใช้กลอุปกรณ์สำหรับทำให้น้ำแข็งหลุดหลังจากที่จับแล้ว. ดู anti-icer, n.
deicer boot	แถบยางขจัดน้ำแข็ง : 1. แถบยางบนริมขอบหน้าของแพนอากาศที่ทำงานโดยแรงอัดเพื่อขจัดน้ำแข็งที่ก่อตัวขึ้นแล้ว. 2. แถบยางที่โคลนใบพัดและริมขอบหน้าของกลีบใบพัดซึ่งฉีดอัลกอฮอล์ลงบนแถบนี้เพื่อขจัดน้ำแข็ง.
deicer shoe	ท่อยางขจัดน้ำแข็ง : ดู deicer boot.
deicing	a. (ออกเสียงดีไอซิง)-ขจัดน้ำแข็ง : เกี่ยวกับเครื่องสำเร็จหรือบริภัณฑ์ หมายถึงที่ใช้รักษาพื้นผิวมิให้น้ำแข็งจับหรือโดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อทำให้น้ำแข็งหลุดหลังจากที่จับแล้ว. จากศัพท์นี้มีรูปคำประสม, เช่น deicing boot, deicing equipment, deicing gear, deicing paste, ฯลฯ
deicing control and display unit	(DCDU) ชุดควบคุมอุปกรณ์และแสดงผลการป้องกันการจับตัวของน้ำแข็ง

deicing management unit	(DMU) ชุดอุปกรณ์ควบคุมการป้องกันการจับตัวของน้ำแข็ง
del	(auth abbr). 1. “Delegate” หรือ “delegation.” 2. “Delaware.” นำด้วยอักษรตัวใหญ่.
delacct	(auth abbr). “Delinquent account.”
delay	n. 1. รูปสั้นของคำ “delay en route.” 2. การถ่วงเวลา, การเลื่อนเวลา : การเลื่อนวันรายงานตัวของผู้ถูกเกณฑ์เป็นทหารหรือทหารกำลังสำรองที่ถูกเรียกเข้าประจำการ.
delay board	สภากรรมการการพิจารณาเลื่อนเวลา : สภากรรมการซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบในการอนุญาตหรือไม่อนุญาตให้มีการเลื่อนตามเวลาตามที่กำลังสำรองที่ถูกเรียกตัวเข้าประจำการขอร้อง.
delay en route	ความล่าช้าระหว่างทาง : การกำหนดไว้ในคำสั่งเดินทางซึ่งยอมให้ล่าช้าระหว่างการเดินทางซึ่งยอมให้ล่าช้าระหว่างการเดินทางจากเวลาที่กำหนด อีกนัยหนึ่งหมายถึงเวลาที่จัดไว้เพื่อการนี้. ความล่าช้าระหว่างทางตามกำหนดหักออกจากสิทธิการลาประจำปี.
delay fuze	ชนวนถ่วงเวลา : ชนวนกระทบแตกชนิดใดก็ตามที่มีวิธีถ่วงเวลาระเบิดของมันไว้ ภายหลังที่กระทบเป้าหมาย. ดูเทียบ time fuze. ชนวนถ่วงเวลาแยกประเภทตามความนานของการถ่วงเวลา. ดู long-delay fuze, medium-delay fuze, short-delay fuze.
delay-action bomb	ลูกระเบิดถ่วงเวลา : ดู delay-action bomb.
delay-action fuze	ชนวนถ่วงเวลา : ดู delay fuze.
delayed drop	Colloq การโดดร่มถ่วงเวลา : การกระโดดร่มชูชีพที่ถ่วงเวลากาง.
delayed fuze	ชนวนถ่วงเวลา : ดู delay fuze.
delayed jump	การโดดร่มถ่วงเวลา : การกระโดดร่มถ่วงเวลา
delayed neutron	นิวตรอนถ่วงเวลา : นิวตรอนที่ถูกปล่อยออกมาหลังจากการระเบิดทางปรมาณูเพียงชั่วระยะเวลาเล็กน้อย.

	ประมาณกันว่า นิวตรอนที่ถูกปล่อยออกมาหลักการระเบิดทางปรมาณูนี้ มีนิวตรอนถ่วงเวลาน้อยกว่าร้อยละหนึ่ง. ดูเทียบ prompt neutron.
delayed opening chaff	แผ่นลวงถ่วงเวลา : แผ่นลวงที่กระจายออกตามเวลาที่ตั้งไว้หลังจากถูกปล่อยออกไปแล้ว
delayed parachute jump	การกระโดดร่มถ่วงเวลา : การกระโดดร่มซึ่งผู้กระโดดดึงสายกระตุกร่มช้ากว่าการกระโดดร่มถ่วงเวลาตามปกติ. เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “delayed opening parachute jump.”
delayed-action bomb	ลูกระเบิดถ่วงเวลา : ลูกระเบิดชนิดที่มีชนวนถ่วงเวลา. ลูกระเบิดถ่วงเวลาอาจติดชนวนให้ระเบิดในเสี้ยวของวินาทีหรือหลายวันหลังจากกระทบพื้นแล้วก็ได้ แล้วแต่ความมุ่งประสงค์ที่ต้องการในการถ่วงเวลา, ลูกระเบิดหรือลูกปืนอื่นที่มีชนวนถ่วงเวลาสั้น ๆ ใช้สำหรับเจาะทะลุทะลวงเป้าหมายก่อนระเบิด. ลูกระเบิดชนิดนี้มีชนวนถ่วงเวลาระยะปานกลาง ใช้เพื่อให้ความปลอดภัยของเครื่องบินในการทิ้งระเบิดระยะต่ำ, ทั้งนี้เพื่อให้เครื่องบินเคลื่อนที่พ้นจากจุดกระทบก่อนมีปะทุระเบิด. ลูกระเบิดชนิดมีชนวนถ่วงเวลาระยะยาว โดยปกติใช้เพื่อมิให้ข้าศึก ใช้ดินแดนภายในช่วงระยะเวลาหนึ่ง, หรือเพื่อให้เครื่องบินระลอกหลัง ๆ ที่ติดตามมาทิ้งระเบิดได้, ก่อนที่ลูกระเบิดเหล่านั้นลูกใดลูกหนึ่งปะทุระเบิดขึ้น.
delayer	n. สารถ่วงสันดาป : สารวัตถุที่ผสมกับดินขับของจรวดเชื้อเพลิงแห้งเพื่อลดอัตราการเผาไหม้.
delaying operation	การปฏิบัติการรบหน่วงเวลา
delegate	v.tr. Specif. (del) 1. มอบอำนาจหน้าที่ : ให้อำนาจหน้าที่แก่ผู้ใต้บังคับบัญชา. 2. มอบหน้าที่ : มอบหน้าที่ให้แก่หน่วยรองเพื่อดำเนินการ.
delegation of authority	การมอบอำนาจ
deliberate attack	การเข้าตีตามแผน
deliberate defense	การตั้งรับตามแผน

deliberate planning	การวางแผนอย่างประณีต
delinq	(abbr). “Delinquent.”
deliver	v.tr. Specif. (dlvr) 1. ทิ้ง : ทิ้งลูกระเบิดลงสู่เป้าหมาย. 2. ส่งคืน, ส่งมอบ : ส่งมอบวัสดุให้แก่ระบบการส่งกำลังทางอากาศ. ศัพท์นี้ใช้กับผู้ผลิต, คู่สัญญา (ผู้รับเหมา), หรือองค์การวิสาหกิจ. 3. รับ-ส่ง : นำมาหรือแจกจ่ายพัสดุหรือบริภัณฑ์ให้แก่หน่วยราชการ อีกนัยหนึ่งหมายถึงบรรทุกกองทหารจากที่แห่งหนึ่งไปยังแห่งหนึ่ง.
delivery flight	การบินส่งมอบ : การบินเพื่อส่งมอบอากาศยานที่บินนั้น.
delivery pilot	Specif. นักบินส่งมอบ : นักบินผู้ซึ่งนำเครื่องบินไปส่งมอบยังตำบลที่อยู่ห่างไกลจากโรงงานหรือองค์การวิสาหกิจ.
delivery requirements	ความต้องการในการส่งมอบ เงื่อนไขซึ่งกำหนดให้ส่งรายการยุทโธปกรณ์ในจำนวนที่ต้องการทั้งสิ้นตามวันที่ต้องการ
delivery test	การทดสอบก่อนส่งมอบ : การบินทดสอบเพื่อพิจารณากำหนดว่าเครื่องบินนั้นพร้อมที่จะส่งมอบให้แก่กองทัพอากาศหรือไม่.
Dellinger effect	Radio ผลเดลลิงเจอร์ : การรบกวนอย่างกะทันหันในบรรยากาศชั้นไอโฮนอสเพียร์ในส่วนของโลกที่มีแสงตะวัน, เป็นผลกระทบกระเทือนต่อการส่งคลื่นวิทยุแบบสะท้อนจากท้องฟ้า, ชื่อนี้ตั้งขึ้นเพื่อเป็นเกียรติแก่นักฟิสิกส์ชาวอเมริกันชื่อ จอห์น โฮวาร์ด เดลลิงเจอร์ (1886-).
delta	(auth abbr). “Delete.” หรือ “deletion.”
Delta	(code) . เดลตา : คำที่ได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร “D” ดู Alfa (code).
delta hinge	บานพับสามเหลี่ยม : ดู flapping hinge
delta wing	ปีกสามเหลี่ยม : แผนแบบของเครื่องบินหรือของปีกซึ่งมีลู่หลัง, เมื่อมองดูจากข้างล่างหรือข้างบนทำให้เห็นเครื่องบินมีรูปเป็นสามเหลี่ยมด้านเท่า, ขอบหลังของปีก 2 ข้างต่อกันเป็นเส้นตรงกลายเป็นฐานของรูปสามเหลี่ยม. ปีกสามเหลี่ยมเป็นสาลักษณ์อย่างหนึ่งของเครื่องบินที่มีความเร็วย่านเสียงบางแบบ.ไม่ควรนำคำ “delta wing” ไปใช้สับสนกับคำ “flying wing.”
dem	(auth abbr). “Demote” หรือ “demotion.”

demand oxygen equipment	บริภัณฑ์ออกซิเจนใช้งาน : บริภัณฑ์ออกซิเจนอากาศยานแบบหนึ่งที่มีเครื่องบังคับออกซิเจนใช้งาน.
demand regulator	เครื่องบังคับออกซิเจนใช้งาน : กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งที่ใช้ในระบบออกซิเจนอากาศยาน เพื่อจ่ายออกซิเจนโดยอัตโนมัติผ่านหน้ากากให้แก่นักบินตามความต้องการ การไหลของออกซิเจนนั้นจะถูกบังคับด้วยระยะสูง.
demilitarize	ทำให้ไร้สมรรถภาพทางทหาร : การทำให้ไร้สมรรถนะ, การปลดอาวุธ หรือการกระทำใด ๆ ให้บรรลุผลตามความต้องการ คือป้องกันมิให้ใช้บริภัณฑ์และยุทโธปกรณ์นั้น ๆ ตามความมุ่งหมายเดิมทางทหาร และ/หรือเพื่อการประหัตประหารได้ต่อไป
demilitarized zone	เขตปลอดทหาร
DEML	(auth abbr). “Detached enlisted men”s list.
demob	(auth abbr). “Demobilize.” หรือ”demobilization.”
demobilization (n.)	การเลิกการระดมสรรพกำลัง กรรมวิธีการเปลี่ยนผ่านการจัดกำลังทหารยามขัดแย้งหรือยามสงครามและระบบเศรษฐกิจที่ใช้ในการป้องกันประเทศ เป็นการจัดยามปกติขณะที่ยังคงรักษาความมั่นคงของชาติและความสำคัญทางเศรษฐกิจไว้ ดู mobilization ด้วย
demolition	การทำลาย
demolition bomb.	Specif. ลูกระเบิดทำลาย : ลูกระเบิดชนิดที่ระเบิดหลังจากเจาะทะลุทะลวงระยะสั้น, ทำให้เกิดความเสียหายและทำลายทั้งด้วยแรงระเบิดและการระเบิดใต้ดิน. ดูเทียบ general-puepose bomb. ในสงครามโลกครั้งที่สองลูกระเบิดทำลายมีดินระเบิดประมาณร้อยละ 50 ของน้ำหนักทั้งหมดของลูกระเบิด.
demolition duty	หน้าที่ทำลาย : หน้าที่ทางทหารที่ฝ่าอันตราย ซึ่งรวมถึงการทำลายหรือถอดชนวนของวัตถุระเบิดต่าง ๆ หรือการทำลายวัตถุหรือเครื่องกีดขวาง โดยการทำให้วัตถุระเบิดที่ฝังหรือวางไว้ระเบิด.

demolition firing party	ชุดปฏิบัติการทำลาย ชุดเจ้าหน้าที่ซึ่งอยู่บริเวณที่วางระเบิดไว้และรับผิดชอบทางเทคนิคในการทำลาย ดู demolition guard; state of readiness ด้วย
demolition squad	Specif. หมู่ทำลาย : ชุดเจ้าหน้าที่พลเรือนฝ่ายป้องกัน มีหน้าที่รับผิดชอบในการทำลายกำแพงตึกที่อาจทำให้เกิดอันตราย ฯลฯ อันเกิดจากอัคคีภัยหรือถูกทิ้งระเบิด.
demolition target (*)	เป้าหมายการทำลาย เป้าหมายที่ทราบว่าเป็นผลประโยชน์ทางทหาร ซึ่งกำหนดไว้สำหรับการทำลายที่อาจเป็นไปได้ในอนาคต ดู charged demolition target; preliminary demolition target; prewithdrawal demolition target; reserved demolition target; uncharged demolition target ด้วย
demonstrate	v.tr (dmst) สาธิต : แสดงอวดแสนยานุภาพ
demonstration	n. (dmst) การสาธิต : 1. การแสดงอวดแสนยานุภาพ 2. การแสดงยุทธวิธีหรือบริภัณฑ์ทางทหาร, เช่น ในคำ “firepower demonstration.”ดูเทียบ maneuver, n, นัย 3
demonstration	การแสดงลวง
demonstration air force.	กำลังทางอากาศฝ่ายสาธิต : กำลังทางอากาศซึ่งได้รับหน้าที่ให้แสดงอวดทางยุทธวิธีหรือบริภัณฑ์ของโรงเรียนกำลังทางอากาศทหารบก. ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
demonstration ammunition	กระสุนวัตถุระเบิดสาธิต : กระสุนวัตถุระเบิดที่ได้รับอนุมัติให้ใช้ในการแสดงอานุภาพการยิง
demonstration and shakedown operations	การดำเนินการสาธิตและการทดลองใช้งาน : การทดสอบต่าง ๆ ซึ่งหน่วยบัญชาการทางยุทธการเป็นผู้ดำเนินการ และได้รับการสนับสนุนจากฝ่ายบริการทางเทคนิคในสภาวะแวดล้อมทางยุทธการ โดยใช้ระเบียบวิธีปฏิบัติทางยุทธการ. ในระหว่างการทดสอบจะได้ปรับปรุงระเบียบวิธีปฏิบัติทางยุทธการและยุทธบริการให้ดีขึ้น จะสาธิตขีดความสามารถและขีดจำกัดของระบบพื้นฐาน และพิจารณากำหนดว่า ระบบนั้นมีเสถียรภาพเพียงพอที่จะปฏิบัติภารกิจที่มุ่งประสงค์ได้หรือไม่
demonstration flight	การบินสาธิต : การบินที่ทำเพื่อสาธิตขีดความสามารถของอากาศยานหรือบริภัณฑ์ส่งทางอากาศอื่น ๆ โดยปกติมีความมุ่งประสงค์ให้เกิดความประทับใจต่อฝ่ายที่คาดว่าจะเป็นข้าศึก.

demote	v.tr. ลดชั้น : ลดฐานะบุคคลในทางลำดับชั้น.
demotion	n. (dem) การลดชั้น : การกระทำการลดชั้นบุคคลในทางลำดับชั้น.
Demtly	(abbr) “Departmentally.”
den	(auth abbr). “Dental,” “dentist.” หรือ “dentistry.”
denial	n. การไม่ยอมให้ : 1. การทวงห้ามหรือการจำกัดความสามารถของข้าศึกในการใช้สถานที่, สิ่งอำนวยความสะดวก, หรือบริการ. 2. การทวงห้ามหรือการจำกัด, เช่นกล่าวนั้น, ที่ถือว่าเป็นวัตถุประสงค์ทางทหาร. 3. การทวงห้ามหรือการจำกัดเช่นกล่าวนั้นถือว่าเป็นขีดความสามารถที่มีอยู่ในกำลังรบทางทหาร. ตามนัย 1 การไม่ยอมให้อาจเป็นผลเนื่องจากการปิดล้อม, การยึดครองที่มั่นทางยุทธศาสตร์, การทำลายโรงงานที่สำคัญ, หรือการบรรลุผลสำเร็จในการครองอากาศ. ดู military objective.
denial measure	มาตรการขัดขวาง
denied area	พื้นที่ยึดครองของข้าศึก (ซึ่งเกินขีดความสามารถของฝ่ายเรา)
denitrogenation	n. การลดไนโตรเจน : วิธีการดำเนินการอย่างหนึ่งที่ทำให้จำนวนไนโตรเจนในร่างกายของคนแต่ละคนลดน้อยลงไป ด้วยการหายใจเอาแต่ก๊าซปราศจากไนโตรเจนเข้าไป. วิธีดำเนินการนี้บางทีก็ทำก่อนป้องกันการป่วยเนื่องจากลดความอัด.
denpay	(auth abbr) “Dental pay.”
dense wavelength division multiplexing	(DWDM) 1. การรวมสัญญาณแบบแบ่งความยาวคลื่น 2. เทคนิคการส่งข้อมูลบนสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ด้วยความเร็วสูง โดยใช้วิธีส่งข้อมูลไปบนหลาย ๆ ช่วงความยาวคลื่นของสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1 Core
density altitude	ระยะสูงเทียบความหนาแน่นมาตรฐาน : ระยะสูงทางทฤษฎีของตำบลหรือจุดใดจุดหนึ่งในอากาศ ซึ่งพบว่า ณ ระยะสูงนั้นอากาศมีความหนาแน่นเทียบเท่ากับอากาศในบรรยากาศมาตรฐาน

density altitude	ระยะสูงตามความหนาแน่น
density altitude	(ASCC) ระยะสูงตามความหนาแน่น : ความหนาแน่นของบรรยากาศระดับหนึ่ง บอกเป็นความสูง ซึ่งสอดคล้องกับความหนาแน่นที่กำหนดไว้ในตารางบรรยากาศมาตรฐาน
density bombing	การทิ้งระเบิดหนาแน่นตามกำหนด : การทิ้งระเบิดที่ทำโดยกำหนดน้ำหนักของลูกระเบิดเป็นตัน ๆ ต่อพื้นที่แห่งหนึ่ง เพื่อให้แน่ใจว่าลูกระเบิดจะถูกเป้าหมายเฉพาะภายในบริเวณพื้นที่นั้น ดูเทียบ area bombing, precision bombing.
dent	(abbr). “Denta.” ดู den (auth abbr).
dental clinic	คลินิกทันตกรรม : ในกองทัพอากาศ, หมายถึงสถานที่อำนวยความสะดวกในสนามหรือฐานทัพ ซึ่งใช้บำบัดโรค, บาดแผล, และสิ่งบกพร่องในช่องปาก ซึ่งอยู่ในขอบเขตวิชาชีพทันตกรรม. โดยปกติคลินิกทันตกรรมประกอบด้วยหนึ่งยูนิตทันตกรรมหรือมากกว่า, อยู่รวมกับบริภัณฑ์เอกซเรย์, เครื่องมือศัลยกรรม ทางปาก, และสิ่งอำนวยความสะดวกสำคัญในห้องปฏิบัติการทันตกรรม.
Dental Corps	Specif. กองทันตแพทย์ : ทันตแพทย์กองหนึ่งในกรมแพทย์ทหารอากาศ.
dental equipment assembly	ชุดบริภัณฑ์ทันตกรรม : ชุดของบริภัณฑ์และพัสดุที่ต้องการสำหรับนายทหารทันตแพทย์คนหนึ่งและผู้ช่วยที่จำเป็นต้องใช้ในการทันตบำบัดที่สำคัญ.
dental inpatient	คนไข้ภายในทางทันตกรรม : บุคคลที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลเฉพาะโรคหรือบาดแผลทางช่องปาก, และผู้ซึ่งต้องการบริการจากทันตแพทย์อย่างดีที่สุดเพื่อสวัสดิภาพของตน.
dental officer	นายทหารทันตแพทย์ : นายทหารสัญญาบัตรผู้มีความชำนาญในสาขาอาชีพทันตกรรมของกองทัพอากาศ, เป็นนายทหารทันตแพทย์ในกองทันตแพทย์. (ดู Dental Corps.)
DEP	(abbr). “Deflection probable error.”
dep	(auth abbr). “Depot” หรือ “deputy” ทั้งสองคำนี้ใช้ในคำประสมเท่านั้น
DEP	(abbr). "design eye point"
dep control	การบังคับแบบเดป์ : การจัดเครื่องบังคับแบบหนึ่งให้นักบินใช้บังคับเครื่องบินในขณะบิน, เป็นผลงานของอาร์มังค์ เดแปร์ดูแซง นักแผนแบบเครื่องบินชาวฝรั่งเศสยุคแรก ผู้มีชื่อเสียงโด่งดังราว ค.ศ. 1910

	เดแปร์ดูแซง โยงปีกเล็งเอียงเข้ากับวงล้อแบบเคอร์ติส, และเพิ่มการบังคับหางเสือเลี้ยวได้ด้วยเท้าของนักบิน. การเคลื่อนคันบังคับไปข้างหน้าและข้างหลังจะทำให้เครื่องบินปักหัวลงและเงยขึ้น, ในเมื่อการหมุนวงล้อทำให้ปีกต่ำลงและสูงขึ้น. (ดูหนังสือภาพประวัติของกำลังทางอากาศทหารบก ค.ศ. 1947 หน้า 32)
Department	n. (dept) Specif. 1. กระทรวง : ชื่อกำหนดเรียกหน่วยรองที่สำคัญระดับกระทรวงในการบริหารของรัฐบาล เช่น “Department of Defense.” 2. ทบวง : ชื่อกำหนดเรียกหน่วยรองที่สำคัญทั้งสามแห่งภายในกระทรวงกลาโหม เช่น “Department of the Air Force.” โดยเหตุที่กระทรวงกลาโหม (ดู Department of Defense) มีทบวงขึ้นตรงอยู่ 3 ทบวง จึงเกิดความกำกวมบางอย่างขึ้นในการใช้คำ “department.” ในปัจจุบันถือกันว่ากระทรวงกลาโหมเป็นกระทรวงฝ่ายบริหาร ทบวงอื่น ๆ (ทั้ง 3 ทบวง) ถือกันว่า เป็น “ทบวงทหาร” อย่างก็ดี ในระหว่างเดือนกรกฎาคม ค.ศ.1947 กับเดือนสิงหาคม ค.ศ.1949 ทบวงทั้งสามที่ขึ้นตรงต่อกระทรวงกลาโหมก็เคยเรียกกันว่าเป็น “ทบวงฝ่ายบริหาร” เหมือนกัน นอกจากนี้ยังมีความหมายเฉพาะอีกคือบางทีคำนี้ก็ใช้กันในความทั่วไป เพื่อกำหนดเรียกหน่วยรองบางส่วนของกองทัพอากาศสหรัฐ สำนักงาน โรงเรียน หรือส่วนราชการที่คล้ายกันด้วย ดู Judge Advocate General”s Department, USAF.
Department of Defense	(DOD) กระทรวงกลาโหม : 1. ส่วนราชการทางทหารทั้งปวงของสหรัฐ. 2. ส่วนย่อยหลักส่วนหนึ่งของฝ่ายบริหารแห่งรัฐบาลสหพันธ์ ณ ที่ทำการรัฐบาล กรุงวอชิงตัน, ดี.ซี, มีหน้าที่เกี่ยวกับบริรักษ์, การจัดการ, และการพิจารณากำหนดนโยบายของส่วนราชการทางทหารทั้งปวงแห่งสหรัฐ. ภายใต้รัฐบัญญัติรักษาความปลอดภัยแห่งชาติ ค.ศ. 1947 กระทรวงกะลาโหม (นัย1) เคยได้รับการกำหนด เรียกว่า “ส่วนราชการทางทหารแห่งชาติ” กระทรวงนี้ได้รับการกำหนดเรียกชื่อใหม่ว่า Department of Defense เมื่อปี ค.ศ.1949 ตามที่ระบุในกฎหมายกระทรวงกลาโหมรวมเอาทบวงทหารอากาศ, ทบวงทหารบก, ทบวงทหารเรือ, ตลอดจนส่วนราชการทางทหารกับหน่วยเจ้าหน้าที่เช่นกล่าวนั้นไว้ด้วย
Department of Space Medicine	แผนกเวชศาสตร์อวกาศ : แผนกหนึ่งของโรงเรียนเวชศาสตร์การบินซึ่งพิจารณาศึกษาการประยุกต์เวชศาสตร์เข้ากับการบิน ณ ระยะสูงมากหรือผ่านเข้าสู่อวกาศ

Department of the Air Force	(DAF) ทบวงทหารอากาศ : 1. ในระหว่าง ค.ศ. 1947 กับ ค.ศ.1951 หมายถึง “กระทรวงทหารอากาศ” จะเป็นฝ่ายบริหารหรือทางทหาร ก็ตาม ณ ที่ทำการรัฐบาล และกองบัญชาการสนาม, กำลังรบ, องค์ประกอบกองหนุน, สถานที่ตั้ง, กิจกรรม และพันธกิจทั้งหมดที่อยู่ภายใต้การควบคุมหรือกำกับดูแลของทบวงทหารอากาศ (รัฐบัญญัติรักษาความปลอดภัยแห่งชาติ ค.ศ. 1947) 2. ตั้งแต่ปี ค.ศ. 1951 หมายถึง ส่วนบริหารของส่วนราชการทหารอากาศ ณ ที่ทำการรัฐบาล (รัฐบัญญัติ การจัดกองทัพอากาศ ค.ศ. 1951) รวมทั้งรัฐมนตรีทบวงทหารอากาศ, กองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ, และฝ่ายอำนวยการ, สนับสนุน. ดู Air Force Establishment
departmental	n. (dept) specif. 1. กระทรวง : เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยกระทรวงฝ่ายบริหารของรัฐบาล 2-ทบวง : เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยทบวงหนึ่งในบรรดาทบวงทหารทั้งสามทบวงในกระทรวงกลาโหม. ในกรณีส่วนมาก, ความกำกวมที่มีอยู่ในคำนี้อาจแจ่มแจ้งได้ด้วยบริบทเท่านั้น.
departmental printing	การพิมพ์ขั้นทบวง การพิมพ์ที่ได้รับอนุมัติหรือควบคุมโดยทบวงหนึ่งในบรรดาทบวงทหาร (ทั้งสาม) นั้น. แตกต่างจากการพิมพ์ขั้นสนาม. ดู field printing.
Departmental staff organization	การจัดฝ่ายอำนวยการแบบแผนก : การจัดฝ่ายอำนวยการแบบหนึ่ง ซึ่งบางทีก็พบได้ในหน่วยทหารขนาดเล็ก, ในหน่วยขั้นลองลงไปของหน่วยนี้, (เรียกว่า department:แผนก) มีผู้ชำนาญการเป็นหัวหน้า. ตัวอย่าง : สำนักงานบัญชีและมีแผนกจ่ายเงิน, แผนกการงบประมาณ, และแผนกการรายงานค่างวด, ซึ่งจะมีผู้ชำนาญการ 3 คน, แต่ละคนทำหน้าที่ให้คำปรึกษาแก่นายทหารการบัญชีและจ่ายเงิน.
departure	n. (dept) การบินออก : การกระทำหรือเหตุการณ์ที่อากาศยานบินออกจากสถานที่แห่งหนึ่ง, เช่นคำว่า “10 departures, 2 arrivals.” ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เพื่อกำหนดเรียกสถานที่ซึ่งอากาศยานบินออกไป, เช่น departure air base, departure area, departure field,ฯลฯ
departure	(ASCC) ระยะทางบินออก : องค์ประกอบทางทิศตะวันออกหรือตะวันตกของระยะทางบนเส้นเกลียวระหว่างจุดสองจุดบนพื้นโลก ตามปกติวัดเป็นไมล์ทะเล
departure airfield	สนามบินขาออก

departure end	ปลายทางวิ่ง, ท้ายทางวิ่ง
departure point	Specif. ตำบลบินออก : ตำบลพื้นที่ดินหรือพื้นน้ำที่ใช้บอกการตั้งต้นของเส้นทางบินไปสู่จุดหมายปลายทาง. ตำบลบินออกอาจเป็นจุดหนึ่ง ๆ บนทางวิ่งหรือบนพื้นดินซึ่งเหนือจุดนี้อากาศยานเริ่มต้นเส้นทางบินหลังจากพ้นกระสวนบินขึ้นแล้ว. สำหรับอากาศยานที่นัดพบกัน, ตำบลบินออกก็คือตำบลที่อากาศยานเหล่านั้นเริ่มบินมุ่งไปสู่ที่หมาย
depeh bomb	ลูกระเบิดน้ำลึก : ลูกระเบิดทางอากาศชนิดเปลือกบางที่แผนแบบสำหรับให้ระเบิดใต้น้ำใช้ปราบเรือหรือเรือดำน้ำ ความดันของน้ำซึ่งเกิดจากลูกระเบิดน้ำลึกทำให้เกิดความเสียหายแก่เป้าหมาย
dependent	n. (depn) Specif. บุคคลในอุปการะ : บุคคลที่กฎทบวงทหารอากาศรับรองว่ามีสิทธิเรียกร้องจากนายทหารสัญญาบัตรหรือประทวน เพื่อขอรับการอุปการะ มักใช้ในคำประสม เช่น department housing, dependent travel, ฯลฯ กฎทบวงทหารอากาศรับรองบุคคลในอุปการะไว้หลายจำพวกด้วยกัน.
Deperdussin	n. เดแปร์ดูแซง : เครื่องบินที่แผนแบบหรือสร้างโดยนายอาร์มังต์ เดแปร์ดูแซง นาย อาร์มัง ชอง โอกีสต์ เดแปร์ดูแซง เป็นบุคคลสำคัญคนหนึ่งในวงการบิน ตั้งแต่ปี ค.ศ. 1910 ถึง 1912 . ตามรายงานเกิดที่เมืองลิเอช ประเทศเบลเยี่ยม, เคยเป็นพนักงานเดินตลาดในราวปี ค.ศ. 1895 แต่ครั้นปี ค.ศ. 1910 เขามีความสนใจในโรงเรียนการบินแห่งหนึ่งในประเทศอังกฤษ. (ดู taxi, n. ในหมายเหตุ) และในปี ค.ศ. 1912 ก็ได้รับอิสริยาภรณ์ของรัฐบาลฝรั่งเศส (French Legion of Honor.) ดู dep control
deplane	v intr. และtr. 1. ลงจากเครื่องบิน : ลงจากเครื่องบินเอง. 2. นำลงจากเครื่องบิน : นำสัตว์หรือบุคคลลงจากเครื่องบิน
deploy	v.tr. 1. วางกำลัง : ส่งกำลังพลหรือหน่วยเข้าที่ตั้งรบ, หรือที่ตั้งสมมติ, เพื่อคุ้มครองแนวหน้าหรือพื้นที่ ซึ่งขยายออกไป. 2. กระจายกำลัง, ขยายแถว : กระจายกำลัง, กำลังรบ, หรือบริภัณฑ์ ตามแผนเพื่อเผชิญสถานการณ์ทางทหาร. 3. กางร่มชูชีพ : ปล่อยหรือกางร่มชูชีพ. นัยนี้ใช้เป็นอกรรมกริยาก็ได้ เช่น “The parachute deploys.” จากศัพท์นี้มีรูปคำนามเป็น “deployment, n.” ทั้ง 3 นัย ตามนัย 3 ร่มชูชีพนั้น ถือว่าเป็นสิ่งซึ่งประกอบรวมกันขึ้นจากของหลายอย่าง เช่น ชิ้นผ้า

	(panels), สายร่มชูชีพ (sgrouds) และแถบด้ายถักยึดระหว่างสายรัดตัวกับสายร่มชูชีพ (risers) ถึงแม้ว่าคำนี้จะใช้เป็นเอกพจน์ซึ่งเป็นกรรมของกริยาก็ตาม ดูเทียบ open, v., stream, v.
deployability posture	สถานภาพความพร้อมในการเคลื่อนย้าย
deployed health surveillance	การเฝ้าตรวจสุขภาพกำลังพลในการวางกำลัง การระบุกลุ่มกำลังพลที่มีความเสี่ยง การหมายรู้ และการประเมินค่าการรับพิษที่อันตราย การใช้มาตรการต่อต้านเฉพาะ และการเฝ้าตรวจสุขภาพ
deployment	การวางกำลัง
deployment	n. การนำเครื่องบินและอุปกรณ์สนับสนุนไปยังสนามบินอื่น
deployment phase	ขั้นถึงมือผู้ใช้ : ช่วงเวลาที่เริ่มต้น เมื่อหน่วยผู้ใช้ได้รับยุทโธปกรณ์ชุดแรกไปจนกระทั่งการใช้สิ้นสุดลงและจำหน่ายออกจากบัญชีคุม. ขั้นถึงมือผู้ใช้นี้จะมีช่วงเวลาเหลื่อมกันกับขั้นผลิต. depression: ดู negative altitude
deployment preparation order	คำสั่งเตรียมการวางกำลัง คำสั่งที่ออกโดยเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจให้เคลื่อนกำลังหรือเตรียมกำลังเพื่อการเคลื่อนย้าย (ตัวอย่างเช่น การเพิ่มสภาพความพร้อมในการเคลื่อนย้ายของหน่วย) ดู deployment; deployment order; deployment planning ด้วย
depn	(auth abr). “Dependent” หรือ “dependency.”
deposit dose	Specif. ขนาดสะสม : กัมมันตรังสีที่ตกค้างสะสมอยู่พื้นผิวหลังจากการระเบิดนิวเคลียร์, เช่น น้ำที่ตกลงมาดุจฝนจากแรงระเบิดปรมาณูใต้น้ำ เรียกได้อีกอย่างหนึ่งว่า “contamination dose.”
depot	n. (dep) คลังใหญ่ : (อักษร “อี” ออกเสียงดุจคำว่า echo) 1. ส่วนราชการสำหรับเก็บวัสดุหรือระเบียน, หรือสำหรับซ่อมบำรุงบริภัณฑ์, หรือสำหรับการรวมพล การจัดกรรมวิธีกำลังพล, หรือสำหรับการประสมกิจกรรม 3 อย่างเหล่านี้อย่างใดอย่างหนึ่งเข้าด้วยกัน. 2. สถานที่ตั้งสำหรับส่วนราชการนี้ ดู air depo, area depot, base air depot, overseas replacement dapot, records depot, zonal depot.

depot	คลังใหญ่
depot echelon maintenance	การซ่อมบำรุงขึ้นโรงงาน : ดู depot maintenance.
depot maintenance	การซ่อมบำรุงขั้นโรงงาน : การซ่อมบำรุง, การซ่อมแซม, หรือการดัดแปรอากาศยาน หรือบริภัณฑ์อื่นที่กำหนดให้, ที่ต้องการซ่อมใหญ่หรือสร้างชิ้นส่วนใหม่บางชิ้น, และโดยปกติจัดให้มีขึ้นที่คลังใหญ่ทหารอากาศเท่านั้น. แต่ก่อนศัพท์นี้เรียกว่า “fourth echelon maintenance.” การซ่อมบำรุงขั้นโรงงานแตกต่างจากการซ่อมบำรุงขึ้นสนาม คือมีบริภัณฑ์โรงงานมากกว่าและมีเจ้าหน้าที่ความเจนจัดทางเทคนิคสูงกว่า.
depot maintenance	การซ่อมบำรุงระดับโรงงาน
depot modification	การดัดแปรขั้นโรงงาน : การดัดแปรแก้ไขเครื่องบินหรือบริภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำกันในคลังใหญ่ทหารอากาศ
depot supply	ส่วนส่งกำลังคลังใหญ่ : ส่วนของหน่วยราชการคลังใหญ่ทหารอากาศที่ดำเนินการส่งกำลัง
depot wing	รูปสั้นของ “air depot wing.”
depreciation	n. การเสื่อมค่า : ในการทำบัญชี หมายถึงการลดค่าทรัพย์สินที่มีตัวตน อันเป็นผลเนื่องจากการใช้, สึกหรอ, เก่า, และล้าสมัยแล้ว, แต่ไม่ถึงกับสูญหายไป อีกนัยหนึ่งหมายถึงสัดส่วนของค่างวดที่แสดงได้ด้วยการลดค่านี้
depression	n. Specif. ความกดต่ำ การกำหนดเรียกทางอุตุนิยมวิทยาสำหรับบริเวณอันกว้างขวางที่มีความกดบรรยากาศต่ำ เมื่อเทียบกับที่อื่น
depression angle	มุมกดลง : มุมทางแนวยืนระหว่างแนวนอนกับเส้นตรงหรือวัตถุซึ่งขึ้นลง, เช่น มุมที่เกิดจากการกดลงของลำกล้องปืนที่ต่ำจากแนวนอน
depressor	n. สารลดแสง : ดู flash depressor.
depressurize	v.tr. ลดความดัน : ปล่อยความดันไปในห้องปรับความดันของอากาศยาน. จากศัพท์นี้มีรูปคำนามเป็น depressurization. n.
dept	(auth abbr). ""Depart,” “departure,” หรือ “department.”
depth	n. 1. ความลึก : มิติทางแนวยืนจากพื้นผิวลงไป. 2. ระยะลึก : ระยะห่างในทางลึกระหว่างวัตถุต่าง ๆ. ดู depth perception.

	3. ทางลึก : ระยะห่างที่มีการป้องกันไว้ข้างหน้าสำหรับสิ่งที่ต้องการป้องกัน. ดู defense in depth, depth of defense.
depth charge	ระเบิดน้ำลึก : ดินระเบิดใด ๆ ก็ตามที่แผนแบบให้ระเบิดใต้น้ำ, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ดินระเบิดที่ทิ้งหรือดีดออกไปจากดาดฟ้าเรือ
depth of defense	ส่วนลึกของการป้องกัน : ขอบเขตการป้องกัน, เรดาร์, และปตอ. ที่อากาศยานจะต้องบินผ่านไปยังเป้าหมาย
depth perception	การมองเห็นทางลึก : ความสามารถที่จะเห็นหรือพิจารณาความสัมพันธ์กันของความลึกหรือระยะลึก
deputate	รองเสนาธิการและคณะ : รองเสนาธิการและผู้ใต้บังคับบัญชาตามสายการจัด
deputy	n. (dep) ผู้ช่วย : 1. (ศัพท์ทั่วไป) บุคคลผู้ได้รับอำนาจหน้าที่ให้ทำการแทน, หรือรักษาการแทนผู้บังคับบัญชาชั้นเหนือถัดเขาขึ้นไป 2. รอง : (ศัพท์จำเพาะ) หมายถึง ก. คำนำหน้าชื่อที่กำหนดให้แก่นายทหารสัญญาบัตร ผู้ปฏิบัติหน้าที่ของผู้บังคับบัญชาเขาไม่อยู่, และโดยปกติรับผิดชอบภาระงานส่วนหนึ่งของผู้บังคับบัญชาของตนอยู่แล้ว โดยทำการแทนหรือรักษาแทน, เช่น “ the Deputy to the Commander,” “the Deputy to the Chief of Staff.” ข. ในการจัดฝ่ายเสนาธิการบางแบบ หมายถึงคำนำหน้าที่กำหนดให้แก่นายทหารเสนาธิการที่มีตำแหน่งเป็นรองจากผู้บังคับบัญชาหรือจากรองเสนาธิการ, ซึ่งเป็นหัวหน้าหน่วยของหน่วยรองหลักฝ่ายเสนาธิการ, เช่น “Deputy for Meteriel,” “Duputy for Personnel.”
deputy	a-ผู้ช่วย, รอง : คำนำหน้าชื่อตำแหน่งหมายถึงที่รับราชการในฐานะเป็นผู้ช่วยหรือรองของตำแหน่งราชการที่กำหนดเรียกไว้, เช่น Deputy Commandant, Deputy Commanding General, Deputy Director, Deputy Finance Officer, ฯลฯ
deputy chief of staff	(DCofS) ผู้ช่วยเสนาธิการ (สหรัฐ) : ในการจัดฝ่ายเสนาธิการบางแบบ หมายถึงคำนำหน้าชื่อที่กำหนดให้แก่ นายทหารฝ่ายเสนาธิการ ซึ่งมีตำแหน่งรองจากผู้บังคับบัญชาหรือรองเสนาธิการ, และทำหน้าที่เป็นหัวหน้าของหน่วยรองหลักหน่วยหนึ่งในบรรดาหน่วยรองหลักฝ่ายเสนาธิการ. ใช้ตัวอักษรใหญ่ในคำนำหน้าชื่อเฉพาะ. การใช้ศัพท์นี้ที่รองรับกัน ได้แก่ "deputy chief staff, personnel” (DCS/P), “deputy chief of staff, operations (DCSO/), ฯลฯ ดู deputy, n. นัย ข.

deputy commander	ผู้ช่วยบังคับบัญชา : ผู้ช่วยที่ขึ้นตรงต่อผู้บังคับบัญชา. นายทหารสัญญาบัตรผู้นี้ บางทีก็เรียกกันว่า “vice commander.” ถ้าหน่วยนั้นนำเอาคำว่า “deputy” ไปใช้สำหรับเรียกคำนำหน้าชื่อตำแหน่งอื่นเกินกว่าหนึ่งตำแหน่งขึ้นไป, ตัวอย่าง : ผู้บังคับบัญชาคนหนึ่งมีบังคับบัญชาชั้นรองหลายคน, แต่ละคนก็ยังมีผู้บังคับบัญชาชั้นรองขึ้นตรงอีกก็จะกำหนดเรียกผู้ช่วยถัดจากตนไปว่า “vice commander”
deputy commander for administration	ผู้ช่วยผู้บังคับบัญชาฝ่ายธุรการ : ในการจัดฝ่ายเสนาธิการแบบมีผู้ช่วย 2 คน, หมายถึงคำนำหน้าชื่อตำแหน่งที่กำหนดให้แก่ผู้ช่วยผู้บังคับบัญชาที่รับผิดชอบในด้านธุรการ
deputy commander for operations	ผู้ช่วยผู้บังคับบัญชาฝ่ายธุรการ : ในการจัดฝ่ายเสนาธิการแบบมีผู้ช่วย 2 คน หมายถึงคำนำหน้าชื่อตำแหน่งที่กำหนดให้แก่ผู้ช่วยผู้บังคับบัญชาที่รับผิดชอบในด้านธุรการ
deputy group	คณะผู้ช่วย : คณะผู้ช่วยฝ่ายเสนาธิการ
deputy staff group	คณะผู้ช่วยฝ่ายเสนาธิการ : คณะนายทหารฝ่ายเสนาธิการ ซึ่งประกอบด้วยผู้ช่วยเสนาธิการ , หรือผู้ช่วย ฝ่ายข่าว, ฝ่ายยุทธการ, ฯลฯ
derax	n. ดีแรกซ์ : (น่าจะมาจาก detection+range+x). ชื่อตอนแรก ๆ สำหรับเรียก “เรดาร์”
derivative	n. Aerodynamics. อนุพันธ์: อนุพันธ์ความต้านทาน. ดู resistance derivative
DEROS	(auth abbr). “Date eligible for return from overseas.”
des	(auth abbr). “Desert” หรือ “desire.”
desalting kit	ชุดทำน้ำจืด : ชุดที่บรรจุเคมีภัณฑ์สำหรับทำน้ำเค็มให้เป็นน้ำดื่มได้
descend	v. intr. 1. ลดระยะสูง : เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงบินลงมาโดยมีการบังคับจากระยะสูงระยะหนึ่งมายังระยะต่ำกว่า อีกนัยหนึ่งหมายถึงเสียระยะสูงโดยการบังคับ. ใช้พูดหมายถึงบุคคลที่อยู่ในอากาศยานก็ได้. ดู climb, v., letdown, n. 2. ลอยลงมา : เกี่ยวกับบุคคลหรือสิ่งของ หมายถึงหย่อนทิ้งลงมาโดยมีร่มชูชีพช่วยพยุง
descent	n. การลดระยะสูง การลอยลงมา : การกระทำของอากาศยานในการลดระยะสูง, โดยเฉพาะอย่างยิ่งขณะเตรียมลง, อีกนัยหนึ่งหมายถึงการลอยลงมาของพลร่ม, ดูเทียบ letdown, n.

descent lane	ช่องบินลดระยะสูง, แนวการบินที่กำหนดให้เครื่องบินบินตามแนวนั้นในการลดระยะสูงเพื่อเตรียมลง
description of target	การพรรณนาเป้าหมาย
desert	v. intr. (des) หนีทัพ, ละทิ้งหน้าที่ : เกี่ยวกับบุคคลหมายถึงละทิ้งที่ตั้งหรือหน้าที่ทางทหารโดยมิได้รับอนุญาต, และมีเจตนาที่จะไม่กลับมาอีก หรือละเลยหน้าที่เสี่ยงอันตรายหรือสัญญาอย่างใดอย่างหนึ่งก็ตาม. จากศัพท์นี้มีรูปคำนามเป็น deserter, n. (des) desertion, n.(des).
desert	n. ทะเลทราย : เขตแห้งแล้ง. ใช้ขยายหน้าคำอื่นเกี่ยวกับยุทธการทางอากาศในบริเวณทะเลทราย, เช่น Desert Air Force, desert flying , desert operation, desert warfare, ฯลฯ
desert-tropic emergency equipment	บริภัณฑ์ฉุกเฉินในทะเลทรายและเขตร้อน : บริภัณฑ์ยังชีพที่แผนแบบเพื่อให้ชุดเจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศ ใช้ในกรณีที่ต้องบินลงด้วยความจำเป็นในบริเวณทะเลทรายหรือเขตร้อน. บางครั้งเรียกว่า “desert-tropic equipment.”
desiccator	n. เครื่องดูดความชื้น : ถุงที่บรรจุเคมีภัณฑ์ดูดกลืนความชื้นจากอากาศ เครื่องดูดความชื้นใช้สำหรับทำอากาศข้างในกล่องใส่ของหรือบริภัณฑ์ให้แห้งอยู่เสมอ
design	n. แผนแบบ : แผนหรือแผนการที่ใช้เป็นเครื่องกำหนดรูปร่างของวัตถุต่าง ๆ ให้เป็นไปตามความมุ่งประสงค์บางอย่าง อีกนัยหนึ่งหมายถึงสัณฐานและการจัดสิ่งของสิ่งหนึ่ง อันเป็นผลจากความจริงใจพยายามที่จะดัดแปลงสารวัตถุให้เป็นไปตามความมุ่งประสงค์, อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์เฉพาะ, หมายถึงแผนผังที่ใช้สร้างอากาศยานหรือชิ้นส่วนอากาศยาน. โดยเหตุที่แผนแบบชิ้นส่วนเล็ก ขึ้นอยู่กับแผนแบบของชิ้นส่วนขนาดใหญ่กว่า และในทำนองเดียวกันแผนแบบของชิ้นส่วนขนาดใหญ่กว่าก็ยังขึ้นอยู่กับแผนแบบของอากาศยานทั้งเครื่อง, ฉะนั้นชิ้นส่วนแต่ละชิ้นจะต้องถูกดัดแปลงในด้านการจัดวาง, สัณฐาน, และขนาดให้เข้ากับแผนแบบส่วนใหญ่ทั้งหมดเพื่อให้ได้ลักษณะประจำทางการบินที่ปรารถนาหรือเพื่อสร้างอากาศยานให้เหมาะกับเจตจำนงที่จะใช้มัน
design altitude	ระยะสูงแผนแบบ : ระยะสูงหรือพิสัยของระยะสูงที่เครื่องบินหรือบริภัณฑ์ได้รับการแผนแบบให้ทำหน้าที่อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด ณ ระยะสูงนี้

design capability	Specif. ขีดความสามารถตามแผนแบบ : ขีดความสามารถของอากาศยานที่จัดให้มีไว้ในแผนแบบของอากาศยานเครื่องนั้น ๆ
design competition	การแข่งขัน : การแข่งขันที่ผู้แผนแบบอากาศยานต่าง ๆ ยื่นแผนแบบและภาพเขียนอากาศยานซึ่งถูกต้องตามข้อกำหนดหรือความต้องการทางทหาร
design contest	การประกวดแผนแบบ : ดู design competition
design contract	สัญญาควบแผนแบบ : สัญญาที่ตกลงว่าจะผลิตเครื่องบินหรือชิ้นบริภัณฑ์อื่นให้เป็นไปตามต้นแบบตามแผนแบบที่กำหนดไว้
design eye point	(DEP) จุดรวมสายตา
design stage	ขั้นแผนแบบ : ขั้นในการพัฒนาอากาศยานตามแผนแบบที่ได้เตรียมไว้
design studies	การพิจารณาศึกษาแผนแบบ : การพิจารณาศึกษาทั้งหลายกระทำเพื่อพิจารณากำหนดคุณลักษณะต่าง ๆ ของระบบที่ต้องการระบบหนึ่งเพื่อสนองความต้องการเฉพาะอย่าง
design study	การพิจารณาศึกษาแผนแบบ : การพิจารณาศึกษาเชิงวิเคราะห์ขีดความสามารถหรือลักษณะประจำของการบินที่คาดว่าจะได้จากอากาศยาน, หรือจากชิ้นส่วนประกอบชิ้นหนึ่งในหลาย ๆ ชิ้นของอากาศยาน, ถ้าสร้างตามแบบแผนที่กำหนดให้นั้น.
design to cost	การกำหนดแผนเงินทุน : การจัดการและควบคุมการดำเนินการจัดหา การดำเนินการจัดหาในอนาคต และทุนสนับสนุนระบบ และระบบย่อยต่าง ๆ ซึ่งกระทำในช่วงดำเนินกรรมวิธีแผนแบบและพัฒนา โดยช่วงแรกสุดที่เป็นไปได้ในการดำเนินการพัฒนา แต่จะต้องไม่ยอมให้มีกรณีใดที่จะทำให้ช้าไป จนเมื่อกรรมวิธีเริ่มเข้าสู่การพัฒนาเต็มรูปแบบ
design weight	น้ำหนักตามแผนแบบ : น้ำหนักรวมที่ประมาณไว้ของอากาศยานหรือของส่วนประกอบของอากาศยาน ที่ยังมิได้สร้างขึ้นซึ่งได้จากการรวมน้ำหนักของวัสดุทั้งหมดที่จะนำมาประกอบกันตามความต้องการของโครงสร้างของแผนแบบอากาศยานนั้นบวกด้วยน้ำหนักบรรทุกที่ประมาณไว้สำหรับอากาศยานนั้นด้วย ดู minimum design weight
designate	v.tr. (dsg) Specif. กำหนดเรียก : ให้ชื่อกำหนดเรียกแก่หน่วย, หน่วยราชการหรือส่วนราชการอื่นๆ. ดู constitute, v.
designated system	ระบบที่กำหนดขึ้น : ระบบที่รัฐมนตรีว่าการทบวงทหารอากาศกำหนดขึ้น เพื่อให้ได้รับผลสูงสุดในด้านความเร่งด่วนและความสนใจ

designation	ชื่อกำหนดเรียก : ชื่อ, หรือชื่อและตัวเลข, ที่ให้แก่หน่วย, หน่วยราชการ หรือส่วนราชการอื่นๆ, โดยคำสั่งที่เหมาะสม.
designator code	ประมวลคุณวุฒิ : ประมวลที่ใช้คุณวุฒิแสดงวิชาชีพ, วิทยาศาสตร์หรือเทคนิคบางอย่างของนายทหารชั้นประทวนและพลทหารอากาศ.
designee	n. รูปสั้นของ "mobilization designee. ออกเสียง “เดส-ซิก-นี” ดูเทียบ assignee n. ซึ่งออกเสียงไม่เหมือนกัน
desired effects	ผลที่พึงปรารถนา
desired heading	(ASCC) ทิศหัวเครื่องที่ต้องการ : ทิศหัวเครื่องซึ่งอากาศยานควรจะรักษาไว้ เพื่อให้อยู่ในเส้นทางบินจริงที่ต้องการ
desired mean point of impact	ย่านกลางตำบลกระสุนตกที่ต้องการ จุดที่แน่ชัดมีความเกี่ยวโยงกับเป้าหมาย ถูกกำหนดให้เป็นศูนย์กลางตำบลกระสุนตกของอาวุธหลายประเภทหรือกระสุนวัตถุระเบิดที่มีอำนาจทำลายแบบเป็นพื้นที่ เพื่อบรรลุวัตถุประสงค์และระดับของการทำลายที่ตั้งไว้ อาจระบุโดยกริดอ้างอิงหรือที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ เรียกว่า DMPI ด้วย ดู aimpoint, desired point of impact ด้วย
desired point of impact	ตำบลกระสุนตกที่ต้องการ จุดที่แน่ชัดมีความเกี่ยวโยงกับเป้าหมาย ถูกกำหนดให้เป็นตำบลกระสุนตกของอาวุธหน่วยยิงเดียว เพื่อบรรลุวัตถุประสงค์และระดับการทำลายที่ตั้งไว้ อาจระบุโดยกริดอ้างอิงหรือที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ เรียกว่า DPI ด้วย ดู aimpoint, desired mean point of impact ด้วย
desk pilot	Slang. นักบินโต๊ะ : นักบินผู้มีวุฒิการบินที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่อยู่กับโต๊ะ
desk work	งานธุรการ : งานทางธุรการซึ่งแตกต่างจากกิจกรรมการบิน
dest	(auth abbr). “Destroy” หรือ “destruction.”
destination	n. (destn) ที่หมายปลายทาง : 1. ก. สถานที่ที่จัดไว้เป็นปลายทางของการเดินทางทางอากาศ, ภารกิจทางอากาศ, การเคลื่อนย้ายกองทหาร การขนส่ง, หรือการเดินทาง ข. ในแผนการบิน (DD Form 175) หมายถึงสนามบินหรืออากาศยานเฉพาะแห่ง ซึ่ง

	นักบินกำหนดว่าจะบิน ไปลง ณ ที่นั้น. 2. ใช้อย่างหละหลวม หมายถึงเป้าหมายของภารกิจทิ้งระเบิด. ดู objective, n., นัย
destn	(auth abbr). “Destination.”
DestPt	(abbr). “Destination point.”
destroy (beam)	ทำลาย (จากด้านข้าง)
destroy (cutoff)	ทำลาย (ตัดแนวเส้นทางบิน)
destroy (frontal)	ทำลาย (จากด้านหน้า)
destroy (stern)	ทำลาย (จากด้านหลัง)
destroyed	a. (dest)-ถูกทำลาย : เกี่ยวกับอากาศยาน , ยุทโธปกรณ์, สถานที่ตั้ง, หรือสิ่งคล้ายกัน หมายถึงที่พังจนซ่อมไม่ได้ และไม่เหมาะสมที่จะใช้ทางทหารต่อไปอีก ในการรบทางอากาศ, อากาศยานข้าศึกที่ถือกันเป็นทางการว่า “ถูกทำลาย” ต่อเมื่อ ก. เห็นว่าอากาศยานนั้นตกถึงพื้นดินหรือทะเล ข. เห็นว่าอากาศยานนั้นแตกกระจายในอากาศหรือร่วงหล่นลุกเป็นไฟ. ค. อากาศยานนั้นถูกบังคับให้ลงและถูกจับกุมหรือ ง. ถ้าเป็นเครื่องบินที่นั่งเดี่ยวก็ต่อเมื่อนักบินสละเครื่องโดยโดดร่มหนี
destroyer	n. Specif. เครื่องบินพิฆาต : ชื่อที่ใช้ในบางโอกาส สำหรับเรียกเครื่องบินขับไล่ทิ้งระเบิดชนิดสองเครื่องยนต์บางแบบก่อนและระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง, เช่น เครื่องบิน เอฟดับลิว-187และ เอ-20
destruct line	แนวกำหนดการทำลาย : เส้นที่ลากบนแผนที่เพื่อแสดงขอบเขตซึ่งอาวุธปล่อยจะต้องไม่บินล้ำออกไป. อาวุธปล่อยที่บินล้ำแนวกำหนดการทำลายนี้ ไม่ว่าจะเป็นด้านใดด้านหนึ่งของแนวยิงบนพื้นดินตามวิถีโค้งจะถูกนายทหารนิรภัยประจำสนามปล่อยอาวุธทำลายทันที
destruction	n. การทำลาย, ความพินาศ : 1. การกระทำที่ให้เกิดความเสียหายแก่บุคคล, กำลังรบ, หรือสิ่งของ ซึ่งในทางปฏิบัติแล้วถึงขั้นไม่ทำการในหน้าที่ตามปกติได้อีกต่อไป, และไม่อาจกู้สภาพให้คืนดีเหมือนเมื่อก่อนที่ถูกทำให้เสียหายได้

	2. การกระทำที่ถือว่าเป็นวัตถุประสงค์ทางทหารหรือถือว่าเป็นขีดความสามารถของกำลังทางทหาร
destruction area	พื้นที่การทำลาย
det	(auth abbr). 1. “Detach” หรือ “detachment.” 2. “Detroit.” นำด้วยอักษรตัวใหญ่. 3. “Detail.”
detach	v.tr. (det) Specif. แยก : แยกบุคคลหรือหน่วยเป็นการชั่วคราวจากหน่วยราชการที่บรรจุไว้
detachable compartment	ห้องชนิดแยกได้ : สภาคห้องที่แผนแบบไว้ให้ติดเข้าเครื่องบินก็ได้หรือแยกออกจากเครื่องบินก็ได้. ในฐานะเป็นส่วนพ่วงที่ใช้กับรถบรรทุก, สภาคห้องชนิดนี้มีไว้สำหรับปลดออกจอด, หรือขนของลงได้โดยไม่ทำให้เครื่องบินเสียเวลาในการวิ่งขึ้น. ดู pod, n. นัย2
detachable fuselage	ลำตัวชนิดแยกได้ : สภาคห้องชนิดแยกออกได้ ซึ่งประกอบเข้าเป็นส่วนหนึ่งของลำตัวเครื่องบิน
detachable pod	กระเปาะชนิดแยกได้ : ห้องชนิดแยกออกได้ (ดู detachable compartment)
detached organization	หน่วยราชการที่แยกออก : หน่วยราชการที่แยกออกไปจากหน่วยต้นสังกัด, แต่ก็ยังขึ้นอยู่กับหน่วยต้นสังกัด หรือขึ้นกับหน่วยราชการอื่นในด้านพัสดุและบริการ
detached service	บริการแยก : บริการจากบุคคลหรือหน่วยที่ให้ ณ สถานที่อื่นนอกเหนือไปจากที่ตั้งของหน่วยต้นสังกัด
detached unit	หน่วยแยก : หน่วยที่ให้บริการห่างไกลจากหน่วยราชการที่สังกัดอยู่และยังคงสังกัดกับหน่วยราชการนั้นเอง หน่วยแยกอาจทำหน้าที่เป็นหน่วยอิสระหรืออาจเป็นขึ้นสมทบกับหน่วยจัดอื่นก็ได้ ในกรณีหลังนี้เรียกได้อีกอย่างหนึ่งว่า “หน่วยสมทบ”
detachment (n.) (*)	1. ส่วนแยก : ส่วนหนึ่งของหน่วยที่แยกมาจากกำลังส่วนใหญ่เพื่อให้ทำหน้าที่ ณ ที่อื่น 2. หน่วยแยก : หน่วยทางทหารหรือหน่วยเรือชั่วคราวที่จัดขึ้นจากหน่วยอื่นหรือจากส่วนของหน่วยต่าง ๆ

detachment equipment authorization list	บัญชีรายการอนุมัติบริภัณฑ์หน่วยแยก : ส่วนที่ตัดตอนจาก UPREAL (ระเบียนทรัพย์สินของหน่วยและบัญชีอนุมัติบริภัณฑ์) ที่เกี่ยวข้องกับส่วนแยกของกองหรือฝูงที่อยู่ภายใต้ UPREAL
detachment of patients	แผนกคนไข้ : หน่วยหนึ่งภายในโรงพยาบาลที่คนไข้ถูกส่งไปอยู่
detail	v.tr. Specif. มอบบุคคล : มอบหมายบุคคลให้แก่งานพิเศษ. ดู detail, n.
detail	n. (dtl) Specif. ผู้ปฏิบัติงานพิเศษ : บุคคลซึ่งได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติงาน คนตั้งแต่หนึ่งคนขึ้นไปเป็นพิเศษ ซึ่งโดยปกติมีลักษณะเป็นการชั่วคราว
detail group	(ASCC) กลุ่มชิ้นส่วนย่อย : ส่วนประกอบอันใดอันหนึ่งที่ประกอบขึ้นด้วยชิ้นส่วนย่อยจำนวนหนึ่งซึ่งไม่อาจนำมาเปลี่ยนได้เป็นรายชิ้น
detail part	(ASCC) ชิ้นส่วนย่อย : ชิ้นส่วนใดก็ตามซึ่งปกติจะไม่ถอดแยกจากกันในขณะรับบริการหรือเก็บรักษา
detailed damage assessment	การประเมินความเสียหายโดยละเอียด : รายงานแปลภาพถ่ายโดยละเอียดแบบหนึ่งซึ่งเกี่ยวกับการประเมินความเสียหาย
detailed interrogation center	ศูนย์ซักถามโดยละเอียด : ศูนย์แห่งหนึ่งในยุทธบริเวณซึ่งโดยปกติอยู่ในแนวหลัง ณ ที่นั้นเชลยศึกที่ถูกเลือกแล้วจะถูกซักถามอย่างละเอียดเป็นเวลานาน
detailed photo-interpretation report	รายงานแปลภาพถ่ายโดยละเอียด : การพิจารณาศึกษาอย่างละเอียดซึ่งผู้แปลภาพถ่ายได้เตรียมไว้ โดยปกติแสดงภาพประกอบพร้อมด้วยภาพถ่าย, ภาพถ่ายโมเสด, หรือวัสดุทำภาพถ่ายอื่น ๆ ที่ผนวกไว้. รายงานเหล่านี้ ได้แก่ รายงานข่าวกรองภาพถ่ายวิเคราะห์พันธกิจ, รายงานข่าวกรองภาพถ่ายวิเคราะห์โครงสร้าง, รายงานข่าวกรองภาพถ่ายประเมินความเสียหาย, รายงานข่าวกรองเป้าหมายซับซ้อน และรายงานข่าวกรองภาพถ่ายพิเศษ
detail-strip	v.tr. ถอดออกหมด : ถอดปืนกล, ปืนใหญ่ หรือสิ่งคล้ายกันออกหมดทุกชิ้น. ดูเทียบ field-strip, v.
detection (n.)	การตรวจพบ 1. ในการปฏิบัติการทางยุทธวิธี การพบสิ่งซึ่งอาจเป็นประโยชน์ทางทหาร แต่อาจไม่มีการรับรองยืนยัน 2. ในการเฝ้าตรวจ การกำหนด และการส่งข่าวว่า เหตุการณ์หนึ่งได้เกิดขึ้นแล้ว โดยอาศัย

	ระบบการเฝ้าตรวจ 3. ในการควบคุมกำลังรบขั้นแรกในกรรมวิธีที่ทำให้แน่ใจในเรื่องการเกิดการละเมิดข้อตกลงว่าด้วยการควบคุมกำลังรบ 4. ในสิ่งแวดล้อมด้านนิวเคลียร์ ชีวะ และเคมี การกำหนดหาที่ตั้งอันตรายของนิวเคลียร์ ชีวะ และเคมี โดยการใช้เครื่องตรวจจับหรือการเฝ้าตรวจสอบ และ/หรือชุดสำรวจนิวเคลียร์ ชีวะ และเคมี ดู hazard; monitoring; nuclear, biological, and chemical environment ด้วย
detection drone system	ระบบอากาศยานไร้คนขับที่ใช้ในการตรวจจับ
determine	v.tr. (detm) พิจารณากำหนด : 1. กำหนดลักษณะ, และขอบเขตหรือเขตจำกัดของภารกิจ 2. ตกลงใจกระทำสิ่งหนึ่งสิ่งใดภายหลังจากการสอบสวน การใช้เหตุผล ฯลฯ แล้ว, โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อผลประโยชน์หรือภาวะวินิจฉัยที่ขัดกันนั้นต้องการลงมติ. ตามนัย 1 มีตัวอย่างการใช้ "the theater commander executes, but does not determine , his mission" ตามนัยที่ 2 ตัวอย่างเช่น “the Secretary of Defense determines the relative priorities of procurement programs.”
deterrence	การป้องปราม
deterrence	n. การป้องปราม คือการยับยั้งการกระทำที่ไม่เป็นมิตรของฝ่ายตรงข้าม ไม่ว่าจะเป็นการคิดคุกคามหรือแก้แค้น ฝ่ายตรงข้ามต้องตระหนักว่าการกระทำใดๆ จะทำให้เกิดการตอบโต้อย่างรุนแรงและไม่คุ้มค่าที่จะกระทำ
deterrent	n. 1. การป้องปราม : สิ่งใด ๆ ที่มีผลในการปรามมิให้มีการกระทำอย่างใด เพราะกลัวผลที่จะติดตามถึง 2. กำลังป้องปราม : ศัพท์จำเพาะหมายถึงกำลังรบเชิงรุกที่มีอยู่จริง, หรือการมีฐานะทางยุทธศาสตร์เข้มแข็ง อันทำให้ฝ่ายที่คาดว่าจะเป็นข้าศึกลังเลหรือระงับการเข้าตีทางทหาร เพราะกลัวว่าจะถูกแก้แค้นด้วยกำลังที่เหนือกว่า. ดูเทียบ incitement, n. (เพิ่มตามผนวก เพิ่ม 1957)
deterrent options	ทางเลือกในการป้องปราม
detm	(auth abbr). “Determine.”

detonate	v.tr. และ intr. 1. ทำให้ปะทุ : เริ่มการเผาไหม้อย่างทันทีทันใดของวัตถุระเบิด 2. ปะทุ : ระเบิด
detonating wave	คลื่นปะทุ : คลื่นที่เคลื่อนที่อย่างรวดเร็ว เริ่มจากการปะทุภายในของวัตถุระเบิด ทำให้เกิดความดันสูงแล้วเกิดการระเบิดขึ้น
detonation	n. 1. การปะทุ : การเผาไหม้ทันทีทันใดของวัตถุระเบิด, หรือการเปลี่ยนแปลงทันทีทันใดในสารระเบิด ซึ่งทำให้เกิดระเบิดขึ้นพร้อมกับทำให้เกิดความดันวิกฤติ, อีกนัยหนึ่งหมายถึงเสียงที่เกิดพร้อมกับระเบิด 2. การเคาะ : (ศัพท์จำเพาะ) การเผาไหม้ทันทีทันใดและผิดปกติของส่วนผสมเชื้อเพลิงในกระบอกสูบที่ยังไหม้ไม่หมด ตามนัย 2 เมื่อเกิดการเคาะขึ้น, ความดันอย่างผิดปกติที่เกิดขึ้นทันทีภายในกระบอกสูบนั้นจะโขลกลงบนหัวลูกสูบแทนที่จะดันลูกสูบลง
detonation suppressant	สารกันเคาะ : สารเพิ่มกำลังเชื้อเพลิง
detonator	n. 1. เชื้อปะทุ : ในฝักแคเรียงระเบิด, หมายถึงส่วนประกอบซึ่งเมื่อปะทุโดยดินเริ่มแล้ว จะไปปะทุดินระเบิดที่มีความไวน้อยต่อไป (โดยปกติเป็นดินเร่ง) หรือเมื่อส่วนประกอบนี้มีดินเริ่มประจุอยู่ในตัว ก็จะเริ่มการปะทุขึ้นในฝักแคเรียงระเบิดนั้น. 2. ดินระเบิดบริภัณฑ์ : ดินระเบิดซึ่งบรรจุไว้ในบริภัณฑ์บางชนิด และตั้งไว้ให้ทำลายบริภัณฑ์นั้นในภาวะบางอย่าง
deuterium	n. ดิวทีเรียม : ไอโซโทปไฮโดรเจน หมายเลยมวล 2 (สัญลักษณ์ H2 หรือ D) อีกนัยหนึ่งหมายถึงไฮโดรเจนหนัก. จากศัพท์นี้มีรูปคำประสม คือ deuterium bomb. ดู nuclear fussion
dev	(auth abbr). “Develop” หรือ “development.”
Dev	(abbr). “Deviation.” ยอมรับใช้กันในสมุดปูมต้นหน
develop	v.tr. (dev) พัฒนา 1. ศัพท์จำเพาะ หมายถึงดำเนินงานให้เป็นผลออกมาและขยายแผนแบบ, ข้อคิดเห็น, หรือการค้นพบทางวิทยาศาสตร์ขึ้นมูลฐาน ทั้งทางทฤษฎี, ทางปฏิบัติ และการใช้ประโยชน์ให้กว้างขวางออกไป 2. แผนแบบ, สร้าง, ดัดแปร, หรือปรับปรุงต้นแบบของอากาศยาน, เครื่องยนต์, เครื่องวัด,

	หรือสิ่งคล้ายกัน ตามที่พิจารณากำหนดไว้ด้วยข้อคิดเห็นหรือแนวความคิดขั้นมูลฐาน. 3. เสริมสร้างข้อมูลข่าวกรองขึ้นจากข้อเท็จจริงหรือข่าวสารที่ยังมิได้พิจารณา
development	n. (dev) Specif. 1. การพัฒนา, พัฒนาการ : 1. กรรมวิธีหรือกิจกรรมเกี่ยวกับการพัฒนาแผนแบบหรือขั้นบริภัณฑ์ขั้นมูลฐาน นัยนี้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น development contract, development test pilot, ฯลฯ. 2. การคลี่: กรรมวิธีที่ร่มชูชีพกางออก ตามนัย 1 การพัฒนาชิ้นบริภัณฑ์ทหารนั้นรวมถึงการสร้างและการทดสอบตัวแบบทดลองด้วย, แต่ไม่รวมถึงการทดสอบทางปฏิบัติหรือบริการ. ตามนัย 2, ดูเทียบ deploy, v. นัย 3
development	พัฒนาการ : กรรมวิธีดำเนินงานให้บังเกิดผลและขยายผลทางทฤษฎี ทางปฏิบัติ และประยุกต์ใช้เรื่องของแผนแบบขั้นมูลฐาน ข้อคิดเห็น หรือการค้นพบทางวิทยาศาสตร์ การแผนแบบ การก่อสร้าง การดัดแปร หรือการปรับปรุงต้นแบบ ยานพาหนะ เครื่องยนต์ เครื่องวัด หรือสิ่งที่คล้ายคลึงกันตามที่พิจารณากำหนด โดยข้อคิดเห็นหรือแนวความคิดขั้นมูลฐาน
development concept paper	เอกสารแนวความคิดพัฒนาการ : เอกสารการจัดการที่ได้ประสานแล้ว ซึ่งสนับสนุนการพิจารณาทบทวนของ Defense System Acquisition Review Council และกรรมวิธีตัดสินตกลงใจของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม ตลอดวัฏจักรของระบบกำหนดการ เอกสารนี้เป็นเอกสารหลักในการบันทึกเรื่องต่อไปนี้ : 1. ข่าวสารสำคัญเกี่ยวกับกำหนดการ เช่น ความต้องการ/ภัยคุกคาม, แนวความคิด, ขั้นตอน, การเริ่มต้น, การจ่ายและการเสี่ยง, ทางเลือกแผนการจัดการ, เหตุผลสนับสนุนการตกลงใจ และความสามารถสนับสนุนด้านงบประมาณตามโครงการและตามงวดที่ต้องการแต่ละปี. 2. ข้อตกลงใจต่าง ๆ ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม
development period	ช่วงเวลาพัฒนาการ : ระยะหรือช่วงเวลาที่ต้องการเพื่อพัฒนาเครื่องบินหรือชิ้นบริภัณฑ์ทหารอื่นแบบใหม่ ๆ
development planning studies	การพิจารณาศึกษาวางแผนพัฒนาการ : การพิจารณาศึกษาซึ่งแผนแบบไว้ เพื่อจัดเตรียมข้อมูลที่จำเป็นต่อการวิจัยและวางแผนพัฒนา ขอบเขตการพิจารณาศึกษานี้รวมถึงเรื่องต่อไปนี้ แต่ไม่จำเป็นต้องจำกัดอยู่เพียงนั้น คือการพิจารณาศึกษาความเป็นไปได้, การสำรวจแนวความคิดต่าง ๆ ของระบบในอนาคต, การพิจารณาศึกษาการพัฒนาการต่าง ๆ

	ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทั้งในปัจจุบันและที่คาดว่าจะเป็นได้ในอนาคต กับการประยุกต์ตามโครงการนำพัฒนาการเหล่านี้ไปใช้ประโยชน์ทางทหาร และการพิจารณาศึกษาเกี่ยวกับความทันสมัย หรือความไม่สมบูรณ์ของศักยะทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ซึ่งอาจเป็นอุปสรรคต่อการบรรลุจุดหมายต่าง ๆ ทางทหาร
development project	โครงการพัฒนา : การดำเนินการอย่างหนึ่ง ก. เพื่อพัฒนาระบบย่อย, ชิ้นประกอบ, เครื่องประกอบ, เครื่องสมทบพัสดุสำเร็จ (หรือส่วนประกอบหลักในสิ่งดังกล่าว) หรือยุทโธปกรณ์ ข. เพื่อพัฒนาส่วนประกอบที่เกี่ยวข้องจำพวกเดียวกัน หรือ ค. เพื่อค้นคว้าสำรวจอย่างมีระบบในสายวิทยาการหนึ่ง ให้ได้มาซึ่งข่าวสารทางวิทยาศาสตร์. โครงการพัฒนาเป็นส่วนสำคัญส่วนหนึ่งที่มุ่งมั่นในการวิจัยและพัฒนาการ ซึ่งมีความสำคัญเพียงพอที่จะได้รับการทบทวนรับรองในทุกระดับของกระทรวงกลาโหม
development testing and evaluation	การทดสอบและการประเมินค่าพัฒนาการ : การทดสอบและการประเมินค่าที่ใช้เพื่อวัดผลความก้าวหน้า, ตรวจสอบความถูกต้อง ความสำเร็จของวัตถุประสงค์พัฒนาการ และพิจารณากำหนดว่าทฤษฎี, เทคนิค และยุทโธปกรณ์ต่าง ๆ จะใช้การได้หรือไม่และระบบหรือรายการต่าง ๆ ในพัฒนาการนี้อยู่ อยู่ในลักษณะทางเทคนิคที่มั่นคง, เชื่อถือได้, ปลอดภัยและตรงตามข้อกำหนดจำเพาะหรือไม่
deviation	n. Specif. 1. การเบี่ยงเบน : การเหของเข็มทิศไปจากตำแหน่งทิศเหนือแม่เหล็ก อันเป็นผลจากถูกแม่เหล็กท้องถิ่นรบกวน. การเหนี้วัดได้จากทิศเหนือแม่เหล็ก และกำหนดเรียกเป็นทิศตะวันออกหรือทิศตะวันตก. 2. ความถี่เบี่ยงเบน : ในการผสมความถี่ หมายถึงจำนวนคลื่นพาห์ที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงในเมื่อผสมคลื่น. 3. การอนุโลมสัญญา : การเลี่ยงจากข้อกำหนดของสัญญาที่ได้รับอนุมัติให้ทำได้ตามข้อเปลี่ยนแปลงของสัญญานั้น, โดยมีเงื่อนไขว่าจะต้องไม่กระทบกระเทือนต่อความปลอดภัย อย่างตรงข้าม ดู. variation, n. นัย 2. 4. จำนวนต่าง : ในวิชาสถิติ หมายถึงจำนวนต่างระหว่างค่าอันหนึ่งกับค่ามาตรฐาน. ตามนัย 1 ดูเทียบ magnetic variation
device	n. (dv) 1. กลอุปกรณ์ : สิ่งที่ประดิษฐ์ขึ้นเพื่อรับใช้ความมุ่งประสงค์เฉพาะอย่าง, โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องใช้ทางกลไกหรือไฟฟ้า. 2. รูปสั้นของ “automic device.”

DEW	(abbr) “Distant early warning.”
Dew line	From DEW (abbr). แนวแจ้งเตือนล่วงหน้าระยะห่าง : แนวสถานีเรดาร์ต่าง ๆ ที่ตั้งอยู่ประมาณเส้นขนานที่ 70 ในทวีปอเมริกาเหนือ ที่รัฐบาลอเมริกาออกเงินสร้างขึ้น แต่อยู่ในการดำเนินงานร่วมมือกับรัฐบาลแคนาดา. ดูเทียบ mid-Canada line.
dew point	จุดน้ำค้าง : อุณภูมิที่อากาศกลับอิ่มตัวด้วยไอน้ำภายใต้ความดันและประจุความชื้นที่กำหนดไว้และ ณ อุณหภูมินี้ ประจุความชื้นจะกลั่นตัวออกมา
dew point depression	ความกดต่ำในจุดน้ำค้าง : การลดต่ำลงของจุดน้ำค้างโดยเหตุที่ประจุน้ำหรือความดันลดลง. เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “depression of the dewpoint.”
Dewoitine	n. เดอวัวตีน : ชื่อที่ใช้เรียกเครื่องบินฝรั่งเศสบางแบบ, เช่น เดอวัวตีน ดี 500 เป็นเครื่องบินขับไล่สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง. ใช้ชื่อนี้เพื่อเป็นเกียรติแก่นายเดอวัวตีน
DF	(auth abbr). 1. “Disposition form.” 2. “Direction finder” หรือ “direction finding.”
DF operator	พนักงานหาทิศทาง : พนักงานผู้ใช้บริภัณฑ์หาทิศทาง
DF plotter	พนักงานลงแผนหาทิศทาง : ผู้ลงแผนเส้นทางบินอากาศยานตามข่าวสารที่ได้รับจากวิธีของบริภัณฑ์หาทิศทาง
DFC	(auth abbr). “Distinguished Flying Cross.”
DFC ribbon	แถบดีเอฟซี : แถบที่ประดับร่วมกับกางเขนแทนเหรียญเกียรติการบิน (ดู Distinguished Flying Cross)
Dfing	n. การหาทิศทาง : (ออกเสียง ดี-เอฟฟิ่ง) การหาทิศทาง. ดูเทียบ radio direction-finding
dfr	(auth abbr). “Defer” หรือ “deferment.”
DFR	(auth abbr). “Dropped from roll.”
dftmn	(auth abbr). “Draftsman.”
DGFT	(Abbr). "dogfight"
DGZ	(abbr). “Desired ground zoro.”
DH	(abbr). “De Havilland” ดังที่ได้อ้างอิงเครื่องบินบางแบบที่อังกฤษแผนแบบขึ้น เช่น ดี เอช- 4 เป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดปีกสองชั้นสองที่นั่งสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง, มักเขียนเป็น “D.H.”

	เครื่องบิน ดีเอช-4 ที่อเมริกันสร้างขึ้นเป็นจำนวนมากใช้โดย เอ. อี. เอฟ. ในระหว่างสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง
DH-4	ดีเอช-4 : เครื่องบินปีกสองชั้น, เครื่องยนต์เดียว, ใช้เป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดในสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง, เป็นเครื่องบินที่บริษัท เดอ ฮาวิลแลนด์ประเทศอังกฤษพัฒนาขึ้นแต่ก็สร้างในสหรัฐด้วยเหมือนกัน เครื่องบิน ดีเอช-4ของอเมริกันใช้เครื่องยนต์ลิเบอร์ตีได้ไปถึงประเทศฝรั่งเศส เมื่อเดือนพฤษภาคม ค.ศ. 1918 และใช้ในยุทธ์เมื่อเดือนสิงหาคม
Dhahran Airfield	สนามบินดาห์ราน, ฐานบินที่เมืองดาห์ราน, ประเทศซาอุดิอาระเบีย, ตั้งชื่อตามชื่อเมือง
DHC-2 Beaver	ดีเอชซี-2 บีเวอร์ : เครื่องบินลำเลียงขนาดเบา, เครื่องยนต์เดียว. ที่บริษัท เดอ ฮาวิลแลนด์ ประเทศแคนาดา พัฒนาขึ้น แบบที่ได้รับการดัดแปลงของเครื่องบินนี้ คือ เอล-20
DI Panels	(Abbr). "data injection panels"
DIA	(auth abbr). “Date of initial appointment.”
diagnostic routine	(ASCC) ปกติกิจวินิจฉัย : งานประจำเกี่ยวกับการสืบค้นและการแยกการทำงานที่บกพร่องหรือผิดพลาดให้เห็นชัด
diagnostic test	การทดสอบวินิจฉัย : การทดสอบเพื่อวัดความเจนจัดหรือความรู้ก่อนที่จะเข้ารับการศึกษากระบวนวิชาเกี่ยวกับการศึกษาช่วงเวลาฝึกอบรม
diam	(auth abbr) “Diameter.”
diameter	การทดสอบวินิจฉัย : การทดสอบเพื่อวัดความเจนจัดหรือความรู้ก่อนที่จะเข้ารับการศึกษากระบวนวิชาเกี่ยวกับการศึกษาช่วงเวลาฝึกอบรม
diamond box	ขบวนบินรูปข้าวหลามตัด 4 เครื่อง : ขบวนบินหมู่ของเครื่องบิน 4 เครื่อง ในจำนวนนี้ 3 เครื่องบินเป็นรูปตัว “วี”, เครื่องที่สี่อยู่ข้างหลังหัวหน้าหมู่
diamond formation	ขบวนบินรูปข้าวหลามตัด : ขบวนบินที่มีรูปคล้ายข้าวหลามตัด, เช่น ขบวนบินรูปข้าวหลามตัด : หรือขบวนบินรูปตัว “วี” ปิดท้าย
diamond man	ท้ายขบวนรูปข้าวหลามตัด : คนหรือเครื่องบินตำแหน่งสุดท้ายของขบวนบินรูปข้าวหลามตัด
Diamond of vees	ขบวนบินรูปตัว “วี” ปิดท้าย : ขบวนบินรูปข้าวหลามที่ประกอบด้วยเครื่องบินหมู่สาม รวม 4 หมู่ แต่ละหมู่บินเป็นรูปตัววี

Diana	(code). ไดแอนา : ในสงครามโลกครั้งที่สอง หมายถึงระบบการเดินอากาศของเยอรมันเพื่อทิ้งระเบิดกลางวัน
diaphragm	n. Specif. แผ่นกระบัง : แผ่นประจัน, เยื่อ, หรือแคปซูลสำหรับกั้น, มีลักษณะยืดหด, หรือสั่น, ใช้เพื่อความมุ่งประสงค์หลายอย่างในชิ้นส่วนหรือเครื่องวัดของเครื่องบินบางอย่าง, เช่น ในมาตรวัดระยะสูง, เครื่องบอกอัตราเร็ว, ฯลฯ จากศัพท์นี้มีรูปคำประสมคือ diaphragm instrument. ดู nozzle diaphragm.
diaphragm gas mask	หน้ากากกันไอพิษมีแผ่นกระบัง : หน้ากากกันไอพิษที่แบบแผนเพื่อให้ผู้สวมสามารถพูดผ่านออกมาได้
DICAB	(auth abbr). This directive has been coordinated and approved by the Director of the Budget, DCS/comptroller as to fund availability.
dicing	n. การเสี่ยงโชค : การบินภารกิจถ่ายรูประยะต่ำมากเหนือพื้นที่ซึ่งมีการป้องกันแข็งแรง จากศัพท์นี้มีคำประสมเป็น dicing coverage, dicing mission, dicing photography, dicing pilot. รากศัพท์ของคำนี้ไม่แน่นอน, ความหมายหนึ่งบอกว่านักบินเสี่ยงเกินสมควรในการบินภารกิจเสี่ยงโชคนี้.
dictionary	n. พจนานุกรม : 1. ผลงานอ้างอิงชนิดหนึ่งในผลงานนี้มีคำและวลีของภาษาที่กำหนดให้หรือส่วนหนึ่งของภาษานั้นจัดไว้อย่างมีระเบียบ. โดยปกติจัดเรียงตามอักขรานุกรม, และให้บทนิยามของคำเหล่านั้นไว้ด้วยภาษาเดียวกัน 2. ปทานุกรมที่มีคำหรือวลีของภาษาหนึ่งซึ่งแปลเป็นคำหรือวลีของอีกภาษาหนึ่ง
DID	(auth abbr) “Daily Intelligence Digest.”
dielectric	n. ไดอิเล็กตริก, สิ่งไม่เป็นสื่อไฟฟ้า : สารหรือวัตถุที่สื่อไฟฟ้า ซึ่งยอมให้เส้นแรงแม่เหล็ก, การเหนี่ยวนำ, หรือเส้นแรงไฟฟ้าสถิตผ่านได้. อากาศเซลลูลอยด์, กระเบื้องเคลือบ, แก้ว ไมก้า, และไม้ สิ่งเหล่านี้ไม่เป็นสื่อไฟฟ้า
dieth	(abbr) “Dietitian.”
differential aileron linkage	ผลต่างระหว่างปีกเล็กเอียงที่ต่อเนื่องกัน : การทำงานต่อเนื่องระหว่างปีกเล็กเอียง ซึ่งเมื่อเคลื่อนคันบังคับแล้วจะทำให้ปีกเล็กเอียงข้างหนึ่งกระดกขึ้นมากกว่าอีกข้างหนึ่งกระดกลง
differential analyzer	เครื่องวิเคราะห์ผลต่าง : เครื่องคำนวณเทียบเคียงไฟฟ้าชนิดหนึ่ง, โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้แก้ปัญหาดิฟเฟอเรนเชียลในแคลลูลัส. จากศัพท์นี้มีรูปคำประสม คือ differential analysis.

differential ballistic wind	ลมขีปนาวุธวิถีผลต่าง : ลมทางสมมติฐานในการทิ้งระเบิด ซึ่งเท่ากับผลต่างของความเร็วระหว่างลมขีปนาวุธกับลมแท้จริง ณ ระยะสูงการปลดลูกระเบิด
differential pay	เงินเพิ่มพิเศษ : เงินเพิ่ม, เช่น เงินจ่ายเป็นสินน้ำใจ เพราะมีหน้าที่พิเศษหรือเสี่ยงต่ออันตราย. ซึ่งแตกต่างจากเงินเดือนประจำ
diffuser	n. เครื่องกระจาย : กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งสำหรับกระจายของไหล, อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงช่อหรือช่องที่แผนแบบไว้ให้พาอากาศเข้าไปห้องไอดีหรือห้องสันดาป ซึ่งในขณะเดียวกันนั้นก็ลดความเร็วและเพิ่มความดันสถิติของอากาศด้วย. จากศัพท์นี้มีรูปคำประสม เช่น diffuser efficiency, diffuser vane.
diffusion respiration	การหายใจกระจายอากาศ : การซ่อมบำรุงทางผ่านออกซิเจนโดยผ่านกระบวนการหายใจไปยังโลหิต ในเมื่อการเคลื่อนไหวที่เกี่ยวกับการหายใจหยุดลง
DIFOT	(auth abbr). “Duty in flying status involving operational or training flights.” ใช้ในคำประสม : ดูหมายเหตุ “DIFOTECH” คือหน้าที่เป็นผู้สังเกตการณ์ทางเทคนิคที่มีสถานภาพการบินเกี่ยวกับการทางยุทธการหรือการฝึก โดยเป็นสมาชิกผู้มิใช่ชุดเจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศ. “DIFOTECH” คือหน้าที่ชี้แจงในสถานการณ์บินที่เกี่ยวพันถึงการบินทางยุทธการหรือการฝึก. “DIFOTECH” คือรักษาหน้าที่แทนในสถานภาพการบินที่เกี่ยวพันถึงการบินทางยุทธการหรือการฝึก โดยรักษาตำแหน่งแทนตนเอง.
dig	v.intr. 1. ฝังตัว : ใช้ในวลี "to dig in" เกี่ยวกับกำลังพล หมายถึงขุดหรือจัดทำที่มั่นให้แข็งแรงโดยขุดหลุมบุคคลหรือสนามเพลาะ เพื่อการป้องกัน. 2. ลงมุมชัน : เกี่ยวกับเครื่องร่อน หมายถึงลงในลักษณะมิให้ไปไกลนัก. 3. แก้คืนอย่างแรง : เกี่ยวกับอากาศยานไอพ่น หมายถึงคืนจากการดึงด้วยมุมที่ทำให้เกิดแรงดึงถ่วงเกินธรรมดาแก่นักบิน
digital computer	เครื่องคำนวณตัวเลข : เครื่องคำนวณที่ทำงานตามหลักการนับเลข ซึ่งแตกต่างจากการวัด ดู analogue computer เครื่องคำนวณตัวเลขรวมกันเป็นเครื่องคำนวณตระกูลหนึ่ง นับตั้งแต่ลูกคิดไปจนถึงเครื่องบวกเลขประจำสำนักงานธุรกิจ ตั้งแต่เครื่องคำนวณใช้วงจรถ่ายทอดไฟฟ้าเช่นที่ใช้ในชุมสายโทรศัพท์ไปจนถึงเครื่องคำนวณทางอิเล็กทรอนิกส์เชิงซ้อน เช่น เครื่องอีนิแอ็ค (ดู ENIAC). เครื่องคำนวณทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ใช้ระบบเครื่องหมายทศนิยมหรือทวินิยม

Digital computer	เครื่องคำนวณตัวเลข : เครื่องมือซึ่งดำเนินกรรมวิธีทางข่าวสาร อันประกอบด้วยข้อมูลที่แยกออกจากกันหรือไม่ต่อเนื่อง เป็นคนละแบบกับเครื่องคำนวณอุปมานซึ่งใช้ข้อมูลต่อเนื่อง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องนี้จะทำงานไม่เพียงพอแต่การปฏิบัติการคำนวณทางคณิตศาสตร์และตรรกศาสตร์ต่อข้อมูลที่ได้รับเท่านั้น ยังสามารถปฏิบัติต่อกำหนดการของตนเองได้ด้วย ยิ่งไปกว่านั้นมันยังเป็นเครื่องคำนวณตัวเลขที่บรรจุกำหนดการที่สามารถสั่งการตนเองจากคำสั่งที่เก็บไว้ภายใน ผิดกับเครื่องคำนวณธรรมดา (calculators) ซึ่งรับการสั่งการจากภายนอกด้วยมือ
digital engine control unit	(DECU) ชุดควบคุมการทำงานของเครื่องยนต์แบบดิจิทัล
digital light processing	(DLP)การประมวลผลแสงดิจิทัล
digital map generating system	(DMGS)ระบบสร้างแผนที่ดิจิทัล
digital radar landmass simulation	(DRLMS) การจำลองแผนที่เรดาร์แบบดิจิทัล
digital terrain elevation data	(DTED) หน่วยแผนที่ดิจิทัล และข้อมูลทางภูมิประเทศ
digital to analog converter	เครื่องเปลี่ยนระบบตัวเลขเป็นอุปมาน : เครื่องมือที่แปลข่าวสารแบบตัวเลขไปเป็นภาวะแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงต่อเนื่องกันไปตามกาลเวลา
dihedral	a.-ลาด : เกี่ยวกับปีกหรือแพนหางของอากาศยาน หมายถึงลาดขึ้นจากโคนถึงปลายหรือลาดลงจากโคลนถึงปลาย นัยหลังนี้มีน้อย.
dihedral	n. ความลาด : การยกขึ้นหรือหลุบของปีกเครื่องบินหรือของพื้นผิวรองรับต่าง ๆ เมื่อเทียบกับแนวนอน อีกนัยหนึ่งในบางบริบทหมายถึงการยกขึ้นเท่านั้น อีกนัยหนึ่งหมายถึงมุมยก (ดู dihedral angle) ถ้ายกขึ้นถือเป็นบวก, ถ้าหลุบลงถือเป็นลบ (ดู cathedral,n.)

dihedral angle	มุม, มุมยก,: มุม, โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป็นมุมยกขึ้นระหว่างระนาบของปีกหรือพื้นผิวอื่นกับระนาบแนวนอน, ที่โคนปีกหรือโคนพื้นผิวอื่น ๆ
dimout	n. (Also dim-out) การพรางแสง : ภาวะตอนกลางคืน เมื่อหรี่หรือบังแสงไฟไว้หมด
Dinah	n. ไดนาห์ : ชื่อที่พันธมิตรตั้งให้แก่เครื่องบินมิตซูบิชิ เคไอ 462 (Ki 462)
ding release gear	เครื่องปล่อยแพยาง : กลอุปกรณ์ที่ใช้ปล่อยแพยางจากที่เก็บในอากาศยาน
dinghy	n. Specif. แพยาง : เรือยางอัดลมชนิดพับได้บรรทุกไปในอากาศยานสำหรับกรณีฉุกเฉินในน้ำ มักจะเรียกกันว่า “liferaft” แพยางบางชนิดใช้สำหรับคนคนเดียวเท่านั้น, แบบอื่น ๆ ใช้สำหรับคน 2 คน หรือหลายคน.
dinghy drill	การฝึกหัดแพยาง : การหัดหรือฝึกหัดที่สมมติขึ้นเพื่อหนีออกจากอากาศยานที่กำลังจมน้ำโดยใช้แพยางหรือแพชูชีพ. เรียกกันอีกอย่างหนึ่งว่า “ ditching drill.”
dinghy procedure	วิธีการดำเนินแพยาง : วิธีการดำเนินหรือระเบียบวิธี ในการหนีออกจากอากาศยานที่กำลังจมน้ำโดยใช้แพยางหรือแพชูชีพ.
dining hall	ห้องรับประทานอาหาร : ศัพท์ที่ทหารอากาศใช้แทน “mess hall.” ในการพูดทั่ว ๆ ไปมักไม่ใช้คำนี้
DIO	(abbr). “Duty intelligence officer.”
Diode	n. ไดโอด : หลอดวิทยุหรือก้อนแร่ที่มีเพียง 2 อิเล็คโทรด, คือ แคโทดกับแอโนด
dioxide capsule	แคปซูลออกไซด์ : ภาชนะสำหรับบรรจุคาร์บอนไดออกไซด์, เมื่อภาชนะนี้ถูกเจาะจะปล่อยก๊าซออกมา เป่าแพชูชีพ, แพยาง หรือสิ่งคล้ายกันให้พองตัวขึ้น. เรียกได้อีกอย่างหนึ่งว่า “CO2 bottle, CO2 cartridge, หรือ "CO2 cylinder.”
dip	n. Geophysics. 1. มุมเท : มุมเอียงทางแนวยืนของเข็มของเข็มทิศ ซึ่งเคลื่อนไหวเป็นอิสระทางแนวยืน เมื่อแสดงตอบค่าเส้นแรงแม่เหล็ก, อีกนัยหนึ่งหมายถึงมุมของการเอียงนี้จากแนวนอน. เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “inclination.” 2. ระยะมุมขอบฟ้า : ในการเดินอากาศ หมายถึงระยะที่วัดเป็นมุมของขอบฟ้าปรากฏซึ่งอยู่ต่ำกว่าขอบฟ้าของระดับตาผู้สังเกตการณ์ ตามนัย 1 มุมเทจะเป็นเหนือหรือใต้ขึ้นอยู่กับปลายของเข็มของเข็มทิศ ซึ่งหันไปทางทิศเหนือหรือใต้ ตะแคงไปต่ำกว่าแนวนอน, มุมเทเหนือถือกันว่าเป็นบวก. ตามนัย 2 ระยะมุมขอบฟ้าขึ้นอยู่กับระดับสายตาของผู้สังเกตการณ์ที่อยู่เหนือระดับขอบฟ้าปรากฏ

dip	v.tr. เอียง, ตะแคง : ใช้ในวลี “To dip ones wings.” หมายถึงทำปีกข้างใดข้างหนึ่งให้ต่ำลง โดยทั่วไปใช้เป็นเครื่องหมายการยอมรับหรือรู้กัน
dip	มุมเท : (1) มุมตามแนวตั้งที่ปรากฏแก่สายตาของผู้ตรวจการณ์ ซึ่งเป็นมุมที่เกิดจากการพบกันระหว่างเส้นขอบฟ้าทางดาราศาสตร์และเส้นระดับสายตาจริงกับเส้นขอบฟ้าทางทัศนวิสัย (2) มุมที่เกิดจากการพบกันระหว่างเส้นขอบฟ้ากับเส้นแรงแม่เหล็กโลก ณ จุดใด ๆ ก็ตาม เรียกได้อีกหลายอย่างว่า magnetic dip, magnetic latitude, magnetic inclination
diplomatic authorization	การอนุมัติทางการทูต
dipole antenna	เสาอากาศชนิดสองขั้ว : เสาอากาศพิเศษซึ่งมีสองขั้ว, แต่ละขั้วยาวประมาณ 1/4 ของความยาวคลื่น
dipropellant	n. สารรับเคลื่นคู่ : ศัพท์ที่ใช้กันผิด ๆ ของคำ “bipropellant.”
dipstick	n. ไม้จุ่มวัด : ไม้วัดที่มีมาตราส่วนไว้เพื่อจุ่มวัดสิ่งที่อยู่ในถังหรือภาชนะคล้ายกัน
DIR	(auth abbr). “Depot inspection and repair.”
dir	(auth abbr). “Direct,” “direction.” หรือ “director.”
direct	v (dir) tr. 1. อำนวยการ : ให้การควบคุมดูแลทั่วไปต่อกิจกรรมอันหนึ่ง เช่น “to direct operations.” ดู direction, n. 2. นำวิถี : นำวิถีลูกระเบิดเช่นที่ทำกับลูกระเบิดอะซอน หรือทำกับเครื่องบินด้วยวิธีบังคับการบิน 3. สั่งการ : ใช้กำลังทหารหรืออำนาจการยิงในทิศทางที่กำหนด หรือต่อส่วนของพื้นที่ซึ่งกำหนดไว้
direct access	เข้าถึงโดยตรง : (1) ได้แก่ การดำเนินกรรมวิธีเพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลจากหรือใส่ข้อมูลเข้าไปยังที่บรรจุเก็บโดยที่เวลาที่ใช้ในการเข้าถึงข้อมูลนั้น ๆ ไม่ขึ้นอยู่กับตำแหน่งแหล่งที่ของข้อมูลล่าสุดที่ได้รับมาหรือใส่เข้าไปยังที่เก็บบรรจุ (2) ได้แก่ เครื่องมือบรรจุเก็บที่เวลาที่ใช้ในการเข้าถึงข้อมูลเป็นอิสระโดยเด็ดขาดจากตำแหน่งแหล่งที่ของข้อมูล ดู random access
direct action	การปฏิบัติโดยตรง การโจมตีและการปฏิบัติการเชิงรุกในห้วงเวลาสั้น ๆ โดยหน่วยปฏิบัติการรบพิเศษขนาดเล็กอื่น ๆ เพื่อจะยึด ทำลาย จับกุม รับกลับ หรือก่อให้เกิดความเสียหายแก่กำลังพลหรือ

	ยุทโธปกรณ์ที่กำหนด ในการปฏิบัติการเหล่านี้หน่วยปฏิบัติการรบพิเศษอาจจะใช้ยุทธวิธีการตีโฉบฉวย การซุ่มโจมตี หรือการจู่โจมโดยตรง การวางทุ่นระเบิดและวัตถุระเบิดอื่น ๆ การโจมตีในระยะไกลโดยการยิงจากฐานยิงในอากาศ บนบก หรือในทะเล จัดเตรียมอุปกรณ์การนำวิถีช่วงปลายสำหรับอาวุธปล่อยนำวิถีแบบแม่นยำ ปฏิบัติการก่อวินาศกรรมแบบอิสระและต่อต้านการปฏิบัติการทางเรือ เรียกว่า DA ด้วย ดู special operations; special operations forces ด้วย
direct air support	การสนับสนุนทางอากาศยานโดยตรง : การสนับสนุนทางอากาศให้แก่กำลังภาคพื้นดิน ซึ่งกำลังปฏิบัติการอยู่ในสนาม เพื่อให้ได้ผลทันที เหมือนกับการสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด. ศัพท์นี้ล้าสมัยแล้ว. ดู air support, นัย 2
direct air support center	ศูนย์สนับสนุนทางอากาศโดยตรง
direct air support center (airborne)	ศูนย์สนับสนุนทางอากาศโดยตรง (ในอากาศ) อากาศยานในอากาศ ซึ่งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายอำนวยการ เครื่องมือสื่อสาร และสิ่งอำนวยความสะดวกในการปฏิบัติตามความจำเป็น เพื่อปฏิบัติพันธกิจเป็นศูนย์สนับสนุนทางอากาศโดยตรง เรียกว่า DASC-A ด้วย ดู direct air support center ด้วย
direct bomb hit	ลูกระเบิดถูกตรงเป้า : การที่ลูกระเบิดทางอากาศถูกตรงเป้าหมาย
direct bombing	การทิ้งระเบิดเล็งตรง : การทิ้งระเบิดโดยเล็งตรงต่อเป้าหมาย ซึ่งแตกต่างจากการทิ้งระเบิดเล็งจำลอง
direct channel	ช่องการสื่อสารตรง : ช่องสำหรับการสื่อสารโดยตรง
direct commission	สัญญาบัตรยศแต่งตั้งโดยตรง : สัญญาบัตรยศที่แต่งตั้งให้แก่บุคคลพลเรือน ผู้มีสถานภาพเป็นนายทหารสัญญาบัตรได้ โดยไม่ต้องผ่านโรงเรียนอบรมเป็นนายทหารสัญญาบัตร
direct communication	การสื่อสารโดยตรง : การสื่อสารระหว่างบุคคล, หน่วยราชการ, หรือสำนักงานแห่งหนึ่งกับอีกคนหนึ่ง หรือสำนักงานอีกแห่งหนึ่งโดยไม่ต้องผ่านบุคคล, หน่วยราชการ, หรือสำนักงานอีกแห่งหนึ่ง โดยไม่ต้องผ่านบุคคล หน่วยราชการที่เป็นตัวกลางจัดให้. การสื่อสารโดยตรงจากสายการบังคับบัญชาสายหนึ่งไปยังอีกสายหนึ่งนั้นต้องได้รับอนุญาตจากกองบังคับบัญชาการหน่วยเหนือ ซึ่งกำหนดเรื่องหรือขอบเขตที่ยอมให้มีการสื่อสารโดยตรงเช่นนี้ได้

direct control	การบังคับตรง : การบังคับที่กระทำต่อโรเตอร์, โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่กระทำต่อโรเตอร์ของเครื่องออโตไจโร โดยเอนเพลาของโรเตอร์ซึ่งมีกลีบหมุนอยู่โดยรอบ
direct current	(d.c.) กระแสตรง : กระแสไฟฟ้าซึ่งมีทิศทางคงที่
direct exchange	การแลกเปลี่ยนโดยตรง วิธีทางการส่งกำลังในการจ่ายยุทโธปกรณ์ที่ใช้การได้ด้วยการแลกเปลี่ยนกับยุทโธปกรณ์ที่ใช้การไม่ได้ โดยใช้มูลฐานหนึ่งต่อหนึ่ง เรียกว่า DX ด้วย
direct fire	การยิงตรง : การยิงปืนไปยังเป้าหมายที่ผู้เล็งปืนมองเห็นได้
direct hit	การถูกเป้า : การถูกเป้าหมายอย่างจัง
direct indication compass	(ASCC) เข็มชี้ทิศ : เข็มทิศแม่เหล็กซึ่งมีหน้าปัด, สเกล หรือดรรชนีทำหน้าที่เป็นส่วนหาทิศ
direct laying	การเล็งตรง การเล็งซึ่งเครื่องเล็งของอาวุธนั้นมีแนวหันตรงไปยังเป้าหมาย ตามปกติจะใช้กับเครื่องยิงลูกระเบิดและบางครั้งก็ใช้กับปืนใหญ่ ดู lay ด้วย
direct ray	รังสีตรง : คลื่นวิทยุซึ่งเดินทางเป็นวิถีตรงจากจุดหนึ่งไปยังอีกจุดหนึ่งโดยไม่สะท้อนจากบรรยากาศชั้นไอโอโนสเพียร์
direct support	การสนับสนุนโดยตรง ภารกิจที่ต้องการให้กำลังรบหนึ่งสนับสนุนกำลังรบที่เจาะจงอีกหน่วยหนึ่ง และให้อำนาจในการตอบสนองคำขอความช่วยเหลือของกำลังรบที่ขอรับการสนับสนุนนั้นได้โดยตรง เรียกว่า DS ด้วย ดู close support; general support; mission; mutual support; support ด้วย
direct supporting fire (*)	การยิงช่วยโดยตรง, การยิงสนับสนุนโดยตรง การยิงที่กระทำเพื่อสนับสนุนส่วนของกำลังรบหนึ่ง ซึ่งตรงข้ามกับการยิงสนับสนุนส่วนรวมซึ่งกระทำเพื่อสนับสนุนกำลังรบทั้งมวล ดู supporting fire ด้วย
direct travel	การเดินทางตามสั่งการ : การเดินทางตามที่สั่งการไว้โดยคำสั่งที่ชอบด้วยแบบธรรมเนียม
direct vendor delivery	การส่งมอบจากผู้ขายโดยตรง วิธีการจัดหาและแจกจ่ายสิ่งอุปกรณ์ที่ผู้ขายต้องส่งมอบของให้ลูกค้าโดยตรง เรียกว่า DVD

	ด้วย ดู distribution ด้วย
directed-energy device	อุปกรณ์พลังงานบังคับทิศ
directed-energy warfare	สงครามที่ใช้กำลังโดยตรง (อาวุธ, ขีปนวิธี, จรวด) : เป็น hard kill ซึ่งตรงกันข้ามกับ soft skill
directing agency	Specif. หน่วยเจ้าหน้าที่อำนวยการ : ห้องปฏิบัติทางวิทยาศาสตร์, สำนัก, ฝ่าย, หรือหน่วยเจ้าหน้าที่รัฐบาล อื่นใดก็ตามที่รับผิดชอบในการดูแลควบคุมดูแลโครงการ. ดูเทียบ cognizant agency
direction (n.)	ทิศ ในการสนับสนุนด้วยปืนใหญ่และปืนเรือ ศัพท์ซึ่งผู้ตรวจตำบลกระสุนตกหรือผู้ตรวจการณ์ใช้ในคำขอยิง เพื่อบ่งมุมทิศของแนวตรวจตำบลกระสุนตก ดู bearing; call for fire; naval gunfire support; spotter; spotting line ด้วย
direction center	ศูนย์อำนวยการ : หน่วยอำนวยความสะดวกหลักของหน่วยบัญชาการป้องกันทางอากาศอเมริกาเหนือ ณ ที่นี้ ผู้บัญชาการป้องกันทางอากาศ และฝ่ายอำนวยการดำเนินการควบคุมทางยุทธการแก่หน่วยกำลังรบภายใต้การบังคับบัญชา หน่วยนี้เป็นหน่วยบัญชาการระดับสูงสุดซึ่งอำนวยให้การควบคุมการรบทางอากาศเชิงรุกสัมฤทธิ์ผล ศูนย์อำนวยการนี้อาจทำงานแบบกึ่งอัตโนมัติหรือแบบใช้คนบังคับก็ได้
direction finding	(DF) รูปสั้นของ “radio direction–finding.”
direction finding	การหาทิศ
direction finding course	เส้นทางบินเข้าหาเครื่องช่วยหาทิศ : ศัพท์ที่ใช้ในวิธีดำเนินการหาทิศทางและให้นิยามว่าเป็นทิศทาง เข็มแม่เหล็กที่นักบินควรจะใช้บินเข้าหาเครื่องช่วยหาทิศนั้น โดยสมมุติว่าความเร็วลมเป็นศูนย์
direction finding net	ข่ายการหาทิศ : หน่วยอำนวยความสะดวกในการหาทิศตั้งแต่สองหน่วยขึ้นไป ซึ่งให้ข่าวสารเกี่ยวกับพิกัดแก่หน่วยงานที่ทำหน้าที่ควบคุมหน่วยงานที่ทำหน้าที่ประเมินค่าหน่วยอำนวยความสะดวกที่มีวัตถุประสงค์ในการให้ข่าวสารเกี่ยวกับตำแหน่ง และ/หรือเส้นทางบินแก่นักบิน

direction finding penetration and approach procedures	วิธีดำเนินการลดระยะสูงอย่างเร็วและบินเข้าด้วยเครื่องช่วยหาทิศ : วิธีดำเนินการโดยที่ผู้ควบคุม เครื่องช่วยหาทิศให้ข่าวสารแก่นักบินเกี่ยวกับทิศทางขณะบินลดระยะสูงอย่างรวดเร็วและบินเข้าหาท่าอากาศยาน ในการนี้อาจให้เรดาร์ช่วยให้การบินเข้าระยะสุดท้ายสำเร็จอย่างสมบูรณ์
direction of attack	ทิศทางเข้าตี : ทิศทางที่ถูกเข้าตีโดยมองจากผู้ถูกเข้าตี อีกนัยหนึ่งหมายถึงทิศทางที่มุ่งเข้าตีโดยมองจากผู้เข้าตี
direction of attack	ทิศทางเข้าตี
direction of flight	ทิศทางบิน : ทิศหัวเครื่องของอากาศยานหรือทิศทางที่อากาศยานที่กำลังบินไป
directional	a. ทิศทาง : เกี่ยวกับกลอุปกรณ์หรือปฏิบัติหลายอย่างด้วยกันที่ใช้ในการหรือให้ทิศทาง, เช่น คำว่า directional coupler, directional guidance, directional signal, directional sonobuoy, ฯลฯ
directional antenna	เสาอากาศทิศทาง : เสาอากาศชนิดหนึ่งซึ่งส่งหรือรับคลื่นวิทยุได้อย่างมีประสิทธิผลในทิศทางหนึ่งทิศทางใดดีกว่าทิศทางอื่น ๆ
directional beam	ลำคลื่นทิศทางกระแสแรงดลของวิทยุหรือเรดาร์ที่ถูกขับให้เป็นลำคลื่นในทิศทางที่กำหนดให้
directional control	การบังคับทิศทาง : การบังคับที่กระทำต่ออากาศยานเพื่อให้อากาศยานเคลื่อนที่ไปยังทิศทางที่ต้องการ
directional gyro	ไจโรทิศทาง : 1. เครื่องวัดประกอบการบินชนิดหนึ่ง ซึ่งให้ไจโรปรึกษาตำแหน่งของมันไว้และชี้บอกการเบี่ยงเบนไปจากทิศหัวเครื่องบินที่ต้องการ. 2. เครื่องไจโรสโคปในกลไกของนักบินกลหรือในกลไกของเครื่องเล็งทิ้งระเบิดซึ่งทำให้ทิศทางคงที่.
directional gyro compass	เข็มทิศไจโรทิศทาง : ไจโรทิศทาง (ดู directional gyro นัย 1)
directional gyro indicator	เครื่องวัดทิศทางแบบไจโร

directional gyroscope	(ASCC) ไจโรทิศทาง : เครื่องวัดที่ใช้ไจโรเพื่อชี้บอกทิศทาง, บรรจุไจโรอิสระซึ่งสามารถรักษาตำแหน่งมุมภาคทิศของตัวเองได้อย่างคงที่ ด้วยเหตุนั้นจึงใช้ชี้บอกการเบี่ยงเบนเชิงมุมจากทิศหัวเครื่องที่ตั้งไว้ล่วงหน้าได้
directional stability	เสถียรภาพทิศทาง : เสถียรภาพ (ดู stability, นัย 1 ก. และหมายเหตุ) ของอากาศยาน, ขีปนวัตถุ, หรือสิ่งคล้ายกันที่ต้านการส่าย
directional stabilizer	เครื่องรักษาเสถียรภาพทิศทาง : เครื่องวัดหรือชิ้นส่วนที่ทำงานด้วยไจโรเพื่อรักษาทิศทาง, เช่น ในนักบินกลหรือในเครื่องเล็งทิ้งระเบิด
direction-finding system	ระบบการหาทิศทาง : ระบบสำหรับหาตำแหน่งหรือมุมชี้ทิศทางของอากาศยานด้วยวิทยุหาทิศทาง. ดู radio direction-finding, ในหมายเหตุ
directive	n. คำสั่งนโยบาย : การติดต่อสื่อสารจะเป็นด้วยวาจาหรือด้วยลายลักษณ์อักษรอย่างใดก็ตามที่เริ่มสั่งการ, หรือคุมการปฏิบัติ, พฤติกรรมหรือวิธีการดำเนินการ, หรือการที่จัดให้มีแผนการปฏิบัติในกรณีที่อาจจะเกิดเหตุบางอย่าง. คำสั่งและบรรณสารอื่นชนิดต่าง ๆ เมื่อมีลักษณะเป็นคำสั่งนโยบายมักเรียกรวม ๆ กันว่า “คำสั่งนโยบาย” เช่น คำสั่งทั่วไป, คำสั่งพิเศษ, คำพิพากษาศาลทหาร, กฎทบวงทหารอากาศ, ฯลฯ
directive	คำสั่ง
directive authority for logistics	อำนาจในการสั่งการการส่งกำลังบำรุง อำนาจของผู้บัญชาการรบในการสั่งการผู้บังคับบัญชาหน่วยรอง รวมถึงมาตรการยามปกติซึ่งจำเป็นต่อการประกันความสำเร็จของการปฏิบัติตามแผนยุทธการที่ได้รับอนุมัติ มาตรการดังกล่าวรวมถึงการใช้หรือการจัดสรรทรัพยากรที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด และไม่ให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกส่วนเกิน และ/หรือลดพันธกิจที่ซ้ำซ้อนกันระหว่างหน่วยบัญชาการส่วนเหล่าทัพ ดู combatant command (command authority); logistics ด้วย
director	n. (dir) ผู้อำนวยการ, เจ้ากรม : นำด้วยตัวอักษรใหญ่เฉพาะในคำนำหน้าชื่อหมายถึง :- 1. ผู้อำนวยการ : ผู้ซึ่งอำนวยการหรือบัญชาการการกระทำหรือปฏิบัติการ. 2. เจ้ากรม : เป็นหัวหน้ากรมฝ่ายเสนาธิการในกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ, ผู้ประสานงาน. ตามนัย 2 เจ้ากรมไม่ได้ปฏิบัติการควบคุมหรือบังคับบัญชาการจากระดับเดียวกันกับที่ผู้อำนวยการปฏิบัติตามนัย 1. ปฏิบัติการใช้ศัพท์นี้ตามนัย 2 ปรากฏว่ามักจะทำให้เกิดความเข้าใจผิด โดยเหตุที่ “เจ้ากรม” ตามนัย 2 นี้ทำหน้าที่ในลักษณะเป็นนายทหารฝ่าย

	เสนาธิการให้คำแนะนำแก่ผู้บังคับบัญชามากกว่าที่จะเป็นผู้อำนวยการตามสิทธิของตนเอง. “ผู้อำนวยการ” ตามนัย 1. มีหน้าที่สำคัญคือเป็นผู้บังคับบัญชาชั้นรองหรือผู้ช่วยผู้บังคับบัญชา, ตัวอย่างเช่น “Director of the Research Studies Institute” หรือ “Director of Special Investigations.” ในทำนองเดียวกันในกรณีการจัดฝ่ายเสนาธิการแบบสามกรม, แต่ละเจ้ากรมทำหน้าที่เป็นผู้ช่วยผู้บังคับบัญชาจริง ๆ ผู้อำนวยการทางอากาศยุทธวิธีก็มีลักษณะนี้เช่นกันอีกประการหนึ่ง เจ้ากรม (ตามนัย 2) ซึ่งเป็นหัวหน้ากรมในหน่วยฝ่ายเสนาธิการมีหน้าที่ให้คำแนะนำแก่ผู้ช่วยผู้บังคับบัญชาหรือผู้ช่วยเสนาธิการ. ในการใช้ลักษณะนี้จึงใช้คำว่า “Joint-Staff Director.” เป็นชื่อตำแหน่งที่ให้แก่บุคคลผู้มีหน้าที่ฝ่ายเสนาธิการ แต่มีหน้าที่ประสานของคณะกรรมาธิการให้แก่คณะเสนาธิการผสม.
Director of Mobility Forces	ผู้อำนวยการการเคลื่อนย้าย ตามปกติ หมายถึงนายทหารอาวุโสที่คุ้นเคยกับพื้นที่รับผิดชอบหรือพื้นที่การยุทธร่วม และมีประสบการณ์มากในการปฏิบัติการเคลื่อนย้ายทางอากาศ เมื่อได้รับแต่งตั้งผู้อำนวยการการเคลื่อนย้ายจะปฏิบัติหน้าที่ในฐานะตัวแทนในทุกเรื่องของการเคลื่อนย้ายทางอากาศในพื้นที่รับผิดชอบหรือพื้นที่การยุทธร่วมและปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามคำสั่ง ผู้อำนวยการการเคลื่อนย้ายจะใช้อำนาจการประสานระหว่างศูนย์ยุทธการทางอากาศ (หรือส่วนย่อยของการบังคับบัญชาและการควบคุมในภาคพื้นที่เหมาะสม) ศูนย์ควบคุมการลำเลียงทางอากาศโดยอากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิง (เมื่อได้รับการจัดตั้งและเมื่อให้การสนับสนุนวัตถุประสงค์ของหน่วยบัญชาการรอง) และศูนย์การเคลื่อนย้ายร่วม เพื่อเร่งรัดการแก้ปัญหาเรื่องการเคลื่อนที่ทางอากาศ ผู้อำนวยการการเคลื่อนย้ายจะมาจากหน่วยต่าง ๆ ของภาคพื้นนั้น ๆ หรือหน่วยบัญชาการขนส่งสหรัฐอเมริกา นอกจากนั้นผู้อำนวยการการเคลื่อนย้ายที่ได้รับการแต่งตั้งจะประกันผลการรวมการปฏิบัติการเคลื่อนที่ทางอากาศระหว่างภาคพื้นและภายในภาคพื้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ และช่วยให้เกิดการปฏิบัติการเคลื่อนที่ทางอากาศภายในภาคพื้น เรียกว่า DIRMOBFOR ด้วย ดู air operations center; coordinating authority; joint movement center; Tanker Airlift Control Center ด้วย
director sight	(ASCC) เครื่องเล็งอำนวยการ : เครื่องเล็งส่ายได้แบบหนึ่งติดตั้งไว้บนอากาศยาน ซึ่งพลปืนสามารถควบคุมเส้นเล็ง (line of aim) ได้โดยตรง และสามารถควบคุมปืนหลายกระบอกได้โดยทางอ้อมอีกด้วย
director- sight system	ระบบอำนวยการเล็ง : ระบบศูนย์เล็งชนิดหนึ่งที่ใช้กับปืนส่ายได้บนอากาศ ซึ่งพลประจำปืนทำการควบคุมเส้นเล็งได้โดยตรง ควบคุมหนึ่งกระบอกหรือหลายกระบอกได้โดยทางอ้อม

directorate	n. กรม : นำด้วยอักษรตัวใหญ่ในคำชื่อเฉพาะ หมายถึง :- 1. ส่วนของฝ่ายเสนาธิการในการจัดของฝ่ายเสนาธิการแบบหนึ่ง ขึ้นตรงต่อผู้ช่วยผู้บังคับบัญชา หรือในกรณีของกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ, ขึ้นตรงต่อผู้ช่วยเสนาธิการ. 2. หน่วยรองหลักหน่วยหนึ่งในสามหน่วยของฝ่ายเสนาธิการแบบสามกรม ตัวอย่างเช่น ในกองบัญชาการของกองทัพอากาศสหรัฐ, สำนักงานของผู้ช่วยเสนาธิการฝ่ายยุทธการ มี 5 กรม (ตามนัย 1) คือ กรมข่าว, กรมแผน, กรมยุทธการ, กรมสื่อสาร และกรมกำลังพลและการจัดการ
Directorate of Automatic Data Processing Equipment Selection	หน่วยเลือกบริภัณฑ์ประมวลผลข้อมูลอัตโนมัติ : หน่วยงานในกองระบบอิเล็กทรอนิกส์หน่วยบัญชาการระบบทหารอากาศรับผิดชอบโดยเฉพาะในกรรมวิธีประเมินค่าบริภัณฑ์ประมวลผลข้อมูลอัตโนมัติที่มีผู้เสนอเข้าแข่งขันและสรุปการพิจารณาด้วย
director-type computer	เครื่องคำนวณอำนวยการเล็ง : เครื่องคำนวณศูนย์ปืนที่ใช้ระบบอำนวยการเล็ง (ดู director-sing system) ซึ่งตอบสนองการเล็งติดตามเป้าหมายของพลประจำปืน โดยคำนวณมุมซึ่งจะต้องใช้ในการยิงให้ถูกเป้า
director-type fire control	การควบคุมยิงชนิดอำนวยการ : การควบคุมการยิงโดยใช้เครื่องคำนวณอำนวยการเล็ง
direct-support bombing	การทิ้งระเบิดสนับสนุนโดยตรง : การทิ้งระเบิดที่กระทำเป็นส่วนหนึ่งของการสนับสนุนทางอากาศโดยตรง
direct-support group	กองสนับสนุนโดยตรง : ในการจัดกองบินใหญ่บางหน่วย หมายถึงกองที่รับผิดชอบในการส่งกำลังและซ่อมบำรุงให้แก่กองที่มีภารกิจหลักในกองบิน กองรบนี้บางทีก็เรียกว่า (maintenance and supply group)
dirigible	a.-บังคับได้ : เกี่ยวกับอากาศยานหรือกลอุปกรณ์ที่อยู่ในอากาศที่สามารถบังคับหรือถือหางเสือบังคับได้
dirigible	n. Specif. อากาศนาวาบังคับได้ : อากาศยานที่เบากว่าอากาศซึ่งมีกำลังขับเคลื่อนของตัวเอง ซึ่งเจ้าหน้าที่ประจำอากาศนาวาอาจถือท้ายให้ไปในทิศทางใด ๆ ก็ได้. ศัพท์นี้ใช้ขยายนำหน้าคำ Hanger.

dirigible balloon	บัลลูนบังคับได้ : โพยมยาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งโพยมยานที่มีรูปไม่เป็นทรงกลม (คือมีรูปรี) ซึ่งถือหางเสือบังคับได้
dirtress	n. การประสบอันตราย : ภาวะของบุคคลหนึ่งหรือหลายคน ถ้าคุกคามภยันตรายร้ายแรง และต้องการความช่วยเหลือทันทีทันใด
dirtress phase	ขั้นการประสบอันตราย : ในการรู้ภัยทางอากาศ ซึ่งสถานการณ์กำลังเลวร้ายยิ่ง, หมายถึง อันตรายขั้นร้ายแรงที่กำลังจะเกิดขึ้นแก่อากาศยานที่จะต้องได้รับการช่วยเหลือ.
dirtress rastress radio frequency	ความถี่วิทยุแจ้งอันตราย : ความถี่วิทยุสำรองไว้สำหรับสัญญาณแจ้งประสบอันตราย
dirtress signal	สัญญาณแจ้งอันตราย : 1. สัญญาณ, วิทยุ, หรือทัศนะ, ที่บอกสถานการณ์ประสบอันตราย. 2. วัสดุสำหรับส่งสัญญาณ, เช่น พลุส่องแสง
dirty weather	เดอตี้เวเธอร์ : กาลอากาศเลว (ดู bad weather) ศัพท์สแลง
dis	(auth abbr). “Distant” หรือ “distance.”
disability	n. (dsabl) ทุพพลภาพ, ภาวะไร้ความสามารถ: การประสบอันตรายทางร่างกายหรือจิตใจ, หรือการเจ็บป่วยที่ทำให้เสียหรือทำลายวิสัยสามารถของบุคคลในอันที่จะรับราชการทหารต่อไป, หรือในการดำเนินชีวิตอย่างธรรมดาสามัญอย่างใดอย่างหนึ่งหลังจากปลดประจำการแล้ว. ทุพพลภาพอาจเป็นเพียงชั่วคราวหรือตลอดกาล เป็นบางส่วนหรือทั้งหมด. หากเกี่ยวกับทางราชการก็อาจเป็นมูลฐานสำหรับการชดเชย สุดแต่เจ้าหน้าที่แพทย์ผู้มีคุณวุฒิและอำนาจหน้าที่เป็นผู้พิจารณา
disability retirement pay	เบี้ยบำนาญทุพพลภาพ : เงินที่จ่ายให้แก่บุคคลผู้ถูกปลดเนื่องจากทุพพลภาพ
disabl	(abbr). “Disable” หรือ “disability.”
disabling fire	การยิงลิดรอน การยิงอาวุธทั้งปวงจากเรือหรืออากาศยานไปยังระบบบังคับทิศทางหรือระบบขับเคลื่อนของเรือ โดยมีเจตนาที่จะทำให้ระบบดังกล่าวไม่สามารถใช้การได้และทำให้กำลังพลบาดเจ็บหรือสร้างความเสียหายแก่เรือน้อยที่สุด
disap	(auth abbr). “Disapprove.”

disarm	v.tr. Specif. ถอนชนวน : ถอดกลอุปกรณ์การระเบิดหรือชนวนปะทุของลูกระเบิด, ทุ่นระเบิด, หรือชิ้นสรรพาวุธระเบิดอื่น ๆ อีกนัยหนึ่งหมายถึงทำให้หมดวิสัยที่จะสามารถระเบิดได้ในลักษณะปกติของมันเอง
disarmament	การลดกำลังรบ
disaster cordon	รั้วล้อมเขตภัยพิบัติ : วัสดุกีดขวางที่เหมาะสมรอบบริเวณอุบัติเหตุ ซึ่งมีการควบคุมมิให้เข้าไปโดยมิได้รับอนุญาต. discs : ดู “donuts”
disb	(auth abbr). “Disburse” หรือ “disbursement.”
disband	v.tr. ยุบ : ถอดชื่อกำหนดเรียกของหน่วยทหารอากาศออกจากหน่วยบัญชีนอกประจำการของทบวงทหารอากาศ. ศัพท์นี้รูปคำนามเป็น disbandment, n. ดู activate, v. ในหมายเหตุ
disbursement	n. (disb) การจ่ายเงิน : การจ่ายด้วยเงินสดหรือเช็คโดยไม่คำนึงถึงความมุ่งประสงค์
disbursing officer	หน่วยทหารจ่ายเงินทุน : นายทหารสัญญาบัตรผู้รับผิดชอบในการจ่ายเงินทุน.
disc	n. บางทีใช้ disk. รูปสั้นคำ “rotordisc” หรือ “propeller disc.”
disc areas	บริเวณวงกลม : บริเวณวงกลมที่โรเตอร์หมุนหรือกลีบใบพัดกำลังหมุนตัวอยู่
disc loading	รูปสั้นของคำ “rotor-disc loading”
	disch (auth abbr). “Discharge.”
discharge	v.tr. ให้บุคคลออกจากราชการทหารโดยการออกใบสำคัญทหารกองหนุนหรือระเบียบการปลดให้. ดู seperation, n. คำว่า “discharge” และ “separate” ให้ใช้ได้ทั้งทหารเกณฑ์และนายทหารสัญญาบัตร
discharge	n. (disch). การปลด : การพ้นจากกองทัพอากาศด้วยวิธีอื่นนอกเหนือไปจากการออกจากราชการตามวาระหรือตาย อีกนัยหนึ่งเป็นรูปสั้นของคำ “discharge certificate.” ดู bad conduct discharge, dishonorable discharge, general discharge, honorable discharge, undesirable discharge.
discharge certificate	ใบสำคัญทหารกองหนุน : ใบแบบพิมพ์หรือใบสำคัญทางราชการที่ออกให้เป็นหลักฐานการปลด และแสดงให้ทราบลักษณะของการปลด

discipline	n. (dspln) วินัย : 1. อานุภาพหรือคุณภาพทางใจหรือเจตนาที่บังคับหรือทำให้บุคคลรับรู้และยอมรับ สิ่งซึ่งเป็นความผิดชอบของเขา ใช้สติปัญญาและความรู้ของเขา ตามเกณฑ์พิจารณาและวิธีดำเนินการ ซึ่งได้รับการทดสอบแล้วเพื่อแก้ปัญหาต่าง ๆ และแม้ว่าจะตกอยู่ภายใต้ภาวะการบีบคั้นหรือความยากเข็ญ ก็ยังคงยึดมั่นในจริยธรรมและความประพฤติอันเป็นที่ยอมรับกันแล้วเช่นเดียวกับอยู่ในภาวะปกติ, เช่น ประโยคว่า “the discipline of his mind was such that he did not reveal any essential fact.” 2. ก. การควบคุมตนเอง บุคคลผู้มีอานุภาพทางใจ, เช่น ประโยคว่า “the constant discipline that he placed himself under to achieve his goal.” ข. ศัพท์โอนนัย ใช้ในการอ้างอิงหนังสือ, เอกสาร, งานศิลปะ, หรือผลผลิตอื่น ๆ ที่เกิดจากความเพียรพยายามของมนุษย์, เช่น ประโยคว่า “this staff study lacks discipline.” ความหมายว่า ผู้ประพันธ์ไม่ใช้สติปัญญาและความรู้ของตนตามระเบียบหรือเกณฑ์พิจารณาใด ๆ. 3. ก. การฝึกพิเศษที่นายทหารสัญญาบัตรหรือทหารได้รับเพื่อพัฒนาและทำให้อานุภาพทางใจและความตั้งใจเข้มแข็ง (ดูนัย 1) โดยเฉพาะอย่างยิ่งทำให้เข้มแข็งในการตอบสนองอย่างทันทีทันใดต่อการเรียกร้องของหน้าที่หรือคำสั่งของทหาร, เช่น ประโยคว่า “under the discipline of military life, he became able to endure hardship.” ข. สิ่งสำแดงออกจากการฝึกอบรมนี้, เช่น ประโยคว่า “the military discipline in is bearing was very observable.” นัยที่ได้ออกมานี้เป็นสิ่งแสดงความหมายเพิ่มเติมของนัย 1 และ 2. 4. ในความสัมพันธ์พิเศษกับนัย 3 หมายถึงการลงทัณฑ์ตามกรรมวิธีของการฝึกอบรม โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะแก้ไขท่าทีที่พิจารณาเห็นว่าไม่ถูกต้องหรือเพื่อเน้นให้เห็นความสำคัญของกฎข้อบังคับหรือหลักการที่ถูกล่วงละเมิด. 5. ก. นัยนี้มักใช้เป็นพหูพจน์หมายถึงกฎข้อบังคับหรือระเบียบประพฤติปฏิบัติที่เห็นว่าเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับยึดถือ หากจะบรรลุผลสำเร็จ, เช่น วลีว่า “the disciplines of war.” ข. กฎข้อบังคับและวิธีดำเนินการอย่างมีระบบ ซึ่งรับไว้ปฏิบัติการสำหรับการปฏิบัติการหรือการกระทำเฉพาะอย่างหนึ่ง, เช่น คำว่า “air discipline” หรือ “security discipline.” 6. คำสั่งที่รักษาหรือปฏิบัติในระหว่างสมาชิกของหน่วยหรือกลุ่มคนอื่น ๆ ,เช่น ประโยคว่า “that outfit maintains a high degree of discipline.” 7. ในวงการศึกษาเช่น คณิตศาสตร์, ประวัติศาสตร์, หรือการวิจารณ์ทางวรรณคดี, ซึ่งได้

	กำหนดเกณฑ์สำหรับทดสอบความมีเหตุผลของข้อเท็จจริงและหลักการต่าง ๆ ไว้เป็นอย่างดี.
disclaimer statement	คำแถลงออกตัว : คำแถลง, ไม่ว่าจะเป็นลายลักษณ์ อักษร หรือวาจา, ที่ยอมรับว่าความคิดเห็นใด ๆ ที่ผู้ประพันธ์หรือผู้แสดงออกมาหรือสรุปความไว้, เป็นความรับผิดชอบของเขาเอง และไม่ถือว่าได้สิทธิหรือได้รับอนุญาตเป็นทางการ
discontinue	v.(disc) tr. เลิกล้ม : 1. ถอนกำลังออกจากหน่วยพิเศษ หรือหน่วยแยก หรือหน่วยบินของหน่วยแม่, และทำให้หมดสภาพความเป็นหน่วยนั้น ๆ . ดู “activate. v. ในหมายเหตุ. 2. ทำให้ส่วนราชหยุดปฏิบัติการโดยไม่ให้หน่วยทางธุรการของส่วนราชการนั้นดำเนินต่อไป หรือยุบเลิกหน่วยทางธุรการของหน่วยราชการนั้นเสีย, หรือโดยประกาศเช่นนั้นของทบวงทหารอากาศ.
discontinued installation	สถานที่ยุบเลิก : สถานที่ตั้งเดิมของกองทัพอากาศที่ไม่ให้เพื่อความมุ่งประสงค์ทางทหารอีกต่อไป.
disease and nonbattle injury casualty	กำลังพลสูญเสียจากโรคและการบาดเจ็บที่มิใช่จากการรบ บุคคลซึ่งมิใช่กำลังพลสูญเสียจากการรบ แต่สูญเสียไปจากหน่วยเนื่องจากเจ็บป่วยหรือบาดเจ็บ รวมทั้งบุคคลต่าง ๆ ที่เสียชีวิตจากการเจ็บป่วยหรือบาดเจ็บด้วยเหตุผลจากการสูญหายไปจากหน่วยโดยมิได้สมัครใจ หรือโดยการกระทำของข้าศึก หรือถูกกักกัน เรียกว่า DNBI casualty ด้วย
disem	(auth abbr). “Disseminate.”
disemb	(auth abbr). “Disembark.”
disengage	v.tr. Specif. ผละ : ผละออกจากการรบกับข้าศึก
disengagement	การผละจากกัน
disguised bomb	ลูกระเบิดจำแลง : ศัพท์ที่ใช้ในการข่าวกรอง หมายถึงลูกระเบิดเพื่อการวินาศกรรม ซึ่งจำแลงหรือพรางให้มีรูปร่างลักษณะเหมือนสิ่งของอื่น ๆ อีกนัยหนึ่งหมายถึงลูกระเบิดกล.
dish	v. Slang. ดิช : รูปสั้นคำ “next.”
dish antenna	Slang. เสาอากาศดิช : เสาอากาศรูปวงรี.
dishon	(abbr). “Dishonorable” หรือ “dishonorably.”
dishonorable discharge	(DD) การปลดปล่อยอย่างไร้เกียรติ : การปลดปล่อยในภาวะที่เสื่อมเกียรติ, โดยเฉพาะอย่างยิ่งการปลดจ่า-พลทหารอากาศ โดยคำพิพากษาของศาลทหารทั่วไป. ดู discharge, n. ในหมายเหตุ

dislocated civilian	พลเรือนที่ละถิ่นฐาน คำที่มีความหมายต่าง ๆ ซึ่งรวมถึงผู้พลัดถิ่น ผู้ถูกอพยพ ผู้ถูกเนรเทศหรือผู้ลี้ภัย เรียกว่า DC ด้วย ดู displaced person; evacuee; expellee; internally displaced person; migrant; refugee; stateless person ด้วย
dism	(auth abbr). “Dismissal.”
dismissal	n. การให้ออก : ตัวอย่างการใช้ศัพท์นี้ เช่น “dismissal from the service.” การให้นายทหารออกจากราชการเนื่องจากคำตัดสินของศาลทหาร.
disp	(auth abbr). “Dispensary.”
dispatch	n. สารติดต่อ : สาส์นติดต่อ, โดยปกติเป็นการติดต่อสื่อสารทางราชการจากบุคคลหนึ่งไปยังบุคคลหนึ่ง. ในราชการของอังกฤษ, คำนี้ใช้เป็นพิเศษโดยแนบเข้ากับรายงานตามปกติที่ผู้บังคับบัญชาเสนอต่อผู้บังคับบัญชาชั้นเหนือเกี่ยวกับการปฏิบัติการหรือการรบที่เสร็จแล้ว และสะกดคำนี้ว่า “despatch.”
dispatch interval	ห้วงเวลาการปล่อย : ห้วงเวลาระหว่างการปล่อยอากาศยานออกต่อเนื่องกัน
dispatch rate	อัตราการปล่อย : จำนวนอากาศยานที่ออกปฏิบัติการต่อวันเพื่อสนองการร้องขอการปฏิบัติการขนส่งทางอากาศ
dispatch route	เส้นทางเร่งด่วน, เส้นทางควบคุมพิเศษ
dispatch section	ฝ่ายสารติดต่อ : ส่วนหนึ่งในกองบัญชาการซึ่งทำหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้องของข่าวสารก่อนที่จะส่งออกไป
dispatcher	n. ผู้ปล่อย : 1. ผู้ทำหน้าที่ปล่อยสิ่งใดสิ่งหนึ่ง, เช่น ผู้ปล่อยอากาศยานที่ฐานบินหรือผู้ปล่อยรถที่แหล่งรวมรถ. 2. บุคคลผู้ดูแลการกระโดดของนักร่มชูชีพ, หรือการขนถ่ายสิ่งของหรือบริภัณฑ์จากอากาศยานขณะบินอยู่ในอากาศ
dispensary	n. (disp). หน่วยเสนารักษ์ : สถานที่ตั้งของกองทัพอากาศซึ่งให้การตรวจสอบและรักษาโรคทั่วไปและทันตกรรมแก่ข้าราชการ, โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกรณีเจ็บป่วยเล็ก ๆ น้อย ๆ, สถานที่นี้มักจะมีตามหน่วยที่ไม่มีโรงพยาบาล
dispenser	กระเปาะ

dispersal	n. การกระจายกำลัง : 1. การกระจายบริภัณฑ์, พัสดุ, หรือกำลังพล, โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อไม่ให้เป็นอันตรายจากการกระทำของข้าศึก, อีกนัยหนึ่งหมายการสร้างหรือก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรม, สำนักงานรัฐบาล, หรือสิ่งคล้ายกันไว้ให้แยกห่างกันเพื่อลดอันตรายจากการโจมตีของข้าศึก. 2. ใช้ขยายหน้าคำอื่น. ก. กำหนดเรียกสถานที่ซึ่งอากาศยานอาจถูกกระจายไปเก็บไว้, เช่น คำว่า dispersal airfield, dispersal base, dispersal field. ฯลฯ ข. กำหนดเรียกสิ่งอำนวยความสะดวกหรือวัตถุที่ใช้เกี่ยวกับการกระจายกำลังอากาศยาน, เช่น dispersal path, dispersal runway, ฯลฯ คำว่า dispersal of intense fog (FIDO), หมายถึงกรรมวิธีทำให้หมอกกระจาย, โดยปกติกระทำโดยเผาไหม้น้ำมันแก๊สลีนในระบบท่อที่เจาะเป็นรู ซึ่งวางไว้ตามทางวิ่ง
dispersal	การกระจายกำลัง
dispersal airfield	สนามบินกระจายกำลัง
dispersal area	บริเวณกระจายกำลัง : บริเวณที่จอดซึ่งอยู่ติดหรือใกล้กับทางวิ่งซึ่งอากาศยานถูกแยกย้ายนำไปจอดไว้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อป้องกันการปฏิบัติของข้าศึก
disperse	v.tr. กระจาย : 1. กระจายบริภัณฑ์, พัสดุ, หรือกำลังพลอันเป็นมาตรการป้องกันเชิงรับ. 2. กระจายกำลังรบของข้าศึก.
dispersed operating base	ฐานปฏิบัติการกระจายกำลัง : ฐานบินทหารของสหรัฐซึ่งบรรจุยุทธบริภัณฑ์, กำลังพลพอที่จะดำรงสถานภาพการปฏิบัติการไม่เต็มอัตราไว้ให้มีขีดความสามารถที่จะขยายการปฏิบัติการได้ทันทีเมื่อได้รับแจ้ง เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่กำลังรบในยุทธบริเวณย่อยและ/หรือแก่กำลังรบเพิ่มเติมใน ภาคพื้นประเทศสหรัฐ ฯ ในเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นโดยมิได้คาดหมายหรือในการปฏิบัติการต่าง ๆ ในสงครามทั่วไป
dispersion	n. อาการกระจาย : 1. การกระจายของลูกระเบิดที่ทิ้งลงมาในเป้าหมายด้วยภาวะอย่างเดียวกันโดยประมาณ, อีกนัยหนึ่งหมายถึงกระสวนของการกระทบของลูกระเบิดซึ่งเป็นผลจากการกระจายนี้. 2. ในการยิงปืนต่อสู้อากาศยาน หมายถึงการกระจายทั้งในพิสัยและการเหของกระสุนที่เล็งไปยังเป้าหมายเดียวกัน. 3. การกระจายลูกปืนที่ยิงไปยังเป้าหมายหนึ่งด้วยปืนกระบอกเดียวกันหรือกลุ่มปืนเดียวกัน. 4. การกระจายกำลัง

dispersion	การกระจาย
dispersion error	ความคลาดเคลื่อนเกี่ยวกับการกระจาย
dispersion pattern	กระสวนอาการกระจาย : กระสวนที่กระสุนปืนใหญ่, ลูกระเบิด, หรือขีปนวัตถุอื่น ๆ ที่กระทบเป้าหมาย โดยยังมิได้ตัดความเคลื่อนคลาดรวมออก.
dispersion volume	ปริมาตรอาการกระจาย : ปริมาตรหรือจำนวนของกระสุนปืนใหญ่ที่ระเบิดเนื่องในการยิงปืนต่อสู้อากาศยาน.
displaced person	บุคคลพลัดถิ่น
displacement	ระยะห่างประเภทหนึ่งในการบินสกัดกั้น
display	n. รูปสั้นของคำ “radarscope display.”
display and sight helmet	หมวก นบ.ที่สามารถแสดงข้อมูลการบิน การเดินอากาศ การเล็งเป้าหมายของระบบอาวุธ โดยแสดงที่กระจกลดแสงด้านหน้าหมวก นบ.
disposable fuel tank	ถังเชื้อเพลิงชนิดปลดทิ้ง : ถังเชื้อเพลิงที่อาจปลดทิ้งได้หลังจากใช้เชื้อเพลิงหมดแล้ว. ดู drop tank
disposable property	ทรัพย์สินจำหน่ายได้ : ทรัพย์สินที่ถือว่าไม่มีประโยชน์ต่อหน่วยสหพันธ์ใด ๆ และได้รับอนุมัติให้จำหน่ายได้ตามวิธีการที่กำหนดไว้
disposal operations	การปฏิบัติการจำหน่าย : การปฏิบัติที่รวมอยู่ในเรื่องการรับ, การดำเนินการ, และการจำหน่ายทรัพย์สินที่จำหน่ายได้โดยนายทหารจำหน่ายทรัพย์สินประจำฐานที่ตั้งนั้นเป็นผู้ดำเนินการ
disposition	n. (dspo) Specif. ที่วางกำลัง : ในทำเนียบกำลังรบในอากาศหมายถึงตำบลที่ตั้งของหน่วยต่าง ๆ.
disposition	การวางกำลัง, การกำหนดสถานี, การเข้าประจำที่ในรูปขบวน, การจำหน่ายบัญชีผู้ป่วย
disposition form	(DF) แบบพิมพ์ที่กำหนดขึ้น : แบบพิมพ์ทหารอากาศซึ่งใช้สำหรับการติดต่อสื่อสารระหว่างบุคคลหรือสำนักงานในหน่วยเดียวกัน.
disr	(auth abbr). “Disrated.”
disrate	v.tr. ลดชั้น : ลดฐานะบุคคลในด้านชั้นยศ.
disseminate	v. (disem) tr. แพร่กระจาย : ส่งวัสดุ, โดยเฉพาะอย่างยิ่งวัสดุการข่าวกรองออกไปให้หน่วยเจ้าหน้าที่ที่มีความต้องการ ดูคำถัดไป.

dissemination	n. (disem) การแพร่, การกระจาย : การแจกจ่ายข่าวสารหรือวัสดุ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์เฉพาะที่ใช้ในการข่าวกรองหมายถึงการแจกจ่ายข่าวกรองในแบบพิมพ์และรายละเอียดจำเป็นตามที่บุคคลหรือหน่วยเจ้าหน้าที่ผู้ใช้ต้องการ
dissemination and integration	การกระจายและการสนธิ ดู intelligence cycle ด้วย
dissociation	n. Specif. การแยกก๊าซ : การแยกก๊าซที่เผาไหม้แล้วออกไป, โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เผาไหม้ในห้องสันดาปของจรวด, อันเป็นผลจากการเสียพลังงานความร้อน
dist	(auth abbr). “District.”
distance	n. ระยะ, ระยะทาง : ระวางที่ซึ่งวัดได้ระหว่างจุด 2 จุด หรือวัตถุ 2 สิ่ง, ถือกันว่าเป็นปัจจัยอย่างหนึ่งในยุทธวิธีและยุทธศาสตร์ทางอากาศ, หรือเป็นปัจจัยในการเดินหน. ในการเดินหน, ระยะคือสิ่งที่คำนวณได้จากจุดทางภูมิศาสตร์แห่งหนึ่งไปยังอีกแห่งหนึ่ง. ดู range. n. ในหมายเหตุ
distance-measuring equipment	(DME) บริภัณฑ์วัดระยะ : บริภัณฑ์การเดินหนด้วยเรดาร์ที่พิจารณากำหนดระยะของเครื่องถามกับเครื่องตอบการถาม โดยการวัดเวลาที่ส่งไปและที่ส่งกลับของเครื่องตอบการถาม
distant-reading compass	เข็มทิศพ่วง : เข็มทิศที่ต่อจากเข็มทิศหลัก เช่น เข็มทิศไจโรฟลักเกท
Distinguished Flying Cross	(DFC) ดิสติงควิช ฟลายอิง ครอส : เหรียญอิสริยาภรณ์ทหารชนิดหนึ่งที่ปูนบำเหน็จในสหรัฐ, ในกรณีวีรกรรมหรือปฏิบัติงานสำเร็จดีเด่นเป็นพิเศษในการปฏิบัติทางอากาศ. ดู decoration, n.
Distinguished Flying Medal	ดิสติง ควิช ฟลายอิง เมเดล : เหรียญอิสริยาภรณ์ของอังกฤษที่ปูนบำเหน็จให้แก่นายทหารชั้นประทวนและพลทหาร สำหรับความกล้าหาญหรือการอุทิศตนต่อหน้าที่ในการปฏิบัติการรบทางอากาศต่อข้าศึก. ศัพท์นี้ย่อเป็น “D.F.M.”
Distinguished Service Cross	(DSC) ดิสติงควิช เซอร์วิซ ครอส : เหรียญอิสริยาภรณ์ทหารชนิดหนึ่งที่ปูนบำเหน็จให้แก่ผู้มีวีรกรรมดีเด่นเป็นพิเศษในการปฏิบัติการรบต่อข้าศึก. ดู decoration, n.
Distinguished Service Medal	(DSM) ดิสติงควิช เซอร์วิซ เมเดล : เหรียญอิสริยาภรณ์ทหารชนิดหนึ่งที่ปูนบำเหน็จให้แก่ผู้ปฏิบัติราชการดีเด่นในหน้าที่ที่ต้องรับผิดชอบมาก ดู decoration, n.
Distinguished Service Order	ดิสติง ควิช เซอร์วิช ออร์เดอร์ : เหรียญอิสริยาภรณ์ของอังกฤษตั้งแต่ ค.ศ. 1866, ที่ปูนบำเหน็จแก่ผู้ปฏิบัติการดีเด่น. ศัพท์นี้ย่อเป็น “D.S.O.”

Distinguished Unit Citation	คำสดุดีหน่วยดีเด่น : การปูนบำเหน็จชั้นสูงสุดที่สหรัฐให้แก่หน่วยทหารของสหรัฐหรือของพันธมิตร. คำสดุดีหน่วยดีเด่นนี้เดิมทีเดียวสถาปนาขึ้นโดยคำสั่งบริหารใน ค.ศ. 1942, ให้เพื่อวีรกรรมอันดีเด่นเป็นพิเศษในการปฏิบัติต่อฝ่ายข้าศึกสหรัฐ. คำสดุดีหน่วยดีเด่นนี้อยู่ในลำดับขั้นสูงสุดเหนือคำสดุดีของหน่วยสหรัฐหน่วยอื่น ๆ ของสหรัฐทั้งหมดในกองทัพอากาศ, ทบวงทหารอากาศเป็นผู้ปูนบำเหน็จนี้.
distortion (lens)	(ASCC) ความผิดส่วน (เลนส์) : ความผิดเพี้ยนของภาพเกิดจากควาผิดปกติและความคลาดของเลนส์
distr	(auth abbr). “Distribute.”
distributed denial of service	(DDos) 1. การโจมตีเพื่อให้เครื่องแม่ข่ายปฏิเสธการให้บริการ 2. การขัดขวางหรือก่อกวนระบบเครือข่าย หรือเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย จนทำให้ทรัพยากรของเครื่องเป้าหมายที่ถูกโจมตีหมดไป หรือเครือข่ายนั้นไม่สามารถทำงานได้ตามปกติ
distribution	n. การจำแนก : (คะแนน) เรื่องในการทดสอบ หมายถึงช่องคะแนนแต่ละคนทำในการสอบแสดงช่วงของคะแนนสูง, ต่ำ, และปานกลาง, พร้อมด้วยจำนวนบุคคลแต่ละคนที่ทำคะแนนไว้
distribution	การแจกจ่าย
distribution center	ศูนย์การแจกจ่าย : หน่วยเจ้าหน้าที่ในกองบัญชาการสำหรับทำหน้าที่รับ-ส่งหนังสือโต้ตอบและเอกสารอื่น ๆ ระหว่างสำนักงานหรือฝ่ายอำนวยการต่างหน่วย
distribution depot	คลังใหญ่แจกจ่าย : คลังใหญ่ที่รับผิดชอบในการเก็บรักษาและแจกพัสดุให้แก่พื้นที่ทางภูมิศาสตร์ที่กำหนดขึ้น
distribution formula	สูตรการแจกจ่าย : บัญชีรายชื่อหน่วยเจ้าหน้าที่หรือหน่วยต่าง ๆ โดยปกติแสดงโดยสัญลักษณ์ที่เข้าประมวลไว้ที่จะต้องจ่ายบรรณสารที่กำหนดไว้ไปให้
distribution symbol	สัญลักษณ์การแจกจ่าย : สัญลักษณ์หรือประมวลที่ใช้ในสูตรการแจกจ่าย
disturbed	a.-เยื้อง : ขอบเส้นเล็งสายตาตั้งเยื้องเส้นเล็งสายตา
disturbed-reticle-type computer	เครื่องคำนวณชนิดวงศูนย์เยื้อง : เครื่องคำนวณปืนชนิดอยู่กับที่สำหรับเครื่องบินขับไล่ ซึ่งกำหนดการเล็งดักที่จำเป็นสำหรับการยิงเป้าหมาย โดยการมีปฏิกิริยากับการเคลื่อนไหวของอุปกรณ์มีศูนย์เล็งตั้งเยื้อง

disturbed-sight system	ระบบศูนย์เล็งเยื้อง : ระบบศูนย์เล็งปืนชนิดหนึ่งโดยเฉพาะเครื่องบินขับไล่ ซึ่งในระบบนี้ภาพเป้าหมายที่เล็งติดตามเส้นตั้งเยื้องจากเส้นควบคุม.
ditch	v. บินลงน้ำ : 1. เป็นสกรรมกริยา : นำอากาศยานบกลงน้ำในภาวะฉุกเฉินและสละเครื่อง. 2. อกรรมกริยา : เกี่ยวกับอากาศยานหรือผู้อยู่ในอากาศยาน หมายถึงบินลงน้ำโดยความจำเป็นและจงใจที่จะสละเครื่อง. การปฏิบัติในการบินลงน้ำนี้มักจะแตกต่างจากบินลงพื้นน้ำตรงที่แสดงถึงการจงใจ มักจะหมายถึงปฏิบัติตามที่เลือกแล้วแทนที่จะกระโดดร่มหนีบินลงพัง ไม่หมายถึงการสละเครื่องด้วย. ดูเทียบ. water landing
ditching	n. การบินลงน้ำ : การกระทำของกริยา “dicth.” ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น ditching drill, equipment. ฯลฯ
ditching mockup	หุ่นจำลองในการฝึกบินลงน้ำ : อากาศยานหรืออากาศยานจำลองที่จัดไว้ในน้ำเพื่อใช้ในการฝึกลงน้ำและวิธีดำเนินการกู้ภัยยามฉุกเฉิน
ditching procedure	วิธีดำเนินการบินลงน้ำ : วิธีดำเนินการที่ผู้ทำการในอากาศจะต้องปฏิบัติก่อนบินลงน้ำ, ระหว่างลงน้ำ, และระหว่างหลีกหนีออกจากอากาศยานที่คอยอยู่หรือกำลังจะจม
dit-dah	n. ดิท-ดาห์ : เสียงที่ใช้แทนประมวลมอร์ส คือ จุดและขีดสำหรับอักษร "เอ" ดู Adcock radio range.
div	(auth abbr). “Division.”
dive	n. การดำ : การที่อากาศยานลดระยะสูงลงอย่างรวดเร็วของอากาศยาน, หัวต่ำลง, โดยมีหรือไม่มีกำลังเครื่องยนต์หรือแรงขับ, ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น dive attack ในขณะดำแกนตามยาวของอากาศยานมักจะเป็นแนวเดียวกับวิธีบิน. ดูเทียบ glide, n.
dive	v.tr. 1. ดำ : เกี่ยวกับอากาศยานหรือบุคคลในอากาศยาน หมายถึงทำการดำ มักใช้กับกริยาวิเศษณ์ หรือวลี, กริยาวิเศษณ์ เช่น “to dive at an object.” 2. ทำให้ (อากาศยาน) ดำ : เป็นสกรรมกริยา ทำให้อากาศยานดำลง. 3. ไดว์ : เล็งอากาศยานในขณะดำลงให้ตรงสถานที่แห่งหนึ่ง. ศัพท์สแลง.
dive angle	มุมดำ : มุมแหลมระหว่างเส้นแนวนอนกับเส้นการดำของวัตถุหนึ่ง
dive bomber	เครื่องบินดำทิ้งระเบิด : เครื่องบินและแผนแบบติดตั้งบริภัณฑ์ไว้เป็นพิเศษ เพื่อปฏิบัติการโจมตีด้วยการดำทิ้งระเบิด, ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น dive-bomber attack, group, pilot, ฯลฯ เครื่องบินดำทิ้งระเบิดจะต้องสร้างให้สามารถคืนจากการดำมุมชันได้หากจำเป็น ทั้ง ๆ ที่ลูกระเบิดยังติดอยู่โดยไม่ทำให้เครื่องบินหลุดเป็นชิ้น.

dive bombing	การดำทิ้งระเบิด : การกระทำการทิ้งระเบิดต่อเป้าหมายจากเครื่องบินที่กำลังดำ, โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินที่ดำมุมชัน.
dive bombsight	เครื่องเล็งดำทิ้งระเบิด : เครื่องเล็งการดำทิ้งระเบิด.
dive brake	ไดว์เบรก : เครื่องลดอัตราเร็วชนิดหนึ่งซึ่งติดที่ปีกหรือลำตัว (เครื่องบิน) เพื่อใช้ในการดำ
dive flap	ไดว์แฟล็ป : 1. ไดว์เบรก. 2. ใช้เรียกอย่างง่าย ๆ หมายถึงการแก้คืนการดำ
dive toss	ไดว์ทอส : กลยุทธ์ในการปลดอาวุธทางอากาศของอากาศยานซึ่งดำลงสู่ระยะสูงและตำแหน่งได้กำหนดไว้ แล้วดึงขึ้นปล่อยอาวุธในลักษณะโยนเข้าสู่เป้าหมาย
dive-bomb	v.tr. และ intr. ดำทิ้งระเบิด : ปลดลูกระเบิดทางอากาศลูกหนึ่งหรือหลายลูกลงไปยังเป้าหมายในขณะที่เครื่องบินทำการทิ้งระเบิดอยู่ในท่าดำ, โดยเฉพาะอย่างยิ่งท่าดำมุมชัน, อีกนัยหนึ่งหมายถึงเข้าปฏิบัติในกิจกรรมนี้. ดูเทียบ glide-bomb, v. low-angle bombing, toss bombing.
dive-bombing sight	เครื่องเล็งการดำทิ้งระเบิด : เครื่องเล็งทิ้งระเบิดสำหรับใช้ในการดำทิ้งระเบิด
dive-recovery brake	เบรกแก้คืนการดำ : แฟล็ปแก้การดำ
dive-recovery flap	แฟล็ปแก้การดำ : กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งคล้ายแฟล็ปของเครื่องบิน สำหรับใช้ในการแก้เครื่องบินให้คืนจากการดำ. แฟล็ปแก้คืนการดำน้ำ โดยปกติสร้างไว้ที่ปีกหรือลำตัวเครื่องบิน
dive-retard flap	แฟล็ปชะลอการดำ : ไดว์เบรก
divergence	n. ภาวะพัดออก : ภาวะบรรยากาศอย่างหนึ่งซึ่งกระแสอากาศพัดออกไปย่านที่กำหนดให้
diversion	n. การเบน, การย้าย, การเปลี่ยนความมุ่งหมาย : การกระทำของกริยา “divert.”
diversion	การเบนความสนใจ, การเปลี่ยนแปลงในระหว่างเดินทาง
diversion field	สนามบินสำรอง : สนามบินสำรองที่ใช้สำหรับเปลี่ยนการจราจรไปจากสนามบินหลัก
diversion order	คำสั่งเปลี่ยน : คำสั่งที่สั่งการให้นักบินไปลง ณ สนามบินสำรอง
diversionary	a. เบน : 1. เกี่ยวกับการกระทำหมายถึงที่ทำไปเพื่อเบนกำลังป้องกันของข้าศึกให้พ้นจากความมุ่งหมายหลัก. 2. เกี่ยวกับอากาศยานที่เข้าร่วมในการกระทำเช่นนั้น หมายถึงการเปลี่ยนเส้นทางเพื่อลวงเครื่องบินขับไล่และกำลังป้องกันอื่น ๆ ของข้าศึกไปจากความมุ่ง

	หมายหลัก. ศัพท์นี้ใช้ในคำประสมหลายศัพท์ด้วยกัน, เช่น diversionary attack, mission, raid, strike, sweep, target, และอื่น ๆ
diversionary attack	การเข้าตีลวง
diversity antenna	เสาอากาศไดเวอร์ซิตี้ : เสาอากาศหนึ่งในหลายอันที่ใช้ในการไดเวอร์ซิตี้การรับ
diversity reception	การรับ (วิทยุ) ไดเวอร์ซิตี้ : การรับวิทยุที่ใช้แหล่งพลังงานสัญญาณตั้งแต่สองหรือมากกว่าขึ้นไป. เพื่อลดการจางหายให้เหลือน้อยที่สุด สัญญาณผลลัพธ์ที่ได้มาด้วยการรวมหรือการเลือกใช้แหล่งสัญญาณพลังงานตั้งแต่สองแห่งหรือมากว่าซึ่งส่งแบบคลื่นผสม
divert	v.tr. 1. เบน : เบนความสนใจของข้าศึกให้เหไปจากปฏิบัติการหลักหรือความพยายามหลัก, อีกนัยหนึ่งดึงกำลังป้องกันของข้าศึกให้เหไปจากเป้าหมายหลัก. 2. เคลื่อนย้าย : ย้ายจากอากาศยานไปยังบริเวณแห่งหนึ่งหรือจากการปฏิบัติการเฉพาะเพื่อเลี่ยงการแออัด หรืออันตราย หรือเพื่อนำไปช่วยที่อื่น ๆ. 3.เปลี่ยน : เปลี่ยนจุดประสงค์หรือที่หมายของอากาศยานตั้งแต่เครื่องหนึ่งหรือหลายเครื่องหลังจากลอยอยู่ในอากาศแล้ว
divert	เปลี่ยน
diving	a.-ดำ : เกี่ยวกับการดำอากาศยานหมายถึงที่กำลังทำการดำ.
diving	n. การดำ : การกระทำของกริยา “dive.” ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น diving attack, diving brake, diving flap, diving pass, diving speed, diving test, ฯลฯ
division (n.) (*)	1. กองพล : หน่วย/รูปขบวนทางยุทธวิธี ดังต่อไปนี้ ก. กองพล : หน่วยหรือรูปขบวนซึ่งเป็นหน่วยหลักทางธุรการและยุทธวิธีที่มีเหล่าและหน่วยบริการต่าง ๆ ประกอบกันตามความจำเป็นเพื่อทำการรบเป็นเวลานาน เป็นหน่วยใหญ่กว่ากรม/กองพลน้อย แต่เล็กกว่ากองทัพน้อย ข. หมวด, ฝูงบินทหารเรือ : เรือของทหารเรือประเภทคล้ายคลึงกันจำนวนหนึ่งซึ่งถูกจัดรวมเข้าด้วยกันเป็นหน่วยบัญชาการทางยุทธการและทางธุรการ หรือหน่วยทางยุทธวิธีของฝูงบินนาวีซึ่งประกอบด้วยตั้งแต่สองหมู่บินขึ้นไป ค. กองพลบิน : กองพลบินหมายถึงหน่วยรบทางอากาศ ซึ่งตามปกติประกอบด้วยกำลัง

	ตั้งแต่สองกองบินรบขึ้นไปกับหน่วยบริการตามความเหมาะสมต่าง ๆ กองบินรบของกองพลบินโดยปกติจะมีหน่วยบินต่าง ๆ ประเภทที่คล้ายคลึงกัน 2. กอง : ส่วนที่จัดขึ้นในกองบัญชาการซึ่งดำเนินงานทางทหารที่มีลักษณะเฉพาะเรื่อง เช่น กำลังพล ข่าวกรอง แผน และการฝึก หรือการส่งกำลังและการส่งกลับ 3. แผนก (เฉพาะ กห.) : กำลังพลประจำเรือจำนวนหนึ่งที่ถูกจัดรวมเข้าด้วยกันเพื่อการบังคับบัญชาทางยุทธการและทางธุรการ
Division of Military Aeronautics	กองศิลปศาสตร์การบินทหาร : หน่วยราชการหน่วยหนึ่งในกระทรวงการสงครามก่อตั้งขึ้นเมื่อเดือนเมษายน ค.ศ. 1918 ในฐานะเป็นส่วนหนึ่งของกองการสื่อสารและเมื่อ 20 พฤษภาคม ค.ศ.1918 ได้แยกออกจากการสื่อสารและจัดเป็นสำนักพิเศษ. กองนี้และสำนักผลิตอากาศยานรวมกันเป็นกรมบริการทางอากาศยานในระหว่าง ค.ศ.1918 กับ ค.ศ. 1920 ภารกิจของหน่วยนี้คือจัดหาและฝึกเจ้าหน้าที่การบิน
DK	(auth abbr). “Disbursing clerk.”
DKIE	(abbr). "decontamination kit, individual equipment"
DLP	(abbr). "digital light processing"
dlvr	(auth abbr). “Deliver” หรือ “delivery.”
dly	(abbr). “Delay.”
DMC	(abbr). "data module code"
DME	(abbr). “Distance-measuring equipment.”
DME ground beacon	สัญญาณนำภาคพื้นดิน ดีเอ็มอี : สัญญาณนำทางภาคพื้นดินชนิดหนึ่งที่ใช้ในบริภัณฑ์วัดระยะ .
DMGS	(abbr). "digital map generating system"
dml	(auth abbr). “Demolition.”
dmn	(auth abbr). “Dimension” หรือ “dimensional.”
DMR	(abbr). “Desired mean point of impact.”
DMR status	สถานภาพ ดี เอ็ม อาร์ : สถานะที่สิ่งของซึ่งบกพร่องและถูกกักไว้เพื่อรอการปฏิบัติตามรายงานข้อบกพร่องอุปกรณ์ หรือก่อนที่จะเสนอสิ่งของนั้นเพื่อแสดงหลักฐานร่วมกับรายงานนั้น.
dmst	(auth abbr). “Demonstrate” หรือ “demonstration.”

DMU	(abbr). "deicing management unit"
DmZ	(auth abbr). “Demilitarized Zone.”
DN	(abbr). “Department of the Navy.”
DO	(auth abbr) “Defense order.”
do	(auth abbr). “Ditto.”
DOB	(auth abbr). “Date of birth.”
Dobbins Air Force Base	ฐานทัพอากาศดอบบินส์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองมาเรียตา, รัฐจอร์เจีย, เดิมรู้จักกันในชื่อว่าฐานทัพอากาศมาเรียตา, ตั้งชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยเอก ชาร์ลส์ เอ็ม ดอบบินส์ ผู้เสียชีวิตในการขนส่งพลร่มที่เกาะซิซิลี เมื่อเดือนกรกฎาคม ค.ศ. 1943
doc	(abbr). “Document” ดู docu (auth abbr).
DOCA	(auth abbr). “Date of current appointment.”
DOCE	(auth abbr). “Date of current enlistment.”
DOCG	(abbr). “Date of rank in current grade.”
dock	n. specif. อู่ : 1. โครงชนิดประจำที่หรือเคลื่อนที่ได้ ใช้เป็นนั่งร้านในการตรวจและซ่อมอากาศยาน. 2. บริเวณ, สถานที่, หรืออาคาร, เป็นที่ซ่อมบำรุงหรือตรวจที่จัดไว้พร้อมด้วยบริภัณฑ์ที่จำเป็น เพื่อทำการตรวจ, ซ่อมใหญ่, หรือซ่อมบำรุง ตามระเบียบวิธีการสายผลิต. 3. โรงเก็บขนาดใหญ่สำหรับเก็บอากาศนาวา. ตามนัย 1 หรือนัย 2 ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น dock chief, dock crew, dock maintenance
dock	v.tr. เข้าอู่ : ลากอากาศนาวาเข้าอู่ อีกนัยหนึ่งหมายถึงนำเครื่องบินเข้าอู่เพื่อตรวจหรือซ่อม
dock hangar	โรงซ่อมขั้นอู่ : โรงเก็บที่มีบริภัณฑ์ในการตรวจหรือซ่อมใหญ่ตามแบบสายการผลิต
dock inspection	การตรวจในอู่ : การตรวจและการบำรุงตามระยะเวลาที่กระทำต่ออากาศยานหรือเครื่องยนต์ในอู่
Doctor	n. 1. นายแพทย์ : นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงคำนำหน้าชื่อสำหรับเรียกนายทหารเสนารักษ์ ผู้มีปริญญา M.D., D.D.S., หรือ D.V.M. เช่น เรียก “Doctor Hudson.” ดูเทียบ chaplain, n. นัย2

	2. ดอกเตอร์ : คำนำหน้าสำหรับเรียกชื่อบุคคลผู้มีปริญญา Ph.D. หรือปริญญาอื่นที่อยู่ในชั้นปริญญาเอก
doctrinal center	ศูนย์หลักนิยม : สถานที่ซึ่งมีความสนใจพิเศษต่อการวิเคราะห์แนวความคิดต่าง ๆ และการพัฒนาหลักนิยม โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เกี่ยวกับธรรมชาติและการใช้กำลังทางอากาศ. มหาวิทยาลัยทหารอากาศของ ทอ.สหรัฐเป็นศูนย์หลักนิยม.
doctrinal template	แผ่นภาพหลักนิยม แบบที่อยู่บนพื้นฐานของหลักนิยมฝ่ายข้าศึก แผ่นภาพหลักนิยมแสดงให้เห็นภาพการวางกำลัง กิจกรรมของกำลังรบ และขุมกำลังฝ่ายข้าศึก ซึ่งพื้นที่การรบไม่เป็นข้อจำกัดต่อการปฏิบัติการใด ๆ แผ่นภาพหลักนิยมนี้จะอธิบายการใช้หลักนิยมฝ่ายข้าศึกตามเงื่อนไขในอุดมคติ โดยปกติแล้วแผ่นภาพหลักนิยมจะแสดงให้เห็นถึงการจัดหน่วยกำลังรบของข้าศึกในแนวหน้า ความลึก เส้นแบ่งเขต และมาตรการควบคุมอื่น ๆ ขุมกำลังที่มีอยู่จากหน่วยบัญชาการอื่น ๆ ความลึกของที่หมาย พื้นที่เข้าโจมตี ตำแหน่งการรบ และอื่น ๆ แผ่นภาพหลักนิยมมักจะถูกกำหนดมาตราส่วนให้พร้อมใช้งานกับผลิตภัณฑ์ข้อมูลทางภูมิศาสตร์ ดู doctrine ด้วย
doctrine	หลักนิยมเป็นหลักการพื้นฐานที่กองกำลังทหารจะชี้นำการปฏิบัติการของตนเพื่อสนับสนุนวัตถุประสงค์ของประเทศ หลักนิยมไม่ใช่เปลี่ยนแปลงไม่ได้แต่จำเป็นต้องได้รับการทบทวนเป็นประจำในมุมมองของพัฒนาการทางประวัติศาสตร์ ทฤษฎีและเทคโนโลยี
doctrine (n.)	หลักนิยม หลักพื้นฐานซึ่งกำลังรบทางทหารหรือส่วนของกำลังรบทางทหารยึดถือเป็นแนวทางปฏิบัติเพื่อสนับสนุนวัตถุประสงค์ของชาติ หลักนิยมนี้เป็นสิ่งที่เชื่อถือได้แต่ต้องพิจารณาในการนำมาใช้ ดู multinational doctrine; joint doctrine; multi-Service doctrine ด้วย
docu	(auth abbr) “Document.”
document	v.tr. (docu) อ้างเอกสารหลักฐาน : สนับสนุนคำแถลงด้วยการอ้างเอกสารชิ้นหนึ่งหรือหลายชิ้นเป็นพยานว่าถูกต้อง อีกนัยหนึ่งหมายถึงจัดหาข้ออ้างเอกสารหลักฐานให้แก่หนังสือ
document	n. (docu) เอกสาร : 1. ตามนัยแคบ หมายถึงหนังสือสำคัญหรือแฟ้มหนังสือสำคัญที่เป็นลายลักษณ์อักษร หรือที่มีข้อความทำให้ปรากฏชัดด้วยวิธีอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องเป็นประจักษ์พยานสนับสนุนข้อเท็จจริงหรือข้อเสนอ. 2. ตามนัยกว้างหมายถึง :

	ก. ระเบียนใด ๆ ที่เป็นพยานหลักฐานได้. ข. สารใด ๆ ที่เป็นลายลักษณ์อักษรหรือคำบรรยายที่ทำให้ทราบข่าวสาร.
documentation (data automation)	เอกสารประกอบ : การบันทึกที่ได้เกณฑ์มาตรฐานเป็นรูปแบบแสดงรายละเอียดของวัตถุประสงค์ นโยบาย และระเบียบการ ซึ่งครอบงำบังคับความคิดเห็น สิทธิอำนาจ การออกแบบการทดสอบ การทำให้เกิดผลการปฏิบัติ การซ่อมบำรุง การดัดแปลง และการทางจัดลำดับข้อมูลอัตโนมัติของเทคนิคและการประยุกต์ใช้ให้เป็นประโยชน์
documentation (general)	การทำเอกสาร (ทั่วไป) : สื่อใด ๆ ที่สัมผัสได้สร้างขึ้นหรือได้มาเพื่อบันทึกและติดต่อสื่อสารเกี่ยวกับความรู้, กฎหมาย เรื่องราวที่น่าสนใจ หรือเหตุการณ์ต่าง ๆ เป็นการชั่วคราวหรือถาวร
DOD	(auth abbr) 1. “Died of disease.” 2. “Department of Defense.”
dodo	n. Slang. โดโด : นักบินฝึกที่ยังไม่ได้บินเดี่ยว :
DOE	(auth abbr). “Date of enlistment.”
DofS	(auth abbr) . “Day of Supply.”
Dog	code. ด็อก : เดิมคำนี้อนุมัติให้ใช้แทนอักษร D. ดู Able (ประมวล)
dog leg	(ASCC) ด็อกเลก : การเปลี่ยนทิศทางบินชั่วคราวโดยเจตนาจากเส้นทางบินเดิมที่ได้ทำแผนไว้
dog tag	Slang. ด็อกแท็ก : แผ่นป้ายชื่อประจำตัว, ปกติมักใช้เป็นพหูพจน์
dogfight	v. intr. บินรบติดพัน : เข้าร่วมในการบินรบติดพัน, จากศัพท์นี้มีรูปคำนามคือ dogfight, n.
dogfight	n. การบินรบติดพัน : การยุทธทางอากาศ โดยเฉพาะระหว่างเครื่องบินขับไล่ที่เป็นปรปักษ์กัน ซึ่งใช้กลยุทธหลาย ๆ อย่าง และมีการบินผาดแผลงอย่างแรง
dogleg course	เส้นทางบินด็อกเลก : เส้นทางหรือแนวทางบินที่หักเป็นมุม.
dol	(auth abbr). “Dollar.”
DOL	(abbr). “Detached officers list.”
dolly	แท่นดอลลี่ : แท่นมีล้อสำหรับเคลื่อนสิ่งของ แท่นดอลลี่มีตั้งแต่แบบธรรมดา ๆ ไปจนถึงแบบที่สร้างขึ้นอย่างประณีตสำหรับจับยึดบริภัณฑ์พิเศษ, เช่น สำหรับยึดเครื่องยนต์อากาศยาน
dolly	ดอลลี่ (บริภัณฑ์เชื่อมโยงข้อมูลซึ่งติดตั้งในอากาศยาน)
dom	(auth abbr). “Domestic.”

dome	n. รูปสั้นของ “astrodome.”
dome refraction	การหักเหผ่านโดม : การหักเหของแสงโดยเหตุที่แสงผ่านโดมดูดาว
domestic	a. (dom) Specif.-ภายในประเทศ : เนื่องด้วยของหรือเกี่ยวกับราชการ, ฐานทัพ, การปฏิบัติการ ฯลฯ ของอเมริกันหมายถึง :- ก. ภายในขอบเขตของภาคพื้นสหรัฐ. ข. ภายในขอบเขตจำกันของภาคพื้นสหรัฐและดินแดนในครอบครองของสหรัฐ. คำนี้มีความหมายกำกวมในศัพท์ทหารอากาศ คือเกี่ยวข้องเป็นส่วนหนึ่งของ “foreign” (ดูคำนี้) และดู continental, a. ด้วยคำนี้ใช้เป็นคำประกอบในคำประสมจำนวนมาก, เช่น domestic airline pilot, airport, base, carrier, route, command, flight, operations, wing, ฯลฯ
domestic emergency	ภาวะฉุกเฉินภายในประเทศ : ภาวะฉุกเฉินในขอบเขตจำกัดของภาคพื้นสหรัฐที่เกิดขึ้นจากภัยพิบัติหรือความระส่ำระส่าย ซึ่งส่วนใหญ่เริ่มจากพลเรือน แต่ใช้หน่วยทหารเข้าทำการบรรเทาและระงับภัย
domestic support operations	การปฏิบัติการสนับสนุนในประเทศ กิจกรรมและมาตรการต่าง ๆ ที่กระทรวงกลาโหมดำเนินการเพื่อให้การช่วยเหลือและการสนับสนุนร่วมกันระหว่างกระทรวงกลาโหมกับหน่วยงาน พลเรือนใด ๆ ของรัฐบาลในการวางแผนหรือการเตรียมพร้อมที่จะใช้ทรัพยากรเพื่อตอบสนองต่อผลจากเหตุการณ์ฉุกเฉินหรือการโจมตีต่อพลเรือน รวมทั้งเหตุการณ์ฉุกเฉินด้านความมั่นคงแห่งชาติ เรียกว่า DSOs ด้วย
dominance	n. ภาวะเหนือกว่า : ใช้ในคำ “dominance of the air.” หมายถึงข้อเท็จจริงหรือสถานภาพที่เป็นฝ่ายเหนือกว่าในอากาศ
dominant	a.-เหนือกว่า : 1. เกี่ยวกับกำลังทางอากาศ หมายถึง :- ก. เหนือกว่ากำลังทางอากาศของฝ่ายตรงข้ามมาก. ข. ได้รับหรือมีบทบาทสำคัญที่สุดเมื่อเปรียบเทียบกับกำลังทางพื้นดินหรือกำลังทางเรือ, เช่น ประโยคว่า “air power was dominant in the Battle of Midway.” 2. เกี่ยวกับอาวุธ หมายถึง : เหนือกว่าอาวุธอื่น ๆ หมด.
dominant user	ผู้ใช้หลัก เหล่าทัพหรือผู้ร่วมงานจากหลายชาติซึ่งเป็นผู้ใช้หลักที่ใช้สิ่งอุปกรณ์หรือการบริการด้านการส่งกำลังบำรุงของผู้ใช้ร่วมภายในการปฏิบัติการร่วมหรือการปฏิบัติการหลายชาติ โดยปกติ

	ผู้ใช้หลักจะทำหน้าที่เป็นเหล่าทัพนำ เพื่อจัดหาสิ่งอุปกรณ์หรือการบริการส่งกำลังบำรุงของผู้ใช้ร่วมให้แก่ส่วนเหล่าทัพอื่น ๆ ผู้ร่วมงานจากหลายชาติ องค์กรรัฐ หรือองค์กรที่ไม่ใช่ของรัฐอื่น ๆ ตามคำสั่งของผู้บัญชาการรบ ดู common-user logistics; lead Service or agency for common-user logistics ด้วย
domination	n. อำนาจเหนือกว่า : การใช้อำนาจหรือตำแหน่งเพื่อปกครอง, ควบคุม, หรือครอบงำ, ใช้ในวลี domination of the air.
dominion	n. การเหนือกว่า : ใช้วลี “dominion of the air.” หมายถึงการครองอากาศ (ดู control of the air)
donable property	ทรัพย์สินบริจาคได้ : ทรัพย์สินที่ประกาศว่ารัฐบาลเหลือใช้แล้ว ซึ่งตามข้อบังคับว่าการจำหน่ายที่ดีที่สุดคือการบริจาค
Donaldson Air Force Base	ฐานทัพอากาศโดนัลด์สัน : ฐานทัพอากาศที่กรีนวิลล์, รัฐแคโรไลนาใต้, เดิมรู้จักกันในชื่อว่า "ฐานทัพอากาศกรีนวิลล์" ตั้งชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยเอก จอห์น โอ. โดนัลด์สัน นักบินเอกสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง เสียชีวิตเมื่อ ค.ศ. 1930
donisch	(auth abbr). “Donation on discharge.”
donuts	(ASCC) โดนัทส์ : เครื่องยึดรูปโดนัทส์ที่ใช้สายเคเลิ้งรับขอยุดอากาศยานหรือเรียกว่า pucks and discs
DOO	(abbr). “Division ordnance officer.”
doodlebug	n. ดูเดิลบัก : วี-1. หรือลูกระเบิดบินของเยอรมัน. ศัพท์สแลง.
Doolittle raid	การจู่โจมของดูลิตเติล : การจู่โจมทางอากาศด้วยเครื่องบิน บี. 25 ต่อกรุงโตเกียว เมื่อวันที่ 18 เมษายน ค.ศ. 1942 นำโดยพันโท (ปัจจุบันเป็นพลโท กองหนุนทหารอากาศ) เจมส์, เอช ดูลิตเติล (1896-)
door	n. 1. ประตู : ศัพท์จำเพาะ หมายถึงช่องผ่านหรือทางเข้าอากาศยานหรือสภาคห้องของอากาศยาน. 2. เสียงกึกก้องกัมปนาท : ศัพท์สมุหนาม หมายถึงเสียงสะท้อนก้องจากเสียงระเบิดของกระสุนปืนใหญ่. ตามนัย 1 ประตูนั้นบางทีก็ถือว่าเป็นประตูข้าง ซึ่งแตกต่างจากช่องเปิด. ดู bomb-bay door.
DOP	(auth abbr). “Detachment of patients.”
dope	v. tr . ทาน้ำยา : ทาน้ำยาเครื่องบินหรือพื้นผิว

DOPE	(auth abbr). “Duty directed in order is being performed for.”
dope	n. Specif. 1. น้ำยาทาผิว : ของเหลวเซลลูโลสไนเตรทชนิดหนึ่ง, โดยปกติไม่มีสี ใช้โดยเฉพาะสำหรับใช้ทาผิวพื้นผิวผ้าบุอากาศยาน, เพื่อทำให้ผ้าบุตึง, กันน้ำ, กันอากาศรั่ว, หรือกันก๊าซรั่ว. 2. ข่าวสาร : โดยปกติเป็นข่าวสารล่าสุดและมักมีลักษณะไม่เป็นทางการ. ศัพท์สแลง. ตามนัย 1 น้ำยาทาผิวที่เตรียมไว้เป็นพิเศษสำหรับอากาศยานชนิดเบากว่า จะไม่ทำให้ผ้าบุตึง.
dope sheet	โดปชีท : แผ่นประกาศหรือข่าวสารล่าสุด ซึ่งให้รายละเอียดที่ถูกละเลยไปหรือไม่เคยมีมาก่อน. ศัพท์สแลง
Doppler	n. ดอปเปลอร์ [ชื่อสกุลของนายคริสเตียน ดอปเปลอร์ (ค.ศ. 1803-53) นักคณิตศาสตร์ชาวเยอรมัน]. ใช้ขยายหน้าหรือผสมคำอื่นดังต่อไปนี้:- Doppler drift, หมายถึงการเซของอากาศยาน ซึ่งหาได้จากหลักการของดอปเปลอร์ โดยใช้เรดาร์, Dopplereffect หมายถึงความเร็วของเสียง, แสง, หรือเรดาร์ เมื่อสิ่งที่ถูกสังเกตและผู้สังเกตการณ์มีการเคลื่อนไหวสัมพันธ์กัน. Doppler”s principle หมายถึงหลักการอันหนึ่งทางวิชาฟิสิกส์ที่ว่า เมื่อระยะทางระหว่างแหล่งกำเนิดการสั่นคงที่แห่งหนึ่งกับผู้สังเกตการณ์ลดลงหรือเพิ่มขึ้น, ความถี่นั้นปรากฏว่าเพิ่มขึ้นหรือลดลง. Doppler shift, หมายถึงการเปลี่ยนแถบสีในสเป็กตรัมของวัตถุเรืองแสงไปสู่สีแดง ซึ่งแสดงว่าระยะทางเพิ่มขึ้น
doppler effect	ผลดอปเปลอร์ (ซึ่งเกิดจากเรดาร์)
doppler radar	(ASCC) ดอปเปลอร์เรดาร์ : เรดาร์แบบใดแบบหนึ่งซึ่งค้นหาการเคลื่อนที่สัมพันธ์กับผิวพื้นที่ให้การสะท้อนกลับของคลื่น โดยวัดการเปลี่ยนความถี่ของพลังงานสะท้อนคลื่นวิทยุอันเนื่องมาจากการเคลื่อนที่ของผู้ตรวจการณ์หรือของผิวพื้นที่ให้การสะท้อนกลับ
doppler rader	เรดาร์ชนิดหนึ่งซึ่งใช้ผลของดอปเปลอร์
Dornier	n. (Do) ดอร์เนียร์ : [ชื่อบริษัทสร้างเครื่องบินเยอรมันสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง] ใช้เป็นชื่ออากาศยาน. เครื่องบินดอร์เนียในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง รวมถึงเครื่องบินทิ้งระเบิดสองเครื่องยนต์แบบ ดีโอ 17 แซค, เรือบินปีกสูงสามเครื่องยนต์แบบ ดีโอ 24 ซึ่งส่วนใหญ่ใช้สำหรับลาดตระเวนและกู้ภัยและเครื่องบินแบบ ดีโอ 217, ซึ่งดัดแปลงมาจากแบบ ดีโอ 17

	แซค, ใช้สำหรับทิ้งระเบิดแม่นยำ, การรบในเวลากลางคืน, การดำทิ้งระเบิดและการปล่อยตอร์ปิโด
dorsal	a.-ส่วนบน, ส่วนหลัง : เนื่องด้วยหรือเกี่ยวกับด้านบนลำตัวอากาศยาน. dorsal fin , หมายถึงสันหรือครีบที่ยื่นออกจากสันหลังของลำตัวเครื่องบินหรือจากด้านบนของลำหาง, เช่น ในเครื่องบินแบบซี -119 ซี. dorsal observer, หมายถึงผู้สังเกตการณ์จากส่วนบนสุดของเครื่องบิน. dorsal turret หมายถึงแท่นปืกบน.
DOS	(auth abbr). “Date of separation .”
dosage	n. Specif. ปริมาณรังสี : ปริมาณการแผ่รังสีนิวเคลียร์ทั้งหมดที่บุคคลหนึ่งได้รับภายใต้สภาพแวดล้อมที่กำหนดให้
dosage	ปริมาณรังสี : ปริมาณทั้งหมดของการแผ่รังสีแบบไอออนที่บุคคลปราศจากเครื่องป้องกัน
dosage rate	อัตราปริมาณรังสี : อัตราที่บุคคลหนึ่งได้รับการแผ่รังสีนิวเคลียร์ต่อหน่วยเวลา อีกนัยหนึ่งหมายถึงขนาดความเข้มของรังสี
dose	n. Specif. ปริมาณการถูกรังสี : ปริมาณของการรับการแผ่รังสีนิวเคลียร์
dose rate	อัตราปริมาณการถูกรังสี : อัตราการแผ่รังสีไอออนไปกระทบวัตถุเฉพาะอย่างหนึ่ง มีหน่วยวัดเป็นเรินต์เกนต่อชั่วโมง. double rail ogic ดู crippled mode :
dosimeter	n. มาตรวัดปริมาณการถูกรังสี : อุปกรณ์สำหรับวัดปริมาณทั้งหมดของการแผ่รังสีนิวเคลียร์ที่ได้รับในระยะเวลาที่กำหนด มีหน่วยนับเรียกว่า “เรินต์เกน” หรือ “มิลลิเรินต์เกน”
dossier	n. แฟ้มเฉพาะ : (การอ่านคำนี้เป็นภาษาอังกฤษควรออกเสียงตัว R ด้วย) แฟ้มหรือการเก็บรวบรวมเอกสาร หลักฐาน, บันทึกความจำ, หนังสือ, หรือสิ่งเกี่ยวข้องอื่น ๆ ที่เกี่ยวกับบุคคลหรือเรื่องราวโดยเฉพาะ. ดู target-dossier
double	n. fig. สองเท่า : ใช้กับความเร็ว, เช่น at หรือ on the double.
Double drift	การบินเซคู่ : วิธีหาทิศทางและความเร็วลม โดยอ่านผลการเซจากการเปลี่ยนเข็มบินสามครั้ง การบินเซคู่อย่างธรรมดาที่สุด คือครั้งแรกนับบินเปลี่ยนเข็มบินไปทางขวา 45 องศา แล้วบินไปเป็นเวลา 2 นาที ต่อไปเปลี่ยนเข็มบินไปทางซ้าย 90 องศา และบินไปเป็นเวลา 2 นาที ครั้งสุดท้ายเปลี่ยนเข็มบินไปทางขวา 45 องศา นั่นคือกลับมาสู่เข็มบินครั้งแรก ผลการเซทั้งสามเข็มบินนี้ อ่านได้จากการเทียบกับจุดหรือเส้นบนพื้นดินที่เลือกไว้

double flow route (*)	เส้นทางสองช่องจราจร เส้นทางที่มีช่องจราจรอย่างน้อยสองช่องที่ขบวนยานพาหนะสองขบวนสามารถเคลื่อนที่ไปทางเดียวกันหรือสวนทางกันได้ในขณะเดียวกัน ดู single flow route ด้วย
double time	จังหวะสองเท่า, เดินเร็ว : อัตราการเดินแถว 180 ก้าวต่อนาที ยาวก้าวละ 3 ฟุต คำสั่งให้เดินแถวด้วยอัตรานี้
double tow	การลากจูงคู่ : การจูงเครื่องร่อน 2 เครื่อง ด้วยเครื่องบินหรือเครื่องจูงเครื่องเดียว
double-base power	ดินปืนสองเบส : ดินขับซึ่งประกอบด้วยไนโตรเซลลูโลส และไนโตรกรีเซอริน
double-deputy staff	ฝ่ายเสนาธิการสองแบบ : การจัดฝ่ายเสนาธิการแบบหนึ่งซึ่งมีผู้บังคับบัญชาสองตำแหน่ง. ผู้ช่วยผู้บังคับบัญชาฝ่ายยุทธการรับผิดชอบในกิจกรรมที่เกี่ยวกับภารกิจทางยุทธการ และผู้ช่วยผู้บังคับบัญชาฝ่ายธุรการรับผิดชอบในกิจกรรมที่เกี่ยวกับการสนับสนุนฝ่ายยุทธการ
double-entry centrifugal compressor	เครื่องอัดชนิดแรงหนีศูนย์กลางแบบทางเข้าคู่ : เครื่องอัดตอนเดียว, ชนิดไหลเป็นแฉก ซึ่งมีกลีบใบพัดอากาศสองชุดหันหลังให้กัน แต่ส่งอากาศเข้าเครื่องกระจายอากาศเครื่องเดียวกัน. เครื่องอัดชนิดแรงหนีศูนย์กลางแบบทางเข้าคู่นี้ไม่เหมือนกับเครื่องอัดชนิดหลายขั้น
double-pulsing station	สถานีส่งคลื่นแรงดลคู่ : สถานีโลแรน (ดู Loran) แห่งหนึ่งซึ่งเป็นสถานีร่วมของสองคู่และส่งคลื่นแรงดลด้วยอัตราสองห้วงคลื่น
double-row radial engine	เครื่องยนต์ลูกสูบดาวสองแถว : เครื่องยนต์สูบดาว ซึ่งมีกระบอกสูบสองแถว, แถวหนึ่งอยู่ข้างหลังอีกแถวหนึ่ง. กระบอกสูบที่สมนัยกันของแถวหน้าและแถวหลังอาจเรียงอยู่ในแนวเดียวกันหรือไม่ก็ได้
Douglas	n. ดักลาส : (ชื่อบริษัทอากาศยานทหาร, เช่น Douglas Havoc, Douglas, Boston, Douglas Invader, ฯลฯ อากาศยานดักลาส เช่น เอ-20, เอ-24, บี-26, ซี-47, ซี-54, ฯลฯ
Douhet	n. ดูเอต์ : (จิวลิโอ ดูเอต์ ค.ศ. 1896-1930 นายพลอิตาเลียนผู้แรกเริ่มทำให้กำลังทางอากาศเป็นที่รู้จัก) ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น Douhet doctrine, Douhet theory/
Dove	n. ลูกระเบิดโดฟ : ลูกระเบิดนำวิถีด้วยความร้อน, พัฒนาขึ้นในสงครามโลกครั้งที่สอง.
Dover Air Force Base	ฐานทัพอากาศโดเวอร์ : ฐานทัพอากาศโดเวอร์, รัฐเดลาแวร์, ตั้งชื่อตามชื่อเมือง
Dow	(auth abbr). “Died of wounds.”

Dow Air Force Base	ฐานทัพอากาศดาว : ฐานทัพอากาศที่แบงกอร์, รัฐเมน, ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยโท เจมส์ เอฟ. ดาว, ผู้เสียชีวิตในค.ศ.1940
down	v.tr. ยิงตก : ยิงอากาศยานหรือวัตถุอื่น. ภาษาพูด
down lock	กลอนฐานลง : กลอุปกรณ์ขัดกลอน อาจเป็นชนิดกลไกหรือไฮดรอริก, ซึ่งขัดกลอนฐานให้อยู่กับที่เมื่องฐานลงสุด. ดูเทียบ up lock
down lock	ดาวน์ล็อก (กลอุปกรณ์สำหรับตรึงฐานล้ออากาศยานที่ยื่นออกและพับได้ในตำแหน่งลงสุดหรือกางสุด)
down wash	ดาวน์วอช : ส่วนประกอบของเครื่องยนต์ที่หันลงล่างทำให้เกิดกระแสลมพุ่งลงโดยตรงใต้อากาศยาน
down-aileron	n. ปีกเล็งเอียงลง : ปีกเล็กเอียงในตำแหน่งลง ซึ่งทำให้เกิดแรงยกแตกต่างจากตำแหน่งปีกเล็กเอียงขึ้น, ดู aileron, n. ในหมายเหตุ
downdraft	n. Specif. กระแสลมพัดลง : กระลมในบรรยากาศที่เคลื่อนที่ลง, ตรงกันข้ามกับกระแสลมพัดขึ้น โดยทั่วไปจะพบในพายุฟ้าคะนอง, กระลมพัดลงมักจะมีความเร็วสูง
downdraft carburetor	คาร์บูเรเตอร์ชนิดดาวน์ดราฟท์ : คาร์บูเรเตอร์ซึ่งอากาศถูกดูดเข้าทางข้างบน
downgrade	ลดชั้นความลับ
downloading (n.)	การปลดอาวุธ การปฏิบัติการซึ่งปลดอาวุธหรือสิ่งอุปกรณ์ทางอากาศออกจากอากาศยาน
downstairs	adv. ดาวน์สแตร์, เบื้องต่ำ : ในบรรยากาศชั้นต่ำ, ใกล้พื้นดินหรือพื้นน้ำ. ศัพท์สแลง.
downsun	adv. ตามตะวัน : ในทิศทางตรงข้ามกับดวงอาทิตย์ อีกนัยหนึ่งหมายถึงมีดวงอาทิตย์อยู่ข้างหลัง. ศัพท์นี้ใช้เป็นคุณศัพท์ก็ได้, เช่น “a downsun attack.”
downward lift	แรงยกกลับทาง : แรงยกทางลบ (ดู negative lift)
downwash	n. อากาศเห-ลง : การหักเห-ลงของอากาศ เมื่อเทียบกับทิศทางเคลื่อนที่ของแพนอากาศ
downwash angle	มุมอากาศเห-ลง : มุมที่อากาศถูกหักเห-ลง ด้วยแพนอากาศหรือผิวพื้นซึ่งให้แรงยกอื่น ๆ เมื่อเทียบกับทิศทางเคลื่อนที่ของแพนอากาศ. สำหรับเฮลิคอปเตอร์, มุมอากาศเห-ลงก็คือมุมระหว่างระนาบที่ขนานกับจานโรเตอร์กับระนาบที่กระแสอากาศเห-ลง
downwind	adv. ตามลม : ในทิศทางที่ลมพัดไป. ศัพท์นี้ใช้เป็นคุณศัพท์หรือคำนามก็ได้

downwind landing	การบินลงตามลม : การบินลงที่เครื่องบินหัวหันไปตามลม
downwind leg	ขาตามลม : ขาของกระสวนการบินลง ในระหว่างบินในขานี้เครื่องบินบินตามลม
downwind position	ตำแหน่งตามลม : ตำแหน่งกลับโรเตอร์ของเฮลิคอปเตอร์ ขณะที่ปลายกลีบนั้นเคลื่อนที่ตามกระแสลมสัมพันธ์ที่ผ่านเฮลิคอปเตอร์
downwind turn	การเลี้ยวตามลม : การเลี้ยวที่ทำให้เครื่องบินหันไปตามลม
doz	(abbr). “Dozen.”
DP	(abbr). 1.arth.“By direction of the President.” 2. auth.“Displaced person.” 3. “Deep penetration.” 4. auth.“Disribution point.”
dp	(abbr). “Dump.”
DPG	(arth abbr).“Date of permanent grade.”
DPM	(arth abbr).“Designated for prompt mobilization.”
DPO	(abbr).“Development planning objective.”
dpst	(arth abbr). “Deposit.”
DPUO	(arth abbr). “Duty directed is being performed for unit issuing order.”
DR	(arth abbr). 1.“Date of rank.” 2.“Dead reckoning.” 3.“Dental recruit.”
dr	(arth abbr).“Drawn” หรือ “drum.”
DR position	ตำแหน่งจากการคำนวณ : ตำแหน่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งของอากาศยานซึ่งหาได้โดยการเดินอากาศด้วยวิธีคำนวณ จากคำนี้มีรูปสั้นคือ DR positioning
drachen	n. พโยมยานว่าว : (ภาษาเยอรมันหมายถึง "ว่าว") พโยมยานว่าวที่ใช้ในสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง
draft	n. 1. กระแสลม : โดยเฉพาะอย่างยิ่งหมายถึงกระแสอากาศที่พัดทางแนวยืนด้วยความเร็วสูง. 2. การเกณฑ์ทหาร : การเกณฑ์บุคคลเข้ารับราชการทหาร โดยเฉพาะอย่างยิ่งตามรัฐ

	บัญญัติ ค.ศ. 1940 และ Selective รัฐบัญญัติการคัดเลือกทหาร ค.ศ. 1948. ตามนัย 1 ดู downdraft, n., updraft, n.
Draft Presidential Memoranda	บันทึกฉบับร่างสำหรับประธานาธิบดี : บันทึกต่าง ๆ ที่ Director Defense Programs Analysis and Evaluation จัดเตรียมขึ้นเป็นการสรุป, การวิเคราะห์ และคำชี้แจงเหตุผลต่าง ๆ เพื่อการตกลงใจในด้านยุทธศาสตร์และกำลังรบ. บันทึกนี้จะถูกส่งเวียนไปเพื่อขอความคิดเห็นจากหน่วยเกี่ยวข้องต่าง ๆ แล้วจึงแจกจ่ายออกไปเป็นบันทึกฉบับร่างของการตกลงใจ. บันทึกนี้เป็นเครื่องช่วยนำไปสู่การตกลงใจร่วมกันของกระทรวงกลาโหม และการเตรียมการวางแผนประจำปี
drafted personnel	ทหารเกณฑ์ : ทหารที่ถูกเกณฑ์โดยคัดเลือกทหาร
draftee	n. ผู้ถูกเกณฑ์ : บุคคลผู้ถูกเกณฑ์ด้วยวิธีของหน่วยคัดเลือกทหาร
drag	n. 1. แรงต้าน : แรงต้านที่กระทำในทิศทางตรงกันข้ามกับทิศทางเคลื่อนที่และขนานกับก๊าซหรือกระแสอากาศสัมพันธ์. 2. ผลของแรงต้าน : ผลของแรงนี้. แรงต้านซึ่งทำต่ออากาศยานในขณะบินนี้เป็นส่วนประกอบอันหนึ่งของแรงในอากาศทั้งหมด (ดู air force, นัย 5) โดยเกิดจากแรงเสียดทานและกระแสปั่นป่วนของอากาศ เมื่ออากาศปะทะและผ่านไปรอบ ๆ อากาศยานหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของอากาศยานนั้น. เกี่ยวกับอากาศยาน, แรงต้านทั้งหมดคือผลบวกของแรงต้านเหนี่ยวนำ, แรงต้านฝาก, และแรงต้านกรอบภาคตัด. ดูศัพท์ที่มีคำว่า “drag” และดูเทียบ form drag, wing drag ใช้ขยายหน้าคำอื่นก็ได้ ดูคำถัดไป
drag	v.tr. บินดูลาดเลา : บินต่ำไปทางด้านข้างหรือเหนือบริเวณเพื่อตรวจดูอย่างใกล้ชิด โดยปกติเพื่อเตรียมบินลง. ภาษาพูด
drag	แรงต้าน
drag chute	ร่มแรงต้าน : ร่มลดความเร็ว
drag coefficient	สัมประสิทธิ์แรงต้าน : 1. สัมประสิทธิ์ที่ให้ความต้านทานของอากาศสัมพันธ์ของแพนอากาศเฉพาะอันหนึ่ง. 2. สัมประสิทธิ์ที่ใช้ในการคำนวณส่วนประกอบของแรงต้านของแรงต่าง ๆ ในคลื่นระเบิดปรมาณู.
drag direction	ทิศทางแรงต้าน : ทิศทางของกระแสอากาศสัมพันธ์.

drag hinge	บานพับแรงต้าน : บานพับบนกลีบโรเตอร์ที่ยอมให้กวัดแกว่งได้ในระนาบการหมุนเพื่อลดความเค้นที่กระทำต่อกลีบนั้น เรียกว่า “alpha hinge.” หรือ “lag hinge.” ก็ได้
drag loading	ภาระกรรมที่เกิดจากแรงต้าน
drag parachute	ร่มแรงต้าน : ร่มลดความเร็ว
drag rise	แรงต้านเพิ่ม : การเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วของแรงต้านฝากซึ่งเครื่องบินที่มิได้แผนแบบไว้สำหรับอัตราเร็วสูงประสบเมื่อเครื่องบินนั้นบินเข้าใกล้อัตราเร็วสูง. ดู compressibility drag.
drag rope	เชือกแรงต้าน : เชือกยาวที่ห้อยลงมาจากโพยมยานหรืออากาศนาวาเพื่อใช้เป็นเครื่องลดความเร็วหรือเป็นอับเฉาที่เปลี่ยนแปลงได้
drag strut	เสารับแรงต้าน : เสาค้ำหรือเอ็นปีกที่ใส่ไว้เพื่อป้องกันโครงสร้างของปีกจากแรงกดที่เกิดจากแรงต้าน. ดูเทียบ compression rib.
drag truss	โครงสร้างรับแรงต้าน : โครงตามแนวนอนระหว่างแกนของปีกเพื่อใช้ต้านแรงต้านซึ่งกระทำต่อปีกในขณะบิน เรียกว่า “internal wing truss.” ก็ได้.
drag wire	ลวดแรงต้าน : ลวดยึดทะแยงหรือลวดยึด โดยปกติซ่อนอยู่ในปีก, แผนแบบขึ้นเพื่อป้องกันแรงต้านเป็นประการแรก. ดูเทียบ antidrag wire.
Dramamine	n. ดรามามิน : ชื่อเครื่องหมายการค้าสำหรับเรียกยาธีโอฟิลไลน์ ใช้ป้องกันการเมาอากาศหรืออาการเมาอันเนื่องมาจากเคลื่อนไหวอื่น ๆ.
Drem lighting	การให้แสงแบบเดร็ม : การให้แสงแบบหนึ่งแก่สนามบินซึ่งประดิษฐ์ขึ้นใช้ในฐานทัพอากาศ เดร็ม ในสก็อตแลนด์. ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น Drem lighting Board, Drem lighting system.
dress uniform	เครื่องแบบปกติราตรีสโมสร : เครื่องแบบซึ่งประกอบด้วยเสื้อนอนและกางเกงของเครื่องแบบปกติ แต่ใช้เสื้อชั้นในสีขาวผูกผ้าผูกคอแบบหูกระต่ายสีดำ สำหรับใช้แต่งไปในงานสังคมที่เป็นทางการ. ดูเทียบ evening dress uniform.
drftmn	(abbr).“Draftsman.” ดู dftmn (arth abbr).
drift	n. 1. การเซ : ก. การเหทางด้านข้างของอากาศยานหรือขีปนวัตถุจากแนวที่วางแผนของสิ่งนั้น. การเหนี้เกิดจากการเคลื่อนที่ไปเนื่องจากลมหรือโดยเฉพาะในกรณีขีปนวัตถุ บางทีก็เนื่องจากปฏิกิริยาที่เกิดจากการหมุนของขีปนวัตถุนั้นเอง. ข. การเคลื่อนที่ไปทางด้านข้างที่ทำให้เกิดการเซนี้. ค. การวัดเชิงมุมของการเหนี้ อีกนัยหนึ่งหมายถึงมุมเซ.

	ง. ความเร็วของการเคลื่อนที่ทางข้าง, เช่น ประโยค “the drift was two knots.” จ. การอ่านค่าของการเซ, เช่น to take a drift 2. การเบน : การเปลี่ยนทิศทางของแกนไจโรโคปที่เกิดจากการเบี่ยงตัว, การเบี่ยงตัวปรากฏ, หรือทั้งสองอย่าง. ศัพท์นี้เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “wander.” 3. ความถี่เปลี่ยน : ศัพท์เรดาร์หมายถึงการเปลี่ยนความถี่ในออสซิเลเตอร์ขณะอุ่นเครื่อง
drift	v. 1. เซ : (อกรรมกริยา) เกี่ยวกับอากาศยานหรือขีปนวัตถุ หมายถึงเคลื่อนที่ไปทางข้างทางทิศทางที่สิ่งนั้นมุ่งไป 2. ทำให้เซ : (สกรรมกริยา) เกี่ยวกับลม หมายถึงทำให้อากาศเซไป
drift	(ASCC) การเซ : การเห็นแนวขีปนะของขีปนวัตถุอันเนื่องมาจากการไจโรสโคปิค ซึ่งเป็นผลที่เกิดจากแรงบิดเหนี่ยวนำในบรรยากาศกระทำต่อขีปนวัตถุขณะหมุนรอบตัวเอง
drift	การเซ
drift angle	มุมเซ : มุมระหว่างแนวมุ่งของหัวเครื่องกับแนวทางบินจริง
drift computer	เครื่องคำนวณการเซ : เครื่องคำนวณสำหรับหาค่าของการเซให้แน่นอน.
drift correction	การแก้การเซ : การเปลี่ยนทิศหัวเครื่องของอากาศยานไว้เพื่อแก้การเซ ดังนั้นมุมแก้การเซจึงหมายถึงมุมระหว่างเส้นทางการบินกับแนวทางบินเร็วทิศหัวเครื่องของอากาศยาน.
drift float	ลูกลอยบอกการเซ : วัตถุที่อาจทิ้งไปในน้ำและใช้เป็นจุดอ้างอิงสำหรับหาการเซของอากาศยาน ศัพท์นี้บางทีก็เรียกว่า “drift signal.” วัตถุนี้อาจเป็นแสง ควัน หรือสิ่งคล้ายกัน
drift indicator	เครื่องชี้บอกการเซ : มาตรวัดการเซ
drift meter	(ASCC) มาตรวัดเซ : เครื่องวัดประจำอากาศยาน ใช้วัดมุมเซโดยใช้กล้องส่องมองหรือวิธีอื่น ๆ
drift reading	การอ่านค่าการเซ : การกระทำการตรวจสอบค่าการเซที่อากาศยานเซไป.
drift sight	เครื่องเล็งการเซ : มาตรวัดการเซ
drift signal	สัญญาณการเซ : ลูกลอยการเซ
drift wire	ลวดกันโย้ : ลวดแรงต้าน.
driftmeter	n. มาตรวัดการเซ : อุปกรณ์สำหรับวัดหรือหาการเซของอากาศยานโดยใช้สายตาเล็งจุดหรือวัตถุต่าง ๆ บนพื้นดิน. ศัพท์นี้เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “drift indicator.”

drill	n. 1. รูปสั้นของ “close-order drill.” 2. การหัด : การฝึกซ้ำ ๆ ที่กำหนดให้กระทำหรือต้องกระทำ เพื่อให้เกิดผลทางวินัยหรือวิธีดำเนินการ
drill	v. หัด : 1. (สกรรมกริยา) อำนวยการในการหัดแถวชิด. 2. ให้บุคคลหนึ่งหรืออีกหลายคนรับการฝึกที่จัดไว้เป็นลำดับเพื่อผลทางวินัยหรือการฝึกอบรม . 3. (อกรรมกริยา) มีส่วนเข้าร่วมในการฝึกแถวชิด อีกนัยหนึ่งหมายถึงการปฏิบัติซ้ำหรือวิธีดำเนินการจนกระทั่งกลายเป็นนิสัย.
drill ammunition	กระสุนวัตถุระเบิดฝึก : กระสุนวัตถุระเบิดที่เอาดินระเบิดออกใช้เพื่อการฝึก.
drill bomb	ลูกระเบิดฝึก : ลูกระเบิดทางอากาศที่ไม่บรรจุดินระเบิด ใช้สำหรับฝึกเจ้าหน้าที่ภาคพื้นในการประกอบ, การบรรจุชนวนหรือการปฏิบัติอื่น ๆ ต่อลูกระเบิด.
D-ring	n. ห่วงรูปตัว “D” : ข้อต่อหรือห่วงที่มีรูปตัว “D” เช่นที่ใช้สำหรับดึงหรือปล่อยร่มชูชีพ .
drink	n. Slang. ดริงก์ : ทะเลหรือน้ำ, เช่น ประโยคว่า “He set the airplane down in the drink.”
driver	n. ผู้ขับขี่ : 1. แต่ก่อนนี้ใช้เรียกนักบินก่อนที่จะมีคำว่า “pilot” คำนี้ล้าสมัยแล้ว. 2.บุคคลผู้ขับขี่และบังคับการเคลื่อนไหวของยานพาหนะภาคพื้น.
drizzle	n. ฝนละออง : ฝนขนาดเบาซึ่งมีหยดน้ำเส้นผ่าศูนย์กลางศูนย์กลางเล็กกว่า 1/50 นิ้ว และมีความโน้มเอียงที่จะลอยลงสู่เบื้องล่าง.
drl	(abbr). “Drill.”
DRLMS	(abbr). "digital radar landmass simulation"
drogue	n. โดรก : 1. ชิ้นบริภัณฑ์ที่บุด้วยผ้า รูปร่างคล้ายกรวยปลายตัด และตามปกติใช้เป็นเป้าอากาศ, กระบอกทางลม, สมอทะเล, หรือร่มชูชีพชนิดหนึ่งที่ใช้สำหรับทรงตัว หรือทำให้อากาศยานบินช้าลง. 2. ชิ้นบริภัณฑ์รูปกรวยติดไว้ที่ปลายท่อท้ายอากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิง ใช้ในการเติมเชื้อเพลิงทางอากาศวิธีหนึ่ง. ตามนัย 2 ดูเทียบ flying boom, probe-droque-system .
drogue chute	ร่มโดรก : ร่มชูชีพชนิดหนึ่งซึ่งเป็นรูปกรวยปลายตัด โดยทั่วไปใช้เป็นร่มลดความเร็ว.

drogue chute	ร่มโดรก : ร่มชูชีพซึ่งทำหน้าที่ก่อให้เกิดแรงต้าน ประโยชน์ทั่วไปใช้ในการฉุดสัมภาระออกจากอากาศยานหรือฉุดร่มหลักให้กางออก นอกจากนั้นยังใช้ลดความเร็วอากาศยานก่อนหรือหลังลงสู่พื้น หรือช่วยการทรงตัวของยานที่ร่มชูชีพพยุงลงมา เช่น เทหวัตถุที่กลับเข้าสู่บรรยากาศของโลกของที่นั่งชนิดดีดออกได้
drone	n. สนาม : รูปสั้นของ “airdrone.”
drone	n. 1. เครื่องบินโดรน : เครื่องบินที่แผนแบบอย่างธรรมดาหรือที่ใช้ดัดแปลงไปจากธรรมดา, ไม่มีนักบินบังคับ, บินได้ด้วยการบังคับจากระยะไกล และเมื่อลอยตัวพ้นพื้นแล้วจะนำวิถีและบังคับด้วยเครื่องบินแม่. ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น drone aircraft, drone plane. 2. เสียงหึ่ง : เสียงหึ่งของเครื่องยนต์อากาศยานที่มีระดับเสียงต่ำเสียงเดียวหรือเสียงของเครื่องยนต์อากาศยานที่ได้ยินจากระยะไกล.
drone	v. intr. 1. ทำเสียงหึ่ง : เกี่ยวกับเครื่องยนต์ หมายถึงทำให้เกิดเสียงต่ำ. 2. บินเสียงหึ่ง : ศัพท์โอนนัยหมายถึงการบินไกลออกไปทำให้เกิดเสียงหึ่ง, ภาษาพูด.
drone	โดรน (เป้าบิน, ยานที่ไร้คนขับ)
droop snoot	ดรู๊ปสนูท 1. เครื่องบินพี-38: ซึ่งดัดแปลงสำหรับใช้เป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดระดับ. 2. เทคนิคการทิ้งระเบิดซึ่งใช้สำหรับเครื่องพี -38 ที่ดัดแปลงเป็นเครื่องบินทิ้งระเบิด.
drop	n. Specif. 1. การปล่อยลง, การปล่อยลง, การทิ้งลง : การปล่อยลงจากอากาศ. 2. การหล่น : อาการตกของเครื่องบินเมื่อเผชิญกับหลุมอากาศ อีกนัยหนึ่งหมายถึงกระโดดลงของนักโดดร่มหรือของลูกระเบิด ฯลฯ 3. การทิ้ง : การปฏิบัติการปลดลูกระเบิด. 4. การหล่น : การตกลงทางแนวดิ่งของขีปนวัตถุ. ตามนัย 1 ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น "drop accuracy, drop altitude, drop area, drop location, drop mission, drop speed ฯลฯ , ดู free drop, n,
drop	v. 1. (สกรรมกริยา) ปลด, ปล่อย, ทิ้ง, ส่ง : ปลดและปล่อยลงมาจากอากาศยาน ใช้กับลูกระเบิด, ถังก๊าซพลร่ม,พัสดุ ฯลฯ 2. (อกรรมกริยา) เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงลดระยะสูงประมาณหนึ่งว่าตกลง. 3. To drop wheels: กางฐานหมายถึงกางล้อฐานของอากาศยาน. 4. To drop a wing: เอียงปีกหมายถึงทำให้ปีกข้างหนึ่งเอียงลงไปเหมือนกับว่าใช้ปีกเล็กเอียง.
drop altitude	ระยะสูงทิ้งลง

drop height	ความสูงทิ้งลง
drop panel	แผนกำหนดที่ส่งลง : แถบผ้าโดยปกติใช้ประสมกับแผ่นสัญญาณอื่น ๆ สำหรับทำเครื่องหมายบริเวณพื้นที่ที่จะส่งบุคคลหรือบริภัณฑ์ลงจากอากาศยาน
drop pattern	กระสวนการบินส่ง : กระสวนที่อากาศยานบินตอนก่อนหรือในขณะส่งทหารหรือบริภัณฑ์ลง.
drop point	จุดปล่อยลง : จุดในอากาศที่ใช้ส่งกำลังพลหรือพัสดุลงสู่เขตหรือพื้นที่ส่งลง. ดูเทียบ bomb-release point.
drop ramp	พื้นลาดปล่อยลง : พื้นลาดที่ติดอยู่ในอากาศยานซึ่งอาจหย่อนลงเพื่อช่วยในการบรรทุกหรือขนถ่ายบุคคลหรือสิ่งบรรทุก.
drop tank	ถังปลดได้ : ถังซึ่งโดยทั่วไปใช้บรรจุเชื้อเพลิงเพิ่มเติมที่สามารถปลดทิ้งได้ในขณะบิน. ถังนี้บางทีก็ใช้ทิ้งระเบิดปาล์ม.
drop test	การทดสอบด้วยการทิ้ง : การทดสอบบริภัณฑ์โดยปล่อยลงจากเครื่องบิน.
drop zone (*)	เขตทิ้งลง พื้นที่เฉพาะซึ่งกำลังทหารส่งทางอากาศ ยุทธภัณฑ์ หรือสิ่งอุปกรณ์ต่าง ๆ จะถูกทิ้งลงมาทางอากาศ เรียกว่า DZ ด้วย
drop zone control officer	นายทหารควบคุมเขตส่งลง : นายทหารที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้รับผิดชอบชุดควบคุมการรบในเขตส่งลงความรับผิดชอบนี้ รวมถึงการพิจารณากำหนดทิศทางและความเร็วลมที่พัดผ่านเขตส่งลง เพื่อที่จะแนะนำอากาศยานซึ่งกำลังบินเข้าสู่เขตส่งลงนั้นปฏิบัติการส่งลงทางอากาศเป็นผลสำเร็จ
dropmaster (n.)	1. ผู้ควบคุมการทิ้งลง : บุคคลผู้มีคุณสมบัติในการจัดเตรียมการตรวจความถูกต้อง การบรรทุก การยึดตรึง และการดีดออกของวัตถุที่จะทิ้งลงจากอากาศ 2. ผู้ควบคุมการปล่อยลง : เจ้าหน้าที่ทำการในอากาศผู้ซึ่งจะถ่ายทอดข่าวสารที่ต้องการใด ๆ ระหว่างนักบินกับผู้ควบคุมการโดดร่มในระหว่างการปฏิบัติการโดดร่ม
droppable	a.-ปล่อยลงได้, ทิ้งลงได้ : 1. เกี่ยวกับสิ่งบรรจุของหรือบริภัณฑ์ หมายถึงที่อาจทิ้งได้โดยผลักหรือโยนออกจากอากาศยานในขณะบิน. 2. เกี่ยวกับกระเปาะหรือลำตัวเครื่องบิน หมายถึงที่อาจแยกออกได้ในขณะบินและอาจลงสู่พื้นดินด้วยร่มหรือร่อนลงโดยไม่มีกำลังขับเคลื่อน. 3. เกี่ยวกับเรือชูชีพหรือบริภัณฑ์คล้ายกัน หมายถึงสามารถแยกออกและปล่อยลงในขณะที่อากาศยานกำลังบิน.

droppable tank	ถังปลดได้ : ถังปลดได้
dropping	การปล่อยลง, การทิ้งลง, การปลด, การส่งลง, การกระทำของกริยา “drop” ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น dropping area, dropping method, dropping speed, dropping zone.
Dropping angle	(ASCC) มุมปลด : มุมระหว่างเส้นตรงที่ลากจากอากาศยานสู่เป้าหมายบนผิวพื้นกับเส้นดิ่งจากอากาศยานสู่พื้น ณ จุดปลด
dropping angle	มุมการปลด : ในการทิ้งระเบิดหมายถึงมุมที่เกิดขึ้นจากเส้นเล็งไปยังจุดเล็ง, กับเส้นดิ่ง ณ จุดปลดลูกระเบิด.
drop-pod	n. กระเปาะปลดได้ : ในเครื่องบินทดลองหรือเครื่องบินทดสอบ ทฤษฎีของแบบส่วนที่หนึ่งของลำตัวมักจะแผนแบบไว้เพื่อความมุ่งหมายเฉพาะอย่างบนพื้นดินให้สามารถแยกออกได้ในขณะบินและหล่นลงมา.
dropsonde	n. เครื่องหยั่งอากาศ, ดร็อปซอนด์ : เครื่องวิทยุหยั่งอากาศซึ่งปล่อยลงหรือแผนแบบไว้ให้ปล่อยลงจากอากาศยานที่บินสูงโดยใช้ร่ม เพื่อใช้ในการวัดภาวะกาลอากาศและรายงานกลับไปยังอากาศยาน. เครื่องมือชนิดนี้ใช้เหนือพื้นน้ำหรือบริเวณอื่น ๆ ที่ไม่มีสถานีภาคพื้น. ดูเทียบ radiosonde, n.
dropsounding	ดร็อปซาวดิง : การปฏิบัติการร่อนหรือกรรมวิธีการอ่านภาวะกาลอากาศของบรรยากาศโดยกลอุปกรณ์ที่ปล่อยจากอากาศยาน
drop-test	v.tr. ทดสอบทิ้งลง : ทดสอบร่มชูชีพหรือบริภัณฑ์ โดยการให้ปล่อยลงจากอากาศยาน.
DROS	(auth abbr). “Date returned from overseas .”
drum	n. ถัง : ภาชนะโลหะรูปทรงกระบอก. ถังสำหรับบรรจุของเหลวมีหลายขนาดด้วยกัน โดยปกติถังแกโซลีนมีความจุตั้งแต่ 50-55 แกลลอนสหรัฐ, ในกองทัพอากาศใช้ถังมาตรฐาน 55 แกลลอนสหรัฐ.
dry adiabat	เส้นดรายอาเดียแบต : คำถูกต้องของ “adiabat.”
dry fog	หมอกแห้ง : หมอกที่มีลักษณะคล้ายหมอกแดด ซึ่งมีละอองเล็ก ๆ ลอยตัวอยู่และมีความชื้นน้อย เช่น ที่เกิดใกล้กับไฟป่าหรือภายหลังที่ภูเขาไฟระเบิด, ภาษาพูด
dry friction	ความเสียดทานแห้ง : ความเสียดทานระหว่างพื้นผิวแข็งที่ไม่มีสิ่งหล่อลื่น. ดู boundary friction.
dry load	ภาระแห้งเทียม : ภาระทราย (ดู sand load).

dry run	การซ้อม : การฝึกก่อนปฏิบัติการหรือการซ้อม
dry weight of an engine	น้ำหนักเครื่องยนต์เปล่า : น้ำหนักของเครื่องยนต์ที่ไม่รวมเชื้อเพลิง, น้ำมันหล่อลื่น และของเหลวระบายความร้อน (ถ้ามี).
dry-bulb thermometer	มาตรวัดอุณหภูมิกระเปาะแห้ง : มาตรวัดอุณหภูมิชนิดแห้งที่ใช้ในมาตรวัดความชื้น (ดู psychrometer).
dry-sump lubricating system	ระบบการหล่อลื่นแบบอ่างน้ำมันแห้ง : ระบบการหล่อลื่นเครื่องยนต์ ซึ่งน้ำมันหล่อลื่นเครื่องยนต์ถูกรวมและเก็บอยู่ภายนอกเรือนสูบ. ในทางปฏิบัติ, เครื่องยนต์ลูกสูบของอากาศยานที่มีกำลังมากกว่า 50 แรงม้าเป็นชนิดอ่างน้ำมันแบบแห้งทั้งหมด.
DS	(abbr). 1. “Detached service.” 2. auth. “Direct support.” 3. “Date of servce.”
dsabl	(auth abbr). “Disable” หรือ “disability.”
dsasbl	(abbr). “Disassemble.”
dsbn	(abbr). “Disband.”
DSC	(abbr). “Distinguished service cross.”
DSCP	(abbr). “Division supply control point.”
dsg	(auth abbr). “Designate” หรือ “designation.”
DSM	(auth abbr). “Distinguished Service Medal.”
dspch	(abbr). “Dispatch” หรือ “dispatcher.”
dspln	(auth abbr). “Disciplinary” หรือ “discipline.”
dspo	(auth abbr). “Dispose,” “disposal,” หรือ “disposition.”
DSSN	(abbr). “Duty SSN.”
dt	(auth abbr). “Date.”
DT	(auth abbr). “Dental Technician.”
D_{tb}	(abbr). "turnback dose"
DTC	(abbr). "data transfer cartridge"
DTED	(abbr). "digital terrain elevation data"
DTG	(auth abbr). “Date-time group.”

dtl	(auth abbr). “Detail” หรือ “detailed.”
dtn	(auth abbr). “Detain.”
DTO	(auth abbr). “District transportation officer.”
D-to-P concept	หลักการวางแผนการส่งกำลังบำรุง : โดยคำนึงตั้งแต่วันปฏิบัติการ (D-day) จนวันผลิต (P-day)
D-to-p-day concept	แนวความคิด : วัน ว. ถึงวัน ผ. แนวความคิดเพื่อสนองความต้องการโดยสะสมยุทโธปกรณ์ไว้ให้เพียงพอที่จะใช้ระหว่างวัน ว. ถึง วัน ผ.
DTRS	(abbr). "data transfer reader system"
DTS	(abbr). "data transfer system"
DTT	(abbr). "dual target track"
DTU	(abbr). "'data transfer unit"
DU	(auth abbr). “Diagnosis undeter-mined.”
dual	a.-คู่ : 1. เป็นคำสัมบูรณ์แทน “flight with dual control.” หรือ “with dual controls” เช่น ในวลี “to have several hours of dual. หรือ “to fly dual.” 2. เนื่องด้วยหรือเกี่ยวกับการบินที่มีคันบังคับคู่ 3. เนื่องด้วยหรือเกี่ยวกับของสองอย่างซึ่งคล้ายกัน
dual base concept	แนวความคิดสองฐานบิน : หลักการที่นำไปใช้กับหน่วยรบทางยุทธวิธีที่มีที่ตั้งชั่วคราวแยกออกไปจากพื้นที่ความรับผิดชอบและการบังคับบัญชาของหน่วยแม่ก่อนหรือระหว่างการสู้รบ, หน่วยนี้จะเข้าวางกำลังยังฐานบินซึ่งได้กำหนดไว้ก่อนแล้ว
dual control	1. เครื่องบังคับคู่ : เป็นพหูพจน์ หมายถึงเครื่องบังคับสองชุดภายในห้องนักบิน เพื่อให้นักบินที่หนึ่งหรือนักบินที่สอง, ครูการบินหรือศิษย์การบิน, บังคับอากาศยานนั้นได้. 2. การบังคับคู่ : การบังคับซึ่งเป็นผลที่เกิดจากเครื่องบังคับสองชุดนี้ภายในห้องนักบิน.
dual flight control	รูปยาวของคำ “dual control.”
dual ignition	การจุดคู่ : การจุดภายในกระบอกสูบเครื่องยนต์ที่ใช้ระบบการสูบสมบูรณ์สองระบบซึ่งแยกจากกัน.
dual instruction	การสอนโดยเครื่องบังคับคู่ : การสอนซึ่งใช้เครื่องบังคับคู่ช่วย.

dual propeller	ใบพัดคู่ : ใบพัดที่หมุนสวนทางกัน
dual rotors	โรเตอร์คู่ : โรเตอร์สองโรเตอร์สำหรับเฮลิคอปเตอร์เครื่องเดียวกัน. โรเตอร์นี้อาจอยู่เคียงข้างกัน, เรียงตามกัน, ร่วมแกนเดียวกัน, หรือเหลื่อมกันก็ได้ (เช่นในเครื่องซีนคร็อบเตอร์)
dual target track	(DTT) ระบบติดตามเป้าหมายแบบคู่
dual thrust	แรงขับคู่ : แรงขับเคลื่อนจรวดซึ่งเกิดจากแท่งดินขับสองแท่ง โดยบรรจุไว้ในส่วนขับเคลื่อนเดียวกันของอาวุธปล่อย, เทคนิคแรงขับคู่นี้ทำให้เกิดระบบการขับเคลื่อนสองระยะโดยไม่ต้องปลดหน่วยช่วย แรงขับทิ้ง หรือการจุดเป็นขั้นตอนของดินขับต่อระยะ และได้เปรียบในการลดน้ำหนัก, ความยาวของต้นทุนลงด้วย
dual warning phenomenology	ปรากฏการณ์แจ้งเตือน 2 ทาง
dual-capable aircraft	อากาศยานที่มีขีดความสามารถสองแบบ อากาศยานขับไล่ของสหรัฐอเมริกาและพันธมิตรที่ได้รับมอบกิจเฉพาะและปรับเปลี่ยนรูปแบบเพื่อปฏิบัติภารกิจตามแบบหรือภารกิจด้านนิวเคลียร์ในภาคพื้น เรียกว่า DCA ด้วย
dual-firing circuit (*)	วงจรการยิงสองระบบ ส่วนประกอบที่มีระบบการยิงอิสระสองระบบทั้งที่ใช้ไฟฟ้าและไม่ใช้ไฟฟ้า ซึ่งเมื่อยิงด้วยระบบใดระบบหนึ่งก็จะจุดระเบิดดินระเบิดทั้งหมด
dual-purpose weapon	อาวุธทวิประสงค์
dual-role tanker	อากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิงปฏิบัติงานสองบทบาท อากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิงปฏิบัติงานสองหน้าที่สามารถบรรทุกกำลังพล สิ่งอุปกรณ์ และยุทธภัณฑ์สนับสนุนการวางกำลัง ในขณะที่ร่วมเดินทางและ/หรือการเติมเชื้อเพลิงให้แก่อากาศยานรบไปยังพื้นที่รับผิดชอบ อากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิงสองหน้าที่สามารถลดความต้องการในการลำเลียงทั้งหมดให้น้อยลงได้ในขณะที่ต้องบรรทุกกำลังพลและสิ่งอุปกรณ์ที่จำเป็นเมื่ออากาศยานรบเดินทางมาถึง ดู air refueling ด้วย

dual-wheeled landing gear	ฐานล้อคู่ : ฐานที่มีล้อสองล้อติดอยู่กับขาล้อแต่ละข้าง.
Dubhe star	Navigation. ดาวดูบี : ดาวดวงที่เป็นปลายปากของกลุ่มดาวจระเข้.
DUCE	(auth abbr). “Distinguished Unit Citation Emblem.”
Duck	n. ดัค : ชื่อประชานิยมเรียกเครื่องบินเจ 2 เอฟ-4. ใช้เป็นเครื่องกู้ภัยในทะเลสมัยแรก ๆ .
duck	ดัค (รหัสในการบินสกัดกั้น แปลว่าปัญหากำลังจะเกิดขึ้น)
ducon	(auth abbr). “Duty connection” หรือ “duty connected.”
duct	n. ท่อ : ท่อหรือช่องทางสำหรับนำอากาศหรือก๊าซเข้าไป. ในเครื่องยนต์ไอพ่น, ท่อใหญ่คือช่องทางที่นำอากาศยานจากทางอากาศเข้า, ไปสู่เครื่องอัด, ระบบหรือชุดของท่อจะถูกจัดวางไว้รอบ ๆ เครื่องยนต์อากาศยานเกือบทุกชนิด, เพื่อนำอากาศสำหรับระบายความร้อนเข้าไปในเครื่องยนต์. ดู cabin-heater duct.
ducted-fan jet engine	เครื่องยนต์ไอพ่นมีท่อพัดลม : เครื่องยนต์กังหันไอพ่นชนิดหนึ่งซึ่งใบพัดหรือพัดลมที่อยู่ข้างใน จะดันอากาศที่มีความดันต่ำให้ผ่านท่อตรงไปยังไอเสียร้อนที่ออกจากกังหันโดยมีความดันเท่ากับความดันไอเสีย.
dud	n. ลูกด้าน : ลูกระเบิด, ลูกกระสุนปืนใหญ่, หรือสิ่งที่คล้ายกันที่ไม่ระเบิด. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น “ dud hole.”
dud	ด้าน (กระสุน วัตถุระเบิด)
DUE	(auth abbr). “Distinguished Unit Emblem.”
due in	ค้างรับ
due-in	a.-รอรับ : เกี่ยวกับพัสดุ หมายถึงที่เบิกแล้วแต่ยังไม่ได้รับหรือยังไม่ได้ส่งให้. ศัพท์นี้ใช้เป็นคำนาม หมายถึงพัสดุรอรับ. due-in record : ระเบียนพัสดุรอรับ
due-out	a.-ค้างจ่าย : เกี่ยวกับพัสดุ หมายถึงที่เป็นพันธะ ต้องส่งของที่ไม่มีในคลังขณะนั้นหรือที่ได้รับมาไปให้. ศัพท์นี้ใช้เป็นคำนามก็ได้
duffel bag	ถุงดัฟเฟล, ถุงทะเล : ถุงผ้าใบกันน้ำได้ สำหรับใส่เสื้อผ้าและสิ่งของส่วนตัวอื่น ๆ .
DUKW	(code). ดี ยู เค ดับลิว : รถบรรทุกสะเทินน้ำสะเทินบก, บรรทุกของได้ 2 1/2 ตัน.

Duluth Municipal Airport	ท่าอากาศยานเทศบาลดูลูธ: ท่าอากาศยานเทศบาล ใกล้เมืองดูลูธ, รัฐมินนิโซตา, แต่ก่อนนี้เรียกว่า "ท่าอากาศยานวิลเลียมสันจอห์นสัน". เป็นที่พักของหน่วยกองทัพอากาศสหรัฐ.
Dumbo	n. ดัมโบ : (เรียกตามชื่อการ์ตูนของ วอลท์ดิสนีย์) เรือบินชื่อ แคตะลีนาใช้สำหรับงานกู้ภัย อีกนัยหนึ่งหมายถึงเครื่องบินกู้ภัยแบบใด ๆ ก็ได้. ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น Dumbomission. คำนี้เป็นประมวลเดิมของเครื่องบินแคตะลีนา ใช้ในคำสั่งระหว่างยุทธกัวดาลคาแนลใน ค.ศ. 1443.
Dumdum	n. ดัมดัม : ลูกกระสุนที่กระทบแล้วแบนมากหรือชนิดที่แผนแบบไว้เป็นพิเศษให้แบนมาก, ชื่อเต็มว่า “dumdum bullet.” การใช้หัวกระสุนชนิดนี้มีกฎหมายระหว่างชาติห้ามไว้.
dummy	n. Specif. 1. กระสุน-วัตถุระเบิดซ้อมรบ : ลูกระเบิด, กระสุนปืนใหญ่, หรือสิ่งคล้ายกัน ชนิดไม่มีดินระเบิด. 2. หุ่นลวง : วัตถุซึ่งทำให้ปรากฏเหมือนเครื่องบิน, ที่ตั้งปืน, หรือสิ่งคล้ายกัน เมื่อมองลงมาจากอากาศ. 3. หุ่นคน : หุ่นที่ทำให้มีรูปร่างเหมือนคนใช้ในการทิ้งร่ม เพื่อทดสอบหรือล่อส่วนป้องกันของข้าศึก. 4. การเข้าตีล่อ : ดู diversionary attack. 5. รหัสลวง : ตัวอักษรการข่าวลับที่ไม่มีความสามัญเทียบเคียง ใช้เพื่อลวงนักวิเคราะห์การข่าวลับให้เข้าใจผิด.
dummy run	การฝึกใช้อาวุธสมมุติ
dump	n. (dp) ที่กองชั่วคราว : พื้นที่เก็บของชั่วคราว โดยปกติเป็นที่โล่งแจ้งสำหรับกองลูกระเบิด, กระสุน-วัตถุระเบิด, บริภัณฑ์,หรือพัสดุ. ดู ammunition dump, bomb disposal dump, bomb dump.
dump	v.tr. Slang. ดัมพ์: ทิ้งลูกระเบิดหรือทิ้งพัสดุแบบเทกระจาด.
dump	ที่กองของชั่วคราว
dump valve	ลิ้นทิ้งเชื้อเพลิง : กลอุปกรณ์สำหรับให้นักบินเทเชื้อเพลิงทิ้งก่อนบินลงฉุกเฉินหรือก่อนเผชิญกับสถานการณ์ฉุกเฉินอื่น ๆ .
dupe	(auth abbr). “Duplicate” หรือ “duplication.”

Duralumin	n. ดูลามิน : (ชื่อเครื่องหมายการค้า) โลหะผสมของอะลูมิเนียมใช้กันแพร่หลายในการสร้างอากาศยาน, มีน้ำหนักเบาแต่แข็งและทนทานกว่า เมื่อเทียบกับวัตถุอื่น.
duration	n. ระยะเวลา : ระยะเวลาระหว่างที่มีการปฏิบัติหรือสิ่งซึ่งยังคงอยู่หรือดำเนินต่อไป อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะในสงครามโลกครั้งที่สอง หมายถึง "ระยะเวลาฉุกเฉิน" เช่น ในวลี “for the duration plus six months.” ระยะเวลาฉุกเฉิน (ตามนัยจำเพาะ) จะสิ้นสุดลงตามประกาศของประธานาธิบดี. ศัพท์นี้บางทีก็เข้าใจกันผิดว่า หมายถึงระยะเวลาระหว่างการเป็นศัตรูกันมากกว่าที่จะเป็นระหว่างภาวะฉุกเฉิน.
dusk	n. 1. สนธยา : ส่วนของสนธยาตอนเช้า นับตั้งแต่มืดสนิทไปจนถึงเริ่มแสงสนธยาพลเรือน (ดู civil twilight), และส่วนของแสงสนธยาตอนเย็นนับตั้งแต่สิ้นแสงสนธยาพลเรือนปกติไปจนถึงเริ่มมืดสนิท 2. พลบค่ำ: ศัพท์สามัญ หมายถึงระยะเวลาส่วนมืดของแสงสนธยาตอนค่ำ.
dusk patrol.	ช่วงเวลาสนธยาย่อมแตกต่างกันไปตามละติจูดและระยะสูงที่แตกต่างกัน. และขึ้นอยู่กับการแปลความหมายที่ต่างกัน หนังสือแนะแนวที่ใช้ในกองทัพอากาศเพื่อพิจารณากำหนดช่วงระยะเวลานี้ ชื่อ “Air Almanac” พิมพ์ออกปีละ 3 ครั้ง.
dust strip	ลานบินดิน : ลานบินที่สร้างด้วยดิน.
dustbin	n. Slang. ดัสท์บิน : ป้อมปืนที่อยู่ใต้ลำตัวเครื่องบิน.
dusting-off attack	การโจมตีซ้ำเติม : การโจมตีที่กระทำต่อเป้าหมาย เพื่อมุ่งประสงค์ที่จะทำให้เสียหายตลอดเวลา.
dutch roll	Colloq. ส่ายโคลง : การส่ายและการหมุนตัวผสมกันของอากาศยานที่เกิดขึ้นเนื่องจากอากาศแรง.
dutout	(auth abbr). “For duty outside the continental limits of the United States.”
duty	n. (dy) 1. พันธกรณี : ข้อผูกพันทางศีลธรรมที่บังคับหรือทำให้บุคคลสำนึกโดยสิ่งแวดล้อมบางอย่างหรือหลายอย่าง อีกนัยหนึ่งหมายถึงความสำนึกในข้อผูกพันนี้. 2. หน้าที่ : สิ่งที่บุคคลจำต้องทำในการปฏิบัติงานมอบหมายของเขา. 3. ราชการทหาร : ราชการทหารซึ่งเจ้าหน้าที่ได้รับมอบหมายจากผู้มีอำนาจหน้าที่อันถูกต้อง อีกนัยหนึ่งหมายถึงงานที่เกี่ยวข้องกับราชการนี้. 4. On duty หมายถึง :- ก. อยู่เวร, เข้าเวร : เข้าประจำหน้าที่อย่างแท้จริงตามที่ทางราชการต้องการ. ดู duty

	hour, off-duty, a. ข. ปฏิบัติงานชั่วคราว : อยู่ในภาวะปฏิบัติงานหรือบริการตามระยะเวลาปกติหรือในเมื่อต้องการให้เป็นอย่างอื่น. ตัวอย่างการใช้ศัพท์นี้ตามนัย 1 เช่น “He had the duty to come forward with the truth.” “Devoted to duty as he was, he could not go back.” ตามนัย 2 เช่น “One of his duties was to make out reports; another to attend meeting.” ตามนัย 3 เช่น “He was assigned duty in the AF.” “He reported for duty on the first day out.” “He died in the line of duty.” ตามนัย 4 ก. เช่น “He was on duty during the night.” ตามนัย 4 ข. เช่น “He remained on duty with us 60 day.”
duty AFS.	หน้าที่ตามชำนาญการทหารอากาศ : ประเภทชำนาญการทหารอากาศซึ่งได้กำหนดบุคคลต่อหน้าที่ประจำ. หน้าที่ตามชำนาญการทหารอากาศนี้ไม่จำเป็นต้องเป็นชำนาญการทหารอากาศหลักของผู้นั้น.
duty assignment	หน้าที่มอบหมาย : หน้าที่ซึ่งมอบหมายเป็นทางการให้แก่บุคคลแต่ละคน.
duty hour	ชั่วโมงปฏิบัติงาน : เวลาซึ่งบุคคลหนึ่งต้องอยู่ปฏิบัติงานจริง ๆ ตามความต้องการที่กำหนดไว้. ดูเทียบ off-duty, a.
duty MOS	หน้าที่ตามชำนาญการอาชีพทหาร : หน้าที่ตามชำนาญการอาชีพทหาร, ซึ่งบุคคลได้ปฏิบัติอยู่จริง ๆ. ปัจจุบันเป็นคำประวัติในกองทัพอากาศ. ดู duty AFS.
duty officer	นายทหารเวร : 1. นายทหารที่อยู่ประจำหน้าที่หรือเตรียมพร้อมที่จะปฏิบัติหน้าที่ในระหว่างเวลาตามปกติที่เจ้าหน้าที่อื่น ๆ ได้พ้นหน้าที่ไปแล้ว. 2. นายทหารที่ได้รับมอบหน้าที่ให้อยู่ประจำด้วยตนเอง เพื่อดูแลและจัดการเรื่องต่าง ๆ บางเรื่องที่ต้องการปฏิบัติโดยทันทีและต่อเนื่องกัน. ตามนัย 1 นายทหารเวรสำหรับเหตุการณ์บางอย่างอาจเพียงแต่กำหนดให้ทำหน้าที่ในเมื่อเกิดความต้องการนั้นขึ้นตามโอกาส. ตามนัย 2. โดยธรรมดาทั่วไปของนายทหารเวรก็คือผู้ซึ่งคอยดูแลหนังสือราชการในระหว่างเวลานั้น.
duty roster	ตารางจัดเวร : รายการแสดงเวลาซึ่งบุคคลต่าง ๆ ถูกกำหนดให้ปฏิบัติหน้าที่เฉพาะบางอย่าง.

duty station	ที่ประจำทำงาน : สถานีหรือฐานปฏิบัติที่บุคคลทำหน้าที่ประจำ อีกนัยหนึ่งหมายถึงที่บุคคลปฏิบัติหน้าที่ได้รับมอบหมาย.
duty status	สถานภาพการปฏิบัติหน้าที่ : สถานภาพการปฏิบัติหน้าที่ของแต่ละบุคคล. สถานภาพการปฏิบัติหน้าที่จะแสดงโดยวิธีต่าง ๆ เช่น “present for duty,” “absent without leave,” “sick in the hospital.”
duty time	1. เวลารับราชการ : เวลาที่ได้พิจารณาว่าได้ใช้ไปในการปฏิบัติหน้าที่. 2. เวลาทำงาน : ตามนัยที่จำกัด, หมายถึงเวลาที่ได้ใช้ไปในการปฏิบัติงานจริง ๆ ซึ่งตรงข้ามกับคำว่า “off-duty time.” ตามนัย 1 เวลารับราชการนี้ไม่รวมเวลาพักและขาดราชการ แต่รวมถึงเวลาที่ปฏิบัติหน้าที่ในตำแหน่งยามปกติ, เวลาที่ปฏิบัติงานชั่วคราว, รวมทั้งเวลาที่ทางราชการกำหนดให้ไว้, เวลาที่ใช้ในการเดินทางตามที่ราชการกำหนด, เวลาส่งป่วยโรงพยาบาล, ฯลฯ
duty to hospital	การส่งป่วยโรงพยาบาล : การกำหนดในรายงานสถานการณ์ปฏิบัติหน้าที่ ซึ่งแสดงว่าบุคคลที่เกี่ยวข้องได้เปลี่ยนสถานภาพจากผู้มาปฏิบัติหน้าที่เป็นผู้ป่วยในโรงพยาบาล.
duty to sick in quarters	การส่งป่วยอยู่ในที่พัก : การกำหนดในรายงานความเปลี่ยนแปลงสถานภาพการปฏิบัติหน้าที่ ซึ่งแสดงว่าบุคคลที่เกี่ยวข้องได้เปลี่ยนสถานภาพจากผู้มาปฏิบัติหน้าที่มาเป็นผู้ป่วยอยู่ในที่พัก.
dv	(auth abbr). “Device” หรือ “dive.”
DVFR	(abbr). “Defense visual flight rules.”
dvr	(auth abbr). “Driver.”
DWDM	(abbr). "dense wavelength division multiplexing"
dwell time	เวลาพักสัมภาระ เวลาที่สัมภาระยังคงอยู่ในพื้นที่คลังพักรอของสถานีปลายทางขณะที่สัมภาระนั้นรอการอนุญาตขนส่ง ดู storage ด้วย
dwg	(auth abbr). “Drawing.”
dy	(auth abbr). “Duty.”
dye marker	สีทำเครื่องหมาย : สีย้อมชนิดหนึ่ง ซึ่งเมื่อวางลงในน้ำ, เช่น มหาสมุทร ทำให้เกิดเป็นสีที่สามารถมองเห็นได้จากอากาศ. ดู flourescein , n.

dynamic	a.-พลวัต : เกี่ยวพลศาสตร์โดยเฉพาะอย่างยิ่งอากาศพลศาสตร์
dynamic Air War Game	เกมการยุทธทางอากาศแบบพลวัต : เกมการทางยุทธ ทางอากาศซึ่งเล่นด้วยเครื่องกลที่ประกอบด้วยกลศาสตร์อิเล็กทรอนิกส์จำนวนหนึ่ง. ฝ่ายตรงกันข้ามจะป้อนข่าวสารลงในเครื่องกลนี้ ซึ่งมูลฐานของสมมุติฐานจำเพาะจะแสดงให้ทราบว่าผลของการกระทำที่ป้อนเข้าในเครื่องกลนั้นมีต่อฐานะของกำลังสัมพันธ์ของเขาอีกฝ่ายหนึ่ง.
dynamic damper	เครื่องถ่วงพลวัต : สิ่งถ่วงดุลสั้น ๆ ชนิดหนึ่งคล้ายลูกตุ้มนาฬิกาติดอยู่กับเพลาข้อเหวี่ยงเพื่อที่จะลดการสั่นสะเทือนของเครื่องยนต์ให้น้อยลง.
dynamic lift	แรงยกพลวัต : แรงยกที่กระทำต่อเครื่องบินโดยแรงทางอากาศพลศาสตร์เกิดขึ้นจากแพนอากาศซึ่งได้รับการแผนแบบอย่างถูกต้องเพียงพอ. แรงยกนี้แตกต่างจากแรงยกซึ่งกระทำต่ออากาศยานลอยโดยก๊าซที่เบากว่าอากาศ
dynamic load	ภาระพลวัต : ภาระบนอากาศยานเนื่องจากแรงพลวัต โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อมีการเร่ง (ดู acceleration)
dynamic pressure	ความดันพลวัต : ความดันซึ่งสำแดงโดย ก๊าซ, ของเหลว, หรือของแข็ง เนื่องจากการเคลื่อนที่สัมพัทธ์เมื่อกระทบกับวัตถุอย่างใดอย่างหนึ่ง. ตัวอย่างเช่นในหลอดปิโตสแตติก, ความดันพลวัตเป็นส่วนหนึ่งของความดันกระทบสืบมาจากความเคลื่อนที่สัมพัทธ์ของอากาศ ซึ่งแตกต่างจากผลที่ได้จากความดันของบรรยากาศและแตกต่างจากความดันสถิต. ดู impact pressure.
dynamic scale	มาตราส่วนพลวัต : มาตราส่วนซึ่งแสดงความคล้ายคลึงทางพลวัต. :
dynamic similarity	ความคล้ายคลึงทางพลวัต : ความคล้ายคลึงกันในการไหลของเหลวซึ่งไหลไปตามตัวแบบที่ย่อส่วนและตัวแบบที่เต็มส่วน. ความคล้ายคลึงทางพลวัตนี้. แสดงออกได้โดยจำนวนเรโนลด์ ซึ่งแสดงอัตราส่วนระหว่างแรงที่เนื่องมาจากความแน่นแรงที่เนื่องมาจากความหนืด
dynamic stability	เสถียรภาพพลวัต : คุณสมบัติของอากาศยานซึ่งเมื่อมีการเคลื่อนที่อย่างสม่ำเสมอซึ่งถูกรบกวนในขณะบิน. เสถียรภาพพลวัตนี้สามารถลดอาการกวัดแกว่งใด ๆ ได้ และทำให้อากาศยานกลับคืนทีละน้อยจนสู่สถานะของการเคลื่อนที่อย่างสม่ำเสมอดังเดิม. ดู stability, n. นัย 1, และในหมายเหตุ.
dynamics	n. พลศาสตร์ : ศาสตร์แขนงหนึ่งของกลศาสตร์ซึ่งว่าด้วยการเคลื่อนที่ของเทหวัตถุและแรงที่กระทำต่อเทหวัตถุขณะเคลื่อนที่ หรือในกระบวนการของการเคลื่อนที่ซึ่งเปลี่ยนแปลงไป.

	แต่ก่อนนี้ใช้คำว่า “dynamics” ในความหมายเช่นเดียวกับคำว่า “aerodynamics” ที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน ซึ่งอยู่ในวงจำกัด.
dynamite bomb	ลูกระเบิดไดนาไมต์: มัดของดินระเบิดไดนาไมต์ที่ใช้เป็นลูกระเบิด.
dynamometer	n. Specif. ไดนาโมมิเตอร์ : เครื่องวัดหรือกลอุปกรณ์อันหนึ่งสำหรับวัดกำลัง, แรงขับ, หรือแรงบิดของเครื่องยนต์อากาศยานหรือจรวด. ดู hub dynamometer, reaction balance.
dynamotor	n. ไดนามอเตอร์ : มอเตอร์และเครื่องกำหนดไฟฟ้าร่วมเพลาเดียวกัน.
dyne	n. ดายน์ : หน่วยของแรงซึ่งจะเร่งอนุภาคชิ้นหนึ่งที่มีมวลสาร 1 แกรม ให้เคลื่อนที่ไป 1 เซนติเมตรต่อวินาที.
dyne	ดายน์ : ตัวต่อท้ายของคำว่า “dyna” อันมีความหมายว่า "กำลัง" เช่น ในคำว่า “amplidyne, gyodyne, servodyne” “Dyne” เป็นคำพยางค์แรกของภาษากรีก คือ “dynamikos” แปลว่า “มีกำลัง” ดู aerodyne, n.
dynetric balancer	เครื่องดุลย์ไดเนตริก : กลอุปกรณ์ใช้ในการจัดดุลหน่วยของบริภัณฑ์แต่ละหน่วยซึ่งหมุนรอบ ๆ ด้วยความเร็วไม่คงที่.
dysbarism	n. ดิสบาริสม์ : ศัพท์ทางแพทย์ หมายถึงการรบกวนในร่างกาย มักเกิดขึ้นบ่อย ๆ ด้วยการเปลี่ยนระยะสูงเป็นผลเนื่องมาจากความแตกต่างกันระหว่างความดันของอากาศที่ห้อมล้อมร่างกายกับความดันทั้งหมดของก๊าซที่สลายตัวภายในเนื้อเยื่อของร่างกาย, ของเหลวและส่วนที่เป็นโพรงในร่างกาย. ดู aeroembolism, n. barodontalgia, n., barosinusitus, n. และ barotitis media.
DZ	(auth abbr). “Drop zone.”
DZA	(abbr). “Drop zone area.”
Dzus fastener	(abbr). เครื่องยึด ดี ซัส : เครื่องยึดชนิดหนึ่งที่จดทะเบียนแล้ว โดยทั่วไปใช้กับกระโปรงเครื่องยนต์ของเครื่องบินซึ่งมีสลักเกลียวติดอยู่บนสปริงที่ติดกับแท่นเครื่องยนต์อย่างถาวร

E	(code suffix) อี: หมายถึง "นายดาบขายประเภทประจำการในกองทัพอากาศ" เมื่อใช้กับหมายเลข ทะเบียนทหาร, เช่น “950284 E.”
E	(abbr). 1. “Enlisted,” เช่นที่ใช้ในการกำหนดเรียกยศชั้น ของพันจ่า-พลทหาร อากาศคือ: E-1, พลทหารอากาศ E-2, จ่าตรีอากาศ E-3, จ่าอากาศโท E-4, จ่าอากาศเอก E-5, พันจ่าอากาศตรี E-6, พันจ่าอากาศโท E-7, พันจ่าอากาศเอก. 2. “east.” 3. “Estimated weight” คือน้ำหนักประมาณของอากาศยานซึ่งแตกต่างจากน้ำหนักแท้จริงหรือน้ำหนักคำนวณ. 4. “Edo aircraft corporation” เป็นชื่อเรียกอากาศยานกองทัพเรือ. 5. “Special electronic version.” ชื่อที่กองทัพเรือกำหนดเรียกอากาศยานที่ดัดแปรเช่นนั้น. 6. “Exempt,” ใช้ในการแยกประเภทอากาศยานของกองทัพอากาศสหรัฐ.
E	(letter).อี: ดู Echo (code). ใช้แทนชื่อของวัตถุ-บางอย่าง เพื่อบ่งบอก, ตัวแบบ, หรืออนุกรม , เช่น E-4, คือนักบินกลแบบหนึ่ง, B-36E, ฯลฯ.
E layer	ชั้นอี: ชั้นของไอโอโนสเฟียร์ซึ่งมีอยู่ทั้งกลางวันและกลางคืน ที่ระยะสูงเหนือ 55 ไมล์จนถึง 85 ไมล์. ชั้นอีนี้อยู่ถัดจากชั้นเอฟ (ดู F layer) ลงมา. บางทีก็เรียกว่า “Heaviside layer.” หรือ “Kennelly-Heaviside layer.”
E/A	(abbr). “Enemy aircraft.”
e/r	(abbr) “En route.”
E-6B computer	เครื่องคำนวณ อี-6 บี : เครื่องเลื่อนคำนวณรูปวงกลมใช้สำหรับคิดแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ใน การเดินอากาศ, การทิ้งระเบิด, ฯลฯ
ea	(auth abbr). “Each.”
EABn	(auth abbr). “Engineer Aviation Battalion.”
EAC	(auth abbr). “Eastern Air Command.”
EAD	(auth abbr). “Extended active duty.”
EADF	(auth abbr). “Eastern Air Defense Force.”
eager beaver	คนไม่อยู่สุข: บุคคลที่ยุ่งหรือขยันอย่างผิดปกติ. ศัพท์นี้ใช้ในเชิงตำหนิ.

eagle	n. นกอินทรี: 1. เครื่องหมายบอกยศพันเอกในกองทัพอากาศ, กองทัพบก,และนาวิกโยธิน ,หรือ นาวาเอกในกองทัพเรือแห่งสหรัฐ. 2. เรดาร์แบบหนึ่ง ที่แผนแบบเป็นพิเศษสำหรับการทิ้งระเบิดบอมจากระยะสูงๆ , ใช้เป็นเครื่องช่วย ในการเดินอากาศและเป็นเครื่องวัดระยะสูงด้วย.
Eagle Squadron	Eagle Squadron ฝูงบินนกอินทรี: ฝูงบินฝูงหนึ่งใน 3 ฝูงกองทัพอากาศอังกฤษ, ซึ่งประกอบด้วยนักบินอเมริกันอาสาสมัคร, กำเนิดขึ้นระหว่างระยะแรกๆของสงครามโลกครั้งที่สอง. ฝูงบินนกอินทรีฝูงแรกประกอบด้วยสมาชิกของฝูงบินฝรั่งเศส, จัดขึ้นตามฝูงบินลาฟาแยตต์ เอสกาดริลล์. สมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง บรรดานักบินในฝูงบินนกอินทรีได้ย้ายไปสังกัดทางอากาศ ทหารบกเมื่อเดือนกันยายน ค.ศ. 1942 และจัดขึ้นเป็นกองบินน้อยขับไล่ที่ 4 ของกองบัญชาการบินไล่ที่ 8
EAMECM	(auth abbr). “European African-Middle-Eastern Campaign Medal.”
EAPD	(auth abbr). “Eastern Air Procurement District.”
ear microphone	ไมโครโฟนหู: ไมโครโฟนชนิดหนึ่ง แผนแบบสำหรับใส่รูหูเพื่อรับเสียงของผู้พูดขณะที่สวมไมโครโฟนนั้น.
ear plug	จุกอุดหู: กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่ง สำหรับเจ้าหน้าที่ภาคพื้นดิน เพื่อป้องกันมิให้หูได้รับ อันตรายที่เกิดจากเสียง.
earliest arrival date (EAD)	วันที่ได้รับเร็วที่สุด (ใช้ในระบบส่งกำลังบำรุง)
early warning (*)	การแจ้งเตือนล่วงหน้า การแจ้งล่วงหน้าเกี่ยวกับการปล่อยหรือการเข้ามาใกล้ของอาวุธหรือพาหนะนำอาวุธที่ไม่ทราบฝ่าย เรียกว่า EW ด้วย ดู attack assessment; tactical warning ด้วย
early-warning aircraft	อากาศยานแจ้งเตือนล่วงหน้า: อากาศยานที่ติดบริภัณฑ์เรดาร์แจ้งเตือนล่วงหน้าโดยเฉพาะ.

early-warning radar	(EWR) เราดาร์แจ้งเตือนล่วงหน้า: ในการควบคุมและแจ้งเตือนอากาศยานหมาถึงชุดหรือระบบเรดาร์ ที่จัดขึ้นหรือใช้ใกล้เขตด้านนอกของบริเวณที่มีการป้องกัน เพื่อแจ้งเตือนให้รู้การเข้ามาของอากาศยาน ในบริเวณนั้น. เรดาร์แจ้งเตือนล่วงหน้านี้ แผนแบบไว้เพื่อตรวจอากาศยานให้พบในระยะห่างที่สุด เท่าที่จะทำได้.
earphone	n. หูฟัง: เครื่องรับวิทยุขนาดเล็กที่แผนแบบให้ครอบพอเหมาะกับหู. ดู headphone , n.
earth satellite	ดาวเทียม : เทหวัตถุโดยเฉพาะที่มนุษย์ส่งขึ้นโคจรรอบโลก. เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “ artificial eaath satellite”
earth shock	แผ่นดินสะเทือน: การสั่นสะเทือนอย่างรุนแรงในพื้นดิน, เช่น ที่เกิดจากการระเบิดใต้พื้นดินของลูกระเบิด.
earth-inductor compass	เข็มทิศเหนี่ยวนำแม่เหล็กโลก: เข็มทิศที่ใช้กันในสมัยก่อนแบบหนึ่ง มีหน่วยหาทิศเป็นขดลวดหมุนด้วยกำลังตัดสนามแม่เหล็กของโลก, เรียกได้อีกอย่างหนึ่งว่า “induction compass.”
earthing (n.) (*)	การลงดิน, การสะเทิน กรรมวิธีในการเชื่อมต่อทางไฟฟ้าอย่างเพียงพอระหว่างสิ่งปลูกสร้าง รวมทั้งผิวโลหะของวัตถุหรือยานกับโลก เพื่อให้แน่ใจว่าจะมีความต่างศักย์เทียบเท่ากับโลก ดู bonding ด้วย
Earthquake bomb.	Colloq. ลูกระเบิดแผ่นดินไหว : ลูกระเบิดขนาดใหญ่ซึ่งเมื่อทิ้งลงไปแล้วจะทะลุทะลวงลงไประเบิดใต้พื้นดิน มีผลทำนองเดียวกับแผ่นดินไหว
EAS	(abbr). “Equivalent airspeed.”
EASA	*(abbr). "European Aviation Safety Agency"*
ease	v.tr. Colloq. ผ่อน: ใช้ในวลี “To ease up.” หมายถึงผ่อนแรงดันที่เครื่องบังคับ, เช่น “to ease up on the stick.”
ease turn	ลดอัตราการเลี้ยว
easterly wave	คลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันออก: คลื่นของอากาศที่เคลื่อนไปภายใน หรือไปด้วยกันกับลมฝ่ายตะวันออก โซนร้อนบางชนิด ซึ่งโดยสำคัญแล้วแตกต่างจากอากาศรอบๆ ในเรื่องความดันซึ่งบางครั้งก่อให้เกิด พายุเฮอริเคนขนาดย่อมแต่รุนแรง.
easterly wind	ลมฝ่ายตะวันออก: ลมที่พัดจากทิศตะวันออก.

Eastern Air Command	หน่วยทหารอากาศขนาดใหญ่ภาคตะวันตะวันออก: หน่วยทหารอากาศขนาดใหญ่ผสมในประเทศอินเดีย ระหว่างสงครามโลกครั้งที่สองทำหน้าที่ควบคุมทางยุทธการต่อหน่วยบินของหน่วยกำลังทางอากาศทหารบกและกองทัพอากาศอังกฤษที่อยู่ในอินเดียทางแนวรบด้านพม่า. หน่วยนี้อยู่ใต้การบังคับบัญชาของ พลตรี ยอร์จ อี. สแตรทเมเออร์ เมื่อเดือนธันวาคม ค.ศ. 1943 และสลาย ตัวไปเมื่อ 1 มิถุนายน ค.ศ. 1945
Eastern Air Defense Force (EADF)	กำลังป้องกันทางอากาศภาคตะวันออก: องค์ประกอบหลักของหน่วยบัญชาการป้องกันทางอากาศ ทำหน้าที่ป้องกันทางอากาศให้แก่ภาคตะวันออกของสหรัฐ. กำลังป้องกันทางอากาศภาคตะวันออกนั้น ทำหน้าที่ป้องกันครอบคลุม 19 รัฐทางภาคตะวันออก รวมทั้งแขวงโคลัมเบียด้วย.
eastern standard time	(EST) เวลามาตรฐานตะวันออก: เวลามาตรฐานปานกลางของเขตภาคเวลามาตรฐานตะวันออก คือเขตที่อยู่ประมาณระหว่างลองจิจูด 67.5 องศา กับ 82.5 องศาตะวันตก.
Easy	(code). อีซี : คำที่แต่ก่อนได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร "อี" ดู Able (code).
EAT	(abbr). “Earliest arriving time.”
EAUTC	(abbr). “Engineer Aviation Unit Training Center.”
EC	(auth abbr). “Extension course.”
EC smokeless powder	ดินปืนไร้ควัน อีซี: ดินปืนชนิดหนึ่งส่วนมากใช้ในกระสุนซ้อมรบ. เรียกได้อีกว่า “EC blank fire,” “EC blank powder,” และ “EC powder.” ดินปืนชนิดนี้ บางทีใช้ในกะสุนขนาด 0.22 คาลิเบอร์ และกระสุนปืนลูกซอง ครั้งหนึ่งเคยใช้ในลูกกระสุนระเบิด มือชนิดสังหาร.
ECA	(auth abbr). “Economic Cooperation Administration.”
ECC	(abbr). “European Coordinating Committee.”
eccentric	a.-เยื้องศูนย์กลาง: เกี่ยวกับโรเตอร์และเรือนรูปทรงกระบอกของโรเตอร์, หมายถึงมีศูนย์กลางไม่อยู่ที่ เดียวกัน, เช่น ในเครื่องอัดอากาศแรงสูงแบบครีบ.
ECCM	(abbr). “Electronic countermeasure (s).”
ECCM	*(abbr). "electronic counter-countermeasure"*
ech	(auth abbr). “Echelon.”

echelon	v.tr., intr. 1. จัดส่วน: จัดหรือกำหนดตำแหน่งอากาศยาน, กองทหาร, หรือสิ่งที่คล้ายกันเป็นส่วนๆ. 2. เข้าประจำที่: เข้าประจำที่ในส่วนหนึ่ง อีกนัยหนึ่งหมายถึงมีส่วนร่วมในกิจกรรมนี้.
echelon	n. [French, as derived from echelle : ladder] (ech) 1. การจัดเป็นขั้น: การจัดสิ่งใดๆ ก็ตาม ในทำนองที่มีลักษณะเป็นขั้นๆ หรือเป็นขั้นๆ บันได. ศัพท์นี้ใช้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับกองทหาร, เรือ, หรืออากาศยาน. ดูนัย 2 2. การจัดขบวนบินรูปขั้นบันได: ศัพท์จำเพาะหมายถึงการจัดอากาศยานใน ขบวนบินหมู่ โดยอากาศยานแต่ละเครื่องหรือแต่ละหมวดบินในระดับสูงกว่าหรือต่ำกว่าอากาศยานอีกเครื่องหนึ่งหรือหมวดบินอีกหมวดหนึ่งในขบวนบินหมู่นั้น และโดยปกติเว้นระยะไปทางขวาหรือทางซ้าย. 3. ขั้น: ขั้นหนึ่งในหลายขั้นของการจัด เช่นกล่าวนั้น อีกนัยหนึ่งหมายถึงอากาศยานซึ่งกำลังบินอยู่ ณ ระดับหนึ่งในหลายระดับเหล่านั้น, เช่นในวลี “the second echelon in formation,” 4. ระดับ: ระดับของการบังคับบัญชาระดับหนึ่งในหลายระดับของสายการบังคับบัญชา, เช่นในวลี “a squadron is at a lower echelon than a group.” 5. ส่วน, ระดับ: กองบัญชาการหรือกองบังคับบัญชาการที่ระดับใดก็ตาม, เช่นในประโยค “we received instructions from a higher echelon.” 6. ส่วน: องค์ประกอบส่วนหนึ่งในหลายส่วนของกำลังรบ ไม่ว่าจะจัดให้แตกต่างกันโดยตำแหน่ง สัมพันธ์ในการปฏิบัติที่ดำเนินไป, เช่น “advanced echelon : ส่วนหน้า ,” “attack echelon : ส่วนเข้าตี,” “rear echelon : ส่วนหลัง,” “reserve echelon : ส่วนสำรอง,” “support echelon : ส่วนสนับสนุน, และ “water echelon : ส่วนปฏิบัติทางน้ำ, หรือจะจัดให้แตกต่างกันโดยพันธกิจ, เช่น “air echelon: ส่วนทางอากาศ, (ดูคำนี้, นัย 3), “command echelon: ส่วนบังคับบัญชา, หรือ “ground echelon : ส่วนทางพื้นดิน. 7. ชั้น: ระดับของการบริการซ่อมบำรุง, เช่นที่ใช้ขยายหน้าคำอื่นในวลี “fourth echelon maintenance.” ดูในหมายเหตุ. 8. “To from or assemble in echelon.” หมายถึงให้ประจำตำแหน่งในหน่วยระดับหนึ่ง. ตามนัย 7, ศัพท์นี้ใช้กันทั่วไปในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง, เมื่อประดับการซ่อมบำรุงหรือการซ่อมแซมที่ 1,2,3และ 4 แตกต่างกัน. ระดับการซ่อมบำรุงเหล่านี้ ในปัจจุบันแบ่งออกเป็น 3 ชั้น คือการซ่อมบำรุงขั้นฝูง, การซ่อมบำรุงขั้นสนาม, และการซ่อมบำรุงขั้นคลังใหญ่.

echelon repair	ขั้นส่งซ่อม: ขั้นส่งซ่อมไม่ว่าจะเป็นขั้นที่ 3 หรือขั้นที่ 4 ก็ตามปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
Echo	(code). เอโค: คำที่ได้รับอนุมัติใช้แทนอักษร "อี". ดู Alfa (code).
Echo	n. Specif. คลื่นสะท้อน : คลื่นสะท้อนของเรดาร์
echo area	บริเวณสะท้อนคลื่น: ส่วนของเป้าหมายเรดาร์ที่สะท้อนคลื่นกลับไปยังเครื่องส่งอย่างมีประสิทธิผล. เรียกได้อีกอย่างหนึ่งว่า “radar cross section,” หรือ “scattering cross section.” ประสิทธิผลของเป้าหมายเรดาร์ที่ส่งคลื่นสะท้อนนี้ขึ้นอยู่กับขนาดและรูปร่างของเป้าหมาย, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ขึ้นอยู่กับเส้นขอบของพื้นผิวเป้าหมาย.
echo box	ตู้คลื่นสะท้อน: กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งต่อจากเครื่องส่งเรดาร์ เพื่อแผ่ห้วคลื่นที่ส่งออกไปแล้ว ให้ย้อนกลับสำหรับความมุ่งประสงค์ ในการสอบและการตั้งเวลาของเครื่องรับให้ตรงกับเครื่องส่ง
echoing area	บริเวณสะท้อนคลื่น: บริเวณสะท้อนคลื่นของเป้าหมายเรดาร์.
ECI	(abbr). “Extension Course Institute.”
ECIUSF	(abbr). “Extension Course Institute. USAF.”
ECL	(auth abbr). “Equipment component list.”
ecliptic	n. คราส, วิถีปรากฏของดวงอาทิตย์: วิถีปรากฏของดวงอาทิตย์ในกลุ่มดาว เกิดขึ้นโดยการหมุนของโลก รอบดวงอาทิตย์ในรอบปี. วิถีปรากฏของดวงอาทิตย์นี้ คือวงกลมใหญ่ของรูปทรงกลมกลอัมพร ซึ่งเอียงเป็นมุมประมาณ 23 องศา 27 ลิปดา จากเส้นศูนย์สูตรของโลก.
ecliptic	(ASCC) คราส, วิถีปรากฏของดวงอาทิตย์, อิคลิปติก : วงกลมใหญ่บนทรงกลมอัมพร ตามที่ดวงอาทิตย์ปรากฏ ดูเหมือนว่าเคลื่อนที่
ECM	(abbr). 1. auth. “Electronic countermeasure (s).” 2. ""“Electronic-countermeasure mission.”
ECM Pod	*(abbr). "electronic counter measure pod"*
econ	(auth abbr). “Economy”
economic action	การปฏิบัติการทางเศรษฐกิจ
economic instrument	Specif. เครื่องมือทางเศรษฐกิจ: เครื่องมือสำหรับทำให้บรรลุจุดประสงค์แห่งชาติบางอย่าง ซึ่งเกิดขึ้น เมื่อชาติต้องการได้จัดทรัพยากรทางอุตสาหกรรม, ทางเทคโนโลยี, ทางพาณิชย์

	และทางการเงินของ ชาตินั้นให้เป็นไปในทางที่จะใช้ทรัพยากรเหล่านั้นไม่รวมกันในการปฏิบัติอย่างมีความมุ่งประสงค์. ดูเทียบ military instrument
economic target	เป้าหมายทางเศรษฐกิจ: พื้นที่, ภูมิภาค, หรือที่ตั้งแห่งหนึ่งซึ่งการโจมตีเป้าหมายนี้จะทำให้เกิดผล การทำลายหรือการทำให้ระบบเศรษฐกิจของข้าศึกพิการไป.
economic war potential	ศักย์สงครามทางเศรษฐกิจ: ส่วนหนึ่งของวิสัยสามารถทางเศรษฐกิจแห่งชาติ ซึ่งอาจนำมาใช้เพื่อ ความมุ่งประสงค์ในการทำสงครามได้.
economic warfare	การทำสงครามทางเศรษฐกิจ: การกระทำเหมือนมาตรการอย่างหนึ่ง หรือการกระทำและมาตรการ ที่ต่อเนื่องกัน ซึ่งประเทศหนึ่งดำเนินไปไม่ว่าจะปรับปรุงหรือดำรงวิสัยสามารถทางเศรษฐกิจ ของตนเองในการทำสงคราม, หรือเพื่อจะทำให้วิสัยสามารถในการทำสงครามของข้าศึก หรือชาติอื่นต้องเสียไป. นักเขียนบางคนใช้คำนี้ หมายถึงมาตรการต่างๆ เช่นที่กล่าวไว้แล้ว ทั้งในยามสงบและยามสงคราม.
economical	a.-ประหยัด: 1. เกี่ยวกับเป้าหมาย หมายถึงที่อาจเข้าตีได้โดยไม่ต้องสูญเสียมากเกินไปสำหรับผลสำเร็จบั้นปลาย. 2. เกี่ยวกับกระทำทางธุรการหรือยุทธการ หมายถึงที่บังเกิดผลหรือที่ทำลงไปด้วยการประหยัด.
economizer	n. Specif. เครื่องช่วยประหยัด: 1. เครื่องปรับซึ่งจ่ายออกซิเจนในจำนวนน้อยที่สุดและคงที่อันหนึ่งให้แก่ผู้อยู่ในเครื่องบินในขณะบิน ในระยะสูง. จำนวนนี้คำนวณได้จากความต้องการออกซิเจนของบุคคล. 2. ลิ้นช่วยประหยัด (ดู economizer valve) หน้ากากของผู้ใช้ เชื่อมต่อกับเครื่องช่วยประหยัด (นัย 1) ด้วยท่ออ่อน.
economizer system	ระบบเครื่องช่วยประหยัด: ระบบจ่ายออกซิเจนที่ใช้เครื่องช่วยประหยัดที่ระยะสูง.
economizer valve	ลิ้นช่วยประหยัด: ลิ้นในคาร์บุเรเตอร์ที่วัดการไหลของเชื้อเพลิง เพื่อช่วยประหยัดเชื้อเพลิงที่อัตราเร็วต่ำ.
economy of force	หลักการออมกำลัง: 1. หลักการสงครามหลักหนึ่ง มีหลักการว่ากำลังที่ใช้ในภารกิจหรือกิจเฉพาะ ควรจะให้เหมาะสมกับ ความมุ่งประสงค์, เพียงพอที่จะให้สำเร็จจุดประสงค์นั้น, แต่สำรองกำลังส่วนอื่นไว้ให้มากที่สุดเท่าที่จะ ทำได้สำหรับใช้ในขั้นแตกหัก.

	2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึงหลักการที่ว่าควรใช้กำลังทางอากาศ ในลักษณะที่สงวนกำลังส่วนใหญ่ไว้ เพื่อปฏิบัติการขั้นแตกหัก. ดู decisive, a. นัย 2., และ indivisibility ,n.
economy of force theater	ยุทธบริเวณที่มีการออมกำลัง
economy of motion	การออมการเคลื่อนที่: หลักการที่ว่าการเคลื่อนที่ซึ่งนำมาใช้กับกิจเฉพาะที่กำหนดให้นั้น ควรจำกัด ให้มีน้อยที่สุดเท่าที่จำเป็นสำหรับความสำเร็จนั้น.
ecosphere	n. อี โคสเฟียร์: จากทรรศนะทางการแพทย์ คือส่วนของบรรยากาศซึ่งอาจกระทำการหายใจตามปกติได้ ซึ่งแผ่สูงขึ้นไปประมาณ 13,000ฟุต เหนือระดับน้ำทะเล เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “physiological atmosphere.”
ECP	(auth abbr). “Engineering change proposed.”
ed	(auth abbr).”Editor” หรือ “edition.”
EDA	*(abbr). "Excess Defense Articles"*
EDCMR	(abbr). “Effective date of change on morning report".”ปัจจุบันเป็นคำประวัติ ดูคำต่อไป
EDCSA	(auth abbr). “Effective date of change of strength accountability.”
eddy	n. กระแสทวน: กระแสลมหรือของไหลอื่นๆ ที่ไหลตรงกันข้ามกับกระแสส่วนใหญ่, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง, ลมวนขนาดเล็กๆ ซึ่งไหลทวนการไหลของอากาศส่วนใหญ่. กระแสทวนนี้ มักจะก่อตัวขึ้นทางอับลมของวัตถุ.
EDFR	(auth abbr). “Effective date of federal recognition.”
Edgewater adapter	เครื่องดัดแปลงแบบเอดจ์วอเตอร์: เครื่องดัดแปลงรับแรงสะท้อนถอยหลังชนิดหนึ่ง ที่ยึดติดกับโครงปืน กลอากาศยาน และล้อมรอบกระบอกปืน. ดู recoil adapter.
EDO	(auth abbr). “Engineering duties only.”
EDRT	(auth abbr). “Effective date of relief from training.”
EDS	(abbr). “Estimated date of separation.”
EDSA	(abbr). “Effective date of change in station assignment.”
EDT	(auth abbr) “Education.”
educ	(auth abbr). “Education.”

education	n. (educ). 1. การศึกษา: กรรมวิธีอย่างหนึ่งซึ่งบุคคลใช้พัฒนาความเข้าใจของตน. ดู professional education, training, n. ในความหมาย. 2. ฝ่ายการศึกษา: นำด้วยตัวอักษรใหญ่หมายถึงฝ่ายหนึ่งในหน่วยงานแม่บ้านซึ่งเกี่ยวข้องกับบริกการ แก่กำลังพลผู้แสวงหาการศึกษา โดยผ่านสถาบันแห่งเหล่าทัพสหรัฐ, กำหนดการของสถาบันพลเรือน, กำหนดการโอเปอเรชั่นบุทสแตรป, หรือกำหนดการอื่นที่คล้ายกัน.
education adviser	ที่ปรึกษาฝ่ายการศึกษา: ผู้ทรงคุณวุฒิโดยอาชีพ ซึ่งให้คำแนะนำแก่ผู้บังคับบัญชาในเรื่องที่เกี่ยวกับ ระเบียบวิธี และเทคนิคการศึกษา.
Edwards Air Force Base	ฐานทัพอากาศเอ็ดเวอร์ดส์: ฐานทัพอากาศที่มิวร็อก, รัฐแคลิฟอร์เนีย, เดิมชื่อฐานทัพอากาศมิวร็อก, เปลี่ยนชื่อใหม่ตามชื่อเรือเอกเกรน, ดิบลิว, เอ็ดเวอร์ดส์นักบินลองเครื่องผู้เสียชีวิตเมื่อ ค.ศ. 1948
EEI	(abbr). “Essential elements of information.”
EENT	(abbr). 1. auth, “End, evening nautical twilight.” 2. “Eye, ear, nose, and throat.”
EET	(auth abbr). “Education Equiva Lency Test.”
EEZ	*(abbr). "exclusive economic zone"*
EF	(abbr) “Elevation finder.”
eff	(auth abbr). “Effect” หรือ “effective.”
eff wd	(abbr). “Effective wind.”
effcy	(auth abbr). “Efficiency.”
effect	v. tr. (eff). 1.ยังผลให้: ทำให้มีขึ้น, ทำให้ลุล่วง, หรือทำให้สำเร็จ. 2. ทำให้เกิดผล: ทำขึ้นหรือกระทำ. คำ “affect” มักจะใช้สับสนกับคำ “affect” อยู่บ่อยๆ
effect	n. ผล, ผลกระทบกระเทือน: สิ่งที่อาจถูกผลิตขึ้นในใจของคนเราหรือในวัตถุทางกายภาพ, อันเป็นผลปฏิบัติทางทหาร, โดยเฉพาะอย่างยิ่งผลของการไม่ยอม, การยึด, การทำลาย, การชักชวน, และการทำให้ใช้การไม่ได้.
effective aeronautical rating	1. การจัดอันดับทางศิลปศาสตร์การบินที่มีผลบังคับ: การจัดอันดับทางศิลปะศาสตร์การบินใด ๆ ก็ตาม ที่ถือว่ายังมีผลบังคับใช้บังคับตามกฎทบวงทหารอากาศชั่วระยะหนึ่ง, ไม่ว่าจะใช้ในปัจจุบันหรือก็ตาม. 2. รูปสั้นของ “currently effective aeronautical rating.”

effective angle of attack	มุมปะทะประสิทธิผล: ส่วนของมุมปะทะที่กำหนดให้ ซึ่งอยู่ระหว่างชยาของแพนอากาศกับเส้นตรง ซึ่งแทนความเร็วลัพธ์ของกระแสอากาศที่ถูกรบกวน. มุมนี้วัดที่ปีกที่สามารถวัดได้, แต่เป็นมุมที่มีขนาดประสิทธิผล เช่นเดียวกับมุมปะทะของอัตราส่วน สนทรรศไม่รู้จบ, ซึ่งวัดที่แพนอากาศทางทฤษฎีระหว่างชยากับทิศทางของกระแสอากาศที่ไม่ถูกรบกวน. ดู angle of attack for infinite aspect ratio, ในหมายเหตุ
effective area	บริเวณประสิทธิผล: บริเวณซึ่งมีขีปนวัตถุบรรจุดินระเบิดแรงสูงจะต้องระเบิดเพื่อทำให้เกิดความเสียหาย อย่างมีประสิทธิผล.
effective aspect ratio	อัตราส่วนสนทรรศประสิทธิผล: ในทฤษฎีทางอากาศพลวัต หมายถึงอัตราส่วนทรรศนะของแพนอากาศ รูปผังรี, ซึ่งมีสัมประสิทธิแรงต้านเหนี่ยวนำเท่ากับแพนอากาศหรือชุดแพนอากาศ , สำหรับ สัมประสิทธิ์แรงยกที่เท่ากัน.
effective atmosphere	บรรยากาศที่มีประสิทธิผล : ส่วนของบรรยากาศ ซึ่งมีอิทธิพลอย่างมากต่อกระบวนการหรือการเคลื่อนที่เฉพาะอย่าง ขอบนอกของส่วนบรรยากาศนี้ เปลี่ยนไปตามภาวะของกระบวนการหรือการเคลื่อนที่ซึ่งนำมาพิจารณา
effective ceiling AA	เพดานประสิทธิผล ตอ: พิสัยสูงสุดทางแนวยืน ซึ่งในพิสัยนี้ปืนต่อสู้อากาศยานอาจยิงอากาศยานที่บินตรง เข้ามาด้วยความเร็ว 300 ไมล์ต่อชั่วโมง เป็นเวลา 20 นาที, โดยยิงนัดสุดท้ายที่มุมเงยจตุรางคดล 70 องศา.
effective combat ceiling	เพดานบินรบประสิทธิผล: ระยะสูงสุดที่อากาศยานสามารถเข้ารบได้อย่างมีประสิทธิผล. ดู combat ceiling.
effective damage	ความเสียหายที่มีผล
effective firing time	เวลายิงประสิทธิผล: ช่วงเวลาที่อากาศยานสามารถยิงเป้าหมายเคลื่อนที่หรืออยู่กับที่อย่างมีประสิทธิผล.
effective focal length	Aerial photog ความยาวจุดรวมแสงประสิทธิผล: ความยาวจุดรวมแสงที่ใช้ในการถ่ายภาพจริงๆ ของกล้องถ่ายรูป หรือหากว่าภาพนั้นถูกขยายหรือย่อให้เล็กลง ก็หมายถึงความยาวจุดรวมแสง ที่ควรจะใช้ถ่ายภาพเพื่อให้ได้ขนาดใหม่นั้น.
effective miss distance	ระยะผิดพลาดที่มีประสิทธิผล : ระยะที่กระสุนวัตถุระเบิดอาจผิดพลาดไปจากจุดกระทบ หรือจุดระเบิด ที่ต้องการ แต่ยังคงทำความเสียหายแก่เป้าหมายนั้นได้

effective pitch	ระยะเกลียวประสิทธิผล: ระยะใบพัดซึ่งมีมุมใบพัดตามที่กำหนดให้เคลื่อนที่ไปข้างหน้าในอากาศ เมื่อหมุนครบหนึ่งรอบ. ดู geometric pitch, slip, n., นัย 2.
effective propeller thrust	แรงขับประสิทธิผลของใบพัด: แรงขับสุทธิที่เกิดจากใบพัดซึ่งติอยู่กับอากาศยาน. แรงขับประสิทธิผล ของใบพัดนี้ หาได้จากการลบแรงต้านอันเกิดจากกระแสผ่านใบพัดที่กระทำต่อ เครื่องบินออกเสียงจากแรงขับทั้งหมดของใบพัด.
effective range	พิสัยของประสิทธิผล: พิสัย (ดู rang, นัย 5) ที่อาวุธ, เครื่องบิน,เครื่องส่งวิทยุหรือเรดาร์ทำงานได้อย่างมีประสิทธิผล. พิสัยประสิทธิผลของอากาศยานขึ้นอยู่กับภาวะที่อากาศยานนั้นถูกใช้งาน. ตัวอย่างเช่น, เครื่องบินทิ้งระเบิดที่มีพิสัยทิ้งระเบิด 1,000 ไมล์ อาจมีพิสัยประสิทธิผลน้อยกว่านั้นเป็นระยะหลายไมล์ ถ้าจำเป็นจะต้องถือเข็มอ้อมเพื่อเข้าสู่เป้าหมาย, หรือหากขึ้นอยู่กับเครื่องบินขับไล่คุ้มกันที่มีพิสัยกำจัด หรือถ้าเครื่องบินขับไล่ที่มีพิสัยบิน 800 ไมล์ หากจำเป็นต้องเข้ารบ, อาจมีพิสัยประสิทธิผลเพียง200 ไมล์
effective sortie	เที่ยวบินปฏิบัติการประสิทธิผล: เที่ยวบินที่ถูกปฏิบัติภารกิจสำเร็จตามเจตจำนง. ดูเทียบ abortive sortie, noneffective sortie. เที่ยวบินปฏิบัติการของเครื่องบินทิ้งระเบิดถือว่าประสิทธิผล หากว่าทิ้งระเบิดลงยังเป้าหมายได้ แม้ว่าลูกระเบิดเหล่านั้นจะทำความเสียหายได้น้อยกว่าที่หวังไว้ก็ตาม.
effective striking distance	ระยะเข้าตีประสิทธิผล: ระยะใด ๆ ก็ตามซึ่งภายในระยะนี้อากาศยานอาจเข้าตีทำลายเป้าหมายอย่างได้ผล. ดูเทียบ effective range.
effective wind	ลมประสิทธิผล: ลมที่คำนวณไว้ซึ่งอัตราเร็วและทิศทางเท่ากับค่าเฉลี่ยของลมแท้จริงที่แปรปรวน จำนวนหนึ่ง, โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ในการหาพิสัยด้วยเสียงและการตรวจกาลอากาศ. ดูเทียบ ballistic wind.
effectiveness report	รายงานประสิทธิผล: รายงานทางราชการของนายทหารสัญญาบัตรยศชั้นพันเอกหรือต่ำกว่า ซึ่งครอบคลุมเรื่องต่างๆ, เช่นความร่วมมือการวินิจฉัยและศักย์ที่เพิ่มพูนขึ้น. ดูเทียบ general officer efficiency report, performance report.
EG	(auth abbr). Expert gunner.”
eggbeater	n. (Slang). เอ็กก์บีทเตอร์: เฮลิคอปเตอร์.
EGI	*(abbr). "enhanced GPS/INS"*

Eglin Air Force Base	ฐานทัพอากาศเอกลิน: ฐานทัพอากาศที่แวลบาเรโซ, รัฐฟลอริดา, ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่พันโท เฟรเดริค เจ. เอกลิน ซึ่งเสียชีวิตเมื่อ ค.ศ. 1937
egress	*n. การถอนตัว*
egress	*v. ถอนตัว*
EGT	(abbr). “Exhaust-gas temperature.”
EHF	(auth abbr). “Extremely high frequency.”
Eielson Air Force Base	ฐานทัพอากาศ ไอเอลซัน: ฐานทัพอากาศที่แฟร์แบงค์, รัฐอะแลสกา, ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยเอก คาร์ล เบนจะมินไอเอลซันซึ่งเสียชีวิตด้วยเครื่องบินอุบัติเหตุ เมื่อ ค.ศ. 1929
eight	n. ท่าเลขแปด: ท่าบินซึ่งเครื่องบิน บินเป็นเส้นรูปเลขแปด โดยปกติกระทำในแนวนอน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเส้นทางบินที่ถูกวาดในท่าบินนี้. ดูเทียบ cuban eight, four-bank eight, lazy eight rolling eight. Eight across a road. หมายถึง ท่าเลขแปดที่กระทำเหนือถนนหรือทางหลวง ซึ่งถนนหรือทางหลวงนั้นแบ่งเลขแปดออกเป็นสองส่วนEight around pylons. หมายถึง ท่าเลขแปดที่เครื่องบินต่ำรอบหลักคู่หนึ่งหรือรอบเสาที่ปักตรงขึ้นไป Eigjht on pylons. หมายถึงแบบหนึ่งของท่าเลขแปดรอบหลัก ซึ่งเครื่องบินจะบินโดยให้ปลายปีกข้างหนึ่งชี้ที่หลัก เมื่อทำวงกลมของเลขแปดแต่ละวง
Eisenhower jaket	เสื้อแจ๊กเกตแบบไอเซนเฮาว์: ชื่อเรียกเสื้อแจ๊กเกตสำหรับนายทหารสัญญาบัตร ซึ่งเป็นเครื่องแบบกองทัพบก ในสงครามโลกครั้งที่สอง. เสื้อแจ๊กเกตแบบนี้เป็นเครื่องแต่งกายที่นายพล ดไวท์ ดี. ไอเซนเฮาว์ชอบใช้ในยุทธบริเวณภาพ พื้นยุโรป. ดูเทียบ battle jacket.
EIT	(auth abbr). “Electrical Information Test.”
ejection	การดีดออก
ejection chute	ท่อทิ้ง: รูปสั้นของ “case ejection chute.” หรือ “link ejection chute.”
ejection cockpit capsule	แคปซูลห้องนักบินชนิดดีดออกได้: ห้องนักบินที่ปรับความดันและปลดออกได้ของเครื่องบินบางแบบ ซึ่งสามารถดีดออกจากเครื่องบินได้ทั้งหมด และใช้ร่มชูชีพพาลงสู่พื้นดิน.
ejection seat	ที่นั่งชนิดดีดออกได้: ที่นั่งซึ่งแบบแผนให้ดีดนักบินออกจากเครื่องบินได้ เมื่อมีความเร็วเพียงพอ ที่จะทำให้พ้นจากเครื่องบิน.

ejection system	ระบบการดีดออก
ejection-seat trainer	เครื่องฝึกที่นั่งชนิดดีดออกได้: เครื่องฝึกที่พื้นดินสำหรับฝึกการใช้ที่นั่งชนิดดีดออกได้.
ejector	n. 1. ทางระบาย: ปากท่อนส่วนท้ายของห่อหุ้มเครื่องยนต์ไอพ่น ซึ่งปล่อยให้อากาศระบายความร้อน หนีออกไป. 2. เครื่องสลัดปลอกกระสุน: ส่วนหนึ่งของอาวุธยิงสำหรับทิ้งปลอกกระสุนปืนใหญ่หรือปืนเล็ก. ดูเทียบ extractor, n.
ejector release unit	*อุปกรณ์ที่บรรจุก๊าซไว้ภายในใช้สำหรับสร้างแรงดันในการปลด ล็อกกลไกของแผงระเบิดเพื่อปลดปล่อยลูกระเบิด*
EKG	(auth abbr). “Electrocardiogram.”
Ekksworth method	ระเบียบวิธีเอลสเวอร์ธ: ระเบียบวิธีที่จะได้มาซึ่งเส้นบอกตำแหน่งที่ถูกต้องในการเดินหนแถบขั้วโลก, ให้ชื่อนี้เพื่อเป็นเกียรติแก่ นายลินคอล์น เอลสเวอร์ธ (ค.ศ. 1880-1951) นักสำรวจขั้วโลกชาวอเมริกัน. ระเบียบวิธีนี้ใช้ตารางที่ใช้ร่วมกับเส้นแนวภาคทิศของดวงที่ได้มาจากการสังเกตการณ์ทางอัมพร.
EL	(auth abbr). “Education level.”
el	(auth abbr). “Elevation.”
elct	(auth abbr). “Electronics.”
elec	(auth abbr). “Electric.” หรือ “electrician.”
electric propeller	ใบพัดปรับมุมด้วยไฟฟ้า: ใบพัดที่มุมถูกปรับด้วยกำลังไฟฟ้า. "
electric suit	ชุดบินไฟฟ้า: ชุดบินที่ให้ความอบอุ่นด้วยไฟฟ้า.
electric tachometer	เครื่องวัดรอบไฟฟ้า: เครื่องวัดรอบใดๆ ที่ทำงานโดยอาศัยศักย์ไฟฟ้าอันเกิดจากเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ซึ่งหมุนด้วยเพลาเหวี่ยงของเครื่องยนต์ และเครื่องวัดจะแสดงศักย์ของไฟฟ้าเป็นรอบต่อนาที. ศักย์ไฟฟ้าที่เกิดขึ้นจะเป็นอัตราส่วนโดยตรงต่ออัตราเร็วหมุนของอาร์มาเจอร์ในเครื่องกำเนิดไฟฟ้า.
electrical degree	องศาไฟฟ้า: ส่วนหนึ่งในสามร้อยหกสิบส่วนของวัตจักรกระแสไฟฟ้าสลับ.

electrical director	เครื่องไฟฟ้าจับเป้าหมาย: กลอุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดหนึ่งสำหรับติดตามเป้าหมายเคลื่อนที่โดยใช้สัญญาณ จากเรดาร์หรือจากเครื่องวัดระยะสำหรับคำนวณข้อมูลการยิง.
electrical message	สารส่งทางไฟฟ้า : ข้อความ เช่น โทรพิมพ์ ที่เขียนด้วยเครื่องไฟฟ้าโดยอัตโนมัติที่สถานีรับ
electrical storm	พายุไฟฟ้า : 1. การรบกวนทางอุตุนิยมวิทยา ในเมื่ออากาศมีประจุไฟฟ้ามาก, ปรากฏการณ์นี้เกิดขึ้นใน เมื่อมีอากาศแจ่มใส, ไม่มีเมฆหรือฝน, และมักจะมีลมฝุ่นแห้งเกิดขึ้นพร้อมๆ กัน ไปกับการรบกวนนี้. 2. การเปลี่ยนแปลงกะทันหันของกระสวนกระแสไฟฟ้าของโลก ทำให้เกิดการรบกวนขึ้นแก่กลอุปกรณ์ ทางไฟฟ้า, แม่เหล็ก, และแม่เหล็กไฟฟ้า, เช่น เข็มทิศแม่เหล็ก, โทรศัพท์, และวิทยุ. 3. ศัพท์นี้บางทีก็ใช้เรียกพายฟ้าคะนอง เพราะพายุฟ้าคะนองมีปรากฏการณ์ไฟฟ้ารวมอยู่ด้วย.
electrode	n. ขั้วไฟฟ้า: ปลายทางหรือพื้นผิวที่ไฟฟ้าผ่านจากวัตถุหนึ่งหรือมัชฌิมหนึ่งไปยังอีอันหนึ่ง. ตัวอย่าง: คโทด, เพลท, หรือกริดของหลอดวิทยุ หรือแผ่นใดแผ่นหนึ่งในแบตเตอรี่ก็เป็นขั้วไฟฟ้า.
electro-explosive device (*)	กลอุปกรณ์ระเบิดด้วยไฟฟ้า ส่วนประกอบวัตถุระเบิดหรือไพโรเทคนิคที่เริ่มกระบวนการระเบิด เผาไหม้ ทางไฟฟ้า หรือทางกลไก และจะทำงานโดยการใช้พลังงานไฟฟ้า เรียกว่า EED ด้วย
electrolyte	n. น้ำยาอีเล็กโทรไลต์: สารเคมีชนิดหนึ่ง ซึ่งอาจเป็นของเหลวหรือข้น ใช้ในแบตเตอรี่, แบตเตอรี่แห้ง หรือเครื่องประจุ เพื่อทำให้เกิดกระแสไฟฟ้าหรือเก็บกระแสไฟฟ้า.
electromagnetic compatibility	ความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า
electromagnetic deception	การลวงทางแม่เหล็กไฟฟ้า
electromagnetic environment	สภาพแวดล้อมทางแม่เหล็กไฟฟ้า

electromagnetic jamming	การก่อกวนด้วยคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า
electromagnetic spectrum	สเปกตรัมแม่เหล็กไฟฟ้า : พิสัยทั้งหมดของความยาวหรือความถี่ของคลื่นในคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า ดู radio spectrum.
electromagnetic wave	คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า : คลื่นพลังงานซึ่งประกอบด้วยเส้นแรงไฟฟ้าและแม่เหล็ก, เช่นคลื่นวิทยุ.
electromotive force	แรงคลื่นไฟฟ้า: แรงซึ่งคลื่นไฟฟ้าให้เป็นกระแสวัดเป็นโวลต์
electron	n. อิเล็กตรอน: อนุภาคที่เบามาก, มีประจุไฟฟ้าลบ, มีมวลเท่ากับ 1/1845 ของ 1 โปรตอน. อิเล็กตรอนส่วนประกอบของปรมาณู. ดู beta particle, cathode ray. และดูเทียบ positron,n.
electron	(ASCC) อิเล็กตรอน : อนุภาคมูลฐานชนิดหนึ่งของประจุไฟฟ้าลบ
electron beam	ลำแสงอิเล็กตรอน : ลำแสงของอิเล็กตรอนซึ่งเคลื่อนที่ไปด้วยความเร็วสูง, เช่นในหลอดรังสีแคโทด อีกนัยหนึ่งหมายถึงรังสีแคโทด.
electron bomb	ลูกระเบิดอิเล็กตรอน: ลูกระเบิดของเยอรมันในสงครามโลกครั้งที่สอง มีดินระเบิดเพลิงและมีเปลือกเป็นแม็กนีเซียมทีเผาไหม้ได้,ตั้งชื่อตามการค้าของเยอรมัน “Elektron.”
electron gun	ปืนอิเล็กตรอน: กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่ง ใช้ในหลอดรังสีคะโธด เพื่อทำให้เกิด, เร่ง,และรวมลำอิเล็กตรอน.
electron tube	หลอดอิเล็กตรอน: หลอดสุญญากาศเธอมิโอนิกชนิดหนึ่ง มีคะโธดซึ่งถูกเผาจนร้อน ร่วมกับอะโนด และอิเล็กโทรดอันที่สาม, ใช้สำหรับจับเค้าคลื่นวิทยุ, ขยายกระแสไฟฟ้า, ฯลฯ เรียกได้อีกอย่างหนึ่งว่า “radio tube” หรือ “vacuum tube”
electron-coupled oscillator	ออสซิเลเตอร์แบบควบอิเล็กตรอน: ออสซิเลเตอร์ซึ่งใช้ควบคู่อิเล็กตรอนระหว่างออสซิเลเตอร์กับผล ที่ออกหรือภาระ, ใช้หลอดวิทยุมัชฌิมในการควบคุม.
electronic	a.-อิเล็กตรอนิกส์: เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยวิชาอิเล็กตรอนิกส์.
electronic	(ASCC) อิเล็กทรอนิกส์ : เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยกลอุปกรณ์ วงจร หรือระบบต่างๆ ที่ใช้กิริยาการของอิเล็กตรอนให้เป็นประโยชน์

electronic altimeter	มาตรวัดระยะสูงอิเล็กตรอนิก: มาตรวัดระยะสูงด้วยวิทยุ.
electronic combat	*1. การสงครามอิเล็กทรอนิกส์* *2. การปฏิบัติการทางทหารที่เกี่ยวกับการใช้พลังงานคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า เพื่อการข่าวกรอง การดักรับสัญญาณ การถอดรหัส การลวง การก่อกวน การตอบโต้ และการกระทำทั้งปวงที่สามารถทำให้ประสิทธิภาพการปฏิบัติของฝ่ายตรงข้ามลดลง และดำรงรักษาไว้ซึ่งประสิทธิภาพในการปฏิบัติของฝ่ายเรา*
electronic counter-countermeasure	*(ECCM) มาตรการตอบโต้-ตอบโต้ทางอิเล็กทรอนิกส์*
electronic countermeasure (ECM)	มาตรการต่อต้านทางอิเล็กตรอนิก: มักเป็นพหูพจน์ หมายถึงยุทธวิธีเชิงรุกหรือเชิงรับแบบใดแบบหนึ่ง จะเป็นแบบใดก็ตาม ซึ่งใช้กลอุปกรณ์อิเล็กตรอนิกและกลอุปกรณ์สะท้อนคลื่น เพื่อลดประสิทธิภาพทางทหารของบริภัณฑ์ฝ่ายข้าศึกหรือได้รับความกระทบกระเทือนจากการแผ่รังสีแม่เหล็กไฟฟ้า. มาตรการต่อต้านทางอิเล็กตอนิกมีหลายชนิดดังต่อไปนี้. communications countermeasure, controlled devices countermeasure, navigational countermeasure, radar countermeasure, และ radio countermeasure, ดูศัพท์เหล่านี้ และดู confusion reflector, electronic deception, electronic jamming.
electronic countermeasure pod	*(ECM Pod) กระเปาะต่อต้านสงครามอิเล็กทรอนิกส์*
electronic deception	การลวงทางอิเล็กตรอนิก: มาตรการต่อต้านทางอิเล็กตรอนิกชนิดหนึ่งที่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าถูกแผ่หรือ แผ่ซ้ำออกไปอีก ในลักษณะที่จงใจเพื่อรบกวนบริภัณฑ์อิเล็กตรอนิก, หรือทำให้บริภัณฑ์อิเล็กตรอนิก มีปฏิกิริยาต่อกลอุปกรณ์อิเล็กตรอนิก, เช่นแผนลวง, ลำคลื่นลวง, ฯลฯ ดู radar deception. และดูเทียบ radio deception.
electronic defense evaluation	การประเมินค่าการป้องกันทางอิเล็กทรอนิกส์ : การประเมินค่าร่วมกันของเรดาร์และอากาศยาน โดยให้อากาศยานทดลองบินล่วงล้ำพื้นที่ครอบคลุมของเรดาร์ ในสภาพที่มีมาตรการต่อต้านทาง อิเล็กทรอนิกส์

electronic element	(ASCC) ส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์ : ชิ้นส่วนประกอบกลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ เช่น ตัวต้านทาน, ตัวเหนี่ยวนำ, คาปาซิเตอร์, หลอดสุญญากาศ, ทรานซิสเตอร์, ไดโอด, อินติเกรด, ไมโครเซอร์ กิเท ฯลฯ โดยมีขั้วปลาย ซึ่งอาจใช้ต่อเข้ากับกลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ
electronic fuze	ชนวนอิเล็กตรอนิก: ชนวน, เช่นชนวนวิทยุระเบิดใกล้เป้าหมายที่ทำงานด้วยกลอุปกรณ์อิเล็กตรอนิก ซึ่งประกอบอยู่ในชนวนนั้น
electronic intelligence	ข่าวกรองทางอิเล็กตรอนิก: ข่าวกรองที่เกี่ยวกับที่ตั้ง, ความแรง (volume) , ทิศทาง, และแบบกลอุปกรณ์ อิเล็กตรอนิกของข้าศึก อีกนัยหนึ่ง หมายถึงข่าวกรองที่ได้โดยดักรับการส่งทางอิเล็กตรอนิกของข้าศึก. การลาดตระเวนต่อต้านทางอิเล็กตรอนิก, การดักข่าววิทยุของข้าศึก, การซักถามเชลยศึก, การแปลภาพถ่าย, และกิจกรรมอื่นๆ เป็นแหล่งข่าวกรองทางอิเล็กตรอนิค.
electronic intercept reconnaissance	การลาดตระเวนสกัดกั้นทางอิเล็กตรอนิก : การลาดตระเวนเพื่อต่อต้านทางอิเล็กตรอนิก
electronic jamming	การส่งคลื่นรบกวนทางอิเล็กตรอนิก: การกระทำอย่างหนึ่งที่รวมอยู่ในมาตรการต่อต้านทางอิเล็กตรอนิก เป็นการแผ่กระจายหรือแผ่กระจายซ้ำด้วยคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า เพื่อทำให้การใช้ส่วนจำเพาะของสเปกตรัม วิทยุไม่สะดวกมักจะเรียกสั้นๆ ว่า “jamming.” ดู barrage jamming. carpet, n. นัย 1.
electronic line of sight	เส้นสายตาทางอิเล็กทรอนิกส์
electronic pilotage	การนำร่องทางอิเล็กตรอนิก: วิธีการนำร่องวิธีหนึ่งใช้ภาพที่หมายทางพื้นดินซึ่งปรากฏบนจอเรดาร์.
electronic reconnaissance	การลาดตระเวนทางอิเล็กทรอนิกส์ การตรวจพบ การพิสูจน์ทราบ การประเมินค่าและการหาตำบลที่ที่มีการแพร่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าแปลกปลอม ดู electromagnetic radiation; reconnaissance ด้วย
electronic reconnaissance	การลาดตระเวนทางอิเล็กตรอนิก: การลาดตระเวนโดยใช้กลอุปกรณ์อิเล็กตรอนิกส์เป็นเครื่องช่วย. ดู radar reconnaiddanc. 2. ศัพท์จำเพาะหมายถึง การลาดตระเวนต่อต้านทางอิเล็กตรอนิกส์.

electronic reconnaissance	การลาดตระเวนทางอิเล็กทรอนิกส์ การตรวจพบ การพิสูจน์ทราบ การประเมินค่าและการหาตำบลที่ที่มีการแพร่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าแปลกปลอม ดู electromagnetic radiation; reconnaissance ด้วย
electronic support measure	*(ESM) มาตรการสนับสนุนทางอิเล็กทรอนิกส์คืออุปกรณ์ passive ที่รับการส่งข้อมูลจากระบบที่ใช้งานอยู่และให้ข้อมูลเกี่ยวกับการส่งผ่านและทิศทาง (แบริ่ง) ของเครื่องส่งสัญญาณจากแพลตฟอร์มที่มีระบบ ESM*
electronic warfare	สงครามอิเล็กทรอนิกส์ การปฏิบัติการทางทหารที่เกี่ยวกับการใช้พลังงานคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าและพลังงานบังคับทิศเพื่อควบคุมย่านความถี่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าหรือเพื่อโจมตีข้าศึก เรียกว่า EW ด้วย สงครามอิเล็กทรอนิกส์มี ๓ ส่วนที่สำคัญ คือ การโจมตีทางอิเล็กทรอนิกส์ การป้องกันทางอิเล็กทรอนิกส์ และการสนับสนุนสงครามอิเล็กทรอนิกส์ ก. มาตรการโจมตีทางอิเล็กทรอนิกส์ เป็นส่วนหนึ่งของสงครามอิเล็กทรอนิกส์ที่เกี่ยวกับการใช้พลังงานคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าหรือพลังงานบังคับทิศหรืออาวุธต่อต้านการแพร่กระจายคลื่นเพื่อโจมตีกำลังพล สิ่งอำนวยความสะดวกหรือยุทธภัณฑ์ด้วยความมุ่งหมายที่จะลด ตัดรอน(ทำให้หมดสภาพไป)หรือทำลายขีดความสามารถในการรบของข้าศึก และใช้ในรูปแบบของการยิง เรียกว่า EA ด้วย การโจมตีทางอิเล็กทรอนิกส์ ประกอบด้วย ๑) การกระทำเพื่อป้องกันหรือลดประสิทธิผลการใช้ย่านความถี่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าของข้าศึก เช่น การก่อกวนและการลวงทางคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า ๒) การใช้อาวุธพลังงานคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าหรือพลังงานบังคับทิศเป็นเครื่องมือหลักในการทำลาย (เลเซอร์ อาวุธที่ใช้ความถี่คลื่นวิทยุ ลำคลื่นอนุภาค) ข. การป้องกันทางอิเล็กทรอนิกส์ เป็นส่วนหนึ่งของสงครามอิเล็กทรอนิกส์ที่เกี่ยวกับวิธีการกระทำเพื่อป้องกันกำลังพล สิ่งอำนวยความสะดวกและยุทธภัณฑ์จากผลกระทบของการใช้สงครามอิเล็กทรอนิกส์ของฝ่ายเราหรือฝ่ายข้าศึกซึ่งลด ตัดรอน หรือทำลายขีดความสามารถในการรบของฝ่ายเรา เรียกว่า EP ด้วย ค. การสนับสนุนสงครามอิเล็กทรอนิกส์ ส่วนของสงครามอิเล็กทรอนิกส์ที่เกี่ยวกับการปฏิบัติที่มอบหมายโดยหรือภายใต้ความควบคุมโดยตรงของผู้บังคับหน่วยทางยุทธการเพื่อค้นหา ดักรับ พิสูจน์ทราบและหาตำบลหรือกำหนดตำแหน่งของแหล่งพลังงานคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่ถูกแพร่คลื่นโดยเจตนาและมิได้เจตนา ด้วยความมุ่งหมายที่จะทราบการคุกคามได้ทันที การกำหนดเป้าหมาย, การวางแผน และการดำเนินการปฏิบัติการต่าง ๆ ในอนาคต ฉะนั้นการ

	สนับสนุนสงครามอิเล็กทรอนิกส์และการปฏิบัติการทางยุทธวิธีอื่น ๆ เช่น การหลีกเลี่ยงการคุกคาม การกำหนดเป้าหมายและการนำวิถีเข้าหาเป้าหมาย เรียกว่า ES ด้วย ข้อมูลสนับสนุนสงครามอิเล็กทรอนิกส์สามารถนำมาใช้เพื่อผลิตข่าวกรองทางสัญญาณ ในการกำหนดเป้าหมายสำหรับการโจมตีทางอิเล็กทรอนิกส์หรือการโจมตีทำลายและผลิต ทั้งข่าวกรองทางการสื่อสาร และข่าวกรองทางอิเล็กทรอนิกส์ ดู directed energy electromagnetic spectrum ด้วย
electronic warfare	สงครามอิเล็กทรอนิกส์ การปฏิบัติการทางทหารที่เกี่ยวกับการใช้พลังงานคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าและพลังงานบังคับทิศเพื่อควบคุมย่านความถี่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าหรือเพื่อโจมตีข้าศึก เรียกว่า EW ด้วย สงครามอิเล็กทรอนิกส์มี ๓ ส่วนที่สำคัญ คือ การโจมตีทางอิเล็กทรอนิกส์ การป้องกันทางอิเล็กทรอนิกส์ และการสนับสนุนสงครามอิเล็กทรอนิกส์ ก. มาตรการโจมตีทางอิเล็กทรอนิกส์ เป็นส่วนหนึ่งของสงครามอิเล็กทรอนิกส์ที่เกี่ยวกับการใช้พลังงานคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าหรือพลังงานบังคับทิศหรืออาวุธต่อต้านการแพร่กระจายคลื่นเพื่อโจมตีกำลังพล สิ่งอำนวยความสะดวกหรือยุทธภัณฑ์ด้วยความมุ่งหมายที่จะลด ตัดรอน(ทำให้หมดสภาพไป)หรือทำลายขีดความสามารถในการรบของข้าศึก และใช้ในรูปแบบของการยิง เรียกว่า EA ด้วย การโจมตีทางอิเล็กทรอนิกส์ ประกอบด้วย ๑) การกระทำเพื่อป้องกันหรือลดประสิทธิผลการใช้ย่านความถี่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าของข้าศึก เช่น การก่อกวนและการลวงทางคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า ๒) การใช้อาวุธพลังงานคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าหรือพลังงานบังคับทิศเป็นเครื่องมือหลักในการทำลาย (เลเซอร์ อาวุธที่ใช้ความถี่คลื่นวิทยุ ลำคลื่นอนุภาค) ข. การป้องกันทางอิเล็กทรอนิกส์ เป็นส่วนหนึ่งของสงครามอิเล็กทรอนิกส์ที่เกี่ยวกับวิธีการกระทำเพื่อป้องกันกำลังพล สิ่งอำนวยความสะดวกและยุทธภัณฑ์จากผลกระทบของการใช้สงครามอิเล็กทรอนิกส์ของฝ่ายเราหรือฝ่ายข้าศึกซึ่งลด ตัดรอน หรือทำลายขีดความสามารถในการรบของฝ่ายเรา เรียกว่า EP ด้วย ค. การสนับสนุนสงครามอิเล็กทรอนิกส์ ส่วนของสงครามอิเล็กทรอนิกส์ที่เกี่ยวกับการปฏิบัติที่มอบหมายโดยหรือภายใต้ความควบคุมโดยตรงของผู้บังคับหน่วยทางยุทธการเพื่อค้นหา ดักรับ พิสูจน์ทราบและหาตำบลหรือกำหนดตำแหน่งของแหล่งพลังงานคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่ถูกแพร่คลื่นโดยเจตนาและมิได้เจตนา ด้วยความมุ่งหมายที่จะทราบการคุกคามได้ทันที การกำหนดเป้าหมาย, การวางแผน และการดำเนินการปฏิบัติการต่าง ๆ ในอนาคต ฉะนั้นการสนับสนุนสงครามอิเล็กทรอนิกส์และการปฏิบัติการทางยุทธวิธีอื่น ๆ เช่น การหลีกเลี่ยงการ

	คุกคาม การกำหนดเป้าหมายและการนำวิถีเข้าหาเป้าหมาย เรียกว่า ES ด้วย ข้อมูลสนับสนุนสงครามอิเล็กทรอนิกส์สามารถนำมาใช้เพื่อผลิตข่าวกรองทางสัญญาณ ในการกำหนดเป้าหมายสำหรับการโจมตีทางอิเล็กทรอนิกส์หรือการโจมตีทำลายและผลิต ทั้งข่าวกรองทางการสื่อสาร และข่าวกรองทางอิเล็กทรอนิกส์ ดู directed energy electromagnetic spectrum ด้วย
electronic warfare	การสงครามทางอิเล็กทรอนิกส์
electronic warfare database	*(EWDB) ฐานข้อมูลสงครามอิเล็กทรอนิกส์ที่รวบรวมไว้โดยทั่วไปของประเทศ หรือพื้นที่ในความสนใจ*
electronic warfare dataset	*(EWDS) ชุดข้อมูลสงครามอิเล็กทรอนิกส์ที่นำไปใช้งานกับอากาศยานในปฏิบัติการใดปฏิบัติการหนึ่ง ประกอบด้วย RWR Library, CM Library*
electronic warfare frequency deconflictio n	การแก้ไขคลื่นความถี่ทับซ้อนในสงครามอิเล็กทรอนิกส์ การกระทำเพื่อบูรณาการคลื่นความถี่ที่ใช้ในระบบสงครามอิเล็กทรอนิกส์เข้าสู่กระบวนการแก้ไขความถี่ทับซ้อนทั้งหมด ดู electronic warfare ด้วย
electronic warfare managemen t system	*(EWMS) ระบบจัดการสงครามอิเล็กทรอนิกส์*
electronic warfare operational support	*(EWOS) การสนับสนุนการปฏิบัติการสงครามอิเล็กทรอนิกส์*
electronic warfare reprogrammi ng	การเปลี่ยนแปลงมาตรการสงครามอิเล็กทรอนิกส์ การแก้ไขหรือการดัดแปลงโดยเจตนาต่อสงครามอิเล็กทรอนิกส์ หรือระบบการตรวจจับเป้าหมาย หรือยุทธวิธีและระเบียบปฏิบัติในการใช้งานระบบทั้งสอง เพื่อตอบสนองกับการเปลี่ยนแปลงที่มีผลต่อเครื่องมือ ยุทธวิธี หรือสภาพแวดล้อมทางแม่เหล็กไฟฟ้า การ

	เปลี่ยนแปลงเหล่านี้อาจเป็นผลมาจากการกระทำโดยเจตนาของฝ่ายเดียวกัน ฝ่ายตรงข้าม หรือฝ่ายที่สาม หรือบางครั้งเกิดจากการรบกวนด้วยคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า หรือปรากฏการณ์ธรรมชาติอื่น ๆ ที่บังเอิญเกิดขึ้นอื่น ๆ วัตถุประสงค์ของการเปลี่ยนแปลงมาตรการสงครามอิเล็กทรอนิกส์เพื่อคงไว้หรือเสริมประสิทธิภาพของเครื่องมือสงครามอิเล็กทรอนิกส์ และระบบตรวจจับเป้าหมาย การเปลี่ยนแปลงมาตรการสงครามอิเล็กทรอนิกส์ รวมถึงการเปลี่ยนแปลงระบบป้องกันตนเอง ระบบอาวุธเชิงรุก และระบบรวบรวมข่าวกรอง ดู electronic warfare ด้วย
electronic warfare suite	*(EWS) ชุดอุปกรณ์สงครามอิเล็กทรอนิกส์ ประกอบด้วย Controller, Display, Radar Warning Receiver, Electronic Countermeasures, Countermeasures Dispenser System, and MAWS*
electronically controlled photography	การถ่ายรูปควบคุมโดยอิเล็กทรอนิกส์ : การบินถ่ายรูปทำแผนที่ พร้อมกับทำการบันทึกระยะทาง ของจุดยีออเดติกที่ทราบตั้งแต่สองจุดขึ้นไป. ระยะทางดังกล่าววัดด้วย ไชแรน. หรือ ไฮแรน. การบินถ่ายรูปทำแผนที่แต่ละส่วนโดยละเอียด จะทำให้ได้มาซึ่งพิกัดยีออเดติกของจุดเนเดอร์ ของการถ่ายรูปทำแผนที่แต่ละครั้ง. วิธีดังกล่าวนี้จะทำให้ได้จุดควบคุมต่างๆ ทางแนวนอน สำหรับกรรมวิธีในการทำแผนที่
electronic-countermeasure reconnaissance	การลาดตระเวนต่อต้านทางอิเล็กตรอนิก: การลาดตระเวนทางอากาศที่บริภัณฑ์ด้วยกลอุปกรณ์อิเล็กตรอนิก อันสามารถที่จะกำหนดที่ตั้งสถานีเรดาร์ของข้าศึก, หาพื้นที่ครอบคลุมของสถานีเรดาร์เหล่านั้น, และถ่ายภาพบนจอเรดาร์สำหรับบรรจุในแฟ้มภารกิจรบ. ดู photoscope reconnaissance. และดูเทียบ radar reconnaissance.
electronics	n. (elct) วิชาอิเล็กตรอนิกส์: สาขาหนึ่งของวิชาฟิสิกส์ ซึ่งว่าด้วยการปล่อยออก, การส่ง, พฤติกรรม, และผลที่เกิดขึ้นของอิเล็กตรอน. การนำวิชาอิเล็กตรอนิกส์มาใช้ในทางปฏิบัติกระทำโดยใช้กลอุปกรณ์ต่างๆ เช่น หลอดสุญญากาศ (หลอดวิทยุ), หลอดรังสีคะโธด, เซลล์โฟโตอิเล็กทริก,และสิ่งคล้ายกัน.
electronics intelligence	ข่าวกรองอิเล็กทรอนิกส์
electronics security	การรักษาความปลอดภัยทางอิเล็กทรอนิกส์
electronics warfare	(EW) การทำสงครามอิเล็กตรอนิก: การทำสงครามที่ใช้เครื่องมือทางอิเล็กตรอนิก, เช่นการสื่อสารทางวิทยุ, การควบคุมอาวุธชัดส่งนำวิถี, การจับเค้าเป้าหมาย, ฯลฯ.

electro-optical countermeasures	มาตรการการต่อต้านด้วยอิเล็กทรอส์-ออปติก : กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งซึ่งมีผลกระทบต่อระบบการเห็นของมนุษย์ ทำให้สมรรถนะในการปฏิบัติงานลดลง
electro-optical guidance	การนำวิถีทางอิเล็กทรอส์-ออปติก : ระบบนำวิถีสำหรับอาวุธปล่อย และลูกระเบิด โดยใช้กระสวนความแตกต่างของแสงที่สะท้อนได้จากเป้าหมาย หรือพื้นที่โดยรอบ ยังผลให้ตัวเสาะหา สามารถเกาะและนำเข้าสู่เป้าหมายได้ในที่สุดมี 3 แบบ คือ ก. Contrast edge tracker (ตัวอย่างเช่น MK 84 EOGB และ Walleye). ข. Contrast centroid tracker (ตัวอย่างเช่น Maverick). ค. Optical Area Correlator (กวาดกระสวนความแตกต่างเป็นบริเวณกว้างรอบเป้าหมาย)
element	n. (elm) ส่วนย่อย, หมู่ย่อย: 1. ในฐานะที่แตกต่างจากส่วนประกอบส่วนแบ่งย่อยหรือส่วนหนึ่งของหน่วยราชการหรือส่วนหนึ่งของ รูปขบวนทหารคือ อาจทำหน้าที่แยกจากส่วนใหญ่ได้ตามโอกาสที่ต้องการ,หรืออาจถือว่าเป็น หน่วยแยกก็ได้. 2. ส่วนประกอบ (ดู component) ของหน่วยราชการ, เช่น “command element.” หรือ “service element.” ในการบินหมู่นั้น หมู่ย่อยประกอบด้วยอากาศยาน 1,2,3,4, หรือกี่เครื่องก็ได้ แล้วแต่ผู้บังคับบัญชา จะพิจารณากำหนด.
element leader	หัวหน้าหมู่ย่อย: นักบินซึ่งนำกลุ่มอากาศยานที่บินอยู่เป็นกลุ่มย่อยของหมู่บิน.
element set	ชุดข้อมูล ข้อมูลสามแกนซึ่งแสดงที่ตั้งดาวเทียมในอวกาศ เรียกว่า ELSET ด้วย
elevated pole	ขั้วบน: ขั้วอัมพรที่อยู่ใกล้จุดตรงหัวของผู้สังเกตการณ์มากที่สุด.
elevation (n.) (*)	ความสูง ระยะทางตั้งของจุดหรือระดับหนึ่ง ที่อยู่บนหรืออยู่ติดกับผิวพื้นโลก วัดจากระดับน้ำทะเลปานกลาง ดู altitude ด้วย
elevation angle	มุมเงย, มุมสูง: ดู angle of elevation.

elevation plane	ระนาบมุมเงย: ระนาบทางแนวยืน สำหรับเป็นที่วัดมุมเงย. ระนาบมุมเงยนี้ คือระนาบตั้งฉากกับระนาบมุมภาคทิศ.
elevator	n. หางเสือขึ้นลง: แพนบังคับซึ่งโดยปกติติดอยู่กับแพนหางระดับ. แพนบังคับนี้เมื่อขยับ จะทำให้หางของ อากาศยานเคลื่อนกระดกขึ้นหรือลง.
elevator	เอลิเวเตอร์ (รหัสบอกระยะสูงในการบินสกัดกั้น) การรายงานระยะสูง
elevator angle	มุมปัดหางเสือขึ้นลง: มุมแหลมระหว่างชยาหางเสือขึ้น-ลงของอากาศยานซึ่งเปลี่ยนไปจากตำแหน่งกลาง กับชยาของมันเมื่ออยู่ในตำแหน่งกลาง. มุมนี้จะเป็นบวก เมื่อขอบหลังของหางเสือขึ้น-ลง อยู่ต่ำกว่าตำแหน่งกลาง, และจะเป็นลบเมื่ออยู่ เหนือกว่า.
elevator booster	เครื่องช่วยขับแรงบังคับหางเสือขึ้น-ลง: มอเตอร์ช่วยแรง (ดู booster motor) สำหรับหางเสือขึ้นลงอันเดียว หรือหลายอัน.
elevator plane	British. หางเสือขึ้นลง: ดู elevator, n.
elevon	n. อีลีวอน: แพนบังคับเครื่องบินอย่างหนึ่ง ซึ่งทำหน้าที่รวมของหางเสือขึ้น-ลง และปีกเล็กเอียง.
elicitation (n.) (intelligence)	การล้วงความลับ (การข่าวกรอง) การทำให้ได้ข่าวสารจากบุคคลหรือกลุ่มบุคคล ในลักษณะที่ไม่เปิดเผยเจตนาในการสัมภาษณ์หรือการสนทนา เทคนิคในการรวบรวมข่าวจากแหล่งข่าวกรองที่เป็นบุคคล ซึ่งโดยทั่วไปเป็นการกระทำโดยเปิดเผย เว้นเสียแต่ว่าผู้รวบรวมไม่ใช่บุคคลตามที่กล่าวอ้าง
elig	(auth abbr). “Eligible.”
elim	(auth abbr). “Eliminate” หรือ “elimination.”
eliminate	v. (elim) tr.คัดออก: คัดบุคคลออกจากกลุ่มเฉพาะกลุ่มหนึ่ง, เช่น จากกลุ่มที่กำลังเรียนอยู่ในกระบวนวิชา ฝึกอบรม, เช่นในประโยค “Two were eliminated from pilot training during the first week.” จากศัพท์นี้มีรูปคำนามเป็น elimination, n. ดูเทียบ wash, v.
elimination rate	อัตราการคัดออก: จำนวนร้อยละหรืออัตราส่วนของกำลังพลที่ถูกคัดออกเฉพาะกลุ่มหนึ่ง จะเนื่องด้วยเหตุใดก็ตาม, เช่น คัดออกจากชั้นเรียน ในกระบวนวิชาฝึกอบรม สูตรตัวอย่าง : จำนวนที่ถูกตัดออกหารด้วยจำนวนกำลังพลสุทธิที่เข้าเรียนในกระบวนวิชาฝึกอบรมนั้น

Ellington Air Force Base	ฐานทัพอากาศเอลลิงตัน: ฐานทัพอากาศที่เมืองฮูตัน, รัฐเท็กซัส, ให้ชื่อนี้เพื่อเป็นเกียรติแก่ ร.ท. อิริค เอล. เอลลิงตัน ผู้เสียชีวิตในขณะฝึกบิน เมื่อ ค.ศ. 1913
Ellsworth Air Force Base	ฐานทัพอากาศเอลส์เวอร์ธ: ฐานทัพอากาศที่แรปิดซิตี, รัฐเซาท์ดาโกตา, ให้ชื่อนี้เพื่อเป็นเกียรติแก่ พลจัตวา ริชาร์ด เอลเมอร์ เอลสเวอร์ธ, ผู้เสียชีวิตเนื่องจากเครื่องบินตกที่เกาะนิวฟันแลนด์, เมื่อ ค.ศ. 1953
Ellsworth method	ระเบียบวิธีเอลสเวอร์ธ : ระเบียบวิธีที่จะให้ได้มาซึ่งเส้นบอกตำแหน่งที่ถูกต้องในการเดินหนแถบขั้วโลก ให้ชื่อนี้เพื่อเป็นเกียรติแก่ นายลินคอล์น เอลสเวอร์ธ (ค.ศ.1880-1951) นักสำรวจขั้วโลกชาวอเมริกัน ระเบียบวิธีนี้ใช้ตารางที่ใช้ร่วมกับเส้นแนวภาคทิศของดวงที่ได้มาจากการสังเกตการณ์ทางอัมพร
elm	(auth abbr). “Element.”
ELM	(auth abbr). “Eastern Atlantic and Mediterranean.” ใช้ในคำประสมเท่านั้น.
Elmendorf Air Force Base	ฐานทัพอากาศเอลเมนดอร์ฟ: ฐานทัพอากาศที่แองคอร์เรจย์, รัฐอะแลสกา, ให้ชื่อนี้เพื่อเป็นเกียรติแก่ ร้อยเอก ฮิว เอ็ม. เอลเมนดอร์ฟ, ผู้เสียชีวิตด้วยอากาศยานอุบัติเหตุที่ไรท์ฟิลด์ เมื่อ ค.ศ. 1933.
eloper	n. ผู้เปลี่ยนใจ: ผู้สมัครเข้ารับราชการทหาร ซึ่งเปลี่ยนใจไม่สมัครหลังจากที่ได้เดินทาง, พักอาศัย, หรือรับการเลี้ยงดูจากรัฐบาลแล้ว เพราะคาดว่าเขาจะสมัครเป็นทหาร.
ELT	*(abbr). "emergency locating transmitter"*
EM	(auth abbr). 1. “Enlisted man.” หรือ “Enlisted men.” 2. “Education Manual.”
emagram	n. อีมาแกรม: แผนภูมิทางอุตุนิยมวิทยา ซึ่งแสดงอุณหภูมิไว้บนมาตราส่วนเชิงเส้นและแสดงความกดอากาศ ไว้บนมาตราส่วนเชิงลอการิทึม.
emb	(auth abbr). 1. “Embark".” 2. “Embassy.”
embarkation	n. (emb) การบรรทุกต้นทาง : การบรรทุกกองทหาร, บริภัณฑ์, หรือสิ่งอุปกรณ์ ลงเรือหรือขึ้นอากาศยานในการเตรียมเพื่อเดินทาง
embarkation	การขึ้นสู่ยาน
embarkation point	ตำบลบรรทุกต้นทาง : ตำบลที่กองทหาร, บริภัณฑ์, หรือสิ่งอุปกรณ์ ถูกขนลงเรือหรือขึ้นอากาศยาน.
EMCCC	(auth abbr). “European Military Communication Coordinating Committee.”
emerg	(auth abbr). “Emergency.”

emergency	n. (emerg) ภาวะฉุกเฉิน: เหตุการณ์ใดๆฤซึ่งคุกคามว่าจะทำให้เกิดความสูญเสีย หรือเกิดมหันตภัย อันไม่สามารถจะแก้ไขได้ และจำต้องดำเนินการปฏิบัติฉับพลัน. ดู national emergency.
emergency combat capability	ขีดความสามารถรบฉุกเฉิน : ภาวะขึ้นสูงกว่าสถานภาพการเตรียมพร้อมขั้นต้น ซึ่งกำลังพลส่วนย่อย ที่จำเป็นในการยิงอาวุธปล่อยเพื่อการรบ ประจำอยู่ ณ ฐานปล่อยนั้นแล้ว สามารถยิงอาวุธปล่อย ภายใต้ภาวการณ์แจ้งเตือนทางยุทธศาสตร์ได้
emergency exposure limit	ขีดจำกัดรับสารพิษฉุกเฉิน : ระดับความเข้มของสารพิษในอากาศที่ครอบคลุมเป็นบริเวณ เมื่อสูดดมเข้าไป ชั่วขณะหนึ่ง ซึ่งจะปรากฏน้อยครั้งในชั่วชีวิตของแต่ละบุคคล เชื่อกันว่าจะไม่มีผลทำให้ไร้สมรรถภาพ แม้ชั่วขณะ หรือรบกวนการปฏิบัติภาระหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย
emergency landing	การลงฉุกเฉิน: การบินลง ไม่ว่าจะเป็นบินลงด้วยความจำเป็นหรือบินลงแบบระมัดระวังก็ตาม.
emergency locating transmitter	*(ELT) อุปกรณ์แสดงสัญญาณสำหรับระบุตำแหน่ง*
emergency plan of action	*(EPA) แผนฉุกเฉิน*
emergency priority	ลำดับความเร่งด่วนฉุกเฉิน
emergency procedures	*ขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน*
emergency radio channel	ช่องวิทยุฉุกเฉิน: ความถี่วิทยุใดๆ ซึ่งสำรองไว้เพื่อใช้ในกรณีฉุกเฉิน, โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับสัญญาณ แจ้งการประสบอันตราย. ความถี่ฉุกเฉินสำหรับช่องมาตรฐาน ได้แก่ 500 และ 8,364 กิโลไซเกิล, สำหรับวิทยุวีเอชเอเอฟ ได้แก่ 121.5 เมกะไซเกิล, และสำหรับวิทยุยูเอชเอฟ ได้แก่ 243 เมกะไซเกิล.
emergency relocation site	ที่ตั้งใหม่ฉุกเฉิน
emergency resupply	การส่งกำลังเพิ่มเติมฉุกเฉิน

emergency scramble	การบินขึ้นฉุกเฉิน
emergency security operations	การปฏิบัติการรักษาความปลอดภัยฉุกเฉิน : การเพิ่มหรือขยายการปฏิบัติการต่างๆ จากการรักษาความ ปลอดภัยตามปกติ และการปฏิบัติการทั้งหลายที่กระทำเป็นพิเศษในการรักษาความปลอดภัยทางวัตถุ จะกระทำต่อเมื่อมีเหตุการณ์หรือคาดว่าจะมีการปฏิบัติการทางภาคพื้นของศัตรู ซึ่งคุกคามต่อทรัพยากร ในการปฏิบัติการทางอากาศ-อวกาศ
emergency substitute	สิ่งทดแทนยามฉุกเฉิน
emergency war order	คำสั่งสงครามฉุกเฉิน : คำสั่งที่สั่งโดยผู้มีอำนาจหน้าที่โดยตรง ในการยิงอาวุธพร้อมรบทุกระบบชั้น ที่ได้ดำรงไว้ซึ่งความพร้อมสำหรับหรือก่อให้เกิดการปฏิบัติการโจมตีครั้งแรกในภาวะสงคราม
emergency war order alert	การเตรียมพร้อมตามคำสั่งสงครามฉุกเฉิน : ภาวะความพร้อมซึ่งชุดเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการที่ฝึกแล้วดำรง ระบบอาวุธพร้อมรบให้อยู่ในความพร้อมที่จะยิงอาวุธเพื่อการรบ ภายในเวลาตอบโต้ที่กำหนด โดยสัมพันธ์กับการใช้กำลังรบอื่นๆ ที่ได้วางแผนไว้
EMF	(abbr). “Electromotive force.”
Emily	n. อิมิลี: ชื่อที่สัมพันธมิตร เรียกเครื่องบิน กาวานิชิ เอช 8 เค 2 ของญี่ปุ่น.
emission control	การควบคุมการแพร่คลื่น
emission control orders	คำสั่งควบคุมการแพร่คลื่น คำสั่งซึ่งใช้ในการอนุญาต ควบคุม หรือห้ามการใช้อุปกรณ์การแพร่คลื่นอิเล็กทรอนิกส์ เรียกว่า EMCON orders ด้วย ดู control of electromagnetic radiation ด้วย
emissivity	(ASCC) อัตราการเปล่งรังสีความร้อน : อัตราส่วนการแผ่รังสีองค์วัตถุอย่างหนึ่งภายในอินฟราเรดสเปคตรัม. เทหวัตถุสีดำจะมีอัตราการเปล่งรังสีความร้อนเท่ากับ 1.0 ส่วนวัตถุอื่นทั้งหมดจะแผ่รังสีได้น้อยกว่า 1.1
EML	(auth abbr). “Equipment modification list.”
empennage	n. พวงหาง: [ศัพท์ฝรั่งเศสจาก empenner: to feather an arrow.] ชุดประกอบส่วนท้ายสุดของอากาศยาน ประกอบด้วยแพนหางระดับ ทางแนวนอนและแพนหางทางแนวยืน รวมทั้งแพนบังคับ , ซึ่งประกอบติด อยู่ด้วย, เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “ail assemble”

	ในโพยมยานฉาก, พวงหางประกอบด้วยครีบหรือแพนหางที่ตรึงติดกับที่และบรรจุก๊าซไว้เท่านั้น ไม่มีแพนบังคับ
emperature	n (temp) อุณหภูมิ : ความร้อนหรือความเย็นของสิ่งหนึ่งที่เปรียบเทียบได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งของบรรยากาศ ซึ่งวัดได้ด้วยมาตราที่แน่นอน เช่น วัดได้เป็นจำนวนองศาของเครื่องวัดอุณหภูมิ ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน temperature gauge, temperature range, ฯลฯ. อุณหภูมิเป็นปัจจัยเกี่ยวข้องกับการใช้บริภัณฑ์หลายแบบด้วยกันหรือการดำเนินหลายชีวิตด้วยกัน ขีดกำหนดขั้นต่ำทางทฤษฎีของอุณหภูมิ คือ สูญสัมบูรณ์ ดู(absolute zero) ส่วนขีดกำหนดชั้นสูงไม่มีการกำหนดไว้
empl	(auth abbr). 1. “Employ.” 2. “Emplacement.”
emplane	v. intr. and tr. 1. ขึ้นเครื่องบิน : ขึ้นไปบนเครื่องบิน 2. บรรทุกเครื่องบิน : นำสัตว์หรือคนขึ้นบรรทุกเครื่องบิน
employ weight	น้ำหนักตัวเปล่า: น้ำหนักมูลฐาน (ดู basic weight) ของเครื่องบิน.
employmen t	n.(empl) การใช้ประโยชน์: 1.อากัปกิริยาที่ใช้. 2. การใช้: อีกนัยหนึ่งหมายถึง การกระทำการใช้. ในกองทัพอากาศ, วลีต่างๆ เช่น “air employment,” “employment of the air arm,” “employment of aircraft.” หรือ “employment of air power” เป็นวลีทางหลักนิยม. โดยปกติหมายถึงการใช้ที่สอดคล้อง กับแนวความคิดทาง การเมือง, ทางยุทธศาสตร์, และทางยุทธวิธี. การใช้อากาศยานที่ถูกต้อง ส่อให้เห็น การใช้ในลักษณะที่ได้รับประโยชน์อย่างเต็มที่จากขีดความสามารถอันแท้จริงของเครื่องบินทั้งการรุก และการรับ ไม่ว่าเหตุการณ์จะเป็นอย่างไร ทั้งในยามปกติและยามสงคราม.
employmen t	การใช้ : การใช้อากาศยานทางยุทธวิธี ณ พื้นที่ปฏิบัติการที่ต้องการ ในยุทธการการขนส่งทางอากาศ ได้แก่การเคลื่อนย้ายกำลังเข้าไป หรือเคลื่อนย้ายอยู่ในเขตการรบ ปกติแล้วจะอยู่ในขั้นการโจมตี
EMR	(auth abbr). “Enlisted manning report.”
EMT	(auth abbr). “Emergency medical tag.”
en	(auth abbr). 1. “Enemy.” 2. “Engineman.”

en route	บนเส้นทาง, ตามเส้นทาง, ระหว่างทาง: เขียน “enroute” ก็มีโดยเฉพาะใช้ขยายหน้าคำอื่น, หมายถึงบนเส้นทางหรือระหว่างทาง. คำ “enroute” ใช้เป็นคุณศัพท์สำหรับแสดง 1.สิ่งของที่ใช้ระหว่างทาง, เช่น enroute repair kit. 2. การบริการหรือวิธีการดำเนินการที่กระทำระหว่างทาง, เช่น enroute maintenance และ 3. วัตถุหรือที่ตั้งระหว่างทาง, เช่น enroute navigation facility. การออกเสียงที่ยอมรับกันสำหรับวลีนี้ ประมาณว่าใกล้เคียงกับคำ “on root” แต่บางทีก็ออกเสียงเป็น “en root” เช่นที่ใช้ในวลี “delay enroute.”
en route care	การดูแลรักษาระหว่างการเดินทาง การดูแลรักษาที่จำเป็นต้องกระทำเพื่อให้การรักษาพยาบาลก่อนการส่งกลับและเพื่อทรงสภาพอาการของผู้ป่วยระหว่างการส่งกลับ ดู evacuation; patient ด้วย
encipher	v.tr. เข้ารหัส: เปลี่ยนสาร, เอกสาร, หรือสิ่งคล้ายกัน, จากข้อความสามัญให้เป็นลิขิตลับ ด้วยวิธีเข้ารหัส.
encipher	เข้ารหัส
encode	v.tr. เข้าประมวล: เปลี่ยนสารเอกสาร หรือสิ่งคล้ายกัน จากข้อความสามัญให้เป็นลิขิตลับด้วยวิธีเข้าประมวล.
encode	n. ตอนเข้าประมวล: ตอนหนึ่งของสมุดประมวลที่ใช้ในการเข้าประมวลสาร.
encrypt	v.tr. เข้าข่าวลับ: 1. เปลี่ยนสาร, ของข้อความสามัญหรืออนุกรมของแรงดลอิเล็กตรอนิกให้เป็นสารลับ โดยใช้เครื่องกลอิเล็กตรอนิก ซึ่งแผนแบบเพื่อความมุ่งประสงค์นั้น. 2. เข้าประมวลหรือเข้ารหัส.
encrypt	เข้ารหัส
end bow	โค้งขอบ: ชิ้นส่วนที่ทำให้เกิดของโค้งที่ปลายปีก, หรือแพนบังคับ, หรือสิ่งคล้ายกัน.
end item	พัสดุสำเร็จ, ชุดสำเร็จ: รายการสิ่งของที่ทำไว้สำเร็จแล้ว มีความสมบูรณ์ในตัวเอง, อาจเป็นชิ้นง่ายๆ หรือประกอบด้วยชิ้นต่างๆ หลายชิ้นและพร้อมที่จะใช้ตามต้องการ. มักใช้เป็นศัพท์รายการพัสดุ ในการส่งกำลัง. ศัพท์นี้อยู่กับสิ่งที่จะนำมาเปรียบเทียบ, สลักเกลียวของเครื่องบิน ไม่ใช่ชุดสำเร็จ, แต่สลักเกลียวที่บริษัทผู้สร้าง ส่งให้โรงงานซ่อม, ผู้ผลิตหรือผู้ซื้ออาจถือว่าเป็นชุดสำเร็จได้. อย่างไรก็ตาม, สลักเกลียวที่กลายเป็นส่วนของเครื่องบิน หรือชุดประกอบอื่นแล้ว ย่อมหมดลักษณะที่จะเป็นชุดสำเร็จ. ดู end product.

end item	ยุทโธปกรณ์ครบชุด
end play	การเคลื่อนตัวทางแนวยาว: การเคลื่อนตัวไปข้างหลังและข้างหน้าของเพลา.
end product	ผลิตผลสำเร็จ: บริภัณฑ์ซึ่งผลิตออกมาด้วยการผลิตชิ้นส่วน. ผลิตผลสำเร็จ อาจติดตั้งไว้ในบริภัณฑ์อีกชิ้นหนึ่งก็ได้, เช่นเครื่องยนต์ติดตั้งไว้ในเครื่องบิน, แต่หน้าที่เดิมของมันที่มีอยู่ไม่หายไปโดยการติดตั้งนั้น. ผลิตผลสำเร็จ อาจประกอบเข้าในชุดสำเร็จก็ได้.
end state	ภาวะสุดท้าย สภาวะแวดล้อมต่าง ๆ ที่พึงประสงค์ ซึ่งเป็นตัวกำหนดความสำเร็จตามวัตถุประสงค์ของผู้บังคับบัญชา
end system resolution	(ASCC) ความชัดเจนที่ได้จากระบบสำเร็จ : ความชัดเจนที่ได้รับจากเนกาตีฟ ซึ่งผ่านกรรมวิธีขั้นแรก มาแล้ว หรือที่ได้รับจากสื่อที่บันทึกไว้ โดยใช้ระบบเซ็นเซอร์ซึ่งทำงานภายใต้สภาวะปฏิบัติการต่างๆ
end-fire array	ชุดเสาอากาศส่งทางปลาย: ชุดเสาอากาศเครื่องเรดาร์เป็นเส้นหรือทรงกระบอก ซึ่งส่งเคลื่อนออก จากปลายข้างหนึ่ง.
endlap	n. Aerial photog. ตอนเหลือมกัน: ตอนที่อยู่ริมแถบภาพถ่ายลาดตระเวนทางอากาศ ซึ่งคลอบคลุม ส่วนทีเหมือนกันที่ภาพถ่ายลาดตระเวนทางอากาศอีกภาพหนึ่งคลอบคลุมอยู่.
endless-track landing gear	ฐานสายพาน: ฐานตีนตะขาบ.
endurance	n. ความอดทน, ความทนทาน: ความสามารถหรือขีดความสามารถของบุคคลหรือบริภัณฑ์ที่ทำงายภายใต้ความเครียดของภาวะปฏิบัติการบางอย่าง อีกอย่างหนึ่ง หมายถึงเวลาที่ใช้วัดความสามารถหรือขีดความสามารถนี้. คำ “enduranc” นี้ ใช้ขยายหน้าคำอื่นเพื่อบอก (ก) การกระทำที่ทดสอบความทนทาน, เช่นในวลี endurance run, endurance flight. หรือ (ข.) ที่กำลังได้รับการทดสอบความทนทาน, เช่น ในวลี endurance aircraft, endurance gun
endurance	เวลาทำการต่อเนื่อง
endurance flight	การบินทน: การบินเพื่อทดสอบหรือสาธิตความทนทานของอากาศยานหรือ บริภัณฑ์ที่ใช้กับอากาศยาน หรือกำลังพล ภายใต้ภาวะต่างๆที่กำหนดให้.

end-use monitoring	*ข้อตกลงการใช้งานยุทธภัณฑ์ที่มีแหล่งกำเนิดจากสหรัฐฯ : ข้อตกลงซึ่งทางการสหรัฐฯ กำหนดขึ้นเพื่อใช้ในการควบคุมยุทธภัณฑ์หรือบริการที่ทางการสหรัฐฯ มอบให้ชาวต่างชาตินำไปใช้งานตามเงื่อนไขและข้อตกลงที่กำหนด เพื่อเป็นการป้องกันไม่ให้ยุทธภัณฑ์หรือเทคโนโลยีทางทหารสหรัฐฯ ถูกเข้าถึงโดยฝ่ายตรงข้าม*
end-user	*1. หน่วยผู้ใช้งานปลายทาง* *2. หน่วยงานที่มียุทธภัณฑ์อยู่ในความครอบครองและเป็นผู้ใช้งานยุทธภัณฑ์ดังกล่าว*
enemy	n. (en) ข้าศึก: ศัตรูทางทหาร, อีกนัยหนึ่งหมายถึง ชาติ, กำลังรบ, บุคคล, เรือรบ, อากาศยาน, ฯลฯ ที่เป็นปรปักษ์ ดู. he, pron. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น enemy bomber, defense, flight, headquarters, raid, territory.
enemy action	การกระทำของข้าศึก : ปฏิบัติการเชิงรุกหรือเชิงรับใดๆ ก็ตามที่ข้าศึกได้กระทำลงไป
enemy capabilities	ขีดความสามารถของข้าศึก หนทางปฏิบัติต่างๆ ที่ข้าศึกสามารถกระทำได้จริง และหากข้าศึกกระทำตามนั้นย่อมจะกระทบกระเทือนต่อความสำเร็จภารกิจของฝ่ายเรา ศัพท์ “ขีดความสามารถ” ไม่ได้หมายเฉพาะแต่หนทางปฏิบัติทั่วไปที่เปิดให้แก่ข้าศึก เช่น การเข้าตี การตั้งรับ การเสริมกำลัง หรือการถอนตัวเท่านั้น แต่ยังรวมถึงหนทางปฏิบัติเฉพาะทุกหนทางที่อาจเป็นไปได้ของหนทางปฏิบัติทั่วไปแต่ละหนทางอีกด้วย ขีดความสามารถของข้าศึกนี้จะถูกพิจารณาในแง่ของปัจจัยต่างๆ ทั้งปวงที่ทราบแล้ว ซึ่งมีผลกระทบกระเทือนต่อการปฏิบัติการทางทหารรวมทั้งเวลา ระยะทาง ลมฟ้าอากาศ ภูมิประเทศ และกำลัง และการวางกำลังของข้าศึก ในแง่คิดทางยุทธศาสตร์ ขีดความสามารถของชาติหนึ่งก็คือหนทางปฏิบัติต่างๆ ภายในอำนาจของชาตินั้นในอันที่จะให้บรรลุวัตถุประสงค์แห่งชาติของตน ตลอดห้วงเวลาของการปฏิบัติการทางทหาร
enemy intentions	เจตนาของข้าศึก: เจตนาต่างๆของผู้บังคับบัญชาฝ่ายข้าศึก, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ที่เกี่ยวกับการจัดทำประมาณสถานการณ์. เจตนาต่างๆของข้าศึก จะเป็นไปได้เพียงความคาดคะเนเท่านั้น, ไม่สามารถที่จะวัดได้ด้วยมาตรฐาน ที่เจาะจง ดังเช่นที่ใช้กันในการประเมินขีดความสามารถของข้าศึก, อย่างไรก็ดี, เจตนาต่างๆ ของข้าศึก เป็นปัจจัยสำคัญข้อหนึ่ง, ในการทำประมาณสถานการณ์.
energizer	n. เครื่องให้พลังงาน: ส่วนประกอบของระบบไฮดรอลิก ซึ่งผลิตความดันและทำให้ของเหลวในระบบ นั้นหมุนเวียน.

energy effectiveness	ประสิทธิผลพลังงาน : การวัดทางปริมาณของระบบหนึ่ง เพื่อให้ทราบถึงการพลังงานขั้นวิกฤติต่ำสุด เพื่อใช้ขีดความสามารถต่างๆ ทางพลังงานในพิสัยที่กว้างที่สุด เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในเรื่อง การใช้พลังงานหรือการรวมการใช้พลังงานในขอบเขตทั้งสามดังที่กล่าวแล้ว ให้ดำเนินการต่อไป จนบรรลุความต้องการในการปฏิบัติการตามที่กำหนดไว้ในระบบ นั้น
eng	(auth abbr). “Engine.”
engage	v.tr. 1. เข้าร่วมปฏิบัติการ: เข้ารบหรือทำการยุทธกับข้าศึก. 2. เข้าโจมตี: เข้ายิงอากาศยานหรือเป้าหมายอื่น จากศัพท์นี้มีรูปคำนามเป็น engagement, n,
engage	โจมตี, ยิง
engagement	*n. การพันตู : เป็นอีกวิธีหนึ่งในการอธิบายการสู้รบโดยเป็นการพัวพันสั้น ๆ และรุนแรงมาก*
engagement (n.)	การเข้าปะทะ, การติดพัน ๑. ในการป้องกันทางอากาศ หมายถึงการโจมตีด้วยปืนหรืออาวุธปล่อยอากาศสู่อากาศ โดยเครื่องบินสกัดกั้น หรือการยิงอาวุธปล่อยป้องกันทางอากาศโดยหน่วยป้องกันภัยทางอากาศ และการเคลื่อนที่ต่อไปของอาวุธปล่อยเพื่อเข้าสกัดกั้น ๒. การปะทะกันทางยุทธวิธี โดยปกติระหว่างหน่วยดำเนินกลยุทธ์ระดับล่างของทั้งสองฝ่าย ดู battle; campaign ด้วย
engagement control	การควบคุมการโจมตี, การควบคุมการยิง
engine	. (eng). เครื่องยนต์, กลจักร: เครื่องกลต่างๆ อย่างใดอย่างหนึ่งทีแปรผันพลังงานในรูปหนึ่ง, เช่นความร้อนให้เป็นอีกรูปแบบหนึ่งซึ่งเหมาะสมที่จะใช้งาน, เช่น เป็นแรงบิดไปใช้กับเพลาข้อเหวี่ยง หรือการไหลจลน์ที่พุ่งตรงออกไปเป็นกระแสไอพ่น, โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้เป็นหน่วยขับเคลื่อนหลักหรือ เป็นหน่วยหนึ่งในหน่วยขับเคลื่อนหลักของอากาศยาน. ในศัพท์ทหารอากาศ, คำ “engine” โดยปกติหมายถึงหน่วยกำลังใหญ่หรือซับซ้อน และใช้กับหน่วยกำลัง ของอากาศยาน ซึ่งจะเป็นเครื่องยนต์ลูกสูบหรือเครื่องยนต์ไอพ่นก็ตาม, แต่ไม่ได้หมายถึงมอเตอร์ไฟฟ้า. คำ “engine” ในความหมายที่ไม่ถูกต้องนักมักจะหมายถึงเฉพาะเครื่องยนต์ลูกสูบสันดาปภายใน, โดยเฉพาะ อย่างยิ่งในวลี “four-engine aircraft” “single-engine aircraft” ฯลฯ ศัพท์นี้ยังมีวลีที่สำรองไว้ เช่น twin-jet aircraft, four-jet aircraft. หรือ sin-jet aircraft. ซึ่งหมายถึงอากาศยานที่ใช้เครื่องยนต์ไอพ่น. ดู jet, n. jet-engine, motor, n. rocket engine.

	มีทางที่จะให้ผู้ใช้เลือกระหว่างคำว่า “engine” กับ “engined” ในวลีเช่น “a two-engine bomber” แต่ก็ควรสังเกต ไว้ด้วยว่า จะเลือกไม่ได้ในกรณีที่คำนามซึ่งถูกขยายคำนั้นเป็นบุคคล, เช่นในวลี “a two-engine pilo” จะใช้เป็น “a two engined pilot” ไม่ได้. ความแตกต่างกันนี้ชี้ให้เห็นความหมายของ คำสองคำที่กล่าวนั้น คือ “engined” เป็นคุณศัพท์. ดู engined, a. twin-engine, a.
engine accessory	เครื่องประกอบเครื่องยนต์: ชิ้นหรือชุดประกอบที่ต่อหรือใช้กับเครื่องยนต์, แต่ไม่สำคัญต่อการทำงาน ของเครื่องยนต์นั้น, เช่น เครื่องกำเนิดไฟฟ้า, สูบไฮดรอลิก, เครื่องกำเนิดไฟฟ้าของเครื่องวัดรอบ, หรือสิ่งคล้ายกัน. ดูเทียบ engine component.
engine analyzer	เครื่องวิเคราะห์เครื่องยนต์: เครื่องวัดสำหรับเครื่องยนต์ซึ่งใช้จับเค้าและบอกข้อบกพร่องที่เกิดขึ้น ในการจุดระเบิดของเครื่องยนต์อากาศยาน.
engine buildup	การประกอบชุดเครื่องยนต์: การประกอบเพิ่มเติมสิ่งต่างๆ เข้ากับตัวเครื่องยนต์, เช่นเครื่องกำเนิดไฟฟ้า, สูบเชื้อเพลิง, ท่อทางไฮดรอลิกและไฟฟ้า,กระโปรง, หรือสิ่งคล้ายกัน.
engine component	ส่วนประกอบเครื่องยนต์: ชิ้นส่วนที่เป็นองค์ประกอบจำเป็นของเครื่องยนต์, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ชุดประกอบที่สมบูรณ์เช่น สูบเชื้อเพลิง, เครื่องประจุเสริม , คาบูเรเตอร์, เครื่องอัดประจุ, หรือชิ้นส่วนอื่นๆ ที่มีผลกระทบกระเทือนโดยตรงต่อการทำงานของเครื่องยนต์. ส่วนประกอบของเครื่องยนต์มักจะแตกต่างจากเครื่องประกอบเครื่องยนต์. (ดู engine accessory).
engine conditioning	การปรับภาวะเครื่องยนต์: ระเบียบวิธีและวิธีดำเนินการที่เป็นมาตรฐานของกองทัพอากาศ เพื่อตรวจ ให้รู้แน่และแก้ไขการทำงานที่ผิดพลาดของเครื่องยนต์, ก่อนที่เกิดข้อยุ่งยากร้ายแรงขึ้น.
engine controls	เครื่องควบคุมเครื่องยนต์: เครื่องควบคุมซึ่งใช้ปรับกำลังและอัตราเร็วของเครื่องยนต์อากาศยานให้เหมาะ. เครื่องควบคุมเครื่องยนต์รวมถึงคันปรับก๊าซ, ชุดควบคุม, เครื่องปรับความดันไอ ดี, เครื่องควบคุมเครื่อง ประจุเสริม, เครื่องควบคุมความดันเชื้อเพลิง, ฯลฯ
engine cowling	กระโปรงเครื่องยนต์: กระโปรงที่ครอบข้างบนหรือคลุมรอบ ๆ เครื่องยนต์ขออากาศยาน. กระโปรงหรือครอบที่เป็นแผ่นโค้ง อาจใช้ครอบเครื่องยนต์สูบดาวที่ระบายความร้อนด้วยของเหลว, กระโปรงที่เป็นรูปวงกลมหรือวงแหวน โดยปกติใช้คลุมเครื่องยนต์สูบดาว ที่ระบายความร้อนด้วยอากาศ.
engine cradle	แคร่เครื่องยนต์: โครงที่ใช้สำหรับรองรับเครื่องยนต์ที่ใช้สำหรับรองรับเครื่องยนต์ที่ยังไม่ได้ติดตั้งกับอากาศยาน ดูเทียบ engine mount.

engine detonation	การเคาะในเครื่องยนต์: ดู detonation (นัย 2)
engine displacement	ปริมาณการจัดของเครื่องยนต์ : ปริมาตรทั้งหมดภายในกระบอกสูบเครื่องยนต์ ซึ่งถูกกระจัดโดยการชัก ของลูกสูบครั้งหนึ่ง.
engine instrument	เครื่องวัดเครื่องยนต์: เครื่องวัดใดๆ เช่นเครื่องวัดความดันไอดี, เครื่องวัดรอบ, หรือเครื่องวัดอุณหภูมิ ซึ่งแสดงให้ทราบถึงกำลัง, อัตราเร็วหรือภาวะของเครื่องยนต์, หรืออุณหภูมิ, ความดัน, หรือปริมาณของของเหลวและก๊าซในเครื่องยนต์.
engine life	อายุเครื่องยนต์: ระยะเวลาที่เครื่องยนต์สามารถทำงานได้ผลและปลอดภัย โดยไม่ต้องซ่อมใหญ่.
engine mount	แท่นเครื่องยนต์: โครงโลหะซึ่งใช้ยึดเครื่องยนต์ให้ติดกับอากาศยาน.
engine nacelle	นาเซลเครื่องยนต์: นาเซลซึ่งส่วนใหญ่ใช้เป็นเรือนหอเครื่องยนต์และชิ้นส่วนที่เกี่ยวข้อง. นาเซลเครื่องยนต์บางแบบ ใช้เป็นเรือนฐานล้อด้วย.
engined	a. เครื่องยนต์ : มีกำลังหนึ่งเครื่องยนต์หรือหลายเครื่องยนต์ : ใช้ในคำประสม เพื่อบอกประเภทของ อากาศยาน, เช่น “two-engined fighter” “six-egined bomber” ใช้ขยายหน้าคำนามหรือเป็นส่วนของ คำกิริยาก็ได้. ในการปฏิบัตินั้น ควรใช้คำนี้สำหรับกำหนดเรียกอากาศยานที่มีกำลังขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ลูกสูบ ที่ใช้แก๊สโซลีน. ดู engine, n. หมายเหตุ, jet, n., หมายเหตุ, และดู twin-engine, a.
engineer	n. (engr) Specif. ช่าง,วิศวกร: ศัพท์จำเพาะหมายถึง 1. บุคคลผู้ซึ่งมีคุณวุฒิทางอาชีพในการแผนแบบ, การสร้างหรือปฏิบัติบางสิ่งบางอย่าง. โดยเฉพาะอย่างยิ่ง, ที่ใช้เป็นชื่อตำแหน่งบางตำแหน่ง. ดู aeronautical engineer, aviation engineer. flight engineer. 2. ในอดีตหมายถึงเจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุงอากาศยาน. ปัจจุบันเลิกใช้แล้ว.
engineer aviation brigade	กองพลน้อยทหารช่างฝ่ายการบิน: กองพลน้อยทหารบก ซึ่งมอบให้แก่กองทัพอากาศเพื่อสร้างหรือ การซ่อมสนามบิน. กองพลน้อยทหารช่างฝ่ายการบินเป็นส่วนหนึ่งของกำลังทหารช่างฝ่ายอากาศ (ดู aviation engineer force). กองพลน้อยนี้ประกอบด้วยกองพัน, กอง, กองร้อย, ฯลฯ .

engineer-gunner	n. ช่าง-พลประจำปืน: เจ้าหน้าที่ในชุดผู้ทำการในอากาศซึ่งทำหน้าที่เป็นทั้งช่างประจำเครื่องบิน (ดู flight engineer) และพลปืน.
engineering inspector	เจ้าหน้าที่ตรวจพัสดุการช่าง: บุคคลผู้ได้รับอำนาจหน้าที่ในการตรวจ, รับหรือไม่รับพัสดุการช่าง หรือสำหรับใช้ในการวิจัยและการพัฒนา.
England Air Force Base	ฐานทัพอากาศอิงแลนด์: ฐานทัพอากาศที่เมืองอเล็กซานเดรีย, รัฐลุยเซียนา, ตั้งชื่อเป็นเกียรติแก่ พันโท จอห์น บี. อิงแลนด์นักบินเอกในสมัยสงครามโลกครั้งที่สองและเคยบินรบในเกาหลี, ถึงแก่กรรมใน ประเทศฝรั่งเศส เมื่อ พฤศจิกายน ค.ศ. 1954.
engr	(auth abbr). “Engineer.”
enhanced GPS/INS	*(EGI) หน่วยการเพิ่มการค้นหาระบบ GPS/INS*
Eniac	n. อินิแอ็ก: (บัญญัติจาก electronic numerical integrator and computer ดูอักษรตัวแรกของคำเหล่านี้) เครื่องรวมเลขคำนวณอิเล็กตรอนิก ซึ่งสร้างขึ้นสำหรับกรมสรรพาวุธเอเบอดีน. เครื่องจักรกลนี้ยุ่งยากซับซ้อนมาก จนกระทั่งไม่มีใครซักคนเดียวที่รู้ทุกส่วนของการเดินสายภายใน เครื่องหรือ หน้าที่เฉพาะของหลอดวิทยุแต่ละหลอดในจำนวนกว่า 18,000 หลอด (เป็นคำกล่าวของนาย เอช. เอ็ม. เดวิส ในหนังสือไซแอนติฟิก อเมริกัน ฉบับ เม.ย. 1949 หน้า 33)
Enl	(auth abbr). “Enlist.”
enlist	v. (enl) เข้าเป็นทหาร: 1. (ใช้เป็นอกรรมกริยา) เข้ารับราชการทหาร, อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงสมัครเข้าเป็นทหารยศต่ำ กว่าสัญญาบัตร. 2.(สกรรมกริยา) เรียกบุคคลเข้ารับราชการทหาร.
enlisted man	(EM) พันจ่า-พลทหาร: บุคคลเภทชายในเหล่าทัพใดเหล่าทัพหนึ่งซึ่งมิได้มียศสัญญาบัตรหรือนายดาบ, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง หมายถึงพันจ่า-พลทหารเพศชาย, อีกนัยหนึ่ง ในกรณีเพศร่วมหมายถึงทหารอากาศ เพศชายหรือหญิงก็ได้.
enlisted personnel	1. พันจ่า-พลทหาร: บุคคลในกองทัพอากาศ ซึ่งมียศตั้งแต่พลทหารขึ้นไปจนถึงพลจ่าอากาศเอก. 2. ทหารสมัคร, พลสมัคร: ในบางบริบท หมายถึงบุคคลผู้สมัครเข้าเป็นทหารอากาศ, ซึ่งแตกต่างจากบุคคลที่เกณฑ์. ดู enlistee, n.

enlisted woman	ทหารหญิง: สมาชิกในหน่วยกองทหารหญิงกองทัพบก(WAF) หรือในหน่วยกองทหารหญิงในกองทัพอากาศ(WAC) ในกองทัพอากาศมักไม่ใช้คำ “enlisted woman” แต่ใช้คำ “WAF airman” แทน
enlistee	enlistee n. ทหารสมัคร: บุคคลผู้สมัครเข้ารับราชการทหารในกองทัพอากาศ หรือในราชการทหารส่วนอื่นๆ enlistment n. 1. การสมัครเป็นทหาร : การสมัครเข้าเป็นทหารโดยอาสา ซึ่งแตกต่างจากการเข้าเป็นทหาร โดยผ่านเกณฑ์คัดเลือก. 2. เวลารับราชการ: ซึ่งเวลาตามที่กฎหมายระบุไว้หรือสัญญาไว้ ซึ่งในช่วงเวลานี้ ทหารสมัครเข้ารับราชการ ตั้งแต่ลงทะเบียนจนถึงปลด. 3. การเข้าเป็นทหาร: การกระทำเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนเป็นทหาร.
enlistment allowance	เงินเพิ่มเติมตามเวลารับราชการทหาร: เงินซึ่งจ่ายให้แก่พันจ่าอากาศ, จ่าอากาศ, พลทหาร, สำหรับการรับ ราชการทหารที่ผ่านไปแล้วเฉพาะผู้ที่สมัครเข้ารับราชการทหารต่อไปอีก ตามภาวะที่กำหนดภายหลัง การปลด. เงินจำนวนนี้คำนวณโดยอาศัยมูลฐานของเวลารับราชการเต็มจำนวนปีที่ติดต่อกันในอดีต. บางทีเรียกว่า “reenlistment allowance.” ดูเทียบ reenlistment bonus.
enlmt	(abbr). “Enlistment.”
enr	(auth abbr). “Enroute.”
enroute base	ฐานบินระหว่างทาง: ฐานบินซึ่งอากาศยานแวะลงระหว่างทางที่จะไปยังตำบลปลายทาง.
enroute base	ฐานบินระหว่างทาง : ฐานบินแห่งหนึ่งที่อยู่ระหว่างจุดเริ่มต้น กับจุดหมายปลายทางของภารกิจ ที่มีขีดความสามารถในการสนับสนุนอากาศยาน ซึ่งปฏิบัติการตามเส้นทางบินนั้น
enroute hospital	โรงพยาบาลระหว่างทาง: โรงพยาบาลตามเส้นทางการบินสำหรับผู้ป่วยซึ่งอยู่ในกรรมวิธีการเคลื่อนย้าย ทางอากาศไปจากโรงพยาบาลต้นทางไปยังโรงพยาบาลปลายทาง แต่ก่อนเรียกว่า “holding hospital.”
enroute support team	ชุดสนับสนุนระหว่างทาง : ชุดเจ้าหน้าที่และยุทโธปกรณ์จัดขึ้นโดยเฉพาะตามพันธกิจ ประกอบด้วย กำลังพลที่ได้รับการคัดเลือกแล้ว, ผู้มีทักษะ, บริภัณฑ์และสิ่งอุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นต่อการให้บริการ และปฏิบัติการซ่อมบำรุง โดยจำกัดเฉพาะต่ออากาศยานทางยุทธวิธี

	นั้น ณ ฐานบินระหว่างทาง เพื่อให้ อากาศยานสามารถบินไปถึงปลายทางโดยเสียเวลาน้อยที่สุด
ens	(auth abbr). “Ensign.”
ensign	n. เรือตรี: ในกองทัพเรือสหรัฐหมายถึงสัญญาบัตรชั้นต่ำสุด เทียบเท่ากับเรืออากาศตรี, ร้อยตรี ของเหล่าทัพอื่น อีกนัยหนึ่ง หมายถึงบุคคลผู้ดำรงยศนี้หรือบุคคลผู้ยศนี้ หรือตำแหน่งของบุคคลผู้นี้.
ent	(auth abbr). “Enter” หรือ “entrance.”
Ent Air Force Base	ฐานทัพอากาศเอนต์: ฐานทัพอากาศที่เมืองโคโรราโดสปริงส์, รัฐโคโรราโด,ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ พลจัตวา ยูแซล จี. เอนต์ ผู้ถึงแก่กรรมเมื่อ ค.ศ. 1948.
entity	n. 1. สิ่งที่มีอยู่: สิ่งที่อาจพิสูจน์ได้ว่ามีอยู่ ซึ่งจะมีอยู่จริงหรือมีอยู่ในความคิดก็ตาม. 2. สิ่งที่เป็นปึกแผ่น: ในเรื่องเฉพาะที่เกี่ยวกับกองทัพอากาศสหรัฐ หมายถึงสิ่งซึ่งมีอยู่จริงและเด่นชัด, มีความสมบูรณ์ในตัวเองและแบ่งแยกไม่ได้. 3. เครื่องมืออย่างหนึ่ง: เครื่องมือชิ้นเดียว, เช่นประโยค “air power is an entity.”
entl	(auth abbr). “Entitle.”
entrance cone	Specif. กรวยทางเข้า: ส่วนหนึ่งของอุโมงค์ลมที่ลมผ่านเข้าไปในห้องทดสอบทางนี้.
entropy	n. เอ็นโทรปี: พลังงานในระบบเธอโมไดนามิกส์ที่ไม่สามารถนำมาใช้ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการวัด พลังงานนี้.
entry controls	การควบคุมการผ่านเข้า : ศัพท์นี้นำมาใช้กับการอนุญาตใช้บุคคลเข้าไปในบริเวณหวงห้ามที่กำหนดไว้ โดยใช้แทนศัพท์ “access” ซึ่งเคยใช้มาก่อนเกี่ยวกับการอนุญาตให้บุคคลเข้าไปในบริเวณหวงห้าม
envelope	n. ส่วนหุ้มห่อ: ส่วนหุ้มภายนอกของอากาศนาวาเกร็ง อีกนัยหนึ่งหมายถึงถุงบรรจุก๊าซที่พยุงบัลลูนหรือ อากาศนาวากึ่งเกร็งหรืออากาศนาวาอ่อน.
envelopment	การโอบตี: การยุทธเชิงรุกแบบหนึ่ง ซึ่งทำการเข้าตีหลักต่อปีกหรือข้างหลังกำลังภาคพื้นดินข้าศึก และตรงไปยังเป้าหมายซึ่งอยู่แนวหน้า. กำลังทหารส่งทางอากาศอาจนำมาใช้ในกลยุทธนี้ได้. ดู vertical envelopment.
envelopment	การตีโอบ

environics	ศาสตร์ภาวะแวดล้อม : การพิจารณาศึกษาการเกี่ยวพันซึ่งกันและกันของมนุษย์กับสิ่งแวดล้อมทั้งมวล, ทางกายภาพ, ทางชีววิทยาและทางสังคม การใช้ประโยชน์ของระบบเหล่านี้ จะนำไปสู่การกระทำทั้งมวล ระหว่างมนุษย์กับเทคโนโลยี
environmental control system	*ระบบการควบคุมการทำงานให้สัมพันธ์และสอดคล้องกับสภาวะแวดล้อม*
enzian	เอนซิแยน: [คำประมวลเยอรมัน] จรวดพื้นดิน-สู่-อากาศ, ความเร็ว ต่ำกว่าเสียง, มีปีก, นำวิถีโดยสัญญาณ คลื่นวิทยุเป็นห้วงๆ ซึ่งเยอรมันได้พัฒนาขึ้นใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง.
EO	(auth abbr). “Executive order.”
EOA	(auth abbr). “Effetive on or about.”
EOD	(auth abbr). 1. “Explosive ordnance disposal.” 2. “Entry on duty.”
EODP	(auth abbr). “Engineering order delayed for duty.”
EOR	(auth abbr). “Explosive ordnance reconnaissance.”
EOS	(auth abbr). “Eligible for overseas service.”
EP	(auth abbr). “Entrucking point.”
EP	*(abbr). "external pilot"*
EPA	*(abbr). "emergency plan of action"*
EPD	(auth abbr). “Earliest practicable date.”
ephemeris time	(ASCC) เวลาปฏิทินท้องฟ้า : เวลาที่คำนวณได้ในขณะนั้น ซึ่งกำลังจะเริ่มเข้าสู่ปีปฏิทิน ค.ศ. 1900, ในขณะที่ดวงอาทิตย์อยู่ในตำแหน่งบนเส้นลองจิจูดที่ 279 องศา 41 ลิปดา 48.04 ฟิลิปดา โดยขณะที่ทำการวัดนั้น เวลาปฏิทินท้องฟ้า เป็นเวลาเที่ยงคืนพอดีที่จะย่างเข้าสู่ วันที่ 1 มกราคม ปี 1900
EPTE	(auth abbr). “Existed prior to entry.”
eqp	(auth abbr). “Equipment.”
equation of time	สมการเวลา: สูตรคณิตศาสตร์ ซึ่งใช้หาเวลาที่ปรากฏโดยบวกเวลาจำนวนหนึ่งเข้า หรือลบเวลาจำนวน หนึ่งออก จากเวลาเฉลี่ยตามตารางที่เตรียมไว้. ช่วงในหน่วยเวลา คือตั้งแต่ 16 นาที จนถึง 14 นาที.

equation of time	(ASCC) ความเคลื่อนของเวลา : จำนวนเวลาซึ่งดวงอาทิตย์เคลื่อนที่ปานกลาง เร็วหรือช้ากว่าการเคลื่อนที่แท้จริงของดวงอาทิตย์ขณะนั้น
equidistant azimuthal projection	เส้นฉายมุมภาคทิศระยะเท่า: แผนที่ที่แผนแบบให้เส้นรัศมีทุกเส้นที่ลากจากศูนย์กลาง มีระยะทิศทางตาม ที่เป็นจริง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงวิธีการทำแผนที่แบบนั้น. ความบิดเบี้ยวของพื้นที่จะเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว จากศูนย์กลางของแผนที่(จุดสัมผัส)ไปหาเส้นรอบวง.
Equidistant Chart	Equidistant Chart แผนภูมิระยะเท่า: แผนภูมิอันใดอันหนึ่ง ในจำนวนแผนภูมิเดินอากาศ ที่ใช้เพื่อความมุ่งประสงค์ใน การวางแผนยุทธศาสตร์ ซึ่งอาจจะกำหนดเส้นทางวงใหญ่และระยะทางแล้ว. แผนภูมิเหล่านี้มีจำนวนรวมอยู่ด้วยกัน 17 แผ่น, แต่ละแผ่น, ยกเว้น 2 แผ่น, จะครอบคลุมพื้นที่ทั่วโลก, ทุกแผ่นรวบรวมขึ้นจากเส้นฉายมุมภาคทิศระยะเท่า, มีศูนย์กลางอยู่บนจุดๆหนึ่งตามที่มีชื่อของแผนภูมิแผ่นนั้นๆ บ่งไว้. แผนภูมิเหล่านี้มีมาตราส่วนต่างๆกัน, 8 แผ่น ใช้ 1: 78,400,000 ;3 แผ่นใช้ 1:55,000,000 ;2 แผ่น ใช้ 1: 47,423,730 ;2 แผ่น ใช้ 1:24,327,708;1 แผ่น ใช้ 1: 18,328,012 และอีก 1 แผ่นใช้ 1:8,288,111 ดู USAF (auth abbr) ในหมายเหตุ.
equiphase zone	เขตวัตภาคเท่า: บริเวณแห่งหนึ่ง ซึ่งภายในนั้นความแตกต่างทางวัตภาคของสัญญาณวิทยุ 2 สัญญาณ จะสังเกตไม่ได้.
equipment	บริภัณฑ์: 1. เครื่องจักร, เครื่องมือ, ยานพาหนะ, เครื่องตกแต่งหรือสิ่งคล้ายกัน ที่มีความถาวรมากน้อยตามสมควร ซึ่งใช้ดำเนินกิจเฉพาะ. บรรดาสิ่งของที่บุคคลหรือหน่วยได้รับ เพื่อใช้ดำเนิน,กิจเฉพาะ, เช่น ร่มชูชีพ, รองเท้าบุกหิมะ, ฯลฯ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงพัสดุที่บอกประเภทไว้เพื่อเป็นเครื่องจักร, เครื่องมือ, ฯลฯ 2. สิ่งประกอบใดๆ ที่ติดเข้าหรือใช้กับอากาศยาน เพื่อสนองความต้องการเฉพาะ, เช่น แผงลูกระเบิด, ปืนกล, หน้ากากออกซิเจน, เข็มทิศวิทยุ, ฯลฯ 3. ในการอ้างอิงทั่วไป หมายถึงสิ่งใดๆ ที่ใช้ในการสร้างหรือทำบางสิ่งบางอย่าง, ตัวอย่างเช่น “we had better equipment (meaning airplanes) than the enemy had.” ตามนัย 1 , บริภัณฑ์ไม่หมายรวมถึงพื้นดินหรือสิ่งก่อสร้าง และในบางครั้งจะแยกจากยุทโธปกรณ์. ดู materiel, n. supply, n. ตามนัย 4 ,ข. และในหมายเหตุ, คำนี้โดยทั่วไปใช้เกี่ยวกับอัตราการจัด ซึ่งในนั้นจะมีรายการเฉพาะ กำหนดบริภัณฑ์ที่อนุมัติให้บุคคลหรือหน่วย. ตามนัยทั้งหมด, บริภัณฑ์อาจพิจารณาต่างกันได้เป็น 2 แง่ คือจากแง่ของการส่งกำลังและจาก

	แง่ของยุทธการ. ในประการหลัง บริภัณฑ์อาจหมายถึงหน่วยหนึ่ง ซึ่งยุทธวิธีและเทคนิคที่ใช้ขึ้นอยู่กับชนิดของบริภัณฑ์ที่มีอยู่, จากนัยนี้ มีวลี “tactics, techniques, and equipment.” ที่ใช้ในแผนและยุทธการ. ดู tactics, n. ในหมายเหตุ.
equipment	ยุทธภัณฑ์, บริภัณฑ์
equipment augmentation (data automation)	การเพิ่มบริภัณฑ์ (การทำข้อมูลอัตโนมัติ) : 1. การจัดหาบริภัณฑ์ประมวลผลข้อมูลอัตโนมัติเพิ่มเติม ทำให้เพิ่มขีดความสามารถในการรับภาระงานบาง ข้อมูลซึ่งได้ติดตั้งไว้เดิม. 2. การได้มาซึ่งบริภัณฑ์ประมวลผลข้อมูลอัตโนมัติเพิ่มเติม ทำให้ขีดความสามารถของระบบข้อมูล ซึ่งได้ติดตั้งไว้เดิมนั้นขยายออกไปสู่สถานีเครือข่าย หรือตำบลที่เดิมมากขึ้น
equipment component list	(ECL) รายการส่วนประกอบบริภัณฑ์: บรรณาสารที่ระบุถึงล่วมและชุดเครื่องมือหรือบริภัณฑ์ที่จำเป็น สำหรับบุคคล, กิจกรรมหรือหน่วยราชการ เพื่อใช้ปฏิบัติหน้าที่หรือพันธกิจเฉพาะ. ล่วมรายการส่วนประกอบบริภัณฑ์ (ECL kit) เป็นล่วมเครื่องมือที่จำเป็นของแต่ละคน สำหรับปฏิบัติหน้าที่ ตามปกติ แต่ชุดรายการส่วนประกอบบริภัณฑ์ (ECLset) เป็นชุดเครื่องมือและบริภัณฑ์ที่ ต้องการสำหรับกิจกรรม หรือหน่วยราชการในการปฏิบัติพันธกิจเฉพาะ.
equipment modification list	(EML) รายการการดัดแปรบริภัณฑ์: รายการสำหรับการเปลี่ยนแปลงโดยการเพิ่มขึ้น, การตัดออก, หรือการนำเข้าไปแทนที่ในภาคบริภัณฑ์ของอัตราการจัดและบริภัณฑ์. เป็นคำประวัติ.
equisignal beacon	เครื่องสัญญาณนำทางเท่ากัน: เครื่องส่งวิทยุที่ทำให้เกิดสัญญาณเท่ากันตั้งแต่หนึ่งขึ้นไป.
equisignal sector	ภาคสัญญาณเท่ากัน: เขตสัญญาณเท่ากัน.
equisignal station	สถานีสัญญาณเท่ากัน: สถานีที่ตั้งของเครื่องสัญญาณนำทางเท่ากัน.
equisignal zone	เขตสัญญาณเท่ากัน: เขตตรงทิศทางซึ่งอยู่ภายในเขตที่กระสวนสัญญาณ 2 กระสวน ซึ่งวิทยุส่งออกไป นั้นเหลื่อมกัน. เช่นระหว่างกระสวน “A” และ “N” ในวิทยุนำทางแอดค็อค. ดู adcock radio range.
equisignal zone	(ASCC) เขตสัญญาณเท่ากัน : ย่านซึ่งได้รับความเข้มของสัญญาเท่ากันจากกลีบคลื่น ของการแผ่รังสีคลื่นของแนวที่ตัดผ่านกัน
equiv	(auth abbr). “Equivalent.”

equivalent airspeed	อัตราเร็วอากาศเทียบเท่า: อัตราเร็วอากาศที่ปรับเทียบไว้ซึ่งแก้ความเคลื่อนคลาดอันเนื่องจากความอัดตัว. ในภาวะต่างๆของความอัดอั้นนั้น, อัตราเร็วอากาศจริง คำนวณได้จากอัตราเร็วอากาศเทียบเท่า มากกว่าอัตราเร็วอากาศเปรียบเทียบโดยตรง. ดู compressibility, n
equivalent altitude	ระยะสูงเทียบเท่า: ระยะสูงที่จะมีจำนวนอ็อกซิเจนจ่ายแก่ระบบหายใจ เท่ากับที่จ่ายให้แก่ห้องเคบิน ที่ปรับความดันไว้, หรือจ่ายผ่านหน้ากากอ็อกซิเจนหรือสิ่งคล้ายกัน, เช่นประโยค “the equivalent altitude of this cabin is 5,000 feet.”
equivalent flat-plate area	พื้นที่แผ่นแบนเทียบเท่า: พื้นที่ด้านหน้าทางทฤษฎีที่จะทำให้เกิดแรงต้านฝากเท่ากับแรงต้านของนาเซล, ลำตัวเครื่องบินทั้งเครื่อง, หรือส่วนประกอบอื่นที่ต้านอากาศ. เรียกได้อีกอย่างหนึ่งว่า “equivalent frontal area.”
equivalent monoplane wing	Aerodynamics ปีกชั้นเดียวเทียบเท่า, ปีกชั้นเดียวสมมูล: ปีกชั้นเดียวทางทฤษฎีชนิดหนึ่ง ซึ่งมีคุณสมบัติคือแรงยกและแรงต้านเทียบเท่ากับของชุดปีกหรือชุดผสมของปีกที่กำหนดให้, เช่นเครื่องบินปีกสองชั้น.
equivalent single-wheel load	ภาระบรรทุกล้อเดียวเทียบเท่า: ภาระบรรทุกของล้ออากาศยานที่พิจารณาว่าน้ำหนักจะไปรวมอยู่บน ล้อๆเดียว. ดู Wheel load. ภาระบรรทุกนี้เป็นปัจจัยอย่างหนึ่ง ในการพิจารณาคุณสมบัติทางโครงสร้างและความหนาของพื้นที่ทางวิ่งที่ต้องการ.
ER	(abbr). 1. auth. “Emergency reserve corps.” 2. “Effectivenes report.”
ERB	(anth abbr) “Equipment Review Board.”
ERC	(auth abbr) “Enlisted Reserve Corps.”
ERFA	(auth abbr). “European Radio-Frequency Agency.”
erk	n. Slang. เออร์ก: ช่างเครื่องอากาศยาน เป็นศัพท์สแลงซึ่งอังกฤษใช้เป็นส่วนใหญ่.
Ernest Harmon Air Force Base	ฐานทัพอากาศเออร์เนสต์ ฮาร์มอน: ฐานทัพอากาศที่เมืองสเตเฟนวิลล์, เกาะนิวฟันแลนด์, ใช้ชื่อนี้เพื่อเป็น เกียรติแก่ร้อย เออร์เนสต์ อี. ฮาร์มอน (ค.ศ. 1893-1933) ผู้เสียชีวิตในการบินทดสอบจากกรุงวอชิงตัน ดี.ซี.ไปยัง มิตเชลฟิลด์.
err	(auth abbr). “Error” หรือ “erroneous.”
error	n. (err) ความเคลื่อนคลาด: 1. ความผิดพลาดในการคำนวณหรือในการบริหารงาน ซึ่งนำผลไปสู่บางอย่างอันมิได้ตั้งใจไว้หรือไม่พึง ปรารถนา,เช่น ในประโยค “an error in aiming caused the to fall short.”

	2. ผลของการกระทำที่ไม่พึงปรารถนาหรือมิได้ตั้งใจไว้ ที่เกิดขึ้นจากความผิดพลาด หรือจากปัจจัย อันนอกเหนือจาก การควบคุมการปฏิบัติเช่นนั้น หรือทั้งสองอย่าง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงสิ่งที่ทำให้เกิด ผลเช่นนั้น. ศัพท์นี้ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการอ้างอิงถึงผลของการทิ้งระเบิด, ซึ่งความคลาดเคลื่อนอาจเกิดจาก ความผิดพลาดในการเล็ง, จากลักษณะเฉพาะทางขีปนวิถีของอาวุธซัดส่ง, จากการทำหน้าที่ผิดพลาด ของบริภัณฑ์, หรือจากการพิสูจน์ทราบเป้าหมายผิดพลาดไป. ตามนัย 2, ดู aiming error, bombing error, circular probable error, gross bombing error, normal aiming error, probable bombing error.
erythema	erythema n. ผิวหนังมีสีแดง: ภาวะอย่างหนึ่งของผิวหนัง ที่เกิดขึ้นโดยการแผ่รังสีอุลตราไวโอเล็ต จากการระเบิด ของลูกระเบิดปรมาณู มีลักษณะให้เห็นได้คือมีผิวหนังแดงและพองออกมา, ปวดแสบปวดร้อน.
ES	(auth abbr). “Eligible for separation.”
ESAWC	(abbr). “Evaluation Staff, Air War College.”
esc	(auth abbr). “Escort.”
escalation	การทวีความรุนแรง
E-scan	n. 1. การกวาดแบบ-อี: การกวาดเพื่อแสดงภาพให้ปรากฏบนจอภาพแบบ-อี. 2. จอภาพแบบอี: ดุ E-scope. นัยนี้เป็นศัพท์ประชานิยม.
escape	n. Specif. 1. การหนี: การหนีออกจากอากาศยานในยามฉุกเฉิน. 2.การหลบหนี:การที่บุคคลกระทำการหลบหนีออกจากการคุมขังหรือการกักกัน, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง, จากประเทศฝ่ายศรัตรู. เชลยศึกอาจหลบหนีได้, เช่นในวลี “escape and evasion.” เช่นเดียวกัน พลเมืองของประเทศหนึ่ง อาจหลบหนีได้ โดยข้ามพรมแดนไปยังอีกประเทศหนึ่ง. ดู refugee, n.
escape and evasion intelligence	ข่าวกรองการหลบหนีและการเล็ดลอด: ข่าวกรองที่เตรียมไว้เพื่อให้เจ้าหน้าที่ทหารใช้ ซึ่งเจ้าหน้าที่ทหารนี้ อาจถูกข้าศึกจับกุมหรือกำลังหลบหนีอยู่ในดินแดนของข้าศึก.
escape hatch	ช่องหนีภัย: ช่องเปิดฉุกเฉินในอากาศยาน ใช้สำหรับหนีออกจากเครื่องบิน.

escape kit	ล่วมหลบหนี: ล่วมซึ่งมีแผนที่, เข็มทิศ, ยารักษาโรค, อาหารเข้มข้น, เงิน, และสิ่งอื่นๆซึ่งได้จ่ายให้แก่พล ประจำอากาศยานผู้ทำหน้าที่รบ สำหรับใช้ในการเล็ดลอด ในเมื่อจำเป็นต้องลงในดินแดนของข้าศึก. คำว่า “escape” ในคำ “escape kit” นั้นเป็นคำที่เหลือยกมาใช้ตั้งแต่คำว่า “escape” และ “evasion” ต่างก็มีความหมายเป็นส่วนหนึ่งของการกระทำอันเดียวกัน.
escape velocity	ความเร็วหลุดพ้น: ในการบินสู่อวกาศ, หมายถึงอัตราเร็วที่วัตถุสามารถหลุดพ้นออกจาก แรงดึงโน้มถ่วงของโลกได้.
escape velocity	ความเร็วหลุดพ้น : อัตราความเร็วซึ่งเทหวัตถุจำเป็นต้องมี เพื่อให้ผ่านพ้นสนามความถ่วง เช่น สนามความถ่วงของโลกเป็นต้น และตามทฤษฎีแล้ว เทหวัตถุนั้นจะเดินทางต่อไปโดยไม่มีที่สิ้นสุด ความเร็วหลุดพ้น ณ พื้นผิวโลกคือ 36,700 ฟุตต่อวินาที
escapee	ผู้หลบหนี
escapee	ผู้หลบหนี: ผู้ที่ถูกจับตัวแล้วและได้หลบหนีไป หรือผู้ที่อยู่ในระหว่างการหลบหนีของข้าศึก. ดู เทียบ evader, n. refugee, n. ในภาคปฏิบัติเกี่ยวกับการวางรูปคำนามใหม่ๆ ขึ้นด้วยวิธีเพิ่ม “-ee” ให้แก่รูปคำกิริยา, เช่น “escapee” และ “returnee” ได้เทียบเคียงกับคำที่ยืมมาจากภาษาฝรั่งเศสซึ่งใช้ “ee” เป็นสตรีลิงค์, ในรูป “e” เช่นที่ใช้ในคำว่า “employee” หรือ “refugee” ในภาษาฝรั่งเศส คำ “ee” มีค่าเท่ากับ “a” ในคำว่า “gay” เสียงนี้ยังคงใช้ในการออกเสียงภาษาอังกฤษว่า “employee” และยังคงออกเสียงตามธรรมเนียมในคำว่า “evacue” แต่ไม่ใช้ในคำว่า “refugee” ในคำที่ลงท้ายแบบ ซึ่งมิได้ยืมมาจากภาษาฝรั่งเศส คือบรรดาคำที่บัญญัติขึ้นเอง, ดังคำว่า escapee, มีเสียงที่อ่านออกมาเหมือนคำว่า “me”
E-scope	จอภาพแบบ-อี: จอเรดาร์ ซึ่งแสดงนิสัยของเป้าหมาย โดยแสดงสัญญาณของเป้าหมายที่เคลื่อนไปทาง แนวนอนบนจอภาพ และแสดงสัญญาณของเป้าหมายที่เคลื่อนที่ขึ้นลงทางแนวยืน. ดู E-scan, n.
escort	n. (esc) Specif. เครื่องบินคุ้มกัน: เครื่องบินเครื่องเดียวหรือหลายเครื่องที่บิน, หรือได้รับมอบหมายให้บิน เพื่อป้องกันอากาศยานอื่น อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการบินเพื่อป้องกัน, หรือการป้องกันที่ได้จากการบินเช่นนั้น. ดู cover, n. นัย 2.
escort	v.tr. Specif. คุ้มกัน: ให้ความคุ้มครองแก่อากาศยานหรือเรืออื่น.
escort	คุ้มกัน, หน่วยคุ้มกัน, ผู้คุ้มกัน

escort aircraft carrier	เรือบรรทุกอากาศยานคุ้มกัน: เรือบรรทุกอากาศยานขนาดเล็ก ใช้เพื่อความมุ่งประสงค์ในการคุ้มกัน. ดู CV (abbr).
escort fighter	เครื่องบินขับไล่คุ้มกัน: เครื่องบินขับไล่ที่บิน. หรือถูกกำหนดให้บินเป็นเครื่องบินคุ้มกัน, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง, เครื่องบินขับไล่ที่แผนแบบหรือติดบริภัณฑ์สำหรับภารกิจพิสัยไกล.
escort mission	Specif. ภารกิจคุ้มกัน: 1.ภารกิจที่บินเพื่อความมุ่งประสงค์คุ้มครองอากาศยานอื่น. 2. ภารกิจสนับสนุนพื้นที่บริเวณหนึ่ง.
EsctGd	(abbr). “Escort guard.”
ESM	(abbr). “Essential.”
ESM	*(abbr). "electronic support measures"*
esn	(auth abbr). “Essential.”
esp	(abbr). “Especially.”
espg	(auth abbr). “Espionage.”
espionage	n. (espg) จารกรรม: การกระทำการจรกรรมในประเทศหนึ่ง, เช่น การกระทำอย่างลับๆ หรือด้วยการ หลอกลวง, ค้นหาข่าวสาร, หรือสังเกตการณ์ด้วยเจตนาที่สื่อข่าวสารหรือสังเกตการณ์เช่นนั้น ให้แก่ประเทศศัตรู หรือให้แก่ประเทศที่คาดว่าจะเป็นศัตรูต่อประเทศที่ถูกจารกรรมนั้น. ดู sabotage, n. ในหมายเหตุ.
espionage	การจารกรรม
esprit de corps	ความสามัคคี, สามัคคีจิต: 1. ก. ความที่บุคคลรู้สึกภาคภูมิใจ, เสียสละ, หรือมีความกระตือรือร้นต่อหน่วยหรือกลุ่มของเขา อันอาจพิจารณาวัดได้ว่า อยู่ในเกณฑ์ระดับต่ำไปถึงระดับสูง, เช่นในประโยค “his esprit de corps was low.” 1. ข. ความรู้สึกภาคภูมิเป็นส่วนรวมของบรรดาสมาชิกที่มีต่อหน่วยของเขา, เช่น ในประโยค “the team"s esprit de corps his a new high.” 2. ความรู้สึกภาคภูมิใจ, เสียสละหรือมีความกระตือรือร้นอย่างสูง เช่นในประโยค “the battle was won because of each man”s esprit de corps.” ดูเทียบ morale, n. ในหมายเหตุ.
ESPWO	(auth abbr). “Exigencies of the service having been such as to preclude the issuance of competent written orders in advance.”

essential elements of information	หัวข้อข่าวสารสำคัญ
essential elements of information (EEI)	หัวข้อข่าวสารสำคัญ: ข่าวสารเฉพาะที่จำเป็นสำหรับผู้บังคับบัญชาทหารอากาศพิจารณากำหนดว่า จะปฏิบัติการเชิงรุกหรือเชิงรับ. หัวข้อข่าวสารสำคัญนี้ ผู้บังคับบัญชาทหารอากาศจะเป็นผู้พิจารณากำหนด ฉะนั้น จึงอาจจะแปร ไปบ้างตามแบบของการปฏิบัติการณ์ โดยปกติมักประกอบด้วยข่าวสารที่เกี่ยวกับข้าศึก, กาลอากาศ, ภูมิประเทศ, ฯลฯ
essential materiel	ยุทโธปกรณ์จำเป็น : รายการยุทโธปกรณ์ต่างๆ ที่จัดไว้ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการสำรองเป็นพัสดุคงคลังสำหรับการระดมสรรพกำลัง (ยุทโธปกรณ์สำรองสงคราม)
EST	(abbr). 1. “Eastern Standard Time.” 2. auth. “Enlistment Screening Test.”
est	(auth abbr). “Estimate.”
establish	v. Specif. (estb). จัดตั้ง, สถาปนา : จัดตั้งบริการทางทหาร, อาคารสถานที่, โรงเรียนหรือสิ่งคล้ายกัน. ดู activate, v. ในหมายเหตุ.
established requirement	ความต้องการที่จัดตั้งไว้: ความต้องการที่ได้รับรู้กันเป็นทางการ.
establishment	n. (estb) Specif. ส่วนราชการ: 1. ส่วนปฏิบัติการรวมทั้งหน่วยที่บรรจุให้, กำลังพล, โครงสร้างหน่วย ราชการ, สถานที่ตั้ง, ทรัพย์สิน, และบริภัณฑ์ของหน่วยนั้นๆ ด้วย. 2. ศัพท์ที่จำกัดความแคบลงไปอีกหมายถึงการจัดทั้งหมดของหน่วยที่จัดตั้งขึ้นเช่นนั้น. ศัพท์นี้แตกต่าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบริบทว่าด้วยกำลังคนและการจัด. ศัพท์นี้ใช้กันในแต่ละเหล่าทัพของสามเหล่าทัพ (ดู Air Force Establishment) และใช้ในหน่วยบัญชาการใหญ่, ทัพบิน, กองพลบิน, กองบินใหญ่, และกองบินน้อย ตลอดจนคลังใหญ่ทหารอากาศ, ฐานบิน, และโรงเรียนต่างๆอีกด้วย. ศัพท์นี้มักจะใช้กันโดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องกำลังคนและการจัดการ เพื่อให้หน่วยราชการที่เกี่ยวข้องกับส่วนราชการ เหล่านี้ แตกต่างจากหน่วยที่ใช้กำลังคนซึ่งบรรจุกำลังพลไว้แล้ว เพราะว่ากำลังพลมิได้บรรจุให้แก่ส่วนราชการ แต่บรรจุให้หน่วยต่างๆ. ดู unit, n. นัย 2.
establishment	หน่วยที่จัดตั้ง, อัตรากำลัง
estb	(auth abbr). “Establish” หรือ “Establishment.”

estimate	ประมาณการ : ในเรื่องของสถิติและรายงานการจัดการ หมายถึงการประมาณข้อมูลที่สะท้อนให้ทราบ สมรรถนะผลภารกิจ และการใช้ประโยชน์ทรัพยากรต่างๆ ของภารกิจในปัจจุบันและอดีต ในเมื่อยัง ไม่ได้ข้อมูลที่แท้จริง. การประมาณจะกระทำก่อนการนับหรือการวัดจริง. การประมาณการไม่เหมือนกัน การคาดคะเน, การทำนายหรือโครงการที่กำหนดไว้แล้ว โดยสิ่งที่กล่าวมานั้นเป็นการประมาณ หรือ ประมาณการสำหรับอนาคต
estimate	ประมาณการ
estimate of the situation	การประมาณสถานการณ์: การวิเคราะห์ระบบธรณีแวดล้อมเฉพาะชุดใดชุดหนึ่งโดยอาศัยสถานการณ์ทาง ทหารที่กำหนดให้ เพื่อพิจารณากำหนดหนทางปฏิบัติ. การประมาณสถานการณ์ของผู้บัญชานั้นผู้บังคับบัญชาเป็นผู้ทำเอง และขึ้นอยู่กับการประมาณ สถานการณ์ ที่ฝ่ายอำนวยการต่างๆ เตรียมไว้เกี่ยวกับขีดความสามารถ ทั้งสองฝ่ายพันธมิตรและฝ่ายข้าศึก. การประมาณสถานการณ์ข่าวกรองทางอากาศ, รวมทั้งการปฏิบัติทางอากาศที่ข้าศึกจะสามารถ ทำได้และ ลำดับความสำคัญซึ่งผู้บังคับบัญชาอาจรับไว้หนทางใดหนทางหนึ่ง ในหลายหนทาง ปฏิบัติด้วยกัน. การประมาณ สถานการณ์นี้ เรียกกันหลายอย่าง, เช่น การประมาณสถานการณ์ข่าวกรองทางอากาศหรือการประมาณการ A-2 (หรือ S-2) การประมาณสถานการณ์ส่งกำลังบำรุงทหารอากาศ รวมถึงการประมาณหนทางปฏิบัติของข้าศึกที่อาจจะเป็นไปได้ เพื่อทำลายแผนและวิธีดำเนินการส่งกำลังบำรุง การประมาณสถานการณ์กำลังพลทหารย่อมพิจารณากำหนดว่า กำลังพลที่สนับสนุนภารกิจนั้นมีอยู่หรือสามารถจัดหามาได้หรือไม่. ดู enemy capabilities, enemy intentions.
estimated time of arrival	(ETA) เวลาถึงโดยประมาณ: ในการเดินทางทางอากาศ หมายถึงเวลาที่สมมุติว่า เครื่องบินจะถึง ที่หมายปลายทาง, โดยใช้อัตราเร็วพื้นดิน.
Estimesgut Airfield	สนามบิน เอสติเมสกัต : สนามบินใกล้กรุงแองการา, ประเทศตุรกี.
ETA	(auth abbr). “Estimated time of arrival.”
ETAC ด้วย	enlisted terminal attack controller ผู้ควบคุมการโจมตีขั้นสุดท้าย กำลังพลของหน่วยทางอากาศยุทธวิธี ซึ่งช่วยในการวางแผนและให้การควบคุมในขั้นสุดท้าย

	แก่อากาศยานที่ทำหน้าที่สนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด เพื่อสนับสนุนกำลังรบภาคพื้นดิน เรียกว่า ดู close air support; mission; terminal ด้วย
Etain Rouvres Air Base	ฐานทัพอากาศแอแตงรูแวร์ : ฐานทัพอากาศที่เมืองแอแตง,ประเทศฝรั่งเศส.
ETC	(auth abbr). “Estimated time of completion.”
ETD	(auth abbr). “Estimated time of departure .”
ETE	(auth abbr). “Estimated time enroute .”
Ethan Allen Air Force Base	ฐานทัพอากาศอีธันอัลเลน: ฐานทัพอากาศที่เมืองวินูสกี, รัฐเวอร์มอนต์, เดิมเรียกว่า “Fort Ethan Allen .” เพื่อเป็นเกียรติแก่นายอีธัน อัลเลน (ค.ศ. 1783-1789) ผู้รักชาติชาวอเมริกันที่มีชื่อเสียง ซึ่งมาจาก รัฐเวอร์มอนต์.
ETN	(auth abbr). “Equipment table nomenclature .”
ETO	(auth abbr). “European Theater of Operations.”
ETOURS	(abbr). “European Theater of Operations, US Army.”
ETR	(auth abbr). “Estimated time of return.”
ETS	(auth abbr). “Expiration term of service.”
ETSP	(auth abbr). “Entitled to severance pay.”
EUM	(abbr). “Eurpoean-Mediter ranean.”
EUM	*(abbr). "end-use monitoring"*
Eureka	ก.ยูเรกา: สัญญาณนำทางเรดาร์ที่ใช้ในระบบ “รีเบคกา-ยูเรกา.” (ดู Rebecca-Eureka system) European-African-Middle Eastern Campaign Medal. (EAMECM) เหรียญณรงค์ภาคพื้น ยุโรป-แอฟริกา-ตะวันออกกลาง : อิสริยาภรณ์ทหารสหรัฐชนิดหนึ่ง ที่มอบให้แก่บุคคลตามเงื่อนไขต่างๆ ที่กำหนดไว้ โดยเฉพาะในการปฏิบัติหน้าที่ภายในยุทธบริเวณยุโรป-แอฟริกา-ตะวันออกกลาง ระหว่างวันที่ 7 ธันวาคม ค.ศ. 1941 ถึงวันที่ 8 พฤศจิกายน ค.ศ. 1945
European Aviation	*(EASA) องค์กรความปลอดภัยด้านการบินแห่งสหภาพยุโรป*

Safety Agency	
European Theater	ยุทธบริเวณยุโรป: ยุทธบริเวณสมัยสงครามโลกครั้งที่สองซึ่งครอบคลุมทวีปยุโรป ยกเว้นประเทศอิตาลี, ประเทศกรีซ, และประเทศในแหลมบอลข่าน, และเป็นส่วนหนึ่งของเขตสงครามยุโรป-แอฟริกา-ตะวันออกกลาง. ดู theater of war.
evac	(auth abbr). “Evacuate” หรือ “evacuation.” อ่านออกเสียงเป็นคำ และใช้ขยายหน้าคำอื่นด้วย, เช่น evac ship.
evacuation	n. (evac) การส่งกลับ: การถอนตัวหรือการย้ายกลับ, ซึ่งกำลังพลบริภัณฑ์จากบริเวณหรือสถานที่แห่งหนึ่ง, โดยเฉพาะอย่างยิ่งในภาวะฉุกเฉิน อนึ่งหมายถึงการส่งกลับทางอากาศ. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น evacuation aircraft, evacuation mission, evacuation order, evacuation plan, ฯลฯ.
evacuation	การส่งกลับ, การอพยพ
evacuation hospital	โรงพยาบาลส่งกลับ: โรงพยาบาลหรือหน่วยโรงพยาบาลเคลื่อนที่ซึ่งจัดไว้แนวหน้า เพื่อจัดให้มีการรักษา พยาบาลทางอายุรกรรมและศัลยกรรมเป็นส่วนใหญ่ ตลอดจนเพื่อเตรียมและแยกประเภท ผู้ได้รับบาดเจ็บ เพื่อส่งต่อไป.
evacuation lag	เวลาล่าในการส่งกลับ: เวลาที่ล่าช้าไประหว่างเวลาเริ่มต้นส่งผู้บาดเจ็บจากเขตหน้า กับเวลาที่ผู้บาดเจ็บมา ถึงเป้าหมายปลายทางขั้นสุดท้าย. เวลาล่าในการส่งกลับนี้ อาจเกิดขึ้นจากความล่าช้าเนื่องจากการกระทำของข้าศึก, การรักษาพยาบาลระหว่างทาง , การเคลื่อนย้ายกองทหารและสิ่งอุปกรณ์, หรือด้วยเหตุอื่น ๆ.
evacuation policy	Specif. นโยบายการส่งกลับ: นโยบายการบังคับบัญชาที่พิจารณากำหนดจำนวนวันที่ผู้ป่วยทางอายุรกรรม ได้รับการรักษาภายในหน่วยก่อนที่จะถูกส่งกลับหรือ กลับไปประจำหน้าที่.
evacuation team	ชุดเจ้าหน้าที่ปฏิบัติส่งกลับ: ชุดเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการส่งกลับทางอากาศ.
evacue	n. (French). ผู้ถูกส่งกลับ: ผู้ถูกส่งกลับ.
evacuee	n. ผู้ถูกส่งกลับ : (ศัพท์ที่ได้รับการดัดแปรจากคำ evacue.) ผู้ที่กำลังถูกส่งตัวกลับหรือถูกส่งตัวกลับไปแล้ว จากสถานที่แห่งหนึ่ง. โดยสามัญ การออกเสียงพยางค์ท้ายของคำนี้คล้ายกับ “me” ทำให้เคลือบแคลงไปว่าหมายถึง ผู้ถูกกระทำ, ไม่ใช้ผู้กระทำ, การออกเสียงตามจารีตนิยมของศัพท์นี้คล้ายคำ “gay” ดู escapee, n. ในหมายเหตุ.

evader	n. ผู้เล็ดลอด : บุคคลผู้เข้าไปอยู่ในดินแดนข้าศึก แต่ไม่เคยถูกจับตัวเลย, แตกต่างจากผู้หลบหนี.
evader	ผู้เล็ดลอด
eval	(auth abbr). “Evaluate” หรือ “evaluation.”
evaluate	v.tr. (eval). ประเมินค่า : ให้ค่าหรือประเมินค่าข่าวสารหรือข้อมูลที่รวบรวมไว้ ในเรื่องความเข้มแข็ง, ความอ่อนแอ, หรือเจตนาของข้าศึกหรือที่คาดว่าจะเป็นข้าศึก อีกนัยหนึ่ง เป็นความหมายกว้างออกไป หมายถึงประเมินค่าสิ่งใดๆก็ได้. ด้วยการประเมินค่าข่าวสาร จึงจะพัฒนาข่าวกรองได้.
evaluation	n. (eval) การประเมินค่า : ศัพท์การข่าวกรอง หมายถึงการตรวจพิจารณาและให้น้ำหนักข้อมูลที่มีอยู่, ความถูกต้องแน่นอนที่อาจเป็นได้, และความเกี่ยวข้องกันของสถานการณ์ทั้งมวล.
evaluation	การประเมินค่า
Evans Skyloader	(After Col Edward S. Evans, designer). เครื่องอีแวนส์สกายโลเดอร์ : โครงที่สร้างขึ้นในลำตัวเครื่องบิน ลำเอียง เพื่อโยง-ยึดสิ่งบรรทุก.
evasion	n. Specif. การเล็ดลอด : การกระทำการหลบหลีกข้าศึกเพื่อกันการถูกจับตัวได้ ขณะที่อยู่ในดินแดนข้าศึก, ซึ่งแตกต่างจากการหลบหนี.
evasion and escape (*)	การเล็ดลอดและหลบหนี ระเบียบปฏิบัติและปฏิบัติการซึ่งเจ้าหน้าที่ทางทหารและบุคคลอื่น ๆ ที่ได้รับการคัดเลือกสามารถเล็ดลอดออกจากพื้นที่ที่ข้าศึกยึดอยู่หรือพื้นที่ฝ่ายศัตรูมายังพื้นที่ในความควบคุมของฝ่ายเดียวกันได้ เรียกว่า E&E ด้วย
evasive action	การบินเล็ดลอด : การที่เครื่องบินบินเปลี่ยนระยะสูงหรือทิศทางครั้งเดียวหรือหลายครั้ง อย่างทันทีทันใดและไม่คงที่ หรือเปลี่ยนทิศทางเพื่อเปลี่ยนไฟฉาย, ปืนต่อสู้อากาศยาน, หรือเครื่องบินศัตรูที่เข้าตี.
evening dress uniform	เครื่องแบบราตรีสโมสร: เครื่องแบบแต่งกายชุดพิเศษ สำหรับนายทหารสัญญาบัตรใช้ในงานที่เป็น ทางการและงานทางการทูตตามที่ได้ระบุไว้. เครื่องแบบราตรีสโมสรของ ทอ. สหรัฐสำหรับชายเป็นชุดสีดำหรือน้ำเงินดำ แบบเสื้อชายด้านหลัง ยาวและกางเกงขายาวเป็นแบบเดียวกับของพลเรือน, อย่างไรก็ตาม เสื้อนั้นมีกระดุมทองและปักลายดิ้น ทองรูปปลายหอกที่แขนเสื้อเพื่อแสดงชั้นยศ, หมวกเป็นหมวกกระบังสีเดียวกับสีเสื้อกางเกง และมีสายรัด คางสีทอง, สำหรับนายทหารสัญญาบัตรชั้นนายพลและ

	พันเอก มีรูปเมฆสายฟ้า และลูกศรบนกระบังหมวก เป็นสีทอง. ปีกนักบินไม่ใช้ติดบนเครื่องแบบราตรีสโมสร, แต่ติดเครื่องอิสริยาภรณ์และเหรียญตรายอ่อส่วน.
EVM	(abbr). “Evacuation mission.”
evolution	n. การแปรขบวน: กรรมวิธีซึ่งกำลังทางทหารเปลี่ยนแปลงจากรูปขบวนหนึ่งไปสู่อีกรูปขบวนหนึ่ง.
EW	(abbr). 1. auth. “Enlisted woman” หรือ “enlisted women” 2. “Early warning.” 3. auth. “Electronics warfare.”
EWDB	*(abbr). "electronic warfare database"*
EWDS	*(abbr). "electronic warfare dataset"*
EWMS	*(abbr). "electronic warfare management system"*
EWOS	*(abbr). "electronic warfare operational support"*
EWR	(auth abbr). “Early-warning radar.”
EWS	*(abbr). "electronic warfare suite"*
EX	(abbr). “Experimental station.”
Ex	(auth abbr) “Exercise” หรือ “excess.”
exacct	(auth abbr). “Expenditure account.”
exam	(auth abbr). “Examine” หรือ “examination.”
exc	(auth abbr). “Excellent.”
Excepted appointment.	การแต่งตั้งนอกกฎ : การแต่งตั้งข้าราชการพลเรือนให้ดำรงตำแหน่ง ซึ่งกระทำโดยยกเว้นข้อกำหนดคุณวุฒิ แข่งขันตามที่ระบุไว้ในกฎของข้าราชการพลเรือน, ข้อบัญญัติของสภาคองเกรส, หรือคำสั่งบริหาร.
Exceptional Civilian Service Award	การปูนบำเหน็จเจ้าหน้าที่พลเรือนที่ปฏิบัติงานดีเด่น : การปูนบำเหน็จซึ่งให้แก่พลเรือนซึ่งมิได้เป็น ลูกจ้างของกองทัพอากาศสหรัฐ เมื่อช่วยราชการทหารอากาศอย่างดีเด่นเป็นพิเศษ.

Exceptional Service Award	Exceptional Service Award การปูนบำเหน็จเมื่อช่วยราชการพลดีเด่น : การปูนบำเหน็จซึ่งให้แก่พลเรือนซึ่งมิได้เป็นลูกจ้างของกองทัพอากาศสหรัฐ เมื่อช่วยราชการทหารอากาศอย่างดีเด่นเป็นพิเศษ
excerior ballistics	ขีปนศาสตร์ภายนอก: ศาสตร์ที่ว่าด้วยการเคลื่อนไหวและพฤติกรรมของขีปนวัตถุขณะแล่นไปในอากาศ, โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่แตกต่างจากขีปนศาสตร์ภายใน. เรียกได้อีกอย่างหนึ่งว่า "external ballstics".
Excess Defense Articles	*(EDA) 1. โครงการ EDA เป็นหนึ่งในโครงการช่วยเหลือเพื่อความมั่นคง (Security Assistance) ของทางการสหรัฐฯ ซึ่งจะมอบพัสดุเกินความจำเป็นในการใช้งานให้กับประเทศพันธมิตร โดยไม่คิดมูลค่าหรือคิดมูลค่าหรือคิดมูลค่าขั้นต่ำร้อยละ ๕๐ ของราคาจัดหาพัสดุ แต่ประเทศพันธมิตรจะต้องชำระค่าบรรจุหีบห่อ, ค่าเคลื่อนย้าย และค่าขนส่ง (Packing, Crating, Handling, and Transportation: PCH&T) ภายในสหรัฐฯ* *2. ยุทโธปกรณ์ที่เหลือใช้*
Excess property	ทรัพย์สินส่วนเกิน : ทรัพย์สินที่มีอยู่จริงของกองทัพอากาศ หรือของหน่วยราชการกองทัพอากาศ ซึ่งเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจหน้าที่ที่ถูกต้องพิจารณาว่าเกินความจำเป็น. ทรัพย์สินส่วนเกินนี้ได้รับการพิจารณา และแยกประเภทตามวิธีการดังนี้ “ส่วนเกิดในท้องถิ่น” พิจารณาโดยหน่วยราชการที่เป็นผู้ใช้ "ส่วนเกินในพื้นที่หรือในเขต" พิจารณาโดยหน่วยประจำพื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ หรือคลังใหญ่เขต, "ส่วนเกินในหน่วยบัญชาการ" พิจารณาโดยหน่วยบัญชาการนั้นๆ, "ส่วนเกินในกองทัพอากาศสหรัฐ" พิจารณาโดยกองบัญชาการของหน่วยบัญชาการยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ, "ส่วนเกินของกระทรวงกลาโหม" พิจารณา โดยกระทรวงกลาโหม, " ส่วนเกินของยุทธบริเวณโพ้นทะเล" พิจารณาโดยกองทัพอากาศและกระทรวงกลาโหม.
exch	(auth abbr). “Exchange.”
exciter	n. 1. ตัวกระตุ้น: ออสซิเลเตอร์ซึ่งทำให้เกิดความถี่คลื่นพาหะของเครื่องส่งวิทยุ. 2. ตัวกระตุ้นส่งคลื่น : ส่วนหนึ่งของเสาอากาศแบบแอเร ซึ่งต่อโดยตรงกับแหล่งพลังงานวิทยุ รวมทั้งเครื่องสะท้อนคลื่นหรือเครื่องคำนวณแนวคลื่น.
excl	(auth abbr). “Exclude” หรือ “exclusive.”
exclusive economic zone	*(EEZ) เขตเศรษฐกิจพิเศษ*

exec	(auth abbr). “Executive.”
execute	v.tr. บริหาร: ดำเนินให้สำเร็จตามแผนการ, กำหนดการ, ภารกิจ, หรือการปฏิบัติ. ดู implement, v.
execution planning	การวางแผนการปฏิบัติ
executive	n. (exec). ผู้บริหาร: ผู้รับผิดชอบดำเนินการตามนโยบายหรือคำสั่งของผู้มีอำนาจเหนือจนสำเร็จลุล่วง. ดูเทียบ administrator, n. supervisor ,n. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่นเช่น executive control, executive detail, ฯลฯ.
executive action	การดำเนินการบริหาร : การปฏิบัติที่กระทำโดยผู้บริหาร ตามอำนาจที่มีอยู่ในตำแหน่ง และกระทำเพื่อ ส่งเสริมหรือดัดแปรแก้ไขนโยบาย, เพื่อเร่งรัดกิจเฉพาะหรือภารกิจให้สำเร็จ, หรือเพื่อเริ่มต้นหรือดัดแปร กำหนดการ. ดูเทียบ administrative action.
executive agency	หน่วยเจ้าหน้าที่บริหาร : หน่วยเจ้าหน้าที่บริหารฝ่ายรัฐบาลหรือของกระทรวงฝ่ายบริหาร กระทรวงใด กระทรวงหนึ่ง. ศัพท์นี้ใช้อย่างหละหลวม หมายถึงกระทรวงฝ่ายบริหาร, แต่เมื่อใช้จำกัดเฉพาะ หมายถึงหน่วยเจ้าหน้าที่ เช่น สำนักงบประมาณ, สำนักงานระดมกำลังป้องกันประเทศ, หน่วยเจ้าหน้าที่การข่าวกรองกลาง ฯลฯ .
executive department	กระทรวงฝ่ายบริหาร : กระทรวงหนึ่งในฝ่ายบริหารของรัฐบาลซึ่งมีรัฐมนตรีเป็นเจ้ากระทรวง. ระหว่างปี ค.ศ. 1947 กับ 1949 , ทบวงทหารอากาศเรียกว่า "กระทรวงฝ่ายบริหาร" แม้จะไม่มีรัฐมนตรีเป็น เจ้ากระทรวงก็ตาม เดี๋ยวนี้เรียกว่าทบวงทหาร.
Executive Manpower Resources Board	คณะกรรมการบริหารทรัพยากรกำลังคน : กรรมการคณะหนึ่งที่คณะกรรมาธิการข้าราชการพลเรือน จัดตั้งขึ้น ให้ทำหน้าที่กำหนดนโยบาย, อนุมัติ, ประเมินค่าโครงการพัฒนาการบริหารของฝ่ายพลเรือน สำหรับกองทัพอากาศ. คณะกรรมการบริหารกำลังพล กองทัพอากาศ เป็นผู้ปฏิบัติพันธกิจนี้
executive officer	นายทหารฝ่ายบริหาร : ผู้ช่วยของผู้บังคับบัญชา ซึ่งรับผิดชอบในการดูแลให้นโยบายของหน่วยบัญชาการ ได้ถูกนำไปใช้ในการปฏิบัติการประจำวัน. นายทหารของฝ่ายบริหารของหน่วยในระดับต่ำเทียบเท่ากับ เสนาธิการของหน่วยในระดับสูง.
exempt report	รายงานพิเศษ : รายงานที่ไม่ต้องใช้สัญลักษณ์ควบคุมการรายงาน.
exercise	*n. การฝึกทางทหาร : เป็นชุดของกิจกรรมที่อนุญาตให้กองกำลังติดอาวุธ ฝึกปฏิบัติตามขั้นตอนในการทำสงคราม การฝึกสามารถดำเนินการได้ทั้งในช่วงสงครามและยามสงบ มักเป็น*

	เครื่องช่วยสำหรับการประเมินขีดสมรรถนะของทหารและอาวุธยุทโธปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้ อีกทั้งยังเป็นประโยชน์สำหรับการทดสอบความใช้ได้ของกลยุทธ์ใหม่ ๆ รวมทั้งขั้นตอนการปฏิบัติต่าง ๆ
exercise directing staff	ฝ่ายอำนวยการฝึก
exercise specifications	ข้อกำหนดในการฝึก
exercise sponsor	ผู้รับผิดชอบการฝึก, ผู้ริเริ่มการฝึก
exercise study	กิจกรรมการฝึก
exfiltrate	v.intr. ลอบหนีออก : เกี่ยวกับบุคคลหนึ่งหรือมากกว่านั้นหมายถึงหลบหนีออกจากประเทศที่ไม่เป็นมิตร หรือประเทศศัตรูโดยการปฏิบัติที่ปกปิด. ศัพท์นี้มีรูปคำนาม “exfiltration,” n. ดูเทียบ infiltrate, v.
exfiltration	การแทรกซึมออก
exhaust cone	ท่อไอเสียรูปกรวย : ชุดที่อยู่ท้ายล้อกังหันของเครื่องยนต์กังหันไอพ่น ประกอบด้วยกรวยในอันหนึ่ง ซึ่งครอบด้วยกรวยหรือเปลือกนอก, ปลายด้านเปิดเป็นท่อไอเสียพุ่งออก. หน้าที่ของท่อไอเสียรูปกรวย คือรวมและบังคับก๊าซที่ออกมาจากล้อกังหัน.
exhaust manifold	ท่อรวมไอเสีย : ท่อที่ต่อไปยังกระบอกสูบเครื่องยนต์เพื่อให้ไอเสียออก.
exhaust nozzle	ท่อเร่งไอเสีย ,ในเครื่องยนต์ไอพ่น, หมายถึงส่วนของท่อไอเสียรูปกรวยที่ต่อไปยังเครื่องยนต์ อีกนัยหนึ่งหมายถึงส่วนที่ใช้กับปลายท่อท้ายเครื่องยนต์ที่มีลักษณะเป็นคอคอดก็ได้. ดู fixed-area exhaust nozzle, variable-area exhaust nozzle.
exhaust port	ช่องไอเสีย : ช่องลิ้นที่หัวกระบอกสูบเครื่องยนต์สำหรับขับไอเสียออก.
exhaust stack	ท่อไอเสีย: ท่อที่ยื่นออกจากเครื่องยนต์อากาศยาน ซึ่งใช้เป็นทางออกของไอเสีย.

exhaust-collector ring	วงท่อรวมไอเสีย : ท่อรวมรูปวงกลม ใช้กับเครื่องยนต์สูบดาว เพื่อเก็บไอเสียแต่ละกระบอกสูบและรวมส่งออกทางเดียว.
exhaust-gas analyzer	เครื่องวิเคราะห์ไอเสีย : เครื่องมือที่วิเคราะห์ไอเสีย เพื่อหาและแสดงอัตราส่วนเชื้อเพลิง-อากาศ.
exit cone	Specif. กรวยทางออก : ส่วนของอุโมงค์ลมที่อากาศผ่านออกจากห้องทดสอบ.
ex-meridian altitude	(ASCC ระยะสูงเชิงมุมเอ็กซ์เมริเดียน : ระยะสูงเชิงมุมของเทหวัตถุอัมพรใกล้เมริเดียนอัมพร ซึ่งนำค่าแก้มาคำนวณร่วมด้วยแล้ว จะได้ค่าระยะสูงเชิงมุมเมริเดียน
Exo	(abbr). “Executive officer.”
exosphere	n. เอ็กโซสเฟียร์ : ชายหรือชั้นนอกสุดของบรรยากาศ ที่มีการกระทบกันระหว่างอนุภาคโมเลกุลของ บรรยากาศ จนกระทั่งแรงความถ่วงเท่านั้นที่จะทำให้โมเลกุลที่หลุดออกไปกลับมาสู่บรรยากาศเบื้องบน.
exotic fuel	เชื้อเพลิงพลังสูง : เชื้อเพลิงผสมพิเศษจำเพาะ สำหรับใช้กับยานและจรวด เพื่อมุ่งประสงค์ให้ได้แรงขับ สูงมากยิ่งขึ้น
exp	(auth abbr). “Expend,” “expense,” หรือ “express.”
expanded scope	Electronics. จอขยาย : ส่วนขยายของภาพบนจอเรดาร์.
expansion wave	Aerodynamics. คลื่นขยาย : คลื่นความดันหรือคลื่นกระแทกชนิดหนึ่ง ที่เมื่ออากาศยานผ่านคลื่นนี้แล้ว ความหนาแน่นของอากาศจะลด. คลื่นขยายนี้ มักแตกต่างจากคลื่นกระแทก. (ดู shock wave). ดูเทียบ compression wave.
expected approach tim	เวลาที่คาดว่าจะบินเข้า : เวลาที่คาดว่าอากาศยานจะได้รับอนุญาตให้บินเข้าเพื่อลงสนาม.
exped	(auth abbr). “Expedite” หรือ “expedition.”
expedition	การปฏิบัติการนอกประเทศ
expeditionary force	กำลังรบนอกประเทศ: กำลังรบสำหรับปฏิบัติการรบนอกประเทศ. ดูเทียบ A.E.F. (abbr).
expeditionary force	กำลังรบนอกประเทศ

Expeditor	n. เอ็กสปีดิเตอร์: ชื่อที่อังกฤษตั้งให้แก่เครื่องบิน ซี 45
expendable	a.-ใช้สิ้นเปลืองไป: เกี่ยวกับรายการพัสดุหรือทรัพย์สิน : หมายถึงที่ใช้หมดไปหรือเสื่อมลักษณะเมื่อถูกใช้ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงที่คาดว่าจะใช้หมดหรือเสื่อมลักษณะไป. การคุมบัญชีของรายการพัสดุที่ใช้แล้วสิ้นเปลืองไปย่อมยุติลงเมื่อพัสดุนั้นถูกใช้แล้ว. โดยเหตุที่รายการพัสดุบางอย่างอาจซ่อมคืนได้, ดังนั้นจึงได้แยกความแตกต่างกันดังต่อไปนี้. -Expendable-limited-recoverable (LR) items. คือบรรดารายการพัสดุใช้สิ้นเปลือง ซึ่งอาจซ่อมคืนได้ ด้วยการซ่อมบำรุงขั้นสนามหรือขั้นฝูงบิน. -Expendable non-recoverable (NR) items. คือบรรดาพัสดุใช้สิ้นเปลือง ซึ่งไม่อาจซ่อมคืนให้มีภาวะ หรือสถานะเดิมได้ หลังจากใช้แล้ว และ -Expendable-recoverable (R) items.คือบรรดารายการพัสดุใช้สิ้นเปลือง ซึ่งอาจซ่อมคืนได้ใน ราคาประหยัด เพื่อนำมาใช้อีก.
expendable supplies and material	สิ่งอุปกรณ์และวัสดุสิ้นเปลือง
expenditure	n. 1. รายจ่าย : การเบิกจ่ายเงิน. 2. ค่าใช้จ่าย: ตามนัยทางการค้า หมายถึง หนี้สินทางการเงินที่เกิดขึ้นเนื่องจากได้รับสินค้าหรือบริการ, หรือทรัพย์สิน, ไม่ว่าจะได้จ่ายเงินแล้วหรือไม่ก็ตาม.
expense	n. (exp). ค่าใช้จ่ายไป : ในทางการเงินงบ หมายถึง รายจ่ายซึ่งมิได้ใช้เพื่อซื้อทรัพย์สิน อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ค่าแรง, ค่ายุทโธปกรณ์ หรือค่าบริการที่ใช้หมดเปลือง.
exper	(auth abbr). “Experiment” หรือ “experimental.”
experiment chamber	ห้องทดลอง : ศัพท์จำเพาะ หมายถึงห้องทดสอบ.
experimental aircraft	อากาศยานทดลอง : อากาศยานที่สร้างขึ้นเพื่อทดลองความคิด, หรือทดลองขีดความสามารถหรือ คุณลักษณะบางประการ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงอากาศยานที่ใช้หลักการใหม่ หรือมีการนำเอาหลักการ เก่ามาใช้ใหม่. มักจะกำหนดเรียกด้วยสัญลักษณ์ “X.” อากาศยานทดลองนี้แตกต่างจากอากาศยานทดสอบใช้งาน (ดู service-test aircraft)
experimental mean pitch	ระยะเกลียวมัชฌิมขั้นทดลอง : ระยะเกลียวแรงขับเป็นศูนย์. (ดู zero-thrust pitch).

experimental model	(ASCC) ตัวแบบทดลอง : ตัวแบบบริภัณฑ์สำเร็จแบบหนึ่ง ทำขึ้นเพื่อสาธิตความถูกต้องทางเทคนิค ของความคิดมูลฐาน. ตัวแบบนี้ไม่จำต้องมีรูปแบบขั้นสุดท้ายตามที่ต้องการ หรือไม่จำเป็นต้องประกอบ ด้วยชิ้นส่วนต่างๆ ตามแผนแบบขั้นสุดท้ายก็ได้
experimental status	สถานภาพขั้นทดลอง : สถานภาพของรายการพัสดุรายการหนึ่งยังมิได้พัฒนาถึงขั้นที่จำเป็นสำหรับ การทดสอบเพื่อการใช้งาน.
explo	(auth abbr). “Explosive” หรือ “explosion.”
exploded view	ภาพส่วนประกอบ: ภาพเขียนหรือภาพของสิ่งใดๆ หรือของชิ้นบริภัณฑ์ที่ส่วนประกอบถูกแยกออก แต่ยังคงจัดไว้เพื่อแสดงความสัมพันธ์ที่มีต่อกันเป็นส่วนรวม.
exploitation	การใช้ประโยชน์, การขยายผล
exploitation	*n. 1. การชิงความได้เปรียบคือการใช้ประโยชน์จากสถานการณ์หรือคุณลักษณะโดยธรรมชาติของเครื่องมืออุปกรณ์หรือความรู้บางอย่างที่คุณมีอยู่ ในแง่การทหารเพื่อชิงความได้เปรียบจากชัยชนะคือการชิงความได้เปรียบจากโอกาสและแสวงหาชัยชนะต่อๆไป ในขณะที่ศัตรูอยู่ในภาวะซวนเซ 2. การเจาะระบบจากช่องโหว่ (ทางไซเบอร์) 3. แสวงประโยชน์จากช่องโหว่ทางไซเบอร์เพื่อการเจาะระบบ*
explosion	n. (explo). การระเบิด : การระเบิดอย่างฉับพลันของอานุภาคหรือก๊าซจากสารที่ประทุขึ้น. ในศัพท์ที่ใช้กันอย่างหละหลวมหรือละข้อความไว้นั้น การปะทุ (ดู detonation) เกิดขึ้นก่อนการระเบิด (ดู explosion) ถึงแม้ว่าเหตุการณ์ทั้งสองนี้จะเกี่ยวข้องกันอย่างใกล้ชิดจนกระทั่งถือเป็น เหตุการณ์อันเดียวกันได้. ดูเทียบ blast, n.
explosive	n. (explo). วัตถุระเบิด : ของแข็ง, ของเหลว, หรือก๊าซ ที่เมื่อปะทุแล้วจะทำให้เกิดการระเบิดขึ้น. ในศัพท์ทหาร. คำ “explosive” มักหมายถึง ลูกระเบิด, ลูกระเบิดขว้าง, หรือสิ่งคล้ายกัน. คำ “explosive” โดยธรรมดาแล้วไม่ใช้เรียกวัสดุที่แตกตัวได้.
explosive bomb	ลูกระเบิดชนิดดินระเบิด : ลูกระเบิดใดๆก็ตามที่มีดินระเบิดไว้เป็นส่วนใหญ่ แตกต่างจากลูกระเบิดเคมี, ลูกระเบิดเพลิง, หรือสิ่งคล้ายกัน.
explosive bullet	ลูกกระสุนปืนระเบิด : ลูกกระสุนเล็กชนิดหนึ่ง ซึ่งบรรจุดินระเบิดไว้, และจะปะทุระเบิดขึ้นเมื่อกระทบ เป้าหมาย.
explosive catapult seat	ที่นั่งดีดด้วยดินระเบิด : ที่นั่งดีดตัวชนิดหนึ่ง ซึ่งดีดออกด้วยวัตถุระเบิด.

explosive D	วัตถุระเบิด-ดี : วัตถุระเบิดแรงสูงชนิดหนึ่ง ทำด้วยแอมโมเนียพิเกรด. วัตถุระเบิด-ดี ใช้เป็นขีปนวัตถุเจาะเกราะ, เพราะไม่ไวต่อแรงกระแทรกและความเสียดทาน เมื่อเปรียบเทียบกับชนิดอื่น.
explosive decompression	การเสียความอัดจนระเบิด : การสูญเสียความดันอย่างฉับพลันในห้องเคบิน, ห้องนักบินหรือสิ่งคล้ายกัน ปรับความดันอากาศไว้, ซึ่งรวดเร็วมากจนกระทั่งระเบิด, เช่นเมื่อถูกลดความอัดอย่างรวดเร็ว.
explosive ordnance	สรรพาวุธวัตถุระเบิด
explosive ordnance disposal (*)	การถอดทำลายสรรพาวุธวัตถุระเบิด การตรวจพบ การพิสูจน์ทราบ การประเมินค่าในสนาม การทำให้นิรภัย การเก็บกู้ และการถอดทำลายขั้นสุดท้ายต่อสรรพาวุธวัตถุระเบิดที่ยังไม่ระเบิด ซึ่งอาจก่อให้เกิดอันตรายเนื่องจากความเสียหายหรือการเสื่อมสภาพ เรียกว่า EOD ด้วย
explosive train	การเรียงระเบิด : การเรียงระเบิดที่จัดไว้ตามลำดับลดความไวภายในกระสุนปืน ใหญ่, ชนวน, ลูกระเบิดหรือสิ่งคล้ายกัน. ตัวอย่าง : การเรียงระเบิดอาจประกอบด้วยดินเริ่ม, เชื้อปะทุ, ดินเร่ง, และดินระเบิด. (ดู bursting charge).
exposure station	ตำบลเปิดหน้ากล้อง : จุดในห้วงบรรยากาศที่ทำการถ่ายภาพทางอากาศ.
exposure suit	ชุดเผยผึ่ง: ชุดกันการเผยผึ่ง.
expr	(auth abbr). “Expire” หรือ “expiration.”
ext	(auth abbr). “Extend” หรือ “extension.”
extended active duty	(EAD). เวลาประจำการที่ยืดไป: ช่วงเวลาประจำการซึ่งเกินจำนวนวันที่กำหนดไว้, ปัจจุบันหมายถึงเกิน 90 วัน.
extended active duty	เวลาประการจำที่ยืดไป : ห้วงเวลารับราชการประจำการของกำลังพลในกองกำลังสำรองทหารอากาศตามปกติเป็นเวลา 90 วัน ถ้าได้รับการยืดเวลาประจำการออกไป (เกินกว่า 90 วัน) ระเบียนพลของบุคคลนั้นจะเปลี่ยนสภาพจากกำลังพลของกองกำลังสำรองทหารอากาศไปเป็นกำลงพลประจำการ ส่วนหน้าที่ประจำการเพื่อการฝึกหัด และหน้าที่ประจำการในโรงเรียนประจำเหล่าทัพ หรือโรงเรียนเตรียมทหารไม่นับเป็นเวลาประจำการที่ยืดไป

Extension Course Institute	USAF. (ECIUSAF). สถาบันกระบวนวิชาภายนอก กองทัพอากาศสหรัฐ : สถาบันของกองทัพอากาศใน การอำนวยการและกำกับดูแลของผู้บังคับบัญชาการ,มหาวิทยาลัยทหารอากาศ, ซึ่งทำหน้าที่บริหารกำหนด การกระบวนวิชาภายนอก ทั่วทั้งกองทัพอากาศ, สำหรับเพิ่มเติมกระบวนวิชาภายใน (มหาวิทยาลัย) เพื่อสนองความต้องการด้านการฝึกหรือการศึกษาของกองทัพอากาศ มักจะเรียกสั้นๆว่า “Extension Course Institute.” และใช้เป็นอักษรย่อ “ECI”
extensometer	n. มาตรวัดการเปลี่ยนรูป: เครื่องมือชนิดหนึ่งใช้วัดการยืด, การขยายตัว, หรือการเปลี่ยนรูปของวัสดุ.
extent of damage	ขอบเขตความเสียหาย
Exterior ballistics	ขีปนศาสตร์ภายนอก : ศาสตร์ที่ว่าด้วยการเคลื่อนไหวและพฤติกรรมของขีปนวัตถุขณะแล่นไปในอากาศ, โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่แตกต่างจากขีปนศาสตร์ภายใน เรียกได้อีกอย่างหนึ่งว่า “external ballistics.”
external aileron	ปีกเล็กเอียงภายนอก: ปีกเล็กเอียงซึ่งแยกออกจากปีกคือไม่ได้ประกอบเป็นส่วนหนึ่งของปีก.
external efficiency	ประสิทธิภาพภายนอก: ประสิทธิภาพที่เครื่องยนต์เปลี่ยนพลังงานจลน์นะทั้งหมดที่เกิดขึ้นให้เป็น การขับเคลื่อนไปข้างหน้า แสดงด้วยอัตราส่วนระหว่างพลังงานที่ใช้ในการขับเคลื่อนกับพลังงาน ทั้งหมดที่เกิดขึ้น. มักจะเรียกว่า “ballistic efficiency” เมื่อใช้กับเครื่องยนต์หรือมอเตอร์จรวด, หรืออาวุธซัดส่งอื่นๆ ที่ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ไอพ่นและเรียกว่า “mechanical efficiency” เมื่อใช้กับเครื่องยนต์ลูกสูบ สันดาปภายใน.
external pilot	*(EP) นักบินควบคุมอากาศยานไร้คนขับภายนอกสถานีควบคุม*
external store	สิ่งติดภายนอก: ถังเชื้อเพลิง, ลูกระเบิด, จรวด, หรือสิ่งที่คล้ายกัน ซึ่งติดเข้าที่ปีกหรือที่ลำตัวของอากาศยาน และโดยปกติแล้วปลดทิ้งได้, มักจะเป็นพหูพจน์.
external supercharge	เครื่องประจุเสริมภายนอก: เครื่องประจุเสริมที่ติดแยกข้างอยู่นอกตัวเครื่องยนต์, ใช้อัดอากาศเพื่อส่งไปยัง คาบูเรเตอร์. ดูเทียบ internal supercharge.
external-combustion engine	เครื่องยนต์สันดาปภายนอก: เครื่องยนต์ใช้เชื้อเพลิงที่มีการสันดาปของเชื้อเพลิงเกิดขึ้นภายนอกกระบอกสูบ หรือภายนอกห้องปฏิกิริยา.

	เครื่องยนต์ไอน้ำเป็นเครื่องยนต์สันดาปภายนอกอย่างหนึ่ง. ดูเทียบ internal-combustion engine, reaction engine.
externally-programmed automatic test equipment	(ASCC) อุปกรณ์ทดสอบอัตโนมัติที่ได้รับการทำกำหนดการต่างหากจากภายนอก : เครื่องทดสอบ อัตโนมัติซึ่งใช้เทคนิคการทำกำหนดการใดๆ ก็ได้ โดยที่คำสั่งคำกำหนดการนั้นๆ ได้รับการอ่าน โดยตรงจากมัชฌิมหรือสื่อที่ประกอบเพิ่มเติมเข้ากับเครื่องอาทิเช่น แถบเจาะบัตร แถบแม่เหล็ก ฯลฯ
extraction	n. การแยกสั่งจ่าย: การกระทำหรือกรรมวิธีที่มอบหมายการรับผิดชอบให้แก่หน่วยพัสดุอื่น ในการ กระทำเกี่ยวกับรายงานที่เบิกมา หรือรายการในคำสั่งการสั่งของ. การแยกสั่งจ่าย กระทำเมื่อพัสดุแรก ไม่มีรายการที่ต้องการอยู่ในมือและไม่สามารถเอามาจากหน่วยพัสดุอื่นๆที่ขึ้นอยู่ได้.
extraction (เพิ่มเติมความหมาย)	*n. การแยกคนออกจากสถานการณ์ บ่งบอกว่าพวกเขากำลังตกอยู่ในภาวะอันตรายอย่างมาก และผู้ที่เข้าทำหน้าที่แยกคนก็กำลังเผชิญกับอันตรายแบบเดียวกัน*
extraction parachute	ร่มช่วยดึง
extraction zone	เขตปล่อยลง : พื้นที่ภาคพื้นจำเพาะ ซึ่งใช้เป็นที่ปล่อยบริภัณฑ์หรือสิ่งอุปกรณ์ต่างๆ ลง โดยใช้เทคนิค การฉุดออกจากอากาศยานในระยะต่ำใกล้พื้นภายใต้การตกลงร่วมกัน ระหว่างนักบินกับเจ้าหน้าที่ภาคพื้น
extraction zone	เขตดึงลง
extraction zone control officer	นายทหารควบคุมเขตปล่อยลง : นายทหารซึ่งได้รับการแต่งตั้งเป็นผู้รับผิดชอบชุดควบคุมการรบ ณ เขตปล่อยลง
extractor	n. เครื่องคัดปลอกกระสุน: ชิ้นส่วนหนึ่งของปืนสำหรับดึงปลอกกระสุนปืนใหญ่หรือปืนเล็กออกจากรังเพลิง. ในอาวุธบางชนิด, เช่น ปืนกลหรือปืนเล็กยาวแบบลูกเลื่อน มีเครื่องสลัดปลอกกระสุน. (ดู ejector นัย 2) และเครื่องคัดปลอกกระสุน (ดู extractor) แยกกันเป็นคนละชิ้น. ส่วนในอาวุธแบบอื่น, เช่น ปืนลูกโม่มีชิ้นส่วน ชิ้นเดียวที่ทำหน้าที่ทั้งคัดและสลัดปลอกกระสุนซึ่งเรียกว่า “extractor” หรือ “ejector” ก็ได้.

extransit depot	คลังใหญ่ควบคุมการส่งพัสดุ: คลังใหญ่ควบคุมการขนส่งชนิดหนึ่งในสงครามโลกครั้งที่สองซึ่งทำงาน ในยุทธบริเวณบางแห่งเพื่อรับ, คัดเลือก, และส่งพัสดุให้แก่คลังใหญ่ของกองทัพอากาศ. ปัจจุบันเป็น คำประวัติ
extrapolate	v. intr. อ้างต่อจากสิ่งที่รู้แล้ว: อนุมาน เกี่ยวกับบางสิ่งที่ยังไม่รู้หรือไม่เข้าใจ โดยอ้างอิงถึงบางสิ่งที่รู้และ เข้าใจแล้วโดยสันนิษฐานว่านั้นเกี่ยวข้องกันอย่างใดอย่างหนึ่ง.
extremely high frequency (EHF)	Electronics. ความถี่สูงสุด: ความถี่ใดๆ ระหว่าง 30,000 กับ 300,000 เมกาไซเกิล. ดู radio frequency.
eye	n. Metorology. ตาพายุ: ศูนย์กลางของพายุหมุน. ศูนย์กลางนี้มีเส้นผ่าศูนย์กลางเฉลี่ยประมาณ 14 ไมล์,ไม่มีฝน, ลมอ่อนมาก, บางที่มีท้องฟ้าแจ่มใสและสงบ.
eye base	เส้นฐานลูกตา: เส้นสมมุติระหว่างม่านตา. ความยาวของเส้นสมมุตินี้เท่ากับระยะระหว่างศูนย์ของรูม่านตา เมื่อนัยน์ตาจับภาพที่ระยะไกลไม่รู้จบและเส้นสายตาขนานกันอีกอีกนัยหนึ่งหมายถึงความยาวของเส้นนี้.
eyebrow	n. แพนคิ้ว: แพนบนขอบหน้าของปีก.ดู slat, n.
eyelid	n. ม่านท่อพ่น: ส่วนที่เคลื่อนที่ได้ส่วนใดส่วนหนึ่งของสองส่วนที่ด้านหลังของเครื่องยนต์ไอพ่น, เมื่อปิด-เปิด จะทำหน้าที่ปรับขนาดของช่องออกในท่อพ่นไอเสียเช่นเดียวกับเปลือกตา.
Eyetie	n. British Slang. อายไท:คนหรือชาวอิตาเลียน.

F	(Letter). เอฟ (อักษร) : ดู Foxtrot. (code). สัญลักษณ์ที่ทหารเรือใช้เพื่อหมายถึง บริษัทกรัมมันแอร์คราฟต์เอ็นจิเนียริง (abbr). 1. "Fahrenheit" 2. auth. "Fighter" เป็นชื่อที่กำหนดเรียกเครื่องบิน. ดู P (abbr), นัย 4, ในหมายเหตุ VF (code). 3. "Flying" ในการกำหนดเรียกบริภัณฑ์, เช่น เอฟ-2 ชุดบินแบบหนึ่ง 4. "Photo" เช่นที่แต่ก่อนเคยใช้เป็นชื่อกำหนดเรียกเครื่องบินถ่ายรูป. ดู R(abbr), นัย 1 นัย 5. "Fairchild Aircraft, Limited" เป็นชื่อกำหนดเรียกอากาศยานกองทัพเรือสหรัฐ 6. "Father" 7. "Fueler" เช่น เอฟ-6
F 11 F	เอฟ 11 เอฟ : เครื่องบินเอฟ 9 เอฟ ที่ดัดแปลงแบบหนึ่ง, ประชานิยมเรียกว่า "Tiger"
F 2 A	เอฟ 2 เอ : เครื่องบินขับไล่ของกองทัพเรือ, เครื่องยนต์เดียว, บริษัท บริวสเตอร์ เป็นผู้พัฒนาขึ้นใช้ และก่อนหน้านั้น ในระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง เอฟ 2 เอ นี้ ประชานิยมเรียกว่า "Buffalo" จักรภพอังกฤษ และหมู่เกาะอินดีสตะวันออกของเนเธอร์แลนด์ ได้ซื้อเครื่องบินเลียนแบบใกล้เคียงกัน ไปจำนวนหลายร้อยเครื่อง
F 2 H	เอฟ 2 เอช : เครื่องบินขับไล่เครื่องยนต์ไอพ่นคู่, ที่นั่งเดียว, ซึ่งบริษัท แม็คดอนเนลล์ พัฒนาขึ้น และประชานิยมเรียกว่า "Banshee"
F 4 F	เอฟ 4 เอฟ : เครื่องบินขับไล่เครื่องยนต์เดียวของกองทัพเรือ, บริษัทกรัมมันพัฒนาขึ้น และใช้ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง เอฟ 4 เอฟ ประชาชนนิยมเรียกว่า "Wildcat" การทหารอเมริกันและในอังกฤษเรียกว่า "Martlet"
F 4 U	เอฟ 4 ยู : เครื่องบินขับไล่เครื่องยนต์เดียวของกองทัพเรือ, บริษัท วอทซิกอร์สกี และชานซ์วอทพัฒนาขึ้น, ใช้เป็นตัวแบบต่าง ๆ ทั้งในระหว่างสงครามโลกครั้งที่สองและหลังจากนั้น ประชานิยมเรียกว่า "Corsair"
F 6 F	เอฟ 6 เอฟ : เครื่องบินขับไล่, เครื่องยนต์เดียวของกองทัพเรือสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง พัฒนาโดยบริษัทกรัมมัน และประชานิยมเรียกว่า "Hellcat"
F 7 F	เอฟ 7 เอฟ : เครื่องบินขับไล่, สองเครื่องยนต์ของกองทัพเรือ ที่บริษัทกรัมมัน พัฒนาขึ้นในสงครามโลกครั้งที่สอง ประชานิยมเรียกว่า "Tigercat"

F 7 U	เอฟ 7 ยู : เครื่องบินขับไล่ไม่มีหาง, เครื่องยนต์ไอพ่นคู่, ที่นั่งเดียวของกองทัพเรือ บริษัทชานซ์วอทพัฒนาขึ้น ประชานิยมเรียกว่า "Cutlass"
F 8 F	เอฟ 8 เอฟ : เครื่องบินขับไล่เครื่องยนต์เดียวของกองทัพเรือ, ที่บริษัทกรัมมันพัฒนาขึ้น ประชานิยมเรียกว่า "Bearcat"
F 8 U	เอฟ 8 ยู : เครื่องบินขับไล่ไอพ่นของกองทัพเรือ, ที่บริษัท ชานซ์วอท พัฒนาขึ้น ประชานิยมเรียกกันว่า "Crusader" เอฟ 8 ยู ได้ทำสถิติอัตราเร็วแห่งชาติ 1,015.428 ไมล์ต่อชั่วโมง ดูเทียบ Fairey Delta
F 9 F	เอฟ 9 เอฟ : เครื่องบินขับไล่เครื่องยนต์ไอพ่นเดียวของกองทัพเรือ, ซึ่งบริษัทกรัมมันพัฒนาขึ้นและประชานิยมเรียกกันว่า "Panther"
F layer	ชั้น-เอฟ : ชั้นของไอโอโนสเฟีย ซึ่งอยู่ที่ระยะสูงระหว่าง 85 ถึง 220 ไมล์ ในเวลากลางวัน ชั้น-เอฟ แบ่งออกเป็นสองชั้น เรียกว่า เอฟ 1 และเอฟ 2
F.E.2	[ย่อมาจาก "Farman Experimental"] เอฟ.อี.2 : เครื่องบินขับไล่และทิ้งระเบิดแบบผลัก, เครื่องยนต์เดียว, ที่อังกฤษสร้าง, ใช้ในสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง
F.J.	เอฟเจ : เครื่องบินขับไล่ไอพ่นเครื่องยนต์เดียว ซึ่งบริษัทนอร์ธอเมริกันพัฒนาสำหรับกองทัพเรือสหรัฐ หลังสงครามโลกครั้งที่ 2 และประชานิยมเรียกว่า "Fury"
F.M.A.E.	(abbr). "Flight mechanic, aero-engine" ศัพท์อังกฤษ
F/A	(auth abbr). "Field activities"
F/C	(auth abbr). "Flight certificate"
F/E	(abbr). 1. auth. "Fraudulent enlistment" 2. "flight engineer"
F/Eng	(abbr). "Flight engineer"
F/L	(abbr). "Flight lieutenant" ศัพท์อังกฤษ
F/M	(abbr). "Foreign mission"
F/O	(abbr). 1. "Flight officer" 2. "Flying officer" British
F/S	(abbr). 1. auth. "Feet per second" 2. "Final statement"
F-100	เอฟ-100 : เครื่องบินขับไล่ไอพ่นหรือขับไล่ทิ้งระเบิดไอพ่นที่มีปีกคู่, ซึ่งบริษัท นอร์ธอเมริกันพัฒนาขึ้น เรียกว่า "Super Sabre" เอฟ-100 เอ ได้เป็นเครื่องบินปฏิบัติการในกรมบัญชาการยุทธวิธี เมื่อกันยายน ค.ศ.1954

	เครื่องบินแบบนี้บินระดับด้วยอัตราเร็วสูงเกินกว่าอัตราเร็วเสียงเอฟ-100 ซี อาจเติมเชื้อเพลิงในอากาศได้
F-101	เอฟ-101 : อากาศยานพิสัยไกลเครื่องยนต์กังหันไอพ่น ใช้เป็นเครื่องบินขับไล่ทางยุทธศาสตร์
F-102	เอฟ-102 : เครื่องบินสะกัดกั้นทุกกาลอากาศ, ปีกสามเหลี่ยม ใช้เครื่องยนต์ เจ57, ซึ่งบริษัทคอนแวร์พัฒนาขึ้น
F-104	เอฟ-104 : เครื่องบินขับไล่ความเร็วเหนือเสียง, เครื่องยนต์เดียว, น้ำหนักเบา, ซึ่งบริษัทล็อคฮีดพัฒนาขึ้น
F-105	เอฟ-105 : เครื่องบินขับไล่-ทิ้งระเบิด, ความเร็วเหนือเสียง, ปีกลู่หลัง, เครื่องยนต์เดียว, ที่บริษัทรีพับลิกพัฒนาขึ้น
F-3	เอฟ-3 : เครื่องบิน เอ-20 แบบใช้งานลาดตระเวน-ถ่ายรูป ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง. ดู F (abbr), นัย 4
F-4	เอฟ-4 : เครื่องบินพี-38, แบบใช้งานลาดตระเวน-ถ่ายรูป ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง ดู F (abbr). นัย 4 แบบดัดแปรต่อมาของเครื่องบิน พี-38 สำหรับลาดตระเวนถ่ายรูป เรียกว่า เอฟ-5
F-51	เอฟ-51 : เครื่องบินขับไล่ปีกชั้นเดียวชนิดปีกต่ำ, เครื่องยนต์เดียว, ระบายความร้อนด้วยของเหลว, ที่บริษัทนอร์ธอเมริกันพัฒนาขึ้น และใช้อย่างกว้างขวางในสงครามโลกครั้งที่สอง เอฟ-51 นี้ ประชานิยมเรียกว่า "Mustang" และแต่เดิมกำหนดเรียกชื่อว่า "P-5L"
F-59	เอฟ-59 : เครื่องบินขับไล่ เครื่องยนต์ไอพ่นคู่ ซึ่งบริษัท เบลล์พัฒนาขึ้นและประชานิยมเรียกว่า "Airacomet" เอฟ-59 หรือ เอ็กซ์พี-59 เอ. (ชื่อกำหนดเรียกเดิม) เป็นเครื่องบินขับไล่ที่ขับเคลื่อนด้วยไอพ่นเครื่องแรก สำหรับกำลังทางอากาศกองทัพบก. เครื่องบินนี้บินที่มิวร็อก, รัฐแคลิฟอร์เนีย, เมื่อ 1 ตุลาคม ค.ศ.1942. เครื่องยนต์แบบวิตเติลของเครื่องบินนี้ผลิตโดยบริษัทเจเนอรัลอิเล็กตริก. ดูเทียบ Whittle engine
F-61	เอฟ-61 : เครื่องบินขับไล่กลางคืน, เครื่องยนต์คู่ สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง ซึ่งบริษัทนอร์ธร็อปพัฒนาขึ้น, ประชานิยมเรียกว่า "Black Widow"
F-80	เอฟ-80 : เครื่องบินขับไล่เครื่องยนต์ไอพ่นเดี่ยว ซึ่งบริษัทล็อคฮีดพัฒนาขึ้น เอฟ-80 นี้ประชานิยมเรียกว่า "Shooting Star" และเดิมมีชื่อกำหนดเรียกว่า "P-80"

F-82	เอฟ-82 : เครื่องบินขับไล่สองที่นั่ง, ลำตัวคู่, เครื่องยนต์คู่ ซึ่งบริษัท นอร์ธอเมริกันพัฒนาขึ้น และประชานิยมเรียกว่า "Twin Mustang" เครื่องบินนี้เดิมกำหนดเรียกว่า "P-82" โดยสารัตถะสำคัญแล้ว, เอฟ-82 ประกอบด้วย เอฟ-51 สองเครื่อง ต่อเข้าด้วยกัน
F-84	เอฟ-84 : เครื่องบินขับไล่เครื่องยนต์ไอพ่นเดี่ยวหรือเครื่องยนต์กังหันใบพัดที่บริษัทรีพับลิกพัฒนาขึ้น. เดิมกำหนดเรียกว่า "P-84" ประชานิยมเรียกว่า "Thunderjet" เอ็กซ์เอฟ-84 เอช เป็นเครื่องบินขับไล่เครื่องยนต์กังหันใบพัด, พัฒนาขึ้นเพื่อทดสอบการทำงานของใบพัดเหนือเสียง และได้แผนแบบเพื่อการเพิ่มกำลังด้วยห้องสันดาปท้าย
F-86	เอฟ-86 : เครื่องบินขับไล่เครื่องยนต์ไอพ่นเดียว ซึ่งบริษัทนอร์ธอเมริกันพัฒนาขึ้น และประชานิยมเรียกว่า "Sabre" หรือ "Sabrejet"
F-89	เอฟ-89 : เครื่องบินขับไล่ทุกกาลอากาศ, สองที่นั่ง, เครื่องยนต์ไอพ่นคู่ ซึ่งบริษัทนอร์ธร็อปพัฒนาขึ้นและประชานิยมเรียกว่า "Scorpion"
F-94	เอฟ-94 : เครื่องบินขับไล่ไอพ่นทุกกาลอากาศ, สองที่นั่ง, ดัดแปรจากเอฟ-80 หรือ ที-33
FA	(abbr). 1. auth. "Field artillery" 2. "Friendly aircraft" 3. auth. "Family allowance" FA (code). เอฟเอ : ประมวลหรือสัญลักษณ์ หมายถึง "Aeronautical Station"
FAA	*(abbr). "Federal Aviation Administration"*
FAAA	(abbr). "First Allied Airborne Army" เช่นที่ใช้ในยุโรประหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง
FAB	fab (code). เอฟเอบี : ประมวลหรือสัญลักษณ์ หมายถึง "aeronautical broadcast station" fab (auth abbr). "Fabric"
fabric	n. (fab) Specif. ผ้าบุ : วัสดุคล้ายผ้าชนิดใดชนิดหนึ่งในหลายชนิด, อาบยางหรือกระทำด้วยวิธีอื่น, ใช้บุภายนอกของปีก, ลำตัว, และพวงหางของเครื่องบินบางแบบ, หรือใช้บุภายนอกส่วนหุ้มห่อหรือเซลล์ของพโยมยานหรืออากาศนาวา บางแบบ. ดู balloon fabric, gas-cell fabric
fac	(auth abbr). "Facility"
FAC	(auth abbr). "Forward air controller"
FAC	*(abbr). "forward air controller"*
FAC(A)	*(abbr). "forward air controller (airborne)"*
face pitch	มุมใบพัด : มุมด้านแบนของกลีบใบพัดซึ่งปรับไว้. ดู blade face

Face-hardened armor	เกราะผิวแข็ง : เหล็กผสมชนิดหนึ่งซึ่งอบชุบเพื่อทำให้ผิวด้านหนึ่งแข็งเป็นพิเศษ. ดูเทียบ homogeneous armor
facilities	*n. สิ่งอำนวยความสะดวกเป็นโครงสร้างพื้นฐานของสนามบินรวมทั้งอาคาร การบริการต่าง ๆ เช่น ไฟฟ้าและเครื่องมืออุปกรณ์ที่ต้องใช้เพื่อบำรุงรักษาอากาศยานที่จะออกปฏิบัติการจากฐานบิน ถือว่าเป็นปัจจัยหลักที่จะทำให้ระบบทั้งหมดทำงานได้*
facsimile	n. 1. เครื่องโทรสำเนา : การสำเนาภาพเส้นของเอกสาร, แผนภูมิ, หรือสิ่งคล้ายกัน, โดยเฉพาะอย่างยิ่งชนิดที่ส่งทางวิทยุหรือทางสาย 2. รูปสั้นของ "facsimile communication"
facsimile communication.	การสื่อสารด้วยเครื่องโทรสำเนา : วิธีโทรคมนาคมที่ส่งภาพออกไปเพื่อการรับบันทึก
factor of safety	specif. ตัวประกอบเพื่อความปลอดภัย : การเผื่อไว้เพื่อความปลอดภัย ซึ่งทำไว้ในอากาศยาน. ดู safety factor. เกณฑ์อาจแสดงเป็นอัตราส่วนระหว่างน้ำหนักบรรทุกใช้งานสูงสุดที่อาจเป็นไปได้ต่อน้ำหนักบรรทุกสูงสุดที่จะทำให้เกิดความเสียหาย. ดู ultimate load
faculty solution.	คำเฉลยของคณะอาจารย์ : คำเฉลยที่แน่นอนหรือเป็นทางการของปัญหาที่กำหนดให้ ซึ่งใช้กันในโรงเรียนหรือในฝ่ายอำนวยการของกองทัพอากาศ, ด้วยความมุ่งประสงค์ที่จะกำหนดมาตรฐานการสอนและการให้คะแนน หรือการวางแผน. เรียกได้อีกอย่างหนึ่งว่า "school solution : การเฉลยของโรงเรียน"
Fade	v. intr. จางหาย : เกี่ยวกับการรับวิทยุ หมายถึงขึ้น ๆ ลง ๆ ในด้านของความเข้ม; จากศัพท์นี้มีรูปคำนามเป็น fading, n. การรับวิทยุอาจดังแรงขึ้นหรือจางหายไปก็ได้
FADEC	*(abbr). "full authority digital engine computer"*
faded	เฟดดิด : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า "เป้าหมายที่พบ ได้หายไปจากจอภาพของสถานีรายงานแล้ว และข่าวสารตำแหน่งที่อยู่ใด ๆ ที่แจ้งให้ทราบแล้วนั้นเป็นเพียงประมาณการ " FAdm.(auth abbr). "Fleet admiral"
Fagot	n. ฟาก็อต : ชื่อประมวลสำหรับเครื่องบินมิก-15
FAH	*(abbr). "final attack heading"*
FAI	(abbr). “Federation Aeronautique Internationale"
FAir	(auth abbr). "Fleet air" ศัพท์ทหารเรือ

Fair	v. 1. ทำให้เพรียวลม : (สกรรมกริยา) ทำให้ส่วนของอากาศยานเพรียวลม, โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อลดการต้านลมหรือแรงต้านลม 2. ประกอบให้เพรียวลม : (อกรรมกริยา) เกี่ยวกับส่วนภายนอก หมายถึงประกอบเข้าในชิ้นส่วนอื่นเพื่อให้มีพื้นผิวเพรียมลม
Fairchild	n. แฟร์ไชลด์ : (จาก the Fairchild Engine and Airplane Corporation) ใช้เป็นชื่อของอากาศยาน, เช่น FairchildC-II9, Fairchild Forwarder, Fairchild Cornell, และชื่อเครื่องยนต์กังหันไอพ่น, เช่น Fairchild j 44
Fairchild Air Force Base	ฐานทัพอากาศแฟร์ไชลด์ : ฐานทัพอากาศที่เมืองสโปเคน, รัฐวอชิงตัน, ให้ชื่อนี้เพื่อเป็นเกียรติแก่ นายพล มุยร์ เอส. แฟร์ไชลด์ นักบินทิ้งระเบิดสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง และเป็นผู้บัญชาการคนแรกของมหาวิทยาลัยทหารอากาศ, ถึงแก่กรรมเมื่อ ค.ศ.1950 ขณะที่รับราชการเป็นรองเสนาธิการทหารอากาศสหรัฐ
Fairey Delta	แฟรีย์ เดลตา : เครื่องบินขับไล่ไอพ่นชนิดความเร็วเหนือเสียงของอังกฤษ ซึ่งบริษัท แฟรีย์ เอวิเอชัน จำกัด พัฒนาขึ้น, เป็นเครื่องบินที่ทำสถิติอัตราเร็วของโลกเป็นทางการขึ้นใหม่คือ 1,132 ไมล์ต่อชั่วโมง เมื่อ 10 มีนาคม ค.ศ.1965
Fairing	n. specif. ชิ้นส่วนเพรียวลม : ชิ้นส่วนหรือโครงสร้างเพิ่มเติมชนิดหนึ่งของเครื่องบิน ซึ่งทำหน้าที่ลดแรงต้าน, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงพื้นผิวภายนอกที่ทำให้เพรียวลม. ดูเทียบ fillet, n.
faker track	แนวทางบินฝ่ายข้าศึกสมมุติ : แนวทางบินของอากาศยานฝ่ายเข้าตีซึ่งเป็นที่ทราบกันในการฝึก ดู track. n., นัย 7
Fakir	(code). ฟาเกียร์ : ศัพท์ที่ใช้ในสงครามโลกครั้งที่สองกำหนดเรียกระบบเรดาร์ต้านการรบกวนของเยอรมัน
Falcon	n. ฟอลคอน : 1. ศัพท์การปืน หมายถึง กลอุปกรณ์หาระยะด้วยเรดาร์ซึ่งพัฒนาโดยห้องปฏิบัติการเบลล์เทเลโฟนหลายแห่ง 2. ชื่อประชานิยมเรียกเครื่องบินตรวจการณ์ปีก 2 ชั้น เครื่องยนต์เดียว ซึ่งบริษัท เคอร์ติสส์พัฒนาขึ้นระหว่างสงครามโลกครั้งที่หนึ่งและครั้งที่สอง ใช้ในการกำหนดเรียกชื่อลำดับต่างกัน 3. ชื่อประชานิยมใช้เรียกเครื่องบินอิตาเลียนแบบจี-50 4. อาวุธชัดส่ง อากาศ-สู่-อากาศ ชนิดความเร็วเหนือเสียง, นำวิถีไปยังเป้าหมายได้ด้วยกลอุปกรณ์ อิเล็กทรอนิกส์ที่ติดตั้งไว้ภายใน 5. ชื่อประมวลเดิม สำหรับเรียกเครื่องบินมิก-15 ของรัสเซีย
Fall	v. 1. To fall in, เข้าแถว : อยู่ในตำแหน่งที่ถูกต้องในแถวตามคำสั่ง มักใช้เป็นคำสั่ง 2. To fall out, ออกจากแถว : แยกแถวเมื่อได้รับคำสั่งนี้ ใช้เป็นคำสั่ง

Fallback	n. ธุลีตกใกล้ : ส่วนของวัสดุที่ถูกหอบขึ้นไปในอากาศ โดยการระเบิดของลูกระเบิดปรมาณูที่พื้นโลกหรือใต้พื้นผิวโลก และในที่สุดกลับตกลงมายังพื้นดินหรือพื้นน้ำ ตรงตำบลที่ระเบิด ดูเทียบ fallout, n.
falling leaf	ท่าใบไม้ร่วง : การบินผาดแผลงที่ดึงดูดความสนใจหรือแสดงความสามารถอย่างสูง ซึ่งนักบินจะบังคับเครื่องบินให้ทำท่าเหมือนกับใบไม้ร่วง ท่านี้ประกอบด้วยอันดับของการบังคับให้ควงสว่านหรือร่วงหล่น ซึ่งตอนแรกเครื่องบินจะถูกบังคับให้ร่วงหล่นลงมาทางขวาแล้วกลับมาทางซ้าย (หรือกลับกัน)
Fallout	n. ธุลีตกไกล : ส่วนวัสดุที่ถูกหอบไปในอากาศ เนื่องจากการระเบิดของลูกระเบิดปรมาณูที่พื้นผิวโลกหรือใต้พื้นผิวโลกแล้วตกลงมายังพื้นดินหรือพื้นน้ำเลยตำบลที่ระเบิด ดูเทียบ fallback, n. จำนวนของฝุ่นกัมมันตภาพรังสีที่ตกลง ณ ตำบลระเบิดที่จับเค้าได้ อาจปรากฏได้ไกลถึง 100 หรือ 1,000 ไมล์ หลังจากระเบิดเป็นเวลาหลายเดือน
false cirrus	เมฆซีร์รัสไม่แท้ : 1. เมฆน้ำแข็งบางและเบาชนิดหนึ่ง ซึ่งก่อรูปขึ้นเหนือยอดเมฆคิวมูโลนิมบัส 2. เมฆโทนิโตรซีร์รัส คือเมฆบางซึ่งเกิดจากการถูกลมพัดจนดูคล้ายเมฆซีร์รัสหรือเมฆผ้าพันคอ นัยนี้ใช้กันอย่างหละหลวม
false colour film	(ascc) ฟิล์มสีเพี้ยน : ฟิล์มสีที่แต่งแล้ว โดยย้อมสีเป็นชั้น ๆ ซึ่งจะทำให้ภาพมีสีตามที่กำหนดไว้เป็นชั้น ๆ แทนที่จะเป็นสีตามธรรมชาติ
false coordinate	จุดพิกัดไม่แท้ : จุดพิกัดที่ทำขึ้นเพื่อประกันว่า จุดทั้งหมดในเขตตารางจะมีจำนวนพิกัดเป็นบวก
false horizon	(ascc) ขอบฟ้าลวง : เส้นที่คล้ายขอบฟ้าปรากฏ แต่อยู่เหนือหรือใต้ขอบฟ้าปรากฏ
false ogive	ครอบครัวกระสุน : กระเปาะกลวงหัวมนหรือแหลมซึ่งสวมหัวกระสุนปืนใหญ่ เพื่อทำให้เพรียวลม; เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "windshield"
false rib	เอ็นปีกเสริม : เอ็นปีกซึ่งอยู่ข้างใน, สั้นและเบา, ใส่ระหว่างเอ็นปีกใหญ่ของปีกอากาศยาน, แพนหางระดับ, หรือสิ่งคล้ายกัน เพื่อทำให้มีสัณฐานเป็นรูปแพนอากาศ
false wind	ลมสมมุติ : ลมที่สมมุติขึ้นใช้เป็นตัวประกอบในการคำนวณปรับตั้งเครื่องเล็งทิ้งระเบิด
Fam	(auth abbr). "Family"
familiarization job training	การฝึกงานเพื่อความคุ้นเคย : การฝึกงานในหน้าที่ตามปกติ ที่ไม่มีคุณสมบัติครบถ้วนที่จะได้รับเลขหมายความชำนาญทหารอากาศของกองทัพอากาศสหรัฐ ซึ่งเป็นที่ทราบกันดีแล้วในกองทัพอากาศสหรัฐที่นำศัพท์นี้มาใช้ ก็เพราะกองทัพอากาศชาติต่าง ๆ ไม่นิยมนำระบบการ

	แยกกำลังพลของกองทัพอากาศสหรัฐไปใช้ ฉะนั้นจึงไม่สามารถวัดความก้าวหน้าทางอาชีพตามระบบขั้นบันไดเหล่าอาชีพแบบตัวเลขได้. การฝึกงานเพื่อความคุ้นเคยกับการปฏิบัติงานและ / หรือการซ่อมบำรุงเฉพาะระบบหรือเฉพาะชิ้นบริภัณฑ์ โดยไม่ต้องบรรลุมาตรฐานของกองทัพอากาศสหรัฐที่จะได้รับเลขหมายความชำนาญทหารอากาศ
familiarization training	การฝึกให้คุ้นเคย : การฝึกในสนามเพื่อให้กำลังพลคุ้นต่อระบบจำเพาะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือช่วยปรับให้กำลังพลก้าวไปทันกับแนวความคิดและความต้องการต่าง ๆ ที่เปลี่ยนแปลงไป
Familiarization, n.	การทำให้คุ้นเคย : กรรมวิธีที่ทำให้บุคคลคุ้นเคยกับ ขึ้นบริภัณฑ์, การปฏิบัติงาน, หรือสิ่งคล้ายกัน ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น familiarization course, familiarization training.
family quarters	บ้านพักครอบครัวทหาร : ที่พักอาศัย ณ สถานที่ตั้งทางทหาร จัดไว้สำหรับนายทหารสัญญาบัตรหรือนายทหารประทวนและครอบครัว
Famished	แฟมิชท์: รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า "ท่านมีคำแนะนำใด ๆ สำหรับข้าพเจ้าบ้างไหม"
Fan	n. แฟน, พัด : ใบพัด. ดู propeller, n. ศัพท์สแลง
fan	v.tr. แฟน : ใช้ในวลีว่า "To fan the rudder" หมายถึงใช้หางเสือเลี้ยวมากเกินไปจนทำให้ต้องแก้โดยการใช้หางเสือเลี้ยวตรงกันข้าม. ศัพท์สแลง.
fan beam	ลำคลื่นรูปพัด : ลำคลื่นเรดาร์รูปพัด, กว้างในระนาบแนวยืน และแคบในระนาบเนวนอน
Fan marker	สัญญาณนำทางหมายที่ตั้งรูปพัด : รูปสั้นของคำ "fan marker beacon"
fan marker beacon (*)	เครื่องส่งสัญญาณนำทางรูปพัด เครื่องส่งสัญญาณนำทางด้วยวิทยุชนิดหนึ่ง ซึ่งส่งคลื่นแผ่กระจายเป็นรูปพัดแบบทางตั้ง สัญญาณนี้สามารถนำไปใช้เพื่อความมุ่งหมายในการบอกฝ่ายได้ด้วย ดู radio beacon ด้วย
Fanfold	n. สมุดรับหนังสือ : แบบพิมพ์แบบหนึ่งใน 2 แบบของกระทรวงกลาโหม (คือในแบบดีดี 278 หรือ 278 เอ) ทั้งสองแบบนี้ใช้เพื่อความมุ่งประสงค์ในการบันทึกที่อยู่ของหนังสือหรือเพื่อความมุ่งประสงค์ในการเก็บรอไว้สำหรับหนังสือเข้าทั้งหมด ที่ต้องการปฏิบัติ. ใบแบบทั้งสองที่ตั้งชื่อให้เช่นนี้ เพราะมีหลายแผ่นด้วยกัน
Fang	n. แฟ็ง : ชื่อประมวลสำหรับเครื่องบินของรัสเซีย เอลเอ-2
Fanny	n. แฟนนี : กลอุปกรณ์วิทยุชนิดหนึ่ง ติดอยู่กับเครื่องรับในอากาศ สำหรับตรวจค้นเพื่อนำเข้าหาสัญญาณที่ส่งรบกวนหรือสัญญาณเรดาร์. ศัพท์สแลง.
Fantail	n. แฟนเทล : ชื่อประมวลสำหรับเครื่องบินขับไล่ไอพ่นเครื่องยนต์เดียว, มีปีกและหางลู่หลัง, แผนแบบโดยลาโวกิน

FAP	(auth abbr). "Frequency Allocation Panel"
Far East Air Forces	กองทัพอากาศภาคตะวันออกไกล : หน่วยทหารอาหารขนาดใหญ่ของกองทัพอากาศสหรัฐ ตั้งอยู่ในตะวันออกไกล และมีหน้าที่รับผิดชอบในการปฏิบัติทางยุทธวิธี และส่งกำลังบำรุงบางประการ
Farad	n. ฟารัด: หน่วยวัดความจุไฟฟ้า หนึ่งฟารัดคือความจุของคอนเดนเซอร์ ที่เก็บไฟฟ้าไว้ได้หนึ่งคูลอมภายใต้แรงดันหนึ่งโวลต์
Fargo	n. ฟาร์โก: ชื่อประมวลสำหรับเครื่องบินมิก-9 ของรัสเซีย
farm	n. slang. ฟาร์ม : ใช้ในวลีว่า To buy a farm, หมายถึงตกพัง คำนี้มีความหมายเป็นเชิงว่าเจ้าของนาได้ประโยชน์จากเครื่องบินตกพังบนพื้นที่ของเขา โดยเรียกค่าเสียหายอย่างหนัก, ดูเทียบ mortgage, n.
Farnborough RAF station	ฐานทัพอากาศยานหลวง, ฟานเบอระ : ฐานทัพอากาศยานหลวงที่เรียกกันฟานเบอระ, มณฑลแฮมป์เชอร์, ประเทศอังกฤษ, รู้จักกันในฐานะเป็นศูนย์วิจัยและพัฒนาทางศิลปศาสตร์การบิน : เรียกได้อีกอย่างหนึ่งว่า "RAF Station, Farnborough"
FASRon	(abbr). "Fleet aircraft service squadron"
fast ice	น้ำแข็งชายฝั่ง : น้ำแข็งที่ติดอยู่บนชายฝั่งทะเล. น้ำแข็งใดๆ ก็ตามที่ยังเหลืออยู่ในฤดูร้อนหลังจากน้ำแข็งชายฝั่งส่วนมากละลายไปแล้ว เรียกว่า "ice foot : เชิงน้ำแข็ง"
fast neutron	นิวตรอนเคลื่อนที่เร็ว : นิวตรอนที่มีพลังงานในระดับของ 3 เอ็มอีวี (สามล้านอิเล็กตรอนโวลต์)
fast rope	*เทคนิคการลงจากที่สูงด้วยเชือกอย่างรวดเร็ว*
fat target	Slang. แฟ็ต ทาร์เก็ต : เป้าหมายพิจารณาเห็นว่าง่ายต่อการเข้าตีทำลาย
fatal injury	การบาดเจ็บถึงตาย : การบาดเจ็บที่ทำให้ตาย ในรายงานบางแบบของกองทัพอากาศ หมายถึงการบาดเจ็บที่ให้ผู้ได้รับต้องตายภายใน 30 วัน ซึ่งถือกันว่าเป็นการบาดเจ็บถึงตาย
Fatigue	n. 1. ความเหนื่อยล้า : ความเหนื่อยหรือความผิดปกติทางกายหรือทางใจ อันเกิดจากความเครียด ในการรบหรือการใช้งานอื่น ๆ 2. ความกล้า : ความอ่อนแอของโลหะหรือวัสดุอื่น ๆ ที่เกิดจากความเปลี่ยนแปลงภายในโครงสร้าง อณูที่มองด้วยตาไม่เห็นซึ่งเกิดจากสั่นหรือการตรากตรำงาน 3. ชุดฟาติก : เป็นพหูพจน์. ดู fatigue clothing
fatigue clothing	ชุดฟาติก : เสื้อผ้าที่ใช้ในการทำงานของเจ้าหน้าที่ทหาร, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง, ที่กำหนดให้ใช้สวมในเวลาปฏิบัติงานที่ใช้แรงงาน

fatigue detail	งานโยธา : งานที่มอบหมายให้แก่ทหาร, มักจะเกี่ยวกับงานใช้แรงงาน, และแตกต่างจากการใช้งานธรรมดาของแต่ละบุคคล
fatigue pass	บัตรอนุญาตแต่งชุดฟาติก : บัตรอนุญาตที่ออกให้แก่ทหาร ผู้พักอาศัยอยู่ภายนอกที่ตั้งของหน่วยทหารสวมเครื่องแต่งกายชุดฟาติกเข้าออกฐานทัพได้
fault	(ADCC) ไฟเบอร์ออฟติกส์ วิชาใยแสง : ระบบแสงระบบหนึ่ง ซึ่งใช้วัสดุโปร่งใสเป็นเส้นเกลียวรวมกันและอ่อนตัวได้สามารถนำเกนลำแสงต่าง ๆ ไปตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ล่วงหน้า
fav	(auth abbr). "Favorable"
FAX	(code) แฟกซ์ : ประมวลหรือสัญลักษณ์ หมายถึงสถานีเดินอากาศประจำที่
FB	(abbr). "Fumigation and bath"
FBhdL	(auth abbr). "Force beachhead line"
FBI	(abbr). "Federal Bureau of Investigation"
FC	(auth abbr). "Finance Corps"
Fc	(abbr). "Fractocumulus "
FCC	(abbr). 1. auth. "Federal Communications Commission" 2. "Fighter control center"
FCR	*(abbr). "fire control radar"*
FCS	(abbr). 1. "Federal catalog system" 2. "Fighter command school" เป็นคำประวัติในกองทัพอากาศสหรัฐ
Fcst	(auth abbr). "Forecast" หรือ "Forecaster"
FCT	(auth abbr). "Fraction thereof"
Fcty	(auth abbr). "Factory"
FD	(auth abbr). "Finance Department"
FDAS	(abbr). "Field depot aviation squadron"
FDATC	(auth abbr). "Flying Division, Air Training Command"
FDC	(abbr). 1. auth. "Fire direction center" 2. "Forward direction center"

FDP	(abbr). 1. "Forward director post หรือ "forward fighter director post" 2. "Fighter director post" 3. auth. "Fighter duty pay"
FDS	*(abbr). "flight display system"*
FE	(auth abbr). "Fighter escort" (auth abbr). "Far East Air Force" FEALogFor (auth abbr). "Far East Air Logistics Force"
FEAMCom	(abbr). "Far East Air Materiel Command"
feasibility	ความเป็นไปได้
Feasible	a. ปฏิบัติได้ : เกี่ยวกับการปฏิบัติหรือข้อไขปัญหาที่เสนอขึ้น หมายถึงที่ทรัพยากรมีและเพียงพอ, ส่วนราคาหรือความเหมาะสมนั้นไม่พิจารณาถึง จากศัพท์นี้มีรูปคำนามเป็น feasibility, n. ดู acceptable, a.
feather	v. 1. ทำให้ลู่ : 1. (สกรรมกริยา) เปลี่ยนมุมใบพัดที่บังคับมุมได้ เพื่อให้เส้นใบพัดขนานหรือเกือบขนานกับเส้นทางบิน 2. ทำให้เกิดการลู่ขึ้นที่โรเตอร์หรือกลีบโรเตอร์. ดู feathering, n. นัย. 2. 2. ลู่: (อกรรมกริยา) เกี่ยวกับใบพัดหรือกลีบโรเตอร์ หมายถึงเปลี่ยนมุมใบพัดหรือมุมตั้งใบพัดหรือโรเตอร์ หรือเปลี่ยนมุมตั้งของใบพัดหรือมุมตั้งของกลีบโรเตอร์
Feather	n. เฟเธอร์ : ชื่อประมวลสำหรับเครื่องบินยัก-17 ของรัสเซีย
Feathering	n. การลู่: 1. การทำให้ใบพัดลู่ลม 2. การเปลี่ยนมุมตั้งของกลีบโรเตอร์ โดยอัตโนมัติและเป็นจังหวะตามระยะหมุนรอบด้วยเครื่องบังคับมุม เพื่อให้กลีบโรเตอร์เปลี่ยนจากมุมต่ำไปหามุมสูงแล้วกลับมาสู่มุมต่ำอีกในแต่ละรอบ. การลู่นี้ใช้ในการเคลื่อนไหวทางแนวนอน. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น feathering button : ปุ่มบังคับสำหรับลู่มุมใบพัด feathering hopper : ถังจ่ายน้ำมันหล่อลื่นไปให้เครื่องกลไกลูใบพัด feathering motion : การเคลื่อนไหวอันเป็นลักษณะประจำของกลีบโรเตอร์ เมื่อเปลี่ยนมุมกลีบโรเตอร์อย่างสม่ำเสมอ feathering motor : มอเตอร์ที่ส่งกำลังให้เครื่องกลไกลู่กลีบใบพัด
Feature	n. สาลักษณ์, ลักษณะ : รูปร่าง, สัญฐาน, สารวัตถุ, หรือส่วนใดที่แสดงความแตกต่างของชิ้นบริภัณฑ์. สาลักษณ์ของเครื่องบินได้แก่สิ่งต่อไปนี้ เช่น การเพรียวลม ความสูงของหาง, ขนาดของถึงเชื้อเพลิง, กำลังของเครื่องยนต์และแบบของฐานล้อ. สาลักษณ์เหล่านี้ บางอย่างมีส่วนช่วยให้เกิดลักษณะพิเศษ แก่เครื่องบิน เช่น ความแข็งแกร่ง ความสมดุลหรือเสถียรภาพ,

	บางอย่างก็ให้ขีดความสามารถแก่เครื่องบิน, เช่น ความคล่องแคล่ว, อัตราเร็วสูง, พิสัยบินไกล ฯลฯ, ดู characteristic, n. และ capability, n.
Feb	(auth abbr). "February"
FEB	(auth abbr). "Flying evaluation board"
FEC	(auth abbr). Far East Command"
Fed	(auth abbr). "federal"
federal agency	หน่วยงานรัฐบาลกลาง : หน่วยงานใด ๆ ของรัฐบาลกลาง, อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงหน่วยงานฝ่ายบริหาร หรือหน่วยงานใด ๆ ที่ขึ้นอยู่กับฝ่ายนิติบัญญัติหรือฝ่ายตุลาการของรัฐบาล. ในการใช้ศัพท์นี้อย่างจำกัด คำนี้ไม่หมายรวมถึงส่วนบริหารรัฐสภาหรือส่วนสถาปนิกตึกรัฐสภา (the architect of the capitol) ดูเทียบ agency, n. executive agency
Federal Airways System	ระบบการเดินอากาศรัฐบาลกลาง : ระบบการเดินอากาศพลเรือนที่จัดตั้งขึ้นโดยรัฐบัญญัติการบินพาณิชย์, ปี 1926. การควบคุมระบบนี้ ภายหลังมอบให้แก่การศิลปศาสตร์การบินพลเรือน (CAA) ต่อมาได้มอบให้แก่ สภากรรมาธิการศิลปะศาสตร์การบินพลเรือน
Federal Aviation Administration	*(FAA) สำนักงานบริหารการบินแห่งชาติ (ประเทศสหรัฐอเมริกา)*
Federal Aviation commission	คณะกรรมาธิการฝ่ายการบินรัฐบาลกลาง : คณะกรรมาธิการฝ่ายการบินพิเศษ. ดูหมายเหตุ. ปัจจุบันเป็นคำประวัติ. คณะกรรมาธิการ ฝ่ายการบินรัฐบาลกลาง (ซึ่งรู้จักกันอีกชื่อหนึ่งว่า "Howell Commission") ได้รับแต่งตั้งขึ้นเมื่อ ค.ศ.1934 เพื่อทำการสำรวจตามสมควร และเพื่อให้คำแนะนำเกี่ยวกับนโยบายอันกว้างขวาง ซึ่งครอบคลุมขั้นการบินทั้งหมด และความสัมพันธ์ของสหรัฐที่มีต่อนโยบายนี้ (จาก Air Mail Act, 12 มิ.ย.1934.)
Federal catalog system	ระบบสมุดรายการพัสดุร่วม : ระบบสมุดรายการพัสดุ ซึ่งเจ้าหน้าที่จัดรายการพัสดุของ สภากรรมาธิการอาวุธยุทโธปกรณ์. ระบบสมุดรายการพัสดุนี้จัดให้มีหมายเลขกำกับพัสดุที่ใช้ในเหล่าทัพต่าง ๆ ทุกรายการ (stock numbers) ระบบนี้จัดขึ้นเพื่อกำหนดมาตรฐานเกี่ยวกับคุณลักษณะของพัสดุ ขจัดการจัดหาพัสดุซ้ำรายการ และด้วยวิธีนี้จะเป็นการช่วยประหยัดในการซื้อและที่เก็บพัสดุด้วย

Federal Register	หนังสือทะเบียนเอกสารรัฐบาลกลาง : บรรณสารของหอเก็บเอกสารสำคัญของชาติ, ส่วนใหญ่ใช้สำหรับบรรณสารที่เป็นกฎกระทรวงซึ่งแจกจ่ายโดยหน่วยเจ้าหน้าที่สารบรรณต่าง ๆ ของรัฐบาล หนังสือทะเบียนเอกสารนี้มีออกทุกวัน เว้นวันเสาร์, วันอาทิตย์ และวันหยุดราชการ
federal service stripe	แถบอายุราชการรัฐบาลกลาง : แถบเฉียงที่ทหารประจำการติดไว้ที่แขนเสื้อด้านซ้ายของเครื่องแบบ แต่ละแถบแสดงว่าได้ปฏิบัติหน้าที่ประจำการในเหล่าทัพสหรัฐเป็นเวลา 3 ปี, โดยปกติเรียกกันว่า service stripe"
Federal shield	ตราโล่รัฐบาลกลาง : ตราโล่ของสหรัฐอเมริกา มีลักษณะที่เห็นได้ชัดคือ มีแถบทางแนวยืน 13 แถบ อยู่ข้างล่างยอดโล่ โดยปกติใช้เป็นเครื่องหมายทหารอากาศ, เช่น ในเครื่องหมายวุฒิการบินของนักบิน
Federation Aeronautique Internationale	องค์การศิลปศาสตร์การบิน สหพันธ์ระหว่างชาติ : องค์การระหว่างชาติที่ก่อตั้งขึ้นเมื่อเดือนตุลาคม ค.ศ.1905 ในกรุงปารีสด้วยมีความมุ่งประสงค์ที่จะรับรองการบินทางศิลปศาสตร์การบินทั้งฝ่ายพลเรือนและทหาร, เพื่อส่งเสริมสันถวไมตรีกับความเข้าใจโลกการบิน
Feed	n. Electronics. ท่อป้อน : 1. ส่วนของเสาอากาศเรดาร์ซึ่งประกอบด้วยปลายสายส่งพลังงานพร้อมด้วยชิ้นส่วนที่เกี่ยวข้องด้วยอันทำหน้าที่กระจายคลื่นหรือป้อนพลังงานความถี่วิทยุไปยังเครื่องสะท้อนคลื่น 2. รูปสั้นของ "feed chute"
feed chute	รางนำกระสุน : รางหรือตัวผ่านที่กระสุนถูกป้อนเข้าในเครื่องกลไกของลูกเลื่อนของปืนกล. รางนำกระสุนแบบติดอยู่กับที่เป็นรางยึดติดแน่น และนำกระสุนเข้าไปในปืน ส่วนรางนำกระสุนชนิดถอดได้นั้นเป็นรางชนิดข้อต่ออ่อน
Feedback	n. Aerodynamics. 1. การโต้กลับ : แรงอากาศพลวัตที่กระทำบนแพนบังคับ โดยผ่านทางคันบังคับ และนักบินรู้สึกได้. ดูเทียบ feel, n. Electricity. 2. การป้อนกลับ : การถ่ายเทพลังงานทางออกเข้ามาสู่ทางเข้าของระบบไฟฟ้าระบบเดียวกัน
Feeder	n. เครื่องป้อน : กลอุปกรณ์ที่ป้อนกระสุนเข้าไปในปืน โดยปกติแล้วทำงานโดยกลไกอัตโนมัติหรือกึ่งอัตโนมัติ
feeder line	สายการบินป้อน : เส้นทางหรือสายการบินอันดับรอง ที่นำไปสู่เส้นทางบินเล็กและเชื่อมกับเส้นทางบินหลัก. จากศัพท์นี้มีคำอื่น คือ "feeder operations : ปฏิบัติการตามสายการบินป้อน"
Feel	n. Specif. ความรู้สึก : ความรู้สึกที่นักบินรู้ได้ ในการบังคับอากาศยาน, กระตุ้นโดยการถ่ายทอดกลับของการที่แพนบังคับตอบสนองต่อแรงทางอากาศพลวัต

feet wet	ฟีตเว็ต : รหัสในการปฏิบัติการทางอากาศหมายความว่า "ข้าพเจ้าหรือเป้าหมายที่กำหนดอยู่เหนือพื้นดิน"
Feint	v. intr. เข้าตีลวง : ทำการเข้าตีลวง
Feint	n. การลวง : รูปสั้นของ "feint attack" ดูคำนี้
feint attack	การเข้าตีลวง : การเข้าตีหลอก ซึ่งกระทำเพื่อให้ข้าศึกเขว, เหความสนใจ, หรือลวงข้าศึก
Felix	(code). เฟลิกซ์ : ชื่อสำหรับลูกระเบิดแบบเข้าหาเป้าหมาย. ส่วนสำคัญในลูกระเบิดชนิดนี้ คือ ส่วนหัวซึ่งนำเข้าหาเครื่องจักรกลที่มีความร้อน
female officer	Specif. นายทหารหญิง : นายทหารสัญญาบัตรในกองผู้ชำนาญการแพทย์ฝ่ายหญิงในกองทัพอากาศ : อีกนัยหนึ่ง หมายถึงทหารหญิงในกองพยาบาลทหารอากาศ
female personnel	Specif. กำลังพลฝ่ายหญิง : กำลังพลฝ่ายหญิงในกองทัพอากาศ, ของกองพยาบาลทหารอากาศ (ยกเว้นผู้ชายที่มีเพียงไม่กี่คน) และของกองผู้ชำนัญพิเศษการแพทย์ฝ่ายหญิง
Fence	n. 1. รั้วเรดาร์ : ข่ายเรดาร์แจ้งเตือน ซึ่งถือว่าเป็นเครื่องกีดขวางการจู่โจมตี, มักจะเรียกว่า "radar fence" 2. ครีบกันร่วงหล่น : ดู stall fence
fenix	*n. ระบบสารสนเทศด้านการส่งกำลังบำรุงที่กองทัพอากาศยานสวีเดนใช้ในการควบคุมและบริหารจัดการด้านพัสดุอะไหล่*
Ferret	v. tr. ค้นหา : ค้นหาเป้าหมายโดยใช้บริภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ที่อยู่ในอากาศยาน, โดยปกติใช้กับ "OUT"
ferret	n. อากาศยานค้นหา : อากาศยานที่ติดตั้งบริภัณฑ์ไว้เพื่อจับเค้า, หาที่ตั้ง, บันทึก, และวิเคราะห์การแผ่กระจายคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า
Ferry	v. tr. 1. บินนำส่ง : บินไปส่งให้ด้วยเครื่องบินนั้นเอง จากตำบลตรวจรับไปยังตำบลที่ใช้การ, หรือจากฐานบินแห่งหนึ่งไปยังฐานบินอีกแห่งหนึ่ง 2. บินขนส่ง : ลำเลียงกำลังพลหรือยุทโธปกรณ์ทางอากาศ
ferry pilot	นักบินนำส่ง : นักบินผู้บินนำเครื่องบินไล่, โดยเฉพาะอย่างยิ่งในระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง เป็นนักบินประจำการที่ได้รับแต่งตั้ง เพื่อความมุ่งหมายประสงค์จำเพาะในด้านการบินนำเครื่องบินไปส่ง
Ferrying Command	หมู่ทัพบินใหญ่ขนส่ง : หน่วยกำลังทางอากาศทหารบก (ขนาดใหญ่) ตั้งขึ้นเมื่อ ค.ศ.1941, ด้วยความมุ่งประสงค์จำเพาะที่จะขนส่งอากาศและพัสดุ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในโพ้นทะเล เป็นคำประวัติ. หมู่ทัพบินขนส่งนี้ ได้รับการตั้งชื่อใหม่เป็นหมู่ทัพบินขนส่งทางอากาศ เมื่อเดือนมิถุนายน ค.ศ.1842

Festung Europa	(German "Fortress Europe") ป้อมยุโรป : ทวีปยุโรป, ยกเว้นประเทศรัสเซีย, ที่พวกนาซีถือว่าไม่สามารถจะตีให้แตกได้
few (raid size)	ฟิว (ขนาดที่เข้าโจมตี) : เมื่อใช้ในการบินสกัดกั้น หมายถึง อากาศยาน 7 เครื่อง หรือน้อยกว่า
FFAR	(auth abbr). "French fourragere"
FFAR	(abbr). "Forward firing aerial rocket"
FFE	*(abbr). "fire for effect"*
FFS	*(abbr). "full flight simulator"*
FFS	*(abbr). "full flight simulator"*
fgn	(auth abbr). "Foreign"
FH-1	เอฟเอช-1 : เครื่องบินขับไล่เครื่องยนต์ไอพ่นคู่ของกองทัพเรือ, พัมนาโดยบริษัท แม็คดอนเนลล์, และประชานิยมเรียกว่า "Phantom"
fhp	(abbr). "Friction horsepower"
Fi	(abbr). "Finance" ดู fin (auth abbr).
Fi 156	เอฟไอ 156 : เครื่องบินขนาดเบาปีกสูงชั้นเดียว, สามที่นั่งของเยอรมัน สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง, พัฒนาโดยบริษัทฟิซีเลอร์และใช้สำหรับการขนส่งเจ้าหน้าที่ฝ่ายอำนวยการ, การลาดตระเวน, หรือเพื่อความมุ่งประสงค์ทั่วไปอื่น ๆ ประชานิยมเรียกว่า "Storch"
fiber optic gyrometer	*(FOG) เครื่องวัดอุปกรณ์ชุดหมุนตามแนวแกน แบบใยแก้วนำแสง*
fiber optic inverter	*ไฟเบอร์ออปติกอินเวอร์เตอร์ ทำหน้าที่หมุนภาพ 180° ให้ภาพกลับเป็นปกติ และส่งภาพต่อไปยัง Eyepiece Lens*
FICA	(auth abbr). "Federal Insurance Contributions Act"
fiddle point	ตำบลอ้างอิง : ตำบลอ้างอิงบนพื้นดินที่มีลักษณะภูมิประเทศที่จำได้, ซึ่งผู้ควบคุมเรดาร์ใช้ระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง เป็นตำบลซึ่งคงที่ ที่อากาศยานโดยเฉพาะอย่างยิ่ง เครื่องบินขับไล่จะใช้เป็นตำบลหาระยะทางและทิศเพื่อมุ่งไปได้
fidelity	n, Electricity and electronics. คุณภาพเสียงเหมือน : ระดับขั้นของความเหมือนที่กลอุปกรณ์ไฟฟ้าหรืออิเล็กทรอนิกส์, เช่น เครื่องขยายเสียงหรือเครื่องรับวิทยุ รับสัญญาณหรือคลื่นเข้าไปแล้ว ผลิตออกมาอย่างถูกต้อง

FIDO	(abbr). "Dispersal of intense fog" "FIDO" นี้อ่านออกเสียงเป็นคำ และประชานิยมเรียกว่า "Fog Investigation and Dispersal Operation" ดู dispersal, n.
fiducial mark	เครื่องหมายแสดงที่หมายหลัก : เครื่องหมายที่สร้างติดอยู่ในกล้องถ่ายรูปทางอากาศ และภาพจำลองของเครื่องหมายนี้ จะปรากฏติดอยู่บนภาพถ่ายทางอากาศ เพื่อเป็นหลักสำหรับอ้างอิง : อีกนัยหนึ่ง หมายถึงภาพจำลองของเครื่องหมายดังกล่าว ที่ปรากฏอยู่บนภาพถ่าย, เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "collimating mark" เครื่องหมายนี้อาจปรากฏที่แต่ละมุมของภาพ, ที่กึ่งกลางของแต่ละขอบภาพ หรือชี้บอกให้ทราบจุดที่สำคัญของภาพ
Field	n. (fld) 1. สนามบิน : ที่โล่งแจ้งบนพื้นดินสำหรับอากาศยานบินขึ้นหรือบินลง ก. บางทีก็ใช้หมายถึงสถานที่ตั้งทั้งหมด ซึ่งมีโรงเก็บ, ทางวิ่ง, ลานจอด ฯลฯ, โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อกล่าวถึงสถานที่เช่นนั้นที่ใช้ในการบินส่วนบุคคล หรือในนามของสถานที่ตั้ง ซึ่งกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติใช้ หรือเป็นชื่อของฐานบินในต่างประเทศ, ตัวอย่าง ดู Peterson Field. ข. บางทีก็ใช้หมายถึงเฉพาะบริเวณบินขึ้น, บินลง, ทางขับ, และลานจอดของสถานที่ตั้งดังกล่าว หรือใช้กับบริเวณที่มิได้ติดต่อกัน ดู airfield, n. นัย 2 2. สนาม : บริเวณซ้อมรบหรือรบ ซึ่งแตกต่างจากฐานทัพหรือค่ายทหาร 3. สนามรบ : บริเวณการรบภาคพื้นดินทั่วไป รวมทั้งเขตหน้าและเขตหลัง, เช่น ประโยคว่า "They took to the field and routed the enemy." 4. หน่วยสนาม : ก. พื้นที่ในความควบคุมของผู้บังคับบัญชา แต่อยู่ภายนอกบริเวณกองบังคับการ. ข. กิจกรรม, หน่วย, หรือหน่วยทหารขนาดใหญ่ที่อยู่ในบริเวณนั้น, เช่น ประโยคว่า "This information should be disseminated to the field." 5. สนามเส้นแรง : พื้นที่หรือย่านที่เส้นแรงตัดผ่านไป, เช่น พื้นที่ที่เส้นแรงไฟฟ้าหรือเส้นแรงแม่เหล็กตัดผ่าน 6. พื้นจอ : ในเรื่องเรดาร์ หมายถึงส่วนพื้นหลังที่มีแสงเรืองของจอ ซึ่งภาพที่ส่งกลับมาปรากฏให้เห็น 7. ความชำนาญเฉพาะ : ในการวิเคราะห์ชิ้นงาน หมายถึงความชำนาญเฉพาะ, เช่น ประโยค "His field was radar." ตามนัย 1 สนามบินไม่จำเป็นต้องเป็นส่วนหนึ่งของฐานบินหรือของท่าอากาศยาน, ตามนัย 1 ก. สนามบิน ปรากฏที่ใช้ในชื่อที่ตั้งให้แก่ฐานทัพอากาศโพ้นทะเลบางแห่ง และแต่เดิมก็เป็นชื่อที่ตั้งขึ้นเป็นทางการ ของฐานบินในสหรัฐอเมริกาด้วย, ฐานบินในสหรัฐเหล่านี้ ต่อมาถึงสมัยปัจจุบันตั้งชื่อกันโดยทั่วไปเป็น "Air Force Base" แต่คำนี้ก็ยังคงใช้กันอยู่ในศัพท์ประชานิยม, เช่น "Maxwell Field" ดู airfield n, flying field. ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น มักจะกำกวม, ดังจะแสดงให้เห็นได้ต่อไปนี้ ตามนัย 1 เช่น field attendant, field beacon ตามนัย 2 หรือ 3 เช่น field artillery ตามนัย 3 หรือ 4 เช่น field conditions (มักหมายถึงภาวะที่ต่ำกว่ามาตรฐานหรือยากลำบาก) field duty, field ration, field commander, หรือ field printing plant

field airdrome	สนามบินขั้นสนาม : สนามบินซึ่งมีทางวิ่ง, มักจะไม่ลาดพื้นผิว, และมีสิ่งอำนวยความสะดวกน้อย ซึ่งเมื่อเทียบกับสถานที่ตั้งอย่างประณีตของฐานบินแล้ว ปรากฏว่าแตกต่างกันมาก
field conditions	สภาพสนาม : สภาพซึ่งเป็นสถานที่ตั้งอันเป็นส่วนหน้า หรือเป็นส่วนที่อยู่ห่างไกลจากส่วนกลางออกไปปฏิบัติงาน มีความแตกต่างจากสภาพของฐานบิน ซึ่งมีโรงงานและสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ พร้อม ในการฝึกบางครั้งจะใช้คำนี้ในความหมายของ "combat conditions"
field data	ข้อมูลสนาม : ข้อมูลที่ได้มาจากการฝึกหัดและการทดสอบ, จากการซ้อมรบหรือการรบจริง, อีกนัยหนึ่งหมายถึงข้อมูลที่รวบรวมได้ในสนาม
field duty	หน้าที่ในสนาม : 1. บริการหรือหน้าที่ที่กระทำในการปฏิบัติการรบกับข้าศึกจริง ๆ หรือกับผู้ที่คาดว่าจะเป็นข้าศึกหรือกระทำในการประลองยุทธ์, เกมส์การยุทธ์, การฝึกในสนาม, หรือการปฏิบัติที่คล้ายกัน, ซึ่งแตกต่างจากหน้าที่การฝึก, หน้าที่ในเขตหลัง, หรือหน้าที่คล้ายกัน 2. ตามนัยแคบ, หมายถึงหน้าที่ซึ่งกระทำในการปฏิบัติการรบกับข้าศึก
field elevation	ระดับสูงของสนาม : ระดับสูงของสนามบินบินเหนือระดับน้ำทะเล, วัดเป็นฟุต
field elevation pressure	ความกดตามระดับสูงของสนาม : ความกดบรรยากาศที่สนามบินแห่งหนึ่ง ณ เวลาที่กำหนดให้
field exercise	การฝึกในสนาม : การฝึกหัดซึ่งกระทำในภาวะการรบที่ทำคล้ายของจริงในสนาม. ในการฝึกนี้จะมีกำลังทหารกับบริภัณฑ์ทั้งหมดของฝ่ายหนึ่งส่วนฝ่ายตรงกันข้ามมีแต่เพียงกำลังในจินตภาพ หรือมีกำลังและบริภัณฑ์เพียงเล็กน้อยเท่านั้น ดู command post exercise
field extension	หน่วยแยกในสนาม : หน่วยที่จัดเป็นหน่วยย่อยหน่วยหนึ่งของสำนักงานฝ่ายอำนวยการทหารอากาศ ซึ่งปฏิบัติพันธกิจที่จะต้องอยู่ภายใต้การควบคุมโดยตรง ของสำนักงานฝ่ายอำนวยการหน่วยแม่. โดยทั่วไปแล้วหน่วยนี้จะตั้งอยู่นอกกองบัญชาการทหารอากาศสหรัฐ
field force	กำลังในสนาม : 1. กำลังทางพื้นดิน ที่ปฏิบัติการในสนามรบ (ดู field, นัย 3) 2. ศัพท์จำเพาะเป็นพหูพจน์, หมายถึงหน่วยต่าง ๆ, กองบัญชาการทั่วไป, สถานที่ตั้งและบริภัณฑ์ซึ่งประกอบขึ้นหรือตั้งใจจะประกอบขึ้นเป็นกำลังรบในยุทธบริเวณ
field grade	ยศชั้นนายพัน : ยศนายทหารสัญญาบัตรระดับนายพัน ซึ่งได้แก่ พันตรี, พันโท, พันเอก, ดังที่ใช้ในคำ "field-grade officer" ดูเทียบ company-grade officer, general officer
field intensity. Electricity	ความเข้มสนาม : ความเข้มที่วัดเป็นแรง หรือความดันซึ่งกระทำโดยเส้นแรงในสนามแม่เหล็ก, สนามไฟฟ้าสถิต, หรือสนามวิทยุ

field jacket	เสื้อแจ็คเก็ตสนาม : เครื่องแต่งกายชั้นนอกหรือเสื้อแบบหนึ่ง ที่จ่ายให้เจ้าหน้าที่กองทัพอากาศแต่งในสนาม. เสื้อแจ็คเก็ตสนามนี้ไม่รวมอยู่ในเสื้อผ้าต่าง ๆ ที่จ่ายให้ครั้งแรกแก่ จ่า-พลทหารอากาศ
field maintenance	การซ่อมบำรุงขั้นสนาม : การซ่อมบำรุงอากาศยานหรือบริภัณฑ์อื่น ๆ ที่กระทำโดยหน่วยซ่อมบำรุงระดับกองบิน, ระดับการซ่อมบำรุงนี้เทียบได้กับระดับการซ่อมบำรุง ที่แต่ก่อนเรียกกันว่า "การซ่อมบำรุงขั้นที่ 3" การซ่อมบำรุงขั้นนี้ต้องการโรงงานประจำที่บางประเภท และหน่วยประกอบชิ้นส่วนซึ่งไม่มีในการซ่อมบำรุงขั้นฝูง ดู depot maintenance
field maneuver	การประลองยุทธ์ในสนาม : การประลองยุทธ์ในสนาม ซึ่งคู่ต่อสู้ทั้งสองฝ่าย, ดำเนินการยุทธ์เลียนแบบภาวะการรบที่ทำคล้ายของจริง เพื่อทดสอบและประเมินค่าความพร้อมรบ หรือความพร้อมที่จะปฏิบัติการ ดูเทียบ field exercise, maneuver, n.
field of fire	(FofF) พื้นยิง : บริเวณหรือพื้นที่ซึ่งอาจทำการยิงอย่างได้ผลจากปืนหนึ่งกระบอกหรือหลายกระบอก ซึ่งตั้งอยู่ที่ฐานยิงหรือที่แท่นปืนที่กำหนดให้
field of regard	*(FOR) พื้นที่ที่สามารถตรวจจับได้*
field of search	Electronics พื้นสืบค้น : พื้นที่ซึ่งเครื่องเรดาร์หรือสถานีเรดาร์สามารถครอบคลุมถึงอย่างได้ผล
field of view	*(FOV) ขอบเขตการมองเห็นด้วยสายตา หรือ ขอบเขตขีดความสามารถตรวจจับเป้าหมายของอาวุธนำวิถี*
field of vision	พื้นทัศนะ : ขอบเขตภายในระยะสายตาของบุคคลซึ่งอยู่กับที่, เช่นที่อยู่ในระยะสายตาของนักบินหรือของพลประจำปืนอากาศยาน ซึ่งมองจากภายในเครื่องบิน
field officer	นายทหารยศชั้นนายพัน : รูปสั้นของคำ "field-grade officer"
Field Officer Course	กระบวนการวิชาสำหรับนายทหารชั้นนายพัน : กระบวนวิชาด้านวิทยาการชั้นสูงของโรงเรียนเสนาธิการทหารอากาศ, มหาวิทยาลัยทหารอากาศ ซึ่งโรงเรียนนี้ได้เลิกไปแล้ว, ผู้เข้าศึกษาในกระบวนวิชานี้ โดยทั่วไปจำกัดเฉพาะนายทหารยศชั้นนายพัน. ดู Air Command and Staff College
field order	(FO) คำสั่ง (ราชการ) สนาม : คำสั่งยุทธการ (ดู operation order)
field personnel records	ประวัติกำลังพลในสนาม : ประวัติและเอกสารสะพัดบางอย่าง ที่บันทึกประวัติของแต่ละบุคคลในสนาม โดยหน่วยราชการที่บุคคลผู้นั้นสังกัดหรือสมทบอยู่. ประวัติกำลังพลในสนาม อาจรวมประวัติด้านการแพทย์และด้านทันตกรรม, ประวัติการบิน ฯลฯ

field printing	การพิมพ์ขั้นสนาม : การพิมพ์ซึ่งได้รับอนุมัติหรือถูกควบคุม โดยหน่วยทหารอากาศขนาดใหญ่หรือโดยหน่วยรองที่ขึ้นตรงต่อทบวงทหารทบวงหนึ่ง ดู departmental printing
field ration	เสบียงสนาม : การปันส่วนอาหารที่ปรับเป็นมาตรฐานแล้ว, การจัดรายการอาหารกระทำโดยส่วนกลาง
field telephone	โทรศัพท์สนาม : โทรศัพท์ชนิดหิ้วได้, แผนแบบขึ้นเพื่อใช้ในสนามหรือในการรบ. ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น ในคำ "field telephone switchboard, field telephone system, ฯลฯ"
field test	การทดสอบในสนาม : การทดสอบบางสิ่งบางอย่างเพื่อใช้งานโดยนำไปใช้งานจริง ๆ ในสนาม ดู service test
field training	การฝึกในสนาม : การฝึกเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติหรือการฝึกอื่น ๆ ซึ่งกระทำ ณ ที่ตั้งปฏิบัติการเกี่ยวกับ ระบบจำเพาะ, บริภัณฑ์สนับสนุนโดยตรงสำหรับการซ่อมบำรุงและกำลังพลชุดผู้ทำการในอากาศ. การฝึกดังกล่าวอาจดำเนินการได้โดยหน่วยฝึกในสนามหรือชุดเคลื่อนที่ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับ คำสั่งนโยบายตามที่ได้ขออนุมัติการฝึกไว้
field training detachment	หน่วยแยกฝึกในสนาม : หน่วยแยกของหน่วยบัญชาการฝึกทหารอากาศ ที่ตั้งขึ้นเพื่อดำเนินการฝึกทางเทคนิคให้มีความคุ้นเคยกับการซ่อมบำรุงในระบบจำเพาะและบริภัณฑ์ภาคพื้นอากาศ-อวกาศ ณ พื้นที่ปฏิบัติการ. ภารกิจของหน่วยแยกฝึกในสนามนี้ คือฝึกอบรมกำลังพลให้มีความสามารถในการใช้บริภัณฑ์ใหม่, เทคนิคใหม่ ๆ และวิธีดำเนินการต่าง ๆ, เพิ่มทักษะและความรู้, ทำให้กำลังพลคุ้นกับระบบจำเพาะ ปรับให้กำลังพลก้าวไปทันกับความคิดและความต้องการต่าง ๆ ที่เปลี่ยนแปลงไปและดำรงระดับความชำนิชำนาญตามที่กำหนดไว้
field training exercise	การฝึกภาคสนามการฝึกโดยใช้กำลังรบจริงเพื่อฝึกทักษะการรบขั้นพื้นฐาน ขั้นกลาง และขั้นสูงให้แก่ผู้บังคับหน่วย ฝ่ายอำนวยการ และหน่วยแต่ละหน่วย เรียกว่า FTX ด้วย ดู exercise; maneuver
field wire	สายโทรเลขโทรศัพท์สนาม : ลวดหรือสายที่มีฉนวนอ่อนตัวได้ ใช้ในระบบโทรศัพท์หรือโทรเลขสนาม
field-strip	v. tr. ถอดชิ้นส่วนใหญ่ : ถอดส่วนประกอบส่วนใหญ่ของปืนกล, ปืนใหญ่, หรืออาวุธยิงอื่น ๆ เพื่อทำความสะอาด, ตรวจ, หรือการปฏิบัติที่คล้ายกัน ดูเทียบ detail-strip, v.
field-support equipment	(FSE) บริภัณฑ์สนับสนุนในสนาม : โดยปกตินำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงบริภัณฑ์ประจำหน่วยที่ต้องการ ในภาวะสนามหรือการรบ, เพื่อเพิ่มบริภัณฑ์สำคัญสำหรับหน่วยหรือบริภัณฑ์สนับสนุนฐานทัพ

Fifinella	n. ฟิฟิเนลลา : 1. ศัพท์ประชานิยม หมายถึงตัวนำโชคร้ายเพศหญิง. 2. ศิษย์การบินหญิง ผู้รับการฝึกในกองนักบินหญิงช่วยในการกำลังรบในอากาศ, ปัจจุบันเป็นคำประวัติ
Fifty	n. ปืนขนาดห้าสิบ : ปืนกลขนาด 0.50 คาลิเบอร์, ใช้เป็นพหูพจน์ เมื่อหมายถึงปืนที่ติดตั้งเป็นตับ, เช่น ในประโยค "A shot burst from his twin fifties."
fifty-hour inspection	การตรวจทุก 50 ชั่วโมง : การตรวจเครื่องยนต์อากาศยานหรือชิ้นบริภัณฑ์อื่น ๆ เมื่อครบเวลาปฏิบัติการ 50 ชั่วโมง
fifty-mission cap	หมวกทรงหลุบ : หมวกทรงหม้อตาล ไม่มีแหนบดามภายในทางด้านหน้า และไม่มีลวดหรือยางดามภายในทรงปีกหมวก. ศัพท์ชวนขัน. การสวมหมวกทรงนี้ นิยมใช้มากในบรรดานายทหารนักบินผู้สวมหูฟัง
Fig	(auth abbr). "figure"
Fight	n. specif. การต่อสู้ : การยุทธ์ทางอากาศในระหว่างหรือบรรดาอากาศยานที่เป็นศัตรูกันตั้งแต่ 2 เครื่องขึ้นไป, โดยเฉพาะอย่างยิ่งการยุทธ์ทางอากาศที่มีเครื่องบินขับไล่อยู่ด้วย. ดู dogfight, n.
fighter	n. (ftr) specif. เครื่องบินขับไล่ : ดู F (abbr) นัย 2. คำ "fighter" แม้จะใช้เป็นทางการแทนคำ "pursuit" แต่ยังไม่เป็นที่ยอมรับในความหมายรวมของคำ "fighter aviation" หรือ "fighter airplanes" ดู pursuit, n. นัย 2 เมื่อก่อนเรากล่าวกันว่า "We were intercepted by enemy pursuit." ในปัจจุบันเราจะไม่กล่าวว่า "We were intercepted by enemy fighter." ดูเทียบ scout n. นัย 2 ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น fighter assault, fighter attack, fighter aviation, fighter base, fighter crew, fighter group, fighter pilot, fighter squadron, ฯลฯ นอกจากนั้นคำว่า "fighter" ยังปรากฏเป็นส่วนประกอบที่สองในคำประสม เช่น all-weather fighter, day fighter, night fighter, ฯลฯ
fighter airplane	เครื่องบินขับไล่ : เครื่องบินรบซึ่งแผนแบบเพื่อสกัดกั้นและทำลายอากาศอื่นในอากาศเป็นสำคัญ. โดยปกติแผนแบบให้เป็นเครื่องบินที่นั่งเดียว, มีความเร็วสูงและคล่องแคล่ว, เครื่องบินขับไล่นี้มักใช้ทำหน้าที่คุ้มกันและปฏิบัติทางยุทธวิธีอีกด้วย, เรียกชื่อได้อีกอย่างว่า "pursuit airplane" เครื่องบินขับไล่เดิมกำหนดชื่อเรียกเป็นทางการว่า "pursuit" (p)
fighter aviation	1. การบินขับไล่ : ศิลปหรือการปฏิบัติในการบินเครื่องบินขับไล่, โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการรบในอากาศ, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับเรื่องนี้ 2. เครื่องบินขับไล่ : ดู fighter airplane

	3. นักบินขับไล่ : บุคคลซึ่งทำการบินเครื่องบินขับไล่, เช่น ในประโยค "It is the responsibility of fighter aviation to protect the bombers." ดู aviation, n.
fighter belt	วงข่ายฐานบินขับไล่ : ฐานบินขับไล่ที่ตั้งอยู่เรียงรายกัน เพื่อป้องกันพื้นที่เป้าหมาย
fighter command	1. หน่วยบินขับไล่ : ในสงครามโลกครั้งที่สอง เป็นชื่อเรียกของหน่วยหนึ่งในบรรดากองทัพอากาศทั้งหลาย ซึ่งมีหน้าที่ทางยุทธการเกี่ยวกับการใช้เครื่องบินขับไล่, เช่น "V Fighter Command" 2. กองบินขับไล่ : หน่วยขึ้นตรงขนาดใหญ่ของกองทัพอากาศอังกฤษ ซึ่งมีหน้าที่ป้องกันทางอากาศ ในกองทัพอากาศสหรัฐ ชื่อกำหนดเรียกว่า "fighter command" เลิกใช้แล้ว, ในยุทธบริเวณโพ้นทะเลระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง, มีการใช้คำนี้ในความหมายต่าง ๆ กัน และมักเป็นการชั่วคราว
fighter control	การควบคุมเครื่องบินขับไล่ : การควบคุมเครื่องบินขับไล่เครื่องเดียวหรือหลายเครื่อง โดยผู้ควบคุมอากาศยานยุทธวิธี หรือผู้ควบคุมอากาศยานป้องกันทางอากาศ
fighter control center	ศูนย์ควบคุมเครื่องบินขับไล่ : ศูนย์ควบคุมซึ่งจัดขึ้นและบรรจุบริภัณฑ์เป็นพิเศษ เพื่อควบคุมเครื่องบินขับไล่ที่อยู่บนพื้นดินหรือในอากาศ ภายในหรือเหนือบริเวณที่กำหนดไว้
fighter controller	ผู้ควบคุมเครื่องบินขับไล่ : ชื่อทั่ว ๆ ไปใช้สำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมเครื่องบินขับไล่, เช่น ผู้ควบคุมอากาศยานยุทธวิธี หรือผู้ควบคุมอากาศยานป้องกันทางอากาศ
fighter cover	การคุ้มครองด้วยเครื่องบินขับไล่ : การบินคุ้มครองด้วยเครื่องบินขับไล่
fighter direction aircraft	อากาศยานอำนวยการบินขับไล่ : อากาศยานที่บินอยู่สำหรับช่วยนำเครื่องบินขับไล่กองกำลังโจมตีเข้าสู่เป้าหมาย โดยใช้การตรวจการณ์ด้วยสายตาและการสื่อสารทางวิทยุเจ้าหน้าที่ประจำอากาศยานนั้น ๆ มีอำนาจหน้าที่อย่างจำกัดในการนำเครื่องบินขับไล่เข้าไปยังเป้าหมายอื่นนอกเหนือจากที่ระบุไว้ในการวางแผนล่วงหน้า
fighter director	นายทหารอำนวยการบินขับไล่ : นายทหารสัญญาบัตรที่ศูนย์ควบคุมและรายงาน ซึ่งเป็นผู้รับผิดชอบในการนำทางให้เครื่องบินขับไล่ และในอุปกรณ์แจ้งเตือนที่ได้รับมอบหมายสำหรับป้องกันพื้นที่ที่รับผิดชอบ
fighter director post	ที่ทำการนายทหารอำนวยการบินขับไล่ : ที่ทำการผู้อำนวยการส่วนหน้า คำนี้ใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง, ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
fighter escort	(FE) การคุ้มกันด้วยเครื่องบินขับไล่ : การคุ้มกันที่ประกอบด้วยเครื่องบินขับไล่ ดู escort. ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น fighter escort mission, operation, plan, ฯลฯ.

fighter group	กองบินน้อยขับไล่ : กองบินน้อยรบ ที่มีฝูงบินซึ่งประกอบด้วยเครื่องบินขับไล่หลายฝูง ดู combat group.
fighter gunnery	การบินของเครื่องบินขับไล่ : ศิลปหรือการปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้ปืนที่ติดประจำอยู่ที่เครื่องบินขับไล่ ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น fighter gunnery meet, training, ฯลฯ
fighter opposition	การต่อต้านด้วยเครื่องบินขับไล่ : การต่อต้านทางอากาศที่ใช้เครื่องบินขับไล่ ดู air opposition
fighter screen	เครื่องบินขับไล่ฉากกำบัง, ฉากขับไล่ : ขบวนบินเชิงป้องกันหรือฉากกำบังของเครื่องบินขับไล่ในอากาศ
fighter station	ฐานบินขับไล่ : ฐานบินที่แผนแบบหรือใช้สำหรับเครื่องบินขับไล่เป็นหลัก อังกฤษ ใช้ศัพท์นี้เป็นส่วนใหญ่
fighter strip	ลานบินขับไล่ : ลานบินซึ่งใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับเครื่องบินขับไล่ ดู airstrip
fighter support	การสนับสนุนด้วยเครื่องบินขับไล่ : การสนับสนุนที่เครื่องบินขับไล่ให้แก่อากาศยานอื่น ๆ, โดยเฉพาะอย่างยิ่งให้แก่เครื่องบินทิ้งระเบิด
fighter sweep	การกวาดล้างด้วยเครื่องบินขับไล่ : การกวาดล้าง (ดู sweep, n. นัย 1.) ซึ่งกระทำโดยเครื่องบินขับไล่, โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการปฏิบัติการต่อต้านทางอากาศ
fighter umbrella	การคุ้มกันด้วยเครื่องบินขับไล่ : การคุ้มกันทางอากาศซึ่งประกอบด้วยเครื่องบินขับไล่ ดู air umbrella
fighter watch	เครื่องบินขับไล่พร้อมรบ : การเฝ้าระวังเป็นพิเศษหรือสถานะพร้อมรบในระบบการป้องกัน, ซึ่งเครื่องบินขับไล่จะต้องเตรียมพร้อมอยู่เสมอสำหรับการโจมตีซึ่งอาจจะเกิดขึ้นทันทีทันใด เครื่องบินขับไล่พร้อมรบนี้ อาจจะอยู่ในอากาศหรืออยู่ที่พื้นดินก็ได้
fighter wing	กองบินขับไล่ : กองบินรบของกองทัพอากาศ ซึ่งเป็นกองที่มีภารกิจหลัก ประกอบกำลังขึ้นด้วยเครื่องบินขับไล่
fighter-bomber	n. เครื่องบินขับไล่ทิ้งระเบิด : เครื่องบินที่ใช้ทั้งขับไล่และทิ้งระเบิด, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเครื่องบินขับไล่ซึ่งติดบริภัณฑ์ไว้เพื่อบรรทุกและทิ้งระเบิด
fighter-interceptor	n. เครื่องบินขับไล่-สกัดกั้น : เครื่องบินสกัดกั้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่พิจารณาในด้านการใช้เป็นเครื่องบินขับไล่
figure 8	*ห่วงช่วยชีวิตรูปเลขแปด*
figure eight	ท่าบินเลขแปด : ท่าเลขแปด ดู eight, n.
FilCen	(aubr). "filter center"

File	n. 1. แถว : แถวของคนหรือสิ่งของ, จากหน้าไปหลัง 2. อันดับ : ใช้ในวลี "to be reduced in files" หมายถึงถูกลดอันดับในบัญชีเลื่อนยศ, ดังนั้นจึงมีวลีว่า "to be raised in files"
file	*v. เดินรูปขบวนแถวตอน*
file 13	Slang. ไฟล์ 13 : ตระกร้าใส่เศษกระดาษ
filing time	การลงวันเวลา : วันที่และเวลา (ชั่วโมงและนาที) ที่หน่วยเจ้าหน้าที่สื่อสารได้รับข้อความสำหรับส่ง
Fill	n. ดินประจุ, ดินระเบิด, ดินดำ : ดินบรรจุกระสุนวัตถุระเบิดในกระสุนปืนใหญ่, ลูกระเบิด, ทุ่นระเบิด, หรือสิ่งคล้ายกัน ดู charge, n.
Fill	(auth abbr). "Filter"
filled allocation	การบรรจุอัตราว่าง : แจ้งความที่มีไปถึงหน่วยบังคับบัญชาขนาดใหญ่ที่ได้รับบรรจุกำลังพลเพิ่มให้ทราบว่าได้บรรจุกำลังพลในอัตราที่ว่างให้แล้ว
Filler	n. (flr) 1. ผู้ได้บรรจุ : บุคคลซึ่งได้รับการบรรจุในตำแหน่งว่างที่ยังไม่มีผู้ครอบตำแหน่งอยู่ก่อนเพื่อทำให้หรือช่วยให้หน่วยราชการนั้นมีกำลังตามอัตราที่อนุมัติไว้ ทั้งนี้ย่อมแตกต่างโดยเฉพาะอย่างยิ่งจากการบรรจุแทน 2. บุคคลทดแทน, บุคคลสำรอง : บุคคลคนหนึ่งที่บรรจุเข้าหน่วยราชการบางหน่วย เช่นหน่วยกำลังพลทดแทนเพื่อรอการบรรจุต่อไป 3 . ส่วนบรรจุ : ดินบรรจุกระสุนวัตถุระเบิด ดู charge, n. นัย 2.
Fillet	n. ฟิลเล็ต : พื้นผิวหรือชิ้นเพรียวลม ซึ่งทำให้กระแสอากาศที่มุมภายในไหลไปเรียบ ๆ, เช่น พื้นผิวที่โคนปีก
Filling	n. ตัวบรรจุ : ดินบรรจุกระสุนวัตถุระเบิด ดู charge, n. นัย 2.
film base (photograph)	(ASCC) ฟิล์มเบส (ภาพถ่าย) : แผ่นวัสดุพลาสติกเสถียร ซึ่งมีคุณสมบัติโปร่งใส อ่อนตัวและบาง ซึ่งอาจฉาบด้วยน้ำยาไวแสงได้
film magazine	กล่องฟิล์ม : ส่วนของกล้องถ่ายภาพทางอากาศที่ใส่ฟิล์มไว้เพื่อให้พร้อมที่จะใช้ได้ โดยปกติกล่องฟิล์ม เป็นส่วนถอดออกจากกล้องถ่ายภาพได้
Filter	n. (fil) 1. เครื่องกรอง, หม้อกรอง : กลอุปกรณ์หรือวัตถุใด ๆ ที่ใช้กรองสิ่งที่ผ่านเพื่อทำให้บริสุทธ์ หรือเพียงแยกสิ่งที่ผ่านเพื่อทำให้บริสุทธิ์ หรือเพียงแยกสิ่งใดสิ่งหนึ่งออกจากกัน 2. เครื่องกรองกระแส : ศัพท์ไฟฟ้า หมายถึงกลอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้แรงต้าน, ค่าความจุ, แรง

	เหนี่ยวนำ, หรือส่วนผสมของทั้งสามนี้ เพื่อลดกระแสและกำลังไฟฟ้า ณ ความถี่หนึ่ง ขณะเดียวกันก็ให้กระแสความถี่อื่นไหลไปได้โดยอิสระ
Filter	v. tr. กรอง : รับรายงานที่มีข้อความแตกต่างกัน แล้วนำมาปรับความแตกต่างให้ประสมประสานกัน ก่อนที่จะส่งข่าวสารที่ถูกต้องต่อไป เมื่อกล่าวโดยเฉพาะอย่างยิ่งถึงเรื่องการรายงานของผู้สังเกตการณ์ที่พื้นดินในการปฏิบัติการป้องกันทางอากาศ หรือการลงแผนเรดาร์อากาศยานที่กำลังบินอยู่ เพื่อพิจารณากำหนดตำแหน่งที่อยู่, ทิศทางบิน และระยะสูงที่ถูกต้องก่อนที่จะส่งข่าวสารต่อไป
filter center	ศูนย์กรองข่าว : กิจกรรมในระบบป้องกันทางอากาศ, สำหรับรับรายงานของผู้สังเกตการณ์ทางพื้นดินเกี่ยวกับอากาศยานที่กำลังบินอยู่, สำหรับประเมินค่า, รวบรวม, และปรับข้อความที่แตกต่างกันในรายงานให้ประสมประสานกัน และเพื่อกระจายข่าวสารที่เป็นผลลัพธ์ไปยังศูนย์อำนวยการป้องกันทางอากาศ ลักษณะสำคัญที่จำเป็นของศูนย์กรองข่าว คือ แผ่นกระดานหรือโต๊ะลงแผน ซึ่งผู้ลงแผนของศูนย์กรองข่าวใช้ติดตามการเคลื่อนไหวของอากาศยาน ดู air defense control center
Fin	n. ฟิน : ชื่อประมวลของเครื่องบินเอล เอ-7 ของรัสเซีย, เป็นแบบที่ปรับปรุงขึ้นจากแบบเอล เอ-5 เดิม
Fin	n. ครีบ : 1. แผ่นครีบหรือแพนอากาศที่ตรึงหรือปรับได้ ซึ่งติดตั้งตามแนวแกนทางยาวกับวัตถุซึ่งแผนแบบทางด้านอากาศพลศาสตร์หรือสำหรับขีปนวิถี เพื่อความมุ่งประสงค์ทางด้านเสถียรภาพ 2. นัยจำเพาะ หมายถึง ก. แพนหางดิ่ง ข. ครีบคาร์บอน ค. ครีบระบายความร้อน
Fin	(auth abbr). "finance"
fin flash	เครื่องหมายประจำชาติที่แพนหางดิ่ง : ธงชาติหรือเครื่องหมายประจำชาติซึ่งเขียนไว้ที่แพนหางดิ่ง ศัพท์อังกฤษ.
Final	n. รูปสั้นของคำ "final approach"
final approach	ทิศทางเข้าสู่จุดสุดท้าย : ขาสุดท้ายของกระสวนการบินลงสนาม หรือทิศหัวเครื่องครั้งสุดท้ายก่อนที่เครื่องบินลงสัมผัสพื้น ซึ่งในช่วงนั้นเครื่องบินจะทอดตัวตรงแนวทางวิ่ง และรักษาความเร็วไว้เกือบคงที่ กับมีการลดระยะสูงในอัตราเกือบคงที่
final attack heading	*(FAH) ทิศทางการเข้าโจมตี*

final bearing	แบริงสุดท้าย ทิศสุดท้ายแบริงแม่เหล็ก (มุมทิศแม่เหล็ก) กำหนดโดยศูนย์ยุทธการทางอากาศ ศูนย์อำนวยการเฮลิคอปเตอร์ หรือศูนย์ควบคุมการจราจรทางอากาศบนเรือบรรทุกเครื่องบิน สำหรับการบินเข้าจุดสุดท้าย เป็นส่วนต่อของเส้นกลางพื้นที่ลงสู่พื้นดู air operations center; final approach; helicopter direction center ด้วย
final controller	ผู้ควบคุมขั้นสุดท้าย : ผู้ควบคุมอากาศยานในระบบการบินเข้าสนามโดยควบคุมจากพื้นดิน
final heading	(ASCC) ทิศหัวเครื่องห้วงสุดท้าย : ทิศหัวเครื่องในช่วงสุดท้ายของห้วงเวลาที่ได้ประมาณไว้ ในขณะที่ใช้ระบบแอสโทรไจโรบังคับทิศทาง
final plan	แผนขั้นสุดท้าย
Finalize	v. tr. ยุติ, ทำให้สำเร็จ : ทำให้การปฏิบัติยุติลง, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงทำรายงาน, แผน, หรือสิ่งคล้ายกันให้สำเร็จ
finance officer	(FO) นายทหารการเงิน : นายทหารซึ่งรับผิดชอบในการจ่ายเงินตามที่ได้รับอนุมัติ ในใบสำคัญที่มีการรับรองอย่างถูกต้องแล้ว
Financial Assistance Program	กำหนดการช่วยเหลือด้านเงิน : การช่วยเหลือด้านการเงินที่ให้แก่นักศึกษาวิชาทหารอากาศ ระดับนายทหารชั้นสัญญาบัตร ในหน่วยฝึกกองกำลังสำรองทหารอากาศประกอบด้วย ค่าเล่าเรียน, ค่าตำรา, ค่าธรรมเนียม, ค่าใช้จ่ายสำหรับห้องทดลอง และค่าอาหารแต่ละเดือน first generation negative ดู "generation (photography)" first generation negative (reversal) ดู "generation (photography)" first generation positive ดู "generation (photography)" first generation positive (reversal) ดู "generation (photography)"
financial management system	ระบบการจัดการด้านการเงิน : ระบบใด ๆ เกี่ยวกับการดำเนินงานด้านการเงิน กำหนดขึ้นโดยเฉพาะเพื่อใช้กับหน่วยงานขนาดใหญ่ที่ซับซ้อน, ซึ่งถ้าปราศจากระบบดังกล่าวแล้วอาจจะเกิดผลเสียทั้งด้านการประหยัดและประสิทธิผลทางด้านยุทธการ. ระบบการจัดการด้านการเงินในกองทัพอากาศสหรัฐ ตั้งอยู่บนรากฐานของการยอมรับว่าการปฏิบัติการต่าง ๆ ของกองทัพอากาศสหรัฐ ได้รับการสนับสนุนด้านการเงินจากงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรให้, ระบบนี้จัดขึ้นเพื่อให้ผู้จัดการแต่ละคนในระดับผู้ปฏิบัติงาน ได้มีข้อมูลทางการเงินและข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อช่วยเหลือในการบริหารและใช้งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร, กำลังพล, พัสดุ, บริภัณฑ์ และสิ่งอำนวยความสะดวกอื่น ๆ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับ : 1. ระบบบัญชีวัดผลแบบการค้าผสมกับระบบบัญชีจัดสรร 2. มาตรฐานและระเบียบปฏิบัติสำหรับวิเคราะห์ข้อมูลที่สำคัญทางด้านการเงิน 3. การประมาณงบประมาณและมาตรการวัดผลงานที่เกี่ยวข้องกับ

	ความต้องการทางยุทธการ 4. การคาดคะเนเกี่ยวกับการใช้ทรัพยากร, การเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับสินทรัพย์ ฯลฯ 5. ความเกี่ยวเนื่องกันของแผนกำหนดการกับวิธีดำเนินการทางการเงินที่ได้รับอนุมัติแล้ว 6. การใช้เครื่องจักรกลต่าง ๆ และเทคนิคอื่น ๆ ที่แผนแบบไว้เพื่อให้ข้อมูลที่ถูกต้องและพร้อมมูลแก่ทุกระดับของหน่วยบัญชาการ
fine pitch	มุมกลีบที่เล็กมาก : มุมกลีบของใบพัดขณะที่ทำมุมกลับเล็กมาก
fineness ratio	อัตราส่วนสัณฐาน : อัตราส่วนของความยาวต่อเส้นผ่านศูนย์กลางที่ยาวที่สุดของลำตัวเพรียวลม, เช่นลำตัวเครื่องบิน, โครงลำตัวอากาศนาวา, ลูกระเบิด, หรือสิ่งคล้ายกัน
finger formation	รูปสั้นของ "fingertip formation"
fingertip formation	ขบวนบินรูปปลายนิ้ว : รูปขบวนบินหมู่ของเครื่องบินขับไล่ 4 เครื่องในรูปตัววี (V) ที่ไม่สมมาตร ในขบวนบินหมู่รูปปลายนิ้วนี้ อากาศยานจะอยู่ในตำแหน่งปลายนิ้วมือ 4 นิ้วของมือข้างหนึ่งเมื่อวางนิ้วให้ชิดกันบนระนาบแนวนอน
fin-stabilized projectile	ขีปนวัตถุที่ทรงตัวได้ด้วยครีบ : ขีปนวัตถุใด ๆ เช่น จรวดหรือลูกระเบิดที่ใช้ครีบช่วยในการทรงตัว ดูเทียบ spin-stabilized projectile
Fir Av	(abbr). "First available"
Fire	n. วัตถุยิง, การยิง : ขีปนวัตถุที่ถูกยิงออก, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการกระทำการยิง "fire" ตามธรรมดา หมายถึงขีปนวัตถุอื่น ๆ ที่ไม่ใช่ลูกระเบิด, ได้แก่ลูกกระสุนปืนเล็ก, ลูกกระสุนปืนใหญ่, หรือจรวด, อย่างไรก็ตามใช้ขยายหน้าคำอื่นได้อย่างน้อยคำหนึ่ง เช่น fire support คำนี้ปรากฏว่า หมายถึงลูกระเบิดเช่นเดียวกับขีปนวัตถุอื่น ๆ ดู fire support, นัย 2.
fire	v.tr. ยิง : 1. ยิงปืน, อีกนัยหนึ่งหมายถึงยิงขีปนวัตถุหรือกระสุนออกไปจากปืน, จุดระเบิดและปล่อยจรวด, ทำให้ปืนหรือจรวดยิงออกไป
fire attack	การโจมตีด้วยระเบิดเพลิง : การโจมตีทางอากาศด้วยระเบิดเพลิง
fire balloon	บอลลูนไฟ : บอลลูนซึ่งใช้อากาศร้อนจากไฟเป็นตัวทำให้ลอย บางทีเรียก "montgolfire" (ดูคำนี้) หรือ "hotair balloon"
fire barrage	ยิงฉาก
fire bomb	ลูกระเบิดเพลิง : ลูกระเบิดเพลิงหรือลูกระเบิดเนปาล์ม ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น fire bomb mission, raid, etc.

fire control	การควบคุมการยิง : การควบคุมทิศทาง, ปริมาตร, และเวลาของการยิงปืนหรือจรวด, โดยใช้ระบบ, อุปกรณ์หรือเครื่องช่วยทางไฟฟ้า, ทางอิเล็กทรอนิกส์, ทางทัศนะ, หรือทางเครื่องกล, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงระบบควบคุมการยิง การควบคุมการยิงนี้ใช้กับปืนหรือจรวดของอากาศยานทั้งสองอย่าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้กับปืนที่ติดบนป้อมหมุนและปืนใหญ่ หรือจรวดที่ตั้งบนพื้น ดู Central fire control ใช้ขยายหน้าคำอื่น, เช่น fire-control analysis, component, device, equipment, office, system, etc.
fire control radar	เรดาร์ควบคุมการยิง; บริภัณฑ์เรดาร์ที่ใช้ในการควบคุมการยิง
fire control radar	*(FCR) เรดาร์ควบคุมการยิง*
fire control system	ระบบควบคุมการยิง
fire coordination area	พื้นที่ประสานการยิง
fire direction center	ศูนย์อำนวยการยิง : แผนกหนึ่งของที่บังคับการประกอบด้วยเจ้าหน้าที่การปืน, เจ้าหน้าที่สื่อสารและบริภัณฑ์สื่อสาร,ซึ่งผู้บังคับบัญชาของหน่วยภาคพื้นดิน ใช้ควบคุมการยิงทางพื้นดินและส่งคำขอการสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิดจากแผนกนี้
fire division	สิ่งกั้นเพลิง : ผนังหรือกำแพงที่แผนแบบขึ้นเพื่อจำกัดการลุกลามของเพลิง, อีกนัยหนึ่งหมายถึงที่ว่าง เช่น ภายในอาคาร, ซึ่งคาดหมายว่าจะจำกัดเพลิงให้อยู่ภายในที่ว่างนั้นได้
fire for effect	*(FFE) การยิงสนับสนุนให้เกิดผลกระทบต่อเป้าหมาย*
fire interrupter	ตัวยับยั้งการยิง : กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งตามปกติเป็นสวิตช์ไฟฟ้าที่ควบคุม การทำงานด้วยตัวตามการหมุนของปืน ซึ่งจะยับยั้งการยิงปืนชนิดส่ายของอากาศยาน เพื่อป้องกันมิให้กระสุนกระทบส่วนใดส่วนหนึ่งของอากาศยาน
fire marshal	หัวหน้าดับเพลิง : นายทหารสัญญาบัตรผู้รับผิดชอบในการป้องกันเพลิง และดับเพลิงของฐานทัพอากาศหรือของบริเวณที่กำหนดขึ้น หัวหน้าดับเพลิงที่ฐานทัพอากาศ โดยปกติคือนายทหารช่างโยธา
fire plan	แผนการยิง

fire point	จุดติดไฟ : อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่นอย่างหนึ่ง ซึ่งเมื่อปล่อยไอระเหยออกมาจะลุกไหม้ติดต่อกันอย่างสม่ำเสมอ โดยพิจารณาจากการทดสอบ ดูเทียบ flash point
fire raid	การจู่โจมด้วยเพลิง : การจู่โจมทางอากาศด้วยลูกระเบิดเพลิงหรือเนปาล์ม
fire roe	ดินเชื้อลักษณะไข่ปลา : ผงชนิดหนึ่งที่ใช้เติมกับน้ำมันเชื้อเพลิง เพื่อให้แข็งตัวในลักษณะเป็นวุ้น ดู napalm, n. นัย 1.
fire storm	พายุเพลิง : ลมพายุซึ่งเกิดเพราะอัคคีภัยขนาดใหญ่ ทำให้อากาศร้อนลอยขึ้นเหนือบริเวณที่เพลิงไหม้เป็นปริมาณมาก จนอากาศเย็นถูกดึงเข้ามายังบริเวณที่เพลิงไหม้อย่างรวดเร็วจากทุกทิศทาง
fire support	การยิงสนับสนุน : 1. การสนับสนุนหรือการคุ้มครองซึ่งกันและกันที่เครื่องบินทิ้งระเบิดเครื่องหนึ่งให้แก่อีกเครื่องหนึ่ง เมื่อเครื่องบินทิ้งระเบิดแต่ละเครื่องได้รับความคุ้มครองหรืออยู่ในตำแหน่งที่จะได้รับความคุ้มครองจากปืนของอีกเครื่องหนึ่ง 2. ศัพท์ทหารบก หมายถึง การสนับสนุนหรือการคุ้มครองที่ให้แก่กำลังทางพื้นดิน ที่ปะทะข้าศึกโดยปืนภาคพื้นดิน ปืนเรือ หรือโดยอากาศยาน ซึ่งกำลังทำการสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด
fire support coordination	การประสานงานการยิงสนับสนุน
fire support coordination center	(Fscc) ศูนย์ประสานการยิงสนับสนุน : สิ่งอำนวยความสะดวก ซึ่งผู้บังคับหน่วยทหาร ปืนใหญ่ใช้ปฏิบัติงาน ซึ่งในนี้มีผู้แทนของหน่วยอาวุธสนับสนุนต่าง ๆ ทำงานร่วมกัน เพื่อวางแผนและประสานการยิงสนับสนุน. ส่วนมากที่มีการใช้กำลังร่วมกัน คือ การประสานการยิงของปืนใหญ่และของอากาศยาน ในการยุทธสะเทินน้ำสะเทินบก ก็มีการประสานกับการยิงของปืนเรือด้วย
fire support coordination line	แนวประสานการยิงสนับสนุน มาตรการประสานการยิงสนับสนุนที่ผู้บัญชาการกำลังรบทางบกหรือผู้บัญชาการกำลังรบสะเทินน้ำสะเทินบกได้กำหนดและปรับขึ้นภายในเส้นแบ่งเขตของตน โดยได้รับคำแนะนำจากผู้บังคับบัญชาระดับสูงกว่า ผู้บังคับบัญชาระดับรอง ผู้บังคับบัญชาที่ให้การสนับสนุนและที่เกี่ยวข้อง แนวประสานการยิงสนับสนุนช่วยให้เกิดโอกาสในการโจมตีเป้าหมายบนผิวพื้น ซึ่งอยู่นอกเหนือมาตรการประสาน แนวประสานการยิงสนับสนุนไม่ได้แบ่งพื้นที่ปฏิบัติการโดย

	การกำหนดเส้นแบ่งเขตระหว่างการปฏิบัติการโดยใกล้ชิดกับการปฏิบัติการเชิงลึก หรือเขตสำหรับการสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด แนวประสานการยิงสนับสนุนจะใช้กับการยิงของระบบอาวุธทางอากาศ ทางพื้นดิน และทางทะเล ซึ่งใช้กระสุนประเภทหนึ่งประเภทใด กำลังรบโจมตีเป้าหมายที่อยู่นอกแนวประสานการยิงสนับสนุนจะต้องรายงานผู้บังคับบัญชาทุกคนที่เกี่ยวข้องในเวลาที่เหมาะสม เพื่อขออนุญาตให้มีการปฏิบัติตอบที่จำเป็นเพื่อหลีกเลี่ยงการสังหารฝ่ายเดียวกัน ส่วนสนับสนุนการโจมตีเป้าหมายนอกแนวประสานการยิงสนับสนุนจะต้องมั่นใจว่าการโจมตีดังกล่าวจะไม่ทำให้เกิดการโจมตีบนแนวหรือส่วนหลังของแนวดังกล่าว บริเวณหน้าแนวประสานการยิงสนับสนุน การปฏิบัติการโจมตีอากาศสู่พื้นและการโจมตีผิวพื้นสู่ผิวพื้นนั้น อยู่ภายใต้การควบคุมของผู้บัญชาการกำลังรบทางบกหรือผู้บัญชาการกำลังรบสะเทินน้ำสะเทินบกที่เหมาะสม แนวประสานนี้ควรจะกำหนดตามลักษณะภูมิประเทศ การประสานการโจมตีนอกแนวดังกล่าวมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อผู้บัญชาการกำลังรบปฏิบัติการพิเศษทางอากาศและทางบก ในสถานการณ์ยกเว้นซึ่งไม่สามารถดำเนินการประสานได้นั้นจะไม่ขัดขวางการโจมตีเป้าหมายนอกแนวดังกล่าว อย่างไรก็ตาม ความผิดพลาดที่จะดำเนินการอาจจะเพิ่มความเสี่ยงในการสังหารฝ่ายเดียวกัน และทำให้เกิดความสูญเสียทรัพยากรที่มีจำกัด เรียกว่า FSCL ด้วย ดู fires; fire support ด้วย
fire support element	ส่วนยิงสนับสนุน ส่วนหนึ่งของศูนย์ปฏิบัติการทางยุทธวิธีของกองกำลังที่สูงกว่ากองร้อย (ถึงระดับกองทัพน้อย) ซึ่งรับผิดชอบการประสาน การกำหนดเป้าหมาย และสนธิการยิงต่อเป้าหมายบนผิวพื้น โดยอาวุธยิงสนับสนุนที่อยู่ในความควบคุม หรือนอกความควบคุมแต่ให้การยิงสนับสนุนหน่วย เรียกว่า FSE ด้วย ดู fire; fire support; force; support ด้วย
fire support officer	นายทหารการยิงสนับสนุน นายทหารปืนใหญ่สนามอาวุโสซึ่งได้รับมอบหมายให้ประจำกองพันและกองพลน้อยดำเนินกลยุทธ์กองทัพบก ทำหน้าที่ให้คำแนะนำผู้บังคับบัญชาเกี่ยวกับการยิงสนับสนุน เรียกว่า FSO ด้วย ดู field artillery; fire; fire support; support ด้วย
fire support team	ชุดยิงสนับสนุน ชุดของกองทัพบกจัดโดยหน่วยปืนใหญ่สนามให้ประจำกองร้อยและหน่วยดำเนินกลยุทธ์ เพื่อวางแผนและประสานเครื่องมือการยิงสนับสนุนทั้งปวงที่มีอยู่ให้แก่หน่วย รวมถึงเครื่องยิงลูก

	ระเบิด ปืนใหญ่สนาม การสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด และปืนเรือ เรียกว่า FIST ด้วย ดู close air support; field artillery; fire; fire support; support ด้วย
fire unit of ammunition	จำนวนกระสุนที่ใช้ยิง : อัตรากระสุนมูลฐาน, ศัพท์นี้เลิกใช้แล้ว.
fire valve	ลิ้นดับเพลิง : ลิ้นควบคุมระบบดับเพลิงในอากาศยาน
fire wall	ผนังกั้นเพลิง : ผนังกันไฟหรือทนไฟ หลังเครื่องยนต์อากาศยาน, ที่แผนแบบเพื่อชะลอการลุกลามของไฟ ซึ่งเกิดขึ้นที่หรือเกิดใกล้เครื่องยนต์
firearm	n. 1. อาวุธยิง : ศัพท์จำเพาะหมายถึงอาวุธปืนเล็ก เช่น ปืนพก หรือปืนเล็กยาว ซึ่งแผนแบบให้บุคคลนำไปใช้ประจำตัว 2. อาวุธปืน : ตามนัยทั่ว ๆ ไป หมายถึง ปืน (ดู gun นัย 1)
Fireball	n. ลูกไฟ : ดู ball of fire
Firebee	n. ไฟร์บี : เครื่องบินโดรนที่มีอัตราเร็วสูง ซึ่งพัฒนาขึ้นโดยบริษัทไรแอน โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้เป็นเป้าหมาย
Firebreak	n. พื้นที่สกัดเพลิง : พื้นที่ว่างโดยเฉพาะอย่างยิ่งระหว่างอาคาร มีเจตนาจัดไว้เพื่อยับยั้งการลุกลามของเพลิง
fire-control radar	เรดาร์ควบคุมการยิง : บริภัณฑ์เรดาร์ที่ใช้ในระบบควบคุมการยิง
Firefly	n. - ไฟร์ฟลาย: เครื่องบินขับไล่สองที่นั่ง เครื่องยนต์เดี่ยวของอังกฤษที่บริษัทแฟรีย์พัฒนาขึ้นสำหรับราชนาวีอังกฤษ และใช้ระหว่างและหลังสงครามโลกครั้งที่สอง
Fireguard	n. ผู้ระวังไฟ : บุคคลผู้ตรวจสอบอากาศยานเกี่ยวกับอันตรายจากเพลิงและพร้อมที่จะดับเพลิงโดยเฉพาะอย่างยิ่งในขณะที่อากาศยานกำลังติดเครื่องยนต์
fire-hazard group	กลุ่มวัสดุไวไฟ : ประเภทใดประเภทหนึ่งในจำนวนประเภทต่าง ๆ ที่กระสุนวัตถุระเบิดหรือวัตถุระเบิดถูกแบ่งออกไปตามความไวไฟ และความร้ายแรงของอันตรายที่จะเกิดขึ้น
Firepower	n. อำนาจการยิง : 1. ขีดความสามารถในการยิง 2. การยิง หรือปริมาณหรือประสิทธิผลของการยิง, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงวัตถุระเบิดหรืออาวุธซัดส่ง ซึ่งทำความเสียหายให้แก่เป้าหมายที่ได้มุ่งไปทำลาย เมื่อกล่าวถึงปืนหรือจรวด หรืออากาศยาน, หน่วย ฯลฯ, หมายถึงที่ติดอาวุธปืนหรือจรวด 3. อำนาจการยิงคือจำนวนอาวุธที่สามารถปลดปล่อยได้ในเวลาที่กำหนด ในขณะที่จำนวนอาวุธที่เครื่องบินต้องบรรทุกอาจลดลงเนื่องจากอากาศยานสมัยใหม่ของกองทัพอากาศมีอำนาจการยิงที่แม่นยำ หมายความว่า

	เครื่องบินสมัยใหม่หนึ่งหรือสองเครื่องสามารถสร้างความเสียหายได้ผลเช่นเดียวกับเครื่องบินหลายร้อยเครื่องในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง
firing button	ปุ่มยิง : ปุ่มหรือสวิตช์สำหรับยิงปืนหรือจรวด. ดูเทียบ control stick switch, gun button
firing chamber	Specif. ห้องจุดระเบิด : ห้องสันดาป โดยเฉพาะอย่างยิ่งในมอเตอร์จรวดหรือเครื่องยนต์จรวด
firing line	แนวยิง : แนวที่ผู้ยิงยืนอยู่เพื่อทำการยิง, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงผู้ที่ประจำอยู่ในแนวนั้น. ในการฝึกยิงเป้า แนวยิงเป็นเส้นกำหนดระยะจากเป้า, ในการรบ เส้นนี้คือแนวหน้าซึ่งจากแนวนี้เรายิงตรงไปข้าศึก
firing mechanism	เครื่องกลไกการยิง : 1. เครื่องกลไกที่ใช้ในการยิงปืน ได้แก่ ไกปืน, เข็มแทงชะนวนหรือนกปืน, กระเดื่องไก และ/หรือสายดึงอื่น. 2. ชนวน. (ดู fuze)
firing order	จังหวะจุดระเบิด : ลำดับซึ่งจังหวะระเบิดเกิดขึ้นในกระบอกสูบของเครื่องยนต์
firing pass	เที่ยวยิง : การบินผ่านเป้าหมายของเครื่องบิน ด้วยความตั้งใจที่จะทำการยิง
firing pin	เข็มแทงชนวน : แท่งเหล็กเล็ก ๆ หรือเดือยที่อยู่กับระเบิด, ลูกระเบิด, กระสุนปืนใหญ่, หรือสิ่งที่คล้ายกัน ซึ่งจะกระแทกและปะทุวัตถุระเบิดที่มีความไวเพื่อทำให้วัตถุระเบิดหลักหรือดินส่งกระสุนเกิดการจุดตัวขึ้น
firing platform	ฐานยิง : ฐานปล่อยอาวุธ
firing range	1. สนามยิงปืน : บริเวณหรือสถานที่ซึ่งกำหนดไว้สำหรับการฝึกยิงปืน 2. ระยะยิงหวังผล : ระยะจากเป้าที่ปืนสามารถยิงอย่างมีประสิทธิผล เช่น ในประโยค "He was within firing range." ระยะยิงหวังผลนี้ถือว่าเป็นขีดความสามารถของปืนนั้น
firing system tester	เครื่องทดสอบระบบการยิง : กลอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับทดสอบความต่อเนื่องหรือคุณลักษณะทางไฟฟ้าอื่น ๆ ของระบบการยิงจรวด
firing time	เวลายิง : ระยะเวลาระหว่างที่ยิงอาวุธ. ดู effective firing time
Firm	v.tr. ยืนยัน : ให้ความแน่นอนต่อแผน, นโยบาย, หรือสิ่งคล้ายกัน โดยขจัดความลังเล หรือโดยสนับสนุนด้วยเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจหน้าที่, มักใช้กับคำ "UP"
FIRng	(abbr). "flash ranging"
First	a. ชั้นหนึ่ง : ซึ่งมียศสูงกว่า, เป็นที่หนึ่ง, สำคัญ, ใช้ในสำนวนต่าง ๆ เช่น "first lieutenant," "air-man first class," ฯลฯ ดูคำต่อไป.

first aid	การปฐมพยาล : การพยาบาลฉุกเฉินที่กระทำต่อบุคคลหรือต่อตนเอง ก่อนที่จะได้รับการรักษาทางอายุรกรรมหรือศัลยกรรมตามปกติ
first article	Specif. สิ่งผลิตชิ้นแรก : ผลิตภัณฑ์ชิ้นแรกของพัสดุหรือบริภัณฑ์, ยกเว้นอากาศยาน, ซึ่งผลิตให้แก่กองทัพอากาศตามสัญญา ซึ่งระบุให้ส่งหนึ่งรายการหรือมากกว่า เพื่อให้การรับรองก่อนผลิตชิ้นที่เหลือตามสัญญา. สิ่งผลิตชิ้นแรกแตกต่างจากของตัวอย่าง
first lieutenant	ร้อยโท, เรือโท, เรืออากาศโท : ยศหรือบุคคลชั้นสัญญาบัตรในกองทัพบก นาวิกโยธิน (ของสหรัฐ ฯ) หรือกองทัพอากาศ ถัดจากร้อยตรีขึ้นไป (ถ้านำด้วยอักษรตัวใหญ่) ใช้เป็นคำนำหน้าชื่อบุคคล
first line life	อายุในอันดับชั้นนำ : ระยะเวลาระหว่างที่อากาศยานยังอยู่ในชั้นนำ
first pilot	นักบินที่ 1 : 1. นักบินซึ่งทำการบินจริง ๆ หรือรับผิดชอบหลักในการบินหรือเครื่องบินแตกต่างจากนักบินที่ 2 หรือผู้บังคับอากาศยาน 2. นักบินซึ่งได้รับการกำหนดให้ทำหน้าที่เป็นนักบินของอากาศยานเฉพาะแบบ ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น first-pilot time หมายถึงเวลาบิน ซึ่งลงในสมุดเวลาบินในฐานะนักบินที่ 1
first point of Aries	จุดเริ่มราศีเมษ : ดู vernal equinox, นัย 1.
first responder phase	การรักษาพยาบาลเบื้องต้น ขั้นการดูแลรักษาทางการแพทย์ที่ผู้ให้การดูแลสุขภาพมุ่งเน้นเพื่อช่วยชีวิตและทำให้รอดจากการพิการ ตลอดจนคงสภาพผู้ป่วยให้สามารถส่งกลับไปรักษาในขั้นต่อไปได้ การรักษาพยาบาลเบื้องต้นอาจรวมถึง การปฐมพยาบาล (การปฐมพยาบาลด้วยตนเองและเพื่อนทหารหรือทหารเสนารักษ์) หรือการช่วยเหลือทางการแพทย์โดยแพทย์สนาม บุคลากรเหล่าแพทย์ ผู้ช่วยแพทย์ หรือแพทย์ ดู essential care; evacuation; patient ด้วย
first sergeant	หัวหน้าธุรการ, หัวหน้าพันจ่ากองบังคับการ : ในกองทัพอากาศหมายถึงตำแหน่ง หัวหน้าธุรการ ของนายทหารชั้นประทวนในหน่วยระดับฝูงบิน, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงคำนำหน้าชื่อบุคคลในตำแหน่งนี้ ยศชั้นของพันจ่าอากาศหัวหน้าธุรการ เลิกใช้ในกองทัพอากาศแล้ว แต่ชื่อและตำแหน่งยังคงมีอยู่ ผู้รับตำแหน่งนี้อาจเป็นพันจ่าอากาศตรี, พันจ่าอากาศโท, หรือพันจ่าอากาศเอกก็ได้

first strike	การโจมตีครั้งแรก
first three grades	พันจ่าอากาศนายทหารชั้นประทวน ซึ่งมียศเป็นพันจ่าอากาศเอก, พันจ่าอากาศโท, หรือพันจ่าอากาศตรี บุคคลซึ่งมียศชั้นเหล่านี้ บางทีเรียกว่า "first-three-graders"
first-echelon maintenance	การซ่อมบำรุงขั้นแรก : แต่ก่อนนี้หมายถึงการซ่อมบำรุง ซึ่งกระทำโดยผู้ใช้บริภัณฑ์นั้น ในปัจจุบันนี้เป็นส่วนหนึ่งของการซ่อมบำรุงขั้นฝูง
first-light	แสงเงิน : ศัพท์การเดินเรือ หมายถึงการเริ่มต้นของนาวิกสนธยาในตอนเช้า เกิดขึ้นเมื่อดวงอาทิตย์อยู่ที่ตำแหน่ง 12 องศา ใต้เส้นขอบฟ้า
first-line	a. ชั้นนำ, แนวหน้า : 1. เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงใช้ปฏิบัติงานได้และทันสมัย สามารถใช้ในการปฏิบัติภารกิจวิกฤตและสำคัญของกองทัพอากาศได้ ดูเทียบ second line, a. 2. เกี่ยวกับนักบินหรือชุดผู้ทำการในอากาศ หมายถึงมีความชำนิชำนาญในการปฏิบัติหน้าที่โดยเฉพาะอย่างยิ่งหน้าที่ในการรบ
Fisc	(abbr). "Fiscal"
fiscal guidance	แนวทางปฏิบัติด้านงบประมาณ : แนวทางปฏิบัติประจำปีที่ระบุเงื่อนไขบังคับทางด้านงบประมาณ ซึ่งกำหนดขึ้นโดยรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม ให้คณะเสนาธิการร่วมทบวงทหารและหน่วยงานต่าง ๆ ของกระทรวงกลาโหมถือเป็นแนวทางปฏิบัติในการกำหนดโครงสร้าง กำลังรบ และกำหนดการ 5 ปี ของกระทรวงกลาโหม และให้ฝ่ายอำนวยการของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหมถือเป็นแนวทางปฏิบัติในการทบทวนกำหนดการที่เสนอขึ้นมา
fiscal officer	นายทหารการเงินและการบัญชี : นายทหารสัญญาบัตรซึ่งรับผิดชอบในการบัญชีที่เกี่ยวกับการใช้จ่ายและสถานภาพของเงินงบประมาณ จัดสรร
fiscal year	(FY) ปีงบประมาณ : ในกองทัพอากาศสหรัฐ หมายถึงช่วงเวลาเริ่มตั้งแต่ 1 ก.ค. ถึง 30 มิ.ย. ซึ่งใช้สำหรับการงบประมาณ ปีงบประมาณ 1956 เริ่มตั้งแต่ 1 ก.ค.1955 ถึง 30 มิ.ย. 1956
Fish	n. slang. ฟิช, ตอร์ปิโด : รูปสั้นของ "tin fish"
fishing fleet	Slang. ฟิชชิง ฟลีท : กองเรือหาปลานอกฝั่งซึ่งมีบริภัณฑ์เรดาร์

Fishtail	v.tr. and intr. ส่ายหาง : ส่ายหางเครื่องบินไปทางข้าง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เพื่อลดความเร็วก่อนสัมผัสพื้น อีกนัยหนึ่งหมายถึงกระทำการส่ายหาง
Fission	n. Specif. การแตกตัว : การแตกตัวของนิวเคลียร์ ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น fission energy, product ฯลฯ
Fission	v.tr. แตกตัว : เกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี หมายถึงแตกตัวภายในแกนของปรมาณู เช่น ในประโยค "Cobalt would neither fission nor fuse."
fission bomb	ลูกระเบิดชนิดแตกตัว ลูกระเบิดปรมาณู คือ ลูกระเบิดที่อาศัยการแตกตัวทางนิวเคลียร์ เพื่อปล่อยการแตกตัวทางนิวเคลียร์ เพื่อปล่อยพลังงาน ดูเทียบ fusion bomb
Fissionable	a. แตกตัวได้ : เกี่ยวกับวัสดุ เช่น ยูเรเนียม หมายถึงมีการแตกตัวทางนิวเคลียร์
FIT	(abbr). "Forward inspection nor team"
fit-and-function part	ชิ้นส่วนเฉพาะชุด : ชิ้นส่วนซึ่งแผนแบบไว้สำหรับชุดประกอบเฉพาะอย่าง
Fitter	n. ช่างเครื่อง : ช่างที่มีความชำนาญหลัก ในด้านเครื่องยนต์อากาศยาน. ศัพท์อังกฤษ.
Fitting	n. ชิ้นประกอบ : สิ่งที่ใช้ประกอบเป็นชิ้นส่วน, เป็นชุด, หรือเป็นชิ้นประดับในอากาศยาน
FIU	(auth abbr). "Forward interpretation unit"
Five	n. เลขห้า : ดู VIP code
five year defense program	กำหนดการ 5 ปี ของกระทรวงกลาโหม : กำหนดการที่เป็นทางการซึ่งรวบรวมสรุปแผน และกำหนดการต่าง ๆ ของกระทรวงกลาโหมที่ได้รับอนุมัติจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหมแล้ว กำหนดการนี้จะได้รับการจัดพิมพ์ขึ้นอย่างน้อยปีละครั้ง ทั้งจะแสดงออกมาในรูปฐานข้อมูลทางคอมพิวเตอร์ โดยปรับให้ทันสมัยอยู่เสมอเพื่อช่วยในการตัดสินใจด้วย
five-by-five	a. ห้าต่อห้า : เกี่ยวกับสัญญาณหรือการรับวิทยุ หมายถึงดังและชัดเจน, ใช้เป็นภาษาพูด คำ. "five-by-five" มาจากขั้นลำดับตามตัวเลขที่ตั้งขึ้นเพื่อแสดงความแรงและความชัดเจนของการรับวิทยุ
five-square	a. also five-squared, สแควร์ห้า : เกี่ยวกับสัญญาณวิทยุ หมายความว่า ชัดและดัง
five-star general	จอมพล : จอมพลอากาศ หรือจอมพล
Fix	n. 1. ที่ตั้งประจำ, จุดประจำ : ที่ตั้งของสิ่งหนึ่งซึ่งทราบกันแน่นอน เช่น สถานีส่งวิทยุ ดู radio fix

	2. ตำแหน่งที่ตั้ง : ในการเดินอากาศ หมายถึงสถานที่หรือตำบลที่ตั้งซึ่งทราบอยู่แล้ว 3. ตำแหน่งที่อยู่ : ตำแหน่งที่อยู่ของอากาศยานที่หาได้ โดยวิธีใดวิธีหนึ่ง ณ จุดใดจุดหนึ่งตามเส้นทางบิน และมักแสดงเป็นจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์, อีกนัยหนึ่งหมายถึงการกระทำเพื่อหาตำแหน่งที่อยู่ 4. การปรับเข้าที่ : การปรับชิ้นบริภัณฑ์ซึ่งจำเป็น เพื่อให้บริภัณฑ์ทำงานถูกต้องภายหลังการติดตั้ง
fixed ammunition	กระสุนสำเร็จรูป : กระสุนปืนซึ่งแต่ละนัดมีส่วนประกอบบรรจุไว้พร้อมในตัวเอง, ส่วนประกอบต่าง ๆ ของกระสุน เช่น ดินปืน, ดินเริ่ม, และหัวกระสุน เหล่านี้ประกอบอยู่ในปลอกกระสุนพร้อมที่จะบรรจุเข้าในรังเพลิง. กระสุนสำเร็จรูป เป็นกระสุนแบบธรรมดา ดูเทียบ loose ammunition
fixed balloon	พโยมยามประจำที่ : พโยมยามล่าม
fixed bias	ศักย์ถ่วงคงที่ : ศักย์ถ่วงคงที่ซึ่งได้รับจากแหล่งกำเนิดไฟฟ้าแห่งหนึ่ง เช่น จากแบตเตอรี่ หรือเครื่องกำเนิดไฟฟ้า
fixed communication	pl. การสื่อสารประจำที่ : ระบบการสื่อสารใด ๆ ที่ถือได้ว่าเป็นประเภทถาวร เช่น ระบบโทรศัพท์, ระบบโทรพิมพ์, หรือระบบวิทยุ ซึ่งแตกต่างจากระบบที่ใช้แผงผ้าสัญญาณ, ควันสัญญาณ หรือทัศนสัญญาณอื่น ๆ
fixed coordinate system	ระบบพิกัดนิ่ง : ระบบสำหรับหาตำแหน่งหรือความเร็วที่ใช้พิกัดนิ่ง เมื่อเทียบกับโลก ดูเทียบ moving coordinate system. ตัวอย่างเช่น การยิงปืนในอากาศ, ใช้ระบบพิกัดนิ่ง ถ้าพิจารณาว่าจุดเริ่มต้นของกระสุนแต่ละนัดที่ยิงออกไปอยู่เหนือพื้นโลกเป็นจุดนิ่งขณะทำการยิง ดูเทียบ remaining velocity"
fixed fuel tank	ถังเชื้อเพลิงติดประจำ : ถังเชื้อเพลิงซึ่งสร้างขึ้นในตัวหรือติดตั้งอย่างถาวร แตกต่างจากถังชนิดปลดทิ้งได้หรือถอดออกได้
fixed gun	Specif. ปืนติดประจำ : ปืนกลอากาศที่ติดตรึง และเล็งด้วยการบังคับอากาศยาน แตกต่างจากปืนชนิดส่ายได้
fixed gunnery	Specif. ปืนประจำที่ : ปืนที่ใช้ติดกับเครื่องบินขับไล่
fixed landing gear	ฐานแข็ง : ฐานล้อซึ่งพับไม่ได้

fixed loop radio compass	เข็มทิศ วิทยุชนิดวงแหวนตรึง : เข็มทิศวิทยุซึ่งมีเสาอากาศชนิดวงแหวนตรึงอยู่กับที่. ระนาบของเสาอากาศชนิดวงแหวนตรึงตั้งฉากกับแกนทางยาวของอากาศยานที่เสาอากาศนั้นติดตั้งอยู่ เข็มทิศนี้มีเข็มชี้บอกซ้าย-ขวา, เข็มจะชี้ตรงกลางเมื่ออากาศยานบินตรงเข้าหาหรือบินหันหลังให้สถานีส่งที่เครื่องรับกำลังรับอยู่
fixed power-plant weight	น้ำหนักประจำเครื่องยนต์ : น้ำหนักของเครื่องกำเนิดกำลัง พร้อมด้วยอุปกรณ์และชิ้นส่วนหรือบริภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง น้ำหนักประจำเครื่องยนต์รวมถึงน้ำหนักของใบพัด, ท่อไอเสีย, เครื่องระบายความร้อน, ของเหลวระบบความร้อน, คันส่งกับลวดยึดโยงและบังคับ, ถังเชื้อเพลิง (ถังเปล่า), ท่อทาง, เครื่องควบคุม, น้ำมันหล่อลื่นในเรือนสูบ และกลไกติดเครื่องยนต์, ไม่รวมถึงน้ำหนักของเครื่องวัดเครื่องยนต์ด้วย
fixed reticle	วงแสงเล็งคงที่ : วงแสงเล็งที่ติดแน่นและมองเห็นคงที่
fixed sight	ศูนย์เล็งคงที่ : ศูนย์ปืนที่ปรับไม่ได้
fixed slot	สล็อตคงที่, ช่องคงที่ : สล็อตหรือช่องที่ไม่เปลี่ยนแปลงไปตามชิ้นส่วนซึ่งเคลื่อนที่ได้ ดู slot n. นัย 2, 3 และ หมายเหตุ, และ movable slot
fixed surface	แพนตรึง : แพนอากาศ, แพนหางดิ่ง, หรือแพนหางระดับที่ตรึงค่อนข้างแน่นกับลำตัวอากาศยาน ทั้ง ๆ ที่แพนตรึงเหล่านี้ปรับได้ แต่ที่เรียกเช่นนี้ก็เพื่อให้แตกต่างจากปีกเล็กเอียง, หางเสือขึ้น-ลง, หางเสือเลี้ยว, ซึ่งเคลื่อนไหวได้, ฯลฯ หรือให้แตกต่างจากระบบปีกหมุน
fixed target	เป้านิ่ง : เป้าหมายที่ไม่อาจจะเคลื่อนย้ายหรือพร้อมที่จะเคลื่อนย้ายได้ หรือเคลื่อนย้ายไม่ได้เลย เช่น เมือง, โรงงาน, กองทหารที่ถูกล้อม
fixed transmitter	เครื่องส่งประจำที่ : เครื่องส่งวิทยุซึ่งทำการส่งวิทยุจากที่ตั้งถาวรหรือประจำที่
fixed undercarriage	ฐานล้อแบบพับไม่ได้ : ฐานแข็ง
fixed-area exhaust nozzle	ท่อท้ายไม่เปลี่ยนขนาด : ท่อพ่นก๊าซเสียของเครื่องยนต์ไอพ่น ซึ่งทางออกมีขนาดคงที่ ขนาดของท่อทางออกไม่มีการจัดทำให้เปลี่ยนขนาดได้ ดูเทียบ variable-area exhaust nozzle
fixed-base operation	การปฏิบัติการที่ฐานบินเฉพาะแห่ง : ในการบินพาณิชย์ หมายถึงการบินที่ไม่เป็นไปตามตารางเวลาจากท่าอากาศยานแห่งหนึ่งโดยเฉพาะเพื่อผลกำไร

fixed-frequency transmitter	เครื่องส่งความถี่คงที่ : เครื่องส่งวิทยุซึ่งแผนแบบขึ้นสำหรับทำงานด้วยความถี่เดียว
fixed-pitch propeller	ใบพัดปรับมุมไม่ได้ : ใบพัดซึ่งมีมุมกลีบหรือมุมใบพัดที่ปรับและเปลี่ยนไม่ได้ ใบพัดกลีบปรับมุมไม่ได้ โดยปกติเป็นใบพัดไม้
fixed-price contract	สัญญา-ราคาแน่นอน : สัญญาซึ่งคู่สัญญาได้รับเงินค่าจ้างตามที่ระบุไว้เมื่อปฏิบัติตามข้อกำหนดในสัญญาครบถ้วนแล้ว
fixed-type landing gear	ฐานล้อแบบพับไม่ได้ : ฐานแข็ง
fixed-wing airplane	เครื่องบินปีกตรึง : เครื่องบิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งชนิดมีเครื่องยนต์ มีปีกติดตรึงอย่างแน่นหนาอยู่กับลำตัว หรืออาจจะปรับได้ ซึ่งแตกต่างไปจากเครื่องบินที่มีปีกหมุน เช่น เฮลิคอปเตอร์
fixer network	ข่ายงานกำหนดตำแหน่งที่อยู่
fixing aid	เครื่องช่วยหาตำแหน่งเครื่องบิน : เครื่องช่วยการเดินอากาศที่ใช้ในการหาตำแหน่งของเครื่องบิน ศัพท์อังกฤษ
fix-to-fix flying	การบินจากตำแหน่งหนึ่งถึงตำแหน่งหนึ่ง : ระเบียบวิธีบินหรือเดินอากาศ โดยหาตำแหน่งที่อยู่ ณ ช่วงเวลาที่กำหนดด้วยวิธีคำนวณ
fixture	n. specif. pl. ชิ้นประดับ : ลูกบิด, ที่จับ, เครื่องบังแสง, ตู้สวิตช์ และสิ่งคล้ายกัน ซึ่งเป็นเครื่องตกแต่งของอากาศยาน ดูเทียบ furnishing, n. accessory, n.
fizz pot	slang. ฟิซซ์พ็อต : จรวดช่วยของเครื่องบิน
FK	(abbr). "faker track"
FL	(auth abbr). "focal length"
flacon	(abbr). "flight control"
Flag	n. specif. 1. ธง : ผืนผ้าที่มีขนาดจำเพาะ มักมีสัญลักษณ์บอกสัญชาติ, หน่วยราชการ, หรือสิ่งคล้ายกัน 2. ธงสัญญาณ : ดู ceremonial flag, chaplain’s flag, color, n. organizational flag
flag alarm	ธงเตือน : เครื่องชี้บอกแบบธงเตือนในเครื่องวัดการเดินทางอากาศบางชนิด ซึ่งใช้แจ้งเตือนเมื่อเครื่องวัดนั้นเชื่อถือไม่ได้
flag network	ข่ายงานกำหนดตำแหน่งที่อยู่

flag officer	นายทหารชั้นนายพล
flag rank	ยศชั้นพลเรือ : ยศทหารเรือชั้นพลเรือจัตวาขึ้นไป ดูเทียบ star rank
flag stop	แฟลกสต๊อบ, การลงพิเศษ : การลงพิเศษของอากาศยาน ในภารกิจขนส่งทางอากาศตามตารางที่กำหนดไว้ ณ สถานีแห่งหนึ่ง เพื่อบรรทุกหรือขนส่งเคลื่อนย้ายลงตามที่ต้องการ โดยปกติแล้วจะไม่ลง ณ สถานีนั้น
flag target	เป้าแผง : เป้าหมายรูปร่างแคบยาวคล้ายธง, ที่ลากด้วยอากาศยาน ใช้ในการฝึกยิงเป้าอากาศยานสู่อากาศหรือฝึกยิง ปตอ.
Flak	n. ปตอ. : [จากภาษาเยอรมัน Flieger Abwehr Kanone (ปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน) 1. ลูกกระสุน หรือลูกกระสุนระเบิดที่ยิงจาก ปตอ. 2. ปตอ. โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น "flak battery, flak installation" 3. ศัพท์การข่าวกรอง ดูหมายเหตุ ตามนัย 3 คำว่า "flak" ที่ใช้ขยายหน้าคำอื่นไม่เพียงแต่ใช้ตามนัย 1 หรือนัย 2 เท่านั้น แต่ยังใช้ขยายรวมไปถึงศัพท์ที่เกี่ยวกับ การป้องกันอากาศยานจากทางพื้นดินแบบต่าง ๆ ด้วย ดู flak intelligence, flak map ศัพท์นี้ (นัย 1) ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น ในคำว่า "flak barrage, burst, damage, umbrella, etc.
flak analysis	การวิเคราะห์การยิง ปตอ. : การตรวจพิจารณาและศึกษาการข่าวกรอง ปตอ. เพื่อพิจารณาถึงธรรมชาติ, ประสิทธิผล, หรือประสิทธิผลที่อาจจะเป็นไปได้ของการป้องกันต่อสู้อากาศยานของข้าศึก
flak area	พื้นที่การยิง ปตอ. : พื้นที่ซึ่งมีหรือคาดว่ามี ปตอ. ตั้งอยู่
flak battery	กองร้อย ปตอ. : กองร้อยทหารปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน
flak clock	นาฬิกา ปตอ. : แผนภูมิรูปวงกลมแทนบริเวณเป้าหมายแสดงเส้นทางบินที่พึงประสงค์อย่างยิ่งสำหรับเครื่องบินในการบินเข้าและบินออกบริเวณห้วงอากาศหรือเป้าหมายเพื่อเลี่ยงอันตรายจากการป้องกันต่อสู้อากาศยานให้มากที่สุด
flak curtain	เกราะกัน ปตอ. : เกราะหนา มักจะประกอบด้วยแผ่นเหล็กกล้า ติดตั้งไว้ในห้องนักบินของอากาศยาน เพื่อป้องกันสะเก็ดระเบิด ปตอ.
flak gun	ปตอ. : ปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน
flak helmet	หมวกกัน ปตอ. : หมวกซึ่งใช้สวม โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อป้องกัน ปตอ.

flak installation	ที่ตั้งยิง ปตอ. : ที่ตั้งหรือฐานยิง ปตอ. ตั้งแต่หนึ่งกระบอกขึ้นไป
flak intelligence	ข่าวกรอง ปตอ. : ข่าวกรองเกี่ยวกับการป้องกันต่อสู้อากาศยานทางพื้นดินของข้าศึก ข่าวกรอง ปตอ. มีความหมายกว้างและรวมถึงข่าวกรองทุกชนิดที่เกี่ยวกับการต่อสู้อากาศยานเชิงรุก ยกเว้นการใช้อากาศยานและอาวุธชัดส่งที่ยิงจากอากาศ ตลอดจนข่าวกรองเกี่ยวกับการป้องกันทางอากาศเชิงรับ ซึ่งจะมีผลโดยตรงต่อเครื่องบินที่เข้าโจมตี เช่น การใช้วิธีพราง และ ปตอ. ลวง
flak jacket	เสื้อเกราะกันกระสุน : เสื้อหรือเสื้อกั๊กซึ่งทำด้วยผ้าหนา ๆ มีแผ่นโลหะบรรจุภายใน ออกแบบโดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อกันกระสุน ปตอ. แบบปกติของเสื้อเกราะกันกระสุน จะปิดอก, ท้อง, หลัง, และอวัยวะเพศ, ไม่มีแขนและขา บางทีเรียกว่า "flak vest" ดู flak suit
flak map	แผนที่ ปตอ. : ศัพท์การข่าวกรอง หมายถึงแผนที่ของพื้นที่ป้องกันแห่งหนึ่ง, แสดงที่ตั้งและจำนวน ปตอ. ฐานปล่อยอาวุธพื้นดินสู่อากาศ, ไฟฉาย, ที่ตั้งเรดาร์ และที่ตั้งการป้องกันอื่น ๆ
flak officer	นายทหารข่าวกรอง ปตอ. : นายทหารข่าวกรองผู้ทำหน้าที่เกี่ยวกับการป้องกันต่อสู้อากาศยานข้าศึก
flak ship	เรือ ปตอ. : เรือใหญ่หรือเล็กที่มี ปตอ. ติดตั้งอยู่ ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อป้องกันทางอากาศ
flak suit	ชุดเสื้อเกราะกัน ปตอ. เสื้อกางเกงซึ่งประกอบด้วยชิ้นส่วนที่เป็นเกราะสองชั้นขึ้นไป เช่น เสื้อเกราะกันกระสุนที่มีเครื่องป้องกันโคนขา ติดเข้าด้วย
flak tower	หอ ปตอ. โครงสร้างรูปร่างคล้ายหอ ซึ่งเป็นที่ติดตั้งอาวุธ ปตอ. อัตโนมัติตั้งแต่หนึ่งกระบอกขึ้นไป
flak vest	เสื้อกั๊กกัน ปตอ. : เสื้อเกราะกันกระสุน (ดู flak jacket)
flak-happy	a. slang แฟล็ก-แฮปปี้ : ป่วยเนื่องจากความล้าในการรบ โดยเฉพาะอย่างยิ่งจาก ปตอ.
flame	v. ลุกเป็นไฟ : ใช้ในวลี "to flame out" หมายถึงหยุดไหม้ ใช้พูดถึงเครื่องยนต์ไอพ่น
flame	n. Specif. เปลวเพลิง : เปลวก๊าซที่กำลังติดไฟ ในเครื่องยนต์ไอพ่นหรือเครื่องยนต์จรวด
flame bomb	ระเบิดเปลวเพลิง : ระเบิดเพลิง (ดู fire bomb)
flame damper	เครื่องบังเปลวเพลิง : กลอุปกรณ์ที่ติดเข้ากับท่อท้ายของอากาศยาน เพื่อบังเปลวเพลิง เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "flame dampener"
flame holder	เครื่องกันเปลวเพลิง : เครื่องบุกันเพลิงภายใน

flame propagation	การแพร่ขยายเปลวไฟ : ในเครื่องยนต์ไอพ่น หมายถึงกรรมวิธีที่ทำให้เปลวเพลิงเกิดการเผาไหม้ต่อเนื่องกันไปในห้องสันดาป ภายหลังที่ได้จุดระเบิดขึ้นแล้ว
flame thrower	เครื่องพ่นไฟ, เครื่องฉีดไฟ : อาวุธทหารราบ ซึ่งพ่นเชื้อเพลิงที่ติดไฟพุ่งออกไปเป็นสาย ใช้ในการทำลายทหารหรือยุทโธปกรณ์
flame tube	ท่อเปลวเพลิง : เครื่องบุกันเพลิงภายในของเครื่องยนต์ไอพ่น
flameout	n. เครื่องยนต์ดับ : การดับของเปลวไฟในเครื่องยนต์ปฏิกิริยา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเครื่องยนต์ไอพ่น ดู brennsschluss, n., burnout, n., นัย 2.
flaming coffin	Slang. เฟลมิง คอฟฟิน : ศัพท์สแลงสำหรับเรียกเครื่องบิน ดีเอช-4 (DH-4)
flaming onion	Slang. เฟลมิง อันยัน : ใช้ทั่วไป. หมายถึงกระสุนส่องวิถีที่ส่องแสงไปในอากาศ หรือหมายถึงกระสุน ปตอ.บางชนิดที่กำลังแตกอยู่ในอากาศ
Flammable	a. ไวไฟ : ติดตั้งไฟได้, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงจุดระเบิดง่าย ในศัพท์ทหารอากาศนิยมใช้คำว่า "flammable" มากกว่า "inflammable" ซึ่งในกรณีหลังนี้ "in" เป็นคำอุปสรรค, อาจจะทำให้เข้าใจผิดคือ หมายความว่า "ไม่" ก็ได้ ดู nonflammable, a.
flank	n. ปีก : ปีกด้านข้างรูปขบวนของอากาศยาน, กองทหาร, หรือสิ่งคล้ายกัน
flank attack	การเข้าตีปีก : การเข้าตีต่อปีกขบวน
flanking attack	การเข้าตีทางปีก
Flap	n. แฟล็พ : 1. แพนบังคับใด ๆ เช่น เบรคอัตราเร็ว, เบรคการดำ, เบรคแก้คืนการดำ, หรือสิ่งคล้ายกัน, ซึ่งใช้เพิ่มแรงยกหรือแรงต้านให้แก่เครื่องบิน หรือช่วยในการแก้จากการดำ 2. หางเสือที่ติดอยู่กับจรวดและทำงานในอากาศ หรือในกระแสไอพ่น ดู carbon fin 3. รูปสั้นของ "cowl flap" หรือ "hydroflap" 4. ศัพท์สแลง หมายถึงโอกาสที่ตื่นเต้น, รีบร้อน, หรืออลเวง ตามนัย 1 ดู dive brake, diverecovery brake, fowler flap, landing flap, plain flap, slotted flap, split flap
Flaperon	n. แฟลเพอรอน : แพนบังคับชนิดหนึ่งที่ใช้ทำหน้าที่เป็นทั้งแฟล็พและปีกเล็กเอียง
Flapping	n. การกระพือ : การเคลื่อนไหวขึ้น ๆ ลง ๆ ของกลีบโรเตอร์

flapping angle	มุมกระพือ : มุมที่วัดจากเขตการกระพือของกลีบโรเตอร์
flapping hinge	บานพับกระพือ : ในระบบโรเตอร์ หมายถึงบานพับที่โคนกลีบโรเตอร์ ซึ่งยอมให้กลีบโรเตอร์ขยับขึ้นลงได้เพื่อลดความเค้นในกลีบ บางทีเรียกกันว่า "delta hinge" (ดูคำนี้)
flapping plane	ระนาบกระพือ : ระนาบซึ่งทำให้เกิดการกระพือขึ้น ได้แก่ระนาบที่ตั้งฉากกับระนาบของวงโรเตอร์
flare	v. เงย : ใช้ในวลี "To flare out" หมายถึงค่อย ๆ นำเครื่องบินลงโดยยกหัวขึ้นทีละน้อย เพื่อเตรียมสัมผัสพื้น
flare	n. 1. พลุ : กลอุปกรณ์ดอกไม้เพลิงชนิดหนึ่ง ซึ่งเปล่งแสงสว่างจ้า ใช้สำหรับส่องแสง, ให้สัญญาณ, หรือพิสูจน์ทราบ ดูในหมายเหตุ 2. แฟลร์ : ลูกไฟ, ไฟ, หรือคบ, ใช้อย่างหละหลวม หมายถึงแสงอะไรก็ได้ จะเป็นไฟฟ้าหรืออื่น ๆ ที่ใช้ในการส่องสว่าง ดู flare path 3. แสงจ้า : ศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ หมายถึงสัญญาณสะท้อนกลับที่ให้แสงสว่างมากเกินไปบนจอเรดาร์ ซึ่งทำให้เสียรูปสัญญาณอันแน่นอนชัดเจน เพราะมีความสว่างมากเกินไป 4. ส่วนผาย : ศัพท์การจรวด, หมายถึง ปากท่อจรวดบางแบบซึ่งมีส่วนโค้งภายในผายออก ตามนัย 1 พลุสัญญาณอาจใช้อากาศยานทิ้งหรือลากไปก็ได้, ยิงจากปืนพลุสัญญาณ, ปืนครก, หรือวางไว้บนพื้นดินก็ได้
flare chute	ร่มพลุ : ร่มซึ่งติดอยู่กับพลุเพื่อให้พลุลอยลงอย่างช้า ๆ
flare path	ทางตามไฟทางซึ่งโดยเฉพาะอย่างยิ่งหมายถึงทางวิ่งหรือทางลงสู่สนามบินที่มีแสงสว่างหรือเครื่องหมายแสดงให้เห็นแนวของทางนั้นด้วยแฟลร์, ไฟฟ้า หรือสิ่งคล้ายกัน
flare pistol	ปืนพลุ : ปืนยิงพลุ , อนึ่งหมายถึงปืนแบบเวรี หรือปืนสัญญาณ ดู signal pistol, very pistol
flare pot	หม้อเพลิง : หม้อหรือภาชนะซึ่งบรรจุสารประกอบของพลุหรือแฟลร์
Flareback	n. เปลวย้อนหลัง : เปลวเพลิงหรือก๊าซที่รั่วออกมาทางด้านหลังของปืนดู backfire, n. นัย 1.
flareout	n. การเงย : การเงยหรือขณะที่เงย ดู flare, v.
Flash	n. ไฟวาบ : แสงซึ่งวาบขึ้นทันทีและหายไป คล้ายไอระเหย, อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงไฟวาบที่ปากกระบอกปืน
flash bomb	บอมบ์ไฟวาบ : เปลวไฟวาบสำหรับถ่ายรูป
flash burn	การไหม้ด้วยรังสี : การไหม้เกรียมซึ่งเกิดจากความร้อนแรงของแสงไฟวาบ โดยเฉพาะอย่างยิ่งไฟวาบหรือระเบิดของลูกระเบิดปรมาณู

flash depressor	เครื่องลดไฟวาบ : สารที่ใช้ลดไฟวาบจากจรวดเชื้อเพลิงแข็ง
flash hider	เครื่องบังแสง : กลอุปกรณ์ที่ติดอยู่กับปากกระบอกปืน เพื่อบังไฟวาบ
flash message	สารด่วนที่สุด : รายงานหรือสาร เช่น รายงานการตรวจพบข้าศึก ซึ่งถือว่ามีความสำคัญเร่งด่วนในการส่งรายงานเหนือการส่งสารอื่น ๆ ทั้งหมด
flash point	จุดวาบไฟ : อุณหภูมิซึ่งเมื่อเชื้อเพลิงหรือน้ำมันหล่อลื่นปล่อยไอระเหยออกมาจะวาบไฟหรือจุดระเบิดขึ้น ทั้งนี้กำหนดได้ด้วยการทดสอบ ดูเทียบ fire point
flash power	Colloq. กำลังฉุกเฉิน : กำลังยามฉุกเฉินพร้อมรบของเครื่องยนต์อากาศยาน
flash report	รายงานด่วนที่สุด : ศัพท์การข่าวกรอง หมายถึง การรายงานภารกิจที่ให้รายละเอียดขั้นแรกเกี่ยวกับภารกิจที่ได้รับมอบหมาย ส่วนใหญ่เป็นเรื่องเกี่ยวกับกำลังพลหรืออากาศยานที่สูญเสียไปในการปฏิบัติภารกิจ ดู mission report
flashback	n. Specif. การลุกวาบ : การลุกวาบทันทีทันใดของไฟ จากแห่งหนึ่งไปสู่อีกแห่งหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบริเวณที่ชุ่มด้วยน้ำมันเชื้อเพลิง
flasher	n. เครื่องกระพริบไฟ : กลไกตัดวงจรไฟฟ้าเป็นจังหวะ ใช้ในการทำงานของไฟเดินหนบางแบบ
flashing light	แสงวาบ : แสงซึ่งเปิด ๆ ปิด ๆ ศัพท์นี้มีความหมายกำกวม และมักแสดงความหมายไม่ชัดเจนออกมา เช่น ก. แสงระยิบระยับ : แสงซึ่งเปิดแล้วปิดสลับกันไปต่อเนื่องอย่างรวดเร็วเป็นประกายแวววาว ข. แสงกระพริบ : แสงสลับเปิดปิดคั่นระยะระหว่างมืดกับสว่าง ค. แสงสลับสี : แสงซึ่งเปลี่ยนระหว่างสีหนึ่งเป็นอีกสีหนึ่ง ง. แสงวับวาบ : แสงซึ่งส่องสว่างและหรี่สลับกันไป จ. แสงไฟหมุน : แสงไฟที่กำลังหมุน
flat base	ท้ายแบน, ท้ายตัด : ส่วนท้ายของลูกกระสุนปืนเล็ก หรือกระสุนปืนใหญ่
flat diameter	เส้นผ่าศูนย์กลางราบ : เส้นผ่าศูนย์กลางของวงกลมสมมุติ ซึ่งเท่ากับวงรอบร่มชูชีพที่กางออกราบ ๆ
flat dive	การดำมุมลาด : การดำด้วยมุมลาดเพียงเล็กน้อยจากขอบฟ้า
flat glide	การร่อนมุมลาด : การร่อนด้วยมุมลาดเพียงเล็กน้อยจากขอบฟ้า
flat pitch	มุมต่ำ : มุมใบพัดต่ำ
flat spin	การควงสว่านหัวราบ : การควงสว่าน ซึ่งหัวเครื่องบินอยู่ต่ำกว่าขอบฟ้าเพียงเล็กน้อย คณะกรรมาธิการที่ปรึกษาศิลปศาสตร์การบินแห่งชาติ (NACA) ได้ให้คำจำกัดความของการ

	ควงสว่านหัวราบนี้ว่าเป็นการควงสว่านที่แกนทางยาวของเครื่องบิน อยู่ต่ำกว่าขอบฟ้าน้อยกว่า 45 องศา
flat trajectory	วิถีราบ : ทางโคจรที่มีส่วนโค้งเล็กน้อย
flat-hat	v. intr. Slang. แฟล็ท-แฮ็ท : บินต่ำโดยไม่จำเป็น และเสี่ยงอันตราย, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงบินอย่างบ้ากระหน่ำหรือโฉบเฉี่ยว จากคำนี้มีรูปเป็น "flat-hatter, n. flat-hatting, n."
flat-out	a. and adv. เต็มที่ : ที่ความเร็วเต็มที่, อย่างเต็มความสามารถ
Flatten	v. เปลี่ยนเป็นบินระดับ : ใช้ในวลี "To flatten out" หมายถึงบินระดับภายหลังการดำหรือการไต่
flat-top	n. Colloq. เรือบรรทุกเครื่องบิน : เรือสำหรับบรรทุกอากาศยาน
flaxible gun	ปืนส่าย : ปืน, โดยเฉพาะอย่างยิ่งปืนกล ซึ่งติดตั้งบนป้อมปืนของอากาศยาน, หรือบนหลักหรือบนขาหยั่ง, หรือบนที่ตั้งอื่น ๆ ในลักษณะที่สามารถส่ายปืนได้ ทั้งในทางแนวยืนและทางแนวนอน ซึ่งแตกต่างจากปืนประจำที่
flaxible gunner	พลปืนส่าย : ผู้ยิงปืนส่วน กระบอกเดียวหรือหลายกระบอก
fld.	(auth abbr). "Field"
Fldo.	(abbr). "Field officer"
FldTns.	(abbr). "Field trains"
Flechette	n, ลูกศรอากาศ : ลูกดอกอากาศ [ศัพท์ฝรั่งเศส]
Fledgling	n. Colloq. นักบินมือใหม่ : นักบินซึ่งเพิ่งจบการฝึกบินมาใหม่ ๆ
Fleet	n. กอง, ทัพเรือ, กองเรือ : 1. กลุ่มอากาศยาน, เรือ, หรือเรือกับอากาศยานที่เคลื่อนที่ไปด้วยกัน ภายใต้ผู้บังคับบัญชาเดียวกัน 2. จำนวนอากาศยานทั้งหมดที่เป็นของบริษัทเดียวกัน, เช่น ในประโยค "United States operated the largest fleet in commercial aviation."
fleet admiral	(fadm) จอมพลเรือ : ยศสูงสุดของนายทหารสัญญาบัตรในกองทัพเรือสหรัฐ, เทียบเท่ากับจอมพลอากาศ, อีกนัยหนึ่งหมายถึงบุคคลผู้ดำรงยศนี้
fleet air arm	กองบินนาวี : 1. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงกำลังทางอากาศของกองทัพเรืออังกฤษ

	2. โดยทั่วไป หมายถึง กำลังทางอากาศใด ๆ ของกองทัพเรือก็ได้ ตามนัย 1, ดู Royal Naval Air Service
fleet service	กองบริการสุขาภิบาล : 1. ในหน่วยบัญชาการบริการขนส่งทางอากาศ หมายถึงการสุขาภิบาล ซึ่งเกี่ยวกับอากาศยานที่ใช้ในการส่งกลับทางอากาศในสายการแพทย์ 2. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงกิจกรรมหรือหน่วยราชการที่ให้บริการนี้
fleet utilization	การใช้งานของหน่วยบิน : ขอบเขตการใช้อากาศยานของหน่วย, อีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงจำนวนชั่วโมงบินเฉลี่ยของอากาศยานต่อเครื่องต่อวัน ซึ่งบรรจุไว้ในกองบินลำเลียงทั้งหมด
Flensburg	(code) เฟลนสเบิก : ชื่อบริภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ บนเครื่องบินของเยอรมันในสงครามโลกครั้งที่สอง สามารถนำเข้าเป้าหมายได้โดยอาศัยคลื่นเรดาร์
Flettner	n. เฟลตต์เนอร์ : มักนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงชื่อซึ่งบางครั้งใช้เรียกแผ่นปรับหรือแผ่นเซอร์โวตามชื่อของแอนทอนเฟลตต์เนอร์ (1885-) วิศวกรชาวเยอรมันผู้มีส่วนร่วมในการพัฒนาแผ่นปรับ (ดู Tab), เช่น flettner boost, flettner control, flettner tab
Flex	(auth abbr) "Flexible"
Flexibility	n. Specif. ความอ่อนตัว : ขีดความสามารถของอากาศยาน หรือกำลังทางอากาศที่ปรับตัวเข้ากับภารกิจต่าง ๆ ได้ง่ายและรวดเร็ว ณ ที่ใดที่หนึ่งหรือหลายที่
flexibility factor	ตัวประกอบความอ่อนตัว : ตัวประกอบที่ใช้ปรับการคำนวณความเค้นของกลีบโรเตอร์ เป็นการชดเชยเพื่อลดความเค้นที่เกิดขึ้น เนื่องจากความอ่อนตัวของกลีบโรเตอร์
flexible deterrent option	ทางเลือกโดยการป้องปรามที่อ่อนตัว สถานการณ์สมมุติที่วางแผนไว้เพื่อช่วยให้เกิดการตัดสินใจแต่เนิ่น โดยวางหนทางการตอบสนองที่เกี่ยวข้องหลายหนทาง เริ่มด้วยการปรับทางโดยเลือกการป้องปรามให้เหมาะสมเพื่อส่งสัญญาณที่ถูกต้อง ทางเลือกโดยการป้องปรามที่อ่อนตัว เป็นวิธีการนำเอาทางเลือกโดยการป้องปรามหลายหนทางสำหรับผู้บังคับบัญชา (เช่น มาตรการทางเศรษฐกิจ การทูต การเมือง และการทหาร) เข้ามาใช้ในกระบวนการวางแผน เรียกว่า FDO ด้วย ดู deterrent options ด้วย
flexible gunnery	การปืนส่าย : ศิลปหรือการฝึกใช้ปืนส่าย โดยเฉพาะอย่างยิ่งปืนที่ติดตั้งบนอากาศยาน ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น flexible gunnery, school, system, ฯลฯ
flexible respose	การตอบโต้ที่อ่อนตัว

Flexure	n. ความเค้นของแรงดัด : ความเค้นคัด (ดู bending stress)
flg.	(auth abbr). "flying"
Flgt	(auth abbr). "Firefighter" หรือ "firefighting"
FLI	(abbr). "Flight leader identification"
flicker fusion frequency test	การทดสอบโดยแสงกระพริบ : การทดสอบเพื่อแสดงหรือชี้ถึงผลของการขาดออกซิเจน ของระบบประสาทส่วนกลาง การทดสอบนี้อาศัยความสามารถของผู้ถูกทดสอบเป็นหลัก ที่จะทราบความแตกต่างระหว่างแสงกระพริบกับแสงคงที่
flier	n. นักบิน : คำอีกรูปหนึ่งของ "flyer" flight, n. (flt) ก. การบิน 1. ปรากฏการณ์ในการบินของอากาศยาน, เช่น ในประโยค "Flight came when an engine suited in power to the weight of the aircraft was invented". 2. การบิน : ลักษณะการบิน, การกระทำ, สถานภาพ, หรือภาวะของสิ่งใดสิ่งหนึ่งที่กำลังบิน, เช่น ในประโยค "The flight of the missile was erratic." 3. การเคลื่อนย้ายทางอากาศ : การเคลื่อนย้ายทางอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้วยอากาศยานที่มีกำลังขับเคลื่อน, เช่น ในประโยค "The flight of this group from Utah to Korea took three days." 4. ก. การเดินทาง : การเดินทางหรือการทำภารกิจทางอากาศ, เช่น ในประโยค "He was sent on a flight to New York." ข. เที่ยวบิน : การเดินทางทางอากาศจากแห่งหนึ่งไปยังอีกแห่งหนึ่ง, เช่น ในประโยค "Two flights to Paris were scheduled everyweek." หรือหมายถึงการเดินทางเที่ยวเดียวของเที่ยวไปกลับโดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้กับหน่วยบัญชาการบริการขนส่งทางอากาศ ดูหมายเหตุ. ข. อากาศยาน 1. การบิน : อากาศยานที่กำลังบิน, เช่น ในประโยค "The first flight developed engine trouble." 2. ขบวนบิน : การบินหมู่ของอากาศยาน ตามปกติมีสี่เครื่องหรือมากกว่า, เช่น ในประโยค "Two flights of four airplanes each were seen, one above the other." ค. การจัดหน่วย 1. หมวดบิน : หน่วยราชการในกองทัพอากาศที่มีอยู่, ทำหน้าที่เป็นหน่วยย่อย, หน่วยสมทบของฝูงบิน, หรือเป็นหน่วยอิสระ 2. หมวดบินรบ : ศัพท์จำเพาะ หมายถึง หน่วยย่อยของฝูงบินรบ ซึ่งจัดตามหน้าที่เฉพาะ

	3. หมวด (ทอ. สหรัฐ) : รูปขบวนเดินประกอบด้วยทหารตั้งแต่สองหมู่ขึ้นไปโดยมีผู้บังคับหมวดหนึ่งนาย และผู้ช่วยอีกหนึ่งนายหรือมากกว่านั้น ใช้ขยายหน้าคำอื่น ตามนัย ก.2 เช่น flight altitude, flight attitude, flight characteristic, flight discipline, flight hazard. ตามนัย ก.4 เช่น flight information, flight record, flight schedule., ตามนัย ข. 2, ค. 1, ค. 2 เช่น flight commander. ตามนัย ก.4 (ข) เที่ยวบินหมายความครอบคลุมถึงระยะทางทั้งหมด ถึงแม้จะมีการแวะลงระหว่างทางก็ตาม, เที่ยวบิน ปกติของหน่วยบัญชาการบริการขนส่งทางอากาศ กำหนดหมายเลขให้เที่ยวกลับมีหมายเลขเข้าคู่กับเที่ยวไป. ตามนัย ข.2 ขบวนบินอาจเป็นส่วนประกอบของขบวนใหญ่ (ซึ่งขบวนใหญ่นี้อาจเรียกว่าขบวนบินก็ได้) หรือภายในขบวนบินอาจแบ่งออกเป็นขบวนบินย่อย (ซึ่งถ้าใหญ่พออาจเรียกว่าขบวนบิน). ตามนัย ค.1 หมวดบิน เป็นหน่วยระดับต่ำกว่าฝูงบิน ตามนัย ค.3 หมวดในที่นี้มีสี่หมู่ หมู่ละเก้าคน อย่างไรก็ตาม อาจมีจำนวนคนตามความสะดวกและเหมาะสมก็ได้ ดู honor flight.
flight	เที่ยวบิน : เที่ยวบินหนึ่ง ตั้งต้นเมื่ออากาศยานเริ่มวิ่งขึ้นหรือบินขึ้นทางดิ่งจากจุดตั้งตัว ไม่ว่าอากาศยานนั้นจะอยู่ในสภาพที่ใช้เครื่องช่วยบินขึ้นหรือไม่ก็ตาม และเที่ยวบินสิ้นสุดลง เมื่ออากาศยานลงจอดบนพื้นเรียบร้อยแล้ว และจะต้องอยู่ในสภาพหนึ่ง ดังต่อไปนี้ 1. เมื่อดับเครื่องยนต์ทุกเครื่อง หรือ 2. อากาศยานนั้นได้ลงจอดบนผิวพื้นเป็นเวลา 5 นาที แล้วแต่สภาพใดจะเกิดขึ้นก่อน ระหว่างข้อ 1 และข้อ 2 หรือ 3. เมื่อเปลี่ยนชุดผู้ทำการในอากาศ ในการฝึกบินขึ้นลงไม่ว่าจะกี่เที่ยวก็ตาม นับเป็นหนึ่งเที่ยวบิน โดยไม่ถือเงื่อนไขตามข้อ 2.
flight advisory	ข้อแนะนำการบินสารแนะนำ (ดู advisory)
flight and navigation procedure trainer	*(FNPT) เครื่องช่วยฝึกวิธีการเดินทางและการบิน*
flight attendant	พนักงานประจำเครื่องบิน : ผู้ทำการในอากาศประจำอากาศยานลำเลียง ซึ่งรับผิดชอบในการให้ความสะดวกสบายแก่ผู้โดยสาร และความปลอดภัยของสัมภาระ

flight board	ป้ายประกาศการบิน : ป้ายซึ่งใช้สำหรับวางแผนเที่ยวบินหรือภารกิจ, หรือป้ายซึ่งใช้แสดงตารางเวลาบิน
flight boot	รองเท้าบิน : รองเท้าสำหรับใส่บิน (ดู flying boot)
flight brake	เบรคอากาศ : เบรกอัตราเร็ว
flight cap	หมวกหนีบ : หมวกผ้าไม่มีปีก ไม่มีกระบัง ใช้แทนหมวกทรงหม้อตาล สำหรับใช้กับชุดทำงาน, มักเรียกว่า "overseas cap"
Flight Chart	แผนภูมิการบิน : แผนภูมิเดินอากาศ, มาตราส่วน 11,000,000 แผนแบบเป็นพิเศษเพื่อใช้ในการเดินอากาศโดยวิทยุ และการเดินอากาศโดยอาศัยภูมิประเทศ เหนือเส้นทางเดินอากาศที่ใช้กันอยู่และทำให้สามารถใช้แผนภูมิเพียงแผ่นเดียวแทนที่จะต้องใช้หลายแผ่น ระหว่างจุดสำคัญ โดยทั่วไป แผนภูมิการบินแสดงข้อมูลในการเดินอากาศ และรายละเอียดในด้านภูมิประเทศเช่นเดียวกับแผนภูมิเดินอากาศโลก นอกจากนี้แผนภูมิการบิน อาจใช้ในการคำนวณหาตำแหน่งและในการเดินอากาศทางดาราศาสตร์ ดูเทียบ Navigational Flight Chart ดู USAF (auth abbr).
flight check	การตรวจสอบการบิน : 1. การตรวจสอบความชำนิชำนาญในการบินจริง ๆ ของนักบินหรือของเจ้าหน้าที่ทำการในอากาศอื่น ๆ 2. การตรวจสอบที่กระทำในอากาศยานที่กำลังบินอยู่ เพื่อหาประสิทธิภาพและบริเวณครอบคลุมของบริภัณฑ์บางอย่าง, เช่น ของวิทยุหรือเรดาร์ช่วยการเดินอากาศ
flight chief	หัวหน้าช่างหมวดบิน : นายทหารชั้นประทวนซึ่งควบคุมดูแลหัวหน้าช่างประจำเครื่องบิน และช่างภาคพื้นในหมวดบินของกองทัพอากาศ ดู flight, n. นัย ค.1. หัวหน้าช่างหมวดบิน ช่วยเหลือหัวหน้าช่างแนวบิน, ในการควบคุมดูแลช่างซ่อมบำรุงภาคพื้นและตรวจเครื่องบินในหมวดบินที่ตนรับผิดชอบ
flight clearance	การอนุญาตให้ทำการบิน : การอนุญาตให้อากาศยานตั้งแต่หนึ่งเครื่องขึ้นไปบินออกจากสนามบิน หรือบินไปตามเส้นทางที่กำหนดตามเงื่อนไขที่ระบุไว้, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงแบบพิมพ์สำหรับให้อนุญาตเช่นนั้น, มักเรียกสั้น ๆว่า "clearance"
flight control	(flicon) 1. ก. การควบคุมการบิน : การควบคุมอากาศยานที่กำลังบิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งการควบคุมจากพื้นดิน โดยใช้การสื่อสารทางวิทยุและกลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ดู air traffic control ข. ผู้ควบคุมการบิน : ตามปกตินำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงหน่วยเจ้าหน้าที่หรือกิจกรรมที่จัด

	ให้มีการควบคุมเช่นนั้น 2. หน่วยควบคุมการบิน : ตามปกตินำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงหน่วยราชการในหน่วยบังคับบัญชาการบินยุทธศาสตร์เป็นหน่วยระดับกองบินหรือระดับกองพลบินทำการควบคุมอากาศยานบนพื้นดินและในอากาศพร้อมทั้งเสนอข่าวสารแก่ผู้บังคับบัญชาให้ทราบถึงที่ตั้งและภาวะของอากาศยานทั้งหมดที่อยู่ในความควบคุม 3. ระบบบังคับการบิน : เป็นพหูพจน์ หมายถึงระบบทั้งหมดของกระเดื่องบังคับ, สายบังคับ, แพนบังคับ ฯลฯ ที่ใช้สำหรับบังคับท่าบิน และการเคลื่อนไหวของอากาศยาน ดู control, n. นัย 7. ก.
flight control surface	แพนบังคับการบิน : แพนบังคับ
flight crew	เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในอากาศ : เจ้าหน้าที่ทำการในอากาศ
flight deck	1. ห้องนักบินยกพื้น : ในเครื่องบินบางแบบ เช่น ซี-124 หมายถึงสภาพห้องที่ยกพื้นขึ้น เป็นที่สำหรับนักบิน, นักบินที่สอง, และช่างประจำเครื่องบินปฏิบัติงานในขณะบิน 2. ดาดฟ้าทางวิ่ง : ดาดฟ้าบนเรือบรรทุกเครื่องบิน สำหรับใช้เป็นทางวิ่ง
flight delivery	การบินส่ง : การส่งอากาศยานโดยทำการบินไปยังจุดหมายปลายทาง ซึ่งแตกต่างกับการส่งโดยวิธีอื่น
flight display system	*(FDS) ระบบแสดงผลการบิน*
flight echelon	ส่วนบินไปเอง : ส่วนส่งทางอากาศส่วนหนึ่ง (ดู air echelon นัย 1.) ประกอบด้วยนักบิน ซึ่งทำการเคลื่อนย้ายด้วยอากาศยานของหน่วย
flight engineer	ช่างประจำเครื่องบิน : ผู้ทำการในอากาศที่รับผิดชอบเกี่ยวกับสมรรถนะทางกลไกของอากาศยานขณะบิน หน้าที่ของช่างประจำเครื่องบินอาจแตกต่างกันตามแบบของเครื่องบิน ตามปกติหมายรวมถึงการตรวจเครื่องวัดเครื่องยนต์, การปรับเครื่องยนต์, การตรวจปรับในขณะบิน และหน้าที่อื่น ๆ ตามความจำเป็น ดู aircraft observer
flight facilities	สิ่งอำนวยความสะดวกในการบิน : เครื่องอิเล็กทรอนิกส์ภาคพื้นและสิ่งอำนวยความสะดวก ในการเดินอากาศด้วยสายตาและเครื่องช่ายในการลงสู่พื้นทั้งมวล (เช่น วิทยุสัญญาณนำทาง, สัญญาณนำทางด้วยเรดาร์, เครื่องวิทยุหาทิศ, บริภัณฑ์เดินอากาศทางยุทธวิธี และบริภัณฑ์

	very high frequency omnirange, ระบบการลงสู่พื้นด้วยเครื่องวัด, เครื่องอำนวยความสะดวกควบคุมจราจรทางอากาศด้วยเรดาร์, หอบังคับการบินและศูนย์บริการระเบียบจราจรทางอากาศ)
flight fatique	ความเหนื่อยล้าเนื่องจากการบิน : ความเหนื่อยล้าในการบิน
flight following	การเฝ้าติดตามการบิน
flight forecast	การพยากรณ์อากาศตามเส้นทาง : การพยากรณ์สภาพอากาศที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในระหว่างหรือตามเส้นทางการบิน
flight formation	1. ขบวนบิน : ขบวนบินของอากาศยาน ดู flight, n. นัย ข.2. 2. การบินหมู่ : ความหมายทั่วไปหมายถึงขบวนบินใด ๆ ของอากาศยาน
flight gyro	ไจโรการบิน : ไจโรทิศทาง. คำนี้ถือว่าใช้อย่างหละหลวม
flight hour	ชั่วโมงบิน : ดู flying hour
flight indicator	เครื่องแสดงท่าบิน เครื่องวัดประกอบการบินแบบไจโรสโคปที่แสดงให้รู้ถึงลักษณะหัวขึ้นหัวลงและการเอียงของอากาศยาน โดยเทียบกับขอบฟ้าจำลองบนหน้าปัดเครื่องวัด, เรียกอีกชื่อหนึ่งว่า "artificial horizon" (ดูคำนี้) หรือ "gyro horizon"
flight information center	ศูนย์ข่าวสารการบิน
flight information publications	สิ่งพิมพ์ข่าวสารการบิน : สิ่งพิมพ์ต่าง ๆ ที่ให้ข่าวสารสำหรับการบิน, การปฏิบัติและการสิ้นสุดของอากาศยานที่มีนักบินบังคับ ในส่วนเกี่ยวกับเครื่องช่วยเดินอากาศและสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ
flight information region (*)	เขตข่าวสารการบิน ห้วงอากาศที่กำหนดมิติ ซึ่งภายในห้วงอากาศนี้มีบริการข่าวสารการบินและบริการแจ้งเตือน เรียกว่า FIR ด้วย ดู air traffic control center; area control center ด้วย

flight information service (*)	บริการข่าวสารการบิน บริการที่จัดขึ้นด้วยความมุ่งหมาย เพื่อให้คำแนะนำและข่าวสารที่มีประโยชน์ สำหรับความปลอดภัยและประสิทธิภาพในการบิน เรียกว่า FIS ด้วย
flight instrument	เครื่องวัดประกอบการบิน : เครื่องวัดของอากาศยานที่บอกระยะสูง, ท่าบิน, อัตราเร็วอากาศ, การเห, หรือทิศทางของอากาศยาน ดูหมายเหตุ. ตัวอย่างเครื่องวัดประกอบการบิน เช่น เครื่องแสดงท่าบิน, เครื่องบอกเอียง-เลี้ยว, เครื่องบอกแบบเข็มไขว้, เครื่องบอกอัตราไต่, เครื่องวัดสูงชนิดสัมบูรณ์ หรือเครื่องวัดสูงชนิดความดัน, เครื่องวัดอัตราเร็วอากาศ, เครื่องวัดเห, ไจโรทิศทางและเข็มทิศ, เครื่องวัดเหล่านี้มีหลายชนิดที่เรียกว่า "เครื่องวัดการเดินอากาศ" เช่น ไจโรทิศทาง, เครื่องวัดสูงชนิดสัมบูรณ์ และเครื่องวัดเห, แต่เครื่องวัดบางชนิด เช่น เครื่องแสดงท่าบิน เครื่องบอกเอียง-เลี้ยว เครื่องบอกอัตราไต่ และเครื่องบอกอัตราเร็วอากาศมักจะถือว่าเป็นเพียง "เครื่องวัดประกอบการบิน" เท่านั้น ดู เทียบ engine instrument, navigational instrument
flight jacket	เสื้อแจคเก็ตบิน : เสื้อแจคเก็ตหนังหรือสิ่งทอ ซึ่งจ่ายให้แก่ผู้ทำการในอากาศ
flight leader	1. ผู้บังคับหมวดบิน : นักบินผู้ทำหน้าที่บังคับบัญชาหมวดบิน 2. ผู้บังคับหมวด : ผู้ทำหน้าที่นำหมวดทหารบนพื้นดิน ดู flight, n. นัย ค.3.
flight levels	ระดับบิน
flight lieutenant	เรืออากาศเอก : ยศชั้นสัญญาบัตรในกองทัพอากาศอังกฤษและกองทัพอากาศแคนาดา เทียบเท่ากับเรืออากาศเอกของ กองทัพอากาศสหรัฐ , อีกนัยหนึ่ง หมายถึงบุคคลผู้ดำรงยศนี้
flight line	1. ลานบริการการบิน : บริเวณทั่วไปในสนามบิน รวมทั้งโรงเก็บและลานจอดกับพื้นที่อื่น ๆ ระหว่างโรงเก็บและรอบ ๆ โรงเก็บนั้น ซึ่งเป็นที่จอด, ให้บริการแก่อากาศยานเป็นต้น, แต่ไม่รวมถึงทางวิ่งและทางขับ 2. แนวทางบิน : แนวทางบินของอากาศยาน
flight log	ปูมการบิน : ปูมที่เก็บไว้ประจำอากาศยาน ซึ่งในปูมนั้นจะมีบันทึกรายละเอียดเกี่ยวกับการบิน, เช่น จำนวนไมล์ทั้งหมดที่บิน, ระยะสูงต่าง ๆ ที่บิน, อุณหภูมิ, อัตราเร็วอากาศจริง, ทิศทางและความเร็วลม, ฯลฯ
flight management system	*(FMS) ระบบจัดการการบิน*

flight maneuver	ท่าบิน : 1. การเปลี่ยนแปลงท่าทางของอากาศยานในขณะบิน 2. การแสดงสมรรถนะของอากาศยานในอากาศ, เช่น การบินท่าวงกลมตั้ง, ท่าหมุนตัว, ท่านเลขแปดตั้ง, หรือท่าคล้ายกัน
flight map	แผนที่บินถ่ายรูป : แผนที่ซึ่งใช้เป็นเครื่องกำหนดสำหรับการบินถ่ายรูปทางอากาศ
flight meal	อาหารบนเที่ยวบิน : ปริมาณอาหารที่จ่ายให้แก่คนหนึ่งคนในหนึ่งมื้อระหว่างบิน, อีกนัยหนึ่งหมายถึงอาหารที่บริการบนอากาศยานที่กำลังบิน
flight model satellite	*ดาวเทียมดวงจริงสำหรับการส่งไปในอวกาศ*
flight monitoring	การเฝ้าดูการบิน : การเฝ้าดูอากาศยานที่กำลังบินจากพื้นดิน, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การส่งข่าวสารเกี่ยวกับการบินเป็นไปโดยปลอดภัย
flight nurse	(FN) ผู้พยาบาลในอากาศ : ผู้พยาบาลของกองทัพอากาศซึ่งดูแลผู้ป่วยที่อยู่บนอากาศยานที่ทำการส่งกลับทางอากาศสายการแพทย์
flight officer	1. นายทหารการบิน : ยศที่ตั้งขึ้นในสมัยสงครามโลกครั้งที่สองสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ที่มีวุฒิการบินในกำลังทางอากาศทหารบก, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงบุคคลที่ได้รับยศนี้ ปัจจุบันเป็นคำประวัติ 2. เรืออากาศโท : ใช้อย่างหละหลวมแทนคำ "flying officer" ตามนัย 1 ยศ, เงินเดือน, และสิทธิพิเศษของนายทหารการบิน เทียบเท่ากับของนายดาบขั้นต่ำดู junior warrant officer
flight operations center	ศูนย์ปฏิบัติการบิน
flight orders	คำสั่งการบิน : เอกสารที่อนุมัติให้อากาศยานเครื่องหนึ่ง หรือมากกว่านั้นทำการบินได้ และระบุหรือยืนยันรายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศในเที่ยวบินนั้นด้วย
flight path	วิถีบน : 1. วิถี (ดู path) ที่ระบุไว้หรือที่อากาศยาน, ขีปนวัตถุ, อาวุธชัดส่งนำวิถี, หรือสิ่งคล้ายกัน ผ่านไปในอากาศ 2. วิถีในอากาศ ซึ่งหมายไว้ด้วยลำคลื่นเล็กทรอนิกส์, เช่น ในแนวคลื่นวิทยุ ความหมายนี้มักไม่ใช้กัน
flight pattern	กระสวนการบิน : กระสวนของรูปขบวนบิน
flight pay	เงินเพิ่มการบิน : ดู flying pay

flight performance	สมรรถนะการบิน : ความสามารถในการบินของบุคคล หรือสมรรถนะของบริภัณฑ์การบิน, รวมทั้งของอากาศยานหรือบริภัณฑ์ที่ใช้ในอากาศยานด้วย
flight personnel	เจ้าหน้าที่การบิน : ดู flying personnel
flight plan	แผนการบิน : ข้อความ, โดยปกติเป็นลายลักษณ์อักษร, เกี่ยวกับแผนและวิธีดำเนินการที่จะต้องปฏิบัติในการบินที่กำหนดไว้, ซึ่งนักบินประจำอากาศยานจะต้องยื่นต่อหน่วยควบคุมจราจรทางอากาศก่อนที่จะวิ่งขึ้น แผนการบิน โดยปกติเป็นส่วนหนึ่งของใบอนุมัติอากาศยาน, แผนนี้อาจมีรายการ, เช่น แบบของอากาศยาน, ชื่อนักบิน, ตำบลต้นทางและปลายทาง, เส้นทางบิน, ระยะสูงในการเดินทาง, อัตราเร็วอากาศจริง ฯลฯแผนการบินนี้ไม่ต้องทำเมื่อบินที่บริเวณสนามบิน ในภาวะที่เห็นได้ด้วยสายตา
flight plan correlation	การสอบเทียบแผนการบิน
flight plan fuel load	น้ำหนักบรรทุกเชื้อเพลิงตามแผนบิน : เชื้อเพลิงทั้งหมดที่ต้องการสำหรับการบินไปยังที่หมายปลายทาง และสนามบินสำรองรวมทั้งปริมาณจำเพาะสำหรับการบินรอ และสำรองระหว่างเส้นทางบินด้วย
flight plan gas load	น้ำหนักบรรทุกเชื้อเพลิงตามแผนการบิน : จำนวนหรือน้ำหนักบรรทุกของเชื้อเพลิงที่ต้องการในเที่ยวบินที่กำหนดให้สำหรับอากาศยานที่ระบุไว้ ซึ่งได้พิจารณากำหนดน้ำหนักรวมไว้ล่วงหน้าแล้ว เชื้อเพลิงที่ใช้ไประหว่างการอุ่นเครื่องยนต์ของอากาศยาน ไม่ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของน้ำหนักบรรทุกเชื้อเพลิงตามแผนการบิน
flight plan interphone system	ระบบเสียงภายในสำหรับแจ้งแผนการบิน : ระบบการสื่อสารภาคพื้นดิน สำหรับใช้ส่งแผนการบินไปยังศูนย์ควบคุมการจราจรทางอากาศ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
flight position	ตำแหน่งพร้อมบิน : ตำแหน่งของส่วนประกอบของอากาศยานเมื่อพร้อมที่จะทำการบิน เช่น ตำแหน่งกลีบโรเตอร์ของเฮลิคอปเตอร์ที่กางออกแล้ว
flight profile	ไฟลท์โปรไฟล์ : เส้นกราฟแสดงแนวเคลื่อนที่ของอาวุธปล่อย, อากาศยาน หรือ ยานสำรวจอวกาศ เมื่อมองด้านข้างจะแสดงระยะสูงต่าง ๆ ของการบินตามเส้นทาง

flight profile	โปรไฟล์การบิน : การแสดงโดยกราฟของแนวทางบินของอากาศยานเมื่อมองจากด้านข้าง ซึ่งชี้บอกระยะสูงต่าง ๆ ของการบินไฟตามเส้นทาง
flight rating	อันดับวุฒิการบิน : การจัดอันดับทางศิลปศาสตร์การบิน ดู aeronautical rating
flight ration	เสบียงปันส่วนการบิน : อาหารปันส่วนที่จัดให้รับประทานขณะบิน ดู flight meal
flight refueling	การเติมเชื้อเพลิงขณะบิน : ดู air refueling
flight safety	นิรภัยการบิน : ดู flying safety
flight sergeant	พันจ่าอากาศเอก : ยศหรือบุคคลชั้นต่ำกว่าสัญญาบัตรในกองทัพอากาศอังกฤษ และกองทัพอากาศแคนาดาเทียบเท่าพันจ่าอากาศเอก (ดู master sergeant) ในกองทัพอากาศสหรัฐ
Flight Service	หน่วยบริการการบิน : กิจกรรมหรือหน่วยราชการภายในหน่วยบัญชาการบริการขนส่งทางอากาศ ซึ่งตั้งขึ้นเพื่อส่งเสริมความปลอดภัยและประสิทธิภาพในการปฏิบัติการบินระยะไกลของอากาศยานทหารภายในสหรัฐ หน้าที่ของหน่วยบริการการบิน รวมถึงการสำรวจสนามบินเพื่อใช้ในยามฉุกเฉิน, การประสานงาน, การอพยพ อากาศยานจากบริเวณที่มีพายุ, การเฝ้าฟังตามแผนการบิน, การอนุญาตให้ทำการบินที่สนามบินซึ่งไม่มีเจ้าหน้าที่ทางทหารอื่นเป็นผู้อนุญาต, การรายงานกรณีฝ่าฝืนข้อบังคับการบิน, ฯลฯ
flight simulation training device	*(FSTD) ประเภทของการแบ่งระดับด้านเครื่องฝึกบินจำลอง*
flight simulation training devices	*(FSTD) เครื่องช่วยฝึกบินจำลอง*
flight simulator	เครื่องจำลองภาวะการบิน : กลอุปกรณ์ที่จำลองภาวะทั้งหมดหรือบางส่วนของการบินจริง ๆ, ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับความมุ่งประสงค์ในการฝึก, อีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงเครื่องฝึกที่พื้นดิน ตามนัยกว้าง คำว่า "เครื่องจำลองภาวะการบิน" อาจหมายถึง เครื่องเหวี่ยงชนิดแรงหนีศูนย์กลางหรือกับห้องความดันต่ำ, ดู Simulation plate

flight status	สถานภาพการบิน : ดู flying status
flight strip	1. ทางวิ่ง : ทางวิ่งหรือพื้นที่ยาวที่ไม่มีสิ่งกีดขวาง ซึ่งจัดทำไว้เพื่อให้อากาศยานใช้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในยามฉุกเฉิน, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงลานบิน 2. แถบภาพลาดตระเวน : ศัพท์การถ่ายรูปทางอากาศ ดู reconnaissance strip
flight surgeon	นายแพทย์เวชศาสตร์การบิน : มักจะเขียนนำด้วยอักษรตัวใหญ่หมายถึงนายแพทย์ทหาร ที่ได้รับการฝึกอบรมและมีประสบการณ์จนได้รับการรับรองว่าเป็นผู้ชำนาญการในด้านเวชศาสตร์การบิน และเป็นผู้ได้รับแต่งตั้งโดยผู้มีอำนาจหน้าที่ชอบด้วยกฎหมาย ให้ปฏิบัติหน้าที่พิเศษในด้านนี้, อีกนัยหนึ่ง หมายถึง การแต่งตั้งที่บุคคลเช่นนี้ได้รับ นายแพทย์เวชศาสตร์การบิน ไม่มีการจัดอันดับทางศิลปศาสตร์การบิน, แต่ติดเครื่องหมายการบินที่แตกต่างเป็นพิเศษ และอาจเบิกเงินเพิ่มการบินได้ ถ้าหน้าที่ของเขาจำเป็นต้องบินด้วย
flight test	การทดสอบการบิน : การทดสอบสมรรถนะของบริภัณฑ์เดินอากาศรวม ทั้งอากาศยานหรือบริภัณฑ์อื่นที่ใช้กับอากาศยาน หรือการทดสอบสมรรถนะของบุคคลในขณะบิน ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น flight-test instrument, program, ฯลฯ การทดสอบการบินเป็นกิจวัตรประจำส่วนหนึ่งของการตรวจอากาศยานตามระยะเวลา แต่ก็เป็นวิธีดำเนินการตามปกติในการทดสอบบริภัณฑ์ใหม่ ๆ ด้วย โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการบินทดสอบ
flight training device	*(FTD) การแบ่งประเภทของเครื่องฝึกบินจำลอง ตั้งแต่ Level 4 ถึง Level 7*
flight training device	*(FTD) เครื่องช่วยฝึกการบิน*
flimsy	n. colloq. ฟลิมซี : 1. กระดาษแผ่นบางที่มีคำสั่ง, คำชี้แจง, ข่าวสารทางวิทยุหรือสิ่งคล้ายกัน 2. แผ่นโลหะที่บางและอ่อนตัวได้
Flip	n. ท่าพลิกตัว : ท่าผาดแผลงหรือท่าบินแสดงที่บังคับเครื่องบินให้พลิกหงายท้องทันที ด้วยวิธีหมุนรอบตัวครึ่งรอบอย่างรวดเร็ว
flip-over	n. แผ่นพลิก : ทัศนูปกรณ์ชนิดหนึ่งที่ผู้บรรยายใช้ ประกอบด้วยแผ่นขนาดใหญ่หลายแผ่น ซึ่งอาจพลิกได้ขณะการบรรยายดำเนินไป เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "flip chart"
Flipper	n. slang. ฟลิปเปอร์ : แพนหางเสือขึ้นลงของอากาศยาน

flipper turn	Slang. ฟลิปเปอร์เทอร์น : การเลี้ยวปีกลึกอย่างทันทีของเครื่องบิน
FLIR	*(abbr). "forward looking infrared"*
Float	v. intr. ลอย : เกี่ยวกับเครื่องบินหมายถึงร่อน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เมื่อนักบินพยายามบังคับให้สัมผัสพื้นแล้ว แต่เครื่องบินยังคงร่อนต่อไป
Float	n. specif. ทุ่น : โครงสร้างหรือส่วนประกอบที่ลอยน้ำได้ ซึ่งติดเข้ากับอากาศยานเพื่อพยุงหรือเพื่อทำให้อากาศยานทรงตัวได้ในน้ำ อาจจะติดทุ่นเดียวหรือหลายทุ่นเข้าที่ฐานของเครื่องบินแทนที่ล้อหรือเพิ่มเข้ากับล้อด้วยก็ได้, ทุ่นนี้อาจจะติดที่ปีกของเรือบินหรือของเครื่องบินทะเลบางแบบให้เป็นส่วนยื่นออกมา, มักจะใช้คำว่า "float" มากกว่า "Pontoon"
float displacement	ระวางขับน้ำของทุ่น : จำนวนของน้ำคิดเป็นปริมาตรหรือเป็นน้ำหนักซึ่งถูกทุ่นเข้าแทนที่
float plane	เครื่องบินติดทุ่น : เครื่องบินที่ติดทุ่นเดี่ยวหรือหลายทุ่นแทนล้อ โดยเฉพาะอย่างยิ่งแตกต่างจากเรือบิน ดูเทียบ seaplane, n. เครื่องบินติดทุ่นซึ่งใช้ทุ่นเดียวรองรับลำตัวนี้ มีทุ่นขนาดเล็กกว่าติดอยู่ที่ปีกทั้งสองข้างยื่นออกไป
float seaplane	เครื่องบินทะเลติดทุ่น : ดู float plane
floating aileron linkage arrangement	การจัดชุดบังคับปีกเล็กเอียงลอยตัว : การจัดปีกเล็กเอียงให้คู่ควบกับระบบ การบังคับเพื่อให้ปีกเล็กเอียงเหล่านั้นลอยตัวอย่างอิสระได้ในธารอากาศ โดยไม่มีแรงบังคับหรือความดันกระทำต่อปีกเล็กเอียงผ่านระบบการบังคับ เว้นแต่เมื่อถูกกระจัดโดยการเคลื่อนเครื่องบังคับในห้องนักบิน
floating reticle	วงแสงลอย : ภาพของวงแสงเล็งซึ่งสามารถเคลื่อนไหวในขอบเขตที่มองเห็นได้
Flora	n. ฟลอรา : ชื่อประมวลสำหรับเครื่องบินรัสเซียแบบ ยัก-23
FLOT	*(abbr). "forward line of own troops"*
Flotation	n. การลอย : การกระทำการลอย, กรรมวิธีหรือภาวะเช่นนั้น ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น flotation bag, flotation cell

flotation gear	1. ฐานลอยน้ำ : ชุดฐานที่ติดทุ่นแทนล้อ 2. อุปกรณ์ลอยน้ำ : อุปกรณ์ใด ๆ ที่ลอยตัวในน้ำได้ หรือกลอุปกรณ์หลายอย่างรวมกันใช้ทำให้เครื่องบินหรือบุคคลลอยน้ำได้
Flow	n. Specif. การเคลื่อนย้าย, การเคลื่อนตัว : 1. การที่เอกสารกำลังพล, พัสดุ, หรือบริภัณฑ์ดำเนินไปตามระบบที่ตั้งขึ้น, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการเคลื่อนตัวของการจราจรใด ๆ ก็ตาม 2. การไหลของอากาศ ดู air flow
flow chart	แผนภูมิสายงาน : แผนภาพหรือแผนภูมิซึ่งแสดงการเคลื่อนที่จริง ๆ หรือที่คาดคะเน หรือที่ต้องการ ของเอกสาร, กำลังพล, พัสดุ, หรือบริภัณฑ์
Flowmeter	n. มาตรวัดอัตราไหล : เครื่องวัดที่ใช้วัดและแสดงอัตราการไหลของของเหลวหรือก๊าซ เช่น การไหลของเชื้อเพลิงในระบบเชื้อเพลิงอากาศยาน ดู fuel flowmeter
flr	(abbr). 1. auth. "Filler" 2. "Flyer"
Flt	(auth abbr). "Flight"
Fltg	(auth abbr). "Floating"
Flto	(abbr). "Flight officer"
Fluid	n. ของไหล : สิ่งที่เคลื่อนที่หรือไหลได้ง่าย และมีสัณฐานตามรูปร่างด้านในของภาชนะที่บรรจุ, อนึ่งเป็นจำเพาะ หมายถึงของเหลวหรือก๊าซ
fluid friction	ความเสียดทานของไหล, ความเสียดทานเปียก : ความเสียดทานชนิดที่เกิดขึ้นเมื่อพื้นผิวรองลื่นทั้งสองมีของไหลหล่อลื่นอาบอยู่ทั่วไป ดูเทียบ boundary friction
Flume	(code). ฟลูม : กลอุปกรณ์อิเล็กตรอนิกของเยอรมัน สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง เพื่อหาตำแหน่งที่ตั้งชุดเครื่องส่งคลื่นเรดาร์
Fluorescein	n. Also fluorescine. สีฟลูออเรสซีน : สีย้อมเรืองแสงมีลักษณะเป็นผง โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ทำการในอากาศที่ลงทะเล ใช้โรยในน้ำทำให้มีสีเขียวปนเหลือง เป็นเครื่องหมายในเวลากลางวัน
Fluorescence	n. การเรืองแสง : คุณสมบัติในการเปล่งแสงออกชั่วขณะหนึ่งอันเป็นผลที่เกิดขึ้นทันทีทันใดของการแผ่รังสีหรือการยิงทางอิเล็กทรอนิกส์จากแหล่งกำเนิดอื่น ใช้กล่าวถึงของเหลว, ก๊าซ, หรือสารประกอบ คำนี้มีรูปคุณศัพท์เป็น fluorescent, a.

fluorescent penetrant	ตัวซึมเรืองแสง : ของเหลวเรืองแสง ใช้สำหรับการจับเค้าตำหนิหรือรอยแยกในชิ้นส่วนบริภัณฑ์บางอย่าง ของเหลวซึมเรืองแสงจะซึมเข้าไปในรอยร้าว ฯลฯ เมื่อใช้ร่วมกับผงพิเศษชนิดหนึ่งแล้ววางไว้ใต้แสงอินฟราเรดจะส่งแสงและแสดงให้เห็นตำหนิหรือรอยแยกต่าง ๆ
fluorescent screen	จอเรืองแสง : จอด้านหน้าของหลอดรังสีแคโทด ที่เรียกเช่นนั้นก็เพราะว่า การเคลือบจอด้านในด้วยสารประกอบเรืองแสง จะส่งแสง ณ จุดซึ่งรังสีแคโทดภายในหลอดพุ่งเข้ากระทบ ดู long-persistence screen
Flutter	n. การกระพือสั้น : การสั่นสะเทือนและการแกว่งของปีก, แพนบังคับ, หรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งเกิดจากแรงอากาศพลวัตที่กระทำต่อแพนอากาศหรือพื้นผิว ที่มีคุณสมบัติยืดหยุ่นได้ และรักษาสภาพแรงเฉื่อย
Flux	n. Electricity ฟลักซ์, เส้นแรงสนาม : เส้นแรงไฟฟ้าหรือเส้นแรงแม่เหล็กภายในสนามที่กำหนดให้
flux gate	1. ฟลักซ์เกต : ส่วนประกอบที่ใช้ในการหาทิศ โดยใช้สนามแม่เหล็กโลกเป็นตัวกระตุ้น ใช้ในเข็มทิศไจโรฟลักซ์เกตหรือเข็มทิศไจโรซีน, บางทีเรียกว่า "flux value" 2. คำย่อของ "gyro flux-gate compass"
flux value	ลิ้นฟลักซ์ : ดู flux gate
fluxgate	(ascc) ฟลักซ์เกต : ส่วนประกอบไวสัมผัสหาทิศด้วยแม่เหล็ก ซึ่งส่วนมากใช้กับเข็มทิศที่สามารถถ่ายทอดการบอกทิศจากระยะไกล โดยตัวจับเค้าจะให้สัญญาณไฟฟ้าอย่างเป็นสัดส่วนกับความเข้มของสนามแม่เหล็กภายนอกกระทำต่อแกนของตัวมันเอง
fluxgate compass	เข็มทิศฟลักซ์เกต : เครื่องวัดแบบหนึ่งที่ใช้หลักการฟลักซ์เกต เพื่อบอกทิศเม-ริเดียนแม่เหล็กซึ่งได้แก้ไขให้ถูกต้องแล้ว ณ ตำแหน่งของผู้ตรวจการณ์นั้น fluxvalve : ดู fluxgate
flux-gate compass	เข็มทิศฟลักซ์เกต : ดู gyro flux-gate compass คำว่า "flux-gate compass" เป็นชื่อทางการค้า ซึ่งกองอิคลิปส์ไฟออนเนียร์ ของบรรษัทเบนติกซ์เอวิเอชัน เป็นผู้ใช้มาก่อนแทนคำ "gyro flux-gate compass"
fly	v. ก. บิน : (สกรรมกริยา) 1. บังคับหรือ ขับอากาศยาน เพื่อให้เคลื่อนที่ไปหรือบินอยู่กับที่ในอากาศ หรือในบริเวณเหนือพื้นดิน 2. ขับอากาศยานในภารกิจ, เที่ยวบิน, การขนทางอากาศ, หรือสิ่งคล้ายกัน 3. นำอากาศยานไปตามเส้นทาง, ทิศหัวเครื่องหรือกระสวน 4. บินเดินทางหรือบินข้ามโดยใช้อากาศยาน เช่น "to fly a distance" 5. บรรทุกหรือขนส่งสัมภาระ, ไปรษณียภัณฑ์ และพัสดุไปรษณีย์, หรือผู้โดยสารโดยอากาศยาน

	ข. บิน : (อกรรมกริยา) 1. เกี่ยวกับบุคคลหมายถึงเคลื่อนที่ไปในอากาศ หรือในบริเวณเหนือพื้นดิน, หรืออยู่ในอากาศยานเหนือพื้นดิน, ไม่ว่าจะเป็นนักบินหรือเจ้าหน้าที่ทำการในอากาศอื่น ๆ หรือเป็นผู้โดยสารก็ตาม 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึง โดยสารไปในเครื่องบินชนิดหนักกว่าอากาศ ซึ่งใช้กำลังเครื่องยนต์ 3. เกี่ยวกับหน่วยซึ่งมีอากาศยานบรรจุประจำ หมายถึงเคลื่อนย้ายหรือเดินทางทางอากาศ 4. เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึง เคลื่อนที่ไปหรือถูกนำไปในอากาศ หรือในบริเวณพื้นดิน ค. ใช้ในกรณีพิเศษ ดูหมายเหตุต่อไปนี้ "to fly a desk" หมายถึงทำหน้าที่เกี่ยวกับหนังสือธุรการ (โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้กับบุคคลผู้มีวุฒิการบิน) "to fly blind" หมายถึงบินโดยมองไม่เห็นพื้นดินหรือท้องฟ้า "to fly by the seat of one's pants" ดู seat, n. นัย 2 "to fly hands off" หมายถึงบินโดยไม่ใช้มือหรือเท้าแตะต้องเครื่องบังคับในห้องนักบิน "to fly instruments" , "to fly on instruments" หมายถึงบินในภาวะที่ทัศนวิสัยเลวมาก โดยใช้เครื่องวัดประกอบการบินทำความคุ้นเคยให้ทราบท่าทางและทิศทาง "to fly the beam" หมายถึงบินตามลำคลื่นวิทยุ "to fly escort, to fly cover, to fly reconnaissance ฯลฯ หมายถึงบินคุ้มกัน, บินคุ้มครอง หรือบินลาดตระเวน
Fly	(abbr). "flying" หรือ "flyable"
fly back	Electronics. การตวัดกลับ, การย้อนต้น : การกลับไปยังจุดเริ่มต้นของลำอิเล็กตรอน ในหลอดจอภาพทางราบของเรดาร์ หลังจากที่ได้กวาดไปสุดแล้ว, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเวลาที่ต้องใช้ในการกลับไปยังจุดเริ่มต้นนี้
fly boy	Slang. ฟลายบอย : นักบิน
Flyability	n. ความสามารถในการบิน, ขีดความสามารถของอากาศยานที่จะบินได้
Flyable	a. สามารถบินได้ : 1. เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงสามารถที่จะทำการบินได้ 2. เกี่ยวกับกาลอากาศ หมายถึง สภาพอากาศที่สามารถทำการบินได้
Flyaway	a. ติดไปกับเครื่องบิน : เกี่ยวกับหรือเกี่ยวข้องกับพัสดุและบริภัณฑ์ของหน่วย หมายถึงสิ่งซึ่งแผนแบบหรือบรรจุหีบห่อไว้เป็นพิเศษ สำหรับขนส่งไปด้วยอากาศยานของหน่วยนั้น เช่น flyaway bin, flyaway engine, ฯลฯ ดูคำต่อไป
flyaway kit	ชุดล่วมติดไปกับเครื่องบิน : ชุดรวมของชิ้นอะไหล่เครื่องบิน, พัสดุทางเทคนิค, และเครื่องมือต่าง ๆ ตามที่ระบุไว้ ซึ่งจัดแบ่งเท่า ๆ กัน และบรรทุกไปกับเครื่องบินตั้งแต่สองเครื่องขึ้นไป

	เพื่อให้หน่วยทหารอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งฝูงบินสามารถซ่อมบำรุงเครื่องบินของหน่วยตนเองได้เป็นระยะเวลาประมาณ 30 วัน เมื่อถูกตัดขาดจากการส่งกำลังและการซ่อมบำรุงจากภายนอก ตัวอย่างเช่น ชุดล่วมที่สมบูรณ์ชุดหนึ่งสำหรับฝูงบินทิ้งระเบิด จะบรรทุกไปในช่องต่าง ๆ ในระวางลูกระเบิด เครื่องบินแต่ละเครื่องจะบรรทุกชิ้นส่วนและพัสดุต่าง ๆ ซึ่งถ้าสูญเสียเครื่องบินเครื่องใดเครื่องหนึ่ง ก็จะไม่มีการสูญเสียชิ้นส่วน และพัสดุชนิดใดชนิดหนึ่งไปทั้งหมด
fly-by	n. การบินผ่าน : การกระทำหรือชั่วขณะที่อากาศยานบินผ่านจุดที่กำหนดให้จุดหนึ่งบนพื้นผิว โดยปกติหมายถึงบินที่ระยะต่ำ ดูเทียบ flyover, n. ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น fly-by check หมายถึง การตรวจสอบหรือการตรวจพิจารณาอากาศยานหรือสมรรถนะของอากาศยาน ในระหว่างบินผ่าน
Flyer	n. Also flier. 1. ผู้บิน, ผู้ทำการในอากาศ : เจ้าหน้าที่ทำการในอากาศโดยเฉพาะอย่างยิ่งนักบิน 2. เครื่องกลบิน : ดู Wright Flyer
flyer's armor	เกราะผู้บิน : เสื้อเกราะสำหรับผู้บิน
fly-in echelon	ส่วนบินเข้า ส่วนบินเข้าประกอบด้วยดุลของกำลังรบที่เข้าโจมตีในขั้นแรกและยุทธภัณฑ์ช่วยในการบินบางอย่าง ส่วนนี้ไม่ได้รวมอยู่ในส่วนโจมตี เรียกว่า FIE ด้วย
flying	n. (flg) 1. การบิน : การเคลื่อนที่ของอากาศยานหรือบุคคลในอากาศยานไปในอากาศหรือเหนือพื้นโลก อีกนัยหนึ่งหมายถึงการกระทำเช่นนั้น 2. การบังคับอากาศยาน : การบังคับอากาศยานให้เคลื่อนที่ไป อีกนัยหนึ่งหมายถึงศิลปะหรือทักษะของการบังคับอากาศยาน 3. การปฏิบัติงานในอากาศ : ตามความหมายกว้าง ๆ หมายถึงการใช้อากาศยานหรือการบรรจุคนประจำอากาศยาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งอากาศยานทหารในวิสัยสามารถ ใด ๆ ก็ได้ เช่น บรรจุเป็นนักบิน, ต้นหน, พลทิ้งระเบิด, พลปืนอากาศ, ช่างประจำเครื่องบิน ฯลฯ, อีกนัยหนึ่งหมายถึงศิลปะหรือทักษะในกิจกรรมเช่นนั้น ดู flying training ใช้ขยายหน้าคำอื่น ตามนัย 1. เช่น flying accident, ambulance, area, characteristic, clothing, discipline, equipment, force, operation, range, ฯลฯ ตามนัย 2. เช่น flying ability, achievement, career, discipline, instructor, proficiency, school, technique, ฯลฯ

flying angle	มุมบิน : มุมแหลมระหว่างแกนตามยาวของอากาศยานกับแนวนอนในการบินระดับปกติ หรือมุมปะทะของปีกในการบินระดับปกติ
flying boat	เรือบิน : เครื่องบินทะเลชนิดหนึ่ง มีโครงลำตัวหรือลำตัวคล้ายเรือทำให้ยานนั้นลอยน้ำ, วิ่งขึ้นจากน้ำ, และลงบนพื้นน้ำได้
flying bomb	ลูกระเบิดบิน : ศัพท์ประชานิยมหมายถึงเครื่องบินกลติดระเบิด, อาวุธชัดส่งนำวิถี, ลูกระเบิดจรวด, หรือสิ่งคล้ายกัน, อนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงเครื่องบินกลติดระเบิดแบบ วี-1 ของเยอรมันในสงครามโลกครั้งที่ 2
flying boom	ท่อเติมเชื้อเพลิงกลางอากาศ : บูมกลวงหรือท่อซึ่งเชื้อเพลิงไหลผ่านได้ และนำทิศทางจากอากาศยานเติมเชื้อเพลิงไปยังอากาศยานอีกเครื่องหนึ่ง ตามกรรมวิธีของการเติมเชื้อเพลิงในอากาศ ท่อเติมเชื้อเพลิงกลางอากาศนี้นำทิศทางในอากาศด้วยเครื่องบังคับอากาศพลวัตชนิดเคลื่อนไหวได้ที่ติดอยู่ใกล้ปลายท่อนั้น
flying boot	รองเท้าบิน : รองเท้าซึ่งผู้บินใช้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งชนิดที่ออกแบบเป็นพิเศษ เพื่อให้ความอบอุ่น
flying boxcar	Slang. ฟลายอิง บอกซ์ คาร์ : 1. อากาศยานขนาดใหญ่บรรทุกสัมภาระ 2. มักนำด้วยอักษรตัวใหญ่ เป็นชื่อประชานิยม สำหรับเครื่องบินแบบ ซี-82 หรือ ซี-119
flying cadet	นักเรียนนายร้อยทหารการบิน : ดู Aviation cadet
flying circus	1. ฝูงบินขับไล่ : ฝูงบินหรือกำลังที่ประกอบด้วยเครื่องบินขับไล่ เช่น ฝูงบินขับไล่ริชโทเฟน ในสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง ปัจจุบันเป็นคำประวัติ 2. การบินผาดแผลง, หมวดบินผาดแผลง : การแสดงการบินผาดแผลง กระทำโดยเครื่องบินหลายเครื่อง อีกนัยหนึ่งหมายถึงหมวดบินที่ทำการแสดงเช่นนั้น
Flying Classroom	ฟลายอิง คลาสรุม : เป็นชื่อประชานิยมสำหรับเครื่องบินแบบที่-29
flying coffin	Slang. ฟลายอิง คอฟฟิน : เครื่องบินแบบใด ๆ ที่ทราบทั่วกันว่ามีอัตราอุบัติเหตุสูง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเครื่องบินที่ชำรุดทรุดโทรม หรือเครื่องบินที่ล่อแหลมต่ออันตราย โดยเฉพาะอย่างยิ่งจากการยิงของข้าศึก
flying control	การควบคุมการบิน, ผู้ควบคุมการบิน, หน่วยควบคุมการบิน : ดู flight control (นัย 1 หรือ 2)
flying corps	เหล่าการบินทหารบก : ดู air corps (นัย 3)

Flying Crane	ฟลายอิง เครน : ชื่อประชานิยม สำหรับเฮลิคอปเตอร์ แบบเอช-17
flying crew	ชุดผู้ทำการในอากาศ : ดู aircrew
flying duty	หน้าที่การบิน :1.หน้าที่ทางทหารที่มีส่วนร่วมในการปฏิบัติการบิน 2.หน้าที่ใด ๆ ที่นักบินหรือเจ้าหน้าที่ทำการในอากาศอื่นปฏิบัติในการบิน
flying evaluation board	(FEB) สภากรรมการประเมินค่าการบิน : สภากรรมการซึ่งประกอบด้วยเจ้าหน้าที่สืบสวน (เจ้าหน้าที่ตรวจสอบ) ผู้ตรวจพิจารณาประเมินคุณวุฒิทางอาชีพและ ความชำนิชำนาญของกำลังพลผู้มีวุฒิการบิน และเสนอความคิดเห็นเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์ในอนาคตของบุคคลที่มาปรากฏตัวต่อสภากรรมการ
flying fatigue	1. ความผิดปกติทางประสาทหรือความเหนื่อย อันเป็นผลจากความเครียดและความจำเป็นที่จะต้องบินต่อเนื่องเป็นเวลานาน 2. ความเหนื่อยล้าในการรบ. นัยนี้ใช้อย่างหละหลวม
flying field	สนามการบิน : สถานที่ซึ่งใช้ทำการบิน คือ ฐานบิน, สนามบิน, สนามเครื่องบิน, หรือท่าอากาศยาน คำว่า "flying field" บางครั้งหมายถึงสนามบินโดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เครื่องบินส่วนบุคคลใช้
Flying Fortress	ฟลายอิง ฟอร์เตรส : เครื่องบินแบบ บี-17 คำว่า "flying fortress" บางครั้งเคยใช้เรียกเครื่องบินขนาดใหญ่ที่ติดอาวุธได้มาก
flying helmet	หมวดเฮลเม็ตบิน : เครื่องป้องกันศีรษะชนิดใด ๆ ที่แผนแบบสำหรับผู้บินโดยเฉพาะ ตามปกติมีที่ติดหูฟังและที่ติดหน้ากากออกซิเจน
flying hour	ชั่วโมงบิน : หน่วยชั่วโมงที่ใช้ในการบิน (ซึ่งรวมทั้งการวิ่งขึ้นและการลงสู่พื้น) ของบุคคล, อากาศยาน หรือชิ้นบริภัณฑ์ ในการประมาณความสิ้นเปลืองเชื้อเพลิงนั้น บางครั้งชั่วโมงบินก็พิจาณารวมทั้งเวลาที่ใช้ในการทดสอบเครื่องยนต์, การอุ่นเครื่อง, ฯลฯ ดู flying time โดยเฉพาะอย่างยิ่งในหมายเหตุ ดู combat flying hour, noncombat flying hour, nonoperational flying hour, operational flying hour, total flying hours
flying jacket	เสื้อแจ็คเก็ตบิน : ดู flight jacket
flying jeep	Slang. ไฟลอิง จี๊ป : เครื่องบินขนาดเบาใด ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินติดต่อขนาดเล็กและเบา
flying line	ลานบริการการบิน : ดู flying line (นัย 1)

flying machine	เครื่องกลบิน : อากาศยานที่มีกำลังขับเคลื่อน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินที่มีกำลังเช่นนั้น คำนี้ใช้เฉพาะในวงการบินสมัยแรกเริ่ม
flying missile	Popular. อาวุธซัดส่งบิน : อาวุธซัดส่งชนิดขับเคลื่อนด้วยตัวเองหรือชนิดเคลื่อนที่ได้โดยอัตโนมัติ เช่น อาวุธซัดส่งขีปนวิถี หรืออาวุธซัดส่งขีปนวิถี
flying mission	ภารกิจการบิน : ภารกิจที่เกี่ยวกับการบินของอากาศยาน
flying officer	1. เรืออากาศโท : ยศสัญญาบัตรหรือนายทหารสัญญาบัตร ในกองทัพอากาศอังกฤษ และกองทัพอากาศแคนาดา เทียบเท่ากับร้อยโท ในกองทัพอากาศสหรัฐ 2. นายทหารปฏิบัติการในอากาศ : ตามความหมายทั่วไป หมายถึงนายทหารสัญญาบัตรที่บินเองหรือที่มีการจัดอันดับทางศิลปศาสตร์การบิน แตกต่างจากนายทหารผู้ไม่มีหน้าที่ปฏิบัติการในอากาศ
flying pay	เงินเพิ่มผู้ปฏิบัติการในอากาศ : เงินสินน้ำใจหรือเงินเพิ่ม สำหรับบุคคลผู้อยู่ในสถานภาพการบิน จำนวนเงินเพิ่มผู้มีหน้าที่บินนี้ กำหนดโดยสภาคองเกรส และเปลี่ยนไปตามยศ ดูเทียบ incentive pay
Flying Pencil	ฟลายอิง เพ็นซิล : ชื่อประชานิยมสำหรับเครื่องบินแบบดอร์เนียร์ของเยอรมันแบบหนึ่ง ในอนุกรมดีโอ 17 (DO 17)
flying personnel	กำลังพลผู้ปฏิบัติการในอากาศ : กำลังพลผู้อยู่ในสถานภาพการบิน
flying range	พิสัยบิน : ขีดความสามารถของอากาศยาน หรืออาวุธซัดส่งนำวิถี ซึ่งบอกให้ทราบระยะไกลที่สามารถบินไปได้ภายใต้ภาวะปฏิบัติการที่กำหนดให้ ดู range, n. นัย 1.
flying safety	นิรภัยการบิน : 1. การทำให้เกิดความปลอดภัยหรือความพยายามที่มีการประสานงานกันเพื่อให้แน่ใจว่าจะเกิดความปลอดภัยแก่อากาศยานขณะบิน หรือในการปฏิบัติการต่าง ๆ ที่เกี่ยวพันโดยตรงกับการบิน 2. บางครั้งนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงหน่วยงานหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับการปฏิบัติการ เพื่อความปลอดภัยของอากาศยาน ในบางภาวะ การเคลื่อนที่หรือการเคลื่อนย้ายอากาศยานบนพื้นดิน เป็นเรื่องเกี่ยวเนื่องกับนิรภัยการบิน แต่ในบางภาวะ กิจกรรมเช่นกล่าวนั้นเป็นเรื่องเกี่ยวกับนิรภัยภาคพื้น เจ้าหน้าที่นิรภัยการบินและเจ้าหน้าที่นิรภัยภาคพื้น เป็นผู้พิจารณากำหนดวงอำนาจหน้าที่ของตน โดยอ้างอิงข้อบังคับและข้อตกลงระหว่างกัน
flying saucer	จานบิน : ชื่อประชานิยมเรียกอากาศยานรูปร่างประหลาดหลายชนิดด้วยกันซึ่งปรากฏรายงานว่ามีผู้เห็น แต่มีพยานหลักฐานสนับสนุนเพียงเล็กน้อยหรือไม่มีเลย

flying speed	อัตราเร็วบิน : อัตราเร็วที่อากาศยานบิน, อนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงอัตราเร็วที่เครื่องบินปีกตรึงจำเป็นต้องมีหรือรักษาไว้ เพื่อให้ลอยตัวหรือคงอยู่ในอากาศได้
flying squadron	ฝูงบิน : ฝูงที่มีหน้าที่หลักในการใช้หรือบรรจุคนประจำอากาศยาน ซึ่งแตกต่างจากฝูงบริการหรือฝูงที่คล้ายกัน
flying status	สถานภาพการบิน : สถานภาพของบุคคลในกองทัพอากาศ ผู้ได้รับอนุมัติให้มีส่วนร่วมในการบินเป็นประจำและบ่อยครั้ง บุคคลเหล่านี้จะมีวุฒิการบินหรือไม่ก็ตาม อาจอยู่ในสถานภาพการบิน และเบิกเงินเพิ่มการบินได้
flying stress	ความเครียดเพราะบิน : ความเครียดที่เกิดแก่บุคคลในขณะบิน เป็นผลจากการเมาอากาศ, ความเหนื่อยล้า, หรืออารมณ์ที่ไม่ปกติ เนื่องมาจากเสียง, แสงสว่างจ้า, ความหนาว, ฯลฯ ดู flying fatigue
flying tab	แผ่นปรับบิน : แพนบังคับชนิดหนึ่งที่ควบคุมด้วยเซอร์โว, แพนบังคับนี้ติดกับหางเสือเลี้ยว, หางเสือขึ้นลง หรือสิ่งคล้ายกัน เมื่อแพนบังคับขยับตัว จะทำให้เกิดปฏิกิริยาอากาศพลวัต อันมีผลให้ไปขยับแพนบังคับใหญ่ ที่แผ่นปรับนี้ติดอยู่ ในระบบที่ใช้แผ่นปรับบินนี้ แรงบังคับจะกระทำโดยตรงต่อแผ่นปรับแทนที่จะกระทำต่อแพนบังคับใหญ่
flying tail	หางบิน : แพนระดับที่สามารถจะปรับมุมปะทะได้จากห้องนักบินเพื่อการแต่งปรับตามยาว
flying test	การทดสอบการบิน : ดู flight test
Flying Tigers	ไฟลอิง ไทเกอร์ : ชื่อประชานิยมเรียกคณะอาสาสมัครอเมริกัน
flying time	Specif. เวลาบิน : เวลาล่วงไปที่ใช้ในการบินหรือในการกระทำที่เกี่ยวกับการบินของอากาศยาน รวมทั้งอาวุธชัดส่งนำวิถีและอาวุธชัดส่งขีปนวิถี หรือในการกระทำที่เกี่ยวกับการบินของบุคคล เวลาบินอาจเป็นเวลาที่ล่วงไป ระหว่างกรณีหรือขณะต่าง ๆ ที่กำหนดไว้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความมุ่งประสงค์ในการคำนวณเวลาบิน, ชนิดของอากาศยานที่เกี่ยวข้อง, ฯลฯ บุคคลผู้ลงปูมหรือคำนวณเวลาบินจะอาศัยคำสั่งนโยบายที่เกี่ยวข้องกับเรื่องนี้ เป็นแนวทางปฏิบัติ .
flying training	การฝึกบิน : การฝึกอบรมและการสอนที่ให้แก่นักเรียนนายทหารการบินและนักเรียนอื่น ๆ เกี่ยวกับศิลปะหรือทักษะในการปฏิบัติหน้าที่ประจำหรือการใช้อากาศยานในวิสัยสามารถใด ๆ เช่น ในวิสัยสามารถของนักบิน, ต้นหน, พลปืนส่าย, พลทิ้งระเบิด, ฯลฯ อนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ

	หมายถึง การฝึกนักบิน การฝึกบินโดยปกติรวมทั้งกระบวนวิชาปฐมนิเทศ, การฝึกทางทหาร, ฯลฯ ซึ่งเพิ่มขึ้นจากการฝึกการบินและสิ่งคล้ายกัน ดูเทียบ tactical training
Flying Training Command	(FTC) กองการฝึกบิน : กองบินของกำลังทางอากาศทหารบกที่รับผิดชอบด้านการฝึกบินทั้งหมดในเขตภายใน ปัจจุบันเป็นคำประวัติ กองบินนี้ตั้งขึ้นเมื่อ 23 มกราคม ค.ศ.1842 แต่ไปรวมกับกองการฝึกทางเทคนิค เมื่อเดือนกรกฎาคม ค.ศ.1943 ตั้งเป็นกองการฝึกกำลังทางอากาศทหารบก
flying unit	หน่วยบิน : หน่วยของกองทัพอากาศที่มีการบินเป็นภารกิจหลัก
flying weather	กาลอากาศการบิน : กาลอากาศที่เหมาะสำหรับการบิน
flying wing	ปีกบิน : เครื่องบินซึ่งปีกมีลักษณะคล้ายหัวลูกศร ประกอบเป็นโครงอากาศยานทั้งหมดหรือส่วนใหญ่ ปีกบินที่แท้จริงนั้นโดยทั่วไปแล้วลำตัวมีลักษณะไม่เป็นรูปเด่นชัดจากส่วนอื่นของยานและไม่ยื่นพ้นขอบหน้าของปีก, ไม่มีพวงหาง, แพนบังคับทั้งหมดสร้างเป็นส่วนปีก ปีกบินนี้บางทีเรียกว่า "tailless airplane" (ดูคำนี้)
flying wire	ลวดแรงยก : ดู lift wire
Flyobrpt	(abbr). "Flying object report"
Flyover	n. การบินข้าม : การกระทำหรือกรณีที่อากาศยานเครื่องหนึ่ง หรือมากกว่า บินผ่านเหนือจุดที่กำหนดให้จุดหนึ่งบนหรือเหนือพื้นผิว ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น flyover test
fly-past	n. การบินผ่าน : การกระทำการบินผ่านหรือกรณีที่บินผ่านจุดที่กำหนดเรียกจุดหนึ่งบนพื้นผิว เช่น แท่นรับการตรวจพล ส่วนใหญ่ชาวอังกฤษใช้คำนี้ ดู fly-by, n.
FlyTAF	(abbr). "Flying Training Air Force"
FM	(auth abbr). 1. "Field manual" 2. "Frequency modulation" ใช้ f-m ก็ได้ (abbr).
FM radar	เรดาร์เอฟเอ็ม : ชุดหรือระบบเรดาร์ชนิดหนึ่ง ซึ่งใช้สัญญาณส่งแบบผสมคลื่นความถี่ เรดาร์เอฟเอ็มใช้กันแพร่หลายในเครื่องวัดระยะสูงสัมบูรณ์
FM radio altimeter	เครื่องวัดระยะสูงแบบวิทยุเอฟเอ็ม : เครื่องวัดระยะสูงสัมบูรณ์ที่วัดระยะเวลาล่วงไประหว่างการส่งกับการสะท้อนกลับของคลื่นวิทยุแบบผสมคลื่นความถี่ โดยใช้การเปลี่ยนความถี่ของเครื่องส่งวิทยุ
FMACC	(auth abbr). "Foreign Military Assistance Coordinating Committee"

fman	(abbr). "Foreman"
FMASC	(auth abbr). "Foreign Military Assistance Seering Committee"
FMF	(auth abbr). "Fleet Marine Force"
FMFLant	(abbr). "Fleet Marine Force, Atlantic"
FM-FM	หมายถึงระเบียบวิธีการส่งวิทยุที่ใช้สัญญาณไปผสมคลื่นความถี่บนคลื่นพาห์ย่อย แล้วไปผสมคลื่นความถี่บนคลื่นพาห์อีกครั้งหนึ่ง
FMFP	*(abbr). "Foreign Military Financing Program"*
FMFPac	(abbr). "Fleet Marine Force, Pacific"
FMG	(abbr)."Flakmessgerat" หมายถึงเรดาร์ตั้งเล็งปืนต่อสู้อากาศยานชนิดหนึ่งของเยอรมันสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง
FMS	(abbr). "Financial Management System" เขียน "F.M.S" ก็ได้
FMS	*(abbr). "flight management system"*
FMS	*(abbr). "full mission simulator"*
FN	(auth abbr). "Flight nurse"
FNA	(auth abbr). "Following named airmen"
FNH	(abbr). "Flashless, nonhygroscopic" ดินระเบิดเอฟเอ็นเอช เป็นดินปืนชนิดหนึ่งซึ่งเมื่อใช้กับอาวุธบางอย่างแล้วจะไม่ทำให้เกิดไฟวาบ
FNO	(auth abbr). "Following named officers"
FNOA	(auth abbr). "Following named officers and airmen"
FNPT	*(abbr). "flight and navigation procedure trainer"*
FO	(auth abbr). "Field order", "finance officer", หรือ "forward observer"
FOA	(auth abbr). "Foreign Operations Agency"
foam	n. โฟม : ตัวกระทำทางเคมีที่เป็นฟองใช้สำหรับดับเพลิง
foam can	Slang โฟมแคน : เครื่องดับเพลิงที่ใช้โฟม
FOB	(auth abbr). "Free on board"
FOB	*(abbr). "forward operating base"*

Fobsr	(abbr). "Forward observer"
focal length	(FL) Aerial photog. ความยาวโฟกัส : 1. ในกล้องถ่ายรูปทางอากาศ หมายถึงความยาวหรือระยะห่างระหว่างเลนซ์ของกล้องถ่ายรูปกับฟิล์มหรือกับกระจกถ่ายรูป ยิ่งกว่านั้นในทางเทคนิคหมายถึงความยาวหรือระยะห่างระหว่างจุดโนดหลัง (จุดโผล่ the point of emergence) ของเลนซ์กล้องถ่ายรูปกับพื้นภาพชัด 2. ในภาพถ่ายทางอากาศความยาวโฟกัส หมายถึงความยาวโฟกัสประสิทธิผล ดู effective focal length
focal plane	Aerial Photog. ระนาบโฟกัส, พื้นภาพชัด : ระนาบภายในกล้องถ่ายรูปทางอากาศ ที่มีภาพของวัตถุชัดเจนนั่นคือ ระนาบที่เป็นมุมฉากกับแกนออปติกัล และมีพื้นผิวของฟิล์มหรือกระจกถ่ายรูปที่ระนาบนั้น
focal point	จุดรวมข่าวสาร : หน่วยงานฝ่ายเสนาธิการทางอากาศ หรือหน่วยอิสระเฉพาะส่วนหน่วยหนึ่งที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นแหล่งกลางในการให้ข่าวสาร และการแนะแนวเกี่ยวกับกำหนดการหรือโครงการจำเพาะที่จำเป็นต้องติดต่อประสานระหว่างหน่วยงานฝ่ายเสนาธิการทหารอากาศตั้งแต่สองหน่วยขึ้นไป การจัดตั้งจุดรวมข่าวสารที่มิได้ลดความรับผิดชอบพันธกิจมูลฐานเดิมของหน่วยนั้นแต่อย่างใด
Focke-Wulf	n. (Fw or FW) ฟ็อควูล์ฟ : 1. ชื่อประชานิยมกำหนดเรียกอากาศยานเยอรมันบางชนิดที่พัฒนาหรือสร้างโดยบริษัทฟ็อควูลฟ์ แอร์เพลน แมนูแฟ็กเจอร์ ซึ่งเป็นบริษัทสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 และก่อนหน้านั้น 2. ใช้เป็นชื่อเครื่องบินหลายแบบ เครื่องบินฟ็อควูล์ฟแบบที่รู้จักกันแพร่หลายกว่าแบบอื่นคือ เอฟดับลิว 154 เป็นเครื่องบินขับไล่กลางวันหรือกลางคืน ส่วนใหญ่สร้างด้วยไม้และพัฒนาขึ้นให้ทัดเทียมกับเครื่องบินมอสคีโตของอังกฤษ : เอฟดับลิว 189 เป็นเครื่องบินสองเครื่องยนต์, บูมคู่, พิสัยใกล้, พัฒนาขึ้นเพื่อการลาดตระเวนและการโจมตีภาคพื้นเป็นส่วนใหญ่แต่ก็ใช้สำหรับการส่งกลับ, การฝึกวิทยุและการสื่อสารด้วย, เอฟดับลิว 190 เป็นเครื่องบินขับไล่เครื่องยนต์เดียว ที่มีชื่อเสียงและใช้มาก, เอฟดับลิว 200 บี เป็นเครื่องบินลำเลียงทางทหารหรือทางพาณิชย์ สี่เครื่องยนต์, ปีกต่ำ ชื่อประชานิยมเรียก "Condor" หรือ "Kondor", และเอฟดับลิว 200 ซี หรือ เอฟดับลิว 200 เค เป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดรักษาเขตลาดตระเวน, ชื่อประชานิยมเรียก "Kurier"

Focus	n. จุดโฟกัส : เกี่ยวกับการถ่ายรูปหมายถึงจุด ๆ หนึ่งซึ่งเมื่อมีการปรับระยะระหว่างเลนซ์กับฟิล์มแล้ว จะทำให้ได้ภาพคมที่สุดและชัดที่สุดบนฟิล์ม
focus cat	Slang. โฟกัสแค็ต : เครื่องบินลาดตระเวนถ่ายรูป
FOD	*(abbr). "foreign object damage"*
foehn	n. ลมเฟิน : ดู foehn wind
foehn cloud	เมฆเฟิน : เมฆซึ่งอยู่กับที่บนลาดหรือยอดของภูเขาหรือของทิวเขาด้านที่รับลม, เกิดจากการกลั่นตัวของอากาศที่ลอยขึ้น, เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "foehn wall"
foehn wall	เมฆเฟิน : ดู foehn cloud
foehn wind	ลมเฟิน : ลมแห้งและอุ่นซึ่งพัดลงสู่ลาดเขาด้านท้ายลมและพัดข้ามพื้นหรือที่ราบหุบเขา, เรียกอย่างหนึ่งว่า "foehn" ลมเฟินนี้ร้อนขึ้นโดยปริมาณความร้อนคงที่ เมื่อพัดลงต่ำในพื้นที่ต่าง ๆ ของโลก ลมเฟินมีชื่อเรียกแตกต่างกัน ดู Chinook, n.
FofF	(auth abbr). "Field of fire"
Fog	n. หมอก : ความเข้มข้นของอนุภาคน้ำหรือผลึกน้ำแข็งที่เห็นได้ ซึ่งสัมผัสพื้นโลกหรือลอยตัวอยู่ใกล้พื้นผิว และรบกวนทัศนวิสัยที่พื้นผิว แตกต่างโดยเฉพาะอย่างยิ่งจากเมฆ (ดู cloud) ดูเทียบ haze, n. 2. ความเข้มข้นคล้ายกันนี้ของอนุภาคละเอียดที่ไม่ใช่น้ำหรือน้ำแข็ง มักจะผสมอยู่กับอนุภาคละเอียดของน้ำหรือน้ำแข็ง. ภาษาพูด. หนังสือคู่มือทหารอากาศ 105-5 แสดงถึงความแตกต่างระหว่างหมอกที่ลอยอยู่และเมฆ โดยกำหนดความสูงสุดเฉพาะกรณีของฐานหมอกไว้ 50 ฟุต เมฆที่สัมผัสยอดเขามักจะเรียกว่า "เมฆสเตรตัส" ถ้าหมอกน้ำค้างเมฆแผ่ลงมาตามข้างภูเขา มักเรียกว่า "หมอก" หมอกแบ่งออกเป็นประเภทต่าง ๆ ตามวิธีการก่อตัว, ตามส่วนประกอบหรือตามสถานที่ซึ่งหมอกเกิดขึ้น การแบ่งประเภทอย่างหนึ่ง แบ่งหมอกเป็นสองประเภทกว้าง ๆ คือหมอกในมวลอากาศและหมอกไหล่เขา หมอกประเภทหลังเกี่ยวข้องกับแนวอากาศ ดู advection fog, airmass fog, black fog, city fog, frontal fog, ice fog, land fog, radiation fog, sea fog, steam fog, upslope fog, wet fog
Fog	v. 1. กลายเป็นหมอก : ใช้ในวลี "to fog up" หมายถึงกลายเป็นหมอกใช้กล่าวถึงกาลอากาศ 2. มีหมอกปกคลุม : ใช้ในวลี "to be fogged in" หมายถึงมีหมอกปกคลุม
FOG	*(abbr). "fiber optic gyrometer"*

fog count	การนับคร่าว ๆ : การนับที่ทำกันในบทความหรือในการพูดปากเปล่าที่กำหนดให้ เพื่อความประสงค์ที่จะวัดความยากในการที่จะให้ผู้อ่านหรือผู้ฟังเข้าใจบทความหรือการพูดนั้น การนับคร่าว ๆ นี้ ครั้งหนึ่งเป็นที่นิยมทำกันมากด้วยการนับคำยาว ๆ, ประโยคยาว ๆ, คำแปลก ๆ ฯลฯ กลวิธีที่ใช้นี้ไม่ทำให้เห็นความแตกต่างระหว่างการเขียนที่ดีกับเลวได้ แม้จะมีคำยาว ๆ, ประโยคยาว ๆ, หรือสิ่งคล้ายกันนี้มากเพียงใดก็ตาม
fog dispersion	การกระจายหมอก : การกระทำหรือกรรมวิธีในการกระจายหมอก. ดู dispersal, n., หมายเหตุ.
fogistics	n. (log) [french logis quarters.] 1. ก. การส่งกำลังบำรุง : ในความหมายทางยุทธการ หมายถึงส่วนของกิจกรรมทางทหารซึ่งจัดให้มีการสร้างสม และการสนับสนุนกำลังทหารด้วยการจัดให้มีพัสดุ บริภัณฑ์ การขนส่ง การซ่อมบำรุง การก่อสร้าง และการปฏิบัติงาน ของสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ การเคลื่อนย้ายกำลังพลและการส่งกลับ และบริการอื่น ๆ ที่คล้ายกัน เพื่อทำให้กำลังทหารมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลทั้งในการปฏิบัติการรบ และมิใช่การรบ ข. การพัสดุ : ในนัยกำกัดหมายถึงการจัดให้มีพัสดุและบริภัณฑ์ 2. ศิลปศาสตร์การส่งกำลังบำรุง : เกี่ยวกับทฤษฎีทางทหาร หมายถึงศิลป์หรือศาสตร์ของการสร้างสมกำลังทหาร และของการจัดให้มีการสนับสนุน ด้วยวิถีทางต่าง ๆ ที่แนะไว้ตามนัย 1 รวมถึงในด้านของการรับสมัครทหาร การฝึกอบรม และการบรรจุกำลังพล อีกนัยหนึ่งหมายถึงการปฏิบัติของศิลป์หรือศาสตร์นี้เดิมศัพท์ "logistics" มีความหมายกำกัดเฉพาะศิลป์และการปฏิบัติของการจัดที่พัก การส่งกำลัง และการขนส่งทหารเท่านั้น โดยที่ความซับซ้อนของการสงครามเพิ่มขึ้น ศัพท์นี้ จึงมีความหมายขยายออกไปครอบคลุมถึง ก. การแผนแบบและการพัฒนา การจัดหา การเก็บรักษา การเคลื่อนย้าย การแจกจ่าย การซ่อมบำรุง การขนส่ง การส่งกลับ และการจัดวางยุทโธปกรณ์ ข. การเกณฑ์ การแยกประเภท การสวัสดิการ การฝึกอบรม การบรรจุ การเคลื่อนย้าย การขนส่ง การส่งกลับ และการปลดกำลังพล ค. การได้มาหรือการก่อสร้าง การซ่อมบำรุง การใช้และการจัดวางสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ ง. การได้มาหรือการจัดให้มีบริการต่าง ๆ (บางทีรวมถึงการสนับสนุนทางธุรการ) การวางแผนและการอนุวัต ที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมเหล่านี้ใด ๆ ความหมายที่ขยายกว้างนี้ ได้มาจากลักษณะของกำลังทหาร กำลังทหารนี้ประกอบด้วย บุคคลซึ่งได้รับการฝึกพร้อมด้วยยุทโธปกรณ์ (อาวุธและบริภัณฑ์) และสิ่งที่เป็นนามธรรมสองสิ่งคือ เจตจำนงที่จะอดทนหรือต่อสู้และความเป็นผู้นำ กรรมวิธีต่าง ๆ ในการจัดหา การทำให้พร้อมรบ การขนส่ง การพัสดุ การบริการ และการซ่อมบำรุงส่วนทางกายภาพ (ยุทโธปกรณ์และกำลังพล) ของกำลังทหารนี้เป็นกรรมวิธีของการส่งกำลังบำรุง เนื่องจากกรรมวิธีเหล่านี้เกี่ยวข้องกับยุทธวิธีและยุทธศาสตร์อย่างแยกไม่ออก การดำเนินการ

	และการควบคุมกรรมวิธีเหล่านี้ จึงเป็นศิลป์หรือศาสตร์ อย่างไรก็ดีเนื่องจากกรรมวิธีเหล่านี้แยกออกจากและแตกต่างจากสิ่งต่าง ๆ ที่ได้สร้างกำลังรบนั้นขึ้นให้ปฏิบัติ กรรมวิธีเหล่านี้จึงมิใช่การปฏิบัติการในตัวเอง คงเป็นเพียงเพื่อนผู้ช่วยของการปฏิบัติการเท่านั้น ดูเทียบหมายเหตุของ infrastructure. n. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น ใน logistics officer, logistics planning, ฯลฯ
fogy stripe	Slang. โฟกีสไตรป์ : แถบอายุราชการรัฐบาลกลาง หรือเรียกว่า "hash mark"
fogy, fogey, fogie	n. Slang. โฟกี : 1. ทหารอากาศหรือทหารบกที่รับราชการนาน 2. จำนวนเงินเพิ่มเติมที่จ่ายให้สำหรับห้วงระยะเวลาจำเพาะในการรับราชการ คือเงินเพิ่มตามอายุราชการ, เรียกอย่างหนึ่งว่า "fogy pay" 3. หน่วยกิตสำหรับห้วงระยะเวลาจำเพาะในการรับราชการ, เช่น ในประโยค "He has 3 fogies."
Fohn	n. ลมเฟิน : ศัพท์เยอรมัน เขียนเป็นศัพท์อังกฤษ "foehn"
Fokker	n. ฟ็อกเกอร์ : เครื่องบินแบบใด ๆ ที่แผนแบบหรือพัฒนาขึ้นโดย นาย เอ.เอช.จี.ฟ็อกเกอร์ (1890-1939) หรือบริษัทซึ่งนายฟ็อกเกอร์ก่อตั้งขึ้น เครื่องบินฟ็อกเกอร์สร้างขึ้นในเยอรมนีสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง และต่อมาสร้างในสหรัฐและเนเธอร์แลนด์ เครื่องบินฟ็อกเกอร์ของเยอรมันที่รู้จักกันดีในสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง ได้แก่ ฟ็อกเกอร์ไอน์เด็กเกอร์, เป็นเครื่องบินปีกชั้นเดียวรุ่นแรก ๆ, และเป็นแบบแรกที่ใช้เป็นกลที่มีเครื่องอำนวยการยิงลอดวงใบพัดได้, (synchronized), ฟ็อกเกอร์ ดี-7, เป็นเครื่องบินขับไล่ปีกสองชั้น ที่มีชื่อเสียง, และฟ็อกเกอร์ ดีอาร์-1 เป็นเครื่องบินขับไล่ปีกสามชั้น
fol	(auth abbr). "Follow"
folded optics	(ascc) ออปติกทบ (วิชาแสงตกกระทบ) : ระบบออปติกอย่างใดอย่างหนึ่งที่ประกอบด้วยชิ้นส่วนประกอบการสะท้อนแสง เพื่อมุ่งประสงค์ที่จะลดความยาวโฟกัสของระบบนั้น หรือเพื่อเปลี่ยนแปลงทางเดินของแกนออปติก
folding fin	ครีบพับ : ครีบของอาวุธซัดส่งชนิดจรวดระเบิดหรือสิ่งคล้ายกันที่ติดตั้งให้พันแนบอยู่จนกระทั่งอาวุธซัดส่งนั้นออกบิน
folding wing	ปีกพับ : ปีกซึ่งติดตั้งให้สามารถพับไปข้างหลังหรือพับขึ้นได้, โดยเฉพาะอย่างยิ่งปีกเครื่องบินประจำเรือบรรทุกเครื่องบิน เพื่อประหยัดระวางที่ ดูเทียบ blade folding

folding-fin aircraft rocket	*จรวดอากาศแบบหางพับ*
follow-me vechicle	ยานนำทาง : ยานภาคพื้นดิน เช่น รถจี๊ป, ซึ่งไปรับเครื่องบินที่ลงสนามเพื่อนำทางไปสู่ที่จอด คำว่า "follow me" ตามปกติปรากฏอยู่ทางด้านหลังของยานดังกล่าว
follow-on developmental tests	การทดสอบติดตามผลพัฒนาการ : การทดสอบต่าง ๆ ในระหว่างขั้นการจัดหาตามวงรอบอายุของระบบ ซึ่งกระทำขึ้นหลังการตัดสินใจผลิตส่วนแรกแล้ว โดยปกติหน่วยงานวิจัยและพัฒนาของกองทัพอากาศเป็นหน่วยรับผิดชอบการทดสอบดังกล่าว ซึ่งประกอบด้วย การทดสอบด้านพัฒนาการและการเปลี่ยนแปลงให้ทันสมัยหรือการเพิ่มเติมให้แก่ระบบ ระบบย่อยและส่วนประกอบต่าง ๆ ตามปกติแล้วจะไม่มีผลต่ออันดับการเปลี่ยนแปลง และการทดสอบดังกล่าวจะไม่ปรากฏอยู่ในใบแบบที่ใช้ในวงรอบการทดสอบปกติ การทดสอบนี้ดำเนินการอย่างไม่เต็มกระบวนการ โดยมุ่งกระทำต่อการเปลี่ยนแปลงจำเพาะ หรือส่วนที่เพิ่มเติมของกำหนดการพัฒนาการเป็นสำคัญ
follow-on operational test and evaluation	การทดสอบและประเมินค่าติดตามผลการปฏิบัติการ : ขั้นตอนที่สองของการทดสอบและประเมินค่าขั้นปฏิบัติการที่กระทำต่อสิ่งผลิตต่าง ๆ ในสภาพแวดล้อมปฏิบัติการจริงอันหนึ่ง การทดสอบและประเมินค่านี้ กระทำเพื่อตรวจสอบความถูกต้อง ประสิทธิผลและความเหมาะสมในเชิงปฏิบัติการ และเพื่อให้ข่าวสารเกี่ยวกับการจัดหน่วย, ความต้องการกำลังพล, หลักนิยมและกลยุทธ์ และประเมินว่าเทคนิคการผลิตกระทบกระเทือนสมรรถนะของระบบหรือความเหมาะสมในเชิงปฏิบัติการตามที่พิจารณากำหนดไว้ในช่วงเวลาการทดสอบ และการประเมินค่าปฏิบัติขั้นต้นหรือไม่
Followup	n. การติดตาม : การกระทำหรือขณะที่กระทำเพื่อการกวดขัน, การตรวจสอบ, การตามติด, หรือการปรับปรุงการกระทำที่เริ่มต้นไว้ให้ดีขึ้น ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น followup action, attack, mission, procedure ฯลฯ
follow-up echelon	ส่วนตาม
followup force	กำลังรบส่วนติดตาม : กำลังรบที่ดำเนินการกระทำหรือปฏิบัติการอย่างหนึ่งต่อเนื่องกันไป หลังจากกำลังรบส่วนอื่นได้เข้าตีเป็นการเริ่มต้นแล้ว อนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ ในการยุทธสะเทินน้ำสะเทินบก หมายถึงกำลังรบที่มาถึงพื้นที่หมาย หลังจากมีการโจมตีขั้นแรกแล้วและก่อนการสร้างสมกำลัง
folnoaval	(auth abbr). "Following items not available"

food service	การบริการอาหาร : การบริการหรือกิจกรรมของกองทัพอากาศ ที่จัดให้มีอาหารสำหรับการบริโภคภายในกองทัพอากาศ ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น food service activity, operation, personnel, ฯลฯ นอกจากนี้ยังใช้เรียกชื่อตำแหน่งต่าง ๆ เช่น food service attendant, superintendent, ฯลฯ
food service supervisor	1. ผู้ควบคุมดูแลบริการอาหาร : นายทหารประทวนผู้ซึ่งควบคุมดูแลการเตรียมอาหารในโรงอาหาร, ครัวในขบวนทหาร, หรือหน่วยที่คล้ายกัน 2. ชำนาญการบริการอาหาร : ชำนาญการของนายทหารที่กล่าวถึงนี้ อีกนัยหนึ่งหมายถึงเหล่าอาชีพ ซึ่งครอบคลุมชำนาญการนี้
food sv	(abbr) "Food service"
fool trick	ฟูลทริค : ชื่อเรียกการบินผาดแผลงในสมัยแรก (ประมาณ ค.ศ.1911)
foot bar	คันถีบหางเสือเลี้ยว : ดู rubber bar
Foothold	n. Specif. 1. ที่เหยียบ : ช่องสำหรับเหยียบที่ลำตัวเครื่องบิน เพื่อไต่ขึ้นไปยังห้องนักบิน 2. พื้นที่ยึดได้ : พื้นที่ซึ่งยึดได้และรักษาไว้ระหว่างการเข้าตีหรือการโจมตี, เช่น ในประโยค "The invaders gained a foothold on the island."
Footlocker	n. หีบปลายเตียง : หีบเล็ก ๆ ซึ่งจ่ายหรือขายให้แก่เจ้าหน้าที่ทหาร เพื่อบรรจุเสื้อผ้าและของใช้ส่วนบุคคล และมักจะวางไว้ปลายเตียงนอนหรืออู่นอน
footprint (n.)	พื้นที่ครอบคลุม, ฟุตพรินต์ ๑. พื้นที่บนพื้นผิวโลกภายในย่านการเห็นของเครื่องส่งสัญญาณหรืออุปกรณ์ตรวจจับที่ติดตั้งอยู่บนดาวเทียม ๒. จำนวนกำลังพล อะไหล่ ทรัพยากร ขีดความสามารถที่ปรากฏให้เห็นทางกายภาพและพื้นที่ครอบครอง ณ ตำบลวางกำลัง
footprint pressure	ความกดล้อ : ความกดของล้ออากาศยาน (ยางสูบลมแล้ว) บนพื้นผิวสัมผัสของทางวิ่ง ซึ่งไม่ยุบตัว ความกดนี้แสดงเป็นปอนด์ต่อตารางนิ้วซึ่งพิจารณากำหนดได้จากอัตราส่วนของน้ำหนักรวมสถิตขณะจะวิ่งขึ้นต่อพื้นที่สัมผัส ดูเทียบ unit load
footward acceleration	ความเร่งไปทางเท้า : ความเร่งของร่างกายไปในทิศทางของเท้า ควรใช้คำนี้แทนคำว่า "negative acceleration" ดูเทียบ headward acceleration
FOR	*(abbr). "field of regard"*
Foray	n. Specif. การโจมตีฉับพลัน : การรุกล้ำของอากาศยานอย่างฉับพลันหรือผิดวิสัย เพื่อโจมตีหรือจู่โจมทางอากาศ

Forbes Air Force Base	ฐานทัพอากาศฟอร์บส์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองโตปิกา, รัฐแคนซัส, เดิมชื่อ โตปิกา อาร์มีแอร์ฟิลด์, ต่อมาให้ชื่อใหม่ตามชื่อของพันตรีดาเนียล เอช. ฟอร์บส์ ผู้ถึงแก่กรรมในปี ค.ศ. 1948
Force	n. 1. กำลังรบ : กลุ่มคนและบริภัณฑ์ที่จัดขึ้นเพื่อดำเนินการเกี่ยวกับการปฏิบัติการทางทหาร, การรบ, หรืออย่างอื่น, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกำลังทางทหาร ดู in-being, a. 2. กำลัง, อำนาจ : กำลังหรืออำนาจที่มีอยู่ในหน่วยทหาร 3. แรง : กำลังหรือพลังงานที่ออกแรงกระทำต่อเทหวัตถุอันหนึ่งในทิศทางที่กำหนดให้ เช่น ในประโยค "The force that gave the aircraft forward movement was in reaction to the jet stream." ดู aerodynamic force, air force, นัย 5. ตามนัย 1. กำลังรบหน่วยหนึ่งที่กำหนดให้ ถ้าจำกัดขอบเขตเฉพาะเหล่าทัพเดียว โดยปกติจะขึ้นตรงต่อผู้บังคับบัญชาคนเดียว แต่ถ้ากำลังรบนั้นเป็นกำลังรบร่วม มีหน่วยทหารอากาศรวมอยู่ด้วย ปัญหาในการปฏิบัติงานร่วมอาจจะแก้ได้โดยประยุกต์หลักของการประสานงานและความตกลงร่วมซึ่งหน่วยทหารอากาศอาจยังคงอยู่ภายใต้การควบคุมทางยุทธวิธีของผู้บังคับบัญชากำลังทางอากาศ ดู joint agreement, landing force, theater commander
Force	v. ลงนอกสนาม : ใช้ในวลี "To be forced down" หมายถึงนำอากาศยานลงสู่พื้นหรือบินตก ณ ที่ใด ๆ ก็ตามนอกจากที่กำหนดไว้ อันเป็นผลจากความเสียหายในการรบ, เครื่องยนต์ขัดข้อง, กาลอากาศเลว, ฯลฯ
force activity designators	ตัวกำหนดกิจกรรมกำลังรบ เลขที่ใช้ร่วมกับตัวกำหนดความจำเป็นเร่งด่วน เพื่อกำหนดตารางลำดับความเร่งด่วนในการเบิกสิ่งอุปกรณ์ ซึ่งเป็นการกำหนดความสำคัญของหน่วยในการบรรลุวัตถุประสงค์ของกระทรวงกลาโหม เรียกว่า FADS ด้วย ดู force ด้วย
force and financial program	กำหนดการด้านกำลังรบและการเงิน : กำหนดการ 5 ปีของกระทรวงกลาโหม ในส่วนของกองทัพอากาศ ที่บรรจุรายละเอียด ซึ่งแยกเล่มไว้เป็นลำดับตามส่วนประกอบของกำหนดการที่แสดงไว้เป็นส่วนย่อย ๆ ได้แก่ โครงการกำลังรบต่าง ๆ, กำลังคน และวงเงินที่ได้รับอนุมัติ
force combat air patrol	การบินลาดตระเวนรบที่จัดขึ้นเพื่อกองกำลัง
force enablement	การเพิ่มศักยภาพกำลังรบ การเติมเชื้อเพลิงในอากาศและการปฏิบัติอื่น ๆ เพื่อเพิ่มระยะปฏิบัติการ (พิสัยบิน) ภาระ

	บรรทุก เวลาบินรอ และความอ่อนตัวของอากาศยาน เพื่อทำให้บรรลุภารกิจได้หลากหลายยิ่งขึ้น ดู air refueling ด้วย
force extension	การเพิ่มกำลัง อากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิงที่สนับสนุนเครื่องบินขับไล่จะได้รับการเพิ่มกำลังเมื่ออากาศยานเชื้อเพลิงลำอื่นมาเติมเชื้อเพลิงให้ขณะบินอยู่ระหว่างทางไปยังที่หมาย โดยปกติการเพิ่มกำลังมีความจำเป็นเมื่ออากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิงปฏิบัติงานสองหน้าที่ เนื่องจากน้ำหนักของสัมภาระที่บรรทุกมาจะทำให้อากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิงและเครื่องบินขับไล่มีเชื้อเพลิงไม่เพียงพอที่จะบินไปถึงตำบลที่หมายสุดท้าย ในภารกิจการโจมตีทั่วโลก อาจนำการเพิ่มกำลังมาใช้เพื่อขยายระยะปฏิบัติการบิน การบรรทุกสัมภาระและเวลาพักรอของอากาศยานรบ โดยการลดน้ำหนักบรรทุกของสัมภาระในอากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิงที่จะไปเพิ่มกำลัง ดู air refueling; dual-role tanker ด้วย
force health protection	การคุ้มครองสุขภาพกำลังรบ การบริการทั้งปวงที่ดำเนินการ ให้บริการหรือจัดเตรียมโดยเหล่าทัพเพื่อส่งเสริม ปรับปรุง รักษา หรือฟื้นฟูสุขภาพจิตหรือสุขภาพร่างกายของกำลังพลให้ดีขึ้น การบริการเหล่านี้รวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะการจัดการทรัพยากรด้านการบริการสุขภาพ เช่น กำลังคน เงิน และสิ่งอำนวยความสะดวก มาตรการป้องกันและรักษาสุขภาพ การส่งกลับผู้บาดเจ็บ ผู้ประสบอันตรายหรือผู้เจ็บป่วย การคัดเลือกผู้ที่มีสุขภาพแข็งแรงและการจำหน่ายบัญชีผู้ป่วย การจัดการด้านโลหิต การส่งกำลัง ยุทธภัณฑ์ และการซ่อมบำรุงสายแพทย์ การควบคุมความเครียดจากการรบ และการบริการทางการแพทย์ ทันตกรรม การสัตว์ ห้องปฏิบัติการ ตรวจวัดสายตา อาหารทางการแพทย์ และข่าวกรองทางการแพทย์ ดู force ; protection ด้วย
force in being	กำลังรบที่มีอยู่
force list	บัญชีกำลังรบ
force module (FM)	กำลังรบสำเร็จรูป, กำลังรบเบ็ดเสร็จ
force movement	ศูนย์ควบคุมการเคลื่อนย้ายกำลังรบ องค์กรชั่วคราวจัดตั้งโดยกำลังรบเฉพาะกิจอากาศ - พื้นดิน นาวิกโยธิน เพื่อควบคุมและ

control center	ประสานการปฏิบัติการสนับสนุนการเคลื่อนย้ายกำลังทั้งปวง เรียกว่า FMCC ด้วย ดู Marine air-ground task force ด้วย
force multiplier	สิ่งช่วยเพิ่มศักยภาพกำลังรบ, ขีดความสามารถในการเพิ่มศักยภาพกำลังรบ
force multiplier (ใช้ความหมายใหม่นี้ แทนความหมายเดิม)	*การทวีกำลัง เป็นระบบหรือความสามารถที่ใครมีอยู่ในสนามรบจะช่วยให้หน่วยงานและระบบอื่น ๆ สามารถบรรลุภารกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพและสะดวกขึ้น หมายความว่าแพลตฟอร์มที่ได้รับการพิจารณาว่าเป็นตัวทวีกำลัง จะต้องได้รับการปกป้องอย่างแข็งแรง หากเกิดการสูญเสียจะมีผลอย่างมากต่อการแพ้ชนะในการต่อสู้นั้น ๆ*
force projection	การแสดงกำลังรบ ความสามารถในการแสดงองค์ประกอบพลังอำนาจแห่งชาติด้านการทหาร จากภาคพื้นทวีปสหรัฐอเมริกาหรือภาคพื้นอื่น เพื่อตอบสนองความต้องการสำหรับการปฏิบัติการทางทหาร ปฏิบัติการแสดงกำลังรบเริ่มจากการระดมสรรพกำลัง การเคลื่อนย้ายและการถอนกำลัง ณ ภาคพื้นทวีปสหรัฐอเมริกาหรือมาตุภูมิสหรัฐอเมริกา ดู force ด้วย
force protection	สภาวะการคุ้มครองกำลังรบ สภาวะการพิทักษ์กำลังรบ กำหนดการที่ได้รับอนุมัติจากประธานคณะเสนาธิการร่วม ให้เป็นมาตรฐานของเหล่าทัพในการพิสูจน์ทราบและตอบโต้การคุกคามของผู้ก่อการร้ายต่อกำลังพลและสิ่งอำนวยความสะดวกของสหรัฐอเมริกา กำหนดการนี้ช่วยให้เกิดการประสานงานและสนับสนุนกิจกรรมการต่อต้านการก่อการร้ายระหว่างเหล่าทัพ เรียกว่า FPCON ด้วย สภาวะการคุ้มครองกำลังรบมี ๔ ขั้น ได้แก่ ก. สภาวะการคุ้มครองกำลังรบขั้นอัลฟา สภาวะนี้ใช้เมื่อมีภัยคุกคามทั่วไปของผู้ก่อการร้ายต่อกำลังพลหรือสิ่งอำนวยความสะดวก ซึ่งลักษณะและขอบเขตของการก่อการร้ายไม่สามารถคาดการณ์ได้ และสถานการณ์แวดล้อมยังไม่ถึงขั้นต้องใช้มาตรการขั้นบราโวอย่างเต็มรูปแบบ อย่างไรก็ตาม อาจจำเป็นต้องใช้มาตรการบางอย่างจากสภาวะการคุ้มครองกำลังรบที่สูงขึ้นไป ซึ่งเป็นผลสืบเนื่องจากข่าวกรองที่ได้รับหรือเพื่อการป้องปราม มาตรการของสภาวะการคุ้มครองกำลังรบนี้ ต้องสามารถดำรงสภาพไว้ได้อย่างต่อเนื่อง ข. สภาวะการคุ้มครองกำลังรบขั้นบราโว สภาวะนี้ใช้เมื่อกิจกรรมภัยคุกคามของผู้ก่อการร้าย

	เพิ่มขึ้นและสามารถคาดการณ์ได้มากขึ้น มาตรการในสภาวะการคุ้มครองนี้ต้องสามารถดำรงไว้ได้หลายสัปดาห์ โดยไม่ก่อให้เกิดความยุ่งยากมากเกินไป ไม่ส่งผลกระทบต่อขีดความสามารถในการปฏิบัติและไม่ทำให้ความสัมพันธ์กับเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นเลวร้ายลง ค. สภาวะการคุ้มครองกำลังรบขั้นชาร์ลี สภาวะนี้ใช้เมื่อมีเหตุการณ์หรือข่าวกรองที่ได้รับระบุว่าจะมีการกระทำของผู้ก่อการร้ายต่อกำลังพลและสิ่งอำนวยความสะดวกในระยะเวลาอันใกล้ การดำเนินมาตรการในสภาวะการคุ้มครองกำลังรบขั้นนี้ ถ้าเป็นระยะเวลานานอาจก่อให้เกิดความยุ่งยากและมีผลกระทบต่อกิจกรรมยามปกติของหน่วยและกำลังพล ง. สภาวะการคุ้มครองกำลังรบขั้นเดลตา สภาวะนี้ใช้เมื่อเกิดการโจมตีของผู้ก่อการร้ายในพื้นที่ใกล้เคียง หรือได้รับข่าวกรองว่าน่าจะมีการกระทำของผู้ก่อการร้ายต่อที่ตั้งหรือบุคคลโดยเฉพาะ โดยปกติ สภาวะการคุ้มครองกำลังรบขั้นนี้ จะได้รับการประกาศให้เป็นสภาวะการคุ้มครองเฉพาะบริเวณ ดู antiterrorism; force protection ด้วย
force rendezvous	จุดนัดรวมกำลัง
force structure	โครงสร้างกำลัง : ในการวิเคราะห์กำหนดการ หมายถึงองค์ประกอบของกองทัพอากาศ ในรูปของจำนวนต่าง ๆ ของหน่วยรบหลักและของหน่วยสนับสนุนหลัก กับในรูปของความสัมพันธ์ซึ่งกันและกันระหว่างหน่วยเหล่านั้น
force structure (ใช้ความหมายใหม่นี้ แทนความหมายเดิม)	*โครงสร้างการวางกำลัง : หนทางปฏิบัติที่หน่วยทหารจะได้รับการกำหนดภารกิจ ให้ทำหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย โดยคำนึงถึงนโยบายของรัฐบาล ยุทธศาสตร์ อาวุธยุทโธปกรณ์ และข้อจำกัดด้านกำลังพลที่ระบุโดยนโยบายของรัฐบาล ความสมดุลของการวางกำลังแสดงถึงความยืดหยุ่นจะช่วยให้กำลังทหารสามารถปฏิบัติตามภารกิจได้และสามารถปฏิบัติภารกิจอื่น ๆ ที่อาจไม่ได้คำนึงถึงในขณะปรับโครงสร้างการวางกำลัง*
force tab	ใบแนบกำลังรบ : JCS Dictionary 1955 ให้บทนิยามไว้ว่า "With reference to war plans, the statement of time-phased deployments of major combat units by major commands and geographical areas" อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการทำบัญชีรายการของกำลังต่าง ๆ ในทำเนียบกำลังรบ

force-account employee	ลูกจ้างชั่วคราว : ลูกจ้างชั่วคราวที่จ้างเพื่อช่วยงานก่อสร้าง, การซ่อมหรือการดัดแผลงใหม่ ๆ นอกเหนือวิสัยสามารถหรือความมุ่งประสงค์ของเจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุงตามปกติของสถานที่ตั้งนั้น
forced landing	การลงนอกสนาม : 1. การลงสู่พื้นไม่ว่าจะบนบกหรือบนน้ำซึ่งกระทำเมื่ออากาศยานไม่สามารถอยู่ในอากาศได้อันเป็นผลจากเครื่องกลขัดข้องความเสียหายในการรบ, ฯลฯ 2. ในการใช้อย่างหละหลวม หมายถึงการลงสู่พื้นอย่างระมัดระวัง การลงนอกสนามอาจเป็นผลให้อากาศยานพังหรือไม่พังก็ได้ ดู crash landing
force-land	v.int. ลงนอกสนาม : ทำการลงนอกสนาม
Fore	adv. ทางส่วนหน้า : ณ ที่, ใกล้เคียง, หรือไปทางส่วนหน้าของอากาศยาน หรือไปทางส่วนหน้าของส่วนใดส่วนหนึ่งของอากาศยาน คำนี้ใช้เป็นนามและคุณศัพท์ได้ด้วย
fore-and-aft-axis	แกนตามยาว : ดู longitudinal axis
Forecast	n. (fcst) Specif. การพยากรณ์อากาศ : ดู weather forecast
Forecast	vtr. (fcst) Specif. 1. พยากรณ์อากาศ, พยากรณ์ : ทำนายกาลอากาศหรือภาวะของกาลอากาศที่คาดหมายว่าจะเกิดขึ้นเหนือพื้นที่หรือบริเวณที่กำหนด ในห้วงเวลาที่ระบุไว้ 2. คาดคะเน : ทำการประมาณค่าใช้จ่ายในอนาคต, ความต้องการในอนาคตหรือสิ่งคล้ายกัน
Forecaster	n. (fcst) Specif. นักพยากรณ์อากาศ : ดู weather forecaster
Foreign	a. (fgn) 1. -นอกประเทศ : เป็นหรือเกี่ยวกับ การบริการ, ฐานบิน, การปฏิบัติต่างๆ, ฯลฯ ของอเมริกัน ก. ภายนอกเขตภาคพื้นทวีปของสหรัฐ ข. ภายนอกเขตของสหรัฐภาคพื้นทวีป, ดินแดนของสหรัฐ, และดินแดนบางส่วนหรือทั้งหมดที่อยู่ในความครอบครองของสหรัฐ 2. ต่างชาติ, -ต่างประเทศ : เป็นของหรือเกี่ยวกับต่างชาติ ความกำกวมของคำนี้ตามนัย 1. โดยปกติต้องการคำอธิบายพิเศษในบริบทเพื่อให้คำมีความหมายที่แน่นอน ดูศัพท์ต่อ ๆ ไป และ ดูเทียบ continental, a., domestic, a., overseas, a.
foreign base	1. ฐานทัพนอกประเทศ : ฐานทัพอากาศอเมริกันที่อยู่ภายนอกเขตภาคพื้นทวีปของสหรัฐ 2. ฐานทัพต่างชาติ : ฐานทัพที่เป็นของต่างชาติ

foreign clearing base	ฐานบินจัดผ่านต่างประเทศ : ฐานบินภายในเขตภาคพื้นทวีปของสหรัฐ ซึ่งอากาศยานกองทัพอากาศต้องมารับการอนุญาตให้ออกไปต่างประเทศหรือกลับเข้าสหรัฐอีก บางทีเรียกว่า "foreign clearing station" ภายใต้เงื่อนไขบางประการ อากาศยานกองทัพอากาศที่กลับมาจากดินแดนและเขตในครอบครองของสหรัฐ นอกจากเขตคลองปานามา จะต้องไปขออนุญาตที่ฐานบินซึ่งระบุไว้ โดยไม่ต้องไปอนุญาตที่ฐานบินจัดผ่านต่างประเทศ
foreign duty	Specif. หน้าที่ในต่างประเทศ : หน้าที่ภายนอกเขตภาคพื้นทวีปของสหรัฐ ยกเว้นหน้าที่ซึ่งผู้มีภูมิลำเนาในดินแดนหรือเขตในครอบครองของสหรัฐปฏิบัติ ณ ที่นั้น ๆ ไม่ถือว่าเป็นหน้าที่ในต่างประเทศ
foreign duty pay	(PDP) เงินเพิ่มหน้าที่ในต่างประเทศ : เงินเพิ่มพิเศษซึ่งจ่ายให้แก่ จ่าอากาศ-พลทหาร สำหรับหน้าที่ในต่างประเทศ เงินเพิ่มหน้าที่ในต่างประเทศนี้เปลี่ยนไปตามยศ
foreign excess property	ทรัพย์สินส่วนเกินในต่างประเทศ : ทรัพย์สินส่วนเกินใด ๆ ที่อยู่ภายนอกเขตภาคพื้นทวีปของสหรัฐ และที่ไม่อยู่ภายในฮาวาย, อะแลสกา, เปอร์โตริโก, หรือหมู่เกาะเวอร์จิน ข้อจำกัดเกี่ยวกับทรัพย์สินนี้มีกำหนดไว้ในหนังสือคู่มือทหารอากาศ 67-1, หน้าซึ่งกล่าวถึงข้อจำกัดนี้ลงวันที่ 15 ตุลาคม ค.ศ.1952
foreign handling	การปฏิบัติต่อชนต่างชาติเกี่ยวกับเอกสาร : การปฏิบัติพิเศษต่อเอกสารหรือสิ่งคล้ายกันนี้ เพื่อป้องกันการเปิดเผยข้อความของเอกสารนั้นให้แก่ชนต่างชาติ
foreign liaison	การติดต่อกับต่างชาติ : การติดต่อระหว่างรัฐบาลสหรัฐ หรือเหล่าทัพใดเหล่าทัพหนึ่งของสหรัฐกับรัฐบาลหรือเหล่าทัพต่างชาติ มักใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น foreign-liaison branch, foreign-liaison officer, ฯลฯ
Foreign Military Financing Program	*(FMFP) 1. การให้ความช่วยเหลือทางทหารแก่ต่างประเทศ ด้านการเงิน* *2. การมอบความช่วยเหลือทางทหารโดยการให้งบประมาณแก่มิตรประเทศ ในการจัดหายุทธภัณฑ์ การบริการทางทหาร การฝึกอบรมจากสหรัฐฯ*
foreign military sales (FMS)	การขายทางทหารแก่ต่างประเทศ

foreign nation	ต่างชาติ, ต่างประเทศ : รัฐชาติที่ไม่ใช่สหรัฐ คำนี้หมายรวมถึง อาณาจักรอังกฤษด้วย
foreign national	ชนต่างชาติ : ชนชาติหรือคนพื้นเมืองของต่างชาติ, ต่างดินแดนหรือดินแดนที่อยู่ในความครอบครองของต่างชาติ ใช้หมายถึงตัวแทนของรัฐบาล, ห้างร้าน, บรรษัทต่างชาติหรือของแต่ละบุคคลที่เป็นชาวต่างชาติก็ได้
foreign object damage	*(FOD) วัตถุแปลกปลอมภายนอกที่อาจก่อให้เกิดความเสียหายต่ออากาศยาน (เพิ่มความหมายใหม่)*
foreign object damage (FOD)	ความเสียหายจากวัสดุแปลกปลอม
foreign service	ราชการต่างประเทศ : 1. สำหรับผู้มีภูมิลำเนาอยู่ในสหรัฐ หมายถึง ราชการภายนอกสหรัฐภาคพื้นทวีป 2. สำหรับผู้มีภูมิลำเนาอยู่ในดินแดนหรือเขตในครอบครองของสหรัฐ หมายถึงราชการในพื้นที่ใดที่หนึ่งนอกเหนือจากสหรัฐภาคพื้นทวี และนอกเหนือจากพื้นที่ซึ่งเป็นภูมิลำเนาของเขา สำหรับในห้วงระยะเวลาหนึ่งหลังสงครามโลกครั้งที่สอง มีราชการบางส่วนเท่านั้นที่ถือว่าเป็นราชการต่างประเทศ เนื่องจากความยากลำบากเกี่ยวกับการจัดที่พักอาศัย สำหรับครอบครัวในพื้นที่นั้น ดังนั้น ตามการตีความนี้ในหลายภาคของแคนาดา จึงไม่ถือว่าเป็นต่างประเทศ ดูเทียบ foreign duty
foreign service credit	(FSC) เครดิตราชการต่างประเทศ : เครดิตที่ให้แก่สมาชิกกองทัพอากาศ สำหรับการรับราชการต่างประเทศ ซึ่งคำนวณเป็นวัน, เดือน, หรือปี นับจากวันที่เดินทางไปรับราชการต่างประเทศ
foreign service pay	(FSP) เงินเพิ่มหน้าที่ในต่างประเทศ : ดู foreign duty pay
foreign service tour	การย้ายหมุนเวียนราชการต่างประเทศ : การย้ายหมุนเวียนปฏิบัติหน้าที่ในราชการต่างประเทศ
foreign traffic	การจราจรต่างประเทศ : ในหน่วยบัญชาการบริการขนส่งทางอากาศทหาร หมายถึงการจราจรทางอากาศทหารซึ่งเคลื่อนย้ายจากจุดต่าง ๆ ภายในเขตภาคพื้นทวีปของสหรัฐไปสู่

	จุดต่าง ๆ ภายนอกเขต, หรือจากจุดต่าง ๆ ภายนอกเขตภาคพื้นทวีปของสหรัฐไปสู่จุดต่าง ๆ ภายในเขต, หรือเคลื่อนย้ายระหว่างจุดต่าง ๆ ทั้งหมดที่อยู่ภายนอกเขตภาคพื้นทวีปของสหรัฐ
forest penetrator	*แท่นนั่งสำหรับส่งลงและรับกลับบุคคล*
forf	(auth abbr). "forfeit" หรือ "forfeiture"
forging	n. การตีขึ้นรูป : ชิ้นส่วนหรือชั้นของโลหะซึ่งถูกตีด้วยฆ้อนหรืออัดด้วยแม่พิมพ์ ให้มีรูปร่างตามที่ต้องการ
fork lift	รถยก : เครื่องกลขับเคลื่อนด้วยตัวเอง ซึ่งประกอบด้วยง่ามหรือแท่นยกที่มีพลัง เคลื่อนที่ทางแนวยืน สำหรับยกขึ้น, ยกลง, และเคลื่อนย้ายสิ่งของหนัก ๆ
form	n. Specif. ในแบบ, แบบพิมพ์ : หน้ากระดาษ, บัตร, ชุดกระดาษหรือสิ่งคล้ายกันที่ตีพิมพ์หรือพิมพ์ดีดไว้ให้มีช่องว่างสำหรับกรอกรายการเฉพาะ ใช้ประกอบกับตัวเลขที่เรียงต่อท้ายสำหรับกำหนดเรียก เช่น "form 1, form 20, form 66, ฯลฯ เมื่อเขียนเต็มจะมีชื่อกระทรวง, ทบวง หรือกองบัญชาการที่ออกใบแบบนั้นเรียงไว้ข้างหน้าด้วย เช่น "af form 241" ดู AF form
form	v. intr. จัดรูปขบวน : เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงจัดรูปขบวนบิน, เช่น ในประโยค "They formed over the field." มักใช้กับคำ up
form control	การควบคุมใบแบบ : การควบคุมหรือการจัดการในแบบ ทอ. เพื่อให้แน่ใจว่า ใบแบบทั้งหมดแผนแบบขึ้นตามความมุ่งประสงค์, จัดพิมพ์และแจกจ่ายอย่างถูกต้อง ประหยัด และสอดคล้องกับวิธีดำเนินการและคำสั่งนโยบาย ฯลฯ ที่เกี่ยวข้อง ศัพท์นี้ใช้ในคำประสม เช่น forms-control officer, program, ฯลฯ
form drag	แรงต้านสัณฐาน : 1. แรงต้านจากสาเหตุต่าง ๆ ทั้งหมด ซึ่งเป็นผลมาจากรูปร่างโดยเฉพาะของเทหวัตถุที่สัมพันธ์กับทิศทางเคลื่อนที่ เช่น ของลำตัว, ปีก, หรือนาเซล 2. ใช้ในความหมายจำกัด หมายถึง แรงต้านที่ความเร็วเหนือเสียง ซึ่งเกิดจากความสูญเสียเนื่องจากเคลื่อนกระแทก แรงต้านนี้ไม่รวมความสูญเสียเนื่องจาก ความเสียดทานผิว
form line	เส้นสัณฐาน : เส้นบนแผนที่หรือแผนภูมิ ตามปกติทำเป็นเส้นประเพื่อการชี้บอกรูปร่างลักษณะทั่วไปหรือโดยใกล้เคียงของภูมิประเทศ
formal logic	(ascc) ตรรกศาสตร์ตามรูปแบบ : การพิจารณาศึกษา โครงสร้างและรูปแบบของการโต้แย้งที่สมเหตุสมผล โดยไม่คำนึงถึงความหมายของภาษาที่ใช้ในการโต้แย้งนั้น

formal training	การฝึกเป็นทางการ : การฝึกที่ได้รับอนุมัติและเห็นชอบจากผู้มีอำนาจหน้าที่ที่ถูกต้อง และเป็นไปตามมาตรฐานตายตัวบางอย่าง, เช่น แบบอย่างของการสอน, ระยะเวลาในการสอน, คุณวุฒิของ ผู้สอน, ฯลฯ ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น formal-training course, mission, ฯลฯ
formalize	v. tr. specif. รับรองเป็นทางการ : ให้ความเห็นชอบหรือยอมรับสถานะเป็นทางการต่อข้อเสนอ, แผนหรือสิ่งคล้ายกัน
formate	v. intr. เข้าขบวน : เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงจัดรูปขบวนหรือเข้าร่วมขบวน เช่น ในประโยค "Val came up to formate on our right." ในทางภาษาศาสตร์ "formate" เกิดจากการลดรูปอักษรหลังของคำ "formation"
formation	n. 1. การจัดรูป : การจัดส่วนย่อยต่าง ๆ ของหน่วยราชการ, กองบัญชาการ หรือกำลังรบในลักษณะที่กำหนดให้ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงผลลัพธ์ของการจัดนี้ 2. การจัดรูปขบวนบิน : ศัพท์จำเพาะหมายถึงการจัดกลุ่มหรือการจัดอากาศยานในอากาศยานตั้งแต่สองเครื่องขึ้นไปตามกระสวน ซึ่งจัดเพื่อความมุ่งประสงค์จำเพาะอย่างเดียวหรือหลายอย่าง, เช่น เพื่อการโจมตี, เพื่อความปลอดภัย, หรือเพื่อการตรวจพล 3. การจัดขบวนทหาร : ศัพท์จำเพาะหมายถึงการจัดกลุ่มเจ้าหน้าที่ทหารซึ่งชุมนุมกันเพื่อการสวนสนาม, การเรียกแถวตรวจ, การเดินแถว ฯลฯ 4. โอกาสพร้อมหน้ากัน : โอกาสที่ประชาชนมาพร้อมกันอย่างสม่ำเสมอ, เช่น ในประโยค "One formation he seldom attended was sick call." 5. เป็นรูปขบวน, รูปขบวน : ใช้เป็นกริยาวิเศษณ์, เช่น ในประโยค "They flew formation coming back". ใช้ขยายหน้าคำอื่นตามนัย 2 เช่น formation flight, formation flying, formation leader, formation training, ฯลฯ คำว่า "formation" มักจะมีคำขยายนำหน้าเพื่อกำหนดเรียกชนิดของอากาศยานที่ประกอบเป็นรูปขบวน เช่น bomber formation, fighter formation, ฯลฯ
formation attack	การโจมตีเป็นรูปขบวน : การโจมตีที่อากาศยาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินทิ้งระเบิด กระทำขณะอยู่ในรูปขบวน
formation bombing	การทิ้งระเบิดเป็นรูปขบวน : การทิ้งระเบิดของอากาศยานที่อยู่ในรูปขบวน อีกนัยหนึ่งหมายถึงการทิ้งระเบิดเป็นกระสวน
formation flight signal	สัญญาณบินรูปขบวน : ทัศนสัญญาณใด ๆ ก็ตามซึ่งผู้นำรูปขบวนอากาศยานใช้ในการสื่อสารกับอากาศยานอื่นในรูปขบวนนั้น ตามปกติผู้นำรูปขบวนจะทำสัญญาณบินรูปขบวนโดยออกท่าทาง หรือเคลื่อนไหวอากาศยานของเขาให้มีความหมายบางอย่าง

formation pattern	กระสวนรูปขบวนบิน : กระสวนหรือการจัดรูปขบวนของอากาศยาน
formation position	Specif. ตำแหน่งในรูปขบวนบิน : ตำแหน่งของอากาศยานแต่ละเครื่อง ในรูปขบวน
formation roll	ท่าหมุนตัวทั้งขบวนบิน : การบินผาดแผลงหรือแสดงความสามารถที่รูปขบวนของอากาศยานหมุนตัวรอบแนวทางบินทั้งขบวน
former	n. กงคงรูป : ชิ้นโครงสร้าง, เช่น พนังหรือเอ็นปีกเสริม ที่ทำมุมฉากกับแกนตามยาวของลำตัว, ปีก, หรือสิ่งคล้ายกัน เพื่อให้ส่วนนั้น ๆ คงรูปหรือทรงรูปอยู่ กงคงรูปนี้แตกต่างจากแกนปี, ระแนงหรือส่วนประกอบอื่น ๆ
former rib	เอ็นคงรูป : เอ็นที่ไม่รับความเค้นทางโครงสร้างในแพนอากาศ แต่ทำให้แพนอากาศคงรูปอยู่ บางทีเรียกว่า เอ็นปีกเสริม"
formulate	v.tr. วาง, ร่าง, กำหนด : วางแผนการเพื่อทำแผน, นโยบาย, กำหนดการหรือวิธีดำเนินการ
Fort	n. คำย่อของ "Fortress"
Fort Rucker	ฟอร์ท รัคเคอร์ : ที่ตั้งของโรงเรียนการบินทหารบก ใกล้เมืองโอซาค รัฐแอละแบมา
fortification	n. (ftn) 1. ป้อมสนาม : โครงสร้างหรืองานดิน ซึ่งตามปกติติดตั้งอาวุธไว้หนาแน่น สร้างขึ้นเพื่อการป้องกัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงสถานที่หรือที่ตั้ง ซึ่งมีความมั่นคงแข็งแรง 2. การป้อมสนาม : การกระทำหรือศิลปะของการตั้งป้อมสนาม
fortify	v. tr. specif. เสริมกำลัง, ตั้งป้อม : ติดตั้งกลุ่มปืนหรือสร้างกำแพงหรือเครื่องป้องกันอื่น ๆ รอบสถานที่หรือที่ตั้ง
Fortress	n. ฟอร์เตรส : เครื่องบินแบบ บี-17 (flying fortress)
forward	a. (fwd) specif. 1. ส่วนหน้า : ตั้งอยู่ที่หรือใกล้แนวรบ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงใกล้ชิด หรือค่อนข้างใกล้ชิดข้าศึก ดู advance, a., advance, a. 2. ตอนหน้า : ในกรณีเกี่ยวกับส่วนประกอบ, บริภัณฑ์ หรือส่วนของอากาศยาน หมายถึงตั้งอยู่ทางด้านหน้าของอากาศยาน ศัพท์นี้ใช้ในคำประสม ตามนัย 1 เช่น forward airfield, forward base, forward headquarters ฯลฯ ตามนัย 2 เช่น forward cockpit, forward gun, forward turret ฯลฯ

forward aeromedical evacuation	การส่งกลับสายแพทย์ทางอากาศส่วนหน้า
forward air controller	(FAC) ผู้ควบคุมอากาศยานหน้า : 1. ศัพท์จำเพาะ หมายถึง นายทหารซึ่งมีอันดับคุณวุฒินักบินทำหน้าที่หัวหน้าชุดควบคุมทางอากาศรับผิดชอบในการนำอากาศยานเข้าหาเป้าหมายด้วยการติดต่อทางวิทยุ ในการปฏิบัติการสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด 2. โดยทั่วไป หมายถึงบุคคลใด ๆ ที่ปฏิบัติพันธกิจชนิดนี้ในระบบการสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด
forward air controller (airborne)	*(FAC(A)) อากาศยานที่ควบคุมการเข้าโจมตี*
forward area	พื้นที่ส่วนหน้า : พื้นที่ใกล้หรืออยู่ที่แนวหน้า คือในหรือใกล้พื้นที่การรบหรือใกล้ข้าศึก
forward arming and refueling point	ตำบลติดอาวุธและเติมเชื้อเพลิงส่วนหน้า
forward aviation combat engineering	การช่างสนามสำหรับการบินส่วนหน้า การปฏิบัติการเคลื่อนที่ ซึ่งทหารช่างปฏิบัติงานในการสนับสนุนให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกภาคพื้นสำหรับการบินส่วนหน้า กิจดังกล่าวรวมถึงการลาดตระเวน การสร้างเขตส่งสัมภาระระดับต่ำด้วยร่ม ลานลงสู่พื้น ลานบิน และการจัดเตรียมเนินทราย กำแพงเสริมกันอันตรายและสนามเพลาะสำหรับตำบลติดอาวุธและเติมเชื้อเพลิงส่วนหน้า ดู combat engineering; reconnaissance ด้วย
forward bombline	แนวทิ้งระเบิดหน้า : แนวที่อยู่ข้างหน้าของแนวทิ้งระเบิด ซึ่งหน่วยกำลังทางอากาศที่เกี่ยวข้องโดยเฉพาะในการสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด จะไม่ปฏิบัติการเมื่อล้ำจากแนวนี้ไปเว้นแต่จะได้รับคำสั่งจากผู้บังคับบัญชากำลังทางอากาศ
forward control team	ชุดควบคุมหน้า : ชุดควบคุมทางอากาศยุทธวิธี (tactical air control party)

forward controller	คำย่อของ "forward air controller PARTY"
forward director post	สถานีผู้สั่งการหน้า, ที่ทำการผู้สั่งการหน้า : ในสงครามโลกครั้งที่สอง หมายถึงอาคารเคลื่อนที่ได้ในพื้นที่ข้างหน้าซึ่งจัดให้มีการควบคุมและแจ้งเตือนอากาศยานในระบบควบคุมทางอากาศยุทธวิถี บางครั้งเรียกว่า "fighter director post" หรือ "forward fighter director post" สถานีผู้สั่งหน้านี้มิได้เป็นส่วนหนึ่งของระบบควบคุมทางอากาศยุทธวิธีต่อไปอีกแล้ว ในปัจจุบันศูนย์ควบคุมและรายงาน หรือสถานีผู้สั่งการชี้เป้าหมายทำหน้าที่แทน
forward echelon	ส่วนหน้า : ส่วนของกองบังคับการหนึ่งหรือของหน่วยหนึ่ง ซึ่งตั้งอยู่ หรือที่ส่งล่วงหน้าไปอยู่ ในพื้นที่ข้างหน้าโดยเฉพาะอย่างยิ่งแตกต่างจาก "rear echelon" ดู advanced (air) echelon
forward edge of the battle area	ขอบหน้าที่มั่นรบ, ขอบหน้าพื้นที่การรบ
forward interrogation	การซักถามในแนวหน้า : การซักถามเชลยศึก โดยเฉพาะอย่างยิ่งเชลยศึกทหารอากาศ กระทำโดยเจ้าหน้าที่ข่าวกรองทหารอากาศในพื้นที่ข้างหน้า เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "tactical interrogation" ข่าวสารการข่าวกรองที่ได้มาจากการซักถามในแนวหน้า ตามปกติเกี่ยวกับหน่วยทหารอากาศข้าศึก และแจกจ่ายไปในสนามรบโดยรวดเร็ว
forward line of own troops	แนวหน้าของกำลังทหารฝ่ายเรา แนวซึ่งแสดงที่มั่นต่าง ๆ ที่อยู่หน้าสุดของกำลังรบฝ่ายเรา ในการปฏิบัติการทางทหารใด ๆ ณ เวลาเฉพาะ ตามปกติแนวหน้าของกำลังทหารฝ่ายเราจะแสดงที่ตั้งส่วนหน้าของส่วนกำบังและหน่วยกำบัง แนวหน้าของกำลังทหารฝ่ายเราอาจจะอยู่ ณ ขอบหน้าพื้นที่การรบ ห่างไปจากหรือใกล้กับขอบหน้าพื้นที่การรบ แนวหน้าของกำลังทหารฝ่ายข้าศึกจะอยู่หน้าสุดของกำลังรบฝ่ายข้าศึก เรียกว่า FLOT ด้วย
forward logistic site	ตำบลส่งกำลังบำรุงหน้า ดู naval forward logistic site เรียกว่า FLS ด้วย
forward looking infrared	*(FLIR) การตรวจการไปข้างหน้าโดยการตรวจจับรังสีอินฟราเรด*
forward observer	ผู้ตรวจการณ์หน้า ผู้ตรวจการณ์ที่ปฏิบัติการร่วมกับหน่วยทหารในแนวหน้า และได้รับการฝึกเพื่อปรับการยิงของปืนใหญ่ทางพื้นดินหรือปืนเรือ และส่งข่าวสารในสนามรบไปข้างหลัง ในขณะที่ผู้ควบคุมอากาศ

	ยานหน้าไม่อยู่ ผู้ตรวจการณ์อาจทำหน้าที่ควบคุมการโจมตีสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิดด้วยก็ได้ เรียกว่า FO ด้วย ดู forward air controller; spotter ด้วย
forward operating base	ฐานปฏิบัติการหน้า, ฐานบินหน้า : 1. ฐานปฏิบัติการในพื้นที่ข้างหน้า 2. ในหมู่ทัพบินยุทธศาสตร์ หมายถึงฐานบินที่อยู่นอกสหรัฐภาคพื้นทวีป เพื่อการปฏิบัติการอย่างต่อเนื่องและยืดเยื้อต่อข้าศึก
forward operating location	ที่ตั้งปฏิบัติการหน้า ใช้สำหรับปฏิบัติการต่อสู้ยาเสพติด มีลักษณะคล้ายกับฐานบินปฏิบัติการหน้า แต่ไม่มีการจัดสิ่งอำนวยความสะดวก เรียกว่า FOL ด้วย
forward operations base (FOB)	ฐานปฏิบัติการส่วนหน้า
forward recovery mission profile	ภารกิจแฝงการเก็บกู้ส่วนหน้า : ภารกิจแฝงเกี่ยวกับเก็บกู้อากาศยาน ณ สนามบินในพื้นที่ส่วนหน้า ซึ่งอยู่ในเขตประเทศที่เป็นกลาง หรือประเทศฝ่ายเดียวกัน
forward resuscitative surgery	การผ่าตัดช่วยชีวิตในส่วนหน้า การผ่าตัดขั้นต้นอย่างเร่งด่วนที่จำเป็นต้องกระทำเพื่อให้สามารถเคลื่อนย้ายผู้ป่วยไปยังสถานบำบัดทางการแพทย์ที่มีบุคลากรและเครื่องมือในการรักษา การผ่าตัดช่วยชีวิตในส่วนหน้ากระทำกับผู้ป่วยที่เริ่มมีอาการและสัญญาณของความผิดปกติของทางเดินหายใจ การหายใจติดขัดและระบบหมุนเวียนโลหิตล้มเหลว ซึ่งไม่ตอบสนองต่อการรักษาทางการแพทย์ฉุกเฉินเบื้องต้น และวิธีการจัดการขั้นสูง ดู essential care; evacuation; medical treatment facility; patient ด้วย
forward slip	การแฉลบไปข้างหน้า : การแฉลบของเครื่องบินเกิดขึ้นในทิศทางข้างหน้า คือในขณะที่เครื่องบินเกิดขึ้นในทิศทางข้างหน้า คือในขณะที่เครื่องบินอยู่ในท่าเฉ (yawing attitude) และยังคงไปตามทิศทางบินเดิมด้วยการแฉลบไปข้างหน้านี้ บางครั้งก็ทำโดยเจตนาเพื่อลดอัตราเร็ว
forward supply activity	กิจกรรมส่งกำลังล่วงหน้า : หน่วยหรือองค์การที่รับผิดชอบในการจัดยุทโธปกรณ์ ซึ่งตั้งอยู่ ณ ตำบลส่งกำลังส่วนหน้าในพื้นที่ทางภูมิศาสตร์พื้นที่หนึ่ง

forward supply point	ตำบลกำลังล่วงหน้า : สถานีบริการระหว่างทางหรือสถานีบริการส่วนรบ ซึ่งได้จัดขึ้นอะไหล่ที่คัดเลือกไว้ เตรียมล่วงหน้าให้เหมาะสมกับการใช้งาน, แบบและรุ่นของอากาศยาน เพื่อสนับสนุนภารกิจที่ได้รับมอบ
forward supply support	การสนับสนุนส่งกำลังล่วงหน้า : ระบบที่จัดให้มีขึ้นเพื่อสนับสนุนด้านชิ้นอะไหล่แก่อากาศยานเฉพาะแบบที่ปฏิบัติการอยู่ หรือผ่านตำบลส่งกำลังล่วงหน้า
forward tactical control center	ศูนย์ควบคุมทางยุทธวิธีหน้า : ชื่อเดิมของ "control and reporting center"
Foster Air Force Base	ฐานทัพอากาศฟอสเตอร์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองวิกตอเรีย รัฐเทกซัส ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ เรืออากาศโท อาร์เธอร์ แอล ฟอสเตอร์ ซึ่งเสียชีวิตเพราะเครื่องบินตกเมื่อ ค.ศ. 1925
Foster Air Force Base	ฐานทัพอากาศฟอสเตอร์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองวิกตอเรียก รัฐเทกซัส ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่เรืออากาศโท อาร์เธอร์ แอล ฟอสเตอร์ ซึ่งเสียชีวิตเพราะเครื่องบินตก เมื่อ ค.ศ. 1925
foul line	เส้นผิดกติกา, เส้นฟาวล์ : ในการฝึกซ้อมการปืนอากาศ หมายถึง เส้นบนพื้นดินเส้นหนึ่งหน้าเป้าหมาย ซึ่งเมื่อพ้นจากเส้นนี้แล้วห้ามยิง ดูเทียบ range line
four	n. ดู VIP code
FourATAF	(auth abbr). "Fourth Allied Tactical Air Force, Central Europe"
four-bank eight	ท่าบินเลขแปดเอียงสี่ครั้ง : ท่าบินหรือการแสดงสมรรถนะการบินซึ่งเครื่องบินแสดงวิถีบิน ทำให้เห็นเป็นรูปเลขแปดที่มีหัวและท้ายแบนโดยเครื่องบินเอียงสี่ครั้ง ระหว่างการกระทำท่าบินนี้, ในเวลาอื่นทั้งหมดเครื่องบินอยู่ในลักษณะบินตรงและบินระดับ, อีกนัยหนึ่งหมายถึงวิถีบินที่ได้แสดงในท่าบินนี้ ท่าบินเลขแปดเอียงสี่ครั้งนี้ มีศูนย์กลางอยู่ที่จุดตัดของกากบาทโดยส่วนที่ตัดกัน (x) ของเลขแปดจะแบ่งครึ่งมุมของกากบาทนั้น
four-course radio range	พิสัยวิทยุสี่แนวทาง : พิสัยวิทยุที่ส่งลำคลื่นสัญญาณนำทางไปในสี่ทิศทางต่าง ๆ กันพิสัยวิทยุแอคค็อค เป็นตัวอย่างอันหนึ่งของพิสัยวิทยุสี่แนวทาง ชนิดความถี่ต่ำ/ความถี่ปานกลาง ดูเทียบ omnidirectional radio range

four-cycle engine	เครื่องยนต์สี่ไซเกิล : เครื่องยนต์สี่ช่วงชัก (four-stroke-cycle engine)
four-engine	a. Also four-engined. สี่เครื่องยนต์ : มีสี่เครื่องยนต์ ดู engine, n. หมายเหตุ
fourragere	n. สายฟูราแชร์ : เครื่องอิสริยาภรณ์ที่ประเทศฝรั่งเศสหรือประเทศเบลเยี่ยมมอบให้แก่หน่วย เครื่องหมายของสายฟูราแชร์ประกอบด้วยสายถัก สวมกับเครื่องแบบราชการ โดยคล้องรอบไหล่ขวาแตกต่างจากสายยงยศ (aiguillette) ในเรื่องสี, เครื่องหมายที่ปลายตุ้มโลหะ และตำแหน่งที่สวม สายยงยศใช้สวมคล้องรอบไหล่ซ้าย
four-star general	นายพลสี่ดาว : พลอากาศเอก, พลเอก (general, นัย 2)
four-stroke-cycle engine	เครื่องยนต์สี่ช่วงชัก, เครื่องยนต์สี่จังหวะ : เครื่องยนต์ลูกสูบสันดาปภายใน ซึ่งลูกสูบแต่ละลูกต้องเคลื่อนที่สี่ช่วงชักจึงจะครบหนึ่งวัฏจักร เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "Otto-cycle engine" ดูเทียบ "two-stroke-cycle engine" เครื่องยนต์แบบนี้มักเรียกว่า "four-cycle engine" เป็นผลให้เกิดการเข้าใจผิดในคำ "cycle" ผู้ใช้บางคนเกิดความสับสนใจ คำ "cycle" กับ "stroke" หนึ่งวัฏจักรของเครื่องยนต์สี่ช่วงชัก มีช่วงชักของลูกสูบสี่ครั้งคือ ช่วงชักการรับ (ดูด), อัด, กำลัง (ระเบิด) และคาย
fourth-echelon maintenance	การซ่อมบำรุงขั้นที่สี่ : เป็นศัพท์เดิมของ depot maintenance
FOUSA	(auth abbr). "Finance Office (r), United States Army"
FOV	*(abbr). "field of view" (ใช้แทนคำเดิม)*
Fowler flap	แฟล็บเฟาเลอร์ : แฟล็บชนิดหนึ่ง ซึ่งประกอบติดกับปีก ในลักษณะที่คล้ายคลึงกับแฟล็บแยก (split flap) แต่เคลื่อนที่มาทางหลังและกางลงใช้เพิ่มแรงยก โดยมีแรงต้านน้อยที่สุด
Fox	(code). ฟอกซ์ : 1. แทนคำ "accord honors" ที่แต่ก่อนเคยใช้ในแผนการบินสำหรับบุคคลสำคัญมาคนเดียวหรือหลายคน ดู VIP code 2. ชุดหรือระบบเรดาร์ชนิดหนึ่งซึ่งใช้สำหรับการติดตามหรือเฝ้าตามอากาศยาน 3. คำซึ่งแต่เดิมได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร "f" ดู Able (code)
fox away	ฟอกซ์อเวย์ : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า "ได้ยิงหรือปล่อยอาวุธจากอากาศยานแล้ว"

fox broadcast	การกระจายเสียงฟอกซ์ : การกระจายเสียงทางวิทยุ ซึ่งสถานีรับไม่ต้องตอบรับ
foxhole	n. หลุมบุคคล : หลุมเล็ก ๆ ในพื้นดินใช้สำหรับการป้องกันสะเก็ดระเบิดของกระสุนปืนใหญ่, การยิงของปืนฯลฯ
Foxtrot	(code). ฟอกซ์ทรอท : คำซึ่งได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร ‘ f ’ ดู Alfa (code)
FP	(auth abbr). 1. "Flight pay" 2. "Pipefitter"
FPGL	(abbr). "Flight plan gas load"
FPL	(auth abbr). "Final protective line"
FPO	(auth abbr). "Fleet post officer"
FPOU	(auth abbr). "Finance officer making payment on this order will furnish a copy of paid voucher to"
FPR	(auth abbr). "Field personnel record"
fps	(abbr). "Feet per second"
FPT	(auth abbr). "Full power trial"
Fqur	(auth abbr). "For the purpose of"
fr	(abbr). "From"
fractocumulus	n. (FC) เมฆแฟรคโตคิวมลัส : เมฆกระจาย หรือ กลุ่มเมฆกระจายที่เป็นก้อนเล็ก
fractonimbus	n. เมฆแฟรคโตนิมบัส : ส่วนของเมฆที่แยกออก มีลักษณะกระจายและอยู่ในระยะต่ำ ซึ่งหลุดลอยออกจากผิวพื้นที่อุ่นหลังจากฝนตก หรือที่ถูกลมพัดผ่าน ทำให้แยกตัวออกจากเมฆสันเขา บางทีเรียกว่า "scud" หรือ "steam cloud" (ดูคำเหล่านี้)
fractostratus	n. (fs) เมฆแฟรคโตสเตรตัส : ชั้นเมฆชั้นหนึ่ง ซึ่งแตกกระจายเป็นส่วน ๆ เพราะลมหรือยอดภูเขา
frag	(abbr). 1. auth "Fragment" or "fragmentary" 2. "Fragmentation" 3. "Fragmentation bomb" ตามปกติออกเสียงเป็นคำเดียว
frag bomb	คำย่อของ "fragmentation bomb"

frag cluster	พวงลูกระเบิดสังหาร, ลูกระเบิดสังหารพวง : fragmentation bomb cluster
fragment	n. (frag) specif. สะเก็ดระเบิด : ชิ้นของลูกระเบิด, กระสุนปืนใหญ่หรือสิ่งคล้ายกัน ที่กำลังระเบิดหรือที่ระเบิดแล้ว
fragmentary administrative	คำสั่งธุรการเป็นส่วน ๆ, คำสั่งธุรการย่อย : คำสั่งที่ออกเพื่อแจ้งการเปลี่ยนแปลงในคำสั่งธุรการ order คำสั่งธุรการเป็นส่วน ๆ คือคำสั่งที่เขียนขึ้นใหม่เฉพาะส่วนที่เปลี่ยนไปของคำสั่งธุรการเดิมการแจกจ่ายขั้นแรก ให้เฉพาะหน่วยที่เกี่ยวข้องเท่านั้น
fragmentary bomb	ลูกระเบิดสังหาร : fragmentation bomb
fragmentary operation order	คำสั่งยุทธการเป็นส่วน ๆ, คำสั่งยุทธการย่อย : 1. ส่วนหนึ่งของคำสั่งยุทธการที่ออกไปยังหน่วยต่าง ๆ ซึ่งต้องการคำชี้แจงในส่วนนั้น แต่ไม่ต้องการคำสั่งยุทธการทั้งฉบับ 2. คำสั่งยุทธการที่ออกเป็นส่วน ๆ
fragmentary order	คำสั่งเป็นส่วน ๆ, คำสั่งย่อย : คำสั่งธุรการเป็นส่วน ๆ หรือคำสั่งยุทธการเป็นส่วน ๆ
fragmentation	n. specif. การแตกเป็นสะเก็ดระเบิด : การแตกกระจายเป็นชิ้นชิ้น โดยดินระเบิดของลูกระเบิด, กระสุนปืนใหญ่, หัวรบหรือสิ่งคล้ายกัน ใช้ขยายหน้าคำอื่นเช่น fragmentation damage, effect, ฯลฯ
fragmentation bomb	ลูกระเบิดสังหาร : ลูกระเบิดซึ่งแผนแบบไว้โดยเฉพาะเพื่อให้แตกเป็นสะเก็ดระเบิดที่หนัก ชิ้นเล็ก ๆ จำนวนมากเมื่อระเบิด จากศัพท์นี้มีรูปเป็น fragmentation bombing ลูกระเบิดสังหาร โดยมากใช้ต่อเป้าหมายขนาดเล็กบนพื้นดินและต่อกำลังพล ลูกระเบิดสังหารนี้ทำขึ้นหลายขนาด หากเป็นขนาดเล็กมักใช้ทิ้งเป็นพวง ดู butterfly bomb, parachute fragmentation bomb
fragmentation bomb cluster	พวงลูกระเบิดสังหาร, ลูกระเบิดสังหารพวง : ลูกระเบิดสังหารจำนวนหนึ่ง ที่ยึดเข้าด้วยกันด้วยเครื่องติดพวงลูกระเบิดเพื่อการทิ้งมักเรียกว่า "frag cluster" หรือ "fragmentation cluster"
fragmentation grenade	ลูกระเบิดขว้างสังหาร ลูกระเบิดขว้างที่มีเปลือกเป็นโลหะหนา แผนแบบขึ้นเพื่อให้แตกเป็นสะเก็ดเมื่อระเบิด โดยเฉพาะอย่างยิ่งแตกต่างจากลูกระเบิดขว้างเวลารุก (offensive grenade)
frame	n. 1. โครงอากาศยาน : airframe 2. กงลำตัว : ศัพท์จำเพาะหมายถึง ชิ้นโครงสร้างใด ๆ ที่มิใช่พนัง (blukhead) ส่วนใหญ่แผนแบบเพื่อยึดผิวบุหรือชิ้นโครงตามยาวของลำตัวเครื่องบิน, ทุ่นหรือลำเรือบิน

	3. กรอบภาพ, แผ่นภาพ : ศัพท์วิชาถ่ายรูปทางอากาศ หมายถึงตอนหนึ่งหรือภาพหนึ่งบนม้วนหรือแถบฟิล์ม 4. โครงปืน : ศัพท์สรรพาวุธ หมายถึง receiver (นัย 4). ตามนัย 3 "frame" มักใช้เป็นหน่วยหนึ่งของการวัด เช่น "1,000 frames per second"
frame of reference	กรอบอ้างอิง : บางสิ่งบางอย่างที่อาจใช้อ้างอิงเพื่อให้การแนะแนว หรือความมุ่งประสงค์ในการวิเคราะห์หรือแก้ปัญหา อีกนัยหนึ่งหมายถึงมาตรฐานหรือเกณฑ์การพิจารณาชุดหนึ่ง มักใช้เป็นสำนวนเฉพาะพวก
Francis E. Warren Air Force	ฐานทัพอากาศฟราสซิล อี. วอร์เรน : ฐานทัพอากาศที่เมือง ไชเอน รัฐไวโอมิง
frangible bullet	ลูกกระสุนฝึกยิงชนิดแตกง่าย : ลูกกระสุนพลาสติกหรืออโลหะอื่น ๆ ที่เปราะสำหรับใช้ในการฝึกยิง ซึ่งเมื่อกระทบเป้าจะแตกเป็นผงหรือสะเก็ดเล็ก ๆ โดยไม่มีการทะลุทะลวง ลูกกระสุนยิงชนิดแตกง่าย มักแผนแบบให้ทิ้งรอยไว้ ณ จุดกระทบ
frangible grenade	ลูกระเบิดขว้างชนิดแตกง่าย : ลูกระเบิดขว้างชนิดเคมีแบบหนึ่งส่วนมากประกอบด้วยภาชนะที่เป็นแก้วบรรจุของผสมที่ทำให้เกิดเพลิง ซึ่งเมื่อกระทบวัตถุแล้วจะแตกและลุกเป็นไฟ
Frank	n. แฟรงค์ : 1. ชื่อประมวลรหัสสำหรับเครื่องบินยัค-9 ของรัสเซียเป็นเครื่องบินสมัยหลังสงครามโลกครั้งที่สอง ชนิดปีกต่ำ เครื่องยนต์เดียว ใช้ในการขับไล่ ลาดตระเวนและโจมตีทางพื้นดิน 2. ชื่อที่พันธมิตร ใช้เรียกเครื่องบินนากาชิมา เคไอ 84
Frank M. Hawks Memorial Award	รางวัลเกียรติคุณอนุสรณ์แฟรงค์ เอ็มฮอกส์ : รางวัลเกียรติคุณประจำปีสำหรับการช่วยเหลือส่งเสริมอย่างดีเยี่ยมในการพัฒนาศิลปศาสตร์การบิน เริ่มตั้งขึ้นในปี ค.ศ.1939 โดย Air Service Post 501, American Legion เพื่อเป็นเกียรติแก่แฟรงค์ เอ็ม ฮอกส์ อดีตรองผู้บังคับการของหน่วยนี้
franked envelope	Specif. ซองจดหมายปลอดไปรษณียากร : ซองจดหมายที่ยกเว้นค่าไปรษณียากร ซึ่งผู้ใช้ลงชื่อรับรอง เป็นซองที่ใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง เป็นสิทธิพิเศษแก่ผู้สังกัดตามเหล่าทัพ
Fraud	(auth abbr). "Fraudulent" หรือ "fraudulently"
fraudulent enlistment	(F/E) การสมัครเป็นทหารโดยทุจริต : การสมัครเป็นทหารในเหล่าทัพใด ๆ ของสหรัฐ โดยปิดบังข่าวสาร หรือให้ความเท็จเกี่ยวกับเรื่องต่าง ๆ ซึ่งมิฉะนั้นแล้วผู้นั้นจะขาดคุณสมบัติในการสมัครเป็นทหาร
frd	(auth abbr). "Friend" หรือ "friendly"

FRE	(auth abbr). "Field representative, Europe"
FRE	(auth abbr). "Field representative, Far East"
Freak	ฟรีก : ในการบินสกัดกั้น หมายถึง ความถี่เป็นเมกะไซเกิล
Freccia	n. เฟรคเชีย : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียก ซี.อาร์.42 (c.r.42)
Fred	n. เฟรด : ชื่อประมวลรหัสสำหรับพี-63 (p-63), คิงโคบรา ซึ่งส่งให้รัสเซียใช้โดยการเช่า-ยืม, พัฒนาจากพี-39 (p-39) และมีรูปร่างคล้ายคลึงกัน
Freddie	เฟรดดี : ในการบินสกัดกั้น หมายถึง หน่วยควบคุม
free air	อากาศอิสระ : 1. ส่วนของบรรยากาศที่วัตถุบนพื้นผิวโลก เช่น ภูเขาหรืออาคาร ไม่รบกวน (อยู่เหนือ friction layer : ชั้นเสียดทาน, นัย 1) 2. ศัพท์อุตุนิยมวิทยา หมายถึงส่วนของอากาศอิสระ (นัย 1) ที่อยู่เหนือพิสัยของเครื่องวัดบันทึกบนพื้นผิวโลกจะวัดได้ 3. ศัพท์อากาศพลศาสตร์ หมายถึงอากาศที่ไม่ปั่นป่วน, อากาศที่ไม่ถูกรบกวนโดยเทหวัตถุเคลื่อนที่ เช่น โดยแพนอากาศ 4. ในกรณีที่เกี่ยวกับการระเบิดของปรมาณู หมายถึงอากาศที่อยู่ไกลจากพื้นผิวหรือวัตถุอย่างพอเพียงที่จะไม่ได้รับผลกระทบกระเทือนจากการระเบิด เช่น แรงระเบิดผลักดัน ซึ่งอากาศดังกล่าวจะไม่เปลี่ยนแปลงโดยการสะท้อนกลับของแรงกระแทกหรือวัตถุที่กระจัดกระจาย ใช้ขยายหน้าคำอื่น (ตามนัย 1 และ 2 free-air temperature, thermometer, ฯลฯ
free airdrop	การทิ้งลงอิสระ : freedrop
free balloon	โพนมยานอิสระ, บัลลูนอิสระ : โพยมยาน ซึ่งบังคับทิศทางไม่ได้มักมีทรงกลม, แผนแบบหรือปล่อยให้ลอยอย่างอิสระในอากาศและไม่มีการล่ามไว้ ดู balloon, n. การลอดขึ้นหรือลงของโพยมยานอิสระอาจบังคับได้ด้วยการใช้อับเฉาหรือชิ้น ปิด-เปิดที่ถุงก๊าซ , แต่ทิศทางของการลอยพิจารณากำหนดโดยกระแสลม
free electron	อิเล็กตรอนอิสระ : อิเล็กตรอนตัวหนึ่งในสารชนิดหนึ่ง ที่ไม่ยึดเหนี่ยวอยู่กับปรมาณูเฉพาะใด ๆ และมีอิสระที่จะเคลื่อนที่ไปมาในสารนั้น ตลอดจนมีอิสระที่จะมีปฏิกิริยาต่อแรงไฟฟ้าที่มาประยุกต์
free fall	การตกอิสระ, การหล่นอิสระ : 1. การตกหรือการหล่นของวัตถุสู่พื้นโลก โดยไม่นำวิถีหรือไม่หน่วงด้วยร่ม ดู freedrop, n. 2. ในการกระโดดร่มหรือการทิ้งลงด้วยร่ม หมายถึงการตกลงมาก่อนที่ร่มจะกาง ดูหมายเหตุ.

	ตามนัย 2 ตามปกติใช้เฉพาะเมื่อร่มที่ใช้กางออก โดยสายเปิดร่ม (rip cord) เท่านั้น, และโดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อมีการถ่วงเวลาการกางร่มไว้นานพอควร หลังการกระโดดหรือทิ้งลง
free fight	1. การลอดอิสระ : การลอยของบัลลูนอิสระ 2. การร่อนอิสระ : การร่อนของเครื่องร่อนภายหลังการปลดสายลากจูง 3. การพุ่งอิสระ : การพุ่งของอาวุธซัดส่งนำวิถีหรือสิ่งคล้ายกันภายหลังที่หมดหรือปิดเชื้อเพลิง
free gunnery	การปืนอิสระ : การปืนส่าย (flexible gunnery)
free gyro	ไจโรอิสระ : ไจโรที่ติดตั้งโดยปราศจากสิ่งอื่นใดภายนอกมาควบคุม หรือมีผลต่อปรีเซสชัน (precession) ตามปกติของไจโรนั้น
free gyroscope	(ascc) ไจโรสโคปอิสระ : ไจโรสโคปที่ติดตั้งอยู่ในวงแหวนกิมบัลตั้งแต่ 2 วงขึ้นไป ซึ่งจะทำให้แกนการหมุนตัวของไจโรสเป็นอิสระ เพื่อดำรงอาการทรงตัวให้คงที่ตลอดเวลา
free lance	ฟรีแลนซ์ : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า "กำลังควบคุมอากาศยานด้วยตนเอง"
free net	ข่ายอิสระ : ข่ายวิทยุ ซึ่งสถานีใด ๆ อาจติดต่อสื่อสารกับสถานีอื่นในข่ายเดียวกัน โดยไม่ต้องมีการอนุญาตจากสถานีควบคุมข่าย
free oscillation Electricity	การกลอกอิสระ, การแกว่งกวัดอิสระ : กระแสกลอกกลับที่คงไหลต่อไปในวงจรการปรับภายหลังการหยุดป้อนโวลเตจ
free parachute	ร่มชูชีพหล่นอิสระ free-fall parachute
free plan exercise	การฝึกแบบให้เล่นอย่างอิสระ (หน่วยกำหนดสถานการณ์ในการฝึกเอง)
free rocket	จรวดอิสระ : จรวดซึ่งมีครีบตรึง แต่ไม่มีแพนบังคับ
free stream	กระแสอิสระ : การไหลสัมพัทธ์ของอากาศหรือของของไหลอื่นๆ ที่วัตถุซึ่งกำลังเคลื่อนที่อยู่ในบริเวณนั้นไม่รบกวน อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงการไหลสัมพัทธ์ของอากาศข้างหน้าคลื่นกระแทก (shock wave)
free time	เวลาว่าง, เวลาอิสระ : เวลานอกหน้าที่การงาน เพื่อให้เจ้าหน้าที่ทหารได้มีการพักและการผ่อนคลาย
free turbine speed	*ความเร็วรอบเครื่องยนต์บริเวณ high pressurre section เรียกว่า N2 ด้วย*

freedom of action	ความเสรีในการปฏิบัติ, เสรีภาพในการปฏิบัติ : 1. ความมีเสรีที่จะเคลื่อนย้ายหรือโจมตีในทิศทางใด ๆ โดยปราศจากการต้านทานอย่างมีประสิทธิผลของข้าศึก 2. ความมีเสรีที่ให้แก่บุคคล ที่จะปฏิบัติด้วยความริเริ่มของตนเอง
freedom of navigation operations	เสรีภาพในปฏิบัติการเดินอากาศ/นำร่อง ปฏิบัติการที่กระทำเพื่อแสดงสิทธิของสหรัฐฯ หรือนานาชาติในการเดินอากาศหรือเดินเรือ
freedom of the air	ความเสรีในอากาศ, เสรีภาพในอากาศ : air freedom
freedom of the airspaces	ความเสรีในห้วงอากาศ, เสรีภาพในห้วงอากาศ : แนวความคิดซึ่งได้มาจากแนวความคิดที่ว่าด้วยความเสรีทางทะเล โดยเครื่องบินจะได้รับอนุมัติจากสำนักตัวแทนระหว่างประเทศ ซึ่งได้รับมอบอำนาจให้บินผ่านชาติใด ๆ ได้จากสนามบินชาติเป็นกลางสนามหนึ่ง ไปยังสนามบินชาติเป็นกลางอีกสนามหนึ่ง
Freedrop	v.tr. ทิ้งลงอิสระ : ทิ้งสิ่งอุปกรณ์หรือบริภัณฑ์ลงทางอากาศยาน โดยไม่ใช้ร่ม, จากศัพท์นี้มีรูปเป็น freedrop-ping, n.
Freedrop	n. การทิ้งลงอิสระ : การกระทำหรือกรณีของการทิ้งลงอย่างอิสระ
free-fall	v. intr. - ตกอิสระ, - หล่นอิสระ : ทำการตกอิสระ (ตามนัย 1 หรือ 2) จากศัพท์นี้มีรูปเป็น free-falling, n.
free-fall parachute	ร่มชูชีพหล่นอิสระ : ร่มชูชีพที่กางออกโดยใช้สายเปิดร่ม (rip cord) แทนการใช้สายเปิดร่มสถิต (static line)
free-fire area	พื้นที่การยิงเสรี พื้นที่เฉพาะที่ระบบอาวุธใดอาจยิงได้โดยไม่ต้องประสานเพิ่มเติมกับกองบัญชาการที่จัดตั้ง เรียกว่า FFA ด้วย ดู fire ด้วย
free-flight angle	Specif. มุมพุ่งอิสระ : มุมแหลมระหว่างแนวนอนกับแกนตามยาวของอาวุธชัดส่งนำวิถี หรือสิ่งคล้ายกันเมื่อเริ่มต้นกางพุ่งอิสระ
free-lance	v. intr. บินอิสระ : เกี่ยวกับเครื่องบินขับไล่ หมายถึง บินเหนือพื้นที่ที่กำหนด หรือตามเส้นทางที่กำหนด โดยไม่มีการจำกัดในเรื่องวิถีบิน, ระยะสูงหรือการเลือกเป้าหมายภายในพื้นที่นั้น
free-lance escort	การบินคุ้มกันอิสระ, การคุ้มกันของเครื่องบินขับไล่ซึ่งมีอิสระในการค้นหาและทำลายอากาศยานข้าศึก โดยเฉพาะอย่างยิ่งอากาศยานข้าศึกที่อยู่ในอากาศตามเส้นทางหรือในบริเวณ

	ใกล้เคียงทั่วไปของอากาศยานที่ได้รับการคุ้มกัน การบินคุ้มกันอิสระแตกต่างจากการบินคุ้มกันใกล้ชิด (close escort)
free-lance patrol	การบินตระเวนอิสระ, การบินรักษาเขตอิสระ : การตระเวนของอากาศยานขับไล่ซึ่งได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติในห้วงอากาศที่กำหนด แต่ไม่จำกัดในเรื่องเส้นทาง, ระยะสูง, ฯลฯ
freewheel clutch	คลัทช์อำนวยการหมุนอิสระ : คลัทช์สำหรับประกบระบบโรเตอร์เข้ากับเครื่องยนต์ หรือผละระบบโรเตอร์ออกจากเครื่องยนต์ของเฮลิคอปเตอร์
Freewheeling	n. การหมุนอิสระ : การหมุนเองของกลีบโรเตอร์เฮลิคอปเตอร์เมื่อผละออกจากเครื่องยนต์
Freeze	n. การระงับ : การปฏิบัติทางธุรการ ซึ่งยับยั้งการเปลี่ยนแปลง, การพัฒนาหรือการย้ายต่อไป โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องที่เกี่ยวกับการปูนบำเหน็จ, การจ้างบุคคล, การย้ายบุคคลจากตำแหน่งหน้าที่หนึ่งไปอีกตำแหน่งหน้าที่หนึ่ง, การส่งสิ่งอุปกรณ์บางชนิด ฯลฯ ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น freeze order, freeze status
Freeze	v. Specif. 1. ขัดข้อง : อกรรมกริยา หมายถึงกลายเป็นแข็งตึง หรือเคลื่อนที่ไม่ได้ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะเกี่ยวกับอาวุธหรือบริภัณฑ์อื่น ๆ หมายถึง ขัดข้องในการใช้งาน เนื่องจากความร้อน, ความเย็น, การทำงานบกพร่อง ฯลฯ บางทีใช้กับ "UP" ก็ได้ 2. ระงับ : สกรรมกริยา หมายถึง ยังยั้งหรือหยุดการปูนบำเหน็จ, การจ้างใหม่, การส่งสิ่งอุปกรณ์ ฯลฯ ด้วยกระบวนการปฏิบัติทางธุรการ
Freezedown	n. การติดน้ำแข็ง : อาการ, กรณี, หรือสภาวะที่เกิดขึ้น เมื่อสกีข้างเดียวหรือหลายข้าง ติดกับพื้นเพราะน้ำเยือกแข็ง
freezing level Meteorology	ระดับเยือกแข็ง : ระดับต่ำสุดในบรรยากาศที่มีอุณหภูมิเยือกแข็งครอบงำ ดูเทียบ icing level
Freight	n. (frt) Specif. ของบรรทุกทางอากาศ : air freight ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น freight compartment, freight glider, freight hatch, freight run, ฯลฯ
freighter	n. Specif. อากาศยานบรรทุก : air freighter
French landing	การลงล้อ, เฟรนช์แลนดิง : การลงสู่พื้นซึ่งทำได้กับเครื่องบินบางแบบ โดยแล่นไปบนพื้นด้วยล้อหลักสองล้อ (main wheels) และยกหางไว้ในอากาศให้นานเท่าที่จะทำได้ก่อนที่จะหยุด. ศัพท์สแลง.

French Squadron	เฟรนช์สคอวดรอน : ฝูงบินขับไล่ที่ประกอบด้วยทหารอาสาสมัครอเมริกัน ซึ่งปฏิบัติงานในฤดูใบไม้ผลิ ค.ศ.1940 ในสงครามโลกครั้งที่สองอยู่ใต้การบังคับบัญชาของฝรั่งเศส
freq	(auth abbr). "Frequent" หรือ "frequency"
Frequency	n. (freq) ความถี่ : 1. จำนวนวัฏจักรหรือไซเกิลที่เกิดขึ้นในหน่วยเวลาที่กำหนดให้ 2. ศัพท์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ หมายถึงจำนวนไซเกิล, กิโลไซเกิลหรือเมกะไซเกิลต่อวินาที ที่เกิดขึ้นในกระแสสลับ, คลื่นวิทยุ, หรือสิ่งคล้ายกัน ดู radio frequency
frequency band	(ascc) แถบคลื่นความถี่ : ในเรื่องของการสื่อสารและอิเล็กทรอนิกส์ หมายถึงพิสัยต่อเนื่องของความถี่อยู่ระหว่างความถี่จำกัดสองความถี่
frequency deconflictio n	การแบ่งมอบย่านความถี่
frequency meter	มาตรวัดความถี่ : กลอุปกรณ์ที่ใช้วัดและชี้บอกความถี่ เช่น ความถี่ของกระแสสลับหรือคลื่นวิทยุ
frequency modulation	(FM) การผสมเคลื่อนทางความถี่ : ระเบียบวิธีหรือระบบหนึ่ง ของการส่งวิทยุ ซึ่งความถี่ของคลื่นพาห์จะถูกแปรไปหรือถูกผสมคลื่นทางความถี่
frequency range	พิสัยความถี่ : ในการใช้เกี่ยวกับการสื่อสาร หมายถึงส่วนใด ๆ ของสเปกตรัมแม่เหล็กไฟฟ้าที่มีขีดจำกัดความถี่ตามที่กำหนดให้ อีกนัยหนึ่งหมายถึงพิสัยของบริภัณฑ์สื่อสารชิ้นหนึ่งที่ใช้ส่งหรือรับได้ในช่วง (segment) ที่กำหนดให้ของสเปกตรัมแม่เหล็กไฟฟ้า
frequency tolerance	เกณฑ์คลาดเคลื่อนความถี่ : ความถี่จำนวนมากที่สุดที่ยอมให้คลื่นพาห์คลาดเคลื่อนไปจากความถี่ที่มอบให้หรือที่ยอมให้เครื่องส่งคลาดเคลื่อนไปได้จากความถี่ที่มอบให้ ในการส่งคลื่นพาห์
frequency tripler	เครื่องตรีคูณความถี่ : เครื่องขยายที่มีความถี่ทางออกเป็นสามเท่าของความถี่ทางเข้า
Fresco	n. เฟรสโก : ชื่อประมวลรหัสเครื่องบินแบบมิก-15 ที่ปรับปรุงแล้วของรัสเซีย
fresh target	เป้าใหม่
Freya	(code) ฟรียา : เรดาร์แจ้งเตือนล่วงหน้าตามชายฝั่งของเยอรมันชนิดหนึ่งสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง
Fri	(auth abbr). "Friday"

Friction	n. ความเสียดทาน : การเสียดสีกันของสารหรือเทหวัตถุสองชิ้นที่สัมผัสซึ่งกันและกัน หรือของเทหวัตถุที่สัมผัสกับก๊าซ หรือของไหล ฯลฯ อีกนัยหนึ่งหมายถึงความต้านทานต่อการเคลื่อนที่สัมพัทธ์ที่เกิดจากการสัมผัสกันนี้ ดู boundary friction, dry friction, fluid friction, skin friction
friction horsepower	แรงม้าเสียดทาน : ผลต่างระหว่างแรงม้าชี้บอกกับแรงม้าใช้งาน คือแรงม้าซึ่งเครื่องยนต์ใช้เพื่อเอาชนะความเสียดทานของชิ้นส่วนที่เคลื่อนไหว, การดูดเชื้อเพลิงเข้า, การไล่ไอเสียออก, การขับสูบน้ำมันและสูบเชื้อเพลิงและสิ่งคล้ายกัน
friction layer	ชั้นเสียดทาน : 1. ศัพท์อุตุนิยมวิทยา หมายถึง ชั้นล่างของโทรโพสเฟียร์ ซึ่งในชั้นนี้ความเสียดทานของอากาศต่อพื้นผิวโลกระทบต่อการเคลื่อนไหวของอากาศ 2. เกี่ยวกับการไหลของอากาศ หมายถึงชั้นชิดผิว (boundary layer) ชั้นเสียดทาน (นัย 1) ณ ที่ใด ๆ ก็ตาม ถือว่ามีความหนา 1,500-3,000 ฟุต จากพื้นผิวโลก
friend	n. ฝ่ายเดียวกัน : สมาชิกของกำลังรบฝ่ายตนเอง หรือฝ่ายพันธมิตรจากศัพท์นี้มีรูปเป็น friendly, a. เช่น ในประโยค "The IFF identifies friendly aircraft." ฝ่ายเป็นกลางไม่ถือว่าเป็นฝ่ายเดียวกัน ดูเทียบ hostile, a.
friendly	a. ฝ่ายเดียวกัน : เกี่ยวกับกองทหาร, อากาศยาน, พื้นที่ ฯลฯ หมายถึง เป็นของหรือยึดไว้โดยกำลังรบของฝ่ายตนเองหรือกำลังรบของชาติพันธมิตร
friendly bombing	การทิ้งระเบิดฝ่ายเดียวกัน : การทิ้งระเบิดกองทหาร, สถานที่ตั้ง ฯลฯ ของฝ่ายเดียวกันเนื่องจากการพิสูจน์ฝ่ายผิดพลาด หรือความเคลื่อนคลาดอื่น ๆ
friendly fire	การยิงฝ่ายเดียว (เนื่องจากความผิดพลาดหรือเข้าใจผิด)
Frise aileron	ปีกเล็กเอียงแบบไฟรส์ : ปีกเล็กเอียงแบบหนึ่ง ซึ่งมีขอบหน้ายื่นเลยแกนบานพับ เมื่อยกขอบหลังของปีกเล็กเอียงแบบไฟรส์ขึ้น ขอบหน้าจะยื่นต่ำกว่าผิวล่างของปีก ทำให้เกิดแรงต้านและจะช่วยป้องกันอาการเฉ (yawing motion) ใด ๆ ของเครื่องบิน
Fritz	n. ฟริทซ์ : ชื่อประมวลรหัสเครื่องบินแบบ la-9 ของรัสเซีย
Fritz X	ฟริทซ์เอ็กซ์ : ชื่อประมวลรหัสที่ใช้กำหนดเรียกลูกระเบิดนำวิถีของเยอรมันชนิดเจาะเกราะประเภทอากาศสู่พื้นผิวสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง คล้ายกับลูกระเบิดเรซอน (razon bomb) ของสหรัฐ
front	n. ก. 1. แนวตรงหน้า : ทิศทางซึ่งชาติหรือกำลังทหารต้องเผชิญกับการโจมตี อีกนัยหนึ่งหมายถึงทิศทางตรงข้ามกับทิศทางนี้ ซึ่งกำลังฝ่ายเข้าตีมุ่งทำการโจมตี เช่น ในประโยคว่า "A new front was opened up when aircraft struck from the north." หรือในวลีว่า "air

	front" หรือ "second front" (ดูคำเหล่านี้) 2. แนวหน้า : แนวหรือเขตแบ่งกำลังทางบก สองฝ่ายที่เป็นศัตรูเผชิญหน้ากัน, เช่นประโยคว่า "both armies were quiet at the front today". 3. พื้นที่หน้า, แนวหน้า : พื้นที่ข้างหน้า, เช่น ในประโยค "He was sent to the front." ข. 4. ด้านหน้า : ส่วนหน้าของยานพาหนะ เช่น ด้านหน้าของเครื่องบิน ค. ศัพท์อุตุนิยมวิทยา 5. แนวปะทะอากาศ, แนวหน้าอากาศ : เส้นบนพื้นผิวโลก ณ ที่มีการตัดกันของพื้นผิวแนวปะทะอากาศ (frontal surface) กับพื้นผิวโลก อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเส้นบนแผนที่ลมฟ้าอากาศผิวพื้นแทนการตัดกันนี้ 6. แนวปะทะอากาศชั้นบน, แนวหน้าอากาศชั้นบน : ในกรณีของการเกิดแนวปะทะอากาศปิด (occlusion) หมายถึง เส้นแนวบนยอดของมวลอากาศอุ่น กับมวลอากาศที่เย็นน้อยกว่า มักเรียกว่า "Upper front" 7. พื้นผิวแนวปะทะอากาศ, พื้นผิวแนวหน้าอากาศ : เช่น ในประโยคว่า "He flew into the front at 10,000 feet." 8. ลมฟ้าอากาศแนวปะทะ, ลมฟ้าอากาศแนวหน้า : ลมฟ้าอากาศที่ตามมากับพื้นผิวแนวปะทะอากาศ (frontal surface) เช่น ในประโยคว่า "The front was wet and cold." 9. ห้วงอากาศแนวปะทะ, ห้วงอากาศแนวหน้า : ห้วงอากาศซึ่งมีลมฟ้าอากาศแนวปะทะครอบงำอยู่ เช่น ในประโยคว่า "He took 20 minutes to go through the front." 10. แนวปะทะอากาศ : ที่นิยมใช้กันหมายถึงมวลอากาศที่กำลังเคลื่อนเข้าไปแทนที่มวลอากาศชนิดอื่น เช่น ประโยคว่า "The cold front from the north moved across Illinois and enveloped the whole state." ตามนัย ก. 1, 2 และ 3 แนวตรงหน้า, แนวหน้า และพื้นที่หน้า ส่วนมากเป็นแนวความคิดในการปฏิบัติการทางพื้นดิน แต่ไม่เจาะจงเสมอไป ในการใช้ด้านวิทยุการทางอุตุนิยมวิทยา ศัพท์นี้ใช้เฉพาะนัย 5 และ 6 เท่านั้น ดู cold front, occluded front, polar front, stationary front, warm front ใช้ขยายหน้าคำอื่นตามนัย 4 เช่น front attack, front gun, front hatch, front turret, etc
front gunner	พลปืนหน้า : พลปืนทางส่วนหัวเครื่องบิน, ศัพท์อังกฤษ (British)
front line	แนวหน้า : 1. แนวซึ่งเกิดจากหน่วยหน้าสุดหลายหน่วยในสถานการณ์ทางการรบที่กำหนดให้ มักใช้เป็นพหูพจน์ ตามนัยทั่วไปกว่านั้น หมายถึงแนวหรือพื้นที่ประชิดกับข้าศึก อีกนัยหนึ่งหมายถึง "the front" ศัพท์นี้ใช้คำประสม เช่น front-line area, front-line defense, front-line fighter, front-line service, ฯลฯ
Frontal	a. 1. แนวปะทะอากาศ, แนวหน้าอากาศ : เป็นของหรือเกี่ยวกับแนวปะทะอากาศทางอุตุนิยมวิทยา 2. ผิวด้านหน้า : เป็นของหรือเกี่ยวกับพื้นผิวที่ด้านหน้าของยานพาหนะ 3. ด้านหน้า, ตรงหน้า : เป็นของหรือเกี่ยวกับส่วนของบุคคลหรือเทหวัตถุที่หันไปข้างหน้า, เช่น "a frontal attack" สำหรับการใช้ตามนัย 2. ดู equivalent flat-plate area

frontal attack	การเข้าตีตรงหน้า, การโจมตีด้านหน้า
frontal fog	หมอกแนวปะทะอากาศ, หมอกแนวหน้าอากาศ : หมอกใด ๆ ที่เกิดจากแนวปะทะอากาศ ซึ่งอุณหภูมิที่ต่ำลงและการระเหยจากฝนที่กำลังตก ทำให้ถึงจุดน้ำค้างแล้วเกิดการกลั่นตัว, เช่น หมอกที่เกิดในมวลอากาศเย็นภายใต้พื้นผิวแนวปะทะอากาศ
frontal surface	Meteorology พื้นผิวแนวปะทะอากาศ, พื้นผิวแนวหน้าอากาศ : พื้นผิวหรือชั้นที่เฉียงหรือลาดซึ่งไม่ต่อเนื่องกันเ กิดขึ้นระหว่างมวลอากาศสองมวล ที่มีลักษณะต่างกัน เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "front" (ดูคำนี้, นัย 7)
frontal thunderstorm	พายุฝนฟ้าคะนองตามแนวปะทะอากาศ : พายุฝนฟ้าคะนอง ซึ่งเกิดขึ้นตาม หรือเกี่ยวเนื่องกับพื้นผิวแนวปะทะอากาศ ใน ทอ.จำแนกพายุฝนฟ้าคะนอง ตามแนวปะทะอากาศออกเป็นสามชนิด ดู cold-front thunderstorm, squall-line thunderstorm, warm-front thunderstorm
front-line airplane	เครื่องบินแนวหน้า : เครื่องบินที่ใช้หรือมีขีดความสามารถซึ่งจะนำมาใช้ได้ที่แนวหน้า หรือในการรบ ดูเทียบ first-lint, a.
Frontogenesis	n. Meteorology. กำเนิดแนวปะทะอากาศ : การเริ่มต้น หรือการก่อกำเนิดของแนวปะทะอากาศ โดยการเคลื่อนที่และการปะทะของมวลอากาศที่ต่างกัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกรรมวิธีที่ทำให้เกิดกรณีเช่นนี้ขึ้น
frontolysis	n. การสลายตัวของแนวปะทะอากาศ : การสลายตัวหรือการแตกสลายของพื้นผิวแนวปะทะอากาศ
Frost	n. 1. น้ำค้างแข็ง : สิ่งสะสมมีลักษณะปุย ของผลึกหรือเม็ดน้ำแข็งเล็ก ๆ บนพื้นผิวหรือวัตถุ ซึ่งก่อรูปขึ้นโดยตรงจากไอน้ำในอากาศ 2. การเกิดน้ำค้างแข็ง : กรรมวิธีหนึ่งผลึกน้ำแข็งดังกล่าว (นัย 1) ก่อรูปขึ้น 3. อุณหภูมิใต้จุดเยือกแข็ง, อุณหภูมิน้ำค้างแข็ง : อุณหภูมิใด ๆ ที่น้ำค้างแข็งก่อรูปขึ้น น้ำค้างแข็งมักก่อรูปขึ้นเมื่ออุณหภูมิของอากาศใกล้ ๆ พื้นผิวสูงกว่า 32 องศา ฟ. โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อลมสงบและลมฟ้าอากาศแจ่มใส ขณะที่การแผ่รังสีหรือการระเหยทำให้อุณหภูมิผิวพื้นลดลงถึงจุดเยือกแข็งหรือต่ำกว่า
frost fog	หมอกน้ำแข็ง : หมอกน้ำแข็ง อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงหมอกน้ำแข็งที่บางหรือเบา

Frostbite	n. ฟรอส์ตไบต์ : สภาพผิดปกติใด ๆ ของเนื้อเยื่อ ซึ่งเกิดจากการเยือกแข็งบางส่วนหรือการแข็งตัวเฉพาะแบบของเนื้อเยื่อเมื่ออยู่ในบางภาวะ เกี่ยวกับอุณหภูมิต่ำกว่าจุดเยือกแข็ง อีกนัยหนึ่งหมายถึงอาการของสภาพผิดปกติเช่นนั้น เช่น การเปลี่ยนสีของผิวหนัง
frt	(auth abbr). "Freight"
Fruit	n. Electronics. สัญญาณสอด : สัญญาณตอบคลาดจังหวะจากสัญญาณเรดาร์นำทาง ซึ่งปรากฏบนสโคปของเครื่องซักถาม-โต้ตอบ
fruit salad	fig. แถบอิสริยาภรณ์ : แถบเหรียญตราซึ่งเรียงกันเป็นแถว ประดับกับเครื่องแบบ
Frustrated	a, ล่าช้า, หยุดชะงัก : เกี่ยวกับสัมภาระ, ของบรรทุก, สิ่งอุปกรณ์ ฯลฯ หมายถึงล่าช้าหรือหยุดชะงักในการส่งของ เนื่องจากขาดระวางที่, เปลี่ยนความต้องการ, ไม่ทราบสถานที่ส่งหรือเหตุผลอื่น ๆ
FS	(abbr). 1. auth. "Film strip" 2 "Field Services" 3. "Fighter, single" 4. "Flight sergeant" ศัพท์อังกฤษ (British) 5. auth. "Flying status"
Fs	(abbr). "Fractostratus"
FSA	(auth abbr). "Federal Security Agency"
FSC	(auth abbr). "Foreign service credits"
F-scan	n. 1. การกวาดแบบเอฟ : การกวาดเพื่อแสดงภาพบนจอของเอฟ-สโคป 2. เอฟ-สโคป : ศัพท์ประชานิยม
FSCC	(abbr). "Fire Support Coordination Center"
F-scope	n. เอฟ-สโคป : เรดาร์สโคปซึ่งแสดงมุมภาคทิศที่คลาดเคลื่อนของเป้าหมายอันหนึ่ง ด้วยการผิดที่ตามแนวนอนของจุดเป้าหมายบนจอของสโคป และแสดงระดับสูงของเป้าหมายด้วยการผิดที่ตามแนวยืน
FSD	(auth abbr). "fuel supply depot"
FSE	(auth abbr). "Field support equipment"
FSO	(auth abbr). "Fuel supply office"
FSP	(auth abbr). "Foreign service pay"

FSS	(abbr). "Field service section"
FSSD	(auth abbr). "Foreign service selection date"
FSTD	*(abbr). "flight simulation training device"*
FSTD	*(abbr). "flight simulation training devices "*
ft	(auth abbr). 1. "foot" หรือ "feet" 2. "Fort"
FT	(abbr). "firing table"
ft/sec	(abbr). "Foot second" หมายถึง feet per second
FTAE	(auth abbr). "Flying Training Air Force"
FTC	(abbr). "Flying Training Command"
FTD	*(abbr). "flight training device"*
FTD	*(abbr). "flight training device"*
ftn	(auth abbr). "Fortification"
ftr	(auth abbr). "Fighter"
fubar	a Slang. ฟิวบาร์ : สับสน, เลอะเทอะ (บัญญัติเพื่อใช้แทนคำที่ไม่สุภาพจาก fouled up beyond all recognition)
fuel	n. เชื้อเพลิง : 1. สารใด ๆ ที่ให้ความร้อนด้วยการเผาไหม้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งสารเช่นนี้ที่ให้กำลังแก่เครื่องยนต์อากาศยาน, เครื่องยนต์จรวดหรือสิ่งคล้ายกัน 2. ตามความหมายที่กำกัด หมายถึง แกโซลีน หรือเชื้อเพลิงเหลวอื่นใด ในเรื่องเครื่องยนต์จรวด "fuel" บางทีก็หมายถึงทั้งตัวเติมออกซิเจนและสสารที่ติดไฟได้
fuel accumulator	หม้อกักเก็บเชื้อเพลิง : กลอุปกรณ์ที่ทำหน้าที่เพิ่มการไหลของเชื้อเพลิง เมื่อความดันเชื้อเพลิงถึงระดับที่พิจารณากำหนดไว้ล่วงหน้า ในระหว่างวัฏจักรการสตาร์ทของเครื่องยนต์
fuel analyzer	เครื่องวิเคราะห์ไอเสีย : exhaust-gas analyzer
fuel booster pump	สูบช่วยเชื้อเพลิง : สูบช่วยในระบบเชื้อเพลิง

fuel cell	1. เซลล์ในถังเชื้อเพลิง : สภาคห้องหนึ่งภายในถังเชื้อเพลิง 2. ถังในชุดถึงเชื้อเพลิง : ถังเชื้อเพลิงถังหนึ่งในชุดของถังเชื้อเพลิงที่เหมือนกัน
fuel consumption rate	อัตราความสิ้นเปลืองเชื้อเพลิง : อัตราที่เครื่องยนต์เครื่องหนึ่งใช้เชื้อเพลิงไป คิดคำนวณเป็นแกลลอนต่อชั่วโมงบิน, แกลลอนต่อไมล์, ฯลฯ
fuel dope	สารเติมเชื้อเพลิงเพื่อกันเคาะ : สารกันเครื่องยนต์เคาะชนิดใด ๆ ที่เติมลงในเชื้อเพลง เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า สารกันเคาะ (detonation suppressant)
fuel flowmeter	มาตรวัดอัตราไหลเชื้อเพลิง : อุปกรณ์ชนิดหนึ่ง ซึ่งวัดและชี้บอกอัตราไหลของเชื้อเพลิงที่ไหลเข้าเครื่องยนต์อากาศยานเครื่องหนึ่งหรือหลายเครื่อง ตามปกติวัดเป็นปอนด์ต่อชั่วโมง
fuel gauge	เครื่องวัดจำนวนเชื้อเพลิง : อุปกรณ์ชนิดหนึ่งสำหรับวัดและชี้บอกจำนวนเชื้อเพลิงในถังหรือภาชนะที่คล้ายคลึงกัน
fuel induction	การเหนี่ยวนำเชื้อเพลิง : การนำเชื้อเพลิงและอากาศเข้าไปในทางเดินไอดี หรือกระบอกสูบของเครื่องยนต์ลูกสูบสันดาปภายในด้วยการดูด ขณะลูกสูบเคลื่อนที่ตลอดช่วงชักการรับหรือช่วงชักการเหนี่ยวนำ ทำให้เกิดที่ว่างซึ่งมีความดันต่ำเหนือลูกสูบ ด้วยเหตุนี้จึงเหนี่ยวนำเชื้อเพลิงและอากาศเข้าไป ดูเทียบคำต่อไป
fuel injection	การฉีดเชื้อเพลิง : การพ่นฝอยด้วยแรงอัดหรือการนำเชื้อเพลิงหรือเชื้อเพลิงกับอากาศ ด้วยความดันเข้าไปในทางเดินไอดีของเครื่องยนต์อากาศยานหรือเข้าไปในห้องสันดาป โดยเฉพาะอย่างยิ่งแตกต่างจากคำว่า "fuel induction"
fuel metering	การปรับส่วนเชื้อเพลิง : การกำกับเชื้อเพลิงที่เข้าเครื่องยนต์ได้ได้อัตราส่วนเชื้อเพลิง-อากาศที่ถูกต้อง ศัพท์นี้ใช้ในคำประสม เช่น fuel-metering jet, fuel-metering system, ฯลฯ
fuel pump	สูบเชื้อเพลิง : 1. สูบสำหรับส่งเชื้อเพลิงจากถังไปยังคาร์บุเรเตอร์ 2. สูบฉีดเชื้อเพลิง (fuel-injection pump)
fuel structure ratio	Rocketry. อัตราส่วนเชื้อเพลิง-น้ำหนัก : fuel-weight ratio
fuel system	ระบบเชื้อเพลิง : ระบบสมบูรณ์ใด ๆ ของท่อทาง, เครื่องวัด, เครื่องฉีด, สูบ, ถัง, ฯลฯ สำหรับการบรรจุ, การนำไปและการผสมเชื้อเพลิงกับอากาศหรือกับตัวเติมออกซิเจนอื่นใด
fuel tank	ถังเชื้อเพลิง : ที่เก็บหรือถังสำหรับเชื้อเพลิงเหลว, โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่อยู่ในระบบเชื้อเพลิงของเครื่องบิน, อาวุธซัดส่งนำวิถี หรือสิ่งคล้ายกัน

fuel thickener	เครื่องวัดจำนวนเชื้อเพลิงรวม : เครื่องวัดแสงปริมาณเชื้อเพลิงทั้งหมดในถังเชื้อเพลิงทุกถัง ในอากาศยาน
fuel vapor	ไอเชื้อเพลิง : ไอที่เกิดจากเชื้อเพลิงเหลว โดยเฉพาะอย่างยิ่งในท่อทางหรือท่อถังของระบบเชื้อเพลิง ไอเชื้อเพลิงเกิดขึ้นในภาวะที่ความดันต่ำลง, เชื้อเพลิงมีอุณหภูมิสูง หรือมีความปั่นป่วนมากเกินไป บางครั้งต้องใช้สูบช่วย (booster pumps) เพื่อให้มีไอเชื้อเพลิงน้อยที่สุด
fuel-air explosive munitions	ยุทธภัณฑ์วัตถุระเบิดอากาศเชื้อเพลิง : บรรดายุทธภัณฑ์ ซึ่งอำนาจการระเบิดเกิดจากการผสมระหว่างออกซิเจนในบรรยากาศกับเชื้อเพลิงที่ได้เลือกสรรไว้ เชื้อเพลิงนี้โดยตัวของมันเองมิได้บรรจุตัวเติมออกซิเจนไว้เป็นปริมาณเพียงพอที่จะเป็นส่วนผสมให้ระเบิดได้
fuel-air mixture	ของผสมเชื้อเพลิงอากาศ : ของผสมของเชื้อเพลิงกับอากาศในห้องสันดาปของเครื่องยนต์เครื่องหนึ่ง ณ อัตราส่วนเชื้อเพลิงอากาศที่กำหนดให้ใด ๆ
fuel-air ratio	อัตราส่วนเชื้อเพลิงอากาศ : อัตราส่วนของเชื้อเพลิงต่ออากาศ ซึ่งส่งไปยังห้องสันดาปของเครื่องยนต์เครื่องหนึ่ง
fuel-injection pump	สูบฉีดเชื้อเพลิง : สูบสำหรับการฉีดเชื้อเพลิงด้วยความดันเข้าไปในเครื่องยนต์อากาศยาน ดูคำถัดขึ้นไป
fuel-tank vent	ทางระบายถังเชื้อเพลิง : ทางระบายหรือท่อในถังเชื้อเพลิงสำหรับการล้นไหล และเพื่อทำให้ความกดบรรยากาศภายในถังเท่ากับภายนอกถัง
fuel-transfer pump	สูบถ่ายเชื้อเพลิง : สูบสำหรับถ่ายเชื้อเพลิงจากถังหนึ่งไปยังอีกถังหนึ่ง
fuel-weight ratio	Rocketry. อัตราส่วนเชื้อเพลิง-น้ำหนัก : อัตราส่วนของน้ำหนักเชื้อเพลิงจรวดต่อน้ำหนักของจรวดที่ไม่ได้บรรจุเชื้อเพลิง เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "fuel-structure ratio"
Fug	(abbr). "Funkgerat" ฟุก : คำเยอรมันทั่วไปใช้เรียกบริภัณฑ์สื่อสารหรือบริภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ "fug" เมื่อมีประมวลรหัสตามหลัง ใช้กำหนดเรียกแต่ละรายการเฉพาะของบริภัณฑ์สื่อสาร เช่น Fug 10 KK หมายถึง วิทยุโทรศัพท์จากอากาศสู่อากาศชนิดหนึ่ง, Fug 103 หมายถึงเครื่องวัดระยะสูงด้วยวิทยุแบบหนึ่ง, ฯลฯ
fugitive sortie	เที่ยวบินลี้ภัย : การบินของเครื่องบินจากที่แห่งหนึ่งไปเพื่อหลบหนีการโจมตีที่อาจมีขึ้น ใช้กล่าวถึงการบินหนีของข้าศึก เมื่อสนามเครื่องบินของข้าศึกได้รับการคุกคามว่าจะถูกโจมตี

full authority digital engine computer	*(FADEC) ชุดอุปกรณ์คอมพิวเตอร์สำหรับควบคุมการทำงานเครื่องยนต์*
full boost	ความดันเร่งเต็มที่ : ความดันในท่อไอดีสูงสุด ดู boost, n.
full bore	British Slang. อัตราเร็วเต็มที่, เร็วเต็มที่ : อัตราเร็วสูงสุด ใช้เป็นกิริยาวิเศษณ์ก็ได้ เช่น "He climbed full bore."
full colonel	นาวาอากาศเอก, พันเอก : หมายถึง "colonel" เป็นศัพท์ที่ใช้ในบางครั้งให้เกิดความแตกต่างในบริบท ซึ่งคำว่า "colonel" อาจทำให้เข้าใจว่า เป็นนาวาอากาศเอก, พันเอก หรือนาวาอากาศโท, พันโท ก็ได้ ดู colonel, n.
full flap	แฟล็บเต็มที่ : แฟล็บของเครื่องบินที่กางออกหรือปล่อยลงถึงตำแหน่งสุด
full flight simulator	*(FFS) การแบ่งประเภทของเครื่องฝึกบินจำลอง Level A ถึง Level D*
full flight simulator	*(FFS) เครื่องช่วยฝึกบินเต็มรูปแบบ*
full load	น้ำหนักบรรทุกเต็มที่ : น้ำหนักบรรทุกเต็มอัตราของอากาศยานเครื่องหนึ่ง หรือน้ำหนักเต็มอัตราของเชื้อเพลิงหรือน้ำมันหล่อลื่นในถัง
full mission capable	ปฏิบัติภารกิจได้เต็มความสามารถ สภาพวัสดุของยุทธภัณฑ์อากาศยานหรือกลอุปกรณ์ในการฝึกทางทหารซึ่งแสดงว่าสามารถปฏิบัติภารกิจได้ทุกประการ เรียกว่า FMC ด้วย ดู deadline; mission capable; partial mission capable; partial mission capable, maintenance; partial mission capable, supply ด้วย
full mission simulator	*(FMS) เครื่องช่วยฝึกภารกิจการบินเต็มรูปแบบ*
full operational base	ฐานบินพร้อมปฏิบัติการเต็มที่ : ฐานบินซึ่งใช้ปฏิบัติการทางอากาศได้ด้วยความปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ ทั้งในภาวการณ์ปฏิบัติการที่อำนวยให้และไม่อำนวยให้

full rich	การปรับหนาเต็มที่ : การตั้งกลไกควบคุมส่วนผสม เพื่อให้ได้จำนวนเชื้อเพลิงมากที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้โดยสัมพันธ์กับอากาศ ที่สามารถส่งให้เครื่องยนต์และยังดำรงสันดาปไว้
full throttle	Colloq. เร่งเต็มที่ : กำลังเต็มที่ คำนี้ยังใช้เป็นกริยาวิเศษณ์ในบริบทที่ละคำบางคำ เช่น ในประโยค "He turned full throttle toward his enemy."
full-automatic	a. อัตโนมัติสมบูรณ์, อัตโนมัติ : เกี่ยวกับปืน หมายถึงใช้ส่วนของแรงจากกระสุนที่ระเบิดไปสลัดปลอกกระสุนเปล่าออก และบรรจุกระสุนนัดต่อไป และยิงต่อเนื่องกันไปเมื่อยังเหนี่ยวไกอยู่ หรือมิฉะนั้นก็อยู่ในตำแหน่งยิง ดู automatic, n. และดูเทียบ semiautomatic, a.
full-feathering propeller	ใบพัดลู่ลมเต็มที่ : ใบพัดปรับมุมได้ ซึ่งกลีบหมุนรอบแกนตามยาวได้ถึงตำแหน่งลู่ลมและตั้งมุมกลีบใด ๆ ก็ได้ภายในรัศมีการหมุนของมัน ดู variable-pitch propeller
full-fine	a. ใช้มุมกลีบเล็กเต็มที่ : เกี่ยวกับใบพัด หมายถึงใบพัดที่มีมุมกลีบเล็กที่สุด
full-flap	a. ใช้แฟล็บเต็มที่ : เกี่ยวกับการบินขึ้นหรือลง หมายถึงกระทำโดยใช้แฟล็บเต็มที่
full-scale	a. เต็มอัตรา : เกี่ยวกับการโจมตีหรือการปฏิบัติอื่น ๆ หมายถึงสุดกำลังหรือสูงสุด
full-scale development phase	ขั้นพัฒนาเต็มตามมาตรการ : ห้วงเวลาเมื่อระบบ / บริภัณฑ์ และวัสดุหลักที่จำเป็นในการสนับสนุนได้รับการแผนแบบ, สร้าง, ทดสอบและประเมินค่าแล้ว อย่างน้อยที่สุดปริมาณการผลิตที่ตั้งเกณฑ์ไว้ตามระบบก่อนการผลิต จะต้องใกล้เคียงกับผลิตภัณฑ์ขั้นสุดท้าย การจัดทำเอกสารที่จำเป็นต้องใช้ในขั้นการผลิต และผลการทดสอบซึ่งแสดงให้เห็นว่าผลที่ได้จากการผลิตจะบรรลุตามความต้องการที่ระบุไว้
full-wave rectifier	เครื่องเรียงกระแสเต็มคลื่น, เรกติไฟเออร์เต็มคลื่น : วงจร, หลอดสุญญากาศหรือกลอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ที่ใช้ทั้งช่วงสลับบวกและลบในกระแสสลับเพื่อผลิตกระแสตรง ดูเทียบ half-wave rectifier
Fulminate	n. Specif. ดินกรดปรอท : mercury fulminate
Function	n. พันธกิจ, การหน้าที่ : 1. บทบาทที่บุคคล, กิจกรรม, หน่วยจัด, พัสดุหรือชิ้นบริภัณฑ์ บริการหรือกระทำ คือบทบาทที่คิดไว้เพื่อช่วยเหลือให้การปฏิบัติงานอย่างหนึ่งเป็นไปอย่างราบรื่นเพื่อให้เกิดความสำเร็จในขั้นที่จำเป็นขั้นหนึ่งในลำดับขั้นที่นำไปสู่จุดมุ่งหมายหรือเพื่อกระทำการอย่างหนึ่งที่มีหรืออาจมีสารัตถะสำคัญต่อประสิทธิภาพของการปฏิบัติทั้งมวล 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึงบทบาทของหน่วยจัดหรือหน่วยในการปฏิบัติทั้งมวล เช่น ในประโยค "The function of a bomber squadron is to bomb, leaving transport to some

	other unit.", หรือ "The function of the institute is research, which, in turn, results in more effective action."
function test	การทดสอบพันธกิจ, การทดสอบการทำงาน : การทดสอบของชิ้นบริภัณฑ์, เช่น ของปืนกล, เพื่อพิสูจน์หรือพิจารณากำหนดลักษณะการทำงานหรือการปฏิบัติการของส่วนประกอบและชิ้นประกอบต่าง ๆ จากศัพท์นี้มีรูปเป็น functional testing
functional	a. พันธกิจ, การหน้าที่ : มีความมุ่งประสงค์หรือผลเบื้องปลายเพื่อวัตถุประสงค์ทั้งมวล ใช้กล่าวถึงหน่วยจัด, ภารกิจ หรือการปฏิบัติการ
functional area	1. พื้นที่พันธกิจ : ที่ตั้งซึ่งดำเนินกิจกรรมพันธกิจอย่างหนึ่ง เช่น ในประโยค "The ordnance functional area of an air depot" 2. การจัดกลุ่มพันธกิจ : การจัดกลุ่มของหน่วยต่าง ๆ ตามพันธกิจที่สัมพันธ์กัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเช่นที่แสดงไว้ในแผนภูมิ 3. ขอบข่ายพันธกิจ : ขอบข่ายของกิจกรรมซึ่งหน่วยจัดหรือบุคคลต้องเข้าไปเพื่อปฏิบัติพันธกิจตามนัย 3 ตัวอย่างเช่น คณะพิจารณาศึกษาระดับปริญญาคณะหนึ่ง ซึ่งมีพันธมิตรในการพัฒนาหลักนิยมของทหารอากาศ จะต้องพิจารณาลำดับขั้นในการปฏิบัติเพื่อให้การดำเนินพันธกิจนี้คืบหน้า ขอบเขตและพิสัยของกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับพันธกิจนี้เรียกว่าขอบข่ายพันธกิจ
functional bombing	การทิ้งระเบิดเป้าหมายพันธกิจ : การทิ้งระเบิดเป้าหมายสำคัญประเภทที่เลือกไว้เป็นพิเศษ เช่น เขื่อน, ย่านจัดขบวน ซึ่งมีพันธกิจเกี่ยวข้องอยู่ภายในกลุ่มอุตสาหกรรม หรือระบบการขนส่ง แตกต่างจากการทิ้งระเบิดทั้งระบบ
functional chart	แผนภูมิพันธกิจ : แผนภูมิแสดงการแบ่งหน่วยจัดในรูปของหน้าที่ตามพันธกิจ แผนภูมิพันธกิจ อาจเหมือนกันกับแผนภูมิทางธุรการก็ได้ ถ้าการบริหารทางธุรกิจการดำเนินไปโดยผ่านหน่วยตามพันธกิจ แต่ถ้าไม่เป็นเช่นนั้น แผนภูมิทั้งสองก็ควรจะต่างกัน ตัวอย่างเช่น สำนักงานเล็ก ๆ ที่มีคนเพียง 4-5 คน ในทางธุรการแล้วอาจจะไม่มีหน่วยย่อย สำนักงานนี้จะแสดงด้วยช่องสี่เหลี่ยมเดี่ยวในแผนภูมิทางธุรการ แต่สำนักงานนี้อาจมีพันธกิจหลายอย่าง ซึ่งเมื่อเป็นแผนภูมิพันธกิจแล้ว จะจัดเป็นช่องสี่เหลี่ยมหลายช่องเรียงลำดับกัน แต่ละช่องแสดงพันธกิจที่ต่างกัน
functional code	ประมวลรหัสพันธกิจ : ประมวลรหัสตัวเลขหรือประมวลรหัสอย่างอื่น ซึ่งแสดงให้ทราบถึงพันธกิจ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงประมวลรหัสตัวเลขที่กองทัพอากาศใช้เพื่อแสดงให้ทราบถึงพันธกิจต่าง ๆ ภายในหน่วยบังคับบัญชาที่กำหนดให้ ดู function, n., นัย 3

functional damage assessment	การประเมินความเสียหายทางพันธกิจ การประมาณผลของการใช้กำลังทหารในการลดหรือทำลายขีดความสามารถตามพันธกิจหรือทางยุทธการของเป้าหมายเพื่อดำเนินภารกิจตามที่มุ่งหมาย และอยู่ในระดับของความสำเร็จในการบรรลุวัตถุประสงค์ของการปฏิบัติต่อเป้าหมาย การประเมินนี้ขึ้นอยู่กับแหล่งข่าวทั้งปวง รวมถึงการประมาณการเวลาที่ต้องการสำหรับการฟื้นตัวหรือการทดแทนพันธกิจของเป้าหมาย ดู damage assessment; target ด้วย
functional group	กลุ่มตามพันธกิจ : 1. กลุ่มคนซึ่งถือว่ามีพันธกิจเดียวโดยจำเพาะ 2. กลุ่มตัวเลขประมวลรหัสพันธกิจที่พิสูจน์ทราบได้ด้วยตัวเลขแรก ๆ ศัพท์นี้เป็นศัพท์ทั่วไปทั้งสองนัย
functional kill	การทำลายตามพันธกิจ การทำให้สถานที่ตั้งเป้าหมาย สิ่งอำนวยความสะดวกหรือระบบเป้าหมายไม่สามารถบรรลุพันธกิจหลักได้
functional photo-interpretation analysis	การวิเคราะห์พันธกิจด้วยการตีความภาพถ่าย : การวิเคราะห์และการตีความภาพถ่ายทางอากาศภาพหนึ่งหรือหลายภาพของเป้าหมาย เช่น โรงงาน, โรงกลั่นน้ำมัน, ย่านจัดขบวนหรือสิ่งคล้ายกัน เพื่อให้ทราบว่าทำหน้าที่อย่างไร กิจกรรมนี้รวมถึงการพิสูจน์ทราบส่วนประกอบต่าง ๆ ของเป้าหมาย, ประมาณการเลื่อนไปของวัสดุ, อัตราการผลิต, ฯลฯ
functional test	(ascc) การทดสอบการใช้งาน : การทดสอบที่กระทำเพื่อแสดงว่าของชิ้นนั้นใช้งานได้ตามที่กำหนดไว้ (ที่ต้องการ)
Fund	n. Specif. งบเงินทุน : เงินจำนวนหนึ่งหรือทรัพยากรอื่นที่กฎหมายได้อนุมัติให้จัดแยกไว้ และให้ใช้หรือจ่ายได้ตามความมุ่งประสงค์จำเพาะเท่านั้น ดู obligation authority กองทัพอากาศดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ โดยการใช้งบเงินทุนซึ่งพิสูจน์ทราบได้ด้วยความหมายต่าง ๆ เช่น งบเงินทุน 434 จัดสรรไว้สำหรับใช้ในการพิมพ์และการผลิตจำลอง, หรืองบเงินทุน 443 จัดสรรไว้เพื่อใช้ในโรงเรียนและการฝึก มีงบเงินทุนเหล่านี้จำนวนมากที่พิสูจน์ทราบได้ด้วยหมายเลข
fundamental	n. 1. หลักมูล : หลักหรือส่วนย่อยที่เป็นมูลฐานและมีสารัตถสำคัญ 2. ความถี่หลักมูล : ศัพท์ฟิสิกส์ หมายถึง fundamental frequency
fundamental frequency	physics. ความถี่หลักมูล : ความถี่ต่ำสุดของเสียง, คลื่น, การเคลื่อนที่, สัญญาณไฟฟ้าเชิงซ้อน หรือสิ่งคล้ายกัน บางครั้งเรียกว่า "first harmonic" ในทฤษฎีและการวิเคราะห์เกี่ยวกับเฮลิคอปเตอร์ ได้นำศัพท์ เช่น "fundamental" และ "harmonic" มาประยุกต์กับการกระพือและการเคลื่อนที่แกว่งกวัดของโรเตอร์

funded requirement	ความต้องการที่ตั้งงบเงินทุนไว้แล้ว : ความต้องการจำเป็นบางสิ่งบางอย่างที่ได้ยอมรับกันเรียบร้อยแล้ว และได้จัดเตรียมไว้โดยการจัดสรรงบเงินทุนให้
Funding	n. การจัดงบเงินทุน : การกระทำหรือกรรมวิธีของการจัดแยกงบเงินทุนที่มีอยู่แล้ว หรืองบเงินทุนที่คาดว่าจะได้รับ เพื่อความมุ่งประสงค์เฉพาะอย่างหนึ่ง ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น funding action, procedure, responsibility, ฯลฯ ดู fund, n.
FUPOSAT	(auth abbr). "Follow-up on supply action taken"
furept.	(auth abbr). "And further report to"
Furlough	n. เฟอร์โล : การอนุญาตลาที่ให้แก่ พันจ่า-พลทหาร ปัจจุบันกองทัพอากาศได้อนุญาตเป็นทางการให้ใช้คำว่า "leave" แทนคำว่า "furlough" แล้ว
furn	(auth abbr). "Furnish" หรือ "furniture"
Furnish	v. (furn) tr. จัดให้ : 1. บรรจุ, สมทบหรือมิฉะนั้นก็จัดกำลังพลให้ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงจัดให้มีสิ่งอุปกรณ์หรือบริภัณฑ์สำหรับหน่วย, สถานที่ตั้ง, ฯลฯ 2. จัดกำจัดพล, สิ่งอุปกรณ์ หรือบริภัณฑ์ให้แก่หน่วย, สถานที่ตั้ง ฯลฯ
Furnishing	n. Specif.pl. เครื่องตกแต่ง : ที่นั่ง, เครื่องดับเพลิง, ตู้ และสิ่งคล้ายกันที่ตั้งไว้หรือสร้างติดในอากาศยานเพื่อการใช้ได้ทันทีหรือเพื่อความสะดวก ดูเทียบ fixture, n.
Furstenfeld bruck Air Base	ฐานบินพือสเตนเฟลบรุค : ฐานบินที่เมืองพือสเตนเฟลบรุค ประเทศเยอรมนี
Fury	n. ฟิวรี : 1. ชื่อประชานิยมสำหรับเรียก FJ. 2. ก. ชื่อที่ตั้งให้เครื่องบินขับไล่เครื่องยนต์เดียว, ปีกต่ำ ของบริษัทบริติชฮอคเกอร์ ทุกแบบของการดัดแปร เช่น fury I, Fury F.B. mk. 60 , Fury Trainer, ฯลฯ ข. เครื่องบินขับไล่ปีกสองชั้น ซึ่งเลิกใช้แล้วของอังกฤษ พัฒนาโดยบริษัทฮอคเกอร์
fus	(auth abbr). "Fuselage"
FUSA	(abbr). "First United States Army"
FUSAG	(abbr). "First United States Army Group"
Fuse	(abbr). "funksenderempfanger", ศัพท์เยอรมัน หมายถึง "radio transmitter receiver" คือ เรดาร์
Fuse	n. คำเพี้ยนของ "Fuze"

fuse	v.intr. หลอมตัว : เกี่ยวกับวัสดุเทอร์โมนิวเคลียร์ หมายถึงรวมตัวด้วยกรรมวิธีของการหลอมตัว ดู nuclear function
fusee	n. [pronounced "fu-zee."] rocketry. ฟิวซี : ตัวจุด (igniter dquib) ของมอเตอร์จรวด
fuselage	n. (fus) [French, based on fuseler "to shape like a spindle, to streamline"] ลำตัว : โครงสร้างหลักหรือส่วนกลางของเครื่องบิน ซึ่งเป็นที่อยู่หรือบรรจุชุดเจ้าหน้าที่, ผู้โดยสาร, สัมภาระ, ฯลฯ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงลำตัวหรือลำเรือของเครื่องบินสำหรับเครื่องบินลำหางคู่ เช่น p-38, fuselage (nacelle) ซึ่งเป็นที่อยู่ของนักบินหรือชุดเจ้าหน้าที่ หรืออาจหมายถึงลำหางอันใดอันหนึ่ง แต่มักจะใช้คำ "nacelle" "boom" หรือ "tail boom" แทนคำ "fuselage" มากกว่า ดู monocoque" n., semimonocoque, a., truss fuselage
fuselage reference line	เส้นอ้างอิงที่ลำตัว : เส้น ๆ หนึ่งซึ่งกำหนดไว้แน่นอนในลำตัว หรือตามยาวลำตัวของเครื่องบิน มักจะอยู่ภายในระนาบสมมาตรใช้เป็นเส้นอ้างอิงเมื่อมีการติดตั้งเครื่องปล่อยจรวด, การปรับศูนย์ปืนกล (haumonizing machine guns), ฯลฯ
fuselage tank	ถังลำตัว : ถังเชื้อเพลิงที่บรรทุกอยู่ในลำตัว หรือสร้างติดในลำตัว
fusetron	n. ฟิวส์ตรอน : ฟิวส์ไฟฟ้าชนิดหนึ่ง ซึ่งจะทนต่อกำลังไฟฟ้าเกินอัตราได้ ชั่วระยะเวลาสั้นก่อนการหลอมเหลว
fusion	n. Specif. การหลอมตัวทางนิวเคลียร์ : nuclear fusion ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น fusion energy, process, ฯลฯ
fusion bomb	ลูกระเบิดนิวเคลียร์ชนิดหลอมตัว : ลูกระเบิดซึ่งใช้การหลอมตัวทางนิวเคลียร์ปล่อยพลังงานออกมา
future position	ตำแหน่งภายหน้า : ตำแหน่งที่คำนวณไว้ว่าวัตถุที่เคลื่อนที่จะไปอยู่ ณ ชั่วขณะที่กำหนดให้ใด ๆ ในเวลาข้างหน้า โดยใช้แนวทางและอัตราเร็วเป็นมูลฐาน ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องเกี่ยวกับเป้าหมายเคลื่อนที่
fuze	v.tr. ติดชนวน : ประกอบชนวนอันหนึ่งหรือหลายอันเข้ากับลูกระเบิด, กระสุนปืนใหญ่ หรือสิ่งคล้ายกัน
fuze	n. also fuse. 1. ชนวน : กลอุปกรณ์เครื่องกลหรืออิเล็กทรอนิกส์ที่แผนแบบ เพื่อก่อให้เกิดการปะทุโดยอัตโนมัติต่อดินบรรจุ หรือดินเริ่มในลูกระเบิด, จรวด, ทุ่นระเบิด หรือสิ่งคล้ายกัน หรือเพื่อให้เกิดแรงกระทำให้เกิดการปะทุต่อดินบรรจุหรือดินเริ่มตามภาวะที่ต้องการ 2. สายชนวน : ท่ออ่อนตัวหรือสายอ่อนตัวที่บรรจุหรืออาบด้วยวัตถุติดไฟง่ายซึ่งภายหลังการจุดไฟติดแล้ว จะพาไฟไปยังส่วนที่ไวต่อเปลวไฟ เช่น ไปยังเชื้อปะทุ บางทีเรียกว่า "safety

	fuze" 3. ฟิวส์ : โลหะชิ้นหนึ่งที่สอดใส่ในวงจรไฟฟ้า ซึ่งจะหลอมเหลวเมื่อกระแสเพิ่มขึ้นเกินขีดจำกัดที่กำหนดให้ ด้วยเหตุนี้จะทำให้วงจรขาด นัย 1 คำว่า ชนวน มักจะแสดงให้เห็นแตกต่างกันด้วยคำขยายกำหนดเรียกขีปนวัตถุหรือกลอุปกรณ์อื่นตามที่มีเจตนาจะใช้ เช่น bomb fuze, rocket fuze, mine fuze, ฯลฯ นอกจากนี้ยังอาจจะจำแนกว่ามีลักษณะการทำงานอย่างไรหรืออยู่ ณ ที่ใด เช่น antidisturbance fuze, barometric fuze, base fuze, boresaft fuze, combination fuze, concussion fuze, electronic fuze, hydrostatic fuze, impact fuze, longitudinal fuze, nose fuze, point fuze, proximity fuze, radio proximity fuze, self-destroying fuze, tail fuze, time fuze, transverse fuze, ฯลฯ นัย 2 ผู้เขียนบางคนชอบใช้ "fuse" มากกว่า "fuze"
fuze cavity	ช่องชนวน, โพรงชนวน : ช่องหรือรูในลูกระเบิด, กระสุนปืนใหญ่หรือสิ่งคล้ายกัน สำหรับใส่ชนวน
fuze range	พิสัยชนวน : พิสัยของกระสุนปืนใหญ่หรือขีปนวัตถุอื่น ๆ ก่อนที่ชนวนจะปะทุดินบรรจุ
fuzed	a. ติดชนวนแล้ว : เกี่ยวกับลูกระเบิด, กระสุนปืนใหญ่, ฯลฯ หมายถึง ได้ติดชนวนอันหนึ่งหรือหลายอันแล้ว
fuzing	n. การติดชนวน : การกระทำเพื่อติดชนวนอันหนึ่งหรือหลายอันเข้ากับลูกระเบิด, กระสุนปืนใหญ่ หรือสิ่งคล้ายกัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงชนวนอันหนึ่งหรือหลายอันที่ติดเข้าเช่นนั้น
Fw	(abbr). "Focke-Wulf" also FW (abbr).
Fwd	(auth abbr). "Forward"
FwdBL	(abbr). "forward bomb line"
FWT	(auth abbr). "Fair wear and tear"
Fxd	(abbr). "Fixed"
FY	(auth abbr). "Fiscal year"
FYI	(auth abbr) "For your information"
FYIG	(auth abbr). "For your information and guidance"
FZG-76	n. [abbr. of German Funkzielgerat radio-aiming device.] เอฟ-เซดจี-76 : ชื่อที่เยอรมันเรียก v-1

G	(letter). see golf (code). จี : 1.สัญลักษณ์สำหรับอากาศยานของกองทัพเรือสหรัฐที่ดัดแปรเพื่อการค้นหาและกู้ภัย . 2. เป็นชื่อที่กองทัพเรือสหรัฐกำหนดเรียกแทนคำ "Army" เมื่อใช้กับอาวุธชัดส่งนำวิถี.
G	(abbr). 1. "gravity" ดู g, n. 2. auth. "assistant chief of staff" ตามที่ใช้ในกองทัพบกสหรัฐ เช่น g-1 ฝ่ายกำลังพล, g-2 ฝ่ายการข่าว, g-3 ฝ่ายการฝึกและยุทธการ, g-4 ฝ่ายการส่งกำลัง, และบางทีก็มี g-5 ฝ่ายแผน : ดูหมายเหตุ 3. "glider" ใช้ในการกำหนดเรียนอากาศยานของกองทัพอากาศและกองทัพเรือสหรัฐ ดู vg (abbr) 4. "Goodyear Aircraft Corporation" และ "Globe Corporation" ใช้ในการกำหนดเรียกอากาศยานของกองทัพเรือสหรัฐ. 5. "General" ใช้เมื่อประยุกต์กับตัวกระทำทางเคมี ตามนัย 2 , อักษรตัวนี้เดิมแทนคำ "General staff" เมื่อรวมกับคำ "Air" เช่นG-2 Air และ G-3 Air, ใช้กำหนดเรียกผู้ช่วยของผู้ช่วยเสนาธิการผู้มีหน้าที่เกี่ยวกับการติดต่อประสานการปฏิบัติงานทางอากาศกับทางพื้นดิน ตัวอย่างเช่น G-2 Air มีหน้าที่เกี่ยวกับขัดความสามารถและขีดจำกัดของการลาดตระเวนทางอากาศยุทธวิธี และการลาดตระเวนถ่ายรูปทางอากาศ.
G file	แฟ้มจี : แฟ้มคำสั่งเทคนิคในอากาศยาน
G.50.	จี.50 : เครื่องบินขับไล่ที่นั่งเดี่ยวปีกต่ำชั้นเดียว พัฒนาโดยบริษัทเฟียตและอิตาลีใช้ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สองนิยมเรียกกันว่า "Falco" (Falcon).
G.R.	(abbr). british. "General Reconnaissance"
g/a	(abbr). "Glide angle"
G/C	(abbr). "Group captain" เช่นที่ใช้ในกองทัพอากาศอังกฤษและกองทัพอากาศแคนาดา
GA	(abbr). 1. "General of the Air Force”. 2. "General of the Army" Gadsden Air Force Station สถานีทหารอากาศแกดสเด็น: คลังใหญ่ของกองทัพอากาศสหรัฐ ตั้งอยู่ใกล้เมืองแกดสเด็น, รัฐแอละแบมา.

GAF	(abbr). "German Air Force"
Gage	n. คำเพี้ยนของ "gauge"
gaggle	n. Slang. ขบวนบินเปิดระยะ, หมู่บินเปิดระยะ : อากาศยานจำนวนหนึ่งที่บินเป็นรูปขบวน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในรูปขบวนบินระยะห่าง.
Gain	n. ผลเพิ่ม : 1. ศัพท์วิทยุในระบบการขยาย หมายถึงการเพิ่มกำลัง, โวลเตจหรือกระแสทางออกขึ้นจากกำลัง, โวลเตจหรือกระแสทางเข้า แสดงเป็นอัตราส่วน . 2.ศัพท์เรดาร์หมายถึงความแตกต่างซึ่งแสดงเป็นอัตราส่วนระหว่างกำลังที่กระจายคลื่นโดยสายอากาศ ทิศทาง (directional antenna) กับกำลังที่กระจายคลื่นโดยสายอากาศไอโซตรอปิก (isotropic antenna) เมื่อได้รับกำลังทางออกจากเครื่องส่งเท่ากัน.
gaining unit	หน่วยได้กำลังพล : หน่วยที่ได้รับกำลังพลเพิ่มเติมในการย้ายกำลังพลเข้าบรรจุแตกต่างจากหน่วยเสียกำลังพล.
gal	(auth abbr). "Gallon"
gale	n. พายุเกล : ลมที่พัดด้วยความเร็วระหว่าง 39 ถึง 75 ไมล์ต่อชั่วโมง. พายุเกล (ซึ่งรวมพายุเกลทั้งหมด) อยู่ระหว่างลมจัด (strong breeze) กับพายุเฮอร์ริเคนโดยมีกำลังแรง 8 ถึง 11 ตามมาตราส่วนโบฟอร์ต.
gallantry	n. วีรกรรม : ความกล้าหาญเยี่ยงวีรชนด้วยการเสี่ยงชีวิต คำนี้ใช้ในคำสดุดีเพื่อมอบรางวัลเกียรติคุณ.
Gallaudet D-4.	กาลัวเดท์ ดี-4 : เครื่องบินทะเลปีกสองชั้น, ทิ้งระเบิดเบา, เครื่องยนต์เดียว แผนแบบโดยเอดสันกาลัวเดท์ สำหรับกองทัพเรือสหรัฐ สร้างขึ้นเฉพาะตัวต้นแบบเท่านั้นใน ค.ศ.1918 .เครื่องบินทะเลนี้เป็นแบบผลักดัน มีใบพัด 4 กลีบ ซึ่งติดอยู่กับวงแหวนที่อยู่ภายในและเสมอกับส่วนของลำตัว ที่อยู่ชิดหลังปีก และอยู่ข้างหน้าพวงหาง.
gallon	n. (gal) แกลลอน : หน่วยตวงอย่างหนึ่งสำหรับของเหลว. แกลลอนสหรัฐมาตรฐาน มีปริมาตร 231 ลูกบาศก์นิ้ว แกลลอนอิมพีเรียลของอังกฤษ ซึ่งเป็นหน่วยตวงทั้งของเหลวและของแห้ง มีปริมาตร 2.77.42 ลูกบาศก์นิ้ว
GAM	(abbr). "Guided aircraft missile."
gamma radiation.	การแผ่รังสีแกมมา : กรรมวิธีรวมของการปล่อย, การส่ง, และการดูดกลืนรังสีแกมมา เช่นจากการระเบิดของลูกระเบิดปรมาณู.

gamma rays.	รังสีแกมมา : รังสีที่สัมพันธ์กับรังสีของแสงและรังสีเอกซ์ แต่มีความยาวคลื่นสั้นกว่ารังสีนี้ปล่อยจากสารกัมมันตรังสีบางชนิด
gang cycle.	วัฏจักรของพวก : อนุกรมของการปฏิบัติการซ้ำๆ กัน โดยบุคคลพวกหนึ่งหรือชุดหนึ่ง. ดู cycle. n.,นัย 3.
Gantry	n. หอปั้นจั่น : โครงสร้างแบบปั้นจั่นขนาดใหญ่ มียกพื้นหลายระดับต่างๆ กันติดตั้งอยู่บนล้อ ใช้สำหรับยกตั้งและบริการอาวุธซัดส่งขนาดใหญ่ ซึ่งปล่อยขึ้นในแนวยืน. หอปั้นจั่นนี้อาจตั้งคร่อมที่ตั้งปล่อยอาวุธซัดส่งและเคลื่อนออกได้ก่อนที่จะยิงอาวุธซัดส่ง.
GAO	(auth abbr). "General Accounting Office"
Gap	n. Specif. ช่องระหว่างปีก : ช่องว่างระหว่างปีกกับปีกถัดไปของเครื่องบินปีกสองชั้น, เครื่องบินปีกสามชั้น, หรือสิ่งคล้ายกัน. ดูเทียบ interval, n.
gap - filler radar.	เรดาร์เสริมช่องว่าง; เรดาร์เสริมซึ่งใช้ควบคลุมช่องว่างในกระสวยสายอากาศของเรดาร์หลัก.
gap filler.	เรดาร์เสริมช่องว่าง : gap-filler radar
Gapa	(abbr). "Ground-to-air pilotless aircraft" ออกเสียงเป็นคำเดียว (กาปา). ตามปกติกาปามีขีดความสามารถ บินด้วยความเร็วเหนือเสียง
gap-filler radar	เรดาร์เสริมช่องว่าง : เรดาร์เสริมซึ่งใช้ครอบคลุมช่องว่างในกระสวนสายอากาศของเรดาร์หลัก
gar	(auth abbr). "Garrison"
GAR	(abbr). "Guided aircraft rocket" เช่น GAR-1.
garage doors.	Slang. การาจดอรส์ : ไดฟ์เบรก (Dive brakes).
Garble	n. การเพี้ยน, การ์เบิล : กรณีที่เกิดการเพี้ยน
Garble	v.tr. เพี้ยน, การ์เบิล : ทำให้สับสนหรือดัดแปลงการส่ง, การรับ, การเข้ารหัส, การถอดรหัสสารหรือบางส่วนของสาร เพื่อทำให้ไม่สามารถจะเข้าใจได้หรือยากที่จะเข้าใจ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงทำให้สารนั้นไม่สามารถจะเข้าใจได้โดยความผิดพลาดในการส่งหรือโดยกรณีคล้ายกัน จากศัพท์นี้มีรูปเป็น คือ garbling, n. ดูเทียบ scramble, v., นัย 3
garble table.	ตารางแก้การเพี้ยน : ตาราง, แผนภูมิ, หรือเครื่องช่วยอื่นใช้แก้การเพี้ยน.ตารางแปรลำดับ (permutation table) เป็นตารางแก้การเพี้ยนแบบหนึ่ง.
Gardening	n. การ์เด็นนิง: การวางทุ่นระเบิดจากทางอากาศลงในน่านน้ำฝ่ายข้าศึก เป็นคำประมวลรหัสซึ่งอังกฤษใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง.

Gargoyle	n. การ์กอยส์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียก KUD-1.
garnishing	สิ่งตกแต่งช่วยในการพราง.
Garrison	n. (gar) ที่ตั้งกองทหาร, กองทหาร : อาคารสถานที่ถาวรหรือที่ตั้งถาวรซึ่งหน่วยทหารประจำอยู่ อีกนัยหนึ่งหมายถึงหน่วยทหาร ณ ที่ตั้งนั้น.
garrison force.	กำลังรบประจำที่ตั้ง.
garrison prisoner.	ผู้ต้องขังในกองทหาร : ผู้ต้องขังรอการพิจารณาคดีหรือถูกตัดสินให้คุมขัง แต่ยังไม่ถึงกับให้ออกหรือปลด. ศัพท์นี้ไม่นำมาใช้กับผู้ต้องขังของกองทัพอากาศสหรัฐแล้ว.
garrison ration.	เบี้ยเลี้ยงหน่วยสูทกรรม : เบี้ยเลี้ยงประเภทหนึ่งสำหรับเป็นค่าอาหาร โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ในโรงพยาบาลยามปกติ ซึ่งทำให้หน่วยสูทกรรมสามารถวางแผนรายการอาหารของหน่วยเอง และซื้ออาหารสำหรับบุคคลในหน่วยสูทกรรมนั้น. โดยปกติจ่ายเป็นเงินให้หน่วยสูทกรรมเพื่อซื้ออาหารตามจำนวนที่ต้องการ. ดูเทียบ field ration.
Gary Air Force Base.	ฐานทัพอากาศแกรี : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองซันมาร์คอสรัฐเทกซัส เดิมเรียกว่าฐานทัพอากาศซันมาร์คอส เปลี่ยนชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยโท อาร์เธอร์ เอ็ดเวอร์ด แกรี ซึ่งเสียชีวิตในฟิลิปปินส์เมื่อ ค.ศ.1941.
gas	n. 1. ก๊าซ : สารใดๆ เช่นอากาศ, คาร์บอนไดออกไซด์ หรือคลอรีน ที่ไม่มีรูปร่างหรือปริมาตรซึ่งไม่ขึ้นอยู่กับภาชนะที่บรรจุไว้ และมีแนวโน้มจะขยายตัวอย่างไม่มีขีดจำกัด แตกต่างจากของเหลวหรือของแข็ง ดู fluid, n. 2. ก๊าซพิษ : สารเคมีที่เป็นก๊าซหรือละออง แผนแบบขึ้นเพื่อให้เกิดผลเป็นพิษหรือระคายแก่กำลังพลที่รวมกันในสนาม 3. ก๊าซ : สารที่เป็นก๊าซเช่นฮีเลียม ซึ่งให้การลอยตัวแก่อากาศยานชนิดเบากว่าอากาศ 4. คำย่อของ "gasoline" ตามนัย 2 ศัพท์นี้รวมถึงควันที่ทำให้เกิดอาการระคาย v.tr. 1. เติมเชื้อเพลิง : เติมแก๊โซลีนลงถังของเครื่องบิน มักใช้กับ up ใช้เป็น absol. หรือ intr. ด้วย เช่น "we gassed up". 2. เติมก๊าซ : บรรจุก๊าซให้แก่อากาศนาวาหรือบัลลูน 3. ถูกก๊าซพิษ : เผยผึ่งต่อก๊าซพิษใช้เป็นกรรมวาจก (auth abbr). "gasoline"
gas alarm	การแจ้งภัยก๊าซพิษ : การแจ้งภัยหรือการแจ้งเตือนว่ากำลังมีการโจมตีด้วยก๊าซพิษ
gas alert	การเตรียมเผชิญก๊าซพิษ : สถานะของการเตรียมการต่อต้านการโจมตีด้วยก๊าซพิษ
gas attack	การโจมตีด้วยก๊าซพิษ : การโจมตีด้วยการใช้ก๊าซพิษหรือก๊าซระคาย

gas bag	1. ถึงก๊าซ : สิ่งหุ้มห่อหรือถุงบรรจุก๊าซเบากว่าอากาศของบัลลูนหรืออากาศยานลอย อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเซลล์ก๊าซ 2. โพยมยาน : transf. บัลลูนหรืออากาศยานลอยอื่นๆ
gas bomb	ลูกระเบิดก๊าซพิษ : ลูกระเบิดที่บรรจุก๊าซพิษสำหรับเป็นตัวทำลาย
gas cell	เซลล์ก๊าซ : สภาคห้องหนึ่งอากาศนาวาแข็งเกร็งสำหรับบรรจุก๊าซที่ทำให้ลอย เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "Bag" หรือ "cell"
gas chamber	specif. ห้องก๊าซพิษ : ห้องซึ่งอาจปล่อยก๊าซพิษเข้าไปได้ และใช้สำหรับการฝึกหรือการปรับแต่งหน้ากากกันก๊าซพิษ ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น gas-chamber exercise
gas mask	หน้ากากกันก๊าซพิษ : หน้ากากสวมที่หน้าเพื่อคุ้มครองดวงตาและเพื่อแยกก๊าซพิษ ออกจากอากาศขณะที่หายใจเข้า
gas mixture	ของผสมก๊าซ, ส่วนผสมก๊าซ : ของผสมของแกโซลีนและอากาศที่ส่งเข้าไปในกระบอกสูบเครื่องยนต์
gas turbine	1. กังหันก๊าซ : ชุดกลไกที่หมุนเร็วหรือหมุนตัวเป็นปฏิกิริยาต่อกระแสของก๊าซที่ผ่านตรงหรือผ่านข้ามไป 2. เครื่องยนต์กังหันก๊าซ : gas turbine engine ตามนัย 1 กังหันก๊าซแตกต่างโดยเฉพาะอย่างยิ่งจากกังหันไอน้ำ โดยที่การไกลของก๊าซตรงมาจากสันดาปหรือการระเบิดของเชื้อเพลิง
gas-cell fabric	ผ้าบุเซลล์ก๊าซ : ผ้าบุที่ใช้ทำเซลล์ก๊าซสำหรับอากาศนาวาแข็งเกร็ง
gasoline	n. (gas) แกโซลีน : เชื้อเพลิงไฮโดรคาร์บอนที่ใช้โดยเฉพาอย่างยิ่งในเครื่องยนต์ลูกสูบสันดาปภายใน อังกฤษเรียก "gasoline" ว่า "petrol". ดู kerosene, n. ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น gasoline bomb (a napalm bomb), gasoline consumption, gasoline drum, gasoline dump, gasoline jelly, gasoline refueling unit, gasoline reserve, gasoline storage area, gasoline tank, ฯลฯ

gasoline capacity	ความจุแกโซลีน : ความจุของยานพาหนะสำหรับบรรทุกแกโซลีนในถังเชื้อเพลิง
gasoline trailer	รถพ่วงแกโซลีน, รถพ่วงเติมเชื้อเพลิง : รถพ่วงประกอบถังเชื้อเพลิงใช้สำหรับเติมแกโซลีนลงถังของเครื่องบิน
gas-operated	a. ทำงานโดยก๊าซ : เกี่ยวกับอาวุธอัตโนมัติหรือกึ่งอัตโนมัติหมายถึงที่ใช้ส่วนหนึ่งของก๊าซจากการระเบิดในลำกล้องไปปลดลูกเลื่อนและทำให้กลไกบรรจุกระสุนทำงาน
gas-turbine engine	เครื่องยนต์กังหันก๊าซ : เครื่องกำเนิดกำลังหรือเครื่องยนต์ที่ใช้กังหันก๊าซเพื่อทำให้เกิดกำลังกล โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อหมุนเครื่องอัดในเครื่องยนต์ไอพ่น หรือเพื่อหมุนอุปกรณ์บางอย่างหรือเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ซึ่งใช้ในอากาศยานที่ใช้เครื่องยนต์ไอพ่น
GAT	(abbr). "Greenwich apparent time"
gate	n. electronics. เกต : คลื่นสแควร์โวลเตจ ซึ่งใช้ปิด-เปิดวงจรโดยวิธีอิเล็กทรอนิก ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรดาร์เพื่อเปิดวงจรชั่วขณะสั้นๆ ในการรับคลื่นสะท้อนกลับ v.tr. ปิด-เปิดด้วยเกต : 1. ปิดหรือเปิดวงจรโดยใช้คลื่นสแควร์โวลเตจ 2. ซิงโครไนซ์เครื่องรับกับคลื่นสะท้อนกลับ จากศัพท์นี้มีรูปเป็น gating, n. ทั้งสองนัย
gauge	n. 1. เครื่องวัด : อุปกรณ์สำหรับใช้วัด เช่นใช้วัดแกโซลีน 2. ช่วงกว้างราง : railroads. ระยะระหว่างราง ตามนัย 2 ช่วงกว้างรางมาตรฐาน คือ 4 ฟุต 8 ? นิ้ว ในรัฐภาคตะวันตกบางรัฐ เรียกช่วงกว้างรางนี้ว่า "broad gauge" หรือ "wide gauge" ซึ่งต่างจาก "narrow gauge" ในต่างประเทศมีช่วงกว้างรางต่างๆ กันหลายขนาด
GB	(abbr). "glide bomb" gb ที่ใช้กันในสงครามโลกครั้งที่สอง กำหนดเรียกด้วยตัวเลข เช่น gb-1 (ใช้เมื่อ 25 พฤษภาคม ค.ศ.1944 ต่อเมืองโคโลญ ประเทศเยอรมนี), gb-8 เป็นลูกระเบิดทางอากาศธรรมดาที่ดัดแปลงเพื่อใช้เป็นลูกระเบิดร่อน
GB-4	จีบี-4 : ลูกระเบิดร่อนที่ติดตั้งกล้องถ่ายโทรทัศน์และเครื่องส่งโทรทัศน์ควบคุมมุมภาคทิศ

	และพิสัยด้วยวิทยุ และนำวิถีด้วยการใช้โทรทัศน์จากอากาศยานแม่มักเรียก gb-4 ว่า "gb-4 missile". gb-4 นี้ใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง ครั้งแรกใช้เมื่อกรกฎาคม ค.ศ.1944 ต่อที่จอดเรือยูที่เมืองเลอฮาฟร์
GBC	(auth abbr). "greenland base command"
GBL	(auth abbr). "government bill of lading"
GBR	(abbr). "gun , bomb, and rocket" ใช้ขยายหน้าคำ sight
GBU	(abbr). "guided bomb unit"
GC	(auth abbr). "government contribution"
GCA	(auth abbr). "ground-controlled approach" ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น gca controller, gca equipment, gca landing. gca weather, ฯลฯ
GCC	(abbr). "ground control center"
GCI	(auth abbr). "ground-controlled interception"
GCI controller	ผู้ควบคุมการบินสกัดกั้น : ผู้ควบคุมซึ่งนำทางอากาศยานฝ่ายเดียวกันไปยังจุดสกัดกั้น
GCIS	(auth abbr). "ground control intercept squadron"
GCM	(auth abbr). 1. "general courtmartial" 2. "Good Conduct Medal"
GCMC	(auth abbr). "good conduct medal clasp"
GCMO	(auth abbr). "general courtmartial order"

GCR	(auth abbr). "ground-controlled radar"
GCS	(abbr). "ground control station"
GCT	(abbr). 1. "Greenwich Civil Time"
GCU	(abbr). "ground control unit"
GD	(auth abbr). "General discharge"
gd	(abbr). "Guard" ดู grd (auth abbr).
GDA	(abbr). "Gun-defended area"
gdhse	(abbr). "Guardhouse"
gdnce	(auth abbr). "Guidance"
GDS	(abbr). "ground debriefing system"
GDT	(abbr). "ground data terminal"
Gear	n. 1. ฐาน : คำย่อของ "landing gear". 2. เฟือง, เกียร์ : ล้อเฟืองหรือชุดล้อเฟือง, เฟืองตัวหนอน, รอด (rod) ฯลฯ ซึ่งทำหน้าที่ส่งผ่านการเคลื่อนที่หรือเปลี่ยนอัตราหรือทิศทางของการเคลื่อนที่ 3. บริภัณฑ์ : บริภัณฑ์บุคคล, บริภัณฑ์พิเศษสำหรับการบิน, หรือบริภัณฑ์ของหน่วย นัยนี้ส่วนมากทหารเรือสหรัฐใช้.
gear-driven	a. -ขับด้วยเฟือง, -ขับด้วยเกียร์ : ขับด้วยขบวนเฟือง โดยทั่วไปที่อัตราเร็วต่างจากอัตราเร็วของเพลาข้อเหวี่ยง.

geared propeller	ใบพัดทดรอบด้วยเฟือง : ใบพัดที่ขับด้วยเฟือง.
GED test	"General Educational Development Test"
GEDT	(auth abbr). "General Educational Development Test"
Gee	n. ระบบจี : ระบบหรือเครื่องช่วยการเดินอากาศด้วยวิทยุระยะปานกลาง. ตำแหน่งของอากาศยานจะพิจารณากำหนดได้โดยการวัดผลต่างของเวลามาถึงของห้วงคลื่นที่ซิงโครไนซ์ ซึ่งส่งออกโดยสถานีหลักหนึ่งสถานีและสถานีลูกข่ายสองสถานี อังกฤษได้พัฒนาระบบจีก่อนสงครามโลกครั้งที่สอง.
Gee-H	n. ระบบจี-เอช : ระบบเดินอากาศด้วยอิเล็กตรอนิก ซึ่งรวมระบบจีกับระบบเอชเข้าด้วยกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง ซึ่งในระบบนี้บริภัณฑ์แบบจีได้รับการดัดแปรให้สามารถพิจารณากำหนดระยะทางจากสถานีส่งที่พื้นดินได้โดยอาศัยเครื่องซักถามซึ่งอยู่ในอากาศยาน.
Geiger counter.	[From Hans Geiger (1882-), German Physicist.] เครื่องนับไกเกอร์ :อุปกรณ์สืบค้นและวัดกัมมันตภาพรังสี. อุปกรณ์นี้ส่วนสำคัญประกอบด้วยหลอดโลหะผนังบางซึ่งภายในมีขั้วไฟฟ้าสำหรับสืบค้นหาผ่านของอนุภาค
Geiger Field	สนามบินไกเกอร์ : สนามบินใกล้เมืองโปเคน รัฐวอชิงตัน เดิมเรียกว่าสนามบินซันเซ็ท ตั้งชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่ พันตรี ฮาโรลด์ ไกเกอร์ผู้เชี่ยวชาญทางอากาศนาวาบังคับ ได้สมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง เสียชีวิตเมื่อเดือนพฤษภาคม ค.ศ.1927 สนามบินแห่งนี้มีที่พักอาศัย และบริการบางอย่างสำหรับหน่วยทหารอากาศสหรัฐ.
Geiger-Mueller counter.	เครื่องนับไกเกอร์-มูลเลอร์ : หลอดนับ คล้ายคลึงกับเครื่องนับไกเกอร์.
Gel	n. Specif. แก๊โซลีนวุ้น : gelatinized gasoline. ใช้ขยายหน้าคำอื่น และใช้ในคำประสม เช่น gel-filled bomb, gel incendiary.

gelatinized gasoline	แกโซลีนวุ้น : แกโซลีนซึ่งผสมกับตัวทำให้ข้น และใช้ในลูกระเบิดเนปาล์ม, เครื่องพ่นไฟ, ฯลฯ
gen	n. British slang. เจ็น : เรื่องซุบซิบหรือข่าวลือ.
gen	(auth abbr). "General"
general	n. (gen) 1. นายพล : ศัพท์ที่ใช้กับนายทหารชั้นนายพล. 2. พลอากาศเอก, พลเอก : ศัพท์จำเพาะ หมายถึงยศหรือบุคคลชั้นสัญญาบัตรในกองทัพอากาศ, กองทัพบก, หรือนาวิกโยธิน ที่มียศสูงถัดจากพลอากาศโท พลโท บางทีก็เรียกว่า "four-star general". 3. นายพล : นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงคำนำหน้าที่ใช้กับชื่อเฉพาะสำหรับนายทหารชั้นนายพลของสหรัฐ.
general air cargo	สัมภาระทั่วไปส่งทางอากาศ.
general air superiority	ความได้เปรียบทางอากาศทั่วไป : ความได้เปรียบทางอากาศตลอดพิสัยการปฏิบัติการ ซึ่งแตกต่างจากความได้เปรียบทางอากาศเฉพาะท้องถิ่น (local air superiority).
general air support.	การสนับสนุนทางอากาศทั่วไป : การปฏิบัติการทางอากาศ ซึ่งช่วยกำลังทางภาคพื้นให้บรรลุวัตถุประสงค์ ทั้งนี้ โดยไม่ต้องมีการติดต่อประสานใกล้ชิดซึ่งจำเป็นสำหรับการสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด. ในการสนับสนุนทางอากาศทั่วไปการบรรลุและการดำรงไว้ซึ่งความได้เปรียบทางอากาศเป็นการ กระทำที่สำคัญยิ่ง เช่นเดียวกับการบินขัดขวางและการบินโจมตีในพื้นที่การยุทธ์ขณะนั้นหรือที่ได้วางแผนไว้แล้ว.
general and complete disarmament.	การลดกำลังรบแบบทั่วไปและสมบูรณ์ (การลดกำลังรบเบ็ดเสร็จ).

general court-martial	(GCM) ศาลทหารกลาง : ศาลทหารชั้นสูงสุด ที่เรียกประชุมหรือมอบให้พิจารณาความผิดขั้นมหันตโทษ และมีอำนาจที่จะตัดสินประหารชีวิต ตัดสินปลดออกอย่างไร้เกียรติ หรือตัดสินลงโทษอย่างอื่นที่กฎหมายมิได้ห้ามไว้.
general court-martial order.	(GCMO) คำพิพากษาศาลทหารกลาง : คำพิพากษาที่ออกโดยหน่วยจัดของกองทัพอากาศที่มีอำนาจเรียกประชุมศาลทหารกลาง คำพิพากษานี้จะประกาศผลการพิจารณาคดีโดยศาลทหารกลาง ตลอดจนการลดหย่อนผ่อนโทษ, การยกเว้นโทษ, การรอการลงโทษ, หรือการรอการพิจารณา
general depot.	1. คลังใหญ่ทั่วไป : ศัพท์ไม่เป็นทางการซึ่งบางครั้งใช้เรียกคลังใหญ่ที่มีความรับผิดชอบกว้างขวาง ซึ่งแตกต่างจากคลังใหญ่พิเศษ (specialized depot) . 2. คลังใหญ่หลัก : คลังใหญ่หลักของทหารอากาศในสงครามโลกครั้งที่สอง ซึ่งแตกต่างจากคลังใหญ่รอง (subdepot).
general discharge.	(GD) การปลดออกแบบทั่วไป : การปลดจ่าอากาศพลทหารโดยกระบวนการปฏิบัติทางธุรการที่กำหนดไว้สำหรับการรับราชการอย่าง มีเกียรติ แต่เงื่อนไขต่างๆ ยังไม่ครบถ้วนตามเกณฑ์การปลดออกอย่างมีเกียรติ (honorable discharge).
general duty.	หน้าที่ทั่วไป : 1.สถานภาพการปฏิบัติหน้าที่ของบุคคลผู้มีร่างกายเหมาะสม ที่จะรับหน้าที่ทางทหารที่กำหนดให้ใดๆ แตกต่างจากหน้าที่จำกัด (limited duty). 2.ศัพท์นี้บางครั้งใช้กับอากาศยานหรือชิ้นบริภัณฑ์อื่นๆเพื่อแสดงว่าได้แผนแบบหรือกำหนดไว้ให้ใช้ได้หลายหน้าที่ เช่น การสู้รบ, การทิ้งระเบิด, หรือการบินลาดตระเวน. ตามนัย 1 บุคคลประเภทหน้าที่ทั่วไปอาจปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวกับการบิน, การรบ, ฯลฯ. ตามนัย2.อากาศยานที่กำหนดเป็นประเภทหน้าที่ทั่วไปแตกต่างจากอากาศยานเพื่อความมุ่งประสงค์พิเศษซึ่งมี เช่นอากาศยานเติมเชื้อเพลิง หรือเครื่องบินทิ้งระเบิดพิสัยไกล.

General Electric	[Air Gas Turbine Division, General Electric Company.] เจอเนอรัลอิเล็กตริก : ใช้ในชื่อของเครื่องยนต์เจ็ต เช่นในคำ General Electric J47-GE-17, ฯลฯ ดู F-59.
general engineering	วิศวกรรมทั่วไป, การช่างทั่วไป ศัพท์นี้รวมถึงการก่อสร้างและการซ่อมแซมเส้นทางคมนาคม เส้นหลักการส่งกำลัง สนามบิน และสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการส่งกำลังบำรุง เพื่อสนับสนุนปฏิบัติการทางทหารร่วมและอาจจะสนับสนุนโดยตรงในการปฏิบัติการรบ เช่น การซ่อมแซมความเสียหายจากการรบ ปฏิบัติการเหล่านี้รวมถึงการก่อสร้างทั้งทางระดับและทางดิ่ง และอาจรวมถึงการใช้วิธีซ่อมแซมตามความจำเป็น และวิธีก่อสร้างอย่างประณีตมากขึ้น ซึ่งแสดงให้เห็นโดยการประยุกต์ใช้มาตรฐานการออกแบบ การวางแผนล่วงหน้า และการเตรียมการซึ่งขึ้นอยู่กับความต้องการของภารกิจ เรียกว่า GE ด้วย
General Headquarters Air Force.	กองบัญชาการใหญ่กำลังทหารอากาศ : กำลังทหารอากาศซึ่งจัดตั้งและขึ้นทำเนียบประจำการ เมื่อ ค.ศ.1935 ปฏิบัติการเป็นกำลังรบโจมตีขึ้นตรงต่อกระทรวงกลาโหม ปัจจุบันเป็นคำประวัติ. กองบัญชาการใหญ่ กำลังทหารอากาศนี้ เปลี่ยนเป็นหน่วยบัญชาการรบกองทัพอากาศ เมื่อ ค.ศ.1941.
General Headquarters.	Army. กองบัญชาการใหญ่ : กองบัญชาการของผู้บังคับบัญชา โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับกำลังรบในสนามทั้งหมด.
general hospital.	โรงพยาบาลทั่วไป : แต่ก่อนเป็นชื่อใช้กับโรงพยาบาลที่สามารถอำนวยความสะดวกสำหรับความต้องการจำเป็นทั่วไปและพิเศษ ปัจจุบันเป็นคำประวัติในกองทัพอากาศสหรัฐ.
general mess.	โรงอาหารรวม : consolidated mess.
general military intelligence	ข่าวกรองทางทหารทั่วไป ๑. ขีดความสามารถทางทหารของต่างประเทศหรือองค์กรต่างประเทศ

	๒. เรื่องที่มีผลต่อศักยภาพในการปฏิบัติการทางทหารของสหรัฐฯ หรือของหลายชาติ เกี่ยวกับเรื่องดังนี้ ขีดความสามารถของกองทัพ รวมทั้งทำเนียบกำลังรบ การจัด การฝึก ยุทธวิธี หลักนิยม ยุทธศาสตร์ และปัจจัยอื่น ๆ ที่มีผลต่ออำนาจ และประสิทธิผลทางทหาร ได้แก่ ข่าวกรองพื้นที่และภูมิประเทศ ซึ่งรวมถึงพื้นที่ในเมือง ชายฝั่งและหาดยกพลขึ้นบก และข่าวกรองอุตุนิยมวิทยา ข่าวกรองสมุทรศาสตร์ และข่าวกรองธรณีวิทยา การขนส่งทุกรูปแบบ ระบบการบังคับบัญชา การควบคุม การสื่อสาร คอมพิวเตอร์ และข่าวกรอง (C4I) ทางทหารและพลเรือน การผลิตยุทธปัจจัย และอุตสาหกรรมที่สนับสนุน เศรษฐศาสตร์ทางทหาร รวมทั้งการช่วยเหลือทางทหารของต่างประเทศ การก่อความไม่สงบและการก่อการร้าย ข่าวกรองทางทหาร การเมืองและสังคมวิทยา สถานที่ นามหน่วย และรายละเอียดของที่ตั้งที่เกี่ยวกับทางทหาร การควบคุมของรัฐบาล การหลบหนีและการเล็ดลอด การคุกคามและการพยากรณ์ (ไม่รวมข่าวกรองวิทยาศาสตร์ และข่าวกรองทางเทคนิค) เรียกว่า GMI ด้วย ดู intelligence; military intelligence ด้วย
general military training.	การฝึกวิชาทหารทั่วไป : การฝึกวิชาทหารทั่วไป (เดิมเรียกว่า การฝึกวิชาร่วม) แตกต่างจาก การฝึกทางเทคนิคและการฝึกหน่วยในด้านทักษะต่างๆ ซึ่งเกี่ยวข้องกับภารกิจหลักของหน่วย. การฝึกนี้มุ่งที่จะพัฒนาและเพิ่มพูนทักษะ, ความรู้และความเข้าใจของแต่ละบุคคลในเรื่อง ต่อไปนี้เหตุที่ทหารต้องต่อสู้, อาวุธมูลฐาน, ลักษณะวิธีและขีดความสามารถของข้าศึก, วิธีป้องกันตนเองและหน่วย ทั้งเชิงรุกและเชิงรับ, การเอาใจใส่ดูแลความต้องการทางร่างกาย, วิธีรักษาสุขภาพของตนและวิธีรักษาร่างกายและจิตใจให้ตื่นตัวอยู่เสมอ.
general mobilization.	การระดมพลใหญ่ : การระดมกำลังทหารของชาติ ไม่ว่าจะเป็นการเริ่มเข้าสู่การรบ หรือในการเตรียมทำสงครามทุ่มเท.(all-out war) .
general of the Air Force.	จอมพลอากาศ : ยศสูงสุดของนายทหารชั้นนายพลในกองทัพอากาศสหรัฐ อีกนัยหนึ่งหมายถึงบุคคลที่ดำรงยศนี้ หรือ (นำด้วยอักษรตัวใหญ่) ใช้เป็นคำนำหน้าชื่อของบุคคลผู้นี้ . ยศทหารบกที่เทียบเท่ากันคือ จอมพล พลเอกเอช. เอช. อาร์โนลด์ ได้รับยศเป็นจอมพลอากาศ โดยรัฐบัญญัติแห่งสภาคองเกรสส์เมื่อ 4 พฤษภาคม ค.ศ.1949.

General of the Armies.	จอมพลพิเศษ : ชั้นและคำนำหน้าชื่อพิเศษ ซึ่งให้แก่พลเอก จอห์น เจ. เปอร์ชิง (ค.ศ. 1860-1948) เมื่อ ค.ศ.1919. ชั้นและคำนำหน้าชื่อนี้เป็นไปตาม "Public Law 45" ซึ่งกำหนดให้จอมพลพิเศษเปอร์ชิงออกจากประจำการใน 13 กันยายน ค.ศ.1924.
general officer efficiency report.	รายงานประสิทธิภาพนายทหารชั้นนายพล : รายงานทางราชการเกี่ยวกับนายพลอากาศยศชั้นพลจัตวาหรือพลตรีรายงานนี้ค่อนข้างคล้ายคลึงกับรายงานประสิทธิผลที่ใช้กับนายทหารยศชั้นต่ำกว่า
general officer.	นายทหารชั้นนายพล : นายทหารในกองทัพอากาศ, กองทัพบกหรือนาวิกโยธินสหรัฐ ยศสูงถัดจากพันเอกหมายถึงพลจัตวา, พลตรี, พลโท, พลเอก, จอมพลอากาศ, หรือจอมพล.
general order.	(Go for both sing. and pl.) คำสั่งทั่วไป : มักนำด้วยอักษรตัวใหญ่. 1. เป็นพหูพจน์ หมายถึงการรวบรวมหรืออนุกรมของบรรณสารที่มีหมายเลข และวันที่ซึ่งออกตามคำสั่ง ของผู้ที่มีอำนาจหน้าที่บรรณสารแต่ละฉบับมีคำประกาศเกี่ยวกับการปฏิบัติของทางราชการ เช่นการสดุดีหน่วย, การปูนบำเหน็จ, การแต่งตั้งที่สำคัญ, หรือเรื่องอื่นๆ ที่มีสภาพเป็นคำสั่งนโยบายหรือคำสั่งชี้แจง ใช้บังคับโดยทั่วไปและมีลักษณะถาวร. 2. มักเป็นพหูพจน์ หมายถึงการแจกจ่ายเฉพาะรายของบรรณสารเหล่านี้ คำสั่งทั่วไปของทบวงทหารอากาศ ออกโดยคำสั่งรัฐมนตรีว่าการทบวงทหารอากาศ ส่วนคำสั่งของหน่วยบังคับบัญชาต่างๆ ออกโดยคำสั่งหรือคำบัญชาของผู้บังคับบัญชาหน่วยนั้นๆ คำสั่งทั่วไปบางฉบับใช้แทนข้อบังคับได้. ดู order, n., นัย 2 และหมายเหตุ.
general prisoner .	นักโทษเด็ดขาด : นักโทษที่ถูกตัดสินให้คุมขังและให้ออก หรือปลด หรือนักโทษที่ถูกตัดสิน ให้คุมขังเป็นเวลามากกว่า 6 เดือน หรือนักโทษที่ถูกตัดสินให้ประหารชีวิต . ศัพท์นี้ไม่นำมาใช้กับนักโทษ ของกองทักอากาศสหรัฐแล้ว .
general purchasing agents .	ตัวแทนจัดซื้อทั่วไป

General Schedule .	รายการตำแหน่งฐานะ : ตามที่ใช้ในราชการฝ่ายพลเรือน หมายถึงรายการที่กำหนดตำแหน่งฐานะ บางตำแหน่ง ในระบบราชการฝ่ายพลเรือน มักเรียก "GS-positions" ดู GS (abbr), นัย 3 .
General Services Administration .	(GSA) องค์การบริรักษ์บริการส่วนกลาง : หน่วยงานรัฐบาลกลาง ซึ่งก่อตั้งขึ้นตามรัฐบัญญัติแห่งสภาคองเกรสส์ เมื่อ ค.ศ.1949 เพื่อรวมพันธกิจของหน่วยงานอื่นๆ หลายหน่วยเข้าด้วยกันและจัดให้มีการบริรักษ์ที่ประหยัด มีประสิทธิภาพและให้บริการได้ ในด้านการจัดหา, การส่งกำลัง, การใช้ประโยชน์, การจำหน่ายจากบัญชี และการจัดการด้านระเบียนเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์และทรัพย์สินส่วนบุคคลและการบริการบางอย่าง
general staff .	1. ฝ่ายอำนวยการ : ฝ่ายอำนวยการซึ่งประกอบด้วยกลุ่มอำนวยการสามกลุ่ม คือกลุ่มอำนวยการประจำตัวบุคคล, กลุ่มอำนวยการติดต่อประสานงาน, และกลุ่มผู้ชำนาญการซึ่งเฉพาะกลุ่มอำนวยการติดต่อประสานประกอบด้วยหน่วยงานสี่หน่วยหรือมากกว่า โดยปกติได้แก่กำลังพล, การข่าว, ยุทธการและส่งกำลังบำรุง. 2. ฝ่ายเสนาธิการ : ฝ่ายอำนวยการติดต่อประสานใดๆ ซึ่งรวมถึงฝ่ายอำนาจการติดต่อประสานตามนัย 1 ด้วย. 3. คณะเสนาธิการทหาร : กลุ่มผู้นำทางทหารผู้พิจารณากำหนดยุทธศาสตร์และ นโยบายทางทหารและรัฐชาติโดยคำนึงถึงผลประโยชน์ทางทหารที่เหนือกว่าผลประโยชน์ของแต่ละเหล่าทัพ เช่น คณะเสนาธิการทหารเยอรมัน
General Staff Corps	(GSC) กองเสนาธิการทหาร : ในกำลังทางอากาศทหารบก (AAF) หมายถึงคณะนายทหารซึ่งประกอบด้วยเจ้าหน้าที่ฝ่ายอำนวยการระดับอาวุโสบางคนที่บรรจุให้ฝ่ายเสนธิการต่างๆ ปัจจุบันเป็นคำประวัติยกเว้นนกองทัพบกสหรัฐ .
general support (*)	การสนับสนุนส่วนรวม, การช่วยส่วนรวม ๑. การสนับสนุนที่ให้แก่กำลังรบที่รับการสนับสนุนเป็นส่วนรวม และมิได้ให้แก่หน่วยย่อยหน่วยใดหน่วยหนึ่งโดยเฉพาะของกำลังรบนั้น ดู close support; direct support; mutual support; support ด้วย

	๒. (เฉพาะ กห.) ภารกิจของปีนใหญ่ทางยุทธวิธี เรียกว่า GS ด้วย ดู direct support; general support-reinforcing; reinforcing ด้วย
general war .	สงครามทั่วไป : สงครามที่หลายชาติมีส่วนร่วมเกี่ยวข้องด้วย . ศัพท์นี้อาจขยายความได้โดยกำหนดเรียก พื้นที่ของสงครามนั้น ดังเช่น "general European war" แสดงให้รู้ว่าเป็นสงครามระหว่างหลายชาติในยุโรป .
general-purpose bomb .	ลูกระเบิดอเนกประสงค์ : ลูกระเบิดทำลาย (ดู demolition bomb) ใช้ทำลายยุทโธปกรณ์, อาคารสถานที่, หรือกำลังพล .
generation	รุ่น, ยุค, สมัย : ในเรื่องของการพัฒนาทางเทคนิคหรือเทคโนโลยี เช่น อาวุธปล่อย, เครื่องยนต์เจ็ตหรือสิ่งคล้ายกันนั้น ขั้นหรือยุคจะถูกกำหนดโดยลักษณะเฉพาะ หรือสมรรถนะที่ได้รับการพิจารณาว่า เป็นยุคแรกเริ่ม, ยุคซับซ้อนมากขึ้น, ยุคพร้อมใช้งาน หรือยุคใช้งานได้เต็มที่ เช่น “จรวดยุคแรกเริ่มนั้นใช้เชื้อเพลิงเหลวเป็นตัวขับดัน”
generation (photography)	(ASCC) ตัวต้น (การถ่ายรูป) : การเตรียมการผลิตโพซิตีฟ / เนกาตีฟดั้งเดิม (ตัวต้นที่หนึ่ง) โพซิดีฟแรกที่ผลิตขึ้นจะเป็นตัวต้นในการผลิตครั้งที่สอง เนกาตีฟที่ได้จากโพซิตีฟนี้จะเป็นตัวต้นการผลิตครั้งที่สาม และโพซิตีฟที่ได้จากครั้งต่อไปจะเป็นตัวต้นของการผลิตครั้งที่สี่. ด้วยการใช้ตัวต้นอย่างสืบเนื่องนี้เองทำให้คุณภาพเสื่อมลง.
generator	n.(genr) เครื่องกำเนิดไฟฟ้า : เครื่องกลสำหรับเปลี่ยนพลังงานกลเป็นพลังงานไฟฟ้า .
Geneva Convention .	อนุสัญญาเจนีวา : ความตกลงระหว่างประเทศเกี่ยวกับการปฏิบัติอย่างมีมนุษยธรรม ต่อผู้ทำการรบและผู้ไม่ทำการรบในเวลาสงคราม. อนุสัญญาเดิมที่ลงนามกัน ณ กรุงเจนีวา เมื่อ ค.ศ.1864 เกี่ยวกับทหารผู้บาดเจ็บและเชลยศึกการแก้ไขและปรับปรุงต่อมา ได้ขยายบทบัญญัติออกไป ถึงผู้ประสบภัยเรื่องด้วยการปฏิบัติการทางทะเลและประชากรพลเรือนด้วย ใน ค.ศ.1949 บทบัญญัติที่มีอยู่นั้นได้รับการจัดรูปใหม่เป็นอนุสัญญาสี่ฉบับเพื่อการคุ้มครองผู้ประสบภัยสงครามสหรัฐ เป็นประเทศหนึ่งที่ลงนามในอนุสัญญานั้นๆ ตลอดมา และนับตั้งแต่ ค.ศ.1864 อนุสัญญาเจนีวานี้ได้กลาย เป็นกฎบัตรขององค์การกาชาดสากล

genr	(auth abbr). "Generate" "generation" หรือ "generator"
Gentile Air Force Station .	สถานีทหารอาหารเจนไตล์ : คลังใหญ่กองทัพอากาศแห่งหนึ่งตั้งอยู่ใกล้เมืองเดย์ตัน รัฐโอไฮโอ เดิมเรียกว่า "คลังใหญ่กองทัพอากาศที่ 862" ให้ชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่ พันตรี ดอน เอส. เจนไตล์ นักบินชั้นเยี่ยมในสงครามโลกครั้งที่สอง เสียชีวิตใกล้ฐานทัพอากาศแอนดรูวส์ เมื่อ 28 มกราคม ค.ศ.1951 .
GEO	(abbr). "geostationary orbit"
geocentric latitude	(ascc) ละติจูดยีออเซนตริก : ส่วนโค้งของเมริเดียน ที่เกิดจาการตัดของเส้นที่ลากจากจุดใดจุดหนึ่งบนผิวโลกไปยังจุดศูนย์กลางของโลกกับระนาบของเส้นศูนย์สูตร.
geod	(auth abbr). " Geodetic".
geodesic line.	เส้นยีออเดซิก : เส้นสั้นที่สุดบนพื้นผิวโค้งของโลกระหว่างจุดสองจุด.
geodetic construction.	การสร้างแบบยีออเดติก : การสร้างเครื่องบินชนิดหนึ่ง ซึ่งเปลือกลำตัวประกอบด้วยส่วนโค้งที่รับความเค้นซึ่งกระจายอยู่ส่วนหนึ่ง. การสร้างแบบนี้อยู่ประมาณกึ่งกลางระหว่างแบบโครงยึด (braced frame) กับแบบกึ่งโมโนคอก (semimonocoque) เครื่องบินทิ้งระเบิดเวลลิงตันสมัยสงครามโลกครั้งที่สองเป็นการสร้างแบบยีออเดติก.
geodetic latitude	(ASCC) ละติจูดยีออเดติก : มุมเล็กกว่ามุมฉากที่เกิดจากเส้นตรงที่ตั้งฉากกับรูปทรงรีของโลก ณ จุดๆ หนึ่งกับระนาบอิเควเตอร์.
geodetic unit.	หน่วยอีออเดติก : หน่วยซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบในการกำหนดหรือหาที่ตั้งจุด, เส้น, หรือสถานีต่างๆ บนพื้นผิวโลก ดูเทียบ Coast And Geodetic Survey. หน่วยยีออเดติก ทำการสำรวจทางอากาศและ ทางพื้นดินตามความจำเป็น เพื่อกำหนดเส้นตาราง (grid) และจุดควบคุมต่างๆ ที่ใช้ใน การถ่ายภาพระบบไตรเมโตรกอน หรือเพื่อกำหนดที่ตั้งสำหรับเครื่องช่วยการเดินอากาศ เช่นเครื่องช่วยที่ใช้ในวิทยุชอแรน หรือเพื่อจัดเตรียมข้อมูลการสำรวจสำหรับใช้ในแผนที่ต่างๆ, ฯลฯ

geographic coordinates.	พิกัดภูมิศาสตร์: เส้นละติจูดและลองติจูดที่ตัดกันเป็นคู่ใดคู่หนึ่ง ซึ้งกำหนดตำแหน่งบนพื้นผิวโลก.
geographic information system	(GIS) ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ : เป็นระบบที่นำเอาข้อมูลมาบันทึกบนตำแหน่งที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ เพื่อสะดวกต่อการค้นหาข้อมูลโดยอ้างอิงกับที่ตั้งของข้อมูลนั้น
geographic latitude	(ASCC) ละติจูดภูมิศาสตร์ : มุมเล็กกว่ามุมฉากที่เกิดจากเส้นตรงที่ตั้งฉากกับพื้นสัญฐานของโลก ณ จุดๆ หนึ่งกับระนาบอิเควเตอร์.
geographic position	Specif. ตำแหน่งเชิงภูมิศาสตร์ : ตำแหน่งโดยสัมพันธ์กับโลกของเทหวัตถุอัมพรที่กำหนดให้. ตำแหน่งเชิงภูมิศาสตร์ของเทหวัตถุหนึ่งนิยามได้เป็น จุดใต้ดวงดาว, จุดใต้ดวงอาทิตย์, หรือจุดใต้ดวงจันทร์.
geographic reference points.	จุดอ้างอิงภูมิศาสตร์.
geographical	a. -ภูมิศาสตร์, -เชิงภูมิศาสตร์ : 1. เป็นของหรือเกี่ยวกับสถานที่หรือที่ตั้งบนพื้นผิวโลก. 2. เป็นของหรือเกี่ยวกับภูมิศาสตร์ กองทัพอากาศมักใช้ศัพท์นี้ตามนัย 1 เช่น "geographical area" หมายถึง พื้นที่ซึ่งพิสูจน์ทราบได้ด้วยการอ้างอิงสถานที่หรือภูมิภาค , "geographical designation" หมายถึงชื่อที่กำหนดเรียกโดยอ้างอิงสถานที่หรือที่ตั้ง, "geographical pole" หมายถึงจุดใดจุดหนึ่งในสองจุดบนพื้นผิวโลก ณ ที่ซึ่งเส้นเมริเดียนสอบเข้าบรรจบกัน.
geographical coordinate.	พิกัดภูมิศาสตร์ : เส้นละติจูดและลองจิจูดที่ตัดกันคู่หนึ่งคู่ใด ซึ่งกำหนดตำแหน่งบนพื้นผิวโลก.
geol	(auth abbr). "Geological"
geometrical pitch	ระยะเกลียวใบพัดเชิงเรขาคณิต : geometric pitch ระยะเกลียวใบพัดเชิงเรขาคณิต :

	ระยะทางที่ใบพัดซึ่งมีมุมกลีบที่กำหนดให้มุมหนึ่งจะเคลื่อนที่ไปข้างหน้า เมื่อหมุนครบหนึ่งรอบ ถ้าใบพัดนั้นหมุนในวัสดุกึ่งแข็ง (semisolid) มักเรียกกันว่า "pitch". ระยะเกลียวใบพัดเชิงเรขาคณิต นี้เป็นระยะทางตามทฤษฎีที่ใบพัดจะเคลื่อนที่ไปข้างหน้าในอากาศ ถ้าใบพัดนั้นมิได้สูญเสียระยะทาง เนื่องจากการลื่น (slipping) "Geometric-pitch" อาจนิยามได้อีกอย่างหนึ่งว่าเป็นระยะทางที่กลีบใบพัด จะเคลื่อนไปข้างหน้าเมื่อหมุนครบหนึ่งรอบ ถ้ากลีบใบพัดนั้นเคลื่อนไปตามวงเกลียวที่มีความลาดหรือ มุมเกลียวเท่ากับมุมกลีบของกลีบใบพัดนั้น.
Geopolitics	n. ภูมิรัฐศาสตร์ : ศัพท์นี้มักจะมีความหมายไม่แน่นอนและนำไปใช้กันหลายทางในเรื่องความคิดเห็น, การพิจารณาศึกษา, หรือหลักนิยมอันเกี่ยวกับธรรมชาติ, กำลังอำนาจหรือโชคชะตาของรัฐชาติ. ดูหมายเหตุ. คำนิยามที่อาจสังเกตได้มีดังนี้. 1. สิทธันต์ (dogma) ที่มีมูลฐานจากทฤษฎีที่ คาร์ล เฮาโชเฟอร์ (ค.ศ.1869-1946) และผู้มี ความคิดแนวเดียวกันได้เสนอไว้ว่า รัฐเป็นอินทรียภาพทางภูมิศาสตร์พร้อมด้วยคุณลักษณะ และจุดมุ่งหมายบางประการ และวิทยาศาสตร์ทุกสาขาอาจนำมาใช้ตามความมุ่งประสงค์เพื่อแสดง เหตุผลสนับสนุนทฤษฎีนี้และเพื่อส่งเสริมความใฝ่สูงและการขยายกำลังอำนาจของรัฐ. 2. การพิจารณาศึกษาหรือการวิเคราะห์ผลรวมของปัจจัยทั้งมวลทางภูมิศาสตร์, ทางการเมือง, ทางเศรษฐกิจ, ทางสังคมและทางการทหาร ซึ่งพิจารณากำหนดศักดานุภาพของประเทศหรือฐานะ ทางอานุภาพสัมพันธ์ของประเทศนั้นๆ. 3. ศัพท์นี้บางครั้งใช้กันอย่างหละหลวมหมายถึง "political geography".
Georef	(auth abbr). "World Geographic Reference System". ออกเสียงเป็นคำเดียว .ดูคำถัดไป.
Georef grid.	เส้นตารางยีออเรฟ : เส้นตารางที่ใช้ในแผนที่เดินอากาศของกองทัพอากาศสหรัฐ เพื่อการพิสูจน์ทราบ ที่ตั้งของจุดหรือพื้นที่ใดๆ ในโลก อีกนัยหนึ่งหมายถึงระบบที่เกี่ยวข้องในการใช้เส้นตารางนี้ เดิมเรียก "Georef grid" ว่า "World Geographic Grid". โดยระบบนี้ แผนภูมิโลกแบ่งออกเป็นแถบเหนือ-ใต้ขนาดกัน 24 แถบ แต่ละแถบกวาง15 องศา ให้อักษรกำกับ a ถึงz (เว้นiและo) เริ่มต้นที่เส้นเมริเดียนที่ 180 และแบ่งเป็นแถบ

	ตะวันออก-ตะวันตก ขนาดกัน12แถบ แต่ละแถบกว้าง15 องศา ให้อักษรกำกับ a ถึง m (เว้น I) เริ่มต้นที่ขั้วโลกใต้. ตารางสี่เหลียมแต่ละตารางยัง แบ่งย่อยไปเป็น 15 หน่วย ตามตัวอักษรทิศตะวันออกและ 15 หน่วยตัวอักษรทิศเหนือ หน่วยเหล่านี้ใช้อักศรจาก a ถึง q (เว้น I และ 0). ตารางสี่เหลียมด้านละหนึ่งองศานี้ แต่ละตารางยังแบ่งออกไปอีกเป็น 60 หน่วยตัวเลน ลิปดาหน่วยลิปดายังอาจแบ่งย่อยออกไปเป็นส่วนทศนิยมได้อีก. มหาวิทยาลัยทหารอากาศพัฒนาระบบนี้ขึ้น (ดู Air University Quarterly Review Summer 1951).
George	n. ยอร์ช : 1. นักบินกล ศัพท์สแลงอังกฤษ (British). 2. ชื่อที่ฝ่ายพันธมิตรเรียกเครื่องบินคาวานิชิ แบบ N1K2 - J ของญี่ปุ่น.
George	(code). ยอร์ช : คำประมวลรหัสซึ่งแต่เดิมได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร "G". ดู Able (code).
George Air Force Base	ฐานทัพอากาศยอร์ช : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองวิคเตอร์วิล รัฐแคลิฟอร์เนีย เดิมเรียกว่าฐานทัพอากาศวิคเตอร์วิล ให้ชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่พลจัตวา ฮาโรลด์เอช.ยอร์ช นักบินชั้นเยี่ยมในสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง และเป็นผู้บัญชาการกำลังทหารอากาศสหรัฐในประเทศออสเตรเลียระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง เสียชีวิตที่ประเทศออสเตรเลีย เมื่อ ค.ศ.1942.
geospatial information and services	ข่าวสารและการบริการด้านยีออสเปเชียล แนวความคิดในการรวบรวม การแยกข่าวสาร การเก็บ การกระจายและการใช้ข้อมูลเกี่ยวกับยีออเดติก แม่เหล็กโลก ภาพถ่าย (จากแหล่งพาณิชย์และรัฐ) แรงดึงดูดของโลก การบิน ภูมิมาปนวิทยา(แผนที่ที่แสดงระดับความสูงต่ำของพื้นผิวโลก) อุทกศาสตร์ ชายฝั่งทะเล วัฒนธรรม และชื่อสถานที่ เพื่ออ้างอิงอย่างถูกต้องกับสถานที่แห่งหนึ่งบนพื้นผิวโลก ข้อมูลเหล่านี้ใช้สำหรับการวางแผน การฝึกและการปฏิบัติการทางทหาร รวมถึงการนำทาง การวางแผนภารกิจ การซ้อมภารกิจ การสร้างแบบ การจำลองและการกำหนดสถานที่ที่แน่นอน ข่าวสารนี้ทำให้เกิดกรอบงานพื้นฐานช่วยให้เห็นภาพพื้นที่การรบ เป็นข่าวสารที่ผลิตจากหลายแหล่งจนเป็นข้อมูลมาตรฐานที่ใช้ปฏิบัติการร่วมกัน

	โดยทั่วไป ข่าวสารดังกล่าวถูกนำเสนอในรูปของแผนที่ แผนภูมิและสิ่งพิมพ์ ในรูปแบบการจำลองและแบบฐานข้อมูล ภาพถ่าย หรือแผนที่และแผนภูมิที่เป็นตัวเลข หรือข้อมูลแผนที่เชิงเส้น การบริการด้านยีออสเปเชียล รวมถึงเครื่องมือที่ทำให้ผู้ใช้เข้าถึงข้อมูลและใช้ข้อมูล นอกจากนั้นยังรวมถึงการสอน การฝึก การสนับสนุนห้องปฏิบัติการ และแนวทางในการใช้ข้อมูลด้านยีออสเปเชียล เรียกว่า GI&S ด้วย
geospatial information and services priorities	ลำดับความเร่งด่วนของข่าวสารและการบริการด้านยีออสเปเชียล ลำดับความเร่งด่วนซึ่งกำหนดโดยคณะเสนาธิการร่วมในการระบุความสำคัญที่เกี่ยวข้องของพื้นที่ภูมิศาสตร์ที่ให้ข่าวสารและการบริการด้านยีออสเปเชียล และความต้องการในการสนับสนุนระบบอาวุธ ลำดับความเร่งด่วนนี้ใช้เป็นปัจจัยหนึ่งในการจัดสรรทรัพยากรที่เป็นผลผลิตขององค์กรแผนที่และภาพถ่ายแห่งชาติ การกำหนดลำดับความเร่งด่วนนี้ได้บรรจุไว้ในเอกสารการวางแผนยุทธศาสตร์ร่วม
geostationary orbit	(GEO) วงโคจรสถิตย์ (สูง ๓๕,๘๖๐ กม. เหนือพื้นโลก) ซึ่งจะโคจรไปพร้อมกับการโคจรของโลก
geostrophic wind.	ลมยีโอสโทรฟิก : ลมซึ่งพันขนานกับเส้นความกดท่า (isobar) ซึ่งเป็นผลจากดุลย์ระหว่างแรงเกรเดียนท์กับแรงกอริโอลีส์. คำนวณลมยีโอสโทรฟิกไม่ได้ในแนวละติจูดต่ำๆ (20 องศาเหนือถึง 20 องศาใต้) เนื่องจากแรงกอริโอลีส์มีผลน้อยมาก .
geosynchronous orbit	(GSO) วงโคจรพ้องโลก
GERA	(auth abbr). "Guard’s expense in returning absentee"
Geronimo	interj. เจโรนิโม : เสียงโห่ร้องในการต่อสู้ของพลร่ม โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ในสงครามโลกครั้งที่สองขณะพลร่มกระโดดจากเครื่องบิน ใช้หมายพาดพิงถึงเจโรนิโม (ค.ศ.1829-1909) หัวหน้าอินเดียนเผ่าอะปาเช.
GES	(abbr). "ground entry station"

Get	v. intr. รีบ : ตัวอย่างเช่นในวลี "To get cracking" หมายถึงรีบเร่งกระทำการอีกนัยหนึ่ง หมายถึงรีบหน่อย เดิมเป็นศัพท์สแลงอังกฤษ (British)
GetLo	(auth abbr). "obtained by local purchase"
GetMa	(auth abbr). "Obtained by local manufacture"
GF	(auth abbr). "Aviation guided missileman"
GFAE	(auth abbr). "Government furnished aircraft equipment"
GFC	(abbr). "ground force commander"
GFE	(abbr). "Government-furnished equipment"
GFM	(auth abbr). "Government furnished material"
G-force.	แรงจี : แรงที่กระทำต่อวัตถุหนึ่ง โดยความถ่วง หรือจากปฏิกิริยาต่อการเร่งหรือการผ่อนความเร็ว เช่น ในการเปลี่ยนทิศทาง. แรงนี้มีหน่วยวัดเป็น “ จี ” .ดู G. N. นัย 2.
GFP	(auth abbr). "Government furnished property.
GGR	(auth abbr). "Ground gunnery range"
GH	(abbr). 1. auth. "General hospital" เมื่อใช้กับชื่อของโรงพยาบาล. 2. คำเพี้ยนของ "Gee-H".
GHA	(abbr). "Greenwich hour angle"

ghost	n. Specif. คำย่อของ "ghost signal".
ghost signal	สัญญาณภาพซ้อน : สัญญาณสะท้อนที่ไม่ต้องการบนจอของเครื่องเรดาร์.
GHQ	(auth abbr). "General Headquarters"
GI	(abbr). Popular or slang. "Government issue" ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในนัยที่เปลี่ยนความหมายไป : ดูหมายเหตุ. 1. ชื่อประชานิยมเรียกทหารอเมริกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งพันจ่า-พลทหาร. 2. ทหารชายหรือทหารหญิงนอกประจำการ. 3. วลี "T have the GI's, หมายถึงมีอาการท้องร่วง. 4. ใช้เป็นคุณศัพท์ เช่น GI clothing, GI haircut. GI housing (นัย 1), GI situation หมายถึงสถานการณ์สับสนอลหม่าน.
Gibson girl	[Named from the hour glass contour of the transmitter.] กิบสันเกิล : 1. เครื่องส่งวิทยุชนิดมือหมุน ยกเคลื่อนที่ได้ นำไปในเครื่องบินเพื่อใช้ส่งสัญญาณแจ้งอันตราย. 2. ศัพท์โอนนัย หมายถึงชุดเครื่องส่งวิทยุชนิดยกเคลื่อนที่ได้สำหรับใช้ในภาวะฉุกเฉิน.
Gig	n. กิก : ข้อบกพร่องหรือโทษ.
Gig	v.tr. กิก : ตำหนิหรือลงโทษบุคคลหรือหน่วย .
gimbal	n. กิมบัล : มักมีรูปเป็นพหูพจน์ ในนัยที่เป็นเอกพจน์ . สิ่งประดิษฐ์ซึ่งประกอบด้วยแกนหมุนสองแกน ที่ตัดกันและตั้งฉากซึ่งกันและกัน . เทหวัตถุที่ติดตั้งบนกิมบัลเป็นอิสระที่จะเอียงไปในทิศทางใดๆ ก็ได้
giro	n. Popular. คำย่อของ "autogiro".
GIS	(abbr). "geographic information system"

GL	(abbr). "Gun laying" ประยุกต์กับบริภัณฑ์เรดาร์ เช่น GL 3, GL Mark I-equipment .
glaze	n. Specif. น้ำแข็งเคลือบ : clear ice .
GLDR	(abbr). "ground laser target designator and ranging"
gli	(auth abbr). "Glider"
glibad	(auth abbr). "Glider badge"
glide	v. 1. ร่อนลง : อกรรมกริยา เกี่ยวกับเครื่องบินหรือบุคคลในเครื่องบิน หมายถึงลดระยะสูงในการร่อนลง. 2. ร่อนลง : สหกรรมกริยา นำเครื่องบินลงด้วยการร่อนลง. 3. บินเครื่องร่อน : อกรรมกริยา เข้าร่วมกีฬาการเหินในเครื่องร่อน อีกนัยหนึ่ง หมายถึง เหิน ดู gliding, n.
glide angle	มุมการร่อน : มุมแหลมระหว่างวิถีร่อนกับแนวนอน .
glide bomb .	ลูกระเบิดร่อน : ลูกระเบิดที่ติดแพนอากาศเพื่อให้เกิดแรงยก นำไปโดยเครื่องบินและปลดออกในทิศทางของเป้าหมาย. ลูกระเบิดร่อน อาจควบคุมจากระยะไกลได้หรือไม่ได้ ลูกระเบิดร่อนบางแบบ เช่น henschel 293 ขับเคลื่อนเริ่มแรกด้วยเครื่องยนต์จรวด ส่วนลูกระเบิดร่อนแบบอื่นมีเพียงแรงความถ่วงเท่านั้นที่เป็นแรงขับเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "glider bomb". ดู GB-4
glide bomb .	ลูกระเบิดร่อน : ลูกระเบิดที่ติดแพนอากาศเพื่อให้เกิดแรงยก นำไปโดยเครื่องบินและปลดออกในทิศทางของเป้าหมาย. ลูกระเบิดร่อน อาจควบคุมจากระยะไกลได้หรือไม่ได้ ลูกระเบิดร่อนบางแบบ เช่น henschel 293 ขับเคลื่อนเริ่มแรกด้วยเครื่องยนต์จรวด ส่วนลูกระเบิดร่อนแบบอื่นมีเพียงแรงความถ่วงเท่านั้นที่เป็นแรงขับเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "glider bomb". ดู GB-4

glide mode	วิธีการบังคับการร่อน.
glide path .	1. วิถีร่อน : วิถีบินของอากาศยานหรืออาวุธชัดส่งมีปีก ขณะร่อนต่ำลง แนวของวิถีนี้ทำมุมมุหนึ่งกับแกนตามยาวของอากาศยานหรืออาวุธชัดส่งนั้น. 2. เส้นทางร่อน : ศัพท์จำเพาะ หมายถึงแนวที่อากาศยานต้องร่อนตามขณะลดระยะสูงจากการบินแนวนอนเพื่อลงสู่ผิวพื้น เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "glide slope". ตามนัย 2 เส้นทางร่อนเป็นเส้นที่พิจารณากำหนดล่วงหน้าตามวิธีดำเนินการ ils โดยลำคลื่นวิทยุเส้นทางร่อนเพื่อให้นักบินสามารถบินลงสู่พื้น ณ จุดที่กำหนดให้ ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น glide-path indicator, glide-path needle action, glide-path ratio.
glide slope	เส้นทางร่อน : glide path (นัย 2).
glide-bomb	v.tr. and intr. 1. ร่อนทิ้งระเบิด : ทิ้งระเบิดเป้าหมายโดยปลดลูกระเบิดลูกหนึ่งหรือหลายลูก ในขณะที่เครื่องบินทิ้งระเบิดกำลังร่อนอยู่ อีกนัยหนึ่งหมายถึงเข้าปฏิบัติในกิจกรรมนี้. 2. ดำทิ้งระเบิดมุมตื้น : นัยนี้ไม่ตรงความหมายที่แท้จริงนัก หมายถึงดำทิ้งระเบิดที่มุมตื้น ดูเทียบ toss bombing.
glider	n. (gli) เครื่องร่อน : เครื่องบินปีกตรึง ไม่มีเครื่องกำเนิดกำลัง และสร้างขึ้นเพื่อใช้ร่อนลงและเหิน ดูเทียบ powered glider. เครื่องร่อนทหารใช้สำหรับบรรทุกทหาร, สิ่งอุปกรณ์, ฯลฯ ตามปกตินำขึ้นสู่เบื้องบน ด้วยการใช้เครื่องบินที่ใช้กำลังเครื่องยนต์ลากจูง เมื่อปลดจากการลากจูงแล้ว เครื่องร่อนมีพิสัยจำกัด แต่ได้แรงยก. โดยแพนอากาศ และได้แรงขับโดยแรงความถ่วงรวมกับโมเมนตัม และปฏิกิริยาของแรงอากาศพลวัตบนพื้นผิวแรงยก ศัพท์นี้ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น glider aircraft, glider force, glider infantry, glider landing zone, glider pilot, glider tow, glider tug, ฯลฯ

glider bomb	ลูกระเบิดร่อน : glide bomb
glider pilot	1. นักบินเครื่องร่อน : นักบินที่บินเครื่องร่อน. 2. อันดับคุณวุฒินักบินเครื่องร่อน : การจัดอันดับทางศิลปศาสตร์การบิน ซึ่งปัจจุบันนี้ไม่มีผลบังคับใช้ในกองทัพอากาศสหรัฐแล้ว แต่ก่อนอนุมัติให้กับบุคคลที่มีคุณวุฒิบินเครื่องร่อนได้ .
glider ratio	อัตราส่วนร่อนลง : อัตราส่วนระหว่างระยะทางเคลื่อนที่ไปข้างหน้ากับระยะทางแนวยืนที่ลดลงในการร่อนลง โดยเฉพาะอย่างยิ่งศัพท์นี้ใช้ในการร่อนลงสู่พื้น .
glider serial	ชุดรูปขบวนเครื่องร่อน : ชุดการจัดรูปขบวนชุดหนึ่งประกอบด้วยเครื่องร่อนหลายเครื่องที่ลากจูง โดยอากาศยาน ถือว่าเป็นหมู่ย่อยหนึ่งในการขนทางอากาศด้วยเครื่องร่อน .
gliding	n. การร่อน : 1. ศิลปะ, วิทยาศาสตร์, และกิจกรรมของการเคลื่อนที่ฝ่าอากาศในเครื่องร่อน . 2.การกระทำของคำกริยา "glide" ใช้ขยายหน้าคำอื่นตามนัย 1 เช่น gliding club, ตามนัย 2 เช่น gliding approach, gliding attack, gliding circuit, gliding distance, gliding turn, ฯลฯ
gliding	a. -ร่อน : เกี่ยวกับลูกระเบิดหรือเครื่องบิน หมายถึงที่ร่อนได้หรือที่ทำไว้เพื่อร่อน .
gliding angle .	มุมร่อน : มุมการร่อน (glide angle) โดยเฉพาะอย่างยิ่ง มุมที่อากาศยานจะร่อนลงอย่างสม่ำเสมอในอากาศนิ่งโดยไม่มีแรงขับ .
gliding speed .	อัตราเร็วร่อน : อัตราเร็วซึ่งอากาศยานร่อนในอากาศนิ่งโดยไม่มีแรงขับ .
glint	n. แสงแวบวับ : แสงส่องหรือแสงวาบซึ่งสะท้อนจากผิวโลหะของอากาศยาน . แสงแวบวับนี้นักบินที่มีประสบการณ์มักจะใช้เพื่อให้มองเห็นอากาศยานที่ระยะสูงมาก .

GLO	(auth abbr). "Ground liaison officer"
global	a. - ทั่วโลก : เป็นของหรือเกี่ยวกับกิจกรรมหรือแนวคิดที่กว้างขวางทั่วโลก . ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องที่สัมพันธ์กับปฏิบัติการทางอากาศซึ่งกว้างขวางทั่วโลก, เช่น global air power, global air force, global bombardment, global chart, global flight, global freighter, global strategy, global war, ฯลฯ
Global Air Transportation Execution System	ระบบการบริหารการขนส่งทางอากาศทั่วโลก ระบบปฏิบัติการและการจัดการข่าวสารท่าอากาศยานของหน่วยบัญชาการเคลื่อนที่ทางอากาศซึ่งออกแบบให้สนับสนุนการดำเนินกรรมวิธีโดยอัตโนมัติเกี่ยวกับสัมภาระและผู้โดยสาร การรายงานข้อมูลที่ติดตามได้ในระหว่างการเดินทางไปยังข่ายงานการขนส่งทั่วโลก และแจ้งค่าใช้จ่ายไปยังกรมการเงินของหน่วยบัญชาการเคลื่อนที่ทางอากาศ เรียกว่า GATES ด้วย ดู Air Mobility Command; Global Transportation Network ด้วย
global bomber	เครื่องบินทิ้งระเบิดทั่วโลก : เครื่องบินทิ้งระเบิดที่สร้างขึ้นเพื่อให้บินจากฐานบินแห่งหนึ่งไปยังที่ใดๆ ในโลก และกลับมายังฐานบินนั้นโดยไม่ต้องลงสู่พื้นระหว่างทาง. การเติมเชื้อเพลิงกระทำในอากาศ เมื่อต้องการ .
global commands.	กองบัญชาการทั่วโลก : บรรดากองบัญชาการขนาดใหญ่ รวมทั้งหน่วยต่างๆ ที่อยู่ในภาคพื้นทวีปสหรัฐฯ และบริเวณโพ้นทะเล เช่น หน่วยบัญชาการป้องกันอากาศ-อวกาศ. หน่วยบัญชาการสื่อสารทหารอากาศ, หน่วยบัญชาการระบบทหารอากาศ, หน่วยบัญชาการลำเลียงทหารอากาศ, หน่วยบัญชาการทางอากาศยุทธศาสตร์ และหน่วยรักษาความปลอดภัยทหารอากาศสหรัฐ.
global navigational satellite system	(GNSS) การนำร่องด้วยดาวเทียม

global positioning system	ระบบการกำหนดตำบลที่ทั่วโลก กลุ่มดาวเทียมที่ให้ข้อมูลอย่างถูกต้องแม่นยำสูงแก่ผู้ใช้เกี่ยวกับการบอกตำแหน่ง ความเร็ว และเวลาในการนำทาง เรียกว่า GPS ด้วย
Globemaster	n. โกลบมาสเตอร์ : ชื่อประชานิยม สำหรับเรียกเครื่องบินบางแบบ เช่น Globemaster 1 คือ C-74, Globemaster II คือ C-124 .
Glomb	n. [Glidebomb.] กลอมบ์ : เครื่องร่อน (LNT-2) ซึ่งกองทัพเรือสหรัฐดัดแปลงเพื่อใช้เป็นลูกระเบิดร่อน โดยบรรจุดินระเบิดทำลาย และลากจูงไปยังพื้นที่เป้าหมายซึ่งเมื่อปลดจากการลากจูงแล้วจะนำเข้าสู่เป้าหมายด้วยวิทยุจากเครื่องบินแม่ .
GLSM	(auth abbr). "Glod Life Saving Medal"
glycol	n. ไกลคอล : อัลกอฮอล์ข้น, C2 H4 (OH)2, ใช้เป็นตัวระบายความร้อนในเครื่องยนต์ชนิดระบายความร้อนด้วยของเหลว
GM	(auth abbr). "Guided missile"
G-M counter	เครื่องนับไกเกอร์มูลเลอร์ : Geiger-Mueller counter .
GMST	(auth abbr). "General Military Subjects Test"
GMT	(auth abbr). "Greenwich mean time"
gnd	(auth abbr). "Ground".
gnomonic projection .	เส้นโครงแผนที่แบบโนโมนิก : เส้นโครงแผนที่ซึ่งสมมติว่าภาพบนแผนที่นั้นฉายมาจากศูนย์กลางของโลก มายังระนาบที่สัมผัสกับผิวโลก ณ จุดใดๆ ที่เลือกไว้ . เส้นตรงต่างๆ บนเส้นโครงแผนที่แบบโนโมนิกจะแทนวิถีวงกลมใหญ่ (great circle paths) ความผิดส่วนจะเพิ่มขึ้นเป็นลำดับ เมื่อยิ่งห่างจุดสัมผัสออกไป .

Gnomonic Tracking Chart .	แผนที่เดินอากาศแบบโนโมนิก : แผนที่เดินอากาศชนิดเส้นโครงแผนที่แบบโนโมนิกใดๆ ใช้เป็นหลักสำหรับพิจารณากำหนดเส้นทางบินตามวงกลมใหญ่และใช้สำหรับเฝ้าถามอากาศยานด้วยกลอุปกรณ์อิเล็กตรอนิก มาตราส่วนของแผนที่แบบนี้ ตามปกติเป็น 1 : 4,000,000 แต่ก็ยังมีมาตราส่วนอื่นๆ อีก คือ 1 : 1,000,000, 1 : 5,000,000, 1 : 5,300,000, 1 : 7,000,000, 1 : 10,500,000 , 1: 22,000,000. 1 : 47,000,000, และ 1 :94,000,000 .
G-NP	(abbr). "Gas (chemical agent) nonpersistent"
gnr	(auth abbr). "Gunner" หรือ "gunnery".
GNSS	(abbr). "global navigational satellite system"
go	v. intr. 1. บิน : ใช้ในวลี "to go around" หมายถึงบินต่อไปในกระสวนจราจรโดยไม่ลงหรือแทนที่จะลงสู่พื้น. 2. บิน : ใช้ในวลี "to go down" ซึ่งหมายถึงบินตก (to crash) ใช้เกี่ยวกับบุคคลหรือเครื่องบิน. 3. ทำงาน : ใช้ในวลี "to go to town" ซึ่งเป็นศัพท์สแลง หมายถึงทำงานดีเป็นพิเศษ. 4. แสดงปฏิกิริยา : ใช้ในวลี "to go ape, to go haywire, to go off one’s rocker" ซึ่งเป็นศัพท์สแลง หมายถึง แสดงปฏิกิริยาอย่างไร้เหตุผล.
go	v. intr. 1. บิน : ใช้ในวลี "to go around" หมายถึงบินต่อไปในกระสวนจราจรโดยไม่ลงหรือแทนที่จะลงสู่พื้น. 2. บิน : ใช้ในวลี "to go down" ซึ่งหมายถึงบินตก (to crash) ใช้เกี่ยวกับบุคคลหรือเครื่องบิน. 3. ทำงาน : ใช้ในวลี "to go to town" ซึ่งเป็นศัพท์สแลง หมายถึงทำงานดีเป็นพิเศษ. 4. แสดงปฏิกิริยา : ใช้ในวลี "to go ape, to go haywire, to go off one’s rocker" ซึ่งเป็นศัพท์สแลง หมายถึง แสดงปฏิกิริยาอย่างไร้เหตุผล.
GO	(auth abbr). "General orders" หรือ "general order".

go around mode.	วิธีการบังคับการบินวนไปใหม่.
go juice.	slang. โกจูส : เชื้อเพลิงเจ็ต.
go no-go	โก โน-โก : สภาพหรือสถานการณ์ปฏิบัติงานของส่วนประกอบหรือระบบ : "โก" ทำงานได้ถูกต้อง "โก" ทำงานได้ไม่ถูกต้อง สถานการณ์เกี่ยวกับการบิน หมายถึง จุดที่นักบินตัดสินใจ.
go-around	n. การบินวน : กรณีของการบินวนตามกระสวนจราจร ใช้ขยายหน้าคำอื่นเช่น "go-around procedure".
GOC	(abbr). 1. "Ground Observer Corps" 2. "General Officer Commanding"
Godman Air Force Base	ฐานทัพอากาศกอดแมน : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองลุยส์วิล รัฐเคนทักกี เดิมชื่อ "Fort Knox Army Air Field" เปลี่ยนชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยโท เคิร์กวู้ดกอดแมน ซึ่งเสียชีวิต ใน ค.ศ.1918 .
go-getter	n. โกเกตเตอร์ : กลไกควบคุมสำหรับการนำวิถีอัตโนมัติของจรวดไปสู่เป้าหมาย .
gold bars .	ขีดทอง : เครื่องหมายยศร้อยตรี .
gold leaves .	ใบไม้ทอง : เครื่องหมายยศสีทองของพันตรี หรือของนาวาตรี .
gold wings	ปีกทอง : ปีกสีทองซึ่งนายทหารสัญญาบัตรของกองทัพเรือสหรัฐที่มีอันดับทางศิลปะศาสตร์การบิน (aeronautical rating) ประดับ .
gold-brick	v. intr. Slang. โกลด์-บริก : แสร้งทำป่วยเพื่อหลีกเลี่ยงหน้าที่การงาน, เกียจคร้าน .

golf	Golf(code). กอล์ฟ : คำซึ่งได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร "g". ดู Alfa (code).
golf ball	Slang. กอล์ฟบอล : ลูกกระสุนส่องวิถีซึ่งให้เปลวไฟในอากาศ .
gondola	n. กอนโดลา : 1. กระเช้าหรือห้องเคบินซึ่งห้อยจากอากาศนาวา. 2. ใช้อย่างหละหลวม หมายถึงส่วนที่โป่งออกทางด้านล่างของเครื่องบินบางแบบ เช่น สภาพห้องของพลปืนในเครื่องบิน Heinkel 111 .
goniometer	n. โกนิออมิเตอร์ : กลอุปกรณ์สำหรับเปลี่ยนลักษณะในด้านทิศทางของสายอากาศในระบบพิสัยวิทยุ (radio range system) โดยไม่ต้องเคลื่อนที่สายอากาศ .
go-no-go check list .	รายการตรวจสอบ โก-โน-โก : คู่มือสำหรับเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในอากาศใช้พิจารณากำหนดสถานการณ์ “โก-โน-โก” ที่เกี่ยวกับความบกพร่องของระบบย่อยที่ได้กำหนดไว้.
go-no-go gauge	แบบวัดโก-โน-โก : ชิ้นโลหะรูปร่างคล้ายลูกกุญแจใช้สำหรับวัดระยะเว้น (clearances) ระหว่างชิ้นส่วน . แบบวัดช่องท้ายกระสุน (headspace gauges) หรือแบบวัดชนิดใบมีด (feeler-gauges) มักเรียกกันว่าแบบวัดโก-โน-โก ด้วย
go-no-go test equipment	บริภัณฑ์ทดสอบ โก-โน-โก : บริภัณฑ์นี้จะตอบคำถามใดๆ เพียงหนึ่ง หรือสองทางเลือกเท่านั้น โดยจะให้สัญญาณตามที่กำหนดเพื่อบอกว่าสิ่งนั้นทำงานต่อไปได้หรือไม่ได้
go-no-go.	(ascc) โก-โน-โก : สภาพหรือสถานภาพที่สามารถทำงานได้ของส่วนประกอบหรือระบบ ได้แก่ “โก” หมายถึง การทำงานถูกต้อง หรือ “โนโก” หมายถึงการทำงานไม่ถูกต้อง.
Good Conduct Medal	(GCM) เหรียญความประพฤติดี : รางวัลเกียรติคุณของทางราชการซึ่งอนุมัติให้ พันจ่า-พลทหารเพื่อยกย่องความประพฤติที่เป็นตัวอย่างอันดีงาม อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเหรียญที่ประดับเพื่อเป็นเครื่องหมายของรางวัลนี้ .

good landing .	Jocular. การบินลงดี : การบินลงสู่พื้นใดๆ ที่นักบินรอดชีวิตจากอุบัติเหตุโดยบาดเจ็บเล็กน้อยหรือไม่บาดเจ็บเลย .
good show .	Colloq. การแสดงดี : การแสดงหรือการปฏิบัติการใดๆ ที่ถือว่ากระทำได้ดี
Goodfellow Air Force Base	ฐานทัพอากาศกูดเฟลโลว์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองซัลอันเจโล รัฐเทกซัส ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อนโท จอห์น เจ. กูดเฟลโลว์จูเนียร์ ซึ่งเสียชีวิตในการรบด้วยเครื่องบินขับไล่ที่ฝรั่งเศส เมื่อ ค.ศ.1918.
goof-off	n. ผู้เลี่ยงงาน : บุคคลผู้หาทางหลีกเลี่ยงงานหรือหน้าที่ซึ่งไม่รื่นรมย์ จากศัพท์นี้มีรูปเป็น goof-off, v.
Gook	n. Slang. กุก : ชาวเกาหลี โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เกาหลีเหนือ ศัพท์นี้ได้ใช้กันในสงครามเกาหลีในลักษณะเหยียดหยาม. ดูเทียบ ROK (auth abbr).
Gooney Bird.	กูนีเบิร์ด : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน C-47
goop bomb.	Slang. กูปบอมบ์ : ลูกระเบิดเพลิงชนิดพิเศษ.
Goose Air Base.	ฐานบินกูส : ฐานบินที่กูสเบย์ ลาบราดอร์, ตั้งชื่อตามพื้นที่.
gore	n. Specif. แถบผ้าร่ม : ชิ้นผ้ารูปสามเหลี่ยมใช้ในการทำร่มชูชีพ.
go-round	n. การบินวน : go-around.
gosport	n. ท่อพูด : ท่ออ่อนตัวใช้สำหรับการสื่อสารด้วยคำพูดระหว่างบุคคลสองคนในเครื่องบิน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ท่อพูดทางเดียวระหว่างครูกับศิษย์.
Gotha	n. โกธา : เครื่องบินทิ้งระเบิดปีกสองชั้น, สองเครื่องยนต์ สมัยสงครามโลก

gov	(auth abbr). "Governor"
Government	n. (govt) Specif. รัฐบาลมักนำด้วยอักษรตัวใหญ่ รัฐบาลของสหรัฐอเมริกา. ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น government contract, government expense, government service, ฯลฯ ศัพท์นี้ใช้ในคำประสมบางคำ เช่น government conveyance, government mess, government quarters หมายถึงรัฐบาลเป็นผู้จัดให้หรือโดยความเอื้อเฟื้อของรัฐบาล โดยผู้ใช้จะไม่ได้รับค่าชดเชย, การใช้เงินคืน, หรือเงินทดแทน.
government-furnished equipment.	บริภัณฑ์ที่รัฐบาลจัดให้ : บริภัณฑ์ที่รัฐบาลจัดให้คู่สัญญา.
governor	n. กัฟเวอเนอร์, ตัวควบคุมการหมุน : กลอุปกรณ์ที่ใช้กับใบพัด, มอเตอร์, หรือสิ่งคล้ายกัน สำหรับควบคุมอัตราเร็วของการหมุน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกลอุปกรณ์สำหรับกำกับให้สม่ำเสมอ.
govt	(auth abbr). "Government"
gp	(auth abbr). "Group"
GP	(abbr). 1. auth. "General purpose" . 2. "Geographic position" "GP" ตามนัย 1 มักจะใช้แทน "General purpose bomb".
G-P	(abbr). "Gas (chemical agent) persistent"
GP bomb	ลูกระเบิดอเนกประสงค์ : general-purpose bomb.
GPB	(abbr). "ground data terminal power box"
GPF	(abbr). "Gasproof"
GPH	(auth abbr). "Gallons per hour"
GPH	(abbr). "Ground position indicator"
GPLD	(auth abbr). "Government property lost or damaged"
GPM	(auth abbr). "Gallons per minute"

GPO	(auth abbr). "Government Printing Office"
GPS	(auth abbr). "Gallons per second"
GPS	(abbr). "global positioning system"
GPS	(abbr). "Gripen publication standard"
GPWS	(abbr). "ground proximity warning system"
GR	(abbr). 1. auth. "Gunnery range" 2. "graves registration. ดู GrReg (auth abbr). 3. auth. "general reserve"
gr	(auth abbr), "Grade"
GraBAdHarv	(auth abbr). "The Graduate school of business Administration, Harvard University, Boston, Massachusetts"
grad	(auth abbr). "Graduate"
grade	n. (gr) ลำดับชั้น : ประเภทใดประเภทหนึ่งในหลายประเภท ที่จัดบุคคลเข้าไว้ตามระดับของอำนาจหน้าที่หรือความรับผิดชอบเป็นทางการ เช่น ลำดับชั้น E-5 (พันจ่าอากาศตรี),O-3 (เรืออากาศเอก), O-6 (นาวาอากาศเอก),GS-11, ฯลฯ .ดู pay grade ตัวอย่างการใช้ "A person has a rank, he is in a grade" ดู rank, n.
grade spread.	ช่วงลำดับชั้น : ช่วงระหว่างลำดับชั้นต่ำสุดกับสูงสุดในองค์การหนึ่ง.
graded position.	ตำแหน่งที่ให้ลำดับชั้นแล้ว : ตำแหน่งราชการฝ่ายพลเรือนที่ได้รับการวิเคราะห์และได้รับการกำหนดลำดับชั้นจำเพาะให้แล้ว.
gradient force	Meteorology. แรงเกรเดียนท์ : แรงความถ่วงที่กระทำลงมาตามลาดของพื้นผิวที่มีความกดคงที่ หรือแรงที่เกิดจากความแตกต่างของความกดบรรยากาศซึ่งกระทำบนพื้นผิวที่มีระยะสูงคงที่.
gradient wind.	ลมเกรเดียนท์ : ลมที่พัดขนานกับเส้นไอโซบาร์โค้งในสนามความกดที่ไม่เปลี่ยนแปลง. ลมนี้ไม่พัดที่พื้นผิวโลก เนื่องจากความเสียดทาน แต่จะปรากฏชัดที่ระยะสูง 1,500 ฟุต และเกิดขึ้นเมื่อมีดุลระหว่างแรงหนีศูนย์กลาง, แรงกอริโอลีส์ (Coriolis Force), แรงเกรเดียนท์ความกดอากาศ (pressure-gradient force).
graduate	v. (grad) 1. สำเร็จการศึกษา : อกรรมกริยา. เกี่ยวกับบุคคล หมายถึงสำเร็จการศึกษาตามกระบวนการวิชาการฝึกอบรม หรือกระบวนวิชาของโรงเรียน.

	2. ให้สำเร็จการศึกษา : สกรรมกิริยา. หมายถึงให้ผู้รับการฝึกอบรม, นักเรียนนายทหาร, หรือบุคคลทำนองเดียวกันสำเร็จการศึกษาตามกระบวนวิชา.
Graf Zeppelin.	กราฟเซปเปลิน : 1. อากาศนาวาแข็งเกร็ง ซึ่งชาวเยอรมันสร้างเข้าประจำการใน ค.ศ. 1928 เรียกอีกชื่อหนึ่งว่า "L.Z. 127". 2. อากาศนาวาแบบเดียวกับอากาศนาวาฮินเดนเบอร์ก เข้าประจำการใน ค.ศ.1938 แต่งหลังจากนั้นเล็กน้อยก็ถูกปลดประจำการเพราะไม่สามารถหาก๊าซฮีเลียมมาบรรจุได้ เรียกอีกชื่อหนึ่งว่า "L.Z..130" . กราฟเซปเปลินลำแรกมีปริมาณกระจัด (displacement) 3,708,600 ลูกบาศก์ฟุต ประจำการอยู่ 9 ปี บรรทุกผู้โดยสารมากกว่า 17,500 คน ข้ามมหาสมุทรแอตแลนติก 139 ครั้ง และเดินทางรอบโลกโดยใช้เวลาทั้งสิ้น 20 วัน 4 ชั่วโมง รวมทั้งการหยุดระหว่างทางเพียงสามแห่ง คือที่โตเกียว, ลอสแอนเจลิส, และเลคเฮิสท์.
grain	n. Rocketry. แท่งดินขับจรวด : ดินระเบิดก้อนเดียวไม่ว่าจะมีขนาดหรือรูปร่างอย่างไรสำหรับใช้ในจรวด. แท่งดินขับจรวดมักจะยาวมาก (40 นิ้ว หรือ 50 นิ้ว) และมีสัณฐานเหมาะกับข้อกำหนดของจรวด จากศัพท์นี้มีรูปเป็น tubular grain, cruciform grain, triform grain, ฯลฯ
grand slam.	แกรนด์สแลม : อากาศยานข้าศึกทั้งหมดที่มองเห็นแต่เริ่มแรกนั้นถูกยิงตก.
Grandview Air Force Base	ฐานทัพอากาศแกรนด์วิว : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งใกล้เมืองแกรนด์วิว รัฐมิสซูรี (ทางทิศใต้ของเมืองแคนซัสซิตี 16 ไมล์) แต่ก่อนเรียกว่า "Grandview Airport".
grant aid.	การช่วยเหลือแบบอนุมัติให้ : การช่วยเหลือที่ให้แก่ประเทศซึ่งอยู่ในบทบัญญัติของกำหนดการรักษาความปลอดภัยร่วมกัน (Mutual Security Program) .
granular ice.	น้ำแข็งเม็ด : น้ำแข็งที่เกิดขึ้นเมื่อหยดน้ำเล็กๆ เยือกแข็งโดยไม่แตกกระจายออกเป็นแผ่นน้ำ (film of water) ทั้งหมด.
grass	n. กราส : การแทรดสอดเป็นครั้งคราวบนเรดาร์สโคป ส่วนใหญ่เนื่องจากสัญญาณรบกวนในวงจร เช่น การรบกวนเนื่องจากความร้อน.
grass cutter.	กราสคัตเตอร์ : เครื่องบินที่นั่งเดี่ยวสมัยเริ่มแรก มีเครื่องบังคับคันปรับก๊าซไว้มิให้ขึ้นพ้นพื้นดิน ซึ่งศิษย์การบินใช้เพื่อฝึกตนเองให้คุ้นกับคันบังคับต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้กับเครื่องบินปีกสองชั้น สร้างโดยบริษัทเคอร์ติส และใช้ใน ค.ศ.1911. ในโรงเรียนการบินสมัยเริ่มแรก เมื่อศิษย์การบินฝึกบินเครื่องบินที่นั่งเดี่ยว ซึ่งไม่มีที่นั่งสำหรับครูการบิน เป็นวิธีดำเนินการที่ยอมรับกันว่าศิษย์จะต้องฝึกตนเองให้คุ้นกับคันบังคับค่างๆ โดยบังคับเครื่องบินเฉพาะบนพื้นดินเท่านั้นก่อน. ดู taxi, n., หมายเหตุ.

grass cutting.	Slang. กราสคัดติง : การบินเพียงเหนือพื้นดิน และไปตามความสูงต่ำ (contours) ของพื้นดิน บางครั้งเรียกว่า "hedge hopping".
Grasshopper	n. กราสฮอปเปอร์ : ศัพท์สแลง. เครื่องบินปีกชั้นเดียวขนาดเล็ก, เบา, และมีห้องเคบิน ใช้สำหรับการสังเกตการณ์, การติดต่อ, หรือการฝึก โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เครื่องบินขนาดเล็ก (cub-type airplane) แบบใดก็ได้. ดู cub, n. 2. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ เป็นชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน l-2, l-3, หรือ l-4
graves registration.	(Gr Reg) การทะเบียนศพ : กิจกรรมหรือหน่วยจัดของกองทัพอากาศที่ควบคุมดูและดำเนินการในเรื่องทั้งหมดที่เกี่ยวกับการส่งกลับ, การพิสูจน์ทราบ,และการฝังศพผู้ถึงแก่กรรมที่เกี่ยวข้องกับการทหารซึ่งไม่สามารถนำศพกลับไปยังสถานที่ฝังศพแห่งสุดท้ายตามความปรารถนาของญาติใกล้ชิดที่สุดได้ ตลอดจนการเก็บรวบรวมและการดำเนินกรรมวิธีเกี่ยวกับทรัพย์สินส่วนตัวของผู้ที่ถึงแก่กรรมเหล่านั้นด้วย. กองทัพบกก็มีกิจกรรมคล้ายกันนี้.
Gravity	n. ความถ่วง : 1. แรงที่ทำให้เทหวัตถุที่มีอิสระในการเคลื่อนที่เร่งเข้าสู่ศูนย์กลางของโลก. 2. แรงจี ซึ่งเกิดจากการเร่งหรือการผ่อนอัตราเร็ว . ตามนัย 1 ความถ่วงเป็นแรงหนึ่งในหลายๆ แรง ซึ่งกระทำต่ออากาศยานในขณะบิน ดู g, n., และ air force, นัย 5.
gravity acceleration.	การเร่งโดยความถ่วง : การเร่งอันเนื่องมาจากความถ่วงซึ่งวัดได้ 32.16 ฟุต ต่อวินาทีต่อวินาที.
gravity anomaly.	ความถ่วงผิดปกติ : ความแตกต่างระหว่างค่าความโน้มถ่วงของโลกที่มีต่อเทหวัตถุที่ได้สังเกตไว้แล้วค่าหนึ่ง ซึ่งจะลดลงเมื่อถึงผิวพื้นที่อ้างอิง (โดยปกติ ณ ผิดพื้นมาตรฐานของแผ่นดินหรือระดับน้ำทะเลปานกลาง) กับค่าความโน้มถ่วงทางทฤษฎี ณ จุดที่ตรงกันนั้นบนทรงกลมรีของโลก.
gravity deflection.	การเหโดยความถ่วง : การเหของลูกกระสุน หรืออาวุธซัดส่งอื่นอันเป็นผลมาจากแรงความถ่วง.
gravity drop angle	(ascc) มุมตกโดยความโน้มถ่วง : มุมในระนาบดิ่งระหว่างแนวแกนลำกล้องปืนกับตำแหน่งแนววิถีกระสุน อันเนื่องมาจากการตดโดยความโน้มถ่วง.
gravity drop.	(ascc) การตกโดยความโน้มถ่วง : การเหในทางดิ่งของลูกระเบิดหรือขีปนวัตถุ อันเนื่องมาจากการกระทำของความโน้มถ่วง
gravity extraction.	การดึงออกโดยความถ่วง.

gray	v. ตาพร่ามัว : ใช้ในวลี "to gray out". หมายถึงเกิดอาการตาพร่ามัว.
Gray Air Force Base.	ฐานทัพอากาศเกรย์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองคิลลีน รัฐเทกซัส ตั้งเชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยเอก โรเบอร์ต เอ็ม. เกร์ย นักบินในภารกิจทิ้งระเบิดกรุงโตเกียวครั้งแรกสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง เสียชีวิตในประเทศอินเดียเมื่อ ค.ศ.1942.
gray propaganda.	การโฆษณาชวนเชื่อเทา, การโฆษณาชวนเชื่อแบบคลุมเครือ : การโฆษณาชวนเชื่อซึ่งไม่สามารถพิสูจน์ทราบแหล่งโฆษณา.
grayout	n. Also gray-out. อาการตาพร่ามัว : อาการของการมองเห็นไม่ชัดเจนหรือมัวชั่วครู่หรือชั่วขณะ อันเนื่องมาจากการขาดออกซิเจน. ปรากฏการณ์นี้อาจเกิดเมื่อร่างกายได้รับความเร่งไปทางศีรษะก็ได้ .ดู blackout, n.
grd	(auth abbr). "guard"
Grdhse	(auth abbr) ‘Guardhouse.’
grease	v. Slang. กรีส : ใช้ในวลี "to grease it in" หมายถึงการนำเครื่องบินลงสู่พื้นอย่างนิ่มนวลเป็นพิเศษ.
grease monkey.	Slang. กรีสมังกี : ช่างเครื่องหรือเจ้าหน้าที่ภาคพื้นอื่นๆ.
great circle course.	เส้นทางบินตามวงกลมใหญ่ : เส้นทางบินที่พล็อตตามวงกลมใหญ่. เส้นทางบินตามวงกลมใหญ่เป็นเส้นทางบินสั้นที่สุดระหว่างจุดสองจุดบนพื้นผิวโลกไม่เหมือนกับเส้นทางบินรัมบ์-ไลน์ (rhumb-line course) .ดู geodesic line.
great circle distance.	ระยะทางวงกลมใหญ่ระยะทางที่วัดตามวงกลมใหญ่.
great circle route.	เส้นทางวงกลมใหญ่ : เส้นทางตามวงกลมใหญ่.
great circle.	วงกลมใหญ่, วงใหญ่ : วงกลมบนพื้นดินผิวทรงกลม ซึ่งมีระนาบตัดผ่านศูนย์กลาง และแบ่งทรงกลมออกเป็นสองส่วนเท่าๆ กัน อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงวงกลมเช่นนั้นบนพื้นผิวของโลก .
Greater Pittsburg Airport.	ท่าอากาศยานเกรเตอร์พิตสเบอร์ก : ท่าอากาศยานเทศบาลแห่งหนึ่งใกล้เมืองพิตสเบอร์ก รัฐเพนซิลเวเนีย ซึ่งจัดให้มีที่พักอาศัยและบริการบางอย่างสำหรับหน่วยกองทัพอากาศสหรัฐ.
green card.	Popular. กรีนคาร์ด : คำย่อของ "green instrument card".

green instrument card.	popular. ใบรับรองการบินด้วยเครื่องวัดชั้นสีเขียว : green instrument certificate.
green instrument certificate.	ใบรับรองการบินด้วยเครื่องวัดชั้นสีเขียว : ใบรับรองการบินด้วยเครื่องวัด (AF Form 8A) ออกเป็นบัตรสีเขียว แสดงว่าผู้ถือบัตรนี้ได้ปฏิบัติงานมาแล้วอย่างน้อย 5 ปี ในฐานะนักบินทหาร ที่มีอันดับคุณวุฒิการบินกับอากาศยานหนักกว่าอากาศ, มีชั่วโมงบินไม่น้อยกว่า 2,000 ชั่วโมง, มีคุณสมบัติที่ต้องการเกี่ยวกับวิธีดำเนินการบินด้วยเครื่องวัด, การบินเข้าด้วยการควบคุมจากพื้นดิน, ฯลฯ และผ่านการทดสอบการบินขึ้นในภาวะ VFR และ IFR แล้ว . ใบรับรองนี้มีชั้นสูงกว่าในรับรองการบินด้วยเครื่องวัดชั้นสีขาว (white instrument certificate) ผู้ถือใบรับรองชั้นสีเขียวจะต้องมีชั่วโมงบินด้วยเครื่องวัดไม่น้อยกว่า 100 ชั่วโมงในหน้าที่นักบินที่หนึ่ง, ครูการบิน, หรือนักบินที่หนึ่งของสายการบินประจำ และในจำนวน 100 ชั่วโมงนี้จะต้องบินในสภาพอากาศที่ต้องอาศัยเครื่องวัด 50 ชั่วโมง นอกจากนี้ใน 6 เดือนที่ผ่านมาจะต้องมีเวลาบิน 15 ชั่วโมง และในจำนวนนี้บินในสภาพอากาศที่ต้องอาศัยเครื่องวัด 10 ชั่วโมง
green instrument rating card	บัตรอันดับคุณวุฒิการบินด้วยเครื่องวัดชั้นสีเขียว : 1. บัตรการบินด้วยเครื่องวัดชั้นรองจากบัตรอันดับคุณวุฒิการบินด้วยเครื่องวัดชั้นสีเขียวระดับมาสเตอร์ (master green instrument rating card) กองทัพอากาศอังกฤษเป็นผู้ออกบัตรนี้ . 2. บัตรอันดับคุณวุฒิการบินด้วยเครื่องวัดชั้นสูงสุดของกองทัพอากาศแคนาดา.
green light.	Specif. ไฟเขียว : 1. ดวงไฟเดินอากาศ (navigation light) สีเขียว . 2. ดวงไฟสีเขียว ใช้ในหอบังคับการบิน เพื่ออนุญาตให้นักบินบินลงสู่พื้นโดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเครื่องรับวิทยุของนักบินใช้ไม่ได้ . 3. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น "to get a green light" หมายถึงได้รับการอนุมัติ ตามนัย 1 ดู navigation light ในหมายเหตุ.
greenhouse.	n. Slang. กรีนเฮาส์ : สภาคห้องกั้นด้วยกระจกโดยรอบ เช่น สภาคห้องพลทิ้งระเบิด.
Greenville Air Force Base.Greenville Air Force Base.	ฐานทัพอากาศกรีนวิล : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองกรีนวิล รัฐมิสซิสซิปปี ตั้งชื่อตามชื่อเมืองนั้น.

Greenwich apparent time.	เวลาที่ปรากฏกรีนิช : เวลาที่ปรากฏซึ่งวัดโดยการอ้างอิงกับเมริเดียนกรีนิช.
Greenwich civil time.	เวลาปานกลางกรีนิช : Greenwich mean time. ปัจจุบันเลิกใช้คำว่า "Greenwich civil time" แล้ว .ดู Greenwich mean time.
Greenwich hour angle.	มุมชั่วโมงกรีนิช : มุมของเทพวัตถุอัมพรจากเมริเดียน กรี นิช ที่ฉายบนทรงกลม อัมพร(celestial body) มุมนี้ชี้วัดไปทางตะวันตกจาก เมริเดียนกรีนิช.ที่ฉายบนทรงกลมชั้วโมง ซึ่งผ่านเทห วัตถุ อัมพรนั้น มุมนี้วัดได้จาด 0 ถึง 360 องศา Greenwich mean time (GMT, or Z in communications) เวลาปานกลางกรีนิช : เวลาทางสุริยคติปานกลางที่เมริเดียนกรีนิช. ก่อน 1 มกราคม ค.ศ.1925 ใช้วันทางดาราศาสตร์ ซึ่งเริ่มต้น ณ เที่ยงวันปานกลางกรีนิช ในปูมเดินอากาศ และเวลาทางสุริยคติปานกลางที่นับจากเวลาเริ่มต้นนี้เรียกว่า "Greenwich mean time" ตั้งแต่ ค.ศ.1925 การนับเวลาเปลี่ยนเป็นเริ่มจากเที่ยงคืน แทนเที่ยงวัน เพื่อที่จะให้การปฏิบัติการเดินอากาศ และการปฏิบัติทางพลเรือนอนุโลมตามกันได้ สหรัฐให้ชื่อการนับเวลาแบบใหม่นี้ว่า "Greenwich civil time, (GCT)" ส่วนสหราชอาณาจักร (อังกฤษ) ยังคงใช้ชื่อเก่า (gmt) ที่มีความหมายใหม่ โดยที่สหรัฐและสหราชอาณาจักรได้ร่วมกันจัดพิมพ์ปูมปฏิทินเดินอากาศขึ้น จึงทำให้จำเป็นต้องวางมาตรฐานศัพท์วิทยาการนี้ ดังนั้น "GMT" จึงเป็นศัพท์ที่ยอมรับกันทั้งในสหรัฐและสหราชอาณาจักร โดยมีผลใช้บังคับตั้งแต่ 1 มกราคม ค.ศ.1953. ดู Zebra time.
Greenwich mean time	เวลาปานกลางกรีนิช, เวลามาตรฐานกรีนิช.
Greenwich Mean Time (GMT).	เมริเดียนกรีนิช : เส้นเมริเดียนตรงที่ Royal 0bservatory ตั้งอยู่ ที่เมืองกรีนิช ประเทศอังกฤษ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเมริเดียนศูนย์องศา ซึ่งลองจิจูดวัดไปจากเมริเดียนนี้ ดู prime meridian.
Greenwich meridian. .	(ascc) เวลาดาราคติกรีนิช : เวลาดาราคติที่เกิดขึ้นเมื่อจุดต้นของจักรราศีเมษ เคลื่อนที่ผ่านเมริเดียนกรีนิช.
Greenwich sidereal time.	n. popular. เกรมลิน : ภูตจินตภาพที่ถูกกล่าวโทษในข้อขัดข้องเกี่ยวกับอากาศยานทุกอย่าง โดยเฉพาะ ข้อขัดข้องของเครื่องบินที่มีนักบินคนเดียว.

Gremlin	n. ลูกระเบิดขว้าง ลูกระเบิดยิง : 1. ลูกระเบิดขนาดเล็ก บรรจุวัตถุระเบิดหรือวัตถุเคมี สำหรับขว้างด้วยมือหรือยิงด้วยปืนเล็กยาว (rifle), ปืนเล็กสั้น (carbine), หรือเครื่องยิง (launcher) พิเศษ . 2. วัตถุที่มีรูปร่างคล้ายลูกระเบิดขว้าง เช่น ลูกระเบิดขว้างสำหรับการฝึก ลูกระเบิดขว้างมีชื่อจำเพาะหลายชื่อ เช่น chemical grenades, fragmentation grenades, hand grenades, offensive grenades, practice grenades และ rifle grenades.
grenade	ฐานทัพอากาศเกรเนียร์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองเซสเตอร์ รัฐนิวแฮมป์เชียร์ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยโท จีน ดี. เกรเนียร์ ซึ่งเสียชีวิตใน ค.ศ.1934.
Grenier Air Force Base	การบินแข่งชิงรางวัลกรีฟ : การบินแข่งที่เคยมีประจำปี(ค.ศ.1934 ถึง 1939) โดยถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของการบินแข่งแห่งชาติ (National Air Races) เพื่อชิงรางวัลที่ระลึก ซึ่งนายหลุยส์ ดับลิว. กรีฟ เป็นผู้บริจาค.
Greve Trophy Race.	การโฆษณาชวนเชื่อแบบไม่เปิดเผยแหล่ง
grey propaganda.	ความถ่วงผิดปกติ : ความแตกต่างระหว่างค่าความโน้มถ่วงของโลกที่มีต่อเทหวัตถุที่ได้สังเกตไว้แล้วค่าหนึ่ง ซึ่งจะลดลงเมื่อถึงผิวพื้นที่อ้างอิง (โดยปกติ ณ ผิดพื้นมาตรฐานของแผ่นดินหรือระดับน้ำทะเลปานกลาง) กับค่าความโน้มถ่วงทางทฤษฎี ณ จุดที่ตรงกันนั้นบนทรงกลมรีของ
grid	มุมแบริงกริด : มุมแบริงที่อาศัยทิศเหนือกริดเป็นเส้นอ้างอิง.
grid bearing.	ศักย์ถ่วงกริด : โวลเตจ (voltage) กระแสตรงที่ป้อนเข้าระหว่างกริดบังคับกับเคโทดของหลอดสุญญากาศ มักเรียกว่า ศักย์ถ่วง (bias) .
grid bias.	ตัวประกอบการลู่เข้ากริด, ตัวประกอบมุมกริด อัตราส่วนระหว่างมุมลู่เข้ากริดต่อมุมแตกต่างของลองจิจูด ในเส้นโครงแผนที่คงรูปทรงกรวยลัมเบิร์ต อัตราส่วนนี้จะมีค่าคงที่ในทุกแผนที่ที่ยึดมูลฐานจากเส้นขนานมาตรฐานคู่เดียวกัน ดู convergence; grid convergence ด้วย
grid convergence factor (*)	การลู่เข้ากริด, มุมกริด
grid convergence.	พิกัดกริด : เส้นกริดซึ่งใช้เป็นพิกัด.

grid coordinate.	พิกัดกริด.
grid coordinates.	เส้นทางบินกริด : เส้นทางบินที่อาศัยทิศเหนือกริดเป็นเส้นอ้างอิง.
grid course.	เดคลิเนชันกริด : ผลต่างระหว่างทิศเหนือจริงกับทิศเหนือกริดตามปกติแสดงเป็นกราฟอธิบายไว้ที่ขอบแผนที่. เดคลิเนชันกริดวัดเป็นมุมจากทิศเหนือจริงและกำหนดเรียกว่า "east" หรือ "West" แล้วแต่กรณี.
grid declination.	ทิศหัวเครื่องกริด : การตั้งทิศหัวเครื่องที่อาศัยทิศเหนือกริดเป็นเส้นอ้างอิง.
grid heading.	ทิศหัวเครื่องกริด : การตั้งทิศหัวเครื่องที่อาศัยทิศเหนือกริดเป็นเส้นอ้างอิง.
grid line.	เส้นกริด : เส้นใดเส้นหนึ่งของเส้นตัดกัน แสดงเป็นพิกัดบนกริด. เส้นกริดอาจทับบนพิกัดภูมิศาสตร์ที่กำหนดให้ ดังเช่นที่ปรากฏใน air defense grid สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง แต่บางทีก็ลากเส้นกริดตะวันออก-ตะวันตก ตั้งฉากกับเส้นกริดเหนือ-ใต้ โดยเส้นกริดแนวยืนไม่ทับเส้นเมริเดียนเว้นแต่ที่เส้นผ่านจุดเริ่มต้น. ดู grid declination.
grid magnetic angle (*)	มุมแม่เหล็กกริด ค่าแตกต่างเชิงมุมทางทิศระหว่างทิศเหนือกริด กับทิศเหนือแม่เหล็ก มุมแม่เหล็กกริดนี้วัดไปทางทิศตะวันออกหรือทิศตะวันตกจากทิศเหนือกริด เรียกว่า grid variation; grivation ด้วย
grid map.	แผนที่กริด : แผนที่ซึ่งมีกริดซ้อนอยู่.
grid navigation.	การเดินอากาศด้วยกรด : การเดินอากาศที่ใช้แผนที่เดินทางอากาศกริดพิเศษเป็นเครื่องช่วยซึ่งถือว่ามีมาตราส่วนคงที่ การเดินทางอากาศด้วยกริดนี้ ใช้กันเป็นหลักในย่านอาร์ติก.
grid north.	ทิศเหนือกริด : ทิศทางซึ่งชี้บอกโดยเส้นแนวยืนของกริดที่กำหนดเอาเอง ตามปกติจะปรากฏในแผนที่หรือแผนภูมิทหาร ดู magnetic north, true north.
grid quadrangle	สี่เหลี่ยมกริด : รูปสี่เหลี่ยม ซึ่งเกิดจากเส้นกริดตัดกันสี่เส้นตามปกติเป็นสี่เหลี่ยมมุมฉากหรือสี่เหลี่ยมคางหมู (ตราเปซอยด์).
grid system.	ระบบกริด : 1. ระบบที่ใช้ในการกำหนดเส้นกริดไว้บนแผนที่, แผนภูมิ, ภาพถ่ายทางอากาศ หรือสิ่งคล้ายกัน ดู military grid system ด้วย . 2. ระบบหรือข่ายสายโทรศัพท์, ข่ายสายไฟฟ้ากำลัง หรือสิ่งคล้ายกัน บางทีเรียก "grid". ระบบกริด (นัย 1) กำหนดหลักเกณฑ์ไว้สำหรับลากเส้นกริดหรือใช้กริด คือ พิจารณา

	กำหนดจุดเริ่มต้นสำหรับเส้นกริด, วิธีการลากเส้นกริด, อันตรภาค (interval) ระหว่างเส้นกริด, สัณฐานของสี่เหลี่ยมกริด, การกำหนดตัวอักษรและตัวเลขกำกับ.
Griffiss Air Force Base.	ฐานทัพอากาศกริฟฟิสส์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองโรม รัฐนิวยอร์ก แต่ก่อนรู้จักกันในชื่อว่า "Rome Army Air Field" เปลี่ยนชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่พันโท เทาน์เซนด์ อี.กริฟฟิสส์ ซึ่งเสียชีวิตขณะทำการบินจากรุสเซียไปอังกฤษใน ค.ศ.1942.
Gripen 39	กริพเพ่น 39 : เครื่องบินขับไล่แบบ JAS 39 Gripen (กริพเพ่น) เครื่องบินรบสมรรถนะสูง The SAAB JAS 39 Gripen คือเครื่องบินรบอเนกประสงค์เครื่องยนต์เดี่ยวที่ผลิตโดย The Swedish Aerospace Company SAAB ที่ถูกสร้างมาเพื่อทดแทน SAAB 35 Draken และ SAAB 37 Viggen ของกองทัพอากาศสวีเดน (Flygvapnet) โดยเอกลักษณ์ของเครื่องบินรุ่นนี้คือปีกหน้าแบบคานาร์ด (Canard) ที่สามารถใช้บังคับเครื่องบินได้ ทำให้มีอัตราการไต่ระดับที่มากขึ้นและลดแรงฉุด ส่งผลให้เครื่องบินมีความเร็วเพิ่มขึ้น บรรจุอาวุธได้มากขึ้น และเพิ่มพิสัยการบินที่ไกลขึ้น อีกทั้งยังมีความยืดหยุ่นมากกว่าเครื่องบินรบรุ่นก่อน ๆ ของกองทัพสวีเดน ปัจจุบันอยู่ในประจำการในกองทัพอากาศหลายประเทศ อาทิ สวีเดน เช็ก ฮังการี แอฟริกาใต้ ไทย เป็นต้น
Gripen publication standard	(GPS) คู่มือมาตรฐานการซ่อมบำรุงของ Gripen
grivation	n. [From grid variation"] มุมแปรผันกริด : การแปรผันระหว่างทิศเหนือกริดกับทิศเหนือแม่เหล็ก ตามปกติแสดงเป็นมุม.
grommet.	n. Specif. วงขอบหมวก : สิ่งประดิษฐ์รูปคล้ายวงแหวน ทำด้วยยาง, ผ้าม้วน, หรือโลหะ ซึ่งใช้ภายในเพดานหมวกทรงหม้อตาลเพื่อรักษารูปให้ตึง.
groove	n. Specif. ร่องเกลียว : ร่องเกลียวหนึ่งของหลายร่องในลำกล้องปืนที่มีเกลียว. ดู rifling, n.
GROSim	(abbr). "ground radar simulation"
gross altitude scale.	(ASCC) สเกลระยะสูงรวม : การแสดงช่วงระยะทำงานทั้งหมดของเครื่องวัดระยะสูง บนหน้าปัดคงที่แบบสเกลเดี่ยว ซึ่งแบ่งขีดไว้ขีดละพันฟุต.
gross bombing error also gross error.	1. ความเคลื่อนคลาดทั่วไปในการทิ้งระเบิด : ความเคลื่อนคลาดในการทิ้งระเบิดซึ่งเป็นผลจากปัจจัยอื่นๆ ที่นอกเหนือจากการเล็งทิ้งระเบิด หรือจากความแตกต่างปกติทางขีปนวิถีของลูกระเบิดเช่น บริภัณฑ์ทำงานบกพร่องหรือการแสดงเอกลักษณ์ของเป้าหมายผิดพลาด.

	2. การผิดพลาดในการทิ้งระเบิด : ใน "Strategic Air Command", หมายถึงความเคลื่อนคลาดในการทิ้งระเบิดซึ่งเกินจากระยะที่พิจารณากำหนดเอาเองจากจุดลูกระเบิดตกที่ปรารถนา.ดู BOundary for gross error, normal aiming error.
gross load.	ภาระรวม : ภาระบนเครื่องบินเครื่องหนึ่ง ซึ่งวัดได้จากน้ำหนักของตัวเครื่องบินเองรวมกับน้ำหนักของภาระที่เครื่องบินนั้นบรรทุก .
gross thrust.	แรงขับรวม : ตัวประกอบของแรงขับซึ่งเท่ากับจำนวนทำออกของแรงขับทั้งมวลของเครื่องยนต์ ที่ใช้ในการคำนวณแรงขับสุทธิของเครื่องยนต์เจ็ต. ปริมาณที่ต้องการสำหรับกำหนดค่าแรงขับรวมได้แก่ ความดันทั้งหมดของก๊าซ, อุณหภูมิอยู่ตัวของก๊าซ, ความดันสถิตของก๊าซ และพื้นที่ของท่อเร่งไอเสีย.
gross weight (*)	น้ำหนักรวม ๑. น้ำหนักของยานที่ติดตั้งอุปกรณ์เต็มที่และได้รับบริการเพื่อปฏิบัติการ รวมทั้งน้ำหนักของเชื้อเพลิง สารหล่อลื่น สารทำความเย็น เครื่องมือและอะไหล่ของยาน เจ้าหน้าที่ประจำ อุปกรณ์ประจำตัวและสิ่งบรรทุก ๒. น้ำหนักของตู้บรรทุกหรือฐานรองของ รวมทั้งสิ่งบรรทุกและเครื่องผูกมัดรัดตรึง เรียกว่า WT ด้วย ดู net weight ด้วย
grossly transportation feasible.	สามารถขนส่งรวมกันได้.
grosswetterlage	n. [German.] การพยากรณ์อากาศยืดระยะเวลา : สถานการณ์ลมฟ้าอากาศที่ยืดขยายระยะเวลาออกไป ซึ่งตรงข้ามกับการพยากรณ์ระยะสั้น ศัพท์นี้ใช้กันมากตั้งแต่สงครามโลกครั้งที่สองเกี่ยวกับการพยากรณ์ระยะยาวตั้งแต่ 10 วันจนถึงตลอดฤดูกาลหรืออาจนานกว่านั้น.
ground	n. (gnd) 1. พื้นดิน, ภาคพื้น : พื้นผิวโลก มักจำกัดเฉพาะพื้นผิวบนบก ดูหมายเหตุ. 2. พื้นโลก : ดินและหินซึ่งประกอบกันเป็นพื้นดิน และที่อยู่ใต้ทะเล และใต้พื้นน้ำอื่นๆ. 3. ก. กราวนด์ : พื้นดินหรือสารที่ใช้แทนพื้นดิน เพื่อทำให้ครบวงจรไฟฟ้า. ข. สายดิน, สายกราวนด์ : การต่อวงจรด้วยโลหะเพื่อให้วงจรลงดิน (ground). 4. พื้นดิน, พื้น, ภาคพื้น : ใช้ขยายหน้าคำอื่นตามนัย 1 ดูหมายเหตุ. ในนัย 1 "ground" มีความอ่อนตัวมากที่สุดโดยเฉพาะอย่างยิ่ง เมื่อเป็นคำขยายหน้าคำนามอย่างน้อยที่สุดความหมายของ "ground" แยกออกได้เป็น 4 นัยย่อย :

	ก. ผิวพื้นดินหรือพื้นผิวของสิ่งที่สัมผัสกับพื้นดิน เช่น ชานชาลาไม้หรือทางวิ่งที่มีผิวจราจร ดังในประโยค "you can taxi this airplane on the ground or on water" ข. พื้นผิวทางด้านกายภาพของโลก ไม่ว่าจะเป็นบกหรือน้ำ หรือห้วงอากาศที่สัมผัสกับพื้นผิวโลก ซึ่งมีคุณลักษณะเกี่ยวกับทัศนวิสัย, อุณหภูมิ, ระยะทาง, ฯลฯ เช่นในคำ ground coordinate, ground isotherm, ground speed, ground visibility, ground zero, ฯลฯ หรือเช่น ground-to-air หรือ ground-to-ground. ค. ขอบเขตการปฏิบัติการที่ไม่เกี่ยวกับการบินของกำลังทหารอากาศ เช่น ในคำ ground collision, ground discipline, ground functional test, ground installation, ground maintenance, ground personnel, ground radar, ground run-up, ground training, ฯลฯ. ง. พื้นที่ทางบกของโลก ซึ่งเป็นขอบเขตสำหรับการปฏิบัติการของทหารบกและเป็นบริเวณของเป้าหมายและวัตถุประสงค์ทางทหาร เช่น ในคำ ground campaign, ground force, ground strafing, ground troops, ฯลฯ
Ground	v.(gnd) tr. 1. ห้ามบิน : สั่งห้ามเครื่องบินหรือบริภัณฑ์อื่นๆ ขึ้นสู่อากาศ อีกนัยหนึ่งหมายถึงกำกัดพลประจำอากาศยานให้ปฏิบัติงานที่พื้นดิน. 2. กราวนด์ : ต่อกระแส, ลวด, หรือชิ้นบริภัณฑ์ไฟฟ้าลงดิน (ground) .
ground abort	กราวนด์อะบอร์ต : กรณีที่เครื่องบินได้รับมอบหน้าที่และกำหนดเวลาปฏิบัติภารกิจหรือเที่ยวบินทางอากาศ แต่ไม่สามารถบินขึ้นได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเนื่องจากการล้มเหลวทางกล
ground abort .	กราวนด์- อะบอร์ต:ฮะบอร์ก่อนขึ้นอยู่ในอากาศ.
ground air vehicle.	(ascc) ยานพื้นดินอากาศ : ยานพื้นดินชนิดหนึ่ง ซึ่งแผนแบบสำหรับใช้บนพื้นดินเป็นหลัก แต่ก็มีสมรรถนะบินได้ในช่วงเวลาสั้นๆ.
ground alert .	1. การเตรียมพร้อมที่พื้น : สถานภาพของความพร้อมซึ่งหมายรู้ได้ด้วยเครื่องบินและชุดผู้ทำการในอากาศพรักพร้อมที่พื้นดิน เพื่อบินขึ้นตามคำสั่งภารกิจ. 2. อากาศยานเตรียมพร้อมพื้นดิน:อากาศยานที่เกี่ยวข้องในการเตรียมพร้อมนี้. ศัพท์นี้ใช้คำประสม เช่น ground alert aircraft ground alert status. ดูเทียบ air alert.
ground angle .	มุมพื้นดิน : มุมระหว่างชยาปีกของเครื่องบินกับแนวนอน เมื่อเครื่องบินอยู่กับที่บนพื้นดิน ดูเทียบ Landing angle .

ground attack .	การเข้าตีเป้าหมายทางพื้นดิน, การโจมตีเป้าหมายทางพื้นดิน : 1. การเข้าตีที่กำลังทางพื้นดินกระทำต่อเป้าหมายทางพื้นดิน . 2. การโจมตีทางอากาศที่กระทำต่อเป้าหมายทางพื้นดิน. ในนัย 2 ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นในคำ ground-attack aircraft, ground-attack weapon .
ground clutter .	สัญญาณสะท้อนสับสนจากพื้นดิน : ground return .
ground combat element	ส่วนกำลังรบทางพื้นดิน ส่วนสำคัญของกำลังรบเฉพาะกิจอากาศ-พื้นดิน นาวิกโยธิน ซึ่งจัดเฉพาะกิจเพื่อดำเนินการยุทธภาคพื้นดิน โดยปกติจะประกอบด้วยหน่วยทหารราบที่มีขนาดต่าง ๆ ตั้งแต่หน่วยภาคพื้นดินขนาดเล็กไปจนถึงหนึ่งหรือหลายกองพลนาวิกโยธิน ซึ่งสามารถดำเนินกลยุทธ์ได้โดยอิสระ ภายใต้การสั่งการของผู้บัญชาการกำลังรบเฉพาะกิจอากาศ-พื้นดิน นาวิกโยธิน ส่วนกำลังรบทางพื้นดินนั้นไม่ใช่หน่วยบังคับบัญชาอย่างเป็นทางการเรียกว่า GCE ด้วย ดู aviation combat element; combat service support element; command element; Marine air-ground task force; Marine expeditionary force; Marine expeditionary force (forward); Marine expeditionary unit; special purpose Marine air-ground task force; task force ด้วย
ground contact .	การมองเห็นพื้นดิน : การติดต่อกับพื้นดินด้วยการมองเห็น.ดูเทียบ contact, n., นัย 4 .
ground control (*)	การวางจุดบังคับพื้นดิน ระบบการวัดที่เที่ยงตรง ซึ่งใช้ในการหาระยะและทิศ หรือความแตกต่างของระดับสูงระหว่างจุดต่างๆ บนพื้นโลก ดู common control (artillery); control point; traverse ด้วย
ground control and datalink communication station	สถานีควบคุมการบินและสื่อสารข้อมูลภาคพื้น
ground control station	(GCS) สถานีควบคุมภาคพื้น

ground control unit	(GCU) อุปกรณ์ควบคุมภาคพื้น
ground - controlled approach procedure.	ระเบียบปฏิบัติการบินเข้าด้วยการควบคุมจากพื้นดิน.
ground-controlled interception (GCI)	จากพื้นดินนำทางบินขับไล่เข้าสู่เป้าหมาย.ใช้ขยายหน้าคำนาม mission.
ground controller .	ผู้ควบคุมที่พื้นดิน : ผู้ควบคุมอากาศยานซึ่งประจำอยู่ที่พื้นดิน. ศัพท์นี้เป็นศัพท์ทั่วไป ใช้เรียกผู้ควบคุมในระบบ GCA, GCI, ฯลฯ .
ground crew .	ชุดเจ้าหน้าที่ภาคพื้น : 1. ชุดเฉพาะกิจหรือชุดของช่างเครื่องยนต์ และช่างเทคนิคอื่นๆ ซึ่งซ่อมบำรุง, ให้บริการ, หรือดำเนินการกับอากาศยานบนพื้นดิน. 2. landing crew .
ground cushion .	มวลอากาศหยุ่นใกล้พื้นดิน : ปรากฏการณ์การยกตัวด้วยกำลังเครื่องยนต์ที่เกิดขึ้นยานอยู่ใกล้ผิวพื้น ซึ่งกั้นขวางการไหลอิสระของกระแสอากาศจากยาน ก่อให้เกิดความดันภายใต้ยานจนเป็นดุลยภาพกับน้ำหนักของยานนั้น.
ground data terminal	(GDT) เสาอากาศภาคพื้น
ground data terminal power box	(GPB) กล่องควบคุมและจ่ายไฟของเสาอากาศภาคพื้น
ground debriefing system	(GDS) ระบบแสดงข้อมูลเพื่อการบรรยายสรุปหลังการบิน
ground distance .	ระยะพื้นดิน : 1. ระยะระหว่างจุดสองจุดบนพื้นผิวโลก วัดตามวงกลมใหญ่ซึ่งเชื่อมต่อจุดทั้งสองนั้นเมื่อฉายไปยังระดับทะเลปานกลาง (mean sea level) . 2. ระยะซึ่งสั้นที่สุดระหว่างจุดสองจุดบนพื้นดิน วัดบนพื้นผิวโลก .

ground echelon .	ส่วนพื้นดิน, ส่วนทางพื้นดิน : ส่วนซึ่งมีหน้าที่หลักบนพื้นดินของหน่วยบิน . ดู air echelon, นัย 2 และดูเทียบ surface echelon, นัย 1.
ground effect .	ผลจากพื้นดิน : มวลอากาศหยุ่นหรือผลการผลักของอากาศที่ถูกดลงบนพื้นดินโดยเฮลิคอปเตอร์หรือเครื่องบิน ขณะกำลังบินอยู่กับที่ (hovering) หรือบินใกล้พื้นดิน .
ground entry station	(GES) สถานีรับ-ส่งสัญญาณวิทยุภาคพื้น ของระบบ secure electronic protective measures communication system
ground fire	การยิงจากพื้นดิน : การยิงซึ่งกระทำจากพื้นดิน ดังเช่น การยิงต่อสู้อากาศยาน .
ground flutter .	สัญญาณสะท้อนสับสนจากพื้นดิน : ground return .
ground fog .	หมอกพื้นดิน : หมอกชั้นบางๆ อยู่ติดกับพื้นดิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งหมอกที่มีความหนาไม่เกินความสูงของคน .
ground force .	กำลังทางพื้นดิน : 1. กำลังที่ประกอบขึ้นด้วยหน่วยทหารบก ซึ่งแตกต่างจากกำลังที่ประกอบขึ้นด้วยหน่วยทหารอากาศหรือหน่วยทหารเรือ. 2. กำลังซึ่งเป็นส่วนพื้นดินของหน่วยจัดทหารอากาศ .
ground force commander	(GFC) ผู้ควบคุมทางภาคพื้น
ground half coupling .	(ascc) อุปกรณ์เชื่อมต่อภาคพื้น : อุปกรณ์ข้างหนึ่งของเครื่องเขียนต่อที่ติดอยู่กับบริภัณฑ์สนับสนุนภาคพื้น (ไม่ว่าจะโดยตรงหรือจะต่อผ่านอุปกรณ์ดัดแปลง) อุปกรณ์อีกข้างหนึ่งสามารถต่อโดยตรงกับส่วนประกอบของเครื่องเชื่อมต่อที่ติดตั้งถาวรกับอากาศยาน.
ground handling .	การดำเนินการทางพื้นดิน : การดำเนินการกับเครื่องบิน, ลูกระเบิดปรมาณู, หรือวัตถุอื่นใดในขณะเคลื่อนที่บนพื้นดิน อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงการกระทำการเคลื่อนที่อากาศยานไปมาบนพื้นดิน จะเป็นด้วยการขับ (taxiing) หรือการใช้แรงคนลาก, เครื่องลากจูง, หรือรถลากจูงก็ตาม. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นในคำ ground-handling characteristic, ground-handling equipment, ฯลฯ
ground influence mine .	ทุ่นระเบิดอิทธิพลพื้นดิน : ทุ่นระเบิดทางอากาศซึ่งแผนแบบไว้ให้ลงไปอยู่บนพื้นดินใต้น้ำและจำปะทุด้วยอิทธิพลแม่เหล็กหรืออิทธิพลอื่น .
ground interrogator .	เครื่องซักถามที่พื้นดิน : เครื่องซักถาม (ดู interrogator) ซึ่งมีที่ตั้งอยู่บนพื้นดิน .

ground laser target designator and ranging	(GLDR) อุปกรณ์ชี้เป้าโดยระบุตำแหน่ง/วัดระยะ ของเป้าหมายทางภาคพื้นดิน ภายในบรรจุกล้องความละเอียดสูงและเครื่องกำเนิดแสงเลเซอร์
ground liaison officer	นายทหารบกติดต่อ นายทหารซึ่งได้รับการฝึกในกิจกรรมสนับสนุนทางอากาศเชิงรุก ตามปกตินายทหารบกติดต่อจัดขึ้นเป็นชุดภายใต้การควบคุมของผู้บังคับบัญชาทหารบกที่เหมาะสม เพื่อให้มีการติดต่อกับหน่วยทหารอากาศและทหารเรือที่เข้าร่วมในการฝึกและปฏิบัติการรบ เรียกว่า GLO ด้วย
ground lock .	เครื่องห้ามที่พื้นดิน : เครื่องห้ามสำหรับคันบังคับต่างๆ ของอากาศยานเมื่อจอด .
ground loop .	การหมุนที่พื้นดิน, กราวนด์ลูป : การเลี้ยวอย่างรุนแรงของเครื่องบินในขณะกำลังขับอยู่บนพื้นดินหรือในระหว่างการวิ่งภายหลังลงสู่พื้นหรือการวิ่งบินขึ้น . การหมุนที่พื้นดินอาจเกิดจากการเสียการบังคับหรืออาจเกิดจากเจตนาที่จะหลีกเลี่ยงสิ่งกีดขวาง .
ground man .	Specif. เจ้าหน้าที่พื้นดิน : เจ้าหน้าที่คนหนึ่งของส่วนพื้นดิน .
ground observer .	ผู้สังเกตการณ์ที่พื้นดิน : บุคคลที่พื้นดินซึ่งสังเกตการณ์เคลื่อนไหวของอากาศยานในอากาศ . ดู aircraft spotter .
Ground Observer Corps .	กองสังเกตการณ์ที่พื้นดิน : องค์การพลเรือนอาสาสมัคร ซึ่งรายงานการเคลื่อนไหวของอากาศยานที่อยู่ในอากาศให้แก่หน่วยทหารอากาศที่กำหนดเพื่อช่วยการสืบค้นและการพิสูจน์ฝ่ายอากาศยาน ภายในระบบการป้องกันทางอากาศ . ดู filter center .
ground officer .	นายทหารภาคพื้น : ในกองทัพอากาศ หมายถึงนายทหารซึ่งปฏิบัติหน้าที่ประจำที่พื้นดิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งนายทหารที่ไม่มีอันดับทางศิลปะศาสตร์การบิน (aeronautical rating) .
ground performance aircraft .	(ascc) อากาศยานที่มีสมรรถนะทางภาคพื้น : อากาศยานที่ออกแบบเฉพาะสำหรับใช้ในอากาศ แต่มีสมรรถนะทางภาคพื้นอย่างอื่นนอกเหนือจากการขับบนพื้น โดยอาศัยกำลังขับเคลื่อนของอากาศยานเอง.
ground personnel .	กำลังพลภาคพื้น : กำลังพลของกองทัพอากาศที่ไม่ปฏิบัติงานในอากาศ .

ground petroleum products.	ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมภาคพื้น : แกโซลีนสำหรับเครื่องยนต์, น้ำมันดีเซล, น้ำมันก๊าด, น้ำมันหล่อลื่น ทั้งที่บรรจุในพาหนะและที่แยกบรรจุในภาชนะ รวมทั้งเชื้อเพลิงปิโตรเลียมและหล่อลื่นอื่นๆ ทั้งหมดที่มิได้ใช้ในกิจการบิน.
ground photograph .	ภาพถ่ายภาคพื้น : ภาพถ่ายซึ่งถ่ายที่ระดับพื้นดินหรือใกล้ระดับพื้นดิน .
ground position .	ตำแหน่งภาคพื้น : ตำแหน่งที่พื้นดินซึ่งอยู่ใต้อากาศยานที่อยู่ในอากาศตามแนวยืน .
ground position indicator .	เครื่องบอกตำแหน่งภาคพื้น : คอมพิวเตอร์พิเศษซึ่งบอกตำแหน่งที่อยู่แท้จริงของอากาศยานอย่างต่อเนื่อง โดยอ้างอิงกับจุดประจำที่บางจุดบนพื้นดิน. ในการคำนวณของคอมพิวเตอร์นี้ต้องใช้ผลจากการวัดด้วยเรดาร์ (radar measurements), เข็มทิศ, เครื่องบอกอัตราเร็วอากาศ, และเครื่องวัดสูง .
ground proximity warning system	(GPWS) ระบบแจ้งเตือนเมื่ออากาศยานเข้าใกล้พื้น
ground radar simulation	เรดาร์จำลองภาคพื้น
ground resolution .	(ASCC) การแยกโดยชัดเจนภาคพื้น : การวัดแผนภาพรายละเอียดภาคพื้นที่เล็กที่สุด ซึ่งสามารถจำแนกโดยระบบเซนเซอร์ในภาวะจำเพาะ.
ground return (*)	ภาพสะท้อนภูมิประเทศ ภาพสะท้อนกลับบนจอเรดาร์จากภูมิประเทศที่แสดงและ/หรือบันทึกไว้เป็นภาพ
ground roll .	1. การวิ่งภายหลังลงสู่พื้น : landing roll. 2. บางครั้งใช้อย่างหละหลวมแทน "ground run" . 3. พื้นดินสั่นสะเทือน : การสั่นสะเทือนไม่รุนแรงนักของพื้นผิวโลก อันเกิดจากความกดบนพื้นดินตรงใต้การแตกอากาศ (air burst) ของลูกระเบิดปรมาณู .
ground run .	การวิ่งบนพื้น : การวิ่งบินขึ้น (takeoff run) หรือการวิ่งบนทางขับ (taxi run) .
ground safety .	นิรภัยภาคพื้น : 1. กำหนดการนิรภัยของกองทัพอากาศสหรัฐแผนแบบขึ้นเพื่อป้องกันการฉลาย (injury) ด้วยอุบัติเหตุทั้งมวลแก่กำลังพลและความเสียหายทุกประการของยุทโธปกรณ์อันอาจเกิดจากการปฏิบัติการทางภาคพื้นของกองทัพอากาศสหรัฐ . 2. บางครั้งนำด้วยอักษรตัวใหญ่หมายถึงสำนักงานหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับกำหนดการนี้.

	ศัพท์นี้ใช้ในคำประสม เช่นในคำ ground safety director, ground safety engineer, ground safety program, ดู flying safety .
ground school	Specif. โรงเรียนวิชาภาคพื้น : โรงเรียนซึ่งนักเรียนที่เข้ารับการสอนเพื่อให้ได้อันดับทางศิลปศาสตร์การบินได้รับการฝึกอบรมในด้านทฤษฎีของการบินและวิชาอื่นๆ ที่สัมพันธ์กับอาชีพของนักเรียน. ศัพท์นี้ใช้ในคำประสม เช่น ground-school instructor .
ground speed (*)	ความเร็วพื้นดิน องค์ประกอบทางระดับของความเร็วของอากาศยานที่สัมพันธ์กับผิวพื้นของโลก เรียกว่า GS ด้วย
ground speed mode.	วิธีการควบคุมความเร็วพื้นดิน.
ground speed.	ความเร็วพื้นดิน.
ground support .	1. การสนับสนุนหน่วยภาคพื้น : การสนับสนุนทางอากาศใกล้ชิด (close air support) หรือการสนับสนุนทางอากาศทั่วไป (general air support). 2. การสนับสนุนโดยส่วนพื้นดิน : การซ่อมบำรุงและการดูแลรักษาบริภัณฑ์การบินโดยส่วนพื้นดิน (ground echelon).
ground support and test equipment	(GSE/TE) เครื่องช่วยภาคพื้นและระบบทดสอบอุปกรณ์
ground support equipment	(ascc) บริภัณฑ์สนับสนุนภาคพื้น : บริภัณฑ์สนับสนุนภาคพื้นนี้ หมายรวมถึงบริภัณฑ์ทั้งหมดที่ต้องการใช้เพื่อซ่อมบำรุงอากาศยานและบริภัณฑ์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
ground support system	(GSS) ระบบสนับสนุนภาคพื้น
ground time	เวลาที่พื้นดิน : ระยะเวลาที่อากาศยานลำเลียงอยู่ที่พื้นดินเพื่อรอคอยการวิ่งขึ้น . เวลาที่พื้นดินนี้รวมถึงระยะเวลาที่ใช้ในการขนลง, การขนขึ้น, การเติมเชื้อเพลิง, การขับบนพื้น, การพักผ่อนของชุดเจ้าหน้าที่, และการรับการซ่อมบำรุงนอกกำหนดการ .
ground trainer	เครื่องฝึกบินภาคพื้น : เครื่องสำเร็จหรือบริภัณฑ์ใดๆ ที่แผนแบบหรือดัดแปรเป็นพิเศษเพื่อให้บุคคลที่พื้นดินสามารถได้รับการฝึกเกี่ยวกับการบิน, การปืน, การทิ้งระเบิด, หรือกิจกรรมอื่นๆ ที่กระทำในอากาศ ในภาวการณ์บินจำลองต่างๆ . ดู bombing trainer, ejection-seat trainer, link trainer .

ground troops	ทหารภาคพื้นดิน, ทหารบก : ทหารที่ใช้ในการทำสงครามทางบกเช่นทหารราบ, ทหารปืนใหญ่, ฯลฯ ซึ่งแตกต่างจากกำลังพลของกำลังทหารอากาศหรือทหารเรือ .
ground vector .	เว็กตอร์พื้นดิน : ในการเดินอากาศ หมายถึงเว็กตอร์ ซึ่งแทนแนวทางบิน (track) และอัตราเร็วพื้นดินของอากาศยาน และเป็นด้านหนึ่งของสามเหลี่ยมลม (wind triangle) .
ground visibility	ทัศนวิสัยพื้นดิน : ทัศนวิสัยบนพื้นดินซึ่งผู้ได้รับแต่งตั้งเป็นพนักงานตรวจอากาศเป็นผู้รายงาน . ดู visibility, n., นัย 2 .
ground wash .	(ascc) กราวนด์ วอช : กระแสลมที่เป่าออกมาจากเครื่องกำเนิดพลัง ทำให้เกิดกระแสผลักดันอย่างรุนแรงเหนือพื้นดิน.
ground wave .	คลื่นพื้นดิน : คลื่นวิทยุซึ่งเดินทางไปตามพื้นดินหรือใกล้พื้นดินคลื่นนี้แตกต่างจากคลื่นฟ้า (sky wave) . คลื่นพื้นดินมีองค์ประกอบสองคลื่น คือคลื่นตรง (space wave) และคลื่นพื้นผิว (surface wave) .
ground zero .	(GZ) จุดศูนย์ระเบิดบนพื้น : จุดบนพื้นผิวโลก (บนบกหรือในทะเล) ที่อยู่ตามแนวยืนใต้หรือเหนือจุดที่เกิดการปะทุของลูกระเบิดปรมาณู .
ground-abort	v. intr. กราวนด์-อะบอร์ต : อะบอร์ตก่อนขึ้นอยู่ในอากาศ
ground-air	a. พื้นดิน-อากาศ : 1. เกี่ยวกับอาวุธซัดส่ง, สัญญาณ, ฯลฯ หมายถึงจากพื้นดินสู่อากาศ 2. เกี่ยวกับกำลังทหาร หมายถึง ประกอบด้วยหน่วยทหารบกหรือนาวิกโยธินและหน่วยทหารอากาศ 3. เกี่ยวกับการปฏิบัติ หมายถึงปฏิบัติโดยทั้งหน่วยทหารพื้นดินและหน่วยทหารอากาศ .
ground-based	a. ที่มีฐานปฏิบัติการบนพื้นดิน : 1. เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงมีฐานบินบนบก ดู land-based. 2. เกี่ยวกับบริภัณฑ์นำวิถีอาวุธซัดส่ง, ชุดเรดาร์, ฯลฯ หมายถึงมีที่ตั้งอยู่บนบก .
ground-check	v.tr. ตรวจที่พื้นดิน : ตรวจสอบหรือตรวจพินิจเครื่องบินหรือชิ้นบริภัณฑ์บนพื้นดิน ก่อนขึ้นอยู่ในอากาศศัพท์นี้ใช้เป็นคำนามก็ได้
ground-control	v.tr. ควบคุมจากพื้นดิน : นำทางหรือบังคับอากาศยานหรืออาวุธซัดส่ง โดยการควบคุมจากพื้นดิน . ground-control approach (GCA) คำเพี้ยนของ "ground-controlled approach" . สถานีการสกัดกั้นที่ควบคุมจากพื้นดิน : สิ่งอำนวยความสะดวกเรดาร์-วิทยุ ซึ่งใช้ในการ

	ป้องกันทางอากาศ สำหรับควบคุมการยิงต่อสู้อากาศยานและควบคุมเครื่องบินสกัดกั้น . ดู air defense direction center .
ground-control interceptionstation	(GCI) คำเพี้ยนของ "ground-controlled interception"
ground-control station	คำย่อของ "ground-control intercept station".
ground-controlled approach	(GCA) 1. การบินเข้าด้วยการควบคุมจากพื้นดิน : การบินเข้าด้วยเครื่องวัดประกอบการบินเพื่อลงสู่พื้นตามการสั่งการทางวิทยุจากผู้ควบคุม ซึ่งเฝ้าดูอากาศยานทางเครื่องเรดาร์ . 2.บริภัณฑ์จีซีเอ : บริภัณฑ์ที่ใช้ควบคุมอากาศยานในการบินเข้านี้ . ดู airport surveillance radar และดูเทียบ instrument landing system, instrument low-approach system .
ground-controlled interception .	(gci) การสกัดกั้นที่ควบคุมจากพื้นดิน : การสกัดกั้นซึ่งสถานีการสกัดกั้นที่ควบคุมจากพื้นดินนำทางนักบินขับไล่เข้าสู่เป้าหมาย ใช้ขยายหน้าคำนาม "mission".
grounded	a. -ซึ่งห้ามขึ้นสู่อากาศ, -ซึ่งห้ามบิน : เกี่ยวกับอากาศยาน, บริภัณฑ์หรือบุคคล หมายถึง ถูกสั่งห้ามขึ้นสู่อากาศหรือห้ามทำการบิน .
ground-guided missile .	อาวุธชัดส่งนำวิถีจากพื้นดิน : อาวุธชัดส่งซึ่งนำวิถีด้วยการควบคุมทางวิทยุจากพื้นดิน .
grounding.	การต่อลงดิน.
ground-loop	v. 1. ทำให้หมุนที่พื้นดิน : สกรรมกริยา ดำเนินการกับเครื่องบินจนทำให้เกิดการหมุนที่พื้นดิน. 2. หมุนที่พื้นดิน : อกรรมกริยา เกี่ยวกับเครื่องบินหรือบุคคลในเครื่องบินหมายถึงทำกราวนด์ลูป .
groundplot	n. การลงแผนภาคพื้น, กราวนด์พล็อต : ในการเดินอากาศหมายถึงวิธีดำเนินการหาตำแหน่งที่อยู่ด้วยการวัดระยะตามแนวทางบินของอากาศยานจากตำแหน่งซึ่งทราบก่อนแล้ว ดูเทียบ air plot, นัย 1. ในการลงแผนภาคพื้นนี้ จะหาระยะทางได้ด้วยผลคูณของอัตราเร็วพื้นดินกับเวลาที่ใช้ในเส้นทางบิน

groundspeed	n. Also ground speed. อัตราเร็วพื้นดิน : อัตราเร็วของอากาศยาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งอากาศยานที่อยู่ในอากาศ วัดได้ด้วยระยะทางที่อากาศยานเดินทางผ่านไปเหนือพื้นดินโดยอ้างอิงกับจุดตรวจสอบต่างๆ บนพื้นดิน หรือโดยนำเอาความเร็วลมเข้ามาพิจารณาด้วย จากศัพท์นี้มีรูปเป็น groundspeed indicator. อัตราเร็วพื้นดินแตกต่างจากอัตราเร็วอากาศเป็นสัดส่วนกับลมที่เกื้อกูลหรือไม่เกื้อกูล ตัวอย่างเช่น ในภาวะลมหัว (headwind) อัตราเร็วพื้นดินน้อยกว่าอัตราเร็วอากาศดังในกรณีที่ลมหัวมีอัตราเร็ว 15 นอต, เครื่องบินที่มีอัตราเร็วอากาศแท้จริง 200 นอตจะมีความเร็วพื้นดิน 185 นอต .
ground-strafe	v.tr. ยิงกราดพื้นดิน : ยิงกราดทหารหรือเป้าหมายอื่นๆ บนพื้นดินจากศัพท์นี้มีรูปเป็น ground-strafing, n.
ground-support equipment	บริภัณฑ์สนับสนุนภาคพื้น : บริภัณฑ์ที่ต้องการเพื่อซ่อมบำรุงและดูแลรักษาอากาศยานขณะอยู่ที่พื้นดิน บริภัณฑ์สนับสนุนภาคพื้นนี้รวมถึงยานพาหนะและบริภัณฑ์ที่ใช้ในการเติมเชื้อเพลิง บริการและลากจูง, ในการจัดให้มีกำลังไฟฟ้าเสริม, และในการซ่อม, ซ่อมใหญ่, ประกอบ, ถอด, ทดสอบ, ตรวจพินิจ, ดำเนินการกับหรือบำรุงรักษาเครื่องบิน
groundswinging	n. การหันปรับเข็มทิศที่พื้นดิน : การหันหัวเครื่องบินไปในทิศทางเข็มทิศต่างๆ ขณะที่ขับเครื่องบินไปบนพื้น โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เพื่อดำเนินการหันปรับเข็มทิศ .
group (n.)	๑. พวก, กรม, กลุ่ม : หน่วยทางการช่วยรบ และทางยุทธวิธีที่อ่อนตัว ประกอบด้วยสองกองพันขึ้นไปหรือสองฝูงบินขึ้นไป ศัพท์นี้ใช้กับหน่วยสนับสนุนการรบ และหน่วยสนับสนุนทางการช่วยรบด้วย ๒. หมวดเรือ,หมวดบิน : เรือและ/หรืออากาศยานจำนวนหนึ่ง โดยปกติเป็นส่วนย่อยของกำลังรบ ที่ถูกบรรจุมอบเพื่อความมุ่งหมายโดยเฉพาะ เรียกว่า GP ด้วย
group award	รางวัลแก่คณะ : รางวัลเกียรติคุณที่มอบแก่บุคคลมากกว่าหนึ่งคนและมักจะให้แก่ทั้งหน่วย .
group captain	นาวาอากาศเอก : ยศ, คำนำหน้าชื่อ, หรือบุคคลชั้นสัญญาบัตรในกองทัพอากาศอังกฤษเทียบเท่า colonel ในกองทัพอากาศสหรัฐ .
group slice	กลุ่มเฉลี่ย : ปัจจัยการวางแผนแทนกำลังในกลุ่มโดยเฉลี่ยของจำนวนกลุ่มที่กำหนดให้ . ตัวอย่างเช่น กลุ่มเฉลี่ยของ 15 กลุ่ม ก็คือจำนวนคนทั้งหมดของทุกกลุ่มรวมกันหารด้วย 15 .
GrReg	(auth abbr). "Graves registration"

GRS	(abbr). "Graves registration service"
Grumman	n. [The Grumman Aircraft Engineering Corporation.] กรัมมัน : ใช้เป็นชื่อของอากาศยาน เช่น Grumman Wildcat, Grumman TBF, Grumman Cougar, Grumman Albatross, ฯลฯ .
Gruppe	n. [German.] หมู่บิน : รูปขบวนขนาดใหญ่ของอากาศยาน : ดู Schwarm, n.
GS	(abbr). 1. auth. "General support". 2. auth. "General Staff Officer" . 3. "General Schedule" เช่นที่ใช้ในรายการฝ่ายพลเรือนสหรัฐ, เช่นใน GS-3, GS-11, ฯลฯ .
GSA	(auth abbr). "General Services Administration"
GSAP camera	ปืนถ่านรูปบันทึกการเล็ง : gunsight aiming point camera
GSC	(auth abbr). "General Staff Corps"
G-scan	n. 1. การกวาดแบบจี : การกวาดเพื่อแสดงภาพบนจอของจี-สโคป. 2. จี-สโคป : ศัพท์ประชานิยม .
G-scope	n. จี-สโคป : แบบดัดแปรของเอฟ-สโคป ซึ่งจุดสว่างของสัญญาณแสดง "ปีก" (wings) เมื่อระยะทางจากเป้าหมายลดลง .
GSD	(auth abbr). "General supply depot"
GSE/TE	(abbr). "ground support and test equipment"
GSO	(abbr). "geosynchronous orbit"
GSS	(auth abbr). "General service school" .
GSS	(abbr). "ground support system"
GST	(abbr). 1. "Greenwich sidereal time" . 2. อักษรย่อของรุสเซีย(ความหมายยังไม่เป็นที่รู้กันในฝ่ายตะวันตก) สำหรับเครื่องบิน PBY Catalina ในภาษารุสเซีย .
G-suit	n. ชุดจี : เครื่องแต่งกายสำหรับปกปิดส่วนต่างๆ ของร่างกายต่ำกว่าหน้าอก แผนแบบเพื่อทำให้มีความกด เพื่อป้องกันหรือชะลอการคั่งของเลือดต่ำกว่าหัวใจ ในระหว่างการเผยผึ่งต่อแรงจีที่ผิดปกติ อาจเรียกได้อีกว่า "antiblackout suit" และ "anti-G suit". ดูเทียบ pressure suit .

	ชุดจีประกอบด้วยถุงลมหลายถุง ซึ่งพองลมได้โดยอัตโนมัติเมื่อมีแรงจีเป็นสองเท่าของความถ่วง .
GSUSA	(abbr). "General Staff, US Army"
G-system	n. [From "grid system"] ระบบจี : ระบบพิเศษสำหรับลากเส้นริดบนแผนที่เดินอากาศใช้ในการเดินอากาศบริเวณขั้วโลก ซึ่งในระบบนี้เลือกใช้ส่วนล่างของเมริเดียนกรีนิชเป็นทิศเหนือกริด .
GTA	(auth abbr). "Graphic training aid" .
GTL	(abbr). "gun target line"
Gtolerance	ความทนแรงจี : ความทนทานของบุคคลต่อแรงจี .
guard	n. (grd) 1. ยาม : บุคคลผู้มีหน้าที่คอยเฝ้าดูและคุ้มครองบุคคล, อาคาร, ประตูช่องทาง, ชิ้นบริภัณฑ์, หรือสิ่งคล้ายกันเป็นการประจำ . 2. ยาม : บุคคลผู้มีหน้าที่ยับยั้งบุคคลภายนอก. 3. ยาม : สมุหนาม หมายถึง กลุ่มยาม. 4. การอยู่ยาม : การกระทำหรือทำหน้าที่เป็นยาม เช่นในคำ guard roster, to stand guard, ฯลฯ
guard	v. tr. electronics. เฝ้าฟัง : เฝ้าฟังความถี่หรือช่องการสื่อสารหนึ่งโดยจำเพาะเป็นการประจำ .
guard ammunition	กระสุนปืนสำหรับยาม : กระสุนปืนที่แผนแบบโดยจำเพาะสำหรับให้ยามใช้ . กระสุนปืน สำหรับยามมักเป็นลูกกระสุนหัวธรรมดามีดินขับลดส่วน .
guard of honor	กองเกียรติยศ : honor guard .
guarded frequencies	คลื่นความถี่เฝ้าระวัง คลื่นความถี่ฝ่ายข้าศึกซึ่งกำลังถูกใช้ประโยชน์ในการหาข่าวสารและข่าวกรองการรบ คลื่นความถี่เฝ้าระวังเป็นไปตามเวลาที่บัญชีคลื่นความถี่เฝ้าระวัง เปลี่ยนแปลงในขณะที่ข้าศึกคาดคะเนรูปแบบการรบต่าง ๆ คลื่นความถี่เหล่านี้อาจถูกก่อกวนหลังจากผู้บังคับบัญชาประเมินความได้เปรียบทางยุทธการที่เป็นไปได้ต่อความสูญเสียด้านข่าวสารทางเทคนิค ดู electronic warfare ด้วย
guardhouse	n. (grdhse) กองรักษาการณ์ : อาคารใช้เป็นที่พักของบรรดาทหารยาม และจัดให้มีที่สำหรับกักหรือขังนักโทษทหาร .

guerrilla	n. Also guerilla. 1. กองโจร : สมาชิกของพวกที่กระทำการอันเป็นปฏิปักษ์ต่อข้าศึกนอกแบบของกำลังทหารประจำการ. 2. แบบกองโจร : ใช้ขยายหน้าคำนาม. ก. ดำเนินการโดยกองโจร เช่น ในคำ guerrilla operations . ข. มีกระสวนตามแบบการสงครามกองโจร เช่นในคำ guerrilla air tactics .
guerrilla force.	กำลังกองโจร.
guerrilla warfare (*)	การสงครามแบบกองโจร การปฏิบัติทางทหารและกึ่งทหารที่กระทำในดินแดนซึ่งข้าศึกยึดครองอยู่หรือดินแดนศัตรูด้วยกำลังรบนอกแบบที่มีชาวพื้นเมืองเป็นส่วนใหญ่ เรียกว่า GW ด้วย ดู unconventional warfare ด้วย
guest lecturer	ผู้บรรยายรับเชิญ : ผู้บรรยายซึ่งเป็นบุคคลภายนอกที่ได้รับเชิญมาบรรยาย .
Guggenheim Medal	เหรียญกุกเกนไฮม์ : เหรียญเกียรติคุณซึ่งมอบให้เป็นประจำปีสำหรับความสำเร็จที่สำคัญในการรุดหน้าทางศิลปะศาสตร์การบิน เรียกเต็มว่า "Daniel Guggenheim Medal". เหรียญนี้จัดให้มีขึ้นใน ค.ศ.1928 โดยการบริจาคของ Daniel Guggenheim Fund for the Promotion of Aeronautics ผู้ได้รับเหรียญเกียรติคุณนี้เป็นคนแรกคือ ออร์วิลล์ ไรท์ ใน ค.ศ.1930 .
guidance	n. (gdnce) 1. การแนะแนว : การชี้แนวทางเพื่อให้ปฏิบัติตาม อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการจัดให้มีข่าวสารและคำแนะนำที่ผู้อื่นต้องการ สำหรับการปฏิบัติงานบางอย่าง หรือสำหรับทำให้การปฏิบัติการลุล่วงไป. 2. การนำวิถี : การนำวิถีวัตถุที่กำลังเคลื่อนที่ให้ไปตามเส้นทาง ดู guide, v., นัย 2 และ 3 .
guidance system .	ระบบนำวิถี : ระบบใดๆ ก็ตามที่ใช้สำหรับการนำวิถี (guidance นัย 2) ของจรวด, ลูกระเบิด, หรืออาวุธซัดส่งอื่นๆ .
guide	v.tr. 1. แนะแนว : ชี้แนวทางให้บุคคลหรือคณะบุคคล . ดู guidance, n. นัย 1. 2. นำ : บังคับทิศทางวัตถุที่กำลังเคลื่อนที่ด้วยเครื่องบังคับเชิงกลโดยตรง เช่น ในประโยค "a pilot guides his airplane" และอาจใช้เป็นอกรรมกริยา เช่นในประโยค "he guided on the lead plane" . 3. นำวิถี : พิจารณากำหนดล่วงหน้าหรือพิจารณากำหนดวิถีของวัตถุที่กำลังเคลื่อนที่ด้วยกลอุปกรณ์บังคับ

	จากระยะไกล, ปรับตั้งล่วงหน้า, หรือมีปฏิกิริยาในตัวเอง ซึ่งสร้างติดกับวัตถุนั้น ดูหมายเหตุ. ตามนัย 3 การนำวิถีวัตถุ คือการนำทิศทางวัตถุนั้นให้เคลื่อนที่ไปในอากาศ ด้วยการบังคับโดยทางอ้อม คือ ใช้กลไกปรับตั้งล่วงหน้าหรือการบังคับด้วยวิทยุ (เช่นที่กระทำกับอากาศยานที่ไม่มีนักบินและอาวุธชัดส่งบางแบบ) หรือการใช้กลอุปกรณ์นำเข้าที่หมายหรือกลอุปกรณ์ที่มีปฏิกิริยาในตัวเอง ซึ่งสร้างติดในวัตถุนั้น กลอุปกรณ์สองชนิดหลังนี้ยังผลให้มีการเปลี่ยนทิศทางตามภาวะแวดล้อม เช่น ความกดบรรยากาศ หรือพื้นผิวแผ่รังสี .
guided	a. -นำวิถี : เกี่ยวกับอาวุธชัดส่ง, อากาศยาน, รถถัง, ฯลฯ หมายถึงถูกบังคับ หรือสามารถบังคับให้ไปตามทิศทางได้ ด้วยกลไกปรับตั้งล่วงหน้า, การสั่งการทางวิทยุ, หรือกลอุปกรณ์ที่มีปฏิกิริยาในตัวเอง ซึ่งสร้างติดไว้ . ผู้เขียนบางคนใช้ศัพท์ "self-guided" แทน "guided" ตามนัยข้างต้น เพื่อเลี่ยงข้อโต้แย้งที่ว่าอากาศยานที่มีนักบินนั้นไม่ได้ถูกนำวิถี บางคนใช้คำ "guided" เพื่อหมายถึงการบังคับที่ใช้กลไกปรับตั้งล่วงหน้าหรือใช้การสั่งทางวิทยุและใช้คำ "self-guided" เพื่อหมายถึงการบังคับที่ใช้กลอุปกรณ์นำเข้าที่หมายหรือกลอุปกรณ์ที่มีปฏิกิริยาในตัวเอง อย่างไรก็ตามผู้เขียนส่วนมากใช้ศัพท์ "guided" กันอย่างกว้างๆ ตามที่ได้นิยามไว้ข้างต้น. ดูเทียบ "self-guided, a., unguided, a.
guided aircraft missile	อาวุธชัดส่งนำวิถีของอากาศยาน : อาวุธชัดส่งนำวิถีที่ปล่อยจากอากาศยานหรือที่แผนแบบไว้เพื่อปล่อยจากอากาศยาน .
guided aircraft rocket .	จรวดนำวิถีของอากาศยาน : อาวุธชัดส่งนำวิถีที่ขับเคลื่อน ด้วยจรวดที่แผนแบบไว้เพื่อปล่อยจากอากาศยานขณะบิน .
guided bomb .	ลูกระเบิดนำวิถี : ลูกระเบิดทางอากาศที่นำวิถีทางพิสัยหรือทางมุมอะซิมุท (azimuth) หรือทั้งสองทางได้ ระหว่างที่หล่นลง .
guided bomb unit	(GBU) ชุดระเบิดนำวิถี
guided missile .	(GM) อาวุธชัดส่งนำวิถี : 1. อาวุธชัดส่ง (ดู missile) ซึ่งถูกนำเข้าเป้าหมายในขณะบินหรือเคลื่อนที่ไม่ว่าจะโดยใช้กลอุปกรณ์ปรับตั้งล่วงหน้าหรือกลอุปกรณ์ที่มีปฏิกิริยาในตัวเองภายในอาวุธชัดส่งนั้น หรือโดยการสั่งการทางวิทยุจากภายนอกอาวุธชัดส่งนั้นก็ตาม. 2. ศัพท์ความหมายกำกัด อาวุธชัดส่งเช่นนัย 1 ที่ไม่มีปีกพยุง ดู ballistic missile, guide, v., หมายเหตุ .

	3. ใช้ในคำประสม เช่นในคำ guided-missile control system, guided missile group, guided-missile launcher, ฯลฯ อาวุธชัดส่งนำวิถี อาจเป็นชนิดอากาศสู่อากาศ, อากาศสู่พื้นผิว, อากาศสู่ใต้น้ำ, พื้นผิวสู่อากาศ, พื้นผิวสู่พื้นผิว, พื้นผิวสู่ใต้น้ำ, ใต้น้ำสู่อากาศ, ใต้น้ำสู่ผิวพื้น, ใต้นำสู่ใต้น้ำ. ศัพท์นี้ตามนัย 1 บางครั้งถือว่ามีความหมายเหมือนกับ "pilotless aircraft" โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เมื่ออาวุธชัดส่งนั้นมีปีกช่วยพยุง อย่างไรก็ตาม ศัพท์ทั้งสองนี้เสนอแง่ความเห็นต่างกันเป็นสองแง่ แม้ว่าจะใช้กับวัตถุสิ่งเดียวกันก็ตามการแสดงเอกลักษณ์ของศัพท์ทั้งสองนี้ คือการแสดงเอกลักษณ์ของพันธกิจ ซึ่งไม่สามารถจะกระทำได้โดยชอบด้วยตรรกศาสตร์ วัตถุสิ่งเดียวกันอาจเรียกว่า "pilotless aircraft" ในบริบทที่ถือว่าเป็นยานพาหนะโดยแจ้งชัด แต่ในอีกบริบทหนึ่งซึ่งถือว่าเป็นอาวุธชัดส่ง ก็ควรจะเรียกว่า "guided missile". ดูเทียบ pilotless aircraft .
guided rocket	1. จรวดนำวิถี : อาวุธชัดส่งนำวิถีซึ่งมีการขับเคลื่อนด้วยจรวด . 2. จรวดนำวิถีของอากาศยาน : คำย่อของ "guided aircraft rocket".
guided-missile control .	การบังคับอาวุธชัดส่งนำวิถี : การนำวิถีหรือการนำทิศทางที่กระทำต่ออาวุธชัดส่งนำวิถีในขณะพุ่งเข้าสู่เป้าหมาย. ดู Atmospheric control, command guidance, inertial guidance, nonatmospheric control .
gull wing	ปีกแบบนกนางนวล : ปีกของเครื่องบินซึ่งตรงส่วนที่อยู่ใกล้โคนปีกมีความลาดเป็นบวกและส่วนของปีกที่ห่างออกไปอาจอยู่ในแนวนอนหรือมีความลาดเป็นบวกเล็กน้อยก็ได้ . ดูเทียบ inverted gull wing .
gull.	กัล : เครื่องสะท้อนเรดาร์ลอยน้ำเพื่อการลวง.
gun	n. 1. ปืน : ศัพท์ทั่วไป. กลไกซึ่งประกอบด้วยชิ้นส่วนสำคัญ คือ ลำกล้องปืน, โครงปืน, และเครื่องกลไกปิดท้ายลำกล้องปืน ใช้ดินระเบิดซึ่งอยู่ในที่บังคับเพื่อยิงขีปนวัตถุหรือพลสัญญาณ . 2. ปืนใหญ่ : ศัพท์จำเพาะ ปืนใหญ่ซึ่งแตกต่างจากปืนเล็ก ดูหมายเหตุ และ ดูเทียบ firearm, n. . 3. ใช้ในวลี "to give it the gun" หมายถึงดันคันปรับก๊าซไปข้างหน้า . ในการใช้ศัพท์นี้ของกองทัพบกสหรัฐครั้ง "gun" หมายถึงปืนใหญ่ที่มีลำกล้องยาวมากกว่า 25 คาลิเบอร์ หรือที่มีลำกล้องยาวใกล้เคียงกันและมีมุมเงยต่ำ จึงแตกต่างจากปืนใหญ่วิถี

	โค้ง . เครื่องยิงลูกระเบิดมักไม่ถือว่าเป็นปืน.
gun	v. colloq. 1. สกรรมกริยา ใช้ในวลี "to gun and engine" หมายถึงดันคับปรับก๊าซไปข้างหน้า ดังนั้นจึงหมายความว่าใช้กำลังเครื่องยนต์เต็มที่ . 2. รีบลัด : อกรรมกริยา เคลื่อนที่เป็นเส้นตรงอย่างเร็ว เช่นในประโยค "he gunned across the runway"
gun	(auth abbr). "gunner" หรือ "gunnery" . ดู gnr (auth abbr). ซึ่งนิยมใช้กันมากกว่า .
gun blister	กระเปาะปืน : ส่วนของเครื่องบินที่พองออกเป็นกระเปาะ ซึ่งพลปืนใช้เป็นที่ยิง
gun button	ปุ่มไกปืน : ปุ่มที่ใช้กดเพื่อยิงปืน มักติดตั้งอยู่บนคันบังคับหรือ ณ ตำแหน่งอื่นที่แตะต้องได้ง่าย .
gun camera	ปืนถ่ายรูป : 1. กล้องถ่ายรูปที่ใช้ในการฝึกการยิงปืน ซึ่งบันทึกภาพเป้าหมายที่เล็งลงบนฟิล์มภาพยนตร์ 2. กล้องถ่ายรูป ซึ่งปรับให้ซิงโครไนซ์กับปืน เพื่อบันทึกผลการยิง . ฟิล์มในปืนถ่ายรูปจะแสดงว่าเป็นถ่ายรูปนั้นได้เล็งตรงเป้าหมายหรือไม่ ปืนถ่ายรูปที่ใช้ในการฝึกการปืนส่ายอาจมีรูปร่างภายนอกอย่างปืนกล ดู gunsight aiming point camera .
gun charger	เครื่องบรรจุกระสุนปืน : กลไกของปืนซึ่งทำหน้าที่ดึงเครื่องกลไกเปิดท้ายลำกล้องปืนหรือลูกเลื่อนให้ถอยหลังและบรรจุกระสุนเข้าในรังเพลิง มักเรียกย่อว่า "charger" . ในปืนกล เครื่องบรรจุกระสุนจะดึงเครื่องกลไกปิดท้ายลำกล้องปืนไปทางด้านหลังของโครงปืน, ทำให้กระสุนนัดหนึ่งอยู่ตรงแนวลำกล้องแล้วปล่อยเครื่องกลไกปิดท้ายลำกล้องปืนให้เคลื่อนไปข้างหน้า เพื่อให้กระสุนนัดนั้นเข้ารังเพลิง. เครื่องบรรจุ กระสุนปืนนี้ อาจทำงานโดยใช้มือ หรือด้วยวิธีอื่นก็ได้ . ดู automatic gun charger, charging cable, pneumatic gun charger .
gun clustergun cluster	กลุ่มกระสุน : bullet group .
gun flash	เปลวแลบปากลำกล้อง : muzzle flash .
gun jump	(ascc) กันจัมพ์ : มุมที่เกิดขึ้นระหว่างแนวลำกล้องปืนขณะยิงกับแนววิถีกระสุนเมื่อพ้นจากลำกล้อง.
gun launcher	ปืนปล่อยอาวุธชัดส่ง : ปืนซึ่งดัดแปลงเพื่อใช้ปล่อยอาวุธชัดส่งนำวิถี .
gun laying	การตั้งเล็งปืน : การปฏิบัติการเล็งปืน .

gun mount	Specif. แท่นปืน : กลอุปกรณ์สำหรับติดตั้งปืนหรือปืนใหญ่กับอากาศยาน .
gun target line	(GTL) แนวการยิง
gun turret	ป้อมปืน : ป้อมซึ่งสร้างติดในโครงสร้างพื้นผิวของเครื่องบิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งของเครื่องบินทิ้งระเบิด ซึ่งป้อมนี้อาจติดตั้งปืนได้กระบอกหนึ่ง หรือมากกว่า .
gun-bomb-rocker sight	เครื่องเล็งปืน-ลูกระเบิด-จรวด : เครื่องเล็กคำนวณที่ใช้ในอากาศยานขับไล่ ซึ่งอาจปรับตั้งข้อมูลต่างๆ สำหรับใช้ในการเล็งยิงปืน, ทิ้งระเบิด, หรือยิงจรวด .
gunbore line	เส้นแกนลำกล้องปืน : แกนลำกล้องของปืนที่ต่อออกไป.
gun-defended area	พื้นที่มี ปตอ. ป้องกัน : พื้นที่จำกัดพื้นที่หนึ่งซึ่งมีปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยานป้องกันอยู่ เหนือพื้นที่นี้จะยอมให้อากาศยานฝ่ายเดียวกันบินผ่านได้ ต่อเมื่อได้ปฏิบัติตามวิธีดำเนินการบางอย่างที่กำหนดไว้เท่านั้น .
gun-directing radar	เรดาร์ อำนวยการยิง ปตอ. : เรดาร์ซึ่งใช้อำนวยการยิงปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยานหรือการยิงทำนองเดียวกัน .
gung-ho	interj. slang. กังโฮ : "everything is right" "we’re all set
gunk	n. กังก์ : ตัวทำละลายสำหรับละลายไข .
gun-laying radar	เรดาร์ตั้งเล็งปืน : บริภัณฑ์เรดาร์ใดๆ ที่แผนแบบขึ้นจำเพาะสำหรับพิจารณากำหนดพิสัย, มุมอะซิมุท, และระดับสูงของเป้าหมาย เพื่อความมุ่งประสงค์ในการอำนวยการการยิง .
gunner	n. (gnr) Specif. in the AF. พลปืน : พลปืนส่าย ซึ่งเป็นเจ้าหน้าที่ผู้หนึ่งของชุดผู้ทำการในอากาศบางชุด .
gunnery	n. (gnr) การปืน : ศิลปะหรือการฝึกซ้อมการใช้ปืนกลหรือปืนใหญ่ บนพื้นดินหรือในอากาศ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการปืนอากาศยาน. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นในคำ gunnery instructor, gunnery mission, gunnery officer, gunnery team, gunnery training, ฯลฯ
guns/weapons free.	ใช้ปืน/อาวุธโดยอิสระ.
guns/weapons tight	ใช้ปืน/อาวุธโดยระมัดระวัง.
gunsight	n. Also gun sight. เครื่องเล็งปืน, ศูนย์ปืน : กลอุปกรณ์สำหรับการเล็งปืน .

gunsight aiming point camcra	ปืนถ่ายรูปบันทึกการเล็ง : ปืนถ่ายรูปทางอากาศขนาดเล็ก ใช้ฟิล์มภาพยนตร์ขนาด 12 มม. สำหรับการฝึกการปืน ทั้งประจำที่และส่าย หรือสำหรับการฝึกรบด้วยเครื่องบินขับไล่ มักเรียกปืนถ่ายรูปนี้ว่า "GSAP camera".
gunsight computer .	คอมพิวเตอร์เล็งปืน : ส่วนประกอบของเครื่องเล็งปืนคอมพิวเตอร์ ซึ่งคำนวณตัวเปลี่ยนแปรต่างๆ ในการปืน และคำนวณมุมดัก (prediction angle) . ดู director-type computer, disturbed-reticle-type computer
gunsight line.	(ASCC) เส้นศูนย์ปืน : แนวสายตาตรงไปยังจุดเล็ง ผ่านระบบภาพวงแสงคนที่ในศูนย์ปืนของอากาศยาน.
gunsight radius.	(ASCC) กันไซด์เรเดียส : ในเรื่องของเครื่องเล็งวงแหวน คือ ระยะรัศมีระหว่างวงกลม 2 วง ที่มีจุดศูนย์กลางร่วมกัน เพื่อชี้บอกทั้งพิสัยเป้าหมายและระยะเล็งดัก.
Gunter Air Force Base	ฐานทัพอากาศกันเตอร์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองมอนต์โกเมอรี รัฐแอละแบมา ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่วิลเลียม เอ . กันเตอร์ อดีตนายกเทศมนตรีเมืองมอนต์โกเมอรี และเป็นผู้สนับสนุนอย่างจริงจังในนภานุภาพ ถึงแก่กรรมใน ค.ศ.1940 .
gust	n. ลมกระโชก : การเคลื่อนไหวของอากาศอย่างทันทีทันใดชั่วระยะเวลาสั้นๆ ด้วยความเร็วเกินกว่าความเร็วของการเคลื่อนไหวอย่างสม่ำเสมอ บางทีเป็นศัพท์ความหมายกำกัด หมายถึงการเคลื่อนไหวเช่นนั้นในทิศทางแนวยืน .
gust load	ภาระลมกระโชก : ภาระซึ่งโดยปกติแสดงเป็นแรงจีที่กระทำต่อเครื่องบินในขณะบินตรงและบินระดับ ภาระนี้เกิดจากกระแสอากาศที่พัดขึ้นหรือลง .
gyro	n. ไจโร : 1. คำย่อของ "gyroscope" ใช้ในคำประสมได้มากคำ เช่นในคำ gyrocompass, gyro gunsight, gyro horizon, และ gyro instrument. 2. คำย่อของ "gyrocompass" "gyro horizon" ฯลฯ ด้วย .
gyro flux-gate compass	เข็มทิศไจโรฟลักซ์เกต : เข็มทิศซึ่งภายในมีฟลักซ์เกตรูปสามเหลี่ยม ฟลักซ์เกตนี้มีเสถียรภาพทางแนวนอนโดยอาศัยไจโรสโคปและจะวัดแรงประกอบทางแนวนอนของสนามแม่เหล็กโลก และเนื่องจากฟลักซ์เกตนี้อยู่ประจำที่เมื่อเทียบกับอากาศยาน จึงมีปฏิกิริยาต่อการเปลี่ยนแปลงทิศหัวเครื่อง ด้วยการเปลี่ยนแปลงกระแสไฟฟ้ากระแสดังกล่าวนั้นภายหลังที่ผ่านเครื่องขยายแล้ว จะถูกเปลี่ยนเป็นการเคลื่อนที่ทางกลบนหน้าปัดเครื่องบอกทิศหลัก บางทีเรียกเข็มทิศนี้ว่า "flux-gate compass", ดูเทียบ gyrosyn, n. เนื่องจากเข็มทิศไจโรฟลักซ์เกตมีเสถียรภาพโดยอาศัยไจโร จึงสามารถบอกทิศทางบินได้ถูกต้องและต่อเนื่อง ทั้งในระหว่างการเอียง, การเลี้ยว, การไต่, การดำและการบินเฉ

	อย่างไรก็ตามเมื่ออยู่ใกล้ขั้วแม่เหล็กโลก เข็มทิศแบบนี้มีขีดจำกัดเกือบเหมือนกับของเข็มทิศแม่เหล็ก .
gyro horizon.	(ASCC) เส้นขอบฟ้าจำลอง : เส้นขอบฟ้าซึ่งทรงตัวโดยอาศัยไจโรสโคป สำหรับใช้ชี้บอกท่าบินรอบแกนทางข้างและรอบแกนตามยาว โดยสัมพันธ์กับขอบฟ้าปรากฏ.
gyro instrument	อุปกรณ์ไจโร : อุปกรณ์ใดๆ ที่ทำงานหรือบังคับด้วยไจโรสโคป .
gyro log.	(ASCC) ปูมไจโร : ในแบบชนิดหนึ่งสำหรับใช้คำนวณและจดบันทึกการส่ายของไจโรและอัตราการส่าย.
gyro sight	เครื่องเล็งไจโร : เครื่องเล็งซึ่งทำงานโดยอาศัยไจโรสโคป
gyrocompass	n. เข็มทิศไจโร : ไจโรทิศทางหรือเข็มทิศไจโรซิน (gyrosyn compass) .
gyrodyne	n. ไจโรดายน์ : อากาศยานปีกหมุนที่ได้รับแรงพยุงจากโรเตอร์ ซึ่งได้รับกำลังขับเพียงบางส่วน ตั้งแต่ชุดหนึ่งขึ้นไป และได้รับแรงขับจากใบพัดธรรมดา ซึ่งไม่เกี่ยวข้องกับระบบโรเตอร์ และใบพัดนี้ให้การแก้แรงบิดด้วย . ดูเทียบ autogiro, n.
gyrodyne Servodyne .	"dyne" เป็นคำพยางค์แรกของภาษากรีกคือ "dynamikos" แปลว่า "มีกำลัง" .ดู aerodyne,n.
gyro-graph	(ASCC) ไจโร-กราฟ : ในแบบลายเส้นใช้บันทึกอัตราการส่ายของ ไจโร จากทิศหัวเครื่องที่ต้องการ.
gyro-magnetic compass.	(ASCC) เข็มทิศแม่เหล็ก-ไจโร : ไจโรทิศทาง ซึ่งสเกลหลักมุมภาคทิศถูกปรับให้อยู่ในแนวเดียวกับเมริเดียนแม่เหล็ก.
gyropilot.	n. นักบินกล : automatic pilot.
gyroplane.	(ASCC) เครื่องบินปีกหมุน : อากาศยานปีกหมุน ซึ่งใช้โรเตอร์หมุนรอบแกนทางดิ่งทางเดียว โดยไม่ใช้กำลังเครื่องยนต์ ขับโรเตอร์เหล่านั้น
gyroscope	n. ไจโรสโคป, เรือนไจโร : 1. กลอุปกรณ์ที่ประกอบด้วยลูกข่างติดตั้งอยู่โดยให้แกนหมุนของลูกข่างเป็นอิสระที่จะหมุนรอบแกนใดแกนหนึ่งของอีกสองแกน ซึ่งตั้งฉากกับแกนของลูกข่างนั้นและตั้งฉากซึ่งกันและกันด้วยอีกนัยหนึ่งหมายถึงลูกข่างของกลอุปกรณ์นี้ 2. โดยความหมายที่ขยายออกไปหมายถึงอุปกรณ์ใดๆ ก็ตามที่ทำงานคล้ายไจโรโคป ดู vibratory gyroscope ลักษณะของไจโรสโคปในการรักษาสมดุล ทำให้ไจโรสโคปเป็นส่วนประกอบที่มีประโยชน์ สำหรับอุปกรณ์หลายชนิดประจำอากาศยาน ดู Axis of precession.

gyroscopic	a. ไจโรสโคป, เรือนไจโร : เป็นของหรือเกี่ยวกับไจโรสโคปหรือการปฏิบัติงานของไจโรสโคป . gyroscopic body . เทหวัตถุไจโรสโคป : เทหวัตถุอย่างหนึ่ง ซึ่งด้วยคุณสมบัติในการหมุนบนแกนๆ หนึ่ง จะพยายามรักษาแกนหมุนนั้นให้ชี้ไปในทิศทางเดิม .
gyrosyn	n. infull, gyrosyn compass. เข็มทิศไจโรซิน : ชื่อทางการค้าของเข็มทิศชนิดหนึ่ง ซึ่งประกอบด้วยไจโรทิศทางที่ซิงโครไนซ์กับแรงประกอบทางแนวนอนของสนามแม่เหล็กโลกโดยอาศัย ฟลักซ์เกต . ฟลักซ์เกตนี้จับเค้าทิศทางของเส้นแรง และส่งข่าวสารโดยทางไฟฟ้าไปยังกลอุปกรณ์ปรีเซสชัน (precession) เครื่องชี้บอกพ่วง (repeaters) เป็นส่วนหนึ่งของเข็มทิศไจโรซินหรือระบบเข้มทิศไจโรซิน .
GZ	(auth abbr). "ground zero"

H	(letter). see Hotel (code). เอช : 1. ประมวลรหัสหรือสัญลักษณ์ที่กำหนดเรียกระบบการเดินอากาศและการทิ้งระเบิดบอดด้วยอิเล็กทรอนิก ชนิดหนึ่งซึ่งในระบบนี้ใช้เครื่องซักถามที่อยู่ในอากาศยาน วัดระยะทางจากเครื่องส่งสัญญาณนำทางที่กำลังส่งอยู่ ณ ตำบลที่ทราบที่ตั้งแล้วบนพื้นผิว ศัพท์นี้ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในชื่อกำหนดเรียกจำเพาะบางชื่อเช่น Gee-H หรือ Micro-H. 2. ใช้ในคำประสมเพื่อกำหนดเรียกบริภัณฑ์เรดาร์บางแบบที่ใช้ในสงครามโลกครั้งที่สองสำหรับการเดินอากาศและการทิ้งระเบิดบอด เช่นใน H2S หรือ H2X. 3. ใช้เป็นสัญลักษณ์ซึ่งหมายถึง "McDonnell Aircraft Corporation" ในชื่อ กำหนดเรียก อากาศยานกองทัพเรือเช่นใน f2h . 4. ประมวลรหัสหรือสัญลักษณ์แทนคำ "Altitude".
H	(abbr). 1. auth. "Heavy" ใช้ในคำประสมเท่านั้น . 2. auth. "Helicopter" ใช้ในการกำหนดเรียกอากาศยานฬ ดู Hel (auth abbr) . 3. "Hospital version" ใช้ในการกำหนดเรียกอากาศยานกองทัพเรือที่ดัดแปรเป็นอากาศยานโรงพยาบาล . 4. นำด้วยอักษรตัวเล็ก "Henry" เป็นหน่วยที่ใช้วัดความเหนี่ยวนำไฟฟ้า (electrical inductance) . 5. "Hydrogen" เช่นใน H2O หรือH-bomb. 6. "Honors" เช่นที่ใช้ในประมวลรหัสวีไอพี (ดู VIP code).
H	(code suffix). เอช : หมายถึง "Regular Air Force Female Warrant Officer" เมื่อใช้อักษรประมวลรหัสนี้หลังหมายเลขประจำตัว.
H & S	(abbr). "Headquarters and service".
H engine	เครื่องยนต์เอช : เครื่องยนต์ลูกสูบสันดาปภายใน แต่ละข้างของเครื่องยนต์มีกระบอกสูบที่อยู่ตรงข้ามกันทางแนวยืนสองแถว ต่างขับเพลาข้อเหวี่ยงแยกกันเป็นสองเพลา ซึ่งส่งกำลังให้เพลากลางเดียวกัน เครื่องยนต์ Rolls-Royce Eagle เป็นเครื่องยนต์เอชแบบหนึ่ง.
H&R	(abbr). ‘Holding and reconsignment.’
H.C.U.	(abbr). british. "Heavy conversion unit".
H.F.	(abbr). British. "High-altitude fighter".

H.P.	(abbr). 1. "Handley Page" 2 "Hot pilot".
H-17.	เอช-17 : เฮลิคอปเตอร์ขนาดใหญ่ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ไอพ่น และแผนแบบเพื่อยกของที่มีน้ำหนักมาก นิยมเรียกกันว่า "Flying Crane". เอช-17 นี้ พัฒนาโดย Kellett Aircraft Corporation ตามสัญญาช่วงกับ hughes air craft co.
H-19	เอช-19 : เฮลิคอปเตอร์ 12 ที่นั่งพัฒนาโดยบริษัทซิกอร์สกี ใช้สำหรับการกู้ภัยทางอากาศและใช้ประโยชน์ทั่วไป. เอช-19 นี้บรรทุกผู้โดยสารได้ 10 คน หรือคนไข้เปล 8 คน นอกเหนือจากชุดเจ้าหน้าที่สองคน.
H-21	เอช-21 : เฮลิคอปเตอร์สร้างด้วยโลหะทั้งเครื่อง มีโรเตอร์เรียงตามกัน (tandem rotors) พัฒนาโดยบริษัทเปียเสคกี ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการกู้ภัยทางอากาศ.
H-23 B	เอช-23 บี : เฮลิคอปเตอร์ของกองทัพบกสหรัฐที่ดัดแปรมาจาก H-23 Aให้มีฐานแบบเลื่อน (skid landing gear).
H-23A	เอช-23 เอ : เฮลิคอปเตอร์พยาบาล พัฒนาโดยบริษัทฮิลเลอร์ UH- 12 B) จัดให้มีที่สำหรับเปลสองเปลและนักบินหนึ่งคน. เฮลิคอปเตอร์แบบนี้สร้างขึ้นเพื่อให้สามารถขนส่งไปได้ในเครื่องบิน C-119 และมีฐานแบบสะเทินน้ำสะเทินบก ดู H-23Bและ HTE-2.
H-5A.	เอช-5 เอ : เฮลิคอปเตอร์สองที่นั่ง ของบริษัทซิกอร์สกี ซึ่งทั้งกองทัพอากาศและกองทัพเรือสหรัฐ รับเข้าประจำการและใช้สำหรับการกู้ภัยทางอากาศ . กองทัพเรือสหรัฐใช้ชื่อกำหนดเรียกว่า HO2S-1.
H-5F	เอช-5 เอฟ : เฮลิคอปเตอร์สี่ที่นั่งใช้ประโยชน์ทั่วไป ของบริษัทซิกอร์สกีใช้ในกองทัพอากาศ และกองทัพเรือสหรัฐ . กองทัพเรือสหรัฐใช้ชื่อกำหนดเรียกว่า HO3S-1.
HA	(abbr). 1. auth. "High altitude". 2. "Hour angle". 3. auth. "Home address".
HA	(abbr). "humanitarian assitance"
HAA	(abbr). "Heavy antiaircraft artillery".
HAB.	(abbr). "High-altitude bombing".

Hachure	n. เส้นลาดเขา : เส้นหนึ่งในจำนวนเส้นสั้นๆ ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งบนแผนที่หรือแผนภูมิ เพื่อแรเงาและชี้บอกความสูงต่ำของผิวโลกบนพื้นดิน จากศัพท์นี้มีรูปเป็น hachuring, n., หมายถึง การเขียนเส้นลาดเขา หรือเส้นลากเขาที่เขียนไว้.
hack	v. tr. Slang. แฮก : ทนหรืออดทนต่อบางสิ่งบางอย่าง.
hack time	การตั้งเวลาให้ตรงกัน
hack watch	Popular. นาฬิกาต้นหน : นาฬิกาข้อมือพิเศษชนิดหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ต้นหนใช้สร้างขึ้นโดยใช้นาฬิกาหยุดเมื่อดึงปุ่มไขลาน ทำให้ตั้งเวลาได้อย่างถูกต้อง. นาฬิกาต้นหนนี้ สามารถทำให้หยุดและตั้งเวลาได้โดยไม่ผิดเกินหนึ่งวินาที คือสามารถซิงโครไนซ์เข็มวินาทีกับเข็มนาทีได้.
HAFMed	(auth abbr). "Headquarters Allied Forces, Mediterranean".
Hahn Air Base	ฐานบินฮาห์น : ฐานบินแห่งหนึ่งที่เมืองฮาห์น ประเทศเยอรมนีตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
HAHO	(abbr). "high altitude high opening parachute"
Hail	n. ลูกเห็บ : เม็ดหรือก้อนของฝนหรือหิมะที่เยือกแข็ง ซึ่งบางครั้งตกลงมาระหว่างที่มีพายุฟ้าคะนอง.
hair hygrograph	ไฮโกรกราฟแบบใช้เส้นผม : อุปกรณ์สำหรับวัดและบันทึกความชื้นที่ใช้เส้นผม โดยเฉพาะอย่างยิ่งเส้นผมของมนุษย์ซึ่งผ่านกรรมวิธีพิเศษเป็นส่วนที่มีความไวต่อความชื้น และทำให้กลไกทำงาน. ความยาวของเส้นผมแปรผันตามความชื้น.
hair hygrometer	ไฮโกรมิเตอร์แบบใช้เส้นผม : ไฮโกรมิเตอร์ที่วัดความชื้นโดยอาศัยการแปรผันของกลุ่มเส้นผมที่ผ่านกรรมวิธีพิเศษ. ดู hair hygrograph.
Halberstadt	n. ฮัลเบอร์สตัด : เครื่องบินปีกสองชั้น สองที่นั่ง ของเยอรมันสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง ใช้เป็นเครื่องบินขับไล่ และตรวจการณ์.
HALE	(abbr). "high altitude long endurance"
halflife	n. ครึ่งอายุ : ระยะเวลาที่ต้องใช้สำหรับการเสื่อมค่ากัมมันตรังสีของไอโซโทป กัมมันตรังสีลงเหลือเพียงครึ่งหนึ่งของค่าเริ่มแรกคือสูญเสียอนุภาคกัมมันตรังสีที่มีอยู่ไปครึ่งหนึ่งด้วยการสลายตัวโดยที่อะตอมของมันได้แปลงผัน ไปเป็นอะตอมที่เสถียร ครึ่งอายุของรังสีไอโซโทปที่ต่างกันย่อมไม่เท่ากัน ตัวอย่างเช่น C11 มีครึ่งอายุ 21 นาทีC14มีครึ่งอายุ5,400ปีสารที่ผ่านครึ่งอายุสามครั้งแล้วจะมีกัมมันตภาพรังสีเหลืออยู่เพียงหนึ่งในแปดของเมื่อเริ่มแรก.

half-loop	n. ท่าบินครึ่งวงกลมตั้ง : ท่าบินซึ่งเครื่องบินทำครึ่งหนึ่งของวงกลมตั้งที่สมบูรณ์ . ศัพท์ "half-loop" นี้ ตามปกติหมายถึงครึ่งหนึ่งของท่าบินวงกลมตั้งใน (inside loop) ที่เริ่มต้นเมื่อเครื่องบินอยู่ในท่าบินปกติ ท่าบินครึ่งวงกลมตั้งนี้ เมื่อทำเสร็จจะเป็นผลให้อยู่ในท่าบินหงายท้อง, ดูเทียบ Immelmann turn.
half-roll	n. ท่าบินหมุนตัวครึ่งรอบ : การแสดงสมรรถนะการบินหรือท่าบิน ซึ่งเครื่องบินหมุนตัวครึ่งรอบ คือ หมุน 180 องศารอบแกนตามยาว. ท่าบินหมุนตัวครึ่งรอบนี้เริ่มต้นจากท่าใดก็ได้แต่โดยเฉพาะอย่างยิ่งเริ่มจากท่าบินปกติหรือท่าบินหงายท้อง.
half-track	n. also halftrack. (htrac) Specif. รถกึ่งสายพาน : ยานยนต์ทหารโดยปกติหุ้มเกราะอย่างบาง มีสายพานบนเฟืองโซ่และมีโบกี (bogies) แทนล้อหลัง.
half-wave rectifier.	เครื่องเรียงกระแสครึ่งคลื่น, เรกติกไฟเออร์ครึ่งคลื่น : วงจร, หลอดสุญญากาศ, หรือกลอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ที่ใช้ช่วงสลับช่วงเดียวของกระแสสลับไปผลิตกระแสตรงมีคลื่น (pulsating direct current) .ดูเทียบ full-wave rectifier.
Halifax	n. แฮลิแฟกซ์ : เครื่องบินทิ้งระเบิดหนักสี่เครื่องยนต์ของอังกฤษ สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง พัฒนาโดย Handley pages.
HALO	(abbr). "high altitude low opening parachute"
HAM	(auth abbr). "Heavy automotive maintenance"
ham operator	Slang. แฮมโอเปอะเรเตอร์ : นักวิทยุสมัครเล่นมีใบอนุญาตซึ่งตั้งและใช้สถานีวิทยุเป็นงานอดิเรก มักเรียกสั้นๆ ว่า "HAM".
ham station	สถานนีแฮม : สถานีวิทยุของ ham operator.
Hamilcar	n. แฮมิลคาร์ : เครื่องร่อนลำเลียงหนักของอังกฤษ สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง สร้างโดย general aircraft. ltd. แฮมิลคาร์แบบที่ใช้เครื่องยนต์ ติดเครื่องยนต์สองเครื่อง.
Hamilton Air Force Base	ฐานทัพอากาศแฮมิลตัน : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองซันราฟาเอล รัฐแคลิฟอร์เนีย ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยโท ลอยด์ เอ.แฮมิลตัน ผู้ได้รับ "Distinguished Service Cross" เสียชีวิตในการรบด้วยเครื่องบินขับไล่ในประเทศฝรั่งเศส ใน ค.ศ.1918.
hammerhead stall	ท่าบินแฮมเมอร์เฮดสตอล : ศัพท์นี้ใช้เรียกท่าบินหรือการแสดงสมรรถนะของเครื่องบินซึ่งเกี่ยวกับการไต่ชันหรือซูม (zoom) จนเกือบถึงจุดสตอล แล้วทำให้หัวเครื่องบินตกลง

	อย่างรวดเร็ว พร้อมกับการหมุนตัวครึ่งรอบ (wing over) เพื่อให้เครื่องบินย้อนกลับไปในทิศทางตรงข้ามกับทิศทางบินเดิม ดูเทียบ renversement, n., wingover, n.
Hamp	n. แฮมป์ : ชื่อประมวลรหัสที่ฝ่ายพันธมิตรใช้เรียกเครื่องบินญี่ปุ่นแบบ Mitsubishi Navy Zero Mark II" ซึ่งเป็นเครื่องบินขับไล่ปลายปีกตัด สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง. แต่ก่อนเรียกว่า "Hap" และต่อมาเรียกว่า "Zeke 32"
Hampden	n. แฮมป์เดน : เครื่องบินปล่อยตอร์ปิโด ของอังกฤษ มีสองเครื่องยนต์ สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง พัฒนาโดย Handley page.
hand	n. ใช้ในวลี "to fly hands off". ดู fly, v. หมายเหตุ.
hand brake	เบรกมือ, ห้ามล้อมือ : กระเดื่องบังคับด้วยสำหรับใช้บังคับเบรกล้อ (wheel brakes) ของอากาศยาน.
hand flag	ธงมือ : ธงสัญญาณที่ใช้มือถือ.
hand grenade	ลูกระเบิดขว้าง : 1. ลูกระเบิดขว้างที่แผนแบบไว้สำหรับขว้างด้วยมือ . 2. ศัพท์จำเพาะ ลูกระเบิดขว้างสังหารสำหรับขว้างด้วยมือ.
hand on throttle and stick	(HOTAS) คันบังคับอากาศยาน ช่วยให้ นบ.สามารถบังคับอากาศยานและใช้ระบบอาวุธในเวลาเดียวกันโดยตำแหน่งควบคุมอยู่ที่คันบังคับ ช่วยลดภาระ นบ.ในภาวะวิกฤต
hand pump.	สูบมือ : สูบเชื้อเพลิงที่ทำงานด้วยมือชนิดใดๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งสูบโยก (wobble pump) ซึ่งใช้สำหรับฉีดล่อเครื่องยนต์อากาศยาน หรือใช้เป็นสูบเชื้อเพลิงฉุกเฉิน.
hand ratchet	เครื่องมือเฟืองลิ่ม : เครื่องมือที่ทำงานด้วยมือชนิดใดๆ เช่น สว่านหรือกุญแจ (wrench) ที่ใช้เฟืองลิ่มซึ่งทำให้เครื่องมือทำงานได้โดยหมุนรอบตัว หรือเคลื่อนไหวแบบแกว่งกวัดหรือกลับไปกลับมา.
hand receipt.	ใบรับพัสดุ : ที่ใช้ในการส่งกำลัง หมายถึงใบแบบชนิดหนึ่งซึ่งผู้รับลงชื่อเพื่อเป็นหลักฐานว่าได้รับพัสดุตั้งแต่หนึ่งรายการขึ้นไป.
hand reel unit.	ชุดล้อม้วนสายด้วยมือ : ที่ใช้ในการสื่อสาร หมายถึงล้อม้วนสายสวมอยู่บนท่อนเหล็ก ใช้คนยกสองคนเมื่อทำการวางสายสื่อสารในสนาม.
hand salute	ท่าวันทยหัตถ์ : การทำความเคารพ (ดู salute ในนัย 2) ซึ่งกระทำตามวิธีการที่กำหนดไว้ โดยยกมือซึ่งตามปกติเป็นมือขวาขึ้นแตะหมวกหรือหน้าผาก มักเรียกย่อว่า "salute" . จ่าอากาศ-พลทหารกระทำท่าวันทยหัตถ์ต่อนายทหารสัญญาบัตร และนายทหารสัญญาบัตรที่มียศต่ำกว่ากระทำต่อนายทหารสัญญาบัตรที่มียศสูงกว่า ในแต่ละกรณีมีการ

	กระทำท่าวันทยหัตถ์ตอบนอกจากนี้ทหารทุกยศชั้นจะกระทำท่าวันทยหัตถ์ต่อธง, เพลงชาติ, ข้ารัฐการชั้นสูง, และอื่นๆ ที่คล้ายกัน.
hand weapon	อาวุธใช้ด้วยมือ : อาวุธซึ่งใช้ด้วยมือเดียว เช่น ปืนพก, มีด หรือดาบ. โดยเฉพาะอย่างยิ่งแตกต่างจากอาวุธประทับบ่า เมื่อกล่าวถึงอาวุธยิง.
handbook	n. หนังสือคู่มือ : ตามนัยทั่วไปหมายถึงหนังสือเล่มเล็กๆ ซึ่งมีข่าวสารหรือคำแนะนำพิเศษ.
hand-carry	v.tr. ส่งด้วยตนเอง, ส่งโดยผู้นำสาร : ส่งหรือถือจดหมาย, เอกสาร, หีบห่อ, หรือสิ่งคล้ายกัน ไปยังผู้รับด้วยตนเองหรือโดยผู้นำสารพิเศษแทนที่จะส่งทางบริการนำส่งตามปกติ.
handie-talkie	n. เครื่องวิทยุมือถือ, แฮนดิ-ทอล์กอิ : เครื่องวิทยุรับ-ส่งสองทาง (two-way radio) ขนาดจิ๋วสำหรับการสื่อสารระยะใกล้ เช่น การสื่อสารภายในกองร้อยทหารราบ. เครื่องวิทยุมือถือ เช่น แบบ SCR-536 มีขนาดเล็กพอที่จะถือในมือได้ .ดูเทียบ Walkie-talkie, n. ศัพท์นี้เป็นชื่อเครื่องหมายการค้าของ Motorola, Inc. ตั้งแต่ ค.ศ.1951 ปัจจุบันนำด้วยอักษรตัวใหญ่ (Handie-Talkie) และใช้กับผลิตภัณฑ์ของ Motorola เท่านั้น.
Handley Page	(H.P.) [Handley Page, LTP, a British aircraft manufacturing firm.] แฮนด์ลีย์เพจ : ใช้ในชื่อของเครื่องบิน เช่น Handley Page Halifax, Handley Page Hampden, หรือ Handley Page Hastings.
Handley Page O/400.	แฮนด์ลีย์เพจ 0/400 : เครื่องบินทิ้งระเบิดขนาดใหญ่สองเครื่องยนต์ของอังกฤษ สมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง พัฒนาโดย Handley Page.
handling (adj.) (ordnance)	การยกขน (สรรพาวุธ) คำนี้ใช้กับเจ้าหน้าที่ปฏิบัติหน้าที่ในการคัดแยก การยก หรือการย้ายที่เก็บสรรพาวุธหรืออุปกรณ์วัตถุระเบิดต่าง ๆ เพื่อทำให้เกิดความสะดวกในการเก็บรักษาหรือการแยกเก็บ การประกอบหรือการถอดแยก การบรรทุกหรือการปลดอาวุธ หรือการขนส่ง ดู assembly; downloading; loading; ordnance ด้วย
handling line.	สายลากจูง : เชื่อหรือสายเคเบิลที่ใช้ช่วยในการเคลื่อนที่อากาศยาน. สายลากจูงนี้บางครั้งใช้สำหรับการลากเครื่องบินทะเลขึ้นจากน้ำ และใช้สำหรับการลากจูงหรือการดำเนินการกับอากาศนาวาบังคับได้จากพื้นดิน.
handover (n.)	การส่งมอบ การส่งมอบอำนาจหน้าที่ในการควบคุมอากาศยาน จากหน่วยควบคุมหน่วยหนึ่งผ่านไป

	ให้แก่หน่วยควบคุมอีกหน่วยหนึ่ง การปฏิบัติการส่งมอบอาจกระทำได้ระหว่างหน่วยควบคุมของต่างเหล่าทัพเมื่อเข้าปฏิบัติการร่วมกัน หรือระหว่างหน่วยควบคุมต่าง ๆ ที่อยู่ในระบบการบังคับบัญชาและการควบคุมในเหล่าทัพเดียว การปฏิบัติการส่งมอบจะเสร็จสิ้นสมบูรณ์ก็ต่อเมื่อผู้ควบคุมที่รับมอบตอบรับการมอบอำนาจการควบคุมนั้นแล้ว เรียกว่า hand-off ด้วย
handset	n. Specif. ปากพูดหูฟัง : เครื่องปากพูดหูฟังโทรศัพท์แบบธรรมดา ซึ่งมีปากพูดและหูฟังเชื่อมต่อเป็นชิ้นเดียวกันโดยส่วนที่เป็นมือถือ ทั้งหมดนี้รวมกันเป็นชุดเดียว.
hang	v. แฮง : ใช้ในวลี "to hang on the propeller" หมายถึงบินเกือบถึงจุดสตอลในท่าบินเงยหัวขึ้นอย่างชัน.
hang fire	การลั่นช้า การทำงานที่ผิดปกติซึ่งทำให้เกิดความล่าช้าที่ไม่พึงประสงค์ในการทำงานของระบบการยิง
hangar chief.	หัวหน้าโรงเก็บ : นายทหารประทวนซึ่งควบคุมดูแลกิจกรรมในโรงเก็บแต่ละโรง นั่นคือการกำหนดงานและควบคุมดูแลการตรวจพินิจและการซ่อมบำรุงอากาศยาน ตลอดจนการดูแลรักษาบริภัณฑ์ที่เป็นของโรงเก็บนั้น.
hangar deck.	ดาดฟ้าเก็บเครื่องบิน : ดาดฟ้าหนึ่งของเรือบรรทุกเครื่องบิน ซึ่งแผนแบบให้เป็นโรงเก็บ.
hangar flying.	Slang. แฮงการ์ฟลายอิง : ศิลปะหรือการปฏิบัติในการสนทนา, การวิจารณ์, หรือการนำเรื่องเก่ามาเล่าใหม่เกี่ยวกับประสบการณ์ทางการบิน.
hangar pilot.	Slang. แฮงการ์ไพลอต : นักบินที่คุยโวเกินความจริง.
hangar queen.	Slang. แฮงการ์ควีน : เครื่องบินที่ชำรุดเสียหายหรือใช้ไม่ได้ ซึ่งเก็บไว้เพื่อการยุบรวม (cannibalization).
hanger	n. Specif. คำที่ไม่ถูกต้องของ "hangar".
Hanger	n. 1. โรงเก็บ : อาคาร, กระโจม, ถ้ำ, สภาคห้อง, ที่กำบังหรือสถานที่อื่นๆ ซึ่งใช้เก็บ, ทำงานเกี่ยวกับ, หรือทดสอบอากาศยาน และมักจะมีสำนักงาน, โรงงาน ฯลฯ ที่เกี่ยวข้องอยู่ภายในด้วย โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ที่เป็นอาคารซึ่งสร้างตามแบบชนิด โดยมีพื้นที่ภายในเปิดตลอดถึงหลังคาติดตั้งราง, รอกแม่แรง, และลูกรอกอยู่เบื้องบนเหนือศีรษะ. 2. โรงทดลอง : อาคารตามแบบชนิดดังกล่าว ที่ใช้เป็นโรงทดลอง (laboratory) เช่น อาคารหลังหนึ่งที่ Eglin Air Force Base .ดู Climatic hangar .

	ศัพท์ "hangar" เป็นคำฝรั่งเศส รากศัพท์ของคำนี้ยังไม่ทราบแน่นอน พจนานุกรมอังกฤษฉบับออกซฟอร์ดแสดงว่ามีการใช้ศัพท์นี้ตั้งแต่ ค.ศ.1852 แต่หมายถึงสถานที่ที่เป็นโรงเก็บรถม้าแห่งหนึ่งในประเทศฝรั่งเศส สำหรบการใช้ที่หมายโรงเก็บอากาศยานนั้น ดูเหมือนว่าอังกฤษจะยืมมาใช้จากฝรั่งเศสโดยตรงเมื่อประมาณ ค.ศ.1902 วิลเบอร์ ไรท์ใช้ศัพท์นี้ในจดหมายฉบับหนึ่งลง 18 ตุลาคม ค.ศ.1903.
hanger line.	แนวโรงเก็บ : แนวที่เกิดจากโรงเก็บหลายโรงเรียงกันเป็นแถวรวมทั้งบริเวณรอบๆ ที่ติดกับโรงเก็บ. ดู flight line.
Hangfire	n. การจุดตัวช้า : ความล่าช้าชั่วขณะของกระสุนนัดหนึ่งในการยิง หลังจากที่ถูกตอกชนวน หรือถูกทำให้จุดตัวด้วยวิธีอื่น .ดูเทียบ misfire, n., นัย 1.
hanging start.	การสตาร์ทค้าง : อาการหรือกรณีที่เครื่องยนต์ หรือสตาร์ทเตอร์ของอากาศชะงักหรือค้างอยู่ในระหว่างการสตาร์ท.
happy valley.	[Prob. from "flak happy"] Slang. แฮปปีแวลลิ : ย่านที่มีการระเบิดของกระสุนปตอ. อย่างหนาแน่น อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึง Ruhr valley ในประเทศเยอรมนี.
HAR	(abbr). "Honorary Air Reserve".
har	(auth abbr). "Harbor"
harass	v.tr. รังควาน : รบกวนและก่อความไม่สงบให้แก่ข้าศึก ด้วยการโจมตีประปรายบ่อยครั้ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงจู่โจมเป็นครั้งคราวต่อสายการส่งกำลัง, เส้นทางทะเล, ที่ตั้ง, หรือสิ่งคล้ายกันของข้าศึก.
harassing (air).	การรังควาน (ทางอากาศ).
harassing fire	การยิงรบกวน
harassing gas	ก๊าซรบกวน : ในการสงครามเคมี หมายถึงก๊าซพิษใดๆ ที่บังคับให้ข้าศึกต้องสวมหน้ากาก ซึ่งเป็นการรบกวนและทำให้ข้าศึกล่าช้าในการปฏิบัติการทางทหาร.
harcft	(auth abbr). "Harbor craft".
hard	n. หาดพื้นแข็ง : ส่วนของหาดที่ได้เตรียมทำพื้นผิวแข็งยื่นลงไปในน้ำ ใช้สำหรับการบรรทุกขึ้นและการขนลงจากเรือยกพลขึ้นบกโดยตรง.
hard hat.	Colloq. หมวกกันกระแทก : crash helmet.

hard savings.	การประหยัด : การลดต้นทุนที่ประมาณการได้อย่างสมเหตุสมผลเป็นการลดระดับค่าใช้จ่ายที่ได้รับอนุมัติตามที่ตั้งหรือจัดทำโครงการไว้ สำหรับภาระงานหรือระดับกำลังรบตามที่กำหนด.
hard start	ฮาร์ดสตาร์ท : การกระทำหรือกรณีของการสตาร์ทเครื่องยนต์เจ็ตของเครื่องบิน ซึ่งใช้โวตเตจไฟฟ้าจากแหล่งกำเนิดภายนอก.
hard X ray	รังสีเอกซ์กำลังสูง : รังสีเอกซ์ซึ่งมีกำลังทะลุทะลวงสูง.
hardstand	n. ลานพื้นแข็ง : พื้นผิวหรือพื้นที่ใดๆ ก็ตามที่ปูลาด, บดแน่น, หรือเตรียมทำไว้เป็นพิเศษอย่างอื่น สำหรับใช้จอดเครื่องบินหรือยานพาหนะพื้นดิน หรือสำหรับเก็บพัสดุและบริภัณฑ์ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงสถานที่เช่นนั้น ซึ่งจัดไว้สำหรับเครื่องบิน โดยปกติอยู่ติดทางวิ่งหรือทางขับ . ลานพื้นแข็งนี้ ตามนัยจำเพาะมักใช้สำหรับจอดเครื่องบินเพียงเครื่องเดียว แต่อาจใช้จอดหลายเครื่องก็ได้.
hardstanding	n. ลานพื้นแข็ง : สิ่งอำนวยความสะดวก ซึ่งเกิดจากการมีลานพื้นแข็ง เช่นประโยค "the base has hardstanding.
hardware	n. ฮาร์ดแวร์ : 1. ประเภทพัสดุซึ่งบางทีใช้เรียกบริภัณฑ์หรือพัสดุบางชนิดที่ทำด้วยโลหะล้วน หรือทำด้วยโลหะเป็นส่วนใหญ่ และทำขึ้นเพื่อการใช้อย่างสมบุกสมบัน . 2. ศัพท์แสดงแง่ความเห็นทางด้านกายภาพของสิ่งที่ใช้ ซึ่งแตกต่างจากขีดความสามารถหรือการหน้าที่ของสิ่งนั้น . ตามนัย 1 ผู้เขียนบางคนใช้ศัพท์นี้ไม่เฉพาะแต่กับรายการสิ่งของที่ซื้อได้ตามร้านเครื่องโลหะ เช่น สลักเกลียว, แป้นเกลียว, บานพับ, เครื่องมือ, ชิ้นประกอบ, และเครื่องจักรเท่านั้น แต่ยังใช้กับอากาศยาน, รถบรรทุก, รถถัง, และเครื่องยนต์อีกด้วย พัสดุประเภทนี้ไม่รวมถึงรายการพัสดุบางอย่าง เช่น ลวดหนีบกระดาษ, เข็มหมุด, หรือรายการพัสดุที่ใช้ในสำนักงานอื่นๆ ที่ทำด้วยโลหะ.
Hare	n. แฮร์ : ชื่อประมวลรหัสสำหรับเรียกเฮลิคอปเตอร์โรเตอร์เดียวเอนกประสงค์ แผนแบบโดย มิคายอิล แอล, มิลและนำออกแสดงใน ค.ศ. 1951 ที่ท่าอากาศยานทหาร ตูชิโน ใกล้กรุงมอสโก. Harlingen Air Force Base. ฐานทัพอากาศฮาร์ลิงเจน : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองฮาร์ลิงเจน รัฐเทกซัส ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.

HARM	(abbr). "High-Speed Anti-Radiation Missile"
harmomic motion.	การเคลื่อนที่ฮาร์โมนิก : ในทฤษฎีและการวิเคราะห์ของเฮลิคอปเตอร์ หมายถึงการเคลื่อนที่ตามคาบ (periodic motion) ของกลีบโรเตอร์ ซึ่งเกิดขึ้นเป็นความถี่เดียว หรือเป็นความถี่ฮาร์โมนิกหลายความถี่.
Harmon Trophy	รางวัลฮาร์มอน : รางวัลใดๆ ก็ตามในบรรดารางวัลที่ระลึกส่วนบุคคลที่มอบให้เป็นประจำปีสำหรับความสำเร็จในการบิน รางวัลนี้ได้มาจากเงินบริจาคที่พันเอก คลิฟฟอร์ด บี ฮาร์มอน (1866-1945) นักโพยมยานและนักบินชาวอเมริกันสมัยบุกเบิกได้ก่อตั้งขึ้น. รางวัลที่ให้แยกกันสำหรับบุรุษและสตรี และแยกกันสำหรับความสำเร็จระหว่างชาติและความสำเร็จแห่งชาติ ได้มีการให้รางวัลแห่งชาติหลายรางวัลแก่ชนชาติของประเทศต่างๆ การให้รางวัลครั้งแรกกระทำใน ค.ศ.1926 ในระหว่างสงครามโลกครั้งที่สองได้ระงับไว้ชั่วคราว แต่ภายหลังสงครามได้มีการให้รางวัลย้อนหลัง ตั้งแต่ ค.ศ.1945 มีการให้รางวัลนานาชาติแยกกันเป็นสองรางวัล รางวัลหนึ่งตันสินโดย Ligue Internationaledes Aviateurs ซึ่งประธานาธิบดีสหรัฐเป็นผู้มอบ และอีกรางวัลหนึ่งตัดสินโดย Harmon trustees รางวัลหนึ่งให้เป็นที่ระลึกแห่ง Lafayette Escadrille อีกรางวัลหนึ่งให้แก่ผู้ขับขี่บัลลูนทรงกลม.
harmonic	n. ความถี่ฮาร์โมนิก : harmonic frequency.
harmonic frequency.	Physics. ความถี่ฮาร์โมนิก : ความถี่ซึ่งเป็นผลคูณของความถี่ หลักมูลกับเลขจำนวนเต็ม ดู fundamental frequency.
harmonize	(ASCC) ปรับศูนย์เล็ง : การปรับเครื่องปล่อยจรวด, ปืน หรือปืนถ่ายรูป ให้ได้กระสวนการยิงที่ต้องการหรือจุดยิงที่ระยะจำเพาะ ติดตามด้วยการปรับเครื่องเล็งปืนให้เส้นเล็งผ่านจุดเล็งของกระสวนกระทบเป้าที่ต้องการ.
harness	ดาดฟ้าเก็บเครื่องบิน : ดาดฟ้าหนึ่งของเรือบรรทุกเครื่องบิน ซึ่งแผนแบบให้เป็นโรงเก็บ.
Harvard	n. ฮาร์วาร์ด : ชื่อซึ่งอังกฤษเรียกเครื่องบิน AT-6. ใช้เรียกเครื่องบินฮาร์วาร์ดแบบดัดแปรต่างๆ เช่น "Harvard I", "Harvard II", ฯลฯ.
HASC	(abbr). Hist. "Headquarters Air Service Command"
hash	n. Popular. แฮช : สัญญาณสะท้อนสับสนแบบหนึ่งซึ่งปรากฏในรูปของสัญญาณต่างๆ ที่ไม่ซิงโครไนซ์กันบนจอเรดาร์.
hash mark.	Slang. แถบอายุราชการรัฐบาลกลาง : federal service stripe.
hassle	n. Slang. แฮสเซิล : การโต้เถียงทะเลาะวิวาท, หรือทำเสียงอึกทึก.

Hastings	n. เฮสติงส์ : เครื่องบินลำเลียงและบรรทุกสัมภาระทางทหารชนิดสี่เครื่องยนต์ของอังกฤษ สมัยหลังสงครามโลกครั้งที่สอง พัฒนาโดย Handley Page.
hatch	n. ช่อง : ศัพท์การเรือ บางทีก็ใช้เรียกช่องเปิดหรือประตูของอากาศยาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งช่องเปิดที่ดาดฟ้าของอากาศยาน หรือด้านบน หรือด้านล่างของลำตัว . ใช้ในคำประสม เช่น ในคำ camera hatch, cargo hatch, escape hatch, forward hatch, ฯลฯ
hat-in-the-ring squadron.	ฝูงบินแฮต-อิน-เดอะ-ริง : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกฝูงบินขับไล่ที่ 94 อันมีชื่อเสียงสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง การที่เรียกเช่นนั้นก็เนื่องจากเครื่องหมายประจำฝูงมีลักษณะพิเศษ. ฝูงบินนี้เป็นฝูงบินขับไล่อเมริกันฝูงแรกที่ไปถึงแนวหน้า ริกเกนแบกเกอร์, ลูฟเบรี, และนักบินชั้นเยี่ยมที่มีชื่อเสียงอื่นๆ สมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง เป็นนักบินของฝูงบินนี้.
have quick	ระบบป้องกันรบกวนสัญญาณ (anti jamming) โดยใช้หลักการเปลี่ยนความถี่ในการรับ-ส่งสัญญาณ (frequency hopping) ด้วยความเร็วสูง
Havoc	n. ฮาวอก : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบินแบบ A-20.
Hawk	n. ฮอค : ชื่อทั่วไปสำหรับเรียกเครื่องบินขับไล่บางแบบ ซึ่งบัดนี้เลิกใช้ในกองทัพสหรัฐแล้ว เครื่องบินนี้ผลิตโดย Curtiss-Wright Corporation. .นอกจากนี้ยังใช้เป็นศัพท์จำเพาะสำหรับเรียกเครื่องบินเหล่านี้แบบใดแบบหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งแบบ BF2C-1 ของกองทัพเรือสหรัฐ ซึ่งเป็นเครื่องบินขับไล่ปีกสองชั้น หรือแบบ P-6 ของกองบินทหารบก เครื่องบินแบบอื่นบางแบบในอนุกรมของ "Hawk" มักเรียกกันตามชื่อประชานิยม เช่น "Seahawk", "Tomahawk", "Kittyhawk", และ "Mohawk".
Hawker	n. [Hawker Aircraft, Ltd., a British aircraft manufacturing firm.] ฮอคเออร์ : ใช้ในชื่อของเครื่องบินอังกฤษบางแบบ เช่นใน Hawker Fury, Hawker Hurricane, Hawker Tempest, ฯลฯ
Hawks Memorial Award.	รางวัลเกียรติคุณอนุสรณ์ฮอคส์ : รางวัลเกียรติคุณซึ่งตั้งขึ้นใน ค.ศ.1839 เพื่อเป็นเกียรติแก่แฟรงค์ เอ็ม.ฮอคส์ (1894-1938) นักบินอเมริกันผู้มีชื่อเสียง และมอบเป็นประจำปีสำหรับการทำคุณประโยชน์ดีเด่นในการพัฒนาการบิน เรียกเต็มว่า "Frank M. Hawks Memorial Award". รางวัลเกียรติคุณนี้มอบเป็นประจำปีโดย Air Service Post 501, American Legion, New York ซึ่งฮอคส์เป็นอดีตรองผู้บังคับบัญชาของหน่วยนี้.

hazard pay	เงินเพิ่มหน้าที่ฝ่าอันตราย hazardous duty pay.
hazardous duty pay.	เงินเพิ่มหน้าที่ฝ่าอันตราย : เงินเพิ่มเป็นกำลังใจประเภทหนึ่งที่จ่ายให้สำหรับหน้าที่ใดๆ ที่ถือว่าฝ่าอันตราย เช่น หน้าที่ซึ่งเกี่ยวกับการกระโดดร่ม หรือการทำลายวัตถุระเบิด.
hazards of electromagnetic radiation to ordnance	อันตรายจากการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าต่อสรรพาวุธ อันตรายที่เกิดจากอุบัติเหตุของการทำงานของกลอุปกรณ์ระเบิดด้วยไฟฟ้าหรือสรรพาวุธที่กระตุ้นการทำงานด้วยระบบไฟฟ้า ซึ่งเป็นผลจากสนามคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าของคลื่นความถี่วิทยุ การทำงานดังกล่าวอาจก่อให้เกิดผลที่ถือว่าปลอดภัย (การยิงก่อนกำหนด) หรือวางใจได้ (ระเบิดด้าน)เรียกว่า HERO ด้วย
haze	n. 1. หมอกแดด, ฟ้าหลัว : การรวมตัวของไอน้ำ ซึ่งบางกว่าหมอกหรือเมฆแต่หนาพอที่จะลดทัศนวิสัยได้ . 2. ควันกำบัง : ควันหนาทึบที่ปล่อยลงรอบหรือเหนือกำลังหรือพื้นที่ของฝ่ายเดียวกัน ซึ่งหนาพอที่จะกำบังการสังเกตการณ์จากพื้นดินของข้าศึก แต่ไม่หนาเกินไปที่จะขัดขวางการปฏิบัติการของฝ่ายเดียวกัน.
HB	(abbr). "Heavy bombardment"
H-bomb	n. เอช-บอมบ์ : ลูกระเบิดไฮโดรเจน (hydrogen bomb).
Hc	(code). เอชซี : ในการเดินอากาศหมายถึงประมวลรหัสหรือสัญลักษณ์สำหรับ "computed altitude".
HC	(abbr). "High capacity bomb".
hcptr	(abbr). "Helicopter".
HD	(abbr). 1. auth. "Honorable discharge". 2. auth. "Harbor defense" . 3. "Historical Division" ศัพท์นี้ใช้กันทั่วกองทัพอากาศสหรัฐ ในเรื่องที่เกี่ยวกับกองๆ หนึ่งของ research studies institute ซึ่งรับผิดชอบในด้านกำหนดการทางประวัติศาสตร์ของกองทัพอากาศสหรัฐ.
HD	(code). "Density altitude" Also HD (code).
HDC	(abbr). "Harbor defense command".
Hdlg	(auth abbr). "Handling"
hdsp	(auth abbr). "Hardship".

He	(abbr). 1. "Heinkel" . 2. "Helium" Pron.
HE	pron. เขา : เป็นคำสรรพนามที่มักใช้หมายถึงข้าศึก เช่นในประโยค "the enemy struck but his fire was ineffective".
HE	(auth abbr). "High explosive" . ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นในคำ HE bomb, HE shell, HE filler, ฯลฯ.
Head	n. 1. ต้นขบวน : ส่วนหน้าสุดของรูปขบวนหรือแถวตอน. 2.หัว : ส่วนของลูกระเบิดหรืออาวุธซัดส่งอื่นๆ ที่บรรทุกดินระเบิด หรือหัวรบอื่นๆ .ดู rocket head, warhead, n.. 3. ส้วมเรือ : ส้วมในเรือของกองทัพเรือ.
head resistance.	ความต้านทานด้านหน้า : ความต้านทานของอากาศที่ปะทะด้านหน้าของวัตถุ เช่น เครื่องบิน ซึ่งกำลังเคลื่อนที่ผ่านอากาศไปข้างหน้า.
head up display	เฮดอัพดิสเพลย์ : กลอุปกรณ์ฉายข่าวสารการบินและการปล่อยอาวุธ (อัตราเร็วอากาศ, ระยะสูงทิศหัวเครื่อง, มุมปะทะและตำแหน่งเป้าหมาย) ไปยังจอโปร่งใสในแนวสายตาของนักบินที่มองผ่านกระจกบังลมออกไป.
heading	n. 1. ทิศหัวเครื่อง : ในการเดินอากาศ หมายถึงทิศทางแนวนอนซึ่งอากาศยานมุ่งไป คือ ทิศทางของแกนตามยาวของอากาศยาน ตามปกติแสดงเป็นมุมซึ่งวัดตามเข็มนาฬิกาจากเส้นอ้างอิงเส้นหนึ่ง เช่นวัดจากทิศเหนือจริงไปยังแกนตามยาว อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงทิศหัวเครื่องจริง (true heading) . 2. ทิศทาง : ในความหมายกว้างกว่านัย 1 หมายถึงทิศทาง. ตามนัย 1 ทิศหัวเครื่องของอากาศยานมักไม่ทับกับแนวทางบินของอากาศยานเนื่องจากการเซ (drift) หรือการเฉ (way) "heading" ตามนัยนี้มักมีคำขยาย ซึ่งกำหนดเรียกเส้นอ้างอิงที่ใช้ในการวัด เช่นในคำ "compass heading", "magnetic heading", หรือ "true heading". ดูศัพท์เหล่านี้ "heading" ที่ไม่มีคำขยายมีความหมายค่อนข้างกำกวม แต่มักจะหมายถึงทิศหัวเครื่องจริง.
Heading	ทิศหัวเครื่อง.
heading crossing angle.	มุมทิศหัวเครื่องตัดกัน.
heading hold mode.	วิธีการบังคับให้ดำรงทิศหัวเครื่อง.

heading indicator.	เครื่องบอกทิศหัวเครื่อง.
head-on	a. - ตรงหน้า : ทางด้านหน้าอาจใช้เป็นกริยาวิเศษณ์ก็ได้ เช่นใน "they me head-on".
head-on wind	ลมตรงหน้า : ลมหัว (head wind) ซึ่งพัดปะทะโดยตรงต่อส่วนหน้าหรือหัวของอากาศยาน ตรงกันข้ามกับทิศทางบิน.
Headphone	n. หูฟังครอบศีรษะ : เครื่องสำเร็จซึ่งประกอบด้วยหูฟังหนึ่งข้างหรือสองข้าง ติดอยู่กับแถบยึดหรือสายยึดเพื่อให้หูฟังแนบกับหู. ดูเทียบ headset, n.
headquarters	n. (hq) มีความหมายเป็นเอกพจน์หรือพหูพจน์ก็ได้ กองบัญชาการ, กองบังคับการ : 1. ส่วนบัญชาการของหน่วยหรือหน่วยจัดอื่นๆ ซึ่งประกอบด้วยผู้บังคับบัญชาและฝ่ายอำนวยการ. 2. เมื่อใช้ในชื่อกำหนดเรียก เช่น "Headquarters Air University", หรือ "Headquarters Tenth Air Force" หมายถึงหน่วยซึ่งประกอบด้วยผู้บังคับบัญชาและฝ่ายอำนวยการ พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่ธุรการและบริการ ทั้งนายทหารสัญญาบัตร และพันจ่า-พลทหาร ซึ่งปฏิบัติหน้าที่ช่วยเหลือผู้บังคับบัญชาและฝ่ายอำนวยการในการปฏิบัติการของหน่วยบังคับบัญชานั้นในเรื่องที่เป็นสารัตถะสำคัญผู้บังคับบัญชาของหน่วยนี้เป็นผู้บังคับบัญชาของหน่วยบังคับบัญชาทั้งหมดด้วย เช่นผู้บังคับบัญชาของกองบัญชาการ Air Defense Command ก็เป็นผู้บังคับบัญชาของ Air Defense Command ด้วย. 3. ศูนย์ทางภูมิศาสตร์ของอำนาจหน้าที่ของหน่วยจัดใดๆ นั่นคือ อาคาร, ฐานทัพ, หรือสถานที่อื่นๆ ซึ่งผู้บังคับบัญชาและฝ่ายอำนวยการปฏิบัติงานอยู่ . ในการใช้ตามนัย 2 ศัพท์นี้เชื่อมต่อกับส่วนที่สองที่กำหนดเรียกโดยไม่มีจุลภาคคั่น ตามนัยนี้กองบัญชาการจะเป็นหน่วยที่บรรจุกำลังพลได้ ดู unit, n., นัย 2. เมื่อใช้ในวลี "Headquarters And Headquarters Squadron" (ปัจจุบันเป็นคำประวัติ) "Headquarters" คำแรก หมายถึงผู้บังคับบัญชาและฝ่ายอำนวยการ ส่วน "headquarters" คำที่สองกำหนดเรียกหน่วยซึ่งบรรจุกำลังพลของกองบัญชาการและกำลังพลอื่นๆ สำหรับปฏิบัติหน้าที่ทางธุรการ .ดู headquarters squadron section.
Headquarters air force reserve.	กองบัญชาการกำลังพลสำรองทหารอากาศ : หน่วยปฏิบัติงานแยกหน่วยหนึ่งที่ขึ้นตรงต่อกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ มีพันธกิจและความรับผิดชอบตามกฎหมายเทียบเท่าหน่วยบัญชาการขนาดใหญ่ กองบัญชาการนี้ ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบหน่วยกำลังสำรองทั้งหมดที่จัดตั้งขึ้น เพื่อการฝึกและมีพันธกิจเป็นหน่วย รวมทั้งรับผิดชอบกองกำลังสำรองทหารอากาศแต่ละกอง ซึ่งทำหน้าที่เป็นกองบัญชาการของ

	หน่วยบังคับบัญชาระดับหน่วยขึ้นตรงในโครงการสร้างการจัดดำเนินงานของกองกำลังพลสำรองทหารอากาศ โดยรับนโยบายและคำแนะนำทางเทคนิคจากสำนักงานกองกำลังพลสำรองทหารอากาศ กองบัญชาการทหารอากาศสหรัฐ.
Headquarters Command	USAF. หน่วยบังคับบัญชาประจำกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ : หน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศหลักหน่วยหนึ่งของกองทัพอากาศสหรัฐ ซึ่งก่อตั้งขึ้นโดยมีจุดประสงค์สำคัญเพื่อปฏิบัติหน้าที่ในพื้นที่วอชิงตัน ดี.ซี. และจัดบริการต่างๆ สำหรับกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ. พันธกิจของหน่วยบังคับบัญชาประจำกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ คือจัดให้มีอากาศยานและควบคุมดูแลการบินเพื่อรักษาความชำนิชำนาญ (proficiency flying) และการบินธุรการสำหรับกำลังกลของกองทัพอากาศ ในพื้นที่กรุงวอชิงตัน, จัดให้มีการสนับสนุนด้านธุรการและส่งกำลังบำรุงให้กองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐและหน่วยจัดอื่นๆ บางหน่วยภายในบริเวณกรุงวอชิงตัน,ร่วมปฏิบัติงานในภาวะฉุกเฉินภายในประเทศ, และปฏิบัติหน้าที่อื่นบางอย่างที่เสนาธิการกองทัพอากาศสหรัฐกำหนด.
headquarters commandant.	หัวหน้ากองบริการ : ในกองบัญชาการของหน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศบางหน่วย หมายถึงนายทหารฝ่ายอำนวยการผู้หนึ่งซึ่งได้รับมอบหมายหน้าที่ต่างๆ เช่นการบริหารภายในของกองบัญชาการ, การซ่อมบำรุงและการรักษาความปลอดภัยของ อาคารและบริเวณของกองบัญชาการ, หรือหน้าที่พิเศษอื่นๆ ของกองบัญชาการตามที่ต้องการ.
headquarters squadron section.	ฝ่ายฝูงบังคับการ : ในหน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศขนาดใหญ่บางหน่วย หมายถึงฝ่ายอำนวยการทางธุรการ ซึ่งมีลักษณะเป็นหน่วยที่ประกอบขึ้นด้วยกำลังพลส่วนหนึ่งของกองบัญชาการและกำลังพลอื่นๆ อีกส่วนหนึ่ง รับมอบหมายหน้าที่เกี่ยวกับกิจกรรมภายนอกบริเวณกองบัญชาการและมีพันธกิจเป็นหน่วยธุรการในการจัดทำประวัติกำลังพล, การจัดทำรายงานตอนเช้า (morning reports), ดำเนินการศาลทหาร, ฯลฯ นายทหารสัญญาบัตรหัวหน้าฝ่ายนี้เป็นนายทหารฝ่ายอำนวยการประจำตัวของผู้บังคับบัญชา. ที่เรียกฝ่ายนี้ว่า "section" เพราะถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของหน่วยบัญชาการ (ดู headquarters, n., นัย 2) เพื่อความสะดวกมักเรียกว่า headquarters squadron" ความมุ่งประสงค์ที่มีฝ่ายนี้เพื่อแบ่งเบาหน้าที่บางอย่างของผู้บังคับบัญชาด้านการศาลทหารและธุรการอื่นๆ.
headquarters squadron.	ฝูงบังคับการ : ศัพท์นี้ใช้เพื่อความสะดวก ใช้ร่วมกับคำ "section" เสมอ เพื่อหมายถึงหน่วยบังคับการเช่นที่นิยามไว้ในคำ headquarters. n., นัย 2.

Headquarters United States Air Force	กองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ : 1. ส่วนบัญชาการของกองทัพอากาศสหรัฐ ซึ่งโดยการสั่งการของรัฐมนตรีทบวงทหารอากาศ กำหนดนโยบายของกองทัพอากาศ, วางแผนและริเริ่มกระบวนการปฏิบัติของกองทัพอากาศ, และควบคุมดูแลการปฏิบัติตามนโยบายและกระบวนการปฏิบัติดังกล่าวทั่วทุกหน่วย ปฏิบัติการมักเรียกว่า "Headquarters USAF". 2. หน่วยทหารซึ่งประกอบขึ้นด้วยกำลังพลของกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ. บก.ทอ.สหรัฐเป็นส่วนหนึ่งของทบวงทหารอากาศซึ่งเป็นทบวงทางการเมืองอยู่ ณ ที่ตั้งที่ทำการของรัฐบาล บก.นี้มีเสนาธิการกองทัพอากาศสหรัฐเป็นผู้บังคับบัญชาสูงสุด และประกอบด้วยสำนักงานและสภากรรมการต่างๆ พร้อมด้วยกำลังพลของหน่วยงานเหล่านั้นทั้งทหารและพลเรือนที่จัดตั้งขึ้นเป็นหน่วยเสนาธิการ ซึ่งให้คำปรึกษาและช่วยเหลือเสนาธิการกองทัพอากาศสหรัฐให้การเฝ้าตรวจสอบหรือควบคุมดูแลกองทัพอากาศบางทีเรียกว่า "Air Staff" ในกรณีที่หน่วยเสนาธิการหรือส่วนหนึ่งของหน่วยนี้ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาของรัฐมนตรีทบวงทหารอากาศ หรือเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจหน้าที่อื่นๆ และเรียกว่า "headquarters usaf" ในกรณีที่ทำหน้าที่ให้กับเสนาธิการกองทัพอากาศสหรัฐในฐานะเป็นผู้บังคับบัญชาสูงสุดของ กองทัพอากาศ. ดู air staff, นัย 1 n. Chief Of Staff, United States Air Force.
heads up	เฮดส์อับ : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า "ข้าศึกส่วนหนึ่งหรือทั้งหมดผ่านเข้ามาได้" หรือ "ข้าพเจ้าไม่อยู่ในตำแหน่งที่จะเข้าโจมตีเป้าหมายได้".
Headset	n. ชุดหูฟังครอบศีรษะ : เครื่องสำเร็จหรือเฮลเม็ตซึ่งยึดหูฟังคู่หนึ่งให้แนบกับหู.
headspace	n. Firearms. ระยะหน้าลูกเลื่อน : ระยะระหว่างหน้าลูกเลื่อนในตำแหน่งปิดหรือเครื่องปิดท้ายลำกล้องปืนกับจุดที่กำหนดจำเพาะในรังเพลิง. สำหรับปืนที่แผนแบบไว้สำหรับกระสุนรูปคอขวดชนิดไม่มีขอบจานท้ายนั้น ระยะหน้าลูกเลื่อนคือระยะระหว่างหน้าลูกเลื่อนกับจุดที่กำหนดจำเพาะบนบ่าของรังเพลิง สำหรับปืนที่ใช้กระสุนชนิดมีขอบจานท้าย ระยะหน้าลูกเลื่อนคือระยะระหว่างหน้าลูกเลื่อนกับสันหรือขอบของรังเพลิงซึ่งขอบจานท้ายยันอยู่ และสำหรับปืนที่ใช้กระสุนปลอกตรงชนิดที่ไม่มีขอบจานท้ายนั้น ระยะหน้าลูกเลื่อนคือระยะระหว่างหน้าลูกเลื่อนกับสันหรือจุดในรังเพลิงซึ่งปากปลอกกระสุนยันอยู่.
head-up display (*)	การแสดงข้อมูลด้านหน้านักบิน การแสดงข้อมูลการบิน การเดินอากาศ การโจมตี หรือข้อมูลอื่นๆ ที่เพิ่มเข้าไปที่แสดง

	เป็นภาพตรงขอบเขตการมองเห็นด้านหน้านักบิน เรียกว่า HUD ด้วย ดู flight; horizontal situation display ด้วย
headward acceleration.	ความเร่งไปทางศีรษะ : ความเร่งของร่างกายในทิศทางด้านศีรษะ. ควรใช้ศัพท์นี้แทน "positive acceleration" ความเร่งไปทางศีรษะจะทำให้เลือดไหลจากศีรษะไปยังส่วนอื่นของร่างกายอย่างรวดเร็ว.
Headwind	n. also head wind. ลมหัว : ลมที่พัดจากทิศทางซึ่งยังพลส่วนใหญ่ให้อัตราเร็วพื้นดินของอากาศยานลดลง. ดู head-on wind. กล่าวอย่างคร่าวๆ ลมที่พัดเข้าสู่หัวอากาศยานจากด้านใดด้านหนึ่งในทิศทางที่ทำมุมไม่เกิน 45 องศา กับแกนตามยาวอาจถือได้ว่าเป็นลมหัว ดูเทียบ Tailwind, n.
health and usage monitoring system	ระบบการควบคุมและติดตามเฝ้าระวังการใช้งานอากาศยาน
health service support	การสนับสนุนด้านบริการสุขภาพ บริการทั้งปวงที่เหล่าทัพดำเนินการ จัดหาหรือจัดทำให้เพื่อส่งเสริม ปรับปรุง รักษา หรือฟื้นฟูจิตใจหรือร่างกายของกำลังพล บริการดังกล่าวรวมถึงการบริหารทรัพยากรด้านบริการสุขภาพ เช่น กำลังพล เงิน และสิ่งอำนวยความสะดวก มาตรการป้องกันและรักษาสุขภาพ การส่งกลับผู้บาดเจ็บ เจ็บป่วยหรือป่วย การคัดเลือกผู้มีสุขภาพแข็งแรงและการจำหน่ายบัญชีผู้มีสุขภาพไม่แข็งแรง การบริหารโลหิต สิ่งอุปกรณ์ยุทธภัณฑ์สายแพทย์ และการซ่อมบำรุงสิ่งดังกล่าว การควบคุมความเครียดจากการรบ และบริการทางการแพทย์ ทันตแพทย์ สัตวแพทย์ ห้องทดลอง การวัดสายตา อาหารทางการแพทย์และข่าวกรองทางการแพทย์ เรียกว่า HSS ด้วย
HEAP	(abbr). "High explosive a armor-piercing"
hear seeker	Colloq. อาวุธนำวิถีด้วยความร้อน : อาวุธชัดส่งนำวิถีหรือสิ่งคล้ายกัน ที่บรรจุกลอุปกรณ์ไวความร้อนอยู่ภายใน สำหรับนำเข้าหาเครื่องกล หรืออาคารที่แผ่รังสีความร้อน เช่น เครื่องยนต์อากาศยานหรือเตาหลอม.
Heartland	n. 1. ใจกลางประเทศ : พื้นที่ของประเทศซึ่งมีความสำคัญยิ่งต่อความสามารถของประเทศนั้นในการทำสงคราม อีกนัยหนึ่ง หมายถึงส่วนภายในของประเทศ ซึ่งแตกต่างจากบริเวณขอบนอกของประเทศ. 2. ใจกลางโลก : ศัพท์ภูมิรัฐศาสตร์ พื้นที่ทางทฤษฎีบนทวีปยุโรป-เอเชีย ซึ่งนักภูมิศาสตร์ เอช.เจ.แม็กคินเดอร์ (ค.ศ.1861-1947) และบุคคลอื่นบางคนเชื่อว่าเป็นพื้นที่

	ซึ่งหากชาติมหาอำนาจชาติใดชาติหนึ่งควบคุมได้ จะทำให้ชาตินั้นมีความได้เปรียบทางยุทธศาสตร์ในการครองโลกบางครั้งเรียกว่า "Pivot are". ตามนัย 2 ไม่อาจกำหนดพื้นที่นี้ได้แน่ชัดเพราะว่ากับนักเขียนแต่ละคน และแม่แต่กับนักเขียนคนเดียวกัน พื้นที่นี้ก็ยังหมายถึงพื้นที่ต่างกันบางครั้งก็กำหนดพื้นที่นี้อย่างคร่าวๆ ว่าเป็นพื้นที่ของประเทศรุสเซียทางตะวันตกของแม่น้ำลีนาบางครั้งคลุมรวมไปถึงกลุ่มประเทศสแกนดิเนเวียบางครั้งก็คลุมรวมไปถึงประเทศตุรกีด้วย.
HEAT	(abbr). "High-explosive antitank".
heat engine	เครื่องยนต์ความร้อน : เครื่องยนต์หรือมอเตอร์ซึ่งเปลี่ยนพลังงานความร้อนให้เป็นพลังงานหรือการเคลื่อนไหวเชิงกล เช่นเครื่องยนต์ลูกสูบสันดาปภายใน, เครื่องยนต์เจ็ต, เครื่องยนต์ไอน้ำ, หรือเครื่องยนต์จรวด.
heat exchanger	1. เครื่องถ่ายเทความร้อน : ในเครื่องยนต์เทอร์โบเจ็ตหมายถึงกลอุปกรณ์หรือระบบซึ่งความร้อนถูกถ่ายเทจากไอเสียของเทอร์ไบน์ไปยังอีกส่วนหนึ่งของเครื่องยนต์ และใช้สำหรับอุ่นอากาศที่จะเข้าห้องสันดาป . 2. เครื่องระบายความร้อน : ตามนัยทั่วไปกว่านัย 1 หมายถึงกลอุปกรณ์ใดๆ เช่น เครื่องระบายความร้อนด้วยน้ำ, เครื่องระบายความร้อนน้ำมัน, หรือสิ่งคล้ายกัน ที่ใช้ทำให้ของเหลวหรือก๊าซเย็นลงโดยการถ่ายเทความร้อนไปสู่ของเหลวหรือก๊าซอื่น.
heated clothing	อาภรณ์ภัณฑ์ให้ความอบอุ่น : อาภรณ์ภัณฑ์ที่ทำขึ้นโดยมีส่วนหรือแผ่นตัวนำไฟฟ้าบรรจุอยู่ภายใน เพื่อให้ความร้อนแก่ผู้สวม.
heavier-than-air aircraft	อากาศยานหนักกว่าอากาศ : อากาศยานซึ่งมีน้ำหนักมากกว่าอากาศที่อากาศยานนั้นเข้าแทนที่ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงอากาศยานเหิน (aerodyne) .
Heaviside layer	ชั้นอี : E layer.
Heavy	n.pl. เครื่องบินทิ้งระเบิดหนัก : เครื่องบินทิ้งระเบิดหนักหลายเครื่อง เช่น ในประโยค " we saw a formation of heavies ". โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสงครามโลกครั้งที่สองใช้คำ "heavies" กำหนดเรียกเครื่องบินทิ้งระเบิด B-17 หรือ B-24 ศัพท์นี้เป็นศัพท์สัมพัทธ์.
heavy	a. (hv) 1. -หนัก : เกี่ยวกับอากาศยาน. ก. หมายถึงมีน้ำหนักมาก เช่นใน "a heavy bomber". ข. สามารถบรรทุกภาระที่มีน้ำหนักมาก เช่นใน "a heavy transport". 2. ใหญ่, หนัก : เกี่ยวกับปืน.

	ก. หมายถึงมีคาลิเบอร์ใหญ่ . ข. หมายถึงมีน้ำหนักมาก. ตามนัย 1 ดูหมายเหตุของ medium bomber และ transport aircraft
heavy antiaircraft artillery	ปืนใหญ่หนักต่อสู้อากาศยาน : ปืนใหญ่ซึ่งแผนแบบไว้ด้วยความมุ่งประสงค์หลักเพื่อต่อต้านการโจมตีจากระยะสูงปานกลาง.
heavy artillery	Specif. ปืนใหญ่หนัก : ปืนใหญ่ซึ่งมิใช่ปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยานประกอบด้วยปืนใหญ่กระสุนวิถีโค้งทั้งหมดและปืนใหญ่ลำกล้องยาวกว่าซึ่งมีคาลิเบอร์ใหญ่กว่าปืนใหญ่ที่จัดอยู่ในประเภทปืนใหญ่กลาง. ดูเทียบ heavy weapon, medium artillery.
heavy bombardment	1. การบินทิ้งระเบิดหนัก : คำย่อของ "heavy bombardment aviation". 2. การทิ้งระเบิดอย่างหนัก, การระดมยิงอย่างหนัก : การทิ้งระเบิดหรือการระดมยิงอย่างรุนแรง โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ใช้ลูกระเบิดทางอากาศขนาดใหญ่หรืออาวุธชัดส่งอื่นๆ.
heavy bombardment aircraft	เครื่องบินทิ้งระเบิดหนัก : heavy bomber. ศัพท์นี้มีความหมายเป็นเอกพจน์หรือพหูพจน์ก็ได้.
heavy bombardment aviation	การบินทิ้งระเบิดหนัก : สาขาของการบินทิ้งระเบิดที่ใช้เครื่องบินทิ้งระเบิดหนัก .
heavy bomber	เครื่องบินทิ้งระเบิดหนัก : เครื่องบินทิ้งระเบิดขนาดใหญ่ใดๆ ที่ถือว่าหนักโดยสัมพัทธ์ เช่น ใน ค.ศ.1955 ศัพท์นี้หมายถึงเครื่องบินทิ้งระเบิดที่มีน้ำหนักรวม ซึ่งรวมถึงภาระบรรทุกลูกระเบิดตั้งแต่ 250,000 ปอนด์ขึ้นไป เช่น B-36 และ B-52. ระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง เครื่องบินทิ้งระเบิด เช่น B-17 และ B-24 ถือว่าเป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดหนัก B-29 ก็จัดอยู่ในประเภทเครื่องบินทิ้งระเบิดหนักด้วย ถึงแม้ว่าแต่แรกถือเป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดหนักมาก ดูหมายเหตุของคำ medium bomber. ใช้ในคำประสม เช่นในคำ heavy bomber force, heavy bomber offensive, heavy bomber squadron, ฯลฯ
heavy caliber	คาลิเบอร์ใหญ่ : คาลิเบอร์ขนาดใหญ่.
heavy cargo aircraft.	อากาศยานลำเลียงขนาดหนัก : heavy transport aircraft. ศัพท์นี้มีความหมายเป็นเอกพจน์หรือพหูพจน์ก็ได้.

heavy drop	การทิ้งสัมภาระหนัก : การทิ้งลงจากอากาศซึ่งมีการทิ้งของหนักเช่น รถบรรทุกหรือชิ้นส่วนของปืนใหญ่โดใช้ร่มชูชีพ.
heavy duty	การใช้งานหนัก : การใช้งานเป็นประจำ หรือการใช้งานในภาวะบังคับหรือเลวร้าย ใช้กล่าวโดยเฉพาะอย่างยิ่งถึงบริภัณฑ์ . ใช้ในคำประสม เช่นในคำ heavy-duty aircraft, heavy-duty battery, heavy-duty operation, ฯลฯ.
heavy hydrogen	เฮวีไฮโดรเจน, ไฮโดรเจนหนัก : ดิวตีเรียมหรือตริเตียม.
heavy machine gun	ปืนกลหนัก : 1. ปืนกลอากาศยานใดๆ ที่มีคาลิเบอร์ใหญ่กว่า 0.30 นิ้ว . 2. ในการใช้ของกองทัพบก หมายถึงปืนกลที่มีน้ำหนักมากโดยสัมพัทธ์ รวมทั้งปืนกลคาลิเบอร์ 0.30 นิ้วระบายความร้อนด้วยน้ำ และปืนกลคาลิเบอร์ 0.50 นิ้ว. 3. ในบริบทจำเพาะที่ไม่เป็นทางการหมายถึงปืนกลใดๆ ซึ่งแผนแบบเพื่อติดตั้งบนขาหยั่ง, ในอากาศยาน, หรือบนสิ่งอื่น และมีน้ำหนักโดยประมาณตั้งแต่ 25 ปอนด์ขึ้นไป โดยไม่รวมน้ำหนักแท่นติดตั้ง. ปืนกลหนัก (ตามนัย 2) หากใช้เป็นอาวุธต่อสู้อากาศยาน จัดอยู่ในประเภทอาวุธเบา. ดู light weapon
Heavy transport aircraft	อากาศยานลำเลียงขนาดหนัก : อากาศยานลำเลียงซึ่งถือว่าสามารถลำเลียงภาระบรรทุกหนักมากโดยสัมพัทธ์ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ เช่นที่นิยามไว้ในบริบทพิเศษหมายถึงอากาศยานที่สามารถลำเลียงภาระบรรทุกได้ประมาณ 25 ตัน. ตัวอย่างหนึ่งของอากาศยานลำเลียงขนาดหนักแบบที่ใช้ในขณะนั้น (ค.ศ.1956) คือ C-124. ดูหมายเหตุของ transport aircraft.
heavy water	เฮวีวอเตอร์, น้ำชนิดหนัก : น้ำชนิดใดๆ ที่มีน้ำหนักมากกว่าน้ำธรรมดา อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงดิวตีเรียมออกไซด์ (D2O). เฮวีวอเตอร์ตามความหมายจำเพาะ มีความถ่วงจำเพาะมากกว่าน้ำธรรมดา 1/10 เท่า และเยือกแข็งที่อุณหภูมิประมาณ 4 องศาเซลเซียส.
heavy weapon	Specif. อาวุธหนัก : อาวุธต่อสู้อากาศยานใดๆ ที่มีคาลิเบอร์ตั้งแต่ 120 มม. ขึ้นไป ดูเทียบ heavy artillery. ในกองทัพบก "heavy weapons" เป็นศัพท์ทหารราบใช้เรียกเครื่องยิงลูกระเบิด, ปืนใหญ่กระสุนวิถีโค้ง, ปืนใหญ่ชนิดลำกล้องยาว, ปืนกลหนัก, ปืนไร้แรงสะท้อนถอยหลัง (recoilless rifles) และปืนอื่นๆ ที่ต้องใช้ชุดพลประจำ.

heavy-lift cargo	สัมภาระหนัก สินค้าหนัก.
Hecht	(code). เฮคท์ : อาวุธชัดส่งนำวิถีของเยอรมันประเภทอากาศสู่พื้นผิว สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง.
Heckle	v.tr. รบกวน : รังควานกองทหาร, สถานที่ตั้ง, ฯลฯ ของข้าศึก จากศัพท์นี้มีรูปเป็น "heckling mission".
HECP	(abbr). "Harbor entrance control post".
HedCom	(abbr). "Headquarters Command"
Hedgehog	n. เฮจฮอก : 1. ก. เครื่องกีดขวางยกเคลื่อนที่ได้ ทำด้วยเสาไขว้กันขึงด้วยลวดหนาม ลักษณะคล้ายรูปร่างทั่วไปของนาฬิกาทราย. ข. เครื่องกีดขวางชายหาด มักทำด้วยท่อนเหล็กกล้า, เหล็กรูปตัวยู, หรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งฝังอยู่ในคอนกรีตและใช้สำหรับกีดขวางการยกพลขึ้นหาด. 2.การรวมกำลังของทหารซึ่งอยู่ในดูสนามเพลาะหรือป้อมสนามพร้อมด้วยอาวุธและการป้องกัน ต่างๆ ซึ่งกันหน้าออกไปรอบทิศ. 3. ศัพท์ทหารเรือ ขีปนวัตถุขนาดเล็ก ใช้ปราบเรือดำน้ำ ลักษณะคล้ายเครื่องยิงลูกระเบิด.
Hedgehop	n. Slang. intr. เฮจฮอป : 1. บินใกล้พื้นดิน และบินสูงพอเหนือรั้ว, ต้นไม้, บ้าน, หรือสิ่งกีดขวางอื่นๆ เมื่อปรากฏ . 2. ในความหมายที่ถูกต้องน้อยกว่าหมายถึงบินในระดับต่ำมาก. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น hedgehopping, n.
hedgehopper	n. Slang. เฮจฮอปเปอร์ : 1. เครื่องบินเบาขนาดเล็ก โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินขนาดเล็กแบบหนึ่ง (cub type) . 2. นักบินที่เฮจฮอป. 3. การบินเฮจฮอป
hedgehopping bombing	Popular. การเฮจฮอปทิ้งระเบิด : การทิ้งระเบิดจากระยะต่ำมาก .
Heel	v. intr. ฮีล : เกี่ยวกับอากาศยานหมายถึงเอียงไปทางข้าง เช่นในท่าเอียง (bank) มักใช้กับคำ "over".

heeling error	ความเคลื่อนคลาดเนื่องจากการฮีล : ความเคลื่อนคลาดในการชี้บอกของเข็มทิศแม่เหล็กของอากาศยานซึ่งเกิดจากการเอียงของเครื่องบอก (indicator) เมื่ออากาศยานกำลังบินในทิศหัวเครื่องตะวันออกหรือตะวันตก และไม่อยู่ในท่าบินปกติ . ดู compass error, นัย 1 และหมายเหตุ.
HEI	(auth abbr). "High explosive incendiary. "
Height	n. 1. ความสูง : มิติทางแนวยืนของวัตถุสิ่งหนึ่ง คือระยะระหว่างพื้นผิวบนสุดกับฐานของวัตถุนั้น 2. ระยะสูง : โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่ออ้างถึงวัตถุสิ่งหนึ่งที่อยู่ในอากาศเหนือพื้นผิว. ดู Altitude, n., โดยเฉพาะอย่างยิ่งตามนัย 1.
height finder	Radar. เรดาร์วัดระยะสูง : ชุดเรดาร์ใดๆ ซึ่งวัดและพิจารณากำหนดระยะสูงของวัตถุที่อยู่ในอากาศ.
height overlay	แผ่นบริวารแสดงความสูง : แผ่นบริวารซึ่งแสดงความสูงของอาคารทั้งปวงภายในพื้นที่ที่กำหนดให้.
height-range indictor	เครื่องบอกระยะสูง-พิสัย : เรดาร์สโคปใดๆ ที่บอกระยะสูงและพิสัยของเป้าหมาย.
Heinkel	n. (He) ไฮน์เกล : ชื่อบริษัทสร้างเครื่องบินของเยอรมัน ซึ่งผลิตเครื่องบินก่อนและระหว่างสงครามโลกครั้งที่สองเช่นที่ใช้เป็นชื่อกำหนดเรียกของอากาศยาน เครื่องบินไฮน์เกลสมัยสงครามโลกครั้งที่สองรวมถึง Heinkel 111 เป็นเครื่องบินสองเครื่องยนต์แผนแบบเป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดหนัก แต่ใช้เป็นเครื่องบินปล่อยตอร์ปิโด, เครื่องบินลำเลียง, และเครื่องบินลากจูงเครื่องร่อนด้วย Heinkel 113 เป็นเครื่องบินขับไล่ปีกต่ำเครื่องยนต์เดียว Heinkel 115 เป็นเครื่องบินติดทุ่น ปีกต่ำ สองเครื่องยนต์ ใช้สำหรับการลาดตระเวน, การปล่อยตอร์ปิโด, หรือการวางทุ่นระเบิด Heinkel 162 เป็นเครื่องบินขับไล่เทอร์โบเจ็ต ใช้ปฏิบัติการตอนปลายสงคราม และ Heinkel 177 ซึ่งแผนแบบเป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดระยะสูงมาก แต่ใช้สำหรับการลาดตระเวน, การวางทุ่นระเบิด, และหน้าที่อื่นๆ ด้วย
Heinkel 178	ไฮน์เกล 178 : เครื่องบินปีกสูงชั้นเดียว ขับเคลื่อนด้วยเจ็ต สร้างโดยเยอรมัน ให้กำลังด้วยหน่วยเทอร์โบเจ็ตบินทดสอบเมื่อ 27 สิงหาคม ค.ศ.1939 ไฮน์เกล 179 เป็นอากาศยานที่ให้กำลังด้วยเจ็ตที่บินได้เป็นเครื่องแรก ใช้เครื่องยนต์แบบ s3 ให้แรงขับประมาณ 1,000 ปอนด์ ดูเทียบ whittle engine

hel	(auth abbr). "Helicopter".
Helen	n. เฮเลน : ชื่อซึ่งพันธมิตรเรียกเครื่องบินสองเครื่องยนต์ Nakajima Ki49.
helical scan.	การกวาดแบบเฮลิกซ์ : การกวาดแบบหนึ่งของเรดาร์ ซึ่งจุดที่กำหนดให้จุดหนึ่งบนลำคลื่นเรดาร์เดินเป็นรูปเฮลิกซ์ในห้วงอากาศ-อวกาศ จากศัพท์นี้มีรูปเป็น helical scanning. ในการกวาดแบบเฮลิกซ์นี้ สายอากาศที่ส่งคลื่นเรดาร์ จะหมุนรอบแกนแนวยืนในขณะเดียวกับที่เปลี่ยนมุมสูง (angle of elevation).
helicopter	n. [French.] เฮลีคอปแตร์ : คำที่ยังมิได้ดัดแปลงมาเป็นภาษาอังกฤษสำหรับเรียก "helicopter" บางครั้งจะพบในบริบทภาษาอังกฤษสมัยแรกๆ เกี่ยวกับการบิน.
helicopter approach route.	เส้นทางบินเข้าของเฮลิคอปเตอร์.
helicopter assault force.	กำลังรบโจมตีใช้เฮลิคอปเตอร์.
helicopter external air transport certification categories.	ประเภทการขนส่งทางอากาศภายนอกเฮลิคอปเตอร์.
helicopter landing zone	เขตลงสู่พื้นของเฮลิคอปเตอร์ บริเวณพื้นดินที่กำหนดเพื่อการบินลงสู่พื้นของเฮลิคอปเตอร์โจมตี เพื่อขนทหารและหรือสัมภาระขึ้นหรือลง เขตลงสู่พื้นนี้อาจมีที่ลงสู่พื้นหนึ่งแห่งหรือมากกว่าก็ได้ เรียกว่า HLZ ด้วย
helicopter lane (*)	เส้นทางบินเฮลิคอปเตอร์, ช่องทางบินเฮลิคอปเตอร์ ฉนวนอากาศนิรภัย ซึ่งเฮลิคอปเตอร์ใช้บินไปหรือกลับจากตำบลปลายทางในระหว่างปฏิบัติการด้วยเฮลิคอปเตอร์ ดู helicopter retirement route ด้วย
helicopter retirement route (*)	เส้นทางบินกลับของเฮลิคอปเตอร์ เส้นทางบินหรือลำดับเส้นทางบิน ซึ่งเฮลิคอปเตอร์เคลื่อนที่ออกจากที่ลงสู่พื้น หรือเขต

	ลงสู่พื้นเฉพาะ ดู helicopter lane ด้วย
helicopter support team (*)	ชุดสนับสนุนเฮลิคอปเตอร์ การจัดหน่วยเฉพาะกิจที่จัดขึ้น และมียุทธภัณฑ์ใช้ปฏิบัติงานในเขตลงสู่พื้น เพื่ออำนวยความสะดวกในการลงสู่พื้นและการเคลื่อนที่ของหน่วยทหาร ยุทธภัณฑ์ และอุปกรณ์ที่ส่งด้วยเฮลิคอปเตอร์ และการส่งกลับกำลังพลสูญเสียและ เชลยศึกที่ได้คัดเลือกไว้ เรียกว่า HST ด้วย
helicopter tower.	หอเฮลิคอปเตอร์ : โครงสร้างซึ่งมีฐานอยู่บนพื้นดิน ใช้สำหรับติดตั้งโรเตอร์ของเฮลิคอปเตอร์ เพื่อการทดสอบ.
Helicopter.	เฮลิคอปเตอร์ : อากาศยานปีกหมุนชนิดหนึ่งที่ได้ทั้งแรงยก และการควบคุมจากโรเตอร์ตั้งแต่หนึ่งโรเตอร์ขึ้นไป ซึ่งใช้กำลังเครื่องยนต์ขับเคลื่อนให้หมุนรอบแกนทางดิ่งเป็นหลัก.
Helipad	ลานเฮลิคอปเตอร์.
heliport	n. ท่าเฮลิคอปเตอร์ : ท่าอากาศยานซึ่งสร้างขึ้นเป็นพิเศษสำหรับเฮลิคอปเตอร์. ท่าเฮลิคอปเตอร์มีขนาดเล็กกว่าท่าอากาศยานธรรมดามาก และสามารถกำหนดที่ตั้งได้ง่ายในที่กำกัด เช่น บนหลังคาตึก
helium	n. เฮเลียม : ธาตุซึ่งเป็นก๊าซไม่ไว้ไฟ, เบากว่าอากาศ, เฉื่อยและปราศจากสี, มีเลขอะตอม 2, และน้ำหนักอะตอม 4.003 สัญลักษณ์คือ he มักใช้เฮเลียมเป็นก๊าซพยุงลอยโพยมยานและอากาศนาวา และเฮเลียมเปลี่ยนรูปมาจากไฮโดรเจนหนักในการระเบิดของลูกระเบิดไฮโดรเจน
hell bomb	ลูกระเบิดนรก : ศัพท์อาเวคภาพ (emotional term) สำหรับ "hydrogen bomb".
Hellcat	n. เฮลล์แคต : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน F 6 F.
Helldiver	n. เฮลล์ไดเวอร์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบินA-25, SB2C, และ SBF.
helm cloud	เมฆสันเขา : helmet cloud.
Helmet	n. เฮลเม็ต : ชิ้นพิเศษใดๆ ของเครื่องสวมศีรษะ ซึ่งแผนแบบขึ้นเพื่อคุ้มครองผู้สวมจากสะเก็ดระเบิดกระสุนปืนใหญ่, การฉลายเนื่องจากการกระแทก, ความหนาว, ฯลฯ มักทำด้วยเหล็กกล้าหรือหนังสัตว์และบุหรือรองนวมไว้ . ดู crash helmet, flying helmet.

helmet cloud	เมฆสันเขา : crest cloud. ศัพท์นี้เป็นชื่อท้องถิ่นในบางส่วนของประเทศอังกฤษ เรียกอีกชื่อหนึ่งว่า "helm cloud".
Helper	n. Specif. ตำแหน่งลูกมือ, ลูกมือ : ตำแหน่งเริ่มแรกและยังไม่มีทักษะตามความชำนาญทหารอากาศที่กำหนดให้อีกนัยหนึ่ง หมายถึงบุคคลที่บรรจุในตำแหน่งดังกล่าวนั้น.
helping wind.	ลมช่วย : ลมซึ่งพัดจากทิศทางที่ทำให้อากาศยานที่กำหนดให้มีอัตราเร็วพื้นดินสูงขึ้น.
HelRec	(auth abbr) Health record.
Hemohyperoxia	n. Medicine. ภาวะออกซิเจนเกินในเลือด : ภาวะที่เลือดมีออกซิเจนมากกว่าปกติ.
Hemohypoxia	n. Medicine. ภาวะออกซิเจนพร่องในเลือก : ภาวะที่เลือกมีออกซิเจนน้อยกว่าปกติ.
Hemopleonexia	n. Medicine. ฮีโมปลีโอเนกเซีย : ภาวะที่เกิดขึ้นเมื่อฮีโมโกลบิน (hemoglobin) ปล่อยออกซิเจนให้แก่เนื้อเยื่อน้อยกว่าปกติ.
Hendon RAF Station.	สถานีทหารอากาศอังกฤษเฮนดอน : สนามบินแห่งหนึ่งของกองทัพอากาศอังกฤษ อยู่ห่างจากกรุงลอนดอนไปทางตะวันตกเฉียงเหนือประมาณ 8 ไมล์ แต่ก่อนเคยมีชื่อเสียงในงานแสดงการบินประจำปี เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "RAF Station, Hendon".
Henschel	n. (HS) เฮนเชล : ชื่อบริษัทเยอรมันที่ผลิตเครื่องบิน, อาวุธทางอากาศ, และอาวุธต่อสู้อากาศยาน ระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง. เครื่องบินเฮนเซลที่รู้จักกันดีบางแบบที่ใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง รวมถึง Henschel 123 ซึ่งเป็นเครื่องบินดำทิ้งระเบิด ปีกสองชั้น Henschel 126 ซึ่งเป็นเครื่องบินปีกสูงชั้นเดียวพัฒนาเพื่อความมุ่งประสงค์หลักสำหรับการลาดตระเวน, การตรวจตำบลกระสุนตก, ฯลฯ และ Henschell 129 ซึ่งเป็นเครื่องบินปีกต่ำชั้นเดียว สองเครื่องยนต์สำหรับการโจมตีเป็นเป้าหมายทางพื้นดิน. อาวุธเฮนเซลรวมถึง Henschell 293, 294, 295, ฯลฯ ซึ่งเป็นลูกระเบิดจรวดควบคุมด้วยวิทยุ ชนิดอากาศสู่อากาศและอากาศสู่พื้นผิว.
HEO	(abbr). "highly elliptical orbit"
Hercules	n. เฮอคิวลีส : อาวุธชัดส่งนำวิถีพื้นผิวสู่อากาศ ขับเคลื่อนด้วยจรวดของกองทัพบก มีพิสัยประมาณ 50 ไมล์อาวุธชัดส่งนี้ไม่มีปีก และเป็นประเภทหนึ่งของ Nike.
herdet	(auth abbr). "Hereby detached from duty assigned and from such other duty as may have been assigned.

Herman Nelson heater.	เฮอแมนเนลสันฮีทเตอร์ : เครื่องทำอากาศร้อนชนิดยกเคลื่อนที่ได้ใช้แก๊โซลีน ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับอุ่นเครื่องยนต์อากาศยาน.
Hermes	n. เฮอมีส : เครื่องบินพลเรือนแบบลำเลียงของบริษัท Handley-Page สมัยหลังสงครามโลกครั้งที่สอง พัฒนาจากเครื่องบิน Hastings.
HERO SAFE ordnance	สรรพาวุธที่ปลอดภัยจากอันตรายจากการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า สรรพาวุธใด ๆ ที่เริ่มต้นการทำงานด้วยเข็มแทงชนวน ได้รับการป้องกันอย่างเพียงพอด้วยประการใดก็ตามจนทำให้กลไกของอุปกรณ์การจุดระเบิดด้วยไฟฟ้าทั้งปวงที่ประกอบอยู่ในสรรพาวุธนั้นปลอดภัยจากผลที่เป็นอันตราย (ปลอดภัยหรือวางใจได้) เมื่อใช้สรรพาวุธนั้นในสภาพแวดล้อมที่คาดว่าจะมีคลื่นความถี่วิทยุ โดยกำหนดให้ศึกษาเรื่องอันตรายทั่วไปจากการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าต่อคุณลักษณะที่พึงประสงค์ใช้งานของสรรพาวุธได้จากคู่มือเกี่ยวกับอันตรายจากการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า ดู electromagnetic radiation; hazards of electromagnetic radiation to ordnance; HERO SUSCEPTIBLE ordnance; HERO UNSAFE ordnance; ordnance ด้วย
HERO SUSCEPTIBLE ordnance	สรรพาวุธที่ไวต่ออันตรายจากการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า สรรพาวุธใด ๆ ที่มีกลไกของอุปกรณ์การจุดระเบิดด้วยไฟฟ้าเป็นส่วนประกอบซึ่งได้รับการพิสูจน์จากการทดสอบหรือการวิเคราะห์ว่าได้รับผลที่เป็นอันตรายจากพลังงานคลื่นความถี่วิทยุไปถึงจุดที่ระบบนั้นเสี่ยงต่ออันตรายหรือวางใจได้ เมื่อนำมาใช้ในสภาพแวดล้อมที่คาดว่าจะมีคลื่นความถี่วิทยุ ดู electromagnetic radiation; hazards of electromagnetic radiation to ordnance; HERO SAFE ordnance; HERO UNSAFE ordnance; ordnance ด้วย
HERO UNSAFE ordnance	สรรพาวุธที่ไม่ปลอดภัยจากอันตรายจากการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า สรรพาวุธที่มีกลไกของอุปกรณ์การจุดระเบิดด้วยไฟฟ้าเป็นส่วนประกอบ และไม่ได้รับการจัดประเภทจากผลการวิเคราะห์หรือการทดสอบเกี่ยวกับอันตรายจากการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าให้เป็นสรรพาวุธที่ปลอดภัยจากอันตรายจากการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าหรือสรรพาวุธที่ไวต่ออันตรายจากการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า ถือว่าเป็นสรรพาวุธที่ไม่ปลอดภัยจากอันตรายจากการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า นอกจากนี้สรรพาวุธที่มีกลไกของอุปกรณ์การจุดระเบิดด้วยไฟฟ้าเป็นส่วนประกอบ (รวมถึงสรรพาวุธที่ปลอดภัยหรือไวต่ออันตรายจากการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่กล่าวมาแล้ว) ที่มีระบบไฟฟ้าภายในแสดงตัวขึ้น เมื่อทำการทดสอบสรรพาวุธประเภทนั้นซึ่งส่งผลให้สรรพาวุธดังกล่าวมีการ

	เชื่อมต่อกระแสไฟฟ้าเพิ่มขึ้น หรือเมื่อกลไกของอุปกรณ์การจุดระเบิดด้วยไฟฟ้าที่มีระบบไฟฟ้าภายในแสดงตัวอยู่นั้นมีกระแสไฟอยู่ในสภาพแวดล้อมอื่นเว้นในขณะทำการทดสอบ หรือเมื่อสรรพาวุธนั้นถูกประกอบหรือแยกชิ้นส่วน หรือเมื่อได้รับความเสียหายจะทำให้เกิดการแสดงตัวขึ้นของระบบไฟฟ้าภายในหรือส่วนประกอบต่าง ๆ หรือกลไกของอุปกรณ์ในการป้องกันอันตรายจากการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าได้รับความเสียหาย ดู electromagnetic radiation; hazards of electromagnetic radiation to ordnance; HERO SAFE ordnance; HERO SUSCEPTIBLE ordnance; ordnance ด้วย
Heron	n. [It. Airone.] เฮรอน : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบินทะเล Cant Z. 506b ของอิตาลี.
hershey bar.	[After Maj Gen Lewis B. Hershey (1893-).] Slang. แถบโพ้นทะเล : overseas bar.
Hessian	n. ผ้ากระสอบ : ผ้าแบบกระสอบเนื้อหยาบ ทำด้วยป่าน หรือป่านกับปอผสมกัน ดู prefabricated bituminous surface.
heterodyne frequency	Electronics. ความถี่เฮเตอโรดายน์ : ความถี่ต่างหากความถี่หนึ่งซึ่งเกิดจากการผสมความถี่ที่ต่างกันสองความถี่ มีค่าเท่ากับผลต่างหรือผลรวมของความถี่เดิมทั้งสอง. ดู เทียบ beat frequency.
HF	(abbr). 1. auth. "High frequency”. 2. "Height finding" Also H/F(abbr).
HF/DF	(abbr). "High frequency direction finding".
HFORL	(abbr). "Human Factors Operation Research Laboratory". HFORL ตั้งอยู่ที่ Bolling AFB ทำงานสืบต่อจาก HRRL. ดู human resources research.
Hg	(symbol). เอชจี : สัญลักษณ์สำหรับปรอท.
HGRP	(abbr). "high glide ratio parachute"
HH	(code). เอชเอช : ชื่อที่กองทัพเรือสหรัฐกำหนดเรียกอากาศยานปีกหมุนกู้ภัยอากาศ-ทะเล (air-sea rescue).
hhg	(auth abbr). "Household goods"
hhld	(abbr). "Household"

H-hour	n. เวลา-น : ศัพท์ซึ่งมักใช้กันเพื่อหมายถึงชั่วโมงที่การปฏิบัติการจำเพาะบางอย่างจะเริ่มต้นเช่น การเข้าตี, การโจมตีสะเทินน้ำสะเทินบก, หรือการเคลื่อนย้าย.
Hickam Air Force Base.	ฐานทัพอากาศฮิกแคม : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองโฮโนลูลู เกาะโออาฮู ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ พันโท ฮอเรซ มีค ฮิกแคม ผู้เสียชีวิตเพราะเครื่องบินตกใน ค.ศ.1934.
High	n. Meteorology. 1. บริเวณความกดอากาศสูง : บริเวณหรือย่านที่มีความกดบรรยากาศสูง . 2. ยอดพื้นผิวความกดอากาศคงที่ : บริเวณสูงสุดของพื้นผิวความกดอากาศคงที่.
High	a. 1. สูง : เกี่ยวกับเครื่องบิน, หมู่บิน, ฝูงบิน, ฯลฯ หมายถึงอยู่สูงกว่าเครื่องบิน, หมู่บิน, หรือฝูงบินอื่นๆ ในรูปขบวนบิน. 2. -เหนือ : เหนือระนาบแนวนอนที่ยื่นออกไปจากอากาศยานเครื่องหนึ่ง เช่นในวลีว่า "twelve o’clock high". ดู clock, n.
High- altitude bombing.	การทิ้งระเบิดที่ความสูง (ระยะสูง) มาก: การทิ้งลูกระเบิดระยะสูงมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งการทิ้งระเบิดขณะบินระดับ เช่น จากระยะสูงซึ่งเกินกว่า 15000ฟุต. ดู altitude, n, หมายเหตุ.
high altitude high opening	(HAHO) การเปิดร่มเกือบทันทีในการกระโดดร่มที่ระยะสูงมาก
high altitude long endurance	(HALE) การบินได้นานในระดับเพดานบินสูง
high altitude low opening	(HALO) การเปิดร่มที่ระยะต่ำในการกระโดดร่มที่ระยะสูงมาก
high altitude.	(HA) ระยะสูงมาก : ระยะสูงที่ถือว่าสูงโดยสัมพัทธ์ . "high altitude" บางทีก็มีความหมายที่แน่นอน (ดู Altitude, n., หมายเหตุ) แต่โดยทั่วไปหมายถึงระยะสูงใดๆ ซึ่งความสูงก่อให้เกิดปัญหาพิเศษ เช่นในการใช้งานอากาศยานหรือบริภัณฑ์อื่นๆ, ในการดำเนินการปฏิบัติการทางทหารในอากาศ, ในการปรับตัวให้เข้ากับบรรยากาศที่บางลง ความหนาวหรือปรากฏการณ์อื่นๆ ที่มีลักษณะพิเศษในระยะสูงมาก, หรือในการสังเกตวัตถุต่างๆ ที่พื้นดิน. "high altitude" ใช้เป็นคำขยายหน้าคำนามเพื่อกำหนดเรียก. 1. การกระทำ, การปฏิบัติการ, หรือการแสดงสมรรถนะซึ่งกระทำที่ระยะสูงมาก เช่นในคำ high-altitude acrobatics, flight, interception, test, mission, ฯลฯ หรือ.

	2. บริภัณฑ์ซึ่งแผนแบบสำหรับใช้ที่ระยะสูงมาก เช่นในคำ high-altitude aircraft-rocket, bomber, clothing, engine, ฯลฯ.
high aspect ratio	อัตราส่วนสนทรรศสูง : อัตราส่วนสนทรรศซึ่งถือว่าสูงโดยสัมพัทธ์ ใช้กล่าวถึงแพนอากาศที่แคบและยาว.
high blower.	ตำแหน่งรอบสูงสุด : การตั้งซูเปอร์ชาร์เจอร์ภายในบางแบบ เพื่อให้ซูเปอร์ชาร์เจอร์นั้นหมุนที่อัตราเร็วสูงสุดอีกนัยหนึ่ง หมายถึงซูเปอร์ชาร์เจอร์ซึ่งกำลังหมุนที่อัตราเร็วสูงสุด.
high capacity bomb.	British. ลูกระเบิดวิสัยสามารถสูง : ลูกระเบิดชนิดดินระเบิดซึ่งแผนแบบให้เกิดแรงระเบิดผลักดันขั้นสูง (maximum blast) โดยมีอัตราส่วนดินบรรจุต่อน้ำหนักมากกว่าร้อยละ 70.
high command.	ส่วนบังคับบัญชาระดับสูง : ศัพท์ที่ใช้เรียกส่วนบัญชาการระดับสูงสุดของส่วนราชการ, เหล่าทัพ, หรือกำลังในสนามของทหารบกหรือทหารเรือ.
high cover	การบินคุ้มครองระยะสูงมาก : การบินคุ้มคอรงซึ่งกระทำโดยเครื่องบินที่ระยะสูงมากโดยเฉพาะอย่างยิ่งแตกต่างจากการบินคุ้มครองที่ระยะสูงน้อยกว่า อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเครื่องบินที่ทำการบินคุ้มครองเช่นนั้น. ดู cover, n., นัย 2.
high explosive cargo	สัมภาระจำพวกวัตถุระเบิดแรงสูง สัมภาระเช่น กระสุนปืนใหญ่ ลูกระเบิด ลูกระเบิดน้ำลึก วัสดุการทำลาย จรวด และอาวุธปล่อย
high explosive.	(HE) วัตถุระเบิดแรงสูง : วัตถุระเบิดมิใช่ปรมาณูที่มีแรงระเบิดสูงใดๆ ซึ่งมีลักษณะการปะทุอย่างรวดเร็วยิ่ง และการยังผลให้แตกสะบั้นหรือแตกกระจัดกระจายอย่างรุนแรง แตกต่างจากวัตถุระเบิดแรงต่ำ
high fidelity.	คุณภาพเสียงเหมือนสูง : ตามที่นิยามไว้ในบริบทจำเพาะของ ทอ. หมายถึงคุณภาพเสียงเหมือนของเครื่องรับวิทยุสำหรับการผลิตใหม่ ของความถี่เสียงตั้งแต่ 50 ถึง 10,000 ไซเกิลต่อวินาที โดยไม่มีความเพี้ยนจนเกินไป ใช้กล่าวถึงเครื่องขยาย, ชุดเครื่องรับวิทยุ, หรือสิ่งคล้ายกัน. เสียงมนุษย์มีพิสัยความถี่อย่างน้อยที่สุดตั้งแต่ 60 ถึง 10,000 ไซเกิลต่อวินาที
high frequency	(HF) ความถี่สูง : ความถี่วิทยุใดๆ ระหว่าง 3,000 กับ 30,000 กิโลไซเกิล. ใช้ในคำประสม เช่นในคำ high-frequency control channel, high-frequency direction finding, high-frequency radio, high-frequency resistance, ฯลฯ
high glide ratio parachute	(HGRP) ร่มที่มีอัตราการร่อนสูง

high latitude.	ละติจูดสูง : ละติจูดใดๆ ที่ใกล้ขั้วโลกเหนือหรือใต้ และถือว่ามีเลของศาสูง.
high level	1. ระยะสูงมาก : high altitude. 2. ระดับสูง : ระดับสูงของการบังคับบัญชา. ใช้ขยายหน้าคำนาม ตามนัย 1 เช่นในคำ high-level attack, bomber, flying, ฯลฯ ตามนัย 2 เช่นในคำ high-level decision, staff, ฯลฯ
high level architecture	(HLA) ระบบเครือข่ายจำลองชั้นสูง
high octane	คำย่อของ "high-octane fuel".
high pitch.	มุมกลีบใบพัดสูง : มุมของกลีบใบพัดซึ่งปรับตั้งไว้ที่มุมกลีบสูงที่มิใช่มุมลู่ลม อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ เกี่ยวกับใบพัดบังคับมุมได้ หมายถึงมุมกลีบใบพัดขั้นสูงใช่มุมลู่ลม. กลีบใบพัดที่ตั้งมุมกลีบใบพัดสูงพุ้ยอากาศได้มากกว่าที่ตั้งมุมกลีบใบพัดต่ำ ด้วยเหตุนี้มุมกลีบใบพัดสูงจึงทำให้เกิดแรงขับได้มากกว่ามุมกลีบใบพัดต่ำ ที่รอบต่อนาทีเท่ากัน.
high priority	ลำดับความสำคัญสูง : ลำดับความสำคัญลำดับหนึ่งซึ่งมีอันดับของความสำคัญหรือความเร่งด่วนสูง. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นในคำ high-priority target หมายถึง เป้าหมายที่ต้องสนใจก่อนเป้าหมายอื่น.
high reconnaissance.	การบินลาดตระเวนระยะสูง : การลาดตระเวนทางอากาศจากระยะสูงมาก.
high rudder.	การกระดกหางเสือเลี้ยวขึ้น : top rudder.
high side pass.	การโฉบลงด้านข้าง : การโฉบจากด้านบนเข้าหาด้านข้างของเป้าหมายในอากาศ.
high speed.	อัตราเร็วสูง : อัตราเร็วมาก . "high speed" เป็นศัพท์ที่มีความหมายไม่ตายตัว แต่เมื่อใช้กับอากาศยาน มักหมายถึงอัตราเร็วใดๆ ซึ่งมีปัญหาพิเศษเกิดขึ้น เช่นปัญหาทางอากาศพลศาสตร์, การเดินอากาศ, หรือการปีน. ใช้ในคำประสม เช่นในคำ high-speed aircraft, high-speed dive, high-speed reconnaissance, high-speed refueling, high-speed target, ฯลฯ
high value airborne asset protection	การคุ้มครองขุมกำลังในอากาศที่มีค่าสูง ภารกิจการตอบโต้ทางอากาศเชิงรับ ที่ปกป้องขุมกำลังในอากาศที่มีความสำคัญเป็นอย่างยิ่ง การสูญเสียขุมกำลังดังกล่าวแม้เพียงหนึ่งเดียว จะมีผลกระทบอย่างร้ายแรงต่อขีดความสามารถในการรบของสหรัฐอเมริกา หรือทำให้ข้าศึกได้รับประโยชน์ในการ

	โฆษณาชวนเชื่อเป็นอันมาก ตัวอย่างของขุมกำลังในอากาศที่มีค่าสูงได้แก่ Airborne Warning and Control System, Rivet Joint, Joint Surveillance and Target Attack Radar System และ Compass Call เรียกว่า HVAA protection ด้วย ดู defensive counterair ด้วย
high value asset control items	รายการสินทรัพย์มูลค่าสูงที่ต้องควบคุม รายการสิ่งอุปกรณ์ที่ถูกกำหนดเพื่อการควบคุมด้านการจัดการอย่างเข้มงวด ตามเทคนิคของการจัดการพัสดุคงคลังที่ได้รับอนุมัติ ซึ่งมุ่งหมายจะดำรงรักษาระดับของรายการพัสดุคงคลังที่ต้นทุนสูงให้อยู่ในระดับที่ดีที่สุด รู้จักกันในชื่อว่า hi--value asset control items ด้วย
high velocity drop.	การทิ้งลงความเร็วสูง.
high velocity.	ความเร็วสูง : ความเร็วมาก ใช้กล่าวโดยเฉพาะอย่างยิ่งเกี่ยวกับลูกกระสุน, จรวด, หรือขีปนวัตถุอื่นๆ ในการใช้ของกองทัพบก ความเร็วสูงสำหรับขีปนวัตถุของอาวุธขนาดเล็กถือว่าอยู่ระหว่าง 3,500 และ 5,000 ฟุตต่อวินาที.
high wing.	ปีกสูง : ปีกของเครื่องบินปีกชั้นเดียวซึ่งยึดติดกับด้านบนหรือใกล้ด้านบนของลำตัว ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น ในคำ high-wing bomber.
high-altitude bombing	Specif. การทิ้งระเบิดระยะสูงมาก : การทิ้งระเบิดจากระยะสูงมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งการทิ้งระเบิดขณะบินระดับ เช่น จากระยะสูงซึ่งเกินกว่า 15,000 ฟุต ดู Altitude, n., หมายเหตุ.
high-altitude foxhole.	หลุมบุคคลที่ระยะสูงมาก : ชื่อจินตภาพสำหรับเรียกเครื่องบินแบบ p-38 หรือเครื่องบินขับไล่ระยะสูงมากแบบอื่นๆ สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง.
high-angle fire	การยิงมุมสูงมาก : การยิงจากอาวุธซึ่งตั้งมุมสูง (elevation angle) ใหญ่กว่ามุมสูงที่จะให้พิสัยแนวนอนไกลที่สุด. ดู range, n., นัย 6.
high-angle gun.	ปืนมุมสูงมาก : ปืนใหญ่ซึ่งสามารถทำการยิงที่มุมสูงมาก (high angle of elevation) ได้ เช่น ปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน.
high-angle strafing.	การยิงกราดมุมดำชัน : การยิงกราดจากเครื่องบินที่ทำมุมดำค่อนข้างชัน เช่น ประมาณ 45 องศา.

high-density airspace control zone.	เขตควบคุมน่าฟ้าที่มีความคับคั่งสูง.
high-energy research	การวิจัยพลังงานสูง : การวิจัยเกี่ยวกับวัสดุที่แตกตัวทางนิวเคลียร์ได้ (fissionable) หรือวัสดุที่หลอมตัวทางนิวเคลียร์ได้ (fissionable)
higher	a. Specif. เหนือ, เหนือกว่า : เหนือกว่าในสายการบังคับบัญชา เช่นในคำ higher authority, higher echelon, higher headquarters.
high-explosive bomb.	ลูกระเบิดแรงสูง : ลูกระเบิดทางอากาศใดๆ ซึ่งบรรจุด้วยวัตถุระเบิดแรงสูง อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงลูกระเบิดดังกล่าวนั้นใดๆ ที่อาศัยการระเบิด หรืออำนาจแรงระเบิดเท่านั้นเป็นส่วนสำคัญที่ทำให้เกิดความเสียหาย . "high-explosive bombตามนัยที่กว้างออกไปอีกเป็นศัพท์ทั่วไปที่หมายความถึงลูกระเบิดเจาะเกราะ, ลูกระเบิดอเนกประสงค์, ลูกระเบิดเปลือกบาง, และลูกระเบิดกึ่งเจาะเกราะ ลูกระเบิดแรงสูงแตกต่างจากลูกระเบิดเคมีหรือลูกระเบิดปรมาณู และในความหมายจำเพาะศัพท์นี้แตกต่างจากลูกระเบิดสังหาร.
high-level bombing	การทิ้งระเบิดระยะสูงมาก : high-altitude bombing.
high-lift blade.	กลีบโรเตอร์แรงยกสูง : กลีบโรเตอร์ซึ่งแผนแบบให้ได้แรงยกมากกว่าที่ได้จากกลีบที่ใช้กันทั่วไป.
high-lift device.	กลอุปกรณ์แรงยกสูง : กลอุปกรณ์ใดๆ เช่น แฟล็บ ซึ่งประกอบติดกับปีกหรือสร้างติดในปีก เพื่อเพิ่มแรงยก.
highly elliptical orbit	(HEO) วงโคจรที่เป็นวงรีมาก
high-oblique photograph.	ภาพถ่ายเฉียงมุมสูง : ภาพถ่ายเฉียงทางอากาศซึ่งถ่ายด้วยมุมที่ทำให้ขอบฟ้าปรากฏในภาพด้วย.
high-octane fuel.	เชื้อเพลิงออกเทนสูง : แกโซลีนซึ่งมีอัตราส่วนร้อยละของออกเทนสูงโดยสัมพัทธ์ ดังนั้นจึงทำให้มีคุณภาพดีในการกันเครื่องยนต์เคาะ.
high-order detonation.	การปะทุอันดับสูง : การปะทุอย่างสมบูรณ์และรวดเร็วเป็นพิเศษ.
high-payoff target	เป้าหมายที่คุ้มค่า เป้าหมายซึ่งหากข้าศึกสูญเสียจะส่งผลให้เกิดความสำเร็จอย่างเด่นชัดต่อหนทางปฏิบัติ

	ของฝ่ายเดียวกัน เป้าหมายดังกล่าวได้แก่ เป้าหมายที่มีค่าสูงที่ต้องค้นหา และโจมตีให้สำเร็จเพื่อทำให้ภารกิจของผู้บัญชาการฝ่ายเดียวกันบรรลุผลสำเร็จ เรียกว่า HPT ด้วย ดู high-value target; target ด้วย
high-payoff target list	บัญชีเป้าหมายที่คุ้มค่า บัญชีลำดับความเร่งด่วนของเป้าหมายที่คุ้มค่าตามขั้นตอนเวลาในการปฏิบัติการร่วม เรียกว่า HPTL ด้วย ดู high-payoff target; target ด้วย
high-pressure area.	Meteorology. บริเวณความกดอากาศสูง : ย่านที่มีความกดบรรยากาศสูง.
high-pressure oxygen equipment.	กระสุนทดสอบความดันสูง : กระสุนซึ่งมีลูกกระสุนหนักกว่าและมีดินขับมากกว่าปกติ ใช้ในการทดสอบเพื่อพิสูจน์อาวุธยิง. กระสุนทดสอบความดันสูงทำให้เกิดความดันสูงกว่ากระสุนธรรมดาประมาณร้อยละ 20.
high-risk personnel	กำลังพลความเสี่ยงสูง.
High-Speed Anti-Radiation Missile	(HARM) ขีปนาวุธนำวิถีความเร็วสูงทำลายแหล่งแพร่คลื่น
high-speed stall	การสตอลที่อัตราเร็วสูง : การสตอลที่เกิดขึ้นเมื่อเครื่องบินเข้าสู่มุมปะทะสูงเกินขีด (excessive angle of attack) ในระหว่างการกระทำท่าบิน (เช่นในการดึงขึ้นหรือการเลี้ยว) ซึ่งแรงยกขั้นสูงไม่เพียงพอที่จะต่อต้านแรงจีที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากท่าบิน.
Hightail.	v. slang. ไฮเทล : ใช้ในวลี "to hightail it" หมายถึงวิ่งหรือบินหนีไปอย่างรวดเร็ว อีกนัยหนึ่ง หมายถึงไปให้พ้น
high-test fuel.	เชื้อเพลิงไฮ-เทสต์ : เชื้อเพลิงซึ่งทำให้เกิดสมรรถนะดี เช่น เชื้อเพลิงออกเทนสูง.
high-value target	เป้าหมายที่มีค่าสูง เป้าหมายที่ผู้บัญชาการฝ่ายข้าศึกต้องการคงไว้เพื่อบรรลุภารกิจอย่างสมบูรณ์ การสูญเสียเป้าหมายที่มีค่าสูงจะทำให้พันธกิจที่สำคัญของข้าศึกลดประสิทธิภาพลง ภายในพื้นที่สนใจของผู้บัญชาการฝ่ายเดียวกัน เรียกว่า HVT ด้วย ดู high-payoff target; target ด้วย

high-velocity air craft rocket.	(HVAR) จรวดอากาศยานความเร็วสง : จรวดอากาศยานอากาศสู่พื้นดินขนาดใหญ่ใดๆ ซึ่งแผนแบบเป็นพิเศษเพื่อให้มีความเร็วสูงโดยเฉพาะอย่างยิ่ง เช่น จรวดที่สหรัฐพัฒนาระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง (มีความยาว 6 ฟุต) มีชื่อเล่นว่า "Holy Moses" HVAR นี้ ใช้ปฏิบัติการรบเป็นครั้งแรกเมื่อเดือน กรกฎาคม ค.ศ.1944.
high-wing monoplane.	เครื่องบินปีกสูงชั้นเดียว : เครื่องบินปีกชั้นเดียวใดๆ ซึ่งมีปีกติดอยู่ที่ด้านบนหรือใกล้ด้านบนของลำตัว หรือเหนือลำตัว. เครื่องบินปีกชั้นเดียว ซึ่งมีปีกติดอยู่เหนือลำตัว. บางทีเรียกว่า "parasol monoplane" เพื่อให้แตกต่างจากเครื่องบินปีกสูงแบบอื่นๆ.
Hill Air Force Base	Hill Air Force Base
Hiller	n. [Hiller Helicopters, Inc., US firm. ฮิลเลอร์: ใช้ในชื่อของเฮลิคอปเตอร์. Hiller UH- 2 Hornet เป็นเฮลิคอปเตอร์สองที่นั่ง ขับเคลื่อนด้วยแรมเจ็ตที่ปลายกลีบโรเตอร์ Hiller UH -12B เป็นเฮลิคอปเตอร์พยาบาล. ดู H-23A, H-23B, THE-2.
Hindenburg	n. ฮินเดนเบอร์ก : อากาศนาวาแข็งเกร็งขนาดใหญ่ที่เยอรมันสร้างเรียกอีกชื่อหนึ่งว่า "L.Z.129" . ฮินเดนเบอร์กเข้าประจำการใน ค.ศ.1636 และบรรทุกผู้โดยสารมากกว่า 1,000 คน ในการบิน ไป-กลับ ตามกำหนดเวลา 10 เที่ยวระหว่างเมืองแฟรงก์ฟอร์ต ประเทศเยอรมนีและสหรัฐ ก่อนที่จะประสบอุบัติเหตุพินาศเมื่อ 6 พฤษภาคม ค.ศ.1937 ซึ่งอากาศนาวาลำนี้ถูกเพลิงเผาผลาญ ขณะลงสู่พื้นที่เลคเฮิสท์ รัฐนิวเจอร์ซี อากาศนาวาลำนี้มีปริมาณกระจัด 7,063,000 ลูกบาศก์ฟุต และดัดแปลงให้ใช้เฮเลียมหรือไฮโดรเจนก็ได้ ถึงแม้ว่าขณะนั้นไม่มีเฮเลียมให้ใช้ก็ตาม.
hinge axis.	แกนบานพับ : แกนซึ่งแพนบังคับแกว่งรอบ.
hinge line.	เส้นแกนบานพับ : เส้นซึ่งทับแกนหรือเป็นเครื่องหมายแสดงแกน ที่แพนบังคับแกว่งรอบ.
hinge moment	โมเมนต์แกนบานพับ : ความน้าวของแรงอากาศพลวัตที่จะทำให้เกิดการเคลื่อนที่รอบเส้นแกนบานพับของแพนบังคับ. ในความหมายที่เป็นวิชาการมากขึ้นโมเมนต์รอบแกนบานพับคือผลคูณของแรงอากาศพลวัตที่

	กระทำต่อศูนย์ความดันของแพนบังคับ กับระยะตั้งฉากจากศูนย์ความดันไปยังเส้นแกนบานพับ.
hiran	ไฮแรน : ระบบชอแรนที่ได้รับการดัดแปรและเพิ่มเติม ระบบนี้มีเทคนิคการปฏิบัติงานพิเศษ ที่ทำให้สามารถวัดระยะทางได้ถูกต้อง เช่นเดียวกับการกรุยรูปสามเหลี่ยมด้วยระบบชอแรน. ศัพท์นี้เป็นคำย่อของ “high precision shoran”.
Hiroshima bomb	ลูกระเบิดฮิโรชิมา : ลูกระเบิดการแตกตัวของปรมาณูซึ่งทิ้งลง ณ เมืองฮิโรชิมา ประเทศญี่ปุ่น เมื่อ 6 สิงหาคม ค.ศ.1945 เป็นลูกระเบิดปรมาณูลูกแรกที่ใช้ต่อข้าศึก .
hist	(auth abbr). "History" or "historical".
histohyperoxia	n. Medicine. ภาวะออกซิเจนเกินในเนื้อเยื่อ : ภาวะที่เนื้อเยื่อมีออกซิเจนมากกว่าปกติ.
histohypoxia	n. Medicine. ภาวะออกซิเจนพร่องในเนื้อเยื่อ : ภาวะที่เนื้อเยื่อมีออกซิเจนน้อยกว่าปกติ.
histotoxic anoxia.	ภาวะออกซิเจนขาดเนื่องจากเนื้อเยื่อเป็นพิษ : การขาดออกซิเจนอันเป็นผลจากเนื้อเยื่อใช้ประโยชน์ออกซิเจนน้อยลง เนื่องจากเซลล์ของเนื้อเยื่อเป็นพิษ.
hit	n. Specif. การถูกเป้า : 1. การปะทะหรือการกระทบเป้าหมายของลูกกระสุน, ลูกระเบิด, หรือขีปนวัตถุอย่างอื่น. 2. กรณีที่ลูกระเบิดหรือสิ่งคล้ายกันถูกสิงหนึ่งสิ่งใด เช่น ในประโยค "he had two hits and one miss"
Hit	v. in specific senses. 1. โจมจี : ใช้ในวลี "to hit and run" หมายถึงโจมตีข้าศึกอย่างทันทีแล้วผละไปโดยไม่ทำการรบต่อ . 2. ฮิต : ศัพท์สแลง. ก. ใช้ในวลี "to hit the deck" หมายถึง (1) ลงสู่ระยะต่ำหรือระยะสูงขั้นต่ำ (2) ลุกขึ้นจากเตียงนอน . ข. ใช้ในวลี "to hit the sack" หมายถึงไปนอน. ค. ใช้ในวลี "to hit the silk" หมายถึงกระโดดร่มสละเครื่องบิน (bail out) หรือทำการกระโดดร่ม. ง. ใช้ในวลี "to hit the panic button" หมายถึงตื่นเต้น .

hit probability .	ความน่าจะเป็นของการถูกเป้า : ความน่าจะเป็นของการถูกเป้า จากขีปนวัตถุที่กำหนดให้จำนวนหนึ่งที่เล็งไปยังเป้าหมาย .
hitch	n. Slang. ฮิตซ์ : ห้วงเวลาที่กำหนดให้ห้วงหนึ่งของการรับราชการทหารอีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงห้วงเวลาสามปีของการรับราชการ .
HL	(code). เอชเอล : ชื่อกำหนดเรียกเพื่อความมุ่งประสงค์ทางธุรการของกองทัพเรือสหรัฐ สำหรับเครื่องบินบกสี่เครื่องยนต์แบบ VP และแบบ VR. ดู VP (code), VR (code) .
HLA	(abbr). "high level architecture "
hlpr	(abbr). "Helper"
HM	HM (abbr). "Her Majesty" or "His Majesty" ใช้ประสมในชื่อกำหนดเรียกของเรือ เช่นใน HMAS หมายถึง Her Majesty’s Australian Ship .
HMG	(auth abbr). "Heavy machine gun"
HNG	(abbr). "Hawaiian National Guard"
Ho .	(code or abbr). เอชโอ : 1. เป็นประมวลรหัสหรือสัญลักษณ์ที่ใช้ในการเดินอากาศสำหรับ "observed altitude". 2. ใช้อักษรตัวใหญ่ทั้งสองตัว หมายถึงชื่อกำหนดเรียกของกองทัพเรือสหรัฐสำหรับอากาศยานตรวจการณ์แบบปีกหมุน .
Hoardings	(code). ฮอร์ดิงส์ : เรดาร์แจ้งเตือนล่วงหน้าตามชายฝั่งของเยอรมันสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง เป็นแบบดัดแปลงที่ใหญ่ขึ้นของ Freya เรียกอีกอย่างหนึ่ง "Mammut".
hoarfrost	n. ฮอร์ฟรอสต์ : น้ำค้างแข็งสีขาวหรือสีเงินใดๆ. ฮอร์ฟรอสต์เป็นน้ำค้างแข็งชนิดธรรมดา .
Hohentwiel	(code). โฮเฮนท์วีล : เรดาร์บนอากาศยานของเยอรมันสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง สำหรับหาตำแหน่งเรือและเรือดำน้ำ กำหนดเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "Fug 200" .
HOI	(auth abbr). "Headquarters Office Instruction"
hoick	v. colloq. ฮอยค์ : 1. สหกรรมกริยา, ดึงหรือโยกคันบังคับอย่างเร็ว ทำให้เครื่องบินเปลี่ยนท่าบินทันที . อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงทำให้เครื่องบินไต่มุมชันทันที 2. อกรรมกริยา กระทำการเปลี่ยนท่าบินเช่นนี้ มักใช่กับคำ about หรือ around
Hoist.	กว้าน.

hold (n.,v.tr.) (*)	๑. ระวาง : ห้องเก็บสัมภาระในเรือ ๒. ยึด : การดำรงหรือคงการครอบครองที่มั่นหรือพื้นที่หนึ่ง ไว้ด้วยกำลัง ๓. ตรึง : ในการเข้าตี การใช้กำลังกดดันอย่างเพียงพอ เพื่อป้องกันไม่ให้กำลังรบข้าศึกเคลื่อนย้ายกำลังหรือวางกำลังใหม่ได้ ๔. โฮลด์,บินรอ : เมื่อใช้กับการจราจรทางอากาศ การทำให้อากาศยานคงอยู่ภายในห้วงอากาศหรือตำบลที่กำหนด ซึ่งพิสูจน์ทราบด้วยเครื่องมือทางทัศนะหรืออื่นๆ ตามคำสั่งควบคุมการจราจรทางอากาศ ดู fix; retain ด้วย
hold fire	ระงับการยิง, หยุดยิง.
hold status	สถานภาพรอตรวจ : ที่ใช้ในการส่งกำลัง หมายถึงสถานภาพของสิ่งของหรือชิ้นบริภัณฑ์ซึ่งถูกกักไว้เพื่อพิจารณากำหนดสภาพ .
holdback	n. กลอนขัดลูกเลื่อน : กลอุปกรณ์อย่างหนึ่ง ซึ่งร่วมอยู่ในเครื่องบรรจุกระสุนปืน ใช้สำหรับขัดลูกเลื่อนให้อยู่ในตำแหน่งเปิด .
holding and reconsignment point .	(HRP) ตำบลรอส่งต่อ : ศูนย์รวมรถไฟหรือรถยนต์ ซึ่งรถตู้หรือรถบรรทุกถูกส่งมาและรอไว้สำหรับการจัดเดินทางต่อไปและที่ซึ่งสัมภาระในรถตู้และรถบรรทุกถูกขนลงและรอไว้สำหรับการขนส่งต่อไปมักเรียกว่า "h and r point".
holding attack	การเข้าตีตรึง : การเข้าตีเพื่อตรึงข้าศึก โดยเฉพาะอย่างยิ่งในขณะที่มีการเข้าตีหลัก ณ ที่แห่งอื่น . การเข้าตีตรึงอาจกระทำเพื่อลวงข้าศึกมิให้รู้ว่าการเข้าตีหลักซึ่งกระทำในเวลาเดียวกันนั้นกระทำที่ใด ทั้งนี้เพื่อมิให้ข้าศึกเสริมกำลังส่วนที่ต่อต้านการเข้าตีหลัก หรือเพื่อทำให้ข้าศึกใช้กำลังหนุนอย่างผิดพลาด .
holding hospital	โรงพยาบาลพักรอ : ศัพท์เดิมสำหรับโรงพยาบาลระหว่างทาง (enroute hospital) .
holding pattern	กระสวนบินรอ : กระสวนการบินของอากาศยาน ขณะรอคำแนะนำเพื่อลงสู่พื้น .ดู hold, v., นัย 1
holding pattern mode	วิธีการบินตามรูปแบบบินรอ.
holding point	ตำบลบินรอ : ตำบลหรือที่ตั้งที่กำหนดเรียก ซึ่งอากาศยานบินหรือวนอยู่ในบริเวณใกล้เคียงเมื่อบินรอ .
holding position	ตำแหน่งรอ.

holding war	สงครามตรึง : สงครามซึ่งทั้งสองฝ่ายคืบหน้าได้น้อยหรือไม่คืบหน้าเลย .
hole	n. หลุมอากาศ : ช่องว่างในอากาศซึ่งทำให้อากาศยานตกลงราวกับว่าตกหลุม .
hole	v.tr. ยิงเจาะ : ยิงวัตถุอย่างหนึ่งเช่น อากาศยาน ให้เป็นรู .
Holloman Air Force Base	ฐานทัพอากาศฮอลโลแมน : ฐานทักอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองแอละมากอร์โด รัฐนิวเม็กซิโก แต่ก่อนรู้จักกันในชื่อ Alamagordo army air Field เปลี่ยนชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่พันเอก ยอร์ช วี ฮอลโลแมน ซึ่งเป็นผู้บุกเบิกเกี่ยวกับอาวุธชัดส่งนำวิถี เสียชีวิตใน ค.ศ.1946 .
hollow charge	เชปชาร์จ : shaped charge .
Holophane light	[After Holophane Company, Inc.] Specif. โคมไฟโฮโลเฟน : โคมไฟฟ้าซึ่งส่องได้เป็นทิศทางอย่างเที่ยงตรง บางทีใช้ให้สัญญาณอากาศยาน หรือใช้หมายเส้นทางสำหรับอากาศยาน .
Holy Moses	โฮลีโมเสส : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกจรวดอากาศยานความเร็วสูง (HVAR) สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง .
Home	n. โฮม : หมู่เกาะบริติช ใช้ในชื่อระบบเรดาร์บางระบบของอังกฤษ . ดู Chain Home .
home	โฮม : นำเข้าตามคลื่น : 1. เกี่ยวกับอาวุธปล่อยนำวิถี หมายถึง การนำตัวเองเข้าสู่เป้าหมายโดยนำวิถีด้วยคลื่นความร้อนเรดาร์, คลื่นสะท้อน, คลื่นวิทยุ, หรือการแผ่รังสีอื่นๆ ซึ่งกระจายออกจากเป้าหมาย. 2. การทำให้อาวุธปล่อยมุ่งไปสู่วัตถุซึ่งกำลังแผ่รังสี.
home base	1. ฐานที่ตั้ง : ฐานซึ่งเป็นที่ตั้งประจำ . 2. ฐานแม่ : ศัพท์จำเพาะ ฐานแม่หรือฐานหลัก ซึ่งแตกต่างจากฐานเสริมหรือฐานบริวาร .
home front	แนวหลัง : พื้นที่ในประเทศหรือเขตภายในของชาติหนึ่งที่กำลังทำสงคราม อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงการอุตสาหกรรมและกิจกรรมทางพลเรือนของประเทศ ซึ่งประกอบกันขึ้นเป็นส่วนหนึ่งของความเพียรพยายามทั้งหมดในการทำสงคราม .
home office	Specif. สำนักงานใหญ่ : สำนักงานหลักที่คณะบุคคลผู้บริหารของบริษัทคู่สัญญากำหนดเรียก ซึ่งทำหน้าที่เป็นสำนักงานอำนวยการของบริษัทนั้น .
home recovery mission profile	ภารกิจแฝงการเก็บกู้ภายในประเทศ : ภารกิจแฝงซึ่งเกี่ยวกับการเก็บกู้อากาศยาน ณ ฐานปฏิบัติการถาวรหรือชั่วคราว.
homer	n. 1. สถานีนำเข้า : สถานีวิทยุหาทิศมีที่ตั้งบนพื้นดินประเภทหนึ่ง ที่ใช้การส่งวิทยุจากอากาศยานในอากาศเพื่อพิจารณากำหนดมุมชี้ทิศของอากาศยานนั้นและโดยปกติจะนำ

	อากาศยานเข้าหาสถานีด้วยวิธีการสื่อสารด้วยคำพูด. 2. สัญญาณนำทางเข้า : homing beacon (นัย 1). 3. ตัวดัดแปลงเพื่อการนำเข้า : homing adapter .
homing	n. การเข้าตามคลื่น, การนำเข้าตามคลื่น : 1. การกระทำของคำกริยา "home" . 2. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นในคำ homing aid, homing antenna, homing beam, และ homing signal . การเข้าตามคลื่นของอาวุธชัดส่งอาจเป็นแบบเชิงรุก, กึ่งเชิงรุก, หรือเชิงรับ (active semiactive, or passive)ถ้าเป็นแบบเชิงรุกอาวุธนี้จะเป็นทั้งตัวส่งและตัวรับสัญญาณเรดาร์และดังนั้นข้าศึกจึงสืบค้นและรบกวนได้ด้วยการใช้แถบลวง (window)หรือแผ่นทินเซล(tinsel)ถ้าเป็นแบบกึ่งเชิงรุกอาวุธนี้ใช้เครื่องรับเรดาร์ เพื่อจับเป้าหมายจากคลื่นสะท้อนของห้วงคลื่นซึ่งส่งออกไปโดยสิ่งอำนวยความสะดวกที่พื้นดินซึ่งทำงานร่วมด้วยในกรณีนี้ข้าศึกรบกวนระบบนำวิถีของอาวุธชัดส่งได้แต่สืบค้นไม่ได้โดยง่ายถ้าเป็นแบบเชิงรับการทำงานของอาวุธขึ้นอยู่กับการแผ่รังสีจากเป้าหมายเท่านั้นเช่นเสียง, รังสีอินฟราเรด,หรือการปลดปล่อย ประจุไฟฟ้าสถิตในกรณีนี้ระบบนำวิถีของอาวุธชัดส่งจึงค่อนข้างยากต่อการสืบค้น
homing	a. เข้าตามคลื่น : เกี่ยวกับอากาศยานหรืออาวุธชัดส่ง หมายถึงที่เข้าคามคลื่น
homing adapter	ตัวดัดแปลงเพื่อการนำเข้า : กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งซึ่งติดอยู่กับเครื่องรับวิทยุของอากาศยาน เพื่อใช้นำอากาศยานเข้าตามคลื่นไปสู่สถานีส่งวิทยุ . ตัวดัดแปลงเพื่อการนำเข้านี้บอกทิศทางของสถานีส่งวิทยุโดยสัมพันธ์กับสถานีรับวิทยุด้วยสัญญาณเสียง, ทัศนสัญญาณ, หรือทั้งสองอย่าง .
homing beacon	สัญญาณนำทางเข้า : 1. สัญญาณนำทางด้วยวิทยุชนิดหนึ่งที่อาจอยู่ในอากาศหรือบนพื้นดิน ซึ่งนำอากาศยานเข้าตามคลื่นหรือแจ้งมุมชี้ทิศแก่อากาศยานที่มีเข็มทิศวิทยุ หรือมีตัวดัดแปลงเพื่อการนำเข้า ดู homer, n., นัย 2 และ splasher beacon . 2. สัญญาณนำทางด้วยเรดาร์, ด้วยวิทยุ, หรือด้วยแสงใดๆ ซึ่งอากาศยานใช้สำหรับการเข้าตามคลื่น ดู radar beacon หมายเหตุ. ตามนัย 1 สัญญาณนำทางเข้าอาจเป็นส่วนหนึ่งของสถานีพิสัยวิทยุนำทาง (radio range) หรืออาจเป็นสถานที่ตั้งแยกต่างหากก็ได้ .ดู Adcock antenna, หมายเหตุ .
homing device	กลอุปกรณ์นำเข้า : 1. เครื่องส่ง, เครื่องรับ, หรือตัวดัดแปลงใดๆ ที่ใช้สำหรับการนำอากาศยานเข้าตามคลื่น หรือที่อากาศยานใช้สำหรับความมุ่งประสงค์ในการเข้าตาม

	คลื่น อีกนัยหนึ่ง หมายถึง สัญญาณนำทางเข้า (homer) . 2. กลอุปกรณ์ใดๆ ซึ่งประกอบอยู่ในอาวุธชัดส่งหรือสิ่งคล้ายกัน เพื่อนำอาวุธนั้นเข้าสู่เป้าหมาย . ตามนัย 2 กลอุปกรณ์เช่นนี้ใช้คลื่นแสง, คลื่นวิทยุ, คลื่นความร้อน, ฯลฯ .ดู home, v., นัย 1 ข ในกรณีของเป้าหมายเคลื่อนที่อาจแผนแบบกลอุปกรณ์นำเข้าให้ดำรงเส้นทางบินติดตามโดยสม่ำเสมอตรงไปยังเป้าหมาย หรือให้ดำรงมุมดักขณะเข้าสกัดกั้นในเส้นทางเข้าชน (collision course) .
homing guidance	การนำวิถีเข้าตามคลื่น : การนำวิถีของอาวุธชัดส่งนำวิถีหรือสิ่งคล้ายกันด้วยกลอุปกรณ์นำเข้า ซึ่งประกอบอยู่ในตัวอาวุธนั้น .
homing range	Specif. นิสัยนำเข้า : ระยะไกลที่สุดจากเป้าหมายหรือสถานีนำเข้า ที่กลอุปกรณ์นำเข้าซึ่งประกอบอยู่ในยานอากาศนั้นใช้ได้ผล .
homing station	สถานีสัญญาณนำทางเข้า : สถานีซึ่งมีสัญญาณนำทางปล่อยสัญญาณที่อาจใช้เพื่อการนำเข้าตามคลื่น
homogeneous armor	เกราะเนื้อเดียว : เกราะเหล็กกล้าผสม ซึ่งผ่านการอบชุบเพื่อให้มีความแข็งสม่ำเสมอกันโดยทั่วถึง ดูเทียบ Face-hardened armor .
homogeneous assignment	การมอบหมายพันธกิจแบบเดียวกัน : การมอบหมายพันธกิจหรือหน้าที่ซึ่งสัมพันธ์กันหรือคล้ายคลึงกันให้แก่บุคคลหนึ่งหรือกลุ่มบุคคลกลุ่มหนึ่งตามความชำนาญและขีดความสามารถของเขา .
homogeneous grouping .	การจัดกลุ่มพันธกิจแบบเดียวกัน : การจัดกลุ่มพันธกิจ, งาน, หรือหน้าที่ซึ่งสัมพันธ์กันหรือคล้ายคลึงกันภายในหน่วยจัดหน่วยหนึ่ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกลุ่มพันธกิจที่คล้ายคลึงกันกลุ่มหนึ่ง, ฯลฯ ซึ่งเป็นผลจากการจัดกลุ่มนี้ .
hon	(auth abbr). "Honor" "honorable" or "honorably" .
honcho	n. [Japanese"] Jocular. ฮอนโจ : เจ้านายจากศัพท์นี้มีรูปเป็น honcho, v., หมายถึงเป็นเจ้ากี้เจ้าการสั่งงาน .
honeycomb	n. รังผึ้ง : แผ่นตะแกรงที่ใช้ในอุโมงค์ลมบางแห่งเพื่อให้กระแสอากาศเป็นเส้นตรง .
Hono	(auth abbr). "Honolulu" .
honor flight .	กองเกียรติยศ : แถวทหารอากาศซึ่งร่วมในพิธีให้เกียรติแก่ผู้มีตำแหน่งสูงที่สำคัญมากเมื่อผู้นั้นมาถึงหรือไปจากหน่วยทหารอากาศ.

honor guard	ทหารเกียรติยศ : ทหารที่คัดเลือกเป็นพิเศษ ผู้ได้รับมอบหมายให้คุ้มกันบุคคลสำคัญหรือผู้ได้รับมอบหมายให้คุ้มกันบุคคลที่ถึงแก่กรรม ณ งานศพทหาร .
honorable discharge	(HD) การปลดประจำการอย่างมีเกียรติ : การปลดนายทหารสัญญาบัตร หรือพันจ่า-พลทหารผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามภาวะต่างๆ ที่กำหนดไว้ในข้อบังคับ เช่น รับราชการอย่างมีประสิทธิภาพหรือมีเกียรติและซื่อสัตย์ออกจากเหล่าทัพ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงใบรับรองเป็นหลักฐานการปลดดังกล่าวนั้น ดู discharge, n., separation, n, .
Honorary Air Reserve	กองหนุนทหารอากาศกิตติมศักดิ์ : ใช้ในสมัยก่อน หมายถึงส่วนหนึ่งของส่วนประกอบกองหนุนของกองทัพอากาศ ซึ่งประกอบด้วยกำลังพลที่ออกจากราชการอย่างมีเกียรติ ปัจจุบันเป็นคำประวัติ บุคคลซึ่งเคยอยู่ใน HAR ปัจจุบันอยู่ในกองหนุนราชการ (Retired Reserve) .
hood	n. ฝาครอบ, ประทุน : 1. ฝาครอบสำหรับบางส่วนของอากาศยาน ดู engine cowling.2. ศัพท์จำเพาะ .ก. cockpit canopy .ข. ฝาครอบอับแสงซึ่งครอบบางส่วนหรือทุกส่วนของห้องนักบินสำหรับการฝึกบินด้วยเครื่องวัด จากศัพท์นี้มีรูปเป็น "to fly under the hood".
hooded flight	การบินใช้ประทุนอับแสง : การบินซึ่งนักบินอยู่ใต้ประทุนอับแสง เพื่อจำลองภาวการณ์บินด้วยเครื่องวัด .
hook	n. Specif. ขอยุด : arresting hook .
hookup	การเชื่อมต่อ : ในการเติมเชื้อเพลิงในอากาศ หมายถึงการเชื่อมต่อระหว่างท่อเชื้อเพลิงของอากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิง กับอากาศยานที่กำลังรับเชื้อเพลิง . ดู wet hookup .
hop	n. 1. ช่วงบิน : ศัพท์สนทนา การบินของอากาศยานเครื่องหนึ่งระหว่างการวิ่งขึ้นและการลงสู่พื้น ดูหมายเหตุ . 2. ช่วงสะท้อนคลื่น : ศัพท์อิเล็กตรอนิกส์ การเดินทางหรือการเคลื่อนไหวของคลื่นวิทยุจากจุดเริ่มต้นหรือจากจุดสะท้อนคลื่นไปยังชั้นไอออนโนสเฟียร์ และกลับลงสู่พื้นดิน. ตามนัย 1 ช่วงบินมักหมายถึงการบินระหว่างจุดสองจุด แต่อาจเริ่มต้นและสิ้นสุดลงที่จุดเดียวกันก็ได้ เช่นในช่วงบินทดสอบ (testhops) บางช่วงบิน
hop	v. slang. ฮอป : 1. สกรรมกริยาโจมตีอากาศยานจากอากาศ. 2. อกรรมกริยา นำบุคคลไปในช่วงบินหนึ่ง. 3 อกรรมกริยา บินในช่วงบินหนึ่ง. 4. ใช้ในวลี "to hop off" หมายถึงวิ่งขึ้น . 5. อกรรมกริยา ทำให้เครื่องบินลอยตัวขึ้นจากพื้นดินชั่วขณะสั้นๆ ในการฝึกวิ่งขึ้น

	ปัจจุบันเป็นคำประวัติ เคยใช้ในเรื่องที่เกี่ยวกับการบังคับเครื่องที่พื้นในสมัยแรกของการบิน .
hopper	n. Specif. ห้องอุ่นน้ำมันหล่อลื่น : สภาพห้องซึ่งแยกออกต่างหากภายในถังน้ำมันหล่อลื่นของเครื่องยนต์อากาศยานซึ่งเครื่องยนต์จะนำน้ำมันหล่อลื่นจากสภาพห้องนี้ไปใช้ในระหว่างการอุ่นเครื่องเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "hotwell".
Hoppi-copter	n. [Hoppi-copters, Inc., an American helicopter-manufacturing firm] ฮอปปิคอปเตอร์ : ใช้ในชื่อของเฮลิคอปเตอร์ขนาดเล็กและเบาบางแบบเช่น Hoppi-copter Model 101, Hoppi-copter Model 102, ฯลฯ ฮอปปิคอปเตอร์เครื่องแรกสร้างใน ค.ศ. 1945 แผนแบบขึ้นสำหรับรัดติดกับหลังของบุคคล .
HOR	(auth abbr). "Home of record"
horiz	(auth abbr). "Horizontal"
Horizon.	ขอบฟ้า.
horizontal	n. (horiz) แนวนอน, ระดับ : ระนาบแนวนอนหรือเส้นระดับ เช่นใน วลี "in the horizontal" .
horizontal	a. (horiz) แนวนอน, ระดับ, ระดับเดียวกัน :. 1. ก. ขนานกับพื้นผิวโลก ซึ่งถือว่าเป็นทรงกลมเรียบและสม่ำเสมอ . ข. ขนานกับขอบฟ้ารู้สึก (sensible horizon) . 2. เกี่ยวกับแพนอากาศ หมายถึงติดให้ตั้งฉาก หรือเกือบตั้งฉากกับระนาบสมมาตรของอากาศยาน และอยู่ในระนาบซึ่งขนายหรือเกือบขนานกับแกนตามยาวใช้กล่าวถึงครีบ (fin), แพนหาง, ฯลฯ. 3. เกี่ยวกับการเคลื่อนที่หรือผลลัพธ์ของการเคลื่อนที่ หมายถึงกระทำในระนาบแนวนอน หรือวางอยู่ภายในระนาบแนวนอน. 4.เกี่ยวกับโครงสร้างหน่วยจัดหมายถึงที่ดัดแปลงให้สามารถควบคุมได้โดยผู้บังคับบัญชาหรือผู้ควบคุมดูแล ไม่ต้องขึ้นอยู่กับผู้บังคับบัญชาหรือผู้ควบคุมดูแลของหน่วยรอง ดูเทียบ vertical, a. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น horizontally, adv. เหมือนกันทุกนัย
horizontal attitude	ท่าบินระดับ : ท่าบินของอากาศยานซึ่งมีแกนแนวนอนต่างๆ อยู่ในระนาบที่ตั้งฉากกับเส้นดิ่ง (plumb line) .

horizontal axis	แกนแนวนอน, แกนแนวระดับ : 1. แกนทางข้างหรือแกนตามยาวแกนใดก็ตามของเครื่องบิน มักใช้เป็นพหูพจน์เมื่อกล่าวถึงทั้งสองแกน. 2. เกี่ยวกับไจโรสโคปหรือเทหวัตถุไตโรสโคป หมายถึง แกนปรีเซสชันของไจโรซึ่งอยู่เกือบเป็นแนวระดับ .
horizontal bomber	เครื่องบินทิ้งระเบิดขณะบินระดับ : เครื่องบินทิ้งระเบิดซึ่งแผนแบบเพื่อทิ้งลูกระเบิดในขณะที่บินระดับ ซึ่งแตกต่างโดยฉพาะอย่างยิ่งจากการดำทิ้งระเบิด.
horizontal bombing	การทิ้งระเบิดระดับ การทิ้งระเบิดจากเครื่องบินที่บินระดับ ซึ่งแตกต่างจากการบินดำทิ้งระเบิดโยน. (toss bombing), ฯลฯ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "level bombing".
horizontal fin	ครีบระดับ : ครีบชนิดใดๆ ที่ติดตั้งตามแนวนอน (ดู horizontal นัย 2) ของอากาศนาวาและยื่นออกไปข้างเดียวเท่านั้น เป็นที่สำหรับติดตั้งหางเสือขึ้นลง บางทีเรียกว่า "horizontal stabilizer" ศัพท์ "horizontal fin" นี้ไม่นิยมใช้กับส่วนของเครื่องบินที่มีลักษณะตรงกัน, ดู horizontal stabilizer นัย 1, 2 และหมายเหตุ.
horizontal flight	การบินระดับ : การบินซึ่งอากาศยานรักษาระยะสูงที่สม่ำเสมอเหนือระดับทะเล. สำหรับเฮลิคอปเตอร์ การบินระดับสามารถกระทำได้ในทิศทางไปข้างหน้า, ทางข้าง หรือทางหลัง.
horizontal line	เส้นแนวนอน. เส้นระดับ : 1. เส้นที่ทุกจุดของเส้นมีระยะสูงสม่ำเสมอเหนือระดับทะเล. 2. เส้นซึ่งขนานกับขอบฟ้ารู้สึก (sensible horizon) . สำหรับระยะสั้นๆ horizontal line (นัย 1) อาจถือว่าอยู่ในระนาบเดียว และตั้งฉากกับเส้นดิ่งซึ่งพุ่งตรงไปยังศูนย์กลางความถ่วงของโลก .
horizontal plane	ระนาบแนวนอน : 1. ระนาบใดๆ ที่ทุกจุดของระนาบนั้นมีระยะสูงสม่ำเสมอเหนือระดับน้ำทะเล. 2.การฉาย(projection)ของระนาบแนวนอนทั้งหลายให้รวมเป็นระนาบเดียวตามที่มองจากข้างบน หรือข้างล่าง . กล่าวตามที่เป็นจริง ระนาบ (นัย 1) นี้มิใช่เป็นระนาบเพราะโค้งตามความโค้งของโลก แต่ที่ถือว่าเป็นระนาบก็เพื่อความมุ่งประสงค์ในทางปฏิบัติ ตามนัย 2 ศัพท์นี้ใช้ในสำนวน เช่น "movement in the horizontal plane" คือการเคลื่อนไหวตั้งฉากกับแนวยืน. ดู vertical plane, หมายเหตุ.

horizontal range	พิสัยแนวนอน : ระยะซึ่งวัดตามแนวนอนระหว่างปืนกับเป้าหมาย อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะเกี่ยวกับการปืนต่อสู้อากาศยาน หมายถึงระยะระหว่างปืนกับจุดบนพื้นดินตรงใต้เป้าหมายดู range, n., นัย 6 และหมายเหตุ.
horizontal rudder	หางเสือระดับ : ศัพท์ซึ่งวิลเบอร์ ไรต์ ใช้เรียกแพนบังคับซึ่งยื่นออกไปข้างหน้าปีก ใช้ในการทรงตัวและการบังคับทิศทางตามยาว ทำนองเดียวกับหางเสือขึ้นลงและแพนหางระดับ.
horizontal stabilizer	แพนระดับ : 1. ส่วนประกอบตามแนวนอนของพวงหางเครื่องบิน ซึ่งยื่นออกทั้งสองข้างของลำตัวหรือลำหาง (เช่นในเครื่องบินสองลำหาง) ดูหมายเหตุ. 2. ศัพท์นี้ยังใช้หมายถึงส่วนหนึ่งของส่วนประกอบนี้ทางด้านเดียวของลำตัว จึงมีรูปพหูพจน์เป็น "horizontal stabilizers" และดังนั้นจึงหมายถึงแพนระดับข้างขวาหรือข้างซ้ายก็ได้ . 3. บางทีใช้เรียกครีบระดับของอากาศยานลอย ดู horizontal fin . กล่าวตามที่เป็นจริง ตามนัย 1 แพนระดับไม่รวมหางเสือขึ้นลงข้างเดียวหรือสองข้าง แต่ในเมื่อไม่ถือความแตกต่างเป็นเรื่องสำคัญศัพท์นี้ก็ใช้หมายรวมถึงหางเสือขึ้นลงเหล่านั้นด้วย เช่นในประโยค "the left horizontal stabilizer was shot off" แพนระดับทำให้เครื่องบินมีเสถียรภาพในการทรงตัวตามยาว. ดู tailplane, n. .
horizontal tail area	พื้นที่หางระดับ : พื้นที่ของหางระดับของอากาศยานเครื่องหนึ่ง. ในการวัดพื้นที่หางระดับ มักรวมถึงพื้นที่ซึ่งหางระดับยื่นเข้าไปในลำตัวหรือส่วนอื่นๆ ซึ่งใช้ยึดหาง แต่ไม่รวมพื้นที่ที่เพิ่มขึ้นของชิ้นส่วนเพรียวลม (fairings) หรือฟิลเล็ต (fillets)
horizontal tail surface	แพนอากาศหางระดับ : 1. แพนหรือแพนอากาศใดๆ ของหางระดับ. 2. มักใช้เป็นพหูพจน์ หมายถึงแพนหรือแพนอากาศทั้งปวงซึ่งประกอบรวมเป็นหางระดับ.
horizontal tail.	หางระดับ : ส่วนประกอบตามแนวนอนครบชุดของพวงหางอากาศยาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งของพวงหางเครื่องบิน ซึ่งประกอบด้วยแพนที่ตรุงอยู่กับที่ (หรือปรับได้) และแพนที่เคลื่อนไหวได้.
horizontal target complex.	กลุ่มเป้าหมายระดับเดียวกัน : กลุ่มเป้าหมายทางอุตสาหกรรมประกอบด้วยเป้าหมายที่มีความสำคัญต่างๆ ซึ่งเกี่ยวข้องกันเนื่องจากอยู่ในอุตสาหกรรมอย่างเดียวกัน ตัวอย่างเช่น กลุ่มโรงกลั่นน้ำมัน. ดู target complex.
horizon-to-horizon camera.	กล้องถ่ายรูปจากขอบฟ้าถึงขอบฟ้า : trimetrogon camera.

Horn	n. 1. แตร : กลอุปกรณ์สำหรับให้เสียงเตือน ตัวอย่างเช่น ที่ใช้ในระบบแจ้งเตือนสภาพฐาน (landing-gearwarning system) . 2. กระเดื่อง : คันกระเดื่องสั้นๆ ซึ่งติดอยู่กับแพนบังคับ และมีสายเคเบิลบังคับหรือสายหรือลวดที่บังคับให้แพนทำงานติดอยู่กับคันกระเดื่องนี้ ดูหมายเหตุ . 3. เครื่องกระจายคลื่นปากแตร : ศัพท์อิเล็กตรอนิกส์ เครื่องกระจายคลื่นที่มัสัณฐานดุจแตร ซึ่งบางครั้งใช้ที่ปลายท่อนำคลื่นหรือสายส่งคลื่นแบบอื่น เพื่อบังคับการกระจายคลื่นให้เป็นรูปกระสวนพิเศษ ดู radiator, n., นัย 2 ก. 4. ฮอร์น : ศัพท์สแลงของ "telephone". . ตามนัย 2 มักทำให้ "horn" มีความหมายแตกต่างกันด้วยคำขยายความซึ่งแสดงถึงแพนบังคับที่กระเดื่องนั้นติดอยู่ เช่น ในคำ elevator horn, rudder horn, ฯลฯ.
horn antenna	สายอากาศปากแตร : ชุดสายอากาศของเรดาร์ มีปลายเป็นรูปปากแตร (ดู horn นัย 1) ซึ่งกระจายคลื่นเรดาร์ออกสู่ห้วงอากาศโดยตรงไม่ต้องใช้เครื่องสะท้อน.
horn feed.	ท่อป้อนปากแตร : ท่อป้อนของเรดาร์ซึ่งมีสัณฐานเป็นปากแตร ดู feed, n., นัย 1.
horn radiator	เครื่องกระจายคลื่นปากแตร, สายอากาศปากแตร : "horn" หรือ "horn antenna".
Hornet	n. ฮอร์เนต : เครื่องบินขับไล่พิสัยไกลที่นั่งเดี่ยวสองเครื่องยนต์ของอังกฤษพัฒนาโดย de Havilland ในปลายสงครามโลกครั้งที่สอง.
Horsa	n. ฮอร์ซา : เครื่องร่อนลำเลียง ทำด้วยไม้ล้วนของอังกฤษ สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง พัฒนาโดย Airspeed.
horse	n. Slang. ฮอร์ส : หนึ่งแรงม้า (one horsepower) v. slang. ฮอร์ส : . 1. ใช้ในวลี "to horse the controls" หมายถึงโยกคันบังคับของเครื่องบินอย่างแรง. 2. ใช้ในวลี "to horse an airplane" หมายถึงบังคับเครื่องบินให้ฉวัดเฉวียนไปมาขณะบิน . 3. ใช้ในวลี "to horse around" หมายถึงบังคับเครื่องบินโดยไม่ปฏิบัติตามกระสวนหรือวินัยการบินตามปกติ.
horsefly	n. [Orig. a code name.] ฮอร์สฟลาย : ผู้ควบคุมอากาศยานหน้าซึ่งอยู่ในอากาศยานแบบธุรการที่อยู่ในอากาศ. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นในคำ horsefly mission หมายถึงภารกิจทางอากาศที่ผู้ควบคุมอากาศยานหน้าบินไปปฏิบัติ ดูเทียบ Mosquito, n., นัย 2.

horsepower	n. (hp) แรงม้า : ศัพท์นี้มีความหมายเป็นเอกพจน์หรือพหูพจน์ก็ได้หมายถึงกำลังซึ่งเท่ากับแรงที่จำเป็นต้องใช้ต้านแรงดึงของความถ่วงของโลกในการยกน้ำหนัก 33,000 ปอนด์ขึ้นไปหนึ่งฟุตในเวลาหนึ่งนาที อีกนัยหนึ่ง หมายถึงหน่วยวัดซึ่งแทนกำลังนี้ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงแรงม้าใช้งาน แรงม้านี้ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการตัดกำลังที่ส่งออกจากเครื่องยนต์ลูกสูบสันดาปภายใน หรือจากเครื่องยนต์เทอร์โบพรอป ดูเทียบ thrust, n., นัย 1 และดู brake horsepower, friction horsepower, indicated horsepower, rated horsepower, thrust horsepower.
Horten Ho 9	ฮอร์เตนโฮ 9 : เครื่องบินขับไล่ไอพ่นขั้นทดลองแบบปีกบิน (flying-wing) พัฒนาในประเทศเยอรมนีโดย horten brothers เมื่อปลายสงครามโลกครั้งที่สอง.
Hosepipe	v. intr. พ่น : พุ่งเป็นสายไปข้างหน้าหรือพ่นออกไปประหนึ่งจากท่อน้ำใช้กล่าวถึงการยิงจากอาวุธอัตโนมัติ.
hosp	(auth abbr). "hospital"
hospital	n. (hosp) โรงพยาบาล : สิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับการดูแลรักษาพยาบาลผู้ป่วยและผู้บาดเจ็บ ในปัจจุบันใช้ศัพท์นี้โดยไม่ต้องมีคำขยายข้างหน้า ดู general hospital
hospital aircraft	อากาศยานโรงพยาบาล : อากาศยานซึ่งตกแต่งให้เป็นโรงพยาบาลสำหรับเป็นที่พักและให้บริการผู้ป่วยระหว่างทาง
hostile	n. specif. ข้าศึก : อากาศยานฝ่ายข้าศึก a. ฝ่ายข้าศึก, เยี่ยงข้าศึก : 1. เป็นของข้าศึกหรือส่งมาโดยข้าศึก 2. เป็นปฏิปักษ์, ไม่ใช่ฝ่ายเดียวกัน ดู friend, n., neutral, n. ใช้ในคำประสม เช่นในคำ hostile air, hostile aircraft, hostile air force, hostile flak, hostile territory, ฯลฯ
hostile act	การกระทำเยี่ยงข้าศึก : การกระทำซึ่งตีความได้ว่าเป็นข้าศึกหรือซึ่งมีเจตนาที่จะเป็นข้าศึก การหมายรู้ถึงการกระทำเยี่ยงข้าศึกจะต้องอาศัยพินิศจัย แต่อาจกำหนดเกณฑ์การพิจารณาบางประการขึ้นไว้เป็นแนวทาง ตัวอย่างเช่น การรบกวนคลื่นเรดาร์โดยไม่มีการตกลงกันไว้ก่อนหรือการบินเข้าระยะต่ำในห้วงอากาศซึ่งหวงห้ามสำหรับอากาศยานฝ่ายเดียวกัน หรือทิ้งพลุในเวลากลางคืนในอาณาเขตของฝ่ายเดียวกัน.
hostile acts	การกระทำที่เป็นข้าศึก
hostile casualty	กำลังพลสูญเสียจากฝ่ายข้าศึก

hostile environment.	สภาพแวดล้อมที่เป็นอันตราย.
hostile maneuver.	Specif. ท่าบินเบี่ยงข้าศึก : ท่าบินที่ส่อเจตนาเป็นข้าศึก.
Hostility	n. 1. การสู้รบ : ใช้ในรูปพหูพจน์ หมายถึงการกระทำการยุทธหรือการรบ อีกนัยหนึ่งหมายถึงการกระทำสงคราม 2. สถานการณ์เป็นปฏิปักษ์ : มักใช้ในรูปพหูพจน์ หมายถึงสถานะหรือสถานการณ์ที่มีการขัดกันขั้นใช้อาวุธเกิดขึ้นหรืออาจคาดได้ว่าจะเกิดขึ้น. ศัพท์นี้ตามนัย 1 อาจเริ่มต้นหรือสิ้นสุดลง โดยไม่เกี่ยวกับการเริ่มต้นหรือการสิ้นสุดของสงคราม สำหรับการใช้ศัพท์นี้ตามนัย 2 ดู sneak, n.
hot	adv. Slang. ฮอต : ในลักษณะที่รวดเร็ว.
hot line.	ฮอตไลน์, สายตรง : ช่องการสื่อสารซึ่งจัดให้มีการสื่อสารได้ทันทีโดยมิต้องใช้การสลับสาย (switching).
hot mission	ฮอตมิสชั่น : การทดสอบตามกำหนดเวลา. ภารกิจหรือกิจกรรมอื่นใดที่เกี่ยวกับเหตุให้เกิดอันตรายแล้ว ต้องยับยั้งการปฏิบัติการอื่นใดที่มีขึ้นพร้อมกันภายในพื้นที่ทดสอบนั้น.
hot papa	Colloq. ฮอตปาปา : เจ้าหน้าที่ประจำบนเรือบรรทุกเครื่องบินสวมชุดดับเพลิงทำด้วยแร่ใยหิน (asbestos) มีหน้าที่ช่วยเหลือบุคคลให้ออกจากอากาศยานที่กำลังไหม้บนดาดฟ้าทางวิ่งของเรือ.
hot pursuit	การไล่ตามติดพัน การไล่ติดตามเริ่มกระทำภายในอาณาเขต น่านน้ำภายใน น่านน้ำหมู่เกาะ ทะเลอาณาเขต หรือห้วงอากาศของรัฐที่ทำการไล่ติดตาม และการไล่ติดตามอาจดำเนินต่อไปถึงภายนอกอาณาเขตทะเลอาณาเขต หรือห้วงอากาศได้หากการไล่ติดตามนั้นมิได้ขาดตอนลง การไล่ตามติดพันยังคงอยู่ถ้าการไล่ติดตามนั้นเริ่มดำเนินการภายในเขตต่อเนื่องหรือเขตเศรษฐกิจจำเพาะหรือเขตไหล่ทวีปของรัฐที่ทำการไล่ติดตามอย่างต่อเนื่องโดยไม่ขาดตอนลง และเป็นการดำเนินการที่อยู่บนพื้นฐานของการละเมิดสิทธิซึ่งการจัดตั้งเขตนั้นขึ้นมามุ่งที่จะคุ้มครอง สิทธิการไล่ตามติดพันสิ้นสุดลงทันทีที่เรือหรือกำลังรบฝ่ายปรปักษ์เข้าไปในอาณาเขต หรือทะเลอาณาเขตของรัฐตน หรือของรัฐที่สาม คำจำกัดความนี้ไม่ได้กล่าวถึงกำลังรบที่อาจถูกใช้หรือไม่ถูกใช้ในการไล่ตามติดพัน หมายเหตุ : คำศัพท์นี้ใช้เฉพาะในกิจกรรมด้านการบังคับใช้กฎหมายเท่านั้น
hot rock	Slang. ฮอตรอค : 1. hot pilot ดู hot นัย 2. บุคคลที่มีทักษะและขยัน.
hot seat	Slang. ฮอตซีต : ejection seat.

hot spot.	1. จุดร้อน : จุดหรือตำแหน่งที่มีความร้อนสูงมาก เช่น ในเครื่องยนต์เจ็ต . 2. ฮอตสปอต : ศัพท์สแลง ย่านที่มีการยิงต่อสู้อากาศยานอย่างหนาแน่น . 3. ฮอตสปอต : ศัพท์สแลงในการถ่ายรูป จุดบนภาพถ่ายที่เกิดจากการได้รับแสงมากเกินไป.
hot start.	การสตาร์ทร้อน : การสตาร์ทเครื่องยนต์เจ็ต ในลักษณะที่ทำให้เครื่องยนต์มีอุณหภูมิสูงเกินอุณหภูมิทำงานปกติของเครื่องยนต์.
hot target.	Slang. ฮอตทาร์เกต : เป้าหมายสำคัญหรือเป้าหมายซึ่งต้องทำการโจมตีทันที
hot war.	สงครามร้อน : สงครามซึ่งมีการขัดกันขั้นใช้อาวุธอย่างเปิดเผย แตกต่างจากสงครามเย็น (cold war).
Hot.	a. Slang. ฮอต : 1. เกี่ยวกับเครื่องบิน หมายถึงเร็วหรือสามารถไปได้ด้วยอัตราเร็วสูง. 2. เกี่ยวกับนักบิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งนักบินขับไล่ หมายถึง . ก. มีทักษะ หรือเชี่ยวชาญ . ข. บ้าบิ่น, อวดเก่ง, หรือทะนงในความสามารถของตนเอง . 3. มีกัมมันตรังสี โดยเฉพาะอย่างยิ่ง มีกัมมันตรังสีสูง 4. เกี่ยวกับข่าวสาร, เอกสาร, สาร , ฯลฯ หมายถึงเร่งด่วน, สำคัญยิ่ง, หรือมีชั้นความลับสูง.
hot-air balloon.	บัลลูนไฟ : fire balloon.
HOTAS	(abbr). "hand on throttle and stick"
Hotel	(code). โฮเต็ล : คำซึ่งได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร "h" ดู Alfa (code)
Hotwell	n. ห้องอุ่นน้ำมันหล่อลื่น : hopper.
Hour	n. (hr) ชั่วโมง, ชั่วโมงบิน : . 1. หน่วยวัดเวลาที่ผ่านไป 60 นาที อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงชั่วโมงบิน (flying hour) เช่นในประโยค "he logged 400 hours". 2. หน่วยวัดระยะทางโดยคิดเป็นเวลาบิน เช่นในประโยค "new york is less than five hours from london".
hour angle.	มุมชั่วโมง : ระยะเชิงมุมระหว่างวงกลมชั่วโมง สองวงที่กำหนดให้บนทรงกลมอัมพร อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงมุมชั่วโมงท้องถิ่น . ดู Greenwich hour angle, local hour angle, sidereal hour angle.
hour circle.	วงกลมชั่วโมง : วงกลมใหญ่ (great circle) ใดๆ บนทรงกลมอัมพรซึ่งผ่านขั้วอัมพรทั้งสองขั้ว วงกลมใหญ่นี้ใช้เป็นเส้นระยะเชิงมุมหรือเส้นเวลาที่วัดไปทางทิศตะวันออกจากว

	สันตวิษุวัต (vernal equinox) ไปยังเทหวัตถุอัมพรที่กำหนดให้ใดๆ ซึ่งวงกลมชั่งโมงที่กำหนดให้นั้นผ่าน. ดู right ascension. วงกลมชั่วโมงมิใช่ภาพฉายของเส้นเมริเดียนเฉพาะเส้นใดเส้นหนึ่งบนพื้นโลกเพราะวงกลมชั่วโมง เคลื่อนที่ไปกับการเคลื่อนไหวของเทหวัตถุแต่เส้นเมริเดียนอยู่ประจำที่.
housekeeping	n. (hskpg) การจัดการงานบ้าน, เคหรักษ์ : กิจกรรมในสถานที่ตั้งซึ่งเกี่ยวกับพันธกิจต่างๆ เช่น บริการอาหาร, การจัดที่พักอาศัย, การจ่ายเงินให้กำลังพล, การระเบียน, และการบริรักษ์ . ณ สถานที่ตั้งใดๆ ก็ตามย่อมมีความรับผิดชอบสองประการ ประการแรกซึ่งไม่เกี่ยวกับการจัดการงานบ้านเลย ได้แก่การปฏิบัติภารกิจที่ได้รับมอบหมายในรูปของการปฏิบัติการทั้งมวล ประการที่สอง ได้แก่การสนองความต้องการและความจำเป็นของกำลังพล ณ สถานที่ตั้งนั้น "housekeeping" คือศัพท์ที่ใช้กับกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับประการหลังนี้ ณ สถานที่ตั้งใหญ่ๆ มักจัดตั้งหน่วยพิเศษต่างๆ ขึ้น เพื่อรับผิดชอบการจัดการงานบ้าน. ดู housekeeping unit.
housekeeping equipment.	บริภัณฑ์งานบ้าน : ในการใช้เกี่ยวกับการพัสดุ หมายถึงบริภัณฑ์ที่ต้องการสำหรับ ที่พัก, การอนามัย, สวัสดิการ, และการบริรักษ์ของกำลังพล ซึ่งกำหนดรายการไว้ในตารางอัตราจ่ายประจำ (table of allowance) .
housekeeping telemetry	การจัดการและประมวลผลข้อมูลสถานะของดาวเทียม
housekeeping unit.	หน่วยจัดการงานบ้าน : หน่วยที่จัดขึ้นเป็นพิเศษสำหรับจัดการงานบ้านให้แก่หน่วยงานต่างๆ ทั้งหมดที่ประจำอยู่ ณ บางสถานที่ตั้ง ซึ่งมักจะเป็นสถานที่ตั้งขนาดใหญ่. หน่วยนี้อาจเป็นหน่วยระดับฝูงบิน, กรุป, หรือกองบินก็ได้, ดู air base group, air base wing, base support. wing. n., นัย 11 และหมายเหตุ.
Hover	v. intr. 1. บินวนอยู่กับที่ : เกี่ยวกับอากาศยานใดๆ หมายถึงบินไปมาหรือบินวนเหนือจุดหรือวัตถุที่หมายที่กำหนดให้ . 2. บินอยู่กับที่ : เกี่ยวกับเฮลิคอปเตอร์หรืออากาศนาวาบังคับได้ หมายถึงรักษาตำแหน่งให้อยู่คงที่ ณ ระยะสูงที่กำหนดให้เหนือพื้นผิว . ตามนัย 2 กล่าวว่าเฮลิคอปเตอร์บินอยู่กับที่ก็ต่อเมื่อเฮลิคอปเตอร์นั้น ทรงตัวอยู่ในอากาศด้วยความเร็วเชิงตรานสเลชันเป็น ศูนย์ และความเร็วแนวยืนเป็นศูนย์โดยสัมพันธ์กับอากาศ.

hovering	a. -บินวนอยู่กับที่ : เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงอากาศยานที่บินวนอยู่กับที่.
Hovering	n. การบินอยู่กับที่, ฮัฟเวอริง: การกระทำของคำกริยา "hover" โดยเฉพาะอย่างยิ่งตามนัย 2 ใช้ขยายหน้าคำนามเช่นในคำ hovering attitude, hovering flight, ฯลฯ.
hovering ceiling.	เพดานบินอยู่กับที่ : ระยะสูงขั้นสูงซึ่งเฮลิคอปเตอร์สามารถบินอยู่กับที่ ภายในชุดของภาวะต่างๆ ที่กำหนดให้ชุดหนึ่ง.
How	(code). เฮา : คำซึ่งแต่เดิมได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร "H" ดู Able (code).
how	(auth abbr). "Howitzer"
Howell Commission.	คณะกรรมาธิการเฮาเอล : คณะกรรมาธิการฝ่ายการบินรัฐบาลกลาง (Federal Aviation Commission) ซึ่งตั้งชื่อตามชื่อของประธาน คือ คล็าก เฮาเอล (ค.ศ.1863-1936) บรรณาธิการหนังสือพิมพ์ Atlanta Constitution. ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
Howgozit	n. ["How goes it".] เฮาโกซิต : กราฟซึ่งบางทีทำขึ้นไว้ประจำบนเครื่องบินเพื่อบอกความสิ้นเปลืองเชื้อเพลิงและบอกระยะทางที่บินมาแล้ว.
howitzer	n. (how) ปืนใหญ่กระสุนวิถีโค้ง, เฮาอิตเซอร์ : ปืนใหญ่ซึ่งมีลำกล้องสั้นโดยสัมพัทธ์ แผนแบบสำหรับการยิงมุมสูงต่อเป้าหมายซึ่งไม่สามารถยิงถึงได้ด้วยกระสุนวิถีราบ.
howler	n. เฮาเลอร์ : กลอุปกรณ์เสียงสำหรับแจ้งเดือนพนักงานเรดาร์ให้ทราบว่าสัญญาณกำลังปรากฏจนจอเรดาร์.
hozizon	n. ขอบฟ้า : 1. เส้นซึ่งเกิดจากการที่พื้นโลกและท้องฟ้าดูเสมือนหนึ่งบรรจบกัน เมื่อสังเกตจากจุดใดๆ 2. ระนาบที่ผ่านดวงตาของผู้สังเกตการณ์ หรือระนาบที่ขนานกับระนาบดังกล่าว ซึ่งตั้งฉากกับแนวยืน 3. เส้นซึ่งแสดงระนาบเช่นนี้ ในเครื่องวัดประกอบการบิน เช่นในเครื่องวัดขอบฟ้าจำลอง (artificial horizon) ขอบฟ้า (ตามนัย 1) บางทีเรียกว่า "apparent horizon", "natural horizon" , "visible horizon" , ฯลฯ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อให้แตกต่างจากความหมายของขอบฟ้า ตามนัย 2 ซึ่งอาจหมายถึง bubble horizon, celestial horizon, rational horizon หรือ sensible horizon ก็ได้ ดูคำเหล่านี้
Hp	(code). "Pressure altitude"
hp	(auth abbr). "Horsepower"
HPF	(abbr). "Highest probable frequency."

HPT	(abbr). "High-pressure test" ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในคำประสม เช่นใน HPT ammunition, HPT cartridge.
hq	(auth abbr). "Headquarters"
HQ	(abbr). "have quick"
HR	(code). เอชอาร์ : ชื่อกำหนดเรียกของกองทัพเรือสหรัฐ สำหรับอากาศยานลำเลียงแบบปีกหมุน.
hr	(auth abbr). "Hour"
HRI	(abbr). "Height - range indicator"
HRP	(auth abbr). "Holding and reconsignment point"
HRRC	(abbr). "Human Resources Research Center" ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
HRRI	(abbr). "Human Resources Research Institute" ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
HRRL	(abbr). "Human Resources Research Laboratory" ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
HRS	(auth abbr). "Honorary Reserve Section"
Hs	(abbr). "Henschel"
Hs	(code). เอชเอส : ประมวลรหัสหรือสัญลักษณ์ที่ใช้ในการเดินอากาศ สำหรับ "sextant altitude".
HS	(code). เอชเอส : ชื่อกำหนดเรียกเพื่อความมุ่งประสงค์ทางธุรการของกองทัพเรือสหรัฐ สำหรับเครื่องบินทะเลสี่เครื่องยนต์แบบ VP และแบบ VR ดู VP (code), VR (code) .
hs	(auth abbr). 1. "Hardstanding" . 2. Caps. "High school ."
H-scan	n. 1. การกวาดแบบเอช : การกวาดเพื่อแสดงภาพบนจอของเอชสโคป. 2. เอช-สโคป :H - scope. ศัพท์ประชานิยม .
H-scope	n. เอช-สโคป : แบบดัดแปรของ B-scope
hsg	(auth abbr). "Housing"
hskpg	(auth abbr). "Housekeeping"
H-system	n. ระบบเอช : ระบบเดินอากาศด้วยเรดาร์ซึ่งหาตำแหน่งที่อยู่ของอากาศยานได้ด้วยบริภัณฑ์บนอากาศยาน ซึ่งจะแจ้งทิศทางของ และวัดระยะทางจากสัญญาณนำทางด้วย

	เรดาร์สองแห่งที่พื้นดิน . ระบบเอชหลักที่ใช้ได้แก่ Gee-H, Micro-H, Rebecca-H, และ Shoran ดู H (letter).
HT	(code). เอชที : ชื่อกำหนดเรียกของกองทัพเรือสหรัฐ สำหรับอากาศยานฝึกแบบปีกหมุน .
ht	(abbr). 1. "HEAT" . 2. "Height"
HTA	(auth abbr). "Heavier than air ."
HTA-2	เอชทีอี-2:เฮลิคอปเตอร์ H-23A ออกแบบของกองทัพเรือสหรัฐ บานมีสี่ล้อ.
htrac	(auth abbr). "Half - track"
htrk	(abbr) "Half - track"
H-type engine	เครื่องยนต์เอช : H engine
HU	(code). เอชยู : ชื่อกำหนดเรียกของกองทัพเรือสหรัฐ สำหรับอากาศยานใช้งานทั่วไปแบบปีกหมุน .
hub (n.)	ศูนย์จ่าย องค์การที่จัดประเภทและแจกจ่ายสัมภาระขาเข้าจากแหล่งส่งกำลังรายใหญ่ (การลำเลียงทางอากาศ การลำเลียงทางทะเล และการขนส่งทางภาคพื้น) และหรือจากภายในยุทธบริเวณ ดู hub and spoke distribution; spoke ด้วย
hub and spoke distribution	การแจกจ่ายของศูนย์จ่ายและศูนย์จ่ายย่อย ระบบแจกจ่ายสิ่งของซึ่งพัฒนาและออกแบบตามมาตรฐานอุตสาหกรรม เพื่อให้การจัดการสัมภาระสำหรับยุทธบริเวณ ซึ่งเป็นการเคลื่อนย้ายสัมภาระจากศูนย์จ่ายไปยังและระหว่างศูนย์จ่ายย่อยด้วยกัน ระบบนี้ออกแบบเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการขนส่งและความสามารถในการติดตามข้อมูลระหว่างการเดินทางและเพื่อลดเวลาในการส่งสัมภาระตามที่สั่ง
hub cannon .	ปืนใหญ่ดุมใบพัด : ปืนใหญ่ซึ่งติดตั้งให้ยิงออกทางดุมใบพัด .
hub dynamometer .	ฮับไดนะโมมิเตอร์ : อุปกรณ์ที่สร้างติดในดุมใบพัดซึ่งติดอยู่กับเครื่องยนต์ของอากาศยาน สำหรับวัดแรงฉุด, แรงบิด, หรือทั้งสองอย่าง .
hub tilting	1. การเอียงโรเตอร์ฮับ : การเอียงโรเตอร์ฮับ ของเฮลิคอปเตอร์หรือเครื่องออโตไจโร. 2. การบังคับด้วยการเอียงโรเตอร์ฮับ : การบังคับโรเตอร์ของเฮลิคอปเตอร์หรือเครื่อง

	ออโตไตโรวิธีหนึ่ง คือใช้การเอียงโรเตอร์ฮับเป็นวิธีเอียงโรเตอร์ ดูเทียบ cyclic pitch control, direct control . การบังคับด้วยการเอียงโรเตอร์ฮับนี้ใช้ได้เป็นส่วนใหญ่เฉพาะกับเครื่องออโตไจโรและเฮลิคอปเตอร์ซึ่งมีโรเตอร์ขับเคลื่อนด้วยเจ็ต .
Hudson	n. ฮัดสัน : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบินแบบ A-29 .
Hughes flying boat .	เรือบินฮิวส์ : เรือบินขั้นทดลองขนาดยักษ์ทำด้วยไม้ล้วนมีแปดเครื่องยนต์ สร้างโดย Hughes Aircraft Company เรือบินฮิวส์มีกางปี 320 ฟุต เทียบกับกางปีก 230 ฟุต ของ B-36 เรือบินฮิวส์นี้ได้มีการบินทดสอบแต่ไม่ได้เข้าประจำการ .
Huk	(auth abbr). "Hunter - Killer" ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น ในคำ Huk operation .
hull	n. 1. ลำเรือ : โครงหรือลำตัวของสิ่งที่สร้างขึ้นเพื่อให้เคลื่อนที่บนน้ำหรือผ่านไปในน้ำ เช่น โครงหรือลำตัวของเรือหรือโครงสร้างคล้ายเรือของลำตัวเรือบิน . 2. ศัพท์โอนนัย . ก. โครงลำตัวอากาศนาวา : airship hull ข. เปลือก : เปลือกของจรวด, อาวุธชัดส่งนำวิถี, หรือสิ่งคล้ายกัน .
hull displacement .	ระวางขับน้ำ : จำนวนน้ำเป็นปริมาตรหรือน้ำหนัก ซึ่งลำเรือของเรือบินแทนที่ .
human engineering	วิศวกรรมมนุษยศาสตร์ : การใช้ความรู้เกี่ยวกับขีดความสามารถและข้อจำกัดของมนุษย์ ในการวางแผน, แผนแบบ, พัฒนาและทดสอบระบบอากาศ-อวกาศ, บริภัณฑ์ และสิ่งอำนวยความสะดวก เพื่อให้ได้ผลดีที่สุดในด้านความปลอดภัยของกำลังพล. ความสุขสบายและประสิทธิผล ตรงกันความต้องการของระบบ.
human intelligence (*)	ข่าวกรองจากบุคคล ข่าวกรองประเภทหนึ่ง ซึ่งได้มาจากการรวบรวมข่าวสาร และที่ได้รับจากแหล่งข่าวที่เป็นบุคคล เรียกว่า HUMINT ด้วย ดู human resources intelligence ด้วย
human interface	บุคลากรในระบบ
Human resources research .	การวิจัยทรัพยากรมนุษย์ : การวิจัยในสาขาต่างๆ เช่น สังคมวิทยา, จิตวิทยา, และประชากรศาสตร์ โดยมีจุดมุ่งหมายที่จะค้นพบและใช้ทรัพยากรมนุษย์ร่วมกับทรัพยากรวัตถุเพื่อการบรรลุวัตถุประสงค์ของ ชาติ .

	วลีนี้เคยใช้ในชื่อของหน่วยจัด 3 หน่วยของกองทัพอากาศซึ่งในปัจจุบันได้ยุบเลิกแล้วทั้งหมดได้แก่ Human Resources Research Laboratory ซึ่งเคยอยู่ที่ฐานทัพอากาศบอลลิง Human Resources Research Center ซึ่งเคยอยู่ที่ฐานทัพอากาศแล็คแลนด์ และ Human Resources Research Institute ซึ่งเคยอยู่ที่ฐานทัพอากาศแมกซ์เวล .ดู AFPTRC (auth abbr) และ HFORL (abbr).
humanitarian and civic assistance	ความช่วยเหลือด้านมนุษยธรรมและพลเรือน ความช่วยเหลือที่ให้แก่ประชาชนในท้องถิ่น โดยกำลังรบสหรัฐอเมริกา โดยการประสานกับการปฏิบัติการและการฝึกทางทหาร ความช่วยเหลือนี้ได้รับอนุมัติเฉพาะกรณี ตามประมวลกฎหมายสหรัฐอเมริกา ลักษณะ ๑๐ ข้อ ๔๐๑ และให้เงินสนับสนุนโดยหน่วยงานที่แยกต่างหากความช่วยเหลือที่จะให้ตามบทบัญญัตินี้จำกัดให้แก่ (๑) การดูแลด้านการแพทย์ ทันตแพทย์ และสัตวแพทย์ ที่จัดให้ในชนบทของประเทศ (๒) การก่อสร้างผิวถนนเบื้องต้นในระบบการขนส่ง (๓) การขุดบ่อน้ำ และสิ่งอำนวยความสะดวกในการสุขาภิบาลเบื้องต้น (๔) การก่อสร้าง และซ่อมแซมสิ่งอำนวยความสะดวกสาธารณะเบื้องต้น ความช่วยเหลือนี้ จะต้องสนองความต้องการในการฝึกอบรมแก่หน่วย ซึ่งเป็นโอกาสที่จะก่อให้เกิดผลประโยชน์ทางด้านมนุษยธรรมแก่ประชาชนในท้องถิ่น เรียกว่า HCA ด้วย ดู foreign humanitarian assistance ด้วย
humanitarian assistance	(HA) การให้ความช่วยเหลือด้านมนุษยธรรม : การสนับสนุนทางการเงิน ทรัพยากร และการปฏิบัติงานซึ่งมีเป้าหมายเพื่อช่วยชีวิตและบรรเทาความทุกข์ร้อนเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินขึ้น รวมทั้งบรรเทาหรือลดผลกระทบของภัยพิบัติซึ่งเกิดจากธรรมชาติหรือมนุษย์ หรือในช่วงเวลาที่เกิดภัยอื่น ๆ เช่น โรคระบาด การขาดแคลนอาหาร ซึ่งจะเกิดอันตรายคุกคามชีวิตสร้างความเสียหายอย่างใหญ่หลวง หรือก่อให้เกิดการสูญเสียทรัพย์สิน เป็นการเสริมหรือเพิ่มเติมนอกเหนือจากความช่วยเหลือภายในประเทศ ต้องมีการดำเนินการให้เป็นไปตามหลักการด้านมนุษยธรรม (humanity) ความเป็นกลาง (neutrality) ปราศจากอคติ (impartiality) และเป็นอิสระ (independence)
humanitarian assistance coordination center	ศูนย์ประสานความช่วยเหลือเพื่อมนุษยธรรม ศูนย์ชั่วคราวที่จัดตั้งโดยผู้บัญชาการรบทางภูมิศาสตร์ เพื่อให้ความช่วยเหลือด้านการประสานงานและการวางแผนระหว่างองค์กร ศูนย์ดังกล่าวดำเนินงานในระหว่างขั้นตอนการวางแผนและการประสานงานขั้นต้นของปฏิบัติการความช่วยเหลือเพื่อมนุษยธรรม

	ต่างประเทศ โดยให้การเชื่อมโยงในระดับยุทธศาสตร์ระหว่างผู้บัญชาการรบทางภูมิศาสตร์กับหน่วยงานรัฐบาลอื่นของสหรัฐอเมริกา องค์การที่ไม่ใช่ของรัฐ และองค์การระหว่างประเทศและภูมิภาค เรียกว่า HACC ด้วย ดู foreign humanitarian assistance; interagency coordination ด้วย
humidity	n. ความชื้น : ไอชื้นหรือความชื้นในบรรยากาศ ดู absolute humidity, relative humidity .
hump	n. ฮัมป์ : 1. ศัพท์สนทนา ภูเขาหรือทิวเขา อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ (นำด้วยอักษรตัวใหญ่) หมายถึงเทือกภูเขาด้านตะวันออกของหิมาลัยระหว่างประเทศจีนกับประเทศอินเดีย หรือประเทศจีนกับประเทศพม่า ซึ่งในสงครามโลกครั้งที่สองมีภารกิจลำเลียงทางอากาศข้ามเทือกภูเขานี้บ่อยๆ. 2. ส่วนที่นูนขึ้นหรือสูงขึ้นของเส้นที่เขียนบนกราฟ . ดู age hump .
hump speed	ฮัมป์สปีด : อัตราเร็วของเครื่องบินทะเลระหว่างการวิ่งขึ้น ซึ่งขณะนั้นความต้านทานของน้ำอยู่ในขั้นสูง .
hums	(auth abbr). "Humanitarian reasons ."
HUMS	(abbr). "health and usage monitoring system"
Hun	n. ฮัน : 1. คำเหยียดหยามที่ใช้เรียกคนเยอรมันในสงครามโลกครั้งที่หนึ่งและสงครามโลกครั้งที่สอง 2. ศัพท์สมมุติให้เป็นบุคคล ชาติเยอรมัน. คำนี้เป็นคำที่ใช้เพื่อสะสมความรู้สึกทางอารมณ์ เมื่อสงครามสิ้นสุดลงแล้วก็ค่อยเลิกใช้ไป .
hun	(auth abbr). "Hundred"
hung bomb	ลูกระเบิดค้าง : ลูกระเบิดซึ่งหลังจากที่ทำการปลดแล้วบังเอิญค้างอยู่ที่แผงลูกระเบิด .
hung weapons	อาวุธหิ้วกลับ, อาวุธขนกลับ.
hunt	v. intr. ฮันต์, ส่าย : 1. เกี่ยวกับอากาศยาน, อาวุธชัดส่งนำวิถี, หรือสิ่งคล้ายกัน หมายถึง. ก. ส่ายรอบวิถีบินมัธยฐาน (median flight path) เช่นในการแกว่งกวัดตามยาว หรือการแกว่งกวัดฟูกอยด์ (phugoid oscillation) หรือเปลี่ยนอัตราเร็วในการบิน คล้ายกับว่าต้องการหามุมปะทะใหม่, วิถีบินใหม่, ฯลฯ. ดูหมายเหตุ ข. ที่นิยมใช้กัน หมายถึงส่ายไปมาซ้ำๆ กัน (yaw repeatedly).

	2. เกี่ยวกับเข็มทิศ หมายถึงเบี่ยงเบนหรือสั่นอยู่ตลอด 3. เกี่ยวกับเรดาร์สแกนเนอร์ หมายถึงแกว่งกวัดหรือแกว่งไปมาด้วยตนเอง เนื่องจากมีสิ่งบกพร่องบางอย่างในระบบขับของสแกนเนอร์ . 4. เกี่ยวกับกลีบโรเตอร์ หมายถึง แกว่งกวัดรอบบานพับแรงต้าน (drag hinge). ตามนัย 1 การเซไปมา (weaving) หรือการส่ายไปมา (yawing) อาจเกิดขึ้นโดยปราศจากการเคลื่อนไหวของแพนบังคับต่างๆ, ดูเทียบ seek, v.
Hunter Air Force Base	ฐานทัพอากาศฮันเตอร์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองสะวันนา รัฐจอร์เจีย ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่พลตรี แฟรงค์ โอดี ฮันเตอร์ (ออกจากราชการ) นักบินชั้นเยี่ยมสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่งผู้ได้รับอิสริยาภรณ์ Distinguished Service Cross, four clusters .
hunter-killer operation	การปฏิบัติการล่าสังหาร : การปฏิบัติการประสานทางอากาศและทางเรือ เพื่อค้นหาและทำลายเรือดำน้ำของข้าศึกลำเดียวหรือหลายลำ .
hunting	n. ฮันติง, การส่าย : การกระทำของคำกริยา "hunt".
hunting motion	Specif. แล็กอิงโมชัน, การเคลื่อนที่ล่า : lagging motion .
Hurribomber	n. เฮอริบอมเออร์ : เครื่องบินขับไล่เฮอริเคน ซึ่งจัดให้มีบริภัณฑ์เพื่อติดลูกระเบิด .
hurricane	n. 1. พายุเฮอริเคน : พายุหมุนเขตร้อนที่รุนแรง โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เกิดในหมู่เกาะอินดิสตะวันตก มีความเร็วลมมากกว่า 75 ไมล์ต่อชั่วโมง . 2. เฮอริเคน : นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงเครื่องบินขับไล่ปีกต่ำของอังกฤษ พัฒนาโดย Hawker ใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง .
hush house	โรงเก็บ, เก็บเสียง : โรงเก็บขนาดเล็กที่ติดอยู่กับห้องทดลองเครื่องยนต์เจ๊ต ซึ่งเครื่องบินขับไล่ที่เข้าจอดได้ทั้งเครื่อง, โรงเก็บนี้จะควบคุมระดับเสียงและสามารถทดสอบการเดินเครื่องยนต์เจ๊ตได้โดยไม่ต้องถอดเครื่องยนต์ออกจากอากาศยาน โรงเก็บนี้ใช้สำหรับเครื่องบินขับไล่เป็นหลัก.
Hustler	n. ฮัสต์เลอร์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน B-58 .
Hutment	n. การกระท่อม, กลุ่มกระท่อม : 1. การจัดบุคคลเข้าพักอาศัยในกระท่อม อีกนัยหนึ่งหมายถึงกลุ่มหรือหมู่กระท่อม . 2. มักใช้กันผิดๆ แทนคำว่า "hut".
hv	(auth abbr). "Heavy"

HV	(auth abbr). "High velocity"
HVAP	(abbr). "High velocity armor-piercing"
HVAR	(auth abbr). "High velocity aircraft rocket"
HVAT	(abbr). "High velocity antitank"
hvy	(abbr). "Heavy" ดู HV (auth abbr) .
H-warhead	n. หัวรบเอช : หัวรบชนิดหนึ่งซึ่งมีลูกระเบิดไฮโดรเจนบรรจุอยู่ .
hwy	(auth abbr). "Highway"
hyd	(auth abbr). "Hydraulic"
hydraulic	a. (hyd) Specif. ไฮดรอลิก : 1. ใช้กำหนดเรียกกลไกหรือกลอุปกรณ์ซึ่งทำงานด้วยของเหลวที่ถูกบังคับด้วยแรงดันผ่านท่อและรู เช่น hydraulic brake, hydraulic clutch, hydraulic gun turret . 2. ใช้กำหนดเรียกสิ่งซึ่งเกี่ยวข้องกับกลไกหรือกลอุปกรณ์ดังกล่าว เช่น hydraulic field, hydraulic line, hydraulic power, hydraulic pressure, hydraulic shop, ฯลฯ .
hydraulic accumulator	n. หม้อกักเก็บไฮดรอลิก : หม้อเก็บของไหลไฮดรอลิกมีความดันอยู่ในเครื่องบินหรืออยู่ในชิ้นบริภัณฑ์อื่น เพื่อใช้เป็นแหล่งแรงดันไฮดรอลิกในภาวะฉุกเฉิน .
hydraulics	n. ไฮดรอลิกส์ : 1. สาขาของวิทยาศาสตร์หรือวิศวกรรมศาสตร์เกี่ยวกับระบบและกลไกไฮดรอลิก. 2. กลไกไฮดรอลิก หรือระบบไฮดรอลิก .
Hydrazine	n. สารละลายไฮดราซีน เป็นสารเคมี ไม่มีสี มีกลิ่นคล้ายแอมโมเนีย ใช้เป็นส่วนประกอบใน EPU (emergency power unit) หรือ ตัวผลิตพลังงานยามฉุกเฉิน ในเครื่อง F-16
hydro	(auth abbr). "Hydrographic"
hydroairplane	n. Also hydroaeroplane. 1. เครื่องบินทะเล : seaplane คือเครื่องบินติดทุ่นหรือเรือบิน . 2. เครื่องบินติดทุ่น : ศัพท์ความหมายกำกัด float plane ซึ่งแตกต่างจากเรือบิน ใช้อย่างหละหลวม .
hydrocarbon	n. ไฮโดรคาร์บอน : สารประกอบที่มีแต่ไฮโดรเจนและคาร์บอนเท่านั้น เช่น แกโซลีน, เคโรซีน, หรือเบนซีน (benzene) .

Hydrocol process	กรรมวิธีไฮโดรคอล : กรรมวิธีสำหรับการสกัดไฮโดรคาร์บอนและทำไฮโดรคาร์บอนให้เป็นของเหลวจากก๊าซธรรมชาติ (natural gas) .
hydrodynamic	a -ชลพลวัต, -อุทกพลวัต : เกี่ยวกับชลพลศาสตร์ . คำนี้มีความหมายต่างๆ ทำนองเดียวกับ "aerodynamic" (ดูคำนี้พร้อมด้วยหมายเหตุ)
hydrodynamics	n. ชลพลศาสตร์, อุทกพลศาสตร์ : สาขาของพลศาสตร์ (dynamics) ที่เกี่ยวกับการเคลื่อนที่และการปฏิบัติตัวของน้ำและของเหลวอื่นๆ หรือการเคลื่อนที่และการปฏิบัติตัวของแรงต่างๆ ซึ่งกระทำต่อเทหวัตถุที่เคลื่อนที่ภายในของเหลว .
Hydroflap	n. แฟล็พน้ำ : แพนน้ำที่ติดอยู่ใต้เครื่องบินทะเลใกล้กับหางและอยู่ในน้ำ ใช้เป็นเบรกหรือหางเสือเลี้ยว .
hydrofoil	n. แพนน้ำ, ไฮโดรฟอยล์ : แพนหรือพื้นผิวที่แผนแบบเพื่อให้ได้ปฏิกิริยาจากน้ำที่แพนนั้นเคลื่อนที่ผ่านไป เช่น การพยุงของน้ำ .
hydrogen	n. ไฮโดรเจน : ธาตุชนิดหนึ่งซึ่งในสภาพที่ยังไม่รวมตัวกับธาตุอื่น เป็นก๊าซไม่มีสี, ไม่มีรส , และไม่มีกลิ่น, ไวไฟและเบากว่าสารที่รู้จักกันอื่นๆ. สัญลักษณ์ของไฮโดรเจน คือ H มีน้ำหนักอะตอม 1.0080 มีหมายเลขอะตอมเป็น 1 ไอโซโทปธรรมดาคือ H1 ประกอบด้วย 1 โปรตอนในนิวเคลียสกับ 1 อิเล็กตรอน ไอโซโทปอื่นคือดิวตีเรียม (H2) และตริเตี่ยม (H3) ที่ใช้ในการหลอมตัวทางนิวเคลียร์ (nuclear fusion).
hydrogen balloon.	โพยมยานไฮโดรเจน : โพยมยานชนิดหนึ่งที่อัดด้วยไฮโดรเจน ซึ่งเป็นตัวยกให้ลอย.
hydrogen bomb.	ลูกระเบิดไฮโดรเจน : ลูกระเบิดนิวเคลียร์ชนิดหลอมตัวซึ่งทำให้ไอโซโทปของไฮโดรเจนหลอมตัวภายใต้ความร้อนสูงมาก ยังผลให้เกิดการสูญเสียน้ำหนักและปล่อยพลังงานออกมาเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "H-bomb".
hydrographic chart.	แผนที่ทะเล : แผนภูมิแสดงสาลักษณ์ต่างๆ ของห้วงน้ำที่กำหนดให้ เช่น น้ำขึ้นลง, กระแสน้ำ, ความลึก, สภาพของพื้นท้องน้ำ, ฯลฯ
hydrographic reconnaissance.	การตรวจตราทางอุทกศาสตร์ : การลาดตระเวนบริเวณพื้นน้ำบริเวณหนึ่งเพื่อพิจารณากำหนดสภาพของห้วงน้ำกว้างใหญ่ที่กำหนดให้และของชายทะเลแวดล้อมใดๆ. การตรวจตราทางอุทกศาสตร์ รวมถึงการพิจารณากำหนดความลึกของน้ำ, สภาพของพื้นท้องน้ำ, ความลาดของหาด, และค้นหาพืดหินใต้น้ำ, หินเหนือน้ำ, สิ่งกีดขวางที่มนุษย์ทำขึ้น, ฯลฯ.

Hydrography	n. อุทกศาสตร์ : 1. ก. การพิจารณาศึกษาห้วงน้ำต่างๆ เช่น ทะเล, แม่น้ำ, ทะเลสาบ, ฯลฯ. ข. ศิลปะหรือวิทยาศาสตร์ว่าด้วยการวัดห้วงน้ำต่างๆ, การพิจารณากำหนดลักษณะของห้วงน้ำเหล่านั้นและของบริเวณพื้นดินที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนการทำแผนภูมิห้วงน้ำและพื้นดินดังกล่าวนั้น . 2. ห้วงน้ำต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่แสดงบนแผนที่หรือแผนภูมิ.
Hydrology	n. อุทกวิทยา : การปฏิบัติทางวิทยาศาสตร์ต่อลักษณะและการกระจัดกระจายของห้วงน้ำ มักอ้างอิงกับน้ำใต้ดินเป็นพิเศษด้วย.
hydromatic	a. [hydraulic + automatic.] ไฮโดรแมติก : เกี่ยวกับกลไกที่ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก ซึ่งทำการหน้าที่โดยอัตโนมัติ.
hydromatic propeller.	ใบพัดไฮโดรแมติก : ใบพัดอัตราเร็วคงที่ ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก .
hydroplane	n. 1. เครื่องบินทะเล, เครื่องบินติดทุ่น : hydroairplane. 2. แพนน้ำไฮโดรเพลน : แพนน้ำซึ่งแผนแบบให้ได้รับแรงพยุงในน้ำด้วยการกระทำของชลพลวัต (hydrodynamic action) . 3. เรือไฮโดรเพลน : เรือยนต์ชนิดหนึ่งประกอบด้วยแพนน้ำเพื่อให้แรงพยุงในน้ำขณะเรือเคลื่อนที่ได้มาจากการกระทำของชลพลวัตทั้งหมด หรือเป็นส่วนใหญ่ บางทีเรียกว่า hydroplane boat.
Hydroponics	n. [Assonant with "comics"] ไฮโดรปอนิกส์ : ศิลปะ, วิทยาศาสตร์, หรือการปฏิบัติในการปลูกผักหรือพืชอื่นๆ ในสารละลายน้ำผสมพิเศษ ที่มีโภชนะต่างๆ ที่จำเป็นแทนที่จะปลูกในดิน. ได้มีการนำไฮโดรปอนิกส์มาใช้มากพอควรในสงครามโลกครั้งที่สองในยุทธบริเวณแปซิฟิกเพื่อส่งผักสดให้แก่ทหาร และได้มีการกระทำเช่นเดียวกันในประเทศญี่ปุ่นหลังสงครามโลกครั้งที่สอง.
hydrostabilizer	n. ไฮโดรสแตบิไลเซอร์ : สปอนสัน (sponson) ข้างหนึ่งของเรือบิน ใช้สำหรับการทรงตัวบนน้ำ.
hydrostatic fuze	ชนวนไฮโดรสตาติก : ชนวนลูกระเบิดซึ่งทำงานโดยอิทธิพลของความกดของน้ำ . ชนวนไฮโดรสตาติก อาจตั้งให้ระเบิดได้ ณ ความลึกที่พิจารณากำหนดล่วงหน้า.
Hydrostatics	n. ไฮโดรสตาติกส์ : สาขาหนึ่งของฟิสิกส์ เกี่ยวกับความกดและสมดุลของของเหลวต่างๆ หรือของเทหวัตถุต่างๆ ที่จมอยู่ในของเหลวเหล่านั้น.

Hygrometer	n. ไฮโกรมิเตอร์ : อุปกรณ์สำหรับวัดและชี้บอกความชื้นสัมพัทธ์หรือจุดน้ำค้างของอากาศ. ดู hair hygrometer, psychrometer, n.
hygroscopicity	n. คุณสมบัติดูดความชื้น : ความน้าวของสารที่จะดูดความชื้น . คุณสมบัติดูดความชื้นเป็นคุณสมบัติที่ไม่ต้องการสำหรับดินปืนและวัตถุระเบิด.
hypenzymopraxia	n. Medicine ไฮเปนไซโมเปรเซีย: การทำงานลดลงของระบบทำย่อยเนื่องจากมีจำนวนหรือคุณภาพของสารทำย่อยไม่เพียงพอ เช่นกรณี ที่อาจเกิดจากการหายใจเอาก๊าซพิษเข้าไป.
hyper	(prefix). [Greek "over" or "above the ordinary"] เกิน, มากกว่าปกติ : แบบประสมคำที่ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในศัพท์แพทย์ หมายถึงมากผิดปกติในปริมาณหรือระดับ เป็นคำตรงข้ามกับ "hypo" (ดูคำนี้) .
Hyperbarism	n. Medicine. ภาวะความกดรอบกายเกิน : ภาวะที่ร่างกายถูกรบกวนจากความกดของก๊าซหรือความกดบรรยากาศรอบๆ ร่างกายสูงกว่าความกดภายในเนื้อเยื่อ, ของไหลและโพรงภายในร่างกาย เช่นที่อาจเกิดขึ้นในการลดระดับอย่างกะทันหันจากระยะสูงมาระยะต่ำ.
hyperbolic guidance.	การนำวิถีเชิงไฮเปอร์บอลา : การนำวิถีหรือการบังคับอาวุธซัดส่งนำวิถีหรือสิ่งคล้ายกันซึ่งบังคับตำแหน่งที่อยู่ของอาวุธซัดส่งนั้น โดยใช้ความแตกต่างในเวลาล่าของสัญญาณวิทยุที่ส่งออกพร้อมกันจากสถานีพื้นดินสองแห่งมาถึงอาวุธซัดส่งนั้น ณ ห้วงเวลาที่ต่างกัน. ระบบนี้มีมูลฐานจากทฤษฎีบทเรขาคณิตที่ว่าโลกัสของจุดต่างๆ ทั้งหมดที่มีผลต่างของระยะทางจากจุดฐานสองจุดคงที่จะเป็นรูปไฮเปอร์บอลา.
hyperbolic navigation system (*)	ระบบช่วยการเดินอากาศไฮเปอร์โบลิก ระบบช่วยการเดินอากาศด้วยวิทยุ ซึ่งสามารถทำให้อากาศยานที่ติดตั้งเครื่องรับที่เหมาะสม กำหนดตำแหน่งได้จากจุดตัดของเส้นตำบลที่ไฮเปอร์โบลิกตั้งแต่สองเส้นขึ้นไป ระบบนี้ใช้การวัดความแตกต่างของเวลาในการส่งคลื่นพัลส์ หรือการวัดความแตกต่างของเฟสในการส่งคลื่นต่อเนื่องแบบเฟสล็อค ดู loran ด้วย
hypergolic propellant.	ดินขับไฮเปอร์กอลิก : ดินขับจรวดซึ่งจัดตัวทันทีเมื่อสัมผัสกับตัวเติมออกซิเจน. คำว่า "hypergolic" เป็นคำที่บัญญัติขึ้นส่วน "golic" ของคำได้มาจาก "gola" ซึ่งเป็นคำประมวลรหัสของเยอรมันที่ใช้เรียกอนุกรมหนึ่งของดินขับจรวดที่ประกอบด้วย methylaniline, organic amine, pyrol, และสารประกอบอื่นๆ บางอย่าง.

Hyperoxemia	n. Medicine. ภาวะออกซิเจนเกินในเลือด : ภาวะที่มีออกซิเจนในเลือดมากกว่าที่มีอยู่ตามปกติ ณ ระดับทะเล อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเลือดมีความเป็นกรดมากเกินไป.
Hyperoxia	n. Medicine.ภาวะออกซิเจนเกิน : การปรากฏออกซิเจนในบรรยากาศหรือในร่างกายสัตว์มากกว่าที่มีอยู่ตามปกติ ณ ระดับทะเล. มีรูปประสมเป็น aerohyperoxia, cytohyperoxia, hemohyperoxia, histohyperoxia, และ pneumohyperoxia ดูคำเหล่านี้.
Hyperoxidation	n. Medicine. การเติมออกซิเจนเกิน : การเพิ่มขึ้นของการเติมออกซิเจนโดยพยาธิสภาพหรือมิใช่พยาธิสภาพ ภายในเซลล์หนึ่งหรือหลายเซลล์จนเกินอัตราการเปลี่ยนอาหารเป็นพลังงานขณะพักผ่อนตามปกติ (usual resting metabolic rate) สำหรับสัตว์ชนิดนั้นๆ.
Hyperoxidosis	n. Medicine. ไฮเปอรอกซิโดซิส : ภาวะซึ่งแสดงด้วยการเพิ่มอัตราการเติมออกซิเจนโดยพยาธิสภาพภายในเซลล์หนึ่งหรือหลายเซลล์ เกินอัตราขั้นมูลฐานปกติสำหรับสัตว์ชนิดนั้นๆ การเติมออกซิเจนเช่นนี้เกินความต้องการทางสรีระ.
Hyperoxypathy	n. Medicine. ไฮเปอรอกซิปาที : อาการผิดปกติของร่างกายซึ่งแสดงด้วยการเปลี่ยนแปลงโดยพยาธิสภาพของเนื้อเยื่ออันเกิดจากภาวะออกซิเจนเกิน.
hypersonic velocity	ความเร็วไฮเปอร์ซอนิก : ความเร็วตั้งแต่มัค 5 ขึ้นไป.
hypersonic.	a. - ไฮเปอร์ซอนิก : เป็นของหรือเกี่ยวกับอัตราเร็วของวัตถุซึ่งเคลื่อนที่ด้วยความเร็วตั้งแต่มัค 5 ขึ้นไป .ดูเทียบ supersonic, a.
hypersonics	n. ไฮเปอร์ซอนิกส์ : สาขาของการศึกษาซึ่งเกี่ยวกับเทหวัตถุที่เคลื่อนที่ด้วยความเร็วตั้งแต่มัค 5 ขึ้นไป.
hyperspectral imagery	ภาพจากแถบความถี่สูง คำศัพท์ที่ใช้อธิบายภาพที่ได้จากการแบ่งย่านความถี่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าเป็นแถบความถี่ที่มีความกว้างของย่านความถี่ที่แคบมากหลายแถบ แถบความถี่นี้อาจถูกผสมกับหรือแยกจากแถบความถี่อื่นด้วยวิธีการต่าง ๆ เพื่อสร้างภาพที่เป็นประโยชน์ต่อการวิเคราะห์พื้นที่ในภูมิประเทศเฉพาะหรือในการวิเคราะห์เป้าหมาย เรียกว่า HSI ด้วย
Hyperventilation	n. Medicine. การหายใจเกิน : การระบายหายใจมากหรือนานเกินไป เช่น ที่อาจเกิดขึ้นในกรณีของการหายใจลึกหรือหายใจเร็ว.
hypo	(prefix). [Greek "under" or "less than the ordinary"] พร่อง, น้อยกว่าปกติ : ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในศัพท์แพทย์ หมายถึงพร่องหรือน้อยกว่าปกติในขอบเขตหรือระดับ.

Hypobarism	n. Medicine. ภาวะความกดรอบกายต่ำ : ภาวะซึ่งความกดของก๊าซภายในเนื้อเยื่อ, ของไหล, หรือโพรงของร่างกาย สูงกว่าความกดของก๊าซหรือความกดบรรยากาศรอบๆ ร่างกาย.
Hypocapnia	n. Medicine. ภาวะคาร์บอนไดออกไซด์พร่องในเลือด : การพร่องคาร์บอนไดออกไซด์ในเลือดซึ่งอาจเกิดขึ้นได้จากการหายใจเกิน จากศัพท์นี้มีรูปเป็น hypocapnic, a. ดู Altitude alkalosis.
Hypohistodiabatism	n. Medicine. ไฮโปฮิสโตไดอะบาติซึม : ภาวะซึ่งแสดงด้วยการถ่ายเทก๊าซระหว่างกระแสเลือดกับเซลล์ไม่เพียงพอ อันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงทางคุณภาพหรือปริมาณของผนังเม็ดเลือด. อาการเช่นนี้อาจปรากฏได้ในการบินระยะสูงมาก .
Hypopnea	n. Medicine. ภาวะหายใจพร่อง : ภาวะของการหายใจพร่อง อันเกิดจากการหายใจตื้นและถี่ผิดปกติ.
Hypopneumonism	n. Medicine. ไฮโปนิวโมนิซึม : การขาดการถ่ายเทก๊าซที่เหมาะสมระหว่างเลือดกับปอด อันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงทางคุณภาพ หรือปริมาณของผนังก๊าซ-เลือด (gas-blood barrier) .
hypothermia	n. Medicine. อุณหภูมิต่ำกว่าปกติ : อุณหภูมิของร่างกายต่ำกว่าปกติ จากศัพท์นี้มีรูปเป็น hypothermic, a.
hypotrophy	n. ไฮโปโตรฟี : ภาวะของการเสื่อมและสูญเสียการทำหน้าที่ของเซลล์บางเซลล์และเนื้อเยื่อบางชิ้น ซึ่งเกิดจากฐาน (substrate) สำหรับการเติมออกซิเจนที่มีอยู่ไม่เพียงพอ.
Hypoventilation	n. Medicine. การหายใจพร่อง : การระบายหายใจลดน้อยลง.
Hypoxemia	n. Medicine. ภาวะออกซิเจนพร่องในเลือด : ภาวะผิดปกติทางร่างกายหรือโรคอันเกิดจากการพร่องออกซิเจน.
Hypoxia	n. Medicine. ภาวะออกซิเจนพร่อง : การพร่องออกซิเจนในเลือด, เซลล์, หรือเนื้อเยื่อ. ภาวะออกซิเจนพร่องอาจเกิดจากการขาดแคลนออกซิเจนในอากาศที่หายใจเข้าไป หรือเกิดจากเนื้อเยื่อของร่างกายไม่สามารถดูดออกซิเจนไว้ได้เช่น เมื่ออยู่ในความกดบรรยากาศที่ลดลงในระยะสูงมาก ดูเทียบ Alveolar equation. มีรูปประสมเป็น aerohypoxia, cytohypoxia, hemohypoxia, histohypoxia, และ pneumohypoxia ดูคำเหล่านี้
hypoxia indicator.	เครื่องบอกภาวะออกซิเจนพร่อง : อุปกรณ์ซึ่งเตือนบุคคลเมื่อเกิดภาวะออกซิเจนพร่อง.

hypoxidation	n. Medicine. การเติมออกซิเจนต่ำ : การลดลงของการเติมออกซิเจนโดยพยาธิสภาพหรือมิใช่พยาธิสภาพภายในเซลล์หนึ่งหรือหลายเซลล์จนต่ำกว่าอัตราการเปลี่ยนอาหารเป็นพลังงานขณะพักผ่อนตามปกติสำหรับสัตว์ชนิดนั้นๆ.
hypoxidosis	n. Medicine. ไฮปอกซิโดซิส : ภาวะซึ่งการเติมออกซิเจนภายในเซลล์หนึ่งหรือหลายเซลล์น้อยกว่าที่เซลล์จะสามารถทำหน้าที่ได้. ไฮปอกซิโดซิสอาจเกิดจากออกซิเจนไม่พอ , สารทำย่อยไม่พอ, หรือฐาน (substrate) ไม่พอ, ประเภทต่างๆ ของไฮปอกซิโดซิสที่เกิดจากภาวะเหล่านี้ ได้แก่ hypoxic, hypenzymopraxic, และ hypotrophic hypoxidosis ตามลำดับ.
Hypoxyhoremia	n. ไฮปอกซิโฟรีเมีย : ภาวะซึ่งเลือดและระบบไหลเวียนทำงานไม่ถูกต้องในการนำไปและการแจกจ่ายออกซิเจน.
hypoxypathy	n. Medicine. ไฮปอกซิปาที : อาการผิดปกติของร่างกายซึ่งแสดงด้วยการเปลี่ยนแปลงโดยพยาธิสภาพของเนื้อเยื่อ อันเกิดจากภาวะออกซิเจนพร่อง.
hypsometric tinting (*)	การแสดงความสูงด้วยแถบสี วิธีแสดงความสูงต่ำของผิวโลกบนแผนที่และแผนภูมิ ด้วยการให้สีที่มีความเข้มที่แตกต่างกันแก่ส่วนต่างๆ ซึ่งอยู่ระหว่างระดับต่างๆ ที่เลือกไว้ เรียกว่า altitude tint; elevation tint; layer ด้วย
Hysteresis	n . Electricity. ฮีสเตรีซีส : ความล่าช้าในการเพิ่มหรือลดความเป็นแม่เหล็กเมื่อเพิ่มลดแรงที่ทำให้เป็นแม่เหล็ก .

I	(letter). ไอ : ดู India (code). (abbr). "fighter" (istrebital) ใช้ในชื่อกำหนดเรียกของอากาศยานรุสเซียจาก ค.ศ.1925 ถึง ค.ศ.1945 เช่น i-15, i-17, i-26 ฯลฯ ตัวอย่างเช่น mig-3 เคยเรียกว่า "i-20" yak-1 เคยเรียกว่า "i-26".
I go	ไอโก : รหัสหมายความว่า ‘ข้าพเจ้าจะออกจากการบินลาดตระเวนหรือภารกิจของข้าพเจ้าใน...นาที’.
I stay	รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า ‘ข้าพเจ้าคงอยู่กับท่านในหน้าที่บินลาดตระเวน/ภารกิจเป็นเวลา....ชั่วโมง’.
I&E	(abbr). ‘Information and Education.’ ดู IE (auth abbr).
I&M	(abbr). "Installation and Maintenance."
I&R	(abbr). "Intelligence and Reconnaissance."
I/I	(auth abbr). ‘Inventory / Inspection Report.’
IAOD	(abbr). "In addition to other duties."
IAPO	(abbr). Industrial Accountable Property Officer."
IAR	(abbr) "Inactive Air Reserve" ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
IAS	(abbr). 1. auth. "indicated airspeed." 2. "Institute of the Aeronautical Sciences."
iasor.	(abbr). "ice and snow on runway."
iatr.	(auth abbr). "is amended to read."
iaw.	(auth abbr). "in accordance with."
IAZ	(auth abbr). "Inner Artillery Zone."
ib.	(auth abbr). "incendiary bomb."
IBhd	(auth abbr). "Initial Beachhead."
IBM	(abbr). 1. ชื่อทางการค้า "International Business Machines." 2. "intercontinental ballistic missile" นิยมใช้ "ICBM" มากกว่า "IBM".
ibrl.	(auth abbr). "initial bomb release line."
ICADS	(abbr). "individual combat aircrew debriefing system"

ICAF	(auth abbr). "Industrial College of the Armed Forces."
ICAO	(auth abbr). "International Civil Aviation Organization."
icbm.	(abbr). "intercontinental ballistic missile."
ICC	(auth abbr). "Interstate Commerce Commission."
icca.	(auth abbr). "initial cash clothing allowance."
ice	v. intr. มีน้ำแข็งจับ : ใช้ในวลี "to ice up" หมายถึงมีน้ำแข็งจับ โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้กล่าวถึงปีกอากาศยานหรือพื้นผิวอื่น ๆ ของอากาศยาน.
ice airfield	สนามบินน้ำแข็ง : สนามบินที่สร้างขึ้นบนน้ำแข็ง.
ice crystal	ผลึกน้ำแข็ง : ผลึกของน้ำที่เยือกแข็ง ซึ่งลอยอยู่ในเมฆหรือหมอก.
ice detection control and display unit	(IDCDU) ชุดอุปกรณ์ควบคุมการตรวจจับน้ำแข็งและแสดงผลปริมาณน้ำแข็ง
ice detection severity box	(IDSB) กล่องตรวจสอบระดับความรุนแรงในการจับตัวเป็นน้ำแข็ง
ice fog	หมอกน้ำแข็ง : หมอกที่เกิดจากการแผ่รังสี (radiation fog) ซึ่งประกอบด้วยผลึกน้ำแข็ง ก่อรูปขึ้นในภาวะของท้องฟ้าแจ่มใสอุณหภูมิต่ำมากและมีลมเล็กน้อยหรือไม่มีเลย บางทีก็เรียกว่า "frost fog" (ดูศัพท์นี้).
ice foot	เชิงน้ำแข็ง : น้ำแข็งชายฝั่ง (fast ice) ที่คงอยู่ตลอดฤดูร้อน.
ice head	หัวน้ำแข็ง : น้ำแข็งที่ยื่นขึ้นหรือเป็นกองสูงขึ้นเหนือพื้นผิวของน้ำแข็งหรือหิมะ.
ice island	เกาะน้ำแข็ง : มวลน้ำแข็งที่ลอยน้ำขนาดใหญ่ใด ๆ ซึ่งพบในมหาสมุทรอาร์กติก หรือน่านน้ำแข็งเคียง. เกาะน้ำแข็งมีรูปร่างแตกต่างจากภูเขาน้ำแข็ง (iceberg) ในข้อที่ว่ามีขนาดใหญ่กว่าและมีผิวพื้นค่อนข้างแบนและเป็นคลื่น.
ice nucleus	ice nucleus
ice pack	ผืนน้ำแข็ง : บริเวณของน้ำแข็งที่อยู่กับที่ในทะเล เช่น ในมหาสมุทรอาร์กติก.
Icecap	n. also ice cap. พืดน้ำแข็ง : บริเวณที่หิมะ และน้ำแข็งปกคลุมพื้นดินอยู่ตลอดปี อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึง Greenland ice cap การใช้ศัพท์นี้กับน้ำแข็งที่ปกคลุมขั้วโลกเหนือเป็นการใช้ที่ไม่ถูกต้อง. ดูเทียบ ice pack.

icfatcmutal.	(auth abbr). "individual is cleared for access to classified material up to and including."
icing	n. การมีน้ำแข็งจับ : การกระทำหรือกรรมวิธีที่ไอชื้นบรรยากาศเยือกแข็งบนพื้นผิวต่าง ๆ ของอากาศยาน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงภาวะที่ปรากฏการณ์นี้เกิดขึ้น ใช้ขยายหน้านาม เช่นใน คำ icing problem.
icing level	ระดับมีน้ำแข็งจับ : ระดับหรือระยะสูงขั้นต่ำที่น้ำแข็งก่อตัวขึ้นบนอากาศยานในภาวะต่าง ๆ ที่กำหนดให้.
Iconoscope	n. ไอคอนอะสโคป : หลอดรังสีแคโทดสำหรับเก็บและส่งภาพทางโทรทัศน์ ซึ่งใช้แผ่นไวแสงและปืนอิเล็กตรอนทำหน้าที่กวาดเก็บภาพ อีกนัยหนึ่งนำด้วยอักษรตัวใหญ่หมายถึงชื่อทางการค้าของหลอดนี้.
iCUS	(abbr). "inside Continental United States."
icw.	(abbr). 1. "in compliance with." 2. "interrupted continuous wave."
IDCDU	(abbr). "ice detection control and display unit"
ideal bomb	(ASCC) ลูกระเบิดในอุดมคติ : ลูกระเบิดในจินตนาการ ซึ่งขณะเคลื่อนที่ผ่านอากาศสู่พื้นจะไม่ถูกต้านทานจากอากาศเลย.
ideal rocket	จรวดอุดมคติ : มอเตอร์จรวด หรือเครื่องยนต์จรวดที่จะมีความเร็วเท่ากับความเร็วแก๊สที่พ่นออกมา. จรวดอุดมคติเป็นสิ่งที่สมมุติขึ้นเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแผนแบบจรวด.
ident.	(auth abbr). "identification."
identification	(ASCC) การพิสูจน์ทราบ : ในเรื่องเกี่ยวกับดีความภาพ หมายถึงขีดความสามารถในการแยกข้อแตกต่าง ระหว่างวัตถุต่าง ๆ ซึ่งอยู่ในประเภทหรือขนาดที่ได้กำหนดไว้โดยเฉพาะ.
identification (n.)	1. การพิสูจน์ฝ่าย : กรรมวิธีเพื่อกำหนดว่า ลักษณะเป้าหมายที่ตรวจพบ ซึ่งไม่ทราบฝ่ายนั้นเป็นฝ่ายเดียวกันหรือฝ่ายข้าศึก. 2. การพิสูจน์ทราบ : ในการควบคุมกำลังรบ กรรมวิธีในการกำหนดว่าชาติใดจะต้องรับผิดชอบต่อการละเมิดมาตรการควบคุมกำลังรบที่ตรวจพบ. 3. การพิสูจน์ทราบ : ในการปฏิบัติการรบทางพื้นดิน การแยกความแตกต่างระหว่างสิ่งต่าง ๆ ที่หมายรู้ว่าเป็นฝ่ายเดียวกันหรือฝ่ายข้าศึก หรือการทำให้รู้ชื่อของสิ่งที่พบว่าอยู่ในประเภทใด. เรียกว่า ID ด้วย.

identification card	บัตรประจำตัว, บัตรแสดงตัว : บัตรใด ๆ ที่ออกให้แก่กำลังพลทหารอากาศหรือกำลังพลพลเรือนเพื่อความมุ่งประสงค์ในการแสดงเอกลักษณ์เท่านั้น เช่น บัตร AGO หรือบัตร AF2.
identification light	specif. แสงแสดงเอกลักษณ์, แสงแสดงฝ่าย : แสงใด ๆ ที่ใช้บนอากาศยานเพื่อความมุ่งประสงค์ในการแสดงเอกลักษณ์.
identification maneuver	การเคลื่อนไหวเพื่อพิสูจน์ฝ่าย.
identification panel	แผ่นแสดงเอกลักษณ์, แผ่นแสดงฝ่าย : แถบผ้าหรือวัสดุอื่น ๆ ที่ทหารภาคพื้นดินนำมาใช้เป็นประมวลรหัสแสดงเอกลักษณ์แบบแผ่น.
identification panel code	ประมวลรหัสแสดงเอกลักษณ์แบบแผ่น : ประมวลรหัสที่แสดงด้วยแผ่นแสดงเอกลักษณ์ซึ่งทหารภาคพื้นดินนำมาใช้เพื่อแสดงเอกลักษณ์ตนเองต่ออากาศยานฝ่ายเดียวกัน.
identification tag	ป้ายประจำตัว : ป้ายโลหะแผ่นใดแผ่นหนึ่งในสองแผ่น ซึ่งโดยปกติบุคคลที่รับราชการทหารห้อยคอไว้มักเรียกว่า "dog tags". , หมายเลขประจำตัว, กลุ่มเลือด, การนับถือศาสนา, และระเบียนบาดทะยัก ประทับไว้บนป้ายนั้น.
Identification, Friend or Foe	(IFF) เครื่องพิสูจน์ฝ่าย : ศัพท์ทั่วไปที่ใช้เรียกบริภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์เพื่อพิสูจน์ฝ่ายอากาศยานหรือเรือว่าเป็นของฝ่ายข้าศึกหรือฝ่ายเดียวกัน อีกนัยหนึ่งหมายถึงระบบใด ๆ ในหลายระบบที่ใช้ในการพิสูจน์ฝ่ายเช่นนั้น ในสงครามโลกครั้งที่สอง การพิสูจน์ฝ่ายขึ้นอยู่กับการใช้สัญญาณทักถาม (challenge) และตอบ ที่กำหนดเรียกไว้ล่างหน้า.
identify	v. tr. พิสูจน์ทราบ พิสูจน์ฝ่าย แสดงเอกลักษณ์ : 1. กำหนดว่าบุคคลนั้นเป็นใครโดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อให้ทราบว่าเขาเป็นฝ่ายเดียวกันหรือฝ่ายข้าศึก อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกำหนดเอกลักษณ์ของอากาศยาน. 2. พิจารณากำหนดประเภทของรายการพัสดุ.
identify	พิสูจน์ฝ่าย.
ideological war	สงครามอุดมการณ์ : การขัดกันขั้นใช้อาวุธที่ถือว่าเกิดขึ้นเพราะความแตกต่างกันทางอุดมการณ์ แม้ว่าความแตกต่างนี้จะเป็นเพียงสาเหตุส่วนหนึ่ง. สงครามโลกครั้งที่หนึ่งเป็นตัวอย่างของสงครามอุดมการณ์ ในข้อที่ว่าสาเหตุส่วนหนึ่งของการสู้รบ คือ "ทำให้โลกปลอดภัยสำหรับประชาธิปไตย".
ideological warfare	การทำสงครามอุดมการณ์ : 1.การต่อสู้กันระหว่างหรือในบรรดาประเภทมหาอำนาจเพื่อให้มีการยอมรับข้อคิดเห็นบางประการที่ถือว่าเป็นหลักมูลต่อ วิถีชีวิตทางการเมือง, ทางสังคม, หรือทางเศรษฐกิจ. 2. การขับเคี่ยวทำสงครามอุดมการณ์.

ideology	n. อุดมการณ์ : กระบวนข้อคิดเห็น โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่สัมพันธ์กับกระสวนความคิดทางเศรษฐกิจ, สังคม, ศาสนา, และการเมือง ตามปกติสร้างขึ้นหรือเป็นรูปขึ้นด้วยคำแถลงที่ให้เหตุผลซึ่งเป็นมูลฐานของวัฒนธรรมหรือให้แนวทางแก่ขบวนการ. อุดมการณ์ของประชาธิปไตยแบบอเมริกันได้กำหนดด้วยเอกสารต่าง ๆ เช่น the Magna Charta, the Bill of Rights, the Declaration of Independence, และ the Constitution อุดมการณ์ของลัทธิคอมมิวนิสต์ได้กำหนดขึ้นด้วยเอกสารต่าง ๆ เช่น the Communist Manifesto.
idiohyperoxidation	n. medicine. การเติมออกซิเจนเกินเอง : การเพิ่มขึ้นของการเติมออกซิเจนซึ่งเกิดจากการเหนี่ยวนำเองภายในเซลล์หนึ่งหรือหลายเซลล์ เกินอัตราขั้นมูลฐานปกติ (usual basal rate) สำหรับสัตว์ชนิดนั้น ๆ.
idiohypoxidation	n. medicine. การเติมออกซิเจนต่ำเอง : การลดลงของการเติมออกซิเจนซึ่งเกิดจากการเหนี่ยวนำเองภายในเซลล์หนึ่งหรือหลายเซลล์ ต่ำกว่าอัตราขั้นมูลฐานปกติสำหรับสัตว์ชนิดนั้น ๆ.
idle	v.tr. and intr. เดินเบา : เดินเครื่องยนต์อากาศยานช้า ๆ โดยไม่มีกำลังเพียงพอที่จะทำให้อากาศยานเคลื่อนที่ได้อีกนัยหนึ่ง ใช้เป็นอกรรมกริยาก็ได้เมื่ออ้างอิงถึงเครื่องยนต์อากาศยาน.
idle cutoff	ตัวปิดเดินเบา : กลอุปกรณ์อย่างหนึ่งในคาร์บุเรเตอร์ ซึ่งเมื่อถูกปิดจะทำให้เชื้อเพลิงหยุดไหลเข้าไปในคาร์บุเรเตอร์ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงตำแหน่งที่อยู่ของเครื่องบังคับและชิ้นส่วนคาร์บุเรเตอร์ที่เกี่ยวข้องเมื่อปิดเชื้อเพลิงด้วยวิธีนั้น.
idle shutoff	ตัวปิดเดินเบา : idle cutoff.
Idlewild International Airport	ท่าอากาศยานระหว่างประเทศไอเดิลไวลด์ : ท่าอากาศยานมหานครในกรุงนิวยอร์ก ซึ่ง ณ ที่นี้จัดสถานที่บางส่วนไว้สำหรับสถานีขนส่งของ MATS.
idm.	(abbr). "interdiction mission."
IDSB	(abbr). "ice detection severity box"
IDSB	(abbr). "ice detection severity box"
IE	(auth abbr). "Information and Education."
IF	(abbr). 1. "Intermediate Frequency" also i-f or i.f. 2. "ice fog."

ifb.	(auth abbr). "invitation for bid."
IFDS	(abbr). "integrated flight display system"
IFF	(auth abbr). "Identification, Friend or Foe."
IFF beacon	สัญญาณนำทางไอเอฟเอฟ : สัญญาณนำทางด้วยเรดาร์แบบซักถามหรือแบบโต้ตอบใด ๆ ที่ใช้ในระบบเครื่องพิสูจน์ฝ่าย (IFF system) สำหรับการทักถามหรือการตอบ.
IFR	(abbr). 1. auth. "Instrument Flight Rules." ใช้เป็นกริยาวิเศษณ์ก็ได้เช่นใน "He is flying IFR." 2. "in-flight refueling."
IFR clearance	ใบอนุมัติไอเอฟอาร์ : ใบอนุมัติอากาศยานสำหรับการบินในภาวะใช้เครื่องวัดประกอบการบิน.
IFR conditions	ภาวะไอเอฟอาร์ : ภาวะกาลอากาศต่าง ๆ ซึ่งตามคำสั่งนโยบายที่เกี่ยวข้อง ให้ใช้กฎการบินด้วยเครื่องวัดประกอบการบิน.
IFR flight	การบินไอเอฟอาร์ : การบินในภาวะไอเอฟอาร์ ที่กระทำตามกฎการบินด้วยเครื่องวัดประกอบการบิน.
IFRB	(abbr). "International Frequency Registration Board."
IFRU	(abbr). "Interference Frequency Rejection Unit."
IFT	(abbr). "in-flight test."
IG	(auth abbr). "Inspector General."
IG	(abbr). "image generator"
IGD	(auth abbr). "Inspector General's Department."
igloo	n. specif. อิกลู : โครงสร้างสัณฐานโดมหรือกลม มักทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็กและดิน โดยปกติใช้สำหรับเป็นที่เก็บรักษาวัตถุระเบิด.
igniter	n. ตัวจุด : กลอุปกรณ์ทางเคมี, ทางไฟฟ้า, หรือทางกลใด ๆ ที่ใช้จุด (ignite). ใช้ตัวจุดชนิดต่าง ๆ สำหรับความมุ่งประสงค์ต่างกัน เช่น สำหรับการจุดดินขับจรวดอากาศ, การจุดของผสมเชื้อเพลิงในห้องสันดาปของเครื่องยนต์เจ็ต ฯลฯ.
igniter plug	หัวเทียนตัวจุด : หัวเทียนที่ใช้จุดส่วนผสมเชื้อเพลิง-อากาศในเครื่องยนต์เจ็ต.

ignition harness	ชุดสายไฟฟ้าการจุด : ระบบหรือชุดประนังของสายไฟฟ้าหลายสายรวมทั้งการกำบังหรือท่อนำสายที่หุ้มสายไฟฟ้าไว้ สำหรับเป็นสื่อนำกระแสไฟฟ้าจากจานจ่ายไปยังหัวเทียนของเครื่องยนต์อากาศยาน.
ignition system	ระบบการจุด : ระบบไฟฟ้าซึ่งจ่ายประกายไฟฟ้าสำหรับสันดาปของเชื้อเพลิงในเครื่องยนต์บางประเภท. ระบบการจุดรวมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า, แม็กนิโต, จานจ่าย, แบตเตอรี, สายไฟฟ้า, และหัวเทียน.
IHCA	(auth abbr). "In hands of civil authorities."
ihp.	(abbr). "indicated horsepower."
IJAJ	(abbr) "intentional jitter antijam."
IJJU	(abbr). "Intentional Jetter Jamming Unit."
Ike jacket	เสื้อแจ็คเก็ตแบบไอเซนเฮาว์ : Eisenhower jacket.
IL	(abbr). 1. ‘ilyushin’ ใช้ในชื่อกำหนดเรียกของอากาศยานรุสเซียที่นายพล เซอร์ จี วี อิลยูชิน (ค.ศ.1894-) เป็นผู้แผนแบบ. 2. ใช้อักษรตัวใหญ่ทั้งสองตัวหมายถึง "Infantry Liaison" เช่นที่ใช้แต่ก่อน (ราว ค.ศ.1920) ในการกำหนดเรียก อากาศยานกองทัพบกสหรัฐ. ตามนัย 1 อากาศยานอิล (IL) ที่รู้จักกันดีคือ IL-2 ซึ่งมักจะเรียกกันว่า "Shturmovik" หรือ "Stormovik" เป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดโจมตีปีกต่ำ เครื่องยนต์เดียว ใช้ในระหว่างและหลังสงครามโลกครั้งที่สอง โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้เป็นเครื่องปราบรถถัง; IL-10 เป็นแบบพัฒนาของ IL-2 ใช้สำหรับการลาดตระเวนและการสนับสนุนทางอากาศใกล้ชิด; IL-18 เป็นเครื่องบินขนส่งทางพลเรือน สี่เครื่องยนต์; IL-28 เป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดเบาใช้เครื่องยนต์เจ็ตคู่.
ILAS	(abbr). "Instrument Low Approach System."
illuminate (v.intr.)	อิลลูมิเนต การส่งพลังงานเรดาร์ไปที่อากาศยานหรือเรือผิวน้ำอย่างเพียงพอเพื่อให้ได้ข้อมูลเป้าหมายเรดาร์ (ชุดข้อมูลควบคุมการยิง).
ILO	(auth abbr). "In lieu of."
ILOue	(auth abbr). "In lieu of until exhausted."

ILS	(auth abbr). "Instrument Landing System."
ILS marker	สัญญาณนำทางหมายตำแหน่งด้วยวิทยุ : radio marker beacon.
ilst.	(auth abbr). "illustrate."
ILT	(auth abbr). "In lieu thereof."
IM	(abbr). 1. "interceptor missile." . 2. auth. "Instrument man."
image antenna	สายอากาศจำลอง : สายอากาศจินตภาพที่สมมุติขึ้นเพื่อความมุ่งประสงค์ทางคณิตศาสตร์ ตั้งอยู่ใต้พื้นผิวตรงใต้สายอากาศจริง. สายอากาศจำลองนี้ เป็นประหนึ่งกระจกเงาของสายอากาศจริง คลื่นที่สายอากาศจริงส่งออกจะสะท้อนกลับจากความลึกที่เท่ากับความสูงของสายอากาศ.
image degradation	(ASCC) การลดค่าของภาพ : การลดศักยะในการทำให้เกิดภาพดีที่สุดที่มีอยู่ของระบบเซนเซอร์ลงอันเนื่องมาจากความเคลื่อนคลาดในการทำงานของอุปกรณ์เซนเซอร์ กระบวนการผลิตภาพหรือการใช้ฟิล์มไม่ถูกต้อง. การลดลงในด้านคุณภาพซึ่งเกิดจากปัจจัยที่ไม่สามารถหลีกเลี่ยงได้และไม่เกี่ยวข้องระบบเซนเซอร์ เช่น บรรยากาศ, การปกคลุมของหิมะ ฯลฯ ไม่อยู่ในความหมายของศัพท์นี้.
image generator	(IG) อุปกรณ์ที่ใช้ในการสร้างภาพพื้นที่การฝึก
image point	จุดอิมอิจ : ใช้กับลูกระเบิดปรมาณูแตกอากาศ หมายถึงจุดหนึ่งภายใต้พื้นผิวของโลก มีความลึกเท่ากับความสูงของ ลูกระเบิดที่กำลังระเบิด. จุดอิมอิจเป็นแหล่งของการแผ่แรงกระแทนที่สะท้อนกลับ.
imagery	กระบวนจินตภาพ.
imagery collateral	(ASCC) การช่วยการตีความภาพ : วัสดุอ้างอิง ซึ่งใช้สนับสนุนพันธกิจการตีความภาพ.
imagery correlation	(ASCC) การสัมพันธ์ร่วมของภาพ : ความสัมพันธ์ร่วมกันระหว่างลักษณะของเป้าหมายต่าง ๆ บนภาพที่ได้จากอุปกรณ์เซนเซอร์ชนิดต่าง ๆ ในแง่ของตำบลสถานที่กับลักษณะทางกายภาพที่ปรากฏ.
imagery data recording	(ASCC) การบันทึกข้อมูลภาพ : การแปลงข่าวสารเกี่ยวกับความสัมพันธ์ของยานในอากาศและอุปกรณ์เซนเซอร์ เช่น ความเร็ว, ความสูง, การเอียง, ตำแหน่งที่ และเวลามาเป็นรูปทรงเมตริกซ์ของอุปกรณ์เซนเซอร์ในขณะบันทึกภาพ.

imagery exploitation	(ASCC) การใช้ประโยชน์จากภาพ : วงรอบของกระบวนการผลิตและพิมพ์ภาพทั้งเนกาตีฟและโพสิตีฟ, การรวมรวบชุดภาพ, การพิสูจน์ทราบ, การตีความภาพ,การคำนวณและวัดค่าต่าง ๆ , การคัดหาข่าวสาร, การจัดเตรียมรายงานและการแจกจ่ายข่าวสาร.
imagery interpretation	การตีความภาพ 1. กรรมวิธีในการกำหนดที่ตั้ง การรับรู้ การพิสูจน์ทราบ และการบอกลักษณะของวัตถุ กิจกรรม และภูมิประเทศซึ่งปรากฏบนภาพ. 2. การแยกข้อมูลจากภาพถ่ายหรือภาพอื่น ๆ ที่ถูกบันทึก เรียกว่า photographic interpretation ด้วย.
imagery pack	(ASCC) ชุดภาพ : การรวบรวมชุดภาพถ่ายที่ได้จากกลอุปกรณ์เซนเซอร์ต่าง ๆ ซึ่งครอบคลุมพื้นที่เป้าหมายในเรื่องเดียวกันไว้เป็นชุด.
imbalance	n. การขาดดุล : ใช้ในการบัญชี หมายถึงภาวะที่เกิดขึ้นเมื่อบัญชีสองบัญชีควรจะถูกต้องตรงกัน แต่ตามความเป็นจริงหาเป็นเช่นนั้นไม่ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เมื่อดุลของบัญชีหนึ่งหรือหลายบัญชีไม่ตรงกับดุลของบัญชีอื่น ๆ ซึ่งควรจะถูกต้องตรงกันในทางใดทางหนึ่ง.
IMDC	(abbr). "integrated mission/display computer"
IMFP	(abbr). "integrated multifunction probe"
imitative communications deception	การลวงเลียนทางการสื่อสาร ประเภทของการลวงที่เกี่ยวข้องกับการใช้การสื่อสารหลอกหรือลวงให้เข้าใจผิด แต่เป็นการสื่อสารที่พอเชื่อถือได้ไปสู่ระบบเป้าหมายซึ่งจำลองหรือเลียนแบบการสื่อสารที่เป็นเป้าหมาย. ดู deception; target system ด้วย
imm.	(auth abbr). "immune" or "immunity."
immat.	(auth abbr). "immaterial."
immed.	(auth abbr). "immediate" or "immediately."
immediate air support	การสนับสนุนทางอากาศทันที.
immediate decontamination	การล้างพิษทันที การล้างพิษทันทีโดยบุคคลหลังจากได้รับพิษ เพื่อลดการสูญเสียกำลังพล รักษาชีวิต และจำกัดการกระจายของการเปื้อนพิษ เรียกว่า emergency decontamination ด้วย. ดู contamination; decontamination ด้วย.

immediate mission	ภารกิจทันที : ภารกิจที่ส่งออกไปปฏิบัติทันทีเพื่อสนองความจำเป็นหรือคำขออีกนัยหนึ่งหมายถึงภารกิจตามคำขอ (call mission).
immediate mission request	คำขอภารกิจทันที.
immediate photo interpretation report	รายงานการตีความภาพถ่ายทันที : รายงานการตีความขั้นแรกของภาพถ่ายทางอากาศที่ส่งให้แก่หน่วยหรือสำนักตัวแทนที่สนใจโดยทันที.
immediate targets	เป้าหมายเร่งด่วนเป้าหมายที่ถูกพิสูจน์ทราบ ช้าเกินไปหรือไม่ถูกเลือกสำหรับการปฏิบัติได้ทันเวลา ที่จะรวมอยู่ในการดำเนินกรรมวิธีเป้าหมายตามปกติ ดังนั้นจึงไม่อยู่ในกำหนดการปฏิบัติ ซึ่งแบ่งออกเป็น 2 ประเภทย่อย ได้แก่ เป้าหมายที่ไม่ได้วางแผน และเป้าหมายที่ไม่ได้คาดหมาย. ดู target ด้วย.
Immelmann turn	[After Max Immelmann (1890-1916), German flyer.] อิมเอลมันน์เทอร์น, ท่าพลิกตัวยอดวง : ท่าบินหรือการแสดงในอากาศซึ่งเครื่องบินทำท่าวงกลมตั้งครึ่งแรก แล้วหมุนตัวคืนสู่ท่าบินปกติ การกระทำนี้จะทำให้เปลี่ยนทิศทางไป 180 องศา และได้ระยะสูงเพิ่มขึ้นพร้อมกันไปด้วย.
Immelmann.	n. อิมเอลมันน์ : คำย่อของ "Immelmann turn."
immersion suit	ชุดลงน้ำ : ชุดกันการเผยผึ่ง ที่ถือว่ามีคุณสมบัติคุ้มครองผู้สวมจากน้ำที่เย็นจัดได้.
immobilize	v.tr. ทำให้ไม่มีการเคลื่อนไหว : ทำให้บริภัณฑ์, กำลังรบ สถานที่ตั้ง หรือสิ่งคล้ายกันไม่มีการเคลื่อนไหว หรือใช้งานอย่างมีประสิทธิผลไม่ได้. ของสิ่งหนึ่งอาจถูกทำให้ไม่มีการเคลื่อนไหวด้วยการปฏิบัติการทางหาร, สภาพอากาศเลว, หรือเหตุอื่น ๆ.
IMO	(abbr). "International Meteorological Organization.
impact	n. 1. การกระทบ : การสัมผัสอย่างแรง อีกนัยหนึ่งหมายถึงการส่งแรงออกด้วยการกระแทกทันทีหรือด้วยแรงกดของการสัมผัสทันที เช่น ลูกระเบิดกระทบพื้นดิน "immediate." or "immediately." 2. ความกดดัน :ศัพท์โอนนัยหมายถึงความกดดันอย่างหนึ่งหรือกลายอย่างชั่วขณะหรือ

	ชั่วคราวที่เกิดขึ้นเมื่อมีกำลังทหารเข้าโจมตีชาติหนึ่งหรือกำลังทหารอีกฝ่ายหนึ่ง. 3. ผลกระทบ : ศัพท์ภาพพจน์หมายถึงความงันที่เกิดขึ้นจากการค้นพบใหม่ ๆ อีกนัยหนึ่งหมายถึงอิทธิพลของแนวความคิดหรือข้อคิดเห็น เช่นใน "The impact of the atomic bomb upon the weapons system of the nation, or upon the strategy of war' หรือใน 'the impact of communism.'"
impact action fuze	ชนวนทำงานเมื่อกระทบ, ชนวนกระทบแตก ชนวนซึ่งตั้งให้ทำงานด้วยการกระทบของลูกกระสุนหรือลูกระเบิดต่อวัตถุ ตัวอย่างเช่น ชนวนกระทบแตก ชนวนกระทบ เรียกว่า direct action fuze ด้วย.
impact air pressure	ความกดอากาศกระทบ : ความกดกระทบ (impact pressure) ที่กระทำต่อวัตถุ เมื่ออากาศที่มีการเคลื่อนที่สัมพัทธ์มากระแทกวัตถุนั้น. ดู impact pressure.
impact area	พื้นที่กระทบ, พื้นที่ตกกระทบ.
impact fuze	ชนวนกระทบแตก : ชนวน เช่น ชนวนลูกระเบิด ซึ่งเริ่มทำงานด้วยแรงกระทบ บางทีเรียกว่า "contact fuze". ดู always fuze, delay fuze, inertia fuze, nondelay fuze, superquick fuze, supersensitive fuze.
impact point	จุดกระทบ : จุดอ้างอิงในการกรุยสำรวจเมื่อเกิดอุบัติเหตุ โดยปกติได้แก่จุดศูนย์กลางของพื้นที่อุบัติเหตุหรือถ้าพอวินิจฉัยได้ง่ายก็ใช้จุดที่มีระดับเปื้อนพิษสูงสุด แม้มีจุดที่เลือกไว้แล้วยังต้องใช้วิธีกำหนดจากระยะไกลด้วยเสาหลัก, เสา ธง หรือสิ่งอ้างอิงทางภูมิศาสตร์ที่มีอยู่.
impact pressure	ความกดกระทบ : ความกดที่กระทำต่อกันเมื่อวัตถุหนึ่งกระแทกอีกวัตถุหนึ่ง ความกดนี้ประกอบด้วยความกดที่ได้มาจากทั้งความกดสถิตและความกดพลวัต. ความกดนี้เมื่อเกี่ยวกับการกระทบของอากาศต่อเครื่องบิน เท่ากับครึ่งหนึ่งของความหนาแน่นของอากาศคูณด้วยกำลังสองของความเร็วสัมพัทธ์ของอากาศ.
impact velocity	ภารกิจทันที : ภารกิจที่ส่งออกไปปฏิบัติทันทีเพื่อสนองความจำเป็นหรือคำขออีกนัยหนึ่งหมายถึงภารกิจตามคำขอ (call mission).
impedance	n. อิมพีแดนซ์ : 1.การต่อต้านทั้งหมดต่อการไหลของกระแสสลับหรือต่อกระแสตรงมีคลื่นในวงจรหนึ่งซึ่งเกิดจากความต้านทานและความต้าน (reactance) ที่รวมกันของวงจรนั้น. 2. อัตราส่วนของโวลเทจต่อกระแสในวงจรกระแสสลับ. 3. ใช้กับสนามแม่เหล็กไฟฟ้า หมายถึงอัตราส่วนของสนามไฟฟ้า ต่อสนามแม่เหล็ก สัญลักษณ์ของอิมพีแดนซ์คือ z และหน่วยของอิมพีแดนซ์หรือโอห์ม.

impeller	n. กลอุปกรณ์อัดดัน, อิมเพลเลอร์ : กลอุปกรณ์อย่างหนึ่ง ปกติเป็นกลอุปกรณ์ที่หมุนรอบตัวซึ่งอัดดันอากาศหรือสารอื่นไปในทิศทางหนึ่งมักจะเพิ่มความเร็วของอากาศหรือสารนั้นด้วย เช่นในเครื่องอัดชนิดแรงหนีศูนย์กลางของเครื่องยนต์เจ็ต หรือในซูเปอร์ชาร์เจอร์ชนิดแรงหนีศูนย์กลางหรือในเครื่องอัดชนิดแรงศูนย์กลางอื่น กลอุปกรณ์อัดดันเป็นชิ้นส่วนสำคัญซึ่งประกอบด้วยล้อหมุนที่มีครีบจำนวนหนึ่ง การหมุนรอบตัวของล้อจะอัดดันอากาศหรือเชื้อเพลิงด้วยแรงหนีศูนย์กลางในซูเปอร์ชาร์เจอร์ แบบรูทส์ (roots-type) กลอุปกรณ์อัดดันประกอบด้วยเฟืองที่มีฟันประสานกันสองเฟือง ทำหน้าที่เป็นสูบเฟือง (gear pump) ซึ่งอัดดันอากาศ. ดู centrifugal compressor.
impl.	(auth abbr). "implement."
implement	v. (impl) tr. อนุวัติ : กระทำการต่าง ๆ ที่ต้องการเพื่อกำหนดรายละเอียดของแผน, คำสั่ง, ระเบียบข้อบังคับ, หรือสิ่งคล้ายกัน บนมูลฐานที่สามารถปฏิบัติได้หรือที่ดำเนินการได้อย่างราบรื่นจากศัพท์นี้มีรูปเป็น implementation, n. คำว่า "to implement" โดยปกติหมายถึงการกระทำที่เป็นส่วนประกอบให้การปฏิบัติ (execution) สมบูรณ์ แต่แตกต่างจากการปฏิบัติ (execution) ในกรณีของแผนยุทธการ การอนุวัตครอบคลุมถึงกิจการต่าง ๆ เช่น การตกลงใจเกี่ยวกับเวลา สถานที่และวิธีปฏิบัติ, การบรรยายสรุปต่อกำลังพล ฯลฯ การปฏิบัติเริ่มต้นเมื่อการกระทำเริ่มขึ้น บางครั้งใช้ "implement" กับ "execute" ในความหมายเหมือนกัน เนื่องจากเป็นการยากที่จะแบ่งแยกให้เห็นเด่นชัดระหว่างการอนุวัตกับการปฏิบัติ.
implement kit	ล่วมเครื่องอุปกรณ์ : ล่วมยังชีพในกรณีฉุกเฉินที่รวมถึงสิ่งของพิเศษต่าง ๆ เช่น ปืนเล็กยาว, กระสุนปืน, และพร้าเดินป่าตลอดจนสิ่งของอื่น ๆ ที่เป็นมาตรฐานสำหรับล่วมยังชีพอื่น ๆ ด้วย.
implosion	n. การระเบิดเข้าข้างใน : การระเบิดเข้าข้างในอย่างฉับพลันของอนุภาคหรือแก๊ส ซึ่งนำแรงดันไปสู่ศูนย์กลางของบางสิ่งบางอย่าง.
implosion weapon	อาวุธระเบิดเข้า.
imprg.	(auth abbr). "impregnate"
improved conventional munitions	กระสุนวัตถุระเบิดตามแบบที่ได้รับการปรับปรุง กระสุนซึ่งมีคุณลักษณะในการปล่อยกระสุนย่อยประเภทสังหารหรือทำลายยุทโธปกรณ์ และหรือต่อสู้ยานเกราะ ตั้งแต่สองลูกขึ้นไปจากหัวรบหรือลูกกระสุนปืนใหญ่

improved ground	พื้นที่ปรับปรุงแล้ว : บริเวณพื้นที่โล่งแจ้งใด ๆ เช่น สนามฝึก, สนามบิน, สุสาน, หรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งได้ถูกดัดแปรจากสถานะธรรมชาติเพื่อความมุ่งประสงค์อย่างใดอย่างหนึ่ง.
improvised explosive device	กลอุปกรณ์ระเบิดแสวงเครื่อง กลอุปกรณ์ที่ติดตั้งหรือสร้างขึ้นในลักษณะแสวงเครื่อง โดยใช้สารเคมีชนิดทำลาย ทำให้เสียชีวิต เป็นพิษ ไพโรเทคนิค หรือเผาผลาญ ซึ่งมุ่งหมายที่จะใช้ทำลาย ทำให้ไร้ความสามารถ รบกวนหรือเบี่ยงเบนความสนใจ กลอุปกรณ์นี้อาจทำขึ้นโดยใช้สิ่งอุปกรณ์ทางทหารก็ได้ แต่โดยปกติแล้วจะถูกจัดสร้างขึ้นจากส่วนประกอบที่ไม่ใช่สิ่งอุปกรณ์ทางทหาร. เรียกว่า IED ด้วย.
impulse	n. แรงดล, อิมพัลส์ : 1. แรงที่ดำรงอยู่ชั่วห้วงเวลาค่อนข้างสั้น. 2. ตามนัยจำเพาะ หมายถึง ก. การเพิ่มขึ้นของกระแสหรือโวลเทจอย่างทันทีทันใดชั่วเวลาสั้น ๆ ในวงจร. ข. แรงที่กระทำโดยคลื่นกระแทกจากการระเบิด. ค. แรงหรือแรงขับทั้งหมดที่เครื่องยนต์เจ็ต, มอเตอร์จรวด หรือเครื่องยนต์จรวดจ่ายออกไปในการเดินเครื่องชั่วระยะเวลาที่กำหนดให้. ดู specific impulse. ง. แรงปะทุที่ดินเริ่ม (primer) จ่ายออกเมื่อถูกจุด. 3. ห้วงหนึ่งของพลังงานอิเล็กทรอนิกส์.
imrep.	(auth abbr). "immediately report."
IMTP	(auth abbr). "Industrial Mobilization Training Program."
in the dark	อินเดอะดาร์ค : รหัสในการบินสกัดกั้นหมายความว่า “มองไม่เห็นในจอภาพของข้าพเจ้า”
in.	(auth abbr). "inch."
inactivate	v. (inactv.) tr. ปลดทำเนียบประจำการ : 1. ถอนกำลังพลจากหน่วยที่ขึ้นทำเนียบประจำการอยู่แต่เดิม, ถอนชื่อกำหนดเรียกของหน่วยนั้นจากบัญชีประจำการ และนำชื่อกำหนดเรียกนั้นไปใส่ไว้ในบัญชีนอกประจำการ. 2. ถอนกำลังพลจากสถานที่ตั้งและไม่ใช้สถานที่ตั้งนั้นปฏิบัติการ เว้นแต่กิจกรรมเฝ้ารักษา จากศัพท์นี้มีรูปเป็น inactivated, a., inactivation, n. ทั้งสองนัย ดู activate, v. หมายเหตุ.
inactive	a. (inactv.) นอกประจำการ, -ไม่ใช้ปฏิบัติการ : 1. เกี่ยวกับหน่วยหมายถึงที่ตั้งขึ้นแล้วแต่ไม่ขึ้นทำเนียบประจำการ. 2. เกี่ยวกับสถานที่ตั้ง หมายถึง ที่ไม่ใช้ปฏิบัติการ.

inactive air reserve	กองหนุนฝ่ายทหารอากาศนอกประจำการ : ส่วนหนึ่งของกองหนุนฝ่ายทหารอากาศ ซึ่งประกอบด้วยทหารกองหนุนผู้มิได้ประจำการอยู่ในกองหนุนฝ่ายทหารอากาศอีกต่อไป. ศัพท์นี้ในปัจจุบันใช้เป็นศัพท์ทั่วไปเท่านั้น แต่ก่อนเคยใช้เป็นศัพท์จำเพาะ มีอักษรย่อ IAR.
inactive aircraft inventory	รายการอากาศยานนอกประจำการ.
inactive duty	หน้าที่นอกประจำการ : หน้าที่ในการรับการฝึกอบรมในช่วงเวลาสั้น ๆ ซึ่งมอบให้แก่ผู้ที่อยู่ในกองหนุนทหารอากาศ (Air Force Reserve) เช่น ในช่วงเวลาสุดสัปดาห์ หรือเวลากลางคืน โดยไม่ต้องเข้ารับหน้าที่ประจำการ จากศัพท์นี้มีรูปเป็น inactive duty training.
inactive duty training	การฝึกนอกประจำการ.
inactive list	บัญชีนอกประจำการ : บัญชีหน่วยนอกประจำการที่ตั้งขึ้นหรือฟื้นตั้งขึ้นใหม่ในความควบคุมโดยตรงของทบวงทหารอากาศ. ดู activate, v., หมายเหตุ.
Inactive Reserve	กองหนุนฝ่ายทหารอากาศนอกประจำการ : บางครั้งนำด้วยอักษรตัวใหญ่ทั้งสองคำ คำย่อของ “Inactive Air Reserve".
inactive status	สถานภาพนอกประจำการ .
inactive status list	บัญชีสถานภาพนอกประจำการ : บัญชีทหารกองหนุนฝ่ายทหารอากาศนอกประจำการในกองหนุนสำรอง (Standby Reserve) ผู้มิได้คงประจำการอยู่ในส่วนประกอบกำลังสำรอง (reserve component) อีกต่อไปแล้ว แต่ถือว่าการให้คงอยู่ในกองหนุนสำรองเป็นผลประโยชน์ที่ดีที่สุดของกองทัพอากาศ.
inactive theater of operations	ยุทธบริเวณที่ไม่มีการปฏิบัติการ : ยุทธบริเวณซึ่งการต่อต้านของข้าศึกที่จัดกำลังเป็นหน่วยได้ยุติลงแล้ว.
inactv.	(auth abbr). "inactive." "inactivate." or "inactivation."
inadvertent release	การปลดสิ่งที่ติดตั้งภายนอกออกโดยไม่จงใจ. (หมายถึงอากาศยานขณะบิน).

in-being	a. or adv. ที่เป็นอยู่จริง, ที่มีอยู่จริง, ที่พร้อมปฏิบัติการ : เกี่ยวกับกำลังทหาร หมายถึงที่จัดขึ้นเป็นหน่วย, จัดให้มีบริภัณฑ์, และพร้อมจะปฏิบัติการเชิงรุกได้อย่างแท้จริง. ใช้ขยายความหลังคำนาม เช่นใน "modern war requires and air force in-being.
inboard	a. -ด้านใน : เกี่ยวกับส่วนประกอบของอากาศยาน หมายถึงอยู่ข้างในนับจากปลายแพนอากาศเข้ามา อีกนัยหนึ่ง หมายถึงใกล้ลำตัวหรือลำเรือ. ดูศัพท์ถัดไป ใช้เป็นกริยาวิเศษณ์ก็ได้.
inboard engine	เครื่องยนต์ด้านใน : ในเครื่องบินที่มีสี่เครื่องยนต์หรือมากกว่าหมายถึงเครื่องยนต์ทางด้านใดด้านหนึ่งที่อยู่ถัดจากลำตัว.
inboard rudder	หางเสือเลี้ยวด้านใน : ในเครื่องบินที่มีหางเสือเลี้ยวสองอันหรือมากกว่าหมายถึงหางเสือเลี้ยวที่ติดตั้งอยู่ด้านในห่างจากปลายแพนอากาศหางระดับเล็กน้อย.
inboard stabilizing float	ทุ่นช่วยทรงตัวด้านใน : ในเรือบิน หมายถึงทานที่ยึดติดกับปีกและอยู่ใกล้ลำเรือ.
inboard wing	ปีกด้านใน : ส่วนของปีกเครื่องบินขนาดยาวที่อยู่ระหว่างโคนปีกกับปีกด้านนอก (outboard wing). ปีกด้านในนี้แตกต่างจากปีกด้านนอก ดังนั้นศัพท์จึงอาจมีความหมายเดียวกันกับปีกส่วนต้น (stub wing) หรือปีกข้างใน (inner wing). ดู wing, n. นัย 3.
inbound	a. -ขาเข้า : ที่เข้ามา เช่นใน "inbound traffic".
inbuilt	a. ติดประจำ : built-in.
inc.	(auth abbr). "increase."
incair.	(auth abbr). "including air."
incap.	(abbr). "incapacitate" or "incapacitation."
incd.	(auth abbr). 1. "incident" . 2. "incendiary"
incendiary	n. (incd) 1. วัตถุเพลิง : ตัวกระทำทางเคมีใด ๆ ที่แผนแบบเพื่อให้เกิดสันดาปขึ้น ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป็นตัวบรรจุ (filling) สำหรับลูกระเบิด, กระสุนปืนใหญ่, กระสุนปืนเล็กบางชนิด, หรือสิ่งคล้ายกัน. 2. คำย่อของ "incendiary bomb.", "incendiary bullet." ฯลฯ .ใช้ขยายหน้าคำนาม (ตามนัย 1) เช่นใน incendiary ammunition, charge, missile ฯลฯ.

incendiary attack	การโจมตีด้วยวัตถุเพลิง : การโจมตีด้วยกระสุนวัตถุระเบิดเพลิง อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึง การจู่โจมตีทางอากาศด้วยลูกระเบิดเพลิง.
incendiary bomb	(ib.) ลูกระเบิดเพลิง : ลูกระเบิดเคมีใด ๆ ที่มีสิ่งบรรจุวัตถุเพลิง เช่น เทอไมต์ .ดู electron bomb, napalm bomb.
incendiary bullet	ลูกกระสุนเพลิง : ลูกกระสุนปืนเล็กที่มีสิ่งบรรจุวัตถุเพลิง ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งต่อเป้าหมายไวไฟ. ดูเทียบ tracer bullet.
incentive pay	(IP) เงินเพิ่มกระตุ้นใจ : เงินเพิ่มที่จ่ายให้แก่บุคคลเป็นสิ่งกระตุ้นใจในการปฏิบัติหน้าที่ประเภทพิเศษ เช่น การบิน, การทำลาย (demolition) ฯลฯ. ดู flying pay.
incidence	n. specif. มุมตั้งปีก : angle of incidence.
incident (n.)	เหตุการณ์ อุบัติการณ์ ในการปฏิบัติการต่อสารสนเทศ เหตุการณ์ที่ประเมินได้ว่ามีความพยายามเข้าไปในระบบ การเข้าไปในระบบโดยไม่ได้รับอนุญาต หรือการโจมตีสารสนเทศต่อระบบสารสนเทศอัตโนมัติ หมายรวมถึง (1) การสำรวจและดูข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาต (2) การหยุดชะงักหรือการปฏิเสธการให้บริการ (3) การดัดแปลงหรือทำลาย ข้อมูลนำเข้า การดำเนินกรรมวิธี การเก็บรักษา หรือข้อมูลออก หรือ (4) การเปลี่ยนแปลงคุณลักษณะของฮาร์ดแวร์ เฟิร์มแวร์ หรือซอฟต์แวร์ในระบบสารสนเทศ โดยผู้ใช้มีหรือไม่มีความรู้ คำแนะนำ หรือเจตนา. ดู information operations ด้วย.
incitement	n. สิ่งกระตุ้น, สิ่งผลักดัน : สิ่งใด ๆ ที่มีความน้าวที่จะกระตุ้นบุคคลหรือผลักดันชาติ ให้กระทำการเฉพาะอย่างหนึ่ง อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงการกระทำ, ภาวะ, หรือสถานการณ์ ไม่ว่าทางการทหารเรือทางการทูต ที่ผลักดันชาติหนึ่งไปสู่การกระทำสงคราม. ดูเทียบ deterrent, n.
incl.	(auth abbr). "inclose." or "iuclude."
inclination	n. specif. มุมเท : dip (นัย 1)
inclinometer	n. [Main accent on "mom"] มาตรวัดมุมเท : เครื่องวัดประกอบการบินอย่างหนึ่ง สำหรับวัดท่าบินของอากาศยานโดยสัมพันธ์กับแนวนอน. ดูเทียบ ball-bank indicator และ clinometer, n. มาตรวัดมุมเทหน้า-หลัง, ด้านข้าง, และรอบด้าน วัดมุมเทของแกนตามยาว , ของแกนทางข้าง, หรือของทั้งสองแกนของระนาบ ตามลำดับ.
incom.	(auth abbr). "incomplete."

incomplete round	กระสุนปืนไม่สมบูรณ์ : กระสุนปืนที่ขาดชิ้นส่วนตั้งแต่หนึ่งอย่างขึ้นไปที่จำเป็นต่อการประกอบหรือการทำงาน.
incompressible flow	Aerodynamics. การไหลไม่อัดตัว : การไหลของอากาศรอบ ๆ เทหวัตถุซึ่งกำลังเคลื่อนที่โดยมีการเปลี่ยนแปลงในความดันและความหนาแน่นจากสถานะอากาศอิสระเพียงเล็กน้อยจนละทิ้งได้ การไหลไม่อัดตัวนี้ปรากฏขึ้นรอ ๆ อากาศยานที่มีอัตราเร็วต่ำโดยสัมพัทธ์.ดูเทียบ compressible flow.
inconel	n.[A trademark name.] อินโคเนล : โลหะผสมของนิกเกล, โครเมียม, และเหล็ก ที่แผนแบบสำหรับการต้านทานการผุกร่อน ณ อุณหภูมิค่อนข้างสูง.
incr.	(auth abbr). "increment."
increment	n.(incr.) ส่วนเพิ่มเติม : สิ่งที่นำไปเพิ่ม ใช้กล่าวถึงกำลังพลหรือยุทโธปกรณ์ เช่นใน "The men were registered in increments of ten" หรือ "We received and increment of ten airplanes". ส่วนเพิ่มเติมมิใช่ส่วนทดแทน (replacement).
ind.	(auth abbr). 1. "idorse" or "indorsement" . 2. "industry." 3. "independent." 4. นำด้วยอักษรตัวใหญ่. ก. "Indiana." ข. "Indian."
indc.	(auth abbr). "indicate."
indct.	(abbr). "induct" or "induction"
indef.	(auth abbr). "indefinite."
indefinite appointment	การแต่งตั้งเป็นห้วงเวลาที่ไม่จำกัดแน่นอนในราชการฝ่ายพลเรือน มักกระทำในระหว่างภาวะฉุกเฉินของชาติ และขึ้นกับระเบียบข้อบังคับพิเศษของคณะกรรมาธิการราชการฝ่ายพลเรือน (Civil Service Commission).ตามคำสั่งบริหาร (executive order) ที่ 10577 ลง 22 พฤศจิกายน ค.ศ.1954 คาดว่าจะยกเลิกการแต่งตั้งไม่มีกำหนดเวลาในราชการฝ่ายพลเรือน. ดู career appointment.
indefinite appropriation	การจัดสรรไม่กำหนดจำนวนเงิน : การจัดสรรเงินซึ่งมิได้กำหนดจำเพาะจำนวนเงินในรัฐบัญญัติการจัดสรร.

	จำนวนเงินของการจัดสรรเงินประเภทนี้ จะพิจารณากำหนดด้วยยอดเงินที่ได้รับจากแหล่งต่าง ๆ ตามที่กำหนดจำเพาะไว้ในรัฐบัญญัตินั้น.
indefinite call sign	นามเรียกขานไม่เจาะจง.
independent air force	1. กองทัพอากาศอิสระ : กองทัพอากาศที่ปกครองตนเอง เป็นอิสระจากการควบคุมของกองทัพบกหรือกองทัพเรือ. 2. กำลังทางอากาศอิสระ : นำด้วยอักษรตัวใหญ่ ในสงครามโลกครั้งที่หนึ่งหมายถึงกำลังทางอากาศยุทธศาสตร์ของอังกฤษ ตั้งขึ้นเมื่อมิถุนายน ค.ศ.1918 ประกอบด้วยหน่วยบินทิ้งระเบิดต่าง ๆ ของกองทัพอากาศอังกฤษ แต่ไม่เป็นส่วนหนึ่งของกองทัพอากาศอังกฤษ. ตามนัย 2 กำลังทางอากาศอิสระ มีพลอากาศตรี เซอร์ฮิว เอ็ม เทรนชาร์ด เป็นผู้บังคับบัญชา เป้าหมายของกำลังทางอากาศอิสระนี้คือสนามบิน, โรงงานยุทโธปกรณ์, และสถานที่ตั้งอื่น ๆ เพื่อการทำสงครามของข้าศึก.
independent check	(ASCC) การตรวจอิสระ : การตรวจทบทวนผลงานของช่างฝีมือ โดยนายทหารประทวนที่มีคุณสมบัติเหมาะสม หรือ ช่างชำนาญเพื่อประกันคุณภาพและระดับของการใช้งานได้ (US. equivalent, "supervisory check").
independent ejection system	(ASCC) ระบบดีดออกอิสระ : การแผนแบบ ระบบสละอากาศโดย อิสระตั้งแต่สองระบบขึ้นไป ที่ติดตั้งไว้ในอากาศยานเครื่องเดียวกัน ซึ่งระบบทั้งหมดนี้ทำงานโดยไม่เกี่ยวข้องกัน.
index	n. specif. ดรรชนี : ในเครื่องเล็งทิ้งระเบิดส่วนใดส่วนหนึ่งของสองส่วน ซึ่งชี้บอกมุมการปลดลูกระเบิด หรือมุมการเล็งสำหรับการปลดลูกระเบิด.
index error	ความคลาดเคลื่อนดรรชนี : ในการเดินอากาศหมายถึง ความเคลื่อนคลาดซึ่งมีสาเหตุที่เกิดจากความบกพร่องทางกลในเซกสตันต์ ซึ่งจะต้องแก้ไขความเคลื่อนคลาดนี้.
index map	แผนที่ดรรชนีภาพถ่าย : photo index.
index register	(ASCC) เครื่องบันทึกดรรชนี : เครื่องบันทึกซึ่งอาจจะเพิ่มเติมหรือลบข้อความออกจากคำสั่งโปรแกรมตามชื่อของที่เก็บข้อมูลก่อน หรือระหว่างเวลาดำเนินการตามคำสั่งคอมพิวเตอร์ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "บี บ็อกซ์".
India	(code). อินเดีย : คำซึ่งได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร "I" ดู Alfa (code).

Indian Springs Air Force Base	ฐานทัพอากาศอินเดียสปริงส์: ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่ง ใกล้เมืองอินเดียนสปริงส์ รัฐเนวาดา.
indicated air temperature	(ASCC) อุณหภูมิอากาศชี้บอก : อุณหภูมิของอากาศอิสระที่อ่านได้จากเครื่องวัดโดยยังมิได้แก้ผลให้ถูกต้อง.
indicated airspeed	(IAS) อัตราเร็วอากาศชี้บอก : 1. อัตราเร็วอากาศที่ปรากฏบนเครื่องบอกอัตราเร็วอากาศ. 2. ในการใช้ของอังกฤษ หมายถึง อัตราเร็วอากาศปรับเทียบแล้ว (calibrated airspeed).
indicated airspeed hold mode	วิธีการบังคับให้คงความเร็วตามเครื่องวัด.
indicated altitude	ระยะสูงชี้บอกระยะสูงที่ปรากฏบนเครื่องวัดสูงชนิดความดัน (pressure altimeter).
indicated altitude above mean sea level-	(ASCC) ระยะสูงชี้บอกเหนือระดับทะเลปานกลาง : ระยะสูงที่ยังไม่ได้แก้ไขให้ถูกต้อง อ่านได้จากเครื่องระยะสูงชนิดใช้ความกดบรรยากาศปรับตามความกดที่ระดับทะเลปานกลางใต้อากาศยานนั้นโดยตรง นั่นคือ q.n.h. ระยะสูงนี้จะเป็นระยะสูงจริงได้ต่อเมื่อมีการแก้ไขความเคลื่อนคลาดของอุณหภูมิ. เครื่องวัดและการติดตั้งเรียบร้อยแล้ว.
indicated horsepower	แรงม้าชี้บอก : แรงม้าทั้งหมดที่เกิดจากเครื่องยนต์ เช่นที่ชี้บอกด้วยการคำนวณที่เกี่ยวข้อง มีค่าเท่ากับแรงม้าเสียดทานบวกกับแรงม้าใช้งาน.
indicated pressure altitude	ระยะสูงความกดชี้บอก : ระยะสูงที่ยังไม่ได้แก้ไขให้ถูกต้องเหนือระนาบข้อมูลมาตรฐาน (29.92 นิ้วปรอท) ตามที่ปรากฏบนเครื่องวัดสูงชนิดความดัน. ดู pressure altitude.
indication	n. สิ่งบอกเหตุ, สิ่งชี้บอก : ในการใช้ด้านการข่าวกรอง หมายถึง กิจกรรมหรือการสำแดงที่เปิดเผยโดยไม่เจตนาใด ๆ ของฝ่ายข้าศึกที่อาจชี้ให้เห็นหนทางปฏิบัติที่ฝ่ายข้าศึกมีเจตนา สิ่งบอกเหตุอาจแยกประเภทได้เป็น ร่องรอย, สัญลักษณ์, เครื่องแสดง, หรืออาการ.
indications and warning	สิ่งบอกเหตุและแจ้งเตือน.
indicator	n. 1. เครื่องบอก : เครื่องวัดหรือกลอุปกรณ์ใด ๆ ที่ใช้แสดงตำแหน่ง, มุม, ท่าบิน, หรือสิ่งคล้ายกัน อีกนัยหนึ่งเป็นคำย่อของ "airspeed indicator", "bank-and-turn indicator", "ground position indicator" ฯลฯ. 2. หลอดจอภาพ, จอภาพ : ศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ หลอดหรือจอรังสีแคโทด.

	3. ตัวชี้บอก : ศัพท์การรหัสส่วนหนึ่ง เช่น คำ, ตัวเลข, ตัวอักษร, หรือกลุ่มอักษรที่สอดแทรกอยู่ในตัวรหัสเพื่อเป็นเครื่องแนะแนวการคัดเลือกหรือการได้มาและการใช้กุญแจรหัสที่ถูกต้องอันจำเป็นเพื่อถอดรหัสสาร.
indigenous personnel	กำลังพลพื้นเมือง : กำลังพบที่จ้างหรือเกณฑ์จากประชากรพื้นเมืองของต่างประเทศสำหรับการใช้งาน ณ ประเทศนั้น. ดูเทียบ native, n.
indirect air support	การสนับสนุนทางอากาศทางอ้อม.
indirect fire	การยิงด้วยวิธีเล็งจำลอง : การยิงปืนไปยังเป้าหมายซึ่งบุคคลผู้เล็งปืนไม่เห็นเป้าหมายนั้น.
indirect support	การสนับสนุนโดยทางอ้อม : 1. การใช้เครื่องบินขับไล่หลายเครื่อง บินตระเวนห้วงอากาศซึ่งเครื่องบินทิ้งระเบิดฝ่ายเดียวกันจะผ่านไปหรือซึ่งเครื่องบินทิ้งระเบิดฝ่ายเดียวกันจะทิ้งระเบิดจากห้วงอากาศนั้น. ดูหมายเหตุ. 2. การสนับสนุนโดยทางอ้อมด้วยอากาศยานแก่กำลังภาคพื้นดิน เช่นในการทิ้งระเบิดสถานที่ตั้งในพื้นที่ส่วนหลังของข้าศึก. ดูเทียบ air support. direct support, general air support. ตามนัย 1 เครื่องบินขับไล่ที่ไปถึงพื้นที่ซึ่งได้รับมอบหมายก่อนเครื่องบินทิ้งระเบิด อาจเข้าปะทะกับอากาศยาน ข้าศึกที่พยายามจะรวมตัวกันเพื่อการสกัดกั้นก็ได้.
indiv.	(auth abbr). "individual."
individual combat aircrew display system	(ICADS) ระบบแสดงผลการบินของชุดผู้ทำการรบในอากาศรายบุคคล
individual combat aircrew display system	(ICADS) ระบบแสดงผลการบินของชุดผู้ทำการรบในอากาศรายบุคคล

individual development plan	แผนการพัฒนารายบุคคล : แผนซึ่งพัฒนาจากพื้นฐานของแต่ละบุคคลสำหรับการฝึกศึกษาหรือประสบการณ์ เพื่อปรับปรุงขีดความสามารถให้รับผิดชอบการปฏิบัติภารกิจได้ รับมอบหรือ เพื่อเตรียมสำหรับตำแหน่งหน้าที่ตามเป็น.
individual equipment	บริภัณฑ์ประจำกาย : บริภัณฑ์ เช่นอาวุธ, เครื่องหลัง, ล่วม, และสิ่งคล้ายกัน (ไม่รวมอาภรณ์ภัณฑ์) ที่จ่ายให้แก่หน่วยจัดเพื่อการแจกจ่ายให้แก่เจ้าหน้าที่แต่ละคนของหน่วยสำหรับใช้ดำเนินการภารกิจของหน่วยจัดนั้น บริภัณฑ์ประจำกายบางอย่างถือเป็นบริภัณฑ์สำหรับหน่วย (organic equipment) .ดูเทียบ clothing, n., organizational equipment, personal equipment.
individual flight record	ระเบียบการบินประจำตัว : ระเบียนหรือปูมสำหรับบันทึกเวลาบิน (เวลาบินจริงหรือเวลาบินในเครื่องฝึกบินภาคพื้น) ของนักบิน, เจ้าหน้าที่ประจำอากาศยาน, หรือบุคคลอื่นที่อยู่ในสถานภาพการบิน แต่ละคน ระเบียนหรือปูมนี้เก็บไว้ที่ห้องยุทธการที่เกี่ยวข้อง ระเบียนการบินประจำตัวจะแสดงจำนวนชั่วโมงบินของนักบิน, เจ้าหน้าที่ประจำอากาศยาน, หรือบุคคลอื่นแต่ละคน ที่ได้ใช้ไปในการบินแต่ละชนิด เช่น บินคู่, บินเดี่ยว, บินด้วยเครื่องวัด, บินกลางคืน ฯลฯ ระเบียนนี้ใช้เพื่อความมุ่งประสงค์สำหรับการจ่ายเงินด้วย.
individual item	1. พัสดุประจำกาย : พัสดุรายการหนึ่งที่อนุมัติไว้ในบัญชีรายการอนุมัติบริภัณฑ์หลัก (master equipment authorization list)ให้แก่บุคคลแต่ละคนหรือกลุ่มบุคคลแต่ละกลุ่ม. 2. บัญชีพัสดุประจำกาย : ใช้ในรูปพหูพจน์และนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง บัญชีของรายการพัสดุประจำกายเหล่านี้.
individual protection	การป้องกันเฉพาะบุคคล การกระทำใด ๆ ของแต่ละบุคคลเพื่อให้อยู่รอดและคงภารกิจต่อไปภายใต้สภาวะนิวเคลียร์ ชีวะ และ เคมี. ดู protection ด้วย
individual protection equipment	(IPE) ชุดป้องกันประจำกาย
individual training	การฝึกเป็นรายบุคคล : การฝึกอบรมบุคคลแต่ละคนเท่านั้น เช่น การฝึกงานในหน้าที่แตกต่างจากการฝึกเป็นหน่วย (unit training).
indivisibility	n. ความแบ่งแยกมิได้ : เช่น ที่ใช้ในวลีหลักนิยม "indivisibility of air power". วลีนี้หมายความว่า การที่กำลังทางอากาศจะธำรงบูรณภาพของตนเองได้นั้น จะต้องมีการควบคุมที่ไม่ทำให้เสียลักษณะที่มีสารัตถะสำคัญของกำลังทางอากาศ คือเป็นกำลังรบที่เป็นอันหนึ่งอันเดียวกันถ้ามีการวางกำลังองค์ประกอบต่าง ๆของกำลังทางอากาศสำหรับกิจ

	เฉพาะหรือภารกิจพิเศษ เช่น ในกรณีการสนับสนุนทางอากาศใกล้ชิดการใช้เช่นนั้นจะต้องอยู่ในวิถีทางที่ จะทำให้องค์ประกอบเหล่านั้นพร้อมที่จะกลับมาปฏิบัติการทางอากาศเบ็ดเสร็จที่ประสานกันได้ หากเกิดความจำเป็นขึ้น.
indoc.	(auth abbr). "indoctrinate."
indoctrinate	v. (indoc.) tr. ปลูกฝังหลักนิยม : ปลูกฝังหรือสั่งสอนบุคคลด้วยหลักนิยมที่ถือว่าเกี่ยวเนื่องกับความเข้าใจในแนวความคิดแนวหนึ่ง หรือเกี่ยวเนื่องกับการดำเนินปฏิบัติการอย่างหนึ่งให้บรรลุผล.
indoctrination	n. (indoc.) การปลูกฝังหลักนิยม : การกระทำของการปลูกฝังหลักนิยม ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น ในคำ indoctrination center, indoctrination course, indoctrination lecture, indoctrination training ฯลฯ
indorsement	n. (ind.) 1. บันทึกต่อ : การติดต่อเป็นลายลักษณ์อักษรที่บันทึกเพิ่มเติมหรือแนบติดกับหนังสือต้นเรื่องกระทำโดยบุคคลในสายการติดต่อนั้น เช่น ในจ่าหน้า "1st Indorsement." "2nd Indorsement." ฯลฯ. ดู check indorsement, wrapper indorsement . 2. บันทึกประวัติ : ในแบบที่แนบกับระเบียนการรับราชการ แสดงความเปลี่ยนแปลงในสถานภาพหรือสถานที่ปฏิบัติงานของทหารอากาศ และบอกให้รู้ถึงอัตลักษณ์และอันดับคุณวุฒิด้านประสิทธิภาพ ฯลฯ ของผู้นั้น.
indraft	n. กระแสลมไหลเข้า : การไหลเข้าของอากาศผ่านใบพัดที่กำลังหมุนอยู่.
induc.	(auth abbr). "induction."
induced angle of attack	มุมปะทะเหนี่ยวนำ : ในมุมปะทะที่กำหนดให้ใด ๆ หมายถึงส่วนของมุมที่เกินจากมุมปะทะประสิทธิผล (effective angle of attack).
induced drag	แรงต้านเหนี่ยวนำ : ส่วนของแรงต้านอันเป็นส่วนหนึ่งของแรงต้านทั้งหมดที่กระทำต่อเครื่องบินที่ถูกการไหลของอากาศรอบ ๆ แพนยกเหนี่ยวนำ. การไหลของอากาศที่ทำให้เกิดแรงยกจะทำให้เกิดแรงต้านที่เป็นสัดส่วนกับกำลังของแรงยก.
induced flow	การไหลเหนี่ยวนำ : ในทฤษฎีของเฮลิคอปเตอร์ หมายถึงการไหลลงข้างล่างของอากาศ ซึ่งถูกเหนี่ยวนำผ่านโรเตอร์โดยการหมุนของกลีบโรเตอร์.
induced precession	(ASCC) การเบี่ยงตัวเหนี่ยวนำ : การเบี่ยงตัวอันเนื่องจากแรงบิดที่กระทำโดยตรงต่อไจโร.

induct	v. specif, tr. เกณฑ์ : นำตัวบุคคลเข้าประจำการในเหล่ากองทัพใด ๆ ของสหรัฐ โดยบุคคลผู้นั้นไม่สมัครใจ. ดูเทียบ Enlist, v., นัย 1 การคัดเลือกและเกณฑ์บุคคลเข้าเป็นทหารกระทำผ่าน selective service system.
inductance	n. electricity. ความเหนี่ยวนำ : คุณสมบัติของวงจรไฟฟ้าซึ่งเหนี่ยวนำแรงเคลื่อนไฟฟ้าเข้าไปในวงจรนั้นเองหรือเข้าไปในวงจรใกล้เคียง แรงเคลื่อนไฟฟ้านี้จะขัดขวางการนำเข้ามา, การเปลี่ยนแปลง, หรือการขาดตอนใด ๆ ของกระแส. ความเหนี่ยวนำเทียบได้กับความเฉื่อยในสสารเป็นคุณสมบัติที่ทำให้เกิดช่วงเวลาล่าสำหรับกระแสซึ่งเริ่มเปิดให้ไหลจะมีค่าสูงขึ้นจนถึงค่าเต็มที่. ดู mutual inductance, self-inductance.
inductee	n. ทหารเกณฑ์ : บุคคลผู้ถูกเกณฑ์เข้าเป็นทหาร. ดูเทียบ enlistee, n.
induction	n. (induc.) 1. การเกณฑ์ : การเกณฑ์ทหาร. 2. การเหนี่ยวนำ : ศัพท์ไฟฟ้าการกระทำหรือกระบวนการที่เส้นแรงไฟฟ้า, เส้นแรงไฟฟ้าสถิต, หรือเส้นแรงแม่เหล็กทำให้เกิดหรือเหนี่ยวนำให้เกิดแรงเคลื่อนไฟฟ้า, แรงไฟฟ้าสถิต, หรือแรงแม่เหล็กในตัวนำ (conductor). 3. การเหนี่ยวนำเชื้อเพลิง : ศัพท์จำเพาะ fuel induction.
induction compass	เข็มทิศเหนี่ยวนำแม่เหล็กโลก : earth-inductor compass.
induction system	ระบบการเหนี่ยวนำ : ในเครื่องยนต์ลูกสูบของอากาศยาน หมายถึงระบบสมบูรณ์สำหรับการดูดอากาศเข้า, การผสมอากาศกับเชื้อเพลิง, และการส่งส่วนผสมไปยังกระบอกสูบ. ระบบการเหนี่ยวนำรวมถึงปล่องลมและท่อนำอากาศ, คาร์บุเรเตอร์, ท่อร่วมไอดี, และมักรวมถึงซูเปอร์ชาร์เจอร์ด้วย.
industrial audit	การตรวจบัญชีค่างวดในสัญญา: contract cost audit.
industrial complex	กลุ่มอุตสาหกรรม : สิ่งที่มีอยู่จริงประกอบด้วยอุตสาหกรรมมูลฐานบางอย่าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งบรรดาอุตสาหกรรมที่ผลิตเหล็กกล้าและแหล่งกำลังงาน รวมทั้งบรรดาอุตสาหกรรมเฉพาะอย่างจำนวนหนึ่งซึ่งไม่เพียงแต่ต้องอาศัยอุตสาหกรรมมูลฐานสำหรับการพัฒนาเท่านั้น แต่ยังต้องอาศัยกันและกันสำหรับความเจริญเติบโตและการดำเนินกิจการอีกด้วย. กลุ่มอุตสาหกรรมหนึ่งมักจะเกี่ยวข้องกับพื้นที่ทางภูมิศาสตร์เฉพาะพื้นที่หนึ่ง เช่น พื้นที่ย่าน great lakes แต่การพัฒนาด้านการคมนาคมมีความน้าวที่จะรวมกลุ่มอุตสาหกรรมหนึ่งเข้ากับอีกกลุ่มหนึ่งจนทำให้เส้นแบ่งเขตทางภูมิศาสตร์บางเส้นเลือนหายไปในที่สุด.

industrial mobilization	การระดมสรรพกำลังทางอุตสาหกรรม : การเปลี่ยนแปลงของอุตสาหกรรมจากกิจกรรมการผลิตในยามสงบไปเป็นกิจกรรมการผลิตที่มีส่วนบำรุงความเพียรพยายามในการทำสงครามของชาติ. การระดมสรรพกำลังทางอุตสาหกรรมรวมถึงการระดมเงินทุน, แรงงาน, วัสดุ, สิ่งอำนวยความสะดวกในการผลิตและบริการต่าง ๆ ที่มีสารัตถะสำคัญต่อความเพียรพยายามในการทำสงคราม.ศัพท์นี้ใช้ในคำประสม เช่น industrial mobilization program, industrial mobilization training.
industrial objective	specif. ที่หมายทางอุตสาหกรรม : โรงงานหรือเมืองอุตสาหกรรมที่ถือว่าเป็นเป้าหมายสำหรับการระดมทิ้งระเบิดทางอากาศ บางกรณีแตกต่างจากเป้าหมายทางทหาร. (ดู military target. นัย 2).
industrial preparedness measures	มาตรการเตรียมการด้านอุตสาหกรรม : มาตรการต่าง ๆ เกี่ยวกับการปฏิบัติที่กำหนดขึ้นเพื่อย่นเวลาล่วงหน้าในการเตรียมการผลิตหลังวัน ร. (วันระดมสรรพกำลัง M-DAY) หรือเพิ่มปริมาณการผลิตและการซ่อมชิ้นพัสดุจำเพาะต่าง ๆ.
industrial production base	พื้นฐานการผลิตทางอุตสาหกรรม : พลังการผลิตทางอุตสาหกรรมทั้งมวลแห่งชาติ(ทั้งที่เป็นของเอกชนและของรัฐบาล) ที่จะนำมาใช้ในการผลิตวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ เพื่อสนองความต้องการด้านยุทโธปกรณ์ได้.
inert ammunition	กระสุนวัตถุระเบิดเฉื่อย : กระสุนปืนใหญ่, ลูกระเบิด, ลูกระเบิดขว้าง, กระสุนปืนเล็ก, จรวด, หรือสิ่งคล้ายกันใด ๆ ซึ่งได้ถอดดินระเบิด, ชนวน, หรือส่วนประกอบอื่นที่มีสารัตถะสำคัญต่อการทำงานตามปกติออกแล้ว มักใช้เป็นสมุหนาม กระสุนวัตถุระเบิดที่ถอดวัตถุระเบิดออกหมดแล้ว มักนิยามว่า "completely inert." หรือ "totally inert".
inertia fuze	ชนวนความเฉื่อย : ชนวนกระทบแตกชนิดหนึ่งที่ทำงานด้วยแรงความเฉื่อย. ในการกระทบของขีปนวัตถุที่มีชนวนความเฉื่อยประกอบติดอยู่เข็มแทงชนวนจะพุ่งไปข้างหน้ากระแทกดินเริ่มหรือเชื้อปะทุหรือดินเริ่มหรือเชื้อปะทุจะเคลื่อนที่ไปข้างหน้ากระแทกเข็มแทงชนวนซึ่งอยู่กับที่.
inertial control	การบังคับด้วยความเฉื่อย ขีปนวัตถุ: การบังคับที่กระทำผ่านการนำวิถีแบบความเฉื่อย (inertial guidance).
inertial force	แรงความเฉื่อย : แรงที่เกิดขึ้นจากปฏิกิริยาของเทหวัตถุต่อแรงเร่งแรงหนึ่ง แรงความเฉื่อยนี้มีขนาดเท่ากับและมีทิศทางตรงกันข้ามกับแรงเร่งนั้น แรงความเฉื่อยจะคงมีอยู่ตราบเท่าที่ยังมีแรงเร่งอยู่.

inertial guidance	การนำวิถีด้วยแรงเฉื่อย ระบบนำวิถีซึ่งออกแบบให้นำอาวุธปล่อยไปตามวิถีที่กำหนดไว้ล่วงหน้า โดยวิถีของอาวุธปล่อยจะถูกปรับแก้หลังจากปล่อยแล้ว ด้วยกลไกภายในอาวุธปล่อยเท่านั้นและไม่ขึ้นอยู่กับข้อมูลภายนอก ระบบนี้จะวัดและแปลงอัตราเร่งเป็นระยะทางที่ได้เคลื่อนไปในทิศทางที่กำหนด.
inertial navigation system (*)	ระบบการนำร่องด้วยแรงเฉื่อย ระบบการเดินหนที่สมบูรณ์ในตัวเองโดยใช้เครื่องตรวจหาความเร่ง ซึ่งจะให้ตำบลที่ ทิศหัวเครื่อง และความเร็วโดยอัตโนมัติ เรียกว่า INS ด้วย.
inertial starter	สตาร์ทเตอร์ความเฉื่อย : สตาร์ทเตอร์ของเครื่องยนต์อากาศยานที่ใช้ไฟลวีลปั่น ซึ่งทำให้ไฟลวีลหมุนด้วยข้อเหวี่ยงที่ใช้มือหมุนหรือด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า. ไฟลวีลที่กำลังหมุนจะไปเป็นเครื่องยนต์ เมื่อเข้าประกบกับเครื่องยนต์ด้วยคลัทช์.
inertial system	ระบบความเฉื่อย : ระบบการนำวิถีแบบความเฉื่อย.
inf.	(auth abbr). "infantry."
infantry	n. (inf) ทหารราบ : ทหารเหล่าหนึ่งของกองทัพบกที่จัดหน่วย, ฝึกอบรม, และจัดให้มีบริภัณฑ์เพื่อสู้รบด้วยการเดินเท้า.
infect	v. specif. tr. ทำให้มีสิ่งแปลกปลอม : โปรยสิ่งสะท้อนคลื่นสับสน เช่น แผ่นลวง ในอากาศเหนือพื้นที่แห่งหนึ่งจากศัพท์นี้มีรูปเป็น infection, n.
infernal machine	เครื่องกลนรก : กลอุปกรณ์อย่างหนึ่งซึ่งถูกจำแลงหรือซ่อนพรางอย่างแนบเนียนแผนแบบให้ระเบิดโดยไม่คาดหมาย อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะใช้ในศัพท์การข่าวกรอง หมายถึง ลูกระเบิดวินาศกรรมที่ถูกจำแลงหรือซ่อนพรางไว้. เครื่องกลนรก ตามความหมายกว้าง ๆ หมายรวมถึงกับอันตราย, ลูกระเบิดจำแลง, และลูกระเบิดซ่อนพราง.
infiltrate	v.tr. แทรกซึม : เคลื่อนตัวบุคคลหรือกำลังรบเข้าไปในพื้นที่หรือผ่านพื้นที่ของฝ่ายเดียวกันหรือของข้าศึก เป็นรายบุคคลหรือเป็นกลุ่มเล็ก ๆ ตามช่วงระยะเวลาที่ยืดออกไปหรือเป็นครั้งคราวไม่สม่ำเสมอ.
infiltration	การแทรกซึม.
inflammable	a. (infl) ไวไฟ : flammable. ดูเทียบ nonflammable, a.

inflatable stole	British. เสื้อชูชีพพองตัวได้ : เสื้อชูชีพแบบหนึ่ง.
in-flight	a. - ขณะบิน : ที่กระทำ, ใช้, หรือทำขึ้นขณะบิน.ใช้ในคำประสม เช่น in-flight report, in-flight maintenance ฯลฯ ดูศัพท์ถัดไป.
in-flight lunch	อาหารกลางวันขณะบิน : อาหารกลางวันที่เตรียมไปเพื่อกินขณะบิน.
inflight phase	ขั้นการเดินทาง (ของอาวุธปล่อย).
in-flight refueling	การเติมเชื้อเพลิงขณะบิน : การเติมเชื้อเพลิงในอากาศระหว่างอยู่ในเส้นทางบิน.
inflight report	การรายงานขณะบิน, แบบรายงานขณะบิน.
inflow	n. การไหลเข้า : 1. การไหลของอากาศผ่านวงกวาดโรเตอร์ของเฮลิคอปเตอร์เนื่องจากการเคลื่อนที่ของเฮลิคอปเตอร์ แตกต่างจากการไหลเหนี่ยวนำ. ดูเทียบ induced flow. 2. การไหลทั้งหมดของอากาศผ่านวงกวาดโรเตอร์ รวมทั้งการไหลเข้าตามนัย 1 และการไหลเหนี่ยวนำ. 3. การไหลของอากาศผ่านใบพัดที่กำลังหมุนอยู่. ดูเทียบ indraft, n.
inflow angle	มุมการไหลเข้า : ในทฤษฎีของเฮลิคอปเตอร์หมายถึงมุมแหลมระหว่างความเร็วลัพธ์ของการไหลเข้าทั้งหมดผ่านวงกวาดโร เตอร์กับระนาบของวงกวาดโรเตอร์ที่วัด ณ จุดที่กำหนดให้ใด ๆ บนวงกวาดโรเตอร์นั้น.
inflow ratio	อัตราส่วนการไหลเข้า : อัตราส่วนระหว่างอัตราเร็วการไหลเข้าของเฮลิคอปเตอร์กับอัตราเร็วของปลายโรเตอร์.
influence fuze	ชนวนอิทธิพล, ชนวนระเบิดใกล้เป้า : proximity fuze.
info cen.	(abbr). "information center."
info.	(auth abbr). 1. "inform." or "information." 2. "For the information of"
information	ข่าวสาร.
information addressee	ผู้รับทราบข่าวสาร : บุคคลที่ได้รับสารเพียงเพื่อให้รับทราบ แต่มิใช่ผู้รับโดยตรง (primary addressee).

Information and Education	(IE) การข่าวสารและการศึกษา : การบริการอย่างหนึ่ง ณ ฐานทัพอากาศบางแห่งที่ช่วยนายทหารสัญญาบัตร, จ่าอากาศ-พลทหารในการศึกษาทางวิทยาการ, ทางอาชีพ, และทางความรู้ทั่วไปเพื่อเพิ่มพูนความรู้และการศึกษา อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกิจกรรมที่ดำเนินการบริการนี้. การบริการนี้ในปัจจุบันมักแบ่งกันระหว่างสำนักงานบริการข่าวสารซึ่งดำเนินงานการข่าวสารกับฝ่ายอำนวยการที่ดำเนินงานการศึกษา. ดู information, n., นัย 4 และ education, n., นัย 2.
information assurance	การประกันสารสนเทศ การปฏิบัติการด้านสารสนเทศที่ปกป้องและป้องกันสารสนเทศ และระบบสารสนเทศ เพื่อความมั่นใจว่า ความมีอยู่ ความสมบูรณ์ การยืนยันสิทธิ์ การรักษาความปลอดภัย และไม่ละเมิดกฎหมาย ประกอบได้ด้วยการเตรียมการกู้คืน ด้วยการปกป้องความเป็นส่วนตัว การตรวจสอบและขีดความสามารถในการตอบโต้ เรียกว่า IA ด้วย. ดู information; information operations; information system ด้วย.
information copy	สำเนาเพื่อทราบ : สำเนาฉบับหนึ่งของเอกสาร, จดหมาย, รายงาน หรือสิ่งคล้ายกันใด ๆ ที่ส่งออกไปเพื่อให้รับทราบแต่มิใช่เพื่อการปฏิบัติ.
information program	กำหนดการประชาสัมพันธ์ : กำหนดการที่จัดไว้ให้สอดคล้องและสนับสนุนโครงการกิจการพลเรือนของกระทรวงกลาโหม โดยผู้บังคับบัญชาระดับต่าง ๆ ของกองทัพอากาศเป็นผู้ดำเนินการให้กำลังพลได้ทราบข่าวสารและมีความเข้าใจที่ดี อันจะช่วยให้การปฏิบัติภารกิจบรรลุความสำเร็จสูงสุดและเพื่อประชาสัมพันธ์ให้พลเรือนชาวอเมริกันได้ทราบอยู่เสมอถึงกิจกรรมต่าง ๆ ของกองทัพอากาศทั้งกิจกรรมต่าง ๆ ของกองกำลังสำรองทหารอากาศ.
information roster	บัญชีข่าวสารกำลังพล : informational roster.
information security	การรักษาความปลอดภัยสารสนเทศ การปกป้องสารสนเทศและระบบสารสนเทศจากการเข้าถึงโดยไม่ได้รับอนุญาต หรือการเปลี่ยนแปลงสารสนเทศในขั้นตอนของการเก็บรักษา การดำเนินกรรมวิธี หรือการรับส่งข้อมูล และไม่ปฏิเสธการให้บริการต่อผู้ใช้ที่ได้รับอนุญาต การรักษาความปลอดภัยสารสนเทศ รวมถึงมาตรการที่จำเป็น ในการตรวจจับ บันทึกและต่อต้านภัยคุกคาม การรักษาความปลอดภัยสารสนเทศประกอบด้วย การรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์ และการรักษาความปลอดภัยด้านการสื่อสาร เรียกว่า INFOSEC ด้วย. ดู communications security; computer security; information security; information system ด้วย.

information warfare	การสงครามสารสนเทศ การปฏิบัติการด้านสารสนเทศซึ่งเกิดขึ้นในช่วงเวลาวิกฤตหรือความขัดแย้ง เพื่อบรรลุหรือส่งเสริมวัตถุประสงค์ที่อยู่เหนือฝ่ายข้าศึก เรียกว่า IW ด้วย. ดู crisis; information; information operations; operation ด้วย.
informational roster	บัญชีข่าวสารกำลัง : บัญชีชื่อทหารที่ได้รับจำหน่ายหน้าที่ (roster) ของกำลังกลทั้งหมดที่บรรจุให้แก่หน่วยทหารอากาศหน่วยหนึ่งซึ่งแก้ไขเปลี่ยนแปลงเป็นประจำวัน แสดงให้เห็นความจำเป็นต้องใช้กำลังพลต่าง ๆ ที่ได้รับอนุมัติแล้วของหน่วยนั้น และคุณวุฒิจำเพาะต่างๆ ของบุคคลแต่ละคนที่บรรจุไว้เพื่องานเฉพาะหนึ่ง ๆ. บัญชีข่าวสารกำลังพลนี้ช่วยให้ผู้บังคับบัญชา, หัวหน้า, หรือหัวหน้าแผนกมีข้อมูลเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์กำลังพลอย่างมีประสิทธิภาพ.
information-based processes	การดำเนินกรรมวิธีโดยใช้สารสนเทศเป็นฐาน กรรมวิธีในการรวบรวม วิเคราะห์ และเผยแพร่สารสนเทศ ด้วยการใช้สื่อกลาง หรือรูปแบบใด ๆ กรรมวิธีเหล่านี้ อาจจะเป็นกรรมวิธีโดยลำพังหรือกรรมวิธีย่อยที่นำมารวมเข้าด้วยกัน ประกอบด้วยระบบขนาดใหญ่หรือหลายระบบรวมกัน. ดู information system ด้วย.
infrared countermeasures	มาตรการต่อต้านอินฟราเรด : มาตรการต่อต้านที่ใช้เฉพาะต่อการคุกคามจากข้าศึก ซึ่งใช้การปฏิบัติด้วยอินฟราเรดสเปกตรัม.
infrared detector	(ASCC) เครื่องตรวจค้นอินฟราเรด กลอุปกรณ์วัดความร้อนใช้สำหรับตรวจและวัดการแผ่รังสีอินฟราเรด.
infrared film	(ASCC) ฟิล์มอินฟราเรด : ฟิล์มอาบน้ำยาที่มีความไวโดยเฉพาะต่อ "เนียร์อินฟราเรด."
infrared filter	ม่านกรองแสงอินฟราเรด : เครื่องกรองแสงซึ่งแสงอินฟราเรดที่สะท้อนจากวัตถุอาจผ่านไปให้มองเห็นหรือบันทึกได้บนฟิล์ม.
infrared light	แสงอินฟราเรด : แสงที่มีรังสีถัดจากปลายสุดสีแดงของสเปกตรัมที่มองเห็นด้วยตา เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "black light". บางครั้งใช้แสงอินฟราเรดกับเครื่องช่วยที่เหมาะสมเพื่อช่วยการมองเห็นหรือการถ่ายรูปในที่มืด แสงนี้แพร่กระจายออกจากแหล่งร้อนที่ไม่แพร่กระจายแสงด้วย เช่นจากเครื่องยนต์อากาศยานที่กำลังเดินอยู่.
infrared linescan	(ASCC) เส้นหลอดอินฟราเรดไลน์สแกน : ระบบไลน์สแกนที่แผนแบบขึ้นเพื่อใช้งานภายในอินฟราเรดสเปกตรัม.

infrared photograph	ภาพถ่ายอินฟราเรด : ภาพถ่าย โดยเฉพาะอย่างยิ่งภาพถ่ายทางอากาศ ซึ่งถ่ายลงบนน้ำยา (emulsion) ของฟิล์มที่ไวต่อแสงสีแดงและไวต่อพลังงานอินฟราเรดใกล้ (near infrared energy).
infrared radiation	(ASCC) การแผ่รังสีอินฟราเรด : การแผ่รังสีที่แพร่กระจายหรือสะท้อนจากผิวพื้นของเป้าหมายที่กำหนด การแผ่รังสีนี้เกิดขึ้นในส่วนอินฟราเรดของสเปกตรัมแม่เหล็กไฟฟ้า.
infrared reconnaissance	การลาดตระเวนอินฟราเรด : การลาดตระเวนโดยใช้หลักการสืบค้นอินฟราเรด.
infrared resolution	(ASCC) ความชัดเจนอินฟราเรด : รายละเอียดของเป้าหมายที่ชัดเจนที่สุด(ขนาดเล็กที่สุด) ซึ่งสามารถวินิจฉัยออกได้จากภาพที่ได้มา.
infrared sensors	อินฟราเรดเซนเซอร์ : เครื่องอิเล็กทรอ-ออฟติกเซนเซอร์ ซึ่งสามารถผลิตภาพถ่ายหรือภาพโทรทัศน์ โดยใช้การแพร่กระจายรังสีความร้อนอินฟราเรดจากเป้าหมายที่สืบค้นได้ ด้วยเหตุนี้จึงไม่ต้องอาศัยการส่องสว่าง.
infrasonic frequency	ความถี่ต่ำกว่าความถี่เสียง : ความถี่ต่ำกว่าพิสัยที่อาจได้ยิน.
infrastructure	n. อินฟราสตรักเจอร์. โครงสร้างพื้นฐาน : ศัพท์ที่รับมาใช้จากภาษาฝรั่งเศสเมื่อเร็ว ๆ นี้ ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบรรดาเจ้าหน้าที่ขององค์การสนธิสัญญาแอตแลนติกเหนือ หมายถึงโครงสร้างของสิ่งเชิงสสารซึ่งใช้เป็นเครื่องช่วยในการเริ่มและสนับสนุนการปฏิบัติการหรือการรณรงค์ให้เป็นไปโดยต่อเนื่อง โครงสร้างมูลฐานสำหรับการปฏิบัติการ รวมถึงสถานที่ตั้งทางกายภาพ คือท่าเรือ คลังใหญ่ ฐาน ย่านจัดขบวน สิ่งอำนวยความสะดวกในการเก็บรักษา ฯลฯ โครงสร้างมูลฐานเป็นโครงสร้างทางกายภาพซึ่งรองรับการปฏิบัติการและการสนับสนุนด้านส่งกำลังบำรุงสำหรับการปฏิบัติการนั้นกล่าวโดยอุปมานั่งร้านที่สร้างขึ้นเพื่อซ่อมแซมอาคารอาจถือได้ว่าเป็นโครงสร้างมูลฐาน การจัดหาวัสดุ กระบวนการในการสร้างนั่งร้าน การนำปูนผสมหิน แรงงาน ฯลฯ ไปสู่ยอดของนั่งร้านถือได้ว่าเป็นการส่งกำลังบำรุง (logistic, นัย 2) การซ่อมอาคารถือได้ว่าเป็นการปฏิบัติการ
in-grade pay increase	การเลื่อนขั้นเงินเดือนในลำดับชั้น : การเลื่อนขั้นเงินเดือนไปสู่ขั้นใดขั้นหนึ่งในลำดับขั้น (grade) เดียวกัน ให้แก่ข้าราชการฝ่ายพลเรือน หลังจากรับราชการด้วยดีตลอดห้วงเวลาที่กำหนดให้.
ingress	n. การเข้าสู่ที่หมาย

inherent distortion	(ASCC) ความผิดเพี้ยนในตัว : ความผิดเพี้ยนของสัญญาณที่ปรากฏบนจอเรดาร์เนื่องจากลักษณะการแผนแบบของเครื่องเรดาร์เฉพาะแบบ.
inherent stability	เสถียรภาพในตัว : เสถียรภาพ (ดู stability นัย 1 ก และหมายเหตุ) ของอากาศยาน ซึ่งการแผนแบบและการสร้างทำให้มีอยู่ในตัวของอากาศยานนั้น. เมื่ออากาศยานถูกรบกวน ขณะอยู่ในท่าบินปกติ เสถียรภาพในตัวจะทำให้อากาศยานกลับคืนสู่ท่าบินปกติตามเดิม โดยไม่ต้องใช้เครื่องบังคับ.
inhibitor	n. specif. อินฮิบิเตอร์ : สารอย่างหนึ่งที่เติมลงในดินขับบางอย่างเพื่อลดคุณสมบัติดูดความชื้น หรือลดความน้าวที่จะดูดความชื้น.
in-house research	การวิจัยภายใน : การวิจัยที่กระทำภายในกองทัพอากาศ มิใช่โดยการทำสัญญาจ้าง.
init.	(abbr). "initial."
initial approach	การบินเข้าขั้นต้น.
initial approach area	บริเวณการบินเข้าขั้นต้น.
initial assessment (IA).	การประเมินขั้นต้น.
initial heading	(ASCC) ทิศหัวเครื่องห้วงเริ่มต้น : ทิศหัวเครื่องในช่วงเริ่มต้นของห้วงเวลาที่ได้ประมาณไว้ในขณะที่ใช้ระบบแอสโตรไจโรบังคับทิศทาง.
initial mass	specif. มวลเริ่มต้น : มวลของอาวุธชัดส่งชนิดจรวด เมื่อเริ่มพุ่งสู่อากาศ.
initial operational capability	ขีดความสามารถในการปฏิบัติการขั้นต้น.
initial operational test and evaluation	การทดสอบปฏิบัติการและประเมินค่าเบื้องต้น : ขั้นตอนแรกของการทดสอบปฏิบัติการและประเมินค่าวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ ก่อนการผลิต, ตัวต้นแบบ,หรือสิ่งผลิตทดลอง และโดยปกติต้องให้เสร็จสมบูรณ์ก่อนการตัดสินใจของส่วนใหออกใช้ครั้งแรก. การทดสอบปฏิบัติและประเมินค่าเบื้องต้นนี้ กระทำเพื่อประมาณการอย่างถูกต้องในเรื่องประสิทธิผลปฏิบัติการ

	ระบบต่าง ๆ และความเหมาะสมปฏิบัติการก่อนที่จะตัดสินใจผลิตของส่วนใหญ่ออกใช้ครั้งแรก.
initial photo interpretation report	รายงานการตีความภาพถ่ายขั้นต้น.
initial point	จุดเริ่มต้น 1. จุดแรกของเป้าหมายเคลื่อนที่ ซึ่งกำหนดลงบนแผ่นกรุยจุด. 2. จุดที่ชัดเจน สังเกตเห็นได้ง่ายด้วยสายตาและหรือด้วยเครื่องมืออิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งใช้เป็นจุดตั้งต้นของการบินเข้าทิ้งระเบิดสู่เป้าหมาย. 3. การส่งทางอากาศ - จุดซึ่งใกล้กับพื้นที่ลงสู่พื้น ซึ่งขบวนบิน (หมู่บินลำเลียงกำลังทหารทางอากาศ) เปลี่ยนเส้นทางบินขั้นสุดท้าย ให้ผ่านเหนือเขตทิ้งลงหรือเขตลงสู่พื้นแต่ละแห่ง. 4. เฮลิคอปเตอร์ - จุดควบคุมในอากาศในบริเวณเขตลงสู่พื้น เพื่อสั่งให้เฮลิคอปเตอร์แต่ละเครื่องไปลงยังพื้นที่ที่กำหนดให้ *5. สถานที่ใด ๆ ที่กำหนดขึ้น ให้ขบวนหรือส่วนของขบวนเดินทาง ที่ถูกจัดขึ้นโดยขบวนย่อยต่างๆ ที่เข้ามาถึงสถานที่นี้ตามลำดับ และมาอยู่ใต้การควบคุมของผู้บังคับบัญชาที่สั่งการเคลื่อนย้ายนั้น เรียกว่า IP ด้วย.ดู target approach point ด้วย.
initial receiving point	ตำบลรับแรก : ตำบลส่งกำลังหรือสำนักงานซึ่งเป็นหน่วยแรกที่ได้รับใบเบิกไปเพื่อดำเนินการ.
initial velocity	1. ความเร็วต้น : ความเร็วของจรวดโดยสัมพัทธ์กับเครื่องปล่อย ทันทีที่ออกจากเครื่องปล่อย. 2. ความเร็วปากลำกล้อง : muzzle velocity.
initial yaw	การเฉต้น : การเฉของขีปนาวุธขณะที่พ้นจากปากลำกล้องปืน.
initiate	v.tr. ริเริ่ม : 1. ทำให้เกิดการเริ่มต้นของการเคลื่อนที่, การกระทำ, หรือสิ่งคล้ายกัน. 2. ให้การเริ่มต้นแก่ข้อคิดเห็น, แผน, หรือคำขอ ดูเทียบ originate, v. ศัพท์ "initiate." นี้บางทีก็ใช้กันผิดๆ แทนคำ "begin.", "commence.", หรือ "make." เช่นที่ใช้ผิดในประโยค "the attack was initiated at 0500".
initiative	n. การริเริ่ม : 1. กำลังที่สามารถเข้ากระทำได้ก่อน อีกนัยหนึ่งหมายถึงสถานภาพของกำลังรบที่มีคุณสมบัติสามารถโจมตีหรือเคลื่อนกำลังก่อนที่ฝ่ายตรงข้ามจะสามารถโจมตี หรือเคลื่อนกำลัง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงสถานภาพของบุคคลที่จะบังคับฝ่ายตรงข้ามให้ตอบโต้

	แทนที่จะเข้ากระทำก่อน. 2.หลักการหนึ่งของสงครามที่ว่าสถานภาพการริเริ่มเป็นข้อได้เปรียบของกำลังรบที่ครองสถานภาพเช่นนั้น. 3. คุณสมบัติของบุคคลหรือกลุ่มบุคคลที่กระทำการโดยมิชักช้า หรือโดยมิต้องให้มีการกระตุ้นเตือนเป็นพิเศษ ตามนัย 1 ศัพท์นี้ใช้ในวลีต่าง ๆ เช่น "to take the initiative.", "to possess the initiative.", "to recover the initiative.", "to move over to the initiative".
initiator	n. specif. ดินนำระเบิด : วัตถุระเบิดชนิดไว ที่ปะทุเพื่อเริ่มการทำงานในขบวนของการเรียงวัตถุระเบิด (explosive train) . วัตถุระเบิด เช่น เลดอะไซด์ (lead azide) มีคุณสมบัติรวมของความไวระเบิด, พลังงานต่ำ, และอำนาจทลายต่ำ จึงมักใช้เป็นดินนำระเบิด.
inj.	(auth abbr). "injure."
injection pump	สูบฉีดเชื้อเพลิง fuel-injection pump.
injector	n. specif. หัวฉีด : กลอุปกรณ์อย่างหนึ่งสำหรับฉีดเชื้อเพลิงและตัวเติมออกซิเจน (oxidizer) เข้าไปในห้องสันดาปของเครื่องยนต์จรวด.
injured	a. -ฉลาย : เกี่ยวกับบุคคล หมายถึงที่ได้รับทุกข์ทรมานจากการฉลาย เช่นใน "the casualties were 10 killed, 8 injured" ศัพท์นี้ใช้เป็นคำนามก็ได้ ผู้ฉลายรวมถึงผู้บาดเจ็บตลอดจนบรรดาผู้ได้รับทุกข์ทรมานจากการฉลายอื่น ๆ. ดูเทียบ wounded, a.
injury	n. (inj.) การฉลาย : การบาดเจ็บ เช่น กระดูกหัก, บาดแผล, ข้อเคล็ด, ความเครียด, การกระแทกกระเทือน, อาการเป็นพิษเฉียบพลัน, หรือข้อเคลื่อน, หรือภาวะผิดปกติที่เกิดจากความกดบรรยากาศ, อุณหภูมิสูงหรือต่ำเกินไป, หรือการเผยผึ่งต่อภาวะผิดปกตินั้นนานเกินไป. อาการเป็นพิษเนื่องจากอาหารที่ติดเชื้อโรคไม่ถือว่าเป็นการฉลาย.
inl.	(auth abbr). "initial."
in-line engine	เครื่องยนต์ลูกสูบแบบเรียงแถว : เครื่องยนต์ลูกสูบสันดาปภายในซึ่งกระบอกสูบจัดเรียงกันเป็นแถวตรงตั้งแต่หนึ่งแถวขึ้นไป โดยเฉพาะอย่างยิ่งแตกต่างจากเครื่องยนต์ลูกสูบแบบรูปดาว (radial engine) เครื่องยนต์ลูกสูบแบบเรียงแถวอาจเป็นชนิดตั้งขึ้นหรือกลับลงก็ได้ และรวมถึงเครื่องยนต์วีและเครื่องยนต์ดับลิว เครื่องยนต์ลูกสูบแบบเรียงแถวมักระบายความร้อนด้วยของ.
InM.	(abbr). "interception mission."

innage	n. ปริมาณที่เหลือ : ปริมาณของของเหลวหรือโภคภัณฑ์ปริมาณมาก (bulk commodity) อื่นที่เหลืออยู่ในภาชนะบรรจุ หลังจากการขนส่งหรือการเก็บรักษา อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ปริมาณของเชื้อเพลิงที่เหลืออยู่ในถังเชื้อเพลิงก็ได้.ดูเทียบ outage, n., ullage., n.
Inner Artillery Zone	(IAZ) เขต ปตอ. ด้านใน : ในสถานการณ์ป้องกันทางอากาศ หมายถึงห้วงอากาศที่กำหนดไว้ห้วงหนึ่ง ซึ่งในเขตห้วงอากาศนี้ ปตอ. จะทำการยิงอากาศยานทั้งหมดไม่ว่าจะเป็นฝ่ายเดียวกัน, ฝ่ายข้าศึก, หรือฝ่ายอื่น.
inner cone	กรวยใน : ส่วนที่มีสัณฐานรูปกรวยในท่อหางของเครื่องยนต์เทอร์โบเจ็ต อยู่ถัดไปข้างหลังของเรือนกังหันประกอบเป็นส่วนหนึ่งของท่อไอเสียรูปกรวย.
inner liner	ผิวบุด้านใน : เปลือกด้านในของห้องสันดาปในเครื่องยนต์เจ็ตบางแบบที่สอดอยู่ข้างในเพื่อกระจายอากาศอัดในห้องสัน ดาปและดำรงกระสวนเปลวเพลิงที่มีประสิทธิภาพ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "burner basket.", "flame holder.", หรือ "flame tube".
inner marker beacon	สัญญาณนำทางหมายเขตใน : boundary marker beacon.
inner wing	ปีกข้างใน : ส่วนหนึ่งของปีกเครื่องบินขนาดยาวซึ่งอยู่ด้านในของปีกข้างนอก (outer wing). ศัพท์นี้ใช้กันเมื่อไม่มีการกล่าวไว้ว่าปีกนั้นมีปีกส่วนต้น (stub wing) เช่น "the inner wings support the two-engine nacelles of the b-47." .ดู wing, n., นัย 3.
ino.	(auth abbr). "issue necessary orders."
in-plane motion	specif. การแกว่งกวัดในวงกวาด : การเคลื่อนที่แบบแกว่งกวัดซึ่งเกิดขึ้นในระนาบของวงกวาดโรเตอร์รอบ ๆ บานพับแรงต้านแตกต่างจากการเคลื่อนที่กระพือ (flapping motion), การหมุนเปลี่ยนมุม (angular motion), และการหมุนในวงกวาด (training motion).
in-processing	n. กรรมวิธีการรับ : วิธีดำเนินการที่จำเป็นในการบรรจุเข้าในเหล่าทัพ, หน่วย, โรงเรียน หรือสิ่งคล้ายกัน.
input	(ASCC) อินพุท : ได้แก่เครื่องมือ กรรมวิธีหรือช่องที่ใช้ในการป้อนข้อมูลหรือสภาพสถานะต่าง ๆ ใส่เข้าไป หรือได้แก่ข้อมูล หรือสภาพสถานะต่าง ๆ ที่ใช้ป้อนเข้าไปนั้น ๆ.
input / output	(ASCC) อินพุท / เอ้าท์พุท : ได้แก่การใส่เข้าหรือส่งออก หรือทั้งสองอย่าง.
inquisitor	n. British. เครื่องสอบถาม : กลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ คล้ายกับเครื่องซักถาม (interrogator) ใช้เป็นเครื่องเสริมชุดเรดาร์บางแบบ เพื่อซักถามสัญญาณนำทางด้วยเรดาร์.

INREQ.	(abbr). "information request."
ins.	(auth abbr). "insure." or "insurance."
InsACS	(abbr). "Interstate Airway Communication Station."
in-service training	การฝึกงานในหน้าที่ : on-the-job training.
inside loop	ท่าบินวงกลมตั้งด้านใน : 1. ท่าบินวงกลมตั้ง (loop) ซึ่งกระทำโดยที่ประทุนที่นั่งนักบินอยู่ด้านในของวงกลมที่เกิดขึ้นจากท่าบินนี้. 2. ศัพท์จำเพาะ รูปแบบปกติของท่าบินวงกลมตั้งนี้ ซึ่งเครื่องบินไต่ขึ้นอย่างเร็ว (zoom) จากท่าบินระดับ และบินต่อไปจนครบรอบวงกลมตั้ง แล้วกลับมาอยู่ในท่าบินระดับตามเดิมเมื่อเสร็จสิ้นท่าบินเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "normal loop". ตามนัย 1 ดู inverted normal loop.
inside turn	ท่าเลี้ยวด้านใน : ท่าเลี้ยวด้วยการเอียงอย่างปกติของอากาศยาน ซึ่งในขณะเลี้ยวนี้ด้านบนของยานนั้นหันเข้าหรือเอียงเข้าหาด้านในของวงเลี้ยว.
insigne	n.pl. insignia. 1. เครื่องหมาย : สิ่งประดิษฐ์แสดงความแตกต่างใด ๆ ที่แสดงเอกลักษณ์ของบุคคลหรือวัตถุเกี่ยวกับสัญชาติ, องค์การ, สำนักงาน, ยศ, หรือเหล่า เช่น แผ่นเครื่องหมายไหล่ (shoulder patch), เครื่องหมายอากาศยาน (aircraft marking) หรือสิ่งคล้ายกัน. 2. เครื่องหมายวุฒิ : badge นัยนี้ใช้อย่างหละหลวม. มักใช้ "insignia" ในความหมายเป็นเอกพจน์.
insp.	(auth abbr). "inspect." or "inspector."
inspection	n. (insp.) การตรวจพินิจ : การตรวจพิจารณากำลังพล, หน่วยจัด, กิจกรรม, หรือสถานที่ตั้งของกองทัพอากาศเพื่อพิจารณากำหนดประสิทธิผลและการประหยัดของบุคคลหรือสิ่งเหล่านั้น ในการปฏิบัติการ, ความพอเพียงของสิ่งอำนวยความสะดวก, ความพร้อมที่จะปฏิบัติตามคำสั่งนโยบาย อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการตรวจพิจารณายุทโธปกรณ์เพื่อพิจารณากำหนดคุณภาพ, ปริมาณ, หรือการปฏิบัติตามมาตรฐานต่าง ๆ. การตรวจพินิจกำลังพล, สถานที่ตั้ง ฯลฯ โดยผู้มีเกียรติที่ไปเยี่ยมมักเป็นพิธีการทางทหาร. การตรวจพินิจยุทโธปกรณ์ครอบคลุมระเบียบวิธีที่แตกต่างกัน ตามความเหมาะสมของความมุ่งประสงค์ เช่น เปรียบเทียบสิ่งของกับข้อกำหนดหรือแบบ, ใช้ตัวซึมเรืองแสง, ใช้การทดสอบทางไฟฟ้า, ตรวจพิจารณาด้วยสายตา, ใช้เครื่องมือและเครื่องวัดต่าง ๆ (gauges) ฯลฯ . การตรวจพินิจ

	มีแนวปฏิบัติสองประการ ประการแรกคือ ตรวจพิจารณาประสิทธิผลของการปฏิบัติการในอดีตและปัจจุบัน ประการที่สองคือทดสอบความพร้อมสำหรับการปฏิบัติการในอนาคต การตรวจพินิจโดยใช้แนวปฏิบัติประการที่สองต้องทดสอบตามข้อกำหนดต่าง ๆ ของแนวความคิดในการปฏิบัติการ. ดู concept, n., นัย 2.
inspection window	ช่องตรวจ : ช่องในอากาศยานซึ่งทำไว้เป็นพิเศษสำหรับการตรวจพินิจส่วนภายใน.
inspector	n. (insp.) sometimes capitalized. จเร : นายทหารฝ่ายอำนวยการคนหนึ่งคนใดในหลายคนด้วยกัน หรือผู้ช่วยคนหนึ่งคนใดของนายทหารเหล่านั้น ผู้ปฏิบัติหน้าที่ตรวจพินิจ ณ ระดับที่กำหนดให้ระดับหนึ่งของหน่วยบังคับบัญชาอีกนัยหนึ่ง หมายถึงบุคคลผู้ตรวจพินิจ.
Inspector General	(USAF) เจ้ากรมจเรกองทัพอากาศสหรัฐ : จเรอาวุโสในฝ่ายอำนวยการของกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ มักเขียนเป็น "The Inspector General, USAF". "ภารกิจของเจ้ากรมจเรกองทัพอากาศสหรัฐคือพิจารณากำหนดและรายงานสถานะความพร้อม, ประสิทธิผล, และประสิทธิภาพของกองทัพอากาศทำข้อเสนอแนะที่เกี่ยวกับสิ่งเหล่านั้น และจัดให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกที่มีประสิทธิผลของกองทัพอากาศสำหรับกิจกรรมการตรวจพินิจ, การรักษาความปลอดภัย, การสืบสวน, การสารวัตรทหาร, และการวิจัยนิรภัยการบิน" (AFR 20-68).
Inspector General	1. จเรอาวุโส : มักนำด้วยอักษรตัวใหญ่หมายถึงนายทหารจเรอาวุโสในฝ่ายอำนวยการของหน่วยบังคับบัญชาระดับสูงกว่ากองบิน มีรูปพหูพจน์เป็น "Inspectors General". 2. เจ้ากรมจเร : นำด้วยอักษรตัวใหม่หมายถึงเจ้ากรมจเรกองทัพอากาศสหรัฐ.
inst.	(auth abbr) 1. "instrument." 2. "instruction." 3. "instant."
instability	n. meteorology. อเสถียรภาพ, อากาศไม่ทรงตัว : ภาวะที่เกิดขึ้นในบรรยากาศเมื่ออากาศไม่สงบและถูกกระจัดทางเชิงกลได้โดยง่าย ทำให้เกิดกระแสอากาศอเสถียรภาพเกิดขึ้น เมื่ออัตราเปลี่ยนตามสูง (lapse rate) มากกว่าอัตราแอเดียแบติก เป็นเหตุให้อากาศที่ลอยขึ้นมีความเร่ง. ดู conditional instability, convective instability.
instability line	แนวอเสถียรภาพ, แนวอากาศไม่ทรงตัว : ศัพท์ที่ยอมรับเป็นทางการ สำหรับแนวลมสคอลล์ (squall line).
installation	n. (instl.) 1. สถานที่ตั้งสิ่งใด ๆ ซึ่งก่อตั้งขึ้น มักใช้เรียกวัตถุทางกายภาพขนาดใหญ่ที่ครอบครองหรือครอบคลุมที่ดินบริเวณหนึ่งหรือผืนหนึ่ง.

	2. การก่อตั้ง : การกระทำการก่อตั้ง. 3. เป็นพหูพจน์และนำด้วยอักษรตัวใหญ่เป็นคำย่อของ "air installations". ศัพท์นี้ (ตามนัย 1) ครอบคลุมถึงวัตถุนานาชนิด และมักเป็นคำที่เกี่ยวกับแง่ความเห็น ตัวอย่างเช่น ฐานบินเป็นสถานที่ตั้งอย่างหนึ่งโดยเหตุที่ก่อตั้งบนผืนดินผืนหนึ่ง แต่จากอีกแง่ความเห็นหนึ่งฐานบินก็เป็นส่วนราชการ (establishment) สถานที่ตั้งต่าง ๆ อาจเป็นสิ่งจำเป็นหรืออาจเป็นสิ่งอำนวยความสะดวกหรืออาจเป็นทั้งสองอย่าง เมื่อเป็นสิ่งอำนวยความสะดวกก็ควรเรียกว่า "facilities." ตัวอย่างเช่น ทางวิ่งคอนกรีตเป็นสถานที่ตั้งและอาจเป็นสิ่งอำนวยความสะดวกได้ด้วย. ดูเทียบ facility. n., และ ดู Air Force installation air installation.
installation complex	ย่านสถานที่ตั้ง.
installed equipment	1. บริภัณฑ์ติดตั้ง : บริภัณฑ์ที่ติดตั้งไว้แต่ไม่ใช่ส่วนอันจะแยกออกมิได้ของทรัพย์สินนั้น. 2. คำย่อของ "installed fixed equipment." ตามนัย 1 บริภัณฑ์ติดตั้งรวมถึงบริภัณฑ์ต่าง ๆ เช่น ปืนกลอากาศยาน, วิทยุ และสิ่งคล้ายกัน.
installed fixed equipment	บริภัณฑ์ติดตั้งประจำที่ : บริภัณฑ์ถาวรซึ่งเมื่อติดตั้งหรือผนวกเข้ากับอสังหาริมทรัพย์แล้วจะกลายเป็นส่วนของทรัพย์สินนั้น. บริภัณฑ์นี้รวมถึงสิ่งต่าง ๆ เช่น ส้วม, หน่วยทำความร้อน, สิ่งติดตั้งที่เป็นเครื่องอุปโภค ฯลฯ แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรที่ใช้งานหรือที่ติดตั้งในอาคาร.
instantaneous bomb	ลูกระเบิดทันที : ลูกระเบิดที่มีชนวนเร็วยิ่ง (superquick fuze).
instantaneous field of view	(ASCC) ย่านการเห็นชั่วพริบตา : ย่านการเห็นที่ปรากฏหรือเกิดขึ้น ปราศจากช่วงเวลาที่จะรับรู้ได้ทัน.
instantaneous fuze	ชนวนเร็วยิ่ง : superquick fuze.
Institute of Technology	สถาบันเทคโนโลยี : สถาบันแห่งหนึ่งที่ Wright Patterson Air Force Base รัฐโอไฮโอ ซึ่งจัดให้มีการศึกษาและการฝึกอบรมเพื่อสนองความต้องการของกองทัพอากาศสหรัฐ ในด้านเทคโนโลยี, วิทยาศาสตร์, และวิชาชีพอื่น ๆ บางอย่าง ชื่อเต็มคือ "Institute of Technology, USAF" แต่ก่อนใช้ย่อว่า "USAFIT" ต่อมาใน ค.ศ.1956 ใช้ "ITUSAF" ปัจจุบันใช้ "AFIT" (Air Force institute of Technology). สถาบันนี้มีวิทยาลัยตั้งประจำอยู่ที่

	Wright Patterson AFB และทำหน้าที่บริรักษ์กำหนดการสถาบันพลเรือนหลายแห่ง สถาบันนี้เป็นส่วนหนึ่งของ Air University Command.
Institute of the Aeronautical Sciences	สถาบันวิทยาศาสตร์ศิลปะศาสตร์การบิน : องค์การหนึ่งที่มิใช่ของรัฐบาลสหรัฐ ก่อตั้งขึ้นเมื่อ ค.ศ. 1932 เพื่อพัฒนาและประสานการวิจัยในด้านศิลปะ, วิทยาศาสตร์, และเทคนิคต่าง ๆ ที่ประยุกต์กับการบิน เพื่อเผยแพร่ความรู้ทางศิลปะศาสตร์การบินเพื่อเผยแพร่ความรู้ทางศิลปศาสตร์การบินกับเพื่อเพิ่มความชำนิชำนาญและเกียรติภูมิของสมาชิกแห่งสถาบันนี้ในวิชาชีพทางศิลปศาสตร์การบิน.
instl.	(auth abbr). "install." or "installation."
instn.	(abbr). "instrumentation."
instr.	(auth abbr).” instruct.” or “instructor.”
instream factor	อินสตรีมแฟคเตอร์ : อัตราส่วนระหว่างจำนวนอากาศยานที่บรรจุครั้งแรก ต่อจำนวนอากาศยานทั้งหมดตามอัตรา.
instructional system development	การพัฒนาระบบการสอน : กรรมวิธีในการวางแผนและพัฒนากำหนดการการสอนอย่างรอบคอบ ตามลำดับขั้นตอน เพื่อให้แน่ใจว่ากำลังพลจะได้รับการอบรมการสั่งสอนให้มีความรู้, ทักษะและทัศนคติที่มีสารัตถะสำคัญ ประสบผลสำเร็จในการปฏิบัติงาน. กรรมวิธีนี้เป็นที่รู้ทั่วกันว่า เป็นระบบที่จะนำไปสู่การฝึกและระบบวิศวกรรมการสอน.
instructor	n. (instr.) specif. ครู, อาจารย์ : บุคคลผู้สอนวิชาพิเศษบางวิชาเช่น วิชาการบินหรือวิชาการปืน. มักใช้กับคำขยายหน้าคำนามที่กำหนดเรียกวิชาที่สอนเช่นใน flying instructor, gunnery instructor ฯลฯ.
instructor handbook	หนังสือคู่มือครู : หนังสือที่แผนแบบสำหรับการใช้ของครู ซึ่งบรรจุเนื้อหา, ใบแบบ, และเรื่องอื่นใดที่เกี่ยวกับกระบวนวิชาของการสอน.
instructor operator station	(IOS) ชุดควบคุมการฝึกบิน
instructor pilot	ครูการบิน : นักบินผู้ได้รับแต่งตั้งเป็นครูเกี่ยวกับอากาศยานเฉพาะแบบ ซึ่งนักบินผู้นี้มีคุณวุฒิที่จะทำการอบรมตรวจสอบ (check out) นักบินอื่น ๆ ได้.
instrument	n. (inst.) specif. เครื่องวัดประกอบการบิน, เครื่องวัด, อุปกรณ์ประกอบการบิน : 1.aircraft instrument . 2. ตามนัยที่กำกัด หมายถึงเครื่องวัดประกอบการบินหรืออุปกรณ์ประกอบการเดินอากาศ

	โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ใช้ในวลีเช่น "instrument approach." อีกนัยหนึ่งใช้เป็นกริยาวิเศษณ์ด้วย เช่นใน "he flew instruments all the way."ดู fly, v.,หมายเหตุ. ในการใช้ขยายหน้าคำนาม (ตามนัย 2) เช่นใน instrument approach, instrument landing ฯลฯ คำว่า "instrument." หรือ "instruments." หมายความถึงเครื่องช่วยการเดินอากาศหรือเครื่องช่วยอุปกรณ์ประกอบการบินบางอย่างซึ่งมีที่ตั้งบนพื้นดิน ตลอดจนบริภัณฑ์การสื่อสารด้วย.
instrument approach	การบินเข้าด้วยเครื่องวัด, การบินเข้าด้วยอุปกรณ์ประกอบการบิน :การบินเข้าด้วยอุปกรณ์ประกอบการบิน : การบินเข้าเพื่อลงสู่พื้นที่กระทำโดยไม่ต้องอาศัยการมองเห็นสิ่งอ้างอิงบนพื้นดิน แต่กระทำด้วยการใช้เครื่องวัดประกอบการบินต่าง ๆ ของอากาศยานและระบบหรือกลอุปกรณ์ต่าง ๆ ทางอิเล็กทรอนิกส์หรือทางการสื่อสารที่มีที่ตั้งบนพื้นดิน. ดู ground-controlled approach.
instrument approach and landing chart	แผนที่เดินอากาศเพื่อการบินเข้าและการลงสู่พื้นด้วยเครื่องวัด : แผนที่เดินอากาศอย่างหนึ่งที่แสดงถึงวิธีดำเนินการในการบินเข้าและร่อนลงสู่สนามบินด้วยเครื่องวัดประกอบการบิน, แผนผังทางวิ่ง ฯลฯ. ดู approach chart, นัย 1 และ landing chart.
instrument approach procedure	ระเบียบปฏิบัติการบินเข้าด้วยเครื่องวัดประกอบการบิน.
instrument bombing	การทิ้งระเบิดด้วยเครื่องวัด : การทิ้งระเบิดด้วยการใช้เรดาร์หรือเครื่องวัดประกอบการบินอื่นๆ โดยไม่ต้องอาศัยการมองเห็นสิ่งอ้างอิงบนพื้นดิน.
instrument card	ใบรับรองการบินด้วยเครื่องวัด : instrument certificate.
instrument certificate	ใบรับรองการบินด้วยเครื่องวัด : ใบรับรองแบบใดแบบหนึ่งในสองแบบ (AF Form 8 หรือ 8A) ที่ออกให้แก่นักบินผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามความต้องการบางอย่างสำหรับการบินในภาวะลมฟ้าอากาศที่กำหนดจำเพาะดูหมายเหตุของ green instrument certificate และ ดู white instrument certificate.
instrument check	การตรวจสอบการบินด้วยเครื่องวัด : การตรวจสอบที่กระทำต่อนักบินเพื่อทดสอบความชำนิชำนาญในการบินด้วยเครื่องวัดประกอบการบิน.
instrument conditions	ภาวะใช้เครื่องวัด : ภาวะกาลอากาศที่จำเป็นต้องบินด้วยเครื่องวัดประกอบการบินหรือที่จะทำการบินโดยต่อเนื่องได้ด้วยการใช้เครื่องวัดประกอบการบินเท่านั้น.

instrument flight	การบินด้วยเครื่องวัด: เที่ยวบินกระทำด้วยการใช้เครื่องวัดประกอบการบินต่าง ๆโดยไม่ต้องอาศัยการมองเห็นสิ่งอ้างอิงบนพื้นดิน อีกนัยหนึ่งหมายถึง instrument flying.
Instrument Flight Rules	(IFR) กฎหมายบินด้วยเครื่องวัด : มักนำด้วยอักษรตัวใหญ่ทั้งสามคำ หมายถึงประมวลกฎต่าง ๆ ในคำสั่งนโยบาย ทอ. ซึ่งใช้บังคับวิธีการบินในภาวะใช้เครื่องวัดประกอบการบิน.
instrument flight trainer	เครื่องฝึกบินด้วยเครื่องวัด-เครื่องฝึกแบบหนึ่ง ซึ่งจำลองท่าบินต่าง ๆ เหมือนเคลื่อนไหวได้จริง ๆ ใช้ฝึกเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในอวกาศ ในเรื่องของระเบียบปฏิบัติการบินด้วยเครื่องวัดประกอบการบิน ระเบียบปฏิบัติภาวะฉุกเฉิน, ระเบียบปฏิบัติในการสื่อสารและการเดินอากาศ.
instrument flying	การบินด้วยเครื่องวัด : การบินในกรณีที่การเดินอากาศกระทำด้วยการใช้เครื่องวัดประกอบการบินและอุปกรณ์ประกอบการเดินอากาศ โดยไม่ต้องอาศัยการมองเห็นสิ่งอ้างอิงบนพื้นดิน.
instrument landing	การลงสู่พื้นดินด้วยเครื่องวัด : การลงสู่พื้นโดยไม่ต้องอาศัยการมองเห็นสิ่งอ้างอิงบนพื้นดินโดยเฉพาะอย่างยิ่งในระหว่างระยะต้น ๆ ซึ่งกระทำด้วยการใช้เครื่องวัดประกอบการบินต่าง ๆ ของอากาศยานและกลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่มีที่ตั้งบนพื้นดินหรือระบบการสื่อสารเป็นเครื่องช่วย. ดูเทียบ weather minimums.
Instrument Landing System (*)	ระบบการบินลงสนามด้วยเครื่องวัดประกอบการบิน ระบบหนึ่งของการเดินอากาศด้วยคลื่นวิทยุที่มุ่งหมายเพื่อช่วยนักบินนำอากาศยานบินลงสนามซึ่งให้ข้อมูลทิศทาง ระยะทาง และความสูง อาจรวมถึงการบอกระยะห่างจากจุดที่เหมาะที่สุดในการลงสู่พื้นด้วย เรียกว่า ILS ด้วย.
Instrument Low-Approach System	ระบบการบินเข้าระยะต่ำด้วยเครื่องวัด : ระบบการลงสู่พื้นด้วยเครื่องวัดประกอบการบินแบบเคลื่อนที่ได้ของ ทอ. ดู instrument landing system.
instrument meteorological conditions (IMC).	สภาพอุตุนิยมที่ต้องบินด้วยเครื่องวัด.
instrument panel	แผงเครื่องวัด : แผงหรือแผ่นแผงที่มีเครื่องวัดประกอบการบินต่าง ๆ ของอากาศยานติดตั้งอยู่.

instrument pilot	นักบินเครื่องวัด : นักบินผู้มีคุณวุฒิทำการบินด้วยเครื่องวัดประกอบการบิน ใช้ในคำประสม เช่น instrument pilot instructor.
instrument pilot certificate	ใบรับรองนักบินเครื่องวัด : instrument pilot.
instrument rating	อันดับคุณวุฒิเครื่องวัด : ที่นิยมใช้กัน หมายถึงอันดับคุณวุฒิที่อนุมัติให้บุคคลทำการบินด้วยเครื่องวัดประกอบการบินได้.
instrument takeoff	การวิ่งขึ้นด้วยเครื่องวัด : การวิ่งขึ้นที่ใช้เครื่องวัดประกอบการบินต่าง ๆ ของอากาศยานหรือเครื่องช่วยอื่น ๆ โดยไม่ต้องอาศัยการมองเห็นสิ่งอ้างอิงบนพื้นดิน.
instrument weather	ลมฟ้าอากาศที่ต้องบินด้วยเครื่องวัด : ลมฟ้าอากาศที่ต้องทำการบินด้วยเครื่องวัดประกอบการบิน.
instrumentation	การเครื่องวัด : 1. การติดตั้งและใช้บริภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์, เรือนไจโร, และเครื่องวัดประกอบการบินชนิดอื่น ๆ เพื่อการสืบค้น, การวัดสอบ, การบันทึก,การวัดจากระยะไกล, การดำเนินกรรมวิธีหรือการวิเคราะห์คุณค่า หรือปริมาณที่แตกต่างกันตามที่ได้พบในการบินของอากาศยาน, อาวุธปล่อย, หรือยานอวกาศ,การติดตั้งและใช้เครื่องวัดนี้ ใช้รวมทั้งในยานที่บินได้และในฐานปฏิบัติการบนพื้นดิน. 2. การประกอบเครื่องวัดประกอบการบินต่าง ๆ ดังกล่าว (ตามข้อ 1) ไว้ในยานอวกาศ-อวกาศนั้น เครื่องวัดประกอบการบินแต่ละชนิดได้รับการแผนแบบและกำหนดที่ติดตั้งให้ใช้เนื้อที่น้อยที่สุด, มีน้ำหนักน้อยที่สุด แต่ให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ. 3. สาขาเฉพาะสาขาหนึ่งของวิศวกรรมศาสตร์ เกี่ยวข้องกับการแผนแบบ, การประกอบ และการจัดเครื่องวัดประกอบการบิน ดังกล่าว.
instrumentation boom	บูมเครื่องวัดทดสอบการบิน : ส่วนที่ยื่นออกไปคล้ายเสายื่นจากแพนอากาศออกไปในกระแสอากาศ ซึ่งมีเครื่องวัดพิเศษติดตั้งอยู่ในหรือติดตั้งเข้ากับส่วนที่ยื่นออกไปนี้ เพื่อให้มีการตรวจสอบอัตราเร็วอากาศและข้อมูลอื่น ๆ ในระหว่างการทดสอบการบิน. ดูเทียบ airspeed boom.
instrusion detection equipment	บริภัณฑ์สืบค้นการล่วงล้ำ : กลอุปกรณ์,ระบบย่อย, และระบบใด ๆ ที่ใช้สืบค้นและรายงานการล่วงล้ำเข้าไปในพื้นที่รักษาความปลอดภัย, บริภัณฑ์ดังกล่าว อาจใช้เทคนิคแบบต่าง ๆ กัน เช่น ทางเครื่องกล, ไฟฟ้า, อิเล็กทรอนิกส์, เคมีและทางรังสี เป็นต้น.
insubordination	n. การกระด้างกระเดื่อง : การแสดงออกซึ่งการไม่เชื่อฟังอย่างจงใจ, การแสดงความไม่นับถือ, หรือการต่อต้านผู้มีอำนาจหน้าที่.

insure	v. (ins) tr. 1. รับรอง : เมื่อใช้โดยมีอนุประโยคเป็นกรรม หมายความถึงให้สัญญาว่าจะปฏิบัติการจำเพาะอย่างหนึ่งหรือทำตามคำสั่งจำเพาะคำสั่งหนึ่ง. 2. ประกัน : เมื่อใช้ร่วมกับ "against" หมายความถึงรับประกันว่าการปฏิบัติการอย่างหนึ่งจะไม่ล้มเหลว.
intake header	หัวช่องดูดอากาศ : ช่องดูดอากาศซึ่งอยู่นอกกระโปรงเครื่องยนต์อากาศยาน สำหรับนำอากาศเข้าไปยังซูเปอร์ชาร์เจอร์.
intake manifold	ท่อรวมไอดี : ท่อที่นำของผสมเชื้อเพลิงจากคาร์บุเรเตอร์ไปยังกระบอกสูบเดียวหรือหลายกระบอกสูบของเครื่องยนต์.
intake port	ช่องไอดี : ช่องเปิดของลิ้นที่หัวกระบอกสูบของเครื่องยนต์สำหรับการนำเชื้อเพลิงเข้า.
intake.	n. คำย่อของ "air intake." หรือ "air inlet."
intangible personal property	ทรัพย์สินส่วนบุคคลที่ไม่มีตัวตน : ทรัพย์สินส่วนบุคคลที่ไม่ใช่ทรัพย์สินทางกายภาพอีกนัยหนึ่ง หมายถึงสิทธิ์ในสิทธิบัตร (patent), วิชาการ (technique), ลิขสิทธิ์, กรรมวิธี, หรือสิ่งคล้ายกัน. ในบริบทพิเศษ ศัพท์นี้บางทีก็มีความหมายที่จำกัดและจำเพาะ.
intcp.	(auth abbr). "intercept." or "interceptor."
integral nacelle	นาเซลในตัว : นาเซลของเครื่องยนต์เจ็ตที่ติดตั้งไว้พอดีตามสัณฐาน (contours) ของปีก, โคนปีก, หรือลำตัว แตกต่างจาก นาเซลกระเปาะ.
integral tank	ถังในตัว : ถังเชื้อเพลิงอากาศยานที่สร้างติดในอากาศยาน โดยปกติสร้างติดในปีกและถอดออกไม่ได้. ดูเทียบ drop tank.
integrate	v.tr. 1. บรรจุเข้า : บรรจุนายทหารเข้าในทอ. ประจำการ (Regular AF). 2. รวม : จัดรูปเป็นหน่วยบังคับบัญชารวม (integrated command) อีกนัยหนึ่ง หมายถึงจัดตั้งกองบัญชาการเพื่อให้กำลังพลจากหน่วยบังคับบัญชาตั้งแต่สองหน่วยขึ้นไปเข้าอยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสมเป็นกองบัญชาการรวม. 3. รวมความ : นำข้อมูลข่าวกรองที่ได้ไปสอดใส่ในข้อมูลข่าวกรองที่ได้ประเมินค่าแล้ว. กรรมวิธีของการรวมตามนัย 2 และการรวมความตามนัย 3 แนะการสอดแทรกเข้าด้วยกันอย่างค่อนข้างเหมาะสมมากกว่าการสมานลักษณ์ (assimilation) ในการรวมและการรวมความนั้นส่วนต่าง ๆ ยังคงพิสูจน์ทราบได้ว่าเป็นส่วนเดิม แม้ว่าจะฝังตัวอยู่ในส่วนรวมก็ตาม จากศัพท์นี้มีรูปเป็น integrated, a.
integrated command	หน่วยบังคับบัญชารวม : หน่วยบังคับบัญชาซึ่งมีหน่วยบังคับบัญชาที่โดยปกติแยกกันอยู่ตั้งแต่สองหน่วยขึ้นไปมาอยู่ภายใต้การควบคุมทางยุทธการของผู้บังคับบัญชาคนเดียวและใน

	หน่วยบังคับบัญชารวมนี้ ปัจเจกบุคคลต่าง ๆ จะได้รับมอบหมายหน้าที่เช่น ปัจเจกบุคคลโดยปราศจากการอ้างอิงหรือมีการอ้างอิงถึงหน่วยบังคับบัญชาต้นสังกัดเพียงเล็กน้อย ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับระดับของการรวมหน่วย. ศัพท์นี้อาจนำไปประยุกต์กับหน่วยบังคับบัญชาที่ประกอบขึ้นด้วยด้วยหน่วยบังคับบัญชาของชาติต่าง ๆ หลายหน่วย เช่นใน SHAPE หรือใน Eastern Air Command ของ CBI ระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง หรืออาจนำไปประยุกต์กับหน่วยบังคับ บัญชาที่ประกอบขึ้นด้วยหน่วยบังคับบัญชาหลายหน่วยที่ต่างเหล่าทัพกัน.
integrated communications navigation, and identification	การสื่อสารเดินอากาศแบบรวมและการพิสูจน์ฝ่าย. บริภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ภาคอากาศและภาคพื้น ซึ่งเป็นต้นกำเนิด ส่งสัญญาณ ดำเนินกรรมวิธีวันดิจิตอลซิกแนล สำหรับพันธกิจการสื่อสารเดินอากาศและการพิสูจน์ฝ่าย.
integrated fire control system	ระบบควบคุมการยิงรวม.
integrated flight display system	(IFDS) ระบบการแสดงผลการบินแบบบูรณาการ
integrated mission/display computer	(IMDC) ข้อมูลแสดงผลผ่านคอมพิวเตอร์
integrated multifunction probe	(IMFP) หัววัดมัลติฟังก์ชั่นแบบบูรณาการ
integrated staff	ฝ่ายอำนวยการรวม : ฝ่ายอำนวยการที่ประกอบขึ้นด้วยเจ้าหน้าที่จากเหล่าทัพหรือชาติต่าง ๆ ซึ่งมีการแต่งตั้งบุคคลเพียงคนเดียวเท่านั้นในตำแหน่งแต่ละตำแหน่งโดยไม่คำนึงถึงสัญชาติหรือเหล่าทัพ. ดูเทียบ parallel staff.
integrated staff action	การรวมการปฏิบัติของฝ่ายอำนวยการ : การปฏิบัติที่ประสานงานกันเป็นอย่างดี ซึ่งริเริ่มหรือควบคุมดูแลโดยฝ่ายอำนวยการคณะหนึ่งซึ่งกลายเป็นหน่วยปฏิบัติการหน่วยเดียวที่มิได้

	แบ่งย่อยออกตามพันธกิจที่แยกแยะจากกัน ทั้งนี้เพื่อความมุ่งประสงค์ของการปฏิบัติ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการปฏิบัติของฝ่ายอำนวยการที่ประสานงานกันจนถึงขั้นสุดยอด. ศัพท์นี้เป็นศัพท์เชิงสัมพัทธ์โดยเหตุที่การปฏิบัติทั้งหมดของฝ่ายอำนวยการมีการรวมการปฏิบัติอยู่บ้างแล้ว.
integrated stand-by instrument system	(ISIS) ระบบเครื่องวัดสำรองสำหรับแสดงผลการบิน
integrated survo actuator	(ISA) ชุดอุปกรณ์ควบคุมการขับเคลื่อนกลไกการทำงานด้วยสัญญาณไฟฟ้า
integrated warfare	การสงครามรวม.
integrated weapon support management	การจัดการสนับสนุนอาวุธแบบรวม-การจัดสนับสนุนการส่งกำลังบำรุงทั้งมวล โดยเหล่าทัพใดเหล่าทัพหนึ่ง หรือบริษัทตัวแทนของระบบอาวุธระบบหนึ่งซึ่งอาวุธนั้นมีใช้อยู่ในเหล่าทัพตั้งแต่สองเหล่าทัพขึ้นไป.
integrating accelerometer	เครื่องวัดความเร่งรวม : กลอุปกรณ์เชิงกลและไฟฟ้า มักติดตั้งอยู่ในอาวุธชัดส่งนำวิถีหรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งวัดแรงต่าง ๆ ของความเร่งทางแกนตามยาว, บันทึกความเร็ว, และวัดระยะที่เดินทางไป. เมื่อติดตั้งอยู่ในจรวดอาจปรับตั้งเครื่องวัดความเร่งรวมไว้ล่วงหน้าให้ปิดการไหลของเชื้อเพลิงเมื่อจรวดมีอัตราเร็วที่ต้องการ.
integration (n.)	การสนธิ, การบูรณาการ 1. ในการคุ้มครองกำลังรบ เป็นการมอบโอนหน่วยอย่างสอดคล้องกัน ให้แก่กองกำลังของผู้บัญชาการด้านกำลังรบก่อนการปฏิบัติภารกิจ. 2. การจัดเตรียมกองกำลังทหารและการปฏิบัติของกองกำลัง เพื่อผนึกกำลังให้ปฏิบัติการโจมตีได้อย่างเต็มที่. 3. ในการถ่ายภาพ กรรมวิธีในการถ่ายภาพด้วยเรดาร์ โดยการกวาดด้วยคลื่นเรดาร์หลาย ๆ ครั้งให้ได้มาเป็นภาพพิมพ์ หรือกรรมวิธีของการรวมภาพที่ได้จากการถ่ายภาพหลาย ๆ ครั้งเป็นภาพเดียว. ดู force protection ด้วย

intel.	(auth abbr). "intelligence."
intelligence	n. (intel.) 1. ข่าวกรอง : ความรู้หรือข่าวสารที่ได้ประเมินค่าและตีความแล้วในแง่ของขีดความสามารถ, ขีดจำกัด, ความล่อแหลม, และเจตนาที่น่าจะเป็นไปได้ของข้าศึกหรือฝ่ายที่อาจจะเป็นข้าศึก. ดู air intelligence. 2. การข่าวกรอง : มักนำด้วยอักษรตัวใหม่หมายถึงหน่วยจัดหรือกิจกรรมที่ประเมินค่าและตีความข่าวสาร (ตามนัย 1). 3. กรรมวิธีการข่าวกรอง : กรรมวิธีในการรวบรวม, การประเมินค่า, การตีความข่าวสาร, และการกระจายข่าวกรอง. คำ "intelligence." มักนำหน้าด้วยคำหรือวลีที่กำหนดเรียกชนิดหรือประเภทจำเพาะของข่าวกรอง เช่น ในคำ air intelligence, air technical intelligence, capture intelligence, combat intelligence, counter intelligence, current intelligence, electronic intelligence, flak intelligence, strategic intelligence ฯลฯ ดูศัพท์เหล่านี้.
intelligence agency	สำนักงานข่าวกรอง : สำนักงานซึ่งเข้าร่วมหรือรับผิดชอบในการรวบรวมข่าวสาร, การผลิต และการกระจายข่าวกรอง, หรือในกิจกรรมต่อต้านการข่าวกรอง. ดูเทียบ agent, n.
intelligence annex	ผนวกข่าวกรอง : ข้อมูลข่าวกรองที่แนบเป็นผนวกเข้ากับคำสั่งยุทธการหรือสิ่งคล้ายกัน.
intelligence cycle	วงรอบข่าวกรอง ขั้นต่าง ๆ ซึ่งข่าวสารจะถูกแปลงมาเป็นข่าวกรอง และส่งให้แก่ผู้ใช้ ขั้นต่าง ๆ ในวงรอบข่าวกรองมี 6 ขั้น 1. การวางแผนและการอำนวยการ : การกำหนดความต้องการข่าวกรอง การจัดทำ แผนรวบรวมการส่งคำสั่งและคำขอไปยังเจ้าหน้าที่รวบรวมข่าวสาร และการตรวจสอบอย่างต่อเนื่องต่อการผลิตข่าวกรองของเจ้าหน้าที่รวบรวมข่าวสาร 2. การรวบรวม : การเสาะหาข่าวสาร และการให้ข่าวสารนั้นแก่ส่วนดำเนินกรรมวิธีและ/หรือส่วนผลิต 3. การดำเนินกรรมวิธีและการใช้ประโยชน์ : การแปลงข่าวสารที่รวบรวมได้ เป็นรูปแบบที่เหมาะสมแก่การผลิตข่าวกรอง 4. การวิเคราะห์และการผลิต : การแปลงข่าวสารเป็นข่าวกรองโดยอาศัยการสนธิ การวิเคราะห์ การประเมินค่า และการตีความ ข้อมูลทั้งสิ้นจากแหล่งข่าว และการจัดทำผลิตผลข่าวกรองสนับสนุนความต้องการของผู้ใช้ที่ทราบแล้วหรือที่คาดไว้

	5. การกระจายและการรวบรวม : การนำข่าวกรองให้แก่ผู้ใช้แบบที่เหมาะสม 6. การประเมินค่าและผลตอบรับ : การประเมินการปฏิบัติการข่าวกรองระหว่างขั้นต่าง ๆ ของวงรอบข่าวกรอง เพื่อมั่นใจว่าสอดคล้องกับความต้องการข่าวกรองของผู้บังคับบัญชา. ดู intelligence ด้วย
intelligence data handling systems	ระบบดำเนินงานข้อมูลข่าวกรอง ระบบข่าวสารซึ่งดำเนินกรรมวิธีและใช้ข้อมูลข่าวสารดิบและข่าวกรองตามที่ต้องการ ระบบข่าวสารเหล่านี้มีลักษณะที่เป็นการใช้เครื่องคอมพิวเตอร์อเนกประสงค์ บริภัณฑ์ประกอบและบริภัณฑ์เก็บและนำออกโดยอัตโนมัติ ให้ออกมาเป็นเอกสารและภาพ แม้ว่าการทำงานโดยอัตโนมัติจะเป็นลักษณะที่เด่นของระบบดำเนินงานข้อมูลข่าวกรองก็ตาม องค์ประกอบของระบบแต่ละส่วนก็อาจทำงานโดยอัตโนมัติหรือด้วยมือก็ได้ เรียกว่า IDHS ด้วย.
intelligence discipline	สายงานทางการข่าวกรอง ขอบเขตของการรวบรวมข่าวกรอง การดำเนินกรรมวิธี การใช้ประโยชน์และการรายงาน โดยใช้คุณลักษณะเฉพาะของแหล่งข่าวทางเทคนิคหรือแหล่งข่าวที่เป็นบุคคลมี 7 สายงานหลัก คือ ข่าวกรองจากบุคคล ข่าวกรองจากภาพ ข่าวกรองการวัดและสัญญาณแสดง ข่าวกรองทางสัญญาณ (ข่าวกรองทางการสื่อสาร ข่าวกรองอิเล็กทรอนิกส์และข่าวกรองทางสัญญาณจากเครื่องมืออื่น ๆ) และข่าวกรองจากแหล่งข่าวเปิด ข่าวกรองเทคนิคและการต่อต้านข่าวกรอง
intelligence estimate	การประมาณการข่าวกรอง : การประมาณขีดความสามารถ, ขีดจำกัด, ความล่อแหลม, และเจตนาที่น่าจะเป็นไปได้ (หรือปฏิกิริยาที่น่าจะเป็นไปได้) ของข้าศึกหรือฝ่ายที่อาจจะเป็นข้าศึก ในสถานการณ์ที่กำหนดให้ใด ๆ การประมาณนี้มีมูลฐานมาจากข่าวกรอง. ดู estimate of the situation.
intelligence federation	ข้อตกลงข่าวกรอง ความตกลงเป็นทางการซึ่งศูนย์ข่าวกรองร่วมของหน่วยบัญชาการรบได้รับการสนับสนุนข่าวกรองที่วางแผนไว้ก่อนจากศูนย์ข่าวกรองร่วมอื่น ๆ หน่วยข่าวกรองของเหล่าทัพ หน่วยกำลังสำรองและองค์กรแห่งชาติในระหว่างวิกฤตการณ์หรือการปฏิบัติการในภาวะเผชิญเหตุ. ดู joint intelligence center ด้วย.
intelligence gathering	การรวบรวมข่าวกรอง การรวบรวมข่าวกรองที่เกี่ยวกับหน่วยหรือกองกำลังอื่น ๆ ที่กระทำโดยหน่วยหรือกองกำลังของตนเอง.

intelligence information	ข่าวสารการข่าวกรอง : ตามที่ใช้กันทางวิชาการหมายถึงข่าวสารที่ยังไม่ได้ประเมินค่าและตีความ ของหรือเกี่ยวกับข้าศึกหรือฝ่ายที่อาจจะเป็นข้าศึก ข่าวสารการข่าวกรองนี้เมื่อได้ประเมินค่าและตีความแล้วก็กลายเป็นข่าวกรอง.
intelligence information banding systems	ระบบการดำเนินงานข่าวสารการข่าวกรอง-ระบบรองแบบอยู่กับที่หรือเคลื่อนที่ได้ ประกอบด้วยบริภัณฑ์, ระเบียบวิธี, และระเบียบปฏิบัติ แผนแบบไว้เพื่อให้ได้มาดำเนินกรรมวิธี, จัดทำ, เก็บรักษาและเรียกออกมาใช้ทั้งข่าวสารเบื้องต้นและข่าวกรอง. ระบบนี้ทำให้เกิดสภาพแวดล้อมแบบคน-เครื่องจักร ซึ่งแสดงลักษณะให้เห็นได้โดยการโต้ตอบระหว่างผู้ใช้กับฐานข้อมูลทางข่าวกรอง.
intelligence photograph	ภาพถ่ายการข่าวกรอง : ภาพถ่ายโดยเฉพาะอย่างยิ่งภาพถ่ายทางอากาศที่ได้มาเพื่อความมุ่งประสงค์ต่าง ๆ ทางการข่าวกรอง. ดู aerial photograph.
intelligence process	กรรมวิธีการข่าวกรอง : กรรมวิธีในการรวบรวมข่าวสาร, การแปลงผันให้เป็นข่าวกรอง, และการแจกจ่ายข่าวกรอง.
intelligence requirement	ความต้องการข่าวกรอง 1. เรื่องทั่วไปหรือเรื่องเฉพาะ ซึ่งมีความจำเป็นต้องให้มีการรวบรวมข่าวสารหรือการผลิตข่าวกรอง. 2. ความต้องการข่าวกรองเพื่อจะเพิ่มพูนความรู้หรือความเข้าใจของหน่วยบังคับบัญชาเกี่ยวกับพื้นที่การรบหรือกองกำลังคุกคาม. ดู battlespace; intelligence; priority intelligence requirements ด้วย.
intelligence source	แหล่งข่าวกรอง เครื่องมือหรือระบบซึ่งสามารถใช้สังเกตการณ์และบันทึกข่าวสารเกี่ยวกับสภาพ สถานการณ์หรือกิจกรรมใด ๆ ของที่ตั้ง องค์การ หรือบุคคลซึ่งเป็นเป้าหมาย แหล่งข่าวกรองอาจเป็นบุคคล เอกสาร สิ่งของ หรือเซนเซอร์ทางเทคนิค. ดู intelligence; source ด้วย.
Intelligence Summary	สรุปข่าวกรอง รายงานเฉพาะที่ให้ข้อสรุปตามหัวข้อข่าวกรองอย่างสม่ำเสมอ เรียกว่า INTSUM ด้วย. ดู intelligence ด้วย.
intelligence-related activities	กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการข่าวกรอง กิจกรรมต่าง ๆ นอกกำหนดการข่าวกรองด้านการป้องกันรวม ซึ่ง : (1) ตอบสนองต่อการกำหนดกิจเฉพาะของผู้บังคับหน่วยปฏิบัติการในด้านข่าวสารต่างประเทศในเวลาจำกัด (2) ตอบสนองการกำหนดกิจเฉพาะต่อหน่วยข่าวกรองแห่งชาติตามระบบต่าง ๆ ซึ่งมีภารกิจหลัก

	ในการสนับสนุนแก่กำลังรบปฏิบัติการ (3) ฝึกกำลังพลเพื่อทำหน้าที่ด้านการข่าวกรอง (4) สำรองข่าวกรอง หรือ (5) มุ่งหมายเพื่อการวิจัยและพัฒนาขีดความสามารถด้านการข่าวกรอง หรือขีดความสามารถที่เกี่ยวข้อง (โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ไม่รวมถึงกำหนดการต่าง ๆ ที่สนธิอย่างใกล้ชิดกับระบบอาวุธ ที่มีพันธกิจหลักในการหาข้อมูลเป้าหมายที่ต้องใช้ทันทีทันใด)
intention	n. เจตนา : การพิจารณากำหนดต่าง ๆ ของผู้บังคับบัญชา ไม่ว่าจะเป็นฝ่ายเดียวกันหรือฝ่ายข้าศึก เกี่ยวกับอะไรที่เขาคาดหมายว่าจะทำ หรือเขาจะดำเนินการปฏิบัติการอย่างไร. ดู enemy intentions.
intercational point	(ASCC) ทิศระหว่างทิศหลัก ได้แก่ทิศต่าง ๆ เหล่านี้คือ ตะวันออกเฉียงเหนือ,ตะวันออกเฉียงใต้ และตะวันตกเฉียงเหนือ.intercept : ดู altitude difference.
intercept	v. (intcp.) tr. 1. สกัด : ตามนัยทั่วไป หมายถึงไปพบหรือเข้าขัดขวางเส้นทางของเรือ, อากาศยาน, ขบวนรถไฟ, อาวุธชัดส่ง, กำลังรบ ฯลฯ ซึ่งกำลังเคลื่อนที่ นัยนี้ใช้เป็นคำนามได้ด้วย. 2. สกัดกั้น : ศัพท์จำเพาะ หมายถึงทำให้อากาศยานข้าศึกเปลี่ยนทิศทางและเข้าปฏิบัติการต่ออากาศยานข้าศึก เพื่อป้องกันมิให้เข้าถึงที่หมาย. 3. สกัด : ในการกู้ภัยทางอากาศหมายถึงค้นหาและไปพบอากาศยานในอากาศ ซึ่งบินหลงหรืออยู่ในฐานะต้องการความช่วยเหลือ เพื่อความมุ่งประสงค์ในการให้ความช่วยเหลือ. 4. ดักรับ : ปรับวงจรหรือสอดแทรกและฟังสารทางวิทยุหรือทางโทรศัพท์ที่ไม่เจตนาให้ผู้ดักรับได้ทราบ. ดู radio intercept จากศัพท์นี้มีรูปเป็น interception, n. ทั้ง 4 นัย.
intercept	n. (intcp.) 1. การสกัด : การกระทำหรือกรณีของการสกัด. 2. ภารกิจการสกัดกั้น : interception mission. 3. ก. เส้นสกัดอัมพร : celestial intercept. ข. การดักรับวิทยุ : radio intercept.
intercept bearing	1. มุมชี้ทิศสกัดกั้น, มุมแบริงสกัดกั้น : มุมชี้ทิศ (มุมแบริง) เป็นองศาเข็มทิศที่แจ้งแก่อากาศยานหรือที่อากาศยานใช้เพื่อสกัดกั้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งมุมชี้ทิศเป็นเวกเตอร์เข้าหาเป้าหมายที่สถาน GCI แจ้งแก่เครื่องบินขับไล่. 2. มุมชี้ทิศสกัด : มุมชี้ทิศที่ได้จากสัญญาณวิทยุของข้าศึกที่ส่งออกจากสถานีสื่อสาร มุมชี้ทิศนี้หาได้ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์เพื่อพิจารณากำหนดที่ตั้งของสถานีสื่อสารนั้น.

intercept heading	ทิศหัวเครื่องสกัดกั้น : ทิศหัวเครื่องที่อากาศยานใช้เพื่อสกัดกั้น.
intercept mission	ภารกิจการสกัด, ภารกิจการสกัดกั้น : interception mission.
intercept point	จุดสกัดกั้น.
intercept problem	ปัญหาการสกัดกั้น : ปัญหาในการสืบค้น, การสกัดกั้น, และการยิงอากาศยานให้ตก อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ปัญหาในการพิจารณากำหนดเส้นทางบินและอัตราเร็ว ซึ่งจะทำให้อากาศยานสามารถสกัดกั้นเป้าหมายที่กำลังเคลื่อนที่ได้.
intercept receiver	เครื่องดักรับ.
intercept speed	1. อัตราเร็วสกัดกั้น : อัตราเร็วซึ่งอากาศยานหรือวัตถุอื่นที่มีเวกตอร์แล้วต้องบินด้วยอัตราเร็วนี้เพื่อสกัดกั้นวัตถุซึ่งกำลังเคลื่อนที่. 2. อัตราเร็วประชิด : ในการเติมเชื้อเพลิงในอากาศ หมายถึงอัตราเร็วของการประชิด (speed of closure) ระหว่างอากาศยานเติมเชื้อเพลิงกับอากาศยานอื่น.
intercepter	n. คำเพี้ยนของ "interceptor."
interception mission	ภารกิจการสกัด, ภารกิจการสกัดกั้น : ภารกิจทางอากาศใด ๆ ที่ได้รับมอบหมายให้สกัดเรือ, อากาศยาน, ขบวนรถไฟ, หรือยานอื่น ๆ ซึ่งกำลังเคลื่อนที่ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงภารกิจการสกัดกั้นเพื่อไปพบและเข้าปฏิบัติการต่ออากาศยานข้าศึก หรือเพื่อสกัดกั้นและพิสูจน์ทราบอากาศยานที่ยังไม่อาจพิสูจน์ฝ่ายได้.
interception problem	ปัญหาการสกัดกั้น : intercept problem.
interceptor	n. (intcp.) 1. เครื่องบินสกัดกั้น : เครื่องบินที่แผนแบบหรือใช้สำหรับการสกัดกั้น 2. อาวุธสกัดกั้น : ตามนัยทั่วไปยิ่งกว่านัย 1 หมายถึงสิ่งใด ๆ ที่สกัดกั้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งจรวด ตามปกติ interceptor มีลักษณะอัตราไต่สูง อัตราเร็วสูง เพดานบินสูง อาวุธยุทธภัณฑ์ที่มีประสิทธิผล และระยะเวลาอยู่ในอากาศสั้นโดยสัมพัทธ์ (relatively short endurance) ดู alt-weather fighter.

interceptor	เครื่องบินสกัดกั้น.
interceptor aircraft	อากาศยานสกัดกั้น : อากาศยานเครื่องหนึ่งหรือหลายเครื่องที่ใช้เป็น interceptor.
interceptor command	กองบินสกัดกั้น : หน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศใด ๆ ที่จัดตั้งขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อสกัดกั้นอากาศยานข้าศึก.
interceptor controller	ผู้ควบคุมการป้องกันทางอากาศ : air defense controller.
interceptor fighter	specif. อาวุธชัดส่วนสกัดกั้น: อาวุธชัดส่งนำวิถีเพื่อใช้สกัดกั้นอากาศยานหรืออาวุธชัดส่งนำวิถี.
interceptor fighter	เครื่องบินขับไล่สกัดกั้น : อากาศยานขับไล่ที่ใช้เป็น interceptor.
interceptor missile	อาวุธปล่อยสกัดกั้น-อาวุธปล่อยที่ใช้สกัดกั้นและทำลายยานข้าศึกในอากาศ-อวกาศ. ดู surface to air missile.
interchangeability	n. specif. คุณสมบัติเปลี่ยนใช้กันได้ : คุณสมบัติที่กำหนดให้แก่ชิ้นส่วนอากาศยาน เพื่ออาจนำไปใช้ในอากาศยานแบบที่แตกต่างกันได้.
intercom	n. เครื่องสื่อสารภายใน : 1. ระบบการสื่อสารระหว่างสำนักงานหรือสถานที่ต่าง ๆ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเครื่องพูดภายใน (interphone) ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในอากาศยานสำหรับการสื่อสารระหว่างหรือในบรรดาเจ้าหน้าที่ทำการในอากาศ. ดูเทียบ intercommunication, n. และ intercommunication (s) system, นัย 2. 2. ไมโครโฟน หรือลำโพง หรือทั้งสองอย่างที่ใช้ในระบบการสื่อสารนี้ อีกนัยหนึ่ง หมายถึง "squawk box".
intercommunication	n. 1. การสื่อสารระหว่างกัน : การสื่อสารระหว่างหรือในบรรดากิจกรรม, หน่วย, สถานที่ตั้ง, อากาศยาน, เรือ, หรือสิ่งคล้ายกันต่าง ๆ ซึ่งแตกต่างโดยเฉพาะอย่างยิ่งจากการสื่อสารภายใน (interior communication). 2. การสื่อสารภายในอากาศยาน : ศัพท์จำเพาะ การสื่อสารระหว่างหรือในบรรดาเจ้าหน้าที่ทำการในอากาศ ณ ส่วนต่าง ๆ ของอากาศยานเครื่องหนึ่ง "intercommunication" เป็นคำแง่ความเห็นด้วยเหตุว่าคำนี้เช่นที่ได้นิยมศัพท์ไว้ในนัย 2 อาจเรียกว่า "interior communication." หรือ "intracommunication." ก็ได้ ถ้าถือว่าเป็นการสื่อสารที่กระทำกันภายในอากาศยานเครื่องนั้น.

intercommunication(s) system.	1. ระบบการสื่อสารระหว่างกัน : ระบบหนึ่งสำหรับการสื่อสารระหว่างกัน. 2. ระบบการสื่อสารภายในอากาศยาน, ระบบการสื่อสารระหว่างอากาศยาน : ศัพท์จำเพาะระบบหนึ่งสำหรับการสื่อสารระหว่างหรือในบรรดาเจ้าหน้าที่ทำการในอากาศของอากาศยานเครื่องหนึ่ง หรือระหว่างหรือในบรรดาอากาศยานตั้งแต่สองเครื่องขึ้นไป. ดู intercommunication, n. โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่หมายเหตุและ ดูเทียบ intercom, n.
intercontinental ballistic missile	ขีปนวัตถุข้ามทวีป.
intercontinental bomber	เครื่องบินทิ้งระเบิดข้ามทวีป : เครื่องบินทิ้งระเบิดที่สามารถบินจากทวีปหนึ่งไปยังเป้าหมายต่าง ๆ บนอีกทวีปหนึ่ง โดยไม่ต้องลงสู่พื้นทั้งเที่ยวไปและเที่ยวกลับ. เครื่องบินทิ้งระเบิดนี้อาจได้รับการเติมเชื้อเพลิงขณะอยู่ในอากาศ.
intercontinental missile	อาวุธชัดส่งข้ามทวีป : อาวุธชัดส่งซึ่งอาจถูกขับเคลื่อนหรือยิงจากทวีปหนึ่งไปยังอีกทวีปหนึ่ง ดู ICBM (abbr) อาวุธชัดส่งขีปนวิถีข้ามทวีปเป็นชนิดหนึ่งของอาวุธชัดส่งประเภทนี้.
intercooler	n. เครื่องระบายความร้อนระหว่างขั้น : เครื่องระบายความร้อนด้วยอากาศ (ดู air cooler) ที่ติดตั้งอยู่ระหว่างขั้นต่าง ๆ ของซูเปอร์ชาร์เจอร์หรือเครื่องอัด.
interdict	v.tr. ขัดขวาง : หยุด, ป้องกัน, หรือกีดกั้นการเคลื่อนย้ายหรือเส้นทางคมนาคมของข้าศึกบนบก, ในทะเล, หรือในอากาศ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงหน่วงเหนี่ยวการเคลื่อนย้ายของข้าศึก อีกนัยหนึ่งหมายถึงแยกพื้นที่เฉพาะพื้นที่หนึ่งให้อยู่โดดเดี่ยวด้วยการยิง, การทิ้งระเบิด ฯลฯ ดู isolate, v.
interdiction	การขัดขวาง.
interdiction bombing	การทิ้งระเบิดขัดขวาง : การทิ้งระเบิดที่กระทำเพื่อความมุ่งประสงค์ในการขัดขวาง.
interdiction fire	การยิงขัดขวาง : การยิงที่กระทำในกรรมวิธีของการขัดขวางอีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงการยิงไปยังสถานที่กำหนดจำเพาะ เช่น ย่านรถไฟ, พื้นที่รวมพล, ทางแพร่ง, หรือสิ่งคล้ายกัน และมีเจตนาที่จะป้องกันมิให้อีกฝ่ายหนึ่งใช้สถานที่นั้นอย่างมีประสิทธิผล.
interdiction line	แนวขัดขวาง : แนวที่กำหนดเขตพื้นที่แห่งหนึ่งซึ่งถูกขัดขวางหรือจะถูกขัดขวางอีกนัยหนึ่งหมายถึงสาลักษณ์ทางภูมิศาสตร์ เช่น แม่น้ำซึ่งข้าศึกจะถูกป้องกันมิให้เคลื่อนย้ายข้ามได้.

interdiction mission	ภารกิจการขัดขวาง : ภารกิจที่กระทำเพื่อการขัดขวาง.
interdictory fire	การยิงขัดขวาง : interdiction fire.
interf.	(auth abbr). "interference."
interference	(ASCC) การแทรกสอด การรบกวนทางไฟฟ้า ซึ่งเป็นเหตุให้เกิดสัญญาณตอนที่ไม่พึงประสงค์ขึ้นในบริภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์.
interference drag	แรงต้านรบกวน : แรงต้านที่ถูกเหนี่ยวนำให้เกิดขึ้นโดยการกระทำต่อกัน (interaction) ระหว่างปีก, ลำตัว, หาง, และส่วนประกอบอื่น ๆ ของอากาศยาน.
interference unit	เครื่องทำสัญญาณแทรกสอด : กลอุปกรณ์อย่างหนึ่งที่ใช้เพื่อทำให้เกิดการแทรกสอดขึ้นในกลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป็นกลอุปกรณ์ฝึกอบรม.
interhemispheric	a.- ระหว่างซีกโลก : เป็นของหรือเกี่ยวกับการบินระหว่างซีกโลกด้านตะวันตกกับซีกโลกด้านตะวันออก.ใช้ในคำประสม เช่นในคำ interhemispheric bomber, interhemispheric range ฯลฯ.
interim aircraft	อากาศยานชั่วคราว : อากาศยานที่หน่วยจัดหน่วยหนึ่งใช้งานขณะที่คอยการบรรจุอากาศยานตามกำหนดการอีกแบบหนึ่ง.
interim clearance	ใบรับรองชั่วคราว : ใบรับรองเข้าถึงชั้นความลับ ซึ่งบางครั้งออกให้แก่บุคคลที่ถือว่าเป็นการเสี่ยงที่ค่อนข้างปลอดภัย แต่การสืบสวนบุคคลดังกล่าวยังไม่เสร็จสมบูรณ์.
interior ballistics	ขีปนศาสตร์ภายใน : สาขาของขีปนศาสต์เกี่ยวกับสันดาปของดินขับ, การคลี่คลายความดันของก๊าซ, และการเคลื่อนที่ของ ขีปนวัตถุโดยเฉพาะอย่างยิ่งภายในลำกล้องปืน เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "internal ballistics". ขีปนศาสตร์ภายในของปืนว่าด้วยการเคลื่อนที่และกิริยาของขีปนวัตถุขณะที่ยังอยู่ในลำกล้องปืน รวมทั้งปรากฏการณ์ที่เกี่ยวข้อง เช่น การจุดของดินขับ, การเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิ, ความเร็วปากลำกล้อง ฯลฯ ขีปนศาสตร์ภายในของจรวดเกี่ยวกับการเผาไหม้ของดินขับภายในจรวด รวมทั้งปรากฏการณ์ที่เกี่ยวข้อง เช่น การพ่นออกของก๊าซ, ความดันต่าง ๆ ฯลฯ.
interior communication	การสื่อสารภายใน : การสื่อสารระหว่างบุคคลที่อยู่ ณ ส่วนต่าง ๆ ของอากาศยาน, เรือ, หรือยานอื่น ๆ หรือระหว่างบุคคลที่อยู่ ณ ส่วนต่าง ๆ ของหน่วยจัด, กิจกรรม, สถานที่ตั้ง ฯลฯ โดยเฉพาะอย่างยิ่งแตกต่างจากการสื่อสารระหว่างกัน. (ดู intercommunication นัย 1).

interior guard	ยามภายใน : ยามจำนวนหนึ่งซึ่งรักษาการณ์และตรวจตราทางเข้าและบริเวณของฐานบินหรือสถานที่ตั้งอื่น ๆ.
intermediate approach	การบินเข้าขั้นกลาง.
intermediate frequency	ความถี่มัธยันตร์ : ในการรับด้วยเครื่องรับแบบซูเปอร์เฮเตอโรดายน์ หมายถึงความถี่ที่เป็นผลจากการรวมความถี่คลื่นพาห์ที่ผสมคลื่นแล้วซึ่งรับได้กับความถี่ที่เกิดจากออสซิเลเตอร์ในเครื่องรับนั้น ที่เรียกว่าความถี่มัธยันตร์เพราะอยู่ในระหว่างความถี่วิทยุที่ผสมคลื่นแล้วกับความถี่เสียง.
intermediate inspection	การตรวจพินิจขั้นกลาง : การตรวจพินิจอากาศยานขั้นหนึ่งขั้นใดในสามขั้นซึ่งแต่ก่อนกระทำต่ออากาศยานก่อนการตรวจพินิจหลัก. การตรวจพินิจขั้นกลางครั้งที่หนึ่ง ครั้งที่สอง และครั้งที่สามกระทำหลังจาก 50,100,150 ชั่วโมงบินตามลำดับ การตรวจพินิจหลักกระทำเมื่อถึง 200 ชั่วโมงบินและกรรมวิธีนี้ก็เริ่มต้นใหม่อีก. ดู periodic inspection.
intermediate light	แสงมัธยันตร์ : สนธยาที่เกิดขึ้นระหว่างแสงปฏิบัติการ (operational light) กับความมืดรักษาความปลอดภัย (security darkness). ระหว่างที่มีแสงมัธยันตร์นี้ ทัศนวิสัยอยู่ระหว่างครึ่งไมล์ถึงต่ำกว่าสองไมล์.
intermediate range ballistic missile	(IRBM) อาวุธชัดส่งขีปนวิถีพิสัยปานกลาง : อาวุธชัดส่งขีปนวิถีซึ่งมีพิสัยมากกว่า 200 ไมล์ แต่น้อยกว่า 1,500 ไมล์. ขีดจำกัดของพิสัยที่กล่าวข้างต้นอาจเปลี่ยนแปลงได้เมื่อมีการรับพิจารณาแนวความคิดใหม่ในการใช้อาวุธ.
intermediate records depository	ที่สะสมระเบียนชั่วคราว : ที่สะสมระเบียนใด ๆ ที่ใช้สำหรับการเก็บระเบียนถาวรเป็นการชั่วคราว ขณะรอการจัดเก็บขั้นสุดท้าย.
intermediate staging base	ฐานบินระยะระหว่างทาง : ฐานบินที่ตั้งขึ้นทางยุทธศาสตร์พร้อมด้วยสิ่งอำนวยความสะดวกในการสนับสนุนเป็นแหล่งเตรียมการขั้นสุดท้าย สำหรับกองกำลังโจมตีทางอากาศ เพื่อสนับสนุนการฝึกหรือเพื่อการเผชิญเหตุ.
intermediate-range bomber aircraft	เครื่องบินทิ้งระเบิดพิสัยปานกลาง.

intermediate-scale map	แผนที่มาตราส่วนกลาง : ศัพท์ซึ่งบางทีใช้กับแผนที่มาตราส่วนปานกลาง ซึ่งมีมาตราส่วนโดยประมาณ 1:200,000 ถึง 1:500.000. แผนที่มาตราส่วนกลางนี้ใช้โดยทั่วไปสำหรับการวางแผนยุทธการทางยุทธศาสตร์รวมทั้งการเคลื่อนย้ายและการส่งกำลังทหาร.
intermittent jet	เครื่องยนต์พัลส์เจ็ต : pulsejet engine.
intermittent-pressure breathing	การหายใจภายใต้ความกดเป็นจังหวะ : การหายใจภายใต้ความกดที่แตกต่างกันในระหว่างวัฏภาคต่าง ๆ ของวัฏจักรการหายใจ. โดยปกติแล้วจะใช้ความกดสูงในระหว่างการหายใจเข้าและใช้ความกดต่ำในระหว่างการหายใจออก.ดู pressure breathing.
intern	n.tr. กักกัน : กักขังหรือกำกัดบุคคลไว้ในค่ายหรือสถานที่อื่นในระหว่างห้วงเวลาของสงครามหรือการขัดกันขั้นใช้อาวุธ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงอายัดเครื่องบินหรือชิ้นบริภัณฑ์อื่นในระหว่างห้วงเวลาที่มีการขัดกั้นขั้นใช้อาวุธ.
internal ballistics	ขีปนศาสตร์ภายใน : interior ballistics.
internal controls	การควบคุมภายใน การปฏิบัติ, ระเบียบปฏิบัติและเทคนิคต่าง ๆ ในการรักษาความปลอดภัยที่จัดให้มีขึ้นภายในพื้นที่หวงห้าม เพื่อเป็นการประกันว่า บุคคลที่อยู่ในพื้นที่ในพื้นที่ในห้วงระยะเวลาที่กำหนดให้นั้น มีอำนาจหน้าที่และมีเหตุผลเป็นทางการที่จะอยู่ ณ ที่นั้นได้.
internal pilot	(IP) นักบินควบคุมอากาศยานไร้คนขับภายในสถานีควบคุม
internal security	การรักษาความปลอดภัยภายใน : การรักษาความปลอดภัยที่ใช้หรือบังคับใช้ภายในหน่วยจัดหนึ่ง, สถานที่ตั้งหนึ่ง, หรือชาติหนึ่ง.
internal supercharge	ซูเปอร์ชาร์เจอร์ภายใน : ซูเปอร์ชาร์เจอร์ขับเคลื่อนด้วยระบบเฟือง สร้างขึ้นเป็นส่วนหนึ่งอันจะแบ่งแยกออกมิได้ของเครื่องยนต์ ซูเปอร์ชาร์เจอร์นี้อัดของผสมเชื้อเพลิง-อากาศจากคาร์บุเรเตอร์และส่งไปยังกระบอกสูบ. ดูเทียบ external supercharger.
internal wing truss	โครงรับภายในปีก : โครงรับแรงต้านที่สร้างไว้ภายในปีก.
internal-combustion engine	เครื่องยนต์สันดาปภายใน : เครื่องยนต์ใด ๆ ที่ใช้ความดันของแก๊สที่เกิดจากสันดาปของเชื้อเพลิงไปทำให้เกิดการเคลื่อนที่ภายในเครื่องยนต์โดยตรง อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงเครื่องยนต์ขับเคลื่อนด้วยลูกสูบประเภทสันดาปภายในที่แปลงผันการเคลื่อนที่แบบกลับไปกลับมาให้เป็นการเคลื่อนที่เชิงหมุนรอบตัวโดยใช้เพลาข้อเหวี่ยง.

	ศัพท์นี้บางทีใช้กับเครื่องยนต์เจ็ต และในความหมายที่กว้าง อาจใช้กับเครื่องยนต์จรวดได้ อย่างไรก็ดีชื่อกำหนดเรียกสามัญของเครื่องยนต์เจ็ตและเครื่องยนต์จรวด คือ "reaction engine". ดูเทียบ external-combustion engine.
internal-combustion reciprocating engine.	เครื่องยนต์ลูกสูบสันดาปภายใน : เครื่องยนต์สันดาปภายในที่แปลงผันการเคลื่อนที่แบบกลับไปกลับมาให้เป็นการเคลื่อนที่เชิงหมุนรอบตัว.
international candle	แรงเทียนสากล : หน่วยสากลสำหรับวัดความเข้มเปล่งแสงซึ่งเป็นแสงที่เปล่งออกจากแพลทินัมพื้นที่ 5 ตารางมิลลิเมตร ณ อุณหภูมิการเป็นของแข็ง (solidification temperature).
International Civil Aviation Organization	(ICAO) องค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศ : องค์การระหว่างประเทศสำหรับการบินพลเรือน ซึ่งมีหน้าที่เกี่ยวกับข้อบังคับ, วิธีดำเนินการ, และสิ่งคล้ายกันสำหรับการขนส่งทางอากาศระหว่างประเทศ ICAO นี้ได้จัดตั้งขึ้นเมื่อ 4 เมษายน ค.ศ.1947 และมีสำนักงานใหญ่อยู่ที่เมืองมอนทรีโอ ประเทศแคนาดา.
international code	ประมวลรหัสสากล: ประมวลรหัสที่หลายชาติยอมรับเพื่ออำนวยความสะดวกแก่การสื่อสารด้วยทรรศนะระหว่างบุคคลชาติต่าง ๆ ประมวลรหัสนี้ใช้ธง 26 ผืน แต่ละผืนแทนอักษรลาตินแต่ละตัว ซึ่งอาจใช้ในคำประสมต่าง ๆ ที่แต่ละคำมีความหมายของสารเฉพาะสารหนึ่งหรือใช้เป็นอักษรต่าง ๆ เพื่อสะกดคำหนึ่งหรือประโยคหนึ่ง ถ้าไม่ใช้ธงเหล่านี้ก็ใช้ประมวลรหัสมอร์สสากลแทน.
international date line	เส้นวันที่สากล.
International Meteorological Organization	องค์การอุตุนิยมวิทยาระหว่างประเทศ : องค์การระหว่างประเทศเกี่ยวกับบริการทางอุตุนิยมวิทยาของหลายประเทศ ก่อตั้งขึ้นใน ค.ศ.1878 และสลายตัวใน ค.ศ.1950. ดู World Meteorological Organization, หมายเหตุ.
international Morse code	ประมวลรหัสมอร์สสากล : ประมวลรหัสสากลซึ่งแทนอักษรและตัวเลขด้วยการประสมจุดและขีด และใช้ในวิทยุโทรเลข, แสดงกระพริบ, หรือวิธีการสื่อสารอื่น ๆ.

international silence period	ห้วงเวลาเงียบสากล : ห้วงเวลาสามนาทีเริ่มต้นที่นาทีที่ 15 และนาทีที่ 45 ของทุกชั่วโมง ในระหว่างห้วงเวลานี้จะใช้ช่องวิทยุฉุกเฉินได้เฉพาะสัญญาณบอกเหตุอันตราย (distress signal) เท่านั้น เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "international distress listening period".
international standard atmosphere	(ISA) มาตรฐานสากลในการเดินอากาศของอากาศยานในชั้นบรรยากาศ
International Telecommunications Union	สหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ : องค์การที่กำหนดกฎและข้อบังคับต่าง ๆ เพื่อควบคุมการใช้การสื่อสารระหว่างประเทศทางโทรเลข, โทรศัพท์, และวิทยุ. ITU นี้รายงานต่อสหประชาชาติ.
interphone	n. เครื่องพูดภายใน : โทรศัพท์, ไมโครโฟน, หรือเครื่องรับใด ๆ ซึ่งบุคคลใช้ติดต่อสื่อสารระหว่างสำนักงานติดกันหรือใกล้เคียงกันvหรือซึ่งเจ้าหน้าที่ทำการประจำอากาศยาน, เรือ, รถถัง, หรือยานอื่นใช้ติดต่อสื่อสารระหว่างกัน. ดูเทียบ intercom, n.
interplane	a. 1. -ระหว่างเครื่องบิน : ระหว่างหรือในบรรดาเครื่องบิน เช่นใน interplane communication. 2. -ระหว่างปีก : ที่อยู่ระหว่างปีกเช่นใน interplane strut.
interplane aileron	ปีกเล็กเอียงระหว่างปีก : ปีกเล็กเอียงภายนอกชนิดหนึ่งที่เลิกใช้แล้ว ติดตั้งอยู่ระหว่างปีกบนและปีกล่างของเครื่องบินปีกสองชั้น.
interplanetary	a. -ระหว่างดาวเคราะห์ : ที่อยู่, ดำเนินการ, หรือปฏิบัติการระหว่างดาวเคราะห์. ดูเทียบ interstellar, a.
interpret	v.tr. (intpr.) ตีความ : 1. ใช้ในศัพท์การข่าวกรอง หมายถึงพิจารณากำหนดความหมายและนัยสำคัญของข่าวสารหรือข้อมูลที่ประเมินค่าแล้ว ในรูปของผลที่มีต่อการประมาณสถานการณ์ในขณะนั้น. 2. ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับภาพถ่ายทางอากาศ หมายถึงพิจารณากำหนดเอกลักษณ์และลักษณะทางกายภาพของพื้นดินที่ถ่ายรูปมาและของผลงานใด ๆ ที่มนุษย์สร้างขึ้นบนพื้นดินนั้น และพิจารณากำหนดสภาพและขอบเขตของกิจกรรมใด ๆ ที่แสดงว่ากำลังเกิดขึ้น การพิจารณากำหนดดังกล่าวกระทำจากภาพถ่ายหนึ่งหรือหลายภาพ.
interpretability	(ASCC) ความสามารถตีความได้ : ความเหมาะสมของสภาพที่จะนำมาใช้ในการตีความที่เกี่ยวข้องกับการตอบคำถามที่มาตรส่วนของภาพนั้น ๆ. ก. ไม่สามารถอ่านได้ ภาพซึ่งไม่สามารถพิสูจน์ทราบรูปแบบของภูมิประเทศ,วัตถุหรือเป้าหมายได้ ภาพนี้ไม่มีคุณค่าในการตีความ.

	ข. เลว ภาพที่บันทึกภาพไว้ไม่ชัดเจน แต่สามารถวินิจฉัยรูปแบบต่าง ๆ ของภูมิประเทศ, วัตถุหรือเป้าหมายได้. ค. พอใช้ ภาพที่สามารถพิสูจน์ทราบเป้าหมายได้พอควร แต่ยังชี้ชัดไม่ได้แน่นอนนัก, เพียงสามารถวินิจฉัยพืชผักและรายละเอียดทางภูมิประเทศได้พอที่จะวัดค่าของเป้าหมายโดยประมาณ. ง. ดี ภาพที่ดีคุณภาพดี สามารถวัดค่าต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้องแน่นอน เห็นถนนยานพาหนะและวัตถุหรือเป้าหมายอื่นชัดเจน มีรายละเอียดพิสูจน์ทราบได้แน่นอน. จ. ดีเยี่ยม ในการปฏิบัติการมักจะหาภาพชนิดนี้ได้ยาก ภาพที่มีคุณภาพดีเยี่ยมนั้น จะตีความหมายได้โดยง่าย สามารถดำเนินการวัดค่าต่าง ๆ เพื่อวิเคราะห์ทางเทคนิคได้.
interpretation (n.)	การตีความ ส่วนหนึ่งของการวิเคราะห์และการผลิตในวงรอบข่าวกรอง ซึ่งความสำคัญของข่าวสารถูกนำมาพิจารณาเปรียบเทียบกับองค์ความรู้ที่เป็นปัจจุบัน. ดู intelligence cycle ด้วย.
interrogation center	ศูนย์การซักถาม : ศูนย์กลางสำหรับการซักถามเชลยศึก.
interrogator	n. (intg.) 1.เครื่องซักถาม:กลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อย่างหนึ่งสำหรับส่งพัลส์ทักถามหรือพัลส์ซักถามเพื่อการรับและการตอบด้วยเครื่องรับ-ตอบการทักถาม (transponder) อีกนัยหนึ่งหมายถึงสัญญาณนำทางด้วยวิทยุหรือด้วยเรดาร์ที่ใช้เพื่อความมุ่งประสงค์นี้ . 2. ผู้ซักถาม : บุคคลผู้ป้อนคำถามแก่เจ้าหน้าที่ทำการในอากาศหรือเชลยศึก. เครื่องซักถาม (นัย 1) เป็นองค์ประกอบส่วนหนึ่งของเครื่องซักถาม-รับสัญญาณตอบ (ดู interrogator-responser).
interrogator-responser	n. 1. เครื่องซักถาม-รับสัญญาณตอบ : กลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อย่างหนึ่งซึ่งรวมเครื่องส่งสำหรับส่งพัลส์ไปซักถามเครื่องรับ-ตอบการทักถามและเครื่องรับสำหรับการรับและการแสดงพัลส์ตอบของเครื่องรับ-ตอบการทักถาม. ดู responser, n. กลอุปกรณ์นี้ประกอบด้วยเครื่องซักถามและเครื่องรับสัญญาณตอบ. 2. คำเพี้ยนของ "interrogator-responser."
interrupted gear	เฟืองขัดจังหวะ : เฟืองชิงโครไนซ์สำหรับปืนกล ที่เรียกว่าเฟืองขัดจังหวะเพราะเฟืองนี้ทำหน้าที่ขัดจังหวะเครื่องกลไกลการยิงของปืนกระบอกหนึ่งหรือหลายกระบอก เพื่อรอให้กลีบใบพัดผ่านปากลำกล้องปืนไปก่อน.

interrupter	n. 1. กลอุปกรณ์ขัดจังหวะ : กลอุปกรณ์ไฟฟ้า, อิเล็กตรอนิก, หรือเชิงกลซึ่งขัดจังหวะการไหลต่อเนื่องของกระแสไฟฟ้าเป็นระยะ ๆ เพื่อผลิตพัลส์ . 2. เครื่องห้ามชนวน : กลอุปกรณ์อย่างหนึ่งในชนวนของลูกกระสุนปืนใหญ่ซึ่งป้องกันมิให้ชนวนทำงานจนกว่าลูกกระสุนจะพ้นจากลำกล้องแล้ว.
inter-service support	การสนับสนุนระหว่างเหล่าทัพ.
intersperse	v.tr. กระจายซ่อน : กระจายหรือจอดอากาศยานหรือวัตถุอื่นไว้ในระหว่างสิ่งอื่น ๆ เช่น "The aircraft were interspersed among the trees."
interstage cooler	เครื่องระบายความร้อนระหว่างขั้น : intercooler.
interstellar	a. -ระหว่างดาว : ที่อยู่, ดำเนินการ, หรือปฏิบัติการระหว่างดาวต่าง ๆ. ดูเทียบ interplanetary, a.
intertheater	a. -ระหว่างยุทธบริเวณ : ระหว่างหรือในบรรดายุทธบริเวณต่าง ๆ กัน.
intertheater airlift	การลำเลียงทางอากาศระหว่างยุทธบริเวณ : การเคลื่อนย้ายกำลังพล และยุทโธปกรณ์ทางอากาศระหว่างภาคพื้น ประเทศสหรัฐ (conus) และพื้นที่โพ้นทะเล หรือระหว่างพื้นที่โพ้นทะเลด้วยกัน โดยปกติเป็นการเคลื่อนย้ายระยะไกล.(ดู strategic airlift และ tactical airlift ที่อธิบายถึงความรับผิดชอบภารกิจลำเลียงทางอากาศ).
intertropical convergence zone	แนวลมพัดสอบในเขตร้อน : เขตที่ลมค้าของซีกโลกเหนือและซีกโลกใต้มาบรรจบกัน มักสังเกตได้จากเมฆเต็มท้องฟ้า, ลมสควอลล์จัด, พายุฟ้าคะนอง ฯลฯ
intertropical front	แนวปะทะเขตร้อน, แนวอากาศเขตร้อน : แนวแคบที่ยืดออกไปของการกระทำทางอุตุนิยมวิทยาระหว่างลมค้าเหนือและใต้ ในแนวลมพัดสอบในเขตร้อน มีทรรศนะแตกต่างกันในบรรดานักอุตุนิยมวิทยาเกี่ยวกับสภาพที่แท้จริงของปรากฏการณ์นี้ นักอุตุนิยมวิทยาบางคนไม่ถือว่าแนวปะทะเขตร้อนเป็นพื้นผิวแนวปะทะอากาศ (frontal surface) ที่แท้จริง.
interval	n. ระยะเคียง : ช่องว่างระหว่างวัตถุต่าง ๆ ที่วัดจากด้านข้างของวัตถุหนึ่งถึงด้านข้างของอีกวัตถุหนึ่ง เช่นในรูปขบวนบินของอากาศยาน. ช่องว่างระหว่างวัตถุต่าง ๆ จากด้านหลังของวัตถุหนึ่งถึงด้านหน้าของวัตถุถัดไป เรียกว่า "distance.".ดูเทียบ normal interval.
intervalometer	n. อินเตอร์วาโลมิเตอร์ : 1. กลอุปกรณ์ไฟฟ้าอย่างหนึ่งที่ใช้ในการทิ้งระเบิด ซึ่งปรับตั้งข้อมูลไว้ล่วงหน้าเพื่อจะทิ้งลูก

	ระเบิดตามจำนวนที่ต้องการ ณ อันตรภาค (interval) คงที่ซึ่งได้พิจารณากำหนดไว้ก่อนแล้ว. 2. ในการถ่ายรูปทางอากาศ หมายถึงกลอุปกรณ์อย่างหนึ่งที่เชื่อมต่อกับกล้องถ่ายรูปอัตโนมัติ ซึ่งอาจปรับตั้งไว้ล่วงหน้าเพื่อเปิดหน้ากล้อง ณ อันตรภาคเวลาคงที่ตามต้องการ.
intg.	(auth abbr). "interrogate." or "interrogator."
intl.	(auth abbr). "international."
intmed.	(auth abbr). "intermediate."
intns.	(auth abbr). "intransit."
intpr.	(auth abbr). "interpret." or "interpreter."
intr.	(abbr). 1. auth. "intruder." 2. "intransit." 3. "intransitive."
intransit air freight	ของบรรทุกทางอากาศระหว่างการส่ง : สัมภาระทางอากาศในระบบการลำเลียงทางอากาศซึ่งส่งออกจากสถานีขนขึ้นต้นทาง แต่ยังไม่ถึงสถานีอากาศยานปลายทาง.
intransit depot	คลังใหญ่อินทรานซิต : คลังใหญ่ควบคุม-ขนส่งชนิดหนึ่งที่ประกอบ, ตรวจสอบ, และส่งมอบยุทโธปกรณ์และพัสดุสำหรับการส่งของโพ้นทะเล ปัจจุบันเป็นคำประวัติในกองทัพอากาศสหรัฐ.
intrasite communications	การติดตั้งสื่อสารในที่ตั้ง : ระบบการติดต่อสื่อสาร และสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ ที่ใช้ในกลุ่มฐานยิงอาวุธปล่อยเพื่อช่วยสนับสนุนพันธกิจการซ่อมบำรุง,การรักษาความปลอดภัยและการยิงอาวุธปล่อย.
intrasite communications	การสื่อสารระหว่างที่ตั้ง : ระบบการติดต่อสื่อสารและสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ ที่หน่วยอุปกรณ์ ซึ่งตั้งกระจายอยู่ ใช้ในการติดต่อสื่อสารระหว่างฐานสนับสนุนกับกลุ่มฐานยิงอาวุธปล่อยด้วยกัน.
intratheater	a. -ภายในยุทธบริเวณ : ภายในยุทธบริเวณหนึ่ง.
intratheater airlift	การลำเลียงทางอากาศภายในยุทธบริเวณ : การเคลื่อนย้ายกำลังพลและยุทโธปกรณ์ทางอากาศภายในหน่วยบัญชาการภาค หรือยุทธบริเวณ. (ดู strategic airlift และ tactical airlift ที่อธิบายถึงความรับผิดชอบภารกิจลำเลียงทางอากาศ).
intrc.	(abbr). "intricate."
INTREP	(auth abbr). "Intelligence Report."

intruder	n.(intr.) อากาศยานบุกรุก:1. อากาศยานฝ่ายข้าศึก หรือไม่สามารถพิสูจน์ฝ่ายได้ ซึ่งปรากฏตัวในห้วงอากาศที่มีการป้องกันอีกในหนึ่งในความหมายที่กว้างกว่า หมายถึงอากาศยานที่ปรากฏตัวในห้วงอากาศที่มีการป้องกันจำเพาะห้วงหนึ่ง โดยไม่มีหน้าที่จะทำเช่นนั้น. 2. อากาศยานที่ส่งออกในภารกิจบุกรุก. ใช้ขยายหน้าคำนาม ตามนัย 2 เช่นในคำ intruder aircraft, intruder attack, intruder raid, intruder squadron ฯลฯ ใช้ขยายคำนาม ตามนัย 1 เช่นในคำนาม intruder patrol.
intruder mission	ภารกิจบุกรุก:ภารกิจโดยเฉพาะอย่างยิ่งภารกิจกลางคืนของเครื่องบินขับไล่หรือเครื่องบินโจมตีทิ้งระเบิดที่ส่งเข้าไปในดินแดนของข้าศึก เพื่อทำลายอากาศยานฝ่ายข้าศึก, เพื่อโจมตีสนามบิน, หรือมิฉะนั้นก็เพื่อทำให้กำลังรบทางอากาศยานของข้าศึกกำลังรบทางอากาศยานของข้าศึกระส่ำระสาย.
intst.	(abbr). "instrumentalist."
INTSUM	(auth abbr). "Intelligence Summary."
InUs	(auth abbr). "inside the United States."
inv.	(auth abbr). 1. "invent." 2. "invoice."
invader	n. อินเวเดอร์ : 1. ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบินดักลาส B-26 . 2. เคยเป็นชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน A-36 ในเวลาสั้น ๆ.
invasion currency	เงินตราการบุกครอง : เงินตราที่มีแผนแบบต่างจากแบบธรรมดา ซึ่งประเทศผู้บุกครองจัดเตรียมไว้และประกาศให้ใช้ได้ตามกฎหมายในดินแดนที่ถูกบุกครอง. ดูเทียบ occupation currency โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่หมายเหตุ.
inventory	n. บัญชีสิ่งของ, การสำรวจจำนวน, ทรัพย์สินตามบัญชีสิ่งของ : บัญชีหรือการนับจำแนกรายการทรัพย์สินที่กำหนดเรียกซึ่งมีอยู่ทั้งหมดหรือบางส่วน ณ เวลาที่กำหนดให้ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงทรัพย์สินซึ่งมีปรากฏในบัญชีสิ่งของ ศัพท์นี้มักใช้เป็นตัวประกอบหนึ่งใน การจัดตั้งอัตรา เช่น อัตราการสูญเสียอากาศยาน ในกรณีเหล่านี้จะต้องกำหนดคำนิยามศัพท์นี้ให้แน่นอนสำหรับความมุ่งหมายประสงค์ที่เกี่ยวข้อง ตัวอย่าง. ดู aircraft inventory.
inventory accounting	1. การบัญชีสิ่งของ : ระบบของการบัญชีที่แสดงถึงค่างวด, ปริมาณ, หรือทั้งค่างวดและปริมาณของทรัพย์สิน ที่ได้รับ, ที่จ่ายไป, ที่รอบรับหรือที่มีอยู่, และที่พร้อมสำหรับจ่าย อีกนัยหนึ่ง หมายถึงระเบียนของการบัญชีดังกล่าว.

	2. วิธีดำเนินการการสำรวจจำนวน : วิธีดำเนินการที่เกี่ยวกับการสำรวจจำนวนจริง เพื่อความมุ่งประสงค์ที่จะพิสูจน์ภาระรับผิดชอบของผู้ดูแลรักษาพัสดุ.
inventory cutoff voucher	ใบสำคัญสุดท้ายก่อนสำรวจจำนวน : ใบสำคัญหลักฐานการจ่ายใบสุดท้ายที่ทำขึ้นก่อนการสำรวจจำนวน.
inventory deadline date	วันเริ่มสำรวจจำนวน : วันที่ซึ่งเริ่มการสำรวจจำนวน.
inverse mercator	อินเวอร์สเมอร์เคเตอร์ : ทรานเวอร์สเมอร์เคเตอร์ซึ่งมีเส้นฐานเป็นเส้นเมริเดียน.
inverse taper wing	ปีกเร็วผกผัน : ปีกซึ่งมีปลายปีกกว้างกว่าโคนปีก.
inversion	n. meteorology. คำย่อของ "temperature inversion."
inverted engine	เครื่องยนต์หกกลับ : เครื่องยนต์ลูกสูบแบบเรียงแถว ซึ่งมีกระบอกสูบอยู่ใต้เพลาข้อเหวี่ยง.
inverted flight	การบินหงายท้อง : การบินที่อากาศยานอยู่ในท่าหงายท้อง.
inverted gull wing	ปีกแบบนกนางนวลหกกลับ : ปีกอากาศยานซึ่งใกล้โคนปีกเอียงลง แล้วค่อยตรงออกหรือเอียงขึ้นเล็กน้อย. ดูเทียบ gull wing.
inverted normal loop	ท่าบินวงกลมตั้งหกกลับ : ท่าบินวงกลมตั้งด้านในอย่างหนึ่ง ที่เริ่มจากตำแหน่งท่าบินหงายท้อง. ท่าบินวงกลมตั้งหกกลับนี้ เริ่มจากตำแหน่งท่าบินหงายท้อง โดยในระยะแรกเครื่องบินจะดำลงเป็นเส้นโค้งแล้วไต่ขึ้นเป็นเส้นโค้ง กลับไปสู่ท่าบินหงายท้องอีกเมื่อเสร็จสิ้นท่าบินนั้น. ดู inside loop.
inverted outside loop	ท่าบินวงกลมตั้งด้านนอกหกกลับ : ท่าบินวงกลมตั้งด้านนอกอย่างหนึ่ง ที่เริ่มจากตำแหน่งท่าบินหงายท้อง. ในท่าบินวงกลมตั้งด้านนอกหกกลับนี้ ในระยะแรกเครื่องบินจะไต่ขึ้นเป็นเส้นโค้ง แล้วดำลงเป็นเส้นโค้ง กลับไปสู่ท่านบินหงายท้องอีกเมื่อเสร็จสิ้นท่าบินนั้น.
inverted spin	ท่าบินควงสว่านหงายท้อง : ท่าบินควงสว่านที่อากาศยานอยู่ในตำแหน่งท่าบินหงายท้องโดยตลอด.

inverted stereo	(ASCC) สเตริโอกลับข้าง : ภาพพิมพ์สามมิติแสดงความสูงต่ำของผิวโลก กลับข้างกับที่เป็นอยู่จริง, สเตริโอกลับข้างเกิดขึ้นเมื่อภาพถ่ายทางซ้ายมือกลับเป็นภาพถ่ายทางขวามือ.
inverter	n. อินเวอร์เตอร์, เครื่องแปลงกระแส : กลอุปกรณ์ไฟฟ้าอย่างหนึ่งสำหรับแปลงผันกระแสตรงให้เป็นกระแสกลับเช่น ในระบบไฟฟ้าของอากาศยานระบบหนึ่ง.
inves.	(auth abbr). "investigate." or "investigator."
invitational order	คำสั่งเชื้อเชิญ : also called "invitational travel order." 1.การอนุมัติให้บุคคลผู้ไม่อยู่ใต้อำนาจกฎหมายทหารเดินทางและให้ได้รับเบี้ยเลี้ยงบุคคลหรือค่าทดแทนอื่น ๆ จากงบเงินทุนของหน่วยที่ให้การอนุมัตินั้น. ดู order, n., หมายเหตุ. 2. คำสั่งเดินทางที่ออกให้แก่บุคคลที่อยู่ในความควบคุมทางธุรการของผู้บังคับบัญชาซึ่งมิใช่ผู้ออกคำสั่งนั้น โดยความเห็นชอบของผู้บังคับบัญชาคนแรก เพื่อให้เดินทางและให้ได้รับเบี้ยเลี้ยงบุคคลได้ค่าใช้สอยที่จะเบิกจ่ายนั้นให้ใช้งบเงินทุนที่จัดสรรแก่ผู้บังคับบัญชาที่ออกคำสั่ง นัยนี้ถือว่าใช้กันอย่างหละหลวม.
involuntary active duty	หน้าที่ประจำการที่ต้องบังคับ : คำสั่งกำลังพลของกองกำลังสำรองทหารอากาศเข้าปฏิบัติหน้าที่ เฉพาะผู้ที่เข้าร่วมการฝึกไม่ครบตามกำหนด.
IO	(abbr). British. ‘Intelligence Officer.’
IOH	(auth abbr). "item on hand."
ion	n. ไอออน/ไอออน : อนุภาคหนึ่งซึ่งประกอบด้วยปรมาณูหรือกลุ่มปรมาณูที่มีประจุไฟฟ้าบวกหรือลบ.
ion chamber	ไอออนเชมเบอร์, ห้องเกิดอิออน : ionization chamber.
ionization chamber	ไอออนไนเซชันเชมเบอร์, ห้องเกิดอิออน : อุปกรณ์ชนิดหนึ่งมีส่วนสำคัญประกอบด้วยห้องปิดหรือหลอดปิด ภายในมีอากาศหรือแก๊สและอิเล็กโทรดสองขั้ว ใช้สำหรับจับเค้าและวัดการแผ่รังสีนิวเคลียร์. การแผ่รังสีที่ผ่านไอออนไนเซชันเชมเบอร์จะทำให้อากาศหรือก๊าซภายในเป็นอิออน ทำให้สามารถจับเค้าและวัดการแผ่รังสีได้ด้วยวิธีการทางไฟฟ้า.
ionize	v.tr. ทำให้เป็นอิออน : แปลงผันบางสิ่งบางอย่าง (เช่น อากาศหรือของเหลว) ให้เป็นอิออน จากศัพท์นี้มีรูปเป็น ionization, n.
ionized	a. -มีอิออน : ประกอบขึ้นด้วยอิออน.
ionosphere	n. ไอโอโนสเฟียร์ : ย่านด้านนอกของบรรยากาศ ซึ่งประกอบด้วยชั้นต่าง ๆ ของอนุภาคอากาศที่มีอิออน. นักอุตุนิยมวิทยาบางคนถือว่าไอโอโนสเฟียร์เริ่มต้นที่ระยะประมาณ 25

	ไมล์เหนือพื้นโลกหรือเริ่มต้นที่ระยะ 50 ไมล์เหนือพื้นโลกถ้าถือว่าเคโมสเฟียร์ (chemosphere) เป็นส่วนที่ต่อออกไปของสเตรโตสเฟียร์ไอโอโนสเฟียร์จะมีความสูงแตกต่างกันไปตามฤดูกาลของปีและเวลาของวันแต่ขยายออกไปได้สูงถึง 300ไมล์หรือมากกว่านั้น นักอุตุนิยมวิทยาบางคนถือว่าไอโอโนสเฟียร์ขยายออกไปจนถึงชายขอบด้านนอกสุดของบรรยากาศ นักอุตุนิยมวิทยาพวกหนึ่งถือว่าไอโอโนสเฟียร์ถูกจำกัดขอบเขตด้านบนด้วยเอ็กโซสเฟียร์(exosphere)นักอุตุวิทยาอีกพวกหนึ่งถือว่าไอโอโนสเฟียร์สูงขึ้นไปจนถึงสเฟียร์อีกชั้นหนึ่งเรียกว่าเมโสสเฟียร์(mesosphere)ไอโอโนสเฟียร์นี้มีคุณสมบัติในการสะท้อนคลื่นวิทยุบางคลื่นกลับและเชื่อกันว่าไอโอโนสเฟียร์มีอุณหภูมิสูงถึงหลายพันองศา. ดู d layer, e layer, f layer, mesosphere, n.
IOS	(abbr). "instructor operator station"
IP	(abbr). "internal pilot"
IPE	(abbr). "individual protection equipment"
ipw.	(auth abbr). "interrogation prisoner of war."
ir.	(abbr). 1. auth. "instrument reading." 2. "interrogator-responser."
IRAC	(auth abbr). "Interdepartmental Radio Advisory Committee."
IRAN	(auth abbr). "inspection and repair as necessary."
IRBM	(abbr). "intermediate range ballistic missile." โดยบันทึกช่วยความจำลง 26 พฤศจิกายน ค.ศ.1956 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหมมอบให้ ทอ. สหรัฐ เพียงเหล่าทัพเดียวรับผิดชอบการใช้ทางยุทธการของ ICMB ที่มีฐานปล่อยอยู่บนบก การใช้ทางยุทธการของ ICMB ก็ได้มีการมอบให้ ทอ. สหรัฐ รับผิดชอบก่อนหน้านี้แล้วอย่างไรก็ดี อาจมีการเปลี่ยนแปลงการมอบความรับผิดชอบดังกล่าวนี้ใหม่ก็ได้.
IRC	(auth abbr). "International Red Cross."
IRO	(auth abbr). "International Refugee Organization."
Iron Cigar	slang. ไอออนซิการ์ : เครื่องบิน B-26 สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง.
iron sight	ศูนย์ปืนโลหะ : ศูนย์ปืนที่ทำด้วยโลหะใด ๆ เช่น ศูนย์ปืนแบบใบมีดซึ่งแตกต่างจากเครื่องเล็งวงแสง (optical sight) หรือเครื่องเล็งคำนวณ (computing sight).

ironing board	ไอเออนิงบอร์ด : แผ่นแบนซึ่งพนักงานบูม (boom operator) ประจำอากาศยานเติมเชื้อเพลิงนอนท่าคว่ำอยู่บนแผ่นนั้น ในระหว่างการเติมเชื้อเพลิงในอากาศ.
irregularity	n. specif. การเลี่ยงข้อบังคับ : กรณีของการเลี่ยงข้อบังคับหรือกฎหมาย.
irreversible control	specif. การบังคับที่ย้อนกลับไม่ได้ : ระบบการบังคับสำหรับแพนบังคับต่าง ๆ ระยะหนึ่งซึ่งแผนแบบให้แรงอากาศพลวัตที่กระทำต่อแพนบังคับเหล่านั้นไม่ถูกส่งกลับไปยังเครื่องบังคับของนักบินในด้านวิศวกรรมเครื่องกลเพียงตัวหนอนและล้อตัวหนอนเป็นตัวอย่างแสดงการบังคับที่ย้อนกลับไม่ได้ เฟืองตัวหนอนขับล้อตัวหนอนได้แต่ล้อตัวหนอนขับเฟืองตัวหนอนไม่ได้.
irreversible surface	แพนที่บังคับย้อนกลับไม่ได้ : แพนบังคับซึ่งมีข้อต่อที่แผนแบบให้แรงอากาศพลวัตเคลื่อนไหวแพนนั้นไม่ได้ แต่นักบินสามารถบังคับแพนนั้นให้เคลื่อนไหวได้ตามต้องการ.
irritant gas	แก๊สระคาย : แก๊สที่ไม่ให้ถึงตาย แต่ทำให้เกิดอาการระคาย เช่น แก๊สน้ำตา.
IRS	(abbr). 1. "Inactive Reserve Section." 2. auth. "Ineligible Reserve Section."
irt.	(abbr). "interrogator-responser-transponder."
Irving	n. เออร์วิง : ชื่อที่พันธมิตรตั้งให้แก่เครื่องบิน Nakajima ซึ่งเป็นเครื่องบินขับไล่ลาดตระเวนและขับไล่กลางคืน สองเครื่องยนต์ ใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง.
Irving suit	ชุดบินเออร์วิง : ชุดบินชนิดสองชิ้นของอังกฤษ ทำด้วยหนังบุขนสัตว์ใช้ในระยะแรกของสงครามโลกครั้งที่สอง.
is.	(abbr). 1. auth. "island." 2. ใช้อักษรตัวใหญ่ทั้งสองตัว "Issue Slip".
ISA	(abbr). "integrated survo actuator"
ISA	(abbr). "international standard atmosphere"
isallohypse	n. เส้นสูงเปลี่ยนเท่า : เส้นบนแผนภูมิ ซึ่งเชื่อมจุดต่าง ๆ ที่มีค่าของการเปลี่ยนแปลงความสูงเท่ากัน.
ischemia	n. การพร่องเลือดเฉพาะแห่ง, อิสคีเมีย : การพร่องในการหล่อเลี้ยงของเลือดเฉพาะแห่งและชั่วคราว สาเหตุสำคัญเนื่องจากการหดตัวของหลอดเลือด.
ISIS	(abbr). "integrated stand-by instrument system"
ISL.	(abbr). "Inactive Status List."

island	n. (is) ไอแลนด์ : 1. ส่วนหนึ่งของอากาศยานใช้เครื่องยนต์เจ็ต ที่ท่อทางต่างๆ เช่น ท่อน้ำมัน, ท่อเชื้อเพลิง, และท่อไฮดรอลิกถูกยึดให้มั่นคง ณ ส่วนนั้น เพื่อป้องกันความเสียหายจากการสั่นสะเทือน. 2. ในเรือบรรทุกเครื่องบิน หมายถึงโครงสร้างเหนือดาดฟ้าทางวิ่ง อันประกอบด้วย หอบังคับการ (conning tower), สะพานเดินเรือ ฯลฯ.
isobar	n. 1. เส้นความกดเท่า, ไอโซบาร์ : ศัพท์อุตุนิยมวิทยา. ก. เส้นที่รู้ว่าหรือถือว่าเชื่อมโยงจุดต่าง ๆ ที่มีความกดบรรยากาศเท่ากัน. ข. เส้นที่ใช้แทนเส้นความกดเท่าดังกล่าว บนแผนภูมิหรือแผนที่อากาศ. 2.ไอโซบาร์:ศัพท์เคมีปรมาณูหนึ่งของสองปรมาณูหรือธาตุหนึ่งของสองธาตุที่มีน้ำหนักอะตอมเท่ากัน แต่มีหมายเลขอะตอมต่างกัน.
isocenter	n. aerial photograph. ไอโซเซนเตอร์ : จุดที่เส้นหลัก (principal line) ตัดกันกับแกนการเอียง (axis of tilt). ไอโซเซนเตอร์นี้เป็นจุดเดียวกับศูนย์การบิดเบี้ยว (center of distortion).
isoclinic wing	ปีกไอโซคลินิก : ปีกที่แผนแบบให้ปิดตัวขณะโก่งตัว เพื่อเป็นดุลปฏิภาคกับการสูญเสียของมุมตั้งปีที่ปลายปีก.
isogonal	n. เส้นไอโซโกนิก : isogonal line.
isogonic line	เส้นไอโซโกนิก : เส้นบนแผนที่หรือแผนภูมิซึ่งเชื่อมโยงจุดต่าง ๆ ที่มีการแปรผันของแม่เหล็ก (magnetic variation) เท่ากัน.
isograms	n. meteorology. ไอโซแกรมส : เส้นบนแผนที่ หรือแผนภูมิ ซึ่งเชื่อมโยงจุดต่าง ๆ ที่มีค่าของปรากฏการณ์ทางอุตินิยมวิทยาหรือทางภูมิอากาศวิทยาบางอย่างเท่ากัน. เส้นความกดเท่า (isobar, นัย 1), ไอโซเพลทส (isopleths), หรือเส้นอุณหภูมิเท่า (isotherm) เป็นไอโซแกรมอย่างหนึ่ง.
isogriv	n. ไอโซกริฟ : เส้นบนแผนที่หรือแผนภูมิซึ่งเชื่อมโยงจุดต่าง ๆ ที่มีการแปรผันของแม่เหล็กจากทิศเหนือกริดเท่ากัน.
isolate	v. แยกให้อยู่โดดเดี่ยว : ใช้ในวลี "to isolate a battlefield." หมายถึงแยกสนามรบแห่งหนึ่งออกจากพื้นที่ของข้าศึกที่อยู่โดยรอบ ด้วยการทำลายเส้นทางคมนาคมและการขนส่งของข้าศึก เป็นผลให้สามารถปิดล้อมข้าศึกไว้ในสนามรบนั้นโดยปราศจากการส่งกำลังและการเพิ่มเติมกำลัง เป็นการยากที่จะทำการแยกให้อยู่โดดเดี่ยวโดยสมบูรณ์ได้.
isoline	n. meteorology. ไอโซแกรม, ไอโซเพลท : isogram หรือ isopleth.

isomer	n. ไอโซเมอร์ : 1. ศัพท์อุตุนิยมวิทยา เส้นบนแผนที่หรือแผนภูมิที่ชี้บอกสัดส่วนของปรากฏการณ์ทางอุตุนิยมวิทยาบางอย่างเช่นปริมาณฝน ที่เท่ากัน. 2. ศัพท์ฟิสิกส์และเคมี อย่างใดอย่างหนึ่งของสารประกอบ, สาร, หรือไอโซโทป ตั้งแต่สองอย่างขึ้นไปที่มีสูตรโมเลกุลเดียวกัน นั่นคือมีส่วนปรุงแต่งอย่างเดียวกัน แต่มีโครงสร้างหรือการจัดของส่วนปรุงแต่งเหล่านั้นต่างกัน ทำให้เกิดคุณสมบัติที่ต่างกัน.
iso-octane	n. ไอโซออกเทน : ออกเทนที่มีโครงสร้างกิ่งเฉพาะ (2,2,4-tri-meth-ylpentane) ซึ่งให้ค่าสูงในการกันเครื่องยนต์เคาะ เมื่อใช้ในเชื้อเพลิงเหลว เรียกสั้น ๆ ว่า "octane".
isopleths	n. meteorology. ไอโซเพลทส : 1. ไอโซแกรมพิเศษชนิดหนึ่ง แสดงการอุบัติของความถี่ของปรากฏการณ์ทางอุตุนิยมวิทยาโดยสัมพันธ์กับตัวเปลี่ยนแปรสองตัว. 2. ในการใช้ที่ไม่ถูกต้องนัก หมายถึงไอโซแกรม.
isotach	n. เส้นอัตราเร็วเท่า : เส้นบนแผนภูมิซึ่งเชื่อมโยงจุดต่าง ๆ ที่แทนค่าอัตราเร็วที่เท่ากัน.
isotherm	n. เส้นอุณหภูมิเท่า : เส้นบนแผนที่หรือแผนภูมิ ซึ่งลากผ่านจุดต่าง ๆ ที่มีอุณหภูมิเท่ากัน. เส้นอุณหภูมิเท่าเหล่านี้อาจเขียนขึ้นเพื่อแทนอุณหภูมิ ณ เวลาเฉพาะใด ๆ หรือแทนอุณหภูมิเฉลี่ยสำหรับห้วงเวลาจำเพาะหนึ่งก็ได้.
isothermal	a. -ที่มีอุณหภูมิเท่า : ที่มีอุณหภูมิเท่ากันโดยตลอด.
isothermal region	ย่านอุณหภูมิเท่า : ชั้นหรือเปลือกบรรยากาศเหนือโทรโพสเฟียร์ ซึ่งถือว่ามีอุณหภูมิเท่ากันโดยตลอด. ย่านอุณหภูมิเท่านี้ ยื่นขยายจากเหนือ 11 กิโลเมตรไปถึง 32 กิโลเมตร (7 ถึง 19 ไมล์) แสดงให้เห็นความผิดแผก(departures) ไปจากการถือว่ามีอุณหภูมิเท่ากันโดยตลอดเป็นอันมาก ย่านนี้มีความหนาที่สุดเหนือขั้วโลกบางที่สุด (หรือไม่มีเลย) เหนือเส้นศูนย์สูตร อยู่ถัดจากโทรโพพอส (tropopause) ขึ้นไปและยื่นขยายออกไปร่วมกับชั้นชั้นหนึ่งซึ่งแวร์สและ แชปแมนเรียกอีกอย่างหนึ่งว่าสเตรโทสเฟียร์. ดู atmosphere, n., stratosphere, n.
isotope	n. ไอโซโทป : รูปเฉพาะอย่างหนึ่งของธาตุที่กำหนดให้ มีตำแหน่งในตารางพีริออดิกตำแหน่งเดียวกับรูปอื่น ๆ ของธาตุเดียวกัน แต่แตกต่างจากรูปอื่น ๆ ทั้งหมดโดยความแตกต่างในน้ำหนักอะตอมและความแตกต่างทางกัมมันตรังสีบางอย่าง.
isotropic antenna	สายอากาศไอโซทรอปิก : ในทฤษฎีอิเล็กทรอนิกส์ หมายถึงสายอากาศอุดมคติที่มีสมมุติขึ้นซึ่งกระจายหรือรับคลื่นได้ดีเท่ากันทุกทิศทาง.สายอากาศไอโซทรอปิกนี้ใช้เป็นสิ่งอ้างอิงใน

	การพิจารณากำหนดคุณสมบัติด้านทิศทางของสาย อากาศจริงต่าง ๆ.
iss.	(auth abbr). "issue."
issue	n. 1. สิ่งที่จ่ายไป : สิ่งที่ได้จ่ายออกไป. 2. การจ่าย : การกระทำของการจ่ายออกไป.
issue	v. (iss) tr. 1. จ่าย : ให้หรือมอบบริภัณฑ์, พัสดุ, หรือสิ่งคล้ายกันแก่บุคคลหรือแก่หน่วยเป็นทางราชการ ดู assign, v., นัย 5. 2. ออก : จัดพิมพ์หรือออกคำสั่ง.
issue document	เอกสารการจ่าย : เอกสารใด ๆ ที่ใช้เพื่อบันทึกการควบคุมทางบัญชีของพัสดุที่จ่ายออกไป.
issue in kind	การจ่ายเป็นสิ่งของ : การจ่ายเป็นสิ่งของมากกว่าที่จะจ่ายเป็นเงินแต่มักจะคิดบัญชีเป็นจำนวนเงิน.
ISum	(abbr). "Intelligence Summary".ดู IntSum (auth abbr).
it	pron. 1. เคราะห์ : ความหวังหรือโชค (เคราะห์) ครั้งสุดท้าย อีกนัยหนึ่ง หมายถึงวาระสุดท้ายแห่งชีวิตของบุคคลหนึ่ง มักใช้เป็นกรรมของคำกริยา "had" (ซึ่งอาจจะเป็นส่วนประกอบของกริยาผสมหรืออาจจะเป็นกริยาอดีตกาล) เช่น "He’s had it if he fails to turn off." หรือ "We’ve had it, we’re out of gas." หรือ "He’s had it, the old man just heard of the ground loop." เป็นศัพท์สนทนาและเดิมเป็นศัพท์อังกฤษ (British). 2. ถึงคราว : สถานการณ์หรือวิกฤติการณ์ใด ๆ ที่ถือว่าเป็นอวสาน หรือผลอันเนื่องมาจากเหตุการณ์ต่าง ๆ เช่นในวลี "This is it, men, we’re in a battle". เป็นที่ยอมรับกันในบรรดาทหารอากาศว่าการกล่าวตามนัย 1 นั้น มาจากคนอังกฤษ ผู้รู้เห็นผู้หนึ่งยืนยันว่าได้ยินการใช้คำนี้ในเดือนมกราคมหรือกุมภาพันธ์ ค.ศ.1941 ที่ Brize Norton RAF Station, Oxfordshire. ดูเทียบบทความโดย Louise Pound ใน AM Sp (ธันวาคม ค.ศ.1954) หน้า 263-266 การใช้คำนี้มีความสัมพันธ์ในความหมายกับการใช้ประโยค "He’s had it in the neck." ของอเมริกัน .
It.	(auth abbr) 1. "lieutenant." 2. "light."
Itami Air Base	ฐานบินอิตามิ : ฐานบินแห่งหนึ่งที่เมืองโอซากา ประเทศญี่ปุ่น .
item	(code). ไอเทม : คำซึ่งแต่ก่อนได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร "I" .ดู Able (code).

item of equipment	ชิ้นบริภัณฑ์ : 1. ที่ใช้ในการพัสดุ หมายถึงบริภัณฑ์ชิ้นหนึ่งที่แสดงเอกลักษณ์ด้วยหมายเลขคงคลังหรือหมายเลขชิ้นส่วน และได้รับอนุมัติให้จ่ายได้ . 2. บริภัณฑ์ชิ้นหนึ่ง ชิ้นบริภัณฑ์ (ตามนัย 1) แตกต่างจากชิ้นพัสดุ (ดู item of supply นัย 2) ในข้อที่ว่าชิ้นบริภัณฑ์นั้นมีคุณสมบัติค่อนข้างถาวรและสามารถนำไปใช้ได้เลย ในความหมายนี้เครื่องบินเป็นชิ้นบริภัณฑ์ เครื่องประกอบ (accessory) หรือเครื่องสมทบ (attachment) เป็นชิ้นบริภัณฑ์รายการหนึ่ง แต่ชิ้นส่วนประกอบ (component part) เช่น คาบุเรเตอร์ ไม่เป็นชิ้นบริภัณฑ์. ดู equipment, n., หมายเหตุ.
item of supply	ชิ้นพัสดุ : 1. สิ่งของ, ชิ้นบริภัณฑ์, หรือสิ่งคล้ายกัน ที่แสดงเอกลักษณ์ด้วยหมายเลขคงคลังหรือหมายเลขชิ้นส่วน และได้รับอนุมัติให้จ่ายได้. 2. ตามนัยกำกัด หมายถึงสิ่งของที่มิใช่ชิ้นบริภัณฑ์. ตามนัยกำกัดนั้น ชิ้นพัสดุถือว่าเป็นพัสดุสำเร็จหรือชิ้นส่วนประกอบที่ใช้สิ้นเปลืองไป (expendable) ซึ่งแตกต่างจากชิ้นบริภัณฑ์.
itin.	(auth abbr). "itinerary."
ITT	(abbr). "individual technical training."
ITU	(abbr). "International Telecommunications Union."
IU	(abbr). "Interference Unit."
IWIStk.	(auth abbr). "issue while in stock".

J	(letter). see Juliett (code). เจ : ใช้เป็นสัญลักษณ์ หมายถึง "แบบลากเป้า" ในชื่อกำหนดเรียกอากาศยานของกองทัพเรือที่ดัดแปรเช่นนั้น หรือหมายถึง "North American Aviation, Incorporated" ในชื่อกำหนดเรียกอากาศยานของกองทัพเรือ.
J antenna.	สายอากาศรูปตัวเจ : สายอากาศซึ่งมีรูปคล้ายอักษร "J".
J.	(abbr). 1. auth. "joint" ใช้ในรูปประสมเท่านั้น เช่นใน JTF .2. "Joint staff" ใช้ในรูปประสมเช่น J-1 สำหรับการกำลังพล, J-2 สำหรับการข่าวกรอง, ฯลฯ 3. "Jet" โดยเฉพาะอย่างยิ่งในชื่อกำหนดเรียกของเครื่องยนต์เจ็ต หรือเครื่องยนต์เทอร์โบเจ็ต เช่นใน J-35, J-42, J-55 . 4. "Jet aircraft" ในชื่อกำหนดเรียกอากาศยานของสวีเดน เช่นใน J-29 (เครื่องบินขับไล่เจ็ต) . 5. "Junkers" ปัจจุบันเลิกใช้แล้ว.
J2F.	เจ 2 เอฟ : เครื่องบินสะเทินน้ำสะเทินบกอเนกประสงค์ เครื่องยนต์เดียวพัฒนาโดย Grumman และเคยใช้ในกองทัพเรือและกองกำลังรักษาฝั่งทะเล (Coast Guard) ก่อนสงครามโลกครั้งที่สอง แบบต่างๆ ของเครื่องบินนี้คือ J2F-1, J 2F-2, J2F-3 และ J2F-4.
JA.	(auth abbr). "Judge advocate."
Ja.	(auth abbr). "Japan" เช่นที่ใช้ใน Nationality Condensation Code.
JAAC.	(abbr). "Joint airlift allocations committee."
JAAF.	(abbr). 1. auth. "Joint action Armed Forces" 2. "Joint Army-Air Force."
JAAFAR.	(auth abbr). "Joint Army-Air Force Adjustment Regulations."
JAAFCTB.	(auth abbr). "Joint army-Air Force Commercial Traffic Bulletin."
JAAFPC.	(auth abbr). "Joint Army-Air Force Procurement Circular."
JAB.	(abbr). "Joint Amphibious Board."
jabo	n. ยาโบ, เจโบ : คำย่อของ "jag-bomber" หรือ "Jagdbomber".
JAC.	(abbr). "Joint Aircraft Committee."
Jack	n. แจ็ค : ชื่อซึ่งพันธมิตรใช้เรียกเครื่องบินมิตซูบิชิ J2M2 ของญี่ปุ่นระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง.
Jack box.	Electricity. แจ็คบ็อกส์, กล่องเปลี่ยนวงจร : กล่องซึ่งมีหัวต่อหรือสวิทช์สำหรับเปลี่ยนวงจร อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะในระบบการสื่อสารระหว่างกันของอากาศยาน หมายถึงกล่องซึ่ง

	มีสวิทซ์เลือกทางสำหรับเปลี่ยนจากการสื่อสารภายในอากาศยานเป็นการสื่อสารกับสถานีต่างๆ ภายนอกอากาศยาน.
Jacket	n. Specif. เสื้อแจ็คเก็ต : เครื่องแต่งกายชั้นนอกท่อนบนของเครื่องแบบทหารเครื่องแต่งกายนี้มีความหมายเสมอเอว .ดู battle jacket และ coat, n.
JADF.	(auth abbr). "Japan .Air .Defense .Force."
JAG	(auth abbr). "Judge Advocate General" มักออกเสียงเป็นคำเดียว "แจก"
jagbomber	n. [German Jagbomber.] ย้ากบอมเออร์ : เครื่องบินขับไล่ทิ้งระเบิดของเยอรมันสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง.
JAGC.	(auth abbr). "Judge Advocate General’s corps." กองทัพอากาศไม่มี "Judge Advocate General’s corps" แต่ก็ใช้ศัพท์นี้ได้ในนัยทั่วไป ดู Judge Advocate General’s Department, USAT.
Jagdstaffel	n. ย้ากท์ชตัฟเฟล : ศัพท์เยอรมันสำหรับ "ฝูงบินขับไล่".
JAGIT.	(abbr). "Joint air-ground instruction team".
Jake	n. เจค : ชื่อซึ่งพันธมิตรใช้เรียกเครื่องบิน Aichi E13A1 ของญี่ปุ่น ในระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง.
jam	n. การติดขัด : กรณีของการติดขันในอาวุธยิง.
Jam	v. 1. ส่งคลื่นรบกวน, รบกวน : สกรรมกริยา ทำให้การส่งวิทยุไม่สามารถจับความได้ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงทำให้ชุดเครื่องวิทยุหรือชุดเครื่องเรดาร์ทำงานไม่ได้ผล ด้วยการส่งคลื่นต่อต้านหรือด้วยการใช้สิ่งสะท้อนคลื่นสับสน ดู electronic jamming . 2. ติดขัด : อกรรมกิริยา เกี่ยวกับปืนกล, อาวุธยิงอัตโนมัติ, อาวุธยิงกึ่งอัตโนมัติ, หรืออาวุธยิงอื่นๆ หมายถึงติดขัดหรือใช้การไม่ได้เนื่องจากความไม่ถูกต้องในการบรรจุกระสุน, การคัดปลอกกระสุน, หรือสิ่งคล้ายกัน .
JAMAG	(abbr). "Joint American Military Advisory Group."
James Connally Air Force Base	ฐานทัพอากาศเจมส์คอนแนลลี : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองเวโก รัฐเทกซัสเดิมเรียกว่า Waco Air Force Base เปลี่ยนชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่พันเอกเจมส์ ที. คอนแนลลี ซึ่งเสียชีวิตในการปฏิบัติภารกิจทิ้งระเบิดเหนือเมืองโยโกฮามา ใน ค.ศ.1945.
James Gordon Bennett Cup.	ถ้วยเจมส์กอร์ดอนแบนเนต : รางวัลที่ระลึกให้แก่ผู้ชนะการบินแข่งซึ่งมีทุกปีตั้งแต่ ค.ศ. 1909 ถึง 1920.

	รางวัลที่ระลึกนี้เริ่มจัดขึ้นโดย เจมส์ กอร์ ดอน เบนเนต (ค.ศ.1848-1918) ผู้โฆษณาชาวอเมริกัน.
James hut	กระท่อมเจมสเวย์ : Jamesway hut.
Jamesway hut	กระท่อมเจมสเวย์ : ที่พักบุคคลสำเร็จรูป ซึ่งแผนแบบเป็นพิเศษสำหรับใช้ในพื้นที่ที่มีอากาศหนาว.
JAMMAT.	(auth abbr). "Joint Military Mission for Aid to Turkey."
jammer	n. เครื่องส่งคลื่นรบกวน : ชุดเครื่องส่งแบบอิเล็กตรอนิกใดๆ ที่ใช้รบกวนการส่งวิทยุหรือการส่งเรดาร์. ดู jamming device.
jamming	n. การส่งคลื่นรบกวนทางอิเล็กตรอนิก : electronic jamming.
jamming device.	กลอุปกรณ์รบกวน : กลอุปกรณ์ใดๆ ที่ใช้ส่งหรือสะท้อนคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า เพื่อความมุ่งประสงค์ในการรบกวน. ดู confusion reflector, jammer, n.
jam-resistance data link.	ช่างเชื่อมข้อมูลต่อต้านการรบกวน : ระบบส่งข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่ใช้เทคนิคต่าง ๆ เพื่อลดประสิทธิภาพทางมาตรการต่อต้านทางอิเล็กทรอนิกส์(การรบกวน) ของข้าศึก ต่อการใช้เครื่องมือปฏิบัติการสื่อสารของฝ่ายเรา
Jan.	(auth abbr). "January."
JAN.	(auth abbr). "Joint Army-Navy."
JANAP	(auth abbr). "Joint Army-Navy-Air Force Publication."
JANAST	(auth abbr). "Joint Army-Navy-Air Force sea transportation message."
JANIS.	(abbr). "Joint Army-Navy Intelligence Study."ออกเสียงเป็นคำเดียว”จานิส” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
Jap.	(auth abbr). "Japan"
japee	n. Also Jaype. Slang. เจพี : เครื่องยนต์เจ็ตหรือเครื่องบินเจ็ต.
JASCO.	(abbr). "Joint assault signal company."
Jato	n. Also Jato, JATO . [See JATO (auth abbr).] เจโต : 1. การช่วยการวิ่งขึ้นโดยใช้กระแสเจ็ต โดยเฉพาะอย่างยิ่งกระแสเจ็ตของหน่วยเรโต (rato unit) . 2. หน่วยเสริมที่ช่วยการวิ่งขึ้น . "jato" เป็นศัพท์ที่มีความหมายกว้างกว่า "rato" แต่มักใช้ในนัยจำเพาะของ "การวิ่งขึ้นที่ใช้

	แรงช่วยจากหน่วยเรโต" ซึ่งในกรณีนี้ "rato" เป็นศัพท์ที่ถูกต้องกว่า .ดู assist, n., booster rocket, reverse jato, rato, n.
jato bottle	Popular. ท่อเรโต : rato bottle.
jato unit	Specif. Popular. หน่วยเรโต : rato unit.
JATO.	(auth abbr). "Jet-assisted take-off"
javelin formation..	ขบวนบินรูปแหลน : รูปขบวนบิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งรูปขบวนบินเครื่องบินทิ้งระเบิด ซึ่งแต่ละหมู่บินตามกัน แต่ไม่จำเป็นต้องอยู่ในระยะสูงเดียวกัน.
javelin,	n. ขบวนบินรูปแหลน : javelin formation.
JB.	(abbr). "Jet bomb" ดูศัพท์ต่อไป.
JB-2.	เจบี-2 : ลูกระเบิดบินของอเมริกันที่ดัดแปลงจาก V-1 ของเยอรมัน เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "Loon".
JBUSMC.	(auth abbr). "Joint Brazil United States Military Commission."
JCA.	(auth abbr). "Joint communication activity."
JCC.	(abbr). "Joint communication center."
JCEC.	(auth abbr). "Joint Communications-Electronics Committee."
JCI.	(auth abbr). "Joint communications instructions"
JCS.6	(auth abbr). "Joint Chiefs of Staff."
Jd.	(auth abbr). "Joined."
JD-1.	เจดี-1 : ชื่อกำหนดเรียกของกองทัพเรือสหรัฐสำหรับเครื่องบินแบบ A-26.
Jeep	n. จีป : ยานใช้งานทั่วไป ขับเคลื่อนได้ทั้ง 4 ล้อ ขนาด 1/4 ตัน ใช้แพร่หลายในทุกเหล่าทัพ.
Jeffries Award.	รางวัลเกียรติคุณเจฟฟรีซ์ : รางวัลเกียรติคุณประจำปีของ Institute of the Aeronautical Sciences ซึ่งมอบให้"สำหรับการมีส่วนบำรุงที่ดีเด่นต่อความก้าวหน้าของศิลปะศาสตร์การบินด้วยการวิจัยทางแพทย์" เรียกเต็มว่า "John Jeffries Award". รางวัลเกียรติคุณนี้เริ่มจัดให้มีขึ้นใน ค.ศ.1940 เพื่อเป็นเกียรติแก่ จอห์น เจฟฟรีซ์ (ค.ศ. 1744-1819) แพทย์และนักอากาศยานลอยสมัยบุกเบิกชาวอเมริกัน เจฟฟรีซ์ได้ขึ้นไปกับบัลลูนจากหน้าผาเมืองโดเวอร์ไปถึงป่าแห่งหนึ่งในจังหวัดกวิเย็น (Guienne) ประเทศฝรั่งเศส เมื่อ 7 มกราคม ค.ศ.1785.
Jel	n. คำเพี้ยนของ "gel".

Jenny	n. เจนนี : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบินแบบ JN-4D.
Jerry	n. Slang. เจอร์รี : 1. คนเยอรมันโดยเฉพาะอย่างยิ่งทหารเยอรมัน . 2. ศัพท์สมมติให้เป็นบุคคล กำลังทหารเยอรมัน.
jerry can.	slang. เจอร์รีแคน : ถังจุ 5 แกลลอน ลักษณะแบน ด้านข้างเรียบดัดแปลงจากถังซึ่งเยอรมันทำ ง่ายในการวางซ้อนและขนส่ง และดัดแปลงให้มีช่องปากถังพิเศษสำหรับการเทเชื้อเพลิงออก เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "blitz can". ศัพท์นี้บางทีเขียนติดกันเป็น "jerrican" ซึ่งเป็นการสะกดตามแบบฝรั่งเศสของคำที่ยืมมาจากภาษาอังกฤษ.
jet	n. 1. เครื่องยนต์เจ็ต, เจ็ต, เครื่องยนต์ไอพ่น : jet engine เช่นใน "the airplane was equipped with two jets." 2. เครื่องบินเจ็ต, เครื่องบินใช้ เครื่องยนต์ไอพ่น : jet airplane เช่นใน "three jets landed at the base." 3. กระแสเจ็ต : jet stream นัย 1. 4. ก. นมหนู : ในคาบุเรเตอร์ หมายถึงหัวฉีดหรือท่อซึ่งมีขนาดที่พิจารณากำหนดล่วงหน้าสำหรับบังคับปริมาณการไหลของเชื้อเพลิง. ข. การไหลผ่านนมหนู : การไหลของเชื้อเพลิงที่ถูกบังคับปริมาณด้วยวิธีให้ผ่านนมหนู . 5.กระแสเจ็ต,เจ็ต:กระแสของของเหลวหรือของก๊าซซึ่งพุ่งออกหรือไหลออกโดยเร็วจากหัวฉีดหรือท่อพ่น. ตามนัย1. คำว่า ‘jit’ ใช้ขยายหน้าคำนามในคำประสมเพื่อกำหนดเรียกอากาศยานที่ใช้กำลังจากเครื่องเจ็ต เช่นใน ‘a four-jit bomber’ การใช้เช่นนี้เพื่อสงวนคำ ‘engine’ สำหรับกำหนดเรียกเครื่องยนต์แกโซลีนลูกสูบ เช่นใน ‘twin engine.’ฯลฯ
jet ace	นักบินเจ็ตชั้นเยี่ยม: 1. นักบินผู้เชียวชาญในการบินอากาศยานเจ็ต. 2. ศรัพท์จำเพราะ: นักบินตามนัย 1 ที่ได้รับการรันรองว่ามีชัยชนะต่ออากาศยานข้าศึกไม่น้อยกว่าจำนวนครั้งที่กำหนดจาเพราะ(ปัจจุบันกำหนดเฉพาะไว้ 5 ครั้ง). ดู ace, n.
jet advisory service.	บริการแนะนำการบินไอพ่น.
jet air force	กำหนดอากาศเจ็ต: กำลังทางอากาศซึ่งบรรจุกำลังด้วยเครื่องบินเจ็ต.
jet airplane.	เครื่องบินเจ็ต. เครื่องบินใช้เครื่องยนต์ไอพ่น : เครื่องบิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินปีกตรึงที่ใช้กำลังจากเครื่องยนต์เจ็ตตั้งแต่หนึ่งเครื่องขึ้นไป.

jet conventional low-altitude bombing system.	ระบบการทิ้งระเบิดระดับต่ำแบบธรรมดาของอากาศยานไอพ่น.
jet pilot.	(JP) นักบินเจ็ต : นักบินที่ได้รับการฝึกอบรมให้ทำการบินกับเครื่องบินเจ็ตปีกตรึง.ใช้ในคำประสม เช่น jet-pilot training.
jet pod.	กระเปาะเจ็ต : เครื่องยนต์ชนิดเจ็ต (jet engine นัย 1) เครื่องหนึ่งหรือเครื่องยนต์เจ็ตมากกว่าหนึ่งเครื่องที่รวมอยู่เป็นหน่วยเดียว ซึ่งยึดอยู่ใต้ปีกเครื่องบินเช่นในเครื่องบิน B-47 หรือในเครื่องบิน B-36 บางแบบ.
jet power.	กำลังเจ็ต : 1. กำลังหรือแรงขับที่ได้จากเครื่องยนต์เจ็ต, เครื่องยนต์จรวด, หรือสิ่งคล้ายกัน. 2. ศัพท์เทคนิค กำลังหรือพลังงานจลนะในมวลมวลหนึ่งของก๊าซต่างๆ ที่ถูกควบคุมและมีความเร่ง. ตามนัย2กำลังเจ็ตได้สัดส่วนกับน้ำหนักของก๊าซที่ได้รับความเร่งคูณด้วยผลต่างของกำลังสองของความเร็วของก๊าซก่อนและหลังการได้รับความเร่ง.
Jet propulsion	การขับเคลื่อนด้วยเจ็ต : การขับเคลื่อนด้วยกระแสเจ็ตของก๊าซหรือของของไหล อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึง การขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์เจ็ต (jet engine นัย 1) เครื่องเดียวหรือหลายเครื่อง ศัพท์นี้มีความกำกวมเช่นเดียวกับศัพท์ ‘jet-powered’ และ ‘jet-propelled’. ดู reaction propulsionศัพท์นี้ใช้มาตั้งแต่ ค.ศ.1886 ในการอ้างอิงถึงความพยายามยุคก่อนการบินด้วยเจ็ต เพื่อหาเครื่องกำเนิดกำลังที่เหมาะกินปฏิบัติ
jet propulsion.	การขับเคลื่อนด้วยไอพ่น.
jet rotor.	โรเตอร์เจ็ต : โรเตอร์ของเฮลิคอปเตอร์ ซึ่งขับด้วยเครื่องยนต์เจ็ตที่ติดตั้งอยู่ที่กลีบโรเตอร์.
jet stream	กระแสลมกรด, เจ็ตสตรีม.
jet thrust.	แรงขับเจ็ต : แรงขับวัดเป็นปอนด์ อันเกิดจากปฏิกิริยาต่อกระแสเจ็ตของเครื่องยนต์เจ็ต, เครื่องยนต์จรวด, หรือสิ่งคล้ายกัน อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงแรงขับของเครื่องยนต์เจ็ต. ดู net jet thrust, rocket thrust และดู laws of motion ด้วย. อาจวัดแรงขับเจ็ตได้ด้วยการใช้เครื่องวัดความเครียด (strain gauges), ลูกสูบดุลแรงขับ (thrust balancing pistons), ไดนะโมมิเตอร์, หรือเครื่องชั่งแบบสปริง ซึ่งเครื่องวัดต่างๆ เหล่านี้ปรับเทียบเป็นปอนด์เพื่อแสดงน้ำหนักสถิตที่ถูกเครื่องยนต์ทำให้เคลื่อนที่ไป. ดู thrust-pound.

jet vane.	ครีบเจ็ต : ครีบประจำที่, ปรับได้, หรือเคลื่อนไหวได้ ซึ่งติดตั้งอยู่ในกระแสเจ็ตโดยตรง เพื่อปรับปรุงเสถียรภาพของหรือการบังคับกระแสเจ็ต โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่อัตราเร็วต่ำๆ. ครีบเจ็ตทำด้วยวัสดุทนความร้อนได้สูง. ดู carbon fin และดูเทียบ air vane.
jet velocity.	ความเร็วเจ็ต : ความเร็วของกระแสเจ็ต ตามปกติวัดโดยสัมพันธ์กับอากาศโดยรอบ.
jet wash	กระแสคลื่นเจ็ต : กระแสคลื่นไปข้างหลังซึ่งเกิดจากเครื่องยนต์เจ็ต, เครื่องยนต์จรวด, หรือสิ่งคล้ายกัน .ดูเทียบpropeller wash.
JetP	(auth abbr). "Jet propelled."
jet-powered	a. Specif. ใช้กำลังเจ็ต : ใช้กำลังจากเครื่องยนต์เจ็ต (โดยเฉพาะอย่างยิ่ง jet engine นัย 1) ตั้งแต่หนึ่งเครื่องขึ้นไป เช่นใน jet-powered airplane, jet-powered bomber. ในบริบทเกี่ยวกับการบินและกองทัพอากาศบางครั้งแม้จะไม่บ่อยนัก ใช้ศัพท์นี้ให้หมายถึงใช้กำลังจากหน่วยขับเคลื่อนที่ผลิตกระแสเจ็ต ฉะนั้นในกรณีเหล่านี้จึงอาจหมายรวมถึง "ใช้กำลังจากจรวด" ด้วย ดูศัพท์ถัดไปและศัพท์ต่อไปนี้ jet, n. หมายเหตุ jet engine โดยเฉพาะอย่างยิ่งหมายเหตุ jet propulsion โดยเฉพาะอย่างยิ่งหมายเหตุ และดูเทียบ rocket-powered, a.
jet-propelled	a. (jetp) Specif. ขับเคลื่อนด้วยเจ็ต : ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์เจ็ต (โดยเฉพาะอย่างยิ่ง jet engine นัย 1) ตั้งแต่หนึ่งเครื่องขึ้นไป เช่นใน jet-propelled aircraft, jet-propelled missile, jet-propelled squadron. ดูหมายเหตุ. ศัพท์นี้มีความกำกวมเช่นเดียวกับศัพท์ "jet powered" (ดูคำนี้โดยเฉพาะอย่างยิ่ง หมายเหตุ). ดู reaction-propelled, a., rocket-propelled, a.
Jettison	v. tr. ดีดออก ปลดทิ้ง ทิ้ง : ดีดออกหรือปลดทิ้งโดยเฉพาะอย่างยิ่งในสถานการณ์ฉุกเฉิน สิ่งที่ถูกดีดออกหรือปลดทิ้งอาจเป็นสัมภาระ ลูกระเบิด เชื้อเพลิง อาวุธยุทธภัณฑ์ หรือบริภัณฑ์ วัตถุ หรือ ภาระบรรทุกอื่นๆ เพื่อทำให้อากาศยานเบาลงหรือเพรียวลม หรือเพื่อให้มีมาตรการนิรภัยเพิ่มขึ้น
jettison gear.	เครื่องดีดออก, เครื่องปลดทิ้ง : บริภัณฑ์หรือเครื่องสำเร็จ (apparatus) สำหรับดีดออกหรือปลดทิ้งวัตถุหรือภาระบรรทุก .
jettison system.	ระบบการปลดทิ้ง, ระบบการดีดออก : ระบบสำหรับการปลดทิ้งหรือการดีดออก โดยเฉพาะอย่างยิ่งระบบสำหรับปลดทิ้งเชื้อเพลิงจากอากาศยานโดยเร็ว.
Jettison.	การปลดทิ้ง.

jettisonable	a. ดีดออกได้, ปลดทิ้งได้ : เกี่ยวกับถังเชื้อเพลิง, ประตู, สภาคห้อง ฯลฯ ของอากาศยาน หมายถึง พร้อมที่จะดีดออกหรือปลดทิ้งได้.
jettisonable fuel tank	ถังปลดทิ้งได้ : drop tank.
JFACC	(abbr). "joint force air component commander"
JFC	(abbr). "joint force commander"
JFIRE	(abbr). "joint application of firepower"
JFO	(abbr). "joint fires observer"
JHMCS	(abbr). "joint helmet mounted cueing system"
JIC.	(auth abbr). "Joint Intelligence Center."
JICA.	(auth abbr). "Joint Intelligence Collecting Agency."
JICPOA.	(abbr). "Joint Intelligence Center, Pacific Ocean areas."
Jig.	(code). จิก : คำซึ่งแต่ก่อนได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร "J" ดู Able (code) .
JIG.	(auth abbr). "Joint Intelligence Group."
Jill,	n. จิล : ชื่อซึ่งพันธมิตรนิยมเรียกเครื่องบิน Naka Jima B6N2 ของญี่ปุ่น ซึ่งเป็นเครื่องบินปล่อยตอร์ปิโด เครื่องยนต์ลูกสูบแบบรูปดาวเครื่องเดียว ปีกต่ำ กระโดงหาง และหางเสือเลี้ยวเดี่ยว.
jing-bao	n. [Chinese "alarm-alert.] จิงเบา, การทิ้งระเบิด : bombing ศัพท์นี้ใช้เป็นกริยาได้ด้วย.
jink	v.tr. เลี้ยวหลบ, หลบ : บังคับอากาศยานให้เปลี่ยนทิศทางอย่างรวดเร็วเพื่อหลบหลีก อีกนัยหนึ่งเป็นอกรรมกริยาหมายถึงปฏิบัติการในอากาศยานเพื่อการหลบหลีก จากศัพท์นี้มีรูปเป็น jinking, n.
jinx	v. Specif. tr. And intr. เลี้ยวหลบ หลบ: jink
jitter	n. การสั่น : การเคลื่อนที่ในลักษณะสั้นหรือไม่แน่นอนของสัญญาณบนจอรังสีคะโทด.
JLC	(abbr). "Joint logistics committee."
JLFB.	(auth abbr). "Joint Landing Force Board."
jllied gasoline	แกโซลีนวุ้น : gelatinized gasoline.
JLPC	(auth abbr). "Joint Logistics Plans Committee.

JLPG	JLPG (abbr). "Joint logistics planning group."
JMMAT.	(abbr). "Joint Military Mission for Aid to Turkey". ดู JAMMAT (auth abbr).
JMPS	(abbr). "joint mission planning system"
JMTC.	(auth abbr). "Joint Military Transportation Committee."
JMUSDC.	(abbr)" "Joint Mexico-United States Defense Commission."
jn	(abbr). "Join".
JN.	เจเอ็น : เครื่องบินปีกสองชั้น สองที่นั่งสองเครื่องยนต์ พัฒนาโดย Curtiss. เครื่องบินแบบนี้สร้างขึ้นใน ค.ศ.1916 เป็นเครื่องบินชนิดสองเครื่องยนต์แบบแรกของกองทัพบก และเป็นเครื่องบินขนาดใหญ่ที่สุดของกองทัพบกในสมัยนั้น.
JN-4D.	เจเอ็น-4 ดี : เครื่องบินฝึกปีกสองชั้น สองที่นั่ง เครื่องยนต์เดียว ที่มีชื่อเสียงในสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง พัฒนาโดย Curtiss นิยมเรียกกันว่า "Jenny".
jo	(auth abbr) "Journalist" ตามนัย 2 ฝ่ายเสนาธิการรวมประกอบด้วยผู้อำนวยการฝ่ายเสนาธิการร่วม และหน่วยต่างๆ สามหน่วย คือ Joint Intelligence Group, Joint Logistics Plans Group, Joint Strategic Plans
job training standards.	มาตรฐานการฝึกงาน : ข้อแนะนำในการฝึกอบรมในรูปแบบเค้าโครงซึ่งบ่งชี้หัวข้อต่าง ๆ ของความชำนาญ ทหารอากาศในระดับหนึ่ง ซึ่งผู้รับการฝึกต้องได้รับการฝึกอบรม. ข้อแนะนำเหล่านั้นยังกำหนดระดับจำเพาะการสัมฤทธิผลซึ่งผู้เข้ารับการฝึกจะต้องบรรลุตามแต่ละข้อความชำนาญทหารอากาศระดับนั้น.
join up.	รวมหมู่.
joint administrative publication.	สิ่งพิมพ์ทางธุรการร่วม.
Joint Air Training Command Facility	หน่วยอำนวยความสะดวกร่วมของหน่วยบังคับบัญชาการฝึกทหารอากาศ : หน่วยอำนวยความสะดวกของหน่วยบังคับบัญชาการฝึกทหารอากาศ ซึ่งได้กำหนดความรับผิดชอบการปฏิบัติการไว้อย่างแน่ชัดว่าให้ใช้สำหรับหน่วยทหาร และหน่วยกำลังอื่น ๆ ด้วย, โดยปกติได้แก่หน่วยบริหารการบินรัฐบาลกลาง.

joint application of firepower	(JFIRE) ระเบียบปฏิบัติร่วมในการใช้อำนาจการยิง
joint communications network	เครือข่ายการสื่อสารร่วม เป็นการรวมระบบการสื่อสารร่วมทั้งหมดในยุทธบริเวณ เครือข่ายการสื่อสารร่วม หมายรวมถึงระบบสายเชื่อมโยง และระบบสลับสายหลายช่องทางการสื่อสารร่วม และระบบการสื่อสารในการควบคุมและสั่งการร่วม เรียกว่า JCN ด้วย
joint doctrine.	หลักนิยมร่วม.
joint fires observer	(JFO) นายทหารติดต่อประสานและควบคุมการยิงสนับสนุนภาคพื้น
joint force air component commander	(JFACC) ผบ.กกล.ทางอากาศร่วม จะได้รับมอบอำนาจจาก ผบ.กกล.เฉพาะกิจ (JFC) ผู้ซึ่งมีอำนาจในการดำเนินการ ควบคุมทางยุทธการ มอบภารกิจ ประสานงานโดยตรงระหว่าง ผบ. หน่วยรองกลับเข้าอำนวยการและจัดกำลังรบเพื่อให้มั่นใจในการรวมพลังเพื่อบรรลุภารกิจเป็นส่วนรวม จะเป็นผู้วางแผน การประสานงาน การแบ่งมอบทรัพยากร และกิจเฉพาะซึ่งขึ้นอยู่กับ ผบ.กกล.เฉพาะกิจ (JFC)
joint force commander	(JFC) ผบ.กกล.เฉพาะกิจ มีอำนาจหน้าที่ควบคุมบังคับบัญชาหรือควบคุมทางยุทธการเหนือกองกำลังรบร่วมที่ได้รับมอบ
joint helmet mounted cueing system	(JHMCS) ระบบแสดงข้อมูลการบินผ่านหมวกบิน
joint intelligence center	ศูนย์ข่าวกรองร่วม ศูนย์ข่าวกรองของกองบัญชาการกำลังรบร่วม มีความรับผิดชอบในการจัดหาและผลิตข่าวกรองที่จำเป็นต่อการสนับสนุนผู้บัญชาการรบและฝ่ายอำนวยการ เหล่าทัพ กำลังรบร่วมรอง และหน่วยขึ้นตรง รวมทั้งประชาคมข่าวกรองระดับชาติ เรียกว่า JIC ด้วย ดู intelligence; joint intelligence; joint intelligence architecture ด้วย
joint intelligence.	ข่าวกรองร่วม.
joint mission planning system	(JMPS) ระบบวางแผนการบินร่วม

joint operations	การปฏิบัติการร่วมกับเหล่าทัพอื่น : การปฏิบัติการร่วมกับกำลังทางบก และ/หรือกำลังทางเรือ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ร่วมกัน โดยใช้คุณลักษณะและขีดความสามารถของกำลังทางอากาศ เพิ่มอำนาจการยิง เพิ่มระยะและพื้น ที่ตรวจการณ์ ตลอดจนเพิ่มความปลอดภัยและคลายความกดดันที่ข้าศึกมีต่อกำลังฝ่ายนั้น
joint operations area (JOA).	พื้นที่ปฏิบัติการร่วม.
joint publication.	สิ่งพิมพ์ร่วม.
Joint special operations air component commander (JSOACC).	ผู้บัญชาการส่วนกำลังทางอากาศในการปฏิบัติการพิเศษร่วม.
joint staff.	ฝ่ายอำนวยการร่วม, ฝ่ายเสนาธิการร่วม.
joint suppression of enemy air defenses(J-SEAD).	การข่มการป้องกันภัยทางอากาศของข้าศึกร่วม.
joint tactics, techniques, and procedures	ยุทธวิธี เทคนิค และระเบียบปฏิบัติร่วม การปฏิบัติและวิธีการ ที่นำหลักนิยมร่วมไปปฏิบัติและระบุให้ทราบว่าจะใช้กำลังรบอย่างไรในการยุทธร่วมซึ่งเป็นสิ่งที่ต้องปฏิบัติ ยกเว้นในสถานการณ์พิเศษที่ทำให้ผู้บังคับบัญชาสั่งการเป็นอย่างอื่น ประธานคณะเสนาธิการร่วมจะประกาศให้ทราบโดยการประสานกับหน่วยบัญชาการรบและเหล่าทัพ เรียกว่า JTTP ด้วย ดู joint doctrine ด้วย
joint targeting coordination board (JTCB).	คณะกรรมการประสานการกำหนดเป้าหมายร่วม.

joint tast force.	(ASCC) กำลังเฉพาะกินร่วม : กำลังรบที่ประกอบขึ้นด้วยกำลังซึ่งได้รับการบรรจุ หรือสมทบจากกองทัพบก, กองทัพเรือและกองทัพอากาศ หรือจากสองเหล่าทัพขึ้นไป ผู้มีอำนาจหน้าที่ระดับสูงเป็นผู้จัดตั้งกำลังเฉพาะกิจร่วมขึ้น โดยพิจารณาร่วมกับผู้พัฒนาการหน่วยบัญชาการรวม, หน่วยบัญชาการเฉพาะ หรือกำลังเฉพาะกิจร่วมที่มีอยู่แล้ว.
joint terminal attack controller	(JTAC) การควบคุมการบินโจมตีทางอากาศ
Joint.	ร่วม.
jointure of command.	การต่อโยงการบังคับบัญชา : ศัพท์ทหารเรือ หมายถึงข้อตกลงอย่างหนึ่ง ซึ่งเปลี่ยนการบังคับบัญชากำลังรบยกพลขึ้นบกจากผู้บังคับบัญชาทหารเรือให้แก่ผู้บังคับบัญชาทหารบกเมื่อถึงขั้นตอนหนึ่งในพัฒนาการของการยกพลขึ้นบก .
joinup (*)	รวมหมู่ การรวมอากาศยานหรือกลุ่มของอากาศยานที่แยกกันอยู่ เข้าเป็นรูปขบวนเฉพาะ
JOSPRO .	(auth abbr). "Joint Ocean Shipping Procedure.
joy-stick,	n. Slang. จอยสติค, คันบังคับ : control stick.
JP.	(abbr). 1. auth. "Jet pilot" . 2. "Jet propulsion" โดยเฉพาะอย่างยิ่งในชื่อกำหนดเรียกเชื้อเพลิงต่างๆ สำหรับเครื่องยนต์เจ็ต เช่น jJP-1, JP-3.
JPR.	(auth abbr). "Joint Procurement Regulation".
JRDB	(abbr). "Joint Resrarch and Development Board.
JRM	เจอาร์เอ็ม : เครื่องบินลำเลียงสัมภาระและกำลังพลชนิดสี่เครื่องยนต์ ปีกสูง พัฒนาโดย Martin สำหรับใช้ในกองทัพเรือ เครื่องบินนี้นิยมเรียกกันว่า "MARS".
J-scan,	n. 1. การกวาดแบบเจ : การกวาดเพื่อแสดงภาพบนจอของเจ-สโคป. 2. เจ-สโคป: J-scope ศัพท์ประชานิยม.
J-scope	n. เจ-สโคป : แบบดัดแปรแบบหนึ่งของเอ-สโคป มีมาตราส่วนพิสัยแสดงเป็นทางวงกลมใกล้เส้นรอบวงของจอภาพ และสัญญาณจะปรากฏเป็นการเห (deflection) ในมาตราส่วนพิสัยนั้น ดู J-scan.
JSPC	(auth abbr). "Joint Strategic Plans Committee."
JSPG.	(auth abbr). "Joint Strategic Plans Group".

JSSC	(auth abbr). "Joint Strategic Survey Committee".
jt.	(abbr). "Joint"
JTAC	(abbr). "joint terminal attack controller"
JTF	(auth abbr). "Joint Task Force".
JTR.	(auth abbr). "Joint Travel Regulation".
Ju	(abbr). "Junkers" Also written JU (abbr) .
Judge Advocate General.	(JAG) เจ้ากรมพระธรรมนูญ : 1. นายทหารกฎหมายอาวุโสในกรมพระธรรมนูญ ทอ.สหรัฐ มียศเป็นพลอากาศตรีและมีความรับผิดชอบในการควบคุมดูแลการบริหารกระบวนการยุติธรรมของทหาร ทั่วทั้งกองทัพอากาศ และปฏิบัติหน้าที่ในด้านกฎหมายอื่นๆ ตามคำสั่งของเสนาธิการทหารอากาศสหรัฐ เรียกชื่อเต็มว่า "the judge advocate general, USAF. 2. ใช้ผิดในความหมายของนายทหารพระธรรมนูญฝ่ายอำนวยการ (staff judge advocate) . ตามนัย 1 เจ้ากรมพระธรรมนูญเป็นสมาชิกของฝ่ายอำนวยการประจำบุคคล ในกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ. Judge Advocate General’s Department. USAF. กรมพระธรรมนูญทอ.สหรัฐ:กรมหรือหน่วยราชการของกองทัพอากาศสำหรับการบริหารกระบวนการยุติธรรมของทหารทั่วกองทัพอากาศประกอบด้วยเจ้ากรมพระธรรมนูญและนายทหารทั้งหมดซึ่งเสนาธิการทหารอากาศสหรัฐแต่งตั้งให้เป็นนายทหารพระธรรมนูญ.
judge advocate,	(JA) นายทหารพระธรรมนูญ : บางทีนำด้วยอักษรตัวใหญ่ทั้งสองคำ ใช้ในกองทัพอากาศหมายถึงนายทหารกฎหมาย ซึ่งแต่งตั้งโดยเสนาธิการทหารอากาศสหรัฐ เพื่อทำหน้าที่ในกรมพระธรรมนูญของกองทัพอากาศสหรัฐและมีคุณวุฒิที่จะปฏิบัติหน้าที่เป็นนายทหารฝ่ายอำนวยการเมื่อได้รับการบรรจุอีกนัยหนึ่งหมายถึงนายทหารประเภทนี้ซึ่งปฏิบัติหน้าที่ในฝ่ายอำนวยการ เมื่อเป็นพหูพจน์เขียน "judge advocates". ดู staff judge advocate. ในการบริหารกระบวนการยุติธรรมของทหารหน้าที่นายทหารพระธรรมนูญรวมถึงการทำหน้าที่ เป็นที่ปรึกษาทางกฎหมายและเป็นผู้แทนของรัฐบาลในการดำเนินการทางกฎหมาย และทำหน้าที่เป็นอัยการในศาลทหารและอาจเป็นทนายให้แก่จำเลยภายในขอบเขตหนึ่งเมื่อจำเลย

	ไม่มี ทนายอื่น.
judy	จูดี : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า “ข้าพเจ้าพบเป้าหมายแล้ว และกำลังจะเข้าทำการสกัดกั้น”.
jug	n. จัก : 1. กระบอกสูบของเครื่องยนต์เช่นในวลี "to blow a jug" ศัพท์สแลง 2. เป็นศัพท์ที่ใช้เรียกเครื่องบิน P-47 (F-47) ด้วยความชื่นชอบ โดยหมายถึงรูปร่างคล้ายเหยือกของเครื่องบินแบบนี้.
Jul	(auth abbr). "July"
Juliet	(code). จูเลียต : คำซึ่งได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร "J" ดู Alfa (code) .
Jump	n. 1. การกระโดดร่ม การโดดร่ม : parachute jump 2. จัมป์ : การบินของอากาศยานจากจุดหนึ่งไปยังอีกจุดหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อบินข้ามสิ่งกวางนั้น เช่น มหาสมุทร ศัพท์แสลง
Jump	v. 1. กระโดดร่ม โดดร่ม : อรรมกริยา ทำการกระโดดร่ม เช่น ในประโยค ‘the men will jump now’ หรือ ‘he jumped at 40,000 feet.’ 2. กระตุก : เกี่ยวกับป้อมปืนหรือชิ้นส่วนเคลื่อนที่อื่นๆ หมายถึงกระดุกแทนที่จะเคลื่อนที่อย่างเรียบ อันเกิดจากความคลอนตัวในกลไก การใช้กำลังขับเคลื่อนไม่สม่ำเสมอ ฯลฯ 3. ปล่อยลง : สหกรรมกริยา ปล่อยทหารพลร่มจากอากาศยาน เช่นในประโยค ‘he jumped his paratroops and turned east.’ 4. จัมป์ : โจมตีอากาศยานหรือบุคคลภายในอากาศยานจากทางอากาศศัพท์สนทนา 5. จัมป์ : เลื่อนยศชั้นของบุคคลหนึ่งให้สูงกว่ายศชั้นของบุคคลอื่นคนหนึ่งหรือหลายคน ซึ่งเคยมียศชั้นสูงกว่าผู้ที่ได้รับเลื่อนนั้น ศัพท์สนทนา
jump airspeed	อัตราเร็วอากาศกระโดดร่ม : อัตราเร็วอากาศขั้นสูงที่ทหารพลร่มสามารถกระโดดจากอากาศยานด้วยความปลอดภัยพอสมควร.
jump casualty.	กำลังพลสูญเสียจากการกระโดดร่ม : กำลังพลสูญเสียอันเป็นผลจากการกระโดดร่ม.
jump door.	ประตูกระโดดร่ม : ประตูที่ลำตัวของอากาศยานลำเลียง ซึ่งทหารพลร่มกระโดดออก .
jump sack.	Sang. จัมป์แสค, ร่มชูชีพ, ร่ม : parachute.
jump speed	(ASCC) อัตราเร็วโดดร่ม : อัตราเร็วอากาศสูงสุด ที่ทหารพลร่มสามารถกระโดดออกจากอากาศยาน โดยมีความปลอดภัยพอสมควร.

jump takeoff	การบินขึ้นแนวยืน : ใช้กับเฮลิคอปเตอร์ หมายถึงการบินขึ้นโดยใช้กำลังเต็มที่และใกล้เคียงกับแนวยืนมากเท่าที่จะทำได้ กระทำโดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อบินขึ้นจากบริเวณที่แคบมาก หรือเมื่อบรรทุกน้ำหนักเกินอัตรา ในการบินขึ้นแนวยืน ใช้กำลังเครื่องยนต์เต็มที่และหมุน ณ รอบต่อนาทีขั้นสูง กับปรับกลีบโรเตอร์ให้ได้แรงยกขั้นสูง.
jump.	(ASCC) จัมพ์ : การออกจากขั้นตอนปกติของคำสั่งปฏิบัติในคอมพิวเตอร์.
jumper	n. นักกระโดดร่ม, นักโดดร่ม : ผู้ซึ่งทำการกระโดดร่ม.
jumping giro	เครื่องออโตไจโรบินขึ้นแนวยืน : jumpoff . autogiro ศัพท์สนทนา
jumping light.	ไฟสัญญาณกระโดดร่ม : ไฟสัญญาณในอากาศยานเพื่อแจ้งให้บุคคลกระโดดร่ม.
jumpmaster.	จัมป์มาสเตอร์, ผู้ควบคุมการกระโดดร่ม.
jumpoff autogiro	เครื่องออโตไจโรบินขึ้นแนวยืน : เครื่องออโตไจโรซึ่งแผนแบบให้บินขึ้นเป็นแนวยืนหรือเกือบเป็นแนวยืน โดยการใช้กำลังขับกลีบโรเตอร์ในระยะแรก และโดยการเพิ่มมุมปะทะของกลีบโรเตอร์ชั่วขณะ. หลังจากการบินขึ้นแล้ว จะถอนกำลังขับจากโรเตอร์และลดมุมกลีบโรเตอร์ลง.
Jun	(auth abbr). "June".
June Bug.	จูนบัก : เชื่อเครื่องบินปีกสองชั้นสมัยเริ่มแรกที่ เกล็น เคอร์ติส สร้างและบินในปี ค.ศ.1908.
jungle hammock	เปลสนาม
jungle suit.	ชุดเดินป่า : ชุดบินชิ้นเดียวสำหรับเจ้าหน้าที่ทำการในอากาศ แผนแบบเพื่อให้ความคุ้มครองเป็นพิเศษในกรณีที่ผู้สวมกระโดดร่มหรือจำเป็นต้องบินลงในป่าชัฏ.
junior colonel.	พันเอกอ่อนอาวุโส : พันเอกซึ่งเพิ่งจะได้รับยศ.
junior office	1. นายทหารอ่อนอาวุโส : นายทหารผู้หนึ่งซึ่งมีอาวุโสน้อยกว่าอีกผู้หนึ่งในด้านยศหรือวันแต่งตั้งยศ. 2. นายทหารชั้นผู้บังคับกองร้อย : คำย่อของ "junior-grade office".
junior warrant officer	นายดาบอ่อนอาวุโส : ชั้นต่ำของยศนายดาบซึ่งมีอยู่สองชั้น อีกนัยหนึ่ง หมายถึงนายดาบผู้ครองชั้นยศนี้.
junior-grade officer.	นายทหารชั้นผู้บังคับกองร้อย : company-grade officer.
Junkers	n. (Ju) [A German airplane manufacturing firm active during, and between, WWsI and II.] ยุงเคอร์ส : ใช้ในชื่อของเครื่องบิน. กว้างขวางและนิยมเรียกกันว่า "Stuka"

	JU 88 ซึ่งเป็นเครื่องบินสี่ที่นั่งสองเครื่องยนต์ที่ใช้ในแบบดัดแปรหลายชนิดเป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดขณะบินระดับ, เครื่องบินดำทิ้งระเบิด, เครื่องบินปล่อยตอร์ปิโด, เครื่องบินขับไล่กลางวันและกลางคืน หรือเครื่องบินลาดตระเวน JU 248 ซึ่งเป็นเครื่องบินสกัดกั้นขับเคลื่อนด้วยจรวด กำหนดเรียกอีกชื่อหนึ่งว่า Junkers 8-263 jJU287 ซึ่งเป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดไอพ่นขั้นทดลอง JU 290 ซึ่งเป็นเครื่องบินลำเลียงหรือลาดตระเวนสี่เครื่องยนต์ และ JU 390 ซึ่งเป็นแบบพัฒนาหกเครื่องยนต์ของ JU290 และมีแบบดัดแปรเป็นเครื่องบินลำเลียง, เครื่องบินลาดตระเวน, และเครื่องบินทิ้งระเบิด.
Jupiter	n. จูปิเตอร์ : อาวุธชัดส่งขีปนวิถีพื้นผิวสูงพื้นผิวมีพิสัยระหว่าง 1,300 และ 1,500 ไมล์ พัฒนาโดยกองทัพบก และกองทัพเรือสหรัฐ. ดูเทียบ IRBM (abbr) .
juris	(auth abbr). "Jurisdiction".
jurisdictional control.	อำนาจควบคุมบังคับบัญชาตามกฎหมาย : อำนาจควบคุมบังคับบัญชาที่ผู้บังคับบัญชาใช้ต่อบุคคล, หน่วย, สถานที่, สถานที่ตั้ง, หรือสิ่งอื่นใด ซึ่งอำนาจนี้อนุญาตให้ผู้บังคับบัญชานั้นโอนอำนาจควบคุมบังคับบัญชาทางยุทธการหรือทางธุรการจากตนเองให้ผู้บังคับบัญชาอีกผู้หนึ่ง และถอนหรือโอนอำนาจควบคุมบังคับบัญชาทางใดทางหนึ่งหรือทั้งสองทางถ้าเห็นสมควร. ผู้บังคับบัญชาจะมีอำนาจควบคุมบังคับบัญชาตามกฎหมายเหนือบุคคลหรือสิ่งของ ต่อเมื่อได้รับมอบหมายบุคคลหรือสิ่งของนั้นให้มาอยู่ในอำนาจควบคุมบังคับบัญชาของตน ดู assign, v., นัย1ก,1ข,2และ3อำนาจควบคุมบังคับบัญชานี้จะหมดไปต่อเมื่อผู้บังคับบัญชาขั้นเหนือขึ้นไปจะสั่งมอบ หมายบุคคลหรือสิ่งของนั้นใหม่ดังนั้นบุคคลหรือหน่วยที่จัดไปสมทบอาจอยู่ในอำนาจควบคุมบังคับบัญชาทางยุทธการหรือทางธุรการของผู้บังคับบัญชาอีกผู้หนึ่งแต่อำนาจหน้าที่ในการถอนบุคคลหรือหน่วยที่จัด ไปสมทบนั้นจากอำนาจควบคุมบังคับบัญชาทางยุทธการหรือทางธุรการยังคงเป็นของผู้บังคับบัญชาซึ่ง บุคคลหรือหน่วยที่จัดไปสมทบนั้นสังกัดอยู่ เว้นแต่ผู้บังคับบัญชาต้นสังกัดจะถูกผูกมัดด้วยข้อกำหนดของความตกลง ตัวอย่างเช่น หน่วย air rescue service อยู่ใต้อำนาจควบคุมบังคับบัญชาตามกฎหมายของผู้บัญชาการ mats แม้ว่าจะอยู่ใต้อำนาจควบคุมบังคับบัญชาทางยุทธการของผู้บังคับบัญชาโพ้นทะเลก็ตาม นอกจากนี้ผู้บังคับบัญชายังใช้อำนาจควบคุมบังคับบัญชาตามกฎหมายต่อทรัพย์สินซึ่งตนได้รับมอบหมาย จากผู้มีอำนาจหน้าที่อันชอบด้วยกฎหมายและจะต้องรับผิดชอบต่อทรัพย์สินนั้น อำนาจ

	ควบคุมบังคับบัญชาเช่นนี้ยังคงเป็นของผู้บังคับบัญชานั้นอยู่ ถึงแม้ว่าตนจะอนุญาตให้ผู้บังคับบัญชาอีกผู้หนึ่งมีสิทธิในการใช้ทรัพย์สินดังกล่าว เช่นในกรณีการอนุญาตให้อาศัย อย่างไรก็ตามผู้อนุญาตอาจถูกผูกมัดด้วยข้อกำหนดของความตกลงที่กระทำไว้ อำนาจควบคุมบังคับบัญชาตามกฎหมายมีลักษณะทับกันเป็นชั้นๆ (telescopic) คือ ผู้บังคับบัญชาหน่วยเหนือมีอำนาจควบคุมบังคับบัญชาตามกฎหมายเหนือผู้บังคับบัญชาหน่วยรอง ฉะนั้นจึงมีอำนาจควบคุมบังคับบัญชาตามกฎหมายเหนือบุคคลหรือหน่วยซึ่งมอบหมายให้แก่ผู้บังคับบัญชาหน่วยรองด้วย ดู administrative control, assign, v. หมายเหตุ attach, v., command jurisdiction, และ control, n. นัย 1.
jury strut.	จุรีสตรัต, เสาค้ำเสริม : เสาค้ำเสริมที่ใช้เพื่อยึดเสาค้ำหลัก ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเครื่องบินปีกชั้นเดียวขนาดเบา ระหว่างเสาค้ำช่วยแรงยก (lift strut) และปีก .
JUSMAG	(abbr). 1. auth. "Joint United States Military Advisory Group" . 2. "Joint united States Military Aid Group to Greece".
JUSMAP	(auth abbr). "Joint United States Military Advisory and Planning Group".
just.	(auth abbr). "Justification."
justify	v.tr. แถลงเหตุผล : พิสูจน์หรือแสดงให้เห็นว่า "คำขอ" หรือ "ข้อเสนอ" มีเหตุผลหรือยืนยันได้ จากศัพท์นี้มีรูปเป็น justification, n. .
JWPS	(abbr). "Joint War Production Staff" เคยใช้ในสงครามโลกครั้งที่สองปัจจุบันเป็นคำประวัติ.

K band.	แถบคลื่นเค : ชื่อซึ่งแต่เดิมใช้กำหนดเรียกแถบคลื่นของความถี่วิทยุระหว่าง 11,000 และ 33,000 เมกะไซเกิล ชื่อกำหนดเรียกนี้กองทัพอากาศสหรัฐไม่อนุมัติให้ใช้แล้ว.
K carrier system.	ระบบคลื่นพาห์เค : ระบบคลื่นพาห์ซึ่งมีช่องโทรศัพท์ให้ใช้ได้ 12 ช่อง โดยใช้ความถี่ของคลื่นพาห์ประมาณ 60 กิโลไซเกิล.
K class.	ประเภทเค : ประเภทหนึ่งของอากาศนาวาบังคับได้ ของ Goodyear มีความจุก๊าซเฮเลียม 456,000 ลูกบาศก์ฟุต.
K ration.	เสบียงเค : เสบียงยามฉุกเฉิน, เป็นกล่อง, น้ำหนักเบา ซึ่งจ่ายในระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับการใช้ในสนาม.
K.	(letter). see Kilo (code). เค : 1. สัญลักษณ์ซึ่งกองทัพเรือสหรัฐใช้สำหรับ "แบบเครื่องบินโดรนเป้า" ในชื่อกำหนดเรียกอากาศยานบางแบบ. 2. ชื่อกำหนดเรียกของกองทัพเรือสหรัฐสำหรับ "อากาศยานไม่ใช้นักบิน" (pilotless aircraft). K.
K.	(abbr) 1. "Knot" or "Knots". 2. "Tanker" ใช้ในการกำหนดเรียกอากาศยาน เช่นใน KC-97 E. 3. "Kelvin scale".
K-14 sight.	เครื่องเล็งแบบ เค-14 : เครื่องเล็งปืนคำนวณไจโรสโคป ที่ใช้ระบบควบคุมพิสัยด้วยเครื่องกล.
K-18 sight.	เครื่องเล็งแบบ เค-18 : เครื่องเล็งปืนคำนวณไจโรสโคป ที่ใช้ระบบควบคุมพิสัยด้วยไฟฟ้า.
Kadena Air Base.	ฐานบินกาดีนา : ฐานบินแห่งหนึ่งที่เมืองกาดีนา เกาะโอกินาวา ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
Kahn’s test.	[After R.L. Kahn (1887-), Amer. bacteriologist.] การทดสอบแบบคาห์น : การทดสอบด้วยวิธีการตกตะกอนเพื่อตรวจโรคซิย์ฟิลิสเป็นการทดสอบที่ใช้ในกองทัพอากาศสหรัฐ.
Kaman	n. [A US helicopter-manufacturing firm.] คามัน : ใช้ในชื่อของเฮลิคอปเตอร์ เฮลิคอปเตอร์คามันบางแบบได้แก่ Kaman HTK-1 ซึ่งเป็นเฮลิคอปเตอร์ฝึกสามที่นั่ง และ Kaman HTK-1 ซึ่งเป็นเฮลิคอปเตอร์ติดต่อสี่ที่นั่ง ทั้งสองแบบนี้สร้างสำหรับกองทัพเรือสหรัฐ.
Kamikaze	Kamikaze n. [Japanese "divine wind"] . 1. กามิกาซี : การปฏิบัติทีกระทำโดยนักบินญี่ปุ่นบางคนในระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง ด้วยการบินอากาศยานทำนองอาวุธชัดส่งเข้าชนเป้าหมายฝ่ายพันธมิตร ซึ่งรวมถึงการทำลายชีวิตตนเองของนักบินเหล่านั้นด้วย อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการปฏิบัติทำนองเดียวกันที่กระทำโดย

	นักบินใดๆ ศัพท์นี้ใช้ขยายคำอื่นได้ด้วย. 2. คำย่อของ "kamikaze airplane", "kamikaze attack", หรือ "kamikaze pilot".
Kamikaze	a. กามิกาซี : ที่เป็นอัตวินิบาตรกรรม โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อกล่าวถึงการใช้อากาศยานที่มีนักบินบังคับทำนองอาวุธชัดส่ง .
kamikaze airplane .	เครื่องบินกามิกาซี : อากาศยานที่มีนักบินบังคับและบรรทุกวัตถุระเบิดจำนวนมาก ซึ่งญี่ปุ่นใช้ทำนองอาวุธชัดส่งต่อเป้าหมายฝ่ายพันธมิตร ในระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง .
kamikaze attack .	การโจมตีแบบกามิกาซี : การโจมตีด้วยเครื่องบินกามิกาซีเครื่องเดียวหรือหลายเครื่อง อีกนัยหนึ่งหมายถึงการโจมตีใดๆ ที่เป็นอัตวินิบาตกรรม .
kamikaze pilot .	นักบินกามิกาซี : นักบินเครื่องบินกามิกาซี .
KAN-2 .	แคน-2 : อาวุธชัดส่งจากเรือสู่อากาศ ขับเคลื่อนด้วยจรวดและบังคับด้วยวิทยุ นิยมเรียกกันว่า "Little Joe".
Kansan	n. แคนซัน : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน T-11 .
Kardex	n. [A trade name,] คาร์เด็กส์ : ตู้เก็บบัตรดัชนี ซึ่งบัตรแต่ละแผ่น ที่ยึดติดอยู่กับกรอบแต่ละกรอบ วางราบและชายชอบล่างยื่นเหลื่อมใต้บัตรแผ่นถัดขึ้นไปขอบที่เหลื่อมกันนี้อาจเขียนสัญกรณ์ (notation) ไว้ได้ .
Kate	n. เคต : ชื่อซึ่งพันธมิตรใช้เรียกเครื่องบินญี่ปุ่นแบบ Nakajima B5N2 ซึ่งเป็นเครื่องบินปล่อยตอร์ปิโด ปีกต่ำ ใช้เครื่องยนต์ลูกสูบแบบรูปดาวเครื่องยนต์เดียว .
Katusha	n. คาตูชา : เครื่องปล่อยจรวดได้ครั้งละหลายลูกแบบหนึ่งของรุสเซีย ซึ่งใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง มารถใช้ได้ทั้งจากที่ติดตั้งอยู่กับที่หรือเคลื่อนที่ .
Kawanishi	n. [A Japanese airplane manufacturing company.] กาวานิชิ : ใช้ในชื่อของเครื่องบิน . เครื่องบินกาวานิชิสมัยสงครามโลกครั้งที่สองบางแบบ ได้แก่ Kawanishi H6K5 ซึ่งเป็นเรือบินสี่เครื่องยนต์ ใช้สำหรับการทิ้งระเบิดและการบินลาดตระเวน, Kawanishi H8K2 ซึ่งเป็นเรือบินสี่เครื่องยนต์สำหรับการบินลาดตระเวนและการขนส่ง, และ Kawanishi N1K2-J ซึ่งเป็นเครื่องบินขับไล่เครื่องยนต์เดียว .
Kawasaki	n. [A Japanese airplane manufacturing firm.] กาวาซากิ : ใช้ในชื่อของเครื่องบิน . เครื่องบินกาวาซากิสมัยสงครามโลกครั้งที่สองรวมถึง Kawasaki 99 ซึ่งเป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดเบาสองเครื่องยนต์ Kawasaki ki 45 ซึ่งเป็นเครื่องบินขับไล่สองเครื่องยนต์, และ Kawasaki KI 61 ซึ่งเป็นเครื่องบินขับไล่เครื่องยนต์เดียว .

kc	(abbr). 1. "kilocycle" or "kilocycles" . 2. "kilocycles per second" ดู kcs (auth abbr) .
KC-97E .	เคซี-97 อี : เครื่องบิน C-97 แบบบรรทุกเชื้อเพลิงเหลว ส่งมอบให้กองทัพอากาศสหรัฐเป็นครั้งแรกใน กรกฎาคม ค.ศ.1951 .
kcs	(auth abbr). "Kilocycles per second" .
kd	(auth abbr). "killed" .
KD	(code). เคดี : ชื่อกำหนดเรียกของกองทัพเรือสหรัฐสำหรับอากาศยานเป้าหมายในอากาศไม่ใช้นักบิน .
keel	n. กระดูกงู, คีล : 1.สันหรือส่วนประกอบภายนอกซึ่งทอดไปตามแนวเส้นศูนย์กลางตามยาวที่ท้องของทุ่นหรือท้อง ของลำเรือ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงท้องของลำตัวเครื่องบินตามแนวศูนย์กลาง. 2. ชุดของส่วนประกอบตามยาวที่ทอดไปตามท้องของอากาศนาวาแข็งเกร็งหรือกึ่งแข็งเกร็ง .
Keesler Air Force Base	ฐานทัพอากาศคีสเลอร์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองบิล็อกซี รัฐมิสซิสซิบปี ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยโท แซมูเอล อาร์ คีสเลอร์ ซึ่งเสียชีวิตในการปฏิบัติภารกิจทิ้งระเบิดพิเศษในฝรั่งเศสเมื่อ ค.ศ.1918 .
Keflavik Airport .	ท่าอากาศยานเคฟลาวิก : ท่าอากาศยานในความควบคุมของรัฐบาลไอซแลนด์ ที่เมืองเคฟลาวิก ประเทศไอซแลนด์ มีสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับการปฏิบัติการของ MAST.
Kehl	(code) เคห์ล : บริภัณฑ์วิทยุบังคับอาวุธชัดส่งนำวิถีของเยอรมันแบบใดๆ ในหลายแบบ ใช้ในสงครามโลกครั้งที่สองสำหรับการบังคับอาวุธชัดส่งนำวิถีบางแบบ มักใช้ในคำประสม เช่นใน Kehl I-IV, Kehl Einrichtung. ฯลฯ
Kellett	n. [The Kellett Aircraft Corporation, a US corporation.] เคลเลต : ใช้ในชื่อของเครื่องออโตไจโรและเฮลิคอปเตอร์. Kellett YO-60 เป็นเครื่องออโตไจโรบินขึ้นแนวยืน สองที่นั่ง Kellett XH-10 เป็นเฮลิคอปเตอร์แบบทดลอง ดู H-17, หมายเหตุ .
Kelly Air Force Base.	ฐานทัพอากาศเคลลี: ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองบล็อกซี ซันอันโตนิโอ รัฐเทกซัล แต่ก่อนรู้จักกันในชื่อว่า Kelly field ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยโท ยอร์ อี. เอ็ม. เคลลีนักบินสมัยบุกเบิกของกองทัพบก เสียชีวิตใน ค.ศ.1911

Kelvin scale .	(K) เสกลเคลวิน : เสกลอุณหภูมิอย่างหนึ่งซึ่งใช้องศาเซนติเกรดแต่ใช้ศูนย์องศาของเสกลเป็นศูนย์สัมบูรณ์ (absolute zero). ในเสกลเคลวินนี้ น้ำจะเยือกแข็งที่ 273.16 องศา และเดือดที่ 373.16 องศา. เสกลนี้ตั้งชื่อตามชื่อของ บารอน เคลวิน คนแรก (ค.ศ.1824-1907) ซึ่งเป็นนักฟิสิกส์ทางคำนวณและนักค้นคิดประดิษฐ์ชาวอังกฤษ .
Kennelly-Heaviside layer .	ชั้นอี : E layer .
Kenney cocktail .	[After General George C. Kenney.] เคนนีค็อกเทล : ลูกระเบิดเพลิงชนิดระเบิดพิเศษแบบหนึ่งซึ่งทำขึ้นโดยเจ้าหน้าที่ของ Fifth Air Force ในระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง .
kern	n. Meteorology. นิวเคลียสการกลั่นตัว : condensation nucleus .
kernel	n. ศูนย์กลางของระบบ ควบคุมการปฏิบัติงาน ส่วนหนึ่งของระบบที่จัดการเกี่ยวกับหน่วยความจำ แฟ้มข้อมูลและอุปกรณ์ต่อเชื่อมโยงต่าง ๆ เป็นส่วนที่รักษาเวลาและวันเดือนปี ส่วนนี้ทำหน้าที่นำโปรแกรมปฏิบัติการออกมาทำงาน และเป็นส่วนที่กำหนดระบบแหล่งข้อมูล
kerosene	n. เคโรซีน, น้ำมันก๊าด : น้ำมันใสที่กลั่นจากปิโตรเลียมหรือหินน้ำมัน (oil shale) ซึ่งอาจใช้โดยลำพังหรือในของผสมเป็นเชื้อเพลิงเครื่องยนต์เจ็ต. ในทางเคมี เคโรซีนเป็นของผสมของไฮโดรคาร์บอนชนิดต่างๆ .
Kerrison system	ระบบเคอริสัน : ระบบควบคุมการยิง ซึ่งกำลังจะเลิกใช้แล้วแรกเริ่มพัฒนาขึ้นโดยชาวอังกฤษเพื่อใช้กับปืนต่อสู้อากาศยานโบฟอร์ส .
key	n. 1. คันเคาะ : กระเดื่องเคาะด้วยมือสำหรับการเปิดและปิดวงจรต่างๆ ในระบบวิทยุหรือโทรเลข เพื่อส่งสัญญาณ. 2. กุญแจ : ศัพท์การรหัส สิ่งที่ใช้สำหรับเข้าประมวลลับหรือถอดประมวลลับสาร เช่น กลุ่มอักษร, วลี, หรือสิ่งคล้ายกัน . a. สำคัญ : ที่สำคัญ อีกนัยหนึ่งหมายถึงที่มีสารัตถะสำคัญต่อสถานการณ์, หน่วยจัด, ระบบหรือสิ่งคล้ายกันที่กำหนดให้ เช่น key base, key bridge, key personnel, key target .
key point.	ตำบลสำคัญ.
key position.	ตำแหน่งสำคัญ.
key terrain	ภูมิประเทศสำคัญ

Keystone	n. [The Keystone Aircraft Corporation, now defunct.] คีย์สโตน : ใช้ในชื่อของเครื่องบิน เช่น Keystone Patrician, Keystone-Loening OL-8 Amphibian. ฯลฯ ดู B-6 .
keystone track.	คีย์สโตนแทรค : แทรคของอากาศยานฝ่ายเดียวกัน ซึ่งกองบัญชาการป้องกันทางอากาศต้องการให้มีการเฝ้าติดตามการบินและรายงาน .ดู track, n., นัย 7 และหมายเหตุ.
Khaki	n. 1. ผ้าสีกากี, สีกากี : ผ้าฝ้ายเนื้อเหนียวสีน้ำตาลปนเหลือง (tan) อีกนัยหนึ่ง หมายถึงสีของผ้าชนิดนี้. 2. เครื่องแบบสีกากี : รูปพหูพจน์ เครื่องแบบชุดหนึ่งหรือหลายชุดทำด้วยผ้าชนิดนี้ ซึ่งกำลังพลกองทัพอากาศ, บก และเรือใช้สวมในฤดูร้อน.
Khaki	a. สีกากี, ผ้าสีกากี : ที่มีสีกากีอีกนัยหนึ่ง หมายถึงที่ทำด้วยผ้าสีกากี.
ki	(auth abbr). "kitchen"
KIA.	(auth abbr). "killed in action"
kick	v.tr. คิด : 1. บังคับเครื่องบินให้เลี้ยงอย่างแรง หมายโดยอ้อมถึง การถีบหางเสือเลี้ยว. 2. ใช้ในวลี "to kick the engine over" หมายถึงสตาร์ทเครื่องยนต์อากาศยาน ใช้เป็นอกรรมกริยาด้วยเมื่อกล่าวถึงเครื่องยนต์.
kicker	n. Colloq. คิดเออร์ : เจ้าหน้าที่ทำการในอากาศซึ่งทิ้งหรือผลักพัสดุออกจากเครื่องบินให้แก่กำลังรบข้างล่าง.
kill	n. 1. การสังหาร, คิล : การกระทำหรือกรณีของการทำลายอากาศยานหรือเรือดำน้ำของข้าศึกโดยเฉพาะอย่างยิ่งที่มีการรับรองด้วยหลักพยานหรือคำพยานที่ยืนยันสนับสนุน. 2. คิล : อากาศยานเครื่องหนึ่งหรือเรือดำน้ำลำหนึ่งที่ถูกทำลาย. ดูเทียบ certain.
Kill	n. v.tr. 1. ฆ่า, สังหาร : ทำให้บุคคลหนึ่งหรือสัตว์ตัวหนึ่งถึงแก่ความตาย. 2. คิล : ทำลายอากาศยานหรือยานชนิดอื่นเครื่องหนึ่ง. 3. ขจัด : กำจัดผลที่ไม่ปรารถนา เช่นในวลี "a method of killing drift".
Kill	v, tr. 1. ฆ่า,สังหาร: ทำให้บุคคลหนึ่งหรือสัตว์ตัวหนึ่งถึงแก่ความตาย. 2. คิล : ทำลายอากาศยานหรือยานชนิดอื่นเครื่องหนึ่ง 3. ขจัด: กำจัดผลที่ไมปรารถนาเช่นในวลี ‘a method of killing drift.’
kill effects.	ผลการทำลาย : ผลการทำลายที่เกิดจากการระเบิดของอาวุธ. การทำลายได้แก่แรงระเบิด ผลักดัน, การทะลุทะลวง, การเจาะ, การแตกเป็นสะเก็ดระเบิด, การทำให้เป็นหลุม, แผ่นดินสะเทือน, เพลิงไหม้, การแผ่รังสีนิวเคลียร์และความร้อน และการรวมการทำลายต่าง ๆ ดังกล่าวแล้วเข้าด้วยกันในระดับความรุนแรงที่ต่างกัน.

Kill hunt	นักล่าซึ่งกระทำในการปฏิบัติการล่าสังหาร (hunter-killer operation).
kill potential.	ศักย์สังหาร, ศักย์ทำลาย : ศักย์ของอาวุธในการสังหารบุคคลหรือทำลายอากาศยาน.
kill probability	ความน่าจะเป็นในการทำลาย
Killed in action	(KIA). เสียชีวิตในการรบ: วลีซึ่งใช้กับบุคคลที่เสียชีวิตในขณะต่อสู้กับข้าศึก. ตามที่นิยามไว้ในบริบทพิเศษของกองทัพอากาศ killed in action ใช้กลับบุคคลที่เสียชีวิตทันทีในการรบ หรือซึ่งผู้ที่ถึงแก่กรรมเนื่องจากบาดแผลหรือการฉลายที่ได้รับในการรบก่อนที่จะเข้าถึงสิ่งอำนวยความสะดวกในการช่วยเหลือทางแพทย์ ถ้ามีใช่กรณีตามที่กล่าวจะถือว่าเขา ‘dies as a result of wounds or injuries in action’
killed in action	ตายในที่รบ
killing zone	เขตสังหาร
Kilo	(code). กิโล : คำซึ่งได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร ‘k’. ดู Alfa (code).
Kilo.	(prefix). กิโล : พัน เช่นที่ใช้ในกิโลแอมแปร์ (kiloampere), กิโลโวลต์ (kilovolt), ฯลฯ.
Kilocycle	n. กิโลไซเกิล : 1. หนึ่งพันวัฏจักร . 2. ศัพท์วิทยุ หนึ่งพันวัฏจักรต่อวินามร เป็นหน่วยวัดความถี่.
Kilometer	n. Also kilometre. กิโลเมตร : หน่วยวัดในระบบเมตริก เท่ากับหนึ่งพันเมตร หรือ 3,280.8 ฟุต หรือเกือบ 2/3 ไมล์.
Kiloton	n. กิโลตัน : 1. น้ำหนักเท่ากับหนึ่งพันตัน. 2. แรงระเบิดของ tnt หนึ่งพันตัน ดูเทียบ megaton, n.
Kimpo Air Base.	ฐานบินกิมโป : ฐานบินแห่งหนึ่งที่กรุงเซอูล ประเทศเกาหลีตั้งชื่อตามชื่อเมืองที่อยู่ใกล้ฐานบิน.
kindergarten	n. attrib. คินเดอร์การ์เต็น, อนุบาล : เป็นของหรือเกี่ยวกับการได้รับความรู้ในการรบเป็นครั้งแรก เช่นใน kindergarten pilot, kindergarten raid.
Kindley Air Force Base	ฐานทัพอากาศคินด์ลีย์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่ เซนต์ยอร์ช เกาะเบอร์มูดา ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยเอก ฟิลด์ อี. คินด์ลีย์ (ค.ศ.1896-1920) ผู้บังคับหมวดบินที่มีชื่อเสียงสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง.

kinematics	n. จลนคณิตศาสตร์ : สาขาของฟิสิกส์ซึ่งว่าด้วยการเคลื่อนที่ แต่ปราศจากการอ้างอิงกับสาเหตุของการเคลื่อนที่นั้น จากศัพท์นี้มีรูปเป็น kinematic, a,
kinetic energy.	พลังงานจลนะ : พลังงานซึ่งได้จากหรือแฝงอยู่ในอนุภาคหนึ่งหรือหลายอนุภาคที่กำลังเคลื่อนที่หรือแฝงอยู่ในเทหวัตถุที่ กำลังเคลื่อนที่ โดยเป็นผลจากการเคลื่อนที่ของสิ่งนั้นๆ อีกนัยหนึ่งในทางเทคนิคยิ่งขึ้น หมายถึงวิสัยสามารถสำหรับการทำงานของอนุภาคหรือเทหวัตถุที่กำลังเคลื่อนที่ อันเนื่องมาจากการเคลื่อนที่ของสิ่งนั้นๆ วิสัยสามารถนี้มีปริมาณเท่ากับ 1/2 ของมวลคูณด้วยกำลังสองของความเร็ว.
kinetic lead.	การเล็งดักทางจลนะ : การแก้หรือการเผื่อไว้สำหรับการเคลื่อนที่สัมพันธ์ของเป้าหมาย เมื่อคำนวณมุมดักในการปืน. ดูเปรียบเทียบ ballistic lead.
kinetics	n. จลนศาสตร์ : สาขาของพลศาสตร์ ซึ่งว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงของการเคลื่อนที่ อันเกิดขึ้นเพราะแรงต่างๆ.
King	(code). คิง : คำซึ่งแต่เดิมได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร "k" ดู Able (code).
King’s Cup.	คิงสคัป, ถ้วยพระราชทาน : รางวัลที่ระลึกให้แก่ผู้ชนะการบินแข่งขององักฤษ ซึ่งจัดขึ้นทุกปี โดยใช้เส้นทางบินต่างๆ กัน เริ่มตั้งแต่ ค.ศ.1922 แล้วหยุดไปชั่วคราวในระยะสงครามโลกครั้งที่สอง แต่เริ่มขึ้นใหม่ใน ค.ศ.1949 และหลังจากนั้นมีเป็นประจำทุกปี ยกเว้นใน ค.ศ.1951 ซึ่งต้องงดเพราะอากาศไม่ดี . พระเจ้ายอร์ชที่ 5 ทรงริเริ่มรางวัลที่ระลึกนี้ใน ค.ศ.1922 และพระราชทานถ้วยใบใหม่ให้เป็นกรรมสิทธิ์แก่ผูชนะการบินแข่งคิงสคัปทุกปี พระเจ้าเอ็ดเวิร์ดที่ 8 เป็นผู้พระราชทานถ้วยนี้ใน ค.ศ.1936 พระเจ้ายอร์ชที่ 6 ใน ค.ศ.1937-1938 และพระราชินีอิลิซะเบทที่ 2 เป็นผู้พระราชทานหลังจากนั้น ใน ค.ศ.1949 ได้มีการแก้ไขหลักเกณฑ์ให้ถ้วยกรรมสิทธิ์นี้กลายเป็นถ้วยท้าชิงที่ผู้ชนะประจำปีผลัดกันรับ.
Kingcobra	n. คิงโคบรา : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน P-63
Kingfisher	n. คิงฟิชเออร์ : 1. ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน OS2U. 2. ชื่อประชานิยมซึ่งแปลมาจากภาษาอิตาเลียน Alcione สำหรับเรียกเครื่องบิน Cant Z. 1007.
Kinross Air Force Base.	ฐานทัพอากาศคินรอส : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งใกล้เมืองคินรอส รัฐมิชิแกน.
kip	n [kilo pound.] กิป : น้ำหนักหนึ่งพันปอนด์ เป็นหน่วยนับที่ใช้ในสหรัฐและอังกฤษ.

Kirtland Air Force Base.	ฐานทัพอากาศเคิร์ตแลนด์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่อัลบูเคอร์คี รัฐนิวเม็กซิโก ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่พันเอก รอย ซี เคิร์ตแลนด์ อดีตผู้บังคับการสนามบินแลงลีย์ซึ่งถึงแก่กรรมใน ค.ศ. 1941.
Kisarazu Air Base.	ฐานบินกิซาราซุ : ฐานบินแห่งหนึ่งที่เมืองซาราซุ ประเทศญี่ปุ่น ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
kit	n. 1. ล่วมบิน : ถุงบรรจุชุดบินและบริภัณฑ์อื่นที่จำเป็นสำหรับการบิน. 2. คิต, ชุดล่วม : ชุดกะทัดรัดหรือชุดส่วนประกอบ (assembly) กะทัดรัดของบริภัณฑ์หรือพัสดุ เช่น first aid kit ดู flyway kit, technical order kit.
kitchen police	ชุดช่วยงานโรงอาหาร : ชุดหรือกลุ่มบุคคลซึ่งได้รับมอบหน้าที่ให้ช่วยในโรงอาหาร.
kite	n. 1. ว่าว, ไคต์ : อากาศยานหนักกว่าอากาศชนิดหนึ่ง ขับเคลื่อนด้วยการดึงสายลาก (towline) เพียงอย่างเดียว แรงพยุงได้จากแรงของลมที่กระทบผิวพื้นด้านล่าง ณ มุมปะทะที่เพียงพอจะทำให้เกิดปฏิกิริยาทางอากาศพลวัต. 2. ไคต์ : ศัพท์คุ้นหู และบางครั้งเป็นศัพท์ที่ใช้ด้วยความชื่นชอบสำหรับเรียกเครื่องบิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินที่มีโครงสร้างเบา เป็นศัพท์ที่ชาวอังกฤษใช้เป็นส่วนใหญ่ . 3. ไคต์ : ศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ เครื่องสะท้อนคลื่นรูปมุม (corner reflector) ชนิดหนึ่ง. ตามนัย 1 ว่าวเป็นเครื่องบินแบบเก่าแก่ที่สุด กล่าวกันว่าค้นคิดประดิษฐ์ขึ้นโดย Archytas of Tarentum (ซึ่งมีความรุ่งโรจน์ประมาณปีที่ 400-350 ก่อนคริสต์ศักราช) แต่บรรดาชาวเอเชียได้รู้จักใช้ว่าวมาตั้งแต่สมัยดึกดำบรรพ์ ว่าวมีประโยชน์ทางทหารหลายอย่าง เช่น ในการส่งสัญญาณ ในการนำวัตถุระเบิดไปลอยอยู่เหนือเป้าหมาย และในการบรรทุกกล้องถ่ายรูป บี. เอฟ.เอส.เบเด็น เพาเวล (ค.ศ.1860-1937) สร้างว่าวซึ่งบรรทุกคนได้ใน ค.ศ.1894.
kite balloon	โพยมยานว่าว : โพยมยานล่ามทรงยาวมีพวงหางเป็นรูปพูบรรจุด้วยก๊าซหลายพู เพื่อให้หันหัวเข้าหาทางลม ดังนั้นมักจะได้แรงยกเพิ่มขึ้นจากการที่แกนตามยาวของโพยมยานทำมุมปะทะกับลม.
Kitty Hawk	คิดตีฮอค : หมู่บ้านแห่งหนึ่งในรัฐแคโรไลนาเหนือ ทางด้านตะวันออกของแอลเบมาร์ลซาวด์ วิลเบอร์และออร์วิลไรต์ได้ทำการบินด้วยเครื่องบินมีเครื่องยนต์เป็นครั้งแรกใกล้หมู่บ้านนี้เมื่อ 14 หรือ 17 ธันวาคม ค.ศ.1903. การบินใน 14 ธันวาคม ไม่ถือว่าสมบูรณ์ เพราะเครื่องบินลงสัมผัส ณ จุดซึ่งมีระดับต่ำกว่าจุดวิ่งขึ้นไม่กี่ฟุต. ดู Wright Flyer.

Kittybombe r	n. คิตตีบอมเออร์ : เครื่องบินคิตตีฮอค ซึ่งดัดแปรเป็นเครื่องบินขับไล่ทิ้งระเบิด.
Kittyhawk	n. [See prec.]. คิตตีฮอด: ชื่อซึ่งชาวอังกฤษตั้งให้แก่อนุกรรมแบบล่าของเครื่องบิน P-40, P-40D, P-40E, P-40F, P-40K, P-40L, P-40M ฯลฯ แบบดัดแปรต่างๆมากมายของเครื่องบินคิตตีฮอดยังมีชื่อเรียกอย่างอื่นด้วย Kittyhawk I, Kittyhawk IA, Kittyhawk II, Kittyhawk IIIและ Kittyhawk Iv ในแบบดัดแปลงต่างๆ เหล่านี้ Kittyhawk Iและ IA คล้ายคลึงกับ P-40D และ P-40L ซึ่งใช้เครื่องยนต์เมอร์ลินของ Packard Kittyhawk IIIและ IV คล้ายคลึงกับ P-40K และ P-40M ซึ่งใช้เครื่องยนต์แอลลิสัน
kiwi	n. Slang. คีวิ : 1. นายทหารอากาศซึ่งไม่ปฏิบัติงานในอากาศ . 2. ศิษย์การบินซึ่งยังไม่ได้บินเดี่ยว เรียกตามชื่อนกที่บินไม่ได้ของประเทศนิวซีแลนด์.
klunker	n. slang. คลุงเคอร์ : ใช้เรียกเครื่องบินแบบ p-400 ในสงครามโลกครั้งที่สอง.
klystron	n. ไคลสตรอน : หลอดสุญญากาศ ชนิดหนึ่งที่ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป็นออสซิเลเตอร์ หลอดนี้ทำงานโดยการผสมคลื่นทางความเร็ว (velocity modulation) ของลำอิเล็กตรอน.
Km	(abbr). "Kilometer" or "kilometers"
KMAG	(auth abbr). "United States Military Advisory Group to the Republic of Korea".
Knickebein	(code). นิคเคอไบน์ : เครื่องช่วยการเดินอากาศอิเล็กตรอนิกส์พิสัยไกลชนิดหนึ่งของเยอรมันใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง.
Knock	n. การเคาะ : detonation (ดูศัพท์นี้ นัย 2 และหมายเหตุ) v. colloq. 1. ใช้ในวลี "to knock down" หมายถึงยิงตก 2. ใช้ในวลี "to knock out" หมายถึงทำลายสถานที่ตั้ง, โรงประดิษฐกรรม (factory), ฯลฯ ของข้าศึก
Knot	n. (kt) นอต : อัตราเร็วหนึ่งไมล์ทะเลต่อชั่วโมงนั้นคือ 1.1516 ไมล์ต่อชั่วโมง. เพื่อความมุ่งประสงค์ในการรายงานหรือทางการบันทึกเป็นทางการของกองทัพอากาศสหรัฐ ในการอ่านเครื่องบอกอัตราเร็ว อากาศมักแปลงผันไมล์ต่อชั่วโมงเป็นนอต ในการปฏิบัติทางอุตุนิยมวิทยาของกองทัพอากาศก็แสดงอัตราเร็วลมเป็นนอตเช่นเดียวกัน. ดู airspeed indictor
know-how	n. Colloq. โนว์เฮา : ความรู้และความสามารถ.
Ko	(auth abbr). "Korea" เช่นที่ใช้ใน Nationality Condensation code.

Kollsman number.	เลขคอลสแมน : เลขซึ่งใช้ปรับตั้งเครื่องวัดสูงชนิดความดันเพื่อให้สมนัยกับความกดบรรยากาศ ณ จุดที่กำหนดให้บนพื้นผิว อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการปรับตั้งเครื่องวัดสูง.
Komaki Air Base.	ฐานบินโกมากิ : ฐานบินแห่งหนึ่งที่เมืองโกมากิ ประเทศญี่ปุ่น ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
Komet	n. คอเมต : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน me 163 ดู Messerschmitt, n.
Kondor	n. คอนดอร์ : เครื่องบิน Focke-Wulf 200B.
Kondor Legion.	คอนดอร์ลีจัน : กำลังทางอากาศซึ่งประกอบขึ้นด้วยหน่วยต่างๆ ของกองทัพอากาศเยอรมัน ซึ่ง Luftwaffe ใช้เพื่อให้ได้ประสบการณ์ในระหว่างให้การสนับสนุน นายพล ฟรันซิสโก ฟรังโกแห่งคณะชาตินิยมกระทำการขืนอำนาจ (rebellion) ต่อสาธารณรัฐสเปน (ค.ศ.1936-1939).
Korean Service Medal.	(KSM) เหรียญราชการเกาหลี : อิสริยาภรณ์ทางทหารของสหรัฐซึ่งให้เป็นเกียรติแก่บุคคลที่ปฏิบัติหน้าที่ภายในยุทธบริเวณเกาหลีหรือบริเวณประชิด ตามระยะเวลาที่กำหนดและภายใต้เงื่อนไขบางประการที่ระบุไว้.
Korean War.	สงครามเกาหลี : สงครามจำกัด (25 มิถุนายน ค.ศ.1950 ถึง 27 กรกฎาคม ค.ศ.1953) ซึ่งกระทำในประเทศเกาหลี ระหว่างกำลังรบของสหประชาชาติกับกำลังรบของประเทศเกาหลีเหนือและประเทศจีนคอมมิวนิตส์.
KP	(abbr). 1. "Kitchen police”. 2. เคพี, เวรช่วยงานโรงอาหาร : ใช้เป็นนาม หมายถึงบุคคลที่เข้าเวรในชุดช่วยงานโรงอาหาร.
kraut	n. เคราท์ : ศัพท์เย้ยหยันที่ใช้เรียกชาวเยอรมันสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่งหรือสงครามโลกครั้งที่สอง ดูเทียบ Hun, n.
kriegie	n. slang. ครีกี : บุคคลที่เป็นเชลยศึกในประเทศเยอรมนีระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง.
K-scan	n. 1. การกวาดแบบเค : การกวาดเพื่อแสดงภาพบนจอของเค-สโคป. 2. เค-สโคป : k-scope ศัพท์ประชานิยม.
K-scope	n. เค-สโคป : แบบดัดแปรของ A-scope ใช้กลีบคลื่นคู่ (double lobe) สำหรับการกวาด. ดู K-scan
KSM.	(auth abbr). "Korean Service Medal."
kt	(auth abbr). "Knot" or "knots."
K-type airship.	อากาศนาวาแบบเค : อากาศนาวาที่อยู่ในประเภทเค (K class).
KUD-1.	เคยูดี-1 : ลูกระเบิดร่อนบังคับจากระยะไกลชนิดหนึ่ง นิยมเรียกกันว่า "Gargoyle."

Kunsan Air Base.	ฐานบินกุนซาน : ฐานบินแห่งหนึ่งที่เมืองกุนซาน ประเทศเกาหลี ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
Kurier	n. คุเรียร์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน Fw 200c. ดู Focke-Wulf, n., หมายเหตุ.
KVA.	(abbr). ‘kilowatt ampere’ or ‘kilovolt amperes.
kw	(auth abbr). ‘Kilowatt’
kytoon	n. [Kite+balloon] ไคตูน : โพยมยานล่ามชนิดพิเศษชนิดหนึ่ง คล้ายคลึงกับโพยมยานว่าว (kite balloon) แต่มีขนาดเล็กกว่า และมีพวงหาง ซึ่งประกอบด้วยแผ่นผ้าบุบาง แทนที่จะเป็นพู (lobes) ซึ่งบรรจุก๊าซเช่นโพยมยานว่าว. ไคตูน ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับพยุงปลายข้างหนึ่งของสายอากาศ.

L	(letter). see lima (code) เอล : ใช้เป็นสัญลักษณ์หมายถึง “แบบไฟฉาย ค้นหา (searchlight version)” ในชื่อกำหนดเรียกอากาศยานของกองทัพเรือ ซึ่งดัดแปรเป็นแบบนี้ หรือหมายถึง “Columbia aircraft corporation” หรือ “bell aircraft corporation” ในชื่อกำหนดเรียกอากาศยานของกองทัพเรือ L (abbr). 1. auth. “Light” ในชื่อกำหนดเรียกหน่วย 2. auth. “Liaison” ในชื่อกำหนดเรียกอากาศยานของกองทัพอากาศสหรัฐเช่น ใน L-3, L-5, ฯลฯ 3. auth. “Line” ในรูปประสมเท่านั้น 4. “Launching” ในชื่อกำหนดเรียกของกองทัพเรือสำหรับอาวุธชัดส่งนำวิถีที่ใช้เป็นยานทดสอบ 5. “Left” (or port) 6. “Lift” เช่นที่ใช้ในสูตรเกี่ยวกับอากาศพลศาสตร์
L band	แถบคลื่นเอล : ชื่อซึ่งแต่เดิมใช้กำหนดเรียกแถบคลื่น ของความถี่วิทยุระหว่าง 390 และ 1,550 เมกะไซเกิล ชื่อกำหนดเรียกนี้ กองทัพอากาศสหรัฐไม่อนุมัติให้ใช้แล้ว
L class	ประเภทเอล : ประเภทหนึ่งของอากาศนาวาบังคับได้ของ Goodyear ซึ่งมีความจุก๊าซเฮเลียม 123,000 ลูกบาศก์ฟุต.
L.F.	(abbr). British. “Low-altitude fighter”.
L.H.	(abbr). “Lower half”. ดู rear admiral.
L/C	(abbr). “Lieutenant colonel”. ดู lt col (auth abbr).
L/D	(abbr). 1. “Lift-drag” หรือ “lift - drag ratio” 2. “Length - diameter” ใช้ในรูปประสม เช่น L/D ratio
L/R	(auth abbr) “Leave rations”
L-1	เอล-1 : เครื่องบินธุรการและตรวจการณ์ ขนาดเบา ปีสูงชั้นเดียว สองที่นั่ง เครื่องยนต์เดียว พัฒนาโดย Vultee และใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง นิยมเรียกกันว่า “Vighilant”.
L-10	autopilot นักบินกล เอล-10 : นักบินกลแบบหนึ่ง ผลิตโดย Lear Inc. สำหรับอากาศยานอัตราเร็วเหนือเสียง นักบินกลแบบนี้ควบคุมอัตราเร็วมัค, แรงจี, ทิศหัวเครื่อง, การแต่งปรับ (trim), ฯลฯ โดยอัตโนมัติ

L-13	เอล-13 : เครื่องบินขนาดเบา ปีกสูงชั้นเดียว สองหรือสามที่นั่ง เครื่องยนต์เดียว แผนแบบเป็นพิเศษ พัฒนาหลังสงครามโลกครั้งที่สองโดย Consolidated Vultee ใช้เป็นเครื่องบินธุรการ, ตรวจการณ์, ถ่ายรูป และพยาบาล
L-15	เอล-15 : เครื่องบินธุรการและตรวจการณ์ ขนาดเล็ก ปีกสูงชั้นเดียว สองที่นั่ง เครื่องยนต์เดียว แผนแบบผิดจากสัญนิยม (unconventional) พัฒนาโดย Boeing สำหรับกองทัพบก และนิยมเรียกกันว่า “Scout”
L-16	เอล-16 : เครื่องบินธุรการ ปีกสูงชั้นเดียว เครื่องยนต์เดียว พัฒนาโดย Aeronc กองทัพบกใช้เครื่องบินแบบ เอล-16 นี้ และนิยมเรียกกันว่า “Champion”
L-17	เอล-17 : เครื่องบินธุรการและตรวจการณ์ ปีกต่ำ เครื่องยนต์เดียว ใช้ในกองทัพบก และนิยมเรียกกันว่า “Navion”. North American พัฒนาเครื่องบินแบบ เอล-17 นี้ และสร้าง Navion แบบ L-17A ส่วน L-17B และ L-17BC สร้างโดย Ryan
L-2	เอล-2 : เครื่องบินมีห้องเคบินขนาดเขา ปีกสูงชั้นเดียว สองที่นั่ง เครื่องยนต์เดียว พัฒนาโดย Taylorcraft และใช้ระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง สำหรับธุรการและตรวจการณ์ นิยมเรียกกันว่า “Grasshopper”. รู้จักกันในแบบต่างๆ ด้วย เช่น L-2A, L-2B, L-2C, ฯลฯ
L-20	เอล-20 : เครื่องบินธุรการ ปีกสูงชั้นเดียว เครื่องยนต์เดียว ใช้ในกองทัพบกสหรัฐ พัฒนาโดย de Havilland แห่งแคนาดา เครื่องบินแบบ เอล-20 นี้ เป็นแบบดัดแปรแบบหนึ่งของ DHC-2 Beaver.
L-21	เอล-21 : เครื่องบินธุรการและตรวจการณ์ ขนาดเล็ก ปีกสูง สองที่นั่ง เครื่องยนต์เดียว พัฒนาโดย Piper.
L-23	เอล-23 : เครื่องบินธุรการ ปีกต่ำ สองเครื่องยนต์ พัฒนาโดย Beechcraft และใช้ในกองทัพบก นิยมเรียกกันว่า “Twin Bonanza”.
L-3	เอล-3 : เครื่องบินธุรการและตรวจการณ์มีห้องเคบิน ขนาดเล็ก ปีกสูง ชั้นเดียว สองที่นั่ง เครื่องยนต์เดียว สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง พัฒนาโดย Aeronca นิยมเรียกกันว่า “Grasshopper” ชื่อกำหนดเรียกของแบบต่างๆ คือ L-3A, L-3B, L-3C.

L-4	เอล-4 : เครื่องบินธุรการและตรวจการณ์ ขนาดเบา ปีกสูงชั้นเดียว สองที่นั่ง เครื่องยนต์เดียว สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง พัฒนาโดย Piper และนิยมเรียกกันว่า “Grasshopper” ชื่อกำหนดเรียกของแบบดัดแปรต่าง ๆ คือ L-4A, L-4B, L-4C ฯลฯ
L-5	เอล-5 : เครื่องบินธุรการและตรวจการณ์ ปีกสูงชั้นเดียว สองที่นั่ง เครื่องยนต์เดียว สมัยสงครามโลกครั้งที่สองพัฒนาโดย Stinson นิยมเรียกกันว่า “Sentinel” ชื่อกำหนดเรียกของแบบดัดแปรสองแบบ คือ L-5A และ L-5B
L-6	เอล-6 : เครื่องบินธุรการและตรวจการณ์ ขนาดเบา ปีกสูงชั้นเดียว เครื่องยนต์เดียว สมัยสงครามโลกครั้งที่สองพัฒนาโดย Interstate และนิยมเรียกกันว่า “Cadet”.
LA	(auth abbr) “Low altitude”
La	(abbr) “Lavochkin” ใช้ในชื่อกำหนดเรียกของเครื่องบินขับไล่รุสเซียแผนแบบโดยซิมยอน อา. ลาโวชคิน (ค.ศ.1900-) เครื่องบินสามัญที่ใช้ชื่อกำหนดเรียกนี้ คือ La-5 เป็นเครื่องบินขับไล่ ปีกต่ำ เครื่องยนต์เดียว สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง La-9 เป็นเครื่องบินขับไล่ที่นั่งเดี่ยว เครื่องยนต์เดียว สมัยหลังสงครามโลกครั้งที่สอง La-11 เป็นแบบพัฒนาของ La-9 และ La-17 เป็นเครื่องบินขับไล่เจ็ตที่นั่งเดี่ยว
La Grande Medaille D'or	ลา-กรองด์เมดายย์ดอร์ :เหรียญทอง ซึ่งมอบเป็นประจำปีตั้งแต่ ค.ศ. 1925 โดย Federation Aeronautique Internationale เพื่อเป็นการยอมรับนับถือการมีส่วนบำรุงที่ดีเด่นเกี่ยวกับการบิน
La Guardia Municipal Airport	ท่าอากาศยานลากวาเดีย : ท่าอากาศยานนครหลวงแห่งหนึ่ง ตั้งอยู่ที่ลองไอแลนด์ ซึ่งมีที่พักอาศัยและบริการบางประเภท สำหรับหน่วยของกองทัพอากาศสหรัฐ ท่าอากาศยานนี้ตั้งชื่อเป็นเกียรติแก่ฟิโอเรลโล เอช. ลากวาเดีย (ค.ศ. 1882-1947) ผู้ซึ่งเคยเป็นนายกเทศมนตรีนครนิวยอร์คและเป็น พันตรีใน Air Service ระหว่างสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง
lab	(auth abbr) “Laboratory”
LAB	(abbr.) “Low-altitude bombing”. ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่ง สำหรับกำหนดเรียกการทิ้งระเบิดที่ใช้บริภัณฑ์ เรดาร์บางแบบ เทคนิคอย่างหนึ่งที่ใช้ใน LAB คือย้อนกลับทิศทางด้วยท่าพลิกตัวยอดวง (Immelmann turn) หลังจากการปลดลูกระเบิด
LAC	(abbr) “Leading aircraftman”. British

Lackland Air Force Base	ฐานทัพอากาศแล็คแลนด์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งในเมืองซันอันโตนิโอ รัฐเทกซัส ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ พลตรี แฟรงค์ ดี. แล๊คแลนด์ อดีตผู้บัญชาการโรงเรียนการบินชั้นสูงที่สนามบินเคลลี ผู้ซึ่งถึงแก่กรรมใน ค.ศ.1943
lacrimator	n. แก๊สน้ำตา : tear gas
Ladd Air Force Base	ฐานทัพอากาศแลดด์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองแฟร์แบงค์ส รัฐอะแลสกา ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยเอก อาร์เทอร์ เค แลดด์ ซึ่งเสียชีวิตในอุบัติเหตุทางเครื่องบินที่เมืองเดล รัฐแคโรไลนาใต้ เมื่อ 13 ธันวาคม ค.ศ. 1935
Lafayette Escadrille	ลาฟาเยต เอสกาดรีย์ : 1.ฝูงบินอาสาสมัครประกอบขึ้นด้วยนักบินอเมริกันเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งทำการรบให้แก่ฝรั่งเศส ในสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง 2. ในสงครามโลกครั้งที่สอง หมายถึงฝูงบินขับไล่ ภายใต้การบังคับบัญชาของอเมริกันมีนักบินเป็นชาวฝรั่งเศส และใช้อากาศยานอเมริกัน ฝูงบินนี้ทำการรบในแอฟริกาเหนือ. ตามนัยหนึ่ง ฝูงบินนี้ซึ่งแต่แรกใช้ชื่อว่า “Escadrille Americaine” ตั้งแต่ใน ค.ศ.1916 ในกองทัพฝรั่งเศส มีนักบินที่เป็นชาวฝรั่งเศสอยู่บ้าง ใน ค.ศ. 1918 ได้โอนไปอยู่กับกองทัพอเมริกันและกลายเป็น 103rd Pursuit Squardron. ดูเทียบ lufbery circle, หมายเหตุ
Lag	n. Electricity and radio. คำย่อของ “phase lag”.
lag angle	มุมล่า: มุมซึ่งกลีบโรเตอร์ ถูกกระจัดรอบบานพับแรงต้าน (drag-hinge) มุมนี้วัดระหว่างแกนช่วงกลีบ (blade-span axis) กับเส้นรัศมีของวงกวาดโรเตอร์ (rotor disc) ที่ผ่านบานพับแรงต้านและแกนการหมุน
lag hinge	บานพับแรงต้าน : drag hinge
LaGG-3	ลาจีจี.-3: เครื่องบินขับไล่และขับไล่ทิ้งระเบิด ที่นั่งเดียว เครื่องยนต์เดียวของรุสเซีย สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง แผนแบบโดยลาโวชคิน, กอร์บูนอฟ, และ กุดคอฟ
Lagging motion	แล็กอิงโมชัน , การเคลื่อนที่ล่า : การเคลื่อนที่แบบแกว่งกวัด รอบบานพับแรงต้านของกลีบโรเตอร์ ในระนาบการหมุน เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “hunting motion”
Lajes Field	สนามบินลาเจส: ฐานบินแห่งหนึ่งที่ Praia, Terceira Island, Azores
Lake Charles Air Force Base	ฐานทัพอากาศเลคชาร์ลส : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองเลคชาร์ลสรัฐลุยเซียนา ตั้งชื่อตามชื่อเมือง
LALE	(abbr). "low alitude long endurance"
LAM	(abbr). “Latin-American Mission”

LAMA	(abbr) “Lead air materiel area”
lambda shock wave	คลื่นกระแทกแลมดา: คลื่นกระแทกประสม ซึ่งเกิดขึ้นเหนือ (และใต้) แพนอากาศขณะบินในย่านอัตราเร็วเสียง. คลื่นกระแทกนี้ได้ชื่อว่า แลมดาเนื่องจากมีความคล้ายคลึง กับอักษรแลมดาของกรีก คลื่นนี้เป็นคลื่นประสมของคลื่นกระแทกตั้งฉาก (normal shock wave) กับคลื่นกระแทก (oblique shock wave).
Lambert-conformal conic projection	เส้นโค้งแผนที่คงรูปอาศัยกรวยแบบแลมเบิร์ต : เส้นโครงแผนที่คงรูปซึ่งเริ่มแรกด้วยการวาดเส้นเมริเดียนต่างๆ บนผิวของรูปกรวย และคลี่รูปกรวยออกเป็นแผ่นแบน และเว้นระยะห่างระหว่างเส้นขนานต่างๆ ตามการคำนวณ เพื่อให้สาลักษณ์ต่างๆ มีคุณสมบัติของสัณฐานจริง บางทีเรียกว่า “conical orthomorphic projection”. สำหรับพื้นที่จำกัดต่างๆ ถือว่าเส้นโครงแผนที่คงรูปแบบนี้ เป็นเส้นโครงแผนที่ที่เหมาะที่สุดสำหรับความมุ่งประสงค์ทั้งปวง
lame duck	slang เลมดัก: อากาศยานที่อยู่ในสภาพเสียหาย
lamina	n. ละมินา : 1. ศัพท์อุตุนิยมวิทยา ชั้นหนึ่งของบรรยากาศระหว่างระยะสูงที่กำหนดเรียก 2. ศัพท์อากาศพลศาสตร์.ชั้นหนึ่งของชั้นบางๆ ของกระแสอากาศหลายชั้นที่แยกจากกัน ซึ่งประกอบเข้าเป็นการใหลละมินา (laminar flow)
laminar boundary layer	ชั้นละมินาชิดผิว ซึ่งมีลักษณะเป็นการไหลละมินา
laminar flow	การไหลละมินา : การไหลของอากาศที่ไม่ปั่นป่วน เหนือหรือรอบแพนอากาศหรือเทหวัตถุอื่นประกอบด้วยชั้นบางๆ หลายชั้นขนานกัน
laminar formation	ขบวนบินละมินา : ขบวนบินของอากาศยานซึ่งหมู่บินหรือตอนบินต่างๆ บินอยู่เป็นชั้นทางแนวระดับหลายชั้น ณ ระยะสูงต่างๆกัน
laminar separation	การแยกออกของชั้นละมินาชิดผิว : การแยกออกซึ่งเกิดขึ้นในเมื่อชั้นละมินาชิดผิวชั้นหนึ่งและผละจากผิวของแพนอากาศ และเคลื่อนที่ไปอยู่ในของไหลอิสระ สภาพเช่นนี้อาจเกิดขึ้นกระแสอากาศถูกลดอัตราเร่งลงจนถึงจุดที่อากาศซึ่งเคลื่อนที่ช้าๆ ใกล้พื้นผิวหยุดเคลื่อนที่ .ดู stall, n., นัย 1 และ turbulent separation
laminar-flow airfoil	แพนอากาศการไหลละมินา : แพนอากาศ ซึ่งแผนแบบเป็นพิเศษเพื่อดำรงการไหลละมินารอบแพนอากาศนั้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่อัตราเร็วย่านอัตราเร็วเสียง หรืออัตราเร็วเหนือเสียง

	แพนอากาศซึ่งมีลักษณะบางโดยสัมพัทธ์ มีขอบหน้าคม และมีความหนาขั้นสูงอยู่ที่ประมาณกึ่งกลางของชยา เป็นแบบหนึ่งของแพนอากาศการไหลละมินา
laminated metal	โลหะละมินา: โลหะ ซึ่งประกอบด้วยแผ่นโลหะตั้งแต่สองแผ่นขึ้นไปยึดติดกันอย่างมั่นคง
Lanac	n. [“Laminar air navigation and anticollision” A trade name.] ลาแนค : วิธีหรือระบบเพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการเดินอากาศ ณ ระดับบิน หรือ ระยะสูงต่างๆ ของการบิน อากาศยานแต่ละเครื่อง ซึ่งอยู่ในระบบนี้จะมีเครื่องรับสัญญาณตอบ (responser) ซึ่งทำงานร่วมกับสัญญาณนำทางตอบการทักถามที่พื้นดิน (ground responder beacon) ทำให้อากาศยานแต่ละเครื่องสามารถติดตามตรวจสอบที่อยู่ของตนเองได้ตลอดเวลา
Lancaster	n. แลงแคสเตอร์ : เครื่องบินทิ้งระเบิดหนักสี่เครื่องยนต์ของอังกฤษสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง พัฒนาโดย Avro. ชื่อกำหนดเรียกแบบต่างๆ ของเครื่องบินแลงแคสเตอร์คือ Lancaster I, lancaster II, ฯลฯ ส่วน Lancaster IV , และ Lancaster V นั้น ต่อมาได้กำหนดเรียกเป็น “Lincoln I” และ “Lincoln II” ตามลำดับ
Lancer	n. แลนเซอร์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน p-43.
Land	v. 1. ลงสู่พื้น : อกรรมกริยา. ก. เกี่ยวกับอากาศยาน หรือบุคคลที่อยู่ในอากาศหมายถึงลงมาสู่และส่วนใหญ่จะหยุดอยู่บนพื้นผิวโลก ไม่ว่าจะเป็นพื้นดิน, พื้นน้ำ , หิมะหรือน้ำแข็ง, หรือบนพื้นผิวหรือยกพื้นอื่นๆ เช่น บนดาดฟ้า เรือบรรทุกเครื่องบิน. ดูเทียบ alight. v., touch. v. ข. เกี่ยวกับอากาศนาวา หมายถึงลงมาถึงหรือลงมาเกือบถึงพื้นผิวโลก ก่อนที่จะผูกยึดหรือเข้าอู่. 2. กระทบพื้น : กล่าวเกี่ยวกับนักโดดร่ม หรือพลร่ม หรือพัสดุที่ส่งลงด้วยร่มหรือทิ้งลงอิสระ หมายถึงการกระทบแผ่นดินภายหลังจากการกระโดดหรือการทิ้งลง 3. ขึ้นบก : ขึ้นฝั่งจากเรือหรือจากยานสะเทินน้ำสะเทินบกลำหนึ่ง หรือหลายลำ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการโจมตี หรือการยุทธ์สะเทินน้ำสะเทินบก. 4. นำลงสู่พื้น : สกรรมกริยา. นำอากาศยานลงสู่พื้นผิวโลก ดังกล่าวไว้ตามนัย 1 5. นำลงสู่พื้น, ทิ้งลงสู่พื้น : นำสัมภาระ,ทหาร, หรือผู้โดยสารลงสู่ผิวพื้นด้วยอากาศยานเครื่องหนึ่ง หรือหลายเครื่อง และถ่ายสัมภาระหรือกำลังพลนั้นออกจากอากาศยาน อีกนัยหนึ่งหมายถึง ส่งทหารลงสู่พื้นดินด้วยร่มชูชีพ หรือส่งพัสดุลงสู่พื้นดิน ด้วยร่มหรือการทิ้งลงอิสระ. ตามนัย 1. ก. “land” หมายรวมถึงการปฏิบัติในการจัดเตรียม และการปฏิบัติภายหลังการ

	แตะพื้นด้วย โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อใช้ในรูป gerund หรือ participle ดู landing n., นัย 2 ก. และ3
Land	n. 1. แผ่นดิน, บก : ส่วนที่แข็งของผิวโลก ซึ่งแตกต่างโดยเฉพาะอย่างยิ่งจากน้ำ แต่บางครั้งก็ถือว่าแตกต่างจากหิมะหรือน้ำแข็ง 2. พื้นดิน,บก : ส่วนของผิวโลก ซึ่งถือว่าเป็นขอบเขตการปฏิบัติการสำหรับกองทัพบก 3. สันเกลียว : ศัพท์อาวุธยิง. สันหนึ่งของหลายสันในหลอดลำกล้องปืนที่มีเกลียว ดู rifling, n. ใช้ขยายหน้าคำนามตามนัย 2 เช่นใน land force, land troops, land warfare,ฯลฯ ดูเทียบ ground ,n. โดยเฉพาะอย่างยิ่งหมายเหตุ ค. และ ง.
land campaign	การรณรงค์ทางบก : การรณรงค์ซึ่งกระทำกันบนบก โดยกำลังกองทัพบก, กำลังนาวิกโยธิน, หรือกำลังทั้งสองอย่าง ซึ่งแตกต่างจากการรณรงค์ทางอากาศ หรือทางทะเล. ดู ground, n.
land control operations	การปฏิบัติการควบคุมทางบก การใช้กำลังรบทางพื้นดินเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ทางทหารในพื้นที่สำคัญทางบก โดยได้รับการสนับสนุนจากกำลังทางเรือ และทางอากาศตามความเหมาะสม การปฏิบัติการดังกล่าวนี้ได้แก่ การทำลายกำลังภาคพื้นดินของฝ่ายตรงข้าม การรักษาภูมิประเทศสำคัญ การป้องกันเส้นทางการคมนาคมทางบกที่สำคัญ และการสถาปนาความได้เปรียบทางทหารเฉพาะตำบลในพื้นที่ปฏิบัติการทางบก ดู sea control operation ด้วย
land fog	หมอกบก : หมอกซึ่งเกิดขึ้นในชนบท. ตามปกติหมอกบกระเหยเร็ว เนื่องจากนิวเคลียสของหมอกนี้มักมีคุณสมบัติดูดความชื้นเพียงเล็กน้อย
Land force	กำลังรบทางบก กำลังพล ระบบอาวุธ ยานพาหนะ และหน่วยสนับสนุนท่ปฏิบัติงานทางบก เพื่อให้บรรลุภารกิจและกิจเฉพาะที่ได้รับมอบหมาย
Land mine	1. ทุ่นระเบิดบก : ทุ่นระเบิดซึ่งวางอยู่บนพื้นดินหรือใต้พื้นดินเล็กน้อย และมักเป็นประเภทที่แผนแบบให้ระเบิดเมื่อได้รับแรงกด. 2.ทุ่นระเบิดทางอากาศ : aerial mine นัย 2. ศัพท์อังกฤษ (British).
Land power	1. พสุธานุภาพ อานุภาพทางบก : อานุภาพซึ่งชาติหนึ่งได้จากกองทัพบก หรือกำลังรบทางบกอื่นๆ ของชาตินั้น แตกต่างจากนภานุภาพหรือสมุทรานุภาพ. 2.มหาอำนาจทางบก : ชาติที่มีอนุภาพยิ่งใหญ่ โดยอาศัยกำลังรบทางบกของชาตินั้น.
Land return	Radar. สัญญาณสะท้อนสับสนจากพื้นดิน : ground return.

Land search	การค้นหาทางบก การค้นหาในภูมิประเทศโดยเจ้าหน้าที่ภาคพื้นดิน
Land tail	slang. แลนด์เทล : ส่วนของหน่วยซึ่งเคลื่อนย้ายทางบก ต่างจากส่วนที่ลำเลียงทางอากาศ.
land, sea, or aerospace projection operations	การปฏิบัติการทางบก, ทางทะเล หรือทางอากาศ-อวกาศเหนือพื้นที่ที่ไม่ใช่ฝ่ายเรา
land-air	a.- พื้นดิน-อากาศ : ground-air (ดูศัพท์นี้ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ตามนัย 2 และ 3).
land-based	a.1.- มีฐานบินบนบก : เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงมีฐานบินอยู่บนและปฏิบัติการจากบริเวณพื้นดิน ซึ่งแตกต่างจากอากาศยานประจำ เรือบรรทุกเครื่องบินหรือที่มีฐานบินบนผิวน้ำ 2.-มีฐานปฏิบัติการบนบก : เกี่ยวกับหน่วยจัดทหารอากาศ, กำลังทางอากาศ,การโจมตีทางอากาศ,ฯลฯ หมายถึงประจำอยู่ ณ , ปฏิบัติการจาก, หรือเริ่มปฏิบัติการจากฐานปฏิบัติการบนบก
LandCent	(auth abbr). “Allied Land Forces, Central Europe”.
landfall	n. 1.การเห็นฝั่ง, การพบแผ่นดิน : ภาพแผ่นดินที่มองเห็นหรือการมองเห็นแผ่นดินหลังจากการเดินทางเหนือผิวน้ำ 2. การลงสู่พื้น: การลงสู่พื้นของอากาศยาน. 3. คำย่อของ “celestial landfall”.
landing	n, (ldg) 1. การลงสู่พื้น, การกระทบพื้น, การขึ้นบก, การนำลงสู่พื้น,การทิ้งลงสู่พื้น: การกระทำของคำกริยา “Land” 2. การลงสู่พื้น: ตามนับจำเพาะ ก. การกระทำอย่างสมบูรณ์ ในการนำเครื่องบินในอากาศลงสู่พื้น และบังคับให้หยุด รวมทั้งการบินเข้าเที่ยวเดียวหรือหลายเที่ยว, การแตะพื้น, และการวิ่งภายหลังลงสู่พื้น (landing roll) . ข. จำกัดเฉพาะการกระทำของการแตะพื้นและการวิ่งภายหลังลงสู่พื้น ค. ใน Military Air Transport Service ได้นิยามไว้เป็นพิเศษ หมายถึงการกระทำในการนำเครื่องบินลงจากระยะสูง 50 ฟุตถึงพื้น, การสัมผัสพื้น, และการเสร็จสิ้นการวิ่งภายหลังลงสู่พื้น 3. การลงสู่พื้น : กรณีหนึ่งของการกระทำตามนัย 1 หรือ 2 เช่นในประโยค “he made two

	landings on the run between New York and London” ตามนัย 2 ก. การลงสู่พื้นเริ่มต้นเมื่อ นักบินตกลงใจจะกระทำ ด้วยเหตุนี้การเริ่มต้นที่แน่นอนของการกระทำจึงผันแปรไปในการลงสู่พื้นแต่ละครั้ง. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน landing approach, attitude, equipment , facility, instruction, operation, place, runway, stress, ฯลฯ ดูคำเหล่านี้
landing aid	เครื่องช่วยการลงสู่พื้น : แสงส่องสว่าง , สัญญาณนำทางด้วยวิทยุ, กลอุปกรณ์เรดาร์, กลอุปกรณ์สื่อสาร, หรือระบบของอุปกรณ์ที่คล้ายกันใดๆ สำหรับช่วยอากาศยาน ในการบินเข้าและการลงสู่พื้น. ดู ground-controlled approach, instrument landing system, landing area floodlight.
landing angle	มุมแตะพื้น : มุมระหว่าง ชยาปีกของเครื่องบินกับแนวนอน ณ ขณะของการแตะพื้น เมื่อเครื่องบินกลับลงสู่พื้น. ดูเทียบ ground angle.
landing approach	การบินเข้าลงสู่พื้น : การบินเข้าลงสู่พื้น ซึ่งแตกต่างจากการบินเข้าเพื่อความมุ่งประสงค์อย่างอื่น
landing area	บริเวณลงสู่พื้น : 1. พื้นที่ใดๆ ไม่ว่าจะเป็นบนบกหรือในน้ำ สำหรับการลงสู่พื้น และการวิ่งขึ้นของอากาศยาน 2. พื้นที่สำหรับการนำทหารลงสู่พื้น หรือการทิ้งยุทโธปกรณ์ลงสู่พื้น หรือการปฏิบัติทั้งสองอย่าง ไม่ว่าจะกระทำด้วยร่มชูชีพ, การส่งลงด้วยอากาศยาน, หรือการทิ้งลงอิสระในกรณี ของยุทโธปกรณ์บางประเภท.
landing- area floodlight	ไฟฉายแสงกระจายบริเวณลงสู่พื้น : ไฟฉายแสงกระจาย สำหรับให้แสงสว่างบริเวณลงสู่พื้น ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน landing-area floodlight system.
Landing attack	การเข้าตีส่งลงด้วยอากาศยาน, การเข้าตีขึ้นบก : การเข้าตี ซึ่งกระทำโดยทหารที่ส่งลงด้วยอากาศยาน หรือที่ขึ้นบกจากเรือ หรือยานสะเทินน้ำสะเทินบก
Landing beach	หาดยกพลขึ้นบก ส่วนของแนวชายฝั่ง ซึ่งมักต้องการสำหรับการยกพลขึ้นบกของหนึ่งกองพันผสมยกพลขึ้นบก อย่างไรก็ตามอาจหมายถึงส่วนของแนวชายฝั่งที่เป็นตำบลทางยุทธวิธี (เช่นชายฝั่งของอ่าว) ซึ่งบนพื้นที่นี้กำลังรบที่มีขนาดใหญ่ หรือเล็กกว่ากองพันผสมยกพลขึ้นบกอาจทำการยกพลขึ้นบก
Landing beam	ลำคลื่นนำลงสู่พื้น : ลำคลื่นวิทยุทิศทาง ซึ่งหมายเส้นทางร่อนในระบบลงสู่พื้นด้วยเครื่องวัด. ดู glide path หมายเหตุ

Landing chart	แผนที่เดินอากาศเพื่อการลงสู่พื้น : แผนที่เดินอากาศ ซึ่งพิมพ์ไว้บนด้านหนึ่งของแผนที่เดินอากาศ เพื่อการบินเข้าและลงสู่พื้นด้วยเครื่องวัดแสดงสิ่งกีดขวางรอบๆสนามบิน และแสดงกระสวนและทิศทางของการวิ่ง.
Landing check	การตรวจสอบก่อนลงสู่พื้น : การตรวจสอบอากาศยานเพื่อการลงสู่พื้น ตามปกติกระทำก่อนการบินเข้าขั้นสุดท้าย
Landing circle	วงจรบินลงสู่พื้น : วงจร ซึ่งเครื่องบินเครื่องหนึ่งหรือหลายเครื่องใช้บินหรือเวียนเป็นวงในขณะที่บินรนรอบสนามบินก่อนลงสู่พื้น.
Landing clearance	การอนุญาตให้ลงสู่พื้น : landing permission. ศัพท์นี้ถือว่าเป็นการใช้อย่างหละหลวม. ดู clearance, n.นัย 4
Landing cord	สายยุด : สายซึ่งใช่เป็นลวดยุด (arresting wire)
Landing craft	เรือระบายพล เรือที่ใช้ในการยุทธสะเทินน้ำสะเทินบกซึ่งออกแบบขึ้นเป็นพิเศษสำหรับใช้บรรทุกกำลังทหารและยุทธภัณฑ์ และสำหรับใช้เข้าเกยหาด ขนถ่าย และถอนกลับ นอกจากนั้นยังใช้ในปฏิบัติการส่งกำลังสัมภาระเพิ่มเติมทางการส่งกำลังบำรุงได้อีกด้วย
Landing craft and amphibious vehicle assignment table	ตารางการจัดเรือระบายพลและยานสะเทินน้ำสะเทินบก ตารางแสดงการกำหนดกำลังพลและยุทโธปกรณ์สำหรับลงเรือระบายพลและยานสะเทินน้ำสะเทินบกแต่ละลำ และการบรรจุเรือระบายพล และยานสะเทินน้ำสะเทินบกลงในคลื่นต่างๆ เพื่อการเคลื่อนที่ จากเรือ-สู่ฝั่ง
Landing craft availability table	ตารางเรือระบายพลที่มีใช้ได้ ตารางแสดงประเภทและจำนวนเรือระบายพลซึ่งได้มาจากเรือใหญ่แต่ละลำของหมวดเรือลำเลียง ตารางนี้เป็นมูลฐานสำหรับการบรรจุเรือระบายพลให้แก่หมวดเรือเล็ก เพื่อการเคลื่อนที่ จากเรือ-สู่ฝั่ง
Landing crew	ชุดเจ้าหน้าที่นำลงสู่พื้น : ชุดเจ้าหน้าที่บนพื้นดิน ซึ่งช่วยในการนำอากาศนาวาลงสู่พื้นโลกและดำเนินการกับอากาศนาวาขณะที่อยู่ที่พื้นดิน เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “ground crew”
Landing deck	ดาดฟ้าทางวิ่ง : ดาดฟ้าทางวิ่ง (flight deck) ของเรือบรรทุกเครื่องบิน.
Landing diagram	แผนผังการยกพลขึ้นบก วิธีการทางลายเส้นที่แสดงแผนการเคลื่อนที่ จากเรือ-สู่ฝั่ง

Landing distance	ระยะวิ่งลง : ระยะทางในการวิ่งภายหลังลงสู่พื้น (landing roll)
Landing field	สนามบิน : พื้นที่แผ้วถางบนบกสำหรับการลงสู่พื้น และการวิ่งขึ้นของเครื่องบิน.
Landing flap	แฟล็พช่วยการบินลง : แฟล็พซึ่งใช้ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง สำหรับชะลอเครื่องบินให้มีความเร็วช้าลง เพื่อการลงสู่พื้น.
Landing flare	พลุช่วยการบินลง: พลุซึ่งทิ้งจากอากาศยาน หรือติดตั้งไว้บนพื้นดิน เพื่อให้มีแสงส่องสว่างสำหรับการลงสู่พื้น.
Landing force	กำลังรบยกพลขึ้นบก : ส่วนของกำลังรบเฉพาะกิจสะเทินน้ำสะเทินบก ซึ่งขึ้นบกในการยุทธ์สะเทินน้ำสะเทินบก หน่วยของกองทัพอากาศแตกต่างจากหน่วยกำลังทางอากาศของนาวิกโยธินหรือกองทัพเรือ ในข้อที่ว่าหน่วยของกองทัพอากาศ ซึ่งอาจเข้าร่วมในการยุทธ์สะเทินน้ำสะเทินบก จะคงอยู่ภายใต้การบังคับบันชาทางยุทธวิธีของผู้บังคับหน่วยทหารอากาศ และเมื่อเป็นเช่นนั้น จึงไม่ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของกำลังรบยกพลขึ้นบก. ดู force, n., ที่หมายเหตุ ตามปกติการควบคุมกำลังรบยกพลขึ้นบก กระทำโดยการต่อโยงการบังคับบัญชา (jointure of command) ระหว่างกองทัพเรือและกองทัพบก.
Landing force supplies	สิ่งอุปกรณ์สนับสนุนของกำลังรบพลขึ้นบก สิ่งอุปกรณ์ที่คงอยู่ในเรือลำเลียงโจมตีหลังจากที่สิ่งอุปกรณ์ในการรบขั้นต้นและสัมภาระลอยน้ำได้ถูกขนถ่ายออกไปแล้ว สิ่งอุปกรณ์ของกำลังรบยกพลขึ้นบกที่ได้คัดเลือกไว้เพื่อส่งขึ้นบกตามความต้องการของกำลังรบยกพลขึ้นบก จนกวาสถานการณ์บนฝั่งจำอำนวยให้เริ่มการขนถ่ายตามปกติ
Landing force support party	ชุดสนับสนุนกำลังรบยกพลขึ้นบก หน่วยกำลังรบยกพลขึ้นบกชั่วคราวที่ประกอบด้วยส่วนกำลังรบกองทัพเรือ และส่วนกำลังรบยกพลขึ้นบก ช่วยให้เกิดการเคลื่อนที่เรือเข้าสู่ฝั่งและให้การสนับสนุนทางการรบและการสนับสนุนการช่วยรบเบื้องต้นแก่กำลังรบยกพลขึ้นบกจัดตั้งขึ้นตามคำสั่งอย่างเป็นทางการของผู้บัญชาการกำลังรบยกพลขึ้นบก เรียกว่า LFSP ด้วย ดู combat service support; combat support; landing force; ship-to-shore movement ด้วย
Landing gear	Also collective 1 . ฐาน : เครื่องสำเร็จครบชุด ที่ติดกับอากาศยาน สำหรับพยุงอากาศยานนั้น ในระหว่างการลงสู่พื้น หรือในขณะจอดหรือเคลื่อนที่ไปมาบนพื้น ฐานนี้อาจมีล้อหรือเลื่อน, สายพาน,ทุ่น, หรือสกี ประกอบกับเพลา,เสาค้ำฐาน,ลวด,เครื่องกันกระเทือนและส่วน

	ชุดประกอบ หรือส่วนอื่นๆ ที่จำเป็น ดูหมายเหตุ. 2. ฐาน: ในบางบริบท หมายถึงส่วนหนึ่งของฐานทั้งชุด เช่นในวลี “left landing gear”. “right landing gear”. 3. บริภัณฑ์นำลงสู่พื้น: ใช้กับจรวดบางชนิด หมายถึงกลอุปกรณ์หรือเครื่องสำเร็จซึ่งประกอบด้วยร่ม และกลไกเปิดร่ม สำหรับการหย่อนจรวดลงสู่พื้นเมื่อสิ้นสุดการแล่นแล้ว. ตามนัย 1 ฐานอาจตรึงประจำที่อยู่ใต้อากาศยานหรืออาจดึงเก็บได้ (retractable) ฐานครบชุดรวมถึงไม้รับหาง (tail skid) หรือล้อรับหาง (ถ้ามี) แต่การใช้ศัพท์นี้มักมีความหมายกำกัดเฉพาะฐานใหญ่ซึ่งอยู่ที่ส่วนหน้าของเครื่องบิน เรือบินชนิดที่ไม่ใช่แบบสะเทินน้ำสะเทินบก แม้ว่าบางทีจะมีทุ่นปีก ก็มักไม่คิดว่ามีฐาน อากาศนาวาอาจมีหรืออาจไม่มีฐาน บางทีเรียกฐานว่า “undercarriage” . ดู amphibious landing gear, fixed landing gear, retractable, a. , ski-wheel landing gear.
landing- gear motor	มอเตอร์ฐาน : มอเตอร์ไฟฟ้าสำหรับเก็บ หรือกางฐานชนิดดึงเก็บได้.
landing- gear tread	รอยฐาน : รอยที่ฐานประทับบนพื้น วัดระหว่างจุดสัมผัสพื้นด้านนอกของล้อใหญ่ หรือชุดล้อใหญ่ทั้งสอง
landing- gear warning system	ระบบแจ้งเตือนสภาพฐาน : ระบบในอากาศยานระบบหนึ่ง สำหรับแสดงว่าฐานกาง และขัดกลอนเข้าที่เรียบร้อยแล้วหรือไม่. ระบบนี้ตามปกติมีไฟแจ้งเตือน และแตรแจ้งเตือนร่วมด้วย.
Landing ground	พื้นที่ลงสู่พื้น : สถานที่บนพื้นดินสำหรับการลงสู่พื้น.
Landing group	พวกยกพลขึ้นบก ในการยุทธสะเทินน้ำสะเทินบก การจัดหน่วยเฉพาะกิจรองของกำลังรบยกพลขึ้นบก ที่สามารถปฏิบัติการยกพลขึ้นบก ภายใต้หน่วยบัญชาการทางยุทธวิธีหน่วยเดียว ต่อที่มั่นแห่งหนึ่งหรือกลุ่มของที่มั่น
Landing group commander	ผู้บัญชาการพวกยกพลขึ้นบก ในการยุทธสะเทินน้ำสะเทินบก ผู้บัญชาการพวกยกพลขึ้นบกจะแต่งตั้งนายทหารผู้หนึ่งให้เป็นผู้บัญชาการทางยุทธวิธีแต่เพียงผู้เดียวสำหรับหน่วยเฉพาะกิจขึ้นตรงซึ่งสามารถปฏิบัติการยกพลขึ้นบกต่อที่ตั้งหนึ่งหรือหลายแห่ง ดู amphibious operation; commander, landing force ด้วย

Landing interval	อันตรภาคการลงสู่พื้น : อันตรภาคเวลาระหว่างการลงสู่พื้นครั้งหนึ่งกับอีกครั้งหนึ่ง.
Landing light	1. ไฟลงสนาม : โคมไฟใดๆ บนอากาศยานที่ใช้ เพื่อส่องพื้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งการลงสู่พื้น. 2.ไฟสนามบิน : โคมไฟใดๆในจำนวนหลายดวงบนพื้นดินที่ใช้เพื่อส่องบริเวณลงสู่พื้น อีกนัยหนึ่งหมายถึงไฟฉายแสงกระจายบริเวณลงสู่พื้น
Landing load	ภาระการลงสู่พื้น : ภาระหรือกดที่อากาศยานได้รับขณะแตะพื้น หรือที่เครื่องบินกระทำต่อทางวิ่งในระหว่างการแตะพื้น และในการวิ่งภายหลังลงสู่พื้น.
Landing mat	แผ่นโลหะปูสนามบิน : แผ่นตาข่ายโลหะ หรือแผ่นโลหะเจอะรูซึ่งปูลงในพื้นที่แผ้วถาง เพื่อรองรับอากาศยานในการวิ่งขึ้นและการลงสู่พื้น. ดู pierced plank.
Landing minimums	สภาพลมฟ้า อากาศขั้นต่ำในการลงสู่พื้น: สภาพลมฟ้าอากาศขั้นต่ำซึ่งควบคุมการลงสู่พื้นของอากาศยาน. ดู weather minimums
Landing parachute	ร่มลดความเร็ว: deceleration parachute.
Landing party	ชุดผู้ลงสู้พื้น, ชุดผู้ขึ้นบก : กลุ่มบุคคลที่ลงสู่พื้น หรือขึ้นบกเพื่อปฏิบัติภารกิจที่กำหนดให้ ซึ่งอาจเป็นการรบหรือการปฏิบัติอย่างอื่น ให้สำเร็จลุล่วงไป.
Landing pattern	กระสวนลงสู่พื้น : กระสวนจราจร ซึ่งอากาศยานปฏิบัติตามก่อนการแตะพื้น.
Landing permission	การอนุญาตให้ลงสู่พื้น : การอนุญาตซึ่งหอบังคับการบินหรือเจ้าหน้าที่บังคับการบิน ที่มีอำนาจหน้าที่อนุญาตให้นักบิน นำอากาศยานลงสู่สนามบินหรือทางวิ่ง บางทีเรียกอย่างหละหลวมว่า “landing clearance”.
landing plan	แผนการยกพลขึ้นบก, แผนการลงสู่พื้น 1. ในการยุทธสะเทินน้ำสะเทินบก คำศัพท์รวมซึ่งหมายถึง เอกสารของกำลังทางเรือและของกำลังยกพลขึ้นบกทั้งปวงที่ต่างฝ่ายต่างทำแล้วนำมารวมกน เอกสารนี้มีรายละเอียดคำแนะนำในการปฏิบัติของการเคลื่อนที่จากเรือ-สู่ฝั่ง 2. ในการปฏิบัติการลำเลียงทางอากาศ หมายถึงขั้นตอน วิธีการส่งมอบและสถานที่ซึ่งกองทหารและยุทโธปกรณ์ไปถึง
landing point	จุดลงสู่พื้น (ของอากาศยาน) จุดหนึ่งภายในที่ลงสู่พื้น ซึ่งเฮลิคอปเตอร์ หรืออากาศยานที่บินขึ้นหรือลงสู่พื้นในทางดิ่งเครื่องหนึ่งสามารถลงสู่พื้นได้ ดู airfield ด้วย

landing ramp	ทางลาดขึ้นบก : ทางลาดซึ่งเอียงจากน้ำขึ้นฝั่ง ใช้สำหรับนำเครื่องบินทะเลขึ้นหาด.
landing roll	การวิ่งภายหลังการลงสู่พื้น,ระยะวิ่งภายหลังลงสู่พื้น : การวิ่งภายหลังลงสู่พื้นของเครื่องบินที่มีฐานล้อ หรือฐานสายพาน อีกในหนึ่งหมายถึงระยะทางที่ใช้ในการวิ่งดังกล่าว ดูเทียบ landing run. เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “ground roll”. ดู roll, n., นัย 3.
landing run	การวิ่งภายหลังการลงสู่พื้น, ระยะวิ่งภายหลังลงสู่พื้น : การวิ่งของเครื่องบิน ภายหลังการแตะพื้นบนพื้นดิน, พื้นน้ำ, หิมะ, หรือน้ำแข็ง ภายใต้แรงผลักดันของอัตราเร็วแตะพื้น (landing speed) อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ระยะทางที่ใช้ในการวิ่งดังกล่าว. ดูเทียบ Landing roll และ takeoff run.
landing schedule	กำหนดเวลายกพลขึ้นบก ในการยุทธสะเทินน้ำสะเทินบก กำหนดเวลาซึ่งแสดงหาด เวลา และลำดับความเร่งด่วนในการยกพลขึ้นบกของหน่วยโจมตีต่างๆ และประสานการเคลื่อนที่ของเรือระบายพลจากเรือลำเลียงจนถึงหาด เพื่อปฏิบัติตามแผนการดำเนินกลยุทธ์บนฝั่ง
landing sequence table	ตารางลำดับการยกพลขึ้นบก เอกสารที่รวมแผนรายละเอียดของการเคลื่อนที่จากเรือ- สู่ฝั่ง ของหน่วยนอกกำหนดเวลา
landing ship	เรือยกพลขึ้นบก เรือโจมตีประเภทหนึ่ง ซึ่งออกแบบไว้สำหรับการเดินทางไกลในทะเล และสำหรับการขนถ่ายอย่างรวดเร็วผ่านหาด และไปยังหาด
landing ship dock	เรืออู่ยกพลขึ้นบก เรือซึ่งออกแบบไว้สำหรับลำเลียงและส่งเรือระบายพล และ/ หรือ ยานสะเทินน้ำสะเทินบกที่บรรทุกอยู่ พร้อมด้วยพลประจำ และกำลังพล และ/ หรือ ยุทะภัณฑ์ที่บรรทุกในเรือและยานดังกล่าว สำหรับใช้เทียบเรือและให้บริการซ่อมอย่างจำกัดแก่เรือระบายพลและเรือขนาดเล็ก เรียกว่า LSD ด้วย
landing signal officer	นายทหารให้สัญญาณลงสู่พื้น นายทหารผู้รับผิดชอบควบคุมด้านทัศนะของอากาศยานในช่วงปลายของการบินเข้าก่อนลงสู่พื้น เรียกว่า LSO ด้วย ดู terminal phase ด้วย
landing site	1. ที่ลงสู่พื้น: ที่ตั้งแห่งหนึ่งภายในเขตลงสู่พื้นซึ่งมีจุดลงสู่พื้นหนึ่งจุดหรือมากกว่า ดู airfield ด้วย 2. ตำบลยกพลขึ้นบก: ในการยุทธสะเทินน้ำสะเทินบก ขอบฝั่งทะเลที่

	ต่อเนื่องกัน ซึ่งสามารถจะส่งกำลังทหาร ยุทธภัณฑ์และสิ่งอุปกรณ์ขึ้นบกได้โดยเครื่องมือทางผิวพื้น
landing speed	อัตราเร็วแตะพื้น : 1.อัตราเร็วขั้นต่ำ ซึ่งเครื่องบินที่กำหนดให้อาจแตะพื้น โดยนักบินสามารถบังคับได้. 2.อัตราเร็วของเครื่องบินขณะแตะพื้น.
landing strip	1.ทางวิ่ง : ลานบินหรือส่วนของลานบินซึ่งเครื่องบินสัมผัสพื้นแท้จริงในการลงสู่พื้นหรือการวิ่งขึ้น. 2.ทางวิ่งเสริม : ส่วนหนึ่งของบริเวณสนามบินหรือบริเวณประชิดสนามบินโดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณที่มิได้ปรับปรุง ซึ่งแตกต่างจากทางวิ่งที่ปรับปรุงแล้ว และเหมาะสำหรับการลงสู่พื้นและการวิ่งขึ้น. ตามนัย 2 ทางวิ่งเสริมมักใช้เป็นทางวิ่งสำรองทางวิ่งประจำของฐานบิน.
landing tee	ตัวที่แสดงทิศทางลม : wind tee. เขียนได้อีกอย่างหนึ่งว่า “landing T”.
landing threshold	หัวทางวิ่ง จุดเริ่มต้นของส่วนของทางวิ่งที่ใช้สำหรับการลงสู่พื้นได้
landing velocity	Specif. ความเร็วกระทบพื้น : ความเร็วซึ่งนักกระโดดร่มกระทบพื้นโลก.
landing weight	น้ำหนักลงสู่พื้น : น้ำหนังรวมของเครื่องบินขณะแตะพื้น.
landing wheel	ล้อ : ล้อหนึ่งของฐาน ซึ่งช่วยให้อากาศยานวิ่งไปบนพื้นผิว.
landing wire	ลวดแกงแนง : ลวดหรือสายเคเบิล ในระบอบการประกอบปรับภายนอกของเครื่องบินบางแบบ ซึ่งยึดปีกเพื่อต้านทานแรงที่ทำให้ปีกงอลง ดังที่เกิดขึ้นในการลงสู่พื้น.
landing zone (*)	เขตลงสู่พื้น เขตที่กำหนดจำเพาะซึ่งใช้สำหรับการลงสู่พื้นของอากาศยาน เรียกว่า LZ ด้วย ดู airfield ด้วย
landing zone control	ศูนย์ควบคุมเขตลงสู่พื้น ดู pathfinder drop zone control

landing zone control party	ชุดควบคุมเขตลงสู่พื้น กำลังพลที่ได้รับการฝึก และมีอุปกรณ์พิเศษสำหรับจัดตั้งและใช้เครื่องอุปกรณ์การสื่อสารจากพื้นดิน เพื่อควบคุมการจราจรของอากาศยาน/ เฮลิคอปเตอร์ ในเขตลงสู่พื้นเฉพาะ
landing-gear light	ไฟฐาน: ไฟสัญญาณในระบบแจ้งเตือนสภาพฐาน.
Landline communication	การสื่อสารทางสายบนบก : การสื่อสารโดยใช้สายบนพื้นดิน เช่นโทรเลข.
landlord	n. เจ้าของพื้นที่ : ในสถานการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการอาศัย หมายถึง ผู้บังคับบัญชา ซึ่งมีอำนาจควบคุมบังคับบัญชาตามกฎหมายเหนือพื้นดิน หรืออสังหาริมทรัพย์อื่นๆ ที่ผู้อาศัยครอบครองอยู่. ดู tenant, n.
Landmark	n. Specif. ตำบลตรวจสอบ : check point.
landmark	ที่หมายบนบก ลักษณะภูมิประเทศตามธรรมชาติหรือที่สร้างขึ้นซึ่งสามารถจะกำหนดได้อย่างแม่นยำบนพื้นดินจากการอ้างอิง
Landmark beacon	สัญญาณนำทาง ณ ตำบลตรวจสอบ : สัญญาณนำทางด้วยแสง ที่มิใช่สัญญาณนำทางของท่าอากาศยานหรือของเส้นทางเดินอากาศ ซึ่งชี้บอกที่ตั้งทางภูมิศาสตร์จำเพาะแห่งหนึ่ง.
landmark navigation	การเดินอากาศโดยอาศัยตำบลตรวจสอบ : การเดินอากาศ โดยอาศัยภูมิประเทศ (pilotage).
landplane	n. เครื่องบินบก : เครื่องบินซึ่งแผนแบบ หรือมีบริภัณฑ์สำหรับวิ่งขึ้นและลงบนบก โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินที่มีฐานล้อ.
Landsberg Air Base	ฐานบินลานสแบร์ก : ฐานบินแห่งหนึ่งที่เมืองลานสแบร์ก ประเทศเยอรมนี ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
Landstuhl Air Base	ฐานบินลานชตูล : ฐานบินแห่งหนึ่งที่เมืองลานชตูล ประเทศเยอรมนี ตั้งชื่อตามชื่อเมือง
lane	n. Specif. เส้นทางบิน : air lane.
Lane marker	เครื่องหมายช่องทางผ่าน ในการสงครามทุ่นระเบิดทางบก เครื่องหมายที่ใช้เพื่อทำเครื่องหมายช่องทางสนามทุ่นระเบิดบรรดาเครื่องหมายช่องทางผ่าน ณ ทางเข้าละทางออกจากช่องทาง จะใช้ที่หมายบนบกหรือ

	เครื่องหมายระหว่างทางเป็นหลักในการอ้างอิง ดู marker; minefield lane ด้วย
lang	(auth abbr). “Language”
Langley Air Force Base	ฐานทัพอากาศแลงลีย์ : ฐานทัพอากาศยานแห่งหนึ่งที่เมืองแฮมป์ตัน รัฐเวอร์จีเนีย ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติ์แก่ แซมูเอล พี. แลงลีย์ (ค.ศ. 1834-1906) ซึ่งเป็นนักวิทยาศาสตร์ทางศิลปะศาสตร์การบิน สมัยบุกเบิกและเป็นเลขาธิการแห่ง Smithsonian institution(ค.ศ.1887-1906). ดูเทียบ aerodrome, n.
Langley Medal	เหรียญแลงลีย์ : เหรียญซึ่ง Smithsonian Institution มอบให้เป็นครั้งคราวสำหรับการค้นคว้าที่มีคุณค่าควรแก่การได้รับเป็นพิเศษในวิทยาศาสตร์ สาขาศิลปะศาสตร์การบิน (aerodromics) โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ประยุกต์กับการบิน. รางวัลเกียรติคุณนี้ตั้งขึ้นเมื่อ 15 ธันวาคม ค.ศ. 1908 เพื่อเป็นเกียรติแก่ แซมูแอล พี. แลงลีย์ (ค.ศ. 1834-1906) และพี่น้องสกุลไรท์ได้รับรางวัลนี้เป็นรายแรกใน ค.ศ.1909.
Lant	(auth abbr). “Atlantic” ใช้ในคำประสมเท่านั้น เช่นใน ComAirLant.
lanyard	n. 1. สายล่ามปืนพก : สายเชือกหรือสายหนังติดอยู่กับด้ามปืนพก สำหรับคล้องคอเพื่อกันปืนหาย. 2.สายลั่นไก : สายเชือก, ลวด, หรือสายเคเบิล สำหรับการยิงปืนใหญ่บางแบบ, การจุดดอกไม้เพลิง (pyrotechnics) บางแบบ, ฯลฯ 3.แลนยาร์ด : สายอิสริยาภรณ์ของต่างประเทศบางชนิดซึ่งสวมบนไหล่ แต่แตกต่างจากสายฟูราแชร์ (fourragere) ของฝรั่งเศสหรือเบลเยี่ยม.
Laon Air Base	ฐานบินลอง : ฐานบินแห่งหนึ่งที่เมืองลอง ประเทศฝรั่งเศสตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
lap	ช่องทางกวาด ในการสงครามทุ่นระเบิดทางเรือ ส่วนหรือแนวของพื้นที่ซึ่งมอบให้เรือกวาดทุ่นระเบิดลำเดียวหรือกระบวนเรือกวาดทุ่นระเบิดแล่นผ่านพื้นที่นั้นหนึ่งเที่ยว
lap course	เข็มช่องทางกวาด ในการสงครามทุ่นระเบิดทางเรือ เข็มจริงซึ่งต้องแล่นให้ตรงไปตามทางกวาดช่องหนึ่ง
lap track	แนวช่องทางกวาด ในการสงครามทุ่นระเบิดทางเรือ เส้นกึ่งกลางช่องทางกวาดตามที่ควรจะเป็น ซึ่งเครื่องกวาดหรือเครื่องตรวจจะลากไปตามแนวช่องกวาดนี้

lap turn	การหันเลี้ยวนอกช่องทางกวาด ในการสงครามทุ่นระเบิดทางเรือ การเปลี่ยนเข็มของเรือกวาดทุ่นระเบิด ซึ่งเกิดขึ้นในช่วงเวลาระหว่างการแล่นกวาดจบเที่ยวหนึ่งแล้ว กับการเริ่มแล่นกวาดในเที่ยวต่อไปทันที
lap width	ความกว้างของช่องทางกวาด ในการสงครามทุ่นระเบิดทางเรือ ช่องทางที่กวาดโดยเรือ หรือกระบวนเรือแบ่งเป็นพื้นที่ที่จะกวาดเป็นร้อยละ
Lapel button	ดุมปกคอเสื้อ : ดุมเล็กๆที่ใช้ประดับปกคอเสื้อ ของเครื่องแต่งกายพลเรือนแทนอิสริยาภรณ์ของทหาร.
Lapse rate	อัตราเปลี่ยนตามสูง : อัตราการเปลี่ยนค่าของปรากฏการทางอุตุนิยมวิทยา มักเป็นอัตราการลดความกดหรืออุณหภูมิตามระยะสูง. ดู normal lapse rate, standard pressure lapse rate.
Lapsed appropriation	เงินงบจัดสรรหมดกำหนดการใช้ : เงินงบจัดสรรซึ่งไม่อาจใช้ยอดเหลือสำหรับการจ่ายตามข้อผูกพันต่างๆ ได้ เพราะได้ผ่านพ้นห้วงเวลา สำหรับการจ่ายตามที่กำหมายกำหนด.
Laredo Air Force Base	ฐานทัพอากาศเลอเรโด : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองเลอเรโด รัฐเทกซัส ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
large - lot storage	การเก็บรักษาตั้งใหญ่ ปริมาณพัสดุซึ่งต้องใช้ฐานรองของ สำหรับกองพัสดุซ้อนกันเป็นตั้ง ตั้งแต่สี่ขึ้นไปจนถึงระดับสูงสุด ตามปกติจะได้แก่พัสดุคงคลัง ซึ่งเก็บไว้เป็นปริมาณหนึ่งตู้รถไฟหรือมากกว่า ดู storage ด้วย
large outsize cargo	สัมภาระใหญ่เกินขนาด : สัมภาระใด ๆ ที่มีขนาดเกิน 982 x 130 x 127 นิ้ว ในมิติใดมิติหนึ่ง (ขีดความสามารถในการบรรทุกของเครื่องบิน C-133) และ มีลักษณะตามเกณฑ์ของประมวลขนาดสัมภาระทางอากาศที่กำหนดวิธีการส่งโดย MILSTMP. ดู outsize cargo
large spread	กระจายมาก รายงานโดยผู้ตรวจการณ์หรือผู้ตรวจตำบล กระสุนตกไปยังเรือเพื่อแสดงว่าระยะระหว่างการระเบิดของการยิงตับนั้นห่างกันเกินไป
large-scale map	แผนที่มาตราส่วนใหญ่ แผนที่ซึ่งมามาตราส่วน 1:100,000 หรือใหญ่กว่า ดู map ด้วย

Lark	n. ลาร์ค : อาวุธชัดส่งนำวิถีใช้กำลังจรวจของกองทัพเรือสหรัฐ แผนแบบเป็นอาวุธต่อสู้อากาศยานพิสัยใกล้.
Larson Air Force Base	ฐานทัพอากาศลาร์สัน : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่โมเสสเลค รัฐวอชิงตัน เดิมเรียกว่า “Moses Lake Air Force Base” เปลี่ยนชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่ พันตรี โดนัสด์ เอ. ลาร์สัน ซึ่งเสียชีวิตที่เยอรมนีใน ค.ศ. 1944.
Las Vegas Bombing and Gunnery Range	สนามฝึกการปืนและทิ้งระเบิดลาสเวกัส : สนามฝึกการปืนและการทิ้งระเบิดของกองทัพอากาศ ใกล้เมืองลาสเวกัส รัฐเนวาดา. เคยมีการทดสอบบางอย่าง เกี่ยวกับอาวุธประมาณที่สนามฝึกนี้โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ Frenchman”s Flat และ Yucca Flat.
Laser	เลเซอร์ : กรรมวิธีที่ก่อให้เกิดแสงต่อเนื่องกัน. กรรมวิธีดังกล่าวใช้ปรากฏการณ์ทางธรรมชาติของโมเลกุล (และอะตอม) โดยที่โมเลกุลเหล่านี้ดูดซึมพลังงานแม่เหล็กไฟฟ้า ณ ความถี่จำเพาะ และจะเก็บพลังงานนี้ไว้เป็นระยะเวลาสั้น ๆ แต่เหมาะในการใช้ และหลังจากนั้นจะปล่อยพลังงานที่เก็บไว้นี้ออกไปในรูปของแสงความถี่ เฉพาะในแถบความถี่ เฉพาะในแถบความถี่ที่แคบอย่างยิ่ง. (ศัพท์นี้มาจาก คำว่า light amplification by stimulate emission of radiation).
laser	(ascc) เลเซอร์ : แสงที่เข้มขึ้นโดยถูกกระตุ้นจาการแผ่รังสี
Laser	เลเซอร์ กลอุปกรณ์ใดๆที่สามารถผลิตหรือขยายรังสีที่ตามองเห็นซึ่งส่วนใหญ่เกิดจากกระบวนการปล่อยรังสีที่เกิดจากการกระตุ้นและควบคุมได้ เลเซอร์อาจแผ่คลื่นรังสีแม่เหล็กไฟฟ้าจากส่วนของแสงอุลตร้าไวโอเลตในช่วงของคลื่นแสงจนถึงส่วนหนึ่งของรังสีอินฟาเรด เลเซอร์เป็นคำที่ย่อมาจาก “การขยายแสงโดยการกระตุ้นให้เกิดการปล่อยรังสี”
laser footprint	การฉายแสงของลำแสงเลเซอร์และเขตกันชนบนพื้นดิน หรือพื้นที่เป้าหมาย เลเซอร์ฟุตพรินต์อาจเป็นส่วนของเขตพื้นผิวเลเซอร์ที่เป็นอันตรายได้ หากเลเซอร์ฟุตพรินต์ตกลงภายในระยะอันตรายต่อสายตาแม้เพียงเล็กน้อย ดู buffer zone; laser ด้วย
laser guidance unit	ชุดนำวิถีด้วยเลเซอร์ กลอุปกรณ์ซึ่งประกอบกับเครื่องค้นหาด้วยเลเซอร์ เพื่อป้อนการสั่งการนำวิถีไปยังระบบควบคุมของอาวุธปล่อยลูกกระสุนหรือลูกระเบิด
laser guided bomb	ลูกระเบิดนำวิถีด้วยเลเซอร์ : ลูกระเบิดอเนกประสงค์ติดตั้งชุดอุปกรณ์ควบคุมและนำวิธีพิเศษซึ่งจะนำลูกระเบิดที่ปล่อยลงอย่างอิสระสู่เป้าหมายที่ถูกต้องด้วยลำแสงเลเซอร์

laser guided weapon (*)	อาวุธนำวิถีด้วยเลเซอร์ อาวุธที่ใช้ส่วนค้นหา เพื่อตรวจจับพลังงานเลเซอร์ซึ่งสะท้อนจากเป้าหมายที่เลเซอร์เล็งหรือกำหนดไว้ และผ่านกรรมวิธีทางสัญญาณเป็นข้อมูลนำวิถีให้ระบบควบคุมเพื่อนำอาวุธนั้นไปยังจุดที่เล็งหรือกำหนดไว้ เรียกว่า LGW ด้วย ดู laser ด้วย
laser illumination	(ascc) การส่องด้วยแสงเลเซอร์ : การใช้แสงเลเซอร์ส่องบริเวณพื้นที่ให้เซนเซอร์ที่เหมาะสมวิเคราะห์บริเวณนั้น
laser illuminator	เครื่องส่องสว่างด้วยเลเซอร์ กลอุปกรณ์ซึ่งเพิ่มการส่องสว่างในเขตปฏิบัติการโดยการฉายแสงด้วยลำแสงเลเซอร์
laser intelligence	ข่าวกรองเลเซอร์ ข่าวกรองทางเทคนิคและทางพื้นดินที่ได้มาจากระบบเลเซอร์ เป็นประเภทย่อยของข่าวกรองทาง อิเล็กโทรอ็อปติกส์ เรียกว่า LASINT ด้วย ดู electro - optical intelligence; intelligence
laser linescan	(ascc) เลเซอร์ไลน์สแกน : ไลน์สแกนระบบหนึ่งแผนแบบให้ทำงานโดนใช้เลเซอร์เป็นแหล่งกำเนิดหลักในการส่องแสง
laser linescan system	ระบบไลน์สแกนด้วยเลเซอร์ ระบบบันทึกการสร้างภาพในอากาศเชิงรุกด้วยการใช้เลเซอร์เป็นแหล่งหลักในการให้แสงสว่างเพื่อกวาดภาพพื้นดินใต้เส้นทางบิน ในขณะที่ยานเคลื่อนที่ไปก็จะบันทึกเส้นภาพแนวขวางต่อเนื่องไปตามลำดับ ดู infrared linescan system ด้วย
laser pulse duration	เวลาของพัลส์เลเซอร์ เวลาในระหว่างที่ผลลัพธ์ของกำลังพัลส์เลเซอร์คงอยู่โดยต่อเนื่อง เหนือค่ากึ่งหนึ่งของค่าสูงสุดของพัลส์นั้น
laser rangefinder	เครื่องวัดระยะด้วยเลเซอร์ กลอุปกรณีซึ่งใช้พลังงานเลเซอร์เพื่อกำหนดระยะ จากอุปกรณ์นั้นไปยังสถานที่หรือวัตถุหนึ่ง
laser ranging	(ascc) การหาระยะด้วยเลเซอร์ : การใช้ประโยชน์จากการส่องแสงเลเซอร์เพื่อกำหนดระยะเป้าหมาย ซึ่งปกติแล้วใช้เป็นข้อมูลเข้า สำหรับคอมพิวเตอร์ปล่อยอาวุธ
laser reconnaissance system	ระบบการลาดตระเวนด้วยเลเซอร์ : ระบบการลาดตระเวนกลางคืนทางอิเล็กทรอนิกส์-อ็อปติกเชิงรุก ซึ่งผลิตภาพแบบถ่ายภาพ หรือแบบถ่ายโทรทัศน์ โดยการจับเค้าจากการสะท้อน ของการส่องด้วย แสงเลเซอร์. ลำแสงแคบ ๆ ของเลเซอร์จะกวาดไปบนพื้นดินอย่างรวดเร็วด้วยวิถี

	กวาดติดต่อกัน ตรงข้าม กับวิธีธรรมดาของการให้เป้าหมายเรืองแสงด้วยการใช้ กระสุนแสงวาบถ่ายรูป, พลุส่องแสงหรือไฟถ่ายรูป ชนิดคอนเด็นเซอร์คายประจุ. ระบบนี้ยังครอบคลุมบริเวณถ่ายรูปได้มากกว่าที่ได้จากระบบอื่น ทั้งนี้ เนื่อง จากระบบนี้มิได้ถูกจำกัดด้วยจำนวนกระสุนหรือพลุที่นำมาหรือเวลาที่คอนเด็นเซอร์ไฟถ่ายรูปต้องประจุ ซ้ำอีก
laser seeker	อุปกรณ์ค้นหาด้วยเลเซอร์ กลอุปกรณ์ที่ใช้เครื่องรับความไวสูงเพื่อตรวจจับพลังงานสะท้อนกลับจากการกระทบเป้าเลเซอร์ที่กำหนดและกำหนดทิศทางของเป้าหมายที่สัมพันธ์กับเครื่องรับนั้น ดู laser guided weapon ด้วย
laser spot	จุดเลเซอร์ บริเวณพื้นผิวที่เกิดแสงสว่างวาบจากเลเซอร์ ดู laser; spot ด้วย
laser spot tracker	เครื่องติดตามจุดเลเซอร์ กลอุปกรณ์ที่ติดตามพลังงานสะท้อนกลับมาจากเป้าที่ชี้ หรือกำหนดด้วยเลเซอร์ และจะกำหนดทิศทางของเป้าหมายที่สัมพันธ์กับกลอุปกรณ์นั้น เรียกว่า LST ด้วย
Laser- target / gun- target angle	มุมที่เกิดระหว่างแนวเลเซอร์เข้าสู่เป้าหมายกับแนวอาวุธนำวิถีด้วยเลเซอร์/ แนวปืน-เป้าหมาย ณ จุดที่แนวทั้งสองมาตัดกับเป้าหมาย ดู laser; laser guided weapon; target ด้วย
laser target designating system	ระบบกำหนดเป้าหมายด้วยเลเซอร์ ระบบซึ่งใช้เพื่อนำ (เล็งหรือชี้) พลังงานเลเซอร์ตรงไปยังเป้าหมาย ระบบนี้ประกอบด้วยเครื่องบอกตำแหน่งด้วยเลเซอร์หรือเครื่องชี้เป้าด้วยเลเซอร์พร้อมด้วยเครื่องประกอบสำหรับแสง และควบคุมซึ่งจำเป็นต่อการได้เป้าหมายและนำลำคลื่นพลังงานเลเซอร์ตรงไปยังเป้าหมายนั้น
laser target designation	(ascc) การกำหนดเป้าหมายด้วยเลเซอร์ : การลำแสงเลเซอร์ชี้ไปยังเป้าหมาย เพื่อให้เครื่องเซนเซอร์ ที่เหมาะสมสามารถเกาะหรือนำเข้าตามพลังงานที่สะท้อนออกมาได้
laser target designator	เครื่องกำหนดเป้าหมายด้วยเลเซอร์ กลอุปกรณ์ที่ปล่อยลำแสงพลังงานเลเซอร์ซึ่งใช้ในการชี้ตำแหน่งเฉพาะของสถานที่หรือวัตถุใด เรียกว่า LTD ด้วย ดู laser; target ด้วย
laser target line	แนวเลเซอร์-เป้าหมาย แนวเส้นตรงสมมติที่ลากจากเครื่องบอกตำแหน่งด้วยเลเซอร์ไปยังเป้าหมายตามทิศเหนือ

	แม่เหล็ก ดู laser; laser target designator; target ด้วย
laser target market	เครื่องชี้เป้าด้วยเลเซอร์ ดู laser designator
laser target marking system	ระบบการชี้เป้าด้วยเลเซอร์ ดู laser target designating system
laser warning receiver	(LWR) 1. ระบบแจ้งเตือนภัยอาวุธนำวิถีด้วยเลเซอร์ 2. ชุดอุปกรณ์ที่ใช้เตือนภัยคุกคามที่มาจากการเล็งด้วยเลเซอร์ ให้ทราบถึงทิศทางของภัยคุกคามนั้น
laser-target line	แนวเลเซอร์สู่เป้าหมาย เส้นตรงสมมติที่ลากจากเครื่องกำหนดเป้าหมายด้วยเลเซอร์ไปยังเป้าหมายที่เทียบกับทิศเหนือแม่เหล็ก ดู laser ;laser target designator ; target ด้วย
laser-target/gun-target angle	มุมเลเซอร์กับเป้าหมายหรือมุมปืนกับเป้าหมาย มุมที่เกิดระหว่างแนวเลเซอร์สู่เป้าหมายกับแนวอาวุธนำวิถีด้วยเลเซอร์หรือแนวปืนสู่เป้าหมาย ณ จุดที่แนวทั้งสองมาตัดกับเป้าหมาย ดู laser ;laser guided weapon ; target ด้วย
lashing	การยึดตรึง ดู tie down (เฉพาะ กห.) ดู restraint of loads
Lashing point	จุดยึดตรึง : จุดหนึ่งของจุดหลายภายในอากาศยาน ซึ่งอาจยึดตรึงภาระต่างๆ กับจุดนี้ด้วยเชือกโยง
lashings	(ascc) สายยึดตรึง : บริภัณฑ์ที่ใช้รัด หรือผูกตรึงสิ่งบรรทุกกับยานบรรทุกเพื่อป้องกันการเลื่อนไหล ระหว่างทาง
Last war	สงครามครั้งที่แล้ว : ศัพท์ที่แสดงความแตกต่าง ซึ่งเคยใช้หมายถึงสงครามโลกครั้งที่หนึ่งในระหว่าง และแม้ภายหลังสงครามโลกครั้งที่สองในขณะนี้ (ค.ศ. 1955) มีแนวน้าวที่จะใช้หมายถึงสงครามโลก ครั้งที่สอง.

last-resort target	เป้าหมายโอกาสสุดท้าย เป้าหมายซึ่งกำหนดสำหรับการโจมตี ถ้าไม่สามารถโจมตีเป้าหมายอื่นๆ ที่มีความสำคัญสูงกว่าได้ด้วยสาเหตุบางประการ
lat	(auth abbr). “Latitude”
LAT	(abbr). “Local apparent time”
latch	n. specif. แล็ทซ์ : กลอุปกรณ์อย่างหนึ่งซึ่งแผนแบบ เพื่อยึดจรวจไว้ในหรือบนเครื่องปล่อยก่อนการยิง.
Late	ช้าไป ในการสนับสนุนด้วยปืนใหญ่และปืนเรือ รายงานที่ส่งไปยังผู้ตรวจการณ์ หรือผู้ตรวจตำบลกระสุนตก เมื่อมีความล่าช้าในการรายงาน “ยิงไปแล้ว” โดยบอกเวลาเป็นวินาทีควบคู่ไปกับรายงานนั้นด้วย
late time	เวลาระเบิดหลังกำหนด ดู span of detonation (atomic demolition munitions employment), ข้อ 3
Lateral	a. 1-ด้านข้าง : ตั้งอยู่ที่ด้านข้าง, มาจากด้านข้าง มุ่งไปทางด้านข้าง, ใช้กล่าว โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เกี่ยวกับการเคลื่อนไหวหรือท่าบินของอากาศยาน. 2.-ข้างเคียง : ในอีกสายการบังคับบัญชาหนึ่ง อีกนัยหนึ่งหมายถึงหน่วยจัดในระดับเดียวกัน จากศัพท์นี้มีรูปเป็น lateral distribution หมายถึง การแจกจ่ายให้แก่หน่วยจัดที่อยู่ภายนอกสายการบังคับบัญชาของตน. ดู parallel, a. ตามนัย 1 คำนี้มีความหมายไม่แน่นอนเสมอไป ดู lateral oscillation, lateral stability. ดูเทียบ longitudinal, a.
lateral attitude	ท่าบินทางข้าง, ท่าบินรอบแกนตามยาว : ท่าบินของอากาศยานรอบแกนตามยาว โดยสัมพันธ์กับตำแหน่ง ที่อยู่ของอากาศยานนั้น. ท่าบินทางข้างของอากาศยานเปลี่ยนแปลง เมื่ออากาศยานหมุนตัว (roll).
Lateral attitude	ท่าบินข้าง, ท่าบินรอบแกนตามยาว : ท่าบินของอากาศยานรอบแกนตามยาว โดยสัมพันธ์กับตำแหน่งที่อยู่ของอากาศยานนั้น ท่าบินข้างของอากาศยานเปลี่ยนแปลง เมื่ออากาศยานหมุนตัว (roll).
lateral axis	(ascc) แกนทางข้าง : แกนจากด้านข้างของอากาศยานเครื่องหนึ่ง ซึ่งอากาศยานหมุนรอบแกนนี้ในการปักเงย (pitching) ดู axis, n., หมายเหตุ

lateral control	1. การบังคับทางข้าง การบังคับท่าบินทางข้าง หรือการบังคับการเคลื่อนที่ของอากาศยาน. 2. แพนบังคับทางข้าง : พหูพจน์. แพนบังคับต่างๆ เช่นปีกเล็กเอียง ซึ่งใช้สำหรับการบังคับทางข้าง.
lateral gain	ส่วนเพิ่มด้านข้าง ปริมาณพื้นที่ที่ได้ใหม่ทางด้านข้างจากการถ่ายรูปอย่างต่อเนื่องกันเหนือบริเวณหนึ่ง
lateral oscillation	การแกว่งกวัดทางข้าง: การแกว่งกวัดของอากาศยานรอบ แกนแนวยืน อีกนัยหนึ่ง หมายถึง การเคลื่อนที่ ที่หมุนตัวหรือแฉลบไปทางข้างตามคาบใดๆ. ดูเทียบ longitudinal, a.
lateral route	เส้นทางขวาง เส้นทางซึ่งโดยทั่วไปขนานกับขอบหน้าพื้นที่การรบ ซึ่งตัดกับเส้นทางหลักหรือเข้าไปสู่เส้นทางหลัก ดู route ด้วย
lateral spread	การยิงต่างทิศ, การวางการกระจายทางข้าง วิธีการที่ใช้เพื่อวางจุดปานกลางมณฑลของหน่วยยิงตั้งแต่สองหน่วยขึ้นไป ให้ห่างกัน 100 เมตรในแนวตั้งฉากกับ แนวปืน-เป้าหมาย
lateral stability	เสถียรภาพทางข้าง, การทรงตัวทางข้าง : 1.การทรงตัวของอากาศยานทางต้านการหมุนตัว (rolling). 2.การทรงตัวของอากาศยานทางต้านการเคลื่อนที่ทางข้าง เช่น การแฉลบไปทางข้างหรือส่าย (yawing). ดู stability, n.,นัย 1 ก.
lateral tell	การแจ้งหน่วยระดับเดียวกัน ดู track telling
latest arrival date (LAD)	วันมาถึงช้าที่สุด วันที่มีความสัมพันธ์กับวัน ก. (ซีเดย์) ซึ่งผู้บัญชาการรบที่รับการสนับสนุนได้กำหนดให้เป็นวันที่ช้าที่สุดที่หน่วยทหาร สิ่งอุปกรณ์เพิ่มเติมหรือกำลังพลทดแทน สามารถมาถึงและขนถ่ายลง ณ ท่าขนถ่ายให้เสร็จสิ้นและสนับสนุนแนวความคิดในการปฏิบัติ เมื่อใช้กับวันมาถึงเร็วที่สุด เป็นการกำหนดกรอบการขนส่งสำหรับการวางแผนการขนส่ง เรียกว่า LAD ด้วย
latitude	n. (lat) specif. ละติจูด: ระยะทางเชิงมุมบนผิวโลก เช่นที่มองจากศูนย์กลางโลกวัดโดยเริ่มจาก 0 องศา ที่เส้นศูนย์สูตรไปทางเหนือหรือทางใต้ 90 องศา.
latitude band	แถบละติจูด แถบตามขวางใดๆ ซึ่งวนไปรอบโลก กำหนดขึ้นโดยวัดหน่วยเชิงเส้นหรือเชิงมุมที่ได้รับการยอมรับ เรียกว่า latitudinal band ด้วย
latrine	,n. ที่สุขา, ส้วม: toilet.

latrine orderly	พนักงานสุขา, พนักงานส้วม: บุคคลที่ได้รับมอบหมายให้ทำความสะอาดส้วม.
lattice	n. แล็ตติส กระสวนเส้นตำแหน่งที่อยู่ประจำที่ (fixed lines of position) ต่างๆที่กำหนดขึ้นโดยระบบหนึ่ง ของเครื่องส่งวิทยุหรือเรดาร์.
lattice	ตารางพิกัด โครงข่ายส้นตำบลที่ตัดกันซึ่งพิมพ์ลงบนแผนที่ หรือแผนที่เดินเรือ/ เดินอากาศ อาจใช้หาจุดตำบลที่ได้
Laughlin Air Force Base	ฐานทัพอากาศลัฟลิน: ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองเดลริโอ รัฐเทกซัส ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ ร้อยโท แจ็ค ที. ลัฟลิน ซึ่งเสียชีวิตในการรบในตะวันออกไกล ใน ค.ศ. 1942
launch	v. tr. ตามนัยจำเพาะดังต่อไปนี้ 1. ปล่อย : ปล่อยหรือส่งออกไปโดยอาศัยเพียงกำลังในตัวเอง เช่น อาวุธชัดส่งขับด้วยจรวด ลูกระเบิดยนต์ (robot bomb), หรือสิ่งคล้ายกันจากเครื่องปล่อย, แผง, รางลาดหรือจากกลอุปกรณ์ หรือที่ตั้งอื่นๆที่แผนแบบไว้เป็นพิเศษ 2. ปล่อย: ทิ้งหรือปล่อยตอร์ปีโดออกจากท่อตอร์ปีโดอากาศจากอากาศยาน. 3. ดีด: ดีด โดยเฉพาะอย่างยิ่งดีดหรือปล่อยตอร์ปีโด หรือดีดเครื่องบินขึ้น เช่น จากดาดฟ้าเรือ. 4. ส่งขึ้น: ส่งหรือนำเครื่องร่อนขึ้นสู่อากาศ โดยการบินเกี่ยวขึ้น หรือโดยกลอุปกรณ์ 5. เริ่ม : เริ่มปฏิบัติการ เริ่มการโจมตีและดำเนินการต่อเนื่องไป.
launch pad	ฐานส่ง, ฐานปล่อย, ฐานยิง พื้นคอนกรีตหรือผิวพื้นแข็งอย่างอื่นที่เครื่องยิงอาวุธปล่อยตั้งอยู่
launch time	เวลาส่ง, เวลาปล่อย, เวลายิง: เวลาที่กำหนดไว้ให้อากาศยานหรืออาวุธปล่อยขึ้นสู่อากาศ ดู airborne order ด้วย
launch under attack	การส่ง/ปล่อย/ยิง อาวุธปล่อย ภายใต้การถูกโจมตี การปฏิบัติการของคณะผู้บัญชาการแห่งชาติของกองกำลังปฏิบัติการป้องกันตามแผนปฏิบัติการรวมสืบเนื่องจากการเตือนภัยทางยุทธวิธี ถึงการโจมตีด้วยอาวุธนิวเคลียร์ทางยุทธศาสตร์ต่อสหรัฐอเมริกา และก่อนการตกกระทบครั้งแรก เรียกว่า LUA ด้วย
launch vehicle	ยานนำส่ง : ยานที่ประกอบด้วยเครื่องยนต์จรวด, ระบบนำวิถีและควบคุม และเครื่องวัดประกอบการบิน ใช้ในการส่งดาวเทียมเข้าสู่วงโคจร, ส่งยานที่กลับสู่โลก ให้เข้าสู่ขีปนวิถีหรือส่งยานอวกาศ เข้าสู่ขีปนวิถีอวกาศ

Launch window	ช่องปล่อย อาวุธปล่อย เวลาที่เร็วที่สุด และช้าที่สุดที่อาจจะปล่อยจรวด (อาวุธปล่อย)
launcher	n. 1.เครื่องดีด :กลอุปกรณ์สำหรับปล่อยหรือดีดเครื่องบิน ,อาวุธชัดส่งขับด้วยจรวด,หรือสิ่งคล้ายกัน. 2. ฐานปล่อย, เครื่องปล่อย: ศัพท์จำเพาะ. กลอุปกรณ์หรือที่ตั้งซึ่งใช้ปล่อยอาวุธชัดส่งขับเคลื่อนด้วยตัวเอง เช่นอาวุธชัดส่งชัดขีปนวิถี, จรวดอากาศยาน,หรืออาวุธชัดส่งนำวิถีตามปกติมีรางท่อ,หรือสิ่งคล้ายกัน สำหรับนำทางขั้นแรกแก่อาวุธชัดส่งนั้นรวมอยู่ด้วย. ดู rocket launcher, tower launcher. ตามนัย 2 ฐานปล่อยหรือเครื่องปล่อยไม่มีกลอุปกรณ์สำหรับให้แรงผลักขั้นแรก แก่อาวุธชัดส่ง.ดู lunch, v.
launcher adapter	ตัวดัดแปลงเครื่องปล่อย, ลอนเซอร์อะแดปเตอร์: กลอุปกรณ์ ซึ่งกระชับแน่นกับเครื่องปล่อยจรวด อากาศยาน เพื่อดัดแปลงให้เหมาะกับ การยิงจรวดที่มีคาริเบอร์ต่างไปจาก จรวดที่ได้แผนแบบเครื่องปล่อย ไว้แต่เดิม.
launcher rail	รางเครื่องปล่อย: launching rail
launcher tube	ท่อเครื่องปล่อย : launching tube
launching angle	Specif .มุมปล่อย :มุมระหว่างแนวนอนกับแกนตามยาวของอาวุธวัดส่งขับด้วยจรวดในขณะที่ปล่อยหรือยิง.
launching platform	ฐานยิง: แท่นซึ่งใช้ปล่อยหรือยิงอาวุธ ชัดส่งนำวิถีหรือสิ่งคล้ายกัน เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “firing platform”
launching rail	รางเครื่องปล่อย : รางซึ่งนำทางหรือช่วยในการนำทางอาวุธ อาวุธชัดส่งขีปนาวุธอื่นๆในการปล่อย.
launching ramp	รางลาดปล่อย: รางลาดปล่อยซึ่งใช้สำหรับการปล่อยอากาศยานหรืออาวุธชัดส่งขึ้นสู่อากาศ.
launching site	ที่ตั้งปล่อย : 1. ที่ตั้งซึ่งใช้ในการปล่อย เช่นที่ตั้งสำหรับปล่อย V-1 และ V-2 ของเยอรมันสมัยสงครามโลกครั้งที่ เสอง 2.ศัพท์โอนนัย.แท่น,รางสาด,แผง,หรือที่ตั้งอื่นๆ ณ ที่ตั้งปล่อย
Launching tube	ท่อเครื่องปล่อย: ท่อที่ใช้สำหรับนำทางอาวุธชัดส่ง ขับด้วยจรวจหรือขีปนาวุธอื่นๆ ในระหว่างการปล่อย.

laundering	การฟอกเงิน ในการปฏิบัติการต่อต้านยาเสพติด หมายถึงกรรมวิธีในการแปรสภาพเงินที่ได้จากการค้ายาเสพติดไปสู่รูปแบบที่สามารถจัดการได้มากกว่าการปกปิดที่มาที่ผิดกฎหมาย โดยใช้บัญชีเงินฝากธนาคารต่างประเทศและบริษัทบังหน้า ดู counterdrug operations ด้วย
Laundry bag	slang. ลอนดรีแบก, ร่มชูชีพ: parachute.
Laurence G. Hanscom Field	สนามบินลอเรนซ์ จี. แฮนสคอม: ฐานบินของกองทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองเบดฟอร์ด รัฐแมสซาชูเซตส์ เดิมเรียกว่า Bedford Air Force Base เปลี่ยนชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่ ลอเรนซ์ จี. แฮม สคอม นักหนังสือพิมพ์แห่งเมืองบอสตัน และวูสเตอร์ และนักบินกองหนุนของกองทัพบก ซึ่งเสียชีวิต ใกล้สนามบินนี้ใน ค.ศ.1941
LAV	(abbr). "light armored vehicle"
law enforcement agency	องค์กรบังคับใช้กฎหมาย องค์กรใดๆ (ภายนอกกระทรวงกลาโหม) ที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และมีอำนาจที่จะบังคับใช้กฎหมายสหรัฐอเมริกาตามอำนาจศาล ดังนี้ สหรัฐอเมริกา รัฐ (หรือเขตการปกครองย่อย) ของสหรัฐฯ อานาเขตหรือพื้นที่ครอบครอง (หรือเขตการปกครองย่อย) ของสหรัฐฯ หรือเพื่อที่จะบังคับใช้กฎหมายสหรัฐฯ ภายในเขตแดนของชาติเจ้าภาพ เรียกว่า LEA ด้วย
law of armed conflict	กฎหมายว่าด้วยการขัดกันด้วยอาวุธ ดู law of war
law of war	กฎหมายว่าด้วยสงคราม เป็นส่วนหนึ่งของกฎหมายระหว่างประเทศ ซึ่งควบคุมการดำเนินการเป็นปฏิปักษ์ต่อกันด้วยอาวุธ เรียกว่า the law of armed conflict ด้วย ดู rules of engagement ด้วย
law officer	ตุลาการพระธรรมนูญ : นายทหารผู้หนึ่งในศาลทหาร ซึ่งเป็นสมาชิกเนติบัณฑิตยสภา (the bar) ของศาลรัฐบาลกลาง (federal court) หรือของศาลสูงสุดของรัฐหนึ่งของสหรัฐ และเป็นผู้ซึ่งเจ้ากรม พระธรรมนูญ (judge advocate general) ของกองทัพซึ่งนายทหารผู้นั้นสังกัดอยู่ให้การรับรองว่า มีคุณวุฒิสำหรับปฏิบัติหน้าที่ทางกฎหมาย ตุลาการพระธรรมนูญรับผิดชอบ ในการดำเนินกระบวนการพิจารณาอย่างยุติธรรม และมี

	ระเบียบให้เป็นไปตามกฎหมาย แก่คดีทั้งหมด ที่ขึ้นสู่ศาลทหารซึ่งตนได้รับแต่งตั้งให้ปฏิบัติหน้าที่
lawn mower	Electronics. slang. ลอนโมเออร์ : 1. เครื่องขยายขั้นต้น (preamplifier) ชนิดที่ใช้กับเครื่องรับเรดาร์เพื่อตัดการแทรกสอดกราส (grass) บนจอเรดาร์ 2. เครื่องจักรซึ่งใช้ตัดแผ่นลวง (chaff) ให้มีความยาวต่างๆ กัน
laws of motion	กฎแห่งการเคลื่อนที่ : กฎสามข้อของกาลิเลโอ (ค.ศ. 1564-1642) และของเซอร์ ไอแซค นิวตัน (ค.ศ. 1642-1727) ซึ่งได้พบว่าเป็นมูลฐาน สำหรับการพัฒนาวิศวกรรมศิลปะศาสตร์การบิน กฎเหล่านี้คือ : 1. เทหวัตถุอย่างหนึ่ง ถ้าปล่อยไว้ตามลำพัง จะดำรงภาวะอยู่กับที่หรือเคลื่อนที่ของเทหวัตถุนั้น โดยไม่เปลี่ยนแปลง 2. การเปลี่ยนแปลงในการเคลื่อนที่แสดงการปรากฏของแรงแรงหนึ่ง อันเนื่องมาจากเทหวัตถุอีกสิ่งหนึ่งและการเปลี่ยนแปลงนี้ จะเป็นสัดส่วนกับแรงนั้น กิริยาและปฏิกิริยาจะเท่ากัน และมีทิศทางตรงกันข้าม
Lawson Air Force Base	ฐานทัพอากาศลอสัน: ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งใกล้เมืองโคลัมบัส รัฐจอร์เจีย ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ ร้อยเอก วอลเตอร์ อาร์.ลอสัน ซึ่งเสียชีวิตใน ค.ศ. 1923.
Lay	v. tr. 1. ทิ้ง : ทิ้งลูกระเบิดทางอากาศ หรือทุ่นระเบิดทางอากาศลูกหนึ่งหรือหลายลูก จากอากาศยานลงสู่พื้น 2. ปล่อย : กระจายม่านควันจากอากาศยานลงบนพื้นดิน 3. คำนวณ : คำนวณหรือวางแผนเส้นทางบิน 4. เล็ง : เล็งปืนกล่าวโดยเฉพาะอย่างยิ่งเกี่ยวกับอาวุธภาคพื้นดิน 5. ใช้ในวลี “to lay on” หมายถึง ก. ปฏิบัติการทิ้งระเบิด: ปฏิบัติการโจมตีด้วยเครื่องบินทิ้งระเบิด ข. กำหนด: กำหนดภารกิจ
lay leader or lay reader	ผู้นำปฏิบัติทางศาสนกิจ อาสาสมัคร (“lay leader” ในกองทัพบกและกองทัพอากาศ “lay reader” ในกองทัพเรือและนาวิกโยธิน) ซึ่งได้รับการแต่งตั้งโดยผู้บัญชาการ และกำกับดูแลรวมทั้งฝึกอบรมโดยอนุศาสนาจารย์ของหน่วยบัญชาการ เพื่อปฏิบัติกิจในห้วงเวลาหนึ่งตามความต้องการของกลุ่มชนที่ศรัทธาในศาสนา เมื่ออนุศาสนาจารย์ทางทหารไม่อยู่ ผู้นำปฏิบัติทางศาสนกิจจะให้บริการด้านศาสนา แต่อาจจะไม่ปฏิบัติกิจกรรมอื่นๆ ซึ่งตามปกติเป็นหน้าที่ของนักบวช ดู command chaplain; command chaplain of the combatant command;

	religious ministry support; religious ministry support plan; religious ministry support team; Service component command chaplain ด้วย
lay reference number	หมายเลขอ้างตำบลที่ว่าง ในการสงครามทุ่นระเบิดทางเรือ หมายเลขซึ่งเจ้าหน้าที่วางแผนสนามทุ่นระเบิดได้กำหนดไว้สำหรับทุ่นระเบิดแต่ละลูก เพื่อให้เป็นเครื่องมือที่ง่ายสำหรับอ้างถึงทุ่นระเบิดนั้น
laydown bombing	การทิ้งระเบิดระยะต่ำมาก เทคนิคการทิ้งระเบิดรับต่ำมาก ซึ่งใช้ชนวน และ/หรือ กลอุปกรณ์ถ่วงเวลาเพื่อให้เครื่องบินที่ทำการโจมตีรอดพ้นจากผลกระทบจากลูกระเบิดนั้น
layout chart	แผนภูมิการจัดวาง: แผนภูมิแสดงสิ่งอำนวยความสะดวกทางกายภาพต่างๆ ของสถานที่ตั้ง เช่น สิ่งอำนวยความสะดวกของฐานบิน และแสดงความสัมพันธ์ระหว่างกันของสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ นั้น
lazy eight	เลซีเอต ท่าเลขแปด (eight) แบบหนึ่ง ซึ่งเครื่องบินที่แสดงจะวาดวิถีบินที่เป็นรูปเลขแปด ในระนาบแนวยืนเมื่อมองจากด้านข้าง และเป็นรูปอักษร “S” เมื่อมองจากด้านบนหรือด้านล่าง
LB	(abbr) “Light bombardment”
LB-30	เอลบี-30 : ชื่อกำหนดเรียกเครื่องบิน liberator ซึ่งสร้างตามข้อกำหนด (specifications) ของอังกฤษและส่งมอบให้แก่อังกฤษระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง เครื่องบินแบบนี้ไม่มีเครื่องบิน b-24 ที่เทียบเคียง
LC	(abbr) 1. “Legitimate child” 2. “Line of contact” 3. “Liaison-cargo” ชื่อกำหนดเรียกของอากาศยานกองทัพอากาศสหรัฐ ที่ใช้ทั้งสำหรับการปฏิบัติการติดต่อ และการลำเลียง 4. “Landing craft” ใช้ในรูปประสมเช่น LCI, landing craft, infantry, LCI (L), landing crafty, infantry (large) LCT, landing craft, tank ฯลฯ 5. auth. “Line of communication”
LC-126A	เอลซี-126 เอ. : เครื่องบินติดต่อ-ลำเลียงมีห้องเคบิน ปีกสูงชั้นเดียว เครื่องยนต์เดียว พัฒนาโดย Cessna.
LCAVAT	ได้มีการดัดแปร LC-126 เป็นพิเศษสำหรับงานกู้ภัยในย่านอาร์กติก.
lcdr	(auth abbr). “Lieutenant commander” navy.
lchr	(abbr). “Launcher”.

LCL	(abbr). 1. auth. “Less than carload lot” 2. “Lifting condensation level”
LCT	(abbr) 1. auth. “Latest closing time” 2. “Local civil time” 3. “Landing craft, tank”
LD	(abbr). 1. auth. “Line of duty” 2. auth. “Line of departure” 3. “Landing” ดู Ldg (auth abbr).
LDC	(auth abbr). “Light direction center”
LDCO	(auth abbr). “Laundry and dry cleaning operations”
ldg	(auth abbr). “Landing”
LDO	(auth abbr). “Limited duty officer”
ldr	(auth abbr). “Leader”
ldry	(auth abbr). “Laundry”
ldymn	(abbr). “Laundryman.”
LE	(auth abbr.) 1. “Low explosive” 2. “Light equipment”
Le Bourget Airport	ท่าอากาศยานเลอบูร์เช: ท่าอากาศยานมหานครแห่งปารีส ประเทศฝรั่งเศส ตั้งอยู่ในเลอบูร์เช ท่าอากาศยานนี้มีชื่อเสียงเป็นพิเศษเมื่อ ชาร์ลส เอ. ลินด์เบอร์ก ได้นำเครื่องบิน spirit of St. Louis ลงสู่พื้นทางวิ่งเมื่อเวลา 2221 (เวลาปารีส) วันที่ 21 พฤษภาคม ค.ศ.1927
lea	(abbr). “Leather”
lead	a นำ : ที่นำหน้าผู้อื่นหรือสิ่งอื่น อีกนัยหนึ่ง หมายถึงที่อยู่ต้นรูปขบวนบินของอากาศยาน ใช้ในคำประสม เช่น lead aircraft, lead bombardier, lead bomber, lead navigator, lead pilot, ฯลฯ ดู lead crew.
lead	n. [Rimes with “feed”] 1. การเล็งดัก : การเล็งดักเป้าหมายเคลื่อนที่ด้วยปืน, ลูกระเบิด, จรวด, หรือตอร์ปีโด เพื่อให้ถูกเป้าหมาย รวมถึงการกระทำใดๆ ที่จำเป็นเพื่อแก้การเห (deflection). 2. มุมดัก : lead angle.

	3. ระยะดัก : ระยะทางระหว่างเป้าหมายเคลื่อนที่และจุดเล็งของปืน หรืออาวุธซัดส่ง. ดู ballistic lead, kinetic lead.
lead	v. tr. specif. เล็งดัก: เล็งดักหน้าเป้าหมายเคลื่อนที่
lead agency	องค์กรนำ องค์กรที่ได้รับมอบหมายระหว่างองค์กรรัฐบาลสหรัฐอเมริกา เพื่อประสานการควบคุมระหว่างองค์กรในการดำเนินการปฏิบัติวันต่อวัน องค์กรนำนี้ทำหน้าที่ประธานคณะทำงานระหว่างองค์กรที่ที่จัดตั้งขึ้นเพื่อนประสานนโยบายเกี่ยวกับการปฏิบัติการเฉพาะอย่าง องค์กรนำนี้จะกำหนดระเบียบวาระการประชุมประสานความร่วมมือระหว่างองค์กรและรับผิดชอบต่อการดำเนินการเพื่อให้เป็นไปตามข้อตกลงใจ
lead agent	องค์กรนำ เหล่าทัพ หน่วยบัญชาการรบหรือกรมฝ่ายเสนาธิการร่วม ซึ่งได้รับมอบหมายให้เป็นองค์กรนำในการพัฒนาและดำรงบรรณสารหลักนิยมร่วม ยุทธวิธีเทคนิค และระเบียบปฏิบัติร่วม หรือบรรณสารทางธุรการร่วม องค์กรนำรับผิดชอบในการพัฒนา ประสารทบทวนและดำรงหลักนิยม บรรณสารหลักนิยมร่วม ยุทธวิธี เทคนิค และระเบียบปฏิบัติร่วม หรือบรรณสารทางธุรการร่วมที่ได้รับมอบหมาย เรียกว่า LA ด้วย ดู coordinating review authority; joint doctrine; joint publication; joint tactics, techniques, and procedures; joint test publication; primary review authority ด้วย
lead air materiel area	หน่วยประจำพื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศเฉพาะระบบ: หน่วยประจำพื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ ซึ่งรับผิดชอบสำหรับระบบอาวุธเฉพาะ หรือระบบสนับสนุนเฉพาะ ในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการส่ง กำลังการซ่อมบำรุง, และการจัดหา ซึ่งสำนักงานโครงการระบบอาวุธ (Weapon System Project Office) มิได้กระทำ ระบบอาวุธ และระบบสนับสนุนแต่ละระบบมีหน่วยประจำพื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศเฉพาะระบบ (LAMA) ตัวอย่างเช่น SAAMA รับผิดชอบสำหรับ B-36, C-131, F-102, XC-99 ฯลฯ WRAMA รับผิดชอบสำหรับ B-57, C-122, และ TM-61
lead aircraft	อากาศยานนำหมู่ 1. อากาศยานในอากาศ ที่กำหนดให้ทำหน้าที่บังคับบัญชาอากาศยานอื่น ภายในหมวดบิน 2. อากาศยานทีอยู่ต้นขบวน ของอากาศยานตั้งแต่สองเครื่องขึ้นไป
lead angle	1. มุมดัก: มุมระหว่างแนวสายตาไปยังเป้าหมายเคลื่อนที่กับแนวสายตาไปยังจุดหนึ่งข้างหน้าเป้าหมาย ซึ่งเป็นจุดที่ใช้เล็งวัตถุซัดส่ง เพื่อให้ถูกเป้าหมาย

	2. มุมการปลด : dropping angel. มุมดัก (ตามนัย 1) อาจหมายรวมถึงการแก้สำหรับผลที่เกิดจากความถ่วง และลมที่มีต่อวัตถุซัดส่ง และรวมถึงการแก้สำหรับ ผลที่เกิดจากการคลาดเคลื่อนอื่นๆ ถ้ากลอุปกรณ์ ปล่อยวัตถุซัด ส่งเคลื่อนที่ ด้วยตลอดจนการแก้สำหรับการเคลื่อนที่ของเป้าหมาย อย่างไรก็ดี อย่าปะปนมุมดักกับมุมเห (deflection angle, นัย 2) เพราะมุมเหไม่จำเป็นต้องเป็นมุมดักเสมอไป
lead azide	เลด อะไซด์ : วัตถุระเบิดชนิดไว ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับเป็นดินนำระเบิด (initiator).
lead collision course	แนวเล็งดัก (ของปืนหรืออาวุธนำวิถี)
lead crew	ชุดเจ้าหน้าที่เครื่องบินทิ้งระเบิดนำ : ชุดผู้ทำการในอากาศชุดหนึ่ง ซึ่งได้รับการฝึกอบรมเป็นพิเศษเพื่อ ทำการบินในเครื่องบินทิ้งระเบิดนำในรูปขบวนเครื่องบินทิ้งระเบิดบางรูปขบวน, ทำหน้าที่เป็นต้นหน ให้แก่ทั้งรูปขบวน, และใช้วิธีการใดวิธีหนึ่งให้สัญญาณหรือชี้บอกเวลาที่เหมาะสมสำหรับการทิ้งระเบิด จากอากาศยานอื่นทั้งหมดในขบวนบิน
lead mobility wing	กองบินนำการเคลื่อนที่ หน่วยในกองบัญชาการเคลื่อนที่ทหารอากาศที่ได้รับแต่งตั้งให้จัดชุดตอบสนองเบื้องต้น ประกอบด้วยเจ้าหน้าที่ 32 คนจากหลายสาขา เตรียมพร้อมสำหรับการวางกำลังที่มีการแจ้งเตือนล่วงหน้าเพียงระยะเวลาสั้นๆ เพื่อตอบสนองวิกฤตการณ์ทางด้านมนุษยธรรม เมื่อได้รับการร้องขอจากผู้บัญชาการรบเขตภูมิศาสตร์ที่ได้รับการสนับสนุน ชุดตอบสนองเบื้องต้นจะมาถึงสนามบินในพื้นที่เกิดอุบัติภัยเพื่อจัดเตรียมและนำการเคลื่อนที่ ประเมินความต้องการสำหรับกองกำลังที่จะเข้ามาปฏิบัติภารกิจบรรเทาสาธารณภัยต่อไป และจัดตั้งฐานสำหรับสิ่งอุปกรณ์บรรเทาทุกข์ หรือส่งกลับพลเรือน ชุดตอบสนองเบื้องต้นเป็นส่วนหนึ่งของกำลังรบเฉพาะกิจร่วมที่จัดตั้งขึ้นโดยผู้บัญชาการรบเขตภูมิศาสตร์ที่ได้รับการสนับสนุน เรียกว่า LMW ด้วย ดู Air Mobility Command; mobility; wing ด้วย
lead nation	ประเทศแกนนำ ประเทศที่รับผิดชอบในการจัดซื้อจัดหาเกี่ยวกับการสนับสนุนทางการส่งกำลังบำรุงในวงกว้างให้กับกำลังรบ และ/ หรือกองบัญชาการหลายชาติทั้งหมด หรือบางส่วน การชดเชยใช้คืน และ/ หรือการชำระเงินคืน ขึ้นอยู่กับความตกลงระหว่างฝ่ายต่างๆที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ ประเทศแกนนำอาจรับผิดชอบในการประสานทางการส่งกำลังบำรุงของประเทศอื่นๆ ภายใน

	ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบของตนในภูมิภาคนั้น ดู logistics suppor; multinational force ด้วย
lead pursuit	การรักษาแนวเล็งดัก
Lead Service or agency for common user logistics	เหล่าทัพหรือหน่วยแกนนำในการส่งกำลังบำรุง ส่วนเหล่าทัพหรือหน่วยงานของกระทรวงกลาโหม ซึ่งรับผิดชอบในการบริหารงานการสนับสนุนสิ่งอุปกรณ์ใช้ร่วมหรือการบริการ สำหรับการปฏิบัติการของหน่วยบัญชาการรบเฉพาะ หรือการปฏิบัติการหลายชาติซึ่งกำหนดไว้ในแผนยุทธการ คำสั่งยุทธการและ/ หรือคำสั่งนโยบายของผู้บัญชาการรบ หรือผู้บัญชาการกำลังรบร่วมของหน่วยรอง ดู common-user logistics ด้วย
lead team	ชุดนำ : ชุดใดๆ ซึ่งนำชุดอื่นๆ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงชุดเจ้าหน้าที่เครื่องบินทิ้งระเบิดนำ (lead crew)
lead time	เวลาล่วงหน้า : เวลาที่ยอมให้หรือที่ต้องการในการริเริ่มและพัฒนาบางสิ่งบางอย่าง เพื่อให้มีไว้ใช้ประโยชน์ได้และพร้อมสำหรับการใช้ประโยชน์ ณ เวลาที่กำหนดให้ เวลาล่วงหน้าเป็นปัจจัย ที่มีสารัตถสำคัญในการวางแผนทางทหารทั้งปวง และเป็นเวลาที่ต้องการจำเป็นสำหรับการเบิกพัสดุ เพื่อให้มีไว้ใช้ประโยชน์ได้ ณ เวลาที่เจาะจง หรือเวลาที่ต้องการจำเป็นในการฝึกอบรมนักบิน เพื่อให้พร้อม สำหรับการปฏิบัติการ ที่กำหนดให้ นอกจากนี้ยังเป็นเวลาที่ต้องการจำเป็นสำหรับการวิจัยและพัฒนาการด้วย เพื่อประเทศชาติจะไม่ขาดอาวุธที่เจาะจงอย่างหนึ่ง หรือหลายอย่างในการเผชิญอันตรายในอนาคต ดู procurement leadtime
leader	n. (ldr) specif. หัวหน้า: หัวหน้าหมู่บิน หัวหน้าหมวดบิน หรือบุคคลที่ทำหน้าที่คล้ายกัน
leadership	n. ความเป็นผู้นำ : คุณภาพ อำนาจ หรือความสามารถที่จะนำผู้อื่น อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงพันธกิจในการบังคับบัญชาเพื่อทำให้เกิดแนวความคิดที่ถูกต้องต่างๆ ในการปฏิบัติ และจูงใจผู้อื่นให้ปฏิบัติภารกิจอย่างเต็มกำลังและเต็มใจ ความเป็นผู้นำมีรากฐานอยู่บนเกียรติภูมิแห่งตำแหน่งฐานะ เช่น ที่ได้รับมอบหมายจากสำนักประธานาธิบดี หรือมีรากฐานอยู่ บนความสามารถและคุณภาพต่างๆ ของอัตลักษณ์ ในกรณีหลัง บางทีก็มีมาแต่กำเนิด แต่มักจะมีขึ้นหรือพัฒนาขึ้นได้ด้วยการฝึก หรือการ เพิ่มพูนการบังคับตนเอง ด้วยการปฏิบัติอย่างอดกลั้นแต่ กระฉับกระเฉง ด้วยการเอาใจใส่เป็นพิเศษต่อความต้องการจำเป็น ความรู้สึก และความสามารถของผู้ใต้บังคับบัญชา และด้วยการเพาะนิสัยเกี่ยวกับ ลักษณาการบางอย่าง ของอัตลักษณ์ เช่น ความกล้าหาญทางใจ หรือ ทางกาย

	ซึ่งเมื่อพฤติการณ์ต้องการก็มักอาจไว้วางใจว่า สามารถจูงใจผู้อื่นให้เกิดความอดทน และความคิดที่กระจ่าง (clear thinking) ได้
lead-in	n. Electronics สายนำ: สายไฟฟ้าที่ต่อจากส่วนบนของสายอากาศไปยังเครื่องส่งหรือเครื่องรับ
leading edge	1. ขอบหน้า: ขอบของแพนอากาศ เช่น ของปีก, ในพัด หรือแพนหาง ซึ่งปะทะหรือตัดอากาศก่อนส่วนอื่นๆ2 แนวขอบหน้า: ศัพท์อุตุนิยมวิทยา ขอบของมวลอากาศเคลื่อนที่ ที่เคลื่อนไปข้างหน้า
leading line	(ascc) แนวนำ : เส้นแนวแสดงตำแหน่งที่ใช้เป็นแนวทางบินที่ต้องการ เพื่อผ่านหรือนำไปยังที่หมาย ปลายทาง
Lead-The-Force-Program	ลีด-เดอะ-ฟอร์ซ-โปรแกรม : การบินของอากาศยานเฉพาะจำนวนหนึ่ง ที่กำหนดตามพื้นฐานเพิ่มการ ปฏิบัติงานมุ่งหมายในการเพิ่มชั่วโมงบินให้แก่อากาศยานจำพวกนั้น ให้มากกว่าอากาศยานส่วนใหญ่ ในกลุ่มเดียวกัน ทั้งนี้เพื่อจะได้ทราบและแก้ไขข้อบกพร่องล่วงหน้า ในเรื่องของโครงสร้าง, ระบบ, ระบบรอง, เครื่องยนต์ และส่วนประกอบอื่น ๆ ก่อนการปฏิบัติงานของอากาศยานส่วนใหญ่
leaf	n. pl. ใบไม้ (เครื่องหมายยศ) : ชื่อเชิงลักษณะพรรณนาสำหรับเครื่องหมายยศ พันตรี (นาวาอากาศตรี) หรือพันโท (นาวาอากาศโท) ดู gold leaves, silver leaves
leaflet bomb	ลูกระเบิดใบปลิว: ภาชนะคล้ายลูกระเบิด บรรจุใบปลิวข่าวสารหรือใบปลิวโฆษณาชวนเชื่อ ซึ่งเมื่อทิ้งจากอากาศยานก็จะลอยหรือแตกออกในอากาศเพื่อกระจายใบปลิว
leaflet raid	การจู่โจมทิ้งใบปลิว: การจู่โจมเพื่อทิ้งใบปลิว โดยเฉพาะอย่างยิ่งใบปลิวที่บรรจุในลูกระเบิดใบปลิว
lean	v. often with. out. tr. ทำให้บาง: ลดเชื้อเพลิงในส่วนผสมเชื้อเพลิง อากาศที่ส่งเข้าเครื่องยนต์
lean mixture	ส่วนผสมบาง: ส่วนผสมเชื้อเพลิง-อากาศ ที่มีร้อยละของเชื้อเพลิงน้อยและมีร้อยละของอากาศมาก เมื่อเปรียบเทียบกับส่วนผสมปกติ หรือส่วนผสมหนา
leapfrog	กระโดดกบ, กระโดดข้าม รูปแบบของการเคลื่อนย้ายซึ่งหน่วยที่ให้การสนับสนุนจะเคลื่อนที่เป็นลำดับผ่าน หรือเคลื่อนที่สลับกัน ตามเส้นหลักการเคลื่อนย้ายของหน่วยรับการสนับสนุน
leapfrogging	n. ลีปฟร็อกกิง: เทคนิคของการจัดตั้งฐานล่วงหน้า (advanced base) ซึ่งกระทำโดยชุดทหารอากาศต่างๆ ที่เคลื่อนที่ไปข้างหน้าสลับกันไปเพื่อความมุ่งประสงค์ในการนี้

leave	n. (lv) 1. การอนุญาตให้ลาวันอนุญาตให้ลา: leave of absence อีกนัยหนึ่ง หมายถึง คาบเวลาของการ อนุญาตให้ลา 2. วันลา: ระยะเวลาซึ่งบุคคลในราชการทหารหรือพลเรือนได้รับอนุญาตให้พักในระหว่าง คาบเวลาต่างๆ ของการปฏิบัติหน้าที่ปกติ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงระยะเวลาซึ่งบุคคลมีสิทธิ สำหรับความมุ่งประสงค์นี้ แบบต่างๆ ของวันลา ได้แก่ วันลาธรรมดา วันลาป่วยหรือวันลาพักฟื้นซึ่งไม่หักออกจาก สิทธิวันลาสะสม ประจำปีวันลาฉุกเฉินซึ่งอาจรวมถึงวันลาล่วงหน้าด้วย วันลาเกินสิทธิ ซึ่งเกินจำนวนวันลาตามสิทธิใดๆ และซึ่งจะไม่ได้รับค่าจ้างและเงินเพิ่มต่างๆ และวันลาเพื่อสมัครเข้าประจำการต่อ ซึ่งตามปกติจะลาในระยะ เริ่มต้นของคาบเวลา การสมัครเข้าประจำการต่อ ดู accrued leave accumulated leave, annual leave.
leave of absence	การอนุญาตให้ลา : การอนุญาตหรือการให้สิทธิเป็นทางการแก่บุคคลที่จะไม่อยู่ปฏิบัติหน้าที่และออกนอกที่ตั้งประจำเป็นคาบเวลาที่กำหนดจำเพาะ การไม่อยู่ปฏิบัติหน้าที่เช่นนี้ตามปกติหักออกจาก วันลาตามสิทธิ หรือวันลาสะสม ซึ่งบุคคลนั้นมีสิทธิตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย ดู leave, n. และดูเทียบ Liberty pass
leave year	ลีฟเยียร์ : ในราชการฝ่ายพลเรือน หมายถึงคาบเวลาประมาณ 12 เดือน ซึ่งเริ่มด้วยวันแรกของคาบเวลา ในการจ่ายค้าจ้างคาบแรกของปีปฏิทิน และสิ้นสุดลงด้วยวันสุดท้าย ซึ่งเริ่มต้นในปีปฏิทินเดียวกัน เนื่องจากข้าราชการ พลเรือนมีคาบเวลาในการจ่ายค่าจ้างเหลื่อมกัน ลีฟเยียร์สำหรับข้าราชการบางคนจึงอาจเริ่มต้นล่ากว่าผู้อื่น หนึ่งสัปดาห์ ลีฟเยียร์ ค.ศ.1954 ของบางคนเริ่มเมื่อ 3 มกราคม แต่ของบางคนเริ่มเมื่อ 10 มกราคม
leaver	เรือที่แยกขบวน เรือพาณิชย์ลำหนึ่งซึ่งแยกตัวไปจากขบวนเรือในความคุ้มกัน เพื่อเดินทางต่อไปยังตำบลแห่งอื่นโดยอิสระ เรียกว่า convoy leaver ด้วย ดู leaver convoy; leaver section ด้วย
leaver section	ส่วนที่แยกขบวน เรือกลุ่มหนึ่งซึ่งเป็นส่วนของขบวนเรือในความคุ้มกันหลัก ซึ่งต่อมาจะแยกตัวไปเป็นเรือที่แยกขบวนหรือขบวนเรือในความคุ้มกันที่แยกขบวน ดู leaver; leaver convoy ด้วย
Leduc	n. [After Rene Leduc (1898-) a French aeronautical engineer] เลอดุก : ใช้ในชื่อของอากาศยาน

	Leduc 0.21 เป็นอากาศยานแรกเจ็ด และมีเครื่องยนต์เทอร์โบเจ็ตติดตั้งอยู่ที่ปลายปีก แต่ละข้างมีสัญลักษณ์พิเศษ คือห้องนักบินปรับความกดอากาศได้และดีดออกได้ Leduc 0.22 เป็นแบบพัฒนาที่มีความเร็วเหนือเสียงของแบบ Leduc 0.21
leeward	a. ด้านปลายลม : เกี่ยวกับส่วนหรือด้านของวัตถุ ซึ่งได้รับการกำบังจากลมหรืออยู่ห่างจากแหล่งที่มาของลม มากที่สุด ตรงข้ามกับ “ด้านต้นลม (windward)”
left	a. ทางด้านซ้าย: เกี่ยวกับส่วนประกอบ หรือการเคลื่อนไหวของอากาศยาน หมายถึง ตั้งอยู่ทางหรือมุ่งไป ทางด้านซ้ายของบุคคลซึ่งอยู่ ณ เส้นศูนย์กลางตามยาวของอากาศยานและหันหน้าไปทางด้านหน้า เช่นใน left bank, left engine, left flap, ฯลฯ
left	n. ด้านซ้าย: ด้านซ้ายของอากาศยานเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “port” แต่ดูเหมือนจะนิยมใช้ “left” มากกว่า
left rudder	1. เครื่องบังคับเลี้ยวซ้าย : เครื่องบังคับในห้องนักบินซึ่งใช้สำหรับหันหางเสือเลี้ยวของอากาศยาน ไปทางซ้าย อีกนัยหนึ่ง หมายถึง การใช้เครื่องบังคับนี้ ซึ่งยังผลให้อากาศยานเลี้ยวไปทางซ้าย เช่น ประโยค “by giving the plane left rudder he moved into position” 2. ตำแหน่งเลี้ยวซ้าย: ตำแหน่งลัพธ์ของหางเสือเลี้ยวหลัง จากการบังคับเลี้ยวซ้ายนี้
left-hand engine	เครื่องยนต์หมุนซ้าย: เครื่องยนต์ลูกสูบสันดาปภายในซึ่งเพลาข้อเหวี่ยงหมุนจากขวาไปซ้าย (ทวนเข็มนาฬิกา) เมื่อผู้สังเกตอยู่ทางด้านหลังเครื่องยนต์และมองไปข้างหน้า
leftward acceleration	ความเร่งไปทางซ้าย : ความเร่งของเทหวัตถุหนึ่งไปทางซ้าย
LEG	(abbr) “Logistical expediting group”
leg	n. 1. ขาบิน, เลก : ภาคหนึ่งหรือส่วนหนึ่งของการบิน หรือของการเดินทางทางอากาศทั้งเที่ยว ดูหมายเหตุ 2. ขาบิน, เลก : ภาคใดๆ ในหลายภาค เช่น ในระหว่างการเลี้ยวต่างๆ ของกระสวนการบินหนึ่ง ซึ่งอากาศยานใช้บินหรือวาดในอากาศ เช่นในกระสวนจราจรทางอากาศหรือกระสวนการบินทั้งระเบิด 3. ขาพิสัยวิทยุนำทาง : radio-range leg. ตามนัย 1 ขาบินขาหนึ่งของการเดินทาง อาจอยู่ระหว่างตำบล หยุดกลางทาง ระหว่างจุดบนพื้นดิน หรือระหว่างตำแหน่งที่อยู่ (fixes) ของอากาศยานหรือระหว่าง การเปลี่ยนทิศทางบิน ตามนัย 2 ดู approach leg, crosswind leg, downwind leg. spacer leg.,
leg	(auth abbr) “Legislate”, “legislation”, หรือ “legislative” ใช้ในรูปประสมเท่านั้น

legend	n. Cartography คำอธิบายสัญลักษณ์ : มาตราเป็นสี รายการ สัญลักษณ์ มาตราส่วนเป็นไมล์ หรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งพิมพ์ลงบนแผนที่หรือแผนภูมิเพื่อช่วยในการตีความแผนที่
Legion of Merit	(LM) ลีเจินออฟเมริต : อิสริยาภรณ์ซึ่งมอบเป็นรางวัลเกียรติคุณแก่เจ้าหน้าที่ทหาร สำหรับการปฏิบัติงาน เป็นประโยชน์แก่สหรัฐอย่างดีเด่นในยามสงครามหรือในยามปกติ อิสริยาภรณ์นี้สำหรับเจ้าหน้าที่ทหาร ของต่างประเทศจัดทำในระดับ Chief Commander, Commander, Officer, และ Legionnaire ดู decoration, n.
Leigh light	โคมไฟลีห์ : ไฟฉายค้นหาที่สร้างขึ้นโดยเฉพาะแบบหนึ่ง ใช้บนเครื่องบินในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง สำหรับการปฏิบัติการปราบเรือดำน้ำ
lend-lease	a. เช่ายืม : เป็นของหรือเกี่ยวกับการบริหารตามรัฐบัญญัติการเช่ายืม (Lend- Lease Act)
Lend-lease	a. เช่ายืม : เป็นของหรือเกี่ยวกับการบริหารตามรัฐบัญญัติการเช่ายืม (Lend-Lease Act).
Lend-Lease Act	รัฐบัญญัติการเช่ายืม : รัฐบัญญัติซึ่งสภาคองเกรสส์มีมติให้นำออกใช้ (มีผลบังคับเมื่อ 11 มีนาคม ค.ศ.1941อันเป็นการให้อำนาจประธานาธิบดีในการจัดยุทโธปกรณ์ พัสดุ และการบริการสำหรับการ สงครามให้แก่ประเทศต่างๆ ซึ่งประธานาธิบดีพิจารณาเห็นว่าการป้องกันประเทศเหล่านั้นมีความสำคัญยิ่ง ต่อการป้องกันสหรัฐอเมริกา สำนักบริหารการเช่ายืมได้ตั้งขึ้นโดยคำสั่งบริหาร (28 ตุลาคม 1941) ในระยะเวลาตั้งแต่ 11 มีนาคม ค.ศ.1941 ถึง 31 กรกฎาคม ค.ศ.1941 สหรัฐได้จัดส่งสินค้ามูลค่า ประมาณ 50 พันล้านเหรียญสหรัฐ ผู้ได้รับรายใหญ่คือ จักรภพอังกฤษ สหภาพโซเวียต ฝรั่งเศส และจีน สหรัฐได้รับสินค้ามูลค่าประมาณ 7 พันล้านเหรียญสหรัฐเป็นการตอบแทนการเช่ายืม
length	n. (lgth) Specif. ความยาว : ศัพท์ที่ตามปกติใช้สำหรับมิติของอากาศยานวัดจากหัวถึงหาง ดู เทียบ height, n. และ span, n.
length-diameter ratio	อัตราส่วนความยาว-เส้นผ่าศูนย์กลาง : อัตราส่วนระหว่างความยาวกับเส้นผ่าศูนย์กลางของห้องสันดาปมอเตอร์จรวด มักเรียกว่า “L/D ratio”
length/ beam ratio	อัตราส่วนความยาว/ ส่วนกว้างที่สุด : อัตราส่วนระหว่างความยาวของลำตัวหรือลำเรือ (hull) ของ อากาศยานกับส่วนกว้างที่สุดของลำตัวหรือลำเรือ (hull) ของอากาศยานนั้น
lensatic compass	เข็มทิศมีกระจกขยาย : เข็มทิศซึ่งมีกระจกขยายภาพสำหรับการอ่านเส้นแบ่งองศา
lenticular cloud	เมฆรูปเลนส์ : เมฆซึ่งมีรูปร่างเกือบเหมือนเลนส์นูนสองด้านมักจะลอยอยู่กับที่

LEP	(abbr) “Lowest effective power”
let	v. ใช้ในวลี “to let down” ซึ่งหมายถึง ร่อนลงจากระยะสูงลงสู่ระยะต่ำกระทำโดยเฉพาะอย่างยิ่ง เพื่อเตรียมการบินเข้าและลงสู่พื้น ดู letdown n.
letdown	n. Specif. การร่อนลง: การลดระยะสูงของเครื่องบินด้วยการร่อนลงจากระยะสูงบินเดินทางแบบประหยัด (cruising altitude) เพื่อเตรียมการบินเข้าและลงสู่พื้น ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน letdown area, pattern, procedure, system.
lethal density	ความหนาแน่นสังหาร : ปริมาณลูกกระสุนในห้วงอากาศที่กำหนดให้ ซึ่งครอบคลุมโดยการยิงจากปืนกลกระบอกหนึ่งหรือหลายกระบอก มักใช้กล่าวว่า ความหนาแน่นสังหาร (มีระดับ) ต่ำ สูง ฯลฯ
lethal radius	รัศมีสังหาร : รัศมีของวงกลมวงหนึ่งซึ่งคาดว่าผลต่างๆ จากการระเบิดของลูกระเบิดที่จุดศูนย์กลาง ของวงกลม จะมีอำนาจสังหารภายในวงกลมนี้
lethality	n. อำนาจสังหาร : ขอบเขตที่หัวรบที่กำหนดให้หัวรบหนึ่ง อาจทำลายเป้าหมายหนึ่งหรือทำให้เป้าหมายหมายนั้นปฏิบัติการไม่ได้ ซึ่งอาจถูกทำลายได้ในที่สุด
letter	n. (ltr) คำย่อของ “Air Force Letter”, “military letter”, “personal letter”, ฯลฯ
letter of appreciation	สารขอบคุณ : สารแสดงความชื่นชมหรือขอบคุณบุคคลหนึ่ง สำหรับการรับราชการหรือ การปฏิบัติ หน้าที่ของบุคคลนั้น
letter of assist	เอกสารการช่วยเหลือ เอกสารสัญญาซึ่งออกโดยสหประชาชาติ เพื่อให้ประเทศใดประเทศหนึ่งมีอำนาจจัดหาสินค้าหรือการบริการเพื่อการปฏิบัติการรักษาสันติภาพ ซึ่งสหประชาชาติให้ความเห็นชอบในการจัดซื้อสินค้าหรือการบริการ หรือให้อำนาจประเทศนั้นในการส่งกำลัง โดยสหประชาชาติจะจ่ายเงินคืนให้ เอกสารการช่วยเหลือจะให้รายละเอียดเฉพาะวา รัฐบาลที่ให้การช่วยเหลือต้องจัดหาสิ่งใดบ้าง และกำหนดงบประมาณในวงเงินที่จำกัดซึ่งห้ามใช้เกินงบประมาณดังกล่าว เรียกว่า LOA ด้วย ดู peacekeeping ด้วย
letter of commendation	สารชมเชย : สารซึ่งผู้บังคับบัญชาเขียนเพื่อนยกย่อง ชมเชยบุคคลหนึ่ง ตามปกติมักใช้สำหรับความสำเร็จอย่างผิดธรรมดาซึ่งเหนือหรือเกินกว่าที่หวังจะได้รับจากบุคคลนั้น
letter of instruction	Specif. คำสั่งชี้แจง : คำสั่งการรบ ที่ออกโดยผู้บังคับบัญชาในระหว่างการปฏิบัติการ ในสถานการณ์รบ คำสั่งนี้ชี้แจงบทบาทที่หน่วยหลักแต่ละหน่วยจะต้องปฏิบัติ และแจ้งให้

	ผู้บังคับบัญชาหน่วยรองทราบ นโยบายทั่วไปเพื่อใช้เป็นแนวทาง ในการปฏิบัติกิจจำเพาะของตน
letter of intent	สารแจ้งเจตนา : ความตกลงเบื้องต้น ซึ่งแสดงเจตนาของรัฐบาลในการที่จะสั่งจ้าง หรือสั่งซื้อจากคู่สัญญา และอนุญาตให้คู่สัญญา กระทำการที่จำเป็นเพื่อเริ่มการผลิตได้ทันที โดยมีข้อกำหนดในการชดใช้ สำหรับ ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นกับคู่สัญญา ถ้าต่อมาไม่มีการทำสัญญาเป็นทางการโดยสมบูรณ์
letter of offer and acceptance	หนังสือเสนอขายและตอบรับ ใบแบบมาตรฐานของกระทรวงกลาโหมสหรัฐอเมริกา ซึ่งรัฐบาลสหรัฐฯ ใช้เป็นเอกสารเสนอการมอบโอนส่งของและบริการทางทหารสหรัฐฯให้แก่รัฐบาลต่างประเทศหรือองค์การระหว่างประเทศผ่านโครงการขายยุทโธปกรณ์ทางทหารตาม Arms Export Control Act เรียกว่า LOA ด้วย
letter of transmittal	ใบปะหน้า, สารนำส่งรายงาน: สารซึ่งเตรียมขึ้นเพื่อส่งรายงาน, เอกสาร, หรือสิ่งคล้ายกันเรื่องหนึ่ง หรือหลายเรื่อง บางทีอาจมีข่าวสารเพิ่มเติมเกี่ยวกับเอกสารที่ส่งไปนั้นในใบปะหน้าด้วย
letter order	สารคำสั่ง : คำสั่งที่ออกในรูปสารสำหรับการเดินทาง, การแต่งตั้งให้ปฏิบัติหน้าที่ชั่วคราว, การแต่งตั้งสภากรรมการ, ฯลฯ และใช้แทนคำสั่งพิเศษได้
level	n. 1. ระดับ : เส้นแนวนอนหรือระนาบแนวนอน ณ ระยะสูงที่กำหนดใดๆ อีกนัยหนึ่งหมายถึงระยะสูง 2. ระดับการบังคับบัญชา : level of command 3. ระดับ : ระดับชั้นระดับหนึ่งของบุคคลต่างๆ หรือของหน่วยต่างๆ ภายในโครงสร้างทางทหาร เมื่อมีแนวความคิดว่าโครงสร้างนั้น แบ่งแยกเป็นระดับชั้นต่างๆ เช่นใน operational level, staff level, ฯลฯ
level	v. ใช้ในวลี “to level off” หรือ “to level out” หมายถึงนำอากาศยานเข้าสู่แนวบินระดับ
level bombing	การทิ้งระเบิดขณะบินระดับ : horizontal bombing
level of command	ระดับการบังคับบัญชา : ระดับใดๆ ภายในการปกครองตามลำดับชั้นของหน่วยจัด ซึ่งผู้บังคับบัญชาผู้หนึ่ง ปฏิบัติงาน หรือปฏิบัติพันธกิจ ณ ระดับนั้น ตัวอย่างเช่น เสนาธิการกองทัพอากาศสหรัฐอยู่ในระดับ การบังคับบัญชาชั้นสูงกว่า ผู้บัญชาการกองทัพอากาศยุทธศาสตร์ (strategic air command).
level of detail	ระดับรายละเอียดการเคลื่อนย้าย ในระบบการวางแผนและการปฏิบัติร่วมได้จำแนกลักษณะของการเคลื่อนย้ายเป็น 5 ระดับ

	ต่างๆ กัน คือ ก. ระดับที่ 1 ระดับโดยรวม แสดงจำนวนรวมของผู้โดยสารและจำนวนรวมของสัมภาระเป็นชอร์ตตัน (2,000 ปอนด์) การวัดปริมาณรวมเป็นตัน พื้นที่ระวางคิดเป็นตารางฟุต และ/หรือ จำนวนรวมคิดเป็นร้อยบาร์เรลตามหมายเลขสายพันธกิจของหน่วย หมายเลขการเพิ่มสัมภาระ และหมายเลขการเพิ่มกำลังพล ข. ระดับที่ 2 ระดับโดยสรุป แสดงจำนวนรวมของผู้โดยสารตามหมายเลขสายพันธกิจของหน่วย และหมายเลขการเพิ่มกำลังพลรวมทั้งสัมภาระเป็นชอร์ตตัน การวัดปริมาณเป็นตัน (รวมทั้งบาร์เรล) มวลรวมขนาดใหญ่ของสัมภาระคิดเป็นตารางฟุต สัมภาระขนาดใหญ่มาก สัมภาระขนาดที่แตกต่างจากกลุ่ม และสัมภาระที่ขนส่งทางอากาศไม่ได้ ตามหมายเลขสายพันธกิจของหน่วย และหมายเลขการเพิ่มสัมภาระ ค. ระดับที่ 3 รายละเอียดตามประเภทสัมภาระแสดงจำนวนรวมของผู้โดยสารตามหมายเลขของสายพันธกิจของหน่วย และหมายเลขการเพิ่มกำลังพล รวมทั้งสัมภาระเป็นชอร์ตตัน และ/หรือการวัดปริมาณเป็นตัน (รวมทั้งบาร์เรล) สัมภาระรวมคิดเป็นตารางฟุต ตามรหัสประเภทสัมภาระ 3 ตำแหน่งของหมายเลขสายพันธกิจของหน่วย และหมายเลขการเพิ่มสัมภาระ ง. ระดับที่ 4 รายละเอียดแสดงจำนวนผู้โดยสารและข้อมูลเกี่ยวกับมิติของสัมภาระแต่ละหน่วย (แสดงความยาว ความกว้าง และความสูงเป็นนิ้ว) ตามประเภทของยุทธภัณฑ์ ตามหมายเลขสายพันธกิจของหน่วย จ. ระดับที่ 5 รายละเอียดตามลำดับความเร่งด่วนของการขนส่ง แสดงจำนวนรวมของผู้โดยสาตามรหัสความชำนาญของเหลาทัพในลำดับการเคลื่อนย้ายตามหมายเลขสายพันธกิจของหน่วย ระบุน้ำหนัก (เป็นปอนด์) และข้อมูลเกี่ยวกับมิติแต่ละหน่วย (แสดงความยาว ความกว้าง และความสูงเป็นนิ้ว) ในลำดับการเคลื่อนย้ายตามหมายเลขสายพันธกิจของหน่วย
level of effort-oriented items	รายการยุทโธปกรณ์ถือระดับการใช้เป็นมูลฐาน รายการยุทโธปกรณ์ซึ่งการคำนวณความต้องการได้อาศัยปัจจัยต่างๆ เช่นความหนาแน่นของยุทธภัณฑ์และกำลังพล กับเวลาและอัตราการใช้ ดู combination mission/ level of effort oriented items; mission- oriented items ด้วย
level of repair analysis	(LoRA) การหาระดับการซ่อมบำรุง

level of supply	ระดับพัสดุคงคลัง ระดับอัตราพัสดุ : จำนวนหรือปริมาณพัสดุที่มีให้ใช้ประโยชน์ได้ หรือได้รับอนุมัติ หรือได้รับคำสั่งให้คงไว้โดยคาดไว้ล่วงหน้าถึงความต้องการในอนาคต เพื่อความมุ่งประสงค์ของการวางแผนและการควบคุมการปฏิบัติการส่งกำลัง ได้มีการนิยามเป็นทางการ สำหรับศัพท์ ที่เกี่ยวเนื่องกับระดับพัสดุคงคลังระดับต่างๆ ไว้ในคำสั่งชี้แจงต่างๆ และในบรรณสารอื่นๆ ศัพท์เหล่านี้ได้แก่ operating level of supply, requisitioning objective, safety level of supply, stockage objective, strategic reserve. ดูศัพท์เหล่านี้
level speed	อัตราเร็วบินระดับ : อัตราเร็วของอากาศยานในการบินระดับ ใช้คำประสมเช่น level-speed trial
level-of-effort munitions	อัตราอาวุธกระสุนตามระดับการใช้ ในการวางแผนเก็บรักษากระสุนคงคลังบนพื้นฐานของอัตราความสิ้นเปลืองประจำวัน จำนวนวันทำการรบและอัตราการใช้ที่กำหนดไว้ เพื่อใช้กับเปาหมายที่ยังไม่ทราบจำนวน ดู threat- oriented munitions ด้วย
leveraging	การเพิ่มความได้เปรียบ ในการสงครามข่าวสาร หมายถึง การใช้ข่าวสาร ระบบข่าวสารและเทคโนโลยีอย่างมีประสิทธิผลเพื่อเพิ่มหนทางและการทำงานร่วมกันเพื่อให้บรรลุยุทธศาสตร์การสงครามข่าวสาร ดู information; information operation; information system; operation ด้วย
levy	การเรียกเกณฑ์ : ความต้องการในการคัดเลือกกำลังพลเข้าบรรจุในตำแหน่งเฉพาะของหน่วย บัญชาการที่สูญเสียกำลังพล
Lewis gun	[after Col I.N. Lewis (1858-1931). US Army, inventor.] ปืนกลลูอิส : ปืนกลทำงานโดยก๊าซ ที่มีบรรจุกระสุนรูปกลองทางแนวนอน สร้างเป็นแบบดัดแปรหลายแบบ กำลังทางพื้นดิน ทางอากาศ และทางเรือของหลายชาติ ได้ใช้ปืนกลลูอิสตั้งแต่สงครามโลกครั้งที่หนึ่ง แต่ในปัจจุบันเลิกใช้เป็นอาวุธประจำอากาศยานแล้ว
Lewisite	n. ก๊าซลูอิไซต์ : ของเหลวระเหยง่าย พัฒนาเป็นก๊าซพิษทำให้ผิวหนังพองไหม้ อยู่ได้ทนนาน และเป็นอันตรายถึงชีวิต สังเกตได้จากกลิ่นคล้ายกลิ่นอ่อนๆ ของดอกเจอเรเนียม
LF	(auth abbr). “Low frequency” ใช้ในคำประสม เช่น LF loran.
LF loran	โลแรนความถี่ต่ำ : low-frequency loran.

LF/MF	(abbr). “Low frequency, medium frequency” ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน “LF/MF four-course radio range”
LF/MF	(abbr). “Low frequency, medium frequency.” ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน “LF/MF four-course radio range.”
LFNGFT	(abbr). “Landing force naval gunfire team”
LG	(abbr). “Landing gear”
lgth	(auth abbr). “Length”
lh	(abbr) “Lighthouse”
LHA	(abbr) “Local hour angle”
L-Hour	ชั่วโมง-เอล : ชั่วโมงจำเพาะในวัน-ซี (C-day) บอกเป็นเวลากรีนิช ที่ใช้เป็นเวลาร่วมในการเคลื่อนย้ายระบบอาวุธ, บริภัณฑ์, สิ่งอุปกรณ์ ,กำลังพล และการขนส่งระหว่างปฏิบัติการ วางกำลัง กิจกรรมการวาง กำลังตามแผนล่วงหน้า อาจจัดตารางไว้ก่อนหรือหลังชั่วโมง-เอล ก็ได้
li	(auth abbr) “Lithographer”
liaison	n. (ln) Specif. การติดต่อ : การติดต่อหรือการสื่อสาร ระหว่างกันที่ดำรงไว้ระหว่างต่างหน่วยทหาร ต่างระดับการบังคับบัญชา ต่างองค์การ ต่างสำนักงาน ต่างกระทรวงทบวงกรม หรือหน่วยคล้ายกัน เพื่อประกันการร่วมมือและเอกภาพแห่งความมุ่งประสงค์ในการทำงานไปสู่จุดมุ่งหมายร่วมกัน ดู L (abbr) นัย 2 ในบริบทต่างๆ ของกองทัพอากาศ มักใช้ศัพท์ “liaison” เกี่ยวกับการติดต่อระหว่างหน่วยจัด หรือกำลังรบทางบกกับทางอากาศ หรือระหว่างกำลังรบสหรัฐ กับกำลังรบพันธมิตรใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน liaison agent, communication, flight, officer, pilot, radio, squadron, ฯลฯ
liaison	n, (ln) Specif. การติดต่อ : การติดต่อหรือการสื่อสารระหว่างกันที่ดำรงไว้ระหว่างต่างหน่วยทหาร, ต่างระดับการบังคับบัญชา ต่างองค์การ, ต่างสำนักงาน, ต่างกระทรวงทบวงกรม, หรือหน่วยคล้ายกัน เพื่อประกันการร่วมมือและเอกภาพแห่งความมุ่งประสงค์ในการทำงานไปสู่จุดหมายร่วมกัน ดู L (abbr.) นัย 2. ในบริบทต่างๆ ของกองทัพอากาศ มักใช้ศัพท์ “liaison” เกี่ยวกับการติดต่อระหว่างหน่วยจัดหรือกำลังรบทางบกกับทางอากาศ หรือระหว่างกำลังรบสหรัฐกับกำลังรบพันธมิตร.
liaison aircraft	อากาศยานธุรการ : ใช้ในกองทัพอากาศ หมายถึงอากาศยานใดๆ ที่แผนแบบหรือใช้สำหรับงานติดต่อ อีกนัยหนึ่งใช้ในกองทัพบก หมายถึง อากาศยานที่ใช้สำหรับงานติดต่อ แต่ก็ใช้

	สำหรับการตรวจการยิงของปืนใหญ่ด้วย ศัพท์นี้มีความหมายเป็นเอกพจน์หรือพหูพจน์ก็ได้ อากาศยานแบบนี้กำหนดเรียกด้วย ตัวอักษรย่อ “L” เช่นใน L-1, L-2 ฯลฯ
Liberated territory	อาณาเขตที่พ้นจากการยึดครอง, เขตปลดปล่อย พื้นที่ใดๆ ในประเทศตน ในประเทศเป็นกลาง หรือในประเทศที่เป็นมิตร ที่กำลังฝ่ายเดียวกันยึดกลับคืนมาได้จากข้าศึกที่ยึดครองอยู่
Liberator	n., ลิบเออเรเตอร์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน C-87
Liberator Express	ลิบเออเรเตอร์อิกสเปรส : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน C-87
Liberty engine	เครื่องยนต์ลิบเออร์ตี : เครื่องยนต์ระบายความร้อนด้วยของเหลว V-12 ที่มีชื่อเสียง พัฒนาและผลิตขึ้น ครั้งแรกในสหรัฐระหว่างสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับให้กำลังแก่เครื่องบิน DH-4 ที่อเมริกันสร้าง
Liberty pass	1. การอนุญาตให้ออกนอกที่ตั้ง : การอนุญาตให้พันจ่า-พลทหารไม่อยู่ปฏิบัติหน้าที่ และออกนอกที่ตั้งเป็นระยะเวลาที่กำหนดจำเพาะโดยไม่คิดเป็นวันลา 2. เวลาอนุญาตให้ออกนอกที่ตั้ง : ระยะเวลาที่อนุญาตให้ออกนอกที่ตั้ง 3. บัตรอนุญาตให้ออกนอกที่ตั้ง : ใบแบบแสดงการอนุญาตให้ออกนอกที่ตั้งเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “pass” ตามข้อกำหนดที่ใช้อยู่จะไม่อนุญาตให้ออกนอกที่ตั้งเกิน 72 ชั่วโมง การอนุญาตให้ออกนอกที่ตั้งต่างจากการอนุญาตให้ลา ในข้อที่ว่า ไม่มีการบันทึกในรายงานตอนเช้า (morning report) ดูเทียบ three-day pass
licensed production	การผลิตที่ได้รับอนุญาต การดำเนินการค้าโดยตรงระหว่างบริษัทของสหรัฐฯ แห่งหนึ่งกับรัฐบาลต่างประเทศ องค์การระหว่างประเทศหรือบริษัทต่างประเทศโดยจัดให้มีการถ่ายทอดข้อมูลในการผลิต ซึ่งทำให้รัฐบาลต่างประเทศ องค์การระหว่างประเทศหรือผู้ผลิตในเชิงพาณิชย์สามารถผลิตยุทธภัณฑ์ใดๆ ในการป้องกันประเทศของสหรัฐฯ ทั้งหมด หรือบางส่วน การดำเนินการผลิตที่ได้รับอนุญาตตามแบบอาจรวมถึงการปฏิบัติหน้าที่ทางวิศวกรรมการผลิต การควบคุม การรับประกันคุณภาพ และการกำหนดความต้องการทรัพยากร อาจรวมหรือไม่รวมถึงข้อมูลในการออกแบบทางวิศวกรรม และข้อมูลเกี่ยวกับการออกแบบและการผลิตวัสดุ รวมทั้งการออกแบบที่สำคัญการดำเนินการผลิตที่ได้รับอนุญาตจะกรทำภายใต้บทบัญญัติเกี่ยวกับความตกลงในการผลิต โดยได้รับอนุญาตตามกฎข้อบังคับการส่งอาวุธระหว่างประเทศของสหรัฐฯ

licensee	n. specif. ผู้ได้รับอนุญาต: ปัจเจกบุคคล บริษัท บรรษัท หรือรัฐบาลซึ่งได้รับใบอนุญาตให้ใช้สิทธิแผนแบบจดทะเบียน, วิธีการสร้าง หรือสิทธิบัตรจากอนุญาต ดู licensor, n.
licensor	n. Specif. ผู้อนุญาต: ปัจเจกบุคคล บริษัท บรรษัท หรือรัฐบาลซึ่งอนุญาตให้ผู้ได้รับอนุญาตใช้สิทธิแผนแบบจดทะเบียน, วิธีการสร้าง, หรือสิทธิบัตรของตน
lieutenant	n., (lt) 1. เรืออากาศโท, ร้อยโท, เรืออากาศตรี, ร้อยตรี: นายทหารสัญญาบัตรในกองทัพอากาศ, กองทัพบก หรือนาวิกโยธินสหรัฐ ชั้นยศใดในสองชั้นยศ คือ เรืออากาศโท, ร้อยโท หรือ เรืออากาศตรี, ร้อยตรี. ดู first lieutenant, second lieutenant. 2. เรือเอก : ในกองทัพเรือสหรัฐหมายถึง ยศสัญญาบัตร หรือนายทหารสัญญาบัตรสูงถัดขึ้นไปจากชั้นยศเรือโทเทียบเท่ากับร้อยเอก หรือ เรืออากาศเอก. 3. นำด้วยอักษรใหญ่ เป็นคำนำหน้าชื่อของบุคคลใน 1 และ 2 กล่าวโดยแท้จริงแล้ว คำว่า “lieutenant” มิใช่ชั้นยศในกองทัพอากาศ แม้บางครั้งจะใช้กันเช่นนั้น ชั้นยศที่แท้จริงคือ second lieutenant และ first lieutenant
lieutenant colonel	(lt col). นาวาอากาศโท, พันโท : ชั้นยศสัญญาบัตร หรือนายทหารสัญญาบัตรในกองทัพอากาศ, กองทัพบก, หรือนาวิกโยธินสหรัฐสูงถัดขึ้นไปจากนาวาอากาศตรี, พันตรี, อีกนัยหนึ่งนำด้วยอักษรตัวใหญ่ เป็นคำนำหน้าชื่อนายทหารชั้นยศนี้ ในการติดต่อสื่อสารเป็นทางการ ศัพท์นี้เมื่อใช้เป็นคำนำหน้าชื่อต้องใช้คำเต็ม ส่วนในการสนทนาใช้คำ “colonel” เป็นคำนำหน้าชื่อในการกล่าวถึง นาวาอากาศโท, พันโท ได้. ดู colonel, n.
Lieutenant commander	(lcdr). นาวาตรี : ในกองทัพเรือสหรัฐ หมายถึง นายทหารซึ่งมีชั้นยศสูงถัดขึ้นไปจากเรือเอกเทียบเท่ากับนาวาอากาศตรีหรือพันตรี ในอีกสองเหล่าทัพ อีกนัยหนึ่งนำด้วยอีกษรตัวใหญ่เป็นคำนำหน้าชื่อนายทหารชั้นยศนี้.
lieutenant general	(it gen) พลอากาศโท, พลโท : ชั้นยศสัญญาบัตรหรือนายทหารสัญญาบัตรในกองทัพอากาศ, กองทัพบก, นาวิกโยธินสหรัฐ สูงถัดขึ้นไปจากพลอากาศตรี, พลตรี อีกนัยหนึ่งนำด้วยอักษรตัวใหญ่ เป็นคำนำหน้าชื่อนายทหารชั้นยศนี้.
lieutenant junior grade	เรือโท : ในกองทัพเรือสหรัฐ หมายถึงนายทหารสัญญาบัตร ซึ่งมียศสูงถัดขึ้นไปจากเรือตรีเทียบเท่ากับ เรืออากาศโทหรือ ร้อยโท.
life belt	1. เข็มขัดชูชีพ : เครื่องชูชีพชนิดหนึ่ง ซึ่งแบบแผนสำหรับคาดอย่างเข็มขัด 2. เสื้อชูชีพ : life vest นัยนี้เป็นการใช้อย่างหละหลวม
life cycle	วงรอบอายุ ขั้นตอนต่างๆทั้งหมด ซึ่งตลอดขั้นตอนเหล่านี้ยุทโธปกรณ์รายหนึ่งจะต้องผ่านนับจากเวลาของ

	การพัฒนาเริ่มแรกไปจนถึงเวลาที่ได้ใช้หมดไป หรือได้จำหน่ายบัญชีเนื่องจากเกินความต้องการยุทโธปกรณ์ที่ทราบทั้งหมดแล้ว
life cycle cost	มูลค่าวงรอบอายุ : มูลค่ารวมตลอดอายุของบริภัณฑ์ ชนิดหนึ่งหรือระบบหนึ่งมูลค่านี้รวมมูลค่าในการ พัฒนา, ในการให้ได้มา, ในระหว่างครอบครอง (การปฏิบัติงาน, การซ่อมบำรุง, การสนับสนุน ฯลฯ) และรวมมูลค่าในกรณีที่ต้องจำหน่ายด้วย
life cycle cost procurement	การจัดหาตามมูลค่าวงรอบอายุ : การจัดหาให้ได้มาโดยใช้มูลค่าวงรอบอายุหรือมูลค่าของส่วนย่อยต่าง ๆ เป็นข้อกำหนดตกลงทำสัญญา การจัดหาแบบนี้ได้แก่ ก. การจัดหาระบบป้องกันย่อย เมื่อมูลค่าวงรอบอายุหรือมูลค่าของส่วนย่อยต่าง ๆ ได้กำหนดเป็น จำนวนเงินและสาระสำคัญในการพิจารณาคัดเลือกจากผู้เข้าประกวดราคา หรือในกรณีที่ไม่มีการประกวด ราคา มูลค่าตั้งไว้เป็นข้อกำหนดในสัญญา ข. การจัดหาชิ้นบริภัณฑ์ที่พอจะซ่อมแซมได้ โดยการประกวดราคา เมื่อมูลค่าของส่วนย่อยต่าง ๆ ได้กำหนดเป็นจำนวนเงินไว้แล้ว การตัดสินใจการประมูลถือเอามูลค่าต่ำสุดเป็นพื้นฐาน. ค. การจัดหาชิ้นบริภัณฑ์ที่ไม่อาจซ่อมแซมได้ โดยการประกวดราคา โดยใช้มูลค่าต่ำสุดหน่วยอายุ ใช้งานเป็นพื้นฐานในการตัดสิน ง. การจัดหาชิ้นบริภัณฑ์โดยไม่ประกวดราคา ที่ยอมให้คู่สัญญาเสนอราคาระดับความเชื่อถือได้ มากกว่าหนึ่งระดับสำหรับบริภัณฑ์ชิ้นหนึ่ง ๆ ความเชื่อถือระดับต่าง ๆ มีมูลค่าในการส่งกำลังบำรุง แตกต่างกันไป และการตัดสินใจจะถือเอามูลค่ารวมต่ำเป็นพื้นฐาน
life cycle costing	การกำหนดมูลค่าวงรอบอายุ: การกำหนดมูลค่าวงรอบอายุ หรือมูลค่าของส่วนย่อยต่าง ๆ เพื่อใช้ในการตัดสินใจขั้นต่าง ๆ เกี่ยวกับการให้ได้มา ซึ่งบริภัณฑ์ชิ้นหนึ่ง หรือระบบป้องระบบหนึ่ง
life jacket	เสื้อชูชีพ : life vast.
life line	Specif. สายชูชีพ : สายซึ่งเจ้าหน้าที่ทำการในอากาศผูกตัวเองกับอากาศยาน เพื่อป้องกันการตกจากเครื่องบิน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ขณะทำการทิ้งพัสดุลงจากอากาศ.
life preserver	เครื่องชูชีพ : กลอุปกรณ์ลอยตัวชนิดใดๆ เช่น เข็มขัดชูชีพ, เสื้อชูชีพ, หรือห่วงชูชีพ ซึ่งใช้สำหรับพยุงตัวบุคคลขณะอยู่ในน้ำ เพื่อป้องกันการจมน้ำตาย.
life preserver unit	(LPU) ชุดอุปกรณ์ช่วยชีวิต

life rocket	จรวจช่วยชีวิต : จรวดซึ่งแผนแบบให้พาเชือกไปเหนือเรือหรือไปยังเรือซึ่งประสบอันตราย
life support equipment	บริภัณฑ์ช่วยชีวิต บริภัณฑ์ที่ออกแบบไว้เพื่อช่วยให้เจ้าหน้าที่ประจำเครื่องบินและผู้โดยสารดำรงชีพอยู่ได้ตลอดทุกสภาพแวดล้อมในการบิน ช่วยให้มีประสิทธิผลในการปฏิบัติภารกิจได้อย่างดีที่สุด แล เพื่อให้มีเครื่องมือต่างๆ ในการหนีภัย การลงจากอากาศยาน การดำรงชีพ และการนำตัวกลับได้ในสถานการณ์ฉุกเฉินต่างๆ ได้อย่างปลอดภัยและเชื่อถือได้
life support research	การวิจัยเพื่อการดำรงชีพ : การวิจัยเพื่อการดำรงชีพ คือ การวิจัยประยุกต์ในวิทยาศาสตร์ชีวิต เพื่อคุ้มครองและยังชีพกำลังพลที่ปฏิบัติงานทั้งในขณะบินและอยู่ที่พื้นให้ยังชีพอยู่ได้ต่อไป
life vast	เสื้อชูชีพ : เสื้อกั๊ก หรือเสื้อแจ็คเก็ตชนิดหนึ่ง ซึ่งแผนแบบขึ้นให้พองตัวได้ด้วยก๊าซจากแคปซูลเล็กๆ ที่บรรจุคาร์บอนไดออกไซด์ ใช้เป็นเครื่องชูชีพ นิยมเรียกกันว่า “Mae West.”
lifeboat	n., เรือช่วยชีวิต, เรือชูชีพ : เรือซึ่งใช้ในกรณีฉุกเฉิน หรือประสบภัยพิบัติในน้ำ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึง เรือชูชีพส่งทางอากาศ (airborne lifeboat) สำหรับใช้ในการบินลงน้ำ (ditching) ของอากาศยาน.
Lifeguard submarine	เรือดำน้ำช่วยผู้ประสบภัย เรือดำน้ำที่ใช้กู้ภัยในพื้นที่ซึ่งหน่วยอำนวยความสะดวกในการกู้ภัยทางอากาศหรือทางผิวพื้นไม่สามารถเข้าปฏิบัติการได้ทั่วถึง เนื่องจากการขัดขวางของข้าศึก ระยะทางจากฐานทัพของฝ่ายเดียวกัน หรือเนื่องจากเหตุผลอื่น เรือดำน้ำนี้จะประจำสถานีอยู่ใกล้ที่หมายและบางทีก็ประจำสถานีอยู่ตามเส้นทางบินของอากาศยานที่ไปโจมตี
liferaft	n., Also life raft. แพชูชีพ : แพยางหรือเรือยางฟุบแฟบได้ ซึ่งพอตัวได้ด้วยก๊าซ ที่บรรทุกไปกับอากาศยานโดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ในกรณีของการบินลงน้ำ. แพชูชีพซึ่งบรรทุกไปกับเรือใหญ่ๆ ตามปกติทำด้วยไม้.
lift	n., 1. แรงยก : ส่วนประกอบของแรงพลวัตต่างๆ ทั้งหมด ซึ่งกระทำต่อแพนอากาศแพนหนึ่งหรือกระทำต่ออากาศยานหรืออาวุธชัดส่งมีปีก ทั้งเครื่องในทิศทางตั้งฉากกับทิศทางลมสัมพัทธ์และตามปกติกระทำในทิศทางขึ้นข้างบนอันตรงข้ามกับแรงดึงของความถ่วง. ดูหมายเหตุ 2. แรงยก : แรงในทิศทางขึ้นข้างบนหรือการลอยตัว ซึ่งกระทำต่อโพยมยานหรืออากาศนาวาโดยอาศัยก๊าซหรือสิ่งเบากว่าอากาศที่บรรจุอยู่ภายใน. 3. อัตราบรรทุก : วิสัยสามารถในการส่งของอากาศยานเครื่องหนึ่งหรือของกลุ่มอากาศยานกลุ่มหนึ่ง ในการเดินทางหนึ่งเที่ยว แสดงเป็นจำนวนกำลังพล, น้ำหนักของสัมภาระ, หรือทั้งสองอย่าง.

	4. การปฏิบัติการขนทางอากาศ, อากาศยานปฏิบัติการขนทางอากาศ : airlift โดยเฉพาะอย่างยิ่ง หมายถึง อากาศยานที่ใช้ในปฏิบัติการขนทางอากาศ. 5. รถยก : เครื่องประดิษฐ์สำหรับการยกของหนัก เช่นในคำ “bomb lift” หรือ “fork lift.” ตามนัย 1 ในการยกตัวของเทหวัตถุที่แผนแบบทางอากาศพลวัต เช่น แพนอากาศ อาจอธิบายได้ด้วยวิธีใดวิธีหนึ่ง หรือทั้งสองวิธี คือ : 1. ตามกฎของแบร์นุยยี (Bernoulli”s law). 2. ตามกฎการเคลื่อนที่ของนิวตันข้อสาม โดยอาศัยกฎข้อนี้แพนอากาศซึ่งหันเหอากาศไปในทิศทางหนึ่ง (ตามปกติเป็นทิศทางลงข้างล่าง) จะได้รับแรงเท่ากัน และตรงข้ามกันกับตัวของแพนอากาศนั้นในทิศทางตรงกันข้าม. แรงยกกระทำและมักคิดกันว่ากระทำในทิศทางขึ้นข้างบน อย่างไรก็ตามในบางกรณีแรงซึ่งเปรียบได้กับแรงยกเกิดขึ้นในทิศทางลงข้างล่าง ตัวอย่างเช่น ในการบังคับเครื่องบินให้ไต่ขึ้น แพนหางระดับร่วมกับหางเสือขึ้นลงทำให้เกิดแรงดึงลงข้างล่างที่หาง แรงดึงนี้บางทีเรียกกันว่า “downward lift” แต่ศัพท์ที่เหมาะสมกว่า คือ “negative lift”.
lift	v. 1. ยก, ยกตัว : สกรรมกริยา. นำอากาศยานขึ้นสู่อากาศ หรือขึ้นเบื้องบนผ่านอากาศ ใช้เป็นอกรรมกริยาได้ด้วยเมื่อกล่าวถึงอาการของอากาศยาน. 2. ขนทางอากาศ : นำกำลังพลหรือสัมภาระขึ้นสู่อากาศด้วยอากาศยาน อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ขนกำลังพลหรือสัมภาระทางอากาศ. 3. ลอยขึ้น, จางหายไป : อกรรมกริยา. เกี่ยวกับเมฆ, หมอก, หรือมวลอากาศ หมายถึง ลอยขึ้นสู่หรือจางหายไปในอากาศแวดล้อม.
lift capacity	วิสัยสามารถในการขนทางอากาศ : วิสัยสามารถของอากาศยานเครื่องหนึ่ง หรือของกลุ่มอากาศยานกลุ่มหนึ่งในการขนกำลังพลหรือสัมภาระ.
lift coefficient	สัมประสิทธิ์แรงยก : สัมประสิทธิ์ซึ่งกำหนดแรงยกสัมพัทธ์ ของแพนอากาศเฉพาะแต่ละแพน.
lift strut	เสาค้ำเพิ่มแรงยก : เสาค้ำซึ่งแผนแบบเป็นแพนอากาศ เพื่อให้แรงยกเพิ่มเติมแก่เครื่องบิน เสาค้ำเพิ่มแรงยก ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับเครื่องบินขนาดเบาปีกสูงชั้นเดียว.
lift wire	ลวดต้านแรงยก : ลวดหรือสายเคเบิ้ล ในระบบการประกอบปรับภายนอกของเครื่องบินบางแบบ ซึ่งกันปีกงอขึ้นเมื่อเกิดแรงยก เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “flying wire”.
lift-drag ratio	อัตราส่วนแรงยก แรงต้าน : อัตราส่วนระหว่างแรงยกกับแรงต้านของเทหวัตถุใดๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งของแพนอากาศ หาได้โดยการหารแรงยกด้วยแรงต้าน หรือโดยการหารสัมประสิทธิ์แรงยกด้วยสัมประสิทธิ์แรงต้าน มักเรียกว่า “L/D ratio” หรือเรียกง่ายๆ ว่า “L/D.”

lifting airscrew	ใบพัดแรงยก : ศัพท์ในเชิงลักษณะพรรณนา สำหรับใช้เรียกโรเตอร์ของเฮลิคอปเตอร์
lifting condensation level	Meteorology. ระดับกลั่นตัวในอากาศที่ลอยขึ้น : ระดับซึ่งอากาศที่ลอยตัวขึ้นเกิดการอิ่มตัวและเริ่มมีการกลั่นตัว.
Lifting plane	Archaic. 1. ปีก wing 2. หางเสือขึ้นลง : elevator.
lift-off	n. 1. การขึ้นพ้นพื้น : การกระทำหรือกรณีของการยกเครื่องบินให้พ้นจากพื้นดินด้วยแรงยก. 2. ขณะขึ้นสู่อากาศ : ขณะที่เครื่องบินเริ่มอยู่ในอากาศ ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับเฮลิคอปเตอร์
light	v. tr. Slang. ไลต์: สตาร์ทเครื่องยนต์เจ็ท
light	(lt) เบา, ขนาดเบา: 1. เกี่ยวกับอากาศยาน ก. มีน้ำหนักน้อยโดยสัมพัทธ์ เช่น ใน “a light bomber” ข. สามารถบรรทุกได้เพียงภาระ ที่มีน้ำหนักน้อยโดยสัมพัทธ์ เช่นใน “a light transport aircraft” 2. เกี่ยวกับปืน ก. มีคาลิเบอร์เล็กโดยสัมพัทธ์ ข. มีน้ำหนักน้อยโดยสัมพัทธ์ ตามนัย 1 ดูหมายเหตุของ medium bomber และ transport aircraft.
light airplane	เครื่องบินขนาดเบา : เครื่องบินใดๆ ที่มีน้ำหนักเบา ขนาดเล็กโดยสัมพัทธ์ เช่น เครื่องบินธุรการขนาดเล็ก อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึง เครื่องบินขนาดเล็กไม่ติดอาวุธ
light antiaircraft	ปตอ. เบาะ ปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน ขนาดเบา. ดู light weapon.
light armed reconnaissance aircraft	อากาศยานเบาลาดตระเวนติดอาวุธ : เครื่องบินขนาดค่อนข้างเล็กน้ำหนักเบา, ติดอาวุธยุทธภัณฑ์เชิงรุก, สามารถปฏิบัติภารกิจลาดตระเวน, โจมตี. ขนส่ง และภารกิจทั่วไป. บางครั้งเรียกว่า LARA
light armored vehicle	(LAV) รถล้อหุ้มเกราะเบา

light artillery	Specif. ปืนใหญ่เบา: ปืนใหญ่ที่มิใช่ปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยานได้แก่ปืนใหญ่กระสุนวิถีโค้งและปืนใหญ่ลำกล้องยาวกว่า ที่มีคาลิเบอร์ 105 มม. หรือ เล็กกว่า. ดูเทียบ light weapon.
light beacon	สัญญาณนำทางด้วยแสง : ไฟฉายชนิดใดๆ ในหลายชนิด ที่ใช้เป็นสัญญาณนำทาง สำหรับช่วยในการ เดินอากาศ. ดู airport beacon, airway beacon, auxiliary airport beacon, auxiliary airway beacon, code beacon, landmark beacon, rotating beacon.
light bombardment	1. คำย่อของ “light bombardment aviation.”, 2. การทิ้งระเบิดเบาบาง, การระดมยิงเบาบาง : การทิ้งระเบิดหรือการระดมยิงซึ่งมีความรุนแรงน้อย โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ใช้ลูกระเบิดทางอากาศ ขนาดเบาหรือใช้วัตถุชัดส่งขนาดเบาอื่นๆ
light bombardment aircraft	เครื่องบินทิ้งระเบิดเบา : light bomber. ศัพท์นี้มีความหมายเป็นเอกพจน์ หรือพหูพจน์ก็ได้
light bombardment aviation	การบินทิ้งระเบิดเบา : สาขาของการบินทิ้งระเบิดซึ่งใช้เครื่องบินทิ้งระเบิดเบา
light bomber	เครื่องบินทิ้งระเบิดเบา : เครื่องบินทิ้งระเบิดใดๆ ซึ่งถือว่ามีน้ำหนักเบาโดยสัมพัทธ์ เช่น เครื่องบินทิ้งระเบิด ที่มีน้ำหนักรวมซึ่งรวมถึงภาระบรรทุกลูกระเบิดน้อยกว่า 100,00 ปอนด์ เช่น B-26 หรือ B-45 ในสงครามโลกครั้งที่สอง เครื่องบินแบบ A-20 และ A-26 ถือว่าเป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดเบา ดูหมายเหตุของ medium bomber และดู tactical light bomber ด้วย
light colonel	Colloq. นาวาอากาศโท (พันโท, นาวาโท) : lieutenant colonel.
light filter	(ASCC) เครื่องกรองแสง : อุปกรณ์อย่างหนึ่งที่เกี่ยวกับการมองเห็น เช่น แผ่นกระจก, เจละฟีน หรือพลาสติกโดยย้อมสีด้วยวิธีการเฉพาะ เพื่อดูดกลืนแสงของสีบางสีที่เลือกไว้
light flak	กลุ่มกระสุน ปตอ. เบาบาง : กลุ่มกระสุน ปตอ. (นัย 1) ซึ่งมีความหนาแน่นน้อย หรือยิงจากปืนคาลิเบอร์เล็ก
light gun	เครื่องฉายแสงควบคุมการจราจร : traffic-control projector.

light intratheater transport	อากาศยานลำเลียงเบาในยุทธบริเวณ : อากาศยานลำเลียงยุทธวิธีตามแนวความคิดแบบหนึ่ง สามารถปรับ มุมปีกในแนวดิ่งให้ขึ้นลงทางดิ่ง หรือ ขึ้น-ลง ระยะสั้น ใช้เครื่องยนต์เทอร์โบพร็อบเพื่อการเคลื่อนย้าย วัสดุ, กำลังพล และยุทโธปกรณ์ให้แก่กำลังรบภาคพื้น และภาคอากาศที่ปฏิบัติการในพื้นการรบให้เป็นไป อย่างราบรื่น. line astern : trail formation
light line	แนวสัญญาณนำทางด้วยแสง : แนวของสัญญาณนำทางด้วยแสงซึ่งติดตั้งไปตามเส้นทางเดินอากาศ สัญญาณนำทางในแนวสัญญาณนำทางด้วยแสง จะมีระยะห่างระหว่างกันประมาณ 10 ไมล์ ดู airway beacon.
light machine gun	1. ปืนกลอากาศเบา : ปืนกลอากาศยานใดๆ ที่มีคาลิเบอร์ 0.30 นิ้วหรือเล็กกว่า 2. ปืนกลเบา : ในการใช้ของกองทัพบก หมายถึง ปืนกลที่มีน้ำหนักน้อยใด ๆ รวมถึงปืนกลคาลิเบอร์ 0.30 นิ้วระบายความร้อนด้วยอากาศ แต่ไม่รวมปืนเล็กยาวอัตโนมัติ (full-automatic rifles), ปืนกลมือ (submachine guns), และปืนพกกล (machine pistols). 3. ปืนอัตโนมัติเบา : ในบริบทจำเพาะที่ไม่เป็นทางการ หมายถึงปืนเล็กยาวอัตโนมัติหรือปืนกลใดๆ ซึ่งมีน้ำหนักเบ็ดเสร็จรวมทั้งที่ติดตั้ง (ถ้ามี) ระหว่าง 20 ถึง 30 ปอนด์โดยประมาณ ตามนัย 3 ปืนเล็กยาวอัตโนมัติ บราวนิงและปืนกลลูอิสเป็นตัวอย่างของปืนประเภทนี้
light slick	ผิวน้ำวาวแสง : พื้นที่ผิวของน้ำซึ่งฉายแสง โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เกิดจากแสงจันทร์
light transport aircraft	อากาศยานลำเลียงขนาดเบา : อากาศยานลำเลียง ซึ่งสามารถลำเลียงได้เพียงภาระบรรทุกที่มีน้ำหนักน้อย โดยสัมพัทธ์ ดูหมายเหตุของ transport. เครื่องบิน เช่น C-47 และ C-82 บางทีกำหนดเรียกว่า “อากาศยานลำเลียงขนาดเบา” แต่บางทีกำหนด เรียก C-82 ว่า “อากาศยานลำเลียงขนาดกลาง”
light warning-radar	เรดาร์แจ้งเตือนขนาดเบา : ชุดหรือชุดประกอบเรดาร์ที่สามารถขนส่งไปได้ และมีน้ำหนักน้อยโดยสัมพัทธ์ ซึ่งใช้ในการบริการแจ้งเตือนอากาศยาน เรดาร์แจ้งเตือนขนาดเบาใช้เพื่อเสริมช่องว่างในข่ายเรดาร์, เพื่อขยายรัศมีทำการของเรดาร์ติดตั้งถาวร, หรือเพื่อใช้แทนเรดาร์ ติดตั้งถาวรเมื่อเรดาร์ติดตั้งถาวรไม่ทำงาน
light weapon	Specif. อาวุธเบาต่อสู้อากาศยาน : อาวุธต่อสู้อากาศยานใดๆ ซึ่งมีคาลิเบอร์ 75 มม. หรือเล็กกว่า ดูเทียบ light artillery. บางทีใช้ศัพท์ “automatic weapon” หมายถึงอาวุธเบาต่อสู้อากาศยาน เพราะว่าอาวุธเบาต่อสู้อากาศยานเป็นชนิดอัตโนมัติทั้งสิ้น.

light-case bomb	ลูกระเบิดเปลือกบาง : ลูกระเบิดทางอากาศซึ่งมีเปลือกโลหะบางและเบา จึงทำให้มีอัตราส่วนดินบรรจุ ต่อน้ำหนักรวมสูง และแผนแบบเพื่อทำให้เกิดความเสียหาย ด้วยแรงระเบิดผลักดันเป็นส่วนใหญ่ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “blast bomb” ดู blockbuster, n. depth bomb. ลูกระเบิดเปลือกบาง ตามปกติมีดินบรรจุตั้งแต่ร้อยละ 70 ถึงร้อยละ 80 ของน้ำหนักรวม
lightening hole	รูลดน้ำหนัก : รูใดรูหนึ่งในจำนวนหลายรูในชิ้นส่วนโครงสร้างของอากาศยาน ซึ่งแผนแบบเพื่อลดน้ำหนัก
lighter-than-air aircraft	อากาศยานเบากว่าอากาศ : อากาศยานซึ่งลอยขึ้นและได้รับการพยุงตัวอยู่ในอากาศ โดยเหตุที่บรรจุก๊าซที่มี น้ำหนักน้อยกว่าอากาศซึ่งถูกกระจัดโดยก๊าซนั้น เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “aerostat” ดูศัพท์นี้
lighter-than-air gas	ก๊าซเบากว่าอากาศ : ก๊าซซึ่งมีน้ำหนักน้อยกว่าอากาศ เช่น ไฮโดรเจนหรือเฮเลียม ดู fire balloon และ montgolfier, n.
Lightning	n.ไลต์นิง : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน p-38.
lightplane	n. เครื่องบินขนาดเบา : light airplane.
Ligue International e des Aviateurs	สันติบาตนักบินระหว่างชาติ : องค์การระหว่างชาติซึ่งตั้งขึ้นใน ค.ศ.1925 ตามการเสนอแนะของพันเอก คลิฟฟอร์ด บี. ฮาร์มอน (ค.ศ.1866-1945) เพื่อให้เป็น “สันนิบาตทางอากาศเพื่อสันติภาพ”.
Lilienthal glider	เครื่องร่อนลิเลียนทาล : เครื่องร่อนแบบใดแบบหนึ่งในหลายแบบที่แผนแบบโดย ออตโตลิเลียนทาล (ค.ศ. 1848-1896) ชาวเยอรมัน ผู้มีศรัทธาอย่างแรงกล้าในเครื่องร่อนยุคบุกเบิก
Lily	n. ลิลี่ : ชื่อซึ่งพันธมิตร เรียกเครื่องบินทิ้งระเบิดเบา Kawasaki 99 ของญี่ปุ่น
Lima	(code). ลีมา : คำซึ่งได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร “L” ดู Alfa (code).
limdat	(auth abbr). “Limiting date”.
limit of fire	1. มุมจำกัดการยิง : เขตจำกัดเชิงมุมใดๆ สำหรับการยิงเป้าลากในอากาศ กำหนดขึ้นเพื่อความ มุ่งประสงค์ด้านนิรภัย 2. เขตจำกัดการยิง : เส้นขอบเขตพื้นที่ซึ่งกำหนดให้การยิงปืนอยู่ภายในเส้นขอบเขตนี้
limit stop	หลักจำกัดการหมุน : หลักหรือส่วน ซึ่งใช้เพื่อจำกัดการเคลื่อนที่เชิงมุม เช่นหลักหรือส่วนของป้อมปืน
limitation	n. specif. 1. การจำกัดวงเงิน : การกำกัดตามกฎหมายต่อวงเงินที่จะใช้หรือวงเงิน ที่จะก่อข้อผูกพันในเรื่อง ที่เกี่ยวกับจำนวน, เวลา, ประเภท, ความมุ่งประสงค์, พันธกิจ, กิจกรรม, ฯลฯ

	2. มักใช้ในรูปพหูพจน์ ก. ขอบเขตการปฏิบัติ : เส้นจำกัดเขตระหว่างสิ่งที่ปฏิบัติได้ และสิ่งที่ ปฏิบัติไม่ได้ด้วยอากาศยาน หรือบริภัณฑ์อื่นๆ หรือโดยกำลังทหารหน่วยหนึ่ง หรือบุคคลทางทหาร ข. ขีดจำกัด : คุณลักษณะทางลบของบุคคล หรือสิ่งของซึ่งเป็นเครื่องแสดงสิ่งที่ไม่อาจกระทำได้ เช่นในประโยค “the missiles will be employed in accordance with their capabilities and limitations”
limited duty	หน้าที่จำกัด : สถานภาพการปฏิบัติหน้าที่ของบุคคลผู้มีร่างกายไม่เหมาะสม สำหรับการปฏิบัติหน้าที่ ทางทหารบางประเภท. ดูเทียบ general duty. บางทีกำหนดเรียกบุคคล ในสถานภาพหน้าที่จำกัดว่า “physically restricted”.
limited mobilization	การระดมสรรพกำลังจำกัด : การระดมสรรพกำลังของกำลังทางทหาร ซึ่งอยู่ในขั้นที่ต่ำกว่าการระดม สรรพกำลังทั่วไป (general mobilization)
limited objective	วัตถุประสงค์จำกัด : วัตถุประสงค์ทางการเมือง หรือทางทหารซึ่งชาติ หรือผู้บังคับบัญชาใช้หรือจงใจ ที่จะใช้เพียงส่วนน้อยของทรัพยากรที่มีอยู่. ในทรรศนะหนึ่ง วัตถุประสงค์ทั้งปวงย่อมมีขอบเขตจำกัดด้วยกันทั้งสิ้น เพราะว่าเพียงแต่ในกระบวนการของการให้คำนิยาม วัตถุประสงค์เหล่านี้ก็มีขีดจำกัดบางประการมาบังคับแล้ว อย่างไรก็ดี มีการใช้ศัพท์ “วัตถุประสงค์จำกัด” นี้ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในสถานการณ์ต่างๆ เช่นสงครามเกาหลี ซึ่งชาติใดชาติหนึ่ง อาจถือว่าความพยายามในการปฏิบัตินั้นน้อยกว่าการทุ่มเท (all-out).
limited standard item	ชิ้นพัสดุ มาตรฐานจำกัด, ชิ้นบริภัณฑ์มาตรฐานจำกัด : ชิ้นพัสดุหรือชิ้นบริภัณฑ์ มาตรฐาน แต่ใช้แทน ชิ้นพัสดุหรือชิ้นบริภัณฑ์มาตรฐานได้ ทั้งนี้ไม่ว่าจะกำลังใช้อยู่จริงหรือมีไว้สำหรับการจ่าย เพื่อสนอง ความต้องการ
limited storage	Specif. คลังจำกัดเวลา, การเก็บรักษาจำกัดเวลา : คลังสำหรับยานพาหนะ หรือการเก็บรักษายานพาหนะ ที่มีเจตนาจะนำออกใช้ภายใน 90 วัน
limited war	สงครามจำกัด : 1. สงครามซึ่งคู่ปรปักษ์ฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดถือว่าไม่พาดพิงถึงอำนาจอธิปไตยแห่งตน และถือว่า ถูกจำกัดในประการใด ประการหนึ่งตัวอย่างเช่น พื้นที่ทางภูมิศาสตร์เฉพาะแห่งหนึ่ง การใช้ทรัพยากร เพียงบางอย่าง หรือจำนวนคู่ปรปักษ์ 2. สงครามซึ่งผู้สังเกตการณ์ ที่ไม่เกี่ยวข้องถือว่าถูกจำกัดโดยสัมพัทธ์ในบางประการโดยเฉพาะ อย่างยิ่งที่เกี่ยวกับวัตถุประสงค์ทางการเมือง ตามนัย 1 สงครามดังกล่าว อาจเป็นสงครามจำกัด จากแง่คิดหนึ่งแต่ก็อาจเป็นสงครามเบ็ดเสร็จ จากอีกแง่คิดหนึ่ง แต่อาจเป็นสงครามเบ็ดเสร็จจากอีกแง่นคิดหนึ่งตัวอย่างเช่น ใน

	สงครามเกาหลี สงครามนี้เป็นสงครามจำกัด ในแง่คิดของสหรัฐ แต่เป็นสงครามเบ็ดเสร็จในแง่คิดของสาธารณรัฐเกาหลี สงครามจำกัดอาจใช้ หรือไม่ใช้อาวุธนิวเคลียร์ก็ได้ ดู war n. ตามนัย 2 ขีดจำกัดที่ถูกกำหนด โดยข้อพิจารณาทางการเมืองมีลักษณะเชิงสัมพัทธ์เสมอ เพราะว่าวัตถุประสงค์ทางการเมือง ถูกจำกัดอยู่แล้วโดยธรรมชาติของตัวเอง
limited-access plan	แผนยุทธการที่ใช้ในวงกว้างกว่าแผนยุทธการเฉพาะ
limiter	n. Electronics คลิปเปอร์ : clipper
limiter link	Radar ลิมิติงลิงค์ : limiting link
limiting link	Radar ลิมิติงลิงค์ : การเชื่อมต่อทางอิเล็คตรอนิกระหว่างเครื่องซักถาม (interrogator) กับสัญญาณนำทาง ด้วยเรดาร์ (radar beacon) ซึ่งการเชื่อมต่อนี้ จะพิจารณากำหนดพิสัยที่เชื่อถือได้ของสัญญาณนำทางนั้น
limousine	n. ลิมอุซีน : รถยนต์นั่งขนาดใหญ่ใดๆ ซึ่งใช้บรรทุกผู้โดยสารระหว่างท่าอากาศ หรือสถานีขนส่ง ปลายทางอื่นๆ กับสถานที่ที่กำหนดเรียกบางแห่ง จากศัพท์นี้มีรูปเป็น limousine service บริการลิมอุซีน (limousine service) มักเป็นกิจการพาณิชย์ แต่ต่างจากบริการแท็กซี่ในข้อที่ว่า ลิมอุซีนวิ่งระหว่างสถานที่ บางแห่งเท่านั้น ดู airline terminal
Lincoln	n. ลิงคอล์น : เครื่องบินทิ้งระเบิดหนักของอังกฤษ สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง พัฒนาจากเครื่องบิน Lancaster (ดูคำนี้และหมายเหตุ) แบบดัดแปลงต่างๆ ของเครื่องบินลิงคอล์น และเครื่องบินลิงคอล์นที่สร้างโดยโรงงานต่างๆ จำแนกเป็น Lincoln I, Lincoln XV, ฯลฯ
Lincoln Air Force Base	ฐานทัพอากาศลิงคอล์น : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองลิงคอล์น รัฐเนแบรสกา ตั้งชื่อตามชื่อเมือง
Lincoln project	โครงการลิงคอล์น : โครงการใดๆ ที่ดำเนินการเพื่อกองทัพอากาศโดย Lincoln Laboratory แห่ง Massachusetts Institute of Technology.
line	v. ใช้ในวลี “to line up” แปลว่า “นำเข้าแนว” หมายถึง นำแนวทางบินที่ต่อออกไปของอากาศยานเข้าสู่ แนวตรงกับเป้าหมาย อากาศยานอีกเครื่องหนึ่ง ทางวิ่ง ฯลฯ
line	n. คำย่อของ “airline”, “flight line”, “front line”, “shroud line”, ฯลฯ มักใช้ในรูปพหูพจน์สำหรับคำว่า “front line”

line abreast	แถวหน้ากระดาน : แถวของอากาศยานซึ่งอากาศยานต่างๆ เรียงเคียงกัน ใช้เป็นกริยาวิเศษณ์ได้ เช่นในประโยค “they flew line abreast” ใช้ขยายหน้าคำอื่นได้ด้วย เช่น line-abreast formation.
line astern	แถวตอน : แถวของอากาศยานซึ่งอากาศยานต่างๆ เรียงตามกัน ใช้ในวลี “from line astern” หรือ “in line astern” ใช้เป็นกริยาวิเศษณ์ได้ด้วยเช่นใน “they flew line astern”
line check	การตรวจสอบขณะบิน : ในหน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร (Military Air Transport Service) หมายถึง การตรวจสอบความชำนิ ชำนาญในขณะบินของเจ้าหน้าที่ทำการในอากาศประจำเครื่องบินลำเลียง การตรวจสอบขณะบินนี้ กระทำโดยเจ้าหน้าที่ครูของหน่วย MATS การตรวจสอบเช่นนี้ที่กระทำ โดยตลอดเส้นทาง ซึ่งเจ้าหน้าที่ ทำการในอากาศนั้นบินเป็นประจำเรียกว่า “line check (initial)” ถ้าเป็น การตรวจสอบเพียงส่วนหนึ่ง ของเส้นทางบินเรียกเพียง “line check”
line chief	หัวหน้าช่างลานบริการการบิน : นายทหารประทวน ซึ่งควบคุมดูแลการซ่อมบำรุง ที่ลานบริการการบิน (flight line maintenance).
line crew	ชุดเจ้าหน้าที่ลานบริการการบิน : ชุดเจ้าหน้าที่ภาคพื้นซึ่งทำงานที่ลานบริการการบิน:
line defense	การป้องกันเป็นแนว : การป้องกันแนวแนวหนึ่งหรือการป้องกันที่จัดขึ้นตามแนวแนวหนึ่ง แตกต่างจาก การป้องกันเป็นพื้นที่ หรือการป้องกันเฉพาะจุด ในการปฏิบัติการป้องกันทางอากาศ
line item	ที่ใช้ในการพัสดุ 1. ชิ้นบริภัณฑ์ ชิ้นพัสดุ : ชิ้นบริภัณฑ์หรือชิ้นพัสดุใดๆ ที่จ่ายในกองทัพอากาศ 2. รายละเอียดชิ้นบริภัณฑ์ รายละเอียดชิ้นพัสดุ : การกรอกรายการเชิงลักษณะพรรณนา อย่าง สมบูรณ์เกี่ยวกับชิ้นบริภัณฑ์หรือชิ้นพัสดุชิ้นหนึ่ง หรือชิ้นบริภัณฑ์หรือชิ้นพัสดุที่เหมือนกันจำนวนหนึ่ง ลงในใบแบบ แบบระเบียน หรือเอกสารอื่นรวมถึง จำนวน หน่วยการจ่าย หมายเลขของคลังพัสดุ หรือ หมายเลข ชิ้นส่วน และลักษณะพรรณนา
line layout crew	ชุดเจ้าหน้าที่วางสาย : ชุดเจ้าหน้าที่ซึ่งสำรวจเส้นทางการวางสายสื่อสารชนิดขึงบนเสา ตัดกิ่งไม้ ฯลฯ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “surveying and staking crew”
line map	แผนที่แบบราบ : planimetric map
line of aim	เส้นเล็ง : เส้นตรงจากนัยน์ตาบุคคล เช่น จากนัยน์ตาของพลปืน หรือพลทิ้งระเบิดผ่านศูนย์เล็ง ซึ่งการเล็ง กระทำตามเส้นตรงนี้

line of authority	สายการบังคับบัญชา : chain of command
line of bore	เส้นแกนหลอดลำกล้องปืน เส้นแกนลำกล้องปืน : gunbore line
line of communication	Sometimes line of communications, (LC) 1. เส้นทางคมนาคม เส้นทางส่งกำลัง : เส้นทางทางบก ทางอากาศ หรือทางน้ำ ซึ่งเชื่อมโยงหน่วยกำลังทหารในสนามกับแหล่งส่งกำลัง หรือฐานปฏิบัติการ ของหน่วยกำลังทหารนั้น และเป็นเส้นทางเคลื่อนที่ของพัสดุและการเพิ่มเติมกำลัง 2. สายการสื่อสาร : สายซึ่งใช้ในการส่งสารต่างๆ ทางโทรศัพท์หรือทางอิเล็กตรอนิกอีกนัยหนึ่ง หมายถึงการสื่อสารแบบใช้สายหรือแบบไม่ใช้สาย ศัพท์นี้ตามนัย 3 ทางทหารใช้กันมาก แต่เนื่องจากความกำกวมเมื่อไม่อยู่ในบริบท ผู้เขียนอาจใช้วลีอื่นแทนได้ เช่น “line of supply หรือ troop movement” หรือ “line of supplies”
line of constant bearing	(ASCC) เส้นมุมชี้ทิศคงที่ : เส้นที่ลากจากจุดอยู่กับที่หรือเคลื่อนที่ไปยังวัตถุเคลื่อนที่หรือจุดอยู่กับที่ ซึ่งจะทำให้ค่าของมุมคงที่โดยถือเส้นอ้างอิงเป็นหลัก
line of departure	(LD) ทิศทางต้น แนวจาก : 1. ทิศทางของลูกกระสุนหรือกระสุนปืนใหญ่ ณ ขณะที่พ้นปากลำกล้องปืน ดูหมายเหตุ 2. ทิศทางของลูกระเบิด หรือจรวด ณ ขณะของการปล่อย ตามนัย 1 ทิศทางต้นอาจทับกับเส้นแกน หลอดลำกล้องปืน หรือในกรณีของปืนติดตั้งบนอากาศยาน อาจเป็นแนวผลลัพธ์ ของเวก เตอร์ความเร็ว อากาศยานกับเวกเตอร์ความเร็วปากลำกล้อง
line of duty	(LD) แนวหน้าที่ : 1. การปฏิบัติหน้าที่ทางทหารตามที่ต้องการหรือตามที่กำหนดบังคับไว้ 2. แวดวงทั้งปวงของกิจกรรมที่มีลักษณะพิเศษของ หรือเกี่ยวเนื่องโดยถูกต้องตามกฎหมายกับการปฏิบัติหน้าที่ หรือราชการทางทหาร
line of fire	วิถียิง : วิถีเคลื่อนที่ในอากาศวิถีเดียว หรือหลายวิถีของขีปนวัตถุ ซึ่งยิงออกจากปืนหรือกลุ่มปืน
line of flight	แนวบิน, แนวเคลื่อนที่ในอากาศ : แนวการเคลื่อนที่หรือแนวการเคลื่อนที่ที่เจตนาของอากาศยาน, อาวุธชัดส่งนำวิถี, ขีปนวัตถุ, หรือสิ่งคล้ายกันในอากาศ แนวบิน หรือแนวเคลื่อนที่ในอากาศอาจทับ หรือไม่ทับ หรือขนานกับแกนตามยาวของอากาศยาน ขีปนวัตถุ ฯลฯ

line of position	เส้นแสดงตำแหน่ง : ในการเดินอากาศ หมายถึงเส้นซึ่งทราบว่าอากาศยานกำลังบินอยู่ในเส้นนั้น และซึ่งอาจใช้ในการหาตำแหน่งที่อยู่ของอากาศยานนั้น อาจพิจารณากำหนด LOP ได้หลายวิธีดังต่อไปนี้คือ อาจใช้ทางรถไฟหรือทางหลวงหรือเส้นที่ลาก จากตำบล ตรวจสอบ (check point) เป็น LOP หรืออาจใช้เส้นซึ่งพิจารณากำหนดด้วยวิทยุ หรือ ด้วยการ เดินหนอัมพรเป็น LOP การพิจารณากำหนดตำแหน่งที่อยู่ บนเส้น LOP กระทำโดยหาจุดที่เส้นนั้นตัดกับเส้น LOP อีกเส้นหนึ่ง ดู pressure line of position
line of sight	แนวสายตา เส้นสายตา : 1. เส้นตรงระหว่างนัยน์ตาของผู้สังเกตกับเป้าหมายหรือกับวัตถุหรือจุดอื่น ที่สังเกต ซึ่งการสังเกตกระทำตามเส้นนี้ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงเส้นตรงระหว่างนัยน์ตา กับเป้าหมายในการปืน การทิ้งระเบิด หรือการยิงจรวด ดูเทียบ line of aim 2. เส้นตรงจากสายอากาศเครื่องส่งเรดาร์ในทิศทางของลำคลื่น โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่พุ่งไปสู่เป้าหมาย
line officer	นายทหารพลรบ : นายทหารซึ่งเข้าร่วมในหน้าที่ทางยุทธการโดยเฉพาะอย่างยิ่งหน้าที่รบ ใช้สำหรับ กองทัพเรือและกองทัพบก
line replaceble unit	(LRU) ชิ้นส่วนอุปกรณ์ที่สามารถถอดเปลี่ยนได้ในการซ่อมบำรุงระดับหน่วย (O-level)
line search	การค้นหาตามเส้นทาง การลาดตระเวนตามเส้นทางคมนาคมเฉพาะ เช่น ถนน ทางรถไฟ หรือทางน้ำ เพื่อตรวจจับเป้าหมายที่เคลื่อนที่ว่องไว กิจกรรมต่างๆ โดยั่วไป
line squall	ลมสควอลล์เป็นแนว : ลมสควอลล์ หรืออนุกรมของลมสควอลล์ที่แผ่ออกไปตามแนวลมสควอลล์ (squall line) หรือแนวเสถียรภาพ (instability line) ดูหมายเหตุของ squall line
linear acceleration	ความเร่งเชิงเส้น, ความเร่งแนวตรง : ความเร่งในแนวเส้นตรง อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงความเร่ง ในแนวแกนตามยาวของอากาศยาน
linear array	ตับสายอากาศแนวตรง : ชุดส่วนประกอบของหน่วยสายอากาศหลายหน่วยซึ่งจัดเรียงในแนวเส้นตรง
linear scan	การกวาดแนวตรง : การกวาดของเรดาร์ซึ่งส่งคลื่นออก และส่งประจำอยู่ในแนวเส้นตรง ใช้โดยเฉพาะ อย่างยิ่งในการกวาดเซ็กเตอร์ (sector scanning) เพื่อเพิ่มความเข้มของคลื่นสะท้อน (echoes)
linear velocity	ความเร็วเชิงเส้น, ความเร็วแนวตรง : ความเร็วในแนวเส้นตรง

lineman	n. Specif. ช่างลานบริการการบิน : ช่างเครื่องซึ่งปฏิบัติงานที่ลานบริการการบิน
line-of-duty investigation	การสืบสวนแนวหน้าที่ : การสืบสวนเพื่อพิจารณากำหนดว่าการป่วย, การฉลาย, หรือการตายเกิดขึ้น ในแนวหน้าที่หรือไม่
line-of-sight distance	Specif. ระยะแนวสายตา : ระยะทางซึ่งลำคลื่นกวาดของเรดาร์ และลำเคลื่อนอิเล็กตรอนิกอื่นบางประเภท ถูกจำกัด เนื่องจากขอบฟ้าตัดกับลำคลื่นนั้น ในบางภาวะระยะแนวสายตา อาจขยายไกลออกไปอีก เนื่องจาก การหักเหในบรรยากาศของลำคลื่นนั้นๆ
line-of-sight stabilization	Radar. การทำให้แนวสายตาเสถียร : การทำให้สายอากาศเสถียรกรณี ที่ติดตั้งบนเรือหรืออากาศยาน เพื่อชดเชยการโคลงและปักเงยของยานนั้น ด้วยวิธีการเปลี่ยนมุมสูงของสายอากาศ
liner	ไลเนอร์ : รหัสในการบินสกัดกั้นหมายความว่า "บินด้วยความเร็วที่ให้พิสัยบินเดินทางสูงสุด"
lines of communications (LOC)	เส้นทางคมนาคม เส้นทางทั้งทางบก ทางน้ำ และ/หรือทางอากาศ ซึ่งเชื่อมต่อระหว่างกำลังทหารที่ปฏิบัติการกับฐานปฏิบัติการหนึ่ง และดำเนินการไปพร้อมกับการเคลื่อนย้ายสิ่งอุปกรณ์และกำลังทหาร เรียกว่า LOC ด้วย
link	n. 1. ข้อต่อกระสุน : การอาวุธยิง ชิ้นส่วนโลหะที่เชื่อมต่อระหว่างนัดกระสุนเพื่อทำให้เป็นสายกระสุน 2. เครื่องติดต่อ เครื่องสื่อสาร : สิ่งใดๆ ที่ทำให้เกิดหรือที่ใช้เป็นวิธีการสื่อสารระหว่างบุคคลหรือสถานที่
Link	n. คำย่อของ “Link trainer”
Link 16	ระบบสื่อสารข้อมูลทางยุทธวิธีประเภทหนึ่ง ที่พัฒนาโดยกองทัพสหรัฐอเมริกา และประเทศในกลุ่มป้องกันแอตแลนติกเหนือ (NATO) โดยใช้คอมพิวเตอร์ที่มี CPU ขนาด 16 Bits
link chute	ท่อทิ้งข้อต่อกระสุน รางรับข้อต่อกระสุน : link ejection
link chute adapter	ชิ้นต่อท่อทิ้งข้อต่อกระสุน : ชิ้นบริภัณฑ์ที่ประกอบติดกับปืนเพื่อยึดท่อทิ้งข้อต่อกระสุน เข้ากับปืนและนำข้อต่อกระสุนที่ถูกสลัดออกไปยังท่อทิ้งข้อต่อกระสุน
link ejection chute	ท่อทิ้งข้อต่อกระสุน, รางรับข้อต่อกระสุน : รางหรือช่องทางที่ยึดติดกับปืนกล ซึ่งข้อต่อกระสุนที่แยก ออกจากกระสุนแล้วถูกเหวี่ยงลงหรือถูกนำไปยังตำบลที่ต้องการ ท่อทิ้งข้อต่อกระสุนอาจติดประจำที่ หรืออ่อนตัวได้

link encryption	การเข้าลิขิตลับในช่วงเชื่อม การประยุกต์ปฏิบัติการทางลิขิตลับแบบต่อเชื่อมทางสายเข้ากับข่ายเชื่อมโยงของระบบการสื่อสาร เพื่อให้ข่าวสารทั้งมวลที่ผ่านข่ายเชื่อมโยงนั้น ได้รับการเข้ลิขิตลับโดยสมบูรณ์
Link gunnery trainer	เครื่องฝึกการปืนลิงค์ : เครื่องฝึกภาคพื้นผลิตโดย Link Aviation, Inc. สำหรับการฝึกการปืน
Link trainer	เครื่องฝึกลิงค์ : เครื่องฝึกภาคพื้นผลิตโดย Link Aviation, Inc. หากเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึง เครื่องฝึกบินภาคพื้นสำหรับนักบิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับการบินด้วยเครื่องวัด ใช้ในคำประสม เช่น Link-trainer instructor, Link-trainer pilot, Link-trainer time
linked ammunition	กระสุนในข้อต่อ : กระสุนซึ่งยึดเรียงกันด้วยข้อต่อโลหะ ทำให้เป็นสายพานเพื่อสะดวกในการป้อน เข้าปืนกล เมื่อกระสุนในข้อต่อเลื่อนผ่านกลไก ปิดท้ายลำกล้องปืน ข้อต่อและปลอกระสุนจะแยกออกจากกัน
Lionoil	n. [A trade name] ไลออนออยล์ : น้ำมันพืชชนิดพิเศษชนิดหนึ่งที่มีส่วนประกอบอื่นๆ ผสมอยู่ด้วย ใช้สำหรับป้องกันการผุกร่อนของโลหะ และเพื่อเคลือบอุดรูเนื้อไม้
liq	(auth abbr). “Liquid”
liquid	n. (liq) ของเหลว : สารอย่างหนึ่งลักษณะเช่นน้ำ ไม่เป็นทั้งของแข็งหรือก๊าซ ไหลได้อย่างอิสระและ มีสัณฐานตามภาชนะที่บรรจุ เว้นแต่พื้นผิวด้านบนซึ่งจะเป็นแนวระดับเมื่ออยู่นิ่งทั้งของเหลว และก๊าซเป็นของไหล (fluid)
liquid fuel	เชื้อเพลิงเหลว : เชื้อเพลิงใดๆ ในสภาพของเหลว เช่น แกโซลีน, น้ำมันก๊าด, อัลกอฮอล์ ฯลฯ ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น liquid-fuel propel-lant, liquid-fuel rocket
liquid propellant	สารขับเหลว : สารขับในสภาพของเหลวที่ใช้กับจรวด ซึ่งแตกต่างจากสารขับแข็ง
liquid rocket	จรวดสารขับเหลว : จรวดที่ใช้เชื้อเพลิงเหลว
liquid-cooled	a. ระบายความร้อนด้วยของเหลว : ที่ระบายความร้อนด้วยของเหลวเช่นน้ำหรือไกลคอล กล่าวโดยเฉพาะ อย่างยิ่งเกี่ยวกับเครื่องยนต์ หรือปืนกล
Liquidometer	n. ลิควิโดมิเตอร์ : ชื่อทางการค้า ของเครื่องวัดจำนวนเชื้อเพลิงแบบมาตรศักย์ (potentiometer-type)
Liquid-propellant	เครื่องยนต์จรวดสารขับเหลว : เครื่องยนต์จรวดที่ใช้ สารขับในภาพของเหลว ดู rocket engine โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่หมายเหตุ

rocket engine	
listening station	สถานีรับฟัง : สถานีรับวิทยุ หรือสถานีรับเรดาร์ ซึ่งทำงานตลอดเวลาเพื่อคอยรับคลื่น หรือสัญญาณ วิทยุหรือเรดาร์ สถานีรับฟัง อาจจัดตั้งขึ้นเพื่อความมุ่งประสงค์ต่างๆ เช่น เพื่อการค้าหาทิศทางวิทยุ หรือเพื่อหา ข่าวสารเกี่ยวกับกลอุปกรณ์ อิเล็กตรอนิกของข้าศึก
lithium	n. (Li) ลิเทียม : ธาตุโลหะซึ่งเป็นโลหะเบาที่สุดที่รู้จักกัน มีน้ำหนักอะตอมเท่ากับ 6,940
litter	n. เปล : โครงหามหรือแท่นอย่างอื่นที่ใช้สำหรับหามผู้บาดเจ็บ
litter aircraft	อากาศยานเปล : อากาศยานที่ปรับปรุงเป็นพิเศษ สำหรับบรรทุกผู้ป่วยใช้เปล
litter patient	(LP) ผู้ป่วยใช้เปล : ผู้ป่วยซึ่งเดินไม่ได้ต้องหามด้วยเปล
Little Joe	ลิตเติลโจ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกอาวุธชัดส่ง KAN-2.
Little Rock Air Force Base	ฐานทัพอากาศลิตเติลร็อค : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองแจ็คสันวิล รัฐอาร์คันซอ
live ammunition	กระสุนวัตถุระเบิดจริง กระสุนวัตถุระเบิดพร้อมใช้รบ : กระสุนวัตถุระเบิดใดๆ ที่บรรจุด้วยวัตถุระเบิดหรือดินบรรจุอื่น และพร้อมที่จะใช้การได้ ซึ่งแตกต่างจากกระสุนวัตถุระเบิดอินเออร์ต (inert ammunition) หรือกระสุนวัตถุระเบิดฝึก
live runway	ทางวิ่งใช้งาน : ทางวิ่งที่กำหนดเรียก หรือใช้สำหรับการวิ่งขึ้นและลงสู่พื้นแตกต่างกันจากทางวิ่งไม่ใช้งาน
live storage	Specif. 1.คลังบริภัณฑ์พร้อมใช้งาน การเก็บรักษาบริภัณฑ์พร้อมใช้งาน : คลังหรือการเก็บรักษา บริภัณฑ์ยนต์ที่จะนำออกใช้งานภายใน 30 วัน หรือคลังบริภัณฑ์ที่กำหนดเรียกสำหรับการใช้ยามฉุกเฉิน 2. บริภัณฑ์พร้อมใช้งาน : บริภัณฑ์ที่เก็บไว้ในคลังบริภัณฑ์พร้อมใช้งาน
LL	(abbr) “Light line”
LM	(auth abbr) “Legion of Merit”
LMF	(auth abbr) “Last meal furnished”
LMG	(auth abbr) “Light machine gun”
lmn	(auth abbr) “Lineman”

lmt	(auth abbr) “Limit” or “limitation”
LMT	(abbr) “Local mean time”
ln	(auth abbr) “Liaison” ดู L (abbr), นัย 2
LO	(abbr) 1. auth “Lubrication order” 2. auth “Law officer” 3. “Letter order”
lo	(auth abbr) “Local” ใช้ในรูปประสมเท่านั้น
load	v. 1. บรรทุก : สหกรรมกริยา จัดสัมภาระหรือผู้โดยสารในเครื่องบินหรือยานอื่นอีกนัยหนึ่ง หมายถึง บรรจุสัมภาระหรือผู้โดยสารให้เต็มยาน 2. ติด เติม : ติดลูกระเบิดบนเครื่องบินให้พร้อมที่จะทิ้ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึง เติมเชื้อเพลิงให้เต็มถัง เชื้อเพลิง 3. บรรจุ : บรรจุกระสุนเข้าในปืน 4. อกกรรมกริยาใช้กับคำ “up” ก. บรรทุกเต็ม เติมเต็ม : เกี่ยวกับบุคคล หมายถึงทำให้เต็มด้วยสัมภาระ เชื้อเพลิง หรือสิ่งคล้ายกัน เช่นในประโยค “he loaded up with fuel” ข. ทำให้ท่วม : เกี่ยวกับระบบการเหนี่ยวนำเชื้อเพลิง หมายถึงทำให้น้ำมันท่วมเพราะเชื้อเพลิงมากเกินไป ค. ทำให้บอด : เกี่ยวกับหัวเทียน หมายถึงทำให้หัวเทียนบอด เพราะเขม่าคาร์บอนหรือตะกั่ว “load” เป็นคำกริยาที่ยืดหยุ่นได้ กรรมของคำนี้บางที่เป็นสัมภาระ เช่นในประโยค “he loaded the supplies on the plane” หรือบางทีกรรมของคำนี้ก็เป็นยาน เช่นในประโยค “he loaded the plane with men” หรือบางทีกรรมของคำนี้ ก็เป็นบุคคลผู้ขับยาน เช่นในประโยค “he was loaded with bombs” ดูเทียบ offload v., onload v.
load	n. 1. ภาระ : แรงหรือความกดที่กระทำต่อวัตถุ ไม่ว่าวัตถุนั้นจะอยู่ภายใต้ภาวะสถิตหรือพลวัต และไม่ว่า แรงหรือความกดนั้นจะเกิดจากน้ำหนักของตัววัตถุเองหรือเกิดจากวัตถุหรือแรงที่มากระทำ 2. ของบรรทุก : สิ่งของที่วางลงบนยานหรือบุคคลเพื่อการขนย้าย หรือสิ่งของที่ยกขึ้นหรือพยุงไว้ ดูเทียบ payload, n. 3. ภาระ : น้ำหนักหรือปริมาณของสิ่งของใดๆ ที่พยุงไว้ ใช้เป็นศัพท์โอนนัยได้ด้วย เช่นใน “student load” หรือ “teaching load”

	4. ภาระบรรทุก น้ำหนักบรรทุก : คำย่อหรือศัพท์จำเพาะสำหรับ “payload” หรือ “useful load” 5. นัด (กระสุนวัตถุระเบิด) : round of ammunition 6. กำลังงานไฟฟ้า ภาระไฟฟ้า : ศัพท์ไฟฟ้า กำลังงานที่วงจรไฟฟ้านำไปอีกนัยหนึ่ง หมายถึง อิมพีแดนซ์ที่ได้รับพลังงาน คำว่า “load” ในบริบทบางทีก็มีความหมายกำกวม หรือ ใช้ในที่ซึ่งควรจะใช้ศัพท์ที่มีความหมาย จำเพาะมากกว่า ดู basic load นัย 1, dynamic load gross load, payload n., useful load, wing load ภาระตามนัย 1 รวมถึงของบรรทุกตามนัย 2 (ถ้ามีของบรรทุก) นอกจากนี้ยังรวมถึงภาระพลวัตใดๆ ที่มีอยู่ด้วย
load adjuster	เครื่องปรุงปรับดุลภาระ : บรรทัดแล่นเลื่อน (slide rule) ชนิดพิเศษ ซึ่งใช้สำหรับการคำนวณในการปรุงปรับ ดุลภาระ ในอากาศยานสัมภาระ
load category	ประเภทภาระบรรทุก : การจัดประเภทของภาระบรรทุก เช่นผู้โดยสาร, สัมภาระทั่วไป หรือ สัมภาระ เกินขนาด
load designator	เครื่องหมายกำหนดภาระบรรทุก : สัญลักษณ์ที่กำหนดสำหรับภาระทุกจำเพาะสิ่งหนึ่งของสัมภาระ หรือ ผู้โดยสารของกองทัพอากาศ. เครื่องหมายกำหนดภาระบรรทุกนี้ ยังคงใช้กับสัมภาระบรรทุก จำเพาะนั้น ถึงแม้จะเปลี่ยนไปบรรทุกในอากาศยานเครื่องอื่นก็ตาม. local apparent noon : ดู noon
load factor	โลดแฟกเตอร์, ตัวประกอบภาระ : ตัวประกอบซึ่งแสดงอัตราส่วนระหว่างน้ำหนักหรือความกด ของ ภาระหรือแรงจำเพาะหนึ่ง กับน้ำหนักหรือความกดมาตรฐาน โลดแฟกเตอร์มักใช้วัด หรือแสดงความเค้น ซึ่งเกิดกับเครื่องบินภายใต้ภาวะบางประการ ตัวอย่างเช่นเมื่อใช้กับเฮลิคอปเตอร์ โลดแฟกเตอร์อาจแสดง อัตราส่วนระหว่างน้ำหนักเบ็ดเสร็จของเฮลิคอปเตอร์กับน้ำหนักหรือความกด ซึ่งเกิดจากแรงอากาศพลวัต, แรงความเฉื่อย, หรือผลจากพื้นดิน (ground effect) ในการใช้เกี่ยวกับการลำเลียงทางอากาศโลดแฟกเตอร์ แสดงอัตราส่วนร้อยของที่นั่ง ซึ่งใช้ประโยชน์จากจำนวนที่นั่งทั้งหมดบนอากาศยาน หรืออัตราส่วนร้อยที่ใช้ประโยชน์ของภาระพิกัดห้องเคบิน (allowable cabin load).
load limit	ขีดจำกัดภาระ : ภาระพิกัดสถิตหรือภาระพิกัดพลวัตขั้นสูง ที่อาจบรรทุกบนหรือในอากาศยาน หรือ ส่วนหนึ่งของอากาศยาน ภายใต้ภาวะใช้งานปกติ
load spreader	อุปกรณ์กระจายน้ำหนัก (อุปกรณ์ บรรทุกพัสดุประเภทหนึ่งที่ใช้กระจายน้ำหนักบรรทุก)

load waterline	เส้นระดับน้ำบรรทุก : เส้นที่กำหนดไว้ที่ทุ่นหรือลำเรือของเครื่องบินทะเล เพื่อชี้บอกขีดจำกัดของ การบรรทุกอย่างปลอดภัย ขณะที่ทุ่นหรือลำเรือจมลงในน้ำ
loading (n.) (ordnance)	การบรรทุก (สรรพาวุธ) การปฏิบัติเพื่อติดตั้งอาวุธทางอากาศและอุปกรณ์บนหรือในอากาศยาน และอาจรวมถึงการติดตั้งชนวนลูกระเบิดและการตรวจแรงดันไฟฟ้าที่ไม่พึงประสงค์ ดู loading; ordnance ด้วย
loading apron	ลานจอดบรรทุก : ลานจอดซึ่งใช้สำหรับบรรทุกขึ้น และขนลงจากอากาศยาน
loading chart	แผนภูมิการบรรทุก : แผนภูมิ, กราฟ, ตาราง, แผน, หรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งแสดงความจุของอากาศยาน, วิธีการบรรทุก, แผนการบรรทุก, ฯลฯ
loading chart (aircraft)	แผนภูมิการบรรทุก (อากาศยาน) แผนภูมิใดๆในชุดแผนภูมิหนึ่งที่ติไปกับอากาศยาน ซึ่งแสดงตำแหน่งวางสิ่งบรรทุกที่จะลำเลียงไปไว้อย่างถูกต้อง เกี่ยวกับรายการตรวจสอบบันทึกความสมดุล และส่วนที่เหลือสำหรับน้ำหนักและความสมดุล
loading coil	Electricity โลดอิงคอยล์ : ขดลวดซึ่งสมทบอยู่กับวงจรเพื่อเพิ่มความเหนี่ยวนำ (inductance) ให้แก่วงจรนั้น
loading ramp	1. พื้นลาดบรรทุก : งานดิน, ทาง, หรือโครงสร้าง ที่มีลักษณะลาดเอียงสำหรับการบรรทุกขึ้นและการขนลงจากอากาศยาน 2. ลานจอดรถบรรทุก : loading apron เป็นการใช้อย่างหละหลวม ดู ramp, n.
loadmaster	n. พนักงานบรรทุกเครื่องบิน : ในหน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร (Military Air Transport Service) หมายถึง เจ้าหน้าที่ทำการในอากาศประจำ อากาศยานลำเลียงขนาดหนักบางแบบ ผู้มีหน้าที่ควบคุมดูแล การบรรทุกขึ้น และการขนลงจากอากาศยาน, ดูแลสัมภาระในขณะบิน, ฯลฯ
loadmeter	n. Electricity มาตรวัดกำลังงานไฟฟ้า : เครื่องวัดประจำอากาศยานซึ่งวัด และชี้บอกอัตราส่วนร้อย ของกำลังส่งออก หรือกำลังงานไฟฟ้าของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า
lobe	n. พู กลีบคลื่น : กระสวนหรือวัตถุใดๆ ที่มีลักษณะกลมและยา อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึง กระสวนของคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า ซึ่งกระจายออกโดยเฉพาะอย่างยิ่ง จากสายอากาศเรดาร์
lobe switching	การสับเปลี่ยนทิศทางกลีบคลื่น : วิธีของการกวาด หรือการหาทิศทาง ซึ่งสับเปลี่ยนทิศทางกลีบคลื่น ในสองทิศทาง หรือมากกว่าตามห้วงระยะเวลา

loc	(auth abbr) “Location”
LOC	(abbr), “Line of communication” ดู LC (abbr), นัย 5
local air defense	การป้องกันทางอากาศเฉพาะท้องถิ่น : การป้องกันทางอากาศสำหรับเป้าหมายจำเพาะ หรือพื้นที่ขนาดเล็ก ตามปกติกระทำโดยการใช้อาวุธเบาอัตโนมัติ มาตรการป้องกันเชิงรับ และการป้องกันทางพื้นดิน เฉพาะท้องถิ่น
local air superiority	ความได้เปรียบทางอากาศเฉพาะท้องถิ่น : ความได้เปรียบอากาศ เหนือบริเวณจำกัดที่กำหนดจำเพาะ ดูเทียบ general air superiority
local apparent time	เวลาที่ปรากฏท้องถิ่น : เวลาที่ปรากฏซึ่งวัดโดยอ้างอิงกับเส้นเมริเดียน ที่กำหนดให้เส้นหนึ่งอีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะในการเดินหนอัมพร หมายถึงเวลาที่ปรากฏของเส้นเมริเดียน ณ ตำแหน่งที่อยู่ของผู้สังเกต
local civil time	เวลาปานกลางท้องถิ่น : local mean time ปัจจุบันเลิกใช้แล้ว ดู Greenwich mean time
local clearance	ใบอนุญาตให้ทำการบินเฉพาะท้องถิ่น การอนุญาตให้ทำการบินเฉพาะท้องถิ่น : local flight clearance
local command manual	คู่มือเฉพาะหน่วยบังคับบัญชา : คู่มือซึ่งจัดทำขึ้นโดยเจ้าหน้าที่ของหน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศขนาด ใหญ่หน่วยหนึ่ง ว่าด้วยเรื่องพิเศษโดยเฉพาะของหน่วยนั้น และมีประโยชน์ส่วนใหญ่ สำหรับหน่วยนั้น เท่านั้น
local control	Specif. การบังคับที่ตัวเครื่อง : การบังคับเครื่องส่งวิทยุหรือกลอุปกรณ์อิเล็กตรอนิกอย่างอื่นโดยตรง ที่ตัวเครื่องส่งหรือกลอุปกรณ์นั้น ซึ่งแตกต่างจากการบังคับจากระยะไกล
local defense	Specif. การป้องกันทางอากาศเฉพาะท้องถิ่น : local air defense
local flight	เที่ยวบินเฉพาะท้องถิ่น การบินเฉพาะท้องถิ่น : เที่ยวบินซึ่งออกจากและกลับมาสู่ฐานบินเดียวกัน โดย ไม่มีกำหนดการแวะลงฐานบินอื่นใดนอกจากฐานบินเสริม อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเที่ยวบินระหว่างฐานบินแม่ กับฐานบินเสริมหรือระหว่างฐานบินเสริมด้วยกัน
local flight clearance	ใบอนุญาตให้ทำการบินเฉพาะท้องถิ่น การอนุญาตให้ทำการบินเฉพาะท้องถิ่น : ใบแบบ ซึ่งกรอกรายการ เพื่ออนุมัติให้อากาศยานตั้งแต่หนึ่งเครื่องขึ้นไปทำการบินเฉพาะท้องถิ่น ภายใต้ภาวการณ์บิน เกาะ ภูมิประเทศ อีกนัยหนึ่ง หมายถึง การอนุญาตโดยใช้ใบแบบเช่นนี้ การบินฝึกของศิษย์การบินซึ่งกระทำ ณ ฐานบินของ air training command หรือเที่ยวบินซึ่งกระทำโดยหน่วยบินขับไล่ยุทธวิธี ไม่ต้องใช้ใบอนุญาต ให้ทำการบินเฉพาะท้องถิ่น

local government	องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น : องค์การบริหารของเคาน์ตี (county), นคร, เทศบาล, หรือท้องถิ่นจำกัดอื่นๆ
local hour angle	มุมชั่วโมงท้องถิ่น : ในการเดินอากาศ หมายถึงมุมระหว่างวงกลมชั่วโมงที่ผ่านการฉาย (projection) ของตำแหน่งที่อยู่ของผู้สังเกต กับวงกลมชั่วโมงที่ผ่านเทหวัตถุอัมพร ที่กำหนดให้ใดๆ มุมนี้วัดไป ทางทิศตะวันตกจาก 0 ถึง 360 องศา
local mach number	เลขจำนวนมัคเฉพาะจุด : เลขจำนวนมัคที่จุดที่กำหนดจำเพาะบนเทหวัตถุเคลื่อนที่ ซึ่งแตกต่างจาก เลขจำนวนมัคของเทหวัตถุเป็นส่วนรวม (remote mach number)
local mean time	เวลาปานกลางท้องถิ่น : เวลาปานกลางซึ่งวัดโดยอ้างอิงกับเส้นเมริเดียนเฉพาะใด ๆ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์ จำเพาะที่ใช้ในการเดินหน อัมพรหมายถึงเวลาปานกลาง ของเส้นเมริเดียน ณ ตำแหน่งที่อยู่ ของผู้สังเกต
local purchase	การจัดซื้อในท้องถิ่น : การจัดซื้อบริภัณฑ์ พัสดุ หรือบริการที่มิใช่ส่วนตัว อันมิได้มีการจัดหาให้โดยส่วน กลาง ซึ่งส่วนราชการของกองทัพอากาศได้รับอนุมัติให้จัดซื้อเฉพาะราย เพื่อการใช้ของส่วนราชการนั้น หรือเพื่อการใช้ของส่วนราชการอื่นๆ การจัดซื้อในท้องถิ่นไม่จำเป็นต้องกระทำในพื้นที่หรือภูมิภาคที่ส่วน ราชการที่จัดซื้อตั้งอยู่การจัดซื้อในท้องถิ่นใช้เงิน ที่รัฐสภาจัดสรรไว้สำหรับความมุ่งประสงค์นี้
local sidereal time	เวลาไซเดอเรียลท้องถิ่น, เวลาดาราคติท้องถิ่น : เวลาของวันดาราคติ (sidereal day) ที่วัดโดยอ้างอิงกับ เส้นเมริเดียนเฉพาะในการเดินหนอัมพร เป็นศัพท์จำเพาะในการเดินหนอัมพร หมายถึง เวลาของวันดาราคติ ที่วัดโดยอ้างอิงกับเส้นเมริเดียน ณ ตำแหน่งที่อยู่ของผู้สังเกต
local time	Specif. เวลาปานกลางท้องถิ่น : local mean time
localizer (n.) (*)	เครื่องบอกแนวทางวิ่ง, โลคัลไลเซอร์ เครื่องส่งสัญญาณนำทางด้วยวิทยุ ซึ่งบอกตำแหน่งทางข้างของอากาศยานที่สัมพัทธ์กับเส้นทางลงที่ถูกกำหนดไว้ ดู instrument landing system ด้วย
localizer mode	โลเคิลไลเซอร์โมด : แบบ, วิธี, ชนิด, ขั้นตอนของโลเคิลไลเซอร์
localizer station	สถานีสัญญาณนำทางบอกแนวทางวิ่ง : สถานีวิทยุซึ่งส่งสัญญาณนำทางบอกแนวทางวิ่ง ดู runway localizing beacon
locator	n. เครื่องหาตำแหน่งที่อยู่ : กลอุปกรณ์เรดาร์ หรือกลอุปกรณ์อื่นใดที่แผนแบบเพื่อสืบค้น และหาตำแหน่ง ที่อยู่ของอากาศยานในอากาศ

locator file	แฟ้มตำแหน่งที่อยู่ : แฟ้มซึ่งจัดทำขึ้น ณ ฐานปฏิบัติการขนาดใหญ่แสดงชื่อบุคคลที่บรรจุ ตลอดจนตำบล ที่อยู่, หมายเลขโทรศัพท์, และการมอบหมายหน้าที่ของบุคคลเหล่านั้น ดู เทียบ master locator
lock	v. ใช้ในวลี “to lock on” แปลว่า “เกาะ” หมายถึงตรึงเข้ากับและติดตามเป้าหมาย โดยอัตโนมัติด้วยการ ใช้ลำคลื่นเรดาร์ ใช้กล่าวถึงชุดหรือสายอากาศเรดาร์
lock	n. อุปกรณ์ตรึง : กลอุปกรณ์ยึดตรึงใดๆ ที่ใช้สำหรับยึดสิ่งของบางสิ่งไม่ให้เคลื่อนไหวโดยบังเอิญ เช่น ที่ใช้บนแพนบังคับ
lock on	ล็อคออน, เกาะติด : เรดาร์เกาะติดป้ายหมาย แสดงว่าระบบเล็งตาม หรือค้นหาเป้าหมาย กำลังตามเป้าหมายหนึ่ง อย่าต่อเนื่องในอัตโนมัติมีพิกัดตั้งแต่หนึ่งพิกัดขึ้นไป (ตัวอย่างเช่น ระยะ มุมทิศความสูง)
Lockbourne Air Force Base	ฐานทัพอากาศล๊อคบอร์น : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เลือกล๊อคบอร์น รัฐโอไฮโอใกล้เมืองโคลัมบัส ตั้งชื่อตามชื่อเมือง
Lockheed	n. [The Lockheed Aircraft Corporation] ล็อคฮีด : ใช้ในชื่อของเครื่องบิน หรือในการกำหนดเรียก เครื่องบินที่สร้างโดย Lockheed เช่น Lockheed A-29, Lockheed Electra, Lockheed interceptor, Lockheed F-80, ฯลฯ
Lockheed Lightning	ล็อคฮีดไลต์นิง : เครื่องบิน P-38 หรือ F-38
loco	(auth abbr). “Locomotive”
locpuro	(auth abbr). “Local purchase order”
LOD	(auth abbr). “Line of duty” ดู LD (auth abbr), นัย 1
Lodestar	n. โลดสตาร์ : เครื่องบินลำเลียงสองเครื่องยนต์ พัฒนาโดย Lockheed ใช้บริการทั้งทางทหารและพลเรือน ก่อนและระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง ดู C-56.
lodgment area	พื้นที่รวมหัวหาด พื้นที่รวมหัวอากาศ : พื้นที่อันเป็นผลจากการรวมหัวหาด หรือหัวอากาศตั้งแต่หนึ่งแห่ง ขึ้นไป ซึ่งใช้พื้นที่นี้เป็นฐานปฏิบัติการ
Loening Intercollegiate Trophy	รางวัลที่ระลึกโลนิงระหว่างวิทยาลัย : รางวัลที่ระลึกที่มีการมอบระหว่าง ค.ศ.1930 และ 1942 ซึ่งโกรเวอร์ ซี. โลนิง (ค.ศ.1888-) นักแผนแบบอากาศยานชาวอเมริกันมอบให้แก่สโมสรการบิน ของวิทยาลัย ที่ได้รับ ผลสำเร็จมากที่สุดในการทำให้นักศึกษากลายเป็นนักบินหรือศิษย์การบิน

LofC	(abbr). “Line of communication” ดู LC (abbr) นัย 5
loft bombing	การทิ้งระเบิดแบบโยน วิธีทิ้งระเบิดวิธีหนึ่ง ซึ่งเครื่องบินที่จะทิ้งระเบิดบินเข้าหาเป้าหมายด้วยระดับต่ำมาก ดังขึ้นอย่างแน่นอน ณ จุดที่กำหนดให้จุดหนึ่งปลดลูกระเบิด ณ จุดที่กำหนดล่วงหน้าในระหว่างการดึงขึ้น และปล่อยลูกระเบิดลงบนเป้าหมาย ดู toss bombing ด้วย
lofting	n. การทำแบบเท่าของจริง : ใช้เกี่ยวกับเครื่องบิน หมายถึงการกระทำหรือกรรมวิธีของการเขียนแบบ เต็มขนาดของเครื่องบินที่จะสร้าง ของการวางแผนแบบและการทำแผ่นแบบ ฯลฯ แม้ว่ากรรมวิธีการทำแบบเท่าของจริงจะประกอบด้วยกิจกรรมหลักต่างๆ ดังกล่าว แต่ศัพท์ “lofting” ยังหมายรวมถึงกิจกรรมอื่น เช่น การทำหุ่น และแบบจำลองของเครื่องบิน และการตั้งแผ่นแบบ (templates), โครงยึด (jigs), และแบบขึ้นรูป (forms)
log	v. tr. กรอกประวัติ, มีประวัติการบิน : บางทีใช้ “log up” หมายถึงกรอกรายการหนึ่ง หรือลำดับหนึ่ง ของหลายรายการลงในสมุดประวัติ เช่น “to log 1,200 flying hours”, “to log up mileage”. ฯลฯ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์ภาพพจน์ หมายถึงบินปฏิบัติภารกิจหนึ่ง เช่นในประโยค “he logged ten combat missions”
log	(auth abbr). “Logistics”
log	n. 1. ประวัติ ปูม : บันทึกซึ่งตามปกติกระทำไว้ในสมุด หรือใบแบบที่กำหนดจำเพาะเกี่ยวกับการบิน เฉพาะเที่ยวของอากาศยาน การทำงานหรือประวัติของชิ้นบริภัณฑ์ ชั่วโมงบิน ของนักบินหรือเจ้าหน้าที่ ทำการในอากาศอื่นๆ ลำดับของเหตุการณ์ต่างๆ หรือความก้าวหน้าของการปฏิบัติการเฉพาะอย่างหนึ่ง ดูหมายเหตุ 2. สมุดประวัติ ปูม : ใบแบบหรือสมุดซึ่งบรรจุประวัติหรือปูม 3. บัญชีรายการ : บัญชีหรือแคตะล็อกของรายการต่างๆ ซึ่งแสดงชื่อ ประเภท ที่อยู่ ฯลฯ เช่น classified documents log ตามนัย 1 ใบแบบ AF Form 1 หรือ “Aircraft Flight Report and Maintenance Record” เป็นประวัติชนิดหนึ่ง และมักเรียนกว่า “log” ในส่วนต่างๆ ของใบแบบนี้มีช่องต่างๆ สำหรับกรอกเกี่ยวกับการบินเที่ยวหนึ่งหรือลำดับหนึ่งของการบินหลายเที่ยว ที่เจ้าหน้าที่อยู่ใน สถานภาพการบินคนเดียวหรือหลายคน กระทำในอากาศยานเฉพาะเครื่องหนึ่งในระหว่างการปฏิบัติการหนึ่งวัน สำหรับกรอกเกี่ยวกับ การซ่อมบำรุง การตรวจพินิจและการบริการต่ออากาศยาน สำหรับกรอกเกี่ยวกับชั่วโมงบินของอากาศยาน: น้ำหนักมูลฐานและข้อมูล ทั่วไปอื่นๆ เกี่ยวกับอากาศยาน ฯลฯ มีใบแบบมาตรฐานอื่นๆ ของกองทัพอากาศที่

	ใช้เป็นประวัติสำหรับรายการบริภัณฑ์อื่นๆ เช่น เครื่องยนต์ ใบพัด ฯลฯ ดู flight log individual flight record, radio log.
logarithmic computer	เครื่องคำนวณลอการิทึม : ส่วนหนึ่งของระบบคำนวณอิเล็กตรอนิก ซึ่งแก้ปัญหาในรูปของค่าลอการิทึม หรือทำให้เป็นฟังก์ชั่นลอการิทึม เครื่องคำนวณลอการิทึมนี้เป็นส่วนหนึ่งของเครื่องคำนวณอิเล็กตรอนิก เช่น อินิแอ็ก (Eniac) และใช้ในการคำนวณ ที่ยุ่งยากของการปืน
logbook	n. สมุดประวัติ ปูม : สมุดสำหรับบันทึกประวัติ
logistic	a (log) ด้านการส่งกำลังบำรุง : เป็นของหรือเกี่ยวกับการส่งกำลังบำรุง ใช้ logistical, a ก็ได้
logistic air support	การสนับสนุนด้านการส่งกำลังบำรุงทางอากาศ : การสนับสนุนที่จัดให้แก่กำลังภาคพื้นหรือกำลังทาง อากาศส่วนหน้า ด้วยการขนส่งกำลังพล และยุทโธปกรณ์สำหรับกำลังรบเหล่านี้โดยอากาศยาน ดู air support
logistic and administrative support	การสนับสนุนการส่งกำลังบำรุงและธุรการ : ได้แก่การปฏิบัติการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับ. ก. การวิจัย, พัฒนา, ทดสอบ และการประเมินค่า ข. การจัดหา, เก็บรักษา, เคลื่อนย้าย, แจกจ่าย, ซ่อมบำรุง, ส่งกลับ และการจำหน่ายยุทโธปกรณ์ ค. การเคลื่อนย้ายกำลัง และการส่งกลับ ง. การบริการทางการแพทย์ รวมทั้งการส่งกลับทางอากาศ เวชศาสตร์ จ.การบริการสื่อสาร ฉ. การจัดหา หรือ ก่อสร้าง, ซ่อมบำรุง, การปฏิบัติการ และการแจกจ่ายสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ และ ซ. การบริการส่งกำลังบำรุง และธุรการอื่นๆ ที่ประกอบด้วย การวางแผนการจัดการ และการบริหาร หน้าที่รับผิดชอบต่างๆ
logistic assessment	การประเมินผลการส่งกำลังบำรุง ก. การสนับสนุนทางการส่งกำลังบำรุงที่ต้องการเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการต่างๆทางทหาร โดยเฉพาะในยุทธบริเวณ ประเทศ หรือพื้นที่หนึ่ง ข. การสนับสนุนทางการส่งกำลังบำรุงที่กระทำจริง และ/ หรือ ที่น่าจะกระทำเพื่อดำเนินการปฏิบัติการทางทหาร จะเป็นภายในยุทธบริเวณ ประเทศ หรือพื้นที่ หรือ ณ ที่อื่นใดก็ได้
logistic concept	แนวความคิดด้านการส่งกำลังบำรุง : 1. แผนหรือความคิดเห็นเกี่ยวกับการสร้างสมหรือสนับสนุน กำลังทหาร คือ จัดให้มีพัสดุ บริภัณฑ์ การขนส่ง การซ่อมบำรุง ฯลฯ อย่างไร

	2. ใช้ในทฤษฎีทางทหาร หมายถึงแนวความคิดในการทำสงคราม ที่ถือว่าความสำเร็จในการรบ ขึ้นอยู่กับระดับของประสิทธิผลในความเพียรพยายาม ด้านการส่งกำลังบำรุงเป็นส่วนใหญ่ เช่นในประโยค “the logistic concept made creation of huge stockpiles inevitable” ดูเทียบ strategic concept, tactical concept
logistic estimate of the situation	การประมาณสถานการณ์ทางการส่งกำลังบำรุง การประเมินอันเป็นผลมาจากการตรวจสอบอย่างมีระเบียบต่อปัจจัยทางการส่งกำลังบำรุง ที่มีอิทธิพลต่อหนทางปฏิบัติที่คิดไว้ เพื่อให้ได้ข้อยุติเกี่ยวกับระดับและลักษณะของอิทธิพลดังกล่าว
logistic planning	การวางแผนส่งกำลังบำรุง : การวางแผนส่งกำลังบำรุง คือ การพิจารณากำหนดสถานภาพการส่งกำลังบำรุง ที่ได้จัดทำขึ้น เพื่อให้โครงการสนับสนุนระบบอาวุธ / การสนับสนุนบรรลุภารกิจ ได้ประสิทธิผลสูงสุด ของค่าใช้จ่าย
logistic reserve	กำลังสำรองด้านการส่งกำลังบำรุง : ศัพท์ที่ไม่ใคร่ใช้กันหมายถึง “กำลังสำรองด้านยุทโธปกรณ์ (reserve of materiel)” หรือ “กำลังสำรองด้านพัสดุ (supply reserve)” ซึ่งแตกต่างจากกำลังสำรองด้านกำลังพล
logistic support	การสนับสนุนทางการส่งกำลังบำรุง การสนับสนุนการส่งกำลังบำรุง ได้แก่ การให้บริการในการส่งกำลังบำรุง ยุทโธปกรณ์ และการขนส่งตามความต้องการเพื่อสนับสนุนกำลังที่มีฐานทัพอยู่ ณ ภาคพื้นทวีปสหรัฐอเมริกาที่วางกำลังอยู่ทั่วโลก
logistic support Also logistics support	การสนับสนุนด้านการส่งกำลังบำรุง : การสนับสนุนที่หน่วยบังคับบัญชาหรือหน่วยจัดอื่นกระทำให้แก่ บุคคล กิจกรรม หน่วย หรือกำลังรบ การสนับสนุนนี้ ประกอบด้วยการจัดพัสดุ บริภัณฑ์ ยุทโธปกรณ์ การรบ การซ่อมบำรุง การขนส่ง การธุรการ หรือการบริการอื่นใด ที่คล้ายกันให้ทั้งหมดหรือเพียงบางส่วน เพื่อทำให้บุคคล กิจกรรม หน่วย หรือกำลังรบนั้นๆ สามารถดำเนินการปฏิบัติการให้บรรลุสำเร็จโดยฉับไว ยิ่งขึ้น ศัพท์นี้ในความหมายไม่กำกัด กินความกว้างจนรวมถึงการบริการทั้งหมด ที่การส่งกำลังบำรุงครอบคลุมถึง ดูหมายเหตุของ (logistics) ฉะนั้นในกรณีส่วนมากจึงต้องจำกัดความหมายด้วยการกล่าวเป็นนัยหรือการแถลงอย่างชัดแจ้ง ตัวอย่างเช่นคำสั่งซึ่ง กล่าวเพียงว่าจัดหน่วยๆ หนึ่งไปสมทบ “เพื่อรับการสนับสนุนด้านการส่งกำลังบำรุงเท่านั้น” ทำให้ความหมายชัดแจ้งว่า การควบคุมทาง ยุทธวิธีและการควบคุมทางธุรการ มิได้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้บังคับบัญชาหน่วยที่รับเข้าสมทบ แต่ในตัวคำสั่งนั้นก็มิได้ทำให้ ความหมาย ชัดเจนถึง

	ขอบเขต และชนิดของการสนับสนุน ด้านการส่งกำลังบำรุง ฉะนั้นจึงจำเป็นจะต้องมีการจำกัดความหมายต่อไปอีก ในกรณีเกี่ยวกับหน่วยบริการกู้ภัยทางอากาศ (air rescuer service) ขอบเขตและชนิดของการสนับสนุน ด้านการส่งกำลังบำรุง ซึ่งจะได้รับจากหน่วยที่รับเข้าสมทบนั้น ได้กำหนดจำเพาะไว้ในระเบียบกองทัพอากาศ ดู administrative control. administrative support command jurisdiction control n., หมายเหตุ operation n., operational control
logistician	n. นักวางแผนด้านการส่งกำลังบำรุง : บุคคลซึ่งมีชำนาญการหรือมีอาชีพในการวางแผนการปฏิบัติการ ด้านการส่งกำลังบำรุง หรือซึ่งรับผิดชอบในการดูแล ว่าได้มีการดำเนินด้านการส่งกำลังบำรุง ผู้ใช้บางคน ใช้ศัพท์นี้กับผู้วางแผนการส่งกำลังบำรุงในระดับสูงสุดเท่านั้น
logistics	การส่งกำลังบำรุง ¡ÒÃÊè§¡ÓÅÑ§ºÓÃØ§ ศาสตร์ที่ว่าด้วยการวางแผนและการดำเนินการเคลื่อนย้าย และการดำรงรักษากำลังรบในความหมายที่ใช้กันอย่างมากที่สุด หมายถึงลักษณะของการปฏิบัติทางทหารที่เกี่ยวกับ ก. การออกแบบและการพัฒนา การแสวงหา การเก็บรักษา การเคลื่อนย้าย การแจกจ่าย การซ่อมบำรุง การส่งกับ และการจัดวางยุทโธปกรณ์ ข. การเคลื่อนย้าย การส่งกลับและการรักษาพยาบาลกำลังพล ค. การแสวงหาหรือการก่อสร้าง การซ่อมบำรุง การปฏิบัติการและการกำหนดตำบลที่ของสิ่งอำนายความสะดวก และ ง. การแสวงหา หรือการให้บริการ
logistics	n. (log) [French logisquarters.] 1. ก. การส่งกำลังบำรุง : ในความหมายทางยุทธการ หมายถึง ส่วนของกิจกรรมทางทหารซึ่งจัดให้มีการสร้างสม และการสนับสนุนกำลังทหารด้วยการจัดให้มีพัสดุ, บริภัณฑ์, การขนส่ง, การซ่อมบำรุง, การก่อสร้าง และการปฏิบัติงาน ของสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ, การเคลื่อนย้ายกำลังพลและการส่งกลับ, และบริการอื่นๆ ที่คล้ายกันเพื่อทำให้กำลังทหารมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ทั้งในการปฏิบัติการรบ และมิใช่การรบ. ข. การพัสดุ : ในนัยกำกัด หมายถึง การจัดให้มีพัสดุและบริภัณฑ์ 2. ศิลปะศาสตร์การส่งกำลังบำรุง : เกี่ยวกับทฤษฎีทางทหาร หมายถึงศิลป์หรือศาสตร์ของการสร้างสมกำลังทหารและของการจัดให้มีการสนับสนุนด้วยวิถีทางต่างๆ ที่แนะไว้ตามนัย 1 รวมถึงในด้านของการรับสมัครทหาร, การฝึกอบรม, และการบรรจุกำลังพล อีกนัยหนึ่ง

	หมายถึงการปฏิบัติ ของศิลป์ หรือศาสตร์นี้. เดิมศัพท์ “logistics” มีความหมายกำกัดเฉพาะศิลป์และการปฏิบัติของการจัดที่พัก, การส่งกำลัง, และการขนส่งทหารเท่านั้น โดยที่ความซับซ้อนของการสงครามเพิ่มขึ้น ศัพท์นี้จึงมีความหมายขยายออกไปครอบคลุมถึง ก. การแผนแบบและการพัฒนา, การจัดหา, การเก็บรักษา, การเคลื่อนย้าย, การแจกจ่าย, การซ่อมบำรุง, การขนส่ง, การส่งกลับ, และการจัดวางยุทโธปกรณ์ ข. การเกณฑ์, การแยกประเภท, การสวัสดิการ, การฝึกอบรม, การบรรจุ, การเคลื่อนย้าย, การขนส่ง, การส่งกลับ, และการปลดกำลังพล ค. การได้มาหรือการก่อสร้าง, การซ่อมบำรุง, การใช้และการจัดวางสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ง. การได้มาหรือการจัดให้มี บริการต่างๆ (บางทีรวมถึงการสนับสนุนทางธุรการ) จ. การวางแผนและการอนุวัต ที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมเหล่านี้ใดๆ ความหมายที่ขยายกว้างนี้ ได้มาจากลักษณะของกำลังทหาร กำลังทหารนี้ประกอบด้วยบุคคลซึ่งได้รับการฝึกพร้อมด้วยยุทโธปกรณ์ (อาวุธและบริภัณฑ์), และสิ่งที่เป็นนามธรรมสองสิ่งคือ เจตจำนงที่จะอดทนหรือต่อสู้ความเป็นผู้นำ กรรมวิธีต่างๆในการจัดหา, การทำให้พร้อมรบ, การขนส่ง, การพัสดุ, การบริการ, และการซ่อมบำรุงส่วนทางกายภาพ (ยุทโธปกรณ์และกำลังพล) ของกำลังทหารนี้เป็นกรรมวิธีของการส่งกำลังบำรุง เนื่องจากกรรมวิธีเหล่านี้เกี่ยวข้องกับยุทธวิธีและยุทธศาสตร์อย่างแยกไม่ออก การดำเนินการและการควบคุม กรรมวิธีเหล่านี้ถึงเป็นศิลป์หรือศาสตร์ อย่างไรก็ดีเนื่องจากกรรมวิธีเหล่านี้ แยกออกจากและแตกต่างจากสิ่งต่างๆ ที่ได้สร้างกำลังรบนั้นขึ้นให้ปฏิบัติ กรรมวิธีเหล่านี้จึงไม่ใช่การปฏิบัติการในตัวเอง คงเป็นเพียงเพื่อนผู้ช่วยของการปฏิบัติการเท่านั้น. ดูเทียบหมายเหตุของ infrastructure. n. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน logistics officer, logistic planning ฯลฯ.
logistics potential	ศักย์การส่งกำลังบำรุง : ขอบเขตซึ่งชาติหนึ่งอาจจัดให้มีปัจจัยทางกายภาพ เพื่อการดำเนินสงคราม รวมถึงยุทโธปกรณ์ กำลังคน โครงสร้างมูลฐาน (infrastructure) และการบริหาร
loiter	v. intro. บินไม่มีจุดหมาย : เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงบินเดินทางที่ระยะสูงที่กำหนดให้ระยะหนึ่ง โดยไม่มุ่งไปสู่ที่หมายปลายทางเฉพาะใดๆ loiter v. intro. บินไม่มีจุดหมาย : เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงบินเดินทางที่ระยะสูงที่กำหนดให้ระยะหนึ่ง โดยไม่มุ่งไปสู่ที่หมายปลายทางเฉพาะใดๆ

London Airport	ท่าอากาศยานลอนดอน : ท่าอากาศยานแห่งหนึ่งห่างจากกรุงลอนดอน ไปทางทิศตะวันตกประมาณ 15ไมล์ตั้งอยู่ในเขตเทศบาลเมืองเฮสตัน และไอล์เชิลเวอร์ท มิดเดิลเส็กส์ ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับการ จราจรข้ามทวีปและมีที่พัก และบริการสำหรับหน่วยกองทัพอากาศสหรัฐบางหน่วย เดิมเรียกว่า “Heath Row” ดู Northolt RAF Station
long	(auth abbr) “Longitude”
Long Beach Municipal Airport	ท่าอากาศยานเทศบาลลองบีช : ท่าอากาศยานแห่งหนึ่งที่เมืองลองบีช รัฐแคลิฟอร์เนีย กองทัพอากาศ ใช้ส่วนหนึ่งของท่าอากาศยานนี้
long range	พิสัยไกล : ขีดความสามารถของอากาศยาน ปืน ชุดเครื่องวิทยุ ฯลฯ สำหรับการปฏิบัติการอย่างมี ประสิทธิผลในระยะทางที่ถือว่าไกล เกณฑ์การพิจารณาว่าพิสัยใดจัดได้ว่าไกล และพิสัยใดจัดว่าใกล้ หรือปานกลางแปรผันไปตามกรณีแวดล้อม
long ton	ตันยาว : น้ำหนักเท่ากับ 2,240 ปอนด์ ตามที่ใช้ทั่วไปในอังกฤษเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “British ton” ดูเทียบ short ton
long wave	1. คลื่นยาว : ศัพท์วิทยุ คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าซึ่งยาวกว่าคลื่นในแถบคลื่นกระจายเสียงมาตรฐาน ดูหมายเหตุ 2. คลื่นบรรยากาศยาว : ศัพท์อุตุนิยมวิทยา คลื่นบรรยากาศจำเพาะชนิดหนึ่งในลมฝ่ายตะวันตก ที่ช่วงละติจูดสูง คลื่นนี้มีความสัมพันธ์กับกำเนิดและพัฒนาการของไซโคลน ตามนัย 1. “long wave” เคยมีคำนิยามต่างๆ ให้หมายถึงเคลื่อนที่ 1. ยาวกว่า 555 เมตร หรือ 2.ยาวตั้งแต่ 600 เมตรขึ้นไป ดูหมายเหตุของ short wave
long-delay fuze	ชนวนถ่วงเวลานาน : ชนวนถ่วงเวลาชนิดหนึ่ง ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับลูกระเบิด ซึ่งการทำงานของชนวน ถูกถ่วงไว้ เป็นเวลานานโดยสัมพัทธ์ ตามปกติถ่วงเวลาให้นานได้ตั้งแต่ 2 นาทีถึง 5 วัน ดูหมายเหตุของ delayed-action bomb.
long-distance	a. 1. ระยะไกล : เกี่ยวกับอากาศยานหรืออาวุธชัดส่ง หมายถึงสามารถไป หรือส่งไปได้เป็นระยะไกลๆ 2. ระยะไกล : เกี่ยวกับการจู่โจมตีหมายถึงกระทำในระยะไกล 3. ทางไกล : เกี่ยวกับการสื่อสารหมายถึงการสื่อสารซึ่งครอบคลุมระยะไกล

	4. ระยะไกล : เกี่ยวกับเครื่องช่วยการเดินอากาศอิเล็กตรอนิก หรือกลอุปกรณ์อื่นใด หมายถึงที่ให้ความช่วยเหลือในระยะไกลกว่าแนวสายตา
longevity	n. (longv) 1. อายุราชการ : ระยะเวลาที่รับราชการ 2. คำย่อของ “longevity pay”
longevity pay	เงินรายได้ตามอายุราชการ : เงินจำนวนหนึ่งซึ่งจ่ายให้แก่บุคคลสำหรับจำนวนปีสะสมในการรับราชการ เงินรายได้นี้เป็นส่วนหนึ่งของเงินรายได้มูลฐานและเพิ่มขึ้นตามห้วงระยะเวลา ตามอัตราที่กฎหมายกำหนดไว้ จำนวนเงิน เพิ่มและอัตราของการเพิ่มแปรผันตามลำดับชั้นยศ
longitude	n. (long) ลองจิจูด : ระยะทางเชิงมุมทางทิศตะวันออกหรือทิศตะวันตกของเมริเดียนแรก (prime meridian) อาจวัดเป็นชั่วโมงและนาที หรือวัดเป็นองศาจาก 0 องศา ถึง 360 องศา
longitudinal	a. ตามยาว : เป็นของหรือ เกี่ยวกับความยาวของเครื่องบินหรือท่าบิน หรือการกระทำในทางยาว ของเครื่องบิน ศัพท์นี้เมื่อใช้ในคำประสมต่างๆ เช่น longitudinal attitude หรือ longitudinal oscillation อาจทำให้เกิดความเข้าใจผิด เพราะความหมายขึ้นอยู่กับทิศทางที่บุคคลมองดูเครื่องบิน เนื่องจากไม่ว่าเครื่องบินจะเคลื่อนไหวรอบแกน ทางข้างหรือแกนแนวยืน อาจเรียกได้ว่าเป็นการเคลื่อนไหวตามยาวได้ทั้งคู่ เพราะว่าตำแหน่งของแกนตามยาวเปลี่ยนแปลงไป ดู longitudinal oscillation และ ดูเทียบหมายเหตุของ lateral, a.
longitudinal antenna fuze	ชนวนตามยาว (ชนวนสายอากาศ) : ชนวนอิเล็กตรอนิก ซึ่งมีกระสวนความไวอยู่ทางด้านข้างของวัตถุชัดส่ง หรือวัตถุระเบิดอื่นเป็นส่วนใหญ่
longitudinal attitude	ท่าบินตามยาว : ท่าบินของอากาศยานรอบแกนแนวยืนโดยสัมพันธ์ กับตำแหน่งที่อยู่ของอากาศยานนั้น ท่าบินตามยาวของอากาศยานเปลี่ยนแปลง เมื่ออากาศยานส่ายหรือหันเหทางแนวนอน (yaws) ดูเทียบ Lateral altitude, vertical attitude
longitudinal axis	แกนตามยาว : แกนตามยาวของบางสิ่ง อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงแกนจากหัวถึงหางของ อากาศยาน ซึ่งอากาศยานหมุนรอบแกนนี้ในการหมุนตัว (rolling) ดูหมายเหตุของ axis, n.
longitudinal control	1. การบังคับท่าบินตามยาว : การบังคับท่าบินตามยาวหรือการบังคับการเคลื่อนไหวตามยาวของอากาศยาน2. เครื่องบังคับท่าบินตามยาว : ใช้เป็นพหูพจน์ หมายถึง แพนบังคับหรือกลอุปกรณ์บังคับอื่นๆ ซึ่งใช้ สำหรับการบังคับท่าบินตามยาว

longitudinal decalage	มุมระหว่างแพนอากาศในแนวหน้าหลัง : ผลต่างระหว่างการตั้งมุมของแพนอากาศที่ติดตั้งไว้ในแนว หน้าหลัง เช่นผลต่างระหว่างการตั้งมุมปีกกับการตั้งมุมแพนหางระดับ ดูเทียบ decalage, n. การตั้งมุม วัดได้โดยมุมเฉียบ ระหว่างชยาแพนอากาศกับแกนตามยาวของเครื่องบิน เมื่อมองจากด้านข้าง
longitudinal oscillation	การแกว่งกวัดตามยาว : 1. การแกว่งกวัดของอากาศยานรอบแกนทางข้างในระนาบสมมาตร ประกอบด้วยการปักเงยและการไต่และดำเป็นระยะที่เป็นผลตามมา พร้อมกับการเปลี่ยนแปลงอัตราเร็ว ในการบินที่เป็นผลสืบเนื่อง 2. การเคลื่อนที่ล่า (hunting motion) หรือการเคลื่อนที่แบบปลาโลมา ซึ่งเป็นผลจากการแกว่งกวัดนี้ ผสมกับการเคลื่อนที่ไปข้างหน้า ดู phugoid oscillation, และดูเทียบ hunt, v., porpoise, v., นัย 1 การใช้คำ “longitudinal” ในศัพท์นี้ไม่เป็นนัยเดียวกับการใช้คำนี้ใน “longitudinal attitude” อาจใช้ศัพท์ vertical oscillation แทน longitudinal oscillation ก็ได้ ดู longitudinal, a.
longitudinal stability	เสถียรภาพตามยาว การทรงตัวตามยาว : การทรงตัวของอากาศยาน เพื่อต้านการแกว่งกวัดตามยาว
long-life item	ชิ้นพัสดุ (หรือบริภัณฑ์) อายุยาว : ชิ้นพัสดุ (หรือบริภัณฑ์) ใดๆ ที่มีอายุการใช้งานประมาณ 5 ปีขึ้นไป
long-persistence screen	จอภาพวาวนาน : จอภาพวาวซึ่งฉาบด้วยสารประกอบเรื่อง ทำให้แสงที่ส่งออกจากสารประกอบวาว คงอยู่ได้นานหลายวินาที
long-range	a., or attrib (lr) 1. พิสัยไกล : เกี่ยวกับอากาศยานวัตถุซัดส่ง หรือชุดเครื่องวิทยุ หมายถึงมีพิสัยเป็นระยะ ไกลมาก 2. ระยะยาว : เกี่ยวกับแผนหรือการปฏิบัติ หมายถึงที่เจตนาจะให้แสดงผล ณ บางเวลาในอนาคตอันไกล 3. พิสัยไกล : เกี่ยวกับเครื่องช่วยการเดินอากาศอิเล็กตรอนิก หรือกลอุปกรณ์อื่น หมายถึงที่ปฏิบัติงาน ได้ไกลกว่าระยะแนวสายตา 4. พิสัยไกล : เกี่ยวกับชุดเครื่องเรดาร์ หมายถึงมีพิสัยระหว่าง 300 ถึง 800 ไมล์ ต่อเป้าหมายสะท้อน สัญญาณขนาดหนึ่งตารางเมตร และตั้งฉากกับวิถีสัญญาณในเมื่อไม่มีสิ่งกีดขวางแนวสายตาระหว่าง ชุดเครื่องเรดาร์กับเป้าหมาย

Long-range Navigation Chart	แผนที่เดินอากาศพิสัยไกล แผนที่รอแรน : แผ่นหนึ่งแผ่นใดในอนุกรมหนึ่งของแผนที่เดินอากาศ ซึ่งแผน แบบสำหรับการบินระยะไกลที่ใช้ในการเดินอากาศด้วยการคำนวณหาตำบลที่อยู่ และด้วยการเดินหนอัมพร เป็นวิธีหลัก แผนที่เดินอากาศพิสัยไกลเป็นแผนที่มาตราส่วนเล็ก โดยปกติใช้ 1:3,000,000หรือเล็กกว่า แสดงเพียงนครใหญ่ เมืองใหญ่ และที่หมายทางพื้นดินขนาดใหญ่ และท่าอากาศยานและเครื่องช่วยการเดินอากาศสำคัญๆ ฉะนั้นแผนที่เดินอากาศนี้จะให้ข่าวสารอันจำกัด สำหรับการเดินอากาศด้วยวิทยุและการบินโดยอาศัยภูมิประเทศ
long-range weather forecast	การพยากรณ์อากาศระยะยาว : การพยากรณ์อากาศที่ครอบคลุม ระยะเวลามากกว่า 48 ชั่วโมงนับจาก เวลาที่พยากรณ์ มักใช้โดยจำเพาะกับการพยากรณ์ 30 วัน
long-term	storage. specif. 1. คลังระยะยาว การเก็บรักษาระยะยาว : หมายถึงคลังสำหรับเก็บยาน หรือการเก็บรักษา ยานเป็นระยะเวลามากกว่า 3 ปี
longv	(auth abbr) “Longevity”
lonteron	n. แกนลำตัว : ชิ้นส่วนโครงสร้างตามยาว ที่มีความแข็งแรงมากโดยสัมพัทธ์ใดๆ ในลำตัวหรือนาเซล ของเครื่องบินหรือในเทหวัตถุซึ่งแผนแบบทางอากาศพลวัตที่คล้ายกัน โดยปกติชิ้นส่วนนี้วางขวางกงคงรูป จำนวนหนึ่งโดยต่อเนื่อง แกนลำตัวอาจทำด้วยไม้หรือโลหะ และแตกต่างจากระแนง (stringer) ดูศัพท์นี้
Loon	n. ลูน : ชื่อกำหนดเรียกของกองทัพเรือสหรัฐสำหรับ JB-2
loop	n. 1. ท่าบินวงกลมตั้ง : ท่าบินซึ่งเครื่องบิน บินเป็นวิถีวงกลมในระนาบแนวยืนโดยประมาณ โดยแกนทางข้างของเครื่องบินคงอยู่ในแนวนอน อีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงท่าบินวงกลม ตั้งด้านใน (inside loop) 2. วิถีบินวงกลมตั้ง : วิถีบินที่แสดงในท่าบินนี้ ดู (inside loop, inverted normal loop, inverted outside loop, outside loop)
loop	v. บินท่าวงกลมตั้ง : 1. สกรรมกริยา บังคับเครื่องบินให้บินท่าบินวงกลมตั้ง 2. อกรรมกริยา ทำท่าบินวงกลมตั้ง 3. ใช้ในวลี “to loop the loop” หมายถึงทำท่าบินวงกลมตั้ง
loop antenna	สายอากาศวงปิด : สายอากาศทิศทางประกอบด้วยลวดหรือตัวนำไฟฟ้าชนิดอื่นซึ่งขดเป็นวงหรือวงปิด ตั้งแต่หนึ่งวงขึ้นไป

	สายอากาศวงปิดอาจมีสัณฐานเป็นวงกลม สี่เหลี่ยมมุมฉาก หรือสัณฐานที่เหมาะสมอื่นๆ ตามปกติรับได้สองทาง แต่อาจ ทำให้เป็นชนิดรับได้ทางเดียว ดู sense antenna.
loop-the-loop	n. ท่าบินวงกลมตั้ง : loop
loop-type radio range	พิสัยวิทยุนำทางแบบวงปิด : พิสัยวิทยุนำทางที่ใช้สายอากาศวงปิดสองสายแยกกัน โดยใช้เครื่องส่ง เครื่องเดียว รูปกระสวนของพิสัยวิทยุนำทางแบบวงปิดนี้คล้ายคลึงกับรูปกระสวนของพิสัยวิทยุนำทางแอดค็อค และใช้ประโยชน์ สำหรับการเดินอากาศในทำนองเดียวกัน อย่างไรก็ดี พิสัยวิทยุนำทางแบบวงปิดส่วนมากไม่สามารถ ส่งสัญญาณสื่อสารด้วยคำพูด และสัญญาณพิสัยวิทยุนำทางในขณะเดียวกัน กำหนดเรียกพิสัยวิทยุนำทางแบบวงปิด ในแผนภูมิสิ่งอำนวยความสะดวกทางวิทยุด้วยอักษร RL (Range, Loop) สำหรับพิสัยวิทยุนำทางกำลังสูงด้วยอักษร MRL สำหรับพิสัยวิทยุนำทางกำลังปานกลาง ด้วยอักษร ML สำหรับ พิสัยวิทยุนำทางกำลังต่ำ ดู Adcock radio range
loose ammunition	กระสุนแยก : กระสุนของอาวุธยิง ซึ่งแต่ละนัดมีส่วนประกอบตั้งแต่สองส่วนขึ้นไป โดยปกติหัวกระสุน กับดินส่งกระสุนมักแยกจากกัน และแยกการบรรจุเข้าในอาวุธยิงแตกต่างจากกระสุนสำเร็จรูป (fixed ammunition) กระสุนแยกใช้กับปืนใหญ่ ขนาดใหญ่บางแบบและเป็นกระสุนแบบที่มักใช้สำหรับอาวุธยิงสมัยเก่าที่บรรจุกระสุน ทางปากลำกล้อง
loose formation	ขบวนบิดเปิด : ขบวนบินของอากาศยาน ซึ่งอากาศยานแต่ละเครื่องมีระยะต่อ และระยะเคียงห่างกัน โดยสัมพัทธ์
LOP	(abbr) “Line of position”
LoRA	(abbr). "level of repair analysis"
loran	n. Sometimes capitalized. [See prec.] ลอแรน : ระบบการเดินอากาศเชิงไฮเปอร์บอลาพิสัยไกลใช้พัลส์ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงลอแรนมาตรฐาน (ดู standard loran) ดู hyperbolic navigation system, low-frequency loran, sky-wave synchronized loran
LORAN	(abbr) “Long-range navigation”
loran chain	ข่ายลอแรน : ระบบหรือการประสมกันของสถานีลอแรน ตั้งแต่สี่สถานีขึ้นไป ซึ่งทำให้เกิดคู่สถานี สำหรับการเดินอากาศลอแรน ตั้งแต่สามคู่ขึ้นไป ดูเทียบ loran triplet

loran chart	แผ่นภูมิลอแรน : แผนที่เดินอากาศชนิดหนึ่งซึ่งใช้กับลอแรน โดยแสดงแนวตำแหน่งที่อยู่ของลอแรน โดยแสดงแนวตำแหน่งที่อยู่ของลอแรน และแสดงรายละเอียดของภูมิประเทศไว้โดยจำกัด มักใช้อักษรตัวใหญ่นำ แผนภูมิลอแรนธรรมดาของทอ. สหรัฐคือ loran chart (Atlantic) มาตราส่วน :3,000,000, 1:4,000,000หรือ 1:5,000,000 เหมาะสำหรับใช้ในการเดินอากาศลอแรน ในมหาสมุทรแอตแลนติกเหนือ แผนภูมินี้แสดงเค้าโครงของการระบายน้ำและ สาลักษณ์ทางวัฒนธรรมโดยจำกัด
loran fix	ตำแหน่งที่อยู่ลอแรน : ตำแหน่งที่อยู่ที่หาได้จากการตัดกัน ของเส้นตำแหน่งที่อยู่ลอแรนสองเส้น ดู hyperbolic navigation system
loran set	ชุดลอแรน : ชุดเครื่องรับหรือเครื่องบอกซึ่งแสดงพัลส์ต่างๆ จากสถานีส่งลอแรน
loran station	สถานีลอแรน : สถานีส่งใดๆ ในระบบลอแรน ดู master station slave station
loran triplet	ระบบสามสถานีลอแรน : ระบบหรือการประสมกันของสถานีสามสถานี ซึ่งทำให้เกิดคู่สถานีสำหรับ การเดินอากาศลอแรนสองคู่ สถานีหนึ่งในระบบสามสถานีลอแรน จะเป็นคู่หนึ่งกับแต่ละสถานีที่เหลือ ดูเทียว loran chain
Lorenz instrument landing system	ระบบการลงสู่พื้นด้วยเครื่องวัด “ลอเรนซ์” : ระบบการลงสู่พื้นด้วยเครื่องวัดแบบคลื่นต่อเนื่องชนิดพิเศษ ซึ่งใช้สัญญาณนำทางบอกแนวทางวิ่งหนึ่งเครื่องและสัญญาณนำทางหมายตำแหน่งด้วยวิทยุสองเครื่อง พัฒนาขึ้นในประเทศเยอรมนีก่อนสงครามโลกครั้งที่สอง และใช้ในภาคพื้นทวีปยุโรปและอังกฤษ ระบบลอเรนซ์แบบดัดแปลง ของอังกฤษ เรียกว่า “standard beam approach” (S.B.A.)
Loring Air Force Base	ฐานทัพอากาศโลริง : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองไลม์สโตน รัฐเมน ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่พันตรี ชาร์ลส เจ. โลริง ผู้เสียชีวิตในประเทศเกาหลีใน ค.ศ.1952
LOS	(abbr) “Line of sight”
Los Angeles	ลอสแอนเจลิส : อากาศนาวาแข็งเกร็ง สร้างโดย German Zeppclin Works และเข้าประจำการใน กองทัพเรือสหรัฐใน ค.ศ.1924 แต่ปลดประจำการในเดือนมิถุนายน ค.ศ.1932 เรียกอีกชื่อหนึ่งว่า “Z.R.III” ใช้ลอสแอนเจลิสเป็นอากาศนาวาฝึกใน ค.ศ.1933 ต่อมาใช้ในการทดลองเสาผูกยึดอากาศนาวา (mooring-mast)

Losey Award	รางวัลเกียรติคุณโลซี : รางวัลเกียรติคุณประจำปี ซึ่งให้แก่การมีส่วนบำรุงที่ดีเด่นต่อวิทยาศาสตร์ สาขาอุตุนิยมวิทยาที่ประยุกต์กับศิลปะศาสตร์การบินเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “Robert M. Loscy Award” รางวัลเกียรติคุณนี้ตั้งขึ้นใน ค.ศ.1940 โดย Institute of the Aearonautical Sciences เพื่อเป็นที่ระลึกแก่ร้อยเอก โรเบอรต มอฟแฟตโลซี แห่ง USAAF นายทหารอุตุนิยมวิทยาผู้เสียชีวิต ในประเทศนอร์เว เมื่อ 21 เมษายน ค.ศ.1940
Losing unit	หน่วยเสียกำลังพล : หน่วยที่เสียกำลังพล ในการย้ายกำลังพลด้วยการบรรจุใหม่ ซึ่งแตกต่างจาก หน่วยได้กำลังพล
loss	n. in specific senses 1. ก. การสูญเสีย : กรณีของการสูญเสียบุคคล อากาศยาน หรือสิ่งอื่นเนื่องจาก การกระทำของข้าศึก หรือสาเหตุที่ให้นิยามอื่นๆ ดูหมายเหตุ ข. คำย่อของ “permanent loss” 2. การสูญเสีย : เกี่ยวกับการปฏิบัติทางการเงิน ก. ค่างวดทั้งหมดของยุทโธปกรณ์ใดๆ ซึ่งไม่มีคุณค่าในทาง ปฏิบัติการอีกต่อไป หรือค่างวดส่วนเกินของยุทโธปกรณ์ใดๆ ซึ่งมีคุณค่าที่วัดได้น้อยกว่าค่างวด ข. ค่างวดของยุทโธปกรณ์ใดๆ ที่ถูกทำลาย ชำรุด ถูกขโมยหรือสูญหายหักออกด้วย รายได้จากการกู้เก็บ (remuneration for salvage) 3. การสูญเสียการแผ่รังสี : ศัพท์อิเล็กทรอนิก การดูดกลืน การแผ่รังสีภายในไดอิเล็กตริก ตามนัย 1 การสูญเสียยังคงเป็นการสูญเสียอยู่ถึงแม้ว่าจะได้บุคคล หรือวัตถุที่สูญเสียไปมาทดแทนแต่การสูญเสียจะเป็นการ สูญเสียชั่วคราว (temporary loss) ถ้าได้บุคคลหรือวัตถุที่สูญเสียไปนั้นกลับคืนมา การสูญเสียซึ่งไม่สามารถได้บุคคลหรือวัตถุนั้น กลับคืนมา เป็นการสูญเสียถาวร ดู permanent loss และดูเทียบ aircraft attrition, attrition, n., wastage, n.
loss rate	อัตราการสูญเสีย : attrition rate
lost aircraft	1. อากาศยานสูญเสีย : อากาศยานที่กำหนดเรียกว่าเป็นการสูญเสีย (ดู loss, นัย 1) 2. อากาศยานสูญหาย : ในบางบริบทหมายถึงอากาศยานที่ไม่สามารถกลับสู่ฐานทัพฝ่ายเดียวกัน
lost shipment	(ASCC) พัสดุสูญหายระหว่างการขนส่ง : พัสดุที่ได้รับไม่ครบตามบัญชีส่ง และได้รับรายงานว่าได้สูญหายระหว่างทาง
loudspeaker	n. ลำโพง : กลอุปกรณ์สำหรับแปลงผันแรงดลไฟฟ้าความถี่เสียงให้เป็นคลื่นเสียง เช่น ในเครื่องรับวิทยุ ระบบขยายเสียง หรือสิ่งคล้ายกัน

louver	n. Also louver ช่องระบายอากาศ : ช่องเจาะเป็นรูยาวหรือร่องยาวในกระโปรงเครื่องยนต์ ลำตัว หรือ สิ่งคล้ายกัน สำหรับเป็นทางของอากาศระบายความร้อน หรือสำหรับการระบายอากาศ ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น louver shutter
Love	(code). เลิฟ : 1. หมายถึง “Visit is informal, accord no honors” เคยใช้กับแผนการบินเมื่อมีบุคคลสำคัญยิ่งอยู่ในเที่ยวบินนั้น ดู VIP code 2. คำซึ่งแต่เดิม ได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร “L” ดู Able (code)
low	n. Meteorology 1. บริเวณความกดต่ำ, ไซโคลน : บริเวณหรือย่านของความกดบรรยากาศต่ำ อีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงไซโคลน 2. บริเวณความกดต่ำ ร่องความกดต่ำ : บริเวณความกดต่ำหรือร่องความกดต่ำในพื้นผิวความกดคงที่
low	ต่ำ (ระยะสูง 500-2,000 ฟุต)
low	adv. เบื้องต่ำ : ต่ำกว่าระนาบแนวนอนที่แผ่กว้างออกไปจากอากาศยานเช่นในวลี “twelve o” clock low” ดู clock, n.
low alitude long endurance	(LALE) การบินได้นานในระดับเพดานบินต่ำ
low altitude	ระยะต่ำ : ระยะสูงซึ่งถือว่าต่ำโดยสัมพัทธ์ บางทีให้ความหมายที่แน่นอนแก่ “low altitude” ซึ่งทำให้ศัพท์นี้แตกต่างจากระยะสูงขั้นต่ำ (minimum altitude) ดูหมายเหตุของ altitude, n.เมื่อใช้ขยายหน้าคำนาม “low altitude” ระบุถึง 1. การกระทำ การปฏิบัติการ หรือการแสดงซึ่งกระทำที่ระยะต่ำ เช่น low altitude attack, mission, navigation, operation, stunting, ฯลฯ หรือ 2. บริภัณฑ์ซึ่งแผนแบบเป็นพิเศษสำหรับใช้ที่ระยะต่ำ เช่น low-altitude fighter, power plant, ฯลฯ
low altitude parachute extraction system	ระบบดึงร่มระยะต่ำ : ระบบดึงร่มระยะต่ำในตัวร่มเองเพื่อให้สามารถส่งสัมภาระหนักลงสู่พื้นที่ อากาศยานไม่สามารถลงได้

low angle loft bombing	การทิ้งระเบิดแบบโยนมุมต่ำ แบบของการทิ้งระเบิดแบบโยนลูกระเบิดตกอิสระซึ่งการปลดอาวุธเกิดขึ้น ณ มุมที่น้อยกว่า 35 องศาเหนือแนวระดับขอบฟ้า ดู lot bombing ด้วย
low approach	การบินเข้าระยะต่ำ : การบินเข้าที่บิน หรือเริ่มที่ระยะต่ำโดยสัมพัทธ์ ตามปกติ 1,000 ฟุต โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ที่เกี่ยวเนื่องกับการบินด้วยเครื่องวัด
low aspect ratio	อัตราส่วนสนทรรศต่ำ : อัตราส่วนสนทรรศซึ่งถือว่าต่ำโดยสัมพัทธ์ ใช้กล่าวถึงแพนอากาศชนิดสั้น และกว้าง
low blower	ตำแหน่งรอบต่ำสุด : 1. การตั้งซูเปอร์ชาร์เจอร์ภายในบางแบบเพื่อให้ซูเปอร์ชาร์เจอร์ หมุนที่รอบต่อนาที ต่ำสุด 2. ซูเปอร์ชาร์เจอร์ซึ่งหมุนที่รอบต่อนาทีคงที่ต่ำสุด
low ceiling	Specif. เพดานเมฆต่ำ : เพดานเมฆที่ถือว่าต่ำโดยสัมพันธ์เหนือพื้นโลก
low cover	การบินคุ้มครองระยะต่ำ เครื่องบินคุ้มครองระยะต่ำ : การบินคุ้มครองซึ่งกระทำโดยเครื่องบินที่ระยะต่ำ โดยเฉพาะอย่างยิ่งแตกต่างจากการบินคุ้มครองซึ่งกระทำโดยเครื่องบินที่ระยะสูงกว่าอีกนัยหนึ่ง หมายถึง เครื่องบินที่ให้การคุ้มครองดังกล่าว ดู cover. n., นัย 2 ก.
low dollar value item	รายการที่มีมูลค่าดอลลาร์ต่ำ รายการซึ่งตามปกติต้องดำเนินการในด้านการจัดการน้อยกว่ารายการในกลุ่มที่ต้องเข้มงวดในเรื่องการจัดการ
low drag	แรงต้านต่ำ : แรงต้านที่มีค่าต่ำโดยสัมพัทธ์ ใช้ขยายหน้าคำนาม เพื่อกำหนดเรียกโครงสร้าง หรือ ส่วนประกอบของอากาศยาน ซึ่งแผนแบบไว้เป็นพิเศษ ให้เกิดแรงต้านขั้นต่ำเช่นใน low-drag airfoil (ดู laminar-flow airfoil), low-drag cowling, low-drag target sleeve, ฯลฯ
low explosive	วัตถุระเบิดแรงต่ำ : วัตถุระเบิดที่มิใช่ปรมาณู เช่นดินปืนไร้ควัน ซึ่งมักมีลักษณะของการระเบิดช้ามากกว่า ลักษณะของการปะทุ และซึ่งใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เป็นดินขับในปืนหรือจรวด
low flying	การบินต่ำ : การบินที่ระยะต่ำหรือระยะสูงขั้นต่ำ ใช้ขยายหน้าคำนามเช่นใน low-flying attack, low-flying patrol, low-flying target, ฯลฯ
low frequency	(LF) electronics ความถี่ต่ำ : ความถี่ใดๆ ระหว่าง 30 ถึง 300 กิโลไซเกิล

low intensity conflict	ความขัดแย้งระดับความรุนแรงต่ำ
low level	Specif. ระยะต่ำ : low altitude (ดูศัพท์นี้) ศัพท์นี้ไม่เหมือน “low altitude” เพราะไม่มีการกำหนดความหมายจำเพาะ ใช้ในคำประสม เช่น low-level attack, low-level bomber, low-level flying, low-level strafing, ฯลฯ
low level transit route (*)	เส้นทางบินผ่านระดับต่ำ ฉนวนการบินชั่วคราวซึ่งมีมิติที่กำหนดไว้อย่างชัดเจนในพื้นที่ส่วนหน้าเพื่อลดความเสี่ยงของอากาศยานฝ่ายเราจากการป้องกันทางอากาศหรือกำลังรบพื้นผิวของฝ่ายเดียวกัน เรียกว่า LLTR ด้วย
low light level television	โทรทัศน์ใช้แสงน้อย : กลอุปกรณ์อิเล็กทรอ-อ็อปติกที่มีความไวแสงสูงยิ่ง สามารถทำให้ภาพของวัตถุ ในยามค่ำคืน ปรากฏเป็นภาพโทรทัศน์ได้ โดยอาศัยแสงเพียงเล็กน้อยของฉากหลัง
low oblique	คำย่อของ “low-oblique photograph”
low of war	กฎหมายว่าด้วยสงคราม
low pitch	มุมกลีบใบพัดต่ำ : มุมกลีบใบพัดซึ่งปรับตั้งไว้ที่มุมกลีบต่ำอีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ สำหรับใบพัด บังคับมุมได้ หมายถึงมุมกลีบใบพัดขั้นต่ำดูเทียบ high pitch, โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่หมายเหตุ
low pressure oxygen equipment	บริภัณฑ์ออกซิเจนความดันต่ำ : ประเภทหนึ่งของบริภัณฑ์ออกซิเจนอากาศยาน ซึ่งแผนแบบขึ้น เพื่อทำหน้าที่เมื่อมีความดันของก๊าซภายในต่ำโดยสัมพัทธ์ บริภัณฑ์ออกซิเจนความดันต่ำ สร้างขึ้นเพื่อ ให้ทนความดันได้ถึง 450 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว และจะทำหน้าที่เมื่อมีความดันต่ำถึง 50 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว
low probability of detection	(LPD) การป้องกันการตรวจจับ
low probability of intercept	(LPI) การป้องกันการดักรับสัญญาณ
low rudder	การกระดกหางเสือเลี้ยวลง : bottom rudder

low side pass	การโฉบขึ้นด้านข้าง การเข้ายิงขึ้นด้านข้าง : การโฉบเข้ายิงจากด้านล่างเข้าหาด้านข้าง ของเป้าหมายในอากาศ
low speed	อัตราเร็วต่ำ : อัตราเร็วอากาศใดๆ ที่ถือวาต่ำโดยสัมพัทธ์ ศัพท์นี้ใช้ในคำประสม เช่น low-speed aircraft low-speed stability, ฯลฯ
low velocity	ความเร็วต่ำ : ความเร็วน้อย ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่ง กับขีปนวัตถุต่างๆ ดูเทียบ high velocity
low velocity drop	การทิ้งลงความเร็วต่ำ (ความเร็วไม่เกิน 30 ฟุต/วินาที)
low visibility	ทัศนวิสัยต่ำ : ศัพท์สัมพัทธ์ ที่หมายถึงทัศนวิสัยน้อยหรือไม่ มีทัศนวิสัยเลย ดู visibility, n.
low visibility operations	การปฏิบัติการที่คลุมเครือ (การปฏิบัติการลับ) การปฏิบัติการอันละเอียดอ่อน ซึ่งมีข้อจำกัดทางการเมือง-การทหาร ซึ่งทำให้การปฏิบัติการปกปิด และการปฏิบัติการลับไม่เป็นสิ่งจำเป็นหรือกระทำไม่ได้ การปฏิบัติการต่างๆ ที่กระทำตามความจำเป็นเพื่อจำกัดการเปิดเผยการปฏิบัติการที่เกี่ยวข้อง และ/ หรือการปฏิบัติกิจกรรมนั้นๆ การดำเนินการปฏิบัติเหล่านี้จะกระทำโดยทราบดีว่า การปฏิบัติ และ/ หรือการสนับสนุนการปฏิบัติการดังกล่าวนี้ อาจป้องกันไม่ให้ชาติ ที่เป็นฝ่ายปฏิบัติการก่อนนั้นสามารถปฏิเสธการกระทำอย่างสมเหตุผลได้
low wing	ปีกต่ำ : ปีกของเครื่องบินซึ่งติดตั้งที่ด้านล่าง หรือใกล้กับด้านล่างของลำตัว ใช้ขยายหน้าคำนาม เพื่อหมายถึงเครื่องบินปีกต่ำชั้นเดียว เช่น low-wing bomber, low-wing fighter, low-wing monoplane, ฯลฯ
low	a. ต่ำ : เกี่ยวกับอากาศยานหรือขบวนบิน หมายถึงที่บินระยะต่ำหรือที่บินระดับต่ำกว่า
low-altitude bombing	Specif. การทิ้งระเบิดระยะต่ำ : การทิ้งระเบิดโดยเฉพาะอย่างยิ่งการทิ้งระเบิดขณะบินระดับที่ระยะต่ำ ซึ่ง JCS dictionary (1955) กำหนดไว้ระหว่าง 900 ถึง 8,000 ฟุต ดูหมายเหตุของ altitude, n. และดูเทียบ หมายเหตุของ low-level bombing
low-altitude bombing system mode	วิธีการทิ้งระเบิดระยะต่ำ
low-angle bombing	การทิ้งระเบิดมุมดำลาด : การทิ้งระเบิดจากเครื่องบินที่มุมดำน้อยๆแม้ว่าบางทีการทิ้งระเบิดมุมดำลาด จะแตกต่างจากการดำทิ้งระเบิดก็ตาม แต่แท้จริงแล้วเป็นแบบหนึ่งของการดำทิ้งระเบิด ดู dive-bomb, v.

low-angle strafing	การยิงกราดมุมดำลาด : การยิงกราดจากเครื่องบินที่มุมดำน้อยโดยสัมพัทธ์ เช่น ประมาณ 10 องศา
Lowe	n. โลว์ : ใช้ในชื่อสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับ Balloon Corps ในสงครามกลางเมือง (Civil War) เช่น Lowe hydrogen generator แทดดิเอิส โซบเยสกี คอนสแตนติน โลว์ (ค.ศ.1832-1913) ผู้บังคับบัญชา Balloon Corps เป็นนักต้นคิดประดิษฐ์ และนักอากาศยานลอยชาวอเมริกัน
lower	v. tr. 1. กาง : กางฐานหรือล้อเครื่องบินที่พับเก็บได้ออกจากที่เก็บ ลงสู่ตำแหน่งฐานลง เพื่อให้ รับน้ำหนักของเครื่องบินในการลงสู่พื้น 2. ศัพท์สแลง ใช้ในวลี “to lower the boom” หมายถึงกระทำอย่างเด็ดขาดหรือรุนแรงต่อบางบุคคล มักใช้กับ “on” เช่นในประโยค “the captain lowered the boom on the adjutant” อีกนัยหนึ่งหมายถึงเผยผึ่ง และอีกนัยหนึ่งหมายถึงชกล้มหมดทางสู้
lower atmosphere	บรรยากาศชั้นต่ำ : ศัพท์ที่ใช้กล่าวถึง ชั้นบรรยากาศใดๆ ที่อยู่ใกล้พื้นโลกโดยสัมพัทธ์ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์ จำเพาะ หมายถึงโทรโพสเพียร์
lower branch	ครึ่งล่างของเส้นเมริเดียนอัมพร : ในการเดินอากาศหมายถึงครึ่งของเส้นเมริเดียนอัมพร จากขั้วโลกถึง ขั้วโลกที่อยู่คนละด้านของโลก กับผู้สังเกต นั่นคือครึ่งของเส้นเมริเดียนอัมพรจากขั้วโลกถึงขั้วโลก ซึ่งมีเนเดอร์ (nadir) ของผู้สังเกต
lower camber	อุ้งปีกล่าง : อุ้งปีกด้านล่างของแพนอากาศ
lower critical parachute-opening altitude	ระยะสูงร่มกางวิกฤตขั้นต่ำ : ระยะต่ำสุดที่อาจกระโดดร่มหนีได้อย่างปลอดภัย นั่นคือระยะสูงซึ่งร่มชูชีพ มีเวลากางและนำสิ่งที่ถ่วงอยู่ ลงสู่พื้นดินอย่างปลอดภัย
lower deck	พื้นชั้นล่าง : ในอากาศยานบางแบบเช่นใน C-124 หมายถึงพื้นระดับสำหรับที่นั่ง หรือสัมภาระซึ่งอยู่ต่ำกว่า พื้นชั้นอื่นๆ ของอากาศยาน ดู flight deck, upper deck
lower echelon	1. หน่วยรอง : หน่วยบังคับการ หน่วย หรือส่วนราชการซึ่งพิจารณาในแง่ที่มีระดับต่ำกว่าหน่วยบังคับการ ที่อยู่เหนือ ในสายการบังคับบัญชาตามปกติมักใช้ในรูปพหูพจน์ 2. ระดับรอง : ระดับของหน่วยบังคับการ หน่วย หรือส่วนราชการดังกล่าวในสายการบังคับบัญชา
lower limit	(ASCC) ขีดจำกัดขั้นต่ำ : ค่าต่ำสุดที่ยอมรับได้ในการวัดคุณสมบัติ

lower transit	การผ่านครึ่งล่างของเส้นเมริเดียนอัมพร : การผ่านของเทหวัตถุอัมพร ที่กำหนดให้ข้ามครึ่งล่างของเส้นเมริเดียนอัมพร
lower turret	ป้อมปืนท้อง : bottom turret ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน lower-turret gunner
low-flying	a. ที่บินต่ำ : เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงซึ่งบินที่ระยะต่ำหรือระยะสูงขั้นต่ำ
low-frequency loran	ลอแรนความถี่ต่ำ : แบบดัดแปรของลอแรนมาตรฐานซึ่งใช้พิสัยความถี่ต่ำประมาณ 180-200 กิโลไซเกิล เพื่อเพิ่มระยะเหนือพื้นดินและในระหว่างเวลากลางวัน มักเรียกกันว่า “LF loran”
low-level bombing	การทิ้งระเบิดระยะต่ำ : การทิ้งระบิดระยะสูงใดๆ ที่ถือวาต่ำโดยสัมพัทธ์ ไม่มีการกำหนดความแตกต่าง ระหว่างการทิ้งระเบิดระยะต่ำ กับการทิ้งระเบิดระยะสูงขั้นต่ำ (minimum-altitude bombing) ดูเทียบ low-altitude bombing
low-oblique photograph	ภาพถ่ายเฉียงมุมต่ำ : ภาพถ่ายเฉียงทางอากาศ ซึ่งถ่ายที่มุมเล็กโดยสัมพัทธ์จากแนวดิ่ง อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์ จำเพาะ หมายถึงภาพถ่ายซึ่งไม่เห็นขอบฟ้า
low-order detonation	การปะทุอันดับต่ำ : การประทุซึ่งไม่สมบูรณ์และช้าโดยสัมพัทธ์
low-pressure area	Meteorology บริเวณความกดอากาศต่ำ : บริเวณที่มีความกดบรรยากาศต่ำ บางทีเรียกว่า “low” (ดูศัพท์นี้)
low-pressure chamber	ห้องความกดบรรยากาศต่ำ : ห้องที่สร้างอย่างแข็งแรง ซึ่งอาจลดความกดอากาศภายในห้องนี้ เพื่อจำลอง ความกดบรรยากาศที่ระยะสูงมากต่างๆ เรียก “altitude chamber” หรือ “decompression chamber” ก็ได้ ห้องนี้ใช้สำหรับทดสอบผล ของระยะสูงมากต่างๆ ที่มีต่อขบวนการทำหน้าที่ของบุคคล และบริภัณฑ์
Lowry Air Force Base	ฐานทัพอากาศลาวรี : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองเดนเวอร์รัฐโคโลราโด ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยโท ฟรานซิส บี. ลาวรี ผู้ได้รับอิสริยาภรณ์ Distinguished Service Cross เสียชีวิตในขณะปฏิบัติภารกิจถ่ายรูป เหนือประเทศฝรั่งเศสใน ค.ศ.1918
low-tension ignition system	ระบบการจุดระเบิดโวลเตจต่ำ : ระบบการจุดระเบิดซึ่งควบคุมกระแสไฟฟ้าให้มีโวลเตจต่ำตลอด ส่วนใหญ่ของระบบ และมีเครื่องแปลงไฟเพิ่มเปลี่ยนโวลเตจให้สูงก่อนส่งไปยังหัวเทียน ระบบการจุดระเบิดโวลเตจต่ำนี้ ชำรุดได้น้อยกว่าระบบอื่นๆ ที่ระยะสูงมาก
low-winged	a. ปีกต่ำ : เกี่ยวกับเครื่องบินปีกชั้นเดียว หมายถึงที่มีปีกต่ำ
LOX	(abbr) Also L.O.X. “Liquid oxygen explosive”

loy	(auth abbr) “Loyalty”
loyalty	n. (loy) ความจงรักภักดี : คุณสมบัติอย่างหนึ่งในบุคคล ซึ่งทำให้บุคคลนั้นมีความซื่อสัตย์ต่อความมุ่งหมาย หลักการ หรือบุคคลอื่น ก. ที่เกี่ยวข้องเป็นพิเศษกับการสนับสนุนรัฐธรรมนูญอเมริกัน รัฐบาลอเมริกัน และระบบเศรษฐกิจ การเมือง การทหาร และสังคมอเมริกัน ข. ที่เกี่ยวข้องกับท่าที ของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อผู้ใต้บังคับบัญชาของตน หรือท่าทีของ ผู้ใต้บังคับ บัญชาที่มีต่อผู้บังคับบัญชาของตน
LP	(abbr) 1. auth “Last paid” 2. auth “Litter patient” 3. “Local procurement” ใช้ในการพัสดุ หมายความว่า ส่วนราชการหนึ่งได้รับอนุมัติให้จัดหา รายการที่ขอเบิกรายการหนึ่งในท้องถิ่นได้
LPD	(abbr) “Local procurement direct” ใช้เพื่อแสดงวารายการที่ขอเบิกต่างๆ นั้นกลุ่มดำเนินกิจกรรมการพัสดุกำลังจัดหาในท้องถิ่นและการส่งของ จะกระทำโดยตรง จากแหล่งจัดหาถึงส่วนราชการที่เบิก
LPD	(abbr). "low probability of detection"
LPI	(abbr). "low probability of intercept"
LPU	(abbr). "life preserver unit"
LR	(abbr) 1. auth “Long range” 2. “Expendable-limited-recoverable”
LRPGD	(abbr) “Long Range Proving Ground Division” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ
LRTgt	(auth abbr) “Last resort target”
LRTM	(abbr) “Long range training mission”
LRU	(abbr). "line replaceble unit"
LS	(abbr) 1. “Light vessel” 2. “Light ship” 3. “Landing ship” ใช้ในคำประสมเช่น LSM landing ship medium: LST landing ship tank: LSV, landing ship vehicle ฯลฯ
L-scan	n. 1. การกวาดแบบเอล : การกวาดเพื่อแสดงภาพบนจอของเอล-สโคป 2. เอล-สโคป : L-scope ศัพท์ประชานิยม

L-scope	n. เอล-สโคป : เรดาร์สโคปชนิดหนึ่ง ซึ่งแสดงระยะทางด้วยเสกลแนวยืน และแสดงการกระจัดของ เป้าหมายไปทางซ้ายหรือทางขวาด้วยพัลส์แนวนอนจากเสกลแนวยืน ดู L-scan เอล-สโคปเป็นแบบดัดแปร ของ เอ-สโคป
LSPAFRO	(auth abbr) “Lump sum payment to air force reserve officers”
LST	(abbr) “Local sidereal time”
LT	(abbr) 1. auth “Landing team” 2. “Long ton” ดู LTon (auth abbr)
lt (auth abbr)	1. “Lieutenant.” 2. “Light.”
lt col	(auth abbr). Also LTCOL in communications. “Lieutenant colonel.”
lt gen	(auth abbr) Also LTGEN in communications “Lieutenant general”
LTA	(auth abbr) 1. “Lighter than air” 2. “Leave travel allowance”
ltd	(auth abbr) “Limited”
LTG	(abbr) “Lieutenant general”
ltgc	(auth abbr) “Lithographic”
lthr	(auth abbr) “Leather”
LtJG	(auth abbr) “Lieutenant junior grade” ศัพท์ทหารเรือ
LTL	(auth abbr) “Less than truckload”
Lton	(auth abbr) “Long ton”
ltprs	(abbr) “Letterpress”
ltr	(auth addr) “Letter”
Ltro	(auth abbr) “Letter order”
lub	(auth abbr) “Lubricate”
lubber line	เส้นบอกทิศหัวเครื่อง เส้นบอกทิศหัวเรือ : เครื่องหมายหรือเส้นบนเข็มทิศ หรือเครื่องชี้บอกรังสีคะโทด ซึ่งเมื่อได้ติดตั้งเข็มทิศหรือเครื่องชี้บอกไว้อย่างถูกต้องในอากาศยาน หรือในเรือแล้ว เครื่องหมาย หรือ เส้นนี้จะแสดงทิศหัวเครื่องของอากาศยานนั้น เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า lubber”s line (ส่วนใหญ่ใช้กับการ เดินเรือ)

lube	n. น้ำมันหล่อลื่น : คำย่อของ “Lubricating oil”
Lucero	n. ลูเซโร : เครื่องสอบถามหรือเครื่องซักถามชนิดหนึ่ง ซึ่งใช้กับชุดเครื่องเรดาร์ ศัพท์อังกฤษ (British) ใช้ชื่อนี้โดยหมายถึงสมาชิกผู้หนึ่ง ของศาลพระสเปน (Spanish Inquisition).
LUF	(abbr) “Lowest useful high frequency”
lufbery	n. คำย่อของ “lufbery circle” มักสะกดคำ “lufbery” ผิดโดยใช้ “r” สองตัว
lufbery	v. intr เข้าวงลัฟเบรี : เข้าสู่วงลัฟเบรีหรือบินในวงลัฟเบรี
lufbery circle	[After Raoul G. Lufbery, 1885-1918] วงลัฟเบรี : รูปขบวนอากาศยาน ซึ่งมีเครื่องบินตั้งแต่สองเครื่องขึ้นไป บินตามกันเป็นวงกลมแนวนอนเพื่อคุ้มครองซึ่งกันและกัน และอยู่ในตำแหน่งที่จะเผชิญหน้ากับเครื่องบิน ที่เข้าโจมตีด้วย อาร์.จี.ลัฟเบรี เป็นชาวฝรั่งเศสโดยกำเนิดและเป็นนักบนชั้นเยี่ยมใน Lafayette Escadrille อย่างไรก็ดีท่านผู้นี้ได้รับยศเป็นพันตรี ใน American Air Service ในเดือนมกราคม ค.ศ.1918 และเสียชีวิตในการรบ ในเดือนพฤษภาคม
Luftwaffe	n. {Literally, “air weapon”} ลุฟท์วาเฟอ ลุฟท์วาเฟ : ชื่อของกองทัพอากาศเยอรมัน ตั้งแต่ ค.ศ.1935 จนตลอดสงครามโลกครั้งที่สอง ปัจจุบันเป็นคำประวัติ
lug band	Specif. สายรัดจรวด : สายรัดใด ที่สวมรอบจรวดอากาศยาน ซึ่งใช้ร่วมกับเครื่องประกอบที่เหมาะสมในการ ยึดจรวดกับเครื่องปล่อยจรวดอากาศยานชนิดรางหรือชนิดหลัก
Luke Air Force Base	ฐานทัพอากาศลูค : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งใกล้เมืองฟีนิกซ์ รัฐแอริโซนา ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยโท แฟรงค์ ลูค จูเนียร์ ซึ่งได้รับ Medal of Honor เป็นนักบินชั้นเยี่ยมสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง เสียชีวิตที่ ประเทศฝรั่งเศสใน ค.ศ.1918
lung irritant	ก๊าซสำลัก : choking gas
Lux	n. ลักซ์ : แฟลร์ชนิดหนึ่งสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง ซึ่งทิ้งลงยังพื้นดิน โดยผู้หาทาง (pathfinder) ของเยอรมัน
lv	(auth abbr) “Leave”
LVG	{Luft-Verkehrs-Gesellschaft.} เอลวีจี : เครื่องบินปีกสองชั้น สองที่นั่งของเยอรมัน สมัยสงครามโลก ครั้งที่หนึ่งใช้เป็นเครื่องบินขับไล่ ลาดตระเวน หรือทิ้งระเบิด
LVT	(abbr) “Landing vehicle, tracked”
LW	(auth abbr) “Light warning” ใช้ขยายคำนาม เช่น LW station

LWASV	(abbr) “Light weight air craft-to-surface vessel” ดู ASV (abbr)
LWAW	(abbr) “Light weight aircraft warning” ศัพท์ออสเตรเลียน
LWL	(abbr) “Load water line”
lwop	(auth abbr) “Leave without pay”
LWR	(abbr). "laser warning receiver"
Lysander	n. ไลแซนเดอร์ : เครื่องบินอังกฤษปีกสูงชั้นเดียว สองที่นั่งเครื่องยนต์เดียว สมัยสงครามโลกครั้งที่ สองพัฒนาโดย Westland เพื่อเป็นเครื่องบินช่วยทหารบก แต่ภายหลังใช้สำหรับการลากเป้าการฝึก การกู้ภัยทางอากาศและความมุ่งประสงค์อื่นๆ
LZ	(abbr) 1. auth “Landing zone” “Luftschiff zeppelin” ในชื่อกำหนดเรียกอากาศนาวาเซปเปลิน ของเยอรมัน ดู Hindenburg, n.

M	(letter). เอ็ม : ดู Mike (code).
M	(abbr.) 1. auth. “Medium” เมื่อใช้ในการกำหนดเรียกชื่อหน่วย. 2. “Mark” ใช้ในคำประสมกับตัวเลข เช่น M-1 carbine, M-11 cluster, M-76 bomb. 3. “Missile” ก. ในการกำหนดเรียกอากาศยาน ที่ดัดแปลงเพื่อใช้เป็นอาวุธชัดส่ง หรือเครื่องบินโดรน (drones). ดู MB (abbr), นัย 2. ข. ในการกำหนด เรียกอาวุธชัดส่งนำวิถี. ดู GM (auth abbr), sm (abbr), นัย 2, tm (abbr) นัย 4. 4. คำย่อของ “M-day” เช่นใน “M plus 4”. 5. “Messenger” ซึ่งแต่ก่อน (ประมาณ ค.ศ. 1924) เคยใช้ในการกำหนดเรียกอากาศยาน กองทัพบกสหรัฐ. 6. “Mother”. อักษรย่อตัวนี้ยังใช้ในอีกหลายโอกาส ตัวอย่างเช่นแทนคำ “monoplane”, “missile aircraft”, “Glen L. martin”, “General Motors Corporation”, ฯลฯ ทั้งหมดนี้อยู่ในบริบทที่เกี่ยวกับการกำหนดเรียกอาวุธชัดส่ง และอากาศยานของกองทัพเรือ
M & O	(abbr). “Manpower and organization”
M & R	(auth abbr). “Maintenance and repairs”
M & S	(abbr). “Maintenance and supply”
M class	ประเภทเอ็ม : ประเภทหนึ่งของอากาศนาวาบังคับได้ของ Goodyear มีความจุ
M series	คำย่อของ “model series” หรือ “mark series”.
M/A	(auth abbr). “Mess attendant”
M/R	(abbr.) 1. auth. “Morning report” 2. “Memorandum receipt” 3. “Reconnaissance seaplane” (Morski razvedclisk) ใช้เป็นชื่ออากาศยานรุสเซียตั้งแต่ ค.ศ. 1925 ถึง ค.ศ. 1945 M/R-5
M/Y	(auth abbr). “Marshaling yards”
MA	(abbr). 1. auth. “Marshaling area” 2. auth “Machine accountant” 3. “Military attache.”

ma”am	n. Capitalized. แมม : ศัพท์แสดงความเคารพที่ใช้แทนคำ “sir” เมื่อใช้กับนายทหารอากาศหญิง. ดู sir, n.
MAAF	(abbr). “Mediterranean allied air forces” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ กำลังทางอากาศสัมพันธมิตร ภาคพื้น เมดิเตอร์เรเนียนนี้ เป็นหน่วยบังคับบัญชาผสมในสงครามโลกครั้งที่สอง มีทั้งกำลังทางอากาศทหารบก สหรัฐ และกำลังทางอากาศของอังกฤษ กับบางส่วนของกำลังทางอากาศของฝรั่งเศส อิตาลี โปแลนด์ และของออสเตรเลียด้วย.
MAAG	(auth abbr). “Military Assistance Advisory Group”
MAAMA	(auth abbr). “Middletown Air Materiel Area”
MABRON	(auth abbr). “Marine air base squadron”
MAC	(abbr). 1. auth. “Major air command” 2. “Mean aerodynamic chord” 3. “Mediterranean air command” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
MAC	(abbr). "maintenance allocation chart"
Mac Dill Air Force Base	ฐานทัพอากาศแมกดิล : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองแทมป้า รัฐฟลอริดา ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ พันเอก เลสสี แมกดิล นักบินขับไล่ผู้เสียชีวิตใน ค.ศ. 1938
MACAF	(abbr). “Mediterranean Allied Coasted Air Force” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
Macchi	n. {An Italian Aircraft manufacturing Concern} มาคี : ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในชื่อของเครื่องบินขับไล่ สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง เช่น Macchi C. 200, Macchi C. 202 และ Macchi C.205
MACG	(auth abbr). “Marine air control group”
mach	(auth abbr). “Machine”, “machinist”, หรือ “machinery”
mach	n. Also Mach. [Named for Ernst Mach (1838-1916), Austrian Physicist.] มัค : อัตราเร็วของเทหวัตถุ หรือส่วนหนึ่งของเทหวัตถุที่กำลังเคลื่อนที่โดยสัมพัทธ์ ในมัชฌิมที่เทหวัตถุนั้นเคลื่อนที่ไป แสดงเป็น ตัวเลข เช่น มัค 0.5 (อัตราเร็วเท่ากับกึ่งหนึ่งของอัตราเร็วเสียง) หรือ มัค 1.33 (อัตราเร็วสูงกว่าอัตรา เร็วเสียง 1 ใน 3) อัตราเร็วเสียงในอากาศแห้ง ณ 32 องศาฟาเรนไฮต์ที่ระดับทะเลมีค่าประมาณ 1,087 ฟุตต่อวินาที (741 ไมล์ / ชั่วโมง) อัตราเร็วเสียงในน้ำ ณ 8 องศาเซลเซียส มีค่าประมาณ 4,708 ฟุตต่อวินาที ที่อัตราเร็วเข้าย่านความเร็วเสียง อากาศยานทั้งเครื่อง อาจมีอัตราเร็วน้อยกว่ามัค 1 ในขณะเดียวกัน ที่จุดบางจุดบนอากาศยาน มีอัตราเร็วสูงกว่ามัค 1 ก็ได้.

mach angle	มุมมัค : มุมเฉียบระหว่างเส้นมัคกับแนวเคลื่อนที่ในอากาศของเทหวัตถุเคลื่อนที่
mach effect	ผลจากมัค : ผลเดี่ยวหรือผลเบ็ดเสร็จซึ่งเกิดจากวัตถุต่าง ๆ ที่กำลังเคลื่อนที่ด้วยอัตราเร็วย่านอัตราเร็วเสียง หรืออัตราเร่งเหนือเสียง. ผลจากมัคอาจพิจารณาได้ในเรื่องของ ก. ความเปลี่ยนแปลงในอากาศ ซึ่งคลื่นกระแทกทำให้เกิดขึ้น เช่น ความเปลี่ยนแปลง ในด้านความกดอากาศ ความเร็ว ความหนาแน่น และอุณหภูมิ ข. การหลอมทางนิวเคลียร์ของคลื่นกระแทกในการระเบิดปรมาณู. ค. ความเปลี่ยนแปลงในสัมประสิทธิ์แรงต้าน สัมประสิทธิ์แรงยก หรือสัมประสิทธิ์การเคลื่อนที่ของ อากาศยานหรือวัตถุชัดส่ง
Mach front	มัคเสต็ม : mach stem
mach hold mode	มัคโฮลด์โมด : ในระบบควบคุมการบิน วิธีการควบคุมอย่างหนึ่ง ซึ่งความเร็วในการบินที่ต้องการของ อากาศยานที่แสดงด้วย เลขจำนวนมัค ถูกดำรงไว้โดยอัตโนมัติ
mach line	เส้นมัค : เส้น ๆ หนึ่งทางทฤษฎี ซึ่งแทนแนวคู่ของคลื่นกระแทกรูปกรวยที่เกิดขึ้นจากอนุภาคสมมติ ขนาดเล็กจนประมาณไม่ได้ ซึ่งเคลื่อนที่ไปด้วยอัตราเร็วเดียวกันและไปตามวิถีเคลื่อนที่ในอากาศเดียวกับ เทหวัตถุ หรืออนุภาคที่แท้จริง ศัพท์นี้ใช้ในการนิยามผลที่เกิดจากอัตราเร็วเหนือเสียง. เส้นมัคนี้ เช่น ที่แสดงบนระนาบใด ๆ ที่แบ่งครึ่งกรวย คลื่นกระแทกจะทำมุมกับวิถีเคลื่อนที่ในอากาศ ซึ่งโดยธรรมดาแล้ว จะแหลมกว่ามุมที่เกิดจากคลื่นกระแทกของเทหวัตถุที่แท้จริงเล็กน้อย เนื่องจากมุมของคลื่นกระแทกจริงนั้นขึ้นอยู่กับสัณฐาน ของเทหวัตถุนั้นและปัจจัยอื่น ๆ คลื่นกระแทกที่มีกำลังอ่อนมากจะทำมุมใกล้เคียงกับมุมของเส้นมัค.
mach needle	เข็มชี้มัค : เข็มหรือเครื่องชี้พิเศษ ในเครื่องบอกอัตราเร็วอากาศของเครื่องบินอัตราเร็วสูง ซึ่งอาจปรับตั้ง ล่วงหน้าเพื่อชี้บอกเมื่อเครื่องบินมีอัตราเร็วใกล้เลขจำนวนมัควิกฤตของเครื่องบินนั้น
mach no/yes	มัคโน/เยส : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า "ข้าพเจ้าได้ถึงอัตราเร็วสูงสุดแล้ว และข้าพเจ้ายังไม่เข้าใกล้/กำลังเข้าใกล้เป้าหมายของข้าพเจ้า"
mach number	เลขจำนวนมัค : 1. เลขจำนวนที่แสดงอัตราส่วนระหว่างอัตราเร็วอากาศ หรืออัตราเร็วของเทหวัตถุ หรือส่วนหนึ่งของเทหวัตถุที่กำลังเคลื่อนที่ผ่านอากาศ กับอัตราเร็วเสียงในอากาศ (ดู mach, n.) อีกนัยหนึ่ง หมายถึงอัตราเร็วที่แสดงด้วยเลขจำนวนนี้.

	2. เลขจำนวนมัควิกฤตของอากาศยานที่กำหนดให้ เช่นในประโยค “the plane has a mach number of 0.7” ดู critical mach number และ transonic speed.
mach number	เลขจำนวนมัค อัตราส่วนระหว่างความเร็วของวัตถุตัวหนึ่ง ต่อความเร็วเสียงในมัชฌิมแวดล้อม
mach stem	มัคเสต็ม : คลื่นกระแทกหรือแนวปะทะกระแทก ที่ก่อตัวขึ้นเหนือ พื้นผิวโลก โดยการหลอมตัวทาง นิวเคลียร์ของคลื่นกระแทกโดยตรง และคลื่นกระแทกสะท้อนกลับ เป็นผลจากการกระแทกอากาศของ ลูกระเบิดปรมาณู เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “mach wave”.
mach wave	1. คลื่นมัค : คลื่นกระแทกชนิดหนึ่ง ที่ก่อตัวขึ้นตามทฤษฎีโดยอนุภาคขนาดเล็กจนประมาณไม่ได้ ซึ่งเคลื่อนที่ไป ณ อัตราเร็วเหนือเสียงเดียวกันกับอัตราเร็วของเทหวัตถุแท้จริง อันหนึ่ง ซึ่งคลื่นกระแทกนี้ จะทำมุมมัคมุมหนึ่งกับแนวเคลื่อนที่ ในอากาศของเทหวัตถุนั้น. 2.มัคเสต็ม : มัคเสต็มที่เกิดจากการระเบิดปรมาณู. ตามนัย 1 คลื่นมัคนี้แสดงด้วยเส้นมัค (mach line).
Machine	n. (mach) 1. เครื่องกล : ศัพท์จำเพาะ. อากาศยานที่มีกำลังขับ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบิน. 2. เครื่องกลธุรกิจ : business machine.
machine accounting	การบัญชีด้วยเครื่องกล : การทำระเบียนหรือบัญชี เช่น ในการควบคุมทางสถิติด้วยการใช้เครื่องกลธุรกิจ.
machine gun	(mg) ปืนกล : 1. ศัพท์จำเพาะ อาวุธยิงอัตโนมัติขนาดเล็ก ซึ่งติดตั้งบนสามขา บนล้อ ในอากาศยาน ฯลฯ. 2. แต่เดิมหมายถึงปืน โดยเฉพาะอย่างยิ่งอาวุธยิงขนาดเล็กที่แผนแบบให้ยิงได้ต่อเนื่องกันอย่างรวดเร็ว โดยใช้เครื่องกลหรือกลไกที่ทำงานด้วยข้อเหวี่ยงหรือกระเดื่องที่สร้างติดไว้กับปืน เพื่อให้บรรลุความมุ่งประสงค์นี้. 3. โดยความหมายที่ขยายออกไป หมายถึงอาวุธยิงอัตโนมัติขนาดเล็กใด ๆ ที่ทำงานด้วยแรงสะท้อน ถอยหลังหรือทำงานด้วยก๊าซรวมถึงปืนเล็กยาวอัตโนมัติ ปืนพกกล ปืนกลมือ และอาวุธอัตโนมัติต่าง ๆ บนแท่นติดตั้ง. ดู automatic, n. ศัพท์ machine “gun” ใช้โดยทั่วไปกับอาวุธ เช่น ปืนแกตลิงและปืนโลเวล ซึ่งแปลตามตัวอักษรได้ว่า ยิงด้วยเครื่องกลที่ทำงาน ด้วยข้อเหวี่ยง การใช้ปืนกลเช่นนี้ปฏิบัติงานที่สำคัญครั้งแรกคือในสงครามกลางเมืองอเมริกัน ปืนกลอัตโนมัติและทันสมัยกระบอกแรก

	คือ ปืนที่ทำงานด้วยแรงสะท้อนถอยหลังซึ่ง ฮิแรม แมกซิม เป็นผู้สร้างขึ้น ใน ค.ศ. 1844. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น machine-gun belt, bullet, mount, operator, sight, ฯลฯ
machine oriented language	machine oriented language
machine pistol	1. ปืนพกกล : ปืนพกที่สามารถยิงได้โดยอัตโนมัติ. 2. ปืนกลมือ : submachine gun. ตั้งแต่สมัยสงครามโลกครั้งที่สองได้นำศัพท์นี้ตามนัย 2 มาใช้จากคำเยอรมันรุสเซียที่ใช้เรียกปืนกลมือว่า Maschinenpistole (“Machine pistol”) และ pistolyetpulemyot (“pistol-machine gun”) ที่เรียกว่า “machine pistol” เพราะปืนกลมือเหล่านั้นตามธรรมดา ใช้กระสุนแบบปืนพก.
machine records unit	(MRU) หน่วยการระเบียนด้วยเครื่องกล : หน่วยที่มีเจ้าหน้าที่ซึ่งได้รับการฝึกอบรมและรับผิดชอบ ในการใช้เครื่องกลธุรกิจบางแบบ
machine-gun	v. tr. ยิงด้วยปืนกล : ทำเป้าหมายให้เป็นรูพรุนด้วยการยิงปืนกล
machine-gun camera	ปืนกลถ่ายรูป : ปืนถ่ายรูปที่มีลักษณะภายนอกคล้ายปืนกล
machmeter	n, มาตรวัดมัค : เครื่องบอกอัตราเร็วอากาศพิเศษชนิดหนึ่ง ซึ่งวัดอัตราเร็วโดยสัมพัทธ์กับอัตราเร็วของเสียง และชี้บอกอัตราเร็วซึ่งเครื่องบินที่ใช้มาตรวัดมัคนั้น จะประสบความเสียหายจากผลกระทบกระเทือน ของวิสัยอัดตัว หรือผลจากมัค หากบินเร็วเกินอัตราเร็วนี้
machst	(abbr). “Machinist”
mackay Trophy	รางวัลที่ระลึกแมกเคย์ : รางวัลที่ระลึกซึ่ง National Aeronautic Association “มอบให้เป็นประจำปีแก่บุคคลหนึ่ง หรือหลายคนของกองทัพอากาศ ผู้ทำการบินดีเด่นที่สุดในปีนั้น.” รางวัลที่ระลึกนี้ แคลเรนซ์ เอ็ม. แมกเคย์ เป็นผู้เริ่มจัดให้มีขึ้นใน ค.ศ. 1911 และนับแต่นั้นได้มอบเป็นประจำ ยกเว้นใน ค.ศ. 1940-1945.
mackerel sky	ท้องฟ้าแมกเคอเรล : ท้องฟ้าที่ปกคลุมด้วยเมฆซีร์โรคิวมูลัสแบบหนึ่ง (ดูหมายเหตุของ cirrocumulus)

Macon	n. เมคอน : อากาศนาวารูปเดียวกับอากาศนาวาเอครอน ขึ้นระวางประจำการใน ค.ศ. 1922 สูญหายไปในทะเลระหว่างการประลองยุทธ์ ของกองทัพเรือ เมื่อ 12 กุมภาพันธ์ ค.ศ. 1934. ดู Akron, n.
MACR	(auth abbr). “Missing aircrew report”
MAD	(auth abbr). “Marine air detachment”
MADAEC	(auth abbr). “Military Application Division of the Atomic Energy Commission”
made	a. Colloq. เรียบร้อยแล้ว : ไม่ต้องกังวลอีกต่อไปเช่นในประโยค “he has it made”
MADW	(abbr.) “Military Air Defense Warning Net”
MAE	(auth abbr.) “Medical air evacuation”
Mae West	เมเวสต์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเสื้อชูชีพ. เดิมเป็นศัพท์อังกฤษ (British)
MAF	(auth abbr). “Major academic field”
MAFAS	(abbr). “Mediterranean allied strategic air force” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
MAFS	(abbr). “Mobilization Air Force Specialty”
MAFSC	(abbr). “Mobilization Air Force Specialty Code”
mag	(abbr.) “Magneto” ออกเสียงเป็นคำเดียว (แม็ก) เช่นใน mag drop หมายถึงการลดค่าและการหยุดไหล ของแม็กนิโตของกระแสไฟฟ้าจากแม็กนิโต ดังที่เห็นได้จากการลดลงของรอบต่อนาทีในมาตรวัดรอบ
MAG	(auth abbr). “Marine aircraft group”
magazine	n. 1. คลังกระสุนวัตถุระเบิด : โครงสร้าง หรือสภาคห้องสำหรับเก็บกระสุน หรือวัตถุระเบิด. 2. ซองกระสุน : ส่วนของปืน หรืออาวุธยิง ซึ่งบรรจุกระสุนที่พร้อมสำหรับเข้าป้อนรังเพลิง. 3. กล่องฟิล์ม : film magazine. ตามนัย 2 ซองกระสุนสำหรับอาวุธยิงขนาดเล็ก อาจแยกออกจากส่วนที่เหลือของอาวุธยิงได้หรือไม่ได้ก็ได้ box magazine เป็นซองกระสุนชนิดยาได้มีสัณฐานรูปหีบเหลี่ยมมุมฉาก (ดู Clip, n. นัย 2) drum magazine เป็นซองกระสุนชนิดแยกได้ มีสัณฐานรูปกล่อง

maginot line	แนวมาจิโนต์ : สัญลักษณ์ของการวางแผนทางทหารที่เพ้อฝันและล้าสมัย โดยพาดพิงถึงแนวมาจิโนต์ สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง ซึ่งตั้งชื่อตามชื่อของรัฐมนตรีกลาโหมฝรั่งเศส อังเดร มาจิโนต์ (ค.ศ. 1477-1932)
magnesium bomb	1. ลูกระเบิดมักเนเซียม : ลูกระเบิดเพลิง ซึ่งภายในมักเนเซียมเป็นตัวกระทำการเผาไหม้ (burning agent). 2. ลูกระเบิดพลุมักเนเซียม : magnesium flare bomb.
magnesium flare	พลุมักเนเซียม : พลุชนิดหนึ่งซึ่งใช้มักเนเซียมเป็นตัวกระทำการส่องแสง
magnesium flare bomb	ลูกระเบิดพลุมักเนเซียม : พลุมักเนเซียมชนิดหนึ่งที่ทิ้งลงมาเช่นเดียวกับลูกระเบิด
magnesyn	n. Communications. แม็กเนซิน : ชื่อทางการค้าของกลอุปกรณ์แม่เหล็กไฟฟ้าขนาดเล็กสำหรับส่งสัญญาณ บอกตำแหน่งที่ใช้ในเครื่องชี้บอกพ่วง (repeater unit).
magnet	n. แม็กเน็ต : ชื่อประมวลรหัสสำหรับเครื่องบิน Uyak-17ของรุสเซียซึ่งเป็นแบบดัดแปลงของเครื่องบิน Yak-17 เครื่องบินฝึกสองที่นั่ง.
magnetic aircraft sensor	อุปกรณ์ตรวจจับสัญญาณแบบแม่เหล็ก
magnetic bearing	(ascc) มุมชี้ทิศแม่เหล็ก : ทิศทางจากจุดๆ หนึ่งไปยังวัตถุ บอกเป็นมุมในแนวนอนวัดจากทิศเหนือ แม่เหล็กตามเข็มนาฬิกา
magnetic compass	(ascc) เข็มชี้ทิศแม่เหล็ก : เครื่องวัดชนิดหนึ่งประกอบด้วยชิ้นแม่เหล็กที่ลอยตัวอยู่อย่างอิสระ ซึ่งแสดงทิศทางขององค์ประกอบทาราบของสนามแม่เหล็กโลกในทางระดับ ณ จุดตรวจการณ์
magnetic course	เส้นทางบินแม่เหล็ก : เส้นทางบินซึ่งใช้ทิศเหนือแม่เหล็กเป็นเส้นอ้างอิง.
magnetic declination	การแปรผันของอำนาจแม่เหล็กโลก : Magnetic variation
magnetic deviation	มุมเบี่ยงเบนเข็มทิศ : Compass deviation.
magnetic field	สนามแม่เหล็ก : 1. ที่ว่างหรือย่านใดๆ ซึ่งมีแรงแม่เหล็กปรากฏอยู่ เช่นในสนามแม่เหล็กโลก หรือในรอบๆ ชิ้นเหล็กกล้าที่เป็นแม่เหล็ก หรือใน หรือรอบๆ กระแสไฟฟ้า. 2. แรงแม่เหล็กที่ปรากฏอยู่ในที่ว่างหรือในย่านเช่นนั้น

magnetic heading	ทิศหัวเครื่องแม่เหล็ก : ทิศหัวเครื่องซึ่งใช้ทิศเหนือแม่เหล็กเป็นทิศของเส้นอ้างอิง.
magnetic meridian	เส้นเมริเดียนแม่เหล็ก : เส้นใด ๆ ที่แทนส่วนประกอบทางแนวนอนของสนามแม่เหล็กโลก ซึ่งผ่านขั้วแม่เหล็กโลก.
magnetic mine	ทุ่นระเบิดแม่เหล็ก : ทุ่นระเบิดใต้น้ำชนิดหนึ่งที่ปะทุระเบิดเมื่อลำเรือที่กำลังผ่านไปทำให้เกิดความ เปลี่ยนแปลงของสนามแม่เหล็ก ณ ทุ่นนั้น.
magnetic north	ทิศเหนือแม่เหล็ก : ทิศทางที่ชี้บอกด้วยตัวเสาะหาทิศเหนือ (north - seeking element) ของเข็มทิศแม่เหล็ก เมื่อได้รับอิทธิพลจากสนามแม่เหล็กโลกเพียงอย่างเดียว. ดูเทียบ compass north เพราะว่าเส้นเมริเดียนแม่เหล็ก มักจะเป็นเส้นโค้งไปมา (แม้ว่าโดยทั่วไปจะมีมุ่มชี้ทิศมุ่งไปที่ขั้วแม่เหล็กโลก) เข็มหรือหน้าปัดเข็มทิศ ณ ที่กำหนดให้ใดๆจึงไม่จำเป็นต้องชี้ไปที่ขั้วแม่เหล็กโลก
magnetic pole	ขั้วแม่เหล็กโลก : แห่งหนึ่งแห่งใดของบริเวณเล็ก ๆ สองแห่งบนพื้นผิวโลก ซึ่งเส้นแรงต่าง ๆ ของสนามแม่เหล็กโลกสอบเข้าบรรจบกัน. ขั้วแม่เหล็กโลกเปลี่ยนแปลงหรือเคลื่อนตำแหน่งที่อยู่เสมอ แต่คงอยู่ภายในบริเวณจำกัดคือ ขั้วหนึ่งอยู่ทางทิศเหนือสุด อีกขั้วหนึ่งอยู่ทางทิศใต้สุด. ดู North magnetic pole และ south magnetic pole.
magnetic variation	การแปรผันของอำนาจแม่เหล็กโลก : ความแตกต่างเชิงมุมระหว่างทิศเหนือแม่เหล็กกับทิศเหนือจริงๆ เช่นในประโยค “the magnetic variation of x is 5o east.” ศัพท์นี้บางทีเรียกว่า “Magnetic declination.” มักใช้ศัพท์ “Magnetic variation” มากกว่าคำศัพท์ “magnetic declination” เพื่อหลีกเลี่ยงการสับสนกับศัพท์ “declination” ที่ใช้ในดาราศาสตร์
magneto	n. แม็กนิโต : เครื่องกำเนิดไฟฟ้าที่ใช้แม่เหล็กถาวร เพื่อให้กำเนิดกระแสไฟฟ้า โดยเฉพาะอย่างยิ่ง สำหรับการจุดในเครื่องยนต์สันดาปภายใน.
magnetometer	(ASCC) แม็กนิโตมิเตอร์ : เครื่องวัดสำหรับใช้วัดความเข้มของสนามแม่เหล็ก
magnetron	n. แม็กเนตรอน : หลอดสุญญากาศแบบไดโอด ซึ่งควบคุมการไหลของอิเล็กตรอนภายในหลอดด้วยสนาม แม่เหล็กภายนอกของหลอดนั้น.
mail	n. ไปรษณียภัณฑ์ : 1. การไปรษณีย์ จดหมายต่าง ๆ, เอกสารต่าง ๆ ฯลฯ ที่นำส่งโดยบริการไปรษณีย์ ภายใต้กฎข้อบังคับแห่งรัฐ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงบริการซึ่งนำส่งจดหมาย

	ต่าง ๆ ฯลฯ เหล่านี้. 2. โดยการขยายความออกไป หมายถึงจดหมายต่าง ๆ, เอกสารต่าง ๆ ฯลฯ ที่นำส่งโดยเครื่องบิน นำสารของกองทัพอากาศหรืออากาศยานทหารอื่น ๆ.
mail air base	ฐานบินหลัก : ฐานบินที่มีผลประโยชน์สำคัญ ซึ่งแตกต่างจากฐานบินอันดับรอง หรือฐานบินเสริม.
main airfield	สนามบินหลัก สนามบินที่วางแผนไว้เพื่อการเข้าประจำเป็นการถาวรในยามสงบ ณ ที่ตั้งซึ่งเหมาะสมสำหรับการใช้ประโยชน์ในยามสงคราม มีสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับการปฏิบัติการอยู่ในขั้นมาตรฐานซึ่งเพียงพอที่จะพัฒนาการใช้ศักย์การรบในยามสงครามของสนามบินนี้ได้อย่างเต็มที่ ดู airfield; departure airfield; diversion airfield; redeployment airfield ด้วย
main armament	อาวุธหลัก คำขอของผู้ตรวจการณ์หรือผู้ตรวจตำบลกระสุนตกเพื่อให้มีการยิงจากปืนขนาดใหญ่ที่สุดที่ติดตั้งบนเรือยิงสนับสนุน
main attack	การเข้าตีหลัก, การโจมตีหลัก การเข้าตีหรือการปฏิบัติที่สำคัญซึ่งผู้บังคับบัญชาจะทุ่มนำหนักทั้งหมดของอำนาจการรุกที่มีอยู่ การเข้าตีที่มุ่งกระทำต่อที่หมายสำคัญในการทัพ ปฏิบัติการหลักหรือการรบ
main battle area	พื้นที่การรบหลัก ส่วนของสนามรบที่จะทำการรบขั้นแตกหนัก เพื่อทำให้ข้าศึกพ่ายแพ้สำหรับหน่วยหนึ่งหน่วยใดโดยเฉพาะแล้ว พื้นที่การรบหลักจะขยายมาข้างหลังจากขอบหน้าพื้นที่การรบมายังเส้นเขตหลังของหน่วยรองของหน่วยนั้น
main control surface	แพนบังคับหลัก : แพนบังคับใด ๆ ที่ใช้เพื่อเปลี่ยนทิศทางของกาบินได้แก่ หางเสือเลี้ยว หางเสือขึ้น-ลง หรือปีกเล็กเอียง.
main line of resistance	แนวต้านทานหลัก แนว ณ ขอบหน้าของที่มั่นรบ ซึ่งกำหนดขึ้นเพื่อความมุ่งหมายที่จะประสานการยิงของหน่วย และอาวุธสนับสนุนทั้งสิ้น รวมทั้งการโจมตีทางอากาศและการยิงปืนเรือ แนวนี้จะกำหนดเขตจำกัดด้านหน้าของพื้นที่ตั้งรับต่างๆ ที่สนับสนุนซึ่งกันและกัน แต่ไม่รวมถึงพื้นที่ซึ่งหน่วยกำบังหรือหน่วยฉากป้องกันยึดครองหรือใช้อยู่

main operations base	ฐานปฏิบัติการหลัก ในการปฏิบัติการพิเศษ หมายถึง ฐานที่ตั้งขึ้นโดยผู้บังคับบัญชาการส่วนกำลังปฏิบัติการพิเศษของกำลังรบร่วม หรือผู้บัญชาการส่วนกำลังปฏิบัติการพิเศษรองในดินแดนของฝ่ายเดียวกัน เพื่อดำรงไว้ซึ่งการบังคับบัญชาและการควบคุม ธุรการและการสนับสนุนทางการส่งกำลังบำรุงแก่การปฏิบัติการพิเศษในพื้นที่ซึ่งกำหนดไว้ เรียกว่า MOB ด้วย ดู advance operations base; forward operations base ด้วย
main plane	ปีกหลัก : แพนพยุงที่สำคัญของเครื่องบิน ได้แก่ ปีก เป็นศัพท์ที่ชาวอังกฤษใช้เป็นส่วนใหญ่. ศัพท์นี้ใช้แพร่หลายกันอยู่พักหนึ่งในการพัฒนาระยะแรกของการบินเพื่อแสดงความแตกต่างระหว่างแพนปีกกับแพนบังคับ อื่น ๆ. ดูเทียบ balancing plane, lifting plane.
main rotor	โรเตอร์หลัก : ระบบแพนอากาศหมุนระบบหลักของเฮลิคอปเตอร์ ซึ่งแตกต่างจากโรเตอร์หาง.
main stage	เมนสเตจ : 1. ในยานจรวดชั้นเดียวซึ่งใช้เครื่องยนต์ตั้งแต่หนึ่งเครื่องขึ้นไป คำนี้หมายถึงห้วงเวลาที่เครื่องยนต์ให้แรงขับเต็มที่ (90% หรือมากกว่า). 2. ในจรวดหลายชั้น คำนี้หมายถึงชั้นที่ให้แรงขับสูงสุด ทั้งที่มีและไม่มีจรวดช่วย. 3. หมายถึงเครื่องยนต์รับช่วง ซึ่งถือว่าเป็นจรวดชั้นหนึ่งใช้หลังจากปลดเครื่องยนต์ช่วยออกไปแล้ว
main wheel	ล้อใหญ่ : ล้อหนึ่งในจำนวนหลายล้อของฐาน ซึ่งรับน้ำหนักส่วนใหญ่ของอากาศยาน ใช้ขยายหน้านามด้วย เช่นใน main-wheel strut.
maint	(auth abbr). “Maintenance.”
maintain	v. tr. Specif. ซ่อมบำรุง : บำรุงรักษาอากาศยานหรือยานอื่นๆ ให้ใช้ปฏิบัติงานได้ หรือให้คงอยู่ในประจำการ
maintain	การดำรงรักษาไว้ (ในระบบการเก็บข้อมูล) เมื่อใช้ในการวางแผนอย่างประณีต หน่วยบัญชาการที่ได้รับคำสั่งจะเก็บรักษาแผนยุทธการอ้างอิง แผนยุทธการในรูปของแนวความคิด หรือสรุปแนวความคิด และแฟ้มกรรมวิธีข้อมูลอัตโนมัติ ระบบการวางแผนยุทธการและการปฏิบัติร่วมใดๆ ที่เกี่ยวข้องซึ่งอยู่ในระหว่างการใช้งานตามเอกสารการกำหนดกิจที่ใช้ ซึ่งระบุประเภท และระดับของการปรับปรุงหรือการเก็บรักษาที่จะต้องดำเนินการ คำแนะนำทั่วไปอยู่ในระบบการวางแผนยุทธการและการปฏิบัติร่วมฉบับที่ 1 และ 2

maintainability	ซ่อมบำรุงได้ : คุณลักษณะหนึ่งของการแผนแบบและการติดตั้ง ซึ่งแสดงให้เห็นความเป็นไปได้ว่า วัสดุรายการหนึ่ง จะได้รับการซ่อมแซมให้กลับสู่สภาพที่กำหนดเฉพาะภายในห้วงเวลาที่กำหนดให้ ถ้าหากได้รับการซ่อมบำรุงตามระเบียบปฏิบัติและใช้ทรัพยากรที่ระบุไว้
maintenance	n. (maint) Specif. การซ่อมบำรุง : การบริการ การซ่อมและการดูแลรักษายุทโธปกรณ์หรือบริภัณฑ์ ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ อีกนัยหนึ่งหมายถึงการซ่อม การบูรณะ และการดูแลรักษาที่ต้องการเพื่อให้สถานที่ตั้งอยู่ในสภาพปฏิบัติงานได้. ดู depot maintenance, field maintenance, organizational maintenance. ใช้ในคำประสมจำนวนมาก เช่นใน maintenance activities, maintenance base, maintenance cost, maintenance department, maintenance equipment, maintenance facilities , maintenance group, maintenance handbook, maintenance inspection, maintenance kit, maintenance record, maintenance man, maintenance personnel, maintenance schedule, maintenance team, maintenance unit, maintenance work. ในเรื่องที่เกี่ยวกับยุทโธปกรณ์และบริภัณฑ์การซ่อมบำรุงหมายรวมถึงการตรวจพินิจ การทดสอบ การบริการ การแยกประเภทเกี่ยวกับระดับของการใช้งานได้ การซ่อม การซ่อมสร้างและการเก็บมาใช้อีก (reclamation)
maintenance allocation chart	(MAC) แผนผังการแบ่งส่วนซ่อมบำรุง
maintenance and flight safety data recording	(MFR) อุปกรณ์บันทึกข้อมูลการซ่อมบำรุงและความปลอดภัยทางการบิน
maintenance check	(ASCC) การตรวจสอบการซ่อมบำรุง : การทำให้แน่ใจว่า ส่วนประกอบหรือระบบทำงานได้ถูกต้องและได้รับการประกอบ, ยึดตรึงไว้อย่างถูกต้อง (เพื่อความเหมาะสมควรนำค่า, เวลา, ความกด, อุณหภูมิ, ขนาดหรือปริมาณที่วัดได้มาเปรียบกับค่าตัวเลขที่ทราบแล้วด้วย)
maintenance data recording	(MDR) อุปกรณ์บันทึกข้อมูลการซ่อมบำรุง

maintenance ground abort rate	อัตราการละภารกิจบนพื้นเนื่องจากการซ่อมบำรุง
maintenance ground support system	(MGSS) ระบบสนับสนุนการซ่อมบำรุงภาคพื้น
maintenance plan publication	(MPP) แผนการบำรุงรักษาสิ่งพิมพ์
maintenance status	สถานภาพการซ่อมบำรุง 1. สภาพที่ยังไม่ใช้งานซึ่งกำหนดไว้อย่างรอบคอบ โดยมีเจ้าหน้าที่จำนวนพอเพียงเพื่อดำรงและรักษาสถานที่ตั้ง ยุทโธปกรณ์ และสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ให้อยู่ในสภาพซึ่งสิ่งดังกล่าวนั้นอาจกลับคืนสู่สภาพที่สามารถใช้การได้ การปฏิบัติดังกล่าว ได้แก่ การตรวจ การทดสอบ การบริการ การแยกประเภทตามสภาพการใช้งานได้ การซ่อม การซ่อมสร้าง และการซ่อมคืนสภาพ 2. การปฏิบัติการส่งกำลังและการซ่อมทั้งปวงที่กระทำเพื่อให้กำลังรบอยู่ในสภาพที่จะปฏิบัติภารกิจได้ 3. งานประจำที่ต้องทำเพื่อให้สิ่งอำนวยความสะดวก (โรงงาน อาคาร สิ่งปลูกสร้าง สิ่งอำนวยความสะดวกทางพื้นดิน ระบบสาธารณูปโภค หรืออสังหาริมทรัพย์อื่นๆ) อยู่ในสภาพที่อาจใช้ต่อไปได้โดยยังมีขีดความสามารถและประสิทธิภาพเหมือนเดิมหรือตามความมุ่งหมาย
maj	(auth abbr). “Major.”
maj gen	(auth abbr). Also MAJGEN in communications : “Major general.”
major	n. (maj) นาวาอากาศตรี (พันตรี นาวาตรี) : ชั้นยศสัญญาบัตร หรือนายทหารสัญญาบัตรในกองทัพอากาศ กองทัพบก หรือนาวิกโยธิน สูงถัดขึ้นไปจากเรืออากาศเอก (ร้อยเอก เรือเอก) อีกนัยหนึ่ง นำด้วยอักษร ตัวใหญ่ หมายถึง คำนำหน้าชื่อนายทหารชั้นยศนี้.
major air command	(MAC) หน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศขนาดใหญ่ : หน่วยรองขนาดใหญ่ใด ๆ ของกองทัพอากาศสหรัฐ ที่ขึ้นตรงต่อกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ ฯ และก่อตั้งขึ้นโดย

	อำนาจของทบวงทหารอากาศ. รัฐบัญญัติการจัดกองทัพอากาศ ค.ศ. 1951 กำหนดไว้ว่า “ รัฐมนตรีอาจก่อตั้งหน่วยบังคับบัญชาป้องกันทางอากาศ หน่วยบังคับบัญชาการบินยุทธศาสตร์ หน่วยบังคับบัญชาการบินยุทธวิธี และหน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศขนาดใหญ่อื่นๆ ที่อยู่ในฐานเดียวกันได้” แม้ว่าหน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศเหล่านี้จะขึ้นตรงต่อกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐฯ แต่บางหน่วยอาจรับคำสั่งนโยบายจากคณะเสนาธิการร่วม เช่น ในกรณีของ กองทัพอากาศยุทธศาสตร์ (Strategic Air Command).
major air commander	ผู้บังคับบัญชาหน่วยทหารอากาศขนาดใหญ่ : ผู้บังคับบัญชาของหน่วยทหารอากาศขนาดใหญ่.
major combat element	ส่วนกำลังรบหลัก องค์กรและหน่วยที่ระบุไว้ในแผนขีดความสามารถทางยุทธศาสตร์ร่วมซึ่งทำให้เกิดขีดความสามารถในการรบโดยตรง ขนาดของส่วนนี้เปลี่ยนแปลงตามเหล่าทัพ ขีดความสามารถของกำลังรบ และยอดรวมของส่วนดังกล่าวที่มีอยู่ ตัวอย่างเช่น กองพล กองทัพบก และกองพลน้อยอิสระ ฝูงบินกองทัพอากาศ กำลังรบเฉพาะกิจของกองทัพเรือ และกำลังรบปฏิบัติการนอกประเทศนาวิกโยธิน ดู major force ด้วย
major command	หน่วยบังคับบัญชาขนาดใหญ่ : ในกองทัพอากาศหรือกองทัพบก หมายถึงหน่วยบังคับบัญชาที่ขึ้นตรง ต่อกองบัญชาการกองทัพอากาศ หรือกองบัญชาการกองทัพบกในกระทรวงกลาโหม อีกนัยหนึ่งใช้ ในกองทัพอากาศ หมายถึงหน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศขนาดใหญ่ (major air command.)
major damage	การเสียหายหนัก : การเสียหายของชิ้นบริภัณฑ์ ที่ทำให้ไม่สามารถซ่อมบริภัณฑ์นั้น หรือสามารถซ่อม ได้ก็ต่อเมื่อใช้สิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ เช่นที่มีในการซ่อมบำรุงโรงงาน.
major force	กำลังรบหลัก องค์กรทางทหารหนึ่งประกอบด้วยส่วนรบหลักแลการสนับสนุนทางการรบ การสนับสนุนทางการช่วยรบ การเพิ่มต่างๆ เพื่อการดำรงอยู่ที่เกี่ยวข้องกำลังรบหลักสามารถปฏิบัติการทางทหารที่ต่อเนื่องได้ ความต้องการในการใช้กำลังที่กำหนดไว้ในแผน ดู major combat element ด้วย
major general	(maj gen) พลอากาศตรี (พลตรี พลเรือตรี) : ชั้นยศหรือนายทหารสัญญาบัตร ในกองทัพอากาศ กองทัพบก หรือนาวิกโยธิน สูงถัดขึ้นไปจากพลอากาศจัตวา (พลจัตวา พลเรือจัตวา).

major inspection	Specif. การตรวจพินิจหลัก : การตรวจพินิจซึ่งแต่เดิมปฏิบัติกับอากาศยานหลังจากทุก ๆ 200 ชั่วโมงบิน ดู (intermediate inspection) โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่หมายเหตุและ period inspection.
major installation	สถานที่ตั้งสำคัญ : สถานที่ตั้งสำคัญคือ สถานที่ซึ่งมีการปฏิบัติการด้านการบินหรืออาวุธปล่อยอยู่ตลอดเวลา โดยฝูงบินที่ตั้งอยู่ประจำ, หน่วยเทียบเท่าฝูงบิน หรือหน่วยทหารอากาศประจำการหรือสำรอง ที่สูงกว่า ฝูงบิน. (อาจเป็นที่ตั้งของกองทัพอากาศหรือเหล่าทัพอื่น หรือท่าอากาศยานพลเรือนก็ได้) สถานที่ตั้ง สำคัญนี้แม้ไม่มีการปฏิบัติการด้านการบินหรืออาวุธปล่อย ก็ต้องกำหนดให้เป็นกองบังคับการกองบิน, หน่วยเทียบเท่า หรือหน่วยทหารอากาศในระดับสูงกว่ากองบังคับการกองบิน
major overhaul	การซ่อมใหญ่หลัก : การซ่อมใหญ่ ชนิดที่จัดทำภายใต้วิธีดำเนินการของการซ่อมบำรุงขั้นโรงงาน.
major subordinate command	หน่วยบังคับบัญชารองขนาดใหญ่ : หน่วยบังคับบัญชา ที่รับผิดชอบโดยตรงหรือขึ้นตรงต่อหน่วยบังคับ บัญชา ทหารอากาศขนาดใหญ่ (major air command). ตัวอย่างเช่น กองทัพอากาศมีหมายเลข (numbered air forces) เป็นหน่วยบังคับบัญชารองขนาดใหญ่ เมื่อขึ้นตรงต่อหน่วย บังคับบัญชาทหารอากาศขนาดใหญ่.
major subsystem	ระบบปลีกย่อยสำคัญๆ : ส่วนของระบบอาวุธที่ทำหน้าที่สำคัญและจำเป็นให้การทำงานสัมฤทธิผล ตัวอย่างเช่น โครงอากาศยาน, การขับเคลื่อน, อาวุธยุทธภัณฑ์, การนำวิถี และการติดต่อสื่อสารต่างๆ
major weapon system	ระบบอาวุธหลัก หนึ่งในจำนวนระบบหรือระบบรองที่จำกัด ซึ่งกระทรวงกลาโหมได้กำหนดขึ้นว่ามีความสำคัญต่อผลประโยชน์ของชาติ ด้วยเหตุผลในด้านความเร่งด่วนทางทหาร ความวิกฤต หรือความต้องการทางทรัพยากรทางทหาร
majority	n. ยศนาวาอากาศตรี (ยศพันตรี ยศนาวาตรี) : ยศหรือตำแหน่งนาวาอากาศ (พันตรี, นาวาตรี) ครองอยู่ เช่น “Jim received his majority last month.”
MAL	(auth abbr). “Materal allowance list.”
malassignment	n. การบรรจุไม่ดี : การบรรจุกำลังพลอย่างไม่เหมาะสม ซึ่งเป็นผลมาจากพินิศจัย ที่เลวของนายทหาร แยกประเภทกำลังพล หรือของนายทหารผู้ดำเนินการบรรจุ หรือจากกรณีแวดล้อมที่เป็นมาช้านานต่าง ๆ ดูเทียบ misassignment, n.
MALE	(abbr). "medium altitude long endurance"

male airman	จ่าอากาศ-พลทหารชาย : จ่าอากาศ-พลทหารเพศชาย ศัพท์นี้ใช้ เพื่อให้แตกต่างจากจ่าอากาศ-พลทหารหญิง เช่นใน “this regulation applies to male airmen only”.
malfunction	n. การทำงานบกพร่อง : การไม่ทำงานตามปกติ ของชิ้นบริภัณฑ์หรือชิ้นส่วน. อีกนัยหนึ่งหมายถึงกรณี ของการไม่ทำงานตามปกตังกล่าว เช่นใน “they had fewer malfunctions”.
malfunction definition guide	(MDG) คู่มือนิยามความผิดปกติทางด้านอากาศยาน
Mallory Air Force Station	สถานีสภาพอากาศแมลเลอรี : คลังใหญ่ของกองทัพอากาศ คลังหนึ่งที่เมืองเมมฟิส รัฐเทนเนสซี แต่เดิมคือ 830th AF Depot ตั้งชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่ พันตรี วิลเลียม เอ็น. แมลเลอรี ซึ่งถึงแก่กรรมใน ค.ศ. 1945.
Malmstrom Air Force Base	ฐานทัพอากาศแมลม์สตรอม : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองเกรตฟอลซ์ รัฐมอนตานา ตั้งชื่อเพื่อ เป็นเกียรติแก่ พันเอก ไอนาร์เอ. แมลม์สตรอม นักบินชั้นเยี่ยมสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง ซึ่งถึงแก่กรรมใน ค.ศ. 1954.
MAM	(auth abbr). “Medium automotive maintenance.”
mammatocumulus	n. แมมเมโตคิวมูลัส : เมฆคิวมูลัสก้อนเล็ก ซึ่งมีพื้นผิวส่วนล่างย้อยลงเป็นรูปถุงขนาดใหญ่หรือรูปย้อยลง ขนาดใหญ่อื่น ๆ.
Mammut	(code). แมมมุต : ชื่ออีกชื่อหนึ่งของ “Hoardings”.
man	(auth abbr). “Manifest.”
man	v. tr. บรรจุกำลังพล : 1. จัดให้หน่วยมีกำลังพล หรือบรรจุกำลังพลให้แก่หน่วย. 2.จัดบุคคลเข้าประจำสถานี เช่น ในประโยค “each gun was manned as we entered the combat airspace.”
man	n. พันจ่า-พลทหาร : พันจ่า-พลทหารผู้หนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เป็นเพศชายมักใช้ในรูปพหูพจน์ เช่นในวลี “officers and men”. ในบางบริบท คำนี้มีความหมายกำกวม คล้ายกับคำ “Airman” (ดูศัพท์นี้).
man machine interface	ชุดอุปกรณ์เชื่อมต่อและประสานการทำงานระหว่างผู้ใช้งานกับเครื่องจักรกล
man space	ระวางบรรทุกทหาร ปัจจัยระวางและน้ำหนักที่ใช้เพื่อกำหนดความจุทางการรบของยานพาหนะ เรือ และอากาศ

	ยานลำเลียงโดยยึดถือมูลฐานจากความต้องการของทหารหนึ่งนายพร้อมด้วยยุทธภัณฑ์ประจำกาย ถือว่าทหารหนึ่งนายมีน้ำหนักระหว่าง 222 ถึง 250 ปอนด์ และใช้ระวางบรรทุก 13.5 ลูกบาศก์ฟุต
management	n. (mgt) การจัดการ, ฝ่ายจัดการ : ส่วนของบริการที่เกี่ยวกับวิธีการดำเนินการวิชาการและกระบวนการ ที่ใช้ในการปฏิบัติการ อีกนัยหนึ่งหมายถึง บุคคลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับวิธีดำเนินการ ฯลฯ เหล่านี้. วัตถุประสงค์ของการจัดการก็คือ ความเพียรพยายามที่เป็นอันหนึ่งอันเดียวกันที่ประหยัดและที่ประสานกัน บรรดาผู้ที่รับ ผิดชอบ ในการจัดการจะแก้ปัญหา หรือพยายามแก้ปัญหาต่าง ๆ ที่มีอยู่ในการ วางแผน การตัดสินใจ การจัดหน่วย การวัดผล การติดต่อ ฯลฯ.
management analysis	การวิเคราะห์การจัดการ : 1. การวัดและประเมินค่าการทำงานรวม นำไปเทียบกับแผน ภารกิจ, กำหนดการ และวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ เพื่อความเหมาะสม, ความสอดคล้อง, ประสิทธิภาพและสมดุล. 2. การตรวจสอบและประเมินค่าโครงการกองทัพอากาศสหรัฐ ที่เกี่ยวข้องกับอิทธิพลต่างๆ ที่ทำให้ ภาวะแวดล้อมของภารกิจเปลี่ยนแปลงไป ได้แก่ ภัยคุกคาม, การเปลี่ยนแปลงระดับศิลปะศาสตร์ในปัจจุบัน และปัญหาทางเศรษฐกิจ หรือการเมือง. 3. การบริหารระบบประเมินค่าการจัดการ. 4. กิจกรรมหน่วยหรืองานที่ดำเนินการวิเคราะห์นั้น
management and support	การจัดการและการสนับสนุน : หมายรวมถึงความเพียรพยายามในการวิจัยและพัฒนาที่สนับสนุนการจัดตั้ง หน่วย หรือปฏิบัติการใดๆ ที่จำเป็นใช้ในการวิจัยและพัฒนาทั่วไป ได้แก่ สนามทดสอบ, การก่อสร้าง ทางทหาร, การสนับสนุนบำรุงรักษาห้องทดลอง, การปฏิบัติและการซ่อมบำรุง อากาศยานทดสอบและ เรือทดสอบ
management engineering	วิศวกรรมศาสตร์การจัดการ : การผสมผสาน ความถูกต้องทางวิทยาศาสตร์ กับศิลปะในการตัดสินใจ มาใช้เพื่อพัฒนาเครื่องมือ, เทคนิค, ระเบียบปฏิบัติ และวิธีการที่เกี่ยวกับการจัดการ ซึ่งเมื่อผู้จัดการ นำมาใช้แล้วจะช่วยให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิผลยิ่งขึ้น
mand	(auth abbr). “Mandatory.”
Mandrel	n. แมนเดรล : เครื่องส่งคลื่นรบกวนความถี่ต่ำ.
maneuver (n.)	1. การวางกำลัง : การเคลื่อนย้ายเรือ อากาศยานหรือกำลังรบทางบกไปยังตำแหน่งที่ได้เปรียบข้าศึก 2. การจำลองยุทธ์ : การฝึกทางยุทธวิธีที่กระทำในทะเล ในอากาศ บนพื้นดิน หรือบนแผน

	ที่ในลักษณะเลียนแบบสงคราม 3. การบังคับท่าทาง: การบังคับของเรือ อากาศยาน หรือยานพาหนะ เพื่อให้มีท่าทางการเคลื่อนไหวไปตามที่ต้องการ 4. การดำเนินยุทธวิธี : การใช้กำลังรบในพื้นที่การรบโดยอาศัยการเคลื่อนที่ประกอบการยิงร่วม ทำให้ได้มาซึ่งตำแหน่งที่ได้เปรียบข้าศึก เพื่อให้บรรลุภารกิจ ดู mission; operation ด้วย
maneuverability	n. ความคล่องตัว : คุณภาพของเครื่องบินซึ่งทำให้นักบินสามารถเปลี่ยนทิศทางหรือเปลี่ยนท่าบินได้ โดยใช้กำลังขั้นต่ำ.
maneuverable	a.- คล่องตัว : เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงที่ตอบสนองการเคลื่อนไหวของเครื่องบังคับ. แม้ว่าศัพท์ “maneuverable” มีความหมายเพียงสามารถที่จะบังคับให้บินเข้าสู่ตำแหน่งได้ ก็มักใช้ศัพท์นี้ในความหมายของ “high maneuverable”.
maneuvering area	พื้นที่ขับเคลื่อนของสนามบิน : ส่วนของสนามที่ใช้สำหรับการขับบนพื้น การวิ่ง การลงสู่พื้น นี้เป็นศัพท์ขององค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศ และมักสะกดตัวเป็น “manoeuvring area.”
maneuvering ballistic reentry vehicle	ยานกลับสู่โลกด้วยการบังคับขีปนวิถี : ยานกลับสู่โลกบังคับขีปนวิถีด้วยจรวดช่วย ซึ่งติดตั้งระบบ การเดินหนและระบบควบคุมไว้ เพื่อให้สามารถบังคับพิสัยปกติและพิสัยทางข้างได้ในระหว่างหรือ หลังจากการกลับเข้าสู่บรรยากาศ. man-hour availability : ดู workweek. man-hour utilization : ดู workweek. manpower availability : ดู workweek. manpower utilization : ดู workweek
Manhattan Beach Air Force Station	สถานีทหารอากาศมแนแฮตตันบีช : ศูนย์กรรมวิธีกำลังพลทหารอากาศ ณ ชีปสเฮดเมย์ บรุกลิน นครนิวยอร์ก ตั้งชื่อตามชื่อเมืองแมนแฮตตันบีชซึ่งอยู่ใกล้เคียง.
Manhattan District	เขตแมนแฮตตัน : เขตที่จัดตั้งขึ้นในเดือนสิงหาคม ค.ศ. 1942 ใน North Atlantic Division ของเหล่า ทหารช่างกระทรวงกลาโหม อีกนัยหนึ่งหมายถึงผู้ที่มีหน้าที่รับผิดชอบเขตนี้ ซึ่งมีชื่อเสียงในการบริหาร โครงการแมนแฮตตันระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง. กระทรวงกลาโหมและสำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางวิทยาศาสตร์ร่วมกันควบคุมเขตแมนแฮตตันนี้ในเดือนสิงหาคม และ กันยายน ค.ศ.1942 คณะกรรมการนโยบายทางทหารควบคุมเขตนี้ตั้งแต่เดือนกันยายน ค.ศ.1942 ถึงเดือนเมษายน ค.ศ. 1943 กระทรวงกลาโหมควบคุมเขตนี้ตั้งแต่เดือนเมษายน ค.ศ. 1943 ถึงเดือนสิงหาคม ค.ศ. 1946 ได้มีการโอนสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ ของเขตนี้ให้คณะกรรมาธิการพลังงาน

	ปรมาณูโดยรัฐบัญญัติพลังงานปรมาณูลงวันที่ 1 สิงหาคม ค.ศ.1946 เขตนี้ยังคงมีสถานที่ตั้ง สนามหลักสามแห่ง และทำงานอย่างใกล้ชิดกับกลุ่มนักวิทยาศาสตร์และกลุ่มนักอุตสาหกรรมหลายกลุ่ม.
Manhattan Project	โครงการแมนแฮตตัน : โครงการของเขตแมนแฮตตันใช้เวลาตั้งแต่เดือนสิงหาคม ค.ศ. 1942 ถึงเดือน สิงหาคม ค.ศ. 1946 โครงการนี้พัฒนากำหนดการพลังงานปรมาณูโดยเพ่งเล็งเป็นพิเศษ เกี่ยวกับลูกระเบิด ปรมาณู. งานร่วมของโครงการนี้เริ่มใน ค.ศ. 1939-1940 โดยมีกระทรวงกลาโหมกับกระทรวงทหารเรือ เป็นผู้ร่วมอุปถัมภ์.
man-hour	n. ชั่วโมง-คน : หน่วยของงานที่ใช้แทนความเพียรพยายาม ในการผลิตของคนหนึ่งคน ในเวลาหนึ่งชั่วโมง ศัพท์นี้ใช้ในการวิเคราะห์ต้นทุนและกำลังคนในการคิดชั่วโมง-คน ถือว่าบุคคลจะไม่เสียเวลาไปในการ อยู่เฉย การพักผ่อน หรือความเพียรพยายามที่ไม่ผลผลิต.
manifest	รายการบรรทุก เอกสารที่ระบุโดยละเอียดเกี่ยวกับผู้โดยสาร หรือ รายการวัสดุที่จะขนไปยังตำบลที่จะไปเฉพาะแห่ง
manifold-pressure	ความดันในท่อร่วม : ความดันในท่อร่วมไอดีของเครื่องยนต์สันดาปภายใน. ดูเทียบ boost pressure. ความดันในท่อร่วมแสดงเป็นจำนวนน้ำปรอท และบางทีเรียกว่า “manifold absolute pressure”.
manifold-pressure gauge	เครื่องวัดความดันในท่อร่วม : เครื่องวัดซึ่งวัดความดันในท่อร่วมไอดี โดยเฉพาะอย่างยิ่งของเครื่องยนต์ ซูเปอร์ชาร์จของอากาศยาน. ดูเทียบ boost gauge.
Manly memorial medal	เหรียญอนุสรณ์แมนลี : รางวัลเกียรติคุณประจำปี ก่อตั้งขึ้นโดย the Council of the Society of Automotive Engineers. ใน ค.ศ. 1928 เพื่อเป็นเกียรติแก่นายชาร์ลส์ แมตธิวส์ แมนลี และมอบให้สำหรับการมีส่วน ช่วยเหลือส่งเสริมที่ดีเด่นในด้านวิศวกรรมศิลปศาสตร์การบิน. ชาร์ลส์ แมตธิวส์ แมนลี (ค.ศ. 1976-1927) เป็นผู้ช่วยของแซมมูเอล พี. แลงลีย์ เขาแผนแบบและ สร้างเครื่องยนต์สำหรับ เรือเหาะ (aerodrome) อันเป็นเครื่องยนต์สูบดาวเต็มขนาดเครื่องแรกที่เคยมีผู้สร้าง และเป็นนักบินของเรือเหาะนั้นด้วย ใน ค.ศ. 1902 เขาได้จดทะเบียนสิทธิบัตรกลอุปกรณ์เปลี่ยน ความเร็วไฮดรอลิก ซึ่งรู้จักกันในชื่อ Manly drive.
manning	n. การบรรจุกำลังพล : การกระทำของกริยา “man” โดยเฉพาะอย่างยิ่งตามนัย 1. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น manning requirement. ดู unit manning document.

manning document	อัตราอนุมัติการบรรจุกำลังพล : เอกสารใด ๆ ที่กำหนดภารกิจ อัตราอนุมัติกำลังพล และพันธกิจของ หน่วยจัดหน่วยหนึ่ง รวมทั้งชื่อ เลขประมวลรหัส และลำดับชั้นของงาน ในหน้าที่แต่ละงานในหน่วยจัดนั้น ดูเทียบ unit manning document.
manning table	ตารางการบรรจุกำลังพล : ตารางที่กำหนดรายการอัตราบรรจุกำลังพลในหน่วยจัดหน่วยหนึ่ง และแสดง หน้าที่ของบุคคลต่าง ๆ ที่บรรจุไว้. “manning table” เป็นศัพท์ทั่วไป หมายรวมถึงอัตราการบรรจุกำลังพลของหน่วยตารางการจัดหน่วย และตารางการแจกจ่าย กำลังพลที่เคยใช้มาแต่ก่อน.
manning unit	หน่วยบรรจุกำลังพล : หน่วยที่บรรจุกำลังพลได้โดยตรง. ตามนัยนี้ อาจบรรจุบุคคลหนึ่งอยู่ในหน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศเฉพาะหน่วยหนึ่ง แต่การบรรจุโดยตรงของบุคคลนั้น เป็นการ บรรจุเข้าในฝูงบิน หรือเข้าในกองบังคับการ หรือเข้าในหน่วยจัดเทียบเท่ากัน เนื่องจากมีอัตราบรรจุกำลังพลหน่วยระดับนี้. นัย 2.
MANOP	(abbr). “manual of operations.”
manpower	n. กำลังคน : 1. กำลังที่ได้จากการใช้แรงงานของคน (ทางกาย หรือทางใจ) ซึ่งวัดด้วยจำนวนของหน่วย หรือจำนวนของบุคคล เช่นในประโยค “both manpower and machines are needed”. 2. กำลังพลที่พิจารณาในแง่คิดของกำลังคน. ใช้ขยายคำนามโดยเฉพาะอย่างยิ่ง ตามนัย 2. manpower allocation, manpower authorization, manpower board, manpower ceiling, manpower pool, ฯลฯ.
manpower authorization voucher	หลักฐานการอนุมัติกำลังคน : เอกสารทางบัญชีอย่างหนึ่งซึ่งกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ ฯ ออกให้แก่หน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศขนาดใหญ่ ซึ่งอนุมัติการบรรจุกำลังพลเป็นระยะเวลาที่กำหนด สำหรับการจัดหน่วยนอกตารางหน่วยจัดต่าง ๆ (non-T/O units). หลักฐานการอนุมัติกำลังคนนี้ ใช้ได้สำหรับกำลังพลทั้งทางทหารและพลเรือน หลักฐานนี้แทนการแบ่งสรรเป็นกลุ่มก้อน ซึ่งหน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศขนาดใหญ่ใช้ในการจัดทำอัตราอนุมัติการบรรจุกำลังพลของหน่วย (unit manning documents).
manpower management	การจัดการกำลังคน วิธีการควบคุมกำลังคน เพื่อทำให้มั่นใจในเรื่องการใช้กำลังคนที่มีได้อย่างมีประสิทธิภาพและประหยัดมากที่สุด
manpower requirements	ความต้องการกำลังคน ทรัพยากรมนุษย์ที่ต้องการ เพื่อทำให้บรรลุภาระงานเฉพาะของหน่วย

manpower resources	ทรัพยากรกำลังคน ทรัพยากรมนุษย์ที่เหล่าทัพมีใช้ได้ ซึ่งสามารถนำมาใช้สนองความต้องการกำลังคน
manpower utilization	การใช้ประโยชน์กำลังคน : วิธีการในการใช้กำลังพลที่มีไว้ใช้ประโยชน์ในหน่วยจัดในด้านของภารกิจ ต่าง ๆ ดู function, n., นัย 3.
manpower yardstick	เครื่องวัดกำลังคน : กลอุปกรณ์วัดปริมาณสำหรับพิจารณากำหนดกำลังคนที่ต้องการเพื่อให้กิจเฉพาะหนึ่ง บรรลุผลภายใต้ภาวะต่าง ๆ ที่กำหนดให้. อัตราอนุมัติการบรรจุกำลังพลของหน่วย (ดู unit manning document) แสดงให้เห็นการใช้เครื่องวัดกำลังคน.
manual	n. คู่มือ : บรรณสารซึ่งเสนอเรื่องราวต่าง ๆ ซึ่งมีลักษณะแตกต่างกัน หรือเป็นหนังสือเล่มโตในรูปที่เข้าใจ ง่ายเกี่ยวเนื่องกับเรื่องใด อันเกี่ยวเนื่องกับเรื่องเฉพาะหรือสายงานเฉพาะเกี่ยวกับการปฏิบัติการ อันมี สารัตถะสำคัญต่อการดำเนินภารกิจของกองทัพอากาศ. คู่มือมีอยู่สามแบบ คือ คู่มือกองทัพอากาศ (ดู Air Force Manual), คู่มือว่าด้วยการฝึกอบรมของ กองทัพอากาศ (ดู air force training manual) และคู่มือเฉพาะหน่วยบังคับบัญชา (local command manual).
manual direction-finder	เครื่องวิทยุหาทิศบังคับด้วยมือ : เข็มทิศวิทยุแบบสายอากาศวงปิดหมุนได้ด้วยมือ. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น manual direction-finding. (MDF).
manual of operations	คู่มือยุทธการ : คู่มือเฉพาะหน่วยบังคับบัญชาใด ๆ ซึ่งย่อข้อความกฎข้อบังคับการบินที่เกี่ยวข้อง สิ่งอำนวย ความสะดวกที่มีไว้ใช้ประโยชน์, นโยบายท้องถิ่น, ฯลฯ สำหรับหน่วยบังคับบัญชา หรือฐานบินเฉพาะแห่ง ที่บังคับใช้คู่มือนั้น.
manual pip control	ระบบควบคุมจุดเรืองบังคับด้วยมือ : ในการทิ้งระเบิดด้วยเรดาร์ของอากาศยานขับไล่บางแบบ หมายถึง ระบบควบคุมภายในเครื่องเล็งใช้ไจโรสโคปยึดตรึงด้วยไฟฟ้า (electrically caged sight) ระบบควบคุมนี้ พิจารณากำหนดเวลาสำหรับการปลดลูกระเบิด.
manual test equipment	(ASCC) บริภัณฑ์ทดสอบด้วยมือ : บริภัณฑ์ทดสอบซึ่งต้องการการควบคุมแยกเฉพาะสำหรับ ทดสอบงานแต่ละงาน
man-year	n. ปี-คน : หน่วยของงานที่ใช้แทนความเพียรพยามยามในการผลิตของบุคคลหนึ่ง หน่วยปี-คนเปลี่ยนแปรไปตามความยาวนานของการปฏิบัติงานในหนึ่งสัปดาห์หรือของการปฏิบัติงานในหนึ่งเดือน สำหรับความมุ่งประสงค์ในด้านการวิเคราะห์กำลังคนและทุน ถือว่าหนึ่งปีมี 52 สัปดาห์ และแต่ละสัปดาห์มี 40 ชั่วโมง. ดู man-hour, n.

MAP	(abbr) 1. auth. “Military Aid Program.” 2. “Manifold absolute pressure.”
map	n. แผนที่ : 1. ตามนัยทั่วไป หมายถึงการจำลองพื้นผิวโลก หรือส่วนหนึ่งของพื้นผิวโลกซึ่งปกติจำลอง ลงบนแผ่นกระดาษ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการจำลองทรงกลมอัมพรหรือส่วนหนึ่งของทรงกลมอัมพร. 2. เพื่อให้แตกต่างจากแผนภูมิ หมายถึงการจำลองดังกล่าวที่มีระดับของการควบคุมทาง ยีออเดติกสูง. มักใช้ “map” ที่เป็นศัพท์ความหมายทั่วไปแทน “aeronautical chart” แบบจำเพาะ อย่างไรก็ดี ในความหมายจำเพาะ “map” มีความหมายถึง รายละเอียดและการควบคุมมากกว่าที่ปรากฏพบตามปกติ ในแผนภูมิ เว้นแต่ข้อมูลที่ใช้โดยจำเพาะสำหรับการเดินอากาศ. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นในคำ map coverage, map data, map grid, map overlay, map scale, ฯลฯ.
map reading	การอ่านแผนที่ : การพิจารณาศึกษาและการตีความแผนที่แผ่นเดียวหรือหลายแผ่น. ได้มีการใช้ศัพท์นี้บ้างในความหมายตามนัย “pilotage with the aid of a map”. ดู pilotage, n.
map reference code	ประมวลรหัสอ้างอิงของแผนที่ : ประมวลรหัสสำหรับกำหนดเรียกที่ตั้งต่าง ๆ บนแผนที่.
MAPANG	(auth abbr). “Military Assistance Program Advisory Group.”
mapping camera	กล้องถ่ายรูปทำแผนที่ : กล้องถ่ายรูปทางอากาศที่แผนแบบเพื่อทำภาพถ่ายทางดิ่ง ที่ใช้สำหรับการรวบรวม และการแก้ไขแผนที่ภูมิประเทศและแผนที่แบบราบ (planimetric map) และใช้สำหรับการจัดเตรียม แผนที่อื่น ๆ รวมทั้งโมเสก (mosaic) และแผนที่เดินอากาศ.
mapping photograph	ภาพถ่ายเพื่อทำแผนที่ : ภาพถ่ายทางดิ่งที่ถ่ายด้วยกล้องถ่ายรูปทำแผนที่.
MAQ	(auth abbr). “Monetary allowance in lieu of quarters.”
Mar	(auth abbr). 1. “Marine” ใช้ในคำประสมเท่านั้น เขียนเป็น MAR (auth abbr). ได้ด้วย.
Mar Cor	(auth abbr). “Marine Corps” ใช้ในคำประสมเท่านั้น เขียนเป็น MARCOR เมื่อใช้ในการสื่อสาร

MarAllWeaFiTraRon	(auth abbr). “Marine all-weather fighter training squadron.”
Marauder	n. มะรอดเออร์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน B-26 ที่สร้างโดย Martin.
MARC	(abbr). “Manpower authorization request for change.”
March Air Force Base	ฐานทัพอากาศมาร์ช : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองริเวอร์ไซด์ รัฐแคลิฟอร์เนีย แต่ก่อนรู้จักกันในชื่อว่า Riverside Drive Aviation Field เปลี่ยนชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่ ร้อยโทเพย์ตัน ซี. มาร์ช ซึ่งเสียชีวิต ใน ค.ศ. 1918.
marginal weather	สภาพอากาศซึ่งอยู่ในวิสัยที่จะปฏิบัติภารกิจได้
Marine aviation	การบินนาวิกโยธิน : การบินนาวิกโยธิน ที่เป็นปฏิภาคกับการบินทหารบก นอกจากว่าในทางปฏิบัติการบิน นาวิกโยธินมีอากาศยานขับไล่ และอากาศยานสนับสนุนภาคพื้นบางแบบด้วย. ดู Army aviation.
Marine Corps	MarCor) คำย่อของ “United States Marine Corps.”
marine sextant	เซกสตันต์เดินเรือ : เซกสตันต์ชนิดหนึ่ง ตามปกติใช้บนเรือวัดระยะสูงเชิงมุม โดยอ้างอิงกับขอบฟ้า ปรากฏของทะเล มิใช่อ้างอิงกับลูกน้ำ (bubble). ดูเทียบ bubble sextant.
Mariner	n. แมริเนอร์ : ชื่อประชานิยมในกองทัพเรือ สำหรับเรียกเรือบิน PBM.
Marit Admin	(auth abbr). “Maritime Administration.”
MaritCom	(auth abbr). “Maritime Commission.”
mark	n. (mk) หมาย, มาร์ค : ชื่อกำหนดเรียกที่ใช้กับตัวเลข สำหรับตัวแบบหนึ่งของบริภัณฑ์เช่น “Mark 53 Fuze.”
mark mark	มาร์ก มาร์ก : คำสั่งจากผู้ควบคุมทางพื้นที่ เพื่อให้อากาศยานปลดลุกระเบิด
marker	n. Specif. สิ่งหมายตำแหน่ง : สิ่งใด ๆ ก็ตามบนพื้นผิวซึ่งหมายหรือใช้สำหรับหมายทิศทางหรือตำบลที่ตั้ง เช่น ลูกระเบิดควันที่กำลังปล่อยควัน เครื่องหมายแสดงที่มองเห็นได้ หรือสัญญาณนำทางหมายตำแหน่ง ด้วยวิทยุ ดู air marker, sea marker, slick marker.
marker beacon	คำย่อของ “radio marker beacon.”

marking (n.)	การหมายเป้า การดำรงการติดตามเป้าจากตำแหน่งที่จะทำให้หน่วยที่เป็นผู้หมายเป้า มีขีดความสามารถเชิงรุกในทันที
marking panel	แผ่นเครื่องหมาย : แถบผ้าหรือวัสดุอื่นๆ ที่ทหารภาคพื้นดินปูไว้ เพื่อให้เป็นสัญญาณแจ้งที่ตั้งของตนต่อ หรือเพื่อติดต่อกับอากาศยานฝ่ายเดียวกัน
Marlin	n. มาร์ลิน : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเรือบิน P 5 M-I.
MARS	(auth abbr). “Military Affiliated Radio System.”
Mars	n. มาร์ส : ชื่อประชานิยมในกองทัพเรือสำหรับเรียกเรือบิน JRM สร้างโดย Martin.
marsh	n. ที่ลุ่มชายฝั่ง, ที่ลุ่มภายใน: พื้นดินแฉะที่ปราศจากต้นไม้ มักมีน้ำท่วมเป็นคาบเวลา. ดูหมายเหตุของ bog, n.
Marshal of the Royal Air Force	จอมพลอากาศ (อังกฤษ) : ยศสัญญาบัตรสูงสุดในกองทัพอังกฤษ เทียบเท่า General of the Air Force ในกองทัพอากาศสหรัฐ ฯ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงบุคคลผู้ดำรงยศนี้. ดูเทียบ air chief marshal.
marshaling	n. การจัดขบวน : กรรมวิธีในการจัดระเบียบกำลังรบ ที่จะเข้าร่วมในการปฏิบัติการ เพื่อให้กำลังรบ ในแต่ละหน่วยพร้อม สำหรับการปฏิบัติตามความต้องการของแผนรวม. ในการปฏิบัติการโจมตีทางอากาศ การจัดขบวนคือกรรมวิธีของการเคลื่อนหน่วยภาคพื้นไปยังที่พัก ณ หรือใกล้สนามบินออก การจัดเตรียมหน่วยภาคพื้นเหล่านั้นสำหรับเพื่อการรบและการบรรทุกขึ้นอากาศยาน
marshaling yard	ย่านสับเปลี่ยน : ย่านรถไฟขนาดใหญ่ ซึ่งหัวต่อรางหลีกรถตู้จากขบวนรถไฟ นำรถตู้เข้ารางแยกเพื่อ บรรทุกขึ้น ขนลง หรือทำให้พร้อมสำหรับการใช้งานต่อไป และนำมาพ่วงเข้ากับขบวนรถไฟใหม่อีก อีกนัยหนึ่ง หมายถึงย่านกลับประแจ. เนื่องจากย่านสับเปลี่ยน เป็นส่วนที่มีสารัตถสำคัญส่วนหนึ่งของ ระบบการขนส่ง จึงเป็นเป้าหมายทางอากาศโดยสภาพ ในสงครามโลกครั้งที่สอง. แม้ศัพท์ “marshaling yard” จะมีใช้กันในปทานุกรมต่าง ๆ ก่อนสงครามโลกครั้งที่สอง และกล่าวกันว่า เป็นศัพท์ดั้งเดิมของอเมริกัน ชาวอังกฤษได้ใช้ศัพท์นี้เป็นศัพท์ทางทหารอย่างกว้างขวางในตอนต้นของสงครามโลกครั้งที่สอง และชาวอเมริกันได้ยอมรับศัพท์นี้ไว้ใช้อย่างรวดเร็ว หลังจากสหรัฐ ฯ เข้าสู่สงคราม.

Martin	n. (Glenn L. Martin Co) มาร์ติน : ใช้ในชื่อของอากาศยาน เช่น ใน Martin B-26, Martin XB-51, Martin Marauder, Martin Maryland, ฯลฯ. ในสงครามโลกครั้งที่สอง มักเรียกเครื่องบิน B-26 ว่า Martin bomber.
Martin 4-0-4	มาร์ติน 4-0-4 : เครื่องบินปีกต่ำชั้นเดียว สองเครื่องยนต์ ใช้เป็นเครื่องบินลำเลียงพาณิชย์ พัฒนาโดย Glenn L. Martin Company.
Martlet	n. มาร์ตเลต : ชื่อที่ชาวอังกฤษเรียกเครื่องบิน F 4 F.
MAS	(auth abbr). 1. “Monetary allowance in lieu of subsistence.” 2. “Military Agency for Standardization”
MAS	(abbr). "magnetic aircraft sensor"
MASAF	(abbr). “Mediterranean Allied Strategic Air Force”. ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
MASC	(abbr). “Middletown Air Service Command.” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
mask	v. tr. ครอบ, กำบัง : ปิดคลุมหรือดัดแปลงส่วนที่ยื่นออกไปของอากาศยาน เพื่อป้องกันการเกี่ยวติด ในระหว่างการทิ้งลงจากอากาศ.
mask	n. หน้ากาก : ศัพท์ทั่วไปสำหรับเรียก “gas mask” หรือ “oxygen mask.”
mass	n. 1. มวลสาร : ปริมาณของสสารในเทหวัตถุหนึ่งที่กำหนดให้ ซึ่งพิจารณากำหนดด้วยการเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลลัพธ์ของความเร็ว เมื่อเทหวัตถุที่กำหนดให้นั้นกระทบกับเทหวัตถุมาตรฐาน. 2. หลักของการรวมกำลัง : หลักของการรวมกำลัง. ดู concentration, n. ตามนัย 1 มวลสารเป็นปริมาณอย่างหนึ่งในการวัดเท่านั้น ค่าของมวลสารเป็นฟังก์ชันของความเร็วของเทหวัตถุนั้นโดยสัมพัทธ์กะผู้สังเกตมวลสารเป็นปริมาณอย่างหนึ่งในปริมาณสามอย่าง คือ หน่วยสำหรับพิจารณามวลสาร เวลา และความยาว ซึ่งทั้งสามอย่างนี้เป็นมูลฐานในการวัดทางกายภาพทั้งปวง หน่วยสำหรับการพิจารณากำหนดมาตรฐานในสหรัฐคือปริมาณของสารชิ้นทองคำขาวชิ้นหนึ่ง ซึ่ง National Bureau of Standards เก็บรักษาไว้ในกรุงวอชิงตัน ทองคำขาวชิ้นนี้เรียกว่า “pound” มวลสารแตกต่างจากน้ำหนักในข้อที่ว่าหน่วยสำหรับการพิจารณากำหนดน้ำหนัก คือ ความดึงดูดของแรงถ่วงของโลกที่มีต่อชิ้นทองคำขาวชิ้นนี้ในกรุงวอชิงตัน ณ ตำบลนั้น มวลสารและน้ำหนักของ pound มีค่าเทียบเท่ากัน ณ ตำบลอื่นๆ มวลสารของ pound มีค่าคงเดิม ส่วนน้ำหนักของ pound แปรผันไปตามละติจูดระดับสูง

mass	a. 1. ขนานใหญ่ : เกี่ยวกับการโจมตีทางอากาศ หมายถึง การโจมตีที่กระทำโดยอากาศยานจำนวนมากพร้อมกัน. 2. ปริมาณมาก : เกี่ยวกับการขนส่งทางอากาศ หมายถึง ที่นำหรือมีวิสัย สามารถในการนำสัมภาระปริมาณมากๆ ไปได้. 3. ทั้งมวล, รวมกำลัง : เกี่ยวกับอานุภาพการรบ หมายถึงที่เกิดขึ้นจากการรวมกำลัง. 4. ขนานใหญ่ : เกี่ยวกับการทำลาย หมายถึง ที่ทำเป็นการใหญ่ ไม่ว่าจะเป็นด้วยการโจมตีขนานใหญ่หรือด้วยอาวุธหนัก หรือทั้งสองประการ.
mass	1. การรวมกำลัง : การรวมอาจการรบ 2. ขบวนปิด : รูปขบวนทางทหาร ซึ่งหน่วยต่างๆ จะมีระยะต่อและระยะเคียงน้อยกว่าปกติ
MASS	(abbr). "master armament safety switch"
mass bombing	การทิ้งระเบิดขนานใหญ่ : 1. รูปขบวนบินที่ประกอบขึ้นด้วยอากาศยานจำนวนมาก 2.การทิ้งระเบิดด้วยการรวมกำลังเครื่องบินจำนวนมาก.
mass flight	การบินรวมกำลัง : การบินที่มีอากาศยานจำนวนมากบินไปด้วยกัน.
mass formation	รูปขบวนรวมกำลัง : 1. รูปขบวนบินที่ประกอบขึ้นด้วยอากาศยานจำนวนมาก 2. รูปขบวนภาคพื้นดินที่มีบุคคลจำนวนมากเดินเป็นขบวนหรือยืนเรียงหน้ากระดานในแต่ละแถว.
massive bomb	ลูกระเบิดปรมาณู, ลูกระเบิดไฮโดรเจน : atomic bomb, hydrogen bomb.
massive relation	การตอบโต้มหาประลัย : การตอบโต้ที่เกี่ยวข้องกับการทำลายเป็นการใหญ่ เช่น ด้วยการใช้อาวุธปรมาณู หรืออาวุธไฮโดรเจน.
massive weapon	อาวุธมหาประลัย : อาวุธที่ใช้หรือประกอบด้วย หัวรบปรมาณู หรือหัวรบเทอร์โมนิวเคลียร์.
mast	n. เสาสายอากาศ : 1. เสาสำหรับการพยุงเสาอากาศ. 2. เพลาโรเตอร์หลัก : rotor mast. 3.เสาตั้ง : ในเครื่องบินสมัยแรกบางแบบ หมายถึงส่วนประกอบทางแนวยืนใด ๆ ที่ใช้สำหรับ ยึดลวดแกงแนง หรือเสาค้ำ (struts). ดู cabane, n.
master	n. คำย่อของ “master station.”
master air attack plan	แผนการโจมตีทางอากาศหลัก แผนซึ่งมีข่าวสารสำคัญอันเป็นรากฐานของคำสั่งการกำหนดกิจทางอากาศร่วม บางครั้งเรียกว่าแผนการใช้กำลังทางอากาศหรือกรอบคำสั่งการกำหนดกิจทางอากาศร่วม ข่าวสาร

	ที่อาจพบในแผนนี้รวมถึงคำสั่งของผู้บัญชาการกำลังรบร่วม คำสั่งของผู้บัญชาการส่วนกำลังทางอากาศกำลังรบร่วม แผนสนับสนุน คำขอของส่วนกำลัง คำขอข้อมูลล่าสุดของเป้าหมาย ขีดความสามารถหรือกำลังรบที่สามารถนำมาใช้ได้ ข่าวสารเป้าหมายจากบัญชีเป้าหมาย การจัดสรรอากาศยาน ฯลฯ เรียกว่า MAAP ด้วย ดู air attack; target ด้วย
master armament safety switch	(MASS) สวิทช์ป้องกันการใช้อาวุธ
master bomber	เครื่องบินทิ้งระเบิดบังคับการ : ในการโจมตีทิ้งระเบิดขนานใหญ่ในสงครามโลกครั้งที่สอง หมายถึง เครื่องบินทิ้งระเบิดเครื่องใดเครื่องหนึ่งที่บินวนเวียนเหนือเป้าหมาย และอำนวยการให้เครื่องบินอื่น ๆ ไปยังจุดเล็งของเครื่องบินเหล่านั้น. ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
master caution signal	(ASCC) สัญญาณระวังภัยหลัก : มีไว้เพื่อแสดงว่าสัญญาณระวังภัยจุดใดจุดหนึ่งภายในระบบได้แจ้งภัยขึ้น
master control unit	(MCU) หน่วยควบคุมหลัก
master depot	คลังใหญ่หลัก : คลังใหญ่ทหารอากาศที่เก็บรักษาและแจกจ่ายจำนวนมากกว่ารายการร่วม (common items) ที่อนุมัติให้เก็บรักษา ณ คลังใหญ่อื่น ๆ. คลังใหญ่หลักอาจแจกจ่ายรายการร่วมแทนคลังใหญ่พื้นที่ เพื่อได้รับคำสั่งจากผู้บัญชาการของหน่วยบัญชาการ ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ (Air Materiel Command) ให้ปฏิบัติเช่นนั้น.
master equipment allowance list	(MEAL) บัญชีรายการอนุมัติบริภัณฑ์หลัก : มักนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงบัญชีรายการรวมของ บริภัณฑ์ภารกิจของหน่วยที่อนุมัติ (unit mission equipment) ให้แก่หน่วยมาตรฐาน กองบัญชาการ กองทัพอากาศสหรัฐ ฯ จัดเตรียมบัญชีนี้.
master equipment authorization list	บัญชีรายการอนุมัติบริภัณฑ์หลัก : ชื่อเดิมของ master equipment allowance list.
master green instrument rating card	บัตรอันดับคุณวุฒิการบินด้วยเครื่องวัดชั้นสีเขียวระดับมาสเตอร์ : บัตรอันดับคุณวุฒิการบินด้วย เครื่องวัดชั้นสูงสุดที่กองทัพอังกฤษออกให้.

master indicator	เครื่องบอกหลัก : ในระบบใด ๆ ที่ใช้เครื่องหมายบอกมากกว่าหนึ่งเครื่อง เช่นในระบบเข็มทิศ ไจโรฟลักซ์เกด หมายถึงเครื่องบอกที่ถือว่าเป็นเครื่องบอกหลัก หรือเครื่องบอกที่ใช้เป็นเครื่องส่ง สำหรับถ่ายทอดไปยังเครื่องบอกอีกเครื่องหนึ่ง.
master locator	กิจกรรมแฟ้มตำแหน่งที่อยู่, แฟ้มตำแหน่งที่อยู่ : กิจกรรมที่จัดทำและเก็บรักษาแฟ้มตำแหน่งที่อยู่ (locator file) สำหรับฐานทัพอากาศขนาดใหญ่ อีกนัยหนึ่งหมายถึงตัวแฟ้มตำแหน่งที่อยู่.
master personnel record	(MPerR) ระเบียนกำลังพลฉบับหลัก : แฟ้มระเบียนกำลังพลฉบับหลักของนายทหารสัญญาบัตร หรือจ่าอากาศ-พลทหารเป็นรายบุคคล. ระเบียนกำลังพลฉบับหลักของนายทหารสัญญาบัตรหรือจ่าอากาศ-พลทหารที่อยู่ในประจำการ จัดทำและเก็บรักษาไว้ที่ Air Adjutant General สำนักงานของกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ ส่วนระเบียนกำลังพลทหารอากาศกองหนุนที่ไม่ยืดเวลาประจำการออกไป มักจัดทำและเก็บรักษาโดย Continental Air Command ที่ Air Reserve Records Center ในเมืองเดนเวอร์ รัฐโคโลราโด.
master plan	แผนหลัก : แผนรวมซึ่งร่างเค้าโครงหรือกำหนดจำเพาะวัตถุประสงค์ต่าง ๆ และซึ่งรายละเอียดของ แผนจำเพาะอื่น ๆ จะต้องบรรจุเข้าในแผนนี้อย่างเหมาะสม อีกนัยหนึ่งหมายถึงแผนซึ่งให้การ แนะแนวร่วม.
master sergeant	พันจ่าอากาศเอก, จ่านายสิบเอก, พันจ่าเอก : ในกองทัพอากาศ กองทัพบก และนาวิกโยธิน หมายถึง นายทหารประทวนที่มียศประทวนชั้นสูงสุด อีกนัยหนึ่ง หมายถึงยศหรือลำดับชั้นของบุคคลนี้.
master station	(ASCC) สถานีหลัก : สถานีในระบบของสถานีส่งที่กำหนดให้ระบบหนึ่ง ซึ่งควบคุมการส่งคลื่นของ สถานีอื่นๆ (สถานีลูกข่าย) และดำรงสัมพันธภาพด้านเวลาระหว่างห้วงคลื่นของสถานีต่างๆ
master warning signal	(ASCC) สัญญาณแจ้งเตือนหลัก : มีไว้เพื่อแสดงว่าสัญญาณแจ้งเตือนจุดใดจุดหนึ่งภายในระบบ ได้แจ้งเตือนขึ้น
mastery of the air	การครองอากาศ : Control of the air.
masthead bombing	การทิ้งระเบิดในระดับยอดเสากระโดง : การทิ้งระเบิดในระยะต่ำมากโดยเฉพาะอย่างยิ่งการทิ้งระเบิด เรือลำเลียง (shipping นัย 2).
mat	n. คำย่อของ “matting” ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน mat runway.

mat	(auth abbr). “material” หรือ “materiel.”
MAT	(auth abbr). นาวิกโยธิน “Mechanical” “Aptitude Test.”
Matador	n. แมตอะดอร์, ทีเอ็ม 61: MT-61.
MATAF	(abbr). “Mediterranean Allied Tactical Air Force.” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
match sparkle	ถูกต้องตรงกันระหว่างแสงอินฟราเรดของทีมภาคพื้นกับอากาศยาน
MATCon	(abbr). “Military air traffic control.”
material	n. (mat). วัสดุ : 1. สารหรือสินค้าซึ่งใช้ทำหรืออาจใช้ทำสิ่งของได้. 2. ใช้เป็นพหูพจน์ ของต่าง ๆ ที่ต้องการสำหรับการทำสิ่งของเฉพาะอย่างหนึ่ง เช่นใน medical materials, war materials, writing materials.
materiel	ยุทโธปกรณ์ สิ่งทั้งมวล (รวมถึง เรือรบ รถถัง อาวุธอัตตาจร อากาศยาน ฯลฯ และอะไหล่ที่เกี่ยวข้อง ชิ้นส่วนซ่อมและยุทธภัณฑ์สนับสนุน แต่ไม่รวมถึงอสังหาริมทรัพย์สถานที่ตั้ง และสาธารณูปโภคอันจำเป็นเพื่อจัดเป็นยุทธภัณฑ์เพื่อปฏิบัติการ เพื่อดำรง และสนับสนุนกิจกรรมทางทหารโดยไม่คำนึงถึงว่า การใช้ยุทโธปกรณ์นั้นกระทำเพื่อความมุ่งหมายทางยุทธการหรือทางการรบ
Materiel Command	หน่วยบัญชาการยุทโธปกรณ์ : หน่วยบัญชาการหน่วยหนึ่งของกำลังทางอากาศทหารบก (AAF) ในสงครามโลกครั้งที่สอง มีหน้าที่รับผิดชอบส่วนใหญ่ในการพัฒนา และการจัดหายุทโธปกรณ์เทคนิค จัดตั้งขึ้นใน มีนาคม ค.ศ. 1942 ปัจจุบันเป็นคำประวัติ. ดู Air Service Command, Air Technical Service Command.
materiel failure	ความล้มเหลวทางยุทโธปกรณ์ : ความล้มเหลวทางยุทโธปกรณ์ (ตามนัย 2) อันเป็นผลจากข้อบกพร่อง ในการประดิษฐ์ หรือเป็นผลจากความไม่เพียงพอ ตามความต้องการที่กำหนดไว้. ความล้มเหลวเนื่องจากใช้ยุทโธปกรณ์ไม่ถูกต้อง ถือว่าเป็นความล้มเหลวทางเจ้าหน้าที่. ดูเทียบ mechanical failure.
materiel handling equipment (463L)	บริภัณฑ์ยกขนยุทโธปกรณ์ : ระบบบรรทุกทางอากาศยานโดยใช้แคร่

materiel planning	การวางแผนยุทโธปกรณ์ ส่วนย่อยของการวางแผนทางการส่งกำลังบำรุงประกอบด้วยกรรมวิธี 4 ขั้นตอน ดังนี้ ก. การกำหนดความตองการ - ความต้องการรายการยุทโธปกรณ์สำคัญต้องคำนวณที่รายละเอียดของระดับรายการยุทโธปกรณ์ (เช่น หมายเลขพัสดุของชาติ) เพื่อสนับสนุนการวางแผนและการวิเคราะห์ความสามารถในการดำรงความต่อเนื่อง ความต้องการเหล่านี้รวมถึงวงรอบของหน่วย การใช้สิ้นเปลือง การทดแทนการสูญเสีย พัสดุคงคลังปลอดภัย และความต้องการของพันธมิตร ข. การแบ่งสรร - การแบ่งสรรยุทโธปกรณ์ให้แก่ผู้บัญชาการรบตามสภาพการณ์ของทั่วโลกเพื่อหลีกเลี่ยงการกำหนดแหล่งที่มาของยุทโธปกรณ์ให้แก่ภาคพื้น หลักในการแบ่งสรรนั้นพิจารณาจากขีดความสามารถของคลังสะสมของหน่วย การสนับสนุนของชาติเจ้าภาพ พัสดุคงคลังสำรองสงครามที่นำเข้าที่ไว้ก่อนในยุทธบริเวณและฐานด้านอุตสาหกรรมและคลังสะสมในภาคพื้นทวีปของกระทรวงกลาโหมสหรัฐฯ และผลิตภัณฑ์ที่มีอยู่ การแบ่งสรรยุทโธปกรณ์นี้จะต้องไม่เกินขีดความสามารถทั้งหมด ค. การกำหนดแหล่งเพิ่ม - การกำหนดแหล่งเพิ่มเป็นการเปรียบความเหมาะสมระหว่างขีดความสามารถต่างๆ ที่มีอยู่ในวันที่กำหนดกับความต้องการยุทโธปกรณ์เพื่อสนับสนุนการวิเคราะห์ความสามารถในการดำรงความต่อเนื่อง และการกำหนดสถานที่เพื่อสนับสนุนการวางแผนการขนส่ง การกำหนดแหล่งเพิ่มเติมยุทโธปกรณ์ใดๆ จะกระทำภายในปริมาณที่ผู้บัญชาการรบได้รับแบ่งสรรมา ง. การทำเอกสารประกอบ - ความต้องการยุทโธปกรณ์ที่จะต้อสรรหาและความขาดแคลนยุทโธปกรณ์ดังกล่าวเป็นข้อมูลหลักสำหรับการวิเคราะห์ความสามารถในการดำรงความต่อเนื่องของผู้บัญชาการรบ ความต้องการยุทโธปกรณ์ที่จะต้องสรรหาจะถูกแปลงเป็นความต้องการเคลื่อนย้ายและบันทึกไว้ในฐานข้อมูลระบบการวางแผนยุทธการและการปฏิบัติการร่วมเพื่อใช้วิเคราะห์ความเป็นไปได้ในการขนส่ง ความต้องการเคลื่อนย้ายยุทโธปกรณ์ที่ไม่สำคัญจะประมาณจำนวนเป็นตัน
materiel repair schedule	ตารางการซ่อมยุทโธปกรณ์ : กำหนดการซึ่งระบุชัดว่าวัสดุซ่อมได้เข้ารับการซ่อมบำรุงขั้นโรงงานเมื่อใด และจะส่งกลับให้แก่ผู้อำนวยการส่งกำลังในสภาพใช้งานได้เมื่อใด
Mather Air Force Base	ฐานทัพอากาศแมทเออร์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองแซคราเมนโต รัฐแคลิฟอร์เนีย ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติ แก่ ร้อยโท คาร์ล เอส. แมทเออร์ ซึ่งเสียชีวิตใน ค.ศ. 1918.
matno	(auth abbr). “Material (requested) not available.”

MATS	(auth abbr). “Military Air Transport Service” ออกเสียงเป็นคำเดียว “แมตส” ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน MATS base, MATS directive, MATS mission, MATS Service Unit.
MATSC	(abbr). “Middletown Air Ttechnical Service Command” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
matso	(auth abbr). “Material requested being supplied.”
matting	n. Specif. แผ่นปูทางวิ่ง : แผ่นเหล็กกล้าหรือแผ่นอาลูมินัมเจาะรู ใช้สำหรับการก่อสร้างทางวิ่งฉุกเฉิน หรือชั่วคราว.
MAV	(abbr). “Manpower authorization voucher.”
Mavis	n. เมวิส : ชื่อซึ่งสัมพันธมิตรใช้เรียกเครื่องบิน Kawanishi H6K5 ของญี่ปุ่น.
MAW	(auth abbr). “Marine aircraft wing.”
MAWS	(abbr). "missile appoarch warning system"
max	(auth abbr). “Maximum.”
maximum aircraft arresting hook load	ภาระสูงสุดของขอยุดอากาศยาน
maximum aircraft hook load	(ASCC) ภาระสูงสุดของขอยุดอากาศยาน : หากมิได้กำหนดไว้เป็นอย่างอื่น ให้ถือว่าเป็นภาระสูงสุด ที่ชุดประกอบขอยุดอากาศยานรับได้ในขณะยุค
maximum altitude	ระยะสูงขั้นสูง : ในการปฏิบัติการบิน หมายถึงระยะสูงซึ่งสูงที่สุดที่ถือว่าอยู่ใกล้หรืออยู่ ณ ขีดจำกัด ของการบินภาคปฏิบัติ สำหรับบริภัณฑ์หรือความมุ่งประสงค์เฉพาะที่เกี่ยวข้อง. ศัพท์นี้เป็นศัพท์สัมพันธ์ แต่ควรดูหมายเหตุของ altitude, n.
maximum ceiling	เพดานบินขั้นสูง : 1. ระยะสูงขั้นสูงที่อากาศยาน ที่กำหนดให้เครื่องหนึ่งอาจบินได้. 2. ความสูงขั้นสูงที่ขีปนวัตถุประเภทที่กำหนดให้อาจขึ้นไปถึง
maximum climb	การไต่ขั้นสูง : การไต่ของอากาศยานเป็นฟุตต่อนาทีด้วยการปรับตั้งกำลัง (power setting) เครื่องยนต์ ที่ขั้นสูงตามคำแนะนำ และด้วยมุมไต่มุมหนึ่งที่จะทำให้ได้ระยะสูงเพิ่มมากที่สุด
maximum climbing angle	มุมไต่ขั้นสูง : มุมไต่ที่ทำให้อากาศยานที่กำหนดให้เครื่องหนึ่งได้ระยะสูงเพิ่มขึ้นเร็วที่สุด ดูเทียบ critical angle of attack

maximum cruise	การปรับตั้งอัตราเร็วบินเดินทางขั้นสูง : การปรับตั้งกำลังเครื่องยนต์ของเครื่องบิน ที่คันปรับก๊าซ หรือ คันปรับส่วนผสมเชื้อเพลิง อากาศ และคันปรับรอบต่อนาที เพื่อให้ได้อัตราเร็วบินเดินทางขั้นสูง ณ ระยะสูงที่กำหนดให้
maximum cruise rating	กำลังต่อเนื่องบินเดินทางขั้นสูง : กำลังต่อเนื่องขั้นสูงที่จะได้รับในการปรับตั้งตำแหน่งปรับก๊าซ บางอัตโนมัติ (auto-lean mixture setting)
maximum flying distance	ระยะทางบินขั้นสูง : ระยะทางรวมไกลที่สุดที่อากาศยานที่กำหนดให้ เครื่องหนึ่งอาจบินจากจุดวิ่งขึ้นต่างๆ ไปถึงจุดลงสู่พื้นได้ด้วยการปรับตั้ง เพื่อควบคุมอัตราเร็วบินเดินทาง (cruise control) ดูเทียบ maximum range
maximum landing weight	น้ำหนักลงสู่พื้นขั้นสูง น้ำหนักรวมขั้นสูงที่ยอมให้อากาศยานเครื่องหนึ่งลงสู่พื้นได้ ตามข้อจำกัดของแบบหรือทางปฏิบัติการ
maximum ordinate	(MAXORD) วิถีกระสุนขึ้นไปได้สูงที่สุด
maximum power	กำลังเครื่องยนต์ขั้นสูง : กำลังเครื่องยนต์สูงสุดที่อากาศยานที่กำหนดให้เครื่องหนึ่งมีไว้ใช้ประโยชน์ได้ สำหรับใช้ในการปฏิบัติการฉุกเฉินด้วยการควบคุมการปรับตั้งกำลังต่างๆ และด้วยการใช้กลอุปกรณ์เพิ่มกำลังบางประเภท เช่นห้องสันดาปท้ายของเครื่องยนต์เจ็ต หรือเครื่องฉีดน้ำ (water injector) มักใช้กำลัง เครื่องยนต์ขั้นสูงสำหรับระยะเวลาสั้นๆ เท่านั้น ดูเทียบ military rated power, war-emergency power
maximum range	ระยะยิงไกลสุด ระยะไกลสุดที่อาวุธสามารถยิงได้โดยไม่พิจารณาถึงการกระจาย
maximum range	พิสัยขั้นสูง : 1. ขีดความสามารถของอากาศยาน ปืนเครื่องส่งเรดาร์หรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งแสดงจุดไกลที่สุดที่อากาศยานบินไปได้ ปืนอาจยิงไปถึง ฯลฯ ดู range, n. นัย 1 และ นัย 3. 2. ระยะทางไกลที่สุดที่ขีดความสามารถดังกล่าวมีประสิทธิผล. ดู range, n. นัย 5
maximum short take off and landing weight	น้ำหนักสูงสุดในการวิ่งและลงสู่พื้นระยะสั้น : น้ำหนักสูงสุดซึ่งอากาศยานสามารถวิ่งขึ้นและลงสู่พื้นระยะสั้นได้
maximum speed	อัตราเร็วขั้นสูง : อัตราเร็วที่สุดที่อากาศยานที่กำหนดให้เครื่องหนึ่งอาจบินได้ในการบินระดับ ณ ระยะสูงที่กำหนดให้

maximum sustained speed	ความเร็วคงทนสูงสุด, ความเร็วสูงสุดต่อเนื่อง ในการขนส่งทางถนน ความเร็วสูงสุดซึ่งยานพร้อมด้วยสิ่งบรรทุกตามอัตราสามารถแล่นไปในห้วงระยะเวลานานห้วงหนึ่ง บนทางหลวงชั้นหนึ่งที่เป็นทางราบโดยไม่เกิดความเสียหาย
maximum take-off weight	น้ำหนักวิ่งขึ้นสูงสุด น้ำหนักรวมสูงสุดที่ยอมให้อากาศยานเครื่องหนึ่งวิ่งขึ้นได้ ตามข้อจำกัดของแบบหรือทางปฏิบัติการ
maximum/vertical takeoff and landing weight	น้ำหนักสูงสุดในการขึ้นลงทางดิ่ง : น้ำหนักสูงสุดที่อากาศยานมีขีดความสามารถขึ้นและลงทางดิ่งได้
MAXORD	(abbr). "maximum ordinate"
Maxwell Air Force Base	ฐานทัพอากาศแม็กซ์เวล : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองมอนต์โกเมอรี รัฐแอละแบมา ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติ แก่ ร้อยโทวิลเลียม ซี. แม็กซ์เวล ซึ่งเสียชีวิตในประเทศฟิลิปปินส์ในการบินตามปกติ ใน ค.ศ.1920
mayday	n. [French m" aidez "help me."] เมเด : สัญญาณ หรือคำเรียกบอกเหตุอันตราย
mayday	เมย์เดย์ : การร้องขอความช่วยเหลือ
MB	(abbr). 1. "Munitions Board" 2. "Missile bomber" เช่นใน MB-17 ดู M (abbr), นัย 2
Mbad	(auth abbr) "Medical badge."
MBCA	(abbr). "Munitions Board Cataloging Agency." ปัจจุบันเป็นคำประวัติ
MBI	(auth abbr) "May be issued."
mbl	(auth abbr) "Mobile"
mbr	(auth abbr) "Member."
MBR	(abbr) "Short range reconnaissance seaplane" (Morskoi blizuii razvedchik) ใช้ในชื่อของอากาศยานรุสเซีย ตั้งแต่ ค.ศ.1925 ถึง 1945 เช่นใน MBR-2
MBRUU	(auth abbr) "May be retained until unserviceable."
MC	(abbr) 1. auth "Medical Corps" หรือ "Member of Congress" 2. "Megacycle"

	3. “Materiel center” หรือ “Materiel command” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ 4. “Marine Corps” โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ในคำประสม เช่นใน “MCAB”
mc	(abbr) 1. “Megacycle.” 2. “Megacycles.” 3. “Megacycles per second.”
Mc Clellan Air Force Base	ฐานทัพอากาศแม็คเคล็ลแลน : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองแซคราเมนโต รัฐแคลิฟอร์เนีย ตั้งชื่อเพื่อเป็น เกียรติแก่พันตรี เฮซอิไกอะแม็คเคล็ลแลน ผู้บุกเบิกในการทดลองทางศิลปะศาสตร์การบินย่านอาร์กติก ซึ่งเสียชีวิตใน ค.ศ.1936
Mc Connell Air Force Base	ฐานทัพอากาศแม็คคอนเนล : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองวิชิตา รัฐแคนซัสตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ สองพี่น้องตระกูลแม็คคอนเนล ร้อยโท โธมัส เอล แม็คคอนเนล ผู้เสียชีวิตในแปซิฟิกใต้ ในค.ศ. 1943 และร้อยเอก เฟรด เอ็ม แม็คคอลเนล จูเนียร์ ผู้เสียชีวิตเนื่องจากเครื่องบินส่วนตัวบินจากรัฐแคนซัส ใน ค.ศ.1945
Mc Donnell	n. [Mcdonnell Aircraft Corporation] แม็คดอนแนล : ใช้ในชื่อของอากาศยาน เช่นใน McDonnell Banshee, Mc Donnell Phantom, Mc Donnell XF-85
MCA	(abbr.) British “Ministry of Civil Aviation” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ
MCAB	(auth abbr.) “Marine Corps air base.”
MCAF	(auth abbr.) “Marine Corps air facility.”
McAndrew Air Force Base	ฐานทัพอากาศแม็กแอนดรูว์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองอาเจ็นเตีย นิวฟันด์แลนด์ ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ พลตรีเจมส์ ดับลิว แม็คแอนดรูว์ ใน ค.ศ.1922
MCC	(auth abbr) “Military Coordinating Committee”.
McChord Air Force Base	ฐานทัพอากาศแม็คคอร์ด : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองทะโคมา รัฐวอชิงตัน ตั้งชื่อเป็นเกียรติแก่ พันเอก วิลเลียม ซี. แม็คคอร์ด ซึ่งเสียชีวิตใน ค.ศ. 1936.
mcflm	(auth abbr) “Microfilm
McGhee-Tyson Airport	ท่าอากาศยานแม็คกี-ไทยซัน : ท่าอากาศยานเทศบาลแห่งหนึ่งใกล้เมืองน็อกซ์วิล รัฐเทนเนสซี ตั้งชื่อเพื่อ เป็นเกียรติแก่ชาร์ลแม็กกี-ไทซัน นักบินในสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง ซึ่งครอบครัวของเขาได้บริจาคที่ดิน สำหรับเป็นท่าอากาศยานมีที่พักอาศัยและบริการอย่างจัดไว้สำหรับหน่วยทหารอากาศสหรัฐ ณ ท่าอากาศยานนี้
McGill fence	รั้วแม็คคิล แนวมิดคานาดา : mid-Canada line. ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่มหาวิทยาลัย แม็คกิล ซึ่งเป็นที่ตั้งของ Eaton Electronics Research Laboratory.

McGough Memorial Award	รางวัลเกียรติคุณอนุสรณ์แม็คทอฟ : รางวัลเกียรติคุณซึ่งตั้งขึ้นใน ค.ศ.1940 โดย “Air Service Post 501” American Legion เป็นที่ระลึกถึง วิลเลียม เจ. แม็คกอฟ ผู้บังคับการของ Air Service Post 501 และมอบให้แก่บุรุษหรือสตรีสำหรับการมีส่วนบำรุงในการบินหรือต่อการบิน รางวัลนี้มีการมอบให้เป็นครั้งคราว
McGuire Air Force Base	ฐานทัพอากาศแม็คไกวร์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่ฟอร์ทดิกซ์ เมืองไฮต์สเทาน์ รัฐนิวเจอร์ซี แต่ก่อน รู้จักกันในชื่อว่า Fort Dix Army Air Field ตั้งชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่พันตรี โธมัธ บี แม็คไกวร์ ผู้ได้รับเมดัล ออฟออนเออร์ และเป็นนักบินชั้นเยี่ยม สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง ซึ่งเสียชีวิตเหนือเกาะเลเต ในหมู่เกาฟิลิปปินส์ ใน ค.ศ.1955
MCM	(auth abbr) “Manual for Courts-Martial.”
MCO	(auth abbr) “Main civilian occupation.”
MCR	(auth abbr). “Master change record.”
MCS	(auth abbr) 1. “Megacycles per second.” 2. “Marine Corps School.”
MCS	(abbr). "mission control station"
MCU	(abbr). "master control unit"
MCW	(auth abbr) 1. “Modulated continuous wave.”
Md	(auth abbr) “Maryland.”
MD	(auth abbr) 1. “Movement directive.” 2. “Medical department.”
MDAA	(auth abbr) “Mutual Defense Assistance Act.”
MDAC	(auth abbr) “Mutual Defense Assistance, General Area of China.”
MDAGT	(auth abbr) “Mutual Defense Assistance, Greece and Turkey.”
MDAIKP	(authe abbr) “Mutual Defense Assistance, Iran, Republic of Korea, and Philippines.”
MDANAA	(auth abbr) “Mutual Defense Assistance, North Atlantic Area.”
MDAP	(auth abbr) “Mutual Defense Assistance Program.”
M-day	n. วัน-ร วันระดมสรรพกำลัง : วันเริ่มหรือวันที่ต้องการให้เริ่มการระดมพลสรรพกำลัง บางทีย่อ M-day เป็น “M” เช่นใน M+2 คือวัน-ร บวกสองเดือน “แม้ศัพท์นี้จะหมายถึง

	วัน-ร แต่ตัวเลขที่สัมพันธ์จะหมายถึง จำนวนเดือน ก่อนหรือหลังวัน-ร เว้นเสียแต่จะกำหนดจำเพาะไว้เป็นอย่างอื่น” (พจนานุกรมศัพท์ทหารสำหรับใช้ร่วม ค.ศ.1955) ดูเทียบ D-day, n. P-day n.
MDF	(abbr) “Manual direction-finder” หรือ “manual direction-finding.”
MDG	(abbr). "malfunction definition guide"
MDMP	(abbr). "military decision-making process"
MDR	(abbr) “Long range reconnaissance seaplane” (Morskoi dal” nii razvedchik) ใช้ในชื่อของอากาศยาน รุสเซีย ตั้งแต่ ค.ศ.1925 - ค.ศ.1945 เช่นใน MDR-6
MDR	(abbr). "maintenance data recording"
MDRS	(auth abbr) “Mobilization Designation Reserve Section.”
MDS	(abbr). "mission design series"
Mdse	(auth abbr) “Merchandise.”
MDW	(auth abbr) “Military District of Washington.” ดู military district.
ME	(auth abbr) “Multi-engine.”
Me	(abbr) 1. auth “Maine.” 2. “Messerschmitt.”
ME-1	เอ็มอี – 1 : เครื่องฝึกบินภาคพื้นด้วยเครื่องวัดประกอบการบินขั้นมูลฐาน เพื่อบินกับเครื่องบินใช้เครื่องยนต์เจ็ตคู่ พัฒนาโดย Air Research and Development Command และประดิษฐ์ขึ้นโดย Link Aviation, Inc. เครื่องฝึกบินภาคพื้นชนิดที่มีที่นั่งสำหรับทั้งครูและศิษย์ และจำลองการเคลื่อนไหวที่ควบคุมโดยเครื่องคำนวณเทียบ (analogue computer).
meaconing (n.) (*)	การทำให้สัญญาณนำทางสับสน ระบบที่รับสัญญาณนำทางด้วยวิทยุและส่งออกไปใหม่ด้วยความถี่เดียวกันเพื่อทำให้เกิดความสับสนในการเดินอากาศ สถานีทำให้สัญญาณนำทางสับสน จะทำให้อากาศยานหรือสถานีภาคพื้นดินได้รับทิศทางที่ไม่ถูกต้อง
MEAL	(auth abbr) “Master equipment allowance list.” ออกเสียงเป็นคำเดียว “มีล” หรือออกเสียงเป็นตัวอักษรก็ได้
mean	a.-มัชฌิม -ปานกลาง -(ค่า)เฉลี่ย : มีค่ามัชฌิม อีกนัยหนึ่ง หมายถึงโดยเฉลี่ย (average).

mean	n. มัชฌิม : ปริมาณที่แทนค่าเฉลี่ยของปริมาณอื่นตั้งแต่สองปริมาณขึ้นไป หาได้โดยบวกปริมาณเหล่านั้น เข้าด้วยกัน และหารด้วยจำนวนของปริมาณเหล่านั้น เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “arithmetic mean” ในการรายงานลมฟ้าอากาศของ U.S. Weather Bureau ค่าเฉลี่ยของอุณหภูมิขั้นสูงและขั้นต่ำ มักแจ้งเป็นอุณหภูมิเฉลี่ย (mean temperature)มัชฌิมเรขาคณิตของปริมาณสองจำนวนคือ รากที่สอง (square root) ของผลคูณของปริมาณสองจำนวนนั้น
mean aerodynamic chord	ชยาอากาศพลวัตมัชฌิม : ชยาของแพนอากาศสี่เหลี่ยมมุมฉากสมมุติฐานซึ่งใช้แทนชยามัชฌิมของ แพนอากาศจริง
mean area of effectiveness	พื้นที่ประสิทธิผลมัชฌิม : พื้นที่ซึ่งโดยส่วนเฉลี่ยจะได้รับความเสียหายจากอาวุธชนิดหนึ่งอย่างน้อยที่สุด จะก่อให้เกิดความเสียหาย ในลักษณะเฉพาะของการใช้อาวุธแต่ละแบบต่อส่วนประกอบของเป้าหมาย จำเพาะ ตามปกติพื้นที่นี้วัดเป็นตารางฟุต
mean blade-width ratio	อัตราส่วนความกว้างมัชฌิมของกลีบ : อัตราส่วนระหว่างชยามัชฌิมของใบพัดกับเส้นผ่าศูนย์กลาง (diameter) ของใบพัดนั้น
mean camber	อุ้งปีกมัชฌิม : มัชฌิมของอุ้งปีกล่างและอุ้งปีกบน ดู camber, n.
mean chord	ชยามัชฌิม : ชยาของอากาศซึ่งมีค่าเท่ากับผลบวกของความยาว ชยาแพนอากาศนั้นทั้งหมด หารด้วย จำนวนนับของความยาวชยา ชยามัชฉิมมีค่าเท่ากับพื้นที่หารด้วยช่วงยาว (span) ของแพนอากาศ
mean effective pressure	ความดันประสิทธิผลมัชฌิม : ความดันเฉลี่ยที่เกิดขึ้นภายในกระบอกสูบของเครื่องยนต์สันดาปภายใน ระหว่างจังหวะระเบิดให้ค่าเป็นปอนด์ต่อตารางนิ้ว
mean line of an airfoil section	เส้นมัชฌิมภาคตัดแพนอากาศ : เส้นที่อยู่ตรงกลางระหว่างเส้นสัณฐาน (contour) บนและเส้นสัณฐานล่าง ของภาคตัดแพนอากาศ
mean point of impact	จุดกระทบมัชฌิม : ในการทิ้งระเบิด หมายถึงศูนย์มัชฌิมหรือศูนย์เรขาคณิตของกระสวนระเบิด (bombfall pattern) ซึ่งไม่รวมถึงการผิดพลาดในการทิ้งระเบิด (gross error) ศัพท์นี้ใช้กับการปืนด้วย
mean sea level	ระดับทะเลปานกลาง : ระดับของทะเล กึ่งกลางระหว่างค่าเฉลี่ยของน้ำลงเต็มที่กับค่าเฉลี่ยของน้ำขึ้นเต็มที่

mean solar day	(ASCC) วันทางสุริยคติปานกลาง : ระยะเวลาเมื่อดวงอาทิตย์ปานกลางดาราศาสตร์เคลื่อนที่ผ่านเมริเดียน จำเพาะบนพื้นโลกสืบเนื่องกันสองครั้ง (ช่วงเวลานี้คงที่แบ่งออกเป็น 24 หน่วยชั่วโมง ทางสุริยคติ ปานกลาง)
mean sun	ดวงอาทิตย์เดินปานกลาง : ดวงอาทิตย์ซึ่งสมมติว่าเคลื่อนที่ไปทางทิศตะวันออก บนเส้นศูนย์สูตรท้องฟ้า ด้วยอัตราชั่วโมละ 15 องศาลองจิจูดโดยสม่ำเสมอ ด้วยเหตุนี้จึงทำให้วันทั้งหมดยาวเท่ากัน
mean time	เวลาปานกลาง : เวลาที่คำนวณโดยอ้างอิงกับดวงอาทิตย์เดินปานกลาง (mean sun)
mean time between failures	เวลาเฉลี่ยระหว่างการขัดข้อง : ห้วงเวลาเฉพาะที่ได้จากการเอาเวลาปฏิบัติการรวมของยุทโธปกรณ์ที่ คำนวณได้ทั้งหมด หารด้วยจำนวนครั้งของการขัดข้องของยุทโธปกรณ์ในช่วงเวลาที่คำนวณไว้นั้น
mean time to repair	เวลาเฉลี่ยในการซ่อม : ค่าเฉลี่ยทางสถิติของการแจกแจงจำนวนครั้งในการซ่อมยุทโธปกรณ์ ค่านี้ได้มาจาก การเอาผลรวมจำนวนครั้งของการซ่อมจริงในระยะเวลาที่กำหนด ให้หารด้วยจำนวนครั้งของการทำงาน ผิดปกติทั้งหมดในห้วงเวลาเดียวกัน
meas	(auth abbr) “Measure.” หรือ “Measurement.”
meat wagon	Slang มีตแว็กออน รถพยาบาลอุบัติเหตุ : crash ambulance.
mech	(auth abbr) “Mechanic" หรือ “mechanical.”
mechanic	n. (mech) (Specif.) ช่างอากาศยาน : aircraft mechanic.
mechanical efficiency	ประสิทธิภาพเชิงกล : ประสิทธิภาพภายนอกของเครื่องยนต์ชนิดที่กำหนดกำลังเป็นแรงม้า เช่น ประสิทธิภาพ ภายนอกของเครื่องยนต์ลูกสูบสันดาปภายในแสดงเป็นอัตราส่วนระหว่างแรงม้าใช้งานกับ แรงม้าชี้บอก.
mechanical failure	ความล้มเหลวทางกล : ความล้มเหลวในการทำงานของเครื่องกลอันเป็นผลจากการทำงานบกพร่อง เช่นจากการสึกหรอหรือจากการที่ชิ้นส่วนต่างๆ คลาดเคลื่อนจากที่ปรับไว้. ในการวิเคราะห์อุบัติเหตุของ อากาศยาน ความล้มเหลวทางกลแตกต่างจากความเคลื่อนคลาดของนักบิน pilot error หรือ จาก ความเหลว ทางยุทโธปกรณ์.
mechanical flight	การบินใช้แรงกล : การบินด้วยอากาศยานใช้กำลังขับ. ศัพท์นี้ใช้ในประวัติการบินสมัยแรกๆ แตกต่างจากการบินในเครื่องร่อนหรือในอากาศยานลอย.
mechanical lift	แรงยกเชิงกล : แรงยกที่มวลอากาศได้รับจากพลังจลนะของมวลอากาศนั้น.

mechanical pilot	นักบินกล : automatic pilot
mechanical tachometer	เครื่องวัดรอบเชิงกล มาตรวัดรอบเชิงกล : เครื่องวัดรอบประเภทขับด้วยเพลาใดๆ เครื่องวัดรอบเชิงกลแบบต่างๆ ได้แก่ เครื่องวัดรอบชนิดหนีศูนย์กลาง เครื่องวัดรอบชนิดโครนอมิเตอร์ และเครื่องวัดรอบชนิด แรงต้านแม่เหล็ก.
mechanical time fuze	เวลาเชิงกล : ชนวนที่ควบคุมการทำงานตามเวลาด้วยกลไกคล้ายนาฬิกา.
mechanized	a. (mecz)-ใช้แรงกล : เป็นของหรือเกี่ยวกับการใช้บริภัณฑ์ หรืออาวุธที่ทำงานหรือขับเคลื่อนด้วยพลังจาก หน่วยกำลังบางแบบ เช่นใน mechanized gear, mechanized force, ฯลฯ
mechanized materiel handling system	ระบบใช้แรงกลขนยุทโธปกรณ์ : วิธีการขนยุทโธปกรณ์ ด้วยการใช้สายพานเลื่อนที่ขับโดยพลังงานกล หรือขับด้วยแรงโน้มถ่วง, เครื่องบรรทุกกลางจูง, รถรางเดี่ยว, ชุดบรรทุกนำส่งด้วยลูกกลิ้ง, ระบบชนิด นิวแมติก หรือสุญญากาศ และระบบแทรกเตอร์ที่ไม่ใช้พนักงาน.
mechanized warfare	การสงครามใช้แรงกล : การสงครามที่กระทำด้วยการใช้ยาน และอาวุธที่ใช้พลังงานหน่วยกำลัง
mecz	(auth abbr) “Mechanized.”
med	(auth abbr) 1. “medico”, “medical”, หรือ “medicine.” 2. “Medium.” 3. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ “Mediterranean.”
medal	n. 1. เหรียญ : ชิ้นโลหะที่ตีหรือหล่อ ใช้เป็นสัญลักษณ์ของรางวัลเกียรติคุณที่มอบแก่บุคคล 2. รางวัลเกียรติคุณ : ศัพท์โอนนัย รางวัลเกียรติคุณที่ชิ้นโลหะนี้เป็นสิ่งแทน ดู decoration, n., หมายเหตุ
Medal for Humane Action (MFHA)	เมดัล ฟอร์ ฮิวเมน แอ็กชัน : อิสริยาภรณ์ทางทหารของสหรัฐที่มอบแก่บุคคลสำหรับการมีส่วนร่วม อันควรแก่การยกย่อง ในการขนทางอากาศเบอร์ลิน (26 มิถุนายน ค.ศ.1948-30 กันยายน ค.ศ.1949). เหรียญนี้มอบให้ผู้ที่ล่วงลับไปแล้วตลอดจนผู้ที่ยังมีชีวิตอยู่ ผู้ได้รับมีทั้งชาวอเมริกัน และชาวต่างประเทศ ทั้งทหารและพลเรือน.
Medal for Merit	(MM) เมดัล ฟอร์ เมริต : อิสริยาภรณ์ทางทหารของสหรัฐที่มอบแก่พลเรือน “ผู้สร้างเกียรติประวัติ ให้แก่ตนเอง ด้วยการกระทำอันควรแก่การยกย่องเป็นพิเศษ ในการปฏิบัติราชการ

	ที่ดีเด่น”. การมอบ เมดัลฟอร์เมริตแก่พลเรือนต่างชาติในสงครามโลกครั้งที่สอง จำกัดเฉพาะพลเรือนของชาติ พันธมิตรที่ช่วยเหลือ ในสงครามโลกครั้งที่สอง.
Medal of Freedom	เมดัล ออฟ ฟรีดอม : อิสริยาภรณ์ทางทหารของสหรัฐที่มอบแก่พลเรือน ผู้ได้ช่วยเหลือสหรัฐหรือ พันธมิตรใดๆ ของสหรัฐ ในการดำเนินสงครามต่อข้าศึกหรือมอบแก่ผู้ที่ได้ส่งเสริมผลประโยชน์ ทางความมั่นคงของสหรัฐหรือของพันธมิตรของสหรัฐในระหว่างภาวะฉุกเฉินของชาติ ใน 7 ธันวาคม ค.ศ.1941 หรือหลังจากนั้นซึ่งรางวัลเกียรติคุณ หรืออิสริยาภรณ์อื่นๆ ไม่เหมาะสมเท่า.
Medal of Honor	(mh) เมดัล ออฟ ออนเออร์ : อิสริยาภรณ์ทางทหารของสหรัฐที่มอบแก่บุคคลผู้ ในขณะที่ปฏิบัติงานอยู่ใน เหล่าทัพของสหรัฐ และในขณะที่เข้าร่วมในกรณีขัดกัน (conflict) กับข้าศึกของสหรัฐ ได้สร้างเกียรติ ประวัติให้แก่ตนเองอย่างชัดแจ้งด้วยวีรกรรมและความไม่หวั่นเกรง ด้วยการเสี่ยงชีวิตอันเหนือกว่าและ เกินกว่าหน้าที่เรียกร้อง อิสริยาภรณ์นี้เป็นอิสริยาภรณ์ชั้นสูงสุด ของสหรัฐ การเสนอขออิสริยาภรณ์นี้ จะต้องพิสูจน์อย่างหมดข้อสงสัยว่า ความกล้าหาญ หรือการเสียสละตนเองนั้น จักต้องรวมถึงการเสี่ยงชีวิต อย่างชัดแจ้ง และจะไม่มีเหตุที่ควรตำหนิหากมิได้กระทำเพื่อเสี่ยงชีวิตเท่านั้น การมอบรางวัลเกียรติคุณนี้ ทำในนามของสภา คองเกรสส์ และโดยปกติแล้วประธานาธิบดีเป็นผู้มอบให้ อิสริยาภรณ์นี้สภาคองเกรสส์ ได้อนุมัติ เป็นครั้งแรกใน ค.ศ.1861 บางทีเรียกว่า “Congressional Medal of Honor” การมอบรางวับเกียรติคุณนี้ บางครั้งมอบแก่ ผู้ที่ล่วงลับไปแล้ว.
Medal of Merit	(MM) เมดัล ออฟ เมริต : ชื่อที่เรียกผิดของ “Medal for Merit.”
median	a.-มัธยฐาน : ณ จุดกึ่งกลางของอนุกรมหนึ่ง. ในอนุกรมสี่ หก เจ็ด แปด และเก้า เลขจำนวนมัธยฐาน คือเจ็ด.
median	n. มัธยฐาน : เลขจำนวนมัธยฐาน เส้นมัธยฐาน หรือจุด มัธยฐาน.
medic	n. 1. คำย่อของ “medical officer”. 2. หมอ : ชื่อเล่นสำหรับผู้ใดก็ตามที่เกี่ยวข้องกับหรืออยู่ในบริการแพทย์.
medical	a. (med) Specif. -ทางแพทย์ ทางเวชกรรม : เป็นของหรือเกี่ยวกับกิจปฏิบัติการแพทย์ในกองทัพอากาศ ก. ใช้ในชื่อกำหนดเรียกหน่วย เช่น ใน Medical Administrative Corps, Medical Air Ambulance Squadron, medical detachment, medical group ฯลฯ

	ข. ใช้เกี่ยวกับบริการแพทย์ เช่นใน medical aid, medical care, medical evacuation, medical examination, medical supplies ฯลฯ ค. ใช้ในการกำหนดเรียกบุคคลเช่น ใน medical NCO, medical orderly, ฯลฯ
medical air evacuation	(MAE) การส่งกลับทางอากาศ : การส่งผู้ป่วยกลับด้วยอากาศยาน มักเรียกย่อว่า “air evacuation” เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “aeromedical evacuation”.
medical center	ศูนย์การแพทย์ : โรงพยาบาลขนาดใหญ่ ซึ่งได้กำหนดให้เป็นศูนย์การแพทย์ โดยมีเจ้าหน้าที่ และเครื่องมือ อย่างเหมาะสม เพื่อให้การดูแลรักษาสุขภาพแก่บุคคลที่ได้รับอนุญาต รวมทั้งให้การสนับสนุนในด้าน การแพทย์ เฉพาะสาขาอย่างกว้างขวาง และให้การสนับสนุนในการให้คำปรึกษาหารือแก่สถานบริการ การแพทย์อื่นๆ ทั้งหมดที่อยู่ในความรับผิดชอบ ตามพื้นที่ทางภูมิศาสตร์ และให้การศึกษาสายวิชาชีพ ทางการแพทย์แก้ผู้จบปริญญาตรีแล้ว.
Medical Corps	(MC) Specif. จำพวกแพทย์ : จำพวกกำลังพลจำพวกหนึ่งในกรมแพทย์ทหารอากาศ ซึ่งมีเจ้าหน้าที่เป็นแพทย์ปริญญา.
medical emergency response team	(MERT) 1. ทีมปฏิบัติการฉุกเฉินทางการแพทย์, ทีมแพทย์สนามฉุกเฉิน 2. ทีมสหสาขาวิชาชีพ ผู้ปฏิบัติหน้าที่เสมือนห้องฉุกเฉินเคลื่อนที่ในภาคสนามเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินหรือภัยพิบัติ โดยเน้นการดูแลรักษาฉุกเฉิน การลำเลียง ส่งต่อ และการดูแลรักษาในระดับตติยภูมิ ประกอบด้วยแพทย์ (2) พยาบาล (4) เวชกรกู้ชีพ (4-6) เภสัชกร (1) ช่าง (1) ผู้ช่วยเหลือ/โภชนากร (1) เจ้าหน้าที่สื่อสาร (1) และเจ้าหน้าที่บริหารหรือการเงิน (1) รวมจำนวน 17–20 คน 3. ทีม MERT มีคุณสมบัติเฉพาะด้าน 3 ประการ ได้แก่ 1) มีความพร้อมในการปฏิบัติการฉุกเฉิน สามารถทำงานร่วมกับหน่วยปฏิบัติการอื่น ๆ ได้เป็นอย่างดี เช่น หน่วยแพทย์ฉุกเฉินในพื้นที่ (EMS) หน่วยทหาร (SAR) ชุดเผชิญสถานการณ์วิกฤต (ERT) และอาสาสมัครอื่น ๆ ภายใต้ระบบสั่งการในภาวะฉุกเฉิน 2) สามารถดำรงชีพอยู่ในพื้นที่ประสบภัยพิบัติโดยไม่รบกวนทรัพยากรของท้องถิ่น และจะเข้าพื้นที่พร้อมยา เวชภัณฑ์ รวมทั้งมีอุปกรณ์ที่จำเป็น เช่น เต็นท์สนาม เครื่องยังชีพ วิทยุสื่อสาร เครื่องปั่นไฟ 3) สามารถคัดแยก ดูแล ช่วยชีวิตขั้นต้นแก่ผู้ป่วยที่มีอาการรุนแรง เป็นอันตรายถึงแก่ชีวิต หรือมีปัญหาสุขภาพจิตรุนแรงพร้อมกันจำนวนมากให้ปลอดภัย พร้อมส่งต่อไปดูแลที่โรงพยาบาลได้อย่างเหมาะสม

medical intelligence	ข่าวกรองการแพทย์ : ข่าวกรองเกี่ยวกับปัญหาต่างๆ ทางสุขภาพซึ่งกำลังฝ่ายเดียวกันอาจประสบ เมื่อเข้าไปในอาณาเขตของข้าศึก.
medical officer	นายทหารแพทย์ : นายทหารแพทย์ : นายทหารสัญญาบัตรที่เป็นแพทย์ปริญญา.
Medical Service	คำย่อของ “Air Force Medical Service.”
medical Service Corps	(MSC) จำพวกบริการแพทย์ : จำพวกกำลังพลจำนวนหนึ่งในกรมแพทย์ทหารอากาศซึ่งมีเจ้าหน้าที่ชาย เป็นผู้ปฏิบัติพันธกิจที่ไม่จำเป็น ต้องเป็นแพทย์ปริญญา บุคคลดังกล่าวได้แก่ เภสัชกร ผู้ชำนาญการพัสดุ และการบริหาร ผู้ชำนาญการ วิทยาศาสตร์ (นักจิตวิทยา นักวิทยาบัคเตรี และวิศวกรสุขาภิบาล) และช่างตรวจแก้สายตา.
medical Specialist Corps	จำพวกผู้ชำนาญงานแพทย์ : จำพวกกำลังพลที่จัดขึ้นแทนจำพวกสตรี ผู้ชำนาญงานแพทย์ ซึ่งยุบเลิกไป (ดู Women”s Medical Specialist Corps)
medium	n. เครื่องบินทิ้งระเบิดกลาง: medium bomber ใช้ขยายคำนำหน้า เช่น ใน medium group, medium reconnaissance
medium	มีเดียม : ในการบินสกัดกั้น เมื่อระยะสูงระหว่าง 2,000 กับ 25,000 ฟุต
medium altitude	ระยะสูงปานกลาง : ระยะสูงใดที่พิจารณาตามบริบทแล้วถือว่าไม่ต่ำและไม่สูง ศัพท์นี้เป็นศัพท์สัมพันธ์ และมีความหมายขึ้นอยู่กับปัจจัยต่างๆ เช่น บริภัณฑ์ที่ใช้บินและระยะสูงที่สุดที่บริภัณฑ์ซึ่งพัฒนาใหม่ๆ สามารถขึ้นไปถึง อย่างไรก็ดีบางครั้งก็แสดงขีดจำกัดที่กำหนดเอาเองว่าอยู่ระหว่าง 5,000 กับ 13,500 ฟุต หรือระหว่าง 8,000 กับ 15,000 ฟุต ดูหมายเหตุของ altitude, n. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน medium altitude aircraft, medium-altitude bombing ฯลฯ
medium altitude long endurance	(MALE) การบินได้นานในระดับเพดานบินปานกลาง
medium artillery	Specif. ปืนใหญ่กลาง : ปืนใหญ่ซึ่งมิใช่ปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยานประกอบด้วยปืนใหญ่กระสุนวิถีโค้ง ที่มีคาลิเบอร์ใหญ่กว่า 105 มม. ขึ้นไป จนถึง 155 มม. และปืนใหญ่ลำกล้องยาวกว่ามีคาลิเบอร์ใหญ่กว่า 105 มม. แต่ไม่ถึง 155 มม. ดูเทียบ medium weapon

medium bomb group	กรุ๊ปทิ้งระเบิดกลาง : กรุ๊ปทิ้งระเบิดที่ใช้เครื่องบินทิ้งระเบิดกลาง
medium bombardment	1. คำย่อของ “medium bombardment aviation”. 2. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน medium bombardment group.
medium bombardment aircraft	Collective, อากาศยานทิ้งระเบิดกลาง : อากาศยานประเภทเครื่องบินทิ้งระเบิดกลาง.
medium bombardment aviation	การทิ้งระเบิดกลาง : สาขาของการบินทหารที่เกี่ยวกับการใช้เครื่องบินทิ้งระเบิดกลาง.
medium bomber	เครื่องบนทิ้งระเบิดกลาง : เครื่องบินทิ้งระเบิดใดๆ ที่ถือว่ามีน้ำหนักอยู่ระหว่างกลางของน้ำหนักเครื่องบิน ทิ้งระเบิดเบา และเครื่องบินทิ้งระเบิดหนัก อีกนัยหนึ่ง ใน ค.ศ.1956 หมายถึงเครื่องบินทิ้งระเบิดที่มี น้ำหนักรวม รวมทั้งภาระบรรทุกลูกระเบิดระหว่าง 100,000 ถึง 250,000 ปอนด์ เช่น B-29, B-47, B-50 ในสงครามโลกครั้งที่สองถือว่า B-25 และ B-26 (นัย 2) เป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดกลาง. เมื่อใช้คำว่า “medium” “light” และ “heavy” ขยายคำ “bomber” มีความหมายรวมทั้งพิสัยและระยะสูงตลอดจนน้ำหนักด้วย จะเห็นได้ชัดเป็นพิเศษในการใช้คำ “medium” ซึ่งเป็นคำที่ไม่จำเป็นต้องเกี่ยวกับน้ำหนักดังเช่นคำ “light” และ “heavy” นั้นคือคิดถึง เครื่องบินทิ้งระเบิดกลางว่ามีพิสัยปานกลาง และใช้ได้ดีที่สุด ณ ระยะสูงปานกลาง กับยังมีน้ำหนักรวมปานกลางด้วย ในอดีตยังไม่มี ความขัดแย้งกันอย่างจริงจังจากการให้ความหมายดังกล่าวนี้ แต่ในอนาคตอาจมีความขัดแย้งกันขึ้นได้ เพื่อความกระจ่างจึงควรใช้คำ “medium” “light” และ “heavy” ในบริบทนี้มีความหมายถึงน้ำหนักเท่านั้น.
medium cargo aircraft	อากาศยานลำเลียงขนาดกลาง : medium transport aircraft.
medium dive bombing	การดำทิ้งระเบิดมุมปานกลาง: การทิ้งระเบิดที่กระทำจากการดำระหว่างมุม 30 องศา กับ 60 องศา จากแนวนอน
medium earth orbit	(MEO) วงโคจรระดับกลาง (สูง ๑๐๐๐ - ๒๐๐๐๐ กม. เหนือพื้นโลก)
medium frequency	(MF) Electronics ความถี่ปานกลาง : ความถี่ใดๆ ระหว่าง 300 กับ 3,000 กิโลไซเกิลต่อวินาที.

medium high combat environment	ภาวะแวดล้อมทางการรบระดับปานกลางค่อนข้างสูง : ภาวะแวดล้อมทางการรบในสงครามจำกัดขั้น ใช้อาวุธนิวเคลียร์ยุทธวิธี โดยกองกำลังประจำการขนาดต่างๆ การใช้อาวุธนิวเคลียร์ยุทธวิธีนั้น จะใช้ในระยะเริ่มแรกของการยุทธ์หรือใช้เมื่อสถานการณ์ทวีความรุนแรงขึ้นก็ได้. ภาวะแวดล้อม ทางการรบนี้หมายรวมทั้งในยุโรป ซึ่งมีอาวุธทันสมัย และในภาคตะวันออก ซึ่งข้าศึกมีอาวุธทันสมัย ด้อยกว่า. memory : ดู storage
medium range	พิสัยปานกลาง : พิสัยของอากาศยาน เรดาร์ค้นหา หรือสิ่งคล้ายกัน ที่พิจารณาตามบริบทแล้ว ถือว่าไม่สั้นและไม่ยาว.
medium range endurance	(MRE) ระยะเวลาทำการปานกลาง
medium transport aircraft	Also collective อากาศยานลำเลียงขนาดกลาง : อากาศยานลำเลียงที่ถือวามีขีดความสามารถลำเลียง ภาระบรรทุกที่มีน้ำหนักปานกลาง อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ ที่นิยามตามบริบทพิเศษ หมายถึง อากาศยานที่มีขีดความสามารถลำเลียงภาระบรรทุกได้สิบตัน อากาศยานลำเลียงขนาดกลางรวมถึง เครื่องบินต่างๆ เช่น C-82 และ C-119 ดูหมายเหตุของ transport aircraft.
medium weapon	Specif. อาวุธขนาดกลาง : อาวุธต่อสู้อากาศยานใดๆ ที่มีคาลิเบอร์ ระหว่าง 75 มม. และ 120 มม. แต่ไม่รวมถึงคาลิเบอร์ 75 มม. และ 120 มม. ดูเทียบ medium artillery.
medium-altitude bombing	การทิ้งระเบิดระยะสูงปานกลาง
medium-angle loft bombing	การทิ้งระเบิดแบบโยนด้วยมุมปานกลาง
medium-capacity bomb	(British) ลูกระเบิดเอนกประสงค์ : general purpose bomb.
medium-delay fuze	ชนวนถ่วงเวลาปานกลาง : ชนวนถ่วงเวลาชนิดหนึ่ง ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับลูกระเบิดซึ่งจะถ่วงเวลา การทำงานของชนวนชั่วห้วงเวลาหนึ่ง ระหว่างห้วงเวลาของชนวนถ่วงเวลาเร็วและของชนวนถ่วงเวลา ช้าตามปกติการถ่วงเวลาดังกล่าวระอยู่ในระหว่าง 4 ถึง 15 วินาที ดูหมายเหตุของ delayed-action bomb.
medium-range ballistic missile	ขีปนาวุธพิสัยกลาง

medium-range bomber aircraft	เครื่องบินทิ้งระเบิดพิสัยกลาง
medium-range weather forecast	การพยากรณ์อากาศระยะปานกลาง : การพยากรณ์สภาพลมฟ้าอากาศ ที่ครอบคลุมระยะเวลาจาก 12 ถึง 48 ชั่วโมงนับจากเวลาของการพยากรณ์
medium-scale map	แผนที่มาตราส่วนปานกลาง : แผนที่มาตราส่วนตั้ง 1:100,000 ถึง 1 : 1,000,000 ดู large-scale map, small-scale map ดูเทียบ intermediate-scale map;
MedP	(abbr) “Medium port.”
MEE	(auth abbr) “Minimum essential equipment.”
meg	(prefix) Also meg Also mega เม็ก, เมกะ : หนึ่งล้าน เช่นใน megacycle (mc) megaton, megawatt, megohm ฯลฯ
megaton	n. เมกะตัน : 1. หนึ่งล้านตัน 2. อำนาจการระเบิดของ TNT 1,000,000 ตัน เช่นใน “a megaton” “atomic bomb”
mekiwi	n. [“Mechanical kiwi”] Slang เมคีวิ : เครื่องบินซึ่งห้ามปืนเพราะเหตุผลทางกล ความล้มเหลวทางกล เนื่องมาจากการซ่อมบำรุงผิดพลาด
MEL/MMEL	(abbr). "minimum equipment list (master)"
melee	n. Specif. เมเล : การยุทธทางอากาศ ซึ่งอากาศยานหลายเครื่องทั้งของฝ่ายเดียวกันและฝ่ายข้าศึก เข้าประจัญบานกันอย่างสับสน.
Member of Congress	สมาชิกสภาคองเกรสส์ : สมาชิกผู้หนึ่งของวุฒิสภาสหรัฐ หรือของสภาผู้แทนราษฎรสหรัฐ.
memo	(auth-abbr) “Memorandum” หรือ “memoranda.”
memo routing slip	ใบทางเดินหนังสือบันทึกได้ : ใบทางเดินหนังสือ (routing slip) ซึ่งมีที่ว่างสำหรับบันทึกสั้นๆ.
memo/r	(abbr) “Memorandum receipt.”
memorandum	n. (memo) บันทึก : การติดต่อเป็นลายลักษณ์อักษรแบบหนึ่งใช้สำหรับส่งคำแนะนำหรือข้อสงสัยอย่างไม่เป็นทางการที่ไม่ต้องการคำตอบ ซึ่งใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งระหว่างสำนักงานฝ่ายอำนวยการต่างๆ ในกองบัญชาการเดียวกัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงสารข้อความสั้นๆ

	อย่างไม่เป็นทางการใดๆ. พหูพจน์ของศัพท์นี้คือ memoranda หรือ memorandums.
memorandum receipt	ใบรับช่วยความจำ : ใบรับที่เก็บรักษาไว้โดยนายทหารผู้รับผิดชอบทางบัญชีของทรัพย์สินบางประเภท พอแสดงการโอนความรับผิดชอบทรัพย์สินนั้นในลักษณะของการให้ยืม ศัพท์นี้แม้จะยังใช้อยู่ก็ไม่เหมาะสมกับระบบที่ใช้อัตราอนุมัติพัสดุของหน่วย (unit authorization list) ดูเทียบ custody receipt
Memphis Municipal Airport	ท่าอากาศยานเทศบาลเม็มฟิส : ท่าอากาศยานแห่งหนึ่งที่เมืองเม็มฟิส รัฐเทนเนสซี ซึ่งจัดสถานที่ส่วนหนึ่ง ไว้สำหรับหน่วยทหารอากาศสหรัฐ.
mention in dispatch	หนังสือชมเชย : รางวัลเกียรติคุณขั้นต่ำที่สุดของอังกฤษ.
MEO	(abbr). "medium earth orbit"
MEP	(abbr) “Mean effective pressure.”
Mercator	n. เมอร์เคเตอร์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน P4M.
Mercator chart	แผนที่แบบเมอร์เคเตอร์ : แผนที่ซึ่งเขียนขึ้นด้วยการใช้เส้นโครงแผนที่แบบเมอร์เคเตอร์. (Mercator projection)
Mercator course	เส้นทางบินแบบเมอร์เคเตอร์ : เส้นทางบินจริง (true course) แสดงด้วยเส้นตรงระหว่างจุดสองจุด บนเส้นโครงแผนที่แบบเมอร์เคเตอร์ ดูหมายเหตุของ Mercator projection. และดู rhumb line. ดูเทียบ great circle course.
Mercator projection	เส้นโครงการแผนที่แบบเมอร์เคเตอร์ : เส้นโครงแผนที่มีเส้นฐาน ณ เส้นศูนย์สูตรซึ่งแสดงเส้นเมริเดียน เป็นเส้นขนานที่มีระยะทางเท่าๆ กัน และแสดงเส้นขนานละติจูดเป็นเส้นตรงตั้งฉากกับเส้นเมริเดียน มีระยะห่างตามการคำนวณ เพื่อให้ภาพภูมิศาสตร์ที่เขียนลงมีคุณสมบัติจากเส้นฐานจริงระหว่างจุดสองจุด ใดๆ การขยายเกินส่วนของพื้นที่จะเพิ่มขึ้นตามระยะทางที่ห่างจุดสัมผัส(บนผิวโลก) แต่เส้นตรงบนเส้น โครงแผนที่นี้จะแทนเส้นเกลียว (rhumb line) หรือเส้นทางบินจริง (true course)
Mercedes engine	เครื่องยนต์เมอร์เซเดส : 1. เครื่องยนต์อากาศยานเยอรมันสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง สร้างโดยบริษัท Benz. 2. ชื่อที่เรียกผิดของ Daimler-Benz สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง.

Mercury	n. Colloq เมอคิวรี : ใช้ในวลี “to pull so many inches of mercury” หมายถึงทำให้เกิดความดัน ในท่อร่วมเป็นจำนวนนิ้วของปรอท.
mercury barometer	มาตรวัดความกดอากาศแบบปรอท : มาตรวัดความกดอากาศที่ใช้ปรอทเป็นตัวไว สำหรับความกด บรรยากาศ. มาตรวัดความกดอากาศแบบปรอทในรูปง่ายที่สุดประกอบด้วยหลอดปลายด้านหนึ่งปิด บรรจุ ปรอดเต็ม และคว่ำลงในถ้วยบรรจุ ปรอท ความกดบรรยากาศที่กระทำบนพื้นผิวของปรอทในถ้วยนั้น จะทำให้ระดับปรอทในหลอดนั้นสูงขึ้นหรือต่ำลง ด้วยเหตุนี้จึงวัด ความกดบรรยากาศได้
mercury fulminate	ดินกรดปรอท : ส่วนประกอบวัตถุระเบิดที่ไวอย่างยิ่งต่อการกระแทกประกายไฟ หรือความเสียดทาน ใช้เป็นตัวเริ่มวัตถุระเบิดอื่นๆ ดินกรดปรอท คือ เกลือปรอทของกรดฟัลมินิ Hg (ONC)2 . 1/2H2O.
merged	เมอจด์ : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า "แทร็คต่างๆ ได้เข้ามารวมกันแล้ว"
meridian	n. 1. เส้นเมริเดียน : ศัพท์ภูมิศาสตร์ วงกลมใหญ่ใดๆ บนผิวโลกที่ผ่านขั้วโลกทั้งสอง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ครึ่งหนึ่งครึ่งใดระหว่างขั้นโลกของวงกลมใหญ่เช่นนี้ นั่นคือครึ่งบนหรือครึ่งล่างของเส้นเมริเดียนอัมพร (upper or lower branch) 2. เส้นเมริเดียนอัมพร : celestial meridian 3. เส้นเมริเดียน : เส้นแทนวงกลมหรือครึ่งวงกลมเช่นนั้น เช่น ที่เขียนบนลูกโลกหรือที่ฉายบนพื้นผิวแบน. เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “meridian of longitude.”
meridian altitude	(ASCC) ระยะสูงเมริเดียน : ระยะสูงของเทหวัตถุอัมพร เมื่ออยู่บนเมริเดียนอัมพรของผู้สังเกตการณ์ ซึ่งทำมุม 000 องศา หรือ 180 องศา
meridian passage	(ASCC) เวลาเที่ยงตรง : เวลาขณะที่เทหวัตถุท้องฟ้าข้ามเมริเดียนอัมพรของผู้สังเกตการณ์
meritorious	a .-ควรแก่การยกย่อง : เกี่ยวกับการกระทำ บริการ หรือการแสดงหมายถึงมีค่าควรแก่การยอมรับนับถือ และการให้เกียรติเป็นทางการใช้ในคำสดุดีของรางวัลเกียรติคุณ.
Meritorious Unit Commendation	เมริตอร์อัส ยูนิต คอมเมนเดชั่น : การชมเชยที่ให้แก่หน่วยต่างๆ ของกำลังรบสหรัฐหรือกำลับรับพันธมิตร สำหรับการปฏิบัติในการต่อต้านกำลังรบของข้าศึกสหรัฐอย่างดีเด่นเป็นระยะเวลาอย่างน้อยหกเดือน กองทัพอากาศงดให้การชมเชย และงดใช้เครื่องหมายชมเชยดังกล่าวประดับกับเครื่องแบบทหารอากาศแล้ว ดูเทียบ Distinguished Unit Citation และ Outstanding Unit Award

Merlin	n. เมอร์ลิน : เครื่องยนต์อากาศยานของอังกฤษสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง ลูกสูบแบบเรียงแถว ระบายความร้อนด้วยของเหลว แผนแบบและประดิษฐ์โดย Rolls-Royce, Ltd. Packard Motor Car Co. ประดิษฐ์เครื่องยนต์นี้ในสหรัฐด้วย เครื่องยนต์นี้ใช้กับเครื่องบิน Spitfire และใช้กับเครื่องบิน P-51 บางแบบ เครื่องบิน Avro Lancaster และ P-40
MERT	(abbr). "medical emergency response team"
meson	n. Physics เมซอน : อนุภาคที่มีมวลสารประมาณ 200 เท่าของหนึ่งอิเล็กตรอนมีประไฟฟ้าลบหรือบวก เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “mesotron” หรือ “heavy electron” เมซอนนี้ตรวจวัดได้เป็นครั้งแรกในรังสีคอสมิก.
mesosphere	n. มีโซสเฟียร์ : แปลตามตัวอักษร คือ ชั้นบรรยากาศที่อยู่ระหว่างกลางหมายถึงระหว่างชั้นที่ต่างกัน สองชั้นในบรรยากาศชั้นบน 1. ในระบบกำหนดชื่อของแชปแมน หมายถึง ชั้นที่อยู่โดยประมาณจาก 32 ถึง 80 กิโลเมตร (19 ถึง 50 ไมล์) เหนือพื้นผิวโลก ขีดจำกัดล่างอยู่ที่ผิวมนของชั้นสเตรโตสเฟีย (ดู stratosphere นัย 1) 2. ในระบบกำหนดชื่อของ แวรส์ หมายถึงชั้นที่อยู่โดยประมาณจาก 400 ถึง 1,000 กิโลเมตร (250 ถึง 600 ไมล์) แทรกอยู่ระหว่างชั้นไอโอโนสเฟียร์กับเอกโซสเฟียร์ ตามนัย 1 มีโซสเฟียร์อยู่ทันกับเคโมสเฟียร์ (chemosphere) ตามนัย 2 มีโซสเฟียร์คือย่านของออกโรราแสงอาทิตย์ ย่านของอุณหภูมิสูง แต่ลดลง และย่านการแผ่รังสีของดวงอาทิตย์ในแสดงอัลตราไวโอเลต
mesotron	n. เมซอน : meson
mess	n. 1. โรงอาหาร : สถานที่ตั้งหรือค่ายอาหาร ซึ่งเป็นที่ประกอบและบริการอาหาร 2. เวลาอาหาร : วาระที่บริการอาหารมื้อหนึ่ง ณ สถานที่ดังกล่าว หรือการรับประทานอาหาร มื้อหนึ่ง เช่น “he showed up at mess” หรือ “mess was at six.” 3. กลุ่มผู้รับประทานอาหาร : กลุ่มหนึ่งของบุคคลผู้รับประทานอาหารร่วมกัน กองทัพอากาศได้เคยพยายามไม่ให้ใช้ศัพท์นี้ในบรรดากำลังพลทหารอากาศ (ดู dining hall) แต่ยังมีการใช้ศัพท์นี้กันอยู่ และเป็นที่นิยมกันทั่วไป ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น mess bar, mess building, mess council, mess hall, mess officer, ฯลฯ
mess	v. 1. บริการอาหาร : สหกรรมกริยา บริการอาหารแก่กำลังพลในโรงอาหาร. 2. รับประทานอาหาร : อกรรมกริยา รับประทานอาหารในโรงอาหาร.

mess attendant	(M/A) ผู้ช่วยงานโรงอาหาร : บุคคลที่ทำงานในโรงอาหาร มักเรียกว่า “KP”.
mess kit	ชุดล่วมรับประอาหาร : ชุดล่วมชุดหนึ่งประกอบด้วยจาน ส้อม ช้อน ฯลฯ สำหรับบุคคลหนึ่ง ใช้ในการ รับประทานอาหาร โดยเฉพาะอย่างยิ่งภายใต้ภาวการณ์หรือภาวะในสนาม
mess sergeant	ผู้ควบคุมดูแลโรงอาหาร : mess supervisor.
mess supervisor	ผู้ควบคุมดูแลโรงอาหาร : ผู้ควบคุมดูแลบริการอาหาร ดูหมายเหตุของ mess n.
message	n. (msg) สาร : การติดต่อสื่อสาร คำพูด หรือบันทึกแจ้งความใดที่ส่งผ่านสื่อกลางบางอย่างจากบุคคล หนึ่งถึงอีกบุคคลหนึ่ง สารไม่ว่าจะเป็นในรูปข้อความธรรมดาหรือข้อความเข้ารหัส อาจเป็นลายลักษณ์ อักษรหรือเป็นคำพูดและนำส่งโดยผู้นำสาร หรือส่งทางเมล์ด้วยสัญญาณ ด้วยโทรพิมพ์ด้วยนกพิราบนำสาร ด้วยการประกาศแจ้งความในหนังสือพิมพ์หรือสิ่งคล้ายกัน
message center	ศูนย์รับ-ส่งสาร : 1. บริการหรือสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับการรับการตรวจสอบ และการส่งต่อ หรือการนำส่งหรือการส่งสารที่เป็นลายลักษณ์อักษร หีบห่อและสิ่งคล้ายกันที่จะส่งออกไป ตลอดจนการรับและการนำส่งสารที่ส่งเข้ามาเป็นลายลักษณ์อักษรหีบห่อ ฯลฯ 2. กลุ่มคนที่ดำเนินบริการนี้ 3. สำนักงานหรือสถานที่ศูนย์กลางอื่นๆ ซึ่งดำเนินการเก็บสาร หีบห่อ และคล้ายกันเช่นนี้ ในบางกรณีศูนย์รับ-ส่งสาร อาจเป็นส่วนหนึ่งของศูนย์การสื่อสาร
Messerschmitt	n. (After Prof. Willy Messerschmitt (1898-), a German aeronautical engineer), เมสเซอร์ชมิตต์ : 1. ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกอากาศยานเยอรมันบางแบบที่พัฒนาโดยศาสตราจารย์เมสเซอร์ชมิตต์ 2. ใช้ในชื่อของอากาศยานดังกล่าว เช่น Messerschmitt 109 มักย่อเป็น “Me” อากาศยานเมสเซอร์ชมิตต์ ที่เด่นในสงครามโลกครั้งที่สอง คือ me 109 เป็นเครื่องบินขับไล่ปีกต่ำ มีเครื่องยนต์ลูกสูบแบบ เรียงแถวใช้ในการยุทธ์เหนือเกาะอังกฤษ (Battle of Britain) และมีชื่อเสียงด้วยการทำสถิติอัตราเร็ว ใน ค.ศ.1939; Me 110 เป็นเครื่องบินขับไล่ปีกต่ำสองเครื่องยนต์ ; Me 163 เป็นเครื่องยนต์สกัดกั้นขับเคลื่อนด้วยจรวด ปีกลู่หลัง ไม่มีหาง ปีกต่ำ ที่นั่งเดี่ยวบางโอกาศใช้สำหรับการบินชน และนิยมเรียกกันว่า “Komet” ; Me 262 เป็นเครื่องบินขับไล่เจ็ตเครื่องยนต์เจ็ตคู่ แปลงผันเป็นเครื่องบินขับไล่ทิ้งระเบิดในการโจมตีเป้าหมายทางพื้นดิน และการลาดตระเวนโดยคำสั่งพิเศษของฮิตเล่อร์ แต่ต่อมาแปลงผันกลับไปใช้เป็นเครื่องบินขับไล่อีก ซึ่งเครื่องบินนี้มีประสิทธิผลมากในระยะหลังของ

	สงคราม; Me 323 เป็นเครื่องบินลำเลียงหกเครื่องยนต์ปีกสูง บางทีเรียกว่า “Gigant” หรือ “Giant”; Me 410 เป็นเครื่องบินขับไล่ทิ้งระเบิดปีกต่ำ เครื่องบินระบายความร้อนด้วยของเหลวสองเครื่องยนต์ Me 262 บินขึ้นเป็นครั้งแรกใน ค.ศ. 1942 โดยใช้ใบพัดขับด้วยเครื่องยนต์ดีเซลเครื่องเดียว สำหรับแบบที่ขับเคลื่อนด้วยเจ็ต บินเป็นครั้งแรกในเดือนพฤษภาคม ค.ศ. 1942 ใช้เครื่องยนต์ Jumbo 004. เทียบ Heinkel 178.
met	(auth abbr) “Meteorology.”
metal fatigue	ความล้าของโลหะ : การอ่อนกำลังของโลหะอันเนื่องมาจากความเค้นซ้ำซ้อนหรือขึ้นๆ ลงๆ.
metascope	n. เมตาสโคป : กลอุปกรณ์สำหรับแปลงรังสีอินฟราเรดที่ไม่อาจมองเห็นได้ ให้เป็นสัญญาณที่มองเห็นได้ ใช้ในการสื่อสารสำหรับการป้องกันการจับเค้า
meteorograph	n. เมททีออโรกราฟ : เครื่องสำเร็จที่วัดส่วนประกอบมูลหรือลักษณะทางอุตุนิยมวิทยาตั้งแต่สองขึ้นไป เช่น ความกดอากาศ อุณหภูมิ ความชื้นหรือสิ่งคล้ายกัน และบันทึกผลการวัดเหล่านี้ลงบนแผ่นกระดาษ โดยอัตโนมัติหรือส่งผลการวัดเหล่านี้ด้วยวิทยุไปยังสถานีสังเกตการณ์ ที่พื้นดินเมื่อเครื่องวัดนี้อยู่ในอากาศ ดู radiosonde, n.
meteorological	a. (met)-อุตุนิยมวิทยา : เป็นของหรือเกี่ยวกับปรากฏการณ์ในบรรยากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เกี่ยวกับ ภาวะและการเปลี่ยนแปลงต่างๆ ที่มีผลต่อลมฟ้าอากาศ อีกนัยหนึ่ง หมายถึง เป็นของหรือเกี่ยวกับ การพิจารณาศึกษาปรากฏการณ์เหล่านี้. ศัพท์นี้มิได้ใช้เฉพาะกับข้อมูล และข่าวสารเท่านั้น แต่ยังใช้กับบริภัณฑ์ทางกายภาพบุคคล ฯลฯด้วย เช่นใน meteorological apparatus, balloon, flight, map, officer, radar station
meteorological data	ข้อมูลอุตุนิยมวิทยา
meteorology	n. (met) อุตุนิยมวิทยา : สาขาของฟิสิกส์ ซึ่งว่าด้วยบรรยากาศและปรากฏการณ์ของบรรยากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การเปลี่ยนแปลงของความร้อนและความชื้น ความกดอากาศต่ำและสูงหรือ ปรากฏการณ์อื่นๆ ที่มีผลต่อลมฟ้าอากาศ ดู aerology, n.
meter	n. 1. มาตร : อุปกรณ์ชนิดหนึ่งสำหรับการวัด โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับการวัดปริมาณการไหล ของของบางสิ่ง 2. เครื่องควบคุมการไหล : อุปกรณ์ชนิดหนึ่งที่กำกับการไหลของของบางสิ่งให้สม่ำเสมอ

metering	a. (mtrg) -ควบคุมการไหล : ที่กำกับการไหล : ที่กำกับการไหลของเชื้อเพลิงหรือสารอื่นให้สม่ำเสมอ เช่นใน metering jet, melering orifice ดูเทียบ fuel metering.
meterologist	n. (met) นักอุตุนิยมวิทยา : บุคคลผู้มีความสามารถในวิชาชีพทางอุตุนิยมวิทยา.
method	n. ระเบียบวิธี : วิธีการหรือวิธีดำเนินการสำหรับการทำบางสิ่งบางอย่างโดยเฉพาะอย่างยิ่ง วิธีการหรือ วิธีดำเนินการที่กำหนดขึ้นไว้. ใช้ขยายหน้าคำนามในรูปพหูพจน์ เช่น ใน methods analysis, methods improvement
method of attack	(MOA) รูปแบบการโจมตี
Metro	(code) เมโทร : คำซึ่งแต่เดิมได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร “M” ดู Alfa (code).
metro	(abbr) “Meteorological” บางทีออกเสียงเป็น “เมโทร” ดู met (auth abbr).
Mev	(abbr) “Million electron-volts.”
MEW	(auth abbr) “Microwave early warning” ชื่อกำหนดเรียกสำหรับเรดาร์แจ้งเตือนล่วงหน้ากำลังสูงพิสัยไกล.
MF	(auth abbr) “Medium frequency.”
MFcT	(auth abbr) “Major fraction thereof.”
MFD	(abbr). "multifunction display"
MFDAU	(abbr). "miscellaneous flight data acquisition unit"
mfg	(auth abbr) “Manufacturing.”
MFHA	(auth abbr) “Medal for Humane Action.”
MFR	(abbr). "maintenance and flight safety data recording"
MFS	(abbr) “Military Flight Service.”
MG	(abbr) 1. auth “Machine gun” 2. “Major general” ดู maj gen (auth abbr) 3. “Military government”
MGO	(auth abbr) “Military government officer.”
mgr	(auth abbr) “Manager.”
MGSS	(abbr). "maintenance ground support system"

mgt	(auth abbr) “Management.”
MH	(abbr). 1. auth “Medal of Honor” 2. “Magnetic heading”
MHA	(abbr) “Modified handling authorized.”
MHD	(auth abbr) “Medical Holding Detachment.”
MHE	(auth abbr) “Materials handling equipment.”
mi	(auth abbr) “Mile.”
MI	(auth abbr) “Military intelligence.”
MIA	(auth abbr) “Missing in action.”
Miami International Airport	ท่าอากาศยานระหว่างประเทศ ไมอามี : ท่าอากาศยานแห่งหนึ่งที่เมืองไมอามี รัฐฟลอริดา ซึ่งมีสถานที่ บางส่วนสำหรับหน่วยทหารอากาศสหรัฐ
MIAPD	(auth abbr) “Mid-Central Air Procurement District.”
mic	(auth abbr) “Microphone.”
Mickey	n. Slang มิคกี : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียก ชุดเรดาร์ เครื่องหาพิสัยด้วยเรดาร์ และกล่องสวิตซ์ที่อยู่ใน อากาศหลายชนิดด้วยกัน เรียกเต็มว่า Mickey Mouse
micro	(prefix) ไมโคร : 1. เศษหนึ่งส่วนล้าน เช่น ใน microinch, microhm, microsecond, ฯลฯ 2.ที่ขยายให้ใหญ่ขึ้น เช่น microscope 3. เล็กมาก อีกนัยหนึ่ง หมายถึง เห็นได้ด้วยกล้องขยายเท่านั้น เช่นใน micro-organism
micro satellite	ดาวเทียมขนาดเล็ก (น้ำหนักประมาณ ๑๐ - ๑๐๐ กก.)
microclimate	n. จุลภูมิอากาศ : ภูมิอากาศของบริเวณที่เล็กมาก
microclimatology	n. จุลภูมิอากาศวิทยา : การพิจารณาศึกษาภูมิอากาศสำหรับบริเวณที่เล็กมาก ในสถานที่บางแห่ง ที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมากในระดับสูง ความเติบโตของต้นไม้หรือความอุดมสมบูรณ์ของดิน อาจมีภูมิอากาศที่แตกต่างกันได้ในช่วงระยะเวลาห่างกันเพียงสองสามร้อยฟุต.
microfilm	n. (mcflm) ไมโครฟิลม์ : 1. แถบฟิล์มหรือม้วนฟิล์มที่ต่อเนื่องไปโดยปกติ เป็นฟิล์ม ที่มีความแตกต่างของ ความขาวดำมาก (high-contrast) ใช้ในการถ่ายภาพต้นฉลับเขียนด้วย

	มือ เอกสารและสิ่งคล้ายกัน เพื่อให้ สามารถพิทักษ์และเก็บรักษาระเบียนภาพถ่ายของต้นฉบับเขียนด้วยมือ ฯลฯ ดังกล่าวไว้ในเนื้อที่ ขนาดเล็กได้ 2. ระเบียนภาพถ่ายที่เก็บฟิล์มดังกล่าวและใช้ด้วยการฉายภาพ. โดยปกติไมโครฟิล์มมีขนาด 16 หรือ 35 มม. ไมโครฟิล์มช่วยพนักงานเก็บเอกสารสำคัญ (archivist) และบรรณารักษ์ในการ แก้ปัญหาบางอย่างเกี่ยวกับเนื้อที่ และเป็นวิถีทางที่สะดวกในการเก็บสิ่งที่ไม่ค่อยได้ใช้ อย่างไรก็ดีไมโครฟิล์มให้ประโยชน์ แก่ผู้ใช้น้อยไป เนื่องจากสาลักษณ์ที่น่ารำคาญ ขีดจำกัดในการแสดงสีต่างๆ (เช่นสีของแผนที่) และความไม่สามารถ ดัดแปลงมาใช้กับการตรวจเทียบ และการวิจัยทางบรรณานุกรม
microfilm	v. tr. ถ่ายลงไมโครฟิล์ม : ถ่ายเอกสารและต้นฉบับเขียนด้วยมือหรือสิ่งคล้ายกันลงบนฟิล์ม
microform	ไมโครฟอร์ม : สื่อรูปแบบต่างๆ ท่บรรจุภาพขนาดเล็ก ไม่สามารถอ่านได้ ถ้าไม่มีอุปกรณ์พิเศษ
Micro-H	n. ไมโคร-เอช : ชุดเรดาร์ทิ้งระเบิดและเดินอากาศระบบเอช ซึ่งปฏิบัติงานในด้านย่านความถี่ 10,000 เมกะไซเกิลต่อวินาที
micrometeorology	n. อุตุนิยมวิทยาจุลภาค : การพิจารณาศึกษาการเปลี่ยนแปลงต่างๆ ของสภาวะทางอุตุนิยมวิทยา เหนือพื้นที่เล็กมาก เช่น ลาดเขา ป่าบริเวณลุ่มน้ำ และสิ่งคล้ายกัน
microphone	n. (mic) ไมโครโฟน : อุปกรณ์สำหรับส่งเสียง หรือเพิ่มความเข้มของเสียงที่ใช้ในเครื่องสื่อสารภายใน ของอากาศยาน หรือการสื่อสารด้วยวิทยุ. ไมโครโฟนเป็นอุปกรณ์ที่บุคคลใช้พูดเมื่อทำการกระจายเสียงหรือใช้เครื่องสื่อสารภายใน ดู close-talking microphone, throat microphone
microswich	n. ไมโครสวิตช์ : ชื่อทางการค้าสำหรับเรียกสวิตช์ขนาดเล็ก ซึ่งการเคลื่อนที่เพียงเล็กน้อยจะต่อ หรือตัดตัวสัมผัส (contact) ในสวิตช์นั้น
microwave	n. ไมโครเวฟ : คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าชนิดนั้นมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่มีพิสัยความถี่ตั้งแต่ 1,000 ถึง 30,000 เมกะไซเกิล หรือมีพิสัยความยาวคลื่นตั้งแต่ 30 เซนติเมตร ถึงหนึ่งเซนติเมตร ทั้งที่มีการรับรองบทนิยาม ข้างต้นสำหรับการใช้ในกองทัพอากาศแล้วก็ตาม คำนี้บางคนก็กำหนดขีดจำกัดพิสัยความถี่ และพิสัยความยาวคลื่นแตกต่างออกไป
microwave early warning	(MEW) เรดาร์แจ้งเตือนล่วงหน้าไมโครเวฟ : เรดาร์พิสัยไกลกำลังสูง มีความสามารถสูงในการแยกจุดเรืองบนจอ และใช้สำหรับการแจ้งเตือนล่วงหน้า
mid	(auth abbr) “Middle”

mid	(combining form) กลาง : กำหนดเรียกส่วนกึ่งกลาง เช่น “mid-section” (ของเครื่องบิน) “midship” (เมื่อกล่าวถึงเรือหรืออากาศยาน) “mid-upper gunner” ฯลฯ
mid-air	n. กลางอากาศ : จุดหรือสถานที่ใดๆ ในอากาศซึ่งเหตุการณ์บางอย่างอาจเกิดขึ้นหรือเกิดขึ้น ศัพท์นี้เป็นสำนวนสามัญ แต่คงความหมายน่าพิศวง เช่นในวลี “collision in mid-air” หรือ “refuel in mid-air” วลีที่ตรงไปตรงมาควรจะเป็น “an air collision” หรือ “air-refueling”
mid-air	a.-กลางอากาศ : เกี่ยวกับการกระทำ หมายถึงที่เกิดขึ้นกลางอากาศ
mid-Canada line	แนวคิดแคนาดา : ข่ายของสถานีเรดาร์ในประเทศแคนาดาที่รัฐบาลแคนาดาออกเงินและสร้างตาม แนวเส้นขนานที่ 55 และ 56 ดูเทียบ Dew line, Pinetree line
midcourse guidance	การนำวิถีช่วงกลาง
middle marker	คำย่อของ : “middle marker beacon.”
middle marker beacon	สัญญาณนำทางหมายเขตกลาง : สัญญาณนำทางหมายเขตรูปพัด (fan marker beacon) ซึ่งตั้งอยู่ระหว่าง สัญญาณนำทางหมายเขตใน (boundary marker beacon) กับสัญญาณนำทางหมายเขตนอก (outer marker beacon) ในระบบการลงสู่พื้นด้วยเครื่องวัด เพื่อช่วยให้นักบินหรือต้นหนสามารถพิจารณากำหนดระยะ จากทางวิ่ง.
middleman	มิดเดิลแมน : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า "บริภัณฑ์ถ่ายทอดวิทยุความถี่สูงมาก หรือความถี่สูงยิ่ง"
Middletown Air Materiel Area	(MAAMA) พื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศมิดเดิลเทาน์ : พื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศพร้อมทั้ง กองบัญชาการตั้งอยู่ที่เมืองมิดเดิลเทาน์ รัฐเพนซิลเวเนียว
Midget	n. มิดเจ็ต : ชื่อประมวลรหัสสำหรับเรียกเครื่องบิน UMig-15 ของรุสเซียเป็นเครื่องบินฝึกสองที่นั่ง แบบดัดแปลงของเครื่องบิน Mig-15
midnight	มิดไนท์ : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า "เปลี่ยนจากการควบคุมโดยใกล้ชิดเป็นการควบคุมโดย การกระจายเสียง"
midpoint	n. จุดกึ่งกลาง : จุดกึ่งกลางระหว่างจุดหัวท้ายเชิงเส้นสองจุด ดูเทียบ median, a.
MIDS	(abbr.) "multifunctional information distribution system"

midwing	a. ปีกกลางลำตัว : เกี่ยวกับเครื่องบินปีกชั้นเดียว หมายถึง มีปีกติดไว้ที่ประมาณกึ่งกลางระหว่างด้านบน กับด้านล่างของลำตัว
Mig	n. (After Gen Artem Mikoyan and Gen Mikhail Gurevich, Russian aeronautical engineers,) มิก : 1. ชื่อกำหนดเรียกประชานิยมสำหรับอากาศยานขับไล่รุสเซียบางแบบ ที่แผนแบบและพัฒนาโดย มิโกยัน และกุเรวิช 2. ใช้ขยายคำนาม เช่นใน Mig Alley, Mig fighter และ Mig jet อากาศยานบางแบบที่พัฒนาโดยมิโกยันและกุเรวิช คือ mig-9 ซึ่งเป็นเครื่องบินขับไล่เจ็ทสร้างโดยรุสเซียทั้งเครื่องรุ่นแรก แบบหนึ่ง ที่เข้าประจำการในฝูงบินและ mig-15 เป็นเครื่องบินขับไล่เจ็ท ที่มีชื่อเสียงจากบทบาทในสงครามทางอากาศเหนือประเทศเกาหลี เครื่องบิน mig-3 เป็นเครื่องบินขับไล่ปีกต่ำเครื่องยนต์เดียว สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง
Miho Air Base	ฐานบินมิโฮ : ฐานบินแห่งหนึ่งที่เมืองมิโฮ ประเทศญี่ปุ่นตั้งชื่อตามชื่อเมือง
MII	(auth abbr) “military intelligence interpreter.”
Mike	(code) ไมค์ : คำซึ่งได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร “M” ดู Able (code) Alfa (code)
mike	n. ไมค์ : คำย่อของ “microphone” หรือ “micrometer” ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน mike button
mil	(auth abbr) “Military.”
mil	n. มิล : หน่วยในการวัดเชิงมุมที่ใช้ในการปืนและในการปล่อยลูกระเบิด และอาวุธชัดส่งนำวิถี มิลที่แท้จริง หนึ่งมิลคือมุมที่จุดศูนย์กลางของวงกลม ซึ่งพิจารณากำหนดโดยอาร์คที่มีความยาวเท่ากับ 1/1,000ของรัศมี แต่เพื่อความมุ่งประสงค์ทางปฏิบัติถือว่าหนึ่งมิลเท่ากับ 1/6,400 (แทนที่จะเป็น 1/6243+) ของ 360 องศา ซึ่งแทนระยะเชิงเส้น ประมาณ 1/1,000 ของรัศมี สำหรับวงกลมที่กำหนดให้ใดๆ โดยลักษณะนี้ การเคลื่อนที่ของรัศมีที่มีความยาว 1,000 ฟุตไปหนึ่งมิล จะทำให้เกิดการเคลื่อนที่ 1 ฟุต หรือประมาณ 1 ฟุต บนเส้นรอบวง
MilAdGru	(auth abbr) “Military Advisory Group.”
mile	n. (mi) ไมล์ : ตามที่ใช้ในกองทัพอากาศ เว้นแต่จะระบุไว้เป็นอย่างอื่นหมายถึงหน่วยวัดของระยะ ซึ่งเท่ากับ 5,280 ฟุต เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “statute mile”

	ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในวลี “miles per hour” (mph) ในการวัดอัตราเร็วอากาศ อัตราเร็วพื้นดิน ฯลฯ และ “miles per gallon” ดู knot, n. และ nautical mile
mileage	n. ระยะทางเป็นไมล์ : 1. จำนวนเบ็ดเสร็จของไมล์ที่บิน หรือเดินทางไป อีกนัยหนึ่งหมายถึงระยะห่าง ระหว่างจุดสองจุด 2. เงินเพิ่มสำหรับการเดินทาง คิดตามอัตราที่กำหนดต่อไมล์
milgovt	(abbr) “Military government.”
military	a. (mil) ทางทหาร ทหาร : 1.เป็นของหรือเกี่ยวกับสงครามหรือเกี่ยวกับประเพณีนิยม และวินัยของสงคราม 2. เป็นของหรือเกี่ยวกับเหล่าทัพต่างๆ ของชาติ รวมทั้งกองทัพบก กองทัพเรือ และกองทัพอากาศ 3. ตามนัยกำกัด ก. เป็นของหรือเกี่ยวกับกองทัพบกและกองทัพอากาศของชาติ ไม่รวมกองทัพเรือ ข. เป็นของหรือเกี่ยวกับกองทัพบกของชาติเท่านั้น คำคุณศัพท์นี้ บางทีก็ใช้โดยปราศจากความแตกต่างโดยแน่ชัดตามนัยที่แสดงไว้ และมักจะมีความหมายรวมของทั้งสามนัย ตามนัย 1 อาจแสดงเป็นตัวอย่างได้ด้วยคำประสม เช่น military axiom, military emergency, military information, military logic, military target, ฯลฯ แต่คำประสมเหล่านี้บางคำก็มีความหมายของนัยอื่นๆ ดังคำต่อไปนี้ military affairs, military attitude, military courtesy, military duty ตามนัย 2. แม้ว่าจะกระจ่างชัดพอในบางบริบท บางทีก็มีความหมายของนัยอื่นๆ ด้วย เช่นใน military department, military order, military staff, ฯลฯ ในทำนองเดียวกัน นัย 3 เป็นนัยที่แน่นอนในบางบริบทแต่ก็ไม่อาจแบ่งแยกให้เห็นชัดได้เสมอไป เช่น ใน military academy, military officer, military police ฯลฯ ภายในกรอบของนัยหลักทั้งสามของคำนี้ อาจสังเกตพบความหมายพิเศษต่างๆ อีกด้วย ดังต่อไปนี้ ก. เกี่ยวกับการกระทำของบุคคล หมายถึงมีลักษณะปรากฏชวนให้นึกถึงวินัยของทหารบกหรือทหารเรือ เช่นใน “he had a military bearing” ข. เกี่ยวกับยุคหรือห้วงระยะเวลา หมายถึงเด่นในการพัฒนาการของศิลปะของสงครามหรือที่มีความเด่นชัดด้วยการสงคราม ค. เกี่ยวกับสถานที่ตั้ง บริภัณฑ์ พัสดุ หมายถึงทำสำหรับ หรือเป็นของเหล่าทัพต่างๆ ง. เกี่ยวกับบริภัณฑ์ หมายถึงที่ใช้ในหรือใช้โดยเหล่าทัพหนึ่งในสามเหล่าทัพ จ. เกี่ยวกับการกระทำ หมายถึงกระทำโดยผู้สังกัดเหล่าทัพต่างๆ

	ฉ. เกี่ยวกับบุคคล หมายถึงที่สังกัดในเหล่าทัพหนึ่ง ในสามเหล่าทัพ ช. เกี่ยวกับระเบียน หมายถึงเกี่ยวข้องกับเหล่าทัพหนึ่ง เช่นใน “military history”.
military	n. (mil) 1. ทหาร : บุคคลสังกัดเหล่าทัพต่างๆ ที่พิจารณาเป็นส่วนรวมเช่นใน “the military understood the role perfectly” 2. ราชการทหาร : เหล่าทัพต่างๆ เช่นใน “this was built for military”.
military accepts responsibility for separation of aircraft	ความรับผิดชอบที่ทางทหารยอมรับในการจัดระยะอากาศยาน : ศัพท์นี้ใช้เพื่อแสดงว่าในขณะที่มีการปฏิบัติ การบินทางทหารโดยเฉพาะนั้น ไม่จำเป็นต้องได้บริการควบคุมจราจรทางอากาศ เพื่อประกันการจัดระยะ ระหว่างอากาศยานที่เข้าร่วมปฏิบัติการนั้น ตามปกติกรณีเช่นนี้จะใช้เพื่อระยะห่างระหว่างอากาศยาน ที่ร่วมปฏิบัติการนั้นน้อยกว่าระยะห่างประกันที่บริการควบคุมจราจรทางอากาศกำหนดไว้
Military Affiliated Radio System (MARS)	ระบบวิทยุเกี่ยวพันกับทหาร : ข่ายสถานีวิทยุทั่วโลก ซึ่งดำเนินงานโดยนักวิทยุสมัครเล่น ทั้งที่อยู่ในและ นอกสถานที่ตั้งทางทหาร แต่ได้รับการอุปถัมภ์ ร่วมกันจากกองทัพอากาศ และกองทัพบกเพื่อให้มีระบบ การสื่อสารทดแทนในกรณีของความต้องการจำเป็นฉุกเฉิน เคยเรียก MARS ว่า “Mililary Amateur Radio System” จนถึง 10 กันยายน ค.ศ.1952
military air power	นภานุภาพทางทหาร : ส่วนหนึ่งนภานุภาพเบ็ดเสร็จของชาติที่มีอัตลักษณ์เป็นทหาร ดู air power.
military air traffic control center	ศูนย์ควบคุมจราจรทางอากาศทหาร : ส่วนของกองทัพอากาศเป็นปฏิภาคกับศูนย์ควบคุมจราจรทางอากาศ (air route traffic control center)
Military Air Transport Board	สภากรรมการขนส่งทางอากาศทหาร : สภากรรมการที่ปรึกษาของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม และ ของผู้บังคับบัญชาการหน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหารในเรื่องเกี่ยวกับนโยบายและการปฏิบัติการของ หน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร (Military Air Transport Service) สภากรรมการนี้ประกอบด้วยกรรมการสามนายแต่งตั้งโดยรัฐมนตรีว่าการทบวงทหารบก ทบวงทหารเรือ และทบวงทหารอากาศ ทบวงละหนึ่งนาย
Military Air Transport Service (MATS)	หน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร : หน่วยราชการหน่วยหนึ่งภายในกระทรวงกลาโหม ซึ่งมีหน้าที่ รับผิดชอบหลักเกี่ยวกับการจัดให้มีการขนส่งทางอากาศ สำหรับหน่วยและองค์การต่างๆ ทั้งหมดของ กระทรวงกลาโหม และสำหรับองค์การอื่นๆ ของรัฐบาลที่ได้รับอนุมัติ MATSอยู่ภายใต้การบังคับบัญชาและการอำนวยการของเสนาธิการกองทัพอากาศสหรัฐ (บันทึกเรื่องการจัดหน่วยบริการขนส่ง ทางทหารอากาศ ลงวันที่ 3 พฤษภาคม ค.ศ.1984)

	เสนาธิการกองทัพอากาศสหรัฐ เป็นผู้แต่งตั้งผู้บัญชาการหน่วยนี้ด้วยความเห็นชอบ ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม ผู้บัญชาการหน่วยนี้อาจเป็นนายทหารอากาศหรือนายทหารเรือ ก็ได้ MATS ตั้งขึ้นเมื่อ 1 มิถุนายน ค.ศ.1984 ด้วยการรวมหน่วย Air Transport Command และ Naval Air Transport Service เข้าด้วยกัน
military aircraft	อากาศยานทหาร : อากาศยานที่ใช้เพื่อความมุ่งประสงค์ทางทหารแตกต่างจากอากาศยานพาณิชย์ หรืออากาศยานส่วนบุคคล
Military Amateur Radio System (MARS)	ระบบวิทยุสมัครเล่นของทหาร : ชื่อเดิมของ Military Affiliated Radio System (ดูศัพท์นี้)
military assistance advisory group	คณะที่ปรึกษาช่วยเหลือทางทหาร
Military Assistance Program	กำหนดการช่วยเหลือทางทหาร
military assistance service funded	งบเงินทุนช่วยเหลือทางทหาร : กำหนดการของสหรัฐในการจัดหาสรรรวมไว้ในงบประมาณประจำ ของทบวงทหารแล้ว มิได้จัดไว้ในงบประมาณกำหนดการช่วยเหลือทางทหาร
military aviation	การบินทหาร : 1. การบินที่ดำเนินการโดยทหารเรือดำเนินการสำหรับทหารซึ่งแตกต่างจากการบินพาณิชย์ หรือการบินส่วนบุคคล ดู civil aviation 2. การบินที่ดำเนินการเพื่อความมุ่งประสงค์ทางทหาร
military capability	ขีดความสามารถทางทหาร
military channel	Usually pl สายงานทหาร : สายงานที่กำหนดไว้สำหรับการติดต่อสื่อสารทางทหารภายในสายการบังคับ บัญชาสายหนึ่ง หรือระหว่างหน่วยบังคับบัญชาข้างเคียง บางทีเรียกว่า “channels” ดูเทียบ command channel
military characteristic	ลักษณะทางทหาร : ลักษณะเฉพาะต่างๆ ของอากาศยาน ไม่มีของบริภัณฑ์อื่นที่ปรากฏว่าเป็นสิ่งพึง ปรารถนาหรือจำเป็นต่อการปฏิบัติภารกิจทางทหาร ไม่ว่าจะเป็นทางการรบหรือมิใช่ทางการรบ ดู characteristic, n.

military characteristics	คุณลักษณะทางทหาร
military climatology	ภูมิอากาศวิทยาทางทหาร : ศาสตร์และการพิจารณาศึกษาภูมิอากาศต่างๆ ที่ใช้โดยจำเพาะเพื่อสนอง ความมุ่งหมายทางทหาร ตัวอย่างหนึ่งของภูมิอากาศวิทยาทางทหารได้ แก่การพิจารณาศึกษาภูมิอากาศของบริเวณที่กำหนดให้บริเวณหนึ่ง เพื่อคำนวณ จำนวนวันในระหว่างที่อาจดำเนินการปฏิบัติการทางทหารที่กำหนดให้อย่างหนึ่งได้สำเร็จ
military correspondence	หนังสือโต้ตอบในราชการทหาร : หนังสือโต้ตอบภายในเหล่าทัพต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง หนังสือโต้ตอบ ที่เขียนตามรูปแบบที่กำหนดไว้
military damage assessment	การประเมินความเสียหายทางทหาร
military deception	การลวงทางทหาร
military decision-making process	(MDMP) การแสวงข้อตกลงใจทางทหาร
military department	Specif. ทบวงทหาร : ทบวงทหารอากาศ ทบวงทหารบก หรือทบวงทหารเรือ ซึ่งแตกต่างจากกระทรวง ฝ่ายบริหาร ดู executive department
military district	แขวงทหาร : แขวงใดแขวงหนึ่งในบรรดาหลายแขวงทั่วสหรัฐที่ตั้งขึ้น เพื่อบริหาร และประสานกิจกรรม กองหนุนทหาร เช่นกิจกรรมของ Air National Guard ซึ่งแนวแบ่งเขตของแต่ละแขวงทับกับแนวแบ่งเขต ของแต่ละรัฐหรือของ District of Columbia โดยแขวงทหารนั้นๆ จะตรงกับชื่อรัฐหรือ District of Columbia
military establishment	ส่วนราชการทหาร : 1. หน่วยราชการใดๆ ที่สนองมุ่งประสงค์ทางทหาร 2. ก. องค์การรัฐบาลที่รับผิดชอบในการป้องกันรัฐหรือในการปฏิบัติการทางทหารอื่นๆ รวมถึง กำลังพล โครงสร้างการจัดหน่วยสถานที่ตั้งและบริภัณฑ์ขององค์การนั้นๆ ด้วย ข. เหล่าทัพของชาติเหล่าใดเหล่าหนึ่ง ดู Department of Defense และ establishment n.

military force	กำลังทหาร : 1. กำลังรบที่จัดขึ้นเป็นหน่วยและจัดให้มีบริภัณฑ์ภายใต้วินัยทหาร จัดให้มีทั้งอาวุธและ บริการต่างๆ กำลังนี้ตอบสนองได้ทั้งปฏิบัติการเชิงรับและเชิงรุก ตามคำสั่งผู้มีอำนาจหน้าที่ที่ได้รับการ แต่งตั้งของชาติ ของหลายชาติรวมกัน ของรัฐคู่สงคราม หรือของกลุ่มบุคคล 2. อานุภาพที่อาจใช้เพื่อการบรรลุวัตถุประสงค์ทางทหาร กำลังทางทหารประกอบด้วย กำลังพล ยุทโธปกรณ์ ภาวะผู้นำ และเจตจำนงร่วมที่จะต่อสู้และอดทน
military government ordinance	กฎข้อบังคับรัฐบาลทหาร
military grid system	ระบบกริดทหาร : ระบบกริดระบบหนึ่งที่ส่วนราชการทหารจัดทำขึ้นหรือ นำมาใช้ มักจัดให้มีระเบียบวิธี สำหรับการแบ่งย่อยสี่เหลี่ยมกริดขนาดใหญ่ออกเป็นขนาดเล็กๆ เพื่อให้สามารถหาที่ตั้งของจุดต่างๆ บนพื้นดินได้อย่างถูกต้อง เส้นตารางยีออเรฟ (ดู Georef) เป็นตัวอย่างหนึ่งของกริดที่จัดทำขึ้นโดยระบบกริดทหาร
military information	ข่าวสารทางทหาร : 1. ข้อเท็จจริงและข้อมูลต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งข้อเท็จจริง และข้อมูลลับ ที่ได้มีการ พิทักษ์อย่างใกล้ชิดเกี่ยวกับที่ตั้งทางทหารของสหรัฐ หรือของพันธมิตรของสหรัฐ 2. ข่าวสารการข่าวกรองที่เกี่ยวกับขีดความสามารถ ขีดจำกัด หรือเจตนาของข้าศึก หรือของฝ่ายที่ อาจเป็นข้าศึกหรือเกี่ยวกับยุทธบริเวณ ที่ปะทะกับข้าศึกหรือจะปะทะกับข้าศึก ดู intelligence information ตามนัย 1 ศัพท์นี้ใช้เป็นส่วนใหญ่ในบริเวณที่เกี่ยวกับการพิทักษ์ข่าวสาร หรือที่เกี่ยวกับการกำหนด ระเบียบการแจกจ่ายข่าวสาร
military installation	สถานที่ตั้งทางทหาร : 1. สถานที่ตั้งใดๆ ที่สนองความมุ่งประสงค์ทางทหารโดยตรง 2. สถานที่ตั้งที่กำลังทางทหารดำเนินการหรือควบคุม
military instrument	Specif. เครื่องมือทางทหาร : เครื่องมือของรัฐบาลที่ใช้ช่วยแก้ปัญหาการขัดกัน ประกอบด้วยส่วนราชการ ทหารทั้งหมด หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของหน่วยราชการทหารนั้น ที่ดัดแปลงให้เหมาะกับจุดมุ่งหมาย เฉพาะที่อยู่ในความเห็น เครื่องมือทางทหารนั้น ถือว่าเป็นเครื่องมืออย่างหนึ่งในหลายอย่าง ที่อาจใช้ช่วย แก้ปัญหาการขัดกัน ดู economic instrument political instrument, phychosocial instrument

military intelligence	1. ข่าวกรองทางทหาร : ข่าวกรองที่เกี่ยวกับด้านการทหารในการขัดกันระหว่างชาติ หรือเกี่ยวกับการ ปฏิบัติการทางทหารที่แท้จริง ซึ่งแตกต่างจากข่าวกรองทางการเมือง หรือทางการทูต หรือจากข่าวกรอง ทางยุทธศาสตร์ 2. ก. องค์การข่าวกรองทางทหาร : องค์การข่าวกรองที่อยู่ภายใต้การอำนวยการและการควบคุมของ หน่วยจัดทางทหาร ข. องค์การข่าวกรองทหารบก : องค์การข่าวกรองของกองทัพบก ซึ่งแตกต่างจากองค์การข่าวกรอง ของกองทัพอากาศหรือองค์การข่าวกรองของกองทัพเรือ
military interdepartmental purchase request	คำขอให้จัดซื้อระหว่างเหล่าทัพ : คำขอให้ทำการจัดหาที่เหล่าทัพหนึ่งยื่นต่ออีกเหล่าทัพหนึ่ง
military justice	กระบวนการยุติธรรมทหาร : กระบวนการยุติธรรมที่ดำเนินภายใต้ประมวลกฎหมายทหารของกระบวนการยุติธรรมทหาร (Uniform Code of Military Justice).
military letter	หนังสือราชการทหาร : หนังสือราชการที่เขียนในรูปแบบที่กำหนดไว้โดยคำสั่งนโยบายของทหาร และใช้กันในระหว่างหน่วยจัด และหน่วยกิจกรรมต่างๆ ของเหล่าทัพหนึ่ง หรือระหว่างหน่วยจัด และหน่วยกิจกรรมต่างเหล่าทัพในระดับต่ำกว่าระดับรัฐมนตรีทบวง หนังสือราชการทหารฉบับหนึ่งจะเกี่ยวกับเรื่องเพียงเรื่องเดียวเท่านั้น และจะดำเนินเรื่องตามลำดับ ที่กำหนดไว้เกี่ยวกับ หน่วยต้นๆ เรื่อง บรรทัดวันที่เรื่อง หน่วยหรือผู้ที่เขียนถึง สายการติดต่อสื่อสารตัวเรื่อง บรรทัดรับคำสั่ง ลายมือชื่อ และหมายเหตุแจ้ง สิ่งที่ส่งมาด้วย และจะให้ตัวเลขกำกับย่อหน้าต่างๆ เว้นแต่ในบางกรณี
military management	การจัดการทางทหาร : 1. ศัพท์จำเพาะ การจัดการบรรดากิจกรรมต่างๆ ที่มีลักษณะเป็นสารัตถะสำคัญ ทางทหารในกองทัพอากาศ 2. การจัดการในหน่วยจัดทางทหาร
military map	แผนที่ทหาร : แผนที่หรือแผนภูมิที่มีข้อมูล หรือเครื่องหมายพิเศษที่มีลักษณะทางทหาร เช่น เส้นกริด เครื่องหมายเดคลิเนชัน (declination marking)
military mind	จิตใจทหาร : 1. จิตใจของแต่ละบุคคลโดยเฉพาะในราชการทหาร 2. จิตใจที่มีคุณลักษณะบางประการ ซึ่งถือว่าเป็นลักษณะของจิตใจที่แท้จริง ที่จะพบในอาชีพ ทางทหาร อีกนัยหนึ่ง หมายถึงจิตใจซึ่งโน้มเอียงที่จะคิดในรูปของวัตถุประสงค์ทางทหาร หรือเกณฑ์การ พิจารณาอื่นๆ ทางทหาร 3. วลี the military mind หมายถึง จิตใจที่ปรากฏจริง ซึ่งนึกเห็นว่าเป็นสิ่งประกอบแต่ง

	ของจิตใจ ที่แท้จริงทั้งหมด หรือเกือบทั้งหมดในราชการทหาร แต่มักจะใช้ในบริบทประหนึ่งว่ามีจิตใจนี้ปรากฏ ในความเป็นจริง ตามนัย 1 จิตใจทหาร หมายถึงบุคคลที่เป็นทหาร เช่น “he did not need a lawyer”s mind, he needed a military mind” ตามนัย 2 จิตใจดังกล่าวปรากฏจริง แต่แยกประเภทออกไป โดยเกณฑ์พิจารณาเชิงจิตวิสัย “possessed of a military mind” ตามนัย 3 จิตใจดังกล่าวไม่ปรากฏจริง เป็นสิ่งนึกเห็นที่เปรียบเทียบได้กับจิตใจโดยเฉลี่ยหรือกับจิตใจชาวเยอรมัน เช่นที่ใช้ใน อนุประโยค “the military is only too often unreceptive to new ideas” การใช้ศัพท์นี้ตามนัย 1 และ 2 มีความหมายที่ค่อนข้างแน่นอน แต่ตามนัย 3 ไม่เป็นเช่นนั้น.
military objective	1. วัตถุประสงค์ทางทหาร : วัตถุประสงค์อย่างหนึ่งซึ่งเมื่อให้การนิยามและเข้าใจแล้วจะให้การ อำนวยการ และการแนะแนวแก่ผู้บังคับบัญชาทหารในการปฏิบัติการ เช่น ในการใช้ที่เป็นรูปธรรม : “the first military objective was to gain control of the air” 2. ที่หมายทางทหาร : ในการใช้ที่เป็นรูปธรรม ก. สถานที่ซึ่งจะต้องไปให้ถึง ข. เป้าหมายทางทหาร ซึ่งแตกต่างจากที่หมายทางอุตสาหกรรม ค. เป้าหมายใดๆ ที่มีความสำคัญทางทหารโดยตรงหรือโดยทางอ้อม ดู Military targets ตามนัย 1 วัตถุประสงค์ทางทหารอาจเป็นวัตถุประสงค์รอง หรือวัตถุประสงค์เบ็ดเสร็จ หรือจากอีกแง่คิดหนึ่ง หมายถึง วัตถุประสงค์ช่วงหนึ่ง หรือวัตถุประสงค์สุดท้าย ดูเทียบ capture, n. denial, n. destruction, n. neutralization, n. persuasion, n. ศัพท์นี้เมื่อใช้ตามนัย 2 ข. และ 2 ค. ปรากฏว่ามีความหมายไม่แตกต่างจากศัพท์ “Military target” แต่เป็นศัพท์ที่ใช้กันโดยทั่วไป ในกองทัพอากาศ เพราะมีความหมายถึงการไปถึงเป้าหมายโดยทางอากาศ เช่นเดียวกับตามนัย 2 ก. ดู objective, n.
military objectives	วัตถุประสงค์ทางทหาร
military occupational specialty (MOS)	ชำนาญการอาชีพทหาร : 1. ชำนาญการทหารบกที่เทียบเท่ากับชำนาญการทหารอากาศ (Air Force Specialty) ใช้ในกองทัพอากาศมาจนกระทั่งใช้ชำนาญการทหารอากาศแทน 2. ในการใช้อย่างหละหลวม หมายถึง ชำนาญการทหารอากาศ

military operation	1. การปฏิบัติการทางทหาร : การปฏิบัติหรืออนุกรมของการปฏิบัติ ไม่ว่าจะเป็นการรบหรือมิใช่การรบ ที่ดำเนินการโดยหน่วยจัดทางทหาร 2. การปฏิบัติการยุทธ์ : ตามนัยที่กำกัด หมายถึงการปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องหรือเกี่ยวข้องเป็น ส่วนใหญ่กับกำลังพลรบที่ปะทะกับข้าศึก ซึ่งแตกต่างจากการปฏิบัติการส่งกำลังบำรุง
military operation other than war	(MOOTW) การปฏิบัติการทางทหารที่นอกเหนือจากการสงคราม
military options	ทางเลือกทางทหาร
military pay order (MPO)	คำสั่งจ่ายเงินทหาร : คำสั่งในใบแบบจำเพาะที่อนุมัติให้นายทหารที่รับผิดชอบการจ่ายเงินทำการจ่ายเงิน บางประเภทให้แต่ละบุคคลและบันทึกการจ่ายเงินเช่นนี้ลงในระเบียนที่เหมาะสม
military payment certificate (MPC)	ธนบัตรทหาร : ใบรับรองทางการเงินพิเศษ ที่พิมพ์เป็นธนบัตรชั่วคราว ใช้เป็นกระแสเงินตรา ณ ฐานบิน หรือสถานีโพ้นทะเลบางแห่ง มักเรียกว่า “scrip” ธนบัตรทหารนี้ออกเป็นกระแสเงินตรา่อยหรือเป็นราคา ดอลลาร์ต่างๆ กัน
military personnel	กำลังพลทหาร : 1. กลุ่มของบุคคลผู้เข้ารับราชการเป็นทหารยศต่ำกว่าสัญญาบัตรหรือมีใบรับรองยืนยันว่า เป็นกำลังพลของเหล่าทัพ ซึ่งแตกต่างโดยเฉพาะอย่างยิ่งจากเจ้าหน้าที่พลเรือน 2. จำพวกหรือประเภทที่ครอบคลุมกลุ่มบุคคลนี้ ในบางกรณี ถือว่าทหารกองหนุนในหน้าที่นอก ประจำการ เป็นกำลังพลทหารด้วย ส่วนทหารกองหนุนในหน้าที่ประจำการนั้น ถือว่าเป็นกำลังพลทหาร เสมอ
military personnel record	Usually p1. ระเบียนกำลังพลทหาร : ชุดระเบียนเป็นทางการที่ใช้บันทึกประวัติของแต่ละบุคคลที่สั่งสอน เหล่าทัพหนึ่ง ระเบียนเหล่านี้เก็บไว้ ณ ระดับหน่วยบังคับบัญชาต่างๆ ข้อความในระเบียนเปลี่ยนแปรตามระดับของหน่วยบังคับบัญชา ระเบียนกำลังพลฉบับหลัก (ดู master personnel record) เป็นระเบียนกำลังพลทหารอย่างหนึ่ง
military platform	ชานขนถ่ายทางทหาร
military police	(MP) สารวัตรทหารบก : กำลังสารวัตรของกองทัพบก ดูเทียบ air police

military rated power	กำลังเครื่องยนต์พิกัดทางทหาร : กำลังหรือแรงขับขึ้นสูงที่กำหนดจำเพาะไว้โดยผู้สร้าง หรือกองทัพอากาศ สำหรับเครื่องยนต์เครื่องหนึ่งให้ใช้กำลังหรือแรงขับนี้ในการบินภายใต้สภาพปฏิบัติการที่กำหนดจำเพาะได้เป็นห้วงเวลาห้วงละ 30 นาที ดูเทียบ normal rated power
military requirement	ความต้องการทางทหาร : ความต้องการที่ได้คำนวณไว้เพื่อสนองความมุ่งประสงค์ทางทหารอีกนัยหนึ่ง หมายถึงความต้องการจำเป็นที่ได้คำนวณเพื่อไว้สนับสนุนกิจกรรมทางทหาร ดู requirement, n.
military reservation	เขตทหาร เขตสงวนทางทหาร : 1. บริเวณพื้นดินของฐานทัพ ที่ตั้งค่ายหรือสถานีทางทหาร 2. พื้นดินซึ่งสำรองไว้สำหรับการใช้ทางทหาร เช่น สำหรับการประลองยุทธ หรือการทิ้งระเบิด หรือการฝึกซ้อมการยิง
Military Sea Transportation Service (MSTS)	หน่วยบริการการขนส่งทางทะเลของทหาร : หน่วยราชการหน่วยหนึ่งภายในกระทรวงกลาโหม แต่อยู่ ภายใต้การควบคุมการปฏิบัติการของกองทัพเรือ มีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดให้มีการขนส่งทางทะเล สำหรับกำลังพลและสัมภาระของกระทรวงกลาโหม (ไม่รวมถึงโดยหน่วยต่างๆ ของกองเรือ) และสำหรับ องค์การต่างๆ ของรัฐบาล ของสหรัฐตามที่ได้อนุมัติ หรือตามที่ได้รับคำสั่งโดยปฏิบัติตามนโยบาย และ ลำดับความสำคัญที่คณะเสนาธิการร่วมกำหนด หน่วยบริการการขนส่งทางทะเลของทหาร ใช้เรือของรัฐบาลที่ได้รับมอบหมาย เรือพาณิชย์ที่รัฐบาลซื้อไว้ และเรือประเภท พาณิชย์อื่นๆ ที่ได้มาด้วยวิธีใดวิธีหนึ่ง ดูเทียบ Military Air Transport Service
military service	ส่วนราชการทหาร ราชการทหาร : 1. ส่วนราชการทหารเป็นส่วนรวม เช่นใน “all branches of the military service” 2. สาขาหนึ่งของส่วนราชการทหาร คือ กองทัพอากาศ กองทัพบก หรือกองทัพเรือ เช่นใน “he belongs to one of the military services” 3. หน้าที่ หรือสถานภาพของหน้าที่ในกิจกรรมทหาร เช่นใน “subject to military service” 4. ตามนัยกำกัด หมายถึงหน้าที่ในกองทัพบกหรือกองทัพอากาศ เช่นใน “military and naval service” 5. ราชการที่เป็นราชการทหาร ซึ่งแตกต่างจากราชการพลเรือน ใช้เมื่อกล่าวถึงบริภัณฑ์ เช่นใน “the plane was put into military service”

military service obligation	ข้อผูกพันการรับราชการทหาร : ช่วงเวลาซึ่งทหารชายต้องรับราชการ ในหน่วยทหารประจำการ และ/หรือ หน่วยกำลังรองเหล่าทัพต่างๆ ตาม military selective service act. of 1697 or section 651, title 10 united states code
Military space	ตำแหน่งทางทหาร : ตำแหน่งตำแหน่งหนึ่งในหน่วยจัดที่บรรจุบุคคลผู้เป็นทหารผู้หนึ่งไว้หรือจะบรรจุ ทหารผู้หนึ่งในตำแหน่งนั้น ดู space n. นัย 5
military standard item characteristics coding structure	โครงสร้างประมวลคุณลักษณะรายการวัสดุมาตรฐานทางทหาร : โครงการที่กระทรวงกลาโหมสหรัฐ สั่งการให้จัดทำระบบประมวลมาตรฐานสำหรับทุกเหล่าทัพ เพื่อให้มีประมวลรายการ วัสดุ ที่มีคุณลักษณะ แบบเดียวกันสำหรับการลงบัตรรายการ, การจัดเตรียม, การตรวจคัดเลือก, การควบคุมการรับพัสดุ และการ พิจารณากำหนดความเกี่ยวพันด้านสับเปลี่ยนและทดแทนกันได้
military standard transaction reporting and accounting procedures	ระเบียบปฏิบัติการดำเนินการบัญชีมาตรฐานทางทหาร : ระเบียบปฏิบัติที่กระทรวงกลาโหม กำหนด มาตรฐานรูปแบบและข้อมูลหลัก สำหรับรายการวัสดุ และทางเดินของข้อมูลการเงินระหว่างหน่วยควบคุม บัญชีกับคลังพัสดุ
military strategy	ยุทธศาสตร์ทหาร
military supply and transportation evaluation procedures	ระเบียบปฏิบัติการประเมินค่าการส่งกำลังและการขนส่งทหาร : กำหนดการของกระทรวงกลาโหม ให้จัดทำแบบรายงานวัดสมรรถนะ การส่งกำลังบำรุงของกระทรวงกลาโหมเป็นแบบเดียวกัน เพื่อใช้ กำหนด มาตรฐานเวลา, การรายงานจากจุดถึงจุด, ระบบการส่งกำลัง, ปัจจัยภาระงาน, คำแนะนำในการ วางแผนการขนส่ง และการวิเคราะห์กระสวนจราจร
Military target	เป้าหมายทางทหาร : 1. โรงงานอุตสาหกรรม นครหรือวัตถุที่หมายอื่น หรือบุคคล กลุ่มบุคคล หรือกำลังรบ ใดๆ ที่หมายไว้เป็นเป้าหมายเพื่อการทำลาย การทำให้เสียหาย การลาย หรือการยึด เนื่องจากมีการใช้ สิ่งเหล่านี้โดยตรง หรือโดยทางอ้อม ในการดำเนินงานหรือการสนับสนุนความพยายามทางทหารของข้าศึก 2. ในการใช้ความหมายกำกัด หมายถึง บุคคลผู้เป็นทหาร กำลังทางทหาร สถานที่ตั้งทางทหาร หรือพื้นที่ที่หมายไว้เป็นเป้าหมายเนื่องจากมีการใช้ หรืออาจมีการใช้สิ่งเหล่านี้ ในการปฏิบัติการทางทหาร โดยตรง ซึ่งแตกต่างจากเป้าหมายทางอุตสาหกรรม

	หากในบริบทมิได้แสดงความหมายอย่างชัดแจ้งแล้ว ผลกระทบของการสงครามเบ็ดเสร็จสมัยปัจจุบันทำให้มีการใช้ความหมาย ตามนัย 1 แทนความหมาย ตามนัย 2 ดู military objective
Military thrust	กำลังเครื่องยนต์พิกัดทางทหาร : military rated power
military title	คำนำหน้าชื่อทหาร : คำนำหน้าชื่อของบุคคลที่เป็นทหาร ซึ่งแสดงให้เห็นความแตกต่างโดยยศ เช่น คำนำหน้าชื่อทหารของจ่าอากาศผู้หนึ่ง คือ “sergeant” ดูเทียบ position title คำนำหน้าชื่อทหารใช้กับชื่อเฉพาะ เช่นใน “Captain Smith” หรือใช้เป็นแบบหนึ่งในการทักทายโดยไม่มีชื่อเฉพาะ เช่นใน Sergeant, may I enter? ในทำนองเดียวกันก็ใช้คำนำหน้าชื่อที่มี “the” นำในสถานการณ์เป็นทางการแทนการใช้สรรพนามบุรุษที่สองเช่นในประโยค “Would the colonel allow a question?” แทนที่จะใช้ “Would you allow a question?” และใช้คำนำหน้าชื่อทีมี “the” นำในการกล่าวถึงบุคคลที่เป็นทหารกับโดยทั่วไปด้วย เช่นใน “you may ask the Captain to assist you” นายทหารอาวุโสอาจทักทายผู้ที่อาวุโสกว่า ด้วยชื่อต้นหรือชื่อท้ายได้ แต่ผู้อ่อนอาวุโสจะทักทายผู้มีอาวุโสสูงกว่าด้วยการ ใช้คำนำหน้าชื่อที่ถูกต้อง หรือด้วยการใช้คำ “sir” ทั้งนี้แล้วแต่โอกาส
military training	การฝึกวิชาทหาร : 1. ตามที่ใช้ใน Air Training Command หมายถึงการฝึกขั้นมูลฐานที่ให้แก่ทหารอากาศ ต่ำกว่าสัญญาบัตร นักเรียนนายทหารการบิน และผู้สมัครรับเลือกเป็นนายทหารสัญญาบัตร (officer candidate) ดู basic military training 2. ตามความหมายกว้างๆ หมายถึง การฝึกตามปกติ ของผู้ที่เข้ารับราชการทหาร
milk	v. Slang มิลค์ : ผู้ใช้ในวลี “to milk up” ในการกล่าวถึงสภาพอากาศหมายความถึงมีหมอกมาก หรือมีเมฆมาก
milk run	Slang มิลค์รัน : ภารกิจหรือการบินประจำที่บินซ้ำๆ ซากๆ อีกนัยหนึ่งหมายถึงภารกิจที่มีอันตรายน้อย
Mill	n. มิล : ชื่อกำหนดเรียกสำหรับเครื่องบินรุสเซียบางแบบที่แผนแบบโดยมิคเฮล เอล มิล
milliampere	n. มิลลิอัมแปร์ : หน่วยกระแสไฟฟ้าหน่วยหนึ่ง มีค่าเท่ากับหนึ่งในพันของหนึ่งอัมแปร์
millibar	(ASCC) มิลลิบาร์ : เท่ากับ 1,000 ดายน์ต่อตารางเซนติเมตร อีกนัยหนึ่งเป็นหน่วยวัดความกด (โดยทั่วไปเป็นความแคบบรรยากาศ)

millimeter	n. (mm) มิลลิเมตร : หน่วยวัดความยาวในระบบเมตริก มีค่าเท่ากับหนึ่งในพันของหนึ่งเมตร หรือ 0.02937 นิ้ว ขีปนวัตถุของอาวุธยิงหลายชนิดแสดงเป็นมิลลิเมตร เช่น “20 millimeter cannon.”
min	(auth abbr) “Minimum, minute” หรือ “minister”
mine	n. ทุ่งระเบิด : 1. สิ่งบรรจุที่เป็นวัตถุระเบิด หรือเป็นวัตถุเคมีที่มีเปลือกหุ้ม แผนแบบเพื่อนไปวางไว้ ในตำแหน่งที่จะให้ทุ่นระเบิดนี้ปะทุเมื่อเป้าหมายมาสัมผัสหรือเมื่อเป้าหมายเคลื่อนมาใกล้ หรือเมื่อถูกทำให้ ระเบิดโดยการบังคับจากระยะไกล ดู aerial mine land mine, sea mine 2. สิ่งบรรจุที่เป็นวัตถุระเบิดซึ่งวางไว้ในอุโมงค์ใต้ดินภายใต้ป้อมสนาม
mine	v. tr. วางทุ่นระเบิด : วางหรือทิ้งทุ่นระเบิดลงไปในน้ำ หรือใน หรือบนสถานที่แห่งหนึ่ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึง วางสิ่งบรรจุที่เป็นวัตถุระเบิดไว้ใต้ป้อมสนามหรือสิ่งคล้ายกัน
mine field	สนามทุ่นระเบิด : ระวางที่ในน้ำหรือบนบกที่วางทุ่นระเบิดไว้
mine-laying	n. Specif. คำย่อของ “aerial mine-laying” ดู aerial mine ใช้ขยายหน้าคำนามได้ด้วย เช่น mine-laying aircraft, mine-laying campaign, mine-laying operation, mine-laying sortie, ฯลฯ
mini satellite	ดาวเทียมขนาดกลาง (น้ำหนัก ๑๐๐ - ๕๐๐ กก.)
miniature	a จำลอง-ย่อส่วน : เกี่ยวกับเครื่องหมายวุฒิการบินหรือเหรียญหมายถึงมีขนาดเล็กกว่าขนาดมาตรฐาน อาจประดับเครื่องหมายวุฒิการบินจำลองซึ่งมีช่วงยาว 2 นิ้ว แทนเครื่องหมายวุฒิขนาดมาตรฐานได้
minimal flight path	(ASCC) วิถีบินมินิมัล : วิถีที่จะต้องบิระหว่างจุดสองจุดเพื่อให้ถึงปลาทางโดยใช้เวลาน้อยที่สุดที่จะเป็นได้วิถีวงกลมใหญ่เป็นระยะสั้นที่สุดระหว่างจุดสองจุด แต่อาจใช้วิถีบินมินิมัลเพื่ออาศัยประโยชน์จากกระแสลมหรือความกดต่างๆที่ เกื้อกูล
minimum aircraft operating surface	พื้นที่ลานจอดน้อยที่สุดที่ใช้ในการปฏิบัติการบิน
minimum altitude	ระยะสูงขั้นต่ำ : ในการปฏิบัติการบิน หมายถึงระยะสูงซึ่งต่ำที่สุดที่ถือว่าอยู่ใกล้ หรืออยู่ ณ ขีดจำกัด ของการบิน ภาคปฏิบัติสำหรับบริภัณฑ์หรือความมุ่งประสงค์เฉพาะที่เกี่ยวข้อง

	ศัพท์นี้เป็นศัพท์สัมพันธ์ (ดู หมายเหตุของ altitude, n.) แต่ในการทิ้งระเบิดบางทีถือว่าระยะสูง ขั้นต่ำอยู่ต่ำกว่า 900 ฟุต บางทีถือว่าอยู่ต่ำกว่า 2,000 ฟุต ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน minimum-altitude attack, minimum-altitude bombsight, minimum-altitude navigation, ฯลฯ
minimum altitude bombing	การทิ้งระเบิดระยะสูงขั้นต่ำ : การทิ้งระเบิดระดับ หรือการร่อนทิ้งระเบิดจากระยะสูงขั้นต่ำ.
minimum attack altitude	ระยะสูงโจมตีต่ำสุด
minimum cine of detection	แนวสืบค้นขั้นต่ำสุด : แนวสมมติที่อากาศยานจะต้องถูกสืบค้นให้ได้ เพื่อให้มีเวลาเพียงพอสำหรับพิสูจน์ฝ่ายสแครมเบิล, สกัดกั้นและทำลาย ก่อนอากาศยานข้าศึกเข้าถึงพื้นที่สำคัญ. ตามปกติแนวสืบค้นขั้นต่ำสุดจะเป็นเส้นเกี่ยวกับแนวควบคุมจราจรทางอากาศ
minimum crossing altitude	ระยะสูงบินข้ามต่ำสุด
minimum descent altitude	ระยะสูงต่ำสุดที่ลดได้
minimum descent height	ความสูงต่ำสุดที่ลดได้
minimum design weight	น้ำหนักแผนแบบขั้นต่ำ : น้ำหนักแผนแบบที่คำนวณได้จากมูลฐานการปฏิบัติการขั้นต่ำสูตรที่ยอมรับกัน สำหรับการพิจารณากำหนดน้ำหนักนี้เท่ากับน้ำหนักของอากาศยานตัวเปล่าบวกด้วยน้ำหนักบริภัณฑ์ มาตรฐาน บวกด้วยน้ำหนักของชุดผู้ทำการในอากาศบวกด้วยน้ำหนักของเชื้อเพลิง (1/4 ปอนด์ ต่อกำลังม้าขั้นสูง ไม่นับการวิ่งขึ้น) บวกด้วยน้ำหนักของน้ำมันหล่อลื่น
minimum equipment list (master)	(MEL/MMEL) รายการอุปกรณ์ขั้นต่ำที่อากาศยานต้องมีเพื่อใช้ทำการบินในสถานการณ์ต่าง ๆ
minimum essential	บริภัณฑ์สารัตถะสำคัญขั้นต่ำ : บรรดาชิ้นบริภัณฑ์ประจำกายและประจำหน่วย ที่กำหนดจำเพาะว่ามี สารัตถะสำหรับหน่วยและเจ้าหน้าที่ในหน่วยที่จะนำไปโพ้นทะเล เพื่อให้เผชิญ

equipment (MEE)	กับความต้องการขั้นต่ำ ของสิ่งแวดล้อมใหม่หรือภาวะใหม่ บริภัณฑ์สารัตถสำคัญขั้นต่ำนี้กำหนดจำเพาะไว้ในอัตราอนุมัติบริภัณฑ์ และจะติดไปกับหน่วยจากฐานทัพแม่ของหน่วยนั้น ผ่านพื้นที่ต่อระยะ (Staging area) ต่างๆ จนถึงปลายทาง
minimum flying speed	อัตราเร็วบินขั้นต่ำ : อัตราเร็วคงที่ขั้นต่ำสุดที่เครื่องบินอาจดำรงไว้ได้ในการบินระดับ ณ ระยะสูงเหนือ พื้นดินสูงกว่าช่วงยาวของปีกเหนือพื้นดินสูงกว่าช่วงยาวของปีก
minimum fuel	เชื้อเพลิงเกณฑ์ต่ำ : การบินสภาพหนึ่งที่ยังมีเชื้อเพลิงพอที่จะทำให้มั่นใจว่าสามารถบินลงได้ อย่างปลอดภัย ตามลำดับปกติของจราจรร่วมกับอากาศยานอื่นๆ
minimum fuel	เชื้อเพลิงขั้นต่ำ : ศัพท์ที่นักบินเจ็ทใช้เพื่อแจ้งให้หอบังคับการบินทราบว่าเขากำลังเข้าสู่กระสวนลงสู่พื้นโดยมีเชื้อเพลิงน้อย แต่ไม่น้อยมากถึงกับต้องทำการบินลงฉุกเฉิน การแจ้งเชื้อเพลิงขับต่ำนี้เท่ากับบอกให้รู้ว่า เชื้อเพลิงสำหรับการเข้าสู่กระสวนลงสู่พื้นตามปกติมีเหลือเพียงสองในสาม และให้โอกาสผู้ควบคุมที่จะจัดให้มีการดำเนินการเป็นพิเศษ เพื่อป้องกันมิให้มีสถานการณ์ฉุกเฉิน
minimum gliding angle	มุมร่อนขั้นต่ำ : มุมเฉียบที่วัดในอากาศนิ่งระหว่างแนวนอนกับวิถีบินที่อยู่ใกล้เส้นแนวนอนที่สุด เท่ากับที่จะเป็นได้ แต่ยังยอมให้เครื่องบินลดระยะสูงลงได้โดยสม่ำเสมอโดยไม่ใช้แรงขับ
minimum individual training	การฝึกเป็นรายบุคคลขั้นต่ำ : ศัพท์ที่แต่ก่อนเคยใช้สำหรับการฝึกพร้อมรบ
minimum lethal dose (dosage)	ปริมาณการถูกรังสีขั้นต่ำถึงตาย : ปริมาณการถูกรังสีขั้นต่ำที่จะทำลายชีวิตมนุษย์หรือสัตว์ซึ่งไม่มีเครื่อง คุ้มกัน หากไม่ได้รับการรักษาทางการแพทย์ อักษรย่อคือ MLD (อย่าใช้สับสนกับคำว่า median lethal dose)
minimum line of interception	แนวสกัดกั้นขั้นต่ำสุด : แนวสมมติซึ่งกำลังรบของข้าศึกควรจะถูกอากาศยานฝ่ายเราสกัดกั้น. แนวนี้กำหนดขึ้น เพื่อให้มีเวลาเพียงพอสำหรับอาวุธปล่อยผิวพื้นสู่อากาศ และปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน ทำลายระบบอาวุธของข้าศึกที่เหลือจากการสกัดกั้นโดยอากาศยานฝ่ายเราก่อนที่ข้าศึกจะปลดระเบิด
minimum normal burst altitude	ระยะสูงต่ำสุดของการระเบิดปกติ

minimum obstruction clearance altitude	ระยะสูงต่ำสุดที่บินพ้นสิ่งกีดขวาง
minimum operating strip	ทางวิ่งที่สั้นที่สุดสำหรับการปฏิบัติการ
minimum operational base	ฐานปฏิบัติการขั้นต่ำ : ฐานบินที่มีเพียงมาตรฐานขั้นต่ำสำหรับการปฏิบัติการทางอากาศ มักใช้ไม่ได้ ภายใต้ภาวะเลวร้าย
minimum reception altitude	ระยะสูงต่ำสุดในการรับสัญญาณ
minimum reserve level	ระดับสำรองขั้นต่ำ : ระดับพัสดุคงคลังระดับหนึ่ง ซึ่งจะไม่จ่ายพัสดุให้ แก่คำขอใดๆ คำขอในระดับ ความสำคัญของการพัสดุ 3 ลำดับแรก ศัพท์นี้ที่ใช้โดยคลังใหญ่เขต คลังใหญ่หลักและคลังใหญ่พิเศษ ถือว่าเป็นกึ่งหนึ่งของระดับจุดแจ้งเตือน เว้นแต่จะกำหนด จำเพาะเป็นอย่างอื่น
minimum safe altitude	ระยะสูงนิรภัยต่ำสุด
minimum safe distance	(MSD) ระยะใกล้ที่สุดที่ยังปลอดภัย
minimum-altitude bombing	การทิ้งระเบิดระยะสูงต่ำสุด
minimum-risk level	ระดับความเสี่ยงต่ำสุด
minimum-risk route	เส้นทางที่มีความเสี่ยงต่ำสุด
Ministry of Defence Disaster	ศูนย์บรรเทาสาธารณภัยกระทรวงกลาโหม

Mitigation Center	
Minneapolis-St Paul International Airport	ท่าอากาศยานระหว่างประเทศมินนิแอโปลิส-เซนต์ปอล : ท่าอากาศยานแห่งหนึ่ง ใกล้เมืองแฝดดังกล่าว ซึ่งมีที่จัดไว้สำหรับหน่วยทหารอากาศสหรัฐ
minor installation	ที่ตั้งรอง
mioenzymism	n. ภาวะสารทำย่อยพร่อง : สถานะกิจกรรมที่ลดลงของสารทำย่อย
MIPR	(auth abbr) “Military interdepartmental purchase request.”
mis	(auth abbr) “Missing.”
misassignment	n. การบรรจุผิดพลาด : การบรรจุกำลังพลซึ่งเป็นผลมาจากความเคลื่อนคลาด หรือข่าวสารไม่เพียงพอ ดูเทียบ malassignment, n.
Misawa Air Base	ฐานบินมิซาวา : ฐานบินแห่งหนึ่งที่เมืองมิซาวา ประเทศญี่ปุ่น ตั้งชื่อตามชื่อเมือง
misc	(auth abbr) “Miscellaneous.”
miscellaneous flight data acquisition unit	(MFDAU) ระบบรวบรวมและประมวลผลข้อมูลเบ็ดเตล็ดเกี่ยวกับการบิน
miscon	(auth abbr) “Misconduct.”
misfire	n. 1. การด้าน : ความล้มเหลวชั่วขณะหรือถาวรของกระสุนนัดหนึ่งในการยิง หลังจากได้มีการปะทุ ไหม้แล้ว อีกนัยหนึ่ง กรณีของความล้มเหลวดังกล่าว ดูเทียบ hangfire, n. 2. การจุดไม่ติด : กรณีของความล้มเหลวในการจุดของสิ่งบรรจุอื่นๆ เช่น ในห้องสันดาปของเครื่องยนต์สันดาปภายใน หรือในดินขับของจรวด
MISR	(auth abbr) “Major item status report.”
miss	n. specif. การยิงผิด : กรณีของการยิงวัตถุซัดส่งไม่ถูกเป้า เช่น ใน “he had two misses, one hit.”

miss distance scorer	(ASCC) เครื่องบอกระยะยิงผิด : เครื่องบอกระยะยิงผิด แสดงระยะห่างที่ตั้งฉากกับวิถีกระสุน ณ จุดกระทบใกล้เป้าหมายที่สุด เครื่องนี้แสดงให้ทราบระยะยิงผิดพลาดสเกลาร์ แต่ไม่แสดงค่าพิกัด
missed approach	การไปใหม่ : การบินลงสู่พื้นที่ไม่สำเร็จ
missile	n. (msl) วัตถุขัดส่ง อาวุธขัดส่ง : 1. วัตถุใดๆ ที่ขว้างออกไปทิ้งลง ยิงออกไป หรือขับเคลื่อนออกไป หรือแผนแบบสำหรับขว้างออกไป ทิ้งลงยิงออกไป หรือขับเคลื่อนออกไป เพื่อความมุ่งประสงค์ที่จะทำให้ วัตถุนั้นกระทบเป้าหมาย 2. ศัพท์จำเพาะ อาวุธขัดส่งนำวิถี : guided missile มักใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน missile barrage, missile warhead, ฯลฯ โดยปกติใช้คำประสมเหล่านี้ในนัย 2 เช่นใน missile base, missile force missile guidance, missile research ฯลฯ บุคคลบางคน ประสบความยุ่งยากในการใช้คำ “missile” โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เมื่อวัตถุที่เรียกว่า “missile” นั้น มีการแผนแบบให้มีปีกและมองดูคล้ายเครื่องบิน อย่างไรก็ดีถ้าความสนใจต่อวัตถุนั้นอยู่ที่ว่าเป็นบางสิ่ง ที่จะส่งออกไป (ภาษาลาติน mittere, missum) สู่เป้าหมาย ก็เป็นการใช้ศัพท์นี้โดยถูกต้องแล้ว ดูหมายเหตุของ ballistic missile guided missile
missile appoarch warning system	(MAWS) ระบบแจ้งเตือนภัยจากขีปนาวุธ : ชุดอุปกรณ์ที่ใช้เตือนภัยคุกคามที่มาจากจรวด ซึ่งมีทั้งทำงานด้วยคลื่นความร้อน และเรดาร์ ให้ทราบถึงทิศทางของภัยคุกคามนั้น
missile attitude	ท่าบินของอาวุธขัดส่ง : ตำแหน่งโดยสัมพัทธ์กับวัตถุอื่นๆ เช่นโดยสัมพัทธ์กับโลกของอาวุธขัดส่งนำวิถี ที่พิจารณากำหนดด้วยมุมเทของแกนต่างๆ (จากการหมุนตัว การปักเงย และการส่าย)
missile destruct	การทำลายอาวุธปล่อย
missile guidance system	ระบบนำวิถีของอาวุธปล่อย
missile intercept zone	เขตการยิงอาวุธปล่อยเพื่อสกัดกั้น

missile procedures trainer	เครื่องฝึกระเบียบปฏิบัติการใช้อาวุธปล่อย : เครื่องฝึกซึ่งเลียนแบบสภาพแวดล้อม และหน้าที่สั่งการ และควบคุมของศูนย์ควบคุมการปล่อยอาวุธ. เครื่องน้ำนวยการฝึกเป็นรายบุคคลและ/หรือ ชุดเจ้าหน้าที่ ในทุกด้านของภารกิจที่ปฏิบัติการ
missile system	ระบบอาวุธชัดส่ง : ระบบอาวุธ ที่สร้างขึ้นเกี่ยวกับอาวุธชัดส่งนำวิถีหรืออาวุธชัดส่งขีปนวิถี
missile threat simulator	ระบบจำลองสัญญาณขีปนาวุธหรืออาวุธนำวิถี
missile warning	การแจ้งเตือนขีปนาวุธ
missilier	n. [coined by analogy with bombardier and grenadier] เจ้าหน้าที่ปล่อยอาวุธชัดส่ง มิสซิเลียร์ : บุคคลผู้สันทัดในการปล่อยและการบังคับอาวุธชัดส่งนำวิถี
missing	สูญหาย
missing	a. (mis) สาบสูญ : เกี่ยวกับบุคคล ถือว่าหายสูญจากหน่วยบังคับบัญชา เพราะไม่อาจสืบสวนได้ว่าเขาอยู่ไหน หรือประสบชะตากรรมอย่างไร ใช้กล่าวเกี่ยวกับอากาศยานด้วย บุคคลสาบสูญ ไม่ใช่ทั้งผู้ขาดราชการหรือหนีทัพ บุคคลสาบสูญในการรบ (MIA) คือ บุคคลที่ปรากฏว่าหายสูญไปในระหว่างการรบ และผู้ซึ่งไม่อาจยืนยันได้ว่าตายโดยปราศจากข้อสงสัยที่มีเหตุผล.
mission (n.)	ภารกิจ 1. กิจเฉพาะ พร้อมทั้งความมุ่งหมายซึ่งระบุถึงการปฏิบัติและเหตุผลของการปฏิบัตินั้นอย่างชัดเจน 2. เมื่อใช้โดยทั่วไป โดยเฉพาะเมื่อใช้กับหน่วยทหารระดับรองลงมา หมายถึง หน้าที่ที่มอบหมายให้แก่บุคคลหรือหน่วย หรือหมายถึงกิจเฉพาะ 3. การส่งอากาศยานหนึ่งเครื่องหรือมากกว่าออกไปเพื่อให้บรรลุกิจเฉพาะอันหนึ่ง
mission aircraft	อากาศยานภารกิจ : 1. อากาศยานที่แผนแบบหรือบรรจุไว้เพื่อให้การปฏิบัติภารกิจเฉพาะอย่างหนึ่ง ประสบความสำเร็จ 2. อากาศยานที่กำหนดเรียกเพื่อใช้ในการปฏิบัติภารกิจของหน่วยจัด ดู air mission, นัย 1
mission capable	สามารถปฏิบัติภารกิจได้
mission control station	(MCS) ชุดควบคุมสำหรับผู้บัญชาการภารกิจ

mission degradation factor	ปัจจัยที่ทำให้ภารกิจบกพร่อง : ปัจจัยปฏิบัติการซึ่งมีผลกระทบต่อความสำเร็จของภารกิจ. ตัวอย่างเช่น การระงับการวิ่งขึ้น, ความผิดพลาดในการเดินอากาศ, การเข้าโจมตีของข้าศึก, การป้องกันของข้าศึกสภาพ อากาศ, ความผิดพลาดในการพิสูจน์ทราบเป้าหมาย, ระบบอาวุธทำงานบกพร่อง ฯลฯ
mission design series	(MDS) การวางแผนภารกิจ
mission integrity	บูรณภาพแห่งภารกิจ : ความสมบูรณ์ถูกต้องของภารกิจที่เกิดจากความสอดคล้องของภารกิจนั้นกับ วัตถุประสงค์ทั้งมวล และเกิดจากการใช้กำลังพลและบริภัณฑ์อย่างถูกต้อง เพื่อให้บรรลุผลสุดท้าย ที่ต้องการ ในกองทัพอากาศ บูรณภาพแห่งภารกิจเกี่ยวข้องกับการใช้อานุภาพทางอากาศอย่างถูกต้อง
mission of fire	กระสุนวัตถุระเบิดเฉพาะกิจ : จำนวนเบ็ดเสร็จของกระสุนวัตถุระเบิดทุกชนิดที่ฝูงบินอากาศยานรบที่ กำหนดให้ฝูงหนึ่งต้องการจำเป็นสำหรับภารกิจที่กำหนดให้ภารกิจหนึ่ง
mission oriented protective procedure	(MOPP) เครื่องแต่งกาย ตามลักษณะการป้องกันตามภารกิจ (ลภ.)
mission planning and debriefing system	(MPDS) ระบบวางแผนและบรรยายสรุปภารกิจ
mission planning system	(MPS) ระบบช่วยวางแผนการบิน
mission report	รายงานภารกิจ : รายงานใดๆที่เกี่ยวกับภารกิจทางอากาศที่กำหนดให้ภารกิจหนึ่ง ซึ่งมีมูลฐานจากในการใช้ด้านข่าวกรอง หมายถึงข่าวสารที่ส่วนใหญ่ได้จากการซักถามชุดผู้ทำการในอากาศ ดู flash report
mission support system	(MSS) ระบบสนับสนุนภารกิจ

mission trainer	เครื่องฝึกตามลักษณะภารกิจ : เครื่องฝึกแบบหนึ่ง ซึ่งจัดสภาพแวดล้อมการรบจำลองที่ระบบอาวุธนั้นๆ เกี่ยวข้องกับภารกิจที่จัดเฉพาะให้แก่ผู้ฝึก, เครื่องฝึกดังกล่าวสามารถจัดให้มีวิธีต่างๆ ในการใช้ระบบอาวุธ เฉพาะอย่างหรือลักษณะภารกิจซึ่งต้องการตัดสินใจทางยุทธวิธี. (เครื่องฝึกนี้ไม่รวมถึงการฝึกพลศาสตร์ การบินแก่นักบิน/นักบินที่สอง)
mission trainer	(MT) เครื่องช่วยฝึกภารกิจการบินทางยุทธวิธี
mission-essential materiel	ยุทโธปกรณ์จำเป็นตามภารกิจ
mission-oriented protective posture	(MOPP) ลักษณะการป้องกันตามภารกิจ
mist	n. หมอกน้ำค้าง : หยดน้ำเล็กๆ ที่ลอยขึ้น ลอยอยู่หรือตกลงมาใกล้ผิวพื้นและแตกต่างจากหมอก (fog) ในข้อที่ว่าหยดน้ำเล็กๆ เหล่านี้ใกล้จะเป็นฝน เป็นศัพท์ที่มิใช่ศัพท์ทางอุตุนิยมวิทยาในสหรัฐ ตามที่ใช้กัน ในรายงานอากาศของอังกฤษ “mist” หมายถึงความมืดมัวในชั้นผิวพื้นของบรรยากาศที่เกิดขึ้นโดยอนุภาค ของความชื้นควบแน่นที่แขวนลอยอยู่ในอากาศ ซึ่งในชั้นผิวพื้นเหล่านี้ทัศนวิสัยเกินหนึ่งกิโลเมตร แต่น้อยกว่าสองกิโลเมตร
MIT	(abbr) 1. auth “military intelligence translator” 2. “minimum individual training”
MIT aircraft	อากาศยานเอ็มไอที : อากาศยานที่กำหนดเรียกสำหรับใช้ในการฝึกขั้นต่ำเป็นรายบุคคล ปัจจุบันเรียกว่า “operational support aircraft.”
Mitchel Air Force Base	ฐานทัพอากาศมิตเชล : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่ง เฮมป์สเตด ลองไอแลนด์ รัฐนิวยอร์ก ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติ แก่ พันตรีจอห์น พี. มิตเชล อดีตนายกเทศมนตรีนิวยอร์ก และนักบินขับไล่ ซึ่งเสียชีวิตใน ค.ศ.1918
Mitchell	n. มิตเชลล์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียก B-25 ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน Mitchell bomber, Mitchell pilot ฯลฯ ตั้งชื่อตามชื่อของพลจัตวา วิลเลียน มิตเชลล์ (29 ธันวาคม ค.ศ.1879-19 กุมภาพันธ์ ค.ศ.1936ผู้บุกเบิกในพัฒนาอานุภาพทางอากาศ
Mitchell Award	รางวัลเกียรติคุณมิตเชลล์ : รางวัลเกียรติคุณที่จัดให้มีขึ้นใน ค.ศ.1938 โดย แฟรงก์ เอ ทิชเนอร์ผู้โฆษณา หนังสือ Aero Digest เพื่อเป็นที่ระลึกแด่นายพล วิลเลี่ยม เอล มิตเชลล์

	รางวัลเกียรติคุณนี้มีการมอบ เป็นครั้ง คราวโดย Aviators Post 743, American Legion ให้แก่พลเมืองสหรัฐผู้มีส่วนบำรุงเฉพาะรายที่ดีเด่น ต่อความก้าวหน้าของศิลปศาสตร์การบิน
Mitsu	n. คำย่อของ “Mitsubishi”
Mitsubishi	n. มิตซูบิชิ : 1. ชื่อกำหนดเรียกประชานิยมในสงครามโลกครั้งที่สอง สำหรับอากาศยานญี่ปุ่นใดๆ ที่ประดิษฐ์โดย Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. 2. ใช้ในชื่อของอากาศยานเหล่าทัพ ดูหมายเหตุ อากาศยานมิตซูบิชิสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง ที่รู้จักกันดี คือ Mitsubishi OO เป็นเครื่องบินขับไล่เครื่องยนต์เดียว ที่เรียกว่า “Zero” Mitsubishi J2M2 เป็นเครื่องบินขับไล่นาวีเครื่องยนต์เดียว ที่เรียกว่า “Jack” Mitsubishi A6M5 เป็นเครื่องบินขับไล่นาวีเครื่องยนต์เดียวที่เรียกว่า “Zeke”
mixed air	แตกอากาศคละ
mixed uniform	เครื่องแบบผสม : ชุดเสื้อผ้าชุดหนึ่งที่ประกอบด้วยรายการต่างๆ ของเครื่องแบบต่างแบบหรือของ อาภรณ์ภัณฑ์ที่ใช้สวมสำหรับหน้าที่ต่างกัน
mixed-flow compressor	เครื่องอัดแบบไหลผสม : เครื่องอัดของเครื่องยนต์เจ็ทซึ่งทำให้เกิดการไหลของอากาศ หรือของของไหลอื่น ทั้งการไหลตามแกน (axial-flow) และการไหลตามรัศมี (radial-flow)
mixing ratio	อัตราส่วนผสม : อัตราส่วนของไอน้ำกับอากาศแห้งที่ใช้เป็นมาตราวัดความชื้น แสดงเป็นจำนวนกรัมของน้ำต่ออากาศแห้งหนึ่งกิโลกรัม
mixture	n. Specif. คำย่อของ “fuel-air mixture.”
mixture control	1. คันปรับส่วนผสม : คันปรับในห้องนักบินสำหรับเปลี่ยนอัตราส่วนของของผสมเชื้อเพลิงอากาศ 2. การปรับส่วนผสม : การปรับที่กระทำต่อของผสมเชื้อเพลิง-อากาศ
mixup, caution	มิกซ์อัป, คอชัน : ในการบินสกัดกั้นหมายถึง การรบติดพันระหว่างอากาศยานฝ่ายเดียวกันกับอากาศยาน ฝ่ายข้าศึก
mk	(auth abbr) “Mark.”
mkm	(auth abbr) “Marksman.”
ML	(code or abbr) เอ็มเอล : 1. “Low power loop range.” ดูหมายเหตุของ loop type radio range

	2. ชื่อกำหนดเรียกของกองทัพสหรัฐเพื่อความมุ่งประสงค์ทางธุรกิจสำหรับเครื่องบินบกสองเครื่องยนต์ แบบ VP และ VR ดู VP (code) VR (code)
ml	(auth abbr) 1. “Molder” 2. “Military payroll money list” ใช้อักษรตัวใหญ่ทั้งสองตัว (ML)
MLCAEC	MLCAEC (auth abbr) “Military Liaison Committee to the Atomic Energy Commission.”
MLG	(auth abbr) “Main landing gear.”
MLR	(auth abbr) “Main line of resistance.”
MM	(auth abbr) .Medal for Merit.”
mm	(auth abbr) “Millimeter.”
MMI	(abbr). "man machine interface"
MMMar	(auth abbr). 1. “Marine” ใช้ในคำประสมเท่านั้น เขียนเป็น MAR (auth abbr). ได้ด้วย. 2. “March”
MMRC	(abbr). "modular multi role computer"
MN	(abbr) “Magnetic north.”
mnth	(auth abbr) “Maintain.”
mo	(auth abbr) 1. “Month” 2. “Missouri” นำด้วยอักษรตัวใหญ่
MO	(abbr) 1. auth “Movement orders” 2. “Mobile station” 3. “Medical officer”
MOA	(abbr). "method of attack"
MOAMA	(auth abbr) “Mobile Air Meteriel Area.”
MoARS	(auth abbr) “Mobilization Assignment Reserve Section.”
MOAV	(abbr). "multi operation aerial vehicle"

Moazagotl cloud	เมฆโมอาเซอร์กาตล์ : เมฆพื้นอยู่กับที่จำนวนหนึ่งซึ่งอยู่ทางด้านปลายลมของสันเขาหรือทิวเขาและ ขนานกับแนวเขา
mob	(auth abbr) “mobilize.”
Mobile	a. (Mb1) เคลื่อนที่ได้-เคลื่อนที่ : 1. พร้อมที่จะเคลื่อนที่จากแห่งหนึ่งไปยังอีกแห่งหนึ่ง จะเป็นด้วยติดตั้งไว้ บนล้อหรือไว้ในหรือบนยานพาหนะ ใช้กล่าวถึงบริภัณฑ์หรือวัตถุอื่นๆ เช่น ปืน โรงเก็บ บริภัณฑ์วิทยุ คลังซ่อมและคลังพัสดุ 2. ที่จัดและบริภัณฑ์ไว้พร้อมที่จะเคลื่อนที่จากแห่งหนึ่งไปยังอีกแห่งหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งโดย ทางอากาศหรือยานยนต์ใช้กล่าวถึงหน่วยและหน่วยจัด 3. เป็นลักษณะของการปฏิบัติที่เกี่ยวกับการเคลื่อนที่โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้วยการใช้บริภัณฑ์เคลื่อนที่ได้ เช่นใน mobile defense หรือ mobile warfare Mobile Air Materiel Area (MOAMA) พื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศโมบิล : พื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศพร้อมทั้งกองบัญชาการ ตั้งอยู่ที่เมืองโมบิล รัฐแอละแบมา
Mobile Air Materiel Area (MOAMA)	พื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศโมบิล : พื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศพร้อมทั้งกองบัญชาการ ตั้งอยู่ที่เมืองโมบิล รัฐแอละแบมา
mobile training	การฝึกเคลื่อนที่ : การฝึกชนิดหนึ่งที่ใช้หน่วยแยกหรือหน่วยฝึกเคลื่อนที่ ดู mobile training unit
mobile training assistance	การช่วยเหลือด้วยการฝึกเคลื่อนที่ : การช่วยเหลือด้วยการฝึกเคลื่อนที่ประกอบด้วยชุดแยกการฝึกในสนาม, ชุดฝึกเคลื่อนที่, ชุดฝึกในสนามตามสัญญา และผู้ชำนาญการด้านวิศวกรรมและบริการเทคนิคของกองทัพ อากาศ สำหรับใช้ฝึกกำลังพลทหารต่างประเทศ ณ ประเทศนั้น
mobile training set	ชุดฝึกเคลื่อนที่ : ชุดบริภัณฑ์ระบบฝึกที่เคลื่อนย้ายได้ประกอบด้วยผู้ฝึก, เครื่องช่วยฝึกและบริภัณฑ์ ปฏิบัติการซึ่งแผนแบบสำหรับใช้ในสนาม เพื่อสนับสนุนการฝึกซ่อมบำรุงเป็นหลัก
mobile training unit (MTU)	หน่วยฝึกเคลื่อนที่ : หน่วยฝึกที่จัดและมีบริภัณฑ์ไว้เพื่อเคลื่อนที่จากแห่งหนึ่งไปยังอีกแห่งหนึ่ง ด้วยประสงค์จะให้มีการฝึกงานในหน้าที่สำหรับกำลังพลปฏิบัติการและซ่อมบำรุง
mobilily	n. ความคล่องตัว : 1. คุณสมบัติหรือขีดความสามารถของบุคคล หน่วยจัดหรือบริภัณฑ์ ซึ่งสามารถที่จะ เคลื่อนที่หรือให้เคลื่อนที่ได้ทันทีจากแห่งหนึ่งไปยังอีกแห่งหนึ่ง ดูเทียบ flexibility, n.

	2. หลักการสงครามประการหนึ่งที่ประมวลสาระสำคัญไว้ว่า ขีดความสามารถนี้เป็นสิ่งจำเป็นต่อ ความสำเร็จในการสงคราม ดู principle of war
mobility	ความคล่องตัว, ความคล่องแคล่วในการเคลื่อนที่
mobilization	ชำนาญการทหารอากาศกองหนุน : ชำนาญการทหารอากาศที่ใช้สำหรับทหารอากาศหนุน เลขชำนาญการ ทหารอากาศกองหนุน (MASFC) มีตัวเลขโดด (digits) สามตัวแทนที่จะมีสี่ตัวเมื่อทหารกองหนุนกลับ เข้ารับหน้าที่ในประจำการ ที่ยืดเวลาไป (extended active duty) จึงเพิ่มตัวเลขโดยตัวที่สี่ได้เป็นเลข ชำนาญการทหารอากาศ
Mobilization Air Force Specialty	ชำนาญการทหารอากาศกองหนุน : ชำนาญการทหารอากาศที่ใช้สำหรับทหารอากาศหนุน เลขชำนาญการ ทหารอากาศกองหนุน (MASFC) มีตัวเลขโดด (digits) สามตัวแทนที่จะมีสี่ตัวเมื่อทหารกองหนุนกลับ เข้ารับหน้าที่ในประจำการ ที่ยืดเวลาไป (extended active duty) จึงเพิ่มตัวเลขโดยตัวที่สี่ได้เป็นเลข ชำนาญการทหารอากาศ
mobilization assignee	ทหารกองหนุนเข้าประจำการในการระดมพล : ทหารอากาศกองหนุน ผู้ได้รับการบรรจุในการระดมพล และโดยเหตุนี้จึงเป็นผู้หนึ่งในกองกำลังสำรองเตรียมพร้อม (Ready Reserve) ทหารกองหนุนเข้าประจำการในการระดมพล มีสองประเภทคือ ประเภทได้รับเงินเดือน ทหารกองหนุนเข้าประจำการ (assignee) จะได้รับการฝึกอบรมเพื่อให้ตนเข้าสู่ และดำรงระดับความชำนิชำนาญ เพื่อให้พร้อมที่จะถูกระดมพลได้ทันที
mobilization assignment	การบรรจุในการระดมพล : 1. การบรรจุทหารอากาศกองหนุนในตำแหน่งจำเพาะที่จัดไวให้ในหน่วย จัดทหารอากาศประจำการโดยกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ ตำแหน่งจำเพาะนี้จัดให้ทหารกองหนุน ได้รับการฝึกอบรมหน้าที่นอกประจำการ ก่อนการระดมพล และเป็นตำแหน่งสำหรับการบรรจุในหน้าที่ ประจำการ เมื่อมีการระดมพล 2. ตำแหน่งตามการบรรจุในการระดมพลตำแหน่งนี้ตามการบรรจุเช่นนั้น ในการรักษาตำแหน่ง ใหม่การบรรจุในการระดมพลนี้ ทหารกองหนุนจะต้องผ่านคาบต่างๆ ของการฝึกอบรมหน้าที่นอก ประจำการ ในเวลาที่กำหนดให้และอาจได้รับเงินเดือนในหน้าที่นี้
mobilization designation	การแต่งตั้งในการระดมพล : 1. การบรรจุทหารอากาศกองหนุนในตำแหน่งกองหนุนที่ได้รับอนุมัติแล้ว ในหน่วยจัดทหารอากาศประจำการ ซึ่งตำแหน่งนี้เขาจะได้รับการฝึกอบรมหน้าที่นอกประจำการโดย ไม่ได้รับเงินเดือน เขาจะได้รับความชำนิชำนาญจากการปฏิบัติหน้าที่ในฐานะพลเรือนในหน่วย จัดทหารอากาศ หรือจากการมีส่วนร่วม ในกิจกรรมกอง

	กำลังสำรองทหารอากาศ 2. ตำแหน่งตามการบรรจุ
mobilization designee	ผู้ได้รับการแต่งตั้งในการระดมพล : ทหารอากาศกองหนุนผู้ดำรงตำแหน่งในการก่อตั้งในการระดมพล
mobilization plan	แผนการระดมสรรพกำลัง : แผนที่ซึ่งกำหนดวิธีดำเนินการและการปฏิบัติที่จะต้องกระทำในกรณีภาวะ ฉุกเฉินของชาติ ที่เรียกร้องให้มีการเพิ่มกำลังทางทหาร รวมทั้งคำแถลงเกี่ยวกับความมุ่งประสงค์ คำแถลงเกี่ยวกับสรรพกำลังด้านกำลังพล และยุทโธปกรณ์ที่จะรวบรวมและจัดระเบียบ การพรรณนา โครงสร้างการจัดหน่วยที่ต้องการ และคำแถลง เกี่ยวกับหนทางปฏิบัติเผื่อเลือกต่างๆ ที่พิจารณากำหนด ตามกรณีแวดล้อม
mobilization production planning	การวางแผนการผลิตระดมสรรพกำลัง : การวางแผนโดยใช้ระบบและมาตรการที่ได้รับอนุมัติ เพื่อเตรียมสำหรับการผลิตยุทโธปกรณ์ จำเป็นอย่างเร่งด่วนให้บรรลุวัตถุประสงค์ทางทหารของชาติ
mobilization production requirement	ความต้องการการผลิตระดมสรรพกำลัง : ปริมาณวัสดุรายการหนึ่งที่ระบุเป็นอัตรา ซึ่งต้องผลิตขึ้นหลัง วันระดมสรรพกำลัง (M-bay) เพื่อให้การสนับสนุนด้านยุทโธปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับสงครามจำกัด
mobilization reserve	การสำรองสำหรับการระดมสรรพกำลัง : การสำรองพัสดุยุทโธปกรณ์ และบริภัณฑ์ไว้เหนือกว่าระดับ ปฏิบัติการปกติสำหรับการใช้ในกรณีของการระดมสรรพกำลังพล
mobilize	v. (mob) ระดมสรรพกำลังระดมพล : 1. สกรรมกริยา : แปลงผันอุตสาหกรรม เศรษฐกิจหรือประเทศเข้าสู่ มูลฐานยามสงคราม อีกนัยหนึ่งหมายถึงเรียกบุคคลเข้ารับหน้าที่ในประจำการตามแผนการระดม สรรพกำลังพล 2. นำหน่วยต่างๆ หรือบุคคลต่างๆ ของกำลังพลทหารมารวมกัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงนำกองกำลัง มารวมกัน 3. อกรรมกริยา เกี่ยวกับบุคคล หมายถึงรวบรวม และทำให้พร้อมสำหรับการปฏิบัติ
mockup	n. 1. แบบจำลอง : ตัวแบบ (model) ที่มีขนาดเท่าของจริงของเครื่องบิน ชิ้นบริภัณฑ์อื่นหรืออาคารสถานที่ ประดิษฐ์ให้เผยผึ่งส่วนต่างๆ ของสิ่งนั้นเพื่อการพิจารณาศึกษา การฝึกอบรม การทดสอบ ใช้ขยายหน้า คำนามได้ด้วย เช่นใน mockup board 2. การศึกษาแบบจำลอง : โอกาสที่ทำการพิจารณาศึกษา หรือทดสอบแบบจำลองเช่นนั้น เช่นในประโยค “he attended the mockup” 3. นิทรรศการแบบจำลอง : นิทรรศการที่ใช้ตัวแบบเช่นนั้น

	แบบจำลอง (นัย 1) บางทีก็ทำจากชิ้นบริภัณฑ์ตัวจริงด้วยการตัดชิ้นบริภัณฑ์นั้นออกเป็นส่วนๆ แต่โดยทั่วไปมักยึดให้ติดกันด้วย บานพับ เครื่องหนีบ (clamps) หรือสิ่งคล้ายกัน
mock-up	สิ่งจำลอง, หุ่นจำลอง
mod	(auth abbr) 1. “Modify” หรือ “modification” 2. Moderate
mode (n.) (identification friend or foe)	โหมด (ระบบพิสูจน์ฝ่าย) ตัวเลขหรือตัวอักษรที่อ้างอิงจากความห่างของสัญญาณคลื่นพัลส์จำเพาะ ซึ่งส่งออกไปจากอินเทอร์โรเกเตอร์ หรือ ทรานสปอนเดอร์
model	n. 1. ตัวแบบ : ก.วัตถุที่สร้างขึ้นเพื่อให้เกิดข้อคิดเห็น ว่าตัวต้นแบบ (prototype) ที่ทำหน้าที่ได้นั้น จะมีลักษณะอย่างไร ตัวแบบมักมีขนาดย่อส่วน ดู production model และ prototype, n. ข. รูปจำลองย่อส่วนของวัตถุ เช่น เครื่องบิน หรือยานยนต์ ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน model airplane 2. แบบ : ในการแยกประเภทบริภัณฑ์บางอย่าง หมายถึงประเภทที่ถัดลงไปจากแบบชนิด (type) หรือแบบชนิดรอง (subtype) และถัดขึ้นมาจากอนุกรมแบบ (model series) คือประเภทที่ครอบคลุม บริภัณฑ์ทั้งหมดที่ผลิตขึ้นจากแยกตัวต้นแบบเดียวกัน ดูเทียบ mark, n. ประเภทต่างๆ สำหรับการแยก ประเภทอากาศยานยังมิได้มีการกำหนดไว้แน่นอนยกเว้นสำหรับ ลำดับ ที่ถัดลงไปหาลำดับ เหล่านี้ (จากต่ำไปสูง) คือ อากาศยานแต่ละเครื่อง (มักกำหนดเรียกด้วยตัวเลข อันดับ “serial number”) อนุกรมแบบ “model series” (เช่น B-17 E) แบบ (เช่น B-17) แบบชนิดรอง (เช่น เครื่องบินทิ้งระเบิดเบา) แบบชนิด (เช่น เครื่องบินทิ้งระเบิด) B-47 เป็นแบบหนึ่งของแบบชนิด เครื่องบินทิ้งระเบิด ซึ่งรวมถึงอนุกรมแบบ B-47 A, B-47 B, ฯลฯ
model series	อนุกรมแบบ : ในการแยกประเภทบริภัณฑ์ บางอย่าง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงประเภทที่อยู่ถัดจากแบบ (model) ลงไป ดูหมายเหตุของ model n
modern	a -ทันสมัย, -สมัยใหม่ : เกี่ยวกับ หรือมีลักษณะของสมัยปัจจุบันประกอบด้วยข้อคิดเห็นใหม่ๆ ใช้กล่าวถึง เครื่องบิน การสงคราม ฯลฯ ศัพท์นี้เป็นศัพท์เชิงสัมพัทธ์
modernization	n. การทำให้ทันสมัย : กรรมวิธีในการแปลงผันชิ้นบริภัณฑ์ อาคารสถานที่หรือหน่วยจัดที่ล้าสมัย หรือกำลังจะล้าสมัย ให้เป็นบางสิ่งบางอย่างที่ประกอบด้วยข้อคิดเห็นใหม่ๆ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกรรมวิธี ในการทำให้ทันสมัย

modification	n. (mod) Specif. การดัดแปร : การเปลี่ยนแปลงอากาศยานหรือชิ้นบริภัณฑ์อื่นทางกายภาพเพื่อขีด ความสามารถ หรือลักษณะของสิ่งเหล่านั้น ศัพท์นี้ครอบคลุมถึงการเปลี่ยนหรือการแก้ไขใดๆ เกี่ยวกับ โครงสร้างการจัด (arrangement) บริภัณฑ์ หรืออุปกรณ์ต่างๆ ที่มีผลต่อขีดความสามารถหรือลักษณะ ศัพท์นี้ไม่ครอบคลุมถึงการเปลี่ยน เพื่อความมุ่งประสงค์อื่นๆ
modification center	ศูนย์การดัดแปลง
modified close control	การควบคุมใกล้ชิดแบบดัดแปร : วิธีการควบคุมการสกัดกั้นแบบหนึ่ง ซึ่งในระหว่างการควบคุมนี้ สถานีกึ่งอัตโนมัติที่อยู่รายล้อมทางดภาคพื้นจะส่งข่าวสารเฉพาะตำแหน่งเป้าหมายไปยังอากาศยานสกัดกั้น
modified precision approach radar	เรดาร์นำบินเข้าอย่างแม่นยำแบบดัดแปร : เรดาร์ที่มีความแม่นยำชนิดพิเศษในการนำเข้าตามวิธีดำเนินการ บินลงของอากาศยานสมรรถนะสูง. เรดาร์นำบินเข้านี้จะบอกจุดเริ่มเงยให้นักบิน แทนที่จะบอกจุดแตะพื้น ทางวิ่ง
modify	v. (mod) tr. ดัดแปร : 1. เปลี่ยนรูปร่างหรือคุณภาพของสิ่งหนึ่งไปบ้าง 2. ศัพท์จำเพาะ นำเข้ารับการดัดแปร
modular multi role computer	(MMRC) คอมพิวเตอร์ multi modular
modular repair-overhaul	การซ่อม/ซ่อมใหญ่แบบโมดูล : การประยุกต์ระเบียบปฏิบัติและเทคนิคต่างๆ ในการซ่อมบำรุง ที่มุ่งกระทำ ต่อกลุ่มชิ้นประกอบย่อยหรือโมดูลซึ่งชำรุด แทนการซ่อมชิ้นประกอบทั้งหมด โดยไม่แบ่งแยกในการซ่อม บำรุงทั้งมวล
modulate	v. tr. ผสมคลื่น : 1. แปรผันอัมปลิจูด ความถี่หรือวัฏภาคของคลื่น วิทยุ คลื่นไฟฟ้า อีกนัยหนึ่ง หมายถึง เปลี่ยนแปลงคลื่นด้วยการแปรผันอัมปลิจูด ความถี่ หรือวัฏภาคของคลื่นนั้น 2. แปรผันความเร็วของอิเล็กตรอนในลำอิเล็กตรอน ดู velocity modulation
modulator	n. ภาคผสมคลื่น : ส่วนของเครื่องส่งซึ่งกระตุ้นสัญญาณผสมคลื่น
Moffett Field	มอฟเฟ็ตต์ ฟิลด์ : สถานีการบินแห่งหนึ่งของกองทัพเรือใกล้เมืองซันนีเวล รัฐแคลิฟอร์เนีย ตั้งชื่อเพื่อ เป็นเกียรติแก่ พลเรือตรีวิลเลียม เอ. มอฟเฟ็ตต์ (ค.ศ.1869-ค.ศ.1933) เสียชีวิตเมื่ออากาศนาวาเอครอน บินตกนอกฝั่งทะเลรัฐนิวเจอร์ซี เดิมได้สร้างมอฟเฟ็ตต์ฟิลด์เป็นฐานบินอากาศนาวาบังคับได้ของ กองทัพเรือและเป็นที่รู้จักกัน ในชื่อว่า สถานีการบินซันนีเวล (Sunnyvale Air Station) ได้มอฟเฟ็ตต์ฟิลด์นี้ เป็น

	โรงเรียนการบิน ขั้นมูลฐานตั้งแต่ตุลาคม ค.ศ.1935 ถึง ค.ศ.1942 มอฟเฟ็ตด์ฟิลด์ ได้กลับมาอยู่ใน อำนาจบังคับบัญชา ของกองทัพเรืออีกตั้งแต่ ค.ศ.1942 และมีสถานที่สำหรับห้องวิทยาศาสตร์ (laboratory) ของ NACA ได้กลับมาอยู่ในอำนาจบังคับบัญชาของกองทัพเรืออีกตั้งแต่ซึ่งได้เริ่มก่อตั้งขึ้น ณ สถานที่แห่งนี้ในกันยายน ค.ศ.1939
mogas	(auth abbr) “Motor gasoline.”
Mohawk	n. โมฮอค : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน P-36 ดู Hawk, n.
MOIC	(auth abbr) “medical officer in command.”
moist adiabiat	เส้นอะเดียแบตเทียมแฝง : pseudoadiabat (ดูศัพท์นี้)
molecule	n. โมเลกุล : อนุภาคเล็กที่สุดซึ่งอาจถูกแบ่งออกได้จากธาตุอย่างหนึ่งหรือสารประกอบอย่างหนึ่ง และยังคงรักษาคุณสมบัติทางเคมีของธาตุหรือสารประกอบนั้นก่อนถูกแบ่ง
Molotoff	n. Slang (V.M. Moloto 1890-) Russian foreign minisster) โมโลตอฟ : ใช้ในชื่อของลูกระเบิดเพลิง บางชนิดสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง Molotoff breadbasket เป็นตัวดัดแปลงเฉพาะสำหรับยึดลูกระเบิดเพลิงขนาดเล็กตั้งแต่ 19 ลูกขึ้นไป และสำหรับกระจาย ลูกระเบิด เพลิงเหล่านั้นเหนือพื้นที่หนึ่ง Molotoff cocktail เป็นขวดชนิดแตกง่าย บรรจุของเหลวไวไฟ
moment	โมเมนต์ : ในการขนส่งทางอากาศน้ำหนักของสิ่งบรรทุก คูณด้วยระยะทางจากจุดอ้างอิงจุดหนึ่ง ในอากาศยานนั้น
moment	n. Mechanics. โมเมนต์ : ความน้าว หรือการวัดความน้าวที่จะทำให้เกิดการเคลื่อนที่รอบแกนหนึ่งหรือรวมจุดหนึ่ง ความน้าวนี้เป็นผลลัพธ์ของมวล แรง ความเร็ว หรือสิ่งคล้ายกัน และวัดด้วยผลคุณของสิ่งหนึ่งในบรรดาสิ่งเหล่านี้กับระยะตั้งฉาก (แขโมเมนต์) จากจุดที่สิ่งนั้นกระทำถึงแกนของการหมุน หรือจุดของการหมุน ดู hinge moment
moment arm	แขนโมเมนต์ : ตัวคูณตัวหนึ่งของผลคูณโมเมนต์ (ดู moment, n.)
Momentum	n. โมเมนตัม : พลังงานในเทหวัตถุเคลื่อนที่ ซึ่งเคลื่อนที่อย่างต่อเนื่องโดยปราศจากการประยุกต์ของแรง ภายนอก อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการวัดพลังงานนี้ โมเมนตัมอาจเป็นเชิงมุม หรือเชิงเส้นก็ได้โมเมนตัมเชิงเส้นแสดงด้วยผลคูณของมวลของเทหวัตถุกับความเร็วเชิงเส้น ของเทหวัตถุนั้น

Momson lung	(After Rear Admiral Charles B. Momson (1896-), (USN, inventor) ปอดมอมซอน : กลอุปกรณ์ช่วย การหายใจชนิดยกเคลื่อนที่ได้ที่ใช้ในกองทัพเรือสหรัฐเป็นเครื่องช่วยบุคคลให้หนีออกจากเรือดำน้ำที่จม
mon	(auth abbr) 1. “Monetary” 2. Capitalized. “Monday.”
monetary allowance	เงินชดเชย : ค่าชดเชยเป็นเงินซึ่งจ่ายแทนเสบียงหรือการจ่ายเป็นสิ่งของ
monitor	n. ผู้เฝ้าสังเกต ผู้เฝ้าฟัง ผู้เฝ้าตรวจสอบ ผู้เฝ้าติดตาม : บุคคลผู้เฝ้าสังเกต เฝ้าฟัง เฝ้าตรวจสอบ เฝ้าติดตาม บางสิ่งบางอย่าง
monitor	v. tr. 1. เฝ้าสังเกต : กระทำการเฝ้าสังเกตโดยทั่วไปต่อโครงการกำหนดการการปฏิบัติการหรือสิ่งคล้ายกัน เพื่อให้แน่ใจว่ามีการติดต่อประสานและการปฏิบัติเป็นไปตามนโยบายของผู้บังคับบัญชา อย่างไรก็ดีมิได้ ปฏิบัติการควบคุมหรือควบคุมโดยตรง ดู supervision, n. 2. เฝ้าฟัง : เฝ้าฟังหรือสังเกตการณ์ การบรรยาย การบรรยายสรุป การพูดโทรศัพท์ ข่าวสารวิทยุ การฝึกในห้องเรียนหรือในสนาม นิทรรศการหรือการแสดงอื่นๆ ด้วยจุดมุ่งหมายที่จะให้ทันกับการติดต่อประสานงาน และการปฏิบัติตามนโยบายของผู้บังคับบัญชา 3. เฝ้าตรวจสอบ : เฝ้าตรวจสอบช่องสื่อสาร หรือข่ายการสื่อสารเพื่อปรับปรุงหรือบริการสื่อสาร 4. เฝ้าติดตาม : เฝ้าติดตามอากาศยานในอากาศด้วยเรดาร์และส่งข่าวสารการบินที่จำเป็นให้แก่อากาศยานนั้น เพื่อให้แน่ใจว่าการปฏิบัติการหรือการนำทางของอากาศยานนั้นเป็นไปโดยปลอดภัย. ดู flight monitoring. 5. เฝ้าตรวจสอบ : เฝ้าตรวจสอบปริมาณกัมมันตภาพรังสีในพื้นที่ห้องวิทยาศาสตร์หรือสิ่งคล้ายกัน เพื่อจัดให้มีนิรภัยสำหรับกำลังพล อีกนัยหนึ่งหมายถึงวัดกัมมันตภาพรังสีดังกล่าวนั้น.
monitor log	ปูมเฝ้าฟัง : ปูมที่บุคคลผู้เฝ้าฟังวิทยุ โทรศัพท์ หรือสารโทรพิมพ์ ใช้บันทึกหรือปูมที่มีไว้สำหรับ บุคคลดังกล่าว ดู monitor, v. นัย 2
monitoring	n. 1. การเฝ้าสังเกต การเฝ้าฟัง การเฝ้าตรวจสอบ การเฝ้าติดตาม : การกระทำของกริยา “monitor” 2. ใช้ขยายหน้าคำนาม โดยเฉพาะอย่างยิ่งตามนัย 1 ของคำกริยา เช่นใน (monitoring

	depot) ตามนัย 2 เกี่ยวกับสารวิทยุ เช่นใน monitoring station ตามนัย 3 เช่นใน monitoring antenna ตามนัย 5 เช่นใน monitoring instrument
monocoque	n. (French “single shell”) โมโนค็อก : 1. แบบหนึ่งของการสร้างเครื่องบินที่ผิวลำตัวรับความเค้นปฐมภูมิ (Primary stresses) ที่เกิดขึ้นตามลำตัว 2. เครื่องบินที่สร้างแบบนี้ เช่น Messerschmitt 109 3. ลำตัวโมโนค็อก
monocoque	a.-โมโนค็อก : ตามวิธีการของโมโนค็อก อีกนัยหนึ่ง หมายถึงสิ่งที่สร้างหรือแผนแบบตามโมโนค็อก ใช้กล่าวถึงแผนแบบ ลำตัวโครงสร้าง หรือเครื่องบิน
monocoque fuselage	ลำตัวโมโนค็อก : ลำตัวที่สร้างคล้ายเปลือกหอย มีผิวลำตัวรองรับความเค้นปฐมภูมิ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงประเภทของลำตัวที่เป็นโมโนค็อกแท้จริง แต่ก็หมายรวมถึงกึ่งโมโนค็อกด้วย (ดู semimonocoque) ลำตัวโมโนค็อกนี้อาจจัดให้มีกงด้วยก็ได้ ถ้าจัดให้มีแกนลำตัวด้วยก็เป็นกึ่งโมโนค็อก
monoplane	. เครื่องบินปีกชั้นเดียว : เครื่องบินที่มีพื้นผิวแรงยกหลักหรือปีกเพียงชั้นเดียวเท่านั้น ตามปกติแบ่งออกเป็น สองส่วนด้วยลำตัว ซึ่งแตกต่างจากเครื่องบินปีกสองชั้นหรือเครื่องบินปีสามชั้น ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน monoplane design, monoplane fighter, ฯลฯ
monopropellant	n. สารขับเดี่ยว : สารขับจรวดสารขับเหลวซึ่งในสารขับชนิดนี้เชื้อเพลิงกับตัวเติมออกซิเจนผสมกันเป็นสารเชิงเดี่ยว พร้อมที่จะเผาไหม้ในห้องสันดาป สารขับเดี่ยวอาจเป็นของผสมของส่วนผสม เช่น ไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ ผสมกับอัลกอฮอล์ หรืออาจเป็นส่วนผสมในตัวเอง เช่น ไนโตรเจนเมเธน ดูเทียบ bipropellant, n.
montgolfier	n. มองโกล์ฟิเยอร์ : บอลลูนไฟ ตั้งชื่อตามชื่อจาคส์และโจเซฟ มองโกล์ฟิเยอร์ นักค้นคิดประดิฐบอลลูนลูกแรก ซึ่งเป็นบอลลูนไฟ ในฝรั่งเศสเมื่อ ค.ศ.1983
montrg	(auth abbr) “Monitoring.”
Moody Air Force Base	ฐานทัพอากาศมูดี : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองแวลดอสตา รัฐจอเจีย ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่พันตรี ยอร์ช พี. มูดี นักบินทิ้งระเบิดซึ่งเสียชีวิตใน ค.ศ.1941
moonlight requisition	Slang การเบิกแบบมูนไลต์ : การได้มาซึ่งบริภัณฑ์หรือสิ่งอุปกรณ์โดยปกปิดซ่อนเร้น ซึ่งผิดกฎหมาย

moor	v. Specif. tr. ผูกยึด : ยึดเครื่องบินบกไว้ที่พื้นดิน โดยการยึดตรึงด้วยเชือกหรือสายเคเบิล อีกนัยหนึ่ง หมายถึงยึดเครื่องบินทะเลด้วยการผูกกับสมอ อู่หรือสิ่งคล้ายกัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงยึดอากาศนาวาด้วยการ ผูกกับเสา ผูกยึดด้วยสายเคเบิลการยึดตรึง
mooring	n. 1. การผูกยึด : การกระทำการผูกยึดอากาศยานหรือเรือ 2. ที่ผูกยึด : สถานที่ซึ่งอาจผูกยึดอากาศยานได้ 3. เครื่องผูกยึด : เป็นพหูพจน์ หมายถึงวัตถุหนักที่ยึดอากาศยาน หรือสมอที่ยึด ใช้ขยายหน้าคำนาม โดยเฉพาะอย่างยิ่งตามนัย 1 เช่นใน mooring band เป็นแถบผูกยึด ห่วงอยู่ส่วนบนสุดของโพยมยานว่าว mooring cone เป็นเครื่องปรับมีร่องติดอยู่ที่หัวของอากาศ นาวาสำหรับประกันเข้ากับเสาผูกยึด (mooring mast)
MOOTW	(abbr). "military operation other than war"
mop	v. tr. กวาดล้าง : ใช้ในวลี “to mop up” หมายถึง ก. ทำให้พื้นที่หนึ่งเป็นอิสระจากข้าศึกที่เหลือส่วนสุดท้าย ข. จับกุมหรือทำลายข้าศึกที่เหลือในพื้นที่หนึ่ง
Mop	n. มอฟ : ชื่อประมวลรหัสสำหรับเรียกเรือบินรุสเซีย GST (ความหมายยังไม่เป็นที่รู้กันในฝ่ายตะวันตก) เป็นเรือบิน US PBY Catalina สร้างในสภาพสาธารณรัฐสังคมนิยมโซเวียตตามที่ได้รับอนุญาต
MOP	(auth abbr) “Mustering-out pay (ment).”
MOPP	(abbr). "mission oriented protective procedure"
MOPP	(abbr). "mission-oriented protective posture"
MOPR	(auth abbr) “manner-of-performing rating.”
MOQ	(auth abbr) “married officers” quarters.”
morale	n. ขวัญ : 1. สถานะของเจตคติหรือความรู้สึกของพิจารณาบุคคล ซึ่งสัมพันธ์กับสิ่งที่เอาเป็นที่พิจารณา กำหนดได้โดยปัจจัยทางจิตวิทยาที่มีอยู่หรือไม่มี เช่นความมั่นใจในผู้นำ การยอมรับ เจตนารมณ์ในการ เสียสละของผู้อื่นความรู้สึกในความเป็นเพื่อนต่อผู้ร่วมงาน ความสะดวกสบายทางกายภาพ ความหวัง ฯลฯ 2. สถานะของจิตหรือความรู้สึกที่มีต่อคณะบุคคลคณะหนึ่งหรือต่อหน่วยจัดหน่วยหนึ่ง ดู หมายเหตุ ตามนัยทั้งสองนัยนั้น มักกล่าวถึงขวัญว่ามีขวัญสูงหรือต่ำ ดีหรือเลว ขวัญตามนัย 2 นี้ บางคืนถือว่ามีความหมาย ในทางสถิติเท่านั้น โดยเหตุที่คณะบุคคลตามนัย 2 มิได้มีจิตหรือพลัง

	ความรู้สึก ดังนั้นเมื่อกล่าวว่า “the morale of a unit is high” หมายความว่า ขวัญของปัจเจกบุคคลส่วนใหญ่หรือทั้งหมดในหน่วยนั้นอยู่ในระดับสูง ดูเทียบ will, n.
Morane	n. In full, Morane-saulnier โมราน : อากาศยานฝรั่งเศสแบบหนึ่ง หลายแบบ ประดิษฐ์โดย Morane-Saulnier ตั้งขึ้นใน ค.ศ.1911 Morane-Saulniers สมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง มีทั้งเครื่องบินปีกชั้นเดียวและเครื่องบินปีกสองชั้น กองกำลังทหารอเมริกัน นอกประเทศเคยได้จัดหาและใช้เครื่องบินแบบนี้เป็นจำนวนหนึ่ง ส่วน Morane 406 สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง เป็นเครื่องบินขับไล่ ปีกต่ำที่นั่งเดี่ยว Morane-Saulnier M.S.477 ปัจจุบันใช้ในกองทัพอากาศฝรั่งเศสเป็นเครื่องบินฝึกขั้นปลายปีกต่ำสองที่นั่ง
morning report	(M/R) รายงานตอนเช้า : บันทึกประจำวันหรือปูมประจำวันของหน่วยหรือแผนกของหน่วยทหารบางหน่วย จะเป็นหน่วยใดก็ตามที่ต้องการจะเก็บระเบียนเกี่ยวกับกำลัง (strength) และสถานภาพทางการของกำลังพล ที่บรรจุให้ หรือสมทบไว้กับหน่วยบังคับบัญชาเป็นประจำ หน่วยหรือแผนกของหน่วยที่ทำรายงานตอนเช้า ได้แก่รายงานเกี่ยวกับกำลังพล ที่ปฏิบัติกิจกรรมภายในหน่วยเอง ดังตามกรณี ในฝูงบินรบก็ได้ หรือเกี่ยวกับเจ้าหน้าที่ ที่มาปฏิบัติงานตามหน้าที่หน่วยบริการกำลังพลที่ได้รับมอบหมายภายนอกหน่วย ผู้รายงานในกองบิน โดยปกติไม่ทำรายงานตอนเช้าแต่ทำรายงานแยกหลายรายงานโดยแต่ละหน่วยปฏิบัติและโดยกองบังคับการฝูงบินจัดทำ รายงานต่างๆ แยกขึ้นเกี่ยวกับกำลังพล ซึ่งได้รับมอบหมายหน้าที่ให้ปฏิบัติในกิจกรรมต่างๆ ทั่วทั้งกองบังคับการ
Morrow Board	มอร์โรว์ บอร์ด : สภากรรมการคณะหนึ่งซึ่งประธานาธิบดีแคลวิล คูลิดจ์ แต่งตั้งในเดือนกันยายน ค.ศ.1925 โดยมี ดไวท์ ดับลิว มอร์โรว์ เป็นประธานเพื่อพิจารณาศึกษาวิธีการที่ดีที่สุดในการพัฒนา และใช้อากาศยานในการป้องกันชาติ
Morse code	ประมวลรหัสมอร์ส : ประมวลรหัสโทรเลขที่แซมูเอล เอฟ. บี. มอร์ส (ค.ศ.1791 - ค.ศ. 1872) เป็นผู้ค้นคิด ประดิษฐ์ขึ้น ประมวลรหัสมอร์สเดิม ได้ถูกดัดแปลงเป็นประมวลรหัสอย่างอื่นๆ ที่เด่น คือ ประมวลรหัส มอร์สสากล
mort	(abbr) “Mortar.”
mortagage	n. Jocular มอร์ตเกจ : ใช้ในวลี “to pay off a mortagage” หมายถึงพังยับเยิน ดูเทียบ farm, n.
MOS	(auth abbr) “Military occupational specialty.”

mosaic (n.) (*)	โมเสก ชุดภาพถ่ายเหลื่อมที่ประกอบเข้ากันเป็นภาพถ่ายต่อเนื่องของส่วนหนึ่งของผิวพื้นโลก ดู controlled mosaic; semi-controlled mosaic ด้วย
Mosquito	n. มอสกีโต : 1. เครื่องบินขับไล่กลางคืนและทิ้งระเบิดเบา สองเครื่องยนต์ของอังกฤษสมัยสงครามโลก ครั้งที่สอง พัฒนาโดย de Havilland Aircraft Company ของอังกฤษและแคนนาดา 2. ชื่อประชานิยมในสงครามเกาหลีสำหรับเรียกเครื่องบิน T-6 ที่ใช้เป็นอากาศยานชี้เป้าหมาย อีกนัยหนึ่ง หมายถึงบุคคลผู้ปฏิบัติงานในอากาศยานนี้ก็ได้ มอสกีโต สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง หน่วยอเมริกันบางหน่วยใช้เป็นอากาศยานลาดตระเวนถ่ายรูป
most probable position	(ascc) ตำบลที่น่าจะถูกต้องที่สุด : การวินิจฉัยตำบลที่อยู่อย่างแน่นอนที่สุดในกรณีที่ยังมีข้อสงสัยเกี่ยวกับ ตำบลที่แท้จริงเพียงข้อเดียว
MOT	(auth abbr) “Month of travel.”
mote	n. โมต : ชื่อประมวลรหัสสำหรับเรียก MBR-2 ของรุสเซียซึ่งเป็นเรือบน (ใบพัดแบบผลัก) เครื่องยนต์เดียว ใช้เป็นเครื่องบินลาดตระเวนทิ้งระเบิด
moth	n. มอท : ชื่อทั่วไปสำหรับเรียกเครื่องบินฝึกขนาดเบาบางแบบที่พัฒนาโดย do Havilland Aircraft Company หลังสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง มอทดั้งเดิมคือ Gipsy-Moth ผลิตขึ้นใน ค.ศ.1925) เป็นเครื่องบินปีกสองชั้น สองที่นั่ง ติดตั้งเครื่องยนต์ D.H.Gipsy มอทรวมถึง Moth-Minor เครื่องบินปีกต่ำชั้นเดียวที่กองทัพอากาศออสเตรเลียใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง และ Tiger-Moth ซึ่งเป็นเครื่องบินปีก สองชั้นสองที่นั่ง
mothball	v. tr. เก็บรักษาระยะยาว : นำอากาศยานหรือชิ้นบริภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งเข้าผ่านการเก็บรักษาระยะยาว
mothballing	n. การเก็บรักษาระยะยาว : การกระทำหรือกิจกรรมของการปฏิบัติต่อบริภัณฑ์เพื่อคุ้มครองบริภัณฑ์นั้น จากลมฟ้าอากาศ และป้องกันการเสื่อมเป็นระยะเวลายาวนาน การเก็บรักษาระยะยาวอาจรวมถึงการห่อหุ้ม (ดู Cocooning) แต่ไม่จำเป็นต้องจำกัดอยู่เฉพาะการห่อหุ้ม
mother	n. แม่ : ใช้ขยายหน้าคำนามเพื่อกำหนดเรียกอากาศยานหรือเรือที่นำไปปล่อยหรืออำนวยการให้อากาศยาน หรือเรืออื่นๆ เช่นใน mother carrier, mother plane, mother ship ดูศัพท์ต่อไป

mother aircraft	อากาศยานแม่ : 1. อากาศยานที่บรรทุกบริภัณฑ์อิเล็กตรอนิกที่จำเป็นในการบังคับเครื่องบินโดรนและ เครื่องบินโดรนจะถูกบังคับจากอากาศยานแม่นี้ 2. อากาศยานที่สร้างสำหรับหอบทิ้งเครื่องบินที่มีนักบินหรือไม่มีนักบินอีกเครื่องหนึ่งขึ้นไปด้วย ซึ่งต่อมาเครื่องบินที่ถูกหอบทิ้งไปนั้นอาจถูกปล่อยออกได้ในขณะบิน
motor	n. (mtr) เครื่องยนต์ มอเตอร์ : หน่วยกำลังหรือเครื่องกำเนิดกำลังให้การเคลื่อนที่ ศัพท์นี้ใช้กับหน่วยกำลังหลายชนิด ก. เครื่องกลที่แปลงพลังงานไฟฟ้าเป็นพลังงานกล โดยปกติมีผลต่อส่วนที่หมุนรอบตัว มักเรียกว่า มอเตอร์ไฟฟ้า (electric motor) ข. เครื่องยนต์แกโซลีนชนิดลูกสูบที่ใช้ในรถยนต์ รถบรรทุก หรือเรือเล็ก ค. เครื่องยนต์อากาศยาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องยนต์แกโซลีนชนิดลูกสูบ ง. หน่วยขับเคลื่อนในจรวดบางชนิด ดู rocket motor “motor” และ “engine” มีขอบเขตของการใช้ล้ำกัน ตามนัย ค. ศัพท์นี้เป็นการขยายโดยธรรมชาติของนัย ข. และใช้กันอย่าง แพร่หลาย แม้จะได้มีความเพียรพยายามที่จะส่งเสริมให้ใช้คำ “engine” แทน แต่มักไม่ใช้คำ “motor” กับเครื่องกำเนิดกำลังของเรือ หรือรถจักรรถไฟ หรือหน่วยกำลังขนาดใหญ่อื่นๆ ดู engine, n.
motor head	หัวเครื่องยนต์จรวด : ส่วนบนของเครื่องยนต์จรวดเชื้อเพลิงเหลวโดยปกติบรรจุส่วนฉีดสาร ขับและตัวจุด
motor learning	การเรียนรู้ทักษะการเคลื่อนไหว : การเรียนรู้เกี่ยวกับทักษะการเคลื่อนไหว (motor skill) ดู motor skill
motor march	การเคลื่อนขบวนยานยนต์ : การเคลื่อนที่ของยานยนต์ตั้งแต่สองคันขึ้นไป ภายใต้การควบคุมของ ผู้บังคับบัญชาคนเดียว
motor narcelle	นาเซลเครื่องยนต์ : engine nacelle
motor pool	1. แหล่งรวมรถ : สถานที่หรือพื้นที่ที่ใช้จอดหรือเก็บยานยนต์ทำให้ยานยนต์พร้อมสำหรับการใช้งาน และสำหรับการซ่อมเล็ก 2. กิจกรรมแหล่งรวมรถ : กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการแหล่งรวมรถ 3. หน่วยดำเนินการแหล่งรวมรถ : หน่วยจัดหรือหน่วยกิจกรรมที่ดำเนินการแหล่งรวมรถ
motor vehicle	ยานยนต์ : ยานขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ที่มีอยู่ในตัวเองซึ่งปฏิบัติงานบนบก เช่น รถยนต์ รถบรรทุก รถจักรยานยนต์ หรือสิ่งคล้ายกัน ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน motor vehicle operator ศัพท์นี้โดยปกติ ไม่รวมถึงยานประเภทรถไฟ และไม่รวมถึงยานเคลื่อนที่ด้วยเครื่องยนต์สำหรับขนย้ายยุทโธปกรณ์

motorized	a. (mtz) 1. เคลื่อนที่ด้วยเครื่องยนต์ : เกี่ยวกับชิ้นบริภัณฑ์ หมายถึงที่มีล้อ เลื่อน หรือสายพาน และเคลื่อนที่โดยใช้เครื่องยนต์ 2. ยานยนต์ : เกี่ยวกับหน่วย หมายถึงที่มียานใช้เครื่องยนต์
motorjet	n. มอเตอร์เจ็ท : 1. เครื่องยนต์เจ็ทที่ใช้เครื่องยนต์แกโซลีนชนิดลูกสูบขับเครื่องอัด (compressor) 2. อากาศยานที่ใช้เครื่องยนต์เจ็ทดังกล่าว
motorless	a.-ไม่ใช้เครื่องยนต์ : 1. เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงที่แผนแบบสำหรับการบินโดยไม่ต้องใช้กำลัง เครื่องยนต์หรือมอเตอร์ 2. เกี่ยวกับการบิน หมายถึงแสดงโดยไม่ต้องอาศัยเครื่องกำเนิดไฟฟ้า
motor-pool officer	ผู้บังคับแหล่งรวมรถ : นายทหารที่บังคับบัญชาแหล่งรวมรถ
motorskill	ทักษะการเคลื่อนไหว : ทักษะของปัจเจกแต่ละบุคคลในการเคลื่อนไหวร่างกาย หรือส่วนต่างๆ ของร่างกาย ด้วยความคล่องแคล่ว อัตราเร็ว การประสาน พลังและการประหยัดแรงงาน โดยปกติทักษะดังกล่าว มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติกิจเฉพาะหรืองานพิเศษ
mount	n. 1. ที่ติดตั้ง : กลอุปกรณ์ที่อาจติดตั้งและรองรับสิ่งของบางอย่าง เช่น ปืนกล กล้องถ่ายรูปหรือไฟฉาย ค้นหาเพื่อให้ความสะดวกในการติดตั้ง การใช้หรือการเข้าตั้งได้ หรือเพื่อคุ้มครองสิ่งนั้น 2. เม้าท์ : ศัพท์ชวนขัน เครื่องบินประจำตัวนักบิน ที่ติดตั้งสำหรับบริภัณฑ์ในเครื่องบิน มักจัดให้มี ส่วนช่วยลดการสั่นสะเทือน หรือแรงกระแทก
mount	v. tr. 1. ติดตั้ง : ติดตั้ง ลูกระเบิด กล้องถ่ายรูป หรือสิ่งคล้ายกัน บนที่ติดตั้ง 2. เริ่ม : เริ่มการรุกหรือการกระทำอื่น อีกนัยหนึ่ง หมายถึงใช้อำนาจการยิงเพื่อข่มขวัญ 3. วางยาม : จัดยามเข้าในตำแหน่ง
Mountain Home Air Force Base	ฐานทัพอากาศเมาน์เทนโฮม : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองเมาน์เทนโฮม รัฐไอดาโฮ ตั้งชื่อตามชื่อเมือง
mountain sickness	อาการแพ้ภูเขา อาการแพ้ที่สูง : ภาวะออกซิเจนพร่องในเลือดที่ได้รับ ณ ระยะสูงมาก

mountain standard time (MST)	เวลามาตรฐานภูเขา : เวลาปานกลางมาตรฐานของภาค เวลามาตรฐานภูเขา คือระหว่างเวลาลองติจูด ประมาณ 97.5 องศากับ 112.5 องศาตะวันตก
mounting	การก่อกำลัง, ที่ติดตั้ง
mounting area	พื้นที่ก่อกำลัง : พื้นที่ซึ่งกำลังรบต่างๆ มารวมกันก่อนเข้าร่วมในการยุทธสะเทินน้ำสะเทินบก หรือการยุทธส่งทางอากาศ
mouse	n. เมาส์ : 1. สถานีเรดาร์ซึ่งเครื่องบินที่ใช้ระบบโอโบใช้เป็นสิ่งอ้างอิง ดู Oboe, n. 2. ยานดาวเทียมเฉพาะ ตั้งชื่อตาม “Minimum Orbital Unmanned Satellite of the Earth.”
mov	(auth abbr) “movement.”
movable	a.-เคลื่อนไหวได้ : เกี่ยวกับแผนบังคับ หมายถึงอาจถูกทำให้เคลื่อนไหวรอบแกนตามตารางหรืออย่างอื่น โดยปกติการบังคับแพนบังคับเคลื่อนไหวได้กระทำจากห้องนักบิน แพนบังคับดังกล่าวรวมถึงปีกเล็กเอียง หางเสือขึ้น-ลง และหางเสือเลี้ยว ดู adjustable, a.
movable slot	สล็อตเคลื่อนไหวได้ : สล็อตที่เกิดขึ้นและหายไปตามตำแหน่งที่อยู่ของแพนอากาศช่วย ดู slot, n. นัย 2 และหมายเหตุ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “automatic slot.”
move	v 1.เคลื่อนย้าย : สกรรมกริยา. ทำให้บุคคลหรือหน่วยกำลังรบรวมทั้งบริภัณฑ์สำหรับหน่วย เคลื่อนจาก ที่หนึ่งไปยังอีกที่หนึ่ง 2. เคลื่อนที่ : อกรรมกริยา จากที่หนึ่งสู่อีกที่หนึ่ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงอาการเคลื่อนที่
movement	n (mov) 1. การเคลื่อนไหว : การกระทำหรือกรณีของการเคลื่อนที่ เช่นใน “a movement of the wing”. 2. การเคลื่อนย้าย : ก. การกระทำของการเคลื่อนย้ายบุคคลหรือหน่วยกำลังรบรวมทั้งบริภัณฑ์ และพัสดุสำหรับหน่วยจากที่หนึ่งไปยังอีกที่หนึ่ง. ดูหมายเหตุ. ข. การกระทำของการเคลื่อนย้ายพัสดุหรือบริภัณฑ์. 3. การเคลื่อนที่ : องค์ประกอบของการดำเนินกลยุทธ์ เช่นการเคลื่อนที่ไปตามทิศทางในการดำเนิน กลยุทธ์. 4. ความคล่องตัว : หลักการสงครามหลักหนึ่งเทียบเท่ากับ “mobility” (ดู mobility). ตามนัย 2 ก. การเคลื่อนย้ายรวมถึงการวางแผนที่เกี่ยวกับการจัดเตรียม ณ ตำบลปลายทาง การบัญชีทรัพย์สิน การเก็บรักษาพัสดุ การจัดที่พักอาศัยและการเลี้ยงดูระหว่างทาง การ

	บรรทุก ตลอกจนการขนส่งกำลังพล บริภัณฑ์และพัสดุตามที่ปฏิบัติจริง ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น movement control, movement directive, movement officer, movement order, ฯลฯ
movement control team	ชุดควบคุมการเคลื่อนย้าย : เจ้าหน้าที่ทางยุทธการชุดหนึ่งซึ่งอยู่ ณ ฐานบินระหว่างทาง/คอยช่วยเหลือ ในการควบคุม, เคลื่อนย้าย, รายงานและรับผิดชอบขอบให้บริการ เพื่อปฏิบัติการใหม่แก่กำลังรบ ทางยุทธวิธีที่วางกำลังไว้
moving coordinate system	ระบบพิกัดเคลื่อนที่ : ระบบสำหรับกำหนดตำแหน่งหรืออัตราเร็วซึ่งใช้พิกัดที่เคลื่อนที่โดยสัมพัทธ์กับโลก. ดูเทียบ fixed coordinate system. ตัวอย่างเช่น ถ้าถือว่าจุดเริ่มต้นของหัวกระสุนที่ยิงในปืนกลอากาศนั้นอยู่ที่ปากลำกล้องปืนก็เป็นการใช้ระบบพิกัดเคลื่อนที่. ดู origin, n.
moving target indicator	เครื่องบอกเป้าหมายเคลื่อนที่ : เรดาร์สโคปที่แสดงความแตกต่างระหว่างวัตถุเคลื่อนที่กับวิทยุอยู่กับที่ หรือแสดงเฉพาะเป้าหมายที่กำลังเคลื่อนที่เท่านั้น.
MP	(abbr). 1. auth. “Military police” 2. โดยความหมายที่ขยายออกไปและใช้เป็นคำนาม หมายถึงสารวัตรทหารบกผู้หนึ่ง. ตามนัย 1 ใช้ขยายคำหน้านาม เช่น ใน MP unit, MP detachment.
mp	(abbr) “Manifold pressure.”
MPC	(abbr). 1. auth. “Military payment certificate” 2. auth. “Military Police Corps” 3. “Manual pip control.”
MPDS	(abbr). "mission planning and debriefing system"
MPerR	(auth abbr). “Master Personnel Record.”
mph	(auth abbr) “Mile per hour” หรือ “miles per hour” เขียนได้อีกอย่างหนึ่งว่า “MPH” และ “m.p.h”
MPI	(abbr). “Mean point of impact” เขียนได้อีกอย่างหนึ่งว่า “M.P.I” และ “m.p.i”
MPO	(auth abbr). 1. “Military pay order” 2. “military Permit Office.”
MPP	(abbr). “Most probable position.”
MPP	(abbr). "maintenance plan publication"

MPR	(abbr). 1. auth “Military pay record” 2. “Master personnel record” ดู MPerR (auth abbr)
MPS	(abbr). "mission planning system"
MR	(abbr). 1. Medium range เมื่อเกี่ยวกับเรดาร์. 2. “Military requirement” 3. “Memorandum Receipt” 4. auth “Machine records” 4. auth “Machine repairman”
Mr.	มร. : รูปเขียนแทนคำ “Mister” ใช้เป็นคำนำหน้าชื่อของนายดาบ ในกองทัพเรือใช้คำนำหน้าชื่อนี้ โดยทั่วไปกับนายทหารสัญญาบัตรทุกคนที่มียศต่ำกว่านาวาโท ยกเว้นนายแพทย์ และผู้บังคับการเรือ
MRA	(code of abbr) “Medium-power Adcock range” ดูหมายเหตุของ Adcock radio range
MRC	(auth abbr) “Movement Report Center.”
MRCC	(auth abbr) “Movement Report Control Center.”
MRE	(abbr). "medium range endurance"
MRL	(code or abbr) 1. auth “Multiple rocket launcher” 2. “Medium-power loop range” ดูหมายเหตุของ loop-type radio range
MRO	(auth abbr) “Movement Report Office.”
MRS	(auth abbr) “Military Railway Service.”
MRU	(abbr) 1. auth “Machine records unit.” 2. “Mobile radio unit.”
MS	(abbr) 1. auth “Major subject” 2. Ship station NATO ใช้คำนี้ว
MS	(code) เอ็มเอส : ชื่อกำหนดเรียกเพื่อความมุ่งประสงค์ทางธุรการของกองทัพเรือสหรัฐ สำหรับเครื่องยนต์ และเครื่องบินแบบ VR. ดู VP (code), VR (code).
MSA	(auth abbr) “Mutual Security Agency.”
MSC	(auth abbr) “Medical Service Corps.”

M-scan	n. การกวาดแบบเอ็ม : แบบดัดแปรของการกวาดแบบเอ (A-scan)
MSD	(abbr). "minimum safe distance"
msg	(auth abbr) “Message.”
msgcen	(abbr). “Message center.”
msgfm	(auth abbr). “Messageform.”
MSGp	(auth abbr). “Mobile support group.”
msgr	(auth abbr). “Messenger.”
MSgt	(auth abbr). “Master sergeant.”
MSL	(abbr) “Mean sea level.”
msl	(auth abbr). “Missile.”
MSL	(abbr). "mean sea level"
msn	(auth abbr). “Mission.”
MSP	(auth abbr). “Mutual security program.”
MSR	(auth abbr). “Main supply route.”
msry	(auth abbr). “Masonry.”
MSS	(abbr). "mission support system"
MST	(abbr). “Mountain Standard Time.”
mstr	(abbr). “Master.”
MSTS	(auth abbr). “Military Sea Transport Service.”
MSTSO	(auth abbr). “Military Sea Transport Service Officer.”
MT	(abbr) 1. “Measurement ton.” 2. auth, “Motor transport.”
mt	(abbr). “Mountain.”
MT	(abbr). "mission trainer "
MTCA	(abbr). “Ministry of Transport and Civil Aviation.” British.
MTCC	(auth abbr). “Military Air Transport Service, Transport Control Center (Hq).”

mtd	(abbr). “Mounted.”
MTI	(abbr). “Moring target indicator.”
mtl	(abbr). 1. “Material” or “materiel” ดู mat (auth abbr). 2. “Metal.”
mtn	(auth abbr). “Motion.”
MTO	(abbr). “Mediterranean Theater of Operations.”
MTOUP	(auth abbr). “Mobile training unit out for parts” ใช้ขยายหน้าคำนามเช่นใน MTUOP requisition
MTP	(auth abbr). “Mobilization training program.”
mtr	(auth abbr). “Motor.”
mtrcl	(auth abbr). “Motorcycle.”
mtrg	(auth abbr). “Metering.”
MTU	(auth abbr). “Mobile training unit.”
m-type airship	อากาศนาวาแบบเอ็ม : อากาศนาวาประเภทเอ็ม.
mtz	(auth abbr). “Motorize.”
mu	(auth abbr). “Musician.”
MUE	(auth abbr). “Meritorious Unit Emblem.”
Mug	. มัก : ชื่อประมวลรหัสสำหรับเรียกเรือบินลาดตระเวนพิสัยไกลสองเครื่องยนต์แบบ MDR-6 ของรุสเซีย
Mukluk	n. มัคลัค : รองเท้าทำด้วยยางและผ้าใบสำหรับสวมในย่านอาร์กติก
Mule	n. มูล : ชื่อประมวลรหัสสำหรับเรียกอากาศยานแบบ PO-2 ของรุสเซีย
Multi	(combining form). หลาย, อเนก : มากกว่าหนึ่งมากกว่าสองมากกว่าสาม หรืออีกนัยหนึ่งหมายถึงมากหลาย เช่นใน multi-columnar, multicylindered, multiengined, multijet. ในบริบทที่ได้อธิบายความแตกต่างไว้ระหว่างหนึ่งกับมากกว่าหนึ่ง คำว่า “multi” หมายความว่า มากกว่าหนึ่ง เช่นใน “multiengined aircraft include the B-25 and B-36” แต่ในบริบทที่พรรณนาลักษณะ วัตถุ เฉพาะอย่างนั้น ศัพท์นี้โดยปกติหมายถึงมากกว่า

	สองหรือมากกว่าสาม เช่นใน “the B-25 is a two-engined airplane, the B-26 a multiengined airplane
multi operation aerial vehicle	(MOAV) โปรแกรมควบคุมจัดการภารกิจอากาศยาน
multi-drift wind velocity	(ASCC) ความเร็วลมที่ได้จากมุมเซหลายมุม : ความเร็วลมซึ่งคำนวณได้จากการเซของทิศหัวเครื่องตั้งแต่ สองทิศขึ้นไป กับอัตราเร็วอากาศจริง
multifunction display	(MFD) หน้าจอมัลติฟังก์ชัน
multifunctional information distribution system	(MIDS) อุปกรณ์หลักในการรับ-ส่งข้อมูลของระบบสื่อสารข้อมูลทางยุทธวิธี
multilation	n. การทำลายทรัพย์สิน, การทำลายเอกสาร : การกระทำที่ทำให้ทรัพย์สินประเภทลับไม่เหมาะสมสำหรับ การ ใช้ต่อไป อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการกระทำที่ทำให้ส่วนต่างๆ ของข้อความ แผนแบบหรือระเบียนอื่น ลบเลือน หรือเสียหายจนทำให้สิ่งเหล่านั้นเป็นส่วนรวมไม่สามารถเข้าใจได้หรือไม่เหมาะสมสำหรับการใช้
multiplace	a.-หลายที่นั่ง : เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงที่นั่งหรือที่นั่งในสภาพห้องซึ่งจัดไว้สำหรับแต่ละบุคคล มากกว่าหนึ่งที่ T-6 สองที่นั่งเป็นเครื่องบินฝึกหลายที่นั่งแบบหนึ่ง
multiplane	n. เครื่องบินปีกหลายชั้น : 1. เครื่องบินประเภทหนึ่งที่มีพื้นผิวแรงยกหลัก (ปีก) มากกว่าหนึ่งพื้นผิว เปรียบจากเครื่องบินปีกชั้นเดียว (monoplane) 2. เครื่องบินที่มีพื้นผิวแรงยกหลัก (ปีก) มากกว่าสองหรือสามพื้นผิว
multiple	a.-หลาย : ประกอบด้วยมากกว่าหนึ่งสิ่งหรือมีมากกว่าหนึ่งอย่าง เช่นใน “multiple aiming points” multiple dials, “Multiple wheel gear” ศัพท์นี้ในบางบริบทมีความหมายว่ามากกว่าสอง เช่นใน “They crossed the Atlantis in one of those multiple engine jobs.”
multiple crit	สิ่งเกินมวลวิกฤต : สิ่งที่มีมวลมากกว่ามวลวิกฤตของวัสดุแตกตัวได้ (fission material) ดู partial crit

multiple drift wind	ลมเซอ่านจากหลายทิศ : ลมเซที่คำนวณได้ในเส้นทางบินด้วยการอ่านค่าการเซในทิศหัวเครื่องตั้งแต่ สองทิศขึ้นไป ดูเทียบ double drift ลมเซอ่านจากหลายทิศนี้แตกต่างจากการบินเซสองทิศ (double drift) ในข้อที่ว่าการบินเซสองทิศนั้น กระทำด้วยการบินออกจาก เส้นทางบิน
multiple ejection rack	แผงติดปลดอาวุธหลายนัด/ลูก : กลอุปกรณ์แบบหนึ่งแผนแบบให้สามารถนำอาวุธไปได้มากกว่า หนึ่งนัด/ลูก ณ ตำแหน่งเดียวกันของอากาศยาน
multiple independent reentry vehicle	ยานกลับสู่โลกแยกตัวโดยอิสระ : แนวความคิดที่จะใช้จรวดนำส่งเครื่องเดียวบรรทุกยานกลับสู่โลก ซึ่งได้เล็งไปยังเป้าหมายต่างๆ แยกกัน. คำว่ายานกลับสู่โลกแยกลงหลายเป้าหมาย โดยอิสระก็รวมอยู่ใน แนวความคิดนี้ด้วย
multiple options	ทางเลือกหลายทาง : ทางเลือกหลายหนทางในการใช้กำลัง ซึ่งขึ้นอยู่กับความอ่อนตัวของกำลังทหาร ในแง่มุมของเป้าหมายสำรองที่เป็นไปได้. ขีดความสามารถในการกำหนดเป้าหมายใหม่, ระบบปล่อยอาวุธ ได้จำนวนมากแต่ละครั้ง, ความสามารถในการเลือกทั้งลักษณะการโจมตี และเป้าหมายและความสามารถ ในการใช้กำลัง หลายรูปแบบในภารกิจทั้งทางยุทธศาสตร์และยุทธวิธี
multiple tropopause	โทรโพพอสหลายระยะสูง : โทรโพพอสซึ่งคิดว่าอยู่ที่ระยะสูงแตกต่างกันอย่างแน่ชัดในส่วนต่างๆ ของบรรยากาศ
multiple-disc brake	เบรกจานหลายชั้น : เบรกล้อของฐาน (landing gear) ที่มีชั้นของจานเบรกหลายชั้นซึ่งกดกันและกัน เพื่อความมุ่งประสงค์ในการห้ามล้อ ดู single-disc brake
multiple-stage missile	อาวุธชัดส่งหลายขั้น : จรวดหลายขั้นที่ใช้เป็นอาวุธชัดส่งเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “composite missile.”
multiple-year appropriation	เงินงบจัดสรรหลายปี : เงินงบจัดสรรที่มีไว้ใช้ได้สำหรับข้อผูกพันที่ก่อขึ้นในทางระยะเวลาที่กำหนด แน่นอนอันเกินกว่าหนึ่งปีงบประมาณ
multipropellant	n. สารขับรวม : สารขับจรวดซึ่งประกอบด้วยเคมีภัณฑ์ที่ยังไม่ผสมกันตั้งแต่สองชนิดขึ้นไป ซึ่งแยกกันป้อน เข้าห้องสันดาป, ดูเทียบ bipropellant, n.
multiseater	n. อากาศยานหลายที่นั่ง : อาการยานที่มีหลายที่นั่ง ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน “Multiseater fighter”.
multi-spectral imagery (*)	ภาพหลายสเปคตรัม ภาพวัตถุที่เกิดขึ้นพร้อมกันในแถบสเปคตรัมหลายย่าน เรียกว่า MSI ด้วย

multistage compressor	เครื่องอัดหลายขั้น : เครื่องอัดชนิดแรงหนีศูนย์กลางที่ใช้กลอุปกรณ์อัดดันตั้งแต่สองชุดขึ้นไป ทำงาน ต่อเนื่องกันต่อการไหลของอากาศเพื่อเพิ่มพลังงานความดัน อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงเครื่องอัด แบบไหลตามแกนที่มีแถวตอนของกลีบโรเตอร์และกลีบสเตเตอร์ตั้งแต่สองแถวขึ้นไป. ดูหมายเหตุของ axial-flow compressor.
multistage rocket	จรวดหลายขั้น : จรวดหรืออาวุธชัดส่งชนิดจรวดที่มีหน่วยผลิตแรงขับตั้งแต่สองหน่วยขึ้นไป แต่ละหน่วย ใช้สำหรับขั้นต่างๆ ของการเคลื่อนไปในอากาศของจรวด ตามปกติ แต่ละหน่วยของจรวดหลายขั้นจะถูกปลดทิ้งเมื่อเชื้อเพลิงหมดแล้ว
mumt	(auth abbr). “Movement.”
mun	(auth abbr). ““Munition.”
Muni	(auth abbr). “Municipal.”
munition	สรรพาวุธวัตถุระเบิด
munitions	สรรพาวุธ : ศัพท์ทั่วไปหมายถึงอาวุธทุกแบบ ไม่ว่าจะเป็นอาวุธนิวเคลียร์หรือไม่, อาวุธปล่อยที่มีอำนาจ อเนกประสงค์และอาวุธ เคมี/ชีวะ ซึ่งแผนแบบไว้ในหน่วยรบขนาดเล็กของเหล่าทัพต่างๆ รวมทั้งไว้ใช้ใน การฝึกหน่วยดังกล่าวด้วย เพื่อทำให้เกิดความเสียหายหรือตัดรอนกำลังพล, บริภัณฑ์หรือสิ่งอำนวยความ สะดวกของข้าศึก. สรรพาวุธกอปรด้วยลูกระเบิด, จรวด, หัวรบของอาวุธปล่อย, อาวุธขนาดเล็ก และ กระสุน, วัตถุระเบิดจำนวนมาก, วัสดุทำให้เกิดควัน, วัตถุเพลิงและกลอุปกรณ์ที่ไม่เป็นวัตถุระเบิด ซึ่งจำลองจากสรรพาวุธจริง เพื่อฝึกปฏิบัติและฝึกศึกษา. ดู air munition
Munitions Board	สภากรรมการยุทธภัณฑ์ : สภากรรมการที่ตั้งขึ้นตาม national security act. ค.ศ. 1947 ขึ้นตรงต่อรับมนตรี ว่าการกระทรวงกลาโหม เพื่อสนับสนุนแผนยุทธศาสตร์ และแผนส่งกำลังบำรุงบางแผนที่จัดเตรียมโดย คณะเสนาธิการร่วม โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านการจัดหาและการะดมพลสรรพกำลังทางอุตสาหกรรม ปัจจุบันเป็นคำประวัติ. สภากรรมการการนี้เลิกล้มไปใน ค.ศ.1953 โดย Reorganization plan No.6. ซึ่งได้แบ่งพันธกิจของสภากรรมการนี้ให้กับ บรรดารัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงกลาโหมต่างๆ
munitions delivery error	ความเคลื่อนคลาดในการปล่อยสรรพาวุธ : ความเคลื่อนคลาดที่เกี่ยวกับการปล่อยสรรพาวุธไปยังเป้าหมาย ซึ่งเกิดขึ้นภายหลังการปลดหรือปล่อยอาวุธ ความเคลื่อนคลาดนี้วัดเป็นระยะทางระหว่างจุดกระทบ ที่ต้องการกับจุดกระทบจริง. ดู munition delivery error probable, circular error, deflection error, radial error, range error

munitions delivery error probable	ความเคลื่อนคลาดที่น่าจะเป็นในการปล่อยสรรพาวุธ : ความเคลื่อนคลาดที่เกี่ยวกับการปล่อยสรรพาวุธ ไปยังเป้าหมาย. ความเคลื่อนคลาดนี้เป็นระยะทางที่คาดคะเนได้ โดยวัดระหว่างจุดกระทบที่ต้องการ กับจุดกระทบจริง. การคาดคะเนนี้ยึดถือเหตุการณ์ในอดีตที่ได้บันทึกไว้เป็นหลัก. ดู munitions delivery error, circular error probable, deflection error probable, radial error probable, range error probable
Munroe effect	(After Charles E. Munroe (1849-1938), American chemist and inventor) ผลแบบมันโร : ผลที่เกิดขึ้นจาก ดินระเบิดเชฟชาร์จ ดู shaped charge
musette bag	ย่านมูเซต : ถุงเล็กๆ พร้อมด้วยสายสะพายบ่าซึ่งสามารถใส่ของใช้ประจำตัว อีกนัยหนึ่งหมายถึงย่าม สนมของนายทหาร
mush	v. 1. ใกล้ร่วงหล่น ใกล้สตอลล์ : อกรรมกริยา เกี่ยวกับเครื่องบินหรือบุคคลในเครื่องบิน หมายถึง ก. ได้ระยะสูงเล็กน้อยหรือไม่ได้เลย หรือเสียระยะสูง เมื่อตามปกติมุมปะทะชี้บอกว่าเพิ่มขึ้น อย่างไรก็ดีก็ยังไม่ถึงขั้นร่วงหล่นสมบูรณ์ ข. บินต่อไปด้วยอัตราเร็วร่วงหล่นและเคลื่อนไปข้างหน้าสลับกัน ดู stall, n. 2. ตอบน้อย : เกี่ยวกับการบังคับเครื่องบิน หมายถึงการตอบต่อการบังคับอย่างไม่มีประสิทธิผล หรือตอบช้า 3. ทำให้ใกล้ร่วงหล่น ทำให้ใกล้สตอลล์ : ทำให้การบังคับเครื่องบินตอบช้า
music	มิวสิค : ในการบินสกัดกั้นหมายถึง การก่อกวนด้วยคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า
Musick Memorial Trophy	รางวัลที่ระลึกอนุสรณ์มิวสิค : รางวัลที่ระลึกซึ่งมอบให้เป็นประจำปีเพื่อส่งเสริมกิจการนิรภัยภาคอากาศ จัดให้มีขึ้นโดยพลเมืองชาวอ๊อกแลนด์ประเทศนิวซีแลนด์ เพื่อเป็นอนุสรณ์แก่ร้อยเอก เอ็ดวิน ซี. มิวสิค กับคณะหกคนที่เดินทางไปกับเครื่องบิน “Samoan clipper”ซึ่งหายไปในการบินพาณิชย์เที่ยวแรก จากสหรัฐ ไปนิวซีแลนด์ เมื่อ 12 มกราคม ค.ศ.1938 การมอบรางวัลที่ระลึกนี้ได้ระงับไปในระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง Institute of Aeronautical Sciences ได้รับมอบหมาย ให้เก็บรักษารางวัลที่ระลึกนี้ และได้ตั้งแสดงมาตั้งแต่ ค.ศ.1938
Mustang	n. มัสแตง : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน P-51 (ปัจจุบันคือเครื่องบิน P-51) หรือสำหรับเรียก เครื่องบิน A-36 ซึ่งเป็นแบบขับไล่ทิ้งระเบิดของเครื่องบิน P-51
muster	v. tr. รวมพล : 1. ชุมนุมหรือเรียกบุคคลหรืออากาศยาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อการสั่งการ การตรวจพล (review) หรือการตรวจพินิจ (inspection)

	2. ใช้ในวลี “to muster out” หมายถึงให้การตรวจพินิจครั้งสุดท้ายต่อบุคคลผู้ได้รับราชการระหว่าง สงครามแล้วปลดประจำการ.
Mustering-out pay	(MOP) เงินจ่ายกรณีปลดประจำการ : เงินพิเศษจำนวนหนึ่งที่จ่ายให้แก่บุคคลใดๆ ในเมื่อปลดหรือภายหลัง การปลด จากหน้าที่ในประจำการสำหรับการรับราชการระหว่างสงคราม. หลังสงครามโลกครั้งที่สอง และสงครามเกาหลี พันจ่า-พลทหาร และนายทหารสัญญาบัตรยศต่ำกว่าพันตรีมีสิทธิได้รับเงินจ่ายนี้ ยกเว้นเพียงในบางกรณี โดยปกติมีการกำหนดวันสุดท้ายสำหรับการจ่ายเงินนี้ AFM 173-20 ได้สรุปกฎเกณฑ์สำหรับการจ่ายเงินประเภทนี้ อย่าปะปนเงินจ่ายประเภทนี้กับเงินจ่ายระหว่างการลาตามสิทธิ์ก่อนปลด (terminal-leave pay
Mutual Defense Assistance Program	(MDAP กำหนดการช่วยเหลือ เพื่อการป้องกันร่วมกัน : กำหนดการช่วยทางทหารที่ประเทศสหรัฐให้แก่ ต่างชาติ ที่ร่วมในการเป็นพันธมิตรป้องกันโลกเสรี
mutual inductance	Electricity. อินดักตานซ์ร่วม : อินดักตานซ์ระหว่างวงจรสองวงจรหรือมากกว่า อีกนัยหนึ่งหมายถึง มาตรของอินดักตานซ์นี้. ดู inductance, n.
mutual security program	กำหนดการรักษาความมั่นคงร่วมกัน : กำหนดการที่มีความมุ่งหมายในการรักษาความมั่นคง สนับสนุนนโยบายต่างประเทศจัดให้มีสวัสดิภาพทั่วไปของสหรัฐตาม (Mutual Security Act ใน ค.ศ 1954) กำหนดการนี้ปฏิบัติโดยการให้ช่วยเหลือทางทหาร เศรษฐกิจและเทคนิคต่อชาติที่เป็นมิตรเพื่อสันติสุขและความมั่นคงระหว่างชาติ กำหนดการนี้สืบทอดมาจากกำหนดการช่วยเหลือต่างๆ ประเทศหลายประเทศกำหนดการด้วยกันและนำมารวมกันเป็นกำหนดการเดียวกัน.
mutual support	การสนับสนุนซึ่งกันและกัน
mux	(auth abbr). “Multiplex.”
muzzle	n. ปากลำกล้อง : ปลายสุดของลำกล้องปืน ซึ่งลูกปืนเล็กหรือปืนใหญ่พ้นออกไป
muzzle booster	เครื่องเร่งปากลำกล้อง : อุปกรณ์ที่ติดเข้ากับปากลำกล้องปืนเพื่อเบนความกดดันแรงระเบิดส่วนหนึ่งไป เพื่อช่วยให้กลไกสะท้อนถอยหลังทำงานกับเพิ่มอัตราการยิง

muzzle flash	เปลวแลบปากลำกล้อง : เปลวแลบที่ปรากฏ ณ ปากลำกล้องปืนเมื่อขีปนาวัตถุพุ่งออกจากลำกล้อง
muzzle velocity	ความเร็วต้น
MVD	(Russian Ministerstvo Vnutrennikh Del.) เอ็มวีดี : กระทรวงมหาดไทยของโซเวียต
MWO	(auth abbr). “Modification work order.”
Myrt	n. เมิร์ท : ชื่อเจ้าหน้าที่สหรัฐนิยมเรียกเครื่องบินแบบ akajima C6N1
Mystere	n. มิสแตร์ : เครื่องบินขับไล่แบบหนึ่งในชุดเครื่องบินขับไล่ไอพ่นความเร็วเหนือเสียงของฝรั่งเศส แผนแบบและสร้างโดยมาร์เซล เดโซลท์ กองกำลังเนโตได้รับเครื่องบินมิสแตร์แบบหนึ่งไว้ใช้

N	(letter). See November (code) เอ็น : 1. ใช้เป็นประมวลรหัส หมายถึง “United State registry” เป็นเครื่องหมายพิสูจน์ทราบอากาศยานพลเรือน 2. ใช้เป็นประมวลรหัสหรือสัญลักษณ์แทน “all-weather operating version” ในชื่อกำหนดเรียกอากาศยานของกองทัพเรือสหรัฐ 3. แทน “Informal visit” เช่น ที่ใช้ในประมวลรหัสวีไอพี. ตามนัย 1 อักษร “NC”, “NL” ฯลฯ แต่เดิมแสดงไว้ที่อากาศยานพลเรือนซึ่งกำหนดเรียกว่ามีการจดทะเบียนในสหรัฐ และกำหนดเรียกสถานภาพของอากาศยานในเรื่องความสมควรเดินอากาศของอากาศยานนั้นๆ
N	(abbr). 1. “North.” 2. “Negro.” เมื่ออยู่ในวงเล็บ 3. auth “Navy” ในคำประสมหรือชื่อกำหนดเรียกอาวุธชัดส่งนำวิถีของกองทัพเรือ 4. “Naval Aircraft Factory” หรือ “Naval Air Development Station” เป็นชื่อกำหนดเรียกอากาศยานหรืออาวุธชัดส่งนำวิถีของกองทัพเรือ 5. “Naval staff” ในคำประสม เช่น N-2, N-1, ฯลฯ ใช้ในเมื่อฝ่ายอำนวยการทหารเรือจัดตั้งขึ้นตามสายงานของฝ่ายอำนวยการทั่วไป
N	(abbr). “Noun”
N class	อากาศนาวาประเภทเอ็น : อากาศนาวาบังคับได้ประเภทหนึ่งของบริษัทกูดเยียร์ ที่มีความจุเฮเลียม 875,000 ลูกบาศก์ฟุต.
N.F.	(abbr). “nightfighter” ศัพท์อังกฤษ.
n/c	(auth abbr). “no change”
N2	(abbr). "free turbine speed"
N2S	เอ็น 2 เอส: แบบดัดแปลงของกองทัพเรือสหรัฐจาก PT-13.
NA	(abbr) 1. auth. “Not applicable” 2. auth. “Naval Air” ในคำประสมเท่านั้น. 3. “Northwest African” ใช้ในคำประสมสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 เช่น “NASAF”
NAA	(abbr) “National aeronautic association”
NAAFT	(abbr) “Navy-Army-Air Force Institute” เป็นสถาบันของอังกฤษแบบเดียวกับ ยูโซ (USO)

NAB	(abbr) 1. “Naval Air Base” 2. “Navigational aid to bombing” ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เป็นชื่อกำหนดเรียกบริภัณฑ์เดินหนและทิ้ง ระเบิดทางอิเล็กทรอนิกส์
NAC	(auth abbr).1. “North Atlantic Council” 2. “National agency check”
NAC cowling.	กระโปรงนาคา: กระโปรงแบบเฉพาะแบบหนึ่งสำหรับเครื่องยนต์สูบดาวที่คณะกรรมการที่ปรึกษา ศิลปศาสตร์การบินแห่งชาติ (NACA) ได้พัฒนาขึ้น ประกอบด้วยวงแหวนหรือครอบวงกลม รวมทั้งชิ้นส่วนของลำตัวข้างหลังเครื่องยนต์ ซึ่งส่วนประกอบทั้งสองนี้แผนแบบขึ้นเพื่อให้กระแสไหลของอากาศเย็นรอบเครื่องยนต์มีแรงต้านต่ำ.
NACA	(auth abbr). “National Advisory Committee for Aeronautics” บางทีออกเสียงเป็นคำเดียว มักใช้ในคำประสม เพื่อกำหนดเรียกส่วนประกอบอากาศยานที่นาคา (NACA) แผนแบบหรือพัฒนาขึ้น เช่น NACA high-speed wing, และ NACA hood หรือเพื่อกำหนดเรียกภาวะทดสอบหรือสิ่งทำนองเดียวกันนี้ที่นาคา (NACA) ระบุไว้ เช่น NACA standard atmospheric conditions.
nacelle	n. (French “a small boat”) นาเซล : ล้อมรอบลักษณะเพรียวลมบนเครื่องบินซึ่งแยกอยู่ต่างหาก เพื่อให้บางสิ่งบางอย่างอาศัยหรือเข้าอยู่ ได้แก่ ก. สภาพห้องชุดสำหรับชุดเจ้าหน้าที่เช่นใน P-38 อีกนัยหนึ่งหมายถึงห้องนักบิน. ดูหมายเหตุของ fuselage. ข. นาเซลเครื่องยนต์. ในประเทศฝรั่งเศส นาเซลนี้หมายถึง กระเช้าของโพยมยานกอนโดลาของอากาศนาวาและห้องนักบินของเครื่องบิน อีกนัยหนึ่ง คำว่า “fuseaumoteur” ประยุกต์ หมายถึงนาเซลเครื่องยนต์.
NaDefCol	(auth abbr). “Nato Defense College”
NaDevCen	(auth abbr). “Naval Air Development Center”
nadir	n. เนเดอร์ : จุดๆหนึ่งบนทรงกลมอัมพร 180 องศาจากเซนิทคือที่อยู่ใต้ผู้สังเกตโดยตรง.
nadir point	จุดเนเดอร์ : ศัพท์ถ่ายรูปทางอากาศ. จุดดิ่ง (plump point) ดูศัพท์เหล่านี้.
NAF	(auth. abbr) “Naval Air Facility”

Nagoya Air Base	ฐานบินนาโกยา: ฐานบินที่เมืองนาโกยา ประเทศญี่ปุ่น ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
Naha Air Base	ฐานบินนาฮา: ฐานบินที่เมืองนาฮา เกาะโอกินาวา ในหมู่เกาะริวกิว ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
NAIOP	(abbr). “Navigational aid inoperative for parts”
Nakajima	n. A Japanese airplane manufacturing concern of WW II. นากาชิมา : ใช้เป็นชื่อเครื่องบิน. เครื่องบินนากาชิมาสมัยสงครามโลกครั้งที่สองรวมถึง Nakajima KI 43 (Oscar) เป็นเครื่องบินขับไล่ทหารบกเครื่องยนต์เดียว Nakajima C 6 N 1 (Myrt) เป็นเครื่องบินปีกชั้นเดียวสามที่นั่ง เครื่องยนต์เดียว ใช้สำหรับการลาดตระเวนของทหารเรือ หรือเป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดตอปิโด Nakajima KI 44 (Tojo) เป็นเครื่องบินขับไล่ทหารบก เครื่องยนต์เดียวและเครื่องบินอื่นๆ บางแบบที่เรียกว่า Frank, Holen, Irving, Jill, Kate และ Nate.
name chart	Aperson chart.
named air force	ทัพบินระบุชื่อ : ทัพบินที่อยู่ในระดับเดียวกับหมู่ทัพบินใหญ่และเทียบเท่ากับทัพบินระบุหมายเลข แต่กำหนดเรียกเป็นชื่อแทนที่จะเป็นหมายเลข เช่น the Central Air Defense Force of the Air Defense Command.
NAMilCom	(auth abbr) “North Atlantic Military Committee”
NAMilRepCom	(auth abbr). “North Atlantic Military Representatives Committee”
Nan	(code) แนน : คำซึ่งแต่เดิมได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร “เอ็น”. ดู Able (code).
nano satellite	ดาวเทียมขนาดจิ๋ว (น้ำหนักไม่เกิน ๑๐ กก.)
napalm	n. เนปาล์ม : 1. ผงประกอบด้วยของผสมของสบู่อะลูมินัม ใช้ทำให้น้ำมันหรือแกโซลีนข้นเป็นวุ้น เพื่อใช้ในลูกระเบิดเนปาล์มหรือเครื่องฉีดไฟ. 2. สารที่ทำให้เป็นวุ้นอันเป็นผลจากการกระทำดังกล่าวนั้น.
napalm bomb	ลูกระเบิดเนปาล์ม : ลูกระเบิดที่บรรจุด้วยเนปาล์ม (นัย 2) จากศัพท์นี้มีรูปเป็น napalm bombing. ลูกระเบิดเนปาล์มนี้โดยส่วนใหญ่แล้วเป็นอาวุธสังหารกำลังพล และมักแตกต่างจากลูกระเบิดเพลิงในข้อที่ลูกระเบิดเพลิง ใช้โดยส่วนใหญ่กับอาคารสถานที่หรือยุทโธปกรณ์.

napalm tank	ถังเนปาล์ม : ถังเชื้อเพลิงปลดได้ บรรจุด้วยเนปาล์ม (นัย 2) ใช้เป็นลูกระเบิด.
Napier	n. นาเปียร์ : (D. Napier & Son, Ltd., a British manufacturing concern.) ใช้เป็นชื่อเครื่องยนต์อากาศยาน เช่น Napier Lion, Napier Nomad, Napier Sabre, ฯลฯ
NAPO	(abbr). “Naval Air Priorities Office” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
NARS	(auth abbr). “Non-Affiliated Reserve Section”.
Narsarssuak Air Base	ฐานบินนาร์ซาร์สซูแอ็ค : ฐานบินที่เมืองนาร์ซาร์สซูแอ็คครีช เกาะกรีนแลนด์ ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
NAS	(auth abbr). “Naval Air Station”
Nat	(auth abbr). “National”
NatDefSM	(auth abbr). “National Defense Service Medal”
Nate	n. เนท : ชื่อที่พันธมิตรตั้งให้กับเครื่องบินขับไล่ที่นั่งเดียว Nakajima 97 ของกองทัพบกญี่ปุ่น สมัย สงครามโลกครั้งที่สอง
National Advisory Committee for Aeronautics	(NACA) คณะกรรมการที่ปรึกษาศิลปศาสตร์การบินแห่งชาติ : คณะกรรมการคณะหนึ่งของรัฐบาลซึ่ง สภาคองเกรสส์แต่งตั้งขึ้นโดยได้รับความเห็นชอบเมื่อ 3 มีนาคม ค.ศ. 1915 ให้มีหน้าที่อำนวยการและ กำกับดูแลการพิจารณาศึกษาปัญหาต่างๆ ของการบินและอำนวยการกับดำเนินการวิจัยและทดลอง ทางศิลปศาสตร์ การบิน. คณะกรรมการที่ปรึกษาศิลปศาสตร์การบินแห่งชาตินี้มีสมาชิก 27 คน จากทบวงทหารอากาศ ห้องปฏิบัติการทางศิลปศาสตร์ การบินที่สำคัญ 3 ห้องปฏิบัติงานภายใต้คณะกรรมการ ที่ปรึกษาศิลปศาสตร์การบินแห่งชาติ คือห้องปฏิบัติการทางศิลปศาสตร์ การบินแลงลีย์ ณ แลงลีย์ฟิลด์ รัฐเวอร์จิเนีย ห้องปฏิบัติการทางศิลปศาสตร์การบินเอเมส ณ มอฟเฟทฟิลด์ รัฐแคลิฟอร์เนีย และห้อง ปฏิบัติการทางการบินขับเคลื่อนลิวอิส ณ คลีฟแลนด์ รัฐโอไฮโอ.
National Aeronautic Association	สมาคมศิลปศาสตร์การบินแห่งชาติ : สมาคมสืบลำดับจากสโมสรอากาศยานแห่งอเมริกา ที่จัดขึ้นใหม่ในปี ค.ศ. 1922 เพื่อส่งเสริมการบินส่วนบุคคลนิรภัยการบิน การป้องกันทางอากาศ และการจัดตั้ง ท่าอากาศยาน. ดู Aero Club of America. สมาคมศิลปะศาสตร์การบินแห่งชาตินี้เป็นสมาชิกฝ่ายสหรัฐในองค์การศิลปะศาสตร์การบินสหพันธ์ระหว่างชาติ (ดู Fe”de”ration Ae”ronautique Internationale) (ดูศัพท์นี้).
national agency check	การตรวจสอบโดยสำนักตัวแทนแห่งชาติ : บางครั้งนำด้วยอักษรตัวใหญ่ การตรวจสอบกา รักษา ความปลอดภัยซึ่งประกอบด้วยการสืบสวนระเบียนบุคคลบางคนโดยเฉพาะที่เก็บรักษา

	ไว้โดยสำนักตัวแทนต่างๆ เช่น สำนักสหพันธ์การสืบสวน (Federal Bureau of Investigation) และสำนักงานการข่าวกรอง ทหารเรือ (Office of Naval Intelligence.).
national air capacity	วิสัยสามารถทางอากาศแห่งชาติ : วิสัยสามารถของชาติหนึ่งซึ่งวัดความสามารถของชาติ คือ ก. เพื่อสร้างและใช้อากาศยานทุกชนิดปฏิบัติการ รวมทั้งอาวุธสิ่งอำนวยความสะดวกและสิ่งอื่นๆ โดยการใช้ประโยชน์ได้อย่างเต็มที่ และ ข. เพื่อใช้อากาศยานดังกล่าวนั้นเป็นเครื่องวัดนโยบายของชาติ ไม่ว่าในยามสงบหรือยามสงคราม ด้วยเหตุนี้ วิสัยสามารถทางอากาศแห่งชาติย่อมเกิดขึ้นมากกว่าทรัพยากรทางกายภาพ คือ เกิดขึ้นจาก ความเข้าใจที่จะใช้ ประโยชน์จากทรัพยากรเหล่านี้ในด้านของนภานุภาพ (ดูศัพท์นี้นัย 1) และในด้านของ สวัสดิภาพของชาติ.
National air races	การบินแข่งแห่งชาติ : ชื่อที่ใช้อ้างถึงการบินแข่งหลายครั้งด้วยกัน ที่ทำกันในปีหนึ่งๆ เช่น การบินแข่ง ชิงรางวัลที่ระลึกเบนดิกซ์ และรางวัลที่ระลึกทอมสัน. นำด้วยอักษรตัวใหญ่.
National Archives	สำนักเก็บรักษาเอกสารแห่งชาติ : 1. ส่วนหนึ่งของสำนักบริการเก็บรักษาเอกสาร และระเบียนแห่งชาติ ซึ่งเก็บรักษาเอกสารและระเบียนที่มีค่าถาวรของรัฐบาลและจัดทำให้ประชาชนค้นหาได้ง่าย. 2. อาคารหรือสถานที่ซึ่งมีการเก็บรักษาเอกสารและระเบียนเช่นนั้น อีกนัยหนึ่งหมายถึง การรวบรวมเอกสารดังกล่าวนั้น. สำนักบริการเก็บรักษาเอกสารและระเบียนแห่งชาตินี้ จัดตั้งขึ้นเมื่อ 11 ธันวาคม ค.ศ. 1949 และสืบสำดับจาก ส่วนราชการเก็บรักษาเอกสารแห่งชาติ.
national color	Specif. ธงชาติในพิธี: ธงสหรัฐใดๆ ที่เชิญไปในพิธี ปัจจุบันเลิกใช้แล้ว. ดู color, n.
National Command Authorities	คณะผู้บัญชาการแห่งชาติ ประธานาธิบดีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม หรือผู้ที่จะรักษาการแทน หรือผู้ที่จะรับช่วงอำนาจที่ถูกต้องของบุคคลทั้งสอง เรียกว่า NCA ด้วย
national defense area	พื้นที่ป้องกันแห่งชาติ : เขตทหารที่กำหนดไว้ซึ่งมีทรัพยากรทางทหาร ที่มีความสำคัญในด้านความมั่นคง ตั้งอยู่ในพื้นที่ ซึ่งมิได้อยู่ในอำนาจตามกฎหมายการปกครองหรือความคุ้มครองของกระทรวงกลาโหม หรือของทบวงการทหารกระทรวงกลาโหม
National Defense Building	The Pentagon.

National Defense Service Medal	(NatDefSM) เหรียญรัฐการป้องกันชาติ : การปูนบำเหน็จทางรัฐการที่ให้แก่สมาชิกทั้งหมดของเหล่าทัพผู้ปฏิบัติราชการอย่างมีเกียรติ ระหว่าง 27 มิถุนายน ค.ศ. 1950 กับ 27 กรกฎาคม ค.ศ. 1954
National Disaster Management Authority Office	(NDMA/NDMO) หน่วยงานด้านการบริหารจัดการภัยพิบัติแห่งชาติ
national emergency	ภาวะฉุกเฉินแห่งชาติ : สถานการณ์แห่งชาติขึ้นวิกฤติอันเกิดจากสงครามการขัดกันขั้นใช้อาวุธ น้ำท่วม, หรือภัยพิบัติอื่นๆ หรือการคาดล่วงหน้าว่าจะเป็นเช่นนั้น. ศัพท์นี้เมื่อประยุกต์กับวิกฤติการณ์สงครามย่อมมีความหมายยืดหยุ่นในเรื่องเวลาอย่างเพียงพอที่จะ ครอบคลุม ไม่เพียงเฉพาะ แต่วิกฤติการณ์สงครามเองเท่านั้น แต่ยังครอบคลุมถึงห้วงเวลาก่อนและหลัง วิกฤติการณ์ด้วย.
National Guard	(NG) กองพิทักษ์ชาติ : 1. กำลังผสมพลเรือนทหารภายใต้บังคับบัญชาของกองทัพบกสหรัฐ มีสถานภาพเทียบเท่ากับกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติ. ดู Air National Guard. 2. ศัพท์ทั่วไปสำหรับเรียกทั้งกองพิทักษ์ชาติของกองทัพบก และกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติ.
national infrastructure	โครงสร้างมูลฐานของชาติ โครงสร้างมูลฐานที่สมาชิกนาโตชาติหนึ่งได้จัดตั้งขึ้นและออกค่าใช้จ่ายเองในดินแดนของชาติตนเพื่อกำลังรบของตนเท่านั้น (รวมถึงกำลังรบที่ได้มอบหมายให้ หรือกำหนดไว้ว่าจะให้แก่นาโตด้วย)
national intelligence	ข่าวกรองแห่งชาติ : ข่าวกรองเกี่ยวกับกิจกรรมต่างๆ ที่คุกคามต่อความมั่นคงของชาติเป็นส่วนรวม ซึ่งนอกเหนือความสนใจเฉพาะของกรมใดกรมหนึ่งหรือสำนักงานใดโดยเฉพาะ.
National Intelligence Survey	(NIS) บรรณสารการสำรวจข่าวกรองแห่งชาติ : บรรณสารเล่มหนึ่งสืบลำดับจากบรรณสารชื่อ Joint Army-Navy Intelligence Study (JANIS) พิมพ์และแก้ไขเพิ่มเติมตั้งแต่ ค.ศ. 1948. บรรณสารการสำรวจข่าวกรองแห่งชาติ (NIS) ว่าด้วยเรื่องข่าวกรองมูลฐาน ที่ต้องการเพื่อการวางแผนยุทธศาสตร์ มีขอบเขตครอบคลุมกว้างขวางและเก็บข่าวให้ทันสมัยภายใต้ความร่วมมือของหน่วยเจ้าหน้าที่การข่าวกรองกลาง.

National Military Command Center	ศูนย์บัญชาการทหารแห่งชาติ : หน่วยอำนวยการกลางตั้งอยู่ในอาคารเพนตากอน เพื่อสนับสนุนคณะ ผู้บังคับบัญชาของหน่วยบัญชาการทหารแห่งชาติ ในการอำนวยการด้านยุทธศาสตร์ของกองทัพอากาศ สหรัฐ
National Military Command System	ระบบบัญชาการทางทหารแห่งชาติ ส่วนประกอบที่มรลำดับความเร่งด่วนของระบบการบัญชาการและควบคุมทางทหารทั่วโลก ที่กำหนดให้สนับสนุนผู้บังคับบัญชาของหน่วยบัญชาการแห่งชาติและคณะเสนาธิการร่วมในการดำเนินการตามความรับผิดชอบ เรียกว่า NMCS ด้วย
national military establishment	หน่วยสถาปนาทหารแห่งชาติ : 1. เขียนด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงชื่อซึ่งแต่เดิมใช้กำหนดเรียก กระทรวงกลาโหม (ค.ศ. 1947-1948). 2. หน่วยสถาปนาทหารของชาติๆ หนึ่ง. หน่วยสถาปนาทหารแห่งชาติ (NME) ตามนัย 1 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหมเป็นหัวหน้าซึ่งท่านผู้นี้เป็นสมาชิก คนหนึ่งในคณะรัฐมนตรี.
national military strategy	ยุทธศาสตร์ทหารแห่งชาติ ศาสตร์และศิลป์ของการประยุกต์ใช้กำลังอำนาจทางทหาร เพื่อบรรลุวัตถุประสงค์ของชาติ ทั้งในยามปกติและยามสงคราม เรียกว่า NMS ด้วย ดู military strategy: national security strategy; strategy; theater strategy ด้วย
national objective	จุดประสงค์ของชาติ, วัตถุประสงค์ของชาติ : วัตถุประสงค์อย่างหนึ่งซึ่งเมื่อให้คำจำกัดความและเป็นที่เข้าใจ กันแล้ว ย่อมให้ทิศทางแก่ชาติๆ หนึ่งในการพัฒนาตามนโยบายและในการกระทำที่จะให้ชาตินั้นดำเนิน กิจการในทางเศรษฐกิจ, การเมืองการทูต, หรือการทหาร. จุดประสงค์แห่งชาติโดยเฉพาะนั้น ไม่ใช่ของง่ายเสมอไปที่จะนิยมเพราะเกี่ยวกับประโยชน์ภายในซึ่งขัดกัน อย่างไรก็ดี จุดประสงค์บางอย่างก็เป็นที่ยอมรับโดยความยินยอมร่วมกัน เช่น บรรดาจุดประสงค์ที่แสดงออกในอารัมภบทของรัฐธรรมนูญ จุดประสงค์อื่นๆ เช่นที่เกี่ยวกับการสถาปนาสันติภาพทั่วโลกอาจจะไม่ยอมรับกันอย่างแน่นแฟ้นนัก ดังที่จะทำให้การพัฒนาตามนโยบาย ที่ไม่เปลี่ยนแปลงซึ่งเป็นไปได้ในเรื่องของทางปฏิบัติ การนิยามจุดประสงค์ของชาติที่นอกไปจากบรรดาจุดประสงค์ที่ยอมรับ โดยความยินยอมร่วมกัน โดยปกติแล้วเป็นความรับผิดชอบของบุคคลต่างๆ ในคณะรัฐบาลซึ่งในสหรัฐถือว่าเป็นความรับผิดชอบ ของประธานาธิบดี และสมาชิกสภาคองเกรสส์.
national objectives	วัตถุประสงค์ของชาติ จุดมุ่งประสงค์ที่ได้มาจากเป้าหมาย และผลประโยชน์ของชาติ ซึ่งเป็นตัวกำหนดนโยบายชาติ

	หรือยุทธศาสตร์ชาติ และการใช้ความพยายามและทรัพยากรของชาติ ดู military objective ด้วย
national policy	นโยบายแห่งชาติ หนทางปฏิบัติหรือถ้อยแถลงแนวทางอย่างกว้างๆ ซึ่งรัฐบาลระดับชาตินำมาใช้เป็นแนวทางเพื่อมุ่งไปสู่วัตถุประสงค์ของชาติ
national range	สนามทดสอบแห่งชาติ : หน่วยงานการทดสอบการบินที่กระทรวงกลาโหมสหรัฐเป็นผู้ดำเนินการ เนื่องจากมีขนาดของข่ายงาน และหน่วยอำนวยความสะดวกอเนกประสงค์อยู่มาก จึงกำหนดให้ เป็นสมบัติของชาติ และให้ผู้ที่ได้รับการอุปถัมภ์จากรัฐบาลสหรัฐทั้งหมด มีสิทธิใช้สนามทดสอบ เหล่านี้ได้. ขีดความสามารถของสนามทดสอบมีสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ สำหรับสนับสนุน การทดสอบอาวุธปล่อย, เครื่องบินโดรน, ยานนำส่งสู่อวกาศ, ดาวเทียมและยามสำรวจอวกาศ, สนามทดสอบแห่งชาติได้แก่ the space and missile test and evaluation center, air force eastern test range.. air force satellite control facility
National Reconnaissance Office (NRO)	สำนักลาดตระเวนแห่งชาติ สำนักงานนี้เป็นองค์กรของกระทรวงกลาโหมมีภารกิจเพื่อให้มั่นใจได้ว่า สหรัฐอเมริกาจะมีเทคโนโลยีรวมทั้ง ขุมกำลังในอวกาศและในอากาศที่จำเป็นในการรับข่าวกรองทั่วโลกรวมทั้งสิ่งสนับสนุนให้กับการทำงานดังกล่าว เช่น การเฝ้าตรวจตามความตกลงควบคุมการใช้อาวุธ สิ่งบอกเหตุและการแจ้งเตือน ตลอดจนการวางแผน และการดำเนินการของการปฏิบัติการทางทหาร ภารกิจนี้ได้บรรลุผลด้วยการวิจัยและการพัฒนา การจัดหา และการปฏิบัติการของระบบการรวบรวมข่าวกรองในอวกาศและในอากาศ เรียกว่า NRO ด้วย
national security	ความมั่นคงแห่งชาติ : ภาวะของชาติชาติหนึ่ง เมื่อชาตินั้นโดยเหตุผลแล้วปลอดภัยจากการบุกหรือการเข้าตี ทางทหารที่จะเป็นไปได้หรือปลอดภัยจากการก่อวินาศกรรมทางการเมือง หรือทางเศรษฐกิจที่มี ประสิทธิผลจนถึงขั้นสุดท้ายที่ว่าชาตินั้นยังคงสามารถที่จะดำเนินจุดประสงค์แห่งชาติของตนต่อไป โดยปราศจากการต่อต้าน เนื่องจากการแทรกแซงภายนอกที่มีประสิทธิผล.
National Security	ความมั่นคงแห่งชาติ ศัพท์รวมที่รวมถึงการป้องกันชาติและความสัมพันธ์ด้านต่างประเทศของสหรัฐอเมริกา โดยเฉพาะอย่างยิ่งภาวะนั้นเกิดจาก ก. ความได้เปรียบทางทหารหรือการป้องกันที่มีเหนือต่างชาติหรือกลุ่มชาติใดๆ หรือ ข. ฐานะความสัมพันธ์กับต่างประเทศที่เกื้อกูล หรือ

	ค. ท่าทีของการป้องกันที่สามารถได้รับความสำเร็จต่อต้านต่อการกระทำของข้าศึก หรือการกระทำเพื่อทำลายทั้งจากภายในและภายนอก ทั้งเปิดเผยหรือปกปิด ดู security ด้วย
National Security Act of 1947	รัฐบัญญัติรักษาความมั่นคงแห่งชาติ ค.ศ. 1947: รัฐบัญญัติแห่งสภาคองเกรสส์ (ได้รับความเห็นชอบเมื่อ 26 กรกฎาคม ค.ศ. 1947) ที่จัดให้มีกำหนดการบางอย่างกว้างขวางสำหรับความมั่นคงแห่งสหรัฐ. รัฐบัญญัตินี้ได้สถาปนาทบวงทหาร 3 ทบวงไว้ภายในหน่วยสถาปนาทางทหารแห่งชาติ คือ ทบวงทหารอากาศ, ทบวงทหารบก, และทบวงทหารเรือ ซึ่งเป็นไปในทำนองเดียวกันกับสภาความมั่นคงแห่งชาติ องค์การข่าวกรองกลาง (CIA) และสภากรรมการสรรพกำลัง เพื่อความมั่นคง แห่งชาติที่สถาปนาขึ้น และเป็นส่วนที่จัดให้มีวิธีและระเบียบปฏิบัติสำหรับการประสานงาน กับความพยายามที่มีการ ร่วมเอกภาพในปัญหาต่างๆ ของการป้องกันชาติ.
National Security Agency	(NSA) องค์การความมั่นคงแห่งชาติ : องค์การซึ่งกำหนดพันธกิจไว้ภายใต้กระทรวงกลาโหม แต่ทำหน้าที่บริการองค์การอื่นๆ ของรัฐบาลเกี่ยวกับการรักษาความปลอดภัยในการสื่อสารและเรื่องเทคนิคอื่นๆ.
National Security Council	(NSC) สภาความมั่นคงแห่งชาติ : สภาที่ทำหน้าที่เป็นองค์การที่ปรึกษาของประธานาธิบดี ในด้านการรวม นโยบายภายในประเทศ, นโยบายต่างประเทศ, และนโยบายทางทหารที่สัมพันธ์กับความมั่นคงแห่งชาติ เพื่อเหล่าทัพต่างๆ และกระทรวง (ทบวง) อื่นๆ ตลอดจนองค์การต่างๆ ของรัฐบาลซึ่งอาจร่วมมือกันอย่างมี ประสิทธิผล. สภาความมั่นคงแห่งชาตินี้ได้สถาปนาขึ้นโดยรัฐบัญญัติความมั่นคงแห่งชาติ ค.ศ. 1947.
National Security Council (NSC)	สภาความมั่นคงแห่งชาติ หน่วยงานหนึ่งของรัฐบาลจัดตั้งขึ้นเพื่อช่วยเหลือประธานาธิบดี ในการสนธินโยบายด้านความมั่นคงแห่งชาติทั้งปวง สมาชิกสภานี้ตามกฎหมายกระกอบด้วย ประธานาธิบดี รองประธานาธิบดี รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการต่างประเทศ และรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม โดยมีประธานคณะเสนาธิการร่วม ผู้อำนวยการสำนักข่าวกรองกลาง และผู้ช่วยประธานาธิบดีด้านความมั่นคงแห่งชาติเป็นที่ปรึกษา เรียกว่า NSC ด้วย
national security interests	ผลประโยชน์ด้านความมั่นคงแห่งชาติ พื้นฐานเพื่อการพัฒนาวัตถุประสงค์ของชาติซึ่งกำหนดเป้าหมายหรือความมุ่งหมายของสหรัฐอเมริกา ผลประโยชน์ด้านความมั่นคงแห่งชาติ รวมถึงการดำรงรักษาเอกลักษณ์ โครงงาน และสถาบันทางการเมืองของสหรัฐฯ การส่งเสริมความมั่นคงทางเศรษฐกิจ รวมทั้ง

	ส่งเสริมความเป็นระเบียบระหว่างประเทศ เพื่อสนับสนุนผลประโยชน์สำคัญของสหรัฐฯและพันธมิตร
National Security Medal	(NatSecM) เหรียญความมั่นคงแห่งชาติ : เหรียญที่ให้เป็นเกียรติแก่บุคคลในความสำเร็จอันมีชื่อเสียง หรือการช่วยเหลืออันดีเด่น ในวงการข่าวกรองที่สัมพันธ์กับความมั่นคงแห่งชาติ ในวันที่ 26 กรกฎาคม ค.ศ. 1947 หรือหลังจากวันนั้นไป. รางวัลเกียรติคุณนี้ได้รับอนุมัติตามคำสั่งบริหารที่ 11431 (19 มกราคม ค.ศ. 1943) บุคคลใดก็ตามอาจได้มีเกียรติได้รับ เหรียญนี้โดยไม่คำนึงถึงสัญชาติ การเสนอแนะให้ดำเนินการผ่านสภา ความมั่นคงแห่งชาติ.
National Security Resources Board	(NSRB) สภากรรมการสรรพกำลังเพื่อความมั่นคงแห่งชาติ : สภากรรมการที่สถาปนาขึ้นโดยรัฐบัญญัติ ความมั่นคงแห่งชาติ ค.ศ. 1947“เพื่อให้คำปรึกษาแก่ประธานาธิบดีเกี่ยวกับการประสานการปฏิบัติ ด้านการระดมกำลังทหารอุตสาหกรรมและพลเรือน”
national security strategy	ยุทธศาสตร์ความมั่นคงแห่งชาติ ศาสตร์และศิลป์ของการพัฒนา การประยุกต์ใช้ และการประสานเครื่องมือต่างๆของพลังอำนาจแห่งชาติ (ทางการทูต ทางเศรษฐกิจ ทางการทหาร และทางข่าวสาร) เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ซึ่งมีส่วนสนับสนุนความมั่นคงแห่งชาติ เรียกว่า national strategy หรือ grand strategy ด้วย ดู military strategy; national military strategy; strategy; theater strategy ด้วย
National Service Life Insurance	(NSLI) การบริการประกันชีวิตแห่งชาติ : การประกันชีวิตซึ่งสมัยหนึ่งสหรัฐจ่ายให้แก่ข้าราชการ เป็นจำนวนเงินสูงถึง 10,000 ดอลลาร์ ให้ในฐานะเป็นอาสาสมัครระหว่าง ค.ศ. 1940-1951 ดู term insurance.
National Stock Number	หมายเลขพัสดุของชาติ หมายเลขพัสดุ 13 ตัวที่ใช้แทนหมายเลขพัสดุของชาติ 11 ตัว หมายเลขพัสดุ 13 ตัวนี้ประกอบด้วยประมวลการจัดแบ่งประเภทสิ่งอุปกรณ์ของชาติ 4 ตัวเลข กับตัวเลขพิสูจน์ทราบรายการส่งอุปกรณ์ของชาติ 9 ตัว ตัวเลขพิสูจน์ทราบรายการสิ่งอุปกรณ์ของชาติประกอบด้วยตัวเลขสำนักงานที่เป็นประมวลแห่งชาติ 2 ตัว ที่บอกให้ทราบถึงสำนักงานกลางจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ (ขององค์การสนธิสัญญาแอตแลนติกเหนือ หรือประเทศอื่นที่เป็นฝ่ายเดียวกัน) ซึ่งได้รับมอบตัวเลขนั้นและตัวเลขที่ไม่สำคัญ 7 ตัว (XXX-XXXX) หมายเลขพัสดุดังกล่าวจะเรียง ดังนี้: 9999-00-999-9999 เรียกว่า NSN ด้วย

National Strategy	ยุทธศาสตร์ชาติ : ศิลปะและวิทยาศาสตร์ว่าด้วยการพัฒนาและการใช้อานุภาพของชาติทางการเมือง การเศรษฐกิจ, การทหาร, และจิตวิทยาในยามสงบหรือยามสงคราม เพื่อสถาปนาภาวะที่พึงปรารถนา ในอันที่จะให้บรรลุวัตถุประสงค์แห่งชาติ อีกนัยหนึ่งหมายถึงยุทธศาสตร์ที่ใช้ศิลปะและวิทยาศาสตร์นี้.
national strategy	ยุทธศาสตร์ชาติ ศิลป์และศาสตร์ในการพัฒนาและการใช้พลังอำนาจของชาติทางการทูต เศรษฐกิจ และข้อมูลข่าวสารร่วมกับกองทัพในยามปกติและยามสงคราม เพื่อทำให้บรรลุวัตถุประสงค์ชาติ เรียกว่า national security strategy or grand strategy ด้วย ดู strategy ด้วย
National War College	National War College (NWC) วิทยาลัยการทัพแห่งชาติ : สถาบันการศึกษาแห่งหนึ่งที่สถาปนาขึ้นเมื่อ ค.ศ. 1946 ณ กรุงวอชิงตัน ดี.ซี. เพื่อเตรียมนักศึกษาสำหรับนโยบายระดับสูงการบังคับบัญชา และพันธกิจฝ่ายอำนวยการตลอดจน สมรรถนะเกี่ยวกับหน้าที่ในการวางแผนทางยุทธศาสตร์. วิทยาลัยการทัพแห่งชาตินี้เปิดรับบุคคลที่คัดเลือกแล้วจากเหล่าทัพต่างๆ และองค์การรัฐบาลอื่นๆ บางองค์การด้วย.
National weapons system	ระบบอาวุธแห่งชาติ : หน่วยสถาปนาทางทหารแห่งชาติทั้งหมดรวมทั้งกำลังพล, บริภัณฑ์และอาวุธต่างๆ ของทุกเหล่าทัพ ที่ได้คิดขึ้นและสร้างขึ้นเพื่อให้อาวุธสงครามเหมาะสมดีที่สุดที่ให้อำนาจการยิงสูงสุด ตามที่กำหนดให้ต่อข้าศึกเฉพาะราย. ในขั้นพัฒนาปัจจุบันนี้ถือว่า มัชฌิมที่ดีที่สุดสำหรับการให้อำนาจการยิงที่ควรต้องพิจารณา ก็คืออากาศ ระบบอาวุธแห่งชาติ การสร้างขึ้นในเรื่องเกี่ยวกับกำลังทางอากาศ.
native	n. เนตีฟ : อาวุธชัดส่งนำวิถีขั้นทดลอง North American สร้างให้แก่กองทัพบกสหรัฐ.
native	n. คนพื้นเมือง : เช่นที่ใช้ในด้านกำลังคนและหน่วยจัด หมายถึงลูกจ้างพลเรือนใดๆ ที่นอกเหนือไปจาก พลเรือนสหรัฐ จากศัพท์นี้มีรูปคุณศัพท์เป็น native, ดูเทียบ indigenous personnel.
native national	เชื้อชาติคนพื้นเมือง : บุคคลผู้มีเชื้อชาติของประเทศหนึ่ง โดยเฉพาะด้วยเหตุที่มีการถือกำเนิดตามนิตินัย ของประเทศนั้นและมิได้เป็นไปโดยเหตุที่มีการแปลงสัญชาติ.
NATO	(auth abbr). “North Atlantic Treaty Organization” ออกเสียงเป็นคำเดียวและมักสะกดเป็น “Nato” ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น Nato forces.

Nato Defence College	(NaDefCol) วิทยาลัยป้องกันของเนโต : วิทยาลัยในโรงเรียนทหารเอโกล์ มิลิแตร์ (Ecole Militaire) กรุงปารีส ก่อตั้งขึ้นเมื่อเดือนพฤศจิกายน ค.ศ. 1951 ในความอุปถัมภ์ของนายพล ดี.ดี. ไอเซนเฮาว์ ผู้บัญชาการเชฟ (SHAPE) เพื่อฝึกอบรมทั้งเจ้าหน้าที่ทหารและพลเรือน สำหรับปฏิบัติในด้านการป้องกัน ประเทศต่างๆ ในเครือเนโต.
NATS	(abbr). “Naval Air Transport Service” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
Natter	n. (German, “viper”) แนตเตอร์ : เครื่องบินสกัดกั้นขับเคลื่อนด้วยจรวดและยิงจรวดได้, ขั้นทดลอง, ขนาดเล็ก, อยู่ในขั้นพัฒนาในประเทศเยอรมันตอนสิ้นสุดสงครามโลกครั้งที่สอง. แนตเตอร์เป็นเครื่องบินที่อยู่กึ่งทางระหว่างอากาศยานขับไล่กับอาวุธชัดส่งนำวิถี นักบินที่ประจำอยู่ก็เพียงจงใจเพื่อควบคุม ระหว่างการเข้าตีจริงเท่านั้นหลังจากนั้นแล้วเขาจะกระโดดร่มหนี ยานนี้ยังไม่เคยนำออกใช้ปฏิบัติการเลย.
natural frequency	ความถี่ธรรมชาติ : ความถี่ที่เทหวัตถุสั่นหรือจะสั่นซึ่งพิจารณากำหนดได้โดยลักษณะทางกายภาพ ของเทหวัตถุนั้น.
natural horizon	ขอบฟ้าปรากฏ : the apparent horizon.
Nautical Almanac	ปูมเดินเรือ : เขียนเต็มว่า American Nautical Almanac หมายถึงบรรณสารรายปีที่หอสังเกตการณ์ ทหารเรือสหรัฐ (U.S. Naval Observatory) จัดทำไว้โดยให้ตำแหน่งของเทหวัตถุอัมพรต่างๆ ที่นักเดินเรือใช้กันเวลาดวงอาทิตย์ขึ้น, ดวงอาทิตย์ตก, ดวงจันทร์ขึ้น, ดวงจันทร์ตกและข่าวสารอื่นๆ ที่นักเดินเรือทะเลสนใจดูเทียบ Air Almanac.
nautical mile	ไมล์ทะเล : มาตราวัดระยะทางเท่ากับ 6,080 ฟุต โดยประมาณ ดู knot n. ในการปฏิบัติด้านการเดินเรือ ไมล์ทะเล คือ 1 ลิปดา ของวงกลมใหญ่ (great circle) เพราะโลกมิได้เป็นทรงกลมสมบูรณ์ ระยะที่แตกต่างกันจึงกำหนดมาตราวัดนี้ให้ กฎทบวงทหารอากาศ 55-16 (12 พฤศจิกายน ค.ศ. 1954) ได้ให้ระยะไมล์ทะเลไว้คือ 6,076-10,333 ฟุต.
nautical twilight	นาวิกสนธยา :1. ส่วนของห้วงเวลาสนธยาที่เกิดขึ้นเพื่อความมุ่งประสงค์ทางคำนวณ เมื่อดวงอาทิตย์ อยู่ระหว่างขอบฟ้ากับจุดจุดหนึ่งประมาณ 12 องศา ต่ำกว่าขอบฟ้า จุดนั้นวัด ณ กึ่งกลางของดวงอาทิตย์. 2. แสงที่แพร่หรือสะท้อนระหว่างห้วงเวลานี้. นาวิกสนธยาในคืนที่แจ่มกระจ่างยอมให้มีการใช้เครื่องวัดมุมเดินเรือ วัดระยะสูงเชิงมุมของดวงจันทร์และดวงดาวต่างๆ ได้. ดู twilight n. และดูเทียบ observational twilight.

nav	(auth abbr) 1. “Navigate” “navigation” “navigational” หรือ “navigator” 2. “Naval”. 3. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ “Navy”.
NAV	(abbr). "navigator"
Navaglobe	n. ระบบการเดินอากาศรอบโลก : ระบบการเดินทางอากาศระยะเกินเส้นสายตาชนิดเฉพาะชนิดหนึ่ง ซึ่งใช้พิสัยวิทยุนำทางรอบทิศอย่างหนึ่งหรือมากกว่ากับบริภัณฑ์ที่ขนส่งด้วยอากาศยานที่เหมาะสม เพื่อ จัดให้อากาศยานเข้ากับการบอกมุมภาคทิศ และหาทิศทางด้วยวิทยุชนิดอัตโนมัติเมื่อเทียบกับสถานีพิสัย.
Navaho	n. นาวาโฮ : อาวุธชัดส่งชนิดเดินทางด้วยความเร็วเหนือเสียงชนิดหนึ่งคือ SM-64. กล่าวกันว่ามีพิสัย ปฏิบัติการ 4,000 ไมล์ ให้กำลังด้วยเครื่องยนต์แรมเจ็ท 2 เครื่อง. หลังจากปล่อยออกไปแล้ว อาวุธชัดส่งนี้ ถูกเร่งด้วยจรวดกว่า 50,000 ฟุต ต่อจากนั้นจะเร่งด้วยเครื่องยนต์ของตัวเองจนถึง 100,000 ฟุต.
navaid	navaid n. คำย่อของ “navigational aid”
naval	a. นาวี, ทหารเรือ : เป็นของหรือเกี่ยวกับทหารเรือ.ศัพท์นี้บางทีนำด้วยอักษรใหญ่ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เมื่อกล่าวจำเพราะถึงกองทัพเรือสหรัฐ. ใช้ในคำประสม เช่น naval aeronautics, naval air arm, naval aircraft, naval aviator, naval force, naval operation.
naval air	อากาศนาวี : ศัพท์สำหรับสำนวนการพูดแบบพิเศษ เช่น “naval air force” “naval aircraft” ฯลฯ ดูเทียบ air n. นัย 4.
Naval air station	(NAS) สถานีการบินนาวี : หน่วยสถาปนาของทหารเรือหน่วยหนึ่ง ประกอบด้วยสิ่งอำนวยความสะดวก สำหรับปฏิบัติการ, การซ่อมบำรุง, และการส่งกำลังให้แก่อากาศยานที่หนักกว่าอากาศหรือเบากว่าอากาศ และรวมทั้งสิ่งอำนวยความสะดวกหรือสถานที่ตั้งใดๆ ที่มีส่วนร่วมด้วยลักษณะเดียวกันกับฐานบิน ในกองทัพอากาศ.
Naval Air Transport Service	(NATS) หน่วยบริการขนส่ง ทางอากาศนาวี : หน่วยจัดหน่วยหนึ่งของกองทัพเรือสหรัฐ ซึ่งมีภารกิจ สำคัญในการลำเลียงทางอากาศให้แก่กองทัพเรือ. เป็นคำประวัติ. ดู Military Air Transport Service.
Naval Aircraft Factory	โรงงานอากาศยานทหารเรือ : แผนกการสร้างของศูนย์วัสดุอากาศยานทหารเรือ (Naval Air Material Center) ตั้งอยู่ที่สถานีฐานทัพเรือสหรัฐ เมืองฟิลาเดลเฟียรัฐเพลซิลวาเนีย. โรงงานนี้จัดให้มีบริภัณฑ์เพื่อสร้างอากาศยานได้ทั้งเครื่อง ทำหน้าที่แผนแบบและสร้างเครื่อง

	ดีดขึ้นและเครื่องยุดอากาศยาน สร้างตัวตันแบบและมีส่วนร่วมในการดัดแปรและการซ่อมใหญ่
naval aviation	การบินนาวี :1. การสถาปนาการบินของทหารเรือ. 2. กิจกรรมการบินอากาศยานทหารเรือใช้เป็นคำประสม เช่น naval aviation pilot.
Navar	n. นาวาร์ : (บัญญัติศัพท์นี้ด้วยการย่อและประสมคำ) ระบบการเดินอากาศและควบคุมด้วยเรดาร์ระบบ หนึ่ง ซึ่งในระบบนี้มีสถานีต่างๆ ที่กวาดด้วยเรดาร์พื้นดินไปตามเส้นทางเดินอากาศและในบริเวณใกล้เคียง ท่าอากาศยาน เพื่อจับเค้าอากาศยานที่กำลังบินอยู่ในบริเวณนั้น และส่งภาพที่ปรากฏบนจอเรดาร์เหล่านั้น ไปยังอากาศยานที่อยู่ในอากาศด้วยบริภัณฑ์เรดาร์ถ่ายทอด. นาวาร์ เป็นระบบที่ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในย่านคับคั่งรอบๆ ท่าอากาศยาน จัดส่งข่าวสารการเดินอากาศต่อเนื่อง และการแจ้ง เตือนการเข้าชนกันไปยังอากาศยานที่กำลังบินอยู่.
Navarho	n. นาวาโรห์ : ระบบการเดินอากาศด้วยวิทยุพิสัยไกลระบบหนึ่งโดยเฉพาะอย่างยิ่งเหมาะกับอากาศยาน เจ็ตที่บินเร็ว. คำนี้กล่าวกันว่าเป็นคำที่บัญญัติราก navigation, aid, และอักษรกรีก rho และผู้บัญญัติศัพท์นี้ ออกเสียงเป็น “นาวาโรว์” (navarow) แต่ผู้อื่นอ่านออกเสียงเป็นนาวาร์โฮ (navar-ho).
Navascope	n. จอนาวา : เรดาร์โคปซึ่งอยู่ในอากาศยานที่ใช้ในนาวาร์ ทำหน้าที่บอกตำแหน่งของอากาศยานที่มีจอนั้น ติดอยู่และบอกตำแหน่งของอากาศยานอื่นในบริเวณใกล้เคียง.
Navascreen	n. จอภาพนาวา : เครื่องสำเร็จอิเล็กทรอนิกส์ในระบบนาวาร์ชนิดหนึ่งมีฐานบนพื้นดินซึ่งรับข่าวสาร จากแหล่งต่างๆ เกี่ยวกับตำแหน่งของอากาศยานในอากาศในบริเวณใกล้เคียงและแสดงข้อมูลที่ได้รับ บนจอภาพขนาดใหญ่เพื่อให้ผู้ควบคุมใช้ และเพื่อถ่ายทอดไปยังอากาศยานที่อยู่ในอากาศ.
NavCm	(auth abbr). “Navigation countermeasures and deception”
NavCommSta	(abbr). “Naval communication station”
NavFE	(auth abbr). “Naval forces far east”
navigation	n. (nav) Specif. การเดินอากาศ : Air navigation.
navigation chart	Specif. แผนที่เดินอากาศ : aeronautical chart.

navigation instrument	อุปกรณ์การเดินอากาศ : navigational instrument.
navigation light	ไฟเดินอากาศ : ไฟอย่างใดอย่างหนึ่งในบรรดาไฟที่ติดอยู่ภายนอกของเครื่องบิน เพื่อทำให้มิติ และ ตำแหน่งของเครื่องบินนั้นเห็นได้ในเวลากลางคืน เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “position light”. ไฟเดินอากาศบนเครื่องบิน ประกอบด้วยไฟสีเขียวที่ปลายปีกขวา, ไฟสีแดงที่ปลายปีกซ้าย, และไฟสีขาวดวงหนึ่งหรือมากกว่า ตั้งเด่นอยู่ที่ปลายหางของเครื่องบินนั้น นี้เป็นมาตรฐานของเครื่องบินสหรัฐทั้งทางทหารและพลเรือน ไฟบางดวงมีทั้งไฟสลัวและ ไฟจ้าและติดชุดไฟกระพริบ.
navigation mode	แบบการเดินอากาศ ในระบบควบคุมการบิน แบบการควบคุมซึ่งวิถีบินของอากาศยานจะถูกดำรงไว้โดยอัตโนมัติด้วยสัญญาณจากบริภัณฑ์การเดินอากาศ
navigational aid	1. การช่วยเดินอากาศ : การช่วยหรือการช่วยเหลือที่ให้ในการเดินอากาศ. 2. เครื่องช่วยเดินอากาศ : เครื่องช่วยชนิดหนึ่งที่ใช้ในการเดินอากาศ ศัพท์จำเพาะหมายถึงเครื่องช่วยเดิน อากาศชนิดหนึ่ง (ดู air-navigation aid. ทั้ง # นัย)
navigational beacon	สัญญาณนำทางอากาศ : สัญญาณนำทางด้วยแสง, วิทยุหรือเรดาร์ใดๆ ที่ให้การช่วยเดินอากาศแก่ อากาศยาน.
navigational countermeasure	(NavCm) มาตรการต่อต้านเดินอากาศ : โดยปกติเป็นพหูพจน์. หมายมาตรการต่อต้านทางอิเล็กทรอนิกส์ใดๆ ต่อเครื่องช่วยเดินอากาศต่างๆ (ดู electronic countermeasure)
navigational escort	เครื่องบินคุ้มกันเดินอากาศ : เครื่องบินคุ้มกันที่เดินอากาศสำหรับอากาศยานซึ่งได้รับการคุ้มกัน.
navigational flight	การบินเดินอากาศ : การบินฝึกที่กระทำเพื่อพัฒนาความชำนิชำนาญในการเดินอากาศ.
Navigational Flight Chart	แผนภูมิการบินเดินอากาศ : ชุดแผนภูมิการบินชุดหนึ่งชุดใดสำหรับการบินพิสัยไกล ฉายด้วยมาตราส่วน ที่เล็กกว่าบรรดาแผนภูมิการบินส่วนมาก และแผนแบบขั้นต้นเพื่อใช้ในการคำนวณหาตำบลที่อยู่ และการเดินหนอัมพร. มาตราส่วนของแผนภูมิเหล่านี้ คือ 1 : 3,000,000, 1 : 4,000,000, และ 1 : 5,000,000.
navigational grid	กริดเดินหน, กริดเดินเรือ, กริดเดินอากศ เส้นตรงชุดหนึ่งซึ่งถูกวางทาบลงบนเส้นโครงแผนที่ซึ่งตรงกันและแสดงทิศเหนือกริด ใช้เพื่อ

	เป็นเครื่องช่วยในการเดินเรือ (เดินหน) โดยทั่วไประยะห่างระหว่างเส้นกริดเป็นตัวคูณด้วย 60 หรือ 100 ไมล์ทะเล
navigational instrument	อุปกรณ์การเดินอากาศ : อุปกรณ์ประกอบการบินหรือกลอุปกรณ์อย่างหนึ่งที่ใช้ในการเดินอากาศ เช่น ไจโรทิศทาง, เข็มทิศแม่เหล็ก, เข็มทิศวิทยุ, เข็มทิศไจโรฟลักซ์เกต, เครื่องบอกตำแหน่งอากาศยาน, เครื่องวัดสูงชนิดสมบูรณ์, เครื่องวัดเห, กลอุปกรณ์การเดินอากาศด้วยวิทยุหรือเรดาร์, ฯลฯ มักเรียกว่า “navigational aid” หรือ “air navigation aid” อุปกรณ์การเดินอากาศบางอย่างอ้างได้ว่าเป็น “flight instruments” ด้วย. ดูเทียบ flight instrument.
navigational planet	ดาวเคราะห์การเดินอากาศ : ศัพท์นี้บางทีประยุกต์กับดาวศุกร์,ดาวอังคาร,ดาวพฤหัสบดีหรือดาวเสาร์ ซึ่งดาวเคราะห์ทั้ง 4 ดวงนี้ใช้กันทั่วไปในการเดินหนอัมพร เพื่อให้ได้เส้นแสดงตำแหน่ง.
navigator	n. (nav) 1. ต้นหน : บุคคลผู้ลงแผนและอำนวยการการเคลื่อนที่ของอากาศยานหรือเรือจากภายใน อากาศยานหรือเรือนั้น ศัพท์จำเพาะใน ทอ.หมายถึงบุคคลผู้ได้รับการจัดอันดับทางศิลปศาสตร์การบิน ทำให้เขามีคุณวุฒิ ในการลงแผนและอำนวยการเคลื่อนที่ของอากาศยาน. 2. วุฒิต้นหน : การจัดอันดับทางศิลปศาสตร์การบินของบุคคลเช่นกล่าวนั้น ดู aircraft observer.
navigator	(NAV) คนนำทางหรืออุปกรณ์นำทาง
navigator-bombardier	n. 1. ต้นหน-ทิ้งระเบิด : บุคคลที่ได้รับการจัดอันดับทางศิลปศาสตร์การบินให้เป็นต้นหนและนักทิ้ง ระเบิดประกอบกัน. 2. วุฒิต้นหน-ทิ้งระเบิด : พิกัดคุณวุฒิของบุคคลที่กล่าวนี้. ดู aircraft observer.
navigraph	n. เครื่องเนวิกราฟ : ชื่อของเครื่องวัดสมัยแรกๆ เฉพาะชนิดหนึ่ง ซึ่งมีดินสอและกระดาษรวมไว้ด้วยกัน ต่อกับเครื่องเล็ง เพื่อบันทึกเส้นทางของอากาศยานไว้เป็นเส้นกราฟ.
navion	n. เนเวียน : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียก L-17 และเครื่องบินชนิดเดียวกันที่ไม่ใช่ทางทหาร.
navy	n. (nav) 1. นาวี, ทหารเรือ, กองทัพเรือ : กำลังรบทางทะเลหรือส่วนราชการทหารเรือของชาติๆ หนึ่งบางที นำด้วยอักษรตัวใหญ่ในเรื่องที่เกี่ยวกับกองทัพเรือแห่งชาติเฉพาะชาติหนึ่ง. 2. กองทัพเรือสหรัฐ : นำด้วยอักษรใหญ่ เป็นคำย่อของ “United States Navy” คำนี้ใช้ขยายคำนาม เป็นจำนวนมากตามความหมายในความหมายหนึ่ง เช่น navy air unit, a. Navy pilot, navy plane, ฯลฯ ดู naval, a.

Navy Cross	Navy Crossเนวีครอส : อิสริยาภรณ์แห่งกองทัพเรือให้เป็นเกียรติแก่วีรกรรมในการทำการต่อต้านข้าศึกของสหรัฐ. ในชั้นของการจัดลำดับ เครื่องราชอิสริยาภรณ์สหรัฐนั้น เนวีครอสอยู่ระหว่างดิสติงควิช เซอร์วิสครอส กับดิสติงควิช เซอร์วิสเมดล.
NaWAF	(auth abbr). “Navy With Air Force”
NaWAr	(abbr). “Navy with army”
NB	(abbr). 1, “Naval base” 2. auth. “New Brunswick, Canada”
NBC warning and reporting system	(NBCWRS) ระบบการเตือนภัยและการรายงานทาง นชค.
NBCWRS	(abbr). "NBC warning and reporting system"
NBL	(abbr) “Night bombardment-long distance” เช่นที่แต่ก่อน (ราว ค.ศ. 1920) ใช้กำหนดเรียกอากาศยาน ของกองทัพบกสหรัฐ.
NBS	(abbr). “Night bombardment-short distance” เช่นที่แต่ก่อน (ราว ค.ศ. 1920) ใช้กำหนดเรียกอากาศยาน กองทัพบกสหรัฐ.
nbst	(abbr). “Nimbostratus” ดู Ns (abbr).
NC-4	เอ็น 4- : เรือบินสี่เครื่องยนต์ ของบริษัทเคอร์ติสส์ สร้างเมื่อ ค.ศ. 1918 เป็นอากาศยานลำแรกที่บินข้าม มหาสมุทรแอตแลนติก (พฤษภาคม ค.ศ. 1918). เอ็นซี-4 นี้ทำการบินโดยเจ้าหน้าที่ทหารเรือสหรัฐ ในบังคับบัญชาของ นาวาตรี อัลเบอร์ต คู ชิงรีด ค.ศ. 1887-) ออกจากประจำการเมื่อเป็นพลเรือตรี.
NCD	(auth abbr). “Notice of credit due”
NCO	(auth abbr). “Noncommissioned officer”
NCOIC	(abbr). “Noncommissioned officer in charge”
NCS	(auth abbr). “Net control station”
NCW	(abbr). “Not complied with”
ND	(abbr). “Navy Department”

NDMA/NDMO	(abbr). "National Disaster Management Authority Office"
NDR	(abbr). “Normal defense research committee.”
NEAC	(auth abbr). “Northeast Air Command”
NEAPD	(auth abbr). “Northeastern Air Procurement District”
near miss	เกือบพลาด, ใกล้เป้า : การชนของอาวุธชัดส่งระเบิด โดยเฉพาะอย่างยิ่งลูกระเบิดทางอากาศ ซึ่งใกล้แต่ไม่ถูกที่หมายของการเข้าตี และโดยปกติใกล้พอที่จะทำให้เกิดความเสียหายอย่างมีประสิทธิผล.
near real time (*)	near real time (*)ใกล้เวลาจริง ลักษณะที่เกี่ยวเนื่องกับความตรงเวลาของข้อมูลหรือข่าวสารที่ต้องล่าช้าออกไปตามเวลาที่ต้องใช้ในการสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์และการประมวลผลข้อมูลโดยอัตโนมัติ ลักษณะเช่นนี้จะเป็นการอนุมานว่าไม่มีความล่าช้าที่มีนัยสำคัญ เรียกว่า NRT ด้วย ดู real time ด้วย
neatline	n. เส้นขอบระวาง : เส้นชายขอบระวางของแผนภูมิหรือแผนที่ซึ่งกำหนดขอบเขตตารางแสดงเส้นละติจูด และเส้นลองติจูด. (delimits the graticule)
Nebelwerfer	n. (German smoke thrower). เนเบิลแวฟเฟอ : ศัพท์เยอรมัน “smoke thrower” เครื่องปล่อยจรวด เคลื่อนที่บนพื้นดินของเยอรมันสมัยสงครามโลกครั้งที่สองมีห้อง 6 ห้องยิงได้ทีละลูก.
nec	(auth abbr). “Necessary”
Nectar	(code). เนคตาร์ : คำซึ่งแต่เดิมได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร “N” ดู Alfa (code)
need to know	จำเป็นต้องรู้ เกณฑ์อย่างหนึ่งที่ใช้ในวิธีการรักษาความปลอดภัย ซึ่งต้องการให้ผู้รักษาข่าวที่มีชั้นความลับกำหนดให้ได้เสียก่อนที่จะเปิดเผยข่าวว่า ผู้ที่ประสงค์จะทราบข่าวนั้นต้องเป็นผู้ที่สามารถเข้าถึงข่าวสารนั้นเพื่อปฏิบัติหน้าที่ราชการ
need-to-know	n. ความต้องการรู้ : เกณฑ์การพิจารณาอย่างหนึ่งที่ใช้ในระเบียบปฏิบัติการรักษาความปลอดภัย ซึ่งต้องการ ให้บุคคลผู้ขอข่าวสารประเภทลับไปตั้งความต้องการรู้ข่าวสารดังกล่าวในรูปของภารกิจของเขา.
neg	(auth abbr). “Negative”

negative	a. (nag)-ลบ : 1. ศัพท์ที่ใช้เฉพาะกรณีในการกล่าวถึงปรากฏการณ์ทางไฟฟ้าบางอย่าง หมายถึง ก. มีความดันไฟฟ้าต่ำกว่าจุดหรือส่วนอีกข้างหนึ่งที่นำมาอ้างอิง และเป็นที่ซึ่งกระแสไหลไปหา ใช้กล่าวถึงจุดหนึ่งหรือส่วนหนึ่งในวงจรไฟฟ้าวงจรหนึ่ง เช่น แผนหรือขั้ว (ไฟฟ้า). ข. มีอิเล็กตรอนมากกว่าโปรตอนใช้กล่าวถึงอนุภาคหนึ่ง ประจุหนึ่ง หรือของไฟฟ้า 2. มีผลในทิศทางตรงกันข้ามกับทิศทางที่ถือว่าเป็นบวก เช่น negative life, negative thrust. ดูเทียบ positive, a.
negative	adv. In jagon usage.ปฏิเสธ : ก. ไม่ใช่เช่นนั้น ข. ไม่ การใช้ศัพท์นี้ปรากฏว่าเดิมใช้กันในวิธีปฏิบัติทางการสื่อสาร เช่น “We understand two men are aboard” “Negative”
negative acceleration	Medicine.ความเร่งเชิงลบ : ความเร่งไปทางเท้า.ศัพท์นี้กำลังจะล้าสมัย. ศัพท์ใช้ในความหมาย “headward acceleration” ด้วยเพราะเหตุที่ศัพท์นี้มีความกำกวม ดังนั้น “footward acceleration” จึงถูกยกเลิกไป.
negative altitude	(ASCC) ระยะสูงเชิงลบ : ระยะทางเชิงมุมต่ำกว่าขอบฟ้า. เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า depression
negative displacement	การกระจัดเชิงลบ : การกระจัดของแพนบังคับที่ทำให้แพนอากาศต่ำลง หรือเบนไปทางซ้ายอย่างหนึ่ง อย่างใดได้. การที่จะทำปีกให้ต่ำลงจะต้องเบนขอบหลังของปีกเล็กเอียงขึ้นข้างบน การหาทางให้เบนไปทางซ้ายจะต้องให้ขอบหลัง ของหางเสือเลี้ยวเคลื่อนที่ไปทางขวา.
negative film	ฟิล์มเนกะตีฟ : ฟิล์มเมื่อถ่ายและล้างแล้วแสดงแสงและเงาตรงกันข้ามหรือเนกะตีฟกับแสงและเงาที่แท้จริงของสิ่งที่ถ่ายภาพนั้น.
negative G	แรงจีลบ : แรงจีที่กระทำบนร่างกายมนุษย์ ซึ่งมีผลมาจากความเร่งไปทางเท้า.
negative lift	แรงยกลบ : แรงแรงหนึ่งที่เทียบได้กับแรงยก ซึ่งเมื่อกระทำกับแพนอากาศแล้วจะทำให้แพนอากาศนี้ ลงไปข้างล่าง เช่นในกรณีปีกเล็กเอียงปีก ซึ่งเคลื่อนที่ลงข้างล่าง เมื่อขอบหลังของปีกเล็กเอียงถูกยกขึ้น ข้างบน. ดู lift, n.
negative report	รายงานเชิงลบ : รายงานใดๆ ที่ทำขึ้นเพื่อประโยชน์ของการทำระเบียนให้สมบูรณ์ เมื่อรายงานนั้นยังไม่มี ข่าวสาร หรือข้อมูลเพิ่มเติมซึ่งยังไม่ได้รายงานไว้แล้ว หรือเมื่อรายงานนั้นบอกว่าสถานการณ์ ไม่เปลี่ยนแปลง.

negatron	adv.-ไม่ใช่, ไม่, : ไม่ใช้เป็นศัพท์บิดเบือนของ “negative” (ดู negative) ศัพท์ชวนขัน.
negotiation thresholds	จุดเริ่มเจรจาเพื่อการตกลง : ลำดับขั้นความรุนแรงของความขัดแย้ง ที่มีขีดความสามารถทำให้เกิดผล ขยายความรุนแรง และสภาพการถอนตัว หรือการสิ้นสุดของความขัดแย้ง ปรากฏชัดเป็นที่ยอมรับได้ว่า ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง หรือทั้งสองฝ่ายยอมระงับความขัดแย้ง ที่จะลุกลามต่อไป และได้ริเริ่มให้มีการเจรจา เพื่อการตกลงขึ้น
NEIAF	(abbr). “Netherlands East Indies Air Force” คำประวัติ
Nellis Air Force Base	ฐานทัพอากาศที่ ลาสเวกัสรัฐเนวาดาเดิมรู้จักกันในชื่อว่า Las Vegas Air Force Base ตั้งชื่อใหม่เพื่อ เป็นเกียรติแก่ ร้อยโท วิลเลียม เอช. เนลลิส นักบินขับไล่ผู้เสียชีวิตที่ประเทศเยอรมันเมื่อ ค.ศ. 1944.
neoprene seal	ซีลนีโอปรีน : ซีลยางสังเคราะห์ ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการเชื่อมต่อท่อเชื้อเพลิง, น้ำมันหรือไฮดรอลิค. การที่เลือกนีโอปรีนสำหรับความมุ่งประสงค์นี้เพราะมีความต้านทางต่อการเสื่อมเนื่องจากเชื้อเพลิงน้ำมันหรือสิ่งคล้ายกันนี้ และทั้งมีเสถียรภาพทางเคมีกับความไม่ไวไฟ.
nephoscope	n. เนฟโฟสโคป : เครื่องวัดอย่างหนึ่งสำหรับพิจารณากำหนดทิศทางการเคลื่อนที่ของเมฆและเมื่อใช้ร่วมกัน กับเครื่องวัดเวลา เพื่อพิจารณากำหนดอัตราเร็วของการเคลื่อนที่ดังกล่าวได้ด้วย.
Neptune	n. เนปจูน : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียก P2V.
neptunium	เนปจูเนียม : ธาตุกัมมันตรังสีอย่างหนึ่งที่ผลิตได้ด้วยการระดมยิงยูเรเนียมด้วยนิวตรอน. เนปจูเนียมมีสัญลักษณ์ Np มีเลขจำนวนอะตอม 93 และน้ำหนักอะตอม 237 กับไอโซโทปอื่นๆ อีก 2 อย่างซึ่งมีเลข จำนวนมวลที่รู้กันแล้ว คือ 238 และ 239 ไอโซโทป 2 อย่างที่กล่าวตอนหลังนี้ สลายไปก่อรูปเป็นพลูโตเนียม.
Nesa glass	(A trade name.) แก้วเนซา : แก้วชนิดหนึ่งเคลือบด้วยสื่อไฟฟ้าทางเคมีโปร่งแสง. แก้วนี้ยอมให้ไฟฟ้าผ่านไปบนพื้นผิวของมันได้เพื่อมิให้น้ำแข็งเกาะ.
net	n. 1. ข่าย : ระบบจัดใดๆ ของบริการสื่อสาร, สถานีเรดาร์หรือสิ่งคล้ายกันนี้. ดู radar net. 2. ตาข่าย : ระบบการประกอบปรับที่เป็นเชือกหรือเชือกถักที่ขึงคลุมถุงของอากาศยานเบากว่า อากาศบางชนิด โดยเฉพาะอย่างยิ่งของโยมยานอิสระ ซึ่งช่วยพยุงน้ำหนักของตะกร้าหรือภาระบรรทุก และกระจายน้ำหนักนี้เท่าๆ กัน เหนือพื้นผิวด้านบนของถุงนั้น.
NET	(auth abbr). “Not earlier than”

net (communications)	ข่าย (การสื่อสาร) การจัดสถานีต่างๆให้สามารถทำการสื่อสารกันได้โดยตรงด้วยช่องหรือความถี่ร่วม
net call sign	นามเรียกขานข่าย นามเรียกขานซึ่งใช้แทนทุกสถานีภายในข่าย ดู call sign ด้วย
net control station	(NCS) สถานีควบคุมข่าย : สถานีแห่งหนึ่งภายในข่ายสื่อสารข่ายหนึ่งภายในข่ายสื่อสารข่ายหนึ่ง ซึ่งบังคับให้ใช้วินัยการใช้วงจรในข่ายนั้น.
net fuel	เชื้อเพลิงสุทธิ : ในการวางแผนยุทธการทางอากาศ หมายถึงน้ำหนักเชื้อเพลิงที่อากาศยานเครื่องหนึ่ง บรรทุกไป ลบด้วยน้ำหนักเชื้อเพลิงจำนวนหนึ่งที่ยอมให้สำรองไว้.
net jet thrust	แรงขับไอพ่นสุทธิ : แรงขับประสิทธิผลของเครื่องยนต์เจ็ทเครื่องหนึ่งดังที่วัดได้ด้วยการลบแรงต้านแรม ออกจากแรงขับรวม. ดู gross thrust และ ram drag.
net weight	Specif. น้ำหนักสุทธิ : น้ำหนักรวมของเครื่องบินเครื่องหนึ่งลบด้วยน้ำหนักของชุดเจ้าหน้าที่และ น้ำหนักบรรทุก. การนิยามศัพท์นี้อาจแปรผันในบริบทที่ต่างกันอย่างไรก็ดี ศัพท์นี้ไม่ใช้กันบ่อยในบริบท ทอ. ดู basic weight.
network operations center	(NOC) ศูนย์ปฏิบัติการเครือข่าย
Neubiberg Air Base	ฐานบินนอยบิแบร์ก : ฐานบินแห่งหนึ่งที่นครมึนเช่น ประเทศเยอรมนีตั้งชื่อตามนครซึ่งอยู่ใกล้ๆ.
neutral	n. 1. ชาติเป็นกลาง, ผู้เป็นกลาง, สิ่งเป็นกลาง : ชาติชาติหนึ่งดำรงอยู่ในฐานะที่ไม่มีส่วนในการขัดกัน ขั้นใช้อาวุธ อีกนัยหนึ่ง หมายถึง บุคคลอากาศยาน หรือเรือ อันเป็นของชาติดังกล่าวนั้น จากศัพท์นี้มีรูปเป็น neutral, a. 2. ตำแหน่งกลาง : ตามปกติใช้ในวลีว่า “in neutral” หรือ “at neutral” หมายถึง ตำแหน่งของเครื่อง บังคับในห้องนักบินหรือแพนบังคับใดๆ หรือทั้งหมดของอากาศยานเมื่อไม่มีการกระจัดทางบวก หรือ ทางลบของแพนบังคับรอบๆ แกนบานพับของมัน. แพนบังคับที่อยู่ตำแหน่งกลางคืออยู่เสมอเป็นแนวเดียว กับพื้นผิวที่แพนบังคับนั้นติดอยู่.
neutral equilibrium	Meteorology. สมดุลเป็นกลาง : สถานะหรือภาวะอันหนึ่งของบรรยากาศดังเช่นที่กระแสอากาศ ทางแนวยืนใดๆ ในขณะนั้นไม่ถูกเร่งหรือกดในการเคลื่อนที่.

neutral stability	เสถียรภาพเป็นกลาง : 1. ภาวะของอากาศยาน ซึ่งมีปฏิกิริยาต่อการเคลื่อนที่รบกวน มีขนาดไม่เพิ่มขึ้น หรือลดลง. 2. ลักษณะอย่างหนึ่งของอากาศยาน ที่ทำให้อากาศยานมีเสถียรภาพเช่นนั้นได้. ตัวอย่างตามนัย 1 เครื่องบินที่มีการเคลื่อนไหวแกว่งกวัดบางอย่างย่อมอยู่ในเสถียรภาพเป็นกลาง ถ้าต้องการเคลื่อนไหวเช่นนั้น ไม่ถูกทำให้เพิ่มขึ้นหรือลดลง.
neutrality	n. ความเป็นกลาง : ในกฎหมายระหว่างประเทศ หมายถึง ก. สถานภาพของประเทศๆ หนึ่งที่ละเว้นจาก การเข้ามีส่วนรวมในสงครามระหว่างรัฐ (ประเทศ) อื่นๆ. ข. ภาวะของภูมิคุ้มกันที่ให้แก่พื้นที่ประเทศหรือทางน้ำ ให้พ้นจากการรุกรานหรือการใช้โดยฝ่ายรัฐ (ประเทศ) คู่สงคราม.
neutralization	n. การทำให้ใช้การไม่ได้, การตัดรอนกำลัง : 1. การกระทำที่ยังผลให้สถานที่ กำลังรบ หรือชาติต้องไร้ ประสิทธิผลโดยสัมพัทธ์กันไม่ว่าจะชั่วคราวหรือไม่มีกำหนด ตราบเท่าที่ยังเป็นประโยชน์ต่อข้าศึก. 2. การกระทำนี้ถือว่าเป็นจุดประสงค์ทางทหาร. (military objective) 3. การการะทำนี้ถือว่าเป็นผลกระทบกระเทือน ที่กว้างขวางอย่างหนึ่งซึ่งกำลังทางทหารสามารถก่อขึ้นได้.
neutralization drone system	ระบบสกัดกั้นและทำลายอากาศยานไร้คนขับ
neutralize (v.tr.)	ตัดรอน 1. เมื่อเกี่ยวกับปฏิบัติการทางทหาร จะหมายถึง การทำให้หมดประสิทธิผลหรือไม่สามารถใช้งานได้ 2. การทำให้กำลังพลหรือยุทโธปกรณ์ของข้าศึกไม่สามารถแทรกแซงการปฏิบัติการได้ 3. การทำให้ทุ่นระเบิด ระเบิด อาวุธปล่อย และกับระเบิดไม่ทำงาน 4. การทำให้สิ่งใด ๆ ที่ปนเปื้อนสารเคมีหมดอันตราย (ข้อ 3 และ ข้อ 4 หมายถึง “ทำให้หมดสภาพ”)
neutron	n. นิวตรอน : อนุภาคที่ไม่มีประจุไฟฟ้าซึ่งเป็นส่วนประกอบอย่างหนึ่งของนิวเคลียสปรมาณูในธาตุส่วนมาก. นิวตรอนที่ถูกปลดปล่อยออกมานั้นเป็นการแผ่รังสีในการสลายตัวทางปรมาณูของธาตุบางอย่างและเพราะว่านิวตรอนเหล่านั้น ไม่ถูกประจุ จำทำหน้าที่เป็นอนุภาคที่ระดมยิงนิวเคลียสปรมาณูของสสารที่แตกตัวได้.

neutron bombardment	การระดมยิงด้วยนิวตรอน : การระดมยิงนิวเคลียสปรมาณูด้วยนิวตรอนโดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อทำให้ เกิดการแตกตัวทางนิวเคลียร์.
New Castle County Airport	ท่าอากาศยานนิวคาสเซิลเคาน์ตี : ท่าอากาศยานเทศบาลที่นิวคาสเซิล เคาน์ตีรัฐเดลาแวร์ ตั้งชื่อตามชื่อเคาน์ตี ณ ท่าอากาศยานแห่งนี้มีที่พักรับรองจัดไว้สำหรับหน่วยต่างๆ ของ ทอ. สหรัฐ.
next of kin	ญาติสนิท : บุคคลหนึ่งหรือหลายคนที่ถือโดยการร่วมสายโลหิตการแต่งงาน ข้อบัญญัติ หรือ คำ พิพากษาของศาลว่าเป็นญาติใกล้ชิดที่สุดของบุคคลนั้น. ทอ. ยอมรับญาติสนิทในเรื่องต่างๆ ดังกล่าว เกี่ยวกับการปูนบำเหน็จ การมอบอิสริยาภรณ์ และ การแจ้งตาย การสาบสูญ หรือการป่วย ในลำดับบางอย่าง เริ่มต้นด้วยภรรยาหรือสามี และเรียงลำดับ ลงไปตามความเกี่ยวดองตามนัยแห่งกฎหมายแพ่ง ตามกฎหมายแพ่งในเรื่องการสืบมรดก คำว่า “next of kin” โดยปกติแล้วไม่รวมภรรยาหรือสามี.
NF	(abbr). 1. auth. “Newfoundland” 2. “Noise figure”
NFBC	(abbr). “Newfoundland base command”
NFC	(auth abbr). “Not favorably considered”
NFR	(auth abbr). “No further requirement”
NG	(auth abbr). “National Guard”
NGB	(auth abbr). “National Guard Bureau.”
NGF	(abbr). “Naval gunfire.”
NGFT	(abbr). “National Guard on field training exercises.”
NGLO	(auth abbr). “Naval gunfire liaison officer.”
NGLT	(auth abbr). “Naval gunfire liaison team.”
NGNF	NGNF (abbr). “National Guard not in Federal Service.”
NGR	(auth abbr). “National Guard Regulations.”
NGUS	(auth abbr). “National Guard of the United States.”

NH	(abbr). 1. “Nongyroscopic.”ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น NH power. 2. auth “New Hampshire.”
ni	(auth abbr). “Night”
Niagara Falls Municipal Airport	ท่าอากาศยานเทศบาลน้ำตกไนแอการา : ท่าอากาศยานเทศบาลใกล้น้ำตกไนแอการา, รัฐนิวยอร์ก ตั้งชื่อตามชื่อเมือง ณ ท่าอากาศยานแห่งนี้มีที่พักรับจัดไว้สำหรับหน่วยต่างๆ ของ ทอ. สหรัฐ
Nick	n, นิก : ชื่อที่พันธมิตรตั้งให้แก่ Kawasaki Ki 45 ของญี่ปุ่น.
nickel	n. slang. นิกเกิล : ใบปลิวโฆษณาชวนเชื่อ.
nickeling mission	slang. ภารกิจนิกเกิล : ในทวีปยุโรปสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง หมายถึงภารกิจทางอากาศเพื่อ มุ่งประสงค์ในเรื่องการทิ้งใบปลิว, ศัพท์สแลง. คำว่า “nickeling” อังกฤษรับมาใช้เป็นคำประมวลรหัส.
Nieuport	n. (A French airplane manufacturing concern, new defunct) นิเออปอรต์ : 1. ชื่อประชานิยมสำหรับกำหนด เรียกเครื่องบินบางแบบ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง สร้างโดยนิเออปอร์ต (nieuport). 2. ใช้เป็นชื่อของเครื่องบิน. ดูหมายเหตุเครื่องบินขับไล่แบบนิเออปอร์ต สมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่งรวมถึง Nieuport 11, Nieuport 17, Nieuport 27, Nieuport 28 และแบบอื่นๆ แบบ 11, 17 และ 27 คล้ายคลึงใกล้เคียงกันมาก ล้วนเป็นเครื่องบินปีกสองชั้นมีเสาค้ำระหว่างปีกรูปตัววี และมีปีกล่างประกอบด้วยชยาสั้นเป็นพิเศษ แบบ 28 เป็นเครื่องบินปีกสองชั้นธรรมดาสามัญยิ่งกว่าแบบอื่นๆ เครื่องบินนิเออปอร์ต หลายแบบ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง Nieuport 28 นั้น กองกำลังทหารอเมริกันนอกประเทศ (A.E.F.) ดำเนินการจัดหาและทำการบิน.
night	n. กลางคืน : 1. ห้วงเวลาของวัน ในเมื่อไม่สามารถดำเนินการปฏิบัติการทางสายตาตามปกติได้ด้วย แสงตะวันหรือแสงสนธยา อีกนัยหนึ่ง หมายถึงชั่วโมงแห่งความมืด บางทีก็เรียกว่า “full night”. 2. ตามความหมายทั่วไป หมายถึงห้วงเวลาระหว่างพระอาทิตย์ตกกับพระอาทิตย์ขึ้น ตามนัย 1 ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น night attack, night bombardment, night flight, ฯลฯ
night bomber	เครื่องบินทิ้งระเบิดกลางคืน : เครื่องบินที่ทิ้งระเบิดที่แผนแบบ, ดัดแปร หรือใช้สำหรับการทิ้งระเบิด ตอนกลางคืน.

	ศัพท์นี้ใช้ในสงครามโลกครั้งที่สองโดยปกติแล้วหมายถึง เครื่องบินทิ้งระเบิดติดอาวุธเบา บินช้า ซึ่งบรรทุกระเบิดไปได้หนักกว่า เครื่องบินทิ้งระเบิดกลางวัน.
night effect	ผลกระทบในเวลากลางคืน ผลกระทบซึ่งส่วนใหญ่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงภาวการณ์เกิดขั้วของคลื่นสะท้อนกลับ ซึ่งบางครั้งเป็นผลให้เกิดความคลาดเคลื่อนในการแบริงหาทิศ ผลนี้มักจะเกิดบ่อยที่สุดในเวลาพลบค่ำ
night fighter	ขับไล่กลางคืน : เครื่องบินขับไล่ที่ปฏิบัติการตอนกลางคืน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินขับไล่ที่จัดให้มีบริภัณฑ์พิเศษสำหรับสืบค้นอากาศยานข้าศึกตอนกลางคืน. เครื่องบินขับไล่ของอังกฤษตอนต้นสงครามโลกครั้งที่สอง ได้ติดตั้งไฟฉายค้นหาไว้เพื่อปฏิบัติการเป็นเครื่องบินขับไล่กลางคืน รุ่นพัฒนาต่อมาได้นำเรดาร์มาใช้เป็นเครื่องมือหาที่อยู่ของอากาศยานข้าศึก การพัฒนาและการผลิตอากาศยานที่แพร่หลาย ในขณะนั้น ได้เน้นถึงเครื่องบินขับไล่ทุกกาลอากาศ (ดู all-weather fighter) ยิ่งกว่าเครื่องบินขับไล่กลางคืน.
night intruder mission	ภารกิจบุกกลางคืน : ภารกิจบุกเวลากลางคืน. ดู intruder mission.
night observation device	กลอุปกรณ์ตรวจการณ์กลางคืน : กลอุปกรณ์ขยายแสงสะท้อนจากภาพที่เห็นโดยตรง ซึ่งจะทำให้สามารถ ตรวจการณ์ต่อสิ่งต่างๆ ในช่วงเวลาค่ำมืดได้. เครื่องเซนเซอร์ของกลอุปกรณ์นี้ต้องการแสงเรือง ของฉากหลังเพียงเล็กน้อย เช่น แสงบางส่วนของดวงดาวก็พอที่จะทำให้เกิดประสิทธิผลได้
night photograph	ภาพถ่ายกลางคืน : ภาพถ่ายที่ได้ทำการถ่ายตอนกลางคืน โดยใช้ภาวะแสงที่ทำขึ้น เช่น ด้วยพลุส่องแสง หรือแสงอินฟราเรด.
night vision device	(NVD) อุปกรณ์ช่วยมองเวลากลางคืน
night vision goggles	(NVG) กล้องช่วยมองเวลากลางคืน
Nike n.	n. ไนค์ : อาวุธชัดส่งนำวิถีพื้นผิวสู่อากาศ ขับเคลื่อนด้วยจรวดของกองทัพบกสหรัฐ ไม่มีปีก ใช้จรวดช่วย. ศัพท์ประชานิยม.
NIL	(code). “Equipment not on hand” ศัพท์การพัสดุ.
NIM	(abbr). “Night intruder mission”

nimbostratus	n. (Ns) เมฆนิมโบสเตรตัส : ชั้นเมฆสีเทาเข้ม, หนาแผ่ขยายออกไปประกอบด้วยผลึกน้ำแข็ง เกิดขึ้น ณ ระยะสูงระหว่าง 6,500 กับ 20,000 ฟุต และโดยธรรมดาแล้วจะติดตามด้วยหยาดน้ำฟ้า.
ninety-degree approach	การบินเข้า 90 องศา : การบินเข้าเพื่อการลงซึ่งเครื่องบินทำการเลี้ยว 90 องศาเพื่อลงสู่พื้น มักเขียนเป็น “90-degree” “approach”
NIS	NIS (abbr). 1. auth. “Not in stock” 2. “National Intelligence Survey”
Nissen hut	N. (Nissen (died 1930)). กระท่อมนิสเสน : 1. โครงสร้างโลหะกึ่งทรงกระบอก คล้ายกับกระท่อม ควอนเซ็ท (Quonset hut) 2. กระท่อมควอนเซ็ท.
nitrocellulose	n. เซลลูโลสไนเตรต : Cellulose nitrate
nitrogen desaturation	การทำให้ไม่อิ่มตัวด้วยไนโตรเจน : การเอาไนโตรเจนออกจากสาร.
nitrogen dilution	การเจือจางด้วยไนโตรเจน : การกระทำการของใช้ไนโตรเจนเพื่อลดความซึมซาบของออกซิเจน ในอากาศ ที่ใช้หายใจและโดยวิธีนี้ทำให้เกิดความซึมซาบออกซิเจนในถุงลม (ของปอด) ให้เท่ากับความซึมซาบ ออกซิเจน ณ ระยะสูงที่กำหนดให้ ศัพท์นี้ใช้คำประสม เช่น nitrogen dilution technique.
nitromethane	n. ไนโตรมีเทน : สารประกอบที่เป็นของเหลวมีสูตร CH3NO2 เป็นน้ำมันและปราศจากสี ใช้เป็นสารขับ เชิงเดี่ยวของจรวด.
NLD	(auth abbr). “Not in line of duty”
NLF	auth abbr). “Nearest landing field”
NLG	(auth abbr). “Nose landing gear”
NLO	NLO (abbr). “Naval liaison officer”
NLT	Tauth abbr). “On or before but not later than”
NM	(abbr). “Nautical mile” or “nautical miles”

NME	(abbr). “National Military Establishment”
nmi	(abbr). “No middle initial”
NO	(abbr). “Night observation” ซึ่งแต่ก่อน (ราว ค.ศ. 1920) เคยใช้เป็นชื่อกำหนดเรียกอากาศยาน ทหารบกสหรัฐ.
no joy	no joy โนจอย : รหัสในการบินสกัดกั้นหมายความว่า "ข้าพเจ้าไม่ประสบความสำเร็จหรือข้าพเจ้าไม่มีข่าวสาร"
no strain	โนสเตรน : วลีที่สลับแทนกันกับคำ “no sweat”.
no sweat	slang. โนสเวท : ไม่มีความยากเย็นเลย.
NOA	(auth abbr). “Not otherwise authorized.”
NOC	(abbr). "network operations center"
nocost	(auth abbr). “This travel is authorized with the understanding that no expense to the government will be involved.”
noctilucent cloud	เมฆเรืองแสง : เมฆใดๆ ที่เรืองรองด้วยแสงอาทิตย์จากเบื้องล่างขอบฟ้า.
nodal point	โนด : node.
node	n. โนด : 1. ศัพท์ฟิสิกส์. หมายถึง เส้น, จุดหรือพื้นผิวของเทหวัตถุอันหนึ่งที่กำลังสั่นอยู่ ซึ่งเป็นอิสระหรือ เป็นอิสระสัมพัทธ์จากการสั่น 2. ศัพท์ไฟฟ้าและอิเล็กตรอนิก. หมายถึง ก. จุดจุดหนึ่งบนตัวนำที่มีศักย์เป็นศูนย์หรือกระแสเป็นศูนย์ ข. จุดจุดหนึ่งในคลื่นวิทยุ หรือสิ่งคล้ายกันที่มีอัมปลิจูดเป็นศูนย์. 3. ศัพท์การถ่ายรูป. หมายถึงจุด จุดหนึ่งรังสีแสงสว่างผ่านเข้าหรือออกจากเลนส์ถ่ายภาพ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “nodal point.”
NOE	(auth abbr). “Notice of exception.”
no-feathering axis	แกนไม่ลู่ลม : ในระบบการบังคับมุมในรอบการหมุนของเฮลิคอปเตอร์หมายถึงแกนที่ตั้งฉากกับ จานปรับมุมในลักษณะที่สัมพันธ์โดยกลีบโรเตอร์ไม่เปลี่ยนมุมกลีบของมุม.

no-fire area	พื้นที่ห้ามยิง พื้นที่บนบกที่กำหนดขึ้นโดยผู้บังคับบัญชาที่มีอำนาจให้เป็นพื้นที่ห้ามยิงหรือมีผลกระทบจากการยิงเข้าไปในพื้นที่ดังกล่าว เรียกว่า NFA ด้วย
NOFORN	(auth abbr). “Special handing required. Not releasable to foreign Nationals.” ใช้ประทับบนวัสดุ ประเภทลับบางอย่าง.
noise	n. เสียงกวน : เสียงที่ไม่ต้องการหรือการรบกวน ซึ่งพบหรือนำไปในระบบสื่อสารหรือปรากฏบน เรดาร์สโคป. เสียงแทรก, เสียงรบกวน, และคลื่นสะท้อนสับสน ล้วนเป็นรูปต่างๆ ของเสียงกวน เสียงกวนขนาดน้อยที่สุดเกิดจากผลทางเข้าของอิมพีแดนซ์การกำลัง (power impedance) เสียงกวนอื่นๆ อาจจะเกิดจากสภาพบรรยากาศ, องค์ประกอบวงจรอิเล็กตรอนิก, ฯลฯ
noise figure	Radio or radar. ตัวเลขเสียงกวน : ตัวเลขบอกไว้เป็นเดซิเบลซึ่งแสดงอัตราส่วนของผลทางออกของ เสียงกวนที่แท้จริง ต่อผลทางออกของเสียงกวนทางทฤษฎีซึ่งจะพึงมี ถ้าอิมพีแดนซ์ทางเข้าเท่านั้นที่จ่าย เสียงกวนไปให้เครื่องรับ. ตัวเลขเสียงกวนสูงขึ้นเท่าใด การทำงานของเครื่องรับก็มีประสิทธิภาพ น้อยลงไปเท่านั้น.
nolo flight	การบินโนโล : ศัพท์ซึ่งบางทีก็ใช้กับการบินอากาศยานโดรนโดยไม่มีนักบินบนอากาศยานนั้น.
nom	(auth abbr). “Nominate.”
Nome Field	โนมฟิลด์ : ฐานบิน ทอ. ที่เมืองโนม รัฐอะแลสกา ตั้งชื่อตามชื่อเมือง
nomen	(auth abbr). “Nomenclature.”
nomenclature	n. (nomen) ระบบกำหนดชื่อ, ระบบกำหนดสัญลักษณ์ : ชุดหรือระบบของชื่อ หรือสัญลักษณ์ต่างๆ ที่ตั้ง ให้กับรายการต่างๆ ของพัสดุและบริภัณฑ์, ให้กับหน่วยจัดต่าง, หรือให้กับสิ่งของที่อาจพิสูจน์ทราบได้ อื่นๆ หลายอย่างด้วยกัน อันเป็นวิธีของการแยกประเภทและการพิสูจน์ทราบ.
nominal atomic bomb	ลูกระเบิดปรมาณูขนาดเล็กมาก : ลูกระเบิดปรมาณูทางทฤษฎีใดๆ ที่คล้ายคลึงกับบรรดาลูกระเบิด ปรมาณูที่ใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง ซึ่งจะปล่อยพลังงานเทียบอย่างหยาบๆ เท่ากับทีเอ็นที 20,000 ตัน.
nominal burst	การระเบิดขนาดเล็กมาก: การระเบิดของลูกระเบิดปรมาณูขนาดเล็กมาก.

nominal focal length	ระยะโฟกัสหลัก ค่าโดยประมาณของระยะโฟกัสที่ปัดเศษออกให้เหลือตัวเลขมาตรฐาน ซึ่งใช้สำหรับแยกประเภทชั้นของเลนส์ กระจกเงา หรือ กล้อง
nominate	v. (nom) tr. Specif. เสนอแต่งตั้ง : เกี่ยวกับการปฏิบัติของประธานาธิบดี หมายถึงเสนอชื่อพนักงาน เจ้าหน้าที่หรือข้าราชการไปยังสภาซีเนตเพื่อการเลื่อนตำแหน่งหรือการแต่งตั้ง.
nonair transportable	ขนส่งทางอากาศไม่ได้ สิ่งซึ่งไม่สามารถขนส่งไปทางอากาศได้ เนื่องจากขนาด น้ำหนัก และ/ หรือ ลักษณะพิเศษหรือข้อจำกัดพิเศษ
nonappropriated fund	เงินที่รัฐสภามิได้จัดสรร : เงินทุนที่มิได้จัดสรรโดยรัฐบัญญัติแห่งสภา คองเกรสส์. เงินทุนที่ใช้เพื่อดำเนินการสโมสรเป็นตัวอย่างอันหนึ่งของเงินที่รัฐสภามิได้จัดสรร.
nonatmospheric control	เครื่องบังคับนอกบรรยากาศ, การบังคับนอกบรรยากาศ : กลอุปกรณ์หรือระบบใดๆ ที่แผนแบบ หรือจัดตั้งขึ้นเพื่อใช้กับอาวุธซัดส่งจรวดนำวิถี ยานจรวดนำวิถีหรือสิ่งคล้ายกันภายนอกบรรยากาศ หรือ ในย่านที่บรรยากาศมีความบาง จนถึงขั้นจะไม่มีผลกระทบกระเทือนต่อเครื่องบังคับอากาศพลวัตต่างๆ อีกนัยหนึ่งหมายถึงการบังคับที่จัดให้มีขึ้นด้วยกลอุปกรณ์หรือระบบต่างๆ ดังกล่าวนั้น. ระบบบางอย่างที่ใช้เพื่อการบังคับนอกบรรยากาศสำเร็จผลนั้นประกอบด้วยกลับหรือครีบในกระแสเจ็ตโดยตรง ระบบอื่นๆ ขึ้นอยู่กับการหมุนรอบแกนหรือการหมุนไปทุกทิศทางของมอเตอร์จรวดทั้งตัว หรือขึ้นอยู่กับการใช้ช่องไอเสีย ไปนำไอเสียให้ไป ในลักษณะที่เปลี่ยนแนวทาง.
nonbattle casualty	กำลังพลสูญเสียนอกการยุทธ : บุคคลผู้ป่วยไข้, ได้รับบาดเจ็บ, สูญหาย, หรือตายในภาวะเหตุการณ์ ที่มิได้เนื่องมาจากข้าศึกโดยตรง ดูหมายเหตุของ casualty.
noncom	noncom n. Collog. คำย่อของ “noncommissioned officer.”
noncombat	a. 1.-ไม่ทำการรบ : เกี่ยวกับบุคคลหรือหน่วยจัด หมายถึงโดยปกติแล้วไม่เข้าร่วม หรือไม่ได้รับมอบหมาย ให้ทำการรบ หรือทำหน้าที่รับ 2.-ไม่ใช้รบ : เกี่ยวกับยุทโธปกรณ์หมายถึง มิได้แผนแบบเพื่อใช้รบหรือโดยปกติแล้วไม่ใช้ ในการรบ. 3.-นอกการรบ : เกี่ยวกับยุทธการหรือกิจกรรมต่างๆ หมายถึง ไม่ดำเนินการรบ หรือไม่มุ่งรบโดยตรง. ดู combat, n.

noncombat duty	หน้าที่ไม่ทำการรบ : หน้าที่นอกพื้นที่การรบหรือหน้าที่ซึ่งไม่พัวพันในการยุทธจริงๆ กับข้าศึก. ดูเทียบ combat duty.
noncombat flying hour	ชั่วโมงบินนอกการรบ : ชั่วโมงบินที่มิได้ใช้ไปในการปฏิบัติภารกิจรบ.
noncombat operational ammunition	กระสุนวัตถุระเบิดใช้งานที่ไม่ใช้รบ : กระสุนวัตถุระเบิด เช่น กระสุนปืนสำหรับเวรยาม ที่ใช้เพื่อ ความมุ่งประสงค์ต่างๆ ในการปฏิบัตินอกเหนือจากการฝึกหรือการรบ. ดู guard ammunition.
noncombatant	n. ผู้ไม่ทำการรบ : 1. ทหารซึ่งโดยธรรมดาแล้ว ไม่ทำหน้าที่รบ ตามนัยนี้หมายถึงทหารสูทกรรมหรือ เสมียน เป็นผู้ไม่ทำการรบ. 2. พลเรือน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง พลเรือนที่ไม่ได้ทำงานอยู่ในหน่วยจัดทางทหาร. สำหรับการออกเสียง ดู combatant, n.
noncommissioned officer	“(NCO)” นายทหารประทวน : นายทหารที่นอกเหนือไปจากนายทหารสัญญาบัตรหรือนายดาบ คือ ใน ทอ. หมายถึง ทหารอากาศต่ำกว่าสัญญาบัตรในยศชั้นพันจ่าอากาศตรี, พันจ่าอากาศโท, หรือพันจ่าอากาศเอก.
noncommitted transport hours	ชั่วโมงขนส่งที่ไม่จำต้องทำ : ในหน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร (MATS) หมายถึง บรรดาชั่วโมงบิน ที่หน่วยขนส่งทางอากาศกระทำเกินและล้ำชั่วโมงบินที่จำต้องทำสำหรับหน่วย. ดู committed flying hours.
noncompetitive appointment	การแต่งตั้งที่ไม่มีการแข่งขัน : การแต่งตั้งในส่วนราชการฝ่ายพลเรือน ที่กระทำโดยการละเว้นกฎเกณฑ์ ตามปกติเป็นกรณีพิเศษเฉพาะรายภายใต้อำนาจหน้าที่ของกฎราชการฝ่ายพลเรือน คำสั่งบริหาร หรือข้อ บัญญัติ.
nonconductor	n. วัตถุไม่เป็นตัวนำ : สารหรือวัตถุใดๆ ที่ไม่นำกระแสไฟฟ้า. ดูเทียบ. dielectric, n.
nonconstituted unit	หน่วยที่ไม่ได้จัดตั้งขึ้น : หน่วยที่เอกสารของทบวงทหารอากาศมิได้กำหนดเรียกไว้ แต่จัดขึ้นโดยผู้มีอำนาจบังคับบัญชา ที่เหมาะสมเช่น หน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศขนาดใหญ่.
non-co-operative scorer	(ASCC) เครื่องนับคะแนนไร้สิ่งช่วย : เครื่องนับคะแนนไร้สิ่งช่วยนี้ ไม่จำเป็นต้องดัดแปรหรือเพิ่มเติม เครื่องประกอบอื่นๆ แก่อาวุธกระสุน เพื่อมุ่งประสงค์ในการนับคะแนน.
noncurrent record	ระเบียนพ้นสะพัด : ระเบียนที่ไม่ต้องการหรือเพียงต้องการไม่บ่อยนัก เพื่อการดำเนินงานธุรการ ที่สะพัดอยู่.

	ระเบียนพ้นสะพัด รวมทั้งระเบียนที่ไม่ได้ใช้การหรือการติดตั้งที่ไม่ต่อเนื่อง และหน่วยที่มิได้ขึ้นทำเนียบประจำการ หรือยุบเลิก.
nondelay fuze	ชนวนไม่ถ่วงเวลา : ชนวนกระทบแตกแบบเฉื่อยที่ทำหน้าที่รวดเร็วก่อนการทะลุทะลวงหรือการถากเป้าหมายไป. ชนวนไม่ถ่วงเวลาแตกต่างจากชนวนถ่วงเวลาแต่แบบของการทำงานประจำตัวของมันช้ากว่าของชนวนเร็วขึ้น.
nondestructive electronic warfare	สงครามอิเล็กทรอนิกส์ที่ไม่ทำลาย การปฏิบัติสงครามอิเล็กทรอนิกส์ ที่ไม่รวมถึงการใช้ระบบพิสูจน์ฝ่ายสำรองยามสงคราม ซึ่งปฏิเสธ ขัดขวาง หรือลวงมากกว่าจะทำให้เสียหายหรือทำลาย ดู electronic warfare ด้วย
nondestructive inspection	การตรวจที่ไม่ทำให้ชำรุดเสียหาย : วิธีตรวจสอบคุณภาพ บูรณภาพ, คุณสมบัติและมิติของวัสดุ และ ส่วนประกอบแบบหนึ่งที่ไม่ทำให้ชำรุดเสียหาย หรือทำให้ความในการใช้งานต้องเสียไป โดยการใช้ กลอุปกรณ์ทางแสง, ทะลุแทรกซึมเนื้อใน, กระแสไหลวนของแม่เหล็ก, อัลตราซอนิก, เรโอกราฟิก และทางอินฟาเรดเป็นต้น
nondirectional	a. -รับส่งวิทยุทุกทิศ : Omnidirectional. (ดูคำนี้)
nondirectional beacon	สัญญาณนำทางทุกทิศทาง : วิทยุสัญญาณนำทางที่ส่งสัญญาณรอบทิศ โดยปกติทำหน้าที่เป็นสัญญาณนำทางเข้า ดู homing beacon.
noneffective	n. ผู้ปฏิบัติหน้าที่ทหารไม่ได้ : บุคคลผู้ไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ทหารตามปกติของเขาได้เนื่องจาก ความป่วยไข้หรือบาดเจ็บ.
noneffective sortie	เที่ยวบินไร้ประสิทธิผล : เที่ยวบินที่ไม่สำเร็จภารกิจตามเจตจำนงไม่ว่าจะเป็นเพราะเหตุผลใดก็ตาม. ดูเทียบ abortive sortie.
noneg	(auth abbr). “Negative replies neither required nor desired.”
nonexpendable	a. -ใช้ไม่สิ้นเปลือง : เกี่ยวกับรายการพัสดุหรือชิ้นบริภัณฑ์ หมายถึง ที่ไม่สิ้นเปลืองไปในการใช้ และ ไม่สูญเสียเอกลักษณ์ของมันไปในการใช้ เช่น อาวุธ ยานพาหนะ เครื่องกล เครื่องมือ เครื่องตกแต่งบ้าน หรือเครื่องวัด.
nonexpendable supplies and material	สิ่งอุปกรณ์และวัสดุไม่สิ้นเปลือง สิ่งอุปกรณ์ซึ่งไม่สิ้นเปลืองจากการใช้ และยังคงมีลักษณะดั้งเดิมของมันอยู่ในระหว่างห้วงเวลาที่ใช้ เช่น อาวุธ เครื่องจักร เครื่องมือ และยุทธภัณฑ์

nonflammable	a. -ไม่ไวไฟ : ไม่ติดไฟง่าย.
nonflying officer	นายทหารผู้ไม่เป็นนักบิน : นายทหารสัญญาบัตรซึ่งหน้าที่ประจำไม่จำเป็นต้องมีสถานภาพการบิน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง นายทหารสัญญาบัตรผู้ไม่ได้รับการจัดอันดับทางศิลปศาสตร์การบิน.
nonhostile casualty	กำลังพลสูญเสียที่ไม่ใช่ของศัตรู บุคคลที่นับเป็นการสูญเสียอันเนื่องมาจากสถานการณ์ที่ไม่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการกระทำของศัตรู หรือการก่อการร้าย การสูญเสียอันเกิดจากสภาพอากาศการกระทำของตนเอง และความอ่อนล้าในการรบเหล่านี้คือการสูญเสียที่ไม่ได้เกิดจากศัตรู เรียกว่า NHCS ด้วย
non-linear approach	การบินเข้าที่ไม่เป็นเส้นตรง ในระบบการบินเข้าและการลงสู่พื้น การบินเข้าขั้นสุดท้าย ซึ่งมีวิถีบินเข้าที่ไม่เป็นเส้นตรง
non-operation active aircraft	อากาศยานประจำการที่ไม่ปฏิบัติงาน : อัตราอนุมัติอากาศยานที่มากกว่า หรือสูงกว่าจำนวนบริภัณฑ์ ที่ได้รับอนุมัติของหน่วยอนุญาตให้มีการซ่อมบำรุงหนัก, การดัดแปร, การตรวจสอบและการซ่อม ตามความจำเป็น โดยไม่มีการลดจำนวนอากาศยานของหน่วยที่ใช้งานทางยุทธการ. อัตราอนุมัติตามปกติ นั้นมีจำนวน 10% ของบริภัณฑ์หน่วย สำหรับระบบการรบ. 5% สำหรับเครื่องบินฝึกและ 2% สำหรับ อากาศยานสนับสนุนโดยมี่มีการจัดสรรเงิน, กำลังคน, หรือชั่วโมงบินสำหรับอากาศยานแหล่านี้ไว้ใน งบประมาณของกองทัพอากาศสหรัฐ ศัพท์นี้หมายรวมถึงอากาศยานอื่นที่อยู่ในสถานภาพไม่ใช้บิน เมื่อถูกกำหนดให้ส่งกลับมาใช้บินได้อีก ดู operation active aircraft
nonoperational	a. -นอกปฏิบัติการ : ไม่เกี่ยวกับปฏิบัติการ. ดู operational, a. ทุกนัย.
nonoperational attrition	การสูญเสียนอกปฏิบัติการ : การสูญเสียที่หน่วยจัดได้รับในระหว่างกิจการรมต่างๆ ที่ไม่เกี่ยวพัน โดยตรงกับปฏิบัติการของหน่วยนั้น. ดู operation, n. นัย 1. ตัวอย่าง การสูญเสียในกลุ่มบินขับไล่ที่เกิดขึ้นในขณะการบินฝึกหรือการบินทางธุรการ ถือว่าเป็นการสูญเสียนอกปฏิบัติการ ในลักษณะอย่างเดียวกับการสูญเสียเนื่องจากการป่วยเจ็บก็เป็นการสูญเสียนอกปฏิบัติการ ดู operational mission.
nonoperational flying hour	ชั่วโมงบินนอกปฏิบัติการ : ชั่วโมงบินที่ใช้ไปในกิจกรรมที่ไม่เกี่ยวพันโดยตรงกับปฏิบัติการของหน่วยจัด หรือหน่วยเช่น ในการบินเพื่อฝึกความพร้อมรบ หรือเพื่อภารกิจนอกปฏิบัติการ. ดู operational mission.

nonprecision approach	การบินเข้าแบบไม่แม่นยำ การบินเข้าที่ควบคุมด้วยเรดาร์หรือโดยการอ้างอิงเครื่องช่วยเดินอากาศ ซึ่งไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับมุมร่อน
nonprogram aircrft	อากาศยานนอกกำหนดการ
nonrated	a. -ไม่มีวุฒิการบิน : ไม่มีหรือไม่จำเป็นต้องมีการจัดอันดับทางศิลปศาสตร์การบินที่มีผลบังคับซึ่งยังสะพัดอยู่. บุคคลผู้ไม่มีวุฒิการบิน อาจหรืออาจไม่อยู่ในสถานภาพการบินก็ได้.
nonregular officer	นายทหารนอกประจำการ : นายทหารสัญญาบัตรผู้ใดก็ตามใน ทอ. สหรัฐซึ่งไม่มีสัญญาบัตรยศถาวร ในกองทัพอากาศตามปกติ (Regular Air Force).
nonretractable landing gear	ชุดฐานดึงเก็บไม่ได้ : ชุดฐานซึ่งไม่สามารถดึงเข้าไปข้างใน หรือดึงขึ้นไปแนบกับอากาศยาน แต่ยังคง ตรึงอยู่กับที่ตลอดเวลา เรียกอีกอย่างว่า “fixed landing gear.”
nonrigid	n. คำย่อของ “nonrigid airship.”
nonrigid	a. -ไม่เกร็ง, -อ่อน : เกี่ยกับอากาศยานชนิดเบากว่าอากาศหมายถึงมีถุงก๊าซ, ถุงบรรจุหรือผิวหุ้มก๊าซที่ไม่มี โครงสร้างใดๆ ค้ำยันไว้ หรือไม่มีสิ่งที่ทำให้แข็งมาเสริมกำลัง ยังดำรงรูปสัณฐานของมันไว้ได้ด้วย ความดันภายในเท่านั้น.
nonrigid airship	อากาศนาวาไม่เกร็ง, อากาศนาวาอ่อน : อากาศนาวาที่ไม่มีการค้ำยันหรือโครงในถุงก๊าซแตกต่างโดยเฉพาะ อย่างยิ่งจากอากาศนาวากึ่งเกร็งและอากาศนาวาเกร็ง ดูคำถัดขึ้นไป.
nonstandard item	รายการสิ่งของไม่ได้มาตรฐาน รายการสิ่งอุปกรณ์ที่กำหนดด้วยวิธีการกำหนดมาตรฐานว่าไม่อนุมัติให้ทำการจัดหา
nonstocked item	รายการไม่ให้สะสม รายการซึ่งไม่เข้าเกณฑ์การสะสมสำหรับหน่วยที่กำหนด และดังนั้นจึงไม่มีการสะสมที่หน่วยเฉพาะนี้
nonstop	a. -ไม่หยุด, -รวดเดียว : เกี่ยวกับเที่ยวบิน หมายถึงไม่มีการลงกลางทางระหว่างการวิ่งขึ้นกับที่หมาย ปลายทาง จากศัพท์นี้มีรูปคำกริยาวิเศษณ์ คือ nonstop เช่น “to fly 3,000 miles nonstop.”

non-T/O unit	หน่วยนอกตารางหน่วยจัด : หน่วยที่ไม่ได้รับอนุมัติโดยตารางการจัด แต่ตามปกติแล้ว ได้รับอนุมัติโดย อัตราอนุมัติการบรรจุกำลังพลของหน่วย ที่อาจหาได้โดยผ่านการแบ่งสรรเป็นกลุ่มก้อน.
Non-US citizen	บุคคลที่ไม่ใช่สัญชาติอเมริกัน : คำเรียกสำหรับใช้บ่งบอกกำลังพลทั้งปวงที่ไม่ใช่สัญชาติอเมริกัน. ชื่อนี้มักใช้เรียกบุคคลทั้งหมดที่เป็นคนพื้นเมือง, คนต่างชาติในท้องถิ่นหรือผู้รับค่าจ้างอัตราท้องถิ่น.
noon	(ASCC) เที่ยงวัน : เวลาเมื่อจุดศูนย์กลางของดวงอาทิตย์ผ่านเส้นเมริเดียนเฉพาะเส้นหนึ่งนั้น คือ เมื่อมุม ชั่วโมงท้องถิ่นของดวงอาทิตย์มีค่าเป็นศูนย์. คำว่า “เที่ยงวัน” นี้ ตั้งขึ้นตามความสัมพันธ์ของดวงอาทิตย์
NOPE	(auth abbr). “New Orleans Port of Embarkation.”
nor	(auth abbr). 1. “Nonrated.” 2. “North” ศัพท์นี้ใช้ในคำประสมเท่านั้น.
NORAD two-line element	ค่าวงโคจรดาวเทียม อ้างอิงจากข้อมูลของ North American Aerospace Defense Command (NORAD) ของสหรัฐฯ
Nord	n. นอร์ด : อุตสาหกรรมสร้างเครื่องบินของฝรั่งเศส ใช้ในชื่อของเครื่องบิน. Nord 1402 เป็นเครื่องบินสะเทินน้ำสะเทินบก สองเครื่องยนต์ แผนแบบเพื่อใช้ในการลาดตระเวนและกู้ภัย Nord 1601 เป็นเครื่องบินปีกชั้นเดียวสำหรับการวิจัย ที่นั่งเดี่ยว เครื่องยนต์เจ็ตคู่ Nord 2501 เป็นเครื่องบินปีกชั้นเดียวสำหรับการลำเลียง มีบูมคู่ เครื่องยนต์คู่.
Norden bombsight	(Named for its developer, C.L. Norden (1880-). a U.S. aeronautical consultant.) เครื่องเล็งทิ้งระเบิดแบบนอร์เดน: เครื่องเล็งทิ้งระเบิดเข้าจังหวะที่มีเสถียรภาพทางไจโรสโคป ใช้เป็นส่วนใหญ่ในการทิ้งระเบิด เข้าจังหวะ แต่ก็มีประโยชน์สำหรับการทิ้งระเบิดมุมตรึงด้วย. พลทิ้งระเบิดใช้ข้อมูลที่ปรับตั้งไว้ล่วงหน้าและปฏิบัติงานด้วยมือ เครื่องเล็งทิ้งระเบิดแบบนอร์เดนจะคำนวณมุมปลด ลูกระเบิดที่ถูกต้อง และพิจารณากำหนดแนวทางบินอันเหมาะสมของอากาศยานที่ต้องการเพื่อรักษาเส้นเล็ง ที่จำเป็นมุ่งไปสู่ เป้าหมายให้แก่นักบิน ในกรณีที่เกี่ยวเนื่องกับนักบินกลหรือเครื่องบอกทิศทาง.
norm	(auth abbr). “Normal.”
normal aiming error	ความเคลื่อนคลาดในการเล็งปกติ : ในการทิ้งระเบิด หมายถึง ความเคลื่อนคลาดในการเล็งที่ตกอยู่ภายใน เส้นเขตชี้ความเคลื่อนคลาด. ดู boundary for gross errors.

normal axis	แกนปกติ : แกนแนวยืนของอากาศยานเครื่องหนึ่ง. ดูหมายเหตุของ axis, n.
normal climb	การไต่ปกติ : การไต่ของเครื่องบินที่ใช้พลังมากกว่าพลังบินเดินทางแบบประหยัดและน้อยกว่าพลังขั้นสูงสุดและ ณ มุมหนึ่งทำให้ได้ระยะสูงมากที่สุด คิดเป็นฟุตต่อนาทีด้วยพลังเฉพาะที่กำหนด เรียกสำหรับเครื่องบินนั้นๆ. การปรับพลังในการไต่ปกติ ย่อมแปรไปตามเครื่องบินเฉพาะเครื่อง.
normal distribution	การแจกจ่ายปกติ : การแจกจ่ายเอกสาร คำสั่ง คำสั่งนโยบายหรือสิ่งคล้ายกันที่ตามปกติหรือตามธรรมดา ทำกันมา เว้นแต่กรณีพิเศษที่ต้องการการเปลี่ยนแปลงในการแจกจ่ายนั้น.
normal glide	การร่อนปกติ : การร่อนของเครื่องบินเครื่องหนึ่ง ณ มุมและอัตราเร็วอันหนึ่งที่ทำให้การไปข้างหน้า ได้ระยะทางมากที่สุด ด้วยการเสียระยะสูงที่กำหนดให้.
normal interval	ระยะเคียงปกติ : ระยะหรือช่องว่างระหว่างบุคคลใดๆ 2 คน ที่อยู่เคียงข้างกันในการจัดขบวนทหาร วัดโดย การยื่นแขนซ้ายออกไปทางข้างในแนวสูงระดับไหล่จนกระทั่งนิ้วเพียงแตะไหล่ของบุคคลถัดไปในแถว.
normal landing	การลงสู่พื้นปกติ : การลงสู่พื้นของเครื่องบิน ซึ่งขณะเมื่อเครื่องบินเสียอัตราเร็วบิน ซึ่งขณะเมื่อเครื่องบิน เสียอัตราเร็วบิน ได้ลงมาสัมผัสพื้นผิวในอาการตามปกติสำหรับเครื่องบินนั้น.
normal lapse rate	Meteorology. อัตราเปลี่ยนตามสูงปกติ : อัตราเฉลี่ยของอุณหภูมิที่ลดลงตามระยะสูงที่เพิ่มขึ้น. อัตราลดปกติ คือ ลดลง 3.30 องศาฟาเรนไฮต์ ต่อระยะสูง 1,000 ฟุต, ดู standard pressure lapse rate.
normal loop	ท่าวงตั้งปกติ : ท่าบินวงกลมตั้งด้านในปกติ ดู Inside loop นัย 2.
normal power	กำลังพิกัดปกติ : Normal rated power.
normal rated power	กำลังพิกัดปกติ : กำลังหรือแรงขับชั้นสูงสุดที่ผู้ผลิตหรือ ทอ. ระบุไว้สำหรับเครื่องยนต์เครื่องหนึ่ง ตามที่อาจยอมให้มีปฏิบัติการต่อเนื่องกันไป ภายใต้ภาวะที่ระบุไว้. ดูเทียบ military rated power.
normal shock wave	คลื่นกระแทกปกติ : คลื่นกระแทกชนิดหนึ่ง ก่อรูปเป็นมุมฉากกับการไหลตามปกติ อยู่แยกต่างหาก ข้างหน้าวัตถุของการก่อรูป. ดูเทียบ oblique shook wave.

normal spin	การควงสว่านปกติ, ท่าควงสว่านปกติ : โดยการนิยามจำเพาะหมายถึงท่าควงสว่าน ซึ่งการคืนอาจทำได้ ภายในการหมุน 2 รอบของเครื่องบินบางทีเรียกว่า “controlled spin”. การควงสว่านปกติ อาจเริ่มต้นโดยอุบัติเหตุหรือโดยจงใจอย่างใดอย่างหนึ่ง.
normal stall	การสตอลปกติ, ท่าสตอลปกติ : การสตอลของเครื่องบินที่บังเกิดขึ้นด้วยท่าหัวเชิดขึ้น คือด้วยมุมปะทะ มากเกินไป. การสตอลปกติ อาจหรืออาจไม่เป็นไปโดยจงใจก็ได้.
north	n. Specif. ทิศเหนือ : ทิศเหนือจริง (ดู True north). ดู compass. ดู compass north, grid north, magnetic north ด้วย.
North American	(North American Aviation, Inc., a US firm.) นอร์ธอเมริกัน : ใช้เป็นชื่อของอากาศยาน เช่น North American B-25, North American mustang, ฯลฯ เครื่องบินนอร์ธอเมริกัน รวมถึง F-51, F-82, F-86 และ T-6
North Atlantic Council	คณะมนตรีแอตแลนติกเหนือ : คณะผู้อำนาจหน้าที่ทางบริหารชั้นสูงสุด ขององค์การเนโต (NATO) ซึ่งประกอบด้วยผู้แทนของรัฐบาลต่างๆ ที่เป็นสมาชิก. เดิมทีเดียว จัดตั้งขึ้นจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการต่างประเทศของรัฐบาลที่เป็นสมาชิกนับแต่เดือนพฤษภาคม ค.ศ. 1951 คณะมนตรีนี้ได้รวมรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม กับกระทรวงการคลังเข้าด้วยตามดุลยพินิจของรัฐบาลที่เป็นสมาชิก.
North Atlantic Treaty Organization	(NATO) องค์การสนธิสัญญาแอตแลนติกเหนือ (เนโต) : องค์การของหลายชาติในสนธิสัญญาเข้าร่วม เป็นพันธมิตรกัน จัดตั้งขึ้นใน ค.ศ. 1949 เพื่อการรวมกำลังป้องกัน และการธำรงรักษาไว้ซึ่งสันติภาพ และความมั่นคงต่อต้านการรุกราน. ชาติต่างๆ ที่ลงนามในสนธิสัญญาแอตแลนติกเหนือนี้ คือ สหรัฐ, เกรตบริเทน, ฝรั่งเศส, แคนาดา, อิตาลี, เบลเยี่ยม, ลักเซมเบอร์ก, เนเธอร์แลนด์, นอร์เว, เดนมาร์ก, ปอร์ตุเกต, ไอซ์แลนด์, กรีซ, ตุรกี และสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี ซึ่งได้เข้าเป็นชาติ สมาชิกภายหลังการสัตยาบันครั้งแรกของสนธิสัญญานั้นแล้ว.
North magnetic pole	ขั้วแม่เหล็กเหนือ : ขั้วแม่เหล็กตั้งอยู่ประมาณ 71 องศาเหนือ 96 องศาตะวันตก และอยู่ราว 1,140 ไมล์ทะเลทางทิศใต้ของขั้วโลกเหนือ. ดู magnetic pole.
North Pole	ขั้วโลกเหนือ : จุดหนึ่งทางภูมิศาสตร์บนโลก ซึ่งเป็นจุดปลายสุดข้างหนึ่งของแกนซึ่งโลกหมุนรอบ และอยู่เกือบตรงใต้ดาวเหนือ.
North RAF station	สถานีทหารอากาศอังกฤษนอร์โธลท์ : สถานีทหารอากาศอังกฤษขนาดใหญ่ ตั้งอยู่ที่เมืองนอร์โธลท์ มิดเดิลเซกส์ เป็นสนามบิน ซึ่งแต่ก่อนใช้สำหรับการจราจร (ขนส่ง) ทางอากาศด้าน

	ยุโรปและภายใน ประเทศ แต่บัดนี้จำกัดให้กองทัพอากาศอังกฤษใช้ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “RAF Station, Northolt” ได้ด้วย.
Northerly turning error	ความเคลื่อนคลาดหันไปทางเหนือ : ความเคลื่อนคลาดในการบอกของเข็มทิศแม่เหล็กของอากาศยาน ซึ่งเกิดขึ้นจากการเอียงของเครื่องบอก เมื่ออากาศยานกำลังบินอยู่ในทิศทางไปทางเหนือ หรือทางใต้ แล้วเอียง และหันไปทางทิศตะวันออกหรือตะวันตก. เครื่องบอกเข็มทิศ ที่เอียงจากตำแหน่งระดับย่อมตอบสนองกับองค์ประกอบทางแนวยืน และแนวนอนของสนามแม่เหล็กโลก เพราะฉะนั้นจึงสามารถถือได้ว่า ให้การอ่านที่เชื่อถือได้ในตำแหน่งระดับเท่านั้น. ดู error นัย 1 และหมายเหตุ.
Northrop	n. Northrop Aircraft, inc. นอร์ธร็อป : ใช้เป็นชื่ออากาศยานทหาร เช่น Northrop, Flying Wing, Northrop Block Widow.อากาศยานนอร์ธร็อปรวมถึง F-61 และ F-89
north-stabilized	PPI. เครื่องชี้บอกตำแหน่งแปลงตามมุมภาคทิศ : azimuth-stabilized PPI. ดูศัพท์เหล่านี้.
Norton Air Force Base	ฐานทัพอากาศนอร์ตัน : ฐานทัพอากาศที่เมืองซันเปอร์นาร์ดิโนรัฐแคลิฟอร์เนีย แต่ก่อนรู้จักกันในชื่อว่า ฐานทัพอากาศซันเบอร์นาร์ดิโน เปลี่ยนชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยเอก ลีแลนด์ เอ็ฟ นอร์ตัน ผู้เสียชีวิต ในภารกิจบินขับไล่ เหนือประเทศฝรั่งเศสใน ค.ศ. 1944.
nose	n. 1. หัว, ส่วนหน้า : ก.จุดหรือส่วนข้างหน้าของอากาศยาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งของลำตัวเครื่องบิน. ดูเทียบ bow, n. ข. จุดหรือส่วนหน้าสุดของลูกระเบิดอาวุธชัดส่งนำวิถีหรือสิ่งคล้ายกัน. 2. ส่วนเข้ม : ศัพท์เรดาร์ สาลักษณ์ของลำคลื่นเรดาร์ซึ่งปรากฏเมื่อแสงนั้นถูกแผ่ไปในทิศทางที่ปรากฏว่า มีความเข้มสูงสุด. 3. ส่วนขอบหน้า : ขอบหน้าของแพนอากาศ นัยนี้มีใช้น้อย. ดู nose rib. ใช้ขยายหน้าคำนาม (ตามนัย 1 ก.) เช่นใน nose bay, nose cannon, nose hatch, nose turret, nose wheel, ฯลฯตามนัย 1 ข. คำว่า “nose” มักใช้ในการอ้างอิงถึงลูกระเบิดเพื่อให้แตกต่างจาก “point” ของลูกกระสุนปืนใหญ่. ดู nose fuze.
nose	v. พุ่งหัว : 1. สกรรมกริยา. ก.หันหรือมุ่งหัวของอากาศยานไปในทิศทางที่กำหนดให้ในขณะบิน ใช้กับคำกริยาวิเศษณ์ down, over และ up ใช้กับบุรพบท into และ through. ข. หัวอากาศยาน ขณะเมื่อมีการเคลื่อนที่อยู่บนพื้นดิน ใช้กับ over. มุ่ง, หันหัว : 2. อกรรมกริยาเกี่ยวกับอากาศยาน หรือชุดเจ้าหน้าที่ของอากาศยานนั้นหมายถึงมุ่งหรือหันไป เช่น ในประโยค “we nosed up through the smoke” ใช้กับ down, over, up, ฯลฯ

nose dive	การปักหัวดำ : การดำมุมชันโดยหรือในเครื่องบิน.
nose dock	อู่ส่วนหัวเครื่องบิน : อู่พิเศษที่ใช้โดยทั่วไปสำหรับเครื่องบินขนาดใหญ่ เพื่อให้เจ้าหน้าที่พื้นดินสามารถ ทำงานที่ส่วนข้างหน้าของเครื่องบินได้.
nose fuze	ชนวนหัว : ชนวนที่ประกอบคุมไว้ในหัวลูกระเบิด. ดูเทียบ point fuze.
nose gear	ฐานหัว : ส่วนของฐานเครื่องบินซึ่งตั้งอยู่ในหรือที่หัว ประกอบเป็นส่วนสำคัญของล้อหรือสกีและเสาค้ำ.
nose hanger	โรงเก็บส่วนหัว : โรงเก็บ หรือที่กำบังพิเศษสำหรับเป็นที่พักอาศัยเฉพาะส่วนข้างหน้า ของเครื่องบิน รวมทั้งนาเซลเครื่องยนต์ด้วย. โรงเก็บส่วนหัว ตามปกติใส่อู่ส่วนหัวเครื่องบินไว้ด้วย.
nose rib	เอ็นส่วนขอบหน้า : เอ็นสั้นระหว่างแกนปีกหน้ากับขอบหน้าของแพนอากาศ. ดู false rib.
nose-down	a. and adv.-หัวหัก, หัวทิ่มลง : เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงหัวปักลง.
nose-gear scissors	ตะเกียบฐานหัว : ชุดของก้ามปูแรงบิดในฐานหัวของเครื่องบิน. ดู torque arms.
nose-heavy	a.-หนักหัว,-หัวหนัก : เกี่ยวกับเครื่องบิน หมายถึงมีความโน้มเอียงที่จะทำให้หัวจมลงไปขณะบิน จากศัพท์นี้มีรูปเป็น nose-heaviness, n. ดูเทียบ bowheavy, a.
nose-high	a. and adv.-หัวเชิดขึ้น : ด้วยหัวเชิดขึ้นข้างบนขณะบินระดับ.
nose-low	a. -หัวต่ำลง : เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงมีหัวเอียงต่ำลงขณะบินระดับ.
nose-over	n. การหกติด : การกระทำหรือกรณีการหกคะเมนของเครื่องบิน บนพื้นดิน.
Nosmo	(code). นอสโม : Norden optics setting, mechanized operation. กลอุปกรณ์อิเล็กตรอนิกชนิดใช้เฉพาะ ชนิดหนึ่งติดเข้ากับชุดทิ้งระเบิดด้วยเรดาร์บางแบบเพื่อทำให้การทิ้งระเบิดแม่นยำ และประสานกันมากขึ้น.
no-strike target list	no-strike target list รายการเป้าหมายห้ามโจมตี
not mission capable, maintenance	ปฏิบัติภารกิจไม่ได้ (การซ่อมบำรุง) สภาพวัสดุซึ่งแสดงว่า ระบบและยุทธภัณฑ์ไม่สามารถปฏิบัติภารกิจใดๆที่ได้รับมอบหมาย เพราะว่าต้องมีการซ่อมบำรุง เรียกว่า NMCS ด้วย ดู not mission capable, maintenance ด้วย
not operationall	ไม่พร้อมใช้งานในเรื่องการซ่อมบำรุง : สถานภาพของชิ้นส่วนสำคัญอันหนึ่งของบริภัณฑ์หรือระบบอาวุธ ซึ่งงานการซ่อมบำรุงจะต้องทำให้เสร็จเพื่อที่จะส่งคืนในสภาพพร้อมให้ปฏิบัติงาน

y, ready, maintenance	
not operationally, ready, supply	ไม่พร้อมใช้งานในเรื่องการส่งกำลัง : สถานภาพของยานอากาศ-อวกาศหรือชิ้นส่วนของบริภัณฑ์ ที่คัดเลือกไว้แล้ว ซึ่งไม่สามารถปฏิบัติภารกิจที่ได้รับมอบทั้งหมด เนื่องจากยังขาดชิ้นส่วนต่างๆ จากคลังพัสดุ
not reparable this station	ไม่สามารถซ่อมได้ที่สถานี : สถานภาพที่พิจารณากำหนดขึ้นในระหว่างดำเนินกรรมวิธีพัสดุรายการหนึ่ง ในโรงงาน สถานภาพนี้บ่งบอกให้ทราบว่าพัสดุรายการนั้น ไม่สามารถซ่อมได้ในระดับฐานบินเนื่องจาก ไม่มีอำนาจหน้าที่, ขาดความชำนาญทางเทคนิค, ชิ้นส่วน, สิ่งอำนวยความสะดวก, กำลังคน หรือด้วย เหตุผลอื่น
NOTAM	(auth abbr), “Notice airmen” ออกเสียงและใช้เป็นคำเดียว.
notice to airmen	(NOTAM). แจ้งความผู้ทำการในอากาศ : แจ้งความหรือรายงานที่มีข่าวสารซึ่งไม่เกี่ยวกับอุตุนิยมวิทยา อันถือว่ามีสาระสำคัญต่อนิรภัย และประสิทธิภาพในการปฏิบัติการบิน. ข่าวสารที่มีแจ้งความผู้ทำการในอากาศ โดยทั่วไปเกี่ยวกับอันตรายในการบิน หรือการบินลงของอากาศยานและการเปลี่ยนแปลง ภาวะหรือสถานการณ์ของเครื่องช่วยการเดินอากาศ หรือสิ่งอำนวยความสะดวกอื่นๆ.
notice to airmen (NOTAM)	ประกาศผู้ทำการในอากาศ
notional tasking	การกำหนดกิจในแนวคิด : วิธีดำเนินการที่ทำให้เกิดความสะดวก ในการวางแผนของเหล่าทัพต่างๆ หน่วยบัญชาการ. และสำนักตัวแทนทั้งหมด โดยวิธีกำหนดหน่วยกำลังรบในแผนยุทธการเป็นหน่วยแบบ มาตรฐานตามที่ระบุไว้ในเอกสารข้อมูลหน่วย ที่สำนักงานคณะเสนาธิการร่วม ได้แจกจ่ายแล้ว วิธีนี้ไม่ต้อง ระบุชื่อหน่วยเฉพาะไว้ ดู specific tasking
notional unit	หน่วยในแนวคิด : ศัพท์ “notional” หมายถึง ตัวกำหนดเรียกประมวลชนิดของหน่วยเฉพาะใช้เพื่อระบุ ชื่อหน่วยหรือหน่วยย่อยที่มีการจัดหน่วย ไม่เป็นไปตามการจัดของหน่วยในกองทัพอากาศปัจจุบัน แต่สามารถจัดตั้งขึ้นได้จากทรัพยากรที่มีอยู่
Nouasseur Air Depot	คลังใหญ่ทหารอากาศโนอัสซัวร์ : คลังใหญ่ทหารอากาศที่เมืองโนอัสซัวร์ในโมร็อกโกของฝรั่งเศส ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.

noumenon	n. อจินไตย : สิ่งที่กลัวเนื่องด้วยความคิดหรือสหัชญาณที่มีเหตุผลโดยปราศจากการช่วยของประสาท (ทั้งห้า) อีกนัยหนึ่ง หมายถึงสิ่งบางสิ่งที่ไม่อาจรู้ได้ แต่มีความคงอยู่ทางทฤษฎีที่อาจเป็นไปได้. ในวิถีทางบางอย่าง ของการคิดเกี่ยวกับสิ่งเหล่านี้ ที่ว่างและเวลาเป็นอจินไตย อันเป็นที่ปรากฏการณ์อุบัติขึ้นหรือมาเพื่อผ่านไป อีกประการหนึ่ง แนวความคิดคล้ายกับที่เกี่ยวกับพระเข้าหรือวิญญาณ ก็ถือว่าเป็นเรื่องอจินไตยด้วย.
November	(auth abbr). คำที่ใช้แทนอักษร “N”
no-wind position	ตำแหน่งอากาศยาน : air position. ดูศัพท์เหล่านี้.
nozzle	n. หัวฉีด, ปลายท่อกรวยช่องเร่งการไหล, ช่องเร่งไอเสีย : ช่องทางที่ของเหลวหรือก๊าซถูกนำไป แผนแบบ เพื่อเพิ่มความเร็วของของเหลว หรือก๊าซ อีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงท่อพ่นเจ็ทสำหรับ เครื่องยนต์เจ็ท หรือจรวด.
nozzle box	เรือนช่องเร่งไอเสีย : วงท่อไอเสียชนิดหนึ่งล้อมรอบเรืองกังหันของเทอร์โบซูเปอร์ชาร์เจอร์ (turbosupercharger) ประกอบด้วยชุดช่องไอเสียชุดหนึ่ง ซึ่งไอเสียที่ออกจากเครื่องยนต์จะผ่าน ชุดช่องไอเสียนี้ไปขับเรือนกังหัน
nozzle diaphragm	แผ่นกระบังช่องเร่งไอเสีย : ในเครื่องยนต์เทอร์โบเจ็ท หมายถึง แผ่นลักษณะกึ่งพนังชนิดหนึ่งที่แยก ห้องสันดาป ออกจากเรือนกังหันประกอบด้วยปลอกวงกลม 2 ปลอก อันหนึ่งอยู่ภายในอีกอันหนึ่ง มีระยะเว้นระหว่างปลอกทั้ง 2 นั้น ก่อรูปเป็นช่องเร่งไอเสีย ซึ่งให้ก๊าซที่ผ่านออกจากห้องสันดาป ไปขับเรือนกังหัน.
nozzle screen	ตะแกรงหัวฉีด : ตะแกรงกรองที่ติดตั้งเหนือกระแสพ่นใกล้ชิดกับนมหนูฉีดเชื้อเพลิง ในเครื่องยนต์เทอร์โบเจ็ต.
NP	(auth abbr). “Neuropsychiatry.”
NPO	(auth abbr). “Navy Post Office.”
NPOPR	(dvth abbr). “Not paid on prior rolls.”
NPS	(auth abbr). “No prior service.”
N-quadrant	n. จตุรางคดล “เอ็น” : จตุรางคดลด้านเหนือสุดและส่วนทวนทางของมันในพิสัยวิทยุนำทางแอดค็อกหรือพิสัยวิทยุนำทางแบบวงจรปิด ซึ่งจะได้ยินสัญญาณ “เอ็น” ดูหมายเหตุของ Adcock radio range.
nr	(auth abbr). “Number.”

NR	(abbr). “Expendable nonrecoverable.”
NRA	(auth abbr). “No repair action.”
NRFI	(auth abbr). “Not ready for issue.”
NRL	(auth abbr). “Naval research laboratory.”
Ns	(abbr). “Nambostratus.”
NSA	(auth abbr). “National Security Agency.”
NSC	(auth abbr). “National Security Council.”
N-Scan	n. 1. การกวาดแบบเอ็น : การกวาดเพื่อแสดงภาพบนจอของเอ็น-สโคป. 2. เอ็น-สโคป : N-scope : ศัพท์ประชานิยม.
N-Scope	n. เอ็น-สโคป : แบบผสมของ เค-สโคปกับ เอ็ม-สโคป.
NSI	(auth abbr). “Nonstandard item.”
N-signal	n. สัญญาณ “เอ็น” : สัญญาณขีด-จุด (-.) ที่ได้ยินไม่ว่าจะเป็นในเขตสัญญาณคู่หรือในจตุรางคดล “เอ็น” ของพิสัยวิทยุนำทาง. ดู Adcock radio range. โดยเฉพาะอย่างยิ่งหมายเหตุ.
NSLI	(auth abbr). “National Service Life Insurance.”
NSRB	(auth abbr). “National Security Resources Board.”
N-struts	n. เสาค้ำแบบเอ็น : ชุดเสาค้ำที่มีสัณฐานรูปตัวเอ็น.
ntcaval	(auth abbr). “Notice of availability.”
ntfy	(auth abbr). “Notify”
NTI	(auth abbr). “No travel involved.”
NTIOC	(auth abbr). “No travel involved for officer concerned.”
NTL	(auth abbr). “No time lost.”
nuclear	a. -นิวเคลียร์ : 1. เป็นของหรือเกี่ยวกับนิวเคลียสอันหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งนิวเคลียสของปรมาณูหนึ่ง. 2. เป็นของหรือเกี่ยวกับการแตกตัวหรือการหลอมตัวของนิวเคลียสปรมาณูหนึ่ง.
nuclear biological and	(ASCC) การป้องกันนิวเคลียร์, ชีวะ เคมี (nbc defense): วิธีการ, แผนการ, ระเบียบปฏิบัติ และการฝึก ที่จำเป็นเพื่อจัดให้มีมาตรการป้องกันภัยจากการโจมตีด้วยอาวุธ นิวเคลียร์, เคมี และชีวะ, (หมายเหตุ : เมื่อการป้องกันด้านนิวเคลียร์ ชีวะ เคมี นี้ กระทำแยกกัน ควรอ้างถึง

chemical defense (NBC defense)	การป้องกันแต่ละอย่างดังต่อไปนี้ “nuclear defense”, “ biological defense”, “chemical defense”
nuclear bomb	ลูกระเบิดนิวเคลียร์ : ลูกระเบิดที่ปล่อยพลังงานระเบิดไม่ว่าจะด้วยการแตกตัวของทางนิวเคลียร์หรือการ หลอมด้วยทางนิวเคลียร์ก็ตาม. ศัพท์นี้ใช้กับลูกระเบิดปรมาณูหรือกับลูกระเบิดไฮโดรเจนอย่างใดอย่างหนึ่ง.
nuclear defense	การป้องกันนิวเคลียร์ วิธี แผน และระเบียบปฏิบัติที่เกี่ยวข้องในการกำหนดและปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน ต่อผลที่จะเกิดขึ้นจากการโจมตีด้วยอาวุธนิวเคลียร์ หรือด้วยสารที่ใช้ในการสงครามรังสี มาตรการป้องกันนี้ รวมการฝึกละการใช้ วิธี แผน และระเบียบปฏิบัติต่างๆ ด้วย ดู nuclear, biological, and chemical defense; radiological defense ด้วย
nuclear energy	พลังงานนิวเคลียร์ : พลังงานที่มีอยู่ภายในนิวเคลียสของปรมาณูซึ่งถูกปลดปล่อยออกไป เป็นส่วนใน ไอโซโทปบางอย่าง ด้วยกรรมวิธีของการแตกตัว หรือในธาตุอื่นๆ บางอย่างด้วยกรรมวิธี ของการหลอมตัว ทางนิวเคลียร์ตามนัยกำกัด หมายถึงส่วนของพลังงานนี้ที่ถูกปล่อยออกไปด้วยการแตกตัว หรือการหลอมตัว. ในการแตกตัวทางนิวเคลียร์ พลังงานที่ถูกปล่อยนี้มาจากนิวเคลียสปรมาณูที่ถูกแยกออก อันเป็นผลในการปล่อยของอนุภาค นิวเคลียร์ เช่น นิวตรอนอนุภาคแอลฟา, หรืออนุภาคเบตาในการหลอมตัว ทางนิวเคลียร์ การรวมนิวเคลียสของปรมาณูไม่สามารถ ที่จะใช้ มวลปรมาณูทั้งหมดให้เป็นประโยชน์ ในการก่อรูปเป็นนิวเคลียสใหม่ มวลที่ไม่ได้ใช้จะถูกแปลงผันไปเป็นพลังงานสอดคล้อง กับสูตร E=mc2 ซึ่งในสูตรนี้ E คือพลังงาน, M คือมวลและ C คือความเร็วของแสง (299,796 กิโลเมตรต่อวินาที) ตัวอย่าง H2 (2.014741) H2 (2.014714) He4 (4.003833) + .025609 จำนวนหลังของมวลปรมาณูเป็นมาตรของพลังงานที่ปล่อยไปประมาณร้อยละ 0.7 ของมวลปรมาณูเดิม.
nuclear fission	การแตกตัวทางนิวเคลียร์ : การแตกแยกของนิวเคลียสปรมาณู เช่นที่เกิดโดยการระดมยิงด้วยนิวตรอน. ในลูกระเบิดปรมาณู การแตกตัวทางนิวเคลียร์จะดำเนินไปจนปล่อยพลังงานจำนวนมหึมาออกมาซึ่งปรากฏด้วย การแผ่รังสีความร้อน, การแผ่รังสีนิวเคลียร์, และแรงระเบิดผลักดัน, ดูเทียบ critical mass.

nuclear fusion	การหลอมตัวทางนิวเคลียร์ : การกระทำหรือกรรมวิธีของการหลอม หรือการรวมนิวเคลียร์ปรมาณู ของไอโซโทปเข้าด้วยกัน เช่นบรรดานิวเคลียร์ของธาตุดิวเทอเรียม เพื่อก่อเป็นนิวเคลียร์อื่นภายใต้อิทธิพล ของความร้อนอันรุนแรง. ในการหลอมตัวทางนิวเคลียร์ของธาตุดิวเทอเรียมไปเป็นธาตุเฮเรียม การสูญเสีย น้ำหนัก ย่อมบังเกิดขึ้น ซึ่งมีผลในการปล่อย พลังงาน, ดูหมายเหตุของ nuclear energy.
nuclear parity	ภาวะเสมอมูลด้วยอาวุธนิวเคลียร์, ภาวะเสมอมูลทางนิวเคลียร์ : สภาพที่บังเกิดขึ้นเมื่อชาติสองชาติ หรือมากกว่า มีกำลังเข้มแข็งเท่ากันในด้านอาวุธนิวเคลียร์ไว้ในครอบครอง.
nuclear pile	ปฏิกรณ์-นิวเคลียร์ : nuclear reactor.
nuclear propulsion	การขับเคลื่อนด้วยนิวเคลียร์ : การขับเคลื่อนด้วยวิธีของพลังงานปรมาณู. การขับเคลื่อนด้วยนิวเคลียร์ ย่อมใช้พลังงานปรมาณูหรือนิวเคลียร์ให้เป็นประโยชน์ เพื่อให้เกิดความร้อนซึ่งจะถูกแปลงผัน ในทางหนึ่งหรือทางอื่นๆ ไปเป็นพลังงานกล ตัวอย่างของการขับเคลื่อนนี้ก็คือที่ใช้ในเรือใต้น้ำ, นอติลุส, และซีวูล์ฟ
nuclear radiation	การแผ่รังสีนิวเคลียร์ : การแผ่รังสีของนิวตรอน, อนุภาคแกมมา, และอนุภาคอื่นๆ จากนิวเคลียสปรมาณู ซึ่งเป็นผลมาจากการแตกตัวทางนิวเคลียร์ หรือจากการหนีของอนุภาคต่างๆ ในกรรมวิธีของการหลอมตัว ทางนิวเคลียร์.
nuclear reactor	เครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ : การประนังของวัสดุกัมมันตรังสี ณ มวลวิกฤตเข้ากับวัสดุอื่นๆ บางอย่างที่ใช้เพื่อ ผลิตธาตุหรือไอโซโทปอื่นๆ หรือเพื่อทำให้เกิดความร้อน. เครื่องปฏิกรนิวเคลียร์นี้ เรียกชื่ออีกอย่างหนึ่งว่า “atomic pile” หรือ “nuclear pile” ด้วย ดู pile, n.
nuclear rocket	จรวดนิวเคลียร์ : จรวดที่ขับเคลื่อนด้วยปฏิกิริยา ซึ่งปล่อยพลังงานนิวเคลียร์.
nuclear vulnerability assessment	การประเมินความล่อแหลมทางนิวเคลียร์ การประมาณการผลกระทบที่น่าจะเกิดขึ้นต่อประชากร กำลังรบ และทรัพยากร การโจมตีด้วยนิวเคลียร์ที่กำหนดสมมติฐานขึ้น ส่วนใหญ่แล้วจะกระทำในห้วงเวลาก่อนการโจมตี อย่างไรก็ตามอาจขยายต่อไปตลอดการโจมตี หรือหลังการโจมตีก็ได้
nuclear warfare	การสงครามนิวเคลียร์ การสงครามที่เกี่ยวกับการใช้อาวุธนิวเคลียร์ ดู postattack period; transattack period ด้วย
nuclear warhead	หัวรบนิวเคลียร์ : หัวรบที่บรรจุวัสดุแตกตัวได้หรือวัสดุแตกตัวหลอมตัวได้.

nuclear weapon	อาวุธนิวเคลียร์ : ลูกระเบิด, กระสุนปืนใหญ่,อาวุธชัดส่งนำวิถี, หรือสิ่งคล้ายกัน ที่นำหัวรบนิวเคลียร์ไป.
nuclear yields	ขนาดพลังงานระเบิดนิวเคลียร์ พลังงานที่ถูกปล่อยออกมาจากการระเบิดของอาวุธนิวเคลียร์ วัดเป็นกิโลตัน หรือเมกะตันของไตรไนโตรโทลูอีนที่ต้องใช้เพื่อทำให้เกิดการปล่อยพลังงานขนาดเดียวกันออกมา ขนาดพลังงานระเบิดถูกจัดประเภทไว้ ดังนี้ ต่ำมาก - น้อยกว่า 1 กิโลตัน ต่ำ - 1 กิโลตัน ถึง 10 กิโลตัน ปานกลาง - เกิน 10 กิโลตัน ถึง 50 กิโลตัน สูง - เกิน 50 กิโลตัน ถึง 500 กิโลตัน สูงมาก - เกิน 500 กิโลตัน ดู nominal weapon; subkiloton weapon ด้วย
nuclear, attack	การเข้าตีด้วยอาวุธนิวเคลียร์, การโจมตีด้วยนิวเคลียร์ : การเข้าตี (โจมตี) ต่อที่มั่น, นครหรือกำลังทหาร ด้วยการใช้ลูกระเบิด, กระสุนปืนใหญ่หรืออาวุธชัดส่งอื่นๆ ชนิดนิวเคลียร์.
nuclear, biological, and chemical conditions	สภาพนิวเคลียร์ ชีวะ และเคมี ดู nuclear, biological, and chemical environment ด้วย
nuclear, biological, and chemical defense	การป้องกันนิวเคลียร์ ชีวะ และเคมี มาตรการเชิงป้องกันที่ทำให้กำลังรบฝ่ายเดียวกันสามารถอยู่รอด ต่อสู้ และมีชัยเหนือการใช้อาวุธและสารนิวเคลียร์ ชีวะ และเคมีของข้าศึก กำลังรบสหรัฐอเมริกาใช้มาตรการเชิงป้องกันนิวเคลียร์ ชีวะ และเคมี ก่อนและระหว่างการสงครามแบบบูรณาการ ในการสงครามแบบบูรณาการ กำลังรบฝ่ายตรงข้ามใช้อาวุธนอกแบบควบคู่กับอาวุธตามแบบ (อาวุธนิวเคลียร์ ชีวะ และเคมี เป็นอาวุธนอกแบบ) ดู integrated warfare ด้วย
nuclear, biological, and	สภาพแวดล้อมนิวเคลียร์ ชีวะ และเคมี สภาพแวดล้อมซึ่งมี 1) การใช้อาวุธนิวเคลียร์ ชีวะ และเคมีโดยตั้งใจหรือโดยบังเอิญ หรือการคุกคามที่จะใช้อาวุธนิวเคลียร์ ชีวะ และเคมี 2) การโจมตีหรือการปนเปื้อนโดยตั้งใจหรือโดยบังเอิญด้วยวัสดุอุตสาหกรรมที่เป็นพิษ รวมถึงสารเคมีอุตสาหกรรมที่เป็นพิษ หรือ 3) การ

chemical environment	โจมตีหรือการปนเปื้อนด้วยวัตถุกัมมันตรังสี โดยตั้งใจหรือโดยบังเอิญ ดู contamination ด้วย
nucleus	n. 1. แก่นกลาง แกนกลางที่มีบางสิ่งบางอย่างสร้างไว้รอบๆ เช่นใน “this group was the nucleus for the air force.” 2. นิวเคลียส : ศัพท์ฟิสิกส์และเคมี. แกนของปรมาณู ซึ่งมีประจุบวกทั้งหมดของ ปรมาณูและมวลส่วนมากของมัน. 3. นิวเคลียสกลั่นตัว : ศัพท์อุตุนิยมวิทยา. นิวเคลียสการกลั่นตัวหรือนิวเคลียสการระเหิด.
nuisance raid	การจู่โจมตีก่อความรำคาญ : การจู่โจมตีทางอากาศเพื่อรบกวนหรือรังควานข้าศึก.
null	n. 1. ภาวะสูญสัญญาณ : ภาวะที่เกิดขึ้นเมื่อสัญญาณแผ่วเบาที่สุด ซึ่งชุดเครื่องรับวิทยุที่ใช้สายอากาศทิศทาง รับได้. ดู aural null 2. ส่วนกลาง : ศัพท์การรหัสลับ ตัวอักษรหรือสัญลักษณ์ลวง คือส่วนที่ไม่มีความหมาย ในข้อความสามัญ ที่สอดแทรกเข้าไปเป็นตัวเติมให้เต็มข้อความในสารที่เข้ารหัสไว้.
number	n. (nr). 1. หมายเลข : ตัวเลขที่ใช้เพื่อกำหนดเรียกบางสิ่ง เช่น เครื่องยนต์ของเครื่องบินชนิดหลายเครื่องยนต์ เช่น ใน “engine number I” คือเครื่องยนต์อยู่ทางซ้ายมองไปข้างหน้า. 2. นับ : ตามตัวเลข หมายถึง ก. โดยการนับ ใช้เป็นคำบัญชาหรือคำเร้าใจ ในขณะมีการฝึก หรือฝึกซ้อมใช้พูดเกี่ยวกับการฝึก การฝึกซ้อม หรือสิ่งคล้ายกันด้วย. ข. ศัพท์ชวนขัน อย่างเต็มเหนี่ยวตามแบบทหาร.
numbered air force	กองทัพอากาศมีหมายเลข : หน่วย ทอ. ซึ่งมีหมายเลขที่ได้รับมอบหมายให้ซึ่งอยู่ที่ระดับระหว่าง หน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศ กับกองบินประกอบด้วยกองบินใหญ่หรือกองบินที่จำเป็นรวมทั้ง หน่วยเทคนิค หรือหน่วยบริการที่เหมาะสม. มักเรียกว่า “air force” ดู unit, n. นัย 1. กองทัพอากาศมีหมายเลขเป็นหน่วยจัดที่อ่อนตัวได้ และไม่มีกระสวนตายตัว การผสมกำลังของกองทัพอากาศ มีหมายเลขนี้ ในสภาพแวดล้อมเฉพาะใดๆ จะถูกนำมาพิจารณากำหนดด้วยภารกิจของหน่วย หมายเลขจำเพาะของกองทัพอากาศที่กำหนดให้ใดๆ จะปรากฏในทำเนียบชื่อ เช่น “Twelfth Air Force.” ดู numbered unit.
numbered unit	หน่วยมีหมายเลข : หน่วย ทอ. ใดๆ ที่กำหนดเรียกด้วยเลขจำนวน. หน่วยที่อยู่ในตารางหน่วยจัด ที่มีหมายเลขซึ่งได้รับหมายเลข จากกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ หน่วยที่อยู่นอกตาราง หน่วยจัดที่มีหมายเลขจะได้รับมอบหมายเลขจาก

	หน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศขนาดใหญ่ จากกลุ่มหมายเลขที่ทบวงทหารอากาศ จัดให้แก่หน่วยเหล่านั้น หน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศขนาดใหญ่ และกองทัพอากาศบางกองทัพจะได้รับ force, numbered air force. ในทางปฏิบัติเป็นทาการจำนวนของทัพอากาศหมายเลขจะสะกดเป็นตัวอักษร แต่ในทางปฏิบัติทั่วไป มักเขียนเป็นตัวเลข อารบิคในสงครามโลกครั้งที่สอง เคยใช้ตัวเลขโรมันสำหรับการกำหนดเรียกหน่วยบัญชาการบริการการบินที่รองจากกองทัพอากาศ.
nur	(auth abbr). “Nurse” หรือ “nursing.”
nurse	n. (nur) Specif. นายทหารพยาบาล : นายทหารสัญญาบัตรในกองทัพอากาศ ที่มีคุณวุฒิเป็นพยาบาล ขึ้นทะเบียน และเป็นสมาชิกคนหนึ่งของกองพยาบาลทหารอากาศ. ดู Air Force Nurse Corps.
Nurses Corps	กองพยาบาลทหารอากาศ : Air Force Nurse Corps.
nutcracker	n. นัทเคร็กเกอร์ : ชุดของก้ามปูแรงบิดที่ใช้เป็นฐานอากาศยาน. ดู torque arms.
nval	(auth abbr). “Not available.”
NVD	(abbr). "night vision device"
NVG	(abbr). "night vision goggles"
NWC	(auth abbr). “National War College.”
NX	(abbr). “Nonexpendable.”
nylon	n. ร่มไนล่อน : ร่มชูชีพ. ดู silk, n.
NYPE	(auth abbr). “New York Port of Embarkation.”
NYPFO	(auth abbr). “New York Air Force Procurement Field Office.”
NYR	(abbr). “Not yet reported.”

O	(letter). See Oscar (code). โอ : สัญลักษณ์ หมายถึง “Lockheed Aircraft Corporation” (Factory B) ในกำหนดเรียกอากาศยานของกองทัพเรือสหรัฐ เช่นใน R5O
O	(code prefix)., โอ : หมายถึงนายทหารชาย เมื่อใช้นำหน้าหมายเลขประจำการเช่นใน “O 921702” ใช้ในกองทัพบกและแต่ก่อนนี้ใช้ในกำลังทางอากาศกองทัพบก (AAF). ดูเทียบ A (code suffix), AO (code prefix).
O	(abbr). 1. auth. “Office”, “officer”, หรือ “order” ในรูปประสมเท่านั้น เช่น GPO. OD. DO. 2. “Observation” ใช้กำหนดเรียกอากาศยาน, ปัจจุบันเป็นคำประวัติใน ทอ. ดู R (abbr): นัย 1, VO (code). “O” เป็นคำย่อของ “officer” (นัย 1) ใช้ผสมกับตัวเลขเพื่อแสดงลำดับชั้นของนายทหารเช่น O-8 หมายถึงลำดับชั้นของ พลอากาศตรี พลอากาศโท พลอากาศเอก เสนาธิการทหารอากาศ สหรัฐ จอมพลอากาศ ประธานคณะเสนาธิการร่วม (Chairman of the JCS) และเสนาธิการประจำตัวประธานาธิบดี. O-7 หมายถึงชั้นของ พลจัตวา, พลเรือจัตวา, พลอากาศจัตวา O-6 หมายถึงชั้นของ พันเอก, นาวาเอก, นาวาอากาศเอก O-5 หมายถึงชั้นของ พันโท, นาวาโท, นาวาอากาศโท O-4 หมายถึงชั้นของ พันตรี, นาวาตรี, นาวาอากาศตรี O-3 หมายถึงชั้นของ ร้อยเอก, เรือเอก, เรืออากาศเอก O-2 หมายถึงชั้นของ ร้อยโท, เรือโท, เรืออากาศโท O-1 หมายถึงชั้นของ ร้อยตรี, เรือตรี, เรืออากาศตรี
O and B	(abbr). “Overhaul and repair”
O.C.	(abbr). 1. “Officer commanding.” 2. “Open cock pit” ส่วนใหญ่เป็นศัพท์อังกฤษทั้งสองนัย.
O.E.D.	(abbr). “The Oxford English Dictionary.”
O/TSC	(abbr). “Other than special consultants.”
o”clock	นาฬิกา : ดู clock, n.
O”Hare International Airport	ท่าอากาศยานสากลโอแฮร์ : ท่าอากาศยานที่นครชิคาโกรัฐฮิลลินอยส์ซึ่งมีสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับ กองทัพอากาศสหรัฐ ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่นาวาตรีเอ็ดเวิร์ด โอ. แฮร์ นักบินกองทัพเรือสหรัฐ ซึ่งเสียชีวิตในขณะปฏิบัติการใกล้เกาะตาราวาใน ค.ศ. 1943.

O-47	โอ-47 : เครื่องบินตรวจการณ์ปีกกลางลำตัวชั้นเดียว, สามที่นั่ง พัฒนาโดย North American ใช้ใน ค.ศ. 1930 และปีต่อๆ มา.
O-52	โอ-52 : เครื่องบินตรวจการณ์ปีกสูงชั้นเดียว, สองที่นั่ง พัฒนาโดย Curtiss และใช้ในระยะแรกของ สงครามโลกครั้งที่สอง นิยมเรียกกันว่า “Owl”.
OA	(auth abbr). “on or about” มักเขียนเป็น o/a (abbr)
OA&S	(abbr). “Other arms and services.”
OA-10	โอเอ-10 : กองบินทหารบกใช้กำหนดเรียกเครื่องบิน PBY-5A.
OAB	(auth abbr). “Organized Air Reserve.”
oak-leaf cluster	(OLC) ช่อใบโอ๊ค : เครื่องหมายขนาดเล็กซึ่งส่วนใหญ่ประกอบด้วยรูปใบ โอ๊คจำนวนหนึ่งมัดรวมกัน ทำด้วยบรอนซ์หรือเงิน เพื่อแสดงว่าเป็นเครื่องหมายแสดงความชอบเพิ่มขึ้นหรือหลายครั้ง. ดู bronze oak-leaf cluster. silver oak-leaf cluster.
OAT	(abbr). “Outside Air Temperature.” OATc OAT (c) “corrected OAT”; OATi หรือ OAT” (I),”indicated OAT”.
oath	n. Specif. การปฏิญาณ : คำสัญญา ว่าจะซื่อสัตย์และจงรักภักดีต่อสหรัฐและรับใช้อย่างซื่อสัตย์ในเหล่าทัพ ใดเหล่าทัพหนึ่ง หรือ จากศัพท์นี้มีรูปเป็น oath of allegiance. oath of enlistment, oath of office, ฯลฯ
OB	(auth abbr). “Order of battle.”
ob	(auth abbr). “Obsolete.”
OBI	(abbr). “Omnibearing indicator.”
obj	(auth abbr). “Object” or “objective.”
object	n. (obj) 1. วัตถุ : สิ่งที่อยู่ภายนอกที่อาจจะสังเกตได้โดยความรู้สึกด้วยการสัมผัสหรือด้วยตา อีกนัยหนึ่ง หมายถึงความหมายทางกายภาพที่สัมผัสได้ทางจิต. 2. จุดประสงค์ : สิ่งที่ค้นหา อีกนัยหนึ่ง หมายถึงจุดประสงค์อย่างหนึ่ง.
object class	ประเภทของจุดประสงค์ : ประเภทของจุดประสงค์ที่ใช้ในการแยกประเภทจุดประสงค์.
object classification	การแยกประเภทตามจุดประสงค์ : ใช้ในการงบประมาณได้แก่ใช้ในการแยกประเภทของข้อผูกพัน, การใช้จ่าย (expenditure), หรือ การจ่าย (disbursement) เป็นค่าบริกรรมที่ได้รับหรือเป็นค่าสิ่งของ ที่ได้รับมากกว่าหมายความถึงวัตถุประสงค์หรือกิจกรรมที่ได้ดำเนินการ.

object folder	แฟ้มเป้าหมาย : แฟ้มเป้าหมายทางอากาศ.
object of interest	วัตถุสะท้อนคลื่น : วัตถุอย่างหนึ่งทำให้เกิดคลื่นสะท้อนกลับมาปรากฏบนจอเรดาร์ ดู back ground, n. นัย 2, radar target.
object of search	เป้าที่ค้นหา : ศัพท์เรดาร์. เป้าที่สนใจที่ต้องการค้นหา.
objective	n. (obj) 1. วัตถุประสงค์, จุดประสงค์ : เป้าหมายที่จะได้รับซึ่งเมื่อได้กำหนดและเป็นที่เข้าใจแล้ว ให้แนวทางต่อการปฏิบัติการ หรือชุดของการปฏิบัติการ บางทีใช้ในวลีดังกล่าว เช่น “national objectives” หรือ “strategic objective”. 2. ที่หมาย : (ศัพท์จำเพาะ). สถานที่ที่จะเข้าไปถึง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป้าหมายหรือพื้นที่เป้าหมาย หรือจุดหมายปลายทางใช้หน้าคำนาม เช่นใน objective area, objective folder, ฯลฯ ดู military objective, หมายเหตุ. 3. ความมุ่งหมาย : หลักการสงครามข้อหนึ่งที่ประกอบด้วยสาระสำคัญว่าความสำเร็จในการสงครามหรือการยุทธ์นั้น ถ้าต้องการให้บรรลุถึงจุดมุ่งหมายได้นั้น ถ้าต้องการให้บรรลุถึงจุดมุ่งหมายได้นั้น ควรจะ ต้องแนะแนวทางและพิจารณากำหนดการปฏิบัติทุกประการอย่างแท้จริงในการทำสงครามหรือการยุทธ์. 4. ความมุ่งประสงค์ : ศัพท์สนทนา. เป็นคำซึ่งค่อนข้างเน้นสำหรับ “purpose” ในความหมายที่ 1. จุดประสงค์กำหนดไว้อย่างถูกหรือผิดก็ได้ในเรื่องของความปรารถนาของชาติและความต้องการอย่างแท้จริง (realistic) หรือตามความเหมาะสมกับความเป็นจริงของขีดความสามารถ ในสถานการณ์อย่างหนึ่งที่กำหนดให้ จุดประสงค์หลักและ จุดประสงค์รองอาจได้รับประโยชน์ไปด้วยกัน และในการแนะแนวทางปฏิบัตินั้นแต่ละจุดประสงค์ที่มีต่อการกระทำนั้นพิจารณา กำหนดได้โดยการคำนึงถึงหนทางเลือก ขีดความสามารถและยุทธศาสตร์. ดูเทียบ strategy, n.
objective area	บริเวณที่หมาย, พื้นที่ที่หมาย พื้นที่ทางภูมิศาสตร์ที่กำหนด ซึ่งภายในนั้นมีที่หมายที่กำลังรบทางทหาร จะเข้ายึดหรือไปให้ถึง พื้นที่นี้ เจ้าหน้าที่ของเหล่าทัพจะกำหนดขึ้นด้วยความมุ่งหมายในการที่จะบังคับบัญชาและควบคุม เรียกว่า OA ด้วย

objective force level	ระดับกำลังรบตามวัตถุประสงค์ ระดับกำลังรบทางทหารซึ่งจำเป็นต้องมีภายในกรอบเวลาที่แน่นอนและระดับทรัพยากร เพื่อบรรลุวัตถุประสงค์ ภารกิจ หรือกิจเฉพาะทางทหารที่ได้รับอนุมัติ ดู military requirement ด้วย
obl	(auth abbr). “Oblique.”
oblg	(auth abbr). “Obligate” หรือ “Obligation.”
obligation	n. (oblg) 1. หนี้ : ข้อผูกพันซึ่งต้องชำระเงิน. 2. การก่อหนี้ : การกระทำให้เกิดข้อผูกพันเช่นนั้น. 3. วงเงินจ่ายตามข้อผูกพัน : ใช้ในการงบประมาณ หมายถึงจำนวนเงินที่ใช้การติดต่อธุรกิจซึ่งมีงบประมาณ หรือมีเงินทุนตั้งไว้ตามกฎหมาย เช่นในการสั่งซื้อในการทำสัญญาจ้าง, หรือการบริการที่ได้รับ. หนี้ที่เกิดขึ้นเป็นข้อผูกพันที่ไม่ยกเลิก ไม่ว่าจะมีการชำระหนี้หรือไม่ก็ตามระหว่างระยะเวลา ที่กำหนด.
obligation authority	pecif. อำนาจในการก่อหนี้สิน : อำนาจในการก่อให้เกิดความผูกพันทางการเงินเฉพาะโดยคาดว่าจะมี กองทุนจากแหล่งที่กฎหมายอนุญาตไว้ อีกนัยหนึ่ง หมายถึง เครื่องมือ (ทางกฎหมาย) ที่ให้อำนาจดังกล่าว.
oblique	n. (obl) ภาพเฉียง, ภาพถ่ายเฉียง : ภาพถ่ายเฉียงทางอากาศ. ใช้ในกองทัพอากาศอ่านออกเสียง “oblique” ทำนองเดียวกับคำว่า “like”.
oblique aerial photograph	ภาพถ่ายเฉียงทางอากาศ : ภาพถ่ายทางอากาศของพื้นผิวโลก โดยตั้งกล้องให้แกนกล้อง (camera axis) ทำมุมเฉียงกับระนาบแนวนอน. ดู high-oblique photograph. low-oblique photograph.
oblique aerial photography	การถ่ายภาพทางอากาศแนวเฉียง
oblique air photograph	ภาพถ่ายทางอากาศทางเฉียง ภาพถ่ายทางอากาศ ซึ่งถ่ายในขณะที่เส้นแกนของกล้องถ่ายรูปนั้นอยู่ระหว่างพื้นระดับกับพื้นดิ่ง เรียกกันโดยทั่วไปว่า ภาพเฉียง

	ก. ภาพเฉียงสูง - ภาพซึ่งมองเห็นของฟ้าปรากฏ และ ข. ภาพเฉียงต่ำ - ภาพซึ่งมองไม่เห็นขอบฟ้าปรากฏ
oblique approach chart	แผนภูมิทิศทางบินเข้าเฉียง : แผนภูมิเป้าหมายที่แสดงสัดส่วนของทิวทัศน์ (perspective) ของเป้าหมาย และพื้นที่เป้าหมายจากอากาศ ณ ระยะทางจำเพาะที่กำหนดให้ตามทิศหัวเครื่อง แผนภูมินี้กำหนดให้ ใช้สำหรับชี้พิสูจน์ทราบเป้าหมาย.
oblique Mercator	เมอร์เคเตอร์เฉียง : ทรานสเวอร์เมอร์เคเตอร์ (transverse Mercator) เป็นเส้นฐานทำมุมเฉียงกับเส้นศูนย์สูตร.
oblique shock wave	(Amend) คลื่นกระแทกเฉียง : คลื่นกระแทกชนิดหนึ่งทำมุมน้อยกว่า 90 องศากับกระแสอากาศ และตามปกติติดอยู่กับวัตถุที่ก่อให้เกิดขึ้น (object of formation) คลื่นกระแทกนี้ กำลังน้อยกว่าคลื่นกระแทกตั้งฉาก (normal shock wave) หมายถึงทำให้การ สูญเสียหรือแรงต้านน้อยกว่า.
oboe	n. ระบบโอโบ : ระบบการเดินอากาศและการทิ้งระเบิดบอด (blind bombing). โดยใช้เรดาร์ซึ่งใช้สถานี พื้นดินสองสถานีสำหรับวัดระยะจากสถานีไปยังสัญญาณนำทาด้วยเรดาร์ (radar beacon)ในอากาศยาน. ในระบบโอโบ เส้นทางบินที่อากาศยานบินมีลักษณะเป็นวงกลม สถานีพื้นดินซึ่งอยู่ที่จุดศูนย์กลางของวงกลม มีชื่อกำหนดเรียก เรียกว่า “cat” วงกลมเหล่านี้ผ่านเป้าหมายหรือจุดหมายปลายทาง ซึ่งมีพิสัยที่กำหนดไว้จากอีกสถานีหนึ่งเรียกว่าสถานี “mouse” สัญญาณสื่อสารซึ่งส่งผ่านระบบนี้จะนำทางบินให้แก่นักบิน และบอกพลทิ้งระเบิดว่าเมื่อใดถึงเวลาทิ้งระเบิด ระบบนี้ใช้กันอย่างกว้างขวาง ระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง.
Oboe	(code). โอโบ : คำซึ่งแต่เดิมได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร “O” ดู Able (code).
OBS	(abbr). “Omnibearing selector.”
obs	(abbr). “Obstacle.”
obs	(abbr). “Obsolete” ดู ob (auth abbr).
observation	n. (obsn) 1. การตรวจการณ์ : การกระทำหรือกิจกรรมของการตรวจการณ์โดยเฉพาะอย่างยิ่งจากทางอากาศ เพื่อสังเกตสิ่งที่น่าสนใจที่พื้นดิน เช่นการยิงปืนใหญ่จากฝ่ายเดียวกัน, กิจกรรมของข้าศึก, หรือภูมิประเทศ ข้าศึก, ดูหมายเหตุ. 2. การสังเกตวัตถุท้องฟ้า : ในการเดินอากาศ หมายถึงการกระทำ การสังเกตเทหวัตถุอัมพรเพื่อหา ระยะสูงเชิงมุม 3. ตรวจการณ์ : คำย่อของ “observation aviation”. “observation units”, ฯลฯ

	ตามนัย 1, คำว่า “observation” แนะนำให้ใช้กันระหว่าง ค.ศ. 1936-1943 สำหรับหมายถึงกิจกรรมซึ่งกระทำเพื่อหน่วยกำลัง พื้นดินมากกว่าที่จะกระทำเพื่อหน่วยกำลังทางอากาศ ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น observation airplane, observation balloon, observation flight, ฯลฯ ในบางบริบทอาจหมายถึงกิจกรรมเพื่อหน่วยกำลังพื้นดิน ใน ค.ศ. 1943 กำลังทางอากาศทหารบก (AAF) ใช้คำว่า “reconnaissance” แทน “observation” เมื่อใช้เกี่ยวกับกิจกรรมตรวจการณ์เพื่อหน่วยกำลังพื้นดิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการกำหนด เรียกชื่ออากาศยานและหน่วย คำว่า “reconnaissance” ได้เคยใช้เกี่ยวกับกิจกรรมซึ่งกระทำเพื่อการปฏิบัติของกองทัพอากาศมาแล้ว. ดู O (abbr), นัย 2.
observation aviation	การบินตรวจการณ์ : สาขาหนึ่งของการบินเกี่ยวกับการตรวจการณ์โดยเฉพาะอย่างยิ่ง (ตามประวัติ) สำหรับหน่วยกำลังทางพื้นดิน.
observation battalion	กองพันตรวจการณ์ : กองพันอากาศของกองกองทัพบกใช้สำหรับการตรวจการณ์.
observation error	ความเคลื่อนคลาดในการตรวจการณ์ : ในการเดินอากาศ หมายถึงความเคลื่อนคลาดใดๆ บางประการที่มี ประจำในการตรวจการณ์โดยใช้เซกสตันต์ (sextant) ของเทหวัตถุอัมพรซึ่งต้องแก้ความเคลื่อนคลาด เพื่อให้ได้ระยะสูงที่ถูกต้องของเทหวัตถุ. ดู observed altitude. ดู acceleration error, coriolis error, dip, n., index error. parallax, n. refraction, n. semidiameter, n.
observation post	สถานีสังเกตการณ์ : สถานีบนพื้นดินซึ่งตั้งไว้เพื่อสังเกตการณ์ เช่น การสังเกตอากาศยานในขณะบิน ในระบบควบคุมอากาศยานและแจ้งเตือนหรือเพื่อการสังเกตของกองทหารฝ่ายเดียวกันและของข้าศึกใน สนาม.
observation squadron	ฝูงบินตรวจการณ์ : ก่อน ค.ศ. 1943 เป็นฝูงบินในหน่วยบินทหารบกในสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง กองบินทหารบกและกำลังทางอากาศทหารบกทำหน้าที่ตรวจการณ์ส่วนใหญ่ให้แก่หน่วยภาคพื้นดิน. ดูเทียบ balloon squadron หลัง ค.ศ. 1943 หมายถึงฝูงบินลาดตระเวนทำหน้าที่ตรวจการณ์ให้แก่หน่วยกำลังทางพื้นดินและหน่วยทหารอากาศ.
observational twilight	การตรวจการณ์ยามสนธยา : ส่วนของระยะเวลาสนธยา ซึ่งในระหว่างนั้นอาจจะสังเกตเห็นขอบฟ้าเป็นเส้น ชัดเจน และอาจเห็นดาวซึ่งใช้ในการเดินอากาศด้วย. อีกนัยหนึ่งหมายถึงแสงซึ่งกระจาย อยู่ระหว่าง ระยะเวลานี้. เพื่อความมุ่งประสงค์ในการคำนวณ แสงสนธยานี้เริ่มต้นหรือสิ้นสุดลง เมื่อกึ่งกลางของดวง

	อาทิตย์อยู่ที่จุดจุดหนึ่งประมาณ 10องศา ต่ำกว่าขอบฟ้า. ดู twilight, n., และดูเทียบ nautical twilight.
Observe	v. 1. ตรวจการณ์ : อกรรมกริยา. คอยระวังและสังเกตบางสิ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสิ่งที่เกี่ยวข้องกับหน้าที่ ของผู้สังเกต. 2. เฝ้าดู : สกรรมกริยา. คอยดูและสังเกตการณ์การยิงปืนใหญ่, การเคลื่อนย้ายกำลังของข้าศึก หรือสิ่งคล้ายกัน.
observed altitude	ระยะสูงของการตรวจการณ์ : ระยะสูงของเซกสตันต์ (sextant) หรือด้วยการแก้ความเคลื่อนคลาด ในการตรวจการณ์ ประมวลหรือสัญลักษณ์สำหรับระยะสูงของการตรวจการคือ “Ho”.
observer	n. (obsr) ผู้สังเกต : บุคคลซึ่งสังเกตอย่างใดอย่างหนึ่งมีความหมายจำเพาะดังนี้.1. เจ้าหน้าที่ประจำ อากาศยาน : aircraft observer (ดูศัพท์นี้) 2. ผู้ตรวจการณ์ทางอากาศ : air observer, forward observer, ground observer, weather observer หรือสิ่งคล้ายกัน. ดูศัพท์เหล่านี้. 3. ผู้ตรวจการณ์เดินอากาศ : บุคคลซึ่งสังเกตในการเดินหนอัมพร หรือการเดินอากาศอย่างอื่นในกรรมวิธีเดินอากาศ 4. ผู้สังเกตการณ์ : บุคคลซึ่งอนุญาตให้นั่งดูและฟังบางทีก็ได้รับเชิญให้พูดในการประชุม ปรึกษา หรือการชุมนุมอื่นๆ แต่ไม่มีส่วนรวมในการตกลงใจใดๆ หรือการปฏิบัติเป็นทางการเกี่ยวกับการประชุม ปรึกษา. ตามประวัติผู้สังเกตการณ์การปฏิบัติทางทหารที่แท้จริงนั้นเป็นบุคคลซึ่งอยู่ในที่ที่มีโอกาสมองเห็นพื้นที่สมรภูมิได้ อาจดูจาก จุดที่อยู่สูงบนพื้นดินหรือจากโพยมยาน หน้าที่ตามปกติของผู้สังเกตการณ์ได้แก่การสังเกตความแม่นยำ และผลของการยิงปืนใหญ่ ฝ่ายเดียวกัน กับการสอดแนมที่ตั้งและการเคลื่อนไหวของฝ่ายข้าศึก ในสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่งเครื่องบินได้นำผู้สังเกตการณ์ขึ้นไป เหนือและลึกเข้าไปหลังแนวข้าศึกเพื่อเพิ่มหน้าที่ในการลาดตระเวนข้าศึกด้วยสายตา ในการปฏิบัติหน้าที่เหล่านี้ ผู้สังเกตการณ์ตามปกติ เป็นผู้โดยสารที่เพิ่มในเครื่องบินและเรียกว่า “combat observer” ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง ผู้สังเกตการณ์การรบแยกชั้นไว้ต่างหากแต่ พลทิ้งระเบิดและต้นหนนั้นก็กำหนดชั้นไว้เป็นผู้สังเกตการณ์ด้วย นับตั้งแต่สงครามโลกครั้งที่สองศัพท์นี้แยกออกไปจากการกระทำ ในการสังเกต ไม่เกี่ยวข้องกันโดยใช้เป็นพลปืน พลทิ้งระเบิด ต้นหน พลเรดาร์ ฯลฯ โดยไม่คำนึงถึงศัพท์เดิม. ดู aircraft observer.

	ผู้สังเกต (ตามนัย 4 อาจเป็นบุคคลเฉพาะตัวหรือผู้แทนหน่วยจัดบางหน่วยก็ได้ ดูเทียบ Air Force Representative.
Observer Crops	Specif. กองสังเกตการณ์ที่พื้นดิน : คำย่อของ “Ground Observer Crops”.
observer target line	(OTL) แนวหรือทิศทางจากผู้ตรวจการหน้าไปยังเป้าหมาย
observer-pilot	n. 1. ชั้นนักบิน-ตรวจการณ์ : ชั้นซึ่งเดิมกำหนดให้แก่บุคคลซึ่งมีวุฒิที่จะเป็นทั้งผู้สังเกตและนักบิน. 2. นักบิน-ตรวจการณ์ : บุคคลซึ่งครองชั้นตำแหน่งดังกล่าว.
obsn	(auth abbr). “Observation”.
obsolescence	n. 1. ความล้าสมัย : ภาวะหรือกรรมวิธีของการที่กำลังกลายเป็นสิ่งพ้นสมัย 2. ความเสื่อมค่า : ในการบัญชีถึงการลดค่าของทรัพย์สินที่มีตัวตนอันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ ทางสังคม ด้านเทคโนโลยี กฎหมาย (statutory) หรือการเปลี่ยนแปลงคล้ายกัน. ดูเทียบ depreciation, n.
obsolescence	a. a. กำลังจะพ้นสมัย : กำลังจะกลายเป็นสิ่งล้าสมัย
obsolete	a. (ob) 1. ยกเลิก : เกี่ยวกับแผน ระเบียบ แบบนิยมของการปฏิบัติ และสิ่งคล้ายกัน หมายถึง ไม่ใช้ต่อไปหรือเลิกใช้บังคับ อีกนัยหนึ่งหมายถึง เป็นโมฆะ หรือพ้นสมัย. 2. ล้าสมัย : เกี่ยวกับอากาศยานหรือยุทโธปกรณ์อื่นๆ หมายถึง ไม่เป็นที่พอใจตามมุ่งประสงค์อีกต่อไปเนื่องจากความต้องการปรับปรุงหรือแก้ไข ตามนัย 2 โดยเฉพาะอากาศยานล้าสมัยอาจจะนำไปใช้ให้ได้ผลอย่างอื่นซึ่งมิใช่ความมุ่งประสงค์เดิม เช่น เครื่องบินทิ้งระเบิดที่ล้าสมัยอาจจำไปใช้ในการกู้ภัยทางอากาศอย่างได้ผล.
obsr	(auth abbr). “Observe” หรือ “obsever”
obstacle	อุปสรรค, ข้อขัดข้อง, สิ่งกีดขวาง การกีดขวางใดๆ ที่ออกแบบหรือใช้เพื่อทำให้การเคลื่อนที่ของกำลังฝ่ายตรงข้ามไม่เป็นระเบียบ หยุดชะงัก เปลี่ยนทิศทาง หรือถูกปิดกั้น และเพื่อสร้างความสูญเสียเพิ่มขึ้นแก่กำลังพล เวลา และยุทธภัณฑ์ของกำลังฝ่ายตรงข้าม สิ่งกีดขวางอาจเกิดขึ้นเองตามธรรมชาติหรือมนุษย์สร้างขึ้น หรือทั้งสองอย่างประกอบกัน

obstacle course	เส้นทางเครื่องกีดขวาง : เส้นทางบนพื้นดินซึ่งสร้างรั้ว, คู, ไม้กั้น, และสิ่งกีดขวางอื่นๆ เพื่อนำไปใช้ เป็นประโยชน์ในด้านพลศึกษา.
obstruction	n. specif. สิ่งกีดขวาง : หมายถึง อาคาร, ภูเขา, และสิ่งอื่นๆ ที่สูงขึ้นมาเหนือพื้นผิวรอบๆ ทำให้เป็น อันตรายต่อการบิน.
obstruction balloon	โพยมยานฉาก : barrang balloon.
obstruction light	แสงไฟแสดงเครื่องกีดขวาง : แสงบนหรือใกล้สิ่งกีดขวางเพื่อเตือนให้รู้ว่ามีสิ่งกีดขวางอยู่.
obsy	(auth abbr). “Observatory”
obturation	n. Ordnance. เครื่องอุดท้าย : หมายถึงการอุดรังเพลิงในปืนหรือห้องชนวน เพื่อบังคับให้ก๊าซออก ทางด้านหนึ่งโดยเฉพาะ.
OC	(auth abbr). 1. “Officer candidate” 2. “Object class.”
OC&R	(abbr). “Operations, commitments and requirements.”
OCAC	(abbr). Officer, Chief of Air Crops” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
OCAFF	(auth abbr). “Office, Chief of Army Field Forces.”
OCAMA	(auth abbr). “Oklahoma City Air Materiel Area.”
occ	(auth abbr). “Occupation.”
occluded front	Meteorology. 1. แนวปะทะปิด : เส้นแนวบนพื้นโลกระหว่างมวลอากาศเย็นสองมวล ซึ่งร่วมในการ แทรกกัน อีกนัยหนึ่งหมายถึงแนวนี้บนแผนที่. ดูเทียบ upper front. 2. แนวแทรก : occlusion.
occlusion	n. Meteorology. 1. บริเวณการปะทะปิด : หมายถึงสถานการณ์แนวหน้ามวลอากาศ อย่างใดอย่างหนึ่งดังนี้ ก. เมื่อมวลอากาศเย็น ซึ่งแทรกลงไปใต้มวลอากาศอุ่น ถูกมวลอากาศที่เย็นกว่า แทรกเข้ามาข้างใต้ แนวหน้าของมันหรือ ข. เมื่อมวลอากาศเย็นเคลื่อนที่ทับมวลอากาศที่เย็นกว่า และเข้าแทนที่มวลอากาศอุ่นซึ่งอยู่ด้านบน ในกรณีใดกรณีหนึ่งอากาศอุ่นจะถูกแทรกหรือตัดออกจากผิวโลก. 2. กรรมวิธีการเกิดการปะทะปิด : การกระทำหรือกรรมวิธีซึ่งทำให้เกิดสถานการณ์เช่นนี้ขึ้น.

occult light	แสงวาบ : สัญญาณนำทางด้วยแสงบนพื้น ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการเดินเรือ สังเกตได้ชัดâ โดยมีแสงวาบ ซึ่งเปิดสว่างทันที และดับทันทีตามจังหวะเวลาที่สม่ำเสมอ ระยะเวลาของการดับจะสั้นกว่าระยะเวลาของการเปิดเสมอ.
occupation currency	เงินตราเขตยึดครอง : เงินตราซึ่งจ่ายโดยฝ่ายที่มีอำนาจยึดครอง และประกาศใช้เป็นสิ่งชำระหนี้ตาม กฎหมาย สำหรับดินแดนเขตยึดครอง.
occupation al area	กลุ่มอาชีพ : การจัดกลุ่มของอาชีพ ตั้งแต่สองอาชีพขึ้นไปซึ่งมีความสัมพันธ์ทางด้านอาชีพ หรือการหน้าที่.
occupation al specialty	ชำนาญการทางอาชีพ : คำย่อของ “military occupational specialty” นิยมใช้หมายถึง ชำนาญการ กองทัพอากาศ (Air Force Specialty).
occupied territory	ดินแดนที่ถูกยึดครอง ดินแดนซึ่งอยู่ภายใต้อำนาจและการควบคุมอย่างมีประสิทธิผลของกองทัพประเทศคู่สงคราม ศัพท์นี้ไม่อาจใช้กับดินแดน ที่อยู่ภายใต้การปกครอง อันเป็นผลตามมาจากข้อตกลงสันติภาพ สนธิสัญญาหรือความตกลงอื่นๆ กับเจ้าหน้าที่ฝ่ายพลเรือนของดินแดนนั้นไม่ว่าจะกล่าวไว้โดยชัดแจ้งหรือโดยปริยายก็ตาม ดู civil affairs agreement ด้วย
occupied territory	ดินแดนยึดครอง : ดินแดนซึ่งกำลังทหารต่างชาติยึดครองอยู่.
OCD	(abbr). Office of Civil Defense.
OCE	(auth abbr). “Officer conducting the exercise.”
OCLUS	(abbr). “Outside continental limits United States. ดู OConUS (auth abbr.)
OCMH	(auth abbr). “Office of the Chief of Military History.” ศัพท์ทหารบก.
OCofF	(auth abbr). “Office of the Chief of Finance.”
OComS	(auth abbr). “Office of Community Services.”
OConUS	(auth abbr). “Outside Continental US.”
OCS	(auth abbr). “Officer candidate school.”
ocst	(auth abbr). “Overcast.”
Oct	(auth abbr). “October”

octane	n. 1. ออกเทน : สารประกอบไฮโดรคาร์บอน (C8H18) ชนิดใดชนิดหนึ่งในหลายชนิด ซึ่งประกอบด้วย ธาตุชนิดเดียวกัน แต่มีคุณสมบัติต่างกันในอันดับมีเทน (methane) ศัพท์จำเพาะหมายถึงออกเทนธรรมดา ซึ่งเป็นของเหลวไม่มีสีกลั่นจากปิโตรเลียม (petroleum). 2. ออกเทน : คำย่อของ “iso-octane”. 3. เชื้อเพลิงผสมออกเทน : เชื้อเพลิงซึ่งมีออกเทน หรือโดยเฉพาะอย่างยิ่งไอโซออกเทนผสมอยู่.
Octane number	เลขจำนวนออกเทน : เลขจำนวนซึ่งใช้กับเชื้อเพลิงเหลวเพื่อกำหนดเรียกค่าสารกันเครื่องยนต์เคาะสัมพันธ์ เมื่อใช้ในเครื่องยนต์ลูกสูบ. เลขจำนวนออกเทนเป็นอัตราส่วนร้อยละของไอโซ-ออกเทนในเชื้อเพลิงผสมที่กำหนดให้ของไอโซ-ออกเทนกับเฮปเทน ธรรมดา จำนวนออกเทนยิ่งสูงขึ้นเชื้อเพลิงก็ยิ่งทนความอัดได้มากขึ้นโดยไม่มีการปะทุ. การพัฒนาเชื้อเพลิงให้เป็นไอโซ-ออกเทนเพื่อ มีคุณภาพดีขึ้นสารกันเครื่องยนต์เคาะทำให้ระบุใช้เลขจำนวนออกเทน ไม่เหมาะสมสำหรับเชื้อเพลิงอากาศยานหลายชนิด เชื้อเพลิง ของกองทัพอากาศในปัจจุบันกำหนดเรียกเป็นลำดับชั้น (grades) หรือเลขจำนวนแสดงสมรรถนะ เช่น 73, 87, 100/130. ฯลฯ ดู performance number.
octane rating	การจัดอันดับค่าทาออกเทน : การประมาณค่าของเชื้อเพลิงเหลวชี้บอกโดยเลขจำนวนออกเทนของมัน อีกนัยหนึ่งหมายถึงค่าของจำนวนหนึ่ง.
octant	n. ออกแตนต์ : เครื่องวัดซึ่งคล้ายกับเซกสตันต์ (sextant) แต่มีส่วนโค้งแบ่งเป็นองศา 1/8 ของวงกลม มักเรียกกันว่า "sextant"
Octave Chanute Award	รางวัลเกียรติคุณออกเทฟชานูท : รางวัลเกียรติคุณประจำปีซึ่งมอบให้สำหรับนักบินซึ่งมีส่วนบำรุง อย่างสำคัญในทางวิทยาศาสตร์การบินของสถาบันวิทยาศาสตร์ศิลปะศาสตร์การบิน (Institute of the Aeronautical Sciences) เริ่มตั้งแต่ ค.ศ. 1940
OD	(abbr). 1. auth “Officer of the day.” 2. auth “Olive drab” จากศัพท์นี้มีรูปเป็น OD”s หมายถึง เครื่องแบบที่ทำด้วยวัสดุขนสัตว์สีเขียวมะกอก. ดูเทียบ Air Force blue, นัย 2. 3. “Outside diameter.”
O-day	(abbr). “Organization day.”
ODM	(auth abbr). “Office of Defense Mobilization.”

odograph	n. 1. กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งซึ่งใช้วัดระยะทาง. 2. อุปกรณ์ชนิดหนึ่งซึ่งใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับเรือในทะเลเพื่อบันทึกในแผนที่ตามเส้นทางต่างๆ.
ODT	(abbr). “Office of Defense Transportation” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
OEL	(auth abbr). “Organizational Equipment list” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
OER	(abbr). “Officers evaluation report.”
OERL	(abbr). “Officer Education Research Laboratory.”
Oerlikon	n. (Oerlikon, Switzerland.) ปืนเออร์ลิคอน : ปืนใหญ่อากาศยานอัตโนมัติหรือปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยานขนาด 20 มม. ยิงกระสุนปืนซึ่งทาไขหล่อลื่นพัฒนาขึ้นโดยประเทศสวิส. ปืนใหญ่เหล่านี้มีใช้ในหลายประเทศรวมทั้งสหรัฐ เกรตบริเทน เยอรมนี และญี่ปุ่น.
OFACS	(abbr). “Overseas Foreign Aeronautical Communications Station.”
ofc	(auth abbr). “Office.”
off	(auth abbr). “Officer” ดู O (abbr) นัย 1.
off limits	เขตห้าม : ใช้เป็นส่วนขยายกริยา (predicatively) เกี่ยวกับสถานที่หมายถึงห้ามเข้า, ห้ามอุดหนุน, หรือห้ามใช้ เช่นใน “the district was off limits to all military personnel”, “the power plant was placed off limits to all except electricians.”
off-airway area	บริเวณนอกเส้นทางเดินอากาศ : ห้วงอากาศใดๆ ที่ใช้เดินอากาศได้ซึ่งอยู่นอกเส้นทางเดินกำหนดไว้ เขียนอีกอย่างหนึ่งว่า “off-airways area”.
off-base	a. -นอกฐานทัพ : ใช้เกี่ยวกับกิจกรรม, ทรัพย์สิน, ฯลฯ ของทหาร เช่น off-base housing, off-base installation, off-base patrol.
off-boresight	ออกนอกแนวศูนย์เล็ง
off-center PPI	ออฟ-เซนเตอร์ พีพีไอ : จอภาพบอกตำแหน่งทางราบ (PPI) ซึ่งมีลำกวาดหมุนรอบจุดๆ หนึ่งซึ่งอาจเยื้องจาก ศูนย์ของสโคปหรือจุดนั้นอาจอยู่นอกสโคปก็ได้ ทำให้สามารถส่วนเพื่อแสดงพื้นที่ให้ชัดเจนขึ้น. เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “offset PPI”.
off-duty	a. 1.-ไม่อยู่เวร-ไม่เข้าเวร : เกี่ยวกับบุคคล หมายถึงไม่เข้าประจำหน้าที่หรือหยุดทำงานโดยได้รับอนุญาตจาก ผู้มีอำนาจหน้าที่โดยถูกต้อง. ดู duty, n. 2.-ทำงานนอกเวลา : กระทำหรือเกิดขึ้นในระหว่างหรือเกี่ยวกับเวลาที่พ้นจากการปฏิบัติหน้าที่ เช่นใน off-duty entertainment, off-duty hour, off-duty privilege.

offensive	n. 1. การรุก : สภาพหรือภาวะของบุคคลหรือกองทหารซึ่งกำลังโจมตี ท่าทีของการโจมตีโดยเฉพาะ อย่างยิ่งใช้ในวลี “to be on the offensive”, “to regain the offensive”, “to take the offensive”, ฯลฯ ดูเทียบ initiative, n. 2. การโจมตี : โดยเฉพาะอย่างยิ่งการโจมตีขนาดใหญ่หรือการโจมตีต่อเนื่องเช่นใน “the offensive began at dawn” 3. หลักการรุก : หลักการสงครามที่มีหลักอยู่ว่าความสำเร็จในการสงครามต้องมีการปฏิบัติในเชิงรุก โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเกี่ยวกับการใช้กำลังทางอากาศ เพื่อให้ได้มาซึ่งความได้เปรียบทางอากาศและเพื่อ ขยายผลของความได้เปรียบด้วยการใช้การริเริ่ม, การเคลื่อนย้าย, และการจู่โจม.
offensive	a. -เชิงรุก, -เพื่อการรุก : ใช้ในกรณีพิเศษดังนี้ ดูหมายเหตุ. 1. ใช้เกี่ยวกับการเข้าโจมตีข้าศึก เช่น offensive air mission, offensive gunnery, offensive operation, offensive patrol, ฯลฯ 2. ใช้เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงแผนแบบหรือใช้ในการรุกซึ่งตรงข้ามกับรับ เช่นใน “offensive fighter”. 3. ใช้เกี่ยวกับหน่วยกำลัง, หน่วยจัด, หรือหน่วยกำลังคล้ายกัน หมายถึง จัดตั้งขึ้นหรือใช้เพื่อการรุกเช่นใน offensive air arm, offensive air unit, ฯลฯ 4. ใช้เกี่ยวกับบริภัณฑ์ หรืออาวุธที่อยู่ในอากาศหมายถึงใช้ในทางการรุก เช่นใน offensive armament, offensive bomb load, ฯลฯ ดูเทียบ defensive, a.
offensive air	หน่วยปฏิบัติการรุกทางอากาศ : หน่วยทหารอากาศหรือกำลังทางอากาศที่ปฏิบัติการรุกทางอากาศ หรือเข้าโจมตี.
offensive counterair	การตอบโต้ทางอากาศเชิงรุก การปฏิบัติการเชิงรุกเพื่อทำลาย ขัดขวาง หรือตัดรอน อากาศยาน อาวุธปล่อย ฐานปล่อยของข้าศึก รวมทั้งโครงสร้างและระบบสนับสนุน ทั้งก่อนและหลังการปล่อย ให้ใกล้กับแหล่งกำเนิดมากที่สุด การตอบโต้ทางอากาศเชิงรุกมีขอบเขตการปฏิบัติครอบคลุมตลอดดินแดนข้าศึก ปกติแล้วจะปฏิบัติโดยการริเริ่มของกองกำลังฝ่ายเดียวกัน ซึ่งรวมถึงการปฏิบัติการโจมตี การกวาดล้างด้วยเครื่องบินขับไล่ การบินคุ้มกัน และการข่มการป้องกันภัยทางอากาศของข้าศึก เรียกว่า OCA ด้วย ดู counterair; defensive counterair; operation ด้วย
offensive counterair	การปฏิบัติการโจมตีตอบโต้ทางอากาศเชิงรุก การปฏิบัติการเชิงรุกเพื่อสนับสนุนภารกิจการตอบโต้ทางอากาศเชิงรุกต่อเป้าหมายพื้นผิว ที่

attack operations	สนับสนุนขีดความสามารถกำลังทางอากาศของข้าศึก วัตถุประสงค์ในการโจมตีเพื่อป้องกันมิให้ข้าศึกใช้กำลังอากาศยานและอาวุธปล่อย โดยการโจมตีเป้าหมาย เช่น ที่ตั้งฐานยิงอาวุธปล่อย สนามบิน เรือ ปมการควบคุมและบังคับบัญชา ที่เก็บกระสุนวัตถุระเบิดและโครงสร้างพื้นฐานที่ให้การสนับสนุน เป็นต้น การปฏิบัติการโจมตีอาจกระทำโดยอากาศยานปีกตรึง หรือปีกหมุน อาวุธพื้นสู่พื้น กำลังปฏิบัติการพิเศษ หรือกำลังภาคพื้น เรียกว่า OCA attack ops ด้วย ดู counterair; offensive counterair ด้วย
offensive grenade	ลูกระเบิดขว้างเวลารุก : ลูกระเบิดขว้างซึ่งมีเปลือกบางแผนแบบขึ้นเพื่อสังหาร หรือทำอันตรายโดยแรง ระเบิดและแรงผลักดัน (concussion) โดยเฉพาะอย่างยิ่งแตกต่างจากลูกระเบิดขว้างสังหาร (fragmentation grenade). การที่เรียกว่าลูกระเบิดขว้างเวลารุก ก็เพราะว่าผู้ขว้าง ซึ่งอยู่พ้นพิสัยอันตรายจากลูกระเบิดขว้างสามารถเคลื่อนที่ไป ข้างหน้าขณะขว้างไป และไม่จำเป็นต้องอาศัยสิ่งกำบัง.
offensive information operations	การปฏิบัติการข่าวสารเชิงรุก การบูรณาการใช้ขีดความสามารถและกิจกรรมที่ได้รับมอบและให้การสนับสนุน ซึ่งได้รับการสนับสนุนโดยการข่าวกรอง เพื่อก่อให้เกิดผลต่อผู้มีอำนาจตัดสินใจฝ่ายตรงข้าม ทำให้บรรลุหรือส่งเสริมวัตถุประสงค์เฉพาะของฝ่ายเรา ขีดความสามารถและกิจกรรมนี้รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการรักษาความปลอดภัยในการปฏิบัติการ การลวงทางทหาร การปฏิบัติการจิตวิทยา สงครามอิเล็กทรอนิกส์ การทำลายและหรือโจมตีทางกายภาพ การปฏิบัติการข่าวสารพิเศษ และการโจมตีเครือข่ายคอมพิวเตอร์ด้วย ดู computer network attack; defensive information operations; electronic warfare; information operations; intelligence; military deception; operations security; psychological operations; special information operations ด้วย
office	n. (ofc) 1. ศัพท์ทั่วไป. ก.ที่ทำการ, ที่ทำงาน : ห้อง, อาคาร, หรือสิ่งคล้ายกันซึ่งบุคคลหรือกลุ่มบุคคล ใช้เป็นที่ทำงานธุรการ งานเสมียนหรืองานที่มีลักษณะเป็นอาชีพ. ข. สำนักงาน : กลุ่มบุคคล, กิจกรรม, หรือ หน่วยจัดที่กำหนดได้โดยอ้างอิงกับที่ทำงานภายในหรือภายนอกสำนักงานที่บุคคลนั้นทำงาน. 2. สำนักงาน : ศัพท์จำเพาะ. โดยธรรมดาใช้กำหนดเรียกหน่วยจัดฝ่าย อำนวยการ หรือกิจกรรมของหน่วยอำนวยการบางหน่วย เช่นใน “adjutant general”s office” หรือ “secretary”s office” 3. ห้องนักบิน : ศัพท์สแลง ห้องหรือสภาพห้องสำหรับนักบิน.ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง คำว่า “office” ใช้เป็นชื่อตามทางการของสำนักตัวแทนพิเศษในยามฉุกเฉินหลายสำนัก เช่นใน

	“office of war information”, “office of civilian defense”, “office of economic stabilization”.
office instruction	คู่มือประจำสำนักงาน : คำแนะนำในการปฏิบัติโดยเฉพาะของสำนักงานแห่งใดแห่งหนึ่ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงคำสั่งนโยบายเป็นลายลักษณ์อักษรในการปฏิบัติงานในสำนักงานนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงคำสั่งนโยบายจำเพาะ.
office of collateral responsibility	สำนักรับผิดชอบงานข้างเคียง : กองบังคับการ, สำนักตัวแทนหรือหน่วยงานใดที่ได้รับมอบหมาย หน้าที่รองในการปฏิบัติธุรกิจหรือในเรื่องอื่นใด ที่เป็นความรับผิดชอบหลักของหน่วยงานอื่น
office of information services	สำนักงานสารนิเทศ : สำนักงานภายในโครงสร้างฝ่ายอำนวยการของหน่วยบังคับบัญชาซึ่งทำการพิจารณา และประเมินค่าเรื่องทั้งหมด ที่เกี่ยวกับการแพร่กระจายข่าวสารทั้งภายในและภายนอกกองทัพอากาศ เพื่อให้คำแนะนำ และช่วยเหลือผู้บังคับบัญชา และฝ่ายอำนวยการในการกำหนดดำเนินนโยบาย ให้สอดคล้องกับสาธารณประโยชน์. สำนักงานสารนิเทศ (OIS) ในหน่วยบังคับบัญชาใดๆ ที่กำหนดจะประสานงานกับสำนักงานแถลงข่าวรัฐมนตรีทบวง ทหารอากาศ (Secretary of the Air Force) และปฏิบัติการตามแนวนโยบาย และการปฏิบัติซึ่งรัฐมนตรีนั้นกำหนดไว้ สำนักงาน แถลงข่าวแต่ละแห่งให้บริการสามประการ คือ ข่าวสารภายใน, ข่าวสารภายนอก, และประวัติกองทัพอากาศ.
office of primary responsibility	สำนักรับผิดชอบงานหลัก : กองบังคับการ, สำนักตัวแทนหรือหน่วยงานที่มีพันธกิจและความรับผิดชอบ หลักมุ่งในเรื่องของการปฏิบัติ, โครงการ, แผน, กำหนดการหรือปัญหาโดยเฉพาะ
office of record	1. สำนักงานระเบียนเอกสาร : สำนักงานที่เก็บหลักฐานเกี่ยวกับเอกสารที่มีอยู่ การย้ายเอกสาร และการ ทำลายเอกสารที่ลงทะเบียน. 2. สำนักงานเอกสาร : สำนักงานซึ่งเก็บรักษาแฟ้มสำเนาหนังสือ ติดต่อทางการทหารปัจจุบัน รายงาน และหนังสือทำนองเดียวกัน สำหรับหน่วยจัดที่เกี่ยวข้อง.
Office of Scientific Research and	สำนักงานการวิจัยและพัฒนาการวิทยาศาสตร์ : สำนักตัวแทนที่ตั้งขึ้นยามฉุกเฉินในสมัยสงครามโลก ครั้งที่สองตามคำสั่งบริหาร ลงวันที่ 28 มิถุนายน ค.ศ. 1941 เพื่อประกันให้มีการวิจัยเกี่ยวกับ ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ และการแพทย์ที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันประเทศอย่างเพียงพอ.

Development	
Office of Special Investigations	(OSI) สำนักงานการสืบสวนพิเศษ : กิจกรรมหนึ่งภายใต้การบังคับบัญชา ของจเร, กองทัพอากาศสหรัฐ เพื่อจัดเป็นส่วนอำนวยการกลางเกี่ยวกับอาชญากรรมการต่อต้านการข่าวกรอง และการสืบสวนพิเศษ สำหรับหน่วยงานทั้งหมด ในกองทัพอากาศ.
officer	n. (off) 1. นายทหาร : บุคคลหนึ่งซึ่งดำรงตำแหน่งในสำนักงาน หรือตำแหน่งซึ่งมีสิทธิอำนาจหรือ บังคับบัญชาโดยเฉพาะอย่างยิ่ง นายทหารสัญญาบัตร นายดาบ หรือนายทหารชั้นประทวน. 2. ศัพท์ความหมายกำกัด ก. นายทหารสัญญาบัตร ข. นายทหารชั้นสัญญาบัตรหรือนายดาบ : โดยเฉพาะอย่างยิ่งซึ่งแตกต่างไปจากนายทหารชั้นประทวนอื่นๆ หรือพันจ่า-พลทหาร. ดู O (abbr.), นัย 1. คำว่า “officer” ไม่หมายรวมถึงนายทหารชั้นประทวนเว้นแต่มีบริบทแสดงไว้เป็นอย่างอื่น. คำว่า “officer” มักมีคำขยายนำหน้า เพื่อกำหนดความชำนาญหรือหน้าที่ของนายทหารนั้น หรือหน่วยสังกัดของนายทหารนั้น เช่นใน equipment officer, chemical warfare officer, liaison officer, supply officer, WAF officer.
officer candidate	(OC) ผู้สมัครเป็นนายทหารสัญญาบัตร : บุคคลซึ่งผ่านการฝึกอบรมโดยเฉพาะอย่างยิ่ง การฝึกระยะสั้น และเข้มงวดเพื่อให้มีคุณวุฒิเป็นนายทหารสัญญาบัตร ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น officer candidate school (OCS), officer candidate test.
officer of the day	(oD) นายทหารเวร : นายทหารเวร เป็นผู้แทนบังคับบัญชา และตามปกติรับผิดชอบเป็นระยะเวลา 24 ชั่วโมง ในเรื่องการรักษาความปลอดภัยภายในฐานทัพ หรือที่ตั้งอื่น หรือกิจกรรมเฉพาะภายในฐานทัพที่กำหนดเป็นระยะเวลา 24 ชั่วโมง. ดูหมายเหตุ นานทหารเวร ณ ฐานปฏิบัติการหนึ่งรับผิดชอบในการให้ยามรักษาการหลักและยามอื่นๆ ปฏิบัติหน้าที่อย่างถูกต้องตามที่ได้รับคำสั่ง นายทหารเวรมีอำนาจที่จะดำเนินการตามคำสั่งของผู้บังคับบัญชาที่เกี่ยวกับการรักษาการภายใน นอกจากนี้กิจกรรมบางประเภทในฐานทัพ เช่น โรงพยาบาลก็แต่งตั้งนายทหารเวรประจำหน่วยย่อยทำหน้าที่เป็นนายทหารเวรรับผิดชอบในการสั่งการรักษาความปลอดภัยสำหรับกิจกรรมนั้นโดยเฉพาะ.
officer of the day	(OD) นายทหารเวร : นายทหารเวร เป็นผู้แทนผู้บังคับบัญชา และตามปกติรับผิดชอบเป็นระยะเวลา 24 ชั่วโมง ในเรื่องการรักษาความปลอดภัยภายในฐานทัพ หรือที่ตั้งอื่นๆ หรือกิจกรรมเฉพาะภายในฐานทัพ ที่กำหนดเป็นระยะเวลา 24 ชั่วโมง. ดูหมายเหตุ.

	นายทหารเวร ณ ฐานปฏิบัติการหนึ่งรับผิดชอบในการ ให้ยามรักษาการหลักและยามอื่นๆ ปฏิบัติ หน้าที่อย่างถูกต้องตาม ที่ได้รับคำสั่ง นายทหารเวรมีอำนาจที่จะ ดำเนินการตามคำสั่งของผู้บังคับบัญชา ที่เกี่ยวกับการรักษาการภายใน นอกจากนี้กิจกรรม บางประเภท ในฐานทัพ เช่น โรงพยาบาลก็แต่งตั้ง นายทหารเวรประจำหน่วยย่อยทำหน้าที่เป็นนายทหารเวร รับผิดชอบ ในสั่งการ การรักษาความปลอดภัย สำหรับกิจกรรมนั้นโดยเฉพาะ.
officer of the guard	(OG) ผู้บังคับกองรักษาการ : นายทหารสัญญาบัตรซึ่งได้รับแต่งตั้งให้เป็นผู้บังคับบัญชายามรักษาการ ณ ฐานบินที่กำหนดแห่งหนึ่ง.
officer training school	1. โรงเรียนนายทหาร : โรงเรียนที่ให้การฝึกวิชาทหารขั้นมูลฐานให้แก่นายทหารสัญญาบัตร. 2. โรงเรียนผู้สมัครเป็นนายทหาร : ใช้อย่างหละหลวม หมายถึง officer candidate school.
officers" club	Popular. สโมสรนายทหารสัญญาบัตร : สโมสร (open mess) สำหรับนายทหารสัญญาบัตร. ดู open mess.
officers" mess	1. ห้องอาหารนายทหารสัญญาบัตร : ห้องอาหารซึ่งจัดขึ้นสำหรับนายทหาร. 2. ศัพท์จำเพาะ : สโมสรนายทหารสัญญาบัตร มักเรียก "officers" club". ดู open mess.
officers" quarters	ที่พักนายทหารสัญญาบัตร : ที่พักสำหรับนายทหารสัญญาบัตรและนายดาบ. คำว่า "officers" quarters" มีคำคุณศัพท์หรือคำขยายนำหน้า เช่นใน bachelor officers" quarters (BOQ), married officers" quarters (MOQ), visiting officers" quarters (VOQ).
official	a. (ofl)-เป็นทางการ : ซึ่งได้รับอนุมัติให้กระทำหรือจำเป็นต้องกระทำโดยผู้มีอำนาจหน้าที่ทางการทหารบก ทหารเรือ, หรือเจ้าหน้าที่อื่นๆ ของรัฐบาล โดยเฉพาะอย่างยิ่งเจ้าหน้าที่กองทัพอากาศ อีกนัยหนึ่ง หมายถึง สิ่งจำเป็นในการดำเนินกิจการของรัฐบาลที่มีอำนาจหน้าที่โดยเฉพาะอย่างยิ่งกิจการของกองทัพอากาศ.
official information	ข่าวสารทางการ
off-line	(ASCC) นอกความควบคุม : เกี่ยวกับการปฏิบัติ, บริภัณฑ์หรือกลอุปกรณ์ต่างๆ ที่ไม่อยู่ในความควบคุม ของหน่วยประมวลผลกลาง.
off-line storage	(ASCC) ที่เก็บข้อมูลนอกความควบคุม : ที่เก็บข้อมูลซึ่งไม่อยู่ในความควบคุมของหน่วยประมวลผลกลาง.
offload	v. tr. and intr. ขนออก : unload.

offset bombing	การทิ้งระเบิดเล็งจำลอง : วิธีดำเนินการทิ้งระเบิดใดๆ ซึ่งใช้จุดอ้างอิงหรือจุดเล็งอื่นซึ่งไม่ใช่จุดเล็งที่เป็น เป้าหมายแท้จริง. การทิ้งระเบิดแบบนี้ใช้เมื่อไม่สามารถเป็นเป้าหมายหรือเป็นจุดอ้างอิงที่ไม่ชัดเจน เมื่อใช้วิธีนี้ผู้ทิ้งระเบิดจะต้องหาค่าชดเชย ปรับตั้งไว้ในศูนย์เล็งหรือคำนวณโดยผลทิ้งระเบิด.
offset point	จุดเลี้ยว
offset PPI	ออฟ-เซนเตอร์พีพีไอ : off center PPI. ดูคำเหล่านี้.
offset-course computer	เครื่องคำนวณแนวเส้นทางบิน : course-line computer.
offshore procurement	การจัดหานอกประเทศ : การจัดหาจากต่างประเทศ.
off-the-shelf	a.-ใช้การได้ : เหมาะสำหรับการใช้ทางทหารโดยไม่ต้องดัดแปรส่วนใหญ่หรือมากมาย ใช้กล่าวถึง อากาศยานพาณิชย์ หรือผลิตภัณฑ์พาณิชย์อื่นๆ.
off-the-shelf item	รายการยุทโธปกรณ์หาได้ทั่วไป
Offutt Air Force Base	ฐานทัพอากาศออฟฟัตต์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองโอมาฮารัฐเนแบรสกา ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ เรืออากาศโท จาวิส เจ.ออฟฟัตต์ ซึ่งเสียชีวิตในการปฏิบัติการบินขับไล่ในฝรั่งเศส ใน ค.ศ. 1918.
ofl	(auth abbr). “Official.”
Oflag	n. (German Offizierlager). โอแฟลก : ค่ายเชลยศึกของเยอรมันสำหรับนายทหาร.
OFT	(abbr). "operational flight trainer"
OG	(auth abbr). “Officer of the guard.”
ogive	n. (Pronounced “oh jive.”) หัวเรียวมน : ด้านหน้าของขีปนาวุธซึ่งมนหรือเรียวสอบเข้า. สำหรับกระสุนปืนเล็ก กระสุนปืนใหญ่ ลูกระเบิด หรือขีปนวัตถุอื่นๆ ซึ่งมีชนวนอยู่ด้านหัว ความเรียวมนของหัวรวมกัน ระหว่างจุดซึ่งขีปนวัตถุเริ่มต้นโค้งหรือเริ่มต้นเรียวจนถึงจุดบนเส้นซึ่งชนวนกับลำตัวบรรจบกัน สำหรับขีปนวัตถุแบบอื่นส่วนหัวของ ขีปนาวุธรวมเข้าเป็นส่วนของโอไจฟ์. ดู false ogive.
OIC	(auth abbr). “Officer in charge.”

OICC	(auth abbr). “Officer in charge of construction.”
oil bomb	ลูกระเบิดเนปาล์ม : napalm bomb.
oil burner	Specif. ออยล์ เบิร์นเนอร์ : เครื่องยนต์เจ็ทหรือเครื่องบินเจ็ท ซึ่งใช้เคโรซีน หรือ เชื้อเพลงอื่นซึ่งคล้ายกัน แตกต่างจากเครื่องยนต์ซึ่งใช้แกโซลีน. ศัพท์ประชานิยม.
oil cooler	หม้อระบายความร้อนน้ำมัน : หม้อระบายความร้อนชนิดหนึ่งในระบบน้ำมันหล่อลื่นของเครื่องยนต์ อากาศยาน ใช้สำหรับระบายความร้อนน้ำมันหล่อลื่น. ดู heat exchanger นัย 2.
oil dilution	การเจือจางน้ำมัน : การกระทำหรือกรรมวิธีเจือจางน้ำมันในเครื่องยนต์ของอากาศยานด้วยแก๊สโซลีน เพื่อให้การติดเครื่องยนต์ง่ายขึ้น ในขณะที่มีอากาศหนาว. ใช้ในคำประสมเช่น oil-dilution method, oil-dilution system.
oil dipstick	ไม้จุ่มวัดน้ำมัน : (ดู dipstick) ไม้ซึ่งใช้จุ่มหรือวัดปริมาณน้ำมันในถังหรือภาชนะคล้ายกัน.
oil pump	สูบน้ำมันหล่อลื่น : สูบซึ่งทำให้ความดัน และการวนเวียนของน้ำมันหล่อลื่นให้คงที่ในระบบหล่อลื่น ของเครื่องยนต์สำหรับอากาศยาน.
oil slick	น้ำมันลอยเป็นฝา : ผิวน้ำมันลอยเป็นฝาเหนือพื้นน้ำ.
oil tank	Specif. ถังน้ำมันหล่อลื่น : ที่เก็บ หรือถังสำหรับน้ำมันหล่อลื่นซึ่งใช้ในระบบหล่อลื่นของเครื่องยนต์ อากาศยาน.
oilcanning	n. การโป่งยุบ : การโป่งออกของผิวโลหะของอากาศยาน การโป่งนี้เกิดขึ้นเมื่อผิวบุมีส่วนยึดไม่เพียงพอ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “panting” ซึ่งหมายถึงการเคลื่อนไหวของผิวบุ ซึ่งยุบเข้า-โป่งออก.
oil-tank vent	ท่อหายใจถังหล่อลื่น : ท่อหายใจซึ่งถ่ายเทก๊าซต่างๆ จากถังหล่อลื่นไปยังเครื่องยนต์ หรือจากเครื่องยนต์ ไปยังถังหล่อลื่น. ท่อหายใจถังหล่อลื่นอาจต่อจากถังหล่อลื่นไปยังเครื่องยนต์ซึ่งมีท่อหายใจรวมสำหรับระบายก๊าซ ทั้งจากถังหล่อลื่นและจาก เครื่องยนต์ หรือ ท่อหายใจถังหล่อลื่น อาจต่อจากเครื่องยนต์ไปยังถังหล่อลื่นซึ่งจากถังหล่อลื่นนี้ มีท่อหายใจร่วมออกไปยังภายนอก.
oil-temperature regulator	เครื่องบังคับอุณหภูมิหล่อลื่น : กลอุปกรณ์ซึ่งประกอบด้วยหม้อระบายความร้อนและลิ้นบังคับอุณหภูมิ โดยอัตโนมัติ ซึ่งรักษาอุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น ในระบบหล่อลื่นของอากาศยานให้คงที่. ลิ้นบังคับในเครื่องบังคับอุณหภูมิหล่อลื่นทำงานโดยปล่อยน้ำมันหล่อลื่นให้ผ่านหม้อระบายความร้อนหรือปล่อยผ่านไปเข้าถังโดยไม่ระบายความร้อน.
OIR	(auth abbr). “Officer of Industrial Relations.”

OIS	(abbr). “Office of Information Services.”
OJT	(avth abbr). “On-the-job training.” ใช้ในคำประสม เช่น OJT advisory service OJT program.
Oklahoma City Air Material Area	(OCAMA). พื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศที่เมืองโอกลาโฮมา : พื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศซึ่งมี กองบัญชาการอยู่ที่โอกลาโฮมาซิตี รัฐโอกลาโฮมา.
OL	(auth abbr). “Operation location.”
OLC	(auth abbr). “Oak-leaf Cluster.”
old head	slang. โอล์ดเฮด : บุคคลซึ่งเคยอยู่มาเป็นเวลานาน.
old man	slang. โอล์ดแมน : บางทีนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงผู้บังคับบัญชา.
oleo	n.โอลีโอ : คำย่อของ “oleo strut.”
oleo gear	เครื่องกันกระแทก : เครื่องสำเร็จกันกระแทก แบบไฮดรอลิกชนิดหนึ่ง ซึ่งใช้ในฐานของอากาศยานหลายแบบ. ดู oleo strut.
oleo leg	popular. ขาโอลีโอ : เช่นเดียวกับ “oleo strut”.
oleo strut	เสาค้ำฐานโอลีโอ : เสาค้ำฐานกันกระแทกชนิดพิเศษ ซึ่งใช้ในฐานบางแบบของเครื่องบิน ใช้การทำงานทาง ไฮดรอลิกเป็นสำคัญ. เสาค้ำฐานโอลีโอ เป็นเสาค้ำฐานซ้อนกันเป็นชั้นๆ (telescoping strut) ประกอบด้วยลูกสูบกลวงซึ่งเมื่อท่อถูกกดจะดันของเหลว ผ่านรูเล็กๆ ในลูกสูบทำให้ลูกสูบเคลื่อนที่ช้า จึงทำให้หยุ่นต่อแรงกระแทก แบบของเสาค้ำฐานโอลีโอส่วนมากนอกจากจะมีกลอุปกรณ์ ไฮดรอลิกแล้วยังใช้ลมอัด แหนบขด (coil springs) หรือทั้งสองอย่าง.
OLF	(auth abbr). “Outlying field.”
oligochromemia	n. Medicine. อาการขาดธาตุสีแดงในโลหิต : ภาวะการขาดฮีโมโกลบินในเลือด.
olive drab	(OD) 1. สีเขียวมะกอก : สีเขียวมะกอกแบบมาตรฐาน ซึ่งใช้แสดงถึงกองทัพบกสหรัฐ. 2. ผ้าสีเขียวมะกอก : วัสดุสีเขียวมะกอกซึ่งใช้เป็นเครื่องแบบของกองทัพบก.
Olmsted Air Force Base	ฐานทัพอากาศโอลัมสเตด : ฐานทัพอากาศที่เมืองมิดเดิลทาวน์รัฐเทนซิลเวเนีย เดิมรู้จักกันในชื่อว่า คลังใหญ่ทหารอากาศมิดเดิลทาวน์ เปลี่ยนชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยโท โรเบอรต เอส. โอลัมสเตด นักบินโพยมยานซึ่งเสียชีวิตในประเทศเบลเยี่ยมใน ค.ศ. 1923.

OM	(auth abbr). 1. “Occupation medal” ตามที่ใช้โดยจำเพาะเกี่ยวกับประเทศเยอรมัน หรือญี่ปุ่น. 2. “Officer messenger.”
OMA	(auth abbr). “Office of Military Assistance.”
OMB	(abbr). “Outer marker beacon.”
OMGUS	(auth abbr). “Office of Military Government, United States.”
omnibearing	n. มุมชี้ทิศสถานีวิทยุนำทางทุกทิศทาง : มุมชี้ทิศนำเข้าสู่สถานีพิสัยวิทยุนำทางทุกทิศทาง ซึ่งส่งไปยัง อากาศยาน ด้วยพิสัยวิทยุนำทางทุกทิศทาง.
omnibearing indicator	เครื่องบอกมุมชี้ทิศวิทยุนำทางทุกทิศทาง : เครื่องวัดชนิดหนึ่ง ซึ่งบอกทิศทางไปสู่สถานีพิสัยวิทยุนำทาง ทุกทิศทาง ต่อเนื่องกัน.
omnibearing selector	เครื่องเลือกมุมทิศสถานีวิทยุบอกระยะทุกทิศทาง : เครื่องวัดซึ่งนักบินใช้เลือกทิศตรงแนวสถานีพิสัยวิทยุ นำทางทุกทิศทางและบอกว่ากำลังเข้าสู่สถานี หรือ ออกไปจากสถานี.
omnidirectional	a. รับส่งวิทยุทุกทิศทาง : เกี่ยวกับเครื่องส่งวิทยุหรือสายอากาศ หมายถึง การส่งการกระจายคลื่นหรือรับ คลื่นวิทยุได้ดีเท่ากันทุกทิศ.
omnidirectional radio range	พิสัยวิทยุนำทางทุกทิศทาง : พิสัยวิทยุบอกระยะชนิดหนึ่ง ซึ่งแสดงให้รู้มุมชี้ทิศได้ทุกทิศทางจากเครื่องส่ง อีกนัยหนึ่งหมายถึงบริภัณฑ์ที่ให้เกิดคลื่นดังกล่าว. บุคคลในอากาศยานภายในพิสัย ของพิสัยวิทยุนำทางทุกทิศทาง สามารถหามุมชี้ทิศของตนจากเครื่องส่งวิทยุนำทางทุกทิศทางได้ ไม่ว่าอากาศยานจะอยู่ที่ใดหรือหันหัวเครื่องไปสู่ทิศใด.ดู Phase-shift omnidirectional radio range, VHF (auth abbr).
omnidirectional range station	สถานีส่งวิทยุนำทางทุกทิศทาง.
omnirange	n. พิสัยวิทยุนำทางทุกทิศทาง : คำย่อของ “omnidirectional radio range”.
on	prep. บน : ดูหมายเหตุ. ในสมัยเมื่อเครื่องบินยังเปิดโล่งและไม่มีห้องนักบินใช้วลี “to fly on his machine” แต่ในปัจจุบันใช้วลี “to fly in his airplane.”
on call	เรียก : สถานภาพของภารกิจตามคำขอ (call mission) จนกระทั่งเสร็จจากการบรรยายสรุป. ดู call mission.
on hand	คงคลัง : ศัพท์ใช้ในวิธีดำเนินการสำรวจพัสดุ เพื่อแสดงทรัพย์สินที่มีในขณะทำรายงานนั้น.

on limits	ใช้เป็นส่วนขยายกริยา 1. ใช้ได้ : ใช้เกี่ยวกับสถานที่. 2. ในเขตเปิด : ใช้เกี่ยวกับบุคคล.
on station	ออนสเตชัน, ณ ตำบลปฏิบัติการ
on station time	เวลา ณ ตำบลปฏิบัติการ
on target	ออนทาเก็ต, เกาะเป้าหมายได้แล้ว
on-call	ตามคำขอ
on-call mission	ภารกิจตามคำขอ : A call mission.
on-condition maintenance	การซ่อมบำรุงตามสภาพ : การใช้ระเบียบและเทคนิคในการตรวจพินิจ และทดสอบที่ไม่จำเป็นต้องถอด หรือแยกชิ้นประกอบ โดยให้สภาพของบริภัณฑ์เป็นตัวกำหนดความต้องการในการซ่อมบำรุงหรือ ขอบเขต การซ่อน / ซ่อมใหญ่ที่จำเป็นเพื่อให้กลับคืนสภาพใช้งานได้อีก
on-course signal	สัญญาณตรงเส้นทาง : สัญญาณโดยเฉพาะอย่างยิ่งเป็นสัญญาณที่ได้ยินเสียงเดียว ซึ่งบอกว่าอากาศยาน ที่ได้รับสัญญาณอยู่ตรงเส้นทางเมื่อกำลังบินตามลำคลื่นวิทยุ ดู course, n. หมายเหตุ.
one	n. 1. ครั้ง : ใช้ในวลี “one per rev” หมายถึงการสั่นสะเทือนซึ่งสังเกตได้ของเฮลิคอปเตอร์หรือคันบังคับ เฮลิคอปเตอร์ครั้งหนึ่งทุกๆ รอบของโรเตอร์หลัก 2. นายพลหนึ่งนายจะมาถึง : ใช้ในประมวลรหัสบุคคลสำคัญ (เขียนแสดงด้วยอักษร “I”) จำนวนที่แสดงว่านายพลคนหนึ่งจะมาถึง.
one atmosphere	n. หนึ่งบรรยากาศ : ความกดของบรรยากาศที่ระดับทะเลใช้เป็นหน่วยวัด. ความกดนี้อาจจะเรียกได้หลายวิธี. ดู atmospheric pressure.
one day”s supply (*)	อัตราส่งกำลังหนึ่งวัน หน่วยหรือปริมาณของสิ่งอุปกรณ์ที่ใช้เป็นมาตรฐานการวัด ได้ถูกใช้ในการประมาณการใช้งานประจำวันโดยเฉลี่ยภายใต้เงื่อนไขที่กำหนด หน่วยหรือปริมาณดังกล่าวอาจแสดงในรูปของอัตรา ตัวอย่างเช่น จำนวนนัดของกระสุนต่ออาวุธต่อวัน

one-eighty	n. 1. การเลี้ยวร้อยแปดสิบองศา : คำย่อของ “one-hundred-and-eighty-degree turn”. 2. ศัพท์สนทนา. ตรงกันข้าม : แนวความคิด นโยบายหรือสิ่งคล้ายกันที่ตรงกันข้าม เช่นใน “he did a one-eighty and agreed with the commander”.
one-eighty-degree-approach	การบินเข้า 180 องศา : การบินเข้าเพื่อลงสู่พื้นซึ่งเครื่องบินทำการเลี้ยว 90 องศาสองครั้ง ระหว่าง การเริ่มบินเข้ากับการลงสู่พื้น ตามปกติเขียนว่า “180-degree approach.”
one-hundred-and-eighty-degree-turn	การเลี้ยว 180 องศา : การเลี้ยวซึ่งอากาศยานหรือวัตถุอื่นหันหัวกลับไปทางทิศตรงข้ามมักเขียนว่า “180-degree turn”.
one-way	a. เที่ยวเดียว, ทางเดียว : ไม่กลับ, ไปในทิศทางเดียวกันเท่านั้น. ใช้ในคำประสม เช่น one-way mission, one-way tactics.
one-way trunk	สายรวมทางเดียว : สายรวมของโทรศัพท์ สำหรับส่งไปในทิศทางเดียวเท่านั้น.
ONI	(auth abbr). “Office of Naval intelligence.”
onion	n. กระสุนส่องแสง, กระสุน ปตอ. : คำย่อของ “flaming onion”.
on-line	(ASCC) ในความควบคุม : เกี่ยวกับการปฏิบัติ, บริภัณฑ์หรือกลอุปกรณ์ต่างๆ ที่มีอยู่ในความควบคุมหรือ การติดต่อโดยตรงกับหน่วยประมูลผลกลาง.
onload	v. 1. ขนขึ้น : สกรรมกริยา. ขนสิ่งบรรทุก ผู้โดยสาร หรือไปรษณียภัณฑ์เข้าในยานพาหนะ เช่นอากาศยาน. 2. บรรจุ : อกรรมกริยา.
onload base	ฐานบินขนขึ้น : ฐานบินหรือสนามบินที่เป็นจุดเริ่มต้นของการขนกำลังพล และบริภัณฑ์สนับสนุนขึ้นสู่ อากาศยานในการขนส่งทางอากาศ
ONR	(auth abbr). “Office of Naval Research.”
on-scene commander	ผู้สั่งการ ณ ที่เกิดเหตุ
on-the-job training	(OJT) การฝึกงานในหน้าที่ : การฝึกบุคคลโดยการปฏิบัติงานจริงๆ ในหน้าที่หรือในขณะที่กำลัง ปฏิบัติหน้าที่ซึ่งได้รับมอบหมาย.
OOAMA	(auth abbr). “Ogden Air Materiel Area.”

op	(abbr). 1. auth. “Operate” 2. “Opinion”
OP	(auth abbr). “Observation post.”
OP	(abbr). "opening point"
opacifier	n. สารรักษาคุณภาพ : สารที่ใช้รักษาดินขับจรวดชนิดแข็ง เพื่อให้ดูดแสงและความร้อน ซึ่งเป็นการป้องกัน ดินขับไม่ให้เสื่อมคุณภาพจนกระทั่งถึงเวลาที่จะใช้.
OpD	(abbr). “Operations Division” เดิมเป็นคำประวัติ.
Open	a. 1. กาง : สกรรมกริยา. ทำให้ร่มชูชีพคลี่และกางออกโดยตักอากาศไว้ใต้ตัวร่ม อีกนัยหนึ่งหมายถึง ใช้ร่มชูชีพเป็นอกรรมกริยาอีกด้วย เช่นใน “the parachute opens” ดูเทียบ Deploy, v. นัย 3. 2. เปิด : ใช้ในวลี “to open the throttle”. หมายถึงดันคันปรับก๊าซ ไปข้างหน้า. ตามนัย 1, ใช้คำ “open” มากกว่าคำ “deploy”. แต่ทั้งสองคำมีความหมายต่างกันเล็กน้อย.
open bomb	ลูกระเบิดเปิด : ใช้ในการข่าวกรอง หมายถึงลูกระเบิดซึ่งใช้ในการก่อวินาศกรรม โดยไม่มีการปลอมแปลง รูปร่างหรือซ่อน โดยเฉพาะอย่างยิ่งแตกต่างจากเครื่องกลนรก.
open circuit	วงจรเปิด : วงจรซึ่งกระแสไหลไม่ได้ หรือภาวะต่อเนื่องถูกตัดออก
open city	เมืองเปิด : เมืองของคู่สงครามซึ่งฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งประกาศว่าไม่มีกำลังรบ เพื่อหลีกเลี่ยงการถูกทิ้งระเบิด หรือถูกยิงทำลาย โดยกำลังรบของอีกฝ่ายหนึ่ง.
open cockpit	ห้องนักบินเปิด : ห้องนักบินชนิดเปิด, ไม่มีประทุน.
open column	ขบวนเปิดระยะ : ขบวนตามกันของยานพาหนะ ซึ่งทิ้งระยะห่างกันมาก.
open mess	สโมสร : สมาคมของทหาร (บางแห่งอาจเป็นพลเรือน) สำหรับการรับประทานอาหารและการนันทนาการซึ่งจัดตั้งขึ้น และดำเนินการโดยใช้กองทุนนอกงบประมาณ ภายใต้ข้อกำหนดของระเบียบทางการทหาร มักเรียกว่า “club” สโมสรอาจตั้งขึ้นสำหรับนายทหารสัญญาบัตรและนายดาบ หรือศิษย์การบิน หรือนายทหารชั้นประทวน บางทีมีพลเรือนร่วมเป็นสมาชิกของสโมสรนายทหารแต่มักอยู่ในฐานะที่ไม่มีสิทธิ์ออกเสียง.
open route	เส้นทางเปิด

open sight	ศูนย์เปิด, ศูนย์ระเบิด : ศูนย์หลังของเครื่องเล็งปืน ซึ่งมีรอยบาก โดยเฉพาะอย่างยิ่ง แตกต่างจากศูนย์ส่องเล็งปืน.
open stick	คันปลดระเบิดเดี่ยว : คันปลดลูกระเบิดซึ่งปล่อยลูกระเบิดทีละลูก. ดูเทียบ close stick, intervalo meter, n. salvo, n., หมายเหตุ
open storage	ที่เก็บกลางแจ้ง : ที่เก็บยุทโธปกรณ์ บางอย่างนอกอาคาร อีกนัยหนึ่ง หมายถึงยุทโธปกรณ์ซึ่งเก็บไว้นอกอาคาร
open work order	ใบสั่งงานไม่จำกัดจำนวน : blanket work order.
open-cycle turbine	กังหันก๊าซวัฏจักรเปิด : กังหันก๊าซ ซึ่งก๊าซถูกดูดจากภายนอกได้รับความร้อนภายในระบบหมุนเวียน โดยการสันดาปของเชื้อเพลิงและถูกดูดคายออกจากระบบภายหลัง ที่ทำงานเสร็จแล้ว. ดูเทียบ closed-cycle turbine.
opening point	(OP) จุดเปิดร่ม
operand	(ASCC) ค่ากำหนด : ขนาด, จำนวนหรือสัญลักษณ์ที่นำมาใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงาน ค่าดังกล่าว โดยปกติแล้วจะบ่งบอกไว้ในบทกล่าวนำของคำสั่งชี้แจง
operating	n. (op) a. 1. ก. หน้าที่ปฏิบัติ : สิ่งซึ่งบุคคลหรือกลุ่มบุคคลจะต้องทำในการปฏิบัติภารกิจและการในหน้าที่ ทั้งหมด ซึ่งบุคคลหรือกลุ่มบุคคลนั้นได้รับมอบหมาย เช่น ใน “our operation was research” หรือ “their operation was supply” หรือ “our operation was held up by our inexperience in administration” ดู หมายเหตุ. ข. กิจ : กิจกรรมซึ่งเกี่ยวข้องโดยตรงในการปฏิบัติหน้าที่ทั้งหมด. 2. กิจกรรม : กิจกรรมรวมทั้งกิจกรรมโดยตรงและกิจกรรมโดยอ้อม ซึ่งบุคคลหรือกลุ่มบุคคลกระทำในขณะปฏิบัติหน้าที่ทั้งหมด เช่นใน “our operation consisted of more than carrying bombs, we also had to keep accounts, pay our men, forage for food, etc” 3. ปฏิบัติการ : ความหมายเฉพาะตามนัย 1 หมายถึงสิ่งที่จะต้องปฏิบัติเพื่อบรรลุภารกิจพิเศษทางอากาศ เช่นใน “Operation Crossroad” หรือ “Operation Haylift” นอกจากนี้ยังหมายถึงสิ่งซึ่งต้องปฏิบัติ ตามกำหนดการเช่นใน “Operation Bootstrap” B. 4. ก. การใช้ : การควบคุมและการบังคับเครื่องจักรกลเช่นใน “he was skilled in the operation of the F-86” ข. การทำงาน : การเคลื่อนไหวทำงานของกลไกของเครื่องจักร เช่นใน “the engine has a

	smooth operation”. ค. การปฏิบัติการ : ขอบเขตซึ่งเครื่องบินสามารถบินไปได้ เช่นใน “the radius of operation” ง. สภาพการใช้งาน : สถานภาพของเครื่องจักรกล, สถานที่ตั้ง, หรือหน่วยจัดซึ่งกำลัง ใช้งานอยู่ หรือรักษาไว้ให้ใช้งานได้เสมอ เช่นใน “the base is in operation” หรือ C-54 “is in operation” C. 5. ใช้เป็นพหูพจน์ เขียนว่า operations" ใช้ในความหมายเฉพาะต่างๆก. การรบ : การปฏิบัติการ รบรวมทั้งการเข้าโจมตี การป้องกันการดำเนินกลยุทธ์ การติดต่อ การส่งกำลัง การสังเกตการณ์ และการ ขนส่ง. ข. การบิน : กิจกรรมการบิน ค. ยุทธการ : มักนำด้วยอักษรตัวใหญ่. หมายถึงหน่วยรองหลักของกองบัญชาการซึ่งมีรอง หรือผู้ช่วยเสนาธิการเป็นหัวหน้ารับผิดชอบในการให้คำปรึกษาแก่ผู้บัญชาการในเรื่องการปฏิบัติการ ทั้งหมด (นัย 1) หรือเพื่อเฝ้าตรวจหรือควบคุมดูแลรายละเอียดของกิจกรรม อีกนัยหนึ่งหมายถึง ฝ่ายอำนวยการที่ทำงาน ณ หน่วยรองขนาดใหญ่ของกองทัพอากาศ. ง. ควบคุมการบิน : นำด้วยอักษรตัวใหญ่. หมายถึง กิจกรรมหนึ่งซึ่งควบคุมและประสาน ด้านการบิน กับกิจกรรมที่เกี่ยวข้องฐานบิน ตามปกติมีหอบังคับเป็นหลัก อีกนัยหนึ่งหมายถึง สถานที่ซึ่ง กิจกรรมนี้ตั้งอยู่. ตามนัย 1 ความหมายแตกต่างจากนัย 2 คือหน้าที่ปฏิบัติเกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่ ทั้งหมดดู function, n. นัย 2 กิจกรรม ของหน่วยแต่ละอย่างตามนัยนี้ จำกัดความด้วยการหน้าที่ทั้งหมดของหน่วย มิได้จำกัดความด้วยการหน้าที่ภายใต้ การบังคับบัญชา หรือประสานงาน หน้าที่ปฏิบัติของกลุ่มพวกมิใช่หน้าที่ปฏิบัติของส่วนใดส่วนหนึ่ง ของกลุ่มพวก เช่น การหน้าที่ของกองบินขับไล่ก็คือ การขับไล่หน้าที่ปฏิบัติของหน่วยบินขับไล่ก็คือการวางแผนและการส่งเครื่องบินขึ้นสู่อากาศ เพื่อปฏิบัติการกิจหรือดำเนินการโจมตี ทางอากาศ ต่อเป้าหมายที่กำหนดให้กองบินขับไล่อาจมีปัญหาเกี่ยวกับธุรการ และการสนับสนุนด้านการส่งกำลังบำรุงซึ่งมีบุคคลบางคน รับผิดชอบปัญหาเหล่านั้น ไม่เกี่ยวข้องกับความมุ่งประสงค์ของกองบินทั้งหมด หน้าที่ปฏิบัติของกองบินก็ยังคงเป็นการขับไล่อยู่อย่างเดิม อีกนัยหนึ่ง หน้าที่ปฏิบัติของฝ่ายอำนวยการธุรการตามที่จำกัดความตามการหน้าที่ของตนก็คือ ธุรการ และหน้าที่ปฏิบัติของหน่วย ซ่อมบำรุงก็คือ การสนับสนุนด้านการส่งกำลังบำรุง ในทำนองเดียวกันหน้าที่ปฏิบัติของกองบังคับการฝูงบินก็คือ เก็บรายงานยอดกำลังพล ประจำวัน. จัดตารางสั่งงาน, ฯลฯ หน้าที่ปฏิบัติตามนัยนี้เป็นส่วนหนึ่งของการหน้าที่. ดู function, n. operational mission.

operation active aircraft	อากาศยานประจำการปฏิบัติงาน : อากาศยานที่ได้รับอนุมัติ (บริภัณฑ์ประจำหน่วย, การทดสอบการฝึก, การสนับสนุนการทดสอบหรือกิจกรรมพิเศษ) โดยมีงบประมาณ, กำลังคน และชั่วโมงบิน จัดสรรไว้ใน งบประมาณกองทัพอากาศ. ดู non-operation active aircraft
operation and maintenance	การใช้และการซ่อมบำรุง การซ่อมบำรุงและการซ่อมแซมอสังหาริมทรัพย์ การใช้สาธารณูปโภคและการให้บริการอื่น ๆ เช่น การรวบรวมและการกำจัดขยะ การกำจัดแมลง การกำจัดหิมะและน้ำแข็ง เรียกว่า O&M ด้วย
operation bootstrap	ปฏิบัติการ “บูทสแทรป” : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกโครงการการศึกษาภายในกองทัพอากาศสำหรับ นายทหารสัญญาบัตร และต่ำกว่าสัญญาบัตร. มักนำด้วยอักษรตัวใหญ่. ภายใต้โครงการนี้ นายทหารสัญญาบัตรหรือต่ำกว่าสัญญาบัตรอาจจะเข้าศึกษาในสถาบันพลเรือนหรือศึกษากระบวนวิชา ของกองทัพอากาศสหรัฐ (USAFI) เพื่อเพิ่มเติมการศึกษาให้ได้ระดับโรงเรียนมัธยม วิทยาลัย หรือบัณฑิตวิทยาลัย กองทัพอากาศ สหรัฐช่วยเหลือค่าใช้จ่ายส่วยใหญ่ในการศึกษาดังกล่าว.
operation command	หน่วยบัญชาการปฏิบัติการ : หน่วยบัญชาการที่มีหน้าที่หลักใน “การปฏิบัติ” เกี่ยวกับระบบ, ระบบย่อยหรือชิ้นบริภัณฑ์โดยทั่วไปแล้วจะใช้กับหน่วยบัญชาการปฏิบัติการต่างๆ หรือหน่วยขั้นฝูงบิน ซึ่งกำหนดตั้งขึ้นโดยกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐฯ เพื่อที่จะปฏิบัติหรือร่วมปฏิบัติในด้านยุทธการหรือทดสอบปฏิบัติการ
operation location	ที่ตั้งปฏิบัติการ : หน่วยกำลังพลย่อยที่มีความสมบูรณ์ในตนเอง ซึ่งตั้งแยกอยู่ต่างหากจากหน่วยแม่ โดยไม่ต้องจัดเป็นหน่วยแยก. ที่ตั้งนี้ใช้ปฏิบัติหน้าที่ในสถานการณ์ต่างๆ ที่ยังไม่จำเป็นต้องใช้หน่วยแยก
operation map	แผนที่ยุทธการ : แผนที่แสดงที่ตั้งและกำลังรบของฝ่ายเดียวกันและบางทีก็คาดคะเนการเคลื่อนย้าย และที่ตั้งของกำลังรบฝ่ายข้าศึก
operation order	(opord) คำสั่งยุทธการ : คำแถลงที่เป็นทางการหรือคำสั่ง ซึ่งผู้บังคับบัญชาแจกจ่ายเกี่ยวกับการปฏิบัติการรบ หรือการดำเนินกลยุทธ์โดยให้ข่าวสารเกี่ยวกับสถานการณ์ภารกิจของหน่วยบังคับบัญชา การสื่อสาร ฯลฯ และการมอบหมายกิจเฉพาะแก่หน่วยรองเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “operations order” ดู combat order, fragmentary operation order.
operation plan	(Oplan) แผนยุทธการ : แผนสำหรับการปฏิบัติหรือชุดของการปฏิบัติทางทหารซึ่งแจกจ่ายเป็นคำสั่ง นโยบายจากกองบัญชาการหน่วยเหนือ เพื่อให้หน่วยรองจัดเตรียมแผนหรือคำสั่งสนับสนุน. แผนยุทธการ เมื่อมีผลใช้บังคับ จะกลายเป็นคำสั่งยุทธการ.

operational	a. (op) เกี่ยวกับการปฏิบัติการ : 1. เกี่ยวกับหน่วยจัด : ก. การขึ้นทำเนียบประจำการ หรือการจัดขึ้นเพื่อ ดำเนินการตามหน้าที่ปฏิบัติซึ่งได้รับมอบหมายจาก กองบัญชาการหน่วยเหนือ เช่นใน “the air command and staff school is an operational unit of the air university”. ข. การดำเนินการปฏิบัติโดยตรง เช่น ใน “his outfit was sent forward and became operational” ค. การขึ้นทำเนียบประจำการ หรือการจัดขึ้นและพร้อมที่จะปฏิบัติการ เช่นใน “they were assigned personnel and made operational”. 2. เกี่ยวกับสถานที่ตั้ง :ก. ใช้งาน เช่นใน “two bases were operational, one was not” ข. เหมาะที่จะใช้งาน เช่นใน “every one of the bases were sufficiently operational to permit landings”. 3. เกี่ยวกับบริภัณฑ์ :ก. ใช้ในกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกันหน้าที่ปฏิบัติของหน่วยจัด เช่นใน “the bombardment group”s operational B-29”s were used in place of its nonoperational aircraft to carry passengers”. ข. เหมาะ หรือพร้อมที่จะใช้ในการปฏิบัติการเช่นใน “two aircraft had been damaged, but three remained operational” 4. เกี่ยวกับบุคคลหรือการกระทำ ก. เข้าร่วมดำเนินการในการติดต่อกับหน้าที่ปฏิบัติของหน่วยจัด. ข. ตามนัยจำกัด. หมายถึงเข้าร่วมปฏิบัติหรือดำเนินการรบเช่นใน “he was an operational pilot” 5. เกี่ยวกับกาลอากาศ เหมาะสมสำหรับการบินปฏิบัติการ. ดู operating, a. และ operation, n. หมายเหตุ
operational air doctrine	หลักนิยมปฏิบัติการทางอากาศ : หลักนิยมว่าด้วยวิธีใช้กำลังทางอากาศ ในการปฏิบัติการเฉพาะอย่าง. ดู doctrine, n., นัย 2.
operational aircraft	อากาศยานปฏิบัติการ : 1.ใช้เป็น สมุหนาม. อากาศยานซึ่งพร้อมที่จะใช้ได้ หรืออยู่ในภาวะที่ใช้การได้. 2. ใช้ตามความหมายจำเพาะ. ก. อากาศยานที่นอกเหนือจากอากาศยานธุรกิจ ข. ในหน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร ใช้คำนี้ในวิธีดำเนินการสำรวจจำนวน. ดู หมายเหตุ. ตามนัย 2 ข รวมถึงอากาศยานทั้งหมดที่กำหนดอยู่ในหน่วยที่เป็นฝ่ายรายงาน รวมทั้งที่ใช้งานไม่ได้เพราะต้องซ่อมบำรุง ขั้นสนามหรือขั้นหน่วย แต่ไม่รวมถึงอากาศยานซึ่งรอหรือดำเนินการ

	ซ่อมใหญ่หรือการซ่อมขั้นโรงงาน และอากาศยานนอกปฏิบัติการ ในที่เก็บที่ให้ยืม หรือที่รอการจัดการอันเป็นผลของการกู้เก็บ และการสำรวจด้วย.
operational aircraft damage/lose	ความเสียหาย / ความสูญเสียอากาศยานปฏิบัติงาน : ความเสียหายหรือความสูญเสียของอากาศยาน ที่เกิดจากสาเหตุอื่นทั้งหมด นอกจากความเสียหายหรือความสูญเสียจากการรบ
operational altitude	ระยะสูงปฏิบัติการ : 1. ระยะสูงใดๆ ซึ่งอากาศยานเครื่องหนึ่งสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล. 2. ระยะสูงซึ่งอากาศยานเครื่องหนึ่ง ทำการบิน เพื่อดำเนินการปฏิบัติโดยเฉพาะอีกนัยหนึ่งหมายถึง ระยะสูงใดๆ ที่กำหนดไว้สำหรับล่ามโพยมยานฉาก. 3. เพดานบินปฏิบัติการของอากาศยาน.
operational analysis	การวิเคราะห์การปฏิบัติ : Operational analysis.
operational area	พื้นที่ทางยุทธการ คำทั่วไปที่ใช้เรียกพื้นที่ทางภูมิศาสตร์ซึ่งมีการปฏิบัติการทางทหาร พื้นที่ทางยุทธการ เช่น พื้นที่รับผิดชอบ เขตสงคราม ยุทธบริเวณ พื้นที่การยุทธร่วม พื้นที่ที่หมายสะเทินน้ำสะเทินบก พื้นที่ปฏิบัติการพิเศษร่วม และพื้นที่ปฏิบัติการ เป็นต้น ดู amphibious objective area; area of operations; area of responsibility; joint operations area; joint special operations area; theater of operations; theater of war ด้วย
operational art	ศิลปะแห่งการยุทธ์, ยุทธศิลป์
operational attrition	การสูญเสียในการปฏิบัติการ : การสูญเสียซึ่งหน่วยจัดจะต้องทดแทน เพื่อดำเนินการปฏิบัติต่อไป. ใช้เกี่ยวกับกำลังพลและบริภัณฑ์.ดู attrition, n., หมายเหตุ, operation, n., นัย 1 และหมายเหตุ.
operational ceiling	เพดานบินปฏิบัติการ : ระยะสูงซึ่งสูงที่สุดอากาศยานเครื่องหนึ่งหรือชิ้นบริภัณฑ์ของอากาศยานสามารถ ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีประสิทธิผล. ดู combat ceiling, operational altitude.

operational chain of command	สายการบังคับบัญชาทางยุทธการ
operational characteristic	ลักษณะปฏิบัติการ : ลักษณะซึ่งบริภัณฑ์ชิ้นหนึ่งแสดงออกในขณะใช้งาน. ดู characteristic, n.
operational characteristics	คุณลักษณะทางปฏิบัติการ, คุณลักษณะทางยุทธการ
operational clearance	การอนุมัติปฏิบัติการ : ใบอนุมัติอากาศยานชนิดหนึ่งใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับหน่วยบริการขนส่ง ทางอากาศทหาร ซึ่งยอมให้อากาศยานวิ่งขึ้นจากฐานบินระหว่างทางจำนวนหนึ่ง ขณะเดินทางโดยไม่ต้อง ขออนุมัติจากฐานบินแต่ละแห่ง.
operational concept	แนวความคิดปฏิบัติการ : ข้อแถลงเกี่ยวกับการใช้กำลังรบตามแบบที่ต้องการ โดยให้แนวทางปฏิบัติการ ในการกำหนดทีท่าของกำลังรบและการสนับสนุนกำลัง ตลอดจนกำหนดมาตรฐานต่างๆ ในการวางกำลัง, การจัดหน่วย, การจัดตั้งฐานปฏิบัติการ และการสนับสนุนมาตรฐานต่างๆ ดังกล่าว จะเป็นตัวกำหนด รายละเอียดความต้องการและการทำกำหนดการของการปฏิบัติการต่างๆ.
operational control	การควบคุมปฏิบัติการ : 1. การควบคุมของผู้บังคับบัญชาหรือผู้มีอำนาจตามกฎหมายอื่นๆ ต่อบุคคลหรือ หน่วยซึ่งเป็นการให้อำนาจเพื่อประกอบกำลังตามการตัดสินใจของตนในการมอบกิจเฉพาะกำหนด วัตถุประสงค์ และให้แนวทางผ่านผู้บังคับบัญชาชั้นรองเพื่อดำเนินการปฏิบัติ. 2. การควบคุมซึ่งผู้บังคับบัญชากระทำการควบคุมการใช้บริภัณฑ์ หรืออสังหาริมทรัพย์. ตามนัย 1 มักใช้ในบริบทเมื่อหน่วยหรือบุคคลสมทบอยู่เพื่อให้แตกต่างจากการควบคุมธุรการหรือการสนับสนุนด้านส่งกำลังบำรุง ในบริบทเช่นนั้น จะกำหนดอำนาจหน้าที่ที่จะใช้บุคคลหรือหน่วยเพื่อดำเนินการปฏิบัติของผู้บังคับบัญชาต่อไป โดยไม่เกี่ยวกับความรับผิดชอบใดๆ ในการ ควบคุมทางธุรการ และไม่เกี่ยวกับการสนับสนุนด้านส่งกำลังบำรุง ความรับผิดชอบดังกล่าวเหล่านี้ผู้บังคับบัญชาอาจยอมรับ หรือ ไม่ยอมรับก็ได้ ในสถานการณ์ปกติ ผู้บังคับบัญชาซึ่งใช้หน่วยขึ้นตรงให้มีอำนาจการควบคุมทั้งในด้านการปฏิบัติและธุรการ และรับผิดชอบส่วนหนึ่งต่อการสนับสนุนด้านส่งกำลังบำรุง. ดู command jurisdiction, control, n.,หมายเหตุในกรณีที่เกี่ยวกับอากาศยาน หน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหารให้คำจำกัด

	ความของ “การควบคุมปฏิบัติการ” ไว้ว่า การควบคุมตามอำนาจหน้าที่ต่ออากาศยาน ตั้งแต่การเริ่มบิน, การบินต่อไป, การเปลี่ยนแปลงเส้นทางบิน หรือการสิ้นสุดการบิน.
operational control authority	เจ้าหน้าที่ควบคุมทางยุทธการ
operational decontamination	การกำจัดสิ่งปนเปื้อนที่จะเป็นอันตรายต่อการปฏิบัติการ
operational doctrine	หลักนิยมปฏิบัติการ : หลักนิยมว่าด้วยวิธีการทำบางสิ่งบางอย่าง. ดู doctrine, n., นัย 2
operational documentation	การจัดทำเอกสารทางยุทธการ
operational element manning requirement	ความต้องการบรรจุกำลังพลให้แก่ส่วนปฏิบัติการย่อย : การจัดกลุ่มกำลังพลของหน่วยต่างๆ ซึ่งกำหนดขึ้น ให้ปฏิบัติหรือสนับสนุนภารกิจเฉพาะ
operational environment	สภาพแวดล้อมทางยุทธการ
operational evaluation	การประเมินค่าปฏิบัติการ : การประเมินค่ายุทโธปกรณ์ หรือบริภัณฑ์เพื่อพิจารณากำหนดความเหมาะสมในการปฏิบัติการ.
operational evaluation	การประเมินค่าทางการปฏิบัติ, การประเมินค่าทางการยุทธ์
operational evaluation	การประเมินค่าปฏิบัติการ : การประเมินค่ายุทโธปกรณ์ หรือบริภัณฑ์เพื่อพิจารณากำหนดความเหมาะสม ในการปฏิบัติการ.
operational fatigue	ความเหนื่อยล้าปฏิบัติการ : ความเหนื่อยล้าในการบินหรือการรบ.

operational flight	การบินปฏิบัติการ : การบินปฏิบัติการภารกิจทางยุทธการ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงการบิน ตามภารกิจรบ. ดูเทียบ administrative flight.
operational flight trainer	(OFT) เครื่องช่วยฝึกภารกิจการบินทางยุทธวิธี
operational flying	การบินปฏิบัติการ : การบินซึ่งดำเนินการปฏิบัติต่อไปโดยตรงหรือกระทำเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติ.
operational flying hour	ชั่วโมงบินปฏิบัติการ : ชั่วโมงบินซึ่งใช้ไปในกิจกรรมที่เกี่ยวเนื่องโดยตรงกับหน้าที่ปฏิบัติของหน่วย หรือหน่วยจัด. ในหน่วยทิ้งระเบิด ชั่วโมงบินภารกิจทิ้งระเบิดเป็นชั่วโมงบินปฏิบัติการ ในหน่วยฝึก ชั่วโมงบินที่ใช้ในการฝึกเป็นการบิน ปฏิบัติการ.ฯลฯ
operational function	พันธกิจปฏิบัติการ : พันธกิจของหน่วยจัดกิจกรรม หรือชิ้นบริภัณฑ์ใดๆ จากหลักแง่ความเป็นของ การปฏิบัติ ทำให้ต้องจัดตั้งหรือใช้สิ่งนั้น.
operational headquarters	กองบัญชาการปฏิบัติการ : กองบัญชาการของหน่วยปฏิบัติการหรือองค์การ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง กองบัญชาการซึ่งจัดตั้งขึ้นเพื่อปฏิบัติการเฉพาะอย่าง.
operational height	ระยะสูงปฏิบัติการ : Operational altitude.
operational hour	Specif. ชั่วโมงปฏิบัติการ.
operational immediate	ข่าวด่วนปฏิบัติการ : การกำหนดเรียกข่าวสำคัญที่เกี่ยวข้องและกระทบกระเทือนปฏิบัติการทางยุทธวิธี ซึ่งกำลังดำเนินอยู่ หรือข่าวที่เกี่ยวข้องกับการเคลื่อนย้ายด่วนของอากาศยาน, เรือ, หรือกำลังทางพื้นดิน ในสถานการณ์ยุทธวิธี.
operational intelligence	ข่าวกรองปฏิบัติการ : ข่าวกรองซึ่งใช้ดำเนินการทางยุทธการ. ข่าวกรองปฏิบัติการ ไม่จำเป็นต้องเป็นข่าวกรองการรบเสมอไป.
operational level	ระดับปฏิบัติการ : 1. ระดับภายในโครงสร้างทางทหาร ซึ่งดำเนินการปฏิบัติแตกต่างจากระดับอำนวยการ หรือธุรการ. ดู level, n. นัย 3. 2. ระดับใช้งานของพัสดุคงคลังหรืออัตราพัสดุ.
operational level of war	ระดับสงครามทางยุทธการ

operational light	แสงปฏิบัติการ : 1. แสงกลางวันซึ่งทำให้มองเห็นในการปฏิบัติทางอากาศ 2. ศัพท์จำเพาะหมายถึง ยามแสงสลัวซึ่งมีความเข้มของการส่องสว่างเพียงพอที่จะส่องสว่างเพียงพอพอที่จะส่องสว่างครึ่งท้องฟ้า และทำให้สามารถสามารถมองเห็นและแสดงให้ทราบถึงอากาศยานขนาดกลาง ที่อยู่ห่างประมาณ 2 ไมล์หรือมากกว่า.
operational limit	Specif. สิ่งจำกัดปฏิบัติการ : ตัวประกอบใดๆ ก็ตามเช่นในภาวะกาลอากาศหรือขีดจำกัด ของอากาศยานซึ่งจำกัดปฏิบัติการทางอากาศ.
operational loss	1. ศัพท์จำเพาะ หมายถึงการสูญเสียใดๆ ของอากาศยานหรือบริภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งเกิดจากปฏิบัติการ. 2. ใช้ในการพัสดุ หมายถึงการสูญเสียทรัพย์สินซึ่งแม้ว่าจะลงรายการไว้ในบัญชีหลักฐานคลังพัสดุ แต่ก็ไม่สามารถค้นหาตรวจสอบตัวจริงได้ และเป็นของซึ่งหายไปจริงหรือลงบัญชีผิดรายการ หรือไม่สามารถหาให้พบโดยเหตุอื่นได้.
operational mission	ภารกิจปฏิบัติการ : 1. ภารกิจหลักของหน่วยจัดหรือกิจกรรมซึ่งหน่วยจัดหรือกิจกรรมนั้นบรรจุกำลัง หรือจัดขึ้นเพื่อปฏิบัติ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงคำแถลงภารกิจนี้. 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึง ก. ภารกิจ : โดยเฉพาะอย่างยิ่งภารกิจทางอากาศซึ่งมีส่วนอำนวยความสำเร็จโดยตรงต่อการปฏิบัติการของหน่วยงาน. ข. ภารกิจทางอากาศ : ศัพท์ความหมายกำกัด หมายถึงภารกิจทางอากาศซึ่งส่งเสริมการปฏิบัติการรบ. ภารกิจปฏิบัติการย่อมแสดงถึงการหน้าที่ของหน่วยจัดเสมอ เช่น การหน้าที่ของกองบินทิ้งระเบิดทิ้งระเบิดก็คือการทิ้งระเบิด ดังนั้นภารกิจทิ้งระเบิด ของกองบินนี้จึงเป็นภารกิจปฏิบัติการ แต่กองบินนี้มีภารกิจอื่นๆ ด้วย เช่นภารกิจซึ่งเกี่ยวกับการทดลองบริภัณฑ์ หรือกิจกรรมธุรการ ซึ่งภารกิจเหล่านี้ไม่ใช่ภารกิจปฏิบัติการ อย่างไรก็ดี บางที่ไม่อาจจะแยกภารกิจปฏิบัติการออกจากภารกิจซึ่งไม่ใช่ ปฏิบัติการได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกรณีที่มิได้ให้คำจำกัดความหรือทำความเข้าใจการในหน้าที่ไว้โดยทั่วไป ภารกิจปฏิบัติการของหน่วย ขนส่งย่อมเป็นภารกิจขนส่ง ภารกิจหน่วยบินขับไล่ได้แก่ภารกิจสกัดกั้นหรือขับไล่ทิ้งระเบิด ภารกิจของหน่วยฝึก ได้แก่ ภารกิจฝึก ฯลฯ ดู operation., นัย 1.
operational necessity	ความจำเป็นทางยุทธการ ภารกิจซึ่งเกี่ยวข้องกับการปฏิบัติการยามสงครามหรือยามปกติ ซึ่งผลลัพธ์ของการปฏิบัติคุ้มค่ากับความเสี่ยงในการสูญเสียอากาศยานและลูกเรือ
operational planning chart	แผนการที่วางแผนปฏิบัติการ : แผนภูมิหรือแผนที่แผนเดินอากาศซึ่งใช้เพื่อความมุ่งประสงค์ในการ วางแผนปฏิบัติการเดินอากาศ เช่นการวางแผนเส้นทาง.

operational range	พิสัยปฏิบัติการ : Operation range
operational reach	ระยะปฏิบัติการ ระยะทางและระยะเวลาซึ่งหน่วยหนึ่งสามารถใช้ขีดความสามารถทางทหารให้บรรลุผล
operational readiness (*)	ความพร้อมปฏิบัติการ ขีดความสามารถของหน่วย หมู่ เรือ ระบบอาวุธ หรือยุทธภัณฑ์ ในการปฏิบัติภารกิจหรือพันธกิจตามที่จัดขึ้นหรือกำหนดไว้ ศัพท์นี้อาจใช้ในความหมายทั่วไปหรือแสดงระดับความพร้อม เรียกว่า OR ด้วย ดู combat readiness ด้วย
operational readiness test	(ORT) Specif. การทดสอบความพร้อมปฏิบัติการ : ทดสอบและการตรวจพินิจเพื่อวัดหรือพิสูจน์ ความพร้อมปฏิบัติการทั้งหมดของหน่วยจัด.การทดสอบเช่นนี้ เกี่ยวข้องกับสถานการณ์ปฏิบัติการสมมติ.
operational readiness training (crew training)	การฝึกความพร้อมปฏิบัติการ (การฝึกชุดเจ้าหน้าที่): ช่วงเวลาการให้การศึกษาอบรม ซึ่งกำลังพลของหน่วย ปฏิบัติการที่มีคุณสมบัติในความชำนาญงานของแต่ละคนครบถ้วนแล้ว จะได้รับการฝึกรวมในรูปแบบ ปฏิบัติการที่หน่วยบัญชาการกำหนดขึ้นให้ผู้เข้ารับการฝึกปฏิบัติหน้าที่ตามขั้นตอนและกิจเฉพาะที่จำเป็น ต้องกระทำก่อน เพื่อให้การใช้ระบบอาวุธที่ได้รับการบรรจุไว้บรรลุผลสำเร็จอย่างมีประสิทธิภาพ.
Operational Requirements Document	เอกสารแสดงความต้องการทางยุทธการ รายงานตามแบบฟอร์มซึ่งระบุถึงสมรรถนะ และปัจจัยทางด้านยุทธการที่เกี่ยวข้องสำหรับแนวความคิดหรือระบบที่นำเสนอ รายงานนี้จัดทำโดยผู้ใช้หรือตัวแทนของผู้ใช้ ในแต่ละลำดับขั้น เริ่มจากลำดับขั้นที่ 1 การรับรองการแสดงแนวความคิดของกระบวนการกำหนดความต้องการ เรียกว่า ORD ด้วย
operational resources	ทรัพยากรปฏิบัติการ : ทรัพยากรที่มีให้ใช้ประโยชน์ได้สำหรับการปฏิบัติภารกิจปฏิบัติการ. ทรัพยากรปฏิบัติการสำหรับภารกิจทางอากาศโดยเฉพาะย่อมรวมถึงอากาศยานชุดผู้ทำการในอากาศเจ้าหน้าที่สนับสนุน สนามบิน และสิ่งอำนวยความสะดวกตามเส้นทาง.
operational status	สถานภาพปฏิบัติการ : การใช้ระบบ, ระบบย่อยหรือส่วนประกอบให้บรรลุถึงขีดความสามารถที่จะปฏิบัติภารกิจที่มุ่งหมาย
operational suitability	ความเหมาะสมปฏิบัติการ : ความเหมาะสมของยุทโธปกรณ์หรือบริภัณฑ์สำหรับใช้ในการปฏิบัติการ

operational suitability test	การทดสอบความเหมาะสมปฏิบัติการ : การทดสอบยุทโธปกรณ์หรือบริภัณฑ์ภายใต้ภาวะจำลอง หรือภาวะจริง เพื่อวัดหรือพิสูจน์ความเหมาะสมสำหรับใช้งาน. ดู service test. การทดสอบแบบนี้ นอกจากประเมินค่าแล้วยังรวมถึงข้อเสนอแนะเท่าที่เห็นสมควรสำหรับการวางมาตรฐานของกองทัพอากาศ เพื่อปรับปรุงยุทธวิธี และเทคนิคในการปฏิบัติการและเพื่อพัฒนาความต้องการในการสนับสนุนและการฝึก ทั้งหมดนี้เกี่ยวกับสมรรถภาพ และขีดจำกัดของยุทโธปกรณ์หรือบริภัณฑ์ที่ผ่านการทดสอบ จากศัพท์นี้มีรูปเป็น operational suitability testing.
operational support	การสนับสนุนปฏิบัติการ : การสนับสนุนซึ่งหน่วยจัดที่มีส่วนร่วมในการปฏิบัติการหน่วยหนึ่งให้แก่ อีกหน่วยหนึ่ง. ดูเทียบ operational control.
operational support aircraft	อากาศยานสนับสนุนปฏิบัติการ : อากาศยานซึ่งใช้สำหรับภารกิจด้านธุรการและด้านปฏิบัติการพิเศษ โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับการฝึกความพร้อมรบ.
operational support airlift	การลำเลียงทางอากาศสนับสนุนทางยุทธการ ภารกิจการลำเลียงทางอากาศสนับสนุนทางยุทธการ (OSA) เป็นการเคลื่อนย้ายผู้โดยสารและสัมภาระที่มีความเร่งด่วนสูงตามความต้องการด้านเวลา สถานที่ หรือภารกิจ อากาศยานลำเลียงทางอากาศสนับสนุนทางยุทธการ คืออากาศยานปีกตรึงทั้งหลายที่ได้มา และหรือสงวนไว้โดยเฉพาะ เพื่อใช้ปฏิบัติภารกิจการลำเลียงทางอากาศสนับสนุนทางยุทธการ รวมทั้งอากาศยานที่เป็นของกระทรวงกลาโหมหรืออยู่ในความควบคุมของกลาโหม ทั้งที่เป็นแบบปีกตรึงหรือแบบปีกหมุนที่ใช้ในการลำเลียงทางอากาศสนับสนุนทางยุทธการ เรียกว่า OSA ด้วย ดู aircraft ด้วย
operational test	การทดสอบปฏิบัติการ : การทดสอบความเหมาะสมในด้านปฏิบัติการหรือการทดสอบความพร้อม ปฏิบัติการ.
operational test and evaluation	การทดสอบและประเมินค่าปฏิบัติการ : การทดสอบและประเมินค่า (แบ่งเป็นการทดสอบประเมินค่า ปฏิบัติการขั้นต้น, ขั้นสุดท้ายและขั้นที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจผลิตปริมาณมากครั้งแรก) ดำเนินการ ในสภาพแวดล้อมปฏิบัติที่เป็นจริง เท่าที่จะเป็นไปได้ เพื่อประมาณการใช้ประโยชน์ทางทหารของระบบ ต่างๆ ในอนาคต ประสิทธิผลและความเหมาะสมในการปฏิบัติการ นอกจากนั้นการทดสอบ และประเมินค่า ปฏิบัติการยังให้ข่าวสารเกี่ยวกับการจัด, ความต้องการกำลังพล, หลักนิยมและกลวิธีต่างๆ รวมทั้งอาจจะให้ ข้อมูลเพื่อสนับสนุนหรือ

	ตรวจความถูกต้องเกี่ยวกับยุทโธปกรณ์ ในเรื่องของคำแนะนำการปฏิบัติ, สิ่งพิมพ์และคู่มือต่างๆ.
operational training	การฝึกปฏิบัติการ : การฝึก โดยเฉพาะอย่างยิ่งการฝึกบิน ซึ่งเตรียมบุคคลหรือกลุ่มบุคคลเพื่อทำการรบ หรือปฏิบัติการอื่นๆ.
operations analysis	การวิเคราะห์ทางยุทธการ : การตรวจสอบ การประเมินค่าและการตีความของการปฏิบัติทางทหาร อย่างมีระบบ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการปฏิบัติการทางอากาศ เพื่อความมุ่งประสงค์ในการปรับปรุงบริภัณฑ์ อาวุธ วิธีการ ยุทธวิธี และยุทธศาสตร์ ถ้านำด้วยอักษรตัวใหญ่หมายถึงกิจกรรมซึ่งเกี่ยวกับงานนี้.
operations attrition	การสูญเสียทางยุทธการ : operational attrition.
operations center	ศูนย์ยุทธการ
operations office	Specif. ห้องยุทธการ : สำนักงานที่ฐานบินซึ่งเป็นที่อำนวยการปฏิบัติการบิน.
operations order	(opord) คำสั่งยุทธการ : operation order.
operations research	การวิจัยเชิงปฏิบัติการ
operations security	การรักษาความปลอดภัยในการปฏิบัติการ
operations security measures	มาตรการรักษาความปลอดภัยในการปฏิบัติการ วิธีการและเครื่องมือเพื่อให้ได้มาและดำรงไว้ซึ่งการรักษาความลับสำคัญเกี่ยวกับข่าวสารวิกฤตแบ่งเป็นประเภทต่าง ๆ ดังนี้ ก. การควบคุมการปฏิบัติ – ความมุ่งหมายก็เพื่อขจัดสิ่งบอกเหตุหรือจุดอ่อนของการปฏิบัติที่ระบบการข่าวกรองของฝ่ายตรงข้ามจะนำไปใช้ประโยชน์ได้ กำลังพลจะเลือกว่าจะปฏิบัติการอะไร พิจารณาว่าจะปฏิบัติการหรือไม่และพิจารณาว่าปฏิบัติการนั้น ใคร เมื่อไร ที่ไหน และอย่างไร ที่จำเป็นเพื่อการบรรลุกิจเฉพาะ ข. มาตรการต่อต้าน – วัตถุประสงค์ก็เพื่อขัดขวางการรวบรวมข่าวสารอย่างมีประสิทธิผลของฝ่ายตรงข้ามหรือป้องกันการหมายรู้ในสิ่งบอกเหตุเมื่อดำเนินกรรมวิธีต่อข้อมูลข่าวสารที่

	รวบรวมได้ จะใช้การลวง การพราง การซ่อนพราง การก่อกวน การคุกคาม อำนาจทางตำรวจ และกำลังรบต่อขีดความสามารถในการรวบรวมข่าวสารและการดำเนินกรรมวิธีของฝ่ายตรงข้าม ค. การต่อต้านการวิเคราะห์ – วัตถุประสงค์ก็เพื่อป้องกันมิให้ตีความสิ่งบอกเหตุได้ถูกต้อง ในระหว่างการวิเคราะห์ข้อมูลข่าวสารที่รวบรวมได้ของฝ่ายตรงข้าม โดยสร้างความสับสนต่อผู้วิเคราะห์ของฝ่ายตรงข้ามด้วยเทคนิคการลวง เช่น การอำพราง เป็นต้น operations tower หอบังคับการบิน : control tower.
operator	n. (op) ผู้ปฏิบัติการ, พนักงาน : 1. บุคคลซึ่งใช้เครื่อง, เดินเครื่อง, หรือช่วยในการใช้เครื่อง, หรือเดินเครื่อง ชิ้นบริภัณฑ์ หรือระบบศัพท์จำเพาะหมายถึงนักบิน. 2. ตามที่ได้นิยามไว้เป็นพิเศษในหน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร คือบุคคลหน่วยจัด หรือวิสาหกิจซึ่งดำเนินการหรือยอมให้ดำเนินการในการใช้อากาศยาน. 3. บุคคลพร้อมด้วยกลอุปกรณ์สำหรับปฏิบัติงานให้เสร็จ หรือความหมายใช้กล่าวติเตียน หมายถึง บุคคลซึ่งปฏิบัติงานอย่างพากเพียรเพื่อยกฐานของตนเอง. ศัพท์สนทนา.
operator”s indorsement	การบันทึกของพนักงาน : ใช้ในการสื่อสาร หมายถึงการบันทึกข่าวสารโดยพนักงานผู้ส่งหรือผู้รับ ซึ่งประกอบด้วยสัญญาณประจำตัวพนักงานหรือเกี่ยวกับคำแนะนำสายงานเวลาของการส่งหรือการรับข่าวสาร ความถี่วิทยุที่ใช้ หรือข่าวสารทำนองเดียวกัน.
OPL	(abbr). “Outpost line.”
Oplan	(auth abbr). “Operation plan.”
OPLR	(auth abbr). “Outpost line of resistance.”
opn	(abbr). “Operation.”
OpNav	(auth abbr). “Office of the Chief of Naval Operations.”
opnl	(abbr). “Operational.”
opord	(auth abbr). “Operations order.”
opp	(auth abbr). “Opposite.”
oppor	(auth abbr). “Opportunity.”

opportunity target	เป้าหมายตามโอกาส : เป้าหมายที่ขึ้นอยู่กับโอกาสหรือเหตุการณ์.
opposed engine	เครื่องยนต์ลูกสูบยัน : เครื่องยนต์อากาศยานแบบลูกสูบชนิดสันดาป ภายในซึ่งมีกระบอกสูบทั้งสองข้าง ของเพลาข้อเหวี่ยงข้างละหนึ่งกระบอกสูบขึ้นไป และลูกสูบของแต่ละข้างมีการชักตรงกันข้ามกับ การชักของลูกสูบอีกด้านหนึ่ง.
opposite depot	คลังใหญ่เขตตรงข้าม : ศัพท์นี้บางทีใช้กับคลังใหญ่ประจำเขตหรือคลังใหญ่ควบคุมในเมื่อคลังใหญ่นั้น ไม่ทำหน้าที่เป็นคลังใหญ่หลัก แต่นี้คลังใหญ่หลักประเภทเดียวกันอยู่ในเขตอื่นของหน่วยบัญชาการ ยุทโธปกรณ์ \ทหารอากาศ (Air Materiel Command).
opposite number	ผู้มีตำแหน่งเทียบเท่า : บุคคลในเหล่าทัพหรือหน่วยสถาปนาซึ่งมีตำแหน่งเทียบเท่ากับบุคคลหนึ่ง ในอีกเหล่าทัพหรืออีกหน่วยสถาปนาหนึ่ง บุคคลเหล่านี้แต่ละคนกล่าวได้ว่าเป็นผู้มีตำแหน่งเทียบเท่า. ตัวอย่างเช่นผู้มีตำแหน่งเทียบเท่าเสนาธิการกองทัพอากาศสหรัฐก็คือเสนาธิการกองทัพบกสหรัฐ เสนาธิการกองทัพเรือ สหรัฐและเสนาธิการทหารอากาศ กองทัพอากาศอังกฤษ.
opposite numbers	นายทหารผู้มีตำแหน่งเทียบเท่า
opposition	n. การต่อต้าน : 1. การต้านทานของข้าศึกที่กระทำต่อกำลังรบของอีกฝ่ายหนึ่ง อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงการต้านทานทางอากาศ. 2. กำลังพลและบริภัณฑ์ซึ่งอำนวยให้มีการต้านทาน.
opr	(abbr). “Operate” หรือ “operator”
opro	(abbr). “Operation order.” ดู opord. (auth abbr).
ops	(abbr). “Operations” บางครั้งนำด้วยอักษรตัวใหญ่ มักจะออกเสียงเป็นคำเดียว (ออฟส)
opt	(auth abbr). “Optical”
optical	n. (opt) ใช้กับนัยน์ตา : 1. เกี่ยวกับอุปกรณ์ซึ่งมีเลนซ์เจียระไนพิเศษ และใช้กันนัยน์ตาเช่นใน optical bombsight, optical range finder, optical sight. 2. เกี่ยวกับการกระทำซึ่งใช้อุปกรณ์ชนิดใช้กับนัยน์ตา เช่น optical bombing.
optical center	Aerial photog. จุดศูนย์กลางเลนซ์ : 1. จุดศูนย์กลางภายถ่าย. ดู center point. 2. จุดศูนย์กลางเลนซ์ซึ่งเส้นแกนกล้องถ่ายรูปผ่าน.

optical countermeasures	มาตรการต่อต้านทางออปติก : การใช้มาตรการต่อต้านทางอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนอิเล็กทรอออปติก (IR, visible UV) ของสเปกตรัมแม่เหล็กไฟฟ้า การต่อต้านกระทำขึ้นเพื่อป้องกันหรือลดประสิทธิผลของข้าศึก ในการใช้อิเล็กทรอ ออปติกสเปกตรัม. เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า electro-optical countermeasures
optical instrumentation	การติดตั้งและใช้เครื่องวัดทางออปติก : การใช้ระบบออปติกควบคู่กับโทรทัศน์และ / หรือกลอุปกรณ์ บันทึกภาพ สำหรับบันทึกปรากฏการณ์ทางวิทยาศาสตร์และวิศวกรรม เพื่อมุ่งประสงค์ในการวัดและ ประเมินค่าทางเทคนิค. การติดตั้งและใช้เครื่องวัดทาง ออปติกอาจรวมถึงการบันทึกข้อมูลที่เกี่ยวโยงกัน เพื่อหาความสัมพันธ์ระหว่างภาพกับเวลา ตำแหน่งที่อยู่หรือข้อมูลอื่นๆ ที่ได้บรรทุกไว้.
optimum	ระดับเหมาะที่สุด : ผลที่ต้องการสูงสุดให้บรรลุโดยสิ้นเปลืองกำลังคนและเงินต่ำที่สุด สมรรถนะที่มี ประสิทธิภาพสูงสุดที่สามารถคงไว้ได้อย่างไม่มีกำหนด หรือจนกว่าจะสัมฤทธิ์ผล
optimum height	ความสูงที่เหมาะที่สุด
OpW	(abbr). “Operating weight.”
OQ	(code). “Aerial target-non-man carrying.” ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน OQ range, a ground to air gunnery range for firing at OQ targets.
OQMG	(abbr). “Office Quatermaster General” ปัจจุบันเป็นคำประวัติในกองทัพอากาศ.
OQR	(auth abbr). “Officer”s Qualification Record”
OR	(auth abbr). “Overseas replacement.”
orange commander	ผู้บัญชาการฝ่ายส้ม : นายทหารได้รับมอบหมายให้ทำหน้าที่ควบคุมทางยุทธการแก่กำลังรบฝ่ายส้ม ในห้วงเวลาเฉพาะระหว่างการฝึก
oranges (sour)	ออเร็นเจส (ซาวร์) : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า "สภาพอากาศไม่เหมาะสำหรับภารกิจ อากาศยาน"
oranges (sweet)	ออเร็นเจส (สวีต): รหัสในการบินสกัดกั้นหมายความว่า "สภาพอากาศเหมาะสมสำหรับภารกิจของอากาศยาน"
orbit	n. 1. ทางบินวน : วงกลมหรือเส้นทางซึ่งอากาศยานบินวนใช้บิน. 2. การบินวน : การกระทำการบินวนใช้ขยายหน้าคำนาม “point”.

orbit	v. 1. บินวนรอบ : สกรรมกริยา บินวนเป็นวงกลมที่กำหนดให้บนพื้นผิว. 2. บินวน : อกรรมกริยา. บินวนเป็นวงกลมบางทีใช้กับคำว่า “over” หรือ “about”.
orbiting	การบินวน
order	n. 1. การสั่งการ : การติดต่อหรือสั่งการจากผู้บังคับบัญชาถึงผู้ใต้บังคับบัญชาโดยการสื่อสาร การเขียน การพูดหรือการใช้สัญญาณ เพื่อให้ผู้ใต้บังคับบัญชากระทำ หรือบรรลุความสำเร็จบางอย่าง. 2. เอกสารคำสั่ง : ได้แก่คำสั่งเวียนต่างๆ หรือคำสั่งเฉพาะ ออกโดยคำสั่งหรือการบัญชาของ ผู้มีอำนาจหน้าที่ เช่น general orders, special orders, ฯลฯ ดูหมายเหตุ. 3. ซึ่งปฏิบัติตามคำสั่ง : ใช้ในคำว่า “under orders” ซึ่งใช้เป็นคุณศัพท์หมายถึงต้องการให้ปฏิบัติ บางอย่าง ตามคำสั่งเช่น “he is under orders to strike” อีกนัยหนึ่ง หมายถึงมีอำนาจหน้าที่ เช่น “they travel under orders”. คำสั่งมี 2 ทรรศนะ คือไม่เพียงแต่มีผลยังคับโดยตรงต่อบุคคลซึ่งได้รับคำสั่งเท่านั้น แต่ยัง มีผลบังคับผู้อื่นที่เกี่ยวข้องด้วย โดยจะต้องปฏิบัติเท่าที่จำเป็นเพื่อให้ผู้รับคำสั่งโดยตรงสามารถปฏิบัติให้ ลุล่วงไปได้ กล่าวอีกนัยหนึ่งก็คือ มีผลทั้งในการบังคับ และ การมอบอำนาจ ตัวอย่างเช่น คำสั่งการเดินทาง ซึ่งมีผลบังคับโดยตรงต่อบุคคลหนึ่งให้เดินทาง และมีผลบังคับโดยอ้อมต่อผู้อื่น เช่น นายทหารขนส่ง ซึ่งทำให้การเดินทางเป็นไปได้ ในกรณีคำสั่งเชิญ (ดู invitational order, นัย 1) คำสั่งนั้นใช้บังคับเฉพาะ ผู้ที่เกี่ยวข้อง โดยอ้อมเท่านั้น. ตามนัย 2 คำว่า “order” ใช้เพื่อแสดงความจริงที่ว่าเอกสารนั้นแจกจ่ายโดยคำสั่งหรือบัญชา ถึงแม้ว่าเอกสารนั้น จะใช้มอบ อำนาจหน้าที่ก็ตาม มีคำสั่งหลายฉบับซึ่งเป็นเป็นเพียงการประกาศหรือคำแนะนำ.ในทางปฏิบัติเดิม แสดงให้สังเกตได้ระหว่าง คำสั่ง ซึ่งออกโดยผู้บังคับบัญชาชั้นนายพล ระบุด้วย “by command of” กับคำสั่งซึ่งออกโดยนายทหารผู้บังคับบัญชาอื่นๆ ระบุด้วย “by order of”.
order	v. เรียบอาวุธ : ใช้ในวลี “to order arms” หมายถึงวางส้นปืนเล็กยาวบนพื้นดินชิดกับเท้าขวา โดยให้ลำกล้อง เอนไปทางหลังเล็กน้อย และอยู่ในท่าตามที่กำหนดไว้คือยืนท่าระวังตรง.
order of battle (*)	ทำเนียบกำลังรบ การพิสูจน์ทราบ กำลัง โครงสร้างการบังคับบัญชา และการจัดกำลังพล หน่วย และยุทธภัณฑ์เข้าประจำการของกำลังทหาร เรียกว่า OB; OOB ด้วย
order of precedence	Specif. ลำดับชั้นอิสริยาภรณ์ : ลำดับชั้นก่อนหลังของเครื่องอิสริยาภรณ์และเหรียญ. ดู decoration, n.

order time	1. ระยะเวลาการเบิก : ใช้ในการพัสดุ. ระยะเวลาที่ใช้ในการเตรียมใบเบิกเพื่อเพิ่มเติมของคงคลัง จนถึงเวลาที่ยื่นใบเบิก. 2. ระยะเวลาการจ่าย : ระยะเวลาระหว่างการเบิกกับการส่งของจากหน่วยส่งกำลัง.
orderly room	กองบังคับการ : สำนักงานหรืออาคารซึ่งผู้บังคับฝูงบิน และผู้ช่วยดำเนินการทางธุรการของฝูงบิน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกองบังคับการฝูงบิน.
ordinary leave	การลาธรรมดา : การอย่างปกติ ซึ่งต่างไปจากการลาป่วย, ลาฉุกเฉิน, หรือลาพิเศษอย่างอื่น leave, n. หมายเหตุ.
ordinary priority	ลำดับความเร่งด่วนธรรมดา
ordmod	(auth abbr). “Orders hereby modified.”
ordnance	n. (ord) 1. อาวุธ : อาวุธทหาร, กระสุนวัตถุระเบิด, วัตถุระเบิดยานรบ และยุทโธปกรณ์เป็นส่วนรวม พร้อมด้วยเครื่องมือ และบริภัณฑ์ซ่อมบำรุงที่จำเป็น. 2. สรรพาวุธ : นำด้วยอักษรตัวใหญ่หมายถึงหน่วย หรือกิจกรรมซึ่งเก็บรักษา, แจกจ่าย, หรือดำรง ยุทโธปกรณ์เหล่านั้น. การใช้ในกองทัพอากาศ คำว่า “ordnance” ตามปกติใช้กับปืนใหญ่อากาศและ ปืนกลอากาศ, กระสุนวัตถุระเบิด, ลูกระเบิดจรวด, รางปล่อยจรวด, และวัตถุระเบิด รวมทั้งเครื่องซ่อม และบริภัณฑ์ที่เหมาะสม ส่วนอาวุธสำหรับสงครามเคมี และสิ่งคล้ายกันแม้จะอยู่ใน ความหมายกว้างๆ ของคำว่า “ordnance” ก็มักไม่ถือว่าเป็นเช่นนั้น ในหนังสือกองทัพอากาศสหรัฐมักใช้คำว่า “armaments” แทนคำว่า “ordnance”. ดู armament, n.คำนี้ใช้ขยายหน้าคำอื่นได้หลายคำ เช่น ordnance depot, detachment, officer, supplier, ฯลฯ.
ordnance area	เขตสรรพาวุธ : พื้นที่ฐานบิน ซึ่งจัดไว้สำหรับเก็บรักษากระสุนวัตถุระเบิดหรือวัตถุระเบิดอื่นๆ.
ordy	(auth abbr). “Ordinary”
org	(auth abbr). “Organize” “organization” “organizational.”
organic	a. ประจำหน่วย : ประกอบอยู่ในหน่วย หรือจัดพิเศษให้เข้ากับโครงสร้างของหน่วยจัดทางทหารที่กำหนด เช่นใน “the maintenance function is organic to the wing organization” หรือ “the army unit had no organic air transport” ดูคำต่อไป.

organic aviation	การบินประจำหน่วย : การบิน (ดู aviation, นัย 2) ซึ่งจัดขึ้นและใช้และควบคุมโดยหน่วยจัดหน่วยหนึ่ง เพื่อให้ทำหน้าที่ตามความต้องการพิเศษของหน่วยนั้น ใช้พิเศษสำหรับอ้างอิง การบินทหารบก หรือ การบินนาวิกโยธิน.
organic equipment	บริภัณฑ์สำหรับหน่วย : บริภัณฑ์ประเภทถาวรประเภทสิ้นเปลืองและกู้คืนสภาพได้ หรือประเภทสิ้นเปลือง และกู้คืนสภาพได้โดยจำกัด ซึ่งจ่ายหรืออนุมัติจ่ายให้แก่หน่วยจัดหน่วยหนึ่ง ซึ่งถ้าไม่จ่ายให้จะทำให้หน่วย นั้นๆ ไม่สามารถปฏิบัติภารกิจที่ได้รับมอบ. บริภัณฑ์ประจำหน่วย มีกำหนดไว้โดยรายการอัตราบริภัณฑ์ หลัก (master equipment allowance list, MEAL) บัญชีอัตราอนุมัติ ประจำหน่วย (UAL) เป็นเกณฑ์กลางสำหรับการอนุมัติจ่ายบริภัณฑ์เหล่านั้น. บริภัณฑ์ประจำหน่วย อาจรวมทั้งบริภัณฑ์สำหรับหน่วย (organization) และบริภัณฑ์ประจำตัวบุคคล.
organization	n. (Org) Specif. 1. องค์การ, หน่วย : หมายถึงกลุ่มบุคคลซึ่งจัดเป็นหน่วยเดียวกัน โดยมีผู้บังคับบัญชาหรือ ผู้อำนวยการผู้หนึ่งเป็นหัวหน้า มีสถานภาพค่อนข้างถาวร และมีหน้าที่รับผิดชอบทางธุรการของหน่วยนั้น โดยเฉพาะ. 2. คณะ : ใช้ในความหมายที่ไม่ตรงนักหมายถึงกลุ่มบุคคล ซึ่งรวมเป็นสถาบันเดียวกัน ดูเทียบ organizational unit. 3. หน่วยชั้นฝูงบิน : ใช้ในการพัสดุ หมายถึงหน่วย, กิจการหรือหน่วยสถาปนาใดๆ ก็ตาม ซึ่งเบิกพัสดุโดยตรงจากฐานทัพอากาศ หรือฐานบินรอง. 4. การจัด : ความสัมพันธ์ทางโครงสร้างภายในกลุ่ม ที่ได้รับการจัดความสัมพันธ์ระหว่าง พันธกิจหนึ่ง กับอีกพันธกิจหนึ่งหรือระหว่างตำแหน่งหนึ่ง กับอีกตำแหน่งหนึ่ง เช่นใน “this unit has an excellent functional organization” 5. วิธีการจัด : วิธีการซึ่งใช้ในการจัดเช่นใน “manpower and organization”. ตามนัย 1 หน่วยซึ่งจัดขึ้นตามคำสั่งทั่วไปซึ่งบรรจุกำลังพลได้ตามอัตราอนุมัติ บรรจุกำลังพล (unit manning document) ขึ้นเป็น หน่วยแต่ทำนองเดียวกัน หน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศ (air command) หน่วยทหารอากาศ (air force) หรือกองพลบิน (air division) ก็ถือเป็นหน่วย ดู unit, n. แต่ฝ่ายจ่ายเงินเดือน ของสำนักงานการเงินไม่ถือว่าเป็นหน่วย (organization) เพราะไม่มีส่วนธุรการของตัวเอง นอกจากนี้ คณะหรือบุคคลซึ่งจัดขึ้นเพื่อปฏิบัติกิจเฉพาะพิเศษ ไม่ถือว่าเป็นหน่วย (organization) เพราะขาดสถานภาพ ถาวรและไม่มีส่วนธุรการของตัวเอง กองกำลังเฉพาะกิจ (task force) ก็เช่นเดียวกัน ถ้ารวมกันชั่วระยะเวลาจำกัดและไม่มีปัญหาทางธุรการภายใน ย่อมไม่ถือว่าเป็นหน่วย (organization) แต่ถ้ารวมกัน

	อยู่เป็นเวลานาน และมีปัญหาทางธุรการเกิดขึ้น ย่อมจะมีลักษณะเช่นเดียวกับหน่วย (organization)ตามภาษาการบัญชีของ กองทัพอากาศ คำว่า “หน่วย” (organization) นัย 1 ถือว่าเป็นกลุ่มบุคคลซึ่งจัดขึ้น เพื่อให้สามารถ รับผิดชอบ ต่อข้อผูกพันและการให้ข่าวสารความสิ้นเปลือง อันเกิดจากการปฏิบัติตามพันธกิจ (functions) ของหน่วยนั้น. ดู function, n.,3.
organizational chart	แผนภูมิการจัด : แผนภูมิแสดงแบบแผนภาพ (diagram) โครงสร้างของหน่วย (organization). แผนภูมิการจัดอาจแสดงพันธกิจ ธุรการ หรือทั้งสองอย่าง. ดู administrative chart, functional chart.
organizational equipment	บริภัณฑ์ประจำหน่วย : บริภัณฑ์ที่จ่ายให้แก่หน่วย (organization) และหน่วย (organization) นั้น สงวนไว้ทั้งสิ้นเพื่อใช้ในการปฏิบัติภารกิจ. ดูเทียบ individual equipment.
organizational equipment list	(OEL) บัญชีบริภัณฑ์ประจำหน่วย : บัญชีบริภัณฑ์ประจำหน่วยสำหรับหน่วยหนึ่งหน่วยใดโดยเฉพาะ ใช้สำหรับการสำรวจและการเบิกอัตโนมัติ. คำประวัติ. คำนี้ใช้คำอื่นแทน คือบัญชีทรัพย์สินและบัญชีบริภัณฑ์ประจำหน่วย (unit property record and equipment list, UPREL) และบัญชีอัตราอนุมัติประจำหน่วย (UAL),
organizational flag	ธงประจำหน่วย : ธงขนาดเฉพาะ (3x4 ฟุต) ซึ่งใช้สำหรับหน่วย (organization) แต่ก่อนเรียกว่า “standard” ดู color, n. หมายเหตุ.
organizational level	1. ระดับฝูงบิน : ระดับหน่วย ระดับหนึ่งในโครงสร้างทางทหาร. 2. ระดับหน่วย : ระดับหน่วยรองซึ่งปฏิบัติพันธกิจแตกต่างไปจากระดับกองบังคับการหน่วยเหนือ.
organizational maintenance	การซ่อมบำรุงขั้นหน่วย : การซ่อมบำรุงซึ่งกระทำโดยหน่วยผู้ใช้ โดยใช้บริภัณฑ์ของหน่วยนั้น. การซ่อมบำรุงขั้นหน่วย รวมถึงการตรวจพินิจการทำความสะอาด การบริการ การเก็บดอง การหล่อลื่น การปรับแต่งการซ่อม เล็กน้อยซึ่งไม่ต้องถอดชิ้นประกอบย่อยและการเปลี่ยนชิ้นส่วนที่ไม่ต้องใช้ความชำนาญทางเทคนิคสูง การซ่อมบำรุง แบบนี้เดิมแบ่งเป็น สองส่วนเรียกว่า การซ่อมบำรุงขั้นแรก (first-echelon maintenance) และการซ่อมบำรุงขั้นที่สอง (second-echelon maintenance) ใช้ประสมกับคำอื่น เช่น organizational maintenance squadron.
organizational mobility equipment set	ชุดบริภัณฑ์ประจำหน่วยเคลื่อนย้ายได้ : ชุดบริภัณฑ์ประจำหน่วยเคลื่อนย้ายได้ ประกอบด้วย 1. ที่เก็บบริภัณฑ์อากาศ-อวกาศชนิดพิเศษ มีโครงรูปที่สามารถขยายขนาด, ขนส่งทางอากาศ และ นำมาใช้อีกได้. 2. บริภัณฑ์ที่ใช้ร่วมกันในโรงงานและรายการวัสดุจำเป็นอื่นๆ ที่ระบุไว้ตามความต้องการ เพื่อ

	สนับสนุน โดยตรงให้แก่อาวุธจำเพาะระบบหนึ่งหรือหน่วยสนับสนุนต่างๆ (เครื่องมือสื่อสาร เคลื่อนที่, ระบบควบคุม ทางอากาศยุทธวิธี ฯลฯ) และ 3. บริภัณฑ์ช่วย เช่น เครื่องทำความร้อน, เครื่องปรับอากาศ, เครื่องขนส่งภาคพื้น ฯลฯ
organizational structure	โครงสร้างหน่วย : การจัดส่วนย่อยหรือส่วนประกอบของหน่วย (organization) อีกนัยหนึ่ง วิธีการจัดโครงสร้าง.
organizational unit	หน่วยย่อย : ส่วนใดส่วนหนึ่งของหน่วย (organization) ซึ่งส่วนนั้นในตัวเองมิได้เป็นทั้งหน่วย (organization นัย 1) แต่เป็นเพียงส่วนซึ่งถือเป็นส่วนเดียวที่ต้องการรับรู้ในการจัดการ (management) หรือการรับบัญชี เช่น หน่วยแยก (detachment) หรือแผนก (branch). ฝ่าย (section) หรือหมวด (unit) ในกองบังคับการ.
organize	v. (org) tr. 1. จัดตั้ง : ตามนัยจำเพาะหมายถึง จัดตั้งหน่วยพิเศษ (Specialized unit) หน่วยแยก หรือ หมวดบินนอกตารางหน่วยจัด (non-T/O). ดู Active, v. หมายเหตุ discontinue, v. นัย 1. 2. จัดโครงสร้าง : จัดโครงสร้างที่เป็นระเบียบและตามพันธกิจของหน่วยมาตรฐานที่กำลังปฏิบัติอยู่ แก่หน่วยพิเศษหรือหน่วยแยก.
Organized Air Reserve	(OAR) กองกำลังทางอากาศสำรอง : ส่วนหนึ่งของกำลังทางอากาศสำรองประจำการซึ่งประกอบด้วยหน่วย กำลังทางอากาศสำรองและบรรจุกำลังพลรวมทั้งบุคคลซึ่งได้รับจากการระดมพลให้เข้าปฏิบัติการในหน่วยกำลังทางอากาศประจำการ.สมาชิกของหน่วยดังกล่าวแตกต่างจากผู้สำรองประจำการ (active reservists) อื่นๆ ที่กำลังฝึกความชำนาญของตนด้วยการหมุนเวียนหน้าที่, การศึกษาทางไปรษณีย์ ฯลฯ
organized reserve	กองกำลังสำรอง : ส่วนของกำลังสำรองทุกเหล่าทัพซึ่งจัดตั้งขึ้น อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึง กองกำลังทางอากาศสำรอง.
organized unit	หน่วยจัด : หน่วยมาตรฐานหรือหน่วยพิเศษซึ่งจัดขึ้น. ดู organize, v. นัย 2.
ORI	(auth abbr). “Operational readiness inspection.”
orient	v. 1. จัดเรียง : สกรรมกริยาเทียบเคียงความสัมพันธ์ของสิ่งหนึ่งที่มีต่อสิ่งอื่น ดูหมายเหตุ. 2. อบรม, ประถมนิเทศ : อบรมให้บุคคลมีความคุ้นเคยหรือรู้บางสิ่งบางอย่าง. 3. ตั้งแนว, ตั้งเข็ม : used reflexively. หันให้ตรงทิศทางตามนัย 1. ตามนัย 1 ภาพถ่ายทางอากาศจัดเรียงความสัมพันธ์โดยต่อกับอีกหนึ่งภาพหรือหลายภาพ เพื่อประกอบเป็นโมเสก หรือจัดภาพถ่ายให้หันไปในทิศทางตามแสงซึ่งปรากฏบนภาพถ่ายเหมือนกับเมื่อถ่ายภาพนั้น สำหรับแผนที่อาจหัน หรือวาง ให้ตรงกับทิศทางที่เป็นจริง.

orientation	n. การประถมนิเทศ : การกระทำหรือกรรมวิธีของการประถมนิเทศหรือกำลังรับประถมนิเทศ. ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่นใน orientation visit, orientation photo, orientation lecture.
orientation flight	การบินทำความคุ้นเคย : การบินซึ่งต้องให้บุคคลมีความคุ้นเคยต่ออากาศยานและปัญหากับลักษณะ พิเศษอื่นๆ ของการบินอากาศยานนั้น.
orifice	n. 1. ช่อง : ช่องใดๆ ซึ่งให้บางสิ่งผ่าน เช่นในลูกสูบไฮดรอลิคสำหรับให้ของไหลผ่าน. 2. ช่องส่งกำลัง : ศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง ช่องใดๆ ในท่อนำคลื่นซึ่งพลังงานถูกส่งออกไป.
orig	(auth abbr). “origin” “original” หรือ “originator”
origin	n. (orig) 1. แหล่งเริ่มต้น : แหล่งที่บางสิ่งเริ่มต้น. 2. จุดเริ่มต้นเส้นพิกัด : ในระบบพิกัด (coordinate system) หมายถึงจุดซึ่งแกนพิกัดทั้งหลายมาตัดกัน. 3. ตำแหน่งยิง, แหล่งส่งขีปนวัตถุ : ในการปืน หมายถึงจุดซึ่งเป็นแหล่งส่งขีปนวัตถุ. ในการปืน ตำแหน่งยิงอาจถือเอาศูนย์กลางปากลำกล้องหรือจุดตัดของแกนต่างๆ ซึ่งปืนหรือศูนย์เล็งปืนหมุนในเครื่องบิน จุดเริ่มต้นของกระสุนหรือลูกระเบิด อาจเป็นจุดเหนือพื้นดินขณะยิงหรือปล่อยหรือจุดบนปืนหรือเครื่องบิน ทั้งนี้ล้วนแต่ระบบพิกัดที่ใช้. ดูเทียบ fixed coordinate system.
originate	v. เริ่มต้นเรื่อง : สกรรมกริยา. ใช้เฉพาะในกองทัพอากาศ หมายถึงเตรียม และส่งการติดต่อเป็นลายลักษณ์ หรือสาร. ดูเทียบ initiate, v.
originating station	Specif. สถานีตั้งต้น : ฐานบินซึ่งอากาศยานตั้งแต่หนึ่งเครื่องต่อไป ใช้เป็นที่ตั้งต้นปฏิบัติภารกิจ หรือเครื่องบิน.
Orlando Air Force-Base	ฐานทัพอากาศออแลนโด : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองออแลนโด รัฐฟลอริดา กำหนดชื่อตามชื่อเมือง
Orly Airfield	สนามบินออลี : ท่าอากาศยานใหญ่ แห่งนครหลวงใกล้กรุงปารีส ประเทศฝรั่งเศส ซึ่งมีพื้นที่จัดไว้สำหรับ สถานีขนส่งของหน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร.
ornithopter	n. เครื่องบินปีกกระพือ : อากาศยานซึ่งแผนแบบให้บินเหนือขับเคลื่อนตัวของมันเองไปในอากาศ โดยวิธีกระพือปีก. เครื่องบินปีกกระพือแบบจำลองบางแบบ สร้างขึ้นเป็นผลสำเร็จแต่การพัฒนาแบบซึ่งสามารถบรรทุกคนยังไม่เป็นผลสำเร็จ.
ORT	(auth abbr). “Operational readiness test.”

orthicon	n. ออธิคอน, ออธิคอนโนสโคป : (orthiconoscope) : แบบพัฒนาหลอดถ่ายโทรทัศน์ ซึ่งมีความซับซ้อน ยิ่งขึ้น ปรับปรุงความไวแสงดีขึ้นใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน orthicon tube.
ortho	(auth abbr). “Orthopedic.”
orthographic projection	การฉายสัณฐาน : การฉายแผนที่ซึ่งทำขึ้นเพื่อแสดงลักษณะของโลก เช่นเดียวกับที่ควรปรากฏจริงๆ ถ้ามองจากจุดหนึ่งในอวกาศ. การฉายสัณฐาน ทำโดยกำหนดจุดมองที่มีระยะไกลมาก (ทางวิชาคำนวณเรียกว่าอสงไขย) จนกระทั่งรังสีของแสงที่มาจากโลก ถือว่าขนานกัน การฉายสัณฐานขั้วโลก (polar orthographic projection) เป็นการฉายสัณฐานแบบหนึ่งของโลกซึ่งใช้ขั้วเหนือขั้วใต้ของโลกเป็นศูนย์กลางภาพและเส้นขนาน (เส้นแวง) จะปรากฏเป็นวงกลมร่วมศูนย์กลางหลายวง ซึ่งมีวงชิดกันมากขึ้นเมื่อเข้าใกล้เส้นรอบวง ของจุดที่ฉาย และเส้นเมอร์ริเดียน (meridians) ปรากฏเป็นเส้นตรงซึ่งแผ่โดยรอบจากจุดขั้วโลก ส่วนระยะในเส้นเหล่านี้จะถูกกดอย่างมาก เมื่อเข้าใกล้เส้นศูนย์สูตร เนื่องจากการเปลี่ยนระยะชิดของวงกลม เส้นขนาน กับการกดระยะตามแนวเส้นเมอร์ริเดียน จึงทำให้ความเพี้ยน ของภาพเพิ่มขึ้นเมื่อเข้าใกล้เส้นขอบภาพฉายสัณฐาน แต่คงได้ภาพตามทัศนะที่แท้จริง.
orthorectified image	แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม
OS	(auth abbr). Oversea หรือ “oversea.”
OS/D	(auth abbr). “Over, short and damaged report.”
OS2U	โอเอส 2 ยู : เครื่องบินเครื่องยนต์เดียวปีกต่ำของกองทัพเรือ พัฒนาโดยวอทซิกอสกี (Vought-Sikorsky) ติดทุ่นหรือล้อ ใช้ทั้งในกองทัพสหรัฐและอังกฤษสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 สำหรับการตรวจการณ์ และสอดแนม นิยมเรียกกันว่า “Kingfisher”. OS2U มีแบบดัดแปรหลายแบบ กำหนดเรียก OS2U-1, OS2U -2 และ OS2U -3 ต่อมาสร้างทั้งที่โรงงานแชนซ์-วอท (Chance-Vought) และโรงงานสร้างอากาศยานของกองทัพเรือกำหนดเรียกแบบ OS2N.
OSA	(auth abbr). “Office of the Secretary of the Army.”
OSAF	(auth abbr). “Office of the secretary of the Air Force.”
Osan-ni Air Base	ฐานบิน โอซาน-นิ : ฐานบินแห่งหนึ่งที่เมืองโอซาน-นิ, ประเทศเกาหลี ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.

Oscar	n. ออสกา : ชื่อซึ่งฝ่ายพันธมิตรนิยมเรียกเครื่องบินญี่ปุ่น แบบนากาจิมา Ki 43.
Oscar	(code). ออสกา : คำอนุมัติใช้แทนอักษร “โอ” ในภาษาอังกฤษ.ดู Alfa (code).
oscillation	n. 1. การแกว่ง : การเคลื่อนไหวแกว่งเป็นจังหวะสม่ำเสมอจากตำแหน่งสุดหรือท่าสุดอีกทางหนึ่ง และ การแกว่งหรือเคลื่อนไหวทุกครั้ง ผ่านตำแหน่งกลางหรือปานกลางโดยเฉพาะอย่างยิ่ง หมายถึง ก. การส่าย โคลง, ขึ้นๆลงๆ : การส่ายกลับไปกลับมาของอากาศยานรอบแกนใดแกนหนึ่ง เช่น การดึงขึ้น ดำลง. ข. การกระเพื่อม : การเคลื่อนไหวยืดหยุ่น เช่น ในการพลิ้วลม. 2. การแกว่งหนึ่งครั้ง : การแกว่งครั้งหนึ่งโดยการเคลื่อนไหวจากตำแหน่งสุดทางหนึ่งไปยังตำแหน่งสุด อีกทางหนึ่ง. 3. ศัพท์ไฟฟ้า : ก. การแกว่ง : การรบกวนการไหลของกระแสไฟฟ้าที่เกิดขึ้นเป็นจังหวะสม่ำเสมอ. ข. กระแสไฟสลับ : ตามนัย 1 ดู Lateral oscillation, longitudinal oscillation, phugoid oscillation, stable oscillation.
oscillator	n. Electricity. ออสซิลเลเตอร์ในทางไฟฟ้า : กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งสำหรับทำให้เกิดการแกว่ง (oscillations) เช่น กลอุปกรณ์ชนิดไม่หมุนตามปกติประกอบด้วยหลอดสุญญากาศซึ่งเป็นกระแสไฟสลับ หรือกล อุปกรณ์ซึ่งทำให้เกิดการแกว่งของกระแสไฟฟ้าและดำรงการแกว่งอยู่เรื่อยไป. ออสซิลเลเตอร์อาจใช้ทำให้เกิดกระแสความถี่เสียงหรือกระแสไฟความถี่วิทยุก็ได้.
oscillogram	n. ออสซิลโลกรัม : ผลการอ่านค่าของกระแสไฟฟ้าจากเครื่องออสซิลโลสโคป.
oscillograph	n. ออสซิลโลกราฟ : เครื่องออฟซิลโลสโคปอย่างหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งชนิดซึ่งใช้จับเค้า และแสดงภาพ ความถี่เสียงหรือสำหรับการศึกษารูปคลื่นซึ่งมีศักย์และกระแสที่เปลี่ยนแปลง.
oscilloscope	n. ออสซิลโลสโคป : กลอุปกรณ์อิเล็กตรอนิกหรือเชิงกลไฟฟ้าสำหรับจับเค้าและแสดงให้เห็นการเปลี่ยน แปลงที่เกิดขึ้นในศักย์ไฟฟ้าหรือกระแสไฟฟ้า บางทีเรียกว่าออสซิลโลกราฟ ดู oscillograph. ออสซิลโลสโคปแบบเชิงกลไฟฟ้า ใช้แม่เหล็กไฟฟ้าไส้หลอดนำกระแสไฟฟ้าที่ต้องการและมีกระจก ซึ่งแสดงรูปร่าง คลื่นของกระแส ออสซิลโลสโคปธรรมดาใช้หลอดรังสีคะโทด หลอดชนิดนี้ใช้กันมากสำหรับเป็นจอเรดาร์.

OSD	(auth abbr). 1. “Office of the Secretary of Defense.” 2. “Ordnance Supply Depot.”
OSI	(auth abbr). “Office of Special Investigation.”
OSN	(auth abbr). “Office of Secretary of the Navy.”
OSR	(auth abbr). “Overseas returnee.”
OSRD	(abbr). “Office of Scientific Research and Development.” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
OSS	(abbr). “Office of Strategic Services" เป็นคำประวัติ.
OSSN	(abbr). “Other Specialty Serial Numbers.”
OSW	(abbr). “Office of the Secretary of War.” เป็นคำประวัติ
OTC	(auth abbr). “Officer in tactical command.”
other activity	กิจกรรมอื่น, สถานที่ตั้งอื่น
other war reserve materiel requirement	ความต้องการยุทโธปกรณ์สำรองสงครามอื่นๆ ความต้องการยุทโธปกรณ์สำรองสงคราม ไม่รวมถึงความต้องการยุทโธปกรณ์สำรองสงครามที่ได้จัดสรรไว้แล้ว
Otis Air Force Base	ฐานทัพอากาศโอติส : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองฟอลมัสรัฐแมสซาชูเซตส์ ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ ร้อยโท แฟรงค์ เจ. โอติส ผู้ซึ่งเสียชีวิตใน ค.ศ. 1937
OTL	(abbr). "observer target line"
OTS	(abbr). “Officer training school.”
OTSG	(auth abbr). “Office of the Surgeon General.”
OTT	(auth abbr). “One time tape."
Otto-cycle engine	เครื่องยนต์ออตโต : ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ Dr. Nikolaus A. Otto (ค.ศ.1832-1891) ซึ่งเป็นนักประดิษฐ์ ชาวเยอรมันที่ประดิษฐ์เครื่องยนต์ 4 จังหวะนั่นเอง (four-stroke cycle engine.) ดูศัพท์เหล่านี้.
out	adv. เลิกติดต่อ : ใช้เป็นคำประมวลรหัสในการสื่อสารวิทยุ เพื่อแสดงว่าผู้พูดเลิกติดต่อ เช่นใน “Wilco out” ดูเทียบ over adv. และ over, and out

outage	n. 1. ปริมาณสูญเสีย : จำนวนของเหลวหรือวัตถุชนิดอื่นที่มีปริมาณมากซึ่งสูญหายไปในระหว่าง การขนส่งหรือการเก็บ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงจำนวนเชื้อเพลิงซึ่งใช้หมดไปแล้วในถังเชื้อเพลิง. 2. วงจรไม่ทำงาน : ศัพท์ไฟฟ้า.
outboard	a. or adv. นอกลำตัว : เกี่ยวกับส่วนประกอบของอากาศยานที่อยู่ห่างออกไปทางปลายแพนอากาศ อยู่นอกลำตัวหรือลำเรือ แตกต่างไปจากคำว่า inboard. (ดู inboard).
outboard engine	เครื่องยนต์นอกลำตัว : บนเครื่องบินซึ่งมีเครื่องยนต์ตั้งแต่ 4 เครื่องยนต์ขึ้นไป หมายถึงเครื่องยนต์ ที่อยู่นอกสุดจากลำตัวหรือลำเรือ.
outboard stabilizing float	ทุ่นปลายปีก : สำหรับเรือบินหรือเครื่องบินทะเลบางแบบหรือเครื่องบินสะเทินน้ำสะเทินบกบางแบบ หมายถึงทุ่นซึ่งยึดติดกับปีก และห่างจากลำตัวใช้สำหรับรักษาเสถียรภาพของเครื่องบินในน้ำ.
outboard wing	ปีกตอนนอก : ส่วนของปีกซึ่งอยู่ด้านนอกของปีกตอนใน (inboard wing).
outbound	a. ขาออก : ซึ่งออกไป เช่นใน “outbound personnel.”
outbound traffic	การจราจรขาออก
OUTC	(abbr). “Ordnance unit training center.”
outer fix	ตำแหน่งที่อยู่ตอนนอก
outer liner	ผิวบุด้านนอก : เปลือกด้านนอกของห้องสันดาปในเครื่องยนต์เทอร์โบเจ็ท (turbojet).
outer marker	คำย่อของ outer market beacon.
outer marker beacon	สัญญาณนำทางหมายเขตนอก : สัญญาณนำทางหมายที่ตั้งรูปพัดเครื่องหนึ่งในระบบลงสนามด้วยเครื่องวัด ติดตั้งอยู่ประมาณ 4 1/2 ไมล์ จากปลายทางวิ่ง เพื่อให้นักบินหรือต้นหนกำหนดรู้ระยะทางจากทางวิ่ง. ดู fan marker beacon.
outer plane	ปีกนอก : ในอากาศยานบางแบบหมายถึงส่วนของปีกซึ่งยึดติดอยู่กับปีกส่วนตัว (stubwing).
outer space	1. ห้วงอวกาศด้านนอก : ห้วงอวกาศที่พ้นเขตบรรยากาศของโลก. 2. ห้วงอวกาศด้านนอก : ห้วงอวกาศที่พ้นระบบสุริยจักรวาล.
outer wing	ปีกข้างนอก : ส่วนหนึ่งของปีกเครื่องบินขนาดยาวซึ่งอยู่ด้านนอกถัดจากปีกข้างในหรือปีกส่วนต้น (stub wing). ดู. wing, n., นัย 3, หมายเหตุ.

	ปีกด้านนอกของเครื่องบิน บี - 47 ยึดนาเซลเครื่องยนต์เดียวใกล้ปลายปีก และแตกต่างจากปีกด้านในซึ่งยึดนาเซลเครื่องยนต์คู่ ส่วนปีกด้านนอกของเครื่องบิน ดี. เอช. 106 โคเมท (D.H.106 comet) แตกต่างกันตั้งแต่ปีกส่วนต้น.
outfit	v. tr. จัดเครื่องมือเครื่องใช้ให้ : จัดเครื่องมือเครื่องใช้ให้แก่บุคคลหรือหน่วย.
outfit	n. 1. เครื่องมือเครื่องใช้ : การจัดเครื่องมือเครื่องใช้เฉพาะ ซึ่งจำเป็นสำหรับบุคคลใช้ปฏิบัติหน้าที่พิเศษ เช่น mechanic"s outfit, pilot"s outfit. ฯลฯ 2. หน่วยเฉพาะ : หน่วยจัดใดๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งหน่วยย่อย (Unit). ศัพท์สนทนา.
outfit plan	แผนโครง : แผนเบื้องต้นที่เขียนขึ้นมีคำแถลงอย่างกว้างๆ เกี่ยวกับการปฏิบัติที่เสนอหรือจัดวาง โครงการขึ้น. แผนโครงตามปกติประกอบด้วยคำแถลงภารกิจและแนวความคิด ทางยุทธศาสตร์และอธิบายการดำเนินการขั้นมูลฐานกำลังที่ใช้ วิธีดำเนินการและความต้องการทางธุรการทั่วไป ฯลฯ
Outline Planning Chart	แผนภูมิการวางแผนโครง : แผนภูมิการวางแผนการเดินอากาศมาตราส่วน 1 : 5,000,000 ซึ่งใช้เป็นใบแบบสำหรับทำการวางแผนขั้นต้นเพื่อปฏิบัติการทางอากาศ.
outlying base	ฐานทัพนอกทวีป : ฐานทัพถาวรซึ่งตั้งอยู่นอกเขตพื้นทวีปสหรัฐ และกำหนดขึ้นเพื่อใช้เป็นฐานทัพ ปฏิบัติการ. โดยเฉพาะอย่างยิ่งในขั้นเริ่มต้นการสงคราม.
outmaneuver	v.tr. ได้เปรียบทางดำเนินกลยุทธ์ : การรบในอากาศหมายถึงได้เปรียบเหนือฝ่ายตรงข้ามโดยการบิน หรือการบังคับเครื่องบินที่มีชั้นเชิงเหนือกว่า.
outpatient	n. คนไข้นอก : คนไข้ซึ่งไม่ต้องนอนโรงพยาบาล ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน outpatient clinic.
outpost	n. ด่านนอก : 1. ที่ตั้งทางทหาร ฐานทัพ สถานี หรือที่ตั้งอื่นๆ ซึ่งตั้งอยู่ไกลจากบ้านเกิดเมืองนอน มีความรับผิดชอบ ขั้นต้นในการรักษาการณ์เพื่อป้องกันการโจมตีแบบจู่โจมหรือพิทักษ์อาณาเขต หรือเขตครอบครอง. 2. หน่วยระวังป้องกัน : ยามหรือรักษาการณ์ซึ่งเป็นหน่วยแยกตั้งอยู่รอบกำลังทหารส่วนใหญ่เพื่อป้องกันต่อการจู่โจมของข้าศึกเมื่อกำลังส่วนใหญ่ไม่เคลื่อนย้าย.
outprocessing	n. กรรมวิธีการปลด : ศัพท์ซึ่งบางทีหมายถึงการดำเนินกรรมวิธีต่อบุคคล เพื่อให้ออกจากสถานที่ หรือ หน่วยซึ่งผู้นั้นเคยผ่านกรรมวิธีเข้าไปก่อนแล้ว หรือหมายถึงการดำเนินกรรมวิธีต่อบุคคลเพื่อปลดออก จากการเป็นทหาร.
output	n. Specif. 1. ปริมาณผลิต : ปริมาณของบางสิ่งบางอย่าง ซึ่งถูกทำให้เกิดขึ้นโดยเฉพาะอย่างยิ่ง ซึ่งถูกทำให้ เกิดขึ้นโดยเฉพาะอย่างยิ่ง กำลังงานหรือพลังงานที่กลอุปกรณ์ใดๆ ผลิต

	พลังงานส่งออก. ดู power output. 2. กำลังส่งออก : ศัพท์ไฟฟ้า หมายถึงกำลังงานไฟฟ้า กระแสหรือ โวลเตจซึ่งส่งออกจาก อุปกรณ์ ไฟฟ้า หรือวงจรชนิดใดชนิดหนึ่ง, เช่นแบตเตอรี่, เครื่องวิทยุ, เครื่องรับวิทยุ, ฯลฯ.
output	(ASCC) ออก : เกี่ยวกับอุปกรณ์, กรรมวิธีหรือช่วงใช้งานที่เกี่ยวข้องในกรรมวิธีส่งออก. หรือ ข้อมูล หรือสถานะต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
outrank	v. tr. มีอาวุโสกว่า : เป็นผู้มีอาวุโสกว่าอีกผู้หนึ่งหรือผู้อื่นโดยที่มียศสูงกว่าหรืออายุของการ ดำรงยศ ชั้นนานกว่า บางทีตัดให้สั้นลงเหลือ “rank”.
outrigger	n. โครงยื่นยึด : โครงคาน หรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งยื่นออกไปจากกลางลำตัวของอากาศยาน, สำหรับเป็นที่ยึด ส่วนประกอบ เช่น แพนระดับ (Stabilizer) เครื่องยนต์ของอากาศนาวา ฯลฯ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงลำหาง.
outrigger	a. or attrib. 1. ห่างลำตัว : เกี่ยวกับส่วนประกอบของอากาศยาน เช่น เครื่องยนต์ ฐาน ฯลฯ หมายถึงติดตั้งอยู่ห่างลำตัวอากาศยาน ความหมายเช่นเดียวกับ “outboard” 2. ซึ่งติดอยู่กับโครงยื่นยึด.
outside air temperature	อุณหภูมิอากาศภายนอก : อุณหภูมิภายนอกรอบๆ อากาศยานที่กำลังบินอยู่. อุณหภูมิอากาศยานภายนอกนี้ (OAT) อาจได้จากการพยากรณ์ เครื่องวัดหรือการแก้ให้ถูกต้องแล้ว.
outside loop	ท่าบินวงกลมตั้งด้านนอก : 1. ท่าบินวงกลมตั้ง (loop) ซึ่งกระทำโดยที่ประทุนที่นั่งนักบินอยู่ด้านนอก ของวงกลมที่เกิดขึ้นจากท่าบินนี้. 2. ศัพท์จำเพาะ : รูปแบบปกติของท่าบินวงกลมนี้เริ่มจากท่าบินปกติบินโค้งลงเป็นวงผ่านท่าบินหงายท้องแล้ว ไต่ขึ้นสูงระยะสูงตามเดิม จนครบรอบวงกลมตั้ง โดยนักบินอยู่ภายนอกวงกลม ตลอดเวลา. ดูเทียบ inverted outside loop.
outside roll	ท่าหมุนตัวหงาย : ท่าหมุนตัว (ดู roll นัย 2) ซึ่งเครื่องบินเริ่มต้นและจบลงในท่าบินหงายท้อง.
outside spin	ท่าบินควงสว่านด้านนอก : ท่าบินควงสว่านหงายท้อง ซึ่งดูจากทัศนะของนักบินผู้ซึ่งอยู่นอกวงก้นหอย ของการควงสว่าน.
outside turn	ท่าเลี้ยวด้านนอก : ท่าเลี้ยวชนิดหนึ่งของอากาศยาน ซึ่งผิวบนของปีกเอียงไปทางด้านนอกของวงเลี้ยว.
outsized cargo	สัมภาระเกินขนาด สัมภาระซึ่งมีขนาดใหญ่เกินกว่าสัมภาระขนาดใหญ่กว่าปกติ และต้องใช้อากาศยาน ซี-5 หรือ ซี-17 ขนส่ง หรือการขนส่งทางพื้นผิว สัมภาระเกินขนาดเป็นสิ่งของชิ้นเดียวซึ่งมีความยาวเกิน

	กว่า 1,000 นิ้ว ความกว้างเกินกว่า 117 นิ้ว ความสูงเกินกว่า 105 นิ้ว ดู oversized cargo ด้วย
outstanding	a. เด่นในด้านความดีเลิศหรือดีกว่า 1. ยอดเยี่ยม : เกี่ยวกับการกำหนดขั้นสมรรถนะของลูกจ้างพลเรือน หมายถึงดีกว่าผู้อื่นในทุกด้าน. อีกนัยหนึ่ง หมายถึงไม่หย่อนหรือต่ำกว่า ดีเลิศไม่ว่าในเรื่องใดๆ 2. ดีเด่น : เกี่ยวกับการกระทำหรือสมรรถนะ หมายถึงดีจนเห็นได้ชัดว่าแตกต่างจากการปฏิบัติหรือ สมรรถนะอื่นๆ มักใช้แทนคำสดุดีและการปูนบำเหน็จ.การกระทำหรือสมรรถนะอื่นๆ มักใช้ในคำสดุดี และการให้รางวัล. ตามนัย 1 คำว่า “outstanding” แสดงถึงการกำหนดขั้นความสามารถเหนือขั้น “พอใจ” (satisfactory) ซึ่งใช้ค่าเฉพาะภายหลัง การพิจารณาและรับรองเป็นทางการ โดยคณะกรรมการซึ่งดำเนินการตาม คำเสนอแนะของเจ้าหน้าที่ผู้ให้ค่าการให้ค่าประเภทนี้ สงวนไว้ในมีน้อยที่สุด.
Outstanding Unit Award	การตัดสินให้เป็นหน่วยดีเด่น : การตัดสินสำหรับหน่วยซึ่งตามปกติจะไม่สูงกว่าระดับกองบินที่มี ความดีเด่นอยู่ในตัวโดย “ความสำเร็จที่ดีเด่นเป็นพิเศษ หรือการบำเพ็ญคุณความดี” ใช้ชื่อเต็มว่า “air force outstanding unit award” การตัดสินนี้จัดขึ้นเพื่อส่งเสริมการปฏิบัติทางทหาร (อาจเกี่ยวข้องกับ ความกล้าหาญด้วยแต่ไม่ถือว่าเป็นสิ่งจำเป็นนัก) หรือเพื่อ “การปฏิบัติที่มีความสำคัญต่อชาติ หรือระหว่างชาติซึ่งไม่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติการรบกับข้าศึก”. ดูเทียบ Distinguished Unit Citation.
over	adv. เปลี่ยน : ใช้เป็นคำประมวลรหัสในการสื่อสารทางวิทยุ เพื่อแสดงว่าผู้พูดจะหยุดพูดชั่วขณะ และ ในการนี้เขาคาดว่าจะรับการตอบหรือยืนยัน เช่นใน “may I land? Over?” ดูเทียบ OUT, adv., over and out.
over	n. เลยเป้าหมาย : ลูกระเบิดหรือกระสุนปืนใหญ่ ซึ่งกระทบตำบลที่เลยหรือพ้นจากเป้าหมาย.
over and out	1. เปลี่ยนและเลิก : วลีประมวลซึ่งใช้ในการสื่อสารทางวิทยุเพื่อแสดงว่าผู้พูดจะเลิกการติดต่อถ้าอีกฝ่ายหนึ่งไม่มีเรื่องที่จะพูด. 2. เลิกติดต่อ : ใช้อย่างผิดๆ แทนคำว่า “out” ดูเทียบ out, adv., over, adv.
over propaganda	การโฆษณาชวนเชื่อเปิดเผย : การโฆษณาชวนเชื่อซึ่งแหล่งโฆษณาไม่ซ่อนเร้น และเป็นที่ทราบกันทั่วไป.
over shipment	(ASCC) สัมภาระเกิน : ของบรรทุกซึ่งได้รับเกินจากที่ระบุไว้หรือเกินรายการบรรทุก

overall	a. รวมหมด, ทั้งหมด, ดีเด่น, กว้างๆ : ใช้เป็นคำประสม เช่น overall command, overall objective, overall strategy. คำว่า overall มักกำกวม และบางทีใช้เมื่อ มีคำอธิบายหรือคำอธิบายที่ทำให้ความหมายชัดเจนขึ้น.
overall efficiency	ประสิทธิภาพร่วม : ประสิทธิภาพของเครื่องยนต์เจ็ท เครื่องยนต์จรวดหรือมอเตอร์จรวด (rocket motor) ในการแปลงเป็นพลังงานความร้อนทั้งหมดของเชื้อเพลิงให้กลายเป็นพลังงานที่มีอยู่ในเครื่องยนต์ก่อนแล้วจึงแปลงเป็นพลังที่ให้ผลในการขับเคลื่อนต่อไป. ดูหมายเหตุ. ประสิทธิภาพรวมแสดงเป็นร้อยละของพลังงานความร้อนทั้งหมดของเชื้อเพลิง ซึ่งเป็นผลคูณของประสิทธิภาพทางความร้อน กับประสิทธิภาพทางการขับเคลื่อน.
overall length	ความยาวทั้งหมด : ความยาวทั้งหมดของอากาศยาน วัดระหว่างปลายสุดด้านหน้ากับปลายด้านหลัง.
overapplication	n. แรงเกินขนาด : การใช้ความพยายามหรือแรงมากเกินไป เช่น ตัวอย่างที่เกิดขึ้นในการบังคับแรงเกินไป.
overcast	n. 1. เมฆเต็มท้องฟ้า : ศัพท์อุตุนิยม หมายถึงเมฆชนิดหนึ่งหรือหลายชนิดปกคลุมทั่วท้องฟ้าเท่าที่เห็น ด้วยสายตา, ศัพท์จำเพาะ หมายถึงเมฆปกคลุมมากกว่า 9/01 ของท้องฟ้า 2. เมฆเบื้องบน : ในการบิน หมายถึงเมฆปกคลุมเบื้องบนต่างจากเมฆ ปกคลุมเบื้องล่าง. ดู undercast, n.
overcast bombing	การทิ้งระเบิดเหนือเมฆ : การทิ้งระเบิดต่อเป้าหมายผ่านเมฆเต็มท้องฟ้าไปเหนือเป้าหมายโดยใช้เรดาร์ หรือบริภัณฑ์อื่นๆ สำหรับช่วยในการเล็งม่านเมฆ. ดูเทียบ blind bombing ดู BTO (abbr), นัย 1. การปฏิบัตินี้เรียกว่าอีกอย่างหนึ่งว่า “undercast bombing” ใช้ศัพท์ใดศัพท์หนึ่งเพื่อแสดงว่าพูดในแง่ใด ดู undercast, n.
overcontrol	n. การบังคับแรงเกินไป : การบังคับหรือในขณะที่มีการบังคับแรงเกินไป.
overcontrol	v. 1. แรงเกินไป : สกรรมกริยา หมายถึงเคลื่อนคันบังคับอากาศยานไปทางหนึ่งไกลเกินไปแล้วพยายาม แก้คืนโดยดันคันบังคับไปทางตรงข้ามมากกว่าเดิม ยังผลให้การบินผิดปกติ. อีกนัยหนึ่ง หมายถึงบังคับ อากาศยานด้วยอาการเช่นนี้. 2. ทำการบังคับแรงเกินไป : อกรรมกริยา เกี่ยวกับนักบินหมายถึงทำการบังคับในทำนองนี้.
overcorrect	v. intr. แก้เกิน : พยายามที่จะชดเชยหรือแก้การเคลื่อนไหวมากเกินไปของแพนบังคับในทางหนึ่งโดย บังคับไปทางตรงข้ามมากเกินไป. ดู overcontrol, v.

overfly	v.tr. 1. บินข้าม : ผ่านเหนือสถานที่แห่งหนึ่งโดยใช้อากาศยาน เช่นใน “permission was granted to overfly the area” 2. บินล้ำ : บินเลยสถานที่หรือที่หมาย.
overhang	n. 1. ระยะยื่น : สำหรับเครื่องบินปีกสองชั้น เครื่องบินปีกสามชั้นหรือเครื่องบินปีกหลายชั้นอื่นๆ หมายถึง ระยะยื่นของปีกหนึ่งเลยจากอีกปีกหนึ่งทางแนวยาวของปีก ระยะยื่นนี้เท่ากับครึ่งหนึ่งของผลต่างของ ระยะทางกางปีกจากปลายปีกถึงปลายปีก. 2. ระยะปลายคานปีก : ส่วนของปีกซึ่งยื่นเลยจากชิ้นยึดเสาค้ำปีกด้านนอก, เช่น ของเครื่องบินปีกสูงชั้นเดียว. อีกนัยหนึ่ง หมายถึงระยะของปีกที่ยื่นจากจุดหนึ่ง. ตามนัย 1 ระยะยื่นถือว่าเป็นบวกเมื่อปีกบนยาวเท่าปีกล่าง. ดูเทียบ stagger, n.
overhaul	n. (ovhl) การซ่อมใหญ่ : การซ่อมสร้างใหม่ (rebuilding) หรือการซ่อมขนาดใหญ่และการปรับปรุงสภาพ ของบริภัณฑ์, เช่น อากาศยาน, รถบรรทุก, หรือสิ่งคล้ายกัน หรือส่วนประกอบส่วนหนึ่งของบริภัณฑ์ ซึ่งเดิมชำรุด โดยเฉพาะอย่างยิ่งเนื่องจากการสึกหรือในการใช้งาน. การซ่อมใหญ่ตามปกติมีการ ถอนรื้อ ทำความสะอาด ตรวจเปลี่ยนเป็นการหน้าที่ของหน่วยซ่อมบำรุงขั้นคลังใหญ่ และเป็นงานใหญ่เสมอถึงแม้ว่า บางทีมีคำมาขยายเพื่อแสดงขอบเขตของงานไว้ เช่นใน “major overhaul, minor overhaul, complete overhaul”, ฯลฯ
overhaul pipeline	1. สายงานซ่อม : ขั้นของงานซึ่งผ่านไปเป็นขั้นๆ โดยแต่ละขั้นถอดบริภัณฑ์ที่ใช้งานแต่ละชิ้นออกมาซ่อม แล้วส่งกลับมาใช้งานอีก. 2. เวลาซ่อมตามสายงาน : ระยะเวลาที่ใช้ไปในกรรมวิธีของการส่งซ่อมจนได้รับของคืน.
overhead	a. คำย่อของ “overhead approach” หรือ “overhead cost”
overhead approach	การบินเข้าเหนือสนาม : การบินเข้าเพื่อลงสู่พื้นซึ่งเครื่องบินตามแนวกระสวนการบินเข้าโดยบางตอน อยู่เหนือทางวิ่ง. คำว่า “360-degree overhead approach” หมายถึง เครื่องบินทำการบินเข้าเหนือสนาม ณ ทางวิ่ง ด้านหนึ่งมุ่งหน้าเข้าสู่ทิศทาง ของทางวิ่งแล้วเลี้ยวขวาหรือซ้าย และบินเป็นวงกลมรอบทางวิ่งพร้อมกับลด ระยะสูงอย่างสม่ำเสมอ แล้วเลี้ยวเข้าสู่ทิศทางเดิม ในขั้นสุดท้าย ต่อจากนั้นจึงลงสู่พื้น คำว่า “180-degree overhead approach” หมายถึง เครื่องบินทำการบินเข้าเหนือสนามซึ่งเครื่องบิน เปลี่ยนทิศทาง 1800 ระหว่างการเริ่มบินเข้ากับการลงสนาม โดยบินเป็นเส้นกระสวนรูปซึ่งเปรียบคร่าวๆ คล้ายสี่เหลี่ยมผืนผ้า.
overhead cost	ค่าใช้จ่ายทางอ้อม : ในการคิดบัญชีค่าใช้จ่ายได้แก่ค่าใช้จ่ายนอกเหนือไปจากวัสดุและแรงงานในการผลิต หรือในการทำให้การปฏิบัติการสำเร็จปกติมักเรียกว่า “overhead” ค่าใช้จ่ายทางอ้อมตามปกติถือว่า ไม่ใช่ ค่าใช้จ่ายโดยตรง ตัวอย่างเช่น ในการพิมพ์หนังสือการ

	ใช้กระดาษ หมึก กาว เชือก ฯลฯ ในการทำหนังสือ รวมกับค่าแรงงานของผู้แต่ง, ผู้วางแผน, ช่างพิมพ์ ฯลฯ ถือว่าเป็นค่าใช้จ่ายโดยตรง แต่ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับ การให้ความอบอุ่น ไฟฟ้า การอำนวยการ ถือว่าไม่ใช่ค่าใช้จ่ายโดยตรง แต่เป็นค่าใช้จ่ายทางอ้อม.
overhit	v.tr. ทำลายเกินจำเป็น : การทำลายต่อเป้าหมายให้เสียหายตามต้องการ ด้วยอำนาจการทำลายมากเกิน ความจำเป็น. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น overhitting,n.
overlap	n. Aerial photog. การเหลื่อม : ส่วนของภาพถ่ายภาพหนึ่งในแถบภาพลาดตระเวน ทางอากาศซึ่งครอบคลุม พื้นที่เดียวกันกับพื้นที่ในภาพซึ่งพึ่งถ่ายก่อน. ดูเทียบ endlap, n., sidelap, n.
overlap telling	การแจ้งข้ามเขต : การถ่ายทอดข่าวสารจากเขตป้องกันภัยทางอากาศเขตหนึ่งไปยังอีกเขตหนึ่ง หรือจาก เขตย่อถึงเขตย่อย ในเรื่องเกี่ยวกับการเคลื่อนไหวของอากาศยานจากเขตถึงเขตหรือจากเขตย่อยหรือเขตย่อย.
overlap zone	เขตเหลื่อม
overlay	n. แผ่นบริวาร : แผ่นวัสดุใสซึ่งมีรายละเอียดหรือลักษณะพิเศษสำหรับวางทับลงบนแผ่น, แผนภาพ หรือสิ่งคล้ายกัน. ตัวอย่างเช่น แผ่นบริวารสำหรับแผนที่อาจแสดงสิ่งกีดขวางการรวมกำลังของข้าศึก. อันตรายในการ เดินหน้า, หรือเขตลงสู่พื้น ทั้งหมดนี้อยู่ในที่ถูกต้อง เมื่อวางแผ่นบริวารลงบนแผนที่ที่ถูกต้อง.
overload	n. 1. น้ำหนักเกินอัตรา : ส่วนของน้ำหนักบรรทุกหรือน้ำหนักที่ให้ประโยชน์ในการบรรทุกอากาศยาน ซึ่งอาจเป็นสิ่งสัมภาระ, เชื้อเพลิง, ลูกระเบิด ฯลฯ ซึ่งเกินปริมาณสูงสุดที่กำหนดไว้สำหรับอากาศยานนั้น. 2. กำลังไฟฟ้าเกินอัตรา : ศัพท์ไฟฟ้า หมายถึงปริมาณกำลังซึ่งไหลเข้าไปในกลอุปกรณ์ไฟฟ้าหรือวงจรไฟฟ้าซึ่งเกินและเหนือกว่าเกณฑ์กลอุปกรณ์หรือวงจรแนบแบบไว้.
overman	v.tr. Specif. บรรจุเกินอัตรา : บรรจุกำลังพลให้แก่หน่วย เกินกว่าจำนวน ตามอัตราหรือความต้องการ สำหรับหน่วยนั้น.
overpressure	n. ความดันเกินบรรยากาศ : ความดันซึ่งเกิดขึ้นการการระเบิดของลูกระเบิดปรมาณู ในส่วนที่เกินความดัน บรรยากาศ.
overprime	v, tr. ฉีดล่อมากเกินไป : ฉีดเชื้อเพลิงเข้าไปในเครื่องยนต์มากเกินไปในระหว่างกรรมวิธีการฉีดล่อ.

	การฉีดล่อมากเกินไป มักทำให้เสียกำลังอัดเนื่องจากเชื้อเพลิงชะล้างน้ำมันหล่อลื่น จากผนังกระบอกสูบ.
overprint	n. การพิมพ์ทับ : รายละเอียดใหม่ใดๆ ซึ่งพิมพ์หรือประทับลงไปบนแผนที่หรือแผนภูมิที่มีอยู่.
override	v.tr. บังคับแทนด้วยมือ : ทำการแทน หรือขจัดอำนาจการบังคับอัตโนมัติหรือการบังคับกล (robotic) โดยใช้มือบังคับ.
overrun	n. 1. เขตปลอด : clear zone, 2. การกระทำหรือกรณีของการแล่นเลยทางวิ่ง.
overrun	v. tr. การแล่นเลยทางวิ่ง : การกระทำ หรือกรณีของการแล่นเลยทางวิ่งแถบทางวิ่ง (landing strip) หรือ สิ่งคล้ายกันเมื่อวิ่งขึ้นหรือลงสู่พื้น อาจใช้เป็นอกรรมกริยา เกี่ยวกับอากาศยานหรือบุคคลภายในอากาศยาน.
oversea commands	ทัพอากาศโพ้นทะเล : หน่วยบังคับบัญชาหลักกับหน่วยย่อยต่างๆ ที่อยู่โพ้นทะเลเหล่านั้น ได้แก่ทัพอากาศ ภาคอะแลสกา, กองทัพอากาศสหรัฐภาคยุโรป, กองทัพอากาศสหรัฐภาคใต้ และกองทัพอากาศภาคแปซิฟิก
oversea duty	หน้าที่โพ้นทะเล : หน้าที่ปฏิบัตินอกภาคพื้นสหรัฐ ในฐานะเป็นกำลังพลของกองทัพสหรัฐ ผู้มีที่อยู่ประจำ นอกภาคพื้นสหรัฐ เมื่อไปปฏิบัติหน้าที่ในรัฐหรือดินแดนอันเป็นที่อยู่ประจำของตน หรือในภาคพื้นสหรัฐ จะไม่ถือว่าปฏิบัติหน้าที่โพ้นทะเล
overseas	adv. (OS) โพ้นทะเล : ใช้ในกองทัพอากาศสหรัฐ หมายถึงพ้นห่างจาก หรือนอกตัวประเทศสหรัฐ. เช่นใน “he went overseas”, “he is flying overseas.”
overseas	n. (OS) โพ้นทะเล : สถานที่ปฏิบัติหน้าที่นอกเขตประเทศสหรัฐ.
overseas	a. also oversea. (OS) ทางโพ้นทะเล : ใช้ในกองทัพอากาศสหรัฐฯ หมายถึงเป็นของหรือเกี่ยวข้องกับ การปฏิบัติหน้าที่นอกตัวประเทศสหรัฐฯ ดู continenta, a., และ ดูเทียบ foreign, a. ในบริบท เป็นทางการของกองทัพอากาศสหรัฐ คำว่า “Oversea” เป็นที่นิยมใช้มากกว่า “Oversea” เมื่อใช้เป็นคุณศัพท์ขยายหน้า คำอื่น ส่วนการใช้ทางอื่นใช้คำหลังมากกว่าตามความหมายที่ถูกต้อง การปฏิบัติหน้าที่ในประเทศคานาดาหรือในรัฐอลาสกา ไม่ใช่ โพ้นทะเล แต่เพื่อความประสงค์ในการลงประวัติถือว่าเป็นโพ้นทะเล.
overseas bar	แถบเครื่องหมายโพ้นทะเล : แถบผ้าประดับที่แขนเสื้อแถบหนึ่ง หมายถึงการปฏิบัติหน้าที่โพ้นทะเล เป็นเวลา 6 เดือนเต็ม ระหว่าง 7 ธ.ค. ค.ศ. 1941 ถึง 2 ก.ย. ค.ศ. 1946 นิยมเรียกกันว่า

	“hershey bar” แถบโพ้นทะเลไม่ใช้สำหรับการปฏิบัติหน้าที่โพ้นทะเลในสงครามเกาหลี.
overseas cap	หมวกแก๊ปโพ้นทะเล : หมวกผ้าทรงอ่อน บางทีใช้สวมกับเครื่องแบบทำงานมักเรียกกันว่า “flight cap” ในกองทัพอากาศ.
overseas chevron	บั้งโพ้นทะเล : บั้งเล็กๆ ประดับพบแขนเสื้อ บั้งหนึ่งหมายถึงเวลาปฏิบัติหน้าที่โพ้นทะเล 6 เดือนเต็ม ในยุทธบริเวณสมัยสงครามโลกครั้งที่ 1.
overseas pay	Popular. เงินเพิ่มหน้าที่ต่างประเทศ : Foreign duty pay.
overseas records depot	คลังระเบียนโพ้นทะเล : ที่สะสมระเบียนชั่วคราวในกองบัญชาการโพ้นทะเลสำหรับเก็บระเบียน พ้นสมัยของหน่วย เพื่อรอการทำลายเหนือส่งไปเก็บที่อื่น ดู intermediate records depository.
overseas replacement depot	ศูนย์ทดแทนกำลังพลโพ้นทะเล : ศูนย์รวมภายในสหรัฐ สำหรับรวมและดำเนินการกรรมวิธีกำลังพล เพื่อทดแทนกำลังพลโพ้นทะเลและกำลังพลบางส่วนที่กลับจากโพ้นทะเล เป็นคำประวัติ. ศัพท์นี้ใช้เฉพาะระหว่างสงครามโลกครั้งที่สองและหลังจากนั้นชั่วระยะหนึ่ง ดู personnel processing center และดูเทียบ replacement depot.
overseas shipment	การส่งของโพ้นทะเล : ตามที่จำกัดความในบางบริบท หมายถึงการส่งของไปยังโพ้นทะเลหรือการส่งของ จากโพ้นทะเลไปยังท่าเรือหรือท่าอากาศยานต้นทางในประเทศสหรัฐ.
overseas stripe	Popular. แถบเครื่องหมายโพ้นทะเล : overseas bar.
overshoot	v. 1. บินล้ำ : สกรรมกริยา. บินเลย, บินเหนือ, หรือบินผ่ายสถานที่ ตำบล เขต ที่หมาย หรือสิ่งคล้ายกัน เช่นใน “the patrolling plane overshot the limits of his seeter” 2. บินล้ำสนาม : บินเลยหรือนำเครื่องบินลงเลยสนามบิน, ทางวิ่ง, หรือสิ่งคล้ายกันหรือเลยเครื่องหมาย, เลยจุดที่กำหนดไว้ในขณะที่พยายามลงสู่พื้นที่สนามบินนั้นหรือที่แห่งนั้น. 3. บินล้ำเป้าหมาย : ในการทิ้งระเบิดหมายถึงบินเลยเป้าหมายทำให้ลูกระเบิดที่ทิ้งลงไปตกเลยเป้าหมาย. 4. บินข้ามหัว : ในการรบทางอากาศหมายถึงบินข้ามเครื่องบินอีกเครื่องหนึ่งขณะไล่ติดตามในการ ประจัญบาน. 5. ยิงข้าม : ยิงขีปนาวัตถุเหนือเป้าหมายหรือเลยเป้าหมาย. 6. ทำการ...: อกรรมกริยา, ดำเนินการกระทำอย่างใดอย่างหนึ่งตามนัยข้างต้น.

oversized cargo	สัมภาระขนาดใหญ่กว่าปกติ 1. สิ่งของขนาดใหญ่ที่เป็นยุทธภัณฑ์จำเพาะ ซึ่งจำเป็นต้องใช้การขนส่งทางทะเล เช่น เรือท้องแบน เรือลากจูงใช้กว้านแบบขนสัมภาระเข้าทางข้างได้ สะพานทุ่นทั้งที่มีเครื่องยนต์ หรือ ไม่มีเครื่องยนต์ เป็นต้น 2. สัมภาระทางอากาศซึ่งมีขนาดเกินกว่าจะบรรทุกบนฐานรองพัสดุ 463 แอล ซึ่งรองรับสัมภาระที่ความสูงไม่เกิน 96 นิ้ว แต่สัมภาระนี้ต้องมีความยาวไม่เกิน 1,000 นิ้ว ความกว้างไม่เกิน 117 นิ้ว และความสูงไม่เกิน 105 นิ้ว ทำให้ต้องขนส่งทางอากาศได้โดยใช้อากาศยาน ซี-5, ซี-17, ซี-141, ซี-130, เคซี-10 และอากาศยานขนส่งสัมภาระของพลเรือนส่วนใหญ่ที่ได้ทำสัญญาไว้ ดู outsized cargo ด้วย
overspeed	v. 1. เร็วเกินอัตรา : สกรรมกริยา. เดินเครื่องยนต์, ใบพัด, ยานพาหนะหรือสิ่งคล้ายกันที่เร็วเกินอัตรา ที่พิจารณาแล้วว่าปลอดภัยหรือประหยัด. 2. หมุนเร็วเกินอัตรา : อกรรมกริยา. เกี่ยวกับเครื่องยนต์, ใบพัด ฯลฯ หมายถึงหมุนเร็วเกินอัตรา.
overspeed computer	เครื่องคำนวณเล็งแก้ความเร็ว : เครื่องคำนวณในเครื่องเล็งทิศทางประกอบการยิง (Vector gunsight) ซึ่งแก้ อัตราเร็วของอากาศยานและทำให้พลปืนเล็งโดยใช้ข้อมูลอัตราเร็วของเป้าหมาย และการโค้งของกระสุน เนื่องจากความถ่วงโดยไม่ต้องคิดถึงอัตราเร็วของเครื่องบินของตน.
overt	a. เปิดเผย : ไม่เป็นความลับใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องเกี่ยวกับแหล่งข่าวกรองหรือในทางยุทธการ.
over-the-horizon radar	เรดาร์เหนือขอบฟ้า
over-the-shoulder bombing	การทิ้งระเบิดแบบโยนกลับหลัง
over-the-top	a. เหนือเมฆ : เกี่ยวกับการบินหรือกิจการบิน หมายถึงเหนือเมฆท้องฟ้า, เช่นใน “over-the-top flight” “over-the-top navigation” ฯลฯ

overwater	a. เหนือน้ำ : ข้ามน้ำหรือเหนือน้ำ, อนึ่ง หมายถึง ซึ่งเกิดขึ้นเหนือน้ำ, อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ซึ่งใช้ในการยุทธ์เหนือน้ำ.ใช้ในคำประสม เช่นใน overwater bombing mission, overwater corridor, overwater patral, ฯลฯ ดูศัพท์เหล่านี้.
overwater emergency equipment	บริภัณฑ์ฉุกเฉินเหนือน้ำ : บริภัณฑ์ยังชีพพิเศษซึ่งจ่ายให้สำหรับการบินเหนือน้ำ รวมทั้งสิ่งของรายการ ต่างๆ เช่น แพชูชีพ บริภัณฑ์วิทยุ สีฟลูออเรสซิน (fluorescein) ฯลฯ
overwater flight	การบินเหนือน้ำ : การบินเหนือน้ำหรือข้ามน้ำอันกว้างใหญ่ ในบางบริบท การบินเหนือน้ำเจาะจงเฉพาะการบินห่างจากพื้นดินตั้งแต่ 25 ไมล์ขึ้นไปบางที หมายความว่า การบินเหนือพื้นน้ำ ไกลจากพื้นดินหรือน้ำแข็งจนเกินระยะร่อน เมื่อดับเครื่องยนต์ฉะนั้น การที่จะลงพังหรือสละเครื่องบินเหนือพื้นดิน หรือน้ำแข็ง ย่อมเป็นไปได้.
overweather	a. เหนือสภาวะอากาศ : เกี่ยวกับการบินหรือกิจกรรมบิน หมายถึงอยู่เหนือปรากฏการณ์ทางอุตุนิยมวิทยาบางอย่าง, เช่น เมฆเต็มท้องฟ้า หรือพายุ.
ovhl	(auth abbr). “overhaul.”
ovpd	(auth abbr). “overpaid.”
OW	1 n. อาวล์ : ชื่อประชานิยมเรียกสำหรับเครื่องบินแบบ โอ-52
owl	(abbr). “Office of War Information” เป็นคำประวัติ.
OX-5	1. เครื่องยนต์แบบ โอ-เอ๊กซ์ 5 : เครื่องยนต์สำหรับอากาศยานแบบตัว “V” แปดกระบอกสูบ พัฒนาโดย เกลนเกอร์ทิส (glenn curtiss) โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ในเครื่องบินแบบ เจเอ็น-4 ดี. 2. เครื่องบินที่มีเครื่องยนต์แบบโอ-เอ๊กซ์ 5 : เป็นศัพท์ที่มีความหมายผันแปรไป.
oxidizer	n. ตัวเติมออกซิเจน : ในการขับเคลื่อนจรวด หมายถึงสารที่จ่ายออกซิเจนในการเผาไหม้เชื้อเพลิง ตัวอย่าง สารเหล่านี้ เช่น ออกซิเจนเหลว, กรดไนตริก, หรือสิ่งคล้ายกัน.
oximeter	n. เครื่องวัดออกซิเจนในโลหิต : เครื่องวัดทางไฟฟ้าที่เกิดจากอำนาจของแสง (Photoelectric) สำหรับวัด ปริมาณออกซิเจนในโลหิต. เครื่องวัดชนิดนี้ ใช้ในการวิจัยและการทดลองและใช้ประกอบในระบบเตือนภาวะออกซิเจนพร่องภายในอากาศยาน.
Oxnard Air Force Base	ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองออกซนาร์ด รัฐแคลิฟอร์เนีย.
Oxy	(auth abbr). “oxygen.”

oxygen	n. (oxy) 1. ก๊าซออกซิเจน : ธาตุเคมีชนิดหนึ่ง ปรากฏเป็นอิสระอยู่ในบรรยากาศเป็นก๊าซไม่มีกลิ่น ไม่มีสี ไม่มีรส และผสมอยู่กับสารอื่น เป็นก๊าซซึ่งมีความสำคัญในการหายใจ. 2. ก๊าซออกซิเจนอัด : ศัพท์จำเพาะหมายถึงก๊าซออกซิเจน ซึ่งเก็บกักหรือบรรจุภาชนะไว้ เช่น ที่ใช้ สำหรับการหายใจของเจ้าหน้าที่ทำการในอากาศที่ระยะบินสูงมาก.สัญลักษณ์สำหรับออกซิเจน คืออักษร “โอ” จำนวนหมายเลขปรมาณู เท่ากับ 8 และมีน้ำหนักปรมาณูเท่ากับ 16.0000 สามารถอัดให้กลายเป็น ของเหลวได้.ใช้ขยายหน้าคำนาม (ตามนัย 2) เช่นใน oxygen delivery system, oxygen flow. oxygen line, oxygen outlet, oxygen regulator, oxygen system, oxygen tank, ฯลฯ
oxygen bottle	ขวดออกซิเจน : ขวดโลหะที่แผนแบบสำหรับบรรจุออกซิเจนเพื่อใช้ในการหายใจที่ระยะสูงมาก. ดู bailout oxygen bottle, carry-around oxygen bottle.
oxygen cylinder	ท่อออกซิเจน : ขวดออกซิเจน หรือภาชนะรูปทรงกระบอกอื่นๆ สำหรับบรรจุออกซิเจน.
oxygen equipment	บริภัณฑ์ออกซิเจน : บริภัณฑ์ต่างๆ รวมทั้งถังหน้ากาก เครื่องควบคุมการไหล (regulators) ข้อต่อ ท่อทาง และชิ้นยึดสำหรับใช้ในการจ่ายออกซิเจน ให้แก่บุคคลหรือกลุ่มบุคคลในอากาศยาน เมื่อบินระยะสูงมาก.ดู Constant-flow oxygen equipment, demand oxygen equipment, high-pressure oxygen equipment, low-pressure oxygen equipment, pressure-demand oxygen equipment.
oxygen lack	การขาดออกซิเจน : ภาวะของการขาดแคลนหรือไม่มีออกซิเจนในบรรยากาศ เช่นที่ระยะสูงมาก หรือใน ที่กั้นซึ่งไม่มีออกซิเจนเข้าไป อีกนัยหนึ่งหมายถึงการขาดแคลนออกซิเจนในร่างกายบุคคลซึ่งเกิดขึ้นจาก การอยู่ในภาวะขาดออกซิเจน.
oxygen mask	หน้ากากออกซิเจน : หน้ากากซึ่งครอบปาก, จมูก และส่วนล่างของใบหน้า, ใช้สำหรับการสูดออกซิเจน จากถังหรือขวดหรือระบบจ่ายออกซิเจนในอากาศ และมีทางที่ลมหายใจออกผ่านออก. หน้ากากออกซิเจนประกอบด้วยลิ้นทางเดียวชุดหนึ่ง ซึ่งแยกลมหายใจออกโดยำไม่ปนกัน หน้ากากสำหรับทำหน้าที่ทำการ ในอากาศตามปกติประกอบด้วยไมโครโฟนไว้เพื่อการสื่อสารภายใน.ตัวอย่างเช่น ที่ระดับทะเลภายใต้ภาวะอากาศมาตรฐาน ความกด ภาคออกซิเจนจะเป็นร้อยละ 20.95 ของ 760 ม.ม. ปรอท ความซึมซาบของออกซิเจน (Oxygen tension) เป็นปฏิบัติภาคกับความกด ภาคออกซิเจน.

oxygen partial pressure	ความกดภาคออกซิเจน : ความกดดันที่เป็นปฏิภาคกับของออกซิเจนที่มีอยู่ในก๊าซผสมที่กำหนดวัดได้ โดยใช้ปริมาตรที่ปฏิภาคกันกับความที่กำหนดให้.
oxygen station	ที่ต่อออกซิเจน : ตำแหน่งหรือจุดในอากาศยานซึ่งเป็นที่ต่อหน้ากากออกซิเจนเข้ากับระบบจ่ายออกซิเจน.
oxygen tension	Medicine. ความซึมซาบของออกซิเจน : ความสามารถหรือพิสัยสามารถของออกซิเจนที่ความกดดัน ที่กำหนดให้ และปริมาณที่กำหนดให้ในการแผ่ตัวเองเข้าไปในเซลล์ของปอดหรือเข้าไปในโลหิต หรือ เนื้อเยื่อของร่างกาย ใช้กล่าวถึงออกซิเจนในบรรยากาศ, ในปอด, ในโลหิต ฯลฯ ดู oxygen partial pressure. ที่ระยะสูงๆ มากความซึมซาบของออกซิเจนบรรยากาศมีน้อยกว่าระยะต่ำ.
oxygen-breathing	a. ซึ่งใช้ออกซิเจนจากอากาศ : เกี่ยวกับเครื่องยนต์หรือมอเตอร์ หมายถึงซึ่งทำงานได้ก็ต่อเมื่อได้ออกซิเจน จากบรรยากาศมาใช้.
ozone	n. โอโซน : รูปปรากฏรูปหนึ่งของออกซิเจน มีสีน้ำเงินอ่อนและมีกลิ่นบ่งลักษณะเฉพาะ. ก๊าซโอโซนเป็นปัจจัยอย่างหนึ่งในระบบจุดระเบิดบางระบบ เพราะมันเกิดจากการถ่ายเทประจุไฟฟ้าในอากาศ และกัดวัสดุฉนวน. ดูเทียบ pressurize, v., นัย 2.
ozonosphere	n. โอโซโนสเฟียร์ : บริเวณในบรรยากาศชั้นสเตรโตสเฟียร์ (stratosphere) ซึ่งมีก๊าซโอโซนรวมอยู่อย่างหนาแน่น ปรากฏขึ้นที่ความสูงประมาณระหว่าง 15 ถึง 22 ไมล์ ส่วนใหญ่มีความสำคัญในการดูดรังสีจากดวงอาทิตย์ บางทีเรียกกันว่า “ozone layer” หรือ “ozone stratum”.

P	(letter). See Papa (code) : พี. ใช้เป็นคำประมวลรหัส หมายถึง ‘straggler’ ในสัญลักษณ์เท่านั้น. P (abbr). 1. ‘Priority’ เมื่อใช้กับสาร. 2. auth. ‘Port’ ใช้ในคำประสมเท่านั้น เช่นใน ‘NYPE.’ (ดู NYPE). 3. ‘Production.’ 4. ‘Pursuit’ ใช้ในชื่อกำหนดเรียกเครื่องบิน. ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.ดูหมายเหตุ. 5. ‘Patrol’ ในชื่อกำหนดเรียกของอากาศยานกองทัพเรือสหรัฐ. ดู V (letter) นัย 2, หมายเหตุ VP (code). 6. ‘Propulsion’ ใช้กำหนดในกองทัพเรือสหรัฐ สำหรับเรียกชื่ออาวุธชัดส่งนำวิถี ซึ่งใช้เป็นยานทดสอบ. 7. ‘Photographic version’ ในชื่อกำหนดเรียกของอากาศยานกองทัพเรือ สหรัฐ ซึ่งดัดแปลงสำหรับความมุ่งประสงค์นี้. 8. ‘Piasecki Helicopter Corporation’ ในชื่อกำหนดเรียกอากาศยาน กองทัพเรือสหรัฐ. 8. ‘Pamphlet’ ใช้ในคำประสมเท่านั้น เช่น ใน ‘AFP’. 10. ‘Project’ เช่นใน ‘P 443 funds’. ตามนัย 4 ตั้งแต่สงครามโลกครั้งที่สอง ใช้อักษร ‘F’ แทนอักษร ‘P’ เครื่องบินขับไล่ที่ยังใช้อยู่ในสมัยนั้นจึงต้องเปลี่ยนชื่อใหม่ เช่น P-51 เปลี่ยนเป็น ‘F-51’.ฯลฯ
P band	แถบคลื่นพี : ชื่อกำหนดเรียกเดิมของแถบความถี่วิทยุระหว่าง 225 กับ 390 เมกะไซเกิลส์ ชื่อกำหนดเรียกนี้ไม่อนุญาตให้ใช้ในกองทัพอากาศอีกต่อไปแล้ว.
P&EML	(abbr). ‘Personnel and equipment modification list.’
P.A.D.	(abbr). ‘Passive air defense’ ศัพท์อังกฤษ.
P.F.B.S	(abbr). ‘Prefabricated bituminized surfacing’ ศัพท์อังกฤษ. เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า ‘tarred canvas’.
P.M.O	(abbr). ‘Principal medical officer’. british.
P/O	(abbr). ‘Pilot officer. ‘RCAF หรือ RAF.
P/P	(abbr). ‘Partial pay’ หรือ ‘partial payment’
P/R	(abbv). 1. auth. ‘Pay roll’ 2. ‘Photoreconnaissance’

P-1	พี-1 : เครื่องบินขับไล่ปีกสองชั้น, ที่นั่งเดี่ยว, เครื่องยนต์เดียว, พัฒนาประมาณตั้งแต่ ค.ศ. 1920 โดย Curtiss.
P-12	พี-12 : เครื่องบินขับไล่ปีกสองชั้น, ช่วงเสาเดียว, ที่นั่งเดียว, ใช้ในกองบินทหารบก (Air Corps) ประมาณตั้งแต่ ค.ศ. 1930, พัฒนาโดย Bocing.
P2V	พี 2 วี : เครื่องบินตระเวนทิ้งระเบิดสองเครื่องยนต์, มีฐานชนิดล้อ, พัฒนา โดย Lockheed สำหรับใช้ในกองทัพเรือสหรัฐ แต่ก็มีใช้ในกองทัพอากาศอังกฤษและกองทัพอากาศออสเตรเลียด้วย. นิยมเรียกกันว่า ‘Neptune’. มีแบบดัดแปลงต่างๆ ของ P2V คือ P2V-1, P2V-2, P2V-3, ฯลฯ
P-36	พี-36 : เครื่องบินขับไล่ปีกต่ำ, เครื่องยนต์เดียว, ที่นั่งเดี่ยว, พัฒนา โดย Curtiss-Wright นิยมเรียกกันว่า ‘Mohawk’ .
P-38	พี-38 : เครื่องบินขับไล่สองเครื่องยนต์, มีสองลำหาง, พัฒนาโดย Lockheed และใช้ในสงคราม โลกครั้งที่สองนิยมเรียกกันว่า ‘Lightning’.
P-39	พี-39 : เครื่องบินขับไล่ใช้ในระยะแรกของสงครามโลกครั้งที่สอง สร้างขึ้นเพื่อติดปืนใหญ่หนึ่งกระบอกที่หัว, มีเครื่องยนต์เดียวแบบสูบเรียงแถวเดียวติดตั้งอยู่ด้านหลังห้องนักบิน, พัฒนาขึ้นโดย Bell นิยมเรียกกันว่า ‘Airacobra’.
P-40	พี-40 : เครื่องบินขับไล่เครื่องยนต์เดียว, พัฒนาโดย Curtiss-Wright และใช้อย่างกว้างขวางในระยะแรกของสงครามโลกครั้งที่สอง. แบบต่างๆ ของอากาศยานชุดนี้มีชื่อเรียกต่างกันโดยเฉพาะอย่างยิ่งชาวอังกฤษเรียก ‘Kitty-hawk ‘. ‘Tomahawk’. และ ‘Warhawk’.
P-400	พี-400 : P-39 C ซึ่งดัดแปลงบางประการ ดังเช่นที่ส่งออกไปประเทศฝรั่งเศสและอังกฤษ. P-400 ใช้ในการฝึกด้วย และใช้รบที่กวาดาลคะแนล (Guadalcanal) ในสงครามโลกครั้งที่สองโดยนักบินกำลังทางอากาศทหารบก.
P-43	พี-43 : เครื่องบินขับไล่เครื่องยนต์เดียวสูบดาว, พัฒนาโดย Republic นิยมเรียกกันว่า ‘Lancer’ แต่ยกเลิกก่อนใช้รบโดยใช้ P-47 แทน.
P-47	พี-47 : เครื่องบินขับไล่เครื่องยนต์เดียวสูบดาว, พัฒนาโดย Republic ใช้ในสงครามครั้งที่สอง เป็นเครื่องบินขับไล่และขับไล่ทิ้งระเบิด นิยมเรียกกันว่า ‘Thunderbolt’ และเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า ‘Jug’ ด้วย.
P4M-1	พี 4 เอ็ม-1 : เครื่องบินตระเวนทิ้งระเบิดและค้นหาของกองทัพเรือสหรัฐแบบบินสูงพิสัยไกล, ปีกกลางลำตัว, ใช้เครื่องยนต์ลูกสูบแบบรูปดาวสองเครื่อง และเครื่องยนต์เทอร์โบเจ็ทสองเครื่อง, พัฒนาโดย Martin และนิยมเรียกว่า ‘Mercator’.

P-51	พี-51 : ชื่อกำหนดเรียกเดิมของ F-51.
P-59	พี-59 : ชื่อกำหนดเรียกเดิมของ F-59.
P5M-1	พี 5 เอ็ม-1 : เรือบินตระเวนและลาดตระเวนอิเล็กทรอนิกของกองทัพเรือสหรัฐ, สองเครื่องยนต์, ปีกแบบนกนางนวล, พัฒนาโดย Martin ความประสงค์หลักเพื่อใช้ปฏิบัติการต่อต้านเรือดำน้ำ นิยมเรียกกันว่า ‘Marlin’.
P-6	พี-6 : เครื่องบินขับไล่ปีกสองชั้น, เครื่องยนต์เดียว, พัฒนาโดย Curtiss-Wright ใช้ส่วนใหญ่ประมาณตั้งแต่ ค.ศ. 1930. P-6 เป็นแบบหนึ่งในชุดของ ‘Hawk ‘ดู Hawk, n.
P-61	พี-61 : ชื่อกำหนดเรียกเดิมของ F-61
P-63	พี-63 : เครื่องบินขับไล่ปีกต่ำ, เครื่องยนต์เดียว, พัฒนาจาก P-39 โดย Bell นิยมเรียกกันว่า ‘Kingcobra’ . P-63 เป็นอากาศยานกำลังสูงกว่า P-39 มีรูปร่างเหมือนกับ P-39 นอกจากหางเสือเลี้ยว เครื่องบิน P-63 ส่วนใหญ่ส่งไปรุสเซียระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง.
P-70	พี-70 : เครื่องบินขับไล่ทุกกาลอากาศ แนบดัดแปลงจาก A-20
P-80	พี-80 : ชื่อกำหนดเรียกเดิมของ F-80.
P-82	พี-82 : ชื่อกำหนดเรียกเดิมของ F-82.
P-84	พี-84 : ชื่อกำหนดเรียกเดิมของ F-84.
PA	(abbr) 1. auth. ‘Pending availability’ 2. ‘Port agenc.’ ใช้เป็นสัญลักษณ์เท่านั้น 3. ‘Point of aim.’ 4. ‘Pursuit-air-cooled’ ซึ่งแต่ก่อนเคยใช้ (ราว ค.ศ.1920) กำหนดเรียกชื่ออากาศยานกองทัพบกสหรัฐ. 5. ‘Public address’ เช่นใน Pa system.
Pac	(auth abbr). ‘Pacific’.
PAC	(auth abbr). ‘Pursuand to authority contained in.’
PacD	(abbr). ‘Pacific division’ เช่นที่ใช้ในหน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร (Military Air Transport Service) ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน PacD activities, PacD flight, PacD route.

pace	v. tr. ตามคุม : บินไปกับเครื่องบินโดรนในระยะห่างๆ และบังคับอัตราเร็วกับทิศทางบิน, เช่นใน ‘the control plane in the relative safety of high altitude paced three drones into the target.’ Pacific standard time. (PST) เวลามาตรฐานแปซิฟิก:เวลาเฉลี่ยมาตรฐานแปซิฟิก คือระหว่างประมาณลองติจูด 112.5 องศากับลองติจูด 127.5 องศาตะวันตก
Pack	n. (Pk) 1.ถุงเป้ : ห่อสิ่งของที่เกี่ยวเนื่องกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งแบกบนหลัง. 2. ถุงร่มชูชีพ : ศัพท์จำเพาะ 3. ฝูงเรือดำน้ำ : เรือดำน้ำจำนวนหนึ่งที่ทำงานร่วมกัน.
package	n. (pkg) 1.หีบห่อ; สิ่งของที่ห่อหรือใส่กล่องเพื่อสะดวกในการหยิบยกและการแสดงเอกลักษณ์. 2. หมายถึงสิ่งอื่นๆ ที่จัดไว้ในรูปที่สะดวกในการดำเนินการ และเรียบร้อยพร้อมที่จะใช้งานได้ คือ ก. ชุดสำเร็จ : ชุดที่บรรจุพร้อมอยู่ในตัว เช่นนักบินหุ่นยนต์, เครื่องเล็งทิ้งระเบิด, อาวุธปล่อยนำวิถี, หรือสิ่งคล้ายกัน. ข. แผน, คำแนะนำ : แผนหรือคำแนะนำที่ปรากฏว่าง่ายและปฏิบัติได้. ค. กำลังจัดเฉพาะ : กำลังทางทหารที่จัดไว้ สำหรับปฏิบัติภารกิจอย่างหนึ่งโดยเฉพาะ.
Packaged	a. (pkg) จัดเป็นชุดสำเร็จ : ถูกนำไปด้วยเป็นชุดหรือหีบห่อเดียว พร้อมสำหรับที่จะติดตั้งใช้หรือปฏิบัติการ ตัวอย่าง เช่น ใช้กับคำว่า ‘fire’ หมายถึงลูกระเบิดเพลิง ใช้กับคำว่า ‘airport’ หมายถึงวัสดุก่อสร้างสำเร็จรูป ใช้กับคำว่า ‘course of study’ หมายถึงที่เรียนโดยใช้แผ่นเสียงเครื่องช่วยฝึก ฯลฯ.
Packaging	n. (pkg) การบรรจุหีบห่อ : กรรมวิธีห่อใส่สิ่งกันกระทบหรือนำของสิ่งหนึ่ง หรือหลายสิ่งลงในภาชนะแต่ละอัน และทำเครื่องหมายแยกให้รู้แน่นอนโดยใช้ป้ายผูก หรือฉลาก, โดยเฉพาะอย่างยิ่งเกี่ยวกับวัตถุที่จะส่งรวมกันในภาชนะขนาดใหญ่ขนส่งทางเรือ. การบรรจุหีบห่อหมายถึง การบรรจุสิ่งของแต่ละรายการไม่หมายรวมถึงการบรรจุลงในภาชนะรวมสำหรับการขนส่ง. ดูเทียบ Packing, n.
packet	n. แพกเก็ท : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียก C-82 หรือ C-119.
Packing	n. specif. 1. การบรรจุหีบ : กรรมวิธีของการบรรจุหีบห่อต่างๆ ลงในภาชนะขนส่งขนาดใหญ่ รวมทั้งการยึดที่จำเป็น การกันความเสียหายเนื่องจากภาวะอากาศ, และสิ่งคล้ายกัน

	ตลอดถึงการทำเครื่องหมายนอกภาชนะ. 2. การพับร่มชูชีพ : กรรมวิธีของการพับร่มชูชีพเข้าในถุง.
Packplane	n. เครื่องบินปลดสภาคห้องได้ : เครื่องบินแบบหนึ่งที่มีสภาคห้องสัมภาระใหญ่ปลดออกและเปลี่ยนได้. Fairchild XC-120 เป็นเครื่องบินปลดสภาคห้องได้. ดู pod, n.
packup	n. ชุดเตรียมย้าย : สิ่งใดหรือชิ้นประกอบใดๆก็ตามที่สามารถเก็บใส่หีบและขนไปเป็นชุด. ใช้กับเครื่องยนต์อากาศยาน, ชุดเครื่องมือรวมกับอุปกรณ์ที่ยกเคลื่อนได้ ล่วมบิน ฯลฯ.
PAD	(abbr.) 'Port of aerial debarkation'
Padding	n. specif. คำพลาง, คำลอย : ใช้ในศัพท์การรหัส หมายถึงคำหรือวลีที่สอดใส่ แต่ไม่เกี่ยวข้องกับข้อความในสาร.
paddle prop.	ใบพัดปลายตัด : ใบพัดที่มีปลายกว้างและตัดตรง.
Paddlefoot	n. Jocular or disparaging. ตีนเป็ด : บุคคลในกองทัพอากาศใดๆที่ไม่มีการจัดอันดับทางศิลปศาสตร์การบิน (aeronautical rating)
PADoc	(auth abbr). 'Pay adjustment document.'
PAE	(abbr). 'Port of aerial embarkation.'
PAF	(auth abbr). 'Pacific Air Force.'
pahel	(auth abbr). 'Pay record and health record.'
Paine Air Force Base.	ฐานทัพอากาศเพน : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองเอเวอร์ เรตท์รัฐวอชิงตัน ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยโททอปปลิฟฟ์ โอ.เพน ซึ่งเสียชีวิตในการเข้าร่วมการปฏิบัติหน้าที่ทำแผนที่เส้นทางไปรษณีย์อากาศในค.ศ.1922
Paint	n. Slang. ภาพ : ภาพบนเรดาร์สโคป.
Paint	v. tr. แสดงภาพ : แสดงบนภาพเรดาร์สโคป. ใช้เกี่ยวกับบริภัณฑ์เรดาร์.
painted bullet	กระสุนทาสี : กระสุนซึ่งทาสีใช้ในการฝึกยิงเป้า. รอยสีของกระสุนบนเป้าจะแสดงให้ทราบถึงผู้ยิง.
pair of pairs	สองคู่ : ขบวนบินของเครื่องบินสี่เครื่องที่จูงเครื่องร่อน ซึ่งทั้งหมดบิน ณ ระยะสูงเดียวกัน และลดหลั่นไปทางขวา หรือซ้ายของเครื่องบินนำในลักษณะที่เมื่อปลดเครื่องร่อนแล้ว เครื่องบินสองเครื่องอาจแยกออกทางท้าย และอีกสองเครื่องอาจแยกออกทางขวา ปล่อยให้เครื่องร่อนมีทางปลอดที่จะลงสนามได้.
PAL	(abbr). 'Personnel augmentation list.'

palcru	(auth abbr). ‘Pay and allowances accrue from.’
pallet (n.) (*)	ฐานรองพัสดุ, แพลเลต 1. ฐานแบนสำหรับรวมพัสดุต่างๆ หรือขนวัสดุรายการเดียวไปรวมกันเป็นสิ่งบรรทุกเป็นหน่วย เพื่อการยกขน การขนส่ง และการเก็บรักษา ด้วยเครื่องมือยกขนวัสดุ 2. (เฉพาะ กห.) แพลเลต 463 แอล – ฐานอะลูมินัมแบน ขนาดกว้าง 88 นิ้ว ยาว 108 นิ้ว ใช้บรรทุกขึ้นและบรรทุกลงของอากาศยาน
pallet drop	การทิ้งแคร่ : การทิ้งของส่งกำลังด้วยร่มชูชีพ ซึ่งแคร่ถูกทิ้งลงมาเป็นอัน ๆ พร้อมด้วยสิ่งบรรทุกยึดหรือรัดด้วยสายรัดติดแน่นอยู่กับแคร่.
pallet storage	การเก็บบนแคร่ : การเก็บด้วยการใช้แคร่วางของ. การเก็บแบบนี้ อาจทำตามกระสวนที่สะดวกอย่างใดก็ได้ แต่วิธีธรรมดาคือวางแคร่เป็นคู่หลัง พิงหลัง เว้นช่องทางเดินระหว่างแถวคู่ แคร่หีบ และแคร่ซึ่งมีพัสดุบางอย่างอาจซ้อนแคร่กันได้ การขนย้ายพัสดุในการเก็บอย่างนี้มักใช้รถยก.
Palm Beach Air Force Base	ฐานทัพอากาศปาล์มบีช : ฐานทัพอากาศที่เวสท์ปาล์มบีชรัฐฟลอริดา ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
palm tree	ต้นปาล์ม : ใช้ในวลี ‘infuriated palm tree’ หมายถึงเฮลิคอปเตอร์. ศัพท์สแลงหรือศัพท์ภาพพจน์. ศัพท์สแลงเช่นนี้ใช้จำกัด และเฉพาะท้องถิ่นแต่แสดงถึงแบบของภาษาซึ่งเกิดขึ้นในบรรดาทหาร.
PAM	(abbr). 1. ‘Personnel actions memorandum.’ 2. Pulse amplitude modulation.’
pam	(auth abbr). ‘Pamphlet.’
PAMO	(auth abbr). ‘Port Air Materiel Office.’
pamphet raid	การทิ้งใบปลิว : leaflet raid. ดูคำเหล่านี้.
pan	แพน : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า ‘สถานีที่เรียกมีข่าวด่วนมากจะส่งเกี่ยวกับความปลอดภัยของอากาศยานหรือยานอื่นๆ หรือบุคคลบางคนที่อยู่ในอากาศยาน หรือยานนั้นๆ หรืออยู่ในสายตา’
panacea target	เป้าหมายหัวใจ : คำประณามใช้ในยุโรประหว่างสงครามโลกครั้งที่สองสำหรับเรียกสถานีใด ๆ ซึ่งเสนอให้ทิ้งระเบิดเพราะมีลักษณะเป็นสำคัญในโครงสร้างทางอุตสาหกรรมหรือทางทหารของข้าศึก. ตัวอย่างเช่น โรงงานทำรองลูกลื่น ฝ่ายทำลายถือว่าเป็นเป้าหมายหัวใจ.
Pancake	n. 1. ท่าแปะสูง : การบินลงด้วยท่าแปะสูง. 2. ขั้นบินวน : ขั้นวงกลมในอากาศเหนือหรือใกล้ท่าอากาศยานที่อากาศยานใช้บินวนก่อนลง

	มาที่ขั้นต่ำกว่า หรือก่อนการลงสู่พื้น. 3. ถังยาง : ภาชนะทำด้วยยางรูปร่างกลมแบน ใช้ในการปล่อยลงจากอากาศสำหรับก๊าซ น้ำ หรือของไหลอื่นๆ.
Pancake	v. แปะสูง : 1. สกรรมกริยา. บังคับเครื่องบินลงสนามในท่าแปะสูง. 2. สู่พื้น กล่าวถึงเกี่ยวกับเครื่องบินหมายถึงทำการแปะสูงสู่พื้น.
pancake landing	การแปะสูงลง : การลงสู่พื้นซึ่งเครื่องบินบินระดับที่ระยะสูง 10 ฟุต หรือสูงกว่าจากพื้นแล้วปล่อยให้สตอลลงถึงพื้น.
pandl	(auth abbr). ‘Pay and allowances.’
Panel	n. 1. แผง : แผงที่ติดตั้งเครื่องวัด หรือกลอุปกรณ์บังคับในห้องนักบินของอากาศยาน มักใช้กับคำขยายหน้าคำนาม เช่นใน ‘control panel, instrument panel,’ ฯ ล ฯ. 2. ก. แผ่นปีก , แผงปีก : ตอนหนึ่งของปีกเครื่องบิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งตอนที่แยกสร้างต่างหาก. ข. ปีกข้างหนึ่ง : ปีกข้างขวาหรือข้างซ้าย. 3. แถบผ้าร่ม : แถบผ้าส่วนหนึ่งของร่มชูชีพ. 4. แผ่นแสดงฝ่าย, แผ่นเครื่องหมาย : แผงแสดงฝ่ายหรือแสดงเครื่องหมาย. 5. กลุ่มอภิปราย : กลุ่มบุคคลกลุ่มเล็กซึ่งอภิปรายเรื่อง หรือปัญหาอย่างหนึ่งในที่ชุมนุมชน. 6. คณะกรรมการ : กรรมการคณะหนึ่งซึ่งเลือกไว้สำหรับพิจารณาปัญหาเฉพาะหรือเพื่อทำข้อเสนอแนะ.
panel aircraft.	อากาศยานที่มีแผงเครื่องวัดสำหรับช่าง : อากาศยานขนาดใหญ่ เช่น C-124 , B-29 หรือ B-36 ซึ่งมีแผงเครื่องวัดแยกต่างหากสำหรับช่างประจำเครื่องบิน.
panel code	ประมวลแผ่นสัญญาณ : ประมวลซึ่งเตรียมไว้แล้วสำหรับทัศนสัญญาณโดยใช้แผ่นเครื่องหมาย หรือแผ่นแสดงฝ่าย. ดู identification panel code, marking panel.
panel operator	Specif. เจ้าหน้าที่แผงเครื่องวัด : ช่างประจำเครื่องบินของอากาศยาน ที่มีแผงเครื่องวัดสำหรับช่างประจำเครื่องบิน.
panic button	Figurative. ปุ่มฉุกละหุก : ปุ่มบังคับหรือสวิทซ์สำหรับใช้ในยามฉุกเฉินบางอย่าง. ดู hit, v. นัย 2 ง.
panic rack	Jocular. ที่นั่งชนิดดีดออกได้ : An ejection seat.
Panoramic	a. แสดงภาพรวมความถี่ : เกี่ยวกับเรดาร์สโคป หมายถึง ซึ่งแสดงให้เห็นภาพสัญญาณที่ได้รับทั้งหมดที่ความถี่ต่างๆ พร้อมกัน.

panoramic camera	กล้องถ่ายรูปพาโนรามา
Panther	n. แพนเธอร์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียก F9F.
panting	n. การโป่งยุบ : oilcanining. ศัพท์อังกฤษ.
pantobase aircraft	อากาศยานสะเทินพื้น : อากาศยานที่สามารถปฏิบัติการบนพื้นหรือจากพื้นชนิดใดก็ได้ เช่น น้ำแข็ง หิมะ น้ำ ทราย โคลน หรือถนน. คำว่า ‘panto’ เป็นคำมาจากภาษากรีก หมายความว่า ‘all’ อากาศยาน SA-16 A เป็นตัวอย่างหนึ่งของอากาศยานสะเทินพื้น.
pantosurface aircraft	อากาศยานสะเทินผิวพื้น : อากาศยานที่มีฐานและพื้นผิวลำตัวที่ทำให้บินลงสู่พื้นหรือวิ่ง ขึ้นจากพื้นชนิดใดก็ได้ แต่ในกรณีที่ใช้ผิวน้ำเป็นพื้นขึ้นลงจะต้องใช้แรงชน (momentum) ขณะที่อยู่บนผิวน้ำและเคลื่อนที่จากน้ำไปยังพื้นผิวแข็งทันทีภายหลังการบินลงสู่พื้น.
panzer	n. (German.) ยานเกราะ : รถถังแบบหนึ่งหรือยานเกราะแบบอื่นของเยอรมัน.ใช้ตามนัยพหูพจน์ หมายถึงกองกำลังยานยนต์หุ้มเกราะของเยอรมัน ใช้ขยายหน้าคำนามเช่นใน panzer division.
PAP	(abbr). ‘Pierced aluminum plank.’
Papa	(code). ปาปา : คำซึ่งอนุมัติให้ใช้แทนอักษร ‘P’ ดู Alfa (code).
paper	n. กระดาษ : ใช้ขยายหน้าคำนาม หมายถึงการจัดตั้งหรือวางแผนโดยคำสั่งหรือคำแถลงเป็นลายลักษณ์อักษร แต่ไม่มีจริง เช่นใน paper commitment, paper organization, paper reserve, paper strength.
paper work	งานหนังสือ : งานที่เกี่ยวกับการเขียน หรือการวิจารณ์งานเขียนโดยเฉพาะอย่างยิ่งงานที่ต้องทำในการเก็บรักษาระเบียบการเขียนจดหมาย ฯลฯ.
PAPI	(abbr). "precision approach path indicator"
par	(abbr). ‘Paragraph.’
PAR	(abbr). ‘Precision approach radar.’
para	(abbr). 1. ‘Parachute.’ หรือ ‘Parachuting.’ ใช้เป็นคำอุปสรรคสำหรับคำผสมเท่านั้น,ดูหมายเหตุ. 2. (auth). ‘Paragraph.’ ตามนัย 1, คำว่า ‘Parabay’ หมายถึงช่องในอากาศยานที่ใช้เป็นกระโดดร่ม parabomb หมายถึงลูกระเบิดซึ่งแผนกแบบให้ใช้โดยร่ม parabundle หมายถึง ห่อซึ่งแผนแบบสำหรับทิ้งลงด้วยร่มชูชีพ คำธรรมดาอื่นๆ ที่มี ‘para’ เป็นอุปสรรค เช่น ‘paracan , parafragmentation bomb, pararaft, ฯลฯ ดู pracht (auth abbr).

parabola	n. พาราโบลา : ภาคตัดของกรวยซึ่งเกิดจากระนาบที่ตัดขนานกับด้านของกรวย.
parabolic reflector	เครื่องสะท้อนพาราโบลา : คือ paraboloid reflector อีกนัยหนึ่งหมายถึงแผ่นกรวยสะท้อนซึ่งใช้พื้นผิวรูปกระบอกที่มีภาคตัดคล้ายพาราโบลา.
paraboloid antenna	สายอากาศยานทรงพาราโบลา : สายอากาศเรดาร์ที่มีจานสะท้อนคลื่นทรงพาราโบลา เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า ‘dish antenna.’
paraboloid reflector	จานทรงพาราโบลา : สิ่งสะท้อนคลื่นรูปเว้า มีพื้นผิวด้านในเป็นรูปคล้ายกับพาราโบลาหมุนรอบแกนของมัน. จานทรงพาราโบลามีรูปร่างที่ทำให้รังสีทั้งหมดที่กระจายออกจากจุดๆ เดียวบนแกนของมัน (คือจุดโฟกัส) สะท้อนออกไปในทิศทางขนานกับแกนของมัน.
Parachute	n. นักกระโดดร่ม : parachutist.
parachute	n. (prcht) 1. ร่ม : สิ่งประดิษฐ์ ซึ่งกางออกคล้ายร่มและต้านอากาศ ทำให้วัตถุที่ผูกติดอยู่เคลื่อนที่ช้าลง. 2. ตัวร่มชูชีพ : ตัวร่มของสิ่งประดิษฐ์นี้. 3. ชุดร่มชูชีพ : ถุงหรือชุดร่มชูชีพ. 4. การลงด้วยร่มชูชีพ : ลักษณะของการลง โดยเฉพาะอย่างยิ่งในวลี ‘by parachute’. ร่ม (นัย 1) นายเล โอนาโด ดาวินซี คาดการล่วงหน้าว่าจะมีขึ้น แต่ใช้เป็นผลสำเร็จครั้งแรกใน ค.ศ. 1783 ในการลงจากอาคาร ได้มีผู้นำมาใช้ในการทิ้งพัสดุหรือสิ่งอื่นลงจากอากาศยายในอากาศ ใช้ในการกระโดดร่ม และในการลดอัตราเร็วอากาศยานบางแบบโดยเฉพาะอย่างยิ่งในการลงสนาม ร่มกางโดยสายเกี่ยว โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการทิ้งพัสดุส่งกำลัง และการกระโดดของพลร่มหรืออาจกางโดยสายสลักร่มชูชีพ. ร่มชูชีพชนิดลงอิสระ ซึ่งมีสายสลัก โดยปกติประกอบด้วยตัวร่ม (ตามธรรมดาทำด้วยสิ่งทอชนิดเบา) สายร่ม สายรัดตัว และร่มนำ. คำนี้ปรากฏว่าใช้ขยายหน้าคำนาม หลายวิธี คือ ก. กำหนดเรียกชื่อส่วนต่างๆ ของร่มชูชีพ เช่นใน parachute canopy, parachute ring, ฯลฯ. ข. กำหนดเรียกชื่อสถานที่ซึ่งสร้าง ซ่อมเก็บ ปรับ หรือทดลองร่มชูชีพ เช่นใน parachute department, parachute hut, parachute loft, parachute shop , parachute tower. ค. กำหนดเรียกชื่อว่า การกระทำเพื่อรักษา หรือทำให้ร่มชูชีพใช้งานได้ เช่นใน parachute maintenance, parachute rigging, parachute test. ง. กำหนดเรียกชื่อ วัตถุที่ใช้เกี่ยวกับการลงสนามของอากาศยานโดยร่ม เช่นใน parachute bomb, parachute flare , parachute mine, parachute supplies.

	จ. กำหนดเรียกชื่อวัตถุที่ใช้เกี่ยวกับการลงสนามของอากาศยานโดยใช้ร่มลดความเร็วเช่นใน parachute ralease. ฉ. กำหนดเรียกชื่อ บริภัณฑ์บนอากาศยานที่ใช้ในการทิ้งร่ม หรือกระโดดร่ม เช่นใน parachute door, parachute exit. ช. กำหนดเรียกชื่อบุคคล หน่วย หรือกำลังรบที่ปฏิบัติการโดยการกระโดดร่ม เช่นใน qarachute battalion, parachute division, parachute jumper, parachute trooper. ซ. กำหนดเรียกชื่อการกระทำหรือปฏิบัติการที่กระทำโดยใช้ร่มชูชีพหรือโดยกำลังพลร่ม เช่นใน parachute assault, parachute descent, parachute drop, parachute duty, parachute invasion, parachute tacties.
parachute	v. 1. กระโดดร่ม : อกรรมกริยา เกี่ยวกับบุคคล หมายถึงกระโดด หรือทิ้งตัวออกจากอากาศยานลงสู่พื้นดินโดยใช้ร่มชูชีพ. 2. ทิ้งร่ม : สกรรมกริยา , ทิ้งบางสิ่งบางอย่างลงสู่พื้นโดยร่มชูชีพ. คำกริยา ‘to parachute’ ใช้ตลอดยุคบัลลูน พจนานุกรมอังกฤษอ๊อกซ์ฟอร์ดกล่าวถึงตั้งแต่ปี ค.ศ. 1807 และใช้ตลอดมาถึงยุคเครื่องบิน แต่คำว่า ‘to bail out’ (สละเครื่องบิน) มักจะใช้แทนความหมายที่เป็นอกรรมกริยา หมายความว่าหนีจาก หรือสละอากาศยาน การกระทำของ ‘to parachute’ หมายถึงเฉพาะกรรมวิธีของการหนีจากอากาศยานเมื่อสถานการณ์บังคับ คำว่า ‘bail out’ ไม่ใช้กับการใช้ร่มชูชีพปกติของพลร่ม . ดู parachuting, n.
parachute assembly	ชุดร่มชูชีพ : ร่มชูชีพครบชุดซึ่งประกอบไว้ด้วยกันหรือพร้อมที่จะใช้งาน ประกอบด้วยตัวร่มพับและใส่ไว้ในถุงร่มชูชีพ (parachute pack, นัย 1) และสายรัดตัว.
parachute brake	ร่มลดความเร็ว : deceleration parachute.
parachute canopy	ตัวร่มชูชีพ : ส่วนของร่มชูชีพซึ่งกางออกเพื่อให้กินลมตามปกติประกอบด้วยผ้าไหมหรือไนล่อน.
parachute deployment height	ความสูงร่มกางเต็มที่
parachute drag	ร่มลดความเร็ว : deceleration parachute.

parachute fragmentation -bomb	ลูกระเบิดสังหารติดร่ม : ลูกระเบิดสังหารซึ่งดัดแปลงลูกระเบิดร่มสังหาร ซึ่งดัดแปลงสำหรับทิ้งโดยร่มชูชีพ. ลูกระเบิดร่มสังหารใช้ในการทิ้งระเบิดระยะต่ำเพื่อให้เครื่องบินทิ้งระเบิดมีเวลาหนีพ้นอันตรายจากการระเบิดของลูกระเบิด.
parachute harness	สายรัดตัวของร่ม : ส่วนของร่มชูชีพรัดรอบตัวบุคคลและโยงกับตัวร่มชูชีพ. สายโยง (suspension lines) อาจไม่ถือว่าเป็นส่วนของสายรัดตัวก็ได้.
parachute jump	การกระโดดร่ม : การกระทำหรือขณะที่บุคคลหนึ่ง หรือหลายคนแยกตัวลงจากอากาศยานในอากาศ และตกลงมาพร้อมด้วยร่มชูชีพ เมื่อร่มชูชีพแรกกินลมเต็มที่มักเรียกสั้นๆ ว่า ‘jump’
parachute pack	1. ถุงร่ม : สิ่งสำหรับห่อหุ้มร่มชูชีพที่พับแล้วอยู่ข้างใน. 2. ถุงร่มชูชีพ : ถุงร่มพร้อมด้วยตัวร่มชูชีพที่พับแล้วอยู่ข้างใน 3. ร่มชูชีพ : ชุดร่มชูชีพพร้อมที่จะใช้ในยามฉุกเฉินหรือในการกระโดดร่ม. ร่มชูชีพมี 3 แบบที่สำคัญ คือ ร่มชูชีพสะลายหลัง ร่มชูชีพติดหน้าอก และร่มชูชีพรองนั่ง ดู back-pack parachute, ฯลฯ.
parachute radiosonde	เครื่องวิทยุหยั่งอากาศติดร่ม : เครื่องหยั่งอากาศที่ขึ้นสูงอากาศไปกับลูกโป่ง หยั่ง อากาศหรืออากาศยาน และลงสู่พื้นดินโดยร่ม ดู radiosonde parachute.
parachute rigger	ช่างร่มชูชีพ : บุคคลซึ่งพับร่ม ซ่อม และตรวจร่มกับปรับประกอบและปรับระยะสายรัดตัวของร่มชูชีพ.
parachute rip cord	สายสลักร่มชูชีพ : เชือกหรือสายลวดเกลียว ซึ่งเมื่อถูกดึงจะเปิดถุงร่ม ชูชีพ ในการหล่นอิสระและทำให้ร่มนำ (pilot parachute) เปิดออก.
parachute serial	หมู่ย่อยบินทิ้งร่ม : หมู่ย่อยหมู่หนึ่งของชุด ขบวนบิน ตามกันของอากาศยาน ซึ่งบรรทุกทหารพลร่มหรือพัสดุทิ้งลงด้วยร่มชูชีพ.
parachute troops	ทหารพลร่ม : กองทหารซึ่งถูกจัดหน่วย และฝึก เพื่อนำเข้าสู่การยุทธ์โดยอากาศยานลำเลียงและลงสู่พื้นโดยร่มชูชีพ มีความแตกต่างอย่างเห็นได้ชัดโดยเฉพาะอย่างยิ่งจากทหารราบส่งทางอากาศ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า ‘paratroopers’ หรือ ‘paratroops’.
parachute vent	ปล่องร่มชูชีพ : ช่องยืดได้ที่ยอดสุดของตัวร่มชูชีพ แผนแบบขึ้นเพื่อระบายความความดัน ที่มากเกินไปและเพื่อรักษาการทรงตัวของร่มชูชีพขณะลอยลง.
parachute-opening shock	แรงร่มกระตุก : แรงกระตุกหรือรั้งซึ่งกระทำต่อภาระที่ผูกติดอยู่กับร่มชูชีพ เมื่อร่มชูชีพกางกินอากาศเต็มที่.

parachuting	n. การกระโดดร่ม : การกระทำของกริยา ‘parachute’. การกระโดดร่มในยุคบัลลูน เป็นกิจกรรมของนักแสดงอาชีพหรือนักแสดงโลดโผนต่อเนื่องกันมาหลายปีหลังจากการกระโดดร่ม จากเครื่องบิน การกระโดดร่มครั้งแรกจากเครื่องบินยกให้เป็นเกียรติแก่ ร้อยเอก เบิร์ท เบอร์รี เมื่อ 1 มีนาคม ค.ศ. 1912 เหนือโรงทหารเจฟเฟอร์สัน รัฐมิสซูรี ในสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง มีการลงด้วยร่มชูชีพอย่างได้ผล กระทำเป็นครั้งคราว แต่มีทหารอากาศนำร่มชูชีพไปด้วยเพียงส่วนน้อย จนกระทั่ง ค.ศ. 1918 จึงได้มีการผลิตร่มชูชีพที่เชื่อถือได้เพื่อช่วยชีวิตทหารอากาศ.
parachutist	n. (prachst) นักกระโดดร่ม : ผู้ที่กระโดดร่มโดยเฉพาะอย่างยิ่ง ผู้ที่ฝึกศิลปะของการกระโดดจากอากาศยานในอากาศอีกนัยหนึ่งหมายถึงพลร่ม เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า ‘chutist’.
parade	n. การสวนสนาม : การเดินแถวของทหารในงานพิธี บางทีมีบริภัณฑ์ยานยนต์ร่วมด้วย. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น ‘parade formation, parade ground,’ ฯลฯ
paradoctor	n. แพทย์พลร่ม : นายทหารแพทย์ซึ่งฝึกให้ลงถึงผู้บาดเจ็บ หรือป่วยโดยทางร่มชูชีพ.
paradoxical effect	(Medicine) อาการกลับทรุดชั่วคราว : อาการกลับทรุดลงชั่วคราวของคนไข้ซึ่งป่วยเนื่องจากขาดออกซิเจน ถึงแม้ว่าจะได้หายใจออกซิเจนอย่างเพียงพอแล้วก็ตาม.
paradrop	v, tr. ทิ้งลงด้วยร่ม : ทิ้งบางสิ่งบางอย่างโดยใช้ร่มชูชีพ.
paradrop	n. การทิ้งลงด้วยร่ม : การทิ้งส่งทางอากาศโดยใช้ร่มชูชีพใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น paradrop delivery, paradrop misson.
parafrag	n. ลูกระเบิดสังหารติดร่ม : คำย่อของ parachute fragmentation bomb. ใช้ขยายหน้าคำนามเช่น parafag cluster, parafrag mission.
parahrase	v. tr. specif. เปลี่ยนโวหาร : เปลี่ยนคำในข้อความโดยไม่เปลี่ยนความหมาย.
parallax	n. ภาพเหลื่อม : ภาพย้ายที่ที่ปรากฏของวัตถุ หรือความแตกต่างที่ปรากฏของทิศทางการเคลื่อนไหว ซึ่งเหลื่อมจากกันเมื่อมองจาก 2 ที่. ภาพเหลื่อมที่ปรากฏขึ้น ตัวอย่างเช่น การดูเป้าหมายจากที่ตั้งปืนที่หนึ่ง แล้วดูจากตำแหน่งศูนย์เล็งอีกที่หนึ่ง ในการเดินอากาศภาพเหลื่อมของวัตถุอัมพรเป็นความแตกต่างระหว่างระยะสูงเชิงมุมเหนือขอบฟ้าลูกน้ำกับระยะสูงเชิงมุมเหนือขอบฟ้าอัมพร สำหรับวัตถุอัมพรส่วนมากภาพที่เหลื่อมน้อยจนละทิ้งเสียได้ แต่สำหรับดวงจันทร์กับดวงอาทิตย์ภาพเหลื่อมจะมีค่ามากจนต้องมีการแก้ค่าของระยะสูงเซกส์ตันต์ที่อ่านได้

parallax in altitude	(ASCC) ความเหลื่อมในระยะสูง : มุมระหว่างเส้นตรงที่ลากจากวัตถุอัมพร ถึงผู้สังเกตการณ์กับเส้นตรงที่ลากจากวัตถุอัมพรถึงจุดศูนย์กลางของโลก
parallel	n. (Geography) เส้นขนาน : เส้นใดก็ตามที่ถือว่าขนานกับเส้นศูนย์สูตรของผิวโลกซึ่งแสดงเป็นเส้นละติจุด.
parallel	a. 1. มีระดับเดียวกัน : ใช้กับหน่วยหรือระดับหน่วย หมายถึงมีสถานภาพเทียบเท่ากันในระหว่างสองหน่วยที่อยู่คนละสายการบังคับบัญชาหรือคนละเหล่าทัพ เช่นในประโยค ‘a company in the Army is parallel to an AF squadron. หรือ the Air War College and Air Command and Staff College are parallel units in the Air University. 2. ข้างเคียง : ใช้กับสายการบังคับบัญชา หมายถึงการบังคับบัญชาซึ่งขึ้นตรงต่อหน่วยบังคับบัญชา เช่นเดียวกับสายการบังคับบัญชาเดียวกัน. ตามนัย 2, ตัวอย่างเช่น สายการบังคับบัญชาการกองทัพอากาศที่ 5 ขึ้นตรงต่อกองบัญชาการ FEAF ข้างเคียงกับการกองบัญชาการกองทัพอากาศที่ยี่สิบ ซึ่งขึ้นตรงต่อกองบัญชาการFEAF.
parallel circuit	(electricity) วงจรขนาน : การต่อขั้วบวก, แผ่นบวก, ปลายสายบวกทั้งหมด ฯลฯ เข้ากับตัวนำไฟฟ้าอันเดียว และต่อส่วนประกอบขั้วลบทั้งหมด เข้ากับตัวนำไฟฟ้าอีกอันหนึ่ง.
parallel staff	ฝ่ายอำนวยการร่ม : ฝ่ายอำนวยการซึ่งประกอบด้วยบุคคลจากเหล่าทัพหรือชาติต่างๆ ซึ่งมีการแต่งตั้งบุคคลจากเหล่าทัพหรือชาติต่างๆ บรรจุในตำแหน่งแต่ละตำแหน่ง. ดูเทียบ integrated staff. ฝ่ายอำนวยการร่วมนี้ ตามปกติบรรจุบุคคลมากกว่า 1 คนในตำแหน่งเดียวกัน.
paramedic	n. พลร่มพยาบาล : บุคคลในเหล่าการแพทย์ซึ่งมีคุณวุฒิกระโดดร่มโดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เกี่ยวกับการกู้ภัย. ดู pararescue. n.
parameter	n. 1. ตัวคุม : ตัวยืนซึ่งมีอนุกรมของค่าเฉพาะ และเลือกไว้แต่ละค่ามีลักษณะเป็นส่วนของระบบหรือเครือของนิพจน์ เส้นโค้ง พื้นผิว ฟังก์ชั่น หรือสิ่งคล้ายกัน. 2. ตัวเปลี่ยนแปลง : ศัพท์โอนนัยใช้ทางจิตวิทยา หมายถึงเกณฑ์ซึ่งมีค่าเปลี่ยนแปลงได้. ตามนัย 1 เช่นตัวอย่างถ้าเราเขียนภาคตัดของแพนอากาศซึ่งมีความยาวชยาตามที่เลือกไว้ และโดยใช้ชยาเดียวกันซึ่งต่อออกไป จะเขียนอนุกรมภาคตัด ซึ่งแต่ละภาคตัดแสดงสัดส่วนสำหรับความยาวของชยาที่ใช้ ดังนั้นชยาก็จะเป็นตัวคุมทำนองเดียวกันในแผนภาพ (diagram) ที่มีวงกลมหลายวง ซึ่งมีจุดศูนย์กลางจุดเดียวกัน รัศมีของวงกลมเหล่านี้ถือว่าเป็นรัศมีเดียวที่มีค่าต่างๆ ฉะนั้นรัศมีมีนี้ก็คือตัวคุม ตัวอย่างอีกอย่างหนึ่งคือ ถ้าอัตราเร็วบางอัตราของอากาศยาน ทำให้เกิดอาการปีกกระพือ และถ้ากระสวนของการกระพือเป็นที่รู้ได้แต่ในเมื่อรู้ความแตกต่างของอัตราเร็วดังนั้นอัตราเร็วจะเป็นตัวคุม

paramilitary forces	กำลังรบกึ่งทหาร
parapack	n. 1. ห่อทิ้งร่มพร้อม : หีบห่อมัด สิ่งของ ซึ่งผูกติดกับร่ม สำหรับทิ้งส่งจากอากาศยาน 2. ห่อทิ้งร่ม : ตัวหีบห่อหรือมัดสิ่งของดังกล่าวซึ่งไม่ผูกติดกับร่ม ใช้ขยายหน้าคำนามเช่น parapack parachute.
pararescue	n. (parsq) การกู้ภัยทางร่ม : การกู้ภัยโดยบุคคลซึ่งกระโดดร่มไปยังบุคคลผู้ประสบภัย อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงวิธีดำเนินการทางปฏิบัติของบริการกู้ภัยทางอากาศ ดู หมายเหตุ. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น pararescue school, pararescue team. การกู้ภัยทางร่มของบริการกู้ภัยทางอากาศ จัดขึ้นโดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับพื้นที่ที่เข้าถึงโดยการกู้ภัยวิธีอื่นไม่ได้ การกู้ภัยทางร่มเกี่ยวข้องกับการสำรวจทางอากาศในพื้นที่กู้ภัยการลงทางร่มอย่างแม่นยำ การพยาบาลฉุกเฉิน การใช้วิธีดำเนินการยังชีพและการส่งกลับทางอากาศ หรือทางภาคพื้น.
pararescue jumper	(PJ) พลร่มกู้ภัย
pararescue team	ชุดพลรุ่มกู้ภัย
parasite airplane	เครื่องบินกาฝาก : เครื่องบินซึ่งแผนแบบสำหรับนำไปกับและปล่อยจากอากาศยานบรรทุกในขณะบินและในบางกรณีรับให้เกาะอากาศยานบรรทุกในขณะบินอีกด้วย.
parasite drag	แรงต้านฝาก: ส่วนของแรงต้านทั้งหมดที่เกิดจากความฝืดที่ผิวและรูปร่างของพื้นผิว ที่ไม่เกิดแรงยกของอากาศยาน, เช่น ที่ลำตัว, กระเปาะเพรียวลม, ท่อลมระบายความร้อน, สายอากาศ, ฯลฯ. แรงต้านฝากคือ แรงต้านทั้งหมดลบด้วยแรงต้านเหนี่ยวนำและแรงต้านโปรไฟล์ (profile drag). บางทีเรียกว่า ‘structural drag.’ ดู profile drag.
Parasite fighter	เครื่องบินกาฝากขับไล่ : เครื่องบินกาฝากซึ่งทำหน้าที่เป็นเครื่องบินขับไล่โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินซึ่งบรรทุก ไปกับเครื่องบินทิ้งระเบิด.
parasite resistance	ความต้านทานฝาก : ความต้านทานการเคลื่อนไหวของอากาศยานเนื่องจากส่วนประกอบที่ไม่มีแรงยก; อีกนัยหนึ่ง หมายถึงแรงต้านฝาก.
parasitic	a. -ฝาก : เกี่ยวกับชิ้นส่วนโครงสร้าง หรือน้ำหนักของอากาศยาน หมายถึงซึ่งไม่มีส่วนให้แรงยกหรือแรงขับ.

parasol	n. 1. ร่มคุ้มกัน : การคุ้มครองทางอากาศ ซึ่งประกอบด้วยอากาศยานในอากาศ. 2. ปีกแบบร่ม : แบบของปีกเครื่องบินปีกร่ม ชนิดปีกชั้นเดียว, ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น parasol construction. parasol wing.
parasol monoplane	เครื่องบินปีกแบบร่ม : เครื่องบินปีกชั้นเดียวซึ่งมีปีกติดอยู่เหนือลำตัว. ดู high-wing monoplane. โดยเฉพาะอย่างยิ่ง หมายเหตุ.
paratroop	n. พลร่ม : ใช้ขยายหน้าคำนามในความหมายเกี่ยวกับพลร่มคนเดียวหรือหลายคน, เช่น paratroop battalion, paratroop carrier, paratroop capacity, (in an aircraft) paratroop drop, ฯลฯ.
paratrooper	n. ทหารพลร่ม : บุคคลหนึ่งในกองทหารพลร่ม.
parec	(auth abbr). ‘Pay record.’
paren	(auth abbr) ‘Parenthesis.’
parent	n. attrib. 1. แม่ : ใช้ขยายคำอื่นเกี่ยวกับหน่วย หรือหน่วยจัดอื่น, หมายถึง ก. ต้นสังกัด : หน่วยที่มีบุคคลหรือหน่วยถูกจัดไปปฏิบัติหน้าที่สมทบ, เช่น parent organization. ข. แม่ : หน่วยซึ่งเจ้าหน้าที่หลักถูกดึงไป, เช่น parent wing. 2. หน่วยสนับสนุน : เกี่ยวกับหน่วยที่ตั้ง หมายถึงหน่วยรับผิดชอบในการสนับสนุนส่งกำลังบำรุงบางอย่าง สำหรับหน่วยที่ตั้งอื่นในพื้นที่เดียวกัน.
parent base	1. ฐานสนับสนุน : ฐานที่กำหนดให้จัดพัสดุที่ระบุไว้ให้แก่ฐานรองแห่งหนึ่ง หรือหลายแห่ง หรือหน่วยจัดหลายหน่วย โดยผ่านนายทหารส่งกำลังฐานรองที่เหมาะสม. 2. ฐานหลัก : ฐานใหญ่สำหรับเลี้ยงฐานเสริมแห่งหนึ่ง.
parent command	หน่วยต้นสังกัด : หน่วยบัญชาการซึ่งหน่วยอาศัยหรือหน่วยแบบอื่นที่ถูกจัดไปปฏิบัติหน้าที่หน่วยแรก. ตัวอย่างเช่น หน่วยต้นสังกัดของฝูงบินกู้ภัยซึ่งได้รับการสนับสนุนทางด้านส่งกำลังบำรุงจากหน่วยอีกหน่วยหนึ่งนั้นคือ หน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร ดู tenant a.
parent unit	หน่วยแม่ : 1. หน่วยจัดหรือหน่วยทหาร. (ดู unit นัย 1) ซึ่งมีหน่วยรองบรรจุ กำลัง หรือหน่วยจัดรองบรรจุอยู่. ดูหมายเหตุ. 2. หน่วยซึ่งบุคคลผู้หนึ่งหรือหน่วยแยกหน่วยหนึ่งถูกจัดไปปฏิบัติหน้าที่แยกจากหน่วยเดิม. ตามนัย 1 หน่วยแม่อาจถือเป็นหน่วยสูงถัดขึ้นไปจากหน่วยในบังคับบัญชานั้น เช่นในประโยค ‘the parent unit of the Air Rescue Squadron was the 7 Air Rescue Group. ‘หรืออาจถือเป็นหน่วยเหนือสุดในสายงาน เช่น the parent unit of the tenant

	squadron was MATS' ในบริเวณที่ต้องการแสดงความแตกต่างอาจใช้คำว่า 'direct. 'เช่น' its direct parent unit was the 7 Air Rescue Group'
paresthesia	n. (Medicine). พาเรสทีเซีย : ภาวะการบวม ผื่น รู้สึกปวดแสบ ปวดร้อน ฯลฯ เกิดขึ้นโดยมีฟองก๊าซอยู่ในเนื้อเยื่อ โดยเฉพาะอย่างยิ่งส่วนที่อยู่ใต้ผิวหนังโดยตรง.
parity bit	(ASCC) พารีตี-บิต : ช่วงระยะเวลาสั้น ๆ ของการจัดเรียงตัวเลขคู่ทั้งที่ส่วนอยู่ประจำและไม่ประจำ เพิ่มเติมเข้าไป (ในเครื่องคอมพิวเตอร์) เพื่อให้เกิดดุลยภาพ
park	v. 1. จอด : สกรรมกริยา, บังคับเครื่องบินหรือยานอื่นให้หยุด และจอดอยู่ชั่วระยะเวลาหนึ่ง ซึ่งตามปกติไม่มีนักบินหรือคนขับ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในพื้นที่ซึ่งจัดไว้เฉพาะสำหรับยานชนิดนั้น เมื่อไม่ใช้หรือยังไม่ซ่อม. 2. จอดรวม : รวมยานไว้ในที่ที่กำหนดให้ และจอดทิ้งไว้โดยไม่มีนักบินหรือคนขับ. 3. จอด : อกรรมกริยา . หยุดยานแล้วจอดไว้ เช่นในประโยค 'he parked in the woods' . จากคำนี้มีรูปเป็น parked, a. อากาศยานที่จอดโดยไม่มีนักบินแตกต่างจากอากาศยานที่จอดโดยมีนักบินนั่งอยู่และพร้อมที่จะเคลื่อนได้ ดู standing, a.
park	n. 1. ที่จอด : คำย่อของ 'air park' (ดูคำนี้). 2. ที่จอดรถ : ที่ซึ่งจัดการขนส่งด้วยรถยนต์ ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในวลี 'car park' เป็นศัพท์ที่ชาวอังกฤษใช้เป็นส่วนใหญ่.
Park trainer	เครื่องฝึกปาร์ค : กลอุปกรณ์ที่ใช้ในการฝึกถ่ายรูปทางอากาศประดิษฐ์ขึ้นโดย เอส. เอสปาร์ค. เดิมเป็นของโรงเรียนถ่ายรูปโลว์รี.
parka	n. เสื้อปากกา : เสื้อยาวซึ่งมีส่วนคลุม ศีรษะใช้สวมในที่ ภูมิอากาศ หนาวมาก เช่น ในเขตอาร์กติก. เสื้อปากกาอาจทำด้วยหนังสัตว์ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เช่นที่ชาวเอสกิโมสวม แต่อาจทำด้วยสิ่งทอหรือนวม.
Parkerize	v. tr. รมดำ : ทำให้อาวุธยิงมีสีด้านและค่อนข้างไม่เรียบ โดยใช้ผงเหล็กกับกรดฟอสฟอริก. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น Parkerization, n., pake. rized, a. การรมดำเป็นกรรมวิธีซึ่งสงวนสิทธิ์ของบริษัท Parker Rust Proof Company. เมืองดีทรอยต์ รัฐมิชิแกน
parking apron	ลานจอด : ลาน (ดู apron) ซึ่งใช้สำหรับจอด.
parking ramp	ลานจอดหน้าโรงเก็บ : ลานจอดโดยเฉพาะอย่างยิ่งที่หน้าโรงเก็บ, คำนี้ใช้อย่างหละหลวม. ดู apron, n.

Parks Air Force Base	ฐานทัพอากาศปราร์คส์ : ฐานทัพอากาศที่เมืองพลีแซนตัน รัฐอแคลิฟอร์เนีย, เดิมเป็นฐานทัพเรือ ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่พลเรือตรี ชาร์ลส์ ดับบลิว.ปาร์คส์ ซึ่งถึงแก่กรรมในปี ค.ศ. 1930.
parrot	แพร์รอท : อุปกรณ์ทรานสปอนเดอร์ของระบบพิสูจน์ฝ่าย
parsq	(auth abbr) 'Pararescue.'
part	(abbr) 1. auth. 'participate.' 2. 'Partial.'
part	n. Specif. ชิ้นส่วน : ชิ้นส่วนหรือส่วนของอุปกรณ์หรือเครื่องจักร โดยเฉพาะอย่างยิ่งชิ้นส่วนที่จัดไว้เป็นอะไหล่หรือชิ้นกู้เก็บได้. ถ้าเป็นพหูพจน์ คำนี้ใช้กับชิ้นส่วนทั้งหมดที่ได้มาโดยการส่งกำลังเพื่อการซ่อมบำรุงใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น parts catalog, parts number.
part task trainer	เครื่องฝึกกิจเฉพาะ : เครื่องฝึกพนักงานสำหรับปฏิบัติภารกิจเฉพาะต่างๆ ที่เลือกไว้ (การทำงานของระบบเชื้อเพลิง, ไฮดรอลิก, เรดาร์ ฯลฯ) เพื่อฝึกและพัฒนาทักษะให้สูงขึ้นเฉพาะอย่างในแต่ละส่วนย่อยของกิจเฉพาะ.
part task trainer	(PTT) เครื่องจำลองการฝึกเฉพาะส่วน
partial mission capable	สามารถปฏิบัติภารกิจได้บางส่วน
partial mission capable, maintenance	สามารถปฏิบัติภารกิจได้บางส่วน, การซ่อมบำรุง
partial mission capable, supply	สามารถปฏิบัติภารกิจได้บางส่วน, การส่งกำลัง
partial mobilization	การระดมกำลังบางส่วน : การระดมกำลังซึ่งระดมไม่เต็มที่

participate	v.(part) intr. มีส่วนร่วม : เกี่ยวกับบุคคล, หน่วย, หรือกอง, บัญชาการ หมายถึงมีส่วนร่วมในการกระทำหรือการปฏิบัติ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงมีส่วนร่วมรับผิดชอบ. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น particition, n. ดูเทียบ coordination, n.
partisan	n. ผู้ต่อต้าน : สมาชิกของกลุ่มพลเรือน ซึ่งจัดขึ้นยึดมั่นในแนวปฏิบัติ ทำงานเป็นบุคคลหรือร่วมกันเพื่อก่อวินาศกรรมหรือลอบทำลายการยึดครองของข้าศึกในประเทศที่ตนอาศัยอยู่.
parts kit	ชุดอะไหล่สำเร็จ : อุปกรณ์ที่บรรจุเป็นชุดสำเร็จ ซึ่งจำเป็นสำหรับสนับสนุนการซ่อมบำรุง และ / หรือการซ่อมพัสดุสำเร็จเฉพาะที่ซ่อมได้. ชุดดังกล่าวได้รับการจัดการ, เก็บรักษา, เบิก, ขึ้นบัญชี และใช้ในลักษณะพัสดุครบชุด. ดู war readiness spares kit
pas	(auth abbr). ‘passage’
PAS	(abbr) ‘Professor of Air Science’
Pasan East Air Base	ฐานบินปูซานตะวันออก : ฐานบิน ทอ. ใกล้เมืองปูซาน ประเทศเกาหลีตั้งชื่อตามชื่อเมือง
pascal’s law	[ตั้งชื่อตามชื่อ Blaise Pascal (1623-62) นักคณิตศาสตร์และนักปรัชญาฝรั่งเศส] กฎของพาสกอล : หลักการที่ว่าของไหลส่งความดันออกเท่ากันทุกทิศทาง หรือหลักการที่ว่าของไหลที่ไม่ถูกแรงภายนอกกระทำย่อมมีความดันภายในเท่ากันทุกจุด. ระบบไฮดรอลิกในเครื่องบินตัวอย่างที่สร้างขึ้นโดยอาศัยหลักการนี้.
pasep	(auth abbr) ‘Being passed separately.’
PASF	(auth abbr). ‘primary air force specialty’
pass	n. 1. รอบการยิง : การเคลื่อนไหวทางยุทธวิธีในระยะเวลาสั้น มักเป็นการดำของอากาศยานขับไล่ ซึ่งคิดว่าจะมีโอกาสยิงเป้าหมายทางอากาศหรือทางพื้นดิน. 2. การโฉบ : การถาของอากาศยานผ่านหรือภายในพิสัยการยิงของขบวนบินหรือปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยานของข้าศึก. 3. รอบทิ้งระเบิด : การบินตั้งลำทิ้งระเบิด โดยเฉพาะอย่างยิ่งครั้งที่ปรากฏว่าไม่ได้ผลหรือต้องทำซ้ำอีก. 4. การบินผ่าน : กรณีของการ เคลื่อนไหว, การโฉบ หรือการบินตั้งลำอย่างใดอย่างหนึ่ง, เช่นใน ‘he made two passes’ 5. บัตรอนุญาต : liberty pass. 6. บัตรผ่าน : บัตรหรือใบแสดงที่ออกให้แก่บุคคล ซึ่งรับอนุญาตให้ผ่านประตูรั้ว ประตู อาคาร หรือสถานที่อื่นที่ต้องควบคุม.

pass	v. tr. 1. เว้นการพิจารณา : สกรรมกริยา ใช้คำว่า ‘to pass over’ หมายถึงละเว้นการปฏิบัติที่เป็นผลดีแก่บุคคลหนึ่ง ที่มีคุณสมบัติสมควรได้รับการบรรจุ โดยเฉพาะอย่างหนึ่งหรือการได้เลื่อนยศชั้น เช่นใน ‘he was passed over and had to retire’. 2. สวนสนามผ่าน : ใช้ในวลี ‘to pass in review’หมายถึงเดินแถวสวนสนามต่อหน้าผู้บังคับบัญชาหรือผู้มีเกียรติตรวจพลสวนสนาม ใช้เป็นคำสั่งก็ได้. 3. ผ่าน : เช่นในวลี ‘to pass through the sound barricr, หมายถึงผ่านจากอัตราเร็วซับซอนิก ไปสู่อัตราเร็วซูเปอร์ซอนิก.
passenger	n. (pax) Specif. ผู้โดยสาร : 1. บุคคลนอกเหนือจากเจ้าหน้าที่ทำการในอากาศซึ่งไปกับอากาศยาน. 2. ในการบินพาณิชย์ หมายถึง บุคคลที่ไปกับเครื่องบิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ที่จ่ายค่าโดยสาร. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น passenger aircraft, passenger billeting, passenger capacity, passenger carrier, passenger pilot, ฯลฯ.
passenger mile	คน-ไมล์ : ระยะทางหนึ่งไมล์ ของการบินแต่ละไมล์ของผู้โดยสารแต่ละคน. จำนวนคน-ไมล์ ที่บิน คือจำนวนไมล์ที่บินคูณด้วยจำนวนผู้โดยสารที่บรรทุกไปในเที่ยวนั้น.
passing light	ไฟผ่าน : ในอากาศยานบางชนิด หมายถึงไฟสีแดงสว่างคงที่ที่ขอบหน้าปลายปีกซ้ายนอก. อากาศยานเครื่องหนึ่ง เมื่อพบหรือจะแซงขึ้นหน้าอากาศยานอีกเครื่องหนึ่ง จะเลี้ยวไปทางขวาเพื่อเว้นระยะห่างไว้ทางซ้าย.
passive air defense (*)	การป้องกันภัยทางอากาศเชิงรับ มาตรการทั้งมวลที่ไม่ใช่การป้องกันเชิงรุก ซึ่งกระทำเพื่อลดผลการปฏิบัติการทางอากาศและภัยคุกคามจากอาวุธปล่อยของข้าศึกต่อกำลังรบและทรัพย์สินของฝ่ายเดียวกันให้เหลือน้อยที่สุด มาตรการเหล่านี้ได้แก่ การพราง การซ่อนพราง การลวง การกระจาย การจัดตั้งใหม่ การมีระบบสำรอง ระบบการตรวจจับและแจ้งเตือน และการใช้สิ่งก่อสร้างเพื่อป้องกันภัย ดู air defense; concealment, deception, dispersion ด้วย
passive detection	การค้นโดยอ้อม : การสืบ เป้าหมาย หรือวัตถุอื่นโดยวิธีไม่เปิดเผยตำแหน่งของเครื่องสืบค้นหรือผู้สืบ. เครื่องมือที่ไวต่อเสียงหรือแสงอินฟราเรด ใช้เป็นเครื่องสืบค้นโดยอ้อม เครื่องมือสืบค้น การกระจายคลื่นเรดาร์ก็เช่นกัน.
passive element	(ASCC) ส่วนประกอบไม่แสดงผล : ส่วนประกอบซึ่งไม่มีผลเพิ่มหรือการควบคุมแสดงให้เห็น เช่นรีซีสเตอร์, อินดักเตอร์, คาปาซิเตอร์.

passive homing	การนำเข้าตามคลื่นเชิงรับ : การนำเข้าตามคลื่นโดยใช้กลอุปกรณ์การสืบค้นโดยอ้อม.ดู homing, n., หมายเหตุ
passive homing guidance (*)	การนำวิถีเข้าหาเป้าแบบเชิงรับ ระบบการนำวิถีเข้าหาเป้าซึ่งเครื่องรับในอาวุธปล่อยจะใช้ประโยชน์ของการแพร่คลื่นจากเป้าหมาย
password	สัญญาณผ่าน
PAST	(abbr). 'Professor of air science and tactics.' ปัจจุบันเป็นคำประวัติ. ดู PAS (abbr).
PAT	(abbr) 'Personnel authorization tabe.'
pat	(auth abbr). 'Patrol.' ใช้ในคำประสมเท่านั้น.
patch	n. 1. เครื่องหมายไหล่ : ผ้าเครื่องหมายติดที่ต้นแขนเสื้อเครื่องแบบ. 2. แผ่นปะ : แผ่นสิ่งทอเสริมความแข็งแรง ซึ่งติดหรือ ปะกับสิ่งทอ อื่น ตรงตำบลที่สึกหรอหรือตึง. ตามนัย 1. ดู shoulder emblem.
path	n. Specif. แนวทาง : แนวหรือทางซึ่งต่อระหว่างตำแหน่งที่อยู่ หรือที่จะอยู่ต่อเนื่องกันไปของวัตถุที่เคลื่อนที่ในอากาศ. ดูเทียบ flight path. แนวทางของเครื่องบินคือ ช่องสมมติฐานที่เครื่องบินจะผ่านบรรยากาศ ไม่ว่าจะเป็นทิศทางแนวยืนหรือแนวนอนก็ตาม ดูเทียบ course, n. นัย 1., track, n. ดู flight path.
pathfinder	n. (pfdr) 1. ผู้นำทาง เจ้าหน้าที่ที่ทำการในอากาศที่ชำนาญในการค้นหาเป้าหมาย เขตทิ้งลง จุดปล่อยและทำเครื่องหมายเพื่อการโจมตี หรือใช้ประโยชน์ เช่น ทิ้งพลุส่องแสง หรือใช้สัญญาณนำทาง มักใช้เป็นพหูพจน์เมื่อใช้กับชุดผู้ทำการในอากาศ (aircrew). 2. พลร่มนำทาง พลร่มคนหนึ่งในชุดซึ่งกระโดดลง หรือส่งลงในพื้นที่แห่งหนึ่งเพื่อตั้งกลอุปกรณ์สัญญาณนำทางอากาศยานเข้าสู่เขตทิ้งลงหรือบินสู่พื้น. 3. เครื่องบินนำทาง เครื่องบินที่ใช้ในการปฏิบัตินำทาง โดยเฉพาะอย่างยิ่งตามที่ใช้นัย 1. ข้างบน. 4. เรดาร์นำทาง กลอุปกรณ์เรดาร์โดยเฉพาะอย่างหนึ่งซึ่งติดตั้งในเครื่องบินสำหรับการเดินอากาศหรือการนำเข้าตามคลื่น. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน path finder aircraft (โดยเฉพาะอย่างยิ่งตามนัย 1) pathfinder crew (นัย 3), pathfinder beacon (นัย 1 หรือนัย 2) pathfinder force (นัย 1, หรือนัย 2) ฯลฯ.

pathfinder drop zone control	ศูนย์ควบคุมเขตทิ้งลงของชุดนำทาง
pathfinders	ชุดนำทาง
pathfinding	n. การนำทาง : การกระทำหรือการปฏิบัติของผู้นำทาง.
pathol	(auth abbr) ‘pathologist’
patial crit	สิ่งพร่องมวลวิกฤต : วัสดุแตกตัว ซึ่งมีปริมาณน้อยกว่ามวลวิกฤต โดยเฉพาะอย่างยิ่งเกี่ยวกับมวลวิกฤตของลูกระเบิด ทรีนิตี หรืออะลาโมกอร์โด เมื่อ 16 กรกฎาคม ค.ศ.1954 , เช่นในประโยค ‘a partial crit of eight-tenths’.
patient	n. (pnt) ผู้ป่วย : ผู้ป่วยหรือผู้บาดเจ็บภายใต้การดูแลรักษาของแพทย์หรือพยาบาล โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เช่นบุคคลที่ป่วยอยู่ในโรงพยาบาล ถูกส่งกลับหรือย้ายเข้าโรงพยาบาล.
patient movement requirements center	ศูนย์ประสานการเคลื่อนย้ายผู้ป่วย กิจกรรมร่วมซึ่งประสานการเคลื่อนย้ายผู้ป่วย เป็นการรวมหน้าที่ของกรรมวิธีการจัดระเบียบทางการแพทย์ร่วม กรรมวิธีการจัดระเบียบทางการแพทย์ของเหล่าทัพและการประสานกับส่วนเคลื่อนย้ายเพื่อการส่งกลับผู้ป่วย ศูนย์ประสานนี้ให้รายงานต่อ หัวหน้าแพทย์ของหน่วยเฉพาะกิจร่วมในระดับกองกำลังเฉพาะกิจร่วม หัวหน้าแพทย์ของภาคพื้นในระดับภาคพื้น หรือหัวหน้าแพทย์ของหน่วยบัญชาการขนส่งสหรัฐอเมริกาในระดับโลก เรียกว่า PMRC ด้วย ดู patient ด้วย
patrick Air Force Base	ฐานทัพอากาศแพทริก : ฐานทัพอากาศที่เมืองโคโก รับฟลอริดา ครั้งหนึ่งเคยรู้จักในนามของกองทัพอากาศ ลองเรนจ์ ปรูฟ ฟิ่ง กราวด์ ตั้งชื่อใหม่เพื่อเกียรติ แก่ เอ็ม. แพทริก ซึ่งถึงแก่กรรมใน ค.ศ. 1940.
patrol (n.) (*)	หน่วยลาดตระเวน, หน่วยบินรักษาเขต หน่วยแยกของกำลังทางพื้นดิน ทางทะเล หรือทางอากาศ ที่ถูกส่งออกไปด้วยความมุ่งหมายที่จะรวบรวมข่าวสาร หรือปฏิบัติภารกิจการทำลาย รบกวน กวาดล้าง หรือระวังป้องกัน ดู combat air patrol ด้วย
patrol bomber	1. เครื่องบินทิ้งระเบิดตระเวน : เครื่องบินทิ้งระเบิดซึ่งใช้ในการตระเวน. 2. เครื่องบินตระเวนทิ้งระเบิด : เครื่องบินทิ้งระเบิดซึ่งถูกกำหนดให้ทำหน้าที่ตระเวน อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะในกองทัพเรือ หมายถึงเครื่องบินทิ้งระเบิดซึ่งโจมตีเป้าหมายตาม

	โอกาสในพื้นที่ตระเวน. ตามนัย 2 เครื่องบินทิ้งระเบิดตระเวนสมัยหลังสงคราม เช่น ไม่จำเป็นต้องเป็นแบบสะเทินน้ำสะเทินบก เช่น PBY Catalina แต่มีบริภัณฑ์อิเล็กทรอนิกสำหรับการสืบค้นและการโจมตี เครื่องบินทิ้งระเบิดตระเวนเหล่านี้มักบินเดี่ยว.
PATS	(abbr) 'Preacademic training student.'
pattern	n. 1. กระสวน : รูปร่างซึ่งตามปกติเห็นด้วยตาซึ่งแสดงการรวมกลุ่มของเครื่องหมาย, ขบวน, เหตุการณ์ หรือองค์ประกอบอื่นๆ โดยจัดแผนการของความสัมพันธ์ภายใน ในด้านระหว่างองค์ประกอบ. ก. แบบซึ่งเพียงแต่แสดงเท่านั้น. ข. แบบซึ่งนำหรือควบคุมบางสิ่งบางอย่าง ขยายหน้าคำนาม เช่น pattern fire, pattern search. 2. กระสวน : คำย่อของ 'landing pattern.' หรือ 'traffic pattern.' ขยายหน้าคำอื่น เช่น pattern altitude, pattern clearance, pattern flying. ในกระสวนการตกของลูกระเบิด กระสวนประกอบด้วยแผนแบบซึ่งเกิดจากหลุมลูกระเบิดที่ตกบนพื้นดิน ในกระสวนจราจรหรือเส้นทางบินกระสวนคือ อนุกรมของเส้นสมมุติซึ่งแสดงแนวทางบิน ที่กำหนดไว้เพื่อให้อากาศยานบินตามนั้นในกรณีแรกกระสวนจะเห็นได้ภายหลังเหตุการณ์ และการตีความโดยย่อสิ่งที่เกิดขึ้น, ส่วนในกรณีหลัง กระสวนถูกกำหนดขึ้นก่อนและกลายเป็นปัจจัยทำให้เกิดเหตุการณ์.
pattern bombing	การทิ้งระเบิดเป็นกระสวน : วิธีทิ้งระเบิดอย่างหนึ่งซึ่งทำให้ลูกระเบิดถูกเป้าหมายเป็นกระสวนที่แน่นอน. การทิ้งระเบิดเป็นกระสวนทำโดยเครื่องบิน บินเป็นขบวนแล้วทำงานเป็นหน่วยเดียวกัน เครื่องบินนำขบวนจะเล็งให้แก่ขบวนบินและเครื่องบินทั้งหมด พยายามทิ้งระเบิดพร้อมกันเท่าที่จะทำได้ การทิ้งระเบิดเป็นกระสวนเป้าหมายถ้าทำได้ถูกต้องจะทำให้ลูกระเบิดกระจายอย่างมีประสิทธิภาพ.
pattern harmonization	การปรับกระสวน : การปรับปืนประจำที่ของเครื่องบินขับไล่เพื่อให้เกิดกระสวนความหนาแน่นในการทำงานสม่ำเสมอ และใหญ่ที่สุดเท่าที่จะทำได้ที่ระยะยิงที่กำหนด. ดู harmonize, v
pattern work	การฝึกบินกระสวน : ในการฝึกซ้อมบิน หมายถึงการฝึกวิ่งขึ้น การบินกระสวนลงสู่พื้น การบินเข้า และลงสู่พื้น. ดู payload, n. และ work, n. นัย 2.
pattetize	v. tr. เก็บบนแคร่ : เก็บพัสดุบนแคร่วางของ.
PAV	(auth abbr). 'Personnel allotment voucher.'

pax	(auth abbr). ‘passenger’ หรือ ‘passengers.’
pay	n. 1. เงินเดือน, เงินเพิ่ม : สิ่งซึ่งจ่ายให้บุคคลเป็นค่าจ้าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป็นเงินหรือสิ่งของบางอย่างที่แลกเปลี่ยนเป็นเงิน สำหรับทหารรายได้อาจรวมถึงเงินได้มูลฐานเงินเพิ่มกระตุ้นใจ เงินเพิ่มหน้าที่ในต่างประเทศ และเงินชดเชยต่างๆ ดูเทียบ salary, n. 2. ศัพท์ความหมายกำกัด ก. เงิน รายได้มูลฐาน. ข. เงินรายได้มูลฐานบวกเงินชดเชยอื่นๆ โดยเฉพาะที่แจ้งไว้ในบริบทเงินเพิ่มพิเศษ. ดู pay and allowances. 3. ก. แหล่งรายได้ : สิ่งที่ทำให้เกิดรายได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ในคำประสม เช่น pay passenger หรือ pay cargo. ข. น้ำหนักบรรทุก : น้ำหนักคน หรือสิ่งของที่สามารถบรรทุกไปส่งปลายทางบินหรือภารกิจการบิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ในคำประสม เช่นใน payload. (ดู payload). ใช้ขยายหน้าคำนาม ตามนัย 1 หรือ 2 เช่น pay clerk, pay data card, pay record, pay roll, ฯลฯ.
pay and allowances	เงินเดือนและเงินเพิ่ม : เงินรายได้ทั้งหมดของทหาร หรือพลเรือนรวมทั้งเงินรายได้ มูลฐาน เงินเพิ่มกระตุ้นใจ ฯลฯ และเงินเพิ่มทั้งหมดที่ได้รับอนุมัติ. ในวลีนี้ คำว่า ‘pay’ มีความหมายเท่า pay, n., นัย 2 ข.
pay grade	ชั้นเงินเดือน : ชั้นเงินเดือนของพันจ่าอากาศถึงพลทหาร หรือนายทหารสัญญาบัตร ซึ่งถูกประเมินค่าโดยพิจารณาจำนวนปีของการรับราชการเพื่อเป็นหลักในการพิจารณาเงินรายได้มูลฐาน. ตัวอย่างเช่น จ่าอากาศเอก เงินเดือนชั้นอี-4 รับราชการมากกว่า 18 ปี ตามระเบียบปัจจุบัน ได้รับเงินรายได้มูลฐานมากกว่าพันจ่าอากาศตรี (ชั้น อี-5) ซึ่งรับราชการน้อยกว่า 14 ปี ในกรณีนี้ จ่าอากาศผู้นั้นมีชั้นเงินเดือนสูงกว่าจ่าอากาศตรี.
payload	n also payload. 1. ภาระทำรายได้ : เกี่ยวกับอากาศยานพาณิชย์ หมายถึงส่วนของภาระที่บรรทุกไปไปซึ่งทำให้เกิดรายได้ คือ ผู้โดยสารพร้อมด้วยหีบห่อหรือสินค้าส่งทางอากาศหรือทั้งสองอย่าง. 2. ภาระบรรทุก : เกี่ยวกับอากาศยานทหารรวมทั้งอากาศยานที่ไม่มีนักบินหมายถึงส่วนของภาระที่สิ้นเปลืองไปส่งลงไป หรือพร้อมที่จะใช้โดยตรงเพื่อความมุ่งประสงค์พิเศษของภารกิจทางอากาศ, ดูหมายเหตุ 3. ส่วนหัวรบ : เกี่ยวกับอาวุธปล่อยนำวิถี, จรวด, หรืออาวุธปล่อยระเบิดอื่นๆ หมายถึงสภาคห้องหัวรบและสิ่งที่บรรทุกภายในหัวรบ. 4. น้ำหนักบรรทุก : น้ำหนักของภาระดังกล่าวอย่างใดอย่างหนึ่ง. ตามนัย 2 ภาระบรรทุกตามปกติแสดงเป็นน้ำหนักที่นอกเหนือจากน้ำหนักเจ้าหน้าที่ทำการในอากาศ, น้ำหนักของบริภัณฑ์ใช้งานปกติและน้ำหนักเชื้อเพลิงและหล่อลื่นที่ใช้ในการใช้อากาศยาน สำหรับ

	เครื่องบินขนส่งภาระบรรทุกประกอบด้วยผู้โดยสารและสิ่งบรรทุกส่งทางอากาศ สำหรับเครื่องบินทิ้งระเบิด ภาระบรรทุกได้แก่ลูกระเบิดหรือขีปนาวัตถุเชิงรุกอื่นๆ แต่ไม่รวมปืนกลหรือกระสุนวัตถุเชิงรับอื่นๆ สำหรับเครื่องบินขับไล่ได้แก่ปืนกล, ปืนใหญ่, กระสุนวัตถุระเบิดและจรวด, สำหรับเครื่องบินลาดตระเวนได้แก่กล้องถ่ายรูป, พลุส่องแสงหรือสิ่งคล้ายกัน, สำหรับอากาศยานไม่มีนักบิน หรือยานจรวด ภาระบรรทุกได้แก่สิ่งที่ใช้เพื่อความมุ่งประสงค์ที่เกี่ยวข้อง เช่น บริภัณฑ์วิจัยและทดลอง, สัตว์, ลูกระเบิด, ใบปลิว, ฯลฯ.
PB	(abbr). ‘Patrol bomping’ หรือ ‘patrol bomber.’ เช่นที่ใช้ในการกำหนดเรียกชื่ออากาศยานของกองทัพเรือบางแบบ.
PB2Y	พีบีสองวาย : เรือบินสี่เครื่องยนต์ของกองทัพเรือ พัฒนาโดย คอนโซลิเดทเต็ทและใช้ในสงครามโลกครั้งที่สองสำหรับการตระเวน , ยานพยาบาลและบริการขนส่ง. นิยมเรียกกันว่า ‘Coronado’
PB4 Y-2	พีบีสี่วาย-สอง : เครื่องบินทิ้งระเบิดและลาดตระเวนสี่เครื่องยนต์ปีกชั้นเดียว พัฒนาโดย คอนโซลิเดทเต็ท วัลตี ระหว่างสงครามโลกครั้งที่สองสำหรับกองทัพเรือสหรัฐนิยมเรียกกันว่า ‘Privateer’ เครื่องบิน พีบีสี่สาย-สอง พัฒนาจากเครื่องบินแบบ บี-24 มีครีบ (fin) และหางเสือเลี้ยวอันเดียว.
PBJ	พีบีเจ : ชื่อกำหนดเรียกของกองทัพเรือสำหรับเครื่องบิน บี-25. แบบดัดแปลงต่างๆ ที่กำหนดเรียกคือ พีบีเจ-ซี, พีบีเจ-ดี. ฯลฯ.
PBM	พีบีเอ็ม : เรือบินตระเวนทิ้งระเบิดสองเครื่องยนต์, พัฒนาโดยมาร์ติน สำหรับกองทัพเรือสหรัฐใช้ก่อน ระหว่างและหลังสงครามโลกครั้งที่สอง นิยมเรียกกันว่า ‘Mariner’. แบบดัดแปลงต่างๆ ของพีบีเอ็ม-1, พีบี-เอ็ม-3, พีบีเอ็ม-5, และพีบีเอ็ม-5 เอ.
PBO	พีบีโอ : ชื่อกำหนดเรียกเครื่องบินเอ-29 ของกองทัพเรือ
PBR	(auth abrr). ‘Precision bombing range.’
PBS	(abbr). ‘Prefabricated bituminous surface’
PBX	(abbr). ‘private branch exchange.’
PBY	พีบีวาย : เรือบินตระเวนทิ้งระเบิดปีกเหนือลำตัว สองเครื่องยนต์ พัฒนาโดยบริษัทคอนโซลิเดทเต็ด โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับกองทัพเรือสหรัฐใช้ก่อน ระหว่าง และหลังสงครามโลกครั้งที่สองนิยมเรียกกันว่า ‘Catalina ‘หรือ ‘Cat’. แบบดัดแปลงต่างๆ ของพีบีวาย รวมถึงพีบีวาย-5 , พีบีวาย-5 เอ, ฯลฯ บางแบบเป็นเครื่องบินสะเทินน้ำสะเทินบก. ดู OA-10
PC	(auth abbr). ‘Port call.’

PCA	(auth abbr). ‘Permanent change of assignment ‘
pclk	(auth abbr). ‘Pay cierk.’
PCS	(abb). 1. auth. ‘Permanent change of station. ‘ 2. ‘post , camp , station.’
pct	(auth abbr). ‘Percent.’
PD	(abbr). ‘Port of debarkation.’
pd	(auth abbr). 1. ‘Paid. ‘ 2. ‘Period.’
P-day	n. วัน ‘ ผ ‘ : วันแรกที่อัตราการผลิตรายการพัสดุใดๆ ที่กำหนดไว้เท่ากันหรือเกินกว่า อัตราต้องการพัสดุรายการนั้นของเหล่าทัพ. วันดังกล่าวนี้อาจหมายถึงวันแรก ภายหลังวัน ‘ ร ‘ (M-day) หรือวัน ‘ ว ‘ (D-day) วัน ‘ ผ ‘ (P-day) บางทีถือว่าเป็นวันแรก ซึ่งของที่ส่งเพียงพอกับท้องถิ่น และปริมาณตามความต้องการด้านการระดมสรรพกำลังยุทโธปกรณ์.
PDI	(abbr). ‘pilot’s direction indicator.’
Pdn	(auth abbr). ‘Production.’
PDR	(auth abbr). ‘Philippine Defense Ribbon.’
PDU	(abbr). "power deicing unit"
PE	(auth abbr). ‘Port of embarkation เมื่อใช้ในคำประสม.
Pe	(abbr). พีอี : ชื่อกำหนดเรียกอากาศยานรุสเซีย แผนแบบและพัฒนาขึ้นโดย วลาดิเบอร์ เพทริคอน (1891-1944) เช่น พีอี-2 เป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดสองเครื่องยนต์ใช้ในสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2 และพีอี -8 เป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดสี่เครื่องยนต์ ซึ่งแผนแบบใหม่จากแบบเดิม ซึ่งเรียกว่า ‘ทีบี-7 ดู Buck n.
PE	(abbr). "pilot equipments"
PE	(abbr). "planning and evaluation"
pea soup	Fig. พีซุป : หมอกลงหนักโดยเฉพาะอย่างยิ่งหมอกในท้องถิ่น ซึ่งเกิดขึ้นในหรือใกล้กรุงลอนดอน.
peace	n. 1. สันติภาพ : ก. ภาวะหรือสถานการณ์ ซึ่งชาติต่าง ๆ ในโลกมีความสัมพันธ์เป็นมิตรในด้านการค้าและการทูตซึ่งกันและกัน. ข. ภาวะดังกล่าวซึ่งระหว่างสองชาติหรือระหว่างหลายชาติ, เช่นในประโยค ‘there is peace between the US and Brazil’.

	2. ภาวะสงบ : ภาวะซึ่งปราศจากการปฏิบัติการเป็นศัตรูทางทหาร แม้ว่าจะมีความขัดแย้งทางการทูต และการปฏิบัติทางสงครามเย็นก็ตาม. 3. ทางสงบศึก : ภาวะที่เกิดขึ้นภายหลังสงครามสิ้นสุดลง หรือภายหลังการตกลงสงบศึกได้ทำให้การต่อสู้ทางทหารสิ้นสุดลง. ศัพท์นี้มีความหมายอ่อนตัวได้ ตามข้อความแวดล้อม ใช้ในการโฆษณาชวนเชื่อมีความหมายเป็นสองแง่ ดูเทียบ Conflict, n.
peacetime	n. ยามสงบ : เวลาที่ชาติหนึ่งไม่อยู่ในภาวะสงคราม ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น peacetime aircraft, peacetime airforce, peacetime intelligence, ฯลฯ.
peacetime force materiel assets	ขุมกำลังยุทโธปกรณ์สำหรับกำลังรบยามปกติ
peacetime force materiel requirement	ความต้องการยุทโธปกรณ์สำหรับกำลังรบยามปกติ
peacetime materiel consumption and losses	ความสิ้นเปลืองและการสูญเสียวัสดุยามปกติ
peacetime operating stocks	พัสดุคงคลังในการปฏิบัติการยามปกติ ทรัพยากรด้านการส่งกำลังบำรุงที่มีอยู่หรือตามใบสั่งของซึ่งจำเป็นต่อการสนับสนุนความต้องการทางปฏิบัติการวันต่อวัน และบางส่วนก็ใช้เพื่อชดเชยความต้องการในการดำรงอยู่ เรียกว่า POS ด้วย
peashooter	n. Jocular พีชูตเตอร์ : นักบินขับไล่หรือเครื่องบินขับไล่.
peculiar item	รายการสำเร็จเฉพาะ, รายการเฉพาะ : รายการพัสดุที่ใช้ในการบริการหรือหน่วยใดโดยเฉพาะ.
pecuniary	a. ด้านการเงิน : ประกอบด้วย, หรือเกี่ยวข้องกับเงิน เช่นใน pecuniary liability, pecuniary responsibility.
pecuniary liability	ความรับผิดชอบในการชดใช้เงิน
pedal	n. Specif. คันเหยียบ : คันบังคับในห้องนักบิน ซึ่งใช้เท้าบังคับ โดยเฉพาะอย่างยิ่งคันเหยียบหางเสือเลี้ยว.

pedestal sight	Gunnery. แท่นเล็งปืน : เกี่ยวกับระบบการปืนในอากาศยาน หมายถึงที่เล็งปืน ซึ่งติดตั้งบนแท่นสำหรับบังคับเป็นที่อยู่ห่างออกไป.
peel	v. intr. แยกตัวออก : ใช้ในวลี ‘to pool off’ หมายความว่าออกจากขบวนบินโดยเลี้ยวทางข้าง ทางบน หรือทางล่าง. เครื่องบินด้านนอกของขบวนบินจะแยกออกก่อน.
peeloff	n. การแยกออก : การบังคับเครื่องบินโดยการแยกออกจากขบวนบิน.
peep sight	ศูนย์ส่องเล็งปืน , ศูนย์รู : ที่เล็งปืนอันหลัง ซึ่งมีรูเล็กสำหรับเล็งให้ศูนย์หน้าอยู่กลางรู แตกต่างจากศูนย์ระเบิด.
Pelican	n. specif. เพลิแกน : ลูกระเบิดร่อนนำเข้าเป้าโดยเรดาร์ พัฒนาโดยกองทัพเรือ.
Penaud machine	เครื่องกลเพโนด์ : เครื่องกลอากาศแบบใดแบบหนึ่ง ไม่ว่าจะเป็นต้นแบบหรือแบบจำลอง ที่อัลฟองส์เพโนด์ เป็นผู้สร้างขึ้น. อัลฟองส์ เพโนด์ (1850-1880) เป็นผู้บุกเบิกผู้หนึ่งทางด้านศิลปศาสตร์ การบินฝรั่งเศสในปี ค.ศ. 1870 เขาเป็นผู้สร้างแบบจำลองเฮลิคอปเตอร์ใน ค.ศ. 1871 เขาเป็นผู้สร้างเครื่องบินจำลองชื่อ planophore ‘ซึ่งมีเสถียร-ภาพทั้งทางหน้าและทางหลังใน ค.ศ. 1876 เขาได้สิทธิบัตรสำหรับเครื่องบินปีกชั้นเดียวบรรทุกคน ซึ่งถือว่าเป็นเครื่องบินที่ใช้การได้ เว้นแต่เครื่องยนต์.
pencil beam	ลำคลื่นรูปดินสอ : ลำคลื่นเรดาร์เกือบกลมรอบแกน และคมเท่ากันในระนาบทั้งหมดที่ผ่านแกน.
penetrate	v-(pent) Specif. 1. ก. ล่วงล้ำ : สกรรมกริยา. บินเข้าไปในดินแดนข้าศึก หรือต่างชาติ หรือเจาะทะลุผ่านการป้องกัน. ข. ขึ้นถึง : ไต่ขึ้นไปในห้วงอวกาศที่ยังไม่มีใครขึ้นไปถึง เช่น ในประโยค ‘Captain Orvil Anderson and Captain A.W. Stevens penetrated the stratosphere. 2. ทะลุทะลวงแผ่กระจาย : ใช้กำลังเข้าสู่เป้าหมายหรือวัตถุอย่างอื่น ใช้กับกระสุนปืนใหญ่ ลูกระเบิด หรือ ขีปนวัตถุอื่น รวมทั้งรังสีและฝุ่นกัมมันตรังสี. 3. เข้าไป : อกรรมกริยา เข้าไปในดินแดนหรือสารอย่างหนึ่ง มักใช้กับคำว่า ‘into’. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น penetrating, a., เช่นใน penetrating enemy air plane, penetrating bomb, penetrating power, penetrating ray.
penetration	n. (pent) 1. การล่วงล้ำ, การทะลุทะลวง, การแผ่กระจาย : การกระทำหรือกรรมวิธีของกริยา ‘penetrate’. 2. ความลึก : ความลึกที่บางสิ่งบางอย่างล่วงล้ำเข้าไป เช่นในประโยค ‘the Eighth Air Force increased its penetration.’ ใช้ขยายหน้าคำนามตามนัย 1. เช่นใน penetration

	command, penetration escort, penetration mission. penetration route, penetration speed chart, ฯลฯ
penetration (air traffic control)	การลดความสูงอย่างรวดเร็ว (การควบคุมจราจรทางอากาศ)
penetration (intelligence)	การเจาะ (ข่าวกรอง)
penetration aids	เครื่องช่วยการทะลุทะลวง
penetration area	พื้นที่ทะลุทะลวง : พื้นที่ทั่วไปซึ่งกำหนดให้ตัดรอนกำลังป้องกันของข้าศึกที่มีอยู่ ณ ที่นั้น ให้ลดลงสู่ระดับที่อำนวยให้อากาศยานละลอกต่อไป สามารถบินไปสู่เป้าหมายต่างๆ ที่ได้รับมอบหมายได้
penetration ballistics	วิชาการทะลุทะลวงของขีปนาวุธ : สาขาวิชาขีปนาวุธปลายวิถีเกี่ยวกับการเคลื่อนไหวและพฤติการณ์ของอาวุธชัดส่งภายหลังที่ทะลุทะลวงเป้าหมาย.
penetration fighter	เครื่องบินขับไล่ทะลุทะลวง : เครื่องบินขับไล่พิสัยไกล แผนแบบขึ้น เพื่อทะลุทะลวงลึกเข้าไปในดินแดนข้าศึก เพื่อโจมตีเป้าหมายทางอากาศหรือพื้นดิน ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน penetration fighter unit.
penetration tactics	วิชายุทธวิธีทะลุทะลวง : วิชายุทธวิธีซึ่งเกี่ยวกับหรือใช้ในการทะลุทะลวงดินแดนข้าศึก.
penetration testing	(pen-test) การทดสอบเจาะระบบ (ทางไซเบอร์)
penetrative ability	1. ความสามารถทะลุทะลวง : ขีดความสามารถเฉพาะของกำลังทางอากาศหรืออากาศยานในการรุดหน้าไปสู่จุดหนึ่งเหนือตำบลทางภูมิศาสตร์ โดยไม่ต้องคำนึงถึงสิ่งกีดขวางที่เกิดขึ้นตามธรรมชาติ หรือสิ่งกีดขวางที่มนุษย์ประดิษฐ์ขึ้นที่พื้นดิน. 2. ความสามารถในการแผ่อิทธิพล : ขีดความ สามารถนี้ถือว่าเป็นอำนาจการใช้อิทธิพลเหนือประชาชน ณ จุดใด ๆ บนโลก. ความสามารถในการทะลุ ทะลวงเกิดขึ้นแก่อากาศยานหรือกำลังทางอากาศโดยคุณค่าของอัตราเร็ว และการใช้มัชฌิมสามมิติของยุทธการ. ดูเทียบ two-ocean navy.
penetrator	n. ผู้ทะลุทะลวง : อากาศที่ใช้ในการล่วงล้ำดินแดนข้าศึก โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินขับไล่หรือเครื่องบินขับไล่ทิ้งระเบิด.

penguin	n. Jocular เพนกวิน : ประดับเครื่องหมายปีก แต่ไม่อยู่ในสถานภาพนักบิน.
pent	(auth abbr). ‘Penetrate.’ หรือ ‘penetration.’
Pentagon	n. มักเขียนว่า ‘The Pentagon’ 1. ตึกเพนตากอน : อาคารห้าเหลี่ยม ค่อนข้างเตี้ย เทอะทะบนฝั่งแม่น้ำโพโตมัก ทางฟากรัฐเวอร์จิเนียเป็นที่ตั้งของสำนักงาน บริหารใหญ่ของกระทรวงกลาโหม รวมทั้งสำนักงานกองทัพอากาศ, กองทัพบก, และกองทัพเรือ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า ‘National Defense Building’. 2. เพนตากอน : แหล่งอำนาจหน้าที่ในเรื่องของกองทัพอากาศ, กองทัพบก, และกองทัพเรือ, มักถือเป็นบุคคล, เช่น ‘The Pentagon says’ หรือ ‘The Pentagon ordered’. ตามนัย 1 ตึกเพนตากอนสร้างเสร็จเมื่อ 15 มกราคม ค.ศ. 1943 ประกอบด้วยเฉลียงยาวกว่า 17 ไมล์ และจุคนทำงานถึง 32,000 คน กล่าวให้ถูกต้องได้ว่าตึกนี้ตั้งอยู่นอกแขวงโคลัมเบีย แต่มีจ่าหน้าที่อยู่เป็น วอชิงตัน 25 ดี.ซี.
Pentagon English	ภาษาอังกฤษเพนตากอน : แบบของภาษาอังกฤษที่ใช้หรือใช้อย่างเป็นที่เลื่องลือโดยบุคคลที่ทำงานในตึกเพนตากอน. ส่วนมากภาษาอังกฤษเพนตากอน เหมือนกับภาษาชาวอังกฤษ แต่มีอัตลักษณ์โดยมีศัพท์ทหารแทรกอยู่มาก บางคนใช้ในใจความที่ไม่ใช่ทางทหารและในขณะเดียวกันถือว่ามีส่วนในการใช้คำเฉพาะพวกที่เป็น ศัพท์เทียมเทคนิค,คำสร้างขึ้นใหม่ และวลีที่ใช้ซ้ำซากจนกระทั่งเป็นที่วิพากษ์วิจารณ์กันมากในวงการข้าราชการ ทั้งในและนอกคณะรัฐบาล. ศัพท์ต่างๆ บางทีใช้อย่างน่าตำหนิ เช่น adverse weather conditions (badweather), to initiate (to begin), to quantitate (to express inquantitative terms), to reliable-ize (to make reliable), to optimize (to obtain and optimum result), to folderize (to file away in a folder), to doctrinize (to make into doctrine).
pen-test	(abbr). "penetration testing"
Pepperrell Air Force Base	ฐานทัพอากาศเปปเปอร์เรล : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองเซนต์จอน นิวฟาวแลนด์ เดิมรู้จักกันในชื่อว่า ฟอร์ทเปปเปอร์เรล ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่เซอร์ วิลเลียม เปปเปอร์เรล (1696-1759) ซึ่งเป็นนายพลอเมริกันที่มีชื่อเสียงทางการเมือง และการพาณิชย์ในแคว้นนิวอิงแลนด์ สมัยอาณานิคมของอังกฤษ.
peptizer	n. สารทำข้น : สารซึ่งเติมลงในสารอีกอย่างหนึ่ง เช่น เนปาล์ม เพื่อทำให้เป็นส่วนผสมคล้ายวุ้น ใช้ในภาวะอากาศหนาว.
per	(auth abbr)., ‘Permission.’

Per AM	(auth abbr). ‘Personnel action memorandum.’
per diem	1. รายวัน : เป็นรายวัน 2. เบี้ยเลี้ยง : เงินเพิ่มหรือจำนวนเงินต่อวัน สำหรับใช้จ่ายพิเศษ ณ ที่ตั้งประจำ. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน per diem allowance, per diem voucher, ฯลฯ. ศัพท์นี้ออกเสียงพยางค์แรกของ diem เป็นเสียง ‘ อี ‘ หรือเสียง ‘ ไอ ‘ ก็ได้.
per second per second	ต่อวินาทีต่อวินาที : เกี่ยวกับอัตราการเร่ง หมายถึงการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นต่อวินาทีที่ทุก ๆ วินาที. ตัวอย่างเช่น วัตถุอย่างหนึ่งเร่งจากภาวะที่อยู่กับที่ด้วยอัตรา 20 ฟุตต่อวินาทีต่อวินาทีจะเคลื่อนที่ 20 ฟุต ในวินาทีแรก 40 ฟุต ในวินาทีที่สอง 60 ฟุตในวินาทีที่สาม, ฯลฯ เมื่อสิ้น 3 วินาที มันจะเคลื่อนที่ไปแล้ว 120 ฟุต.
percentile score	คะแนนร้อยละ : คะแนนซึ่งแสดงเป็นร้อยละ , ดูเทียบ standard score.
perception management	การจัดการกระบวนการรับรู้
perceptual motor learning	การเรียนโดยการเคลื่อนไหวโดยการรับรู้ของประสาท : การเรียนเพื่อความชำนาญในการเคลื่อนไหว โดยอาศัยการสังเกต ความแตกต่างด้วยประสาทเป็นพิเศษ. ตัวอย่างการเรียนโดยอาศัยความรับรู้ของประสาท เช่น การเดินบนเชือกขึง หรือการเล่นบิลเลียด ซึ่งอาศัยความรับรู้ของประสาทสายตาพิจารณาความแตกต่างหรือ ประมาณระยะห่างหรือมุม.
percussion primer	ดินเริ่มแรงกระแทก : ดินเริ่มซึ่งตอบสนองต่อแรงกระแทก.
peref	(auth abbr). ‘Personal effects.’
perf	(auth abbr). ‘Perform’ หรือ performance.’
performance	n. (perf) 1. การปฏิบัติ : การกระทำหรือปฏิบัติสิ่งใดสิ่งหนึ่ง เช่นในประโยค ‘during the performance of his duties, he discovered the error. 2. สมรรถนะ : อาการซึ่งสิ่งหนึ่งทำงานได้จริง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อวัดเทียบกับมาตรฐานหนึ่ง ขนาดของประสิทธิผล ซึ่งเป็นผลลัพธ์จากวิธีการที่สิ่งหนึ่งทำงาน หรือกระทำ ปฏิกิริยาต่อการควบคุมของมนุษย์ เช่น ในประโยค ‘the Mig’s performance was not up to that of the F-86’ มักมีคำขยายความ เช่นใน high performance. 3.ประสิทธิผล:ขนาดของประสิทธิผลซึ่งเกิดขึ้นจากวิธีการซึ่งบุคคลหรือหน่วยจัดปฏิบัติหน้าที่หรือกิจกรรม. ตามนัย 2 สมรรถนะของอากาศยานขึ้นอยู่กับสาลักษณ์ ลักษณะ และขีด

	ความสามารถ. ใช้ขยายหน้าคำนาม ตามนัย 1 เช่น performance bond for a contractor, performance capability. ฯลฯ ใช้ขยายหน้าคำนาม ตามนัย 2 เช่นใน high-performance air craft, performance chart, high-performance gasoline, performance parameter, performance test, ฯลฯ ใช้ขยายหน้าคำนามตามนัย 3 เช่น ใน officer performance factors.
performance characteristic	ลักษณะสมรรถนะ : ลักษณะซึ่งปรากฏระหว่างการใช้สิ่งหนึ่งสิ่งใด หรือระหว่างที่สิ่งนั้นทำงาน. ดู characteristic, n.
performance data	ข้อมูลสมรรถนะ : ข้อมูลเกี่ยวกับอาการของวัตถุหรือบริภัณฑ์ชิ้นหนึ่งที่ทำงานระหว่างการใช้งานจริง.
performance number	เลขแสดงสมรรถนะ : เลขจำนวนซึ่งเมื่อใช้กับวัตถุหรือสิ่งหนึ่งแสดงการจัดอันดับของสิ่งนั้นเทียบกับมาตรฐานที่ตั้งขึ้น ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับเชื้อเพลิง. เช่นหมายเลข 100/130 เมื่อใช้กับแกโซลีน แสดงว่าสมรรถนะด้านกำลังของส่วนผสมบางของแกโซลีนนั้น เท่ากับแกโซลีนออกเทน 100 และสมรรถนะด้านกำลังของส่วนผสมหนาเท่ากับ 1.3 เท่า ของแกโซลีนออกเทน 100.
performance rating	1. การจัดอันดับสมรรถนะ : การจัดอันดับสำหรับบุคคล วัตถุ หรือสิ่งของ ซึ่งเทียบสมรรถนะกับมาตรฐานที่ยอมรับแล้ว. 2. เลขแสดงสมรรถนะ : หมายเลขซึ่งแสดงการจัดอันดับสมรรถนะ.
performance report	รายงานสมรรถนะ : รายงานเป็นทางการซึ่งเกี่ยวกับพันจ่า-พลทหารอากาศครอบคลุมถึงการเอาใจใส่ต่อหน้าที่ ความรู้งาน, ฯลฯ ดูเทียบ effectiveness report.
performance standard	มาตรฐานสมรรถนะ : มาตรฐานซึ่งตั้งขึ้นเป็นที่ยอมรับสำหรับการจัดอันดับสมรรถนะอย่างหนึ่งโดยเฉพาะ. มาตรฐานสมรรถนะเปลี่ยนตามสภาพของสมรรถนะที่ต้องการวัด ตัวอย่างเช่น สมรรถนะของแกโซลีนออกเทน 100 ใช้เป็นมาตรฐานสำหรับวัดสมรรถนะของเชื้อเพลิงอื่น.
performance-type glider	เครื่องร่อนแบบสมรรถนะ : เครื่องร่อนขั้นสูงหรือเครื่องร่อนอื่น ๆ ที่มีลักษณะดีในการเหินลมและการบังคับ. ดูเทียบ primary-type glider.
PERG	(auth abbr). ‘Production equipment redistribution group.’
peri	(auth abbr). ‘Pefimetcr.’
perihelion	(ascc) เปริเฮลิออน พสุสงกรานต์เหนือ : จุดวิถีโคจรที่อยู่ใกล้ดวงอาทิตย์ที่สุด เมื่อดวงอาทิตย์เป็นจุดศูนย์กลางของแรงดึงดูด

perimeter	n. (peri) 1. ขอนนอก : ขอบด้านนอกทั้งหมดของบางสิ่งบางอย่าง เช่น ของฐานบินหรือรูปเรขาคณิต. 2. บริเวณใกล้ขอบนอก : สถานที่ใกล้ขอบนอกของบางสิ่งบางอย่าง, อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงสถานที่ด้านในชิดหรือตรงข้ามกับขอบนอกของสนามบิน บางทีปรับปรุงสำหรับเป็นพื้นที่ จอดหรือทางขับ ใช้ขยายหน้าคำนามเช่นใน perimeter parking, perimeter road, perimeter track.
perimeter defense	การป้องกันรอบตัว : การป้องกันโดยไม่เปิดปีกประกอบด้วยกำลังซึ่งวางไว้ตามขอบนอกของพื้นที่ที่ป้องกัน.
periodic dock	อู่ซ่อมตามระยะเวลา : อู่สำหรับตรวจหรือซ่อมอากาศยานหรือเครื่องยนต์ตามระยะเวลา
periodic inspection	การตรวจพินิจตามระยะเวลา : การตรวจซึ่งกระทำซ้ำตามระยะเวลาอย่างสม่ำเสมอของเวลาปฏิทิน หรือถ้าเกี่ยวกับบริภัณฑ์บางอย่างหมายถึงการตรวจภายหลังที่ได้ใช้มาแล้วตามจำนวนชั่วโมงที่กำหนด. การตรวจพินิจอากาศยานตามระยะเวลา ใช้ชั่วโมงบินเป็นหลักจำนวนชั่วโมง กำหนดแตกต่างกันตามแบบของอากาศยานนอกจากการตรวจตามระยะเวลาปฏิทิน ซึ่งจะทำทุก 90 วัน เมื่ออากาศยานสะสมชั่วโมงบินไม่ครบตามที่กำหนด เพราะการตรวจพินิจตามระยะเวลาแต่ละครั้งทำอย่างถี่ถ้วนและพินิจพิเคราะห์ จึงใช้แทนวิธีการตรวจขั้นกลาง และการตรวจพินิจขั้นหลัก การตรวจพินิจตามระยะเวลารวมถึงการตรวจพินิจขั้นหลัก การตรวจพินิจตามระยะเวลารวมถึงการตรวจก่อนบินและหลังบิน. ดู preflight inpection, นัย 2.
periodic inspections	(ASCC) การตรวจพินิจตามระยะเวลา : การบริการ / การตรวจพินิจ ซึ่งต้องกระทำเป็นประจำตามระยะเวลาปฏิทินหรือชั่วโมงการใช้งาน. periodic maintenance/inspection (aircraft)- ดู periodic inspections. periodic servicing (aircraft) -ดู periodic inspection (US equivalent)
periodic report	รายงานตามระยะเวลา : 1. รายงานฉบับใดฉบับหนึ่งที่รายงานต่อเนื่องกัน และทยอยตามลำดับซึ่งเว้นระยะเวลาระหว่างฉบับไว้เท่า ๆ กัน เช่น รายงานประจำสัปดาห์หรือรายงานประจำเดือน. 2. ชื่อเรียกประเภทของรายงาน.
peripheral locality	ถิ่นชั้นนอก : ถิ่นที่อยู่ติดและภายในเขตชายแดนของประเทศ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงถิ่นด้านนอกที่อยู่ในระยะของระบบป้องกัน. ถิ่นชั้นนอกแตกต่างจากใจกลางประเทศ หรือถิ่นชั้นใน.

peripheral war	สงครามชายแดน : สงครามจำกัดเขตซึ่งกระทำกันในพื้นที่ชายเขตแดนของระบบป้องกัน.
periphery	n. ชายเขต : บริเวณขอบของพื้นที่หรือย่านซึ่งแตกต่างจากพื้นที่ชั้นใน ใช้เกี่ยวกับประเทศทวีป หรือระบบป้องกัน.
periscopic sextant	เซกส์ตันต์แบบเปอริสโคป : กล้องเซกส์ตันต์ซึ่งมีเปอริสโคปติดทะลุซึ่งประกอบด้านบนลำตัวของเครื่องบิน เพื่อการสังเกตการณ์ในการเดินหนอัมพร.
perishable target	เป้าหมายที่เสื่อมคุณค่า
perm	(auth abbr). ‘permanent’
permafrost	n. (permanent frost) โคลนเยือกแข็งถาวร : ในย่านอาร์กติก หมายถึงส่วนผสมของดินกับน้ำ ซึ่งแข็งอยู่ด้วยกันและไม่ละลายตามฤดูกาล อีกนัยหนึ่ง หมายถึงดินซึ่งไม่ผสมกับน้ำ มีอุณหภูมิต่ำกว่าจุดเยือกแข็งอยู่เสมอ. ชั้นของโคลนเยือกแข็งถาวรมักอยู่ต่ำกว่าผิวดินเสมอ ชั้นเหนือขึ้นมาเป็นชั้นที่มีการเปลี่ยนแปลง.
permafrost island	เกาะโคลนเยือกแข็งถาวร : พื้นที่โคลนเยือกแข็งถาวะซึ่งล้อมด้วยดินที่ไม่เยือกแข็ง.
permafrost table	พื้นโคลนเยือกแข็งถาวร : ผิวหน้าขรุขระของชั้นโคลนเยือกแข็งถาวร.
permanent	a. (perm) ถาวร : 1. เกี่ยวกับอาคาร ฐานบิน ทางวิ่ง หรือสถานที่ตั้งอื่นๆ ซึ่งสร้างหรือจัดเตรียมขึ้นเพื่อใช้หรืออยู่อาศัยอย่างไม่จำกัดเวลา. 2. เกี่ยวกับยศหรือ ชั้นซึ่งเป็นที่ยอมรับว่ามั่นคงและแน่นอน ดูหมายเหตุ. 3. เกี่ยวกับการบันทึก. ก. เขียนเป็นหลักฐานหรือบันทึกเทป เช่นในประโยค ‘he made a permanent record of our conversation. ข. พิจารณาว่าใช้เป็นประจำโดยเฉพาะแต่ต้องเก็บรักษาไว้อย่างน้อย ชั่วระยะเวลาหนึ่ง เช่นใน your active and permanent files should be kept separate. ค. เก็บรักษาไว้ตลอดไป เช่นในสถานที่เก็บหลักฐานหรือเอกสาร. ตามนัย 1 คำว่า ‘ permanent’ มิได้หมายความว่าการก่อสร้างมั่นคง แต่หมายความถึงความคาดหมายที่จะใช้ตลอดไป ด้วยเหตุนี้สถานที่ตั้งถาวร จึงยอมให้ใช้โครงสร้างบางอย่างที่ไม่ใช้เป็นการติดตั้งแบบชั่วคราว. ตามนัย 2 คำว่า ‘ permanent ‘ แสดงว่านายทหารสัญญาบัตรหรือจ่าอากาศ-พลทหารที่มียศหรือชั้วถาวรในกรมกองของกองทัพอากาศจะไม่ถูกลดยศ หรือชั้นในหน่วยนั้นต่ำกว่ายศหรือชั้นถาวรนอกจากจะได้รับ

	โทษทางวินัย นั่นคือศัพท์นี้ใช้กับสถานภาพในกรมกองเฉพาะและไม่จำเป็นใช้กับสถานภาพในกรมกองอื่น. ดู permanent grade. ใช้ในประโยค เช่น 'Brig Gen Jones was reduced to his permanent colonelcy.' หรือ Lt Col Dillon was promoted to the permanent rank of major'. ใช้ขยายหน้าคำนำหน้านามด้วยเหมือนกัน เช่นในคำ permanent master sergeant.
permanent appointment popular	การแต่งตั้งถาวร: ในด้านพลเรือนหมายถึงการแต่งตั้งทางอาชีพ.
permanent change of assignment	(PCA) การย้ายถาวร : การเปลี่ยนการบรรจุซึ่งมีผลต่อบุคคล กลุ่มบุคคล หรือซึ่งเกี่ยวข้องกับการย้ายอำนาจการควบคุมหน่วยจากผู้บังคับบัญชาผู้หนึ่งไปยังอีกผู้หนึ่ง. การย้ายถาวรอาจหรืออาจไม่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงสถานที่ตั้งประจำ.
permanent change of station	(PCS) การย้ายสถานีถาวร : การย้ายทางวัตถุ ของบุคคลกลุ่มบุคคล หรือหน่วยจากสถานีหนึ่งไปยังอีกสถานีหนึ่ง โดยไม่มีแผนหรือคาดหมายว่าจะกลับคืนสถานีเดิม. ศัพท์นี้รวมถึงการย้ายจากบ้านของบุคคลหนึ่งไปยังสถานีแรกของผู้นั้น เมื่อเข้ารับราชการทหารและการย้ายจากสถานีสุดท้ายกลับไปยังบ้านเมื่อปลดเกษียณหรือปลดประจำการ การย้ายสถานีถาวรนี้อาจจะเกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนหน้าที่ หรืออาจจะไม่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนหน้าที่ก็ได้.
permanent echo	คลื่นสะท้อนประจำ : คลื่นสะท้อนทางอิเล็กทรอนิก ซึ่งเรดาร์ที่พื้นได้รับโดยเป็นผลของลำคลื่นเรดาร์กระทบภูเขา หน้าผา สะพาน อาคาร หรือวัตถุอื่นที่ประจำที่เช่นเดียวกัน.
permanent employee	ลูกจ้างประจำ : ทางพลเรือนหมายถึงลูกจ้างที่มีสถานภาพแข่งขัน.
permanent grade	(PG) ชั้นยกถาวร : ชั้นยศของนายทหารสัญญาบัตรหรือจ่าอากาศ-พลทหาร ซึ่งจะไม่ถูกลดลงต่ำกว่านั้นนอกจากมีสาเหตุในระหว่างการรับราชการในหน่วยของกองทัพอากาศซึ่งได้อนุมัติให้ผู้นั้นดำรงชั้นยศนั้นได้. ตัวอย่างเช่น นายทหารสัญญาบัตรชั้นยศถาวร นาวาอากาศเอกในกองหนุน อาจเข้าประจำการต่อโดยดำรงชั้นยศชั่วคราวเป็นนาวาอากาศโท แต่จะไม่เป็นข้อผูกพันที่จะเข้ารับราชการในกองหนุนทหารอากาศโดยดำรงชั้นยศต่ำกว่านาวาอากาศเอกมีหลายกรณีที่บุคคลดำรงชั้นยศชั่วคราวสูงกว่าชั้นยศถาวร. ดู component, n., นัย 2 และ permanent, a., นัย 2.

permanent loss	การสูญเสียถาวร : การสูญเสียบุคคลหรือบริภัณฑ์ซึ่งไม่สามารถแก้ไขคืนมาได้ หรือไม่สามารถแก้ไขได้ภายในเวลาที่จะเป็นประโยชน์ในการปฏิบัติการหรือการกระทำที่กำหนด. บุคคลที่ตายเป็นเช่นเดียวกับบุคคลที่บาดเจ็บถึงพิการ หรือบุคคลที่ไม่มีหวังจะรักษาให้หายทันกำหนดที่ต้องการใช้ตัวเขา ถือว่าเป็นการสูญเสียถาวร อากาศยานที่ถูกทำลายเป็นการสูญเสียถาวรเช่นเดียวกับอากาศยานที่ชำรุด ที่ไม่สามารถซ่อมแซมให้ทันใช้ได้. การสูญเสียก็เช่นเดียวกับการสูญเสียถาวรที่ไม่สามารถลบล้างได้ด้วยการทดแทน.
permanent magnet	แม่เหล็กถาวร : แม่เหล็กที่คงสภาพเป็นแม่เหล็กโดยไม่ต้องใช้แรงเคลื่อนแม่เหล็ก.
permanent party	เจ้าหน้าที่ถาวร : บุคคลคนเดียวหรือหลายคน ที่มีหน้าที่ต่อเนื่องกันที่ฐานบินหรือสถานีอื่น ๆ แตกต่างจากกำลังพลที่ผ่านกรรมวิธีหรือผลัดเปลี่ยนกันปฏิบัติหน้าที่เพื่อความมุ่งประสงค์พิเศษ จากศัพท์นี้มีรูปเป็น permanent-party personnel (PP). ดู pipeline personnel.
permanent promotion	การเลื่อนชั้นยศถาวร : การปูนบำเหน็จให้ได้ชั้นยศถาวร.
permanent sensor installation	(ASCC) สถานที่ตั้งถาวรของเซนเซอร์ : สถานที่ตั้งเซนเซอร์ซึ่งอากาศยานเฉพาะแบบทั้งหมดใช้ร่วมกันได้ โดยไม่คำนึงถึงบทบาทที่กำลังปฏิบัติอยู่
permanent station	สถานีถาวร : สถานีซึ่งหน่วยหรือ บุคคลได้รับการบรรจุเพื่อปฏิบัติหน้าที่เป็นประจำเรียกเต็มว่า ‘permanent duty station.’ ตามปกติคำสั่งมอบหมายหน้าที่ไม่กำหนดการสิ้นสุดของหน้าที่ ณ ที่ตั้งที่กำหนดถือว่าสถานีนั้นเป็นสถานีถาวร.
permanent status	สถานภาพถาวร : ชื่อเรียกผิดของ ‘compititive status.’ ของฝ่ายพลเรือน.
permissive reassignment	การย้ายตามคำขอ : การย้ายถาวร ซึ่งรัฐบาลไม่ต้องจ่ายเงินช่วยเหลือ เมื่อผู้ย้ายได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษเนื่องจากปัญหาส่วนตัว. ผู้ย้ายเดินทางในสถานภาพลาพักผ่อน
permr	(auth abbr). ‘Permanent residence.’
pernogra	(auth abbr). ‘Permission not granted.’
perp	(auth abbr). ‘Personnel processing.’
Perrin Air Force Base	ฐานทัพอากาศเพอร์ริน : ฐานทัพอากาศที่เมืองเชอร์แมน รัฐเทกซัสตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่นาวาอากาศโท เอลเมอร์ดี. เพอร์ริน นักบินลองเครื่อง ซึ่งเสียชีวิตใน ค.ศ. 1941.

pers	(auth abbr). ‘Personnel.’
perscon	(auth abbr). ‘Personnel control.’
persexp	(auth abbr). ‘Personal expense money.’
persistence	(ASCC) ความคงอยู่ : ลักษณะเฉพาะของภาพที่ปรากฏคงที่ให้เห็นได้บนจอภาพหลอดรังสีแคโทดหลังจากการผลิตภาพครั้งแรก.
persistent	v. 1. หน่วง : ซึ่งไม่ถูกพัดไปหรือกระจายไปโดยทันที ใช้กล่าวถึงก๊าซ ฝุ่น กัมมันตรังสี, ฯลฯ. 2. ต่อเนื่อง : เรื่อย ๆ ไป ใช้กล่าวถึงการโจมตีทางอากาศ. สารเคมีซึ่งถือว่าหน่วงจะยังคงอยู่ถึง 10 นาที ในพื้นที่ซึ่งปล่อย ด้วยความเข้ม เพียงพอที่จะทำให้มนุษย์ต้องมีเครื่องป้องกัน.
person chart	แผนภูมิบุคคล : แผนภูมิการจัดหน่วย ซึ่งแสดงชื่อของบุคคลที่ดำรงตำแหน่งต่าง ๆ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า ‘name chart’ .
personal affairs	กิจการส่วนบุคคล : กิจการของนายทหารสัญญาบัตรหรือจ่าอากาศ-พลทหาร ซึ่งมีลักษณะเป็นเรื่องส่วนตัว แต่ถือว่าเป็นเรื่องเกี่ยวกับขวัญและการแก้ปัญหาส่วนตัวที่ทำให้เกิดผลดีแก่กองทัพอากาศ. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นในคำ personal affairs officer, personal affairs program, ฯลฯ กิจการส่วนบุคคลเหล่านี้ครอบคลุมไปถึงการเอาประกัน, การช่วยเหลือทางการเงิน การช่วยเหลือของหน่วยกาชาด, ฯลฯ
personal conference period	ระยะเวลารับปรึกษาเรื่องส่วนบุคคล : ระยะเวลาซึ่งจัดไว้สำหรับให้กำลังพล ร้องทุกข์ สอบถาม และเสนอข้อคิดเห็น.
personal equipment	Specif. บริภัณฑ์บุคคล : บริภัณฑ์การบินสำหรับใช้กับเจ้าหน้าที่ เช่น หน้ากากอ๊อกซิเจน ชุดเสื้ออุ่น (heat clothing) นาฬิกาต้นหน (hack watch) เสื้อแจ็คแก็ต แพยาง กระเป๋าแบบ บี-4 เซกส์ตันต์ ร่มชูชีพ, ฯลฯ. บริภัณฑ์บุคคลตามที่นิยามไว้นั้น เป็นบริภัณฑ์ประเภทพิเศษสำหรับบุคคล.
personal equipment officer	นายทหารบริภัณฑ์บุคคล : นายทหารซึ่งได้รับมอบหมายหน้าที่ในการเก็บรักษาและแจกจ่ายบริภัณฑ์บุคคล. บริภัณฑ์ ตามปกติเป็นผู้บรรยายในเรื่องรักษาและใช้บริภัณฑ์นี้ด้วย.
personal error	(ASCC) ความเคลื่อนคลาดส่วนบุคคล : ความแตกต่างของผลในการตรวจการณ์ที่เกิดขึ้นจากขีดจำกัดในการเห็นของผู้ตรวจการณ์
personal ground	(PGCS) ชุดควบคุม UAV ภาคพื้นแบบพกพา

control station	
personal locator beacon (*)	เครื่องส่งสัญญาณนำทางประจำตัว เครื่องส่งสัญญาณนำทางฉุกเฉินด้วยวิทยุซึ่งโต้ตอบกันได้ ที่ลูกเรือนำไปโดยอาจนำติดตัวไปหรืออยู่ในยุทธภัณฑ์ดำรงชีพ และสามารถส่งสัญญาณนำทาง เพื่อช่วยการปฏิบัติการค้นหาและช่วยชีวิต เรียกว่า PLB ด้วย ดู emergency locator beacon; crash locator beacon ด้วย
personal locator system	(PLS) อุปกรณ์ระบุตำแหน่งส่วนบุคคล
personal property	1.ทรัพย์สินส่วนบุคคล : ทรัพย์สินหรือมรดก ซึ่งมีลักษณะไม่ถาวรและเคลื่อนย้ายได้ สำหรับใช้ส่วนบุคคลหรือเป็นเจ้าของ. ยกเว้นที่ดิน 2. คำย่อของ ‘pubic personal property’ .
personal records file	แฟ้มประวัติบุคคล : แฟ้มซึ่งนายทหารสัญญาบัตรเก็บไว้เป็นรายบุคคล ซึ่งรวมเรื่องต่าง ๆ เกี่ยวกับตนเอง เช่นคำสั่งจดหมาย ประวัติทางการแพทย์หรืออิสริยาภรณ์. มักเรียกว่า ‘two-o-one file ‘เพราะมีลักษณะเช่นเดียวกับแฟ้มทางการ ซึ่งเดิมเรียกชื่อนี้.
personal staff	ฝ่ายอำนวยการประจำบุคคล : คณะนายทหารฝ่ายอำนวยการ ซึ่งดูแลและรับใช้ตามความต้องการส่วนบุคคล หรือเพื่อประโยชน์เฉพาะของผู้บังคับบัญชา. สมาชิกภาพของฝ่ายอำนวยการประจำบุคคลแตกต่างกันไปแล้วแต่ผู้บังคับบัญชา หรือแบบของการจัดฝ่ายอำนวยการ เช่น แบบฝ่ายอำนวยการทั่วไป ตามปกติจะมีนายทหารคนสนิท จเร และนายทหารประชาสัมพันธ์ อยู่ในฝ่ายอำนวยการแบบนี้ ส่วนแบบ 3 กรม ตามปกติจะมีนายทหารฝ่ายบริการ จเร นายทหารฝ่ายการเงินและงบประมาณ, นายทหารควบคุมสถิติ และนายทหารประชาสัมพันธ์ อยู่ในฝ่ายอำนวยการแบบนี้.
personnel	n. (pers) 1. กำลังพล : คณะบุคคลซึ่งรับจ้างหรือเกี่ยวข้องกับหน่วยจัดหน่วยหนึ่ง. ก. กำลังคน : ถือเป็นแหล่งกำลังคนโดยไม่เจาะลงเป็นบุคคล. ข. คน : คือเป็นมนุษย์ซึ่งมีความสามารถ อารมณ์ (temperament) และความจำเป็นต่างๆ กัน. 2. สมาชิกหน่วย : สมาชิกภาพของหน่วย เช่นใน ‘personnel were trained in the use of this device’. 3. ฝ่ายกำลังพล : เขียนนำตัวอักษรตัวใหญ่. หมายถึงกรม กอง หรือแผนกของส่วน

	บัญชาการ ซึ่งจัดขึ้นเพื่อเสนอแนะผู้บังคับบัญชาหรือปฏิบัติหน้าที่เป็นหูเป็นตาแทนผู้บังคับบัญชาในเรื่องกำลังพล. 4. คนจำนวนหนึ่ง : ใช้อย่างหละหลวม เป็นพหูพจน์ของคำว่า ‘person’ เช่น ‘200,000 personnel heard his address’. ตามนัย 1 คำว่า ‘personnel’ อาจเป็นเอกพจน์ได้ เช่นใน ‘personnel offers a particular problem’ แต่เนื่องจากอิทธิพลของนัย 2 จึงมักมีความหมายเป็นพหูพจน์. ใช้ขยายหน้าคำนาม ตามนัย 1 แสดงว่านัย ก. และ ข. บางทีมีความหมายต่างกัน แต่ตาม ปกติแสดงความหมายของทั้งสองอย่างในคำผสม เมื่อใช้ในคำผสมบางคำ ความหมาย ก. จะเด่นชัดมากในคำผสม เช่น personnel allotment, personnel assembly station, personnel attrition, personnel augmentation list, personnel space, personnel strength, personnel transport, ฯลฯ ความหมาย ข. เด่นชัดในคำต่อไปนี้ personnel assignment, personnel classification, personnel utilization, ฯลฯ ความหมายย่อยทั้งสอง เท่ากับในคำต่อไปนี้ personnel administration , personnel division, personnel management, personnel officer , ฯลฯ
personnel allotment voucher	(PAV) หลักฐานการจัดสรรกำลังพล : เครื่องมือการบัญชีที่ล้าสมัย ซึ่งใช้หลักฐานการอนุมัติกำลังคน (manpower authorization-voucher.) แทน.
personnel and equipment modification list	รายการเปลี่ยนแปลงกำลังพลและบริภัณฑ์ : รายการเปลี่ยนแปลงโดยเพิ่มเติม ยกเลิกหรือแทนในตารางหน่วยจัดและบริภัณฑ์ (table of organization and equipment) ซึ่งมีผลต่อกำลังพลหรือบริภัณฑ์ หรือทั้งสองอย่าง. ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
personnel attrition	การสูญเสียกำลังพล : กรรมวิธีของการกำลังพลสูญเสียอย่างถาวรโดยเฉพาะอย่างยิ่งเกี่ยวกับการสูญเสียกำลังพลของกรมบัญชาการที่กำหนดหน่วยหนึ่ง หรือหน่วยอื่น ดู permanent loss. ตามนัยกว้าง ๆ การสูญเสียกำลังพล คลุมไปถึงการสูญเสียอย่างถาวร ไม่ว่าจะเป็นด้วยสาเหตุใด อาจเนื่อง จากตาย บาดเจ็บ (เนื่องจากการรบหรือโดยอุบัติเหตุ) โรค หนี ย้ายหรือปลดประจำการแต่บางทีใช้ในความหมายจำกัดเฉพาะการสูญเสียถาวร ซึ่งเนื่องจาก ก. ตายหรือบาดเจ็บในการรบเท่านั้น. ข. ตาย บาดเจ็บ และเป็นโรคเท่านั้น.
personnel attrition rate	อัตราการสูญเสียกำลังพล : อัตราซึ่งแสดงเป็นส่วนของจำนวนกำลังพลที่กำหนด แสดงการสูญเสียกำลังพลชนิดถาวร ที่หน่วยหนึ่งต้องเสียไปเรื่อย ๆ เนื่องจากสาเหตุใดสาเหตุหนึ่ง

	โดยเฉพาะในระยะเวลาที่กำหนด. ดู permanent loss. ศัพท์นี้เหมือนกับอัตราการสูญเสียอากาศยานซึ่งจะต้องกำหนดขึ้นใช้เองในทำนองเดียวกัน โดยเจ้าหน้าที่ผู้รายงาน เพื่อประโยชน์ในการควบคุมทางสถิติ ปัจจัยที่เกี่ยวข้องได้แก่จำนวนบรรจุ การสูญเสีย และระยะเวลาที่ครอบคลุมในการรายงาน. กล่าวให้ชัดก็คือจำนวนบรรจุ ซึ่งนิยามไว้เพื่อใช้ในการรายงานย่อมเปลี่ยนแปลงตามการสูญเสียหรือการทดแทนแต่ละคราว ตัวอย่างเช่น ถ้าจำนวนบรรจุเดิม 100 การสูญเสียบุคคลคนแรกแสดงอัตราการสูญเสียหนึ่งต่อ 100 ถ้าไม่มีการทดแทน การสูญเสียบุคคลที่สอง ย่อมแสดงอัตราการสูญเสียหนึ่ง ต่อ 99 หรือ 1.01 ต่อ 100 ถ้าจำนวนบรรจุเพิ่มเป็น 100 การสูญเสียบุคคลที่สามจะแสดงอัตราการสูญเสียหนึ่งต่อ 110 หรือ .909 ต่อ 100, ฯลฯ ภายในระยะเวลาที่กำหนด อัตราการสูญเสียคือผลบวกของอัตราการสูญเสียย่อยแต่ละครั้งรวมกัน. การสูญเสียอาจกำหนดนิยามขั้นเองได้เพื่อให้ตรงตามความมุ่งประสงค์ของผู้บังคับบัญชา. ดู personnel attrition. ระยะเวลาเป็นสาระที่ผู้บังคับบัญชาจะพิจารณากำหนดด้วย.
personnel authorization table	ตารางการจัดหน่วย : เอกสารใด ๆ ก็ตามเช่นตารางการแจกจ่าย หรือตารางหน่วยจัดซึ่งอนุมัติกำลังพล.
personnel authorization voucher	ใบสำคัญการอนุมัติกำกังพล : ใบสำคัญการจัดสรรกำลังพล.
personnel locator beacon	เครื่องส่งสัญญาณนำทางประจำตัว
personnel management	การจัดการกำลังพล : 1. ศิลป์หรือความชำนาญในการใช้กำลังพลในลักษณะที่จะสามารถทำให้กำลังคนมีขนาดเพียงพอในการปฏิบัติการหรือกิจกรรมตามพันธกิจ (ดู function n. นัย 3) และในขณะเดียวกันจัดการมอบหมายกิจเฉพาะหรือความรับผิดชอบให้เหมาะสมกับความแตกต่างของแต่ ละบุคคลในด้านความสามารถและอารมณ์. 2. สาขาของงานที่ปฏิบัติโดยใช้ศิลป์หรือความชำนาญในด้านนี้.
personnel modification list	รายการเปลี่ยนแปลงกำลังพล : รายการซึ่งแก้ไขตารางการอนุมัติกำลังพล.

personnel monitoring	(ASCC) การเฝ้าสังเกตบุคคล : การเฝ้าสังเกตส่วนใดส่วนหนึ่งของบุคคลในเรื่องการหายใจหรือการขับถ่าย, หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเสื้อผ้า.
personnel order	(Specif.) คำสั่งกำลังพล : คำสั่งซึ่งเกี่ยวกับกำลังพลที่ปฏิบัติการในอากาศและวุฒิการปฏิบัติงานในอากาศเป็นพิษ หรืออนุมัติการเปลี่ยนสถานภาพการบิน.
personnel processing center	ศูนย์กรรมวิธีกำลังพล : ศูนย์ในสหรัฐหรือโพ้นทะเล สำหรับรับและดำเนินกรรมวิธีกำลังพลโดยเฉพาะอย่างยิ่งกำลังพลทหารอากาศที่จะไปโพ้นทะเล หรือจะกลับจากโพ้นทะเล. ศูนย์กรรมวิธีกำลังพล รวมพันธกิจต่างๆ ซึ่งเดิมกระทำที่สถานีทดแทนกำลังโพ้นทะเลกับสถานีทดแทนกำลังพล.
personnel processing group	กองกรรมวิธีกำลังพล : กองซึ่งมีภารกิจหลักในการดำเนินกรรมวิธีกำลังพลทหารอากาศ เช่น ทหารกองหนุนที่ถูกเรียกเข้าประจำการ กำลังพลที่จะเดินทางไปหรือกลับโพ้นทะเล ฯลฯ
personnel recovery	การรับกลับกำลังพล ความพยายามร่วมกันทางทหาร พลเรือน และการเมือง เพื่อปลดปล่อยหรือรับกลับกำลังพลจากสภาพแวดล้อมไม่แน่นอนหรือสภาพแวดล้อมที่เป็นภัย และจากพื้นที่ขัดขวาง ไม่ว่ากำลังพลจะถูกจับกุม สูญหาย หรือถูกโดดเดี่ยว กำลังพลดังกล่าวได้แก่ทหารสหรัฐฯ ทหารพันธมิตร ทหารพันธมิตรร่วม ทหารฝ่ายเดียวกัน หรือกำลังพลกึ่งทหาร และกำลังพลอื่น ๆ ซึ่งกำหนดโดยคณะผู้บัญชาการแห่งชาติ การรับกลับกำลังพล เป็นคำที่ครอบคลุมการปฏิบัติการที่มุ่งเน้นกิจการรับกลับกำลังพลที่ถูกจับกุม สูญหายหรือถูกโดดเดี่ยวเนื่องจากอันตราย การรับกลับกำลังพลรวมถึง 1. การค้นหาและช่วยชีวิตในพื้นที่รับผิดชอบทางทหาร 2. การค้นหาและช่วยชีวิตในพื้นที่การรบ 3. การค้นหาและช่วยชีวิต 4. การยังชีพ การเล็ดลอด การต่อต้าน และหลบหนี 5. การเล็ดลอดและหลบหนี และ 6. การประสานหนทางปฏิบัติโดยการเจรจาต่อรองรวมถึงทางเลือกในการใช้กำลัง การรับกลับกำลังพลสามารถเกิดขึ้นได้โดยการปฏิบัติทางทหาร การปฏิบัติโดยองค์กรเอกชน การปฏิบัติอื่น ๆ ที่ได้รับอนุมัติจากรัฐบาลสหรัฐฯ และหรือความพยายามทางการทูต หรืออื่น ๆ เรียกว่า PR ด้วย
personnel relations	การกำลังพลสัมพันธ์ : 1. ความสัมพันธ์ซึ่งมีผลต่อหรือเกิดขึ้นจากปฏิกิริยาทางร่างกาย และทางจิตวิทยาของบุคคลที่ทำงานด้วยกันหรือปฏิบัติการด้วยกัน.

	2. งานด้านหนึ่งของการจัดการกำลังพลซึ่งเกี่ยวกับความสัมพันธ์กำลังพลดังกล่าวนี้ เช่นใน ‘he was skilled in personnel relation’.
personnel security investigation	การสืบสวนด้านการรักษาความปลอดภัยบุคคล การสอบถึงพฤติกรรมของบุคคล ซึ่งกำหนดขึ้นเพื่อจัดทำข่าวสารจำเป็นที่เกี่ยวข้องกับความน่าไว้วางใจ และความเหมาะสมกับตำแหน่งที่จะต้องไว้วางใจได้ในเรื่องความจงรักภักดี อุปนิสัย ความมั่นคงของอารมณ์ และความน่าเชื่อถือ เรียกว่า PSI ด้วย
personnel services	1. การบริการกำลังพล : การบริการซึ่งจัดขึ้นเพื่อประโยชน์พิเศษทางสวัสดิการหรือขวัญของบุคคล. 2. หน่วยบริการกำลังพล : มักนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงแผนกหนึ่งของหน่วยธุรการกำลังพล ซึ่งจัดให้มีการบริการพิเศษนี้ขึ้น. การบริการกำลังพลรวมถึงกิจการต่าง ๆ เช่น กำหนดการข่าวสารและการศึกษา การปูนบำเหน็จและให้เครื่องอิสริยาภรณ์ การรายงานกำลังพลสูญเสีย (casualty reporting) การแนะแนวการปฏิบัติตน ฯลฯ
personnel subsystem	ระบบย่อยของการกำลังพล : ส่วนหนึ่งของการบริหารระบบ ซึ่งอำนวยให้มนุษย์มีสมรรถนะที่จำเป็นเพื่อปฏิบัติ, ดำรงไว้, สนับสนุนและควบคุมระบบในสภาพแวดล้อมปฏิบัติการ.
personnel utilization	1. การใช้กำลังพล : ส่วนของการจัดการกำลังพลที่เกี่ยวกับการแยกประเภทและการบรรจุกำลังพล. 2. การใช้ประโยชน์กำลังพล : วิธีการใช้กำลังพลให้เป็นประโยชน์.
perspex	n. (A trade name) Often written perspex. เปอร์สเปกซ์ : 1. พลาสติกจากอังกฤษคล้ายกับเปล็กซิกลาส. 2. หน้าต่างหรือแผ่นกันลมทำด้วยวัสดุชนิดนี้.
persuasion	n. 1. การชักจูง : การใช้อิทธิพลต่อบุคคลคนหนึ่งหรือหลายคน โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้มีอำนาจของกองกำลังหรือของชาติ ให้ยอมรับหนทางปฏิบัติหรือนโยบายบางประการ เป็นการตอบสนองต่อการชี้แจงของแถลงการณ์และข้อเท็จจริง โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการตอบสนองต่อการแสดงกำลังทางทหาร. 2. การชักจูงด้วยอิทธิพลทหาร : การปฏิบัติเช่นนี้ถือเป็นวัตถุประสงค์ทางทหารเช่นการใช้กำลังทางอากาศยุทธศาสตร์โดยเพียงแต่ปรากฏว่ามีอยู่เพื่อโน้มน้าวชาติที่คาดว่าจะเป็นศัตรูให้หลีกเลี่ยงจากการปฏิบัติการสงคราม. 3. ขีดความสามารถชักจูง : ขีดความสามารถอย่างกว้างขวางที่มีอยู่ในกำลังทางอากาศนั้น.
pert	(auth abbr). ‘Pertain’ หรือ ‘pertinent’.

peter	(code). ปีเตอร์ : ประมวลซึ่งเดิมอนุมัติให้ใช้แทนอักษร ‘P’ ดู Able (code).
Peterson Filed	สนามปีเตอร์สัน : สถานที่ตั้งแห่งหนึ่งของกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติใกล้เมือง โคโลราโค สปริงส์ รัฐโคโลราโด ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยโท เอ็ดเวิรด เจ.ปีเตอร์สัน เมื่อเดือน ธันวาคม ค.ศ. 1942 ผู้เสียชีวิตเมื่อเดือนสิงหาคม ค.ศ. 1942. สนามนี้เป็นฐานบินกองทัพบก ระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง.
petrl	(auth abrr). ‘Petroleum.’
petrol	n. เพโทรล : แกโซลีน โดยเฉพาะอย่างยิ่งแกโซลีนอากาศยาน ศัพท์ชาวอังกฤษ.ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น petrol cork, petrol tank, ฯลฯ
petrol bomb	ลูกระเบิดเนปาล์ม : napalm bomb.
petroleum	n. (petrl) 1. น้ำมันปิโตรเลียม : ของเหลวเป็นน้ำมันติดไฟง่าย พบในดินใช้ทำเชื้อเพลิงไอพ่นแกโซลีน และน้ำมันหล่อลื่น. 2. ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม : เป็นคำย่อของ petroleum products โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการใช้ขยายหน้าคำนามเช่นใน petroleum supplies. ดูเทียบ POL (auth abbr).
petroleum, oils, and lubricants (POL)	ปิโตรเลียม, น้ำมัน และหล่อลื่น
PF	(abbr). 1. auth. ‘Preflight.’ 2. auth. ‘Pneumatic float.’ 3. ‘Proximity fuze.’
PFBrg	(auth abrr). ‘Pneumatic float bridge.’
pfc of PFC	(auth abbr). ‘Private first class’ บางทีใช้เป็นยศนำหน้าชื่อ. ปัจจุบันเป็นคำประวัติสำหรับกองทัพอากาศ.
PFD	(auth abbr.) ‘Present for duty.’
PFD	(abbr). "primary flight display"
pfdr	(auth abbr). ‘Pathfinder.’
PFF	(abbr). ‘Pathfinder force’ ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น PFF attack.
pfs	(abbr). ‘Preflight school.’

PG	(abbr.) 1. (auth). ‘Permanent grade.’ 2. ‘Pursuit-ground attack’ ใช้ในสมัยก่อน (ประมาณปี 1920) สำหรับกำหนดเรียกชื่ออากาศยานบางแบบของกองทัพบกสหรัฐฯ. 3. (auth). ‘Post graduate.’ 4. (auth). ‘Proving ground.’
PGC	(abbr). ‘Proving ground command, ‘ เช่นที่ใช้ในกำลังรบทางอากาศของกองทัพบก (AAF)
PGCS	(abbr). "personal ground control station"
pgn	(auth abbr). ‘Pigeon.’
pgnd	(auth abbr.), ‘Propaganda.’
ph	(auth abbr). ‘Phase.’
PH	(auth abbr). ‘Purple Heart.’
Phalsbourg Air Base	ฐานบินฟาลส์บูร์ก : ฐานบินแห่งหนึ่งในประเทศฝรั่งเศส ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
Phantom	n. แฟนทอม : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียก เอฟเอช-1.
Pharm	(auth abbr). ‘pharmacy’ หรือ ‘pharmacist’.
pharyngeal pressure maneuver	(Medicine.) การอัดลมออกหู : การฝึกที่แผนแบบเพื่อทำการเปิดหรือช่วยเปิดท่อระบายลมหู (Eustachian tube). ดูเทียบ Valsalva maneuver. การฝึกนี้ทำโดยบีบกล้ามเนื้อใต้ลิ้นเกร็งกล้ามเนื้อแก้ม ปิดปาก และหลอดลมและบีบจมูกให้ปิด.
phase	n. (ph) 1. ขั้นตอน : ขั้นตอนของการปฏิบัติในการพัฒนาที่วางแผนไว้สำหรับการกระทำการปฏิบัติ หรือการปฏิบัติในการพัฒนาที่วางแผนไว้ โดยยึดถือทั้ง ก. ลักษณะของกิจเฉพาะที่ปฏิบัติและ ข. จังหวะเวลา , ดูหมายเหตุ. 2. วัฏภาค : ในการเปลี่ยนแปลงของขนาดใด ๆ ตามระยะเวลา เช่น การเคลื่อนไหวเป็นวงกลม การสั่นที่ทำให้เสียง หรือกระแสไฟฟ้า หมายถึงจุดหรือตอน หนึ่งภายในระยะเวลาของวัฏจักร ซึ่งวัดจากตำแหน่งมาตรฐาน. 3. การเข้าจังหวะ : ใช้ในวลี ‘to be in phase ‘(ใช้กล่าวถึงคลื่นสองคลื่นหรือมากกว่า) หมายถึงการผ่านค่าสูงสุดและค่าสูงต่ำสุดพร้อมกัน. ตามนัย 1 คำนี้เหมาะสมโดยเฉพาะอย่างยิ่ง สำหรับการกระทำซึ่งเกิดขึ้นในช่วงเวลานานพอสมควรในการปฏิบัติงานใหญ่ เช่น

	ในการเตรียมและทำสงคราม หมายความว่าช่วงเวลายามสงบจะให้โอกาสในการรวมกำลังในด้านการวิจัย และพัฒนา การวิจัยและพัฒนานี้เป็นขั้นตอนหนึ่งของการปฏิบัติทั้งหมดที่วางแผน และดำเนินการโดยทหาร เมื่อสถานการณ์วิกฤตใกล้เข้ามา ขั้นตอนของการวิจัยและพัฒนาจะแคบลงหรือเบาบางลงและมีอีก ขั้นตอนหนึ่งมาซ้อน คือ การมอบให้การอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เป็นจำนวนมากจากผลที่ได้พัฒนาไว้ เป็นขั้นตอนที่แล้วมา ต่อจากนั้นยังมีขั้นตอนอื่นๆ อีกบ้างก็ซ้อนเข้ามาบ้างก็เริ่มต้นทันทีขณะขั้นอื่นๆ เลิกไป อย่างไรก็ตามสิ่งทั้งหมดนี้นำไปสู่ขั้นตอนสุดท้ายคือขั้นการปฏิบัติที่ได้ตกลงใจไว้. ในสงคราม โลกครั้งที่สองเป็นแบบฉบับที่แบ่งขั้นการปฏิบัติทางอากาศยุทธวิธีไว้สามขั้นตอนคือ ขั้นตอนที่หนึ่ง การต่อต้านทางอากาศ ขั้นตอนที่สอง การขัดขวางทางอากาศ ขั้นตอนที่สาม การสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด ในทัศนะของทหารอากาศเห็นว่าไม่จำเป็นต้องถือว่า ขั้นตอนเหล่านี้จะต้องเรียงกัน แต่เป็นกิจเฉพาะที่แยกจากกันไม่ได้ในสถานการณ์ที่เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่องและมักจะซ้อนกัน อย่างไรก็ตามคำว่า ‘phase’ ในความหมายนี้ ทำให้เข้าใจผิดซึ่งอาจเกิดขึ้นและเคยเป็นมาแล้ว คือ ทำให้เข้าใจว่าขั้นที่สามจะไม่เริ่มขึ้นจนกระทั่งขั้นตอนที่หนึ่งและสอง สิ้นสุดลงแล้ว ด้วยเหตุนี้ในปัจจุบันทหารอากาศหลายท่าน จึงหลีกเลี่ยงไม่ใช้กล่าวในความหมายนี้ แต่จะกล่าวถึง ‘ กิจเฉพาะมูลฐานสามประการ (three basic tasks) ‘ ของกองกำลังทางอากาศยุทธวิธี หรือ ยุทธบริเวณ. การกระทำ การปฏิบัติงาน ความคิดเห็นส่วนบุคคล หรือแม้แต่คุณสมบัติส่วนบุคคลอาจกล่าวได้ว่าถูกจังหวะ เมื่อสอดคล้องหรือผิดจังหวะ ถ้าไม่สอดคล้องกับขั้นตอนที่จะต้องปฏิบัติ เข้าใจ หรือเป็นของตน ตัวอย่างเช่น ความกล้าหาญถือว่าไม่ถูกจังหวะในระหว่างการวิจัย และพัฒนา แต่จะถูกจังหวะเมื่อการต่อสู้เริ่มขึ้น.
Phase	v. 1. สกรรมกริยา. จัดขั้นตอน : วางแผนการกระทำ การปฏิบัติ หรือกำหนดการในทางที่จะแบ่งเป็นขั้นตอนและให้ประสานกับการกระทำ การปฏิบัติหรือกำหนดการอีกอย่างหนึ่ง. 2. วางจังหวะเวลา : จัดจังหวะเวลาของความต้องการในทางที่เมื่อถึงเวลาจะมีสิ่งต่าง ๆ พร้อมที่จะสนองความต้องการอีกนัยหนึ่ง หมายถึงจัดจังหวะเวลาการกระทำอย่างหนึ่งให้สอดคล้องกับอีกอย่างหนึ่ง. 3. ใช้ในวลี to phase in หมายถึง ก. จัดเข้าขั้นตอน : พัฒนากำหนดการเพื่อสนองความต้องการตรงจังหวะเวลาของอีกกำหนดการหนึ่ง. ข. นำเข้าตามขั้นตอน : นำบริภัณฑ์หรือกำลังเพิ่มเติมเข้าตามจังหวะเวลาขั้นตอนที่เกี่ยวข้อง. 4. ใช้ในวลี to phase out หมายถึง ก. สิ้นสุดขั้นตอน : ทำสัญญาเพื่อจัดสิ่งของหรือบริการตามขั้นตอนเมื่อต้องการ. ข. เป็นขั้นตอน : เกี่ยวกับการทำสัญญาหมายถึง ทำตรงตามความ

	ต้องการเมื่อถึงขั้นตอน (นัย 2) เช่นใน ‘the contract will phase out to meet your requirements’. เพื่อแสดงตัวอย่างการใช้ตามนัย 1 กำหนดการฝึกถูกจัดขั้นตอนให้รุ่นของนักบิน สำเร็จที่จะปฏิบัติการได้ พร้อมกับอากาศยานที่ผลิตออกตามขั้นตอน ทำให้มีอากาศยานสำหรับนักบินรุ่นนั้นตามต้องการ.
phase lag	Radio or electricity. จังหวะตามหลัง : การล้าหลังแสดงเป็นองศา ซึ่งคลื่น ๆ หนึ่งถึงค่าสูงสุดและค่าต่ำสุด ช้ากว่าการถึงค่าสูงสุดและค่าต่ำสุดของคลื่น ๆ อีกคลื่นหนึ่ง.
phase line	แนวขั้นปฏิบัติ
phase localizer	โลคาไลเซอร์แยกจังหวะ : วิทยุสัญญาณนำทางประจำทางวิ่งซึ่งมีสัญญาณซ้ายและขวาต่างจังหวะกัน และความแตกต่างของจังหวะ แสดงด้วยความแตกต่างของช่องผู้ส่งสัญญาณ
phase modulation	Electricity or radio. การปรุงจังหวะคลื่น : การปรุงจังหวะคลื่นโดยการเปลี่ยนแปลงความถี่ของคลื่น.
phase shift	การเลื่อนจังหวะ : การเปลี่ยนแปลงโดยการแทนที่ของความสัมพันธ์ทางวัฏภาคของสองจำนวน หรือมากกว่าที่เปลี่ยนแปลงตามระยะเวลาโดยไม่จำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงการปรุงคลื่น.
phase training	การฝึกตามจังหวะเวลา : การฝึกความชำนาญพิเศษภายหลังหลักสูตรประจำและสอดคล้องกับความต้องการตามจังหวะเวลา. ดู Phase , n., นัย 2.
phases of military government	ขั้นการยึดครองทางทหาร
phase-shift omnidirectional radio range	พิสัยวิทยุนำทางทุกทิศทาง : พิสัยวิทยุนำทางทุกทิศทางชนิดหนึ่ง ซึ่งใช้แสดงตำแหน่งมุมภาคทิศของอากาศยานโดยใช้คลื่นนำหรือสัญญาณสองคลื่น คลื่นหนึ่งเลื่อนจังหวะอยู่เสมอและจะเข้าจังหวะกับอีกคลื่นหนึ่ง เฉพาะในแนวอ้างอิง (ตามปกติทิศเหนือ) เท่านั้น. ดู ommidirectional radio range โดยเฉพาะ หมายเหตุ.
phenomenon	ปรากฏการณ์ : ในการใช้ตามลัทธิเชื่อแต่สิ่งที่สัมผัสได้หมายถึงสิ่งที่มีจริงเช่นสิ่งของเหตุการณ์พัฒนาการ หรือชุดของความสัมพันธ์ของการเคลื่อนไหวซึ่งแสดงตัวของมันเป็นตัวอย่างของการทำงานตามกฎของธรรมชาติบางประการ ซึ่งสามารถวิเคราะห์และอธิยายได้โดยแท้จริง หรือโดยทฤษฎี. การยึดถือสิ่งหนึ่งสิ่งใดว่าเป็นปรากฏการณ์ก็คือ ถือเอาการอย่างหนึ่งโดยเฉพาะเป็นความปรากฏแจ้งชัดของกฎหรือหลักการที่แฝงอยู่ ความสนใจอยู่กับสิ่งนั้นมิใช่เพียงแต่เป็นสิ่งที่เราสังเกตจากภายนอกได้ และรู้จักเท่านั้น แต่เป็นสิ่งที่เราสามารถอธิบายและอ้างได้ด้วยในการสังเกตการณ์จิตใจจะคิดที่จะกำหนดแนวคิดที่เกี่ยวกับสิ่งนั้น

	ตัวอย่างเช่นเมื่อเราพูดว่า ‘ เครื่องบินได้กลายเป็นเครื่องมือของนโยบายของชาติ’ เราคิดว่าเครื่องบินเป็นปรากฏการณ์เราเปรียบเทียบว่าเป็นสัญลักษณ์ของนภานุภาพ ตามหลักการที่ว่ามันอาจถูกใช้ในการพัฒนานโยบายของชาติ แต่เมื่อเราพูดว่า ‘ เครื่องบินสี่เครื่องลงสู่พื้น’ เราไม่ถือว่าเครื่องบินเป็นปรากฏการณ์ หากแต่ในกรณีนี้ เหตุการณ์ของการลงสู่พื้นเป็นปรากฏการณ์ การที่ปรากฏการณ์ซึ่งเกิดขึ้นแตกต่างจากแนวความคิดของคน ชี้ให้เห็นโดยความจริงที่ว่าแนวความคิดที่เรามีนั้นอาจถูกหรือผิดก็ได้ มีหลายอย่างที่เกี่ยวข้องกับกองทัพอากาศถือได้ว่าเป็นปรากฏการณ์ ทั้งนี้รวมถึงนภานุภาพความหยุ่น การบินกัมมันตภาพรังสี ฯลฯ ดู concept, n. นัย 1 ตัวอย่างที่ใช้ ดู air power, นัย 1 หมายเหตุ.
pheumatic gun charger	เครื่องบรรจุกระสุนปืนนิวเมติก : เครื่องบรรจุกระสุนปืนซึ่งทำงานโดยอากาศหรือก๊าซอัด. ดู gun charger.
phgrt	(abbr). ‘Photogrammetrist.’
Philippine Ribbon	แถบอิสริยาภรณ์ฟิลิปปิน : อิสริยาภรณ์หนึ่งในสามชนิดที่รัฐบาลร่วมไพบูลย์แห่ง ฟิลิปปินมอบให้แก่เจ้าหน้าที่สหรัฐร่วมในการป้องกันหรือกู้อิสรภาพของหมู่เกาะฟิลิปปิน. แถบอิสริยาภรณ์ป้องกันฟิลิปปิน สำหรับการร่วมป้องกันหมู่เกาะฟิลิปปิน ตั้งแต่ 8 ธันวาคม ค.ศ. 1941 ถึง 15 มิถุนายน ค.ศ. 1942 แถบอิสริยาภรณ์กู้อิสรภาพหมู่เกาะฟิลิปปิน ตั้งแต่ 17 ตุลาคม ค.ศ. 1944 ถึง 3 กันยายน ค.ศ. 1945 แถบอิสริยาภรณ์อิสรภาพฟิลิปปิน สำหรับหน้าที่ในดินแดน หรือ น่านน้ำฟิลิปปิน เมื่อ 4 กรกฎาคม ค.ศ.1946 หรือสำหรับผู้มีหน้าที่เหมาะสมที่จะได้รับอิสริยาภรณ์อย่างใดอย่างหนึ่ง ในสองอย่างข้างต้น.
Phillips screw	สลักเกลียวฟิลลิปส์ : สลักเกลียวยึดมีหัวพิเศษซึ่งมีร่องกากบาทตลอดกลางร่องลึกกว่าปลายร่อง จากศัพท์นี้มีรูปเป็น Phillips screwdriver. ดู truncated screwdriver.
philosophy	n. ปรัชญา : ใช้ในการทหาร หมายถึงระบบความเชื่อหรือหลักการที่ทำให้บุคคลที่เชื่อถือเช่นนั้นมีความลำเอียงที่จะใช้ทำการต่าง ๆ และไม่ทำอย่างอื่น หรือเพื่อทำบางอย่างในวิถีทางเฉพาะอย่างหนึ่ง. ตัวอย่างเช่น ความลำเอียงที่จะปฏิบัติการเชิงรับแทนที่จะปฏิบัติการเชิงรุกย่อมขึ้นอยู่กับปรัชญาอย่างหนึ่ง ทำนองเดียวกันกับวิธีการเฉพาะที่สงครามเกาหลีดำเนินไป ขึ้นอยู่กับปรัชญาที่แน่นอนอย่างหนึ่ง ปรัชญาของผู้บังคับบัญชามักจะมีอิทธิพลต่อลักษณะ เฉพาะของแนวความคิดในทางปฏิบัติของเขาเท่านั้น. ศัพท์นี้ยากที่จะนิยาม มากไปกว่าความหมายทั่วไป การใช้ในข้อความมักจะมีความหมายไม่ชัดเจน.
phlgr	(abbr). ‘Photolithographer.’

phonetic alphabet	(Specif.) อักษรเสียง : ประมวลอักษร ดูหมายเหตุ. ดู Alfa. (code). ตามนัยนี้ศัพท์ใช้ผิดแต่เป็นที่ยอมรับ ตามนัยเดิมของศัพท์นี้ หมายถึงอักษรที่เขียนแสดงแต่ละเสียงในภาษาที่กำหนดโดยใช้อักษร หรือสัญลักษณ์ของภาษานั้น.
phoney war	สงครามจอมปลอม : ภาวะของการเป็นศัตรูกันระหว่างสองชาติ แต่สังเกตได้ว่า ไม่มีการต่อสู้ด้วยอาวุธกันเลย. ศัพท์ประชานิยม. ใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง ระหว่างเดือนกันยายน ค.ศ. 1938 ถึง เมษายน ค.ศ. 1940.
phosgene	n. ฟอสยีน : ก๊าซพิษ (คาร์บอนิล คลอไรท์) เป็นอันตรายแก่ปอด. ก๊าซฟอสยีนไม่มีสี, หนักมาก , อยู่ไม่นานและกลิ่นคล้ายหญ้าแห้งหรือข้าวโพดตัดใหม่.
phosphor	n. ฟอสฟอร์ : สารชนิดหนึ่งซึ่งใช้ทาผิวด้านในของรังสีคะโทดซึ่งเรืองแสงในระหว่างการระดมยิงของอิเล็กตรอน และมีแสงเรืองภายหลังการระดมยิงของอิเล็กตรอน.
phosphorous bomb	ลูกระเบิดฟอสฟอรัส : ลูกระเบิดเพลิงซึ่งบรรจุด้วยธาตุฟอสฟอรัส โดยเฉพาะอย่างยิ่งฟอสฟอรัสขาว.
phot	(auth abbr). ‘photographer.’
photo	(auth abbr). ‘Photograph.’
photo	n, and a. ภาพถ่าย, แสง : คำย่อของ ‘photograph,’ ‘aerial photograph.’ ‘photo graphic.’ และคำประสมอื่น ๆ บางคำ. ดูหมายเหตุ. คำนี้ส่วนมากปรากฏในคำประสม และในบางกรณีกลายรูปเป็นคำเดียว เช่น photo-album, photoflash, photogrammetry, ฯลฯ ซึ่งใช้ตามนัยของคำนาม หรือ เช่น photo-reconnaissance, photorecorder, ฯลฯ ซึ่งใช้ตามนัยของคำคุณศัพท์, คำในรูปต่างๆ เหล่านี้ไม่ถือว่าเป็นคำขยายของรูปคำผสม เดิมซึ่งหมายถึง ‘ แสง ‘ เช่นคำว่า photochemistry, photoelectric, photograph, ฯลฯ คำนี้เมื่อเป็นส่วนหนึ่งของรูปใหม่อาจใช้เป็นคำย่อสำหรับคำประสมใหม่ เช่น photo bomb แทนคำว่า ‘photoflash bomb’
photo base	เส้นฐานภาพถ่าย : ในการถ่ายรูปสเตอริโอ (stereophotography) หมายถึงเส้นฐานภาพที่ฉายลงบนภาพถ่าย ดู air base, นัย 2. เส้นฐานภาพถ่ายนี้ประกอบด้วยเส้นจากจุดศูนย์กลางของภาพถ่ายหนึ่ง ไปยังจุดศูนย์กลางซึ่งย้ายที่ของภาพถ่ายที่ซ้อนทับกัน.
photo bomb	ลูกระเบิดแสงถ่ายรูป : photoflash bomb.
photo cover	คำย่อของ ‘photographic coverage’.

photo index	ดรรชนีภาพถ่าย : แผนที่หรือแผนภูมิที่มีภาพเส้นรอบนอกซึ่งแสดงพื้นที่ที่ชุดภาพถ่ายทางอากาศรอบคลุมอยู่ มีคำอธิบายที่เกี่ยวข้องสอดแทรกสำหรับให้ความสะดวกในการอ้างอิงถึงภาพถ่ายนั้นๆ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า ‘index map’.
photo intelligence	ช่างกรองภาพถ่าย : ข่าวสารที่ประเมินค่าและตีความแล้ว ที่ได้มาจากการตีความภาพถ่าย. ใช้ในคำประสม เช่น photo-intelligence detachment, photo-intelligence officer, ฯลฯ
photo interpretation	การตีความภาพถ่าย : คำย่อของ ‘photographic interpretation’.
photo Joe	slang. โฟโตโจ : นักบินของเครื่องบินถ่ายรูปความเร็วสูง ที่นั่งเดียว บินสูง.
photo mission	ภารกิจถ่ายรูป : คำย่อของ ‘photographic mission’.
photo processing cell	หน่วยดำเนินกรรมวิธีภาพถ่าย : โดยทั่วไปเป็นหน่วยเคลื่อนที่ซึ่งติดตั้งเครื่องล้าง, วัดภาพ และตีความผลที่ได้จากการเซนเซอร์ ลาดตระเวนและผลผลิตอื่นๆ ซึ่งโดยปกติเกี่ยวข้องกับพันธกิจข่าวกรองการลาดตระเวน.
photo reading	การอ่านภาพถ่าย : กรรมวิธีในการตีความภาพถ่ายด้วยการพิสูจน์ทราบ หรืออธิบายรูปในภาพถ่าย.
photo recce	การลาดตระเวนถ่ายรูป : รูปภาษาเขียนของ ‘photo recon’ เขียนอีกอย่างหนึ่งว่า ‘photo reccy’.
photo recon	การลาดตระเวนถ่ายรูป : คำย่อของ photo reconnaissance’.
photo scale	มาตราส่วนภาพถ่าย : ความสัมพันธ์ระหว่างระยะทางตรงบนพื้นต่อระยะทางเดียวกันบนภาพถ่ายทางอากาศ. มาตราส่วนภาพถ่ายอาจแสดงเป็นเศษส่วนหรืออัตราส่วน เช่น หรือ 1 : 20,000 มาตราส่วนกับภาพถ่าย (photo-scale reciprocal) คือเศษส่วนนั้นกลับเศษเป็นส่วน.
photoelectric	a.-โฟโตอิเล็กทริก : เกี่ยวกับสิ่งต่อไปนี้ ก. เกี่ยวกับการปล่อยอิเล็กตรอนจากสารบางอย่างเมื่อถูกแสงที่มีความยาวคลื่นเหมาะสมไปกระทบ หรือ ข. เกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงของกระแสไฟฟ้าของกลอุปกรณ์บางอย่างเมื่อเผยผึ่งต่อแสงที่มีความยาวคลื่นที่กำหนด.
photoflash bomb	ลูกระเบิดแสงถ่ายรูป : เครื่องสำเร็จรูปร่างคล้ายลูกระเบิดทิ้งลงจากอากาศยานเพื่อเปล่งแสงความเข้มสูง ระยะเวลาสั้น เพื่อการถ่ายรูปทางอากาศในกลางคืนมักเรียกว่า ‘flash bomb’ หรือ ‘photo bomb.’
photog	(abbr). ‘photography.’ ใช้ในพจนานุกรมฉบับนี้. ดู photo (auth abbr).

photogrammetry	n. วิชาการทำแผนที่จากภาพถ่าย : ศิลปะวิทยาศาสตร์หรือกรรมวิธีของการทำแผนที่และรูปเขียนตามมาตราส่วนจากภาพถ่าย โดยเฉพาะอย่างยิ่งการทำแผนที่จากภาพถ่ายทางอากาศ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกรรมวิธีของการวัดขนาดที่ถูกต้องแน่นอนโดยใช้วิชาการถ่ายรูป.
photograph	n. (photo) 1. ภาพถ่าย : รูปอัดภาพถ่าย นั้นคือรูปภาพหรือเงาภาพที่ได้จากการถ่ายรูป ศัพท์จำเพาะ เป็นคำย่อของ aerial photograph.' 2. การถ่ายรูป : ใช้ในวลี 'to take a photograph 'หมายถึงการบันทึกรูปของวัตถุลงบนแผ่นไวแสง ฟิล์มหรือน้ำยาฉาบฟิล์ม. ตามนัย 2 การถ่ายรูปเป็นสิ่งหนึ่งซึ่งต่างจากภาพถ่ายเพราะยังไม่ได้ล้างกระจกฟิล์มหรือแผ่นฟิล์ม และยังไม่ได้อัดเป็นรูปออกมา.
photographic	n. (photo) ถ่ายรูป, ภาพถ่าย : เป็นของหรือเกี่ยวกับการถ่ายรูปหรือภาพถ่ายโดยเฉพาะอย่างยิ่งการถ่ายรูปหรือภาพถ่ายทางอากาศ.
photographic coverage	เขตพื้นที่ภาพถ่าย : เขตครอบคลุมด้วยภาพถ่ายหรือการถ่ายรูปโดยเฉพาะอย่างยิ่งภาพถ่ายทางอากาศ หรือการถ่ายรูปทางอากาศอีกนัยหนึ่ง หมายถึงภาพถ่ายที่ทำขึ้นครอบคลุมพื้นที่เช่นนั้น มักเรียกว่า' cover 'หรือ 'photo cover'.
photographic flight line	(ASCC) เส้นทางบินถ่ายรูป : เส้นทางบินที่กำหนดไว้ตามแนวที่ยานอากาศเคลื่อนที่ ไปในระหว่างภารกิจการถ่ายรูป.
Photographic interpretation	การตีความภาพถ่าย : การตีความภาพถ่าย โดยเฉพาะอย่างยิ่งภาพถ่ายทางอากาศ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกิจกรรมที่เกี่ยวข้องในการตีความภาพถ่าย ดู interpret, v. นัย 2.
photographic mission	ภารกิจถ่ายรูป : ภารกิจทางอากาศ ซึ่งส่งออกไปเพื่อให้ได้มาซึ่งภาพถ่ายทางอากาศรูปเดียวหรือหลายรูป.
photographic print	รูปอัดภาพถ่าย : ภาพซึ่งเกิดบนกระดาษอัดรูป ด้วยการเผยผึ่งกระดาษต่อแสงที่ฉายผ่านแผ่นกระจกหรือแผ่นฟิล์ม ซึ่งมีเงาภาพของบางสิ่งบางอย่างปรากฏอยู่.
photographic reconnaissance	การลาดตระเวนถ่ายรูป : คำเต็มของ photo reconnaissance'. ใช้ในคำประสม เช่น photographic reconnaissance flight, plane, squadron, ฯลฯ
photographic scale	มาตราส่วนภาพถ่าย
photographic strip	แถบภาพถ่าย : ฟิล์มถ่ายรูป ซึ่งถ่ายรูปเรียงกันเป็นอันดับอีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงแถบภาพถ่ายลาดตระเวน (reconnaissance strip)

photomap	n. แผนที่ภาพถ่าย : แผนที่ซึ่งทำขึ้นจากภาพถ่ายที่ทางแนวยืน ภาพถ่ายทางอากาศผสม (composite aerial photograph) หรือภาพโมเสก (mosaic) และมีเส้นพิกัด (grid lines), ชื่อสถานี, ฯลฯ กำกับไว้ในแผนที่นี้. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น photomapping, n.
Photon	n. Physics. โฟตอน : หน่วยพลังงานรังสี. โฟตอนเป็นหน่วยของพลังงานรังสี ซึ่งในทฤษฎีควอนตัม แสดงปริมาณพลังงานรังสีที่ปล่อยออกหรือดูดกลืนในแต่ละขั้นตอน. ดู quantum theory.
photoreconnaissance	n. การลาดตระเวนถ่ายรูป : การลาดตระเวนทางอากาศ ซึ่งในระหว่างปฏิบัติการนั้นได้เก็บข่าวสารโดยวิธีถ่ายรูปทางอากาศ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า ‘photographic reconnaissance’.
photorecorder	n. เครื่องบันทึกรูป : กลอุปกรณ์ถ่ายรูปสำหรับบันทึกการชี้บอกของเครื่องวัดโดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องวัดในการบินทดสอบ หรือเครื่องวัดในจรวดที่ส่งขึ้นไปสู่ระยะสูงมาก (high altitudes).
photoscope recconnaissance	การลาดตระเวนถ่ายรูปด้วยเรดาร์ : การลาดตระเวนถ่ายรูปชนิดหนึ่ง ซึ่งใช้การถ่ายรูปของภาพบนจอเรดาร์. ดูเทียบ electronic-countermeasure reconnaissance. และดู radar reconnaissance.
photosphere	n. โฟโตเฟียร์ : ชั้นที่ส่องแสงที่อยู่นอกสุดของส่วนที่เป็นก๊าซของดวงอาทิตย์.
Photostat	n. โฟโตสตัต : 1. ชื่อการค้าของกลอุปกรณ์ถ่ายรูปชนิดหนึ่งสำหรับถ่ายประวัติแผนที่ เอกสาร หรือสิ่งคล้ายกันได้รวดเร็ว ด้วยการอัดโดยตรงบนกระดาษอัดรูป และได้ภาพที่ไม่กลับ แต่ในภาพสีขาวกับดำจะกลับกันกับตัวจริง. 2. ไม่นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงสำเนาที่ทำด้วยกลอุปกรณ์นี้.
phototheodolite	n. กล้องรังวัดถ่ายรูป : กลอุปกรณ์ถ่ายรูปชนิดหนึ่งซึ่งใช้ในการรังวัดและการทำแผนที่ ประกอบด้วยกล้องถ่ายรูป 2 กล้อง แผนแบบให้ถ่ายรูปวัตถุสิ่งเดียวกันจากระนาบเดียวกัน. จากความแตกต่างระหว่างภาพถ่ายทั้งสองภาพที่ถ่ายพร้อมกันด้วยกล้องนี้ จะทำให้สามารถหาขนาดต่าง ๆ ของอาณาบริเวณที่ปรากฏในภาพได้ทุกมิติ.
photripart	(auth abbr). ‘Photo triangulation party.’
P-hour	n. เวลา-พร. : ใช้ในการปฏิบัติการพลร่ม หมายถึงเวลาซึ่งเริ่มปล่อยพลร่มลง.
PHS	(abbr). ‘Prepared hessian surfacing.’
phugoid curve	โค้งฟูกอยด์ : เส้นโค้งแสดงการเคลื่อนไหวของศูนย์มวลของอากาศยานระหว่างการแกว่งกวัดฟูกอยด์ (phugoid oscillation)

phugoid oscillation	การแกว่งกวัดฟูกอยด์ : การแกว่งกวัดทางยาวของอากาศยานอย่างช้าๆ หรือที่มีคาบของของการครบรอบการแกว่งกวัดยาว. ดู longitudinal oscillation.
phys	(auth abbr). 'Physical.'
physexam	(auth abbr). 'Physical examination.'
physical	n. (phys) การตรวจร่างกาย : คำย่อของ physical examination.'
physical examination	(physexam) การตรวจร่างกาย : การตรวจบุคคลเพื่อหาความสมบูรณ์หรือภาวะของร่างกาย.
physical inventory	ยอดสำรวจพัสดุ : ยอดสำรวจทรัพย์สินที่มีอยู่ตามที่นับจำนวนได้จริง.
physical security	การรักษาความปลอดภัยทางวัตถุ : การรักษาความปลอดภัยที่เกิดผลจากมาตรการทางวัตถุ (คือมาตรการที่เป็นตัวตนและวัตถุ) เพื่อรักษาความปลอดภัยต่อพื้นที่หวงห้ามหรือวัสดุ บริภัณฑ์ และเอกสารประเภทลับ เพื่อไม่ให้ผู้ที่ไม่มีอำนาจหน้าที่ได้เข้าถึงหรือได้เห็น.
Physical security equipment	บริภัณฑ์รักษาความปลอดภัยทางวัตถุ : บริภัณฑ์ เช่น รั้วตู้นิรภัย ระบบแจ้งเตือน , ฯลฯ ซึ่งทำให้เกิดหรือช่วยให้เกิดความปลอดภัยทางวัตถุ.
physiological atmosphere	อีโคสเฟียร์ : (ecosphere)
physiological training	การฝึกทางสรีรวิทยา : การฝึกซึ่งแผนแบบเพื่อให้กำลังพลผู้ปฏิบัติการในอากาศคุ้นเคยกับปัญหาทางสรีรวิทยาในการบิน และเพื่อสอนวิธีเผชิญและแก้ปัญหาเหล่านั้น.
PI	(abbr). 1. (auth). 'Photo interpreter 'หรือ 'photo interpretation' 2. 'Public information , เช่นใน PI office. ดู PIO (auth abbr). 3. 'Personal identity'. 4. (auth). 'Philippines.'
Piaggio 108 B	พิอากกิโอ 108 ปี : เครื่องบินทิ้งระเบิด 4 เครื่องยนต์ของอิตาลี ใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง.
Piasecki	n. (Piasecki Helicopter Corporation.) ไพอาเซ็กกิ : ใช้ในชื่อของเฮลิคอปเตอร์ เช่นใน Piasecki Retriever, Piasecki Transporter, ฯลฯ

PIB	(auth abbr). ‘Publishing Information Bulletin.’
pibal	n. (Pilot + balloon,) ไพบัล : บัลลูนตรวจอากาศ.
PIC	(auth abbr), 1. ‘Pursuant to instructions contained in.’ 2. ‘Photo interpretation center.’
pic	(auth abbr). ‘Picture.’
PIC	(abbr). "pilot in command"
PICAO	(abbr). ‘Provistonal International Civil Aviation Organization.,
Piccolo	(code) พิกโกโล : ชื่อประมวลรหัสของเครื่องรบกวน (jammer) ชนิดหนึ่ง ใช้หลอดแมกนิตรอนกำลังสูงที่ต่อเป็นอันดับ.
pick	v. ใช้ในวลี ‘to pick up’ หมายถึง ก. บรรทุกขึ้น : นำบางสิ่งบางอย่างขึ้นอากาศยาน โดยการรับขึ้นจากพื้นดิน (air pickup) หรือการฉวยขึ้นอากาศ (snatch pickup). ข. รับภาพ : รับคลื่นแสงของวัตถุเข้ากล้องภาพโทรทัศน์ (Television camera). ค. รับคลื่น : รับสัญญาณจากเรดาร์ หรือสัญญาณนำทางด้วยวิทยุ (radio beacon) เช่นใน ‘the transponder picks up the waves of an interrogator’.
pickaback plane	เครื่องบินซ้อนหลัง : piggyback plane.
picket	n. 1. ยามคอยเหตุ : บุคคลหรือกลุ่มบุคคล ซึ่งแยกไปปฏิบัติหน้าที่ป้องกันผู้อื่นให้พ้นจากการจู่โจม. 2. รั้วเรดาร์ : สถานีเรดาร์เฝ้าตรวจที่ส่งคลื่นออกไปเป็นรูปพัดในทิศทางที่กำหนด (radar beacon) ตั้งไว้ตามบริเวณเส้นขอบพื้นที่ ดู radar picket. 3. เครื่องบินยามเรดาร์, เรือยามเรดาร์ : เครื่องบินหรือเรือซึ่งตระเวนตามจุดป้องกันด้านนอก เพื่อดำเนินการแจ้งเตือนจากการตรวจด้วยเรดาร์.
picket	v. tr. Specif. ผูกยึด : ผูกเครื่องบินไว้ในที่เปิด. ศัพท์อังกฤษ.
picket ship	เรือยามเรดาร์ : เรือซึ่งใช้เป็นรั้วเรดาร์ เพื่อเสริมเรดาร์แจ้งเตือนอีกนัยหนึ่ง หมายถึงอากาศยานที่ปฏิบัติพันธกิจอย่างเดียวกันนี้. ดู radar picket.
pickle	v. tr. 1. ป้องกันสนิม : อาบบริภัณฑ์ด้วยน้ำยาผุกร่อน. 2. ดอง : ใช้ในวลี ‘to pickle an engine’ หมายถึงอาบผนังกระบอกสูบเครื่องยนต์ด้วย

	น้ำยากันการผุกร่อน และปิดผนึกช่องทางเข้าและช่องทางออกต่าง ๆ ของเครื่องยนต์เพื่อป้องกันไม่ให้อากาศเข้า จากศัพท์นี้มีรูปเป็น pickling, n.
pickle	n. Fig. ตอร์ปิโดอากาศ : aerial torpedo (นัย 1)
picklebarrel bombing	การทิ้งระเบิดแม่นยำ : การทิ้งระเบิดเป้าหมายที่เล็กมาก, อีกนัยหนึ่งหมายถึงการทิ้งระเบิดที่แม่นยำมาก.
pickup	n. ในความหมายจำเพาะหมายถึง 1. การบรรทุกขึ้น : คำย่อของ ‘snatch pickup’ หรือ air pickup’. 2. การเกาะ : การเกาะของเนื้อโลหะชนิดหนึ่งติดกับผิวของโลหะชนิดหนึ่ง เช่น บรอนซ์ติดกับเหล็ก เมื่อโลหะทั้งสองชนิดถูกนำมาสัมผัสกันด้วยแรงกด หรือด้วยแรงเสียดสี อีกนัยหนึ่งหมายถึงอนุภาคของโลหะหรือผิวโลหะที่เคลือบ ซึ่งเกาะติดกับโลหะอื่นนั้น. 3. ทางด้านไฟฟ้าหมายถึง ก. หัวพิกอัพ , เครื่องรับความสะเทือน : กลอุปกรณ์แม่เหล็กไฟฟ้า ไวต่อการสั่นสะเทือนใช้ในการสืบค้น และวัดการสั่นสะเทือนของเครื่องยนต์. ข. เครื่องจับการเคลื่อนไหว : มาตรวัดศักย์ (potentiometer) ในนักบินกล ซึ่งสืบค้นการเคลื่อนไหวของเครื่องบินรอบไจโร (gyro) ทำให้นักบินกลปรับแก้การเคลื่อนไหวนั้น. ใช้ขยายหน้าคำถาม (ตามนัย 1) เช่นใน pickup device, pickup load, pickup route, ฯลฯ
picture receiver	เครื่องรับภาพ : ศัพท์นี้บางทีใช้กับเครื่องรับที่แสดงภาพของเหตุการณ์ (scene) รูปภาพหรือสิ่งคล้ายกันทางโทรทัศน์ โดยไม่มีเสียงประกอบ. ดู television receiver.
PID	(abbr). 1. (auth). ‘public information division.’ 2. ‘photo-interpretation department. ‘
pie chart	แผนภูมิวงกลม : แผนภาพรูปวงกลม ซึ่งแบ่งเป็นส่วน ๆ ด้วยเส้นรัศมี แต่ละส่วนแสดงส่วนของบางสิ่งบางอย่างเป็นสัดส่วนของทั้งหมด.
pierced plank	แผ่นปูลานบิน : แผ่นโลหะสี่เหลี่ยมผืนผ้ายาว ๆ ซึ่งเจาะรูไว้เป็นจำนวนมากใช้ในการปูพื้นผิวลานบินชั่วคราว หรือสิ่งคล้ายกัน. แผ่นปูลานบินอาจเป็นแผ่นอลูมินัมเจาะรู (PAP) หรือแผ่นเหล็กกล้าเจาะรู
PIF	(auth abbr). ‘Pilots’ Information file.’
pig	n. slang. พิก : โพยมยานฉาก (barrage balloon).
pigeon	พีเจียน : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า ‘มุมทิศแม่เหล็กและระยะทางของฐาน (หน่วยที่บ่ง) จากท่านคือ...‘องศา..ไมล์’

piggyback	adv. ซ้อนหลัง : ใช้ในวลี ‘to sit or ride piggyback’ หมายถึง นั่งหรือโดยสารไปด้วยกันในที่แคบ ๆ ตัวอย่างเช่น เมื่อสองคนนั่งหรือโดยสารในเครื่องบินที่นั่งเดียว.
piggyback plane	เครื่องบินซ้อนหลัง : เครื่องบินกาฝาก (parasite-airplane) ซึ่งบรรทุกอยู่บนหลังเครื่องบินอีกเครื่องหนึ่ง เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า ‘pickaback plane’.
pigmented dope	น้ำยาสีทาผ้า : น้ำยาทาผ้า (dope) ซึ่งผสมสี (pigment).
pigtail	n. Electricity. 1. สายขดเกลียว : สายไฟฟ้าต่อในวงจรที่ม้วนเป็นขดเกลียวเส้นสั้น ๆ เส้นหนึ่งหรือสายไฟฟ้าต่อในวงจรมัดสั้น ๆ มัดหนึ่ง เช่น ในสายต่อจุดจรวด. 2. สายอ่อน : สายสั้นต่อในวงจรชนิดสายอ่อน ระหว่างชิ้นส่วนสองชิ้น ซึ่งมีการเคลื่อนไหวสัมพัทธ์เล็กน้อย.
pile	n. เครื่องปฏิกรณ์ : คำย่อของ ‘atomic pile’ หรือ ‘nuclear pile’ นั่นคือเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์. ใช้ในคำประสมเช่นใน plutonium pile หรือ uranium pile ซึ่งคำที่กำหนดเรียกนั้นแสดงชนิดของวัสดุที่ใช้ในเครื่องปฏิกรณ์
pile	v. พัง , ทำให้พัง : ใช้ในวลี ‘to pile up, หมายถึงทำเครื่องบินพังหรือหักโดยเฉพาะอย่างยิ่งในการบินขึ้นหรือลงสู่พื้น.
pillbox	n. ป้อมปืน : ป้อมเล็กป้อมหนึ่งเป็นที่ตั้งปืนกล ปืนใหญ่ต่อรู้รถถัง หรือสิ่งคล้ายกัน.
pilot	n. (plt) 1. ผู้ขับเครื่องบิน: บุคคลผู้หนึ่งที่ใช้เครื่องบังคับของเครื่องบินหรืออากาศยานอื่น ๆ และในการกระทำนั้น นำเครื่องบินบินไปในสามมิติ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบุคคลที่ขับอากาศยานชนิดหนักกว่าอากาศ. 2. นักบิน : ในกองทัพอากาศ หมายถึงบุคคลที่มีวุฒิการปฏิบัติงานในอากาศเป็นนักบินอาวุโส หรือนักบินชั้นสูงสุด. 3. นักบินที่หนึ่ง : ศัพท์จำเพาะ. คำย่อของ first pilot (ดู first pilot) และดูเทียบ copilot, n. 4. นักบินกล : คำย่อของ ‘automatic pilot’. 5. ก. นักบินชั้นธรรมดา: การจัดอันดับทางศิลปศาสตร์การบินของบุคคลที่ได้ผ่านการฝึกบินขั้นปฐม ขั้นมูลฐานและขั้นปลายแล้ว และทางการยอมรับว่ามีความชำนาญ ความรู้ และการตัดสินใจเหมาะสมตามความต้องการสำหรับการขับเครื่องบิน แต่ยังไม่มีความชำนาญพอสำหรับการจัดอันดับทางศิลปศาสตร์การบินของนักบินอาวุโส หรือนักบินชั้นสูงสุด. ข. นักบินอาวุโส, นักบินชั้นสูงสุด: นัยนี้ไม่ตรงความหมายที่แท้จริงนัก หมายถึงการจัดอันดับทางศิลปศาสตร์การบินของนักบินอาวุโส หรือนักบินชั้นสูงสุด.

	6. การนำ, การเริ่มต้น, ขั้นทดลอง: บางสิ่งบางอย่างที่นำหรือชี้ทาง โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น ใช้ในคำ pilot model , pilot parachute, pilot plant. ใช้ขยายหน้าคำนาม (ตามนัย 1 หรือ 2) เช่นใน pilot attrition, pilot efficiency, pilot fatique, pilot instruction ฯลฯ. ในคำประสมบางคำ ใช้คำว่า 'pilot' ในรูปที่แสดงความเป็นเจ้าของย่อมเหมาะสมกว่า เช่น 'pilot's wing' เหมาะสมกว่า 'pilot wings' ในกรณีอื่น ๆ คำประสมที่ใช้รูปร่างต่างกันย่อมมีความหมายแตกต่างกัน เช่น 'pilot instruction' ต่างกันกับ 'pilot's instruction'. ในประวัติศาสตร์ สมัยเริ่มแรกของการบิน นักบิน(นัย 1) มีชื่อเรียกต่าง ๆ กัน คือ 'aeronaut' (เมื่อขับอากาศยานลอย) aviator', 'driver' และ 'flyer' คำเหล่านี้แต่ละคำยังใช้กันอยู่ แต่มีความหมายต่าง ๆ กัน ดูคำเหล่านี้. ดู balloon pilot, glider pilot, service pilot, และดู command pilot, senior pilot ด้วย. หมายเหตุเกี่ยวกับรากศัพท์:คำว่า 'pilot 'มีรากศัพท์เดิมเป็นคำอิตาเลียน อังกฤษ ยืมจากฝรั่งเศสมาใช้ในต้นศตวรรษที่ 16 หมายถึง 'ผู้ที่ชี้นำเส้นทางเรือเดิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ที่มีวุฒิในการนำเรือเข้าหรือออกจากท่าเรือ 'ในปี ค.ศ. 1948 ใช้กับนักขับอากาศยานลอย (ดังที่แสดงไว้ในพจนานุกรมออกซ์ฟอร์ดฉบับเพิ่มเติม) การใช้เช่นนี้ไม่ปรากฏแน่ชัดว่าเป็นอิทธิพลของฝรั่งเศส แต่ในปี ค.ศ. ประมาณ 1900 เมื่อคำนี้เริ่มใช้ในการบินนั้น การใช้ในรูปภาษาฝรั่งเศสแสดงให้เห็นว่าอาจเป็นไปได้ว่าเป็นคำใหม่ที่ยืมมาใช้ในภาษาอังกฤษ มากกว่าที่จะเป็นการพัฒนาจากการใช้ในรูปภาษาอังกฤษก่อนหน้านี้ ในสมัยนั้นกลุ่มการบินมีขนาดเล็กแต่เป็นกลุ่มระหว่างประเทศทั้งอเมริกัน อังกฤษ และฝรั่งเศสได้มีส่วนสร้างคำขึ้นใช้ร่วมกัน คำฝรั่งเศสหลายคำเป็นที่ยอมรับกันอย่างรวดเร็วเช่น aviation (แทน aerial navigation), nacelle, empennage, fuselage และ aileron. คำว่า 'pilot' อาจเป็นอีกคำหนึ่งด้วย. ดู remous n. ซึ่งเป็นคำฝรั่งเศสคำหนึ่งที่ใช้ไม่ติดในภาษาอังกฤษ.
pilot	v. 1. บิน : สกรรมกริยา ใช้บังคับ หรือนำอากาศยานโดยบุคคลภายในอากาศยานเพื่อให้ขึ้น ลง วิ่งขึ้น ลงสนาม หรือเคลื่อนไปในอากาศ หรือบริเวณเหนือพื้นดิน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงบินอากาศยาน. 2. บังคับเครื่องบิน : อกรรมกริยา ทำกิจกรรมดังกล่าวนี้ เช่นในประโยค 'he piloted for a time before I took over.'
pilot balloon	Meteorology. บัลลูนตรวจอากาศ : บัลลูนอิสระขนาดเล็กปล่อยให้ลอยขึ้นและสังเกตการณ์ด้วยกล้องรังวัด (theodolite) เพื่อหาทิศทางและอัตราเร็วของลม จากการเคลื่อนไหวของบัลลูน เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า 'pibal'.

pilot cadet	ศิษย์การบิน : นักเรียนนายทหารการบินซึ่งกำลังรับการฝึกเป็นนักบิน. ดูเทียบ pilot trainee.
pilot chute	คำย่อของ ‘pilot parachute’.
pilot control box	ชุดอุปกรณ์บังคับอากาศยานสำหรับนักบินภายใน
pilot equipments	(PE) อุปกรณ์เครื่องใช้ของนักบิน
pilot error	ความเคลื่อนคลาดของนักบิน : ความเคลื่อนคลาดที่เกิดจากนักบิน หรือนักบินที่สอง ซึ่งยังผลให้เกิดเหตุยุ่งยากหรืออุบัติเหตุ.
pilot model	ตัวแบบนำ, ตัวแบบขั้นทดลอง : ตัวแบบสำหรับการผลิตหรือตัวแบบอื่น ๆ ของสิ่งของหรือชิ้นบริภัณฑ์ที่ใช้เพื่อความมุ่งประสงค์ในการทดลองและทดสอบ และใช้เป็นตัวแบบนำการผลิตในอนาคต.
pilot officer	เรืออากาศตรี : ยศหรือบุคคลชั้นสัญญาบัตรในกองทัพอากาศอังกฤษ หรือกองทัพอากาศคานาดา เทียบเท่าเรืออากาศตรี (second lieutenant) ในกองทัพอากาศสหรัฐ.
pilot parachute	ร่มนำ : ร่มเล็กติดอยู่กับยอดของตัวร่มใหญ่ ซึ่งดึงร่มใหญ่ออกจากห่อเมื่อห่อเปิด. ร่มนำมีกลอุปกรณ์เปิดร่มรวดเร็วดีดด้วยแหนบเพื่อให้ทำงานรวดเร็วและปลอดภัยขึ้น.
pilot pickup	การบรรทุกขึ้นโดยนักบิน : การรับขึ้นอากาศยานเป็นพิเศษซึ่งนักบินเป็นผู้กระทำ.
pilot trainee	ศิษย์การบิน : บุคคลซึ่งกำลังรับการฝึกเป็นนักบิน. ศัพท์นี้มีความหมายกว้าง ใช้กับศิษย์การบิน (pilot cadet) หรือนายทหารสัญญาบัตรหรือพลเรือนซึ่งกำลังรับการฝึกเป็นนักบิน.
pilot training	การฝึกนักบิน : ในกองทัพอากาศ หมายถึง การฝึกและสอนนักเรียน นายทหารการบินบางประเภทศิษย์การบินอื่น ๆ หรือนักบิน ในด้านศิลปะหรือความชำนาญของการบินอากาศยานหนักกว่าอากาศ. การฝึกนักบินเป็นแขนงหนึ่งของการฝึกการบิน การฝึกนักบินตามธรรมดาแบ่งออกเป็นสองขั้น หรือมากกว่า ซึ่งมักเปลี่ยนแปลงไปตามกาลสมัย ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับแนวความคิดหรือวิธีดำเนินการที่แตกต่างกันตามกำหนดการฝึกนักบิน การฝึกนักบินตามธรรมดาประกอบด้วยการฝึกนักบิน การฝึกนักบินตามธรรมดาประกอบด้วยการฝึกนักบินขั้นปฐม ขั้นมูลฐาน และขั้นปลาย ดู primary pilot training, basic pilot training. และ advanced pilot training และดู preflight training ด้วย.

pilot transition training	การฝึกเปลี่ยนแบบของนักบิน : การฝึกเปลี่ยนแบบให้แก่นักบิน ดู transition training.
pilot in command	(PIC) นักบินควบคุมการปฏิบัติภารกิจของอากาศยานไร้คนขับ
pilot's direction indicator	เครื่องชี้บอกทิศทางนักบิน : เครื่องชี้บอกนักบินให้รู้ทิศทางที่จะบินตามเส้นบินทิ้งระเบิด. เครื่องชี้บอกนี้ (PDI) มีสายไฟฟ้าต่อไปยังเครื่องเล็งทิ้งระเบิด และขณะที่พลทิ้งระเบิดปรับตั้งเครื่องเล็งนั้น เข็มของเครื่องชี้บอกจะทำงาน.
pilot's handbook	มักนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง 1. คู่มือนักบิน : คู่มือร่วมกองทัพอากาศ-เรือสหรัฐ ซึ่งบรรจุข่าวสารเกี่ยวกับสนามบิน และการบินเข้าสำหรับสนามบินต่าง ๆ แผนแบบโดยมีจุดประสงค์หลักสำหรับให้นักบินใช้ในการบินในเขตเข้า (approach zone) อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงคู่มือสำหรับนักบินอากาศยานใบพัด. 2. คู่มือนักบินไอพ่น : เขียนว่า Pilot's handbook-jet คู่มือสำหรับนักบินอากาศยานไอพ่น.
pilot's trace	แผ่นเส้นทางบินของนักบิน : แผ่นเส้นทางบินซึ่งนักบินเขียนไว้บนกระดาษลอกแบบ. ดู cover trace.
pilot's wings	ปีกนักบิน : เครื่องหมายวุฒิการบินสำหรับนักบิน สังเกตได้โดยมีโล่สหพันธ์อยู่ตรงกลาง. เครื่องหมายนี้ติดเหนือกระเป๋าบนซ้ายของเสื้อนอก หรือเหนือกระเป๋าซ้ายของเสื้อเชิ้ตที่ใช้เป็นชั้นนอก ปีกนักบินอาวุโสมีดาวอยู่เหนือโล่ ปีกนักบินชั้นสูงสุดมีดาวล้อมรอบด้วยพวงใบลอเรล (laurel). ดู aviation badge.
pilotage	n. การบินเกาะภูมิประเทศ : การเดินหนโดยอาศัยจุดตรวจสอบ (checkpoint) เป็นหลัก อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงการเดินอากาศโดยอาศัยจุดตรวจสอบหรือลักษณะเด่นชัดอื่น ๆ บนผิวโลก มักอาศัยแผนที่หรือแผนภูมิเป็นเครื่องช่วย อีกนัยหนึ่ง หมายถึงวิธีปฏิบัติดังกล่าวแล้ว ดู electronic pilotage, radar pilotage.
pilotage Chart	แผนภูมิการบินเกาะภูมิประเทศ : แผนภูมิแผ่นใดแผ่นหนึ่งในหลายแผ่นที่มีมาตราส่วน 1:500,000 แผน แบบสำหรับการบินเกาะภูมิประเทศโดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับการบินระยะเวลาสั้น แสดงลักษณะเด่นชัดทางอุทกศาสตร์และของที่หมายที่มนุษย์สร้างขึ้น. ดู USAF (auth abbr) หมายเหตุ.
piloted aircraft	อากาศยานที่ใช้นักบิน : อากาศยานซึ่งบิน หรือแผนแบบสำหรับทำการบินโดยมีคนเป็นนักบิน. ศัพท์นี้ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบริบทที่ต้องการแสดงความแตกต่างระหว่างอากาศยานที่ใช้นักบิน กับอากาศยานที่ไม่ใช้นักบิน.

pilot-ejection seat	ที่นั่งของนักบินดีดออกได้ : ที่นั่งชนิดดีดออกได้ ซึ่งแผนแบบสำหรับนักบิน. ดู ejection seat.
piloting	n. Specif. 1. การบินเกาะภูมิประเทศ : ‘pilotage’. 2. การบิน : กริยานามของคำกริยา ‘pilot’.
pilotless aircraft	1. อากาศยานที่ไม่ใช้นักบิน : อากาศยาน (นัย 2) โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินซึ่งแผนแบบหรือดัดแปลงให้ควบคุมด้วยชุดบังคับชนิดปรับตั้งล่วงหน้า (preset) ชนิดเกิดปฏิกิริยาในตัวเอง หรือชนิดบังคับด้วยวิทยุ โดยไม่ต้องอาศัยคนเป็นนักบิน 2. อากาศยานนำวิถี : โดยความหมายที่ขยายออกไป หมายถึงวัตถุซึ่งถือว่าเป็นยานอากาศ (air vehicle) ซึ่งในบางบริบทจะเรียกว่า ‘guided missile’. อากาศยานที่ไม่ใช้นักบินเช่นเดียวกับอากาศยานที่ใช้นักบิน เป็นยานหรือหรือยานจำลอง (เช่นในกรณีเครื่องบินโดรนหรืออากาศยานเป้า) . ตามนัย 1 อากาศยานนี้จะบรรทุกแผนแบบให้บรรทุก หรือจำลองให้บรรทุกบริภัณฑ์ หรืออุปกรณ์ที่ต้องการเพื่อปฏิบัติพันธกิจเฉพาะได้แก่ กล้องถ่ายรูปสำหรับการลาดตระเวนถ่ายรูป ลูกระเบิดสำหรับการทิ้งระเบิดสำหรับการทิ้งระเบิดจรวด ปืนหรือกระสุนวัตถุระเบิดสำหรับการป้องกันทางอากาศหรือการคุ้มกันเรดาร์ สำหรับการตระเวน, ฯลฯ.ตามนัย 2 วัตถุซึ่งตามปกติคิดว่าเป็นอาวุธชัดส่งอาจถือว่าเป็นยาน และในเมื่อถือเช่นนั้นอาจเรียกว่า ‘pilotless aircraft’ อย่างไรก็ตาม ‘pilotless aircraft’ ไม่ใช้เป็นทางการเมื่อพิจารณาได้แน่ชัดว่า วัตถุนั้นเป็นอาวุธชัดส่ง ดู guided missile , missile, n.
pilotless airplane	เครื่องบินที่ไม่ใช้นักบิน : อากาศยานมีปีก แต่ไม่ใช้นักบิน (Pilotless aircraft นัย 1) ดู airplane, n.
pilotless bomber	1. เครื่องบินทิ้งระเบิดที่ไม่ใช้นักบิน : อากาศยานที่ไม่ใช้นักบิน ซึ่งบรรทุกลูกระเบิด 2. เครื่องบินทิ้งระเบิดนำวิถี : อาวุธชัดส่งนำวิถีมีปีก เช่น TM-61 ดู guided missile.
pilotless missile	อาวุธปล่อยที่ไม่ใช้นักบิน : ศัพท์ประชานิยมสำหรับอาวุธชัดส่งนำวิถีหรือขีปนาวุธ.เพราะว่าอาวุธชัดส่งตามปกติหมายถึง ‘pilotless’ ศัพท์นี้จึงมีคำที่มีความหมายซ้ำกันและทำให้เข้าใจผิด นอกจากจะใช้ในบริบทที่แสดงความแตกต่างระหว่างอาวุธชัดส่งนำวิถี หรือขีปนาวุธแบบธรรมดากับอาวุธชัดส่งแบบ ‘kamikaze’.
Pilots’ Information File	(PIF) แฟ้มข่าวสารนักบิน : กลุ่มของสิ่งตีพิมพ์ที่มีความสัมพันธ์กันจัดทำขึ้นและธำรงไว้โดยมีจุดประสงค์หลัก เพื่อประโยชน์ของนักบิน บรรจุเรื่องที่เกี่ยวกับระเบียบการบินต่าง ๆ ที่ใช้ประจำฐานบิน และระเบียบต่าง ๆ ของกองทัพอากาศว่าด้วยนิรภัย การบิน และการปฏิบัติการบินอากาศยานและบริภัณฑ์ส่งทางอากาศ คู่มือคำสั่งเทคนิคและว่าด้วยคำสั่งนโยบายและสิ่งตีพิมพ์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง. แฟ้มข่าวสารนักบิน เก็บรักษาไว้ในสำนักงานของ

	นายทหารยุทธการและที่อื่นที่เหมาะสม และในบางโอกาสจะแจกจ่างบางส่วนให้เป็นบริภัณฑ์ประจำตัวบุคคล.
pinch waist	n. เอวคอด : ลำตัวคอดแผนแบบตามแนวความคิดกฎพื้นที่ (area-rule concept). ดูเทียบ coke-bottle shape.
Pinecastle Air Force Base	ฐานทัพอากาศไพน์คาสเซิล : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองออร์แลนโด รัฐฟลอริดา ตั้งชื่อตามชื่อท้องถิ่นใกล้เคียง.
pinetree line	แนวไพน์ทรี : ข่ายสถานีเรดาร์สร้างขึ้นด้วยการปฏิบัติงานร่วมของคานาดากับสหรัฐ ตามแนวเขตแดนคานาดา-สหรัฐ. ดูเทียบ mid-Canada line.
pinks	n. เสื้อผ้าแถบสีชมพู : เสื้อผ้าสำหรับนายทหารบกสัญญาบัตร โดยเฉพาะอย่างยิ่ง กางเกงที่มีแถบสีชมพู ปัจจุบันเป็นคำประวัติในกองทัพอากาศ.
pinpoint	n. 1. จุดชี้แน่นอน : จุดใดจุดหนึ่งซึ่งหมายรู้อย่างถูกต้อง โดยเฉพาะอย่างยิ่งจุดบนพื้นดินซึ่งเป็นที่ตั้งของเป้าหมายเล็กมาก หรือเป็นจุดอ้างอิงสำหรับการนัดพบ หรือสำหรับความมุ่งประสงค์อื่น ๆ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงพิกัดที่กำหนดที่ตั้งของจุดนี้. 2. จุดเล็ก : เป้าหมายหรือสถานที่ตั้งอื่น ๆ หรือสถานีบนพื้นดิน ซึ่งถือว่าเป็นจุดเล็ก อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเป้าหมายจุดเล็ก.
pinpoint	v. tr. 1. ชี้แน่นอน : หา , หมายรู้ , หรือจำกัดลงไปอย่างแน่นอนว่าอยู่ที่ใด โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่อยู่ของอากาศยานหรือขบวนบิน. 2. เล็งแม่นยำ : เล็งเป้าหมายอย่างแม่นยำ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงทิ้งระเบิดเป้าหมายเล็ก. ตัวอย่างการใช้ตามนัย 1 เช่นใน ‘the navigator can pinpoint our position’ , ‘I pinpointed my position with a radio transmitter’ ,enemy radar pinpointed the formation. ตามนัย 2 เช่นใน ‘the bombardier pinpointed his objective and released the bombs’ , ‘the bombers pinpointed targets close by but did not hit us’.
pinpoint bombing	การทิ้งระเบิดแม่นยำ : precision bombing. (ตามนัย 1 หรือนัย 2).
pinpoint navigation	การเดินหนแม่นยำ : การเดินอากาศที่มีความแม่นยำมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งภายใต้ภาวะที่ไม่อาจทำการบิน เกาะ ภูมิประเทศ หรืออาศัยจุดตรวจสอบได้เลย เช่น การบินเหนือพื้นน้ำ.
pinpoint photograph	ภาพถ่ายเป้าหมายเล็ก : ภาพถ่ายทางอากาศแนวยืน ซึ่งมีเป้าหมายจุดเล็กรวมอยู่ด้วย โดยเฉพาะอย่างยิ่ง แตกต่างจากแถบภาพถ่ายลาดตระเวน (reconnaissance strip).

pinpoint target	เป้าหมายจุดเล็ก : เป้าหมายเล็กหรือเป้าหมายที่กำหนดอย่างแน่นอน ดู pinpoint, n., นัย 2
PIO	(auth abbr). ‘public information officer’. หรือ ‘public information office’.
pion	(abbr) ‘pioneer’
pioneer reconnaissance	การลาดตระเวนครั้งแรก : การลาดตระเวนถ่ายรูป ครอบคลุมเขตพื้นที่แห่งหนึ่งเป็นครั้งแรก.
pip	n. 1. จุดเรือง : เช่นเดียวกับ ‘blip’ . 2. จุดเรืองเทียม : จุดเรืองของสัญญาณซึ่งทำขึ้นเทียมบนจอเรดาร์ ใช้เป็นจุดอ้างอิง มีลักษณะเช่นเดียวกับจุดเรือง (blip). 3. เงาศูนย์เล็ง : ศัพท์การปืน ดู pipper,.
pipe	n. slang. ไพป์ : อากาศยานไอพ่นโดยเฉพาะอย่างยิ่ง อากาศยานไอพ่นเครื่องยนต์เดียว ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน pipe jockey.
pipeline	attrib. or a.-ในสายการส่งกำลัง : 1. เกี่ยวกับกำลังพลหรือพัสดุ หมายถึงบุคคลหรือ พัสดุหมายถึงบุคคลหรือพัสดุที่อยู่ในสายการส่งกำลัง. 2. เกี่ยวกับหน่วย หรือหน่วยแยก หมายถึงประกอบด้วยกำลังพลที่เคลื่อนย้ายไปตามสายการส่งกำลัง.
pipeline	n. (PL) 1. ท่อทาง : ท่อทางสำหรับขนส่งแกโซลีนน้ำมัน หรือสารอื่น. 2. ขบวนขนส่งกำลัง : โดยความหมายที่ขยายออกไป หมายถึงพาหนะใด ๆ ที่ใช้ขนส่งสิ่งอุปกรณ์บางอย่าง เช่น ขบวนรถ หรือขบวนอูฐ. 3. ก. สายการส่งกำลัง : เส้นทางใด ๆ ของการเคลื่อนย้ายที่ถือว่ามีบุคคลหรือสิ่งของกำลังเคลื่อนที่อยู่ ดูหมายเหตุ. ข. สถานภาพระหว่างการเคลื่อนย้าย : สถานภาพของสิ่งของหรือบุคคลที่เคลื่อนย้ายไปตามสายการส่งกำลัง. 4. ใช้ย่อโดยละไว้ในฐานที่เข้าใจ ก. ระยะเวลาในสายการส่งกำลัง : ย่อจากคำ pipeline time เช่นใน the pipeline was fotty days. ข. ปริมาณในสายการส่งกำลัง : ปริมาณของบางอย่างในสายการส่งกำลัง เช่นในประโยค ‘the computed pipeline would afford a two-week supply’. ค. กำลังพลในระหว่างการเคลื่อนย้าย : ย่อจากคำ pipeline personnel. เช่นในประโยค ‘quarters will be provided for both permanent party and pipeline ‘ใช้เป็นกริยาวิเศษณ์ เช่นใน ‘he was assigned pipeline to the training

	center’ . ตามนัย 3 ก. อาจเป็นสายการส่งกำลัง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง สายงานระหว่างหน่วยเจ้าหน้าที่ผู้รับของ กับหน่วยผู้ใช้ เช่นใน ‘our pipeline was the longest in military history ‘ในทำนองเดียวกันตามนัยนี้ สายการส่งกำลังอาจหมายถึง สายการเบิกจากและถึงหน่วยผู้ใช้ หรืออาจหมายถึงเส้นทางนับตั้งแต่นำบริภัณฑ์ไปซ่อมจนถึงเวลาที่ได้รับบริภัณฑ์นั้นคือ เช่นใน ‘the damaged engine went into pipeline’. ตามนัย 3 ข. สถานภาพระหว่างการเคลื่อนย้ายอาจหมายถึง สถานภาพของบุคคลที่กำลังผ่านกรรมวิธี เช่นของบุคคลในศูนย์ฝึกกำลังทดแทน หรือของนักเรียนในโรงเรียน หรือของผู้ป่วยในโรงพยาบาล
pipeline aircraft	อากาศยานในสายการส่งกำลัง : อากาศยานที่กำลังส่งผ่าน หรืออยู่ในสายการส่งกำลัง รวมทั้งอากาศยานที่อยู่ระหว่างการส่งไปตาม ส่งไปตามการเบิก และอากาศยานที่อยู่ระหว่างการซ่อมย่อย ซ่อมใหญ่ หรือดัดแปลง.
pipeline personnel	กำลังพลระหว่างการเคลื่อนย้าย : 1. กำลังพลในระหว่างกรรมวิธีของการย้ายไปบรรจุในตำแหน่งถาวร. 2. กำลังพลที่กำลังเข้าโรงเรียน โรงพยาบาล ศูนย์ฝึกกำลังทดแทน หรือหน่วยที่คล้ายกัน. ดู permanent party.
pipeline status	สถานภาพระหว่างการเคลื่อนย้าย : สถานภาพของบุคคลชั้นพัสดุ หรือบริภัณฑ์ซึ่งอยู่ในสายการส่งกำลัง หรือกำลังเคลื่อนย้ายไปตามสายการส่งกำลัง.
pipeline time	1. ระยะเวลาในสายการส่งกำลัง : ระยะเวลาที่ใช้ไปในสายการส่งกำลัง. 2. ระยะเวลาระหว่างเบิก-รับ : ศัพท์จำเพาะ , ระยะเวลานับตั้งแต่เบิกจนกระทั่งได้รับของ.
Piper	n. (The Piper Aircraft Corporation) ไพเปอร์ : ใช้ในชื่อของอากาศยาน เช่นใน Piper Cub, Piper L-21, Piper Twin-Stinson, ฯลฯ.
piper	(ASCC) ศูนย์เล็ง, จุดเล็ง : รูเล็กๆ ในวงแสงของเครื่องเล็งทางอ็อปติก หรือจุดของแสงที่ฉายอยู่ในเครื่องเล็งคำนวณที่ใช้ในการเล็ง.
piper image	เงาศูนย์เล็ง : จุดแสงฉายผ่านศูนย์เล็งในเครื่องเล็งชนิดใช้สายตา หรือชนิดคำนวณใช้ในการเล็งดู reticle image.
pipper	n ศูนย์เล็ง : รูเล็ก ๆ ในเงาเส้นเล็งของเครื่องเล็งชนิดใช้สายตา หรือเครื่องเล็งคำนวณ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเงาศูนย์เล็ง (piper image).
pique	v. (pronounced ‘peek’ from French piquer ‘to spur’) สกรรมกริยา ดำโจมตี : เคลื่อนที่เข้ามาอย่างรวดเร็วใช้ในสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง บางทีใช้เป็นอาการนาม (verbal noun) เช่นในประโยค ‘half a dozen of us in Spads would..... practise piguing down as if in an attack’ (Rickenbacker).

PIR	(auth abbr). ‘Philippine Independence Ribbon. ดู Philippine Ribbon.
pirep	n. คำย่อของ pilots’ report’
pirouette movement	Aviation medicine การหมุนตัว : การหมุนตัวของบุคคลรอบแกนที่ผ่านศีรษะ-และ-เท้า.
pistol	n. 1. ปืนพก : ที่นิยมใช้กันหมายถึง อาวุธยิงใด ๆ ซึ่งปกติมีลำกล้องสั้น แผนแบบให้ถือและยิงด้วยมือเดียว. 2. ปืนพก : ในหมายความแคบลงไปอีก หมายถึงอาวุธที่มีรังเพลิง (chamber) เป็นชิ้นเดียวกับลำกล้อง โดยเฉพาะอย่างยิ่งปืนพกชนิดบรรจุเอง ซึ่งแตกต่างจากปืนลูกโม่ (revolver). 3. ปืนพกกล : ปืนกลมือ (ดู machine pistol นัย 2 และหมายเหตุ). ตามนัย 1 หมายคลุมถึงอาวุธยิงอัตโนมัติ (บรรจุเอง) ปืนลูกโม่ ปืนรีพิเตอร์ (repeaters) ปืนพกบรรจุทีละนัด ปืนพลุ ฯลฯ
piston displacement	ปริมาณกระจัดลูกสูบ : ปริมาตรซึ่งลูกสูบใดลูกสูบหนึ่ง หรือทั้งหมดของเครื่องยนต์ลูกสูบกระจัดในจำนวนครั้งของช่วงชัก ที่กำหนดไว้ตามปกติกำหนดไว้หนึ่งช่วงชักต่อหนึ่งลูกสูบ.
piston engine	เครื่องยนต์ลูกสูบ : เครื่องยนต์ลูกสูบ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องยนต์ลูกสูบชนิดสันดาปภายใน. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น piston-engined, a.
pitch (n.) (*)	หัวเครื่องขึ้นลง, การปักเงย 1. การเคลื่อนไหวของอากาศยานหรือเรือรอบแกนทางขวาง 2. ในการถ่ายรูปทางอากาศ การหมุนกล้องถ่ายรูปรอบแกนทางขวางของอากาศยาน เรียกว่า tip ด้วย
pitch angle	มุมปักเงย : angle of pitch.
pitch control	เครื่องบังคับมุมกลีบ : 1. กลไกสำหรับบังคับมุมของกลีบใบพัด หรือกลีบโรเตอร์ อีกนัยหนึ่งหมายถึงการบังคับที่กระทำผ่านกลไกนี้. 2. เป็นคำย่อที่ละไว้ในฐานที่เข้าใจ หมายถึงคันบังคับมุมกลีบ เช่น ในประโยค ‘I pulled up the pitch control’. ดู collective pitch control, cyclic pitch control.
pitch ratio	อัตราส่วนเกลียวใบพัด : อัตราส่วนระยะเกลียวใบพัดเชิงเรขาคณิต หรือระยะเกลียวอื่นๆที่กำหนดของใบพัดต่อเส้นผ่าศูนย์กลางใบพัด.
pitch speed	อัตราเร็วเกลียวใบพัด : อัตราเร็วที่ใบพัดที่มีมุมกลีบเฉลี่ย (mean blade angle) ที่กำหนดให้จะเคลื่อนที่ไปข้างหน้าเมื่อหมุนได้รอบต่อนาทีที่กำหนดให้ถ้าไม่มีการลื่นไถล.

	‘pitch speed’ อาจบอกเป็นผลคูณของระยะเกลียวใบพัดเชิงเรขาคณิต เฉลี่ยกับรอบต่อนาที.
pitch stick	คันบังคับมุมกลีบ : ใช้กับเฮลิคอปเตอร์ หมายถึงคันบังคับมุมสำหรับเปลี่ยนมุมกลีบโรเตอร์.
pitching	n. Specif. การปักเงย : การเคลื่อนไหวเชิงมุม รอบแกนทางข้างของอากาศยาน ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น pitching moment.
pitchout	n. 1. การแยกหมู่ : การเลี้ยวหรือแยกออกจากแนวบินตรงอย่างฉับพลัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งจากขบวนบินเพื่อเข้ากระสวนบินลงสู่พื้น. 2. จุดแยกหมู่ : จุดที่เลี้ยวหรือแยกออก.
pitch-under	n. อาการหัวหนัก : ความโน้มเอียงที่ปรากฏชัดของอากาศยานที่จะปักหัวลง. อาการหัวหนักและเบา (ดู pitch-under และ pitch-up) เป็นอัตลักษณ์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งของเครื่องบินสมัยใหม่บางแบบ เมื่อเคลื่อนที่ด้วยความเร็วสูง.
pitch-up	n. อาการหัวเบา : ความโน้มเอียงที่ปรากฏชัดของอากาศยานที่จะเงยหัวขึ้น ดูคำถัดขึ้นไปและหมายเหตุ.
pitot head	หัวปิโตต์ : ท่อปิโตต์ หรือท่อปิโตต์-สแตติก ซึ่งถือว่าเป็นส่วนหัวของระบบปิโตต์.
pitot pressure	ความดันปิโตต์ : ความดันกระทบที่เกิดขึ้นภายในท่อปิโตต์. ดู dynamic pressure.
pitot tube	(After Henri Pitot (1695-1771) , French physicist and engineer.) Hydraulics and aeronautics. 1. ท่อปิโตต์ ท่อหนึ่งซึ่งวัดความดันกระทบของกระแสของไหล อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงส่วนของท่อปิโตต์-สแตติก ซึ่งวัดความกระทบ ดูคำถัดไป. 2. ท่อปิโตต์-สแตติก : คำย่อของ ‘pitot-static tube’.
pitot-static tube	(ASCC) ท่อปิโตต์-สแตติก : การนำเอาท่อปิโตต์และท่อสแตติกมาวางขนานกันหรือสวมร่วมแกนกัน ใช้วัดผลต่างระหว่างความกดดันสถิต. ผลต่างนี้ก็คือการทำงานของความเร็วในการไหลของอากาศที่ผ่านท่อ และอาจใช้บอกอัตราเร็วอากาศยานขณะบิน
pitot-static tube	ท่อปิตต์-สแตติก : ท่อที่จัดไว้ชุดหนึ่งซึ่งเมื่อนำไปราหรือใส่ในของไหลที่เคลื่อนที่ เช่นน้ำหรืออากาศ โดยให้ปลายด้านที่เปิดชี้ทวนกระแสแล้ว จะวัดความดันกระทบกับความดันสถิต เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า ‘pitot tube’. ท่อนี้ประกอบด้วยท่อ 2 ท่อ เป็นส่วนสำคัญตามธรรมดาท่อหนึ่งจะอยู่ภายในอีกท่อหนึ่ง หรือมีสองท่อวางขนานกัน ท่อหนึ่งในสองท่อนี้ (ท่อปิโตต์) หันปลายทวนกระแสของไหล และวัดความดันกระทบ (ซึ่งรวมความดันสถิตไว้ด้วย) อีกท่อหนึ่งเป็นท่อสแตติกซึ่งวัดความดันสถิตผลต่างของความดันทั้งสองเรียกว่าความ

	ดันผลต่างดู static tube. ท่อปิโตต์-สแตติก ใช้ร่วมกับเครื่องบอกอัตราเร็วอากาศ (airspeed indicator) ความดันผลต่างทำให้เครื่องชี้บอกแสดงอัตราเร็วอากาศ.
pitot-venturi tube	ท่อปิโตต์-เวนจูรี : ชุดผสมของท่อปิโตต์ กับท่อเวนจูรี ในสมัยหนึ่งใช้ในอากาศยานสำหรับการหาอัตราเร็วอากาศ.
PJ	(abbr). "pararescue jumper"
pk	(abbr). 'Pack '
pkdb	(auth abbr). 'Packboard'
pkdom	(auth abbr). 'Pack for domestic use '
pkg	(auth abbr). 'Package'.
pkmr	(auth abbr). 'Packmaster '
pkr	(auth abbr). 'Packer'.
pksea	(auth abbr). 'Pack for overseas'.
PL	(auth abbr). 1. 'Public Law ' 2. Phase line'. 3. 'Pipeline'.
place	n. ที่นั่ง : ที่นั่งหรือห้องนักบินสำหรับคนเดียว. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน 'the L-21 is a two-place airplane'. ธรรมดาคำนี้ใช้เมื่อกล่าวถึงเครื่องบินขนาดเล็กคือ เครื่องบินติดต่อ เครื่องบินขับไล่ ฯลฯ ไม่ใช้เครื่องบินทิ้งระเบิดส่วนมาก เครื่องบินขนส่งหรือประเภทที่คล้ายกัน.
plain component	ส่วนประกอบข้อความธรรมดา : ภาคของอักษรรหัส ซึ่งประกอบด้วยตัวอักษรและลิขิตใด ๆ ในข้อความธรรมดา. ดูเทียบ cipher component.
plain flap	แฟล็พธรรมดา : แฟล็พซึ่งติดกับปีกด้วยบานพับ และประกอบเป็นส่วนหนึ่งของขอบหลังปีก. ดู flap n. นัย 1.
plain text	1. ข้อความธรรมดา : ข้อความในสารซึ่งถ่ายทอดความหมายที่อ่านเข้าใจได้ตามเจตนาของผู้เขียน ในภาษาที่ใช้เขียนไม่มีความหมายอื่นที่ซ่อนเร้นอยู่. 2. ข้อความถอดรหัส : ข้อความที่อ่านเข้าใจได้ซึ่งถอดมาจากลิขิตลับ (cryptogram) เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า 'clear text'.
plaindress	n. จ่าหน้าข้อความธรรมดา : สารเข้ารหัสที่มีจ่าหน้าในหัวเรื่องเป็นข้อความธรรมดา. ดูเทียบ codress, n.
plan	n. 1. แผน : การแผนแบบ (design) ระเบียบวิธี (method) หรือแผนงาน (scheme) เพื่อให้บรรลุภารกิจหรือถึงวัตถุประสงค์ ดู mission, n. นัย 2 ก. objective, n. นัย 1.,

	2. ก. เอกสารแผน : คำแถลงเป็นลายลักษณ์อักษร หรือภาพเลขาแสดงแผน (plan นัย 1) ข. แบบแผน , แผนผัง : รูปพิมพ์หรือเขียนแสดงรายละเอียดของอาคารชิ้นส่วนเครื่องกลหรือบริภัณฑ์หรือสิ่งอื่นใช้ในการสร้างหรือจุดมุ่งหมาย อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงแผนผังซึ่งแสดงภาพจากด้านบน. ดู plan view. 3. การวางแผน : เป็นพหูพจน์และนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง หน่วยงานที่กำหนดทางปฏิบัติ วางกฎเกณฑ์. หรือให้ข้อปรึกษาในเรื่องแผน (plan นัย 1) โดยเฉพาะอย่างยิ่งในวลี เช่นใน ‘plans and Operations’ ซึ่งเป็นฝ่ายอำนวยการฝ่ายหนึ่งรับผิดชอบต่อผู้บังคับบัญชาในด้านการวางแผน และปฏิบัติการทางยุทธการ ตามปกติใช้คำว่า ‘Operations’ ดู operation, n. นัย 5 ค. และดู A. (abbr). นัย 6 ด้วย. 4. แผน 62 : เป็นศัพท์ที่ใช้ในหน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร เพื่อกำหนดเรียกระบบการสื่อสาร เฉพาะระบบหนึ่งสำหรับส่งข่าวเกี่ยวกับการเคลื่อนไหวของอากาศยาน.
plan view	ภาพแปลน : ภาพหรือรูปร่างของวัตถุอย่างหนึ่งเมื่อเห็นจากเบื้องบน.
PlanAt	(auth abbr). ‘North Atlantic Treaty Regional Planning Group (London) and North Atlantic Treaty Regional Planning Sub-Group (Paris)’
plane	v. intr. 1. ร่อน , เหิน : ร่อนหรือเหิน. 2. เหินผิวน้ำ : เกี่ยวกับเครื่องบินทะเล หมายถึงเคลื่อนที่ผ่านน้ำด้วยความเร็ว ซึ่งการพยุงส่วนใหญ่หรือทั้งหมดได้รับจากแรงอุทกพลวัต (hydrodynamic) และแรงอากาศพลวัต (aerodynamic) มากกว่าที่ได้รับจากแรงอุทกสถิต (hydrostatic).
Plane	n. 1. เครื่องบิน : คำย่อมของ ‘airplane’ โดยเฉพาะอย่างยิ่งตามนัย 2 ก. หรือ 4. 2. ปีกเครื่องบิน : ปีกของอากาศยาน. ดูหมายเหตุ. 3. ระนาบ : ศัพท์ฟิสิกส์. พื้นที่กว้างหรือพื้นผิวสองมิติ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงพื้นที่กว้างซึ่งตามความมุ่งประสงค์ในทางปฏิบัติถือว่าเป็นสองมิติ. ดู atmospheric plane, horizontal plane, vertical plane. ใช้ขยายหน้าคำนาม (ตามนัย 1) เช่นใน plane balance, plane crew , plane formation , plane production. ในคำประสมบางคำเพื่อความรื่นหูหรือเพื่อขนบประเพณี ทำให้ยอมรับการใช้คำว่า ‘plane ‘ในรูปของความเป็นเจ้าของ แทนที่จะใช้ขยายหน้าคำนามเช่น plane’s ability หรือ plane’s pilot. การใช้ตามนัย 2 กำลังล้าสมัย แต่ยังใช้มากในศัพท์บางคำ เช่น ‘biplane ‘‘monoplane ‘ฯลฯ.
plane cell	เซลลูล์ : กระบวนโครงปีก : cellule.

plane mile	ไมล์บิน : ศัพท์สถิติ หมายถึง ‘ หนึ่งไมล์ที่เครื่องบินเครื่องหนึ่งบิน ‘ ดูเทียบ passenger mile
plane of rotation	Specif. ระนาบการหมุน : ระนาบอ้างอิงสมมุติ ซึ่งเกิดจากการกวาดหรือกินเนื้อที่ด้วยการหมุนของกลีบโรเตอร์ของเฮลิคอปเตอร์ หรือออโตไจโรโดยสมมุติว่ากลีบโรเตอร์ตั้งฉากกับแกนหมุนตลอดเวลา.
plane of rotor disc	ระนาบวงกวาดของโรเตอร์ : ระนาบการหมุนอันหนึ่ง (ดูคำถัดขึ้นไป).
plane of symmetry	ระนาบสมมาตร : ระนาบแนวยืน ซึ่งทับแกนตามยาวของวัตถุสมมาตรอันหนึ่ง เช่น ของอากาศยาน ลูกระเบิดมีปีก หรือสิ่งคล้ายกัน และแต่ละครึ่งทั้งสองซีกของวัตถุนั้นเป็นสมมาตรกัน. ระนาบแนวยืนใช้เมื่อวัตถุนั้นอยู่ในที่ถือเอาว่าเป็นท่าปกติ.
planform	n. รูปผัง : รูปทรงหรือรูปร่างของวัตถุ เช่นของแพนอากาศตามที่เห็นในภาพแปลน. ดู plan view.
planimetric map	แผนที่แบบราบ : แผนที่แสดงลักษณะต่างๆ ในรูปผังเท่านั้น คือไม่แสดงความสูงต่ำ (relief) เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า ‘line map’.
planned targets	เป้าหมายตามแผน เป้าหมายซึ่งมีอยู่ในพื้นที่ปฏิบัติการและผลกระทบต่อเป้าหมายนั้นได้กำหนดไว้ล่วงหน้า หรือกำหนดตามคำขอ ตัวอย่างเป้าหมายเหล่านี้มีตั้งแต่เป้าหมายตามบัญชีเป้าหมายร่วมในแผนการทัพ จนถึงเป้าหมายที่ตรวจพบในเวลาที่เพียงพอกับการขึ้นบัญชีในคำสั่งการกำหนดกิจทางอากาศ คำสั่งตามภารกิจ หรือแผนการยิงสนับสนุน เป้าหมายตามแผนแบ่งเป็นสองประเภท คือ เป้าหมายตามตารางเวลา หรือเป้าหมายตามคำขอ ดู on-call targets; operational area; scheduled targets; target ด้วย
planning and evaluation	(PE) การวางแผนและประเมินผล
planning factor	ปัจจัยการวางแผน : องค์ประกอบองค์หนึ่งในการวางแผนซึ่งเมื่อร่วมกับองค์ประกอบอื่นๆ มีส่วนให้เกิดผลอย่างหนึ่ง มักทอนลงเป็น หรือแสดงอยู่ในรูปสูตรทางคณิตศาสตร์.
planning yardstick	มาตรวางแผน : สูตรหรือปัจจัยการวางแผนซึ่งใช้ในการพัฒนาแผน.
planning-programming-	ระบบการทำแผนกำหนดการ-งบประมาณ : ระบบรวมที่ใช้ในการจัด, ดำรงไว้ และปรับปรุงแก้ไขงบประมาณของโครงการ 5 ปี และงบประมาณประจำปีของกระทรวงกลาโหม. planning system : ดู planning-programming-budgeting system.

budgeting system	
planophore	n. (Latin plano ‘plane’ , conbined with the Greek phoros ‘bearing’) เพลโนโฟร์ : ชื่อซึ่ง Alphonse Penaud (1850-1880) ใช้เรียกชื่อเครื่องบินเล็ก (ยาวประมาณ 20 นิ้ว) ขับด้วยยางที่เขาแผนแบบและสร้างในปี ค.ศ. 1871. ในการตั้งชื่อเครื่องบินเล็กนี้ เพโนต์ (Penaud) อาจพิจารณาเอาคำ ‘plano’ มาจากคำ planos ในภาษากรีก ซึ่งแปลว่า ‘roaming’.
plan-position indicator	(PPI) จอภาพชี้บอกตำแหน่งทางราบ : เครื่องชี้บอกรังสีแคโทดด้วยจอภาพกลม แสดงพิสัยของเป้าหมาย หรือสัญญาณด้วยระยะรัศมีจากจุดที่แสดงที่ตั้งของของเครื่องส่ง และมุมภาคทิศซึ่งหาได้จากมุมระหว่างเส้นอ้างอิงประจำที่กับเส้นรัศมีผ่านเป้าหมายหรือสัญญาณนั้น. จอภาพบอกตำแหน่งทางราบ ใช้ผลิตสำเนาแผนที่ของพื้นที่เบื้องล่างหรือโดยรอดได้ด้วย จอภาพบอกตำแหน่งทางราบอาจใช้ในอากาศ หรือบนพื้นดิน. ดู off-center PP.
plastic deformation	การเสียรูปร่างแบบพลาสติก : การเสียรูปร่างอย่างถาวรของโครงสร้างหรือวัตถุอื่นเมื่อเลยขีดยืนหยุ่น (elastic limits) ดังเช่น ที่เป็นผล โดยเฉพาะอย่างยิ่งจากการระเบิด.
plasticizer	n. Specif. ตัวทำให้คล้ายพลาสติก : ตัวกระทำใช้ผสมกับดินขับหรือสารขับบางอย่างเพื่อยืดส่วนผสมให้ติดกันอย่างยืดหยุ่น. ดูเทียบ opacifier, n.
plat	(auth abbr). ‘platoon’.
plate	n. Specif. เพลต : แอโนดในหลอดสุญญากาศ (vacuum tube)
plate circuit	วงจรเพลต : วงจรไฟฟ้าทั้งหมด ซึ่งต่อแคโทดกับแอโนดของหลอดสุญญากาศ. Plateau n. Specif. ระดับคงตัว : ระดับซึ่งมีการเปลี่ยนแปลงน้อย หรือไม่มีเลยอีกนัยหนึ่ง หมายถึงระดับคงตัวที่แสดงบนกราฟใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่ง สำหรับแสดงแนวโน้มความต้องการยุทโธปกรณ์กรรมวิธีการเรียน ฯลฯ.
platform	n. แท่น : สิ่งใด ๆ ที่ใช้เป็นฐานที่มั่นคง สำหรับกระทำการบางสิ่งบางอย่างจากฐานนั้น เช่น ใน ‘the airplane is a platform from which to launch the rocket’
platform drop	การทิ้งลงทั้งแท่นรอง
Plattsburg Air Force Base	ฐานทัพอากาศเพล็ตเบิร์ก : ฐานทัพอากาศที่เมืองเพล็ตเบิร์ก รัฐนิวยอร์ก.
plb	(auth abbr). ‘Plumber’ หรือ ‘plumbing’
plcy	(auth abbr). ‘Policy’.

plenum chamber	ห้องพลีนัม : ห้องอากาศที่มีห้องเปิดติดต่อกับห้องเครื่องอัดของเครื่องยนต์เทอร์โบเจ็ท หรือเทอร์โบพรอปบางชนิด เป็นห้องรวมอากาศสำหรับเครื่องอัด.
Plexiglas	n. เพล็กซิกลาส : มักสะกดผิดว่า plexiglass, เป็นชื่อเครื่องหมายการค้าของพลาสติกใสคล้ายแก้ว ทำด้วย acrylic resin. ในกองทัพอากาศใช้ แพล็กซิกลาส โดยเฉพาะอย่างยิ่งทำป้อมปืน หน้าต่างและประทุน (canopies) ที่นั่งของอากาศยาน.
PLF	(abbr). 'Parachute landing fall'
PLM	(abbr). Production-line maintenance'
PLOP	(abbr). 'Pressure line of position'
plot	n. การพล็อต : การเขียนแสดงบางสิ่งบางอย่างโดยใช้แผนที่ แผนภูมิ ชุดภาพ ถ่ายทางอากาศ แผนภาพ หรือสิ่งคล้ายกัน อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงการเขียนบันทึกเส้นทางบินของอากาศยานเครื่องหนึ่งหรือหลายเครื่อง. ดู radar plot.
plot	v. tr. พล็อต : 1. แสดงการเคลื่อนที่ของอากาศยานเครื่องหนึ่งหรือหลายเครื่องการเคลื่อนไหวของภารกิจ หรือสิ่งคล้ายกับบนแผนที่ แผง , ฯลฯ. 2. แสดงข่าวสารใด ๆ ด้วยภาพเรขาโดยวิธีการพล็อต 3. ก. นำภาพถ่ายทางอากาศภาพหนึ่งหรือหลายภาพมาต่อรวมกับภาพอื่นเพื่อทำแผนที่หรือการพล็อต อีกนัยหนึ่งหมายถึงจัดภาพถ่ายทางอากาศ เพื่อแสดงเส้นทางบินของเครื่องบินที่ถ่ายรูป. ข. ทำเครื่องหมายขอบนอกของรูปถ่ายทางอากาศบนแผนที่ เพื่อชี้บอกพื้นที่ที่ครอบคลุมบนแผนที่ เพื่อชี้บอกพื้นที่ที่ครอบคลุมโดยภาพถ่ายนั้น. 4. กำหนดที่และทำเครื่องหมายจุดไว้บนภาพถ่ายทางอากาศ แผนที่ กริด หรือสิ่งคล้ายกัน. 5. ก. ใช้ในวลี 'to plot a course'. ข. ใช้ในวลี 'to plot a fix or position' หมายถึงกำหนดตำแหน่งที่หรือที่ตั้งประจำ.
plot map	แผนที่พล็อต : แผนที่ซึ่งทำเครื่องหมายแสดงพื้นที่ครอบคลุมโดยภาพถ่ายทางอากาศ.
plotter	n. 1. เครื่องพล็อต : ในการเดินอากาศ หมายถึงเครื่องวัดหรือกลอุปกรณ์อย่างหนึ่งที่มีมาตราส่วน ซึ่งสอบเทียบไว้สำหรับวัดระยะเชิงเส้น และวัดแนวทางบินกับวัดระยะทางบนแผนที่เดินอากาศ. 2. เจ้าหน้าที่พล็อต : ศัพท์จำเพาะหมายถึงบุคคลในศูนย์ควบคุมการป้องกันทางอากาศศูนย์ยุทธการต่อสู้อากาศยานหรือหน่วยคล้ายกัน ซึ่งทำหน้าที่พล๊อตการเคลื่อนไหวของอากาศยานที่อยู่ในอากาศลงบนแผนที่หรือแผง.

plotting board	แผ่นพล็อต : แผนแผงแสดงการเคลื่อนที่ของวัตถุสิ่งหนึ่งหรือหลายสิ่ง โดยอ้างอิงกับพิกัดที่กำหนดไว้หรืออ้างอิงกับวัตถุคงที่
plotting template	แบบวาดสำหรับพล็อต : กระสวนหรือรูปแบบแสดงพื้นที่ซึ่งภาพถ่ายทางอากาศครอบคลุมด้วยภาพถ่าย ลงบนแผนที่พล็อต (plot map).
PLR	(auth abbr). ‘Philippine Liberation Ribbon’
PLS	(abbr). "personal locator system"
plt	(auth abbr). ‘Pilot’.
Plt Off	Pilot officer’. British.
pltc	(auth abbr). ‘political’.
plumb line	เส้นดิ่ง : เส้นตรงเส้นหนึ่งต่อจากจุดใดจุดหนึ่งกับจุดศูนย์กลางของโลก.
plumb point	Aerial photog. จุดดิ่ง : จุดหนึ่งบนพื้นดินที่อยู่ใต้ศูนย์ทัศนะของเลนส์กล้องถ่ายรูปทางอากาศ ในแนวตั้งฉากกับพื้นดิน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงภาพฉายของจุดนี้บนภาพถ่ายทางอากาศเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า ‘nadir point’ หรือ ‘vertical point’.
Plumbing	n. (plb) ท่อทาง : 1. เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงเส้นท่อ ลิ้น ข้อต่อ ฯลฯ ที่ใช้ในระบบเชื้อเพลิง ระบบไฮดรอลิก หรือสิ่งคล้ายกัน.2. ศัพท์สื่อสาร-อิเล็กทรอนิกส์. ศัพท์นี้ใช้กับสายร่มแกน (coaxial), ท่อส่งคลื่น (wave guides), และบริภัณฑ์ประกอบสำหรับส่งคลื่นวิทยุและเรดาร์.
Pluto	(code). พลูโต (ท่อใต้ทะเล) : คำประมวลรหัสสำหรับเรียก ‘pipeline under the ocean’. ท่อพลูโตวางที่ก้นทะเลของช่องแคบอังกฤษระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง เพื่อการส่งกำลังผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม
plutonium	n. พลูโตเนียม : ธาตุกัมมันตรังสีก่อรูปขึ้นโดยการสลายตัวของไอโซโทป (isotopes) บางชนิดของธาตุเนปตูเนียมและยังพบว่ามีปริมาณเล็กน้อยในพิชเบลนด์ด้วย (pitchblende). สัญลักษณ์สำหรับพลูโตเนียม คือ Pu หมายเลขอะตอม 94 น้ำหนักอะตอม 239 ธาตุนี้ค้นพบใน ค.ศ. 1940. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น plutonium bomb ซึ่งเป็นระเบิดปรมาณูที่ใช้พลูโตเนียม.
PM	(auth abbr). ‘Provoslt marshal’.
PMOS	(auth abbr). Primary military occupational specialty’.
PMP	(abbr). Protective mobilization plan’.

PMST	(auth abbr). Professor of Military Science and Tactics’ ดูเทียบ Professor of Air Science.
pmt	(auth abbr). ‘Payment’
PMW	(auth abbr). Prompt mobilization designation withdrawn
PN	(abbr). ‘Pursuit-night work’. ซึ่งแต่ก่อนเคยใช้ (ราว ค.ศ. 1920) ในการกำหนดเรียกอากาศยาน กองทัพบกสหรัฐ.
pndg	(auth abbr). ‘Pending’.
pneudraulic	a. (pneumatic + hydraulic) นิวดรอลิก : เป็นของหรือเกี่ยวกับกลไก หรือกลอุปกรณ์ซึ่งทำงานโดยการกระทำทั้งนิวแมติกและไฮดรอลิก เช่นใน pneudraulic shock strut.
pneumatic	a. 1. นิวแมติก : ก. ใช้กำหนดเรียกชื่อกลไก กลอุปกรณ์ หรือเครื่องมือ ที่ทำงานโดยอากาศอัดหรือก๊าซอื่นอัด เช่นใน pneumatic bomb-bay door pneumatic deicer, pneumatic shock strut, ฯลฯ. ข. ใช้กำหนดเรียกชื่อกลอุปกรณ์ที่ใช้เกี่ยวข้องกัน เช่นใน pneumatic compressor. 2. อัดอากาศ : ใช้กำหนดเรียกชื่อสิ่งซึ่งแผนแบบไว้สำหรับเก็บอากาศอัดหรือทำให้โป่งด้วยอากาศอัด เช่น pneumatic tire. คำว่า ‘ Pneumatic ‘ บางทีใช้กับกลอุปกรณ์ที่ทำงานโดย หรือทำให้โป่งด้วยก๊าซอื่นที่ไม่ใช่อากาศ เช่นใน pneumatic life vest คือเสื้อชูชีพที่ทำให้โป่งด้วยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์. ดู pneumatic gun charger.
pneumatic balance resuscitator	เครื่องช่วยการหายใจแบบดุลด้วยนิวแมติก : กลอุปกรณ์แบบพิเศษช่วยการหายใจ ภายใต้ความกดเป็นจังหวะ คือให้ความกดสูงในระหว่างการหายใจเข้า และให้ความกดต่ำ ซึ่งสูงกว่าความกดอากาศรอบ ๆ เพียงเล็กน้อย ในระหว่างการหายใจออก. ดู intermittent-pressure breathing.
pneumoedema	n. Medicine ปอดบวม : ภาวะซึ่งมีของไหลปริมาณมากผิดธรรมดาอยู่ในช่วงระหว่างเนื้อเยื่อของปอด.
pneumofibrosis	n. medicine. ปอดหนา : ภาวะซึ่งถุงลมปอดหนาขึ้น เนื่องจากมีเนื้อเยื่อซึ่งเป็นเส้นใยฝอย.
pneumohymenia	n. Medicine นิวโมไฮฟิมีเนีย : ภาวะซึ่งเนื้อเยื่อที่ของพื้นผิวทั้งหมดที่มีสำหรับการกระจายของก๊าซผ่านสิ่งกั้นระหว่างก๊าซกับโลหิตในปอดลดลง.
pneumohyperoxia	n. Medicine. ภาวะออกซิเจนเกินในปอด : ภาวะที่มีออกซิเจนเกินกว่าที่มีอยู่ตามปกติในปอด.

pneumohyperoxypathy	n. Medicine นิวโมไฮเปอรออกซิปาที : ภาวะการเปลี่ยนแปลงทางอายุรเวชที่เกิดแก่เนื้อเยื่อปอดซึ่งเกี่ยวข้องกับ หรือเป็นผลมาจากภาวะมีออกซิเจนเกินกว่าปกติเป็นระยะเวลานาน.
pneumohypoxia	n. Medicine. ภาวะออกซิเจนพร่องในปอด : อาการพร่องออกซิเจนในปอด.
pneumoneotasis	n. Medicine เนื้อปอดพอง : ภาวะของการบวมเนื่องจากมีอาการอยู่ระหว่างเนื้อเยื่อระหว่างถุงลมของปอด.
pneumopachymenia	n. Medicine. ผนังถุงลมปอดหนา : ภาวะที่เยื่อกั้นระหว่างก๊าซกับโลหิตมากขึ้นจนกีดขวางการซ่านกระจายของก๊าซ
pneuostenosis	n. Medicine. ทางหายใจติดขัด : ภาวะซึ่งเป็นผลมาจากการกีดกั้นใด ๆ ต่อทางเดินของอากาศเข้าและออก ตามปกติของช่องทางหายใจ.
PNFD	(auth abbr). ‘Present not for duty’.
pnl	(auth abbr). ‘Panel ‘.
PNMO	(auth abbr). ‘Provided no military objection exists'.
PNS	(auth abbr) ‘Professor of Naval Science’.
pnt	(abbr) . 1. auth. ‘Patient’. 2. ‘Point’ (decimal). ดู pt (auth abbr).
PO	(auth abbr). 1. Post office.2. Petty Officer’ Navy3. Previous orders’4. ‘Portugal’. Nationality Condensation Code.
Po	(abbr). พีโอ : ‘Polikarpov’ ชื่อกำหนดเรียกอากาศยานรุสเซียซึ่ง Nikotai N. ‘polikarpov เป็นผู้แผนแบบ เช่น Po-2 , เครื่องบินปีกสองชั้น, สองที่นั่ง, เครื่องยนต์เดียว, ใช้เป็นเครื่องบินสำหรับบรรทุกลูกระเบิดขนาดเดียว, ใช้เป็นเครื่องบินฝึก, เครื่องบินพยาบาล , และเครื่องบินสำหรับบรรทุกลูกระเบิดขนาดเบา.
PO-2W	พีโอ-2 ดับบลิว : ชื่อกำหนดเรียกเดิมสำหรับเรียก WV-2.
POA	(auth abbr). ‘Pacific Ocean Area’
POAF	(abbr). ‘Port of aerial embarktion’
POC	(auth abbr). ‘Privately owned conveyance’
POD	(auth abbr). Port of debark ation’

pod	n. 1. กระเปาะ : สิ่งหุ้มรูปเพรียวลมสำหรับบางสิ่งบางอย่างซึ่งบรรทุกไว้ภายนอกเครื่องบิน. ก. กระเปาะเครื่องยนต์ : นาเซลล์เพรียวลมหุ้มเครื่องยนต์เจ็ท เครื่องหนึ่งหรือหลายเครื่อง ซึ่งยืนแขวนอยู่ใต้ปีกของเครื่องบิน. ข. กระเปาะปืนกล : สิ่งหุ้มปืนกลจากศัพท์นี้มีรูปเป็น pod gun. 2. ห้องบรรทุกชนิดถอดออกได้ : สภาคห้องสัมภาระของเครื่องบินชนิดบริบูรณ์ในตัวเองและถอดจากเครื่องบินได้. หมายเหตุ. ตามนัย 2 ห้องบรรทุกชนิดถอดออกได้ดังกล่าวเพียงแต่อยู่ในขั้นทดลอง โดยเจตนาจะทำเป็นส่วนของลำตัวซึ่งแผนแบบทางอากาศพลศาสตร์ เช่น ในเครื่องบินแพร์ไชลด์ เอกซ์ซี-120 , จะประกอบเป็นส่วนหนึ่งของลำตัวจนกว่าจะถอดออกเมื่ออยู่บนพื้นดิน. ดูเทียบ drop-pod, n., packplane, n.
pod nacelle	นาเซลล์กระเปาะ : นาเซลล์เครื่องยนต์ ซึ่งยึดแขวนอยู่ใต้ปีก. ดูเทียบ integral nacelle wing pod.
POE	(auth abbr). ‘Port of embarkation’
Pogo	n. โปโก : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน คอนแวร์ เอกซ์ เอฟวาย-1 ตั้งชื่อตามท่าบินขึ้นทางแนวยืน ซึ่งดูคล้ายลักษณาการของไม้กระโดดโปโก.
POI	(auth abbr). ‘Programs of instruction’.
point defense	การป้องกันเฉพาะจุด : การป้องกันที่ตั้ง หรือจุดเฉพาะแห่งหนึ่ง เช่น จุดเฉพาะในนคร แตกต่างจากการป้องกันเป็นพื้นที่หรือการป้องกันเป็นแนว. ตามบันทึกข้อความลง 26 พ.ย. 1956 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหมได้มอบหมายความรับผิดชอบให้แก่กองทัพบกในด้านการพัฒนา การจัดหา และการบรรจุกำลังพลสำหรับระบบอาวุธชัดส่งพื้นผิวสู่อากาศที่ปฏิบัติการจากฐานบนพื้นดิน เพื่อป้องกันเฉพาะจุด ดูเทียบ Nike , n. และ Tolos, n.
point fuze	ชนวนหัวกระสุน : ชนวนที่ปลายหรือจุดปลายแหลม ด้านหน้าของของกระสุนปืนใหญ่ ดูเทียบ nose fuze
point harmonization	การปรับปืนรวมจุด : การปรับปืนติดประจำของเครื่องบินขับไล่เพื่อให้แนวลำกล้องไปพบที่จุดเดียวกัน ณ พิสัยที่กำหนดให้ ดู harmonize. v.
point in space	จุดในอวกาศ : จุดหนึ่งในบรรยากาศหรือจุดหนึ่งในอวกาศชั้นนอก. ดู space n. นัย 6.
point of aim	จุดเล็ง : aiming point (ดูคำนี้).
point of impact	จุดกระทบ : จุดซึ่งลูกกระสุนปืนเล็ก กระสุนปืนใหญ่ ลูกระเบิดหรือสิ่งคล้ายกัน กระทบ. ดูเทียบ center of impact และดู mean point of impact ด้วย.

point of no return	จุดกลับไม่ได้ : จุดวิกฤตบนเส้นทางบิน ซึ่งถ้าอากาศยานบินไปถึงจุดนี้แล้วไม่อาจลงสนามที่ฐานบินระหว่างทางได้ ก็จะไม่สามารถกลับไปยังฐานบินของตัวเอง หรือฐานบินอื่นที่ใช้เกี่ยวเนื่องกันได้โดยปลอดภัย.
point target	เป้าหมายเป็นจุด : เป้าหมายที่ต้องการความแม่นยำ ซึ่งมีขนาดเล็กแตกต่างจากเป้าหมายเป็นพื้นที่ (area target).
point target	เป้าหมายเป็นจุด, เป้าหมายซึ่งให้อัตราส่วนระหว่างรัศมีการทำลายต่อรัศมีของเป้าหมายมีค่ามากกว่าหรือเท่ากับ ห้า
pointmail	(auth abbr). ‘Letter appointment in mail’
PO-IW	พีโอ-1 ดับบลิว : ชื่อกำหนดเรียกเดิมสำหรับเรียก WV-1.
POL	(auth abbr). ‘petroleum, oil. and lubricants’. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น POL dump, POL requirement, POL storage area, ฯลฯ. ‘POL’ ออกเสียง ‘พี โอ แอล’ ใช้เรียกเชื้อเพลิง น้ำมัน และหล่อลื่นไม่ว่าจะใช้กับอะไรกับยานยนต์หรืออากาศยานก็เรียกเช่นเดียวกัน.
polar	a. Specif. ขั้วโลก : เป็นของหรือเกี่ยวกับขั้วใดขั้วหนึ่งของโลก โดยเฉพาะอย่างยิ่งขั้วโลกเหนือ ตามที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติทางทหาร ทางยุทธการแนวความคิด หรือสิ่งคล้ายกัน เช่น polar frontier, polar route, polar. war ดู polar concept.
polar air	Specif. อากาศขั้วโลก : อากาศในมวลอากาศซึ่งมีจุดก่อกำเนิดอยู่ในแอนติโซโคลนใกล้ขั้วโลก และในแถบที่อยู่ใต้บริเวณที่เป็นที่ก่อกำเนิดของอากาศในยานอาร์กติก. ดู arctic air นัย 2 และหมายเหตุ. อากาศขั้วโลกแบ่งและจำแนกออกเป็น 2 ชนิด คือ อากาศขั้วโลกภาคพื้นทวีปกับอากาศขั้วโลกภาคพื้นทะเล ดู polar continental air, polar maritime air ดูศัพท์เหล่านี้.
polar air navigation	การเดินอากาศขั้วโลก : การเดินอากาศในบริเวณขั้วโลกเหนือหรือใต้. การเดินอากาศขั้วโลกมีปัญหาพิเศษ เนื่องจากเส้นเมริเดียนสอบเข้าหากัน ความไม่แน่นอนของเข็มทิศแม่เหล็ก สมรรถนะของวิทยุเชื่อถือไม่ได้และมีสถานีน้อยแห่ง แผนที่ไม่ถูกต้องหรือไม่ละเอียดพอ, ฯลฯ
polar concept	แนวความคิดขั้วโลก : แนวความคิดเกี่ยวกับโลกซึ่งได้นำการเคลื่อนที่ของอากาศ ยุทธศาสตร์ และการวางแผนมาพิจารณาในความรู้ที่ว่าบริเวณขั้วโลกใด ขั้วโลกหนึ่งจะอำนวยให้เส้นทางที่เป็นไปได้ในทางปฏิบัติระหว่างจุดบางจุดสั้นกว่าเส้นทางที่อยู่ในละติจูดที่ต่ำกว่า.

polar continental air	อากาศขั้วโลกภาคพื้นทวีป : อากาศขั้วโลกซึ่งกำเนิดขึ้นเหนือพื้นทวีป และค่อนข้างคงที่และแห้งเมื่อเคลื่อนที่ไปบนพื้นที่ทวีป.
polar distance	ระยะห่างขั้วโลก : ในการเดินหนอัมพร หมายถึงระยะทางเชิงมุมของเทหวัตถุอัมพรที่กำหนดให้อันหนึ่งจากขั้วอัมพร โดยวัดตามวงกลมชั่วโมงของเทหวัตถุนั้น เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า ‘co-declination’.
polar front	แนวปะทะอากาศขั้วโลก : แนวหน้าหรือพื้นผิวแนวหน้าระหว่างมวลอากาศขั้วโลกและมวลอากาศที่อุ่นกว่าซึ่งอยู่ทางทิศใต้
polar grid	กริดขั้วโลก : กริดพิเศษอย่างหนึ่งที่ใช้ร่วมกับแผนที่เดินอากาศในการเดินอากาศขั้วโลก ซึ่งจัดทำขึ้นตามระบบ-จี (ดู G-system)
polar maritime air	อากาศขั้วโลกภาคพื้นทะเล : อากาศขั้วโลกซึ่งเคลื่อนที่ไปทางทิศใต้เหนือพื้นที่มหาสมุทร ได้รับปริมาณความชื้นค่อนข้างสูงเข้าไว้ จึงทำให้อากาศไม่คงที่.
polar navigation	การเดินหนขั้วโลก : คำย่อของ ‘polar air navigation’.
polar navigation chart	แผนที่เดินหนขั้วโลก : แผนที่เดินอากาศใด ๆ ที่แผนแบบเพื่อใช้กับเทคนิคการคำนวณหาที่อยู่วิธีพิเศษ ซึ่งพัฒนาขึ้นเพื่อแก้ปัญหาพิเศษที่เกิดขึ้นใน การเดินอากาศผ่านย่านอาร์กติก.
polar plotter	เครื่องพล็อตผ่านขั้วโลก : เป็นเครื่องพล็อตชนิดพิเศษชนิดหนึ่ง (ดู plotter, นัย 1) สำหรับใช้ในการเดินอากาศขั้วโลก.
polar trough	Meteorology. ร่องความกดอากาศขั้วโลก : ร่องความกดอากาศ (ดู trough) ที่อยู่ร่วมกับแนวปะทะอากาศขั้วโลก ซึ่งแผ่กว้างจากละติจูดสูงลงมาถึงจุดกลางและต่ำกว่า.
polarity	n. Electricity. สภาพขั้ว : ลักษณะหรือคุณสมบัติของจุด หรือขั้วในวงจรไฟฟ้าหรือแม่เหล็กหรือสนามไฟฟ้า หรือแม่เหล็ก โดยถือเอาการไหลของอิเล็กตรอนหรือเส้นแรงแม่เหล็กเป็นเกณฑ์อีกนัยหนึ่ง หมายถึงคุณสมบัติของการมีประจุตรงกันข้าม คือขั้วหนึ่งเป็นบวกอีกขั้วหนึ่งเป็นลบ หรือมีขั้วแม่เหล็กตรงกันข้าม. สภาพขั้วบวก คือลักษณะของจุดหนึ่งซึ่งอนุภาคลบไหลเข้าไปหา สภาพขั้วลบ คือคุณสมบัติของจุดหนึ่งซึ่งอนุภาคลบนั้นไหลออกมา.
polarization	n. โพลาไรเซชั่น : 1. ศัพท์ฟิสิกส์. การกระทำหรือกระบวนการที่เป็นผลให้คลื่นแสงหรือคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า สั่นในทิศทาง บางทิศทางที่กำหนดให้. 2. ศัพท์ไฟฟ้า. การก่อตั้งหรือการสะสมของก๊าซหรือสารอื่น บางอย่างที่ขั้วไฟฟ้าของเซลล์ไฟฟ้า เนื่องจากมีกระแสไฟฟ้าผ่าน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงภาวะที่เกิดขึ้นจากการก่อตัวหรือการสะสมดังกล่าว.

polarized glasses	แว่นโพลาไรซ์ : แว่นตาซึ่งมีเลนซ์ทำขึ้นพิเศษ เพื่อให้คลื่นแสงที่ผ่านเลนซ์ แต่ละข้างนั้นสั่นทำมุมฉากซึ่งกันและกัน ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการดูภาพถ่ายซ้อน (vectorgraph) เพื่อให้เห็นเป็นสามมิติ.
police	v. sometimes to police up. tr. จัดระเบียบ : ทำความสะอาดและจัดระเบียบพื้นที่อาคารหรือสิ่งคล้ายกันด้วยการเก็บหรือกวาดขยะมูลฝอย การขัดถู ฯ ล ฯ.
police action	Specif. การปฏิบัติแบบตำรวจ : การปฏิบัติหรือการรณรงค์ทางทหารขนาดย่อมเฉพาะถิ่นตามธรรมดาเป็นการปฏิบัติโดยไม่ประกาศสงครามเป็นทางการ การต่อต้านกองโจร โจร ผู้ร้าย กบฏศึก หรือสิ่งคล้ายหรือบางทีเป็นการต่อต้านกำลังของชาติรุกราน
policy	n. (plcy). นโยบาย : วิถีทางหนึ่งซึ่งเป็นที่ยอมรับ หรือตกลงไว้สำหรับเตรียมการแก้ปัญหาอย่างหนึ่ง การกระทำสิ่งหนึ่ง หรือการตกลงใจทำอะไรและเรียงลำดับอะไรก่อนหลัง แต่ละวิธีอาศัยหลักการหรือความสะดวกเป็นเครื่องชี้ขาด และพิจารณากำหนดโดยผู้มีอำนาจหน้าที่ที่เหมาะสมในระดับหน่วยที่ตกลงยอมรับวิธีการนั้น. การวางนโยบายส่วนรวมของกองทัพอากาศเป็นพันธกิจของรัฐมนตรีว่าการทบวงทหารอากาศที่จะต้องปฏิบัติตามนโยบายทั่วไปซึ่งรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหมเป็นผู้กำหนดขึ้น นโยบายจะร่างขึ้นที่หน่วยระดับใดก็ได้ ตามปกติก็เพื่อการปฏิบัติตามนโยบายของระดับสูง บางนโยบายเกี่ยวข้องกับงานสำคัญ แต่บางนโยบายก็ไม่เกี่ยว นโยบายอาจกำหนดไว้โดยไม่มีคำแถลงที่แจ้งชัด โดย เฉพาะอย่างยิ่งเพื่อต้องการให้มีความอ่อนตัว แต่โดยมากมักสรุปลงเป็นข้อเขียนในรูปของระเบียบหรือคำสั่งนโยบายอื่นๆ การปฏิบัติตามนโยบายจะสำเร็จได้โดยคำสั่งระเบียบ บทบัญญัติ คำพูดการกระทำหรือท่าที ตัวอย่างเช่นใน ‘It is the policy of this headquarters not to use abbreviations, ‘หรือ ‘the use of air power against civilians leads to a policy of reprisal’.
polit	(auth abbr). ‘Political’.
political instrument	Specif. เครื่องมือการเมือง : เครื่องมือของรัฐบาลซึ่งอาจใช้ช่วยแก้การขัดแย้งกัน ประกอบด้วยกลุ่มอิทธิพลต่างๆ ซึ่งเกิดขึ้นจากโครงร่าง และกิจกรรมของกลุ่มการเมือง ซึ่งแสดงออกทางด้านการปฏิบัติ ของฝ่ายบริหาร ฝ่ายนิติบัญญัติ ฝ่ายตุลาการ และฝ่ายการทูต. ดูเทียบ military instrument.
politico-military	a. ด้านการเมือง-การทหาร : เป็นของหรือเกี่ยวกับกิจการทางการเมือง และการทหารระหว่างประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อใช้เกี่ยวกับเจ้าหน้าที่ที่ปรึกษาของรัฐบาลและผู้บังคับบัญชาทางทหารในการประชุมกับผู้แทนกำลังต่างประเทศ.

polyconic projection	เส้นโครงแผนที่แบบโปลิโคนิก : เส้นโครงแผนที่ชนิดหนึ่งซึ่งทำโดยฉายส่วนของโลกลงบนผิวของกรวยหนึ่ง พื้นที่ผิวของกรวยส่วนที่สัมผัสกับลูกทรงกลมนั้น ถูกตัดแล้วคลี่ออกและต่อเข้ากับภาพที่อันฉายในทำนองเดียวกัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงแผนที่โลกซึ่งทำขึ้นด้วยวิธีนี้.
polyethylene	n. โพลิเอทิลีน : พลาสติกชนิดหนึ่งซึ่งเบา เหนียว อ่อนตัวได้ คล้ายยางไม้. ใช้ขยายหน้าคำถาม เช่น polyethylene tar get เป้าลากทำด้วยโพลีเอทิลีน ข้อดีเด่นของเป้าแบบนี้ คือ สามารถลากด้วยอัตราเร็วสูงและแสดงรูกระสุนเรียบและชัดเจน.
POM	(auth abbr). ‘Preparation for oversea movement’. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน POM inspector , POM order.
POMAR	(abbr). ‘Position operational meteorological aircraft report’ ออกเสียงเป็นคำ คือ ‘โพมาร์’ ‘โพมาร์’ เป็นรายงานตามระยะเวลาจากอากาศยานในขณะบินระหว่างที่กำลังบินอยู่เหนือพื้นน้ำเพื่อให้ทราบตำแหน่งและภาวะกาลอากาศที่เป็นอยู่ ตามธรรมดากระทำที่กึ่งนาฬิกา.
pompholyhemia	n. ฟองในเลือด : ภาวะซึ่งมีฟองในเลือด.
pom-pom	n. ปืนปอม-ปอม : 1. ปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยานแท่นหนึ่ง ซึ่งตามปกติติดตั้งรวมกัน 4 กระบอกเช่นที่ใช้บนดาดฟ้าเรือ. 3. ปืนใหญ่อัตโนมัติ. ศัพท์ ‘pom-pom’ นี้เริ่มใช้ครั้งแรกสำหรับเรียกปืนใหญ่อัตโนมัติ ซึ่งพวกบัวร์ใช้ในสงครามบัวร์ (1899-1902) ปืนใหญ่นี้เป็นแบบอัตโนมัติ ใช้กระสุนขนาดหนึ่งปอนด์มีเสียงคล้ายเสียงตีกลอง.
pon	(auth abbr). ‘Pontoon’.
PonBrg	(abbr). ‘Pontoon bridge’.
Pontoon	n. (pon) Specif. ทุ่น : float (ดู float).
pool	v. tr. รวมเข้าแหล่ง : รวบรวมกำลังพลหรือยุทโธปกรณ์ไว้ในแหล่งรวม.
pool	n. แหล่งรวม : 1. กำลังพล พัสดุ หรือบริภัณฑ์จำนวนหนึ่งรวมไว้ด้วยกัน เพื่อการบรรจุหรือแจกจ่ายให้แก่หน่วยผู้ใช้. 2. กำลังพล หรือยุทโธปกรณ์ซึ่งรวมไว้เพื่อใช้ร่วมกัน. 3. สถานที่ซึ่งเป็นที่สะสมหรือที่รวมกำลังพลดังกล่าว.
poop	n. slang ข่าวสาร : Information.
poop sheet	slang ปูปชีต : สารแถลงการณ์ บันทึกข้อความ หรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งบรรจุข่าวสารหรือคำแนะนำ.

Pope Air Force Base	ฐานทัพอากาศโปป : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่ฟอร์ตแบรกก์ รัฐคาโรไลนาเหนือตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยโท ฮาร์ลีย์ เอช. โปป ซึ่งเสียชีวิตใน ค.ศ. 1919
Popeye	ปอปอาย : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า 'อยู่ในเมฆหรือในบริเวณทัศนวิสัยไม่ดี'
POPI	(abbr). 'Post office position indicator' คือเครื่องช่วยการเดินหนด้วยวิทยุของอังกฤษชนิดหนึ่ง.
population	n. ประชากร : ใช้ในวงจำกัดโดยบุคคลที่ทำงานเกี่ยวกับมาตรฐานการวัด หมายถึงกลุ่มบุคคลที่ได้รับบริการบางอย่างจากหน่วยจัดหรือสถานที่ตั้ง. ตัวอย่างเช่น ประชากรที่ได้รับบริการจากฐานทัพ อาจรวมถึงบางครอบครัวที่ยังคงอยู่ที่เดิมของผู้ที่ได้รับหน้าที่ไปปฏิบัติงานที่อื่น บุคคลบางคนที่ปลดเกษียณ, ฯลฯ.
pop-up maneuver	กลยุทธ์แบบ ป๊อป-อัพ : กลยุทธ์ที่อากาศยานยุทธวิธีใช้เมื่อเปลี่ยนขั้น ปฏิบัติจากการบินระดับต่ำเข้าสู้เป้าหมายไปสู่การบินระยะสูงในภารกิจโจมตี เพื่อให้สามารถพิสูจน์ทราบและโจมตีเป้าหมายได้. position-line : ดู time of position
POR	(auth abbr). 'Preparation for oversea movement of individual replacements'
PorDir	(auth abbr). 'Port Director'
Porep	(abbr). 'Position report'
Porpoise	v. intr. พอร์พัส : 1. เกี่ยวกับเครื่องบิน หมายถึงบินตามทางคล้ายลูกคลื่นผ่านแนวทางของทางบิน ซึ่งมักเป็นผลจากการแกว่งกวัดตามแนวทางยาวในช่วงเวลาสั้น. 2. เกี่ยวกับเครื่องบินทะเล โดย เฉพาะอย่างยิ่งเรือบิน หมายถึงกระดอนขึ้นเงยขึ้นและถาลง ซ้ำ ๆ กัน เมื่อเคลื่อนที่บนพื้นน้ำ. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น porpoising, n. ทั้งสองนัย.
port	n. 1. ท่าเรือ : ท่าเรือพร้อมด้วยสิ่งอำนวยความสะดวกของท่าเรือ และอาคารสถานที่ตั้ง ซึ่งเป็นที่สำหรับเรือขนถ่าย และรับผู้โดยสารกับสัมภาระ. 2. ท่าอากาศยาน : คำย่อของ 'air port' . 3. ช่อง : รูหรือช่องในอากาศยานสำหรับปืน กล้องถ่ายรูป หรือสิ่งคล้ายกัน. 4. ข้างซ้าย : ด้านซ้ายมือของอากาศยาน ดู left a. 5. ใช้ในกรณีพิเศษ. ดูหมายเหตุ. ท่าอากาศยานขนลง (port of aerial debarkation) (PAD) คือสถานที่ตั้งแห่งหนึ่งของกองทัพอากาศ รวมถึงสนามบินที่ใช้เป็นด่านจัดผ่าน (clearing point) แห่งหนึ่งซึ่งอาจอยู่ในสหรัฐ หรือโพ้นทะเล เป็นที่สำหรับขนถ่ายกำลังพล บริภัณฑ์ และพัสดุลง ภายหลังที่ขนทางอากาศจากสถานที่ซึ่งเป็นคนละประเทศกับท่าอากาศยานขนลง (Port of aerial embarkation) (PAE) คือสถานที่ตั้ง แห่งหนึ่งของกองทัพอากาศ รวมถึงสนามบินที่ใช้เป็นด่านจัดผ่าน ซึ่งอาจอยู่ในสหรัฐ หรือโพ้นทะเลเป็นที่สำหรับขนกำลังพล บริภัณฑ์ และพัสดุขึ้นอากาศยาน เพื่อการขน

	ทางอากาศไปยังสถานที่ซึ่งเป็นคนละประเทศกับท่าอากาศยานขนขึ้นท่าอากาศยานขนลง (เรือ) (port of embarkation) (POE) คือสถานที่ตั้งชื่ออาจอยู่ในสหรัฐ หรือโพ้นทะเล ประกอบด้วยท่าเรือ อู่เรือ และสิ่งอำนวยความสะดวกที่เกี่ยวข้อง เช่น ศูนย์กำลังพลพื้นที่เก็บรักษาพัสดุ , ฯลฯ เป็นที่สำหรับขนกำลังพล พัสดุ และบริภัณฑ์ขึ้นบรรทุกเรือ เพื่อการเคลื่อนย้ายไปโพ้นทะเล ท่าเรือขนลง (เรือ) อาจใช้เป็นท่าเรือขนขึ้น (จากเรือ) ด้วย และเรียกเช่นนั้น เมื่อใช้เป็นท่าขนขึ้น (จากเรือ). ใช้ขยายหน้าคำนามตามนัย 4 เช่นใน port engine, port float, port tank, port tank, port wing. ฯ ล ฯ. ตามนัย 3 และ 4 ใช้ตามกองทัพเรือ ดูเทียบ left, n.
port call	(Pc) การเรียกของท่า : การแจ้งให้ (เรือ) และท่าขนลง (เรือ) หรือการแจ้งให้ (อากาศยาน) และท่าอากาศยานขนขึ้น.
port capacity	วินัยสามารถของท่าเรือ : วิสัยสามารถซึ่งประมาณไว้ของสิ่งอำนวยความสะดวกของท่า เช่น สะพานเทียบเรือ (piers) ท่าเทียบเรือ (wharves) ท่ายื่นเทียบเรือ(quays) , เขื่อนกับคลื่นเทียบเรือ (jetties) , เขื่อนกันคลื่น (moles) , หาด (beaches) , ฯลฯ สำหรับขนถ่ายสินค้าแห้งจากเรือใหญ่และเรือลำเลียง ตามปกติแสดงเป็นตันน้ำหนัก (ตันยาวและตันสั้น) หรือตันปริมาตรต่อวัน. สิ่งอำนวยความสะดวกทางวัตถุของท่าเรือพร้อมด้วยที่ทอดสมอมีสิ่งกำบังจะกำหนดจำนวนกับขนาดของเรือที่อาจถ่ายสินค้า และวิธีการถ่ายสินค้า ซึ่งใช้ในการประเมินค่าของวิสัยสามารถการ ประมาณการนี้อาศัยการประเมินค่าของสิ่งอำนวยความสะดวกของท่าเรือ โดยไม่ต้องคำนึงถึงวิสัยสามารถในการขนออก (ดูเทียบ clearance capacity) หรือวิสัยสามารถในการเก็บรักษา (storage capacity).
port credit	สิทธิการเบิกจากท่าเรือ : สิทธิทางการเงิน ซึ่งหน่วยบัญชาการยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ (Headquarters Air Material Command) ตั้งไว้สำหรับหน่วยบัญชาการโพ้นทะเลที่เบิกพัสดุประเภทสี่ คือวัสดุสำหรับสร้างป้อมปราการ และการก่อสร้างเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์.
port of support	ท่าอากาศยานสนับสนุน ท่าเรือสนับสนุน ตำแหน่งทางภูมิศาสตร์ (ท่าเรือหรือท่าอากาศยาน) ในพื้นที่ที่หมายซึ่งเป็นจุดปลายทางเพื่อการวางกำลังทางยุทธศาสตร์สำหรับสิ่งอุปกรณ์ที่ไม่เกี่ยวกับหน่วย ส่วนเหล่าทัพแต่ละส่วนกำหนดท่าอากาศยานสนับสนุน ท่าเรือสนับสนุนสำหรับการส่งกำลังเพิ่มเติมเป็น 4 ประเภท ได้แก่ 1. สัมภาระทั่วไป 2. กระสุนวัตถุระเบิด 3. ปิโตรเลียม น้ำมันและหล่อลื่น 4. พัสดุส่งทางอากาศ เรียกว่า POS ด้วย
portable	a. (ptbl) เคลื่อนย้ายได้ , เคลื่อนที่ : ซึ่งสามารถนำไปได้หรือสามารถเคลื่อนย้ายหรือขนส่งได้สะดวก. คำนี้ตามธรรมดาใช้กับบริภัณฑ์ เช่น เครื่องให้ความร้อน (heaters), เครื่อง

	กำเนิดไฟฟ้าสัญญาณนำทางด้านด้วยเรดาร์ (radar beacons), และสิ่งคล้ายกัน บางทีใช้กับคำ mobile ซึ่งเหมาะสมกว่า เช่น portable weather station ดู mobile, a.
porthole	n. ช่องหน้าต่าง : ศัพท์ของกองทัพเรือ บางทีใช้กับหน้าต่างรูปวงกลมในอากาศยาน. ดูเทียบ port, n., นัย 3.
Portland International Airport	ท่าอากาศยานสากลพอร์ตแลนด์ : ท่าอากาศยานแห่งหนึ่งที่เมืองพอร์ตแลนด์รัฐออริกอน ซึ่งจัดพื้นที่บางส่วนไว้สำหรับหน่วยของกองทัพอากาศ.
Portsmouth Air Force Base	ฐานทัพอากาศพอร์ตสมัธ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองพอร์ตสมัธ, รัฐนิวแฮมป์เชียร์.
posit	(auth abbr). ‘Position ‘
position	n. (posit) ตำแหน่ง : 1. ตำบลที่ของอากาศยานเครื่องหนึ่งหรือวัตถุอื่นหรือบุคคล แสดงโดยใช้ความสัมพันธ์กับจุดอ้างอิงเฉพาะจุดหนึ่งหรือหลายจุดอ้างอิงเฉพาะจุดหนึ่งหรือหลายจุด เช่นจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์เมือง หรือสิ่งคล้าย. ดู fix, n., นัย 2. ตำบลที่ของอากาศยานเครื่องหนึ่งวัตถุ, หรือบุคคลตามนัยทั่วไป. 3. ตำแหน่งที่ครอบครองโดยอากาศยานเครื่องหนึ่ง สัมพันธ์กับตำแหน่งที่ครอบครองโดยอากาศยานเครื่องอื่นๆ เช่นในประโยค ‘the position in a formation’. 4. การกำหนดทิศทางหรือท่าของบุคคลผู้หนึ่ง เช่นในวลี ‘a prone position’. 5. ตำบลที่ของหน่วย ที่ตั้งปืนใหญ่ที่ตั้งยิงกำบังของข้าศึก, หรือสิ่งคล้ายโอยอ้างอิงพื้นที่บนดินซึ่งหน่วย ที่ตั้งปืนใหญ่ ฯลฯ ยึดครองอยู่. 6. งานหรือกลุ่มหน้าที่และความรับผิดชอบต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับตำแหน่งบรรจุที่กำหนดให้.
position	v. tr. นำเข้าตำแหน่ง : 1. นำหรือสั่งการต่ออากาศยานเครื่องหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งจากภายนอกอากาศยาน ให้ไปยังตำแหน่งเฉพาะตำแหน่งหนึ่ง เช่นใน ‘the controller positioned the aircraft over his target’. 2. คำสรรพนามสะท้อน (reflex) หมายถึงบินอากาศยานของตนเองเข้าตำแหน่งโดยเฉพาะ.
position defense	การตั้งรับแบบที่มั่น
position description	รายละเอียดงานในตำแหน่ง : รายละเอียดงาน (job description).
position firing	การยิงตามตำแหน่ง : ศัพท์ใช้เรียกวิธีหนึ่งของการปืนเชิงรับ ซึ่งเครื่องบินทิ้งระเบิดใช้อยู่โดยเฉพาะอย่างยิ่งระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง คือ กำหนดระยะเล็งดักหน้าไว้สำหรับยิงเครื่องบินขับไล่ที่กำลังเข้าโจมตี ดู deflection, n. นัย 2.

position fix	จุดประจำ, ที่ตั้งประจำ : fix , นัย 1 และนัย 2.
position identification and radar advisory zone	เขตการพิสูจน์ฝ่ายและการแนะนำด้วยเรดาร์โดยตรง
position light	ไฟแสดงตำแหน่ง : ไฟเดินหน (navigation light). ดูคำประสมเหล่านี้.
position report	รายงานตำแหน่ง : รายงานของอากาศยานที่กำลังบินถึงหอบังคับการบิน สถานีควบคุมการสกัดกั้นที่พื้นดิน หรือหน่วยเจ้าหน้าที่ควบคุมทางอากาศอื่นๆ เพื่อบอกตำแหน่งของอากาศยานและมักจะมีข่าวสารที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ด้วย เช่นระยะสูง อัตราเร็วพื้นดิน ทิศหัวเครื่อง ฯลฯ.
position title	คำนำหน้าชื่อโดยตำแหน่ง : คำนำหน้าชื่อบุคคลที่ได้มาโดยการครอบครองตำแหน่ง เช่นผู้บัญชาการ ผู้อำนวยการ หรือคำนำหน้าชื่อที่คล้ายกัน แตกต่างจากคำนำหน้าชื่อตามยศทหาร. คำนำ หน้าชื่อโดยตำแหน่งนี้ ตามธรรมดาไม่ใช้ในการพูดกันโดยตรง ดู superintendent, n., หมายเหตุ.
positive	a. Electricity. 1.-บวก : เป็นของจุดหรือส่วนในวงจรไฟฟ้า เช่น แผ่นหรือขั้ว หมายถึง มีความดันไฟฟ้าสูงกว่าจุดหรือส่วนอื่นที่ถือเป็นฐานอ้างอิง และเป็นตำบลที่กระแสไหลออกไป. 2. มีโปรตอนมากกว่าอิเล็กตรอน เมื่อกล่าวถึงเรื่องเกี่ยวกับไฟฟ้า อนุภาคหรือประจุ. 3.-กระทำขึ้น, ไปข้างหน้า, ไปข้างขวา : ซึ่งทำให้เกิดปฏิกิริยาในทิศทางซึ่งกำหนดว่าเป็นทิศทางขึ้น ไปข้างหน้า หรือไปข้างขวา ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เมื่ออ้างถึงแพนบังคับ มุมที่กระทำโดยแพนบังคับ หรือแรงอากาศพลวัต. ดู aileron angle , elevator angle, rudder angle. 4.-ปีกบนยาวกว่า : เกี่ยวกับการเหลื่อมทางยาว หมายถึงปีกบนยาวกว่าปีกล่าง. ดู overhang, n., หมายเหตุ. ตามนัย 3 คำ ‘positive’ มิได้ใช้ขยายหน้าคำนามทุกครั้งไป เมื่อมีความหมายที่เป็นนัยอยู่แล้ว เช่นใน lift and negative lift. หรือ thrust and negative thrust.
positive acceleration	medic.ine. ความเร่งเชิงบวก : อัตราเร่งไปทางศีรษะ ศัพท์นี้กำลังล้าสมัย. ศัพท์นี้เคยใช้ในความหมาย ‘footward acceleration ‘ด้วยดูหมายเหตุของ negative acceleration. SEP
positive control	การควบคุมได้ (การจราจรทางอากาศ)

positive control of nuclear weapons	การควบคุมโดยตรงต่ออาวุธนิวเคลียร์ : ระเบียบปฏิบัติในการบัญชาการ / ควบคุมและปล่อยอาวุธและระเบียบปฏิบัติในการปฏิบัติการ เพื่อเป็นการประกันในระดับที่เชื่อได้ว่าจะไม่มีการใช้หัวรบนิวเคลียร์ผิดวัตถุประสงค์ เมื่อหัวรบเหล่านี้เป็นส่วนหนึ่งของระบบอาวุธ
positive displacement	การกระจัดที่เป็นบวก : การกระจัดของแพนบังคับที่ทำให้แพนอากาศยกขึ้นหรือเคลื่อนไหวไปทางขวา. การที่จะทำให้ปีกยกขึ้นจะต้องเบนขอบหลังของปีกเล็กเอียงลงข้างล่าง การที่จะทำให้หางเบนไปทางขวา จะต้องให้ชายหลังของหางเสือเลี้ยวเคลื่อนที่ไปทางซ้าย.
positive film	ฟิล์มโพซิทีฟ : ฟิล์มซึ่งเมื่อถ่ายและล้างแล้ว แสดงแสงและเงาเช่นเดียวกับที่ปรากฏกับของสิ่งนั้น.
positive G	แรงจีบวก : ในสนามความโน้มถ่วงของโลกหรือในขณะที่เกิดความเร่ง เมื่อร่างกายมนุษย์อยู่ในตำแหน่งที่แรงเฉื่อยกระทำต่อร่างกายในทิศทางจากศีรษะไปยังเท้า กล่าวคือ ความเร่งไปทางศีรษะทำให้เกิดแรงเฉื่อยไปทางเท้า
positive identification and radar advisory zone	เขตการพิสูจน์ฝ่ายและการแนะนำด้วยเรดาร์โดยตรง พื้นที่เฉพาะซึ่งจัดตั้งขึ้นสำหรับการพิสูจน์ฝ่าย และการติดตามรายการบินของอากาศยาน ในบริเวณใกล้กับพื้นที่ระวังป้องกันของทัพเรือ เรียกว่า PIRAZ ด้วย
positive phase of the shock wave	ขั้นบวกของคลื่นกระแทก
positive-displacement compressor	เครื่องอัดชนิดกระจัด : เครื่องอัดอากาศชนิดหนึ่งที่สร้างขึ้นใช้อัดอากาศโดยกระจัดอากาศด้วยกลไก เช่นใช้ลูกสูบหรือเฟืองสองอันทำงานอย่างสูบเฟือง. ดู reciprocating compressor, Roots supercharger.
positron	n. (positive + eleciron) โพซิตรอน : อนุภาคประจุบวกที่มีมวลและกำลังของการแยกตัวเป็นอิออน (ionizing power) เท่ากับหนึ่งอิเล็กตรอน. มีผู้ค้นพบโพซิตรอนเป็นครั้งแรกในรังสีคอสมิค เมื่อปี ค.ศ. 1932 โพซิตรอนถูกปล่อยออกจากสารกัมมันตรังสีด้วย และบางทีเรียกว่า ‘positive electron’ ดูเทียบ electron, n.
possession	n . (poss) Specif. ดินแดนครอบครอง : พื้นที่ใด ๆ นอกจากดินแดนอะแลสกา และฮาวาย ถือว่าเป็นปีกแผ่นทางการเมือง หรือทางภูมิศาสตร์และไม่รวมเป็นส่วนของสหรัฐ, แต่เป็นของสหรัฐหรือสหรัฐเช่าอยู่ตลอดกาล. ศัพท์นี้แม้ว่าจะใช้ในบริบททางกฎหมาย หรือกึ่งกฎหมาย แต่ก็ยังไม่ได้รับการรับรองจากศาลอย่างเต็มที่ ตามความเข้าใจศัพท์นี้ตาม

	ความหมาย ย่อมรวมทั้งเขตคลองปานามา (Canal Zone) และดินแดนของสหรัฐ ยกเว้นอะแลสกากับฮาวาย ศัพท์นี้ไม่รวมถึงพื้นที่ในพิทักษ์ (tru steeship areas) ภายใต้การปกครองของสหประชาชาติ หรือภายใต้สนธิสัญญาสงบศึกกับญี่ปุ่น ค.ศ. 1951. ดู territory, n.
possible	(ASCC) เป็นไปได้ / อาจจะเป็น : เป็นคำขยายที่ใช้ในการพิสูจน์ทราบวัตถุจากภาพถ่าย เมื่อข้อเท็จจริงบางประการคู่คล้ายกับบ่งบอกข้อยุติและจากประสบการณ์ รวมทั้งสามัญสำนึกอาจพิสูจน์ทราบความเป็นไปได้ว่าข้อยุตินั้นถูกต้อง
post	n. 1. ที่ปฏิบัติการ : จุด สถานที่หรือตำแหน่งที่ ซึ่งบุคคลปฏิบัติหน้าที่ เช่นในประโยค ‘the tail gunner was at his post’ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงพื้นที่ซึ่งบุคคลผู้หนึ่งรับผิดชอบ เช่นใน ‘the guard patrolled his post’. 2. ตำแหน่ง : สำนักงานหรือตำแหน่งซึ่งบุคคลผู้หนึ่งได้รับแต่งตั้ง หรือบรรจุเช่นในประโยค ‘I took over my post on the staff’. 3. ที่ตั้ง: โดยเนื้อหาใช้ในการอ้างอิงสถานที่ตั้งทางทหารใด ๆ ซึ่งกำลังพลทางทหารประจำอยู่ เช่น ฐานทัพอากาศคลังใหญ่(depot) ค่ายทหาร, ฯลฯ. 4. ที่ติดตั้ง: ศัพท์เกี่ยวกับการจรวดหมายถึงแท่งแนวยืนซึ่งยึดจรวดอากาศยานติดกับใต้ปีกในกลอุปกรณ์ปล่อยจรวดบางชนิด. ดู aircraft rocket launcher โดยเฉพาะอย่างยิ่ง หมายเหตุ. ตามนัย 1 ดูเทียบ station , n., นัย 1.
post	(prefix). ภายหลัง : ใช้ประสมกับคำอื่น มีความหมายว่า ‘ ภายหลัง ‘ ดูหมายเหตุ. ตัวอย่างการใช้ เช่น postfligh, post-strike คำประสมเหล่านี้ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น post flight inspection, postflight report, post-strike reconnaissance, post-strike staging, ฯลฯ.
post exchange	(PX) ร้านค้าประจำที่ตั้ง : ร้านขายปลีกหรือร้านค้า ณ ที่ตั้งหรือสถานที่ตั้งของกองทัพบกดำเนินการภายใต้การกำกับดูแลของผู้บังคับบัญชาของที่ตั้งหรือสถานที่ตั้งนั้น. ดู base exchange. commissary, n. หมายเหตุ , PX (auth abbr).
poststrike reconnaissance	การลาดตระเวนหลังโจมตี
posture	ทีท่า : ตำแหน่งโดยเฉพาะ หรือท่าที่ของกองกำลังที่จัดขึ้นหรือของชาติ ที่สามารถกระทำหรือมีปฏิกิริยาทันที เช่น ‘a posture of offense’ หรือในฐานะที่ไม่สามารถกระทำหรือมีปฏิกิริยา เช่น ‘a posture of unawareness’.

postwole	v. tr. and intr., slang. ทำหลุม : ทำให้เป็นหลุม.
pot	n. คำย่อของ potentiometer.
Pot	(auth abbr). Potential หรือ ‘potentiality’.
potential	a. ที่น่าจะเป็น : อาจจะเป็นไปได้หรือกำลังจะกระทำให้เป็นไปได้ เช่น ‘a potential aggressor ‘หรือ ‘a poential target’ ซึ่งแตกต่างจากที่เป็นจริงหรือที่เป็นอยู่แล้ว.
potential	n. (pot) ศักย์ : 1. สิ่งซึ่งสามารถพัฒนาได้โดยมีพื้นฐาน จากการพิจารณา กำลังที่มีอยู่ในปัจจุบัน ข้อเท็จจริง และแนวโน้มของการพัฒนา เป็นสิ่งซึ่งจะแสดงขีดความสามารถสุดขีดที่จะมีได้ ถ้าหากใช้ทรัพยากรทั้งหมดที่มีโดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้เป็นปัจจัยอย่างหนึ่งใช้เป็นปัจจัยอย่างหนึ่งในการวางแผนทางทหาร. 2. ศัพท์ไฟฟ้า ระดับของความเข้มเมื่ออ้างถึงมาตรฐานบางอย่าง เช่นระดับของความเข้มที่จุดหนึ่งในวงจร. บริบทจะกำหนดเรื่องที่จะพิจารณาเกี่ยวกับศักย์ เช่น military potential, war-making potential, offensive potential.
potential instability	Meteorology. อาการไม่ทรงตัวของอากาศ : convective instability ดูคำนี้.
potential temperature	Meteorology. อุณหภูมิศักย์ : อุณหภูมิซึ่งอากาศเฉพาะก้อนหนึ่งจะมี ถ้าอากาศนั้นมีความกด 1,000 มิลลิบาร์.
potentiometer	n. มาตรวัดศักย์ : 1. เครื่องมือหรือกลอุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดหนึ่งใช้สำหรับวัดแรงเคลื่อน ไฟฟ้าหรือศักย์ระหว่างจุดสองจุด. 2. กลอุปกรณ์ไฟฟ้าซึ่งติดตั้งที่สายอากาศเรดาร์ ไจโรทิศทางในนักบินกล หรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งทำให้เกิดโวลเตจ หรือกระแสได้ส่วนกับการเคลื่อนไหวของสายอากาศ ไจโร ฯลฯ เพื่อหาการเคลื่อนไหวเชิงมุม.
potez	n. โปเตซ์ : (Aeroplanes Henry potez, now amalgmated with Nord.) ใช้ในชื่อของเครื่องบินฝรั่งเศสในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง และก่อนนั้น เช่น Potez 63, เครื่องบินขับไล่ทิ้งระเบิดและลาดตระเวนปีกชั้นเดียว, สองเครื่องยนต์, สามที่นั่ง.
pounce	เพานซ์ : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า ‘ข้าพเจ้าอยู่ในตำแหน่งที่จะโจมตีเป้าหมายได้’
pound	n. Specif. ปอนด์ : หน่วยของการวัดกำลังหรือแรงที่เกิดขึ้นจากเครื่องยนต์ปฏิกิริยา โดยวัดเป็นน้ำหนักสถิติของกระแสของไหล เป็นฟุตต่อวินาทีคูณด้วยความเร็วของมันสัมพัทธ์กับตัว

	เครื่องยนต์เช่นในประโยค ‘the jet engine had a thrust of 5,000 pounds’ ดู หมายเหตุของ jet thrust.
pour point	จุดเท : อุณหภูมิซึ่งน้ำมันหล่อลื่นเริ่มไหลอย่างสะดวก.
POV	(abbr). Privately owned vehicle’
POW	(auth abbr). ‘Prisoner of war’. พหูพจน์เขียน POW’s. ดู PW (abbr), นัย 3. ออกเสียงอักษรทีละตัว (พี โอ ดับบลิว). ใช้ในคำประสม เช่น POW comp, POW fund.
powder	n. ดินปืน. ดินขับ : สารระเบิดหรือสารขับแห้ง มักอยู่ในรูปอนุภาคละเอียดจำนวนมาก แต่บางทีอยู่ในรูปชิ้นใหญ่ ๆ ชิ้นเดียวหรือหลายชิ้น ดู grain, n.
power	power n. 1. อำนาจ, อนุภาพ วินัยสามารถของบุคคลในการทำหรือทำบางสิ่งให้สำเร็จหรือมีความเหนือ กว่าบุคคลหรือแรงธรรมชาติ วิสัยสามารถเช่นนี้เกิดขึ้นจากความสามารถของเขาที่มีอยู่ตามธรรมชาติ หรือที่ได้มาจากและจากการผสมผสานเหตุการณ์ต่างๆ เข้ากับปัจจัยที่เปลี่ยนแปลงตลอดมา เช่นเวลา , ความรู้ที่กำลังก้าวหน้าขึ้น การพัฒนาของเทคนิค (techniques) และความชำนาญ (skills). 2. กำลัง : พลังงานกลหรือพลังงานจลน์ ที่ได้จากเครื่องยนต์หรือมอเตอร์เครื่องเดียวหรือหลายเครื่อง โดยการเปลี่ยนรูปของพลัง งานปรมาณู , พลังงานไฟฟ้า, หรือพลังงานเคมีของเชื้อเพลิง. อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึง ก. แรงม้าใช้งาน (brake horsepower). ข. แรงขับ , (ดู thrust , n. นัย 1 หรือนัย 2) 3. พลัง : แรงหรือพลังงานที่มีอยู่ในกระแสไฟฟ้า , ในเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณู , หรือในเชื้อเพลิงเคมี. 4. ชาติมหาอำนาจ : ชาติซึ่งถือว่ามีอำนาจ (power, n. นัย 1) ในกิจการระหว่างประเทศ. ตามนัย 1. อานุภาพเป็นปรากฏการณ์ที่ไม่แน่นอน อาจปรากฏขึ้นหรือเสื่อมไปตามการปรับตัวของมนุษย์ อานุภาพทางอากาศ อานุภาพทางทะเล เป็นตัวอย่างของปรากฏการณ์เช่นนี้. ดู air power , นัย 1. ตามนัย 2 คำว่า ‘power ‘ใช้ขยายหน้าคำนาม เมื่อกล่าวโดยตรงถึงกำลังของเครื่องยนต์อากาศยานเครื่องเดียวหรือหลายเครื่อง เช่น power capability, power chart , power failure, ฯ ล ฯ หรือกล่าวถึงโดยอ้อมในเมื่อกำลังนั้นมีผลต่อสมรรถนะของอากาศยาน เช่น power climb, power glide, power landing, power spin, power stall , power turn. ดู power-on, a., และ adv.

power approach	การบินเข้าโดยใช้กำลังเครื่องยนต์ : การบินเข้าเพื่อลงสู่พื้น ซึ่งเครื่องบินใช้กำลังจากเครื่องยนต์เครื่องเดียว หรือหลายเครื่องตลอดเวลาหรือบางส่วนแตกต่างอย่างเห็นได้ชัดจากการบินเข้าโดยการร่อนลง. การบินเข้าโดยใช้กำลังเครื่องยนต์นี้ ส่วนใหญ่เพื่อให้บังคับเครื่องบินได้ดีขึ้นระหว่างการบินเข้า.
power deicing unit	(PDU) อุปกรณ์ละลายน้ำแข็งแบบใช้ไฟฟ้า
power dive	การดำโดยใช้กำลังเครื่องยนต์ : การดำเครื่องบินลง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การดำมุมชันพร้อมกับเร่งเครื่องยนต์อย่างแรง หรือเต็มกำลังเครื่องเดียวหรือหลายเครื่อง. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น power-dive, v. tr และ intr.
power loading	ภารกรรมเครื่องยนต์ : น้ำหนักรวมของอากาศยานเครื่องหนึ่ง หารด้วยแรงม้าใช้งาน (brake horsepower) หรือแรงม้าพิกัดทางทหารเรือแรงร้าพิกัดอื่นๆ ของเครื่องยนต์เครื่องเดียวหรือหลายเครื่อง. ศัพท์นี้ตามธรรมดาไม่ใช้กับเครื่องบินเจ็ท. ดูเทียบ weight per horsepower.
power output	ส่งกำลังออก : พลังงานส่งออกของเครื่องกำเนิดไฟฟ้าหรือเครื่องยนต์เครื่องหนึ่ง อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึง กำลังสุทธิที่เครื่องกำเนิดกำลังเครื่องหนึ่งส่งออก โดยเฉพาะอย่างยิ่งแรงม้าใช้งานของเครื่องยนต์ลูกสูบสันดาปภายใน . ดูเทียบ thrust output.
power pack	ชุดเครื่องยนต์กำลังพร้อม : power package.
power package	ชุดเครื่องยนต์กำลังพร้อม : เครื่องยนต์อากาศยานครบชุดพร้อมด้วยอุปกรณ์และกระโปรงแผนแบบเป็นชุดเดียวกันเพื่อความรวดเร็วในการติดตั้งหรือถอด โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้กับเครื่องยนต์ลูกสูบ.
power plant	Specif. 1. เครื่องกำเนิดกำลัง : เครื่องยนต์ครบชุดเครื่องเดียวหรือหลายเครื่อง พร้อมด้วยใบพัดชุดเดียวหรือหลายชุด (ถ้ามี) อุปกรณ์ถังเชื้อเพลิง และถังหล่อลื่นพร้อมด้วยท่อทาง ฯลฯ ในอากาศยาน. 2. ศัพท์ความหมายจำกัด. ก. เครื่องยนต์ : ตัวเครื่องยนต์เครื่องหนึ่งเท่านั้นไม่มีอุปกรณ์ถัง ฯลฯ. ข. เครื่องยนต์ติดตั้งพร้อม : เครื่องยนต์ที่ติดตั้งเรียบร้อยแล้ว ชุดเดียวเท่านั้น อีกนัยหนึ่ง หมายถึงชุดเครื่องกำเนิดกำลัง.
power plant	เครื่องยนต์อากาศยาน
power plant unit	(ASCC) ชุดเครื่องยนต์ : ชุดเครื่องยนต์อากาศยานรวมทั้งเครื่องประกอบและกระโปรงครบชุด ซึ่งแผนแบบเป็นชุดเดียวกันเพื่อความรวดเร็วในการติดตั้งหรือการถอดออก

power setting	การปรับตั้งกำลัง (เครื่องยนต์) : การปรับตั้งคันเร่งเครื่องยนต์ คันปรับส่วนผสมเชื้อเพลิงอากาศ และคันปรับรอบ (ใบพัด) ต่อนาที ของเครื่องบินเพื่อให้ได้กำลังตามต้องการ.
power test	การทดสอบหากำลัง : การทดสอบเครื่องยนต์อากาศยาน แบบใหม่หรือที่ดัดแปลงเครื่องหนึ่ง เพื่อหาแรงขับ หรือแรงม้าส่งออก. การทดสอบดังกล่าวเกี่ยวข้องกับการใช้ไดนาโมมิเตอร์ เครื่องชั่งชนิดสปริง (spring scales), เครื่องวัดความเครียด (strain gauges), ฯลฯ.
power turret	ป้อมปืนกำลัง : ป้อมปืนขับด้วยกำลัง. ดู power-driven turret, a., power-operated, a.
power unit	หน่วยกำลัง : เครื่องยนต์อากาศยาน ใบพัด (ถ้ามี) กับอุปกรณ์ต่างๆ ที่ติดตั้งกับอากาศยาน. ดูเทียบ power package.
power-driven	a.-ขับด้วยกำลัง : เป็นของส่วนประกอบหรือชิ้นบริภัณฑ์ของอากาศยานหมายถึงใช้พลังงานไฟฟ้าหรือพลังงานกลทำให้เคลื่อนไหว หมุน หรือทำงาน เช่น ‘power-driven fan’ หรือ ‘power-driven turret’.
powered aircraft	อากาศยานใช้กำลังเครื่องยนต์ : อากาศยานซึ่งมีเครื่องยนต์เดียว หรือหลายเครื่อง แตกต่างอย่างเห็นได้ชัดจากเครื่องร่อน.
powered glider	เครื่องร่อนมีกำลังเครื่องยนต์ : เครื่องร่อนที่ดัดแปลงให้มีเครื่องยนต์เดียวหรือหลายเครื่องยนต์. ตามปกติ เครื่องร่อนมีกำลังเครื่องยนต์ เมื่อบรรทุกน้อยกว่าน้ำหนักบรรทุกเต็มที่จะทำงานเหมือนกับเครื่องบินใช้เครื่องยนต์ เมื่อบรรทุกน้อยกว่าน้ำหนักเต็มอัตรา อย่างไรก็ดีเมื่อบรรทุกน้ำหนักเต็มที่เครื่องร่อนจะไม่สามารถดำรงอัตราเร็วอากาศให้คงที่อยู่ได้ และเครื่องยนต์เพียงแต่ช่วยให้ลดอัตราการลดระยะสูงเท่านั้น.
powered lift flight regime	แรงยกในการบินเกิดจากกำลังเครื่องยนต์ : ภาวการณ์บินของอากาศยานใดๆ ซึ่งสามารถบินระดับและบังคับได้ ณ ความเร็วต่ำกว่าความเร็วร่วงหล่นโดยไม่ใช้กำลังเครื่องยนต์ แรงยกส่วนหนึ่งหรือทั้งหมด และ / หรือโมเมนต์ของส่วนบังคับได้รับโดยตรงจากเครื่องยนต์
power-off	a. and adv.-การบินเข้าโดยไม่ใช้กำลังเครื่องยนต์ : ไม่มีกำลังส่งออกจากเครื่องยนต์เครื่องเดียว หรือหลายเครื่อง เช่น ‘power-off approach’ , power-off stall หรือ ‘he landed power-off’
power-on	a. and adv.-ใช้ กำลังเครื่องยนต์ : ใช้กำลังจากเครื่องยนต์เครื่องเดียว หรือหลายเครื่อง เช่นใน power-on flight หรือ ‘he stalled power-on’ . ดู power n., นัย 2 และ หมายเหตุ.
power-operated	a.-ขับด้วยกำลัง : power driven (ดูคำนี้) ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่ออ้างถึง ป้อมปืนอากาศยาน.

power-plant unit	ชุดเครื่องกำเนิดกำลัง : ชุดเครื่องกำเนิดกำลังในหลายชุด ประกอบเป็นชุดกำเนิดกำลังในหลายชุด ประกอบเป็นชุดกำเนิดกำลัง (ตามความหมายของคำ ‘power plant’ นัย 1), อีกนัยหนึ่ง หมายถึงชุดเครื่องยนต์กำลังพร้อมชุดหนึ่ง (power package).
PP	(auth abbr) 1. ‘Private property’. 2. ‘Permanent-party’. 3. ‘Parcel Post’.
PPG	(auth abbr). ‘Personnel processing group’.
PPI	(auth abbr). ‘Plan-position indicator’. ใช้ในคำประสมเช่น PPI operator , PPI photo , PPI scan , PPI scope, ฯลฯ.
PPO	(auth abbr). ‘Publications and printing office’.
PPR	(auth abbr). ‘Permanent pay record’
ppr	(abbr). ‘Pressent participle’.
PPS	(abbr). Pulses per second’.
PPSq	(auth abbr. ‘Personnel Processing Squadron’.
pr	(abbr). ‘Pair’.
PR	(abbr). 1. auth. ‘Procurement regulations’. 2. auth. Parachutc rigger. 3. auth. ‘Puerto Rieo. 4. ‘Position report’. 5. ‘Photoreconnaissance’.
practice bomb	ลูกระเบิดฝึก : ลูกระเบิดซึ่งใช้ในการฝึกหรือซ้อม อาจไม่บรรจุหรือบรรจุตัวระเบิด และวัสดุหมายตำแหน่ง (marking material) ลูกระเบิดฝึกนี้ทำเทียมขึ้นโดยให้ มีลักษณะขีปนวิธีของลูกระเบิดใช้งาน.
practice grenade	ลูกระเบิดขว้างฝึก : ลูกระเบิดขว้างซึ่งบรรจุดินดำเล็กน้อย เพื่อเกิดกลุ่มควันหลังจากขว้างใช้ในการฝึกหรือซ้อม ดูเทียบ training grenade.
prang	n. Slang แพรง : การชนหรือการพัง.
prang	v. Echoic. Slang. แพรง : 1. สกรรมกริยาและอกรรมกริยา , พัง หรือบิน ลงพัง. 2. สกรรม กริยา , โดยความหมายกว้าง หมายถึง กระทบ ระเบิดผลักดัน หรือชนเป้าหมาย.

Pratt & Whitney	แพรตต์แอนด์วิตนี : (US manufacturers of aircraft engines, a division of united Aircraft Corp.) 1. ชื่อกำหนดเรียกเครื่องยนต์อากาศยานบางแบบ. 2. ใช้ในชื่อของเครื่องยนต์ อากาศยาน เช่นใน Pratt & Whitney Wasp, Pratt & Whitney J-48 Turbojet, ฯลฯ.
Pratt truss	โครงรับแรงแบบแพรตต์ : โครงรับแรงของลำตัว หรือแพนอากาศซึ่งมีเครื่องเหนี่ยวรั้งเป็นลวดหรือท่อนโลหะไขว้ทแยงมุม ระหว่างช่องว่างเช่นระหว่างลูกตั้ง (vertical members) กับลูกตั้ง.
prchst	(auth abbr). Parachutist’
Prchst Bad	(auth abbr). ‘Parachutist Badge’
pre	(prefix). ก่อน , ล่วงหน้า : รูปสำหรับคำประสาทมีความหมายว่า ‘before’ ดูหมายเหตุ. ตัวอย่างการใช้ เช่น prelanding, presolo, prestrike, pretakeoff. คำประสมเหล่านี้ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน prelanding bombing, presolo student, prestrike staging, ฯลฯ.
prebriefed mission	ภารกิจตามการบรรยายสรุปล่วงหน้า : 1. ใช้ในการทิ้งระเบิดทางยุทธศาสตร์ หมายถึงภารกิจซึ่งชุดเจ้าหน้าที่ได้ฟังบรรยายสรุปล่วงหน้าก่อนแล้ว และเพียงแต่รอคำสั่งให้เริ่มภารกิจ. 2. ใช้ในทางยุทธวิธี หมายถึงภารกิจซึ่งนักบินได้ฟังบรรยายสรุปก่อนวิ่งขึ้นแทนที่จะฟังบรรยายสรุปก่อนวิ่งขึ้นแทนที่จะฟังบรรยายสรุปในอากาศจากผู้ควบคุม. การบรรยายสรุปล่วงหน้าไว้ก่อน ต่างจากการบรรยายสรุปธรรมดาก็คือ ระยะเวลาระหว่างการบรรยายสรุปล่วงหน้ากับการเริ่มภารกิจนั้นนานกว่าระยะเวลาระหว่างการบรรยายสรุปธรรมดากับการเริ่มภารกิจ.
prec	(auth abbr). ‘Precedence’ หรือ ‘precision’.
precautionary landing	การบินลงเพื่อป้องกันไว้ก่อน : การบินลงบนบกหรือบนน้ำที่กระทำอย่างระมัดระวัง เมื่อ landingผู้รับผิดชอบตัดสินใจแล้วว่า ถ้าบินต่อไปจะเกิดอันตราย. ดูเทียบ forced landing.
precedence	ความเร่งด่วน (การสื่อสาร), ความสำคัญ (การลาดตระเวน)
precedence rating	การให้อันดับความสำคัญ : กลุ่มตัวเลขห้าหลักหรือน้อยกว่า ใช้แสดงอันดับสัมพันธ์ของภารกิจหรือความสำคัญปฏิบัติการของหน่วย, กิจกรรมหรือโครงการต่างๆ ทั้งหมด. precession : ดู apparent precession, induced precession, real precession

precession	n. การเบี่ยงตัว : 1. ปรากฏการณ์ในวิชากลศาสตร์ ซึ่งเส้นแรงเส้นหนึ่งกระทำต่อล้อของไจโรสโคป หรือตัวไจโรสโคปแล้วกระจัดไป 90 องศาข้างหน้าในทิศทางการหมุนบางทีเรียกว่า ‘true precession’ เพื่อให้แตกต่างจากนัย 3. 2. ผลของปรากฏการณ์นี้คือ การเคลื่อนไหวรอบแกนของการเบี่ยงตัว ดูหมายเหตุ. 3. การเบี่ยงตัวปรากฏ. 4. ผลของการเบี่ยงตัว (ตามนัย 1. หรือนัย 3.) ที่เกิดขึ้นกับเครื่องวัดหรือกลอุปกรณ์ที่ใช้ไจโรสโคป เช่นในประโยค ‘the precession of the autopilotmade it difficult to stay on course’. ผลของการเบี่ยงตัวที่เกิดแก่เทหวัตถุซึ่งกำลังหมุนอย่างอิสระจะทำให้แกนควงของเทหวัตถุนั้นแกว่งไปรอบเส้น ซึ่งต่อเชื่อมแกนควบกับจุดที่แรงเดิมกระทำอยู่.
precession of the equinox	(ASCC) การเบี่ยงตัวของวิษุวัติ : การเคลื่อนที่ที่ปรากฏประจำปีโดยเฉลี่ยของจุดแรกของราศีเมษไปทางทิศตะวันออก
precession rate	อัตราการเบี่ยงตัว : อัตราซึ่งการเบี่ยงตัว (นัย 2) หรือการเบี่ยงตัวปรากฏที่เกิดขึ้น วัดเป็นองศาต่อหน่วยเวลา.
precipitation	n. Meteorology. 1. การรวมตัว : การกระทำหรือกรรมวิธีหนึ่งความชื้นในอากาศควบแน่นเป็นของเหลวและตกลงมา. 2. หยาดน้ำฟ้า : ศัพท์โอนนัย. หยาดน้ำเล็กๆ หรืออนุภาคของความชื้นที่ควบแน่นตกลงมาสู่พื้นผิวโลก. หยาดน้ำฟ้า (นัย 2) หมายรวมทั้งฝน ฝนน้ำแข็ง หิมะ ลูกเห็บและหมอกน้ำค้างส่วนน้ำค้างหมอก น้ำค้างแข็งและความชื้นลูกอื่นที่ไม่ตกลงมายังพื้นโลก โดยปกติแล้วไม่ถือว่าเป็นหยาดน้ำฟ้า แม้ว่าความชื้นที่กระทบอากาศยานขณะบิน บางทีถือว่าเป็นหยาดน้ำฟ้า. ดูเทียบ precipitation static.
precipitation number	เลขจำนวนการรวมตัว : เลขจำนวนหนึ่งชี้บอกจำนวนของน้ำและของแข็งที่แขวนลอยอยู่ในตัวอย่างของน้ำมัน หล่อลื่นชนิดหนึ่งที่ใช้ทดลอง แสดงเป็นร้อยละ. เลขจำนวนรวมตัวพิจารณากำหนดโดยทำให้น้ำและของแข็งตกตะกอนด้วย แรงหนีศูนย์กลาง.
precipitation static	Radio. ไฟฟ้าสถิตจากการรวมตัว : ไฟฟ้าสถิตซึ่งเกิดจากการรวมตัวของหิมะ, ฝนหรือสิ่งคล้ายกัน, หรือจากการกระทบของอนุภาคในบรรยากาศกระทบพื้นผิวของอากาศยานที่กำลังบิน.
precise time	เวลาแน่นอน
precision approach	การบินเข้าแม่นยำ (ใช้ข้อมูลนำวิถีร่อน)

precision approach path indicator	(PAPI) ดวงไฟข้างทางวิ่งเพื่อแสดงมุมร่อนของอากาศยานเพื่อช่วยนักบินในการลงสนามอย่างแม่นยำ
precision approach radar	เรดาร์ช่วยการบินเข้าแม่นยำ : ชุดเรดาร์ที่พื้นดินชุดหนึ่ง ใช้ในการบินเข้าควบคุมจากพื้นดินเพื่อแสดงข่าวสารอย่างต่อเนื่องกับระยะทาง มุมภาคทิศและมุมสูงของเครื่องบินที่กำลังเคลื่อนที่ตามวิถีบินเข้า อีกนัยหนึ่ง หมายถึงระบบการบินเข้าที่ใช้ชุดเรดาร์นั้น. เรดาร์ ช่วยการบินเข้าแม่นยำสามารถเฝ้าดูเครื่องบินระหว่างการบินเข้าขั้นสุดท้าย PAR และเรดาร์เฝ้าตรวจที่ท่าอากาศยานรวมเป็นระบบ GCA.
precision bombing	การทิ้งระเบิดแม่นยำ : 1. ตามนัยกำกัด หมายถึงการบินทิ้งระเบิดระดับ ใช้เครื่องมือและบริภัณฑ์ที่เหมาะสม เพื่อโจมตีเป้าหมายที่มีขนาด หรือพื้นที่ที่เทียบได้ว่าเล็ก. 2. ตามนัยทั่วไป หมายถึงการทิ้งระเบิดแบบใดๆ ที่กระทำต่อเป้าหมายเล็กหรือกำกัด. ตามนัย 1 การทิ้งระเบิดแม่นยำ มักเป็นปฏิบัติการทางยุทธศาสตร์ เพื่อทำลายเป้าหมายโดยใช้กำลังน้อยที่สุด เพื่อให้ลูกเป้าหมายแห่งหนึ่งที่อยู่ใกล้พื้นที่ หรือสถานที่ตั้งอื่น ที่ไม่ต้องการให้ถูกทำลาย เมื่อใช้ศัพท์นี้ตามนัย 2 มักใช้กับการเข้าโจมตีทางยุทธวิธี โดยเครื่องบินดำทิ้งระเบิดหรือเครื่องบินขับไล่ทิ้งระเบิด เพื่อโจมตีรถถัง ฯลฯ ดูเทียบ area bombing.
precision dead reckoning	การคำนวณหาตำบลที่อยู่แม่นยำ : การคำนวณหาตำบลที่อยู่แบบหนึ่ง (ดู dead reckoning) ซึ่งเกี่ยวข้องกับการใช้ตำแหน่งที่รู้ก่อนแล้ว, เวลาที่ล่วงไปเวกเตอร์อัตราเร็วอากาศที่แท้จริงเข็มบินที่แท้จริงและความเร็วลม. การคำนวณหาตำบลที่อยู่แม่นยำต่างจากการคำนวณตำบลที่อยู่มูลฐานตรงที่ต้องการทราบความเร็วลม.
precision spin	ท่าบินควงสว่านแม่นยำ : ท่าบินควงสว่านที่กระทำเป็นการบินผาดแผลงซึ่งแก้คืนแล้ว ให้เครื่องบินที่ถูกต้อง และตั้งหัวในทิศทางที่ต้องการ.
precision turn	การเลี้ยวแม่นยำ : ใช้ในกรณีฝึกบิน ศัพท์นี้บางทีใช้ในการฝึกเลี้ยว 90 องศา หรือ 180 องศา ซึ่งกระทำอย่างมีประสาน และนิ่มนวลราบรื่น.
precision-guided munitions	กระสุนวัตถุระเบิดนำวิถีอย่างแม่นยำ อาวุธที่ใช้อุปกรณ์ค้นหาเพื่อตรวจจับพลังงานแม่เหล็กไฟฟ้าที่สะท้อนจากเป้าหมายหรือจุดอ้างอิง และผ่านกระบวนการให้เป็นคำสั่งนำวิถีแก่ระบบควบคุม ซึ่งนำวิถีให้อาวุธไปสู่เป้าหมาย เรียกว่า PGM ด้วย ดู munitions ด้วย
precomm	(auth abbr). ‘Precommissioning’.
precs	(abbr). ‘Process หรือ ‘Processing’

predicted barrage	Specif. ฉากการยิงคาดคะเน : ศัพท์ที่ถูกต้องว่าศัพท์ฉากการยิงต่อสู้อากาศยาน (antiaircraft parrage นัย , 1).
prediction angle	(ASCC) มุมคาดคะเน : มุมที่เกิดจากแนวสายตาในขณะเล็งทำกับแนวลำกลับปืน เมื่อเล็งอย่างถูกต้องเพื่อให้ถูกเป้านั่นคือมุมซึ่งแนวลำกล้องปืนต้องเผื่อไว้สำหรับมุมดัก, มุมเขยื้อน และการตกโดยความโน้มถ่วง เพื่อให้หัวกระสุนไปสู่จุดกระทบตามที่คาดไว้
predominant height	ความสูงเด่น
preemptive attack	การชิงโจมตี, การชิงเข้าตี
pref	(auth abbr). ‘Preference’.
prefab	n. พรีแฟบ : คำย่อของ ‘prefabricated building’ ‘prefabricated-hut’ , ฯลฯ ดูคำต่อไป.
prefabricated	a. สำเร็จรูป : เกี่ยวกับกระท่อมที่พัก หรือโครงสร้างอื่นๆ หมายถึงประกอบคุมจากส่วนต่างๆ ที่ทำสำเร็จไว้เพื่อประกอบได้ทันที นอกจากนี้ยังใช้กับส่วนประกอบที่ยังไม่ได้ประกอบคุมอีกด้วย.
prefabricated bituminous surface	พื้นผิวบิทูมินัสสำเร็จรูป : พื้นผิวสำเร็จรูปทำด้วยผ้าใบ หรือผ้ากระสอบอาบน้ำมันดิบ ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสงครามครั้งที่สอง สำหรับปูลานบิน พื้นที่เก็บรักษาพัสดุและทางขับ. วัสดุนี้ทำด้วยผ้ากระสอบ บางทีเรียกว่า ‘prepared hessian surfacing’ (PHS) ศัพท์อังกฤษคือ ‘pre-fabricated bituminized surfacing’ (P.F.B.S.)
preflight	v. tr. ปฏิบัติก่อนการบิน : ตรวจสอบ ทดสอบ และเตรียมเพื่อใช้อากาศยาน เครื่องยนต์อากาศยาน เครื่องเล็งทิ้งระเบิด ปืนกล หรือชิ้นบริภัณฑ์อื่นๆ ก่อนการบิน.
preflight	a. (PF) ก่อนการบิน : ใช้ในคำประสม เช่น preflight action , preflight analysis. preflight check , preflight inspection , preflight instruction , ฯลฯ ในคำประสมบางคำ คำว่า ‘preflight’ อาจใช้เป็นคำคุณศัพท์ หรือคำนาม ซึ่งขยายหน้าคำอื่น. ดู preflight. n.
preflight	n. (PF) การปฏิบัติก่อนการบิน : 1. การกระทำหรือกรณีของการปฏิบัติการก่อนการบิน ใช้ขยายหน้าคำนามเช่น preflight procedure. ดู preflight a. 2. การฝึกก่อนการบิน.

preflight aeronautics	ศิลปศาสตร์การบินก่อนการบิน : สาขาวิชาศิลปศาสตร์การบิน ซึ่งนักเรียนศึกษาก่อนการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการบินจริง ๆ.
preflight inspection	1. การตรวจพินิจก่อนการบิน : วิธีดำเนินการปกติซึ่งชุดเจ้าหน้าที่พื้นดิน ปฏิบัติทุกครั้งหรือทุกวัน ก่อนที่อากาศยานเครื่องหนึ่งโดยเฉพาะจะบินประกอบด้วยการตรวจสอบด้วยสายตาและการตรวจสอบการทำงานของเครื่องบังคับ, เครื่องวัด ฯลฯ ยกเว้นรายการซึ่งชุดเจ้าหน้าที่ทำการในอากาศ จะตรวจสอบกับการทำงานของเครื่องยนต์. 2. การตรวจก่อนการบินทดสอบ : การตรวจตามระยะเวลาในขั้นตอนปกติ ซึ่งกระทำก่อนการบินทดสอบอากาศยาน. ตามนัย 1 การตรวจพินิจก่อนการบินนั้นกระทำเพื่อพิจารณากำหนดการปรับที่ไม่ถูกต้อง การไม่ทำงาน และสิ่งบกพร่องต่างๆ ซึ่งถ้าไม่แก้ไขในขณะนี้อาจทำให้อากาศยานประสบอุบัติเหตุหรือภารกิจล้มเหลวได้ อย่างไรก็ตาม การตรวจพินิจนี้ไม่มีการถอดชุดประกอบ.
preflight school	โรงเรียนก่อนการบิน : โรงเรียนซึ่งทำการฝึกก่อนการบิน ดูคำต่อไป.
preflight training	การฝึกก่อนการบิน : การฝึกขั้นต้นให้แก่นักเรียนนายทหารการบิน ก่อนการฝึกบินขั้นปฐมเพื่อให้นักเรียน นายทหาร การบินได้รับการฝึกหลักมูลทั่วไป ที่จำเป็นสำหรับนายทหารอากาศทุกนาย. การฝึกก่อนการบินนี้ฝึกให้แก่นักเรียนนายทหารการบินทั้งหมด ไม่ว่าจะฝึกเพื่อเป็นนักบินหรือเจ้าหน้าที่ประจำอากาศยาน ซึ่งรวมถึงการฝึกทางทหารและทางกายภาพ การสอนและการฝึกในเรื่องการจัดหน่วยและการธุรการของ ทอ. ความเป็นผู้นำ, กฎหมายทหาร การจัดการดำเนินการ การส่งกำลังและการส่งกำลังบำรุง การสงครามทางอากาศ ฯลฯ.
prefrontal thunderstorm	พายุฟ้าคะนองแนวลม : squall-line thunderstorm.
preheater	n. เครื่องทำให้ร้อนก่อน : กลอุปกรณ์สำหรับอุ่นบางสิ่งบางอย่างก่อนใช้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องยนต์อากาศยานก่อนติดเครื่อง. ดู Herman Nelson heater.
preignition	n. การจุดระเบิดก่อน : การจุดระเบิดที่เกิดขึ้นเองและก่อนกำหนดของส่วนผสมเชื้อเพลิงฉีดอากาศในห้องสันดาปของเครื่องยนต์ลูกสูบ เกิดจากส่วนหนึ่งหรือจุดหนึ่งในห้องสันดาปร้อนเกินไป.
prej	(auth abbr). ‘prejudiec’
prelim	(auth abbr). ‘preliminary’

preliminary warning notice	(ASCC) ประกาศแจ้งเตือนเบื้องต้น : ในสหราชอาณาจักรหมายถึงข่าวสารที่มีหมายเลขอนุกรมสำหรับประกาศคำแนะนำ ซึ่งมีความสำคัญและเร่งด่วน ในเมื่อหลักฐานของความเสียหายเท่าที่ทราบยังไม่เพียงพอที่จะใช้เป็นเหตุผลสนับสนุนคำแนะนำการบริการหรือคำแนะนำพิเศษทางเทคนิค
prem	(auth abbr). ‘premium’
prep	(auth abbr). ‘prepare’
preparation fire	การยิงเตรียม : การยิงเป้าหมายในการเตรียมสำหรับการโจมตีส่งกำลังทางอากาศ. การยิงเตรียมอาจกระทำโดยกำลังรบทางอากาศ, ทางพื้นดินหรือทางเรือ.
preparation for overseas movement	(POM) การเตรียมเคลื่อนย้ายไปโพ้นทะเล : การกระทำหรือวิธีดำเนินการให้หน่วยพร้อมที่จะส่งไปโพ้นทะเล. การเตรียมเคลื่อนย้ายไปโพ้นทะเล รวมถึงการวางแผน, การคัดเลือกกำลังพล เพื่อไปปฏิบัติงานในต่างประเทศ การตรวจพินิจ การออกคำสั่ง การเคลื่อนย้ายไปยังท่าบรรทุกต้นทาง และการปฏิบัติตามรายละเอียดอื่นๆ ที่ต้องปฏิบัติ.
prepare	v. (prep) tr. เตรียม : ทำให้บางสิ่งบางอย่างพร้อม ใช้กล่าวถึง จดหมายรายงาน สำเนาฉบับผู้พิมพ์ ฯลฯ. ศัพท์นี้หมายถึงความใส่ใจ โดยเฉพาะต่อความมุ่งประสงค์ ที่เกี่ยวข้องกับการกระทำอย่างระมัดระวัง การเล็งเห็นการณ์ล่วงหน้า การตัดสินและการพินิจพิจารณา การเตรียมจดหมายไม่แต่เพียงเขียนอย่างเดียว แต่จะต้องพยายามเพื่อให้จดหมายนั้นบังเกิดผลตามความมุ่งประสงค์ การเตรียมราย งานเป็นการเขียน หรือรวมรายงานด้วยความระมัดระวังในด้านความชัดเจน การจัดอย่างประหยัดและมีประโยชน์ การเตรียมสำเนาฉบับสำหรับผู้พิมพ์ คือการกระทำเครื่องหมายในฉบับให้พร้อมสำหรับผู้พิมพ์เรียงตัวพิมพ์.
preplanned air support	การสนับสนุนทางอากาศตามแผนล่วงหน้า
preplanned mission	ภารกิจตามแผนที่วางไว้ก่อน : ภารกิจอย่างหนึ่งโดยเฉพาะอย่างยิ่งภารกิจสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด ซึ่งวางแผนไว้ล่วงหน้าเป็นเวลานาน ก่อนการปฏิบัติ. ดูเทียบ prebriefed mission.
preplanned mission request	คำขอภารกิจตามแผนล่วงหน้า
preposition	การเข้าที่ไว้ก่อน

preposition war reserve materiel	ยุทโธปกรณ์สำรองสงครามที่นำเข้าที่ไว้ก่อน : ส่วนของยุทโธปกรณ์สำรองสงครามที่วางไว้ก่อน การสู้รบตามที่ระบุไว้ในแผนซึ่งอนุมัติแล้ว เพื่อให้มั่นใจในเรื่องการสนับสนุนทันเวลาแก่โครงการเฉพาะ หรือกำลังรบที่กำหนดไว้ในระหว่างขั้นแรกของการสงคราม หรือการเผชิญเหตุในขณะรอยุทโธปกรณ์ที่ส่งเพิ่มเติม
pres	(abbr). 1. auth. ‘President’. 2. ‘Present’.
Prescribed	a. ที่กำหนดไว้ก่อน : เกี่ยวกับสายงาน การปฏิบัติหรือสิ่งคล้ายกันหมายถึงที่ให้ทำตามหรือทำให้สำเร็จตามที่กำหนดไว้ในคำสั่งนโยบาย หรือคำสั่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ที่เขียนไว้เป็นลายลักษณ์อักษร.
present	v. วันทยาวุธ : ใช้ในวลี ‘to present arms’ นำปืนเล็กยาวมาถือในตำแหน่งแนวยืนข้างหน้าตัวบุคคล โดยให้ปากกระบอกปืนอยู่ข้างบน ไกอยู่ทางด้านหน้าและพานท้ายปืนพ้นพื้นดิน.
present position	ตำแหน่งขณะถูกยิง : ศัพท์เทคนิคชี้บอกตำแหน่งของเป้าหมายเคลื่อนที่ในขณะที่ถูกยิง.
present range	พิสัยขณะถูกยิง : พิสัยระหว่างปืนกับตำแหน่งขณะถูกยิงของเป้าหมาย ดูคำถัดขึ้นไป.
presentation	n. ภาพบนจอ : ภาพบนจอรังสีแคโทด ซึ่งเกิดขึ้นจากแรงกดคลื่นสะท้อน.
preset guidance	การนำวิถีแบบตั้งล่วงหน้า เทคนิคของการควบคุมอาวุธปล่อย ที่กำหนดแนวทางบินไว้ล่วงหน้า โดยตั้งไว้ในกลไกควบคุม และไม่สามารถปรับแต่งได้หลังการยิง
President’s Air Policy Commission	คณะกรรมาธิการนโยบายการบินของประธานาธิบดี : คณะกรรมาธิการชั่วคราวคณะหนึ่ง ซึ่งประธานาธิบดีแต่งตั้ง เมื่อ 18 กรกฎาคม ค.ศ. 1947 เพื่อสอบถามโดยมีจุดประสงค์ในเรื่องนโยบาย และปัญหาการบินแห่งชาติ และเพื่อช่วยเหลือ (ประธานาธิบดี) ในการตั้งหลักเกณฑ์นโยบายการบิน แห่งชาติเป็นส่วนรวม (ประธานาธิบดี แต่งตั้งคณะกรรมาธิการทางจดหมาย) เป็นคำประวัติ.
Presidential Award	รางวัลเกียรติคุณของประธานาธิบดี : รางวัลเกียรติคุณอย่างหนึ่งที่ให้แก่ข้ารัฐการของรัฐบาลสหรัฐที่ปฏิบัติงานได้ผลเลิศ สมควรได้รับการยกย่องจากประธานาธิบดี. รางวัลนี้จัดได้ว่าเป็นรางวัลที่มีเกียรติสูงสุด.

Presidential call	คำสั่งระดมกองทหารพิทักษ์ชาติ : คำสั่งของประธานาธิบดีที่สั่งให้ทั้งหมด หรือส่วนหนึ่งของกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติ (หรือกองทหารพิทักษ์ชาติ) เข้าปฏิบัติหน้าที่ทางทหารของสหรัฐ.
presidential Memoranda	บันทึกสำหรับประธานาธิบดี : บันทึกคำอธิบายประกอบเหตุผลอันสมควร ซึ่งรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหมนำเสนอประธานาธิบดี เพื่อการตัดสินใจเกี่ยวกับกำลังรบหลัก และโครงการอื่นๆ ซึ่งเป็นพื้นฐานของโครงการป้องกัน. บันทึกเหล่านี้จะนำเสนอประธานาธิบดีประมาณต้นเดือนตุลาคม และบันทึกดังกล่าวยังจะให้ภูมิหลังในเรื่องงบประมาณ ด้านการป้องกันที่จะเสนอต่อประธานาธิบดี ประมาณเดือนธันวาคมอีกด้วย
Presidential salute	พิธีเคารพประธานาธิบดี : พิธีที่จัดรับรองประธานาธิบดี หรืออดีตประธานาธิบดีของสหรัฐเมื่อมาถึง หรือกลับจากส่วนราชการทางทหาร. ในทอ. พิธีนี้คล้ายคลึงกับพิธีที่จัดรับรองบุคคลสำคัญมากอื่นๆ แต่แตกต่างจากพิธีสำหรับผู้อื่นที่จำนวนทหารอากาศในหน่วยบินเกียรติยศ หมวดบินเพิ่มเติม เพลงที่ใช้บรรเลง และธงที่ใช้ ขนาดของหมวดบินเกียรติยศแสดงถึงระดับเกียรติยศแทนการยิงสลุต ทั้งประธานาธิบดีและอดีตประธานาธิบดีเช่นเดียวกับประมุขหรือกษัตริย์ของต่างประเทศจะได้รับการรับรองด้วยหมวดบินเกียรติยศซึ่งมีทหารอากาศ 21 นาย.
Presidential Unit Citation	(PUC) 1. คำสดุดีของประธานาธิบดีให้หน่วยกองทัพเรือ : คำสดุดีหน่วยกองเรือสหรัฐเทียบเท่ากับคำสดุดีหน่วยดีเด่น. 2. คำสดุดีหน่วยเด่นพิเศษ : เป็นชื่อผิดของคำสดุดีหน่วยดีเด่น : 3. คำสดุดีหน่วยของต่างประเทศ สองฉบับ คือคำสดุดีของประธานาธิบดีแด่หน่วยของสาธารณรัฐฟิลิปปินส์ หรือคำสดุดีของประธานาธิบดี แด่หน่วยของสาธารณรัฐเกาหลี.
Presque Isle Air Force Base	ฐานทัพอากาศเปราสค์ไอล : ฐานทัพอากาศที่เปรสค์ไอล รัฐเมน.
Pressure	n. 1. ความดัน, ความกด, ความกดดัน : ภาวะหนึ่งที่เกิดขึ้นเมื่อแรงกระทำหรือแจกจ่ายทั่วพื้นผิวแห่งหนึ่งวัดเป็นแรงต่อหน่วยพื้นที่. 2. ความกดดัน, การบีบบังคับ : ภาวะหนึ่งที่เกิดขึ้น เมื่อกำลังทางทหาร ทางการเมืองทางเศรษฐกิจ หรือทางจิตสังคม กระทำต่อบุคคลหรือกลุ่มบุคคล. ตามนัย 1. ดู air pressure, atmospheric pressure, dynamic pressure, impact pressure, static pressure.
Pressure altimeter	เครื่องวัดสูงชนิดความดัน, มาตรวัดชนิดความดัน : เครื่องวัดสูงซึ่งวัดและชี้บอกระยะสูง โดยอาศัยความแตกต่างของความกดบรรยากาศที่ระยะสูงต่างกัน. เครื่องวัดสูงชนิดความดัน ใช้

	แอเนอรอยด์ (ดู aneroid) เป็นส่วนประกอบที่รับความเปลี่ยนแปลงและทำให้เคลื่อนไหว. ดู เทียบ absolute altimeter.
pressure altitude	1. ระยะสูงความดัน : ตามต้นศัพท์ หมายถึงระยะสูงเหนือระนาบ ข้อมูลมาตรฐาน ซึ่งหาได้โดยใช้อัตราลดความกดมาตรฐาน เทียบกับความกดบรรยากาศที่ระยะสูง. 2. ระยะสูงความดันชี้บอก : หรือระยะสูงความกดอากาศปรับเทียบแล้ว. 3. ระยะสูงความดันเทียม : (นัย 1) ระยะสูงความกด ซึ่งทำเทียมขึ้นในห้องความกดต่ำ. ระยะสูงความกด (นัย 1) จะเท่ากับระยะสูงจริง ก็ต่อเมื่ออัตราลดความกดตามระยะสูงนั้นเป็นมาตรฐาน. ดู pressure anomaly, true altitude.
pressure altitude variation	ความแปรผันระยะสูงความกด : ความแตกต่างนับเป็นฟุต ระหว่างระนาบข้อมูลมาตรฐาน (29.92 นิ้วปรอท) กับระนาบข้อมูลที่ใช้วัดยะระสูง. ตัวอย่างเช่น ถ้าตั้งเครื่องวัดระยะสูงไว้ที่ 30.03นิ้ว ระนาบข้อมูลสำหรับการวัดจะอยู่ต่ำกว่าระนาบข้อมูลมาตรฐานเป็นระยะ 110 ฟุต (เมื่อใช้มาตรส่วน 1 นิ้ว ต่อ 1,000 ฟุต) ฉะนั้นความแปรผันระยะสูง ความกดจะเป็น 110 ฟุต.
pressure anomaly	การผลิตสภาพของความกด : ความแตกต่างระหว่างอัตราลดความกดจริง กับอัตราลดความกดตามระยะสูงมาตรฐานที่ตั้งขึ้น เพื่อการแผนแบบเครื่องวัดระยะสูง ดู standard atmosphere. โดยเฉพาะอย่างยิ่ง หมายเหตุ.
pressure baffle	แผ่นกระบังแบบความกด : แผ่นกระบังชนิดหนึ่ง ซึ่งแผนแบบให้เกิดผลต่างของความกด เพื่อทำให้อากาศที่ระบายความร้อนไหล รอบกระบอกสูบเครื่องยนต์อย่างมีประสิทธิภาพดีขึ้น.
pressure breathing	การหายใจโดยใช้ความดัน : การหายใจก๊าซออกซิเจนหรือก๊าซที่เหมาะสมโดยผ่านระบบหรือเครื่องสำเร็จพิเศษ ที่ความกดซึ่งสูงกว่าความกดบรรยากาศรอบๆ . ดู continuous-pressure breating, intermittent-pressure breathing, pneumatic balance resuscitator.
pressure cabin	ห้องเคบินเพิ่มความดัน : ห้องเคบินห้องหนึ่งซึ่งอัดความดัน. ดู pressurized. a.
pressure center	Meteorology. ศูนย์ความดัน : ศูนย์กลางของพื้นที่ความดันสูง หรือของพื้นที่ความดันต่ำ. ดู เทียบ oxygen equipment.
pressure difference	(Specif.) ความแตกต่างความดัน : ในการพิจารณากำหนดความดันของอากาศที่กระทำต่ออากาศยาน เนื่องจากการเคลื่อนที่ของอากาศยานแต่เพียงอย่างเดียว หมายถึงความแตกต่างระหว่างความดันกระทบกับความดันสถิต ดู pitot-statiec tube.

pressure front	แนวกระแทกด้านหน้า, แนวหน้าความดัน : ชื่ออีกชื่อหนึ่งของ ‘shock front’.
pressure gas	ก๊าซดันเชื้อเพลิง : ในจรวดเชื้อเพลิงเหลว หมายถึงก๊าซที่ป้อนด้วยความดัน เข้าไปในถังเชื้อเพลิงเพื่อดันเชื้อเพลิงเข้าไปในห้องสันดาป.
pressure gauge	เครื่องวัดความดัน : เครื่องมือวัดหรือเครื่องวัดซึ่งวัดความดัน หรือเคลื่อนไหวด้วยความดัน. เครื่องวัดความดันอาจประกอบด้วยแผ่นกระบังหรือท่อบูร์ดอง ศัพท์นี้ตามธรรมดาใช้กับเครื่องวัดของเครื่องยนต์ เช่น เครื่องวัดความดันท่อไอดี หรือเครื่องวัดความดันน้ำมันหล่อลื่น แต่บางทีใช้กับเครื่องวัดประกอบการบินที่ใช้ความดันทำให้เคลื่อนไหวเช่นเครื่องวัดระยะสูง หรือเครื่องบอกอัตราไต่.
pressure gradient	Meteorology. อัตราลดหลั่นความกด : อัตราการเพิ่ม หรือลดความกดในระนาบบรรยากาศใด ๆ ตามปกติเป็นระนาบแนวนอนสำหรับระยะใดๆ ที่กำหนดให้. ดู barometric pressure gradient.
pressure jump	Meteorology. ความกดเปลี่ยนฉับพลัน : การเปลี่ยนแปลงทันทีของความกดบรรยากาศเมื่อผ่านเขตแคบๆ.
pressure line of position	แนวตำแหน่งความดัน : ในการบินตามกระสวนความดัน หมายถึงแนวตำแหน่งซึ่งขนานกับแนวบินที่กำหนด หมายของอากาศยานและเป็นแนวทางที่อากาศยานเคลื่อนที่ไป กระจัดจากแนวบินที่กำหนดหมาย เนื่องจากความดันหรือแรงของลมยีโอสโทรฟิก. แนวตำแหน่งความดันนี้ (PLOP) อาจใช้ทำนองเดียวกับแนวตำแหน่ง (LOP) ธรรมดาในการพิจารณากำหนดตำแหน่งที่อยู่.
pressure pattern	กระสวนความดัน : ในการเดินหน หมายถึงกระสวนหรือการจัดของความกดบรรยากาศเหนือละติจูดใดละติจูดหนึ่งโดยเฉพาะ. ดูคำต่อไป. ใช้ขยายหน้าคำนามเช่น pressure-pattern navigation, pressure-pattern technique, ฯลฯ.
pressure pattern navigation	(ASCC) การเดินหนกระสวนความกด : เทคนิคการเดินหนอย่างหนึ่ง ซึ่งใช้ประโยชน์จากลักษณะความแตกต่างความกดบรรยากาศ เพื่อให้ได้แนวตำแหน่ง, การเซหรือวิถีบินมินิมัล
Pressure principle	หลักการใช้ความดัน : 1. ศัพท์เวชศาสตร์การบิน. หลักการใช้อากาศหรือก๊าซอย่างหนึ่งที่มีความดัน เพื่อต้านผลที่เกิดจากความดันบรรยากาศต่ำที่ระยะสูงมาก ดูหมายเหตุ. 2. หลักการคงรูปของอากาศนาวาแบบไม่แข็งเกร็ง แบบแข็งเกร็งโดยความดัน หรือแบบกึ่งแข็งเกร็ง โดยอาศัยความดันภายใน. ตามนัย 1. ‘pressure principle’ มีในวลีเช่น (1) pressure principle with full counterpressure คือหลักการใช้ความดันโดยการหุ้มร่างกายอย่างมิดชิดด้วยความดันที่สูงกว่า ความกดบรรยากาศรอบ ๆ เช่น ใช้ชุดความดัน

	ห้องเคบิน ปรับความดัน หรือสิ่งคล้ายกัน (2) pressure principle with no counterpressure, คือหลักการของการหายใจโดยใช้ ความดันและใช้ความดันกระทำต่อผิวภายนอกบางส่วนของร่างกาย.
pressure ratio	อัตราส่วนความดัน : อัตราส่วนระหว่างความดันสองค่า เช่น อัตราส่วนระหว่างความดันทางเข้ากับทางออกในเครื่องอัดหรือระหว่างความดันห้องสันดาปกับความดันท่อพ่นในจรวด.
pressure suit	ชุดความดัน : เครื่องแต่งกายซึ่งแผนแบบให้มี ความดันต่อร่างกาย เพื่อให้การหายใจและการหมุนเวียนของโลหิต ทำงานต่อไปตามปกติหรือเกือบปกติในภาวะความดันต่ำ เช่น ที่ระยะสูงมาก โดยไม่ต้องอาศัยห้องเคบินปรับความดัน. ในบางบริบท ชุดความดันแตกต่างจากชุดปรับความดัน คือชุดแรกตัวเองไม่พอง ถึงแม้ว่าประกอบด้วยส่วนที่พอง ซึ่งทำให้เครื่องแต่งกายคับเมื่อความกด รอบๆ ลดลงก็ตาม. ดูเทียบ G-suit.
pressure switch	สวิทช์ความดัน : สวิทช์ซึ่งทำงานเมื่อความดันรอบ ๆ ถึงค่าหนึ่งที่กำหนดเช่นสวิทช์ ความกดบรรยากาศ.
pressure-demand oxygen equipment	บริภัณฑ์ออกซิเจนความดันใช้งาน : บริภัณฑ์ออกซิเจนความดันต่ำชนิดหนึ่ง ซึ่งทำหน้าที่เป็นความดันออกซิเจนตามความต้องการหรือบริภัณฑ์หายใจ ความดันต่อเนื่อง. ดู oxygen equipment.
pressure-height	a-เกี่ยวกับความกด-ความสูง : เป็นของหรือเกี่ยวกับสัมพันธภาพ ระหว่างความกดบรรยากาศกับความสูง หรือระยะสูง.
pressure-pattern flying	การบินตามกระสวนความดัน : ศิลปะหรือวิธีปฏิบัติในการบินและการเดินหนผ่านกระสวนความดัน เพื่อใช้ประโยชน์จากลมที่อำนวยให้. การบินตามกระสวนความดัน ขึ้นอยู่กับผลที่สามารถคำนวณได้จากกลมยีโอสโทรฟิก ฉะนั้นเทคนิคของกระสวนความดันจะใช้ที่ละติจูดมากกว่า 20 องศาเหนือหรือใต้เส้นศูนย์ไม่ได้ ดู geostrophic wind.
Pressure-rigid airship	อากาศนาวา-แข็งเกร็ง ผสมความดัน : อากาศนาวาซึ่งใช้หลักการ ของทั้งอากาศนาวาแข็งเกร็งกับอากาศนาวาไม่แข็งเกร็งผสมกันในการคงรูป. อากาศนาวาขั้นทดลอง บุผิวด้วยอลูมินัมแบบ ZMC-2 ส่งให้กองทัพเรือสหรัฐ ใน ค.ศ. 1929 บางทีถือว่าเป็นอากาศนาวาแข็งเกร็งโดยความดันเนื่องจากอาศัยทั้งความดัน และโครงลำตัวทางขวางเพื่อรักษารูปร่าง.
pressuretrol	n. (pressure control.) เครื่องควบคุมความดัน , เพรสเชอร์ตรอล : หน่วยอัตโนมัติหน่วยหนึ่งในระบบปรับความดันท่อไอดีของอากาศยาน ซึ่งวัดความดันอากาศเข้าคาร์บุเรเตอร์และทำงานเพื่อรักษาความดันที่เลือกไว้ให้คงที่ โดยไม่คำนึงถึงความเปลี่ยนแปลงความกดบรรยากาศภายนอก.

pressurization	การปรับความดัน, การให้ความดัน : กรรมวิธีหรือการกระทำของคำริยา ‘pressurize’
pressurize	v. tr. 1. ปรับความดัน : ทำให้เกิดความดันและรักษาความดันในห้องนักบิน, ห้องเคบิน, หรือสภาคห้องของอากาศยาน หรือในเครื่องแต่งกายพิเศษให้สูงกว่าความกดบรรยากาศรอบๆ เพื่อชดเชยความดันที่ลดลงต่ำ ที่ระยะสูงขั้นสูงๆ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงทำให้ความดันภายในห้องนักบิน, ฯลฯ สูงขึ้น โดยการให้อากาศเพิ่มขึ้น. 2. ให้ความดัน : ทำให้ความดันในสายส่ง ชิ้นบริภัณฑ์ หรือสิ่งที่คล้ายกันสูงกว่าความดันรอบๆ . ตามนัย 1. ห้องนักบิน ห้องเคบิน หรือสภาคห้องให้ความดันด้วยอากาศที่ต่อมาจากเครื่องเทอร์โบซูเปอร์ชาร์เจอร์ (torbosupercharger) หรือเครื่องวัด (compressor). ตามนัย 2. ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อกล่าวถึงชิ้นส่วน ลวดและบริภัณฑ์ไฟฟ้าซึ่งให้ความดันด้วยก๊าซเฉื่อย เพื่อป้องกันการกัดกร่อนและชำรุด ดู ozone, n.
pressurized	a. ซึ่งได้รับความดัน : อยู่ในการให้ความดัน หมายถึงซึ่งมีความดันอากาศสูงกว่าความกดบรรยากาศที่อยู่ รอบ ๆ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงถูกกระทำอยู่ภายใต้ภาวการณ์ให้ความดัน. ศัพท์นี้ใช้ในคำประสม เช่น pressurized cabin, pressurized capsule, pressurized flight, ฯลฯ.
pressurized cabin	ห้องเคบินปรับความดัน
pressurized suit	ชุดปรับความดัน : ชุดหรือเครื่องแต่งกาย ซึ่งแผนแบบไว้สำหรับให้พองเพื่อความกดดันต่อร่างกาย ทำให้หน้าที่ในการหายใจ และการหมุนเวียนโลหิตไม่เสียไปที่ภายใต้ภาวะความดันต่ำ. ชุดแต่งกายนี้ได้รับการพิจารณาว่า ได้ผลไม่เป็นที่พอใจ. ดู pressure suit, หมายเหตุ.
prestocked war reserve materiel	ยุทโธปกรณ์สำรองสงครามสะสมล่วงหน้า : ส่วนหนึ่งของยุทโธปกรณ์สำรองสงครามที่ได้สะสมไว้ในภาคพื้นทวีปสหรัฐ เพื่อเป็น PACER FLEX ซึ่งจำเป็นต้องเพิ่มปริมาณสะสมยุทโธปกรณ์สำรองสงครามที่นำเข้าที่ไว้ก่อน
prestrike reconnaissance	การลาดตระเวนก่อนโจมตี
Prestwick Airport	ท่าอากาศยานเพรสท์วิค : ท่าอากาศยานแห่งหนึ่งที่เมืองอาร์ย ใกล้นครกลาสโกว์ สกอตแลนด์ ขึ้นอยู่กับกระทรวงการขนส่งและการบินพลเรือนของอังกฤษ (MTCA) เป็นที่ซึ่งมีสิ่งอำนวยความสะดวกบางอย่างให้แก่หน่วยของกองทัพ อากาศสหรัฐฯ เรียกอย่างหนึ่งว่า ‘Prestwick MTCA station’

prev	(auth abbr). ‘Previous’
prevailing visibility	ทัศนวิสัยเด่นชัด : ระยะทางแนวนอนที่ทราบแล้วของเป้าหมาย ซึ่งมองเห็นได้อย่างน้อยเกินครึ่งขอบฟ้า. ระยะดังกล่าวผู้สังเกตการณ์เป็นผู้กำหนด โดยการเห็นวัตถุดำมืดที่เลือกไว้ตัดกับแนวขอบฟ้าในเวลากลางวัน และในขณะที่แสงกระจายเข้มพอประมาณในเวลากลางคืน. ทัศนวิสัยเด่นชัดมีหน่วยเป็นไมล์บกกับเศษของไมล์ และไม่ใช่เป็นทัศนวิสัยตามทางวิ่งเครื่องบิน
preventive maintenance	การปฏิบัติบำรุง : การซ่อมบำรุงรายวัน เพื่อรักษาบริภัณฑ์ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี และเพื่อป้องกันการชำรุดเนื่องจากการละเลย.
preventive perimeter	บริมณฑลป้องกัน : วงรอบชั้นนอกที่จัดขึ้นในระหว่าง การปฏิบัติการรักษาความปลอดภัยยามฉุกเฉิน โดยจัดวางกำลังรักษาความปลอดภัยอากาศ-อวกาศไว้ ณ จุดได้เปรียบสำคัญ และทางเข้าสู่ส่วนสำคัญยิ่งของฐานทัพ
preventive war	สงครามป้องกัน : ศัพท์เกี่ยวกับแนวความคิด ซึ่งใช้เมื่ออ้างถึงสงครามที่จะเริ่มต้น เมื่อพิจารณาเห็นว่าจะหลีกเลี่ยงการสงครามในอนาคตไม่ได้ ทั้งนี้เพื่อป้องกันไม่ให้ชาติฝ่ายศัตรูเริ่มทำสงครามตามเวลา และสถานที่ซึ่งอำนวยผลดีแก่เขา.
PRF	(auth abbr). ‘Pulse recurrence frequency’ หรือ pulse repetition frequency’ ดู pulse rate.
pri	(abbr). ‘Priority’.
prim	prim (auth abbr). ‘Primary’
primary	n. (prim) ขั้นต้น, ขั้นปฐม, หลัก, สำคัญ, ประถมภูมิ : คำย่อของ ‘primary flying training’ ‘primary target, ฯลฯ เช่นในประโยค ‘he completed primary., หรือ ‘he bombed the primary’
primary	(AFS, ‘PAFS) ชำนาญการทหารอากาศหลัก : ชำนาญการทหารอากาศที่ลงประวัติของบุคคล โดยพิจารณาว่ามีคุณสมบัติในการปฏิบัติหน้าที่ได้ดีที่สุด. ดู Air Force Specialty.
primary aircraft authorization	อัตราอากาศยานขั้นต้น

primary aircraft inventory	รายการอากาศยานขั้นต้น
primary alerting system	ระบบการเตรียมพร้อมหลัก : ระบบการสื่อสารทางเสียงที่กองบัญชาการทัพอากาศยุทธศาสตร์เช่าไว้ใช้เป็นเครื่องมือติดต่อสื่อสารกับกำลังทัพอากาศยุทธศาสตร์ต่างๆ ในการเตรียมพร้อมและการบริหาร
primary bomb damage	ความเสียหายขั้นต้นจากลูกระเบิด : ความเสียหายทางกายภาพจากลูกระเบิด. ดู bomb damdge, นัย 1.
primary coil	ขดประถมภูมิ : ขดลวดหรือที่พันค้านทางเข้าของหม้อแปลง.
primary control	การควบคุมหลัก : ความรับผิดชอบหลักในการควบคุม ซึ่งใช้ในระบบการปืนควบคุมจากระยะไหลอยู่ในอากาศ. เพื่อความมุ่งประสงค์ในการประสานงาน ประสิทธิภาพและความปลอดภัย จึงแบ่งการควบคุมในระดับดังกล่าว ออกเป็น ‘primary control’ และ ‘secondary control’ และมอบหมายความรับผิดชอบในการควบคุมแต่ละอย่างให้แก่เจ้าหน้าที่ทำงานอยู่ในอากาศต่างคนกัน.
primary evidence	หลักฐานสำคัญ : ในการวิจัย หมายถึงหลักฐานที่เกี่ยวข้องโดยตรงต่อการค้นพบ หรือการทดสอบข้อเท็จจริงหรือการ โดยผ่านกรรมวิธีของการใช้เหตุผล. หลักฐานสำคัญสำหรับความมุ่งประสงค์อีกอย่างหนึ่ง อาจไม่ใช่หลักฐานสำคัญสำหรับความมุ่งประสงค์อีกอย่างหนึ่ง ตัวอย่างเช่น เรื่องราวชีวิตของยอร์ช วอชิงตันในหนังสือพิมพ์ ไม่ใช่หลักฐานที่แสดงเรื่องราวชีวิตของวอชิงตันเลย แต่อาจเป็นหลักฐานสำคัญที่แสดงวิธีเขียนของนักข่าวหรือแสดงว่าผู้เขียนคิดอย่างไร.
primary flight display	(PFD) จอแสดงผลหลักด้านการบิน
primary flying training	การฝึกบินขั้นปฐม : 1. ขั้นต้นของการฝึกบินสำหรับความชำนาญการของชุดผู้ทำการในอากาศประเภทใด ๆ ที่กำหนด.
primary frequency	ความถี่หลัก : ในการสื่อสาร หมายถึงความถี่วิทยุที่มอบให้สถานีหนึ่งโดยเฉพาะเพื่อให้ใช้ตามปกติ.
primary inspection	(ASCC) การตรวจพินิจขั้นต้น : ในสหราชอาณาจักรหมายถึง การตรวจสอบการหล่อลื่นและบริการตามตารางระยะเวลาขั้นต่ำสุด สำหรับอากาศยานและบริภัณฑ์ประจำอากาศยานที่ถอดออกได้ รวมถึงการตรวจหาข้อบกพร่องและการตรวจสอบการทำงานตามธรรมดาของระบบต่างๆ ตัวอย่างเช่น ระบบควบคุม, วิทยุและไฟฟ้า

primary mission	ภารกิจหลัก : 1. ภารกิจอย่างหนึ่ง ซึ่งมอบหมายให้แก่องค์การ, กลุ่มบุคคล ซึ่งถือว่าสำคัญแต่ไม่ใช่เป็นภารกิจเดียวเท่านั้น ที่มอบหมายให้. ดูเทียบ basic mission. 2. ภารกิจทางอากาศอย่างหนึ่งซึ่งทำให้ภารกิจก้าวหน้าไป. ตามนัย 1. ภารกิจหลักตั้งแต่สองภารกิจขึ้นไป ซึ่งอาจมอบหมายให้แก่องค์การหนึ่ง หรือบุคคลหลายคน เมื่อการปฏิบัติตามขั้นตอนที่จำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงความมุ่งหมายในกรณีเช่นนี้ ภารกิจดังกล่าวจะต้องดำเนินติดต่อกันไป.
primary pilot training	การฝึกนักบินขั้นปฐม : ขั้นต้นของการฝึกบินต่อจากการฝึก ก่อนการบินมีการฝึกทางวิชาการและทางทหาร และการฝึกในเรื่องหลักมูลของการบิน ด้วนสายตาและเครื่องวัด. ดูหมายเหตุของ pilot training.
primary radar (air traffic control)	เรดาร์หลัก (การควบคุมจราจรทางอากาศ) : ระบบเรดาร์ระบบหนึ่ง ซึ่งส่วนหนึ่งของห้วงคลื่นวิทยุที่สั่นมากส่งออกจากสถานีไปกระทบวัตถุแล้วสะท้อนกลับเข้าเครื่องรับ ณ สถานีนั้น
primary target	(ptgt) เป้าหมายหลัก : เป้าหมายที่มีลำดับความสำคัญสูงสุดสำหรับการโจมตี.
primary trainer	เครื่องบินฝึกขั้นต้น : แต่ก่อนเป็นศัพท์ซึ่งใช้กับเครื่องบินที่ใช้ในการฝึกขั้นปฐม. เป็นคำประวัติ. เครื่องบินที่ใช้ในการฝึกขั้นปฐม ถึงแม้จะไม่เรียกว่า ‘primary trainers’ อีกต่อไป เป็นเครื่องบินแบบชั้นต้น, เครื่องยนต์เดียว, สองที่นั่ง, มีเครื่องวัดและเครื่องบังคับ, ฯลฯ น้อยกว่าเครื่องบินฝึกแบบอื่นๆ ในปัจจุบันกำหนดเรียกเครื่องบินฝึกว่า ‘trainer’ (T) แทนชื่ออื่นๆ
primary training	การฝึกขั้นปฐม : คำย่อของ ‘primary flying training’ หรือ ‘primary pilot training’.
primary-mission group	หน่วยภารกิจหลัก : หน่วยในกองบินกองทัพอากาศ ซึ่งปฏิบัติภารกิจหลักของกองบิน แตกต่างจากหน่วยสนับสนุนอื่น ๆ. หน่วยภารกิจหลักอาจเป็นหน่วยรบ หน่วยฝึก หน่วยขนส่ง หรือหน่วยบริการ ย่อมขึ้นอยู่กับภารกิจของกองบินนั้นโดยเฉพาะ.
primary-type glide	เครื่องร่อนแบบขั้นต้น : เครื่องร่อนซึ่งมีลักษณะความทนทานเหนือกว่าสมรรถนะทางอากาศพลวัต. ดูเทียบ performance-type glider.
prime	v. tr. ฉีดล่อ : นำเชื้อเพลิงเข้าไปในระบบเหนี่ยวนำของเครื่องยนต์ เพื่อเตรียมติดเครื่องยนต์.
prime airlift	การขนทางอากาศหลัก : อากาศยานจำนวนหนึ่งของกองกำลังทางอากาศ ซึ่งสามารถปฏิบัติการอย่างต่อเนื่องจากฐานบินแม่ไปยังฐานบินขนขึ้นและต่อไปยังฐานบินขนลง แล้วกลับฐานบินเดิม ทั้งนี้ไม่รวมอากาศยานสำรองและอากาศยานสนับสนุนประจำฐานบิน

prime contractor	คู่สัญญาโดยตรง : คู่สัญญาซึ่งทำสัญญาโดยตรงกับรัฐบาลแตกต่างจากคู่สัญญาช่วง และมักเรียกสั้นๆ ว่า ‘contractor’
prime depot	คลังใหญ่สำคัญ : คลังใหญ่เขต หรือคลังใหญ่หลัก ซึ่งมีความรัดผิดชอบเพิ่มขึ้น และเป็นพิเศษในการเฝ้าตรวจการแจกจ่ายทรัพย์สินบางประเภททั่วโลกและเร่งรัดการปฏิบัติตามสัญญา.
prime meridian	เมริเดียนแรก : เมริเดียนซึ่งใช้ในการวัดลองจิจูด. ในประเทศที่พูดภาษาอังกฤษและในประเทศอื่นอีกหลายประเทศ ใช้เมริเดียนกรินิชเป็นเมริเดียนหลัก.
prime mover	หน่วยขับสำคัญ : ในสิ่งประดิษฐ์ที่มีชิ้นส่วนเคลื่อนไหวตั้งแต่สองชิ้นขึ้นไป หมายถึงหน่วยที่พิจารณาว่าเป็นแหล่งเกิดหรือแหล่งเกิดสำคัญของพลังงานสำหรับการเคลื่อนไหว เช่นรถลากจูงซึ่งดึงรถบรรทุกพ่วง.
prime vendor	ผู้ขายหลัก การทำสัญญา การจัดซื้อสิ่งอุปกรณ์ให้แก่ผู้จัดซื้อทางทหารในภูมิภาค และรัฐบาลกลางจากผู้ขายโดยใช้การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ โดยทั่วไปผู้จัดซื้อรับมอบยุทโธปกรณ์ผ่านระบบการส่งสิ่งอุปกรณ์ของผู้ขาย เรียกว่า PV ด้วย ดู distribution system ด้วย
primer	n. 1. ดินเริ่ม : กลอุปกรณ์ระเบิดซึ่งไวต่อการกระทบ ความเสียดทาน แรงดลไฟฟ้า หรือการรบกวนอื่นๆ ที่จุดสารขับหรือวัตถุระเบิด อีกนัยหนึ่งหมายถึงดินนำระเบิด (ดู initiator). และดูเทียบ ignitor, n. 2. สูบฉีดล่อ : ดู primer pump. ตามนัย 1. ดินเริ่มนี้ใช้ในชนวน กระสุนปืนเล็ก และสิ่งคล้ายกัน และตามนัยนี้คำว่า ‘primer’ บางทีขยายด้วยคำคุณศัพท์หรือคำนามที่ใช้ขยายหน้าคำสำหรับกำหนดเรียกชื่อแบบหรือชนิดของดินเริ่มใน ‘artillery primer’ , ‘electric primer’ , ‘fuze primer’ , ‘percussion primer’ , ฯลฯ. พยางค์แรกของ ‘primer’ ออกเสียงคล้องกับ ‘rime’
primer cup	จอกดินเริ่ม : จอเล็ก ๆ ใส่ของผสมดินเริ่มและส่วนประกอบอื่น ๆ ใช้ในกระสุนปืนเล็ก และกระสุนวัตถุระเบิดอื่น ๆ บางชนิด. ,
primer detonator	primer detonator เชื้อประทุดินเริ่ม : ส่วนย่อยส่วนหนึ่งในฝักแคเรียงระเบิดประกอบด้วยดินเริ่มและเชื้อประทุรวมกัน และมักประกอบด้วยส่วนย่อยถ่วงเวลา. ดู detonator, n., นัย 1.
primer line	primer line ท่อฉีดล่อ : ท่อในระบบเชื้อเพลิงอากาศยาน ซึ่งนำเชื้อเพลิงไปฉีดล่อเครื่องยนต์.

primer mixture	ของผสมดินเริ่ม : ของผสมที่ประกอบด้วยดิน ระเบิดไว้ และส่วนผสมกับอื่นๆ ที่ใช้ในดินเริ่ม. (นัย 1). สูบโยก เป็นสูบฉีดชนิดหนึ่ง.
primer pump	สูบฉีดล่อ : สูบซึ่งทำงานด้วยมือหรือไฟฟ้า สำหรับสูบเชื้อเพลิงไปฉีดล่อเครื่องยนต์. บางทีเรียกว่า ‘primer’.
primer setback	การถอยดินเริ่ม : การเคลื่อนไหวถอยหลังของจอกดินเริ่มในกระสุนปืนเล็ก หรือเปลือกกระสุนปืนใหญ่ เมื่อสารขับระเบิดดัง ที่เกิดขึ้นเมื่อฐานของจอกไม่แนบสนิทหน้าลูกเลื่อนหรือเครื่องปิดท้ายลำกล้อง. ได้มีผู้พยายามใช้ประโยชน์ของการถอยเดินเริ่ม เพื่อเปิดกลไกปิดท้ายลำกล้องของอาวุธยิงอัตโนมัติบางชนิด.
prin	(auth abbr). ‘Principal’.
Prince of Wales British and colloq	การบินผาดแผลงดอกเชอร์รี่ : Acherry-blossom maneuver.
principal distance	Aerial photog ระยะหลัก : 1. มาตรฐานซึ่งใช้วัดรูปถ่าย ซึ่งอัดแล้วโดยเทียบกับความยาวโฟกัสของกล้องถ่ายรูปที่ใช้ในขณะถ่ายภาพ และกล่าวได้ว่ายาวเท่ากับความยาวโฟกัส. 2. มาตรฐานดังกล่าว ใช้กับภาพถ่ายขยาย, ภาพถ่ายลดขนาด หรือภาพถ่ายย่อส่วนซึ่งพิจารณากำหนดได้โดยใช้อัตราส่วนของการขยาย หรือของการลดขนาด. ดู effective focal length.
principal line	Aerial photog. เส้นหลัก : เส้นตัดของระนาบหลักกับระนาบของแผ่นภาพถ่าย หรือฟิล์มภาพถ่ายที่เอียงหรือถ่ายเอียง.
principal plane	Aerial photog. ระนาบหลัก : ระนาบแนวยืนซึ่งบรรจุเส้นแกนออปติกของกล้องถ่ายรูปกับเส้นดิ่งจินตภาพซึ่งทิ้งลงจากศูนย์กลางของเลนซ์กล้องถ่ายรูป. ระนาบหลักมีความสำคัญเฉพาะเมื่อกล่าวถึงภาพถ่ายเฉียง หรือเอียงเท่านั้น. ดูคำถัดไป.
principal point	Aerial photog. จุดหลัก, จุดกึ่งกลางของภาพ : จุดศูนย์กลางหรือจุดศูนย์ออปติก.
principle	n. 1. หลักการ : เช่นที่ใช้ในวลี ‘principles of war’ หมายถึงความจริง หรือกฎมูลฐานซึ่งมีอยู่แล้วในสถานการณ์ หรือความสัมพันธ์บางอย่าง. 2. กฎเกณฑ์ : กฎของการปฏิบัติที่ได้ตกลงกันสำหรับควบคุมความประพฤติ. ตามนัย 1 ‘principle’ ต่างจาก ‘rule’ คือ principle หมายถึงหลักการมีอยู่แล้ว และรู้เห็นค้นพบได้ ส่วน rule นั่นคือ กฎที่มนุษย์สร้างขึ้นถึงแม้ว่ากฎมักจะมีมูลฐาน จากความเข้าใจของมนุษย์ต่อหลักการที่มีอยู่ในตัวก็ตาม.

principle of war	หลักการสงคราม : หลักการหนึ่งของหลักการทั้งหลาย หรือความจริงที่ไม่ต้องพิสูจน์ ซึ่งถือว่าเป็นหลักมูล สำหรับการดำเนินการสงครามอย่างได้ผล. หลักการเหล่านี้มีผู้กล่าวไว้ต่างๆ กัน เช่น เคลาสวิตซ์ (Clausewitz), ดูเอท์ (Douhet), และนักเขียนอื่นๆ ที่เขียนวิชานี้ แต่มักรวมหลักการต่อไปนี้คือ วัตถุประสงค์ (objective,) การรุก (affensive) การจู่โจม (surpuisd), การรวมกำลัง (mass concentration) การออกกำลัง (economy of force), การรักษาความปลอดภัย (security), การเคลื่อนย้ายหรือความคล่องตัว (movement or mobility), การร่วมมือ (cooperation), และความง่าย (simplicity) (ดูคำเหล่านี้). นักวิเคราะห์บางท่านแบ่งหลักการเหล่านี้ออกเป็นข้อย่อยเรียกชื่อต่างๆ กัน หรือจัดจำนวนข้อไว้น้อยบ้างมากบ้าง อย่างไรก็ตามหลักการต่างๆ เหล่านี้ต่างอาศัยซึ่งกันและกัน.
printed communication	Specif. การสื่อสารพิมพ์ : การสื่อสารซึ่งพิมพ์โดยอัตโนมัติด้วยเครื่องจักร ที่ปลายทางด้านผู้รับของวงจร เช่นในระบบสื่อสารโทรพิมพ์.
priority	n. ลำดับความเร่งด่วน : 1. ก. สถานภาพของบางสิ่งซึ่งกำหนดให้สิ่งนั้นมีลำดับเหนือกว่าสิ่งอื่น บางสิ่งเช่นในประโยค ‘this theater, or this target, has priority’. ข. ศัพท์โอนนัย. สิ่งที่กำหนดให้มีสถานภาพเช่นนั้น เช่นในประโยค ‘the priorities were bombed during the night’. 2. ตำแหน่งโดยสัมพันธ์ ซึ่งกำหนดให้แก่บางสิ่งบางอย่างในรูป ของลำดับก่อนหลังเฉพาะการณ์ เช่นในประโยค ‘its priority was not commensurate with its importance. ตามนัย 2. ตำแหน่งสัมพัทธ์มักกล่าวเป็นขั้นหรืออาจชี้บอกด้วยตัวเลขหรือคุณศัพท์ ที่ใช้กำหนดเรียก เช่น ‘priority 3’ หรือ ‘top priority’. ดู air priority. ใช้ขยายหน้าคำนามเช่น priority cargo (สัมภาระซึ่งมีลำดับความเร่งด่วนเหนือสัมภาระอื่น) , priority handling, list, priority message, priority radio (วิทยุซึ่งใช้ส่งข่าวสารที่มีลำดับความเร่งด่วน), priority system, ฯลฯ การใช้ขยายหน้าคำนามบางทีมีความหมายกำกวม. ดู priority target.
priority designator	สิ่งกำหนดลำดับความเร่งด่วน : จำนวนเลขสองหลักจาก 01 ถึง 20 (เลข 1 ถึงเลข 9 นำหน้าด้วยเลข 0) เป็นผลจากการผสมสิ่งกำหนดกำลังรบ / กิจกรรมที่ได้รับมอบกับสิ่งที่กำหนดความจำเป็นเร่งด่วนตามที่พิจารณา กำหนดในท้องถิ่น. ดู urgency of need designator

priority intelligence requirements	ความต้องการข่าวกรองตามลำดับความเร่งด่วน บรรดาความต้องการข่าวกรอง ซึ่งผู้บังคับบัญชาได้เตรียมการ และระบุลำดับความเร่งด่วนไว้ในกิจเฉพาะของการวางแผนและการตัดสินใจ เรียกว่า PIRs ด้วย ดู information requirements; intelligence; intelligence cycle; intelligence requirement ด้วย
priority of preplanned mission requests	ลำดับความเร่งด่วนของคำขอภารกิจตามแผนล่วงหน้า
priority reguisition	คำขอที่มีลำดับความเร่งด่วน : คำขอที่มีขั้นของลำดับความสำคัญบางอย่าง เหมือนคำขออื่นๆ .
priority system for mission requests of tactical reconnaissance	ระบบลำดับความเร่งด่วนของคำขอภารกิจลาดตระเวนทางยุทธวิธี
priority target	เป้าหมายที่มีลำดับความเร่งด่วน : เป้าหมายซึ่งมีขั้นของลำดับความเร่งด่วนบางอย่าง หรือที่มีลำดับความเร่งด่วนสูงสุด.
pris	(auth abbr). ‘Prison’ หรือ ‘prisoner’
prismatic compass	เข็มทิศแบบปริซึม : เข็มทิศประกอบด้วยกลอุปกรณ์เล็ง และปริซึมสำหรับอ่านสเกลขณะทำการเล็ง ใช้ในการวัดมุม.
prisoner of war	(POW) เชลยศึก : ตามอนุสัญญาเจนีวา ค.ศ. 1949 นิยามว่าบุคคลใดที่ข้าศึกจับได้ในเวลาสงครามและผู้นั้นเป็นทหาร หรือสมาชิกของหน่วยกำลังอื่น ๆ หรือพลเรือนตามประเภทที่ระบุไว้ในอนุสัญญานั้น. เชลยศึกของชาติที่ลงนามในอนุสัญญา ค.ศ. 1949 จะต้องปฏิบัติตามระเบียบวินัยบางประการ และได้การประกันสิทธิพิเศษบางอย่าง ที่ระบุไว้ในข้อต่างๆ แห่งอนุสัญญานั้น.
prisoner of war (POW)	เชลยศึก

private	n. (pvt) พลทหาร : 1. ในกองทัพบกสหรัฐฯ หมายถึงยศชั้นต่ำสุดของทหาร อย่างใดอย่างหนึ่งในสองขั้น พลทหารขั้นที่ต่ำกว่าเทียบเท่ากับพลทหารอากาศในกองทัพอากาศ และชั้นที่สูงกว่าเทียบเท่ากับจ่าอากาศตรี. ข. ในเหล่านาวิกโยธิน หมายถึง ยศชั้นต่ำสุดของทหารถัดลงมาจาก จ่าตรี. เทียบเท่ากับพลทหารในกองทัพอากาศ. 2. ในกองทัพอากาศ แต่ก่อนเป็นคำสำหรับใช้เรียกพลทหารอากาศ. 3. บุคคลซึ่งมียศชั้นเป็นพลทหาร อีกนัยหนึ่ง หมายถึงยศชั้นที่นำหน้าชื่อบุคคลเช่นนั้น.
private	a. ส่วนตัว : 1. เกี่ยวกับทรัพย์สิน หมายถึงทรัพย์สินซึ่งเป็นส่วนบุคคล เช่นใน private airplane. 2. ซึ่งกระทำการด้วยบริภัณฑ์ หรือในบริภัณฑ์ซึ่งเป็นของส่วนบุคคล เช่น private aviation, private flying. 3. มีลักษณะว่าเป็นการบินส่วนตัว เช่น private pilot.
private aviation	การบินส่วนตัว : การบินโดยบุคคลซึ่งเป็นเจ้าของ หรือเช่าอากาศยานเพื่อใช้เป็นการส่วนตัว อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเครื่องบินที่ใช้ในกิจกรรมนี้ แตกต่างจากการบินพาณิชย์หรือการบินทางทหาร.
Privateer	n. ไพรเวเตีย : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียก เครื่องบิน พีบี 4 วาย-2.
pro	(abbr). 1. auth. ‘Proceed’ หรือProcedure’. 2. ‘Procure’ หรือ ‘procurement’ . 3. ‘Prophylactic’. ออกเสียงเป็นคำเดียว.
PRO	(auth abbr). ‘Public Relations Officer’ เป็นคำประวัติในกองทัพอากาศ.
probability of damage	ความน่าจะเป็นของความเสียหาย
probable	n. อากาศยานน่าจะถูกทำลาย : กรณีที่อากาศยานข้าศึกน่าจะถูกทำลาย. อีกนัยหนึ่ง หมายถึงอากาศยานข้าศึกที่ถูกกำหนดเรียกเช่นนั้น. ดูเทียบ certain, n.
Probable bombing error	ความเคลื่อนคลาดน่าจะเป็นในการทิ้งระเบิด : ส่วนของลูกระเบิดที่ตก ซึ่งอาจคาดว่าจะพลาดจุดกระทบปานกลางที่ต้องการ เนื่องจากความเคลื่อนคลาดในการเล็ง หรือความเคลื่อนคลาดที่เกิดจากปัจจัยทางขีปนวิธี. ดู circular probable error, error, n., นัย 2. gross bombing error.

probable error	ความเคลื่อนคลาดน่าจะเป็น : 1. ใช้ในการปืนใหญ่ หมายถึงความเคลื่อนคลาดที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในการยิงจำนวนนัดที่กำหนด ซึ่งเป็นผลให้กระสุนถูกข้างใดข้างหนึ่งของเป้าหมาย. 2. ศัพท์ทหารบก ใช้เรียกความเคลื่อนคลาดน่าจะเป็นเชิงวงกลม (นัย 3).
probable error height of burst	ความสูงการระเบิดคลาดเคลื่อนที่น่าจะเป็น
probable error range	ระยะคลาดเคลื่อนที่น่าจะเป็น
probably destroyed	probably destroyed น่าจะถูกทำลาย
probational appointment	การแต่งตั้งเพื่อทดลอง : การแต่งตั้งข้ารัฐการพลเรือนตามคุณสมบัติที่ผ่านการสอบแข่งขันเปิดทั่วไป ตามที่คณะกรรมาธิการข้ารัฐการพลเรือนประกาศ และกำหนดให้มีห้วงเวลาหนึ่งในการปฏิบัติงานเพื่อทดลองความสามารถ ก่อนที่จะได้มาซึ่งสถานภาพแข่งขัน.
probationary officer	นายทหารทดลองทำหน้าที่ : นายทหารสัญญาบัตร หรือนายดาบประจำการ หรือไม่ประจำการ ผู้ซึ่งได้เข้าปฏิบัติหน้าที่ติดต่อกันน้อยกว่า 3 ปี นับตั้งแต่ได้รับแต่งตั้งในตำแหน่งปัจจุบัน.
probe	ท่อรับ : กลอุปกรณ์คล้ายท่อยื่นติดตั้งบนอากาศยานฝ่ายรับเชื้อเพลิง ในบางระบบของการเติมเชื้อเพลิงในอากาศซึ่งเป็นข้อต่อกับโดรก (ดู drogue) เพื่อรับเชื้อเพลิงจากอากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิง.
probe-drogue system	ระบบท่อรับ-โดรก : ระบบที่ใช้ในการเติมเชื้อเพลิงในอากาศซึ่งโดรกกับท่อรับสวมเข้าด้วยกัน. ดูเทียบ flying boom, rigid coupling system.
probout	(auth abbr). ‘Proceed on or about’.
proc	(auth abbr). ‘Procure’.
procedural control	การควบคุมทางระเบียบปฏิบัติ
procedure	ระเบียบปฏิบัติ : ในเรื่องของการฝึกชุดผู้ทำงานในอากาศ หมายถึงกฎเกณฑ์หรือขั้นตอนมูลฐาน ซึ่งจะต้องปฏิบัติตามเพื่อทำให้ครบตามท่าบิน
procedure turn	การเลี้ยวตามวิธีดำเนินการ : การเลี้ยวของอากาศยานตามวิธีดำเนินการที่กำหนด ซึ่งอากาศยานหันหัวกลับตามลำดับคลื่นวิทยุ.

process	n. กรรมวิธี, กระบวนการ : ลำดับการกระทำหรือ การปฏิบัติซึ่งนำไปสู่ขั้นเสร็จสิ้น.
process	tr. กรรมวิธี : นำบุคคลหรือสิ่งของเป็นราย ๆ หรือส่วนรวมไปสู่กรรมวิธีอย่างหนึ่ง. คำนี้ใช้กับการอ้างถึงเป็นพิเศษเกี่ยวกับกรรมวิธีของ 1. การเกณฑ์ การบรรจุ การบรรจุใหม่ หรือการย้ายกำลังพล. 2. การแยกประเภท การมอบ การจำหน่าย หรือการทดสอบบริภัณฑ์. 3. การคุมระเบียน เอกสาร ข้อความ หนังสือโต้ตอบ ฯ ล ฯ. 4. การประเมินค่าข่าวสาร การข่าวกรอง และ 5. การล้างฟิล์มและอัดรูป.
processing	n. การดำเนินกรรมวิธี : การกระทำของคำกริยา ‘process’. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น ใน processing center, processing station, ฯลฯ ดู personnel processing center.
procurement	n. (proc) 1. การจัดหา : ตามนัยกว้างๆ หมายถึงการกระทำหรือกรรมวิธีอย่างสมบูรณ์แบบของการจัดหา หรือให้ได้มาซึ่งกำลังพล, ยุทโธปกรณ์, การบริการ หรือทรัพย์สินจากภายนอกเหล่าทัพโดยวิธีที่ได้รับอนุมัติในคำสั่งนโยบายที่เกี่ยวข้อง ดูหมายเหตุ และดูเทียบ requisition, n. 2. การดำเนินการจัดหา : โดยนัยจำเพาะกว่า หมายถึงการกระทำหรือกรรมวิธีของการจัดหาหรือให้ได้มาซึ่งยุทโธปกรณ์ ทรัพย์สิน หรือบริการในระดับที่ปฏิบัติได้ คือ การซื้อ การทำสัญญา และการเจรจาโดยตรงกับแหล่งส่งกำลัง. ตามความหมายกว้างๆ คำว่า ‘procurement’ หมายรวมถึงการหน้าที่หรือการกระทำของการแผนแบบ การพิจารณากำหนดมาตรฐาน การเขียนข้อกำหนด การเลือกพัสดุ การเงิน การบริรักษ์เกี่ยวกับสัญญาและสิ่งคล้ายกันแต่ในการใช้โดยจำเพาะ อาจมีการอ้างอิงถึงเพียงเพื่อให้ได้มาซึ่งสิ่งหนึ่งโดยเฉพาะ เช่นยุทโธปกรณ์. การจัดหาตามปกติ เป็นความรับผิดชอบของแต่ละเหล่าทัพ แต่การจัดหาข้ามเหล่าทัพเป็นความรับผิดชอบร่วมกัน เช่นในกรณีของกองทัพอากาศจัดหาอากาศยานกองทัพบกเป็นต้น.
procurement lead time	เวลาล่วงหน้าเพื่อการจัดหา : เวลาซึ่งเหลื่อมกันระหว่างการเริ่มจัดหามานั้นเข้าระบบ ส่งกำลังของกองทัพอากาศ.
prod	(auth abbr). ‘Produc’
produce	v. tr. ผลิต : ทำบางสิ่งบางอย่างให้มีรูปร่างใหม่ เช่น การผลิตข้าวสาลี แร่ หรือสิ่งประดิษฐ์ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงทำให้เพิ่มพูน ให้ผลิตผล.

product inspection	การตรวจพินิจผลิตภัณฑ์ : กิจกรรมของการตรวจพินิจที่ใช้กับสิ่งประดิษฐ์อย่างหนึ่ง หรือหลายอย่าง. ดู inspection, n. โดยเฉพาะอย่างยิ่ง หมายเหตุ.
production	n. (pdn) 1. การผลิต : การกระทำหรือกรรมวิธีของการผลิต โดยเฉพาะอย่างยิ่งการรวบรวมและประดิษฐ์วัสดุดิบให้เป็นสิ่งของสำเร็จรูป ดูหมายเหตุ. 2. การผลิตสิ่งประดิษฐ์สำเร็จรูป : ในนัยกำกัด หมายถึงการกระทำหรือกรรมวิธีของการผลิตสิ่งสำเร็จรูป. ดู production period. 3. สิ่งผลิต : สิ่งที่ผลิตขึ้น. 4. การผลิตข่าวกรอง : ใช้ในการข่าวกรอง หมายถึงกิจกรรมหรือกรรมวิธีทั้งหมดของการจัดให้มีวัสดุข่าวกรอง รวมถึงการประเมินค่า การวิเคราะห์ การแปลความและการเตรียมกระจาย. ตามนัย 1. การกระทำหรือกรรมวิธีทางธุรการ เช่นการกำหนดเวลา การตรวจพินิจและการควบคุมยอดสำรวจ ที่กระทำการควบคู่ไปกับการดำเนินการผลิตจริง ๆ พิจารณาได้ว่าเป็นส่วนของการผลิต.
production method change	การเปลี่ยนระเบียบวิธีการผลิต : การเปลี่ยนแปลงใด ๆ ในวิธีการของการผลิตสิ่งของหรือชิ้นส่วน ที่ไม่เปลี่ยนแปลงลักษณะทางกายภาพ ของผลิตภัณฑ์ชิ้นสุดท้าย.
production model	ตัวแบบผลิต : เครื่องบินสำเร็จรูป หรือวัตถุอื่น ซึ่งผลิตขึ้นโดยใช้เทคนิคเฉพาะในการผลิต. ดูเทียบ prototype, n., นัย 1. ศัพท์นี้ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับวัตถุชิ้นแรกที่ผลิตออกมาโดยระเบียบวิธีการเฉพาะในการผลิต ซึ่งใช้เป็นตัวอย่างของวัตถุที่จะผลิตต่อไป แตกต่างจากต้นแบบ คือต้นแบบไม่จำเป็นและมักจะไม่ทำด้วยระเบียบวิธีเดียวกับที่ใช้ในการผลิตวัตถุชิ้นต่อไป.
production period	ห้วงเวลาการผลิต : ห้วงเวลาที่ใช้ในการผลิต. ดูหมายเหตุ. ห้วงเวลาการผลิตมี 2 ห้วง ห้วงที่หนึ่งได้แก่ห้วงเวลาการผลิตขั้นเริ่มต้น คือเวลาระหว่างการผลิตสิ่งของชิ้นแรกสำเร็จ กับเวลาที่อัตราการผลิตสูงสุดและห้วงที่สองได้แก่ห้วงอัตราการผลิตสูงสุดและห้วงที่สองได้แก่ห้วงอัตราการผลิตสูงสุดกับเวลาเมื่อการผลิตช้าลงหรือเลิกผลิต. ดู pre-production period.
production phase	ขั้นผลิต : ห้วงเวลาตั้งแต่การอนุมัติให้ผลิตจนถึงระบบหรือบริภัณฑ์หน่วยสุดท้าย ได้ถูกส่งและรับมอบเรียบร้อยแล้ว วัตถุประสงค์ของขั้นผลิตนี้คือ การผลิตอย่างมีประสิทธิภาพและส่งมอบระบบที่มีประสิทธิผลและสามารถสนับสนุนได้แก่หน่วยปฏิบัติงาน. ขั้นผลิตนี้รวมการผลิตและการส่งมอบทั้งบริภัณฑ์หลักและบริภัณฑ์สนับสนุนทั้งมวลด้วย

production prototype	ตัวต้นแบบการผลิต : เครื่องบินหรือสิ่งของอื่นหรือชิ้นบริภัณฑ์ของตัวแบบจำเพาะ อันหนึ่งที่ช่วยในการจัดตั้งสิ่งอำนวยความสะดวก และระเบียบวิธีสำหรับการผลิตของตัวแบบเฉพาะนั้นๆ .
production-line maintenance	การซ่อมบำรุงแบบสายการผลิต : ระบบการซ่อมบำรุง ซึ่งมีการตรวจพินิจและการซ่อมอยู่ตามสถานีต่างๆ ที่เรียงลำดับกัน โดยชิ้นส่วนที่จะซ่อมเคลื่อนที่ผ่านจากสถานีหนึ่งไปยังสถานีอื่น. ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับอากาศยาน หรือเครื่องยนต์อากาศยาน.
production-loss appraisal	การประเมินค่าการสูญเสียในการผลิต : การประมาณ หรือประเมินค่าผลเสียที่เกิดจากการชำรุด ของสิ่งอำนวยความสะดวกในการผลิต โดยเฉพาะอย่างยิ่งเนื่องจากการโจมตีของข้าศึก คิดเป็นปริมาณของชิ้นส่วนสำเร็จรูป ซึ่งต้องขาดไปจนกว่าจะผลิตได้เต็มที่ตามเดิม.
produtas	(auth abbr). ‘Proceed on duty assigned’.
prof	(auth abbr). ‘professor’ หรือ ‘profession’.
professional education	การศึกษาวิชาชีพ : 1. การกระทำหรือกรรมวิธีซึ่งบุคคลพัฒนาความเข้าใจของความจริงที่สำคัญเกี่ยวกับศิลปะ วิทยาศาสตร์ หรือวงความรู้ รวมทั้งความเข้าใจหลักการทั่วไปเหล่านั้นที่พิจารณากำหนดหรือเป็นการอธิบาย, ธรรมชาติหรือลักษณะของความจริงเช่นนั้นเพื่อหาข้อยุติ ซึ่งความเข้าใจดังกล่าวสามารถใช้ในการประยุกต์ ความจริงเข้ากับสถานการณ์โดยเฉพาะได้ในการเพิ่มพูนความรู้ และในการค้นพบ และการวางหลักการใหม่ๆ. 2. ความรู้ และคุณลักษณะส่วนบุคคลทั้งหมดที่บุคคลผู้ได้ประสบกรรมวิธีนี้มา เช่นในประโยค ‘he has a profession education’.
professional military education	การศึกษาวิชาการทหารระดับสูง : การศึกษาทางทฤษฎีและความรู้ประยุกต์อย่างเป็นระบบและพัฒนาการทักษะการบังคับบัญชา และฝ่ายอำนวยการซึ่งมีความสำคัญเป็นพิเศษต่ออาชีพทหาร. การศึกษาวิชาทหารระดับสูงดำเนินการ โดยมหาวิทยาลัยทหารอากาศในรูปของโรงเรียนประจำเป็นลำดับต่อเนื่องกันของ ‘เหล่าทัพ’ และหลักสูตรเพิ่มเติมต่างๆ นอกจากนี้ยังมีโรงเรียนดำเนินการโดยคณะเสนาธิการร่วม. เหล่าทัพอื่นของสหรัฐ, และชาติพันธมิตรอีกด้วย
Professor of Air Science	ศาสตราจารย์ทางนภานุภาพศาสตร์ : คำนำหน้าชื่อที่กำหนดให้แก่ผู้บังคับบัญชา หน่วย AFROTC หน่วยหนึ่ง เดิมเรียกว่า ‘Professor of Air Science and Tactics’.
proficiency check	การตรวจสอบความชำนิชำนาญ : การทดสอบความชำนิชำนาญ โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้เกี่ยวข้องกับการบินตรวจสอบ.

proficiency flight	1. การบินเพื่อรักษาสมรรถภาพ : การบินที่นักบินคนหนึ่ง หรือเจ้าหน้าที่ทำการในอากาศคนอื่น ๆ คนเดียวหรือหลายคน กระทำเพื่อเพิ่มพูนความชำนิชำนาญ. 2. การบินตรวจสอบ ศัพท์นี้ใช้อย่างหละหลวม.
proficiency test	การทดสอบความชำนิชำนาญ : การทดสอบซึ่งมักจะมีลักษณะไปทางปฏิบัติ แผนแบบเพื่อพิจารณากำหนด หรือพิสูจน์ความสามารถหรือความชำนิชำนาญของบุคคลหนึ่งในกิจกรรมบางชนิด.
proficiency training	การฝึกเพื่อหาความชำนาญ : การฝึกเป็นรายบุคคลไม่ว่าจะเป็นทางการหรือการฝึกงานในหน้าที่ เพื่อทำให้ปัจเจกบุคคลสามารถธำรงทักษะตามระดับความชำนาญทหารอากาศ
profile burn	การไหม้เป็นขอบ : การไหม้เกรียมที่มีขอบเขตจำกัด ชัดเจนเนื่องจากผลของการกั้นไว้ของเสื้อผ้า แว่นตา เครื่องเพชรพลอย หรือสิ่งคล้ายกัน.
profile drag	แรงต้านโปรไฟล์ : ส่วนของแรงต้านแพนอากาศ ซึ่งเป็นผลจากการเสียดทานผิว และรูปร่างของแพนอากาศ ดังที่โปรไฟล์แพนอากาศชี้บอกไว้. กล่าวอย่างจำกัด แรงต้านโปรไฟล์ไม่รวมแรงต้านปาราสิต ซึ่งเป็นผลจากวัตถุที่ติดอยู่กับปีก แต่บางทีแปลความให้รวมแรงต้านดังกล่าวด้วย. ดู drag, n., induced drag.
profile thickness	ความหนาโปรไฟล์ : ความหนามากที่สุดของโปรไฟล์แพนอากาศอันหนึ่ง.
program	v. tr. จัดกำหนดการ : 1. จัดตั้งงาน อันหนึ่งโดยมีพื้นฐานเพื่อสัมพันธ์กับจุดประสงค์ที่แสดงไว้แล้ว และจัดให้มีเครื่องมือสำหรับงาน ซึ่งสามารถทำไปได้ตามตารางเวลา. 2. จัดลำดับของการปฏิบัติเพื่อใส่ในคอมพิวเตอร์. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น programming, n., ทั้งสองสองนัย.
program	n. (prog) กำหนดการ : 1. สิ่งซึ่งให้แบบ และความเป็นระเบียบต่อกิจกรรมของบุคคลหนึ่ง กลุ่มบุคคลหรือสถาบัน คือการกระทำอย่างหนึ่งที่สัมพันธ์กับการกระทำอย่างอื่น ๆ ในรูปของจุดประสงค์. 2. แผนสำหรับกำหนดเวลาความสำเร็จในอนาคต เพื่อสนองความต้องการที่วางแผนไว้.
program advocacy	สาระสนับสนุนกำหนดการ : ข้อมูลประกอบเหตุผลในขั้นเสนอหลักการ เพื่อสนับสนุนโครงการให้ได้รับอนุมัติกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ เป็นผู้กำหนดรายละเอียดตามลักษณะของแต่ละแผนงาน และจะต้องไม่เกินอำนาจผู้อนุมัติ. สำหรับขั้นขออนุมัติที่เสนอรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหมจะต้องมีข้อมูลประกอบเหตุผล และข้อมูลพื้นฐานที่เป็นแนวความคิด พัฒนาการส่วนโครงการอื่นๆ ข้อมูลประกอบเหตุผลจะช่วยในการจัดทำเอกสารอนุมัติแผนงานโครงการนั้นๆ

program analysis	การวิเคราะห์กำหนดการ : 1. การตรวจพิจารณากำหนดการอย่างหนึ่งโดยละเอียด เพื่อพิจารณากำหนดความต้องการ และความสามารถปฏิบัติได้ตามแหล่งข้อมูลที่มีอยู่ชี้บอกไว้. 2. นำด้วยอักษรตัวใหญ่. กิจกรรมที่กระทำการวิเคราะห์ดังกล่าวนั้น.
program budget	งบประมาณกำหนดการ : งบประมาณสำหรับกำหนดการเฉพาะอย่างหนึ่ง.
program change request	การร้องขอเปลี่ยนแปลงกำหนดการ : ข้อเสนอตามแบบฟอร์มที่กำหนดไว้ เพื่อการเปลี่ยนแปลงนอกวงรอบข้อมูลที่ได้รับอนุมัติแล้วในกำหนดการ 5 ปี ของกระทรวงกลาโหม
program charge decision	การตกลงใจเปลี่ยนกำหนดการ : การตกลงใจของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม อนุมัติเปลี่ยนแปลงต่างๆ ในกำหนดการ 5 ปี โดยใช้แบบฟอร์มที่กำหนดไว้
program element	ส่วนปลีกย่อยกำหนดการ : การพรรณนาภารกิจด้วยการบ่งแสดงเอกลักษณ์ของหน่วยและทรัพยากร ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติภารกิจที่ได้รับมอบหมาย. ทรัพยากรดังกล่าวประกอบด้วย กำลังรบ, ปริมาณยุทโธปกรณ์ และค่าใช้จ่าย ตามความเหมาะสม. ส่วนปลีกย่อยกำหนดการนี้เป็นส่วนประกอบพื้นฐานของกำหนดการ 5 ปี ของกลาโหม
program element monitor	ผู้เฝ้าตรวจสอบปลีกย่อยกำหนดการ : บุคคลในหน่วยที่มีความรับผิดชอบหลักของสำนักงานฝ่ายเสนาธิการทหารอากาศ มีหน้าที่เฝ้าตรวจสอบส่วนปลีกย่อยกำหนดการทั้งปวง รวมทั้งการเตรียมข้อเสนอการเปลี่ยนแปลงกำหนดการ, ทบทวน, ประเมินค่าและการธำรงรักษาข้อมูลทั้งหมดในส่วนปลีกย่อยกำหนดการให้ถูกต้อง
program evaluation and review technique	เทคนิคการประเมินค่าและตรวจทบทวนกำหนดการ : เทคนิคการบริหารเพื่อการตรวจทบทวนและประเมินค่าความเพียรพยายามใดๆ ที่ตั้งอยู่บนรากฐานของทฤษฎีของงาน ซึ่งสัมพันธ์กับเวลา, ค่าใช้จ่ายหรือสมรรถภาพของแต่ละส่วนปลีกย่อยของงานที่ต้องปฏิบัติ ซึ่งเสนอข้อมูลเกี่ยวกับความสัมฤทธิผลที่ได้รับร่วมกับการประมาณการของตัวกำหนดทั้งสามเพื่อทำให้งานสำเร็จตามแผนที่ได้วางไว้แต่แรก
program management directive	คำสั่งนโยบายบริหารกำหนดการ : คำสั่งนโยบายบริหารเป็นทางการของกองทัพอากาศสหรัฐ ใช้กำหนดแนวทางปฏิบัติแก่หน่วยระดับกองบัญชาการที่เป็นหน่วยปฏิบัติและหน่วยที่มีส่วนรวม และบ่งถึงการตอบสนองตามเอกสารความต้องการ. คำสั่งนี้จะใช้ตลอดวัฏจักรการจัดหา เพื่อบ่งบอกความต้องการต่างๆ และการพิจารณาศึกษาการร้องขอตลอดจนการริเริ่ม, อนุมัติ, เปลี่ยนแปลง, เปลี่ยนแบบ, ดัดแปลง หรือการยุติกำหนดการต่างๆ

	สาระสำคัญของคำสั่งนโยบายดังกล่าว รวมถึงการปฏิบัติในการทบทวนและการอนุมัติของกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ เนื้อหานี้ได้รับการปรับปรุงให้เหมาะสมตามความจำเป็นของแต่ละกำหนดการ
program management plan	แผนบริหารกำหนดการ : เอกสารที่ผู้บริหารกำหนดการจัดทำขึ้น และแจกจ่ายเพื่อแสดงถึงกิจเฉพาะที่บ่งขั้นตอนตามเวลารวมทั้งทรัพยากรที่ต้องการเพื่อบรรลุกิจเฉพาะที่ระบุไว้ ในคำสั่งนโยบายการบริหารกำหนดการ. แผนบริการกำหนดการนี้ได้รับการปรับปรุงให้เหมาะสมตามความจำเป็นของแต่ละกำหนดการ
program management responsibility transfer	การโอนความรับผิดชอบการบริหารกำหนดการ : การโอนความรับผิดชอบการบริการกำหนดการของระบบ (ตามอนุกรม) หรือบริภัณฑ์ (ตามชื่อกำหนดเรียก) จากหน่วยบัญชาการบริหารให้แก่หน่วยบัญชาการสนับสนุน
program memorandum	บันทึกกำหนดการ : เอกสารอย่างหนึ่งที่สำนักรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม จัดเตรียมขึ้นโดยมีรูปแบบ, เนื้อหาและความสอดคล้องคล้ายคลึงกับเอกสารแนวความคิดพัฒนาการ แต่เอกสารนี้กำหนดแนวทางปฏิบัติสำหรับกำหนดการที่สำคัญๆ โดยไม่เกี่ยวกับการดำเนินการทางเอกสารแนวความคิดพัฒนาการเฉพาะ
program objective	จุดประสงค์ของกำหนดการ : จุดประสงค์อย่างหนึ่งที่จัดไว้โดยกำหนดการอย่างหนึ่ง. กำหนดการอย่างหนึ่งอาจมีจุดประสงค์อย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง.
programmable stimuli	(ASCC) ตัวกระตุ้นทำโปรแกรม : ในการประมวลผลข้อมูลอัตโนมัติ หมายถึงตัวกระตุ้นที่ควบคุมได้ให้เป็นไปตามคำสั่งจากกลอุปกรณ์ทำโปรแกรม
programmed aircraft	อากาศยานตามกำหนดการ : อากาศยานซึ่งกำหนดเวลาเพื่อการส่งมอบตามวันที่กำหนดให้หรือตามเวลาที่เกี่ยวกับเหตุการณ์อย่างหนึ่ง.
programmed base	ฐานทัพตามกำหนดการ : ฐานที่ตั้งซึ่งในปัจจุบันกองทัพอากาศยังไม่มีกรรมสิทธิ์ในอสังหาริมทรัพย์ แต่ในอนาคตอาจจะอยู่ในแผนการเพื่อปฏิบัติการ หรืออาจจะเป็นฐานที่ตั้งประจำการที่กองทัพอากาศยังไม่มีกรรมสิทธิ์ในอสังหาริมทรัพย์นั้นก็ได้
programmer	พนักงานทำกำหนดการ : 1. บุคคลผู้ซึ่งเป็นผู้เตรียมระเบียบการ แก้ปัญหาและเขียนกิจประจำของเครื่องคำนวณ. 2. บุคคลผู้ซึ่งเป็นผู้ผสมผสานและให้ส่วนสัมพันธ์ในรายละเอียดเกี่ยวกับกำลังคน วัสดุ และสิ่งอำนวยความสะดวกที่ต้องการ สำหรับการทำกำหนดการอันหนึ่งให้เป็นผลสำเร็จ บุคคลผู้นี้เป็นผู้ประสานช่องว่างระหว่างการวางแผนและการงบประมาณ ด้วยการควบคุมกรรมวิธี

	การจัดดำเนินงานของกำหนดการอันหนึ่ง และตีความส่วนสำคัญทั้งหมดให้เป็นความส้องการส่วนของดอลลาร์แบบธรรมดาๆ
programmer comparator	(ascc) เครื่องเทียบผลตามคำสั่ง : เครื่องจักรอันหนึ่งซึ่ง 1. ทำหน้าที่อ่านคำสั่งและข้อมูลจากกำหนดการที่ได้จัดลำดับไว้แล้ว ซึ่งปกติจะอยู่ในเทปหรือบัตร 2. ต้องการถ่วงเวลาการสับเปลี่ยนและการกระตุ้นกับทำการวัดต่างๆ ตามคำสั่งในกำหนดการ และ 3. เปรียบเทียบกับการวัดแต่ละครั้งกับเกณฑ์ยอมรับได้ ที่ได้กำหนดไว้อย่างแน่ชัด เพื่อให้ได้ผลการตัดสินใจ และบ่อยครั้งที่รวมเอาการปฏิบัติงานอื่นๆ อีกมาก เช่น การแยกสภาพการล้มเหลว หรืออื่นๆ เข้าไว้ในหน้าที่ของเครื่องใช้นี้ด้วย programming system ดู planning-programming-dubget system
progress analysis	การวิเคราะห์ความก้าวหน้า : การตรวจพิจารณาโดยละเอียดของความสำเร็จที่แท้จริง เพื่อเปรียบเทียบกับที่ต้องการตามกำหนดการอย่างหนึ่ง หรือที่ต้องการเพื่อบรรลุถึงจุดประสงค์จำเพาะอย่างหนึ่ง.
prohibited area	บริเวณห้ามผ่าน
prohibited material	วัสดุต้องห้าม : ศัพท์นี้ใช้หน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร เพื่อกำหนดเรียกวัสดุที่ถือว่าเป็นอันตรายสำหรับการลำเลียงทางอากาศ และจำเป็นต้องได้รับการอนุมัติเป็นพิเศษสำหรับการลำเลียงวัสดุนั้น.
proj	(auth abbr). ‘Project’ หรือ ‘projectile’.
project	n. (proj). โครงการ : งานอย่างหนึ่งที่ได้วางแผนไว้แล้ว หรือการมอบหมายงานอย่างหนึ่งเพื่อทำจำเพาะบางส่งให้สำเร็จ. โครงการอย่างหนึ่ง ๆ ย่อมแตกต่างกันเสมอและต้องการกำลังพล แหล่งทรัพยากรต่างๆ และความพยายามเป็นพิเศษ ตัวอย่างเช่น โครงการหนึ่งอาจจัดตั้งขึ้นเพื่อพัฒนาอาวุธใหม่แบบหนึ่ง เพื่อสำรวจความรู้สาขาหนึ่ง เพื่อเขียนพจนานุกรม ฯลฯ คำว่า ‘project บางทีปรากฏเป็นชื่อจำเพาะหลายชื่อ เช่นใน ‘Project Beetle’ , Project Rand’ , ฯลฯ
project officer	เจ้าหน้าที่โครงการ, นายทหารโครงการ : บุคคลที่อาจเป็นทหารหรือพลเรือนก็ได้ ซึ่งรับผิดชอบภาระหน้าที่หรืองานมอบตามแผน เพื่อให้บรรลุเฉพาะบางอย่าง.โครงการที่มอบให้นั้น โดยปกติจะมีระยะเวลาปฏิบัติจำกัด และตามธรรมชาติมิได้เป็นความรับผิดชอบที่กำหนดไว้ในสายการจัด และสายการกำกับดูแล

Project Rand	โครงการแรนด์ : โครงการหนึ่งของกองทัพอากาศสหรัฐ ซึ่งทำการวิจัยเพื่อโครงการนี้ บรรษัทแรนด์เป็นผู้ทำตามข้อสัญญา. โครงการแรนด์เป็นโครงการวิจัยภูมิหลักกว้างๆ โครงการหนึ่ง เกี่ยวกับการพัฒนายุทธศาสตร์ ยุทธวิธี เทคนิคและอุปกรณ์ทางการทหาร ต่างๆ เพื่อการทำสงครามทางอากาศในอนาคต.
projected propeller area	พื้นที่เงาฉายใบพัด : พื้นที่เงาฉายกลีบใบพัดคูณด้วยจำนวนกลีบ. ดูคำต่อไป.
projected propeller-blade area	พื้นที่เงาฉายกลีบใบพัด : พื้นที่ของกลีบใบพัดอันหนึ่ง ฉายบนระนาบหนึ่งซึ่งตั้งฉากกับแกนหมุน. ดู propellerblade area.
projected workload	ภารงานตามโครงการ : จำนวนของงานที่ได้เสนอหรือได้คาดล่วงหน้า เพื่อสนองความต้องการของกำหนดการ โครงการหรือสิ่งคล้ายกัน.
projectile	n. (proj) ขีปนวัตถุหัวกระสุน : 1. วัตถุอย่างหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งอาวุธซัดส่ง ซึ่งซัดพุ่งไปด้วยแรงกระทำภายนอกอย่างหนึ่ง และเคลื่อนที่ต่อไปด้วยความเฉื่อยของตัวมันเอง เช่น กระสุนปืนเล็ก ลูกระเบิด กระสุนปืนใหญ่ หรือลูกระเบิดขว้าง 2. ใช้กับจรวดได้ เช่นกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งอาวุธซัดส่ง ชนิดจรวดและอาวุธซัดส่ง ดู rocket projectile. ความหมายตามนัย 2. ได้ขยายออกไปทีละน้อย โดยที่ผู้เขียนหลายคนไม่สังเกต. ในกระบวนการ ศัพท์นี้ได้สูญเสียความชัดเจนไปแล้ว สำหรับอาวุธส่งนำวิถีบางอย่าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งชนิดต่างๆ ที่มีปีก มิได้ซัดพุ่งไปด้วยแรงกภายนอก และการเคลื่อนที่ต่อไปนั้นได้ด้วยเชื้อเพลิงอย่างหนึ่งที่บรรทุกไปโดยตัวอาวุธส่งนั้นเอง. ดูเทียบ trajectory, n.
projectile line	Specif. เส้นขีปนะ : ในการปืนอากาศ หมายถึงเส้นตรงเส้นหนึ่งที่ชี้บอกทิศทางที่ขีปนวัตถุจะเคลื่อนที่ไป ถ้าขีปนวัตถุนั้นเคลื่อนที่ไปตามแนวของมัน. ดู line of departure , นัย 1, และหมายเหตุ.
projectile velocity	(ASCC) ความเร็วขีปนวัตถุ : ความเร็วของขีปนวัตถุตามทิศทางต้น, นั่นคือผลรวมของความเร็วต้นกับความเร็วอากาศยาน
projection	n. Cartography. เส้นโครงแผ่นที่ : 1. ระเบียบวิธีต่างๆ วิธีใดวิธีหนึ่งที่แสดงพื้นผิวของโลกหรือทรงกลมอัมพรบนพื้นผิวระนาบหนึ่ง. 2. แผนที่หรือแผนภูมิที่ทำขึ้นโดยใช้ระเบียบวิธีใดวิธีหนึ่งดังกล่าวแล้ว. เส้นโครงแผนที่แบบต่างๆ รวมถึงเส้นโครงแผนที่คงรูป (conformal projection), เส้นโครงแผนที่มุมภาคทิศระยะเท่า (equidistant azimuthal projection), เส้นโครงแผนที่แบบออร์โทกราฟิก

	(orthographic-projection), เส้นโครงแผนที่แบบโปลีโคนิก (polyconic projection), เส้นโครงแผนที่แบบสเตอริโอกราฟิก (sterographic projection). ดูคำเหล่านี้.
projector	n. เครื่องฉาย : กลอุปกรณ์สำหรับการฉายลำแสง , รูปภาพ หรือสิ่งคล้ายกัน เช่น ‘searchlight projector’ หรือ ‘motion-picture projector’.
ProLT	(auth abbr). Procurement lead time’.
prom	(auth abbr). ‘Promote’ หรือ ‘promotion’.
proml	(auth abbr). ‘Promulgate’.
promote	v. tr. (prom) 1. เลื่อนยศ : เลื่อนยศบุคคลผู้หนึ่งให้สูงขึ้น. 2. เลื่อนตำแหน่ง : แต่งตั้งบุคคลผู้หนึ่งให้ครองตำแหน่งที่สำคัญกว่า โดยเฉพาะอย่างยิ่งตำแหน่งที่นำไปสู่ หรือนำมาซึ่งการเลื่อนยศ.
promotion	n. (prom) การเลื่อนยศ, การเลื่อนตำแหน่ง : การกระทำหรือกรณีของการเลื่อนยศ (ตำแหน่ง) หรือสถานะของการได้รับเลื่อนยศ (ตำแหน่ง).
promotion list	Specif. บัญชีการเลื่อนยศ, (ตำแหน่ง) : บัญชีรายการนายทหารสัญญาบัตร ประจำการทั้งหมดในกองทัพอากาศสหรัฐ ซึ่งชี้บอกการเรียงลำดับว่า เขาทั้งหมดจะได้รับการพิจารณาเลื่อนยศ (ตำแหน่ง) ถาวร.
prompt neutron	นิวตรอนฉับพลัน : นิวตรอนที่ถูกปล่อยออกมาเกือบทันที โดยการระเบิดทางปรมาณู. ดูเทียบ delayed neutron.
pro-oxygenation	n. การให้ออกซิเจนก่อน : วิธีดำเนินการของการหายใจด้วยออกซิเจนบริสุทธิ์ เพื่อลดจำนวนไนโตรเจนในร่างกาย อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการลดไนโตรเจนแบบหนึ่ง. (ดู Denitrogenation, n.).
prop	(auth abbr). 1. ‘Propeller’ ใช้เป็นสามานยนาม. 2. ‘Property’.
prop	v. tr. Collog, หมุนใบพัด : ติดเครื่องยนต์โดยการหมุนใบพัดด้วยมือ.
prop pitch	พรอพพิทช์ : 1. ศัพท์สนทนาหมายถึง มุมกลีบใบพัด. 2. ศัพท์ชวนขันหมายถึง ความหมายโดยสมมติไม่แน่นอน ซึ่งบางทีใช้แสดงภาพพจน์ในเรื่องตลกอย่างจริงจัง.

prop wash	1. ศัพท์สนทนา : กระแสลมใบพัด (propeller wash). 2. ศัพท์แสลง : การนินทา , เรื่องเหลวไหล,
propaganda	n. การโฆษณาชวนเชื่อ : 1. การกระจายข้อเท็จจริง. เรื่อเท็จ, หลักนิยม หรือข้อคิดเห็นต่างๆ ที่คัดเลือกไว้แล้ว เพื่อชักจูงความคิด และการกระทำของบุคคลผู้หนึ่ง หรือบุคคลกลุ่มหนึ่ง. 2. ข้อเท็จจริง, หลักนิยม, ข้อคิดเห็นต่างๆ ฯลฯ ที่ได้แพร่ไป. ในการใช้ด้านการข่าวกรองนั้น การโฆษณาชวนเชื่อแบบต่างๆ หลายแบบซึ่งเป็นที่ยอมรับและแยกประเภทตามแหล่งข่าว และตามประเภทผู้ฟังที่การโฆษณาชวนเชื่อนั้นได้มุ่งหมายไว้ ประเภทแรกได้แก่การโฆษณาชวนเชื่อเปิดเผย หรือการโฆษณาชวนเชื่อสีขาวเป็นข่าวที่กระจายไปจากแหล่งข่าวที่รู้ การโฆษณาชวนเชื่อแบบปกปิดหรือการโฆษณาชวนเชื่อสีดำเป็นข่าวที่จ่ายไปจากแหล่งข่าวเท็จหรือซ่อนพราง และการโฆษณาชวนเชื่อสีเทาเป็นข่าวซึ่งหลีกเลี่ยงการพิสูจน์ทราบที่มาของข่าว นอกจากนี้ยังมีการโฆษณาชวนเชื่อประเภทอื่นอีกได้แก่ การโฆษณาชวนเชื่อทางยุทธศาสตร์ มุ่งตรงต่อกำลังหรือประชาชนฝ่ายข้าศึกทั้งมวล เพื่อให้เกิดผลต่อจิตใจในระยะยาว การโฆษณาชวนเชื่อทางยุทธวิธี หรือการรบใช้ในการสนับสนุนโดยตรงต่อการปฏิบัติการรบ การโฆษณาชวนเชื่อทางอาชีพ สำหรับกำลังฝ่ายยึดครองใช้มุ่งตรงต่อพลเมืองในพื้นที่ยึดครอง และการต่อต้านการโฆษณาชวนเชื่อ ซึ่งใช้โต้แย้งการโฆษณาชวนเชื่อเหล่านี้มีการเลื่อมล้ำกันอยู่บ้างบางส่วน.
propaganda balloon	บัลลูนโฆษณาชวนเชื่อ : บัลลูนอิสระขนาดเล็กที่บรรทุกวัสดุโฆษณาชวนเชื่อ ประกอบด้วยกลอุปกรณ์ อย่างหนึ่งที่จะปล่อยวัสดุเหล่านี้ให้ตกลงสู่พื้นดินเบื้องล่าง เมื่อบัลลูนลอยไปถึงตำแหน่งที่ต้องการ.
propaganda raid	การจู่โจมด้วยการโฆษณาชวนเชื่อ : การจู่โจมด้วยอากาศยานโดยทิ้งวัสดุโฆษณาชวนเชื่อ.
propagandize	v. 1. เผยแพร่ : สกรรมกริยา ทำให้ประชาชน, ประเทศกลุ่มบุคคล, หรือสิ่งคล้ายกันอยู่ในอำนาจโฆษณาชวนเชื่อ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกระจายข้อคิด หลักนิยม หรือสิ่งคล้ายกัน. 2. โฆษณาชวนเชื่อ : อกรรมกริยาเกี่ยวข้องในการโฆษณาชวนเชื่อ.
propagandized	a-ถูกโฆษณาชวนเชื่อ : กำหนดเรียกบุคคลผู้หนึ่งหรือหลายคนที่อยู่ในอำนาจโฆษณาชวนเชื่อ ไม่ว่าจะถูกชักจูงโดยการโฆษณาชวนเชื่อ หรือไม่ก็ตาม.
propagation	n. Physics. การแผ่ : การเดินทางของคลื่นวิทยุ, คลื่นความกด, กระแสไฟฟ้า หรือสิ่งคล้ายกัน โดยผ่านทะลุหรือไปตามมัชฌิมอย่างหนึ่ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการกระทำการส่งคลื่นหรือแรงดังกล่าวให้ผ่านทะลุหรือไปตามมัชฉิมอย่างหนึ่ง.

propellant	n. สารขับ, ดินขับ : สิ่งซึ่งให้พลังงานสำหรับการขับเคลื่อนบางสิ่งบางอย่าง ความหมายจำเพาะหมายถึงดินระเบิดสำหรับการขับหัวกระสุนปืนเล็ก, กระสุนปืนใหญ่, หรือสิ่งคล้ายกัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเชื้อเพลิง, เป็นผลหรือเป็นของเหลวซึ่งบรรจุเพื่อการขับเคลื่อนจรวดหรือสิ่งคล้ายกัน.ใช้ขยายหน้าคำนามเช่นในคำ propellant consumption rate, propellant variation, ฯลฯ ดูคำต่อไป.
propellent	a.-ขับเคลื่อน : ซึ่งขับเคลื่อนหรือมักจะขับเคลื่อน. ดูคำถัดขึ้นไป. หมายเหตุ ใช้เมื่อกล่าวถึงแรงแรงหนึ่งหรือสารอย่างหนึ่ง เช่นใน ‘a propellent gas’.
propeller	n. (prop) 1. ใบพัด : กลอุปกรณ์หมุนชนิดขับด้วยกำลัง มีดุมหนึ่งดุม และแขนหรือกลีบรูปร่างปิดอย่างเกลียวตั้งแต่สองอันขึ้นไป กลอุปกรณ์นี้ติดอยู่บนอากาศยาน หรือเรือบางแบบ และใช้สำหรับขับเคลื่อน หรือดึงอากาศยานไปข้างหน้าผ่านอากาศ โดยการกระทำของใบพัดหมุนกินอากาศ หรือของไหลอื่น ศัพท์จำเพาะหมายถึง กลอุปกรณ์ดังกล่าวที่ติดอยู่บนเครื่องบิน. 2. วงใบพัด : การเว้นคำไว้โดยให้เข้าใจเอาเอง หมายถึงวงกวาดใบพัด เช่นใน ‘the guns fired through the propeller’. คำว่า ‘Propeller’ บางทีใช้หมายถึงโรเตอร์ของเฮลิคอปเตอร์ แต่มีใช้น้อย.ใบพัดแบบต่างๆ ได้แก่ ใบพัดปรับมุมได้ (adjustable-pitch propeller), ใบพัดอัตโนมัติ (automatic propeller), ใบพัดอัตราเร็งคงที่ (controllable-pitch propeller), ใบพัดลู่ลมเต็มที่ (full-feathering propeller), ใบพัดกลีบเดียว (single-blade propeller) , และใบพัดเปลี่ยนมุมได้ (variable-pitch propeller.)
propeller arc	ส่วนกึ่งวงใบพัด : ส่วนโค้งส่วนหนึ่งของวงกลม ซึ่งใบพัดหมุนวาดไว้.
propeller area	เนื้อที่ใบพัด : เนื้อที่กลีบใบพัดทั้งหมดของใบพัดอันหนึ่ง.
propeller blade	กลีบใบพัด : แขนข้างหนึ่งข้างใดของใบพัดอากาศยาน ศัพท์จำเพาะหมายถึง ส่วนของแขนที่ทำหน้าที่กินอากาศ คือส่วนที่พ้นจากก้านออกไป.
propeller cuff	ชิ้นโคนกลีบใบพัด : ชิ้นส่วนเพรียวลม ซึ่งประกอบรอบก้านใบพัด. ชิ้นโคนกลีบใบพัดใช้เพื่อเพิ่มเนื้อที่แพนอากาศของแขนใบพัด เพื่อให้การไหลของอากาศรอบกระบอกสูบเครื่องยนต์เพิ่มขึ้น หรือให้ประสิทธิภาพใบพัดดีขึ้น.
propeller diameter	เส้นผ่านศูนย์กลางใบพัด : เส้นผ่านศูนย์กลางของวงกลมซึ่งใบพัดหมุนวาดไว้.
propeller disc	วางกวาดใบพัด, วงใบพัด : ระวางซึ่งใบพัดหมุนเกินหน้าที่ครอบคลุมไว้. ใช้ในคำประสมเช่น propeller-disc area.

propeller efficiency	ประสิทธิภาพใบพัด : ประสิทธิภาพซึ่งใบพัดเปลี่ยนกำลังที่ป้อนให้เป็นแรงขับภายใต้ภาวะจำยอม. ประสิทธิภาพใบพัดขึ้นอยู่กับอัตราเร็วขณะที่เครื่องบินกำลังเคลื่อนที่ ความหนาแน่นของอากาศ, ฯลฯ.
propeller governor	ตัวควบคุมการหมุนใบพัด, กัฟเวอเนอร์ใบพัด : กัฟเวอเนอร์ซึ่งกำกับมุมกลีบของใบพัดอัตราเร็วคงที่ให้สม่ำเสมอ.
propeller ground clearance	ระยะใบพัดห่างพื้นดิน : ระยะระหว่างพื้นดินกับวงใบพัดของเครื่องบินเครื่องหนึ่ง เมื่อเครื่องบินอยู่ในท่าระดับบนพื้นดิน.
propeller hub	ดุมใบพัด : ส่วนกลางของใบพัด ซึ่งจากส่วนนี้แขนใบแผ่ออกไป และเป็นส่วนซึ่งใบพัดติดอยู่บนเพลาขับ.
propeller interference	การแทรกสอดใบพัด : การแทรกสอดของกระแสลมหลังมาจากใบพัด โดยส่วนประกอบของอากาศยานที่อยู่ ในกระแสลมหลังเช่นกระโปรงเครื่องยนต์, ปีก , ฯลฯ. การแทรกสอดใบพัดทำให้แรงบิดและแรงขับของใบพัดเปลี่ยนแปรไป ดู interference n., นัย 1.
propeller pitch	มุมกลีบใบพัด : มุมกลีบของใบพัดแตกต่างจากมุมกลีบ ในความหมายอื่นใด. ดู pitch, u., นัย 1.
propeller radius	รัศมีใบพัด : รัศมีของวงใบพัด คือระยะจากแกนการหมุนถึงปลายใบพัด เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า ‘tip radius’.
propeller rake	ความลาดใบพัด : ความเอียงของกลีบใบพัดไปทางด้านหลังอีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์เทคนิค หมายถึง : มุมเฉลี่ยปานกลางของเส้น ต่อจุดศูนย์ถ่วง (centroids) ของภาคตัดกลีบใบพัด ซึ่งทำมุมกับระนาบหนึ่ง ที่ตั้งฉากกับแกนหมุน. (เป็นศัพท์นิยามจาก NACA).
propeller section	ภาคตัดใบพัด : ภาคตัดกลีบของกลีบใบพัด. ดู blade section.
propeller speed	อัตราเร็วใบพัด : รอบต่อนาทีของใบพัด.
propeller thrust	แรงขับใบพัด : 1. แรงขับซึ่งเกิดจากใบพัดหมุน. ดู thrust นัย 1. และหมายเหตุ. 2. ศัพท์เทคนิค. แรงประกอบของในอากาศทั้งหมดที่กระทำต่อใบพัด ซึ่งแรงประกองนี้ขนานกับทิศทาง เคลื่อนที่ไปข้างหน้า (เป็นศัพท์นิยามจาก NACA). ดู air force, นัย 5,
propeller tip	ปลายใบพัด : ปลายสุดด้านนอกหรือปลายกลีบใบพัด.

propeller tipping	การเลี่ยมใบพัด : โลหะหุ้มป้องกัน ซึ่งบางทีครอบบนกลีบใบพัดไม้ โดยหุ้มปลายและส่วนของสันกลีบใบพัด.
propeller wash	กระแสลมใบพัด : กระแสลมไปข้างหลัง ซึ่งเกิดจากใบพัด. ดูเทียบ jet wash.
propeller-blade angle	มุมกลีบใบพัด : มุมแหลมระหว่างชยาของภาคตัดจำเพาะตอนหนึ่งของใบพัด กับระนาบตั้งฉากกับแกนการหมุน เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า \\'pitch\\' (ดู piteh). มุมใบพัดเปลี่ยนแปรจากโคนถึงปลายกลีบ แต่มักใช้มุม 2/3 หรือ 3/4 ของรัศมี ซึ่งตามปกติใช้เป็นการอ้างอิง เพื่อแสดงลักษณะมุมกลีบใบพัดของใบพัดทั้งชุด.
propeller-blade area	เนื้อที่กลีบใบพัด : เนื้อที่ซึ่งคลี่ออกจากกลีบของใบพัดชุดหนึ่งที่กำหนดให้ โดยคำนึงถึงพื้นผิวโค้งเล็กน้อย และพื้นผิวที่แบนของมัน. เนื้อที่นี้ไม่รวมเนื้อที่ก้านกลีบ ซึ่งให้แรงขับน้อยจนละทิ้งเสียได้.
propeller-driven	a. -ขับด้วยใบพัด : เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงขับด้วยเครื่องยนต์ใบพัดผสมกัน.
proper employment of aircraft	การใช้อากาศยานอย่างถูกต้อง : การใช้ประโยชน์อากาศยานตามขีดความสามารถของมันเพื่อปฏิบัติภารกิจให้ก้าวหน้าไปด้วยการลงแรงที่ประหยัดอย่างมากที่สุด. ดู employment, n.
proper station	สถานีเดิม, สถานีต้นสังกัด : สถานีถาวรซึ่งบุคคลหนึ่งหรือหน่วยหนึ่งได้ถอนตัวไปเพื่อปฏิบัติงานชั่วคราว เช่นใน ‘after temporary duty, he will return to proper station’.
property	n. (prop) Specif. ทรัพย์สิน : 1. วัตถุใด ๆ หรือทั้งหมด สิ่งในครอบครองต่างๆ และผลประโยชน์ต่างๆ ที่กองทัพอากาศสหรัฐเป็นเจ้าของ หรือเป็นของกองทัพอากาศสหรัฐ. ดู real property. 2. พัสดุและบริภัณฑ์ใด ๆ หรือทั้งหมดของกองทัพอากาศสหรัฐ.
property account	บัญชีทรัพย์สิน : ระเบียบทางการของทรัพย์สินและธุรกิจทรัพย์สินต่างๆ
property accounting	การบัญชีทรัพย์สิน : การทำและรักษาบัญชีทรัพย์สิน และการตรวจสอบความรับผิดชอบทางบัญชีของผู้อารักขา ซึ่งได้ทำไว้เป็นหลักฐาน อีกนัยหนึ่งหมายถึงวิธีดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับการบัญชีทรัพย์สินนี้. การบัญชีทรัพย์สินรวมถึงการสำรวจจำนวนด้วย.

property addition	การเพิ่มค่าทรัพย์สิน : ที่ใช้ทางการเงิน หมายถึงค่างวดของสังหาริมทรัพย์ที่เพิ่มขึ้น หรือที่ปรับปรุง หรือที่ทดแทน.
property retirement	การจำหน่ายค่าทรัพย์สิน : ที่ใช้ทางการเงิน หมายถึงค่างวดของทรัพย์สินที่ถูกรื้อถอน ทิ้ง หรือทำลาย.
propjet	n. เครื่องยนต์เทอร์โบพรอป : turboprop engine.
proportional navigation	(ASCC) การเดินหนแบบปฏิภาค : วิธีการเดินหนนำเข้าหาเป้าหมาย ซึ่งอัตราเลี้ยวของอาวุธปล่อยเป็นปฏิภาคตรงกับอัตราการเลี้ยวในห้วงแนวสายตา
propulsion unit	Specif. หน่วยกำลัง : power unit.
propulsive efficiency	ประสิทธิภาพขับเคลื่อน : ประสิทธิภาพของหน่วยกำลังงานของอากาศยาน ซึ่งเปลี่ยนพลังงานที่มีอยู่ให้เป็นแรงขับเพื่อการขับเคลื่อน. ดู overall efficiency, thermal efficiency. สำหรับเครื่องยนต์เจ็ท ประสิทธิภาพขับเคลื่อนวัดได้เป็นอัตราส่วนของอัตราเร็วอากาศตรงหน้าของอากาศยานต่อความเร็วเจ็ท.
propulsive force	แรงขับเคลื่อน : แรงซึ่งขับหรือผลักดัน. แรงขับเคลื่อนของปืน เป็นผลจากพลังงานที่ถูกปล่อยออกมา โดยการเผาไหม้ของผงดินบรรจุ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงแรงขับเคลื่อนของเครื่องบินที่มาจากพลังงานของเชื้อเพลิง.
protected frequencies	ความถี่ที่มีการปกป้อง ความถี่ของฝ่ายเราที่ใช้ในการปฏิบัติการเฉพาะโดยได้รับการกำหนดและปกป้องเพื่อ ป้องกันการก่อกวนโดยไม่เจตนาจากกำลังรบฝ่ายเดียวกันในขณะที่มีการปฏิบัติการสงครามอิเล็กทรอนิกส์เชิงรุกต่อฝ่ายข้าศึก ความถี่เหล่านี้มีความสำคัญมากซึ่งต้องจำกัดการก่อกวนยกเว้นกรณีจำเป็นอย่างยิ่งหรือเมื่อมีการประสานกับหน่วยผู้ใช้ โดยปกติความถี่นี้ขึ้นอยู่กับเวลาแต่อาจเปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์ทางยุทธวิธี และจะต้องปรับเป็นระยะ ดู electronic warfare ด้วย
protected system	ระบบที่มีการป้องกัน : ระบบที่จัดให้มีมาตรการรักษาความปลอดภัยด้านสิ่งแวดล้อม แก่บริภัณฑ์และสายส่งสัญญาณทั้งมวลที่เกี่ยวข้องกับระยะนั้น เพื่อลดการเสี่ยงภัยในการส่งสัญญาณไฟฟ้าด้วยภาษาธรรมดาที่มีชั้นความลับ
Protekt	n. โปรเทคท์ : เครื่องส่งวิทยุก่อกวนในอากาศของเยอรมันแบบหนึ่ง สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง.

protocol	u. Specif. พิธีการ : กฎและแบบแผนต่างๆ ซึ่งกำหนดไว้สำหรับการเคารพเป็นทางการ และมารยาทในงานพิธี การรับรองต่างๆ ทางทหาร, ฯลฯ อีกนัยหนึ่งหมายถึงการปฏิบัติตามกฎและแบบแผนเหล่านี้. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น protocol officer.
proton	u. โปรตอน : นิวเคลียร์ซึ่งมีประจุบวกของอะตอมของไอโซโทปเบาของไฮโดรเจน ซึ่งถือว่าเป็นส่วนปรุงแต่งทางนิวเคลียร์ส่วนหนึ่งของอะตอมทั้งหมด. ดู electron n.
prototype	n. ต้นแบบ : 1. สิ่งประเภทหนึ่งที่ทำงานได้ และสมบูรณ์เป็นอันแรก โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้กับอากาศยานเครื่องแรก ซึ่งทำขึ้นด้วยตัวแบบหรืออนุกรมตัวแบบที่กำหนดให้ หรือตัวอย่างอันแรกของอาวุธ ประเภทหนึ่งหรือชิ้นบริภัณฑ์อื่นใด ซึ่งการใช้สิ่งหรือตัวอย่างดังกล่าวหรือได้เจตนาใช้ เป็นกระสวนหรือตัวนำทางสำหรับการผลิตซึ่งสิ่งของประเภทเดียวกันในระยะต่อมา. ดู production model, production prototype. 2. สร้างหรือผลิตขึ้นมาเป็นตัว ต้นแบบเท่านั้น โดยจำกัดในการผลิตเป็นตัวอย่างชิ้นเดียว คือเป็นตัวต้นแบบนั้นเอง. 3. แบบนำ : ใช้ตามนัยของ ‘precursor’ ด้วย เช่นใน ‘the V-2 was the prototype for the weapons of the future’.
prov	(auth abbr). ‘Provide’ , provision’ หรือ ‘provisional’.
proving gound	proving gound 1. สนามทดสอบ : พื้นที่หรือที่ตั้งสำหรับทดสอบบริภัณฑ์หรืออาวุธต่างๆ . 2. สนามทดสอบยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ : นำด้วยอักษรตัวใหญ่เป็นคำย่อของ ‘Air Proving Ground’. 3. ตามนัย 1 ใช้เป็นศัพท์ภาพพจน์ เช่นใน ‘commercial aviation is a good proving ground for airplanes’.
Proving Ground Command	หน่วยบัญชาการทดสอบยุทโธปกรณ์ : หน่วยบัญชาการสนามของกำลังอากาศกองทัพบก จัดตั้งขึ้นเมื่อต้นปี ค.ศ. 1942. ดู Air proving Ground command,. หน่วยบัญชาการนี้ได้กลายเป็นส่วนหนึ่งของศูนย์กำลังทางอากาศกองทัพบก ในเดือนมิถุนายน ค.ศ. 1945.
proving stand	แท่นทดสอบ : test stand (นัย 2).
provisional unit	หน่วยเฉพาะกาล : หน่วยหนึ่งซึ่งจัดขึ้นด้วยกำลังพล ซึ่งแยกจากหน่วยตามตารางการจัดหรือหน่วยนอกตารางการจัด ตั้งแต่หนึ่งหน่วยขึ้นไปสำหรับใช้ในช่วงเวลาจำกัดอันหนึ่งและสำหรับภารกิจจำเพาะอย่างหนึ่ง.

provisioned spares	ชิ้นอะไหล่จัดหาพิเศษ : ชิ้นส่วนอะไหล่ที่จัดหาตามวิธีการจัดหาพิเศษแบบหนึ่งของรัฐ ในวาระที่แน่นอนอันหนึ่งของวัฏจักรการจัดหาระบบอาวุธ
provmain	(auth abbr). ‘All other provisions of basic orders remain in effect’.
provost marshal	(PM) 1. สารวัตรใหญ่ : นายทหารฝ่ายอำนวยการผู้หนึ่งที่ระดับการบังคับบัญชารองลงมาผู้ทำหน้าที่ให้คำแนะนำและดำเนินการควบคุมดูแลกับตรวจพินิจการรักษาวินัย การบังคับใช้เกี่ยวกับการรักษาความปลอดภัยและการคุมขังนักโทษบางทีนำด้วยอักษรตัวใหญ่ เมื่อได้เจตนาอ้างอิงจำเพาะ. 2. สารวัตรใหญ่ทหารอากาศ : นำด้วยอักษรตัวใหญ่ เป็นคำย่อของ ‘Air provost Marshal’. (ดู Air provost Marshal, นัย 1).
provost Marshal General	เจ้ากรมสารวัตรทหารบก : ในกองทัพบกสหรัฐเทียบเท่ากับสารวัตรใหญ่ทหารอากาศ.
proximity fuze (*)	ชนวนระเบิดใกล้เป้า ชนวนซึ่งการจุดระเบิดขั้นต้นเริ่มขึ้นด้วยการตรวจจับในระยะไกล เกี่ยวกับการปรากฏ ระยะและหรือทิศทางเป้าหมาย หรือสิ่งแวดล้อมที่ร่วมกับเป้าหมาย โดยอาศัยสัญญาณที่เกิดขึ้นจากชนวนหรือที่แพร่ออกมาจากเป้าหมาย หรือด้วยการตรวจพบการรบกวนของสนามตามธรรมชาติที่อยู่รอบเป้าหมาย
proximity scorer	(ASCC) เครื่องนับคะแนนเข้าเป้า : เครื่องนับคะแนนเข้าเป้า เป็นกลอุปกรณ์ชี้บอกการถูกเป้าหรือผิดเป้า เครื่องนับคะแนนนี้อยู่ตรงกลางเป้า และทำงานเมื่อกระสุนวิ่งเข้าในเป้าวงกลม เครื่องนับคะแนนจะบอกเฉพาะกระสุนที่เข้าใน ‘วงขอบการทำงานของเครื่องนับ’ เท่านั้น โดยจะไม่แยกให้เห็นว่ากระสุนพลาดเป้าใกล้หรือไกลเพียงใด
Prpln	(auth abbr). ‘Propulsion’.
PRS	(auth abbr). ‘Physically restricted status’.
prsmn	(abbr). ‘Pressman’.
prtg	(auth abbr). ‘Printing’.
PRU	(abbr). ‘Photoreconnaissance unit.’
PS	(abbr). ‘Passenger aircraft.’ (passazhirskii samolyot) ใช้ในชื่อของอากาศยานรุสเซียตั้งแต่ ค.ศ. 1925 ถึง 1945 เช่นใน PS-84.
PSandT	(auth abbr). ‘Pay subsistence and transportation’.

PSD	(abbr). ‘Promotion service date’.
PSDS	(auth abbr). ‘Permanently separated from duty station’.
PSEA	(abbr). ‘Poysical Security Equipment Agency’.
pseudo stereo	(ASCC) มิติเทียม : การเห็นภาพนูนแบบมีทรงที่ผิดจากความเป็นจริง. pucks : ดู donuts
pseudoadiabat	n. แอเดียแบตเทียม : เส้นทแยงมุมบนแผนภูมิแอเดียแบตเทียม ซึ่งแสดงการเย็นลงด้วยเส้นกราฟ ตามทฤษฎีการเย็นลงจะเกิดขึ้นเมื่อส่วนของอากาศอิ่ม ความชื้นลอยขึ้นทางแนวยืน หรือการร้อนขึ้น ซึ่งตามทฤษฎีการร้อนจะเกิดขึ้นเมื่อส่วนของอากาศดังกล่าวลอยต่ำลงทางแนวยืน. ความลาดมัชฌิมของเส้นแอเดียแบตเทียมประมาณ 1.77 องศาเซลเซียส ต่อ 1,000 ฟุต เมื่อเทียบกับ 3.4 องศาเซลเซียส ต่อ 1,000 ฟุต ของเส้นแอเดียแบต.
pseudoadiabatic chart	แผนภูมิแอเดียแบติกเทียม : แผนภูมิซึ่งประกอบด้วยอนุกรมของเส้นทแยงมุม ซึ่งเรียกว่า’ pseudoadiabats’. แสดงเป็นเส้นกราฟ การเย็นลงหรือการร้อนขึ้น ซึ่งจะเกิดขึ้นตามทฤษฎีในอนุกรมของส่วนอากาศอิ่มความชื้นที่ลอยต่ำลงหรือลอยขึ้น. ความชื้นในอากาศอิ่มตัวจะกลั่นตัวเมื่อเย็นลงด้วยเหตุนั้นจึงคายความร้อนออกมา.
pseudoadiabatic diagram	แผนภูมิแอเดียแบติกเทียม : pseudoadiabatic chart.
PSF ratio	(abbr). ‘Payload-structure-fuel (weight) ratio’. ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับจรวด.
Psgr	(abbr). ‘Passenger’. ดู pax (auth abbr).
psi	(abbr). ‘Pounds per square inch’.
psn	(abbr). ‘Pierced steel plank’.
PSSN	(abbr). ‘Primary SSN’.
PST	(abbr). ‘Pacific Standard time’.
pstl	(auth abbr). ‘Postal’.
psy	(abbr). ‘Psychological’. ดูอักษรย่อถัดลงไป.
psych	(auth abbr). ‘Psychology. หรือ ‘psychological’.
psych warfare	คำย่อของ ‘psychological warfare’.

psychological operations	การปฏิบัติการจิตวิทยา : กิจกรรมจิตวิทยาตามแผนที่มุ่งหมายกระทำต่อบุคคลฝ่ายข้าศึก ฝ่ายเดียวกันและฝ่ายที่เป็นกลาง ยามสงบและยามสงคราม เพื่อก่อให้เกิดท่าทีและพฤติกรรมที่เกื้อกูลต่อการทำให้บรรลุวัตถุประสงค์ทางการทหารและการเมือง
psychological warfare	(psywar) การสงครามจิตวิทยา : การต่อสู้หรือการขัดกันระหว่างชาติต่างๆ หรือคู่ปรปักษ์อื่นซึ่งฝ่ายปรปักษ์แต่ละฝ่ายต่อสู้กันเพื่อตั้งเจตจำนง หรือเพื่อบรรลุจุดประสงค์ โดยใช้เครื่องมือต่าง ๆ ทางจิตวิทยาแทนการใช้อาวุธ. ระเบียบวิธีต่างๆ ที่ใช้ในการสงครามจิตวิทยา อาจมุ่งไปสู่การเรียกร้องเหตุผล กระจายความรู้เพื่อให้มีการตัดสินที่สมบูรณ์ ใช้เหตุการณ์ที่มีอิทธิพลเพื่อบรรเทาความตึงเครียด ฯลฯ หรืออาจมุ่งไปสู่การอาศัยให้เกิดการหลงใหล และเจตสิกการบ่อนทำลายมูลฐานของการตัดสินโดยใช้ความเท็จหรือการเสียดสีโดยเจตนา ก่อความบีบเค้นและความเครียด ทำการแสดงอำนาจทางทหาร ฯลฯ. การสงครามจิตวิทยา ถึงแม้ตัวของมันเองจะต่างจากการทำสงครามทางอาวุธก็ตาม มักคืบหน้าไปด้วยเหตุการณ์ใช้อาวุธ ซึ่งเป็นเครื่องแสดงความแข็งแรงหรือความอ่อนแอ ดังนั้นการสงครามจิตวิทยาอาจดำเนินพร้อมกันไปกับการทำสงครามทางอาวุธ หรืออาจจัดลำดับขั้นตอนเพื่อใช้ประโยชน์จากเหตุการณ์ใช้อาวุธก่อนหรือหลัง เหตุการณ์เหล่านั้นเกิดขึ้น.
psychomotor test	การทดสอบจิตสั่งการ : ในเวชศาสตร์การบิน หมายถึง การทดสอบอย่างหนึ่งอย่างใดของการทดสอบบางอย่าง ที่แผนแบบให้วัดปฏิกิริยาสั่งการ และปฏิกิริยาทางจิตวิทยาของแต่ละบุคคลภายใต้ภาวะปกติและไม่ปกติ. การทดสอบเหล่านี้สร้างข้อมูลเกี่ยวกับการทรงตัว เวลาตอบโต้ความสามารถในการฟื้นตัว, ฯลฯ.
psychosocial instrument	Specif. เครื่องมือทางจิตสังคม : เครื่องมือของรัฐบาลที่ใช้ช่วยแก้ปัญหาการขัดกัน ประกอบด้วยอิทธิพลต่างๆ ดังกล่าว ซึ่งเกิดจากคุณสมบัติต่าง ๆ ส่วนบุคคลของผู้นำ , การแสดงออกเกี่ยวกับความกระตือรือร้นในเรื่องชาติจากการยึดมั่นกับหลักศีลธรรมหรือประเพณี, ฯลฯ. ดูเทียบ military instrument.
psychrometer	n. ไซโครมิเตอร์ : ไฮโกรมิเตอร์ชนิดหนึ่ง (ดู hygrometer) ซึ่งวัดความชื้นด้วยการอ่านอุณหภูมิที่ต่างกัน ระหว่างเทอร์โมมิเตอร์สองอันซึ่งอันหนึ่งทำให้เปียกชื้น. ถ้าอากาศมีความชื้นมาก เทอร์โมมิเตอร์จะบอกอุณหภูมิเดียวกัน ถ้าอากาศแห้งโดยสัมพัทธ์ซึ่งอย่างไรก็ดี เทอร์โมมิเตอร์ที่เปียกชื้นจะชี้บอกอุณหภูมิที่ต่ำกว่าอันอื่น ดังนั้นความชื้นจึงหาได้โดยการอ้างอิงกับตารางที่ทำไว้แล้ว.
psywar	(auth abbr). ‘psychological warfare’.
pt	(auth abbr). ‘Point’.

PT	(abbr). 1. ‘psysical training’. 2. ‘primary trainer’. เป็นคำประวัติ.
pt/pt	(abbr). ‘Point-to-point’.
PT-13	พีที-13 : เครื่องบินฝึกขั้นต้น, ปีกสองชั้น , สมัยต้นสงครามโลกครั้งที่สอง พัฒนาโดย สเตียร์แมน. PT-17 , PT-18 และ PT-27 เป็นแบบดัดแปลงของ PT-13 ทั้งหมดนี้นิยมเรียกกันว่า ‘Caydet’ pt-13 เป็นการพัฒนาจาก PT-9 ซึ่งเก่ากว่า. ดูโดยเฉพาะอย่างยิ่ง หมายเหตุของ primary trainer.
PT-19	พีที-19 : เครื่องบินฝึกขั้นต้น , ปีกต่ำ , สมัยต้นสงครามโลกครั้งที่สอง , พัฒนาโดยแฟร์ไชล์ค. PT-23 และ PT-26 เป็นแบบดัดแปลงของ PT-19 ทั้งหมดนี้นิยมเรียกกันว่า ‘Cornell’ ดูโดยเฉพาะอย่าง หมายเหตุของ primary trainer.
PT-21	พีที-21 : เครื่องบินฝึกขั้นต้น , ปีกต่ำ, สมัยต้นสงครามโลกครั้งที่สอง, พัฒนาโดยไรอัน. TP-22 เป็นแบดัดแปลงแบบหนึ่งของ PT-21 ทั้งสองแบบนิยมเรียกกันว่า Recruit’. ดู primary trainer.
Ptarmigan flight	เที่ยวบินทาร์มิแกน : ศัพท์ซึ่งใช้กำหนดเรียกเที่ยวบินใดเที่ยวบินหนึ่ง ของเที่ยวบินลาดตระเวน ตรวจอากาศที่จัดประจำจากอะแลสกาไปยังขั้วโลกเหนือและกลับ.
ptbl	(auth abbr). ‘Portable’.
ptgt	(auth abbr). ‘Primary target’.
ptl	(abbr). ‘Prtrol’. ดู pat (auth abbr).
PTM	(abbr) . ‘Pulse-time modulation’.
PTO	(auth abbr). ‘Port transportation officer’.
PTT	(abbr). "part task trainer"
pty	(auth abbr). ‘Party’.
pub	(auth abbr). ‘Publish’ , ‘public’ , publication’ , หรือ ‘publicity’.
public affairs	กิจการสาธารณะ
public information	ประชาสนเทศ

public information office	(PIO) สำนักงานประชาสัมพันธ์ : สำนักงานซึ่งเดิมอยู่ในหน่วยจัดส่วน อำนวยการของผู้บังคับบัญชา ตรวจพิจารณา ประเมินค่าและเชื่อมโยงเรื่องราวทั้งหมดที่กระทบกระเทือนหรือเกี่ยวข้องกับความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยบัญชาการกับสาธารณชน (เช่นในการให้ข่าวหนังสือพิมพ์หรือการร่วมมือกับชุมชนเฉพาะท้องถิ่น) เพื่อเสนอแนะและช่วยเหลือผู้บังคับบัญชาเกี่ยวกับหนทางปฏิบัติหรือท่าทีที่ถูกต้อง ในเรื่องของสาธารณประโยชน์. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น ‘public information officer (PIO)’. พันธกิจของสำนักงานประชาสัมพันธ์ ได้มอบให้สำนักงานสารนิเทศ (the office of information service) แล้วใน ค.ศ. 1953.
public key infrastructure	การรักษาความปลอดภัยแบบกุญแจรหัส การบริการทางธุรกรรม (นั่นคือ ความสมบูรณ์ของข้อมูล การพิสูจน์ทราบและการรับรองผู้ใช้งาน การไม่ปฏิเสธผู้ใช้งาน การเก็บข้อมูลเป็นความลับ การเข้ารหัส และลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์) ซึ่งรองรับการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ และกลไกการรักษาความปลอดภัยอื่น ซึ่งใช้ระบบกุญแจรหัส เพื่อการทำธุรกรรมการบริการวิสาหกิจกระทรวงกลาโหมสหรัฐอเมริกา ประกอบด้วย การสร้างรหัส การผลิต การแจกจ่าย การควบคุม และการบันทึกรับรองกุญแจรหัส ผู้ลงนามด้วยกุญแจรหัสถือว่าเป็นผู้รับผิดชอบและกุญแจรหัสช่วยให้การแจกจ่ายเอกสารที่มีความน่าเชื่อถือผ่านทางระบบเครือข่ายขนาดใหญ่ที่มีลักษณะแตกต่างกัน การใช้กุญแจรหัสโดย ผู้ลงนามต้องมีใบรับรองกุญแจรหัส ซึ่งใบรับรองบรรจุข้อมูล เช่น ชื่อผู้ลงนาม และผู้ให้บริการใบรับรองกุญแจรหัสที่เกี่ยวข้อง ซึ่งออกให้โดยผู้มีอำนาจลงนามใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ที่เชื่อถือได้ เรียกว่า PKI ด้วย
public personal property	สาธารณทรัพย์สินส่วนบุคคล : ใช้เกี่ยวกับการส่งกำลังหมายถึงทรัพย์สินส่วนบุคคลทั้งหมดที่กองทัพอากาศได้มา.
publication	n. (pub) 1. สิ่งพิมพ์ : ข้อบังคับ เอกสาร คู่มือ จุลสาร บันทึก ข้อความ สารแถลงการณ์ หนังสือเวียน คำสั่ง วารสาร อนุสาร ตาราง ใบแบบดรรชนี แคตาล็อก บัญชีรายการ แผนภูมิ รายงาน เครื่องช่วยฝึกด้วยภาพเส้น แผ่นโฆษณาหรือวัสดุอื่น ๆ ที่คล้ายกัน ซึ่งแจกจ่ายไปในรูปแบบดังกล่าวซึ่งพร้อมที่จะให้บุคคลต่างๆ ตรวจพิจารณา ซึ่งบุคคลเหล่านั้นมีอำนาจ หรือต้องการที่จะกระทำเช่นนั้น.

	2. การจ่ายสิ่งพิมพ์ : การกระทำการจ่ายพัสดุดังกล่าว. เอกสารและการบันทึกต่อ ในงานประจำ ไม่ถือว่าเป็นสิ่งพิมพ์.
published minimums	ขั้นต่ำที่ได้ประกาศไว้ : ขั้นต่ำของสภาพอากาศที่ประกาศไว้สำหรับทางวิ่งหรือสนามบินต่างๆ ที่กำหนดให้.
PUC	(auth abbr). 1. 'Presidential Unit Citation'. 2. 'Provided you concur'.
puch	พันช์ : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า 'ท่านควรจะได้พบอากาศยานที่กำลังจะเข้าสกัดกั้นเร็วๆ นี้'
puck	n. แผ่นห้ามล้อ, สะบ้าห้ามล้อ : brake puck.
puick-disconnect fitting	ชิ้นประกอบถอดเร็ว : ท่อหรือชิ้นประกอบไฟฟ้า ในอากาศที่แผนแบบไว้ เพื่อพร้อมที่จะถอดหรือเชื่อมต่อได้ทันที.
Pulitzer Prize Race	การแข่งขันชิงรางวัลพูลิตเซอร์ : การบินแข่งขันระหว่างชาติตามเส้นทางบิน ปิด ซึ่งผู้แข่งขันชิงรางวัลที่ระลึกของ ราล์ฟ พูลิตเซอร์ (Ralph Pulitzer) (ค.ศ. 1879-1939) ผู้พิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์อเมริกันเป็นผู้บริจาค. การแข่งขันนี้มีประจำปี ตั้งแต่ ค.ศ. 1920-1925.
pull	v. 1. ดึง : ใช้ในวลี 'to pull G, s : ดู G, n. นัย 4. 2. ใช้ในวลี 'to pull out' หมายถึง ก. คืนจากการดำ ข. แยกตัว, ถอนตัว : แยกออกหรือเลิกการบินเข้าเพื่อลงสู่พื้น. 3. ดึงขึ้น : ใช้ในวลี 'to pull up' หมายถึงยกหัวเครื่องบินขึ้นอย่างชันโดยเฉพาะอย่างยิ่งจากท่าบินระดับ.
puller propeller	ใบพัดฉุด : A tractor propeller.
pullout	n. การแยกตัว, การถอนตัว : การกระทำหรือกรณีของการแยกตัว (การถอนตัว) . ดู pull, v. นัย 2.
pullup	n. การดึงขึ้น : การกระทำหรือกรณีของการดึงขึ้น อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการแยกตัว (การถอนตัว). ดู pull, v. นัย 3.
pull–up point (*)	จุดดึงขึ้น จุดที่อากาศยานต้องเริ่มไต่ขึ้นจากการบินที่ระดับต่ำ เพื่อให้ได้ความสูงเพียงพอที่จะเข้าโจมตี

	หรือละภารกิจ ดู contact point ด้วย
pulmonary	a. Medicine. เกี่ยวกับปอด : เป็นของหรือเกี่ยวกับปอด.
pulsating current	กระแสตรงเป็นห้วง : pulsating direct current.
pulsating direct current	กระแสตรงเป็นห้วง : กระแสตรงซึ่งชะงักเป็นระยะ ๆ หรือเปลี่ยนความเข้ม.
pulse	u. ห้วงคลื่น, พัลส์ : การกระโชกหรือ การไหลของพลังงานช่วงสั้นๆ ซึ่งได้แผ่ไปเป็นกระแสไฟฟ้าหรือคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าอย่างใดอย่างหนึ่ง.
pulse code	รหัสพัลส์ ระบบที่ใช้ความถี่การซ้ำพัลส์ที่เลือกไว้ ที่ทำให้อุปกรณ์ค้นหาเลเซอร์ค้นพบเป้าหมายที่ส่องสว่างโดยเครื่องกำหนดตำแหน่งด้วยเลเซอร์ ดู laser; laser designator; laser seeker ด้วย
pulse duration	ช่วงคลื่นพัลส์
pulse duration	ระยะเวลาห้วงคลื่น : ระยะเวลาในจังหวะของห้วงคลื่นโดยเฉพาะอย่างยิ่งของคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า. ระยะเวลาห้วงคลื่นของเรดาร์ หรือสิ่งคล้ายกัน วัดได้ระหว่างจุดต่างๆ ซึ่งมีค่าเป็นศูนย์หรือจุดจำเพาะอื่นบางจุด.
pulse length	ระยะห้วงคลื่น : ระยะเวลาห้วงคลื่นของคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า. ระยะห้วงคลื่น ตามปกติวัดเป็นไมโครเซ็กกัน (1 : 1,000,000 วินาที) หรือแสดงในรูปของระยะตามเส้นซึ่งแสดงให้เห็นได้บนจอภาพเรดาร์. ดู pulse duration.
pulse modulation	การผสมคลื่นของห้วงคลื่น : การผสมคลื่นความถี่ หรือการผสมคลื่นอัมปจูดของคลื่นพาห์เพื่อทำให้เกิดห้วงคลื่นสัญญาณ.
pulse rate	อัตราห้วงคลื่น : ความถี่ซึ่งห้วงคลื่นเกิดขึ้นต่อหน่วยเวลา. เรียกอีกอย่างหนึ่ง ‘pulse recurrence frequency’ , ‘pulse recurrence rate’ , ‘pulse repetition frequency ฯลฯ.
pulse repetition frequency	ความถี่การซ้ำคลื่น

pulse width	ระยะห้วงคลื่น : pulse length.
pulsed altimeter	เครื่องวัดสูงชนิดห้วงคลื่น : เครื่องวัดระยะสูงแบบเรดาร์ ซึ่งส่งห้วงคลื่นของพลังงานความถี่วิทยุออกไป.
pulsejet	n. คำย่อของ ‘pulsejet engine’.
pulsejet engine	เครื่องยนต์พัลส์เจ็ท : เครื่องยนต์เจ็ทชนิดหนึ่งในกลุ่มอะโธไดด์ ซึ่งไม่มีทั้งเครื่องอัดและกังหันแต่มีคลีบอยู่ด้านหน้าสุด ซึ่งเปิดและปิดเพื่อรับอากาศเข้ามา ทำให้เกิดกำลังในการระเบิดเป็นจังหวะเร็วแทนที่จะต่อเนื่องกันไป. ดูเทียบ ramjet engine. อากาศถูกนำเข้าไปในเครื่องยนต์พัลส์เจ็ทได้สองวิธี คือ โดยการเคลื่อนที่ของเครื่องยนต์ไปข้างหน้าขณะที่เคลื่อนที่ผ่านอากาศกับโดยการดูดซึ่งเกิดจากการทำให้เกิดความดันต่ำในเครื่องยนต์ภายหลังการระเบิดแต่ละครั้ง.
pulse-length error	ความเคลื่อนคลาดระยะห้วงคลื่น : ความเคลื่อนคลาดเกิดขึ้นโดยระยะห้วงคลื่น ซึ่งทำให้เป้าหมายบางแห่งปรากฏยาว หรือหนากว่าความเป็นจริงในทิศทางของลำคลื่นเรดาร์.
pundit	n. ประภาคารแสงกระพริบ : สัญญาณนำทางแสงกระพริบชนิดหนึ่ง ซึ่งตั้งขึ้นโดยเฉพาะอย่างยิ่งตามชายทะเล.
punitive admonition	การตักเตือนลงโทษ : การตักเตือนซึ่งกำหนดให้เป็นการลงโทษภายใต้ประมวลกฎหมายทหารของกระบวนการยุติธรรมทหาร. ระเบียบเดียวกันนี้ได้ถือปฏิบัติในการวางโทษและการลงประวัติเกี่ยวกับการตักเตือนลงโทษ เช่นเดียวกับการตำหนิลงโทษ อย่างไรก็การตักเตือนนี้ไม่ถือว่าร้ายแรงมาก.
punitive reprimand	การตำหนิลงโทษ : การตำหนิซึ่งกำหนดให้เป็นการลงโทษภายใต้ประมวลกฎหมายทหารของกระบวนการยุติธรรมทหาร. ผู้กระทำผิดจะถูกขอความเห็นว่าเขาจะยอมรับการตำหนิลงโทษในการสอบสวนของศาลทหารหรือไม่ ถ้าเขายอมรับการตำหนิก็จะเป็นส่วนหนึ่งของประวัติของผู้นั้น. ดู reprimand, n.
pup tent	slang. ปัปเต็นท์ : เต็นท์นอนขนาดเล็กใช้สำหรับบุคคลสองคน.
pur	(auth abbr) ‘pursuit’ , ‘purchase’ , หรือ ‘pursuant’.
purchase-hire employee	ลูกจ้างชั่วคราว : ลูกจ้างชั่วคราวซึ่งรับจ้างทำงานฉุกเฉินเกี่ยวกับบางสิ่งบางอย่างนอกเหนือจากงานที่ทำกับอสังหาริมทรัพย์. ดูเทียบ force-account employee.
pure pursuit course (zero lead)	(ASCC) แนวทางบินตรงเข้าโจมตี (มุมดักเป็นศูนย์) : แนวทางบินซึ่งเวกเตอร์ความเร็วของอากาศยาน ที่กำลังเข้าโจมตีจะชี้เข้าหาเป้าหมายขณะนั้นตลอดเวลา

purp	(abbr). ‘purpose’.
purple	เพอร์เพิล : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายถึง ‘หน่วยที่ถูกบ่งชื่อนั้น ถูกสงสัยว่ากำลังขนอาวุธนิวเคลียร์’
Purple Heart	(PH) เปอร์เปิลฮาร์ท : อิสริยาภรณ์อย่างหนึ่งของสหรัฐ ซึ่งปูนบำเหน็จแก่ทหารของเหล่าทัพและพลเรือนที่ทำหน้าที่อยู่กับเหล่าทัพ ผู้ซึ่งได้รับบาดเจ็บในการต่อต้านข้าศึกของสหรัฐฯ ดู decoration n. เปอร์เปิลฮาร์ทนี้ นายพลอยอร์ช วอชิงตัน เป็นผู้จัดตั้งขึ้นใน ค.ศ. 1782 เป็นรูปเหรียญลงยาทำด้วยบรอนซ์. ดู wound chevron.
purpose classification	การแยกประเภทความมุ่งประสงค์ : ในการใช้ทางด้านการเงิน หมายถึงการแยกประเภทของพันธะหรือการใช้จ่ายในรูปของความมุ่งประสงค์ (ได้แก่ การหน้าที่ กิจกรรมโครงการ ฯลฯ) ที่ได้เกี่ยวข้องหรือวางแผนไว้.
pursuit	n (pur) การขับไล่ , เครื่องบินขับไล่ : 1. การกระทำการติดตามบางสิ่งบางอย่าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อเข้าตี หรือเข้าตี หรือเข้าร่วมปฏิบัติการรบ. 2. คำย่อของ ‘pursuit airplane’ หรือ pursuit aviation’. ใช้ขยายหน้าคำนามเช่นใน pursuit pilot, pursuit squadron ฯลฯ ดู P (abbr) นัย 4. ตามนัย 2 เป็นสมุหนามแทน ‘pursuit airplanes’ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในคำพูด เช่น ‘enemy pursuit’ , ‘Allied pursuit’ . ดู fighter, n. หมายเหตุ.
pursuit airpeane	เครื่องบินขับไล่ : เครื่องบินขับไล่ ซึ่งได้แผนแบบขึ้นเป็นหลักสำหรับติดตาม และโจมตีอากาศยานข้าศึก อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเครื่องบินขับไล่ใด ๆ . ศัพท์นี้ไม่ใช่เป็นทางการอีกต่อไป นอกจากใช้เป็นคำทั่วไป. ดู fighter airplane.
pursuit aviation	เครื่องบินขับไล่, การขับไล่ : เครื่องบินขับไล่ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงศิลปะหรือการฝึกซ้อมเพื่อการใช้เครื่องบินดังกล่าว โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสนานการรบ. เป็นคำประวัติ.
pursuit course interception	(ASCC) แนวทางบินที่อากาศยานโจมตีจะต้องรักษามุมดักให้มากกว่าเวกเตอร์ ความเร็วของเป้าหมายเพื่อกำหนดจุดล่วงหล้าในระยะ ซึ่งเมื่อยิงจรวดออกไปแล้วจะถูกเป้าหมายได้
pursuit curve	โค้งติดตาม : วิถีบินที่เครื่องบินขับไล่บินไป เมื่อกระทำการยิงต่อเนื่องกันไปที่เป้าหมายเคลื่อนที่จากทิศทางใด ๆ ยกเส้นตรงข้ามหัวหรือตรงข้างท้าย. ตัวอย่างเช่น เครื่องบินขับไล่เข้าตีเครื่องบินทิ้งระเบิดจากข้างทาง เพื่อรักษาการยิงเป็นสายอย่างต่อเนื่องไปยังเครื่องบินทิ้งระเบิด เครื่องบินขับไล่จะต้องหันหัวเพื่อติดตามการเคลื่อนไหวของเครื่องบินทิ้งระเบิด วิถีบินที่เป็นผลลัพธ์ของเครื่องบินขับไล่นั้น คือโค้งติดตาม.
Pusan Air Base	ฐานบินปูซาน : ฐานบิน ทอ. ที่เมืองปูซาน ประเทศเกาหลี ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.3

push	v. ผลัก : ใช้ในวลี ‘to push over’ หมายถึงผลักดันบังคับหรือพวงมาลัยบังคับของเครื่องบินไปข้างหน้า, จากศัพท์นี้มีรูปเป็น ปักหัวลง.
push-button	a.-กดปุ่ม : เป็นของหรือเกี่ยวกับที่จะกระทำให้ลุล่วงไป ด้วยกลไกหรืออาวุธต่างๆ โดยบังคับจากระยะไกลอย่างอัตโนมัติ หรือเป็นหุ่นยนต์หรืออาวุธเช่นใน push-button era, push-button warfare, ฯลฯ ศัพท์ประชานิยม.
pusher	n. คำย่อของ ‘pusher airplane’ หรือ ‘pusher propeller’.
pusher airplane	เครื่องบินแบบผลัดดัน : เครื่องบินซึ่งขับเคลื่อนด้วยใบพัดผลักดันชุดหนึ่งหรือหลายชุด. เครื่องบินแบบผลักดันมีแบบต่าง ๆ รวมทั้ง Wright A Flyer, FE-2, B-36.
pusher propeller	ใบพัดผลักดัน : ใบพัดเครื่องบินซึ่งติดตั้งเพื่อให้ผลักเครื่องบินผ่านอากาศ อีกนัยหนึ่งหมายถึงใบพัดซึ่งติดตั้งข้างหลังของเครื่องยนต์. ใบพัดผลักพันของเครื่องบินตามปกติติดตั้งหลังของหลังปีก และอยู่ด้านหลังของแกนทางข้างหรือศูนย์กลางความถ่วงเสมอ. ดูเทียบ tractor propeller.
push-pull amplifier	เครื่องขยายแบบพุช-พูล : เครื่องขยายซึ่งใช้หลอดสุญญากาศ 2 หลอด ทำงานใน วัฏภาคที่ตรงข้ามกัน
put-put	n. (Echoic) เครื่องยนต์ตุ๊กๆ : 1. เครื่องยนต์แกโซลีนขนาดเล็ก ซึ่งทำเสียง ‘ ตุ๊ก-ตุ๊ก’ เช่น เครื่องยนต์ช่วยขนาดเล็กบนอากาศยานขนาดใหญ่. 2. สิ่งใด ๆ ที่ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ขนาดเล็ก ศัพท์นี้ใช้กับเครื่องบินขนาดเล็ก รถสกู๊ตเตอร์ ฯลฯ. ‘put-put’ ออกเสียงคล้องกับ ‘mut’ .
PV-1	พีวี-1 : ชื่อที่กองทัพเรือกำหนดเรียก บี-34.
pvnt	(auth abbr). ‘Prevent’. หรือ ‘preventive’.
pvt	(auth abbr). ‘Private’.
PW	(abbr). 1. auth. ‘Public work’. 2. ‘Pulse width’ . 3. ‘Prisoner of war’. ดู POW (auth abbr). 4. ‘Pursuit-water-cooled’. ซึ่งแต่ก่อนใช้ในการกำหนดเรียกอากาศยานกองทัพบกสหรัฐ (ประมาณ ค.ศ. 1920).
PWCen	(auth abbr). ‘Public works center’ .
PWE	(abbr). ‘Prisoner of war enclosure’.

PX	(auth abbr). ‘Army Exchange’. อักษรย่อนี้เดิมหมายถึง ‘Post exchange’ บุคคลใน ทอ. ใช้กันทั่วไปในเรื่องที่เกี่ยวกับร้านค้าประจำฐานทัพ.
pylon	n. ไพลอน : 1. เสา หอ หรือสิ่งคล้ายกันตามเส้นทางแข่งเครื่องบิน ซึ่งทำเครื่องหมายเลี้ยว หรือสุดเส้นทาง อีกนัยหนึ่งหมายถึงวัตถุอย่างหนึ่งซึ่งเช่นที่ใช้เป็นจุดอ้างอิงจุดหนึ่งในการบินผากแผลง. 2. โครงสร้างแข็งเกร็งซึ่งยื่นออกจากปีก ลำตัว หรือพื้นผิวที่อื่นของอากาศยานเพื่อยึดทุ่น เครื่องยนต์ ถังปลดได้ หรือสิ่งคล้ายกัน.
pylon drop tank	ถังไพลอนปลดได้ : ถังปลดได้ ซึ่งยึดอยู่ใต้ปีกด้วยไพลอน.
pylon eight	ท่าเลขแปดไพลอน : ท่าเลขแปดบนเครื่องหมายไพลอน. ดู eight, u.
Pyote Air Force Base	ฐานทัพไพโอตติ : ฐานทัพอากาศที่เมืองไพโอตติ รัฐเทกซัส ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
pyramidal tent	เต็นท์ใหญ่รูปปิรามิด : เต็นท์ขนาดใหญ่ มีก้นรูปหีบ และมีหลังคาสูงรูปปิรามิด.
pyrotechnic	ไพโรเทคนิค : ปฏิกิริยาทีเกิดจากสารเคมีที่ก่อให้เกิดความร้อน แสงสว่าง และควัน
pyrotechnics	n. ไพโรเทคนิคส์ : 1. ในการใช้ทางด้านทหาร ใช้เป็นสมุหนาม หมายรวมทั้งหมดหรือกลุ่มใด ๆ ของกลอุปกรณ์ทำเปลวไฟ หรือทำหมอกควันใช้สำหรับการให้สัญญาณการส่องสว่าง การทำฉากกำบัง หรือการจุด. 2. การใช้กลอุปกรณ์ดังกล่าว. อุปกรณ์ไพโรเทคนิคส์รวมถึงจรวดสัญญาณพลุ กระสุนสัญญาณ ลูกระเบิดควัน, ตัวจุดจรวด ฯลฯ ดู ammunition, n., นัย 1. และหมายเหตุ

Q	(Letter). See Quebec code. คิว : 1. ใช้เป็นชื่อกำหนดเรียกอากาศยานกองทัพอากาศ ซึ่งดัดแปรเพื่อใช้เป็นเป้า หรือเครื่องบินโดรน (drones). 2. ใช้เป็นรหัส หรือสัญลักษณ์สำหรับ ก. Fairchild Engine and Airplane Corporation ในชื่อกำหนดเรียกอากาศยานของกองทัพเรือสหรัฐฯ ข. Countermeasurcs version ในชื่อกำหนดเรียกอากาศยานของกองทัพเรือสหรัฐฯ. (abbr)
Q	1. Quartermaster ดู QM (auth abbr). 2. Quartermaster general supply, USMC. 3. Quarters are reguired. เช่นที่ใช้ในประมวลวีไอพี (VIP code).
Q Clearance	การอนุญาตให้ผ่านขั้นคิว : การอนุญาตให้ผ่านเกี่ยวกับการรักษาความปลอดภัย ที่คณะกรรมาธิการพลังงานปรมาณูเป็นผู้ออกให้ อันขึ้นอยู่กับการสืบสวนที่กระทำโดย Federal Bureau of Investigation. คณะกรรมาธิการพลังงานปรมาณูต้องการ ให้มีการอนุญาตให้บรรดาเจ้าหน้าที่ทหารอากาศ พลเรือนและผู้รับเหมาคู่สัญญา ซึ่งมีเจ้าหน้าที่เกี่ยวข้องด้วย ได้เข้าถึงข้อมูลที่ปกปิดไม่ว่าจะเป็นโดยตรงจากผู้รับเหมาคู่สัญญา หรือเป็นบัตรอนุญาตของคณะกรรมาธิการพลังงานปรมาณู.
Q correction	(ASCC) ตัวแก้ คิว : ตัวแก้สำหรับการแทนที่ของตำแหน่งดาวเหนือกับตำแหน่งขั้วอัมพรเหนือที่ใช้ในการวัดระยะสูงเพื่อหาละติจูด
Q factor	ตัวประกอบคิว : ในการทิ้งระเบิด หมายถึงตัวประกอบแทนอัตราส่วนของอัตราความเร็วของลม ขีปนะวิธีผลต่างๆ (differential ballistic wind) ต่อความเร็วของกระแสลมขณะปลดปล่อยระเบิด ณ ความสูงนั้นๆ
QM	(auth abbr). Quatermaster.
QM	(code). ประมวลรหัสหรือสัญลักษณ์สำหรับ Decca navigation system.
QMC	(auth abbr). Quatermaster Corps. .
QMC	(abbr). Quatermaster General.
q-message	ข่าวประเภทคิว : ข่าวที่มีขั้นความลับซึ่งเกี่ยวข้องกับยุทธนาวี
Q-route	เส้นทางคิว : เส้นทางที่มีการวางแผนเดินเรือในยุทธนาวีในพื้นที่ที่มีภัยคุกคามจากทุ่นระเบิด
qrtg	(abbr). Quartering.
Q-signal	n. สัญญาณ-คิว : ในการสื่อสาร หมายถึงสัญญาณประมวลซึ่งขึ้นต้นด้วยอักษรคิว (Q) และใช้หมายถึงความหมายอย่างใดอย่างหนึ่งในหลายอย่าง ซึ่งโดยปกติใช้เป็นคำบอกเล่าหรือคำถาม. ตัวอย่างเช่น QDL ใช้ถามถึงอนุกรมของมุมชี้ทิศ QDM ใช้เป็นคำขอในการตั้งทิศหัวเครื่องตาม

	ทิศแม่เหล็กซึ่งมุ่งเข้าหาสถานีวิทยุ ไม่คำนึงถึงผลกระทบกระเทือนของลม QTE ใช้เพื่อทราบมุมชี้ทิศแท้จริง เทียบกับสถานีวิทยุ ฯ ล ฯ.
qstnr	(abbr). Questionnaire
qtr	(auth abbr). "Quarter" หรือ "Qurterly".
qty	qty
quad	(auth abbr). "Qudruplicate".
quadrant	n. จตุรางคดล : 1. เครื่องวัดชนิดหนึ่ง มีลักษณะคล้ายเครื่องวัดมุม (sextant) แต่สร้างให้มีส่วนโค้งแบ่งเป็นองศาระยะหนึ่งถึงสี่ของเส้นรอบวง มักเรียกกันว่า "sextant" 2. เครื่องวัดชนิดหนึ่ง มีมาตราส่วนแบ่งเป็น ๙๐ องศา ใช้สำหรับตั้งปืนใหญ่หรือเครื่องยิงระเบิด เพื่อตั้งมุมยิง อีกนัยหนึ่งหมายถึงมาตรวัดมุมยก. (clinometer) 3. หนึ่งในสี่ของสิ่งหนึ่งสิ่งใด เช่น จตุรางคดลพิสัยวิทยุนำทาง ดู Adcock radio range, หมายเหตุ.
quadrant elevation	มุมยิง, มุมกระดก
quadrantal deviation	การเบี่ยงเบนจตุรางคดล : ส่วนหนึ่งของการเบี่ยงเบนเข็มทิศซึ่งถูกเหนี่ยวนำ ขณะบินในอากาศยานตามเส้นทางที่แบ่งมุมต่างๆ ระหว่างแกนทางขวางกับแกนตามยาว. การเบี่ยงเบนนี้จะถูกเหนียวนำ โดยการวางภาระบรรทุกหรือบริภัณฑ์ต่างๆ เช่นลูกระเบิดเรดาร์ หรือลอแรน ซึ่งอยู่ในเครื่องบิน เพื่อให้เกิดสนามแม่เหล็กไปตามแนวอื่น ซึ่งมิใช่ทางขวางและแนวตามยาว การเปลี่ยนแปลงของการเบี่ยงเบนนี้ จะแสดงเมื่อเครื่องบินเลี้ยวจากจตุรางคดลหนึ่งไปยังจตุรางคดลหนึ่ง และจะแสดงผลมากที่สุดต่อเมื่ออยู่ในระยะการตั้งทิศหัวเครื่องจตุรางคดล คือ ทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ทิศตะวันออกเฉียงใต้ ทิศตะ วันตกเฉียงใต้ ทิศตะวันตกเฉียงเหนือ สัมประสิทธิ์ ดี แทนถึงค่าของการเบี่ยงเบนนี้เมื่ออาจรู้ได้สัมประสิทธิ์ อี แทนค่าการเบี่ยงเบนนี้เมื่อมีเพียงเล็กน้อย.
quadrantal error	ความเคลื่อนคลาดจตุรางคดล : ความเคลื่อนคลาดในการอ่านเข็มทิศวิทยุ ซึ่งเกิดจากคลื่นวิทยุที่แผ่สะท้อนรอบ ๆ ลำตัวที่ทำโลหะ อีกนัยหนึ่งหมายถึงความเคลื่อนคลาดในการอ่านเข็มทิศแม่เหล็กซึ่งมีผลมาจากสาเหตุเดียวกันนั้น. ความเคลื่อนคลาดจะมีมากที่สุด เมื่อคลื่นวิทยุที่กำลังเข้ามาจำต้องตัดผ่านปีก หรือแพนหางระดับของอากาศยาน คือ เมื่อมุมชี้ทิศสัมพันธ์ระหว่างอากาศยานกับสถานีส่งเป็น 45 องศา, 135 องศา, 225 องศา หรือ 315 องศา.

quadrantal heading	การตั้งทิศหัวเครื่องจตุรางคดล : การตั้งทิศหัวเครื่องเข้าหาทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ตะวันออกเฉียงใต้ ตะวันตกเฉียงใต้ หรือตะวันตกเฉียงเหนือ.
quadrantal point	ทิศจตุรางคดล : ทิศทางที่ชี้ไปทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ตะวันออกเฉียงใต้ ตะวันตกเฉียงใต้หรือตะวันตกเฉียงเหนือ. ดูเทียบ cardinal point.
quadricycle landing gear	ฐานสี่ล้อ : ฐานที่ประกอบตัวหน่วยล้อสี่ล้อ เช่น เครื่องบินแบบ XC-120.
qual	(auth abbr). Qualify., หรือ qualification"
qualification card	บัตรคุณวุฒิ : บัตรหรือใบแบบที่เก็บหลักฐานของพันจ่า-พลทหาร แสดงถึงชื่อ สถานที่เกิดเหตุ และสถิติทางกายภาพ ตลอดจนรายการย่อเกี่ยวกับทักษะ งานอดิเรก อาชีพระเบียบการรับราชการในปัจจุบัน คะแนนทดสอบ ความรู้ คุณวุฒิทางทหารและสิ่งคล้ายกัน. บัตรคุณวุฒินี้จัดทำร่วมกับประวัติการรับราชการ ดูเทียบคำต่อไป.
qualification record	ระเบียนคุณวุฒิ ระเบียนหรือแบบที่ดำเนินการจัดทำไว้สำหรับทหารสัญญาบัตร หรือนายดาบแสดงถึงชื่อ ของสถานภาพของความเป็นพลเมืองและสถิติที่สำคัญอื่นๆ ตลอดจนระเบียนการศึกษา ความชำนาญพิเศษทางอาชีพ แหล่งที่รับสัญญาบัตรยศ การเลื่อนยศเลื่อนตำแหน่ง ข้อมูลการรับราชการในต่างประเทศ ฯลฯ. ระเบียบคุณวุฒิสำหรับนายทหารสัญญาบัตรนี้สมบูรณ์ว่าบัตรคุณวุฒิของพันจ่า-พลทหารโดยเหตุที่ระเบียนคุณวุฒินี้ ใช้เป็นระเบียนประวัติรับราชการด้วย.
qualification test	การทดสอบคุณสมบัติ: การทดสอบชิ้นส่วนของยุทโธปกรณ์เพื่อพิจารณากำหนดความเหมาะสม หรือกำหนดคุณสมบัติเพื่อการใช้งาน. โดยปกติการทดสอบนี้กระทำก่อนที่จะทำสัญญาและตามที่ผู้ผลิตขอร้อง เพื่อขอให้กิจการนั้นได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ส่งของให้แก่ทางราชการ.
qualified	a.-มีคุณวุฒิ-มีคุณสมบัติ : เหมาะสมในการฝึกอบรม หรือมีประสบการณ์เพื่อปฏิบัติหน้าที่นั้น ๆ หรือบรรจุในตำแหน่งนั้น อีกนัยหนึ่งหมายถึงมีความสามารถ. ศัพท์นี้บางทีมีความหมายเหมือน "authorized" เช่นใน "a qualified inspector must be present".
qualified aircraft observer	ผู้สังเกตการณ์บนอากาศยานที่มีคุณวุฒิ : บุคคลผู้มีความสามารถที่จะปฏิบัติหน้าที่เป็นผู้สังเกตการณ์บนอากาศยาน อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงบุคคลดังกล่าว มีฐานะเป็นผู้ทำการในอากาศ แต่ในปัจจุบันไม่อยู่ในอันดับทางการบิน.
qualified product	Specif. ผลิตผลที่มีคุณภาพ : ผลิตผลที่ควรจัดหา ตามที่ปรากฏจากการทดสอบ.

qualitative requirement	ความต้องการด้านคุณภาพ : ความต้องการคิดออกมาเป็นประเภท (ชนิด) หรือคุณภาพของวัตถุ หรือการบริการที่ต้องการนอกเหนือไปจากมากกว่าที่คิดออกมาเป็นปริมาณ.
quality control	การควบคุมด้านคุณภาพ : การปฏิบัติเพื่อผลที่ประกันว่าบริการหรือผลิตมีคุณภาพถึงขั้นที่ต้องการ
quantitative requirement	ความต้องการด้านปริมาณ : ความต้องการที่คิดออกมาเป็นปริมาณของยุทโธ ปกรณ์หรือบริการที่ต้องการมากกว่าในด้านคุณภาพ.
quantity-distance table	ตารางปริมาณระยะทาง : ตารางที่แสดงระยะทางสั้นที่สุดเป็นฟุตที่ต้องการคงไว้ ระหว่างคลังเก็บกระสุน ระเบิดกับอาคารที่มีผู้อยู่อาศัย, ทางหลวงสาธารณะ, คลังเก็บวัตถุระเบิด ฯลฯ ที่อยู่ใกล้ที่สุด.
quantum theory	Physics. ทฤษฎีควอนตัม : ทฤษฎีที่ว่าด้วยปรมาณูหรือโมเลกุลที่พุ่งออก หรือดูดกลืนพลังงานด้วยกรรมวิธีที่เกิดขึ้นในอนุกรมเป็นขั้น ๆ แต่ละชั้นเป็นการพุ่งออกและการดูดกลืนพลังงานจำนวนหนึ่ง เรียกว่า "quantum".
quar	(auth abbr). "Quarantine".
quartermaster	n. (QM) Army. พลาธิการ : บางทีนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงนายทหารฝ่ายอำนวยการของหน่วยที่ทำการของกองทัพบกมีหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการจัดอาหาร, อาภรณ์ภัณฑ์และสิ่งอุปกรณ์อื่น ๆ ตลอดจนบริการด้านต่าง ๆ ด้วย. ดู supply officer. ศัพท์ "quartermaster" ยังคงใช้กันอยู่ในกองทัพอากาศ เมื่อกล่าวถึงการส่งกำลังบำรุงโดยเฉพาะอย่างยิ่ง ใช้ขยายหน้าคำถาม เช่นในคำ "quartermaster activity". supply activity.
Quartermaster Corps	(QMC) เหล่าพลาธิการ : เหล่าหนึ่งในกองทัพบก มีหน้าที่จัดให้มีสิ่งอุปกรณ์ และบริการบางประเภท มีเจ้ากรมพลาธิการ รองเจ้ากรม ผู้ช่วยเหลือและเจ้าหน้าที่อื่น ๆ ของกองทัพบกตามแต่จะบรรจุไว้.
Quarters	n. (qtr) ที่พัก : บ้านพักหรือที่พักอาศัย ที่จัดให้สำหรับทหารคนหนึ่ง หรือมากกว่า หรือจัดให้แก่ทหารคนหนึ่งหรือหลายคนกับครอบครัว อีกนัยหนึ่งหมายถึงอาคารหรือที่พักกำบังที่มีบ้านพักหรือที่พักที่จัดให้ หรือสถานที่ที่มีที่พักเหล่านี้ตั้งอยู่ ใช้เป็นรูปพหูพจน์เสมอ.
quarters allowance	อัตราค่าเช่าบ้าน : basic allowance of quarters.
quay	ท่าเทียบเรือ
Quebec	(code) ควีเบ็ก : คำซึ่งได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร "Q" . ดู Alfa (code).
Queen	(code) ควีน : คำซึ่งแต่ก่อนได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร "Q" ดู Able (code)

Queen Bee	ควีนบี : ชื่อประชานิยม หรือชื่อประมวลสำหรับเรียกเครื่องบินปีกสองชั้นที่ใช้เป็นเป้าหมาย ซึ่งควบคุมด้วยวิทยุ ซึ่งอังกฤษพัฒนาขึ้น (ราว ค.ศ. 1934).
ques	(auth abbr). "Question".
questionable aircraft	อากาศยานในข่ายสงสัย : ในการใช้ทางด้านการป้องกันทางอากาศ หมายถึงอากาศยานที่ยังไม่มีการพิสูจน์ฝ่ายได้แน่นอน ดู track n. หมายเหตุ.
quick engine change unit	ดู poser plant unit
quick time	จังหวะเดินเร็ว : จังหวะเดิน 120 ก้าว ต่อนาที แต่ละก้าวมีระยะ 30 นิ้ว อีกนัยหนึ่ง หมายถึงคำสั่งให้เดินด้วยจังหวะนี้.
quick-change unit	ชุดเครื่องยนต์กำลังพร้อม : power package.
quick-release harness	สายปลดปล่อยเร็ว : สายร่มชูชีพชนิดหนึ่งที่นักโดดร่มสามารถปลดได้เกือบทันที เมื่อลงถึงพื้น.
quick-release parachute	ร่มชูชีพปลดปล่อยเร็ว : ชุดร่มชูชีพที่มีสายปลดปล่อยเร็ว.
quicktrans	ควิกแทรนส์ : บริการลำเลียงทางอากาศตามสัญญาระยะยาว
quin	(auth abbr). "Quintuplicate".
Quonset	n. Also Quonset hut. กระท่อมควอนเซ็ท : รูปกึ่งทรงกระบอกที่สร้างสำเร็จรูปด้วยโลหะ ใช้เป็นที่อยู่ของเจ้าหน้าที่ หรือใช้เป็นคลังพัสดุหรือใช้สำหรับความมุ่งประสงค์อื่น. กระท่อมควอนเซ็ทเป็นแบบดัดแปรจากกระท่อมนิสเสน ดู Nissen hut.

R	(letter). See Romeo (code) อาร์ : ในกองทัพเรือสหรัฐฯ หมายถึง 1. สัญลักษณ์แทน “transport” หรือ “support transport version” ดู V (letter) นัย 2 หมายเหตุ. 2. อักษรประมวลรหัสแทน “Interstate Aircraft and Engineering Corporation”. R (abbr). 1. auth. “Reconnaissance” ในชื่อกำหนดเรียกอากาศยานกองทัพอากาศสหรัฐ. 2. auth. “Regulate” ใช้ในคำประสมเท่านั้น. 3. “auth” “Rifle” ใช้ในคำประสมเท่านั้น. 4. “Expendable-recoverable” ใช้ในการส่งออก. 5. “Research” เช่นที่ใช้เป็นชื่อกำหนดเรียดกองทัพเรือ สำหรับจรวด และอาวุธชัดส่งนำวิถีบางอย่าง. 6. “Right” (หรือ starboard). 7. “Research” ในชื่อกำหนดเรียกเครื่องยนต์อากาศยาน เช่นใน R-3350 engine. 8. “Rotary wing” เช่นที่ใช้เป็นชื่อกำหนดเรียดอากาศยาน. ปัจจุบันเป็นคำประวัติ ดู H (abbr), นัย 2. 9. “Racer” เช่นเมื่อก่อน (ราว ค.ศ.1920) ใช้กำหนดเรียกอากาศยานบางแบบของกองทัพบก. 10. Ryan Aeronautical Company หรือ Radiop lane Company เมื่อใช้เป็นชื่อกำหนดเรียกอากาศยานกองทัพเรือบางแบบ. 11. “Rigid” ใช้เป็นชื่อของอากาศยานบางแบบ เช่นใน ZR-1. R.S.1. r-34, ฯลฯ. 12. Reconnaissance (Razvedchick) ใช้ในชื่ออากาศยานรุสเซีย ตั้งแต่ ค.ศ. 1925 ถึง 1945 เช่นใน R-6, R-10.
R & D	(auth arrb). “Research” and development”
R 6 D-1	อาร์ 6 ดี-1 : ชื่อที่กองทัพเรือกำหนดเรียก C-118 A
R&R	(abbr). 1. “Routing and record sheet” 2. “Refueling and rearming” 3. “Reporting and requisitioning” 4. “Rest and recuperation” ในคำประสมตามนัย 3 เช่นใน R&R deck, a stack of IBM cards.
R&U	(abbr). “Repairs and utilizes” ในคำประสม เช่น R&U project R&U report”
R.A.F.	(abbr). “Royal Aircraft Establishment” British.

R.E.8	(from “reconnaissance experimental”) อาร์. อี. 8. : เครื่องบินปีกสองชั้น, สิงที่นั่ง, ที่อังกฤษสร้างขึ้นในสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง ใช้กันอย่างแพร่หลาย เพื่อการตรวจกระสุนตกของปืนใหญ่.
R.F.C	(abbr). “Royal Flying Corps”. เป็นคำประวัติ.
R.N.A.S	(abbr). 1. “Royal Naval Air Station.” 2. “Royal Naval Air Service.” เป็นคำประวัติ.
R/A	(abbr). “Radius of action”
r/a	(abbr). “Radioactive” See rada (auth abbr)
R/F	(abbr). Reserve Forces”
R/S	(abbr). 1. auth. “Report of survey” 2. “Routing slip”
R/T	(abbr). “radiotelephone”
R/V	(abbr). “Rendezvous” ดู rdvu (auth abbr).
r/w	(abbr). “Rigot of way”
R-100	อาร์-100 : อากาศนาวาเกร็งที่สร้างให้แก่ British Air Ministry ถูกรัฐบาลอังกฤษปลดระวางหลังจากอากาศนาวา อาร์-100 ตกพังถึงกับผู้เสียชีวิต เมื่อ 5 ตุลาคม ค.ศ. 1930. อากาศนาวาลำนี้มีระวางขับอากาศราว 5,000,000 ลูกบาศก์ฟุต เมื่อกรกฎาคม ค.ศ. 1930 ได้บินข้ามมหาสมุทรแอตแลนติกไปยังเมืองมอนทรีล ใช้เวลาบิน 75 ชั่วโมง และบินกลับมายังประเทศอังกฤษ เมื่อเดือนสิงหาคมใช้เวลาบิน 75 ชั่วโมง.
R-101	อาร์-101 : อากาศนาวาเกร็งที่สร้างให้แก่ British Air Ministry และตกลงพังเพราะพายุที่โบแวส์ (Beauvais) ประเทศฝรั่งเศส ขณะเดินทางไปประเทศอินเดีย เมื่อ ตุลาคม ค.ศ. 1930.
R-34	อาร์-34 : อากาศนาวาเกร็ง ที่สร้างให้แก่ British Air Ministry ซึ่งอากาศนาวาเกร็งนี้ ได้ทำการบินข้ามมหาสมุทรแอตแลนติก จากสก๊อตแลนด์ไปยังลองไอส์แลนด์ ได้สำเร็จเป็นครั้งแรก เมื่อกรกฎาคม ค.ศ. 1919.
R4	(code or abbr). อาร์เอ : 1. full power adcock range”. ดูหมายเหตุของ adcock radio
R-4B	อาร์-4 บี : เฮลิคอปเตอร์ สองที่นั่ง, แบบซิกอร์สกี, กำลังทางอากาศทหารบก ใช้ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สองต่อมาเรียกว่า H-4 B”.
R4D	อาร์4 ดี : ชื่อที่กองทัพเรือกำหนดเรียก C-47.

R4-D3	อาร์ 4 ดี-3 ชื่อที่กองทัพเรือกำหนดเรียก C-53
R4Q	อาร์ 4 คิว : ชื่อที่กองทัพเรือกำหนดเรียก C-82 หรือ C-119
R-5 A	อาร์ 5 เอ : เฮลิปคอปเตอร์, สองที่นั่งเรียงตามกันหน้าหลัง. พัฒนาโดยบริษัทซิกอร์สกี ให้แก่กำลังรบทางอากาศทหารบกในสงครามโลกครั้งที่สอง ปัจจุบัน เรียกว่า H-5A.
R5 C	อาร์ 5 ซี : ชื่อที่กองทัพเรือกำหนด เรียก c-46.
R5 D	อาร์ 5 ดี : ชื่อที่กองทัพเรือกำหนดเรียก C-54.
R5O	อาร์ 5 โอ : ชื่อที่กองทัพเรือกำหนดเรียกเครื่องบินล็อกฮีดโลดสตาร์. ดู C-56 เครื่องบินโลดสตาร์ แบบดัดแปรหลายแบบสำหรับให้กองทัพเรือใช้ มีชื่อกำหนดเรียกว่า R50-1, R50-2 ฯลฯ.
RAAF	(auth abbr). “royal Australian Air Force”
race	v. เร่งเครื่อง : ใช้ในวลี “to rate an engine” หมายถึงเดินเครื่องยนต์ให้ได้รอบต่อไมล์สูง ขณะเมื่ออยู่กับที่หรือยังไม่ได้ใช้แรงขับ
race rotation	การหมุนเวียนอากาศผ่าน : การหมุนเวียนของธารอากาศ หรือเทห์ของอากาศ ซึ่งกำลังผ่านหรือถูกบังคับให้ผ่านใบพัดที่กำลังหมุนอยู่.
rack	v. tr. บังคับอย่างแรง, แรค : 1. บังคับอากาศยานให้เลี้ยวทันที อย่างแรง หรือบินผาดแผลงอย่างทันที. 2. ศัพท์สแลง ใช้ในวลี “to rack someone back” เกี่ยวกับวินัย หมายถึงการว่ากล่าวตักเตือนบุคคลด้วยวาจา. 3. ศัพท์สแลง ใช้ในวลี “to rack up” หมายถึงให้ได้จำนวนชั่วโมงที่กำหนดให้. อีกนัยหนึ่งหมายถึงทำคะแนนบางอย่าง.
rack	n. 1. แผง : คำย่อของ “bomb rack” ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น ใน rack controls, rack switch, ฯลฯ. 2. แผงยึด : กรอบที่ยึดปืนต่อสู้อากาศยาน ตั้งแต่สองกระบอกขึ้นไปเข้าไว้ด้วยกัน เพื่อทำให้เป็นอาวุธเดียว
racketeer	n. นักจรวด : ผู้มีชำนาญการในการจรวด อีกนัยหนึ่ง หมายถึงบุคคลผู้ใช้หรือผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับจรวด.
racon	(auth abbr). “Rabar deacon”
RACU	(abbr). "remote alignment control unit"
rad	(auth) 1. auth “Radio” 2. Reported for action duty”. นำด้วยอักษรตัวใหญ่.

rad	n. 1. แรด : ระวางที่ระหว่างวงกลมสองสองวงบนเครื่องเล็งแบบวงแหวนใช้กำหนดทั้งพิสัยของเป้าหมายและมุมดักในการยิง. ดู radius, n. 2. คำย่อ แทนคำ “radiation” เช่น ใน “rad detection”. ตามนัย 1 ใช้ในคำประสม เช่นใน “35-mil rad sight” แรดที่เครื่องเล็งวงแหวน เชิงสายตา มาตรฐานเท่ากับมุม 35 mil.
rada	(auth abbr). “Radioactive”
RADAR	(auth abbr). “Radio detection and ranging” ดูเทียบ radio detection-finding, นัย 2, reflection direction-finding.
radar	n. (See prec.) เรดาร์ : 1. ระเบียบวิธีหรือระบบบางอย่างแบบใดก็ตามที่ใช้พลังงานความถี่วิทยุ (คลื่นวิทยุ) ที่ถูกบังคับให้เป็นลำคลื่น และสะท้านกลับได้เพื่อจับเค้า และหาที่ตั้งวัตถุที่หมายเพื่อวัดระยะห่าง หรือระยะสูงหรือเพื่อความมุ่งประสงค์อื่นๆ บางอย่าง เช่น การเดินหน, การเข้าตามคลื่น หรือระยะทิ้งระเบิด, ดูหมายเหตุ. 2. บริภัณฑ์, ชุดหรือกลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้ในระบบ เช่นนั้นระบบใดระบบหนึ่งก็ตาม อีกนัยหนึ่งหมายถึงชุดเรดาร์ (ดู radar set). หลักการใช้ศัพท์นี้ แต่เดิมคำว่า “radar” หมายถึงระเบียบวิธี หรือระบบจับเค้าและหาพิสัยของวัตถุที่หมายให้พบ ด้วยวิธีของพลังงานความถี่ที่ถูกลำคลื่นพุ่งออกไปวัตถุที่หมายซึ่งอยู่ในวิถีส่วนสะท้อนลำคลื่นวิทยุของพลังงานนั้นจะสะท้อนกลับมาหาแหล่งที่มีการส่งลำคลื่นวิทยุออกไป.ห้วงเวลาระหว่างการส่งพลังงานนั้นเป็นคลื่นออกไปกับการรับพลังงานที่สะท้อนกลับมาจะปรากฏบนจอรังสีแคโทดในลักษณะที่ต้องการทราบยิ่งไปกว่านี้ ชุดเรดาร์ส่วนมากแสดงให้เห็นสิ่งที่ต้องการทราบเช่นนั้นเป็นมุมภาคทิศ มุมสูง และทิศทางของวัตถุนั้นจะเคลื่อนที่ไหวไปก็ได้ การทำงานของเรดาร์ไม่เกี่ยวกับความมืดหรือไม่ขึ้นต่อภาระทางอุตุนิยมวิทยาส่วนมาก. การใช้เรดาร์ ส่วนใหญ่ทางทหารได้แก่การจับเค้า และการหาที่อยู่ของอากาศยานที่ยังอยู่ในอากาศ แต่ก็มีการใช้งานประการอื่นๆ เพิ่มขึ้น เช่นในการเดินอากาศ และการควบคุมการจราจรทางอากาศ ในการวัดระยะสูง ในการลาดตระเวนและการทำแผนที่ในการทิ้งระเบิด และการนำเข้าตามคลื่น สัญญาณนำทางเรดาร์ส่งคลื่นตรงไปเพื่อการรับ และการแสดงภาพบนชุดเรดาร์ ในลักษณะเดียวกับที่พลังงาน ซึ่งสะท้อนกลับมา. ดู radar beacon. หลักการมูลฐานของเรดาร์ คือ คุณสมบัติทางคลื่นวิทยุที่จะสะท้อนกลับไปดุจคลื่นแสง ได้ทราบกันว่าเมื่อศตวรรษที่แล้วแต่ยังมิได้นำหลักการนี้มาใช้ในทางปฏิบัติ จนกระทั้ง ค.ศ. 1935 เมื่อได้นำคลื่นวิทยุมาใช้เพื่อพิจารณากำหนด (หา) ความรู้สูงของไอโอโนสเฟียร์ เรดาร์สมัยปัจจุบันได้พัฒนาขึ้นเมื่อราว ค.ศ. 1935 ในประเทศต่างๆ หลายประเทศ ส่วนใหญ่ในสหรัฐและอังกฤษ การใช้เรดาร์ขั้นสำคัญ ครั้งแรกนั้นปรากฏว่าอยู่ในระยะต้นสงครามโลกครั้งที่สองระหว่าง the Buttle of Britain

radar abort	เรดาร์ล้มเหลว : ภารกิจเรดาร์ (radar mission) ที่มีการล้มเหลวทางอากาศ หรือมีการล้มเหลวทางพื้นดิน. ดู radar mission.
radar aid	Specif. เรดาร์ช่วยการเดินหน : radar navigational aid.
radar air navigation chart	แผนที่เดินอากาศด้วยเรดาร์ : แผนที่เรดาร์ใช้ในการเดินอากาศ. มีข้อมูลรวมอยู่ที่ แผนที่นั้น ทำให้ใช้แผนที่นั้นในการคำนวณหาที่อยู่ และการเดินหนอัมพรได้ด้วย.
radar altimeter	เครื่องวัดสูงด้วยเรดาร์ : เครื่องวัดระยะสูงสมบูรณ์ที่ใช้วัดช่วงเวลาที่ผ่านไป การส่งแรงกลพลังงานวิทยุระหว่าง และการสะท้านกลับ ทำให้สามารถกำหนดระยะห่างจากพื้นล่างอีกนัยหนึ่ง เรียกได้อีกอย่างว่า “radio altimeter”
radar altimetry area	พื้นที่สำหรับวัดระยะสูงด้วยเรดาร์
radar altitude	ระยะสูงเรดาร์ : ระยะสูงสมบูรณ์ที่พิจารณากำหนดได้ด้วยเครื่องวัดระยะสูงเรดาร์.
radar altitude control mode	วิธีการควบคุมระยะสูงด้วยเรดาร์
radar beacon	สัญญาณนำทางด้วยเรดาร์ : เครื่องเรดาร์ ร่วมทั้งสายอากาศ และบริภัณฑ์ สมทบอื่นๆที่ส่งคลื่นเรดาร์ เพื่อคลื่นนั้นจะถูกนำมาแสดงหรือใช้เพื่อทำให้เป็นตัวตอบโต้ต่อปฏิกิริยา. ดู transponder, n. ศัพท์ทั่วไป “Radar beacon” มักเรียกว่า “racon” ซึ่งรวมถึงเครื่องซักถามของเครื่องซักถาม-รับสัญญาณตอบ เครื่องส่งที่ใช้อยู่ในระบบโอโม สัญญาณนำทางตอบการทักถามในเครื่องรับ-ตอบการทักถาม ฯลฯ ดู Rebecca Eureka system.
radar beam	ลำคลื่นเรดาร์ : ลำคลื่นของพลังงานความถี่วิทยุ ที่ใช้ในเรดาร์. ดูเทียบ radio beam.
radar bomb scoring	(RBS) การประเมินผลการทิ้งระเบิดด้วยเรดาร์ : ระบบหรือวิธีดำเนินการอย่างหนึ่ง ซึ่งใช้เรดาร์และบริภัณฑ์ลงแผนที่ตั้งอยู่บนพื้นดิน ช่วยในการพิจารณากำหนด หาจุดกระทบทางทฤษฎีจุดหนึ่ง หรือหลายจุดในภารกิจทิ้งระเบิดจำลอง. รายงานที่ได้รับจากเรดาร์ภาคพื้นดิน จะใช้ร่วมกับรายงานที่เกี่ยวกับขีปนศาสตร์ของลูก ระเบิดลูกหนึ่ง หรือหลายลูกที่นำมาใช้ และรายงานที่ส่งออกจากอากาศยานเกี่ยวกับลม การตั้งทิศหัวเครื่องจริง และอัตราเร็วอากาศยาน

	จริงในเวลาปลดลูกระเบิดเทคนิค (techniques) ที่ใช้ในการให้คะแนนการทิ้งระเบิดด้วยเรดาร์ อาจนำมาใช้กับภารกิจวางทุนระเบิดจำลองทางอากาศได้.
radar bombardier	พลทิ้งระเบิดด้วยเรดาร์ : บุคคลผู้ได้รับการฝึกอบรมในการทิ้งระเบิด. ดูหมายเหตุของ aircraft observer
radar bombing	การทิ้งระเบิดด้วยเรดาร์ : การทิ้งระเบิดแบบใดๆก็ตามที่ใช้เรดาร์เพื่อหาที่ตั้งเป้าหมาย หรือตำบลที่เล็ง หรือเพื่อช่วยบอกตำแหน่งให้แก่อากาศยานทิ้งระเบิด ณ จุดปลดที่มีทัศนวิสัยเลว. การทิ้งระเบิดด้วยเรดาร์ มีระเบียบวิธีต่างๆหลายอย่างด้วยกัน ในระเบียบวิธีที่ใช้กันมากที่สุดนั้น ใช้ชุดเรดาร์ที่อยู่ในอากาศยานทิ้งระเบิด เพื่อค้นหาเป้าหมายเพื่อช่วยนำทางอากาศยาน ไปตามแนวทางสู่เป้าหมายอย่างถูกต้อง และเพื่อหามุมทิ้งระเบิดอันเหมาะสม จากระเบียบวิธีมูลฐานนี้ ยังมีระเบียบวิธีอื่นอีกหลายอย่างด้วยกัน ทั้งหมดล้วนพัฒนาขึ้นจากความพยายามเพื่อที่จะให้ได้ความแม่นยำมากยิ่งขึ้น ในการโจมตีเป้าหมาย ในระเบียบวิธีอื่นๆ เช่น ในระบบโอโบ ตัวอย่างคือ เครื่องส่งเรดาร์ซึ่งตั้งอยู่กับที่บนพื้นดิน ทำงานร่วมกับบริภัณฑ์อันเข้ากันได้ ที่อยู่ติดกับเครื่องอากาศยานในอากาศเป็นเครื่องที่ใช้กำหนดตำแหน่ง ของอากาศยาน ณ จุดที่เหมาะสมในห้วงอากาศขณะปลดลูกระเบิด. ดู Oboe, n. synchronous radar bombing. ใช้ในคำประสม เช่น radar-bombing equipment, radar-bombing mission, ฯลฯ.
radar bombsight	เครื่องเล็งทิ้งระเบิดด้วยเรดาร์ : ชุดเรดาร์ที่อยู่ในอากาศที่ใช้เพื่อเล็งเป้าหมาย เพื่อแก้ปัญหาในการทิ้งระเบิด และเพื่อทิ้งระเบิด เช่น ในการทิ้งระเบิดแบบซิงโครเรดาร์ (synchronous) ดู synchronous radar bombing
radar boresight	เครื่องตรวจศูนย์ลำด้วยเรดาร์ : เครื่องตรวจศูนย์ลำกล้องปืนที่ใช้ในการปรับปืน ซึ่งควบคุมด้วยเรดาร์.
radar boresight line	(ASCC) เรดาร์บอร์ไซท์ไลน์ : เส้นแกนตามแนวทางไฟฟ้าของระบบสายอากาศ
radar calibration	การปรับเทียบด้วยเรดาร์ : กรรมวิธีในการพิจารณากำหนดหาขอบเขต และความแม่นยำของบริเวณเรดาร์ครอบคลุม (radar coverage) ของที่ตั้งเรดาร์ที่กำหนด โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ตั้งเรดาร์แจ้งเตือนกับอากาศยาน หรือเรดาร์ที่ควบคุมทางอากาศยุทธวิธี. การปรับเทียบด้วยเรดาร์นี้รวมถึงการทำการคำนวณ เพื่อพิจารณากำหนดบริเวณคลอบคลุมทางทฤษฎีของสถานที่ตั้งเรดาร์การทำการบินเพื่อตรวจสอบการครอบคลุมเรดาร์ การเตรียมแผนภูมิ แผนภาพ และแผ่นบริวาร.

radar camera	กล้องถ่ายรูปด้วยเรดาร์ : กล้องถ่ายรูปชนิดพิเศษใช้สำหรับถ่ายรูปบนจอเรดาร์. กล้องถ่ายรูปด้วยเรดาร์เหล่านี้ ใช้ปฏิบัติงานโดยอัตโนมัติก็มีหรือใช้ปฏิบัติงานด้วยมือก็มี กล้องถ่ายรูปดังกล่าวนั้น มีลักษณะพิเศษ เช่น แผ่นเลื่อนสำหรับบัตรที่มีข่าวสารเขียนลงไว้ เพื่อบันทึกลงบนภาพถ่าย นาฬิกาสำหรับบันทึกเวลาแต่ละครั้งในการถ่ายภาพ ฯลฯ.
radar camouflage	การพลางจากคลื่นเรดาร์
Radar Chart	แผนภูมิเรดาร์ : แผนภูมิชนิดหนึ่งในอนุกรมแผนที่เดินอากาศมีมาตราส่วน 1 : 1,000,000 เหมาะสำหรับการฝึกอบรมการบิน และการเดินอากาศด้วยเรดาร์. แผนภูมิเรดาร์นี้พิมพ์ขึ้นเป็นสีดำ และสีเทาแสดงถึงสิ่งซึ่งสำคัญ เช่น ท่าอากาศยาน และสนามบิน, เมือง, ทางรถไฟ, และสะพาน, อีกนัยหนึ่งแสดงถึงการระบายน้ำและพื้นที่ที่เป็นน้ำก็ได้.
radar check point	ตำบลตรวจสอบเรดาร์ : ตำบลใดๆ ก็ตามบนพื้นผิวที่ให้สัญญาณสะท้อนกลับเด่นชัดบนจอเรดาร์ในเครื่องบินใช้ในการเดินอากาศ.
radar clutter	กลุ่มภาพสับสนเรดาร์
radar control	การควบคุมด้วยเรดาร์ : การนำวิถี, การนำทิศทาง, หรือการใช้ที่ให้แก่อากาศยาน, อาวุธชัดส่งนำวิถี, ปืนใหญ่, หรือสิ่งที่คล้ายกันโดยการใช้เรดาร์ หรือมีเรดาร์เป็นเครื่องช่วย. ดู close control.
radar control area	บริเวณที่ควบคุมด้วนเรดาร์ : บริเวณหรือห้วงอากาศที่มีการควบคุมอากาศยานด้วยเรดาร์ (รวมทั้งอาวุธชัดส่งนำวิถี).
radar controller	1. ผู้ควบคุมเรดาร์ : ศัพท์จำเพาะ. บุคคลผู้ทำหน้าที่ควบคุมอากาศยานหรือ อาวุธ ปล่อย อาวุธนำวิถีด้วยเรดาร์. ดู aircraft controller. 2. เครื่องควบคุมการทำงานของเรดาร์ : กลอุปกรณ์ใดๆก็ตามที่ใช้ในการควบคุมการทำงานของเรดาร์.
radar countermeasure	(RCM) Usually pl. มาตรการการต่อต้านทางเรดาร์ : มาตรการต่อต้านทางอิเล็กทรอนิกส์ใดๆ ที่มีต่อเรดาร์. ดู electronic countermeasure และดูเทียบ radio countermeasure. โดยเฉพาะอย่างยิ่งหมายเหตุ.
radar coverage	บริเวณเรดาร์ครอบคลุม : การครอบคลุมที่มีประสิทธิผลในบริเวณหรือห้วงอากาศที่ชุดหรือเครือข่ายเรดาร์จัดให้มีขึ้น.

radar cross section	ภาคตัดของเรดาร์ : บริเวณคลื่นสะท้อนที่ถือว่าเป็นภาคตัดของเป้าหมาย.
radar deception	การลวงทางเรดาร์ : การลวงข้าศึกด้วยมาตรการต่อต้านทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่กระทำต่อเรดาร์ของข้าศึก ดู electronic deception.
radar dome	โดมเรดาร์ : radome.
radar drift	การเซจับด้วยเรดาร์ : การเซของอากาศยานที่พิจารณากำหนดอนุกรมของการหามุมชี้ทิศ ที่ตั้งเวลาไว้ต่อเป้าหมายเรดาร์ประจำที่.
radar echo	คลื่นสะท้อนของเรดาร์ : ห้วงคลื่นเรดาร์ที่สะท้อนจากวัตถุเข้าหาเครื่องส่ง.
radar fence	เรดาร์รั้ว, รั้วเรดาร์ : ข่ายของสถานีเรดาร์แจ้งเตือนภัยรอบๆบริเวณที่มีการคุ้มครอง. ดู fence, n. ดูเทียบ Dew line, mid-Canada line,.
radar fire control	การควบคุมการยิงด้วยเรดาร์ : การควบคุมการยิงด้วยวิธีของเรดาร์ ดู fire control.
radar fix	กำหนดที่อยู่ด้วยเรดาร์ : ตำแหน่งที่กำหนดได้ด้วยพิสัย มุมชี้ทิศหรือพิสัยกับมุมชี้ทิศบนเป้าหมายหนึ่งหรือหลายเป้าหมาย.
radar gun-layer	เครื่องเล็งปืนด้วยเรดาร์ : กลอุปกรณ์เรดาร์อย่างหนึ่งซึ่งเกาะตามเป้าหมาย และเล็งปืนกระบอกหนึ่งหรือหลายกระบอกโดยอัตโนมัติ.
radar homing	การนำเข้าตามคลื่นเรดาร์ : การนำเข้าโดยใช้การกระจายคลื่นของเรดาร์. ดู home, V., นัย 1 ก. และ นัย 1 ข. ใช้ในคำประสม เช่นใน radar-homing equipment, radar homing bomb, ฯลฯ.
radar intelligence	1. ข่าวกรองเรดาร์ : ในความหมายทั่วไป หมายถึงข่าวกรองเกี่ยวกับเรดาร์. ดูหมายเหตุ. 2. การข่าวกรองเรดาร์ : หน่วยจัดหรือกิจกรรมที่ว่าด้วยข่าวกรองเช่นนั้น. ตามนัย 1 ศัพท์ “radar intelligence” ใช้กันในความหมายเฉพาะหลายในด้วยกัน เช่น หมายถึง ก.ลักษณะข่าวกรอง อิเล็กทรอนิกส์ที่ว่าด้วยเรดาร์ ดู electronic intelligence. ข. ข่าวกรองที่เกี่ยวกับการดำเนินงานของเรดาร์โดยเฉพาะอย่างยิ่งภารกิจทิ้งระเบิดด้วยเรดาร์ อีกนัยหนึ่งหมายถึงข่าวกรองเป้าหมายเรดาร์. ดู radar target intelligence. ค. ข่าวกรองที่ได้มาจากข่าวสารที่หามาได้ด้วยเรดาร์ โดยเฉพาะที่เกี่ยวกับการให้ความเสียหายเพาะลูกระเบิดและการให้คะแนนในการทิ้งระเบิด.
radar lock-on	การเกาะด้วยเรดาร์ : การกระทำหรือขณะเกาะด้วยเรดาร์ ดู lock, V.

radar mission	ภารกิจเรดาร์ : ภารกิจทางอากาศที่ต้องการหรือใช้เรดาร์ เพื่อดำเนินภารกิจให้สำเร็จลุล่วงไป.
radar nautical mile	ไมล์ทะเลเรดาร์ : ห้วงเวลา ประมาณ 12.327 ไมโครเซกกัน ที่ต้องการไว้สำหรับพลังงานความถี่วิทยุใช้ในเรดาร์ ในการเดินทางไปกลับระยะ 1 ไมล์ทะเล.
radar navigation	เรดาร์เดินหน : การเดินอากาศโดยวิธีของบริภัณฑ์เรดาร์และเครื่องช่วยเรดาร์. ระเบียบวิธีใช้เรดาร์สำหรับการเดินอากาศนี้มีหลายอยางต่างๆ กันไป ดูตัวอย่างเช่น electronic pilotage, Oboe. n., shoran, n.
radar navigation chart	คำย่อของ “radar air navigation chart”
radar navigational aid	เรดาร์ช่วยการเดินหน : กลอุปกรณ์เรดาร์ใดๆ ก็ตามที่แผนแบบให้เป็นเครื่องช่วยเดินอากาศ. ดู air-navigation aid. ตัวอย่างของเรดาร์ช่วยเดินหน ได้แก่เครื่องวัดสูงด้วยเรดาร์. ดูเทียบ radio navigational aid.
radar navigator	ต้นหนเรดาร์ : บุคคลผู้ได้รับการฝึกอบรมในการเดินหนด้วยเรดาร์. ดูหมายเหตุของ aircraft observer.
radar net	ข่ายเรดาร์ : ข่ายของสถานที่ตั้งเรดาร์ที่จัดทำขึ้นเพื่อจับเค้าอากาศยานที่เข้ามาในห้วงอากาศที่กำหนดของเขตไว้ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงคลื่นเรดาร์ที่แผ่ออกจากสถานที่ตั้ง เช่นกล่าวนั้น.
radar observer	ผู้ตรวจการด้วยเรดาร์ : ผู้ตรวจการในอากาศยาน ผู้ได้รับการฝึกอบรมในด้านการใช้บริภัณฑ์เรดาร์ที่อยู่ในอากาศยาน. หน้าที่เฉพาะของผู้ตรวจการณ์ด้วยเรดาร์ อาจแตกต่างกันไปบ้างตามแบบของอากาศยาน แต่เจ้าหน้าที่ผู้นี้เป็นผู้ดำเนินการเกี่ยวกับบริภัณฑ์เรดาร์ เพื่อให้ได้ข่าวสารเกี่ยวกับการเดินหน การสกัดกั้น การค้นหา หรือการทิ้งระเบิด. ดู aircraft observer. โดยเฉพาะอย่างยิ่งในหมายเหตุ.
radar operator	พนักงานเรดาร์ : 1. บุคคลที่ใช้เครื่องเรดาร์ 2. ศัพท์จำเพาะ ผู้ตรวจการณ์ในอากาศยาน ผู้ดำเนินการเกี่ยวกับบริภัณฑ์เรดาร์ อีกนัยหนึ่งหมายถึงผู้ตรวจการด้วยเรดาร์ หรือผู้ทิ้งระเบิดด้วยเรดาร์.
radar photograph	ภาพถ่ายจากเรดาร์สโคป : radarscope photograph.
radar picket	ยามเรดาร์ : เรือ หรืออากาศยานที่แจ้งเตือนภัยล่วงหน้าซึ่งติดตั้งเรดาร์อยู่ ซึ่งดำเนินการในบริเวณส่วนขอบ เพื่อขยายพิสัยจับเค้าของเรดาร์ออกไปอีก.

radar pilotage	การบินด้วยเรดาร์ช่วย : การบินที่มองเห็นตำบลตรวจสอบบนพื้นได้ที่จอเรดาร์.
radar plot	การกำหนดจุดด้วยเรดาร์ : การกำหนดจุดเส้นทาง โดยเฉพาะอย่างยิ่งของเส้นทางหนึ่ง หรือหลายเส้นทางของอากาศยานเครื่องหนึ่ง หรือหลายเครื่องที่ได้มาด้วยวิธีของเรดาร์.
radar prediction	การคาดคะเนด้วยเรดาร์ : การแสดงด้วยเส้นเรดาร์ของสิ่งซึ่งคาดหมายว่าจะปรากฏบนจอเรดาร์ เมื่อทำการกวาดจริงบนจอเรดาร์ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการคาดคะเน เช่นกล่าวนั้น. การใช้การคาดคะเนด้วยเรดาร์นี้ เพื่อทำให้พิสูจน์ทราบง่ายขึ้น.
radar pulse	พัลส์เรดาร์ : ห้วงคลื่น (ดู pulse, n.) ของพลังงานความถี่วิทยุที่ใช้ในเรดาร์.
radar range	พิสัยเรดาร์ : ระยะห่างไกลสุดซึ่งเครื่องเรดาร์ตามปกติจับเค้าได้ ผลในการจับเค้าวัตถุที่หมาย อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงระยะห่างที่เครื่องเรดาร์อาจจับเค้าจำเพาะได้ อย่างน้อยที่สุด 50 เปอร์เซ็นต์ ในห้วงระยะเวลาหนึ่ง. พิสัยเรดาร์ของเครื่องเรดาร์ที่กำหนดให้นั้นขึ้นอยู่กับกำลังส่งความไวของเครื่องบิน บริเวณคลื่นสะท้อนจากเป้าหมาย และปัจจัยอื่นๆ. ดู line-of-sight distance. ในกรณีสัญญาณนำทางด้วยเรดาร์ ความเกี่ยวพันที่ดีระหว่างทฤษฎี กับการทดลองได้มาโดยการพิจารณากำหนดพิสัยเรดาร์ที่เป็นระยะห่าง ซึ่งพนักงานเรดาร์ผู้มีประสบการณ์ สามารถจับเค้าสัญญาณนำทางด้วยเรดาร์ได้สามในสี่ของห้วงเวลานั้น.
radar range marker	จุดกำหนดพิสัยเรดาร์ : จุดกำหนดหรือเส้นบนหน้าจอเรดาร์ที่ใช้เพื่อชี้บอกพิสัยของวัตถุที่จับเค้าได้. จุดกำหนดพิสัยเรดาร์ อาจเป็นเส้นบนแผ่นโปร่งที่ตีเส้นไว้อย่างเหมาะสมซึ่งวางทับไว้บนหน้าจอ หรืออาจเป็นเส้นที่แสดงด้วยอิเล็กทรอนิกส์บนจอภาพ.
radar ranging	(ASCC) การหาระยะด้วยเรดาร์ : การใช้การส่งคลื่นเรดาร์เพื่อกำหนดระยะไปยังเป้าหมาย
radar receiver	เครื่องรับเรดาร์ : กลอุปกรณ์ในเครื่องเรดาร์ที่รับ และขยายคลื่นวิทยุหรือเรดาร์ แล้วส่งต่อไปยังเครื่องบอก.
radar reconnaissance	การลาดตระเวนด้วยเรดาร์ : การลาดตระเวนโดยใช้เรดาร์เพื่อพิจารณากำหนดที่ตั้งที่วางกำลังและจำนวนกำลังรบฝ่ายข้าศึก และพิจารณากำหนดลักษณะของภูมิประเทศ. การลาดตระเวนด้วยเรดาร์ รวมถึงการลาดตระเวนบนจอภาพ และเป็นการลาดตระเวนที่โดยธรรมดาแตกต่างไปจากการลาดตระเวนต่อต้านทางอิเล็กทรอนิกส์.
radar reflector	เครื่องสะท้อนคลื่นเรดาร์ : เครื่องสะท้อนคลื่น (ดู reflector) ซึ่งสะท้อนหรือหักเหคลื่นเรดาร์.

radar relay	การถ่ายทอดด้วยเรดาร์ : กรรมวิธีหรือระบบซึ่งคลื่นสะท้อนเรดาร์ และข้อมูลการซิงโครไนซ์ (Synchronization data) ส่งออกไป จากสถานที่ตั้งเรดาร์ค้นหาไปยังเครื่องรับ ณ จุดที่อยู่ห่างไกลออกไป.
radar repeat-back guidance	การนำวิถีย้อนกลับด้วยเรดาร์ : ระบบการนำวิถีของอาวุธปล่อยนำวิถี ที่ใช้เรดาร์ค้นหาที่อยู่ในตัวอาวุธซัดส่งเอง ซึ่งส่งข้อมูล (ข่าวสาร) ไปยังตำบลควบคุม.
radar resolution	การแก้ปัญหาเรดาร์ : การแก้ปัญหา (ดู resolution) ของเครื่องเรดาร์หรือระบบเรดาร์.
radar scan	ลำคลื่น-กวาดเรดาร์ : 1. การเคลื่อนไหว ของลำคลื่นเรดาร์ เช่นที่ค้นหาวัตถุที่หมายที่ควรสนใจหรือเป้าหมาย. 2. วิถีหรือกระสวนที่ระบุไว้ ด้วยการเคลื่อนไหวนี้. 3. กรรมวิธีในการส่งลำคลื่นเรดาร์ออกไป ดู scan n.
radar screen	จอเรดาร์ : 1. ข่ายเรดาร์. 2. จอรังสีแคโทดในชุดเครื่องเรดาร์. ดู cathode-ray screen.
radar set	ชุดเรดาร์, ชุดเครื่องเรดาร์ : ชุดประกอบของบริภัณฑ์เรดาร์ประกอบด้วยส่วนสำคัญ คือเครื่องส่ง, สายอากาศ, เครื่องรับ, และเครื่องบอกสำหรับส่ง-รับ และการปรากฏห้วงคลื่นเรดาร์.
radar shadow	อับคลื่นเรดาร์ : บริเวณหลังเนินเขา เมฆหรือสิ่งกีดขวางอื่นๆ ในวิถีของลำคลื่นเรดาร์ ซึ่งภายในไม่มีคลื่นเรดาร์ หรือมีก็อ่อน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงบริเวณว่างบนจอภาพเรดาร์ อันเป็นผลมาจากปรากฏการณ์นี้.
radar silence	ภาวะปลอดคลื่นเรดาร์ : ภาวะที่เกิดขึ้นเมื่อการปฏิบัติการเรดาร์ได้หยุดลง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงห้วงระยะเวลาดำเนินอยู่.
radar station	สถานีเรดาร์ : สถานที่ ตำแหน่ง หรือที่ตั้งของเครื่องเรดาร์ส่งหรือรับสัญญาณที่สถานีนี้. ดู beacon station. สถานีเรดาร์อาจอยู่บนพื้นดิน ในอากาศ หรือในทะเล.
radar storm detection	การจับเค้าพายุด้วยเรดาร์ : การจับเค้าพายุ หรือภาวะพายุบางอย่างด้วยเรดาร์ ในการจับเค้าพายุด้วยเรดาร์นั้น หยดของเหลว หรือหยดน้ำที่หยดแข็งอยู่ ซึ่งอยู่ภายในพายุย่อมสะท้อนคลื่นเรดาร์ พายุที่ไม่มีหยดน้ำฟ้า ตามธรรมดาจะไม่สามารถจับเค้าได้.
radar synchronous bombing	การทิ้งระเบิดด้วยเรดาร์ แบบซิงโครนัส : synchronous radar bombing.

radar target	เป้าหมายของเรดาร์ : 1. วัตถุที่หมายเฉพาะที่น่าสนใจ ไม่จำเป็นต้องเป็นวัตถุดังกล่าว ในการเข้าตีซึ่งอาจเกาะตาม เฝ้าดูได้บนจอเรดาร์. 2. ศัพท์โอนนัย. คลื่นสะท้อนที่สะท้อนกลับจากวัตถุดังกล่าว. ศัพท์นี้ไม่ใช้กับสัญญาณนำทางด้วยเรดาร์เพราะสัญญาณบนจอภาพเรดาร์ ที่เกิดขึ้นจากสัญญาณนำทางด้วยเรดาร์ ซึ่งได้รับสัญญาณมาโดยตรง ดู background, n, beacon presentation.
radar target intelligence	ข่าวกรองเป้าหมายเรดาร์ : ข่าวกรองที่เกี่ยวกับเป้าหมายของภารกิจการทิ้งระเบิดด้วยเรดาร์ ที่จำเป็นต่อการวางแผนและปฏิบัติภารกิจให้สำเร็จ.
radar threat simulator	ระบบจำลองสัญญาณเรดาร์ข้าศึก
radar threat warning system	(RTWS) ระบบแจ้งเตือนภัยคุกคามจากเรดาร์
radar tracking	การเกาะตามด้วยเรดาร์ : ดู track นัย 1.
radar transmitter	เครื่องส่งเรดาร์ : เครื่องส่ง (transmitter) ที่ทำให้เกิดคลื่นและส่งคลื่นเรดาร์.
radar warning net	ข่ายเรดาร์แจ้งเตือนภัย : ข่ายเรดาร์ที่ใช้สำหรับแจ้งเตือนภัย.
radar warning receiver	(RWR) 1. ชุดแจ้งเตือนว่าถูกตรวจจับด้วยสัญญาณเรดาร์ 2. ชุดอุปกรณ์ที่ใช้เตือนภัยคุกคามที่มาจากอาวุธนำวิถีด้วยเรดาร์ ทำให้ทราบถึงแบบ ทิศทาง และระยะห่างของภัยคุกคามนั้น
radar warning receiver library	(RWR Library) ฐานข้อมูลสัญญาณเรดาร์ของเครื่องแจ้งเตือนประกอบด้วยฐานข้อมูลความถี่และค่าพารามิเตอร์ชนิดต่าง ๆ ที่จะนำมาเปรียบเทียบกับสัญญาณที่อุปกรณ์ตรวจจับได้
radar wave	คลื่นเรดาร์ : คลื่นวิทยุส่งหรือคลื่นวิทยุสะท้อน ที่ใช้ในเรดาร์. ดู radio wave.
radar wind	ลมที่ตรวจได้ด้วยเรดาร์ : ลมที่เคลื่อนที่อัตราเร็วและทิศทาง ซึ่งเกาะตามบัลลูนที่มีเครื่องวิทยุหยั่งอากาศ เครื่องส่งวิทยุ หรือเครื่องสะท้อนคลื่นเรดาร์นำขึ้นไปด้วย. ดู rawin, n. นัย 1.
radarscope	n. เรดาร์สโคป : เครื่องแสดงภาพคลื่นรังสีแคโทด หรือจอในชุดเครื่องเรดาร์.

radarscope display	การปรากฏบนเรดาร์สโคป : การปรากฏทางทัศนะ หรือภาพที่แสดงให้เห็นได้บนจอเรดาร์.
radarscope photograph	ภาพถ่ายจากเรดาร์สโคป : ภาพถ่ายที่ปรากฏบนเรดาร์สโคป โดยเฉพาะอย่างยิ่งภาพถ่ายของการปรากฏบนสโคป ของจอภาพบอกตำแหน่งทางราบอยู่ในอากาศ. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น radarscope photography.
RADC	(auth abbr). “Rome Ari Development Center.”
RADCM	(auth abbr). “Radar countermeasures and deception.”
radiac	n. (Radiation detection, identification, and computation.) 1. เรดิแอ็ก : การกระทำหรือกรรมวิธีที่เกี่ยวกับการจับเค้าการพิสูจน์ฝ่าย และการวัดความเข้มข้นของการแผ่รังสีนิวเคลียร์ในพื้นที่แห่งหนึ่ง. 2. คำย่อของ “radiac instrument,”
radiac instrument	เครื่องวัดเรดิแอ็ก : เครื่องวัด เช่น มาตราวัดปริมาณการถูกรังสี หรือเครื่องนับไกเกอร์มูลเลอร์ที่ใช้ในราดิแอ็ก.
radial	n. 1. เส้นแผ่รัศมี : เส้นของตำแหน่งที่แผ่ออกจากสถานีในการเดินหนด้วยวิทยุเชิงมุมภาคทิศ เช่นพิสัย วิทยุนำทางทุกทิศทาง วีเอชเอฟ ซึ่งทราบว่าเป็นมุมชี้ทิศของจุดทั้งหมด ตามเส้นที่ออกจากสถานี. 2. คำย่อของ “radiac engine” หรือ “radial line.”
radial acceleration	ความเร่งเรเดียล : ความเร่งเรเดียล โดยเฉพาะการเร่งหนีศูนย์เช่นที่ปรากฏ ตัวอย่างเช่น ในการดึงเครื่องบินให้คืนจากการดำ.
radial engine	เครื่องยนต์ลูกสูบแบบรูปดาว : 1. เครื่องยนต์อากาศยานที่มีลูกสูบเรียงกันเป็นวงตั้งแต่หนึ่งวงขึ้นไป ที่จัดให้เป็นวงรอบๆเพลาข้อเหวี่ยงร่วมกัน. ดูเทียบ rotary engine. 2. ตามนัยทั่วไป หมายถึงเครื่องยนต์ใดก็ตามที่มีลูกสูบจัดให้เป็นวงรอบๆข้อเหวี่ยง. เครื่องยนต์ลูกสูบแบบรูปดาว ตามนัย 1 เป็นแบบธรรมดาที่สุดของเครื่องยนต์ในเครื่องบินที่ขับเคลื่อนด้วยใบพัด. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น radial engined, a.
radial error	ค่าผิดพลาดเรเดียล : ค่าผิดพลาดที่เกี่ยวกับการปล่อยสรรพาวุธไปยังเป้าหมาย. ความเคลื่อนคลาดนี้วัดได้จากระยะทางจุดกระทบที่ต้องการกับจุดกระทบจริง, จุดทั้งคู่นี้ถูกฉายและถูกวัดในระนาบสมมติที่ลากตั้งฉากกับวิถีของอาวุธ. ดู munitions delivery error

radial error probable	ค่าผิดพลาดเรเดียลที่น่าจะเป็น : ค่าผิดพลาดที่เกี่ยวกับการปล่อยสรรพาวุธไปยังเป้าหมายมีค่าเท่ากับรัศมี ของวงกลมที่ลากในระนาบสมมติตั้งฉากกับวิถีของอาวุธและอาวุธที่ปล่อย ร้อยละ 50 จะตกลงในวงกลมนี้. จุดศูนย์กลางของวงกลมนี้คือจุดกระทบเฉลี่ยที่ต้องการ ซึ่งถูกฉายในระนาบสมมติ
radial G	แรง-จีเรเดียล : แรงจีที่เป็นผลจากความเร่งเรเดียล.
radial heading	การตั้งทิศเรเดียล : การตั้งทิศไปตามรัศมีจากตำบลที่กำหนดให้.
radial hole	Rocketry. เรเดียลโฮล : รูที่ทะลุกลวงตลอด (wall of a tubular grain).
radial line	Aerial Photog. เส้นเรเดียล : เส้นตรงที่ลากจากจุดศูนย์กลางของภาพถ่ายทางอากาศที่ถ่ายตามแนวดิ่งไปยังจุดอื่นๆ.
radial line plot	Photogrammetry. การกำหนดจุดเส้นเรเดียล : การกำหนดจุดโดยการเชื่อมโยงภาพถ่ายทางอากาศตามแนวดิ่ง จำนวนหนึ่งไว้ด้วยกัน ด้วยเส้นเรเดียล จากจุดศูนย์กลางของภาพถ่ายเหล่านั้น กับจุดศูนย์กลางที่นำมาทาบ.
radial velocity	ความเร็วเรเดียล : ความเร็วในการเข้าใกล้หรือออกจากกันของเทหวัตถุสองสิ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งระหว่างวัตถุกับผู้สังเกตการณ์ (หรือจุดสังเกตการณ์) โดยผู้สังเกตการณ์ (หรือจุดสังเกตการณ์) อยู่ที่จุดเริ่มต้นของระบบพิกัด ซึ่งวัดการเคลื่อนไหวของวัตถุในระบบนั้น
radial-flow compressor	เครื่องอัดไหลเป็นแฉก : เครื่องอัดแรงชนิดหนีศูนย์กลางที่อากาศถูกดูดเข้าไปในเครื่องพัดอัดทางแกน จะถูกขับออกตามเรเดียล ณ เส้นรอบวงของเครื่องพัดอัดนั้นด้วยความเร็วสูง ให้เข้าไปในเครื่องกระจายซึ่งความเร็วจะถูกลดลงอันทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงพลังงานจลน์ให้เป็นพลังงานดัน เครื่องอัดไหลเป็นแฉกนี้แตกต่างจากเครื่องอัดไหลตามแกน. ดู compressor, n.
radiant energy	พลังงานแผ่รังสี : พลังงานที่เกิดขึ้นในการแผ่รังสี เช่นในการแผ่รังสีนิวเคลียร์, การแผ่รังสีแม่เหล็กไฟฟ้า, แสง, ฯลฯ.
radiation	n. การแผ่รังสี : 1. การกระทำหรือกรรมวิธีในการแผ่รังสี หรือสถานะที่ถูกแผ่รังสี อีกนัยหนึ่งหมายถึงการกระทำหรือกรรมวิธีที่ถูกแผ่รังสีก็ได้. 2. กรรมวิธีที่ทำให้พลังงานถูกพุ่งออกจากปรมาณู และโมเลกุล ที่เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงของสิ่งเหล่านั้น อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงการแผ่รังสีนิวเคลียร์ 3. กรรมวิธีประสมกันเกี่ยวกับการพุ่งออก การส่ง และการดูดกลืนพลังงานรังสี. 4. การแพร่พลังงานแผ่รังสีผ่านมัชฌิมอันหนึ่ง ด้วยวิธีการเคลื่อนไหวของคลื่น เช่น คลื่นวิทยุ. ตามนัย 2, ดู alpha radiation, beta radiation, gamma radiation, thermal radiation.

radiation aid	เครื่องช่วยการแผ่คลื่น : กลอุปกรณ์วิทยุหรือเรดาร์ใดๆ ที่อำนวยความสะดวกให้แก่การเดินอากาศ การทิ้งระเบิด การควบคุมการยิง ฯลฯ ดู air navigation aid, นัย 2.
radiation exposure status	ระดับการได้รับรังสี เกณฑ์ที่ผู้บังคับบัญชาใช้ประกอบในการวัดหน่วยของการได้รับรังสีซึ่งดูจากปริมาณรวมการรับรังสีสะสมคิดเป็นหน่วยเซ็นติเกรย์ แบ่งออกเป็นประเภทต่าง ๆ ดังนี้ (ก) ระดับการได้รับรังสี 0-ไม่มีประวัติการได้รับรังสี เรียกว่า RES-0 ด้วย (ข) ระดับการได้รับรังสี 1-มีประวัติการได้รับรังสีปริมาณเล็กน้อย (เกิน 0 แต่น้อยกว่า 70 เซ็นติเกรย์) เรียกว่า RES-1 ด้วย (ค) ระดับการได้รับรังสี 2-ได้รับปริมาณรังสีมากแต่ไม่มีอันตราย (เกินกว่า 70 แต่น้อยกว่า 150 เซ็นติเกรย์) เรียกว่า RES-2 ด้วย (ง) ระดับการได้รับรังสี 3-บุคคลหรือวัตถุนั้นได้รับรังสีมากแล้ว ถ้าได้รับรังสีเพิ่มจะก่อให้เกิดอันตราย (เกินกว่า 150 เซ็นติเกรย์) เรียกว่า RES-3 ด้วย
radiation fog	หมอกที่เกิดจากการแผ่รังสี : หมอกชนิดหนึ่ง โดยปกติเป็นหมอกพื้นดินเกิดขึ้นในเวลากลางคืนเหนือพื้นผิวบนบก สาเหตุจากการเย็นตัวลง เชิงแผ่รังสีของพื้นดิน และของอากาศในชั้นต่างๆ เหนือถัดพื้นผิวขึ้นไป.
radiation laboratory	ห้องปฏิบัติการแผ่รังสี : ห้องปฏิบัติการสำหรับการวิจัยทั้งในขั้นมูลฐาน และขั้นประยุกต์ ไม่ว่าจะเป็นในสาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ หรือในสาขาวิชานิวเคลียร์ฟิสิกส์. เขียนนำด้วยอักษรตัวใหญ่เป็นชื่อเฉพาะ. The Radiation Laboratory of the Massachusetts institute of Technology เริ่มงานเมื่อเดือน พฤศจิกายน ค.ศ. 1940 และหยุดดำเนินงาน เมื่อเดือนธันวาคม ค.ศ.1945 เป็นห้องปฏิบัติการที่ได้รับเงินการสนับสนุนจากรัฐบาล เพื่อการพัฒนาบริภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์เป็นส่วนใหญ่ The Berkeley Radiation Laboratory (abbreviated “Radlab”) ตั้งขึ้นใน ค.ศ. 1936 ได้รับการสนับสนุนทางการเงินจากรัฐบาลผ่าน Atomic Energy Commission และ University of California ทั้งไซโคลตรอน และเบวาตรอน ได้รับการพัฒนาในห้องปฏิบัติการนี้.
radiation shield	โล่ป้องกันการแผ่รังสี : โล่ป้องกันหรือกำแพงของวัสดุบางอย่าง เช่น ตะกั่วสำหรับกั้นการแผ่รังสีของนิวเคลียร์.
radiation sickness	การป่วยเจ็บเนื่องจากการแผ่รังสี : การป่วยเจ็บที่มีสาเหตุจากการเผยผึ่งมากเกินไปต่อการแผ่รังสีของนิวเคลียร์. สาเหตุใหญ่ของการป่วยเจ็บเนื่องจากการแผ่รังสี คือการสูญเสียเซลล์โลหิตขาวในเนื้อเยื่อที่มีน้ำเหลืองของร่างกายเป็นผลมาจากการรับเชื้อบักเตรีเพิ่มขึ้น.
radiator	1.เครื่องระบายความร้อน : กลอุปกรณ์สำหรับระบายความร้อนของสารวัตถุออกไป เช่น น้ำหรือน้ำมัน โดยเฉพาะ เช่น กลอุปกรณ์ที่เกี่ยวกับเครื่องยนต์อากาศยาน. ดู heat exchanger

	นัย 2, และ oil cooler. 2. เครื่องกระจายคลื่น : ศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ ก. กลอุปกรณ์ที่ทำด้วยโลหะชนิดหนึ่ง ณ ปลายสายส่งพลังงานความถี่วิทยุ คือ การกระจายคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าไม่ว่าจะโดยตรงไปยังอวกาศหรือไปกะทบเครื่องสะท้อนคลื่น เพื่อการรวมคลื่นและการส่งออกไป. ข. สายอากาศส่งคลื่นโดยเฉพาะสายอากาศเรดาร์สำหรับส่งคลื่น.
radio	n. (rad) วิทยุ : 1. การใช้คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าเพื่อส่งหรือรับแรงดล หรือสัญญาณไฟฟ้าโดยไม่มีลวดเป็นสื่อ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการส่งหรือรับแรงดล เช่นกล่าวนั้น. ดูหมายเหตุ. 2. ศัพท์จำเพาะ. การใช้คลื่นเหล่านี้เพื่อส่งแรงดลไฟฟ้าที่ถูกคลื่นเสียง หรือเสียงอื่นๆกระตุ้น หรือถูกเครื่องมือไร้เสียงกระตุ้นที่ความถี่ต่ำกว่าบรรดาคลื่นที่ใช้ตามปกติในเรดาร์หรือโทรทัศน์ ดูหมายเหตุ. 3. มวลใดๆก็ตามของบริภัณฑ์ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้เพื่อการส่งหรือการรับคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าโดยวิทยุหรือการรับ และการส่งทั้งสองอย่าง โดยเฉพาะเพื่อการส่งและการรับเสียงการกระตุ้นเครื่องกลไกที่บังคับได้จากระยะไกล ฯลฯ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเครื่องวิทยุ. 4. ลักษณาการหรือเทคนิค ในการทำสิ่งใดสิ่งหนึ่งด้วยวิทยุเป็นเครื่องช่วย (ดู นัย 2) เช่น การสื่อสาร การควบคุม และการเดินอากาศ ฯลฯ เช่นในประโยค “The units communicate by radio” หรือ “The missile was guided by radio1. ศัพท์สนทนา. สารที่ส่งไปทางวิทยุ. ตามนัย 1. “radio” มีความหมายกว้างพอที่จะรวมถึงโทรทัศน์ และเรดาร์ที่ไม่มีสาย และบางที่ก็ใช้กันในความหมายกว้างๆ โดยเฉพาะในคำประสม ดู radio countermeasure, หมายเหตุ radio spectrum, radio wave อย่างไรก็ตามคำ radio มักใช้ทั้งสองอย่างคือใช้ด้วยตัวโดดๆ ของมันเองหรือใช้ในคำประสม, ตามนัย 2 คำว่า “radar” ได้นำมาใช้ในการอ้างอิงต่อการปฏิบัติการเฉพาะชนิดของวิทยุ ดูเทียบ radar transmitter, radio transmitter, radar control, radio control. ความแตกต่างกันในส่วนสำคัญระหว่างวิทยุ (ตามนัย 2) กับเรดาร์อยู่ที่ระเบียบวิธีของการส่ง และการรับคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า การใช้ประโยชน์คลื่นเหล่านั้น ความมุ่งประสงค์ที่เกี่ยวข้องและความถี่ที่ใช้กันอยู่ตามปกติแต่ละชนิด. ดู radar, n. ไฮน์วิช รูดอล์ฟ เฮอร์ทซ์ (ค.ศ. 1857-94) เป็นคนแรกที่ได้รับความสำเร็จในการส่งกระจาย และรับคลื่นวิทยุ พร้อมทั้งเครื่องส่งกระจายคลื่นที่ผลิตประกายแบบง่ายๆ กับสายอากาศวงปิด เมื่อ ค.ศ. 1887 “radio telegraphy” นั้นกุเคลียโม มาโดนี่ (ค.ศ. 1874-1904) เป็นผู้ได้รับความสำเร็จในการสื่อสารด้วยวิทยุด้านการวิทยุโทรเลข ใน ค.ศ. 1896 ตัวอย่างในตอนแรกๆของการใช้วิทยุด้วยศิลปศาสตร์การปืน ปรากฏว่ามีใช้ขึ้นในปี ค.ศ. 1908 ส่งสารจากเครื่องบินขึ้นไปยังชุดเครื่องรับวิทยุในบัลลูนอิสระของ US signal Corps การทดลองในด้านการสื่อสารด้วยวิทยุทางเดี่ยว

	และสองทางที่ได้รับผลสำเร็จในสหรัฐระหว่างพื้นดินกับเครื่องบิน ให้ดำเนินไปตลอดห้วงเวลาของปี ค.ศ. 1910 ถึง ค.ศ. 1911. การหาทิศทางด้วยวิทยุ และการสื่อสารด้วยวิทยุอากาศสู่อากาศของอากาศยาน พัฒนาขึ้นระหว่างสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง.
radio	v” tr. ส่งวิทยุ : ส่งด้วยวิทยุ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการติดต่อกับบุคคลอื่นด้วยวิทยุ.
radio	n. เรเดียม : ธาตุกัมมันตรังสีอย่างหนึ่งพบในสินแร่ และแร่ยูเรเนียมอื่นๆสัญลักษณ์ แทนเรเดียม คือ Ra, เรเดียมมีหมายเลขอะตอม คือ 88, และน้ำหนักอะตอม คือ 226.05.
radio	n. 1. คำย่อของ “radius of action” หรือ “radius of turn”. 2. คำเต็มของ “rad” (ดูศัพท์นัย 1) เช่นในประโยค “the plane is two radio off the center of the sight”.
radio aid	specif. วิทยุช่วยการเดินหน : radio navigational aid.
radio altimeter	เครื่องวัดสูงด้วยเรดาร์ :radar altimeter.
radio approach aids	เครื่องช่วยการบินเข้าด้วยวิทยุ
radio beacon (*)	เครื่องส่งสัญญาณนำทางด้วยวิทยุ เครื่องส่งวิทยุที่ส่งสัญญาณเฉพาะหรือมีลักษณะพิเศษ เพื่อใช้ในการหาทิศทาง เส้นทาง หรือตำบลที่ตั้ง
radio beacon marker	สัญญาณนำทางหมายเขตด้วยวิทยุ : radio marker beacon.
radio beam	ลำคลื่นวิทยุ : กระแสคลื่นของพลังงานความถี่ที่ใช้ในวิทยุ (นัย 2 หรือนัย 3) อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงลำคลื่นพิสัยวิทยุ (radiorange beam). ลำคลื่นวิทยุแตกต่างไปจากลำคลื่นเรดาร์ ในส่วนสำคัญก็คือการใช้ลำคลื่น และพิสัยความถี่วิทยุ. ดู radio spectrum.
radio bearing	มุมชี้ทิศวิทยุ : มุมชี้ทิศอากาศยาน เครื่องหนึ่งใช้สัมพันธ์กับสถานีส่งวิทยุโดยอาศัยเข็มทิศวิทยุหรือวิธีการของวิยุอื่นๆ.
radio bomb	ลูกระเบิดวิทยุ : ลูกระเบิดที่มีชนวนบังคับด้วยวิทยุ.

radio bomb-fuze	ชนวนลูกระเบิดวิทยุ : ชนวนลูกระเบิดอิเล็กทรอนิกส์ที่ทำงานเป็นปฏิกิริยาต่อคลื่นวิทยุ (คือ คลื่นเรดาร์) ที่สะท้อนกลับจากเป้าหมาย. ชนวนชนิดนี้อาจตั้งให้ปะทุ ณ ระยะทางใดๆที่ต้องการจากพื้นดิน โดยใช้ผลด็อปเปลอร์ (Doppler effect).
radio call sign	สัญญาณเรียกขานวิทยุ : สัญญาณเรียกขานที่ส่งออกไปด้วยวิทยุ.
radio channel	ช่องวิทยุ : ช่อง (ดู channel นัย 3) สำหรับการส่งวิทยุ.
radio circuit	วงจรวิทยุ : วงจร (ดู circuit นัย 2) สำหรับการสื่อสารทางวิทยุ.
radio code	ประมลวิทยุ : ประมวลที่ใช้โดยเฉพาะในการสื่อสารทางวิทยุ.
radio command channel	ช่องการบังคับบัญชาทางวิทยุ : ช่องการบังคับบัญชา (ดู command channel) ในระบบการสื่อสารทางวิทยุ โดยปกติเขียนสั้นๆ เป็น “command channel”. (ดู command channel นัย 2).
radio communication	การสื่อสารด้วยวิทยุ : การสื่อสารโดยใช้คลื่นวิทยุ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงสารที่ส่งออกไปด้วยวิธีนี้. การสื่อสารด้วยวิทยุ รวมถึงการสื่อสารด้วยวิทยุโทรเลข (หรือวิทยุ) วิทยุโทรทัศน์ วิทยุโทรพิมพ์ และวิทยุโทรสำเนา.
radio compass	เข็มทิศวิทยุ : เครื่องรับวิทยุที่ติดตั้งไว้ในอากาศยาน ประกอบกับสายอากาศหาทิศ เมื่อปรากฏทิศหัวเครื่องของอากาศยานบนเครื่องวัดสัมพันธ์กับเครื่องวิทยุ. ดู homing beacon นัย 1. เข็มทิศวิทยุสำหรับอากาศยานมี 3 แบบด้วยกัน คือ แบบแหวนตรึง แบบแหวนหมุนตัวได้ และวงแหวน อัตโนมัติ. ดูคำเหล่านี้.
radio control	การควบคุมทางวิทยุ : 1. การนำวิถีและการให้ทิศทางที่กระทำต่ออากาศยานที่ไม่มีนักบินขับขี่ อาวุธซัดส่งนำวิถีหรือสิ่งคล้ายกัน ด้วยการใช้พลังงานความถี่วิทยุ ที่กระตุ้นเครื่องกลไกหรือเครื่องสำเร็จบางอย่างภายในอากาศยาน อาวุธซัดส่ง ฯลฯ. 2. การรวบรวมบริภัณฑ์วิทยุ กับบริภัณฑ์อื่นๆ หรือกลอุปกรณ์สำหรับใช้บังคับด้วยวิทยุเข้าด้วยกัน. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น radio-controlled, a. 3. การควบคุมที่กระทำต่ออากาศยานโดยดารใช้กลอุปกรณ์สื่อสาร-วิทยุที่เชื่อมโยงผู้ควบคุมอากาศยานต่ออากาศยาน เช่น ในการควบคุมจราจรทางอากาศ.
radio countermeasure	usually pl. มาตรการต่อต้านทางวิทยุ : มาตรการต่อต้านทางอิเล็กทรอนิกส์ใดๆก็ตามต่อวิทยุ. ดู electronic countermeasure, radio deception. ในบางบริบท คำว่า radio

	countermeasure นี้ ย่อมอ้างอิงถึงมาตรการต่อต้านทางอิเล็กทรอนิกส์ เช่น มาตรการต่อต้านใดๆก็ตามต่อบริภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์รวมทั้งวิทยุและเรดาร์.
radio deception	การลวงทางวิทยุ : มาตรการต่อต้านทางวิทยุอย่าง ประกอบด้วยกิจกรรม เช่น การสื่อสาร-เท็จออกไป โดยใช้การจ่าหัวเรื่องสารลวงการใช้สัญญาณเรียกขานของข้าศึก ฯลฯ การลวงทางวิทยุนี้ แตกต่างจากการลวงทางเรดาร์.
radio detection and ranging	การจับเค้าและการให้พิสัยวิทยุ : รูปศัพท์ที่ไม่ได้ย่อของคำว่า “radar”.
radio direction finding	การหาทิศด้วยวิทยุ
radio direction-finder	(RDF) เครื่องวิทยุหาทิศ : เครื่องรับวิทยุรวมทั้งสายอากาศ ทิศทาง และบริภัณฑ์สมทบอื่นๆ จะเป็นชนิดใดก็ตามสำหรับพิจารณากำหนดทิศทาง จากสถานีที่ส่งสัญญาณออกไป. ศัพท์ “radio direction-finder” ใช้กับเข็มวิทยุ ตัวดัดแปลงเพื่อการนำเข้าหรือสถานีรับในข่ายวิทยุหาทิศทางที่ตั้งอยู่บนพื้นดิน ดูหมายถึงเหตุของ radio direction-finding,
radio direction-finding	1. การค้นหาทิศทางวิทยุ : การกระทำหรือกรรมวิธีเกี่ยวกับการพิจารณากำหนดทิศทางจากสถานีส่งสัญญาณออกไป จากนัยนี้หมายถึงกำหนดทิศทางหรือตำแหน่งที่อยู่ของอากาศยานเครื่องหนึ่งได้ ดูหมายเหตุ. 2. เครื่องค้นหาทิศทางวิทยุ : ศัพท์อังกฤษในระยะแรกใช้แทนคำ “radio detection and ranging” (radar). ในแบบหนึ่งของการค้นหาทิศทางวิทยุ (ตามนัย 1) แบบหนึ่งสถานีวิทยุหลายสถานีบนพื้นดินรับสัญญาณจากเครื่องส่งวิทยุของเครื่องบิน และกำหนดทิศทางของมุมชี้ทิศ กับสถานีเชื่อมโยงบนพื้นดินเหล่านั้น (ตามปกติมีสามสถานี) มุมชี้ทิศเหล่านั้นได้ถูกกำหนดจุดลงแผ่นทิศทาง กำหนดจุดประจำ และส่งข่าวสารที่ได้รับไปยังอากาศยานในแบบอื่นๆ ในการหาทิศทางด้วยวิทยุ ใช้เข็มทิศวิทยุเครื่องต่อเติมนำเข้า หรือกลอุปกรณ์ที่ไวต่อทิศทางอื่นๆ ในอากาศยานก็จะใช้เพื่อทำมุมชี้ทิศไปสู่สถานีส่งเหล่านั้น. ตามนัย 2, ดูเทียบ radiolocation, n.
radio direction-finding chart	แผนภูมิการค้นหาทิศทางวิทยุ : แผนภูมิเดินอากาศที่แผนแบบในการเดินหนด้วยวิทยุพิสัยไกลเป็นที่ให้ข้อมูลวิทยุอันมีสาระสำคัญ และแสดงเมืองสำคัญ เมืองท่าอากาศยาน และสถานีที่คล้ายกันนั้น. แผนภูมินี้ไม่เหมาะสมที่จะใช้ในการเดินหนด้วยวิธีตรวจสอบกับทางพื้นดิน และไม่มีการจัดพิมพ์ขึ้นอีก.

radio direction-finding net	ข่ายหารหาทิศทางวิทยุ : ข่ายของสถานีวิทยุภาคพื้นที่ใช้ในการหาทิศด้วยวิทยุ. ดูหมายเหตุของ radio direction-finding.
radio direction-finding station	สถานีหาทิศทางวิทยุ : สถานีรับฟังวิทยุที่อยู่บนพื้นดิน, เรือ, หรืออากาศยานที่กำลังบินอยู่ ที่มีสายอากาศทิศทางใช้ในการกำหนดที่อยู่ของอากาศยาน หรือเรืออื่นๆ.
radio discipline	ระเบียบการใช้วิทยุ : ระเบียบการใช้วงจร เช่นที่ใช้ในการปฏิบัติการทางวิทยุ ดู circuit discipline.
radio echo	คลื่นสะท้อนของเรดาร์ : radar echo
radio facility chart	แผนภูมิสิ่งอำนวยความสะดวกทางวิทยุ : แผนภูมิที่ออกในลักษณะ เป็นบรรณสารร่วมของกองทัพอากาศ และกองทัพเรือ สำหรับให้เจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศใช้ในการปฏิบัติการบินมีข่าวสารในรูปกราฟ และรูปตารางเกี่ยวกับวิทยุช่วยในการเดินหน และข้อมูลที่เกี่ยวข้อง.
radio facsimile	n. วิทยุโทรสำเนา : การสื่อสารในการโทรสำเนาด้วยวิทยุ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงโทรสำเนาที่ผลิตเพิ่มด้วยวิทยุ ดู facsimile.
radio fan marker beacon	สัญญาณทำงานทางหมายที่ตั้งรูปพัด : fan marker beacon.
radio fix	1. ตำแหน่งที่ตั้งวิทยุ : ตำแหน่งหรือที่ตั้งของเครื่องส่งสถานีวิทยุใดๆก็ตามที่ราบได้โดยการหาทิศด้วยวิทยุ. 2. การหาตำแหน่งพิกัดด้วยวิทยุ : ในการเดินหน หมายถึงการพิจารณากำหนดตำแหน่งของสิ่งหนึ่งด้วยวิทยุช่วยเดินหน โดยเฉพาะด้วยข่าววารที่สถานีวิทยุหาทิศส่งออกไป อีกนัยหนึ่งหมายถึงตำแหน่งที่พิจารณากำหนดให้ดังกล่าวนั้น. ดู loran fix.
radio frequency	ความถี่วิทยุ : ความถี่ในสเปกตรัมวิทยุ. ความถี่วิทยุที่คณะกรรมาธิการสื่อสารสหพันธ์ (FCC) กำหนดมีดังต่อไปนี้. ความถี่ต่ำมาก 10-30 กิโลไซเกิล, ความถี่ต่ำ 30-300 กิโลไซเกิล, ความถี่ปานกลาง 300-3,000 กิโลไซเกิล, ความถี่สูง 3,000-30,000 กิโลไซเกิล, ความถี่สูงมาก 30-300 เมกาไซเกิล,

	ความถี่สูงยิ่ง 300-3,000 เมกาไซเกิล, ความถี่สูงอย่างยิ่ง 3,000-30,000 เมกาไซเกิล ดู extremely high frequency. ด้วย.
radio fuze	ชนวนวิทยุ : ชนวนวิทยุที่มีกลอุปกรณ์วิทยุไปกระตุ้น อีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึง ชนวนระเบิดใกล้เป้าด้วยวิทยุ ดู (radio proximity fuze.).
radio guided bomb	ลูกระเบิดนำวิถีด้วยวิทยุ : ลูกระเบิด เช่น อะซอน (azon) ที่นำด้วยการควบคุมวิทยุจากภายนอกอาวุธซัดส่ง.
radio homing beacon	วิทยุสัญญาณนำทางเข้า : วิทยุสัญญาณนำทางที่ตั้งอยู่บนพื้นดินซึ่งอากาศยานใช้สำหรับการนำเข้า ดู homing beacon.
radio intercept	1. การดักรับวิทยุ : การกระทำหรือขณะที่ดักรับความถี่ส่งทางวิทยุ. 2. ข้อความทางวิทยุที่ถูกดักรับ : สารทางวิทยุที่ถูกดักรับ 3. หน่วยดักรับข่าวทางวิทยุ : บริการหรือหน่วยเจ้าหน้าที่ ซึ่งดักรับข่างทางวิทยุ ดู intercept, v., นัย 4.
radio interference	การแทรกสอดวิทยุ, การรบกวนวิทยุ : การแทรกกวนสัญญาณหรือคลื่นเสียงวิทยุ. อีกนัยหนึ่ง เสียงกวนในเครื่องรับวิทยุที่เกิดจากการแทรกกวนนี้. ดู interference, n., นัย 2.
radio isotope	n. ไอโซโทปกัมมันตรังสี : radioactive isotope.
radio line of position	แนวที่ตั้งทางวิทยุ : แนวที่ตั้งที่หาได้ด้วยการหาทิศทางวิทยุ.
radio log	ปูมวิทยุ : ปูมสารวิทยุที่ส่งออกไป และรับเข้า รวมทั้งข่าวสารที่เกี่ยวข้องจะเป็นชนิดใดก็ตามที่พนักงานวิทยุประจำอากาศยานทุกคน และสถานีวิทยุพื้นดิน ตลอดจนพนังงานผู้ปฏิบัติงานที่เหมาะสมเก็บรักษาไว้.
radio loop	สายอากาศวงปิด : loop antenna.
radio magnetic indicator	เครื่องชี้ทิศแบบวิทยุแม่เหล็ก
radio marker	คำย่อของ “radio marker beacon”

radio marker beacon	สัญญาณนำทางหมายเขตด้วยวิทยุ : วิทยุนำทางชนิดใดชนิดหนึ่ง ในหลายชนิดด้วยกันที่มีกำลังต่ำติดตั้งตามเส้นทางเดินอากาศ หรือในระบบการบินลงด้วยเครื่องวัดเพื่อชี้บอกตำแหน่งให้แก่อากาศยาน. ดู fan marker beacon. Z marker beacon และดู radio beacon. ด้วย.
radio mast	เสาวิทยุ : เสาหรือเสากระโดง โดยเฉพาะบนอากาศยานที่ลวดสายอากาศติดตั้งอยู่ อีกนัยหนึ่งหมายถึงส่วนประกอบของสายอากาศ ทางแนวยืน โดยเฉพาะบนอากาศยาน.
radio meteorograph	เครื่องวิทยุหยั่งอากาศ : radiosonde (ดูคำนี้).
radio navigation	การเดินหนด้วยวิทยุ : การเดินอากาศด้วยวิทยุช่วยเดินหน หรือระบายการเดินหนทั้งหลายที่ใช้วิทยุ. (ดู navigation aid. นัย 2). การเดินหนด้วยวิทยุ รวมถึงการค้นหาทิศทางวิทยุ การใช้พิสัยวิทยุนำทาง, เข็มทิศวิทยุ วิทยุสัญญาณนำทางเข้า, ลอแรน, ฯลฯ.
radio navigation guidance	การนำวิถีในการเดินหนด้วยวิทยุ : การนำวิถี หรือการควบคุมอาวุธซัดส่งวิถีที่ทำให้อาวุธซัดส่งบินไปตามเส้นทางบินที่เครื่องส่งวิทยุภายนอกได้กำหนดไว้. ดู hyperbolic guidance
radio navigational aid	วิทยุช่วยการเดินหน : กลอุปกรณ์วิทยุใดๆก็ตาม เช่น พิสัยวิทยุนำทาง, สัญญาณนำทางหมายเขตด้วยวิทยุ, หรือเครื่องวิทยุสำเร็จ, กลอุปกรณ์ หรือระบบอื่นๆที่แผนแบบให้เป็นเครื่องช่วยในการเดินอากาศ แตกต่างจากเรดาร์ช่วยเดินหน. ดู air-navigation aid.
radio net	ข่ายวิทยุ : ข่าย (ดู net) ของสถานีวิทยุทั้งหลายที่ตั้งขึ้น เพื่อความมุ่งประสงค์ด้านการสื่อสาร.
radio observer	เจ้าหน้าที่วิทยุ : เจ้าหน้าที่ประจำอากาศยาน ที่มีหน้าที่เกี่ยวกับกลอุปกรณ์วิทยุ. ดูหมายเหตุของ aircraft observer.
radio operator	พนักงานวิทยุ : บุคคลผู้ปฏิบัติงานวิทยุ โดยเฉพาะในชุดเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติหน้าที่รับ-ส่งวิทยุในอากาศ. ดูหมายเหตุของ aircraft observer.
radio propagation	การแพร่คลื่นวิทยุ : การแพร่ (ดู propagation.) คลื่นวิทยุ.
radio propagation prediction	การคาดคะเนการแพร่คลื่นวิทยุ : การคาดคะเน เช่น คาดคะเนคุณภาพหรือสภาพของการแพร่คลื่นวิทยุ โดยเฉพาะที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงตามฤดูกาล, จุดดับในดวงอาทิตย์ ฯลฯ. การทำนายเหล่านี้ จะพิมพ์ออกเป็นครั้งคราวโดย the Bureau of Standards.

radio proximity fuze	ชนวนระเบิดใกล้เป้าบังคับด้วยวิทยุ : ชนวนระเบิดใกล้เป้าที่สายอากาศเรดาร์ ซึ่งคลื่นสะท้อนจะกระตุ้นเชื่อปะทุให้ระเบิดตามที่ได้ตั้งไว้.
radio range	1. พิสัยวิทยุนำทาง : การไปถึงลำคลื่นวิทยุ หรือการไปถึงของขอบข่ายของลำคลื่นวิทยุที่ส่งออกไปจากสถานีที่กำหนดไว้ เพื่อใช้เป็นสัญญาณบอกทิศทางแก่อากาศยานที่กำลังบินอยู่ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงวิถีบิน ทิศทางบิน และสัญญาณตำแหน่งที่เกิดจากลำคลื่นเหล่านี้. 2. สถานีพิสัยวิทยุนำทาง : สถานีหรือที่ตั้งซึ่งส่งลำคลื่นทิศทาง เช่นนั้นออกไป สถานีพิสัยวิทยุแยกประเภทตามนี้คือ ก.ความถี่ที่ส่งออกไป ซึ่งความถี่เหล่านี้มีความถี่ต่ำ (LF) ความถี่ปานกลาง (MF) หรือความถี่สูง (VHF). ข. ส่วนไวสัมผัสเหล่านี้เป็นส่วนให้เกิดภาพหรือเสียง หรือผสมกันทั้งสองอย่าง. ค. จำนวนทิศทางที่มีการส่งสัญญาณออกไปตามแนวทาง จำนวนเหล่านี้มีพิสัยสองเส้นทางพิสัยสี่เส้นทาง และพิสัยทุกทิศทาง. ง. ระบบสายอากาศนอกเครื่องชนิดหนึ่งที่ใช้กันอยู่ เช่น พิสัยวิทยุนำทางแบบวงปิด. ดู Adcock radio range, omnidirectional radio range, VHF (auth abbr).
radio receive	เครื่องรับวิทยุ : เครื่องสำเร็จที่รับคลื่นวิทยุ โดยเฉพาะบรรดาคลื่นอื่นจากคลื่นเรดาร์ และแปลงคลื่นเหล่านั้นกลับเป็นเสียงที่อาจฟังได้ยิน หรือเป็นสัญญาณที่อาจกำหนดรู้ได้ เรียกอีกอย่างหนึ่ง “receiver” หรือ “receiving set” เรียกง่ายๆว่า “radio”.
radio relay	การถ่ายทอดวิทยุ : การส่งผ่านสัญญาณ หรือข้อความจากจุดรับและส่ง จากแห่งหนึ่งไปยังอีกแห่งหนึ่ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงระบบของชุดสถานีวิทยุที่จัดขึ้น เพื่อความมุ่งประสงค์หรือสถานีใดๆ ก็ตามที่ตั้งในระบบดังกล่าวนี้.
radio security	การรักษาความปลอดภัยด้านวิทยุ : การรักษาความปลอดภัยในการส่ง เช่น ที่ใช้ในการปฏิบัติทางวิทยุ ดู transmission security.
radio set	เครื่องวิทยุ : เครื่องรับวิทยุ เครื่องส่งวิทยุ หรือเครื่องรับและเครื่องส่งวิทยุประสมกัน อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงเครื่องรับวิทยุ มักเรียกว่า “radio”“
radio signal	สัญญาณวิทยุ : สัญญาณ (ดู signal. นัย 2) ที่วิทยุส่งออกไป.
radio silence	ภาวะอับคลื่นวิทยุ : ภาวะที่เกิดขึ้น เมื่อหยุดการส่งวิทยุด้วยความถี่บางความถี่หรือทั้งหมด อีกนัยหนึ่ง หมายถึงระยะเวลาระหว่างอยู่ในสภาพนี้.
radio skip zone	เขตปลอดสัญญาณ : skip zone.
radio sonobuoy	โซโนบุย : sonobuoy.

radio spectrum	สเปกตรัมวิทยุ : 1. ส่วนของสเปกตรัมแม่เหล็ก-ไฟฟ้าที่อยู่เหนือสเปกตรัมของความถี่ที่ได้ยินแต่ต่ำกว่าความถี่ของอินฟราเรด. 2. ศัพท์ความหมายจำกัด พิสัยของความถี่รังสีที่มีประโยชน์ในสเปกตรัมนี้. ตามนัย 2 ขีดจำกัดข้างบนของสเปกตรัมวิทยุถูกจำกัดตามสภาพของศิลป์ปฏิบัติขีดจำกัดที่วิทยุอยู่ในราว 10,000 เฮิรตซ์ ต่อวินาที ถึงราว 30,000 เมกาเฮิรตซ์.
radio squadron mobile	หน่วยวิทยุเคลื่อนที่ : หน่วยเคลื่อนที่ซึ่งรวบรวมข่าวสารข่าวกรองในสนามด้วยการดักฟังวิทยุ, และการดำเนินกิจกรรมวิธีต่อการติดต่อสื่อสารที่ดักฟังได้.
radio station	สถานีวิทยุ : สถานที่ตั้ง สถานที่ หรือที่ตั้ง ที่ส่งรับหรือทั้งส่งและรับวิทยุแตกต่างจากสถานีเรดาร์. สถานีวิทยุอาจมีฐานตั้งอยู่บนพื้นดิน ในอากาศหรือบนเรือ.
Radio Technical Commission for Aeronautics	คณะกรรมาธิการ วิธีการวิทยุเพื่อศิลปะศาสตร์การบิน : องค์การอิสระที่ตั้งขึ้นในปี ค.ศ. 1935 เพื่อส่งเสริมการพัฒนาการประยุกต์ และการใช้โทรคมนาคมในการปฏิบัติการทางศิลปะศาสตร์การบิน. สมาชิกกรรมการบริหารรวมทั้งผู้แทนที่เป็นทหารบก ทหารเรือ แลงผู้แทนทางอุตสาหกรรม.
radio teletype	วิทยุโทรพิมพ์ : โทรพิมพ์หรือโทรพิมพ์ดีดที่ถูกแรงดลวิทยุกระตุ้น อีกนัยหนึ่ง หมายถึงระบบการสื่อสารที่ใช้ประโยชน์ของกลอุปกรณ์นี้.
radio transmitter	เครื่องส่งวิทยุ : เครื่องส่ง (ดู transmitter) ที่ขยายและส่งคลื่นแม่เหล็ก-ไฟฟ้า ใช้ในวิทยุ. (ตามนัย 2). ดูเทียบ radar transmitter.
radio wave	คลื่นวิทยุ : 1. คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่ใช้ในวิทยุ (ดู radio นัย 1). ดู radar wave. ด้วย . 2. ศัพท์จำเพาะ คลื่นวิทยุที่ใช้ในการปฏิบัติการด้วยวิทยุ ซึ่งนอกเหนือไปจากเรดาร์หรือโทรทัศน์
radio Z marker beacon	สัญญาณนำทางหมายตำบลที่ตั้ง : Z marker beacon.
radioactive	a. (rada). กัมมันตรังสี : สารที่แผ่รังสีนิวเคลียร์ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงมีกัมมันตภาพรังสี.
radioactive contamination	การเปื้อนพิษโดยกัมมันตรังสี : เป็นผลมาจากการเหนี่ยวนำกัมมันตรังสีเข้าไปในสารอย่างหนึ่งด้วยแหล่งกัมมันตรังสีอย่างหนึ่ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการเปื้อนพิษของสาร สถานที่, บริเวณ, สิ่งของ, หรือสิ่งคล้ายกันด้วยกัมมันตภาพรังสีตกค้างที่เหลือจากระเบิดของปรมาณู.

radioactive decay	การผุเชิงกัมมันตรังสี : การสลายที่ปรากฏขึ้นในสารกัมมันตรังสี. อัตราการเสื่อมกัมมันตรังสีสำหรับสารที่กำหนดให้ แสดงออกเป็นกึ่งอายุของสารนั้น.
radioactivity	n. กัมมันตภาพรังสี : การกระจายของการแผ่รังสีนิวเคลียร์ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงคุณสมบัติของการแผ่รังสีนิวเคลียร์ที่พุ่งออกไป เนื่องด้วยการสลายของนิวเคลียร์ปรมาณู. กัมมันตรังสีนั้นโดยธรรมชาติ จะมีธาตุมูลบางอย่างมาครองอยู่ เช่นยูเรเนียม เรเดียมและพลูโตเนียม กัมมันตภาพรังสีเทียมจะผลิตได้ในสารอื่นๆด้วยการระดมยิงนิวเคลียร์.
radiobiology	n. รังสีชีววิทยา : วิทยาศาสตร์ที่ว่าด้วยผลกระทบกระเทือนของการแผ่รังสีที่มีต่อเนื้อเยื่อซึ่งมีชีวิต. เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “bioradiology”.
radio-frequency spectrum	สเปกตรัมความถี่วิทยุ : สเปกตรัมวิทยุ (ในความหมายใดๆก็ตาม).
radio-gunner	n. คำย่อของ radio operator-gunner.
radiolocation	การหาที่ตั้งวิทยุ : 1. การหาที่ตั้งของสถานีส่งวิทยุ ด้วยระเบียบวิธีบางอย่างของวิทยุหาทิศ. 2. ศัพท์อังกฤษซึ่งแต่ก่อนใช้เรียก “radar” จากศัพท์นี้มีรูปเป็น radio locator, n.
radiological	a. รังสีวิทยา : เป็นของหรือเกี่ยวกับการแผ่รังสี โดยเฉพาะการแผ่รังสีนิวเคลียร์ อีกนัยหนึ่งเป็นของหรือเกี่ยวกับการพิจารณาศึกษา และการใช้กัมมันตรังสี, สารกัมมันตรังสี, อาวุธปรมาณูหรือสิ่งคล้ายกัน.
radiological defense	การป้องกันทางรังสี : การป้องกันผลของการแผ่กัมมันตภาพรังสีจากอาวุธปรมาณู. การป้องกันทางรังสีวิทยา เป็นการป้องกันเชิงรับ และรวมถึงการจับเค้า และการวัดกัมมันตภาพรังสี การปกป้องบุคคลให้พ้นจากกัมมันตภาพรังสี, การทำลายพิษในทันที, การล้างพิษในบริเวณพื้นที่หรือบริภัณฑ์, ฯลฯ ดูคำต่อไป.
radiological survey flight altitude	(ASCC) ระยะสูงบินสำรวจรังสี : ระยะสูงที่อากาศยานใช้บิน ขณะสำรวจรังสีทางอากาศ
radiological warfare	การสงครามทางรังสี : การทำสงครามที่มีการใช้อาวุธ และการป้องกันต่ออาวุธที่ทำให้เกิดกัมมันตภาพรังสี เช่น ระเบิดปรมาณู หรือกระสุนปืนใหญ่ปรมาณู.

radio-magnetic indicator	เข็มทิศวิทยุแม่เหล็ก : เครื่องวัดช่วยการเดินหนของอากาศยาน ที่ควบกับเข็มทิศประตูเส้นแรงแม่เหล็ก-ไจโร หรือเข็มทิศคล้ายกันที่ชี้บอกทิศทางของสถานีทุกพิสัย และหาทิศทางตามสถานีนั้น.
radioman	n. พนังงานวิทยุ : บุคคลผู้ปฏิบัติการ หรือดำเนินการเกี่ยวกับวิทยุ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงพนักงานวิทยุในชุดเจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศ.
radio-operator gunner	พนักงานประจำปืน-วิทยุ : ศัพท์ที่ใช้เฉพาะในสงครามโลกที่สอง หมายถึงเจ้าหน้าที่ทำการในอากาศ ผู้ทำหน้าที่บริการทั้งในฐานะเป็นพนักงานวิทยุ และเป็นพลปืนส่ายด้วย.
radiophone	n. คำย่อของ radiotelephone”.
radio-range beacon	สัญญาณนำทางพิสัยวิทยุ : สัญญาณนำทางวิทยุหรือสัญญาณนำทางหมายเขตด้วยวิทยุชนิดใดก็ตาม โดยเฉพาะเครื่องส่งวิทยุศูนย์กลางหลักรวมทั้งบริภัณฑ์สมทบด้วยซึ่งส่งสัญญาณทิศทางออกไป ดู beacon, n.
radio-range beam	ลำคลื่นพิสัยวิทยุนำทาง : ลำคลื่นนำวิถีในพิสัยวิทยุ ดู beam n. นัย 1 และหมายเหตุ.
radio-range leg	ขาพิสัยวิทยุนำทาง : เส้นทางหนึ่งในบรรดาเส้นทางหรือลำคลื่นในพิสัยสี่เส้นทาง โดยปกติย่อสั้นเป็น “leg”.
radio-range station	สถานีพิสัยวิทยุนำทาง : สถานีหรือสถานีที่ตั้งที่ส่งสัญญาณบอกทิศทางออกไปในพิสัยวิทยุ. สถานีพิสัยวิทยุบางแบบอาจติดตั้งบนรถวิทยุก็ได้ เช่น สถานีพิสัยวิทยุนำทาง วีเอชเอฟ.
radiosonde	n. เครื่องวิทยุหยั่งอากาศ : เครื่องบันทึกอากาศที่อยู่ในอากาศซึ่งส่งข้อมูลทางอุตุวิทยา ด้วยวิทยุลงมาโดยอัตโนมัติ ดู dropsonde, n., meteorograph, n. เครื่องวิทยุหยั่งอากาศ โดยปกติแล้วมีบัลลูนหยั่งอากาศพาขึ้นไปสู่เบื้องบน.
radiosonde ballon	บัลลูนเครื่องวิทยุหยั่งอากาศ : บัลลูนหยั่งอากาศที่นำเครื่องวิทยุหยั่งอากาศขึ้นไป.
radiosonde parachute	ร่มเครื่องวิทยุหยั่งอากาศ : ร่มขนาดเล็กที่ติดเข้ากับเครื่องวิทยุหยั่งอากาศ. ร่มเครื่องวิทยุหยั่งอากาศ อาจใช้เพื่อช่วยเครื่องวิทยุอากาศลงสู่พื้นดินหลังจากที่บัลลูนหยั่งอากาศระเบิดตกแล้ว หรืออาจใช้ระบบดร็อปซอนด์ ดู dropsonde, n.

radiosonde	n. คำเพี้ยนของ radiosonde มีที่ใช้น้อย.
radiotelegraphy	n. วิทยุโทรเลข : การโทรเลขโดยใช้วิทยุเป็นสื่อ. อีกนัยหนึ่ง หมายถึงวิทยุ.
radiotelephone	n. วิทยุโทรศัพท์ : เครื่องส่งและเครื่องรับวิทยุผสมกัน มักมีขนาดกะทัดรัด ใช้สำหรับการติดต่อด้วยเสียง. ศัพท์นี้ส่วนใหญ่อังกฤษใช้ “radio” ซึ่งเป็นคำที่มีความหมายเช่นอเมริกัน ใช้ในวลี “to talk by radio” ดู radio n. นัย 3.
radius of action	รัศมีปฏิบัติการ : 1. เกี่ยวกับระยะทาง : ระยะห่างระหว่างจุดวิ่งขึ้นของอากาศยานกับจุดไกลสุดทีอากาศยานจะกลับได้อย่างปลอดภัย ทั้งนี้โดยคิดน้ำหนักบรรทุกในการวิ่งขึ้นและบินกลับไว้ด้วย การเสนอแผนการบิน, และภาวะต่างๆ ในการปฏิบัติการ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงขีดความสามารถของอากาศยานที่จะบิน ในระยะทางนี้. ดู bombing radius, combat radius, point of safe return และ range, n, นัย 2 และหมายเหตุ. 2. เกี่ยวกับความเสียหาย : ระยะห่างไกลสุดจากจุดระเบิดซึ่งมีการเสียหายประสิทธิผล ดู damage radius. ตามนัย 1. “radius of action” ต่างจาก “range” (ดู range, นัย 1 และนัย 2) เป็นข้อที่ถือว่าอากาศยานนั้นจะบินกลับไปยังจุดที่วิ่งขึ้นได้ รัศมีกระทำการนี้คล้ายกับรัศมีวงกลม และแทนระยะห่างไกลสุดที่เครื่องบินที่กำหนดให้จะสามารถปฏิบัติการได้ในภาวะที่กำหนด จากศูนย์กลางวงกลมและยังคงสามารถบินกลับไปยังศูนย์กลางนั้นได้ ระยะดังกล่าวในภาวการณ์รบมีระยะทางน้อยกว่ากึ่งหนึ่งที่อากาศยานนั้นสามารถบินได้ในภาวะที่ไม่มีการรบมากเมื่อกล่าวคำว่า “range” หมายความว่าอากาศยานนั้นเมื่อบอนไปสุดทางแล้วไม่จำเป็นต้องบินกลับมาอีก. ดู “range” นัย 1 และนัย 2.
radius of operation	รัศมีปฏิบัติการ : radius of action (ตามนัย 1).
radius of turn	รัศมีการเลี้ยว : 1. รัศมีของวงกลมที่มีส่วนโค้งบรรจวบกับส่วนโค้งที่อากาศยานต้องการเพื่อกระทำการเลี้ยวครั้งหนึ่ง. 2. ขีดความสามารถของอากาศยานที่ระบุเป็นส่วนโค้งสั้นที่สุด ซึ่งจำเป็นสำหรับอากาศยานบินเลี้ยว เช่นในประโยค “the C-124 has a wider radius of turn, at cruising speed than the C-47”.

radl	(auth abbr). “Radiological”
Radlab	ชื่อย่อสำหรับห้องปฏิบัติการแผ่รังสีเบอร์คเลย์.
radlic	(auth abbr). “Radio link”
radlo	(auth abbr) “Radiological defense officer”
radlsafe	(auth abbr). “Radiological safety”
radlwar	(auth abbr). “Radiological warfare”
Radm	(auth abbr). “Rear admiral”
radnos	n. (Transposition of “no radio” plus s.) ภาวะไร้คลื่นวิทยุ: การจางหายเฉพาะอย่างหนึ่งของวิทยุ โดยเฉพาะในย่านอาร์กติก ที่ถือว่าเป็นสาเหตุเนื่องจากการระเบิดในดวงอาทิตย์, จุดดับในดวงอาทิตย์ หรือแสงออโรราเหนือ (aurora borealis.)
radnote	n. (Radio + note). บันทึกข้อความวิทยุ : สารหรือข้อความที่ส่งออกไปด้วยวิธีไฟฟ้า โดยเฉพาะด้วยวิทยุโทรพิมพ์ หรือโทรพิมพ์ทางสายทอดไปทางบกและไม่ต้องมีการตอบรับ. เดิมที่เดียวบันทึกข้อความวิทยุนี้ จำกัดใช้กับการสื่อสารทางวิทยุ แต่ศัพท์นี้ได้มีความหมายกว้างขึ้นอย่างรวดเร็ว.
radome	n. (Radar + dome). โดมเรดาร์ : โดมหรือสิ่งครอบคลุมคล้ายโดมสำหรับสานอากาศเรดาร์ และบางที่ก็ใช้สำหรับบริภัณฑ์เรดาร์อย่างอื่นๆ ได้เช่นสิ่งครอบคลุมที่มีการแผ่รังสี ความถี่วิทยุ.
RadPropCast	(auth abbr). “Radio propagation forecast.”
Radso	(auth abbr). “Radiological survey officer.”

RAF-	(auth abbr). “Royal Air Force” เขียนเป็น R.A.F. ก็ได้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในศัพท์อังกฤษ. มักใช้ในคำประสม เช่น RAF bomber Command, RAF crew, RAF institute of Aviation Medicine RAF liaison officer RAF Transport Command, ฯลฯ
RAF station	สถานีการบินอังกฤษ : ฐานบินที่บริการ ให้แก่กองทัพอากาศอังกฤษ.
raft	n. Specif. แพชูชีพ : liferaft.
raid	n. การจู่โจม : 1. ก.ศัพท์จำเพาะ. การจู่โจมทางอากาศ. ข. การที่อากาศยาน ล่วงล้ำเข้าไปในดินเดินข้าศึก ซึ่งการปฏิบัตินั้นเป็นการกระทำโดยตรงแกข้าศึก เช่นในวลี “a propaganda raid”, 2. กล่าวโดยทั่วไป หมายถึงการเข้าโจมตีทันทีทันใดต่อข้าศึก โดยฉับพลันหรือการรุกล่ำเข้าไปในดินแดนข้อศึก, ด้วยเจตนาที่จะก่อความเสียหาย, ข้อศึกเป็นเชลย ฯลฯ แต่ไม่มีเจตนาที่จะยึดดินแดนข้อศึกเป็นการถาวร.
raid report	รายงานการโจมตี
raider	n. 1. ผู้จู่โจม : บุคคลหรืออากาศยานที่มีส่วนในการจู่โจมตี. 2. เรเดอร์ : เขียนนำด้วยอักษรตัวใหญ่ ซึ่งนิยมเรียกเครื่องยินแบบ C-125.
rail interdiction	การขัดขวางทางรถไฟ : การขัดขวางต่อการคมนาคมทางรถไฟของข้าศึก.
railhead	n. (rhd). 1. ตำบลขนถ่ายทางรถไฟ : จุดหรือสถานที่ตามเส้นทางรถไฟ ซึ่งถูกขนถ่ายสัมภาระลงเพื่อแจกจ่ายหรือเก็บรักษาไว้. 2. สถานีปลายทาง : ตำบลที่ห่างไกลที่สุด ซึ่งไว้ได้วางรางไปถึงในเส้นทางรถไฟที่อยู่ในระหว่างก่อสร้าง.
railing	n. เรลลิ่ง : การแทรกกวนการส่งเรดาร์ด้วยเครื่องส่งอัตราห้วงคลื่นตั้งแต่ 50 ถึง 150 กิโลเฮิรตซ์ ซึ่งทำให้เกิดภาพคล้ายราวรั้วบนจอเรดาร์.
rain	n. Specif. ฝน : หยดน้ำฟ้าซึ่งตกยังพื้นโลกเป็นหยดเล็กของน้ำเหลว หยาดน้ำฟ้าดังกล่าวที่กระทบอากาศยานในขณะบิน.
rake	v. tr. ยิงกวาด : การยิงกวาดเป้าหมาย โดยเฉพาะเรือหรือแถวทหารด้วยการยิงปืนเล็กหรือปืนใหญ่โค้ง. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น “raking fire”. ดูเทียบ strafe, v.

RAL	RAL (auth abbr). “Reenlistment allowance.”
rally point	จุดรวมอากาศยาน : จุดที่หรือเหนือที่นี้ซึ่งอากาศยาน มารวมกันและจัดรูปกระบวนใหม่หลังจากได้ทำการเข้าตีแล้ว. ดูเทียบ randezvous point.
ram	n. แรม : 1. การเคลื่อนที่ไปยังข้างหน้าในอากาศของปล่องลมหรือทางอากาศของปล่องลมหรือทางอากาศเข้าในอากาศ. 2. ผลกระทบกระเทือนของแรม. (ดู ram effect.) 3. นำด้วยตัวอักษรใหญ่ หมายถึงชื่อประชานิยมเรียกหรือประมวลรหัสสำหรับเรียกจรวดอากาศยานบางขนาดชนิดที่มีดินขับ เชปชาร์จ (shape charge).
ram drag	แรงต้านแรม : เกณฑ์แรงขับที่ใช้ในการคำนวณหาแรงขับ สุทธิของเครื่องยนต์ไอพ่น ซึ่งเท่ากับแรงขับที่ต้องการเพื่อทำความเร็วอากาศเข้าให้เท่ากับความเร็วของเครื่องบน. ดู net jet thrust.
ram effect	ผลลัพธ์จากแรงแรม : ความกดอากาศที่เพิ่มขึ้น ในเครื่องยนต์ไอพ่น หรือในเครื่องยนต์ลูกสูบเนื่องจากแรงแรม. (ดู ram, n. นัย 1).
ram rocket	จรวดแรม : 1. มอเตอร์จรวดที่ติดตั้งร่วมแกนบินปลายด้านหน้าที่เปิดของเครื่องไอพ่นแรม ซึ่งใช้เพื่อให้มีแรงขับ ณ อัตราเร็วต่ำ และเพื่อจุดระเบิดเชื้อเพลิงของเครื่องยนต์แรม. 2. ตัวเครื่องทั้งหมด หรือหน่วยที่ให้กำเนิดพลังงานที่ประกอบด้วยเครื่องไอพ่นแรมและจรวดดังกล่าวนั้น.
Ramey Air Force Base	Ramey Air Force Base ฐานทัพอากาศรามีย์ : ฐานทัพที่อะกวาดิลลาปอโตริโก ซึ่งแต่ก่อนรู้จักกันในชื่อว่าสนามบินโบรินแควน (Borinquen Field) ตั้งชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่ พลจัตวา โฮวาร์ด เค. รามีย์ ผู้เสียชีวิตเพราะเครื่องบินประสบอุบัติเหตุใน ค.ศ. 1943.
ramge finder	Gunnery. เครื่องหาพิสัย, เครื่องหาระยะยิง : 1. เครื่องมือหรือกลอุปกรณ์ที่ใช้เพื่อพิจารณากำหนดพิสัยไปยังเป้าหมาย. เครื่องหาพิสัย อาจเป็นทัศนอุปกรณ์หรือกลอุปกรณ์เรดาร์ก็ได้.
ramjet	n. Also ramjet, แรมเจ็ท : 1. เครื่องยนต์แรมเจ็ท. 2. อากาศยานหรืออาวุธชัดส่ง ที่ใช้เครื่องยนต์แรมเจ็ท. ตามนัย 1. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น ramjet target. ramjet fighter, ramjet propulsion. ใช้ขยายหน้าคำนามตามนัย 2. เช่น ramjet target.
ramjet engine	เครื่องยนต์แรมเจ็ท : เครื่องยนต์ไอพ่นชนิดหนึ่งซึ่งมีส่วนประกอบที่สำคัญที่มีท่อ ซึ่งเปิดที่ปลายทั้งสองด้าน และท่อนี้มีการเผาไหม้เชื้อเพลิงติดต่อกันไป เพื่อทำให้เกิดแรงขับไอพ่น และไม่มี

	ทั้งเครื่องอัดอากาศหรือกังหันอากาศ สำหรับอากาศที่ใช้ในการผสมกับเชื้อเพลิงจะถูกอัดเข้าไปมรเครื่องยนต์ ในขณะที่เครื่องยนต์นั้นเคลื่อนที่ไปข้างหน้า อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเครื่องยนต์อะโธไดต์. ศัพท์ “ramjet” และ “ramjet engine” นี้โดยธรรมดาสามัญแล้วประยุกต์ใช้กับเครื่องยนต์อะโธไดด์ แบบที่เปิดด้านหน้าตลอดเวลา เครื่องยนต์ที่เผาไหม้เชื้อเพลิงต่อเนื่องกันไป ซึ่งต้องการการเคลื่อนที่ไปข้างหน้าคงที่ หรือการเคลื่อนที่ไปข้างหน้าสัมพันธ์ สำหรับการนำเชื้อเพลิงเข้าไปในห้องสันดาปเครื่องยนต์ชนิดเดินเครื่องได้ทานสถิตศาสตร์ หลังจากการกระทำการอัดขั้นแรกแล้ว และไม่เผาไหม้เชื่อเพลิงต่อเนื่องกันไป ดู pulsejet engine.
ramming	n. การบินชน : 1. ในการรบทางอากาศ หมายถึงการกระทำหรือขณะที่มีการบินหรือชนกับอากาศยานข้อศึกอย่างจงใจ ซึ่งนักบินนำอากาศยานเข้ากระทำการเป็นยุทธวิธีขั้นสุดท้าย. 2. ผลของแรงชน. ใช้ขยายหน้าคำนามตามนัย 1 เช่น ramming attack, ramming dive, ramming tactic. ฯลฯ
ramous	n. (French) เร-รอน : เช่นที่ใช้ในโรงเรียนการบินของอังกฤษตอนแรกๆ หมายถึง ก. ลมหลังใบพัด. ข. กระแสทวน กระแสลมพัดขึ้น หรือกระแสลมพัดลงของอากาศใดๆ.
RAMP	(auth) “Recovered allied military personnel” บางครั้งใช้เป็นคำ.
ramp	n. รางลาด : 1. พื้นผิวเอียงที่ทำงาน หรือโครงสร้างที่ใช้เพื่อทำให้มีการเคลื่อนที่จากระดับต่ำไประดับสูงได้สะดวก. ก. โครงสร้างลาดที่ใช้ เพื่อนำวิถีหรือปล่อยอาวุธปล่อย, จรวด, หรืออากาศยาน. ข. โครงสร้างลาดที่มีปลายข้างหนึ่งอยู่ในน้ำ สำหรับเครื่องบินน้ำขึ้นจากน้ำหรือปล่อยลงไปในน้ำ. 2. ตามนัยที่มีความหมายกว้างออกไปอีก แต่ใช้กันอย่างหละหลวม หมายถึงลานจอด (ดู apron. n. นัย 1). ตามนัย 1 ดู Landing ramp, loading ramp.
ramrod	n. แรมร็อด : การโจมตีของเครื่องบินทิ้งระเบิดที่มีเครื่องบินขับไล่คุ้มกัน.
Ramstein Air Base	ฐานบินแรมสไตน์ : ฐานบินแห่งหนึ่งที่เมืองแรมสไตน์ ประเทศเยอรมนีตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
Rand Corporation	(Research and Development.) บรรษัทแรด์ : องค์การที่ไม่มุ่งผลกำไรองค์การหนึ่ง ซึ่งมิใช่เป็นของรัฐบาลที่อุทิศตนเพื่อวิจัยเกี่ยวกับสวัสดิภาพ และความมั่นคงของสหรัฐอเมริกา มักเรียกว่า “rand”. บรรษัทแรนด์ แม้ในตอนแรกจะไม่ได้เรียกกันในชื่อนี้ก็ตาม ได้จัดเป็นองค์การขึ้นครั้งแรกใน ค.ศ. 1946 เพื่อให้มีการวิจัยพื้นฐานให้แก่โครงการแรนด์ของกองทัพอากาศ ใน

	ค.ศ. 1948 เมื่อได้รับทุนจากมูลนิธิฟอร์ด จึงได้ปฏิรูปขึ้นใหม่เรียกชื่อว่า “Rand Corporation” การวิจัยของบรรษัทดำเนินไปได้ด้วยเงินทุนของบรรษัทเอง หรือด้วยเงินทุนที่หน่วยหน่วยเจ้าหน้าที่ต่างๆของรัฐบาลได้ส่งมาให้ สมาชิกเจ้าหน้าที่วิจัยของบรรษัทนี้ทำงานตามลำพัง หรือร่วมกับสมาชิกอื่นๆทั้งนี้ขึ้นอยู่กับโครงการนั้น เจ้าหน้าที่มีประจำอยู่ทั้งในเมืองซันตา โมนิกา รัฐแคลิฟอร์เนีย และในนครวอชิงตัน.
Randolph Air Force Base	ฐานทัพอากาศแรมดอล์ฟ : ฐานทัพอากาศที่เมืองแซนแอนโตนิโอ รัฐเทกซัส ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ ร้อยเอกวิลเลี่ยม เอ็ม. แรนดอล์ฟ นักบินขับไล่ผู้เสียชีวิตใน ค.ศ. 1928.
random access	(ASCC) การเข้าถึงแบบสุ่ม : วิธีการดำเนินกรรมวิธีแบบหนึ่ง ซึ่งโลจิตัลเรกคอร์ดได้รับมาจากหรือบรรจุลงในสโตเรจ ไฟล์ ในลักษณะไม่เป็นไปตามลำดับ. range component of cross trail : ดู trail
Random noise	Electronics. เสียงกวนสะเปะสะปะ : เสียงกวน (ดู noise) ที่เกิดขึ้นโดยไม่มีกระสวนหรือลำดับเวลาเฉพาะ บางทีก็ถูกแพร่ออกมาโดยจงใจในฐานเป็นอุปกรณ์แทรกกวนอย่างหนึ่ง.
range	n. (rg) พิสัย : 1. ขีดความสามารถของอากาศยาน ที่กำหนดชี้ว่าอากาศยานนั้นๆจะสามารถบินไปได้ไกลเพียงใด ภายใต้ภาวะปฏิบัติการที่กำหนดให้จากขณะที่วิ่งขึ้น ถึงเวลาเมื่อเชื้อเพลิงของอากาศยานนั้นหมดไป เช่น “the aircraft”s range was 7,000 miles, enough to fly nonstop from San Francisco to London” เพื่อเลี่ยงความกำกวนดังนัย 2 ความหมายศัพท์นี้บางทีก็เรียกว่า flying range อย่างไรก็ดี บริบทนี้มีความหมายที่เข้าใจเพียงพอแล้ว. 2. ก. ขีดความสามารถของอากาศยานที่จะถึงเป้าหมายที่กำหนด ภายใต้สภาวะการปฏิบัติการจำเพาะ ดูหมายเหตุ ดูเทียบ radius of action. ข. ศัพท์โอนนัย. ขีดความสามารถที่เกี่ยวเนื่องกับฐานบินแห่งหนึ่ง ซึ่งวัดได้ด้วยระยะทางที่เครื่องบินของฐานบินนี้สามารถบินไปถึง และปฏิบัติการอย่างได้ผล เช่น “enemy bombers came within the range of the island base. ดูเทียบ operating range นัย 2. 3. ขีดความสามารถของอาวุธชัดส่งชนิดจรวด อาวุธปล่อยนำวิถี หรือสิ่งคล้ายกันที่ชี้บอกว่าอาวุธดังกล่าวนั้นสามารถบินหรือถูกส่งไปได้ไกลเท่าไร อีกนัยหนึ่ง หมายถึงขีดความสามารถของปืน เครื่องส่งเรดาร์ ฯลฯ ที่ชี้บอกว่าสิ่งดังกล่าวนั้นสามารถส่งอาวุธชัดส่ง หรือแผ่คลื่นประสิทธิผลออกไปได้ไกลเท่าไร หรือมิฉะนั้นก็ปฏิบัติการได้ ณ ระยะภายสภาวะที่กำหนด อีกนัยหนึ่งเป็นคำโอนนัย. (เช่นเดียวกับนัย 2 ก.ข้างบน) หมายถึงขีดความสามารถของสถานีที่แห่ง

	หนึ่ง ซึ่งวัดได้ระยะทางที่อาวุธชัดส่งคลื่นเรดาร์ หรือสิ่งคล้ายกันสามารถส่งออกไปจากสถานที่นั้นได้ เช่นในวลี “The range of a launching site”. 4. ขีดความสามารถที่กล่าวถึงจำเพาะว่า good range เช่นในประโยค “the new plane had both range and speed”. 5. ระยะสูงสุดหรือระยะที่มีประสิทธิผล ซึ่งสามารถไปถึงได้เกี่ยวกับการทดสอบขีดความสามารถ เช่นกล่าวนั้นอย่างใดอย่างหนึ่ง โดยเฉพาะระยะไกลสุดที่อากาศยานเครื่องหนึ่งสามารถบินไปได้ภายใต้การควบคุมการบินเดินทางหรือระยะไกลสุดที่อาวุธชัดส่งสามารถไปถึงหรือรัศมีมีความเสียหายที่เกิดจากลูกระเบิดปรมาณู ฯลฯ ดู effective range, maximum range, radar range. 6. ระยะไกลที่วัดได้หรือประมาณได้ระหว่างวัตถุอันหนึ่งกับอีกนัยหนึ่ง โดยเฉพาะเช่นที่ใช้กับระยะไกลระหว่างปืนกับเป้าหมายของปืนระหว่างเครื่องเรดาร์กับวัตถุที่หมายที่ต้องการของเครื่องเรดาร์นั้น หรือระหว่างอากาศยานกับฐานบินของอากาศยานนั้น เช่น ในประโยค “we are now at a range of ten miles from base”. 7. ในการทิ้งระเบิด หมายถึงระยะไกลทางแนวนอนที่ลูกระเบิดผ่านไป ภายหลังการปลดไปจนถึงขณะกระทบแตก เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “actual range” ดูนัยต่อไป. 8. ตัวประกอบของระยะไกลทางข้างหน้าที่ระเบิดหรืออาวุธชัดส่งผ่านไป ภายหลังการปลดปล่อย ซึ่งแตกต่างจากตัวประกอบของมุมภาคทิศ เช่นในประโยค “the azon bomb is controlled in azimuth but not in range”. 9. พื้นที่ซึ่งจัดขึ้นเพื่อเป็นการฝึกทิ้งระเบิดการบินหรือการปรับศูนย์ เช่น “bombing range”. 10. พิสัยวิทยุ. (ดู radio range, นัย 1). ตามนัย 1ขีดพิสัย อาจพิจารณากำหนดได้เมื่อมีการควบคุมการบินเดินทาง หรือภายใต้ภาวะจำเพาะอื่นๆ. ดู combat flying range, flying range. ตามนัย 2 ความหมายของนัยนี้สัมพันธ์ใกล้ชิดกับความหมายของคำ “radius of a action” ถ้าอากาศยานต้องบินกลับมายังฐานบินที่วิ่งขึ้นอีก เช่นในประโยค “the intruder did not come within the range of the island-based fighter aircraft” หรือสัมพันธ์กับความหมายของคำว่า range ตามนัย 1 ถ้าจะต้องสละอากาศยานนั้นหรือจัดให้มีฐานบินให้อากาศยานลงใกล้กับเป้าหมาย ในตัวอย่างแรกๆนักเขียนบางคนมักชอบที่จะใช้ศัพท์ “radius of action” ซึ่งมีความหมายแน่นอนกว่า แต่ในการปฏิบัติการเหล่านั้น อากาศยานมักลงที่ฐานบินซึ่งอยู่ใกล้กับเป้าหมายมากกว่าจะไปลงที่ฐานบินที่วิ่งขึ้น ดังนั้นการใช้คำ “radius of action” จึงไม่เหมาะสม ทัศนะนี้จะแสดงให้เห็นภาพพจน์ได้ในสำนวนภาษา เช่นในประโยค “with shuttle bombing the city came well with rang of the bombers” ในตัวอย่าง

	พิจารณาได้ว่าเทคนิคของปฏิบัติการที่เกี่ยวข้อง ถึงขีดความสามารถของอากาศยานนั้นมากกว่าฐานเพิ่ม ระยะไกลที่อากาศยานนั้นสามารถบินได้. ดู bombing range นัย 2 และนัย 3 , combat range, effective range. ตามนัย 6 range ตามที่ใช้เกี่ยวกับระยะทาง ระหว่างปืนกับเป้าหมายตามที่นิยมใช้กันอยู่ หมายถึงระยะไกลทางแนวนอน แต่ในทางกองทัพอากาศหมายถึงระยะไกลแนวสายตา ไม่ว่าจะเป็นทางแนวนอน เอียงลาดหรือแนวยืนก้อตามหากต้องการให้ความหมายแตกต่างกันก้อใช้ศัพท์จำเพาะประกอบด้วย เช่นใน “ horizontal range” ฯลฯ ความเปลี่ยนแปลงในเชิงความหมายนี้สะท้อนให้เห็นระเบียบวิธีต่างๆของการเล็งปืน และภาวะต่างๆของการต่อสู้ที่เครื่องบินนำมาใช้ ศัพท์ “range”ในความหมายบางอย่างเช่น ตามใน 5 และ 6 ข้างบน โดยปกติแล้วจะจำกัดความว่า หมายถึงระยะไกล แต่ศัพท์ 2 ศัพท์นี้ก็จะมีคำอธิบายจำกัดความแตกต่างกันออกไปอีก. ศัพท์ “range” ย้ำถึงความหมายว่าพิสัยที่เข้าไปถึง ตัวอย่างเช่น พิสัยของปืนจะจัดว่าลูกปืนใหญ่ยิงไปไกลเท่าไร “distance” ย้ำถึงความสัมพันธ์กันของระยะ.
range	v. Gunnery and radar. ปรับหาพิสัย : 1. สกรรมกิริยา หมายถึงหาพิสัยของเป้าหมายอีกนัยหนึ่ง หมายถึงปรับปืนให้ได้พิสัยของเป้าหมาย. 2. อกรรมกิริยา หมายถึงปฏิบัติการกระทำนี้. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น ranging, n.
range angle	มุมพิสัย : มุมทิ้งของ. ดู (dropping angle).
range circle	วงกลมพิสัย : ที่หมายพิสัยเรดาร์รูปวงกลม. ดู radar range marker.
range component of trail	ดู trail
range control	การควบคุมพิสัย : 1. การควบคุมการบินเดินทางที่เกี่ยวกับพิสัยและเวลาบิน. 2. การควบคุมพิสัยของอาวุธชัดส่งนำวิถี.
range error	ค่าผิดพลาดทางระยะ : ค่าผิดพลาดที่เกี่ยวกับการปล่อยสรรพาวุธไปยังเป้าหมาย. ค่าผิดพลาดนี้คือ ระยะทางที่วัดได้ระหว่างเส้นสมมติที่ลากผ่านจุดกระทบที่ต้องการกับเส้นสมมติ ที่ลากผ่านจุดกระทบจริง เส้นทั้งสองดังกล่าวจะขนาดกันและตั้งฉากกับแนวการเข้าตี. ดู munitions delivery
range error probable	ค่าผิดพลาดทางระยะที่น่าจะเป็น : ค่าผิดพลาดที่เกี่ยวกับการปล่อยสรรพาวุธไปยังเป้าหมาย มีค่าเท่ากับครึ่งหนึ่งของระยะทางระหว่างเส้นสมมติสองเส้นที่ลากตั้งฉากกับแนวเข้าสู่เป้าหมาย

	ของอากาศยาน และห่างจากจุดกระทบเฉลี่ยที่ต้องการเท่ากันและมีสรรพาวุธที่ถูกปล่อย โดยอิสระหนึ่งกระทบระหว่างเส้นทั้งสองนี้
range line	เส้นพิสัยยิง : 1. ในการซ้อมยิงปืนทางอากาศต่อเป้าหมายพื้นดิน ซึ่งจะเริ่มทำการยิงทับเส้นนี้ไว้. ดูเทียบ foul line. 2. จุดกำหนดที่หมายพิสัยเรดาร์. (ดู radar mark marker).
range mark	จุดกำหนดพิสัยเรดาร์ : radar range marker.
range probable error	ความเคลื่อนคลาดที่น่าจะเป็นไปได้ด้านข้าง : ความเคลื่อนคลาดในการทิ้งระเบิดที่น่าจะเป็นไปในทางด้านข้างแสดงเป็นระยะทางระหว่างเส้นสองเส้น ณ มุมฉากกับเส้นบิน และมีระยะทางเท่าๆกันจากจุดมัชฌิมกระทบนั้นเป็นที่คาดหวังว่าจำนวนลูกระเบิดครึ่งหนึ่งจะตกลงไป ทั้งนี้มิได้พิจารณาถึงความเคลื่อนคลาดรวมทิ้งระเบิดอื่นๆ.
range rate	อัตราพิสัย : ในการปืน หมายถึงอัตราเปลี่ยนแปลงพิสัยต่อหน่วยเวลา.
range resolution	การแยกพิสัย : การแยก (ดู resolution) ระบบเรดาร์หรือระบบทัศนะที่เกี่ยวกับพิสัย.
range station	สถานีพิสัยวิทยุนำทาง : radio range station.
ranger	n. ทหารจู้โจมเรนเจอร์ : ทหารที่อยู่ในกลุ่มทหารที่คัดเลือกแล้วเป็นพิเศษในกองทัพบกสหรัฐฯ ผู้ได้รับการฝึกอบรมโดยเฉพาะในยุทธวิธีจู้โจม. ศัพท์อังกฤษที่เทียบเท่ากับ “ranger” คือ “commando”
rank	n. 1. ยศ : ก. สถานภาพของบุคคลตามที่พิจารณากำหนดตามยศที่เขาผู้นั้นครองอยู่. อีกนัยหนึ่ง หมายถึงสถานภาพเปรียบเทียบของบุคคลภายในยศชั้นหนึ่ง. ข. ยศชั้นที่บุคคลผู้หนึ่งครองอยู่. 2. หน้ากระดาน : แถวของบุคคลที่เคียงข้างกัน. 3. ยศต่ำกว่าสัญญาบัตร : ใช้ในวลี “in the rank”s” หมายถึงในราชการทหาร โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป็น พันจ่าพลทหาร (ดู enlisted person). 4. ทหารยศต่ำกว่าสัญญาบัตร : ใช้วลี to rise from the range หมายถึงเป็นนายทหารสัญญาบัตรขึ้นมาจากการรับราชการเป็น พันจ่า-พลทหาร. ศัพท์ “rank” มักใช้แทนศัพท์ grade (นัย 1) แต่ไม่ใช้ grade แทน rank อย่างไรก็ดีมีศัพท์ที่แน่นอนบางศัพท์เกิดขึ้น เช่น “he is the grade of captain, but he has or holds the rank of captain”.

rank	v. tr. มียศสูงกว่า : มียศเหนือกว่า.
Rankine scale	(After W.J.M. Rankine 820-1872, Scottish physicist.) มาตราแรงกิน : มาตราอุณหภูมิที่ใช้ขององศาฟาเรนไฮต์ แต่ใช้องศาศูนย์แสดงถึงศูนย์สัมบูรณ์. ตามมาตราแรงกินนี้ น้ำเยือกแข็ง ณ 491.69 องศา และเดือด ณ 671.69 องศา ดูเทียบ Kelvin scale.
RaOb	(auth abbr). “Radiosonde observation center.
RApCon	(auth abbr). “Radar approach control center.”
rapid area distribution support	การสนับสนุนการแจกจ่ายตามพื้นที่อย่างรวดเร็ว : ขีดความสามารถของศูนย์ส่งกำลังบำรุงแต่ละศูนย์ ของหน่วยบัญชาการส่งกำลังบำรุงกองทัพอากาศที่จะต้องดำรงไว้ในการจัดส่งชุดเจ้าหน้าที่ ที่มีทักษะตามที่ต้องการด้านส่งกำลัง, ขนส่งและบรรจุหีบห่อ ให้แก่ฐานบิน
rapid decompression	การลดความกดดันเร็ว : การลดความกดดันภายในห้องเคบินห้องนักบิน หรือห้องคล้ายกันที่ปรับความกดอากาศไว้ใกล้เคียงกับความกดดันของบรรยากาศที่มีอยู่รอบๆในอัตราที่รวดเร็วมาก แต่ไม่มากจนเกินไปถึงระเบิด. expressive decompression. Rapid Engineer Deployment, Heavy Operational Repair Squadrons, Engineering เรดฮอร์ส : เรดฮอร์ส เป็นหน่วยระดับฝูงบินขึ้นตรงต่อกองบัญชาการกำลังทัพอากาศ หน่วยนี้จัดตั้งขึ้นเพื่อให้กำลังทัพอากาศนั้นๆ มีขีดความสามารถด้านวิศวกรรมโยธา คล่องตัวสูง, ช่วยตัวเองได้และวางกำลังได้รวดเร็วในเขตที่คาดว่าจะเป็นยุทธบริเวณ
rapid Scanning	radar. การสแกนอย่างเร็ว : สแกนที่มีลำแสงแคบ ณ อัตราการสแกน 10 ครั้งต่อวินาที หรือมากกว่านั้น ใช้โดยเฉพาะในการเกาะตามเป้าหมายซึ่งเคลื่อนที่เร็ว.
RAPP	(auth abbr). “Registered air parcel post”
rarefaction	n. แรรีแฟคชัน : ในการระเบิดของลูกระเบิดปรมาณู หมายถึงภาวะอย่างหนึ่งซึ่งเกิดขึ้น ณ ศูนย์กลางของการระเบิด ซึ่งในศูนย์กลางนี้ความกดดันเพิ่มขึ้น จากการระเบิดแล้วลดลงต่ำกว่าที่มีอยู่ก่อนหน้าการระเบิดนั้น.
rarefaction wave	คลื่นแรรีแฟคชัน : คลื่นความกดดันหรือแรงกระโชกของอากาศหรือน้ำที่ถูกเหนี่ยวนำจากคลื่นแรรีแฟคชันนี้ เรียกอีกนัยหนึ่งว่า “suction wave” เคลื่อนที่ไปในทิศทางตรงกันข้ามกับเคลื่อนกระแทกทันที หลังการระเบิด.
rarefied atmosphere	บรรยากาศบาง : บรรยากาศซึ่งบางไม่แน่น เช่น ที่ปรากฏในระยะสูง.

rarep	n. คำย่อของ “radar weather report.”
RASC	(abbr). “Rome” Air Service Command” เป็นคำประวัติ.
rat	(auth abbr). “Rations” “rate,” หรือ “rating”.
rat race	แร็ทเรซ : ใช้เป็นศัพท์สแลง หมายถึง 1. การฝึกซ้อมทางอากาศที่อากาศยานบินเป็นแถวตอนเรียงหนึ่ง แต่ละเครื่องกระทำการผาดแผลงอย่างเดียวกับอากาศยานที่บินอยู่ข้างหน้า. 2. สถานการณ์หรือการแสดงทางอากาศที่เครื่องบินตั้งแต่สองเครื่องขึ้นไปบินไล่กันหรือแข่งกัน. 3. สถานการณ์ที่มีลักษณะสับสนอลหม่านทำให้ผู้ร่วมปฏิบัติงานหมดกำลัง.
rate	n. (rat). อัตรา : การวัดในรูปอัตราส่วน โดยเฉพาะที่ใช้กับการเคลื่อนที่ซึ่งคิดตามระยะเวลา เช่นในประโยค “the rate of climb was 500 feet per minute.”
rate engine speed	rate engine speed อัตราเร็วพิกัดของเครื่องยนต์ : อัตราเร็วหมุนของเครื่องยนต์เครื่องหนึ่งที่ถูกกำหนดจำเพาะลงไปสำหรับอัตราเร็วชั้นสูงของการปฏิบัติการต่อเนื่องที่เชื่อถือได้.
rate gyro	ไจโรวัดอัตรา : อุปกรณ์ไจโรสโคป (ไม่ว่าจะเป็นไจโรปั้นหรือไจโรสั้นก็ตาม) ที่ใช้วัดอัตราการเลี้ยว.
rate of climb	อัตราไต่ : องค์ประกอบแนวยืนของอัตราเร็วอากาศของอากาศยานในการไต่ ตามที่ปรากฏในเครื่องบอกอัตราไต่. ดู rate-of-climb indicator.
rate of closure	อัตราประชิด : อัตราเร็วซึ่งสิ่งกำลังเคลื่อนที่สองสิ่งเคลื่อนที่เข้ามาระยะใกล้ซึ่งกันและกัน อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงอัตราเร็วขณะที่อากาศยานซึ่งกำลังบินอยู่สองเครื่องประชิดซึ่งกันและกัน. ศัพท์นี้ใช้เฉพาะอย่างยิ่งในการกล่าวถึงอากาศยาน ซึ่งกำลังเข้าใกล้ซึ่งในกรณีนี้ อัตราประชิด คือ ผลบวกของอัตราเร็วของอากาศยานสองเครื่องนั้น.
rate of descent	อัตราการลดระยะสูง : องค์ประกอบทางแนวยืนของอัตราเร็วอากาศของอากาศยานเครื่องหนึ่งในขณะบินลง ตามที่ปรากฏในเครื่องบอกอัตราไต่ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงอัตราเร็วของการลดต่ำลง เช่น พร้อมด้วยร่มชูชีพ.

rate of fire	อัตราการยิง : ความเร็วซึ่งจำนวนกระสุนถูกยิงจากอาวุธต่อนาที หรือกลุ่มอาวุธต่อนาทีอาวุธหรือกลุ่มของอาวุธเป็นนัดต่อนาที. ดูเทียบ cyclic rate.
rated	a. 1. มีวุฒิการบิน : ก. เกี่ยวกับบุคคล หมายถึงผู้มีวุฒิการบินที่ยังไม่หมดอายุ. ข.ที่ต้องการหรือที่กำหนดเฉพาะลงไปซึ่งทางการบินที่ยังไม่หมดอายุ ใช้กล่าวถึงของงาน รายละเอียดงาน หรือสิ่งคล้ายกัน เช่น “rated position.”. 2. พิกัด : กำหนดจำเพาะลงไปว่าดีที่สุดหรือเป็นขั้นสูงสุด สำหรับสมรรถนะอันปลอดภัยและมีประสิทธิผลของอากาศยานหรือชิ้นบริภัณฑ์นั้นๆ ใช้กล่าวถึงอัตราเร็วอากาศยานระยะสูง แรงม้า ฯลฯ. ดู airspeed, altitude, horsepower, ใช้ในคำประสม (ตามนัย 1. ก.) เช่น rated officer. rated personnel rated pilot, ฯลฯ บุคคลที่มีวุฒิการบิน อาจมีหน้าที่ทำการบินหรือไม่ก็ได้.
rated altitude	ระยะสูงพิกัด : ระยะสูงที่กำหนดจำเพาะลงไป สำหรับสมรรถนะต่อเนื่องกันดีที่สุดของอากาศยาน หรือของเครื่องยนต์ของอากาศยาน.
rated horsepower	แรงม้าพิกัด : แรงพิกัดปกติหรือแรงพิกัดทางทหารของเครื่องยนต์ลูกสูบของอากาศยาน. ดู military rated power และ normal rated power.
rated power	กำลังพิกัด : กำลังของเครื่องยนต์ที่ได้มาจากการตั้งกำลังในหลายพิกัดตามที่ผู้ผลิต หรือกองทัพอากาศกำหนด เพื่อความมุ่งประสงค์จำเพาะ. ดู military rated power และ normal rated power
rated supplement	นักบินส่วนกลาง : นักบินนายทหารยศชั้นไม่เกินนาวาอากาศโท บรรจุในตำแหน่งที่ไม่ได้ทำการบิน ซึ่งอยู่ในฐานะเป็นกำลังพลที่เผื่อไว้. นายทหารเหล่านี้จะช่วยเพิ่มจำนวนนักบินและจำนวนผู้กำกับดูแลเกี่ยวกับการบินในระหว่างห้วงเวลาของสถานการณ์ขัดแย้ง นักบินส่วนกลางจำแนกออกได้เป็นสองประเภทคือ : ก. ประเภทเร่งด่วน หมายถึงนักบินส่วนกลางที่จำเป็นต้องใช้ปฏิบัติการทันทีในกรณีที่มีเหตุการณ์เกิดขึ้นอย่างไม่คาดหมาย. ข. ประเภทไม่เร่งด่วน หมายถึงนักบินส่วนที่ถูกเรียกมาเพิ่มเติมเท่าที่จำเป็นในสถานการณ์ขัดแย้ง เพื่อสนับสนุนความต้องการที่ตามมา

rate-of-climb indicator	เครื่องบอกอัตราไต่ : อุปกรณ์การบินชนิดหนึ่งที่ทำงานด้วยความดันผลต่าง เพื่อแสดงอัตราไต่หรือบินต่ำลงของอากาศยาน. เครื่องบอกอัตราไต่อาจปรับมาตราเทียบเป็น ฟุตต่อนาที, เป็นเมตรต่อวินาที, ฯลฯ.
rate-of-flow meter	มาตราวัดอัตราการไหล : อุปกรณ์ที่วัดอัตราการไหล เช่น การไหลของเชื้อเพลิง. ดู fuel flowmeter.
rate-of-turn indicator	เครื่องบอกการเลี้ยว : turn indicator
rating	n. (rat). อันดับคุณวุฒิ : ระดับความสำเร็จที่ยอมรับรู้กัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงยศชั้นหรือการจัดอันดับขั้นศิลปศาสตร์การบิน. (ดู aeronautical rating),
ration	v. ส่ง : 1. สกรรมกริยา หมายถึงส่งเสบียงให้แก่บุคคลหนึ่งหรือมากกว่า. 2. รับ : อกรรมกริยา เมื่อใช้กับคำกริยาวิเศษณ์หรือวลีกริยาวิเศษณ์ หมายถึงรับเสบียงจากบุคคลหนึ่งหรือมากกว่า เช่นใน “he rationed separately”.
ration	n. (The “a” is pronounced either long or short.) (rat) 1. การปันส่วน : การกำหนดเสบียงให้แก่บุคคลหนึ่งในหนึ่งวัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงตัวเบี้ยเลี้ยงที่มีค่าเท่ากับเสบียงดังกล่าวนั้น. 2. เสบียง : ก. เครื่องบริโภค โดยเฉพาะอาหารที่มีปริมาณตามที่ได้กำหนดไว้. ข. เป้นพหูพจน์ หมายถึงเสบียงที่จ่ายให้เป็นจำนวนหนึ่ง เช่นใน “a can of rations”. ดู field ration, garrison ration.
ration in kind	การจ่ายเป็นเสบียง : การจ่ายในรูปของเสบียงปันส่วน. ดู issue in kind.
rational horizon	ขอบฟ้าทฤษฎี : ระนาบที่ผ่านทะลุศูนย์กลางของโลก ตั้งฉากกับแกนที่ต่อระหว่างจุดเซนิทกับจุดเนเดอร์ของผู้สังเกต อีกนัยหนึ่ง หมายถึงวงกลมบนทรงกลมอัมพรที่ทำได้ด้วยภาคตัดขวางของทรงกลมกับระนาบนี้. ดูเทียบ celestial horizon. และหมายเหตุ.
RATO	(auth abbr). “Rocket assisted takeoff”

rato	n. Also Rato, RATO. (RATO (auth abbr).) เรโต : 1. การช่วยวิ่งขึ้นด้วยหน่วยจรวดหน่วยหนึ่ง หรือหลายหน่วย. 2. หน่วยหรือกลุ่มของหน่วยจรวดเสริมกำลังที่ใช้ในการวิ่งขึ้นดังกล่าวนั้น. “rato” นิยมใช้กันมากกว่า “jato” เมื่อใช้กับการวิ่งขึ้นที่ใช้แรงช่วยจากหน่วยเรโต.
rato bottle	ท่อเรโต, ขวดเรโท : มอเตอร์จรวดที่ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อช่วยอากาศยานให้วิ่งขึ้น ที่เรียกเช่นนั้นเพราะมีลักษณะคล้ายขวด.
rato unit	หน่วยเรโต : มอเตอร์จรวดอันหนึ่งหรือหลายอันที่สร้างรวมกันเป็นหน่วยใช้เฉพาะเพื่อช่วยเครื่องบินในการวิ่งขึ้น.
RATSC	(abbr). hist. “Rome Air Technical Service Command”. เป็นคำประวัติ,
Ratt	(auth abbr). “Radioteletypewriter”
raunchy	a. slang.-ย่อหย่อน : เลินเล่อ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงไม่เป็นระเบียบ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงแสดงให้เห็นว่าขาดวินัยใช้กล่าวถึงบุคคล, สมรรถนะ, ฯลฯ
raw	n. (radar wind or radio wind, pronounced “ray win”) เรวิน : 1. ลมที่ถูกเรดาร์หาทิศทาง หรือวิทยุหาทิศทางเกาะตาม. ดู radar wind. 2. การพิจารณากำหนดการเคลื่อนไหวและความเร็วลม. 3. วิทยุหยั่งอากาศ (ดู radiosonde) บัลลูนวิทยุหยั่งอากาศ (ดู radiosonde balloon) หรือบัลลูนอื่นๆที่ติดบริภัณฑ์ไว้เป็นพิเศษ และใช้เพื่อความประสงค์นี้. 4. ข่าวสารเกี่ยวกับลมที่รวบรวมได้ด้วยวิธีของเรดาร์เกาะตาม หรือวิทยุหาทิศทางของบัลลูนที่ติดบริภัณฑ์ไว้เป็นพิเศษ.
raw data	ข้อมูลดิบ : ข้อมูลหรือข่าวสารใดๆ ก็ตามที่ยังไม่ได้รับการวิเคราะห์ หรือการให้ค่า.
raw engine	ตัวเครื่องยนต์ : เครื่องยนต์ที่ไม่มีชิ้นประกอบ.

raw score	คะแนนดิบ : คะแนนที่ได้รับมาในการทดสอบเชาว์ การทดสอบความถนัด การทดสอบวิชาความรู้แต่ละวิชา (subject-matter test) หรือเรื่องอื่นๆที่คล้ายกันก่อนที่จะให้น้ำหนักหรือเปลี่ยนเป็นคะแนนมาตรฐาน.
rawin	(auth abbr) “radar wind sounding”
rawin ballon	บัลลูนเรวิน : บัลลูนวิทยุหยั่งอากาศ หรือบัลลูนที่ติดบริภัณฑ์ไว้เป็นพิเศษอย่างอื่น ซึ่งใช้หาการเคลื่อนที่และความเร็วลม
rawinsonde	n. เรวินซอนด์ : วิทยุหยั่งอากาศ หรือบัลลูนวิทยุหยั่งอากาศที่ใช้เรวิน (ดู rawin) อีกนัยหนึ่งหมายถึงการกระทำหรือวีการที่ได้ให้ข่าวสารกาลอากาศและลม โดยใช้วิทยุหยั่งอากาศกับบริภัณฑ์รับและเกาะตาม.
rawinsonde	(auth abbr), “Radiosonde and radar wind sounding (Combined).
razon	n. (Range plus azon) (which see.) เรซอน : ลูกระเบิดชนิดหนึ่งพัฒนาในสงครามโลกครั้งที่สอง, มีแฟนบังคับขยับได้อยู่ที่หาง, ซึ่งปรับด้วยสัญญาณวิทยุ, เมื่อบังคับลูกระเบิดในด้านพิสัยและมุมภาคทิศ. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น razon bomb.
RB	(abbr). 1. auth “Road bend” 2. “Relative bearing” 3. “reconnaissance bomber เช่นใน RB-29, RB-36, RB-50. (reconnaissance ดัดแปลงจาก บี-29, บี-36, และ บี-50.)
RBS	(auth abbr). “Radar bomb scoring”
RCAF	(auth abbr). “Royal Canadian Air Force” อักษรย่อนี้บางทีก็เขียนเป็น “R.C.A.F.”

RCC	(auth abbr). “Rescue control center”
RCD	(auth). “Reinforcement centrol depot”
rcd	(abbr). “Record”, หรือ “received,. ดู rec (auth abbr).
rclm	(auth abbr). “Reclaim” หรือ “reclamation”
RCM	(abbr). 1. Auth “ Radar countermeasures 2. “Radio countermeasure” 3. “Radio-controlled mine”
RCM reconnaissance	Electronic countermeasure reconnaissance.
RCP	(auth abbr). “Rotation combat personnel.
RCS	(auth abbr). “Reports control symbol”
rct	(abbr). “Recruit” ดู cruit” (auth abbr).
RCT	(auth abbr). “Regimental combat team”
rctmt	(abbr). “Recruitment”
rctn	(abbr). “Recreation”. ดู rec (auth abbr).
RCTSR	(auth abbr). “Radio code test, speed of response”

rcvr	(abbr). “Receiver”
RD	(auth abbr). “Readiness date” หรือ “radarman”
rd	(auth abbr). “Road”
RDB	(abbr). 1. “Research and Development Board” 2. “Radar decoy balloon”
RDF	(abbr). 1. auth “Radio direction-finder” หรือ “radio directionfinding” 2. “Reflection direction-finding” ศัพท์อังกฤษ.
RDFL	(abbr). “Reflection direction-finding, low angle” ศัพท์อังกฤษ.
rdgl	(abbr). “Radiological” ดู radl (auth abbr).
rdgy	(abbr). “Radiology” ดู radl (auth abbr).
rdn	(abbr). “Reduction”
RDP	(abbr). “Ration distributing point”
rdsg	(abbr). “Redesignate”
RDT	(auth abbr). “Reserve duty training”
Rdvu	(auth abbr). “Rendezvous”

RDX	อาร์ ดี เอกซ์ : 1. ไซโคลไนท์. 2. สิ่งผสมใดๆก็ตามที่มีไซโคลไนท์.
rdy	(auth abbr). “Ready”
re	(auth abbr). 1. “Regard” 2. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง Rifle expert”
reactance	n. Electrtcity. ตัวโต้ : ส่วนของตัวต้านทานต่อการไหลเป็นกระแสในวงจรกระแสสลับที่ขึ้นอยู่กับค่าความเหนี่ยวนำ ค่าความจุ หรือทั้งสองอย่าง. ใช้ในคำประสมเช่นใน capacitive reactance, inductive reactance.
reaction balance	รีแอกชันบาลานซ์ : ไดนะโมมิเตอร์ชนิดหนึ่งใช้สำหรับวัดแรงขับของจรวด.
reaction engine	เครื่องยนต์ปฏิกิริยา : เครื่องยนต์ที่ได้แรงขับมาด้วยการขับก๊าซสันดาปไปข้างท้าย อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงเครื่องยนต์เช่นกล่าวนั้น ที่ใช้เชื้อเพลิงเหลว. เครื่องยนต์ปฏิกิริยาเคลื่อนที่ไปข้างหน้าตามกฎของการเคลื่อนที่ข้อที่สาม ที่เซอร์ไอแซ็ค นิวตัน วงเป็นสูตรไว้คือ ทุกๆการกระทำ ทำให้เกิดปฏิกิริยาเท่ากันในทางตรงกันข้าม. เครื่องยนต์เจ็ท และเครื่องยนต์จรวด เป็นเครื่องยนต์ปฏิกิริยา.
reaction motor	มอเตอร์ปฏิกิริยา : 1. มอเตอร์จรวด (ดู rocket motor นัย 1). 2. ในการใช้ที่ไม่ถูกต้องนัก หมายถึงเครื่องยนต์ปฏิกิริยา (reaction engine).
reaction propulsion	ขับเคลื่อนด้วยแรงปฏิกิริยา : ขับเคลื่อนด้วยแรงปฏิกิริยาต่อลำของก๊าซ ของไหลที่พุ่งไปข้างหลัง เช่น ด้วยเครื่องยนต์ไอพ่น หรือเครื่องยนต์จรวด.
reaction time	เวลาปฏิบัติตอบ : เวลาระหว่างการกระตุ้นกับการตอนสนอง ตัวอย่างเช่น : ก. เวลาที่ล่วงไปในการยิงอาวุธระบบหนึ่งพลังจากรับคำสั่งปฏิบัติ. ข. ช่วงเวลาระหว่างสั่งการปล่อยอาวุธปล่อยกับ

	เวลาปล่อยจริง. ค. เวลาทั้งหมดระหว่างการแจ้งเตือนครั้งแรกกับเวลายิงอาวุธระบบหนึ่ง. ง. เวลาระหว่างที่นักบินเริ่มเห็นอากาศยานอีกเครื่องหนึ่งกับเวลาเปลี่ยนท่าบิน เพื่อหลีกเหลี่ยงการชนกัน
reaction-propelled	a. ขับเคลื่อนด้วยแรงปฏิกิริยา : ถูกขับเคลื่อนด้วยปฏิกิริยาต่อลำของก๊าซ หรือของเหลวที่พุ่งออกไปข้างหลัง เช่น ด้วยเครื่องยนต์เจ็ท หรือเครื่องยนต์จรวด.
reactivate	v. tr. บรรจุกำลังใหม่ : 1. ทำให้หน่วยที่ถูกยุบกลับเป็นหน่วยปฏิบัติการอีกครั้งหนึ่ง ด้วยการนำหน่วยนั้นออกจากบัญชีนอกประจำการ และบรรจุเจ้าหน้าที่ให้แก่หน่วยนั้นอีก. 2. ทำอาคารสถานที่ ซึ่งถูกปลดประจำการแล้วให้ใช้ดำเนินงานได้อีก. จากศัพท์นี้รูปเป็น reactivated, a., reactivation, n. ดู activate, v. หมายเหตุ และ inactivate, v.
reactor	n. เครื่องปฏิกร : 1. เครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์. (ดู nuclear reactor). 2. เครื่องยนต์ปฏิกิริยา หรือมอเตอร์ปฏิกิริยา.
read	v. tr. เข้าใจ : เข้าใจหรือได้ยินบุคคลติดต่ออย่างชัดเจน ใช้เฉพาะในการสื่อสารทางวิทยุ เช่น “I can”t read you, tower”
READ	(abbr). “Reserve on extended active duty”
readiness	n, ความพร้อม : 1. สภาพพรักพร้อม. 2. ศัพท์จำเพาะ สภาพการตระเตรียมตัวของบุคคลแต่ละคน กำลังรบ หรือหน่วยจัดเพื่อปฏิบัติภารกิจ กิจเฉพาะ หรือกิจกรรมคล้ายกัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงบริภัณฑ์ก็ได้ ดู operational readiness.
readiness force	กำลังรบเตรียมพร้อม : กำลังรบที่ธำรงการเตรียมพร้อมไว้สำหรับการปฏิบัติเชิงรุก หรือเชิงรับอย่างทันที.
readiness planning	แผนการเตรียมการพร้อมรบ

readiness reserve	การสำรองเตรียมพร้อม : การสำรองพัสดุและบริภัณฑ์ให้อยู่ในลักษณะพร้อมที่จะสนับสนุนกำลังรบ หรือกำลังรบชีวพล สำหรับห้วงเวลาจำเพาะในเหตุการณ์ที่มีการปฏิบัติการที่ยืดเยื้อ.
reading	n. การบอก : 1. การชี้บอกที่ปรากฏในเครื่องวัด. 2. ใช้ในวลีว่า “To take a reading” หมายถึง ก. สังเกตการบอกของอุปกรณ์อันหนึ่งหรือหลายอัน ข. ศัพท์สแลง หมายถึงรับฟัง และประเมินค่า ข้อเสนอ แผน หรือข้อโต้แย้ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการพิจารณาสถานการณ์.
ready	พร้อมยิง
ready CAP	พร้อมบินรับรักษาเขต
ready Reserve	กองกำลังสำรองเตรียมพร้อม : ส่วนของกองกำลังสำรองของกองทัพอากาศซึ่งถูกเรียกเข้าประจำการได้ทันที ในเมื่อสภาคองเกรสมีประกาศภาวะฉุกเฉินโดยประธานาธิบดี หรือเจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบหมาย อำนาจหน้าที่ตามกฎหมายเป็นผู้ประกาศ. กองกำลังสำรองเตรียมพร้อม ประกอบด้วยบรรดาเจ้าหน้าที่กองทหารอากาศพิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐ (Air National Cuard of U.S.) กับเจ้าหน้าที่สมาชิกทั้งหมดของกองหนุนทหารอากาศ ซึ่งมิใช่เป็นกองหนุนสำรอง หรือกองหนุนนอกราชการ.
ready reserve agreement	ข้อตกลงกองกำลังสำรองพร้อมรบ : ข้อตกลงเป็นลายลักษณ์อักษรระบุให้กำลังพลของกองกำลังสำรองทหารอากาศผู้ที่ไม่มีข้อผูกพันในหน้าที่อื่นต้องยอมรับหรือดำรงสภาพกำลังสำรองพร้อมไว้ในระยะเวลาที่กำหนด เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมาย หรือเพื่อประจำอยู่ในกองกำลังสำรองพร้อมรบ. กำลังพลนี้ต้องยอมสละสิทธิ์ในการขอย้ายไปสังกัดกองกำลังสำรองเตรียมพร้อมตามเกณฑ์ใดๆ ซึ่งกำลังพลผู้นั้นอาจมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเกณฑ์ในวันที่ลงลายมือชื่อในข้อตกลง หรือในวันที่ได้รับมอบหมายงานโดยถือวันที่ล่ากว่าเป็นเกณฑ์
ready room	ห้องเตรียมพร้อม : ห้องใดๆก็ตามที่เจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศรอคำสั่งบิน.

real emergency	ภาวะฉุกเฉินที่แท้จริง : ภาวะฉุกเฉินขั้นร้ายแรงที่ตรงกันข้ามกับภาวะฉุกเฉิน ที่มีความสำคัญน้อยกว่า.
real precession (real wander)	(ASCC) การเบี่ยงตัวแท้จริง : การเบี่ยงตัวอันเนื่องจากแรงบิดประยุกต์ เช่น ความเสียดทานและความไม่สมดุลทางพลวัต
real property	อสังหาริมทรัพย์ : ในกองทัพอากาศ หมายถึงทรัพย์สมบัติที่เป็นทุนอยู่ประจำที่ของกองทัพอากาศประกอบด้วยที่ดิน และผลประโยชน์ที่เกิดจากที่ดินพื้นดิน และสิ่งปลูกสร้าง ระบบอุปโภคบางระบบ ฯลฯ อสังหาริมทรัพย์รวมถึงแต่จำกัดเฉพาะสิ่งเหล่านี้ เช่น ทางวิ่ง, ทางขับ, ลานจอด, ถนน, ทางเดิน, ทางรถไฟ, หอคอย, สะพาน, อู่ เครื่องช่วยฝึกที่มีโครงสร้างหรือติดตั้งอยู่กับที่ และสิ่งอำนวยความสะดวกด้วยการพักผ่อนหย่อนใจ สิ่งอำนวยความสะดวกในการพักอาศัย อาคารและโครงสร้าง ฯลฯ.
real property installed equipment	บริภัณฑ์ติดตั้งในอสังหาริมทรัพย์ : รายการต่างๆ ของบริภัณฑ์ชิ้นประกอบที่เป็นกรรมสิทธิ์ของรัฐบาลหรือเช่ามา เครื่องสำเร็จและสิ่งประกอบซึ่งช่วยการทำงานในอสังหาริมทรัพย์นั้น และได้รับการติดตั้งอย่างถาวร, รวมเป็นสิ่งเดียวหรือติดประจำอยู่กับทรัพย์สินที่เป็นกรรมสิทธิ์ของรัฐบาลหรือเช่ามา ทั้งนี้ไม่รวมถึงบริภัณฑ์ประจำหน่วยที่ปรากฏในข้อมูลรายการบริภัณฑ์อนุมัติในหนังสือคู่มือทหารอากาศ 67 -1 เล่ม 4 และบริภัณฑ์ใช้งานด้านเทคนิคอื่นๆ ของหน่วยผู้ใช้ เช่น บริภัณฑ์สื่อสารอิเล็กทรอนิกส์, โรงพิมพ์, เทคนิค, การแพทย์, เกียกกาย, บริภัณฑ์ ติดตั้งในอากาศยาน, โรงซักรีดและซักแห้ง, บริภัณฑ์ระบบ mars บริภัณฑ์เกี่ยวกับรหัสลับ, บริภัณฑ์ประมวลผลข้อมูลแบบอัตโนมัติ, บริภัณฑ์เช่า ฯลฯ
real time	(ASCC) เรียลไทม์, เวลาจริง : เวลาที่ได้ข้อมูล, ส่งข้อมู, และรับข้อมูลจากเครื่องโดยปราศจากการล่าช้า. real wander : ดู “real precession”
ream	v. Slang. รีม : ใช้ในวลี “to ream out” หมายถึงตำหนิบุคคล.

reappropriation	n. การจัดสรรใหม่ : การกระทำการจัดสรรเงินรายได้ของรัฐอีกเป็นครั้งที่สอง อาจหมดอายุเสียก่อนหากมิได้ปฏิบัติดังกล่าว.
reapt	(auth abbr). “Reappoint”
rear	n. 1. ส่วนหลัง : ส่วนหลังหรือสุดท้ายของกำลังทางบกหรือทางเรือ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงพื้นที่หรือตำแหน่งที่ส่วนกำลังรบส่วนหลังยึดครองอยู่ เช่นใน ประโยค “they pulled up from rear”. 2. ท้าย : ส่วนของอากาศยานที่อยู่ห่างหรือใกล้หาง.
rear	a.-หลัง,-ท้าย : 1. ตั้งอยู่ข้างหลังกำลังรบส่วนหน้า อาคาร สถานที่ หรือสถานที่ที่อยู่ข้างหน้าหรือส่วนหน้าไป. ดู forward, a. 2. ก. เกี่ยวกับองค์ประกอบ บริภัณฑ์หรือภาคของอากาศยาน หมายถึงที่ตั้งค่อนไปทางหาง หรืออยู่ที่หาง. ข. เกี่ยวกับบุคคล หมายถึงประจำอยู่ที่ส่วนหางของอากาศยาน. ใช้ในคำประสม ตามนัย 1 เช่น rear airfield, rear base, rear headquarters, ฯลฯ ตามนัย 2 rear bulkhead, rear cockpit, rear turret, rear gunner, ฯลฯ
rear admiral	(RAdm) พลเรือตรี : ยศหรือบุคคลชั้นสัญญาบัตรในกองทัพเรือสหรัฐฯ เทียบเท่ากับพลตรีหรือพลอากาศจัตวาในกองทัพอากาศ. พลเรือตรี U.H. คือ พลเรือตรีในชั้นสูง พลเรือตรี L.H. คือ พลเรือตรีชั้นต่ำการพิจารณากำหนดว่า ผู้ใดเป็นนายพลเรือตรีชั้นใดนั้นคิดคำนวณจากวันที่ได้รับยศ.
rear area	พื้นที่ส่วนหลัง : พื้นที่ที่ปฏิบัติการที่อยู่ถัดจากพื้นที่ส่วนหน้า มีหน่วยสถาปนาทางธุรการ การสื่อสารคมนาคม ฯลฯ เขตหลัง (communications zone) อยู่ภายในพื้นที่นี้. ดู communications zone, forward area ดูเทียบ back area.
rear cover	Specif. การคุ้มกันส่วนหลัง : การคุ้มกันที่อากาศยานกระทำให้แก่ส่วนหลังของอากาศยานที่ได้รับการคุ้มครอง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเครื่องบนที่ให้การคุ้มกัน หรือได้รับมอบหมายเพื่อให้คุ้มกันนี้.

rear echelon	ส่วนหลัง : ส่วนของกองบังคับการหรือหน่วยซึ่งตั้งอยู่ในพื้นที่ส่วนหลังเรือในพื้นที่เขตหลัง. ส่วนหลังไม่จำเป็นจะอยู่ในพื้นที่ปฏิบัติการ. ดู back area.
rear fuselage	ลำตัวส่วนท้าย : ส่วนของลำตัวเครื่องบนซึ่งอยู่มี่หาง หรือใกล้หาง.
rear guard	Also rearguard. when used attrib. กองระวังหลัง : กำลังรบหรือส่วนแยกที่รักษาความปลอดภัยหรือคุ้มครองไม่ว่าจะเป็นในอากาศหรือบนพื้นดิน ที่คุ้มครองส่วนหลังของกองหรือกำลังรบส่วนใหญ่ หรือให้กำบังร่นถอยของกำลังส่วนใหญ่. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน rearguard action.
reassign	v. (rag). tr. ย้าย, ส่งมอบ : บรรจุบุคคลหน่วยหน้าที่ความรับผิดชอบ ฯลฯ อีกครั้งหนึ่ง เช่นในประโยค “he was first assigned to the AMC and then reassigned to the ADC”, the 301st squadron was relieved of the mission, which was relieved of the 302nd” ดู assign, v., ทุกนัย.
reattack recommendation	คำแนะนำโจมตีซ้ำ การประเมินที่ได้จากผลการประเมินความเสียหายในการรบและผลการประเมินประสิทธิผลของกระสุนวัตถุระเบิด ซึ่งให้คำแนะนำที่เป็นระบบแก่ผู้บังคับบัญชาเกี่ยวกับการโจมตีเป้าหมายซ้ำ และการเลือกเป้าหมายต่อไปเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ คำแนะนำโจมตีซ้ำจะพิจารณาถึงการบรรลุวัตถุประสงค์ เป้าหมาย การเลือกจุดมุ่งหมาย การกำหนดเวลาโจมตี ยุทธวิธี การเลือกระบบอาวุธและกระสุนวัตถุระเบิด คำแนะนำโจมตีซ้ำเป็นพันธกิจร่วมระหว่างฝ่ายยุทธการและการข่าว เรียกว่า RR ด้วย ดู assessment; battle damage assessment; munitions effectiveness assessment; target ด้วย
Rebecca	n. รีเบกกา : เครื่องซักถามรับสัญญาณตอบที่ใช้ระบบรีเบกกายูเรกา. ดู Rebecca-Eureka system.

Rebecca H.	รีเบกกา เอช : ระบบ เอช. ของอังกฤษที่ใช้เรดาร์รีเบกกาที่ดัดแปรเพื่อแสดงให้เห็นการตอบของสัญญาณนำทางทั้งสองนั้นพร้อมกัน. ดู H-system, n.
Rebecca-Eureka system	ระบบรีเบกกายูเรกา : ระบบเรดาร์อากาศยานที่นำเข้าเครื่องซักถาม-รับสัญญาณตอบซึ่งอยู่ในอากาศยาน (รีเบกกา) ที่กำลังบินอยู่นำเข้าหาสัญญาณนำทางด้วยเรดาร์. บนพื้นดิน (ยูเรกา) ที่ทิ้งหรือตั้งไว้ล่วงหน้าก่อนหลังแล้ว. ระบบนี้มีการวัดพิสัยด้วยเรดาร์รีเบกกาต่อสัญญาณนำทางยูเรกาได้ด้วย.
Rebreather system	ระบบการหายใจหมุนเวียน : 1. ระบบออกซิเจนซึ่งในระบบนี้อากาศที่หายใจออกไปจะผสมกับออกวิเจนที่กำลังเข้ามาในถุง ซึ่งติดไว้กับหน้ากาก แล้วถูกหายใจเข้าไปอีกใช้โดยเฉพาะสำหรับผู้โดยสารในอากาศยาน. 2. ระบบที่แผนแบบเพื่อให้มีการหายใจในอากาศเดิมซ้ำๆกัน เพื่อทำให้เกิดการขาดออกวิเจน (ในร่างกาย) สำหรับความมุ่งประสงค์ในการทดลอง.
rec	(auth abbr). “Receive”, “record”, recreation หรือ “receipt”.
recall	v. tr. เรียกเข้าประจำการใหม่ : เรียกตัวบุคคลในกองกำลังส่วนสำรองส่วนใดส่วนหนึ่งเข้าทำหน้าที่ประจำการ.
recAU	(auth abbr). “Receipt acknowledged and understood”
recce	n. คำย่อของ reconnaissance, “reconnaissance aircraft”, หรือ “reconnaissance flight”. เขียนเป็น receo, n., หรือ reccy u. ก็ได้.
receipt	n. (rec) 1. การรับ : ใช้ในการสื่อสาร หมายถึงได้รับการรับข้อความหรือการส่งสื่อสารแล้ว.

	2. ใบรับ : ใช้ในการบัญชีพัสดุ หมายถึงใบรับทรัพย์สินส่วนบุคคล อีกนัยหนึ่ง หมายถึงบันทึกข้อความที่แสดงว่า มีการรับเช่นกล่าวนั้น 3. ใบเสร็จ : ในศัพท์การเงิน หมายถึงจำนวนเงินที่ได้รับจากแหล่งใดแหล่งหนึ่ง.
receiver	n. 1. เครื่องรับ : โดยทั่วไป หมายถึงกลอุปกรณ์หรือชุดบริภัณฑ์ใดๆก็ตามสำหรับรับกระแสไฟฟ้า คลื่นวิทยุหรือคลื่นที่คล้ายกัน และแปลงผันเป็นกระแสหรือคลื่นบางอย่างรูปที่ใช้การได้. 2. เครื่องรับวิทยุ, เครื่องรับโทรทัศน์ : คำย่อแทนคำ “radio receiver” หรือ “radar receiver” 3. อากาศยานรับเติมเชื้อเพลิง : อากาศยานรับเติมเชื้อเพลิง. (ดู receiver aircraft.). 4. โครงปืน : ส่วนมูลฐานของอาวุธยิงโดยเฉพาะปืนเล็ก ซึ่งมีลำกล้องและส่วนประกอบอื่นติดอยู่.
receiver aircraft	อากาศยานรับเติมเชื้อเพลิง : ในการเติมเชื้อเพลิงกลางอากาศ หมายถึงอากาศยานที่รับเชื้อเพลิงจากอากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิง.
receiving and classification unit	หน่วยรับและแยกประเภท : กิจกรรมส่งกำลังพิเศษที่รับ หรือถูกกำหนดไว้เฉพาะให้รับพัสดุจากกิจกรรมที่มีชื่อ
receiving officer	นายทหารรับพัสดุ : ใช้ในการส่งกำลังบำรุง หมายถึงนายทหารสัญญาณบัตร ผู้มีหน้าที่รับผิดชอบต่อทรัพย์สินที่ได้รับไว้.
receiving set	เครื่องรับวิทยุ : ดู radio receiver.
reception center	ศูนย์รับทหารใหม่ : ศูนย์รับและดำเนินกรรมวิธีต่อบุคคลที่พลเรือน โดยเฉพาะศูนย์ดังกล่าวนี้ตั้งขึ้นเพื่อปฏิบัติต่อทหารเกณฑ์ และบุคคลที่ถูกเรียกเข้าประจำการ หรือบุคคลที่สมัครเข้ารับราชการทหารใหม่.
reciprocal	a. (recp) Specif. ย้อนกลับ : ตรงกันข้ามในทิศทางใช้กล่าวถึงมุมทิศแนวทาง เวกเตอร์ หรือลักษณะคล้ายกัน. ตัวอย่าง มุมทิศย้อนกลับ คือมุมทิศที่บวกหรือลบด้วย 180 องศา.

reciprocating compressor	เครื่องอัดย้อนกลับ : เครื่องอัดชนิดกระจัดบวกที่ใช้การทำงานลูกสูบไปอัดอากาศ หรือของเหลวอื่นๆ.
reciprocating engine	เครื่องยนต์ลูกสูบ : เครื่องยนต์ที่ส่งกำหลังด้วยการเคลื่อนที่ไปมาของลูกสูบลูกหนึ่งหรือหลายลูก อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงเครื่องยนต์สันดาป ภายในที่ขับด้วยลูกสูบใช้ขยายหน้าคำนามอื่น เช่นใน reciprocating-engine aircraft แตกต่างโดยเฉพาะอย่างยิ่ง จากเครื่องยนต์เจ็ทหรือเครื่องยนต์จรวด
reciprocating job	Slang. เครื่องบินลูกสูบ : เครื่องบินที่มีเครื่องยนต์ลูกสูบเครื่องหนึ่งหรือหลายเครื่อง.
reciprocating-type supercharger	ซูเปอร์ชาร์เจอร์แบบลูกสูบ : ซูเปอร์ชาร์เจอร์ที่อัดอากาศเข้าไปด้วยลูกสูบย้อนกลับ ซึ่งเคลื่อนที่อยู่ในกระบอกสูบ. ซูเปอร์ชาร์เจอร์แบบนี้โดยปกติธรรมดาแล้วไม่ได้ใช้กับเครื่องยนต์อากาศยาน.
reclama	n. อุทธรณ์ : การโต้แย้งต่อการตัดสินใจของคณะอภิปราย คณะกรรมการ, สำนักงบประมาณ, หรือหน่วยงานที่คล้ายกัน เพื่อให้ได้สิ่งที่ถูกตัดทอนกลับคืนมา.
reclamation	n. (rclm) การเก็บมาใช้อีก : การกระทำหรือกรรมวิธีในการนำบริภัณฑ์ที่ยังใช้ได้ และบริภัณฑ์ที่อาจซ่อมได้อย่างประหยัด ส่วนประกอบและยุทโธปกรณ์จากยุทโธปกรณ์อื่นๆที่เสียหายใช้การไม่ได้ และส่วนเกิน. การเก็บมาใช้อีก รวมถึงการตรวจพินิจ การแยกประเภท การถอดชิ้นประกอบ การทำความสะอาด การดำเนินงาน และการรับ-ส่ง โดยธรรมดาแล้วศัพท์นี้ไม่หมายรวมถึงการซ่อม.
reclassification	n. การเปลี่ยนประเภทชั้นความลับ : การกระทำหรือกรรมวิธีเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลง การแยกประเภทอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง ที่เกี่ยวกับบุคคลหรือสิ่งของจำนวนหนึ่งหรือหลายสิ่ง.
reclassify	v. tr. 1. เปลี่ยนชั้นความลับ : เปลี่ยนแปลงการแยกประเภท การรักษาความปลอดภัยเกี่ยวกับเอกสาร,ชิ้นบริภัณฑ์, หรือสิ่งคล้ายกัน. ดูเทียบ declassify, v. 2. เปลี่ยนชั้น : เปลี่ยนแปลงชั้นและรายละเอียด ตำแหน่งข้าราชการ พลเรือนอีกนัยหนึ่งหมายถึงเปลี่ยนแปลงชั้นของบุคคลผู้ดำรงตำแหน่งดังกล่าวนี้.
recm	(auth abbr). “Recommend”

recnlistment	n. Spectf. การสมัครกลับเป็นทหาร : การกระทำอันเป็นส่วนของทหารอากาศต่ำกว่าสัญญาบัตร เกี่ยวกับการกลับเข้ารับหน้าที่ ประจำการใหม่ในกองทัพอากาศ ประจำภายใน 90 วัน หลังจากการปลดตั้งแต่วาระหมุนเวียนในกองทัพอากาศ ประจำการก่อนหน้านี้.
RECNO	(auth abbr). “This office has no record of”
recognition	n. การรับรู้ : 1. การกระทำหรือกรรมวิธี ที่รับรู้ว่าได้เห็นหรือได้สัมผัสกับสิ่งนั้นมาก่อน. 2. กรรมวิธีเกี่ยวกับการจัดบุคคล หรือสิ่งของเข้าอยู่ในจำพวกที่มีความสำคัญอีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึง พิสูจน์ทราบสิ่งหนึ่งว่าเป็นมิตร หรือศัตรู. ดู identification, n., นัย 2
recognition signal	สัญญาณรับรู้ : สัญญาณที่บุคคล กองทหาร อากาศยาน ฯลฯ ส่งออกไปแสดงให้ปรากฏเพื่อให้สามารถรับรู้ได้.
recoil	n. 1. การสะท้อนถอยหลัง : การเคลื่อนที่ไปข้างหลังของปืน หรือส่วนของปืนเมื่อมีการยิงสาเหตุจากก๊าซขับดันไปข้างหลัง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงระยะที่ปืนหรือส่วนของปืนที่สะท้อนถอยหลังในการเคลื่อนที่ไปข้างหลัง เช่นกล่าวนี้. 2. แรงสะท้อน : แรงของการเคลื่อนที่นี้ที่กระทำต่อสิ่งใดก็ตาม เช่น ประโยคว่า “the recoil of the gun was felt throughout the plane”.
recoil adapter	เครื่องดัดแปลงรับแรงสะท้อน : กลอุปกรณ์อย่างหนาติดตั้งไว้ระหว่างปืนกับแท่นปืนโดยเฉพาะปืนกลอากาศยาน และเพื่อปรับปืนให้เหมาะกับการติดตั้ง และเพื่อดูดกลืนแรงสะท้อนถอยหลังของปืน.
recoilless	a.-ไร้แรงสะท้อนถอยหลัง : เกี่ยวกับปืน หมายถึงที่สร้างขึ้นเช่นนั้น เพื่อขจัดหรือลบล้างแรงสะท้อน. ปืนไร้แรงสะท้อนถอยหลังส่วนใหญ่ได้รับการแผนแบบให้ส่วนของก๊าซขับหนีออกไปทางข้างท้ายเพื่อขจัดแรงสะท้อน.
recoilless ammunition	กระสุนไร้แรงสะท้อน : กระสุนพิเศษที่ใช้กับปืนไร้แรงสะท้อนถอยหลัง.
recoil-operated	a.-ทำงานด้วยแรงสะท้อน : เกี่ยวกับอาวุธยิงอัตโนมัติหรือกึ่งอัตโนมัติ หมายถึงที่ใช้แรงสะท้อนให้เป็นประโยชน์ เพื่อเปิดรับหรือดันลูกเลื่อนหรือสไลด์ เลื่อนปืนไปกระตุ้นกลไกบรรจุ. ใช้ศัพท์นี้โดยเฉพาะกับอาวุธยิงลอดท์ บริช บางชนิด.
recommend	v. tr. (recm). เสนอแนะ : แนะการพิจารณาความเห็นชอบหรือการยอมรับเกี่ยวกับบางสิ่งบางอย่างเพื่อการพิจารณาความเห็นชอบ หรือการรับเอา. คำนี้หมายถึงการแนะนำ ในเรื่องราวที่มีผลกระทบกระเทือนขั้นแรกต่อผู้บังคับบัญชา และแตกต่างจาก request ในข้อที่ว่า

	request หมายถึง แนะนำในเรื่องราวที่มีผลกระทบกระเทือนขั้นแรกต่อฝ่ายที่ขอร้อง. ดูเทียบ concur, v.
recomp	(auth abbr). “Recommend completion”
recompression	n. รีคอมเพรสชัน : กรรมวิธีที่บุคคลผู้ประสบ การลด ความอัดอากาศมาแล้ว เมื่อต้องกลับมาเข้ารับการเพิ่มความอักอากาศ เช่นในกรณีกลับจากการบินเข้าไปในระยะสูงลงมาบินในระยะต่ำๆ.
recon	(auth abbr). “Reconnaissance” หรือ “Reconnoiter”. ใช้และออกเสียงเป็นคำชดเชย เฉพาะอย่างยิ่งใช้ในทางขยายหน้าบริบท เช่น ในคำ recon car, recon flight, recon mission, recon pilot, recon plane ฯลฯ.
recond	(auth abbr). “Recondition”
reconfiguration	n. การเปลี่ยนโครงรูป : การเปลี่ยนแปลงในด้านเส้นขอบ รูปร่างหรือเค้าโครงของบางสิ่งบางอย่างโดยเฉพาะด้วยการจัดวางชิ้นส่วนเสียใหม่ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงรูปร่างหรือโดยรูปที่เป็นผลจากการเปลี่ยนแปลงนี้.
reconnaissance	n. (recon.) การลาดตระเวน : 1. การตรวจพิจารณาหรือการสังเกตการณ์เกี่ยวกับพื้นที่ดินแดนหรือห้วงอากาศโดยปกติ หมายถึงจากทางอากาศไม่ว่าจะเป็นด้วยสายตาหรือด้วยการใช้กลอุปกรณ์ภาพถ่ายหรืออิเล็กทรอนิกส์ เป็นเครื่องช่วยเพื่อให้ได้มาซึ่งข่าวสารเกี่ยวกับภูมิประเทศความเข้มแข็ง และการวางกำลังกองทหารของข้าศึกที่ตั้งและแผนผังของเป้าหมายหรือของสถานที่ตั้ง และที่มั่นแข็งแรงของข้าศึก ผลที่ได้รับจากการปฏิบัติการทางอากาศหรือการปฏิบัติการอื่นๆ การวางกำลังและภาระของกองทหารของฝ่ายมิตรกาลอากาศ หรือข่าวสารอื่นใดก็ตามที่เกี่ยวกับสถานการณ์ ตามปกติที่มีในพื้นที่การรบหรือในดินแดนข้าศึก อีกนัยหนึ่งใช้ตามนัยทั่วไปในแนวของกิจกรรมที่อยู่ในวงของการกระทำนี้ เช่นในประโยค “the panes are used for reconnaissance”. ดู observation, n. หมายเหตุ 2. ศัพท์จำเพาะ การลาดตระเวนทางอากาศ (ดู aerial reconnaisance) 3. เขียนด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงหน่วยจัดหรือกิจกรรมที่ดำเนินการ เช่นนั้น. 4. ใช้ใน “reconnaissance by fire” หมายถึงวิธีของการลาดตระเวน สำรวจด้วยการยิงที่ตั้งของข้าศึกที่สงสัย เพื่อทำให้ข้าศึกแสดงที่ตั้ง. การลาดตระเวนเป็นกิจกรรมทางทหาร ตามปกติมักปฏิบัติด้วยเจ้าหน้าที่ทหารโดยเปิดเผย และแตกต่างจากการจารกรรม. ใช้ขยายหน้าคำอื่น

	เช่น reconnaissance car, data, duty, flight, observation, photograph, sortie, unit, ฯลฯ. การลาดตะเวนมีหลายอย่างต่อกันไปในบรรดาการตระเวนเหล่านี้มีการลาดตระเวนติดอาวุธ (armed reconnaissance), การลาดตระเวนมาตรการต่อต้านทางอิเล็กทรอนิกส์ (electronic-countermeasure reconnaissance), การลาดตระเวนถ่ายรูป (photoreconnaissance), การลาดตระเวนถ่ายรูปด้วยเรดาร์ (photoscope reconnaissance), การลาดตระเวนด้วยเรดาร์ (radar reconnaissance), การลาดตระเวนทางยุทธศาสตร์ (strategic reconnaissance), การลาดตระเวนทางยุทธวิธี (tactical reconnaissance.) การลาดตระเวนตรวจอากาศ (weather reconnaissance) ดูคำเหล่านี้.
reconnaissance aircraft	อากาศยานลาดตระเวน : อากาศยานที่ถูกแผนแบบ ดัดแปรหรือใช้เพื่อการลาดตระเวนทางอากาศ.
reconnaissance aviation	การบินลาดตระเวน : 1. ศิลปะ หรือการปฏิบัติเกี่ยวกับการดำเนินการลาดตระเวนทางอากาศด้วยอากาศยาน ประเภทหนักกว่าอากาศ. 2. หน่วยทหารอากาศ หรือเครื่องบินที่ทำหน้าที่ใช้ทำหน้าที่ในกิจกรรมนี้
reconnaissance bomber	เครื่องบินลาดตระเวนทิ้งระเบิด : อากาศยานที่ถูกแผนแบบดัดแปรหรือใช้สำหรับทั้งการทิ้งระเบิด และการลาดตระเวน อีกนัยหนึ่งหมายถึงเครื่องบินทิ้งระเบิด ที่ทำหน้าที่ลาดตระเวนติดอาวุธด้วย.
reconnaissance camera	กล้องถ่ายรูปลาดตระเวน:กล้องถ่ายรูปที่ใช้ในการลาดตระเวน อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงกล้องถ่ายรูปทางอากาศที่ถูกแผนแบบไว้ สำหรับใช้ในการลาดตระเวนและงานอื่นบางอย่าง. บรรดากล้องถ่ายรูปทางอากาศที่ถูกแผนแบบไว้สำหรับการลาดตระเวน ที่ใช้ให้ได้มาซึ่งแถบภาพลาดตระเวนภาพถ่ายทีละรูปสำหรับโมเสก และรูปถ่ายทางแนวยืนและเฉียงกล้องถ่ายรูปดังกล่าวนั้นจะนำมาใช้ในงานข่าวกรองการประเมินความเสียหายจากทิ้งระเบิดและการทำแผนที่ในวงจำกัด.
reconnaissance mission	ภารกิจลาดตระเวน: ภารกิจโดยเฉพาะอย่างยิ่งภารกิจทางอากาศ สำหรับความมุ่งประสงค์ในการลาดตระเวน.
reconnaissance pallet	(ASCC) แพลเลตเพื่อการลาดตระเวน : ภาชนะบรรจุระบบเซนเซอร์เพื่อการลาดตระเวน แม้ว่าจะไม่ติดอยู่กับอากาศยานก็สามารถก้วานขึ้นมาประกอบเข้าเป็นส่วนหนึ่งของอากาศยานได้
reconnaissance patrol	การบินรักษาเขตลาดตระเวน : การตระเวนหรือการบินปกติในการลาดตระเวน.
reconnaissance pod	(ASCC) กระเปาะเพื่อการลาดตระเวน : ภาชนะที่ติดตั้งกับไพลอนนอกอากาศยาน ใช้บรรจุระบบเซนเซอร์เพื่อการลาดตระเวน

reconnaissance reference point	จุดอ้างอิงเพื่อการลาดตระเวน : สถานที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ ซึ่งบริเวณใกล้เคียงนั้นอาจพบเป้าหมายในการลาดตระเวนได้หนึ่งเป้าหมายหรือมากกว่า
reconnaissance slipper	(ASCC) สลิปเปอร์เพื่อการลาดตระเวน : ภาชนะบรรจุระบบเซนเซอร์เพื่อการลาดตระเวน แม้ว่ามิใช่เป็นส่วนหนึ่งของอากาศยาน แต่ก็ติดตั้งแนบสนิทกับโครงการอากาศยาน
reconnaissance strip	แถบภาพลาดตระเวน : ชุดของภาพถ่ายทางอากาศที่เหลือมทับกัน ซึ่งถ่ายไปตามเส้นการบินเส้นหนึ่งสำหรับความมุ่งประสงค์ในการลาดตระเวน. ดู strip mosaic.
reconnaissance system turnaround	(ASCC) ความพร้อมปฏิบัติของระบบลาดตระเวน : กิจกรรมในการตรวจเกี่ยวกับภาพ. การเตรียมการ และการอนุมัติระบบลาดตระเวนสำหรับเที่ยวบินต่อไป
reconnaissance technical squadron	ฝูงเทคนิคลาดตระเวน : ฝูงบินที่จัดเป็นหน่วยขึ้น และมีเจ้าที่สำหรับฝึกอบรม และมีบริภัณฑ์ไว้สำหรับล้างฟิล์ม อัดภาพกับแปลความภาพถ่ายจากการลาดตระเวน รวมถึงภาพถ่ายจากจอเรดาร์ลาดตระเวน เพื่อช่วยตระเตรียมวัสดุเป้าหมาย กับเพื่อดำเนินกรรมวิธีทางเทคนิคที่เกี่ยวข้อง.
reconnoiter	v. Also, infrequently, reconnoiter, (recon) ลาดตระเวน : 1. สกรรมกริยา ทำการลาดตระเวนพื้นที่, สถานที่ ห้วงอากาศ, หรือสถานที่คล้ายกันสิ่งคล้ายกัน. 2. อกรรมกริยา หมายถึงทำการลาดตระเวนหรือทำงานลาดตระเวน. จากศัพท์นี้มีรูปคำนามเป็น reconnoitering , n., reconnoitring, n.
reconst	(auth abbr). “Reconstruct”
reconstitute	v. tr. ฟื้น, ตั้งขึ้นใหม่ : หน่วยที่ถูกยุบแล้ว และนำไปไว้ในบัญชีนอกประจำการหรือบัญชีประจำการของทบวงทหารอากาศ. ดู constitute, v.
record	n. (rec) 1.ระเบียบ : สิ่งที่ถูกเขียน, พิมพ์, หรือจารึกเพื่อบันทึกไว้เป็นความรู้ตลอดไป หรือใช้เป็นหลักฐาน หมายถึง กระดาษแผ่นหนึ่งหรือหลายแผ่น หรือวัสดุอื่นที่มีการบันทึกไว้เช่นนั้น. 2. บันทึก : สิ่งใดๆก็ตามที่ใช้เป็นหลักฐานสนับสนุนการกระทำเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นหรือสิ่งคล้ายกัน เช่น ในประโยคว่า “geological strata are a record of prehistoric events”, หมายถึงเอกสาร. 3. พยานเอกสาร : ศัพท์จำเพาะในกฎหมายประชาชน. (public law) ดู หมายเหตุ. ตามนัย 3, หนังสือ, กระดาษ, แผนที่, รูปถ่าย, หรือเอกสารอื่นเป็นระเบียน, (ตามกำหมายประชาชน 115

	สภาคองเกรสส์ที่ 78)ค.ศ. 1943) ท้ายข้อความว่า “regardless of physical from or characteristics, made or receiver by any agency of the United States Government in pursuance of Federal law or in connection with the transaction of public business and preserved or appropriate for preservation by that agency or its legitimate successor as evidence of the organization, functions, policies, decisions, procedures, operations, or other activities of the Government or because of the informational value of data contained therein”
record firing	การยิงบันทึกคะแนน : การฝึกยิงปืนที่บันทึกคะแนนไว้.
record jacket	ซองระเบียน : แฟ้มหรือของสำหรับบรรจุระเบียน โดยปกติติดป้ายบอกข้อความที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับระเบียนนั้น เช่น หมายเลขแฟ้ม, หัวข้อเรื่อง, ฯลฯ.
Recordak	n. รีคอร์แด็ก : ชื่อเครื่องหมายการค้าของบริภัณฑ์ไมโครฟิล์มชนิดหนึ่ง.
recording camera	กล้องบันทึกภาพ : กล้องถ่ายรูปที่แผนแบบหรือใช้เพื่อถ่ายรูปภาพที่ปรากฏบนเรดาร์ สโคป ค่าที่ปรากฏบนเครื่องวัด หรือสิ่งคล้ายกันสำหรับความมุ่งประสงค์ที่จะบันทึกไว้เป็นหลักฐาน.
records center	ศูนย์ระเบียน : ที่สะสมระเบียน.
records depository	ที่สะสมระเบียน : สถานที่ซึ่งมีการกระทำกรรมวิธีระเบียนที่ไม่สะพัด และเก็บระเบียนเหล่านั้นไว้ในระยะเวลาต่างๆกัน. ดู intermediate records depository, overseas records depot, special records depository
records depot	ที่สะสมระเบียน : records depository.
records disposal	การจำหน่ายระเบียน : ในการใช้อย่างโดยกำหนดเองเอง หมายถึง การทำลายระเบียนที่ไม่ต้องการอีกต่อไปแล้ว ด้วยการเผา การทำให้เสียรูป (mutilation) หรือการเอาวัสดุที่ทำระเบียนนั้นไปใช้ประโยชน์อย่างอื่น.
records disposal standard	มาตรฐานการจำหน่ายระเบียน : มาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับระยะเวลาที่กำหนดประเภทระเบียนเฉพาะแบบต่อละแบบ ที่ยังคงเก็บไว้จนกระทั่งถึงเวลาจำหน่าย.
records disposition	การจำหน่ายออกทางระเบียน : การจำหน่ายออกที่ทำทางระเบียนผ่านการคัดออก, การเกษียณอายุ, การโอน, หรือการย่อส่วนลงด้วยการถ่ายภาพไมโครฟิล์ม.

records disposition report	รายงานการจำหน่ายออกทางระเบียน : รายงานครึ่งปีที่หมู่ทัพบินหลัก ยื่นต่อกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ เกี่ยวกับการจำหน่ายออกทางระเบียนในห้วงระยะหกเดือน.
records disposition schedule	กำหนดเวลาการจำหน่ายทางระเบียน : กำหนดเวลาที่เจาะจงเวลาและลักษณะของการจำหน่ายกลุ่มของระเบียน ที่เจาะจงไว้ตามที่หน่วยจัด, กองบัญชาการ, และสำนักงานได้มา.
records management office	นายทหารจัดระเบียน : นายทหารสัญญาบัตรที่ผู้บัญชาการหน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศขนาดใหญ่ ระบุหน้าที่ให้เป็นผู้ดำเนินการเกี่ยวกับกำหนดการบริรักษ์ทางระเบียน ในฐานะเป็นหน้าที่หลักของหน่วยบัญชาการ และหน่วยรอง.
records officer	นายทหารการระเบียน : นายทหารสัญญาบัตร ณ หน่วยจัดซึ่งต่ำกว่าระดับหน่วยบังคับบัญชารองขนาดใหญ่ แต่งตั้งกำกับดูแลในการเก็บรักษา และการจำหน่ายระเบียนขั้นสุดท้ายของหน่วยจัดทั้งหมด อยู่ในอำนาจควบคุมของผู้บังคับบัญชา.
records retirement	การเกษียณระเบียน : การเกษียณอายุของระเบียนที่ไม่สะพัดโดยนำไปเก็บไว้ ณ ที่สะสมระเบียน.
records series	อนุกรมระเบียน : กลุ่มต่างๆของระเบียนที่เก็บรักษาไว้สำหรับความมุ่งประสงค์ เฉพาะซึ่งพิสูจน์ทราบได้ด้วยชื่อหรือชื่อกำหนดเรียก ที่มีรายละเอียดพันธกิจของระเบียนนั้น.
records transfer	Spec if. การโอนระเบียน : การโอนระเบียนสะพัดจากการดูแลรักษาของหน่วยเจ้าหน้าที่แห่งหนึ่งไปยังอีกแห่งหนึ่ง. ดูเทียบ records retirement.
recov	(auth abbr). “Recover” หรือ “recovery”.
recovery (n.)	1. การบินกลับ ในการปฏิบัติการทางอากาศ (การบิน) หมายถึงขั้นการปฏิบัติภารกิจซึ่งเกี่ยวข้องกับการนำอากาศยานกลับมายังฐานบิน หรือฐานบินลอยน้ำ 2. การเก็บกู้ การเก็บกู้ทุ่นระเบิดจากสถานที่ที่ถูกวางไว้ 3. การรับกลับ การปฏิบัติในการช่วยชีวิตหรือแยกกำลังพลเพื่อส่งกลับไปอยู่ในความควบคุมของฝ่ายเดียวกัน 4. การกู้ซ่อม การปฏิบัติเพื่อแก้ยุทธภัณฑ์ที่เสียหายหรือใช้การไม่ได้ เพื่อส่งกลับไปอยู่ในความควบคุมของฝ่ายเดียวกัน หรือนำไปซ่อม ณ อีกที่หนึ่ง ดู evader; evasion; evasion and recovery; recovery; recovery force ด้วย
recovery activation signal	สัญญาณเริ่มการรับกลับ ในการปฏิบัติการเล็ดลอดและการรับกลับ สัญญาณจากผู้เล็ดลอดที่ประสานไว้ก่อนซึ่งแสดงการปรากฏตัวในพื้นที่ต่อหน่วยรับกลับหรือหน่วยสังเกตการณ์ ซึ่งบอกว่า “ฉันอยู่นี่

	เริ่มต้นแผนการรับกลับ” เรียกว่า RAS ด้วย ดู evader; evasion; evasion and recovery; recovery operations ด้วย
recovery and reconstitution	การฟื้นตัวและการจัดตั้งใหม่ 1. การดำเนินการที่ชาติหนึ่งกระทำไปก่อน ระหว่าง และภายหลังการโจมตีของชาติข้าศึก เพื่อลดผลของการโจมตีให้เหลือน้อยที่สุด ฟื้นฟูเศรษฐกิจของชาติ ให้การสวัสดิการแก่ประชาชน และทำให้ศักยภาพในการรบของกำลังรบและกิจกรรมสนับสนุนต่าง ๆ ที่เหลืออยู่มีมากที่สุด 2. การปฏิบัติของกำลังทหารในระหว่างการใช้กำลังทางยุทธวิธีเพื่อฟื้นฟูขีดกำลังรบของตนให้คืนสู่สภาพพร้อมปฏิบัติการ ดู recovery ด้วย
recovery base	ฐานบินเพื่อการฟื้นฟูสภาพ : ฐานบินในพื้นที่ส่วนหลังใช้สำหรับให้การซ่อมบำรุงและบริการอากาศยาน เพื่อลดความจำเป็นในการให้บริการดังกล่าว ณ สนามบินในเขตหน้า
recovery control	ควบคุมการร่อนลง
recovery time	Radar ระยะการฟื้นตัว : ระยะเวลาที่เครื่องรับจะส่งค่าความไวกลับตามปกติ จะเป็นค่าครั้งหนึ่งพาค่าสูงสุดที่จะสมารถรับได้หลังจากเครื่องส่งได้ส่งห้วงคลื่นเรดาร์ออกไปแล้ว. ดูเทียบ ringtime, n.
recovery vehicle	ยานรับกลับ ในการค้นหาและช่วยชีวิตในการรบ หมายถึง ยานพาหนะ (ทางอากาศ ทางน้ำหรือทางบก) ซึ่งจะบรรทุกและนำกำลังพลที่ตกค้างออกจากจุดรับ
recp	(auth abbr). “Reciprocal หรือ “reciprocating”,
recruit	n. 1. ทหารสมัคร : บุคคลที่เข้ารับราชการทหาร โดยเฉพาะบุคคลดังกล่าวผู้เข้ามาด้วยความสมัครใจ. 2. รีครูท : รายอักษรตัวใหญ่ หมายถึงชื่อประชาประชานิยมสำหรับแรกเครื่องบิน.
recruit	v. 1. รับสมัคร : สกรรมกริยา. ก. เพิ่มกำลังหรือบรรจุกำลังพลใหม่ โดยเฉพาะหน่วยจัด หรือองค์จำพวกบุคคลที่สมัครเข้ารับราชการให้แก่หน่วยจัดทหาร ประกอบส่วนกำลังที่รับทหารบกหรือส่วนกำลังหนุน. ข. ชังจูง บุคคลให้เข้ารับราชการประจำการเป็นทหาร ซึ่งเข้าเป็นองค์ประกอบส่วนกำลังหนุน ดูเทียบ induct, v. 2. สมัคร : อกรรมกริยา. เข้าร่วมในกิจกรรมดังกล่าวนั้น.

recruiting main station	สถานีใหญ่รับสมัครทหาร : สถานีซึ่งรับบุคคลจากสถานีรับสมัครทหาร แล้วดำเนินกรรมวิธีให้บุคคลเหล่านั้นได้รับราชการทหาร.
recruiting office	สำนักงานรับสมัครทหาร : สำนักงานที่กองทัพอากาศสหรัฐมีไว้สำหรับใบสมัครของผู้ยื่นใบสมัคร.
recruiting service	(Amend) บริการรับสมัครทหาร, ราชการรับสมัครทหาร : บริการที่เหล่าทัพเหล่าหนึ่ง จัดให้มีไว้สำหรับรับสมัครบุคคลจากแหล่งพลเรือน เพื่อให้ได้กำลังพลตามที่ต้องการ. ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม ค.ศ. 1954 การรับสมัครทหารให้แก่กองทัพอากาศสหรัฐ อยู่ในความรับผิดชอบของกองบินรับสมัครทหารกองทัพอากาศสหรัฐที่ 3500 ก่อนหน้านั้นการรับสมัครทหารให้แก่กองทัพอากาศสหรัฐและกองทัพบก กระทำโดยหน่วยบริการรับสมัครทหารร่วม.
recruiting station	สถานีรับสมัครทหาร-สถานีซึ่งรับใบสมัครของผู้สมัครเป็นทหาร ดู recruiting main station.
recruitment	n. การรับสมัครทหาร : การกระทำหรือ กรรมวิธีในการรับสมัครทหารอีกนัยหนึ่ง หมายถึงปริมาณหรือจำนวนบุคคลที่สมัครเป็นทหาร.
recsta	(auth abbr). “Receiving station”
rectification image	ภาพถ่ายดาวเทียมที่มีการดัดแก้
rectified airspeed	British. อัตราเร็วอากาศแก้ไขแล้ว : อัตราเร็วอากาศเปรียบเทียบ ซึ่งความเคลื่อนคลานเกี่ยวกับระยะสูงไว้ถูกต้องแล้ว.
rectified altitude	(ASCC) ระยะสูงแก้ไขแล้ว : ระยะสูงเซกสตันต์ที่ได้แก้ไขเฉพาะความไม่แม่นยำในการอ่าน (เครื่องวัด, ดรรชนีและข้อผิดพลาดส่วนบุคคล ตามที่จะนำไปใช้ให้เหมาะสมได้) และความไม่แม่นยำในระดับที่อ้างอิงแล้ว. คำนี้หมายรวมถึง apparent altitude. ด้วย ดู sextant altitude
rectifier	v. 1. เรติไฟเออร์ : ศัพท์ไฟฟ้า. หลอดสุญญากาศ. หลอดก๊าซผลึกแร่, หรือกลอุปกรณ์อื่นสำหรับเปลี่ยนกระแสไฟสลับให้เป็นประแสตรง. 2. เครื่องฉายปรับภาพตรง : ศัพท์ภาพถ่ายทางอากาศ. เครื่องฉายภาพพิเศษ สำหรับแก้ภาพเอียง หรือเฉียงให้เป็นภาพตรง.
rectify	v. tr. 1. แปลงกระแสไฟตรง : ศัพท์ไฟฟ้า หมายถึงเปลี่ยนกระแสสลับให้เป็นกระแสตรง. 2. ปรับภาพตรง : ศัพท์ภาพถ่ายทางอากาศ หมายถึง ถ่ายภาพเอียง หรือเฉียงไปบนระนาบ

	แนวนอน เพื่อให้จุดต่างๆบนภาพถ่ายนั้น อยู่ในตำแหน่งเดียวกับภาพถ่ายแนวยืน. จากศัพท์นี้, ทั้งสองนัย, มีรูปคำนามเป็น rectification n. มีรูปคุณศัพท์เป็น rectified, a.
rectilinear	a. ตามแนวตรง : ที่ลากหรือตามเส้นตรง เช่น ใน rectilinear course, rectilinear flight.
recuperability	n. ความสามารถฟื้นตัว : 1. ความสามารถของชาติ หรือกำลังรบที่จะทนต่อการสูญเสียในการสงคราม ถึงอย่างนั้นก็ยังจัดการให้คงดำรงความพยายามในการทำสงครามไว้ได้อย่างแข็งขัน. 2. ความสามารถฟื้นตัวของเป้าหมาย. (ดู target recuperability).
recuperation	n. การฟื้นตัว : การกระทำหรือกรรมวิธีเกี่ยวกับการฟื้นตัวจากความเสียหาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งความเสียหายจากลูกระเบิด อนึ่ง หมายถึง ห้วงเวลาการฟื้นตัวที่ต้องการ สำหรับอาคารสถานที่จะบูรณะจาก ความเสียหายเช่นกล่าวนั้น.
recuperative analysis	การวิเคราะห์การฟื้นตัว : การวิเคราะห์เกี่ยวกับอาคารสถานที่ตั้งข้าศึก ซึ่งถูกทิ้งระเบิด หรือได้รับความเสียหาย ตามปกติโดยใช้ภาพถ่ายทางอากาศ พิจารณากำหนดขอบเขตหรืออัตราการฟื้นตัว.
recurrence rate	อัตราพัลส์, อัตราห้วงคลื่น : pulse rate
recurring report	รายงานเป็นครั้งคราว : รายงานใดของอนุกรมเป็นรายงานที่ตัวแทน หรือหน่วยจัดเดียวกันจ่ายหรือเตรียมไว้ทั้งหมด หรือบางส่วนที่มากกว่าหนึ่งครั้ง แต่ไม่ออกไปตามระยะเวลาอย่างสม่ำเสมอ. ดูเทียบ periodic report.
recycle	รีไซเกิล : 1. ในเรื่องของการนับถอยหลัง หมายถึงหยุดการนับและย้อนไปนับถอยหลังใหม่ ณ จัดใดจุดหนึ่งที่ได้นับผ่านมา 2. ให้การตรวจสอบใหม่แก่อาวุธปล่อยหรือวัตถุอื่นอย่างครบถ้วน
recycle base	รีไซเกิลเบส : ฐานบินสำหรับให้บริการและซ่อมบำรุงแก่อากาศยานที่กลับจากปฏิบัติภารกิจก่อนที่จะออกปฏิบัติการตามภารกิจใหม่ต่อไป
red	(auth abbr). “Reduce”
red	a. แดง, สีแดง : เกี่ยวกับสีที่ใช้เป็นเครื่องหมายบางอย่าง ตามใบแบบทอ. 1. ซึ่งชี้บอกสถานภาพของอากาศยานในเรื่องความปลอดภัย. ดูหมายเหตุ. กากบาทแดง ชี้บอกว่าอากาศยานซึ่งถือว่าไม่ปลอดภัย หรือไม่เหมาะสำหรับการบิน เส้นขีดแดงซึ่งขีดตามแนวนอนชี้บอกว่าอากาศยานนั้น ต้องการการตรวจพินิจ หรือการบินทดสอบซึ้งถึงกำหนดแล้ว และยังไม่ได้ปฏิบัติให้ได้สมบูรณ์ และอาจมีสภาพเช่นเดียวกับกากบาทแดงเส้นทแยงแดง ชี้บอกว่าอากาศยานอยู่ในสภาพไม่เป็นที่พอใจ และจำเป็นต้องมีการอนุญาตเป็นกรณีพิเศษก่อนการบิน.

red alert	การเตรียมพร้อมสีแดง : การเตรียมพร้อมซึ่งเกิดขึ้นเมื่อจวนจะหรือดูเหมือนจะถูกอากาศยานข้าศึกโจมตี. กองทัพอากาศป้องกันทางอากาศ การเตรียมพร้อมสีแดงเกิดขึ้นเมื่ออากาศยานศัตรูที่พิสูจน์ทราบแล้ว หรืออากาศยานที่ยังพิสูจน์ฝ่ายไม่ได้ ซึ่งมีเจตนาเป็นศัตรูมาอยู่ในเขตการป้องกันทางอากาศที่เตรียมพร้อม หรืออยู่ในเขตข้างเคียงที่มีความน่าจะเป็นสูงในการเข้ามายังเขตดังกล่าวนั้น. ดูเทียบ blue alert, white alert, yellow alert.
red light	ดวงไฟแดง : ดวงไฟเดินเดินอากาศสีแดง ที่ปลายปีกซ้ายของเครื่องบิน.
redeploy	v. tr. วางกำลังใหม่ : วางกำลังอีกครั้ง หรือทำการจัดใหม่เกี่ยวกับกำลังผล, หน่วย, กำลังรบหรือบริภัณฑ์ที่ได้กระจายไปเรียบร้อยแล้ว ดู Deploy, v. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น redeployment, n.
redeployment (n.)	การวางกำลังใหม่ การเคลื่อนย้ายกำลังรบและยุทโธปกรณ์ไปสนับสนุนความต้องการทางยุทธการอื่นของผู้บัญชาการกำลังรบร่วม หรือส่งกำลังพล ยุทธภัณฑ์และยุทโธปกรณ์กลับหน่วย และหรือกลับพื้นที่ระดมสรรพกำลังที่ยกเลิกไปแล้ว เพื่อรวมกำลังใหม่
redeployment airfield	สนามบินพร้อมวางกำลัง
redesignate	v. (redsg) tr. กำหนดเรียกใหม่ : เปลี่ยนชื่อกำหนดเรียกของหน่วยหรือสิ่งของ.
redistribution station	สถานีการแจกจ่ายใหม่ : สถานที่ตั้งของกองทัพบก ซึ่งกำลังพลทหารที่กลับจากโพ้นทะเลมารวมพลไว้ เพื่อการดำเนินกิจกรรมวิธีก่อนการบรรจุในสหรัฐหรือ กลับไปปฏิบัติหน้าที่โพ้นทะเลอีก. ปัจจุบันเป็นคำประวัติใน ทอ.
redline	n. Also red line esp. in sense 1. เส้นแดง : เครื่องหมายหรือเส้นสีแดงในเครื่องบอกอัตราความเร็วอากาศ ในเครื่องบินบางชนิดที่ชี้บอกอัตราเร็วสูงสุดที่ปลอดภัยของเครื่องบินนั้น อนึ่ง หมายถึงเส้นในเครื่องบอกอื่น เพื่อชี้บอกจุดอันตรายด้วย. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น redline limit. 2. ชื่อกำหนดเรียกที่ให้สำหรับข้อความสำคัญมากบางอย่าง เพื่อการดำเนินการทันทีและเป็นพิเศษ. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น redline message. รัฐมนตรีว่าการทบวงทหารอากาศ, ปลัดทบวงทหารอากาศ, เสนาธิการกองทัพอากาศ (เทียบเท่า ผบ.ทอ.ไทย) และบุคคลอื่นบางคนตามที่ระบุไว้ในข้อบังคับทหารอากาศเพียงเท่านั้น ที่เป็นผู้มีอำนาจหน้าที่ออกและรับข้อความเส้นแดงนั้น.
redline	v. tr. ขีดเส้นแดง : 1. ขีดฆ่ารายการ หรือใบแบบด้วยเครื่องหมายสีแดง อนึ่ง หมายถึงยกเลิกห้ามบิน.

	2. ตั้ง ขีดจำกัดที่แนะนำเกี่ยวกับอัตราเร็วอากาศของเครื่องบิน. โดยปกติใช้เป็นกรรมวาจก เช่น ใน “the C-47 is redlined at 150 knots”.
redout	n. Also red-out. อาการหน้ามืดภาพแดง : การรบกวนทัศนาการชั่วคราวหรือชั่วขณะ บางที่ติดตามด้วยการหมดความรู้สึกซึ่งเกิดขึ้นในการผาดแผลง หรือแสดงสมรรถนะของเครื่องบิน บางแบบระหว่างนั้นจะปรากฏเป็นฉากสีแดงข้างหน้าของตาหรือวัตถุต่างๆ ปรากฏเป็นสีแดงไปหมด. เชื่อกันว่าอาการหน้ามืดภาพแดง เกิดจาการมีเลือดคั่งคัดในเส้นโลหิตของจอตา ขณะความเร่งไปทางเท้า. ดู blackout, n.
Redstone missile	อาวุธชัดส่งเรดสโตน : อาวุธชัดส่งชนิดจรวดพื้นผิวสู่พื้นผิว มีพิสัยระหว่าง 200-300 ไมล์ พัฒนาโดยกองทัพบก ตั้งชื่อตามเรดสโตนอาร์เซนนาล ที่เมืองฮันท์สวิลล์รัฐแอละแบมา.
reduction	n. 1. การลดยศชั้น : การกระทำการลดยศชั้นบุคคล. 2. การลด : ใช้ในวลี reduction in force (RIF) หมายถึงการกระทำการลดขนาดของหน่วยจัดหรือกำลังรบ ด้วยการปลดเจ้าหน้าที่ทางทหาร เจ้าหน้าที่พลเรือนทั้งสองพวก. ใช้ขยายหน้าคำนาม (ตามนัย 1) เช่น ใน reduction board.
reduction gear	เฟืองทด : ชุดเฟืองระหว่างเพลาขับกับเพลาอีกอันหนึ่ง โดยที่เพลาอันหลังถูกขับด้วยรอบต่อนาทีต่ำกว่าเพลาขับ. เฟืองทดโดยปกติใช้ระหว่างเพลาข้อเหวี่ยงของเครื่องยนต์ลูกสูบของเฮลิค็อบเตอร์กับเพลาของโรเตอร์ใหญ่ บางที่ก็ใช้ระหว่างเพลาข้อเหวี่ยงของเครื่องยนต์ลูกสูบอากาศยานกับเพลาใบพัดด้วย.
redundancy	n. การเสริมส่วนเกินจำเป็น : คุณภาพของโครงสร้างที่ต้านความเสียหาย หรือการพังทลายจากการทิ้งระเบิด เมื่อส่วนประกอบโครงสร้างบางส่วน ซึ่งโดยธรรมดาแล้วมิได้แผนแบบหรือมิได้ถือว่าเป็นส่วนประกอบพยุง แต่นำมาทำเป็นตัวพยุง.
redundant bombing	การทิ้งระเบิดเกินจำเป็น : ศัพท์ที่ใช้ในเรื่องเกี่ยวกับการทิ้งระเบิด เป้าหมายแห่งหนึ่ง หรือหมายแห่ง ซึ่งได้ทำให้ใช้การไม่ได้หรือไร้ประโยชน์มาก่อนแล้ว โดยการโจมตีเป้าหมายอื่น ซึ่งเป้าหมายดังกล่าวข้างต้นนี้ ต้องพึ่งพาอาศัยในการปฏิบัติงานด้วย. “Sometimes, of course, it would be redundant ... if electric power has been greatly reduced .. to attack chemical plants made inoperative by power shortages” (Possony, Strategic Air Power หน้า 134)
Reed and Prince screwdriver	ไขควงรีดและพรินซ์ : ชื่อเครื่องหมายการค้า สำหรับไขควงชนิดหนึ่งมีปลายทู่ และมีภาคตัดรูปกากบาทที่ปลาย.

reef	v. หุบให้แคบ : 1. สกรรมกิริยาบังคับร่มชูชีพ เพื่อหน่วงเหนี่ยวหรือลดการกางออกเต็มที่ให้ช้าลง เพื่อยอมให้เทหวัตที่กำลังตกได้ตกลงมาเป็นเวลานานพอ โดยทำให้ช้าลงก่อนที่ร่มจะกางเต็มที่. 2. ศัพท์สแลงใช้ในวลี “to reef it in” หมายถึงเปลี่ยนทิศทางอย่างรุนแรง โดยปกติแล้ว ร่มชูชีพที่ถูกหุบให้แคบด้วยวงแหวนโลหะรอบสายตามขอบร่ม.
reefer	n. Slang. รีเฟอร์ : 1. เครื่องทำความเย็น. 2. อากาศยาน, รถบรรทุก, รถตู้ (รถไฟ) หรือสิ่งคล้ายกันที่มีเครื่องทำความเย็น.
reefer	(auth abbr) “Refrigerator”
reeling machine launcher	อุปกรณ์ปล่อยเป้าอากาศ สำหรับ นบ.ฝึกยิงปืนภาคอากาศ
reelist	v. (reenl) iutr. สมัครกลับเป็นทหาร : ยอมรับการสมัครกลับเป็นทหารอีก.
reenl	r. (auth abbr.) “Reenlist”
reenlistment bonus	เงินโบนัสการสมัครกลับเป็นทหาร : เงินโบนัสที่จ่ายให้แก่บุคคลผู้สมัครเข้า เป็นทหารซึ่งสมัครกลับเข้าเป็นทหารอีก ในกองทัพอากาศประจำการ จำนวนโบนัสนี้พิจารณากำหนดให้ตามจำนวนปีที่สมัครเป็นทหาร ศัพท์นี้อย่าใช้สับสนกับคำว่า “enlistment allowance”.
reenlistment allowance	เงินเพิ่มตามเวลาราชการ : enlistment allowance.
reenlmt	(abbr) “Reenlistment.” ดู reenl (auth abbr)
reentry	การกลับสู่โลก : การที่ขีปนาวุธหรือวัตถุอื่นกลับเข้าสู่บรรยากาศรู้สึก
re-entry	-n. การกลับเข้ามาอีก : การกระทำของอาวุธชัดส่งขีปนวิธีหรือวัตถุอื่น ขณะที่เข้าสู่โทรโพสเฟียร์ อีกครั้งหนึ่งหลังจากถูกส่งด้วยจรวจไปถึงระยะสูงสุด อนึ่ง หมายถึงเหตุการณ์หรือและขณะที่มีการกระทำนั้น.
reentry phase	ช่วงกลับสู่บรรยากาศโลก

reentry system	ระบบการกลับสู่โลก : ส่วนของขีปนาวุธที่แผนแบบไว้สำหรับส่งยานเครื่องหนึ่ง หรือมากกว่ากลับสู่โลกในแนววิถีช่วงสุดท้ายเพื่อให้ไปถึงเป้าหมายที่เลือกไว้. เครื่องช่วยการเจาะผ่านชั้นบรรยากาศ, เครื่องวัดระยะ, ส่วนหัวรบ กลอุปกรณ์สำหรับโปรแกรมสมทบ, ควบคุมและไวสัมผัสก็รวมอยู่ในระบบการกลับสู่โลกด้วย
Reese Air Force Base	ฐานทัพอากาศรีส : ฐานทัพอากาศที่เมืองบ็อค รัฐเท็กซัส แต่ก่อนรู้จักกันมนชื่อว่า ฐานทัพอากาศลับบ็อค เปลี่ยนชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยโท ออกกัสตัส เอฟ. รีส ผู้เสียชีวิตขณะปฏิบัติภารกิจบินขับไล่อาสาสมัคร เหนือเกาะซาดิเนียใน ค.ศ. 1943.
ref	(auuh abbr). “Refer” หรือ “refreaher.”
refd	(auth abbr). “Refund”
refeather	v. tr. ทำให้ลู่ลมอีก : ทำให้ใบพัดหรือโรเตอร์ลู่ลมอีก หลังจากที่ถูกทำให้ไม่ลู่ลมมาแล้ว.
reference angle	radar มุมอ้างอิง : มุมหลามระหว่างเส้นศูนย์กลางของลำคลื่นเรดาร์ที่กระทบผิว สะท้อนกับเส้นตรงเส้นหนึ่งที่ตั้งฉากกับพื้นผิว สะท้อน.
reference area	พื้นที่อ้างอิง : พื้นที่ซึ่งกำหนดขึ้นตามใจชอบใดๆ บนเทหวัตถุอีกหนึ่งที่ถือเป็นสัมประสิทธิ์ ค่าหนึ่งในสมการ เพื่อหาแรงอากาศพลวัตแรงหนึ่งที่กระทำต่อเทหวัตถุนั้น. พื้นที่แผ่นแบนเทียบเท่าเป็น ตัวอย่างอันหนึ่งของพื้นที่อ้างอิง. ดู equivalent flat-plate area.
reference datum	มูลฐานอ้างอิง (ใช้กับการบรรทุกขึ้นอากาศยาน)
reference meridian	(ASCC) เมริเดียนอ้างอิง : เส้นเมริเดียนที่เลือกไว้สำหรับกำหนดทิศเหนือกริด หรือเวลาท้องถิ่น
reference point	1. ตำบลอ้างอิง, ตำบลหลัก : ตำบลหรือสถานที่ใดๆบนพื้นดินซึ่งใช้สำหรับการอ้างอิง ในการหาตำแหน่งที่อยู่ที่ หรือการเล็งเป้าหมาย ฯลฯ. 2. จุดอ้างอิง : จุดๆหนึ่งบนภาพถ่ายทางอากาศภาพหนึ่ง ที่ใช้สำหรับการอ้างอิงในการจัดภาพนั้น ให้ต่อกับภาพถ่ายทางอากาศอื่นๆในการทำแผนที่หรือโมเสก.
refire time	(ballistic missile) เวลาเตรียมยิงใหม่ (ขีปนาวุธ) : เวลาที่ต้องยิงอาวุธปล่อยลูกที่สองจากแท่นหรือเครื่องปล่อยเดียวกัน หลังจากการยิงครั้งแรก
reflected pressure	ความดันสะท้อน : ความดันจากการระเบิด ซึ่งสะท้อนกลับจากวัตถุ หรือผิวพื้นที่แข็งแทนที่จะกระจายไปในอากาศ ใช้กล่าวถึง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเกี่ยวกับ ลูกระเบิดแตกในอากาศ.
reflected shock	wave คลื่นกระแทกสะท้อน : คลื่นกระแทกที่เป็นผลมาจากการระเบิด, โดยเฉพาะอย่างยิ่งจากการระเบิด ของลูกระเบิดแตกในอากาศซึ่งสะท้อนจากผิวพื้นหรือวัตถุ.

reflected wave Electronics	คลื่นสะท้อน : คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า เช่น คลื่นวิทยุ หรือคลื่นเรดาร์ที่สะท้อนจากผิวพื้นหรือวัตถุ.
reflecting	n. Radio. การสะท้อน : การหับกลับของคลื่นวิทยุ หรือคลื่นเรดาร์ เมื่อกระทบผิวพื้นหรือวัตถุ.
reflection direction-finding	การหาทิศทางด้วยการสะท้อน : เครื่องหาทิศทางด้วยการสะท้อน : ศัพท์อังกฤษ ใช้สำหรับเรดาร์ในตอนแรกๆ.
reflection interval	Radar ช่วงเวลาการสะท้อน : ช่วงเวลาการระหว่างการส่งห้วงคลื่นเรดาร์ หรือคลื่นเรดาร์กับการรับคลื่นสะท้อน ณ ตำบลที่ทำการส่ง.
reflection target	Radar.เป้าหมายสะท้อน : เป้าหมายที่สะท้อนคลื่นเรดาร์.
reflector	n. 1. เครื่องสะท้อน : ศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ ผิวพื้นหรือวัตถุที่สะท้อนพลังงานความถี่วิทยุ หรือการไหลของอิเล็กตรอน. ก. กลอุปกรณ์โลหะในระบบ สายอากาศทิศทางที่สะท้อน พลังงานความถี่วิทยุ จากเครื่องป้อนหรือเครื่องกระจายคลื่น และบังคับให้ไปในทิศทางหนึ่งหรือหลายทิศทางที่ต้องการ. ข. วัตถุที่เป็นโลหะ ที่วางไว้ใกล้เครื่องกระจายคลื่น ในชิ้นประกอบสายอากาศ, ใช้กั้นการกระจายคลื่นในทิศทางที่ไม่ต้องการ, และเสริมกำลังกระจายคลื่นในทิศทางที่ต้องการ. ค. ขั้วผลัก (ดู repeller). 2. ศัพท์การปืนและการทิ้งระเบิด คำย่อของ reflector plate". ตามนัย 1 ดู corner reflector, parabolie reflector, paraboloid reflector.
reflector plate	gunnery and bombing. แผ่นสะท้อนแสง : กระจกโปร่งใสในเครื่องเล็งปืนคำนวณ หรือในเครื่องเล็งปืน และเครื่องเล็งทิ้งระเบิด ชนิดใช้กับนัยน์ตามอง บางแบบที่สะท้อนภาพเล็งภาพหนึ่ง หรือหลายภาพไปยังตา. ดู combining glass.
reflex klystron	ไคลสตรอนสะท้อน : ไคลสตรอนชนิดหนึ่ง (ดู klystron) ที่ใช้ขั้วผลักไปทำให้เกิดการแกว่งกวัด.
reflex sight	เครื่องเล็งสะท้อน : เครื่องเล็งชนิดใช้กับนัยน์ตา หรือเครื่องเล็งคำนวณที่สะท้อนภาพเล็งภาพหนึ่งหรือหลายภาพ ไปยังแผ่นสะท้อนแสง เพื่อให้สายตาเล็งทับเป้าหมาย.
re-form	v intr. จัดรูปขบวนบินใหม่ : เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงมารวมกันอีกเป็นรูปขบวนบิน, โดยเฉพาะอย่างยิ่งหลังจากทำการโจมตีแล้ว.

reFr Ad	(auth abbr). “Release from active duty
refraction	n. การหักเห : 1. ใช้ในการเดินอากาศ หมายถึงการโค้งของคลื่นแสงไปจากเทหวัตถุอัมพร ซึ่งเกิดจากบรรยากาศหรือโดมดูดาว. จากศัพท์นี้มีรูปแบบ atmospheric refraction, dome refraction. 2. ศัพท์วิทยุการโค้งของคลื่นวิทยุ หรือคลื่นเรดาร์ซึ่งเกิดโดยเฉพาะอย่างยิ่ง จากการกระทบไอโอโนสเฟียร์, ตามนัย 1 การหักเห จะทดแทนด้วยการใช้ระยะสูงเซกสตันต์เป็นตัวแก้ การหักเหโดยบรรยากาศแตกต่างกันไปตามระยะสูง.
refresher course	กระบวนวิชาฟื้นความรู้ใหม่ : กระบวนวิชาที่จัดเตรียมการฝึกอบรม ฟื้นความรู้ใหม่.
refresher training	การฝึกอบรม ฟื้นฟูความรู้ใหม่ :การฝึกอบรม เช่น การฝึกอบรมทางทหาร ที่ให้แก่บุคคลหลังจากที่เขาอยู่นอกประจำการ ในห้วงระยะเวลานาน เพื่อฟื้นฟูทักษะ และความรู้ของเขากับอบรมให้เขาเป็นคนทันสมัย มีความชำนาญเฉพาะใดๆที่กำหนดให้.
refrg	(auth abbr). “Refrigerate”
refrig	(abbr). “Refrigeration”
refuel	v. (rfl). 1. เติมเชื้อเพลิง : สกรรมกริยา หมายถึงเติมเชื้อเพลิงลงไปในถังเชื้อเพลิงของอากาศยานอีก ไม่ว่าจะอยู่ในระหว่างเส้นทางบิน หรือปฏิบัติการทางอากาศ หรือระหว่างช่วงบิน หรือการบิน. 2. รับเติมเชื้อเพลิง : อกรรมกริยา หมายถึงรับเติมเชื้อเพลิงอีก.
refueling	n. การเติมเชื้อเพลิง, การรับเติมเชื้อเพลิง : การกระทำของกริยา “refuel” ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น ในคำ refueling base, refueling flight, refueling point, refueling stop, ฯลฯ ดู air refueling
refueling boom	บูมเติมเชื้อเพลิง : บูมกลวงสำหรับความมุ่งประสงค์ ในการเติมเชื้อเพลิง อนึ่ง หมายถึงบูมเติมเชื้อเพลิงกลางอากาศ.
refueling mission	คำย่อของ “airrefueling mission”.
refueling unit	หน่วยเติมเชื้อเพลิง : 1. รถบรรทุกประกอบถังเชื้อเพลิง พร้อมด้วยเครื่องสูบ และบริภัณฑ์ที่เกี่ยวเนื่องกัน ที่ใช้ในการเติมเชื้อเพลิง. 2. หน่วยที่จัดขึ้น และให้มีบริภัณฑ์ใช้เพื่อดำเนินการเตรียมเชื้อเพลิงในอากาศ.

refugee	n. Specif. ผู้ลี้ภัย : บุคคลผู้หนีจากประเทศซึ่งเป็นที่เกิดของเขา หรือที่อาศัยอยู่ประจำด้วยเหตุผลต่างๆทางการเมือง, ศาสนา, เชื้อชาติ, หรือสิ่งคล้ายกัน.
RegAf	(auth abbr) “Regular Air Force”
regenerative engine	เครื่องยนต์รีเจนเนอเรตีฟ : 1. เครื่องยนต์เจ็ท หรือจรวดที่ใช้ความร้อนของการสันดาปไปให้ความร้อนอากาศ หรือเชื้อเพลิงก่อนเข้าห้องสันดาป. 2. ประยุกต์เป็นพิเศษกับเครื่องยนต์จรวดแบบหนึ่ง.
Reggiane	n. (An Italian aircraftmanufacturing concern, now defunct.) เรียเจเน : ใช้เป็นชื่อของอากาศยาน เช่น “Reggiane 2001” และ “Reggiane 2005” เครื่องบินขับไล่ปีกต่ำที่นั่งเดียวสมัยโลกครั้งที่สอง.
regia Aeronautica	เรเจีย แอโรนอติก้า : (Royal Aeronautics) ชื่อกองทัพอากาศอิตาเลียน ตั้งแต่ ค.ศ. 1923 ถึงสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง
regime	n. Hydraulics and aeronautics ย่านของอัตราการไหล : สภาวะที่ครอบงำ การไหลของของไหล เช่น น้ำหรืออากาศโดยสัมพันธ์กับอัตราของการไหล.
regiment	n. (regt) กรม : 1. ในกองทัพน้อยและพรรคนาวิกโยธินสหรัฐฯ หมายถึงหน่วยถึงหน่วยธุรการและยุทธวิธีที่ใหญ่กว่ากองพัน และเล็กกว่ากองพลน้อย. 2. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงในอัตราส่วนหนึ่งของกองทัพอากาศอังกฤษประกอบด้วยฝูงบินปืนเล็กยาว ฝูงยานเกราะ และฝูงต่อสู้อากาศยานเบา.
region	n” (rgn) 1. ภาค, ภูมิภาค : ส่วนขนาดใหญ่ส่วนหนึ่งของประเทศ หรือดินแดนที่กำหนดไว้สำหรับเหตุผลด้านปกครอง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเขต. 2. ย่าน, แถบ : ส่วนของโลก (บก, ทะเล หรืออากาศ) ที่กำหนดไว้โดยอ้างอิงตามลักษณะทางภูมิศาสตร์ ภูมิอากาศหรือสิ่งคล้ายกัน เช่น ใน “the arctic region”, “the middle region of the air”, “a region of lakes” ฯลฯ.
regional	a. ภาค : เป็นของเหลือเกี่ยวกับภาคที่กำหนดให้ภาคหนึ่งเพื่อสำนักงานกลุ่มดำเนินกิจกรรม สถานที่ตั้งหรือสิ่งคล้ายกันที่ได้ตั้งขึ้น แล้วหรือเพื่อสำนักงานกลุ่มเดินเนินกิจกรรม ฯลฯ ที่รับผิดชอบ เช่นใน regional base, regional command, regional office, regional of ficer.
regis	(auth abbr). “Register”
registered document	เอกสารลงทะเบียน : เอกสารใดๆ ที่มีหมายเลขกำหนดไว้ ซึ่งสำนักงานระเบียนเป็นผู้ลงบัญชี.

registration number	หมายเลขทะเบียน : หมายเลขที่ให้ความเห็นแตกต่างซึ่งกำหนดให้ไว้กับทรัพย์สินใดๆบางอันของกองทัพอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับยานพาหนะเพื่อแสดงการลงทะเบียนของชิ้นพัสดุนั้น.
regroup airfield	สนามบินรวมอากาศยานพร้อมรบ
regt	(auth abbr). “Regiment”
Regular Air Force	(Rog AF) ทหารอากาศประจำการ : องค์ประกอบส่วนหนึ่งของกองทัพอากาศสหรัฐ ซึ่งประกอบด้วยบรรดาบุคคลที่กฎหมายถือว่า การรับราชการของเขาตามหน้าที่ในประจำการเป็นไปอย่างต่อเนื่อง ทั้งในยามสงบและยามสงคราม กับประกอบด้วยบรรดาบุคคลผู้ที่พ้นหน้าที่จากทหาร อากาศประจำการแล้ว (Air Force Organization Actor 1951).
regular officer	specif. นายทหารประจำการ : นายทหารในสภาพทหารอากาศประจำการ.
regulated item	รายการพัสดุในความควบคุม : รายการพัสดุที่ต้องควบคุมเป็นพิเศษในการโยกย้าย, การแจกจ่ายและการใช้ เนื่องจากมีลักษณะทางเทคนิคสูง มีค่ามากหรืออันตราย หรือเนื่องจากเรื่องจำเพาะอื่นๆบางเรื่อง.
regulating station	สถานีจัดระเบียบ : สถานีทหารบกที่จัดระเบียบ หรือควบคุมกองทหารบก และกองทหารอากาศ ซึ่งระบุไว้บางหน่วย และการเคลื่อนย้ายพัสดุภายในสหรัฐ เช่นที่กล่าวไว้โดยสังเขปข้อบังคับ ทหารบกและทหารอากาศที่เกี่ยวข้อง.
regulation	n. (reg). 1. การกำกับ : การกระทำที่เกี่ยวกับการปกครอง การควบคุมหรืออำนวยการ หรือสถานะที่ถูกปกครอง ถูกควบคุม หรือถูกอำนวยการ. 2. ข้อบังคับ, ระเบียบ : คำสั่งเป็นทางการที่ออกโดยราชการทหาร หรือหน่วยบัญชาการทางทหาร ซึ่งตั้งหรือกำหนดวิธีดำเนินการนโยบายต่างๆ หรือสิ่งคล้ายกันนี้ขึ้นมา ซึ่งพิจารณาเห็นว่าใช้ได้ทั่วไป และมีลักษณะถาวร อีกนัยหนึ่ง หมายถึงบรรณสาร ที่ประกาศคำสั่ง เช่นกล่าวนั้น. 3. กฎทบวง : ศัพท์จำเพาะ และโดยปกตินำด้วยอักษรตัวใหญ่. หมายถึงกฎทบวงทหารอากาศ. (ดู Air Force Regulator).
regulator	n. Specif. เครื่องปรับ : กลอุปกรณ์ที่ปรับการไหล หรือความดันของของเหลวหรือก๊าซ. ดู demand regulator.
regulatory matter	เรื่องข้อบังคับ, เรื่องระเบียบ : บรรณสารใดๆ หรือทั้งหมดที่ประกาศข้อบังคับ (ระเบียบ) หรือคำสั่งนโยบายต่างๆ.

regulatory media	สื่อสารข้อบังคับ, สื่อสารระเบียบ : ข้อบังคับ (ระเบียบ) สารและบรรณสารอื่นๆซึ่งทำให้ข้องบังคับ (ระเบียบ) ของทางราชการทหาร หรือหน่วยบัญชาการสัมฤทธิผล.
Regulus	u. เรกุลุส : อาวุธชัดส่งนำวิถีพื้นผิว-สู่พื้นผิวที่ปล่อยจากเรือดำน้ำ หรือเรืออื่นๆ ของทหารเรือ.
rehab	(auth abbr) “rehabilitate.”
rehabilitate	v. (rehab) tr. แก้คืนสภาพ, ฟื้นฟู : 1. ก. ทำให้บุคคลหรือเจ้าหน้าที่ของหน่วยกลับคืนสภาพเดิมด้วยการพักผ่อน การรักษาพิเศษ และการฝึกอบรมให้กลับสู่สภาวะทางขวัญ และประสิทธิภาพดังเดิม เพื่อการปฏิบัติในอนาคต อีกนัยหนึ่ง หมายถึงฟื้นกำลังของหน่วย. ข. ฝึกวินัยหรือปลูกฝังหลักนิยมใหม่อีกให้แก่บุคคลแต่ละคน เช่น นักโทษทหารด้วย วัตถุประสงค์ที่ทำให้ผู้นั้นยอมรับความรับผิดชอบ และหน้าที่ต่างๆตามปกติ. 2. บูรณะ : ซ่อมแซมชิ้นบริภัณฑ์ หรือสังหาริมทรัพย์ให้สภาพ หรือสถานะที่ใช้การได้.
rehabilitation	n. (rehab) การแก้คืนสภาพ, การฟื้นฟู, การบูรณะ : กรรมวิธีในการแก้ (ฟื้นฟู) บุคคล, หน่วย, การบูรณะชิ้นบริภัณฑ์ หรือสังหาริมทรัพย์ให้คืนสภาพ. ดู rehabilitation, n. ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น rehabilitation center, leave, program, ฯลฯ.
reheating	n. การทำให้ร้อนอีก : การทำก๊าซระหว่างขั้นต่างๆให้ร้อนในกังหันบางแบบของเครื่องยนต์เทอร์โบเจ็ทเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ของเครื่องยนต์. ในการทำให้ร้อนอีกนี้ ก๊าซจะออกจากห้องสันดาป และขยายตัวผ่านขั้นต่างๆจำนวนหนึ่งของกังหัน และเข้าไปในห้องสันดาปอีกห้องหนึ่ง ซึ่งที่นั้นเชื้อเพลิงจะถูกเผาอีก ทำให้อุณหภูมิของก๊าซเพิ่มขึ้น ซึ่งขยายตัวผ่านขั้นต่างๆของกังหันต่อไปอีก แล้วจึงออกไปทางท่อเร่งไอเสีย. การทำให้ร้อนอีกต่างจากสันดาปท้าย (ดู after burning) ในลักษณะที่ในสันดาปท้ายนั้นก๊าซไม่ผ่านตลอดขั้นต่างๆของกังหันใดๆต่อไปอีก หากจากการสันดาปครั้งที่สองแล้ว.
reimb	(auth abbr). “Reimburse”
ReInCo	(auth abbr). “Report (ing) compliance
reinf	(auth abbr). “Reinforce”
reinforce	v. (reinf) tr. เสริมกำลังเพิ่มเติมกำลัง : ทำกำลัง สถานที่ทางทหารหรือสิ่งคล้ายกันให้แข็งแรงโดยการเพิ่มกำลังพล หรือบริภัณฑ์.
rejn	(auth abbr). “Rejoin”
rel	(auth abbr). “Relief”, “relieve” หรือ “relation”.

related personal property	ทรัพย์สินส่วนบุคคลที่เกี่ยวข้อง : ศัพท์การส่งกำลัง หมายถึงทรัพย์สินส่วนบุคคลของรัฐ ซึ่งเกี่ยวข้องกับการใช้อสังหาริมทรัพย์ คือทรัพย์สินส่วนบุคคลของรัฐใดๆซึ่งอยู่บนอสังหาริมทรัพย์และเป็นส่วนจำเป็นอันจะแบ่งแยกออกมิได้ ต่อปฏิบัติการเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์นั้น. (ตัวอย่าง ทรัพย์สินประเภทนี้จะรวมถึงเครื่องจักรกลซึ่งเคลื่อนที่ได้ซึ่งใช้ในการปฏิบัติ ณ สถานที่ตั้งนั้น. ดู personal property.)
relative azimuth angle	Specif. มุมภาคทิศสัมพันธ์ : มุมภาคทิศซึ่งวัดจากทิศหัวของเรืออากาศยาน.
relative bearing	มุมชี้ทิศสัมพันธ์ : 1. มุมชี้ทิศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งมุมชี้ทิศซึ่งวัดจากจุดอ้างอิงบางจุด หรือเส้นอ้างอิงบางเส้นที่นอกเหนือไปจากทิศเหนือแท้จริง หรือทิศเหนือแม่เหล็ก. 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึงมุมชี้ทิศของวัตถุอย่างหนึ่ง หรือจุดจุดหนึ่งที่วัดจากหัวของเรือหรืออากาศยาน. ดูเทียบ bearing, n.
relative humidity	ความชื้นสัมพันธ์ : อัตราส่วนของปริมาณความชื้นที่ปรากฏในปริมาตรอากาศใดๆ ที่กำหนดให้ต่อปริมาตรความชิ้นสูงสุด ที่อาจเป็นไปได้ในปริมาตรอากาศนั้น ณ อุณหภูมิ และความดันที่กำลังเป็นอยู่.
relative motion	การเคลื่อนที่สัมพันธ์ : การเคลื่อนที่ซึ่งเกิดขึ้นเมื่อวัตถุหรืออนุภาคอันหนึ่งเปลี่ยนตำแหน่งเทียบกับตำแหน่งของวัตถุ หรืออนุภาคอีกอันหนึ่ง แม้ว่าวัตถุหรืออนุภาคอันหนึ่ง หรืออันอื่นอาจยังคงอยู่กับที่เมื่อเทียบกับวัตถุหรืออนุภาคที่สาม. ตัวอย่างเครื่องบินในอุโมงค์ลม อยู่ในลักษณะของการเคลื่อนสัมพันธ์เมื่อเทียบกับกระแสอากาศ ถึงแม้ว่าเครื่องบินอาจถูกยึดไว้กับที่เมื่อเทียบกับโลกบุคคลผู้นั่งอยู่ในเครื่องบินที่กำลังบิน ไม่อยู่ในลักษณะของการเคลื่อนที่สัมพันธ์เมื่อเทียบกับเครื่องบินนั้น แต่เขาอยู่ในลักษณะของการเคลื่อนที่สัมพันธ์เมื่อเทียบกับพื้นผิวโลกและกับอนุภาคอากาศแวดล้อม.
relative target bearing	Radar. มุมชี้ทิศเป้าหมายสัมพันธ์ : มุมชี้ทิศเป้าหมายเรดาร์แสดงในรูปของมุมภาคทิศสัมพันธ์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งมุมภาคทิศของเป้าหมายเรดาร์สัมพันธ์ กับทิศหัวของเรือหรืออากาศยาน.
relative velocity	ความเร็วสัมพันธ์ : 1. ความเร็วของการเคลื่อนที่สัมพันธ์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเทียบกับอากาศยาน และกระแสอากาศ. 2. ความเร็วของวัตถุที่กำลังเคลื่อนที่อันหนึ่งเมื่อเปรียบเทียบกับความเร็วของวัตถุที่กำลังเคลื่อนที่อีกอันหนึ่ง เช่นใน “the relative velocity of the electron is several times that of sound”.

relative wind	ลมสัมพัทธ์ : อากาศที่กระทบวัตถุ อันเนื่องมาจากแรงซึ่งเกิดจากความเร็วสัมพันธ์ระหว่างอากาศกับวัตถุนั้น อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงการไหลของกระแสอากาศซึ่งอากาศยานบินเข้าไป. ถ้าเทหวัตถุอันหนึ่งเดินทางไปในทิศทางเดียวกันและด้วยอัตราเร็วเท่ากันเช่นเดียวกับการไหลของอากาศ (อัตราเร็วจะวัดได้โดยเทียบกับพื้นผิวโลก) จะไม่มีลมสัมพัทธ์ระหว่างอากาศกับเทหวัตถุนั้น สำหรับอากาศยานขณะบิน โดยปกติแล้วลมสัมพัทธ์มาจากทิศทางตรงข้ามกับทิศทางบิน.
relative wind velocity	(ASCC) ความเร็วลมสัมพันธ์ : อัตราเร็วและทิศทางสัมพันธ์ของลม ซึ่งพัดมาอย่างสัมพันธ์กับจุดเคลื่อนที่ บางครั้งเรียกว่า apparent wind
relaxation oscillator	electricity. รีแลคเซชั่นออสซิลเลเตอร์ : ออสซิลเลเตอร์แบบหนึ่ง ซึ่งมีความถี่ใช้งานที่ควบคุมได้ด้วยประจุ และถ่ายประจุของตัวเหนี่ยวนำหรือ คาปาซิเตอร์ ผ่านตัวต้านทาน ซึ่งโดยทั่วไปจะผลิตคลื่นที่ไม่เป็นซีนูซอยด์ (nonsinusoidal waves) บล็อกกิงออสซิลเลเตอร์ (ดู blocking oscillator) เป็นแบบหนึ่งของรีแลคเซชั่นออสซิลเลเตอร์.
relay	n. 1. รีเลย์ : กลอุปกรณ์ไฟฟ้าอย่างหนึ่ง โดยปกติประกอบรวมแม่เหล็กไฟฟ้ากับอาร์มาเจอร์เข้าด้วยกัน เพื่อเปิดหรือปิดส่วนสัมผัสไฟฟ้า. 2. การถ่ายทอด : กรรมวิธีทำให้สัญญาณ โดยเฉพาะอย่างยิ่งสัญญาณอิเล็กทรอนิกส์ผ่านต่อไป. ดูเทียบ radar relay, radio relay
relay station	สถานีถ่ายทอด : สถานีระหว่างทางที่ใช้ในการถ่ายทอดสัญญาณแม่เหล็กไฟฟ้าจากสถานีหนึ่งไปยังอีกสถานีหนึ่ง อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงสถานีวิทยุที่รับสัญญาณ หรือข้อความทางวิทยุจากสถานีหนึ่ง และส่งต่อไปยังอีกสถานีหนึ่ง. ดู radio relay.
RelBy	(auth abbr). “When relieved by”
Rele	(auth abbr). “Radio electrician”
release	v. ปลด, ปล่อย : ใช้ในวลี “to release fire” หมายถึงยิงเป้าหมาย อีกนัยหนึ่งวลีว่า “release fire” หมายถึงคำบัญชาให้ยิง.
release	n. 1. เครื่องปลด : กลอุปกรณ์ หรือกลไกสำหรับปลดสิ่งของบางอย่าง อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงเครื่องปลดลูกระเบิด. (ดู bomb release นัย 1) 2. การปลด : การกระทำการปลด อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการปลดลูกระเบิด (ดู bomb release นัย 2).

release altitude	ระยะสูงปลด : ระยะสูงของอากาศยาน ขณะทำการปลอดสิ่งของบางอย่าง เช่น ลูกระเบิดหรือเครื่องร่อน.
release line	แนวปลดลูกระเบิด : bomb release line (ดูคำนี้).
release point	จุดปลด : จุดที่อากาศยานปลดสิ่งของบางอย่าง อีกนัยหนึ่งหมายถึงจุดปลดลูกระเบิด ดู bomb-release point.
releasing officer	นายทหารตรวจปล่อย : นายทหารผู้ถูกกำหนดเรียกให้มีอำนาจหน้าที่ในการส่งสารในนามของผู้เป็นต้นข่าว.
reliability	n. ความเชื่อถือได้ : คุณภาพที่ไว้วางใจได้ เช่นใน “this aircraft, or this weapon, has reliability”
relief	n. (rel) 1. การพ้น : การกระทำของการพ้นหรือภาวะที่ถูกพ้น เช่น พ้นจากงาน, จากหน้าที่ หรือจากสำนักงาน. 2. ความสูงต่ำของผิวโลก : ศัพท์ภูมิศาสตร์ หมายถึงความแตกต่างกันในทางระดับสูงของพื้นดิน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงโครงรูปที่เกิดขึ้นจากความแตกต่างเหล่านั้น. 3. ความสูงต่ำของผิวโลก : ศัพท์การทำแผนที่ และการทำแผนที่จากภาพถ่าย หมายถึงเส้นโครงแผนที่ของลักษณะพื้นผิวโลก หรือเส้นโครงแผนที่มองลักษณะพื้นผิวหรือของวัตถุอื่นซึ่งอยู่เหนือลักษณะ หรือระดับอื่นๆ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงสาลักษณ์ หรือวัตถุอื่นที่ก่อให้เกิดลักษณะผิวโลกรุ่นนั้น อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการแสดงให้เห็นลักษณะพื้นผิวโลก หรือเส้นโครงบนแผนที่, แผนภูมิ, หรือภาพถ่ายทางอากาศ. ใช้ขยายหน้าคำนาม (ตามนัย 1) , เช่น ใน relief crew, relief pilot, ใช้ในวลี เช่น ใน relief from active duty.
relief displacement	การเคลื่อนที่ความสูงต่ำของผิวโลก : ความสูงต่ำของพื้นผิวโลกบนภาพถ่ายทางอากาศแนวยืนหรือภาพายทางอากาศผสม แสดงบนขอบด้านนอก. ความสูงต่ำของผิวโลกเพิ่มขึ้นตามเส้นรัศมีจากศูนย์กลาง.
relief map	แผนที่ภาพนูน : แผนที่แสดงภาพนูนของพื้นผิวโลก.
relief tube	ท่อบรรเทาทุกข์ : ท่ออากาศยาน, ซึ่งมีกรวยที่หัว และระบายไปภายนอก, ใช้สำหรับการถ่ายปัสสาวะ.
relief value	ลิ้นบรรเทา : ลิ้นนิรภัยในระดับความดัน, ซึ่งเปิดไว้สำหรับผ่อนคลายความดัน เมื่อความดันนั้นถึงปริมาณที่แน่นอนอันหนึ่ง.
relocate	v. tr. ย้ายที่ตั้งใหม่ : เคลื่อนย้ายบุคคลหรือสิ่งของไปยังที่ตั้งหนึ่ง.
rels	(abbr). “release”

reluctance	n. Electricity. ความต้านแม่เหล็ก : การต้านในวงจรแม่เหล็กต่อทางเดของเส้นแรงแม่เหล็ก.
rem	(auth abbr.) “Remit” หรือ “remission”.
remaining velocity	ความเร็วที่เหลือ : ความเร็วของกระสุนปืนเล็กหรือกระสุนปืนใหญ่ วัดเทียบกับจุดเริ่มต้นจุดใดๆ ที่กำหนดให้ไปตามกระสุนวิถี. ตัวอย่าง เช่น กระสุนปืนเล็กที่ยิงไปทางข้างหลังอากาศยานซึ่งกำลังบินอยู่ด้วยความเร็ว 2,000 ฟุตต่อวินาที เมื่อเทียบปืนในขณะที่มีการยิงจะมีความเร็วเหลืออยู่ความเร็วหนึ่ง ซึ่งสัมพันธ์กับจุดเริ่มต้นในระบบพิกัดนิ่งเพียง 1,500 ฟุตต่อวินาที ถ้าอากาศยานกำลังบินด้วยความเร็วสูง 500 ฟุตต่อวินาที ความเร็วที่เหลืออยู่เทียบกับปืนในขณะยิงจะเป็น 2,000 ฟุตต่อวินาที.
remark	n. (radar marker.) การกำหนดจุดด้วยเรดาร์, เรมาร์ก : สัญญาณนำทางด้วยเรดาร์ชนิดหนึ่งที่ส่งคลื่นเรดาร์ต่อเนื่องกัน เพื่อแจ้งมุมทิศแก่เรือและอากาศยานที่ติดเรดาร์ไว้.
REMCO	(abbr). Rear echelon maintenance combined operation, ออกเสียงเป็นคำเดียว. REMCO เป็นแบบหนึ่งของปฏิบัติการสนับสนุนด้วยการซ่อมบำรุง ซึ่งพัฒนาขึ้นในคราวกรณีการขัดกันที่เกาหลี.
remote alignment control unit	(RACU) ชุดควบคุมระยะไกล
remote control	การควบคุมจากระยะไกล : ระบบหรือระเบียบวิธีการควบคุมอย่างหนึ่ง ซึ่งควบคุมอากาศยาน ปืนหรือชิ้นบริภัณฑ์อื่นๆ โดยตรงจากระยะไกล โดยเฉพาะอย่างยิ่งอาศัยเครื่องสำเร็จไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์. ใช้ขยายหน้าคำนามเช่นใน remote-control aircraft, remote-control cable, remote-control turret, ฯลฯ.
remote indication compass	(ASCC) เข็มทิศชี้บอกจากระยะไกล : เข็มทิศแม่เหล็ก, ส่วนค้นหาที่เป็นแม่เหล็กซึ่งติดตั้งในอากาศยาน ณ ตำแหน่งที่เป็นอิสระมากที่สุดเท่าที่จะมากได้ จากสาเหตุต่างๆ ของการเบี่ยงเบน. ระบบเครื่องส่งติดรวมไว้ เพื่อให้สามารถอ่านการชี้บอกด้วยเข็มทิศได้จากหน้าปัดพ่วงจำนวนหนึ่ง ซึ่งติดตั้งไว้ ณ ตำแหน่งต่างๆ ที่เหมาะสมในอากาศยาน
remote mach number	เลขมัครวม : เลขจำนวนมัคของเทหวัตถุอันหนึ่งที่กำลังเคลื่อนที่ ซึ่งวัดเป็นส่วนรวม. ดูเทียบ local mach number และดูคำต่อไป.
remote velocity	ความเร็วรวม : ความเร็วของวัตถุซึ่งวัดเป็นส่วนรวมแตกต่างจากความเร็วเฉพาะตำแหน่งของส่วนใดส่วนหนึ่ง. การไหลของอากาศในย่านความเร็วเสี่ยง ความเร็วรวมของเครื่องบินอาจน้อย

	กว่ามัคหนึ่ง ในขณะที่ความเร็วของจุดเฉพาะตำแหน่งบนเครื่องบินอาจเป็นมัคหนึ่งหรือมากกว่า.
remote-controlled	a. Also remotely-controlled. ควบคุมระยะทางไกล : ควบคุมได้จากระยะไกล โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้วยเครื่องไฟฟ้าหรืออิเล็กทรอนิกส์ ใช้กล่าวถึงอากาศยาน ปืน ฯลฯ ดูคำถัดไป หมายเหตุ สำหรับใช้เป็นคำนามขยายหน้าคำนามในความหมายเดียวกัน.
remote-indicating	a.-บอกจากระยะไกล : กำหนดเรียกเครื่องวัดระบบหรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งส่วนไวสัมผัสสำหรับการรวบรวมข้อมูล ถูกถอดออกจากเครื่องชี้บอกเป็นส่วนมากข้อมูลที่แสดงบนเครื่องชี้บอกนี้จะถูกถ่ายทอดไปจากส่วนไวสัมผัส โดยทางไฟฟ้าหรือกลไก. ดู distant-reading compass.
remotely piloted aerial systems	(RPAS) ระบบอากาศยานที่ควบคุมการบินจากภายนอก
remotely piloted aircraft	(RPA) อากาศยานที่ควบคุมการบินจากระยะไกล
remotely piloted vehicle	(RPV) ยานที่บังคับนำร่องจากระยะไกล (ไม่มีระบบควบคุมการบินและปฏิบัติภารกิจแบบอัตโนมัติ)
ren	(abbr) “Rent” หรือ “rental”
ren	v. (auth abbr). “Renovate”
rendezvous	v. intr. นัดพบ : มาชุมนุมกัน พบปะกัน หรือมาถึงที่นัดพบ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงในการนัดพบกับอีกคนหนึ่งหรือหลายคน.
rendezvous	n. (rdvu) 1. การนัดพบ : การพบกันซึ่งได้เตรียมการไว้ล่วงหน้าแล้ว ณ เวลาและสถานที่ที่กำหนดให้ อันเป็นที่เริ่มการปฏิบัติ หรือขั้นตอนของการปฏิบัติหรือที่ๆกลับมาพบกัน หลังจากปฏิบัติการ. ดูเทียบ rally point มักใช้โดยไม่มีคำนำหน้า เช่น ใน “rendezvous with the bombers was at Midway Island. 2. ที่นัดพบ : สถานที่ ตำบลหรือจุดในอากาศในทะเล หรือบนพื้นดินที่ซึ่งมีการพบกันหรือมีการวางแผนไว้ให้พบกัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงตำบลนัดพบ.

rendezvous point	ตำบลนัดพบ : ตำบลหนึ่งในอากาศ ในทะเลหรือบนพื้นดินที่กำหนดเรียก, เพื่อการนัดพบ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงตำบลเหนือพื้นดินที่อากาศยานนัดพบกัน หรือที่จะต้องพบกันเหนือที่นั้น โดยปกติ ณ ระยะสูงที่กำหนดไว้ล่วงหน้าแล้ว.
rental allowance	อัตราค่าเช่าบ้าน : basic allowance for quarters.
renverseme nt	n. (French) ท่าพลิกตัวกึ่งวงตั้ง : การบินผาดแผลงหรือการแสดงสมรรถนะใดๆของเครื่องบินที่เครื่องบินทำในทิศทางกลับกัน เช่น ในท่าแซนเดลล์ ท่าพลิกตัวยอดวงหรือท่าหมุนตัวครึ่งรอบ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “reversement” ดู vertical reversement.
Reorder point	จุดเบิก, จุดสั่งเพิ่ม : ในการใช้เกี่ยวกับการส่งกำลัง หมายถึงจุดในระดับพัสดุคลัง ซึ่งควรเสนอการเบิกเพิ่มเติมให้เต็มตามอัตราสะสม เพื่อดำรงพัสดุคลังให้อยู่เหนือระดับที่ได้รับอนุมัติแล้ว.
reorg	(auth abbr). “Reorganize”
reorganize	v. (reorg) In specific senses tr. จัดใหม่ 1.การเปลี่ยนกำลังพลที่ได้รับอนุมัติแล้ว หรือกำลังพลและบริภัณฑ์ของหน่วยมาตรฐาน หรือหน่วยที่มีความชำนาญพิเศษให้เป็นไปตามตารางอัตราที่ประกาศแล้ว. 2. จัดโครงสร้างใหม่ของหน่วยมาตรฐานหน่วยที่มีความชำนาญพิเศษ หน่วยแยกที่ขึ้นทำเนียบประจำการแล้วหรือหน่วยคล้ายกัน. จากศัพท์มีรูปคำนามเป็น reorganization, n. ทั้ง 2 นัย. ตามนัย 1 การจัดใหม่ของหน่วยมาตรฐานจำเป็นต้องอยู่ในอำนาจหน้าที่ ของรัฐมนตรีว่าการทบวงทหารอากาศ (Secretary of the AF).
reorgn	(abbr). “Reorganization.”
ReOurLtr	(abbr). Reference our letter.”
ReOurRad	(abbr). “Reference our radio”
ReOurTel	(abbr). “Refercnce our telegram.:
ReOurTT	(abbr). “Reference our teletype.”
rep	(auth vbbr) “Repair” หรือ “represent.”
REP	(abbr) “Renge probable error.”
repair	n. (rep) การซ่อม : 1. การบูรณะยุทโธปกรณ์ที่ชำรุดสึกหรอ หรือทำหน้าที่ผิดปกติให้กลับสู่สภาวะที่ใช้งานได้ ใช้ประโยชน์ได้หรือคืนสู่สภาพเดิม. 2. การบูรณะโรงงาน อาคาร โครงสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกภาคพื้น ระบบอุปโภค หรือสิ่งคล้ายกันให้กลับสู่สภาพอันหนึ่ง ซึ่งโดยข้อใหญ่ใจความมีผลเท่ากันกับสภาพเดิมหรือสภาพที่

	แผนแบบไว้. การซ่อมรวมถึงการเปลี่ยนแปลงทดแทน การซ่อมใหญ่ และการนำชิ้นส่วนหรือวัสดุที่ปรุงแต่งกลับมาใช้งานใหม่. ใช้ขยายหน้าคำนาม (นัย 1) เช่นใน repair depot, repair shop, ฯลฯ.
repair cycle	วงรอบการซ่อม : ห้วงเวลาที่ล่วงไปนับตั้งแต่ถอดยุทโธปกรณ์เพื่อนำไปซ่อม จนถึงเวลาที่ยุทโธปกรณ์นั้นกลับคืนคลังในสภาพใช้งานได้
repair cycle aircraft	อากาศยานในวงรอบการซ่อม
repair requirement	ความต้องการซ่อม : ชิ้นพัสดุที่ซ่อมได้ที่ต้องการการซ่อม เพื่อทำให้เต็มหรือข่ายให้เต็มตามระดับประสงค์ในการสะสมพัสดุ.
repairable	a. ซ่อมได้ : (เน้นเสียงหนักตรงพยางค์ที่สอง) เกี่ยวกับพัสดุบางอย่างที่ชำรุดหรือสึกหรอ หมายถึงขึ้นอยู่ที่จะต้องแก้ไขหรือซ่อมแซม. ดูเทียบ reparable, n. หมายเหตุ.
repairs and utilities	การซ่อมและการใช้ประโยชน์ : บรรดากิจกรรมต่างๆที่เกี่ยวกับการซ่อม การซ่อมการแก้คืนสภาพ และการซ่อมบำรุงอาคาร โครงสร้าง พื้นดิน ระบบอุปโภคและอสังหาริมทรัพย์อื่นๆ. การซ่อมและการใช้ประโยชน์รวมถึงบรรดากิจกรรมต่างๆ เป็นต้นว่าการป้องกันอัคคีภัย การก่อสร้างเพื่อการดัดแปลง และอาจเพิ่มเติมสิ่งอำนวยความสะดวกที่มีอยู่การใช้บริการอารักขากับกิจกรรมอื่นที่เกี่ยวข้องกัน.
reparable	a.-ซ่อมได้ : (เน้นเสียงหนักตรงพยางค์ที่หนึ่ง) 1. เกี่ยวกับชิ้นบริภัณฑ์ หมายถึงพิจารณาว่าคุ้มค่าต่อการซ่อม ถ้าไม่ชำรุดเกินขั้นที่แน่นอนขั้นหนึ่ง แทนที่ จะถือว่าเป็นของเสียหรือของเพื่อการกู้เก็บ. 2. เกี่ยวกับพัสดุบางสิ่งที่ชำรุด หมายถึงซ่อมได้ คือขึ้นอยู่กับที่จะต้องแก้ไขได้. 3. เกี่ยวกับการสูญเสียหรือแตกพัง หมายถึงขึ้นอยู่กับที่จะต้องแก้ไข หรือทำให้ได้ดีได้. “reparable” ตามนัย 2 มีความหมายเดียวกันกับ “repairable” แต่ในนัย 1 คำนี้แนะถึงสถานภาพในแผนการส่งกำลังบำรุง ชิ้นพัสดุที่ซ่อมได้แตกต่างจากชิ้นพัสดุใช้งานได้ ตามนัย 3 “reparable” ใช้ในที่ๆไม่ใช่คำว่า “repairable” เช่นใน “the mischief done was transitory and reparable”.
reparable item	ชิ้นพัสดุซ่อมได้ : ชิ้นพัสดุสึกหรอ หรือชำรุดไม่มากเกินการซ่อมอย่างประหยัด อีกนัยหนึ่งหมายถึงชิ้นพัสดุที่ทำเครื่องหมายไว้เพื่อการซ่อม.
repat	(auth abbr). “Repatriate”

repatriate	v.tr. ส่งคืน, ส่งกลับ : 1. ส่งเชลยศึกคืนหรือกลับยังเขตอำนาจศาลในประเทศบ้านเกิดเมืองนอนของเขา หรือเขตอำนาจศาลของประเทศที่เขาสวามิภักดิ์. 2. ส่งผู้ลี้ภัยกลับท้องถิ่นบ้านเกิดเมืองนอนของเขา. 3. ส่งร่างกายผู้เสียชีวิตกลับบ้านเกิดเมืองนอนของเขา.
RepCAT	(auth abbr). Report correctivc action taken”
RepDu	(auth abbr). “Reporting for duty”
Repeated travel order	คำสั่งเดินทางซ้ำ : บางเขียนเป็นพหูพจน์ หมายถึงคำสั่งเดินทางอย่างหนึ่งที่อนุญาตให้การเดินทางไป-กลับ ระหว่างตำบลที่กำหนดเรียกแยกกันเป็นจำนวนกี่ครั้งก็ได้.
repeater	n. เครื่องชี้บอกพ่วง : เครื่องชี้บอกชนิดหนึ่ง ซึ่งแสดงเช่นเดียวกับเครื่องชี้บอกหลัก เรียกอีกนัยหนึ่งว่า “repeater indicator”.
repeller	electronics. ขั้วผลัก : ขั้วไฟฟ้าในวอสซิเลเตอร์ บางชนิดซึ่งกลับการไหลของอิเล็กตรอนในหลอดออสซิเลเตอร์.
repetition rate	Communications and eloctronics. อัตราส่งซ้ำ : อัตราที่สัญญาณซึ่งเกิดซ้ำๆกันถูกส่งออกไป อีกนัยหนึ่ง หมายถึงอัตราห้วงคลื่น.
repl	(auth abbr). “Replace” หรือ “roplacement”.
replace	v. (rpel) tr. ทดแทน : 1. เข้าแทนหน่วยบุคคลหรือสิ่งของ เช่นใน “the 3rd group replaced the 10th Group, หรือ “we replaced Maj Doe with Maj Roe,. 2. ชดเชยการสูญเสียโดยการเอาสิ่งอื่นแทน.
replacement	n. (repl). การทดแทน : 1. การกระทำการทดแทนหรือภาวะที่ถูกทดแทน. 2. บุคคล หน่วยหรือสิ่งของที่ทดแทน. 3. ศัพท์จำเพาะบุคคลผู้บรรจุในตำแหน่งว่าง ซึ่งเกิดจากการสูญเสีย เพื่อทำหรือช่วยทำให้หน่วยจัดกลับมีกำลังตามอัตราอนุมัติ. ดูเทียบ filler, n. นัย 1.
replacement aircraft	อากาศยานทดแทน : อากาศยานที่แทนอากาศยานอื่นๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งอากาศยานที่ทดแทนอากาศยานซึ่งสูญเสียไป.
replacement center	คำย่อของ “replacement training center”.
replacement depot	แหล่งรวมกำลังทดแทน : 1. ในสงครามโลกครั้งที่สองและหลังจากนั้นหมายถึงแหล่งรวมกำลังที่ตั้งอยู่โพ้นทะเลสำหรับการรวบรวมและดำเนินกรรมวิธีเกี่ยวกับกำลังพลก่อนที่ได้รับบรรจุเข้าหน่วยต่างๆ หรือก่อนที่จะได้กลับไปยังเขตภายใน ปัจจุบันเป็นคำประวัติในกองทัพอากาศ.

	2. คำย่อของ “Overseas replacement depot”. เป็นคำประวัติ. ดู personnel processing center.
replacement training center	ศูนย์ฝึกกำลังทดแทน : ศูนย์สำหรับการฝึกกำลังทดแทนก่อนที่จะได้รับบรรจุเป็นการถาวร ปัจจุบันเป็นคำประวัติในทอ.
replacement training unit	หน่วยฝึกกำลังทดแทน : หน่วยซึ่งมีภารกิจหลักตามสายงานให้ปฏิบัติการทางอากาศยุทธวิธี แต่อาจจะได้รับการกำหนดให้ดำเนินการฝึกผู้ทำการในอากาศยุทธวิธี สำหรับทดแทนให้แก่หน่วยยุทธวิธีต่างๆ ทั่วโลกด้วย
replenishment requisition	การเบิกเพิ่มเติม : การเบิกเพื่อให้พัสดุสะสมในคลัง หรือพัสดุคงคลังดำรงยอดอยู่ในระดับที่ได้รับอนุมัติ. การเบิกเพิ่มเติมนี้เพื่อทดแทนพัสดุที่สูญเสียหรือใช้หมดไปตามสาเหตุที่ระบุไว้. repln (auth abbr). “Replenish”
reply	n. Radar. สัญญาณตอบ : ห้วงคลื่นเรดาร์หรือการผสมของห้วงคลื่นต่างๆที่ส่งออกไป โดยสัญญาณนำทางค่ายเรดาร์เพื่อตอบการซักถาม (ดู interrogation นัย 3) เรียกอีกนัยหนึ่งว่า “response”.
repmn	(abbr). “repaiman”
repmt	(auth abbr). “repayment”
report	v. (rept). 1. รายงาน : อกรรมกริยา หมายถึงทำรายงาน. 2. รายงานตัว : แสดงหรือปรากฏตัว เช่นใน “to report for duty”. 3. รายงานข้อเท็จจริง : หมายถึงทำคำแถลงข้อเท็จจริงเป็นทางการหรือทางราชการ.
report	n. (rept). รายงาน : เรื่องหรือคำแถลงข้อเท็จจริงเป็นทางราชการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเกี่ยวกับเรื่องเฉพาะบางเรื่องที่มีการสอบสวน. โดยปกติรายงานจะเป็นด้วยวาจาหรือลายลักษณ์อักษร แต่อาจเป็นลักษณะของตาราง กราฟ ในรูปของบัตรเจาะรูหรือใส่รูปอื่นๆ บางอย่าง. ดู periodic report, recurring report. “report” มักเป็นส่วนหนึ่งของชื่อเรื่องที่พรรณนา เช่นใน Report of Audit, Report of Malfunctions and Accidents, Report of officer Effectiveness. (ดู effectiveness report), Report of Separation, ฯลฯ
report control symbol	สัญลักษณ์ควบคุมการรายงาน : สัญลักษณ์ที่พิสูจน์ทราบรายงานว่าได้รับอนุมัติและเห็นชอบตามระบบควบคุมการรายงานแล้ว.

report general, mission review. Or second phase	(ASCC) รายงานทั่วไป, ทบทวนภารกิจ, หรือขั้นที่สอง : รายงานข่าวกรองซึ่งบรรจุข่าวสารเกี่ยวกับเป้าหมายทั้งหมดที่การบินถ่ายรูป เที่ยวบินหนึ่งสามารถครอบคลุมได้
report immediate	(ASCC) รายงานทันที : รายงานข่าวกรองการตีความภาพถ่ายขั้นแรกเป็นลายลักษณ์อักษรหรือภาพลายเส้นเกี่ยวกับเป้าหมายเพียงเป้าหมายเดียว
report of survey	รายงานการสำรวจ : รายงานทางราชการที่ทำขึ้นในแบบพิมพ์มาตรฐานซึ่งบันทึกกรณีแวดล้อมเกี่ยวกับการสูญเสียความเสียหาย หรือการถูกทำลายของทรัพย์สิน และเป็นรายงานที่ใช้เป็นใบสำคัญหรือสนับสนุนใบสำคัญเพื่อการจำหน่ายทรัพย์สินออกจากระเบียนทรัพย์สิน. รายงานการสำรวจสำรวจยังใช้ในการพิจารณากำหนดความรับผิดชอบ สำหรับทรัพย์สินที่เกี่ยวข้องด้วย.
report, in-flight	รายงาน, ขณะบิน : รายงานจากอากาศสู่พื้นดินทางชุดเครื่องรับเครื่องส่ง โดยเจ้าหน้าที่ลาดตระเวนทางอากาศอาศัยพื้นฐานจากข่าวที่ได้จากการเห็น ให้เร็วที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้หลังจากการลาดตระเวน, รายงานนี้จะตอบคำถามเฉพาะภารกิจของเที่ยวบินนั้น. รายละเอียดของการส่งข่าวอาจถูกบันทึกไว้เพื่อให้เจ้าหน้าที่ตีความภาพถ่ายพิจารณา
report, photographic interpretation	รายงาน, การตีความภาพถ่าย : ศัพท์ทั่วไปหมายถึงแบบรายงานใดๆ ที่ได้แจกจ่ายออกไปตามผลของการตีความภาพถ่าย
reporting point	จุดรายงาน, ตำบลรายงาน : จุดหรือที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ซึ่งเกี่ยวข้องกับที่อากาศยานรายงานหรือที่ได้รับคำชี้แจงให้รายงานตำแหน่งของอากาศยานนั้น.
reports control system	ระบบควบคุมการรายงาน : ระบบที่จัดตั้งขึ้นเพื่อตรวจตราและกำกับดูแลการปฏิบัติเกี่ยวกับการรายงานในกองทัพอากาศ อันเป็นการประกันว่าการรายงานนั้นๆ ตรงตามนโนบายและวิธีดำเนินการของกองทัพอากาศและเป็นการรวมรายงานใหม่ๆ เข้าในระบบการรายงาน.
reports management system	ระบบการจัดการรายงาน : ระบบที่จัดขึ้นเพื่อมุ่งประสงค์ในการจัดเตรียมรายงานโดยผ่านการทบทวน และความเห็นชอบในข้อเสนอทั้งหมด รวมทั้งการแก้ไขปรับปรุง ความต้องการในการรายงานที่ได้กำหนดไว้มีดังนี้ : ก. การประกันความมีเนื้อหาสาระของความต้องการสำหรับ

	ข่าวสาร และ ข. การลดจำนวนหรือรายการที่ต้องการโดยการทำให้ง่ายขึ้น, การขจัดการทำสำเนาและอื่นๆ
repple depple	Slang. เรปเปิลเดปเปิล : คลังใหญ่ตัวแทน.
repr	(abbr). “Represent” หรือ “representation”. ดู rep (auth abbr).
representative	n. ผู้แทน : บุคคลผู้แสดงความคิดเห็นหรือทำการแทนหน่วยจัดหน่วยหนึ่งหรือบุคคลอื่น. ดู Air Force representative
representative fraction	Cartography and aerial photog. มาตราส่วนแบบเศษส่วน : เศษส่วนแสดงความสัมพันธ์ของระยะบนแผนที่ แผนภูมิหรือภาพถ่ายทางอากาศต่อระยะแท้จริงบนพื้นผิว ตัวอย่าง เช่น (หนึ่งนิ้วเท่ากับ 40,000 นิ้วบนพื้นผิว).
reprimand	n. การตำหนิ : การว่ากล่าวนายทหารสัญญาบัตรหรือทหารอากาศต่ำกว่าสัญญาบัตรไม่ว่าจะเป็นทางวาจา หรือลายลักษณ์อักษร ซึ่งรุนแรงกว่าการตักเตือน และมีความหมายขั้นรุนแรงขั้นหนึ่งของการตำหนิเป็นทางการ. การตำหนิเป็นไปในทางธุรการ หรือลงโทษก็ได้. ดู administrative reprimand, punitive reprimand.
reprisal	n. การแก้แค้น : 1. ในกฎหมายระหว่างประเทศ หมายถึงการปฏิบัติที่เกี่ยวกับการเลือกใช้กำลัง แต่ไม่ถึงขั้นสงครามเพื่อแก้ความเคืองแค้น อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการกระทำหรือขณะปฏิบัติเช่นนั้น. 2. ในสงคราม หมายถึงการกระทำการแก้เผ็ด โดยปกติเป็นชนิดอย่างที่ข้าศึกกระทำลงไปใช้เพื่อบังคับให้ต้องปฏิบัติตามประเพณี หรือกฎของสงครามหรือเพียงเพื่อให้สาสมกัน.
repro	(auth abbr). “Reproduce”
rept	(auth abbr). “Report”
Republic	n. (The Republic Aviation Corp.) รีพับลิก: ใช้ในชื่ออากาศยาน เช่นใน Republic P-47, republic F-84, Republic Lancer, ฯลฯ
req	(auth abbr). “Request” อักษรย่อตัวนี้ใช้ประสมกับคำอื่นๆ เช่นใน reqad หมายถึงขอคำแนะนำ, reqauron หมายถึงขออำนาจทำการเบิก, reqcan หมายถึงขอทำการยกเลิก, reqfolinfo หมายถึงขอให้ส่งข่าวสารต่อไปนี้ไปยังสำนักงานแห่งนี้, reqnom หมายถึงขอให้มีการเสนอชื่อ, reqrec หมายถึงขอให้มีการเสนอแนะ, repsi หมายถึงขอคำชี้แจงการส่งของ, reptat หมายถึงขอสิ่งนั้น, reptrac ขอให้ลงชื่อย่อในหนังสือติดตามเรื่อง อักษรย่อทั้งหมดเหล่านี้ได้รับอนุมัติแล้ว มักเขียนเป็นอักษรตัวใหญ่

required operational capability	ขีดความสามารถปฏิบัติที่ต้องการ : เอกสารที่มีเลขหมายอนุกรมเป็นทางการ ใช้เพื่อระบบความต้องการในการปฏิบัติ เพื่อให้มีการปรับปรุงหรือเพิ่มขีดความสามารถของกำลังรบที่ยังไม่สามารถใช้บริภัณฑ์ของกองทัพอากาศสหรัฐได้สำเร็จตามความมุ่งหมาย หรือเพื่อเสนอวิธีการทำให้ค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติภารกิจประจำลดลงอย่างมีประสิทธิภาพ. เอกสารนี้จะบ่งบอกขีดความสามารถที่ต้องการในรูปของความมุ่งหมายและสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ, แนวความคิดในการสนับสนุน และซ่อมบำรุงและแนวความคิดในการปฏิบัติการ
requirement	n. (rqr). 1. ความต้องการ : ความจำเป็นหรือการเรียกร้องกำลังพล, บริภัณฑ์, พัสดุ, สิ่งอำนวยความสะดวกหรือบริการต่างๆ ซึ่งแสดงเป็นปริมาณจำเพาะในห้วงเวลาจำเพาะหรือในเวลาที่ระบุไว้. 2. สิ่งที่ต้องการ : ศัพท์โอนนัย. สิ่งที่ต้องการ เช่น บุคคลหรือบริภัณฑ์. การใช้ของ ทอ. “requirement” มักจะมีความหมายเกี่ยวกับความต้องการที่ได้กำหนดไว้ ได้รับอนุมัติให้ตั้งเงินทุนไว้หรือได้รับความเห็นชอบแล้ว ซึ่งทำให้เกิดความเข้าใจผิดได้ เพื่อความชัดเจนควรใช้คุณศัพท์จำกัดลงไป. ดู established requirement.
requirements contract	สัญญาสั่งสิ่งที่ต้องการ : สัญญาซึ่งผูกพันกับรัฐบาลที่ให้สั่งพัสดุ หรือสิ่งของตามแบบหรือชนิดเฉพาะจากคู่สัญญา ตามที่ต้องการและยืนราคาพัสดุหรือสิ่งของเช่นกล่าวนั้นในกรณีที่ต้องการและเรียกร้อง.
requisition	v. tr. 1. ยื่นคำขอ, เบิก : ทำการยื่นคำขอ (เบิก) กำลังพล, พัสดุ, ฯลฯ 2. เรียกเกณฑ์. เรียกร้องบริการหรือพัสดุต่างๆจากประชาชนในดินแดนที่บุกครองหรือถูกพิชิต.
requisition	n. (rqn) 1. คำขอ : คำขอที่ได้รับอนุมัติแล้ว ภายในส่วนราชการทหารหรือภายในแต่ละเหล่าทัพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อขอกำลัง พัสดุหรือบริการต่างๆซึ่งได้รับอนุมัติไว้แล้ว แต่ต้องมีคำขอจำเพาะจึงจะได้มา. ดูเทียบ procurement, n. 2. ใบคำขอ, ใบเบิก : ใบแบบอย่างหนึ่งที่กำหนดไว้ซึ่งใช้เขียนคำขอ (ใบเบิก) ดังกล่าวนั้น. 3. การทำคำขอ, การเบิก : การกระทำเกี่ยวกับการขอ (การขอเบิก). 4. สิ่งขอเบิก, สิ่งที่ขอ : ศัพท์โอนนัย. สิ่งตามคำขอหรือสิ่งที่ขอเบิก. ตามนัย 1 หรือ นัย 2 “requisition” บางที่ก็ขยายด้วยวลีพรรณนา เช่นใน aircraft Out of Commission for Parts, Requisition (AOCP Requisition) หรือ Navigational aid Inoperative for Parts, Requisition (NAIOP Requisition). (ตามนัย 1 ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน requisition channel, requisition control section ตามนัย 2 เช่นใน requisition number.)

requisitioning cycle	วงรอบการเบิก : วงรอบซึ่งแสดงเป็นจำนวนวันระหว่างการเบิกเพิ่มเติมสะสมที่ทำเป็นประจำติดต่อกันไป สำหรับประเภททรัพย์สินเฉพาะอย่าง.
requisitioning objective	ระดับประสงค์ในการสะสมและเบิกพัสดุ : ระดับพัสดุคงคลังที่แสดงออกมาเป็นจุดประสงค์อันหนึ่ง ประกอบด้วยปริมาณสูงสุดของพัสดุที่จะต้องดำรงจำนวนคงคลังไว้ และที่กำลังสั่ง (เบิก) อยู่ เพื่อให้ปฏิบัติการที่สะพัดอยู่ดำเนินไปได้. ระดับประสงค์ในการสะสม และเบิกพัสดุนี้ประกอบด้วยผลรวมของจำนวนพัสดุสะสมในระดับพัสดุคงคลัง เกณฑ์ปฏิบัติการกับในระดับพัสดุคงคลังเกณฑ์นิรภัย และจำนวนพัสดุสะสมที่ดำเนินการเบิก หรือจัดหาอยู่.
res	(auth abbr). “Reserve”
Res CAP	(abbr). Rescue combat air patrol”
resc	(auth abbr). “Rescind”
rescind	v. (resc) tr. ยกเลิก : ถอนหรือทำให้คำสั่งข้อบังคับหรือสิ่งคล้ายกันสิ้นสุดลง.
rescue combat air patrol	การบินตระเวนรบค้นหาและช่วยชีวิต
rescue control center	ศูนย์ควบคุมการช่วยเหลือผู้ประสบภัย : ศูนย์การเตรียมพร้อม และการสื่อสารที่ฝูงบินช่วยเหลือผู้ประสบภัยทางอากาศมีไว้และปฏิบัติงาน ซึ่งควบคุมปฏิบัติการช่วยเหลือผู้ประสบภัยทางอากาศภายในพื้นที่ที่กำหนด.
rescue coordination center	ศูนย์ประสานการช่วยเหลือผู้ประสบภัย : ศูนย์ที่จัดตั้งขึ้นภายในศูนย์ควบคุมการป้องกันทางอากาศเพื่อประสานงาน และควบคุมปฏิบัติการช่วยเหลือผู้ประสบภัยทางอากาศของกองทัพอากาศ ภายในพื้นที่ป้องกันทางอากาศ. ศูนย์ประสานการช่วยเหลือผู้ประสบภัยทำงานร่วมกับหน่วยช่วยเหลือผู้ประสบภัยของกองทัพเรือ และหน่วยพิทักษ์ฝั่งทะเลด้วยตามโอกาสตามความตกลงในการทำงาน (ร่วมกัน) ระหว่างผู้บังคับบัญชา.
rescue mission	ภารกิจช่วยเหลือผู้ประสบภัย : ภารกิจทางอากาศ สำหรับความมุ่งประสงค์เกี่ยวกับดำเนินการช่วยเหลือผู้ประสบภัยทางอากาศ หรือสำหรับการจัดให้มีบริการเตรียมพร้อม เช่นการคุ้มกันอากาศยานในการประสบอันตราย.
research	n. (rsch). 1. การวิจัย : กรรมวิธีอย่างหนึ่ง ซึ่งใช้แสวงหาบางสิ่งบางอย่าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้วยความพยายามที่เป็นระเบียบ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการรวบรวม และการตรวจพิจารณาข้อมูลอย่างใกล้ชิดด้วยวัตถุประสงค์เฉพาะอย่างหนึ่งที่จะค้นพบบางสิ่งบางอย่าง หรือทำบางสิ่ง

	บางอย่าง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงความมุ่งประสงค์ซึ่งให้แนวทางการสอบสวนอย่างพินิจพิจารณา. 2. ผลการวิจัย : ผลของกรรมวิธีหรือความพยายามเช่นนั้น. คำว่า “research” (นัย 1) เป็นศัพท์กว้าง ในบางกรณีมีความหมายรวมถึงกิจกรรมที่เกี่ยวกับการรวบรวมข้อมูลที่แต่ก่อนนี้ยังไม่รู้ หรือยังสืบค้นไม่ได้ด้วยวิธีใดๆของการสืบสวน เช่น ด้วยการดำเนินการทดลองเป็นลำดับ ด้วยการเปิดเผยให้ทราบสิ่งที่ระลึกหรือประวัติ หรือด้วยการสังเกต โดยการอ่านประวัติที่เขียนไว้โดยตลอดหรืออาจหมายรวมถึงขั้นที่สองในกิจกรรมนี้ โดยการแยกประเภทข้อมูลที่รวบรวมไว้ การวิเคราะห์และการประเมินค่า หรือเป็นการพัฒนาหลักการหรือสมมติฐานจากกิจกรรมนี้ กิจกรรมนี้เรียกว่า “basic research” คือการวิจัยขั้นมูลฐานที่เรียกเช่นนี้เพราะว่าเกี่ยวข้องกับหลักพยานเบื้องต้น และให้ความรู้กับความเข้าใจใหม่ๆ. ดู basic research. ในอีกกรณีหนึ่ง การวิจัยอาจประยุกต์กับกิจกรรมทางจิต และทางกายภาพที่เกี่ยวกับการทำบางสิ่งบางอย่างที่เห็นประจักษ์ เพื่อเป็นตัวอย่างของหลักการบางอย่าง หรือเพื่อนำความรู้ที่ได้รับมาจากการวิจัยขั้นมูลพื้นฐานไปใช้ตามความมุ่งประสงค์ที่มีประโยชน์บางอย่าง เช่นในการการวิจัยที่กระทำไปเพื่อสร้างเครื่องบิน การวิจัยนี้เรียกว่า “applied research” การวิจัยขั้นมูลฐานกับการวิจัยขั้นประยุกต์มักจะควบคู่กันไป การวิจัยขั้นประยุกต์ใช้ทดสอบความสมบูรณ์ของการวิจัยขั้นมูลฐาน และในการกระทำเช่นนั้นกลายเป็นส่วนหนึ่งของการวิจัยขั้นมูลฐานดู applied research ในอีกกรณีหนึ่ง การวิจัยอาจประยุกต์กับกิจกรรมของนักเรียนผู้ค้นหาบรรดาวัสดุ จากแหล่งกำเนิดทุติยภูมิที่เขาปรารถนาที่จะใช้เพื่อความเข้าใจของตนเอง หรือเพื่อเอกสารที่เป็นลายลักษณ์อักษรการวิจัยชนิดนี้ไม่เปิดเผยให้ทราบข้อเท็จจริง หรือหลักการใหม่ๆแต่สำหรับนักเรียนแล้วการวิจัยชนิดนี้ย่อมสอนวิทยาระเบียบวิธีและจัดให้มีขึ้นเพื่อการเรียนรู้อย่างมีระบบอาจเรียกอีกอย่างว่า “inquisitive research”. ดังนั้นการวิจัยซึ่งขึ้นอยู่กับความมุ่งประสงค์อาจเป็นมูลฐาน, ขั้นประยุกต์หรือขั้นอยากรู้อยากเห็น หรือขั้นศึกษาด้วยตนเอง แต่การวิจัยอย่างเดียวกันนี้ไม่ว่าจะเป็นไปในความมุ่งประสงค์อย่างใดก็ตามก็อาจแสดงถึงลักษณะสถานที่ซึ่งทำการวิจัยได้ด้วย.
research aircraft	อากาศยานวิจัย : 1. อากาศยานเครื่องหนึ่งที่ใช้เพื่อค้นหาข้อมูลใหม่ๆหรือเพื่อทดสอบบริภัณฑ์หรือกลอุปกรณ์ใหม่ๆ. 2. อากาศยานเครื่องหนึ่ง ซึ่งตัวของมันเองเป็นผลิตผลอย่างหนึ่งของการวิจัยขั้นประยุกต์.
research and developme	กลุ่มการวิจัยและพัฒนา : กลุ่มส่วนย่อยของกำหนดการวิจัยและพัฒนาที่เกี่ยวเนื่องกันในประเภทต่างๆ ของการพัฒนาขั้นสูง. และการพัฒนาด้านวิศวกรรม ซึ่งมีชื่อบัญญัติไว้เช่น กลุ่มการสื่อสารจะรวมส่วนย่อยทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับการสื่อสารไว้

nt aggregations	
Research and Development Board	สภากรรมการวิจัยและพัฒนา : สภากรรมการที่จัดตั้งโดยรัฐบัญญัติรักษาความปลอดภัยแห่งชาติ ค.ศ. 1947 เพื่อให้คำแนะนำแก่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม ในด้านสถานภาพของการวิจัยทางวิทยาศาสตร์ที่สัมพันธ์กับการรักษาความปลอดภัยแห่งชาติ, และเพื่อช่วยรัฐมนตรีผู้นั้นในการประกันว่ามีการจัดเตรียมอย่างเพียงพอสำหรับการวิจัย และพัฒนา ในปัญหาทางวิทยาศาสตร์ที่เกี่ยวกับการรักษาความมั่นคงแห่งชาติ (รัฐบัญญัติรักษาความมั่นคงแห่งชาติ ค.ศ. 1947). ปัจจุบันเป็นคำประวัติ. สภากรรมการวิจัยและพัฒนา ประกอบด้วยประธาน ซึ่งเป็นพลเรือนที่ประธานาธิบดีแต่งตั้งและผู้แทนหน่วยละ 2 นาย จากทบวงทหารบก , ทบวงทหารเรือ, และทบวงทหารอากาศ สภากรรมการนี้เลิกล้มไปเมื่อ ค.ศ. 1953 โดยแผนการจัดหน่วยใหม่ หมายเลข 6(Reorganization Plan No 6) รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงกลาโหมเป็นผู้รับช่วงพันธกิจนี้.
research and development categories	ประเภทการวิจัยและพัฒนา : ประเภทสำคัญ ๆ มี. 1) กำหนดการที่ 6-การวิจัยและพัฒนา: (ก) การวิจัย กอปรด้วยการศึกษาค้นคว้าและการทดลองวิทยาศาสตร์ทั้งมวลที่มุ่งไปสู่การเพิ่มพูนความรู้และความเข้าใจในวิทยาศาสตร์สาขาต่างๆ คือ ฟิสิกส์, วิศวกรรมศาสตร์, ภาวะแวดล้อม , ชีวิทยา-เวชศาสตร์ และพฤติกรรม-สังคมศาสตร์ ซึ่งสัมพันธ์โดยตรงกับความต้องการระยะยาวเกี่ยวกับความมั่นคงของชาติ ตามที่ได้แถลงไว้อย่างชัดแจ้ง. (ข) การพัฒนาด้านการสำรวจ กอปรด้วยความเพียรพยายามทั้งมวลที่มุ่งแก้ปัญหาจำเพาะทางทหาร ซึ่งยังขาดโครงการพัฒนาหลัก. (ค) การพัฒนาขั้นสูง กอปรด้วยโครงการทั้งมวลที่ดำเนินไปสู่การพัฒนาฮาร์ดแวร์สำหรับการทดสอบขั้นทดลอง หรือการทดสอบขั้นปฏิบัติการ การพัฒนาขั้นสูงมีลักษณะเป็นโครงการพัฒนาชิ้นบริภัณฑ์ ชิ้นพัสดุและการควบคุมกำหนดการจะต้องปฏิบัติตามพื้นฐานของโครงการ. (ง) การพัฒนาด้านวิศวกรรม กอปรด้วยกำหนดการพัฒนาต่างๆ ที่วิศวกรจัดทำขึ้นเพื่อใช้ในกิจการกองทัพ แต่ยังไม่ได้รับอนุมัติให้จัดหาหรือดำเนินการ. (จ) การจัดการและการสนับสนุน กอปรด้วยความเพียรพยายามในการวิจัย และพัฒนาที่มุ่งสนับสนุนที่ตั้งหรือการปฏิบัติการต่างๆ ที่จำเป็นใช้สำหรับงานด้านการวิจัยและพัฒนา ทั้งนี้รวมถึงสนามทดสอบอาวุธ, การก่อสร้างทางทหารโดยเฉพาะ ตลอดจนการปฏิบัติและการซ่อมบำรุงอากาศยานทดสอบ. 2) กำหนดการอื่นๆ นอกเหนือจาก กำหนดการที่ 6 การพัฒนาระบบปฏิบัติการกอปรด้วยความเพียรพยายามในการพัฒนาที่มุ่งไปสู่การพัฒนา, การวิศวกรรรมและการทดสอบระบบ,

	ยานพาหนะ, อาวุธ ตลอดจนกำหนดการสนับสนุนต่างๆ ที่ได้รับอนุมัติให้ผลิตและใช้ในราชการได้
Research and Development Command	คำย่อของ “Air Research and Development Command”.
research and development program element	ส่วนย่อยโครงการวิจัยและพัฒนา : ส่วนย่อยที่เล็กที่สุดของโครงการวิจัยและพัฒนา โดยที่แต่ละส่วนย่อยนั้นประกอบด้วยโครงการวิจัย, พัฒนา, ทดสอบและประเมินค่า ซึ่งใช้งบประมาณประเภทเดียวกัน ส่วนย่อยหนึ่งอาจประกอบด้วยโครงการที่มีสายงานสัมพันธ์กันหลายโครงการ เช่น การพัฒนาด้านวิจัยและด้านสำรวจ หรืออาจจะเป็นโครงการหลักโครงการเดียวก็ได้
Research and development project	โครงการวิจัยและพัฒนา : โครงการอย่างหนึ่งที่เกี่ยวกับการวิจัยขั้นมูลฐานในบางแบบหรือในแบบอื่นๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งมุ่งไปที่การค้นหลักการระเบียบวิธี หรือข้อเท็จจริงใหม่ๆให้พบแต่ก็มีอยู่อย่างหนึ่งนั้นคือ ให้มุ่งไปที่การใช้หลักการ ข้อเท็จจริง หรือระบบวิธีที่ค้นพบใหม่ๆ หรือเป็นที่รู้กันแล้วด้วยเพื่อผลิตวัตถุ แผน หรือสถานการณ์บางอย่างซึ่งจะสนองความมุ่งประสงค์ในทางปฏิบัติ
research and development supporting data system	ระบบข้อมูลสนับสนุนการวิจัยและพัฒนา : การประยุกต์ข้อมูลซึ่งส่วนใหญ่จะใช้ในคำนวณทางคณิตศาสตร์, การจำลองการปฏิบัติ, การลดข้อมูลและการวิเคราะห์การทดสอบ ทั้งนี้เพื่อสนับสนุนโดยตรงต่อกิจกรรมการวิจัยและพัฒนาที่ได้รับอนุมัติแล้ว
research coupling	การประสานการวิจัย : การประสานนี้เป็นกรรมวิธีในการติดต่ออย่างมีประสิทธิภาพทั้งทางตรงและทางอ้อมเกี่ยวกับผลการวิจัย และ หรือกำหนดการต่างๆ กับผู้ใช้ที่เกี่ยวข้อง เพื่อกองทัพอากาศสหรัฐจะได้ใช้ผลการวิจัยนี้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด กรรมวิธีกอปรด้วย. ก. คำแนะนะที่ผู้วิจัยของกองทัพอากาศเสนอคณะวางแผนของกองทัพอากาศ และหน่วยย่อยอื่นๆ ในส่วนบัญชาการกองทัพอากาศ. ข. การส่งผลการวิจัย และการกระจายผลชั่วคราวที่ได้จากการวิจัยไปยังผู้ใช้ตามลำดับขั้นตอน. ค. การทำความคุ้นเคยของผู้วิจัยต่อปัญหาทางเทคนิค

	ภายในหน่วยปฏิบัติการย่อยของกองทัพอากาศ และ ง. การป้อนข้อมูลกลับจากหน่วยวางแผนปฏิบัติการ และหน่วยอื่นๆ ของกองทัพอากาศไปยังกลุ่มดำเนินกิจกรรมการวิจัย ซึ่งในระยะยาวข้อมูลนี้จะช่วยให้ผู้วิจัยสามารถพัฒนากำหนดการต่างๆ ที่ให้ผลสูงสุดแก่กองทัพอากาศในอนาคต
research project	โครงการวิจัย : โครงการที่ต้องการวิจัยบางอย่าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งคือการวิจัยขั้นมูลฐานหรือการวิจัยขั้นประยุกต์ ดู project. n.
research rocket	จรวดเพื่อการวิจัย : ยานที่ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์จรวดใช้รวบรวมข้อมูลทางวิทยาศาสตร์อันเป็นส่วนหนึ่งของงานวิจัย
Research Studies Institute	สถาบันการศึกษาวิจัย : หน่วยการวิจัยหน่วยหนึ่งอยู่ที่มหาวิทยาลัยอากาศ ซึ่งรับผิดชอบ กองต่างๆของหน่วย ในด้านกำหนดการทางประวัติศาสตร์ของกองทัพอากาศสหรัฐ ในด้านการวิจัยทางเทคนิคในสาขาแขนงที่เกี่ยวกับปัญหาย่านอาร์กติก, ทะเลทราย, และเขตร้อน, และในด้านการวิจัยทางเอกสาร บางอย่างเพื่อสนับสนุนกำหนดการทางการศึกษา. การฝึก, และหลักนิยมของกองทัพอากาศ ใช้ย่อเป็น “RSI”.
research testing	การทดสอบเพื่อการวิจัย : การปฏิบัติการที่กระทำขึ้นเป็นส่วนหนึ่งของการทดลองและการตรวจสอบเพื่อการวิจัยทั้งนี้เพื่อวัด, พิสูจน์ยืนยัน, หรือประเมินปรากฏการณ์, สมมติฐาน, ผลลัพธ์ของการทดลอง และเพื่อเพิ่มพูนความรู้ใหม่ๆ
reseau	เรโซ : ระบบกริดที่มีขนาดมาตรฐาน ในระบบอิมอิจของระบบถ่ายรูปใช้เพื่อจุดประสงค์ในการคำนวณเนื้อที่และปริมาตร
resection	n. การหาตำแหน่ง : ระเบียบวิธีอย่างหนึ่งในการหาที่ตั้งของจุดจุดหนึ่งหรือตำแหน่งหนึ่งบนแผนที่, ภาพถ่ายทางอากาศ, หรือสิ่งคล้ายกันด้วยการเล็งจุดที่รู้แล้วตั้งแต่สองจุดขึ้นไป.
reservation	n. 1. เงินสำรอง : เงินจำนวนหนึ่ง ซึ่งกันออกจากงบเงินทุน หรือจากการได้รับอนุมัติโดยสภาครองเกรสส์เพื่อการก่อข้อผูกพัน เพื่อการออมทรัพย์ หรือเพื่อการจร หรือความมุ่งประสงค์อื่นๆ และเพื่อไม่ให้เกิดมีหนี้สินในทางกฎหมายขึ้น. 2. เขตสงวน : เขตสงวนทางทหาร.
reserve	n. (res) 1. กำลังสำรอง: มักใช้เป็นพหูพจน์. กำลังรบส่วนหนึ่งหรือหลายส่วน ที่กันออกจากการปฏิบัติการรบจนกว่าจะต้องการใช้สำหรับเหตุการณ์ที่ไม่แน่นอนบางอย่าง. 2. การสำรอง มักใช้เป็นพหูพจน์. การสะสมใดๆที่เกี่ยวกับพัสดุ หรือบริภัณฑ์เกิดความต้องการใช้ได้ทันที กล่าวคือให้มีคงคลังไว้เพื่อสนองความต้องการที่อาจเกิดขึ้น. 3. ก. กำลังกองหนุน : บางทีใช้เป็นพหูพจน์. กำลังใดๆหรือทั้งหมดของทหารบก, ทหารอากาศ หรือทหารเรือ ของชาติหนึ่งที่นอกเหนือจากกำลังทหาร ประจำการ หรือกำลังรบอื่นๆซึ่งอยู่ใน

	หน้าที่ประจำการดำรงไว้เพื่อจัดให้มีหน่วย และบุคคลต่างๆสำหรับหน้าที่ประจำการ เมื่อจำเป็น และเพื่อสนองความต้องการอื่นที่กำหนดเรียกขึ้น. ดู air reserve, reserve component, reserve force, นัย 2, และหมายเหตุ ข. ส่วนกำลังกองหนุน : ส่วนหนึ่งของกำลังรบ เช่นกล่าวนั้น. ค. กองหนุนทหารอากาศ : เป็นศัพท์จำเพาะ และนำด้วยอักษรตัวใหญ่ คำย่อของ “Air Force Reserve”. (Air Force Reserve.). 4. เชื้อเพลิงสำรอง : ในยุทธการทางอากาศ หมายถึงเชื้อเพลิงที่เหลือไว้, หรือที่กำหนดให้เหลือไว้ในถังเชื้อเพลิงของอากาศยานถังหนึ่ง หรือหลายถังเมื่อสิ้นสุดการบิน หรือปฏิบัติการกล่าวคือเก็บไว้เพื่อให้มีเผื่อไว้เกี่ยวกับความปลอดภัยหรือเพื่อใช้ในเหตุการณ์ฉุกเฉิน. 5. ในการสำรอง : หมายถึงรอไว้เพื่อการใช้ในอนาคต หรือการใช้ในอนาคตที่อาจเป็นไปได้.
reserve aircraft	อากาศยานสำรอง
reserve component	ส่วนประกอบกองกำลังสำรอง, ส่วนประกอบกองกำลังกองหนุน : 1. ส่วนประกอบกองกำลังส่วนหนึ่งของราชการทหาร หรือราชการทหารเรือ หรือกำลังทหารเรือจัดไว้ในการสำรอง. ดูหมายเหตุ. 2.ในกองทัพอากาศ หมายถึงกองกำลังสำรองทหารอากาศ หรือกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐ. ตามนัย 1 กองกำลังสำรองของเหล่าทัพแห่งสหรัฐรวมถึงการพิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐ, กองกำลังสำรองทหารบก, กองกำลังสำรองทหารเรือ, กองกำลังสำรองนาวิกโยธิน, กองทหารอากาศพิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐ กองหนุนกองกำลังพิทักษ์ฝั่งทะเลแห่งสหรัฐ. ตามนัย 2 ส่วนประกอบกองกำลัง กองกำลังสำรองของ ทอ. โดยส่วนใหญ่แล้วแยกจากกันโดยวิถีทางที่ได้รับการควบคุม กองกำลังสำรอง ทอ. ขึ้นตรงต่อ ทอ. สหรัฐ กองทหารอากาศพิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐ ประกอบด้วยหน่วยต่างๆ และกำลังพลของกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐที่ซึ่ง ทอ. มีความรับผิดชอบบางอย่างด้วย แต่ก็ต้องรับการควบคุมโดยรัฐต่าง ๆ ดินแดนต่างๆ หรือเขตโคลัมเบีย (District of Columbia) จนกว่าจะเข้าอยู่ในรัฐการของสหรัฐอย่างแท้จริง.
reserve enlisted member	พันจ่าพลทหารกองหนุน : 1. ใน ทอ. หมายถึงพันจ่า พลทหารของกองหนุน ทอ.หรือของกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐ. 2. พันจ่า-พลทหาร ที่ทำหน้าที่ในประจำการขยายออกไป ซึ่งเรียกตัวมาจากส่วนประกอบของกำลัง กองสำรองกองหนึ่ง.
reserve force	กำลังรบสำรอง, กำลังรบกองหนุน : 1. กำลังรบที่จัดไว้ในการสำรอง ดู reserve, n. นัย 1, และ 3 ก. 2. กำลังรบที่ถือว่ามีไว้สำหรับรัฐการ ทอ. สหรัฐ หรือในรัฐการเสริมกำลัง. ดูหมายเหตุ. ตามนัย

	2 ศัพท์นี้ได้นิยามไว้ต่าง ๆ กันในบริบทที่แตกต่างกัน กฎทบวงทหารอากาศ 36-35 (1950) นิยามศัพท์นี้ไว้ว่า หน่วยใดหน่วยหนึ่งของหลายหน่วยที่จัดขึ้นเป็นปึกแผ่น กองกำลังสำรองทหารอากาศ กองทหารอากาศพิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐ หน่วยฝึกนายทหารอากาศกองหนุน (AFROTC.) หน่วยบินราดตระเวนฝ่ายพลเรือนหรือลูกเสืออากาศ ลูกเสือแห่งอเมริกา (B.S.A.) กฎทบวงทหารอากาศ 36-51 (1952) ใช้ศัพท์นี้ หมายถึงส่วนประกอบของกองกำลังใดๆของ ทอ. ที่นอกเหนือไปจากทหารอากาศประจำการกฎทบวงทหารอากาศ 36-22 (1953) ใช้ศัพท์นี้ หมายถึงส่วนประกอบของกองกำลังหนุน ทอ. หรือกำลังรบใดๆอย่างใดอย่างหนึ่ง ซึ่งประกอบขึ้นด้วยนายทหาร ที่ได้รับแต่งตั้งให้ ทอ. โดยไม่มีกองกำลัง.
reserve level	ระดับสำรอง : ระดับของพัสดุที่มีไว้สำหรับฉุกเฉิน หรือการใช้ในอนาคต. ดู minimum reserve level.
reserve location	ที่เก็บพัสดุสำรอง : ใช้ในการส่งกำลัง หมายถึงที่เก็บหรือรักษาพัสดุสำรอง.
reserve of the air force	กำลังสำรองของกองทัพอากาศ : ฐานะและสิทธิกำลังพลของรัฐบาลกลาง ซึ่งโดยเขาเหล่านั้นเป็นสมาชิกของกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐ และกองกำลังสำรองของกองทัพอากาศสหรัฐ ศัพท์นี้ไม่ใช้เพื่อบ่งบอกองค์ประกอบหรือองค์การของกองทัพอากาศ
reserve officer	นายทหารสำรอง, นายทหารกองหนุน : 1. ใน ทอ. หมายถึงนายทหารสัญญาบัตรในกองหนุนทหารอากาศ หรือในกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐ. 2. นายทหารสัญญาบัตรที่ทำหน้าที่ในประจำการที่ขยายออกไป ซึ่งเรียกตัวมาจากกองกำลังกองหนุนกองหนึ่ง.
Reserve Officers Association	สมาคมนายทหารสำรอง, สมาคมนายทหารกองหนุน : สมาคมอาสาสมัคร ซึ่งสมาชิกของสมาคมเป็นนายทหารสำรอง (กองหนุน) ในกำลังรบกองกำลังสำรอง (กองหนุน) แห่งสหรัฐ. สมาคมนายทหารสำรอง กองหนุน (ROA) ตั้งขึ้นเมื่อ ค.ศ. 1922 ชื่อเต็มว่า “Reserve Officers Association of the United States”.
Reserve Officers Training Corps	(ROTC) หน่วยฝึกนายทหารสำรอง, หน่วยฝึกนายทหารกองหนุน : หน่วยฝึกพร้อมด้วยหน่วยต่างๆที่ตั้งขึ้น ณ สถาบันการศึกษาฝ่ายพลเรือน, เพื่อฝึกนักศึกษาให้มีคุณสมบัติที่จะได้รับการแต่งตั้งเป็นนายทหารสำรอง ศัพท์จำเพาะ หมายถึงคำย่อของ Air Force Reserve Officer Training Corps”. ดู Air Force ROTC. เดิม (ก่อน ค.ศ. 1956) เขียนคำนี้เป็น “Officers” ใช้เครื่องหมาย” (apostrophe) แสดงความเป็นเจ้าของ ถือว่าคำนี้เป็นคำพหูพจน์ใช้ขยายหน้าคำอื่น.

Reserve Order	คำย่อของ “Air Force Reserve Order”. (ดู Air Force Reserve Order).
reserve parachute	ร่มชูชีพสำรอง : ร่มชูชีพพิเศษหรือร่มชูชีพเพิ่ม โดยปกติเป็นร่มชูชีพหน้าอก มีเส้นผ่าศูนย์กลางเล็กกว่าร่มชูชีพธรรมดาเล็กน้อย บางทีสวมไว้เพื่อใช้ในกรณีที่ร่มใหญ่ไม่กาง.
reserve pool	แหล่งรวมสำรอง : แหล่งรวมยุทโธปกรณ์หรือกำลังพลที่มีหรือรักษาไว้เพื่อสำรอง. ดู pool, n. นัย 1.
reserved material	Specif. วัสดุสงวน : วัสดุแตกตัวได้ทางนิวเคลียร์ หรือวัสดุที่จำเป็นต่อการผลิต วัสดุ แตกตัวได้ทางนิวเคลียร์ เช่น ยูเรเนียมหรือทอเรียม ที่สงวนไว้สำหรับ ความมุ่ง ประสงค์จำเพาะบางอย่าง.
reservist	n. ทหารกองหนุน : บุคคลในส่วนประกอบกองกำลังกองหนุน ศัพท์จำเพาะ หมายถึงบุคคลในกองหนุน ทอ. หรือในกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐ ไม่ว่าจะทำหน้าที่ในประจำการที่ขยายออกไปหรือไม่ก็ตาม. ดู air reservist.
reservoir	n. Specif. ถังน้ำมัน : ชื่อซึ่งบางทีใช้เรียกถังเชื้อเพลิง ของอากาศยาน หรือสิ่งคล้ายกัน.
resident unit	หน่วยอยู่ประจำ : หน่วยใดๆที่ครอบครองอสังหาริมทรัพย์ ณ ฐานบินที่กำหนดให้. ศัพท์นี้ใช้เรียกหน่วยซึ่งได้รับบรรจุ ณ ฐานบินนั้น หน่วยต่างๆที่สมทบกับฐานบินนั้นเพื่อการควบคุมการปฏิบัติ และหน่วยอาศัยต่างๆ.
residual capabilities assessment	การประเมินขีดความสามารถที่เหลืออยู่ การประเมินขีดความสามารถที่เหลืออยู่ได้ให้ขีดความสามารถในการเผชิญสถานการณ์วิกฤตโดยอัตโนมัติหรือโดยบุคคล เพื่อที่จะประเมินผลของสถานการณ์ที่ใช้อาวุธที่มีอำนาจทำลายสูงในการวางแผนยุทธการ กิจของการประเมินขีดความสามารถที่เหลือ เช่น การประเมินความเสียหายของโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวก การคาดคะเนการตกฝุ่นกัมมันตรังสี การวิเคราะห์ผลของอาวุธ การประเมินผลกระทบต่อประชากร และการติดตามขุมกำลังทางยุทธศาสตร์ เป็นต้น
residual deviation	การเบี่ยงเบนตกค้าง : การเบี่ยงเบนที่ยังคงเหลืออยู่ในเข็มทิศหลังจากมีการชดเชยเข็มทิศแล้ว.
residual radiation	การแผ่รังสีตกค้าง : เกี่ยวกับการระเบิดปรมาณู, หมายถึงการแผ่รังสีที่ยังคงมีต่อไปภายในพื้นที่หนึ่ง หรือจากสารอันหนึ่งในห้วงระยะเวลาหนึ่งภายหลังจากการระเบิด.
residue	n. ซาก, กาก : ในการใช้เกี่ยวกับการส่งกำลัง หมายถึงส่วนประกอบเบ็ดเตล็ดที่เหลืออยู่หลังจากเก็บมาใช้อีกหรือการทำลายสิ่งของบางอย่าง.

resig	(auth abbr). “Resignation”
resistance	n. 1. การต้านทาน : การกระทำการต้านทานกำลังรบเข้าตี อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการต่อต้าน. 2. ความต้านทานอากาศ : ศัพท์จำเพาะ. ความต้านทานของอากาศ. 3. ความต้านทาน : ศัพท์การไฟฟ้า. การต่อต้านการไหลของกระแสในตัวนำตัวหนึ่งที่เกิดจากลักษณะทางกายภาพและสภาพของตัวนำนั้น.
resistance derivative	Aerodynamics อนุพันธ์ความต้านทาน : ปริมาณอย่างหนึ่งในหลายอย่างที่ประกอบเป็นมูลฐานขั้นทดลองของทฤษฎีว่าด้วยเสถียรภาพ และแสดงการปรับแปรผันของโมเมนต์ และแรงต่างๆ เนื่องจากการรบกวนการเคลื่อนที่อย่างสม่ำเสมอของอากาศยาน. อนุพันธ์ความต้านทานแยกประเภทเป็น lateral, longitudinal rotary, และ translational ถือว่าเป็นการเคลื่อนที่ตามข้าง, ตามยาว, ตามการหมุนตัว, และตามการย้ายที่, ตามลำดับ.
resistor	n. Electricity ตัวต้านทาน : ส่วนวงจรหนึ่งที่มีลักษณะเป็นความต้านทานใช้ต่อต้านการไหลของกระแส.
resojet	n. (Resonant jet). เครื่องยนต์เจ็ท อภินาท, เครื่องยนต์เจ็ทกำธร : เครื่องยนต์พัลส์เจ็ท. ศัพท์นี้มีใช้น้อย.
resolution	n. การแยกโดยชัดเจน : 1. ขีดความสามารถ หรือคุณสมบัติของระบบเรดาร์ หรือระบบทัศนะที่ทำวัตถุที่อยู่ใกล้ชิดแตกต่างกันไป ไม่ว่าจะอยู่ในมุมภาคทิศหรือในพิสัย, และเพื่อแสดงหรือให้ปรากฏเป็นภาพแยกกัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงขีดความสามารถของระบบเช่นกล่าวนั้น ในอันที่จะให้ปรากฏเป็นวัตถุที่ชัดเจนดี. 2. การกระทำหรือกรณีที่สาธิตขีดความสามารถใดๆเช่นกล่าวนั้น. ตามนัย 1 หน่วยนับของการแยกให้ชัดเจน คือ “lines per millimeter” (จำนวนเส้นต่อมิลลิเมตร).
resolving power	กำลังแยก : คุณสมบัติหรือขีดความสามารถของชุดเรดาร์ หรือของบริภัณฑ์ถ่ายภาพที่ทำให้เกิดภาพที่แตกต่างกัน.
resonance	n. อภินาท, กำธร : 1. ศัพท์ไฟฟ้า. ภาวะที่เกิดขึ้นในวงจรหนึ่งเมื่อรีแอคแตนซ์เชิงเหนี่ยวนำ กับรีแอคแตนซ์เชิงความจุ สมดุลซึ่งกันและกันเหลือไว้เพียงความต้านทานของวงจรเท่านั้นที่ต่อต้านการไหลของกระแส อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการทำคลื่นให้เข้มขึ้น ซึ่งเป็นผลที่ได้ออกมา. 2. ศัพท์ฟิสิกส์ ภาวะที่เกิดขึ้นในเทหวัตถุ เมื่อคาบหรือความถี่ของการสั่นประยุกต์เท่ากับความถี่ธรรมชาติของเทหวัตถุนั้น.
resonance curve	Electricity. เส้นโค้งอภินาท, เส้นโค้งกำธร : การนิรูปโดยกราฟแสดงให้เห็นความสัมพันธ์ระหว่างความถี่ และกระแสหรือโวลเตลในวงหนึ่งซึ่งครอบคลุมความถี่ทั้งสองด้านของอภินาท (กำธร) อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการนิรูปโดยกราฟ แสดงให้เห็นการตอบสนองของวงจรที่ปรับไว้

	แล้วต่อความถี่ต่างๆที่อยู่ในและใกล้ความถี่อภินาท (กำธร) เรียดอีกนัยหนึ่งว่า “resonant curve” หรือ “resonance characteristic”
resonant jet	เครื่องยนต์เจ็ทอภิบาท, เครื่องยนต์เจ็ทกำธร : เครื่องยนต์พัสส์เจ็ทที่เรียกเช่นนี้เนื่องจากมีการเพิ่มกำลังภายใต้จังหวะของการระเบิด และคลื่นอัดภายในเครื่องยนต์นั้น. ดู pulsejet engine.
resource	n. pl. ทรัพยากร : วิถีทางที่มีไว้สำหรับบุคคล, องค์การ, ชาติ, ฯลฯ เพื่อปฏิบัติให้บรรลุผลสำเร็จ ขั้นสุดท้าย หรือเพื่อดำเนินภารกิจให้ลุลวงไป ทรัพยากรอาจเป็นสิ่งที่จับต้องได้ เช่น วัตถุดิบ, บุคคล, ทรัพย์สิน, ยุทโธปกรณ์, หรือเงิน หรือทรัพยากรที่อาจเป็น หรือประกอบด้วยสิ่งที่จับต้องไม่ได้ เช่น ขีดความสามารถทางอุตสาหกรรม หรือทางเศรษฐกิจ, คุณภาพทางจิตวิทยา, ศักย์ทางการศึกษา, และสิ่งคล้ายกัน,
resp	(auth abbr). “Responsible” หรือ “responsibility”.
responder	n. เครื่องตอบการทักถาม : ส่วนของเครื่องรับ-ตอบการทักถามชนิดหนึ่ง ซึ่งสางสัญญาณตอบโดยอัตโนมัติไปยังเครื่องซักถาม-รับสัญญาณตอบ เรียกอีกนัยหนึ่งว่า “responder beacon” ซึ่งเน้นให้รู้ว่ามีพันธกิจเป็นสัญญาณนำทาง.
responder	n. คำเพี้ยนของ “responder”.
responder beacon	สัญญาณนำทางตอบการทักถาม : สัญญาณนำทางด้วยเรดาร์ ซึ่งทำหน้าที่ส่งสัญญาณต่างๆของเครื่องตอบการถามในเครื่องรับ-ตอบการทักถาม.
response	n. Radar. สัญญาณตอบ : reply. (ดูคำนี้).
responser	n. เครื่องรับสัญญาณตอบ : ส่วนประกอบของเครื่องซักถาม-รับสัญญาณตอบ ซึ่งรับและแสดงสัญญาณตอบจากสัญญาณนำทางตอบการทักถาม.
responsibility	n. (resp) ความรับผิดชอบ : 1. ข้อผูกพันที่ได้มอบ และให้บุคคลผู้หนึ่งครอบครอง เพื่อปฏิบัติกิจเฉพาะหรือภารกิจอย่างหนึ่ง. 2. สถานภาพของบุคคลผู้หนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้บังคับบัญชาในการได้รับการตำหนิหรือความเชื่อถือ สำหรับปฏิบัติการได้หมดไป. 3. “ข้อผูกพันของบุคคลผู้หนึ่ง ในการอารักขาดูแล และรักษาให้ปลอดภัยอย่างถูกต้อง ต่อทรัพย์สินหรือกองทุน ซึ่งได้มอบให้เป็นเจ้าของหรือภายใต้การกำกับดูแลของผู้นั้น” (JCS). ตามนัย 3 ความรับผิดชอบหมายรวมถึง การชดใช้เงินค่าเสียหาย ซึ่งเป็นบุคคลใดๆที่ดูแลทรัพย์สินหรือเงินกองทุน ถึงแม้ว่าเขาผู้นั้นจะไม่ได้ลงนามในใบรับอารักขา ทรัพย์สินหรือเงินกองทุนก็ตาม.
responsor	n. คำเพี้ยนของ “responser”.

rest	(auth abbr). “Restrict”
rest and recuperation	การพักผ่อนและฟื้นตัว
rest camp	ค่ายพักผ่อน : ค่ายพักแรมสำหรับการพักผ่อน และการฟื้นตัวของบุคคลซึ่งตรากตรำโดยเฉพาะอย่างจากความเหนื่อยล้าในการรบ.
resting frequency	ความถี่พัก : ความถี่เริ่มต้นก่อนการผสมคลื่นของคลื่นพาห์ ชนิดผสมคลื่นทางความถี่ เรียกอีกหนึ่งว่า “center frequency”
restitution	n. Aerialphotog. ปรับแก้ความบิดเบือน : 1. การกระทำหรือกรรมวิธีของการแก้ภาพถ่ายทางอากาศที่บิดเบือนให้ถูกต้องตามมาตราส่วน. 2. การกระทำหรือกรรมวิธีของการปรับภาพถ่ายให้ตรง. ดู rectify, v.
restoring moment	โมเมนต์ปรับคืน : righting moment.
restrained	a. ถูกกัก : เกี่ยวกับบุคคล หมายถึงถูกจำกัดหรือถูกห้ามในการเคลื่อนไหวหรือกระทำ เพื่อรอการลงทัณฑ์ทางวินัย แต่ไม่จำเป็นต้องถูกคุมขัง.
restrict	v. (rest) tr. จำกัด, หวงห้าม : จำกัดบุคคลผู้หนึ่งให้อยู่ในบริเวณหนึ่งโดยเฉพาะ จากศัพท์นี้มีรูปเป็นrestriction n, การกำกัด (หวงห้าม) ตามนัยนี้ยังผลให้เกิดความเคารพต่อหน้าที่ของบุคคลแต่ละคนแต่ไม่มีผลใช้บังคับต่อการกักขัง.
restricted	a. (rest). ปกปิด : ซึ่งแต่ก่อนเคยใช้กำหนดเรียกข่าวสาร วัสดุหรือเรื่องราวประเภทลับซึ่งนอกเหนือไปจากที่แยกประเภทไว้เป็นลับที่สุด ลับมากหรือลับ ซึ่งต้องการการคุ้มกันทางการรักษาความปลอดภัยบางขั้น. คำว่า “restricted” นี้ กำหนดเรียกแบบของวัสดุที่มีการรักษาความปลอดภัยชนิดที่มีความล่อแหลมต่ออันตรายน้อยที่สุด. ดูเทียบ restricted data.
restricted airspace	ห้วงอากาศกำกัด, ห้วงอากาศหวงห้าม : หัวอากาศเหนือบริเวณกำกัด (หวงห้าม) ดู restrictd area, นัย 2.
restricted area	บริเวณกำกัด, บริเวณหวงห้าม : บริเวณใด หรืออาคาร หรือสถานที่ตั้งใดๆที่ถือว่าเป็นบริเวณหนึ่ง ซึ่งทางเข้าถูกควบคุมด้วยเหตุผลเกี่ยวกับการรักษาความปลอดภัยประสิทธิภาพหรือนิรภัย. 2. ภาษาการป้องกันทางอากาศ หมายถึงบริเวณทางภูมิศาสตร์ ซึ่งเหนือบริเวณนี้มีกฎพิเศษใช้บังคับสำหรับเส้นทางบินของอากาศยานฝ่ายเดียวกัน และสำหรับการเข้าโจมตีอากาศยานที่พิสูจน์ฝ่ายไม่ได้ หรืออากาศยานศัตรู.

restricted cargo	สัมภาระกำกัด: ในหน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร, หมายถึงสัมภาระที่ต้องการความระมัดระวังไว้ก่อน ในการบรรจุหีบและการยกย้าย แต่ไม่มีอันตรายมากนักเมื่ออยู่ในภาวะปกติ. ดูเทียบ prohibited material.
restricted data	ข้อมูลปกปิด : ตามที่นิยามไว้ในรัฐบัญญัติพลังงานปรมาณู ค.ศ. 1946 หมายถึงข้อมูลทั้งหมดเกี่ยวกับการสร้างและประโยชน์ของอาวุธปรมาณู, การผลิตวัสดุแตกตัวได้, หรือการใช้วัสดุแตกตัวได้ในการผลิตกำลังแต่ไม่รวมถึงข้อมูลใดๆก็ตามที่คณะกรรมาธิการ (พลังงานปรมาณู) พิจารณากำหนดไว้เป็นคราวๆไปว่า อาจพิมพ์เผยแพร่ได้ โดยไม่มีผลกระทบกระเทือนอย่างร้ายแรง ต่อการป้องกันและรักษาความปลอดภัยอย่างธรรมดาสามัญทั่วไป.
restricted operations area	พื้นที่ปฏิบัติการหวงห้าม
restricted target list –	บัญชีเป้าหมายจำกัด บัญชีเป้าหมายจำกัด ที่เสนอโดยส่วนต่าง ๆ ของกำลังรบร่วมและได้รับอนุมัติโดยผู้บัญชาการกำลังรบร่วม บัญชีเป้าหมายนี้รวมถึงเป้าหมายจำกัดที่กำหนดโดยผู้บังคับบัญชาในระดับสูงกว่าด้วย เรียกว่า RTL ด้วย ดู restricted target; target ด้วย
restricted targets –	เป้าหมายจำกัด เป้าหมายที่มีข้อจำกัดเฉพาะ ซึ่งมิให้ดำเนินการนอกเหนือจากข้อจำกัดที่ระบุ จนกว่าจะมีการประสานและได้รับอนุมัติจากกองบัญชาการที่กำหนดนั้น ดู target ด้วย
restricted war	สงครามกำกัด : สงครามที่คู่ปรปักษ์ยับยั้งชั่งใจตนเองด้วยข้อจำกัดบางอย่างในการเลือกและการใช้อาวุธ. ดู war, n.
restrictive fire plan	แผนจำกัดการยิง
resultant	n. Physics. ลัพธ์ : แรงหรือเวกเตอร์ อันหนึ่งที่รวมแรงตั้งแต่ 2 แรงขึ้นไปซึ่งกระทำต่อวัตถุอันหนึ่ง.
resume	เริ่มใหม่
resup	(auth abbr). “Resupply”

resupply	n. (resup). การส่งกำลังเพิ่มเติม : การกระทำหรือกรณีเกี่ยวกับการส่งกำลัง, เพิ่มเติม อีกนัยหนึ่ง หมายถึงพัสดุที่ส่งมอบให้ดังกล่าวนั้น.
resupply	v. tr. ส่งกำลังเพิ่มเติม : 1. เพิ่มกำลังให้แก่กำลังรบหน่วยจัด หรือสิ่งคล้ายกันด้วยพัสดุหลังจากที่ได้กระทำการส่งกำลังขั้นแรกแล้ว. 2. ศัพท์จำเพาะ. ส่งกำลังโดยทางอากาศให้แก่กำลังรบ หน่วย หรือสิ่งคล้ายกันที่ถูกตัดออกจากแหล่งการส่งกำลังตามปกติ.
resupply mission	ภารกิจส่งกำลังเพิ่มเติม : ภารกิจทางอากาศที่ดำเนินการส่งกำลังเพิ่มเติมให้สำเร็จลุล่วงไป.
resuscitation	n. การแก้ให้ฟื้น : ในเวชศาสตร์การบิน หมายถึงการทำบุคคลผู้มีอาการหายใจไม่ออก ให้คืนกลับหายใจได้ด้วยพลังตนเอง.
ret	(auth abbr). “Retire”
retaliation	n. การแก้เผ็ด, การแก้ลำ, การตอบโต้ : การกระทำการตอบแทนการเข้าตี หรือการฉลายด้วยการเข้าตี หรือด้วยมาตรการอื่น ที่ถือว่าจำเป็นต่อการแก้การฉลายนั้น. ดู massive retaliation.
retardation	n. Specif. การหน่วง : การช้าลงของการเคลื่อนย้ายกองทหาร หรือสายการส่งกำลังของข้าศึกโดยการขัดขวาง. (ดู interdiction.).
reticle	n. วงแสงเล็ง, ลายเส้นเล็ง : 1. ส่วนหรือส่วนประกอบอย่างหนึ่งในเครื่องเล็งด้วยสายตาหรือเครื่องเล็งคำนวณประกอบขึ้นด้วย หรือการแสดงให้เห็นระบบหรือกระสวนของเส้น, จุด, ใยเล็งต่างๆ, หรือสิ่งคล้ายกัน เพื่อความมุ่งประสงค์ต่างๆ, ในการเล็ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงระบบของเส้นต่างๆ หรือเครื่องหมายอื่นที่มีในเครื่องเล็งด้วยสายตา หรือเครื่องเล็งคำนวณ. 2. ภาพวงแสงเล็ง (ภาพลายเส้นเล็ง) (reticle image).
reticle image	ภาพวงแสงเล็ง (ภาพลายเส้นเล็ง) : ภาพแสงสว่างของวงแสงเล็ง (ลายเส้นเล็ง) ในเครื่องเล็งปืนคำนวณหรือในเครื่องเล็งปืนด้วยสายตา และเครื่องเล็งทิ้งระเบิดด้วยสายตาบางแบบ ซึ่งฉายไปที่แผ่นสะท้อนแสง และทับซ้อนเป้าหมาย. ภาพวงแสงเล็ง (ลายเส้นเล็ง) นี้เกิดขึ้นด้วยแสงสว่างที่ผ่านทะลุวงแสงเล็ง (ลายเส้นเล็ง) ที่เจาะไว้และฉายไปที่แผ่นสะท้อนแสง มักจะประกอบด้วยภาพแสงสว่างรูปวงแหวนล้อมรอบ เงาศูนย์เล็ง.
reticule	n. คำเพี้ยนของ “reticle”.
retied list	บัญชีรายการผู้ออกจากราชการ : บัญชีรายการใดๆ บัญชีหรือในหลายบัญชีซึ่งเกี่ยวกับบุคคลผู้ออกจากทหารอากาศประจำการ หรือออกจากส่วนประกอบกองกำลังสำรองกองหนึ่งของ

	กองทัพอากาศสหรัฐ. บัญชีที่รวมอยู่ในบรรดาบัญชีรายการเหล่านั้น คือ Regular Air Force Retired List และ USAF Retired List.
retire	v. (ret) intr. 1. ออกจากราชการ : ถอนออกจากราชการทหารประจำการไม่ว่าจะเป็นจากกองกำลังประจำการตามปกติ หรือจากกองกำลังกองหนุนก็ตาม ทั้งนี้เป็นไปตามข้อบังคับ. 2. พ้นหน้าที่ : ถอนจากหน้าที่การบิน หรือหน้าที่การบินรบ. 3. ถอยทางยุทธวิธี : ถอนออกจากการรบ เนื่องด้วยเหตุผลทางยุทธวิธี. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น retirement, ในทุกนัย.
Retired Reserve	กองหนุนนอกราชการ : ส่วนกำลังรบกองหนุน (สำรอง) ของ ทอ. ประกอบด้วยบุคคลต่างๆ เหล่านั้น ซึ่งมีชื่ออยู่ในบัญชีรายการผู้ออกจากราชการ.
retractable	a. ชนิดหดเก็บได้, ดึงเก็บได้ : เกี่ยวกับส่วนประกอบของอากาศยาน หมายถึงซึ่งสามารถดึงเข้าไปข้างใน, หรือยื่นออกไปประกอบกับอากาศยานได้. ใช้กล่าวถึงฐานเครื่องบิน, รางลาด, เลื่อน, ป้อมปืน, ฯลฯ.
retractable runway edge sheave	(ASCC) ล้อรอกขอบทางวิ่งชนิดพับเก็บได้ : ล้อยกขอบทางวิ่งซึ่งสามารถพับเก็บได้ จนมีระดับเสมอกับผิวพื้นบริเวณนั้น
retread	n. Slang รีเทรด : บุคคลโดยเฉพาะนายทหารสัญญาบัตร ผู้เคยรับราชการทหารมาก่อน แล้วกลับเข้ารับราชการอีกครั้งหนึ่ง หลังจากได้ออกจากราชการไปชั่วระยะเวลาหนึ่ง. Retreat n. 1. การถอนตัว : การถอนกำลังรบไปข้างหลัง เนื่องด้วยความกดดันของข้าศึก. 2. พิธีเชิญธงลง : พิธีเชิญธงลงเมื่อตะวันตกดิน ณ ที่ตั้งทางทหาร. 3. การบรรเลงเพลงเชิญธงลง : การเป่าแตรเดี่ยว หรือดนตรีอย่างอื่นที่บรรเลงในพิธีนี้.
retreating blade	กลีบตามลม : กลีบโรเตอร์ขณะหมุน 180 องศา จากตำแหน่งทวนลม ถึงตำแหน่งตามลม ดูเทียบ advancing blade”
retro	(auth abbr). “Retroactive.”
retroactive agent	ตัวกระทำให้อ่อนกำลัง : ตัวกระทำทางชีววิทยาซึ่งหากใช้กับข้าศึก แล้วอาจติดเชื้อโรค หรือมีปฏิกิริยาต่อการใช้กำลัง เนื่องจากระเบียบวิธีในการควบคุมไร้ประสิทธิภาพ หรือเนื่องจากเหตุผลอื่นๆ.
retrofit	v. tr. แก้ไขสภาพให้เข้ากันได้ : ทำการแก้ไขอากาศยาน หรือชิ้นบริภัณฑ์อื่นให้เข้ากัน.

retrofit	n. (Retroactive refit) การแก้ไขสภาพให้เข้ากันได้ : การดัดแปรอากาศยาน หรือชิ้นบริภัณฑ์อื่นเพื่อให้เข้ากันได้กับการเปลี่ยนแปลงต่างๆที่กระทำขึ้นในผลผลิตของแบบที่คล้ายคลึงกันในครั้งหลังๆ.
retrograde cargo	สัมภาระส่งย้อนทาง : สัมภาระที่มีจุดเริ่มต้นส่งจากพื้นที่โพ้นทะเล ด้วยการขนส่งแบบใดก็ตามที่ย้อนทางกับกระสวนการขนส่งปกติ โดยมีที่หมายหรือเส้นทางเคลื่อนย้ายไปสู่ภาคพื้นสหรัฐ
retrorocket	รีโทรร็อกเก็ต : จรวดที่ให้แรงขับในทิศทางของการเคลื่อนที่ ของวัตถุใช้เพื่อลดอัตราเร็วของวัตถุ หรือเพื่อแยกส่วนแยกออกได้ หรือส่วนที่นำไปด้วยออกจากวัตถุนั้น รีโทรร็อกเก็ตอาจนำมาใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาของการกลับสู่โลก ถึงแม้ว่าจะเป็นหน่วยกำลังขับเคลื่อนชนิดหนึ่งก็ตาม แต่รีโทรร็อกเก็ตไม่ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของระบบขับเคลื่อน
return	n. (rtn) Radar. สัญญาณสะท้อนกลับ : สัญญาณสะท้อนกลับเรดาร์ที่ปรากฏบนจอเรดาร์. ดู background return.
return to base	กลับฐาน
returnee	n. (rtn) ผู้กลับคืน : บุคคลผู้หนึ่งซึ่งกลับคืน โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้กลับคืนจากราชการต่างประเทศมาสู่สหรัฐ. ดูเทียบ escapee, n. หมายเหตุ.
rev	v. usually to rev up. tr. เพิ่มรอบต่อนาที : เพิ่มรอบต่อนาทีของเครื่องยนต์เครื่องหนึ่ง หรือหลายเครื่องบนอากาศยานเครื่องหนึ่ง ใช้เป็นอกรรมกริยาด้วย.
rev	(auth abbr). “Review” หรือ “revise”.
rev	n. pl. คำย่อของ “revolutions per minute”.
reveille	n. แตรปลุก, สัญญาณปลุก : สัญญาณอย่างหนึ่ง โดยปกติเป็นการเป่าแตรเดี่ยว หรือการบรรเลงดนตรีอื่นเพื่อปลุก บุคคล ณ ที่ตั้งทางทหารเมื่อตอนเริ่มต้นของวัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงรูปขบวนที่จัดขึ้นขณะนั้นในวันนั้น.
revenue	n. ภาษีอากร : ใช้ในด้านการเงิน หมายถึงรายได้รวมของสำนักตัวแทนแห่งหนึ่ง ซึ่งได้มาหรือเพิ่มพูนขึ้นจากภาษี ศุลกากร หรือแหล่งจำเพาะอื่น.

revenue traffic	การขนส่งที่มีรายได้ : การขนส่งใดๆที่ดำเนินการโดยอากาศยานที่รัฐบาลเป็นเจ้าของ ซึ่งได้รับค่าชดใช้ตอบแทน.
reversal film	(ASCC) รีเวอร์ซัลฟิล์ม : ฟิล์มที่มีน้ำยาเคลือบที่ดีที่สุด เพื่อใช้ในกรรมวิธีรีเวอร์ซัล
reversal process	(ASCC) กรรมวิธีเวอร์ซัล : กรรมวิธีในการผลิตภาพถ่ายโพซิตีฟจากเนกะตีฟ หรือหลับกันด้วยการใช้น้ำยาอย่าง เดียวกัน. reverse stereo : ดู inverted stereo
reverse flow region	ย่านการไหลผันกลับ : ตำบลหนึ่งบนวงกวาดโรเตอร์ซึ่งมีการไหลผ่านวงกวาดนั้น ตรงกันข้ามกับทิศทางปกติของ การไหล.
reverse gull wing	ปีกแบบนกนางนวลหกกลับ : inverted gull wing.
reverse jato	เครื่องเจโตผันกลับ : เครื่องเจโตเครื่องหนึ่งหรือหลายเครื่องซึ่งติดอยู่หรือหมุนกลับหลัง เพื่อให้แรงของมันต้านการ เคลื่อนที่ไปข้างหน้าของเครื่องบิน จึงทำหน้าที่เหมือนเป็นเบรก. ดู jato, n.
reverse pitch	มุมกลีบใบพัดผันกลับ : มุมกลีบใบพัดเมื่อกลีบอยู่ที่มุมปะทะลบ. ดู reverse thrust.
reverse thrust	แรงขับผันกลับ : แรงขับของใบพัดที่กำลังหมุนด้วยกลับใบพัดผันกลับ ซึ่งกระทำในทิศทาง ตรงกันข้ามกับทิศทาง ปกติของแรงขับ.
reverse turn	ท่าเลี้ยวผันกลับ : ท่าบินท่าหนึ่ง เช่น ท่าอิมเอลมันน์เทอร์น หรือท่าพลิกตัวยอดวง ซึ่งเครื่องบนผันกลับจากทิศทาง เดิม.
reversement	n. ท่าพลิกตัวกึ่งวงตั้ง : renversement.

reverse-pitch propeller	ใบพัดที่มุมกลีบผันกลับได้ : reversible pitch propeller.
reversible propeller	ใบพัดที่มุมกลีบผันกลับได้ : reversible-pitch propeller. ศัพท์นี้ใช้อย่างหละหลวม.
reversible-pitch propeller	ใบพัดที่มุมกลีบผันกลับได้ : ใบพัดที่อาจหันให้เป็นมุมกลีบใบพัดผันกลับได้ เพื่อให้แรงขับผันกลับใช้เพื่อชะลอ อากาศยานขณะบิน หรือระหว่างการแล่นให้ช้าลงหลังจากการลงสู่พื้นแล้ว.
revet	v. tr. ทำปราการ : สร้างปราการรอบๆอากาศยาน, พื้นที่, ฯลฯ. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น revetted, a. ศัพท์เหล่านี้จะ ออกเสียงด้วยการเน้นพยางค์ที่สอง.
revetment	n. Specif. ปราการ : กำแพงทำด้วยดิน ถุงทรายหรือสิ่งคล้ายกันก่อขึ้นไว้เพื่อคุ้มกันอากาศยานที่ตั้งปืน พื้นที่เก็บ พัสดุ หรือสิ่งคล้ายกันจากการทิ้งระเบิด การระดมยิง หรือการเข้าตียิงกราด. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน revetment area.
review	n. (rev). 1. การตรวจพล : การตรวจพลของหน่วยจัดหน่วยหนึ่ง ซึ่งในระหว่างนั้นสมาชิกของหน่วยได้จัดมายืน เป็นรูปขบวน. 2. พิธีตรวจพล. พิธีให้เกียรติแก่บุคคลหนึ่งหรือหลายคน หรือเป็นเกียรติแก่เหตุการณ์หนึ่ง.
reviewing authority	เจ้าหน้าที่ตรวจทบทวน : บุคคลหนึ่ง หรือบุคคลคณะหนึ่ง ผู้ที่จะต้องทบทวนข้อประสบที่บุคคล คณะกรรมการ คณะกรรมาธิการศาลทหาร หรือสิ่งคล้ายกันได้ทำขึ้น เพื่อให้แน่ใจว่าข้อประสบนั้นมีความถูกต้องชอบด้วย กฎหมาย หรือสามารถใช้ปฏิบัติได้ และเพื่อยืนยันไม่ยอมรับ หรือดัดแปรดุลยพินิจของผู้เป็นต้นเรื่อง หรือสำนัก

	ตัวแทนต้นเรื่อง จากจุดยืนในทางปฏิบัติเจ้าหน้าที่ตรวจทบทวนนี้ ตามปกติเป็นเจ้าหน้าที่ผู้เห็นชอบด้วย.
revisit time	ช่วงเวลาที่ดาวเทียมโคจรผ่านพื้นที่เดิมบนพื้นโลก
revo	(auth abbr). “revoke” หรือ “revocation”.
revoke	v. (revo). tr. ลบล้าง : เลิกล้มหรือเพิกถอนคำสั่ง คำสั่งนโยบาย หรือสิ่งคล้ายกันด้วยการมีเจตนาที่จะกระทำให้ เป็นโมฆะ และทำการคืนสถานภาพที่มีอยู่ก่อนการออกคำสั่งดังกล่าวแล้ว.
revolution	n. 1. การหมุนรอบ : ในทางดาราศาสตร์หรือการเดินหน หมายถึงเคลื่อนที่ หรือการเคลื่อนที่ปรากฏของเทหวัตถุ อัมพรในวงโคจร. ดูเทียบ rotation, n. นัย 2. 2. รอบหมุน : การหมุนตัว (นัย 2), เช่นใน “revolutions per minute”.
revolve	v. intr. หมุนรอบ : เคลื่อนที่ไปในวิถีรอบๆศูนย์กลางอันหนึ่ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงหมุนตัวก็ได้.
revolver	n. ปืนลูกโม่, ปืนรีวอลเวอร์ : ปืนพกชนิดหนึ่งมีลูกโม่บรรจุกระสุนปืนได้หลายนัด ซึ่งแต่ละนัดที่อยู่ในรังเพลินจะ เลื่อนมาตรงกับลำกล้องปืนก่อนทำการยิง. ภาษาอเมริกันทางเทคนิค ปืนลูกโม่ (ปืนรีวอลเวอร์) ต่างจากปืนพก (อัตโนมัติ). (ดู pistol, นัย 2).
revolving fund	งบเงินทุนหมุนเวียน : งบเงินทุนที่ได้กลับคืนมาอย่างต่อเนื่องด้วยการจ่ายคืน ซึ่งเกิดขึ้นจากการปฏิบัติต่างๆที่ให้ทุน นั้น. ใน ทอ. งบเงินทุนหมุนเวียนนี้มีเจ้าหน้าที่ติดตามให้เป็นไปตามบทบัญญัติของกฎหมายจำเพาะเรื่องนั้น มีการ ตรวจใบรับและการจ่ายงบเงินทุนเหล่านี้รวมถึงงบเงินทุนสะสมทหารอากาศ (air force stock fund), ซึ่งเปิดบัญชี ให้แก่กองเชื้อเพลิงการบิน กองอายุรกรรม ทันตกรรม กองเกียกกาย และกองอาภรณ์ภัณฑ์ นอกจากนี้ยังมีงบเงินทุนอุตสาหกรรมทหารอากาศ ซึ่งจัดไว้สำหรับการบริการการพิมพ์ ทอ. และการซักรีดกับการซักแห้ง

	ตัวอย่างเช่น ในกรณีของกองเชื้อเพลิงการบิน เมื่อใดก็ตามที่เครื่องบินเติมเชื้อเพลิงเต็มแล้วก็จะส่งบิลเก็บเงินไปที่ หน่วยบังคับบัญชา ซึ่งเครื่องบินนั้นสังกัดอยู่ แล้วจ่ายจำนวนเงินตามบิลนั้นคืน โดยผ่านสำนักงานกลาง ณ พื้นที่ ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศมิดเดิลทาวน์.
rew	(auth abbr). “Reward”
rewind	n. คำเพี้ยนของ “rawin”.
Reynolds number	(Named after Osborne Reynolds (1842-1912), a physicist and engineer of Northern Ireland and Manchester, England.) เลขจำนวนเรย์โนลดส์ : ตัวประกอบการตรวจแก้ที่ใช้ในการวิเคราะห์การไหลของของไหลรอบๆตัว แบบย่อส่วนในการทดสอบในอุโมงค์ลม เพื่อพิจารณากำหนดผลที่คาดหมายไว้เกี่ยวกับการไหลรอบๆตัวแบบเท่าของจรอง. เลขจำนวนเรโนลดส์นี้ใช้แก้ผลทางมาตราส่วน เนื่องจากความแตกต่างในเรื่องขนาดระหว่างตัวแบบย่อส่วนกับตัวต้นแบบขนาดเท่าของจริง. เลขจำนวนนี้แสดงเป็นเศษส่วน, ตัวเศษประกอบด้วยความหนาแน่นของๆไหล คูณด้วยความเร็วของมันกับคูณด้วยมิติเชิงเส้นของเทหวัตถุที่จุ่มอยู่ในของไหลนั้น ตัวส่วนประกอบด้วยสัมประสิทธิ์ความหนืด. ดู dynamic similarity.
RF	(abbr). 1. “Reconnaissancefighter”. ในชื่อกำหนดเรียกอากาศยาน. 2. “Radio frequency”
RF head	หัวอาร์เอฟ : หน่วยหนึ่งซึ่งประกอบด้วยเครื่องส่งเรดาร์ กับส่วนของเครื่องรับเรดาร์ ทั้งสองส่วนนี้อยู่ในหีบห่อหนึ่ง ซึ่งพร้อมที่จะทำการติดตั้งและถอดออก.
RFI	(auth abbr). “Ready for issue”
rfl	(auth abbr). “Refuel”
RFM	(abbr). “Refueling mission”
rfty	(auth abbr). “Reformatory”
rg	(auth abbr). “Range”

RG	(auth abbr). “Reserve grade”
rgn	(auth abbr). “Region” หรือ “regional”.
rgr	(auth abbr). “Rigger”
RH	(auth abbr). “Relative humidity”
rhd	(auth abbr). “Railhead”
Rhein-Main Air Base	ฐานบินไรน์-เมน : ฐานบินที่เมืองแฟรงค์เฟิร์ตประเทศเยอรมนี ตั้งชื่อตามชื่อแม่น้ำทั้งสองที่ขนาบฐานบินนี้อยู่.
Rheintochter	n. (Ger. “Daughter of the Rhine”) ไรน์ท็อคเตอร์ : ฉายาหนึ่งของจรวดต่อสู้อากาศยานแบบเฉพาะแบบหนึ่ง ของเยอรมัน สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง.
rheostat	n. Electricity. เครื่องควบคุมกระแส : ตัวต้านทานชนิดปรับได้ชนิดหนึ่งที่ใช้ควบคุมกระแสในวงจรหนึ่ง.
rhombic antenna	สายอากาศรูปสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน : สายอากาศทิศทางที่มีสัณฐานเป็นรูปสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน.
rhubarb	n. ภารกิจรูบาร์บ : ภารกิจรังความระดับต่ำ จำนวนเล็กน้อยที่เครื่องบินขับไล่, เครื่องบินขับไล่ทิ้งระเบิด หรือสิ่ง คล้ายกัน กระทำต่อเป้าหมายตามโอกาส. ศัพท์นี้ใช้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสงครามโลกครั้งที่สอง และเดิมเป็นคำ ประมวลรหัสของกองทัพอากาศอังกฤษ หรือเป็นศัพท์ที่ใช้ตามความสะดวก.
rhumb line	เส้นเกลียว, รัมบ์ไลน์ : 1. ในการเดินอากาศ หมายถึงเส้นทิศทางคงที่เส้นหนึ่ง ซึ่งตัดเส้นเมริเดียนต่อเนื่องกันไป ณ มุมเฉียงเท่ากัน ปรากฏเป็นเส้นโครงแผนที่แบบเมอร์เคเตอร์. 2. ในการใช้อย่างหละหลวม หมายถึงเส้นทิศทางคงที่ใดๆรวมทั้งเส้นเมริเดียน เส้นขนานและเส้นศูนย์สูตร. ตามนัย 1 ดูเทียบ great circle course.
rib	n. เอ็ม : ส่วนโครงสร้างตามชยาในแพนอากาศ ซึ่งทำให้แพนอากาศคงรูปอยู่ได้ และส่งน้ำหนักบรรทุกจากแพน อากาศครอบคลุมไปถึงแกนปีก อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงเอ็นปีก. ดู compression rib, false rib.

ribbon	n. แถบ : ชิ้นผ้าที่เด่นชัด ประกอบเป็นส่วนหนึ่งของอิสริยาภรณ์, เหรียญ หรือสิ่งคล้ายกัน หรือชิ้นผ้า หรือแถบ อิสริยาภรณ์หุ้มผ้า ที่แสดงถึงการปูนบำเหน็จ. ดู service ribbon, suspension ribbon.
ribbon parachute	ร่มแถบ : ร่มชูชีพแบบหนึ่ง ประกอบด้วยแถบจำนวนมากยึดไว้ให้อยู่กับที่ด้วยสายแถบที่มีระยะห่างเท่าๆกัน ด้วย การเว้นระยะระหว่างสายแถบเหล่านั้น เพื่อให้โปร่งตามต้องการ. ร่มแถบนี้ได้พัฒนาขึ้นในประเทศเยอรมณี และใช้ กันระหว่างสมครามโลกครั้งทีสอง.
rich mixture	ส่วนผสมหนา : ส่วนผสมเชื้อเพลิง-อากาศ ประกอบด้วยเชื้อเพลิงที่มีอัตราส่วนร้อยสูง และอากาศที่มีอัตราส่วน ร้อยต่ำ เมื่อเปรียบเทียบกับส่วนผสมธรรมดา หรือส่วนผสมบาง.
Richthofen	n. (See note.) ริชโฮเฟน : ใช้ขยายหน้าคำนาม, ใช้ในวลี, เช่นใน Richthogen cireus, Richthofen squadron. ดู circus, n. นัย 1 flying circus นัย 1. บารอน แมนเฟรด ฟอน ริชโฮเฟน (Baron Manfred von Richthofen) (1892-1918) เป็นผู้บังคับฝูงบินเยอรมัน สมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง และเป็นเหยี่ยว (อากาศ) ที่ได้ชัยชนะซึ่ง ยืนยันได้รวม 80 ครั้ง.
Ricks Memorial Trophy	รางวัลที่ระลึกริคซ์ : รางวัลที่ให้เป็นประจำปีแก่ผู้ชนะในการแข่งขันทางไกลระหว่างเครื่องบินขับไล่เจ็ทที่บินโดยผู้แทนของฝูงบินต่างๆของกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติ ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ พลตรี เวิลท์ ริคซ์ (Major general Earl T.Ricks) (ค.ศ. 1908-1954). การแข่งขันชิงรางวัลได้รับการอุปถัมภ์จากสมาคมกองทัพอากาศ ในปี ค.ศ. 1956 การแข่งขันครั้งที่สามเป็นการบินระหว่างฐานทัพอากาศแฮมิลตัน กับท่าอากศยานสากล มอยแซนท์ รัฐนิวออร์ลีนส์.
ricochet	n. การแฉลบ : การกระทำหรือกรณีของการแฉลบ.
ricochet	v. intr. แฉลบ : เกี่ยวกับลูกระเบิด กระสุนปืนเล็กหรือสิ่งคล้ายกัน หมายถึงเด้งกระดอนหรือกระเด็นออกไปเป็น มุม หลังจากกระทบวัตถุหรือพื้นผิวอย่างหนึ่ง.

ricochet bombing	การทิ้งระเบิดแบบกระดอน : skip. bombing.
ride	v. โดยสาร, บินตาม : ในการใช้พิเศษ เช่น 1. ใช้ในวลี to ride piggyback หมายถึงโดยสารไปด้วยกันในที่จำกัด. ดู piggyback, adv. 2. ใช้ในวลี to ride the beam หมายถึงบินไปตามลำคลื่นวิทยุทิศทาง.
ridge	n. Meteorology. สัน : ส่วนที่ยืดขยายยกตัวขึ้นของย่านความกดสูง.
rif	v. (From prec.) tv. Popular. ลดกำลังรบ : ปลดหรือคัดบุคคลออกไปด้วยการลดกำลังรบ.
RIF	(auth abbr). “Reduction in force”. ดู reduction, n. นัย 2.
riffle cloud	เมฆหลังเขา : เมฆประกอบขึ้นด้วยมวลคลื่นหรือระลอก เกิดใกล้ๆภูเขาเหนือที่ราบหรือหุบเขาด้านปลายลมและ ขนานกับเมฆสันเขา.
rifle	n. ปืนไรเฟิล, ปืนเล็กยาว : 1. อาวุธประทับบ่า เช่นกาแรนด์เอ็ม 1 หรือคาไบน์ เอ็ม 1 ที่มีลำกล้องเกลียว อีกนัย หนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงอาวุธประทับบ่าที่มีลำกล้องยาว เมื่อเทียบเคียงกับปืนชนิดอื่น เช่นเทียบกับปืนคาไบน์. 2. ตามนัยทั่วไป หมายถึงอาวุธยิงหรือปืนใดๆที่มีลำกล้องเกลียว.
rifle grenade	ลูกระเบิดยิงจากปืนเล็ก : ลูกระเบิดยิงที่แผนแบบหรือดัดแปลงเป็นพิเศษ เพื่อใช้ยิงหรือปล่อยออกจากปากลำ กล้องปืนไรเฟิล (ปืนเล็กยาว) หรือปืนคาไบน์.
rifle salute	วันทยาวุธ : ท่าแสดงความเคารพท่าหนึ่ง (ดู salute, นัย 2) ที่ทำด้วยท่าจำเพาะ เมื่อแบกหรือถือปืนไรเฟิลใน ตำแหน่งแบกอาวุธด้วยบ่าขวา หรือในตำแหน่งเรียบอาวุธโดยยื่นมือซ้าย และขวาออกไปขวางลำตัว เพื่อแตะปืนไร เฟิล.

rifled barrel	ลำกล้องเกลียว : ลำกล้องปืนที่มีเกลียว, (ดู rifling นัย 2).
rifle-grenade cartridge	กระสุนลูกระเบิดยิงจากปืนเล็ก : กระสุนที่ไม่มีหัวกระสุนซึ่งบรรจุดินไว้เป็นพิเศษสำหรับยิงลูกระเบิดจากปืนไรเฟิล (ปืนเล็กยาว) หรือปืนคาไบน์. ดู grenade. n, นัย 1.
rifle-grenade launcher	เครื่องยิงลูกระเบิดชนิดยิงจากปืนเล็กยาว : กลอุปกรณ์พิเศษที่ติดตั้งเหนือปากลำกล้องปืนไรเฟิล (ปืนเล็กยาว) หรือปืนคาไบน์เพื่อยึดลูกระเบิดให้อยู่ในตำแหน่งที่จะทำการยิงได้.
rifling	n. 1. การทำเกลียวลำกล้อง : การกระทำการคว้านร่องเกลียวตามยาวให้เป็นเกลียวในรูของลำกล้องปืน. 2. เกลียวลำกล้อง : ร่องเกลียวที่มีลักษณะเป็นเกลียวซึ่งคว้านไว้ในรูลำกล้องของอาวุธยิง และปืนใหญ่บางแบบ, ดูหมายเหตุ. ร่องเกลียวและสันเกลียวประกอบของร่องในลำกล้อเกลียวจะทำให้เกิด “การบิด” (twist) บางอย่าง ซึ่งเป็นผลให้เกิดการหมุนครบหนึ่งรอบ ตามจำนวนนิ้วหรือคาลิเบอร์ที่กำหนดไว้ สันเกลียวที่เกิดจากการทำเกลียวลำกล้องซึ่งผูกพันกับกระสุนในขณะที่กระสุนนั้นผ่านรูลำกล้องและทำให้กระสุนเกิดการควงขึ้น ซึ่งช่วยให้เกิดเสถียรภาพกับเพิ่มความเร็วและเพิ่มพิสัยด้วยในบางบริบท ทั้งสันเกลียวและร่องเกลียว ถือว่าเป็น “เกลียวลำกล้อง” ดู bore, n., caliber, n.
rig	v. tr. ประกอบปรับ : 1. ประกอบคุมปรับและวางแนว ส่วนประกอบสำคัญๆของอากาศยาน อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์ จำเพาะ หมายถึงประกอบคุมและวางแนวแพนอากาศหรือพื้นผิวอื่นๆ ของอากาศยาน. 2. ตกแต่งอากาศยานด้วยสายบังคับสายแกงแนง, รอก, เกลียวเร่งและสิ่งคล้ายกัน อีกนัยหนึ่งหมายถึงตกแต่ง โพยมยานด้วยเชือกแขวนลอย, เชือกรั้ง. สานลวดบังคับ, ฯลฯ. 3. ตรวจพินิจ ซ่อมและพับเก็บร่มชูชีพหรือประกอบและปรับสายรัดติดร่ม.
rigger	n. (rgr) ผู้ประกอบปรับ : ผู้ประกอบปรับอากาศยาน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงผู้ประกอบปรับร่มชูชีพ.

rigger mechanic	ช่างประกอบปรับ : ช่างเทคนิคที่ได้รับการฝึกอบรมในการซ่อมบำรุงสายส่งสายกำลัง (ไฟฟ้า) หอสายอากาศ ไฟ สนามบินและสิ่งคล้ายกัน.
rigging	n. 1. การประกอบปรับ : การกระทำของคำกริยา “rig”. 2. ระบบการประกอบปรับ : ระบบของสายแกงแนง, สายบังคับ, สายเชือก, ฯลฯ ซึ่งใช้ประกอบปรับเครื่องบิน โพยมยานหรืออากาศยานอื่นๆ. 3. สายประกอบปรับ : สายร่มที่ประกอบติดกับร่มชูชีพ.
right	a. ทางด้านขวา : เกี่ยวกับส่วนประกอบหรือการเคลื่อนไหวของอากาศยาน หมายถึงตั้งอยู่ทางหรือมุ่งไปทางขวามือ ของบุคคลที่อยู่ตรงแนวศูนย์ตามยาวของอากาศยาน และหันหน้าตรงไปด้านหน้า.
right	n. ด้านขวา : ด้านขวาของอากาศยาน เรียกอีกนัยหนึ่งว่า “starboard” แต่ดูเหมือนจะนิยมใช้ “right” มากกว่า. ดู left, n.
right ascension	ไรท์แอสเซนชัน : ในการเดินอากาศ หมายถึงเส้นโค้งของเส้นศูนย์สูตรอัมพร หรือมุมที่ขั้วอัมพรวัดไปทางทิศตะวันออกจากวงกลม ชั่วโมงของวสันตวิษุวัต (ดู vernal equinox นัย 1) ไปยังวงกลมชั่วโมงของเทหวัตถุอัมพรที่กำหนดให้ ไม่ว่าจะผ่านตลอด 24 ชั่วโมง หรือ 360 องศา.
right rudder	1. เครื่องบังคับเลี้ยวขวา : เครื่องบังคับในห้องนักบินที่ใช้เพื่อหันหางเสือเลี้ยวของอากาศยานไปทางขวา. 2. การใช้หางเสือเลี้ยวขวา : การกระทำที่ใช้เครื่องบังคับนี้เป็นผลให้อากาศยานเลี้ยวไปทางขวา. 3. ตำแหน่งหางเสือเลี้ยวขวา : ตำแหน่งลัพธ์ของหางเสือเลี้ยว หลังจากกระทำนี้. ดูเทียบ left rudder.
right-hand engine	เครื่องยนต์หมุนขวา : เครื่องยนต์ลูกสูบสันดาปภายในซึ่งเพลาข้อเหวี่ยงหมุนจากซ้ายไปขวา (ตามเข็มทิศนาฬิกา) เมื่อผู้สังเกตอยู่ทางด้านหลังเครื่องยนต์นั้น.
righting moment	โมเมนต์ปรับคืน : โมเมนต์ที่โน้มไปสู่การแก้คืนอากาศยานให้กลับเข้าตำแหน่งเดิม ภายหลังการกระจัดเชิงมุมรอบแกนใดแกนหนึ่ง เรียกอีกนัยหนึ่งว่า “restoring moment”.

rightward acceleration	ความเร่งไปทางขวา : ความเร่งของเทหวัตถุมุ่งไปทางขวา.
rigid	a. เกร็ง : 1. เกี่ยวกับอากาศยานชนิดเบากว่าอากาศ หมายถึงมีส่วนหุ้มห่อที่มีโครงแข็งค้ำจากภายใน และการคงสัณฐานไม่ขึ้นอยู่กับความดันภายใน. 2. ใช้เป็นคำนามแทน. “rigid airship”.
rigid airship	อากาศนาวาเกร็ง : อากาศนาวาบังคับได้ที่มีถุงก๊าซหรือเซลล์หลายอันใส่ไว้ในส่วนหุ้มห่อ ซึ่งมีโครงแข้งภายในค้ำอยู่ แตกต่างโดยเฉพาะอย่างยิ่งจากอากาศยานโครงอ่อน (ไม่เกร็ง) และอากาศนาวากึ่งเกร็ง.
rigid coupling system	ระบบข้อต่อเกร็ง : ระบบที่ใช้ในการเติมเชื้อเพลิงในอากาศ ซึ่งในระบบนี้ข้อต่อระหว่างอากาศยานเติมเชื้อเพลิงกับอากาศยานรับเติมเชื้อเพลิงเป็นของเกร็ง. ดูเทียบ flying boom, probe-drogue system.
rime	n. ไรม์ : น้ำแข็งเกาะ ชนิดทึบแสงเป็นเม็ด และหยาบ. ดูเทียบ clear ice. ไรม์นี้ บางที่ก็เกาะอยู่บนพื้นผิวอากาศยานขณะบินผ่านเข้าเมฆแผ่นหรือพายุฟ้าคะนอง ไรม์จะเปลี่ยนลักษณะของแพนอากาศอย่างรวดเร็ว และเป็นอันตรายมากกว่าน้ำแข็งใส.
rimfire	a. ชนวนริม : 1. เกี่ยวกับกระสุน หมายถึงมีดินเริ่มอยู่ที่ริมของหัวหรือท้ายลูกกระสุน. 2. เกี่ยวกับอาวุธยิง หมายถึงที่ใช้กระสุนชนวนริมปัจจุบันระบบการจุดชนวนริม ทางทหารใช้กับกระสุนปืนและอาวุธยิงชนิด 0.22 คาลิเบอร์บางชนิดเท่านั้น. ดู center-fire, a.
ring cowl	กระโปรงแหวน : กระโปรงที่มีสัณฐานวงแหวน.
ring cowling	กระโปรงวง : กระโปรงที่มีสัณฐานวงแหวน โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้กับเครื่องยนต์สูบดาว อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกระโปรงวงแหวน. ดูเทียบ cowl ring.
ring manifold	วงท่อรวมไอเสีย : ท่อรวมที่สัณฐานวงแหวน ใช้กับเครื่องยนต์สูบดาว. ดู exhaust-collector ring.
ring sight	เครื่องเล็งวงแหวน : เครื่องเล็ง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เครื่องเล็งปืนที่มีสัณฐานวงแหวนเดียว หรือหลายวงแหวนที่มีจุดศูนย์กลางร่วมกัน ซึ่งใช้เล็งผ่านวงเหล่านี้ และประมาณพิสัยยิง. เครื่องเล็งวงแหวนแบบต่างๆรวมทั้งแบบโลหะ (คือวงแหวนโลหะเดียว หรือชุดของวงแหวนพร้อมใยเล็งหรือสิ่งคล้ายกัน) และแบบวงแสงซึ่งใช้ระบบของเลนส์แสดงอนุกรมของวงแหวนที่มีจุดศูนย์กลางร่วมกันและจุดลูกปัด. ดูเทียบ rad, n. นัย 1.

ringtime	n. Radar ระยะเต้น : ช่วงเวลาระหว่างการเริ่ม ห้วงคลื่นเรดาร์กับขณะที่พลังงานถูกแพร่ซ้ำจากตู้คลื่นสะท้อนตกลงไปต่ำกว่าเกณฑ์ต่ำสุด ที่ต้องการให้ปรากฏสิ่งชี้บอกบนเครื่องรับเรดาร์. ดูเทียบ recovery time.
RIO	(abbr). “Reporting in and out”. ออกเสียงเป็นคำคำเดียว.
rip cord	1. สายเปิดร่ม : parachute rip cord. 2. สายปล่อยก๊าซ : สายหรือเชือกที่ยึดกับฝาถังก๊าซ สำหรับดึงให้ฝาเปิด. ดู rip panel.
rip panel	ฝาถังก๊าซ : ฝาถังก๊าซในโพยมยามอิสระ หรือโพยมยานบังคับได้ซึ่งเมื่อทำให้หลุดออก หรือเบิดออกจะทำให้แฟบทันที.
ripple release	การปลดลูกระเบิดหรือยิงจรวดคราวละหลายนัดพร้อมกัน
riser	n. สายโยงร่ม : สายโยงร่มชูชีพ. ดู life wob.
RIT	(auth abbr). “Radio Information Test”
RJ	(auth abbr). “Road junction”
rkt	(auth abbr). “Rocket”
rktr	(abbr). “Rocketeer”
RL	(abbr). 1. auth. “Rocket launcher” 2. “Full power loop radio range”
RLTA	(auth abbr). “Reenlistment leave travel allowance”
rltv	(auth abbr). “Relative.”
RM	(abbr). 1. auth “Radioman.” 2. “Receiver. mobile.”
RMI	(abbr.) “Radio magentic indicator”
RMM	(auth abbr). “Rifle marksman.”
rnd	(auth abbr). “Round.”
rngt	(auth abbr). “Renegotiate.”
rngtn	(abbr). “Renegotiation.”
RNZAF	(abbr). “Royal New Zealand Air Force.”

RO	(abbr). auth. 1. “Route roder.” 2. “Radar observe.” 3. “Radio observer”. เขียนเป็น R/O ด้วย. 4. “Range only.”
RO 43	อาร์โอ 43 : เครื่องบินขับไล่ลาดตระเวนปีกสองชั้นติดทุ่นสองที่นั่งของอิตาลี สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง.
ROA	(abbr). 1. auth. “Radio operator”s aptitude test.” 2. “Reserve Officers Association.”
roadable airplane	เครื่องบินขับบนถนนได้ : เครื่องบินใดๆ รวมทั้งเฮลิคอปเตอร์และเครื่องออโตไจโร ที่แผนแบบให้พร้อมที่จะ แปลงผันไปใช้งานบนพื้นดินได้เช่นเดียวกับรถยนต์. ดูเทียบ convertiplane, n. Robert J.cpllier Trrophy. รางวัลที่ระลึกโรเลอรต เจ. คอลลิเออร์ : รางวัลด้านการบิน ที่โรเบรต โจเซฟคอลลิเออร์ (1876-1918) ตั้งขึ้นใน ค.ศ. 1911 เพื่อส่งเริมการบินที่ปลอดภัยกว่าและการพัฒนาเครื่องบิน.รางวัลที่ระลึกนี้ มีการมอบให้เป็นประจำปี เดิมเรียกว่า “Aero Club of America Trophy ชื่อนี้เปลี่ยนเป็นทางการใน ค.ศ. 1944.
Robins Air Force Base	ฐานทัพอากาศโรบินส์ ฐานทัพอากาศใกล้เมืองมะคอน รัฐจอร์เจีย ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ พลจัตวา ออตัสติน ดับบลิว. โรบินส์ ผู้ถึงแก่กรรมใน ค.ศ. 1940.
robomb	n. โรบอมบ์ : คำย่อของ “robot bomb” ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับ วี-1 ของเยอรมัน สมัยสงครามโลกครั้งสอง.
robot	n. หุ่นกล : กลไก, กลอุปกรณ์, อาวุธ, หรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งทำงานโดยอัตโนมัติมาบ้างหรือน้อยบ้าง, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง, ได้แก่อุปกรณ์ที่ทำงานเกี่ยวกับการกระทำอย่างหนึ่ง หรืออนุกรรมของการ กระทำหลาย อย่างที่คนกระทำตามปกติ. ศัพท์นี้ใช้อย่างถูกต้องกับกลอุปกรณ์ต่างๆ ที่มีการกระทำอย่างอัตโนมัติโดยสมบูรณ์อีกนัยหนึ่งศัพท์ค่อนข้างจะไม่ถูกต้องนัก เมื่อใช้กับกลอุปกรณ์ที่ควบคุมจากระยะไกล. (ใช้ขยายหน้าคำนามเช่นใน robot airplane, robot machine.)
robot aircraft	อากาศยานกล : 1. อากาศยานที่แผนแบบให้บิน และปฏิบัติการได้โดยปราศจากชุดเจ้าหน้าที่ไม่ว่าจะเป็นชนิดที่ควบคุมจากระยะไกล หรือที่กระทำการอย่างอัตโนมัติโดยสมบูรณ์. 2. ลูกระเบิดยนต์ (อากาศยานกลนี้ ในทรรศนะหนึ่ง โดยเฉพาะบางทีเรียกว่า “pilotlese aircraft”).
robot bomb	ลูกระเบิดยนต์ : อาวุธซัดส่งหรือจรวดชนิดมีปีกที่นำวัตถุระเบิด เช่น วี-1 ของเยอรมัน หรือลูกระเบิดบิน โดยปกติปล่อยจากพื้นผิว และถูกนำวิถีให้บินมุ่งตรงไปสู่เป้าหมาย ด้วยนักบินกลและอุปกรณ์อัตโนมัติอื่นๆ อัตโนมัติอื่นๆ. ดูเทียบ rocket bomb, นัย 3.

robot pilot	นักบินกล : automatic pilot.
Roc	n. ร็อค : 1. ลูกระเบิดนำวิถีชนิดหนึ่ง มีแพนอากาศสัณฐานวงแหวน บังคับด้วยวิทยุทั้งในมุมภาคทิศและพิสัย กับประกอบ กล้องถ่ายภาพโทรทัศน์เข้ากับส่วนหน้า เพื่อเป็นเครื่องช่วยนำวิถี. ดู guided bomb. 2. เครื่องบินขับไล่ปีกต่ำ, สองที่นั่ง, ซึ่งเลิกใช้แล้วของประเทศอังกฤษ พัฒนาโดย แบล็คเบอร์น และใช้เป็นเครื่องบินประจำเรือหรือเครื่องบินทะเล. ในนัย 1. ร็อคได้พัฒนาในสหรัฐระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง แต่ไม่ได้ใช้ปฏิบัติการ.
ROCCM	(auth abbr) “Controlled devices countermeasure and deception.
rocket	n. (rkt) จรวด, จรวดอวกาศ : 1. อาวุธชัดส่ง หรือกลอุปกรณ์ไพโร เทคนิคอย่างหนึ่ง ซึ่งขับเคลื่อนด้วยก๊าซร้อนที่ฉีดไปข้างหลังด้วยมอเตอร์ ตามที่นิยามไว้ในนัย 2 อีกนัยหนึ่งหมายถึงยานอากาศอย่างหนึ่งที่ใช้แรงขับเคลื่อนชนิดนี้ ดู aircraft rocket. 2. เครื่องยนต์ หรือมอเตอร์ ซึ่งเคลื่อนที่ไปข้างหน้าด้วยการฉีดกระแสก๊าซร้อนไปข้างหลัง และนำตัวเติมออกซิเจนของมันเองไปด้วย ดังนั้นในการทำงานของมันจึงไม่ต้องอาศัยบรรยากาศ ดู rocket engine, rocket moter, และดูเทียบ jet engine, นัย 1 และหมายเหตุ.
rocket	v. tr. ยิงจรวด : ยิงจรวดไปยังเป้าหมาย.
rocket adapter	ตัวแปลงปล่อยจรวด : ตัวดัดแปลสำหรับปล่อยจรวดท่ามีขนาดต่างๆ กัน. ดู launcher adapter.
rocket airplane	เครื่องบินจรวด : 1. เครื่องบินที่ใช้การขับเคลื่อนด้วยจรวดเป็นกำลังสำคัญ หรือเป็นกำลังขับเคลื่อนเพียงอย่างเดียวเท่านั้น. 2. เครื่องบินที่ตกแต่งไว้เพื่อบรรทุกละยิงกระสุนวัตถุระเบิดชนิดจรวด.
rocket ammunition	กระสุนวัตถุระเบิดชนิดจรวด : กระสุนวัตถุที่ประกอบด้วย, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง, จรวดที่มีขนาดเล็ก เมื่อเทียบเคียงกับขนาดอื่นเช่นที่ยิงจากอากาศยาน, จากปืนจรวดหรือสิ่งคล้ายกัน.
rocket artillery	ปืนใหญ่จรวด : ปืนใหญ่ซึ่งใช้หัวกระสุนขับเคลื่อนด้วยพลังจรวดแต่จะถูกนำวิถีเฉพาะขณะยิงเท่านั้น ด้วยแรงขับจำนวนหนึ่งและทิศทางขณะยิง
rocket assist	การช่วยด้วยจรวด 1. การช่วยในด้านแรงขับที่ให้แก่อากาศยาน โดยใช้มอเตอร์ จรวด อันหนึ่งหรือหลายอัน ระหว่างการบิน หรือโดยใช้หน่วยเรโตใดหน่วยหนึ่ง หรือหลายหน่วยระหว่างการวิ่งขึ้น. 2. หน่วยที่จัดให้มีการช่วยนี้.

rocket assisted take off unit	ชุดจรวดช่วยการวิ่งขึ้น : มอเตอร์จรวดเครื่องเดียวหรือหลายเครื่อง โดยเฉพาะใช้ช่วยในการวิ่งขึ้นของเครื่องบิน นอกจากนั้นยังใช้ในขั้นตอนแรกของการวิ่งขึ้นของยานจรวดอีกด้วย
rocket bomb	ลูกระเบิดจรวด 1. ลูกระเบิดทางอากาศที่ประกอบเข้ากับจรวดเพื่อให้เพิ่มความเร็ว และเพื่อกำลังทะลุทะลวงหลังจากถูกทิ้งจากอากาศยาน. 2. ศัพท์ประชานิยม. อาวุธชัดนิยมส่งนำหรือสิ่งคล้ายกันที่ใช้ขับเคลื่อนด้วยจรวด เช่น วี-2. (ตามนัย 2 ดูเทียบ robot bomb.).
rocket booster	เครื่องช่วยจรวด เครื่องช่วยที่ ประกอบด้วยมอเตอร์จรวด เช่น ในหน่วยเรโตหนึ่ง.
rocket cable	สายเคเบิ้ลจรวด : สายเคเบิ้ลไฟฟ้า ระหว่างตัวจุจรวดกับระบบไฟฟ้าเครื่องบิน.
rocket engine	เครื่องยนต์จรวด, กลจักรจรวด : 1. กลอุปกรณ์หรือเครื่องยนต์ขับเคลื่อนจรวดแบบหนึ่ง ซึ่งประกอบด้วยหัวฉีด, ห้องสันดาป, ท่อเร่งไอเสีย, สูบต่างๆที่จำเป็น,ลิ้นต่างๆ ฯลฯ และใช้เชื้อเพลิงเหลว (พร้อมทั้งมีตัวเติมออกซิเจนของตัวเอง) เป็นสารขับเคลื่อน. 2. ในการใช้อย่างไม่ค่อยตรงนัก หมายถึงรูปหรือแบบใด ๆ ของกลอุปกรณ์ขับเคลื่อนจรวด. ดู หมายเหตุ. ตามนัย 2. ศัพท์ rocket engine ใช้หมายรวมทั้งอุปกรณ์. ขับเคลื่อนจรวดแบบมูลฐานทั้งสองแบบ คือ แบบเชื้อเพลิงเหลวแบบเผาเชื้อเพลิงแข็ง เมื่อใช้ศัพท์ตามนัยนี้ ความแตกต่างกันระหว่างแบบทั้งสองกระทำโดยใช้วลี “liquidpropellant rocket engine” และ “solidpropellant rocket engine” หน่วยเชื้อเพลิงขับเคลื่อนเหลวที่ซับซ้อนกว่า และโดยทั่วไปมีขนาดใหญ่กว่าเมื่อเปรียบเทียบกับแบบเชื่อเพลิงขับเคลื่อนแข็งที่ง่ายกว่า และเล็กว่าเป็นเหตุผลให้ต้องใช้คำ “engine” กับจรวดแบบแรก และใช้คำ “motor” กับแบบหลัง, ดู Rocker, n. นัย 2. rocket motor. เครื่องยนต์จรวด คล้ายกับเครื่องยนต์เจ็ท เนื่องด้วยเป็นเครื่องยนต์ปฏิกิริยาจำพวกหนึ่ง.
rocket fuel	เชื้อเพลิงจรวด : เชื้อเพลิง ไม่ว่าจะอยู่ในรูปของเหลว หรือของแข็งที่พัฒนาสำหรับจรวด หรือใช้ จรวด. ศัพท์นี้ บางทีหมายรวมถึง สารตัวเติมออกซิเจน. ดู bipropellant monopropellant.
rocket gun	ปืนจรวด : เครื่องปล่อยจรวด สำหรับกระสุนวัตถุระเบิดชนิดจรวด เช่น เครื่องปล่อยจรวดอากาศยานหรือบาซูกา. ดู aircraft rocket launcher.

rocket head	หัวจุดจรวด : ส่วนด้านหน้า สัณฐานเรียว ของกระสุนระเบิดชนิดจรวดนัดหนึ่ง, ซึ่งบรรจุวัตถุระเบิดหรือภาวะบรรทุกอื่นๆ warhead, n.
rocket igniter	ตัวจุจรวด : ตัวจุด (ดู igniter) เพื่อการจุดสารขับเคลื่อนในจรวด.
rocket launcher	เครื่องปล่อยจรวด เครื่องปล่อยจรวดอวกาศ, กลอุปกรณ์สำหรับการปล่อยจรวด อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงเครื่องปล่อยจรวดอากาศยาน (ดู aircraft rocket. launch). เครื่องปล่อยจรวดใช้ ราง, เสา, ท่อ หรือกลอุปกรณ์อื่นที่พาและนำวิถีจรวด เครื่องปล่อยจรวดเหล่านี้ติดตั้งบนล้อ หรือมียานยนต์, หรือติดตั้งกับอากาศยาน, หรือในกรณีใช้กับบาซูกา แผนแบบให้คนเดียวนำไปได้.
rocket missile	อาวุธซัดส่งชนิดจรวด, อาวุธซัดส่งขับด้วยจรวด : อาวุธซัดส่ง (ดู missile) ที่ใช้การขับเคลื่อนด้วยจรวด.
rocket motor	มอเตอร์จรวด,กลอุปกรณ์จรวด; 1. แบบหนึ่งของกลอุปกรณ์ขับเคลื่อนด้วยจรวด โดยสาระสำคัญแล้วประกอบด้วยห้องสันดาปและหัวฉีดท่อพ่นและใช้เชื้อเพลิงแข็ง หมายถึงเครื่องยนต์แบบนี้ 2. ในการใช้อย่างไม่ค่อยตรงนักหมายถึงแบบแบบใดๆของกลอุปกรณ์ขับเคลื่อนด้วยจรวด. ดู หมายเหตุ. การใช้ศัพท์ “rocket motor” ตามนัย 2 ไม่ทำให้เกิดความแตกต่างระหว่างแบบทั้งของกลอุปกรณ์ขับเคลื่อนด้วยจรวด. ดู Rocket engine., หมายเหตุ.
rocket motor / engine	มอเตอร์จรวด, เครื่องยนต์จรวด : กลอุปกรณ์ขับเคลื่อนชนิดหนึ่งแผนแบบเพื่อขับเคลื่อน และ / หรือให้แรงขับแก่อาวุธปล่อย, จรวด, ยานอวกาศ หรืออากาศยานสมรรถนะสูง. ทั้งมอเตอร์จรวด / เครื่องยนต์จรวดจะมีเครื่องผสมตัวเติมออกซิเจน-เชื้อเพลิงเข้าด้วยกัน
rocket plug	ปลั๊กเสียบจรวด : ประกอบไฟฟ้าอย่างหนึ่ง ซึ่งต่อสายเคเบิลจรวดเข้ากับระบบไฟฟ้าของเครื่องบิน.
rocket pod	ฝักจรวด : ฝักกระสุนวัตถุระเบิดชนิดจรวดบรรจุอยู่ โดยปกติติดตั้งที่ปลายปีหรือใต้ปีก.
rocket projectile	ขีปนวัตถุจรวด: ขีปนวัตถุอย่างหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างอาวุธปล่อยที่ใช้การขับเคลื่อนด้วยจรวดดู projectile, n.
rocket propelled	เครื่องปล่อยจรวด เครื่องปล่อยจรวดอากาศ : rocket launcher.
rocket propulsion	การขับเคลื่อนด้วยจรวด : การขับเคลื่อนโดยจรวดอันหนึ่ง หรือหลายอัน. การขับเคลื่อนด้วยจรวดนี้เป็นการขับเคลื่อนปฏิกิริยาจำพวกหนึ่ง (ดู reaction propulsion) ดู rocket, n. นัย 2.

rocket rail	รางจรวด : รางปล่อยจรวด. ดู launching rail, และดู aircraft rocket launcher, ด้วยหมายเหตุ.
rocket ship	เรือจรวด : 1. อากาศยานหรือยานบินอื่นซึ่งใช้การขับเคลื่อนด้วยจรวดเป็นแหล่งกำลังขับสำคัญหรือเพียงอย่างเดียว 2. ยานทางทะเลที่มีเครื่องปล่อยจรวดและกระสุนวัตถุระเบิดชนิดจรวด. ตามนัย 1, เรือจรวดได้รับการนำวิถีด้วยการใช้กระแสเจ็ทของจรวด.
rocket sled	เลื่อนจรวด : เลื่อนที่ทำงานบนราง และถูกเร่งให้มีความเร็วสูงได้ด้วยเครื่องยนต์จรวด. ส่วนนี้ใช้เพื่อการทดลองในการหาความทนแรงจี้ และการพัฒนาเทคนิคการยังชีพเมื่อเครื่องบินตก. ดูเทียบ stapp, n.
rocket thrust	แรงขับจรวด : แรงขับของเครื่องยนต์จรวด หรือมอเตอร์จรวด. ดู jet thrust.
rocket tube	ท่อจรวด : 1. ท่อปล่อยจรวด. ดูหมายเหตุของ launching tube และ aircraft rocket launcher ด้วย. 2. ท่อ หรือหัวฉีดท่อพ่นที่ระบายก๊าซจรวดออกไป.
rocket-assisted takeoff	(RATO) การวิ่งขึ้นโดยใช้จรวดช่วย : การวิ่งขึ้นที่ช่วยด้วยหน่วยเรโตหน่วยหนึ่ง.
rocket-powered	a. ให้กำลังด้วยจรวด:ให้กำลังด้วยเครื่องยนต์จรวดหรือมอเตอร์จรวดเครื่องหนึ่งหรือหลังเครื่อง. ดูเทียบ jet-powered โดยเฉพาะอย่างยิ่งหมายเหตุ.
rocket-propelled	a. ขับเคลื่อนด้วยจรวด : ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์จรวด หรือมอเตอร์จรวดเครื่องหนึ่งหรือหลายเครื่อง. ดูเทียบ jet-propelled, a. โดยเฉพาะอย่างยิ่ง หมายเหตุ.
rocketry	n. การจรวด : 1. ศาสตร์หรือการพิจารณาศึกษาเกี่ยวกับจรวด, รวมถึงทฤษฎี, การพัฒนา, และการทดลอง 2. ศิลป์ และศาสตร์ว่าด้วยการใช้จรวดโดยเฉพาะอย่างยิ่ง กระสุนวัตถุระเบิดชนิดจรวด ไม่ว่าอยู่บนพื้นดิน หรือในอากาศ.
rockeye	ร็อคอาย : ลูกระเบิดพวงอิสระ แผนแบบเพื่อใช้ต่อต้านรถถังและยานเกราะต่างๆ และมีผลพลอยได้ในการทำลายบุคคลอีกด้วย
rocog	(auth abbr). “Recognize”

rodeo	n. ฝูงบินโรดิโอ : ศัพท์นี้ใช้ในสงครามครั้งที่สอง หมายถึงเครื่องบินขับไล่เข้ากวาดล้างเหนือดินแดนข้าศึกโดยปราศจากเครื่องบินทิ้งระเบิด. ฝูงบินโรดิโอนี้ต่างจากฝูงบินเซอร์คัส (ดู circus นัย 1) ในข้อที่ว่าใช้การกระทำเพื่อชักนำ เครื่องบินขับข้าศึกให้แสดงปฏิกิริยา (ตอบโต้).
roentgen	n. (After Wilhem Konrad Roentgon (1845-1923), German physicist.) เรินท์เกน : หน่วยการวัดปริมาณการแผ่รังสีของรังสีเอ๊กซ์ หรือแกมมาที่ทำให้เกิดหน่วยไฟฟ้าสถิตหนึ่งหน่วย ในอากาศแห้งหนึ่งลูกบาศก์เซนติเมตร ภายใต้ภาวะอุณหภูมิ และความดันมาตรฐาน.
roger	adv. From prec โรเจอร์: 1. เดิมเป็นคำประมวลรหัส ใช้ในการสื่อสารต่างๆหมายความว่า “message received and understood”. 2. ใช้เป็นการแสดงการตกลง หรือการเห็นชอบด้วย โดยทั่วไปเทียบเท่ากับ O.K. หรือ “all right”. นัย 2. สัมพันธ์ใกล้ชิดกับ นัย 1 แต่ความกว้างของความหมายเห็นได้ชัดในการสนทนาที่ไม่ เกี่ยวกับการสื่อสารทางวิทยุ.
Roger	(code). โรเจอร์: คำที่ได้รับอนุมัติมาแต่เดิมแทนอักษร “R” ดู Able (code), คำนี้ยังคงใช้กันอยู่ในการสื่อสารทางวิทยุแทนอักษร “R” ในคำ “received”
ROIC	(auth abbr). “Resident officer in charge”
ROICC	(auth). “Resident officer in charge of construction”
ROK	(auth). “Republic of Korea” อักษรย่อ มักออกเสียงเป็นคำคำหนึ่ง ในสงครามเกาหลี อักษรย่อนี้ใช้หมายถึง ทหาร, กองทัพอากาศ, กองทัพน้อย, กองพล, หรือรัฐบาลเกาหลีใต้.
ROKPUCE	(auth abbr). “Republic of Korea Presidential Unit Citation Emblem” Role บทบาท : พันธกิจจำเพาะที่กำลังทางทหารหน่วยหนึ่ง ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติหรือได้ปฏิบัติเพื่อเอื้ออำนวยแก่การสนับสนุนหรือการบรรลุภารกิจ ซึ่งโดยทั่วไปได้กำหนดให้กว้างๆ
roles and mission	Specif. บทบาทและภารกิจ : ความรับผิดชอบที่แน่นอนของแต่ละเหล่าทัพ ในสามเหล่าทัพซึ่งได้รับมอบหมาย ด้วยวัตถุประสงค์ที่จะหลีกเลี่ยงกิจกรรมต่างๆ ที่ซ้อนกัน หรือขัดกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการพัฒนาและการใช้อาวุธให้เป็นไปตาม ยุทธวิธีเทคนิค และนิรภัณฑ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับอาวุธเช่นกล่าวนั้น.
roll	n. 1. การโคลง : การเคลื่อนไหวใดๆ ของอากาศยานรอบแกนตามยาว. 2. ท่าหมุนตัว : การบินผาดแผลงทางอากาศอย่างหนึ่ง ซึ่งเครื่องบินทำการหมุนรอบตัวแกนตามยาวครบหนึ่งรอบ 3. การแล่น : การเคลื่อนไหวหรือการเดินทางของเครื่องบินด้วยฐานที่มีล้อหรือสายพาน ไปตามพื้นดิน หรือผิวพื้นอื่นด้วยกำลัง หรือโมเมนตัมของมันเอง. ดู landing roll. และดูเทียบ

	run, n. นัย 2. แบบต่างๆ ของท่าหมุนตัว ตามนัย 2 รวมท่าหมุนตัวด้วยปีกเล็กเอียง (aileron roll), ท่าหมุนตัววงกว้าง (barrel roll), ท่าหมุนตัวครึ่งรอบ (half roll), ท่าหมุนตัวเร็ว (snap roll,) ฯลฯ (ดูคำเหล่านี้). ตามนัย 3 “roll ตามปกติหมายถึงการวิ่งภายหลังลงสู่พื้น นิยมใช้ในเรื่องเกี่ยวกับการวิ่งขึ้น.
roll	v. 1. หมุนตัว : สกรรมกริยา ทำ เครื่องบินให้เคลื่อนไหวรอบแกนตามยาวเป็นอกรรมกริยาให้หมุนตัว. 2. แล่น : อกรรมกริยา เกี่ยวกับเครื่องบินที่มีฐานล้อ หมายถึงเคลื่อนไปบนพื้นดิน. 3. ขับ: สกรรมกริยา ขับเครื่องบิน (บนพื้นดินหรือน้ำ) ศัพท์นี้เลิกใช้แล้วแต่ก็ใช้กันมาจนถึง ค.ศ. 1911.
roll angel	มุมเอียง : angle of roll.
roll axis	แกนหมุนตัว : แกนที่อากาศยานหมุนตัวรอบนั่นคือ แกนตามยาว
roll control	การควบคุมมุมอาวุธปล่อย : ปฏิบัติการบังคับอาวุธปล่อยให้เข้าหามุมที่ได้โปรแกรมไว้ ปกติจะกระทำก่อนจะถึงจุดกลับลงมาสู่โลกเพียงเล็กน้อย
roll cumulus	British. เมฆสเตรโตคิวมูลัส : stratocumulus.
rolling eight	ท่าหมุนตัวเลข 8 : สมรถนะการบิน ซึ่งการเครื่องบิน บินเป็นรูปเลข 8 ทางแนวนอน 2 ตัว เรียงกันจากเลข 8 ตัวที่หนึ่งไปยังตัวทีสองทันทีทันใด พร้อมกับให้เลข 8 ทั้งสองอยู่เคียงกัน.
rolling vertical takeoff	การวิ่งขึ้นทางดิ่ง : ความสามารถของอากาศยานในการวิ่งขึ้นแบบขึ้นทางดิ่ง หลังจากวิ่งไปบนพื้น 50 ฟุต หรือน้อยกว่า. ขีดความสามารถนี้เป็นการผสมผสานระหว่างการขึ้น-ลง ทางดิ่งแท้จริงกับการขึ้น-ลงระยะสั้น
roll-in-point	จุดพลิกตัว
roll-off	n. การคืนอยู่ในท่าปกติ : ความน้าวของเครื่องบินที่จะเอียงปีก ข้างหนึ่งให้ต่ำลง, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ณ อัตราเร็วสูง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการกระทำหรือขณะที่เผยให้เห็นความน้าวนี้.
roll-out	n. collog. การแล่นออก : การกระทำ หรือโอกาสในการนำอากาศยานต้นแบบ เครื่องใหม่ออกให้ประชาชนชมเป็นครั้งแรก. การกระทำนี้ มักเกี่ยวกับการลากอากาศยานออกจากโรงเก็บซึ่งใช้เป็นที่พัก หรือที่ทดสอบอากาศยานนั้น.
rollover	(ASCC) การวิ่งทับ : การวิ่งทับไปขนสายเคเบิ้ลขอยุดชนิดยกระดับได้ / พับเก็บได้

Rolls-Royce	n. (Rolls-Royce, Ltd., Brtlish manufacturers,) โรลส์รอยซ์ : ใช้ในชื่อของเครื่องยนต์อากาศยาน เช่น ใน Rolls-Royce Griffon, Rolls-Royce Merlin, Roll-Royce Nene, ฯลฯ
rolometer	(ASCC) โรโลมิเตอร์ : เครื่องวัดอุณหภูมิชนิดหนึ่งที่มีความไวมาก ใช้สำหรับวัดการแผ่รังสีความร้อน
Roma	n. โรมา : อากาศนาวากึ่งเกร็งสร้างในประเทศอิตาลี หน่วยบินทหารบกซื้อมาใน ค.ศ. 1920 และถูกทำลาย เมื่อ 21 กุมภาพันธ์ ค.ศ. 1922 ที่นอร์ฟอล์ค รัฐเวอร์จิเนีย. โรมา มีความยาว 410 ฟุต และมีระวางขับอากาศ 1,100,000 ลูกบาศก์ฟุต.
Romeo	(code). โรมิโอ : คำที่ได้รับ อนุมัติสำหรับอักษร “r” Alfa (code).
Ron	(auth abbr). 1. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ “Remain overnight”. 2. “Squadron” ศัพท์นี้ใช้ในคำประสมเท่านั้น เช่นใน “TAC Ron” ใช้ในคำประสม (ตามนัย 1) เช่นใน Ron flight หมายถึงการบินที่อากาศยานบินตลอดคืนจากสถานีที่ตั้ง, RON hospital หมายถึงโรงพยาบาลที่คนไข้อยู่แรมคืน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่ออยู่ในกรรมวิธีที่จะต้องถูกลำเลียงทางอากาศ RON officer หมายถึงนายทหาร ณ โรงพยาบาลแรมคืน ผู้ทำหน้าที่ช่วยชุดผู้ทำการในอากาศในการขนย้ายคนไข้.
roof	n. 1. ครอบ : เครื่องครอบบนหัวของลำตัวเครื่องบิน. 2. ก. อากาศยานคุ้มครอง : ศัพท์ภาพพจน์ อากาศยานในอากาศยานที่ให้การคุ้มครองกำลังรบข้างล่าง. ข. เพดานบินสัมบูรณ์ : ศัพท์ประชานิยมเพดาน บิน สมบูรณ์ ของอากาศยานเครื่องหนึ่ง.
ROOP	(auth abbr). “Rader out of commission for part”
root	n. โคน : ฐานของแพนอากาศที่ต่อโยงลำตัวอากาศยาน อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงคำย่อของ “wing root”.
Roots supercharger	ซุปเปอร์เจอร์แบบรูทส์ : ซูดเปอร์ชาร์เจอร์ หรือเครื่องอัดแบบหนึ่ง ซึ่งใช้กลอุปกรณ์อัดดันที่หมุนรอบตัวละขบกันสองอัน ซึ่งติดอยู่บนเพลาขนานและมีเฟืองเข้าเข้ากนพอดี เพื่อให้หมุนรอบในทางตรงกันข้าม. ซูเปอร์ชาร์เจอร์แบบนี้ ในปัจจุบันส่วนใหญ่ใช้กับเครื่องยนต์รถยนต์ชนิดพิเศษ เครื่องยนต์อยู่กับที่ขนาดกลางชนิดพิเศษ เป็นเครื่องอัดชนิดกระจัดบวกแบบหนึ่ง ซึ่งมีแง่ของเฟือง (หรือกลอุปกรณ์อัดดัน) กระจัดอากาศหรือเชื้อเพลิง-อากาศระหว่างเฟืองกับตัวครอบ อากาศหรือเชื่อเพลิงอากาศ ที่ถูกกระจัดจะเคลื่อนเข้าไปในทิศทางของห้องสันดาป. ดู compressor, n.
ROPA	(abbr). “Reserve Officer Personnel Act”

rope	n. Collective แถบลวง : สิ่งสะท้อนคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าแบบหนึ่ง คล้ายกับแผ่นลวงแต่ยาวกว่า. ดู confusion reflector.
ropey	a. British slang. โรเปย์ : ไม่เป็นที่พอใจ บกพร่อง.
RoplN	(auth abbr). Reply if negative”
rorg	(abbr). “Reorganize”
ROS	(auth abbr). “Reduced operational status”
Rosebud	n, โรสะบัด : สัญญาณนำทางด้วยเรดาร์ในอากาศชนิดหนึ่ง (คือ AN/APN-19) ใช้ในการควบคุมเรดาร์และไอ เอฟเอฟ.
roster	n. บัญชีข่าวสารกำลังพล : บัญชีรายชื่อบุคคลที่จัดเป็นกลุ่มไว้ด้วยกันเพื่อเหตุผลบางประการ. (อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงตารางจัดเวร ดู duty roster).
rot	(auth abbr). “Rotary” หรือ “rotate”
rotary engine	เครื่องยนต์สูบหมุน : เครื่องยนต์สูบหมุนแบบรูปดาวแบบแรกๆซึ่งในเครื่องยนต์นี้เพลาข้อเหวี่ยงคงอยู่กับที่ เมื่อเทียบกับโครงอากาศยาน ในขณะที่กระบอกสูบหมุนรอบเพลาข้อเหวี่ยง. เครื่องยนต์นี้ พัฒนาในประเทศฝรั่งเศสประมาณ ค.ศ. 1908 และยังคงใช้มาจนถึงหลังสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง ความได้เปรียบที่สำคัญของเครื่องยนต์นี้คือมีน้ำหนักเบา การระบายความร้อนมีประสิทธิภาพ การสั่นสะเทือนน้อย อย่างไรก็ตามการพัฒนาเครื่องยนต์แบบอื่นหลายแบบ ทำให้เครื่องยนต์แบบนี้ล้าสมัย.
rotary wing	ปีกหมุน : พื้นผิวแรงยกที่หมุนตัวของเฮลิคอปเตอร์ หรือเครื่องออโตไจโร. ดู rotary-wing aircraft.
rotary-wing aircraft	อากาศยานปีกหมุน : เครื่องบิน เช่น เฮลิคอปเตอร์ หรือเครื่องออโตไจโร ซึ่งมีปีกหมุนตัวรอบแกนอันหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง อากาศยานดังกล่าวที่มีปลีกหมุนตัวรอบแกนแนวยืนโดยประมาณอันหนึ่ง. ในเครื่องบินแบบนี้นอกจากการไหลที่ได้จากการเคลื่อนไหวใดๆของยานนั้นแล้ว ยังมีการไหลสัมพัทธ์ของอากาศผ่านปีกเกิดขึ้นเป็นส่วนรวมอีกด้วย. ดู autogiro, n. , cyclogiro, n. , helicopter, n.
rotatable-loop radio compass	เข็มทิศวิทยุสายอากาศวงปิดหมุนได้ : เข็มทิศวิทยุแบบหนึ่งใช้สายอากาศวงปิดที่หมุนตัวได้ด้วยมือเพื่อหามุมชี้ทิศสัมพัทธ์ระหว่างอากาศยานกับเครื่องส่ง.
rotate	v. (rot) 1. ย้ายหมุนเวียน : สกรรมกริยา. ย้ายบุคคล, ชุดเจ้าหน้าที่หน่วย, หรือสิ่งคล้ายกันจากหน้าที่ในพื้นที่โพ้นทะเล จากเหล่ารบหรือเหล่าบริการในสภาพแวดล้อมที่ยากลำบาก

	บางอย่าง และส่งบุคคลชุดเจ้าหน้าที่หน่วยดังกล่าวนั้น กลับไปทำหน้าที่ในเขตภายใน หรือในสิ่งแวดล้อมที่ยากลำบากน้อยกว่า. หมายเหตุ. 2. หมุนคลื่น : ใช้ในวลี rotate the courses หมายถึงหมุนลำคลื่นบินทั้งหมดของพิสัยวิทยุสี่แนวทาง เป็นจำนวนองศาเท่าๆกันในทิศทางเดียวกัน. 3. หมุนตัว: อกรรมกริยา. หมุนรอบแกนอันหนึ่งไม่ว่าจะครบรอบ และหมุนซ้ำก็ตาม, หรือหมุนเพียงภายในของเขตจำกัด เช่น ในการเคลื่อนไหวส่ายไปมาของเครื่องบินรอบแกนใดแกนหนึ่ง. ดูเทียบ revolve, v. ตามนัย 1. บุคคล, หน่วย, หรือสิ่งคล้ายกันตามธรรมดาถูกย้ายหมุนเวียนตามกรรมวิธีที่กำหนดเวลาไว้อย่างสม่ำเสมอ. ดู rotation, n.
rotating band	ปลอกรัดกระสุน : ปลอกทำด้วยโลหะอ่อน เช่น ทองแดง หรือโลหะเคลือบ โดยปกติรัดไว้รอบกระสุนปืนใหญ่เพื่อทำหน้าที่ให้เข้าร่องเกลียวของลำกล้องปืน
rotating beacon	สัญญาณนำทางแบบหมุน: สัญญาณนำทางแสงชนิดใดๆ เช่น สัญญาณนำทางเส้นทางเดินอากาศ หรือสัญญาณนำทางเส้นทางเดินอากาศเพิ่ม ที่หมุนรอบแกนของมันเอง.
rotation	n. 1. การย้ายหมุนเวียน : กรรมวิธีในการควบคุมซึ่งเจ้าหน้าที่ทหาร, ชุดเจ้าหน้าที่, หน่วย, หรือสิ่งคล้ายกัน ปฏิบัติหน้าที่ในหน้าที่ในพื้นที่โพ้นทะเล ในการรบหรือสภาพแวดล้อมที่ยากลำบาก โดยมีระยะเวลาชั่วคราวในการปฏิบัติหน้าที่ ที่เคร่งเครียดน้อยกว่าในเขตภายในหรือในที่อื่นๆ 2. การหมุนรอบแกนตัวเอง : การหมุนของเทหวัตถุอันหนึ่งรอบแกนของมันเอง อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ ในดาราศาสตร์ และการเดินหน หมายถึงของเทหวัตถุอัมพรอันหนึ่งรอบแกนของมันเอง.
rotational scissors	ตะเกียบหมุนชุดของก้ามปูแรงบิด ระหว่างโรเตอร์ของเฮลิคอปเตอร์กับส่วนอื่นบางส่วน. ดู torque arms
rotational speed	อัตราเร็วหมุน: อัตราเร็วที่ใบพัด, กลีบโรเตอร์ หรือชิ้นส่วนหมุนอื่นๆที่หมุน, วัดเป็นการหมุนรอบต่อนาที.
rotator	n. ตัวหมุน : สิ่งใดๆที่หมุนตัว
ROTC	(auth abbr)”Reserve Officer” Training Corps” บางทีออกเสียงเป็นคำเดียว “roatsy” ดู Air Force ROTC, หมายเหตุ.
rotocraft	n. คำเพี้ยนของ “rotorcraft”.
rotor	n. (Short for “rotator”) โรเตอร์ : 1. เกี่ยวกับเฮลิคอปเตอร์หรือเครื่องออโตไจโร หมายถึงชิ้นประกอบซึ่งประกอบด้วยแพนอากาศ หรือปีกที่แคบและสาวตั้งตั้งเป็นระนาบ แนวนอน

	โดยประมาณ รวมทั้งดุมที่ติดอยู่ ซึ่งเมื่อหมุนจะทำให้เครื่องออโตไจโรเกิดแรงยกและแรงขับ. 2. กลอุปกรณ์ใดๆ ที่คล้ายกันนี้ที่ช่วยโรเตอร์หลัก ซึ่งหมุนในระนาบแนวยืนหรือแนวนอนอย่างใดอย่างหนึ่ง ดู antitorque rotor. 3. ชิ้นส่วนที่หมุนของกลอุปกรณ์ไฟฟ้า หรือเชิงกล หรือชิ้นบริภัณฑ์ เช่น ในเครื่องอัดของเครื่องยนต์เจ็ท แบบไหลตามแกน หรือในไจโรสโคป.
rotor angle of attack	มุมปะทะของโรเตอร์ : ใช้กับเฮลิคอปเตอร์ หมายถึงมุมแหลมระหว่างแกนไม่ลู่ลมและเส้นที่ตั้งฉากกับแนวทางบิน ในระนาบสมมาตร. มุมนี้ถือว่าเป็นบวก เมื่อแกนไม่ลู่ลมชี้ไปทางหลัง. ดู no-feathering axis.
rotor assembly	ชิ้นประกอบโรเตอร์ : ชิ้นประกอบโรเตอร์, ดุมแผ่นลูกเบี้ยว, ข้อต่อ, และชิ้นส่วนอื่นที่เกี่ยวข้องกัน.
rotor blade	กลีบใบพัด : 1. แพนอากาศอันใดอันหนึ่งในโรเตอร์ ของอากาศยานปีกหมุน. 2. ครีบอันใดอันหนึ่งบนโรเตอร์ของเครื่องอัดในเครื่องยนต์เจ็ท แบบไหลตามแกน.
rotor disc	วงกวาดโรเตอร์ : ระวางที่ซึงกลีบของโรเตอร์ กำลังหมุนอยู่กินเนื้อที่หรือวาดไป. ในทฤษฎีทางอากาศพลศาสตร์ วงกวาดโรเตอร์บางทีสมมติว่าบางเหลือเกิน. ใช้ในคำประสม เช่น rotor-disc area.
rotor downwash	อากาศโรเตอร์ เห-ลง : การหักเห-ลงของอากาศจากโรเตอร์,
rotor head	ดุมโรเตอร์, โรเตอร์ฮับ : rotor hub
rotor hub	ดุมโรเตอร์ : ส่วนประกอบส่วนกลางของโรเตอร์ ซึ่งกลีบต่างๆยึดอยู่และเป็นส่วนที่โรเตอร์ประกอบติดกับเพลาขับ.
rotor inclination	ความเอี่ยงโรเตอร์ : การเอียงของระนาบวิถีชายกลีบวงกวาดโรเตอร์ ไม่ว่าจะโดยการบังคับมุมในรอบการหมุนหรือการเอียงโรเตอร์ฮับ.
rotor mast	เพลาโรเตอร์หลัก : โครงสร้างพยุงโรเตอร์ในเฮลิคอปเตอร์ หรือเครื่องอโตไจโร.
rotor plane	เครื่องบินโรเตอร์, เครื่องบินปีกหมุน : ดู rotary wing aigcraft.
rotor pylon	เพลาโรเตอร์หลัก : rotor mast.
rotor thrust	แรงฉุดของโรเตอร์ : แรงขับที่โรเตอร์ของเฮลิคอปเตอร์กระทำในทิศทางใดๆ. เมื่อเฮลิคอปเตอร์บินอยู่กับที่ แรงขับจะถูกกระทำในทิศทางขึ้นข้างบน แต่แรงนั้นจะเท่ากับน้ำหนักของเฮลิคอปเตอร์. ดู thrust, n. หมายเหตุ.

rotor-blade angle	มุมกลีบโรเตอร์ : มุมแหลมระหว่างชยา ของกลีบโรเตอร์ ณ มุมปะทะแรงยกเป็นศูนย์กับระนาบที่ตั้งฉากกับแกนไม่ลู่ลม เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “pitch”. (ดู pitch). สำหรับกลรบโรเตอร์ที่บิดแล้วตามปกติกลีบทั้งหมดแสดงลักษณะ โดยเลือกมุมที่รัศมีเศษสองส่วนสาม หรือเศษสามส่วนสี่.
rotor-blade area	พื้นที่กลีบโรเตอร์ : พื้นที่รูปแปลนของกลีบโรเตอร์อันหนึ่งที่กำหนดให้เท่ากับความยาว คูณด้วยชยาเฉลี่ย.
rotorcraft	n. อากาศยานปีกหมุน : rotary wing aircraft.
rotor-disc loading	ภารกรรมวงกวาดโรเตอร์ : ภารกรรมที่วงกวาดโรเตอร์พยุงไว้ หาได้โดยการหารน้ำหนักรวมของเฮลิคอปเตอร์ หรือเครื่องออโตไจโรด้วยพื้นที่วงกวาดทั้งหมด.
Rotte	n. (German.) ร็อตเต : ขบวนเรือ 2 ลำ. ดู schwarm, n.
round	v. เงยหัวทอดตัวลงช้าๆ : ใช้ในวลี to round out หมายถึงเตรียมเครื่องบินลงสัมผัสพื้นโดยเห็นหัวขึ้นทีละน้อย. ดู flare, v.
round	n, (rnd) 1. นัด (กระสุนวัตถุระเบิด) : ก. หน่วยของกระสุนปืน ซึ่งประกอบด้วยขีปนวัตถุดินขับดินจุดระเบิด และดินเริ่ม คือบรรดาส่วนประกอบเหล่านั้นที่จำเป็นสำหรับการยิงปืนครั้งหนึ่ง. ข. กระสุนลูกปลายหนึ่งนัด เช่นใน “we poured 1,000 round into the target”. 2. นัด, ลูก : ใช้กับชิ้น กระสุนวัตถุระเบิดจรวด หรือลูกระเบิดด้วย โดยเฉพาะ อย่างยิ่งในวลี “compete round” หรือ “bomb complete round” ดูศัพท์เหล่านี้. 3. รอบ : การขับเป็นวงกลมบนพื้นดินซึ่งครั้งหนึ่งใช้ฝึกวิธีเรียน การใช้ส่วนบังคับของเครื่องบิน. นัยนี้เลิกใช้แล้ว. ตามนัย 1, “round” เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “round of aimnunition” ได้ด้วย แต่ศัพท์ทั้งสองไม่ใช้แทนกันได้เสมอไป จะต้องพิจารณาเรื่องความแจ่มชัดและความไพเราะด้วย.
round of ammunition	นัดกระสุน : คำเต็มของ “round” (ดู round นัย 1 และ นัย 2) ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับกระสุนปืน แต่ก็ใช้กับกระสุนวัตถุระเบิดชนิดจรวดได้ด้วย. กระสุนหนึ่งนัดอาจเป็นกระสุนสำเร็จรูปหรือกระสุนแยก. ดู round, n.โดยเฉพาะอย่างยิ่ง. หมายเหตุ.
roundout	n. การเงย : flareout.
round-robin	n. ราวนด์-โรบิน : เที่ยวบินรวดเดียวของอากาศยานหรือขบวนอากาศยาน ซึ่งทำการวิ่งขึ้นและลงสู่พื้น ณ ที่เดียวกัน.
rounds counter	เครื่องนับนัดกระสุน : เครื่องวัดหรืออุปกรณ์ที่ชี้บอกจำนวนนัด (กระสุน) ที่เหลือในปืนกลหรือกลุ่มปืนกล.

round-the flight	1. การบินไปกลับ : การบินของเครื่องบินจากฐานบินที่กำหนดให้ไปยังตำบลหรือสถานที่ห่างออกไป และกลับมายังฐานบินเดิมหรือฐานบินใกล้เคียง. 2. เที่ยวบินไป-กลับ : การเดินทางของผู้โดยสารเครื่องบินไปยังและกลับจากสถานที่ซึ่งกำหนดไว้. ตามนัย 1 การบินไป-กลับ ของเครื่องบินทิ้งระเบิด อาจทำได้โดยไม่ต้องลงสู่พื้น แต่การบินไปกลับ ของเครื่องสัมภาระหรือเครื่องโดยสารอาจรวมถึงการลงสู่พื้นหนึ่งครั้งหรือมากว่า.
round-the-clock	n. ตลอดเวลา : เป็นของหรือเกี่ยวกับระยะเวลา 4 ชั่วโมงที่กิจกรรมซึ่งไม่หยุดพักเกิดขึ้น เช่นใน “round-the-clock bombing”, “round-the clock schedule”, ฯลฯ
rout	(auth abbr). “Routine.,
rout forecast	การพยากรณ์อากาศเส้นทาง : การพยากรณ์อากาศเกี่ยวกับสภาพต่างๆ ที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในขอบเขตที่ระบุไว้ ตามแต่ละข้างของเส้นทางในห้วงระยะเวลาหนึ่ง ที่กำหนดให้.
route	n. เส้นทาง : ทางหรือเส้นทางบินที่กำหนดไว้สำหรับอากาศยาน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเส้นทางบินหรือเส้นทางที่วางแผนไว้ให้อากาศยานบิน.
route briefing	การบรรยายสรุปเส้นทาง : การบรรยายสรุป (ดู briefing.) เกี่ยวกับแนวทางที่จะบิน เครื่องช่วยเดินอากาศอิเล็กทรอนิกส์ตามเส้นทาง ระเบียบที่มีผลกระทบกระเทียนต่อการบิน และการบินด้านอื่นๆทั่วไปที่เกี่ยวกับเส้นทางบินนี้.
Route Chart	แผนภูมิเส้นทาง : แผนภูมิอย่างใดอย่างหนึ่งในแผนภูมิสามอย่าง ที่มีมาตราส่วน 1 : 2,000,000 ซึ่งแผนแบบไว้เพื่อใช้กับการบินพิสัยไกลระยะสูงมาก เหนือเส้นทางบินทางทหารและพาณิชย์ที่กำหนดไว้. ดู USAF (auth abbr). นครใหญ่ๆ, อุทกศาสตร์, ถนน, ทางรถไฟ, ระดับสูงที่จุดต่างๆ, สีแดงระดับลดหลั่น (gradient tints), เครื่องช่วยเดินอากาศที่สำคัญๆและสิ่งอำนวยความสะดวกเกี่ยวกับการบินได้ระบุไว้ในแผนภูมิเส้นทาง แผนภูมิแผ่นหนึ่งครอบคลุมหมู่เกาะอาลิวเซียนและรัฐอะแลสกาอีกแผ่นหนึ่ง (ครอบคลุมอะลาสกาและฝั่งทะเลตะวันตกลงไปถึง นครซีแอตเติล และแผ่นที่สามครอบคลุมฝั่งทะเลตะวันออกตลอดถึงนิวฟันด์แลนด์).
route support	การสนับสนุนในเส้นทาง : ในหน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหารหมายถึงการ สนับสนุนด้วยการปฏิบัติการขนส่งที่กำหนดให้เหนือเส้นทางที่กำหนดเรียกด้วยอากาศยาน เพิ่มเติมซึ่งจำเป็นเพื่อดำรงการ ปฏิบัติตามกำหนดเวลาไว้.
route transport operations (airtransport)	(ASCC) ยุทธการลำเลียงตามเส้นทาง (การลำเลียงทางอากาศ) : การปฏิบัติการลำเลียงตามเส้นทางการบินที่กำหนดไว้แล้ว

routine	(ASCC) ชุดคำสั่งประจำ : ในเรื่องของประมวลผลข้อมูลแบบอัตโนมัติ หมายถึงชุดคำสั่งจัดที่ลำดับไว้ ซึ่งอาจมีประโยชน์ใช้สอยทั่วไป หรือใช้สอยบ่อยๆ เป็นประจำ
routine order	คำสั่งปกติ: คำสั่งที่ออกตามวิธีดำเนินการประจำ ซึ่งแตกต่างจากคำสั่งการรบ หรือคำสั่งอื่นใดที่ผู้บังคับบัญชาต้องสนใจเป็นพิเศษ. คำสั่งปกติรวมถึงคำสั่งทั่วไป, คำสั่งพิเศษ, คำสั่งศาลทหาร, ฯลฯ
routing indicator	อักษรระบุที่ตั้ง : กลุ่มอักษรที่ชี้บอกที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ ของสถานีหรือกองบังคับการใช้ในการเดินสาร.
routing slip	ใบทางเดินหนังสือ: แผ่นกระดาษที่แนบไปกับจดหมาย บันทึกหรือสิ่งคล้ายกันชี้บอก สถานที่หรือปัจเจกบุคคลซึ่งเรียงตามลำดับไว้อย่างเหมาะสมที่จะเป็นผู้ได้รับการติดต่อ.
Rover Joe	โรฟเออโจ: 1. ระบบการควบคุมอากาศยานหน้า ในสงครามโลกครั้งที่สองที่ใช้ใน การสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด. 2. ผู้ควบคุมอากาศยานหน้าซึ่งปฏิบัติในระบบนี้. แม้ว่าระบบซึ่งประยุกต์จาก โรฟเออโจจะได้นำมาใช้กันในอาฟริกาเหนือใน ค.ศ. 1942 ชื่อของระบบนี้ก็ยังไม่เป็นที่ยอมรับกันจนกระทั่งถึงการรณรงค์อิตาลี ใน ค.ศ. 1943 หลังจากที่อังกฤษเรียกระบบคล้ายนี้ว่า “โรฟเออ เดวิด” ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ นาวาอากาศโท เดวิดเฮซอม แห่งอังกฤษ.
Royal Aeronautical Society	ราชสมาคมศิลปศาสตร์การบิน: สมาคมอังกฤษก่อตั้งขึ้นในปี ค.ศ.1866 โดยทั่วไป มุ่งให้วิชาศิลปศาสตร์การบินก้าวหน้า.
Royal Air Force	1. กองทัพอากาศอังกฤษ: ศัพท์จำเพาะ, “RAF” ชื่อของกองทัพอากาศประเทศบริเตนใหญ่. 2. กองทัพ อากาศยานหลวง: ชื่อที่ใช้เรียกกองทัพอากาศของประเทศราชาธิปไตยอื่นบางประเทศ. ตามนัย 1 กองทัพอากาศอังกฤษตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 1 เมษายน ค.ศ. 1918 โดยรวมกองทัพบินน้อยหลวงกับหน่วยการบินแห่งราชนาวีเข้าด้วยกันกองทัพอากาศอังกฤษเป็นราชการอิสระเทียบเท่ากองทัพบกและกองทัพเรืออังกฤษ. กองทัพอากาศของอาณาจักรและของเครือจักรภพอังกฤษไม่เป็นส่วนหนึ่งของกองทัพอากาศอังกฤษ ซึ่งทำให้แตกต่างกันได้คำนำหน้าด้วยหรือวลีที่ขยาย เช่นใน “Royal Australian Air Force”, “Royal Canadian Air Force” และ “Royal New Zealand Air Force”. ตามนัย 2 ชื่อ “Royal Air Force” โดยปกติจะพบพร้อมกับคำขยายชี้บอก สัญชาติ เช่นใน “Neatherlands Royal Air Forcc”, “Royal Hellrnic Air Force”
Royal Aircraff	หน่วยสถาปนาอากาศยานหลวง : หน่วยสถาปนาการทดลอง และวิจัยศิลปะศาสตร์การบินอังกฤษ ใช้อักษร RAE., หน่วยนี้อยู่ที่ฟานเบอระและอยู่ภายใต้การควบคุมของกระทรวงการส่งกำลังมากกว่ากองทัพอากาศ อังกฤษ อย่างไรก็ดีหน่วยนี้มีพันธกิจคล้ายกับหน่วยสถาปนา

Establishment	กองทัพ อากาศสหรัฐฯ ที่ฐานทัพอากาศไรท์แพตเตอร์สัน หน่วยที่เกิดขึ้นก่อนหน่วยนี้มีประวัติย้อนหลังไปถึงคลังบริภัณฑ์บัลลูน ซึ่งก่อตั้งในปี ค.ศ. 1878 หน่วยสถาปนาการทดลองและวิจัยศิลปะศาสตร์การบินอังกฤษดัง กล่าวนี้ก่อตั้งขึ้นในปี ค.ศ. 1918.
Royal Flying Corps	กองทัพบินน้อยหลวง : ชื่อของส่วนรบทางอากาศของอังกฤษ ตั้งแต่ปี ค.ศ.1912 ถึง ค.ศ. 1918 ดูหมายเหตุ. ตั้งแต่ปี ค.ศ.1912 ถึง ค.ศ. 1914 กองทัพบินน้องหลวง รวมทั้งหน่วยทหารบก และหน่วยทหารเรือตั้งแต่ปี ค.ศ. 1914 ถึง ค.ศ. 1918 กองทัพบินน้อยหลวงไปเป็นกองทัพน้อย รับผิดชอบในด้านศิลปศาสตร์การบินทหาร. ดูหมายเหตุของ “Royal Air Force”
Royal Naval Air Service	หน่วยบริการบินแห่งราชนาวี : ชื่อของส่วนรบทางอากาศของทหารเรืออังกฤษ ตั้งแต่ ปี ค.ศ. 1914 ถึง ค.ศ. 1918. ในปี ค.ศ. 1918 หน่วยบริการบินแห่งราชนาวี รวมเข้ากองทัพบินหลวงน้อย ตั้งขึ้นเป็นกองทัพอากาศอังกฤษ กองทัพเรือยังควบคุมส่วนรบทางอากาศของทหารเรือ (กำลังทางอากาศของกองทัพเรืออังกฤษ) ใน ค.ศ. 1939.
Rp	(abbr). 1. auth. Release point (ground traffic)” 2. “Rally point” 3”Rocket Projectile”
RPA	(abbr). "remotely piloted aircraft"
RPAS	(abbr). "remotely piloted aerial system"
RPIO	(auth abbr). Registered publication issuing office”
rpm	(auth abbr). 1. Revolutions per minute”. ใช้กับกลไกหมุนใดๆ 2. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ “Registered publication memorandum” อักษรย่อนี้ (นัย 1) ออกเสียงโดยอ่านเป็นตัวอักษร และมักใช้ตามนัยเอกพจน์ เช่นใน “engines are cut to a low rpm”. หรือ “the rpm has reached a danger point”. รอบต่อนาที, ของเครื่องยนต์ลูกสูบ-ของอากาศยานโดยปกติหมายถึงอัตราเร็วของเพลาข้อเหวี่ยง ที่แสดงไว้บนเครื่องวัดรอบ.
RPMIO	(auth abbr). “Registered publication mobile issuing office (r)”
rpmn	(babr) “Repairman”
RPS	(auth. abbr). “Registered publication section”
RPSM	(auth. abbr). “Registered publication shipment memorandum”
RPT	(abbr). Rocket propulsion teehnician”
rpt	(auth abbr). “Repeat”

rptr	(abbr). Repeater”
RPU	(abbr). 1. auth. “Registered publication unit” 2. Retention pending use”
RPV	(abbr). "remotely piloted vehicle"
rqn	(auth abbr). “Requisition”
rqr	(auth abbr). “Require” หรือ “requirement”
RQS	(auth abbr). “Ready qualified for standby”
rqst	(abbr). “Request” ดู req (auth abbr).
rr	(abbr). “Rear”
RR	(auth abbr). “Railroad”
RROTC	(auth abbr). “Executives for Reserve and ROTC affairs”
RRS	(auth abbr). “Retired Reserve Section”
RS	(abbr). 1. auth. “Road space” 2. auth. “Regulating station” 3. “Reception station”
RS-1	อาร์เอส-1 : อากาศนาวากึ่งเกร็งที่สร้างโดยกูดเยียร์ใน ค.ศ. 1925 ให้แก่กองทัพบกสหรัฐ, อาร์เอส-1 เป็นอากาศนาวากึ่งเกร็ง ที่ใหญ่ที่สุดและเป็นลำแรกที่สร้างในสหรัฐ ยาว 275 ฟุต มีระวางบรรจุเฮเลียม 710,000 ลูกบาศก์ฟุตต่อจากนั้นอีก 2 ปี อาร์เอส-1 ก็ถูกรื้อเพราะความหย่อนคุณภาพในการสร้าง
rsch	(auth abbr). “Research”
RSCR	(auth abbr). “Reserve Special Commendation Ribbon”
rsg	(auth abbr). “Reassign”
rsgmt	(abbr). Reassignment”
RSI	(abbr). “Research Studies Institute”
RSM	(abbr). “Radio squadron mobile”
rsn	(auth abbr). “Reason”
rspv	(auth abbr). “Respective”

rsq	(auth abbr). “Rescue”
RSS	(auth abbr). “Rifle sharpshooter”
rstr	(abbr). “Restricted”, ดู rest (auth abbr).
RT	(abbr). 1. auth. “Ranger tab” 2. auth. “Reduction table” 3. “Receive-transmit” 4. “Radiotelephone” 5. “Runup and taxi”
rt	(abbr). “Rate”
RT switch	สวิทช์อาร์ที : กลอุปกรณ์สวิทช์ ซึ่งป้องกันการป้อนคลื่นสะท้อนของเรดาร์เข้าในเครื่องส่งเรดาร์. ดู gate, n.
R_{tb}	(abbr). "turnback rate"
RTC	(auth abbr). “Replacement training center”
RTCA	(abbr). “Radio Technical Commission for Aeronautics”
RtdA	(auth abbr). “Returned absentee”
rtg	(abbr) “Rating”
rtn	(abbr). 1. auth. “Return” หรือ “returnee” 2. “Retain”
RTO	(auth abbr). “Rail transportation office (r.)”
RTST	(auth abbr). “Radio technician selection test”
RTU	(abbr). Replacement training unit”
RTWS	(abbr). "radar threat warning system"
rudder	n. หางเสือเลี้ยว : 1. แพนบังคับเคลื่อนไหวชนิดหนึ่ง โดยปกติประกอบติดกับแพนหางยืน ซึ่งยานอากาศจะถูกนำทางในระนาบแนวนอน. 2. เครื่องบังคับภายในห้องนักบินสำหรับใช้กับแพนบังคับนี้ อีกนัยหนึ่งหมายถึงการกระทำ โดยการใช้แพนบังคับนี้. สำหรับอาวุธชัดส่งชนิดจรวดหรือสิ่งคล้ายกันหางเสือเลี้ยว อาจถูกตั้งไว้ให้ทำงานในธารอากาศหรือในธารเจ็ทอย่างใดอย่างหนึ่ง. ดู jet vance. Rudder ตามนัย 2 ใช้

	โดยไม่มีคำนำหน้านามในวลี เช่น “use rudder to straighten it out.” ดูbottom rudder, left rudder, right rudder, top rudder.
rudder angle	มุมหางเสือเลี้ยว : มุมแฟลม ระหว่างชยาของหางเสือเลี้ยวที่เคลื่อนจากตำแหน่งกึ่งกลาง กับระนาบสมมาตรของอากาศยาน. มุมนี้จะเป็นบวก เมื่อขอบหลังของหางเสือเลี้ยวอยู่ทางซ้ายของตำแหน่งกึ่งกลาง.
rudder bar	คันถีบหางเสือเลี้ยว : ในเครื่องบินขนาดเบาบางชนิด หมายถึง คันถีบในห้องนักบิน ซึ่งยึดด้วยสายบังคับโยงไปยังหางเสือเลี้ยว.
rudder pedal	กระเดื่องเท้าบังคับหางเสือเลี้ยว : กระเดื่องเท้าอันหนึ่งในคู่กระเดื่องเท้า ในห้องนักบินของเครื่องบิน ซึ่งโดยการช่วยของกระเดื่องเท้านี้ทำให้หางเสือเลี้ยวทำงาน.
ruddevator	n. รัดดีเวเตอร์ : แพนบังคับอันหนึ่งในคู่ของชุด แพนบังคับรูปตัววี แต่ละอันทำหน้าที่รวมคือเป็นทั้งหางเสือเลี้ยวและหางเสือขึ้นลง. รัดดีเวเตอร์ใช้กับเครื่องบินบางเครื่อง และใช้กับท่ออ่อนเติมเชื้อเพลิงชนิด “flying boom”
Rug jammer	รักแจมเมอร์ : เครื่องส่งคลื่นรบกวนแบบหนึ่ง ที่พันธมิตรใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง ใช้ในแถบคลื่น 200 ถึง 550 เมกาแบนด์ (Megaband).
rules of engagement	กฎการเข้าโจมตี, กฎการรบ
rumble	v. intr. slang, รัมเบิล : เร่งคันปรับก๊าซของเครื่องยนต์เร็วเกินไป.
Rumpler	n. (Rumpler-Werke, a WW I German manufacturing company) รัมเปลอร์ : เครื่องบินปีกสองชั้น, ชนิดขับไล่และตรวจการณ์, ของเยอรมันสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง.
run	v. อุ่น (เครื่องยนต์) : ใช้ในวลี “to run up an engine” หมายถึงเดินเครื่องยนต์อากาศยานด้วยรอบต่อนาทีโดยเทียบเคียงแล้วสูง ขณะที่อากาศอยู่กับที่เพื่อทดสอบ, ตรวจสอบ หรืออุ่นเครื่องยนต์.
run	n. 1. การบินตั้งลำ, การบินเข้าหา : การบินของอากาศยานมุ่งเข้าหาเป้าหมายหรือที่อื่น เพื่อเตรียมที่จะโจมตียิงกราด, ทิ้งลูกระเบิด, ทิ้งร่ม, หรือสิ่งคล้ายกัน. อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงเส้นบินทิ้งระเบิด เช่นใน “he was to low at the beginning of his run”. ดู run in, n. นัย 1. 2. การแล่น, การวิ่ง : การเคลื่อนไหวด้วยอัตราเร็วสูงของเครื่องบินบนพื้นดิน, พื้นน้ำ หรือพื้นผิวอื่น ด้วยกำลังหรือโมเมนตัมของมันเอง. ดู landing run, takeoff run และดูเทียบ roll, n. นัย 3, หมายเหตุ. และดู taxi, v. ด้วย.

	3. การบินจากจุดถึงจุด : การบินจากสถานที่แห่งหนึ่งไปยังอีกแห่งหนึ่งเช่นใน “the North Atlantic run form New York to London”.
runaway	a. เตลิด : ทำงานนอกการควบคุม ใช้กล่าวถึงปืนกล, ใบพัด, เครื่องยนต์อากาศยาน หรือกลไกอื่น.
run-in	n. 1. การบินตั้งลำ : การบินตั้งลำของอากาศยานมุ่งเข้าหาเป้าหมายหรือสถานที่ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการบินตั้งลำของอากาศยานจากจุดเริ่มต้นไปยังเขตส่งลงหรือเขตลงสู่พื้น. 2. รัน-อิน : การปฏิบัติเกี่ยวกับเครื่องยนต์ใหม่, ประกอบใหม่หรือซ่อมใหญ่ให้เข้าที่ ซึ่งทำเพื่อให้เครื่องยนต์ปรับตัวมันเองให้พื้นผิวที่สูงต่ำเข้ากันได้ระหว่างชิ้นส่วนที่เคลื่อนไหวเพื่อให้จุดที่นูนสูงสึกหมดไป, ฯลฯ
runner	n. เลื่อน : กลอุปกรณ์ที่ไถไปชนิดหนึ่งติดเข้ากับอากาศยาน หรืออาวุธซัดส่งบางแบบ เพื่อให้วิ่งขึ้นหรือลงสู่พื้น. ดู ski, n. หมายเหตุ.
running	ตำแหน่งที่อยู่ขณะบินตั้งลำ : ตำแหน่งที่อยู่. (ดู fix นัย 3) ที่พิจารณากำหนดโดยการใช้แนวตำแหน่งสองแนว ที่ได้ในเวลาต่างกันจากตำบลอ้างอิงตำบลหนึ่งและที่ปรุงปรับเวลาเข้าพร้อมกัน.
running landing	การร่อนลง : ศัพท์ที่ใช้กับการบินลงของเฮลิคอปเตอร์เมื่อบินลงเหมือนเครื่องบินปีตรึง. การร่อนลงที่เฮลิคอปเตอร์ทำ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบนภูมิประเทศในระดับสูงซึ่งอากาศมีความบางจนเฮลิคอปเตอร์ไม่สามารถบินอยู่กับที่ จำเป็นต้องมีการเคลื่อนที่ไปข้างหน้าเพื่อดำรงตำแหน่งยกไว้.
running light	ดวงไฟการบิน : ศัพท์การเดินอากาศ ซึ่งบางทีใช้หมายถึง ดวงไฟเดินอากาศบนอากาศยาน.
running rabbits	กระต่ายวิ่ง : การรบกวนแบบหนึ่งบนจอเรดาร์ ซึ่งเกิดจากชุดเรดาร์อื่นที่อยู่ใกล้ ๆ ประกอบด้วยจุดสุ่มที่เปลี่ยนความถี่ผ่านจอ.
running takeoff	การแล่นวิ่งขึ้น : การวิ่งขึ้นของเฮลิคอปเตอร์ ซึ่งเกี่ยวกับการแล่นบนพื้นดิน. การแล่นวิ่งขึ้นนี้กระทำโดยเฉพาะอย่างยิ่งในพฤติการณ์คล้ายคลึงกับการร่อนลง
runup	n. 1. การอุ่น (เครื่องยนต์) : การกระทำหรือกรณีของการอุ่นเครื่องยนต์ 2. การบินตั้งลำ, การบินเข้าหา : British run (ตามนัย 1).
runway	ทางวิ่ง
runway	n. (rwy) ทางวิ่ง : 1. บริเวณพื้นผิวบนพื้นดิน, หิมะ, หรือน้ำแข็งที่ใช้สำหรับการวิ่งขึ้น และการลงสู่พื้นของเครื่องบินประจำฐานบินบก, ดูเทียบ landing strip.

	2. ในความหมายกำกับ หมายถึงพื้นผิวที่เตรียมไว้ หรือมิฉะนั้นก็ที่ปรับปรุงไว้เพื่อใช้สำหรับการวิ่งขึ้น และการลงสู่พื้นของเครื่องบินประจำฐานบินบก, ดูเทียบ landing strip. นัย 2. ตามนัย 1, “runway” เป็นศัพท์ทั่วไปละใช้กับกับศูนย์กลางตามยาวและแคบของลานบินตลอดจนใช้กับพื้นที่ที่เตรียมไว้ของฐานบินที่ปรับปรุงแล้วด้วย ตามนัย 2 ทางวิ่งอาจกว้างพอที่จะเหมาะกับเครื่องบินหลายเครื่อง ที่แล่นเป็นหน้ากระดาน หรืออาจเพียงไห้กว้างพอเหมาะกับเครื่องบินเครื่องเดียว, “runway” โดยปกติแล้วไม่ใช้กับดาดฟ้าทางขึ้นของเรือบรรทุกอากาศยาน หรือผิวน้ำที่เครื่องบินทะเลใช้.
runway light	ไฟทางวิ่ง : ไฟดวงใดดวงหนึ่งของอนุกรมไฟที่ใช้บอก ขอบทางวิ่ง. ดู B-2 runway light.
runway localizing beacon	สัญญาณนำทางด้วย วิทยุ ที่บอกทิศทาง ด้านข้าง ตามทางวิ่ง และที่พ้นทางวิ่ง ใช้ช่วยอากาศยานในการลงสู่พื้นด้วยภาวะใช้เครื่องวัด.
runway visual range	ระยะมองเห็นทางวิ่ง
Ruptured Duck	รัพเจอร์ ดัค : 1. ฉายาที่ใช้กับพีบีวาย. 2. ชื่อประชา นิยมสำหรับเรียกดุมปกคอเสื้อการปฏิบัติรัฐการอันมีเกียรติ สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง Honorable Servicc Lapel Button
RUQ	(auth abbr) “Rifle unqualified”
RUUR	(abbr). “Regrade unclassified upon receipt”
RV	(auth abbr). “Reading and vocabulary test”
RW	(abbr). 1. auth. Radiological warfare., 2. “Runway”, ดู rwy (auth abbr).
RWR	(auth abbr). “Rail-water-rail”
RWR	(abbr). "radar warning receiver"
RWR Library	(abbr). "radar warning receiver library"
rwy	(auth abbr). “Runway”
ry	(auth abbr). 1. “Railway” 2. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ “Ryuku” เมื่อใช้เป็นคำประสม.

Ryan	n. (Ryan Aircraft Corporation or the Ryan Aeronautical Company successor) ไรอัน : ใช้เป็นชื่อของเครื่องบิน. ดูหมายเหตุ เครื่องบินไรอัน รวมถึง ไรอัน เอ็ม-1 ซึ่งเป็นเครื่องบินปีกชั้นเดียว, ไปรษณีย์โดยสาร แบบดัดแปร เรียกว่า “Spirit of St. Louisสร้างขึ้นสำหรับชานลส์ เอ. ลินด์เบอร์ก ไลอัน บี-5 เป็นเครื่องบินโดยสารปีกชั้นเดียว, หกที่นั่ง, ดัดแปรจาก “Spirit of St. Louis” และไรอันเอสที-4 เป็นเครื่องบินฝึกขั้นต้นที่เลิกใช้แล้ว.

S	(letter or abbr.) See Sierra (code) เอส : 1. ใช้เป็นประมวลรหัส หมายถึงแบบดัดแปร สำหรับปราบเรือดำน้ำในการกำหนดเรียกอากาศยานทหารเรือที่ได้ดัดแปรเช่นนั้น 2. ใช้ในที่ต่างๆ กันเป็นสัญลักษณ์หรืออักษรย่อในการกำหนดเรียก อากาศยานทหารเรือ S, v. intr. ทำเป็นตัวเอส : ทำเป็นทางเหมือนอักษร "S" บนพื้นดินหรือในอากาศอย่างใดอย่างหนึ่ง ดูเทียบ Snaking, n. นัย 2. S, (abbr). 1. "South". 2. "Search" หรือ "Scarch and rescue" ใช้กำหนดเรียกอากาศยานและบริภัณฑ์อื่นๆ ของกองทัพอากาศสหรัฐ 3. "Service" 4. auth, "Staff" ใช้กำหนดเรียกที่ทำการฝ่ายอำนวยการหลัก ของหน่วยขึ้นตรงกองบินหรือหน่วยที่เล็กกว่า เช่น S-1 S-2 S-3 ดู A (abbr). นัย 6 5. "Servicing of aircraft required" ตามที่ใช้ในประมวลรหัส เกี่ยวกับบุคคลที่มีความสำคัญมาก S (abbr). "Sharpshooter"
S & B	(auth abbr.) Sterilization and bath
S band	แถบคลื่นเอส : ชื่อซึ่งเดิมกำหนดเรียกแถบคลื่นความถี่วิทยุระหว่าง 1,550 กับ 5,200 เมกาไซเกิล. การใช้ชื่อกำหนดเรียกนี้ไม่ยอมรับเป็นทางการในกองทัพอากาศอีกแล้ว
S turn	เลี้ยวเป็นรูปอักษร เอส : การบินผาดแผลง ซึ่งเครื่องบิน ๆ เลี้ยวไปมาตามเส้นทางในระดับเป็นรูป อักษร "s" การบินเลี้ยวเป็นรูปอักษร "s" นี้ ตามปกติท่าหนึ่งของชุดการบินผาดแผลงซึ่งกระทำต่อกันไปโดยไม่หยุด เพื่อที่จะฝึกหรือเรียนรู้การประสานการใช้ชุดบังคับ เพื่อให้คุ้นเคยกับการบิน.
S.A.A.	(abbr). "Small-arms ammunition". ศัพท์อังกฤษ
S.A.E.	(abbr.) "Society of automotive engineers"
S.A.E. number	หมายเลข เอส. เอ. อี. : หมายเลขที่สมาคมวิศวกรรถยนต์ใช้กำหนดเรียกความหนืดของน้ำมันหล่อลื่น เช่น 30 เอส. เอ. อี. หรือ 50 เอส. เอ. อี. หมายเลข เอส. เอ. อี. โดยประมาณเท่ากับครึ่งหนึ่งของเลขเซย์โบลต์ สำหรับน้ำมันหล่อลื่นที่มีความหนืดอย่างเดียวกัน. ดู Saybolt number.
S.A.I	(abbr). "Societa Aeronautica Italiana" ใช้ในชื่ออากาศยาน สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง เช่น S.A.I.. 207 เครื่องบินขับไล่ที่นั่งเดียว.
S.B.A	(abbr). Standard beam approach". ศัพท์อังกฤษ.

S.E.5A	เอส.อี.5 เอ : (จาก Scouting Experimental") เครื่องบินขับไล่, ปีกสองชั้น, ที่นั่งเดียว, ของอังกฤษในสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง. พัฒนาโดยหน่วยอากาศยานหลวง. กองกำลังทหารอเมริกันนอกประเทศ เป็นผู้จัดหาเครื่องบิน เอส. อี. 5 เอ. จำนวนหนึ่ง.
S.M	(abbr). "Savoia Marchetti". เช่นใน S.M. 79.
S/A	(abbr). "Special activities"
S/B	(auth abbr). "Selection board"
S/L	(abbr). 1. auth. "Sound locater" or "sound locating". 2. "Squadron leader". British.
S/R	(auth abbr). Service record".
S/S	(abbr). "Statement of service".
SA	(abbr). "situational awareness"
SA	(abbr). "surface attack"
SA	(abbr) 1. "Secretary of the Army" 2. auth. "Small arms" 3. "South Africa" เป็นคำประมวลย่อสัญชาติ. 4. "Search-amphibian" ใช้ในการกำหนดเรียกอากาศยานของกองทัพอากาศสหรัฐ.
SA-16A	เอสเอ-16 เอ : ชื่อที่กองทัพอากาศกำหนดเรียกเรือบินปีกสูง, สองเครื่องยนต์ พัฒนาโดยกรัมแมน ใช้ในกองทัพบก และกองทัพเรือ สำหรับใช้ในการทั่ว ๆ ไป เช่นการลำเลียง การส่งกลับ หรือการช่วยเหลือผู้ประสบภัยนิยมเรียกกันว่า "Albatross" เครื่องบินเอส เอ 16 เอ ส่วนมากเป็นแบบสะเทินน้ำ, สะเทินบก, หิมะหรือน้ำแข็งของกองทัพเรือและหน่วยรักษาฝั่งทะเล กำหนดเรียกชื่อว่ายูเอฟ-1 UF-1
SAA	(auth abbr). "Senior Army Advisor"
Saab	n. ("Svenska Aeroplan A.B." แห่งสวีเดน) ใช้ในชื่ออากาศยานของสวีเดน) ใช้ในชื่ออากาศยานของสวีเดน เช่น Saab-90
SAAD	(abbr). "San Antonio Air Deport"
SAAF	(abbr). "South African Air Force"
SAAMA	(auth abbr), "San Antonio Air Materiel Area"

SAASC	(abbr). "San Antonio Air Service Command". ปัจจุบันเป็นคำประวัติ
SAATSC	(abbr). "San Antonio Air Technical Service Command". ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
SAB	(abbr). "Scientific Advisory Board"
sabin	n. เซบิน : หน่วยที่ใช้ในการวัดหรือแสดงขีดความสามารถของพื้นผิวอันหนึ่งที่จะดูดกลืนเสียงได้ เทียบเท่ากับพื้นผิวที่ดูดกลืนเสียงได้สมบูรณ์หนึ่งตารางฟุต.
sabot	n. (Pronounced "sabo" the "a" as in ask.) แซโบต์ : 1. ศัพท์การปืนใหญ่ เครื่องเสริมขนาดหรือปลอกรองรับที่ทำให้ขีปนวัตถุอยู่ตรงกลาง เพื่อทำให้สามารถยิงขีปนวัตถุ ในปืนที่มีคาลิเบอร์ใหญ่กว่าขีปนวัตถุนั้นได้. ดูหมายเหตุ. 2. ปลอกหรือเครื่องหุ้มอลูมินัม ที่สวมแกนเหล็กกล้าของกระสุนเจาะเกราะบางชนิด ตามนัย 1 แซโบต์มีขนาดพอบรรจุเต็มรูลำกล้องขนาดใหญ่กว่า (ขีปนวัตถุ) และโดยปกติแล้วแยกออกจากขีปนวัตถุเมื่อวิ่งไปในอากาศแซโบต์นี้อาจมีมอเตอร์จรวดประกอบติดอยู่ เพื่อเพิ่มความเร็วหรือพิสัยให้แก่ขีปนวัตถุ. เดิมอังกฤษยืมคำนี้จากฝรั่งเศส (ราว ค.ศ. 1600) มาใช้ตามนัยที่หมายถึง "wooden shoe" ต่อมาคำ "sabot" นี้นำมาใช้ทางทหารตั้งแต่ประมาณ ค.ศ.1850 สำหรับใช้เรียกกลอุปกรณ์หลายอย่างที่มีลักษณะเป็นชิ้นรองรับ สำหรับปรับขนาดขีปนวัตถุให้เข้ากับรูลำกล้องปืนใหญ่หรือปืนไรเฟิล หรือใช้ขีปนวัตถุที่มีปลอกนอกเกิดร่องเข้ากับเกลียวลำกล้อง
sabotage bomb	ลูกระเบิดวินาศกรรม : ลูกระเบิดที่ผู้ก่อวินาศกรรมใช้เพื่อทำลาย หรือทำให้เกิดอันตรายต่อทรัพย์สินหรือบุคคล. ในการปฏิบัติด้านข่าวกรอง ลูกระเบิดวินาศกรรมที่ยังไม่ระเบิดที่ค้นพบ อาจแยกประเภทเป็นประเภท เอ บี หรือ ซี ตามลำดับความเร่งด่วนในการทำลาย.
sabotage	v. tr. ก่อวินาศกรรม : ทำบางสิ่งบางอย่างให้เสียหาย ด้วยการก่อวินาศกรรม.
sabotage	n. (sbtg) การก่อวินาศกรรม : ใช้อ้างอิงพิเศษเกี่ยวกับสงคราม หมายถึง 1. การกระทำเชิงรุกใด ๆ ก็ตามที่สายลับหรือผู้เห็นอกเห็นใจของประเทศหนึ่งกลุ่มการเมืองหรือพลพรรคหนึ่งดำเนินการอย่างมีเจตจำนงและรอบคอบ (โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป็นส่วนหนึ่งของขบวนการใต้ดิน) เพื่อหน่วงเหนี่ยว ขัดขวาง หรือขัดจังหวะกรรมวิธีการผลิตตามปกติ หรือการทำงานอย่างสม่ำเสมอของลูกจ้าง หรือการสร้างเสริมขุมกำลังในทางทำสงครามที่มีกำหนดเวลาภายในพื้นที่ควบคุมของประเทศ กลุ่มการเมืองหรือพลพรรคอื่น. 2.ความเสียหายที่เป็นผลจากการกระทำดังกล่าว. การก่อวินาศกรรมนี้

	ครอบคลุมถึงสิ่งใด ๆ ที่นำ ไปสู่ความเสียหายหรืออันตรายโดยตรงและจงใจ เช่น การวางลูกระเบิด การถอดชิ้นส่วนออกจากเครื่องกล การใส่ทรายลงไปในน้ำมันหล่อลื่น การยุยงให้มีการนัดหยุดงาน การปลอมลายเซ็น การปลอมแปลงรายงาน ฯลฯ อย่างไรก็ดีแนวความคิดเบื้องหลังคำนี้ โดยปกติแล้วไม่รวมถึงการจารกรรมโดยเหตุที่การจารกรรมต้องการการกระทำเชิงรุกอื่นๆ ที่จะมาเปลี่ยนตัวมันให้กลายรูปเป็นความเสียหายหรืออันตราย.
Saboteur	n. ผู้ก่อวินาศกรรม : ผู้กระทำการก่อวินาศกรรม.
Sabre	n. Also Saber. คำย่อของ "Sabrejet".
Sabrejet	n. Also Saberjet. เซเบอร์เจ็ต : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียก เอฟ-86
SAC	(abbr). 1. auth. "Strategic Air Command". ออกเสียงเป็นคำเดียว และใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน SAC headquarter. 2. "Senior aircraftman". ศัพท์อังกฤษ. 3. auth. "Supreme Allied Commander". ศัพท์นี้ใช้ในคำประสมเท่านั้น.
SACEur	(auth abbr). "Supreme Allied Commander, Europe"
sack	n. แซ็ค : 1. ศัพท์สแลง เตียงโดยเฉพาะอย่างยิ่ง เตียงบุคคลหรืออู่นอนของทหาร. 2. ศัพท์ชวนขัน ใช้ในวลี "sack time" หมายถึงเวลานอน เทียบกับคำ "Flying time".
SACLant	(auth abbr). "Supreme Allied Commander, Atlantic" Sacramento Air Materiel Area (SMAMA) พื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศแซคราเมนโต : พื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศแห่งหนึ่งมีกองบัญชาการอยู่ที่เมืองแซคราเมนโต รัฐแคลิฟอร์เนีย.
sacred cow	Slang. เซคริดคาว : เครื่องบินส่วนตัวของเจ้าหน้าที่ผู้มีตำแหน่งสูง.
sad sack	Slang. แซดแซ็ค : จ่าอากาศ-พลทหาร หรือนายสิบ-พลทหารที่ทำตัวไม่เรียบร้อยหรือไม่เหมาะสม.
SAF	(abbr). 1. auth. "Secretary of the Air Force" 2. "Strategic Air Force"
safe haven	พื้นที่นิรภัย : พื้นที่หนึ่งซึ่งมีความปลอดภัยสูงที่ครอบครัวและเจ้าหน้าที่ช่วยรบของสหรัฐ อาจได้รับการอพยพเข้าไปอยู่ได้ในกรณีฉุกเฉิน. พื้นที่นี้อาจเป็นพื้นที่โพ้นทะเลหรือเป็นพื้นที่ซึ่งกำหนดไว้ในภาคพื้นของสหรัฐก็ได้
safe landing	การลงสู่พื้นอย่างปลอดภัย : การบินลงที่ไม่มีความเสียหายหรืออันตรายเลย.

safe separation distance	ระยะห่างจากเป้าหมายของอากาศยานที่สามารถปลดลูกระเบิดลงสู่เป้าหมายได้อย่างปลอดภัยจากสะเก็ดระเบิด
safe vertical drop	การตกทางแนวยืนอย่างปลอดภัย : การทิ้ง วัตถุทางแนวยืนใด ๆ จากความสูงที่ไม่ทำให้วัตถุนั้นเกิดความเสียหาย ดู vertical drop
safe	a.-ปลอดภัย : 1. เกี่ยวกับนักบิน หมายถึงผู้ไม่ยอมเสี่ยง โดยไม่จำเป็นในการใช้งานอากาศยาน. 2. เกี่ยวกับการบินในระยะสูง การเดินทางอากาศ อัตราเร็ว อัตราไต่ ฯลฯ หมายถึงที่ถือว่าปราศจาก หรือเกือบปราศจากการเสี่ยง ที่ไม่จำเป็นอันเกิดจากการใช้งานอากาศยาน. 3. เกี่ยวกับการบรรทุก หมายถึงอยู่ในความสามารถของอากาศยาน ที่จะบรรทุกได้โดยไม่ต้องเสี่ยงต่ออันตราย ที่ไม่จำเป็น. 4. เกี่ยวกับลูกระเบิด หรือกระสุนวัตถุระเบิด หมายถึงที่ปรับไว้ไม่ให้ประทุขึ้นโดยอุบัติเหตุ.
safety belt	เข็มขัดนิรภัย : แถบรัดยึดกับชิ้นส่วนประจำที่ของอากาศยานและรัดรอบตัวบุคคลไว้ไม่ให้ถูกเหวี่ยงออกไปจากที่นั่ง หรือตำแหน่งที่อยู่
safety factor	ปัจจัยนิรภัย , ตัวประกอบปลอดภัย : เกณฑ์เผื่อ ปัจจัยหรือส่วนประกอบใด ๆ ที่ประกันความปลอดภัย หรือขั้นของความปลอดภัยในการปฏิบัติการ. ดู factor of safety.
safety fuel	เชื้อเพลิงนิรภัย : เชื้อเพลิงที่ปลอดภัยหรือค่อนข้างปลอดภัยจากการจุดโดยอุบัติเหตุ
safety groove	ร่องนิรภัย : ร่องรอบๆ อาวุธจรวดบางแบบระหว่างมอเตอร์กับหัวจรวดนั้น แผนแบบไว้เพื่อทำให้ตัวจรวดนั้นมีจุดอ่อน ซึ่งมักจะแตกออก ถ้าความดันในห้องมอเตอร์สูงขึ้นจนเลยจุดที่กำหนดไว้.
safety harness	สายรัดนิรภัย : สายรัดตัวที่ใช้ในความมุ่งประสงค์ เช่นเดียวกับเข็มขัดนิรภัย.
safety level of supply	ระดับพัสดุคงคลังเกณฑ์นิรภัย : ระดับของพัสดุที่ต้องการซึ่งทำให้สามารถปฏิบัติการต่อเนื่องกันได้ ในระหว่างที่มีการขัดข้องเล็กน้อยใด ๆ ในสายงานพัสดุ ตามปกติหรือสนองความต้องการพัสดุที่คาดล่วงหน้าว่าจะเพิ่มขึ้นระดับนี้ จึงรวมทั้งสิ่งอุปกรณ์ที่ต้องการเพิ่มขึ้น จากระดับใช้งานของพัสดุ.
safety observer	ผู้สังเกตการณ์นิรภัย : บุคคลผู้ร่วมไปกับ นักบินในระหว่างที่มีการบินใช้ประทุนอับแสง แต่เป็นผู้อยู่นอกประทุนนั้น เพื่อคอยป้องกันมิให้เกิดการชนกันกลางอากาศ หรืออุบัติเหตุอื่น ๆ.

safety officer	นายทหารนิรภัย : นายทหารฝ่ายอำนวยการผู้รับผิดชอบในการศึกษาภาวะและกรณีแวดล้อมทุกอย่างรวมทั้งการทดสอบบริภัณฑ์ วิธีดำเนินการ ฯลฯ เพื่อให้คำแนะนำและควบคุมดูแลในเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวกับความปลอดภัยของกำลังพล. ดู flying safety และ ground safety.
safety pilot	นักบินนิรภัย : 1. ผู้สังเกตการณ์นิรภัย มีวุฒิเป็นนักบินและพร้อมที่จะทำการบินเองหากจำเป็น.2. นักบินผู้ไปกับอากาศยานในระหว่างการทดสอบ และตรวจสอบการใช้งานบริภัณฑ์บังคับจากทางไกล หรือบริภัณฑ์อัตโนมัติ เพื่อที่จะทำการบินเองถ้าบริภัณฑ์นั้นขัดข้อง.
safety	n. นิรภัย , ความปลอดภัย : ใช้ขยายหน้าคำนาม เพื่อกำหนดเรียก : ก. สิ่งที่ใช้เพื่ออำนวยให้มีปัจจัยนิรภัยเพื่อป้องกันความเสียหาย หรืออันตราย (ดู fuze, n. นัย 2), ข. การกระทำ, กรณี ฯ ล ฯ ที่เกี่ยวกับนิรภัย ดู flying safety , ground safety ด้วย.
safety	v. tr. ทำให้ปลอดภัย : ยึดขึ้นส่วนอากาศยานให้แน่น เพื่อป้องกันการหลุดหลวมเนื่องจากการสั่นสะเทือน ศัพท์จำเพาะ หมายถึงยึดแป้นเกลียวให้แน่นด้วยลวดหรือสลักผ่า จากศัพท์นี้มีรูปเป็น safetied, a.
SAFI	(auth abbr). "Senior Air Force Instructer."
SAFS	(auth abbr). "Secondary Air Force Specialty"
saft axis	แกนเพลา : แกนที่เป็นแนวศูนย์กลางทางยาวของเพลา โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพลาโรเตอร์.
SAGE	(abbr). "Semiautomatic ground environment" เป็นชื่อระบบการป้องกัน ซึ่งจัดให้มีข่าวสารทันทีที่จำเป็นสำหรับการทำสงครามทางอากาศ สร้างขึ้นโดยอาศัยเครื่องคำนวณตัวเลขอิเล็กทรอนิกส์ส์ แบบหนึ่งเป็นหลัก ที่ให้ข่าวและแสดงกิริยาตอบต่อสถานการณ์ที่กำลังขยายตัวอยู่. ระบบ SAGE นี้ได้รับการพัฒนาขึ้นที่ห้องทดลองลินคอล์น ณ สถาบันเทคโนโลยีแมสซาซูเซตส์.
Sail	v. ร่อน เซ 1. สกรรมกริยา. ทำให้เครื่องร่อนหรือเครื่องร่อนขึ้นสูงเหินหรือบิน. 2. อกรรมกริยา. เกี่ยวกับเครื่องร่อนขึ้นสูง หรือบุคคลในเครื่องร่อนขึ้นสูง หมายถึงบินหรือเหิน. ดูเทียบ volplane, v. ตามนัยเหล่านี้ คำ "sail" มีที่ใช้เป็นพิเศษในสมัยแรกของเครื่องร่อน ก่อนที่จะนำมาใช้เกี่ยวกับอากาศยานที่มีกำลังขับเคลื่อน

sailplane	v. intr. เหินร่อน : เกี่ยวกับบุคคล หมายถึงเข้าร่วมปฏิบัติในการร่อนเครื่องร่อนขั้นสูง
sailplane	n. เครื่องร่อนขั้นสูง : เครื่องร่อนที่มีอัตราจมต่ำ และมีคุณลักษณะในการบินและการบังคับดี แผนแบบโดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับการเหิน บางทีก็เรียกว่า "performance type glider". เครื่องร่อนขั้นสูงนี้ อาจปล่อยออกได้หลายวิธีด้วยกัน เช่น ใช้รถยนต์หรือเครื่องบินลากจูง หรือใช้เครื่องกว้านส่งขึ้น
Saint	ระบบเซ็นต์ : ระบบเครื่องตรวจดาวเทียม
salary	n. เงินเดือน : เงินทดแทนที่จ่ายประจำให้แก่ลูกจ้างซึ่งทำงานเป็นรายปี รายเดือน หรือรายสัปดาห์. คำนี้เหมาะสำหรับใช้แก่ลูกจ้างที่เป็นพลเรือน แต่ไม่เหมาะที่จะใช้แก่ทหารซึ่งรับเงินจ่าย (pay)
sales contract	สัญญาซื้อขาย : ข้อตกลงระหว่างรัฐบาลกับผู้ซื้อ ซึ่งฝ่ายรัฐบาลตกลงที่จะขายและผู้ซื้อตกลงที่จะซื้อทรัพย์สินตามรายการวัสดุและจำนวนเงินที่ระบุไว้. S-bend distortion : ดู S-curve distortion
sales	n. การขาย : ใช้ขยายหน้าคำนามตามนัยที่เป็นของที่เกี่ยวกับการขายสินค้าเกียกกาย หรือสินค้าอื่นๆ
Sally	n. แซลลี : ชื่อที่พันธมิตรตั้งให้แก่เครื่องบินทิ้งระเบิดขนาดหนักสองเครื่องยนต์มิตซูบิชิ กิ 213 ของกองทัพบกญี่ปุ่น , สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง.
Salmson	n. ซาล์มสัน : โรงงานสร้างเครื่องยนต์อากาศยานของฝรั่งเศสและในระหว่างสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง สร้างอากาศยานด้วย ใช้ในชื่อของอากาศยานสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง เช่นใน Salmson 2-A2. ซาล์มสัน 2-เอ 2 เป็นเครื่องบินปีกสองชั้น เครื่องยนต์ลูกสูบแบบรูปดาวสองที่นั่ง, ซึ่งกองกำลังทหารอเมริกันที่ส่งไปรบนอกประเทศ ใช้สำหรับตรวจการณ์และถ่ายภาพ
salute	v. แสดงความเคารพ : 1. อกรรมกริยา. ทำหรือแสดงความเคารพ. 2. สกรรมกริยา. การแสดงหรือแสดงอัธยาศัยต่อบุคคล ธง ฯ ล ฯ ด้วยการแสดงความเคารพ.
salute	n. การทำความเคารพ , การยิงสลุต : 1. ตามนัยทั่วไป หมายถึงการต้อนรับ หรือการแสดงอัธยาศัยที่ดีต่อกันระหว่างพวก เช่น การแสดงท่าทางด้วยมือ การยิงปืนใหญ่ การลดธง การเอียงปีก ฯ ล ฯ 2. ระหว่างทหาร หมายถึงทำสัญญาณเครื่องหมาย หรือการกระทำที่แสดงอัธยาศัย ความนับถือ หรือการให้เกียรติที่แสดงออกในลักษณะเฉพาะ และกำหนดไว้ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงวันทยหัตถ์ ดู hand salute. ดู rifle salute ด้วย. 3. ก. ตำแหน่งของมือ หรืออาวุธธง ฯ ล ฯ ที่อยู่

	ในท่าแสดงความเคารพ. ข. ลักษณะท่าทางทั้งหมดของบุคคล เมื่อแสดงความเคารพ ค. ใช้ในวลี "to return salute" หมายถึงรับรู้การแสดงความเคารพด้วยการแสดงความเคารพตอบ. ตามนัย 2 ท่าวันทยาวุธ ถือว่าเป็นการแสดงความเคารพด้วย.
salv	(auth abbr). "Salvage"
salvage	v. (salv) tr. 1. กู้เก็บ : รักษา หรือกู้บางอย่างให้พ้นจากการทิ้งการสละหรือการทำลาย เพื่อให้ชิ้นส่วนของสิ่งนั้นอาจนำไปใช้การได้อีก หรือเพื่อนำสิ่งนั้นไปใช้ในหน้าที่ของมันในที่อื่น 2. กู้คืน : กู้สิ่งของจากการสูญเสียที่กำลังจะเกิดขึ้น 3. ฟื้นฟู : แก้คืนสภาพบุคคลเพื่อให้ใช้งานได้ต่อไปอีก.
salvage operation	ปฏิบัติการกู้ซ่อม
salvage	n. (salv) การกู้เก็บ : 1. การกระทำเพื่อรักษาไว้หรือกู้บางสิ่งบางอย่างให้พ้นจากถูกทิ้งหรือทำลาย เพื่อให้สิ่งนั้น หรือชิ้นส่วนของสิ่งนั้นอาจนำมาใช้ในรูปใดรูปหนึ่งได้อีก 2. กลุ่มดำเนินกิจกรรมที่กระทำการกู้ซ่อม. 3. สิ่งที่รักษา หรือกู้เอาไว้ ดูหมายเหตุ. การกู้เก็บ ตามนัย 3 ใช้โดยเฉพาะกับทรัพย์สินที่ไม่อาจนำมาใช้ในรูปที่เป็นอยู่ได้อีกต่อไป เนื่องจากความสึกหรอความเสียหาย ความเสื่อมโทรม หรือความไม่สมบูรณ์ แต่อาจใช้ได้ในหน้าที่อื่นบางหน้าที่ หรือรูปอื่นบางรูป ทรัพย์สินนี้อาจรวมถึงสิ่งที่เห็นว่าต้องทิ้ง ต้องสละ หรือทรัพย์สินที่ยึดมาได้ รวมทั้งเศษของ และของเสีย. ใช้ขยายหน้าคำนามเช่น salvage contract, salvage collection points, salvage officer, salvage property, ฯลฯ
salvo switch	สวิตช์ซัลโว : สวิตช์ชนิดหนึ่งใช้เพื่อซัลโว ลูกระเบิดที่เครื่องบินบรรทุกไป
salvo	v. tr. ซัลโว : ยิงหรือปลดบางสิ่งบางอย่างออกไป ในลักษณะของการซัลโว อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงปลดลูกระเบิดที่บรรทุกไปทั้งหมดในการซัลโว.
salvo	n. การซัลโว : 1. การยิงกระสุนออกจากปืนที่อยู่ใกล้ ๆ กันตั้งแต่สองกระบอกขึ้นไปพร้อม ๆ กัน หรือเกือบพร้อมกันต่อเป้าหมายเดียวกัน. 2. ก. การปลดลูกระเบิดหรือปล่อยอาวุธซัดส่งชนิดจรวดหลายๆ ลูกออกไปพร้อม ๆ กันหรือติดต่อกัน จากอากาศยานเครื่องหนึ่ง หรือหลายเครื่องต่อเป้าหมายเดียวกัน. ข. ลักษณะการปลดดังที่กล่าวมาแล้ว 3. การรวมเป็นกลุ่มของกระสุนปืน ลูกระเบิด หรือจรวดที่ยิงหรือปลดดังกล่าว. ใช้ขยายหน้าคำนามเช่นใน salvo area หมายถึงพื้นที่ซึ่งลูกระเบิดที่ถูกซัลโวไปตก salvo bombing หมายถึงการทิ้งระเบิดซัลโว. salvo button หมายถึงปุ่มบังคับใช้ในการซัลโวลูกระเบิด ฯ ล ฯ (ตามนัย 2. “salvo” ในบริบทส่วนมากใช้ใน

	การอ้างอิงถึง การปลดลูกระเบิดจากระวางลูกระเบิด เมื่อใช้สวิตซ์ซัลโว แม้ว่าเมื่อกล่าวตามที่เป็นจริง หมายถึงลูกระเบิดที่ติดตั้งซ้อนกันลูกปลดอย่างติดต่อกัน อย่างไรก็ดีการใช้คำ "salvo" ในบริบทนี้ถือว่าเป็นการใช้ที่ดี. ดูเทียบ Craw fish (code).
salvo-arm	n. เครื่องห้ามซัลโว : กลอุปกรณ์อย่างหนึ่งในเครื่องบิน ทิ้งระเบิดใช้สำหรับซัลโว และถอดสลักนิรภัยลูกระเบิดอย่างเชิงกล โดยไม่คำนึงถึงอินเตอร์วาโลมิเตอร์ หรือสวิตซ์ปิดเปิด. ดูเทียบ salvo switch
SAM	(abbr). 1. auth) "Surface-to-air missle" 2. "School of Aviation Medicine" 3. "Special air mission"
sample survey	การสำรวจเก็บตัวอย่าง : การสำรวจที่จัดทำในเรื่องที่สนใจใด ๆ โดยเก็บตัวอย่างให้ได้จำนวนเพียงพอ ที่จะสถาปนามูลฐานสำหรับการให้ขอยุติทางสถิติได้. การสำรวจเก็บตัวอย่างอาจทำโดยวิธีสุ่ม หรือโดยการคัดเลือก การสำรวจเก็บตัวอย่างนี้นำมาใช้ในเรื่องต่างๆ เช่นเรื่องที่เกี่ยวกับท่าทีของกลุ่มปริมาณความรู้ที่บุคคลระดับปานกลางมีอยู่ ฯลฯ
sample	v. tr. เก็บตัวอย่าง : ทดสอบความเห็น, ท่าที, ความรู้ , ฯลฯ ด้วยวิธีสำรวจเก็บตัวอย่าง.
Sampson Air Force Base	ฐานทัพอากาศแซมป์สัน : ฐานทัพอากาศที่เมืองเจนีวา รัฐนิวยอร์ก เดิมเป็นฐานทัพเรือ ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ พลเรือตรีวิลเลียม ที. แซมป์สัน ผู้ถึงแก่กรรมใน ค.ศ. 1902.
Samson	n. แซมสัน : ชื่อเต็ม Samson spot cord ชื่อเครื่องหมายการค้าที่แซมสันคอร์เดจย์เวอร์คส์ใช้เรียกสายฝ้ายถักซึ่งมีแรงดึงสูง. สายนี้บางทีก็มีแกนลวดเหล็กกล้า หรือลวดฟอสฟอรัสบรอนซ์อยู่ตรงกลาง และใช้ประโยชน์ได้อย่างอย่าง. ดู bungee. n. ที่เรียกว่า "spot cord" เพราะมีสายสีต่างๆ ถักหุ้มไว้
samurai spirit	วิญญาณซามูไร : เจตจำนงที่จะตายแต่ยังหนุ่มและอย่างไม่หวาดหวั่นตั้งตามชื่อซามูไรญี่ปุ่น ซึ่งเป็นนักรบพวกหนึ่ง
SAN	(abbr). "surface attack night"
San Antonio Air Materiel Area	(SAAMA) พื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศซันอันโตนิโอ : พื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศแห่งหนึ่ง มีกองบัญชาการอยู่ที่เมืองซันอันโตนิโอ รัฐเท็กซัส
San Bernardino Air Materiel Area	(SBAMA) พื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศซัมเบอร์นาร์ดิโน : พื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศแห่งหนึ่ง มีกองบัญชาการอยู่ที่เมืองซันเบอร์นาร์ดิโน รัฐแคลิฟอร์เนีย.

sanctuary	แห่งปลอดภัย
sand load Radio	ภาระทราย : เครื่องลดกำลังชนิดหนึ่งเป็นสารผสมของทราบและกราไฟท์ ใช้เป็นภาคท้ายสุดเพื่อกระจายกำลังในสายนำคลื่นความถี่วิทยุเช่นในสายเคเบิลร่วมแกน เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "dry load".
sandbag	v. intr. Slang. แซนด์แบก : เกี่ยวกับบุคคลที่มีวุฒิทำการในอากาศหมายถึงนั่งไปในอากาศยาน แต่ไม่ใช่ในฐานะเจ้าหน้าที่ทำการในอากาศ
Sandia Base	ฐานทัพแซนเดีย : ฐานทัพแห่งหนึ่ง ของเหล่าทัพอยู่ที่เมืองแอลเบอรเดอร์กี รัฐนิวเม็กซิโก เป็นที่ตั้งของกองบัญชาการสนามของหน่วยบัญชาการโครงการอาวุธพิเศษเหล่าทัพ . ฐานทัพแห่งนี้ตั้งตามชื่อเทือกเขาที่อยู่ใกล้ ๆ.
SAP	(abbr) "Semi-armor-piercing". ใช้ขยายหน้าคำถาม เช่น SAP bomb.
sapper	n. ทหารช่าง : ผู้ชุดสนามเพลาะหรืออุโมงค์เพื่อเข้าไปทำลายป้อมสนาม หรือจัดเตรียมที่สำหรับวางทุ่นระเบิด.
SAR	(abbr). "synthetic aperture radar"
SAR	(auth abbr). "Search and rescue".
Sarah	n. ซาราห์ : ระบบสื่อสารทางอิเล็กทรอนิกส์อย่างหนึ่ง.
SARDO	(abbr). "search and rescue duty officer"
SAT	(abbr). "surface attack tactics"
sat	(auth abbr). 1. "Satisfactory" 2. นำด้วยอักษรตัวใหญ่. "Saturday".
satellite and missile surveillance	การเฝ้าตรวจดาวเทียมและอาวุธปล่อย
satellite laser ranging	(SLR) ระบบเลเซอร์ติดตามดาวเทียม
satellite vehicle	ยานดาวบริวาร : ยานที่ทำให้ไปโคจรรอบโลก และใช้สำหรับเก็บข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเกี่ยวกับการแผ่รังสี.
satellite	n. บริวาร : 1. สิ่งใด ๆ ที่ติดตามสิ่งอื่นที่อยู่ในชนิดเดียวกัน เช่น ในดาราศาสตร์ หมายถึงเทหวัตถุที่หมุนรอบเทหวัตถุอื่น หรือในการบินอวกาศ หมายถึงเทหวัตถุที่มนุษย์ทำขึ้นและส่งขึ้นไปหมุนรอบโลก. 2. ศัพท์จำเพาะ . สนามบินที่อยู่ใกล้หรือปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกับสนามบินที่ใหญ่กว่าและขึ้นต่อสนาม บินใหญ่นั้น อีกนัยหนึ่งหมายถึงลานบินหรือสถานที่ตั้งอื่นที่ขึ้นตรงต่อหน่วยนั้นเมื่อใช้ขยายหน้าคำนามอื่นๆ.

	3. ประเทศที่ขึ้นอยู่กับประเทศอื่นอีกประเทศหนึ่ง ในด้านการแนะแนวทางการเมืองหรือการเศรษฐกิจ เช่นประเทศเยอรมันตะวันออก ซึ่งกล่าวกันว่าเป็นบริวารของประเทศรุสเซีย
Satellite-Based Augmentation System	(SBAS) ระบบการบูรณาการข้อมูลจากดาวเทียมนำร่อง
SAtk	(auth abbr). "Strike attack"
saturate	v. tr. โจมตีแบบอิ่มตัว : 1. ลดประสิทธิผลของการป้องกันซึ่งจะเป็นแบบใดแบบหนึ่งด้วยยุทธวิธี นำอากาศยานจำนวนมากเข้ามาอยู่เหนือพื้นที่ป้องกันต่อหน่วยเวลา จนทำให้การตอบโต้ทางอิเล็กทรอนิกส์ และทางกลของบริภัณฑ์ฝ่ายป้องกัน เช่น ของกองร้อย ปตอ. ทำงานไม่แน่นอนเพราะมีเป้าหมายมากมาย. 2. โจมตีพื้นที่หรือบริเวณหนึ่งด้วยลูกระเบิดหรืออาวุธชัดส่งอื่นๆ โดยไม่มีบริเวณใดในพื้นที่ที่เป็นอันตรายเหลืออยู่เลย. ตามนัย 1. มีวลี เช่น to saturate the defenses, to saturate the flak, ฯลฯ ตามนัย 2 ดู saturation bombing
saturation adiabat	อะเดียแบ็ตเทียม : pseudoadiabat
saturation bombing	การทิ้งระเบิดแบบอิ่มตัว : การทิ้งระเบิดพื้นที่อย่างหนาแน่นโดยมีเจตจำนงไม่ให้มีที่ใดในพื้นที่ซึ่งกำหนดไว้ เหลือรอดจากผลการทำลาย การทิ้งระเบิดแบบอิ่มตัวอาจทำได้โดยทิ้งระเบิดขนาดใหญ่ จำสวนปานกลาง หรือทิ้งลูกระเบิดขนาดใหญ่มากลูกเดียว
saturation	n. ความอิ่มตัว : 1. ภาวะหรือสถานะของบางสิ่งบางอย่างที่จะรับเอาสิ่งอื่นบางสิ่งบางอย่างเข้าไว้จนเต็มความสามารถ ของสิ่งนั้น อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงภาวะของกลุ่มอากาศกลุ่มหนึ่ง เมื่อรับเอาความชื้นทั้งหมด เท่าที่สามารถจะรับเอาไว้ได้ตามความดันและอุณหภูมิที่กำหนดให้. 2. การโจมตีพื้นที่เป้าหมายด้วยอาวุธชัดส่งจำนวนมาก จนกระทั่งไม่มีที่ใดในพื้นที่นั้นเหลือรอดอยู่จากการทำลาย 3. ในวลี Saturation of defense หมายถึงการกระทำหรือกรรมวิธี ในการให้การป้องกันต่อสู้อากาศยาน มีความอิ่มตัว ดู saturate , v. นัย 1.
sausage balloon	Slang. โพยมยานรูปไส้กรอก : โพยมยานล่ามชนิดใดชนิดหนึ่งที่มีรูปร่างคล้ายไส้กรอก และมักจะโยงไว้กับโพยมยานอื่นที่มีรูปร่างอย่างเดียวกัน

saved pay	เงินสะสม : เงินรายได้พิเศษที่พันจ่า-พลทหาร พึงเรียกร้องได้ตามรัฐบัญญัติเงินทดแทนในอาชีพ ค.ศ. 1949 ซึ่งให้เก็บเงินรายได้ในวันจ่ายเงินเดือนแต่ละครั้ง ไว้เท่ากับผลต่างระหว่างเงินเพิ่มสำหรับครอบครัว ที่อนุมัติไว้เดิม กับที่รัฐบัญญัติใหม่ได้อนุมัติ เป็นคำประวัติ. เงินรายได้นี้ได้มีผลใช้บังคับจนถึงวันสิ้นสุดที่กำหนดไว้ หรือจนถึงวันสิ้นสุดของการรับราชการทหาร แล้วแต่อย่างไหนจะถึงก่อนกัน
Savoia	n. คำย่อของ "Savoia-Mar-chtti".
Savoia-Marchetti	ซาวัว-มาร์เก็ตตี : ชื่อกำหนดเรียก เครื่องบินทหารบางแบบของอิตาลีสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง ซึ่งผลิตหรือพัฒนาโดยบริษัทที่มีชื่อนั้น. ซาวัว-มาร์เก็ตตี 79 เป็นเครื่องบินทิ้งระเบิด 3 เครื่องยนต์ ซาวัว-มาร์เก็ตตี 85 เป็นเครื่องบินดำทิ้งระเบิด
sawtooth climb	การบินไต่แบบฟันเลื่อย : การบินไต่ของเครื่องบินที่กระทำ ณ อัตราเร็วอากาศยานต่างๆ กันเพื่อพิจารณากำหนดอัตราเร็วสำหรับอัตราไต่สูงสุด. ที่เรียกว่าการบินไต่แบบฟันเลื่อยก็เพราะแนวทางการบินไต่ดังกล่าว ตามทีบันทึกได้ด้วยเครื่องวัดความกดบรรยากาศแบบกราฟ มีลักษณะคล้ายฟันเลื่อย
Saybolt number	เลขจำนวนเซย์โบลท์ : เลขจำนวนที่กำหนดเรียกความหนืดของหล่อลื่นอย่างหนึ่ง ดู S.A.E. number.
SB	(abbr). 1. auth "Supply Bulletin" 2. "Search bomber" ตามที่ใช้ในการกำหนดเรียกอากาศยานที่เข้าร่วมในการช่วยเหลือผู้ประสบภัยทางอากาศ เช่นใน SB-17 หรือ SB-29. 3. "Medium bomber" (Srednii bombovos) ใช้ในชื่อของอากาศยานรุสเซีย ตั้งแต่ ค.ศ. 1925 ถึง 1945 เช่นใน SB-2. 4. "scout-bombing" ในการกำหนดเรียกอากาศยานทหารเรือ. เป็นคำประวัติ
SB-29	เอสบี-29 :เครื่องบิน บี-29 ที่ดัดแปรสำหรับการค้นหาและช่วยเหลือผู้ประสบภัย.
SB2A	เอสบี 2 เอ : ชื่อที่กองทัพเรือกำหนดเรียกเครื่องบิน เอ-34 สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง.
SB2C	เอสบี 2 ซี : ชื่อที่กองทัพเรือ กำหนดเรียกเครื่องบิน เอ-25 สงครามโลกที่สอง ซึ่งสร้างโดยเคอร์ติสส์.
SB3	เอสบี 3 : เครื่องบินทิ้งระเบิดปีกกลางลำตัวของรุสเซีย, สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง, ติดเครื่องยนต์สูบเรียงสองเครื่อง, พัฒนาโดยโรงงานของรัฐ.
SBA	(auth abbr). "Small Business Administration"
SBAMA	(auth abbr). "San Bernardino Air Material Area".

SBAS	(abbr). "Satellite-Based Augmentation System"
SBASC	(abbr). "San Bernardino Air Service Command". ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
SBD	เอสบีดี : ชื่อที่กองทัพเรือกำหนดเรียกเครื่องบิน เอ-24 ของกำลังทางอากาศทหารบน เช่นใน "SBD-3"
sbm	(auth abbr). "Submit" หรือ submission".
SBR	(abbr). "Standby reserve" ใช้ในการบัญชี พัสดุ ของกองทัพอากาศเพื่อกำหนดเรียกเครื่องมือและบริภัณฑ์ประเภทนั้น.
sbtg	(auth abbr)" "Sabotage"
sby	(auth abbr). "Standby"
Sc	(auth abbr). "Stratocumulus"
SC	(abbr). 1. auth. "Supply Corps" 2. "Statistical control". 3."Signal Corps". ดู SigC (auth abbr). 4. "Service Command" ตามที่ใช้ใน USMC และเดิมใช้ในกำลังทางอากาศทหารบก 5. "Stratocumulus". ดู Sc (abbr). 6. "Separate cover"
SC-54	เอสซี-54 เครื่องบินซี-54 ดี ที่ดัดแปรสำหรับการค้นหาและช่วยเหลือผู้ประสบภัย
scalar	n. สเกลาร์ : สิ่งหนึ่งที่แทนสิ่งที่มีขนาดแต่ปราศจากทิศทาง แตกต่างจากเวกเตอร์.
scalar	a.-สเกลาร์ : เกี่ยวกับปริมาณ หมายถึงมีขนาดแต่ไม่มีทิศทาง ดูหมายเหตุที่สองในคำ velocity. n. เป็นตัวอย่างของการใช้คำนี้.
scale effect	ผลจากมาตราส่วน : ผลอย่างหนึ่งในการไหลของไหลที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงมาตราส่วน ของเทหวัตถุที่ของไหลนั้นผ่านไปรอบๆ แต่มิใช่เป็นการเปลี่ยนแปลงรูปร่าง. ผลนี้เกี่ยวเนื่องกับการทดลอง ในอุโมงค์ลมการแก้ให้ถูกต้อง ทำโดยใช้เลขจำนวนเรย์โนลด์ ดู Reynolds number.
scale model	แบบจำลองตามมาตราส่วน : แบบจำลองของบางสิ่งบางอย่างที่สร้างขึ้นตามมาตราส่วน ที่เล็กกว่าหรือใหญ่กว่า แต่จำลองรูปร่างในระยะละเอียดที่มีสาระสำคัญครบทุกอย่าง
scale	n. มาตราส่วน สเกล : สัดส่วนระหว่างแบบจำลอง, แบบเขียน, แผนที่, หรือสิ่งคล้ายกันกับสิ่งที่นำมาแทนนั้น
scan line	(ASCC) เส้นกวาด : เส้นที่ปรากฏขึ้นบนกรอบมัชฌิมบันทึกในการกวาดแต่ละครั้งของเครื่องกวาด

scan period	รอบเวลากวาด
scan rate	(ASCC) อัตรากวาด : อัตราซึ่งการกวาดแต่ละครั้งถูกบันทึกไว้. scientific / computational supporting data system ดู research and development supporting data system
scan	n. การกวาด, สแกน : 1. กรรมวิธีในการค้นหาหรือสังเกตการณ์ ที่มีระบบที่ตั้งใจ เพื่อจับเค้าวัตถุที่มีความสำคัญ เช่นในเรดาร์หรือในการเฝ้าดูอากาศยานฝ่ายศัตรู ไม่ว่าการเฝ้าดูนั้นจะอยู่ที่พื้นดินหรือในอากาศก็ตาม อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงการกวาดของเรดาร์. 2. การเคลื่อนไหว หรือกระสวนที่เกี่ยวข้องกับกรรมวิธีนี้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรดาร์. 3. ขอบเขตของการเคลื่อนไหวหรือของกระสวนนี้ การกวาดในเรดาร์ เรียกตามกระสวนที่เรดาร์นั้นกวาด
scan	v. tr. กวาด, สแกน : 1. สำรวจท้องฟ้าหรือห้วงอากาศเฉพาะแห่งใดแห่งหนึ่งด้วยการมองดู ต่อเนื่อง กันไปจุดในทิศทางหนึ่งไปยังอีกทิศทางหนึ่ง เมื่อกล่าวถึงนักบินหรือผู้สังเกตการณ์ หมายถึงการค้นหาเป้าหมายหรือวัตถุอื่น หรือเฝ้าระวังป้องกันการจู่โจม 2. ศัพท์เรดาร์. ส่ายหรือกวาดห้วงอากาศหรือผ่านอากาศด้วยลำคลื่นที่บังคับทิศทางที่พุ่งออกไป จากสายอากาศเรดาร์ต่อเนื่องกันไป 3. ศัพท์โทรทัศน์. ส่งลำอิเล็กตรอนหรือลำแสงที่เคลื่อนที่ต่อเนื่องกันไป ให้ไปกระทบวัตถุ วิว หรือภาพเพื่อให้ไปเก็บและส่งภาพ วิว หรือสิ่งคล้ายกันด้วยโทรทัศน์ในวิธีการใหม่ที่สุดของโทรทัศน์ใช้เพียงลำอิเล็กตรอนเท่านั้น. ตามนัย 2 การกวาดไม่ได้หมายรวมถึงการเฝ้าตาม
scanner	n. 1. เครื่องกวาด : ในเรดาร์หมายถึงกลกลที่ใช้ในการกวาด (ดู scan, v. นัย 2) และในการเฝ้าตามเป้าหมายระหว่างการยิงปืน. 2. ผู้เฝ้าตรวจ : บุคคลผู้เฝ้าตรวจอีกนัยหนึ่ง หมายถึงบุคคลผู้มีหน้าที่รับ ผิดชอบในการเฝ้าตรวจห้วงอากาศ หรือบริเวณแห่งหนึ่งต่อเนื่องกันไป เพื่อเฝ้าดูวัตถุบางอย่างหรือวัตถุอื่น ๆ ผู้เฝ้าตรวจเหล่านี้ นำมาใช้ในการปฏิบัติการช่วยเหลือผู้ประสบภัยทางอากาศ. ตามนัย 1 เครื่องกวาดเป็นโครงสร้างเชิงกล และไฟฟ้าที่หมุนหรือแกว่งให้ชี้ไปในทิศทางต่างๆ ต่อเนื่องกันไป สิ่งที่รวมอยู่ในเครื่องกวาดคือเครื่องกระจายคลื่น
scanning loss	การสูญเสียจากการกวาด : การสูญเสียความไวของเรดาร์เนื่องจากการกวาดผ่านเป้าหมาย เมื่อเทียบกับความไวเมื่อส่งลำคลื่นนั้นตรงเป้าหมายตลอดเวลา
scanning	n. Radar. การกวาด : การเคลื่อนไหว โดยปกติเป็นคาบเวลาของกลีบคลื่นหลักของสายอากาศชุดหนึ่ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกรรมวิธีในการส่งลำคลื่น ความถี่วิทยุต่อเนื่องกันไป คลุมจุดต่างๆ ทั้งหมดในย่านอวกาศที่กำหนดให้

SCAP	(abbr.) "Supreme Commander" Allied Powers"
SCAR	(abbr). "Subcaliber aircraft rocket"
scarf cloud	เมฆผ้าพันคอ : เมฆบาง ๆ ที่มีลักษณะคล้ายวงรัศมี ซึ่งปกคลุมยอด และบางที ด้านข้างของเมฆคิวมูลัส (เมฆก้อน) บางทีเรียกว่า cap cloud หรือ false cirrus.ดู cap cloud หรือ false cirrus.
Scarff mount	แท่นติดตั้งปืนสคาร์ฟฟ์ : (ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่นาวาอากาศตรี เฟรเดอริค ดับบลิว. สคาร์ฟฟ์ ถึงแก่กรรม ค.ศ. 1931 แห่ง หน่วยบริการทางอากาศราชนาวี และ กองทัพอากาศอังกฤษ) แท่นติดตั้งปืนส่ายสำหรับห้องนักบินชนิดเปิด ประกอบด้วยวง แหวนหรือรางที่เคลื่อนตัวได้หรือที่ติดอยู่เป็นวงรอบห้องนักบิน และมีกลอุปกรณ์ติด ปืนที่ส่ายได้ซึ่งด้วยกลอุปกรณ์นี้จะทำให้สามารถส่ายปืน กระบอกหนึ่งหรือหลาย กระบอกไปได้ 360 องศา และยกขึ้นหรือกดต่ำลงได้ตามใจชอบ. แท่นติดปืนสคาร์ฟฟ์ นี้ใช้กันในสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่งและหลังจากนั้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้กับปืนเล วิส
SCARWAF	(auth abbr). "Special category Army Personnel with Air Force". ออกเสียง เป็นคำเดียว. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น SCARWAF personnel, SCARWAF unit, ฯลฯ เจ้าหน้าที่ทหารบกและหน่วยต่างๆ ในประเภทนี้ได้บรรจุไว้กับกองทัพอากาศ เพื่อปฏิบัติพันธกิจของกองทัพอากาศเท่านั้น เจ้าหน้าที่และหน่วยเหล่านี้บรรจุให้เป็น กำลังของกองทัพอากาศ ดูเทียบ assign, v.
scatter bomb	ลูกระเบิดกระจาย : ลูกระเบิดใด ๆ ที่กระจายผลการทำลายไปทั่วพื้นที่อันกว้างขวาง. ใช้กับลูกระเบิดสังหารหรือลูกระเบิดพวงสังหาร และใช้กับลูกระเบิดเพลิงบางอย่างที่ มีตัวระเบิดติดอยู่ด้วย
scattered drop	การตกกระจัดกระจาย : การตกของลูกระเบิดในรูปกระสวนที่ไม่ได้ตั้งใจไว้
scattering cross section	ภาคตัดขวางกระจาย : ภาคตัดขวางเรดาร์ที่สะท้อนคลื่นให้กลับมาอย่างกระจัด กระจาย
SCC	(auth abbr). "Standard commodity classification"
SCCO	(auth abbr). "Security classification control officer"
SCEL	(auth abbr). "Signal Corps Engineering Laboratories"
scenario	n. บทซ้อมรบ : แผนเค้าโครงของการปฏิบัติต่างๆ ที่จะต้องดำเนินการระหว่างการ ซ้อมรบ หรือหอการประลองยุทธ์ตามโครงการ.

scene	n. ที่เกิดเหตุ, ฉาก : สถานที่ซึ่งการกระทำบางอย่างอุบัติขึ้น เช่นใน scene of battle , scene of action, scene of attack. ศัพท์นี้เหมาะสำหรับใช้กับห้วงอากาศ เช่นเดียวกับสถานที่อื่นบนผิวพื้นหรือใต้ทะเล
sch	(auth abbr). "School"
schedule	n. (sked) ตาราง , กำหนดการ : 1. แนะแนวที่ใช้เป็นหลักเพื่อใช้กำหนดเวลาเริ่มต้น, ขั้นตอนระหว่างกลาง, หรือขั้นสุดท้ายของการปฏิบัติ, อนุกรมของการปฏิบัติ, การเคลื่อนย้ายหรือการปฏิบัติการ 2. เวลาที่กำหนดไว้สำหรับการปฏิบัติ หรือเหตุการณ์อย่างหนึ่ง 3. ตารางแสดงเวลาที่กำหนดเป็นหลักสำหรับการบิน การเคลื่อนย้าย หรือสิ่งคล้ายกัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงตารางกำหนดเวลา, เช่น "to be on schedule" หมายถึงดำเนินการปฏิบัติหรือการเคลื่อนที่ตามตาราง.
schedule	v. tr. กำหนดการ : 1. กำหนดเรียกเวลาให้มาถึง จากไป หรือทำการเคลื่อนที่อื่นๆ สำหรับอากาศยาน ยานพาหนะอื่น หรือคณะบุคคล. 2. จัดตารางเวลาไว้สำหรับการปฏิบัติการหรือสิ่งคล้ายกัน จากศัพท์นี้มีรูปเป็น schedule a.
scheduled airlift	การขนส่งทางอากาศมีตารางเวลา : การเคลื่อนย้ายกำลังพล หรือยุทโธปกรณ์โดยทางอากาศไปตามเส้นทางที่กำหนดไว้ในห้วงเวลาที่เป็นปกติวิสัย.
scheduled airline	สายการบินประจำ : สายการบินที่ปฏิบัติ การตามกำหนดเวลาประจำ.
scheduled arrival date	วันหนึ่งตามกำหนดเวลา
scheduled fire	การบินตามกำหนดเวลา
scheduled maintenance	การซ่อมบำรุงตามระยะเวลา
scheduled service (air transport)	การบินขนส่งตามตารางเวลา
schematic drawing	แบบเขียนโครงร่าง : แบบเขียนซึ่งแสดงให้เห็นการจัดวางส่วนต่างๆ และความสัมพันธ์ซึ่งกันไว้อย่างชัดเจน บางทีด้วยการใช้สัญลักษณ์ตามแบบฉบับ. แบบเขียนโครงร่างนี้ประกอบด้วยวงจรไฟฟ้าสารติดตั้งเครื่องกล การจัดวางหน่วยบนแผนที่หรือสิ่งคล้ายกัน.
schlieren	n. ชลีเร็น : ใช้ในวลี Schlieren method of photography หมายถึงวิธีการถ่ายรูปซึ่งทำให้สามารถจับเค้าการหักเหต่างๆ ที่ผันแปรไปในมัชฌิม เนื่องจากความแตกต่าง

	ของความดัน ความหนาแน่น หรือสิ่งคล้าย กันได้ด้วย การถ่ายรูปลำแสงที่ผ่าน ทะลุมัชฌิมนั้น. คลื่นกระแทกอาจถ่ายรูปได้ด้วยวิธีการนี้.
Schmetterling	n. ชเมตเตอร์ลิง : คำประมวลรหัสของเยอรมัน สำหรับใช้เรียกอาวุธซัดส่งความเร็วต่ำกว่าเสียง, ควบคุมด้วยวิทยุ, ใช้กำลังจรวด, ปล่อยจากพื้นดินเพื่อต่อต้านขบวนเครื่องบินทิ้งระเบิดในสงครามโลกครั้งที่สอง.
Schneider index	ดัชนีไนเดอร์ : ดัชนีเลขจำนวนสำหรับชี้บอกความสมบูรณ์ของร่างกาย ดู Schneider test.
Schneider test	การทดสอบแบบชไนเดอร์ : การทดสอบความสมบูรณ์ของร่างกายโดยเฉพาะอย่างยิ่งของนักบิน โดยพิจารณาจากผลลัพธ์ในการทดสอบหลายอย่างของแต่ละคนเช่น ทดสอบอัตราชีพจร และความดันซิสโตลิก (systolic). การทดสอบแบบนี้พัฒนาโดย ดร.เอ็ดเวอร์ด ซี.ชไนเดอร์ (ค.ศ.1894-1954) ซึ่งเป็นนักสรีรวิทยาด้านการบินขั้นบุกเบิกคนหนึ่ง เป็นสมาชิกกิตติมศักดิ์คนหนึ่งของสมาคมอากาศเวชศาสตร์ และเป็นผู้ได้รับรางวัลเกียรติคุณ จอห์น เจฟฟรีซ์ เมื่อ ค.ศ. 1942.
Schneider Trophy Race	การบินแข่งชิงรางวัลที่ระลึกชไนเดอร์ : การแข่งขันเครื่องบินทะเลระหว่างชาติ ที่ผู้สมัครเข้าแข่งขันเพื่อชิงรางวัลที่ระลึก ซึ่งบริจาคโดยนายเอ็ม จาค์สชไนเดอร์ (ค.ศ. 1879-1902) ชาวฝรั่งเศส ผู้มั่งคั่งคนหนึ่งที่มีศรัทธาในการบินอย่างแรงกล้า. รางวัลที่ระลึกนี้ต้องชนะ 3 ครั้งติดต่อกันจึงจะได้รางวัลไปครอบครองเป็นการถาวร การแข่งขันนี้ทำกัน 11 ครั้ง ระหว่าง ค.ศ. 1913 ถึง" 1931 ก่อนที่ประเทศอังกฤษจะได้รางวับที่ระลึกนี้ไปครองในที่สุดใน ค.ศ. 1925 ร้อยโท เจมส์ ดุสิตเติล ซึ่งชนะการแข่งขัน และทำสถิติไว้ได้ถึง 5 ประเภทด้วยกันในการบินครั้งนั้น สองปีก่อนหน้านี้ร้อยโท ดี. ริตเตนเฮาส์ ก็ชนะการแข่งนี้ในนามของสหรัฐการแข่งนี้เป็นการทดสอบความสามารถด้านการบิน พร้อมทั้งด้านความเร็ว ได้มีการบินเหนือน้ำหลายเส้นทางต่างๆ ในระหว่างปีที่มีการแข่งขัน.
Scholander apparatus	เครื่องสำเร็จโชลันเอร์ : เครื่องสำเร็จชนิดหนึ่งที่ใช้สารละลาย ไปดูดกลืนออกซิเจนจากก๊าซจำนวนหนึ่ง ที่กำหนดให้สำหรับหาอัตราส่วน ของปริมาตรออกซิเจนต่อปริมาตรของก๊าซที่ยังไม่ถูกดูดกลืน.
school bus	สคูลบัส : ชื่อชวนขันสำหรับเครื่องบินที่ศิษย์การบิน ใช้ฝึกบนพื้นดินในโรงเรียนการบินสมัยแรก ๆ บางแห่ง เพื่อให้เรียนรู้เครื่องบังคับต่างๆ ดู taxi, n.
School of Aviation Medicine USAF	โรงเรียนเวชศาสตร์การบิน, กองทัพอากาศ สหรัฐ : โรงเรียนแห่งหนึ่งในมหาวิทยาลัยทหารอากาศ สำหรับฝึกผู้ชำนาญพิเศษทางเทคนิค และทางแพทย์และสำหรับการ

	วิจัย สมุฏฐานการป้องกันการรักษาการเจ็บป่วยที่เกิด เฉพาะแก่บุคคลผู้ทำการบิน ตั้งอยู่ที่ฐานทัพอากาศแรนดอล์ฟ และที่ฐานทัพอากาศกันเตอร์.
school solution	คำเฉลยของคณะอาจารย์ : faculty solution.
school	n. (sch) โรงเรียน : 1. สถาบันแห่งหนึ่ง ซึ่งนักเรียนนักศึกษาอยู่ภายใต้การสอนหรือการแนะแนวของคณาจารย์. 2. ที่ตั้งของสถาบันดังกล่าวนั้น. “school” ใช้ในกองทัพอากาศในเรื่องกิจกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวกับการสอนและการเรียนมากมายหลายอย่าง เช่น ที่ปฏิบัติอยู่ในวิทยาลัยการทัพอากาศ, โรงเรียนเสนาธิการทหารอากาศ, โรงเรียนเสนาธิการ, โรงเรียนเวชศาสตร์การบิน, โรงเรียนการบิน โรงเรียนช่างอากาศยาน, ฯลฯ.
schorkel	n. ชนอร์เกล : ท่อรับอากาศที่กว้านเก็บได้บนเรือดำน้ำ ที่ช่วยให้เจ้าหน้าที่เรือดำน้ำอัดแบ็ตเตอรี่ ของเรือได้ขณะที่อยู่ใต้น้ำ.
Schwarm	n. ชวาร์ม : ชื่อที่เยอรมันกำหนดเรียกหมวดบิน ปฏิบัติการในสงครามโลกครั้งที่สอง ซึ่งประกอบด้วยเครื่องบินสี่ห้าเครื่อง. หนึ่งชวาร์ม ประกอบด้วย สองรอตเตน (Rotten) สามชวาร์มประกอบเป็นหนึ่งสตาฟเฟล (Staffel) สี่สตาฟเฟลประกอบเป็นหนึ่งกรุปเป (Gruppe).
science	n. วิทยาศาสตร์ : 1. สาขาการศึกษาสาขาหนึ่งที่เกี่ยวกับการ สังเกตการณ์ และแยกประเภทข้อเท็จ จริงในสาขาวิชาเฉพาะ รวมทั้งการค้นพบ และการวางหลักเกณฑ์เกี่ยวกับกฎทั่วไปตามที่สามารถพิสูจน์ได้ของสาขาวิชานั้นๆ ส่วนมากโดยใช้วิธีนิรภัยจาก สมมุติฐานและโดยการหาเหตุผลแบบอุปนัย ซึ่งกล่าวอย่างแท้จริงแล้ว กฎต่างๆ จะว่าด้วยเรื่องที่เกี่ยวกับปริมาณเท่านั้น เช่น กฎในคณิตศาสตร์ ฟิสิกส์ และเคมี. 2. ความรู้ที่ได้จัดเป็นระบบ ซึ่งเกิดจากการศึกษาพิจารณาในสาขาวิชาใด สาขาวิชาหนึ่งดังกล่าว ซึ่งได้แยกประเภทไว้และนำไปใช้ประโยชน์ได้ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงความรู้ที่สัมพันธ์กับเอกภพทางกายภาพ และปรากฏการณ์ต่างๆ. 3. การกระทำหรือการปฏิบัติพิเศษใด ๆ ที่ถือว่าไม่แต่เพียงจะให้สอดคล้องกับความรู้ดังกล่าวในสาขาวิชาที่สัมพันธ์กันเท่านั้น ยังจะต้องจัดให้มีวิธีการต่างๆ ที่จะให้บรรลุถึงผลขั้นสุดท้าย โดยเฉพาะและเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ 4. บุคคลผู้พิทักษ์ความรู้ดังกล่าวนั้น อีกนัยหนึ่ง หมายถึงบุคคลผู้รู้วิธีที่จะปฏิบัติด้วยความรู้และทักษะ คำ "science" ที่ใช้ตามนัย 1 และ 2 โดยปกติทุกคนยอมรับว่าเป็นศัพท์ที่เหมาะสมเมื่อประยุกต์กับสาขาวิขาเกี่ยวกับกายภาพและคณิตศาสตร์ของวิชาเคมีฟิสิกส์ ดาราศาสตร์ ธรณีวิทยา และคณิตศาสตร์ หรือเมื่อประยุกต์กับสาขาวิชาชีววิทยาพร้อมทั้ง

	สาขาวิชาย่อยที่กำหนดไว้เป็นพิเศษทั้งหมดในสาขาวิชาเหล่านี้ ข้อเท็จจริงต่างๆ โดยธรรมชาติเป็นเชิงปริมาณ และกฎเกณฑ์ที่เป็นสิ่งที่จะต้องได้รับสอบยืนยัน โดยมีจุดมุ่งหมายอย่างแน่นอน แต่ก็ยังมีบุคคลอีกมากที่หลีกเลี่ยงการใช้คำนี้ สำหรับอ้างถึงวิชาที่เรียกว่าวิทยาศาสตร์สังคม เช่น เศรษฐศาสตร์ รัฐศาสตร์ สังคมวิทยา จริยศึกษา จิตวิทยา และมานุษยวิทยา ในบรรดาสาขาวิชาเหล่านี้ กฎต่างๆ ถือว่ามีการสอบยืนยันน้อยกว่าบรรดาศาสตร์ ในสาขาวิชาที่เกี่ยวกับกายภาพ และคณิตศาสตร์และข้อเท็จจริง โดยธรรมชาติก็เป็นทั้งคุณภาพ และปริมาณ. ตามนัย 3 "science" มีความสัมพันธ์ใกล้ชิดกับความหมายของคำว่า "art" เว้นแต่คำว่า "science" เน้นหนักในเรื่องความรู้เป็นสำคัญ ซึ่งตรงกันข้ามกับคำว่า "art" ซึ่งเน้นหนักในเรื่องทักษะเป็นสำคัญ
Scientific Advisory Board	คณะกรรมการที่ปรึกษาทางวิทยาศาสตร์ : คณะกรรมการที่ให้การปรึกษาแก่เสนาธิการกองทัพอากาศสหรัฐ ในเรื่องเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์.
scientific and technical intelligence	ข่าวกรองทางวิทยาศาสตร์และทางเทคนิค ผลิตผลที่ได้จากการรวบรวม การประเมินค่า การวิเคราะห์ และการตีความข่าวสารทางวิทยาศาสตร์และทางเทคนิคของต่างประเทศที่ครอบคลุมถึง ก. การพัฒนาของต่างชาติในเรื่องการวิจัยขั้นมูลฐาน และการวิจัยประยุกต์ ในเรื่องเทคนิค วิศวกรรมประยุกต์ และ ข. คุณลักษณะทางวิทยาศาสตร์และทางเทคนิค ขีดความสามารถ และขีดจำกัดของระบบการทหาร อาวุธ ระบบอาวุธ และยุทโธปกรณ์ทั้งปวงของต่างประเทศ การวิจัยและพัฒนาที่เกี่ยวกับสิ่งต่าง ๆ เหล่านี้ และวิธีผลิตซึ่งใช้ในการผลิตสิ่งดังกล่าว เรียกว่า S&TI ด้วย ดู intelligence; research; scientific intelligence; technical intelligence ด้วย
scientific intelligence	ข่าวกรองทางวิทยาศาสตร์ : ข่าวกรองหรือข่าวสาร การข่าวกรองที่เกี่ยวกับการวิจัยและพัฒนาการทางวิทยาศาสตร์ในต่างประเทศ.
scientific research	การวิจัยทางวิทยาศาสตร์ : 1. การวิจัยในสาขาวิทยาศาสตร์สาขาหนึ่ง. 2. การวิจัยที่กระทำโดยใช้วิธีการและเทคนิคที่พิจารณาแล้วว่า จะให้ผลลัพธ์ที่มีความแน่นอนในระดับสูง.ตามนัย 1 โดยปกติแล้ว การวิจัยทางวิทยาศาสตร์จะระบุว่าเป็นการวิจัยขั้นมูลฐาน หรือขั้นประยุกต์ ตามนัย 2 การวิจัยทางวิทยาศาสตร์ ไม่จำเป็นต้องเป็นการวิจัยในสาขาวิชาด้านวิทยาศาสตร์.

scientist	n. นักวิทยาศาสตร์ : ผู้ที่มีความรู้ในสาขาหนึ่งของวิทยาศาสตร์ต่อไปนี้ ฟิสิกส์ คณิตศาสตร์หรือชีววิทยา.
scissoring	n. การบินแบบกรรไกร : เทคนิคในการบินอย่างหนึ่งของเครื่องบินขับไล่คุ้มกันหลายเครื่อง ซึ่งอากาศยานที่ทำการคุ้มกันจะบินไขว้ไปมาจาก แต่ละข้างของขบวนบินโดยต่อเนื่องทั้งด้านบนและด้านล่างของขบวนบิน.
scissors	n. Slang. ซิสเซอร์ส : ชุดก้ามปูแรงบิด. ดู torque arms.
SCM	(auth abbr) "Summary courtmartial".
SCNAWAF	"Special Category Navy with Air Force".
SCO	(auth abbr) "Statistical Control Office (r)".
scoop	v. Collog. ฉก : ใช้ในวลี "to scoop out" หมายถึงช่วยแก้ไขให้ขบวนเครื่องบินทิ้งระเบิดหลุดพ้นจากการโจมตีในขณะกลับสู่ฐานบิน โดยการส่งเครื่องบินขับไล่คุ้มกันไปกับขบวนบินนั้น.
SCOOP	(abbr). "Scientific computation of optimum procurement".
scope dope	slang สโคปโดป : ผู้เฝ้าดูจอเรดาร์.
scope photo	ภาพถ่ายสโคป : ภาพถ่ายเรดาร์สโคป.
scope photograph	คำเต็มของ "scope photo".
scope	n. 1. จอ : จอรังสีแคโทด. 2. หลอด: หลอดรังสีแคโทด.3.คำย่อของ "oseilloscope". ตามนัย 1. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน scope image, scope interpretation, scope return, และอื่น ๆ .
score	v. ทำคะแนน : ใช้ในวลี "to score a hit" หมายถึงโจมตีให้ถูกเป้าหมายด้วยลูกระเบิด กระสุนปืนใหญ่หรือสิ่งคล้ายกัน จากศัพท์นี้มีวลีเป็น "to score a near miss" .
scoring formular	สูตรเทียบคะแนน : สูตรสำหรับใช้แปลงผันคะแนนที่ทำได้มาเป็นคะแนนมาตรฐาน.
Scorpion	n. สกอร์เปียนส์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน เอฟ-89.
Scorsby base	แท่นสกอร์สบี : ชื่อเครื่องหมายการค้าสำหรับติดตั้งเครื่องวัดไจโรสโคป ซึ่งจำลองการหมุนตัว การปักเงย และการส่ายของอากาศยานเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "Scorsby platform".
SCORU	(abbr). "Statistical control and operations records unit.

Scott Air Force Base	ฐานทัพอากาศสก็อตต์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองเบลล์วิล์ล รัฐอิลลินอยส์ ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ สิบโท แฟรงค์ เอส. สก็อตต์ นายทหารชั้นประทวนคนแรกที่เสียชีวิตในอุบัติเหตุทางอากาศ ใน ค.ศ. 1912.
scout bomber	เครื่องบินทิ้งระเบิดสอดแนม : การกำหนดเรียกชื่อแต่เดิมซึ่งกองทัพเรือเรียกเรือบรรทุกเครื่อง บินที่ใช้เป็นเครื่องบินสอดแนมหรือลาดตระเวนและเป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดด้วย.
scout	vtr. สอดแนม : หยั่งห้วงอากาศหรือบริเวณพื้นผิวเพื่อการนำเสนอบางสิ่งบางอย่างอีกนัยหนึ่ง หมาย ถึงค้นหาอากาศยานหรือเรือดำน้ำศัตรู ส่วนใหญ่เป็นศัพท์ทหารเรือ.
Scout	n. การสอดแนม : 1. อากาศยานชนิดหนึ่งที่ใช้ลาดตระแวนห้วงอากาศหรือพื้นที่ และเพื่อหยั่งการป้องกันทางอากาศ. 2. ชื่อกำหนดเรียกในสมัยแรก ส่วนใหญ่เป็นชื่อที่ชาวอังกฤษเรียกเครื่องบินขับไล่ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินขับไล่ ติดอาวุธขนาดเบาและบินเร็ว. 3. อากาศยานชนิดหนึ่งที่ใช้ในการค้นหาและช่วยเหลือผู้ประสบภัย. 4. นำด้วยอักษรตัวใหญ่. หมายถึง ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน เอล-15. 5. คำย่อของคำ "scout bomber" . 6. การกระทำการสอดแนม โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ขยายคำนาม เช่นใน scout plane .
scouting	n. Specif. การสอดแนม : การกระทำการค้นหาด้วยอากาศยาน ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน scouting flight, scouting force, scouting plane, scouting speed, scouting squadron. ศัพท์นี้ใช้กันทั่วไปเกี่ยวโยงกับการปฏิบัติการค้นหาเรือดำน้ำและค้นหาผู้ประสบภัยทางอากาศ.
SCP	(auth abbr). "Survey control point".
SCPt	(auth abbr). "Security control point".
SCR	(abbr). "Signal Corps Radio". การกำหนดเรียกชื่อชุดวิทยุสมัยเก่าแบบใดแบบหนึ่งในหลาย ๆ แบบ หรือชุดรวมอิเล็กทรอนิกส์ที่สมบูรณ์อื่นๆ ซึ่งแตกต่างในแบบชนิดโดยหมายเลขกำหนดไว้ศัพท์นี้เลือกใช้แล้ว. ดู AN nomenclature system. ตัวอย่าง SCR-277 เป็นสถานีส่งพิสัยวิทยุ 4 ทาง แบบสายอากาศแบบวงปิดความถี่ต่ำเคลื่อนที่ได้ SCR-399 เป็นวิทยุพื้นดินสู่พื้นดินมีความถี่สูง และ SCR-584 เป็นหน่วยเรดาร์พิสัยกลางเคลื่อนที่ได้ ซึ่งแผนแบบเพื่อใช้กับปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยานสแครม : รหัสแจ้งเตือนการยิง v. สแครมเบิล : 1. สกรรมกริยา. ให้เครื่องสกัดกั้นขึ้นหาสแครมเบิลอย่างเร่งรีบเพื่อ

	เผชิญกับการโจมตีทางอากาศของข้าศึก. 2. อกรรมกริยา. เกี่ยวกับนักบินหรือเครื่องบิน หมายถึงเข้าร่วมในการทำ สแครมเบิล. 3. สกรรมกริยา. เปลี่ยนคลื่นความถี่วิทยุหรือโทรศัพท์ที่ส่งออกไป เพื่อให้ฟังไม่รู้เรื่อง ยกเว้นแต่จะเลิกเสีย อีกนัยหนึ่ง หมายถึงส่งสารอย่างหนึ่งออกไปด้วยคลื่นความถี่ที่เปลี่ยนใหม่.
scramble	n. สแครมเบิล : 1. การกระทำทั้งปวงที่เกี่ยวพัน ในการทำให้เครื่องบินสกัดกั้นขึ้นสู่อากาศในเวลาน้อยที่สุดเท่าที่จะทำได้ ซึ่งบางคราวก็ไม่มีการอุ่นเครื่องยนต์อย่างเพียงพอ ดูหมายเหตุ. 2. การกระทำที่สมบูรณ์ของนักบินสกัดกั้นเพียงคนเดียวที่ไต่ขึ้นประจำอากาศยาน แล้วเริ่มติดเครื่องยนต์ ขับ วิ่งขึ้น และขึ้นสู่อากาศในช่วงเวลาสั้นที่สุดเท่าที่จะทำได้. 3. เป็นพหูพจน์ หมายถึงปฏิบัติการสกัดกั้นที่เกี่ยวพันถึงการกระทำดังกล่าวนั้น. 4. โดยทั่วไป หมายถึงการกระทำที่ไม่มีพิธีใด ๆ ในขณะที่กำลังดำเนินการอยู่. ตามนัยสแครมเบิล แสดงถึงลักษณะการเคลื่อนไหวที่แตกต่างกันซึ่งเกิดขึ้นพร้อมๆ กัน อากาศยานบางเครื่องอาจยังจอดอยู่โดยมีนักบินกำลังไต่ขึ้นประจำที่ เครื่องอื่นอาจกำลังขับเคลื่อนอยู่บางเครื่องกำลังวิ่งขึ้น ฯ ล ฯ การกระทำนี้อยู่ในลักษณะรีบร้อน สแครมเบิลอาจจะเริ่มนับก่อนนักบินเข้าไปในเครื่องบิน หรืออาจเริ่มนับหลังจากนักบินเข้าไปอยู่ในเครื่องบินของเขาแล้ว และพร้อมที่จะปฏิบัติตามคำสั่ง. ใช้ขยายหน้าคำนามตามนัย 1 หรือ 2 ได้.
scramble	สแครมเบิล : คำสั่งให้อากาศยานวิ่งขึ้นเร็วที่สุดเท่าที่จะเร็วได้ มักตามด้วยคำชี้แจงในเรื่องภารกิจ
scramble phone	โทรศัพท์รบกวน : อุปกรณ์ติดตั้งที่โทรศัพท์เพื่อรบกวนข้อความ.
scramble ramp	ลานจอดสแครมเบิล : ลานจอดที่ใช้เพื่ออำนวยความสะดวกในการทำสแครมเบิล. ดู apron, n.
scrap	n. เศษวัสดุ : สิ่งใด ๆ ก็ตามที่ถือว่าไม่มีค่า เว้นเสียใช้เป็นวัตถุดิบ. ศัพท์นี้ใช้หมายถึงเศษวัสดุ หรือสิ่งที่ทิ้งไม่ใช้อีกต่อไปแล้ว เศษวัสดุแตกต่างจากของเสีย โดยถือว่าของเสียไม่มีค่าแต่อย่างใดเลย.
screen	n. 1. ฉากกำบัง : สิ่งใดก็ตามที่ใช้ป้องกันหรือกำบังประเทศชาติ หรือกำลังรบของฝ่ายเดียวกัน ให้พ้นจากการโจมตี การแทรกแซง หรือการสังเกตการณ์ของฝ่ายศัตรู. 2. จอ : พื้นผิวสำหรับให้ภาพฉายอาจปรากฏหรือแสดงให้เห็นได้. 3. ตะแกรง : เครื่องกรองหรือกลอุปกรณ์อื่นๆ ที่แยกสิ่งแปลกปลอมออกจากอากาศหรือของเหลว. ตามนัย 1 คำว่า "screen" ใช้หมายถึง ก. กำลังรบหรือขบวนกำลังรบที่แทรกอยู่ระหว่าง

	ข้าศึกกับกำลังรบที่ได้รับการกำบัง. ข. การพรางม่านควัน หรือลักษณะธรรมชาติที่ใช้ซ่อนกำลังรบที่กำบังไว้. ค. ข่ายงานเรดาร์แจ้งเตือนแต่เนิ่น.
screen	v. tr. 1. กำบัง : กำบังซ่อนหรือป้องกันบางสิ่งบางอย่าง. 2. ตรวจคัดเลือก : ทบทวนและตรวจพินิจ กำลังพลโดยมีวัตถุประสงค์ที่จะสืบค้นคุณภาพ หรือคุณสมบัติที่ต่างกัน. 3. ตรวจเลือก : ควรพิจารณาแฟ้มเอกสารหรือข้อมูลอื่น ๆ โดยใกล้ชิดเพื่อค้นหาบุคคลที่มีคุณสมบัติบางอย่างหรือค้นหาสิ่งของที่มีลักษณะ หรือวิสัยสามารถต้องการ. 4. ตรวจคัดเลือก : นำใบเบิกคำขอ ฯ ล ฯ ผ่านกรรมวิธีคัดเลือก บางอย่างอีกนัยหนึ่ง หมายถึงส่งใบเบิกผ่านดุลพินิจ.
screen grid	กริดกำบัง : ขั้วไฟฟ้า ขั้วหนึ่งที่อยู่ระหว่างกริด บังคับกับแผ่นของหลอดสุญญากาศบางอย่างสำหรับลดความจุระหว่างขั้วไฟฟ้า. ดู grid n. นัย 4. ,
screening	v. การตรวจคัดเลือก : การกระทำของกริยา "screen" มีหลายนัยต่างกันใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น screening agency, screening center, screening mission, screening test.
screw	n. ใบพัดเกลียว : screw propeller.
screw propeller	ใบพัดเกลียว : บางทีเรียกว่าใบพัดกลีบ. ดู airscrew, n. กลีบของใบพัดแต่ละกลีบมีสัณฐานดังกล่าวนั้น เพื่อให้หมุนเป็นเกลียวผ่านอากาศดุจเส้นเกลียว.
scrip	n. slang. ธนบัตรชั่วคราว : กระดาษแผ่นเล็ก ๆ ที่แสดงจำนวนเงินใช้ต่างเงินตรา ณ ฐานบิน หรือสถานีโพ้นทะเลบางแห่ง. ดู military payment certificate.
scrounge	v. tr. slang. กวด : ทำบางสิ่งบางอย่างให้แน่นด้วยความพยายามเป็นพิเศษหรือโดยวิธีทางอ้อม.
scrub	n. slang. การตัดทอน : การแสดงหรือการกระทำ ภารกิจ หรือปฏิบัติการอย่างหนึ่งให้สั้นลง.
scrub	v. tr. 1. ล้มเลิก : เพิกถอนแผน ภารกิจ หรือปฏิบัติการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งหลังจากรอคอยเป็นเวลานาน หรือการสร้างสมทางจิตวิทยา อีกนัยหนึ่งหมายถึงเพิกถอน การเข้าตีต่อเป้าหมาย ซึ่งได้วางแผนไว้แล้ว. 2. คัดออก : คัดบุคคลออก โดยเฉพาะอย่างยิ่งหลังจากที่เขาได้มีเหตุผลบางอย่างที่หวังความสำเร็จ. เดิมเป็นคำสแลงทั้งสองนัย.
scrub target	เป้าหมายคัดออก : เป้าหมายที่คัดออกแล้ว.

SCS	(abbr). "Signal communications system". ใช้กำหนดเรียกระบบวิทยุการบินลงสู่พื้นด้วยอุปกรณ์ เช่นใน SCS-51 ปัจจุบันเลิกใช้แล้ว.
sct	(auth abbr). "Scout".
SCU	(abbr). "Statistical control unit".
scud	n. เศษเมฆสคัด : ส่วนต่างๆ ของเมฆกระจายที่ลมพัดไป อีกนัยหนึ่งหมายถึงเมฆแฟคโตนิมบัส.
scupper	n. ช่องระบาย : ช่องที่ใช้สำหรับการระบายบนอากาศยาน ช่องระบายนี้บางทีก็ทำงานด้วยการดูดอากาศ.
scurity police forces	กำลังสารวัตรรักษาความปลอดภัย : กำลังพลสารวัตรทหารอากาศ (AFSC 81xx / 811xx 812xx) และพวกที่เป็นเจ้าหน้าที่พลเรือนของทบวงทหารอากาศ, ลูกจ้างพลเรือน, กำลังพลเพิ่มนอกอัตราและบุคคลพลเรือนต่างชาติที่ได้รับการแต่งตั้งให้ทำหน้าที่ยาม, หรือหน้าที่สารวัตรตาม Article 7b, Uniform Code of Military Justice, and paragraph 19a, Manual for Courts martial 1966, revised
s-curve distortion	(ASCC) การบิดเบี้ยวเป็นโค้งตัวเอส : ความผิดส่วนของภาพที่ได้จากเซนเซอร์แบบกวาด ซึ่งเป็นผลมาจากการที่เซนเซอร์ อยู่ในตำแหน่งเคลื่อนคลาดไปทางด้านหน้าระหว่างเวลากวาดทางข้าง
sd	(auth abbr). 1. "Sound". 2. ขึ้นต้นด้วยอักษรตัวใหญ่ "Special duty".
sdeed	n. (spd) อัตราเร็ว : อัตราการเคลื่อนที่ที่สัมพันธ์กับจุดที่กำหนด หรือใช้งานและวัดโดยคิดเวลาที่ผ่านไป อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงอัตราเร็วอากาศ.
SDIT	(abbr). "Service de Documentation et d" Information Technique de Aeronautique. การบริการนี้ใช้ในประเทศกลุ่มเนโต.
SDO	(auth abbr). "Special duty only.
SdRng	(auth abbr). "Sound ranging".
SDS	(abbr). "Sorbent Decontamination System"
SE	(auth abbr). "Single engine".
sea	n. กระเดื่องไก : ส่วนหนึ่งของเครื่องห้ามไกปืน ที่ยันนกปืนหรือนกสับไว้ให้อยู่ในตำแหน่งง้าง.

sea campaign	การรณรงค์ทางทะเล : การรณรงค์ซึ่งกระทำกันในชั้นแรกบนพื้นผิวทะเล, อานุภาพทางอากาศ (ถ้าใช้) นำเข้าโจมตียานพื้นน้ำ หรืออากาศยานศัตรูเหนือทะเล ดูเทียบ seaborne a. และ land campaign.
sea clutter	คลื่นสะท้อนสับสนทางทะเล : คลื่นสะท้อนกลับทางทะเล.
sea communications	การคมนาคมทางทะเล : ระบบเส้นทางทางน้ำและสิ่งอำนวยความสะดวก ที่ใช้ในการขนส่งบุคคลและสินค้าทางทะเล.
sea duty pay	เงินเพิ่มทางทะเล : เงินเพิ่มสำหรับทหารอากาศผู้ปฏิบัติราชการตามที่ได้รับอนุมัติ บนเรือในเวลาที่กำหนด.
sea fog	หมอกทะเล : หมอกเคลื่อนที่ทางแนวนอน ที่ก่อตัวขึ้นเหนือพื้นน้ำกว้าง เมื่ออุ่นขึ้น อากาศก็จะเคลื่อนที่ไปเหนือกระแสน้ำที่เย็นกว่า. คงเรียกว่าหมอกทะเลมักจะเคลื่อนที่ไปเหนือแผ่นดิน.
sea launched ballistic missile detection and warning system	ระบบสืบค้นและแจ้งเตือนขีปนาวุธปล่อยจากทะเล : ระบบซึ่งประกอบด้วยเซนเซอร์, เครื่องดำเนินกรรมวิธีข้อมูล, จอแสดงภาพและข่ายสื่อสารเชื่อมโยงระหว่างกัน แผนแบบไว้เพื่อสืบค้นและแจ้งเตือนการโจมตีด้วยขีปนาวุธปล่อยจากทะเล
sea level	ระดับทะเล : 1. ระดับที่พื้นผิวของทะเล อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงระดับทะเลปาน กลางที่ยอมรับกันเป็นมาตรฐานสำหรับวัด ความสูงหรือระยะสูง.2. ระนาบข้อมูลมาตรฐานที่ใช้คำนวณระยะสูง ด้วยวิธีหาผลต่างในความกดบรรยากาศ.
sea marker	เครื่องหมายในทะเล : เครื่องหมายสีย้อมชนิดหนึ่งที่ใช้ในทะเล.
sea mine	ทุ่นระเบิดทะเล : ทุ่นระเบิดซึ่งโดยปกติแล้วทิ้งลงน้ำ โดยยาน ทางน้ำ.
sea power	Also seapower n. อานุภาพทางทะเล : 1. อานุภาพที่เกิดขึ้นจากความสามารถของคนที่จะเดินเรือไปในทะเล. 2. กรณีของอานุภาพนี้เช่นที่มีอยู่ในบางประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เกี่ยวกับการดัดแปลงเพื่อจุดมุ่งหมายทางทหาร. 3. กำลังรบซึ่งประกอบด้วยเรือแห่งรัฐนาวีและเรือพาณิชย์. 4. เหล่าทัพเรือ. 5. ชาติที่มีความเข้มแข็งทางเรือ. นัยต่างๆ ของคำ "sea power" ควบคู่ไปกับคำ "air power" (ดูเทียบ air power).
sea return	Radar. คลื่นสะท้อนกลับทางทะเล : คลื่นสะท้อนจากพื้นผิวน้ำที่อาจทำให้เกิดคลื่นสะท้อนสับสนบนจอเรดาร์.

sea smoke	หมอกไอน้ำ : steam fog.
sea target continuous tracking	(STCT) การติดตามเป้าหมายทางทะเลอย่างต่อเนื่อง
sea target while scanning	(STWS) การกวาดจับเป้าหมายทางทะเล
seaborne	a. ส่งทางทะเล : 1. ซึ่งบรรทุกไปบนเรือ. 2. เกี่ยวกับการโจมตีทางอากาศ จากอากาศยานที่ถูกปล่อยจากเรือ. ดูเทียบ airborne, a., และ land based, a.
SEAC	(abbr). ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง หมายถึง "Southeast Asia Command".
seadrome	n. สนามบินทะเล : สนามบินที่สร้างขึ้นที่ทะเล เพื่อรับเครื่องบินไม่ว่าจะเป็นเครื่องบินทะเล หรือเครื่องบินที่มีฐานบินบนบกหรือทั้งสองอย่าง.
Seafire	n. ซีไพร์ : เครื่องบินซูเปอร์มารีสปิตไฟร์. แบบของกองทัพเรือ, ที่ดัดแปลงเป็นพิเศษเพื่อการปฏิบัติการจากเรือบรรทุกอากาศยาน.
sealant	n. สารอุด : สารประกอบอุดรอยรั่ว.
seaplane	n. เครื่องบินทะเล : 1. เครื่องบินที่แผนแบบหรือติดบริภัณฑ์ไว้เพื่อวิ่งขึ้นและลงบนน้ำได้เท่านั้น คือจะเป็นเครื่องบินทุ่นหรือเรือบินก็ได้, แตกต่างจากเครื่องบินบก, หรือเครื่องบินสะเทินน้ำสะเทินบก. ตามนัย 1. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน seaplane base, seaplane fighter, sea plane float, seaplane tender, ฯลฯ.
seaplane hull	ลำตัวเครื่องบินทะเล : ลำตัวของเรือบิน.
search	n. การค้นหา : 1. การแสดงอาการมองดู โดยเฉพาะอย่างยิ่งจากอากาศยานเพื่อหาสิ่งที่หายไป เช่นหาบุคคลที่หายไปหรือบริเวณบนบกที่ห่างไกล อีกนัยหนึ่ง หมายถึงขั้นตอนหนึ่งในการปฏิบัติการค้นหาและช่วยเหลือผู้ประสบภัย. 2. การแสดงอาการค้นหา หรือหาที่อยู่ของอากาศยาน ศัตรูหรือกำลังรบฝ่ายศัตรูอื่น ๆ . 3. ในการกวาดของเรดาร์ หมายถึงการแสดงอาการหาวัตถุที่สนใจ.
search and rescue	การค้นหาและช่วยเหลือผู้ประสบภัย : การแสดงอาการเกี่ยวกับการค้นหา , การให้ความช่วยเหลือ , และการช่วยเหลือบุคคลไม่ว่าจะเป็นบนบกหรือในทะเล. ในการกระทำนี้ อากาศยาน, ยานทางบก, และยานบนพื้นผิวทะเล ตลอดจนเรือดำน้ำอาจนำมาใช้งาน. ดูหมายเหตุของ Air Rescue Service.

search and rescue coordination center	ศูนย์ประสานการช่วยเหลือผู้ประสบภัย : rescue coordination center.
search and rescue duty officer	(SARDO) เจ้าหน้าที่ค้นหาและช่วยชีวิต
search antenna	สายอากาศค้นหา : สายอากาศเรดาร์หรือระบบสายอากาศที่แผนแบบไว้โดยเฉพาะเพื่อค้นหา.
search attack unit	หน่วยค้นหาโจมตี การกำหนดให้เรือ และหรืออากาศยานตั้งแต่หนึ่งลำขึ้นไป ที่ถูกจัดเป็นหน่วยแยกต่างหากหรือแยกออกไปจากขบวนเรือ เป็นหน่วยทางยุทธวิธีเพื่อค้นหาและทำลายเรือดำน้ำ เรียกว่า SAU ด้วย
search pattern	กระสวนค้นหา : กระสวนที่ใช้ในการค้นหาบางสิ่ง เช่นที่อากาศยาน ใช้ในการค้นหาเจ้าหน้าที่หรือบริภัณฑ์ที่หายไป หรือใช้อากาศยานหรือเรดาร์ค้นหากำลังรบที่กำลังบุกรุกเข้ามา.
search radar	เรดาร์ค้นหา : เรดาร์หรือเครื่องเรดาร์ที่แผนแบบไว้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการค้นหาวัตถุ ซึ่งแตกต่างจากเรดาร์ที่แผนแบบไว้ในขั้นแรกเพื่อใช้ในความมุ่งประสงค์อื่น ๆ เช่นการเดินทาง การทิ้งระเบิด หรือการวัดระยะสูง. ตามปกติ เรดาร์ค้นหาจะกำหนดเพียงพิสัย และมุม ภาคทิศ ของวัตถุภายในบริเวณการจับเค้าเท่านั้น เรดาร์ค้นหาใช้สำหรับการแจ้งเตือนแรกเริ่มและสำหรับใช้เกี่ยวกับการผันเข้าที่มีการควบคุมทางภาคพื้น และการสกัดกั้นที่มีการควบคุมทางภาคพื้น (ร่วมกับเรดาร์หาพิกัดและหาความสูง) และสำหรับใช้เพื่อความมุ่งประสงค์อันเหมาะสมอื่นๆ .
searchlight	n. (slt) ไฟฉายค้นหา : เครื่องสำรวจชนิดหนึ่งที่ใช้ฉายลำแสงไปยังวัตถุ โดยเฉพาะอย่างยิ่งอากาศยานที่กำลังบินอยู่ในตอนกลางคืน อีกนัยหนึ่งหมายถึงลำแสงที่ฉายออกไป.
searchlighting	n. การฉายค้นหา : การฉายลำแสงเรดาร์อย่างสม่ำเสมอไปยังวัตถุอันหนึ่งแทนที่จะกวาดเป็นพัก ๆ . ดูเทียบ linear scan.
seat	n. ที่นั่ง : 1. ในเครื่องบินหมายถึงที่นั่งสำหรับบุคคลคนเดียว. 2. ศัพท์สแลงใช้ในวลี seat of the pants เป็นกริยาวิเศษณ์ หรือขยายหน้าคำนามเช่นใน "fly by the seat of one’s pants" หรือ "seat-of-the-pants flying" ในความหมายว่า ไม่ได้ใช้อุปกรณ์การบินหรือเครื่องช่วยการเดินหนคือใช้ความรู้สึกอย่างเดียวเท่านั้น.

seat belt	เข็มขัดนิรภัย : กลอุปกรณ์นิรภัยชนิดหนึ่ง โดยปกติประกอบด้วยแถบรัดแถบหนึ่งหรือหลายแถบผูกกับที่นั่งซึ่งอาจนำมาคาดรัดที่หน้าตัก เช่น ในขณะวิ่งขึ้นหรือบินลงในขณะมีการยุทธทางอากาศ.
seat mile	ที่นั่ง-ไมล์ : หน่วยสำหรับวัดการเดินทางของผู้โดยสารตามจำนวนที่นั่ง คือหนึ่งที่นั่งจะมีคนนั่งหรือไม่มีก็ตาม ที่ได้ขนส่งไปเป็นระยะทางหนึ่งไมล์. ในเที่ยวที่กำหนดให้ ที่นั่งต่อไมล์ประกอบด้วยจำนวนที่นั่งบนเครื่องบินนั้นคูณด้วยจำนวนไมล์. ดู passenger mile.
seat pack	คำย่อของ "seat-pack parachute".
seat pack parachute	ร่มชูชีพพรองนั่ง : ชุดร่มชูชีพอย่างหนึ่ง ซึ่งเมื่อสวมใส่แล้วจะอยู่ที่นั่งของผู้สวมนั้น.
seater	ที่นั่ง : ใช้เป็นคำผสมกับจำนวนเลขที่กำหนดเรียก เช่น "two-seater, three-seater" คือยานที่จัดให้มีที่นั่งแต่ละบุคคลตามจำนวนที่กำหนดเรียกไว้.
seating capacity	1 จำนวนที่นั่ง : จำนวนที่นั่งบนอากาศยาน ดู load factor.
SEATO	(abbr). "Southeast Asia Treaty Organization".
seawing	n. ปีกทะเล : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกไฮโดรสแตบิไลเซอร์ (hydrostabilizer).
sec	(auth abbr). 1. "Section" หรือ security". 2. "Secretary" ใช้ในคำประสมเท่านั้น.
secd	(auth abbr). "Secondary".
SecNav	(auth abbr). "Secretary of the Navy".
second	a.-ชั้นสอง : ต่อจากชั้นหนึ่ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงมียศถัดจากชั้นที่หนึ่ง ฯ ล ฯ.
second front	แนวหน้าที่สอง : แนวหน้าที่เป็นขึ้นหลังจากที่ได้จัดวางแผนหน้าเดียวขึ้นแล้ว โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง.
second lieutenant	เรืออากาศตรี, ร้อยตรี, เรือตรี : ยศหรือบุคคลชั้นสัญญาบัตรในกองทัพอากาศ กองทัพ บกหรือเหล่านาวิกโยธิน ถัดลงไปจากเรืออากาศโท ร้อยโท เรือโท เป็นยศหรือบุคคลชั้นสัญญาบัตรขั้นต่ำสุด อีกนัยหนึ่งนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงคำนำหน้าชื่อของบุคคลผู้นี้.
second pilot	นักบินที่สอง : 1. นักบินผู้ช่วย. 2. นักบินกองทัพอากาศระดับหนึ่งซึ่งกำหนดให้เป็นหน้าที่เป็นนักบินผู้ช่วยของอากาศยานเครื่องหนึ่งที่กำหนดให้.

Second World War	สงครามโลกครั้งที่สอง : ชื่อสามัญสำหรับเรียกสงคราม (ค.ศ.1939-1945) ซึ่งสิ้นสุดลงด้วยความปราชัยของมหาอำนาจฝ่ายอักษะ. World War II.
secondary AFS	ชำนาญการทหารอากาศอันดับรอง : ชำนาญการทหารอากาศที่บุคคล แต่ละคนครองไว้ นอกจากชำนาญการทหารอากาศหลัก.
secondary bomb damage	ความเสียหายอันดับรองจากลูกระเบิด : ความเสียหายจากลูกระเบิดที่มิใช่ทางกายภาพ. ดู bomb damage, นัย 2.
secondary control	การควบคุมอันดับรอง : การควบคุมระบบการปืนที่ควบคุมได้ในระยะไกลซึ่งอยู่ในอากาศเมื่อการควบคุมอันดับแรก ไม่อาจทำได้หรือไม่มี. ดู primary control, หมายเหตุ.
secondary landing	การยกพลขึ้นบกอันดับรอง : ในยุทธ์การสะเทินน้ำสะเทินบก หมายถึงการยกพลขึ้นบกที่ทำภายนอกพื้นที่ยกพลขึ้นบกอันดับหลักที่กำหนดไว้.
secondary loads	สัมภาระขนส่งรอง ยุทธภัณฑ์ สิ่งอุปกรณ์ ยุทโธปกรณ์หลักครบชุดของหน่วย ซึ่งถูกขนส่งบนยานพาหนะในอัตรา
secondary mission	ภารกิจรอง : ภารกิจที่มอบหมายให้แก่หน่วยจัด คณะบุคคลหรือบุคคลที่ถือว่าเป็นส่วนที่เพิ่มขึ้นหรือเพิ่มเติมภารกิจหลัก. อาจมีภารกิจรองได้มากกว่าหนึ่ง.
secondary responsibility	specif. ความรับผิดชอบรอง : ศัพท์จำเพาะหมายถึง ความรับผิดชอบด้านธุรการบางส่วนที่เกี่ยวกับสัญญาซึ่งกระทำกัน ณ สำนักงานผู้แทนโรงงานทหารอากาศ หรือสำนักงานภาคทหารอากาศ นอกเหนือไปจากสำนักงานทางธุรการโดยตรง. ความรับผิดชอบรองเหล่านี้ รวมถึงบรรดาพันธกิจ หรือกิจกรรม เช่น การกำกับดูแลการผลิต, การตรวจพินิจ, การซื้อ, การขึ้นบัญชีคุมทรัพย์สิน, การวิเคราะห์ค่างวด, การลงความเห็นชอบเกี่ยวกับใบอินวอยส์ผู้เซ็นสัญญาช่วง, การช่วยเหลือในด้านการพิจารณากำหนดราคาเสียใหม่, และการตรวจพินิจขั้นต้นหรือขั้นสุดท้ายของผลิตผลที่สมบูรณ์แล้ว.
secondary stall	การสตอลอันดับรอง : การสตอล ที่ติดตามการแก้คืนจากสตอล อันดับแรก.
secondary target	(stgt) เป้าหมายรอง : 1. เป้าหมายที่กำหนดความสำคัญเป็นอันดับรอง ในกรณีที่กำหนดความสำคัญเป็นอันดับรอง ในกรณีที่ไม่สามารถเข้าตีเป้าหมายหลักได้. ดู

	tertiary target. 2. ใช้ในความหมายที่ถูกต้องน้อยกว่า หมายถึงเป้าหมายแห่งหนึ่งหรือหลายแห่งที่กำหนดเพื่อเข้าตีในกรณีที่ไม่สามารถเข้าตีเป้าหมายหลักได้.
secondary-type glider	เครื่องร่อนแบบขั้นสอง : เครื่องร่อนชนิดที่มีคุณสมบัติทางอากาศพลศาสตร์ดีกว่าบรรดาเครื่องร่อนแบบขั้นต้น. ดูเทียบ performance-type glider.
second-echelon maintenance	การซ่อมบำรุงขั้นสอง : เดิมกำหนดเรียกการซ่อมบำรุงซึ่งหน่วยจัดที่ใช้บริ ภัณฑ์นั้นทำการซ่อมเอง. ปัจจุบันเป็นส่วนหนึ่ง ของการซ่อมบำรุงขั้นหน่วยจัด และไม่ได้แยกให้แตกต่างจากการซ่อมบำรุงขั้นแรกอีกต่อไป.
second-line	a. ชั้นสอง : เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงมีขีดจำกัดที่รับรองเป็นทางการสำหรับการรบหรือการใช้ทางทหารอื่น ๆ อย่างไรก็ตามในกรณีฉุกเฉินและในการบริการต่างๆ สามารถนำมาใช้แทนได้ เมื่อไม่มีอากาศยานชั้นนำหรืออากาศยานแนวหน้า.
second-stage rocket	จรวดขั้นที่สอง : จรวดที่นำไปในจรวดขนาดใหญ่กว่า ปล่อยออกด้วยสารขับเคลื่อนของตัวเองขณะบิน. ดู Wac Corporal.
SECOS	(abbr.) "secure electronic protective measures communications system"
secret	a. 1.-ลับมาก : เกี่ยวกับวัสดุเอกสารประเภทลับ หมายถึงมีสถานภาพที่ว่า การเปิดเผยวัสดุเอกสารลับโดยมิได้รับอนุมัติเช่นกล่าวนั้น จะทำให้เกิดอันตรายต่อความมั่นคงของชาติ ก่อให้เกิดความเสียหายร้ายแรงต่อผลประโยชน์ หรือศักดิ์ศรีของสหรัฐ หรือเป็นประโยชน์อย่างใหญ่หลวงแก่ต่างชาติในส่วนที่เกี่ยวกับสหรัฐ. ดู classification, n. หมายเหตุ. 2.-ลับ : ปกปิดไว้ ไม่แสดงหรือเปิดเผยออกมา. ตามนัย 1 มักนำด้วยอักษรตัวใหญ่หรือเขียนด้วยอักษรตัวใหญ่ทุกตัว.
secret weapon	อาวุธลับ : อาวุธที่พิทักษ์หรือรักษาอย่างซ่อนเร้นไว้เมื่อใช้เพื่อจะได้ประโยชน์ ก่อนที่มาตรการต่อต้านต่างๆ สามารถต้านทานได้.
secretary	n. (gecy) 1. รัฐมนตรี : ชื่อที่ใช้กับข้าราชการสัญญาบัตร สหรัฐผู้รับผิดชอบต่อส่วนบริการ หรือทบวงทหาร เช่นใน "the Secretary of the AF". 2. รัฐมนตรี : นำด้วยอักษรตัวใหญ่
Secretary of the Air Force	Secretary of the Air Force (SAF) รัฐมนตรีว่าการทบวงทหารอากาศ : พลเรือน ซึ่งเป็นหัวหน้าของทบวงทหารอากาศ.

Secretary of the Arm	รัฐมนตรีว่าการทบวงทหารบก : พลเรือนซึ่งเป็นหัวหน้าของทบวงทหารบก.
Secretary of the Navy	รัฐมนตรีว่าการทบวงทหารเรือ : พลเรือนซึ่งเป็นหัวหน้าของทบวงทหารเรือ.
Secretary of War	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสงคราม : ชื่อที่กำหนดเรียกพลเรือนหัวหน้าของกระทรวงสงคราม ซึ่งปัจจุบันเป็นคำในประวัติศาสตร์ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงคำนำหน้าชื่อบุคคลผู้นี้เป็นคำประวัติ.
section	n. (sec) ตอนบิน , ภาคตัด, ตอน, ส่วน, แผนก, ฝ่าย : ส่วนที่เห็นได้ชัด ส่วนหนึ่งของบางสิ่งบาง อย่าง. ใช้กับ ก. ส่วนหนึ่งของ ขบวนบินหรือกลุ่มอากาศยานที่เห็นได้ชัด. ข. ส่วนที่เห็นได้ชัดของโครงสร้างทางกายภาพ. ค. ส่วนแบ่งย่อยของแผนกในหน่วยจัดกองบังคับการบางหน่วย. ดู branch, n. หมายเหตุ. ง. ส่วนแบ่งย่อยของหน่วย จัดอื่น ๆ บางหน่วย.
sectional Chart	แผนภูมิเฉพาะส่วน : แผนภูมิเดินอากาศอย่างหนึ่ง (มาตราส่วน 1 : 500,000) ใช้สำหรับการบินในระยะเวลาสั้น ๆ แผนภูมินี้ออกใช้โดยสำนักสำรวจชายฝั่งทะเล และทำแผนที่ของสหรัฐ.
sector	n. เซกเตอร์, จักรภาค : บริเวณหรือห้วงอากาศที่กำหนดไว้อย่างชัดเจน เพื่อความมุ่งประสงค์เฉพาะอย่าง, ดูหมายเหตุ. ใช้หมายความได้หลายอย่าง เช่น ก. ห้วงอากาศที่กำหนดให้มีกำลังรบรับผิดชอบในการป้องกันทางอากาศ ห้วงอากาศดังกล่าวอาจได้รับการป้องกันด้วยเครื่องบินขับไล่, กองร้อยปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน, โพยมยานฉาก หรือด้วยสิ่งเหล่านี้รวมกัน. ข. ส่วนที่กำหนดไว้ซึ่งเป็นพื้นที่ส่วนหลังของข้าศึกเป็นพื้นที่ซึ่งได้รับมอบหมายภารกิจเข้าตีทางอากาศ. ค. ส่วนที่เห็นได้ชัดของแนวหน้าซึ่งกำลังรบ ที่กำหนดไว้ยึดครองอยู่. ง. พื้นที่ซึ่งกำหนดไว้ในการป้องกัน พรมแดนฝั่งทะเล หน่วยจัดรับผิดชอบสำหรับการป้องกันพื้นที่ดังกล่าว. จ. ส่วนหนึ่งของห้วงอากาศที่ขยายออกไป คล้ายกรวยจากเครื่องกวาดของเรดาร์. ดูคำต่อไป. ตามนัย ก., ค., และ ง., "sector" ใช้เพื่อแสดงให้เห็นว่าน่าจะเป็นการกระทำเชิงรับมากกว่าเชิงรุก. ดู zone of action.
sector scan	การ กวาดเฉพาะเซ็กเตอร์ : การกวาดของเรดาร์ผ่านมุมจำกัดไม่ว่าจะเป็นมุมภาคทิศหรือความลึก แตกต่างจากการกวาดที่หมุนเต็มรอบ.

secure	v. tr. 1. ได้รับเกียรติ : ได้รับเกียรติที่ทำลายได้. ดู kill n. 2. เข้าครอง : มีความได้เปรียบทางอากาศและวางมาตรการต่างๆ เพื่อป้องกันความสูญเสีย อีกนัยหนึ่งหมายถึงตั้งจุดประสงค์และวางมาตรการต่างๆ เพื่อป้องกันความสูญเสีย. 3. รักษาความปลอดภัย : ปิดตู้เซฟสำนักงาน หรืออาคารเพื่อรักษาความปลอดภัยให้แก่วัสดุประเภทลับตามระเบียบข้อบังคับ. 4. ยุติ : ในกองทัพเรือหมายถึงยุติหรือเลิกการฝึกซ้อม หรือปฏิบัติการ.
secure data link	ข่ายข้อมูลปลอดภัย : ระบบการส่งข้อมูลโดยทางอิเล็กทรอนิกส์ส์ ด้วยการใช้เทคนิคต่างๆ เพื่อป้องกันมิให้ฝ่ายข้าศึกสามารถนำเนื้อหาข่าวสารจากสัญญาณฝ่ายเราไปใช้
secure electronic protective measures communications system	(SECOS) ระบบป้องกันรบกวนสัญญาณ (anti jamming) โดยใช้หลักการเดียวกับ have quick
secure visual communications	การสื่อสารเชิงทัศน์ปลอดภัย : การส่งสัญญาณกลุ่มตัวเลขรหัสอันประกอบด้วยข่าวสารที่ให้ทั้งเสียงและภาพเหมือนจริง. การส่งสัญญาณนี้อาจส่งเป็นระยะทางสองสามร้อยฟุตจนถึงหลายพันไมล์ก็ได้
security	n. (sec) 1. การรักษาความปลอดภัย : ภาวะที่ถูกปกป้องไว้มิให้เปิดเผยวัสดุประเภทลับ การจารกรรม การก่อวินาศกรรม การเข้าตีจู่โจม การก่อกวน หรือการสังเกตการณ์. 2. กฎเกณฑ์หรือหลักการที่จะต้องปฏิบัติตามเพื่อให้บรรลุภาวะนี้ เช่น ใน "security requires that we arm each guard". 3. หลักการสงครามที่อ้างถึงบทยันว่าการปกป้องให้พ้นจากการเข้าตีจู่โจม การจารกรรม และการก่อวินาศกรรมเป็นสิ่งจำเป็นของความสำเร็จในการยุทธ์. ใช้ขยายหน้าคำนามในด้าน ก. การปกป้องให้พ้นจากการจารกรรมหรือการเปิดเผยวัสดุ ประเภทลับ เช่น "security briefing. security check, security violation. ข. การปกป้องให้พ้นจากการเข้าตีจู่โจม เช่น security forces, security troops ฯ ล ฯ.
security alert team	ชุดตรวจเคลื่อนที่เร็ว เจ้าหน้าที่ของหน่วยรักษาความปลอดภัยตั้งแต่สองคนขึ้นไป ซึ่งจัดเป็นส่วนเพิ่มเติมกำลังขั้นต้น เพื่อปฏิบัติการเมื่อมีสัญญาณเตือนภัย เหตุฉุกเฉิน หรือเหตุผิดปกติอื่น ๆ เกิดขึ้น เรียกว่า SAT ด้วย

security assistance	การช่วยเหลือด้านความมั่นคง
security classification	การแยกประเภทชั้นความลับ : การแยกประเภทเอกสาร, ชิ้นบริภัณฑ์ หรือสิ่งอื่นที่ชี้บอกขีดอันตรายต่อชาติ หากมีการเปิดหรือปล่อยให้ข่าวสารภายในหรือเกี่ยวกับสิ่งนั้นรั่วไหลออกมา. การแยกประเภทตามปกติมี ลับ, ลับมาก, และลับที่สุด. ดู restricted data.
security clearance	การรับรองความไว้วางใจ
security clearance	ใบรับรองเข้าถึงชั้นความลับ : ใบรับรองที่ให้แก่บุคคลอนุญาตให้ผู้นั้นเข้าถึงวัสดุ, บริภัณฑ์หรือข่าวสารที่มีชั้นความลับ, ตามชั้นความลับที่กำหนดให้โดยยอมให้เขารู้เท่าที่จำเป็นต้องรู้.
security courier service	บริการนำสารลับ : บริการนำสารที่ได้รับอนุมัติให้สามารถที่จะจัดดำเนินการ และขนส่งข่าวสารตลอดจนวัสดุประเภทลับ.
security darkness	ความมืดรักษาความปลอดภัย : ภาวะอย่างหนึ่งซึ่งมีความมืดพอที่จะให้การรักษาความปลอดภัยต่อการสังเกตการณ์ ด้วยสายตาที่ไม่มีเครื่องช่วย. ในความมืดรักษาความปลอดภัยนั้น มีทัศนวิสัยน้อยกว่าหนึ่งไมล์ครึ่ง.
security information	ข่าวสารที่มีชั้นความลับ : ข่าวสารที่ถือว่ามีสภาพเป็นเครื่องประกัน การแยกประเภทชั้นความลับได้.
security measure	มาตรการรักษาความปลอดภัย : มาตรการที่ดำเนินไปเพื่อประกันรักษาความปลอดภัย ต่อการเปิดเผยวัสดุประเภทลับ, การจารกรรม, การก่อวินาศกรรม, การเข้าตีจู่โจม. การก่อกวน, หรือการสังเกตการณ์.
security patrol	Specif. การลาดตระเวนรักษาความปลอดภัย : การลาดตระเวนทางอากาศที่ป้องกันกิจกรรมการจู่โจมของข้าศึก.
security reporting / alerting system	ระบบการเตรียมพร้อม / รายงานการรักษาความปลอดภัย : ระเบียบวิธีปฏิบัติในการติดต่อสื่อสารฉับพลันที่เชื่อมโยงฐานทัพ และหน่วยบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐทั้งหมดเข้าด้วยกัน. ด้วยการอาศัยระบบนี้เมื่อมีเหตุการณ์สำคัญเกิดขึ้น ณ สถานที่หนึ่งหรือกระสวนของเหตุการณ์ที่ขัดกันเกิดขึ้น ณ สถานที่ต่างๆ ก็สามารถนำมาใช้เป็นพื้นฐาน เพื่อการเตรียมพร้อมหรือแจ้งเตือนการรักษาความปลอดภัยอย่างฉับพลันได้ทั่วกองทัพอากาศสหรัฐ
Security Service	คำย่อของ United States Air Force Security Service".

security subsystem	ระบบปลีกย่อยการรักษาความปลอดภัย : ระบบปลีกย่อยเสริมระบบรักษาความปลอดภัย เพื่อเป็นมาตรการต่อต้านหรือแก้จุดอ่อนที่มีอยู่ในระบบให้พ้นจากการลักลอบทำลาย
secy	(auth abbr). "Secretary".
seek	v. tr. มุ่งหา : มุ่งไปหาเป้าหมายหรือวัตถุอื่น โดยปฏิกิริยาต่ออิทธิพลบางอย่างเช่น ความร้อน แสง หรือเสียงที่เป้าหมายหรือวัตถุเปล่งออกมา ใช้เกี่ยวกับอาวุธชัดนำส่งวิถี หรืออากาศยานที่ไม่ใช้นักบินบางชนิด. ดู target seeking a.
seeker	n. ตัวเสาะหา : วัตถุเคลื่อนที่ได้อย่างหนึ่งที่เสาะหาทิศทางด้วย อุปกรณ์ดึงดูดแสง. ความร้อน, คลื่นวิทยุ, เสียง, หรือสิ่งคล้ายกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งอาวุธชัดส่งที่หาเป้าหมายได้ โดยอาศัยแสงความร้อน หรือสิ่งคล้ายกันที่เป้าหมายเปล่งออกมา อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกลอุปกรณ์ที่ใช้ในวัตถุเช่นกล่าวนั้น. ดู heat seeker homing, n. หมายเหตุ, homing device, target seeker.
segregated area	พื้นที่พิพาทนอกอาณาเขต : ที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ ซึ่งชาติหนึ่งหรือหลายชาติรวมกันเกิดการขัดแย้งขึ้นใช้อาวุธกับชาติ หรือหลายชาติอื่น ๆ รวมกัน ที่ตั้งดังกล่าวนั้น ไม่ใช่เป็นส่วนบูรณภาพของชาติหรือหลาย ชาติรวมกันที่ขัดแย้งนั้น. โดยการนิยามนี้ ใน ค.ศ. 1950-1953 เป็นพื้นที่พิพาทนอกอาณาเขต ผลประโยชน์ของจีนคอมมิวนิสต์และของสหรัฐกับชาติอื่น ๆ ในสหประชาชาติเกิดขัดแย้งกัน. ศัพท์ "Segregated area" ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในบริบทที่เกี่ยวกับการอภิปรายทางหลักนิยม.
sel	(auth bbr). "Selectee".
selected area for evasion area intelligence description	พื้นที่ซึ่งเลือกไว้สำหรับการเล็ดลอดตามคำอธิบายการข่าวกรองในพื้นที่ในปฏิบัติการเล็ดลอดและการรับกลับ หมายถึงการศึกษาในเชิงลึกทุกแง่มุม เกี่ยวกับการเล็ดลอด ซึ่งกำหนดขึ้นเพื่อช่วยในการรับกลับกำลังพลจากพื้นที่ที่เลือกไว้สำหรับการเล็ดลอดภายใต้สภาวะที่มีข้าศึก เรียกว่า SAID ด้วย ดู evasion; evasion and recovery; hostile; recovery operations; selected area for evasion ด้วย
selective service	(SSve) การคัดเลือกทหาร : มักนำด้วยอักษรตัวใหญ่หมายถึง 1. คำย่อของ "Selective Service System". 2. การรับราชการของบุคคลในเหล่าทัพต่าง ๆ ซึ่งกระทำต่อจากที่เกณฑ์เข้ามาแล้ว ภายใต้ระบบการคัดเลือก แตกต่างจากทหารอาสาสมัคร.

Selective Service System	ระบบการคัดเลือกทหาร : ระบบการคัดเลือกและการเกณฑ์บุคคลเข้าในเหล่าทัพต่าง ๆ ของสหรัฐ. ระบบการคัดเลือกทหารนี้ตราขึ้นโดยรัฐบัญญัติการฝึกและการรับราชการทหารใน ค.ศ. 1940 และแก้ไขปรับปรุงใหม่โดยรัฐบัญญัติการคัดเลือกทหารใน ค.ศ. 1948.
selectivity	n. ความสามารถในการเลือก : ขีดความสามารถของกำลังทางอากาศที่จะทำการเลือกอาวุธ, เส้นทางยุทธวิธี, เป้าหมาย, และผลกระทบกระเทือนต่างๆ อย่างกว้างขวาง.
selector	n. เครื่องคัดเลือก : กลอุปกรณ์ไฟฟ้าหรือเครื่องกลที่ใช้ในการคัดเลือกอย่างอัตโนมัติเพื่อความมุ่งประสงค์เฉพาะ เช่นเครื่องคัดเลือกการทิ้งระเบิดบางวิธี หรือเครื่องคัดเลือกการยิงของปืนบางแบบโดยเฉพาะ.
self guided	a.-นำวิถีด้วยตัวเอง : 1. เกี่ยวกับอาวุธชัดส่ง หมายถึงมุ่งไปตามแนวทางด้วยการใช้กลอุปกรณ์ที่บรรจุไว้ในตัวเอง เช่นด้วยการใช้กลไกที่ตั้งไว้ล่วงหน้า ชุดเครื่องวิทยุ หรือกลอุปกรณ์ที่ใช้ปฏิกิริยาในตัวเอง. ดู guided, a. หมายเหตุ. 2. ตามนัยที่จำกัดความแคบลง หมายถึงมุ่งไปในการตอบสนองต่อกลอุปกรณ์ที่ใช้ปฏิกิริยาในตัวเองที่สร้างไว้ในตัวเท่านั้น.
self-contained	a. บรรจุไว้ในตัวเองแล้ว : 1. สิ่งบรรจุภายในกล่องหรือเครื่องหุ้มห่ออย่างอื่นไว้ด้วยใช้กล่าวรวมไปถึงมอเตอร์ของจรวด, ขบวน, ฯลฯ. 2. ทำขึ้นเป็นกล่องเดียวกัน. ใช้ในด้านการส่งกำลัง self contained unit หมายถึงวัสดุที่ผลิตจากโรงงานหน่วยหนึ่งที่ได้รับมา เก็บ และส่งออกตามปกติ โดยไม่มีการห่อ การบรรจุหีบ หรือการป้องกันภายนอกอื่น ๆ.
self-contained night attack	การโจมตีตามลำพังในเวลากลางคืน : การที่อากาศยานเพียงเครื่องเดียวมีขีดความสามารถปฏิบัติการในเวลากลางคืน โดยบินเข้าสู่บริเวณเป้าหมาย. หาเป้าหมายที่กำหนดและเข้าโจมตีได้อย่างแม่นยำ แล้วกลับฐานปฏิบัติการได้
self-destruction equipment	บริภัณฑ์ทำลายตัวเอง : บริภัณฑ์ที่อาจทำลายได้ด้วยวัตถุระเบิดที่บรรจุไว้ในตัวเอง. การประทุของวัตถุระเบิดอาจเป็นได้ด้วยกลไกถ่วงเวลา การสั่งการทางวิทยุกลไกสะดุดอัตโนมัติกลอุปกรณ์อื่น บริภัณฑ์ลับที่เผยไว้เป็นอันตรายต่อการจับต้อง อาจโยงไว้กับกลอุปกรณ์หรือทำลายตัวเอง.
self-inductance	n. Electricity. ความเหนี่ยวนำในตัวเอง : ความเหนี่ยวนำภายในวงจรที่เหนี่ยวนำด้วยวงจรของตัวเอง. ดู inductance, n.

self-inflicted	a.-ทำให้ทรมานตัวเอง : เกี่ยวกับบาดแผลหรือการบาดเจ็บของบุคคลที่เกิดจากการกระทำของตนเองอย่างจงใจ.
self-loader	n. อาวุธบรรจุกระสุนเอง : อาวุธยิงหรือปืนที่บรรจุกระสุนเอง.
self-loading	a.-ซึ่งบรรจุกระสุนเอง : เกี่ยวกับอาวุธยิงหรือปืน หมายถึงที่ใช้ก๊าซระเบิด หรือแรงสะท้อนถอยหลังให้เป็นประโยชน์ เพื่อรั้งปลอกกระสุนเปล่าออก และบรรจุกระสุนนัดต่อไปเข้ารังเพลิง. อาวุธยิงหรือปืนที่บรรจุกระสุนเอง รวมทั้งแบบกึ่งอัตโนมัติและอัตโนมัติ.
self-piloting	การจุดระเบิดนำร่องเอง : การจุดระเบิดอย่างต่อเนื่องของส่วนผสมอากาศ-เชื้อเพลิงของเครื่องยนต์แรมเจ็ต โดยอาศัยเปลวไฟในห้องสันดาป.self-propelled a.-ขับเคลื่อนด้วยตัวเอง : 1. เกี่ยวกับปืน หมายถึงที่ติดตั้งบนยานพาหนะซึ่งมีกำลังเคลื่อน ที่ได้ด้วยตัวเอง. 2. เกี่ยวกับอาวุธชัดส่ง หมายถึงที่ขับเคลื่อนด้วยเชื้อเพลิง ซึ่งอาวุธชัดส่งนั้นบรรทุกไปกับตัวเอง เช่น ในกรณีของจรวด. 3. เกี่ยวกับหน่วยทหาร หมายถึงมีปืนซึ่งขับเคลื่อนด้วยตัวเอง. 4. เกี่ยวกับยานพาหนะ หมายถึงที่ให้การเคลื่อนที่ด้วยมอร์เตอร์ที่บรรจุไว้ในตัวเอง.
self-reacting device	กลอุปกรณ์ที่ใช้ปฏิกิริยาในตัวเอง : กลอุปกรณ์อย่างหนึ่งที่ทำงานตามต้องการ ในการตอบสนองต่ออิทธิพลแวดล้อมบางอย่าง นอกเหนือจากการควบคุมโดยตรงหรือในระยะไกล. กลอุปกรณ์นำเข้า (นัย 2) เป็นตัวอย่างชนิดหนึ่งของกลอุปกรณ์ที่ใช้ปฏิกิริยาในตัวเอง อีกนัยหนึ่ง กลอุปกรณ์ที่จัดระดับการบินของอาวุธชัดส่งเมื่อถึงระยะสูงที่แน่นอนก็คือ กลอุปกรณ์ที่ใช้ปฏิกิริยาในตัวเอง. ดูเทียบ inertial guidance.
Selfridge Air Force Base	ฐานทัพอากาศเซลฟริดจ์ : ฐานทัพอากาศที่เมืองมานท์เดลเมนส์รัฐมิชิแกน ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ ร้อยโท โธมัส อี. เซลฟริดจ์ ผู้เสียชีวิตใน ค.ศ. 1908 เมื่อเขาเป็นผู้โดยสารบินไปกับออร์วิลไรต์ ในการสาธิตเครื่องบินของพี่น้องสกุลไรต์ให้แก่รัฐบางสหรัฐ.
self-sealing	a.-อุดด้วยตัวเอง : เกี่ยวกับถังเชื้อเพลิง หมายถึงบุด้วยสารอย่างหนึ่งที่จะปิดรอยแตกขนาดเล็กใด ๆ ในถังทันที เช่นรูกระสุนปืนเป็นต้น.
self-test	(ASCC) การทดสอบตัวเอง : การทดสอบครั้งเดียวหรือเป็นชุด ที่เครื่องบริภัณฑ์กระทำต่อตัวของมันเอง เพื่อแสดงว่าเครื่องบริภัณฑ์นั้นสามารถปฏิบัติการภายในขีดจำกัดที่กำหนดไว้ได้หรือไม่

Selsyn	n. (A General Electric trade name. coined from self-synchronous) เครื่องเซลซีน : ศัพท์ที่ใช้หมายถึงเครื่องกำเนิดไฟฟ้าซิงโคร หรือซิงโครมอเตอร์อย่างใดอย่างหนึ่ง ที่แผนแบบเพื่อความมุ่งประสงค์ต่าง ๆ เช่นเครื่องยิงปืนแบบซิงโครพร้อมกับเครื่องกวาดเรดาร์. ดู Synchro, n.
Selsyn zeroing	การหาศูนย์เซลซีน : การหาศูนย์ในของเครื่องเซลซีนด้วยกลไกหรือบริภัณฑ์ที่เครื่องเซลซีนทำปฏิกิริยาต่อ เช่นทำปฏิริยาต่อปืน.
Sembach Air Base	ฐานบินเซมบัค : ฐานบินที่เมืองเซมบัค ประเทศเยอรมัน ตั้งตามชื่อเมือง.
semiannual	a.-รายครึ่งปี : สำหรับความมุ่งประสงค์ของกองทัพอากาศ หมายถึงที่เกิดขึ้นหรือออกทุกครึ่งปี. ดู biannual, a.
semi-armor-piercing bomb	ลูกระเบิดกึ่งเจาะเกราะ : ลูกระเบิดที่แผนแบบโดยเฉพาะ เพื่อใช้ต่อเป้าหมายที่หุ้มเกราะเบา. ลูกระเบิดกึ่งเจาะเกราะนี้ ได้รับการแผนแบบระหว่างลูกระเบิด ทำลายทั่วไปกับลูกระเบิดเจาะเกราะ คือมีเปลือกหนักกว่าลูกระเบิดทำลายทั่วไป และมีดินระเบิดมากกว่าลูกระเบิดเจาะเกราะ.
semiautomatic	a-กึ่งอัตโนมัติ : เกี่ยวกับอาวุธยิงหรือปืน หมายถึงใช้ส่วนของแรงกระสุนที่กำลังระเบิดไปคัดปลอกกระสุน แล้วบรรจุกระสุนนัดต่อไปเข้ารังเพลิง แต่ยังลั่นไกอีกต่างหากเพื่อลั่นกระสุนทีละนัด. ดู automatic, n. และดูเทียบ full-automatic, a.
semiautomatic ground environment	: ระบบการป้องกันทางอากาศ ซึ่งในระบบนี้ข้อมูลที่ได้จากการเฝ้าตรวจห้วงอากาศได้ผ่านกรรมวิธี เพื่อส่งเข้าเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ศูนย์ควบคุมประจำภูมิภาค
semiautomatic test equipment	(ASCC) บริภัณฑ์ทดสอบกึ่งอัตโนมัติ : กลอุปกรณ์ทดสอบใดๆ ซึ่งต้องใช้คนร่วมปฏิบัติในการตกลงใจ, ควบคุมหรือการประเมินค่า
semidiameter	n. กึ่งเส้นผ่านศูนย์กลาง : ในการเดินอากาศ หมายถึงปัจจัย ซึ่งบางทีก็ใช้ในการคำนวณหาระยะสูงเชิงมุมของดวงอาทิตย์ หรือดวงจันทร์ ซึ่งเป็นครึ่งหนึ่งของศูนย์กลางเชิงมุมแห่งเทหวัตถุนั้น. ถ้าสังเกตระยะสูงเชิงมุมของดวงอาทิตย์ หรือดวงจันทร์ที่ขอบบนหรือล่าง จะต้องลบออกจากหรือบวกเข้ากับกึ่งเส้นผ่านศูนย์กลาง

	แล้วแต่กรณีโดยเหตุที่ระยะสูงเชิงมุมของวัตถุนั้น วัดจากศูนย์กลางของดวงอาทิตย์หรือดวงจันทร์.
semimonocoque	n. กึ่งโมโนค็อก : 1. ลำตัวกึ่งโมโนค็อก. 2. เครื่องบินที่มีลำตัวเช่นกล่าวนั้น.
semimonocoque	a.-กึ่งโมโนค็อก : 1. เกี่ยวกับลำตัว หมายถึงสร้างขึ้นด้วยแกนลำตัว ทั้งโครงลำตัวและเอ็นคงรูปแกนลำตัวเสริมผิวให้แข็งแรงพอที่จะรับความเค้นดัดซึ่งลำตัวอาศัยอยู่. 2. วางกระสวนหลังจากที่ลำตัวได้สร้างเช่นกล่าวนั้น ใช้พูดถึงเรื่องเครื่องบินหมายถึงการแผนแบบหรือการสร้าง.
semimonthly	a.-รายปักษ์ : เพื่อความมุ่งประสงค์ของกองทัพอากาศ หมายถึงเกิดขึ้นหรือออกเดือนละสองครั้ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งระยะสองสัปดาห์หรือ 15 วัน. ดู bimonthly, a.
semirigid airship	อากาศนาวากึ่งเกร็ง : อากาศนาวาชนิดบังคับได้ มีเครื่องหุ้มห่อหลักเสริมความแข็งแรงด้วยวิธีบางอย่างที่นอกเหนือไปจากโครงลำตัวชนิดแข็งเกร็งอย่างสมบูรณ์. อากาศนาวากึ่งเกร็งนี้ โดปกติมีกระดูกงูโลหะอยู่ภายในเครื่องหุ้มห่อหลัก ซึ่งร่วมกับวิธีอื่น ๆ บางอย่างที่ทำให้แข็งตึง เช่น เชือก สายเคเบิล, ตาข่าย, และสิ่งคล้ายกัน ที่ให้การค้ำจุนอากาศนาวากึ่งเกร็งนี้ คล้ายกับอากาศนาวากึ่งเกร็ง คืออาจประกอบด้วยห้องก๊าซแต่ละห้องหลายห้องด้วยกันภายในเครื่องห่อหุ้มหลัก.
semiskilled	a.-กึ่งสันทัด, กึ่งทักษะ : มีคุณวุฒิเพื่อช่วยผู้ชำนาญพิเศษที่มีความสันทัด แต่ยังไม่สันทัดถึงชั้นทำงานโดยปราศจากการกำกับดูแล.
senior	a.-อาวุโส : ถือว่าแก่กว่าสัดทัดกว่า หรือมีประสบการณ์มากกว่าในบางอย่าง เช่น ในด้านปีรับราชการหรือเวลาที่รับราชการมาในชั้นยศนั้น ๆ. 2. กำหนดเรียกบุคคลหรือตำแหน่งที่มีความรับผิดชอบมากกว่าอีกคนหนึ่งที่มีหน้าที่คล้ายกัน. บุคคลผู้มียศสูงกว่าโดยปกติถือว่ามีอาวุโสกว่าผู้มียศต่ำกว่า แม้ว่าอายุและเวลารับราชการของเขาอาจน้อยกว่าก็ตาม.
senior AFS	ชำนาญการทหารอากาศอาวุโส : ชำนาญการทหารอากาศที่ให้แก่บุคคล เพื่อชี้บอกสถานภาพว่าเป็นผู้สันทัดกว่ากึ่งสันทัด.
senior aircraft observer	เจ้าหน้าที่ประจำอากาศยานอาวุโส : การจัดอันดับทางศิลปศาสตร์ การบินชั้นสูงกว่าเจ้าหน้าที่ประจำอากาศยาน และชี้บอกว่าผู้ที่ได้รับการจัดอยู่ในห้องระดับนั้น มีคุณวุฒิเหนือกว่า อีกนัยหนึ่ง หมายถึงผู้ที่ได้รับการจัดให้อยู่ในระดับนี้.

senior colonel	พันเอกอาวุโส, นาวาอากาศเอกอาวุโส : พันเอก, นาวาอากาศเอก ผู้ครองชั้นยศนี้เป็นระยะเวลาหนึ่ง
senior officer	นายทหารอาวุโส : 1. นายทหาร อาวุโสกว่าผู้อื่นโดยยศ หรือวันได้รับยศอย่างใดอย่างหนึ่ง. 2. นายทหารยศชั้นนายพัน หรือนาวาอากาศหรือสูงกว่า
senior pilot	นักบินอาวุโส : การจัดอันดับทางศิลปศาสตร์การบินที่สูงกว่าของนักบิน และต่ำกว่าของนักบินชั้นสูงสุดอีกนัยหนึ่ง หมายถึงบุคคลผู้ได้รับการจัดให้อยู่ในระดับนี้. ตามข้อบังคับที่ใช้อยู่เวลานี้ นักบินอาวุโสต้องมีเวลารับราชการเป็นนักบิน อากาศยานหนักกว่าอากาศที่ได้รับการจัดอันดับมาแล้วเจ็ดปี หรือนานกว่า มีชั่วโมงบินในฐานะเป็นนักบินหรือนักบินที่สองอย่างน้อยที่สุด 2,000 ชั่วโมง และได้รับบัตรเครื่องวัดสีเขียวที่ยังใช้ได้อยู่.
SENL	(auth abbr). "Standard Equipment Nomenclature List".
sense antenna	สายอากาศสัมผัส : สายอากาศรับที่ใช้ร่วมกับสายอากาศรับตามทิศทางและเป็นสายอากาศซึ่งแยกทิศทางของสัญญาณ.
sense indicator	เครื่องบอกสัมผัส : เครื่องวัดประกอบการบินชนิดหนึ่ง ที่ใช้พิจารณากำหนดว่าอากาศยานกำลังบินเข้าหา หรือเบนออกจากพิสัยวิทยุ นำทางทุกทิศทาง ดู VHF (auth abbr). และ omnidirectional radio range.
sensible atmosphere	บรรยากาศรู้สึก : ส่วนของบรรยากาศซึ่งอาจถูกสัมผัสรู้ได้ ได้แก่บรรยากาศที่ให้ความต้านทาน, ดู effective atmosphere
sensible horizon	ขอบฟ้ารู้สึก : เส้นระนาบที่ผู้สังเกตเห็นเป็นมุมฉากกับแนวทางยืน และขนานกับขอบฟ้าทฤษฎี. เพราะว่าขอบฟ้านี้สัมผัสกับพื้นโลกเสมอ หรือสัมผัสกับผิวพื้นทรงกลมที่ขนานกับโลก ตามความเป็นจริงแล้ว ขอบฟ้าปรากฏเป็นเส้นระนาบหลาย ๆ เส้นที่เกิดต่อเนื่องกัน เมื่อผู้สังเกตเคลื่อนที่. ตามปกติเนื่องจากขอบฟ้าปรากฏเกิดขึ้นจากการใช้เครื่องวัดมุม เรียกกันอยู่เสมอว่า “bubble horizon” ดู bubble horizon และ celestial horizon โดยเฉพาะอย่างยิ่ง หมายเหตุ.
sensing	a.-ไวสัมผัส : เกี่ยวกับกลอุปกรณ์ หมายถึงกลอุปกรณ์ที่มีปฏิกิริยาเฉพาะบางอย่างเมื่อกระตุ้นด้วยคลื่นอิเล็กทรอนิกส์ หรือคลื่น ชนิดอื่นที่กำลังกระจาย หรือสะท้อนจากวัตถุหรือแหล่งอื่น.

sensitive	a-ไวต่อ : เกี่ยวกับตำแหน่งหน่วยจัด หรือที่ทำการ หมายถึงเอกสารที่แยกประเภทลับระดับสูงที่ควบคุมอยู่.
sensitive altimeter	เครื่องวัดระยะสูงชนิดไว : 1. เดิมที่หมายถึงเครื่องวัดระยะสูงแอเนอรอยด์ เมื่อมีแอเนอรอยด์เป็นส่วนไวสัมผัส. 2. เครื่องวัดระยะสูงที่ไวสำหรับใช้ในการบินด้วยเครื่องวัด.
sensitivity	n. ความไว : 1. คุณสมบัติของวัตถุระเบิดสัมพันธ์กับความรวดเร็วของปฏิกิริยาต่อการจุด. 2. คุณสมบัติของชิ้นบริภัณฑ์ไฟฟ้าหรืออิเล็กทรอนิกส์ที่ตอบสนองสัญญาณได้เร็วและชัดเจนบางทีก็วัดด้วยการตอบสนองต่อสัญญาณต่ำสุด.
sensor	เครื่องรับสื่อสัญญาณ
sentinel	n. 1. เซ็นติเนล : นำด้วยอักษรตัวใหญ่หมายถึง ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบินเอล-5. 2. ยามคอยเหตุ : บุคคลผู้รับหน้าที่ยืนเฝ้าและแจ้งเตือนเมื่ออันตรายมาถึง.
sentry	n. ยามรักษาการณ์ : ยามโดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้มายืนรักษาการณ์อยู่ที่จุดหนึ่งซึ่งได้รับอนุมัติไว้โดย เฉพาะเท่านั้น และบุคคลที่พิสูจน์ทราบแล้วได้รับอนุญาตให้ผ่านได้ ทอ. โดยปกติเรียกว่า "guard".
Seoul Air Base	ฐานบินโซล : ฐานบินที่เมืองโซล ประเทศเกาหลี ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
sep	(auth abbr). 1. นำหน้าด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง "September". 2. "Separate".
separate	v. ปลด : ใช้ในวลี "to be separated" หมายถึงการพ้นจากข้อผูกพันเป็นทางการที่จะเป็นทหารประจำ การต่อไปที่นอกเหนือจากการตาย หรือการให้ออกอีกนัยหนึ่ง หมายถึงให้กลับไปดำเนินชีวิตพลเรือน ใช้กับนายทหารสัญญาบัตรและพันจ่า พลทหาร. ดู separation n. ระหว่างและตอนสิ้นสงครามโลกครั้งที่สอง นายทหารสัญญาบัตรเรียกว่า "separated" พันจ่าพลทหาร เรียกว่า "discharged".
separate air force	กำลังทางอากาศส่วนแยก : กำลังทางอากาศที่แยกเป็นอิสระไม่ขึ้นต่อกองทัพบกหรือกอง ทัพเรือของประเทศ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "independent air force".
separate operating agency	Specif. หน่วยเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานส่วนแยก : หน่วยเจ้าหน้าที่หน่วยหนึ่งขึ้นตรงต่อกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ และอยู่นอกโครงการสร้างการจัดหน่วยตามปกติของกองทัพอากาศ.
separate unit	หน่วยแยก : 1. เพื่อความมุ่งประสงค์ต่าง ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเกี่ยวกับกำลังพลและการจัดหน่วย หมายถึงหน่วยพิเศษ ระดับฝูงที่ขึ้นตรงต่อกองบัญชาการของหน่วย

	สถาปนาซึ่งสูงกว่ากองบินใหญ่. 2. หน่วยคนผิวสีหรือนิโกร บางทีก็ใช้ในกำลังทางอากาศทหารบก ปัจจุบันเป็นคำประวัติ. ตามนัย 1 หน่วยแยกแตกต่างจากฝูงบังคับการในข้อที่ว่าหน่วยแยกนี้ ปฏิบัติภารกิจพิเศษ สำหรับหน่วยสถาปนานั้น ตัวอย่างวงดุริยางค์กองทัพอากาศเมื่อขึ้นตรงต่อกองบัญชาการของหน่วยบังคับบัญชาถือว่าเป็นหน่วยแยก หน่วยหนึ่ง.
separation	n. 1. การปลด : กรรมวิธีปลดบุคคลออกจากประจำการ, คือให้กลับไปดำเนินชีวิตพลเรือน. ดู separate, 2. การแยกออก : ภาวะที่เกิดขึ้นเมื่อการไหลของอากาศในชั้นชิดผิวพื้นผิวของแพนอากาศหรือกลายเป็นกระแส ลมป่วน. ดู laminar separation, turbulent separation, และดู stall, n., นัย 1 ด้วย. การปลด (นัย 1) อาจเป็นผลโดยการให้ออก. การลาออก, การถอดสัญญาบัตรยศ, การไล่ออก, ฯลฯ มีระเบียบวิธีเฉพาะที่เหมาะสมสำหรับบุคคลแต่ละคนและความมุ่งประสงค์ ในตอนสิ้นสงครามโลกครั้งที่สอง การปลดมีผลต่อคนเป็นจำนวนมาก บางคนก็ลงชื่อสมัครเป็นกองหนุน ในกรรมวิธีนี้ทางการได้ออกใบรับรองการรับราชการ การตรวจสุขภาพ คำสั่งปลดเป็นกองหนุน ฯลฯ นายทหารได้รับสมุดประวัติทหารรายงานการปลด พันจ่า-พลทหารที่ได้ปลดอย่างมีเกียรติได้รับ “สมุดประวัติพันจ่า-พลทหารและรายงานการปลด ในฐานะให้ออกอย่างมีเกียรติ” ตามข้อบังคับที่ใช้อยู่ พันจ่า-พลทหารจะได้รับ “รายงานการปลดจากเหล่าทัพของสหรัฐ”
SEPE	(auth abbr). "Seattle Port of "Embarkation".
SepRos	(auth abbr). "Seperation processing".
Sequence valve	ลิ้นลำดับ : ลิ้นที่เปิดหรือปิดโดยอัตโนมัติตามจังหวะที่เกิดขึ้นก่อนโดยเฉพาะ.
sequenced ejection system	(ASCC) ระบบการดีดตัวออกตามลำดับ : ระบบที่แผนแบบการดีดที่นั่งออกให้เป็นไปตามลำดับ เพื่อให้แน่ใจว่าจะเสียเวลาน้อยที่สุด สำหรับการหนีภัยและหลีกเลี่ยงผลร้ายต่าง ๆ หรือป้องกันมิให้ระบบที่นั่งกระทบกับชิ้นส่วนของอากาศยาน
ser	(auth abbr) "Serial".
sergeant	n. (sgt) พันจ่าอากาศ : 1. ในกองทัพอากาศ หมายถึงนายทหารประทวนคนหนึ่งคนใด คือพันจ่าอากาศตรี พันจ่าอากาศโท หรือพันจ่าอากาศเอก. 2. ในหน่วยกำลังทางอากาศทหารบก สมัยก่อน และในเหล่านาวิกโยธิน หมายถึงนายทหารประทวนยศสูงถัดจาก สิบโทและต่ำกว่าจ่าสิบตรี เทียบเท่ากับจ่าอากาศเอก ในกองทัพอากาศ. 3.

	ในกองทัพบก หมายถึงนายทหารประทวนยศระหว่างสิบโทกับจ่าสิบตรีเทียบเท่ากับพันจ่าอากาศตรีในกองทัพอากาศ. 4. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงคำนำหน้าชื่อของบุคคลผู้ดำรงยศดังกล่าวนั้น. 5. ใช้ขยายหน้าคำนามเพื่อกำหนดเรียกบุคคลชั้นยศพันจ่าอากาศ ที่มีวุฒิทางการบิน ดู E (abbr.) นัย 1. first sergeant.
sergeant major	พันจ่าอากาศอาวุโส : ชื่อกำหนดเรียกนายทหารธุรการชั้นประทวน ในหน่วยกองบังคับการของบางหน่วย (เช่นกองบินน้อยหรือสูงกว่า) อีกนัยหนึ่ง หมายถึงตำแหน่งของบุคคลดังกล่าวนี้. พันจ่าอากาศอาวุโส ทำหน้าที่ช่วยนายทหารสารบรรณในบางหน่วย.
serial	n. (ser) อนุกรม : 1. การกำหนดเรียกตัวเลขหรือตัวอักษร หรือการประสมตัวเลขและตัวอักษรที่กำหนดให้กับสิ่งใดก็ได้ เพื่อความสะดวกในการวางแผนและการกำหนดเวลา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการวางแผน, การกำหนดเวลา, และการควบคุมการเคลื่อนย้ายทางอากาศ, ทางบก, หรือทางน้ำ. 2. ส่วนย่อย กลุ่มหรือสิ่งของที่กำหนดเรียกดังกล่าวนั้น. ดู glider serial, parachute serial.
serial number	หมายเลขอนุกรม : หมายเลขใด ๆ จากอนุกรมอันหนึ่งที่ใช้สำหรับพิสูจน์ทราบบุคคล ชิ้นบริภัณฑ์หรือสิ่งคล้ายกับ. "service number" เป็นศัพท์ที่ใช้มากกว่าคำว่า "serial number" เมื่ออ้างถึงบุคคลในกองทัพอากาศ.
series	n. Specif. อนุกรม. คำย่อของ "model seriel" เช่นใน "the new airplane belongs to series E. ดู model, n. หมายเหตุ.
series circuit	Electricity. วงจรอนุกรม : การจัดอย่างหนึ่งซึ่งส่วนต่างๆ ของวงจรวางปลายต่อกันเพื่อประกอบเป็นทางเดินเดี่ยวสำหรับกระแส. ดูเทียบ parallel circuit.
series production	การผลิตตามอนุกรม : การผลิตชิ้นบริภัณฑ์รายการหนึ่งซึ่งในการผลิตนี้ หน่วยแต่ละหน่วยทั้งหมดคล้ายกันเป็นส่วนใหญ่ในอนุกรมตัวแบบที่กำหนด. ศัพท์นี้ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับการผลิตเครื่องยนต์หรืออากาศยาน เมื่อมีความต้องเพิ่มจำนวนการผลิตของแบบที่กำหนด. ดู model n. หมายเหตุ.
SERTH	(auth abbr). "Satisfactory evidence received this headquar.
serv	(auth abbr). "Service". ศัพท์นี้ใช้ในคำประสมเท่านั้น.
serve	v. intr. การปฏิบัติหน้าที่ : ปฏิบัติหน้าที่ หรืองานที่ได้รับมอบหมายทางทหารของบุคคลหนึ่งให้ลุล่วงไป ในบังคับบัญชาของผู้บังคับบัญชาผู้หนึ่ง หรือในหน่วยหรือสถานที่ใดที่หนึ่ง.

service	v. tr. บริการ : ทำสิ่งที่จำเป็นแก่เครื่องบิน เครื่องยนต์ หรือชิ้นบริภัณฑ์อื่น หรือชิ้นส่วน เพื่อทำให้สิ่งนั้นใช้การได้ หรือใช้ประโยชน์ได้. คำว่า "to service" บางทีก็หมายถึงการเติมเชื้อเพลิงและเติมหล่อลื่นอีกครั้งหนึ่งเท่านั้น แต่บางทีก็หมายถึงการทำสิ่งอื่น ๆ เช่นการส่งกำลังด้วยกระสุนวัตถุระเบิด กระทำความสะอาด ทำการซ่อมย่อย ฯลฯ.
service	n. (svc) 1. การบริการ : การใช้แรงงานเพื่อผู้อื่นโดยปกติปราศจากการผลิตโภคภัณฑ์ที่มีตัวตน ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับการซ่อม และการซ่อมบำรุงเครื่องกลหรือใช้กับบรรดากิจกรรมที่ทำให้องค์การ และเจ้าหน้าที่ขององค์การอยู่ในภาวะที่เหมาะสมบูรณ์ บางทีก็ใช้กับเรื่องที่ไม่รวมอยู่ในการส่งกำลัง. 2. การบริการ : สิ่งที่ทำให้สำเร็จได้โดยการใช้ของแรงงานดังกล่าวนั้น. 3. รัฐการ, ราชการ : การปฏิบัติหน้าที่ทางทหารหรือหน้าที่อื่น หรืองานที่ได้รับมอบหมายให้ลุล่วงไป อีกนัยหนึ่งหมายถึงสถานภาพที่ได้มาจากการปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าว 4. หน่วยรัฐการ หน่วยราชการเหล่าทัพ เหล่า : องค์การหรือกำลังรบที่บุคคลหนึ่งประจำการอยู่ ก. ใช้กับเหล่าใดเหล่าหนึ่งในสามเหล่าทัพของกระทรวงกลาโหม จากศัพท์นี้จึงเป็นคำย่อของ "armed service". ดูหมายเหตุ ข. ใช้กับหน่วยสาขาหนึ่งของเหล่าทัพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งหากหน่วยนั้นมิใช่หน่วยรบ และให้การสนับสนุนหรือช่วยเหลือหน่วยรบ. 5. ใช้ในวลี “to be of service” หมายถึงมีค่าอยู่ ใช้ขยายหน้าคำนาม ทำให้เห็นความหมายเหล่านี้บางคำชัดเจนขึ้น ตามนัย 1 มีคำว่า service company, service pilot. ตามนัย 3 มีคำว่า service award ตามนัย 4 ก. มีคำว่า "service club, service pride" serviceconnected disability, service designation. ตามนัย 4 ก. คำว่า "service" แตกต่างจากคำว่า "arm" หรือคำว่า "force" ในข้อที่ว่า service มีความหมายถึงบริการที่ให้ บางทีเพราะเหตุนี้เองจึงเป็นธรรมเนียมในการใช้คำว่า "an enlistment in the services" แทนที่จะใช้คำว่า "an enlistment in the forces" ซึ่งแม้จะพูดกันเป็นธรรมดาว่า "an enlistment in one of the armed forces" ก็ตาม. ดู armed service.
service academy	โรงเรียนประจำเหล่าทัพ : โรงเรียน (ดู academy) สำหรับเหล่ากองทัพ. กองทัพอากาศ กองทัพบก กองทัพเรือ และกองกำลังพิทักษ์ฝั่งทะเลสหรัฐต่างก็มีโรงเรียนประจำเหล่าทัพ. ดู United States Air Force Academy ฯลฯ.

service apron	ลานจอดบริการ : ลานจอดสำหรับใช้ในการให้การบริการหรือซ่อมอากาศยาน ดู apron, n.
service award	การปูนบำเหน็จทางรัฐการ : การปูนบำเหน็จที่มอบให้แต่บุคคลหรือหน่วยสำหรับการทำงานอันมีเกียรติ ให้บุคคลหนึ่งหรือสมาชิกคนหนึ่งของหน่วยนั้น สมควรจะได้ประดับเหรียญหรือตราเครื่องหมาย อีกนัยหนึ่งหมายถึงเหรียญหรือตราหรือเครื่องหมายที่ได้รับอนุมัติ โดยการปูนบำเหน็จดังกล่าวนั้น.
service bomb	ลูกระเบิดใช้งาน : ลูกระเบิดใดๆ ก็ตามไม่จำกัดแบบสำหรับใช้กับข้าศึกโดยตรง ลูกระเบิดใช้งานแตกต่างจากลูกระเบิด ฝึกซ้อมหรือลูกระเบิดฝึก.
service cap	หมวกแก๊ปรัฐการ : หมวกแก๊ปกระบังมาตรฐาน ที่ใช้ในกองทัพอากาศ.
service ceiling	เพดานบินใช้งาน : ความสูงเหนือระดับทะเล ในภาวะอากาศปกติ ซึ่ง ณ ความสูงนี้ เครื่อง บินที่กำหนดให้ ไม่สามารถบินไต่ได้เร็วกว่าอัตราที่กำหนดต่อนาที (100 ฟุต ในสหรัฐและอังกฤษ). ดูเทียบ combat ceiling.
service club	สโมสรบริการ : สิ่งอำนวยความสะดวก แผนแบบสำหรับการพักผ่อน ที่มีขึ้นเพื่อใช้ระหว่างชั่วโมงนอกเวลาหน้าที่ของจ่าอากาศ-พลทหาร ครอบครัวและมิตรสหายของเขา.
service coat	เสื้อรัฐการ : เสื้อชั้นนอกของเครื่องแบบรัฐการ.
service command	หน่วยบัญชาการด้านบริการ : กองบัญชาการหน่วยหนึ่งที่จัดตั้งขึ้นเพื่อดำเนินการส่งกำลังและซ่อมบำรุง บางทีก็ใช้ชื่อเป็นทางการ เช่นใน X Air Force Service Command. ปัจจุบันเป็นคำประวัติใน ทอ. ทั้ง "service command" และ "air service command" เป็นศัพท์ที่อ้างอิงกันทั่วไปสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง เท่ากับใช้ในการอ้างอิงจำเพาะด้วย.
Service component command	หน่วยบัญชาการเหล่าทัพในหน่วยบัญชาการรวม
service group	กองบริการ : 1. ตามนัยทั่วไป หมายถึงกองซ่อมบำรุงและส่งกำลังของกองบิน. 2. ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง หมายถึงชื่อตอนสมัยแรกๆ ของการบริการทหารอากาศ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเป็นคำย่อของ "air service group" ด้วย.
service medal	เหรียญราชการ : เหรียญที่ประดับโดยเหตุ ที่ได้รับปูนบำเหน็จจากทางราชการ.

service number	(SN) หมายเลขประจำตัว, หมายเลขประจำ : หมายเลขอนุกรมที่กำหนด ให้แก่สมาชิกของเหล่าทัพต่าง ๆ ในกองทัพอากาศ ศัพท์นี้นิยมใช้กันมากกว่าคำว่า "serial number" ตามนัยจำเพาะนี้.
service personnel	1. กำลังพลบริการ : กำลังพลที่ให้การสนับสนุนและช่วยเหลือ ซึ่งแตกต่างจากกำลังพลที่ทำการรบ หรือกำลังพลที่ทำการบิน. 2. ข้าราชการทหาร : กำลังพลทางทหาร ศัพท์นี้ใช้อย่างหละหลวม.
service pilot	นักบินบริการ : การจัดอันดับทางศิลปศาสตร์ การบิน ปัจจุบันเลิกใช้แล้ว เดิมเป็นคุณวุฒิทางการบินของนักบินที่สามารถบินกับอากาศยานที่มิใช่ในการรบ อีกนัยหนึ่งหมายถึงบุคคลที่มีคุณวุฒิดังกล่าวนั้น. ในระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง มีนักบินบริการเป็นจำนวนมาก.
service record	ระเบียนการรับราชการ : ระเบียนการรับรัฐการของจ่าอากาศพลทหารเริ่มตั้งแต่วันของการเข้ารับรัฐการทหารของเขา อีกนัยหนึ่ง
service stock	ของคงคลังบริการ : ปริมาณตามที่กำหนดไว้ล่วงหน้า ของรายการที่ระบุจัดเก็บอย่างเหมาะสม สำหรับจ่ายให้แก่โรงซ่อมบำรุง กิจกรรมการซ่อม หน่วยดำเนินกรรมวิธีกำลังพล หรือกิจกรรมที่คล้ายเพื่อใช้ในการปฏิบัติการ.
service stock control level	ระดับควบคุมของคงคลังบริการ : ระดับซึ่งของคงคลังบริการจะต้องมีเก็บไว้เพื่อจ่ายให้ตามจำนวนวันที่กำหนดที่คาดว่าจะต้องจ่าย.
service stripe	แถบราชการ : แถบอายุราชการของรัฐบาล.
service test	การทดสอบใช้งาน : 1. การทดสอบอย่างหนึ่งในภาวะจำลองหรือเป็นจริงเพื่อพิจารณากำหนดลักษณะขีดความสามารถ และขีดจำกัดชิ้นบริภัณฑ์หรือยุทโธปกรณ์ที่กำหนดให้. 2. การทดสอบที่คล้ายกันนั้น ที่ทดสอบแผน ระเบียบวิธีในการทำบางสิ่งบางอย่างหรือการจัดหน่วย. 3. การทดสอบความเหมาะสมทางปฏิบัติการอย่างหนึ่งโดยเฉพาะอย่างยิ่ง เมื่อใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน service-test guided missile. 4. การทดสอบที่ทำ ณ จุดใดจุดหนึ่งในการพัฒนาชิ้นบริภัณฑ์ หรือยุทโธปกรณ์โดยมีวัตถุประสงค์ถ้าเป็นได้ เพื่อพิจารณาขีดความสามารถ และภาวะใช้งานขั้นสูงสุด. นัย 1 แตกต่างจากนัย 3 โดยมีความแตกต่างกันเล็กน้อย ในความมุ่งประสงค์ ดู operational suitability test. นัย 4 รวมถึงการทดสอบใดๆ ที่ทำในระหว่างขั้นวิจัยและพัฒนา หรือการทดสอบเพื่อให้เห็นว่าคู่สัญญาได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดหรือไม่ หรือการทดสอบวัสดุที่แก้ไขหรือดัดแปรแล้ว.

service test model	(ASCC) ตัวแบบทดสอบการใช้งาน : ตัวแบบที่ใช้พิจารณากำหนดคุณลักษณะ. ขีดความสามารถและขีดความจำกัด
service unit	หน่วยจัด : หน่วยองค์การหน่วยหนึ่งที่มีภารกิจหลักเกี่ยวกับการให้บริการ เช่น ฝูงซ่อมบำรุงหรือฝูงส่งกำลัง.
serviceability	n. ระดับของการใช้งานได้ : ขั้นซึ่งสิ่งของอย่างหนึ่งสามารถให้บริการได้. ขั้นนี้โดยปกติชี้บอกตัวเลขเป็นร้อยละ หรือด้วยคำคุณศัพท์ เช่น "low" , "high" , หรือ "excellent"
serviceable	a.-ใช้การได้ : 1. พร้อมที่จะใช้เพื่อความมุ่งประสงค์ที่ตั้งไว้ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงอยู่ในภาวะเหมาะสมที่จะใช้เกี่ยวกับกระสุนวัตถุระเบิดเครื่องยนต์เครื่องบิน หรือชิ้นบริภัณฑ์อื่น ๆ. 2. เหมาะสมกับความจำเป็นที่อยู่ใกล้อีกนัยหนึ่ง หมายถึงประโยชน์. การใช้ตามนัยทั้งสองนี้ อาจแสดงภาพพจน์ได้ดังต่อไปนี้ "A serviceable R-1820 engine is not serviceable for installation in a B-29, หรือ "live 30 caliber ammunition is serviceable for a. 30 caliber gun, but not so for a gun of another size" โดยปกติแล้วกองทัพอากาศใช้คำนี้ในความหมายนัย 1.
serviceable property	ทรัพย์สินที่ใช้การได้ : ทรัพย์สินที่อยู่ในภาวะเหมาะที่จะใช้ตามความมุ่งประสงค์ หรือข้อกำหนดที่ใช้ในการจัดหาคือตามที่ได้บันทึกไว้.
serviceman	n. ข้าราชการทหาร : บุคคลในเหล่ากองทัพต่างๆ.
Services of Supply	หน่วยส่งบริการกำลัง : ชื่อสำหรับเรียก กำลังฝ่ายบริการทหารบก (1943-มิถุนายน 1946). ทบวงการสงครามได้กำหนดเรียกชื่อใหม่ตามคำสั่งทั่วไปที่ 14 ลง 12 มีนาคม 1943).
service-test aircraft	อากาศยานทดสอบใช้งาน : อากาศยานที่กองทัพอากาศจัดหามาในจำนวนจำกัดก่อนที่จะรับหรือจัดเข้ามาตรฐานทั่วไป เพื่อใช้ควบคุมหรือปฏิบัติการ ในภาวะปกติหรือคาดว่าจะเกิดขึ้น โดยวัตถุประสงค์เพื่อจะทดสอบตามแบบแผน. วัสดุที่ใช้ระเบียบวิธี. ฯลฯ กับเพื่อพิจารณากำหนดว่าวิธีดำเนิน การทางปฏิบัติ อะไรบ้างที่ต้องการใช้กับอากาศยานนั้น. อากาศยานทดสอบใช้งานเช่นเดียวกับอาวุธซัดส่งนำวิถีทดสอบใช้งาน เนื่องจากมีสัญลักษณ์ การแยกประเภท "Y" ข้างหน้าการกำหนดเรียกตัวแบบ. service-troops กองทหารบริการ : กำลังพลทางทหารที่ใช้สนับสนุน ปฏิบัติการบินหรือปฏิบัติการรบแต่ไม่ได้เข้าร่วมปฏิบัติด้วย.

service-type	a.-แบบเฉพาะเหล่า : เกี่ยวกับอากาศยาน บริภัณฑ์ ฯลฯ หมายถึงแผนที่ที่สร้างขึ้นจำเพาะสำหรับใช้ในหน่วยหนึ่งหรือมากกว่าของเหล่าทัพ.
service-uniform	เครื่องแบบทหาร : เครื่องแบบปกติที่เจ้าหน้าที่ทหารใช้สวม เว้นแต่เมื่อต้องทำหน้าที่พิเศษ. เครื่องแบบนี้แตกต่างกัน ในฤดูร้อนอนุมัติให้ใช้เครื่องแบบสีน้ำตาลอ่อน จะมีเสื้อนอกหรือไม่มีก็ได้ ในฤดูหนาวใช้เครื่องแบบขนสัตว์สีน้ำเงิน มีเสื้อนอกแจ็กเก็ต เสื้อเชิ้ตและผ้าผูกคอสีน้ำเงิน.
servicing engineering	วิศวกรรมบริการ : พันธกิจในการพิจารณาการผนึกการส่งกำลังบำรุงกับกองบริการเพื่อวัดผลและดำรงไว้ซึ่งความเชื่อถือได้ในด้านยุทธการ เพื่ออนุมัติการเปลี่ยนแปลงแผนแบบ และเพื่อประกันการปฏิบัติตามข้อกำหนดและมาตรฐานต่าง ๆ ที่ตั้งไว้
servicing instruction	(ASCC) คำแนะนำการซ่อมบำรุง : ในสหราชอาณาจักรใช้หมายถึง คำแนะนำที่เกี่ยวกับการแก้ไขหรือป้องกันข้อบกพร่องในอากาศยานหรือบริภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง เมื่อการแก้ไขหรือป้องกันที่จำเป็นอาจต้องกระทำอย่างเร่งด่วน และทำเป็นประจำ. ในการตรวจพินิจครั้งแรก ข้อบกพร่องอาจไม่เด่นชัดอาจจำเป็นจะต้องตรวจพินิจอีกหลายครั้ง เพื่อครอบคลุมข้อบกพร่องที่เกิดขึ้นได้
servo	n. เซอร์โว : คำย่อของ "servomotor" , "servomechanism" หรือสิ่งคล้ายกัน.
servo	a. or prefix. (latin servus stave.)-เซอร์โว : เครื่องขยายในระบบเวอร์โวเช่น ในservofeed servotab, servounit
servocontrol	n. 1. การควบคุมด้วยเซอร์โว : การควบคุมสิ่งใดก็ตามด้วยการใช้กลไกเซอร์โว. 2. เครื่องควบคุมเซอร์โว : กลไกเซอร์โวที่ให้การควบคุมนี้ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงแพนบังคับเสริมของเครื่องบินรับภาระส่วนหนึ่งในการทำงานของแพนบังคับใหญ่ด้วยรีเลย์ ทางกล หรืออากาศพลวัต. แผ่นปรับบิน เป็นเครื่องควบคุมเซอร์โวชนิดหนึ่งตามนัย 2.
servodyne	n. เซอร์โวดายน์ : หน่วยกำลังหน่วยหนึ่งที่ใช้ในระบบเซอร์โว.
servomechanism	n. กลไกเซอร์โว : กลไกอย่างหนึ่งซึ่งการควบคุม ตำแหน่ง, อัตราเร็ว กำลังที่ได้ ฯลฯ เป็นผลจากกลอุปกรณ์ อันหนึ่งหรือหลายอันที่เปลี่ยนหรือแก้ หรือช่วยเปลี่ยนหรือแก้ตำแหน่งอัตราเร็ว กำลัง ฯลฯ (เช่นกล่าวนั้น) ทำงานโดยอัตโนมัติเพื่อให้เป็นไปตามการตั้งหรือการจัดทำที่พิจารณากำหนดไว้ล่วงหน้าแล้ว. ในกรณีหนึ่ง กลไกเซอร์โว

	อาจเป็นรีเลย์ง่าย ๆ ตัวอย่างเช่น ในกลไกนี้มีกระเดื่องบังคับที่เชื่อมต่อกับแผ่นปรับบิน ซึ่งเป็นกลอุปกรณ์ที่ช่วย
servomotor	n. มอเตอร์เซอร์โว : มอเตอร์ที่ส่งกำลังเพื่อเคลื่อนกลไกเซอร์โวหรือส่วนประกอบของกลไกเซอร์โว.
servosystem	n. ระบบเซอร์โว : ระบบที่มีการทำงานของกลไกเซอร์โว. ตัวอย่างเช่น แหล่งของกำลังที่ได้ซึ่งควบคุมโดยกลไกเซอร์โว อาจใช้กำลังที่ได้เพื่อก่อให้เกิดเครื่องปฏิกรณ์ขึ้น เช่น เทอร์โมสแตต ทำปฏิกิริยาเพื่อให้เกิดการเคลื่อนไหวในเครื่องยนต์ เวอร์โวหรือผลที่ได้จะไปขับเคลื่อนกลไกเซอร์โว ทั้งหมดนี้ประกอบกันขึ้นเป็นระบบเซอร์โว.
sesquiplane	n. เครื่องบินกึ่งปีกสองชั้น : เครื่องบินปีกสองขั้นที่ปีกหนึ่งมีเนื้อที่ครึ่งหนึ่งของอีกปีกหนึ่ง เช่น เครื่องนิเออร์ปอร์ต 27. Set v. 1. บินลง : ใช้ในวลี "to set down" หมายถึงนำอากาศยานบินลง อีกนัยหนึ่ง (อกรรมกริยา) หมายถึงบินลง. 2. ปรับ : หมายถึงปรับเครื่องบังคับ. 3. ตั้ง : ใช้ในวลี "to set course" ดู course, n. หมายเหตุ.
settle	v. ลดลง : ใช้ในวลี "to settle with power" หมายถึงเฮลิคอปเตอร์ ซึ่งลดระยะสูงลงมาอย่างช้าๆ ในแนวยืนโดยใช้กำลังเครื่องยนต์.
sev	(auth abbr). "Sever".
seven-o-one calculator	written 701 calculator. เครื่องคำนวณ. เจ็ด-ศูนย์-หนึ่ง : เครื่องคำนวณอิเล็กทรอนิกส์แบบไบนารีที่สร้าง ให้เช่า และให้บริการโดยอินเตอร์เนชั่นแนลบิล์เนสมะชีน (IBM) และใช้สำหรับแก้ปัญหาคณิตศาสตร์ที่ยุ่งยากหรือยืดยาว. เครื่องกลนี้ใหญ่และซับซ้อนจนต้องมีการควบคุมอุณหภูมิและความชื้น ตลอดจนต้องมีเจ้าหน้าที่เทคนิคหลายคนคอยดูแลอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้ทำงานได้ เป็นเครื่องคำนวณรวดเร็วชนิดหนึ่งที่ใช้เวลา 2-3 นาที ซึ่งหากคิดด้วยสมองมนุษย์จะต้องใช้เวลาหลายชั่วชีวิต เครื่องกลเหล่านี้ได้สร้างขึ้นเป็นจำนวนมาก และตัวแบบที่ปรับปรุงแล้วก็กำลังพัฒนาอยู่.
seventy-five	. คำย่อของ "75 mm canon".
Sewart Air Force Base	ฐานทัพอากาศซีวอร์ท : ฐานทัพอากาศที่เมืองสมิร์นา รัฐเทนเนสซี เดิมรู้จักกันในชื่อว่าฐานทัพอากาศสมิร์นา ตั้งชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่ พันตรี อัลลัน เจ. ซีวอร์ท นักบินทิ้งระเบิดและเป็นผู้ได้รับดิสคิงควิชเซอร์วิซ ครอส (Distinguished Service Cross) เสียชีวิตที่หมู่เกาะโซโลมอนส์ใน ค.ศ. 1942.).

sextant	n. เซกสตันต์ : เครื่องวัดแบบใด ๆ ที่มีลักษณะคล้าย ๆ กันหลายแบบ สำหรับการวัดระยะสูงเชิงมุม เช่น การวัดระยะสูงเชิงมุม ของเทหวัตถุอัมพร อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงเครื่องวัดมุมชนิดหนึ่งที่มีส่วนโค้งซึ่งแบ่งขีดไว้เศษหนึ่งส่วนหกของวงกลม. คำว่า "Sextant" มักใช้กับเครื่องวัดที่มีชื่อที่ถูกต้องว่า เช่น "octants" , "quintants" , ฯลฯ ดู bubble sextant, marine sextant, octant, n.
sextant altitude	ระยะสูงเซกสตันต์ : ระยะสูงเชิงมุมของบางสิ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งของเทหวัตถุอัมพรเหนือขอบฟ้าอัมพร หรือขอบฟ้าลูกน้ำตามที่หาได้ด้วยเซกสตันต์. ประมวลหรือสัญลักษณ์สำหรับระยะสูงเซกสตันต์ คือ "Hs".
SF	(auth abbr). "Standard form".
sfc	(auth abbr). "Sergeant first class". อักษรย่อทหารบก.
sferics	n. (Coined from atmospherics.) เครื่องจับเค้าบรรยากาศ : 1. เครื่องจับเค้าอิเล็กทรอนิกส์ตรวจการปล่อยทางประจุไฟฟ้าในบรรยากาศ อีกนัยหนึ่งหมายถึงเครื่องจับเค้าพายุ.2. การปล่อยประจุไฟฟ้าที่จับเค้าด้วยเครื่องนี้.
sfgd	(auth abbr). "Safeguard".
SFPE	(auth abbr). "San Francisco Port of Embarkation".
SG	(abbr). 1. "Surgeon General". 2. "smoke generator" , ใช้เป็นส่วนของสัญลักษณ์. 3. "Service group". 4. auth. "Standing Group".
sgd	(auth abbr). "Signed".
SGLO	(auth abbr). "Standing Group Liaison Officer to the North Atlantic Councill".
SGN	(auth abbr). "Standing Group, North Atlantic Treaty Organization".
sgnr	(auth abbr). "Signature".
sgt	(auth abbr). "Sergeant".
sh	(abbr). "Shop".
sh8ttle	v. intr. บินไปมา : การบินไปกลับระหว่างจุดสองจุด เช่นระหว่างอเมริกายุโรป.
SHA	(abbr). "Sidereal hour angel".

shack	n. Slang. แช็ค : การถูกตรงเป้าหมายอย่างสมบูรณ์. นี้เป็นการกล่าวพาดพิงถึงประเพณีของการทำเพิงให้เป็นศูนย์กลางของเป้าหมาย.
shadow	n. เงา : 1. พื้นที่ร่มเงาบนพื้นผิวอันหนึ่ง ที่ทอดไปโดยวัตถุซึ่งกั้นลำแสงจากแหล่งลำแสง อีกนัยหนึ่ง หมายถึง การแสดงเงานี้บนภาพถ่ายทางอากาศใช้ในการแปลภาพถ่ายและการลาดตระเวนด้วยสายตา. 2. พื้นผิวที่ถูกกำบังจากการแผ่รังสีปรมาณู ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน shadow burn ใช้ในการหาศูนย์กลางของระเบิดปรมาณู. ดู radar
shadow aircraft	อากาศยานสอดแนม : อากาศยานที่ใช้ในการสอดแนม.
shadow factory	โรงงานอำพราง : โรงงานที่ผลิตวัสดุสงครามโดย อาศัยการผลิตวัสดุอื่นบังหน้า. 2. อาคารโรงงานที่สร้างขึ้นให้ปรากฏเป็นอาคารแบบอื่น โดยดัดแปรเค้าโครงให้อาคารทอดเงาลง.
SHAEF	(abbr) "Supreme Headquarters Allied Expeditionary Forces". ออกเสียงเป็นคำเดียว ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
shaft	n. เพลา : แท่งโลหะที่แข็งแรงที่ติดตั้งใบพัด หรือกลอุปกรณ์อื่นที่หมุนตัว หรือเป็นส่วนที่ส่งกำลัง.
shaft horsepower	(shp) แรงม้าเพลา: แรงม้าที่ส่งให้แก่เพลาใบพัดก่อนที่ใบพัด จะแปลงผัน แรงม้านั้นเป็นแรงขับ.
shakedown	n. ขั้นลอง : ขั้นตอนที่มีการทดลองใช้งานสิ่งใดสิ่งหนึ่งในสภาวะปฏิบัติการ เพื่อมุ่งหาทางใช้งาน
shake-table test	การทดสอบด้วยเชค-เทเบิล : การทดสอบแบบหนึ่งในห้องทดลองซึ่งส่วนประกอบของเครื่องวัดถูกบรรจุไว้ในเครื่องสั่งซึ่งจำลองภาวะ ในการยิงอาวุธปล่อยหรือปล่อยยานอื่น ๆ
shallow	a-มุมตื้น : เกี่ยวกับการดำ, การร่อน, หรือการไต่ หมายถึงกระทำให้แนวทางบินเบนออกจากแนวระดับเพียง 2-3 องศา ใช้กล่าวถึงการเลี้ยวออกจากแนวตรงแต่เพียงเล็กน้อยก็ได้.
shallow dive bombing	การดำทิ้งระเบิดมุมตื้น : การทิ้งระเบิดจากมุมดำที่น้อยกว่า 30 องศา จากแนวระดับ.
SHAPE	(auth abbr). "supreme Headquarters Allied Power, Europe". ออกเสียงเป็นคำเดียว.

shaped charge	เชปชาร์จ : ดินระเบิดบรรจุที่ทำรูปร่างให้มีโพรง ณ ที่แห่งหนึ่ง เมื่อทำให้ดินระเบิดประทุขึ้นโพรงนี้จะทำให้เกิดแรงระเบิดผลักดันไปทิศทางที่ต้องการ. ผลที่เกิดจากดินระเบิดเชปชาร์จนี้เรียกว่า "ผลแบบมันโร" ดินบรรจุชนิดนี้ บางทีก็เรียกว่า "hollow charge" หรือ "beehive-shape charge".
shark	n. popular. ชาร์ก : ชื่อที่ไฟลอิง ไทเกอร์ ตั้งให้เครื่องบินพี-40.
shavetail	. Slang เชฟเทล : ใช้ในวลี "to shavetail it over" หมายถึงรีบเร่งไปยังสถานที่เฉพาะแห่งหนึ่ง.
shavetail	n. Slang. เรืออากาศตรี, ร้อยตรี, เรือตรี : second lieutenant.
Shaw Air Force Base	ฐานทัพอากาศชอว์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่ซัมเตอร์ รับแคโรไลนาใต้ ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ ร้อยโท เธอร์วิน ดี. ชอร์ ซึ่งเสียชีวิตใน ค.ศ. 1918 ขณะปฏิบัติหน้าที่อยู่กับกองทัพบินน้อย หลวงในทวีปยุโรป.
Shche	(abbr). เชอ : ชื่อกำหนดเรียกเครื่องบินรุสเซีย ที่แผนแบบโดย อเล็กซีเชอร์บาคอฟ. เช่นใน Shche-2 เป็นเครื่องบินปีกสูงชั้นเดียว, สองเครื่องยนต์, ใช้เป็นเครื่องลำเลียงทหาร, ขนส่งของบรรทุกทางอากาศและใช้เป็นยานพยาบาลทางอากาศ.
shear	n. ความเค้นตัด : Shearing stress.
shear	v. หนีบตัด : 1. ตัดส่วนประกอบส่วนหนึ่ง (เช่นปีกข้างหนึ่งของเครื่องบินด้วยแรงของความเค้นตัด. 2. ตัดสลักเกลียว สลัก หรือสิ่งคล้ายกันออกที่ตำบลที่อยู่เหนือผิว ที่สลักนั้นสอดผ่าน.
shear line	แนวหนีบตัด : แนวที่ส่วนที่อยู่ชิดกับสองส่วนของเทหวัตถุ อาจขาดหรือถูกตัดขาดด้วยแรงตัด.
shearing stress	ความเค้นตัด : ความเค้นระหว่างส่วนที่อยู่ชิดกัน สองส่วนของเทหวัตถุ หนึ่งที่พยายามทำให้ส่วนหนึ่งเลื่อนสวนทางกับอีกส่วนหนึ่ง ในทิศทางขนานกับระนาบของการสัมผัสของส่วนทั้งสองนั้น ความเค้นตัดนี้ เป็นผลจากแรงที่มากระทำ.
shell	n. กระสุนปืนใหญ่ : ขีปนวัตถุโลหะกลางที่แผนแบบเพื่อใช้ยิง โดยเฉพาะอย่างยิ่งจากปืนใหญ่ ซึ่งบรรจุหรือเจตนาที่จะบรรจุดินบรรจุชนิด ระเบิดแรงสูง ดินบรรจุชนิดเคมี หรือดินบรรจุชนิดปรมาณู ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น shell burst, shell fragmentation ฯลฯ. 2. ปลอกกระสุนปืนใหญ่ (ดู shell case) อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกระสุนลูกปลาย หรือนัดสมบูรณ์ของปืนใหญ่ หรืออาวุธขนาดเล็กที่บรรจุกระสุนสำเร็จรูป. กระสุนปืนใหญ่ขนาดใหญ่บางชนิด (ตามนัย 1) อาจบรรจุใบปลิวโฆษณา

	ชวนเชื่อและตัวระเบิดเล็ก ๆ สำหรับทำให้กระสุนปืนใหญ่แตก และใบปลิวกระจายออกไป. ดูเทียบ bullet, n.
shell	v tr. ระดมยิง : ยิงกระสุนปืนใหญ่หลายนัดไปที่เป้าหมาย.
shell case	ปลอกกระสุนปืนใหญ่, ปลอกกระสุน : ส่วนของกระสุนหรือนัดสมบูรณ์สำหรับใช้บรรจุดินบรรจุ, ดินเริ่ม, และโดยปกติมีขีปนวัตถุ อีกนัยหนึ่งหมายถึงปลอกกระสุน. ศัพท์ "shell case" นี้ ใช้กับปลอกกระสุนปืนของอาวุธขนาดเล็ก เช่นเดียวกับปลอกกระสุนปืนใหญ่.
Shemya Air Force Base	ฐานทัพอากาศเชมยา : ฐานทัพอากาศบนเกาะเชมยา รัฐอะแลสกา ตั้งชื่อตามชื่อเกาะ.
Shenandoah	n. เช็นอันโด : อากาศนาวาเกร็ง ที่เข้าประจำการในกองทัพเรือใน ค.ศ. 1923 และอับปางในแนวลมสควอล เหนือรัฐโอไฮโอ เมื่อ ค.ศ. 1925 เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "Z.R.I. "
Sheppard Air Force Base	ฐานทัพอากาศเชปเปอร์ด : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่วิชาฟอลส์ รัฐเทกซัส ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ วุฒิสมาชิก มอร์ริส เชปเปอร์ด ผู้ถึงแก่กรรมใน ค.ศ. 1941.
SHF	(auth abbr) "Super high frequency".
shield concept	แนวความคิดป้องกัน : แนวความคิดที่ว่าจะเผชิญการโจมตีขั้นแรกของศัตรูอย่างไร. แผนตามแนวความคิดนี้ คือจัดให้มีกำลังรบพอเพียงที่จะหน่วงให้ข้าศึกรุกช้าลงเพื่อให้สามารถตีโต้ได้ ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบริบทของเนโต.
shielded	a.-กำบังสายไฟฟ้า : เกี่ยวกับเครื่องยนต์อากาศยาน หมายถึง การมีระบบ การจุดสอดไว้ในท่อโลหะเพื่อป้องกันเครื่องยนต์รบกวนวิทยุ.
shimmy damper	เครื่องลดการส่าย : กลอุปกรณ์นิวแมติก-ไฮดรอลิกชนิดหนึ่งรวมอยู่ในชุดฐานหัวเพื่อลดการแกว่งกวัดเร็วของล้อหัวในระหว่างการบินขึ้นและลง.
ship	v. tr. ส่ง : ส่งสิ่งของบางสิ่งบางอย่างไปยังที่หมายปลายทาง หรือบุคคลโดยใช้อากาศยาน ยานลำเลียงทางบกหรือเรือ.
ship	n. 1. เรือดินทะเล : ภาษาทหารเรือ หมายถึงยานทะเลชนิดใดชนิดหนึ่งที่เคลื่อนที่ด้วยกำลังตัวเอง. 2. อากาศนาวา : airship. 3. เครื่องบิน : โดยปกติใช้หมายถึงเครื่องบินด้วย. ตามนัย 1 โดยชั้นของเรือนั้นอาจกำหนดเรียกเรือว่าเป็นเรือเล็ก เช่น "torpedoboat" แต่เรือตอร์ปิโดเมื่ออ้างถึงด้วยความหมายทั่วไปจะเรียกว่า "ship" ไม่เรียกว่า boat , ดู boat, n.

ship-based	a. : ที่มีฐานปฏิบัติการบนเรือ : ที่ปฏิบัติการหรือแผนแบบเพื่อปฏิบัติการจากเรือบรรทุก เครื่องบินหรือเรือประเภทอื่น ใช้กล่าวถึงอากาศยาน.
shipboard aircraft	อากาศยานขึ้นลงบนเรือ : อากาศยานที่แผนแบบให้วิ่งขึ้นและลงบนดาดฟ้าเรือ.
ship-borne	a. จากเรือ : 1. บรรทุกอยู่บนเรือ. 2. ปฏิบัติการจากดาดฟ้าเรือ ใช้กล่าวถึงอากาศยาน.
ShipDa	(auth abbr). "Shipping data".
ShipDTO	(auth abbr)" "Shi p on depot transfer order".
ShipgO	(auth abbr). "Shipping order".
ShipIm	(auth abbr). "Ship immediately".
shipment	n. (shipmt) สิ่งที่ส่ง : 1. สิ่งที่ส่งไปโดยมีเอกสารการส่ง หรือบัตรส่งฉบับเดียว. 2. การส่งของ : การกระทำหรือกรรมวิธีของการส่งบางสิ่งบางอย่าง.
shipment control depot	คลังใหญ่ควบคุมการส่งของ : คลังใหญ่ทหารอากาศที่มีพันธกิจ ในการเฝ้าดูการปฏิบัติและการควบคุมการเบิกและการส่งยุทโธปกรณ์ ไปยังกลุ่มดำเนินกิจการโพ้นทะเล.
shipmt	(auth abbr). "Shipment".
shipping	n. 1. การส่งของ : อาการนามของคำกริยา "ship" ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น shipping band, shipping center, ฯลฯ.2. ขบวนเรือลำเลียง : เรือหลายลำที่ใช้ในการขนส่งสินค้าหรือคน มักถือว่าเป็นเป้าหมายทางอากาศแห่งหนึ่ง.
shipping container	เครื่องบรรจุสำหรับการส่งของ : เครื่องบรรจุหรือสิ่งหุ้มห่อที่ใช้สำหรับการส่งบางสิ่งบางอย่าง.
shipping document	เอกสารการส่งของ : ใบแบบ ทอ. ซึ่งลงรายการพัสดุที่ส่ง และแนบไปพร้อมกับการส่งนั้นด้วย. เอกสารนี้ใช้เป็นใบอินวอยซ์ และใบรับและใช้เป็นเอกสารในการโอนทรัพย์สินระหว่างนายทหารการพัสดุฐานทัพ หรือระหว่างนายทหารการพัสดุของหน่วย.
shipping officer	นายทหารการส่งของ : นายทหารผู้รับผิดชอบเกี่ยวกับทรัพย์สินที่ส่งไปในกรณีส่วนมากเป็นผู้ส่งของ.
shipping ticket	บัตรส่งของ : ระเบียนของสิ่งที่ส่งไป เอกสารการส่งเป็นบัตรส่งของชนิดหนึ่ง.
shipping time	ระยะเวลาส่งของในการใช้เกี่ยวกับการส่งกำลัง หมายถึงเวลาที่ล่วงไประหว่างยุทโธปกรณ์ โดยกลุ่มดำเนินกิจการที่ต้องการของนั้น.

ShipReq	(auth abbr). "Ship to apply on requisition".
ship-to-shore assault	การโจมตีจากเรือสู่ฝั่ง : การโจมตีสะเทินน้ำสะเทินบกอย่างหนึ่ง ซึ่งมีการใช้เรือเล็กปฏิบัติระหว่างเรือใหญ่ กับชายฝั่งเข้ามาเกี่ยวข้องด้วย.
shiran	ไซแรน : อุปกรณ์วัดระยะทาง ด้วย คลื่นพาห์ ผสมความถี่ซึ่งแผนแบบเป็นพิเศษใช้ในการวัดระยะทางได้แม่นยำ เทียบได้กับการกรุยรูปสามเหลี่ยมอันดับแรก. คำนี้เป็นคำย่อของ S “band hiran.”
Shiroi Air Base	ฐานบินชิโรอิ : ฐานบินแห่งหนึ่งที่เมืองชิโรอิ เกาะฮอนชูประเทศญี่ปุ่น ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
shock cord	เชือกรับแรงกระแทก : เชือกชนิดหนึ่งที่กันแรงกระแทก โดยเฉพาะอย่างยิ่งชนิดที่ประกอบด้วยมัดเส้นยางซึ่งยืดตัวได้ เช่นที่ใช้ในเครื่องยืดหยุ่นบางกี.
shock front	แนวกระแทกด้านหน้า, แนวหน้าความดัน. ส่วนนอกของคลื่นการกระแทกจากระเบิดปรมาณู ณ ที่ซึ่งความดันจะสูงขึ้นจากศูนย์ถึงค่าสุดยอด เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "pressure front
shock mount	ที่ติดตั้งกันกระแทก : ที่ติดตั้งสำหรับเครื่องวัดชนิดไว ที่ลดหรือป้องกันการถ่ายทอดแรงกระแทกไปยังเครื่องวัดนั้น.
shock sphere	ทรงกลมการกระแทก : ในการแตกอากาศของระเบิดปรมาณู หมายถึงทรงกลมที่เกิดขึ้นโดยคลื่นกระแทก.
shock stall	Aerodynamics. ช็อคสตอล : การลดลงอย่างทันทีของแรงยกบนแพนอากาศที่บังเกิดขึ้น ณ อัตราเร็วเหนือเสียงโดยการไหลของอากาศ หลังคลื่นกระแทกแยกตัวออก. คำว่า ช็อคสตอล เรียกกันผิด ๆ ว่า "compressibility burble". (ดู คำนี้).
shock strut	เสาค้ำการกระแทก : เสาค้ำที่จัดให้มีเครื่องกันกระแทกไว้ด้วยสำหรับใช้ในการลงสู่พื้น.
shock wave	คลื่นกระแทก : พื้นผิวหรือเส้นขอบเขตซึ่งเมื่ออากาศหรือของไหลอื่น ๆ ไหลผ่านไปโดยสัมพัทธ์กับเทหวัตถุหรืออนุภาคที่ผ่านไปในของไหลนั้น จะเปลี่ยนความดัน, ความเร็ว, ความหนาแน่น, อุณหภูมิ, และเอนโทปี, อย่างไม่ต่อเนื่องภายในห้วงเวลาสั้นมาก. ก. พื้นผิวหรือเส้นขอบเขตดังกล่าวนั้น บังเกิดขึ้นเมื่ออากาศยานหรือขีปนวัตถุบิน หรือเคลื่อนที่ไปด้วยความเร็วย่านอัตราเร็วเสียง หรืออัตราเร็วซูปเปอร์ซอนิก. ข. พื้นผิวหรือเส้นดังกล่าว ที่ทำให้เกิดขึ้นโดยการขยายตัวของก๊าซออกไปจากการระเบิด. คลื่นกระแทก โดยปกติแล้วแยกออกเป็นประเภทต่าง ๆ ตามมุมที่คลื่น

	กระแทกนั้นเกิดขึ้นโดยความสัมพัทธ์กับพื้นผิวหรือต่อการไหลหรือตามผลที่คลื่นกระแทก กระทำต่ออากาศ (หรือของไหลอื่น) ที่มาประสบและผ่านคลื่นกระแทกนั้น. ดู compression wave , expansion
shoe	n. Specif. เหล็กรับหาง : ชิ้นเหล็กที่ใช้ติดกับไม้รับหาง.
shoot	v. ก. ยิง : 1. สกรรมกริยาทำให้อาวุธซัดส่งพุ่งไปโดยแรง เช่นใน "he shot the bullet through his heart" อีกนัยหนึ่ง หมายถึงยิงอาวุธ เช่นปืนหรือปืนใหญ่ และหมายถึงโจมตีหรือยิงถูกสิ่งหนึ่งสิ่งใดด้วยอาวุธซัดส่ง. 2. ทำให้ทางหรือวิถีทางผ่านสิ่งหนึ่งสิ่งใดปลอดโปร่ง โดยให้อาวุธปล่อยพุ่งไป. 3. ใช้ในวลี "to shoot down" หมายถึงให้อากาศยานตกโดยการยิงด้วยอาวุธซัดส่ง. 4. ใช้ในวลี "to shoot something up" หมายถึงโจมตีสิ่งหนึ่งสิ่งใดด้วยอาวุธซัดส่งหลายชนิด. 5. อกรรมกริยา หมายถึงแสดงศิลปะของการยิงสิ่งหนึ่งสิ่งใด (เช่นใน นัย 1) ข. ใช้ในวลี "to shoot a field or station" หมายถึงบินต่ำเหนือสนามและสังเกตลักษณะของสนามหรือพิสูจน์ทราบ. 7. ใช้ในวลี "to shoot a landing" หมายถึงฝึกปฏิบัติการลงสู่พื้น. 8. เล็ง “ ใช้ในวลี "to shoot a bearing, "to shoot stars". ฯลฯ หมายถึงอ่านค่าตำแหน่งที่อยู่ของตน. 9. ศัพท์สแลง ใช้ในวลี "to shoot the breeze" หมายถึงพูดคล่องหรือพูดด้วยความรอบรู้. 10. ศัพท์สแลง ใช้ในวลี "to shoot a line” หมายถึงคุยโอ้อวด. 11. ศัพท์สแลง ใช้ในวลี "to be all shot หมายถึงหย่อนยานหรือเหนื่อยหน่าย.
shooting Star	ชูติงสตาร์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียก F
shop replaceble unit	(SRU) ชิ้นส่วนอุปกรณ์ที่สามารถส่งถอดเปลี่ยนทดแทน-หมุนเวียนได้ระหว่างรอซ่อม
shoran bombing	การทิ้งระเบิดด้วยชอแรน : การทิ้งระเบิดที่กระทำหลังจากการหาตำแหน่งอากาศยานไปถึง จุดปลดลูกระเบิดด้วยชอแรน ที่ดัดแปลงเพื่อความมุ่งประสงค์นี้.
shore	n. ฝั่ง 1. พื้นดินที่อยู่ริมน้ำ. 2. ในการใช้ถ้อยคำบางแห่ง หมายถึงบนบกซึ่งแตกต่างจากทะเล เช่นใน shore leave,
shore-base	a.-ที่มีฐานปฏิบัติการบนฝั่ง : 1. ที่มีฐานบนบก ใช้กล่าวถึงอากาศยาน, หน่วยเรดาร์, หน่วยจัด, ฯลฯ ถือว่าเป็นการใช้อย่างหละหลวม. 2. ในการใช้ที่ให้ความหมายแคบลงไปอีก หมายถึงมีฐานอยู่บนบกใกล้ฝั่ง.

shore-to-shore eassault	การโจมตีจากฝั่งสู่ฝั่ง : การโจมตีสะเทินน้ำสะเทินบก อย่างหนึ่งที่ปฏิบัติการโดยตรงจากยาน ซึ่งบรรทุกทหารและยุทธภัณฑ์จากท่าอากาศยานของฝ่ายเดียวกัน. ดูเทียบ ship-to-shore assault.
Short	n. ชอร์ต : (Short Bros., Ltd., a British aircraft manufacturing firm.) ใช้ในชื่อเครื่องบิน เช่นใน Short Stirling, Short Sunderland.
short	n. Specif. ไม่ถึงเป้าหมาย : ลูกระเบิดหรือกระสุนปืนใหญ่ที่กระทบไม่ถึงเป้าหมาย ดู over n.
short range	พิสัยใกล้ : ขีดความสามารถของอากาศยาน ฯลฯ ที่ถือว่ามีประสิทธิภาพสำหรับในระยะทางสั้นเท่านั้น. ดู long range. หมายเหตุ.
short range attack missile	อาวุธปล่อยโจมตีพิสัยใกล้ : อาวุธปล่อยอากาศสู่ผิวพื้นที่แผนแบบไว้ เพื่อปล่อยในระยะพอที่จะโจมตีเป้าหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยอากาศยานที่ปล่อยอาวุธนั้นไม่ต้องเข้าไปในเขตป้องกันเป้าหมาย
short shipment	(ASCC) ของที่ส่งขาดหาย : สิ่งบรรทุกที่ปรากฏตามบัญชีหรือรายการบรรทุกแต่ไม่ถึงผู้รับ
short snorter	See note. ช็อร์ตสนอร์เตอร์ : 1. เครื่องหมายที่ระลึกของการเป็นสมาชิกของสมาคมที่ไม่เป็นทาง การ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง แสดงว่าสมาชิกผู้นั้นเคยเป็นนักบินหรือเจ้าหน้าที่ทำการในอากาศ (หรือบางทีก็เป็นผู้โดยสาร) ในเที่ยวบินข้ามมหาสมุทร และแบบหนึ่งประกอบด้วยแผ่นธนบัตร หลายใบติดไว้ด้วยกัน และมีลายเซ็นของบุคคลหลายคนซึ่งเคยบินข้ามมหาสมุทรมาแล้ว เช่นเดียวกัน หรือมิฉะนั้นก็ทำให้ตัวบุคคลเหล่านั้นเด่นขึ้น. 2. สมาชิกของสมาคมนี้. ศัพท์นี้ดูเหมือนจะพาดพิงไปถึงการขอลายเซ็นขณะที่สนุกสนานกับ "short snort" ในบาร์.
short supply	พัสดุขาดแคลน : 1. ในการจัดหา หมายถึงสถานการณ์ที่พัสดุคงคลังทั้งหมดที่มีอยู่และที่อยู่ในบัญชีสั่งซื้อของรายการพัสดุหนึ่งมีน้อยกว่าปริมาณที่ต้องการ. 2. เป็นศัพท์ที่ใช้เฉพาะกลุ่ม หมายถึง "small stock". 3. ใช้ในวลี "in sport supply" หมายถึง ขาดแคลน.
short takeoff and landing (*)	การวิ่งขึ้นและการลงสนามระยะสั้น ความสามารถของอากาศยานที่จะวิ่งพ้นสิ่งกีดขวางสูง ๕๐ ฟุต (๑๕ เมตร) ภายในระยะ ๑,๕๐๐ ฟุต (๔๕๐ เมตร) ของการเริ่มวิ่งขึ้น หรือลงสนามจะหยุดได้ภายในระยะ ๑,๕๐๐ ฟุต (๔๕๐ เมตร) หลังจากบินผ่านสิ่งกีดขวางสูง ๕๐ ฟุต (๑๕ เมตร) เรียกว่า STOL ด้วย

short takeoff and vertical landing air-craft	อากาศยานวิ่งขึ้นระยะสั้นและลงทางดิ่ง
short ton	ตันสั้น : น้ำหนักเท่ากับ 2,000 ปอนด์ ตามที่ใช้กันทั่วไปในสหรัฐ. ดู long ton.
short tour	การหมุนเวียนระยะสั้น : การหมุนเวียนปฏิบัติหน้าที่ประจำการใด ๆ ในระยะเวลา 90 วัน หรือน้อยกว่าซึ่งทหารอากาศกองหนุนได้รับคำสั่งเฉพาะบุคคลหรือในฐานะเป็นเจ้าหน้าที่สังกัดของหน่วย.
short wave	Radio. คลื่นสั้น : ศัพท์สำหรับใช้กล่าวถึงคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่สั้นกว่าบรรดาคลื่นในแถบคลื่นกระจายเสียงมาตรฐาน หรือที่มีความสูงกว่าบรรดาความถี่ในแถบคลื่นกระจายเสียงมาตรฐาน. ศัพท์นี้ได้รับการนิยามว่าเป็นคลื่นที่ (1) มีความยาวคลื่น 60 เมตร หรือน้อยกว่า หรือ (2) สั้นกว่า 200 เมตร ในบริบทอื่นศัพท์นี้หมายถึงคลื่น ณ ความถี่ (1)เกินกว่า 3,000 เมกาไซเกิล หรือ (2) ระหว่าง 1.5-30 เมกาไซเกิล ในทางปฏิบัติที่ใช้กันอยู่ในปัจจุบัน เลิกใช้ "short wave" และ "long wave" โดยนิยมใช้ศัพท์ "very low frequency" , "hight frequency" , "very high frequency" , ฯลฯ มากกว่า.
short-arm inspection	Slang. ชอร์ต-อาร์ม อิสเป็คชั่น : การตรวจร่างกายตามปกติ เพื่อหากามโรคในผู้ชาย.
short-delay fuze	ชนวนถ่วงเวลาเร็ว : ชนวนถ่วงเวลาชนิดหนึ่งที่ใช้ทิ้งในลูกระเบิดและลูกกระสุนปืน ซึ่งการทำงานของชนวน ถูกถ่วงไว้เป็นระยะเวลาสั้น ๆ โดยปกติ 0.01 ถึง 0.24 วินาที ดู delayed-action bomb. หมายเหตุ.
shortfall	ความขาดแคลน (กำลังรบ, ยุทธภัณฑ์, กำลังพล, ยุทโธปกรณ์ หรือขีดความสามารถ)
short-fuzed	a.-ที่มีชนวนถ่วงเวลาเร็ว : ที่จัดให้มีชนวนช่วงเวลาเร็วใช้กล่าวถึงลูกระเบิดหรือกระสุนปืนใหญ่.
short-legged	a. Slang. ที่มีช่วงบินสั้น : มีพิสัยใกล้ใช้กล่าวถึงเครื่องบิน.
short-rang	a.-มีพิสัยใกล้ : 1. เกี่ยวกับอากาศยานหรือบริภัณฑ์อื่น ๆ หมายถึงขีด ความสามารถที่ครอบคลุมไปตลอดระยะเวลาทางที่ถือว่าใกล้. ดู long range. หมายเหตุ. 2. เกี่ยวกับแผนหรือการกระทำ หมายถึงที่เจตนา เพียงเพื่ออนาคตอันใกล้. ตามนัย 1 กล อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์แนวสายตา อาจถือว่าเป็นกลอุปกรณ์พิสัยใกล้ แต่กลอุปกรณ์ที่มีสัญญาณอ่อนก็ถือว่ามีพิสัยใกล้ด้วย.

short-range attack missile	อาวุธปล่อยโจมตีพิสัยใกล้
short-range ballistic missile	ขีปนาวุธพิสัยใกล้
short-range weather forecast	การพยากรณ์ อากาศห้วงเวลาสั้น : การพยากรณ์ อากาศสำหรับห้วงเวลาไม่เกิน 12 ชั่วโมงข้างหน้าโดยประมาณ.
shot	n 1. ก. ลูกปืน : ขีนปวัตถุซึ่งเป็นของแข็งที่ไม่มีดินระเบิด. ข. ลูกปราย : มวลหรือสิ่งบรรจุที่เป็นลูกตะกั่วขนาดเล็กจำนวนมาก ใช้ในปืนลูกซอง เช่นลูกปรายยิงนก หรือลูกปลายยิงสัตว์. 2. กระสุนปืน : สิ่งที่ยิงออกไปจากปืน. 3. การพุ่งออกไป : การพุ่งออกไปของอาวุธซัดส่ง เช่นจรวด. 4. คนยิง : บุคคลผู้ยิง เช่น "a good shot". 5. การลั่นกล้อง : คำย่อของ "snap short" , "camera short", ฯลฯ.
shotgun shell	กระสุนปืนลูกซอง : 1. เครื่องบรรจุหรือแคปซูลอย่างหนึ่ง โดยปกติเป็นกระดาษแข็งที่มีท้ายปลอกกระสุนเป็นทองเหลือง บรรจุดินเริ่ม ดินปืน หมอนลูกปืนและลูกปราย สำหรับใช้ในปืนลูกซอง. 2. กระสุนปืนแบบนี้ที่ไม่มีลูก
shoulder emblem	เครื่องหมายไหล่ : เครื่องหมายทำด้วยผ้า ใช้ประดับที่แขนเสื้อนอกหรือเสื้อเชิ้ตตอนบน ใต้ตะเข็บไหล่ลงมาครึ่งนิ้ว. เครื่องหมายชนิดไหล่เพียงชนิดเดียวเท่านั้นที่ได้รับอนุมัติให้ประดับกับเครื่องแบบทหารในปัจจุบัน คือชนิดที่แสดงว่าเป็นหน่วยโพ้นทะเลหน่วยหนึ่งในยุทธบริเวณ ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง และจะประดับหรือไม่ก็ได้ แต่บางทีก็ใช้เครื่องหมายของหน่วยประดับเป็นเครื่องหมายไหล่บนชุดบินด้วย.
shoulder patch	แผ่นเครื่องหมายไหล่ : ชื่อเดิมของเครื่องหมายไหล่.
shoulder weapon	อาวุธประทับบ่า : อาวุธยิงใด ๆ ก็ตามที่ได้แผนแบบให้ใช้บ่ายัน หรือประทับเวลายิง เช่นปืนเล็กยาว, ปืนคาร์ไบน์. เครื่องยิงจรวดบาซูกา, ฯลฯ ดูเทียบ hand weapon. shoulder wing ปีกสูง : high wing.
show	n. Slang. โชว์ : การปฏิบัติใด ๆ ก็ตาม ที่มีธาตุมูลของนาฏลักษณ์แฝงอยู่. ดูเทียบ bad show, good show.
showballing	n. Specif. การพอกพูนปัญหาขึ้น : ศัพท์จำเพาะ. การสะสมหรือการเพิ่มขึ้นของปัญหาที่มิได้ คาดล่วงหน้าไว้ ในระหว่างการปฏิบัติที่กำลังก้าวหน้า.

showdown	n. Slang. โชว์ดาวน์ : การตกลงสาระขั้นสุดท้าย และแน่นอนเกี่ยวกับเรื่องหนึ่งเรื่องใด เช่นกระทำโดยการอุทธรณ์ต่อผู้มีอำนาจ อีกนัยหนึ่งหมายถึงการขจัดความขัดแย้งโดยการนำเรื่องต่าง ๆ มาเปิดเผย.
showdown inspection	การตรวจพินิจที่เห็นชัด : การตรวจพินิจแบบหนึ่ง. การตรวจพินิจแบบนี้เป็นการตรวจเสื้อผ้า และบริภัณฑ์ประจำกายและประจำหน่วย โดยการนำของต่าง ๆ เหล่านี้มาวางเรียงลำดับที่กำหนด เพื่อให้ผู้ตรวจสามารถนับจำนวนและพิจารณากำหนดสภาพได้.
showdown shortage list	รายการแสดงของขาดบัญชี : รายการแสดงพัสดุอนุมัติที่ขาดไป จากบัญชีของหน่วย ซึ่งทราบได้จากการตรวจพินิจ. รายการนี้ทำเมื่อได้รับคำสั่งเตือนในการเคลื่อนย้ายหน่วยไปยังท่าเรือบรรทุกต้นทาง เพื่อเดินทางไปโพ้นทะเล.
shp	(auth abbr). "Shaft horsepower" Also s.h.p. British.
shp & Rec	(abbr). "Shipping and receiving".
ShpTArBy	(auth abbr). "Ship to arrive not later than".
shrapnel	n. กระสุนแตก : 1. กล่าวตามที่เป็นจริง คือลูกตะกั่วหรือลูกเหล็กกลมเล็ก ๆ บรรจุอยู่ในลูกกระสุน ซึ่งจะแตกกระจายออกไปทุกทิศทางเมื่อกระสุนระเบิด.2. ศัพท์ประชานิยม. ใช้เรียกสะเก็ดของกระสุนปืนด้วย.
shred	v. Colloq. การจัดหลักสูตรเฉพาะ : ใช้ในวลี "to shred out" หมายถึงเปลี่ยนเหล่าอาชีพ หรือชำนาญการตามปกติของทหารอากาศชายต่ำกว่าสัญญาบัตร และจัดให้เข้าหลักสูตรสั้น ๆ ในส่วนที่ต้องมีชำนาญการจำกัด อีก
Shrike	n. ชไกร์ : ชื่อเดิมของเครื่องบิน A-25.
shrinkage strut	เสาค้ำยึดฐานล้อ : เสาค้ำของฐานล้อหัวเครื่องบิน ขับไล่เจ็ต บางแบบซึ่งกันมิให้ฐานล้อหน้าพับเข้าอย่างเต็มที่. ส่วนที่ใช้สำหรับยึดยางล้อให้อยู่นอกลำตัว เครื่องบิน ซึ่งเมื่อเกิดการขยายตัวของยางภายหลังที่เครื่องบินพ้นพื้นไปแล้ว อาจเป็นสาเหตุที่ทำให้พับฐานไม่ได้.
shroud line	สายร่ม : สายร่มสายหนึ่งที่ต่อระหว่างขอบตัวร่มกับสายรัดตัว.
shrtg	(auth abbr). "Shortage".
Shturmovik	n. ชตูร์โมวิค : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบินอิลยูชินบางแบบของรุสเซียที่แผนแบบโดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อใช้ในการโจมตีภาคพื้น เช่น Il-2 หรือ Il-10 และเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "Storomvik" ด้วย.

shuttle	n. 1. คำย่อของ "shuttle service". 2. คำย่อของ "shuttle bombing" โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน "shuttle raid".
shuttle bombing	การทิ้งระเบิดแบบบินไปมา : 1. เทคนิคในการทิ้งระเบิดเป้าหมายโดยการวิ่งขึ้นจากฐานบินหนึ่งไปทิ้งระเบิด
shuttle service	การบริการ ขนส่งไปมา : การบริการขนส่งระหว่างสถานที่สองแห่งหรือข้ามมหาสมุทร.
SIAM	(auth abbr) "Signal information and monitoring".
SIC	(auth abbr) "Survey information center".
sick	ซิค : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายถึง "บริภัณฑ์ที่แจ้งไว้ประสิทธิภาพเสื่อมลง"
sick book	บัญชียอดผู้ป่วย : เอกสารทะเบียนเกี่ยวกับผู้ป่วยของหน่วย.
sick call	การไปพบแพทย์ : การเรียกแถวเมื่อมีผู้ไปรายงานตัวเองว่าป่วย ได้รับการตรวจและถ้าจำเป็นก็ได้รับการรักษา.
sick leave	การลาป่วย : 1. การไม่มาทำงานเนื่องจากการป่วย 2. เวลาหรือหน่วยเวลาในการไม่มาทำงานเนื่องจากป่วย. สำหรับข้าราชการพลเรือน การลาป่วยมีกำหนดให้ลาได้หนึ่งวันต่อทุก ๆ สองงวดของเวลาจ่ายเงิน
Sidcot suit	(Named after its inventor, Sidney Cotton) ชุดซิดคอท : ชุดบินชิ้นเดียวของอังกฤษ เดี๋ยวนี้ล้าสมัยแล้วทำด้วยผ้านวมหนา เพื่อใช้ในเครื่องบินที่ไม่มีเครื่องทำความร้อน.
side	a. ทางข้าง : 1. ในทิศทางจากภายนอกจากอากาศยานเข้าสู่ด้านข้างของอากาศยาน เช่นใน "side attack" หรือ "side blow". 2. ในทิศทางออกไปจากด้านข้าง เช่นใน "side drift". 3. ตั้งฉากกับระนาบสมมาตร (ใช้ในการวิเคราะห์ความเค้น) เช่นใน "side direction" , "side force". 4. ติดตั้งในหรือทางด้านข้าง เช่นใน "side gun". ฯลฯ.
side	n. ด้านข้าง : 1. ส่วนที่เป็นที่ว่างของตัวอากาศยาน ที่อยู่ทางซ้ายหรือทางขวาของผู้สังเกตการณ์ ซึ่งยืนอยู่ตรงแกนตามยาวของอากาศยานและหันหน้าไปข้างหน้าหรือข้างหลัง โดยเฉพาะอย่างยิ่งส่วนที่อยู่ใกล้ตอนกลางของความยาวของอากาศยาน 2. ผิวภายนอกหรือภายในของอากาศยานที่มีความสัมพันธ์กับผู้สังเกต.
side car	n. กระเช้าทางข้าง. กระเช้าของอากาศนาวา ซึ่งแขวนอยู่นอกแนวศูนย์กลางตามยาว เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "wing car".

side lap	n. Aerial Photog. ตอนเหลื่อมกัน : ตอนที่อยู่ริมแถบถ่ายลาดตระเวนทางอากาศ ซึ่งครอบคลุมส่วนที่เหมือนกัน ที่ภาพถ่ายลาดตระเวนทางอากาศอีกภาพหนึ่งครอบคลุมอยู่ ดูเทียบ overlap, n. จำนวนของตอนเหลื่อมกัน ในภาพถ่ายทางดิ่งนั้นคิดเปอร์เซ็นต์ของแถบภาพหนึ่งตัวอย่าง เช่น การทับทางด้านข้าง 50 เปอร์เซ็นต์ จะชี้บอกว่าครึ่งหนึ่งของแต่ละแถบภาพจะครอบคลุมขึ้นที่เดียวกันบนผิวพื้น.
side looking airborne radar	เราดาร์ในอากาศแบบตรวจการณ์
side oblique air photograph	ภาพถ่ายทางอากาศเฉียงทางข้าง
side-by-side	a. เคียงกัน : จัดที่นั่งหรือคันบังคับให้บุคคลหนึ่งเคียงกัน.
sidereal day	วันไซเดอเรียล, วันดาราคติ : วันที่เกิดจากเวลาที่วัดโดยดาวฤกษ์. วันดาราคติเริ่มต้นและสิ้นสุดเมื่อจุดแรกของราศีเมษ อยู่ตรงเหนือเส้นเมริเดียนอ้างอิง เนื่องจากการเคลื่อนที่ของโลกรอบดวงอาทิตย์ วันดาราคติจะสั้นกว่าวันสุริยคติเกือบ 5 นาที.
sidereal hour angle	มุมชั่วโงไซเดอเรียล. มุมชั่วโมงดาราคติ : ระยะทางเชิงมุมระหว่างวงกลมชั่วโมงที่ผ่านจุดแรกของราศีเมษกับวงกลมชั่วโมง ที่ผ่านเทหวัตถุที่กำหนดให้ วัดไปทางตะวันตกจาก 0 องศา ถึง 360 องศา.
sidereal time	เวลาไซเดอเรียล, เวลาดาราคติ : เวลาที่วัดโดยถือเอาการเคลื่อนที่ของจุดแรกของราศีเมษ.
sidereal year	(ASCC) ปีไซเดอร์เรียล,ปีดาราเรียล : ระยะเวลาการโคจรของโลก หนึ่งรอบดวงอาทิตย์โดยเกี่ยวพัน กับจุดคงที่จุดหนึ่งเป็นเวลาสุริยะปานกลางนับได้ 365 วัน 6 ชั่วโมง 9.5 วินาที ใน ค.ศ. 1900 และเพิ่มขึ้นในอัตราปีละ 0.0001 วินาที
sideslip	n. การแฉลบ : การเคลื่อนที่ของอากาศยาน ซึ่งการไหลสัมพัทธ์ของอากาศยานผ่านไปตามแกนทางข้าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งการแฉลบลง ตามแกนทางข้างของเครื่องบิน เมื่อปีกเครื่องบินเอียงลึก การแฉลบเป็นกริยาต่อแรงถ่วง. บางครั้ง นักบินใช้การแฉลบทางข้างในกรณีหลัง เพื่อลดระยะสูง. ดูเทียบ skidding, n.
sideslip	v. intr. แฉลบ : เคลื่อนที่แฉลบไปทางข้าง.
sideslipping	n. การทำให้แฉลบ : การเคลื่อนที่ซึ่งเกิดในการแฉลบทางข้างโดยเฉพาะอย่างยิ่งในการแฉลบลงไปทางข้าง. ดูเทียบ skidding, n.

Sidi Slimane Air Base	ฐานบินซิดิสสไลแมน : ฐานบินที่เมืองซิดิสสไลแมน โมรอคโคของฝรั่งเศส ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
Sierra	(code) เซียร์รา : คำอนุมัติให้ใช้แทนอักษร "S" aifa (code).
Sig	(auth abbr). "Signal Corps".
sig	(auth abbr). "Signal".
Sight	n. เครื่องเล็ง : กลอุปกรณ์ที่นำสายตา หรือนำลำแสงอิเล็กทรอนิกส์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งกลอุปกรณ์ที่ใช้ในการเล็งปืน เล็งทิ้งระเบิดหรือเล็งจรวดเพื่อให้ขีปนวัตถุนั้นถูกเป้าหมาย. ดู bombsight, n., computing sight line of sight.
sight base	ฐานเล็ง : ในการปืน หมายถึงระยะระหว่างตากับวงแหวนของเครื่องเล็งด้วยสายตาชนิดวงแหวน.
sight tracking line	แนวเล็ง : แนวสายตา จากภาพแสงเล็งของเครื่องเล็งปืนคำนวณไปยังเป้าหมาย.
sighting	n. 1. การเล็ง : การกระทำและวิธีการของการเล็งโดยอาศัยเครื่องเล็ง 2. การเห็น : การนำภาพปรากฏในสายตา การเห็นบางสิ่งบางอย่าง.
sighting angle	มุมเล็ง : ในการทิ้งระเบิด หมายถึงมุมระหว่างแนวสายตาไปยังจุดเล็งกับเส้นดิ่ง. ที่จุดปลดระเบิด มุมเล็งและมุมทิ้งระเบิดเป็นมุมเดียวกัน.
sighting station	สถานีเล็ง : ตำบลเล็งที่ควบคุมปืนจากระยะไกล.
sigma score	คะแนนซิกมา : คะแนนซึ่งแสดงจำนวนของการเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ต่ำกว่าหรือเหนือกว่าคะแนนมัชฌิม.
sign	v. 1. ลงชื่อ : สกรรมกริยา. เขียนชื่อในเอกสารหรือทะเบียน 2. อกรรมกริยา ก. ลงชื่อ : ใช้ในวลี "to sign in" หมายถึงลงชื่อในทะเบียนแสดงการรายงานเพื่อปฏิบัติหน้าที่ จากศัพท์นี้มีรูปเป็น to sign out, ข. หยุดติดต่อ : ใช้ในวลี "to sign off" หมายถึงหยุดการติดต่อทางวิทยุอีกนัยหนึ่ง หมายถึงจบการสนทนา.
signal	v. (sig) ส่งสัญญาน : 1. อกรรมกริยา ให้หรือส่งสัญญาน 2. สกรรมกริยา. ติดต่อกับบุคคลโดยสัญญาน.
Signal Corps	(sig C) เหล่าทหารสื่อสาร : กองทหารของกองทัพบกสหรัฐมีหน้าที่พัฒนา ซ่อมบำรุง และปฏิบัติเกี่ยวกับระบบสื่อสารต่าง ๆ ภายในกองทัพบก. "the Signal Corps" ว่าเป็นหน่วยที่เหมาะสมสำหรับการใช้เครื่องบิน เมื่อจัดตั้งส่วนรบทางอากาศหน่วยแรกของกองทัพบกขึ้น ดู Aero nautical Division.
signal flare	พลุสัญญาน : พลุไพโรเทคนิคที่มีสี และคุณลักษณะที่เห็นได้ชัดใช้เป็นสัญญาน.

signal pane	แผ่นสัญญาน : แกนผ้าหรือวัสดุอื่นที่ปูบนพื้นดิน ใช้ในการให้สัญญานแก่อากาศยานในอากาศ.
signal pistol	ปืนพลุสัญญาน : ปืนพลุที่ใช้เฉพาะในการให้สัญญาน อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงปืนพลุดังกล่าวที่มีลำกล้องค่อนข้างยาว ดูเทียบ Very pistol.
signals intelligence	ข่าวกรองทางสัญญาณ
signal-to-noise radio	(ASCC) อัตราส่วนสัญญาณต่อเสียงรบกวน : อัตราส่วนของพลังสัญญาณต่อเสียงรบกวนทั้งหมดในวงจร ณ ตำแหน่งที่เลือกไว้
significant track	แนวทางบินสำคัญ
Sikorsky	n. (Sikorsky Aircraft Division of United Aircraft Corp.) ซิกกอร์สกี : ใช้เป็นชื่อเครื่องบิน รวมทั้งเฮลิคอปเตอร์ เช่นใน Sikorsky Amphibian, Sikorsky S-51. Sikorsky S-40, ฯลฯ. Sikorsky Aero Engineering Corporation ได้ตั้งขึ้นเป็นครั้งแรกใน ค.ศ. 1923 และในที่สุดได้กลายเป็นแผนกหนึ่ง ใน United Aircraft Corporation ใน ค.ศ. 1934 ดู Chance Vought.
sil	(auth abbr). "Silver".
silk	n. ซิลค์ : ชื่อโก๋เก๋ของร่มชูชีพอันเนื่องมาจากวัสดุที่ใช้สร้างร่มสมัยก่อน ๆ ดู hit, v. nylon, n.
silo	ไซโล : ที่เก็บอาวุธปล่อยประกอบตัวปล่องที่สร้างอย่างแข็งแรงเป็นแนวดิ่งในพื้นดิน และมีสิ่งอำนวยความสะดวก เพื่อยกอาวุธปล่อยขึ้นสู่ตำแหน่งยิงหรือปล่อยโดยตรงจากที่เก็บ
silver leaves	ใบไม้เงิน : เครื่องหมายยศสีเงินของพันโท หรือนาวาโทแห่งกองทัพเรือ.
Silver Star	ซิลเวอร์สตาร์ : อิสริยาภรณ์ทางทหารที่มอบให้แก่บุคคล (ทหาร, พลเรือน หรือชาวต่างประเทศ) ผู้ซึ่งขณะที่ปฏิบัติการในตำแหน่งใด ๆ กับกองทัพอากาศได้ปฏิบัติการดีเด่น โดยแสดงความกล้าหาญ ในการต่อสู้กับข้าศึกของสหรัฐอเมริกา. ดู decoration, n.
silver	n. (sil) เงิน : ใช้ขยายหน้าคำนามในการกำหนดเรียกชื่อเครื่องหมายยศทำด้วยเงินหรือมีสีเงิน เช่นใน silver bars, silver leaves, silver wings, ฯลฯ.
silver-oak-leaf cluster	ช่อใบโอ๊กเงิน : เครื่องหมายสีเงิน ประดับติดกับเครื่องอิสริยาภรณ์ แสดงถึงการได้รับช่อใบโอ๊กบรอนซ์ห้าครั้ง. ดู bronze oak-leaf cluster.

silver-tan uniform	เครื่องแบบสีกากีนวล : เครื่องแบบใช้ในฤดูร้อนทำด้วยวัสดุที่ทางการรับรอง มีลักษณะเป็นสีกากีนวล.
simplicity	n. หลักความง่าย : หลักการสงคราม ข้อหนึ่งที่แสดงให้เห็นว่าความสำเร็จในการทำสงครามนั้น มีส่วนหนึ่งขึ้นอยู่กับการจัด สายการติดต่อสื่อสาร, แผน, และการปฏิบัติการ ซึ่งค่อนข้างจะปราศจากความซับซ้อน.
simulate	v. tr. จำลอง : การทำให้สิ่งใดสิ่งหนึ่ง ปรากฏเหมือนกับอีกส่วนหนึ่งโดยเฉพาะอย่างยิ่งทำให้ปรากฏเหมือนอีกสิ่งหนึ่งโดยเฉพาะอย่างยิ่ง ทำให้ปรากฏเหมือนกับธรรมชาติหรือเหมือนกับสิ่งใดสิ่งหนึ่งคาดว่าจะเกิดขึ้น อีกนัยหนึ่งหมายถึงสร้างสรรค์สภาพหรือสถานการณ์อันหนึ่งให้เหมือนกับสภาพ หรือสถานการณ์อื่นในส่วนที่จำเป็น.
simulated altitude	ระยะสูงจำลอง : เทหวัตถุของอากาศที่อยู่ในความควบคุม เช่นที่อยู่ในห้องกดความอัดซึ่งภายในห้อง อาจจำลองสภาวะของอากาศ ณ ระยะสูงที่กำหนดก็ได้. ในการจำลองระยะที่กำหนด ความกดบรรยากาศและอุณหภูมิเฉพาะ ณ ระยะสูงนั้นในบรรยากาศมาตรฐาน จะทำให้เกิดสภาพที่สำคัญตามต้องการ.
simulated flight	การบินจำลอง : 1. ประสบการณ์ในการบิน ที่ได้จากเครื่องฝึกที่ภาคพื้น. 2. ในการซ้อมรบ หมายถึงการบินสมมุติ หรือการบินที่ใช้หลักแห่งความเป็นจริงถึงขั้นหนึ่งเท่านั้น.
simulated gunnery	การยิงปืนจำลอง : การใช้อุปกรณ์การฝึก เพื่อฝึกการปืน.
simulated rank	ยศจำลอง : สถานภาพที่ให้แก่พลเรือน ซึ่งเป็นยศทางทหาร.
simulated	a. จำลอง : 1. ที่ทำให้เหมือนกับอีกส่วนหนึ่ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงพิจารณาว่าเหมือนกับอีกสิ่งหนึ่งสำหรับความมุ่งประสงค์นั้น. 2. สภาพเทียมที่ทำเทียมหรือเลียนแบบสิ่งที่เกิดตามธรรมชาติ.3. สภาพเทียม ที่ทำเทียมเลียนแบบสภาพธรรมชาติหรือสถานการณ์แท้จริง.
simulated-operations testing	การทดสอบปฏิบัติการจำลอง : การทดสอบปฏิบัติการที่กองทัพอากาศ จำต้องกระทำเพื่อ 1.สนับสนุนถ้อยแถลงสำหรับสิ่งที่ต้องการใหม่ ๆ และ 2.สนับสนุนแนวความคิดเห็นและกำหนดต่าง ๆ
simulation networking	เครือข่ายระบบจำลอง

simulation plate	แผ่นจำลอง : แผ่นฟิล์มแบบจำลองมีนูน หรือกลอุปกรณ์อื่นใดที่แสดงเป้าหมายหรือพื้นที่อื่น ๆ เป็นมาตราส่วนใช้ในเครื่องจำลอง เพื่อให้เห็นจริงสำหรับใช้ฝึกชุดผู้ทำการในอากาศ.
simulator	n. เครื่องช่วยฝึกจำลอง
simulator	n. เครื่องจำลอง : เครื่องกลหรือเครื่องสำเร็จที่จำลองภาวะหรือชุดหนึ่งที่ต้องการ เช่น เครื่องจำลองภาวะการบิน. ดู flight simulator.
simultaneous engagement	การเข้าโจมตีพร้อมกัน
S-ing	n. การทำเป็นอักษร เอส : อาการนามของการกระทำเป็นรูปอักษร "S".
single drift-correction course	แนวทางบินที่แก้การเซครั้งเดียว : แนวทางบินที่ใช้ทิศหัวเครื่องเดียว ซึ่งใช้ตัวประกอบในการเซเพียงครั้งเดียวเท่านั้น.
single float	ทุ่นเดียว : ทุ่นเดียวตรงกลางที่ติดใต้เครื่องบินติดทุ่นและตามปกติต้องมีทุ่นสองทุ่นเพื่อให้เกิดการทรงตัวที่เพียงพอและเพื่อทำให้ระบบการลอยตัวสมบูรณ์.
single flow route (*)	เส้นทางเคลื่อนที่ทางเดียว เส้นทางที่มีความกว้างอย่างน้อยหนึ่งช่องทางครึ่ง ซึ่งยอมให้ขบวนยานยนต์เคลื่อนที่ผ่านช่องทางได้ และยอมให้ยานพาหนะนอกขบวนแซงผ่านหรือสวนทาง ณ จุดที่กำหนดไว้ ดู double flow route ด้วย
single manager	หน่วยบริการแบบรวมการ (เช่นการซ่อม ฮ.แบบรวมการ)
single two	การลาดเดี่ยว : การลากเครื่องร่อนเครื่องเดียว โดยอากาศยานเครื่องหนึ่งที่ใช้เครื่องยนต์.
single-blade propeller	ใบพัดกลีบเดียว : ใบพัดที่มีกลีบเพียงกลีบเดียวซึ่งถ่วงดุลด้วยน้ำหนักที่อีกด้านหนึ่งของดุมใบพัด. เป็นใบพัดแบบที่หายาก ความมุ่งหมายใช้ในการทดลองเป็นส่วนใหญ่.
single-disc brake	ห้ามล้อจานเดียว : ห้ามล้อที่ล้อฐานเครื่องบิน มีฐานห้ามล้อซึ่งแต่ละข้างได้รับแรงกดของแผ่นห้ามล้อ เพื่อให้เกิดความเสียดทานเพียงพอที่จะห้ามล้อได้. ดู multiple-disc brake.
single-engine	a. เครื่องยนต์เดียว : เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงมีเครื่องยนต์เพียงเครื่องเดียว โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป็นเครื่องยนต์ที่ใช้หมุนใบพัด. ดู engine, a.

single-engine	a. เครื่องยนต์เดียว : 1. มีเครื่องยนต์หนึ่งเครื่อง อีกนัยหนึ่งหมายถึงมีเครื่องยนต์เดียว เมื่อกล่าวถึงอากาศยาน. ดู engine, n. หมายเหตุ.2. ทำการบินด้วยอากาศยานเครื่องยนต์เดียว เช่นใน single-engine flight หรือ "single engine attack". 3. เกี่ยวกับนักบิน หมายถึงที่มีคุณวุฒิหรือคุ้นเคยกับการบินด้วยเครื่องยนต์เดียว.
single-heading course	แนวทางบินที่ใช้ทิศหัวเครื่องเดียว : แนวทางบินที่ได้วางไว้เพื่อให้อากาศยานมุ่งหน้าไปทางเดียว. การกระทำเช่นนี้ ต้นหนจะต้องวางแผนแนวทางบินทั้งหมดอย่างระมัดระวังเกี่ยวกับกระสวนความดันและการเซ.
single-heading flight	การบินที่ใช้ทิศหัวเครื่องเดียว : การบินที่ใช้แนวทางบินที่ใช้ทิศหัวเครื่องเดียว.
singleness of purpose	ความมุ่งประสงค์เดียว : ฐานหรือภาวะของกำลังทหารที่มีการจัดการบังคับบัญชาและการควบคุมที่เหมาะสม ซึ่งแต่ละส่วนย่อยของกำลังนั้นมีกำลังเฉพาะตัวที่พอเหมาะ และก่อให้เกิดผลสำเร็จที่มีประสิทธิผลมากเท่าที่จะเป็นไปได้ต่อวัตถุประสงค์ที่กำหนดขึ้นเฉพาะสำหรับกำลังนั้น.
single-place	n. ที่เดียว : เกี่ยวกับอากาศยานหรือยานพาหนะอื่น ๆ หมายถึงมีที่สำหรับบุคคลเดียวเท่านั้น คำนี้เทียบได้กับ "single seat" แต่มีความหมายเปลี่ยนไปเล็กน้อย.
single-point refueling	การเติมเชื้อเพลิงที่ท่อรับเดียว : การเติมเชื้อเพลิงอากาศยานโดยใช้ท่อรับเดียว เชื้อเพลิงจะถูกขับดันไปตามถังต่าง ๆ ด้วยความดัน.
single-seat	a. Also single-seated.-ที่นั่งเดี่ยว : เกี่ยวกับอากาศยานหรือยานพาหนะที่นั่งเดี่ยวอื่น ๆ. หมายถึงมีที่นั่งสำหรับบุคคลเดียวเท่านั้น.
singleseater	n. ยานที่นั่งเดี่ยว : อากาศยานที่นั่งเดี่ยว หรือยานที่นั่งเดี่ยว. เช่น singleseater fighter.
single-shot probability	ความน่าจะเป็นในการยิงนัดเดียว : ตัวประกอบที่วัดความน่าจะเป็นของการทิ้งระเบิดลูกเดียว หรือใช้อาวุธชัดส่งอื่นใดเพียงลูกเดียวต่อเป้าหมายหรือพื้นที่ที่กำหนด.
single-stage compressor	เครื่องอัดชั้นเดียว : เครื่องอัดที่สร้างขึ้นเพื่อให้ชุดกลีบอัดดันเพียงชุดเดียว ติดบนล้อแบบหน้าเดียวหรือแบบ 2 หน้าก็ได้ แตกต่างจากเครื่องอัดลายขั้น. ดู double-entry centrifugal compressor, และดูเทียบ multistage compressor. เครื่องอัดขั้นเดียวในเครื่องอัดไหลตามแกน ประกอบด้วยกลีบหมุนหนึ่งแรงซึ่งอยู่ถัดจากแถวกลีบอยู่กับที่ อย่างไรก็ตามเครื่องไหลตามแกน ตามปกติจะเป็นเครื่องอัดหลายขั้น.
single-stage missile	อาวุธชัดส่งขั้นเดียว : อาวุธชัดส่งจรวดซึ่งมีขั้นเดียวดู multistage rocket.

single-stage turbine	กังหันชั้นเดียว : กังหันเครื่องยนต์ไอพ่นซึ่งมีกลีบอยู่กับที่เพียงหนึ่งแถบถัดจากแถบหมุนหนึ่งแถว.
sinking speed	อัตราเร็วจม : อัตราเร็วที่สิ่งใดสิ่งหนึ่งเคลื่อนที่ต่ำลงวัดตามแนวยืน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในอากาศนิ่งภายใต้ภาวะสมดุลที่กำหนด.
SIOE	(auth abbr). "Special issue of equipment".
Sioux City Municipal Airport	ท่าอากาศยานเทศบาลเมืองซู : ท่าอากาศยานเทศบาลแห่งหนึ่งใกล้เมืองซูรัฐไอโอวา ซึ่งมีที่พักอาศัยไว้สำหรับหน่วย ทอ. สหรัฐ.
SIP	(auth abbr) Standard Inspection Procedure"
siper	(auth abbr). "Request the following items be domestic packed and shipped to".
sipex	(auth abbr). "Request the following items be export packed and shipped to".
sipim	(auth abbr). "Request immediate shipment".
sir	n. Capitalized. ครับ, ครับผม, ค่ะ : คำกล่าวแสดงความนับถือซึ่ง พันจ่า พลทหาร ชายและหญิงใช้กับนายทหาร สัญญาบัตรชายที่มียศสูงกว่า. ในการใช้คำพูดกับนายทหาร หรือในการตอบคำถาม "Sir" เป็นคำกล่าวที่ใช้ประจำ ซึ่งแสดงความนับถือในระหว่างจ่าอากาศด้วยกันก็ใช้คำนี้แสดงความสุภาพตามธรรมดา นายทหารยศสูงเรียกนายทหารยศต่ำกว่า โดยเรียกยศของนายทหารผู้นั้น เช่น Captain, would you bring the report" หรือในการตอบคำถามก็ต้องไม่เรียกยศ ในกรณีที่นายทหารยศต่ำกว่าอยู่ในตำแหน่งสูง เช่นเป็นประธานเป็นต้น นายทหารที่ยศสูงกว่าอาจจะใช้คำว่า "Sir" กับนายทหารผู้นั้นได้. เป็นที่สังเกตว่ามีคนเป็นจำนวนมากที่ใช้คำสรรพนามบุรุษที่สาม กับนายทหารยศสูงกว่า เช่น will the colonel permit a question". จ่าอากาศมักใช้คำว่า "Sir" กับนายทหารหญิงบ่อย ๆ แต่ตามปกติจะใช้คำว่า "Ma am" สำหรับพันจ่าอากาศนั้น จ่าอากาศ พลทหาร ใช้คำว่า "Sergeant" ถึงแม้ว่าจะไม่เรียกยศก็ไม่ถือว่าขาดความคารวะ.
sit	n. ใช้ในภาษาพูดต่าง ๆ ดูหมายเหตุ. ใช้ในวลี to sit over an airfield. หมายถึงการบินวนหรือการบินรออยู่ เหนือสนามบินใช้ในวลี to sit low on the ground. (กล่าวถึงอากาศยานบางแบบ) หมายถึงการสร้างอากาศยานให้พ้นพื้นดินเพียง

	เล็กน้อย ใช้ในวลี to sit down. หมายถึงบินลง ใช้ในวลี to sit on person’s tail. หมายถึงติดตามหรือโจมตีจากทางเบื้องหลัง
sit	(auth abbr). "Situation" when used in combinations”.
SITREP	(abbr). "situation report"
SitRep	(auth abbr). "Situation report". บางทีใช้เป็นคำสามานยนามและสะกดตัวเป็น "Sitrep".
sitter	n. Slang. เป้านิ่ง : เป้าหมายอยู่กับที่.
sitting duck	Slang. เป้าง่าย : เป้าหมายที่ทำลายได้ง่าย.
sitting target	เป้าหมายนิ่ง : เป้าหมายที่ต้องคำนวณการดัก หรือการเหน้อยที่สุด.
situation assessment	การประเมินสถานการณ์
situation map	แผนที่สถานการณ์ : แผนที่ซึ่งแสดงสถานการณ์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่มีมูลฐานทางธุรการ หรือทางยุทธวิธี.
situation report	(SITREP) การรายงานสถานการณ์ปัจจุบันในพื้นที่ปฏิบัติการ
situation room	ห้องสถานการณ์ : ห้องที่จัดไว้คล้ายห้องยุทธการ ทางอากาศซึ่งมีอยู่ ณ กองบังคับกองบิน. ดู air room.
situation	n. (sit) สถานการณ์ : ภาระกรณีแวดล้อมที่เกี่ยวกับตำแหน่งที่อยู่ของผู้บังคับบัญชา หรือที่ตั้งของหน่วย ณ เวลาที่กำหนดไว้อย่างใดอย่างหนึ่ง ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน situation report ดู estimate of the situation. ในเขตหน้าภาวะ และกรณีแวดล้อมทั้งของศัตรู และกำลังฝ่ายเดียวกันต้องนำมาพิจารณา.
situational awareness	(SA) การหยั่งรู้สถานการณ์รอบตัว
SIW	(auth abbr). "Self-inflicted wounds".
six	n. หก : ใช้ในถ้อยคำต่างๆ ดูหมายเหตุ. six-by four เป็นรถบรรทุกหกล้อ สี่ล้อในจำนวนนี้ขับเคลื่อนด้วยกำลัง (ล้อคู่นับเป็นล้อเดียว) six-by-six เป็นรถบรรทุกหกล้อที่ขับเคลื่อนกำลัง ทั้งหกล้อ six jet airplane , six-engined , form six-six , (มักเขียนเป็น Form 66) ฯลฯ.
six-four	หก-สี่ : ตามปกติเขียน 64 คำย่อของ "Form 64" เป็นใบแบบตรวจร่างกาย แบบเก่าสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศ. "Form 64" ใช้ Standard Form 88. Report

	of Medical Examination. และ "Standard Form 89. Report of Medical History, แทนก็ได้.
sk	(abbr). "Sick".
skd	(auth abbr). "Skilled".
sked	(auth abbr)" "Schedule".
skeet	n. สกีต : กีฬายิงเป้าแบบหนึ่งซึ่งยิงเป้าดินปั้นขณะเคลื่อนที่. การฝึกสกีต ใช้เพื่อฝึกยิงเป้าหมายเคลื่อนที่.
skeg	n. สเก็ก : เกี่ยวกับฐานสกี หมายถึงส่วนที่ยื่นออกไปข้างท้าย แผนแบบไว้เพื่อฝังลงในหิมะหรือน้ำแข็ง สำหรับควบคุมทิศทาง.
skeleton crew	ชุดเจ้าหน้าที่โครง : ชุดเจ้าหน้าที่ที่น้อยกว่าอัตราปกติมาก มีขีดความสามารถที่จะปฏิบัติงานได้บางส่วน หรือซ่อมแซมได้ แต่ไม่มีขีดความสามารถที่จะปฏิบัติงานตามปกติได้.
ski site	สกีไซท์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกที่ตั้งปล่อย วี-1 ของเยอรมันสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง. การให้ชื่อเช่นนั้น เพราะคล้ายกับที่เล่นสกีเมื่อมองจากอากาศ.
ski	n. สกี : 1. ไม้ โลหะเบา หรือวัสดุอื่น ที่มีขนาดค่อนข้างยาวซึ่งผูกติดกับเท้าแต่ละข้างของคน มีความยาวและความแบนมากพอที่จะสามารถพยุงน้ำหนักและเลื่อนไปบนหิมะได้. 2. ศัพท์โอนนัย หมายถึงชิ้นไม้หรือโลหะที่คล้ายกันนี้ ซึ่งติดเข้ากับยานพาหนะแทนล้อ. ตามนัย 2 สกีแตกต่างจากสันท้องหรือไม้รับตรงที่สกีแยกจากลำตัวที่สกีรองรับอยู่ โดยมีขายึดหรือโดยฐานที่มีลักษณะคล้ายขา ทั้งสันท้องและไม้รับสร้างชิดกับลำตัวกว่าปกติ สันท้องมีขนาดแคบกว่าไม้รับ และบางทีใช้รับวัตถุที่มันรองรับไว้ให้พ้นพื้นทั้งสันท้องและไม้รับตามปกติยาวเท่ากับลำตัวที่มันรับไว้หรือยาวเท่ากับส่วนของลำตัวเฉพาะที่ถูกรองรับเช่นไม้รับหาง.
skid fin	ครีบกันเซ : สำหรับเครื่องบินปีกสองชั้นรุ่นเก่าบางแบบ หมายถึงแผ่นตั้งตรงขึ้นไปโดยปกติอยู่เหนือปีกบน และอยู่ภายในระนาบสมมาตรเพื่อเพิ่มการทรงตัวทางข้าง.
skid	n. 1. ไม้รับ : กลอุปกรณ์อย่างหนึ่ง ใช้เป็นฐานช่วยให้อากาศยานเลื่อนไถลไปได้. ดู ski, n. 2. การเซ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการกระทำหรือท่าทางของการเซ. ดู skid, v. นัย 1. ตามนัย 1 ดู tail skid.

skid	v. intr. เซ : 1. เกี่ยวกับเครื่องบินในอากาศ หมายถึงเคลื่อนที่ไปตามแกนทางข้างออกจากศูนย์วงเลี้ยว เมื่อทำการเลี้ยว, ดูเทียบ sideslip, n. 2. เกี่ยวกับยานพาหนะบนพื้นดิน หมายถึงเลื่อนไถลไปทางข้าง.
skidding	n. การเซ : การไถลไปทางข้างของเครื่องบินที่อยู่ในอากาศ จากศูนย์วงเลี้ยวขณะที่เลี้ยว. การเซเกิดจากการเอียงไม่เพียงพอ และเป็นอาการ ตรงกันข้ามกับการแฉลบ ตามที่ให้บทนิยามอย่างจำกัด.
skill level	Specif. ระดับความสันทัด, ระดับทักษะ : ระดับของความชำนิชำนาญ ในชำนาญการทหารอากาศจำเพาะอย่าง.
skilled	a.-สันทัด, ทักษะ : เกี่ยวกับบุคคล หมายถึงเชี่ยวชาญในการใช้เครื่องมือหรือในการทำงาน อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงมีวุฒิสามารถที่จะปฏิบัติหน้าที่ที่กำหนดไว้ ตามชำนาญการทหารอากาศอย่างหนึ่งโดยเฉพาะ โดยไม่ต้องมีการกำกับดูแล.
skills classification	การแยกประเภทตามความสันทัด, การแยกประเภทตามทักษะ : การแยกประเภทกำลังพลโดยการวัดความชำนิ ชำนาญการทหารอากาศ.
skin friction	ความเสียดทานผิว : ความเสียดทานของอากาศต่อผิว ด้านนอกของอากาศยาน จรวด หรือสิ่งคล้ายกันที่กำลังเคลื่อนที่ โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้วยอัตราเร็วสูง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงแรงต้าน หรือความต้านทานซึ่งเกิดจากการเสียดทานนี้.
skin paint	ภาพปรากฏ
skin	n. ผิวบุ : พื้นภายนอกที่บุเครื่องบิน, ทุ่น, ลำตัว, หรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งทำด้วยโลหะ, ไม้, ผ้า หรือพลาสติก.
skin-stressed	a.-ทำให้ผิวรับแรงเค้น : เกี่ยวกับเครื่องบิน หมายถึง ทำให้ผิวทนต่อแรงเค้นหลักในลำตัว. ดู monocoque, n.
skip attack	การเข้าโจมตีแบบกระดอน : การเข้าโจมตีด้วยการทิ้งระเบิดแบบกระดอน.
skip bomb	1. ลูกระเบิดกระดอน : ลูกระเบิด เมื่อใช้ในการทิ้งระเบิดแบบกระดอน. 2. การทิ้งระเบิดแบบกระดอน : เมื่อใช้ขยายหน้าคำนาม หมายถึงการทิ้งระเบิดแบบกระดอน เช่นใน skip bomb mission.
skip bomb	v. ทิ้งระเบิดแบบกระดอน : 1. สกรรมกริยา เข้าโจมตีเป้าหมายด้วยการทิ้งระเบิดแบบกระดอน. 2. อกรรมกริยา, เข้าร่วมในการทิ้งระเบิดแบบกระดอน.

skip bombing	การทิ้งระเบิดแบบกระดอน : การทิ้งระเบิดด้วยการปลดลูกระเบิดลูกหนึ่งหรือมากกว่า จากเครื่องบินที่บินอยู่ในระยะต่ำ เพื่อให้ลูกระเบิดลูกเดียว หรือหลายลูกกระดอนจากผิวน้ำหรือดินไปกระทบเป้าหมาย.
skip it	สกิปอิต : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า "อย่าโจมตี, หยุดโจมตี, หยุดสกัดกั้น
skip zone	เขตปลอดคลื่น : พื้นที่รอบวงแหวนรอบ ๆ สถานีส่งวิทยุ ซึ่งในเขตนี้รับสัญญานวิทยุไม่ได้. ขอบนอกของเขตปลอดคลื่นเป็นระยะใกล้ที่สุดจะรับสัญญาณคลื่นฟังได้ ส่วนขอบในเป็นระยะไกลที่สุดที่จะรับสัญญาณคลื่นพื้นดินได้.
skiplane	n. เครื่องบินฐานสกี : เครื่องบินที่ติดฐานสกีไว้.
skipper	n. สกิปเปอร์, ผู้บังคับการอากาศยาน : ชื่อซึ่งบางทีก็ใช้เรียกนักบิน หรือผู้บังคับอากาศยาน หรือผู้บังคับหมู่อากาศยานที่บินอยู่ในอากาศ ส่วนใหญ่เป็นศัพท์อังกฤษ ดูเทียบ captain, n. นัย 3.
skirt	n. ชายร่มชูชีพ : ชื่อที่ตั้งให้แก่ส่วนล่างของตัวร่มชูชีพ.
ski-wheel assembly	ชิ้นประกอบสกี-ล้อ : 1. ชิ้นประกอบฐานล้อเครื่องบินที่ สร้างขึ้นเพื่อให้ผู้ใช้สกีหรือล้อก็ได้ในการขึ้นลง.2. ชิ้นประกอบที่สามารถเปลี่ยนฐานสกีให้เป็นล้อได้ก่อนวิ่งขึ้น.
ski-wheel landing gear	ฐานแบบสกี-ล้อ : ฐานที่จัดให้มีล้อและสกีสำหรับใช้บนพื้นหิมะหรือที่แข็ง.
sky battle	การยุทธ์ในท้องฟ้า : การยุทธ์ทางอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่มองเห็นจากพื้นดิน. ดู air lift, นัย 2.
sky compass	(ASCC) เข็มทิศท้องฟ้า : เครื่องวัดชนิดหนึ่งที่ใช้หาค่ามุมภาคทิศของดวงอาทิตย์ โดยใช้วิธีโพละไรเซชั่นจากแสงอาทิตย์ในท้องฟ้า
sky lift	n. การขนทางอากาศ : airlift .
sky screen	ม่านฟ้า : ข่ายเรดาร์แจ้งเตือนล่วงหน้า สำหรับจับเค้า อากาศยานฝ่ายข้าศึก.
sky wave correction (LORAN)	(ASCC) การแก้คลื่นฟ้า (ลอแรน) : การแก้ไขที่นำมาใช้กับการอ่านเครื่องลอแรน ในเมื่อนำคลื่นฟ้า one hop E มาใช้ เพื่อใช้ได้ค่าเทียบเท่ากับการอ่านค่าคลื่นพื้นดิน
sky wave	คลื่นฟ้า : คลื่นวิทยุที่เดินทางไปสู่อากาศ และอาจหรือไม่อาจกลับคืนสู่พื้นโลก โดยการสะท้อนจากบรรยากาศชั้นไอโอโนสเฟียร์.
sky	n. ฟ้า, ท้องฟ้า : 1. เพดานโค้งที่ปรากฏเห็นเป็นสีฟ้า หรือท้องฟ้าที่ระยิบระยับด้วยดาวเหนือพื้นโลกจรดพื้นขอบฟ้าทั้งสองด้าน เพดานโค้งนี้ถือว่าเป็นผิว เช่นใน "airplanes were over a large area of sky". ใช้โดยมีหรือไม่มีคำนำหน้านามก็ได้

	เช่นเดียวกับคำว่า "land" หรือ "water". 2. ย่านเหนือโลก ซึ่งอากาศหรืออาวุธซัดส่งถูกส่งออกไป ซึ่งแตกต่างจากพื้นดินและทะเล บางทีก็ใช้เป็นพหูพจน์ เช่นใน "a missile sent through the skies, ดูเทียบ air, n., นัย 3. ใช้ขยายหน้าคำนาม ก. ตามนัย 1. เช่นใน sky light, sky writing. ข. ตามนัย 2. เช่นใน sky ambulance, sky battle , sky lane, sky rocket, sky transportation, ฯลฯ. ตามนัย 2 คำว่า "sky" มีความหมายใกล้เคียงกับคำว่า "air" (นัย 3) อย่างไรก็ตาม ก็ยังมีความหมายแตกต่างกันอยู่บ้าง ตัวอย่างเช่น "to search the skies" หมายถึงให้มองขึ้นไปเบื้องบน จากพื้นดินหรือถ้าอยู่ในเครื่องบินก็ให้มองมุ่งออกไปสู่เพดานโค้งของท้องฟ้า "to search the air" หมายถึงให้มองไปทุกทางรวมทั้งมองลงไปข้างล่างระหว่างอากาศยาน กับพื้นโลก ในทำนองเดียวกัน "sky battle" บอกให้รู้ว่าผู้พูดอยู่บนพื้นดิน ส่วน "air battte" อาจใช้โดยผู้เข้าร่วมในการยุทธ์อีกประการหนึ่งคำว่า air บอกให้รู้ถึงย่านเบื้องบนและรอบ ๆ โลก แต่คำว่า sky บอกให้รู้ว่าเป็นยานเบื้องบนเท่านั้น แต่ความแตกต่างกันเหล่านี้ปรากฏว่ากำลังจะหมดไป แต่คำว่า sky ก็ใช้กันในที่ซึ่งใช้คำว่า "air" ด้วย เช่นใน sky force, sky freighter, sky lane, sky screen, sky space, sky way แม้แต่คำว่า skyborne arm. อย่างไรก็ตาม ในแง่หนึ่งคำว่า sky และคำว่า air ใช้แทนกันไม่ได้ ในแง่ที่ว่าคำ sky ก็คล้ายกับคำว่า "water" ที่ใช้เป็นพหูพจน์ไม่ได้.
Skymaster	n. สกายมาสเตอร์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียก ซี-54.
Skytrain	n. สกายเทรน : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียก ซี . 47.
Skytrooper	n. สกายทรูปเปอร์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียก ซี 53.
sky-wave synchronized loran	ลอแรนคลื่นฟ้า : ลอแรนแบบหนึ่งซึ่งมีพิสัยขยายออกไปด้วย สัญญาณที่สะท้อนกลับจากบรรยากาศชั้นไอโอโนสเฟียร์และสถานีส่งสัญญาณคล้องจองกัน ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับการเดินหนในเวลากลางคืน บางทีก็เรียกว่า "SS loran".
skywriting	n. การเขียนในท้องฟ้า : การบินไป-มา เพื่อปล่อยควันหรือสารบางอย่างที่มองเห็นได้เป็น ทางเป็นรูปตัวหนังสือที่อ่านได้ในท้องฟ้า.
SL	(abbr) Also S.L. "Sea level".
slant distance	ระยะเฉียง : ระยะแนวสายตาระหว่างจุดสองจุด ไม่ว่าจะเป็นแนวยืนของกันและกันหรืออยู่ในระดับสูงเดียวกันก็ตาม.
slant range	พิสัยเฉียง : พิสัยแนวสายตาระหว่างจุดสองจุดที่ไม่อยู่ในระดับสูงเดียวกันใช้เป็นศัพท์แสดงให้เห็นความแตกต่าง. ดู range, n. หมายเหตุ. ศัพท์นี้ใช้อ้างถึงพิสัยระหว่างปืน

	หรือชุดเรดาร์ที่อยู่ในอากาศยานกับเป้าหมายบนพื้นดิน หรือเป้าหมายอื่น ที่ไม่อยู่ในระดับสูงเดียวกัน ระหว่างปืนต่อสู้อากาศยานกับตำแหน่งต่อไปของเป้าหมาย ระหว่างเครื่องบินทิ้งระเบิดกับเป้าหมาย ฯลฯ ดู line of sight และดูเทียบ horizontal range ในด้านปฏิบัติการ พิสัยเฉียงรวมถึงพิสัยระหว่างวัตถุที่อยู่ในแนวยืนของกันและกัน.
slant visibility	ทัศนวิสัยเฉียง : ระดับความแจ่มใสของบรรยากาศในทิศทางอื่นนอกเหนือจากแนวนอน. โดยเหตุที่ "visibility" ในศัพท์ที่อุตุนิยมวิทยาหมายถึง "visibility in a horizontal direction" , ดังนั้นในบางคราวจึงต้องใช้ศัพท์ที่แสดงให้เห็นความแตกต่างกันนี้. ดู visibility, n.
slat	n. สแล็ต : แพนอากาศช่วยเคลื่อนไหวได้ ติดตามแนวขอบหน้าปีกอยู่แนบกับขอบหน้าปีกในภาวการณ์บินตามปกติ แต่จะยกตัวห่างออกจากปีกเพื่อทำให้เกิดเป็นช่องที่มุมปะทะบางมุม. ดู movable slot.
slave compass	เข็มทิศพ่วง : ไจโรที่ถูกแรงแม่เหล็กควบคุมผ่านเครื่องส่งเช่นในไจโรซีน ซึ่งไจโรทำงานสอดคล้องกับแรงแม่เหล็ก.
slave station	สถานีรอง, สถานีลูกข่าย : ในระบบการเดินอากาศเชิงไฮเปอร์บอราหมายถึงสถานีหนึ่งในสถานีคู่ที่กำหนดให้ ซึ่งถูกอีกสถานีหนึ่งควบคุมไว้. ดู master station.
slave	n. สถานีรอง : คำย่อของ "slave station".
slaved gyro magnetic compass	เข็มทิศแม่เหล็กไจโรแบบพ่วง : เข็มทิศ เช่นไจโรซีนซึ่งไจโรถูกควบคุมให้เคลื่อนที่ไปตามแรงแม่เหล็ก.
slaved gyro	ไจโรแบบพ่วง : ไจโรที่ถูกแรงแม่เหล็กควบคุม ผ่านเครื่องส่งเช่นไจโรซีน อีกนัยหนึ่งหมายถึงเครื่องมือที่ใช้กลอุปกรณ์เช่นกล่าวนั้น.
SLC	(abbr). "searchlight control".
sleeper	n. 1. สิ่งกีดขวางใต้น้ำ : ซุงซึ่งจมอยู่ใต้น้ำ หรือสิ่งกีดขวางอื่นที่คล้ายกันอยู่ใต้น้ำ ซึ่งอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ทุ่นหรือลำตัวเรือบิน. 2. ลูกระเบิดถ่วงเวลา : ลูกระเบิดที่มีชนวนถ่วงเวลา. 3. รถนอน, เครื่องบินนอน : รถไฟหรือเครื่องบิน ซึ่งจัดบริภัณฑ์ไว้สำหรับนอน.
sleet	n. ฝนน้ำแข็ง : ฝนที่ตกลงมาซึ่งเยือกแข็ง หรือเยือกแข็งเป็นบางส่วน.

sleeve insgne	เครื่องหมายปลายแขนเสื้อ : เครื่องหมายยศของนายทหารสัญญาบัตร ที่ประดับเข้ากับปลายแขนเสื้อแต่ละข้างของเครื่องแบบตรีสโมสร. เครื่องหมายยศนี้ประกอบด้วยเชือก หรือแถบเกลียวที่ออกแบบไว้สำหรับใช้ประดับแถบเกลียวล่างสุดแสดงชั้นยศของผู้ประดับดังนี้ นายดาบ 3 ส่วน 4 นิ้ว นายทหารชั้นนายร้อย 1 ส่วน 2 นิ้ว นายทหารชั้นนายพัน 1 นิ้ว และนายพล 2 นิ้ว เหนือแถบเกลียวล่างสุดนี้มีเครื่องหมายยศตามปกติ.
sleeve target	เป้าหมายรูปกระบอก : โดรนที่ลากเป็นเป้าหมาย.
sleeve	n. สลิฟว์ : คำที่ใช้หมายถึงสิ่งต่างๆ หลายอย่างด้วยกันที่มีลักษณะคล้ายแขนเสื้อ ตัวอย่างเช่น ก. โดรนเมื่อถูกลากไปหลังอากาศยาน. ข. ผ้าหุ้มปีก.
slenderness ratio	อัตราส่วนความเพรียว : อัตราส่วนสันทัดของฐานสกีหรือพื้นผิวอื่นที่มีลักษณะยาว. อัตราส่วนนี้แสดงให้เห็นได้ด้วยการทหาร ความยาวกำลังสองด้วยพื้นที่ของพื้นผิวนั้น.
slew	v. 1. หัน : สกรรมกริยา หันหรือปิดบางสิ่งบางอย่าง. 2. บิดไป : อกรรมกริยา บิดไปด้านหนึ่ง.
slick marker	เครื่องหมายแผ่นสลิค : สารที่หยดลงไปบนน้ำเพื่อทำเป็นแผ่นสลิค เครื่องหมายแผ่นสลิคนี้ใช้ในเวลากลางวันเพื่อพิจารณากำหนดการเซของอากาศยาน.
slick	n. แผ่นสลิค : ฝ้าน้ำมัน หรือสารอื่นที่ลอยอยู่เหนือน้ำ.
slide	n. ประตูเลื่อน : ประตูของอากาศยานที่เปิดปิดด้วยการเลื่อน.
slip	n. 1. การแฉลบ : การแฉลบหรือการถลาของเครื่องบิน ในท่าบินบางท่า. ดูหมายเหตุ. 2. การคลาดเคลื่อนระยะเกลียว : การที่ใบพัดคลาดเคลื่อนไปจากวิถีการหมุนรูปเกลียวทำให้การเคลื่อนที่ผ่านอากาศไปข้างหน้า สูญเสียไปเล็กน้อยแสดงให้เห็นได้จากผลต่างระหว่างระยะเกลียวประสิทธิผลกับระยะเกลียวทางเรขาคณิตของใบพัด. ตามนัย 1. การแฉลบเกิดขึ้นเมื่อเครื่องบินเฉและถลาล้ำหน้าไปในการบินไปข้างหน้า หรือถลาเอียงลงเมื่อเอียงปีก. ดู forword slip, side slip, n. ดูเทียบ skid, v. นัย 1. ตามนัย 2 ดู effective pitch, geometric pitch.
slip	v. แฉลบ : 1. อกรรมกริยา. เกี่ยวกับเครื่องบิน หมายถึงถลาไปเช่นในการแฉลบ. ดู slip, n. หมายเหตุ.2. สกรรมกริยา. ทำให้ร่มชูชีพตกลงเร็วขึ้น หรือเปลี่ยนทิศทางด้วยการดึงสายร่ม.
slippage	n. specif. จำนวนที่ล่าช้า : จำนวนที่พัสดุส่งมอบหรือผลผลิตตามกำหนดการ ที่ช้ากว่ากำหนด.

slipstream	n. กระแสผ่านใบพัด : การไหลปั่นป่วนของอากาศที่ถูกใบพัดอันหนึ่งหรือหลายอันขับดันไปข้างหน้า. กระแสผ่านใบพัดของใบพัดเดียว ไหลในทิศทางเป็นเกลียว อีกนัยหนึ่ง กระแสผ่านใบพัดของใบพัดที่หมุนส่วนทางกัน มีทิศทางไม่เป็นเกลียวเมื่อทำให้กระแสลมนี้ไหลผ่านแพนอากาศ ย่อมมีผลทางอากาศพลศาสตร์.
slipway	n. ทางระอย่างอู่ : บริเวณที่พักระหว่างอู่สองอู่.
slit trench	คูหลบภัย : 1. คูแคบ ๆ ที่บุคคล อาจใช้เป็นที่หลบภัยในกรณี ถูกโจมตีทางอากาศ. 2. คูแคบๆ.
SLOE	(auth abbr). Special list of equipment.
slope	n. วิถีลาด : วิถีบินของอากาศยาน หากลากเส้นบนระนาบทางแนวยืน. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น slope angle, slope deviation.
slope-line lighting	การติดดวงไฟตามแนวลาด : การติดดวงไฟทางวิ่งที่จัดดวงไฟเช่นสองแถว ซึ่งปรากฏเป็นดวงไฟแถวเดียวจากอากาศยานที่กำลังบินเข้าอย่างถูกต้อง.
slot	n. สล็อต : 1. ช่องแคบ ๆ ที่ด้านข้าง, ด้านบน, ด้านล่าง หรือที่ปลายของบางสิ่งบางอย่าง สำหรับมองออกไปหรือสอดใส่บางสิ่งบางอย่างเข้าไป. 2. ศัพท์จำเพาะหมายถึงช่องอากาศระหว่างปีกกับความยาวของสแล็ตหรือแพนอากาศช่วยอื่น ๆ บางอัน ช่องอากาศนี้ทำให้เกิดที่ว่างสำหรับอากาศไหล หรือเป็นที่ว่างสำหรับทำให้ความกดเหนือแพนอากาศลดลง ซึ่งเป็นผลให้อากาศไหลผ่านไปได้ราบเรียบ 3. ช่องเปิดแคบๆ จะเป็นชนิดใดก็ตามที่ทำผ่านปีกเพื่อทำให้ลักษณะทางอากาศพลวัตดีขึ้น. 4. ตำแหน่งหรือที่ที่จัดไว้ให้ในองค์การหรือกิจกรรม. ตามนัย 2 สล็อตที่เกิดจากสแล็ตเกิดขึ้นเมื่อสแล็ตแยกตัวออกจากปีกเท่านั้น ส่วนสล็อตที่เกิดจากปีกเล็กเอียงแบบสล็อต ย่อมเปลี่ยนรูปร่างของมันเมื่อปีกเล็งเอียงถูกกดลงทั้งสองอย่างนี้เรียกว่า "movable slots" หรือ "automatic slots". สล็อตตามนัย 3 บางทีก็เรียกว่า "fixed slots".
slotted aileron	ปีกเล็กเอียงแบบสล็อต : ปีกเล็กเอียงชนิดหนึ่งที่ติดไว้ทำให้เกิดสล็อตระหว่างปีกเล็กเอียงกับปีกเพื่อให้มีทางไหลเรียบของอากาศบนผิวด้านบนของปีกเล็กเอียง เมื่อปีกเล็กเอียงนั้นถูกกดลง.
slotted flap	แฟล็พแบบสล็อต : แฟล็บที่สร้างและติดตั้งไว้ในลักษณะคล้ายกับแฟล็บธรรมดาแต่แผนแบบไว้ให้เกิดเป็นสล็อตและให้การไหลของอากาศราบเรียบระหว่างแฟล็บนั้นกับของหลังปีก เมื่อแฟล็บกางออก.

slotted wing	ปีกแบบสล็อต : ปีกที่ใช้ประโยชน์ของสล็อต.
slow neutron	นิวตรอนช้า : นิวตรอนที่มีพลังงานเล็กน้อย เมื่อเทียบกับนิวตรอนอื่น.
slow roll	การหมุนตัวช้า, ท่าหมุนตัว : การหมุนรอบตัวช้า ๆ ของเครื่องบินรอบแกนทางยาวของเครื่องบินนั้น ซึ่งทำได้โดยการใช้ระบบควบคุมให้สัมพันธ์กัน. ดูเทียบ snap roll.
slow-roll	v. หมุนตัวช้า : 1. สกรรมกริยา หมายถึงการบังคับเครื่องบินให้ทำท่าหมุนตัวช้า. 2. อกรรมกริยา ทำหรืออยู่ในท่าหมุนตัวช้า ใช้กล่าวถึงนักบินหรือเครื่องบิน.
slow-time	v. rt. ใช้เครื่องยนต์รอบต่ำ : เบาเครื่องยนต์ลูกสูบด้วยการบินหรือเดินเครื่องในรอบต่อนาทีที่ต่ำกว่าปกติ. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น slow. timing, n.
SLR	(abbr). "satellite laser ranging"
SLSM	(auth abbr). "Silver Life Saving Medial".
Slt	(auth abbr) . "Searchlight".
sluggish	a. ตอบช้า : ทำปฏิกิริยาช้า ไม่ตอบโต้ทันใด ใช้กล่าวถึงเครื่องบังคับ, แผนบังคับหรือเครื่องบิน.
SM	(abbr). 1. auth. Soldier’s Medial". 2. "Strategic missile". เช่นใน SM-65.
SM-64	เอสเอ็ม-64 : นาวาโฮ.
SMA	(auth abbr). "Senior military attache".
Small arm	อาวุธขนาดเล็ก, ปืนเล็ก : สำหรับความมุ่งประสงค์ของกองทัพอากาศหมายถึงปืนใด ๆ ก็ตามที่มีคาลิเบอร์ 0.60 นิ้ว หรือน้อยกว่า หรือปืนลูกซอง. ดูเทียบ cannon. n. การกำหนดเรียกขีดจำกัดในคาลิเบอร์ของอาวุธขนาดเล็กอาจแตกต่างกันไปตามบริบทที่ไม่เป็นทางการหรือตามส่วนต่าง ๆ ของทางราชการ แต่โดยสามัญแล้วได้แก่ ปืนพก. ปืนรีวอลเวอร์, ปืนเล็กยาว, ปืนลูกซองและปืนกล.
small business	ธุรกิจขนาดเล็ก : เพื่อความมุ่งประสงค์ในการทำสัญญากับคู่สัญญา หมายถึงธุรการที่มีลูกจ้างรวมกันน้อยกว่า 500 คน.
small circle	วงกลมเล็ก : วงกลมบนทรงกลมซึ่งพื้นของวงกลมนี้ไม่ผ่านจุดศูนย์กลางของทรงกลมนั้น.
small-scale map	แผนที่มาตราส่วนเล็ก : แผนที่ซึ่งมีมาตราส่วน 1 : 1,000,000. ดูเทียบ lArge scale map.
SMAMA	(auth abbr). "Sacramento Air Materiel Area".

smbl	(auth abbr). "Semimobile".
smcln	(auth abbr). "Semicylon".
SME	(auth abbr). "Standard Medical Examination".
SMG	(auth abbr). "Submachine gun".
SMLO	(auth abbr). "senior ,military laison officer".
SMO	(auth abbr). "So much of".
smog	n. (Smoke intr). หมอกนคร : city fog.
smoke bomb	ลูกระเบิดควัน : ลูกระเบิดเคมีที่บรรจุสารที่ก่อให้เกิดควันเช่นฟอสฟอรัส ใช้สำหรับยุทธวิธีฉากกำบัง, การทำเครื่องหมาย, ฯลฯ. ลูกระเบิดควัน แผนแบบให้ใช้ได้ทั้งทิ้งจากอากาศยานและนำไปวางไว้.
smoke concentration	ควันหนา : ม่านควันที่ใช้ในปฏิบัติการทางยุทธวิธี. ดู blanket n., curtain n, haze n., นัย 2.
smoke grenade	ลูกระเบิดขว้างชนิดควัน : ลูกระเบิดขว้างบรรจุเคมีชนิดหนึ่งมีสิ่งผสมที่ก่อให้เกิดควันใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับเป็นฉากหรือเป็นสัญญาณ.
smoke screen	ม่านควัน : ม่านควันที่ใช้เพื่อซ่อนดำเนินกลยุทธ์. กำลังรบสถานที่หรือกิจกรรม. อาจทำให้ม่านควันเกิดขึ้นบนพื้นดินด้วยการใช้ลูกระเบิดขว้างชนิดควันหรือหม้อควันก็ได้ อีกนัยหนึ่งอาจปล่อยม่านควันลงมาด้วยการใช้อากาศยานที่มีถังควันหรือยิงจากปืนใหญ่ก็ได้.
smoke tank	ถังควัน : ถังที่อากาศยาน ซึ่งอาจปล่อยม่านควันได้ ในขณะบิน.
smoke trail	ทางควัน : 1. ทางควันซึ่งเกิดจากอากาศยานที่ไฟไหม้ขณะบินอยู่ในอากาศ. 2. กลุ่มควันที่ปล่อยลงมาจากอากาศยานที่ใช้ถังควัน. ดูเทียบ skywriting, n.
smoke	v. intr. Slang. เดินทาง : ใช้กับ along หมายถึงเดินทางไปเรื่อย ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในยานพาหนะที่พ่นควันหรือปล่อยไอเสียออกมา.
Smoky Hill Air Force Base	ฐานทัพอากาศที่เมืองซาลินา รัฐแคนซัส ตั้งชื่อตามชื่อแม่น้ำ.
SMOP	(auth abbr). "So much of paragraph".
SMP	(abbr). "system maintenance publication"
SMR	(auth abbr)" "Special money requisition".

SMS	(auth abbr)" Subject matter specialist".
SMT	(abbr). "surface moving target"
SMT	(abbr). 1. auth. "Shop mechanics's test".
SN	(auth abbr). "Service number".
sn	(abbr). "Sanitary หรือ "sanitation".
snafu	a. Also snafued (Situation normal, all fouled up) slang. สแนฟู : อลหม่าน ยุ่งเหยิงไปหมด. ใช้เป็นคำกริยาก็ได้. ดู fubar, a.
snaking	n. การส่ายไปมา : 1. ความโน้มเอียงของอากาศยานที่ความเร็วสูงเพื่อที่จะส่ายไปมาด้วยความถี่ค่าใดค่าหนึ่ง. 2. การเลี้ยวไปมาข้ามถนน แนวรบหรือสิ่งคล้ายกันเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "S-ing". 3. การเลี้ยวไปมา ของเครื่องบินเครื่องยนต์เดียวขณะที่ขับบนพื้น เพื่อให้สามารถสังเกตเห็นสิ่งที่กีดขวางที่อาจมีอยู่ข้างหน้า.
snap report	การรายงานทันที : การรายงานข่างกรอง ขั้นแรกที่ติดตามมาทันทีหลังจากซักถามชุดเจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศ ซึ่งกลับจากปฏิบัติภารกิจและส่งออกไปก่อนหน้าการเตรียม การรายงานภารกิจ.
snap roll	การหมุนตัวเร็ว , ท่าหมุนตัวเร็ว : ท่าบินซึ่งบังคับเครื่องบินให้หมุนรอบแกน ทางยาวอย่างเร็วและครบรอบ. ดูเทียบ slow roll.
snap-roll	v. tr. Also intr. หมุนตัวเร็ว : บังคับเครื่องบินให้หมุนตัวเร็ว.
snatch pickup	การบินเกี่ยวขึ้น : การที่เครื่องบินที่บินอยู่ใช้ขอเกี่ยวเครื่องร่อนที่มีเชือกโยงไว้. หีบห่อพัสดุ, หรือบุคคลและลากหรือนำไปทางอากาศ.
snatch rescue	การช่วยเหลือผู้ประสบภัยด้วยวิธีบินเกี่ยวชิ้น : การช่วยเหลือด้วยการบินเกี่ยวขึ้น.
SNB-1	เอสเอ็นบี-1 : ชื่อที่กองทัพเรือกำหนดเรียก ที-11.
sneak attack	การลอบเข้าตี : การเข้าตีที่กระทำก่อนการประกาศสงคราม หรือก่อนที่ทั้งสองฝ่ายตระหนักดีว่าเกิดภาวะสงครามขึ้น ดูเทียบ surprise attack.
sneak	n. การลอบ, การลักลอบ : การลอบเคลื่อนที่ทางทหาร โดยเฉพาะอย่างยิ่งก่อนที่ทั้งสองฝ่ายจะรู้ว่ามีภาวะสงครามเกิดขึ้น.
sniffle valve.	ลิ้นระบบอากาศ : ลิ้นซึ่งทำหน้าที่สองอย่าง อยู่ที่ถังเชื้อเพลิงชนิดปลดทิ้งได้ ซึ่งติดอยู่ที่ปีกของเครื่องบินเจ็ตบางแบบ เช่น เอฟ-80 เพื่อป้องกันไม่ให้มีความกดอากาศมากเกินไป หรือการก่อตัวของสุญญากาศ.

SNJ	เอสเอ็นเจ : ชื่อที่กองทัพเรือกำหนดเรียก T-6.
SNL	(auth abbr). "standard nomenclature list"
SNO	หิมะ : คำย่อของคำ "snow" ใช้ในรูปประสม. ดูหมายเหตุ. คำว่า snocat, snogo และ snowmobile เป็นตัวอย่างของการใช้ศัพท์นี้ อ้างถึงชิ้นบริภัณฑ์กลที่นำมาใช้ในการกวาดหิมะ หรือเดินทางไปบนหิมะ.
snooper	n. เครื่องสนูเปอร์ : ชื่อซึ่งบางครั้งก็ตั้งให้แก่อากาศยานติดเรดาร์ซึ่งทำงานตามลำพังในการค้นหาเป้าหมายและเข้าตี เขียนเป็น "snooper plane" ก็ได้.
snorkel	n. สนอร์เกล : คำเพี้ยนของ schnorkel.
snow job	สโนว์จ็อบ. กรณีที่ใช้คำพูดอย่างมีศิลปะต่อคนอื่นอย่าง มากมาย. ดู snow n. นัย 3.
snow static	ไฟฟ้าสถิตหิมะ : ไฟฟ้าสถิตหยาดน้ำฟ้าที่เกิดขณะหิมะตก. ดู noise, n.
snow	n 1. หิมะ : หยาดน้ำฟ้าที่ประกอบด้วยผลึกของน้ำที่เยือกแข็ง ที่มีรูปเป็นแท่งหรือแผ่นเล็ก ๆ หรือตกเป็นกลุ่มก้อนไม่แน่นอน. 2. สโนว์ : การรบกวนแบบหนึ่งมีลักษณะคล้ายละอองหิมะตก ซึ่งปรากฏบนจอเรดาร์. ดู noise, n. 3. การทับถม : ศัพท์สแลงหมายถึงการพูดและเขียนอย่างมีศิลปะ เพื่อก่อให้ เกิดความสนใจต่อบุคคลอื่น.
snowflake	n. สโนว์เฟลก : ชื่อประมวลสำหรับกลอุปกรณ์จรวด ที่ส่งแผ่นลวงไปในระยะสูงมาก.
snubber	n. เครื่องกันการกระแทก : กลอุปกรณ์ใด ๆ สำหรับหยุดเคลื่อนไหวสิ่งหนึ่งสิ่งใด เช่น เครื่องกันการกระแทกเชือก ฯลฯ.
So	(auth abbr). "South" ใช้ในคำประสมเท่านั้น.
SO	(auth abbr). 1. "Special orders". 2. "Shipment order". 3. "Sonarman".
SOA	(auth abbr). "Speed of advance".
soak	n. โซค. การ แช่ “ การเผยผึ่งบริภัณฑ์ ณ อุณหภูมิที่กำหนดให้เป็นเวลานานพอที่จะทำอุณหภูมิของบริภัณฑ์นั้นสูงเท่ากับอุณหภูมิของบรรยากาศรอบ ๆ ที่บริภัณฑ์นั้นจะใช้ปฏิบัติงาน. ดู cold soak.
SOAPD	(auth abbr). "Southern Air Procurement District".
Soar	v. intr. เหิน : 1. เกี่ยวกับเครื่องบินหรือบุคคลภายในเครื่องบิน หมายถึงบินจากไปหรือบินขึ้นไป.2. เกี่ยวกับเครื่องบิน โดยเฉพาะเครื่องร่อน หมายถึง บินไปโดยไม่มีกำลังเครื่องยนต์หรือไม่เสียระยะสูง อีกนัยหนึ่งหมายถึงการบินขึ้นไปในทำนองนี้ใช้กล่าวบุคคลภายในเครื่องบินก็ได้.

soaring	n. การเหิน : การกระทำของกริยา "Soar". ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น ในคำ soaring flight, soaring glider soaring plane.
sock	n. คำย่อของ windsock.
sock	v. Colloq. ปิด : ใช้ในวลี "to be socked in". หมายถึงถูกปิดหรือไม่อาจใช้ได้ เพราะไม่มีทัศนะวิสัย ใช้กล่าวถึงสถานที่ฐานบิน หรือสิ่งคล้ายกัน.
SOFAR	(auth abbr). "Sound fixing and ranging".
soften	v. ทำให้อ่อนกำลัง : หมายถึงทำให้การต้านของข้าศึกอ่อนกำลังลงด้วยการเข้าตีครั้งหนึ่งหรือหลายครั้ง เป็นการเตรียมการณ์เพื่อการโจมตีใหญ่ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงทิ้งระเบิดหรือยิงกราดที่มั่น หรือที่ตั้งของข้าศึก เป็นการเตรียมการณ์เพื่อการเข้าตีหรือโจมตีอีกครั้งหนึ่ง.
software	(ASCC) ซอฟต์แวร์ : ชุดโปรแกรมคอมพิวเตอร์, วิธีการและการเอกสารที่อาจสัมพันธ์เกี่ยวกับการทำงานของระบบกรรมวิธีข้อมูล ตัวอย่าง เช่น คอมไพเลอร์, ชุดคำสั่งทำขึ้นเพื่อเรียกใช้, คู่มือต่างๆม ผังวงจร คำนี้มีความหมายแตกต่างจาก ฮาร์ดแวร์
Software	ซอฟต์แวร์ : โปรแกรมและชุดคำสั่งต่าง ๆ ที่ใช้เพื่อขยายขีดความสามารถของบริภัณฑ์ประมวลผลข้อมูลแบบอัตโนมัติ. ประเภทของซอฟต์แวร์แบ่งออกได้ดังนี้ : ก) ซอฟต์แวร์พื้นฐาน (ใช้ทั่วไป) ประกอบด้วยชุดคำสั่งและโปรแกรมสำหรับขยาย หรือส่งเสริมขีดความสามารถการใช้บริภัณฑ์ประมวลผลข้อมูลแบบอัตโนมัติโดยเฉพาะ โปรแกรมเหล่านี้เขียนขึ้นให้สัมพันธ์กับลักษณะเฉพาะของบริภัณฑ์แต่ละชิ้น โดยปกติโรงงานผู้ผลิตจะเป็นผู้จัดทำซอฟต์แวร์ประเภทนี้พร้อมกับเครื่อง โดยทั่วไปแล้วจะเป็นหนึ่งที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อรูปแบบของระบบซึ่งโรงงานผู้ผลิตจัดทำขึ้น ตัวอย่างซอฟต์แวร์พื้นฐาน ได้แก่ โปรแกรมที่ควบคุมการทำงานของเครื่อง โปรแกรมสำหรับหาข้อผิดพลาด คอมไพเลอร์ภาษาแอสเซมเบลอร์ โปรแกรมอำนวยความสะดวก เช่น โปรแกรมที่ใช้จัดเรียงลำดับข้อมูล โปรแกรมจัดการข้อมูลและระบบฐานข้อมูล โดยปกติแล้วโปรแกรมจัดการข้อมูลจะเชื่อมโยง และ หรืออยู่ภายใต้การควบคุมการทำงานของเครื่อง. ข) ซอฟต์แวร์ประยุกต์ (ใช้เฉพาะ) ประกอบด้วยชุดคำสั่งและโปรแกรมต่าง ๆ ที่ผู้ใช้บริภัณฑ์ประมวลผลข้อมูลแบบอัตโนมัติจัดทำขึ้นเอง หรือผู้อื่นจัดทำให้เพื่อบรรลุกิจต่าง ๆ ตามที่ต้องการโดยใช้บริภัณฑ์ประมวนผลข้อมูลแบบอัตโนมัติละซอฟต์แวร์พื้นฐานที่มีอยู่ ซอฟต์แวร์ประยุกต์อาจเป็นซอฟต์แวร์สำเร็จรูปใช้งานทั่วไป เช่น บัญชี, เงินเดือน,การควบคุมเครื่องมือกล ฯลฯ หรือเป็นโปรแกรมใช้

	งานเฉพาะอย่างที่จัดทำขึ้นเป็นพิเศษ เพื่อบรรลุพันธกิจเดียวหรือพันธกิจจำกัดจำนวนของบรรดาผู้ใช้เช่น งานกำลังพลระดับฐานบิน, การซ่อมบำรุงขั้นโรงงาน การติดตามอาวุธปล่อยหรือดาวเทียม ฯลฯ ซอฟต์แวร์ประเภทนี้โดยปกติผู้ใช้จะเป็นผู้พัฒนาขึ้นใช้เองไม่ว่าจะใช้ทรัพยากรในสำนักงานหรือจ้างผู้อื่นทำ ยกเว้นซอฟต์แวร์สำเร็จรูปใช้งานทั่วไปที่ให้มาโดยตรงจากผู้ขายหรือโรงงานผู้ผลิต
SOI	(abbr). 1. auth. "Signal operation instruction". 2. "Standing operating instructions".
SOIC	(auth abbr). "Supply officer in command".
soil tractionability	ความสามารถสะกดรอยได้ด้วยลักษณะดิน : ขีดความสามารถของดิน ที่จะให้ร่องรอยสำหรับยานพาหนะของทหารที่มิได้ใช้สายพาน.
soil trafficability	ความสามารถของดินในการรับการจราจร : ขีดความสามารถของดิน ที่จะรับการจราจรโดยเฉพาะการจราจรของยานทหาร.
sol	(abbr). "Soidier".
solar angle	มุมสุริยะ : มุมสูงของดวงอาทิตย์เหนือขอบฟ้า แสดงเป็นองศา.
solar day	วันสุริยคติ : วันที่วัดด้วยห้วงเวลาระหว่างการผ่านสืบเนื่องกันสองครั้งของศูนย์กลางดวงอาทิตย์ เหนือเส้นเมริเดียนเดียวกัน. ดูเทียบ mean solar day.
solar time	เวลาสุริยคติ : เวลาที่ปรากฏ. ดูศัพท์ที่เกี่ยวกับคำว่า "time".
Soldier s Medal (SM)	เหรียญทหาร : อิสริยาภรณ์ที่มอบให้แก่บุคคลใด ๆ ก็ตามในเหล่าทัพต่างๆ ในฐานะที่ได้เสี่ยงชีวิตด้วยความสมัครใจในสถานการณ์ที่มิใช่การรบ. ดู decoration, n.
soldier	n. ทหาร : 1. ตามนัยทั่วไป หมายถึงบุคคลเพศชายในกองทัพบกหรือกองทัพอากาศ, ดูหมายเหตุ.2. ศัพท์จำเพาะ. ก. บุคคลเพศชายในกองทัพบก. ข. จ่านายสิบ-พลทหารเพศชายในกองทัพบก ซึ่งแตกต่างจากนายทหารสัญญาบัตรใช้โดยเฉพาะเป็นคำเรียกบุคคล. ตามนัย 1. มักไม่ใช้ศัพท์นี้เรียกบุคคลในกองทัพอากาศสหรัฐ ซึ่งใช้ศัพท์ว่า "airman" แทน แต่ airman โดยปกติจำกัดความแคบเพียงจ่าอากาศ-พลทหาร.
solenoid valve	ลิ้นโซลีนอยด์ : ลิ้นที่ทำด้วยโซลีนอยด์. (นัย 1).
Solenoid	n. โซลีนอยด์ : 1. ขดลวดที่พันติดกัน ซึ่งเมื่อถูกกระแสไฟฟ้าแล้วจะทำหน้าที่เป็นแม่เหล็กไฟฟ้า. 2. ขดลวดที่พันรอบแท่งหรือก้านเหล็กที่เป็นอิสระในการหมุน ไป

	ภายใต้อิทธิพลแม่เหล็กของขดลวดนั้น. ตามนัย 2 โซลีนอยด์มักใช้สำหรับบังคับปืนกลอากาศยานจากระยะห่าง.
solid fuel	เชื้อเพลิงแข็ง : เชื้อเพลิงใด ๆ ก็ตามที่อยู่ในสถานะแข็ง เช่นถ่านหิน, ถ่านโค้ก, ดินปืน, ฯลฯ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงเชื้อเพลิงเช่นกล่าวนั้น ซึ่งประกอบด้วยดินปืนเช่นที่ใช้ในจรวดบางชนิด.
solid model	เครื่องบินจำลองแบบตัน : เครื่องบินจำลองที่ทำด้วยแท่งไม้ตัน หรือวัสดุอื่น ซึ่งแตกต่างจากแบบจำลองที่ประกอบด้วยโครงสร้าง.
solid propellant	สารขับแข็ง : สารขับที่อยู่ในสถานะแข็งใช้ในจรวด ซึ่งแตกต่างจากดินขับเหลว.
solid propellant binder	ตัวยึดสารขับแข็ง : ส่วนผสมอย่างหนึ่งของสารขับเป็นตัวกระทำที่ยึดส่วนผสมอื่น ๆ ทั้งหมดไว้ด้วยกัน เป็นส่วนช่วยให้แท่งดินขับจรวดนั้นมีคุณสมบัติทางฟิสิกส์หรือเชิงกลมากที่สุด
solid rocket	จรวดเชื้อเพลิงแข็ง : จรวดที่ใช้เชื้อเพลิงแข็ง ดูคำถัดไป.
solidity	n. specif. คำย่อของ "solidity ratio".
solidity ratio	อัตราส่วนความแข็ง : อัตราส่วนของเนื้อที่กลีบทั้งหมดของใบพัดหรือโรเตอร์ ต่อเนื้อที่ของจานใบพัดหรือจานโรเตอร์.
solid-propellant rocket motor	มอเตอร์จรวดสารขับแข็ง : มอเตอร์จรวดที่ใช้ดินขับ มีรูปเป็นแท่งทึบ ดู rocket motor.
solo	n. 1. คำย่อของ "solo flight". 2. การเดี่ยว : การกระทำหรือขณะที่มีการบินเดี่ยว.
solo	v, intr. บินเดี่ยว : ทำการบินคนเดียว โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ทำการบินคนเดียวเป็นครั้งแรก.
solo	a.-เดี่ยว, บินเดี่ยว : บินตามลำพังหรือบินโดยไม่มีครูการบินหรือนักบินที่สอง.
solo	adv. เดี่ยว : ตามลำพังในอากาศยาน หรือปราศจากครูการบิน หรือนักบินที่สอง.
solo flight	การบินเดี่ยว : การบินที่นักบินบินคนเดียว โดยเฉพาะอย่างยิ่งมักใช้กับการบินคนเดียวครั้งแรกของศิษย์การบิน.
SoLog	(auth abbr). "Standardization of certain aspects of operations and logistics.
some factor	(origin obscure) popular. สโมแฟคเตอร์ : ตัวประกอบที่ช่างประจำเครื่องบิน ใช้เพื่อช่วยให้เครื่องบินบินได้ไกลที่สุด โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเชื้อเพลิงเหลือน้อย.
SONAR	(auth abbr). "Sound, navigation and ranging".

sonar	n. (Sound navigation ranging). โซนาร์ : วิธีหรือระบบอย่างหนึ่ง, คล้ายคลึงกับเรดาร์ ซึ่งส่งคลื่นเสียงความถี่สูงออกไปเพื่อให้สะท้อนกลับมาจากเป้าหมายที่ต้องการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ในเรือสำหรับจับเค้าวัตถุใต้น้ำ เช่นเรือ ดำน้ำหรือทุ่นระเบิด อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเครื่องสำเร็จที่ใช้เพื่อความมุ่งประสงค์นี้.
SONCM	(auth abbr). "Sonar countermeasures and deception".
Sondrestromfjord Air Base	ฐานบินซอนเดรสตรอมฟยอร์ด : ฐานบินที่เมืองซอนเดรสตรอมฟยอร์ดประเทศกรีนแลนด์.
sonic	a. เสียง : เป็นของหรือเกี่ยวกับเสียง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในบริบทการบิน หมายถึงอัตราเร็วของเสียง.
sonic barrier	ชื่อปกติของ transonic barrier".
sonic boom	ซอนิกบูม : เสียงดังที่เกิดจากเครื่องบินขณะที่บินด้วยอัตราเร็วเสียง และโดยเฉพาะอย่างยิ่งได้ยินบนพื้นดิน. ปรากฏการณ์นี้เกิดขึ้นด้วยการเลี้ยวเครื่องบินและเครื่องยนต์เพิ่มขึ้น โดยที่อัตราเร็วของเครื่องบินที่ห่างออกไปบินเท่ากับอัตราเร็วของเสียง คลื่นเสียงที่เพิ่มขึ้นจะเสริมแรงให้แก่กัน และกันอย่างต่อเนื่องและทำให้เกิดสนามความกดรอบ ๆ อากาศยานซึ่งแยกจากกันอย่างฉับพลัน ทำให้เกิดเสียงระเบิดขึ้น นักบินผู้ขับเครื่องบินไม่ได้ยินเสียงระเบิดนั้นเพราะอัตราเร็วของเขามากกว่าอัตราเร็วของเสียงระเบิดนั้น.
sonic speed	อัตราเร็วเสียง : speed of sound. ดูคำนี้.
sonne	n. ซอนเน : ระบบการเดินหนด้วยวิทยุพิสัยไกลของเยอรมัน ซึ่งในระบบนี้จำนวนของเขตสัญญาณเท่ากันจะหมุนไปรอบ ๆ ตามลำดับเวลา เพื่อให้หามุมชี้ทิศที่แท้จริงได้โดยการสังเกตขณะที่เมื่อได้ยินเสียงสัญญาณที่เท่ากัน. ระบบพันธมิตรที่วางกระสวนตามระบบซอนเนเรียกว่า "Consol"
Sonne camera	กล้องถ่ายรูปซอนเน : กล้องถ่ายรูปแบบต่อเนื่องกันชนิดหนึ่งที่ซอนเน เป็นผู้พัฒนาขึ้นร่วมกับบริษัท Chicago Aerial Survey Company. ดู continuous strip camera.
Sonne strip	ภาพแถบซอนเน : ภาพภูมิประเทศที่ถ่ายแบบภาพนิ่งเป็นแนวต่อเนื่องกัน เช่นแบบที่ถ่ายโดยกล้องถ่ายรูปซอนเน.
sonobuoy	n. ทุ่นจับเสียงใต้น้ำ : เครื่องรับคลื่นเสียง และเครื่องส่งวิทยุที่ติดตั้งอยู่ในทุ่นและใช้จับเค้าเสียงที่อยู่ใต้น้ำแล้วส่งออกไป. ทุ่นจับเสียงใต้น้ำเหล่านี้ บางทีก็ทิ้งจากอากาศยานลงไปในน้ำ และใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อจับเค้าเรือดำน้ำ.

soonest	adv. Colloq. เร็วที่สุด : ทันทีทันใด.
SOP	(auth abbr). ระเบียบปฏิบัติประจำ : "Standing operating procedure".
Sopwith	n. (the sopwith aviation Co-Ltd, now defunct).-ซ็อพวิธ : 1, ชื่อกำหนดเรียกประชานิยม สำหรับเครื่องบินอังกฤษสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่งบางแบบ สร้างโดยบริษัทซ็อพวิธ, 2. ใช้เป็นชื่อเครื่องบิน. ดูหมายเหตุ. บรรดาเครื่องบินขับไล่ปีกสองชั้นซ็อพวิธในสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง รวมหมายถึง the Sopwith Camel, the Sopwith Dolphin, (ทั้งสองแบบนี้ A.F.F. เป็นฝ่ายจัดหามา) และ the Sopwith Pup.
SOQ	(auth abbr). "Sick officer quarters".
Sorbent Decontamination System	(SDS) ระบบการทำลายล้างพิษโดยใช้สารดูดซับ
sortie	n. 1. เที่ยวบินรบ : ศัพท์ที่จำกัดความเฉพาะ และเพื่อความมุ่งประสงค์ที่จะคิดจำนวนครั้งของการปฏิบัติการของหน่วยรบหรือเจ้าหน้าที่ ผู้ทำการรบ, การบินไปหรือเที่ยวบินที่ไปกลับของอากาศยานเครื่องเดียว ที่ปฏิบัติหน้าที่ภารกิจรบและบินทะลุทะลวง เข้าไปในห้วงอากาศที่ข้าศึกยิง หรืออาจมีการยิงหรือต่อต้านอยู่ ดูหมายเหตุ. เรียกอีกนัยหนึ่งว่า credit sortie. ซึ่งทำให้นัยนี้แตกต่างจากนัย 3. 2. เที่ยวบิน : ขณะที่มีการบินเช่นกล่าวนั้น, เช่นในประโยค "he was credited with 5 sorties". 3. เที่ยวบิน : ศัพท์ทั่วไปและไม่มีความมุ่งประสงค์เกี่ยวกับการนับ จำนวนครั้งที่บิน หมายถึงการบินหรือเที่ยวบินไปกลับใด ๆ ก็ตาม ที่เข้าไปในดินแดน หรือห้วงอากาศที่ข้าศึกครองอยู่ หรือการบินใด ๆ ก็ตามที่กระทำเป็นการต่อต้านข้าศึก ไม่ว่าจะเข้าไปถึงห้วงอากาศของข้าศึกหรือไม่ก็ตาม. ตามความหมายทุกนัย เที่ยวบินนั้นนับตั้งแต่การบินขึ้นจนถึงการสิ้นสุดของการบิน เที่ยวบินอาจสิ้นสุดลงโดยอากาศยานจำเป็นลงสนาม จำเป็นลงนอกสนาม จำเป็นลงในน้ำ หรือถูกทำลายในอากาศก็ได้ ตามนัย 1 กรณีแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการบินเฉพาะเที่ยว บางทีก็ต้องการให้มีการตัดสินให้ผู้บังคับบัญชาที่จะตกลงใจว่า เที่ยวบินนั้นจะนับเป็นจำนวนครั้งให้แก่หน่วยหรือแก่เจ้าหน้าที่ผู้ทำงานในโอกาสหรือไม่ ตัวอย่าง เที่ยวบินล้มเหลวอาจได้รับการพิจารณาให้เป็นจำนวนครั้งที่ทำการบินก็ได้ หากอากาศยานนั้นขึ้นไปสู่ห้วงอากาศเป็นที่คาดคิดว่าจะเผชิญกับการยิงของข้าศึก ไม่ว่าจะมีการยิงต่อต้านจริงหรือไม่ก็ตาม ส่วนเที่ยวบินที่ล้มเหลวก่อนอากาศยานเข้าถึงห้วงอากาศ ดังกล่าวนั้น ไม่ถือเป็นจำนวน

	ครั้งที่บิน ปัญหาต่างๆ นำมาเป็นประเด็นสำหรับการล้มเหลวอยู่ ที่นักบินซึ่งควรนำมาพิจารณาในเรื่องนี้. โดยปกติแล้ว เที่ยวบินถือกันว่าต้องเป็นเที่ยวบินของเครื่องบินทิ้งระเบิดหรือเครื่องบินขับไล่ แต่ศัพท์นี้ก็ใช้ในโอกาส ที่มีการบินของเครื่องบินลาดตระเวน หรือเครื่องบินลำเลียงฝ่าเข้าไปในห้วงอากาศของข้าศึกด้วย. ดู abortive sortie, credit sortie, effective sortie, nonef feetive soritie.
sortie allotment message	สารการแบ่งมอบเที่ยวบิน
sortie credit	จำนวนเที่ยวบินที่นับ : จำนวนเที่ยวบินที่ได้โดยการทำเที่ยวบิน. ที่คิดให้แก่เจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศหรือหน่วยบิน. ดู credit sortie.
sortie number	หมายเลขเที่ยวบิน
sortie plot	แผ่นพล็อตเที่ยวบิน
sortie rate	อัตราเที่ยวบิน : จำนวนเที่ยวบินที่หน่วย ๆ หนึ่งบินในจำนวนเวลาที่กำหนดหรือต่อเจ้าหน้าที่ ผู้ทำการในอากาศ หรือในลักษณะอื่นที่ตกลงกันไว้. เมื่อใช้เป็นปัจจัยในการวางแผน หน่วยที่รายงานแต่ละหน่วยต้องใช้ห้วงระยะเวลา เที่ยวบินและบัญชียอดสำรวจอย่างเดียวกัน. ดู aircraft inventory.
SOS	(abbr). "Services of supply. ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
SOS	(code). เอสโอเอส : สัญญาณสากลแจ้งการอับปาง.
sound barrier	ชื่ออีกชื่อหนึ่งของ transonic barrier.
sound detector	เครื่องหาที่อยู่ของเสียง : sound locator.
sound frequency	ความถี่เสียง : audio frequency.
sound locator	เครื่องหาที่อยู่ของเสียง : กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งเดิมใช้สำหรับจับเค้าอากาศยานในขณะบินโดยใช้เสียง. เครื่องหาที่อยู่ของเสียงประกอบด้วยลำโพงปากแตรหรือเครื่องรวมเสียงสี่ตัว (สองตัวสำหรับจับเค้ามุมภาคทิศ อีกสองตัวสำหรับด้านมุมเงย) รวมทั้งกลไกและเครื่องบังคับที่สมทบด้วย ซึ่งช่วยให้ผู้ฟังสามารถหาตำแหน่งและความเร็วเชิงมุมของอากาศยานได้.
sound suppressor	เครื่องลดเสียง : กลอุปกรณ์ลดระดับเสียงที่เกิดจากการทำงานของบริภัณฑ์ให้ต่ำลงจนผู้อยู่ในระยะที่ได้ยินสามารถทนได้ เช่น เสียงอากาศยานไอพ่น กลอุปกรณ์นี้อาจประกอบด้วยเครื่องดูดกลืนเสียงบางส่วน หรือเครื่องเบี่ยงเบนเสียงไปในทางที่คาดว่าไม่

	กระทบตัวรับเสียงชนิดไว รวมทั้งโสตประสาทและบริภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ส์ ซึ่งอาจกระทบกระเทือนจากเสียงเป็นอย่างมาก
sounding balloon	บัลลูนตรวจอากาศ : บัลลูนปล่อยขนาดเล็ก สำหรับส่งบริภัณฑ์ตรวจอากาศขึ้นไป.
sounding rocket	จรวดตรวจอากาศ : จรวดระยะสูงมากสำหรับนำบริภัณฑ์ตรวจอากาศขึ้นไป ดู. Wac Corporal.
soup	n. ซุป : 1. ใช้ในศัพท์สแลงหมายถึงหมอก หรือเมฆทึบที่อากาศยานบินผ่าน. ดู pea soup. 2. ไนโตรกลีเซอลิน.
soup	v. (from super) tr. ปรับให้ดีขึ้น : ใช้ในวลี to soup up หมายถึงปรุงปรับหรือดัดแปรเครื่องยนต์ หรือยานให้ดีขึ้นเพื่อเพิ่มแรงม้า โดยปกติใช้เป็นกรรมวาจา จากศัพท์นี้มีรูปคุณศัพท์เป็น souped-up.
soupy	a.-ครึ้ม : หนาทึบ มีเมฆมาก มีหมอกมาก เมื่อพูดถึงกาลอากาศหรือหมอก.
source	แหล่งข่าว
south magnetic pole	ขั้วแม่เหล็กใต้ : ขั้วแม่เหล็กที่ตั้งอยู่ประมาณ 73 องศาใต้, 146 องศาตะวันออก ราว 1,020 ไมล์ทะเลทางทิศเหนือของขั้วใต้ ดู magnetic pole.
South Pole	ขั้วโลกใต้ : ตำบลทางภูมิศาสตร์บนพื้นโลก ซึ่งอยู่ทางปลายข้างหนึ่งของแกนที่โลกหมุนรอบ และอยู่ตรงกันข้ามกับขั้วโลกเหนือ.
South Ruislip US Air Base	ฐานบินสหรัฐเซาท์รุยสลิป : ฐานบินแห่งหนึ่งที่เซาท์รุยสลิป ประเทศอังกฤษ ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
soverign state	รัฐอธิปไตย : ประเทศที่รัฐบาลใช้อำนาจที่มีอยู่ตามปกติของรัฐเป็นอิสระจากการถูกควบคุมของอำนาจนอกประเทศ ในการที่จะประกาศสงครามและรับสนองต่ออำนาจหน้าที่ในเขตแดนของตนเองเท่านั้น.
sp	(auth abbr). 1. "Special". 2. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ "Spain" เป็นประมวลใช้กับสัญชาติ.
SP	(abbr). 1. auth "Shore Police หรือ "shore patry". 2. "Self-propelled". 3. "Strategic Planning Chart".
space	n. 1. อวกาศ : ส่วนที่ขยายออกไปทุกทิศทาง และไม่มีเขตภายนอกหรือขีดจำกัดในการแบ่ง แวดล้อมและวงรอบสรรพวัตถุ. 2. อวกาศ, ที่ว่าง : ขอบเขตจำกัดของสิ่งที่ปรากฏเห็นนี้ คือ ก. ส่วนที่ขยายออกไปพ้นบรรยากาศของโลก ข. ส่วนที่ขยายออกไปภายในบรรยากาศของโลกหรือมัชฌิมอื่น ๆ , ดู airspace, n. space wave. 3. ที่ว่าง

	, ระวางที่ : ขอบเขตจำกัดใน 1 , 2 หรือ 3 มิติ เช่นใน "the space between two points, two lines, or two solids". หรือ "the house occupied the entire space on the lot". 4. ช่องว่าง, ที่ว่าง : ห้องว่างสำหรับบุคคลที่จะเข้าไปอาศัยอยู่ เช่นที่นั่งบนรถไฟ. 5. ตำแหน่งว่าง : ตำแหน่งที่ได้รับอนุมัติไว้ภายในหน่วยจัดสำหรับบุคคลไม่ว่าจะเป็นทหารหรือพลเรือน. ดู troop space. 6. อวกาศ : ใช้ในวลี "point in space" หมายถึงจุดที่โดยปกติถือว่าประจำที่ไม่ว่าจะอยู่ในอวกาศ ด้านนอกหรือในบรรยากาศ ที่คำนวณได้โดยอ้างอิงระบบจุดพิกัดเฉพาะ. ตามนัย 1 อวกาศ นิยามกันตามแนวความคิดสามัญหรือแนวความแบบยุคลิด. อย่างไรก็ดีควรหมายเหตุไว้ด้วยว่าตามทฤษฎีที่มิใช่แบบยุคลิด อวกาศเป็นส่วนที่ขยายไปโดยมิใช่ไม่มีขอบเขต และการวางแนวความคิดในเรื่องนี้ก็ไม่อาจแยกออกจากการวางแผนความคิดเกี่ยวกับเวลา. ตามนัย 1 และ 2 ก. โดยปกติแล้วอวกาศถือกันว่าเป็นที่ว่างหรือมีอีเทอร์อยู่ ตามนัย 3 เป็นแนวความคิดที่ปราศจากการอ้างอิงถึงสารวัตถุใด ๆ ก็ตามที่ครองอยู่ ตามนัย 6 อากาศยานขณะที่บินอยู่ เรากล่าวกันว่าอยู่ ณ ตำแหน่งในอวกาศต่อเนื่องกันไป โดยปกติถือว่าเป็นตำแหน่งคงที่ เมื่อใช้โลกเป็นหลัก นั่นคือหมายความว่าอากาศยานเหล่านั้นยังคงอยู่ในบรรยากาศและเดินทางไปด้วยอัตราเร็วเท่ากับอัตราเร็วของโลก หากถือว่าเป็นตำแหน่งในอวกาศเมื่อใช้ดวงอาทิตย์เป็นหลัก อากาศยานเหล่านั้นก็จะหลุดออกจากบรรยากาศของโลกเข้าไปสู่อวกาศด้านนอก.
space assignment	การแบ่งมอบพื้นที่
space cadet	Slang. นักบินฝีมือดี : ฮอตไพล็อต (hot pilot) หมายถึงนักบินที่ชอบอวดฝีมือ.
space charge	Electronics. ประจุไฟฟ้าอวกาศ : ประจุไฟฟ้าลบในหลอดสุญญากาศเกิดจากอิเล็กตรอน ที่พุ่งออกจากแคโทด แต่ยังไม่ถูกดึงเข้าไปแอโนดในทันทีทันใด ยังคงอยู่ในที่ว่างเปล่าระหว่างแคโทดกับแอโนด.
space chart	แผนภูมิตำแหน่งว่าง : แผนภูมิที่แสดงจำนวน ตำแหน่งที่ว่างของทหารและพลเรือนตามที่กองทัพอากาศได้อนุมัติ และได้แสดงตำแหน่งว่างต่าง ๆ ที่แจกจ่ายไปทั่วกองทัพอากาศ.
space control	photogrammetry. การวิจัยภูมิประเทศจากภาพถ่ายทางอากาศ : การใช้ระบบวัดที่แน่นอนโดยสัมพันธ์กับภาพถ่ายทางอากาศ เพื่อพิจารณากำหนดความแตกต่างกันในเรื่องระดับ ระยะทาง และทิศทางระหว่างจุดต่าง ๆ บนพื้นผิวโลก.

space control operations	การปฏิบัติการควบคุมทางอวกาศ
space flight	การบินในอวกาศ : การบินนอกบรรยากาศ.
space medicine	เวชศาสตร์อวกาศ : สาขาหนึ่งของเวชศาสตร์ ว่าด้วยการพิจารณาศึกษา การป้องกัน การรักษา หรือการบรรเทาความป่วยเจ็บหรือโรคที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการบินในอวกาศ. เวชศาสตร์อวกาศเกี่ยวข้องกับผลที่อาจกระทบกระเทือนต่อร่างกายมนุษย์เกี่ยวกับภาวะต่างๆ เช่น อัตราเร่งที่เกิดขึ้นอย่างรุนแรง ภาวะไร้น้ำหนักการแผ่รังสีคอสมิก, ฯลฯ.
space positioning navigation and timing	การกำหนดพิกัด เวลา และเส้นทางการเดินอากาศด้วยขีดความสามารถทางอวกาศ
space ship	n. อากาศนาวา : ยานพาหนะใด ๆ ก็ตามที่แผนแบบเพื่อเดินทางไปในนอกบรรยากาศ ปัจจุบันเป็นแต่เพียงทฤษฎี.
space situational awareness	(SSA) การเฝ้าระวังทางอวกาศ
space support operations	การปฏิบัติการสนับสนุนทางอวกาศ
space systems	ระบบเครือข่ายอวกาศ
space warfare	การสงครามทางอากาศ : การทำสงครามที่ทำโดยการใช้อาวุธ กระทำต่อเป้าหมายบนพื้นโลกจากนอกบรรยากาศ.
space wave	Radio. คลื่นอวกาศ : ส่วนหนึ่งของคลื่นพื้นดินที่พุ่งตรงออกไปไม่มากก็น้อย ผ่านอากาศจากสายอากาศส่งไปยังสายอากาศรับ. ส่วนหนึ่งของคลื่นอวกาศจะตรงไปจากสายอากาศอันหนึ่งไปยังอีกอันหนึ่ง อีกส่วนหนึ่งจะสะท้อนออกจากพื้นผิวโลกระหว่างสายอากาศเหล่านั้น.
spacer	n. เครื่องเว้นระยะ, เครื่องคั่น : กลอุปกรณ์ชิ้นส่วน หรือส่วนประกอบใด ๆ ก็ตาม เช่น แท่น แผ่นกั้น หรือสิ่งคล้ายกันที่กั้นชิ้นส่วนอื่น ๆ ไว้ให้อยู่ในระยะห่างจากกัน ที่แยกส่วนหนึ่งของบางสิ่งไว้จากอีกส่วนหนึ่ง.
spacer leg	ขาบินเว้นระยะ : เกี่ยวกับภารกิจทิ้งระเบิดที่มีขบวนบินเป็นแนวยาวประกอบด้วยอากาศยานหลายเครื่อง หมายถึงช่วงบินก่อนเลี้ยวไปตามทิศทางของจุดเริ่มต้น เพื่อ

	จัดให้เครื่องบินทั้งหมดในขบวนบินอยู่ในตำแหน่ง หรือเว้นระยะระหว่างกันตามระยะทางที่กำหนดให้. เครื่องบินนำ จะบินไปยังปลายสุดของขาบินจัดระยะเพื่อเลี้ยวเข้าหาจุดเริ่มต้น โดยมีอากาศยานอื่น ๆ บินตามไปในระยะห่างที่กำหนดให้.
Spad	n. (From Societe Pour Aviation et ses Derives, a French airplanes manufacturing concern. now defunct.) สปัด : 1. ชื่อกำหนดเรียกประชานิยมสำหรับเครื่องบินที่สร้างโดยสปัด เช่นในประโยค "Eddie Rickenbacker in his French-built Spad firing on a Fokker D-7". 2. ใช้เป็นชื่อของเครื่องบิน เช่น Spad VII, เครื่องบินขับไล่ปีกสองชั้น, ที่นั่งเดียว, สมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง, Spad XI, เครื่องบินขับไล่ปีกสองชั้น, สองที่นั่ง, สมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง และ Spad 91-CI, และเครื่องบินขับไล่ปีกสองชั้น, ที่นั่งเดียวในระหว่างปี ค.ศ. 1930-1939. เครื่องบินสปัดหลายแบบที่กองกำลังนอกประเทศของอเมริกัน จัดหามาบินในสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง. บริษัทสปัดก็เช่นเดียวกับบริษัท Deperdussin firm คือตั้งขึ้นค.ศ. 1910 หลังจากสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง ได้รวมกับบริษัท Bleriot Aeronautiaque. ดู Bleriot, n.
span	n. กางปีก, ช่วงยาว : 1. ระยะห่างสุดของแพนอากาศ วัดจากปลายปีกหนึ่ง ถึงอีกปลายปีกข้างหนึ่งหรือจากโคนถึงปลาย เช่นระยะห่างสุดของปีก กลับใบพัด หรือแพนหางระดับ อีกนัยหนึ่งหมายถึงการวัดมิติดังกล่าว. 2. ระยะห่างสุดของอากาศยาน วัดจากปลายปีกถึงปลายปีก. 3. ศัพท์จำเพาะ ช่วงปีก (ดู wing span).
span loading	ภารกรรมช่วงปีก : ภารกรรมที่อากาศยานได้รับ แสดงเป็นน้ำหนักรวมหารด้วยช่วงปีก (ถ้าเป็นเครื่องบินปีกชั้นเดียว) หรือด้วยช่วงกว้างของปีกที่มีค่าเท่ากับเครื่องบินปีกชั้นเดียว. (หากเป็นเครื่องบินปีกหลายชั้น).
span of control	ตรงเขตการควบคุม : ศัพท์ที่ใช้ในการจัดการและการจัดหน่วย หมายถึงจำนวนหรือจำนวนรวมของหน่วยรองหรือหน่วยจัดที่ขึ้นตรง ซึ่งอยู่ใต้การควบคุมของผู้กำกับ ดูแล หรือผู้บังคับบัญชาคนหนึ่ง.
Spangdahlem Air Base	ฐานบินสปังดาห์เล็ม : ฐานบินที่เมืองสปังดาห์เล็มประเทศเยอรมนี ตั้งชื่อตามชื่อเมือง.
spar	n. แกนปีก : ชิ้นส่วนโครงสร้างหลักของแพนอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในปีก ซึ่งยาวจากปลายหนึ่งถึงปลายหนึ่ง หรือจากโคนถึงปลาย.
spar cap	แถบรองแกนปีก : แถบแบบที่ติดแนบอยู่ด้านบนหรือด้านล่างของแกนปีกบางแบบที่ผิวของแพนอากาศผูกหรือยึดติดอยู่.

spar truss	เสาค้ำปีก : เสาค้ำระหว่างแกนปีกบนและแกนปีกล่าง.
spare	n. ชิ้นอะไหล่ : 1. บริภัณฑ์, ชิ้นประกอบ, อุปกรณ์สำรองไว้ หรือสิ่งคล้ายกันซึ่งเก็บสำรองไว้ เพื่อใช้ในยามต้องการ. 2. ศัพท์จำเพาะเป็นคำย่อของ "spare aircraft" หรือ "spare part".
spare aircraft	อากาศยานอะไหล่ : อากาศยานที่บินตามขบวนอากาศยานในภารกิจรบ และอากาศยานนี้ใช้แทนอากาศยานใด ๆ ก็ตาม ซึ่งขัดข้องไม่สามารถปฏิบัติการได้ก่อนถึงดินแดนข้าศึก.
spare part	ชิ้นส่วนอะไหล่ : ใช้ในการส่งกำลังบำรุง หมายถึงชิ้นอะไหล่ ชิ้นประกอบหรือชุดสำเร็จใด ๆ ก็ตามที่เก็บสำรองไว้เพื่อซ่อมบำรุงและซ่อมชิ้นบริภัณฑ์หลัก.
spark	n. 1. ประกายไฟ : ประกายไฟฟ้านี้จุดระเบิดที่ผลิตขึ้นในกระบอกสูบของเครื่องยนต์สันดาปภายใน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเครื่องสำเร็จที่ผลิตหรือควบคุมประกายไฟนี้. ดู advance, v. นัย 3. 2. เครื่องแทรกกวน : เสียงรบกวนซึ่งคล้ายเสียงเครื่องโกนหนวดไฟฟ้าที่ใช้ต่อต้านการสื่อสารทางวิทยุ.
spark	v, tr. กระตุ้น : ทำให้อีกคนหนึ่งหรือคนอื่น ๆ มีชีวิตชีวาขึ้น เพื่อให้ทำงานสำเร็จ.
spark transmitter	เครื่องส่งวิทยุแบบประกาย : เครื่องส่งวิทยุแบบเก่าชนิดหนึ่ง ที่ใช้ในการส่งวิทยุโทรเลขซึ่งในเครื่องส่งนี้มีคอนเดนเซอร์ ขดลวดเหนี่ยวนำ และช่องประกายไฟที่ใช้ทำให้เกิดคลื่นวิทยุ.
spat	n. คำย่อของ "whell spat".
spchgr	(auth abbr). "Supercharger".
SpCM	(auth abbr). 1. "Special courtmartial". 2. "Spanish Campaign Medial".
spd	(auth abbr). "Speed".
spdltr	(auth. abbr). "Speedletter".
SPE	(auth abbr). 1. "Subport of embarkation". 2. "Special purpose equipment".
spearhead	n. fig. หัวหอก : กำลังรบใด ๆ ก็ตามที่ล้ำหน้ากำลังรบอื่น ๆ ในการเข้าตี อีกนัยหนึ่งหมายถึงส่วนนำหน้าหรือรุดหน้ามากที่สุดของกำลังเข้าตี.
spearhead	v. tr. พุ่งเข้าตี : นำเข้าตีอีกนัยหนึ่ง หมายถึงดำเนินการขับไล่เพื่อเข้าตี หรือนำหน้าเพื่อเข้าตี.

spearhead design	ลายปากฉลาม : ลวดลายคล้ายปลายหอกทำด้วยดิ้นทอง ประดับที่ปลายแขนเสื้อเครื่องแบบชุดราตรีสโมสร แสดงยศตามจำนวนแถบที่ประดับไว้ ดู sleeve insigne.
spec	(auth abbr). "Specify" หรือ "specification".
Spec DevCen	(auth abbr). "Special Devices Center".
Special activity	1. หน่วยกิจกรรมพิเศษ : หน่วย, หน่วยแยก, หรือหน่วยจัดอื่น ๆ ที่พิจารณากำหนดไว้ในบริบทว่ามีพันธกิจพิเศษบางอย่าง ที่ทำให้หน่วยนั้นแยกจากหน่วยอื่น, หน่วยแยก , หรือหน่วยคล้ายกัน. ดูหมายเหตุ. 2. กิจกรรม : การกระทำโดยหน่วยแยกหรือหน่วยคล้ายกันปฏิบัติใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น special activity unit. ได้มีผู้พยายามให้ศัพท์นี้มีความหมายจำเพาะเพียงนัยเดียว แต่ไม่เป็นผลสำเร็จ ดังนั้นการใช้ศัพท์นี้จึงต้องให้เหมาะสมที่จะอ้างอิงถึงกิจกรรมอย่างใดอย่างหนึ่ง ที่ถือว่าเป็นกรณีพิเศษสำหรับความมุ่งประสงค์นั้น ตัวอย่าง หน่วยอาศัยอาจถือว่าเป็นหน่วยกิจกรรมพิเศษเพราะหน่วยนั้นมีสถานภาพเฉพาะแต่หน่วยเช่นนั้น ในสถานการณ์อีกอย่างหนึ่งอาจจะไม่ถือเป็นหน่วยกิจกรรมพิเศษก็ได้ โดยทำนองเดียวกัน หน่วยสนับสนุนแต่ไม่อยู่ในสถานภาพพักอาศัย อาจถือว่าเป็นหน่วยกิจกรรมพิเศษที่มีและโดยทำนองเดียวกัน หน่วยกิจกรรมที่จัดขึ้นเป็นส่วนรวมภายในหน่วยบังคับบัญชาเป็นการเฉพาะแต่ไม่ใช่หน่วยที่มีข้อผูกพัน มีความมุ่งประสงค์และไม่มีปัญหาใด ๆ ในด้านการสนับสนุนการส่งกำลังบำรุง อาจถือว่าเป็นหน่วยกิจกรรมพิเศษก็ได้ ในการที่จะแสดงให้เห็นลักษณะเฉพาะของหน่วยกิจกรรมพิเศษ เพื่อจะชี้ลงไปว่าทำไมจึงถือว่าหน่วยนั้นเป็นหน่วยกิจกรรมพิเศษ บริบทสำคัญกว่าบทนิยามเฉพาะ.
Special Aeronautical Chart	แผนที่เดินอากาศเฉพาะ : อนุกรมใด ๆ ของแผนที่ที่มีแผนภูมิ อากาศขนาดกว้างเหมาะสำหรับการวางแผน และการเดินหนโดยใช้แผนที่ประกอบภูมิประเทศ ในพื้นที่ที่มีการปฏิบัติการทางอากาศบ่อยครั้ง. แผนที่เหล่านี้ คือเส้นโครงแผนที่คงรูปอาศัยกรวยแบบแลมเบิร์ท มาตราส่วนของแผนที่เหล่านี้คือ 1 : 250, 000 หรือ 1 : 500,000.
special air mission	ภารกิจทางอากาศพิเศษ : ภารกิจทางอากาศ โดยปกติเป็นภารกิจขนส่งที่ไม่ได้กำหนดเวลาไว้ที่ถือว่าเป็นพิเศษเพราะเหตุผลใดอย่างใดอย่างหนึ่ง. ดูหมายเหตุ. ตัวอย่าง ภารกิจทางอากาศเพื่อขนส่งบุคคลผู้มีความสำคัญมากคนหนึ่งหรือหลายคน หรือขนส่งสิ่งบรรทุกที่มีความเร่งด่วนสูง มักจะถือว่าเป็นภารกิจพิเศษทางอากาศ ภาระขนส่งที่ปฏิบัติตามคำขอพิเศษซึ่งได้รับค่าตอบแทน ก็ถือว่าเป็นภารกิจทางอากาศพิเศษได้เหมือนกัน.

special air operation	ระเบียบปฏิบัติการทางอากาศพิเศษ
special air pickup	การบรรทุกขึ้นอากาศยานพิเศษ : การบรรทุกขึ้นทางอากาศที่ปฏิบัติโดยอากาศยาน (ดู air pickup นัย 1) หรือเจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศซึ่งมิใช่ เป็นการปฏิบัติประจำ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในภาวะฉุกเฉิน เช่น ไปส่งชิ้นส่วนสำหรับเครื่องบินที่ชำรุดบินไม่ได้.
Special assignment airlift mission	ภารกิจขนส่งทางอากาศที่มอบหมายพิเศษ : ภารกิจที่หน่วยบัญชาการลำเลียงทางอากาศทหารเป็นหน่วยปฏิบัติ (นอกเหนือไปจากบินขนทางอากาศกองบินขนส่งทางอากาศทหารที่ 89 ซึ่งได้รับการร้องขอจากทบวงทหารบก ทหารเรือและหรือ ทหารอากาศเท่านั้น) ความต้องการขนส่งทางอากาศที่มอบหมายพิเศษจะถูกส่งต่อไปยังหน่วยบัญชาการลำเลียงทหาร เป็นหมายเลขภารกิจขนส่งทางอากาศทางอากาศที่มอบหมายพิเศษ หมายเลขดังกล่าวควบคุมโดยหน่วยระดับทบวง
special cargo	สัมภาระพิเศษ สัมภาระที่ต้องการการขนย้ายหรือการป้องกันเป็นพิเศษ เช่น ไพโรเทคนิค เชื้อปะทุ นาฬิกา และเครื่องวัดประณีตต่าง ๆ
special case report	รายงานในกรณีพิเศษ : รายงานของจเร (ผู้ตรวจพินิจ) ในเรื่องที่นำเสนอนอกเหนือจากเรื่องของการตรวจพินิจตามปกติ.
special consultant	ที่ปรึกษาพิเศษ : ที่ปรึกษาในแนวทางวิชาชีพ หรือเทคนิค ผู้ได้รับการแต่งตั้งชั่วระยะเวลาที่ระบุไว้เฉพาะ และได้รับค่าตอบแทนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้.
special duty	หน้าที่พิเศษ : หน้าที่ที่มิใช่หน้าที่ประจำ หรือหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายนอกเหนือจากหน้าที่ตามปกติ.
special equipment	บริภัณฑ์พิเศษ : บริภัณฑ์ที่แผนแบบหรือต้องการ สำหรับความจำเป็นโดยเฉพาะ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงบริภัณฑ์ยังชีพที่นำไปกับอากาศยาน.
special flight	เที่ยวบินพิเศษ
special forces group	หน่วยกำลังรบพิเศษ (ระดับกรม)
special forces operations base	ฐานปฏิบัติการรบพิเศษ

special heavy transport aircraft	อากาศยานลำเลียงขนาด หนักพิเศษ : อากาศยานลำเลียง ซึ่งถือว่าสามารถลำเลียงภาระบรรทุกหนักเป็นกรณีพิเศษ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงอากาศยานลำเลียงที่สามารถลำเลียงภาระบรรทุกได้ถึง 50 ตัน.
special list of equipment	รายการพิเศษของบริภัณฑ์ : รายการที่กำหนดการอนุมัติบริภัณฑ์ชั่วคราว เพื่อรอการรวมบริภัณฑ์ดังกล่าว เข้าไว้ในเอกสารอนุมัติตามความเหมาะสม.
special mission aircraft	อากาศยานภารกิจเฉพาะ : อากาศยานที่จัดหาไว้. หรือใช้เพื่อภารกิจทางอากาศเฉพาะหรือภารกิจต่างๆ.
Special Navigation Chart	แผนที่เดินอากาศพิเศษ : แผนที่อย่างใดอย่างหนึ่งในอนุกรมแผนที่เดินอากาศสองอนุกรม ที่แผนแบบเพื่อการเดินอากาศพิสัยไกล, มีมาตราส่วน 1 : 5,000,000 1 : 2,1888,872. บรรดาแผนที่มีมาตราส่วน 1, 500,000 เดิมใช้สำหรับบริเวณเหนือพื้นน้ำ. อนุกรมแผนที่อื่น ๆ นั้นแผนแบบไว้สำหรับการเดินหนย่านอาร์กติก.
special operations	การปฏิบัติการพิเศษ
special operations combat control team	ชุดควบคุมการปฏิบัติการพิเศษ
special operations command	หน่วยบัญชาการปฏิบัติการพิเศษ
special operations command and control element	ส่วนบัญชาการและควบคุมการปฏิบัติการพิเศษ ส่วนบัญชาการและควบคุมการปฏิบัติการพิเศษ เป็นจุดศูนย์กลางสำหรับการปฏิบัติของกำลังปฏิบัติการพิเศษกับกำลังรบตามแบบให้ประสานสอดคล้องกัน ส่วนนี้ทำหน้าที่ในการบังคับบัญชาและควบคุม ตามความต้องการของภารกิจ ปกติส่วนนี้จะจัดไว้ที่บังคับการของกองกำลังที่รับการสนับสนุน ส่วนบัญชาการและควบคุมการปฏิบัติการพิเศษสามารถรับรายงานทางยุทธการ การข่าวกรองและเป้าหมายของกำลังปฏิบัติการพิเศษ ซึ่งได้มาโดยตรงจากส่วนปฏิบัติการพิเศษที่ได้วางกำลังไว้ และจัดให้แก่กองบัญชาการส่วนเหล่าทัพที่รับการสนับสนุน ส่วนบัญชาการและควบคุมการปฏิบัติการพิเศษยังคงอยู่ภายใต้การควบคุมทางยุทธการของผู้บัญชาการส่วนปฏิบัติการพิเศษของกำลังรบร่วม หรือผู้บัญชาการกำลังรบปฏิบัติการพิเศษร่วมเฉพาะกิจ เรียกว่า SOCCE ด้วย ดู command and control ; joint force special operations component commander; special operations; special operations forces ด้วย

special operations liaison element	ส่วนติดต่อการปฏิบัติการพิเศษ ชุดติดต่อการปฏิบัติการพิเศษ ซึ่งผู้บัญชาการส่วนกำลังปฏิบัติการพิเศษของกำลังรบร่วมจัดให้แก่ผู้บัญชาการส่วนกำลังทางอากาศของกำลังรบร่วม (ถ้าได้รับการกำหนด) เพื่อประสาน ขจัดความขัดแย้ง และผสมผสานการปฏิบัติการพิเศษทางพื้นผิวและทางอากาศ เข้ากับการปฏิบัติการทางอากาศตามแบบ เรียกว่า SOLE ด้วย ดู joint force air component commander; joint force special operations component commander; special operations ด้วย
special operations wing	กองบินปฏิบัติการพิเศษ
special operations-peculiar	สิ่งเฉพาะในการปฏิบัติการพิเศษ ยุทโธปกรณ์ วัสดุ สิ่งอุปกรณ์ และการบริการต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการสนับสนุนภารกิจในการปฏิบัติการพิเศษ ซึ่งกำลังรบตามแบบไม่มีความต้องการใช้มากนัก สิ่งเฉพาะนี้รวมถึง ๑. สิ่งของมาตรฐานที่ใช้โดยกำลังรบอื่น ๆ ของกระทรวงกลาโหม แต่ได้รับการดัดแปลงสำหรับกำลังรบปฏิบัติการพิเศษ ๒. สิ่งของที่ออกแบบขั้นต้นสำหรับหรือใช้โดยกำลังปฏิบัติการพิเศษ และต่อมาได้รับการปรับให้ใช้เป็นยุทโธปกรณ์ร่วมของเหล่าทัพอื่นของกระทรวงกลาโหม และ ๓. สิ่งของซึ่งได้รับการรับรองโดยผู้บัญชาการหน่วยบัญชาการปฏิบัติการพิเศษสหรัฐอเมริกา ว่ามีความจำเป็นเร่งด่วนขั้นวิกฤตต่อการบรรลุภารกิจการปฏิบัติการพิเศษขณะนั้น แต่ไม่ได้รับการจัดหาตามปกติโดยหน่วยบัญชาการปฏิบัติการพิเศษสหรัฐฯ เรียกว่า SO – peculiar ด้วย ดู special operations ด้วย
special order	(SO) คำสั่งพิเศษ : 1. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ เป็นพหูพจน์หมายถึงกฎหมาย แต่ละบรรณสารใช้บังคับการประกาศ หรือคำสั่งนโยบายที่มีผลต่อสถานภาพหรือกิจกรรมของบุคคลต่างๆ . 2. มักเป็นพหูพจน์ การออกจำเพาะครั้งของบรรณสารเหล่านี้. คำสั่งพิเศษที่ออกสำหรับทบวง ทหารอากาศนี้ออกตามคำสั่งของรัฐมนตรีว่าการทบวงทหารอากาศสำหรับหน่วยบัญชาการต่าง ๆ ออกตามคำสั่งของผู้บังคับบัญชาหน่วยนั้น ๆ. ดู order, n. นัย 2 และหมายเหตุ.
Special Planning Chart	แผนที่การวางแผนพิเศษ : อนุกรมใด ๆ ของแผนที่เดินอากาศที่มีมาตราส่วน 1:2,000,000 ที่แผนแบบไว้เฉพาะกาลในการวางแผนยุทธการที่มีสภาพทางยุทธวิธี

	หรือยุทธศาสตร์. แผนที่นี้แสดงสาลักษณ์ทุกชนิดทางอุทกศาสตร์ และทางวัฒนธรรม รวมถึงทางรถไฟและถนนสายหลัก ความสูงแสดงไว้เป็นจุดและเส้นชั้นความสูง.
Special Plotting Charts	แผนที่พิเศษสำหรับพล็อต : อนุกรมใด ๆ ของแผนที่เดินอากาศมีมาตราส่วน 1 : 3,000,000 ที่แผนแบบให้ใช้แผนที่สำหรับพล็อต ซึ่งเหมาะสมกับการเดินอากาศระยะไกล. แผนที่เหล่านี้แสดงให้เห็นรายละเอียดมูลฐานไว้น้อยที่สุด แต่รวมถึงแนวชายฝั่ง. นครใหญ่ ๆ, จุดแสดงความสูง และเส้นไอโซโกนิก.
special purpose item	ชิ้นพัสดุเพื่อความมุ่งประสงค์พิเศษ : ศัพท์การส่งกำลัง หมายถึงชิ้นพัสดุที่แผนแบบเพื่อสนองความต้องการเป็นพิเศษ และมีการนำมาใช้อย่างจำกัด. ตัวอย่าง ประแจปากตายหรือเครื่องมืออื่น ๆ ที่แผนแบบเพื่อใช้สำหรับชิ้นกลไกตามตัวแบบเฉพาะแบบหนึ่ง เป็นชิ้นพัสดุในความมุ่งประสงค์พิเศษ อีกนัยหนึ่ง ยานตามความมุ่งประสงค์พิเศษก็อาจถือว่าเป็นชิ้นพัสดุในความมุ่งประสงค์พิเศษได้ด้วย.
special purpose vehicle	ยานเพื่อความมุ่งประสงค์พิเศษ : ยานยนต์พื้นดินที่แผนแบบไว้สำหรับความมุ่งประสงค์จำเพาะ. ยานเช่นกล่าวนั้น รวมไปถึงรถกระบะดับเพลิง, รถพยาบาล, รถยก, รถลากจูง, รถปั้นจั่น, ฯลฯ.
special records depository	ที่เก็บระเบียนพิเศษ : ที่เก็บระเบียนสำหรับระเบียนประเภทต่าง ๆ ที่จัดขึ้นไว้โดยเฉพาะ.
special services	1. บริการพิเศษ : บริการต่างๆ ที่หน่วยบริการกำลังพลจัดให้มีการบันเทิงและการพักผ่อนในยามว่างสำหรับเจ้าหน้าที่ทหารอากาศและครอบครัว. 2. หน่วยบริการพิเศษ : มักนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงแผนกหนึ่งของหน่วยบริการกำลังพลที่จัดให้มีการบริการเช่นกล่าวนั้น. บริการพิเศษจัดให้มีกิจกรรมทางกีฬา, การฉายภาพยนตร์, การแสดงศิลปะ,การหัตถกรรม, การแสดงสดต่างๆ ฯลฯ.
special sourt-martial (SpCM)	ศาลทหารพิเศษ : ศาลทหารเกี่ยวกับความผิดที่ไม่เหมาะสมให้ศาลทหารกลางพิจารณาตัดสิน. ศาลทหารพิเศษอาจตัดสินลงโทษ เช่น ขังหกเดือน งดการจ่ายเงินเดือน หรือเสนอคณะกรรมาธิการพิจารณาทบทวนเพื่อปลดฐาน มีความประพฤติชั่ว.
special staff	ฝ่ายกิจการพิเศษ
special staff	ฝ่ายอำนวยการพิเศษ : ชื่อที่เรียกกันผิด ๆ แทน "specialist staff". แม้ว่าจะเป็นชื่อที่ไม่ถูกต้อง แต่ศัพท์นี้ก็ยังใช้กันในการเขียนรายงานทางราชการ.

special status	สถานภาพพิเศษ : ศัพท์การส่งกำลัง หมายถึงสถานภาพของพัสดุหรือกลุ่มของพัสดุที่เก็บไว้ เพื่อการเก็บสะสม หรือเพื่อพิจารณากำหนดเอกลักษณ์ หรือภาวะเก็บไว้เพื่อจ่ายออกไปสำหรับการประกอบโครงการ หรือใบสั่งงานโดยเฉพาะ.
special study	การพิจารณาศึกษาพิเศษ : เรื่องที่ต้องการทั้งการวิจัย (โดยปกติเป็นการวิจัยจากห้องสมุด) และข้อเขียนที่มุ่งเสนอการวิเคราะห์ หรือการเปิดเผยเรื่องเฉพาะอย่าง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงข้อเขียนที่เป็นผลมาจากการยอมรับนี้. การวิจัยในการพิจารณาศึกษาพิเศษนี้ อาจขยายวงออกไปพ้นจากที่ทำกันในห้อง สมุด การวิจัยนี้มีลักษณะเป็นการวิจัยมูลฐาน วิจัยประยุกต์หรือวิจัยสอบถาม.
special tactics team	ยุทธวิธีพิเศษ
special technical instruction	(ASCC) คำแนะนำพิเศษทางเทคนิค : ในสหราชอาณาจักรใช้หมายถึง คำแนะนำที่ออกมาเพื่อแก้ไขข้อบกพร่องของอากาศยานหรือบริภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องที่เกิดขึ้นอย่างร้ายแรง. คำแนะนำนี้จำกัดให้ในสถานภาพที่ต้องการกระทำอันอาจเกิดขึ้นอย่างเร่งด่วนแต่ไม่เกิดเป็นประจำ
special training	การฝึกพิเศษ : 1. การฝึกในเรื่องพิเศษบางอย่างที่มิได้จัดไว้ในตารางการฝึกตามปกติ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงการฝึกในด้านปฏิบัติการหรือการซ่อมบำรุงบริภัณฑ์แบบใหม่. 2. การฝึกจำเพาะ.
special training device	กลอุปกรณ์การฝึกพิเศษ : กลอุปกรณ์การฝึกที่ผลิตไว้หรือจัดทำล่วงหน้าไว้ให้เหมาะสมกับความต้องการใหม่ หรือเป็นพิเศษ เช่น สำหรับการฝึกในอากาศยานแบบใหม่ที่แตกต่างออกไป และมีความสำคัญหรือสำหรับการฝึกในระบบใหม่ของการทิ้งระเบิด ฯลฯ. ดู training device.
special weapon	อาวุธพิเศษ : อาวุธสมัยใหม่ ที่ไม่ใช่ธรรมดา เช่น อาวุธปรมาณู, อาวุธรังสี หรืออาวุธชีวะ"
Special Weapon Command	หน่วยบัญชาการอาวุธพิเศษ : เดิมคือหน่วยบังคับบัญชาการทหารขนาดใหญ่ หน่วยหนึ่งของกองทัพอากาศสหรัฐ รับผิดชอบในด้านการทดสอบขั้นพัฒนา ของอาวุธปรมาณู และอาวุธพิเศษอื่นๆ ปัจจุบันเป็นคำประวัติ. The Special Weapons Command นี้เปลี่ยนเป็น AF Special Weapon Center. เป็นหน่วยบัญชาการขึ้นตรงต่อ Air Research and Development Command.
specialist	n. ผู้ชำนาญการ, ผู้ชำนาญพิเศษ : ผู้ที่ชำนาญพิเศษหรือปฏิบัติในสาขาหรือด้านเฉพาะบางอย่าง ของวิชาชีพ, ศิลปศาสตร์ หรือแนววิชาที่ต้องใช้ความอดทนพยายาม

	อย่างกว้างขวางอื่น ๆ. นายดาบและนายทหารอากาศชั้นประทวน ถือว่าเป็นผู้ชำนาญการ ตามชำนาญการทหารอากาศในสายของพวกเขา เมื่อเขาเหล่านั้นได้รับการแยกประเภทเป็น skilled แล้ว. ดูเทียบ helper, n., Semiskilled, a.
specialist staff	ฝ่ายอำนวยการพิเศษ : ในการจัดหน่วยของกองบัญชาการ หมายถึงนายทหารฝ่ายอำนวยการผู้เป็นที่ปรึกษา หรือเป็นผู้แทนผู้บังคับบัญชาในแนววิชาที่จัดขึ้นเฉพาะบางแนววิชา เช่น นายทหารการสื่อสาร นายทหารสรรพาวุธ นายทหารการเงิน นายทหารพระธรรมนูญ ป็นต้น. ดู general staff, นัย 1. ในกองบัญชาการบางแห่งพันธกิจของนายทหารฝ่ายอำนวยการพิเศษ รวมอยู่ในฝ่ายอำนวยการประสานงาน.
specialized depot	คลังใหญ่ : ศัพท์ที่กำหนดถึงคลังใหญ่พื้นที่ตามพันธกิจของคลังใหญ่ที่บริการเขตของคลังนั้น ๆ ในวิสัยสามารถเป็นพิเศษบางประเภท. ดูหมายเหตุของ area depot.
specialized forecast	การพยากรณ์อากาศเฉพาะ : การพยากรณ์กาลอากาศที่เตรียมไว้สำหรับความมุ่งประสงค์เฉพาะ, แบบพิมพ์และรายละเอียดของการพยากรณ์อากาศเฉพาะนั้นพิจารณากำหนดตามความต้องการและสิ่งอำนวยความสะดวกในการพยากรณ์.
specialized training	การฝึกจำเพาะ : การฝึกที่มีเจตจำนงเพื่อพัฒนาสมรรถภาพหรือความสามารถในแกนวิชาที่จำกัดหรือจำเพาะ เช่น การบิน, การซ่อมบำรุง, อิเล็กทรอนิกส์ส์ การข่าวกรอง, ฯลฯ ดูเทียบ special training.
specialized unit	หน่วยพิเศษ : หน่วย (ดู unit นัย 1) ที่หน่วยเจ้าหน้าที่ระบุไว้ นอกเหนือจากตารางการจัดหน่วย. หน่วยพิเศษนี้ รวมถึงตารางการแจกจ่ายที่เป็นประวัติและหน่วยเฉพาะกาล.
Specialty	n. Specif. ชำนาญการ : ชำนาญการทหารอากาศ ดู Air Force Specialty.
specialty training standard	มาตรฐานการฝึกความชำนาญ : มาตรฐานการฝึกความชำนาญจะระบุเค้าโครงการฝึกที่ต้องการ เพื่อให้บรรลุระดับต่าง ๆ ของทักษะความชำนาญทหารอากาศต่ำกว่าสัญญาบัตร การใช้มาตรฐานการฝึกนี้ทำให้การฝึกทหารอากาศต่ำกว่าสัญญาบัตรรายบุคคลได้มาตรฐาน และเป็นการควบคุมคุณภาพของการฝึกด้วย. ดู job training standards
Specif	shipping order คำสั่งการส่งของ : คำสั่งของกองบัญชาการหน่วย บัญชาการยุทโธปกรณ์ทหารอากาศหรือคลังใหญ่ ถึงส่วนส่งกำลังระดับรองลงไปสั่งการให้ส่งทรัพย์สินของกองทัพอากาศจากกลุ่มดำเนินกิจการที่อยู่ ระดับต่ำกว่า.

specif	(abbr). "Specific" หรือ "specifically".
specific	a.-จำเพาะ : กำหนดเรียกค่าคงตัวชี้ขาดหลายอย่างด้วยกัน. ดูหมายเหตุ. 1. หมายถึงจำนวนสิ้นเปลืองเชื้อเพลิงจำเพาะ จำนวนเชื้อเพลิงคิดเป็นปอนด์ต่อชั่วโมงที่ใช้หมดไปหรือที่เครื่องยนต์ต้องการต่อแรงม้า ใช้งาน หรือต่อปอนด์ของแรงม้า. 2. หมายถึงแรงถ่วงจำเพาะคืออัตราส่วนน้ำหนักของปริมาตรใด ๆ ของสารวัตถุต่อน้ำหนักของสารวัตถุอีกอย่างหนึ่ง ที่มีปริมาตรเท่ากัน อันถือเป็นมาตรฐาน ณ ค่าคงตัวหรืออุณหภูมิที่กำหนด ของแข็งและเหลว โดยปกติแล้วเทียบกับน้ำ 4 องศาซี. 3. หมายถึงความร้อนจำเพาะ คิดเป็นคาลอรี่ที่ต้องการเพิ่มอุณหภูมิของสารวัสดุหนัก 1 กรัม ให้สูง 1 องศาซี. 4. หมายถึงความชื้นจำเพาะคือจำนวนไอน้ำของน้ำในที่กำหนดให้ ของอากาศชื้นโดยปกติแสดงเป็นกรัมของน้ำต่อกิโลกรัมของอากาศชื้น.
specific impulse	แรงลดจำเพาะ : แรงขับคิดเป็นปอนด์ที่ผลิตขึ้นได้ด้วยการเผาไหม้เชื้อเพลิงที่จัดทำขึ้นจำเพาะหนึ่งปอนด์ ซึ่งมีตัวเติมออกซิเจนในหนึ่งวินาที ใช้กล่าวถึงเฉพาะเกี่ยวกับมอเตอร์จรวดหรือเครื่องยนต์จรวด.
specific tasking	การมอบกิจจำเพาะ : ขั้นตอนหนึ่งของการวางแผน ซึ่งผู้บังคับบัญชาและสำนักตัวแทนรับผิดชอบจะกำหนดหน่วยปฏิบัติกิจจำเพาะ เพื่อที่จะบรรจุกำลังรบให้เต็มตามอัตรากำลังของแผนยุทธการ โดยปกติจะรอถึงขั้นปฏิบัติการตามแผน แต่ในกรณีพิเศษอาจกระทำขณะจัดเตรียมแผนนั้น. ดู “National tasking
specification	n. (spec) 1. ข้อกำหนดจำเพาะ : เป็นพหูพจน์. ข้อความรายละเอียด โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสัญญาซึ่งระบุข้อที่ต้องการหรือมาตรฐานสำหรับชิ้นบริภัณฑ์, วัสดุ, บริการที่จะต้องกระทำ ฯลฯ. 2. ชิ้นพัสดุตามข้อกำหนด : ใช้เป็นเอกพจน์ หมายถึงชิ้นพัสดุตามข้อความดังกล่าว.
specification serial number	หมายเลขอนุกรมตามข้อกำหนดจำเพาะ : ชื่อกำหนดเรียกเดิม ของหมายเลขประจำมวลชำนาญการทหารอากาศ.
specified air command	หน่วยบัญชาการทหารอากาศที่จัดขึ้นเฉพาะ: หน่วยบัญชาการ ที่จัดขึ้นจำเพาะของกองทัพอากาศ.
specified command	หน่วยบัญชาการที่จัดขึ้นเฉพาะ 1. หน่วยบัญชาการที่จัดให้มีขึ้นตามกฎหมาย เช่น หน่วยบัญชาการหน่วยหนึ่งที่จัดขึ้นจำเพาะโดยรัฐบัญญัติจัดหน่วยกองทัพอากาศสหรัฐ ค.ศ. 1951 ได้แก่ Air Defense Command, the Strategic Air command, หรือ the tactical Air command อีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงหน่วยบัญชาการทางอากาศ ที่จัดขึ้นจำเพาะ. 2. หน่วยบัญชาการในเหล่าทัพหนึ่ง ซึ่งอยู่

	ภายใต้การแนะแนวทางยุทธศาสตร์ของเสนาธิการร่วม สำหรับปฏิบัติกิจเฉพาะจำเพาะอย่าง. ในทางปฏิบัติ หน่วยบัญชาการที่จัดขึ้นจำเพาะตามนัย 2 จะเป็นหน่วยบัญชาการที่จัดขึ้นจำเพาะตามนัย 1 ก็ได้.
Specl	(auth abbr). "Specialist" หรือ "specialize".
spectrum management	การจัดการย่านความถี่ การวางแผน การประสาน และการจัดการการใช้ย่านความถี่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าร่วมกันด้วยขั้นตอนทางปฏิบัติการ ทางวิศวกรรม และทางธุรการ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ระบบอิเล็กทรอนิกส์ส์สามารถทำงานในสภาพแวดล้อมที่ต้องการ โดยไม่ก่อให้เกิดหรือได้รับการรบกวนที่ไม่อาจยอมรับได้ ดู electromagnetic spectrum ด้วย
SpeDiaT	(auth abbr). Special diary transcript".
speed brake	เบรคอากาศ : แฟล็บชนิดที่แผนแบบเพื่อลดความเร็วเครื่องบินขณะที่บิน.speed error ความคลาดเคลื่อนเนื่องจากอัตราเร็ว : ความเคลื่อนคลาดในการชี้บอกของเข็มทิศแม่เหล็กของอากาศยาน ที่เกิดจากเครื่องชี้บอกเอียงเมื่ออากาศยานนั้นเปลี่ยนอัตราเร็ว ขณะบินไปในทิศตะวันออกหรือทิศตะวันตก. ความเคลื่อนคลาดนี้เนื่องจากแรงเฉื่อย. ดู compass error, นัย 1 และ หมายเหตุ.
speed indicator	เครื่องบอกอัตราเร็วอากาศ : คำย่อของ "airspeed indicator".
speed line	เส้นแสดงอัตราเร็ว : ในการเดินอากาศ หมายถึงเส้นตำแหน่งเช่นที่ลงแผนไว้บนแผนที่ซึ่งตั้งฉากหรือเกือบตั้งฉากกับเส้นทางบินของอากาศยาน และแสดงให้เห็นว่าอากาศยานนั้น ได้บินไปตามเส้นทางบินไกลเท่าไรแล้ว. ดูเทียบ course line นัย 2.
speed of sound	อัตราเร็วเสียง : อัตราเร็วที่คลื่นเสียงเดินทางผ่านมัชฌิมอันหนึ่ง ดูหมายเหตุ และ mach, n. เสียงเดินทางในอัตราเร็วต่างกันเมื่อผ่านมัชฌิมต่างกัน และเสียงเดินทางในอัตราเร็วต่างกันตามสภาพอุณหภูมิที่ต่างกันเป็นต้น เสียงเดินทางด้วยอัตราเร็วประมาณ 1,100 ฟุต ต่อวินาที หรือ 33,220 ซม. ต่อวินาที หรือ 750 ไมล์ ต่อชั่วโมง. ดูเทียบ acoustic velocity.
Speedpak	สปีดแป็ก : ชื่อเครื่องหมายการค้าสำหรับแผ่นทาบหรือภาชนะเพรียวลมที่ติดไว้ข้างนอกส่วนท้องของลำตัว เช่นที่ใช้กับเครื่องบินล็อกฮีดคอนสเตเลชัน สำหรับบรรทุกสิ่ง

	บรรทุกหรือหีบห่อเพิ่มเติม. สปีดแป๊ก เป็นกระเปาะชนิดหนึ่ง แต่ไม่เหมือนกับที่ใช้ในเครื่องบิน Fairchild XC-120 ไม่ใช่ส่วนหนึ่งของลำตัว.
Sperry	n. (Sperry Corporation, US manufacturer.) สเปอร์รี : ใช้ในชื่อของเครื่องวัดประกอบการบินและอุปกรณ์ของอากาศยาน เครื่องช่วยการเดินหน ฯลฯ.
Sperry Award	รางวัลเกียรติคุณสเปอร์รี : รางวัลประจำปีที่ก่อตั้งขึ้นโดยเอลเมอร์ เอ. สเปอร์รี จูเนียร์ เอ็ดเวอร์ด ซี. สเปอร์รี และ เฮเลน สเปอร์รี ลี ใน ค.ศ. 1936 เป็นที่ระลึกถึงน้องชายพวกเขาคือ ลอเรนซ์ สเปอร์รี ผู้ทำการบินและนักประดิษฐ์ขั้นบุกเบิกและให้ "for a notable contribution by a young man to the advancement of aeronautics". เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "Lawrence Sperry Award". รางวัลเกียรติคุณนี้มีประกาศนียบัตร และเงินสนองเกียรติคุณ 250 ดอลล่าร์.
spherical triangle	(ASCC) สามเหลี่ยมทรงกลม : สามเหลี่ยมรูปหนึ่งบนทรงกลม ซึ่งมีด้านแต่ละด้านเป็นส่วนโค้งของวงกลมใหญ่
spike	v. บังคับให้พุ่งลง : ใช้ในวลี "to spike it" หมายถึงบังคับให้เครื่องบินลงสนาม แม้ว่าอัตราเร็วยังสูงเกินไป.
spilling	n. อากาศหก : การหนีของอากาศภายใต้ตัวร่มชูชีพ ออกไปทางขอบร่ม เช่นที่เกิดจากการเสียการทรงตัวหรือการแฉลบทางข้าง.
spillover (n.)	การหลุดเป้าหมาย ส่วนของจุดเลเซอร์ที่ไม่ได้อยู่บนเป้าหมายเนื่องจากการบานออกของลำคลื่นหรือระยะทางไกล การตั้งศูนย์เครื่องชี้เป้าด้วยเลเซอร์ไม่ถูกต้องหรือกรรมวิธีในการส่องไม่ดี ดู laser spot ด้วย
spin	n. ท่าบินควงสว่าน : ท่าบินหรือสมรรถนะเกิดขึ้นในอากาศ ไม่ว่าจะอยู่ในบังคับหรือไม่อยู่ในบังคับ ซึ่งเครื่องบินทำการปักหัวลงทางแนวดิ่ง หรือเกือบใกล้เคียงกัน ขณะเดียวกันก็หมุนตัวไปรอบ ๆ แนวปักหัวลง. ในท่าบินควงสว่าน เครื่องบินย่อมแสดงมุมปักเงยแบบวงก้นหอย ขนาดใหญ่และรัศมีขนาดเล็ก ชนิดของท่าบินควงสว่านได้แก่ ท่าบินควงสว่านหัวราบ ท่าบินควงสว่านหงายท้อง ท่าบินควงสว่านด้านนอก ท่าบินควงสว่านแม่นยำ และท่าบินควงสว่านหาง ดูคำเหล่านี้.
spin	v. intr. ควงสว่าน : เกี่ยวกับอากาศยานหรือบุคคลในอากาศยาน หมายถึงทำการควงสว่านส่วนวลี "to spin in หมายถึงบินควงสว่านชนพื้น.
spin axis	แกนหมุน : spinning axis.

spinner	n. 1. สิ่งที่หมุน : สิ่งที่หมุนได้ เช่น ใบพัดห้ามระเบิดที่ชนวนลูกระเบิดบางอย่าง, สายอากาศเรดาร์ที่หมุนรอบตัวอยู่. ฯลฯ 2. ครอบเพรียวลม : ศัพท์จำเพาะ หมายถึง สิ่งที่ห่อหุ้มซึ่งทำให้เพรียวลม ที่มีสัณฐานโดยประมาณเป็นรูปกรวย หรือพาราโบลอยด์ติดไว้ที่ดุมของใบพัดอากาศยานบางแบบ, หรือหมุนไปรอบตัวพร้อมกับใบพัดนั้น.
spinner rocket	จรวดทรงตัวด้วยการหมุนควง : จรวดที่มีการทรงตัวได้ด้วยการหมุนควง ดู spin-stabilized projectile. โดยเฉพาะที่หมายเหตุ.
spinning axis	แกนหมุน : แกนที่มีวัตถุหมุนรอบแกนนั้น โดยเฉพาะใช้กับไจโรสโคป.
spinning gyroscope	ไจโรสโคปหมุนควง : ไจโรสโคปสามัญ แตกต่างจากไจโรสโคปสั่นสะเทือน.
spin-stabilized projectile	ขีปนวัตถุทรงตัวด้วยการหมุน : ขีปนวัตถุใด ๆ ก็ตาม เช่นลูกกระสุนปืนเล็ก ลูกกระสุนปืนใหญ่ หรือจรวดที่เคลื่อนไปในอากาศ โดยมีการหมุนไปรอบ ๆ แกนทางยาวของตัวมันเอง. ขีปนวัตถุที่ยิงออกไปจากปืน มีการหมุนควงที่ได้จากเกลียวลำกล้องปืนที่ยิง อีกนัยหนึ่งสำหรับจรวด ท่อพ่นที่อาจใช้รับรอบท้ายจรวดแต่ละท่อติดตั้งเฉียงไปทางข้าง ดังนั้นก๊าซที่พ่นออกมาจากท่อทางเหล่านี้จะทำให้จรวดหมุนควงได้.
spiral	n. ท่าควงวงก้นหอย : ในท่าบินหรืออาการที่เครื่องบินทำวงกลม ขณะเมื่อบินขึ้นหรือบินลงเป็นรูปก้นหอย อีกนัยหนึ่ง หมายถึงวิถีบินดังกล่าว.
spiral dive	การดำในท่าควงก้นหอย : การดำที่เครื่องบินทำท่าควงวงก้นหอย.
spiral scan	การกวาดเป็นวงกว้าง : การกวาดแบบหนึ่งซึ่งตำบลที่ลำเรดาร์แสดงไว้เป็นวงกว้างในอากาศ จากศัพท์นี้มีรูปเป็น spiral scanning.
spiral-four cable	ลวดสี่เกลียว : ลวดสี่เกลียวที่ประกอบด้วยลวดสื่อหุ้มฉนวนไว้สี่เส้นควั่นเป็นเกลียวรอบ ๆ แกนกลาง.
spiral-instability	ท่าควงวงก้นหอยเพราะเสียการทรงตัว : ลักษณะเสียการทรงตัวของเครื่องบินบางแบบ ซึ่งมีแนวโน้มทำให้เครื่องบินเข้าสู่การทำท่าควงก้นหอยได้ เมื่อแกนหางด้านข้างของเครื่องบินนั้นเอียงไป ลักษณะดังกล่าวนี้ อาจเพิ่มขึ้นอย่างสม่ำเสมอเมื่อรัศมีการเลี้ยวลดลง.
Spirit of St. Louise	เครื่องบินสปิริต ออฟ เซนต์ หลุยส์ : เครื่องบินปีกชั้นสูงชั้นเดียวแบบไรอัน, เครื่องยนต์เดียวที่บินโดยชาร์ล เอ. ลินด์เบอร์ก เป็นเครื่องบินเครื่องแรกที่ทำการบินเดี่ยวข้ามมหาสมุทรแอตแลนติกเป็นผลสำเร็จโดยไม่มีการหยุด. การบินเริ่มเมื่อ 20 พฤษภาคม ค.ศ. 1927 จากรุสเวลท์ฟิลด์ นิวยอร์ก และสิ้นสุดลงที่ท่าอากาศยาน

	เลอบู กรุงปรารีส ใช้เวลาบิน 33 ชั่วโมง 39 นาที ตรงกับเวลา 22.21 น. (เวลาปารีส) ตรงกับวันที่ 21 พฤษภาคม.
Spirit of St. Louise Medial	เหรียญสปิริต ออฟ เซนต์ หลุยส์ : เหรียญที่จัดทำขึ้นโดยชาวเมือง เซนต์หลุย รัฐมิสซูรี ใน ค.ศ. 1929 เพื่อเป็นเกียรติแก่ชาร์ลส์ เอ. ลินด์เบอร์ก ในการบินข้ามมหาสมุทรแอตแลนติก และเหรียญนี้มอบให้เพื่อผลงานดันดีเด่น เกี่ยวกับความก้าวหน้าทางศิลปศาสตร์การบิน. การมอบเหรียญนี้ American Society of Mechanical Engineers เป็นผู้มอบทุก ๆ สามปี.
Spit	n. คำย่อของ Spitfire".
Spitfire	n. สปิทไฟร์ : เครื่องบินขับไล่ปีกต่ำ, เครื่องยนต์เดียว, สูบเรียงแถว, ของกองทัพอากาศอังกฤษ, ที่บริษัท Supermarine สร้างและใช้ตลอดสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง. อัตราเร็ว, อัตราการไต่, ความ สามารถในการบังคับได้เหนือกว่า, และอำนาจการยิงสูงของเครื่องบินสปิทไฟร์ ทำให้เครื่องบินแบบนี้เป็นเครื่องบินขับไล่ที่ดีที่สุดในสมัยนั้น ในการใช้เครื่องบินสปิทไฟร์ ปฏิบัติงานเป็นระบบเวลานานจึงทำให้เกิดการดัดแปรเครื่องบินแบบนี้หลายครั้ง มีชื่อกำหนดเรียกเช่น Spitfire IV. Spitfire P.R.IV, Spitfire XX. เครื่องบินสปิทไฟร์บางแบบกำลังทางอากาศสหรัฐก็ใช้ด้วย.
splash	เตรียมตรวจ, เป้าหมายถูกทำลาย
splashed	สแปลชท์ : ระหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า "อากาศยานข้าศึกถูกยิงตกแล้ว"
splasher beacon	สัญญาณนำทางไฟวาบ : สัญญาณนำทางเข้ารอบทิศชนิดหนึ่ง.
split	n. คำย่อของ "spit S".
split base concept	แนวความคิดฐานปฏิบัติการแยก : หลักการซึ่งประยุกต์ใช้กับหน่วยรบทางยุทธวิธีที่ได้วางกำลังไว้แล้ว โดยแบ่งทรัพยากรของหน่วยออกเป็นสองฐานปฏิบัติการที่แยกกัน
split beam	ลำแสงแตกแยก : ลำคลื่นวิทยุหรือลำแสงที่แตกแยกกัน.
split ess	v. intr. พลิกตัวย้อนกลับทำการพลิกตัวย้อนกลับ.
split flap	แฟล็ปแยก : แฟล็ปชนิดหนึ่งที่ติดอยู่ใต้ปีกด้านล่าง และอยู่ใต้พื้นด้านบนของปีก, เมื่อกระดกลงเพื่อเพิ่มแรงต้านเป็นสำคัญ.
split S.	การพลิกตัวย้อนกลับรูปตัวเอส : การบินผาดแผลงอย่างหนึ่ง ซึ่งเครื่องบินทำท่าหมุนตัว วงกว้างครึ่งหนึ่งหงายท้อง แล้วบินดำลงไม่ว่าจะเป็นการกลับมาในท่าบินระดับ ในทิศทางตรงกันข้าม หลังจากทำท่าครึ่งวงกลมตั้งเสร็จเรียบร้อยแล้ว หรือจะยังคงดำต่อไปก็ตาม.

split vertical photograph	ภาพถ่ายแนวยืนแยกกัน : ภาพถ่ายที่อัดจากเนกาตีฟ ของกล้องถ่ายรูปทางอากาศสองกล้องที่จัดไว้เคียงกัน และถ่ายรูปทางแนวยืนพร้อม ๆ กันไป เพื่อให้ได้แนวครอบคลุมกว้างออกไปอีก. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น split vertical photography.
split-altitude profile	โปรไฟล์ระยะสูงแยก : โปรไฟล์การบินที่ระยะสูงสองระดับแยกกัน
SPM	(auth abbr). "Self-propelled mount".
spn	(auth abbr). "Sponsor".
spoiler	n. สปอยเลอร์, แผ่นรบกวนกระแสอากาศ : 1. ส่วนที่ยื่นออกไปบนเทหวัตถุ ที่แผนแบบไว้ทางอากาศพลศาสตร์ที่ลำตัวเครื่องบิน ใช้ยับยั้งกระแสไหลของอากาศรอบ ๆ เทหวัตถุนั้น ทั้งนี้เพื่อทำให้การเคลื่อนที่ของเทหวัตถุนั้นช้าลง หรือลดแรงยกของเทหวัตถุนั้น. 2. ศัพท์จำเพาะ ก. ส่วนที่ยื่นออกไปเช่นกล่าวนั้น ในรูปคล้ายแฟล็พที่เคลื่อนไหวได้ ติดอยู่กับปีก ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อลดแรงยกบนปีกนั้น และเพิ่มอัตราลดระยะสูง. ข. ส่วนสมทบหรือชุดของส่วนสมทบซึ่งแนบอยู่กับถังเชื้อเพลิงที่ปลดได้ซึ่งแผนแบบไว้เพื่อป้องกัน ถังเชื้อเพลิงมิให้กระแทกอากาศยานเนื่องจากแรงยก หลังปลดออกแล้ว.
spoking	n. สโปกิง : การทำงานที่ผิดพลาดในเครื่องเรดาร์ ซึ่งในกรณีนี้จุดเรืองแสงจะปรากฏบนจออย่างต่อเนื่องเป็นระยะเวลานานผิดปกติ เป็นการรบกวนการรับภาพบนจอร์เรดาร์.
sponson	n. สปอนสัน : ส่วนที่ยื่นจากด้านข้างของอากาศยาน ใช้สำหรับติดตั้งชิ้นส่วนบางอย่าง หรือเพื่อความมุ่งประสงค์อื่น ๆ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงส่วนที่โผล่ออกไปจากด้านข้างทั้งสองด้านของลำตัวเรือบิน ใกล้แนวน้ำใช้สำหรับทำให้เรือบินมีการทรงตัวได้ดีในน้ำ. ดู hydrostabilizer, n. ตามความหมายจำเพาะ อย่านำคำนี้ไปใช้สับสนกับคำ stabilizing float.
spoofer	สปูเฟอร์ : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า "พบเป้าหมายโดยใช้มาตรการทางอิเล็กทรอนิกส์ส์ หรือการลวงยุทธวิธี"
spoofing	n. การลวง : การกระทำการลวงหรือทำให้ข้าศึกเข้าใจผิดในทางปฏิบัติทางอิเล็กทรอนิกส์. ดูหมายเหตุ. ตัวอย่างของการลวงรวมถึงการส่งความถี่ติดต่อกันไปหลังจากที่คลื่นความถี่นั้นถูกข้าศึกรบกวนอย่างได้ผลแล้ว การใช้เครื่องส่งเรดาร์ที่เป็นเหยื่อล่อเพื่อชักนำให้ข้าศึกหันไปพยายามใช้การปฏิบัติการรบกวนที่ไร้ผล การส่งข้อความทางวิทยุที่มีข่าวสารผิด ๆ เพื่อให้ข้าศึกดังฟัง ฯลฯ.

spot	v. tr. กำหนดจุด : 1. จัดที่ให้อากาศยานหรือยานภาคพื้นดินอยู่ในที่ตั้งที่เหมาะสม เพื่อการบรรทุกขึ้นหรือการขนลง. 2. กำหนดที่ตั้งหรือมองหาที่ตั้งบางอย่างเช่นอากาศยานหรือที่รวมพล. 3. พิจารณากำหนดการปรับการยิงปืนที่พลาดจากเป้าหมาย จากการตรวจพบอย่างแน่นอน เพื่อให้ข่าวสารสำหรับปรับการยิง.
spot check	การตรวจสอบแบบสุ่ม : การตรวจสอบหรือการตรวจพินิจ บางขั้นตอนในปฏิบัติการ, กรรมวิธี, หรือลักษณะคล้ายกัน ซึ่งชิ้นส่วนของชิ้นบริภัณฑ์หรือตรวจชิ้นส่วนตัวอย่างจำนวนหนึ่งของชิ้นส่วนทั้งหมด หรือตัวอย่างจำนวนหนึ่งของสิ่งของ.
spot hover	สปอตฮัฟเออร์ : การลอยตัวอยู่กับที่ในอากาศโดยสัมพัทธ์กับจุดจุดหนึ่งบนพื้นดิน
spot jamming	การแทรกกวนเป็นจุด : การแทรกกวนช่องหรือความถี่เฉพาะ.
spot landing	การบินลงในที่จำกัด : การบินลงในพื้นที่ที่ถูกจำกัดไว้ หรือการบินลงที่อากาศยานทำเพื่อให้สัมผัสจุด หรือเครื่องหมายเฉพาะบนพื้นดิน.
spot promotion	การเลื่อนยศชั่วคราว : การเลื่อนยศนายทหารชั่วคราวที่ผู้บังคับบัญชา การรบ หรือการยุทธ์ หรือผู้บังคับบัญชายุทธ บริเวณ ปฏิบัติเพื่อกำหนดให้แน่นอน นายทหารผู้นั้นมีอำนาจหน้าที่ที่ต้องการเมื่อนายทหารผู้นั้นปฏิบัติหน้าที่ในตำแหน่งสำคัญ. นายทหารผู้ได้รับการเลื่อนยศดังกล่าวกลับคืนสู่ยศเดิมของตน เมื่อพ้นจากเขตที่ได้รับการเลื่อนยศ เว้นเสียแต่จะได้รับการเลื่อนยศปกติ.
spot report	การรายงานข่าวด่วน : การรายงานทันทีสั้น ๆ เกี่ยวกับภารกิจทางอากาศที่มีข่าวสารที่มีค่าวิกฤต ซึ่งส่งทางวิทยุจากอากาศยานขณะบิน.
spot takeoff	การบินขึ้นจากพื้นที่บังคับ : การบินขึ้นของเฮลิคอปเตอร์ หรืออากาศยานจากพื้นที่จำกัด ดูเทียบ vertical takeoff.
spot-negotiated sale	การเจรจาขายเป็นงวด : ศัพท์การส่งกำลัง หมายถึงการขายที่ทำกันโดยไม่มีการยื่นประมูลเป็นลายลักษณ์อักษร.
spot-six error	ความเคลื่อนคลาดเพราะขนาดของจุด : ความเคลื่อนคลาดที่ปรากฏบนเรดาร์สโคป หรือในการแปลภาพที่ปรากฏนั้น ซึ่งเกิดจากขนาดของจุดหรือจุดเรืองแสงใหญ่ผิดปกติ ทำให้วัตถุตั้งแต่สองอย่างขึ้นไป ปรากฏเป็นอันเดียวกัน หรือพิสัยหรือมุมภาคทิศในจุดนั้นบิดเบือนไป.
spotter	n. 1. ผู้กำหนดจุด ผู้ตรวจกระสุนตก : บุคคลในอากาศยานมีหน้าที่หาที่อยู่หรือค้นหากลุ่มคน, อากาศยานอื่น, กองทหาร, ตำบลกระสุนตกของปืนใหญ่, ฯลฯ อีกนัยหนึ่งหมายถึงอากาศยานซึ่งปฏิบัติหน้าที่นี้ ดู weaver, n. 2. ยามอากาศ : aircraft

	spotter. 3. ผู้ตรวจตำบลลูกกระสุนตก : ศัพท์ทหารเรือ หมายถึงบุคคลผู้ตรวจการณ์และรายงานการยิงปืนเรือ และมักจะกำหนดเป้าหมายด้วย. ตามนัย 1 ดูเทียบ observer, n. หมายเหตุ.
spotting charge	วัตถุระเบิดชี้จุด : ดินประจุจำนวนน้อย โดยปกติเป็นดินดำที่ใช้ในลูกระเบิดฝึก ลูกระเบิดขว้าง หรือสิ่งคล้ายกัน เพื่อแสดงตำบลจุดกระทบ.
spray strip	แผ่นดันฝอยน้ำ : แผ่นที่ยื่นออกจากลำตัวเรือบินเพื่อเบนฝอยน้ำ.
spreader bar	แท่งถ่าง : แท่งทางแนวยืน บนแต่ละข้างของฐานสกี ซึ่งคั่นตัววิ่งข้างหลังของล้อยันกับแขนที่ยื่นออกไปเหนือตัววิ่งนั้น.
spring tab	แผ่นปรับสปริง : แผ่นปรับการบินชนิดหนึ่งที่เชื่อมโยงแกนบังคับหลักด้วยสปริงอันหนึ่งหรือหลายอัน ดู flying tab.
spring-loaded	a. กำลังของสปริง : ที่ยึดหรือขับโดยกำลังของสปริง.
sprog	n. British. Slang. ทหารเกณฑ์ : recruit.
SpS	(auth abbr). "Special Services".
spt	(abbr). "Support".
SPTC	(auth abbr). "Specified Period of time Contract".
SptL	(auth abbr). "Support line".
sq	(auth abbr). "Squadron".
sqd	(auth abbr). "Squad".
squad	n. (sqd) หมู่ : ในกองทัพอากาศหมายถึงขบวนฝึกหรือขบวนสวนสนามมูลฐานประกอบด้วยทหารจำนวนไม่แน่นอน แต่ก็มีจำนวนไม่มากนักจัดเข้าเป็นแถวหน้ากระดานหรือแถวตอนแถวเดียว.
squadron	(n.) ๑. กองเรือ, ฝูงบิน : หน่วยงานซึ่งประกอบด้วยหมวดเรือตั้งแต่สองหมวดขึ้นไป หรืออากาศยานตั้งแต่สองหมวดบิน (กองทัพเรือ) หรือสองหน่วยบินขึ้นไป โดยปกติประกอบด้วยเรือหรืออากาศยานแบบเดียวกัน แต่ก็ไม่จำเป็นเสมอไป ๒. ฝูงบิน, กองบิน : หน่วยบินหลักทางธุรการของกองทัพบก กองทัพเรือ นาวิกโยธิน และกองทัพอากาศ

	๓. กองพันทหารม้า, กองบิน, ฝูงบิน : หน่วยภาคพื้นดินหรือหน่วยบินที่มีขนาดเท่ากับกองพันในกรมทหารม้าของกองทัพบกสหรัฐอเมริกา
squadron flyaway kit	ชุดเครื่องมือที่เตรียมไว้ใช้สำหรับฝูงบิน : ชุดเครื่องมือที่นำไป พร้อมกับเครื่องบินซึ่งเตรียมไว้สำหรับฝูงบิน. ดู flyaway kit.
squadron leader	1. ผู้บังคับฝูง : นายทหาร นักบิน ผู้ทำหน้าที่บังคับบัญชาฝูงบิน. 2. นาวาอากาศตรี : ยศสัญญาบัตร หรือบุคคลยศชั้นสัญญาบัตรในกองทัพอากาศอังกฤษ หรือกองทัพอากาศแคนาดา เทียบเท่ากับพันตรีในกองทัพอากาศอเมริกัน.
squall	n. ลมสควอลล์ : ลมที่พัดแรงขึ้นกะทันหันและพัดชั่วระยะเวลาสั้น ๆ, บางทีก็มีฟ้าคะนอง, และหยาดน้ำฟ้าตามด้วย. ดู line squall.
squall line	แนวลมสควอลล์ : แนวแคบ ๆ ของปรากฏการณ์ทางอุตุนิยม โดยปกติจะขนานหรือเกือบขนานกับแนวปะทะอากาศเย็น และเกิดขึ้นก่อนที่แนวปะทะอากาศเย็นจะมาถึง. ปรากฏการณ์แนวลมสควอล์เป็นแนว มีลักษณะคือพายุฟ้าคะนองฝนตกหนักลมเปลี่ยนทิศทางอย่างกะทันหัน ลมกระโชก ความกดอากาศสูงขึ้นอย่างกะทันหัน, ทางราชการใช้คำ "instability line แทนคำ "squall line".
square base	ท้ายบ้าน : ท้ายของลูกกระสุนปืนเล็กหรือปืนใหญ่ที่มีด้านข้างรูปทรงกระบอก. ดู เทียบ boattail, n.
squawk	v. intr. Slang. สควอ็ก : เกี่ยวกับชุด ไอเอฟเอฟ ที่อยู่ในอากาศยานหมายถึงส่งสัญญาณออกไป.
squawk box	Slang. ตู้สควอ็ก : ไมโครโฟนและลำโพงของเครื่องติดต่อสื่อสารภายในที่ติดตั้งอยู่ในหีบเดียวกัน.
squawk flash	สควอ็กแฟลช : รหัสหมายความว่า "เริ่มใช้สวิตซ์ I/P ในระบบพิสูจน์ฝ่าย"
squawk low	สควอ็กโลว์ : รหัสหมายความว่า "เปลี่ยนสวิตซ์ควบคุมหลักในระบบพิสูจน์ฝ่ายไปยังตำแหน่งต่ำ"
squawk may day	สควอ็กเมย์เดย์ : รหัสหมายความว่า "เปลี่ยนสวิตซ์ควบคุมหลักในระบบพิสูจน์ฝ่ายไปยังตำแหน่งฉุกเฉิน"
squawk mike	สควอ็กไมค์ : รหัสหมายความว่า "เริ่มใช้สวิตซ์ไมโครโฟนและเครื่องส่งหลักในระบบพิสูจน์ฝ่ายตามสั่ง"

squawk sheet	Slang. แผ่นรายงานสค็อก : บัญชีรายงานแจ้งข้อบกพร่องที่นักบินหรือผู้ทำการในอากาศทำขึ้น เกี่ยวข้อบกพร่องที่พบในอากาศยานเฉพาะแบบ.
squawk standby	สควอ็กสแตนด์บาย : รหัสหมายความว่า "เปลี่ยนสวิตซ์ควบคุมหลักในระบบพิสูจน์ฝ่ายไปยังตำแหน่งเตรียมให้พร้อม"
squawking	สควอ็กกิง : รหัสหมายความว่า "แสดงระบบพิสูจน์ฝ่ายด้วยวิธีและรหัสที่แจ้ง"
squeeze	v. tr. บีบลำคลื่นวิทยุ : ใช้ในวลี "to squeeze the course" หมายถึงลำคลื่น สองลำในแต่ละคู่ของลำคลื่นของพิสัยวิทยุสี่ลำ ให้เข้ามาใกล้กันมากขึ้น และในเวลาเดียวกันก็ยังคงรักษาความสัมพันธ์ของเส้นตรงกับลำคลื่นในทิศตรงกันข้าม.
squib	n. สควิบ : 1. กลอุปกรณ์ไพโรเทคนิค หรือกลอุปกรณ์ระเบิดขนาดเล็กหลายอย่างจะเป็นอย่างใดก็ได้. 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึง ก. ดินระเบิดที่ปะทุด้วยไฟฟ้า ในสิ่งบรรจุโลหะเปลือกบาง ใช้เป็นกลอุปกรณ์ดีดวัตถุในอากาศยาน. ข. ตัวจุดระเบิดขนาดเล็กที่ใช้ยิงจรวด.
squid	v. intr. ลู่ยาว : เกี่ยวกับร่มชูชีพที่กางแล้ว หมายถึงเป็นลักษณะตามทางยาวคล้ายปลาหมึกกล้วย ในความกดดันของลม หรือลมแรงมาก. ดู critical closing sqeed.
squirt	สเควิร์ท : ในการเติมเชื้อเพลิงอากาศสู่อากาศ เป็นวิธีการที่จะให้อากาศยานที่อยู่ใกล้เคียงสังเกตได้ด้วยสายตาในทางปฏิบัติจะกระทำโดยอากาศยานส่ง จะทิ้งเชื้อเพลิงและ/หรืออากาศยานรับจะใช้สันดาปท้ายถ้าได้รับการติดตั้ง
squirt job	Slang. เครื่องบินเจ็ต, เครื่องบินใช้เครื่องบินไอพ่น : jet airplane.
squsall-line thunderstorm	พายุฟ้าคะนองแนวลมสควอลล์ : แนวพายุฟ้าคะนองตามปกติเกิดขึ้น ข้างหน้าแนวปะทะอากาศเย็น บางทีก็เรียกว่า "prefrontal thunderstorm".
SR	(abbr). 1. auth. "Special regulations". 2. auth. "Shipment request". 3. auth. "Saudi Arabia". คำประมวลสัญชาติ. 4. "Short range" เมื่อหมายถึงเครื่องเรดาร์.
SRA	(abbr). "Simultaneous range Adcock antenna".
SrAvBad	**(auth abbr). "Senior Army Aviator Badge".** **SRB**
SRC	(auth abbr). 1. "Standard requirements code". 2. "Sound ranging contqol".
SrParaBad	(auth abbr). "Senior parachutist badge".

SRU	(abbr). "shop replaceble unit"
SS	(abbr). 1. auth. "Sworn statement". 2. auth. "Steamship". 3. auth. "Special staff". 4. auth. "Staff specialist". 5. auth. "Surveillance station". 6. "Selective Service". 7. "Standard frequency station". 8. "Silver Star Medial".
SS loran	คำย่อของ "sky-wave synchronized loran".
SSA	(abbr). "space situational awareness"
SSA	(abbr). "system safety assessment"
SSB	(auth abbr). "Single side band".
SSgt	(auth abbr). "Staff sergeant".
SSI	auth abbr). "Standing signal instructions".
SSIA	(auth abbr). "Specification serial of individual assigned".
SSM	(auth abbr). "1. "Silver Star Medial". 2. "Surface-to-surface missile".
SSN	(auth abbr). "Specification serial number". ปัจจุบันเป็นคำประวัติในกองทัพอากาศ.
SSO	(auth abbr). "Statistical service office" หรือ "statistical service officer".
SSS	(auth abbr). 1. "Selective Service System". 2. "Strategic support squadron".
SSU	(auth abbr). "Statistical service unit".
SSV	(abbr). "Ship to surface vessal" เป็นชื่อกำหนดเรียกเรดาร์ที่จับเค้ายานพื้นดินหรือน้ำ จากยานบนพื้นดิน หรือน้ำที่ตระเวนตรวจ.
SSvc	(auth abbr). "Selective Service".
ST	(abbr). 1. "Shipping ticket". 2. short ton".
St	(abbr). "Stratus".
st	(abbr). 1. auth. "Street" 2. "Statement".
sta	(auth abbr). "Station".

sta-	(prefix) Colloq. "Stanine" เช่นใน "sta-eight".
stabd	(auth abbr). "Starboard".
stabilator	n. แพนหางดิ่ง : เครื่องทรงตัว ชิ้นเดียวที่ติดตั้งบนปลายสุดของแพนหางดิ่งเช่นที่เครื่องบิน XF-84H.
stability	n. เสถียรภาพ, การทรงตัว : ก. ศัพท์อากาศพลศาสตร์ หมายถึงคุณลักษณะอย่างหนึ่งของอากาศยานในขณะบิน ที่ทำให้อากาศยานนั้นหากถูกรบกวนจากภาวะสมดุลหรือการบินอย่างตรง ระดับแล้ว จะกลับเข้าหาภาวะนั้นอีก อีกนัยหนึ่ง หมายถึงคุณลักษณะที่คล้ายกันนี้ของร่มชูชีพ และภาวะบรรทุกของร่มชูชีพ. ข. ความโน้มเอียงของขีปนวัตถุ เช่น ลูกกระสุนปืนเล็ก หรือปืนใหญ่, ที่ยังคงได้ดุลอยู่ขณะหล่นไป. ค. คุณลักษณะของเครื่องบินทะเล โดยเฉพาะเรือบิน ที่ยังคงทรงตัวอยู่ในน้ำได้. 2. ศัพท์อุตุนิยม หมายถึงภาวะที่เกิดขึ้นในห้วงบรรยากาศที่กำหนดให้ เมื่ออากาศนิ่งและต้านทานการเข้ามาแทนที่ในแนวยืน เนื่องด้วยอัตราเปลี่ยนตามสูงน้อยกว่าอัตราอะเดียแบติก. 3. ศัพท์วัตถุระบิด หมาย ถึงคุณสมบัติของวัตถุระเบิดที่ทนต่อการปะทุภายใต้ภาวการณ์เก็บตามปกติ. ตามนัย 1. ก. นักอากาศพลศาสตร์บางคนกล่าวถึงการทรงตัวของอากาศยานเพียงแต่การหมุนรอบ ๆ แกนใดแกนหนึ่งในสามแกนเท่านั้น และไม่กล่าวถึงการเคลื่อนที่ทางแนวยืน หรือทางด้านข้างของแกนเหล่านั้น เช่นการแฉลบไปทางข้างที่มีต่อคุณลักษณะของการทรงตัวของอากาศยานนั้น แต่อย่างไรก็ตาม นักอากาศพลศาสตร์อื่นๆ ได้พิจารณาถึงความโน้มเอียงที่จะต้านการเคลื่อนที่เช่นกล่าวนั้นว่าเป็นคุณลักษณะในการทรงตัว ดู lateral stability. เสถียรภาพสามารถวิเคราะห์แยกแยะออกได้หลายอย่างเช่น เสถียรภาพอัตโนมัติ เสถียรภาพทิศทาง เสถียรภาพพลวัต เสถียรภาพในตัว เสถียรภาพทางข้าง เสถียรภาพตามยาว เสถียรภาพเป็นกลาง และเสถียรภาพสถิต ดูคำเหล่านี้ และดู spiral instability. ด้วย ตามนัย 2 ดูเทียบ instability, n.
stability number	การให้ค่าของเสถียรภาพ : หมายเลขที่ใช้ในการคำนวณควบคุมการยิงแทนปริมาณที่ไร้มิติ ทำให้การเกาะตามเป้าหมายคงที่ซึ่งใช้เวลาในการคำนวณน้อยที่สุด. การให้ค่าของเสถียรภาพ : หมายเลขที่ใช้ในการคำนวณควบคุมการยิงแทนปริมาณที่ไร้มิติ ทำให้การเกาะตามเป้าหมายคงที่ซึ่งใช้เวลาในการคำนวณน้อยที่สุด.
stabilize	v. tr. ทำให้มีเสถียรภาพ,-ทำให้ทรงตัว : ตามนัยจำเพาะ หมายถึง 1. ให้เสถียรภาพแก่อากาศยาน, ขีปนวัตถุ. 2. ทำให้ชิ้นบริภัณฑ์ เช่น แท่นปืนสายอากาศเรดาร์ หรือ

	สิ่งคล้ายกัน, พร้อมด้วยกลอุปกรณ์พิเศษ มีเสถียรภาพ และปรับแต่งชิ้นบริภัณฑ์นั้นให้คงอย่า ในท่าที่ต้องการ โดยไม่คำนึงถึงที่เชิงมุมของอากาศยาน หรือเรือที่บริภัณฑ์นั้นติดตั้งอยู่. 3. ทำที่บนดินให้แน่น โดยใส่กรวดหรือวัสดุอื่นลงไป. 4. ทำให้แนวปะทะหรือส่วนพื้นที่การรบเกิดเสถียรภาพ. จากศัพท์นี้ มีรูปเป็น stabilization, n., stabilized, a. ทุกนัย. ตามนัย 1. ดู fin-stabilized projectile, spin-stabilized projectile และดู stability, n., หมายเหตุด้วย.
stabilizer	n. แพนหาง : แพนอากาศอันใดอันหนึ่ง หรือแพนอากาศหลายอันรวมกันที่ถือว่าเป็นหน่วยเดียว มีพันธกิจหลักในการให้มีเสถียรภาพแก่อากาศยาน อีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงแพนหางระดับ. ดู vertical stabilizer.
stabilizing float	ทุ่นช่วยทรงตัว : ทุ่นลอยอย่างใดอย่างหนึ่งที่ใช้กับเรือบิน หรือเครื่องบิน เพื่อช่วยให้เกิดการทรงตัวแก่เครื่องบินในน้ำ. ดู outboard stabilizing float.
stable element	Specif. ชิ้นส่วนในการทรงตัว : อุปกรณ์หรือกลอุปกรณ์อย่างใดอย่างหนึ่ง เช่นใช้การทรงตัวของไจโรสโคป ที่ใช้ทำให้สายอากาศเรดาร์ แท่นปืนหรือบริภัณฑ์อย่างอื่นที่ติดตั้งอยู่บนอากาศยานหรือเรือ.
stable oscillation	การแกว่งเสถียร : การแกว่งที่ไม่เพิ่มขึ้น และยังโน้มเอียงที่จดลดลงในอัมปลิจูด.
stack	n. Colloq. 1. ท่อไอเสีย : รูปสั้นของ "exhaust stack". 2. การบินลดหลั่น : เครื่องบินทั้งหมดที่มาบินลดหลั่นกันคอยวาระที่จะบินลง. ภาษาพูด.
stack	v. tr. 1. จัดให้บินลดหลั่น : จัดอากาศยานที่กำลังรอคำชี้แจงการบินลง ณ ระยะสูงต่างๆ กัน อนึ่งหมายถึงจัดอากาศยานให้อยู่ในรูปขบวนขั้นบันไดในแนวยืน. 2. บินลงพัง : ดู crash. ศัพท์สแลง. มักใช้กับ up, ทั้งสองนัย.
stadiametric ranging	(ASCC) การหาระยะแบบสเตเดียเมตริก : การหาระยะด้วยวิธีอ็อปติกเมื่อทราบมิติที่สำคัญๆ ของเป้าหมายแล้ว
staff	n. ฝ่ายอำนวยการ : 1. กลุ่มนายทหารสัญญาบัตร หรือนายทหารสัญญาบัตรกับพลเรือน ที่คัดเลือกไว้, ให้เป็นผู้ช่วยผู้บังคับบัญชา ในการบังคับบัญชา. 2. หน่วยรองที่สำคัญของการจัดฝ่ายอำนวยการบางหน่วย เช่น ฝ่ายอำนวยการประสานงานในการจัดฝ่ายอำนวยการแบบทั่วไป. ฝ่ายอำนวยการทำหน้าที่จัดหาข่าวสาร สำหรับผู้บังคับบัญชา, เตรียมรายละเอียดในการวางแผน, แปลการตัดสินใจของผู้บังคับบัญชาเป็นคำสั่ง, ทำให้คำสั่งถ่ายทอดไปในหน่วยบังคับบัญชา, และคอยเฝ้าฟังหรือกำกับดูแลการปฏิบัติการให้เป็นไปตามคำสั่ง. ในการจัดฝ่ายอำนวยการนั้นมี

	แนวความคิดต่างกันไปในบางแนว ความคิด, ผู้บังคับบัญชาได้รับการช่วยในพันธกิจด้านการบังคับบัญชาของเขา โดยรองผู้บัญชาการ 1 คน, หรือโดยผู้ช่วยบัญชาการ 1 หรือมากกว่า, และบุคคลเหล่านี้ถือว่าเป็นสมาชิกคนหนึ่งในฝ่ายอำนวยการของตน. อีกประการหนึ่ง, บุคคลเหล่านี้อาจแตกต่างจากฝ่ายอำนวยการ ซึ่งทำหน้าที่โดยไม่มีอำนาจบังคับบัญชา. ดู command element, นัย 2. และ staff elmen.
staff element	ส่วนอำนวยการ : ส่วนใดส่วนหนึ่งของหน่วยจัดฝ่ายอำนวยการ ที่ไม่ถือว่ามีพันธกิจในการบังคับบัญชา. ส่วนเหล่านี้ ประกอบด้วยเสนาธิการ (เส้นไว้แต่นายทหารสัญญาบัตรผู้นี้อาจถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของส่วนบังคับบัญชาด้วย), รองเสนาธิการ, ผู้ช่วยเสนาธิการ, เจ้ากรมของกรมส่วนอำนวยการ, และหัวหน้าของกอง, แผนก, ฝ่าย, และหน่วย ตามลำดับ. ดู command element.
staff estimates	การประมาณสถานการณ์ของฝ่ายอำนวยการ
staff jude advocate	นายทหารพระธรรมนูญฝ่ายอำนวยการ : บางทีนำด้วยอักษรตัวใหญ่. หมายถึง นายทหารพระธรรมนูญอาวุโส ในฝ่ายอำนวยการของผู้บังคับบัญชา. มักเรียกว่า "judge advocate". นาย ทหารพระธรรมนูญฝ่ายอำนวยการ ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาทางกฎหมายของผู้บังคับบัญชาและเมื่อเทียบกับหน่วยบังคับบัญชาหน้าที่โดยทั่วไปเทียบได้กับหน้าที่ ของนายทหารพระธรรมนูญใหญ่ กองทัพอากาศสหรัฐ เมื่อเทียบในระดับกองทัพอากาศ นายทหารพระธรรมนูญอื่นๆ ในฝ่ายอำนวยการของผู้บังคับบัญชาคือผู้ช่วยนายทหารพระธรรมนูญฝ่ายอำนวยการ.
staff modified aircraft	อากาศยานที่ดัดแปรสำหรับฝ่ายอำนวยการ : อากาศยานดัดแปรเพื่อใช้ในกิจการฝ่ายอำนวยการ โดยปกติดัดแปรทำกันเสียงที่นั่งผู้โดยสารเพิ่มขึ้น และลักษณะอื่นๆ.
staff officer	นายทหารฝ่ายอำนวยการ : นายทหารผู้ทำหน้าที่เป็นฝ่ายอำนวยการของผู้บังคับบัญชา เป็นหัวหน้าหน่วยซึ่งทำหน้าที่ช่วยเหลือผู้บังคับบัญชา. เสนาธิการกองทัพอากาศ แม้ว่าจะเป็นนายทหารฝ่ายเสนาธิการของรัฐมนตรีว่าการทบวงทหารอากาศก็ตาม ก็ทำหน้าที่เป็นผู้บังคับบัญชาการคนหนึ่ง.
staff section	ฝ่ายอำนวยการ : ส่วนของฝ่ายอำนวยการหนึ่งใด ที่ตั้งขึ้นเพื่อความมุ่งประสงค์ ที่อาจจะกำหนดเรียกได้ว่าเป็นฝ่าย ๆ หนึ่ง. หน่วยรองที่สำคัญ หรือหน่วยใช้บังคับบัญชารองลงไป อาจถือว่าเป็นฝ่ายอำนวยการ. ดู section, n.
staff sergeant	(SSgt) พันจ่าอากาศตรี : นายทหารชั้นประทวนที่มียศชั้น sergeant ต่ำที่สุดในกองทัพอากาศเหนือถัดจาก airman first class และต่ำถัดจาก technical sergeant

	อีกนัยหนึ่งหมายถึงยศชั้นของบุคคลนี้. Staff sergeant เทียบเท่ากับ sergeant. ในกองทัพบกสหรัฐ.
staff study	รายงานการพิจารณาของฝ่ายอำนวยการ : การพิจารณาศึกษาเชิงวิเคราะห์ที่ตระเตรียมให้แก่ผู้บังคับบัญชา ตามปกติจะประกอบด้วยขั้นตอน 5 ขั้นตอนคือ หัวข้อเรื่อง ตัวปัญหาข้อสันนิษฐาน (บางทีก็ใช้เกณฑ์การพิจารณาเพิ่มเติม) การอภิปราย (บางทีก็มีข้อสรุป) และข้อเสนอแนะการปฏิบัติอีกนัยหนึ่ง หมายถึงการพิจารณาศึกษาที่คล้ายกันนี้ ซึ่งตระเตรียมไว้สำหรับปฏิบัติ.
staff visit	การเยี่ยมของฝ่ายอำนวยการ : การเยี่ยมเยือนการปฏิบัติงานคณะโครงการของทหารฝ่ายอำนวย การ สำหรับความมุ่งประสงค์ เพื่อจะติดตามผลงานความก้าวหน้าอย่างใกล้ชิด. การเยี่ยมของฝ่ายอำนวยการ มิได้มุ่งไปในด้านความมุ่งประสงค์เพื่อกำกับดูแลและเฝ้าดู.
Staffel	n. สตาฟเฟล : รูปพหูพจน์เป็น Staffeln. ชื่อที่เยอรมันกำหนดเรียกฝูงบิน, โดยปกติมีเครื่องบินตั้งแต่ 9 ถึง 12 เครื่อง. ดู Schwarm, n.
stage	n. 1. ขั้นตอน : ขั้นหรือห้วงเวลาที่สืบเนื่องกัน ขั้นหนึ่งในการกระทำการเคลื่อนไหวหรือกรรมวิธีอีกนัยหนึ่ง หมายถึงการกระทำการเคลื่อนไหว หรือกรรมวิธีทั้งหมด เพื่อกล่าวให้แตกต่างจากส่วนที่มีขั้นสืบเนื่องกัน เช่นในวลี "a single stage reaction". 2. ขั้น, ท่อน : ศัพท์จำเพาะ หมายถึง 1. ห้วงเวลาในการแล่นไปของจรวดอันเป็นผลจากแรงผลักของดินระเบิดขั้นหนึ่งหรือดินระเบิดอื่นของจรวดนั้น เช่นในวลี "two stage rocket". 2. ขั้นในการเคลื่อนที่ของของไหลผ่านเครื่องอัดที่ใช้เครื่องพัดอัดมากกว่าหนึ่งอัน. ดูหมายเหตุของ axial-flow compressor.
stage	v. 1. พักรอ : สกรรมกริยา นำบุคคลหรือสิ่งของไปยังสถานที่เฉพาะแห่งหนึ่งเป็นการเตรียมที่จะเคลื่อนย้ายต่อไป หรือเป็นการเตรียมการปฏิบัติการ. 2. ต่อระยะ : ศัพท์จำเพาะ หมายถึงนำอากาศยานไปยังสถานที่แห่งหนึ่ง เป็นการเตรียมการเพื่อปฏิบัติการทางอากาศ. ตามนัย 1 การพักรอของเจ้าหน้าที่ อาจรวมถึงการจัดให้มีที่พักและสิ่งอำนวยความสะดวกในการเลี้ยงอาหาร, การตรวจพินิจ. การจ่ายพัสดุให้หากขาดแคลน, การซ้อม, ฯลฯ.
stagger	n. การเหลื่อม : การเหลื่อม, หรือระยะที่ยื่นไปข้างหน้าของเครื่องบิน ปีกสองชั้น, เครื่องบินปีกสามชั้น, หรือเครื่องบินปีกหลายชั้นอื่นๆ. การเหลื่อมวัดได้ (ก) โดยมุมแหลมระหว่างเส้นต่อแกนปีกกับเส้นตั้งฉากกับชายปีกบน ทั้งสองเส้นขนานกันระนาบสมมาตร หรือ (ข) โดยจำนวนร้อยละของช่องว่างระหว่างขอบชยาหน้าปีกที่

	ยื่นออกไปกับเส้นตั้งฉากกับชยาตรงของชายหน้าของปีกอีกอันหนึ่ง ระยะเหลื่อมถือว่าเป็นบวกในเมื่อปีกบนล้ำหน้าปีกกลาง.
stagger wire	ลวดแกงแนง : ลวดที่เชื่อมโยงปีกสองปีกและช่วยให้คงรูปไว้. ลวดแกงแนง โดยปกติเป็นคู่ ซึ่งไขว้กันเป็นรูปตัว (X).
staggered formation	ขบวนบินรูปสี่เหลี่ยมข้าวหลามตัด : ขบวนอากาศยานที่บินหมู่ในระยะสูงต่างกัน และทางด้านข้าง, ด้านหน้า, หรือด้านหลังของกันและกัน.
staggers	n. Popular. อาการวิงเวียน : ศัพท์นี้เป็นเอกพจน์เป็นศัพท์แพทย์ หมายถึงอาการอย่างหนึ่งที่แสดงลักษณะให้เห็นได้ด้วยการเวียนศีรษะ และตามด้วยการเดินโซเซ ซึ่งมีโรคเคซองอยู่ด้วย.
staging area	(stgar) พื้นที่ต่อระยะ : พื้นที่ หรือท้องถิ่นโดยทั่วไปที่กองทหาร, หน่วยทหาร, กำลังรบ, บริภัณฑ์, หรือสิ่งคล้ายกัน มาพักรบในระหว่างเคลื่อนย้ายหรือก่อนปฏิบัติการ. ดู stage, v. และหมายเหตุ.
staging base	1. ฐานบินต่อระยะ : ก. ฐานบิน, โดยปกติมีสิ่งอำนวยความสะดวกน้อยที่สุด, ซึ่งอากาศยานมาพักรอระหว่างการเคลื่อนย้ายจากที่แห่งหนึ่งไปยังอีกแห่งหนึ่ง. ข. ฐานบินหน้า ซึ่งอากาศยานมาพักรอเตรียมเพื่อปฏิบัติการทางอากาศ. 2. ฐานทัพต่อระยะ : ศัพท์ทหารเรือที่อยู่ข้างหน้าสำหรับการเติมเชื้อเพลิงและซ่อมปรับเรือลำเลียง และสำหรับเพิ่มเติมกำลังของหมู่เรือเคลื่อนที่.
stagnant anoxia	การขาดออกซิเจนขั้นชะงัก : การขาดออกซิเจนในโลหิตเนื่องจากมีการไหลเวียนไม่เพียงพอ.
stalag	n. (German Stammlager) ค่ายเชลยศึก : ค่าเชลยศึกเยอรมันที่ถาวรค่ายหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับพันจ่าพลทหาร ดูเทียบ Oflag, n. เป็นคำประวัติ. ค่ายเชลยศึก เป็นค่ายเชลยศึกสำหรับพันจ่า-พลทหาร ที่อยู่ในความควบคุมของกองทัพอากาศเยอรมัน. (ดู Luftwaffe, n.)
stall	n. สตอลล์, การร่วงหล่น 1. การกระทำหรือพฤติกรรมของเครื่องบิน (หรือของแพนอากาศอันหนึ่งของเครื่องบิน)เมื่อเครื่องบิน หรือแพนอากาศโน้มที่จะหล่นลงด้วยกระแสไหลของอากาศที่แยกตัวออกไป, เช่นในกรณีอัตราเร็วของอากาศไม่เพียงพอหรือมุมปะทะมากเกินไป อีกนัยหนึ่ง หมายถึงภาวะที่เกิดขึ้นในระหว่างที่มีพฤติกรรมนี้. ดูหมายเหตุ. 2. สมรรถนะการบินอย่างหนึ่งที่เครื่องบินถูกทำให้เสียอัตราเร็วบินและทำท่าจะร่วงหล่นโดยชี้หัวชันขึ้นข้างบนดู normal stall. 3. การกระทำหรือขณะที่มีการร่วงหล่น 3. การป่วนปั่น คือ การกระทำการแยกตัวของกระแสไหลใน

	อากาศที่เป็นผลจากการร่วงหล่น ตามนัยหนึ่ง 1 นี้ใช้อย่างหละหลวม. ตามนัย 1 การสตอลล์เป็นผลจากการลดรอบการไหลของอากาศ และเป็นผลจากการเปลี่ยนลักษณะของแพนอากาศจากเทหวัตถุเพรียวลมเป็นเทหวัตถุต้านลม. ลักษณะนี้อาจปรากฏ ณ อัตราเร็วต่ำมากหรือ ณ อัตราเร็วสูงมาก เมื่อการแยกตัวของกระแสลมป่วนเกิดขึ้น. การสตอลล์ บางทีก็ระบุลงไปว่าเป็นกึ่งการสตอลล์ หรือการสตอลล์สมบูรณ์ในกึ่งการสตอลล์ เครื่อง บินจะโน้มเพื่อปักหัวลงแต่นักบินยังสามารถที่จะบังคับได้ ในการสตอลล์สมบูรณ์ เครื่องบินจะปักหัวลงมาอย่างแก้คืนไม่ได้. ชนิดของการสตอลล์ได้แก่ ท่าบินแฮมเบอร์เฮดสตอลล์ การสตอลล์ที่อัตราเร็วสูง การสตอลล์อันดับสอง ช็อคสตอลล์ การสตอลล์ที่ปลายปีก และวิพสตอลล์ ดูคำเหล่านี้ ดู blade stall, compressor stall ด้วย.
stall	v. 1. ทำไร่วงหล่น : สกรรมกริยา ทำให้เครื่องบินร่วงหล่น. 2. ร่วงหล่น : อกรรมกริยา บินเข้าสู่อาการร่วงหล่นใช้กับบุพบท out ก็ได้.
stall fence	ครีบกันร่วงหล่น : เครื่องกั้นบนแพนของปีกชนิดลู่หลังซึ่งชะลอการเคลื่อนที่ด้านกว้างของกระแสไหลของอากาศ. ครีบกันร่วงหล่นใช้กับเครื่องบิน Mig-15 ถือกันว่าให้การบังคับปีกเล็กเอียง ณ อัตราเร็วต่ำได้ดี.
stall warning	อาการเตือนว่าจะร่วงหล่น : ภาวะใด ๆ ก็ตามที่ชี้บอกว่าการร่วงหล่นใกล้จะเกิดขึ้น เช่น การเขย่าหรือการเปลี่ยนแปลงในแรงบังคับ.
stalled glide	การร่อนในขณะร่วงหล่น : การทำให้เครื่องบินปักหัวต่ำลง เมื่อใกล้จะร่วมหล่น.
stalling angle	คำย่อของ "stalling angle of attack".
stalling angle of attack	มุมปะทะร่วงหล่น : มุมปะทะวิกฤติ. ดู stalling angle, angle of attack.
stalling speed	อัตราเร็วร่วงหล่น : อัตราเร็วของเครื่องบิน ที่เกิดร่วงหล่นขึ้นหรือมีการแยกตัวของกระแสลมไหลเริ่มเกิดขึ้น. NACA นิยาม stalling speed ว่า "อัตราเร็วของเครื่องบินในขณะบินระดับ ณ สัมประสิทธิ์แรงยกสูงสุดของเครื่องบิน.
stan	(auth abbr). "Standard" หรือ "standing". เป็นคำประสมเท่านั้น.
Stan Ag	(auth abbr). "Military Standardization Agency Agreement".
stand	v. intr. 1. พักพร้อม : เกี่ยวกับยานพาหนะ หมายถึงคงอยู่กับที่ แต่พร้อมที่จะเคลื่อนที่ในขณะที่ได้รับแจ้ง, โดยปกติใช้เป็นกริยากิตก์ ปัจจุบันกาลเช่นในประโยค "the airplane was standing but not parked". 2. คอยที : ใช้ในวลี to stand

	down. หมายถึงไม่อยู่ในอากาศ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงงดการปฏิบัติทางอากาศ. 3. คอย : ใช้ในวลี to stand by for take off. หมายถึงคอยสัญญาณเริ่มการวิ่งขึ้น. 4. คอย : ใช้กับบุพบท by หมายถึงคอยคำชี้แจงหรือคำสั่ง.
standard	n. (std) ธงทหาร : ธงประจำ กรม, กองทหาร.
standard air	อากาศมาตรฐาน : อากาศในบรรยากาศมาตรฐาน.
standard air munitions package	ชุดสำเร็จยุทธภัณฑ์ทางอากาศมาตรฐาน : ชุดยุทธภัณฑ์ส่งกำลังบำรุงกอปรด้วยยุทธภัณฑ์ตามปริมาณที่กำหนดไว้ ยุทธบริภัณฑ์นี้เป็นแบบธรรมดาที่เอื้ออำนวยผลมากที่สุด ซึ่งเบิกตามบัญชียุทโธปกรณ์สำรองสงครามแล้ว นำไปเก็บรักษาไว้ในภาคพื้นของสหรัฐในรูปของชุดสำเร็จขนส่งทางอากาศและจัดเป็นยุทโธปกรณ์สนับสนุนขั้นต้นสำหรับระบบอาวุธเฉพาะแบบในห้วงเวลาจำเพาะภายใต้สภาพปฏิบัติการรบ
standard arm	สแตนดาร์ดอาร์ม : อาวุธปล่อยต่อสู้การแพร่กระจายของคลื่นแบบอากาศสู่พื้นชนิดนำเข้าตามคลื่นเชิงรับสร้างขึ้นเป็นลำดับต่อจากอาวุธปล่อยซไรด์. มีชื่อกำหนดเรียกว่า AGM 78. standard time : ดู Zone time
standard atmosphere	บรรยากาศมาตรฐาน : บรรยากาศตามสมมติฐานซึ่งได้กำหนดสภาวะของบรรยากาศไว้ใช้เป็นมาตรฐาน เพื่อความมุ่งประสงค์ที่จะเปรียบเทียบสมรรถนะของบรรยากาศไว้ใช้เป็นมาตรฐาน เพื่อความมุ่งประสงค์ที่จะเปรียบเทียบสมรรถนะของอากาศยานและใช้ในการแผนแบบเครื่องวัดสูงที่ใช้ความกดอากาศ และใช้ในการแก้ปัญหาในด้านขีปนวิถี ฯลฯ. บรรยากาศมาตรฐานของสหรัฐ (บางทีเรียกว่า NACA, standard atmosphere") หรือเรียกกันบ่อย ๆ ว่า "standard atmosphere" ถือว่าความกดดันบรรยากาศ ณ ระดับทะเลโดยประมาณ 29.92 นิ้วปรอท (หรือ 1013.25 มิลลิบาร์) และอุณหภูมิระดับทะเล 15 องศาซี. มีความกดดันและอุณหภูมิลดลงขึ้นอยู่กับอัตราคงที่ เรียกกันว่า standard pressure lapse rate, และ standard temperature lapse rate บรรยากาศนี้ได้รับการกำหนดและนิยามไว้ใน NACA technical report 218. บรรยากาศมาตรฐานสากล (เรียกว่า international standard atmosphere ก็ได้) คล้ายกับบรรยากาศมาตรฐานของสหรัฐ คือมีความกดดัน ณ ระดับน้ำทะเล 1013.2 มิลลิบาร์ที่อุณหภูมิ 15 องศาซี.
standard beam approach	การบินเข้าใกล้ตามลำแสงมาตรฐาน : ระบบการบินลงด้วยเครื่องวัดคลื่นต่อเนื่องกันชนิดหนึ่งของอังกฤษ พัฒนาตามระบบโลเรนซ์ของเยอรมัน.

standard commercial article	วัสดุคงคลัง : พาณิชยภัณฑ์ที่มีอยู่ ซื้อขายกันในตลาดการค้า เช่นเดียวกับที่ขายให้แก่รัฐบาล. ดู off-the-shelf , a.
standard cost	ราคามาตรฐาน : ศัพท์การเงิน หมายถึงราคาที่ประมาณไว้ล่วงหน้า ซึ่งอาจจะเกิดขึ้นในภาวะปกติที่ดำเนินอยู่ ตามปกติราคาดังกล่าวขึ้นอยู่กับข้อมูลวิศวกรรมเช่น ที่เกี่ยวกับยุทโธปกรณ์ แรงงาน และความต้องการ สิ่งอำนวยความสะดวก. ราคามาตรฐานนี้ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการควบคุมราคา และในการตระเตรียมการทำงบประมาณ.
standard datum plane	ระนาบข้อมูลมาตรฐาน : ระนาบทางสมมติฐานที่เกิดขึ้นระดับ o ฟุต ของบรรยากาศมาตรฐานอีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ เช่นระนาบที่ระดับศูนย์ฟุต ของบรรยากาศมาตรฐานของสหรัฐ. ดู standard atmosphere, โดยเฉพาะอย่างยิ่งในหมายเหตุ.
standard deviation	การเบี่ยงเบนมาตรฐาน : ในด้านการทดสอบ หมายถึงการวัดเบี่ยงเบนของค่าเฉพาะสิ่งในอนุกรมจากค่าเฉลี่ยปานกลางของค่าเหล่านั้น การเบี่ยงเบนมาตรฐานแสดงให้เห็นทางพิชคณิตได้ด้วยสูตร 6X2 /Nซึ่ง 6 (sigma) หมายถึงจำนวนที่กล่าวถึง X เท่ากับการเบี่ยงเบนจากค่าเฉลี่ย และ Nเท่ากับจำนวนหน่วยในการแจกจ่าย ตัวอย่าง สมมติว่าการแจกจ่ายของ 5 ซึ่งมีคะแนนของตัวเลข 2 , 4 , 1 , 8 , และ 10 เป็นต้น ค่าเฉลี่ยของคะแนนเหล่านี้คือ 6, ส่วนการเบี่ยงเบนคือ-4 , 2,-0, +2. กับ + 4. แต่ละส่วนกำลังสอง จะเป็น 16, 4, 0, 4, และ 16. ผลบวกของการเบี่ยงเบนเหล่านี้เป็น 40, ซึ่งหารด้วย 5 เท่ากับ 8. การถอดกรณฑ์ที่สองของ 8 จะได้ 2.82 เลขจำนวนนี้ คือ การเบี่ยงเบนมาตรฐาน. วิธีอื่น ๆ ที่จะให้ได้การเบี่ยงเบนมาตรฐานก็มีใช้กันอยู่แต่วิธีเหล่านั้นก็ต้องใช้สูตรดังกล่าว.
standard frequency service	บริการความถี่มาตรฐาน : บริการวิทยุที่ส่งความถี่มาตรฐานและจำเพาะ ที่มีความถูกต้องมาก เพื่อให้ความสามารถทดสอบเครื่องส่งวิทยุ , เครื่องรับวิทยุ , และเครื่องวัดความถี่ได้.
standard isobaric surface	พื้นผิวไอโซบาริกมาตรฐาน : พื้นผิวความกดดันคงที่ใด ๆ ก็ตามในหลายพื้นผิวด้วยกันที่กำหนดขึ้นเป็นพื้นผิวมาตรฐานสำหรับทำรายงานระหว่างสถานี.
standard item	standard item ชิ้นพัสดุมาตรฐาน : ศัพท์การส่งกำลัง หมายถึงชิ้นพัสดุที่ถือว่าเป็นแบบซึ่งรุดหน้าและเป็นที่พอใจมากที่สุด ซึ่งได้ยอมรับและจัดหามาไว้แล้วหรือได้รับเสนอแนะให้จัดหามา.

standard loran	ลอแรนมาตรฐาน : ประเภทลอแรนชนิดทั่วไปชนิดหนึ่ง ซึ่งใช้พัลส์ ความถี่ปานกลาง ส่งจากสถานีส่งโดยใช้คลื่นพื้นดินซึ่งแตกต่างจาก ลอแรนคลื่นฟ้า.
standard nomenclature list	บัญชีรายชื่อบริภัณฑ์มาตรฐาน : บัญชีรายชื่อของชิ้นบริภัณฑ์ในกองทัพอากาศที่เรียกชื่อเป็นทางราชการ.
standard operating procedure	ระเบียบปฏิบัติมาตรฐาน : คำว่าระเบียบปฏิบัติประจำ. standing operating procedure ใช้แทนกันไม่ได้.
standard pitch	พิทช์มาตรฐาน : พิทช์ทางเรขาของใบพัดที่กำหนดเป็นระยะห่างมาตรฐานบางอย่างไปตามเส้นรัศมี คือสองในสาม ของเส้นรัศมี. ดู propeller blade angle.
standard pressure lapse rate	อัตราเปลี่ยนตาม ความกดดันมาตรฐาน : อัตราเปลี่ยนแปรในความกดดันที่มีในบรรยากาศมาตรฐาน. ดูหมายเหตุของ standard atmosphere. ณ ระยะสูงเป็นศูนย์ความกดดันเป็น 29.92 นิ้ว ณ ระยะสูง 20 ฟุต ความกดดันเป็น 29.90 นิ้ว ณ ระยะสูง 66 ฟุต ความกดดันเป็น 29.85 นิ้ว ณ ระยะสูง 112 ฟุต, ความกดดันเป็น 29.86 นิ้ว ฯลฯ.
standard score	ค่ามาตรฐาน, คะแนนมาตรฐาน : คะแนนที่บุคคลแต่ละคนทำได้ในการทดสอบ ซึ่งแสดงความเบี่ยงเบนไปจากค่าเฉลี่ยที่แสดงไว้เป็นค่าเฉลี่ยมาตรฐานของคะแนนทั้งหมด, โดยวิธีนี้อาจเปรียบเทียบบุคคลแต่ละคนกับคนอื่น ๆ หรือเทียบกับค่าเฉลี่ยมาตรฐาน. ดู standard deviation. คะแนนอัตราส่วนร้อยละ ย่อมให้ระเบียบวิธีในการเปรียบเทียบบุคคลแต่ละคนกับคนอื่น ๆ แต่ในทางวิชาการแล้วไม่ถือว่าเป็นคะแนนมาตรฐานโดยเหตุที่มิได้แสดงถึงความแตกต่างจากค่าเฉลี่ยมาตรฐาน. ดู raw score, sigma score, T-score, n., Z-score, n.
standard time	เวลามาตรฐาน : เวลาดวงอาทิตย์ปานกลาง ที่ขึ้นอยู่กับการโคจรของดวงอาทิตย์ผ่านเส้นเมริเดียนที่กำหนดขึ้น ที่เรียกว่า เส้นเมริเดียนและเอามาใช้ครอบคลุมพื้นที่บริเวณกว้าง (เขตเวลา). เวลามาตรฐานปานกลาง ขึ้นอยู่กับเส้นเมริเดียนเวลาซึ่งประมาณ 1 ชั่วโมง ต่อ 510 ลองจิจูด จากเส้นเมริเดียนที่ผ่านกรีนิช ประเทศอังกฤษ มีข้อยกเว้นสองสามประการ สำหรับเวลาเฉลี่ยมาตรฐานของสหรัฐ คือ เวลามาตรฐานของพื้นที่ส่วนกลาง. เวลามาตรฐานทางภาคตะวันออก, เวลามาตรฐานบริเวณภูเขา และเวลามาตรฐานทางภาคพื้นแปซิฟิก. ดู central standard time, eastern standard time., mountain standard time, pacific standard time.

standard unit	หน่วยมาตรฐาน : 1. หน่วย (ดู unit นัย 2) ที่ระบุไว้ตามตารางการจัด. 2. AFROTC (หน่วยฝึกนายทหารอากาศกองหนุน) หมายถึงหน่วย (ดู unit. นัย 5), ซึ่งมีทั้งหลักสูตรขั้นมูลฐาน และหลักสูตรขั้นสูง.
standby	n. การเตรียมพร้อม : ภาวะหรือสถานะของความพรักพร้อม ซึ่งอากาศยานที่มีเจ้าหน้าที่ผู้ทำการ ในอากาศอยู่บนเครื่องบิน พร้อมที่จะรบ.
standby base	ฐานบินเตรียมพร้อม : ฐานบินที่ยังไม่ใช้งานละทิ้งไว้ให้อยู่ในสถานภาพเฝ้าดูแลรักษาเผื่อไว้สำหรับความจำเป็นในอนาคต.
Standby Reserve	กำลังสำรองเตรียมพร้อม : ส่วนของกองกำลังสำรองทหารอากาศ ซึ่งโดยปกติแล้วเข้าประจำการต่อเมื่ออยู่ในสงคราม หรือโดยมติของสภาคองเกรสเท่านั้น.
standby storage	Specif. การเก็บของเตรียมพร้อม : หมายถึงการเก็บยานพาหนะ หรือเก็บยานพาหนะสำหรับนำมาใช้หลังจาก 90 วันแล้ว แต่ไม่เกิน 3 ปี.
standby tooling	เครื่องมือเตรียมพร้อม : เครื่องมือที่เตรียมพร้อมไว้ในที่เก็บของเป็นการล่วงหน้า เพื่อใช้ในโอกาสต่อไป.
stand-down	การพัก : การกระทำหรือระยะเวลาขณะพัก. ดู stand, v.
standing	a. หยุดรอ : เกี่ยวกับยานพาหนะที่หยุดแต่ยังมีนักบิน หรือผู้ขับขี่ประจำที่อยู่และพร้อมที่จะเคลื่อนที่ต่อไป. อากาศยานหยุดพักรอ แตกต่างจากอากาศยานที่จอดอยู่.
standing committee	คณะกรรมการประจำ : คณะกรรมการที่ตั้งขึ้นมีฐานะค่อนข้างจะประจำ. ดูเทียบ adhoc committee.
Standing Group	Standing Group คณะเจ้าหน้าที่ประจำ : คณะอนุกรรมการถาวรของคณะกรรมการทหาร ในสภาแอตแลนติกเหนือทำหน้าที่เป็นคณะเจ้าหน้าที่บริหาร และประกอบด้วยผู้แทนของเสนาธิการ ของสหรัฐฯ ฝรั่งเศสและสหราชอาณาจักร.
standing operating procedure	(sop) ระเบียบปฏิบัติประจำ : 1. ระเบียบวิธีหรือวิธีดำเนินการ ที่เป็นการประจำและได้รับอนุมัติแล้ว. 2. ศัพท์โอนนัย. ชุดคำแนะนำ ระบุระเบียบวิธีในการปฏิบัติงานหรือดำเนินการทางยุทธการ กิจเฉพาะ หรือเรื่องอื่น ๆ ดังกล่าว ซึ่งมีระเบียบปฏิบัติเป็นมาตรฐาน.
standing order	คำสั่งประจำ : คำสั่งที่มีลักษณะค่อนข้างถาวร.
standing patrol	การตระเวนตรวจประจำ : การตระเวนตรวจซึ่งดำเนินไปค่อนข้างจะสม่ำเสมอ.

standoff weapon	อาวุธใช้ระยะห่าง : อาวุธซึ่งอาจจะใช้ได้ในระยะห่างพอเพียงที่จะอำนวยให้กำลังพลที่เข้าตีพ้นจากการยิงป้องกันจากพื้นที่เป้าหมาย
stanie	n. พิกัดมาตรฐานเก้า : stanine rating.
stanine rating	พิกัดมาตรฐานเก้า : ศัพท์นี้บางทีก็ใช้ stanine score (บัญญัติจาก standard nine) พิกัดหรือคะแนนแยก ๆ กันสำหรับชำนาญการทหารอากาศแต่ละอย่าง ชี้บ่งถึงความถนัดของบุคคลที่คาดคะแนนได้จากการเปลี่ยนกับคะแนนดิบที่ได้รับจากกลุ่มการทดสอบความถนัด ให้เป็นคะแนนมาตรฐานซึ่งมีพิสัยจาก หนึ่งถึงเก้า. ศัพท์นี้ครั้งแรกใช้กันที่ Maxwell Field ใน ค.ศ. 1942 ดูประวัติคำนี้ที่ A.L.Henh หมายเหตุไว้ใน Am Sp. ฉบับเดือนกุมภาพันธ์ ค.ศ. 1951 หน้า 72-74.
stapp	n. (Named after John Stapp.) แรงสแต๊ป : แรงหนึ่งจีที่เกิดจากการเร่ง. ดร.จอห์น ปอล สแต๊ป (ค.ศ. 1911) เป็นนายทหารการแพทย์ในกองทัพอากาศเป็นผู้มีชื่อเสียงเด่นในการวิจัยด้านการรอดชีวิตจากเครื่องบินอุบัติเหตุ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ได้จากการทดสอบโดยใช้กับเลื่อนที่ขับเคลื่อนจรวดฐานทัพอากาศ เอ็ดเวอร์ดส์และที่ฐานทัพอากาศรอลโลแมน.
star	n. ดาว : 1. เครื่องหมายบอกยศชั้น ที่นายทหารชั้นนายพลเรือประดับ ดูหมายเหตุ. 2. คำย่อของ "service star". ตามนัย 1. พลจัตวาประดับ 1 ดาว ในที่อันเหมาะสมแต่ละข้างของเครื่องแบบพลตรีประดับ 2 ดาว, พลโทประดับ 3 ดาว, พลเอกประดับ 4 ดาว, และจอมพลแห่งกองทัพบกหรือกองทัพอากาศประดับ 5 ดาว, ในกองทัพเรือใช้เช่นเดียวกัน.
star rank	ยศนายพล : ยศนายพลจัตวาหรือสูงกว่า ดูเทียบ rank.
starboard	n. (stbd). ข้างขวา, ด้านขวา : ข้างขวาของอากาศยาน ดู right, a ศัพท์นี้มาจากศัพท์ทหารเรือ.
stat	(auth abbr). "statistic"
state government	รัฐบาลของรัฐ : รัฐบาลของรัฐใดรัฐหนึ่งในสหภาพ.
state of readiness	ภาวะความพร้อม
state of the art	ระดับความสามารถ : ระดับของเทคโนโลยีและวิทยาศาสตร์ ได้พัฒนาไปถึงจุดที่กำหนดในการอุตสาหกรรม หรือกลุ่มการอุตสาหกรรมที่กำหนด.

state tiger	สเตทไทเกอร์ : รหัสในการบินสกัดกั้นหมายความว่า "ข้าพเจ้ามีเชื้อเพลิงที่จะปฏิบัติการภารกิจของข้าพเจ้าให้สมบูรณ์ตามที่ได้รับมอบ"
statement of charges	บันทึกค่าเสียหาย : ถ้อยแถลงทหารอากาศหรือพลเรือนยอมรับผิดชอบ ต่อทรัพย์สินที่เสียหาย, สูญหาย หรือถูกทำลาย. อีกนัยหนึ่ง หมายถึงในแบบที่ใช้เพื่อความมุ่งประสงค์นี้ (ในแบบดีดี 362).
state-of-the-art	a. ระดับของความสามารถ : เกี่ยวกับสัญญา หมายถึงสัญญาที่ต้องการให้คู่สัญญาผลิตสิ่งหนึ่งสิ่งใดด้วยการใช้ระเบียบวิธี หรือเทคนิคที่รู้กันอยู่แล้วโดยไม่ต้องมีการวิจัยหรือพัฒนาขึ้นใหม่.
stateside	a. or adv. ขอบเขตของรัฐ : เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยขอบเขตของทวีปสหรัฐ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงมุ่งต่อหรือภายในขอบเขตของทวีปสหรัฐ.
static	a. สถิต : เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยสถิตศาสตร์ อีกนัยหนึ่งหมายถึงไม่เคลื่อนไหว.
static	n. สถิตศาสตร์ : สาขาหนึ่งของกลศาสตร์ที่ว่าด้วยสมดุลของแรง หรือว่าด้วยเทหวัตถุอยู่ในสภาพสมดุล เนื่องจากแรงทั้งหลายที่กระทำต่อเทหวัตถุนั้นสมดุลกัน.
static	n. สแตติก : 1. ศัพท์วิทยุ หมายถึงเสียงที่ไม่ต้องการและเกิดขึ้นเป็นครั้งคราวในเครื่องรับวิทยุ, เกิดขึ้นจากสภาวะบรรยากาศหรือการรบกวนอื่นๆ. ดู atmospheric, n., precipitation static, ดูเทียบ noise, n. 2. คำย่อของ "static electricity".
static air pressure	ความกดดันอากาศสถิต : ความกดดันสถิตที่อากาศกระทำต่อวัตถุอย่างหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้วยอากาศในบรรยากาศ เช่น ในท่อปิโตต์ สแตติก แตกต่างจากความกดดันบรรยากาศพลวัต.
static air temperature	อุณหภูมิอากาศสถิติ
static balanced surface	พื้นผิวได้ดุลสถิต : แผนบังคับที่อยู่ในลักษณะได้ดุลรอบ ๆ แกนบานพับ เมื่อไม่กระทบกระเทือนต่อแรงอากาศพลวัต. ดู balance surface.
static cable	สายลวดสำหรับเกี่ยวสายร่ม : สายลวดเกลียวเหล็กที่มีปลายทั้งสองข้างยึดอยู่ในห้องผู้โดยสารหรือห้องสินค้าของอากาศยาน ซึ่งใช้สำหรับเกี่ยวสายกระตุกร่มในการกระโดดหรือทิ้งร่ม.
static ceiling	เพดานสถิต : ระยะสูงที่วัดด้วยความกดดันอากาศที่อากาศยานชนิดเบากว่าอากาศไม่เพิ่มขึ้นหรือลดระยะสูง หลังจากที่ปลดอับเฉาทิ้งแล้ว. ดูเทียบ absolute ceiling.

static discharger	ที่ปล่อยประจุไฟฟ้าสถิต : ด้ายถัดหุ้มยางยาว 6-8 นิ้ว บางทีก็ติดอยู่กับชายพลังแพนอากาศ เพื่อปล่อยไฟฟ้าสถิตในขณะบิน.
static electricity	ไฟฟ้าสถิต : ประจุไฟฟ้าลบหรือบวกที่วัตถุอันหนึ่งสะสมไว้ ซึ่งประจุนี้ทำให้เกิดประกายไฟ เมื่อวัตถุนั้นเข้าใกล้วัตถุอีกอันหนึ่ง ซึ่งอาจส่งประจุหรือได้รับประจุของมันได้. ไฟฟ้าสถิตซึ่งสะสมอยู่ในอากาศยานขณะบิน ถ้าไม่ใช้สายดินปล่อยประจุไฟฟ้านั้นออกภายหลังที่ลงพื้นดินแล้ว. อาจก่อให้เกิดการระเบิดขึ้นในขณะเติมเชื้อเพลิงได้.
static equilibrium	สมดุลสถิต : สภาพสมดุลของแรงต่างๆ ที่กระทำต่อเทหวัตถุนั้นซึ่งรวมกันและมีค่าเป็นศูนย์.
static firing	การจุดอยู่กับที่ : การจุดมอเตอร์จรวดหรือเครื่องยนต์จรวดในสภาพยึดตรึง เพื่อวัดแรงขับและเพื่อให้บรรลุการทดสอบอื่นๆ
static line	สายเปิดร่มสถิต, สแตติกไลน์ : 1. เชือก, สิ่งทอถัก, หรือสิ่งคล้ายกันที่อยู่ติดระหว่างห่อร่มชูชีพกับสายลวดเกลียวสำหรับเกี่ยวสายร่มภายในอากาศยานหรือจุดอื่น ๆ ภายในอากาศยานซึ่งทำหน้าที่เปิดห่อร่มและกระตุกตัวร่มเช่นในการทิ้งพัสดุหรือพลร่ม. 2. สายลวดเกลียวสำหรับเกี่ยวสายร่ม. (ดู static cable) คำนี้ใช้กันผิด ๆ
static line (air transport)	สายเปิดร่มประจำที่ (การขนส่งทางอากาศ)
static marking	(ASCC) รอยไฟฟ้าสถิต : รอยบนเนกาตีฟภาพถ่ายและบนภาพอื่นๆ ที่เกิดขึ้นจากการคายประจุไฟฟ้าสถิตที่ไม่พึงประสงค์
static pressure	ความกดดันสถิต : ความกดดันที่กระทำต่อวัตถุอย่างหนึ่งด้วยอากาศหรือของไหลอื่นโดยใช้กิจกรรมโมเลกุลของไหลอื่น โดยใช้กิจกรรมโมเลกุลของเทหวัตถุนั้นแต่อย่างเดียว อันเป็นผลที่ได้มาจากความหนาแน่น และอุณหภูมิของเทหวัตถุนั้น ไม่มีการได้เพิ่มจากกำลังงานภายนอก อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงความกดดันอากาศสถิต. (ดู static air pressure). ความกดดันสถิตในท่อปิโตต์สแตติก คือความกดดันที่ถูกกระทำโดยบรรยากาศ. ดูเทียบ dynamic pressure, impact pressure.
static propeller thrust	แรงขับใบพัดสถิต : แรงขับที่เกิดจากใบพัดซึ่งกำลังหมุนและถูกยึดมิให้เคลื่อนตัวไปข้างหน้า เช่น ในขณะที่ติดตั้งอยู่บนแท่นทดสอบ.
static stability	การทรงตัวสถิต : คุณสมบัติอย่างหนึ่งของอากาศยานที่ทำให้อากาศยานกลับสู่ท่าเดิมหลังจากที่ถูกทำให้เสถียรภาพรอบ ๆ แกนอันใดอันหนึ่ง ดู stability, n. นัย 1 ก. และหมายเหตุ.

static thrust	แรงขับดันสถิต. แรงขับที่เครื่องยนต์ไอพ่นมอเตอร์จรวด, หรือสิ่งคล้ายกัน, หรือใบพัดกับเครื่องยนต์รวมกัน ขณะเมื่อถูกยึดอยู่กับที่, ดู static propeller thrust.
static tub	Hydraulics and aeronautics. ท่อสถิต : ท่อทรงกระบอกที่จุ่มอยู่ในของไหล เช่น น้ำหรืออากาศ มีรูที่ผนังท่อทำให้ทิศทางการไหลนั้นไหลผ่านเลยไปแทนที่จะไหลเข้าไปรู ใช้ในการวัดความดันสถิตของของไหล อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงท่อดังกล่าวนั้นที่ใช้ในท่อปิสแตติก. ดู pilot-static tube.
station	n. (sta). 1. ที่ตั้งประจำ : สถานที่ปฏิบัติหน้าที่ของบุคคล หรือหน่วยราชการ. ดู takeoff station. 2. ตำแหน่ง : ตำแหน่งที่กำหนดของอากาศยานในขบวนบิน. 3. ตำแหน่งที่ : ใช้ในวิลี "on station" หมายถึงพร้อมอยู่ในอากาศและเตรียมที่จะเข้าโจมตีเป้าหมายตามที่ได้รับคำสั่ง หรือเพื่อปฏิบัติการอื่น ๆ เช่นในการช่วยเหลือผู้ประสบภัย ในทะเลโดยทางอากาศ หรือใช้เรียกอากาศยานที่ให้การสนับสนุนทางอากาศ. 4. สถานี : หน่วยที่ตั้งประจำทางทหารหรือทางเรือ. ก. สถานีทหารอากาศ. (ดู Air Force station). ข. ฐานทัพอากาศของกองทัพอากาศอังกฤษ. ค. สถานีการบินกองทัพเรือ. (ดู Naval air station). ง. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน station commander, station complement, station headquarter, station list. 5. สถานที่ : สถานที่หรือตำบลที่ปฏิบัติพันธกิจพิเศษบางประการ เช่น ที่ติดระเบิด, ที่บรรทุกภาระ, หรือสถานที่คล้ายกัน, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงสถานที่ปฏิบัติพันธกิจที่จัดขึ้นเป็นพิเศษบางอย่าง เช่นสถานที่ปฐมพยาบาล หรือสถานที่จัดส่ง. ก. สถานที่ตั้ง สิ่งอำนวยความสะดวกทางวิทยุหรือเรดาร์ บางแห่ง หรือสถานที่ตั้งเครื่องส่ง หรือเครื่องรับวิทยุหรือเรดาร์. ข. สิ่งอำนวยความสะดวกที่ตั้งไว้ดังกล่าวนั้น ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน station authentication. 7. ลำดับยศชั้น : การจัดชั้นที่สัมพันธ์กันของเจ้าหน้าที่ทหารโดยอาศัยยศ ชั้นหรืออาวุโสแห่งยศชั้นเป็นเกณฑ์ เช่นใน "assumption of command depends upon one’s station. ตามนัย 2, ดู "hold. v. นัย 2. ตามนัย 4, คำ station ใช้เป็นศัพท์ ทั่วไป.
station	v. tr. ทำหน้าที่ประจำ : บรรจุหรือมอบหมายบุคคลให้ทำหน้าที่ ณ สถานที่แห่งหนึ่งโดยเฉพาะ โดยปกติมักใช้เป็นกรรมวาจก.
station allowance	เงินเพิ่มประจำสถานี : เงินเพิ่มพิเศษสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติหน้าที่ ณ สถานีแห่งหนึ่งที่เห็นว่ามีรายจ่ายสูง. ดู foreign duty pay.

station excess	ทรัพย์สินส่วนเกินในสถานี. ศัพท์การส่งกำลัง หมายถึงทรัพย์สินที่ถือว่าเป็นส่วนเกินจากความต้องการปกติ ณ สถานที่ยังปฏิบัติการอยู่ทรัพย์สินทั้งหมด ณ ที่ตั้งไม่ใช้งานเป็นทรัพย์สินส่วนเกิน.
station set	ชุดสถานี : บริภัณฑ์สนับสนุนที่เลือกไว้ตามชนิดของภารกิจ จัดไว้ล่วงหน้า ณ ที่ตั้งซึ่งกำหนดให้เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติยามสงครามที่วางแผนไว้หรือการปฏิบัติเฉพาะหน้า
station time	เวลาเข้าประจำที่
stationary front	แนวปะทะอากาศคงที่ : แนวปะทะที่ไม่มีมวลอากาศอื่นเข้ามาแทนที่มากพอ.
stator	n. สเตเตอร์ : 1. ในเครื่องกล หมายถึงส่วนที่ติดอยู่กับที่ ในเมื่ออีกส่วนหนึ่งหมุนไปรอบ ๆ โดยเฉพาะใช้กับ. ก. กังหันก๊าซ เครื่องอัดชนิดไหลตามแกนหรือสิ่งคล้ายกัน ที่มีกลีบติดอยู่กับที่เป็นแถว ถัดจากกลีบที่กำลังหมุนอีกแถวหนึ่งหรือ. ข. ส่วนของมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้าหรือสิ่งคล้ายกัน ซึ่งมีส่วนที่ติดอยู่กับที่. 2. กลีบที่ติดอยู่กับที่.
stator blade	กลีบอยู่กับที่ : กลีบหรือครีบที่ตรึงอยู่กับที่ เมื่อเทียบกับกลีบหมุน เช่น ครีบอันหนึ่งของครีบตรึงหลายอันในกังหันก๊าซ หรือเครื่องอัดชนิดไหลตามแกน.
statoscope	n. สเตโตสโคป : อุปกรณ์อย่างยิ่ง โดยปกติมีมาตรวัดความกดอากาศแอเนอรอยด์เป็นส่วนไวสูง เพื่อตรวจความเปลี่ยนแปลงระยะสูงเล็กน้อยของอากาศยาน.
status analysis	การวิเคราะห์สถานภาพ : การประยุกต์ใช้การวิเคราะห์ การจัดการที่เลือกไว้มุ่งกระทำต่อความพร้อมและขีดความสามารถขององค์ประกอบภารกิจในการปฏิบัติภารกิจหลัก
status-of-forces agreement (SOFA)	ข้อตกลงทางทหาร (เช่นข้อตกลงระหว่างรัฐบาลสหรัฐกับญี่ปุ่น)
statute mile	ไมล์บก : หน่วยวัดระยะมีความยาวเท่ากับ 5,280 ฟุต.
stay	n. สายยึดโยง : ศัพท์การเรือซึ่งบางทีก็ใช้ลวดยึดโยงในอากาศยาน, โดยเฉพาะอย่างยิ่งลวดยึดโยง ไขว้ในโครงลำตัวของเครื่องบินบางแบบที่มีโครงทำด้วยไม้.
stc	(auth abbr). "Stepchild".
STCT	(abbr). "sea target continuous tracking"
stcu	(abbr). "Stratocumulus. ดู Sc(abbr).
std	(auth abbr). "Standing" หรือ "standard".

Stead Air Force Base	ฐานทัพอากาศเต็ด : ฐานทัพอากาศใกล้เมืองริโน รัฐเนวาดา ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ ร้อยโท ครอสตันสเต็ด นักบินขับไล่และทิ้งระเบิดสมัยสงครามโลก ครั้งที่สองเสียชีวิต ณ ที่ตั้งฐานทัพ เมื่อ 11 ธันวาคม ค.ศ. 1948.
steady	สเตดี : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า "ข้าพเจ้าอยู่ในทิศหัวเครื่องที่กำหนดไว้ หรือจะบินตรงออกไปตามทิศหัวเครื่องปัจจุบันหรือทิศหัวเครื่องที่บอกเดี๋ยวนี้"
steam cloud	เมฆไอร้อน : เมฆแฟรคโตนิมบัส (fracto-nimbus) ดูคำนี้ซึ่งก่อตัวจากพื้นผิวอบอุ่น.
steam fog	หมอกไอน้ำ : หมอกที่ก่อตัวขึ้นจากอากาศเย็นซึ่งเคลื่อนที่ เหนือน้ำทำให้อากาศนั้นอิ่มตัวด้วยไอน้ำที่ระเหยขึ้นไป บางทีก็เรียกว่า "frost smoke" หรือ "sea smoke". หมอกไอน้ำ อาจเกิดขึ้นเหนือแหล่งน้ำที่โล่งแจ้ง หรือบึง.
Stearman	n. (Stearman Aircraft co. or Stearman Aircraft Division, now integrated with Boeing.).สเตียร์แมน : ใช้ในชื่อเครื่องบิน ซึ่งปัจจุบันเลิกใช้แล้ว โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินฝึกปีกสองชั้น.
steep dive bombing	การดำทิ้งระเบิดจากการดำเป็นมุมระหว่าง 60 ถึง 90 องศา จากแนวนอน.
steer	n. คำชี้แจงในการบังคับทิศทาง : คำชี้แจงให้บังคับทิศทางของอากาศยานตามทิศหัวเครื่องที่กำหนดให้ดังที่ผู้ควบคุมอากาศยานชี้แจงแก่นักบิน.
steer	v. บังคับทิศทาง : สกรรมกริยานำหรือบังคับทิศทางอากาศยาน, อาวุธชัดส่ง, หรือสิ่งคล้ายกันให้แล่นไปในอากาศในทิศทางใดทิศทางหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ตามแนวนอน. 2. อกรรมกริยา เข้าบังคับทิศทาง เช่นในประโยค "the pilot steered while I handled the gun". จากศัพท์นี้มีรูปเป็น steering, n. ถึงแม้ว่าในบริบทส่วนมาก คำว่า "steer" คงความหมายตามปกติถือการบังคับทิศทางตามแนวนอน แต่การเคลื่อนที่ทั้งสามมิติของอากาศยานเริ่มมีอิทธิพลต่อคำนี้มาตั้งแต่แรก.
steering column	คันบังคับทิศทาง : ชื่อเดิมของพวงมาลัยบังคับ.
steno	(auth abbr). "Stenographer".
step	n. 1. สเต็ป : ส่วนขยักขึ้นคล้ายขั้นบันใดของรูปท้องทุ่นเครื่องบินทะเลหรือลำตัวเครื่องบินที่แผนแบบเพื่อช่วยในการลื่นไถลไป เพื่อลดความต้านทานเพื่อให้การดูดน้อยลง และเพื่อทำให้การบังคับดีขึ้น ขณะเคลื่อนที่บนพื้นน้ำ. 2. ใช้ในวลี "on the step" หมายถึงการเคลื่อนที่อย่างรวดเร็วบนผิวน้ำ ของเครื่องบินทะเล โดยที่ส่วนท้าย (คือส่วนที่อยู่หลังสเต็ป) ของทุ่นหรือลำตัวเรือพ้นน้ำใช้กล่าวถึงโดยเฉพาะอย่างยิ่ง

	เกี่ยวกับการวิ่งขึ้น. 3. ขั้น : ระดับตำแหน่งที่ครองในชั้นยศที่ได้รับ เช่นในประโยค "he was in the second step of a GS-14".
step rocket	จรวดหลายขั้น : multistage rocket.
step-climb profile	โปรไฟล์ การไต่ตามขั้น : เมื่อน้ำหนักอากาศยานลดลงถึงจำนวนที่กำหนดไว้ อากาศยานก็จะไต่ได้ระยะสูงเป็นฟุตตามที่ระบุไว้ ด้วยเหตุนี้อากาศยานจะไต่ขึ้นทีละขั้นจนถึงระยะสูงที่ดีที่สุด ได้ก็ต่อเมื่อน้ำหนักร่วมลดลง
step-up separation	การแยกหมู่บินทางตั้ง
ster	(auth abbr). "sterilize".
stereo base	Photography. ฐานสเตริโอ : ระยะห่างและทิศทาง หรือเส้นแทนระยะห่างและทิศทาง ระหว่างจุดศูนย์กลางของรูปคู่แบบสเตอริโอ.
stereo pair	n. รูปคู่แบบสเตริโอ : รูปถ่ายหรือรูปเขียนคู่แบบสเตริโอ โดยเฉพาะระหว่างรูปถ่ายของวัตถุอย่างเดียวกันเมื่อจัดไว้ให้เหมาะสมและมองดูพร้อมกันทำให้เกิดเป็นภาพมายาสามมิติ. รูปถ่ายคู่แบบสเตริโอแต่ละรูป ถ่ายจากที่ตั้งกล้องในแต่ละตำบลที่ห่างกันเล็กน้อยในอวกาศ ทำให้มีอัตราส่วนร้อยของรูปทับกันอยู่มาก ผู้ที่ได้รับการฝึกแล้วอาจจะมองรูปคู่แบบสเตริโอเป็นสามมิติโดยไม่ต้องอาศัยเครื่องช่วยก็ได้ แต่โดยปกติแล้วใช้ดูด้วยกล้องสเตริโอสโคป.
stereo triplet	ภาพซ้อนสามแบบสเตริโอ : อนุกรมของภาพถ่ายสมาภาพซึ่งภาพที่หนึ่งและภาพที่สามซ้อนทับภาพที่สองพอเหมาะ ที่จะทำให้เขตครอบคลุมแบบสเตริโอบนภาพกลางเป็นไปอย่างสมบูรณ์.
stereocomparagraph	n. สเตริโอคอมปารากราฟ : กลอุปกรณ์หรือเครื่องวัดที่ประกอบด้วยกล้องสเตริโอสโคปและชุดพล็อต หรือเขียนแบบสำหรับใช้เขียนแผนที่แสดงชั้นความสูงจากรูปถ่ายคู่แบบสเตริโอ.
stereogram	n. สเตริโอแกรม : รูปถ่ายหรือรูปเขียนแบบสเตริโอที่วางไว้ในตำแหน่งและทิศทางที่ถูกต้องสำหรับส่องดูด้วยกล้องสเตริโอสโคป.
stereographic projection	Cartography เส้นโครงแผนที่แบบสเตริโอกราฟิก : เส้นโครงแผนที่ของพื้นผิวโลกบนระนาบที่สัมผัสผิวโลก ณ จุดใดจุดหนึ่ง. เส้นโครงแผนที่แบบสเตริโอกราฟิกนี้ มีความบิดเบี้ยวมากขึ้น เมื่ออยู่ห่างจากจุดสัมผัสออกไป แต่ที่ใกล้จุดสัมผัส เส้นตรงในเส้นโครงแผนที่จะประมาณใกล้เคียงกับเส้นในวงกลมใหญ่ เส้นโครงแผนที่โพลาร์สเตริโอ

	กราฟิก คือเส้นโครงแผนที่ที่มีจุดสัมผัส ณ ขั้วโลกเหนือหรือขั้วโลกใต้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งขั้วโลกเหนือ.
stereoscope	n. สเตริโอสโคป : เครื่องมือประเภทกล้องส่องด้วยสายตา ประกอบด้วยเลนซ์หรือกระจกเงาสำหรับดูรูปภาพเพื่อให้เห็นเป็นสามมิติ. ดู stereo pair.
stereoscopy	n. สเตริโอสโคปี : วิทยาศาสตร์ว่าด้วยการดูภาพถ่าย และภาพเขียนเพื่อให้เห็นเป็นสามมิติ และว่าด้วยวิธีการต่างๆ ที่จะทำให้เกิดภาพมิตินี้.
stereovision	n. การเห็นสามมิติ : การเห็นในสามมิติ หรือการมองดูภาพสองมิติให้เห็นเป็นภาพมายาสามมิติ.
stern	n. หางท้าย : ปลายสุดส่วนหางของอากาศยาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งของอากาศนาวา ดูเทียบ Tail, n. หมายเหตุ. ใช้ขยายหน้าคำนาม และในคำประสม เช่นใน stern attack, sternpost.
stern attack	การโจมตีด้านหลัง
sternheavy	a. หนักท้าย : เกี่ยวกับอากาศนาวา หมายถึงมีแนวโน้มเอียงที่ท้ายจะตก ดูเทียบ tailheavy, a.
stev	(auth abbr). "Stevedore".
Stewart Air Force Base	ฐานทัพอากาศสจ๊วด : ฐานทัพอากาศที่โรงเรียนนายร้อยสหรัฐ เมืองนิวเบอร์ก รัฐนิวยอร์ก ตั้งตามชื่อ ลาชลัน สจ๊วด บิดาของผู้บริจาคที่ดินเพื่อเป็นฐานทัพแห่งนี้.
stf	(abbr). "Staff".
stg	(auth abbr). "Staging".
StgAr	(auth abbr). "Staging area".
STgt	(auth abbr). "Secondary target".
stick	n. 1. คำย่อของ "control stick". 2. ตับ : ก. ลูกระเบิดทางอากาศจำนวนหนึ่งที่ปลดจากอากาศยาน เพื่อให้ตกหรือกระทบเรียงเป็นแนว เมื่อติดลูกระเบิดให้เรียงซ้อนกันภายในอากาศยาน ตามธรรมดาแล้วจะปลดพร้อมกันเป็นตับ. ข. พลร่มจำนวนหนึ่งที่โดดออกทีละคน และต่อเนื่องกันเมื่อบินผ่านเขตส่งลงหนึ่งเที่ยว. ค. ทุ่นระเบิดทางอากาศ, พลุ หรือสิ่งคล้ายกันจำนวนหนึ่งที่ปลดทีละลูกและต่อเนื่องกัน. 3. ชุด : กระสุนจำนวนหนึ่งที่ยิงจากอาวุธยิงหรือปืนอัตโนมัติในการยิงหนึ่งชุด.
stick (air transport)	แถวพลร่มพร้อมโดด
stick bombing	การทิ้งระเบิดเป็นตับ : train bombing.

stick commander (air transport)	ผู้บังคับกลุ่ม, ผู้บังคับสติค (การขนส่งทางอากาศ) ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ควบคุมพลร่ม ตั้งแต่เวลาที่พลร่มขึ้นอากาศยาน จนกระทั่งถึงเวลาที่ พลร่มเหล่านั้นได้กระโดดออกไปแล้ว ดู jumpmaster ด้วย
stick force	แรงคันบังคับ : แรงบังคับเช่นที่กระทำต่อ หรือรู้สึกได้ที่คันบังคับ. ดู control force.
stick reversal	การผันกลับคันบังคับ : แรงบังคับผันกลับ เมื่อเทียบกับคันบังคับ. ดู control force reversal.
stick-fixed stability	เสถียรภาพคันบังคับตรึง : ลักษณะอย่างหนึ่งของเครื่องบินปีกตรึงหรือปีกหมุนในพจน์ของเสถียรภาพทางยาวของเครื่องบินนั้น เมื่อคันบังคับหรือพวงมาลัยตรึง หรือยึดอยู่กับที่ในในระหว่างการบิน. เสถียรภาพนี้อาจดีหรือไม่ดีก็ได้.
stick-free stability	เสถียรภาพคันบังคับอิสระ : ลักษณะอย่างหนึ่งของเครื่องบินปีกตรึงหรือปีกหมุน ในพจน์ของเสถียรภาพทางยาวของเครื่องบินในเมื่อปล่อยคันบังคับให้เป็นอิสระต่อการหาตำแหน่งของมันเองในขณะบิน.
sticky charge	ดินระเบิดเกาะติด : ดินระเบิดนี้หุ้มห่อด้วยสารวัตถุสำหรับเกาะติดเพื่อทำให้ดินระเบิดนั้นเหนียวติดกับวัตถุอื่น เมื่อขว้างหรือนำไปติดไว้.
stiffener	n. ชิ้นเสริมความแข็ง : ส่วนของโครงสร้างใด ๆ ในอากาศยานซึ่งมีหน้าที่หลักในการทำให้อากาศยานแข็งหรือมีความเกร็ง.
stinger	n. Slang. ปืนท้าย : ปืนหางหรือที่ตั้งปืนหางของเครื่องบิน.
stinson	n. (Stinson Aircraft Corp. or Stinson Aircraft Division, now integrated with Consolidated Vultee. สตินสัน : ใช้เป็นชื่อเครื่องบินขนาดเบา เช่น Stinson L-5, Stinson Relaint, ฯลฯ.
Stirling	n. สเตอร์ลิง : เครื่องบินทิ้งระเบิดและลำเลียงสี่เครื่องยนต์ของอังกฤษในสงครามโลกครั้งที่สอง ซึ่งบริษัทชอร์ตพัฒนาขึ้น. แบบดัดแปร มี Stirling II, III" ฯลฯ.
stk	(auth abbr). Stock.
stlr	(auth abbr). "Semitrailer".
stock	n. (Stk) 1. พัสดุคงคลัง : ยุทโธปกรณ์, บริภัณฑ์ หรือพัสดุที่สะสมหรือมีอยู่. 2. พานท้ายปืน : ส่วนที่เป็นไม้ของอาวุธยิง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ของอาวุธประทับบ่า. ใช้ขยาย

	หน้าคำนาม (ตามนัย 1) เช่นใน stock level (ดู level of supply), stock list, stock number, stock record, ฯลฯ.
stock control	การควบคุมพัสดุ : การควบคุมและการจัดดำเนินงานที่ต้องมีไว้เพื่อให้แน่ใจว่าพัสดุต่างๆ มีอยู่เพียงพอและเก็บคงคลังไว้ตามสภาพภูมิศาสตร์เพื่อสนองความต้องการทางทหารที่มีอยู่เป็นประจำใน ทางที่ประหยัดที่สุด.
stock record account	บัญชีระเบียนพัสดุ : ระเบียนที่มีหมายเลขของเอกสารการพัสดุที่เกี่ยวกับทรัพย์สินที่จะต้องมีการตรวจสอบทางบัญชี ตามที่กองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐระบุไว้และหัวหน้าคลังฐานบินเป็นผู้ดูแลรักษา.
stockage objective	ระดับประสงค์ในการสะสมพัสดุ : ระดับของพัสดุที่แสดงไว้ในพจน์ของจุดประสงค์ประกอบด้วยบรรดาพัสดุที่แสดงโดยระดับใช้งานของพัสดุ และระดับปลอดภัยของพัสดุ.
stockpile	v. tr. เก็บสำรอง : เก็บสำรองหรือเก็บสะสมยุทโธปกรณ์, บริภัณฑ์ หรือวัตถุดิบโดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อใช้ในยามฉุกเฉิน.
stockpile	n. พัสดุคงคลังสำรอง : พัสดุคงคลังสำรองที่เป็นยุทโธปกรณ์, บริภัณฑ์, วัตถุดิบ หรือพัสดุอื่น ๆ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงพัสดุคงคลังที่เป็นผลิตภัณฑ์สำหรับวิกฤต หรือสิ่งของที่เก็บไว้เพื่อใช้ในยามฉุกเฉิน.
stockroom	n. ห้องเก็บพัสดุ : ห้อง, ตอน หรือพื้นที่ในโกดังเก็บของซึ่งโดยปกติเก็บพัสดุประเภทจำเพาะไว้.
Ston	(auth abbr). "Short ton".
stooge	v. intr. สตูก, บินไปเรื่อย ๆ บางทีใช้ในวลี "to stooge around" หมายถึงบินไปเรื่อย ๆ โดยไม่มีความมุ่งประสงค์ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงทำการบินหรือตระเวนโดยไม่มีเหตุการณ์อะไร.
stoppage	n. (stp) 1. การหยุด : อาการหรือกรณีที่หยุด หรือขัดขวางการกระทำ, ปฏิบัติการ, ความก้าวหน้าหรือสิ่งคล้ายกัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงภาวะที่ถูกทำให้หยุดด้วย. 2. การติดขัด, การขัด : การติดขัดในอาวุธอัตโนมัติ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงภาวะที่ถูกทำให้ติดขัด.
stor	(auth abbr). "Storage".

storage	(ASCC) เครื่องเก็บ : 1. เกี่ยวกับอุปกรณ์อย่างหนึ่ง ซึ่งสามารถรับข้อมูลเข้ามาเก็บไว้และเรียกกลับมาใช้อีกได้ในภายหลัง. 2. ทั่วไป หมายถึง กลอุปกรณ์ใดก็ตามที่สามารถเก็บข้อมูลได้
storage unit	ที่เก็บของ : เกี่ยวกับการพัสดุ หมายถึงแต่ละตู้หรือแต่ละชุดของตู้, ชั้นเก็บของ หรือสิ่งคล้ายกัน สำหรับเก็บสิ่งของ.
Storch	n. สตอร์ช : ชื่อประชานิยมสำหรับเครื่องบิน เอฟไอ 165 ของเยอรมัน.
storm	n. 1. พายุ : ความปั่นป่วนหรือภาวะที่ผิดปกติ และรุนแรงในบรรยากาศซึ่งมาพร้อมกับลม, ฝน, ลูก เห็บ หรือสิ่งคล้ายกัน อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงแรงลมตั้งแต่ 56 ถึง 63 น็อต (AFM 105-5). 2. ย่านพายุ : ย่านที่มีพายุเกิดขึ้น.
Stormovik	n. คำเพี้ยนของ "Shturmovik".
Stovepipe	n. Slang. สโตพไพพ์ : สิ่งบางอย่างที่มีลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง คล้ายปล่องไฟ เช่น เครื่องบินไอพ่นหรือลูกระเบิดทรงกระบอกติดร่ม.
stow	v. tr. Specif. 1. เก็บ : พับเก็บส่วนประกอบของอากาศยาน เช่นฐานหรือป้อมปืนเข้าที่ในตำแหน่งเก็บ. 2. บรรจุ : บรรจุหรือเก็บสัมภาระในระวางสัมภาระของอากาศยาน.
stp	(auth abbr). "Stoppage".
str	(auth abbr). "Strength".
straddle	v. tr. ทิ้งระเบิดคร่อมเป้าหมาย : ทิ้งระเบิดทางอากาศลงรอบเป้าหมายแต่ไม่ถูกเป้าหมาย บางลูกตกหน้า บางลูกตกหลัง และบางลูกตกข้างๆ.
straddle trench	ส้วมหลุม : คูลึกแคบสำหรับถ่ายอุจจาระชุดในภาวะออกสนามหรือทำการรบและใช้โดยไม่มีที่นั่ง.
strafe	v. (German punish.) "Strafe" ยิงกราด : 1. สกรรมกริยา ยิงใส่กลุ่มทหารหรือกลุ่มบุคคลด้วยปืน ด้วยจรวดในระยะใกล้ และยิงจากอากาศยานที่กำลังบินอยู่อีกนัยหนึ่งหมายถึงโจมตีถนน, ย่านรถไฟ, โรงงานอุตสาหกรรม หรืออาคารสถานที่อื่น ๆ ด้วยกระสุนปืนเล็ก, กระสุนปืนใหญ่ หรือจรวดที่ยิงจากเครื่องบินที่บินต่ำ. 2. อกรรมกริยา ปฏิบัติการยิงกราด. "Strafe" ออกเสียงคล้องจองกับคำว่า "safe" เป็นคำในสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง ที่ยืมมาจากคำในภาษาเยอรมันว่า Gott strafe England. คำนี้ได้ใช้มาชั่วระยะเวลาไม่มากนัก อย่างมีความกว้าง คือ "to punish with whatever means" คำนี้ถูกนำเอามาได้ถูกคัดค้านอย่างมาก (จนกระทั่งถึง ค.ศ. 1941) แต่เมื่อ

	ใช้คำนี้เกี่ยวกับการปฏิบัติการในลักษณะพิเศษของเครื่องบิน โดยการโจมตีทันทีจากเบื้องบน ด้วยการยิงปืนเข้าใส่จึงเป็นที่เหมาะสมกว่าคำที่ใช้อยู่เดิม. ดูเทียบ rake, v.
strafe	n. การยิงกราด : การโจมตีด้วยการยิงกราด อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกรณีของการโจมตีแบบนี้.
strafer	a. ผู้ยิงกราด : อากาศยานหรือบุคคลซึ่งยิงกราด.
strafing	n. การยิงกราด : อาการนามของคำริยา "strafe". ใช้ขยายหน้าคำนามเช่นใน strafing attack, strafing fire, strafing mission, strafing plane, strafing run, ฯลฯ.
strag	(auth abbr). "Straggler".
straggler	n. (strag) อากาศยานพลัดหมู่ : อากาศยานที่ไม่สามารถหรือไม่ตามอากาศยานอื่นให้ทันในการปฏิบัติภารกิจ หรือร่วมในขบวนบิน.
StragL	(auth abbr). Straggler line"
straight	n. การบินตรง : การบินฝึกเป็นแนวตรงในอากาศ ศัพท์นี้ใช้ในโรงเรียนการบินสมัยก่อน. ดูเทียบ round, n. นัย 3.
Straight -in	a. ตรงเข้าไป : ไม่บินวนหรือบนตามกระสวน.
stranger (bearing, distance, altitude)	สเตรนเจอร์ (ทิศทาง, ระยะห่าง, ระยูง) : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า "อาศยานที่ไม่ทราบฝ่าย มีทิศทาง ระยะห่างและระยะสูงจากตัวท่านตามที่แจ้งเตือน"
strangle	สแตรงเกิล : รหัสหมายความว่า "ปิดสวิตซ์บริภัณฑ์ตามที่บอก"
strangle parrot	สแตรงเกิลแพร์รอต : รหัสหมายความว่า "ปิดสวิตซ์บริภัณฑ์ระบบพิสูจน์ฝ่าย"
strat	(auth abbr). "Strategic".
Strate Air	คำย่อของ "Strategic Air Command".
strategic	a. strat ทางยุทธศาสตร์ : 1. เป็นเรื่องของหรือเกี่ยวกับการใช้ยุทธศาสตร์ (ดู strategy) ให้เกิดภาวะได้เปรียบ เพื่อเผชิญหน้ากับข้าศึกในการรบ หรือเพื่อให้บรรลุจุดประสงค์ขั้นสุดท้าย. 2. ก. เป็นเรื่องของหรือเกี่ยวกับมาตรการหรือการปฏิบัติทางทหาร ที่กระทำเพื่อบั่นทอนความสามารถในการทำสงครามของข้าศึก. ข. ซึ่งถูกจัด, แผนแบบ หรือใช้เพื่อให้สำเร็จตามมาตรการหรือการปฏิบัตินั้นเช่นใน strategic air arm, strategic air base, strategic air power. 3. เกี่ยวกับวัตถุดิบ หมายถึงที่จำเป็นในการสนับสนุนด้านอุตสาหกรรม สำหรับพลังในการทำสงคราม. 4. ในการใช้

	ทั่วไป หมายถึงมีความหมายหรือสำคัญ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงมีค่าหรือสำคัญในทางยุทธศาสตร์.
strategic aeromedical evacuation	(ASCC) การส่งกลับทางอากาศเวชศาสตร์ทางยุทธศาสตร์ : ขั้นตอนหนึ่งของการส่งกลับทางอากาศ ซึ่งจัดให้มีการขนผู้เจ็บป่วยที่อยู่นอกยุทธบริเวณไปยังพื้นที่สนับสนุนหลัก
strategic air	คำย่อของ "strategic air force" หรือ "strategic airpower. ดู air, n., นัย 4.
Strategic Air Command	(SAC) กองทัพอากาศยุทธศาสตร์ : หมู่ทัพบินหลักขึ้นตรงของกองทัพอากาศสหรัฐ ได้รับหน้าที่ปฏิบัติการทางอากาศยุทธศาสตร์และปฏิบัติการอื่น ๆ ตามความต้องการ. ดู specified command, นัย 4. หมู่ทัพบินยุทธศาสตร์ มีเครื่องบินทิ้งระเบิดขนาดหนัก, และขนาดกลาง, เครื่องบินลาดตระเวนพิสัยไกล, และเครื่องบินขับไล่ทะลุทะลวง.
strategic air force	กำลังทางอากาศยุทธศาสตร์ : กำลังทางอากาศหน่วยหนึ่งที่จัดขึ้นพร้อมทั้งบรรจุยุทโธปกรณ์เพื่อปฏิบัติการทางอากาศยุทธศาสตร์. ดู air force, นัย 1 และ 3.
strategic air operation	การปฏิบัติการทางอากาศยุทธศาสตร์ : การปฏิบัติการทางอากาศ ซึ่งมีส่วนสนับสนุนสงครามอากาศยุทธศาสตร์ รูปพหูพจน์ หมายถึงการปฏิบัติการเหล่านั้นที่เป็นการทำสงครามทางอากาศยุทธศาสตร์. การปฏิบัติการทางอากาศยุทธศาสตร์ มุ่งกระทำต่อระบบทางทหาร, ระบบอุตสาหกรรมระบบการเมืองและระบบเศรษฐกิจของข้าศึก หรือมุ่งทำลายขวัญของประชาชนการปฏิบัติการเหล่านี้ รวมถึงการลาดตระเวนทางยุทธศาสตร์, การขนส่งการขนส่งทางอากาศยุทธศาสตร์, การปฏิบัติการบินขับไล่ทางอากาศยุทธศาสตร์ และการใช้อาวุธชัดส่งทางยุทธศาสตร์ รวมทั้งการทิ้งระเบิดทางยุทธศาสตร์ด้วย.
strategic air power	อานุภาพทางอากาศยุทธศาสตร์ : อานุภาพที่เกิดจากกำลังทางอากาศยุทธศาสตร์อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกำลังทางอากาศซึ่งใช้กำลังนี้.
strategic air transport	การลำเลียงทางอากาศยุทธศาสตร์ : การลำเลียงทางอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งระหว่างยุทธบริเวณที่ปฏิบัติหรือมุ่งกระทำเพื่อการบรรลุจุดประสงค์ทางยุทธศาสตร์บางอย่าง. ดู strategic airlift.
strategic air warfare	การทำสงครามทางอากาศยุทธศาสตร์ : การทำสงครามที่ดำเนินไปโดยหน่วยทหารอากาศร่วมด้วยกำลังสนับสนุนโดยใช้กำลังอย่างมีระบบต่อเป้าหมายสำคัญที่ได้เลือกไว้แล้ว ทั้งนี้โดยวางแผนให้มีผลต่อการทำลาย และการลิดรอนความสามารถในการ

	ทำสงครามของข้าศึกให้หมดไป ซึ่งข้าศึกไม่อาจจะคงไว้ซึ่งความสามารถหรือกำลังใจที่จะกระทำสงครามได้อีกต่อไป. ดู vital target และดู strategic air operation. ด้วย.
strategic aircraft	อากาศยานยุทธศาสตร์ : อากาศยานแบบใดแบบหนึ่ง เช่นอากาศยานทิ้งระเบิดขนาดหนัก อากาศยานลำเลียงขนาดหนัก หรือเครื่องบินขับไล่ทะลุทะลวง ที่แผนแบบไว้เพื่อปฏิบัติการทางอากาศยุทธศาสตร์.
strategic airlift	การขนส่งทางอากาศยุทธศาสตร์ : การลำเลียงคนหรืออุทโธปกรณ์ หรือทั้งสองอย่างทางอากาศอย่างติดต่อ หรือต่อเนื่องกันระหว่างยุทธบริเวณ หรือระหว่างเขตภายในกับยุทธบริเวณโพ้นทะเล เพื่อทำให้มีการสนับสนุนด้านส่งกำลังบำรุงเพื่อพลังทางทหารขึ้น. การขนส่งทางอากาศยุทธศาสตร์ เป็นพันธกิจของหน่วยบริการลำเลียงทางอากาศทหาร.
strategic attack	การโจมตีทางยุทธศาสตร์ : การโจมตีโดยใช้กำลังทางอากาศ-อวกาศ มุ่งกระทำต่อเป้าหมายสำคัญยิ่งที่เลือกไว้แล้วของชาติศัตรู เพื่อทำลายขีดความสามารถในการทำสงครามหรือเจตจำนงในการสู้รบของข้าศึก
strategic bomber	เครื่องบินทิ้งระเบิดยุทธศาสตร์ : เครื่องบินทิ้งระเบิด โดยปกติเป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดพิสัยไกล ที่ใช้ในการปฏิบัติการทางอากาศยุทธศาสตร์. ตัวอย่างของเครื่องบินทิ้งระเบิดแบบนี้ คือ B-52 และแตกต่างอย่างเห็นได้ชัดจากเครื่องบินทิ้งระเบิดที่ใช้ในการปฏิบัติการทางอากาศยุทธวิธี.
strategic bombing	การทิ้งระเบิดทางยุทธศาสตร์ : การทิ้งระเบิดต่อเป้าหมายที่ได้เลือกแล้วเป้าหมายเดียวหรือหลายเป้าหมาย ซึ่งมีความสำคัญยิ่งต่อวิสัยสามารถในการทำสงครามของชาติ.
strategic bombline	แนวทิ้งระเบิดทางยุทธศาสตร์ : แนวทิ้งระเบิดที่ใช้ชี้บอกขอบเขตจำกัดทางภูมิศาสตร์เพื่อให้การทิ้งระเบิดทางยุทธศาสตร์สามารถดำเนินการไปได้โดยไม่ทำให้เกิดความเสียหาย หรือสูญเสียอันไม่พึงประสงค์.
strategic concentration	การรวมกำลังทางยุทธศาสตร์ : การรวมกำลังรบในพื้นที่หนึ่ง หรือหลายพื้นที่ตามความต้องการทางยุทธศาสตร์. ศัพท์นี้ใช้กับกำลังทางอากาศ ทางพื้นดินและทางเรือ.
strategic concept	แนวความคิดทางยุทธศาสตร์. 1. ทัศนคติหรือความนึกคิดเฉพาะในการใช้กำลัง ภาวะ เหตุการณ์ หรือสิ่งอื่น ๆ เพื่อให้บรรลุหรือธำรงไว้ซึ่งความได้เปรียบทางยุทธศาสตร์ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงความคิดเฉพาะของวิธีการต่อสู้ในสงคราม. 2. แนวความคิดที่เกี่ยวถึงลักษณะของกำลังทางอากาศ หรือสงครามทางอากาศซึ่งนำไปสู่ความสำคัญของการปฏิบัติทางยุทธศาสตร์ ดู. concept, n. ตามนัย 2 ด้วยการอ้างโดยเฉพาะถึง

	กำลังทางอากาศ แนวความคิดนี้รวมถึงความนึกคิดที่ว่ากำลังทางอากาศนั้น ถ้าได้มีความเข้าใจและนำไปใช้เหมาะสมแล้วจะเป็นเครื่องมือในการทำลาย ศักยภาพในการทำสงครามของข้าศึก โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้วยการระดมทิ้งระเบิดทางยุทธศาสตร์.
strategic defensive	การตั้งรับทางยุทธศาสตร์ : การปฏิบัติการเชิงรับขนาดใหญ่หรือทั้งมวลของชาติในยามสงครามซึ่งแตกต่างจากการปฏิบัติการเชิงรับ ขนาดเล็กกว่า.
strategic direction	การอำนวยการทางยุทธศาสตร์ : 1. การอำนวยการที่ได้ให้ไว้เพื่อการปฏิบัติการทางทหาร โดยผ่านการพิจารณาทางยุทธศาสตร์ทั้งมวลแล้ว. 2. การอำนวยการหรือการควบคุมอากาศยานที่ใช้ในการทำสงครามทางอากาศยุทธศาสตร์. ดู strategic a. นัย 2 ก.
strategic fighter	เครื่องบินขับไล่ยุทธศาสตร์ : เครื่องบินขับไล่โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เครื่องบินขับไล่พิสัยไกลซึ่งใช้สนับสนุนหรือปฏิบัติการทางอากาศยุทธศาสตร์ หรือปฏิบัติการอื่น ๆ ตามที่ได้รับคำสั่ง. เครื่องบินขับไล่ยุทธศาสตร์ใช้ในการทิ้งระเบิดพิสัยไกล หรือการคุ้มกันพิสัยไกลเป็นหลัก แต่อาจใช้สำหรับการป้องกันทางอากาศ การบินขัดขวางหรือการปฏิบัติการต่อต้านทางอากาศ.
strategic hamlet	หมู่บ้านยุทธศาสตร์ : หมู่บ้านซึ่งตั้งอยู่ ณ ตำบลที่มีความสำคัญทางยุทธศาสตร์ใกล้พื้นที่ควบคุมของข้าศึก และได้รับการปรับปรุงเป็นที่มั่นและติดอาวุธ เพื่อให้ป้องกันตนเองได้
strategic intelligence	ข่าวกรองยุทธศาสตร์ : ข่าวกรองเกี่ยวกับขีดความสามารถขีดจำกัด จุดอ่อนและหนทางปฏิบัติ (หรือปฏิกิริยา) ที่น่าจะเป็นของต่างชาติหรือชาติข้าศึก ใช้ในการดำเนินมาตรการความปลอดภัยของชาติ ใช้ในการดำเนินมาตรการความปลอดภัยของชาติในการดำเนินนโยบายต่างประเทศ หรือในการปฏิบัติการทางทหาร. ข่าวกรองยุทธศาสตร์นี้ หมายถึงรวมข่าวกรองแบบต่างๆ ดังต่อไปนี้ ข่าวกรองภูมิศาสตร์ทหาร ข่าวกรองการขนส่งและการคมนาคม ข่าวกรองจิตวิทยาและสังคม ข่าวกรองวิทยาศาสตร์ ข่าวกรองการทหาร และข่าวกรองชีวประวัติ.
strategic material	วัสดุยุทธศาสตร์ : วัสดุที่จำเป็นต้องใช้ในการสนับสนุนด้านอุตสาหกรรม สำหรับพลังในการทำสงคราม. วัสดุยุทธศาสตร์อาจจะเป็น หรือไม่เป็นวัสดุวิกฤตก็ได้.
strategic missile	Specif. อาวุธชัดส่งยุทธศาสตร์ : อาวุธชัดส่งนำวิถีซึ่งแผนแบบ สำหรับใช้ในการโจมตีทางยุทธศาสตร์ จากศัพท์นี้มีรูปเป็น strategic missile squadron, strategic missile wing.

strategic mission	ภารกิจทางยุทธศาสตร์ : ภารกิจซึ่งปฏิบัติให้บรรลุหรือสนองความมุ่งประสงค์ ทางยุทธศาสตร์. ดู strategic, a. นัย 1, 2, และ 4.
strategic mobility	ความคล่องแคล่วทางยุทธศาสตร์ : ขีดความสามารถของหน่วย, กองบัญชาการ, กำลังรบ หรือสิ่งที่สามารถเคลื่อนที่อย่างคล่องแคล่วก่อนที่จะปะทะกับกำลังรบฝ่ายศัตรู. ปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยานมีความคล่องแคล่วทางยุทธศาสตร์ แต่ไม่มีความคล่องแคล่วทางยุทธวิธี. ดูเทียบ tactical mobility.
strategic nuclear weapon	อาวุธนิวเคลียร์ยุทธศาสตร์ : อาวุธนิวเคลียร์ซึ่งได้วางแผนหลักไว้สำหรับใช้ทำลายเป้าหมายยุทธศาสตร์ในสงครามนิวเคลียร์ยุทธศาสตร์
strategic objective	1. จุดประสงค์ทางยุทธศาสตร์ : จุดประสงค์ (ดู objective, นัย 1) ที่ใช้สำหรับกำหนดลักษณะทางยุทธศาสตร์. 2. เป้าหมายทางยุทธศาสตร์ : strategic target.
Strategic Outline Chart	แผนที่สังเขปทางยุทธศาสตร์ : แผนที่เดินอากาศแบบใดแบบหนึ่งในจำนวนหลายแบบซึ่งเหมาะสมสำหรับพล็อตและทำดรรชนีเกี่ยวกับเป้าหมายทั่วโลก. แผนภูมิเหล่านี้มีอยู่ 18 แบบ และมีมาตราส่วนต่าง ๆ กัน มาตรส่วนที่เล็กที่สุดคือ 1 : 48,000,000 มาตราส่วนที่ใหญ่ที่สุดคือ 1 : 2,476, 300.
strategic plan	แผนยุทธศาสตร์ : แผนทางยุทธศาสตร์สำหรับดำเนินการสงคราม, การรณรงค์ หรือสิ่งคล้ายกัน. ดู strategic a. นัย 1.
Strategic Planing Chart	แผนที่สำหรับวางแผนยุทธศาสตร์ : แผนที่เดินอากาศที่ทำขึ้นโดยใช้มาตราส่วนเล็กเพื่อจะให้ครอบคลุมพื้นที่ใหญ่ ใช้ในการวางแผนยุทธศาสตร์. มาตรส่วนของแผนภูมิเหล่านี้ คือ 1 : 6, 336,000 , 1 : 17, 500,000 และ 1 : 38,000,000.
strategic reconnaissance	การลาดตระเวนทางยุทธศาสตร์ : การลาดตระเวนทางอากาศต่อดินแดง ข้าศึกเพื่อให้ได้ข่าวสารทางยุทธศาสตร์เกี่ยวกับภูมิประเทศ, ความเคลื่อนไหว, แหล่งทรัพยากรของข้าศึก, หรือเป้าหมาย หรือข่าวสารเกี่ยวกับผลการปฏิบัติทางอากาศยุทธศาสตร์. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน mission, unit, ฯลฯ.
strategic reserve	1. กำลังสำรองทางยุทธศาสตร์ : กำลังที่จัดสำรองไว้เป็นมาตรการทางยุทธศาสตร์. 2. พัสดุคงคลังสำรองทางยุทธศาสตร์ : ศัพท์การส่งกำลังหมายถึงระดับสำรองของพัสดุที่เก็บไว้ ณ สถานที่เฉพาะทางภูมิศาสตร์เพื่อเป็นมาตรการทางยุทธศาสตร์โดยคาดการณ์ล่วงหน้าถึงอุปสรรคสำคัญที่อาจจะเกิดขึ้นได้ในสายการพัสดุ ระดับพัสดุสำรองนี้มีปริมาณมากกว่าปริมาณพัสดุที่กำหนดไว้ตามระดับประสงค์ของพัสดุคงคลัง.
strategic support	การสนับสนุนทางยุทธศาสตร์ : การสนับสนุนโดยเฉพาะอย่างยิ่งการสนับสนุนทางอากาศ ที่ให้แก่การปฏิบัติการทางอากาศยุทธศาสตร์. การสนับสนุนทางอากาศ

	ยุทธศาสตร์อาจจะอยู่ในรูปของ การบินขับไล่คุ้มกัน, การสนับสนุนด้านการส่งกำลังบำรุง, (โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้วยการปฏิบัติการขนส่งทางอากาศ), หรือกิจกรรมอื่น ๆ ซึ่งทำให้เกิดการคืบหน้าตามจุดประสงค์ทางยุทธศาสตร์.
strategic target	เป้าหมายทางยุทธศาสตร์ : สถานที่ตั้ง, ข่ายการใด ๆ, กลุ่มอาคาร, หรือสิ่งคล้ายกัน, ที่ได้พิจารณาเห็นว่ามีความสำคัญต่อความสามารถในการทำสงครามของประเทศ และถูกเลือกเฟ้นสำหรับการโจมตีทางอากาศ. เป้าหมายทางยุทธศาสตร์ รวมโรงงาน, พัสดุคงคลังสำรอง, ระบบการกำลังต่างๆ, ฯลฯ. ดู strategic, a. นัย 2 ก.
strategic transport	คำย่อของ "strategic air transport".
strategic transport aircraft	อากาศยานลำเลียงยุทธศาสตร์ : อากาศยานลำเลียงสามารถหรือใช้ปฏิบัติการลำเลียงทางอากาศยุทธศาสตร์. ดู transport aircraft. หมายเหตุ.
strategic transport aircraft	อากาศยานลำเลียงทางยุทธศาสตร์
strategic unit	หน่วยยุทธศาสตร์ : หน่วยหนึ่งในกำลังทางอากาศยุทธศาสตร์ซึ่งแตกต่างอย่างเห็นได้ชัดเจนจากหน่วยยุทธวิธี. ดู tactical unit, นัย 2.
strategic vulnerability	ความล่อแหลมทางยุทธศาสตร์
strategical	a.-ทางยุทธศาสตร์ : strategic.
strategist	n. นักยุทธศาสตร์ : ผู้ซึ่งคิดหรือวางรูปยุทธศาสตร์ อีกนัยหนึ่งหมายถึงบุคคลซึ่งเชี่ยวชาญในยุทธศาสตร์.
strategy	n. ยุทธศาสตร์ : 1. ศิลปะหรือศาสตร์ในการใช้ปัจจัยต่าง ๆ เช่นเวลา , ระวางที่, ภูมิศาสตร์, การเมืองและแนวโน้มของเหตุการณ์ รวมทั้งกำลังที่มีอยู่หรือกำลังศักย์ เพื่อที่จะให้บรรลุจุดประสงค์ที่คาดคิดไว้ก่อน. 2. การใช้ปัจจัยเหล่านี้เพื่อที่จะสร้างสภาวะได้เปรียบ เมื่อเผชิญกับข้าศึกในการรบ เพื่อที่จะบังคับให้ข้าศึกยอมแพ้หรือให้บรรลุจุดประสงค์อื่น ๆ อีกนัยหนึ่งหมายถึงกรรมวิธีการปฏิบัติที่ให้ผลที่สุดเพื่อให้ชาติหรือกำลังรบเข้มแข็งขึ้น หรือลดผลของการพ่ายแพ้ให้น้อยลงในตอนสุดท้าย. 3. กลวิธีหรือเล่ห์เหลี่ยม ไม่ค่อยใช้ในกองทัพอากาศ. ดู military strategy, national strategy.
strato	(auth abbr). "Stratosphere"

Stratocruiser	n. สเตรโตครูเซอร์ : แบบหนึ่งของเครื่องบิน ซี-97 ซึ่งสร้างโดยบริษัทโบอิ้ง ใช้เป็นเครื่องบินโดยสารสำหรับสายการบิน.
stratocumulus	n. (Sc) เมฆเสตรโตคูมูลัส : ชั้นของกลุ่มเมฆที่กระจายหรือติดกันเป็นพืดประกอบด้วยกลุ่มเมฆที่เป็นก้อนกลมๆ หรือเป็นคลื่นและมีส่วนประกอบเป็นน้ำ มีน้ำรวมอยู่ด้วย. ปกติเมฆนี้มีความปั่นป่วน ทำให้การบินในเมฆมีการสะท้อนขึ้น-ลง.
Stratofreighter	n. สเตรโตเฟรเตอร์ : แบบหนึ่งของเครื่องบินสเตรโตครูเซอร์ โบอิ้งซี-97 เอ. ใช้เป็นอากาศยานบรรทุกทางทหาร.
Stratojet	n. สเตรโตเจ็ต : เครื่องบินบี-47.
stratoliner	n. สเตรโตไลเนอร์ : 1. ศัพท์ทั่วไปใช้กับเครื่องบินโดยสารขนาดใหญ่ ซึ่งสามารถบินได้ในระยะสูงมาก. 2. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงแบบหนึ่งของเครื่องบินโดยสารซี-75 (โบอิ้ง 307) ใช้เป็นเครื่องบินโดยสารของสายการบิน.
stratosphere	n. (strato) สเตรโตสเฟียร์ : 1. ชั้นบนของบรรยากาศของโลก ซึ่งอยู่เหนือถัดขึ้นไปจากโทรโนสเฟียร์ นักอุตุนิยมวิทยาบางคนจัดให้เป็นขั้นที่อย่าต่ำ ถัดลงมาจากชั้นเคโมสเฟียร์ และมีลักษณะจำเพาะที่มีลมฝ่ายตะวันตกพัดในทางระดับอยู่เป็นประจำ อุณหภูมิประมาณคงที่และไม่มีเมฆ ดูหมายเหตุ. 2. ใช้เรียกชั้นบรรยากาศหนากว่าที่อยู่ระหว่างชั้นโทรโพสเฟียร์ และเคโมสเฟียร์ ด้วย. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน stratosphere airplane, stratosphere flying, stratosphere rocket และวลีอื่นๆ. ในแนวความคิดตามนัย 1 สเตรโตสเฟียร์อยู่สูงตั้งแต่ 11 กม. จนถึง 32 ก.ม. จากพื้นโลก (7 ไมล์ ถึง 19 ไมล์) และบางทีเรียกว่า isothermal region. ในแนวความคิดตามนัย 2 สตราโตสเฟียร์นี้ขยายขึ้นไปถึง 8 ก.ม. (50 ไมล์). ดู chemosphere, n. และ isothermal region.
stratus	n. Meteorology เมฆสเตรตัส : ชั้นเมฆที่มีก้อนเมฆอยู่กระจัดกระจายหรือเป็นกลุ่มมีลักษณะจำเพาะ คือเกิดขึ้นที่ระยะสูงต่าง ๆ ตั้งแต่ใกล้ผิวโลกจนถึง 6,500 ฟุต ใช้อักษรย่อว่า "St".
stream	n. ธาร : การเคลื่อนที่ของสิ่งต่างๆ ในการเคลื่อนตัวอย่างสม่ำเสมอ เช่น "a stream of electrons" , "a stream of bombers, "a stream of radar impulses, ฯลฯ.
stream	v. tr. ลู่ : การลากร่มชูชีพถอยหลังโดยไม่กาง ตามปกติไม่มีความมุ่งหมายที่จะให้เป็นเช่นนี้ ใช้เป็นอกรรมกริยา เช่นในประโยค "the missile parachute streamed at mach I speed but opened at lower speed’s.

streamer	n. ร่มชูชีพลู่ลม : ร่มชูชีพที่ไม่กางเต็มที่เมื่อใช้งาน แต่ลู่ไปข้างหลัง.
streamline	n. เพรียวลม : 1. รูปร่างหรือเส้นขอบรอบรูป ที่ลดความต้านทานของอากาศให้น้อยลง. 2. ศัพท์เกี่ยวกับเทคนิค หมายถึงแนวทางที่อนุภาคของของไหลล้อมเทหวัตถุแข็งในเมื่อของไหลนั้นเคลื่อนที่ผ่านไปตามธรรมชาติ ใช้กับกระแสที่ไหลเรียบของของไหล.
streamline	v. tr. 1. ทำให้เพรียวลม : ทำให้เส้นขอบรอบรูปของวัตถุเรียบเช่น เครื่องบินหรือลูกระเบิด เพื่อลดความต้านทานของอากาศ จากศัพท์นี้มีรูปเป็น streamlined, a. 2. ทำให้คืนสู่ตำแหน่งกลาง, เช่นในประโยค "the airflow streamlined the rudder" และใช้กับสรรพนามของประธาน เช่นในประโยค "the elevators streamlined themselves".
streamline flow	การไหลกระแสเรียบ : การไหลอย่างสม่ำเสมอของของไหล่ผ่านเทหวัตถุ ซึ่งของไหลนั้นยังคงเรียกและเกือบไม่เปลี่ยนแปลง เช่นในการไหลละมีนา.
streamlining	n. การทำให้เพรียวลม : 1. อาการนามของคำกริยา "stream line". 2. ลักษณะของวัตถุซึ่งทำให้เพรียวลมแล้ว เช่นในประโยค "the plane had excellent streamlining. 3. ชิ้นหรือส่วน เช่น ชิ้นส่วนเพรียวลมหรือฟิลเล็ต ซึ่งติดไว้เพื่อให้เกิดการไหลกระแสเรียบ.
strength	n. (str) specif. กำลัง : 1. จำนวนบุคคลที่เป็นของหน่วยหนึ่ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงจำนวนบุคคลที่มีอยู่ ณ เวลาหรือระหว่างระยะเวลาที่กำหนด. 1. กำลังหรืออานุภาพที่แสดงโดยจำนวนหรือจำนวนรวมของบุคคล, บริภัณฑ์, หรือทั้งบุคคลและบริภัณฑ์.
strength accountability	ระเบียนพล : ความรับผิดชอบในการรักษาระเบียนกำลังพลให้แม่นยำ อีกนัยหนึ่งหมายถึงการปฏิบัติตามความรับผิดชอบอันนี้.
stress	n. ความเค้น : 1. ในความหมายทั่วไป หมายถึงสภาวะอันเป็นผลลัพธ์จากความเครียดหรือความกด. 2. เกี่ยวกับกลศาสตร์ : ก. สภาวะที่เกิดในเทหวัตถุเมื่อโครงสร้างภายในหรือผิวรับแรงซึ่งกระทำหรือพยายามทำให้เทหวัตถุนั้นเปลี่ยนรูปไป อีกนัยหนึ่งหมายถึงความต้านทานของอณูต่อการกระทำให้เปลี่ยนรูปและขนาด. ข. แรงที่ทำหรือพยายามทำให้เทหวัตถุเปลี่ยนรูป, แรงนี้วัดได้เป็นขนาดแรงที่กระทำต่อหน่วยพื้นที่.
stressed-skin construction	การสร้างแบบผิวรับแรง : แบบหนึ่งของการสร้างเครื่องบิน ซึ่งสร้างให้ผิวรับแรงเค้นที่เกิดขึ้นกับตัวเครื่องบินทั้งหมดหรือบางส่วน. ลำตัวเครื่องบินที่สร้างแบบนี้เรียกว่าลำตัวแบบ "monocoque" หรือ "semimonocoque".

strike	n. 1. การโจมตี : การโจมตีที่หมายที่ผิวพื้น อีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงการโจมตีทางอากาศ. 2. การตี : hit (ดูคำนี้). เป็นศัพท์อังกฤษ. ตามนัย 1. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน strike mission, strike order, strike report, ฯลฯ.
strike control and reconnaissance	การลาดตระเวนและควบคุมการโจมตี : ภารกิจการบินของกองทัพอากาศสหรัฐ เพื่อมุ่งประสงค์ควบคุมการโจมตีทางอากาศในการบินขัดขวางต่อเป้าหมายที่ค้นพบ. strip : ดู tear down
strike down (n.)	การนำอากาศยานลงสู่ระดับโรงเก็บ คำที่ใช้อธิบายถึงการเคลื่อนย้ายอากาศยานจากดาดฟ้าของเรือบรรทุกเครื่องบิน ลงมายังชั้นโรงเก็บอากาศยาน ดู aircraft; flight deck ด้วย
strike photograph	ภาพถ่ายการโจมตี : ภาพถ่ายของการโจมตีซึ่งถ่ายในขณะที่ขบวนการโจมตีกำลังดำเนินอยู่ใช้เพื่อความมุ่งประสงค์ใน การวิจารณ์.
strikedown (n.)	การนำอากาศยานลงสู่ระดับโรงเก็บ คำที่ใช้อธิบายถึงการเคลื่อนย้ายอากาศยานจากดาดฟ้าของเรือบรรทุกเครื่องบิน ลงมายังชั้นโรงเก็บอากาศยาน ดู aircraft; flight deck ด้วย
striker	n. 1. เข็มแทงชนวน : เข็มแทงชนวนหรือเดือยที่นกปืน ซึ่งใช้กระแทกดินเริ่มในชนวนหรือในกระสุนปืน. ดู firing pain. 2. ทหารรับจ้างนอกเวลา : จ่านายสิบพลทหารหรือจ่าอากาศ-พลทหาร ที่ทำงานพิเศษให้นายทหารเพื่อแลกกับรายได้พิเศษ.
striker plate	แผ่นรับท้ายกระสุน : แผ่นที่อยู่ท้ายลำกล้องของอาวุธยิงหรือปืนซึ่งรองรับท้ายกระสุนหรือกระสุนปืนใหญ่ และมีรูให้เข็มในชนวนผ่านไปกระแทกดินเริ่ม.
striking	n. การโจมตี : การโจมตีทางอากาศต่อที่หมายบนผิวพื้นหนึ่งหรือหลายที่หมาย.
striking velocity	ความเร็วกระทบ : 1. ความเร็วกระทบ. ดู velocity. 2. ความเร็วเมื่อพลร่ม หรือหีบห่อที่ทิ้งด้วยร่มชูชีพกระทบพื้น.
stringer	n. ระแนง : ชิ้นส่วนอันใดอันหนึ่งในจำนวนของชิ้นส่วนของโครงสร้างที่มีลักษณะยาว, เบา, เพรียว, ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับเป็นชิ้นโครงสร้างตามแนวทางยาวสำหรับลำตัวเครื่องบิน, ลำตัวจรวด, หรือโครงสร้างที่คล้ายกันหรือใช้เป็นชิ้นส่วนตามแนวกางของปีก. ระแนงอาจเป็นไม้หรือโลหะเช่นเดียวกับแกนลำตัว (ดู longeron) ก็ได้แต่เบาและเพรียวกว่าแกนลำตัว.

strip	n. 1. แถบ : แถบการลาดตระเวน. 2. ลานบิน : พื้นที่แคบ ๆ สำหรับเครื่องบินวิ่งขึ้น, ลงสู่พื้น, หรือขับบนพื้น, อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงลานบิน (air strip) ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในคำผสม เช่น "fighter strip" , "langding strip" , "takeoff strip" และ "taxi strip". ตามความในนัย 2 ตามปกติหมายถึงการชั่วคราว และได้รับการปรับปรุงน้อยที่สุด.
strip	v. tr. ถอด : 1. ถอดแยกชิ้นส่วนของบริภัณฑ์, เช่นปืนกระบอกหนึ่ง, เพื่อทำความสะอาด, ซ่อมหรือขนส่ง ดู detail-strip, v. field-strip, v. 2. ถอดเครื่องประกอบหรือชิ้นที่ไม่สำคัญอื่น ๆ ออกจากเครื่องบิน เพื่อให้มีอัตราเร็วสูงขึ้น มักใช้กับคำว่า down. n. Popular. บั้ง : เครื่องหมายเป็นขีดที่แสดงยศนายทหารชั้นประทวน ตามปกติเป็นรูปพหูพจน์.
strip map	แผนที่แถบ. แผนที่ที่แสดงเขตแคบ ๆ ของพื้นผิวโลก โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่แสดงลักษณะที่ยื่นออกไปของเส้นทางรุก.
strip mosaic	แถบโมเสก : โมเสกที่ประกอบขึ้นจากแถบภาพถ่ายลาดตระเวนแถบโมเสกนี้โดยทั่วไปใช้สำหรับแสดงภาพของถนน, แม่น้ำ, หรือสิ่งคล้ายกัน.
strip photography	ภาพถ่ายเป็นแถบ : ภาพถ่ายของเขตแคบ ๆ ของภูมิประเทศ แทนที่จะเป็นภาพถ่ายของพื้นที่กว้างๆ.
strobe marker	(ASCC) สโตรบมาร์กเกอร์ : จุดสว่างเล็กๆ หรือช่องว่างช่องสั้นๆ หรือความไม่ต่อเนื่องอื่นๆ ที่เกิดขึ้นบนเส้นในจอเรดาร์ เพื่อชี้บอกเส้นฐานเวลาส่วนที่เป็นจุดสนใจ
stroke	n. ช่วงชัก : การเคลื่อนที่ของลูกสูบในเครื่องยนต์ลูกสูบ ระหว่างตำแหน่งศูนย์บนกับศูนย์ล่าง อีกนัยหนึ่งหมายถึงระยะการเคลื่อนที่ระหว่างจุดทั้งสอง.
strong point	จุดแข็งแรง : 1. จุดที่เสริมให้แข็งแรงและติดตั้งอาวุธอย่างมากตั้งอยู่ในระบบป้องกันตามปกติได้รับการสนับสนุนจากที่ตั้งอาวุธยิงช่วย. 2. จุดที่เสริมให้แข็งแรงหรือต่อในอากาศยาน ใช้สำหรับสมองบกหรือโยงยึดปลายข้างหนึ่งของเชือกหรือสายสมอ.
strop	n. แถบสตรอป : ความยาวช่วงหนึ่งของสายด้ายถักซึ่งต่อระหว่างสายดึงร่มกับสายลวดในเครื่องบินลำเลียง.
structural drag	แรงต้านโครงสร้าง : แรงต้านฝาก.
structural integrity	ความมั่นคงของโครงสร้าง : คุณสมบัติของโครงอากาศยานที่สามารถรับภารกรรมตามที่ได้แผนแบบไว้.

structural weight	น้ำหนักโครงสร้าง : 1. น้ำหนักของโครงอากาศยาน. ดู airframe. 2.น้ำหนักของจรวดเมื่อสร้าง.ดูconstructions weight
Strut	n. เสาค้ำ: 1.ชิ้นประกอบที่เกร็งอันหนึ่งของโครงรับแรง ตามธรรมดาแผนแบบไว้เพื่อรับแรงกดในทิศทางตามแนวทางยาว 2. ศัพท์จำเพาะ แท่ง, ท่อน, หรือเสาเกร็ง ที่ติดอยู่ภายนอกอากาศยานหรือที่เก็บพับได้ ทำหน้าที่เพื่อยึดส่วนประกอบอันหนึ่งกับอีกอันหนึ่ง หรือค้ำระหว่างส่วนประกอบสองอันหรือมากกว่าให้อยู่ห่างกันตามระยะที่กำหนดไว้ หรือรับภารกรรมอันหนึ่ง. ก. ชิ้นประกอบเช่นที่อยู่ระหว่างลำตัวกับปีกของเครื่องบิน ระหว่างปีกของเครื่องบินปีกสองชั้น หรือเครื่องบินปีกหลายชั้นอื่น ๆ หรือไม่ก็ติดตั้งไว้เพื่อรองรับ, โยงยึด, หรือยึดปีก, หรือแพนอากาศอื่น ๆ. ดู cabane, n. cabane truss, jury strut. lift strut. ข. ชิ้นประกอบเช่นที่อยู่ระหว่างล้อฐาน, ทุ่น, สกี, หรือสิ่งคล้ายกันกับส่วนอื่นของเครื่องบิน ทำหน้าที่พยุงเครื่องบินเมื่ออยู่บนพื้น ชิ้นประกอบนี้มักมีเครื่องรับแรงกระแทกประกอบรวมอยู่ด้วย พับเก็บได้ หรือสวมซ้อน และยืดหดได้. ดู shock strut. คำว่า "Strut" ตามนัย 2 ก. และ ข. ใช้โดยมีคำขยายข้างหน้า เช่น interplane strut. wing strut, bogie shock strut, landing-gear strut, ฯลฯ.
stu	(auth abbr). "Student".
stub plane	ปีกส่วนต้น : stub wing. n. นัย 2.
stub wing	เขียนเป็น stubwing, n. ก็ได้ เช่นตามนัย 2 และ 3. 1. ปีกสั้น : ปีกสั้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ใช้กับออโตไจโร. 2. ปีกส่วนต้น : ส่วนของปีกที่ติดกับลำตัวเครื่องบินบางแบบ ซึ่งส่วนของปีกที่เหลือที่แยกสร้างต่างหาก ถูกนำมาต่อเข้ากับโคนปีกนี้ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "wingstub". 3. คำย่อของ "stubwing stabilizer". ตามนัย 2 โคนปีกนี้มักจะติดนาเซลเครื่องยนต์หรือเครื่องยนต์ไอพ่น. ดูเทียบ inboard wing.
stubwing stabilizer	แพนช่วยการทรงตัว : แผนช่วยการทรงตัวเมื่ออยู่บนพื้นน้ำของเรือบิน.
student	n. (stu) นักเรียน, นักศึกษา : ผู้ที่กำลังศึกษาหรือเข้าโรงเรียน. ดูเทียบ trainee, n. คำนี้นอกจากใช้ทั่วไปแล้ว หมายถึงผู้ที่เข้าเรียนในเหล่าต่าง ๆ ดู school, n.
student officer	นายทหารนักเรียน, นายทหารนักศึกษา : นายทหารสัญญาบัตรที่ปฏิบัติหน้าที่เป็นนักศึกษา หรือนักเรียน. ดูเทียบ cadet officer.
Stuka	n. (From Sturzkampfflugzeug "dive bomber") สตูกา : ชื่อประชานิยมของเครื่องบิน Ju 78. ดู Junkers, n., หมายเหตุ.

stunt	n. Specif. การบินผาดโผน : การแสดงความสามารถพิเศษ ในการบินหรือแสดงการบินผาดแผลงในลักษณะที่ผิดธรรมดา. การบินผาดโผน รวมถึงท่าบินหมุนตัววงกว้าง, ท่าบินวงกลมตั้ง, และท่าบินแฮมเมอร์เฮดสตอล (hammerhead stalls), ฯลฯ ดูเทียบ aerial acrobatics.
stunt	v. บินผาดโผน : 1. อกรรมกริยาแสดงผาดโผนด้วยเครื่องบิน. 2. สกรรมกริยา บังคับเครื่องบินให้บินผาดโผนท่าหนึ่งหรือหลายท่าติดต่อกันเป็นชุด.
stupalith	n. สตูปาลิธ : สารซีรามิคใช้ในเครื่องยนต์ไอพ่น หรือเครื่องยนต์จรวด.
STWS	(abbr). "sea target while scanning"
SU	(auth abbr). "Area service unit".
sub	(abbr) 1. auth. "Submarine". ออกเสียงเป็นคำเดียว. 2. auth. "Substitute". 3"Subordinate".
subassembly	n. ชุดประกอบย่อย : หน่วยหนึ่งหรือส่วนย่อยส่วนหนึ่ง ของชุดประกอบใหญ่ ประกอบด้วยชิ้นส่วนที่แยกกันสองชิ้น หรือมากกว่าที่นำมาประกอบเข้าด้วยกัน. ชุดประกอบย่อย ประกอบด้วยชิ้นส่วนต่าง ๆ ซึ่งแต่ละชิ้นถอดเปลี่ยนได้ และตัวเองอาจจะประกอบด้วยชุดประกอบย่อยหลายชุด.
subastral point	จุดใต้ดวงดาว : จุดใต้ดวงดาวดวงหนึ่ง.
subbase	ฐานทัพรอง : ในความหมายทั่วไป หมายถึงฐานทัพหนึ่ง ที่เป็นหน่วยรองของอีกฐานทัพหนึ่งในบางกรณี เช่นฐานทัพภายใต้การควบคุม โดยอำนาจหน้าที่ทางกฎหมาย, การควบคุมทางยุทธการหรือการควบ คุมทางธุรการ ของผู้บังคับบัญชาของอีกฐานทัพหนึ่ง หรือฐานทัพที่ขึ้นอยู่กับอีกฐานทัพหนึ่ง ด้วยการสนับสนุนทางด้านการส่งกำลังบำรุง. ฐานทัพรองรวมถึงฐานทัพเสริม กับฐานทัพเพิ่ม ถ้าฐานทัพเพิ่มขึ้นอยู่กับฐานทัพหลักในบางมาตรการ.
subcaliber aircraft rocket	(SCAR). จรวดอากาศยานหย่อนขนาด : จรวดขนาดเล็กกว่าคาลิเบอร์ แผนแบบสำหรับปล่อยจากอากาศยาน.
subcaliber ammunition	กระสุนปืนหย่อนขนาด : กระสุนที่ใช้กับปืนซึ่งมี คาลิเบอร์เล็กกว่าขนาดมาตรฐานที่ใช้กัน ตามปกติใช้ในการฝึกยิง. ดู subcaliber rocket. กระสุนปืนหย่อนขนาด สามารถดัดแปลงใช้ยิงกับปืนที่มีคาลิเบอร์โตกว่า โดยใช้รองในลดขนาดลำกล้อง, ลำกล้องปืนที่สับเปลี่ยนกันได้. ซาโบซ์, หรือกลอุปกรณ์อื่นๆ.

subcaliber rocket	จรวดหย่อนขนาด : จรวดที่แผนแบบโดยเฉพาะอย่างเพื่อยิงจากท่อปล่อยที่มีคาลิเบอร์โตกว่าตัวจรวดเอง.
subcaliber tube	รองในลดขนาดลำกล้อง : ลำกล้องหรือท่อที่สอดในลำกล้องปืนได้พอดี เพื่อให้ใช้ยิงกระสุนปืนหย่อนขนาดได้.
subcarrier wave	คลื่นพาหนะย่อย : คลื่นพาหนะคลื่นหนึ่ง ซึ่งใช้ในการปรุงแต่งคลื่นพาหนะอีกคลื่นหนึ่ง.
subcloud car	กระเช้าใต้เมฆ : กระเช้าของอากาศนาวาซึ่งแผนแบบให้หย่อนด้วยสายเคเบิลลงถึงตำแหน่งหนึ่งใต้เมฆ.
subcommand	n. กองบัญชาการรอง : กองบัญชาการซึ่งอยู่ใต้บังคับบัญชา ของอีกกองบัญชาการหนึ่ง โดย เฉพาะอย่างยิ่งกองบัญชาการ ที่ขึ้นตรงต่อหน่วยบังคับบัญชาการทหารอากาศขนาดใหญ่.
subcontractor	n. คู่สัญญาช่วง : คู่สัญญาช่วง : คู่สัญญาใด ๆ (ดู contractor นัย 1) ผู้ซึ่งช่วยเหลือคู่สัญญาโดย ตรง ในการปฏิบัติตามสัญญาฉบับหนึ่ง ในบริบทพิเศษบางบริบทเรียกว่า "contractor".
subdepot	n. คลังใหญ่รอง : สาขาของคลัง ซึ่งปฏิบัติงานภายใต้อำนวยหน้าที่ของคลังใหญ่และการปฏิบัติพันธกิจที่ระบุโดยคลังใหญ่.
subj	(auth abbr). "Subject"
subject	n. เป้ากล้อง : เกี่ยวกับการถ่ายรูป หมายถึงวัตถุที่ถูกถ่ายรูปไว้เกี่ยวกับโทรทัศน์ หมายถึงฉากหรือเงาภาพที่เก็บไว้ด้วยกล้องถ่ายภาพโทรทัศน์.
sublimation	n. Meteorology. การระเหิด : การกระทำหรือกรรมวิธีการเปลี่ยนจากไอน้ำเป็นน้ำแข็ง, หรือจากน้ำแข็งเป็นไอน้ำ, โดยไม่มีสภาวะของของเหลวในระหว่างการเปลี่ยนแปลงนั้น ดู condensation, n.
sublimation nucleus	Meteorology. นิวเคลียสการระเหิด : อนุภาคเล็ก ๆ อนุภาคใดอนุภาคหนึ่ง ในบรรยากาศซึ่งมีการระเหิดเกิดขึ้นโดยรอบ. อนุภาคใด ๆ ที่อาจกลายเป็นนิวเคลียสของการกลั่นตัว ก็อาจจะกลายเป็นนิวเคลียสของการระเหิดได้ด้วย. ดู condensation nucleus.
sublunar point	จุดใต้ดวงจันทร์ : ตำแหน่งทางภูมิศาสตร์ ของจุดศูนย์กลางดวงจันทร์.
submachine gun	ปืนกลมือ : อาวุธปืนชนิดประทับบ่าลำกล้องสั้น ชนิดหนึ่งใช้กระสุนชนิดที่ใช้กับปืนพก และสามารถยิงอัตโนมัติ บางทีเรียกว่า "machine pistol". (ดูคำนี้).

subn	(abbr). "Substitution".
subor	(auth abbr). "Subordinate".
subordinate	a. (subor) ใต้บังคับบัญชา : เกี่ยวกับบุคคล, หน่วยจัด, หรือกิจการ หมายถึงอยู่ภายใต้การควบคุมของผู้อื่น อีกนัยหนึ่ง หมายถึงอยู่ในระดับรองในสายการบังคับบัญชาหนึ่ง ดังนั้น subordinate, n. หมายถึงบุคคลหนึ่งอยู่ใต้บังคับบัญชาของอีกบุคคลหนึ่ง. บุคคลหนึ่งไม่ได้อยู่ใต้บังคับบัญชาบุคคลอื่น เพราะเหตุที่ดำรงยศต่ำกว่าบุคคลนั้น เขาอยู่ใต้บังคับบัญชา เพราะเหตุที่อยู่ภายใต้การควบคุมของบุคคลอื่น. ดูเทียบ superior, a. subordinate command หน่วยบัญชาการรอง
subpoint	n. จุดตรงใต้ : จุด ๆ หนึ่งบนพื้นผิวโลก อยู่ตรงใต้เทหวัตถุอัมพรในอากาศ. ดู geographic position. ศัพท์นี้มีความหมายกว้างกว่า "subastral point" , "subsolar point" หรือ "substella point".
subq	(auth abbr). "Subsequent".
subs	(auth abbr). "Subsistence".
subsidence	n. Meteorology การลอยต่ำของอากาศ : การลอยต่ำลงและการแผ่กระจายของมวลอากาศส่วนหนึ่ง.
subsistence	n. (suhs) specif. เสบียงหรือเบี้ยเลี้ยงจ่ายแทนอาหาร : อาหารหรือเสบียง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเงินเพิ่มชดเชยที่จ่ายให้ทหารแทนอาหาร. ดู basic allowance for subsistence.
subsolar point	จุดใต้ดวงจันทร์ : ตำแหน่งทางภูมิศาสตร์ ของจุดศูนย์กลางดวงจันทร์.
subsolar point	จุดใต้ดวงอาทิตย์ : จุด ๆ หนึ่งบนพื้นโลกซึ่งอยู่ตรงใต้ศูนย์กลางดวงอาทิตย์. ดู geographic position.
subsonic	a. 1. ต่ำกว่าเสียง, ช้ากว่าเสียง : ศัพท์เกี่ยวกับอากาศพลศาสตร์เป็นของหรือเกี่ยวกับอัตราเร็วต่ำกว่าเสียง. 2. ต่ำกว่าเสียง : ศัพท์เกี่ยวกับสวนศาสตร์ เป็นของหรือเกี่ยวกับความถี่ต่ำกว่าความถี่ที่ได้ยิน. ดู infrasonic frequency. ตัวอย่างของการใช้ตามนัย 1, อากาศพลศาสตร์ต่ำกว่าเสียง (subsonic aerodynamics) หมายถึงอากาศพลศาสตร์เกี่ยวกับอากาศยานหรือเทหวัตถุอื่น ๆ ซึ่งแผนแบบให้เดินทางที่อัตราเร็วต่ำกว่าเสียง, เครื่องบินช้ากว่าเสียง (subsonic airplane) หมายถึงเครื่องบิน

	ซึ่งแผนแบบให้บินที่อัตราเร็วต่ำกว่าเสียง การบินช้ากว่าเสียง (subsonic flight) หมายถึงการบินที่อัตราเร็วต่ำกว่าเสียง. ตามนัย 2 ชอบใช้ "infrasonic" กันมากกว่า "subsonic" ดูเทียบ supersonic, a.
subsonic speed	อัตราเร็วต่ำกว่าเสียง : อัตราเร็วสัมพัทธ์กับของไหลที่อยู่รอบ ๆ ซึ่งน้อยกว่าอัตราเร็วของเสียงในของไหลเดียวกัน. ดู speed of sound.
substation	n. สถานีย่อย : สถานีซึ่งเป็นสาขาหรือขึ้นอยู่กับสถานีอื่น, อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงสถานีไฟฟ้าซึ่งเปลี่ยนไฟฟ้าศักย์สูงจากสถานีไฟฟ้าใหญ่เป็นไฟฟ้าที่มีศักย์ต่ำกว่า และในบางคราวก็ทำให้เป็นกระแสตรง หรือเปลี่ยนความถี่.
substellar point	จุดใต้ดวงดาว : จุด ๆ หนึ่งบนพื้นของโลก ซึ่งอยู่ตรงใต้ดวงดาวหรือดาวพระเคราะห์ที่กำหนดดวงหนึ่ง เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "subastral point". ดู geographic position, subpoint, n.
substitute standard item	รายการแทนมาตรฐาน : ใช้เกี่ยวกับการพัสดุหมายถึงรายการพัสดุซึ่งไม่มีคุณสมบัติเท่ากับรายการมาตรฐาน แต่จัดหาได้ และใช้งานแทนรายการมาตรฐานได้.
substrate (of a microcircuit or integrated circuit)	สับสเตรท (ของวงจรไมโครหรือวงจรรวม) : วัสดุรองรับ ซึ่งมีส่วนประกอบของวงจรไมโครหรือวงจรรวมที่สร้างหรือติดอยู่บนหรือภายในวัสดุนั้น
substratosphere	n. ชั้นใต้สเตรโตสเฟียร์ : ผ่านระยะสูงมากของบรรยากาศที่อยู่ต่ำลงมาจากชั้นสเตรโตสเฟียร์. ชั้นใต้สเตรโตสเฟียร์นี้ไม่มีขอบเขตของระดับชั้นล่างที่แน่นอน คำนี้ใช้โดยทั่ว ๆ ไปในความหมายคล้ายกับคำ "high altitude" และในบริบทการบินอ้างถึงย่านที่สูงพอที่จะต้องการเครื่องช่วยการบินพิเศษ เช่นหน้ากากออกซิเจน, เครื่องอัดก๊าซ, ห้องปรับความดัน ฯลฯ.
subt	(abbr). "substitute".
subversion	n. การบ่อนทำลาย : การกระทำการบ่อนทำลาย หรือสถานะของการถูกบ่อนทำลาย รวมทั้งตัวกระทำการบ่อนทำลาย. ในบริบทของกองทัพอากาศ คำ "subversion". ตามธรรมดาหมายถึงการบ่อนทำลายความเลื่อมใสทางการเมือง, ฯลฯ (ดู subvert, v.) ด้วยการโฆษณาชวนเชื่อด้วยการยุยงให้ทรยศ หรือมิฉะนั้นก็ช่วยแพร่ขยายการชักชวนให้เอาใจออกหากและแตกต่างจากการก่อวินาศกรรม หรือการจารกรรม.

subversive	a. 1. บ่อนทำลาย : โน้มน้าวไปในทางบ่อนทำลาย อีกนัยหนึ่งหมายถึง เป็นของหรือเกี่ยวกับการบ่อนทำลาย. 2. ผู้บ่อนทำลาย : เมื่อใช้เป็นคำนาม (absol) หมายถึงบุคคลผู้บ่อนทำลาย.
subvert	v. tr. บ่อนทำลาย : 1. ทำให้ความจงรักภักดี หรือความดีหรือความศรัทธาของบุคคลหรือกลุ่มบุคคลอ่อนแอ หรือเสื่อมคลายลง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงบ่อนทำลายความศรัทธา หรือความจงรัก ภักดีของบุคคลหนึ่ง. 2. บ่อนทำลาย หรือทำให้ความเป็นระเบียบหรือระบบที่สถาปนาไว้อ่อนแอลงด้วยการร่วมมือโดยตรงหรือโดยอ้อมกับผู้ที่จะทำลายระเบียบหรือระบบนั้น ๆ หรือด้วยวิธีการทางอ้อมอื่น ๆ ซึ่งโดยปกติเป็นวิธีที่ไม่รุนแรง.
suction wave	คลื่นแรรีแฟคชัน : rarefaction wavr.
Sud-Est S.E. 5000	ซุด-เอสท เอส : อี 5000 : (ดูหมายเหตุ) เครื่องบินขับไล่ไอพ่น, ที่นั่งเดียวของฝรั่งเศส, พัฒนาขึ้นในโรงงานสร้างอากาศยานของรัฐบาล แผนแบบให้ปฏิบัติการได้โดยไม่ต้องใช้ทางวิ่ง อาศัยแท่นมีล้อสามล้อ ซึ่งจะถูกปลดทิ้งเมื่อขึ้นสู่อากาศ ใช้ฐานแบบเลื่อนสำหรับการลงสู่พื้น เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "Baroudeur". อากาศยานแบบนี้ได้พัฒนาขึ้นที่โรงงาน Societe Nationate de Construction Aeronautique du Sud-Est (SNCASE). suf (auth abbr). "Sufficient".
suf	(auth abbr). "Sufficient"
Suffolk Country Air Fporce Base	ฐานทัพอากาศซัฟโฟค เคาน์ตี : ฐานทัพอากาศที่เวสท์ แฮมพ์ตัน บีช ลองไอส์แลนด์ รัฐนิวยอร์ก ตั้งตามชื่อเคาร์น์ตี (country).
sug	(auth abbr). "Suggest".
Sugar	(code). ซูการ์ : 1. เป็นประมวลรหัสของ "Accord no honors, provide servicing only" ซึ่งแต่ก่อนใช้ในแผนการบินเมื่อบุคคลสำคัญมาก อยู่ในเที่ยวบินนั้น. 2. คำซึ่งแต่ก่อนได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร “เอส” ดู Able (code).
suicide	n. กล้าตาย, อัตวินิบาตกรรม : เมื่อใช้ขยายหน้าคำนาม ดูหมายเหตุใช้กำหนดเรียก 1. การกระทำหรือปฏิบัติการซึ่งจะยังผลให้เกิดความตาย อย่างแน่นอน หรือเกือบแน่นอนแก่บุคคลเดียว หรือหลายคนที่ร่วมกระทำ เช่นใน suicide attack , suicide mission. 2. บุคคลหลายคน หรือหน่วยจัดหลายหน่วยที่กระทำเช่นนั้น เช่น suicide pilot, suicide squadron. 3. บริภัณฑ์หรืออาวุธที่ใช้ในการกระทำเช่นนั้น เช่นใน suicide airplane, suicide bomb. ดู kamikaze, a.

suitability	n. ความเหมาะสม : ศัพท์ซึ่งใช้กับบุคคล, สิ่งของ, หรือกรณีแวดล้อมเพื่อชี้บอกว่าปัจจัยดังกล่าวสามารถใช้ได้ผลตามที่ต้องการ.
suitable	a. เหมาะสม : เกี่ยวกับการกระทำหรือข้อไข หมายถึงให้บังเกิดผลลัพธ์ต่าง ๆ ที่ต้องการ, ค่างวดและความเป็นไปได้ไม่ต้องพิจารณา. ดู acceptable, a.
SUM	(abbr). "Surface-to-underwater missile".
Sum Cm	(abbr). Ssummary court-martial".
sumc	(abbr) "Summary court".
summary court-martial	ศาลทหารชั้นต้น : ศาลทหารสำหรับพิพากษาความผิดสถานเบาแก่นายทหารประทวนและพลทหาร ที่ได้รับมอบอำนาจให้พิพากษาระวางโทษ เช่นการคุมขังนานถึง 1 เดือน ตัดเงินเดือนสองในสามในช่วงเวลาที่เท่ากันนี้ได้. ฯลฯ.
summer	n. ฤดูร้อน : หน้าร้อนของปีใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน summer uniform.
sump	n. บ่อพัก : บ่อหรือถึงซึ่งเป็นที่สำหรับระยายของไหล อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงอ่างกักเก็บ ณ จุดต่ำจุดหนึ่งในระบบเชื้อเพลิง หรือหล่อลื่นที่รวบรวมของเหลวไว้เพื่อดักน้ำ หรือตะกอน.
sun	(ASCC) ดวงอาทิตย์ : 1.ดวงอาทิตย์ปรากฏ (ดวงอาทิตย์จริง) ดวงอาทิตย์ตามที่ปรากฏแก่ผู้สังเกตการณ์. 2.อาทิตย์ปานกลาง ดวงอาทิตย์สมมติซึ่งเครื่องที่ตามเส้นศูนย์สูตรพร้อมด้วยความเร็วสม่ำเสมอ supervisory check : ดู independent check (UK. equivalent.)
Sun	(auth abbr). "Sunday".
sun compass	เข็มทิศดวงอาทิตย์ : เข็มทิศแบบหนึ่งที่ปรับให้เข้าแนวกับดวงอาทิตย์ในลักษณะที่ชี้บอกทิศเหนือจริง. เข็มทิศ ดวงอาทิตย์นี้เป็นแบบที่ค่อนข้างล้าสมัยของประเภทเข็มทิศเล็งดาว.
sun tan	1. สีกากี : สีน้ำตาล-สีเหลืองอ่อน ๆ นั่นคือ สีกากี. 2. ผ้าสีกากี (sun tan) : เสื้อผ้าสีกากี หรือเครื่องแบบสีกากี.
Sunday	a. or attrib collog เด็ดดวง : มีประสิทธิผล, เด็ดขาด, เป็นพิเศษ เช่น "Sunday punch" หรือ "Sunday shot"
Sunderland	n. ซันเดอร์แลนด์ : เรือบินอังกฤษชนิดสี่เครื่องยนต์ ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สองและหลังจากนั้นพัฒนาขึ้นโดยชอร์ต และใช้เป็นทั้งอากาศยานลาดตระเวนและอากาศยานลำเลียง.

sundry fund	มูลทุนเบ็ดเตล็ด : เงินนอกงบประมาณที่ได้มาจากแหล่งใดแหล่งหนึ่งในแหล่งกำเนิดเบ็ดเตล็ดบางแหล่งที่ที่ได้กำหนดเรียกไว้แน่นอนแล้ว เช่น มูลทุนสโมสร, มูลทุนห้องอาหาร, ฯลฯ.
sunline	เส้นดวงอาทิตย์ : เส้นตำแหน่งของอากาศยานหรือเรือ ซึ่งได้จากการคำนวณโดยอาศัยการสังเกต การณ์ของระยะสูงเชิงมุมของดวงอาทิตย์ที่เวลาจำเพาะ.
sunrise	n. ดวงอาทิตย์ขึ้น : การลอยขึ้นของดวงอาทิตย์ที่ปรากฏเหนือขอบฟ้า เริ่มจากขณะที่มองเห็นขอบบนของดวงอาทิตย์.
sunset	n. ดวงอาทิตย์ตก : การลอยต่ำลงของดวงอาทิตย์ที่ปรากฏเหนือขอบฟ้าเริ่มจากขณะที่มองเห็นขอบบนของดวงอาทิตย์อีกต่อไป
sup	(auth abbr). "Supply".
super	(auth abbr). "Supersede หรือ" "supersession"
Super Cup	ซูเปอร์คัพ : ชื่อกำหนดเรียก เครื่องบินแบบไปเปอร์คัพ บางแบบเช่น เอล 21 ซึ่งใช้เครื่องยนต์ 135 แรงม้า.
super high frequency (SHF)	Electronics. ความถี่สูงซูเปอร์ : ความถี่ใด ๆ ระหว่าง 3,000 ถึง 30,000 เมกาไซเกิล.
superaerodynamics	n. อากาศพลศาสตร์ที่ระดับสูงยิ่ง : สาขาหนึ่งของอากาศพลศาสตร์ที่ว่าด้วยเทหวัตถุที่เคลื่อนที่ในระยะสูงมาก และด้วยอัตราเร็วสูงมาก หรือว่าด้วยการเคลื่อนที่ของอากาศที่ประกอบด้วยโมเลกุลจำนวนน้อย.
superbomber	n. เครื่องบินทิ้งระเบิดพิเศษ : ศัพท์เปรียบเทียบ บางครั้งใช้กับเครื่องบินทิ้งระเบิดใด ๆ ที่มีขนาดใหญ่และพิสัยบินไกล ซึ่งพิจารณากันในขณะนั้นว่ามีขนาดใหญ่เป็นพิเศษหรือมีประสิทธิภาพสูงกว่าปกติ.
supercarrier	n. เรือบรรทุกเครื่องบินพิเศษ : เรือบรรทุกเครื่องบินขนาดใหญ่กว่าปกติ.
supercharge	v. tr. ซูเปอร์ชาร์จ : 1. อัดอากาศหรือส่วนผสมเชื้อเพลิงอากาศเข้าไปในเครื่องยนต์ด้วยซูเปอร์ชาร์เจอร์ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงติดซูเปอร์ชาร์เจอร์ เข้ากับเครื่องยนต์หรืออากาศยาน. 2. ให้ความดันแก่ห้องเคบินอากาศยานชุดสายไฟจุดระเบิด, ฯลฯ ดู pressurize, v. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น supercharged, a. ทั้งสองนัย.
supercharger	n. (spchgr) ซูเปอร์ชาเจอร์ : สูบหรือเครื่องอัดสำหรับอัดอากาศ หรือส่วนผสมเชื้อเพลิง-อากาศเข้าไปในเครื่องยนต์สูบ สันดาปภายในให้มากกว่าที่จะให้เหนี่ยวนำเข้าไปตามธรรมดา ณ ความกดของบรรยากาศที่เป็นอยู่ตามปกติ. เครื่องยนต์อากาศ

	ยานส่วนมากใช้ซูเปอร์ชาร์เจอร์ แบบแรงหนีศูนย์กลาง ซูเปอร์ชาร์เจอร์ชนิดอื่น ๆ อัดอากาศด้วยวิธีการต่าง ๆ กัน เช่นด้วยลูกสูบหรือชุดลูกเบี้ยวหมุนสัมผัสกัน.
supercharger control	เครื่องควบคุมซูเปอร์ชาร์เจอร์ : เครื่องควบคุมด้วยมือหรืออัตโนมัติ ซึ่งปรับความอัดไอดีที่ออกจากเครื่องประจุเสริม บางครั้งเรียกว่า "boost control".
supercooled	a. เย็นยิ่ง : เกี่ยวกับของเหลว โดยเฉพาะอย่างยิ่งน้ำ หมายถึงน้ำที่ทำให้เย็นต่ำกว่าจุดเยือกแข็งตามปกติโดยไม่แข็งตัว. หยดน้ำเล็ก ๆ ซึ่งเย็นยิ่งเกิดขึ้นย่อย ๆ ในบรรยากาศ ภาวะดังกล่าวขึ้นอยู่กับความบริสุทธิ์และปราศจากการทำให้ปั่นป่วน เรียก "subcooled" หรือ undercooled".
Superdumbo	n. ซูเปอร์ดัมโป : บี-29 ซึ่งให้เป็นเครื่องบินช่วยเหลือที่มีเรือช่วยชีวิตส่งทางอากาศ. ดู Dumbo, n. บี-17 เคยเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "Superdumbo". ในช่วงเวลาสั้นเมื่อนำมาใช้ทำงานเกี่ยวกับการช่วยเหลือ.
Superfort	n. คำย่อของ "Superfortress".
Superfortress	n. ซูเปอร์ฟอร์เตรส : หมายถึง บี-29 หรือ บี-50.
superheterodyne receiver	เครื่องรับแบบซูเปอร์เฮเตอโรดายน์ : เครื่องรับวิทยุแบบหนึ่งซึ่งผลิตความถี่ปานกลางขยายและจับเค้า เพื่อให้เกิดความถี่เสียง. ดู intermediate frequency.
superintendent	n. ผู้บัญชาการ, ผู้กำกับการ, ผู้อำนวยการ : 1. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงตำแหน่งผู้บัญชาการโรงเรียนนายเรืออากาศสหรัฐ. 2. นายดาบ หรือจ่าอากาศ-พลทหาร ซึ่งมีความก้าวหน้าในนายชำนาญ การของเขาอย่างเพียงพอที่จะควบคุมดูแลเจ้าหน้าที่เทคนิคหรือนิเทศก์. 3. ใช้สำหรับตำแหน่งข้าราชการบางตำแหน่ง ซึ่งมีหน้าที่อำนวยการอื่น ๆ ด้วย. ตามนัย 1 "Superintendent" เหมือนกับชื่อแสดงตำแหน่งอื่น ๆ เช่น "Chief" , "Commander" และ "Director" ซึ่งตามปกติไม่ใช้เป็นตำแหน่งนำหน้าชื่อบุคคล แต่ใช้อ้างอิงในทางอ้อมหรือในฐานะเป็นบุคคลที่สาม.
superior	n. ผู้บังคับบัญชาชั้นเหนือ : บุคคลซึ่งมีตำแหน่งสูงกว่าอีกคนหนึ่งหรือคนอื่น ๆ ในสายการบังคับบัญชาสายหนึ่ง.
superior	a. 1. เกี่ยวกับกำลังทหาร หมายถึงมีประสิทธิผลทางการรบที่สูงกว่าอีกหน่วยหนึ่งเพราะมีความได้เปรียบเนื่องจาก จำนวนมากกว่า , บริภัณฑ์ดีกว่า , เทคนิคดีกว่า , หรือแนวความคิดที่ดีกว่า. 2. มีตำแหน่งสูงกว่าในสายการบังคับบัญชาสายหนึ่ง เมื่อกล่าวถึงบุคคลคนหนึ่งโดยเฉพาะอย่างยิ่งเกี่ยวกับนาย ทหารสัญญาบัตร หมายถึงมี

	ตำแหน่งสูงกว่าในสายการบังคับบัญชาสายหนึ่ง หรือเกี่ยวกับกองบังคับการ. ตามนัย 2 ดูเทียบ subordinate, a., และ senior, a. ด้วย.
superiority	n. ความเหนือกว่า : มีคุณภาพหรือสถานะเหนือกว่า. ดู air superiority.
Supermarine	n. ซูเปอร์มารีน : (British airplane-manufacturing company, since 1938 a part of Vickers-Armstrongs, Ltd.) ใช้ในชื่อของเครื่องบินต่าง ๆ เช่นใน Supermarine Seafire, Supermarine spifire, Supermarine Swift, และอื่นๆ.
superquick fuze	ชนวนเร็วยิ่ง : ชนวนกระทบแตกชนิดหนึ่งที่มีเข็มแทงชนวนที่หัวซึ่งทำให้ชนวนทำงานเกือบทันทีทันใดในขณะกระทบ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "instan-taneous fuze. ดูเทียบ nondelay fuze.
Supersaturation	n. Meteorology. ความอิ่มตัวยิ่ง : สภาวะของมวลอากาศหนึ่งเมื่อมีความชื้นมากกว่าปกติที่มันจะรับไว้ได้ภายใต้อุณหภูมิ และความกดดันที่เป็นอยู่ตามปกติ.
supersede	v. tr. แทน : แทนสิ่งใดสิ่งหนึ่งหรือผู้ใดผู้หนึ่ง เช่นในประโยค "this regulation supersede the other". ดูเทียบ rescind, v.
supersensitive fuze	ชนวนไวยิ่ง : ชนวนกระทบแตกชนิดหนึ่ง แผนแบบให้ทำงานเมื่อมีการกระทบอย่างเบามาก. ชนวนไวยิ่งใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในขีปนาวุธต่อสู้อากาศยาน และระเบิดสังหารติดร่ม.
supersonic	a. ซูเปอร์ซอนิก : 1. ศัพท์อากาศพลศาสตร์ เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยอัตราเร็ว. 2. ศัพท์สวนศาสตร์. อัลตราซอนิกไม่แนะนำให้ใช้ตามนัยนี้. ดู ultrasonic, a. ตัวอย่างของการใช้ตามนัย 1 เช่น supersonic missle หมายถึงอาวุธชัดส่งซึ่งแผนแบบให้เดินทาง หรือเดินทางจริง ๆ ด้วยอัตราเร็วซูเปอร์ซอนิก, supersonic wind tunnel หมายถึงอุโมงค์ลมซึ่งมีลมเคลื่อนที่ด้วยอัตราเร็วเหนือเสียงผ่านวัตถุอันหนึ่งที่ติดตั้งอยู่ในอุโมงค์นั้น. ดูเทียบ subsonic, a., hypersonic, a.
supersonic boom	ซอนิกบูม : sonic boom.
supersonic compressor	เครื่องอัดซูเปอร์ซอนิก : เครื่องอัดชนิดแรงหนีศูนย์กลางของเครื่องยนต์ไอพ่นที่หมุนด้วยอัตราเร็วหนึ่ง ซึ่งทำให้อากาศภายในมีความเร็วสัมพัทธ์ ซูเปอร์ซอนิก.
supersonic propeller	ใบพัดซูเปอร์ซอนิก : ใบพัดวิ่งหมุนที่อัตราเร็วซูเปอร์ซอนิก
supersonic speed	อัตราเร็วซูเปอร์ซอนิก : อัตราเร็วสัมพัทธ์กับของไหลที่อยู่โดยรอบมีค่าสูงกว่าอัตราเร็วเสียง. ดู speed of sound.

supersonics	n. 1. อากาศพลศาสตร์ซูเปอร์ซอนิก : สาขาของอากาศพลศาสตร์ที่ว่าด้วยอัตราเร็วหรือความเร็วซูเปอร์ซอนิก. 2. อัลตราซอนิกศาสตร์ : Ultrasonics.
supervise	v. (supv) tr. ควบคุมดูแล : 1. ปฏิบัติการควบคุมดูแลงานหรือบุคคลคนเดียวหรือหลายคน. 2.ในการใช้อย่างหละหลวม หมายถึงเฝ้าดู. ดู monitor, v. นัย 1.
supervision	v. การควบคุมดูแล : 1. กระบวนการหรือกิจการซึ่งบุคคลคนหนึ่งหรือหลายคน หรืองานที่บุคคลเหล่านั้นกระทำขึ้นโดยมีผู้เฝ้าดู ประเมินค่าและควบคุมอย่างใกล้ชิดโดยมุ่งหมายที่จะรักษากำหนด การทำงาน และดำรงกิจการให้ดำเนินไปตามพันธกิจ ในรูปของจุดประสงค์ทางยุทธการ. 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึงอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบตามกฎหมาย ของรัฐมนตรีทบวงทหารอากาศ เสนาธิการและผู้ดำรงตำแหน่งอื่นบางตำแหน่งของทบวงทหารอากาศตามลำดับ ในการเฝ้าดู, การประเมินค่า, การควบคุม, อย่างใกล้ชิดและในการดูแลกำลังพล, หน่วยจัด, หรือกลุ่มให้เป็นกิจการที่กำหนดแน่นอนให้ดำรงกิจการตามพันธกิจในรูปของจุดประสงค์ทางยุทธการ. คำว่า supervision นี้ บางครั้งใช้ในบริบทที่ควรจะใช้คำว่า "monitoring" มากกว่า. ดู monitor, v. นัย 1.
supervisor	n. (supv). ผู้ควบคุมดูแล : บุคคลผู้หนึ่งซึ่งควบคุมดูแล อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงนายดาบ-จ่าอากาศ พลทหาร ที่มีคุณวุฒิในความชำนาญทหารอากาศของเขาที่จะควบคุมดูแลบุคคลชำนาญงาน.
supervisory inspection	การตรวจพินิจควบคุมดูแล : การตรวจพินิจซึ่งกระทำโดยบุคคลหลายคน ที่ได้รับมอบหมายความรับผิดชอบควบคุมดูแลเกี่ยวกับโครงการหรือกิจการเช่น กระทำโดยผู้บังคับบัญชาหรือนายทหารฝ่ายเสนาธิการ. บุคคลนอกสังกัดสำนักงานจเร ไม่มีหน้าที่ตรวจพินิจควบคุมดูแล.
supp	(auth abbr). "Support".
suppl	(auth abbr). "Supplement".
supplemental	a. เพิ่มเติม : เพิ่มเติม, มีส่วนร่วม, หรือที่ติดตามบางสิ่งบางอย่างมา.
supplemental appropriation	งบประมาณจัดสรรเพิ่มเติม : ในการใช้เกี่ยวกับงบประมาณ หมายถึงงบจัดสรรที่สนองความต้องการที่มิได้จัดสรรไว้ในงบประมาณเดียวกัน.
supply	n. (sup) 1. การส่งกำลัง, การพัสดุ : การปฏิบัติ. การกระทำ, หรือกิจการส่งกำลัง ดูหมายเหตุมักแตกต่างจากบริการ. 2. หน่วยส่งกำลัง, หน่วยพัสดุ : ตามปกตินำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงหน่วยจัดหรือกลุ่มดำเนินกิจกรรม ที่ดำเนินการปฏิบัติหรือ

	รับผิดชอบการส่งกำลัง (supply นัย 1). 3.สิ่งอุปกรณ์ , พัสดุ : ในรูปพหูพจน์ หรือเอกพจน์มุหนาม หมายถึงปริมาณหรือจำนวนเสบียงอาหาร, บริภัณฑ์. เครื่องโลหะ, หรือสิ่งคล้ายกันที่ส่งให้หรือที่มีอยู่. 4. รายการพัสดุ : เป็นพหูพจน์. ก. ตามความหมายกว้าง ๆ หมายถึงรายการพัสดุใด ๆ ทั้งหมดที่ส่งกำลังให้นั่นคือรายการใดหรือทั้งหมดที่ต้องการสำหรับบริภัณฑ์, การซ่อมบำรุง, และการปฏิบัติการของหน่วยหรือกิจการทหาร, รวมถึงเสบียงอาหาร, อาภรณ์ภัณฑ์, อาวุธ, กระสุนวัตถุระเบิด, เชื้อเพลิง, เสบียงสัตว์ วัสดุ และเครื่องกลทุกชนิด (คัดจากพจนานุกรม ศัพท์ทหารร่วมเหล่าทัพ ค.ศ. 1955). ข. ตามนัยจำกัด หมายถึงรายการที่แยกออกจากประเภทจำเพาะอื่น ๆ บางประเภทที่กล่าวไว้ในบริบท. ตามนัย 1 การกระทำครอบคลุมการจัดหา, การแจกจ่าย, การบูรณะรักษาสิ่งของต่าง ๆ ในที่เก็บ, การกู้เก็บ, การพิจารณากำหนดชนิด, และปริมาณต่าง ๆ และวิธีดำเนินการอื่นๆ. "Supplies "ตามนัย 4 ก. ความจริงแล้วมิได้ใช้กับอสังหาริมทรัพย์ (ดู real property) ตามนัย 4 ข. ศัพท์นี้ใช้กำหนดเรียกรายการพัสดุที่มิได้ถือว่าเป็นยุทโธปกรณ์ (ดู materiel นัย 3) หรือรายการพัสดุที่มิได้ถือว่าเป็นบริภัณฑ์ (ดู equipment นัย 1) ในทำนองเดียวกับศัพท์นี้ หมายถึงรายการพัสดุที่เหลืออื่น ๆ ที่มิได้ระบุไว้โดยเฉพาะ เช่นในประโยค "supplies and spare parts were coming in a little better" ซึ่ง "supplies" อาจหมายถึงรายการใด ๆ ที่นอกเหนือไปจากชิ้นอะไหล่ที่แนะไว้ในบริบท. ควรที่สังเกตได้ว่า วัตถุบางอย่างอาจเรียกได้ว่า "supplies" ในบริบทหนึ่งและ "equipment" หรือ "materiel" ในอีกบริบทหนึ่งทั้งนี้ย่อมแล้วแต่ทัศนะของการพิจารณาตกลงใจ ถ้าตั้งใจจะให้เกี่ยวกับพันธกิจการส่งกำลังก็เรียกว่า "supplies" ถ้าเกี่ยวกับประโยชน์หรือความมุ่งประสงค์เรียกว่า "equipment" หรือ "materiel". "supply" หรือ "supplies" ตามนัย 4 ก. มักจะถูกขยายความด้วยศัพท์ที่กำหนดเรียกให้มีความหมายแน่นอนยิ่งขึ้น เช่นใน Class II supplies, expendable supplies, reserve supplies, ฯลฯ.
supply	v. (sup) tr. ส่งกำลัง : จัดให้หรือจัดเตรียมสิ่งต่าง ๆ ให้แก่หน่วยจัด, กำลังรบ, หรือหน่วยที่คล้ายกัน, อีกนัยหนึ่ง หมายถึงจัดบริภัณฑ์, ชิ้นส่วน, อาหาร, หรือสิ่งอื่น ๆ ในหน่วยจัด, ฯลฯ.
supply base	ฐานส่งกำลัง : ฐาน (ดู base นัย 5) ที่สถาปนาขึ้นเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการหรือกำลังรบ ด้วยการส่งกำลังและการบริการ.

supply channel	สายการส่งกำลัง : สายงานภายในส่วนราชการทางทหารซึ่งการเบิก หรือแจกจ่ายสิ่งอุปกรณ์จะผ่านสายงานนี้.
supply control	การควบคุมการส่งกำลัง : การควบคุมที่กระทำในการปรับสิ่งอุปกรณ์เพื่อสนองความต้องการปัจจุบัน หรือความต้องการที่คาดล่วงหน้า. ศัพท์นี้ครอบคลุมกระบวนการหลายอย่าง ได้แก่การทำบัญชีพัสดุคงคลัง, การรายงานสถิติ, การกำหนดมาตรฐานในการเบิก, ฯลฯ.
supply discipline	กฎเกณฑ์การส่งกำลัง : กฎเกณฑ์ซึ่งเกี่ยวข้องในการอนุรักษ์ และการคุ้มครองสิ่งอุปกรณ์ของกองทัพอากาศ เพื่อสาธารณประโยชน์. ดู discipline, n., นัย 1 และนัย 5 ข.
supply drop	การส่งกำลังโดยการทิ้งลง : การทิ้งสิ่งอุปกรณ์ส่งกำลังจากทางอากาศด้วยร่มชูชีพหรือไม่มีร่มชูชีพ.
supply inspector	ผู้ตรวจพินิจการพัสดุ : บุคคลซึ่งได้รับมอบอำนาจจากนายทหารการพัสดุฐานทัพ ให้ทำการตรวจพินิจในเรื่องที่เกี่ยวกับพัสดุ ตามที่กล่าวไว้โดยสังเขปในคำสั่งนโยบายที่เกี่ยวข้อง. ตัวอย่าง เช่นผู้ตรวจพินิจการพัสดุได้สถาปนาและธำรงไว้ซึ่งการพิสูจน์ทราบและการแยกประเภทขั้นสุดท้ายของพัสดุที่รับเข้ามา เก็บรักษา แจกจ่ายหรือส่งออกไปพิจารณากำหนด สภาวะหรือสถานะของพัสดุที่เสียหาย, เสื่อม หรือผุกร่อน ฯลฯ.
supply level	ระดับพัสดุคงคลัง, ระดับอัตราพัสดุ : level of supply.
supply misston	ภารกิจการส่งกำลัง : 1. ภารกิจของหน่วยหรือกำลังอื่นที่จะจัดสิ่งอุปกรณ์ให้แก่กำลังรบ, หน่วยอื่นหรือบุคคลต่างๆ . 2. ภารกิจทางอากาศเพื่อการลำเลียงพัสดุ. ดูเทียบ resupply mission.
supply officer	นายทหารการส่งกำลัง, นายทหารการพัสดุ : นายทหารซึ่งเกี่ยวข้องในการส่งกำลัง (การพัสดุ) อีกนัยหนึ่ง หมายถึงนายทหารซึ่งสังกัดอยู่ในหรือรับผิดชอบหน่วยจัดหรือหน่วยดำเนินกิจกรรมการส่งกำลัง (การพัสดุ). ดู base supply officer.
supply pipeline	สายการส่งกำลังช่วงรอพัสดุ : ใช้ในการพัสดุ หมายถึงระยะเวลาในสายการส่งกำลังสำหรับรายการพัสดุ จากเริ่มผลิตจนกระทั่งพร้อมที่จะแจกจ่าย.
supply point	(suyph) จุดส่งกำลัง : ในความหมายทั่วไป จุดใด ๆ ซึ่งเก็บสะสมและแจกจ่ายพัสดุ เช่น ที่ตำบลขนถ่ายทางรถไฟ. หัวหาดทางอากาศ, คลังใหญ่, ที่กองชั่วคราว, หรือสถานที่อื่น ๆ.

supply table	ตารางรายการพัสดุ : บัญชีชิ้นอะไหล่และพัสดุอื่น ๆ ที่ต้องการสำหรับซ่อมบำรุง หรือการซ่อมใหญ่อากาศยาน หรือบริภัณฑ์อื่น ๆ ที่มีปริมาณแน่นอนจำนวนหนึ่งสำหรับช่วงเวลาที่แน่นอนช่วงหนึ่ง.
support	n. (supp). การสนับสนุน : 1. การสงเคราะห์, การช่วยเหลือ, การคุ้มครอง หรือความร่วมมือซึ่งหน่วยอื่นจัดให้แก่ส่วนย่อย, หน่วย กำลังรบ, กลุ่มดำเนินกิจกรรมหรือที่คล้ายกัน เพื่อให้บรรลุขั้นสุดท้ายของความสำเร็จ จะด้วยจุดประสงค์ร่วมกัน หรือจุดประสงค์อย่างหนึ่งที่ไม่ขัดแย้งกับจุดประสงค์ของส่วน ย่อยที่ให้การสนับสนุน. 2. คำย่อของ "air support" โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น support aircraft, support mission. ฯลฯ. 3. ส่วนย่อย, หน่วย, ฯลฯ ซึ่งจัดให้มีการสงเคราะห์ การช่วยเหลือหรือความร่วมมือดังกล่าวนั้น 4. บทบาทของการสนับสนุน. ตามนัย 1 และนัย 2 การสนับสนุน อาจเป็นทางการส่งกำลังบำรุงหรือทางยุทธการ. ดู air support, indirect support, logistic support, operational support. ดูเทียบ air cooperation.
support	v. (supp) tr. สนับสนุน : ให้การสนับสนุนต่อหน่วยจัด กำลังรบหรือการปฏิบัติการอย่างหนึ่ง.
support aircraft	อากาศยานสนับสนุน : 1. อากาศยานทางยุทธวิธีที่ให้การสนับสนุนโดยเฉพาะอย่างยิ่งกำลังรบทางผิวพื้น. 2. อากาศยานที่ใช้สำหรับการธุรการ หรือการลำเลียงในการสนับสนุน ปฏิบัติการทางยุทธวิธี. แปลความหมายเป็นเอกพจน์หรือพหูพจน์ก็ได้.
support base	ฐานสนับสนุน : สถานที่ที่ให้การสนับสนุนด้าน ส่งกำลังบำรุง แก่กลุ่มฐาน ปล่อยอาวุธและศูนย์ควบคุมฐานปล่อยอาวุธเหล่านั้น
support command	หน่วยบัญชาการสนับสนุน : 1. หน่วยบัญชาการใด ๆ ที่ให้การสนับสนุนแก่หน่วยอื่น. 2. คำย่อของ "air support command". ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
support equipment	บริภัณฑ์สนับสนุน : บริภัณฑ์สนับสนุนประกอบด้วยบริภัณฑ์ทั้งมวลที่จำเป็นในการปฏิบัติพันธกิจสนับสนุนเว้นแต่บริภัณฑ์ที่ประกอบเป็นบริภัณฑ์ภารกิจ. บริภัณฑ์สนับสนุนนี้ไม่รวมถึงบริภัณฑ์ใด ๆ ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติพันธกิจยุทธการของภารกิจนั้น แต่ควรหมายถึงเครื่องมือต่าง ๆ, บริภัณฑ์ทดสอบ, บริภัณฑ์ทดสอบอัตโนมัติ (เมื่อบริภัณฑ์ทดสอบอัตโนมัตินั้นกำลังปฏิบัติพันธกิจสนับสนุน) บริภัณฑ์สนับสนุนระดับหน่วย, สนามและคลังใหญ่รวมทั้งโปรแกรมและซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ที่เกี่ยวข้องด้วย
support group	กองสนับสนุน : กองการสนับสนุนกองหนึ่ง.

support site	ฐานบินสนับสนุน
support system	ระบบสนับสนุน : การผสมผสานเข้าด้วยกันของบริภัณฑ์, ทักษะและเทคนิคต่าง ๆ ที่ไม่ได้ใช้เป็นเครื่องมือในการรบให้มีขีดความสามารถที่จะปฏิบัติพันธกิจที่กำหนดไว้อย่างชัดเจน ในการสนับสนุนภารกิจของกองทัพอากาศ, ระบบสมบูรณ์กอปรด้วยระบบย่อย, สิ่งอำนวยความสะดวกที่เกี่ยวข้อง, บริภัณฑ์ ยุทโธปกรณ์, การบริการและกำลังพลทั้งมวล ที่จำเป็นต่อการทำงานของระบบนั้น เพื่อจะให้เป็นหน่วยที่มีความสมบูรณ์ในตัวเอง ในสภาพแวดล้อมปฏิบัติการที่มุ่งหมายไว้. ระบบสนับสนุนนี้อาจดำเนินการสนับสนุนนี้อาจดำเนินการสนับสนุนกำลังรบปฏิบัติการหรือกำลังรบสนับสนุน, ระบบอาวุธ, ระบบสั่งการและควบคุม หรือระบบสนับสนุนอื่น ๆ ด้วย
support unit	หน่วยสนับสนุน : หน่วยหนึ่งที่สนับสนุนหน่วย หรือหน่วยจัดอื่น, กำลังรบหรือสิ่งคล้ายกันในการรบหรือในการปฏิบัติการอื่นใด. หน่วยสนับสนุนหน่วยหนึ่ง อาจจัดให้มีการสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด หรือการสนับสนุนทางการส่งกำลังบำรุง หรืออาจจัดกำลังพลให้ หรือจัดให้มีการแนะแนวนโยบายของผู้บังคับบัญชาเป็นการกระทำการสนับสนุน.
supporting aircraft	อากาศยานสนับสนุน
supporting attack	การเข้าตีสนับสนุน
supporting group	กองการสนับสนุน : กองใด ๆ ในกองบินของกองทัพอากาศที่สนับสนุนกองปฏิบัติภารกิจหลักของกองบินด้วยการบริการ หรือสิ่งอุปกรณ์. กองการสนับสนุนในกองบินรบตามปกติ คือกองซ่อมบำรุงและพัสดุ กองแพทย์ประจำที่ตั้งและกองบริการฐานบิน. ดู primary-mission group.
supporting system	ระบบสนับสนุน : ใช้ในการส่งกำลังบำรุง หมายถึงสิ่งที่มีอยู่ทั้งหมดซึ่งประกอบด้วยเทคนิคต่าง ๆ ความสันทัด และบริภัณฑ์ต่าง ๆ ที่ใช้สนับสนุนระบบอาวุธ. ระบบการสนับสนุนจะพิสูจน์ทราบได้ โดยที่จะอ้างถึงบริภัณฑ์ต่าง ๆ เช่น อากาศยานลำเลียง, เครื่องฝึกต่าง ๆ และอากาศยานลาดตระเวนตรวจ. ดูหมายเหตุของ weapon system.
suppression	การข่ม
suppression of enemy air defenses	การข่มการป้องกันทางอากาศของข้าศึก
suppressive fire	การยิงข่ม

suppressor grid	ซัพเพรสเซอร์กริด : ขั้วไฟฟ้าขั้วหนึ่ง อยู่ระหว่างสกรีนกริดกับขั้วบวกของหลอดสุญญากาศ บางชนิดเพื่อป้องกันการไหลของอิเล็กตรอน. ทุติยภูมิ จากขั้วบวกไปยังสกรีนกริดฉะนั้น จึงป้องกันกระแสไฟฟ้าที่ขั้วบวกมิให้ลดลง.
SupPt	(auth abbr). "Supply point".
supr	(auth abbr). "Superior".
supremacy	n. ความเป็นเจ้า : สถานะของความเป็นใหญ่สูงสุด หรือตำแหน่งที่มีระดับของความเหนือกว่าสูงมาก เช่นใน "Supremacy in the air". ดู air supremacy.
supreme commander	ผู้บัญชาการสูงสุด : ผู้บังคับบัญชาที่มีอำนาจบังคับบัญชาสูงกว่าผู้บังคับบัญชาอื่น ๆ ทั้งหมดในเขตสงคราม อีกนัยหนึ่ง หมายถึงผู้บังคับบัญชาสูงสุด ของสถาบันทางทหาร. ใช้เป็นศัพท์จำเพาะและศัพท์ทั่วไป.
supt	(auth abbr). "Superintend" หรือ "superintendent".
supv	(auth abbr). "Supervise" หรือ "supervisor".
sur	(auth abbr). "Surface" ใช้ในคำประสมเท่านั้น.
surf	(auth abbr). "Surface".
surface	n. (surf). 1. ผิว, ผิวพื้น : ก. ส่วนที่อยู่นอกสุดและไม่มีความลึกเข้าไปในเนื้อของวัตถุหรือสิ่งอื่นใด อีกนัยหนึ่ง หมายถึงส่วนที่อยู่ภายนอกของสิ่งใดสิ่งหนึ่ง. ข. ใช้กับส่วนนอกสุดของโลก คือใช้กับส่วนนอกของพื้นดินและทะเล ไม่ใช่ของอากาศ. ดู air, n. นัย 3. ค. ใช้กับด้านนอกของอากาศยานแพนอากาศ หรือวัตถุอื่นที่แผนแบบทางอากาศพลศาสตร์. 2. แพน : ศัพท์โอนนัย หมายถึงแพนอากาศเมื่อพิจารณาเป็นส่วนรวม เช่น "lifting surface" และเป็นคำย่อของ "control sturface" ด้วย. ตามนัย 1. ข. "surface" ใช้ขยายหน้าคำอื่นได้หลายประการ เพื่อแสดงการกระทำ, ความคิดเห็น, บริภัณฑ์ หรือสภาวะต่างๆ ที่เกี่ยว กับผิวพื้น ให้แตกต่างจากสิ่งที่เกี่ยวกับอากาศ.
surface attack	(SA) การบินใช้อาวุธต่อเป้าหมายพื้นดิน
surface attack night	(SAN) การบินใช้อาวุธต่อเป้าหมายพื้นดินในเวลากลางคืน
surface attack tactics	(SAT) การบินยุทธวิธีประยุกต์
surface concept	แนวความคิดทางภาคพื้น : แนวความคิดที่จะดำเนินสงครามอย่างไร หรือทำการรณรงค์หรือการยุทธ์อย่างไร โดยมอบหมายบทบาทสำคัญให้แก่กำลังรบทางภาคพื้น

	หรือกำหนดจุดประสงค์โดยให้ยุทธศาสตร์ทางอากาศอยู่นอกประเด็น. ดูเทียบ theater concept และดู surface strategy. ด้วย.
surface echelon	ส่วนภาคพื้น, ส่วนทางภาคพื้น : 1. ส่วนของหน่วยจัดที่เคลื่อนย้ายไปบนพื้นผิว ทางบกหรือทางทะเล ซึ่งแตกต่างจากส่วนทางอากาศ. 2. กำลังรบทางบกหรือทางเรือที่ปฏิบัติการรบบนพื้นผิวซึ่งแตกต่างจากกำลังรบที่ปฏิบัติการทางอากาศ. ตามนัย 1. ส่วนทางภาคพื้นของหน่วยจัดทางอากาศหน่วยหนึ่ง มักประกอบด้วยหน่วยหรือส่วนย่อยสนับสนุนหลายหน่วย ดูเทียบ. ground echelon.
surface moving target	(SMT) เป้าหมายเคลื่อนที่บนผิวพื้น
surface strategy	ยุทธศาสตร์ทางภาคพื้น : ยุทธศาสตร์ซึ่งชาติหนึ่งใช้เพื่อแสดงหาทางให้บรรลุจุดประสงค์โดยเฉพาะอย่างยิ่งจุดประสงค์ทางทหาร ด้วยการใช้กำลังรบทางภาคพื้นเป็นสำคัญ. 2. ยุทธศาสตร์ของผู้บังคับบัญชาภาคพื้น. ศัพท์นี้ใช้ได้เพียงบริบท ที่มีการเปรียบเทียบกับยุทธศาสตร์ทางอากาศเท่านั้นถึงแม้จะกล่าวได้ว่า "Gibraltar was an essential part of Britain" surface strategy in the power struggle of the 19th century" การใช้ศัพท์นี้ในบริบทดังกล่าวได้ทำให้เกิดการเข้าใจผิด เพราะว่ายุทธศาสตร์สำหรับเทียบกันในประวัติศาสตร์ คือ ยุทธศาสตร์ทางอากาศยังมิได้มีขึ้นในขณะนั้น. ดู air strategy.
surface wave	Radio. คลื่นพื้นผิว : ส่วนประกอบของคลื่นพื้นดิน ซึ่งเดินทางไปตามพื้นผิวของโลก.
surfaced-based	a. ติดตั้งบนผิวพื้น : เกี่ยวกับบริภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ส์ หมายถึงติดตั้งบนผิวโลก. ดูเทียบ air-based, a.
surface-to-air missile	อาวุธปล่อยพื้นสู่อากาศ
surface-to-air missile evelope	ห้วงสังหารของอาวุธปล่อยพื้นสู่อากาศ
surg	(auth abbr). "Surgen" หรือ "surgical".
surge	n. การเพิ่มพรวด : การเพิ่มขึ้นอย่างพรวดพราดชั่วขณะ และผิดปกติของกำลัง หรือพลังงานที่เกิดขึ้นในเครื่องสำเร็จไฟฟ้า หรืออิเล็กทอนิกส์หรือในเครื่องยนต์.
surgeon	n. (surg). แพทย์ทหาร : 1. ในการใช้เกี่ยวกับทหารบกและทหารเรือ หมายถึงนายทหารแพทย์. ดู medical officer. 2. ศัพท์จำเพาะ และบางทีนำด้วยอักษรตัว

	ใหญ่ หมายถึงนายทหารแพทย์ที่อยู่ในฝ่ายเสนาธิการของหน่วยบังคับบัญชา ทหารอากาศขนาดใหญ่ผู้ซึ่งให้คำปรึกษาแก่ผู้บังคับบัญชาในเรื่องกิจการแพทย์และดำเนินการควบคุมแทนผู้บังคับบัญชาในกิจการเกี่ยวกับสุขภาพ บางทีเรียกว่า "command surgen" และบางทีเรียกกันอย่างผิด ๆ ว่า "air surgeon". (ดู air surgeon).
Surgeon General	USAF. แพทย์ใหญ่กองทัพอากาศสหรัฐ : นายทหารแพทย์อาวุโสในกองทัพอากาศสหรัฐ ผู้ซึ่งควบคุมดูแลกรมแพทย์ทหารอากาศและทำหน้าที่เป็นเสนาธิการที่ปรึกษาทางแพทย์ของรัฐในตรีว่าการทบวงทหาร อากาศและเสนาธิการกองทัพอากาศสหรัฐ.
Surgeon Gerneral	1. คำย่อของ "Surgeon General USAF". 2. สำนักงาน หรือกรมของแพทย์ใหญ่ทหารอากาศสหรัฐ.
surplus property	ทรัพย์สินเหลือใช้ : ทรัพย์สินที่พิจารณาว่าเกินความต้องการของรัฐบาล ซึ่งพิจารณากำ หนดโดยองค์การ บริรักษ์ บริการส่วนกลาง (General Services Administration).
surprise	n. ความตกใจ , ความประหลาดใจ : 1. ปฏิกิริยาทางอาเวคของบุคคลคนเดียวหรือหลายคน ในการตอบสนองต่อเหตุการณ์ที่ไม่ได้คาดฝัน หรือเกิดขึ้นทันทีทันใด โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการตอบสนองต่อการโจมตี ที่มิได้คาดหมาย. 2. ปฏิกิริยานี้ถือว่าเป็นปัจจัย อันหนึ่งสำหรับใช้ในการสงคราม ด้วยเหตุนี้จึงมีหลักการสงครามข้อหนึ่งที่ว่าความสำเร็จในสงครามได้ผลยิ่งขึ้น โดยทำให้ข้าศึกได้รับปฏิกิริยาทางอาเวคนี้. ดู tactical surprise, technological surprise.
surprise attack	การจู่โจมตี : การโจมตีที่มีการจู่โจมเป็นมูลฐาน, ศัพท์นี้เป็นคำไม่เหยียดหยาม และใช้ในการอ้างถึงการโจมตีดังกล่าว ซึ่งกระทำภายหลังการประกาศสงครามอย่างถูกต้องเป็นทางการแล้ว. ดูเทียบ sneak attack.
surr	(auth abbr). "Surrender".
SurTrans	(auth abbr). "(Via) first available government transportation not including air".
surv	(auth abbr). 1. "Survive". 2. "Survey" ใช้ในคำประสมดู sv (auth abbr).
surveillance	n. การเฝ้าตรวจ : 1. การสังเกตการณ์อย่างใกล้ชิดหรือต่อเนื่องกันโดยวิธีใด ๆ ต่อพื้นที่, สถาน ที่, ห้วงอากาศ, เส้นทางบินเข้าหรือบริเวณที่มีกิจกรรมเพื่อรวบรวมข่าวสาร หรือลงมือปฏิบัติเมื่อสถาน การณ์อำนวยให้. 2. ในการควบคุมจราจร ทาง

	อากาศหมายถึงการเฝ้าดูจราจรทางอากาศอย่างต่อเนื่อง กัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งโดยใช้เครื่องอิเล็กทรอนิกส์.
Surveillance radar	คำย่อของ "airport surveilliance rader".
survelliance approach	การบินเข้าโดยเรดาร์เฝ้าตรวจ
survey	n. (sv) การสำรวจ : การกระทำหรือกรณีของการตรวจสอบ หรือกระทำหรือกรณีของการตรวจสอบ หรือของการให้ให้ความเห็นเพื่อตกลงใจเกี่ยวกับสถานการณ์, สภาวะ, ฯลฯ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงการตรวจสอบกรณีที่แวดล้อมเกิดการสูญเสีย. การชำรุดเสียหายหรือการทำลายทรัพย์สิน ของกองทัพ, อากาศ. ดู report of survey.
surveying and staking crew	ชุดเจ้าหน้าที่วางสาย : line layout crew.
survivability	ความสามารถในการคงทน : ความสามารถของระบบหนึ่ง ซึ่งทนทานต่อสภาพแวดล้อม อันเป็นอันตรายที่เกิดจากการกระทำของคน โดยจะไม่เสียหายมากจนถึงกับมีผลต่อความสามารถบรรลุภารกิจที่ได้รับมอบหมาย
survival	n. การอยู่รอด, การยังชีพ : 1. การกระทำตามสัญชาตญาณดั้งเดิม หรือสถานะสำหรับการมีชีวิตอยู่ต่อไป โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้วยการรักษา ชีวิตของตนให้พ้นจากภยันตรายที่เผชิญหน้า เช่น การจมน้ำ, การอดอาหาร, ภาวะขาดน้ำ, การขาดออกซิเจน, ความร้อนความหนาว, ความกดบรรยากาศต่ำ บักเตรี, หรือ 2. กฎเกณฑ์ที่บุคคลพึงยึดถือ เมื่อคุ้มครอง หรือเพื่อให้ตนเองมีโอกาสที่จะคุ้มครองชีวิตของตนให้พ้นจากภยันตรายดังกล่าว. ในการหลบหลีกและการเล็ดลอด ถือว่าการอยู่รอดเป็นการกระทำหรือสถานะ ของความเป็นอยู่ที่แยกต่างหากจากการรักษาอิสรภาพ ของบุคคลหนึ่งไว้.
survival equipment	บริภัณฑ์ยังชีพ : ในกองทัพอากาศ หมายถึงบริภัณฑ์ที่บรรทุกไปในอากาศยาน เพื่อใช้ในเหตุการณ์ของการบินลงพัง หรือการลงนอกสนาม ในทะเลหรือบริเวณพื้นดินที่เปล่าเปลี่ยว. บริภัณฑ์ยังชีพรวมเสื้อชูชีพ, แพชูชีพ, ชุดล่วมยังชีพ, เครื่องกลั่นน้ำ, และบริภัณฑ์พิเศษอื่นๆ.
survival kit	ชุดล่วมยังชีพ : ชุดล่วมใด ๆ ที่ประกอบด้วยรายการสิ่งของพิเศษ ซึ่งถือว่าจำเป็นหรือเป็นประ โยชน์ต่อการยังชีพ ในเหตุการณ์ของการบินลงพังหรือการลงนอกสนาม. ชุด

	ล่วมยังชีพตามธรรมดาประกอบด้วยเสบียงน้ำ, พัสดุการแพทย์, บางทีก็มีรายการสิ่งของอื่น ๆ รวมอยู่ด้วย เช่น อาวุธปืน. ดู bailout kit.
survival medicine	เวชศาสตร์การยังชีพ : สาขาของวิชาแพทย์ที่เกี่ยวข้องโดยเฉพาะอย่างยิ่งกับปัญหาทางการแพทย์ที่เกี่ยวเนื่องกับการยังชีพภายใต้ สภาวะต่าง ๆ เช่น ความหนาว, การขาดออกซิเจน, ภาวะขาดน้ำ.
survival suit	ชุดกันการเผยผึ่ง : antiexposure suit.
survl	(abbr). "Survival".
SUSMOP	(auth abbr). "Senior United States military observer, Palestine".
susp	(auth abbr). "Suspend".
suspense date	วันสิ้นสุด : วันสุดท้าย ซึ่งจะต้องทำบางสิ่งบางอย่างให้เสร็จสมบูรณ์, เป็นต้นว่าการปฏิบัติตามคำสั่ง, การตอบหนังสือโต้ตอบ. การเสนอรายงาน, หรือการปฏิบัติการอย่างหนึ่งให้เสร็จสมบูรณ์.
suspension equipment	บริภัณฑ์สำหรับติดตั้งอุปกรณ์ภายนอกอากาศยาน
suspension line	1. สายร่ม : สายโยงจากตัวร่มชูชีพ. 2. สายโยงแขวน : สายที่ติดกับตัวเรือ หรือถุงก๊าซของบัลลูน หรืออากาศนาวาเพื่อพยุงสิ่งหนึ่งสิ่งใดที่อยู่ข้างใต้ เช่น กระเช้า.
suspension lug	หูแขวนของลูกระเบิดอากาศสำหรับยึดติดกับแผงระเบิดของอากาศยาน
suspension ribbon	แถบห้อยเหรียญ : แถบเฉพาะเหรียญสำหรับห้อยเหรียญจากที่ยึด.
sustained rate of fire	อัตราเร็วในการยิงต่อเนื่อง
suveillance	การเฝ้าตรวจ
Suwon Air Base	ฐานทัพอากาศซูวอน : ฐานทัพอากาศที่ซูวอน ประเทศเกาหลี.
sv	(abbr). 1. auth. "Surveyer". 2. auth. "Survey". 3. "Service".
svc	(auth abbr). "Service".
SvS	(abbr). "Service shool".
SW	(abbr). 1. auth. "Steel worker". 2. "Secretary of War". เป็นคำประวัติ.
swamp	n. ที่ลุ่มชื้นแฉะ , มาบ : พื้นแผ่นดินที่ชื้นแฉะ, ฟุ, หยุ่น มีลักษณะเฉพาะโดยมีต้นไม้และไม้พุ่มขึ้นปกคลุม. ดู bog, n., หมายเหตุ.

swamp buggy	ลุยที่ลุ่ม : ยานมีล้อที่วิ่งบนพื้นดิน บนโคลน หรือในน้ำตื้นได้โดยเฉพาะในน้ำที่ลุ่มป่า.
swashplate	n. จานปรับมุม : ส่วนที่หมุนซึ่งตามปกติเป็นแผ่นกลม ตั้งเอียงอยู่บนเพลาทำหน้าที่เป็นลูกเบี้ยว โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้กับเฮลิคอปเตอร์ เพื่อปรับมุมกลีบโรเตอร์. ดู cyclic pitch control.
sway brace	สลักกันแกว่ง : ส่วนที่ค้ำยันลูกระเบิด ถังเชื้อเพลิง หรือวัตถุอื่น ๆ ที่ไม่ให้แกว่งเมื่อติดตั้ง.
SWB	(auth abbr). "Short wheelbase".
swbd	(auth abbr). "Switchboard".
SWC	(abbr). "Special Weapons Command". เป็นคำประวัติ.
swear	v. tr. ปฏิญาณ : "To swear in" หมายถึงจัดให้บุคคลที่จะเข้ารับราชการทหารได้ปฏิญาณตน โดยมากใช้เป็นกรรมวาจก.
sweat	n. Slang. สเว็ท : สภาวะของความกังวลใจ หรือความยุ่งยากใจ โดยเฉพาะอย่างยิ่งตามที่ใช้ในวลี no sweat".
sweat	v. สเว็ท : ใช้เกี่ยวกับศัพท์สแลง 1. ใช้ในวลี "to sweat out" หมายถึงคอยผล หรือการมาถึงของบางสิ่งบางอย่างด้วยความกังวลหรือวิตก. 2. ใช้ในวลี "to sweat it out" หมายถึงคอยด้วยความกังวล.
sweep	v. 1. กวาดล้าง : สกรรมกริยา กวาดทำลายบนถนน, ที่กองพัสดุชั่วคราว, สถานีเรดาร์ หรือสิ่งคล้าย กันด้วยอาวุธปืน, ลูกระเบิด, หรือด้วยอาวุธซัดส่ง. 2. กวาดหา : ค้นหาไปทั่ว ๆ ท้องทะเล หรือผิวพื้นอื่น ๆ เพื่อบางสิ่งบางอย่างที่อาจปรากฏขึ้น. 3. กวาดล้าง : กวาดล้างการต่อต้านบนท้องฟ้า, ในท้องทะเล, หรือในพื้นที่อื่น ๆ. 4. กวาด : เคลื่อนลำคลื่นเรดาร์ผ่านไปในที่ว่าง, เคลื่อนลำคลื่นกลอุปกรณ์รบกวนผ่านไปในที่ว่าง. 5. ลู่ : ลู่ไปข้างหลัง (หรือไปข้างหน้า), เฉียงไปข้างหลัง (หรือไปข้างหน้า). ใช้กล่าวถึงแพนอากาศทั้งอัน หรือขอบหลังหรือขอบหน้า.
sweep	n. 1. การกวาดล้าง : ภารกิจเชิงรุกอย่างหนึ่ง, ซึ่งใช้เครื่องบินขับไล่หลายเครื่อง, เครื่องบินขับไล่ทิ้งระเบิด, เครื่องบินดำทิ้งระเบิด, หรือเครื่องบินโจมตีทิ้งระเบิดหลายเครื่อง เข้าปฏิบัติการเหนือพื้นที่เฉพาะแห่งหนึ่งในเขตข้าศึก เพื่อค้นหาและทำลายเครื่องบินข้าศึก หรือเป้าหมายตามโอกาส. 2. การกวาดหา : การบินเหนือพื้นที่แห่งหนึ่ง เพื่อทำการค้นหา อีกนัยหนึ่งหมายถึงวิถีบินที่ทำการบินค้นหา ใช้ขยายหน้าคำนามเช่น sweep width. 3. การกวาด (เรดาร์) : ก. การเคลื่อนที่ของลำอิเล็กตรอน

	กวาด บนจอรังสีแคโทด อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเส้นหรือกระสวนที่เกิดขึ้นจากการเคลื่อนที่นี้. ข. การเคลื่อนที่ของลำคลื่นเรดาร์ผ่านไปในที่ว่าง. ดู radar scan. 4. คำย่อของ “sweepback”. ตามนัย 1. การกวาดล้างบางครั้งกระทำเพื่อแผ้วถางทางให้แก่ขบวนบินทิ้งระเบิดหนัก.
sweep jamming	การกวาดรบกวน : การปฏิบัติการรบกวนเรดาร์สโคปด้วยการกวาดที่ว่างด้วยแรงดลอิเล็กทรอนิกส์ส์ ที่มีอยู่ความถี่เดียวกันกับที่เรดาร์สโคปนั้นรับอยู่.
sweepback	n. 1. ลู่หลัง : การลู่ไปข้างหลังของปีก, หางระดับ, หรือพื้นแพนอากาศอื่น ๆ อีกนัยหนึ่ง หมาย ถึงเฉียงไปข้างหลังของขอบหน้าหรือขอบหลังของแพนอากาศ. 2. มุมลู่ : ปริมาณความเฉียง แสดงด้วยมุมระหว่างเส้นซึ่งตั้งฉากกับระนาบสมมาตร และเส้นอ้างอิงช่องแพนอากาศ. ดูเทียบ sweptback wing.
sweepjamming	การก่อกวนแบบกวาด
sweep-through	n. เครื่องกวาดความถี่รบกวน : เครื่องส่งวิทยุรบกวนแต่ละความถี่ในช่วงเวลาสั้น ๆ ทำให้เกิดเสียงคล้ายกับเสียงเครื่องยนต์อากาศยาน.
SWeFCO	(auth abbr). "Special weapons ferry control office".
SWEL	(auth abbr). "Special weapons equipment list".
swell	n. คลื่นใต้น้ำ, คลื่นหัวเรียบ : คลื่นในมหาสมุทรขนาดยาว บางครั้งสูงถึง 36 ฟุต หรือกว่านั้นโดยปกติเกิดจากลมพายุในระยะใกล้.
sweptback	n. ปีกลู่หลัง : sweptback wing. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน sweptback airplane.
sweptback wing	ปีกลู่หลัง : ปีกเครื่องบินซึ่งทั้งขอบหน้าและขอบหลังมีมุมลู่ ขอบหลังทำมุมแหลมกับแกนทางยาวของเครื่องบินหลังโคนปีก.
sweptforward wing	ปีกลู่หน้า : ปีกเครื่องบินซึ่งแกนปีกทำมุมป้านกับแกนทางยาวของเครื่องบินหลังโคนปีก.
sweptwing	n. ปีกลู่หลัง : sweptback wing. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน sweptwing fighter.
Swift	n. สวิฟท์ : ชื่อเครื่องบินสกัดกั้น, ใช้เครื่องยนต์เจ็ตของอังกฤษ. พัฒนาโดยบริษัทซูปเปอร์มารีน.
swing	v. 1. หมุน : ใช้ในวลี to swing a propeller หมายถึงดึงหรือหมุนใบพัดด้วยมือโดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อติดเครื่องยนต์. 2. หัน : ใช้ในวลี to swing a com pass. หมายถึงทดสอบการเบี่ยงเบนของเข็มทิศด้วยการหันปรับเข็มทิศ.

swinging compass	(ASCC) เข็มทิศหันปรับ : เข็มทิศแม่เหล็กที่มักใช้เป็นมาตรฐานสำหรับการปรับเทียบเข็มทิศอากาศยาน
swirl error	ความเคลื่อนคลาดเนื่องจากการเลี้ยว : ความเคลื่อนคลาดในการชี้ทิศของเข็มทิศเที่ยงของอากาศยานที่เกิดขึ้นเมื่ออากาศยานเลี้ยว ความเสียดทานระหว่างหน้าปัดเข็มทิศกับของเหลวที่ล้อมรอบหน้าปัด (ซึ่งมีความเฉื่อย) พยายามจะหมุนหน้าปัดไป.
Swordfish	n. ซอร์ดฟิช : ชื่อเครื่องบินปีกสองชั้นของอังกฤษ พัฒนาโดยแฟรีและใช้ในระหว่างสงครามโลกครั้งที่สองสำหรับปล่อยตอร์ปิโด, ลาดตระเวน, วางทุ่นระเบิด, และในหน้าที่อื่น ๆ อีกหลายอย่าง.
SWP	(abbr). "Southwest Pacific".
SWR	(abbr). "Standing wave ratio".
SWSD	(auth abbr). "Special weapons supply depot".
SWTA	(auth abbr). "Special weapons training allowance".
syllabus	n. รายการย่อประมวลวิชา : รายการหรือสรุปย่อของหัวข้อใหญ่, หัวข้อสำคัญ, หรือหัวข้อเรื่องในหนังสือ, ตำรา, กระบวนวิชาสอน, หรือสิ่งคล้ายกัน.
symbolic logic	(ASCC) ตรรกศาสตร์ทางสัญลักษณ์ : สาขาวิชาว่าด้วยตรรกศาสตร์ทางรูปแบบโดยใช้ภาษาที่ประดิษฐ์ขึ้นเป็นรูปแบบหรือแคลคูลัสทางสัญลักษณ์ เพื่อหลีกเลี่ยงความกำกวมและความไม่พอเพียงทางตรรกศาสตร์ของภาษาธรรมดา
symmetry point	Aerial photog. จุดสมมาตร : จุดในระนาบโฟกัส ซึ่งตรงกับศูนย์การบิดเบียนในภาพถ่าย. ดู center of distortion.
syn	(suffix) ซิง : ปัจจัยรูปหนึ่งสำหรับประกอบคำอื่นเพื่อแสดงการกระทำ หรือการตอบสนองที่เข้าจังหวะกัน เช่นใน gyrosyn, magnesyn.
synchro	n. เครื่องซิงโคร : (From "synchronous".) กลอุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดหนึ่งซึ่งใช้สำหรับส่งหรือรับกระแส ไฟฟ้าที่ให้ข้อมูลแสดงตำแหน่งเชิงมุมโดยทันทีของชิ้นส่วนที่หมุน. ซิงโครอาจจะเป็นซิงโครเจนเออเรเตอร์ (เครื่องส่งซิงโคร) หรือซิงโคมอเตอร์ (เครื่องรับซิงโคร) ตัวอย่างเช่นซิงโครเจนเออเรเตอร์ อาจจะประกอบติดเข้ากับเพลา ของสายอากาศเรดาร์ชี้บอกตำแหน่งทางราบ, จะส่งข้อมูลเชิงมุมในการหมุนของเพลานั้นไปยังซิงโครมอเตอร์ ซึ่งจะเคลื่อนไหวจำลองแบบของซิงโครเจนเออเรเตอร์อันนั้น (นั่นก็คือการหมุนจำลองแบบของเพลาสาอากาศ) ซิงโครมอเตอร์อันนี้จะมีเฟืองเชื่อมต่อกับเครื่องชี่บอกของเรดาร์ในลักษณะการแสดงทิศทางของการแผ่คลื่นของสายอากาศ.

	นอกจากนั้นยังใช้ซิงโครในเข็มทิศพ่วงชี้บอกตำแหน่งเชิงมุมของแฟล็พปีก, หางเสือเลี้ยว, หรือส่วนประกอบอื่น ๆ ของเครื่องบิน ใช้ในระบบควบคุมการยิง, และในความมุ่งประสงค์อื่น ๆ ซิงโครมักจะเป็นส่วนประกอบในระบบกลไกเซอรโว.
synchronization	การสอดประสาน, ความสอดคล้อง
synchronize	v. tr. ซิงโครไนซ์ : 1. ทำให้เหตุการณ์หรือการกระทำ เกิดขึ้นในเวลาเดียวกัน หรืออีกนัยหนึ่งหมายถึงทำให้บางสิ่งบางอย่างร่วมกันได้ในเรื่องเวลา เช่น "to synchronize the watches". 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึงทำให้การทำงาน, เหตุการณ์หรือการเคลื่อนไหวบางอย่าง เกิดขึ้นพร้อมกันในวัฏจักรของการทำงานของเครื่องกลหรือเครื่องสำเร็จเชิงกล หรือการจัดกลไก เช่นในปืนกลเพื่อให้กลไกการยิงทำงานเฉพาะเมื่อใบพัดหมุนไปอยู่ภายในองศาที่กำหนดให้เท่านั้น หรือในเครื่องเล็งทิ้งระเบิด, เพื่อให้การหมุนเชิงมุมของมันสอดคล้องกับอัตราเร็วพื้นดิน และรักษาเป้าหมายให้ปรากฏอยู่ในเครื่องเล็ง. 3. ศัพท์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ส์ หมายถึงรักษารอบตามห้วงเวลา และวัฏภาค ให้เหมือนกัน หรือรักษาความต่างของวัฏภาคระหว่างสองความถี่หรือสองคลื่นให้คงที่. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น Sychronized, a., synchronous, a.
synchronizing gear	เฟืองซิงโครไนซ์ : เฟืองซึ่งซิงโครไนซ์ให้การทำงานหรือตำแหน่งสองอย่าง หรือมากกว่าในเครื่องสำเร็จเชิงกล หรือการจัดกลไกอีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงเฟืองขัดจังหวะ.
synchronous bombing	การทิ้งระเบิดแบบซิงโครนัส : การทิ้งระเบิดแบบซิงโครนัส : การทิ้งระเบิดที่กระทำด้วยเครื่องเล็งทิ้งระเบิดบางแบบ เช่น เครื่องเล็งทิ้งระเบิดบอร์เด็น ซึ่งการเลื่อนของกล้อง โทรทัศน์ที่จับจุด ภาพชัดของเป้าหมาย จะปรับให้เข้ากับอัตราเร็วพื้นดินของเครื่องบิน และหาแนวทางบินด้วยการปรับเครื่องเล็งทิ้งระเบิดด้วยมือทั้งสองอย่างนี้จะกำหนดมุมการปลด และแก้การเซ อันจะทำให้การปลดเกิด ขึ้นในขณะที่ถูกต้อง.
synchronous orbit	วงโคจรซิงโครนัส : 1.วงโคจรของดาวเทียมดวงหนึ่ง ซึ่งมีจุดตัดบนเส้นศูนย์สูตรเป็นจำนวนจำกัด และจุดตัดเหล่านั้นเกิดขึ้นซ้ำ ๆ เป็นจังหวะที่สัมพันธ์กับสิ่งอ้างอิงที่กำหนดไว้ (ตามปกติได้แก่โลกหรือดวงอาทิตย์). 2.ในการใช้ทั่วไป ศัพท์นี้ใช้ในกรณีที่ดาวเทียมโคจรตามเส้นศูนย์สูตรเป็นวงกลมปรากฏลอยตัวอยู่กับที่เหนือจุดจำเพาะของโลก 24 ชั่วโมง
synchronous radar bombing	การทิ้งระเบิดด้วยเรดาร์แบบซิงโครนัส : เป็นการทิ้งระเบิดด้วยเรดาร์แบบหนึ่ง ซึ่งใช้บริภัณฑ์เรดาร์พิเศษที่ติดตั้งในเครื่องบินอันประกอบด้วยกลไกเก็บอัตราต่าง ๆ และ

	กลไกบังคับทิศ ทางสำหรับความควบคุมทิศทางบินของเครื่องบินทิ้งระเบิด, แก้ปัญหาการทิ้งระเบิด, และปลดลูกระเบิด ณ จุดปลดระเบิดที่ถูกต้องโดยอัตโนมัติ. บริภัณฑ์เรดาร์ซึ่งใช้ในการทิ้งระเบิดด้วยเรดาร์แบบซิงโครนัสนี้ เป็นชุดอิสระคือไม่ใช้ร่วมกับเครื่องเล็งทิ้งระเบิดที่ใช้เล็งด้วยสายตา.
synchroscope	n. ซิงโครสโคป : 1. เครื่องวัดเพื่อชี้บอกว่าเครื่องกลไฟฟ้าเช่นแม็กนิโตได้รับให้เข้าจังหวะ ซึ่งกันและกันไว้หรือไม่. 2. เครื่องแสดงภาพคลื่นที่แผนแบบมาเพื่อใช้สังเกตดูห้วงคลื่นขนาดสั้น, โดยใช้การกวาดบนจอ (ด้วยลำอิเล็กตรอน) อย่างเร็วให้เข้าจังหวะกับสัญญาณที่ต้องการตรวจ.
synop	(auth abbr). "Synopsis" หรือ "synoptic".
synoptic	a. (synop) ซินอปติก : ทำให้เห็นภาพทั่ว ๆ ไปหรืออย่างกว้าง ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเกี่ยวกับข้อมูลและพฤติการณ์ทางอุตุนิยมวิทยา, ที่ครอบคลุมพื้นที่ทางภูมิศาสตร์ขนาดใหญ่เกือบจะพร้อมๆ กัน.
synoptic chart	แผนที่พยากรณ์อากาศ : แผนภูมิหรือแผนที่แสดงสภาวะ หรือการเปลี่ยนแปลงของอากาศเหนือพื้นที่กว้าง ณ เวลาหรือช่วงเวลาที่กำหนด.
synoptic meteorology	อุตุนิยมวิทยาซินอปติก : สาขาหนึ่งของอุตุนิยมวิทยา ที่ว่าด้วยผลการสังเกตการณ์ร่วมทางอุตุนิยมวิทยา ณ จุดต่าง ๆ ที่ครอบคลุมพื้นที่ทางภูมิศาสตร์ ขนาดใหญ่ที่กระทำเกือบจะพร้อม ๆ กัน เพื่อให้เห็นภาพโดยทั่วไปของสภาวะกาลอากาศ.
synthetic	a. สังเคราะห์ : เป็นของหรือเกี่ยวกับ หรือทำขึ้นด้วยการสังเคราะห์เทียมเช่นในน้ำมันสงเคราะห์ ดังนั้นศัพท์นี้จึงหมายถึงเทียม หรือจำลองด้วย เช่น synthetic combat mission. synthetic training device, ฯลฯ.
synthetic aperture radar	(SAR) เรดาร์สร้างภาพสังเคราะห์
synthetic aperture radar satellite	ดาวเทียมที่มีเรดาร์สร้างภาพสังเคราะห์
sys	(auth abbr). "System".
system	n. ระบบ : ชุดประกอบของชิ้นส่วนประกอบซึ่งโดยปกติทำงานเกี่ยวพันซึ่งกันและกันและเมื่อรวมกันแล้วจะเป็นชุดรวมที่จัดอย่างมีระเบียบ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงชุดประกอบที่เป็นเครื่อมือในการรบ เช่น missile system หรือ weapon system. (ดูคำนี้).

system / project	ระบบ / โครงการ : บริภัณฑ์ และหรือทักษะพร้อมด้วยสิ่งอำนวยความสะดวก, การบริการ, ข่าวสารและเทคนิคต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกัน อันก่อให้เกิดข่ายงานรวมหรือแผนงานสมบูรณ์ที่สามารถปฏิบัติกิจเฉพาะทางยุทธการ เพื่อสนับสนุนวัตถุประสงค์ของกระทรวงกลาโหมที่พอจะวินิจฉัยได้
system effectiveness	ประสิทธผลของระบบ : การวัดระดับของระบบซึ่งคาดว่าจะบรรลุความต้องการของภารกิจจำเพาะชุดหนึ่ง โดยแสดงเป็นค่าของประสิทธิภาพ, ความเชื่อถือได้และขีดความสามารถ
system engineering	วิศวกรรมระบบ : การประยุกต์ความเพียรพยายามทางวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ หรือเปลี่ยนแปลงความต้องการทางปฏิบัติการ หรือถ้อยแถลงของความไม่สมบูรณ์มาเป็นลักษณะความต้องการของระบบและโครงรูปของระบบที่เลือกไว้ ซึ่งทำให้บังเกิดผลดีที่สุดในด้านมูลค่าวงรอบอายุ กรรมวิธีวิศวกรรมระบบมีส่วนย่อยสำคัญ 3 ส่วน คือ การวิเคราะห์พันธกิจ, การสังเคราะห์, และการพิจารณาศึกษาเชิงพาณิชย์ หรือมูลค่าประสิทธิผลดีที่สุด กรรมวิธีนี้ใช้ระเบียบวิธีที่ทบทวนตามขั้นตอน เพื่อให้บรรลุข้อไขมูลค่าประสิทธิผล ข่าวสารทางเทคนิคที่ได้พัฒนาตามกรรมวิธีนี้ได้ถูกนำมาใช้วางผน และรวมความเพียรพยายามทางวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อระบบนี้ทั้งระบบตลอดตั้งแต่การกำหนด, แผนแบบ, ทดสอบและประเมินค่า, ผลิต, ส่งถึงผู้ใช้, สนับสนุนและการดัดแปรของระบบ หรือขั้นบริภัณฑ์
system justification statement	ข้อแถลงผลดีของระบบ : คำแถลงสั้นๆ ที่มีเนื้อหาสาระเกี่ยวกับผลดีทางเศรษฐกิจและการจัดการที่จะได้รับจากการใช้ระบบข้อมูลอัตโนมัติ หรือการประยุกต์ใช้ระบบนี้ ณ สถานที่ตั้งของกองทัพอากาศ. system life cycle : ดู acquisition
system maintenance publication	(SMP) คู่มือการบำรุงรักษาระบบ
system phasing	การจัดขั้นตอนระบบ : การวางแผนและการปรับการได้มาซึ่งส่วนประกอบทั้งมวลของระบบอาวุธระบบหนึ่ง ให้สอดคล้องกับการได้มาของวัสดุที่ต้องใช้เวลาล่วงหน้าในการจัดหานานที่สุด โดยแยกขั้นตอนและกำหนดการ การปฏิบัติทั้งมวลที่จำเป็น เพื่อให้ได้ระบบที่สมบูรณ์ตามวันที่ที่กำหนดไว้ในแผน
system program director	ผู้อำนวยการกำหนดการระบบ : ปัจเจกบุคคลที่ได้รับแต่งตั้งให้รับผิดชอบและมีอำนาจหน้าที่ในการบริหารแบบรวม การของกำหนดการระบบเฉพาะระบบหนึ่ง. รู้จักกันในอีกชื่อหนึ่งว่า system program manager

system program office	สำนักงานกำหนดการระบบ : องค์การซึ่งกอปรด้วยการบริหารทางเทคนิคและธุรกิจกับเจ้าหน้าที่ธุรการ ซึ่งทำงานให้ผู้อำนวยการกำหนดการระบบอย่างเต็มเวลา, สำนักงานนี้อาจได้รับหน้าที่จากองค์การต่างๆ ที่ร่วมปฏิบัติงานมาเพิ่มเติมอีกก็ได้
system safety assessment	(SSA) ระบบสำหรับประเมินความปลอดภัย
system safety engineering	วิศวกรรมนิรภัยระบบ : ส่วนหนึ่งของการจัดการระบบเกี่ยวข้องกับการประยุกต์หลักการทางวิทยาศาสตร์ และวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อพิสูจน์ทราบภยันตรายต่างๆ อย่างเหมาะสมกับกาลเวลา และการริเริ่มการกระทำต่างๆ ที่จำเป็น เพื่อป้องกันหรือควบคุมภยันตรายภายในระบบนั้น วิศวกรรมนิรภัยระบบนี้จะใช้ความรู้ ระดับอาชีพและทักษะเฉพาะสาขาวิชา คณิตศาสตร์, ฟิสิกส์ และศาสตร์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องร่วมกับหลักการและวิธีการต่างๆ ในการแผนแบบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรมเพื่อระบุ, คาดคะเนและประเมินค่านิรภัยของระบบ
system security engineering	วิศวกรรมความปลอดภัยระบบ : ส่วนหนึ่งของวิศวกรรมระบบ ซึ่งนำมาประยุกต์เพื่อให้ระบบบังเกิดความปลอดภัยสูงสุดจากการลอบทำลายขณะวางกำลังปฏิบัติการ วิศวกรรมความปลอดภัยระบบนี้เกี่ยวข้องกับการประยุกต์หลักการต่างๆ ทางวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อมิให้มีจุดอ่อนในการแผนแบบหรือวิศวกรรมระบบเมื่อสามารถทำได้หรือถ้าไม่สามารถทำได้ ก็จัดให้มีมาตรการต่อต้านชดเชย
system turnover	การส่งมอบระบบ : การกระทำเนทางการซึ่งมีผลให้หน่วยบัญชาการผู้ใช้เป็นผู้รับผิดชอบของการปฏิบัติการและซ่อมบำรุง ทั้งระบบหรือบางส่วน
system/project management	การจัดการระบบ / โครงการ : แนวความคิดในการจัดการทางเทคนิคและทางธุรกิจของแต่ละระบบ / โครงการ, โดยยึดถือหลักการใช้ประโยชน์จากผู้จัดการสาขาที่ได้รับการแต่งตั้งให้รับผิดชอบในการวางแผนการ อำนวยการและการควบคุมในเรื่องของขอบข่ายงาน, พัฒนาการและการผลิตของระบบ / โครงการและในการประกันว่าการวางแผนจะบรรลุผลสำเร็จโดยการร่วมมือของหน่วยงานที่รับผิดชอบพันธกิจเสริม ซึ่งสนับสนุนด้านส่งกำลังบำรุงและซ่อมบำรุง, การฝึกอบรมกำลังพล, การทดสอบปฏิบัติการและการตั้งหน่วยหรือการวางกำลัง ผู้จัดการผู้นี้จะได้รับการสนับสนุนจากหน่วยงานต่างๆ ซึ่งขึ้นตรงต่อผู้จัดการใหญ่ และรับผิดชอบในการบริหารกิจเฉพาะต่างๆ ของระบบ / โครงการที่ได้รรับมอบหมายเป็นพิเศษ

systemic poison	ยาพิษต่อระบบ : ยาพิษชนิดหนึ่งชนิดใด ซึ่งเกิดผลทั่วร่างกาย เช่นยาพิษทำลายโลหิตและระบบประสาท. ดู blood and nerve poison.
systemic	a. ต่อระบบ, โดยระบบ : เป็นของหรือเกี่ยวกับ หรือเกิดผลทั่วร่างกาย.
system-project key subordinates	เจ้าหน้าที่สำคัญของระบบ / โครงการ : กำลังพลทั้งทหารและพลเรือนที่ขึ้นตรงต่อผู้อำนวยการกำหนดการระบบ
systems management	การจัดการระบบ : กรรมวิธีในการวางแผน, จัดหน่วย, ประสานงาน, ควบคุมและอำนวยการการปฏิบัติงานของคู่สัญญาของกองทัพอากาศและหน่วยทหารอากาศที่รับผิดชอบ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามโครงการระบบ
systems source selection board	คณะกรรมการคัดเลือกแหล่งกำเนิดระบบ : คณะกรรมการดำเนินการประเมินค่าและเสนอแนะต่อกองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ ในเรื่องเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดที่เหมาะสมว่า เพื่อพัฒนาและผลิตระบบอาวุธระบบหนึ่ง

T	(letter).See Tango (code). ที่ : 1. สัญลักษณ์ประมวลแทน “Northrop Aircratf, Incorporated” ในชื่อกำหนดเรียกอากาศยานกองทัพเรือ เช่นใน FT-1. 2. สัญลักษณ์ในสมุดรายการพัสดุสำหรับเรียกชิ้นพัสดุสำเร็จในประเภทที่กำหนดไว้
T	n. ที : สิ่งใดๆก็ตามที่มีสัณฐานดุจอักษรที เช่น ทีลม (ดู wind tee)
T	(abbr).1.auth. “Trainer” ใช้เป็นคำอุปสรรคแทนชื่อกำหนดเรียกเครื่องบินกองทัพอากาศสหรัฐฯ เช่น T-6, T-11, ฯลฯ. 2. auth. “transportation” เมื่อใช้ในคำประสม. 3. “Training” เมื่อใช้ในประมวลแยกประเภทวิชาโดยกองบัญชาการ กองทัพอากาศสหรัฐฯ. 4. “Training version” เช่นที่ใช้กำหนดเรียกอากาศยานกองทัพเรือสหรัฐที่ถูกดัดแปลงไป เช่นTV-.1. 5 . “Ton”. 6 “Traffic headquarters” ใช้ในคำประสมเท่านั้น. 7. “True” เมื่อใช้ในปูมต้นหน. 8. “Teletype”. 9. “Trail”. 10. “Transport” เช่นที่แต่ก่อน (ประมาณราว ค.ศ. 1920) ใช้ในการกำหนดเรียกอากาศยานกองทัพบกสหรัฐ. 11. “Torpedo” เช่นที่แต่ก่อนใช้กำหนดเรียกอากาศยานกองทัพเรือ เช่น TBF. 12. “Turboprop” เช่นที่ใช้ในชื่อของเครื่องยนต์ เช่น T-43, T-40 , ฯลฯ. 13. “Transportation needed” ตามที่ใช้ในการประมวล VIP. 14. “Tactical” ตามที่ใช้ในชื่ออาวุธซัดส่ง. ดูเทียบ T-131 และ TM-61
T.F.	(abbr) “Target tug” British
T.M.G or TMG	(abbr) “Track made good”
T/A	(abbr). “Table of allowance”
T/BA	(abbr) “Table of basic allowances” ศัพท์นี้กำลังจะเลิกใช้
T/D	(abbr) “Table of distribution” ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่น T/D unit เป็นคำประวัติในกองทัพอากาศ
T/M/S or TMS	(abbr) “Total military service date”

T/O	(abbr) “Table of organization”
T/O&E	(abbr) “Table of Organization and Equipment”
T/S	(abbr) “Turn-in slip”
T/Sgt	(abbr) “Technical sergeant” เขียนสะกดตัวเป็น”t sgt” ก็ได้, (ไม่มีเครื่องหมายมหัพภาค)
T-11	ที-11. : เครื่องบินปีกต่ำชั้นเดียว, สองเครื่องยนต์, มีห้องโดยสาร, ใช้สำหรับฝึกพลทิ้งระเบิด , พัฒนาโดย Beechcraft และนิยมเรียกกันว่า “Kansan”. แต่ก่อนกำหนดเรียกเครื่องบินนี้ว่า “AT-11” มีชื่อแบบดัดแปลงที่มีหัวหุ้มพลาสติก “T-7” (แต่ก่อนเรียกว่า เอที-7) ใช้สำหรับฝึกต้นหน และเรียกว่า “Navigator” แบบดัดแปลงเป็นเครื่องบินขนส่ง มี ชื่อกำหนดเรียกว่า “C-45” และเรียกกันว่า “Voyager”
T-131	ที-131. : จรวดอากาศยานกองทัพอากาศ มีเส้นผ่าศูนย์กลาง 23/4 นิ้ว แผนแบบโดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อเพิ่มพิสัย
T-28	ที-28. : เครื่องบินฝึกปีกชั้นเดียว, เครื่องยนต์เดียว, สองที่นั่ง, มีฐานสามล้อชนิดพับได้, สร้างโดย Norts American
T-29	ที-29. : เครื่องบินฝึกการเดินอากาศ, สองเครื่องยนต์, พัฒนาโดย Consolidated Vultee. ที-29 เป็นแบบดัดแปลงของเครื่องบิน Convair Liner 240 และมีที่ทำการต้นหน 14 ที่ เรียกกันอีกอย่างว่า “Flying Class room”
T-33	ที-33. : เครื่องบินฝึกชนิดสองที่นั่ง, แบบดัดแปลงจาก F-80
T-50	ที - 50 : เครื่องบินขับไล่ฝึก พัฒนาโดยบริษัท KAI สาธารณรัฐเกาหลี ภายใต้ข้อตกลงความร่วมมือกับบริษัท ล็อกฮีด มาร์ติน ของสหรัฐอเมริกา ผู้ผลิตเครื่องบิน F-16 เป็นหนึ่งในเครื่องบินฝึกหัดไม่กี่รุ่นในโลกที่มีความเร็วเหนือเสียง ทั้งนี้โดยพื้นฐานแล้ว T-50 มีโครงแบบส่วนใหญ่คล้ายคลึงกับเครื่องบิน F-16
T-6	ที-6. : เครื่องบินฝึก, ปีกต่ำ, สองที่นั่ง, เครื่องยนต์เดียว, พัฒนาโดย North American และนิยมเรียกกันว่า “Texan” ชื่อกำหนดเรียกเดิม คือ AT-6.
TA	(abbr). 1. auth. “Table of allowance”. 2. auth. “Target area”. 3. “Training-air-cooled”. ดังแต่ก่อน (ประมาณราว ค.ศ. 1920) ใช้กำหนดเรียกอากาศยานกองทัพบกสหรัฐ.
TAB	(auth abbr) “Theater air transportation board

Tab	n. 1. แผ่นปรับ : แพนช่วยบังคับอันเล็กที่ติดเข้าหรือสมทบเข้ากับ แพนบังคับอีกอันหนึ่งซึ่งใหญ่กว่า เช่น ติดเข้ากับแพนอากาศหางเสือขึ้นลง หรือหางเสือเลี้ยว. 2. ใบแนบ : ชื่อซึ่งบางทีก็ตั้งให้แก่ผนวกหรือเอกสารสนับสนุน ในการอ้างอิงเข้ากับแผ่นป้ายเมื่อใช้เป็นผนวกเช่นนั้น เช่น “tab A” ดู force tab. ตามนัย 1 แผ่นปรับใช้ทำหน้าที่นำอากาศยานให้อยู่ในการแต่งปรับหรือดุลที่ดีขึ้น. ดู balancing tab, flettner, n., flying tab, trim tab. ตามนัย 2 นักเขียนบางคนใช้ศัพท์นี้ เพื่อกำหนดเรียกส่วนรองของอนุผนวกในระบบนี้อนุผนวกเป็นส่วนสมทบเข้ากับผนวกใหม่ และผนวกใหม่เป็นส่วนสมทบเข้ากับตัวเรื่อง (main test)
Tab	(auth abbr). “Tabulate”
table of allowance	(TA) ตารางอัตราจ่ายประจำ : ตารางหรือบัญชีรายการที่ก่อตั้งจำนวนสูงสุดของบริภัณฑ์ประจำหน่วยสำหรับฐานทัพ หน่วยจัดหรือกิจกรรมทหารอากาศ ดูหมายเหตุของ organic equipment.
table of distribution	(TD) ตารางการกระจาย (กำลังพล) : มักเขียนนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงตารางซึ่งแต่ก่อนหน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศขนาดใหญ่ เตรียมไว้สำหรับกรมนั้นๆเอง โดยอาศัยของทบวงทหารอากาศ ซึ่งแจ้งให้ทราบถึงการกระจายกำลังพลทหารและพลเรือน ภายในหน่วยที่จัดขึ้นเป็นพิเศษต่างหากจากการอนุมัติการแบ่งมอบกำลังพล มักย่อเป็น “T/D”. เป็นคำประวัติ. ตารางการกระจาย (กำลังพล) นี้ ต้องได้รับความเห็นชอบจาก กองบัญชาการกองทัพอากาศสหรัฐ ตารางนี้ใช้สำหรับหน่วยจัดขึ้นเป็นพิเศษ ดู non-T/O unit, personnel allotment voucher, unit manning document. ตารางกระจาย-เพิ่มเติม (กำลังพล) (มักนำด้วยตัวอักษรใหญ่) เป็นตารางที่หน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศขนาดใหญ่เตรียมไว้เพิ่มเติมกำลังพลของหน่วยมาตรฐานจำเพาะ (T/O) ตารางนี้เลิกใช้แล้วใช้อัตราอนุมัติการบรรจุกำลังพลแทน
table of distribution unit	หน่วยตามตารางกระจาย (กำลังพล) หน่วยที่จัดตั้งขึ้นตามตารางการกระจาย (กำลังพล) โดยปกติเรียกว่าหน่วย ที / ดี (T/D unit) และเรียกกันว่า “หน่วยที่จัดขึ้นเป็นพิเศษ” (ดู specialized unit.) ปัจจุบันเป็นคำประวัติ
table of equipment	ตารางบริภัณฑ์ ศัพท์จำเพาะ ซึ่งก่อนใช้อ้างถึงบัญชี รายการเฉพาะอย่างของบริภัณฑ์ที่อนุมัติให้แก่หน่วยจัด บัดนี้ใช้เป็นศัพท์ทั่วไป. บัญชีรายการอนุมัติบริภัณฑ์หลัก (ดู master equipment allowance list) ถึงแม้ว่าจะไม่ใช่สิ่งเดียวกัน ได้ใช้แทนตารางบริภัณฑ์นี้
table of organization	ตารางหน่วยจัด: มักนำด้วยอักษรตัวใหญ่บรรณสารหรือตารางของกองทัพอากาศ ที่ทบวงทหารอากาศเตรียมไว้ซึ่งกำหนดรายละเอียดของโครงสร้างและกำลังพลของหน่วยจัด

	สำหรับหน่วยใด หน่วยหนึ่งในหลายหน่วยที่คล้ายกัน คือ บรรดาหน่วยที่ปรับเข้ามาตรฐานแล้ว ไม่ว่าจะเป็นหน่วยรบหรือหน่วยบริการก็ตาม ต่างก็มีภารกิจจำต้องปฏิบัติและความต้องการของภารงาน มักเรียกและเขียนเป็น “T/O”. ตารางหน่วยจัดนี้ไม่เหมือนกับตารางหน่วยและบริภัณฑ์ซึ่งอยู่ในรุ่นเก่ากว่า ในข้อที่ว่าตารางหน่วยจัดไม่อนุมัติบริภัณฑ์. ตารางหน่วยจัดนี้ ถึงแม้ว่าจะมีอัตราอนุมัติการบรรจุกำลังพล (UMD) ก็ตาม แต่ก็ยังคงเป็นมูลฐานปฏิบัติงาน ขึ้นต้นในการอนุมัติให้แก่หน่วยที่ บก. สหรัฐจัดไว้ให้ ดู unit manning document
table of organization and equipment	ตารางการจัดหน่วยและบริภัณฑ์ : บรรณสารกองทัพอากาศ ที่กำหนดรายละเอียดของโครงสร้างกำลังพลและบริภัณฑ์ของหน่วยมาตรฐาน ที่บรรจุกำลังได้ตามอำนาจ หน้าที่ ของหน่วยนั้น มักเรียกว่า “T/O & E”. ตารางการจัดหน่วยและบริภัณฑ์นี้เลิกใช้แล้วแต่หน่วยที่จัดตั้งขึ้นก่อน ยังคงมีผลบังคับอยู่ก่อนที่จะมีแนวความคิดว่าด้วยเอกสารบรรจุคนให้แก่หน่วยด้วย (ดู unit manning document)
table of organization unit	หน่วยในตารางการจัด : หน่วยที่บรรจุตามตารางการจัดหน่วย อีกนัยหนึ่ง หมายถึง หน่วยมาตรฐาน มักเรียกว่า “T/O unit”
tabulated altitude	ระยะสูงตามตาราง : ระยะสูงเชิงมุมที่รู้กันแล้วของเทหวัตถุอัมพรจากจุดที่กำหนดให้ ดังที่แสดงไว้ด้วยตาราง
TAC	(abbr) . 1. auth “tactical Air Command” 2”tactical air coordinator.
tac	(abbr) . 1.auth “Tactics” หรือ “tactical” ใช้เป็นอักษรย่อประสมคำอื่น เช่น tac officer. 2. “Tachometer”
TACA	(abbr) “Tactical air coordinator, airborne
TACAN	(abbr). "tactical air navigation"
TACC	(auth abbr) “Tactical air control center”
Tachikawa Air Base	ฐานบินทาชิกาวา : ฐานบินแห่งหนึ่งที่เมืองทาชิกาวาประเทศญี่ปุ่น
Tachometer	n. มาตราวัดรอบ, เครื่องวัดรอบ : เครื่องวัดที่ชี้บอกอัตราเร็วหมุนรอบตัวของชิ้นส่วน ที่กำลังหมุนเป็นรอบต่อนาที โดยเฉพาะอย่างยิ่งข้อเหวี่ยงของเครื่องยนต์ลูกสูบ. เครื่องวัดรอบ

	แบบทั่วไปที่ใช้กันอยู่ ในเครื่องบินมีอยู่สองแบบ คือ เครื่องวัดรอบไฟฟ้า และ เครื่องวัดรอบเชิงกลหรือมาตรวัดรอบเชิงกล ดูคำเหล่านี้
Tack	a.-ยุทธวิธี : คำย่อของ “tactical”
TACP	(abbr) “tacticalai r control party” เลิกใช้แล้ว ดูเทียบ ACT, (abbr)
TACROn	Tactical air control squadron”
TACSIM	(abbr). "tactical simulation"
tactic	n. (See note) ยุทธวิธี : รูปเอกพจน์ของคำนาม “tactica” (ดูคำนี้นัย 2) ดูหมายเหตุ แม้ว่ารูปศัพท์ “tactic” นี้จะเป็นศัพท์เก่า (ใช้ในคริสต์ศตวรรษที่ 17 ตามความหมายของคำว่า “tactics” นัย 2) แต่ที่นำมาใช้ในระยะหลังๆ นี้ ได้มีเครื่องหมายบางอย่างแสดงให้รู้ว่าได้ลบอักษรตัวท้ายของคำว่า “tactica” ออกเมื่อความหมายนัยนั้นเป็นเอกพจน์กับหมายถึงการดำเนินกลยุทธ์จำเพาะอย่าง ในกรณีนี้อาจมีหรือไม่มีคำนำหน้านามที่ไม่จำกัด (คือ a) ก็ได้
tactical	a.-ยุทธวิธี : 1.เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยกลยุทธ์ คือการจัดเตรียมการเลือกที่มั่น หรือการพลิกแพลงใช้กำลังรบในการเผชิญหน้าหรือใกล้จะเผชิญหน้ากับข้าศึก เพื่อให้สำเร็จจุดประสงค์อย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง ในการรณรงค์อากาศ, การยุทธ์ทางอากาศ, หรือกลยุทธ์บนพื้น (ดิน-น้ำ) ศัพท์นี้เท่าที่ใช้ตามนัยประจำนี้ หมายถึงการรบหรือสถานการณ์ในการยุทธ์ใดๆก็ได้ ไม่ว่าจะเป็นในอากาศหรือบนผิว (ดิน-น้ำ) ดูหมายเหตุ. 2. มักใช้ตามนัย 1 เพื่อให้แตกต่างกันระหว่างการพิจารณากำหนดทาง “ยุทธ์วิธีกับยุทธ์ศาสตร์”. 3.ใช้ตามความหมายกำกัด หมายถึง มีข้ออ้างพิเศษถึงการกระทำการรบทางอากาศ ที่ดำเนินไปในการสนับสนุนหรือประสานงานกับกำลังรบบนพื้นดิน ที่มีการรบอย่างติดพันกับข้าศึก ประยุกต์ใช้กับการรบอากาศสู่อากาศ หรือการทำการโจมตีทางอากาศ ที่มุ่งให้สำเร็จความได้เปรียบทางอากาศ ใช้กับการขัดขวางทางอากาศใช้กับการลาดตระเวนพื้นที่การยุทธ์, และใช้การเข้าตีทิ้งระเบิดและยิงกราดต่อเป้าหมายพื้นดินในพื้นที่การยุกต์ ดูหมายเหตุ. 4. ใช้จำกัดแคบเข้าไปอีก ประยุกต์กับกิจกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวกับพื้น ที่แนวการยุทธ์บนพื้นดิน-น้ำ เท่านั้น นัยนี้เลิกใช้แล้วในกองทัพอากาศ ดู tactical air direction post และคำประสมอื่นๆที่คล้ายกัน.

	5. เป็นของหรือเกี่ยวกับการรบ เช่นที่แตกต่างจากการปฏิบัติทางธุรการทางเทคนิค หรือทางส่งกำลังบำรุง. 6. ใช้บอกกิจกรรมต่างๆ ณ ฐานฝึกที่เกี่ยวกับการฝึกทางทหารขบวนฝึกหัด และวิวัฒนาการแตกต่างจากกิจกรรมต่างๆทางเทคนิคหรือการบิน ดู tactical officer. คำประสมที่ประกอบด้วยคำคุณศัพท์นี้เป็นจำนวนมาก และในจำนวนคำประสมเช่นนี้ก็ยังมีอีกมากศัพท์ด้วยกัน ที่ก่อให้เกิดความยากในการที่จะจำกัดการใช้ศัพท์นี้ให้แน่ชัดลงไป ดังเช่นตามนัย 3 หรือยิ่งยากขึ้นอีก ดังเช่นตามนัย 4 ก่อนที่จะถึงสมัยภานุภาพ กิจกรรมต่างๆ ทางยุทธ์วิธีล้วนเกี่ยวกับพื้นที่การยุทธ์ทั้งนั้น โดยเหตุที่พื้นที่การยุทธ์นั้นเป็นที่ดำเนินกลยุทธ์ อีกนัยหนึ่งด้วยการเกี่ยวพันนี้เอง ปฏิบัติการทางยุทธ์วิธี ซึ่งตรงกันข้ามกัน ปฏิบัติการทางยุทธศาสตร์ที่แนะให้เห็นภาพของสมรภูมิ แต่การจัดความของศัพท์นี้ให้แคบลงไปนั้น เป็นการบังเอิญมากกว่าในเนื้อหาและเมื่อกำลังทางอากาศได้ขยายการปฏิบัติการในสาระสำคัญนั้นเป็นไปในทางยุทธ์วิธีที่ใช้ในห้วงอากาศกับพื้นที่ซึ่งห่างไปจากแนวรบภาคพื้น ฉะนั้นจึงเป็นการสมควรที่จะขยายความ หมายของ คำว่า “tactical” ออกไปอีก อย่างไรก็ดีศัพท์นี้ตามนัย 3 ปรากฏว่าไม่ใช่ในคำสามัญในกองทัพอากาศ และเมื่อใช้ดังกล่าวมักจะอ้างอิงถึงกลยุทธ์ที่พัวพันอยู่กับการได้มาซึ่งความได้เปรียบทางอากาศ และกับการประสานการกับกำลังภาคพื้น ดู. tactical air operation. อย่างไรก็ ข้อที่ว่าศัพท์นี้หมายความใช้กว้างออกไปอีกนั้น แสดงให้เห็นได้ในหลายบริบทด้วยกัน เช่นในบรรดาบริบทที่ใช้คำว่า tactical aircraft, tactical scramble, tactical testing, tactical training, tactical unit, ฯลฯ ซึ่งในคำเหล่านี้ยังมีความหมายประจำตามนัย 1 เหลืออยู่ เป็นความจริงนัย 5 และ 6 เป็นนัยที่แจกรูปออกมาเป็นพิเศษจากนัย 1
tactical aeromedical evacuation	การส่งกลับทางอากาศยุทธวิธีสายการแพทย์
tactical air	อากาศยุทธวิธี 1. กำลังทางอากาศ ส่วนทางอากาศหรือหน่วยบัญชาการทางอากาศ ที่รับผิดชอบในด้านการปฏิบัติการทางอากาศยุทธวิธี ดู tactical, a. นัย 3, tactical air operation. 2. เครื่องบินที่สังกัดกำลังรบหรือหน่วยบัญชาการดังกล่าวนั้น
tactical air arm	ส่วนกำลังทางอากาศ : 1. ส่วนของกำลังรบทางอากาศที่จัดขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อหรือให้มีหน้าที่เกี่ยวกับการปฏิบัติการทางอากาศ ยุทธวิธีอีกนับหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงเหล่าที่จัดตั้งขึ้นจากหน่วยทหารอากาศให้มีหน้าที่เกี่ยวกับการปฏิบัติการทางอากาศยุทธวิธี.

	2. ส่วนกำลังอากาศในกำลังรบของทหารเรือหรือทหารบกที่รับผิดชอบด้านปฏิบัติทางอากาศยุทธวิธี. ตามนัย 1, ดู tactical air command ส่วนกำลังทางอากาศยุทธศาสตร์ วิธีอาจนำไปใช้ในการปฏิบัติการทางอากาศยุทธศาสตร์ หรือในการป้องกันทางอากาศด้วย และเช่นเดียวกันในการร่วมมือกับกำลังรบภาคพื้น ดู indivisibility, n., tactical, a., นัย 3
tactical air command	tactical air command (TAC)กองทัพอากาศยุทธวิธี: 1. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศขนาดใหญ่ หน่วยหนึ่งในหลายหน่วยบัญชาการบินด้วยกันของกองทัพอากาศสหรัฐฯ ได้รับมอบหน้าที่เกี่ยวกับปฏิบัติการทางอากาศยุทธวิธี ดูหมายเหตุ. 2. ตามความหมายทั่วไป หมายถึงหน่วยบัญชาการบินใดๆ ก็ตามที่ได้รับมอบหน้าที่เกี่ยวกับการปฏิบัติการทางอากาศยุทธบริเวณ. 3. ศัพท์จำเพาะ (นำด้วยอักษรตัวใหญ่และโดยปกติมีหมายเลขด้วย) หมายถึงชื่อกำหนดเรียกหน่วยในสงครามโลกครั้งที่สอง หน่วยใดหน่วยหนึ่งในหลายหน่วยด้วยกัน ซึ่งขึ้นอยู่กับกองทัพอากาศมีหมายเลขโพ้นทะเล มีหน้าที่ร่วมมือกับกำลังภาคพื้น ในการปฏิบัติทางยุทธวิธี ปัจจุบันเป็นคำประวัติ ดูหมายเหตุ. ตามนัย 1 กองทัพอากาศยุทธวิธีเป็นหน่วยบัญชาการที่ตั้งขึ้นโดยเฉพาะภารกิจของหน่วยบัญชาการบินยุทธวิธี คือ บังคับบัญชาจัดหน่วย จัดบริภัณฑ์ฝึกและปกครองกำลังรบที่ได้รับมอบหมายหรือมาสมทบอยู่ด้วย เพื่อร่วมในปฏิบัติการทางอากาศยุทธวิธี ความรบผิดชอบของหน่วยบัญชาการบินนี้ ร่วมถึงบรรดาปฏิบัติการร่วม อากาศ-พื้นดิน. ตามนัย 3, เป็นชื่อกำหนดเรียกแทนหน่วยบัญชาการสนับสนุนทางอากาศ (ดู Air Support Command) เมื่อเดือนเมษายน ค.ศ. 1944
tactical air command center	ศูนย์บัญชาการทางอากาศยุทธวิธี
tactical air control	การควบคุมทางอากาศยุทธวิธี 1. การควบคุมที่ผู้บัญชาการทางอากาศมีต่ออากาศยานและหน่วยบินที่เข้าปฏิบัติการทางอากาศยุทธวิธี โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิดต่อกำลังรบทางภาคพื้น. 2. การแนะแนว และการอำนวยการนี้ที่กระทำต่ออากาศยานในปฏิบัติการสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด เช่นที่ปฏิบัติในศูนย์ควบคุมทางอากาศ
tactical air control center	(TACC) ศูนย์ควบคุมทางอากาศยุทธวิธี : ชื่อเดิมของศูนย์ควบคุมทางอากาศ (ACC)

tactical air control operations team	ชุดปฏิบัติการควบคุมทางอากาศยุทธวิธี
tactical air control party	(TACP) ชุดควบคุมทางอากาศยุทธวิธี : ชื่อซึ่งแต่ก่อนใช้สำหรับชุดควบคุมทางอากาศ
tactical air control party support team	ชุดสนับสนุนหน่วยควบคุมทางอากาศยุทธวิธี
tactical air control system	ระบบควบคุมทางอากาศยุทธวิธี : ระบบที่ใช้ในการพันธกิจการควบคุมยุทธวิธี ดู air control center.
tactical air controller	ผู้ควบคุมทางอากาศยุทธวิธี : นายทหารสัญญาบัตร ผู้ทำหน้าที่บังคับบัญชาศูนย์ควบคุมทางอากาศ
tactical air coordinator (airborne)	ผู้ประสานงานทางอากาศยุทธวิธี (ในอากาศยาน)
tactical air direction center	(TADC) ศูนย์อำนวยการทางอากาศยานยุทธวิธี : ชื่อเดิมของ control and reporting center (CRC)
tactical air direction post	ที่อำนวยการทางอากาศยุทธวิธี : ชื่อเดิมของ target direction post (TDPS)
tactical air director	ผู้อำนวยการทางอากาศยุทธวิธี ชื่อซึ่งบางทีก็ใช้ หมายถึงนายทหารบังคับบัญชาศูนย์การควบคุมและรายงาน
tactical air doctrine	หลักนิยมทางอากาศยุทธวิธี : หลักนิยมที่มีรายละเอียดแสดงว่าจะใช้ยานอากาศอย่างไร ในการปฏิบัติการทางยุทธวิธีโดยเฉพาะอย่างยิ่ง เกี่ยวกับเข้าร่วมปฏิบัติกับกำลังรบภาคพื้นดินหรือโจมตีเป้าหมาย พื้นดินโดยปกติเรียกว่า “tactical doctrine” ดู doctrine, n. หลักนิยมนี้ เมื่อนำไปใช้ในรูปของระเบียบปฏิบัติประจำ ส่วนหนึ่งนั้นจะว่าด้วยการจัดการในการบังคับบัญชาและการควบคุมที่ต้องการให้ได้การปฏิบัติที่มีเอกภาพและประสิทธิผลประสานกับกำลังรบภาคพื้น

tactical air force	(TAF) กำลังทัพอากาศยุทธวิธี : กำลังรบทางอากาศซึ่งได้รับหน้าที่ โดยเฉพาะอย่างยิ่งให้ดำเนินปฏิบัติการทางอากาศยุทธวิธี. ในกองทัพอากาศ กำลังทางอากาศยุทธวิธีอาจเป็นกองกำลังหนึ่งของกองทัพอากาศยุทธวิธีหรือของหน่วยจัดฝ่ายอากาศของยุทธบริเวณก็ได้ กองกำลังเหล่านี้โดยปกติรวมถึงหน่วยบินขับไล่ทิ้งระเบิดและกองบินลำเลียงทหาร การบังคับบัญชาหน่วยนี้ขึ้นอยู่กับผู้บัญชาการทางอากาศ. ในสงครามโลกครั้งที่สอง ศัพท์นี้ใช้ในโพ้นทะเล กำหนดเรียกทัพอากาศมีหมายเลข ซึ่งประกอบด้วยหน่วยบัญชาการบินยุทธวิธีหลายหน่วย ดู tactical air command นัย 3
tactical air group	กองบินน้อยยุทธวิธี : กองบินน้อยที่จัดขึ้นและมีบริภัณฑ์ไว้เพื่อปฏิบัติการทางอากาศยุทธวิธี โดยปฏิบัติประกอบด้วยฝูงสามฝูง แต่ละฝูงมียานอากาศแบบเดียวกัน
tactical air group operation	ปฏิบัติการอากาศ-พื้นดินทางยุทธวิธี : ปฏิบัติการอย่างหนึ่งซึ่งกำลังรบทางภาคพื้นและกำลังรบทางอากาศ ปฏิบัติการร่วมกันอย่างใกล้ชิดเพื่อให้บรรลุจุดประสงค์ทางทหาร
tactical air intelligence	ข่าวกรองทางอากาศยุทธวิธี : ข่าวกรองที่ว่าด้วยขีดความสามารถ ขีดจำกัด จุดอ่อน และเจตนาที่น่าจะเป็นไปได้ของกำลังทางอากาศฝ่ายศัตรู โดยเฉพาะอย่างยิ่งของกำลังรบทางอากาศที่จะเพิ่งท้าทายต่อการครองอากาศ หรือที่ให้การสนับสนุนแก่กำลังรบภาคพื้นของศัตรู ดู tactical intelligence
tactical air navigation	(TACAN) ยุทธวิธีทางเดินอากาศ
tactical air officer (afloat)	นายทหารฝ่ายอากาศยุทธวิธี (ในเรือ)
tactical air operation	ปฏิบัติการทางอากาศยุทธวิธี : ปฏิบัติการอย่างหนึ่งที่อากาศยานหรือหน่วยกำลังทางอากาศ ปฏิบัติหรือกระทำต่อกำลังรบของศัตรู รวมทั้งการร่วมมือกับหน่วยภาคพื้นด้วย. ดูหมายเหตุ. ตามนัยที่กว้างและยอมรับกันเป็นส่วนมาก ศัพท์ “tactical air operation” นี้รวมถึงปฏิบัติการทางอากาศใดๆก็ตามที่ใช้กลยุทธ์ต่อกำลังรบของศัตรู โดยเหตุนี้ ตามนัยนี้ปฏิบัติการป้องกันทางอากาศต่ออากาศยานของศัตรู จึงเป็นปฏิบัติการทางอากาศยุทธวิธีอย่างหนึ่ง เช่นเดียวกับการสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด ก็เป็นปฏิบัติการทางอากาศยุทธวิธีอย่างหนึ่ง โดยทำนองเดียวกันการใช้ยุทธวิธีเพื่อทะลุลวงเข้าแนวป้องกันเป้าหมายทางยุทธศาสตร์ ซึ่งโดยข้อเท็จจริงแล้ว ก็เป็นการปฏิบัติการทางอากาศยุทธวิธีอย่างหนึ่ง อย่างไรก็ตามผู้ใช้ศัพท์นี้บางราย โดยเฉพาะอย่างยิ่งในฝ่ายกำลังรบภาคพื้นมักจะพยายามจำกัดการใช้ศัพท์นี้ไปอีก ให้หมายถึงบรรดาปฏิบัติการที่ ก. สกัดกั้นการเคลื่อนย้าย กำลังรบ

	ภาคพื้นของข้าศึก และการส่งกำลังให้แก่กำลังรบเหล่านั้น. ข. ให้การสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด (รวมทั้งการขนทางอากาศยุทธวิธี และการส่งกลับทางอากาศสายการแพทย์) ดู tactical, a. นัย 3, tactical operation. ในการปฏิบัติการทางอากาศยุทธวิธี เป้าหมายไม่ว่าจะเป็นกำลังของศัตรูหรือที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ที่สำคัญต่อกำลังของฝ่ายศัตรู คำกล่าวนี้เป็นการตรงกันข้าม กับปฏิบัติการทางอากาศยุทธศาสตร์ ในข้อที่ว่าเป้าหมาย ปฏิบัติการทางยุทธศาสตร์นั้นได้แก่ โรงงาน, โรงงานเก็บพัสดุ, ย่านรถไฟ สิ่งที่อำนวยความสะดวกหรืออาคารสถานที่ตั้ง ในการทำสงครามอื่นๆ กับสถานที่ตั้งทางอากาศที่อยู่ไกลออกไปและมิได้ตั้งอยู่ติดกับบริเวณการยุทธ์
tactical air operations center	ศูนย์ยุทธการทางอากาศยุทธวิธี
tactical air power	นภานุภาพทางอากาศยุทธวิธี : 1. อานุภาพทางทหารที่มีอยู่ในกำลังรบทางอากาศยุทธวิธี หรือในกองกำลังรบทางอากาศของชาติ. 2. กำลังรบทางอากาศ ที่ใช้อานุภาพนี้ในบางบริบท ศัพท์นี้อาจตีความหมายตามนับในก็ได้ ดู air power
tactical air reconnaissance	การลาดตระเวนทางอากาศยุทธวิธี
tactical air support	การสนับสนุนทางอากาศยุทธวิธี:การสนับสนุนทางอากาศเช่นที่ให้แก่กำลังรบภาคพื้น หรือเครื่องบินระเบิดพิสัยไกล ซึ่งมีลักษณะเป็นยุทธวิธี มักใช้เป็นศัพท์จำเพาะในการอ้างอิง การร่วมมือทางอากาศ-พื้นดินบางทีก็แตกต่างจากการสนับสนุนทางอากาศให้แก่การลำเลียงทหาร
tactical air support element	ส่วนสนับสนุนทางอากาศยุทธวิธี
tactical air transport	การขนส่งทางอากาศยุทธวิธี : การขนส่งกำลังพลหรือยุทโธปกรณ์ทางอากาศ โดยปกติภายในยุทธบริเวณ แต่มีสถานการณ์ทางยุทธวิธีใดๆก็ได้ ดู theater airlift

tactical air transport operations	การปฏิบัติการขนส่งทางอากาศยุทธวิธี
tactical aircraft	อากาศยานยุทธวิธี : 1. อากาศยานที่แผนแบบไว้หรือใช้เพื่อปฏิบัติการสู้รบต่อกำลังรบฝ่ายศัตรูไม่ว่าจะอยู่ในอากาศหรือบนภาคพื้น ดู combat aircraft. 2. บางทีใช้ในความหมายจำกัด หมายถึงอากาศยานที่ใช้ในการสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด. ศัพท์นี้ที่ใช้ตานนัย 2 มีความหมายโน้มเอียงไปในทางที่จะจำกัดความแคบมากไปเพราะไม่คำนึงถึงโฉมหน้า ด้านอื่นๆ ของการปฏิบัติการทางอากาศยุทธวิธี
tactical aircraft shelters	ที่กำลังอากาศยานยุทธวิธี : ที่กำบังสำหรับจอดเก็บอากาศยานประเภทขับไล่ และป้องกันการโจมตีด้วยอาวุธตามแบบ หรือความเสียหายเพราะลมแรงหรือภยันตรายอื่นๆ. ระดับการป้องกันอาจขยายรวมถึงการป้องกันผลจากแรงผลักดันฉับพลันของอาวุธนิวเคลียร์. การทะลุทะลวงของการแผ่รังสี, การสงครามเคมีหรือชีวะ
tactical aircrew	ผู้ทำการในอากาศยานยุทธวิธี : เจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศ ซึ่งได้รับมอบหมายหรือฝึกให้ทำหน้าที่ในอากาศยานยุทธวิธี แตกต่างจากชุดเจ้าหน้าที่ผู้ทำการ ในอากาศของอากาศยานธุรการ อากาศยานลำเลียงหรืออากาศยานทำนองเดียวกัน. ผู้ทำการในอากาศยานยุทธวิธีแตกต่างจากชุดเจ้าหน้าที่รบในข้อที่ว่าชุดเจ้าหน้าที่รบรวมถึงชุดเจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศยานของอากาศยานส่งกำลังที่ปฏิบัติการเหนือพื้นที่การรบ หรือในห้วงอากาศการรบ ผู้ทำการในอากาศยานยุทธวิธีได้รับการฝึกเพื่อสู้รบในอากาศหรือเพื่อดำเนินการโจมตีกำลังรบภาคพื้นหรือเป้าหมายอื่นๆ
tactical airfield	สนามบินยุทธวิธี : 1. สนามบินที่ใช้ในปฏิบัติการทางอากาศยุทธวิธีอีกนัยหนึ่ง หมายถึง สนามบินที่ทัพอากาศยุทธวิธีใช้. 2. สนามบินที่อากาศยานรบใช้เป็นหลักซึ่งมีลักษณะตรงกันข้างกับสนามบินส่งกำลังบำรุงหรือสนามบินของคลังใหญ่
tactical airfield fuel dispensing system	ระบบการจ่ายเชื้อเพลิงทางยุทธวิธีในสนามบิน ระบบการเติมเชื้อเพลิงของอากาศยานทางยุทธวิธี ที่กำลังรบเฉพาะกิจอากาศ-พื้นดิน นาวิกโยธินนำมาใช้ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการทางอากาศ ณ สนามบินนอกประเทศ หรือตำบลติดอาวุธและเติมเชื้อเพลิงส่วนหน้า เรียกว่า TAFDS ด้วย

tactical airlift	การขนส่งทางอากาศยุทธวิธี : การขนส่งทางอากาศที่ทำเป็นส่วนหนึ่งของปฏิบัติการทางยุทธวิธี โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ปฏิบัติในการวางกำลังการโจมตีส่งทางอากาศ การส่งกลับทางอากาศ และการส่งกำลังทางอากาศ. การขนส่งทางอากาศยุทธวิธี โดยปกติแล้วเป็นพันธกิจของการบินลำเลียงทหาร ดู strategic airlift, theater airlift
tactical area of responsibility	พื้นที่รับผิดชอบทางยุทธวิธี
tactical aviation	การบินทางยุทธวิธี : 1. กำลังรบทางอากาศที่ใช้หรือคาดว่าจะใช้ในปฏิบัติการทางอากาศยุทธวิธีเป็นขั้นต้น อีกนัยหนึ่ง หมายถึง อากาศยานที่กำลังรบทางอากาศใช้. 2. ศิลป์หรือศาสตร์เกี่ยวกับการใช้ยุทธวิธีในการรบทางอากาศ. 3. ผู้ใช้อากาศยานในปฏิบัติการทางยุทธวิธี. ศัพท์นี้มีลักษณะคล้ายกับคำ “aviation” คือ มักจะคลุมเครือในบริบทเฉพาะ
tactical basic weight	น้ำหนักมูลฐานทางยุทธวิธี : น้ำหนักของอากาศยานที่บรรทุกของไว้เพื่อปฏิบัติการทางยุทธวิธี ลบด้วยน้ำหนักเชื้อเพลิงของอากาศยานนั้น และเว้นแต่เครื่องบินขับไล่ ซึ่งลบด้วยภาระบรรทุกของเครื่องบินนี้ ดู payload, n. หมายเหตุ
tactical bombardment	1. การระดมทิ้งระเบิดทางยุทธวิธี : การกระทำหรือกรรมวิธีในการทิ้งระเบิดเป้า โดยร่วมมือกับกำลังรบภาคพื้น. 2. อากาศยานระดมทิ้งระเบิดทางยุทธวิธี : อากาศยานที่ใช้ในการกระทำชนิดนี้หรือเป็นคำย่อของ “tactical bombardment aviation”
tactical bomber	เครื่องบินทิ้งระเบิดยุทธวิธี : เครื่องบินที่แบบแผนหรือใช้สำหรับการทิ้งระเบิดยุทธวิธี โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เครื่องบินทิ้งระเบิดที่มีพิสัยค่อนข้างใกล้และมีภาระบรรทุกลูกระเบิดขนาดเบา
tactical bombing	การทิ้งระเบิดยุทธวิธี : การทิ้งระเบิดที่กระทำลงไปโดยปกติด้วยหน่วยกำลังทางอากาศยุทธวิธีเป็นการสนับสนุนกำลังรบภาคพื้น. การทิ้งระเบิดเพื่อให้ได้ความได้เปรียบทางอากาศหรือเพื่อดำเนินการขัดขวาง นับเป็นส่วนหนึ่งของการทิ้งระเบิดยุทธวิธี แม้ว่าศัพท์นี้จะมีแนวโน้มให้จำกัดความถึงปฏิบัติการในพื้นที่การยุทธ์ก็ตาม “Close support bombing” ควรจะเป็นศัพท์ที่ไม่กำกวมสำหรับความหมายจำกัดนี้
tactical chart	แผนภูมิทางยุทธวิธี : แผนที่เดินอากาศอย่างหนึ่งที่แสดงเป้าหมายจำเพาะไว้ โดยปกติเป็นเป้าหมายทางยุทธวิธี เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการด้านการฝึกหรือการรบ. ในความหมายทั่วไป แผนภูมิทางยุทธวิธีคล้ายกับแผนภูมิเป้าหมายที่มีรายละเอียดมาก

tactical combat casualty care	(TCCC) การดูแลผู้บาดเจ็บในการรบ
tactical command	1. หน่วยบัญชาการทางยุทธวิธี : หน่วยบัญชาการในกองกำลังทหารทางยุทธวิธี. 2. อำนาจบังคับบัญชาทางยุทธวิธี : อำนาจหน้าที่หรือความเป็นผู้นำที่ผู้บังคับบัญชามีต่อปฏิบัติการทางยุทธวิธีในหน่วยของตน จากศัพท์นี้มีรูปเป็น tactical commander เช่นใน he has tactical command with out adminis trative responsibility
tactical concept	แนวความคิดทางยุทธวิธี : 1. ข้อคิดเห็นหรือความคิดเห็นว่าจะทำการรบอย่างไร. 2. ในทฤษฎีทางทหาร หมายถึงแนวความคิดเกี่ยวกับสงครามหรืออานุภาพทางอากาศ ที่ทำให้ยืนยันได้ว่าปฏิบัติการทางยุทธวิธีเป็นวิธีที่ดีที่สุด ในการที่จะให้ได้ชัยชนะ
tactical control	การควบคุมทางยุทธวิธี : การควบคุมที่กระทำหรืออาจกระทำต่อกำลังรบทางทหารที่จะให้ดำเนินปฏิบัติการทางยุทธวิธีลุล่วงไป
tactical control center	คำย่อของ “tactical air control center” เป็นคำประวัติ
tactical control mission	ภารกิจควบคุมทางยุทธวิธี : ภารกิจทางอากาศซึ่งโดยหลักแล้ว บินเพื่ออำนวยการ ควบคุมหรือประสานงานเข้าโจมตีโดยอากาศยานอื่น ต่อเป้าหมายบนภาคพื้น. ดูเทียบ tactical air coordinator
tactical data link	(TDL) การเชื่อมโยงข้อมูลทางยุทธวิธี เป็นการรับ-ส่งข้อมูลทางยุทธวิธีผ่านระบบวิทยุดิจิทัล
tactical digital information link	ข่ายเชื่อมโยงข่าวสารดิจิตอลทางยุทธวิธี ข่ายเชื่อมโยงการสื่อสารที่ได้รับอนุมัติให้เป็นข่ายมาตรฐานจากฝ่ายเสนาธิการร่วม ซึ่งเหมาะสำหรับการส่งข่าวสารแบบดิจิตอล ข่ายเชื่อมโยงข่าวสารดิจิตอลทางยุทธวิธีนี้จะเชื่อมต่อระบบบัญชาการและควบคุม หรือระบบอาวุธตั้งแต่สองระบบขึ้นไป โดยผ่านเครือข่ายที่มีรูปแบบเดียวกันหรือหลายรูปแบบ และใช้สื่อในการสื่อสารหลายสื่อ เพื่อแลกเปลี่ยนข่าวสารทางยุทธวิธี เรียกว่า TADIL ด้วย
tactical doctrine	หลักนิยมทางยุทธวิธี : การสอนหรือส่วนสำคัญของคำสอน เกี่ยวกับวิธีใช้กำลังรบทางยุทธวิธี อกนัยหนึ่ง เป็นคำย่อของ “tactical air doctrine” ดู tactical air doctrine

tactical electronic warfare	การสงครามทางอิเล็กทรอนิกส์ยุทธวิธี : การประยุกต์การสงครามอิเล็กทรอนิกส์ในการปฏิบัติการทางยุทธวิธี การสงครามอิเล็กทรอนิกส์ยุทธวิธีประกอบด้วยส่วนย่อยที่สำคัญของการสงครามอิเล็กทรอนิกส์ 3 ส่วน คือ มาตรการสนับสนุน, ต่อต้านและตอบโต้การต่อต้านทางอิเล็กทรอนิกส์
tactical environment simulation	(TES) การจำลองสภาพแวดล้อมทางยุทธวิธี
tactical event system	ระบบเหตุการณ์ทางยุทธวิธี รูปแบบปัจจุบันที่ใช้ในการรายงานเหตุการณ์เกี่ยวกับขีปนาวุธในยุทธบริเวณ ประกอบด้วยส่วนดำเนินกรรมวิธีและรายงานที่เป็นอิสระสามส่วน ได้แก่ สถานีภาคพื้นดินทางยุทธวิธีร่วมการแจ้งเตือนล่วงหน้าต่อการถูกโจมตี และการตรวจจับและรายงานทางยุทธวิธี เรียกว่า TES ด้วย
tactical fighter replacement squadron	ฝูงบินทดแทนกำลังรบขับไล่ยุทธวิธี : ฝูงบินที่ดำรงขีดความสามารถจัดผู้ทำการในอากาศที่พร้อมรบ และอากาศยานพร้อมปฏิบัติการเสริมแก่ฝูงบินขับไล่ยุทธวิธีให้มีกำลังรบร้อยเปอร์เซ็นต์ของอัตราอนุมัติ (ต่ออัตราบรรจุ)
tactical fighter training squadron	ฝูงบินฝึกขับไล่ยุทธวิธี : ฝูงบินซึ่งปฏิบัติการฝึกส่วนใหญ่ของความต้องการในการฝึกทางยุทธวิธีทั้งหมด จัดตั้งเป็นฐานถาวรเพื่อการฝึกภารกิจทางยุทธวิธี
tactical information processing and interpretation system (TIPI)	ระบบดำเนินกรรมวิธีและตีความข่าวสารทางยุทธวิธี
tactical intelligence	ข่าวกรองทางยุทธวิธี : ข่าวกรองที่เกี่ยวกับขีดความสามารถ, ขีดจำกัด, จุดอ่อน และเจตนาหรือปฏิกิริยาที่น่าจะเป็นไปได้ของกำลังรบฝ่ายศัตรู ไม่ว่าจะเป็นกำลังรบทางอากาศ หรือบนภาคพื้น เป็นข่าวกรองที่ใช้โดยเฉพาะ อย่างยิ่งในการดำเนินปฏิบัติการทางยุทธวิธีให้ลุล่วงไป. ข่าวกรองทางอากาศยุทธวิธี (ดู tactical air intelligence) เป็นส่วนหนึ่งของข่าวกรองทางยุทธวิธี
tactical intercept	(TI) การบินสกัดกั้นทางยุทธวิธี

tactical intercept night	(TIN) การบินสกัดกั้นทางยุทธวิธีในเวลากลางคืน
tactical interrogation	การซักถามในแนวหน้า : forward interrogation
tactical level of war	ระดับสงครามยุทธวิธี
tactical light bomber	เครื่องบินทิ้งระเบิดขนาดเบาทางยุทธวิธี : เครื่องบินทิ้งระเบิดขนาดเบาชนิดใดก็ตาม ที่แผนแบบหรือใช้สำหรับการทิ้งระเบิดทางยุทธวิธี. ในบางบริบท คำว่า “light bomber” กับ “tactical bomber” มีความหมายเหมือนกัน
tactical map	แผนที่ทางยุทธวิธี : แผนที่ซึ่งเหมาะสำหรับ ใช้ในปฏิบัติการทางยุทธวิธี อีกนัยหนึ่ง หมายถึง แผนที่มาตราส่วนใหญ่
tactical missile. Specif.	อาวุธชัดส่งทางยุทธวิธี : อาวุธชัดส่งนำวิถี ที่ใช้ในการปฏิบัติการทางยุทธวิธี ย่อเป็น “TM” ดูเทียบ interceptor missile.
tactical mission	ภารกิจทางยุทธวิธี : ภารกิจที่ดำเนินไป หรือได้รับมอบหมายในสถานการทางยุทธวิธี อีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงภารกิจทางอากาศในส่วนใดส่วนหนึ่งของปฏิบัติการทางอากาศยุทธวิธี.
tactical mobility	ความคล่องตัวทางยุทธวิธี : ขีดความสามารถของหน่วย หน่วยบังคับบัญชากำลังรบเฉพาะกิจหรือหน่วยคล้ายกันที่ทำให้หน่วยเช่นนั้น พร้อมที่จะเคลื่อนย้ายในขณะที่เข้าทำการรบ. เครื่องบิน รถถัง หรือเรือพิฆาตของกองทัพเรือ แต่ละอย่างต่างก็มีความคล่องตัวทางยุทธวิธี ดูเทียบ strategic mobility
tactical officer	นายทหารยุทธวิธี : 1. นายทหารที่ได้รับฝึกหรือบรรจุให้แก่หน่วยจัดทางยุทธวิธี. 2. ในโรงเรียนการฝึก หมายถึงนายทหารผู้มีหน้าที่เกี่ยวกับบรรดากิจกรรมของนักเรียนนายทหาร หรือนักเรียนที่เกี่ยวกับการฝึกแถว คำชี้แจงในสมุดคู่มือการใช้อาวุธ และการซ้อมการฝึกวิชาทหารอื่นๆ ที่คล้ายกันนี้ นิยมเรียกกันว่า “tac officer”
tactical operation	ปฏิบัติการทางยุทธวิธี : ปฏิบัติการกำลังรบบนภาคพื้นหรือกำลังทางอากาศ หรือทั้งสองฝ่ายกระทำต่อหรือกระทำเมื่อเผชิญหน้ากับกำลังรบฝ่ายศัตรู. ปฏิบัติการทางยุทธวิธีสำหรับกำลังภาคพื้นดิน มีประวัติว่าจำกัดเฉพาะในพื้นที่การยุทธ์ แต่ไม่ใช่สำหรับทหารอากาศ ดู tactical, a. หมายเหตุ tactical air operation ดูเทียบ battle area

tactical operations area	พื้นที่ปฏิบัติการทางยุทธวิธี
tactical operations center	ศูนย์ปฏิบัติการทางยุทธวิธี
tactical plan	แผนทางยุทธวิธี : แผนสำหรับดำเนินการปฏิบัติการทางยุทธวิธีให้ลุล่วงไป อีกนัยหนึ่ง ตามความหมายจำกัด หมายถึง ส่วนของแผนเช่นกล่าวนั้น ที่ว่า ด้านการดำเนินกลยุทธ์ ในการรบที่แท้จริง การบินหาตำแหน่งและที่คล้ายกัน โดยมิได้กล่าวถึงการส่งกำลังบำรุง
tactical radar	เรดาร์ทางยุทธวิธี : เครื่องเรดาร์ หรือ สถานที่ตั้งเรดาร์ที่แผนแบบหรือใช้ในปฏิบัติการทางยุทธวิธี
tactical radius	รัศมีทางยุทธวิธี : ระยะห่างที่อากาศยาน อาจบินออกไปแล้วกลับมาสู่ฐานบินที่บินออกไปได้ วัดตามความต้องการของปฏิบัติการทางยุทธวิธีเฉพาะ. รัศมีทางยุทธวิธีนี้เท่ากับรัศมีปฏิบัติการของอากาศยานที่อยู่ในภาวะของการบรรทุก, การใช้งาน, และอากาศที่คาดว่าจะต้องเผชิญ ดู radius of action
tactical range	พิสัยทางยุทธวิธี : ระยะห่างที่ยานอากาศอาจปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิผล ในทิศทางทั่วไปทิศทางหนึ่งเพื่อรับกำลังรบของศัตรู เช่น ที่มีในภารกิจคุ้มกันเครื่องบินทิ้งระเบิดหรือภารกิจทางอากาศยุทธวิธี. การบินลงสู่พื้น ณ ฐานบินอื่นที่ไม่ใช่ฐานบินต้นทาง หรือหายานนั้นไม่พบ โดยปกติใช้ศัพท์นี้
tactical reconnaissance	การลาดตระเวนทางยุทธวิธี : การลาดตระเวนทางอากาศเพื่อให้ได้ข่าวสาร เช่นข่าวสารที่เกี่ยวกับภูมิประเทศ, กำลังรบของข้าศึก, หรือสถานที่ตั้ง ที่ต้องการนำมาวางแผนปฏิบัติการยุทธวิธี อีกนัยหนึ่ง หมายถึง การลาดตระเวนที่อากาศยานทางยุทธวิธีได้กระทำ
tactical reconnaissance mission	ภารกิจลาดตระเวนทางยุทธวิธี ภารกิจลาดตระเวนทางอากาศที่ใช้ระเบียบวิธีภาพถ่าย, อีเล็กทรอนิกส์, หรือการตรวจการโดยตรงที่บินเพื่อความมุ่งประสงค์จะให้ได้ข่าวสารเกี่ยวกับภูมิประเทศ อุทกศาสตร์ กำลังรบของข้าศึก การคมนาคม สถานที่ตั้ง และกิจกรรมต่างๆ. ข่าวสารที่ได้มานี้ใช้ในการวางแผนปฏิบัติการพิสัยใกล้ และเพื่อช่วยกำลังรบฝ่ายเดียวกันให้สำเร็จวัตถุประสงค์ของตน
tactical reserve	ส่วนกำลังสำรองทางยุทธวิธี : ส่วนของกำลังรบที่เก็บไว้เป็นกำลังสำรองขั้นต้น เพื่อใช้ในการรบขั้นเด็ดขาดในปฏิบัติการทางยุทธวิธี

tactical simulation	(TACSIM) การจำลองทางยุทธวิธี
tactical situation	สถานการณ์ทางยุทธวิธี : สถานการณ์ ณ เวลาที่กำหนดไว้ใดๆ ก็ตาม ซึ่งเกี่ยวกับที่วางกำลัง , ขีดความสามารถ, ขีดจำกัด, และจุดอ่อนของกำลังรบ ทั้งของฝ่ายเดียวกันและของฝ่ายศัตรู ไม่ว่าจะเป็นในอากาศหรือบนภาคพื้น หรือทั้งสองแห่ง
tactical suitability	ความเหมาะสมทางยุทธวิธี : ความเหมาะสมของบุคคล, หน่วย, ชิ้นบริภัณฑ์, แผน ฯลฯ สำหรับใช้ในปฏิบัติการทางยุทธวิธี จำเพาะครั้งคราว
tactical support	Specif. คำย่อของ “tactical air support”
tactical surprise	การจู่โจมทางยุทธวิธี : การจู่โจมที่เกิดจากการเข้าโจมตีโดยมิได้คาดหมาย ไว้ต่อหนทางปฏิบัติ, ระเบียบ, หรือเทคนิค ที่มิได้คาดหมายไว้ ดูเทียบ technological surprise
tactical target	เป้าหมายทางยุทธวิธี : วัตถุทางกายภาพ บุคคล กลุ่มบุคคล หรือที่มั่นซึ่งเจาะจงไว้ เพื่อเข้าโจมตีในขณะทำการยุทธ์หรือปฏิบัติการทางยุทธวิธีเพื่อลดหรือทำลายความสามารถของข้าศึกที่จะยืนหยัดปฏิบัติการรบของฝ่ายเขาไว้
tactical test	การทดสอบทางยุทธวิธี : การทดสอบบริภัณฑ์ภายใต้เงื่อนไข (หรือภาวะ) ที่จำลองการรบ
tactical training	การฝึกทางยุทธวิธี : การฝึกที่ให้แก่กำลังพลเพื่อให้ทราบถึงหนทางปฏิบัติที่จะเผชิญต่อข้าศึกในการยุทธ์หรือการรบ. การฝึกทางยุทธวิธีนี้ โดยทางที่ถูกแล้วใช้ หมายถึง การฝึกรบให้แก่เจ้าที่ผู้ทำการในอากาศหรือสมาชิกของเจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศ โดยคาดหมายว่ากำลังเผชิญอยู่กับกำลังรบฝ่ายศัตรูไม่ว่าปฏิบัติการนั้นจะเป็นทางยุทธศาสตร์ ยุทธวิธีหรือในการป้องกันทางอากาศ เมื่อการฝึกบินที่ดำเนินไปมีสมมุติฐานว่าจะมีการรบ การฝึกบินนั้นเป็นส่วนหนึ่งของการฝึกทางยุทธวิธี. ดูเทียบ flying training, technical training
tactical transport aircraft	อากาศยานขนส่งทางยุทธวิธี
tactical unit	หน่วยยุทธวิธี : 1. หน่วยที่บรรจุกำลังพล ให้หรือจัดไว้เป็นหน่วยขั้น เพื่อรบกับข้าศึกโดย เฉพาะอย่างยิ่ง ในกองทัพอากาศ เพื่อบินรบ ยิงกราด วางทุ่นระเบิดหรือทิ้งลูกระเบิด หรือเพื่อช่วยโดยตรงในการปฏิบัติเช่นกล่าวนั้น แตกต่างจากหน่วยบริการ หน่วยธุรการ และหน่วยเทคนิค 2. ตามนัยจำกัด หมายถึงหน่วยที่จัดขึ้นหรือบรรจุกำลังให้สำหรับปฏิบัติการสนับสนุนทางอากาศ แตกต่างจากหน่วยยุทธศาสตร์ หรือหน่วยป้องกันทางอากาศ. ตามนัย 1 หน่วย

	ลำเลียงทหาร หน่วยช่วยเหลือ ผู้ประสบภัยทางอากาศ ทำนองเดียวกับการทิ้งระเบิดทางยุทธศาสตร์ และหน่วยป้องกันทางอากาศก็เป็นหน่วยยุทธวิธี เช่นเดียวกัน หน่วยยุทธวิธีขนาดใหญ่อาจรวมหน่วยบริการต่างๆ และหน่วยยุทธวิธีอาจทำหน้าที่เป็นหน่วยธุรการด้วย ตามนัย 1 ดู tactical, a นัย 5, ตามนัย 2, ดู tactical, a, นัย 2 และนัย 3
tactical unit aircraft	อากาศยานของหน่วยยุทธวิธี : อากาศยานที่จัดให้แก่หน่วยยุทธวิธี (ดู tactical unit นัย 1) เพื่อให้หน่วยยุทธวิธีดำเนินการภารกิจหลักโดยตรง. อากาศยานของหน่วยยุทธวิธี หมายรวมถึง เครื่องบินทิ้งระเบิดทางยุทธศาสตร์และอากาศยานลาดตระเวน ตลอดจนอากาศยานรบที่ใช้ในปฏิบัติการสนับสนุนทางอากาศและการป้องกันทางอากาศ
tactical vehicle	ยานยุทธวิธี : 1. ยานใดๆ ก็ตามที่แผนแบบใช้ในสนาม ในการรบและการปฏิบัติการทางยุทธวิธี หรือเพื่อฝึกเจ้าหน้าที่สำหรับการปฏิบัติการนั้นๆ. 2. ตามนัยจำกัด หมายถึงยานทางบกที่ใช้ในการปฏิบัติการดังกล่าวนั้น. ดู vehicle, n. และ air vehicle ด้วย
tactician	n. นักกลยุทธ์ : ผู้ชำนาญหรือมีทักษะในกลยุทธ์
tactics	n. (See note) กลยุทธ์ : 1. ศิลป์หรือศาสตร์ทางทหารสาขาหนึ่งที่ว่าด้วยการหาชัยภูมิ การจัดเตรียมกำลังและการดำเนินกลยุทธ์ ในห้วงอากาศการรบหรือในพื้นที่การยุทธ์ อีกนัยหนึ่ง คือ ศิลป์หรือศาสตร์ที่ว่าด้วยการ ใช้บริภัณฑ์และอาวุธ หรือการใช้กำลังทหารหรือหน่วยทหาร หรือการดำเนินการเชิงรุกหรือเชิงรับ ทั้งนี้มีความมุ่งประสงค์ที่จะให้กำลังรบที่มีอยู่ในขณะนั้นได้เปรียบในการรบทันที หรือแก้ความเพลี่ยงพล้ำ ให้ดีขึ้นนัยนี้ใช้เป็นเอกพจน์. 2. การดำเนินกลยุทธ์ หรือการหาชัยภูมิที่ดำเนินไปในการรบหรือสถานการณ์การยุทธ์ที่สอดคล้องกับศิลปะหรือศาสตร์ เช่น กล่าวนั้นก็จำกัด. 3. เล่ห์เหลี่ยม, กลเม็ด : ศัพท์โอนนัย หมายถึง สถานการณ์ที่มิใช่ทางทหาร. ศัพท์ “tactics” เป็นศัพท์ที่มีรากศัพท์มาจากภาษาลาตินสมัยใหม่ ซึ่งบัญญัติจากศัพท์กรีก “taktica” รูปพหูพจน์ ตามนัย 1 อยู่ในกระสวนเดียวกัน dynamics, mathematics, linguistics ฯลฯ ซึ่งแต่ละศัพท์ใช้เป็นเอกพจน์โดยมิได้คำนึกถึงรูปศัพท์ซึ่งเป็นพหูพจน์ ในสมัยตอนแรกๆ ศัพท์เหล่านี้มีรูปเป็นเอกพจน์คู่กันไปกับคำ music, arithmetic, rhetoric, ฯลฯ. ตามนัย 2, คำว่า “tactics” สัมพันธ์ใกล้ชิดกับคำว่า “techniques” ซึ่งศัพท์ทั้งสองนี้มักจะถูกอ้างถึงเสมอด้วยวลีว่า “tactics and techniques” วลีนี้เสนอให้เห็นว่าศัพท์ทั้งสองนี้มีความหมายต่างกัน แต่ก็มีส่วนเคียงกันความต่างกันนี้ อาจแสดงภาพพจน์ให้เห็นได้

	ด้วยกรณีในสงครามโลกครั้งที่สอง เมื่อมีการพัฒนากลยุทธ์บางอย่าง ขึ้นหลังจากการเทคนิคบางอย่างที่ทำให้กลยุทธ์นั้นเป็นไปได้ นี้คือกรณีที่เกี่ยวกับการทิ้งระเบิดแบบบินไปบินมา (shultle bombing) ในกรณีนี้กลยุทธ์มิใช่เพียงวางกำลังรบทิ้งระเบิด ในฐานะที่จะทิ้งระเบิดเป้าหมายเฉพาะแห่งได้เท่านั้น แต่จะต้องให้ได้ผลในการคอยตามเส้นทาง ที่คาดว่าเครื่องบินขับไล่ของข้าศึกจะไม่สามารถมาดักโจมตีอีกด้วย เพื่อที่จะใช้กลยุทธ์เหล่านี้ให้เป็นไปเทคนิคตามปกติสำหรับการกลับคืนสู่พื้นที่ฐานทัพทั่วไปแห่งเดียวกัน จะไม่ยอมให้มีการคอยตามที่ต้องการ แต่เทคนิคในการบินผ่านและลง ณ ฐานทัพต่างๆ ในพื้นที่อื่นซึ่งยังยอมให้ทำได้ ด้วยเหตุนี้การใช้กลยุทธ์ต่างๆ จึงขึ้นอยู่กับความพร้อมมูลของบริภัณฑ์และฐานทัพที่เหมาะสม ดู equipment, n. technique, n.
TAD	(abbr) “tactical air division” “training aids division “หรือ “target area designator”
TADC	(abbr) Hist “Tactical air direction center” ดูเทียบ CRC (auth abbr)
TADP	(abbr) Hist “Tactical air direction post” ดูเทียบ TDP (abbr)
tadpold	n, แทดโปล : ที่อำนวยการกำหนดเป้าหมาย
Taegu air Base	ฐานบินเตกู : ฐานบินแห่งหนึ่งที่เมืองเตกู ประเทศเกาหลี
TAF	(auth abbr) “Tactical air force”
TAFCSD	(abbr) “Total active federal commissioned service date.”
TAFMSD	(auth abbr) “Total active federal military service date.”
TAG	(auth abbr) “The Adjutant General.”
TaGGru	(auth abbr) “tactical air control group
TAHq	(auth abbr) “Theater Army Headquarters.”
tail	n. 1. หาง : ส่วนท้ายของบางสิ่งบางอย่าง ดูหมายเหตุ. 2. พัลส์หาง : ศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง พัลส์น้อยที่ติดตาม พัลส์หลักในทิศทางเดียวกัน. ตามนัย 1 คำว่า “Tail” เป็นศัพท์อ่อนตัวได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เมื่อใช้กับส่วนท้ายของอากาศยาน ในบริบทที่แตกต่างออกไป ศัพท์นี้หมายถึงสิ่งที่แตกต่างกันเล็กน้อย เช่น ก. ส่วนท้ายทั้งหมดของอากาศยาน รวมทั้งพวกหางและส่วนท้ายของลำตัว เช่น “it came to rest with its tail in the air”. ข. ส่วนของลำตัวที่อยู่ในส่วนท้ายของอากาศยาน.

	ค. พวกหางของอากาศยาน ดู horizontal tail . ง. รอยหาง (wake) ของอากาศยานที่ถือว่าเป็นเส้นทิศทาง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ใช้ในคำประสม “tail wind”. จ. ส่วนของลูกระเบิด จรวดหรืออาวุธซัดส่งอื่นๆ ที่อยู่ถัดไปจากส่วนกลางหรือตัวของอาวุธซัดส่งไปทางท้าย ดูเทียบ nose, n . ฉ. ส่วนสุดท้ายขบวน. ใช้ขยายหน้าคำนานตามนัยต่างๆ ก. ในการอ้างอิงถึงส่วนทั่วไปของอากาศยาน. ข. ในการอ้างอิงถึงส่วนสุดท้ายของลำตัวเครื่องบิน เช่น พวกหาง, ด้านล่างของหาง, สุดท้ายของอากาศยาน และลูกระเบิด หรืออาวุธ ซัดส่งอื่นๆ หรือสิ่งคล้ายกัน
tail area	พื้นที่ส่วนหาง : บริเวณของแพนหางระดับ (horizontail stabilizer) หรือแพนหางดิ่ง (vertical stabilizer) อย่างใดอย่างหนึ่ง หรือทั้งสองอย่างที่ยื่นโผล่ออกมาจากลำตัว ดู horizontal tail area
tail assembly	ประนังหาง : 1. ชุดกลีบและครีบที่ลูกระเบิดหรืออาวุธซัดส่งอื่น ซึ่งจัดไว้ให้มีการทรงตัวหรือการนำวิถีเกี่ยวกับทิศทาง. 2. พวกหางของอากาศยาน. ลูกระเบิดและอาวุธซัดส่งที่มีชุดประนังหาง (tail assemblies) แต่ไม่มีพวกหาง (empennages)
tail boom	ลำหาง : โครงสร้างนอกลำตัวของอากาศยานบางแบบ ที่เชื่อมต่อแพนหางหรือประนังหางเข้ากับส่วนยึดอื่นๆ บางส่วน เช่นใน เครื่องบิน P-38 สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง.
tail cone.	กรวยหาง : 1. กรวยไอเสีย (exhaust cone) 2. กรวยเปลวไฟจากหางของอากาศยาน
Tail end Charlie.	Slang. เทล-เอนด์ ชาร์ลี : 1. พลปืนหาง. 2. เครื่องบินหมู่สุดท้ายของขบวนเครื่องบินทิ้งระเบิดหรือขบวนสุดท้ายบินขับไล่.
tail fuze	ชนวนหาง : ชนวนที่ประกอบเข้ากับท้ายลูกระเบิด ดูเทียบ base fuze.
tail parachute	ร่มชะลอความเร็ว : ร่มชะลอความเร็วที่ติดอยู่ที่หางเครื่องบิน
tail rotor	โรเตอร์หาง : โรเตอร์ต้านแรงบิดซึ่งติดตั้งที่หางของเฮลิคอปเตอร์.
tail rotor pedal	คันเหยียบโรเตอร์หาง : คันเหยียบในเฮลิคอปเตอร์ ที่บังคับโรเตอร์เพื่อให้เอียงหรือเลี้ยว.

tail skid	ไม้รับหาง : เมื่อใช้กับเครื่องบินบางแบบ หมายถึงไม้รับที่ติดอยู่ข้างล่าง และอยู่ตอนท้ายของลำตัว ทำหน้าที่เป็นล้อหาง ดู tail wheel. ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในปีแรกๆของการบินก่อนที่จะมีพัฒนากลอุปกรณ์อื่นๆ เช่น ฐานลงสามล้อ (ล้อหัว) หรือล้อหาง.
tail slide	ท่าแหย่หาง : การผาดแผลงที่เครื่องบิน แหย่หาง ลงมา ก่อนเป็นระยะเวลาสั้นๆหลังจากการสตอล ที่จุดยอดของการไต่ขึ้น เช่น ในท่าวิพสตอล (whipstall)
tail stand	ขาตั้งหาง : กลอุปกรณ์ค้ำยันอย่างหนึ่ง ใช้สำหรับพยุงส่วนหางของอากาศยานบางแบบ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง บรรดาอากาศยานที่มีฐานสามล้อ ในระหว่างขนของขึ้น-ลง
tail surface	พื้นหาง : แพนไม่ว่าจะเป็นแพนบังคับ หรือแพนปรับระดับในพวงหาง
tail turret	ป้อมปืนหาง : ป้อมปืนในส่วนปลายสุดของลำตัวเครื่องบิน อีกนัยหนึ่ง เพื่อใช้ในความหมายไม่ตรงนัก หมายถึง โครงสร้างที่หมุนไปมาไม่ได้ในหางของเครื่องบินที่มีปืนติดตั้งได้ ดู turret, n. หมายเหตุ.
tail warning	การแจ้งเตือนทางหาง : การแจ้งเตือนให้เจ้าหน้าที่ประจำเครื่องบินทราบว่ามีเครื่องบินข้าศึกมาทางด้านหลังของเครื่องบินนั้น. การแจ้งเตือนนี้ โดยปกติทำด้วยเรดาร์ที่ติดตั้งอยู่ทางหางของเครื่องบิน จากศัพท์นี้มีรูปเป็น tail warning radar.
tailheavy	a.-หนักหาง : เมื่อใช้กับเครื่องบิน หมายถึงมีแนวโน้มที่จะตกที่หางขณะบินเมื่อปล่อยการบังคับตามทางยาว ดูเทียบ sternheavy, a.
Tail-high landing	การบินลงหางยก : การบินลงแตะพื้นที่หางยังยกสูง ล้อหางหรือไม้รับหาง ไม่สัมผัสพื้นดินหรือหางวิ่ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการบินลงเร็ว. การบินลงของอากาศยาน ที่มีฐานสามล้อ ไม่ถือว่าเป็นการบินลงหางยก
Tailless	a.-ไม่มีหาง : ปราศจากหรือแสดงว่าปราศจากพวกหาง ใช้กล่าวถึงอากาศยานหรือเกี่ยวกับแผนแบบของอากาศยาน
tailless airplane	เครื่องบินไม่มีหาง : 1. เครื่องบินที่มีกระโดงแนวยืนและหางเสือเลี้ยวประกอบกัน เป็นพวกหางไม่มีแพนหางระดับทางแนวนอ ทั้งไม่มีหางเสือขึ้นลงเลย 2. บางทีที่ประยุกต์ใช้ หมายถึงเครื่องบินแบบปีกบิน. เครื่องบินไม่มีหาง (นัย 1) แตกต่างจากเครื่องบินแบบมีปีกบิน ในข้อที่ว่า เครื่องบินไม่มีหางมีแผนแบบธรรมดาสามัญมากหรือน้อยตามกรณีการบังคับทางแนวยืนทั้งในเครื่องบินไม่มีหางและในเครื่องบินแบบปีกบินทำได้โดยใช้อีลีวอน (Elevons) บังคับ.
tail-low landing	การบินลงหางลาก : การบินลงช้าๆ ที่ล้อหางหรือไม่รับหางสัมผัสก่อนล้ออื่นๆ.

tail-on wind	ลมตรงท้าย : ลมที่พัดสู่หางเครื่องบิน ดูเทียบ head on wind.
tailpipe	n. ท่อหาง : ท่อไอเสียที่ระบานท้ายซึ่งเกิดขึ้นในเครื่องยนต์สันดาปภายใน อีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะใช้เกี่ยวกับเครื่องยนต์ไอพ่น หมายถึงโครงสร้างคล้ายท่อที่อยู่ท้ายท่อพ่นไอเสีย (exhaust nozzle)
tailpipe burner	ห้องสันดาปท้าย : afterburner. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น tailpipe burning.
tailplane	n. Chiefly British แพนหาง : แพนหางระดับของเครื่องบิน
tailspin	n. การควงสว่านหาง : 1.การควงสว่านของเครื่องบินที่เรียกชื่อ ตามลักษณะการควงของหาง เมื่อเครื่องบินอยู่ในทางควงสว่าน. 2. ศัพท์ความหมายจำกัด หมายถึงการควงสว่านที่ควบคุมเครื่องบินไม่ได้ อีกนัยหนึ่ง หมายถึง สภาวะของจิตที่สับสนหรือปั่นป่วนวุ่นวาย
Tailwheel	n. ล้อรับหาง : ในเครื่องบินบางแบบ หมายถึง ล้อที่ติดข้างใต้ใกล้ส่วนหางของลำตัวเครื่องบิน ทำหน้าที่เป็นทั้งเครื่องรองรับ และชุดล้อรับส่วนท้ายของเครื่องบินทำหน้าที่เป็นเครื่องรองรับ และชุดล้อรับส่วนท้ายของเครื่องบินเมื่อยู่บนพื้นดิน. ล้อรับหางอาจแบ่งออกเป็นหลายอย่าง คือ กว้านเก็บได้ บังคับเลี้ยวได้ หมุนรอบตัวได้ หรือติดตรึงอยู่กับที่
Tailwind	n. Also tail wind ลมส่งท้าย, ลมหาง : ลมซึ่งพัดจากทิศทางที่มีผลส่วนใหญ่ในการทำให้อัตราเร็วพื้นดินของอากาศยานที่กำหนดให้เพิ่มขึ้น ดู tail-on wind. กล่าวอย่างคร่าวๆ ได้ว่า ลมใดๆก็ตามที่พัดเข้าหาหางจากทิศทางภายใน 450 องศา ทางข้างใดข้างหนึ่งของแกนทางยาวของอากาศยานนั้น ถือว่าเป็นลมส่งท้าย ดูเทียบ crosswind, n. head wind, n.
Take	v. 1. ใช้ในวลี “to take off” หมายถึง ก.วิ่งขึ้น : เกี่ยวกับบุคคลหรือเครื่องบิน หมายถึงกระทำการตลอดขั้นตอนของการวิ่งขึ้น (ดู “take off นัย1). ข. ไปโดยเครื่องบิน : ออกเดินทางไปโดยเครื่องบิน เช่นในประโยค “he was eager to take off”. 2.ใช้ในวลีอื่นๆ เช่น “to take over command” หมายถึงเข้าทำหน้าที่บังคับบัญชา “to take the air” หมายถึง ได้มาซึ่งความได้เปรียบทางอากาศ to take the air” หมายถึงวิ่งขึ้นและบินไป “to take a bearing” หมายถึงหามุมชี้ทิศ, “to take a fix” หมายถึงหาตำแหน่งที่อยู่ ฯลฯ. ในวลี “to take off” ซึ่งมีรูปเป็นคำกริยาคำ off เป็นคำกริยาวิเศษณ์และมิได้ประสมกับกริยา take ดู takeoff, n.
takeoff	n. Also take-off การวิ่งขึ้น : 1. การกระทำอย่างสมบูรณ์ที่ทำให้อากาศยานขึ้นสู่อากาศ อีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะ ใช้เกี่ยวกับเครื่องบินปีกตรึง หมายถึงการกระทำนี้ซึ่งตั้งแต่เมื่อเริ่มวิ่งขึ้นและสิ้นสุด เมื่อเครื่องบินขึ้นสู่อากาศแล้วโดยปลอดภัย อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกรณีที่

	มีการกระทำนี้. 2. ตามความหมายกำกัด หมายถึง การกระทำในเมื่ออากาศยานพ้นจากการสัมผัสพื้นผิวโดยแน่นอนและลอยอยู่ในอากาศ เช่น “from the moment of takeoff” กล่าวโดยเฉพาะอย่างยิ่งทั้งสำหรับเครื่องบินปีกตรึงและเฮลิคอปเตอร์. 3. การกระทำที่เกี่ยวกับการนำเครื่องบินหลายเครื่องขึ้นสู่อากาศ ในฐานะเป็นส่วนหนึ่งของปฏิบัติการ เช่น “the take off generally took an hour” (Kenney). 4.ในภาษาที่ไม่เป็นวิชาการนัก หมายถึง การออกเดินทางไปโดยเครื่องบิน. ตามนัย 1 การวิ่งขึ้นครอบคลุมช่วงระยะเวลาซึ่งพิจารณากำหนดกรณีแวดล้อม ตัวอย่างเช่น การบินขึ้นพ้นสิ่งกีดขวางเฉพาะอย่าง ขณะที่อากาศยานกำลังจะลอยตัวขึ้นสู่อากาศยานอย่างแท้จริง อาจถือว่าเป็นการสิ้นสุดของการวิ่งขึ้น หรืออีกอย่างหนึ่ง การบินขึ้นไปสู่ความสูงตามแต่จะกำหนด เช่น 50 ฟุต อาจกำหนดเป็นจุดสิ้นสุดของการวิ่งขึ้น ดูเทียบ landing, n. นัย 2
takeoff airspeed	อัตราเร็วอากาศขณะวิ่งขึ้น : อัตราเร็วอากาศของอากาศยานขณะที่อากาศยานวิ่งขึ้น หรือที่แผนแบบไว้ให้วิ่งขึ้น ดู takeoff speed
takeoff assist	การช่วยการวิ่งขึ้น, เครื่องวิ่งขึ้น : กรณีที่ให้แรงขับพิเศษแก่เครื่องบินในระหว่างการวิ่งขึ้นโดยใช้มอเตอร์จรวดหรือกลอุปกรณ์อื่นๆ อีกนัยหนึ่ง หมายถึง กลอุปกรณ์ที่ใช้ในการวิ่งขึ้นดังกล่าวนั้น ดู rato, n.
takeoff clearance	การอนุญาตให้ขึ้นวิ่ง : การอนุญาตที่ให้ด้วยสัญญาณ โดยปกติจากหอบังคับการบินเพื่อให้เครื่องบินเริ่มการวิ่งขึ้น ดู air traffic clearance, clearance, n.
takeoff distance	ระยะวิ่งขึ้น : ระยะทางที่เครื่องบินต้องการในการวิ่งขึ้นวัดจากจุดที่เครื่องบินหยุดนิ่ง ไปจนถึงจุดที่พ้นจากการสัมผัสพื้นผิว. ระยะวิ่งขึ้น บางครั้งใช้กล่าวแสดงถึงขีดความสามารถอย่างหนึ่งของเครื่องบิน เช่น “its takeoff distance is 800 feet” การวิ่งขึ้นนี้พิจารณากำหนดโดย สมรรถภายใต้ชุดของสภาวะที่กำหนดไว้
takeoff position	ตำแหน่งวิ่งขึ้น : ตำแหน่งที่โดยปกติอยู่ที่ปลายหนึ่งของทางวิ่งเป็นที่ซึ่งเครื่องบินเริ่มวิ่งขึ้น
takeoff power	กำลังขณะวิ่งขึ้น : กำลังสูงสุดของเครื่องยนต์หนึ่งเครื่องหรือหลายเครื่อง ของเครื่องบินที่มีสำหรับใช้ในการวิ่งขึ้น
takeoff roll	การแล่นวิ่งขึ้น : takeoff run.
takeoff run	การแล่นวิ่งขึ้น : การแล่นของเครื่องบินบนทางวิ่งหรือบนผิวน้ำก่อนพ้นพื้นเพื่อทำให้เครื่องบินมีอัตราเร็วพอที่จะลอยสู่อากาศ. การแล่นวิ่งขึ้นนี้ เริ่มต้นเมื่อเครื่องบินออกจากการหยุด ที่ตำแหน่งวิ่งขึ้น และไปสิ้นสุดเมื่อพ้นจากการสัมผัสผิวพื้น.

takeoff speed	1. อัตราเร็ววิ่งขึ้น : อัตราเร็วโดยเฉพาะอย่างยิ่ง อัตราเร็วอากาศ ขณะที่เครื่องบินลอยขึ้นสู่อากาศอย่างแท้จริง. 2. อัตราเร็วขึ้นสู่อากาศ : อัตราเร็วอากาศที่เครื่องบินเครื่องใดเครื่องหนึ่ง โดยเฉพาะลอยขึ้นสู่อากาศตามปกติ. บางคนใช้คำ “takeoff airspeed” แทน “takeoff speed”
takeoff station	ที่ประจำขณะวิ่งขึ้น : ตำแหน่งในเครื่องบิน ซึ่งผู้ทำการในอากาศจะต้องเข้าประจำหน้าที่ขณะวิ่งขึ้น
takeoff strip	ลานวิ่งขึ้น : ทางวิ่งหรือลานบิน ที่พิจารณาใช้เฉพาะสำหรับการวิ่งขึ้นของเครื่องบิน
takeoff time	เวลาวิ่งขึ้น : 1. เวลาที่กำหนดไว้สำหรับการวิ่งขึ้น หรือเมื่อมีการวิ่งขึ้น. 2.ช่วงเวลาที่ต้องการสำหรับการวิ่งขึ้นของเครื่องบินเครื่องเดียวหรือหลายเครื่อง ดูเทียบ takeoff, n. นัย 3
takeoff weight	1.น้ำหนักวิ่งขึ้น : น้ำหนักรวมที่แท้จริงของเครื่องขณะวิ่งขึ้น. 2. น้ำหนักสูงสุดวิ่งขึ้น : น้ำหนักรวมสูงสุด ที่ยอมให้เครื่องบินที่กำหนดให้เครื่องหนึ่งวิ่งขึ้นได้ ดู gross weight.
talk	v. พูดนำทาง : ใช้ในวลี “to talk in (or down)” หมายถึงให้แนะนำทางวิทยุแก่นักบินเพื่อนำนักบินผ่านเมฆหรือหมอกลงสู่พื้น
tally	นักบินมองเห็นเป้าหมาย
tally ho	แทลลี โฮ : รหัส หมายความว่า “ได้เห็นเป้าหมายด้วยสายตาแล้ว”
Tallyho	interj. After the huntsman”s cry แทลลิโฮ : คำนักบินขับไล่เรียก ทางวิทยุเมื่อเห็นข้าศึก. ศัพท์นี้ส่วนมากชาวอังกฤษใช้.
TALO	(abbr) “tactical air liaison officer”
Talos	n. ทาลอส : ระบบอาวุธชัดส่งภาคพื้นสู่อากาศ จากฐานภาคพื้น ใช้สำหรับการป้องกันเฉพาะจุด มีพิสัยสั้นกว่า 200 ไมล์
tamper	n. เครื่องอั้น : สารใดๆก็ตามระเบิดนิวเคลียร์ที่สามารถต้านการเคลื่อนไหว ชั่วระยะเสี้ยวของหนึ่งในล้านของวินาที ใช้เพื่อให้วัสดุกัมมันตภาพรังสีที่อยู่เหล่านี้มีความดันเพิ่มขึ้น
tandem	a. เรียงตามกัน : จัดให้ส่วนประกอบ หรือหน่วยอยู่เรียงตามกันต่อไปทางข้างหลัง ใช้กล่าวถึงคันบังคับ, ฐาน,ปีก, ฯลฯ ใช้ในคำประสมด้วย เช่น ใน tandem-powered, tandem-seated, tandem-winged.
tandem airplane	Also tandem aircraft 1. เครื่องบินที่นั่งเรียง : เครื่องบินที่มีที่นั่งสองที่หรือมากกว่า หรือมีชุดเครื่องบังคับหลายชุดซึ่งจัดเรียงกันไปข้างหลัง.

	2. เครื่องบินปีกเรียง : เครื่องบินที่มีปีกสองหรือมากกว่า ติดตั้งเรียงกันไปข้างหลัง โดยประมาณแล้วจะอยู่ในระนาบเดียวกัน
tandem cockpit	ห้องนักบินเรียงตามกัน : ห้องนั่งบินที่มีที่นั่งสองที่หรือมากกว่า หรือมีชุดเครื่องบังคับหลายชุดซึ่งจัดเรียงกันไปข้างหลัง
tandem-rotor helicopter	เฮลิคอปเตอร์แบบโรเตอร์เรียง : เฮลิคอปเตอร์ที่มีโรเตอร์ใหญ่สองชุด ซึ่งจัดเรียงกันไปข้างหลัง
tandem-rotor office	Communications. สำนักงานต่อผ่าน : สำนักงานโทรศัพท์กลาง ซึ่งทำหน้าที่ต่อผ่านให้แก่สำนักงานโทรศัพท์ หรือชุมสายโทรศัพท์อื่นแต่อย่างเดียวเท่านั้น
Tango.	(code) แทงโก : คำที่ได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร “T” ดู Alfa. (code)
tank	n. 1. ถัง : ก. ภาชนะหรือที่กักเก็บในเครื่อง หรือยานยนต์อื่นๆ ซึ่งป้อนเชื้อเพลิงเหลวไปเข้าเครื่องยนต์ เครื่องหนึ่งหรือหลายเครื่อง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงภาชนะอะไหล่ ซึ่งอาจส่งเชื้อเพลิงเพิ่มเติม-เข้าไปในระบบเชื้อเพลิงได้ มักเรียกว่าถังเชื้อเพลิง. ข. ภาชนะที่สร้างในระวางบรรทุกสินค้าของเครื่องบิน, เรือ, หรือ ยานพาหนะอื่นและใช้สำหรับเก็บและลำเลียงของเหลวปริมาณมากๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเชื้อเพลิงเหลว. ค. ภาชนะขนาดใหญ่ประจำที่ส่วนมากทำด้วยโลหะ เพื่อเก็บของเหลวโดยเฉพาะอย่างยิ่ง เชื้อเพลิงเหลว 2. รถถัง : ยานหุ้มเกราะภาคพื้นที่ใช้สายพานเต็ม ตามปกติติดอาวุธอัตโนมัติและอาวุธหนัก.
tank berm	ชานรอบถัง : คันดินหรือคอนกรีตที่ล้อมรอบถังเก็บเชื้อเพลิง
tank buster Slang	แทงค์บัสเตอร์ : 1. ศัพท์สแลง หมายถึงเครื่องบินที่แผนแบบไว้หรือเห็นว่ามีผลสำหรับการปฏิบัติการต่อต้านรถถัง หรือยานเกราะอื่นๆ. 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึง เครื่องบิน Hawker Hurricane
tanker	n. (tkr) 1. อากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิง : อากาศยานสัมภาระซึ่งมีระวางบรรทุกสัมภาระส่วนใหญ่เป็นถังหรือชุดของถังที่ติดตั้งประจำ. 2. เรือบรรทุกเชื้อเพลิง : เรือเดินทะเล ซึ่งมีระวางบรรทุกสัมภาระ ส่วนใหญ่เป็นถังใหญ่หนึ่งถัง หรือชุดของถังหลายถัง. ตามนัย 1 อากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิง ใช้สำหรับเก็บและลำเลียงเชื้อเพลิงเหลว ปริมาณมากเป็นส่วนใหญ่ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง สำหรับการปฏิบัติการเติมเชื้อเพลิงในอากาศ เช่นในเครื่องบิน KC-97 E.
tanker aircraft	อากาศยานเติมเชื้อเพลิง : อากาศยานบรรทุกเชื้อเพลิง (ดู tanker, นัย 1) โดยเฉพาะอย่างยิ่ง สำหรับใช้เติมเชื้อเพลิงในอากาศ.

TAPE	(abbr) “Tactical Air Power Evaluation” เดิมใช้อยู่ใน FEAF ปัจจุบันเป็นคำประวัติ ดู TARS (abbr)
tape relay	การถ่ายทอดด้วยเทป : กรรมวิธีซึ่งรับสารและส่งต่อไปด้วยเทปบันทึกเสียง
taper	n. ความเรียว : ลักษณะของแพนอากาศ ซึ่งความหนา หรือความยาวของชยาหรือทั้งสองอย่าง ลดขนาดลงจากโคนถึงปลาย
taps	n. pl แตรนอน : การเป่าแตรเดี่ยวที่ใช้พิธีฝังศพทหารเป็นการรำลึกครั้งสุดท้ายถึงผู้ตาย นอกจากนี้ยังใช้ในฐานฝึก เพื่อให้ดับไฟแสงสว่าง เป็นการเป่าแตรครั้งสุดท้ายของวัน. การใช้คำว่า taps มีต้นกำเนิดมาจากอเมริกันสัญญาณเดิมใช้การรัวกลอง
tare	(code) แทร์ : คำที่อนุมัติให้ใช้แทนอักษร “T” ดู Able (code)
target	n. (tgt) เป้าหมาย : 1. สถานที่ซึ่งจะต้องไปถึงและโจมตี ดูหมายเหตุ. 2. สิ่งหรือสถานที่ซึ่งจะต้องยิงหรือเล็ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึง จุด, ที่หมาย, บุคคล, พื้นที่, ที่ตั้ง, หรือวัตถุที่มีกายภาพใดๆ ซึ่งอาจนำอาวุธชัดส่งจริงหรือจำลอง หรือระเบิดไปตามทิศทางที่สิ่งเหล่านั้นอยู่. 3. กลุ่มวัตถุ ซึ่งหมายไว้สำหรับการโจมตี : ก. กลุ่มบุคคล. ข.หน่วยอุตสาหกรรมที่กระจายกันอยู่. 4. ใช้สำหรับสิ่งที่ค่อนข้างจะเป็นนามธรรม เช่น หน่วย, กำลังรบ (ทหารคน). 5. เป้าหมายเรดาร์ (ดู radar target ทั้ง 2 นัย). 6. คำย่อ “on target”. 7. ใช้ในวลี “on target” ก. เกี่ยวกับอุปกรณ์เล็ง หมายถึง ใช้เล็งเพื่อให้อาวุธชัดส่งถูกเป้าหมาย. ข. เกี่ยวกับเครื่องบิน หมายถึงถูกนำเข้าสู่ตำแหน่งเพื่อโจมตี. ค. เกี่ยวกับอาวุธชัดส่ง หรือกลอุปกรณ์อื่นๆ ที่ใช้เป็นอาวุธ หมายถึงการเข้ากระทบเป้าหมายอย่างแท้จริง. นัย 1 และ 2 มีทัศนะแตกต่างกันมาก ตัวอย่าง เช่น เป้าหมายสำหรับภารกิจทิ้งระเบิด ในระหว่างขั้นตอนหนึ่ง คือสถานที่ทางภูมิศาสตร์ ซึ่งเครื่องบินทิ้งระเบิดจะต้องบินเข้าไปหา แต่ในอีกขั้นตอนหนึ่ง คือ ตัวสถานที่ตั้งหรือตำแหน่งที่ทิ้งระเบิดลงไปใส่ในกรณีแรก เป้าหมายที่ที่ต้องบินไปให้ถึงเพื่อจะโจมตี เช่นในวลี “to get thought the target” หรือ “fighter escort to the target and back” ดูเทียบ objective, n. นัย 2ในกรณี 2 เป้าหมายเป็นเพียงสถานที่ที่จะถูกโจมตี เช่น the bombs were released upon the target” ใช้ขยายหน้าคำนาม ก. เกี่ยวกับเป้าหมายทิ้งระเบิด เช่นใน target approach, target city, target data, target identification, target information center, target observation, target panel, target zone, ฯลฯ. ข. เกี่ยวกับเป้าหมายในอากาศ เช่น

	target bearing” target glider, target locator, target range, target rocket, target speed, target towing, tug ฯลฯ. ค. เกี่ยวกับเป้าหมายเรดาร์ เช่น target echo, target strength.
Target A	ทาร์เก็ต เอ : ตึกเพนตากอน เป็นคำอุปมา
target acquisition (*)	การค้นหาเป้าหมาย การตรวจพบ พิสูจน์ทราบ และกำหนดที่ตั้งของเป้าหมาย โดยมีรายละเอียดเพียงพอที่จะอำนวยให้ใช้อาวุธได้อย่างมีประสิทธิผล เรียกว่า TA ด้วย ดู target analysis ด้วย
target airplane	เครื่องบินเป้าหมาย, เครื่องบินเป้า : เครื่องบินใดๆที่ถือว่าเป็นเป้าหมายหรือเป้า เช่น เครื่องบินที่เรดาร์จับเส้นทางบินอยู่ หรือเครื่องโดรนหรือเครื่องบินที่ถูกลากไปสำหรับการฝึกยิงเป้า.
target analysis	การวิเคราะห์เป้าหมาย : 1. กรรมวิธีในการประเมินค่าสถานที่ตั้ง, สถานที่, ตำแหน่ง, หรือที่รวมกำลังเพื่อการพิจารณาว่าเป็นเป้าหมาย โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เป้าหมายทางอากาศ ในด้านของจุดอ่อนและความสัมพันธ์กับยุทธศาสตร์ที่กำหนดไว้ อีกนัยหนึ่ง หมายถึง กรรมวิธีในการวิเคราะห์สถานที่ตั้ง, สถานที่ ฯลฯ. 2.กลุ่มดำเนินกิจกรรมที่ทำการวิเคราะห์ดังกล่าว. การวิเคราะห์เป้าหมาย ใช้สำหรับพิจารณากำหนดลำดับความสำคัญให้แก่เป้าหมายในดินแดนข้าศึก และสำหรับพิจารณากำหนดลำดับความสำคัญของเป้าหมายฝ่ายเดียวกันที่ข้าศึกอาจจะโจมตีด้วย
target approach chart	แผนภูมิการบินเข้าเป้าหมาย : แผนภูมิเป้าหมายที่เป็นแผนผัง จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นเครื่องนำทางพิเศษให้แก่เจ้าหน้าที่ประจำเครื่องบินทิ้งระเบิด ในเรื่องภูมิประเทศ และสัญลักษณ์สิ่งปลูกสร้าง ตามเส้นทางที่กำหนดไว้ เพื่อนำเครื่องบินทิ้งระเบิดเข้าสู่เป้าหมายโดยเฉพาะ. แผนภูมินี้ ตามปกติจะแสดงรายละเอียดไว้มากและชุดผู้ทำการในอากาศ จะต้องศึกษาพิจารณาก่อนออกภารกิจ และจะต้องนำติดตัวไปเพื่อพร้อมที่จะใช้อ้างอิงในขณะบินเข้าเป้าหมาย.
target approach point	จุดบินเข้าเป้าหมาย

target area	พื้นที่เป้าหมาย : 1. พื้นที่ที่เป้าหมายตั้งอยู่ เช่นใน “bomb damage was great in the target area”. 2. พื้นที่ติดต่อที่ล้อมรอบรวมทั้งพื้นที่ที่เป้าหมายตั้งอยู่. 3. บริเวณพื้นที่ที่ถูกเป็นเป้าหมาย ตามนัย 3, ดูเทียบ echo area.
target area of interest	พื้นที่เป้าหมายที่น่าสนใจ พื้นที่ทางภูมิศาสตร์ซึ่งกำลังรบฝ่ายเราสามารถค้นหาและโจมตีเป้าหมายที่มีค่าสูง ไม่ใช่พื้นที่เป้าหมายที่น่าสนใจทั้งหมดจะอยู่ในหนทางปฏิบัติของฝ่ายเรา แต่ฝ่ายเสนาธิการจะสนใจเฉพาะพื้นที่เป้าหมายที่มีลำดับความเร่งด่วนสูงเท่านั้น พื้นที่เป้าหมายที่น่าสนใจเหล่านี้ได้ระบุไว้ ในระหว่างการวางแผนและการจำลองยุทธของฝ่ายเสนาธิการ พื้นที่เป้าหมายที่น่าสนใจแตกต่างจากพื้นที่การเข้าโจมตีในระดับความสำคัญ กล่าวคือ พื้นที่การเข้าโจมตีอาจถูกวางแผน เพื่อการใช้อาวุธที่มีอยู่ทั้งหมด แต่พื้นที่เป้าหมายที่น่าสนใจอาจถูกโจมตีด้วยอาวุธประเภทเดียว เรียกว่า TAI ด้วย ดู area of interest; high-value target; target ด้วย
target array	ภาพแทนเป้าหมาย
target audience	ผู้ฟังที่เป็นเป้าหมาย : ในสงครามจิตวิทยา หมายถึง ประชาชนซึ่งการโฆษณาชวนเชื่อมุ่งไปสู่.
target bearing	ทิศทางเป้าหมาย
target card	แผ่นเป้า : ในการฝึกยิงปืน หมายถึง แผ่นกระดาษที่ทำเครื่องหมายสำหรับใช้เป็นเป้า
target category	ประเภทเป้าหมาย : ประเภทใดๆที่สามารถจัดเอาบางเป้าหมายเข้าไปไว้ในนั้นได้
target chart	แผนภูมิเป้าหมาย : แผนภูมิใดๆในจำพวกแผนภูมิพิเศษหลายอย่างสำหรับใช้ในการบินเข้าหาที่ตั้ง และพิสูจน์ทราบเป้าหมายทิ้งระเบิด หรือใช้ในการฝึกการบินเข้าหาที่ตั้งและพิสูจน์ทราบเป้าหมายทิ้งระเบิด แผนภูมิดังกล่าวนี้จะแสดงรายละเอียดมากที่สุดที่จะมากได้ (หรือเท่าที่จำเป็น) ทั้งของตัวเป้าหมายเอง และพื้นที่เป้าหมายจากการบินเข้าและระยะสูงเฉพาะ. แผนภูมิเป้าหมาย ตามปกติใช้มาตรส่วนใหญ่และมีลักษณะแสดงความสัมพันธ์ของส่วนต่างๆอยู่ (schematic) ซึ่งรวมแผนภูมิทิศทางบินเข้าเฉียง (oblifue approach chart),

	แผนภูมิการบินเข้าเป้าหมาย (target approach chart), และแผนภูมิลักษณะเป้าหมาย (target recognition chart) ดูคำเหล่านี้ ดูเทียบ air objective chart.
target classification	การจำแนกประเภทเป้าหมาย
target combat air patrol	การบินรบรักษาเขตเหนือเป้าหมาย
target complex	บริเวณย่านเป้าหมาย
target complex	1.ข่ายเป้าหมาย : กิจกรรมที่ร่วมกันเป็นปึกแผ่นที่ประกอบด้วยเป้าหมายที่น่าจะเป็นจำนวนหนึ่ง และมีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องกันอย่างใกล้ชิดจนกระทั่งถ้าหากบางเป้าหมายในจำนวนนั้นถูกทำลาย จะทำให้การดำเนินการของเป้าหมายอื่นๆ เสียไป. ดูเทียบ target system. 2. กลุ่มเป้าหมาย : ในการวิเคราะห์ทางยุทธการ หมายถึงกิจกรรมที่ร่วมกันเป็นปึกแผ่น ที่ประกอบด้วยเป้าหมายที่มีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องซึ่งกันและกัน โดยใกล้ชิดทางภูมิศาสตร์. แนวความคิดเบื้องหลังศัพท์ เกี่ยวกับการใช้มีต่างกัน ศัพท์นี้อาจใช้ในการพิจารณากำหนดเรื่องที่เกี่ยวกับยุทธศาสตร์รวม (over all strategy) เช่นในการกำหนดว่าการขนส่ง ทางทะเลมีความสัมพันธ์กับโรงงานผลิตวัตถุ สงครามบางประเภทของข้าศึกหรืออาจนำไปใช้ให้แคบกว่านั้นลงไปอีก เช่นในการกำหนดว่าการอุตสาหกรรมต่างๆ ของประเทศหนึ่งมีความสัมพันธ์ซึ่งกันและกัน หรือแม้แต่ในเรื่องที่เกี่ยวกับสถานการณ์ทางยุทธวิธี ตัวอย่างเช่น การกำหนดว่า สะพานหรือกองกระสุนวัตถุระเบิดชั่วคราว เป็นเป้าหมายที่มีความสัมพันธ์ใกล้ชิดกับกิจการของเป้าหมายอื่นที่อยู่ใกล้เคียงโดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในการวิเคราะห์ทางยุทธการ มักจะเข้าใจกันว่ากลุ่มเป้าหมาย (ตามนัย 2) จะจำกัดอยู่ในเขตบริเวณทางภูมิศาสตร์เฉพาะแห่ง แต่ในการปฏิบัติการทั่วโลกแล้ว ก็อาจกำหนดความหมายของกลุ่มเป้าหมายให้กว้างขวางออกไปอีก ดู horizontal target complex, vertical target complex ดูเทียบ indestrial complex.
target component	ส่วนประกอบสำคัญของเป้าหมาย
target concentration	ความหนาแน่นของเป้าหมาย : กรณีที่มีเป้าหมายหลายเป้าหมายที่เหมาะแก่การโจมตีมาตั้งอยู่หนาแน่นบนพื้นที่ค่อนข้างเล็ก เช่นใน “the Ruhr offers considerable target concentration”

target critical damage point	ตำแหน่งเสียหายวิกฤตของเป้าหมาย
target cushion	คูชันของเป้าหมาย : คูชันของส่วนสำรองหรือความสามารถที่ทำให้ชาติหนึ่งสามารถดำเนินการสงครามต่อไปได้ ถึงแม้ว่าเป้าหมายเฉพาะแห่งหนึ่งหรือหลายแห่งถูกทำลาย หรือทำให้ใช้การไม่ได้คูชันของเป้าหมายนี้ เป็นปัจจัยหนึ่งในการเลือกเป้าหมาย
target data inventory	การจัดทำข้อมูลเป้าหมาย
target date	วันเป้าหมาย : วันที่กำหนดไว้เพื่อให้การปฏิบัติอย่างหนึ่งสำเร็จสมบูรณ์ หรือเริ่มต้น
target detector device	อุปกรณ์ที่ติดตั้งกับอาวุธนำวิถี ใช้ในการตรวจจับเป้าหมายที่อาวุธนำวิถีวิ่งผ่านในระยะใกล้เฉียด หรือกระทบ เพื่อทำการจุดชนวนระเบิดทำลายเป้าหมาย
target direction post	สถานีชี้เป้าหมาย : ส่วนควบคุมพิเศษในระบบการควบคุมทางอากาศยุทธวิธีทำหน้าที่ทางเครื่องบินฝ่ายเดียวกันเข้าไปเหนือเป้าหมาย หรือจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์อื่นๆด้วยเรดาร์และวิทยุมักใช้อักษรย่อ “TDP” และเรียกว่า “tadpole”สถานีชี้เป้าหมายนี้ ทำงานขึ้นตรงต่อศูนย์ควบคุมและรายงาน.
target dossier	แฟ้มเฉพาะเป้าหมาย : แฟ้มหรือที่เก็บเอกสารซึ่งรวบรวมเรื่องราวเกี่ยวกับเป้าหมายโดยเฉพาะอย่างยิ่ง หลักฐานเป้าหมายทางอากาศ เพื่อให้นำมาใช้ในการประเมินค่าเป้าหมายได้และเพื่อใช้ในการจัดรายละเอียดให้แก่แฟ้มที่หมายทางอากาศ หรือแฟ้มภารกิจ รบ ดู air target material.
target drone	บ.เป้าบิน
target elevation	Radar. มุมสูงเป้าหมาย : ระยะสูงเชิงมุมของเป้าหมายเรดาร์
target figure	จำนวนตามเป้าหมาย : ตัวเลขที่แสดงจำนนของสิ่งซึ่งมุ่งหวังหรือคาดหมายว่าจะกระทำหรือทำสำเร็จในวันเป้าหมาย
target folder	แฟ้มเป้าหมาย

target folder	แฟ้มเป้าหมาย : แฟ้มใดๆ ซึ่งเก็บข่าวสารพร้อมใช้งานของเป้าหมายไว้ อีกนัยหนึ่ง หมายถึง แฟ้มเฉพาะเป้าหมาย หรือแฟ้มภารกิจรบ.
target identifiability	ลักษณะพิสูจน์ทราบเป้าหมาย : ลักษณะที่มีอยู่ในเป้าหมายที่น่าจะเป็น ซึ่งแสดงระดับความยากง่ายที่จะสามารถพิสูจน์ทราบได้ด้วยสายตา หรือด้วยเรดาร์จากทางอากาศ. ลักษณะพิสูจน์ทราบเป้าหมาย เป็นปัจจัยอย่างหนึ่งในการเลือกเป้าหมาย
target identification	การพิสูจน์ทราบเป้าหมาย : การกระทำหรือวิธีดำเนินการเพื่อกำหนดที่ตั้ง และเอกลักษณ์ของเป้าหมาย. ศัพท์นี้ใช้ในคำประสม เช่นใน target identification bomb หมายถึงลูกระเบิดควันหรือบอมบ์ไฟวาบ ที่ใช้เพื่อช่วยในการพิสูจน์ทราบเป้าหมาย.
target image	ภาพเป้าหมาย : ในการฝึกยิงปืน หมายถึงภาพของเป้าหมายบนฟิล์มถ่ายรูปของปืนถ่ายรูป
target intelligence	ข่าวกรองเป้าหมาย : ส่วนหนึ่งของข่าวกรองทางอากาศที่เกี่ยวกับข้อมูลต่างๆของเป้าหมายทางอากาศ
target jacket	ซองเป้าหมาย : ซองหรือแฟ้มมนิลาที่บรรจุวัสดุข่าวกรอง เกี่ยวกับเป้าหมายเฉพาะแห่งหนึ่ง
Target list	บัญชีเป้าหมาย
target marking	การเป้าหมาย : การทำเครื่องหมายที่เป้าหมายด้วยลูกระเบิดควันหรือลูกระเบิดเพลิง หรือจรวดด้วยเครื่องสัญญาณนำทางทิ้งจากอากาศหรือด้วยเรดาร์ ดู beacon, Oboe, n. pathfinder, n.
target material	หลักฐานเป้าหมาย : ตามปกติเป็นพหุพจน์ หมายถึงหลักฐาน เช่นภาพถ่าย, รายงานข่าวกรอง, ฯลฯ ที่เกี่ยวกับเป้าหมายเฉพาะ อีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงหลักฐานเป้าหมายทางอากาศ (ดู air target material)
target materials	สาระที่เกี่ยวกับเป้าหมาย, พัสดุเป้าหมาย
target nomination list	บัญชีเป้าหมายที่เสนอ บัญชีเป้าหมายที่ผู้บัญชาการส่วนเหล่าทัพ หน่วยงานของชาติหรือฝ่ายเสนาธิการของผู้บัญชาการกำลังรบร่วม เสนอไว้สำหรับการบรรจุในบัญชีเป้าหมายรวมตามลำดับความเร่งด่วนร่วม เพื่อสนับสนุนวัตถุประสงค์และลำดับความเร่งด่วนของผู้บัญชาการกำลังรบร่วม เรียกว่า TNL ด้วย ดู joint integrated prioritized target list; target ด้วย

target of opportunity	เป้าหมายตามเหตุการณ์
target of opportunity	เป้าหมายตามโอกาส : เป้าหมายที่ปรากฏหรือที่เผชิญหน้าในระยะหัวเลี้ยวหัวต่อ ของกรณีแวดล้อมที่อำนวยให้ เช่น เมื่อเครื่องบินขับไล่ทิ้งระเบิดพบขบวนลำเลียง ณ ที่ แห่งหนึ่ง โดยที่ไม่ได้ทราบมาก่อน เป้าหมายตามโอกาสนี้ไม่สามารถคาดคะเนได้แน่นอนว่าจะพบในที่แห่งใดแต่ก็อาจคำนวณสภาวะที่จะอำนวยให้มันปรากฏให้เห็นได้
target overlay	แผ่นบริวารเป้าหมาย
target pattern	วงจรการโจมตีเป้าหมาย
target plane	เครื่องบินเป้าหมาย : target airplane
target pressure altitude	ระยะสูงความดันเหนือเป้าหมาย : ระยะสูงความดันซึ่งเป็นระยะทางที่ใช้ในการโจมตีเป้าหมายจากทางอากาศ ดู pressure altitude นัย 1 และนัย 2
target priority	ลำดับความเร่งด่วนของเป้าหมาย : ลำดับความเร่งด่วนที่กำหนดให้แก่เป้าหมายที่กำหนดในบัญชีเป้าหมาย ดู priority, n.
target range	1.สนามเป้า : สถานที่ใช้สำหรับการทิ้งระเบิด หรือฝึกยิงปืน ดู range, n. นัย 9. 2. พิสัยเป้าหมาย : ระยะทางที่เป้าหมายอยู่ห่างออกไป ดู range, n. นัย 6.
target recognition chart	แผนภูมิลักษณะเป้าหมาย : แผนภูมิที่แสดงสัญลักษณ์ของเป้าหมายอย่างละเอียดมากเพื่อใช้ในการพิสูจน์ทราบอย่างแม่นยำ
target rectangle	สี่เหลี่ยมเป้าหมาย : ในการทิ้งระเบิด หมายถึง สี่เหลี่ยมผืนผ้า จินตภาพที่ล้อมรอบเป้าหมาย โดยมีด้านสองด้านขนานกับเส้นทางบินของเครื่องบิน.
target recuperability	ความสามารถฟื้นสภาพของเป้าหมาย : คุณลักษณะหรือสภาวะประจำของโรงงานอุตสาหกรรมย่านสับเปลี่ยน, นคร, หรือระบบทั้งหมดของโรงงานอุตสาหกรรม, ย่านจัดขบวนรถไฟ, ฯลฯ ที่อาจช่วยให้คืนสภาพใช้การได้ภายในระยะเวลาอันสั้น หลังจากที่ทำให้ใช้การไม่ได้ด้วยการโจมตีทางทหาร คุณลักษณะนี้เป็นปัจจัยอย่างหนึ่งในการเลือกเป้าหมาย.

target run	แนวบินเข้าเป้าหมาย : แนวบินของอากาศยานที่มุ่งเข้าสู่หรือเข้าไปอยู่หรือเหนือเป้าหมาย ดู run, n. นัย 1
target seeker	อาวุธแสวงหาเป้าหมาย, อุปกรณ์แสวงหาเป้าหมาย : อาวุธซัดส่ง เช่น ลูกระเบิด หรือจรวด ที่แผนแบบเป็นตัวเสาะหา (ดู seeker) อีกนัยหนึ่ง หมายถึง กลอุปกรณ์ที่อยู่ภายในอาวุธซัดส่งดังกล่าว ซึ่งนำอาวุธซัดส่งไปยังเป้าหมาย.
target selection	การเลือกเป้าหมาย : การปฏิบัติเพื่อตัดสินใจว่าเป้าหมายอะไรบ้างที่จะโจมตี และเป้าหมายใดก่อน เป้าหมายใดหลัง. การเลือกเป้าหมาย เป็นการปฏิบัติที่ซับซ้อนซึ่งใช้ข่าวกรองทางยุทธศาสตร์ หรือ ข่าวกรองการรบหรือทั้งสองอย่าง ใช้นโยบายของชาติ ใช้วัตถุประสงค์ของชาติและของการทหาร และผลการวิเคราะห์ความกระทบกระเทือนต่างๆ ที่คาดหมายไว้เป็นหลักฐาน ดูเทียบ target cushion, target identifiability, target recuperability, target vulnerability
target sleeve	กระบอกเป้า : เป้าลากประกอบด้วยกระบอกผ้ายาวๆ ดูเทียบ drogue,n.
target support	การสนับสนุนเหนือเป้าหมาย : การสนับสนุนเครื่องบินทิ้งระเบิดเหนือเป้าหมายด้วยเครื่องบินขับไล่
target system (*)	ระบบเป้าหมาย 1. บรรดาเป้าหมายทั้งสิ้นที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ทางภูมิศาสตร์เฉพาะแห่ง และที่สัมพันธ์กันในด้านการทำงาน 2. (กห.) กลุ่มเป้าหมาย ที่มีความสัมพันธ์กันมากจนการทำลายเป้าหมายเหล่านี้จะก่อให้เกิดผลเฉพาะตามที่ฝ่ายโจมตีต้องการ ดู target;target complex ด้วย
target system assessment	การประเมินระบบเป้าหมาย การประเมินผลกระทบและประสิทธิผลโดยรวมของการใช้กำลังทหารขนาดเต็มอัตราศึก ต่อการปฏิบัติการของระบบเป้าหมายฝ่ายข้าศึก หรือต่อประสิทธิผลของทางการรบโดยรวม (รวมทั้งระบบย่อยที่สำคัญ) โดยเทียบกับวัตถุประสงค์ทางยุทธการที่ตั้งไว้ ดู target system ด้วย
target system component	ส่วนประกอบระบบเป้าหมาย

target timing	การจับเวลาเป้าหมาย : เทคนิคอย่างหนึ่ง ของเรดาร์สำหรับหาความเร็วลม โดยการนำระยะที่เป้าหมายเรดาร์เคลื่อนที่ผ่านไปบนจอเรดาร์ มาสอบเทียบกับข้อมูลอัตราเร็วอื่นๆ ที่ทราบแล้วใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในย่านอาร์กติก.
target tug British	เครื่องบินลากเป้า : เครื่องบินที่ลากหรือแผนแบบเพื่อลากเป้ากระบอกหรือเป้าที่มีปีก
target vulnerability	จุดล่อแหลมของเป้าหมาย : ปัจจัยอย่างหนึ่งที่ใช้ในการพิจารณาเลือกเป้าหมาย ซึ่งเปรียบเทียบเป้าหมายที่น่าจะเป็นแต่ละเป้าหมายกับสเกลมาตรฐานในแง่ของระดับที่พิจารณาว่าเป็นจุดล่อแหลมของเป้าหมายเหล่านั้น. แต่ละเป้าหมายได้กำหนด เลขหมายไว้ในสเกล.
targeting pod	อุปกรณ์ตรวจจับและระบุตำแหน่งของเป้าหมายภาคพื้น มีรูปร่างเป็นกระเปาะสำหรับติดตั้งกับอากาศยาน ภายในบรรจุกล้องความละเอียดสูงและเครื่องกำเนิดแสงเลเซอร์สำหรับชี้ตำแหน่งเป้าหมาย
target-seeking	a. เสาะหาเป้าหมาย : เกี่ยวกับอาวุธชัดส่ง หมายถึงที่แผนแบบ หรือสร้างขึ้นเป็นตัวเสาะหา เช่น “target-seeking bomb”
Tarmac	n. (A Trademark : Tar macadam) ทาร์แมค : 1.สารบิทุมินัส (A bituminous substance) ที่ใช้เป็นเครื่องลาดถนน. 2.พื้นผิวที่ลาดด้วยสารวัตถุนี้โดยเฉพาะอย่างยิ่งลานจอดที่อยู่หน้าโรงเก็บ.
Tarpon	n. ทาร์ปอน : ชื่อที่อังกฤษตั้งให้แก่เครื่องบิน TBF ชั่วระยะเวลาสั้นๆในสงครามโลกครั้งที่สอง ปัจจุบันเลิกใช้แล้ว.
tarred canvas	ผ้าใบอาบบิทุมินัส : ผ้าใบที่อาบบิทุมินัสทำสำเร็วรูปเป็นม้วนพร้อมที่จะคลี่ออกปูลาด เป็นวัสดุสำหรับปูพื้นทางวิ่ง, ถนน, ฯลฯ ใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง.
TARS	(abbr) “Tactical Air Research and Survey Office”. ตั้งขึ้นแทน Tactical Air Power Evaluation (TAPE).
tarzon	n. Razon with matahesis and a “T” added to a give an allusion to Tarzon, a prototype of power. ทาร์ซอน : ลูกระเบิดเรซอนขนาดหกตันจากศัพท์นี้มีรูปเป็น tarzon bomb ดูเทียบ trizon bomb.

TAS	(abbr) Also T.A.S. “true air-speed.”
Taschengurt	n. (German : Taschen “pockets” plus Gurlt “belt.”) แถบดาม : แถบหรือผ้าดามสั้นๆซึ่งดามระหว่างสายร่มชูชีพที่ขอบตัวร่ม เพื่อให้แน่ใจว่าร่มจะกางได้เรียบร้อย
task	n. กิจเฉพาะ : 1. ตามความหมายทั่วไป หมายถึง การรับทำงานใดๆก็ตามที่มีขีดจำกัด ซึ่งบุคคลอื่น หรือความสำนึกในหน้าที่ตนเองบังคับให้ทำ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการรับทำงานซึ่งต้องการแรงงาน และความพยายาม. 2. ความหมายกำกัด. ก การรับทำงานที่ได้รับมอบหมายดังกล่าวนั้น เพื่อให้ภารกิจก้าวหน้าไป. ดูหมายเหตุ. ข. การรับทำงานพิเศษซึ่งต้องการการจัดกำลังรบพิเศษ ชั่วคราวสำหรับดำเนินงานนั้นให้สำเร็จ เช่นงานที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติการของกำลังรบเฉพาะกิจ. 3. ความมุ่งประสงค์หรือจุดประสงค์ของการกระทำใดๆดังกล่าวนั้น. ตามนัย 2 ก. กิจเฉพาะเป็นส่วนรองของภารกิจและอาจจะต้องปฏิบัติกิจ เฉพาะจำนวนมากมาย เพื่อให้การดำเนินภารกิจอย่างหนึ่งลุล่วงไป นัยนี้มีความสัมพันธ์ใกล้ชิดกับนัย 2 ข. ในข้อที่ว่ากิจเฉพาะแต่ละอย่าง เป็นกิจพิเศษและมีระยะเวลาจำกัด แม้ว่าคำ “กิจเฉพาะ” อาจอธิบายถึงลักษณะพิเศษของภารกิจทางอากาศ (ดู air mission นัย2) ซึ่งเป็นภารกิจพิเศษและชั่วระยะเวลาจำกัดก็เป็นคำไม่เหมาะที่จะนำมาใช้กับการกระทำนี้เพราะไม่มีความหมายว่า ถูกส่งออกไปในการปฏิบัติการทางอากาศยุทธวิธี หรือยุทธบริเวณ การปฏิบัติที่ถือว่าเป็นกิจเฉพาะมูลฐาน 3 อย่าง (ดูนัย 2 ก.) คือปฏิบัติการต่อต้านทางอากาศ (counter air action) การขัดขวาง (interdiction), และการสนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิด(close air support) ดู phase, n., หมายเหตุ
task force	(TF) กำลังรบเฉพาะกิจ : 1. ก.กำลังทหารซึ่งประกอบด้วยบุคคลหรือหน่วย รวมทั้งบริภัณฑ์ที่จำเป็นจัดรวมขึ้นชั่วคราว เพื่อดำเนินกิจเฉพาะหรือภารกิจการรบที่กำหนดไว้แน่นอนอย่างเดียวให้เป็นผล สำเร็จ ข.คำย่อของ “air task force”. 2.กำลังทางทหารที่จัดขึ้นเป็นหน่วยกึ่งถาวรอยู่กับผู้บังคับบัญชาทางยุทธวิธีคนเดียว เพื่อดำเนินอันดับของกิจเฉพาะการรบพิเศษ ให้เป็นผลสำเร็จ ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่ง กับกำลังทางเรือที่จัดเป็นหน่วยดังกล่าวนั้น. 3. กำลังที่จัดเป็นหน่วยขึ้น เพื่อปฏิบัติกิจเฉพาะพิเศษที่มิใช่การรบ. ดูเทียบ task organization. ตามนัย 1 ก. กำลังรบเฉพาะกิจ เมื่อประกอบด้วยหน่วยทางอากาศและหน่วยภาคพื้น โดยปกติต้องการ การเอาใจเป็นพิเศษในการจัดเตรียมการบังคับบัญชาเพื่อให้แน่ใจว่าการบังคับบัญชาทางยุทธวิธีของหน่วยทหารอากาศขึ้นกับผู้บังคับบัญชาที่

	เป็นทางอากาศ. ดูเทียบ airborne task force, air task force, force, n, นัย 1, landing force, theater commander. ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่นใน task force commander, task force headquarters.
task organization	หน่วยจัดเฉพาะกิจ : หน่วยจัดที่จัดขึ้นเพื่อดำเนินกิจเฉพาะให้สำเร็จ ดูเทียบ organization, n. นัย 1
TAT	(auth abbr) “To accompany troops” ใช้ขยายหน้าคำนาม, และเขียนเป็น”tat”เช่นใน tat box, tat equipment
taube	n, (German “dove”) เทาเบ : เครื่องบินปีกชั้นเดียวแบบหนึ่งของเยอรมันสมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง ซึ่งมีปีกและแพนหางคล้ายกับปีกและหางของนกเขา บริษัทรุมเปลอ (Rumpler) เป็นผู้สร้าง
Taunus	(code) เทานุส : กลอุปกรณ์ต่อต้านการรบกวนซึ่งแยกจุดเรืองของเป้าหมายที่แท้จริง ออกจากจุดเรืองของแผ่นลวง.
taxable income	รายได้ที่ต้องเสียภาษี : สำหรับกำลังพลของกองทัพอากาศ หมายถึง รายได้ซึ่งปกติประกอบด้วยเงินรายได้มูลฐาน, เงินเพิ่มกระตุ้นใจ, และเงินเพิ่มหน้าที่ในต่างประเทศ, หรือเงินรายได้เหล่านี้อย่างใดอย่างหนึ่ง หรือหลายอย่างรวมกัน. เงินค่ายังชีพและเงินค่าเช่าบ้านไม่จัดเป็นรายได้ที่เจ้าหน้าที่ทหารจะต้องเสียให้แก่รัฐบาลกลาง, แต่เบี้ยเลี้ยงรายวัน (Perdium) จะต้องนำมาแจ้งไว้ ในรายการประเมินภาษีรายได้ส่วนบุคคล ส่วนเกินใดๆของเบี้ยเลี้ยงจากรายจ่ายจริงจะต้องนำมาแจ้งไว้ในรายได้รวม
taxi	v. ขับบนพื้น : (บางทีใช้ taxy, แต่ไม่เสนอแนะให้ใช้กัน (ดู taxi, n) 1.สกรรมกริยา และอกรรมกริยา หมายถึงขับอากาศยานบนพื้นดินหรือน้ำ ยกเว้น การขับสำหรับวิ่งขึ้นหรือวิ่งลงสู่พื้น ภายใต้แรงขับหรือโมเมนตัมของเครื่องยนต์ของอากาศยานนั้นเอง เช่นใช้ “he taxied the B-36 to the takeoff position” ใช้เป็นอกรรมกริยา เช่นใน “he taxide from the parking area to the loading ramp” หรือ “the airplane taxide out to the runway” มักใช้กับกริยาวิเศษณ์ เช่นใน he taxide up to operations” ดู taxiing, ppr. 2. อกรรมกริยา หมายถึงฝึกการบังคับเครื่องบินบนพื้นดิน เป็นคำประวัติ. หลักฐานในการใช้คำกริยา “taxi” เหมือนกันที่เป็นคำนาม ปรากฏว่ามีตั้งแต่ ค.ศ.1911 ที่สนามอากาศยานบรุกแลนด์ ประเทศอังกฤษ ในสมัยแรกๆนั้น ศัพท์นี้ใช้กันในความหมายทั้งสองนัย แต่ในเวลาเดียวกันนั่นเอง คำ “roll” และคำ “waltz” ก็ใช้กันตามนัย 1 ดู S, v. ด้วย

taxi	n. 1.แท็กซี่ : ชื่อซึ่งครั้งหนึ่งใช้เรียกเครื่องบินที่ใช้บนพื้น เพื่อฝึกศิษย์การบินให้รู้จักการใช้ส่วนบังคับต่างๆในตอนแรกๆ เป็นคำประวัติ. 2. การขับบนพื้น : การทำให้เครื่องบินเคลื่อนที่ไปมาบนพื้นดินด้วยแรงขับของเครื่องบินนั้นเอง โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ในคำประสม เช่นใน taxi run taxi way, ฯลฯ สำหรับการใช้ศัพท์นี้, ดู
taxi machine	เครื่องบินฝึกหัดบนพื้น : ชื่ออีกชื่อหนึ่งของเครื่องบินแท็กซี่ของโรงเรียนการบินสมัยแรกๆ ดู taxi, n นัย 1
taxi run	การวิ่งบนทางขับ : การวิ่งด้วยอัตราเร็วสูงของอากาศยานบนพื้นดินเพื่อมุ่งประสงค์ที่จะทดสอบสมรรถนะบางอย่างของอากาศยาน. ในการวิ่งบนทางขับ อากาศยานอาจลอยขึ้นหนึ่งฟุตหรือสองฟุตจากพื้นดิน
taxi service	บริการแบบแท็กซี่ : การลำเลียงทางอากาศ ที่จัดให้มีได้บ่อยครั้ง
taxi strip	taxi strip ทางขับ : ทางขับแคบๆ
taxi time	เวลาขับบนพื้น : เวลาที่ตั้งไว้สำหรับให้อากาศยานเริ่มการขับบนพื้นเตรียมตัวที่จะวิ่งขึ้น
taxiing	ppr. Sometimes taxying, but not recommended การขับบนพื้น : 1. ใช้เป็นคำนามหมายถึงการกระทำของกริยา taxi” เช่น “during taxiing he notes and oli leak”. 2.ใช้เป็นคำนามขยายหน้าคำนาม หรือเป็นคุณศัพท์ เช่นใน taxiing airplane, taxiing lane, taxiing operation, taxiing test, ฯลฯ
taxilight	n. 1.ไฟทางขับ : ดวงไฟบนทางขับ. 2.ไฟส่องทางขับ : ดวงไฟที่ติดตั้งบนอากาศยาน สำหรับใช้ในการขับบนพื้น.
taxiplane	n เครื่องบินรับจ้าง : เครื่องบินที่สำหรับให้เช่า
taxi-test	v. ศัพท์นี้ปรากฏว่าใช้กันเป็นครั้งแรก ตามนัย 1 ใน ค.ศ. 1911 ที่ Deperdussin Monoplane School ณ สนามอากาศยาน บรุกแลนด์ ประเทศอังกฤษ ที่โรงเรียนแห่งนี้ศิษย์การบินต้องฝึกหัดขับเครื่องบินไปมาบนพื้นดินเป็นขั้นแรกของการฝึกของเขา ซึ่งบางทีก็มีอัตราเร็วพอที่จะทำให้ลอยตัวขึ้นจากพื้นดินได้ 2-3 ฟุตแต่โดยปกติแล้วได้จำกัดการกระทำให้อยู่เพียง “ วนรอบๆ”และการบังคับอื่นๆ บนพื้นดิน เครื่องบินที่ใช้ในการฝึกขั้นนี้

	ไม่มีคุณสมบัติสมควรบินในอากาศเสมอ จึงเรียกว่า “school bus” “bus” หรือมักจะเรียกว่า “taxi” มากกว่าเนื่องจากมีความจำเป็นที่จะเรียกเครื่องบินนี้ให้แตกต่างจากเครื่องบินฝึกขั้นสุดท้าย (ดู brevet machine) คำว่า “taxi” จึงกลายเป็นคำติดปากและแพร่ขยายไปยังโรงเรียนการบินอื่นๆที่อยู่ใกล้เคียง รูปคำกริยาของคำนี้ก็เริ่มนำมาใช้กันด้วย และในไม่ช้าก็พัฒนามามีความหมายดังที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน อย่างไรก็ดีเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงในด้านเทคนิคการสอน ความหมายเดิมที่เป็นคำนามจึงเลิกไปนอกจากความหมายบางอย่างที่ยังคงอยู่ได้ตามนัย 2 อย่างไรก็ตามการใช้ศัพท์นี้ตามนัย 2 ถือกันว่าเป็นการลดรูปอักษรหลังของกริยากิตก์ “taxiing” มากกว่าจะเป็นการขยายความตามนัย 1 ในกรณีนี้ ศัพท์นี้จึงใช้ในทำนองเดียวกับคำ “bomb” ดู bomb, n นัย 5.
taxi-test	v. ทดสอบขับบนพื้น : ทดสอบสมรรถนะบางอย่างของอากาศยานในระหว่างที่ขับบนพื้นหรือขณะขับวิ่ง
taxiway	n. (twy) ทางขับ : วิธีหรือพื้นผิวใดๆ ที่กำหนดให้สำหรับการขับอากาศยานบนพื้นไปสู่-หรือจากทางวิ่งลานจอด ที่จอดหรือสิ่งคล้ายกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เช่นวิถีหรือทางบนสนามเครื่องบิน (airdrome) ของฐานบิน
Taylor suit	ชุดเทย์เลอร์ : ชุดบินที่ให้ความร้อนด้วยไฟฟ้า อังกฤษใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง
Taylorcraft	n. ยานเทย์เลอร์ : 1. เครื่องบินขนาดเล็กแบบดั้งเดิม สร้างขึ้นใน ค.ศ.1930 และมีต่อๆมาโดยบริษัทเทย์เลอร์แอร์คราฟท์. 2.ใช้เป็นชื่อของอากาศยานที่สร้างโดยบริษัทเทย์เลอร์คราฟด้วย เช่น Taylorcraft Tourist, Taylorcrfat Special De Luxe, ฯลฯ
TB	(abbr) 1.auth”Technical bulletin”. 2. “torpedo bombing” ใช้เป็นชื่อกำหนดเรียกอากาศยาน กองทัพเรือสหรัฐ เช่น TBF. 3. “Heavy bomber”(Tyazhelilibombovoz) ใช้เป็นชื่อของอากาศยานรุสเซียตั้งแต่ปี 1925 ถึง 1945 เช่น ใน TB-3, TB-7, ฯลฯ
TB	(abbr). "thermal battery"
TBA	(auth abbr) “To be activated”
TBD	TBD (auth abbr) “To be disbanded”
TBF	ทีบีเอฟ : เครื่องบินทิ้งตอร์ปีโด, ปีกกลางลำตัว, เครื่องยนต์เดียว, พัฒนาโดยกรัมแมน และตาอมาเจเนอรัล มอเตอร์ สร้างให้แก่กองทัพเรือ อีกนัยหนึ่ง เป็นชื่อที่รู้กันว่า “Avenger”

TBGAA	(auth abbr) “Travel by government automobile authorized” TBI “ to be inactivated”
T-bird Slang.	เครื่องบิน T-33 : T-33 airplane.
TBMAA	(auth abbr) “Travel by military aircraft authorized”
T-bolt	n. Popular. อากาศยานทันเดอร์โบลท์ : Thunderbole aircraft
TBS	(auth abbr) “The basic school”
TC	(abbr) 1. auth “Training circular” 2. auth “Transportation Corps”. 3. auth “Trial Counsel”. 4. auth “Training center”. 5. “True course”. 6. “Troop carrier”
TCC	(abbr) 1. auth “Transport control center”. 2. “Tactical control center”. 3. auth “Troop Carrier Command” เป็นคำประวัติในกองทัพอากาศ
TCCC	(abbr). "tactical combat casualty care"
TCI	(abbr) “Terrain clearance indicator”
TCO	(auth abbr) “Test control officer”
TCP	(auth abbr) “Traffic control post”
TCS	(auth abbr) “Temporary change of station”
TD	(auth abbr) 1.”Table of distribution” เป็นคำประวัติในกองทัพอากาศ. 2. “Tank destroyer”. 3. “Transmitter distribution”
TDA	(auth abbr) “Table of distribution augmentation” เป็นคำประวัติในกองทัพอากาศ
TDC	(abbr) “Top dead center”

TDD	(abbr) “Technical Data Dagest”
TDL	(abbr). "tactical data link"
TDN	(auth abbr) “Travel as directed is necessary in the military service”
TDP	(abbr) “Target Director Post” ดูเทียบ TADP (abbr)
TDPFO	(auth abbr) “Temporary duty ponding futher orders”
TDRL	(auth abbr) “Temporary disability retired list”
Tdwy	(auth abbr) “Treadway”
TDY	(auth abbr) “Temporary duty”. ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่นใน TDY travel, TDY unit
TDY expenses	ค่าใช้จ่ายทีดีวาย : ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในระหว่างปฏิบัติหน้าที่ชั่วคราว ซึ่งห่างจากสถานีหน้าที่ประจำ. ดู travel expenses
TE	(abbr) 1. auth “Twin engine”. 2. (auth) “Task element” 3. “Thermal efficiency” 4. “Table of equipment” ตามนัยนี้บางทีก็เขียนเป็น “T/E” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ
team	n.ชุดเจ้าหน้าที่ : 1. บุคคลจำนวนหนึ่งซึ่งรวมงานหรือจัดเป็นหน่วยขึ้น เพื่อดำเนินงานให้สำเร็จถึงจุดหมายร่วมกัน ดูเทียบ air defense team. 2. กลุ่มที่ทำงานร่วมกัน อย่างได้ประโยชน์สิทธิผล
tear down	(ASCC) การถอด : การถอดแยกชิ้นประกอบสำคัญออกเป็นชิ้นส่วนย่อย
Tear gas	ก๊าซน้ำตา : สารวัตถุ ตามปกติเป็นของเหลว ซึ่งเมื่อทำให้เป็นละอองและมีความเข้มข้นถึงจุดหนึ่งแล้วจะทำให้เกิดอาการระคายเคืองแก่ตาอย่างมากชั่วขณะและทำให้ผู้ใดก็ตามที่ถูกก๊าซนี้จะมีน้ำตาไหลทำให้มองไม่เห็น เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “lacrimator”. คลอโรแอ็กซีโตพีโนน (Chloroacetophenone) เป็นก๊าซน้ำตาธรรมดา

Teardown	n.การถอด : การถอดบางสิ่งบางอย่าง เช่น เครื่องยนต์อากาศยานไม่ว่าจะเป็นทั้งหมด หรือบางส่วน, ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน teardown line, teardown stand
tec	(auth abbr) “Technician”
tech	(auth abbr) “Technical” ออกเสียงเป็นคำประสม เช่นใน “tech order” หรือ “tech sergeant”
technical	a. ทางเทคนิค : 1.เกี่ยวกับบุคคล หมายถึงความรู้, การฝึก, หรือทักษะที่จะลงมือทำ, ใช้, ตรวจพินิจ, ประเมินค่า, หรือควบคุมเครื่องกล, บริภัณฑ์ห้องปฏิบัติการ, วิธีดำเนินการของเสมียนพนักงาน, การควบคุมกำลังคน, หรือสิ่งคล้ายกัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึง มีทักษะหรือได้รับการฝึกมาในศิลปะภาคปฏิบัติ มักใช้แสดงความแตกต่างระหว่างบุคคลที่ฝึกมาในด้านทักษะกับบุคคลที่ฝึกมาทางวิทยาศาสตร์หรือทางอาชีพ. 2. เกี่ยวกับความสามารถ หมายถึง ที่มาของบุคคลผู้มีทักษะหรือได้รับการฝึกมาในศิลปะภาคปฏิบัติ เช่น ในวิศวกรรม. 3. เกี่ยวกับการพัฒนา หมายถึง ที่เด่นด้วยการใช้สิ่งที่ค้นพบทางวิทยาศาสตร์หรือทางวิศวกรรมใหม่ๆหรือด้วยการใช้เทคนิคหรือระเบียบวิธีใหม่ๆ. 4. เกี่ยวกับสาขาของกิจกรรม หมายถึง ที่พัวพันอยู่กับความรู้หรือการฝึกเป็นพิเศษ อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ที่ต้องการบุคคลผู้มีทักษะพิเศษ. 5. เกี่ยวกับมาตาฐาน หมายถึง ที่กำหนดขึ้นโดยอ้างอิงความต้องการจำเพาะที่นำมาใช้ตามความมุ่งประสงค์อันแท้จริงและแน่นอน. 6. เกี่ยวกับบรรณสาร, ข้อมูลหรือข่าวสาร หมายถึง ที่เกี่ยวเนื่องด้วยศิลปะ ช่างกลหรือศิลปะภาคปฏิบัติ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เมื่ออ้างถึงยุทโธปกรณ์ เช่น เครื่องยนต์หรือโครงอากาศยานของเครื่องบิน. 7. เกี่ยวกับหน่วยจัดหรือองค์การ หมายถึง ที่จัดตั้งขึ้นเพื่อบำรุงรักษาบริภัณฑ์โดยเฉพาะอย่างยิ่ง สำหรับการสนับสนุนหน่วยจัดทางยุทธวิธี. 8. เกี่ยวกับโรงเรียน หมายถึง ที่ให้การฝึกทางเทคนิค. 9. เกี่ยวกับความหมายของคำ หมายถึง เช่นที่ใช้ในสาขาวิชาที่จัดขึ้นเฉพาะ. คำว่า “Technical” ตามที่แสดงนี้ มีความหมายหลายอย่างแตกต่างกันไปตามบริบท มีตัวอย่างที่จะแสดงให้เห็นได้อีกดังศัพท์ต่อไปนี้

technical channel	สายงานเทคนิค : สายงานเป็นที่ผ่านของการแนะแนวกับการอำนวยการ และบางทีก็รวมถึงการควบคุมที่นำมาดำเนินการ หรือเป็นที่ผ่านของบริการที่จัดให้ แต่สายการบังคับบัญชาในทางปฏิบัติการไม่ผ่านสายงานทางเทคนิค ดูเทียบ command channel. ตัวอย่างของสายงานเทคนิครวมถึงสายงานซึ่งผู้บังคับบัญชา หน่วยบัญชายุทโธปกรณ์ทหารอากาศ (AMC) ใช้อำนาจหน้าที่ทางเทคนิคตามรายงานนี้ต่ออากาศยานหรือยุทโธปกรณ์อื่น หรือสายงานที่แพทย์ใหญ่กองทัพอากาศสหรัฐ ใช้เป็นสายงานทางเทคนิคให้แก่นายทหารแพทย์และประสานงานกับหน่วยบริการด้านการแพทย์ ฯลฯ
technical control	การควบคุมทางเทคนิค : การควบคุมที่ใช้อำนาจหน้าที่ทางเทคนิค (technical jurisdiction).ในกรณีที่เกี่ยวกับกำลังพล การควบคุมทางเทคนิคโดยปกติ หมายถึง ระดับมากน้อยของการควบคุมที่มีต่อการบรรจุ เช่น แพทย์ใหญ่กองทัพอากาศสหรัฐ บรรจุนายทหารการแพทย์
Technical direction	การอำนวยการทางเทคนิค : การอำนวยการที่ทำผ่านสายงานเทคนิค
Technical failure	ความล้มเหลวทางเทคนิค : ศัพท์นี้เป็นศัพท์ที่กำกวมหรือเป็นศัพท์ทั่วไป สำหรับเรียกความล้มเหลวทางยุทโธปกรณ์หรือทางกลไกเมื่อพูดถึงอากาศยาน
Technical flying	การบินทางเทคนิค : การบินทางการศึกษาเพื่อฝึกศิษย์ในการใช้กลไกของอากาศยาน
technical information	ข่าวสารทางเทคนิค
Technical intelligence	ข่าวกรองทางเทคนิค : ข่าวกรองเกี่ยวกับการพัฒนาทางเทคโนโลยีของต่างประเทศหรือของข้าศึก ว่ามีขีดความสามารถหรือมีการใช้ทางปฏิบัติเกี่ยวกับสมาคม, อีกนัยหนึ่ง เป็นคำย่อของ “air . ข่าวกรองทางเทคนิคว่าด้วยหลักการของการแผนแบบและปฏิบัติการลักษณะทางกายภาพสมรรถนะ วิธีตั้งชื่อและขีดความสามารถในทางปฏิบัติของยุทโธปกรณ์ หรือบริภัณฑ์ของต่างประเทศ ตามความหมายกว้างๆอาจหมายรวมถึงการสร้าง, ระเบียบวิธีในการเก็บรักษาและการซ่อมบำรุง, ฯลฯ
technical jurisdiction	วงอำนาจทางเทคนิค : วงอำนาจชนิดหนึ่งคล้ายกับวงอำนาจบังคับบัญชา แต่ดำเนินการผ่านสายงานเทคนิคแทนที่จะผ่านสายงานงานบังคับบัญชา. ตัวอย่างนายแพทย์ใหญ่ ซึ่งสั่ง

	การแทนเสนาธิการ (Chief of Staff) อาจใช้วงอำนาจทางเทคนิคต่อนายทหารการแพทย์ทั่วกองทัพอากาศ แม้ว่านายทหารดังกล่าวนั้น แต่ละคนอยู่ใต้อำนาจบังคับบัญชาของผู้บังคับบัญชาทางปฏิบัติคนหนึ่งคนใดก็ตาม โดยทำนองเดียวกันผู้บัญชาการของหน่วยบัญชาการยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ ก็มีวงอำนาจทางเทคนิคต่อบริภัณฑ์บางชนิด แม้ว่าบริภัณฑ์ดังกล่าวนั้นจะได้มอบให้แก่ผู้บังคับบัญชาอีกคนหนึ่งไว้แล้วก็ตาม ตัวอย่าง ผู้บัญชาการยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ ได้รับมอบอำนาจให้สั่งงดทำการบินอากาศยานที่มอบหมายให้แก่ผู้บังคับบัญชาอีกคนหนึ่ง
Technical Manual	(TM) คู่มือทางเทคนิค : บรรณสารของกองทัพบก โดยคร่าวๆแล้วเทียบได้กับคำสั่งเทคนิคของกองทัพอากาศ มีข้อความรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการดำเนินการทางเทคนิค รวมทั้งคำชี้แจงเกี่ยวกับการใช้งาน การดำเนินงาน การซ่อมบำรุง การซ่อมบริภัณฑ์. คู่มือทางเทคนิคที่เกี่ยวกับผลประโยชน์ของ ทอ. บางทีก็พิมพ์ไว้ร่วมกันมีทั้งคู่มือทางเทคนิคและหมายเลขคำสั่งเทคนิคไว้ด้วยกัน
technical objective	จุดประสงค์ทางเทคนิค : จุดประสงค์ที่มุ่งกระทำในทางวิจัย และพัฒนาในการที่จะพัฒนาอาวุธ หรือชิ้นบริภัณฑ์หรือในการที่จะพัฒนาเทคนิคซึ่งใช้อาวุธหรือบริภัณฑ์ดังกล่าว.
Technical Order	คำสั่งเทคนิค : บรรณสารกองทัพอากาศที่ให้คำบ่งการทางเทคนิคจำเพาะอย่าง และข้อความที่เกี่ยวกับการตรวจพินิจและการซ่อมบำรุงบริภัณฑ์ของกองทัพอากาศ มักเรียกว่า “tech order”.
Technical Order	(TO) คู่มือการปฏิบัติ
technical order kit	ล่วมตามคำส่งเทคนิค : ล่วมซึ่งประกอบด้วยเครื่องมือ หรือชิ้นส่วนที่จำเป็น สำหรับใช้หรือซ่อมบำรุงชิ้นบริภัณฑ์ตามที่ระบุไว้ในคำสั่งเทคนิค.
technical personnel	เจ้าหน้าที่เทคนิค : เจ้าหน้าที่ซึ่งได้รับฝึกมาด้านปฏิบัติการใช้, การซ่อมบำรุง, หรือการซ่อมบริภัณฑ์, อุปกรณ์, อาวุธ, หรือสิ่งคล้ายกันที่จัดไว้จำเพาะ
technical representative	ผู้แทนทางเทคนิค : บุคคลผู้แทนบริษัทอากาศยานหรือบริษัทอื่นๆซึ่งมาเยี่ยมเยือนหรืออยู่ประจำในบริเวณที่มีการใช้ผลผลิตของบริษัท เพื่อให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการใช้งานและซ่อมบำรุงผลิตภัณฑ์เหล่านั้น.

technical sergeant	(TSgt) พันจ่าอากาศโท, พันจ่าโท : ในกองทัพอากาศและในพรรคนาวิกโยธิน หมายถึง นายทหารต่ำกว่าสัญญาบัตรที่มียศถัดจากพันจ่าอากาศเอกและสูงกว่า พันจ่าอากาศตรี อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ยศหรือยศชั้นของบุคคลเช่นกล่าวนี้ ยศนี้เทียบเท่ากับจ่าสิบโทในกองทัพบก.
technical service	บริการทางเทคนิค : บริการใดๆก็ตามที่กระทำในสายงานเฉพาะ เช่น ในสายการสื่อสาร การสงครามทางเคมี การอาวุธยุทธภัณฑ์หรือสิ่งคล้ายกัน.
technical specification	คุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิค รายละเอียดของความต้องการทางเทคนิค ประกอบด้วยเกณฑ์การยอมรับเฉพาะ รายละเอียดนี้ระบุเป็นข้อความที่เหมาะสมแก่การกำหนดเป็นมูลฐาน สำหรับการพัฒนาแบบและกรรมวิธีการผลิตจริงของพัสดุให้มีคุณภาพตามที่กำหนดไว้ตามคุณลักษณะทางปฏิบัติการ ดู operational characteristics ด้วย
technical superiority	ความได้เปรียบทางเทคนิค : ความได้เปรียบที่เกิดขึ้นจากการมีอาวุธหรือบริภัณฑ์ที่ดีกว่าหรือในการที่มีเทคนิคที่รุดหน้ากว่าในการใช้ หรือด้านการผลิตอาวุธหรือบริภัณฑ์ต่างๆ
technical supervision	การกำกับดูแลทางเทคนิค : การกำกับดูแลผ่านสายงานเทคนิค เช่น การที่ผู้อำนวยการหน่วยบริการทางสถิติ (Director of Statistical Services) กำกับดูแลรายงานต่างๆที่ทำไว้ในสายงานนั้น.
technical supply	การส่งกำลังทางเทคนิค : 1. การส่งกำลังพัสดุที่มีลักษณะพิเศษจำเพาะไปยังหน่วยบริการเฉพาะหรือเหล่าทัพเฉพาะ หมายถึง การส่งกำลังเช่นกล่าวนั้นสำหรับความต้องการเฉพาะของกองทัพอากาศ. 2. ชิ้นพัสดุที่จัดให้ด้วยการส่งกำลังนั้น. 3. กิจกรรมที่ดำเนินการส่งกำลังนี้.
technical surprise	การจู่โจมทางเทคโนโลยี : technological surprise.
technical training	การฝึกทางเทคนิค : 1. ตามนัยกว้างๆ หมายถึง การฝึกบุคคลทั้งทหารและพลเรือนในความชำนาญพิเศษที่นอกเหนือจากการฝึกนักบินของกองทัพอากาศ หรือผู้สังเกตการณ์ประจำอากาศยาน เช่น ความหมายในวลี “Technical Training Air Force”. 2. ตามนัยธรรมดาแต่จำกัดความแคบเข้าอีก หมายถึง การฝึกในด้านความชำนาญพิเศษที่นอกเหนือจากการฝึกนักบินหรือผู้สังเกตการณ์ในอากาศ แตกต่างจากการฝึกบิน การฝึก

	ทางทหาร และการฝึกทางยุทธวิธี. การฝึกแบบนี้(ตามนัย 1) รวมถึงการฝึกในด้านธุรการ การส่งกำลัง, การซ่อมบำรุง, การกำลังพล, การเงิน, บริการทางสถิติ, ฯลฯ
Technical Training Command	กรมบัญชีการฝึกทางเทคนิค : กรมบัญชีการกรมหนึ่งขิงกำลังรบทางอากาศกองทัพอากาศ (AAF) มีหน้าที่รับผิดชอบในการฝึกทางเทคนิค. กรมบัญชาการนี้ก่อตั้งขึ้น เมื่อเดือนมีนาคม ค.ศ.1941 ดูหมายเหตุของ Training Command.
technician	n. (tec) ช่างชำนาญงาน : บุคคลผู้มีความชำนาญหรือมีความชำนาญมากเกี่ยวกับระเบียบวิธีหรือการปฏิบัติในงานอาชีพจำเพาะ ความชำนาญพิเศษ (specialty) หรือที่คล้ายกัน โดยเฉพาะเจาะจงในทางกลไกและการใช้เทคนิคพิเศษ อีกนัยหนึ่ง หมายถึง บุคคลที่ชำนาญในเทคนิคสำหรับงานฝีมือของตน. คำนี้ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับนายทหารประทวน คือ ช่างกลช่างฝีมือ พนักงานใช้เครื่องที่ได้รับการฝึกมาเป็นอย่างดี ช่างซ่อมและเจ้าหน้าที่อื่นๆ คล้ายกันนี้ แต่ก็อาจหมายถึงบุคคลอื่นที่ถือว่ามีเทคนิคเป็นเยี่ยมในวิชาชีพ เมื่อใช้คำนี้กับจ่าอากาศหรือนายดาบ (warrant officers) ย่อมจะแสดงให้ทราบถึงวุฒิสามารถที่จะกำกับดูแลผู้ชำนาญอื่นๆได้ ดู supervisor, n.
technique	n วิธีการ, เทคนิค : วิธีการทางกลไก หรือทางกายภาพที่ใช้ดำเนินงานทางยุทธวิธี การดำเนินกลยุทธ์ การปฏิบัติงานด้วยมือ หรือการปฏิบัติงานอื่นให้ลุล่วงไป ตัวอย่าง หากกลวิธีจะนำมาใช้เพื่อวางกำลังในดินแดน ที่ข้าศึกครองอยู่ เทคนิคในการทำเช่นนั้นอาจใช้การแทรกซึม โดยการจัดกองกำลังผู้ต่อต้านไว้หลังแนวข้าศึก หรือโดยการขนส่งลงทางอากาศ หรืออีกอย่างหนึ่ง เทคนิคในการโจมตีด้วยปรมาณู อาจทำได้โดยใช้อากาศยานที่มีนักบินหรือไร้นักบิน โดยใช้สายลับลอบวางระเบิด หรือโดยใช้อาวุธชัดส่งนำวิธี ยุทธวิธีนี้ได้แก่การเคลื่อนที่ เพื่อทำการโจมตีเลยทีเดียวเพื่อหลบหลีกการโจมตีของข้าศึก หรือเพื่อกระทำการใดๆที่ต้องการ ส่วนเทคนิคนั้นเป็นวิธีการเฉพาะที่ทำให้ยุทธวิธีนั้นสำเร็จลงได้. คำว่า “technique” นี้ ใช้อ้างอิงถึงหนทางของบุคคลในการกระทำสิ่งหนึ่งสิ่งใดก็ได้ เช่น ในประโยค “his technique was to need his thumb for the button so as to free his finger for agitating the cord” บางครั้ง, อาจเรียกการกระทำอย่างหนึ่งว่าเป็น “technique” หรือ “tactic” ก็ได้ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับข้อคิดเห็น เช่นในประโยค “the technique or tactic of making a 900 turn after bomb release made it possible to direct flyover” ซึ่งถ้าจะกล่าวกันอย่างแท้จริงแล้วการทำวงเลี้ยว (90 องศา) นั้นเป็นวิธีการ (technique) ส่วนผลที่เกิดขึ้นคือ การทำให้อยู่ในตำแหน่ง และการหลีกเลี่ยงเป็นยุทธวิธี (tactic). เหตุที่ยุทธวิธีมักจะขึ้นอยู่กับการพัฒนาของวิธีการและโดยเหตุที่วิธีการก็

	เช่นกันมักขึ้นอยู่กับการพัฒนาบริภัณฑ์ ดังนั้นจึงพบชุดของวลี เช่น “tactics and techniques” หรือ”tactics”, “technique and equipment” อยู่ในหนังสือที่วิเคราะห์แผนหรือยุทธการ ดู tactics, n หมายเหตุ และ equipment, n, หมายเหตุ.
technological surprise	การจู่โจมทางเทคโนโลยี : ความตะลึงงันขององค์กรทางทหารหรือประเทศชาติ อันเป็นปฏิกิริยาต่อการใช้อาวุธใหม่ หรือชิ้นบริภัณฑ์ใหม่อย่างฉับพลัน เช่นในกรณี เมื่อใช้ลูกระเบิดปรมาณูครั้งแรกในการสงคราม. การใช้เรดาร์เป็นครั้งแรกในสงครามก็ก่อให้เกิดความตะลึงงันในทางเทคโนโลยี การใช้เทคนิค(technique) แบบใหม่เป็นผลให้เกิดการตะลึงงันทางยุทธวิธีอย่างต่อเนื่องเป็นลูกโซ่ ดูเทียบ tactical surprise).
technological warfare	การสงครามเทคโนโลยี : การสงครามที่คู่ต่อสู้แต่ละฝ่ายพยายามที่จะให้ได้เปรียบซึ่งกันและกัน โดยการพัฒนาทางเทคโนโลยี.
technology	n. เทคโนโลยี : วิทยาศาสตร์ประยุกต์ ซึ่งปรับปรุงให้ดีขึ้นทั้งในด้านศิลปะทางอุตสาหกรรมและผลผลิต จากศัพท์นี้มีรูปเป็น technological a. และ technologist, n. กองทัพอากาศมีความสนใจในประโยชน์ของเทคโนโลยีในด้านการพัฒนาอาวุธและบริภัณฑ์ใหม่ๆ แต่ไม่กำกัดอยู่เพียงเท่านี้ เพราะว่าความสำเร็จอันที่จะธำรงสันติภาพนั้น ถือได้ว่าขึ้นอยู่กับการใช้เทคโนโลยีอย่างกว้างขวางที่สุด.
technology readiness level	(TRL) ระดับความพร้อมด้านเทคโนโลยี
techRep	(abbr) “Technical representative”.
TechTAF	(abbr) “Technical Training Air Force”.
Tedder carpet	การยิงแบบปูพรม, การปูพรมแบบเทดเดอร์ : วิธีการยิงกราดพื้นดินในระยะต่ำอย่างรวดเร็ว คิดค้นโดย พล.อ.อ.เซอร์ อาร์เธอร์ เทดเดอร์ ผู้บัญชาการทหารอากาศอังกฤษ ในสงครามโลกครั้งที่สอง. เซอร์อาเธอร์ เทดเดอร์ (1890) เริ่มรับราชการในกองทัพบินน้อย หลวงใน ค.ศ.1916 ปฏิบัติราชการอยู่ในประเทศฝรั่งเศสและประเทศอียิปต์ ในสงครามโลกทั้งสองครั้ง ได้รับราชการในกระทรวงทหาร อากาศและกองทัพสนามในกุมภาพันธ์ 1943 ดำรงตำแหน่งผู้บัญชาการทหารอากาศพันธมิตรด้านเมดิเตอร์เรเนียน ใน ค.ศ. 1943-45 ได้เป็นผู้ช่วยบัญชาการทหารสูงสุดของนายพลไอเซนฮาวเฮาว์.

tee	tee n. 1. คำย่อของ “wing tee” 2. ศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง ข้อต่อ หรือชิ้นส่วนรูปตัว (T) ของท่อนำคลื่น.
tee	tee v. slang 1.เตรียม: ใช้ในวลี “to tee up” หมายถึงเตรียมเพื่อปฏิบัติ. 2. ถูกยั่วให้โกรธ : ใช้ในวลี “to be teed off” หมายถึงโกรธ
telecom	(auth abbr) “Telecommunications”
telecommand	n. คำสั่งให้ดาวเทียมปฏิบัติการ เช่น ถ่ายภาพ หรือสื่อสาร
telecommunication	n (telecom) โทรคมนาคม : 1.การสื่อสารในระยะไกล โดยเฉพาะอย่างยิ่งในทางการไฟฟ้าหรืออิเล็กทรอนิกส์ เช่น โทรเลข วิทยุ โทรทัศน์ หรือสิ่งคล้ายกัน. 2. เป็นพหูพจน์ หมายถึง ศาสตร์หรือศิลปะ ของการสื่อสารระยะไกล.
telecon	(auth abbr) “Teletypwriter conference”.
teleconference	n การประชุมปรึกษาโดยทางโทรคมนาคม : การประชุมปรึกษาที่ผู้ร่วมประชุมอยู่ห่างไกลกัน แต่ก็สามารถประชุมปรึกษากันได้ โดยการใช้โทรคมนาคม.
Telegraphy	n การโทรเลข : ศิลปะหรือการปฏิบัติเกี่ยวกับการส่งหรือการรับข้อความเป็นประมวลสัญญาณ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ทางสายซึ่งต่อระหว่างเครื่องส่งกับเครื่องรับ, ซึ่งกระทำโดยการเชื่อมและตัดวงจรไฟฟ้า เพื่อสะกดตัวอักษรในข้อความ อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ระบบโทรคมนาคมดังกล่าวนั้น ดู radio telegraphy, n. wireless telegraphy.
telemeter	v. tr. and intr. ส่งโทรมิติ : ลำดับของเหตุการณ์หรือกรรมวิธีเกี่ยวข้องกับการวัดปริมาณอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างด้วยเครื่องโทรมิติ ที่ส่งและบันทึกผลลัพธ์ไปยังสถานีที่อยู่ห่างไกล และในบางกรณีก็มีการรวมผลลัพธ์เข้ากับผลลัพธ์อื่นๆ และเชื่อมโยงผลลัพธ์เหล่านั้นทางอิเล็กทรอนิกส์ไปเป็นแรงดลใหม่ แล้วไปกระตุ้นลำดับเหตุการณ์ขึ้นใหม่. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น telemetering equipment, telemetering system.
Telemeter	n เครื่องโทรมิติ : 1. เครื่องวัดด้วยไฟฟ้าหรืออิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งใช้วัดจำนวน เช่น อัตราเร็ว มุมปะทะอุณหภูมิหรือความกดดันบรรยากาศ แล้วถ่ายทอดขนาดที่วัดได้ไปยังสถานีที่อยู่ห่างไกลออกไป.

	2. เครื่องวัดที่วัดระยะทางระหว่างวัตถุอันหนึ่งกับผู้วัด เช่น เครื่องหาพิสัย (range finder). เครื่องโทรมิติ (นัย 1) ใช้กับอาวุธซัดส่งนำวิถีและจรวดบางอย่าง ตลอดจนใช้กับเครื่องมือวิทยาศาสตร์บางอย่าง.
telemetering station	สถานีส่งโทรมิติ : สถานที่ปล่อยแรงดลอิเล็กทรอนิกส์ออกไปแล้วรวมเข้าไปเป็นระบบโทรมิติ.
telemetry intelligence	telemetry intelligenceข่าวกรองจากเทเลเมตรี
telephone	telephone n (tp) โทรศัพท์ : เครื่องมือโทรคมนาคมชนิดหนึ่งซึ่งใช้เสียงพูด โดยเฉพาะอย่างยิ่งอาศัยสายติดต่อระหว่างผู้พูดทั้งสองทาง ดู radio telephone, n.
Teleran	Teleran n (From “television, radar, and navigation., A trademark name.) เทเรแรน : ระบบที่ใช้ควบคุมการจราจรทางอากาศ ซึ่งส่งภาพจากจอเรดาร์ที่ตั้งอยู่บนพื้นดินโดยทางโทรทัศน์ไปยังอากาศยานที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียงเพื่อให้นักบินได้เห็นตำแหน่งของอากาศยานของตน เทียบกับอากาศยานอื่น.
telescope	v. tr. 1.ลด: ลดการกระทำอย่างหนึ่งให้เหลือเพียง ส่วนสำคัญซึ่งยังผลให้เป็นการลดเวลาสำหรับปฏิบัติการ. 2.ย่น : ทำเครื่องบินตกพังจนกระทั่งหัวท้ายย่นเข้าหากัน เหมือนกับกล้องส่องทางไกลที่ยืด-หดได้.
telescopic	a. 1.แบบท่อซ้อน: ใช้กับฐานหรือกลไกอื่น หมายถึง มีชิ้นส่วนชิ้นหนึ่งเคลื่อนตัวไปมาอยู่ในชิ้นส่วนอื่น. 2.ทับกันเป็นชั้นๆ: หมายถึง การควบคุมบังคับบัญชา ซึ่งผู้บังคับบัญชาหน่วยเหนือกระทำต่อกำลังพลหรือหน่วยของผู้บังคับบัญชาหน่วยรอง ดูตัวอย่างของหมายเหตุของ jurisdictional control.
teletype	teletype n. 1.เทเลไทป์: ชื่อเครื่องหมายการค้าสำหรับเครื่องโทรพิมพ์ชนิดหนึ่ง ไม่นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง เครื่องโทรพิมพ์ชนิดใดก็ได้.

	2.โทรพิมพ์ : ข้อความที่ส่งโดยกลอุปกรณ์นี้ อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ระบบการสื่อสารที่ใช้อุปกรณ์นี้ได้ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน teletype copy, teletype mechanic, teletype message, teletype operator, teletype service, ฯลฯ. อุปกรณ์การสื่อสารด้วยไฟฟ้าอย่างหนึ่ง, คล้ายเครื่องพิมพ์ดีด ซึ่งส่งแรงดลไฟฟ้าแทนตัวอักษร และเครื่องหมายที่แสดงไว้บนแป้น (keyboard) และรับกับพิมพ์ข้อความได้จากเครื่องกลที่คล้ายๆกันได้อย่างอัตโนมัติ. 2. ระบบโทรพิมพ์ : ระบบหรือระเบียบวิธีการสื่อสารที่ใช้กลอุปกรณ์ดังกล่าวนี้.
teletype writer	n. 1. เครื่องโทรพิมพ์ : กล teletype n. 1.เทเลไทป์: ชื่อเครื่องหมายการค้าสำหรับเครื่องโทรพิมพ์ชนิดหนึ่ง ไม่นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง เครื่องโทรพิมพ์ชนิดใดก็ได้. 2.โทรพิมพ์ : ข้อความที่ส่งโดยกลอุปกรณ์นี้ อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ระบบการสื่อสารที่ใช้อุปกรณ์นี้ได้ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน teletype copy, teletype mechanic, teletype message,
televise	v. tr. ส่งโทรทัศน์: จับและส่งทิวทัศน์ ภาพ หรือสิ่งคล้ายกันด้วยโทรทัศน์
television	n. (TV) 1. การส่งโทรทัศน์ : กรรมวิธีเกี่ยวกับการส่งหรือรับฉากทิวทัศน์หรือภาพไปในระยะไกลด้วยวิทยุ หรือบางครั้งด้วยการส่งหรือรับทางสาย (ดูหมายเหตุ) อีกนัยหนึ่ง หมายถึง กิจกรรมที่เกี่ยวกับกรรมวิธีที่กล่าวนี้. 2. การโทรทัศน์ : สาขาหนึ่งของวิชา การไฟฟ้าหรืออิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งว่าด้วยกรรมวิธีนี้. 3.โทรทัศน์ : (ศัพท์ที่ละไว้ในฐานเป็นที่เข้าใจกัน) หมายถึง ก. สิ่งที่แสดงให้เห็นบนจอโทรทัศน์ เช่นใน “we are looking at television”. ข. เครื่องรับโทรทัศน์. ระเบียบวิธีใสมัยแรกๆของโทรทัศน์ (ตามนัย 1) ใช้ระเบียบวิธีไฟฟ้ากลไก (electro-mechanical methods) เพื่อจับภาพและรับภาพ โดยใช้จานเจาะรูและหมุนได้ เซลล์โฟโตอิเล็กตริก (photoelectric cellsหลอดไฟฟ้า(grow lamps) และกลอุปกรณ์อื่นๆ ในปัจจุบันโทรทัศน์ใช้กลอุปกรณ์รังสีแคโธด (cathode-ray) ทั้งด้านการส่งและรับของระบบนี้ประกอบบริภัณฑ์ไฟฟ้าหรืออิเล็กทรอนิกส์ที่จำเป็นอื่นๆ เครื่องส่งทำหน้าที่เปลี่ยนคลื่นแสงจากวัตถุ ให้เป็นแรงดลอิเล็กทรอนิกส์ และเครื่องรับทำหน้าที่เปลี่ยนแรงดลนั้นกลับคืนเป็นลำอิเล็กตรอน (electron beams) ซึ่งพุ่งไปยังจอของเครื่องรับรังสีแคโทดเพื่อให้เกิดภาพ สำหรับการโทรทัศน์ในกิจกรรมพาณิชย์ เสียงพูด (voices) และเสียง (sounds) อื่นๆที่เกิด

	จากวัตถุนั้นตามปกติแล้วส่งไปพร้อมกับภาพ (subject). ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน television equipment (เช่นที่ใช้ในอาวุธชัดส่งนำวิถี หรืออากาศยานไร้นักบิน) television photograph, television scan, television weapon (อาวุธชัดส่งนำวิถีสู่เป้าหมายด้วยการช่วยของโทรทัศน์) ดูศัพท์ต่อไปนี้
television camera	กล้องถ่ายภาพโทรทัศน์ : กลอุปกรณ์สำหรับจับภาพที่จะถ่ายทอดด้วยโทรทัศน์ ส่วนใหญ่ประกอบด้วยเลนซ์และไอโคโนสโคป (iconoscope) หรือ ออธิคอน (orthicon)
television receiver	เครื่องรับโทรทัศน์ : เครื่องรับเมื่อใช้รับและนำเสนอภาพของจริงหรือสิ่งอื่นๆ ที่ส่งทางโทรทัศน์ โดยปกติมีเสียงรวมอยู่ด้วย. ศัพท์นี้บางทีก็ใช้หมายถึง เฉพาะเครื่องรับที่นำเสนอทั้งภาพและเสียง ดู picture receiver
television reconnaissance	การลาดตระเวนด้วยโทรทัศน์ : การลาดตระเวน โดยเฉพาะอย่างยิ่งการลาดตระเวนทางอากาศ ซึ่งใช้โทรทัศน์ถ่ายทอดภาพทิวทัศน์ จากจุดที่ตรวจการณ์ไปยังจุดอื่นๆซึ่งอาจเป็นบนพื้นผิว (ดินหรือน้ำ) หรือในอากาศ
television repeat-back guidance	การนำวิถีส่งภาพกลับทางโทรทัศน์ : การบังคับนำวิถีชนิดหนึ่ง สำหรับอาวุธชัดส่งนำวิถีหรือยานที่ไร้นักบิน ซึ่งติดตั้งกล้องหรือเครื่องส่งโทรทัศน์ไว้ในวัตถุนำวิถี เพื่อให้พนักงานเห็นภาพสำหรับช่วยในการนำวิถี
television screen	จอภาพโทรทัศน์ : จอภาพรังสีแคโทดในเครื่องรับโทรทัศน์ ดู cathode-ray screen
televisor	n. เครื่องถ่ายโทรทัศน์ : เครื่องสำเร็จที่ใช้ในการจับ หรือกวาดภาพทิวทัศน์หรือภาพที่จะถ่ายทอด ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับกลอุปกรณ์กวาดทางกลไฟฟ้าในสมัยแรกๆ ดู television camera
teller	n ผู้แจ้งข่าว : บุคคลผู้หนึ่งในศูนย์ควบคุมการป้องกันทางอากาศ หรือในศูนย์กรองข่าว ซึ่งทำหน้าที่ถ่ายทอดข่าวสาร ไปยังเจ้าหน้าที่พล็อต (plotter) หรือศูนย์กรองข่าวอื่นๆ บางทีบุคคลเดียวกันนี้เอง ทำหน้าที่ทั้งเป็นผู้แจ้งข่าวและเจ้าหน้าพล็อต
telling	n. การแจ้งข่าว: การกระทำหรือกรรมวิธีในการถ่ายทอดข่าวสารจากจุดหนึ่งไปยังอีกจุดหนึ่งเกี่ยวกับการเห็นและการเคลื่อนที่ของอากาศยาน. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน telling channel telling circuit, telling procedure.

temp	(auth abbr) 1. “Temporary” 2. “Temperature”
Tempelhof Air Base	ฐานบินเทมเพลฮอฟ : ฐานบินแห่งหนึ่งในกรุงเบอร์ลิน ประเทศเยอรมนี ตั้งชื่อตามชื่อชานเมืองเบอร์ลินที่ฐานบินนั้นตั้งอยู่
temperature gradient	ความแตกต่างของอุณหภูมิตามความสูง : อัตราเปลี่ยนอุณหภูมิจุดหนึ่งกับอีกจุดหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเกี่ยวกับความสูงเพิ่มขึ้น
temperature inversion	Meteorology อุณหภูมิผกผัน : ภาวะอย่างหนึ่งที่เกิดขึ้น เมื่ออุณหภูมิของอากาศเพิ่มเติมขึ้นตามระยะความสูง แทนที่จะลดลง เช่นที่ ปรากฏโดยในบรรยากาศชั้นโทรโพสเฟียร์ (troposphere)
Tempest	n. เทมเปสต์ : เครื่องบินขับไล่และขับไล่ทิ้งระเบิดปีกต่ำเครื่องยนต์เดียวที่นั่งเดียวของกองทัพอากาศอังกฤษ สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง ซึ่งพัฒนาโดยฮอคเวอร์ (Hawker)
temporary	a. (temp)-ชั่วคราว : 1. เกี่ยวกับ “อาคาร” หรือ “สถานที่ตั้ง” หมายถึงสร้างหรือเตรียมไว้สำหรับเพื่อใช้ชั่วระยะเวลาที่จำกัด. 2. เกี่ยวกับ “ยศ” หรือ “ชั้น” หมายถึงที่ยอมรับกันเพียงชั่วเวลาที่จำกัด. ดูเทียบ permanent, a นัย 1 และ นัย 2
temporary appointment	การแต่งตั้งชั่วคราว : การแต่งตั้งในชั่วระยะเวลาจำกัด, อีกนัยหนึ่ง ในข้าราชการพลเรือน หมายถึง การแต่งตั้งระยะเวลาดังกล่าวนี้ไม่เกินหนึ่งปี
temporary change of station	การย้ายชั่วคราว : การย้ายตัวบุคคล, กลุ่มบุคคล หรือหน่วยงาน จากที่ตั้งแห่งหนึ่งไปยังอีกแห่งหนึ่ง โดยคาดว่าจะย้ายกลับมายังที่ตั้งเดิมอีก โดยปกติภายในชั่วระยะเวลาที่กำหนดขึ้นไว้เฉพาะ
temporary duty	temporary duty(TDY) หน้าที่ชั่วคราว : หน้าที่ที่ต้องออกไปปฏิบัตินอกหน่วยหรือที่ตั้งที่ตนได้รับการบรรจุหรือขึ้นอยู่ด้วย โดยปกติจะอยู่ภายในห้วงระยะเวลาที่จำกัดไว้. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน temporary duty order, temporary duty travel
temporary grade	ยศชั่วคราว : ยศชั้นที่เจ้าหน้าที่ระหว่างช่วงเวลาพิเศษที่กำหนดขึ้นระหว่างช่วงเวลาฉุกเฉินหรือกรณีพิเศษ. ตัวอย่าง ตลอดช่วงเวลาดังกล่าวนั้นบุคคลผู้หนึ่งอาจได้รับแต่งตั้งยศชั้นชั่วคราวเป็นนาวาอากาศตรี ซึ่งในขณะเดียวกันเขามียศชั้นถาวรเป็นเรืออากาศเอก ยศชั้นชั่วคราวซึ่งกำหนดขึ้นเพื่อให้สนองความต้องการของหน้าที่การงานที่ขยายออกไป

temporary officer	นายทหารสัญญาบัตรชั่วคราว : นายทหารสัญญาบัตรเหล่าใดเหล่าทัพหนึ่ง แต่ยังไม่มีตำแหน่งไม่ว่าจะในกองกำลังประจำการหรือในกำลังสำรอง
temporary promotion	การเลื่อนขั้นชั่วคราว : การเลื่อนยศชั้นชั่วคราว
tenancy	n การอาศัย : ภาวะที่เกิดขึ้นในกรณีที่ผู้อาศัยครอบครองพื้นที่ในฐานทัพ
tenant	tenant n ผู้อาศัย : หน่วย, หน่วยที่จัดจากที่อื่น, หน่วยแยก, หรือบุคคลที่มอบให้แก่ผู้บังคับบัญชาคนหนึ่ง และอยู่ใต้การควบคุมทางปฏิบัติการของผู้บังคับบัญชาที่ได้รับมอบนั้น หรือของผู้บังคับบัญชาอีกคนหนึ่งก็ตาม แต่เข้ามาอาศัยอยู่หรือใช้ที่พักอาศัยหรือสังหาริมทรัพย์เป็นการค่อนข้างถาวร ซึ่งอยู่ภายใต้การควบคุมทางอำนาจหน้าที่ของต่างผู้บังคับบัญชาผู้อาศัยอาจได้รับการสนับสนุนด้านการส่งกำลังบำรุงจากหน่วยเจ้าของสถานที่หรือฐานทัพมากบ้างน้อยบ้างที่นอกเหนือจากการให้ที่พักอาศัย อย่างไรก็ดีศัพท์นี้บางทีก็ถือว่าใช้กับบรรดาหน่วยจัดที่ได้รับการสนับสนุนด้านการส่งกำลังบำรุง อีกนัยหนึ่ง ถึงแม้ว่าจะมิได้พักอาศัยในพื้นที่ซึ่งเป็นของหน่วยสนับสนุนก็ตาม ซึ่งตามความหมายนี้เป็นความเข้าใจที่ผิดภาวะสำคัญสำหรับผู้อาศัยอยู่ ได้แก่. 1. มีการบรรจุให้แก่หน่วยบังคับบัญชาที่ไม่ใช่หน่วยที่ให้ยืมพื้นที่. 2. มีการเข้าพักอาศัยหรือครอบครองพื้นที่จริงชั่วคราวอยู่ในการควบคุมทางอำนาจหน้าที่ของหน่วยบังคับบัญชาที่เป็นเจ้าของสถานที่. 3. มีการควบคุมการปฏิบัติของตนเอง ตัวอย่าง มีความสัมพันธ์ระหว่างผู้อาศัยกับเจ้าหน้าของสถานที่ เช่น หน่วยเติมเชื้อเพลิงของกองทัพอากาศยุทธศาสตร์ (SAC) ซึ่งตั้งที่ฐานบินแห่งหนึ่งที่มิได้อยู่ใต้อำนาจบังคับบัญชาของผู้บัญชาการกองทัพอากาศยุทธศาสตร์ (SAC) หรือหน่วยบริการช่วยเหลือผู้ประสบภัยทางอากาศ (ARS) ซึ่งตั้งอยู่ ณ ฐานบินแห่งหนึ่งที่ไม่ขึ้นกับอำนาจบังคับบัญชาของหน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร (MAT). โดยทางทฤษฎี ผู้บังคับบัญชา ก. อาจส่งหน่วยสำหรับการควบคุมด้านปฏิบัติการไปสมทบกับหน่วยบังคับบัญชาของผู้บัญชาการ ข .ข.อาจส่งหน่วยนั้นไปตั้งอยู่ ณ เขตทรัพย์สินของผู้บัญชาการ ค. หน่วยนั้นจะเป็นผู้อาศัยของผู้บัญชาการ ค. สถานภาพของหน่วยที่สมทบเพื่อการควบคุมทางปฏิบัติการต่อหน่วยบังคับบัญชาที่ตนมิได้บรรจุอยู่ไม่ใช่ฐานะผู้อาศัย เนื่องจากเงื่อนไขในข้อที่สาม ดังกล่าวข้างต้น, ไม่มีความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยรองของหน่วยบังคับบัญชานั้นกับหน่วยแม่บ้านของหน่วยบังคับบัญชาเกี่ยวกับผู้อาศัย ตัวอย่าง วิทยาลัยการทัพอากาศ

	(Air War College) มิได้เป็นหน่วยอาศัยของกองฐานบิน (Air Base Wing) ในฐานทัพอากาศแม็กซเวลล์. หน่วยสมทบอาจจะเป็นหรือไม่เป็นหน่วยอาศัยนั้น ขึ้นอยู่กับกรณีแวดล้อม ถ้าสมทบเพื่อการควบคุมด้านปฏิบัติการ ถึงแม้ว่าจะเข้าพักอาศัยหรือใช้อสังหาริมทรัพย์ก็ตาม ไม่ถือว่าเป็นผู้อาศัย ถ้าสมทบเพื่อการสนับสนุนด้านการส่งกำลังบำรุงเพียงอย่างเดียวเท่านั้น จะเป็นผู้อาศัยก็ต่อเมื่อเข้าพักอาศัย หรือใช้อสังหาริมทรัพย์ของหน่วยบังคับบัญชาที่หน่วยนั้นไปสมทบด้วย ดู administrative control, operational control, jurisdictional control, resident control. หน่วยผ่าน (transient unit) ที่พัก ณ ฐานบินเพียงหนึ่งหรือสองคน ไม่ถือว่าเป็นผู้อาศัย.
tender	n Specif. เรือพี่เลี้ยง, เรืออภิบาล: เรือส่งกำลังและซ่อมในกองทัพเรือ เพื่อให้บริการแก่อากาศยานที่ปฏิบัติงานไกลจากฐานบินบนฝั่ง
tension	n 1.ความดึง, ความตึง : แรงเค้นซึ่งกระทำชิ้นส่วนหรือวัตถุโดยหางหรือน้ำหนักที่ดึงทั้งสองข้างของวัตถุนั้น ทำให้เกิดหรือมีแนวโน้มให้เกิดการยืดตัว อีกนัยหนึ่ง หมายถึง แรงที่ทำให้เกิดความเค้นนี้ ซึ่งต่างจาก “compression”. 2.ความซึมซาบ: ศัพท์เวชศาสตร์ หมายถึง ความสามารถหรือวิสัยสามารถของก๊าซชนิดหนึ่งที่มีความดัน และมีปริมาณที่กำหนด (ส่วนมากมักผสมอยู่กับก๊าซอื่น) ในการสัมผัสกับสารอย่างอื่นและขยายตัวของมันเองเข้าไปในสารนั้น อีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึง ความซึมซาบของออกซิเจน ดู oxygen tension. ในนัย 2, ความซึมซาบบางครั้งเรียกว่า “oxygen partial pressure”
tentative table of equipment	ตารางบริภัณฑ์เพื่อพลาง : โดยปกติอักษรตัวใหญ่ หมายถึง ตารางหรือบัญชีรายการที่ระบุบริภัณฑ์ไว้ที่มีความต้องการ เพื่อซ่อมบำรุงอากาศยานหรืออาวุธปล่อย ที่พัฒนาหรือดัดแปลงใหม่ๆจนกว่าจะได้กำหนดไว้ในบัญชีรายการอนุมัติบริภัณฑ์หลัก, รายการส่วนประกอบบริภัณฑ์, หรือตารางอนุมัติบริภัณฑ์เหมาะสมแล้วแต่กรณี
ten-tenth cloud	เมฆ 10/10: เมฆที่ปกคลุมเต็มท้องฟ้า ดู cloud cover
TER	(abbr). "triple ejector rack"
term	(auth abbr) “Terminate”
term insurance	การประกันในกำหนดเวลา : การประกันซึ่งจะเป็นโมฆะ เนื่องด้วยพ้นช่วงเวลาที่กำหนดไว้โดยเฉพาะ. การประกันชีวิตในบริการแห่งชาติ สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง ในชั้นแรกออกเป็นการประกันในกำหนดเวลา โดยมีข้อแม้ให้เปลี่ยนเป็นการประกันชีวิตแบบอื่นๆได้.

terminal	n. สถานีปลายทาง : ที่ตั้งหรือสถานีซึ่งถือว่าเป็นที่หยุดปลายทาง แต่ไม่จำเป็นต้องเป็นจุดสุดท้ายที่ย้อนกลับ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึง สถานีอากาศยานอีกนัยหนึ่งเป็นคำย่อของ “airline terminal” ดูเทียบ terminus, n
terminal airspace	ห้วงอากาศปลายทาง : ห้วงอากาศในอากาศที่อยู่เหนือและรอบท่าอากาศยาน แห่งหนึ่งหรือหลายแห่ง ในแขวงนครหลวงที่ใช้ในการขับเคลื่อนและการบินรอคอย ฯลฯ
terminal ballistics.	ขีปนวิถีช่วงปลาย : 1. สาขาหนึ่งขีปนาวุธที่ว่าด้วยการดัดแปลงหรือการทำงานของอาวุธปล่อยต่อเป้าหมาย หรือที่ปลายสุดของขีปนวิถี เช่นปฏิบัติของหัวกระสุนหัวตัดดัมที่กระทบหรือหารแตกกระจัดกระจายของกระสุนปืนใหญ่ขณะระเบิด ดู penetration ballistics. 2.การพิจารณาศึกษา เกี่ยวกับผลของอาวุธปล่อยที่มีต่อเป้าหมาย. นัยนี้ใช้อย่างหละหลวม.
terminal control area	บริเวณควบคุมการจราจรทางอากาศ
Terminal equipment	บริภัณฑ์ปลายวงจร : บริภัณฑ์การสื่อสารที่ลวดวงจรสิ้นสุดลง.
terminal forecast	การพยากรณ์กาลอากาศบริเวณสถานี : การพยากรณ์กาลอากาศเกี่ยวกับภาวะที่คาดว่าจะมีณ บริเวณสถานีแห่งหนึ่ง ภายในห้วงระยะเวลาที่กำหนดให้.
terminal guidance	การนำวิถีช่วงปลาย, การแนะนำจากสนามบิน
terminal leave	สิทธิการลาพอกพูน : สิทธิการลาพอกพูนที่บุคคลสะสมไว้ก่อนพ้นราชการทหาร หรือราชการพลเรือน.
terminal meridian	เมริเดียนสุดท้าย : เมริเดียนที่ลองจิจูดตะวันออกกับตะวันตก มาพบกัน คือ 180 องศา จากเมริเดียนหลัก.
terminal operations	การปฏิบัติการสถานีขนส่ง
terminal velocity	ความเร็วปลาย : ความเร็วคงที่ของเทหวัตถุร่วงหล่น เกิดขึ้นเมื่อความต้านทานของอากาศหรือของไหลเท่ากับแรงถ่วงที่กระทำต่อเทหวัตถุนั้น
terminal-leave pay	เงินจ่ายระหว่างการลา ตามสิทธิก่อนปลด : เงินเดือนประจำที่ได้รับระหว่างการลาขั้นสุดท้าย
termination inventory	ยอดสำรวจสิ้นสุดสัญญา : ยอดสำรวจทรัพย์สินที่คู่สัญญาถือไว้ ซึ่งเป็นยอดสำรวจทรัพย์สินที่ได้มา เพื่อปฏิบัติตนตามสัญญาที่สิ้นสุดลงแล้วและเป็นยอดสำรวจทรัพย์สินที่มีอยู่ให้เป็นการถูกต้องตามสัญญา ส่วนหนึ่งที่สิ้นสุดลงแล้วของสัญญาทั้งหมด

terminus	n เมืองปลายทาง : เมืองซึ่งตั้งอยู่ปลายทางของการส่งหรือเส้นทางส่งกำลัง
terms of reference	ความตกลงที่ใช้อ้างอิง ความตกลงที่ใช้อ้างอิง หมายถึง ความตกลงร่วมกันที่หน่วยบัญชาการ ส่วน หรือหน่วยใช้อำนาจ หรือปฏิบัติภารกิจหรือกิจเฉพาะกับหน่วยบัญชาการ ส่วน หรือหน่วยอื่น เรียกว่า TORs ด้วย
terr	(auth abbr) “Terriotory
terrain	n ภูมิประเทศ : 1.พื้นดินหรือส่วนหนึ่งของพื้นดิน, โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ถือว่ากำหนดตามขอบเขตของพื้นที่หรือลักษณะภูมิประเทศ (topography) ว่าเป็นปัจจัยในการปฏิบัติการทางทหาร, หรือพิจารณากำหนดตามขีดจำกัดขั้นต่ำของการบินหรือใช้ในการบินลง. 2.ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน terrain clearance indicator, terrain study ฯลฯ. คำว่า “ภูมิประเทศ” นี้ โดยปกติจะไม่หมายความรวมถึงสัญลักษณ์ทางวัฒนธรรม ในบางบริบทคำนี้ใช้หมายถึงพื้นน้ำด้วย เช่นเดียวกับประโยค “the radar altimeter measures height above the terrain”
terrain flight (*)	การบินตามภูมิประเทศ การบินใกล้พื้นผิวโลก ซึ่งในระหว่างการบินนั้นมีการปรับความเร็วในอากาศ ความสูง และหรือระดับสูง ตามชั้นความสูง และสิ่งที่ปกคลุมพื้นดิน เพื่อหลีกเลี่ยงการตรวจพบและการยิงของข้าศึก เรียกว่า TERF ด้วย
terrain following system	ระบบบินต่ำตามภูมิประเทศ
terrain model	ภูมิประเทศจำลอง: แบบจำลองที่สร้างขึ้นแทนบริเวณพื้นที่แห่งใดแห่งหนึ่ง เช่น บริเวณพื้นที่รอบๆเป้าหมายทางอากาศ
terrestrial pole	ขั้วโลก : ขั้วโลกเหนือหรือใต้ ที่แตกต่างจำขั้วอัมพร
terrestrial reference guidance	การนำวิถีโดยอาศัยโลก : การนำวิถีอาวุธปล่อยหรือสิ่งคล้ายกัน โดยใช้กลอุปกรณ์ที่มีปฏิบัติกิริยา ด้วยตัวเองติดตั้งไว้ซึ่งกลอุปกรณ์ ดังกล่าวนี้ปรากฏการณ์ในโลกหรือของบรรยากาศของโลก เช่น อำนาจดึงดูดของแรงแม่เหล็ก หรือความกดบรรยากาศ.
terrestrial swing	การสอบเข็มทิศโดยอาศัยลักษณะภูมิประเทศ : การบินวนเข็มทิศในอากาศ ไปตามเส้นตรงที่กำหนดทิศทางโดยแน่ชัดบนพื้นดิน

terrestrial triangle	Navigation สามเหลี่ยมบนพื้นโลก : สามเหลี่ยมบนพื้นโลก ซึ่งมีจุดมุมได้แก่ จุดผู้สังเกต จุดขั้วโลกที่อยู่ใกล้สุด, กับจุดใต้ของเทหวัตถุอัมพร, สามเหลี่ยมบนพื้นโลกนี้เป็นภาพเงาของสามเหลี่ยมอันพรบนพื้นโลก.
territory	n (terr) Specif. 1.อาณาเขต, ดินแดน : ตามนัยทั่วไป หมายถึง บริเวณใดๆ ก็ตามที่ถือว่าเป็นอาณาเขตทางการเมือง หรือทางภูมิศาสตร์ ซึ่งเป็นของสหรัฐและอยู่ภายใต้การควบคุมของสหรัฐ แต่ไม่เป็นรัฐหนึ่งของสหพันธ์. 2. มักนำด้วยอักษรตัวใหญ่ ในความหมายจำกัด หมายถึง บริเวณซึ่งมีสถานภาพร่วมกันเพียงแต่ยังขาดสถานภาพเป็นรัฐภายในรัฐธรรมนูญ อีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงอะลาสกาและเกาะฮาไวอิ. 3. ดินแดนยึดครอง : ที่ดินซึ่งกำลังทางทหารยึดครอง เช่นในวลี “enemy held territory หรือ friendly territory”. ตามนัย 1 ศัพท์นี้รวมถึงดินแดนร่วมกันของอะแลสกาและฮาไวอิและดินแดนที่ไม่ร่วมของเกาะกวม เกาะเวก เกาะมิดเวย์ เช่นเดียวกันกับ เกาะเปอร์โตริโกและหมู่เกาะเวอยิน ซึ่งมีภาวะของดินแดนที่ร่วมกันและไม่ร่วมกัน แต่ไม่รวมถึงพื้นที่ในภาวะทรัสตรี ซึ่งอยู่ภายใต้ความคุ้มครองของสหประชาชาติ หรือดินแดนที่อยู่ภายใต้สนธิสัญญาสันติภาพญี่ปุ่น ใน ค.ศ. 1951 และเขตคลองปานามา ซึ่งอยู่ในความควบคุมตามสัญญาเช่าที่ไม่จำกัดเวลา ดู possession, n.
terror	n. ความตกใจกลัว, การลำลายขวัญ : สถานะของความกลัวอย่างรุนแรงใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น terror attack หมายถึงการเข้าตี โดยเฉพาะอย่างยิ่งต่อประชาชนพลเรือนที่มีเจตจำนงเพื่อทำให้ตื่นตระหนก หรือเพื่อทำให้ขวัญตกต่ำลง เช่น terror bombing, terror weapon, ฯลฯ
terrorism	การก่อการร้าย
tertiary target	เป้าหมายชั้นสาม : เป้าหมายที่มีความหมายสำคัญถัดจากเป้าหมายรอง
TES	(abbr). "tactical environment simulation"
test	n. การทดสอบ : 1.วิธีดำเนินการหรือการกระทำที่ทำให้กลอุปกรณ์ ชิ้นวัสดุชิ้นเครื่องจักรกลหรือสิ่งคล้ายกันขึ้นอยู่กับภาวะที่แท้จริงหรือจำลอง เป็นการหาคุณสมบัติหรือขีดความสามารถที่แท้จริง หรือความเหมาะสมของสิ่งนั้น สำหรับใช้ในปฏิบัติการเฉพาะอย่าง ดู flight test, operational suitability test, service test. 2. วิธีดำเนินการหรือการกระทำเพื่อหาประสิทธิผลของระบบ ระเบียบวิธีหรือสิ่งคล้ายกันภายใต้ภาวะที่แท้จริงหรือจำลอง.

	3. วิธีดำเนินการหรือการกระทำ เช่น กล่าวนั้น เพื่อหาปฏิบัติ, ขีดจำกัด, ความสามารถ, ทักษะ, หรืออาการคล้ายกันของบุคคล. การทดสอบมีลักษณะแตกต่างจากการตรวจสอบ (examination) เพราะการทดสอบ หมายถึง ระเบียบวิธีโดยตรง ได้แก่การใช้ภาวะทางปฏิบัติการ เช่น สนามทดสอบยุทโธปกรณ์ ส่วนการตรวจสอบนั้น หมายถึงการเข้าสู่ปัญหาโดยทั่วไปมากกว่า โดยปกติจะเกี่ยวข้องกับการพินิจด้วยสายตา หรือเทคนิคโดทางอ้อมของการหยั่งท่าที ดูเทียบ check, n โดยเฉพาะอย่างยิ่งนัย 2, inspection, n. ใช้ขยายหน้าคำนาม ตามนัย 1 เช่นใน test bed, test equipment, test mission, test rig, test run, test unit, ฯลฯ. ใช้ประสมกับคำกริยาก็ได้ เช่นใน test-dive, test-fire, test-hop, ฯลฯ
test	v. tr. ทดสอบ : ทดสอบบุคคล, สิ่งของ, ระเบียบ, ทฤษฎี, หรือสิ่งคล้ายกัน
test aircraft	อากาศยานทดสอบ : อากาศยานที่อยู่ในระหว่างทดสอบ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึง อากาศยานที่ส่งมอบให้แก่หน่วยเจ้าหน้าที่ ซึ่งมีหน้าที่ทดสอบ ดูเทียบ test-support aircraft. หน่วยงานหน้าที่ทดสอบ ทดสอบและประเมินค่าความเหมาะสมที่จะนำอากาศยานหรือบริภัณฑ์มาใช้เฉพาะ
test ammunition	กระสุนทดสอบ : กระสุนสำหรับทดสอบอาวุธยิง ดู high-pressure test cartridge
test chamber	ห้องทดสอบ : ห้องใดๆก็ตามเป็นที่สำหรับทดสอบบุคคลหรือสิ่งของ โดยปกติจะสังเกตการณ์ได้โดยผ่านกระจก เช่นอุโมงค์ลมที่มีวัตถุติดตั้งไว้ และทดสอบหรือพิจารณาศึกษา
test club	ใบพัดจำลองทดสอบ : ใบพัดจำลองมีน้ำหนักมาก มีเส้นผ่านศูนย์กลางสั้นซึ่งบางทีก็ใช้กับเครื่องยนต์อากาศยานเพื่อใช้ดูดกลืนพลัง เมื่อเครื่องยนต์ถูกทดสอบบนแท่นทดสอบ
test equipment	(ASCC) บริภัณฑ์ทดสอบ : บริภัณฑ์ไฟฟ้า, อิเล็กทรอนิกส์, เครื่องกล, ไฮดรอลิกหรือนิวแมติก ซึ่งจำเป็นในการปฏิบัติพันธกิจตรวจสอบไม่ว่าจะเป็นแบบอัตโนมัติ, แบบบังคับด้วยมือหรือแบบผสมก็ตาม
test flight	การบินทดสอบ : การบินเพื่อทดสอบสมรรถนะหรือการทำงานของอากาศของหรือบริภัณฑ์ของอากาศยาน. ศัพท์นี้ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับการบินอากาศยานใหม่ที่ได้รับการดัดแปรหรือกับบริภัณฑ์ใหม่หรือที่ดัดแปรอากาศยานเพื่อความมุ่งประสงค์ในการทดสอบ ดูเทียบหมายเหตุของ flight test
test hop	การบินทดสอบ : test flight ดูเทียบ hop, n. note.

test pilot	นักบินลองเครื่อง : นักบินที่บินทดสอบอากาศยานใหม่หรือที่ได้รับการดัดแปร
test point	(ASCC) จุดทดสอบ : จุดที่สะดวกและปลอดภัยซึ่งเข้าถึงวงจรหรือระบบหนึ่ง เพื่อให้สามารถวัดค่าที่สำคัญๆ หรือช่วยชี้อำนวยความสะดวกในการซ่อมบำรุง, ซ่อมแซม, ปรับเทียบ, ปรับให้ได้ตามเกณฑ์และการตรวจสอบ (ทดสอบ)
test set	ชุดทดสอบ : ชุดบริภัณฑ์ที่ใช้หาข้อบกพร่องและข้อขัดข้อง ในวงจรและบริภัณฑ์สื่อสาร
test stand	แท่นทดสอบ : 1. แท่นอยู่กับที่ซึ่งสร้างไว้อย่างแข็งแรงใช้ทดสอบเครื่องยนต์แบบลูกสูบของอากาศยาน. 2. แท่นสำหรับติดตั้งเครื่องยนต์เจ็ทเครื่องยนต์จรวดหรือสิ่งที่คล้ายกัน เพื่อทดสอบและวัดแรงขับ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “proving stand” หรือ “thrust stand”
test vehicle	ยานทดสอบ : ยานอากาศที่ใช้ทดสอบวัสดุ ชิ้นส่วนประกอบ, หรือแผนแบบ ที่กำหนดเป็นโครงการไว้เพื่อใช้ในระบบอาวุธ
test-fly	v. tr. บินทดสอบ : บินเพื่อทดสอบอากาศยานหรือบริภัณฑ์:
testing time	(ASCC) เวลาหรือการทดสอบ : เวลาที่จำเป็นในการทดสอบเพื่อกำหนดว่าคุณลักษณะของระบบตามที่ระบุไว้นั้นจะได้ค่าตามเกณฑ์หรือไม่
test-support aircraft	อากาศยานสนับสนุนการทดสอบ : อากาศยานที่มอบให้แก่หน่วยเจ้าหน้าที่ทดสอบเพื่อช่วยในกิจกรรมทดสอบ, แต่ตัวของมันเองไม่ใช่เป็นเครื่องที่ต้องถูกทดสอบ, หรือเป็นพาหนะในการทดสอบสำหรับโครงการทดสอบ
tetraethyl lead	ตะกั่วเทตราเอทิล : ของเหลวอย่างหนึ่งมีสูตรเคมี Pb (C2H5)4 , ใช้เป็นสารกันเครื่องยนต์เคาะในแก๊สโซลีน
tetrahedron	n เทตราเฮดรอน : รูปเรขาคณิตที่มีสี่หน้าหรือสี่ด้าน ใช้กับวัตถุที่มีลักษณะคล้ายรูปสี่เหลี่ยม เช่น ก. กลอุปกรณ์ชี้บอกทางลมที่ใช้ ณ สนามบิน. ข. เครื่องกีดขวางที่วางไว้ตามชายหาดหรือเครื่องกีดขวางถังชนิดหนึ่งหรือ. ค. กลอุปกรณ์สี่แฉกทิ้งไว้บนถนนหรือบนสนามบินของข้าศึก เพื่อเจาะยางรถยนต์หรือเครื่องบิน
tetryl	n. เทตรีล : สารระเบิดที่เป็นผลึกอย่างหนึ่งมีความไวสูง และอำนาจการทำลายสูง โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้เป็นเชื้อปะทุหรือดินเร่ง และบางทีก็ใช้เป็นดินระเบิดในอาวุธปล่อยขนาดเล็ก
texan	n. เทกซัน : ชื่อที่นิยมเรียกเครื่องบิน T-6 (เดิมเป็น AT-6)

Texas tester	เครื่องทดสอบแบบเทกซัส : เครื่องกลอย่างหนึ่งที่เลียนแบบสภาพการรบทางอากาศสำหรับทดสอบพลปืนหรือระบบควบคุมการยิงของปืนในวิชาการปืนของเครื่องบินทิ้งระเบิดสู้เครื่องบินขับไล่
Texas tower	หอเทกซัน : หอคอยเรดาร์ที่สร้างไว้ในทะเลห่างจากฝั่ง ใช้กับหออื่นๆที่เหมือนกัน เพื่อช่วยข่ายงานแจ้งเตือน. หอนี้ตั้งชื่อเลียนแบบโครงปั้นจั่นบ่อน้ำมันที่อยู่นอกชายฝั่งในอ่าวเม็กซิโก.
TF	(abbr) 1. auth “Task force”. 2. auth “Training film”. 3. “Trainer-fighter” เช่นใน TF-80. 4. “Test flight”
tfc	(auth abbr) “Traffic”
tfcby	(abbr) “Trafficability”
TFCSD	(auth abbr) 1. “Total federal commissioned service date”
tg	(auth abbr) 1. “telegraph” หรือ “telegram”. 2. นำด้วยอักษรตัวใหญ่แทน “Task group”.
TG loran.	(From “Traffic Guidance”) ลอแรนทีจี : ลอแรนที่พัฒนาขึ้นจำเพาะเพื่อควบคุมจราจรที่หนาแน่น ณ ระยะสูงเดียวกันในบริเวณพื้นที่ที่เป็นภูเขา.
tgt	(auth abbr) “Target”
TH	(abbr) “True heading”
THE-2	เอชทีอี-2 : เฮลิคอปเตอร์ h-23a แบบของกองทัพเรือสหรัฐ ฐานมีสี่ล้อ
theater	n. Also theatre, esp. in Great Britain 1. ยุทธบริเวณ : ขอบเขตที่กำหนดไว้แน่นอน รวมทั้งห้วงอากาศที่อยู่เหนือบริเวณนั้น ซึ่งใช้ในการปฏิบัติการทางทหารหรือมีกิจกรรมทางทหารหรือคาดว่าจะมีการปฏิบัติการดังกล่าวนั้น อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ เป็นคำย่อของคำว่า “theater of operations” เช่นใน “theater of war” the European theater อีกนัยหนึ่งเป็นคำย่อ “theater of war” ก็ได้. 2.โรงมหรสพ : สถานที่ซึ่งบุคคลชุมนุมกันเพื่อชมการแสดงหรือสิ่งคล้ายกัน

theater air commander.	ผู้บัญชาการกองทัพอากาศยุทธบริเวณ : นายทหารสัญญาบัตรที่ทำหน้าที่ผู้บังคับบัญชาของกองกำลังทางอากาศยุทธบริเวณในยุทธบริเวณที่กำหนดไว้. ผู้บัญชาการกองทัพอากาศยุทธบริเวณและมีสถานภาพเทียบเท่ากับผู้บัญชาการหน่วยกำลังภาคพื้นดินในยุทธบริเวณ และผู้บัญชาการกองทัพเรือยุทธบริเวณ. ดูหมายเหตุของ theater of operations
theater air force	1. กำลังทางอากาศยุทธบริเวณ : กำลังทางอากาศทั้งหมดที่ประกอบด้วยกำลังทางอากาศหลายหน่วย และหน่วยทางอากาศอื่นๆที่มอบให้แก่ยุทธบริเวณ ดูเทียบ air force, นัย 1. 2. กองทัพอากาศยุทธบริเวณ : กำลังทางอากาศทั้งหมดและหน่วยทหารอากาศทั้งหมดและหน่วยทหารอากาศอื่นๆที่มอบให้แก่ยุทธบริเวณ. ตามความหมายทั้งสองนัย กำลังทางอากาศยุทธบริเวณหรือกองทัพอากาศยุทธบริเวณ รวมถึงบรรดากำลังทางอากาศ ที่ใช้ในการป้องกันทางอากาศและในปฏิบัติการทางอากาศยุทธวิธี
theater airlift	การขนส่งทางอากาศในยุทธบริเวณ : การขนทางอากาศโดยเฉพาะอย่างยิ่ง การขนทางอากาศยุทธวิธี ภายในยุทธบริเวณ โดยปกติทำด้วยการบินลำเลียงทหาร ดูเทียบ tactical air lift.
theater commander	ผู้บัญชาการยุทธบริเวณ : นายทหารสัญญาบัตรผู้บังคับบัญชากำลังทหารทั้งหมด (อากาศ, พื้นดิน, และทะเล) ภายในยุทธบริเวณ ดู หมายเหตุของ theater air commander และ theater of operations. ผู้บัญชาการยุทธบริเวณนี้ แม้ว่าผู้บัญชาการยุทธบริเวณนั้นจะได้รับแต่งตั้ง จากหนึ่งในสามเหล่าทัพก็ตาม ผู้บังคับบัญชานี้จะปฏิบัติหน้าที่รับผิดชอบมิใช่ในฐานะเป็นตัวแทนของเหล่าทัพใดเหล่าทัพหนึ่ง, แต่ในทางทฤษฎีแล้ว อย่างน้อยที่สุดในฐานะเป็นผู้บังคับบัญชาที่มิได้มีทัศนะเข้าข้างกับเหล่าทัพใดเหล่าทัพหนึ่งโดยเฉพาะ ดู structure, n นัย 2
theater concept	แนวความคิดแห่งยุทธบริเวณ : แนวความคิดเกี่ยวกับวิธีดำเนินการสงครามที่เน้นถึงความจำเป็นหรือบทบาทของการปฏิบัติการใช้ยุทธบริเวณที่แตกต่างกัน. เมื่อกล่าวทางประวัติศาสตร์แล้ว แนวความคิดนี้โดยสารัตถะสำคัญเป็นแนวความคิดทาง-ภาคพื้นซึ่งบางคนก็ถือว่าล้าสมัยแล้ว สำหรับสงครามจำกัด.
theater of focus	พื้นที่เพ่งเล็ง
theater of operations	Also, theater of operations ยุทธบริเวณ : ขอบเขตทางภูมิศาสตร์ที่มีห้วงอากาศเบื้องบน ซึ่งเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจกำหนดไว้ให้ให้ขึ้นอยู่กับผู้บัญชาการคนเดียว (คือผู้บัญชาการยุทธบริเวณ) ซึ่งในยุทธบริเวณนี้มีปฏิบัติการทางอากาศ, บก, เรือ, หรือทั้งสามทาง หรือที่

	คาดว่าจะมี ซึ่งปฏิบัติการดังกล่าวนั้นจะเป็นเชิงรุกหรือรับก็ได้ในการดำเนินสงคราม. ยุทธบริเวณโดยปกติเป็นส่วนหนึ่งของเขตสงคราม ที่มีอาณาเขตกว้างกว่า อย่างไรก็ตามบูรณภาพของยุทธบริเวณมักจะถูกแบ่งแยกด้วยแนวความคิดเกี่ยวกับปฏิบัติการอื่นๆ ด้วยการใช้กำลังทางอากาศยุทธศาสตร์ที่เสนาธิการร่วม ควบคุมผ่านเสนาธิการกองทัพอากาศสหรัฐ
theater of war	เขตสงคราม : ขอบเขตทางภูมิศาสตร์ที่มีห้วงอากาศเบื้องบนที่ถือว่ามียุทธบริเวณมากกว่าหนึ่งแห่ง เช่นใน “Asiatic Pacific Theater of War” หรือ “European-African-Middle-Eastern Theater of War”
theater ribbon	แถบอิสริยาภรณ์เฉพาะเขตสงคราม : แถบอิสริยาภรณ์ที่มอบให้เนื่องจากการปฏิบัติงานในเขตสงครามเฉพาะ.
theater strategy	การกำหนดยุทธศาสตร์เฉพาะพื้นที่
theodolite	n. กล้องรังวัด : กล้องส่องทางไกลสำหรับเล็งและวัด ที่ให้ค่าการอ่านเป็นมุมทางแนวนอนและตามปกติก็ให้ค่าการอ่านเป็นมุมทางแนวยืนด้วย. ใช้ในอุตุนิยมวิทยา เพื่อติดตามการลอยขึ้นและลอยไปทางข้างของบัลลูนนำ หรือ กลุ่มเมฆหรือใช้ในการหาความสูงของวัตถุในอากาศ ใช้ในการสำรวจทางอากาศด้วย.
theory	n ทฤษฎี : 1. ข้อคิดหรือแนวความคิดที่แสดงออกเพื่ออธิบายปรากฏการณ์ต่างๆให้สมเหตุสมผลได้ไม่มากก็น้อย เหตุผลที่ได้จากข้อเท็จจริงที่ยอมรับกันแล้ว หรือโดยการใช้เพื่อค้นคว้าข้อเท็จจริงใหม่ๆ เช่นใน “the theory of flight” หรือ “the theory of lift”. 2. การอธิบายความหมายในทางปฏิบัติที่มีอยู่ในแนวความคิดที่ว่าจะทำสิ่งหนึ่งสิ่งใด.
thermal	a- เนื่องจากความร้อน : เป็นของหรือเกี่ยวกับความร้อน.
thermal	n. กระแสลมร้อน : กระแสอากาศไหลขึ้นเนื่องจากความร้อน ดู convection current.
thermal battery	(TB) แบตเตอรี่ที่สะสมพลังงานและจ่ายพลังงานไฟฟ้าด้วยหลักการพื้นฐานของการถ่ายโอนความร้อน
thermal crossover	(ASCC) เธอร์มอลครอสโอเวอร์ : ปรากฏการณ์ธรรมชาติซึ่งปกติเกิดขึ้นวันละสองครั้ง เมื่ออุณหภูมิอยู่ในภาวะที่ทำให้สูญเสียความเปรียบต่างระหว่างวัตถุสองชนิดที่อยู่ประชิดกันบนภาพอินฟราเรด
thermal efficiency	ประสิทธิภาพความร้อน : ประสิทธิภาพที่เครื่องยนต์จรวด เครื่องยนต์ไอพ่น เครื่องยนต์ลูกสูบ สันดาปภายในหรือเครื่องยนต์อื่นๆใดก็ตามที่ใช้ความร้อน ซึ่งแปลงผันพลังงานความร้อนทั้งหมดของเชื้อเพลิงให้เป็นพลังงานสำหรับขับเคลื่อน ดูเทียบ overall efficiency,

	propulsive efficiency. ในเครื่องยนต์ไอพ่น ประสิทธิภาพความร้อนขึ้นอยู่กับสิ่งเปลี่ยนแปรได้หลายอย่าง เช่น ประสิทธิภาพของกังหันหรืออุณหภูมิวัฏจักร
thermal imagery	ภาพรังสีความร้อน
thermal instability	Meteorology การไม่มีเสถียรภาพความร้อน : การไม่มีเสถียรภาพของเทหอากาศเกี่ยวเนื่องกับการกระจายอุณหภูมิของเทหอากาศนั้น ดู convective instability
thermal jet engine	เครื่องยนต์ไอพ่นเชิงความร้อน : เครื่องยนต์ไอพ่นอย่างหนึ่งที่อาศัยความร้อนไปขยาย ตัวของอากาศ หรือก๊าซอย่างอื่นเพื่อพ่นก๊าซไปข้างหลังโดยเฉพาะอย่างยิ่ง เครื่องยนต์กังหันไอพ่น. ศัพท์นี้ใช้กันตอนปลาย ค.ศ. 1930 ถึงต้น ค.ศ. 1940 เพราะในระยะนั้นได้นำวิธีต่างๆ หลายอย่างในการพ่นก๊าซไปข้างหลังมาพิจารณากัน ดูเทียบ airstream engine
thermal photograph	ภาพถ่ายเชิงความร้อน : ภาพถ่ายที่อัดได้จากหลอดภาพหรือกลอุปกรณ์ที่คล้ายคลึงกัน ซึ่งแสดงถึงความแตกต่างกันของวัตถุบนพื้นโลหะโดยการแผ่รังสีความร้อนหรือคลื่นอินฟราเรดของวัตถุเหล่านั้น ดูเทียบ aerial photograph
thermal radiation	การแผ่รังสีความร้อน: การแผ่รังสีในรูปของความร้อน ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับการแผ่รังสีความร้อนจากการระเบิดของปรมาณู หรือเทอร์โมนิวเคลียร์
thermal resolution	(ASCC) การแยกความร้อน : การจำแนกความแตกต่างของการแผ่รังสีระหว่างสองผิวพื้น ที่อยู่ประชิดกันโดนอาศัยอุณหภูมิสมบูรณ์เพียงอย่างเดียว
thermal shadow	(ASCC) เงาที่เกิดจากความร้อน : ความเปรียบต่างความเข้มแสงบนภาพอินฟราเรดที่กวาดเป็นแนว เกิดจากมาตรสูงต่ำของความร้อน เนื่องจากเงาความร้อนของวัตถุที่ยังคงอยู่หลังจากวัตถุนั้นได้เปลี่ยนที่ตั้งทางกายภาพไปแล้ว
thermal wind	ลมเชิงความร้อน : ภาวะของลมที่เกิดขึ้นจากความแตกต่างของอุณหภูมิทางแนวนอน
thermate	n เทอร์เมท: สารผสมประกอบด้วยเทอร์ไมต์ (thermite) กับสารอื่นๆ เช่น บาเรียมไนเตรท เพื่อให้เร่งการเผ่าไหม้ ใช้ในอาวุธที่ทำให้เกิดเพลิงไหม้
thermion	n เทอร์ไมออน : อานุภาพประจุไฟฟ้าซึ่งเปล่งออกจากวัสดุหรือสารที่ลุกช่วงโชติ เทอร์ไมออนมีประจุเป็นลบหรือเป็นบวกก็ได้
thermionic emission	การเปล่งเทอร์ไมออน : การเปล่งเทอร์ไมออนออกจากวัสดุ หรือเทห์ที่ลุกช่วงโชติ เช่น จากแคโทดในหลอดสุญญากาศ

thermistor	n เทอร์มิสเตอร์ : ตัวต้านทานไฟฟ้าขนาดเล็กที่มีความต้านทานเปลี่ยนไปอย่างกว้างขวางตามอุณหภูมิ
thermite	n (From the trademark “Thermit”) เทอร์ไมต์ : สารผสมประกอบด้วยผง อลูมินัมและออกไซต์ของโลหะอื่นๆ โดยปกติเป็นเหล็กซึ่งเมื่อมีการจุดแล้วจะให้เกิดเพลิงไหม้ และเชื่อมโลหะ ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน thurmite bomb
thermo fission	n. การแตกตัวเชิงความร้อน : การแตกตัวของวัสดุนิวเคลียร์ที่อยู่ใต้อิทธิพลของอุณหภูมิสูงยิ่ง
thermocouple	n ลวดคู่ความร้อน : ขัดต่อหรือที่เชื่อมต่อของโลหะที่ไม่เหมือนกันสองชิ้นที่ทำให้เกิดกระแสไฟฟ้า เมื่อถูกความร้อน จากศัพท์นี้มีรูปเป็น thermorcouple ammeter
thermodynamic barrier	อุปสรรคอุณหพลวัต : อุปสรรคต่อการบินด้วยความเร็วสูง เมื่อถึงบรรยากาศที่มีความร้อนเสียดทาน อันเกิดจากอนุภาคของอากาศที่กระทบหรือเสียดมีอากาศยานเพียงพอที่จะทำให้พื้นผิวของอากาศยานละลายหรืออ่อนกำลังลง
thermodynamics	n อุณหพลวัตศาสตร์ : วิทยาศาสตร์ที่ว่าด้วยการกระทำของความร้อนทางกลไกหรือความสัมพันธ์ของความร้อนกับพลังงานกลและการแปลงผันพลังงานอย่างหนึ่งไปเป็นอีกอย่างหนึ่ง
thermojet	n 1.ไอพ่นของก๊าซร้อนที่พุ่งไปข้างหลังเพื่อให้ได้แรงขับ. 2. เครื่องยนต์ไอพ่นเชิงความร้อน (thermal jet engine)
thermonuclear	a-เทอร์โมนิวเคลียร์ : เป็นของหรือเกี่ยวกับปฏิกิริยานิวเคลียร์หรือกรรมวิธีที่เกิดขึ้นจากความร้อน, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การหลอมตัวของนิวเคลียร์ที่เกิดจากความร้อนอย่างแรงกล้าของการระเบิดของลูกระเบิดปรมาณู ดูเทียบ nuclear fusion.ใช้ในคำประสม เช่นใน thermonuclear bomb, thermonuclear explosion, thermonuclear reaction
thermopile	n. เตาลวดคู่ความร้อน : อนุกรมของลวดคู่ความร้อนที่นำมาต่อกันเข้าเพื่อเพิ่มกระแสไฟฟ้าเมื่อได้รับความร้อน
thermosphere	n เทอร์โมสเฟียร์ : ชั้นของบรรยากาศเบื้องบนชั้นหนึ่งที่เรียกชื่อดังนี้เพราะมีพิสัยอุณหภูมิอยู่ในบรรยากาศชั้นนี้โดยทั่วไป เทอร์โมสเฟียร์นี้บางคนเข้าใจว่ามีขอบเขตร่วมกับไอโอโนสเฟียร์ ซึ่งแผ่ขยายจากสเตรโตสเฟียร์ ณ ความสูง 80 กิโลเมตร (50 ไมล์) ไปถึงเขตที่สูงกว่ามีพิสัยอุณหภูมิตั้งแต่อุณหภูมิต่ำสุดที่ 80 กิโลเมตร (50 ไมล์) ไปถึงเขตด้านบนหลายพันองศาที่ประมาณ 400 กิโลเมตร 250 ไมล์ ดูเทียบ onosphere, n

thickness chart	Meteorology แผนภูมิความหนา : แผนภูมิที่แสดงระยะทางเป็นฟุตระหว่างผิวของบรรยากาศที่มีความกดดันคงที่
thickness ratio	อัตราส่วนความหนา : อัตราส่วนความหนาสูงสุดของภาคตัดแพนอากาศที่กำหนดให้ต่อชยาของภาคตัดนั้น
third party transfer	(TPT) การมอบโอนให้กับภาคีฝ่ายที่สาม : เป็นการปฏิบัติตาม กฎหมายว่าด้วยการควบคุมการส่งออกยุทธภัณฑ์ ซึ่งกำหนดหลักเกณฑ์สำคัญในการส่งออกยุทธภัณฑ์ไว้กับประเทศผู้รับมอบ 3 ประการ ดังนี้ 1. ต้องไม่ส่งมอบยุทธภัณฑ์และ/หรือข้อมูลทางเทคนิค ให้กับผู้ที่ไม่ใช่บุคคล ลูกจ้าง หรือผู้แทนของหน่วยงานรัฐโดยปราศจากความเห็นชอบจากทางการสหรัฐฯ 2. หากมีการเปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์การใช้งานจากที่กำหนด จะต้องได้รับความเห็นชอบจากทางการสหรัฐฯ ก่อนการเปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์การใช้งาน 3. ต้องทำการควบคุม เก็บรักษายุทธภัณฑ์หรือข้อมูลทางเทคนิคที่ได้รับการมอบโอนเป็นไปตามมาตรฐานเดียวกับทางการสหรัฐฯ
third-echelon maintenance	การซ่อมบำรุงขั้นที่สาม : ศัพท์เดิมของการซ่อมบำรุงขั้นสาม (field maintenance)
thirty	n. ปืนกลขนาดสามสิบ : ปืนกลขนาด 0.30 คาลิเบอร์ โดยปกติเป็นพหูพจน์ หมายถึงปืนชนิดนี้มากกว่าสองกระบอกขึ้นไปซึ่งติดตั้งบนอากาศยานหรือบนแท่นที่ติดตั้งปืนได้หลายกระบอก
thirty-day out look	การพยากรณ์สามสิบวัน : การพยากรณ์กาลอากาศสำหรับช่วงระยะเวลา 30 วัน
Thomas-Morse	n. (Thomas-morse Aircraft Corporation, a US firm, now defunct) โธมัส มอสส์: ใช้ในชื่อเครื่องบิน เช่นใน Thomas-Morse HB-6 เครื่องบินขับไล่ปีนสองชั้น, ที่นั่งเดี่ยว, ใน ค.ศ. 1920 และ Thomas Mose 22 เครื่องบินแข่งปีกชั้นเดียวทำด้วยโลหะทั้งลำ ใน 1920 ขึ้นไป
Thompson Trophy Race	การบินแข่งชิงรางวัลทอมสัน : การบินแข่งในอเมริกาไปตามเส้นทางบินปิด (closed course) ผู้เข้าแข่งขันชิงรางวัลทอมสัน ซึ่งบรรษัท ทอมสัม โพรดักเป็นผู้มอบให้ การแข่งขันนี้มีตั้งแต่ปี ค.ศ. 1930 ถึง 1939 และรื้อฟื้นใหม่หลังสงครามโลกครั้งที่สอง
Thor	n. ธอร์ : อาวุธชัดส่งขีปนวิถีพิสัยปานกลาง (IRBM) ที่ Air research Development Command กับดักลาสพัฒนาขึ้น

thorium	n. ทอเรียม : ธาตุกัมมันตรังสีชนิดหนึ่ง มีน้ำหนักปรมาณู 232.12
thou	(auth abbr) “Thousand”
thp	(abbr) “Thrust horsepower”
THq	(auth abbr) “Theater head-quarters”
threat analysis	การวิเคราะห์ภัยคุกคาม
threat assessment and control	1. การประเมินภัยคุกคาม 2. การประเมินข้าศึก
threat simulator	ระบบจำลองสัญญาณภัยคุกคาม
three	n สาม (เขียนเป็น 3) : ใช้ในประมวลบุคคลสำคัญแทนพลตรี
three-day pass	บัตรอนุญาตสามวัน : บัตรอนุญาตเป็นเวลาสามวัน
three-dimensional	a. สามมิติ : เกี่ยวกับหรือใช้ประโยชน์ของสามมิติ ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในบริบทที่เน้นถึงการใช้อานุภาพทางอากาศสามมิติ, เช่น ในวลี “three-dimensional strategy” ดูเทียบ two-dimensional, a.
three-dimensional warfare	การสงครามสามมิติ: การสงครามที่ใช้อานุภาพอากาศ
three-directorate staff	ฝ่ายเสนาธิการแบบสามกรม : ฝ่ายเสนาธิการแบบหนึ่งที่ฝ่ายเสนาธิการประสานงานแบ่งเป็นสามกลุ่ม แต่ละกลุ่มมีเจ้ากรมเป็นหัวหน้า คือฝ่ายกำลังพลและสารบรรณ, ฝ่ายยุทธการและการฝึก, ฝ่ายส่งกำลังและซ่อมบำรุง. เจ้ากรมต่างๆตามเสนาธิการแบบนี้ มีพันธกิจโดยสารัตถะสำคัญ เป็นผู้ช่วยบังคับบัญชา
three-point landing	การลงสามจุด : ศัพท์นี้บางทีใช้กับการบินลงสู่พื้นของเครื่องบินบางแบบ ซึ่งไม้รับหางหรือล้อหางของเครื่องบินกับล้อหน้าสองล้อ สัมผัสพื้นพร้อมกัน ศัพท์นี้โดยธรรมดาสามัญไม่ใช้กับการบินลงของเครื่องบินที่ไม่มีไม้รับหางหรือล้อหาง

three-star general	นายพลสามดาว : พลโท
threshold limit value	ค่าจำกัดเริ่มเปลี่ยน : ความเข้มเฉลี่ยของก๊าซพิษที่บุคคลธรรมดาสามารถรับได้วันละ 8 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ละ 5 วัน ไม่จำกัดระยะเวลาโดยไม่เป็นอันตราย คำนี้มีความหมายแตกต่างจาก Maximum allowable concentration เพียงเล็กน้อยตรงที่ว่า คำนี้หมายถึงความเข้มเฉลี่ย
thresholds	ขอบเขตกำจัด : ข้อจำกัดต่าง ๆ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหมกำหนดขึ้นเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ ของการกำหนดการ โดยมีกำหนดการป้องกัน 5 ปีของกระทรวงกลาโหมเป็นหลักข้อจำกัดเหล่านี้จะระบุเป็นจำนวนดอลลาร์และทรัพยากรทางกายภาพ
throat	n. คอคอด : พื้นที่หรือภาคตัดที่แคบที่สุดของท่อ, หาง, หรือสิ่งคล้ายกัน, เช่นท่อพ่นของเจ็ท
throat chokes	การสำลัก : การไอติดต่ออยู่นานโดยไม่มีอาการเจ็บหน้าอกและหายใจขัด ซึ่งเข้าใจว่าเกิดจากอาหารหวัด ออกซิเจนแห้งกระทบความระคายของลำคอที่มีอยู่ก่อน การสำลักอาจมีอาการดิสแบริสซึม (ฟองก๊าซในโลหิต) หรืออาการไม่สบายเนื่องจากการลดความกดดันของบรรยากาศพร้อมกันไป หรืออาจไม่มีก็ได้ และอาการดังกล่าวนี้แตกต่างจากการสำลักธรรมดา (ดู chokes, n.)
throat microphone	ไมโครโฟนคอ : ไมโครโฟนแบบหนึ่งที่ใช้แนบติดกับคอและรับเสียงด้วยการสั่นสะเทือนของลำคอ บางทีก็เรียกว่า “throat mike”
throttle	n. 1. ลิ้นเร่ง: throttle value. 2. คันเร่ง: throttle lever. 3.ใช้เป็นศัพท์จำเพาะ : ดูหมายเหตุ. ตามนัย 3 วลี “to cut the throttle” ผ่อนคันเร่งหมายถึงลดกระแสไหลของเชื้อเพลิงเข้าสู่เครื่องยนต์โดยใช้คันเร่ง “to give it the throttle” : เร่งคันเร่ง หมายถึง เพิ่มกระแสไหลของเชื้อเพลิง “to use enough throttle”: ใช้คันเร่งให้พอดี หมายถึง ปรับคันเร่งให้ได้เชื้อเพลิงเพียงพอ “at full throttle” : เร่งคันเร่งเต็มที่ หมายถึงปรับคันเร่งให้ได้ปริมาณเชื้อเพลิงสูงสุด
throttle	v. Usually to throttle back or to throttle down ผ่อน : 1. สกรรมกริยา บิดคันเร่งของเครื่องยนต์อากาศยานเพื่อให้ใช้เชื้อเพลิงน้อยลงหรือน้อยที่สุด. 2. อกรรมกริยา บิดคันเร่ง
throttle jockey	ผู้ถือคันเร่ง : ชื่อเรียกนักบินเป็นเชิงตลก

Throttle lever	คันเร่ง : กระเดื่องสำหรับเคลื่อนไหวลิ้นคันเร่งของเครื่องยนต์อากาศยาน
throttle position sensor	เครื่องวัดตำแหน่งคันบังคับ
throttle valve	ลิ้นเร่ง : ลิ้นในระบบเชื้อเพลิงของอากาศยานสำหรับควบคุมการไหลของเชื้อเพลิงที่เข้าสู่เครื่องยนต์
Throw,	n. การขยับ (การกระจัด) : การกระจัดหรือปริมาณการกระจัดของแพนบังคับไปยังข้างใดข้างหนึ่งจากตำแหน่งกลาง เช่น ในประโยค “rudder throw was measured be a rule”
thrust	n. แรงขับ : 1. แรงขับที่กระทำอากาศยาน จรวด อาวุธปล่อยนำวิถีหรืออาวุธอื่นๆ ด้วยใบพัดหรือกลีบโรเตอร์ที่หมุนอยู่ เครื่องยนต์เจ็ทหรือเครื่องยนต์จรวดหรือกลอุปกรณ์หรือแรงขับอื่นๆ ดู propeller thrust. 2. ศัพท์จำเพาะ แรงขับเจ็ท: jet thrust ทั้งสองนัย คำว่าแรงขับ ซึ่งตรงกันข้ามกับแรงต้านตามปกติกระทำตามแกนทางยาวของอากาศยานในทิศทางมุ่งหน้า เทียบกับจุดประจำที่ในห้วงอากาศและโดยปกติมักจะเข้าใจกันว่าเป็นแรงที่มีทิศทางมุ่งไปข้างหน้าเท่านั้น จะกระทำในทิศทางใดก็ได้ rotorthrust. ตามนัย 1 แรงขับเป็นแรงประกอบของแรงอากาศพลวัตทั้งหมดที่กระทำอากาศยานหรืออาวุธชัดส่งที่มีปีก ขนานและตรงกันข้ามกับลมสัมพันธ์และเป็นผลจากกำลังเครื่องยนต์หรือจากพลังงานภายนอกสิ่งนั้นที่กระทำในทิศทางนั้น ส่วนการเคลื่อนตัวไปข้างหน้าของเครื่องร่อนที่ไม่ถูกลากจูงไม่ถือว่าเป็นผลของแรงขับแต่โดยปกติถือว่าเป็นผลของแรงถ่วง. แรงขับตามนัย 2 วัดเป็นปริมาณการไหลของมวลไหลเป็นจำนวนปอนด์ต่อวินาทีคูณด้วยความเร็วของกระแสลมที่พ่นออกมา (เทียบกับตัวเครื่องบินนั้น) เป็นฟุตต่อวินาทีหารด้วยอัตราเร่งแรงถ่วงซึ่งเท่ากับ 32.18 ฟุตต่อวินาที/ต่อวินาที
thrust augmentation	การเพิ่มแรงขับ : การเพิ่มแรงขับของเครื่องยนต์เจ็ทหรือจรวดโดยวิธีใดวิธีหนึ่งในหลายวิธี การเพิ่มแรงขับสำหรับเครื่องยนต์เจ็ทกระทำได้ด้วยการสันดาปท้าย, การทำให้ร้อนอีกครั้งหนึ่ง, การฉีดน้ำ ฯลฯ
thrust augmenter	เครื่องเพิ่มแรงขับ : สิ่งประดิษฐ์ใดๆที่ใช้สำหรับเพิ่มแรงขับ เช่น เวนจูรี ซึ่งใช้ในจรวดเครื่องสันดาปท้าย ฯลฯ

thrust efficiency	ประสิทธิภาพใบพัด : propeller efficiency ศัพท์นี้ตามปกติไม่ใช้กับจรวดหรือเจ็ท ดู propulsive efficiency
thrust face	หน้ากลีบ : beade face
thrust horsepower	แรงม้าขับเคลื่อน : 1. แรงม้าแท้จริงซึ่งส่งออกจากหน่วยเครื่องยนต์ใบพัดของอากาศยาน. 2. แรงขับของเครื่องยนต์เจ็ทหรือจรวดใช้เรียกเป็นแรงม้า. ตามนัย 1 แรงขับเคลื่อนคิดมาจากสูตรแรงม้าขับเคลื่อนน้อยกว่าแรงม้าใช้งานเพราะว่าใบพัดมีประสิทธิภาพไม่ถึง 100 เปอร์เซ็นต์. ตามนัย 2 แรงขับอาจจะเปลี่ยนกลับเป็นแรงม้า โดยใช้สูตร แรงม้าขับเคลื่อนเท่ากับแรงขับ (ปอนด์) คูณอัตราเร็วอากาศยาน (ไมล์/ 1ชม.) หารด้วย 375
thrust line	1. แนวแรงขับ : เส้นตรงซึ่งเป็นแนวที่แรงขับของเครื่องยนต์อากาศยานกระทำ เช่น แกนเพลาใบพัด. 2. แนวผลักดัน: เส้นบนแผนที่ทหารซึ่งกำหนดไว้เป็นเส้นฐาน ใช้เพื่อเหตุผลทางการรักษาความปลอดภัยแทนเส้นฐานปกติ. ตามนัย 2 จุดต่างๆ กำหนดไว้บนแผนที่ โดยกำหนดระยะทางจากจุดเหล่านั้นๆตามแนวผลักดัน เทียบกับจุดฐานบนเส้นนั้นกับระยะทางตั้งฉากกับเส้นนั้น
thrust output	แรงขับที่ได้ : แรงขับสุทธิที่ได้ออกจากเครื่องยนต์เจ็ท เครื่องยนต์จรวดหรือมอเตอร์จรวด
thrust power	กำลังแรงขับ : แรงขับทั้งหมดของอากาศยาน ซึ่งเท่ากับผลของแรงขับกับความเร็วของอากาศยาน
thrust stand	แท่นทดสอบ : test stand (นัย 2)
thrust-pound	n . ปอนด์แรงขับ : หน่วยวัดของการวัดแรงขับที่เกิดจากเครื่องยนต์เจ็ทหรือจรวด เช่น 5,000 thrust-pound ดู pound, n., thrust, n., หมายเหตุ
thtr	(auth abbr) “Theater” หรือ “theater”
Thu	(auth abbr) “Thursday”
Thule Air Base	ฐานทัพอากาศทูลี : ฐานทัพอากาศที่เมืองทูลี ประเทศกรีนแลนด์
thunderbolt	n. ธันเดอร์โบลท์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเครื่องบิน P-47
thunderhead	n. Popular เมฆฟ้า-คะนอง : มวลของเมฆคิวมูลัสที่ก่อตัวสมบูรณ์แล้วซึ่งมักจะปรากฏขึ้นก่อนพายุฟ้าคะนอง

thunderjet	n. ธันเดอร์เจ็ท : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน F-74
thunderstorm	n พายุฟ้าคะนอง : พายุท้องถิ่น มักจะมีขึ้นในชั่วระยะเวลาสั้นๆประกอบกับมีฟ้าคะนองและฟ้าแลบและมีลมกระโชกแรง มีฝนและบางทีก็มีลูกเห็บด้วย ดู air-thunderstorm, frontal thunder storm
Thunderstorm cell	หย่อมพายุฟ้าคะนอง : บริเวณใดบริเวณหนึ่งของย่านที่แยกกันของการพาความร้อนในแนวตั้งเป็นผลให้เกิดพายุฝนฟ้าคะนอง
Thyratron	n. Sometimes not capitalized. Electronics ไธราตรอน : ชื่อเครื่องหมายการค้าสำหรับหลอดสามไส้บรรจุก๊าซแบบหนึ่งที่ใช้ในการสร้างรูปคลื่นและควบคุมวงจร
TI	(abbr) “Technical intelligence”
TI	(abbr). "tactical intercept"
tied on	ไทด์ ออน : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า “อากาศยานที่บอก กำลังอยู่ในหมู่บินของข้าพเจ้า”
tie-down	n. 1. เครื่องยึดตรึง : ห่วง, ขอ, หลัก, หรือสิ่งคล้ายกัน ที่ใช้ยึดบางสิ่งบางอย่าง อีกนัยหนึ่งหมาย ถึง ชิ้นต่อยึดตรึง 2. การยึดตรึง : การกระทำหรือกรรมวิธีในการยึดโยงบางสิ่งบางอย่าง
tie-down fitting	ชิ้นต่อยึดตรึง : กลอุปกรณ์ใช้เป็นที่เกี่ยวยึดในอากาศยาน โดยปกติเป็นห่วงสำหรับยึดตรึงสิ่งบรรทุก ฯลฯ
tie-down fittings	(ASCC) ชิ้นประกอบยึดตรึง : ชิ้นส่วนในตัวอากาศยานเองหรือเครื่องสมทบต่างหากที่แผนแบบให้ยึดแน่นกับอากาศยาน โดยสามารถติดสายรัดเพื่อวัตถุประสงค์ในการยึดตรึงสิ่งบรรทุก
TIG	(auth abbr) “The Inspector General”
Tiger	n. ไทเกอร์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน F 11 F.
tiger	a. Slang กระตือรือร้น : โดยเฉพาะอย่างยิ่งกระตือรือร้นที่จะต่อสู้ เช่น “They are very tiger”
Tigercat	n. ไทเกอร์แคท : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน F7 F.
Tiger-Moth	n. ไทเกอร์มอท : เครื่องบินฝึกปีกสองชั้น, สองที่นั่ง, ของอังกฤษที่ De Havilland, พัฒนาขึ้นใช้ก่อนและระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง

tight	a. ชิด: 1. เกี่ยวกับขบวนบิน หมายถึง อากาศยานแต่ละเครื่องบินเว้นระยะค่อนข้างใกล้กัน. 2. มีรัศมีวงเลี้ยวแคบ ใช้เมื่อกล่าวถึงการเลี้ยวหรือการบินควงเกลียววงกว้าง. 3. เกี่ยวกับการป้องกัน หมายถึง ตั้งมั่นชิดกัน จากศัพท์นี้มีรูปเป็น tighten, v. ทุกนัย
tilt	n. ความเอียง : 1. ความเอียงของวัตถุจากที่พิจารณาว่าเป็นตำแหน่งปกติหรือตำแหน่งมาตรฐาน ดูตัวอย่างในหมายเหตุ 2. การเอียงของกล้องถ่ายภาพทางอากาศจากแกนแนวยืน วัดเป็นมุมระหว่างแกนของกล้องถ่ายภาพกับเส้นแนวดิ่งจากจุดศูนย์กลางเลนส์ภาพถ่าย. ข. การฉายมุมเอียงนี้ไปยังภาพถ่ายที่ถ่ายได้ ค. ความเอียงของอากาศยาน วัตถุซัดส่งมีปีก หรือสิ่งคล้ายกันจากแนวนอนจัดโดยเปรียบเทียบกับแกนทางข้าง หรือแกนยาวของลำตัว ง. ความเอียงของตัวสะท้อนคลื่นของสายอากาศจากแนวระดับ
tilt	v. tr. intr. เอียง : ทำให้วัตถุเอียง
tilt angle (*)	มุมเอียง มุมระหว่างแกนแสงของกล้องถ่ายรูปทางอากาศกับแกนตั้งในขณะถ่ายภาพ
tilt stabilization	การทรงตัวกันเอียง : การทรงตัวแก้การเอียงของบางสิ่งในการแก้การเอียง เช่น การทรงตัวของสายอากาศเรดาร์ โดยอาศัยไจโรสโคป
tilting rotor	โรเตอร์เอียงได้ : โรเตอร์ซึ่งสร้างขึ้นให้เอียงได้
time	v. tr. จัดเวลา : 1. การจัดหรือกำหนดเหตุการณ์หรือการบังเกิดขึ้นบางอย่าง หรืออนุกรมของเหตุการณ์หรือการบังเกิดขึ้นหลายๆอย่าง ในการปฏิบัติอย่างหนึ่ง เพื่อให้ได้สมรรถนะที่ราบรื่นหรือมีประสิทธิภาพหรือเพื่อให้ได้รับผลที่ต้องการ. 2. ปรับหรือตั้งเครื่องยนต์, อาวุธอัตโนมัติ, หรือกลไก, หรืออุปกรณ์อื่นๆ เพื่อให้ขั้นตอนการทำงานในวัฏจักรของมันเกิดขึ้นในจังหวะที่ถูกต้อง อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ตั้งกลไกหรือกลอุปกรณ์ให้ทำงานในอัตราที่กำหนด ช่วงเวลาของการทำงานในอัตราที่กำหนด ช่วงเวลาของการทำงาน ฯลฯ. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น timing, n, ทั้งสองนัย ดู program, v.
Time	n. เวลา : 1. การนับช่วงเวลาอีกนัยหนึ่ง หมายถึง ระบบหรือกรรมวิธีซึ่งมนุษย์วัดการนับนี้ ดูหมายเหตุ. 2. ระยะเวลาหรือช่วงเวลาระหว่างการเริ่มต้นกับสิ้นสุดแห่งการกระทำหรือเหตุการณ์อย่างหนึ่ง. 3. การอุบัติขึ้น, การคงอยู่, และการผ่านไปของห้วงเวลาหนึ่ง ภายหลังจากของห้วงเวลาหนึ่ง ซึ่งในระยะเวลาดังกล่าวนั้นยังมีความรู้สึกนึกคิดอยู่ และมีเหตุการณ์หลายอย่างเกิดขึ้น

	ถือว่าเป็นสิ่งที่มีค่าอย่างหนึ่ง ในการวางแผนหรือปฏิบัติการทางทหาร เช่น ในประโยค “space was traded for time to prepare a counter attack”. 4. ชั่วขณะหนึ่ง ชั่วโมง วัน หรือปี ที่กำหนดขึ้นอย่างแน่นอน โดยเครื่องวัดเวลา ปฏิทิน หรือระบบบางระบบอื่นๆ ที่ตั้งขึ้น เช่น ในประโยค “the time for attack was 0600” หรือ “the time in New York was 7 A.M. when it was noon in London”. ในนัย 1 เวลาวัดได้จากการหมุนของโลกเทียบกับดวงอาทิตย์กับดวงอาทิตย์ปานกลาง (mean sun) หรือกับดวงดาวต่างๆ การวัดนี้ทำให้เกิดเวลาที่ปรากฏ เวลาปานกลางและเวลาดาราคติ (ดู apparent time, mean time and sidereal time) เวลาชนิดต่างๆเหล่านี้ โดยธรรมชาติเทียบกับเดียนกรีนิชหรือเส้นเมริเดียนท้องถิ่น ซึ่งจะทำให้ได้เวลาปรากฏแห่งกรีนิช เวลาปานกลางกรีนิช เวลาไซเดอเรียลนรีนิช เวลาที่ปรากฏท้องถิ่น ดูคำเหล่านี้และดู equation of time standard time ด้วย
Time base	เส้นฐานเวลา : ในชุดเครื่องเรดาร์ หมายถึงเส้นเรืองแสงที่ปรากฏบนจอรังสีแคโทด ซึ่งกวาดด้วยลำอิเล็กตรอนควบจังหวะแรงดลที่ส่งออก ทำให้สามารถกำหนดระยะไปสู่ที่หมายได้ตามส่วนของเวลาที่แสดงได้ด้วยระยะห่างของสัญญาณสะท้อนตามแนว
Time bomb	ระเบิดเวลา: ระเบิดอาจตั้งให้ในเวลาใดก็ได้หลังจากที่ได้ทิ้งหรือวางไว้. ระเบิดที่ใช้ชนวนถ่วงเวลาสั้น (short delay fuze bomb) โดยปกติแล้วไม่จัดอยู่ในประเภทระเบิดเวลา ดู delayed-action bomb
time change items	ชิ้นบริภัณฑ์เปลี่ยนตามระยะเวลา : เครื่องประกอบและส่วนประกอบระบบอาวุธซึ่งได้รับการกำหนดอายุการใช้งานโดยประมาณไว้ และเมื่อถึงกำหนดนี้แล้ว จะต้องเปลี่ยนใช้บริภัณฑ์ที่ได้รับซ่อมใหญ่มาแล้ว กำหนดอายุใช้งานดังกล่าวนี้ได้มาจากจำนวนชั่วโมงสะสมครบกำหนด หรือครบวงจร การทำงานหรือได้มาจากการหมดอายุตามระยะเวลาปฏิทินที่กำหนดไว้
time compliance technical order	คำสั่งเทคนิคเฉพาะคราว : คำสั่งที่ได้รับอนุมัติแล้วออกมาเพื่อให้คำแนะนำแก่หน่วยงานต่างๆ ของกองทัพอากาศ เพื่อให้เกิดผลสำเร็จแต่ละครั้งของการเปลี่ยน, ดัดแปร, ตรวจสอบบริภัณฑ์หรือติดตั้งบริภัณฑ์ใหม่
time diagram	time diagram แผนภาพเวลา : 1.ในการเดินหน หมายถึง แผนภาพที่แสดงความสัมพันธ์ระหว่างลองจิจูดกับมุมชั่วโมง. 2. แผนภาพที่แสดงการเทียบเวลาของส่วนต่างๆของโลก

time fuze (*)	ชนวนเวลา ชนวนซึ่งมีชิ้นส่วนกำหนดเวลาแบ่งเป็นช่วง เพื่อควบคุมระยะเวลาที่จะให้ชนวนทำงาน
time lag	(ASCC) เวลาส่วนเกิน : เวลาการตกของลูกระเบิดที่ถูกปล่อยภายใต้ภาวะที่กำหนด ซึ่งจะมากกว่าเวลาการตกของลูกระเบิดในอุณหภูมิที่ถูกปล่อย ในภาวะเช่นเดียวกัน
time of attack	เวลา น.เข้าตีที่หมาย
time of fall	ระยะเวลาร่วงหล่นของลูกระเบิดภายหลังจากปลดออกจากอากาศยาน
Time of flight	เวลาบิน : เวลาที่อากาศยาน, จรวด, ฯลฯ ใช้บินหรือพุ่งไปอีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ ในการบืนหมายถึงเวลาที่ผ่านไป นับจากขณะที่กระสุนปืนพ้นจากปากลำกล้องปืนหรือขณะกระทบหรือขณะระเบิด
time of origin	เวลาของผู้ให้ข่าว
time on station	(TOS) เวลาที่ปฏิบัติ
time on target	เวลาเหนือเป้าหมาย
time over target	เวลาเหนือเป้าหมาย : เวลาซึ่งอากาศยานหรือขบวนอากาศยานบินถึงตำแหน่งที่อยู่เหนือจุดกำหนด เพื่อจุดประสงค์ในการปฏิบัติภารกิจทางอากาศต่อเป้าหมาย
time slot	ช่วงเวลา
time tick	1. การนับตั้งเวลา : การกระทำหรือลักษณะในการเทียบเวลาข้อมือหรือนาฬิกาตั้งโดยมีบุคคลออกเสียงนับเป็นวินาทีจนถึงชั่วโมงหรือนาทีที่กำหนดไว้. 2. สัญญาณตั้งเวลา : สัญญาณใดๆ เช่น สัญญาณจากวิทยุที่ใช้สำหรับตั้งเครื่องบอกเวลา
time to target	เวลาสู่เป้าหมาย เวลาเป็นนาทีและวินาทีที่ผ่านไปก่อนที่อาวุธจากอากาศยานกระทบเป้าหมาย เรียกว่า TTT ด้วย
time zone	เขตเวลา : เขตที่ใช้เวลามาตรฐาน ดู standard time บริเวณมหาสมุทรของโลกแบ่งออกเป็น 24 เขตเวลา แต่ละเขตมีความกว้าง 15 องศา ลองจิจูด และแต่ละเขตก็ใช้เวลามัชฌิมท้องถิ่นของเส้นเมริเดียนกึ่งกลางเป็นมาตรฐาน เขตเวลาบนพื้นดินโดยปกติจะปรับเพื่อให้สะดวกในการใช้เวลา

timed run	การบินตั้งเวลา : การบินเข้าทิ้งระเบิดแบบหนึ่ง ซึ่งในขณะที่กำหนดเวลาปลดระเบิด โดยการนับเวลาการบินเข้าจากจุดที่กำหนดที่รู้ไว้ก่อนแล้ว ใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง ในการทิ้งระเบิดโดยไม่เห็นเป้าหมาย, โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับระบบ จี-เอช
TimeIG	(auth abbr) “Time in grade”
time-phased force and deployment data	ข้อมูลกำลังรบตามขั้นตอนเวลาและการวางกำลัง
timer	n. Radar เครื่องตั้งเวลา : กลอุปกรณ์ในเครื่องเรดาร์ ซึ่งกำหนดอัตราแรงดลและควบคุมจังหวะของส่วนอื่นในเครื่องเรดาร์
time-sensitive special operations planning	การวางแผนปฏิบัติการพิเศษในห้วงเวลาเฉพาะ
time-sensitive targets	เป้าหมายในห้วงเวลาเฉพาะ
time-to-go	เวลาที่ใช้บิน (ไปยังจุดสกัดกั้น)
TIN	(abbr). "tactical intercept night"
Tin fish	Slang ทินฟิช : ตอร์ปิโด
Tinker Air Force Base	ฐานทัพอากาศทิงเกอร์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองโอกลาโฮมา รัฐโอกลาโฮมา ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ พลตรี แคลเรนซ์เอล, ทิงเกอร์ นักบินทิ้งระเบิดและขับไล่ซึ่งหายสาบสูญไปในระหว่างปฏิบัติภารกิจโดยบินจากเกาะมิดเวย์ไปยังเกาะเวคใน ค.ศ. 1942
tinsel	n. แผ่นทินเซล: แผ่นสะท้อนคลื่นสับสนชนิดหนึ่ง
Tiny Tim	ไทนีทิม : ชื่อประมวลหรือฉายา เรียกจรวดอากาศยานขนาดใหญ่ (11.75”) ชนิดหนึ่ง
tip	n. ปลาย : ปลายด้านนอกของแพนอากาศ เช่น ของกลีบใบพัดหรือของปีกโดยเฉพาะปลายปีก
tip radius	รัศมีใบพัด: propeller radius ดูคำนี้

tip speed	อัตราเร็วปลายกลีบ: อัตราเร็วที่หมุนไปของใบพัดหรือโรเตอร์ที่ปลายกลีบ
tip stall	การเสียแรงยกปลายปีก, การสตอลปลายปีก : การสตอลแบบหนึ่ง ณ ปลายปีกของเครื่องบิน, เกิดจากการสูญเสียแรงยกอันเป็นผลมาจากลดการหมุนเวียนของอากาศที่ปลายปีก. ถ้าการสตอลนั้น มีผลต่อปลายปีกข้างเดียวเท่านั้น อาจทำให้เกิดอาการหมุนหรือควง ดู angle of attack for infinite aspect ratio.
tip-loss factor	ตัวแก้การเสียแรงที่ปลายปีก: ตัวประกอบทางคณิตศาสตร์ที่ใช้แก้การสูญเสียแรงยกในบริเวณปลายแพนอากาศ
tip-path plane	ระนาบวิถีปลายกลีบ : ระนาบที่เกิดขึ้นที่ปลายกลีบโรเตอร์เคลื่อนที่ไปเมื่อหมุนรอบตัว
Tip-speed ratio	อัตราส่วนอัตราเร็วปลายกลีบ : อัตราส่วนระหว่างอัตราเร็วมุ่งไปข้างหน้าของอากาศยานปีกหมุนกับอัตราเร็วที่หมุนไปของปลายกลีบโรเตอร์
tiptank	n. ถังปลายปีก : wingtip tank.
tire footprint	รอยล้อกด : ศัพท์ที่ใช้เรียกส่วนยางล้อของอากาศยานที่สัมผัสกับพื้นที่สนาม ขณะที่อากาศยานจอดอยู่กับที่ ดู footprint pressure
TIS	(abbr) “Target information sheet”
title	n. คำนำหน้า : 1.ชื่อยศที่ใช้กับชื่อบุคคล หรือใช้เป็นคำเรียก เช่น ในประโยค he may be called by his title, that of Colonel. 2. ชื่อตำแหน่งที่ใช้กับบุคคลเกี่ยวกับสำนักงานหรือตำแหน่งของเขา เช่น เกี่ยวกับชื่อของผู้บัญชาการโรงเรียน (ดู Superintendent). ตามนัย 1 ดู military title บางทีคำนำหน้าชื่อตามนัย 2 ที่ใช้เป็นคำนำหน้าชื่อตามนัย 1 ได้เช่นกัน ในกรณีของสมาชิกรัฐสภาหรือประธานาธิบดี
TJA	(abbr) “Trial judge advocate”
TJAG	(auth abbr) “The Judge Advocate General”
TjC	(auth abbr) “Trajectory chart”
TjD	(auth abbr) “Trajectory diagram”

tk	(auth abbr) “Tank”
tkr	(auth abbr) “Tanker”
tl	(auth abbr) 1. “Truck load” 2.นำด้วยอักษรตัวใหญ่ “Time lengths”
TLP	(auth abbr) “Total loss of pay”
tlr	(auth abbr) “Trailer”
tltr	(auth abbr) “Translator”
TM	(auth abbr). 1. Auth Technical manual” 2. “Tractor monoplane” ใช้ในการกำหนดเรียกเครื่องบินของกองทัพเรือ 3. “Thomas-Morse” ในชื่อกำหนดเรียกอากายาน เป็นคำประวัติ 4. “Tacticalh Missile” TM-61
tm	(abbr) “Team”
TM-61	ทีเอ็ม-61 อาวุธชัดส่งนำวิถีมีปีกแบบหนึ่ง ใช้ในการปฏิบัติการทางยุทธวิธีพัฒนาโดย Martin เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “B-61” และMatador
tn	(auth abbr) “Train”
tne	(abbr) “Trainee”
tng	(abbr) “Training”
tnr	(abbr) “Trainer”
TNT	(abbr) “Trinitrotoluene”
TNT equivalent	เทียบเท่า ทีเอ็นที (แรงระเบิดของอาวุธนิวเคลียร์เมื่อเทียบกับระเบิด TNT)
tntv	(abbr) “Tentative”
TO	(abbr) Also written T.O. 1. auth “Technical order” ในทางราชการใช้ประกอบเท่านั้นแต่จะใช้โดดๆ ในการปฏิบัติตามปกติ. 2. (auth) “Theater of Operation” ใช้เมื่อประสมกับคำอื่นเท่านั้น

	3. “Takeoff” 4.คำเพี้ยนของ T/O.
TO	(abbr). "Technical Order"
To kit	ล่วมตามคำสั่งเทคนิค : technical order kit.
TOC	(auth abbr) 1. “Technical order compliance” 2. “Theater of operations command”
TOD	(auth abbr) “Time of delivery”
TOE	(auth abbr) 1. “Term of enlistment” 2.”Tables of organization and equipment”
TOF	(auth abbr) “Time of filing”
Tofopns	(abbr) “Theater of operations”
to-from indicator	เครื่องชี้บอกเข้า-ออก : อุปกรณ์ของอากาศยานชนิดหนึ่งที่ใช้ในการบินตามวิทยุนำทางรอบทิศ ซึ่งชี้บอกให้ทราบว่าอากาศยานนั้นกำลังบินเข้าหาหรือออกไปจากสถานีวิทยุนำทางทุกทิศทาง
toggle	n. ผู้ผลักสวิทซ์: togglier.
toggle	v. Golloq. ผลักสวิทซ์ : การทิ้งระเบิดลูกเดียวหรือหลายลูก โดยใช้สวิทซ์แบบกระดก ไม่ต้องใช้ระบบปลดอัตโนมัติของเครื่องเล็งทิ้งระเบิด.
toggle switch	สวิทซ์แบบกลับเอง : สวิทซ์ไฟฟ้าแบบสองตำแหน่งมีปุ่มหรือเดือยสั้นๆ สำหรับผลักขึ้นลงหรือจากข้างหนึ่งไปยังอีกข้างหนึ่งเพื่อเปิดหรือปิดวงจร. สวิทซ์แบบกระดกเคยใช้สวิทซ์ปลดระเบิดในสมัยที่ยังไม่มีเครื่องเล็งทิ้งระเบิดอัตโนมัติใช้กัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการบินหมู่ทิ้งระเบิดที่มีผู้ผลักสวิทซ์แต่ละคนปลดระเบิดตามผู้ปลดระเบิดของผู้ทิ้งระเบิดนำ ดู lead crew.
togglier	n. Popular ผู้ผลักสวิทซ์ : ผู้ใดก็ตามที่ทำหน้าที่ผลักสวิทซ์แบบกลับเองเพื่อปลดระเบิดจากอากาศยาน.
Tojo	n. โตโจ : ชื่อที่ฝ่ายสัมพันธมิตรตั้งให้แก่เครื่องบิน Nakajima KI 44. ดู Nakajima, n.

token	n สัญลักษณ์ : เครื่องหมาย, สัญลักษณ์, การแสดงออก, หรือลักษณะคล้ายกัน ที่บ่งถึงฐานะทางการของบุคคล, เจตนา, อำนาจหน้าที่ การปฏิบัติตามพิธีการ, ความยึดมั่นในหลักการ, หรือลักษณะคล้ายกัน ในบริบททางทหาร คำนี้โดยมากใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น ใน token bombing หมายถึง การทิ้งระเบิดเพียงเล็กน้อย เพื่อบ่งถึงความประสงค์ของฝ่ายเข้าตี เพื่อสำแดงอานุภาพหรือฐานะของตน อีกนัยหนึ่ง token force หมายถึงกำลังรบขนาดเล็กเพื่อแสดงถึงการยึดถือ ตามหลักการและ token resistance หมายถึง การต่อต้านเล็กน้อยพอเป็นพิธี
Tokyo International Airport	ท่าอากาศยานสากลโตเกียว : ท่าอากาศยานที่กรุงโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น แต่ก่อนรู้จักในชื่อว่า ฐานบินฮานดา ซึ่งมีสถานที่จัดไว้สำหรับสถานีหน่วยแมทซ์ (MATS)
Tokyo tank	Slang โตเกียวแทงค์ : ชื่อซึ่งบางครั้งก็ใช้ ในระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง หมายถึง เชื้อเพลิงพิเศษที่ติดไว้ข้างนอกเครื่องบิน.
tolerance	n. medicine ความทน : วิสัยสามารถของร่างกายที่ปรับปรุงตัวเอง ต่ออาการช็อก การแผ่รังสีหรือภาวะ หรือสิ่งแวดล้อมผิดปกติอื่นๆ ดู acceleration tolerance.
toluene	n. โทลูอิน : ไฮโดรคาร์บอนเหลว (C6H5CH3) ชนิดหนึ่ง โดยปกติได้มาจากน้ำมันถ่านหิน ใช้ในการทำสีย้อม วัตถุระเบิด ฯลฯ
Tomahawk	n. โทมาฮอร์ค : ชื่อที่อังกฤษตั้งให้แก่เครื่องบิน Curtiss P-40A, P-40B, และ P-40C ซึ่งตัวแบบแรกได้ส่งออกไปขายนอกประเทศในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง เครื่องบิน P-40 แบบที่ส่งออกไปขาย รู้จักกันในชื่อว่า “Hawk 81-a” ซึ่งเป็นชื่อของบริษัทผู้ผลิต.
Tommy	n. ทอมมี : ทหารอังกฤษ.
Tommy gun	ปืนทอมมี : ชื่อเครื่องหมายการค้าสำหรับปืนกลมือชนิดหนึ่ง.
ton	n. ตัน : 1. มาตราน้ำหนัก โดยปกติเท่ากับ 2,000 ปอนด์ เช่นที่ใช้ในสหรัฐอเมริกา. 2. มาตราวัดความจุสิ่งบรรทุกเท่ากับ 40 ลูกบาศก์ฟุต. หนึ่งตันสั้นเท่ากับ 2,000 ปอนด์ หนึ่งตันยาวเท่ากับ 2,240 ปอนด์ หนึ่งเมตริกตันเท่ากับ 2,204.6 ปอนด์ (1,000กิโลกรัม) ตันเรือ , ตันระวาง หรือตันมาตร เท่ากับ 40 ลูกบาศก์ฟุต ตันระวางขับน้ำเท่ากับ 35 ลูกบาศก์ฟุต หรือเท่ากับ ปริมาตรน้ำทะเล 1 ตันยาว

tone	n น้ำเสียง : เสียงที่ประทับหูด้วยลักษณะเฉพาะของเสียง โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เกี่ยวกับระดับเสียง อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึง เสียงเช่นกล่าวนั้นที่สถานีวิทยุส่งออกไปเป็นสัญญาณ ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น tone control, tone signal.
tongue (palm) width	(ASCC) ทัง (พาม) วิดซ์ : การวัดความกว้างทางแบนของหูห่วงปลายสุด ทังหรือพาม หมายถึงส่วนของหูห่วงปลายสุดซึ่งมีเส้นผ่าศูนย์กลางของรูห่วงพอเหมาะกับเดือยซึ่งเป็นตัวยึด
tonitro-cirrus	n เมนโทนิโตรซีร์รัส : วงของเมฆที่ถูกลมพัดออกจากส่วนยอดของเมฆคิวมูลัส (cumulus) หรือ คิวมูโลนิมบัส (cumulonimbus) บางทีเรียกว่าเมฆซีร์รัสไม่แท้ (false cirrus)
ton-mile	n. ตัน-ไมล์ : น้ำหนักหนึ่งตันเคลื่อนที่ไปได้หนึ่งไมล์ ดูเทียบ passenger mile
tonnage	n. จำนวนตัน : จำนวนหลายตันที่ดำเนินการได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้อ้างถึงจำนวนหลายตันที่อากาศยานนำไปได้
Tony	n. โทนี : ชื่อที่ฝ่ายพันธมิตรตั้งให้แก่เครื่องบิน Kawasaki Ki 61 ของญี่ปุ่น
TOO	(abbr) “Time of origin”
tool	v. tr. จัดเครื่องมือ : ติดตั้งบริภัณฑ์ให้แก่โรงงานหรือโรงงานอุตสาหกรรมเพื่อการผลิต ด้วยการแผนแบบ การทำและติดตั้งเครื่องกล เครื่องมือกล แม่พิมพ์กด แม่พิมพ์ตรึง และอุปกรณ์ติดตั้งให้พร้อม เพื่อให้สามารถและประกอบ (ประนัง) ผลิตภัณฑ์เป็นจำนวนมาก จากศัพท์นี้มีรูปเป็น tooling, n. หรือ retooling, n.
top	n ยอดเมฆ : 1.พื้นผิวส่วนบนของก้อนเมฆ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงที่ว่างเหนือเมฆ เช่นใน “to climb on top at 4,000 feet” หรือ “he flew at 500 feet on top” ศัพท์สนทนา หมายถึง ส่วนหรือพื้นผิวด้านบนของอากาศยาน ดูเทียบ back, n และดู Top, a นัย 2
top	v. tr เติมให้เต็ม : 1. เติมเชื้อเพลิงให้เต็มถังใบหนึ่งหรือหลายใบ โดยเฉพาะอย่างยิ่งภายหลังจากการอุ่นเครื่องยนต์หรือหลังจากการบินต่อระยะ โดยปกติใช้กับคำว่า off 2. เติมลม : สูบลมแพชูชีพให้เต็มหลังจากความดันลดลงเนื่องจากอุณหภูมิลดลงหรือรั่วซึม โดยปกติใช้กับคำว่า off หรือ up. 3. อัดให้เต็ม : ประจุไฟแบตเตอรี่ให้ถึงระดับสูงสุด โดยปกติใช้คำ off หรือ up.
top	a. 1.-ระดับสูงสุด : ระดับทางทหาร นโยบายหรือการปกครองชั้นสูงสุด เช่นในวลี top command, top man, top officer, ฯลฯ. 2.-ส่วนบน : ณ หรือบนส่วนของเครื่องบิน เช่นในวลี top hatch, top turret, ฯลฯ
TOP	(abbr) Torque oil pressure”

top brass	Slang ข้าราชการชั้นผู้ใหญ่ : ข้าราชการทหารหรือพลเรือนที่มียศสูง โดยปกติเป็นสมุหนาม ดูbrass, n.
top cover	การคุ้มครองข้างบน : 1. การคุ้มครอง ณ ระยะสูงให้แก่กำลังทหาร ดูเทียบ low cover. 2. การบินคุ้มครองทางอากาศเหนือกำลังที่ได้รับการคุ้มกัน
top dear center	ศูนย์ตายบน : ตำแหน่งศูนย์ตายของลูกสูบเครื่องยนต์และขาเพลาเหวี่ยงเมื่ออยู่ที่ยอดช่วงชัก
top kick	Slang ทอปคิก : พันจ่าอาวุโส
top priority	ความเร่งด่วนระดับสูงสุด : ความเร่งด่วนที่มาก่อนสิ่งอื่นทั้งหมด
top rudder	การกระดกหางเสือเลี้ยวขึ้นสูง : การกระทำในการกระดกหางเสือเลี้ยวของเครื่องบินเมื่ออยู่ในท่าเอียงในวงเลี้ยว อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ผลลัพธ์ของหางเสือเลี้ยวหลังจากการกระทำนี้ ดูเทียบ bottom rudder.
top secret	(Topsec) ลับที่สุด : เกี่ยวกับข่าวสารหรือวัสดุป้องกัน หมายถึง มีสถานภาพซึ่งทำให้จำเป็นต้องมีการป้องกันอย่างเข้มงวดกวดขันและการเปิดเผย โดยไม่ได้รับอนุญาต อาจเป็นผลให้เกิดความเสียหายต่อชาติอย่างร้ายแรงที่สุด. คำนิยามของศัพท์อื่นๆ ที่เกี่ยวกับข่าวสารป้องกันที่มีชั้นความลับ ซึ่งเป็นที่เข้าใจว่าจะต้องเป็นไปตามระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้องที่อ้างถึงการควบคุมข่าวสารดังกล่าว แต่ขอแนะนำผู้ใช้พจนานุกรมเล่มนี้อาศัยข้อระเบียบบังคับ เพื่อเป็นการแนะแนวเป็นทางการด้วย ศัพท์นี้มักจะนำด้วยอักษรตัวใหญ่หรือเขียนด้วยอักษรตัวใหญ่ล้วน.
top sergeant	Colloq หัวหน้าธุรการ, หัวหน้าพันจ่ากองบังคับการ : first sergeant
Topeka Air Force Station	สถานีทหารอากาศโตเปกา : คลังใหญ่ทหารอากาศ ตั้งอยู่ใกล้เมืองโตเปการัฐแคนซัส แต่ก่อนรู้จักในชื่อว่าคลังใหญ่ทหารอากาศที่ 832
topo	(auth abbr) “Topography”
topographic map	แผนที่ภูมิประเทศ : แผนที่ซึ่งแสดงภาพความสูง-ต่ำ ของผิวโลกหรือภูมิมาปนวิทยาของย่านในลักษณะบางอย่าง อีกนัยหนึ่ง หมายถึง แผนที่แสดงความสูงต่ำของผิวโลก (relief map)
Topsec	(auth abbr) “Top Secret”
Tor	(auth abbr) “Time of receipt”
torching	n การพ่นเปลว : การไหม้ของเชื้อเพลิงที่ปลายท่อไอเสียหรือท่อไอเสียรวมของเครื่องยนต์อากาศยานชนิดลูกสูบ เป็นผลจากส่วนของเชื้อเพลิงอากาศที่หนาเกินไป

tornado	n 1. ลมเทอร์เนโด, ลมงวง : พายุหมุนที่มีความเร็วมาก ก่อรูปเป็นเมฆซึ่งมีสัณฐานดุจปล่องไฟด้านบน แล้วเคลื่อนตัวหรือกระโดดเคลื่อนที่ไป หรือยกตัวลอยสูงขึ้นจากพื้นไปตามผิวโลกในวิถีแคบๆ ทำลายชีวิตสัตว์ พืช และอาคารบ้านเรือน. 2. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงชื่อประชานิยมสำหรับเรียก B-45 ข. เครื่องบิน Hawker ขับไล่, เครื่องยนต์เดียว, ซึ่งผลิตขึ้นแต่เพียงเครื่องต้นแบบในต้นสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง, มีรูปร่างคล้ายกับเครื่องบินแบบ Typhoon.
torp	(auth abbr) “Torpedo” ใช้ในคำปรามเท่านั้น อีกนัยหนึ่ง เป็นอักษรย่อของ “torpedoman”
torpedo	n ตอร์ปิโด : ขีปนาวุธระเบิดรูปยาว ลักษณะคล้ายซิการ์ แผนแบบเพื่อปล่อยลงไปในน้ำ แล้วมันจะขับเคลื่อนตัวเองและบังคับทิศทางได้ ใช้ต่อต้านเรือเดินทะเลหรือเป้าหมายอื่นในน้ำ. เมื่อแผนแบบจากอากาศยาน บางทีก็เรียกว่า “aerial torpedo” ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน torpedo attack, torpedo mission, ฯลฯ
torpedo bomber	เครื่องบินปล่อยตอร์ปิโด : อากาศยานที่แผนแบบหรือติดตั้งบริภัณฑ์ไว้เพื่อบรรทุกและปล่อยตอร์ปิโด
torpedo bombing	การปล่อยตอร์ปิโด : การปล่อยตอร์ปิโดลูกเดียวหรือหลายลูกจากอากาศยานลงสู่เป้าหมายในน้ำ
torpedo carrier	Specif. เครื่องบินปล่อยตอร์ปิโด : torpedo bomber ศัพท์อังกฤษ
torpex	n. ทอร์เป็กซ์ : วัตถุระเบิดแรงสูง ประกอบด้วย ทีเอ็นที, ไซโลไนท์, ผงอะลูมินัม, และขี้ผึ้ง ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในตอร์ปิโด, ทุ่นระเบิด, และลูกระเบิดน้ำลึก
torque	n. Mechanics แรงบิด : โมเมนต์ที่ผลิตหรือโน้มที่จะผลิตการหมุน, หารบิดตัวหรือ เช่น แรงบิดเพลาใบพัดด้วยแรงสัมผัสวง (ใบพัด) ดู torsion, n. ศัพท์นี้มักใช้กับโมเมนต์ที่เกิดขึ้นในเครื่องบินที่กำลังเคลื่อนที่ด้วยใบพัดชุดเดียว โมเมนต์นั้นเป็นปฏิกิริยาต่อการหมุนของใบพัด ทำให้เครื่องบินโน้มที่จะหมุนไปในทางตรงกันข้ามกับการหมุนของใบพัดบนแกนเดียวกัน ดังนั้นเครื่องบินที่มีเครื่องยนต์หมุนขวา ย่อมมีแนวโน้มที่จะเอียงปีกซ้ายลงและเคลื่อนที่ไปทางซ้ายเพราะแรงบิด กลอุปกรณ์ เช่น ใบพัดหมุนสวนทาง ได้นำมาใช้เพื่อลบล้างแรงบิดนี้
torque arms	ก้ามปูแรงบิด : ขึ้นโลหะหรือวัตถุอื่น สองชิ้นติดบานพับเข้าด้วยกันเป็นรูปข้อศอก ปลายที่เหลือแต่ละข้างติดเข้ากับชิ้นส่วนทรงกระบอกหรือรูปคล้ายท่อที่สวมเข้าด้วยกัน ส่วนที่มีรูปข้อศอกทำหน้าที่ให้ส่วนที่สวมเข้าด้วยกันเข้าออกได้ แต่ป้องกันไม่ให้หมุนไปรอบๆ เรียกอีก

	อย่างว่า “nutcracker” หรือ “scissors”. ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในฐานล้อแบบท่อซ้อนเพื่อป้องกันไม่ให้ล้อหมุนไปรอบๆ
torque links	ข้อต่อแรงบิด : ก้ามปูแรงบิดหนึ่งคู่
torque meter	มาตราแรงบิด : ไดนาโมมิเตอร์ชนิดหนึ่งที่ใช้วัดแรงม้าใช้งาน โดยวัดปฏิกิริยาของแรงบิด เป็นเครื่องวัดใช้ในอากาศยานในการบิน
torque pressure	ความดันแรงบิด : ความดันของไหลซึ่งเกิดขึ้นภายในมาตรวัดแรงบิด, ใช้กระตุ้นเครื่องวัดความดันและวัดแรงบิด
torque stand	แท่นแรงบิด : แท่นทดสอบที่ใช้วัดแรงบิดของเครื่องยนต์
torque wrench	ประแจวัดแรงบิด : ประแจชนิดหนึ่งแผนแบบเพื่อให้หมุนเปล่าได้เมื่อแรงบิดตามที่ต้องการในการขันสลักเกลียว แป้นเกลียวหรือสิ่งคล้ายกัน เมื่อเพิ่มแรงขึ้นไปเกินจุดที่กำหนด อีกนัยหนึ่ง หมายถึงประแจที่มีเครื่องวัดแสงความแรงที่ขันให้แน่น
torsion	n การบิด : เมนต์ภายในของวัตถุที่ถูกบิดหรือขันให้แน่น เช่น ในการใช้แรงบิดที่ปลายข้างหนึ่งของเพลาขณะที่ปลายอีกข้างหนึ่งของเพลาขณะที่ปลายอีกข้างหนึ่งถูกยึดไว้แน่นหรือหมุนไปในทิศทางตรงกันข้าม อีกนัยหนึ่ง หมายถึง การหมุนเพื่อให้เกิดโมเมนต์นี้
torsional	a. ให้เกิดการบิด : ที่เป็นเหตุหรือทำให้เกิดการบิด เช่นในวลี “torsional force”, “torsional load”, “torsional stress” ฯลฯ
TOS	(auth abbr) “Term of Service”
TOS	(abbr). "time on station"
toss bombing	การทิ้งระเบิดแบบโยน: การทิ้งระเบิดอย่างหนึ่งที่เกี่ยวข้องกับการหนีแรงศูนย์กลาง เพื่อให้ลูกระเบิดที่ปล่อยไปตกห่างจากเครื่องบินทิ้งระเบิด. การทิ้งระเบิดแบบโยนใช้กันหลายวิธีด้วยกันแต่ทั้งหมดล้วนขึ้นอยู่กันการเปลี่ยนทิศทางกับอัตราเร่งอย่างต่อเนื่องของเครื่องบินทิ้งระเบิดที่เป็นผลจากการเปลี่ยนทิศทางของเครื่องบินทิ้งระเบิด ตัวอย่างเช่น เครื่องบินทิ้งระเบิดดึงขึ้นจากการดำมุมตื้น อาจให้แรงซุนตามแนวสัมผัสวงต่อลูกระเบิดนั้นอาจปล่อยในขณะที่ดึงขึ้น
toss technical	เทคนิคในการทิ้งระเบิดแบบโยน : เทคนิคที่ใช้ในการทิ้งระเบิดแบบโยน
TOT	(auth abbr) 1 “Time on target” หรือ “time over target” 2 “Time of transmission” 3 “Table of organization (tentative)”
tot	(abbr) “Total”

total	a ทั้งหมด : 1. ประกอบด้วยผลบวกของหน่วย ชิ้นส่วน หรือรายการทั้งหมดที่วัดได้ใช้ในสำนวน “total bombs jettisoned”, “total distance”, total disability cases” ฯลฯ 2.ใช้ในสำนวนการพูด แบบพิเศษ หมายถึง เบ็ดเสร็จสมบูรณ์ ทั้งหมดเช่น total air superiority, total distraction, total air war, total velocity ตามนัย 2 คำว่า “total” มักเป็นคำเน้น
total active aircraft authorization	อัตราอากาศยานประจำการรวม
total active aircraft inventory	รายการอากาศยานประจำการรวม
total active inventory	ยอดสำรวจประจำการเบ็ดเสร็จ : ยอดรวมที่แท้จริงของอากาศยานประจำการที่มีอยู่ เพื่อการแบ่งมอบให้ตรงตามอัตราอนุมัติอากาศยาน
total aircraft authorization	อัตราอนุมัติอากาศยานเบ็ดเสร็จ : ยอดรวมของอากาศยานที่ได้รับอนุมัติเพื่อทำให้ภารกิจยุทธการของหน่วยบินสัมฤทธิผล อัตราอนุมัติอากาศยานเบ็ดเสร็จ ครอบคลุมถึงอากาศยานประจำหน่วยร่วมด้วยอัตราอนุมัติอากาศยานที่มิได้ปฏิบัติการรบได้แก่อากาศยานที่ใช้ในการฝึก. การทดสอบประเมินค่าและวิจัยทางยุทธการ, การพัฒนา, การทดสอบและการประเมินค่าตามที่ต้องการ
total aircraft inventory	บัญชีสำรวจจำนวนอากาศยานเบ็ดเสร็จ : บัญชีสำรวจอากาศยานทั้งหมด ที่ถือว่าได้มอบให้แก่หน่วยหรือมีให้แก่หน่วย อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ผลรวมของยอดสำรวจอากาศยานทั้งในประจำการและไม่ประจำการ. ศัพท์เช่นเดียวกับยอดสำรวจอื่นๆจำเป็นต้องมีคำจำกัดความที่แน่ชัดลงไป สุดแต่ความมุ่งประสงค์ของผู้บังคับบัญชา ก่อนที่จะนำไปใช้การทำรายงานทางสถิติ
total flying hours	ชั่วโมงบินทั้งหมด : ผลรวมของชั่วโมงทั้งที่เป็นทางปฏิบัติการและไม่ใช่ปฏิบัติการ
Total Force Policy	นโยบายกำลังรบเบ็ดเสร็จ : นโยบายหนึ่งของกระทรวงกลาโหม ซึ่งยอมรับว่าเหล่าทัพทั้งหมดมีส่วนในการป้องปรามสงครามและปกป้องผลประโยชน์ของสหรัฐเพื่อความมั่นคงแห่งชาติ เหล่าทัพเหล่านี้รวมเรียกว่า กำลังรบเบ็ดเสร็จ ซึ่งกอปรด้วย กองกำลังประจำการสำรวจของสหรัฐ, กำลังรบของพันธมิตรสหรัฐ และกำลังทหารของพันธมิตรและฝ่ายเดียวกันที่มีขีดความสามารถเพิ่มเติมกำลังตามความสามารถในท้องถิ่นของประเทศดังกล่าว,

	หรือโดยการจัดหาให้ตามความเหมาะสมตามโครงการช่วยเหลือด้านความมั่นคง, นโยบายนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อประกันว่าจะบรรลุดุลยภาพอันเหมาะสมตลอดทุกขั้นตอนของการวางแผนและการทำกำหนดการ การบรรจุกำลังพล, การติดอาวุธ และการใช้กำลังรบเบ็ดเสร็จ เพื่อให้สหรัฐสามารถบรรลุวัตถุประสงค์ด้านความมั่นคงแห่งชาติอย่างมีประสิทธิผลและประสิทธิภาพสูงสุด
total impulse	แรงดลเบ็ดเสร็จ : แรงขับของเครื่องยนต์เจ็ท มอเตอร์จรวด ตลอดเวลาทั้งหมดที่เชื้อเพลิงเผาไหม้ ดู impulse, n นัย 2 ค.
total inactive inventory	ยอดสำรวจนอกประจำการเบ็ดเสร็จ : ยอดรวมเบ็ดเสร็จของอากาศยานนอกประจำการ. ดู inactive aircraft
total inventory	ยอดสำรวจเบ็ดเสร็จ : ผลรวมของยอดสำรวจนอกประจำการเบ็ดเสร็จ
total mobilization	การระดมสรรพกำลังเบ็ดเสร็จ : การระดมสรรพกำลังทั้งกำลังทางทหารและแหล่งอุตสาหกรรมทั้งสิ้นของชาติ เพื่อเตรียมไว้สำหรับทำสงคราม ดูเทียบ general mobilization.
total obligational authority	อำนาจข้อบังคับวงเงินจ่ายตามข้อผูกเบ็ดเสร็จ : ความต้องการด้านการเงินเบ็ดเสร็จของกำหนดการ 5 ปี ของกระทรวงกลาโหมหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของกำหนดการนั้นที่ต้องการสนับสนุนกำหนดการที่ได้รับอนุมัติของแต่ละปีงบประมาณ
total overall aircraft inventory	รายการอากาศยานรวมเบ็ดเสร็จ
total war	สงครามเบ็ดเสร็จ: สงครามซึ่งใช้หรือคาดว่าจะใช้แหล่งทรัพยากรทางทหาร, ทางเศรษฐกิจ, ทางการเมืองและทางสังคมทั้งหมดของชาติกับคู่สงคราม ซึ่งมีผลกระทบกระเทือนโดยตรงต่อประชาชนพลเมืองทั้งหมด. คำว่า “total war” นี้ เป็นคำที่มีความหมายตามความคิดเห็นอย่างหนึ่งจากในแนวความคิดของชาติหนึ่ง สงครามนั้นอาจเป็นสงครามเบ็ดเสร็จแต่ทัศนะของอีกชาติหนึ่งอาจไม่ใช่ก็ได้ ดูหมายเหตุของ limited war สงครามเบ็ดเสร็จอาจจะใช้หรือไม่ใช้อาวุธนิวเคลียร์ก็ได้
touch	v. With the adverb down. intr. แตะพื้น : เกี่ยวกับอากาศยานหรือเจ้าหน้าที่ผู้ทำงานในอากาศ หมายถึง ฐานล้อของอากาศยานลงแตะพื้นสนามจะมีเจตนาที่จะหยุดหรือไม่ก็ตาม อีกนัยหนึ่ง ตามความหมายกำกัด หมายถึง การลงสู่พื้น ดู touchdown, n.
touch-and-go landing	การบินลงแตะแล้วขึ้น: การที่เครื่องบินลงแตะพื้นและไม่หยุดเพื่อทำการวิ่งขึ้นอีกครั้งหนึ่ง

touchdown	n. การแตะพื้น : 1. การทำการบินแตะพื้น เช่น ในประโยค”during the touchdown he went through the exercise” 2. ส่วนของการบินลง ที่ทำให้ฐานล้อแตะพื้นสนาม เช่นในประโยค “touch down was made at the end of the runway to permit a long roll”. 3. ขณะที่กำลังลงแตะพื้น
touchdown zone	เขตสัมผัสพื้น
Toul-Rosier Air Base	ฐานบินทูล-โรเซีย : ฐานบินแห่งหนึ่งที่เมืองทูลโรเซีย ประเทศฝรั่งเศส ตั้งชื่อตามชื่อเมือง
tour	n. 1.การย้ายหมุนเวียน : ช่วงเวลาหรือระยะเวลาปฏิบัติหน้าที่ของบุคคลในหน้าที่หนึ่งหรือสถานที่หนึ่ง อีกนัยหนึ่งตามความหมายกำกัด หมายถึงวาระปฏิบัติหน้าที่ คำเต็ม คือ tour of duty. 2.วาระหมุนเวียน: วาระของข้าราชการทหาร
tour of operations	British วาระปฏิบัติหน้าที่ : การย้ายหมุนเวียนโดยรับหน้าที่ในการปฏิบัติการบินรบ ซึ่งสิ้นสุดลงเมื่อทำภารกิจครบจำนวนที่กำหนด ไว้บ้างทีก็เรียกว่า “operational tour”
tow	n. 1. การลากจูง : การกระทำหรือขณะกระทำการลากจูง อีกนัยหนึ่ง หมายถึงสถานภาพที่ถูกลากจูง, โดยเฉพาะอย่างยิ่งในวลี “to take something in tow”. 2. สิ่งที่ถูกลากจูง : สิ่งที่ถูกลากจูง เช่น เครื่องร่อน
tow	v. tr ลากจูง : จูงวัตถุอันหนึ่งโดยใช้เชือกลวดเกลียว, หรือสิ่งคล้ายกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อกล่าวเกี่ยวกับอากาศยานในอากาศที่จูงลากเครื่องร่อนในอากาศหรือเป้าอากาศ จากศัพท์นี้มีรูปเป็น “towed”, a.
tow	n. การลากจูง : การกระทำของคำกริยา “tow” ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน towing aircraft (อากาศยานที่ทำการลากจูง) towing tug, ฯลฯ
tow target	เป้าลากจูง : เป้าที่ถูกลากจูงหรือแผนแบบไว้สำหรับลากจูงด้วยอากาศยาน อีกนัยหนึ่งหมายถึง เป้ารูปกระบอก
towed decoy	เป้าลวงทางอิเล็กทรอนิกส์ : เป็นเป้าลวงที่ถูกปล่อยออกจากกระเปาะใต้ปีกเครื่องบิน และถูกเครื่องบินลากไปในขณะบิน เพื่อลวงอาวุธของข้าศึก
tower	n (twr) หอบังคับการบิน : คำย่อของคำ control tower ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน tower operator, tower radio”

tower launcher	หอปล่อย : ที่ปล่อยอาวุธซัดส่งตั้งอยู่ในแนวยืน (หรือประมาณแนวยืน) และสูงพอที่จะสามารถบังคับอาวุธซัดส่งให้ทรงตัวในการรักษาทิศทางได้ เรียกว่า “vertical tower launcher” ก็ได้
towing sleeve	เป้ารูปกระบอก : sleeve target
toxic bomb	ลูกระเบิดพิษ : ลูกระเบิด เช่น ลูกระเบิดซึ่งมีตัวกระทำให้เกิดภาวะเป็นพิษแก่บุคคลที่ได้รับพิษนั้น
toxic warfare	การสงครามพิษ : การสงครามที่ใช้สารเคมี, ตัวกระทำทางชีววิทยา, หรือผลของการแตกตัวทางปรมาณู เพื่อทำให้เกิดการสูญเสียกำลังพล
TP	(abbr) “Two-seater pursuit” ซึ่งแต่ก่อน (ราว ค.ศ. 1920) ใช้กำหนดเรียกอากาศยานกองทัพสหรัฐ
tp	(auth abbr) “Telephone”
TPA	(auth abbr) “Travel by privately owned conveyance authorized”
TPI	(abbr) “Target position indicator”
TPNEG	(auth abbr) “Travel will be performed at no expense to the government”
TPR	(abbr) “Trained personnel requirement”
TPSI	(auth abbr) “Torque pressure in pounds per square inch”
TPSN	(auth abbr) “Troop program sequence number”
TPT	(abbr). "third party transfer"
TR	(abbr) 1.auth “transportation request” 2 “Transmit-receive” เช่นใน TR switch, TR tube บางทีก็เขียน “T-R” ก็ได้ 3. auth “Training division”
tr	(auth abbr) “Training division”
tra	(auth abbr) “Training” ใช้ในคำประสมเท่านั้น
trac	(auth abbr) 1 “Tractor” 2 “Tracer”
tracdr	(auth abbr) “Tractor-drawn”

trace	n. 1. เส้นบนจอเรดาร์ : เส้นบนจอเรดาร์ซึ่งกำหนดขึ้นด้วยฐานเวลา 2. เส้นร่องรอย: ซึ่งเกิดจากบางสิ่งบางอย่างซึ่งเคลื่อนที่ไปบนพื้นผิว. อีกนัยหนึ่ง หมายถึง เครื่องหมายที่ค้างอยู่ข้างหลัง
tracer	n.(trace)1. ก. กระสุนส่องวิถี : ใช้เป็นสมุหนามก็ได้ เช่นใน “the air was full of tracer” ข. ดินส่องวิถี : สารผสมไพโรเทคนิคที่บรรจุในกระสุนส่องวิถี. 2. หนังสือติดตามเรื่อง : หนังสือหรือสิ่งคล้ายกันที่ส่งไป เพื่อสาเหตุของการไม่ได้รับบางสิ่งบางอย่างที่ส่งออกไปแล้ว. ใช้ขยายหน้าคำนาม ตามนัย 1 เช่น “tracer fire” ใช้เป็นสมุหนามตามนัย 1 ใช้เป็นพหูพจน์ “tracers” ก็ได้ด้วย
tracer bullet	ลูกกระสุนบอกวิถี, ลูกกระสุนส่องวิถี : ลูกกระสุนที่บรรจุส่วนผสมไพโรเทคนิค (pyrotechnic) ซึ่งจุดด้วยดินบรรจุระเบิดในกระสุน เพื่อทำให้มองเห็นวิถีของกระสุนขณะเคลื่อนที่ทั้งกลางวันและกลางคืน. ลูกกระสุนส่องวิถี อาจบรรจุสลับไว้เป็นระยะๆ ในการบรรจุกระสุนปืนกลธรรมดา ดังที่เคยทำกันมานานแล้ว เพื่อให้พลปืนติดตามวิถีกระสุนที่สิ่งตามกันไป ดังนั้น เป็นการเพิ่มความแม่นยำหรือเพื่อป้องปรามทางจิตวิทยาต่อข้าศึก ซึ่งอาจยับยั้งการมุ่งโจมตีโดยเสี่ยงต่อลูกกระสุนส่องวิถี การใช้ลูกกระสุนส่องวิถีเพื่อช่วยการเล็ง ถือว่าเป็นการป้องกันพลปืนนั้นใช้ระบบการเล็งด้วยสายตาเป็นสำคัญ
track	n. 1. แนวทางบิน : เส้นบอกวิถีสมมติฐานที่ทำบนผิวโลกโดยอากาศยานที่กำลังบินอยู่ เส้นบอกวิถีนี้จะเป็นแนวยืนจากตัวอากาศยาน ดูเทียบ course, n, นัย 1, path, n และดู heading, n หมายเหตุด้วย. 2. รอยล้อ : รอยล้อฐานของอากาศยานที่ปรากฏบนพื้น (ช่องทางวิ่ง, ทางขับ ฯลฯ) อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ความกว้างระหว่างขอบนอกของรอยล้อ เช่น ในประโยค “the track of the B-36 is 46 feet” อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ดอกยางที่ทำให้เกิดรอยนี้. 3. รอยกวาดของปลายกลีบ : Blade track. 4. ทาง : ทางหรือถนนที่สร้างสำหรับใช้เฉพาะ เช่นใน “railroad track” หรือ “the track used for launching the Wright airplane”. 5. สายพาน : สายพานซึ่งมีฟัน แผ่นหรือสิ่งคล้ายกันใช้กับฐานบางแบบในรถถังหรือยานพาหนะอื่นๆ. 6. การเกาะตาม : การเกาะตามโดยเฉพาะอย่างยิ่งเรดาร์. 7. เส้นทาง : เส้นทางของอากาศยานบนจอเรดาร์หรือบนแผ่นลงแผน อีกนัยหนึ่ง หมายถึง อากาศยานที่ทำเส้นทางเช่นกล่าวนั้น. ตามนัย 7 คำว่า track โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ในการป้องกันทางอากาศ หมายถึง ในการพิสูจน์ทราบเส้นทางบินดังต่อไปนี้ อากาศยานฝ่าย

	เดียวกัน อากาศยานฝ่ายข้าศึก มิกโฟโตคีย์สโตน แนวทางที่เตรียมไว้ ข้าศึกตรงข้าม ไม่ทราบฝ่ายอยู่นอกเขตแดนและพิสูจน์ฝ่ายไม่ได้
track	v. 1. เฝ้าตาม : สกรรมกริยา สังเกตหรือติดตามความคืบหน้าของสิ่งที่เคลื่อนไหว เช่น อากาศยาน ขบวนบินของอากาศยาน พายุหมุน ฯลฯ ด้วยการมองดูและการเฝ้าดู โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้วยเรดาร์ เครื่องมือส่องหรือบริภัณฑ์ วิทยุหาทิศ หรือผ่านเครื่องเล็งปืน อีกนัยหนึ่ง ทำนองเดียวกัน หมายถึง ติดตามสิ่งที่อยู่บนพื้นดินโดยเครื่องบิน จากเครื่องบินที่กำลังบินอยู่ เช่น กระทำด้วยการทิ้งระเบิด. 2. ติดตามรอย : ติดตามบางสิ่งบางอย่างด้วยการ (สกรรมกริยา) สังเกตรอยที่ทิ้งไว้ให้เห็นเบื้องหลัง. 3. อกรรมกริยา, กวาด : เกี่ยวกับกลีบใบพัดหรือกลีบโรเตอร์ หมายถึง กวาดเป็นวงกลม หรือเป็นวิถีการหมุนให้เข้ารอยที่ถูกต้อง ดู blade track. 4. ตามรอยล้อ : เกี่ยวกับล้อหรือดอกยาง หมายถึง ตามรอยที่เกิดจากล้อที่ทำไว้ตามนัย 1 “track” บางครั้งหมายถึงรวมถึง การลงแผนด้วย ดู plot นัย 1, v.
track and ground speed wind velocity	(ASCC) ทิศทางและความเร็วลมคำนวณ : ทิศทางและความเร็วลมซึ่งคำนวณได้จากทิศหัวเครื่อง, ที่ทราบ, อัตราเร็วอากาศจริง, แนวทางบินและอัตราเร็วพื้นดิน tracking index : ดู “pipper”
track crossing angle	มุมเส้นทางเคลื่อนที่ตัดกัน
track made good	(ASCC) แนวทางบินจริง : วิถีบินจริงของอากาศยานบนผิวพื้นโลกหรือบนแผนที่
track Mercator	เมอเคเตอร์แนวทางบิน : เช่นโครงแผนที่แบบทรานสเวอร์สเมอร์เคเตอร์ที่สัมผัสกับวงกลมใหญ่ระหว่างจุดที่เลือกไว้สองจุด
track mode	วิธีรักษาเส้นทางบินอัตโนมัติ
tracked gear	ล้อฐานสายพาน: ล้อฐานที่ประกอบด้วยสายพาน (ดูtrack, n นัย 5)
tracked landing gear	ฐานสายพาน: caterpillar landing gear
tracker	n. 1. ผู้เฝ้าตาม: ผู้ทำหน้าที่เฝ้าตามวัตถุที่กำลังเคลื่อนที่. 2. เครื่องเฝ้าตาม : เรดาร์หรือกลอุปกรณ์ที่ใช้เฝ้าตามวัตถุที่กำลังเคลื่อนที่

tracking	n การเฝ้าตาม : การกระทำของคำกริยา “track” เช่นใน “the tracking of a target” หรือ “the tracking of a rotor blade” ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน “tracking mission, tracking telescope” ฯลฯ
tracking flag	แผ่นปรับวงกวาดโรเตอร์ : แผ่นแต่งปรับชนิดหนึ่งที่ติดเข้ากับกลีบโรเตอร์ ใช้ทำให้กลีบโรเตอร์กวาดในแนวเดียวกัน
tracking index	ดรรชนีศูนย์เล็ง : เงาศูนย์เล็งในเครื่องเล็งปืน
tracking made good	แนวทางบินลัพธ์ : เส้นทางที่เป็นผลของอากาศยานแสดงเป็นเส้นตรงระหว่างจุดออกเดินทางกับจุดสุดท้ายของตำแหน่งพิกัดบนพื้นดินหรือน้ำ ดู TMG (abbr) อีกนัยหนึ่ง ดูเทียบ course made good
tracking station	สถานีเฝ้าตาม : สถานที่ทำการเฝ้าตาม
track-while-scan	n. การเฝ้าตามขณะกวาด : กลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อย่างหนึ่งใช้ตรวจพบเป้าหมายของเรดาร์ เพื่อคำนวณความเร็วและพยากรณ์ตำแหน่งต่อไป และคำนวณหาตำแหน่งของมันได้โดยไม่กระทบกระเทือนต่อการกวาดของเรดาร์ซึ่งทำต่อเนื่องกัน
tractor	n (trac) เครื่องฉุด รถลากจูง (เครื่องบิน) : สิ่งที่ลากหรือดึงใช้เรียกใบพัดที่ติดตั้งบนอากาศยาน (หรือส่วนของอากาศยานที่ใบพัดติดอยู่) เพื่อดึงอากาศยานให้ผ่านไปในอากาศ อีกนัยหนึ่งใช้เรียกอากาศยานที่ถูกขับเคลื่อนเช่นนั้น หรือใช้เรียกเครื่องยนต์ที่ขับใบพัดเช่นกล่าวนั้น
tractor propeller	ใบพัดฉุด : ใบพัดที่ดึง ดู tractor, n.
trade inversion	Meteorology ลมค้าผกผัน : อุณหภูมิระหว่างลมค้ากับอากาศแห้งเบื้องบน
trade wind	ลมค้า : ลมแห้งซึ่งพัดเกือบตลอดเวลาจากทิศตะวันออกที่เป็นย่านความกดดันสูงในเขตใกล้ร้อนไปยังย่านความกดดันต่ำใกล้เส้นศูนย์สูตร ลมค้ามีสองสาย สายละข้างของเส้นศูนย์สูตร ซึ่งแต่ละข้าง คือ ลมค้าทางทิศเหนือของเส้นศูนย์สูตรมาจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ลมค้าทางทิศใต้ของเส้นศูนย์สูตรมาจากทิศตะวันออกเฉียงใต้ ลมเหล่านี้บางส่วนเกิดจากแรงหมุนของโลก
tradic	(abbr) “Transistor digital computer”
traditional bomb	ลูกระเบิดแบบเก่า : ลูกระเบิดที่ไม่ใช่ระเบิดปรมาณูศัพท์นี้มีความหมายในทางเปรียบเทียบซึ่งอาจเปลี่ยนแปลงตามยุคสมัย

traf	(abbr) “Traffic”
traffic	n. 1. จราจร : การเคลื่อนที่ของคน ยานพาหนะหรือสิ่งอื่นในพื้นที่หรือห้วงอากาศที่กำหนด หรือระหว่างสถานที่สองแห่งหรือหลายแห่ง ทั้งนี้หมายรวมถึงยานที่เคลื่อนที่ ที่ขัดข้อง ระหว่างทาง หยุดชั่วคราว แต่ไม่จอดนิ่ง 2. สิ่งเคลื่อนย้าย: ผู้โดยสารสินค้า (วัสดุภัณฑ์) ไปรษณียภัณฑ์หรือสิ่งคล้ายกันที่บรรทุกอยู่ในยานพาหนะที่กำลังเคลื่อนที่ อีกนัยหนึ่ง รวมทั้งตัวยานพาหนะนั้นด้วย 3. ศัพท์จำเพาะ หมายถึง จราจรทางอากาศ ดู air traffic ทั้งสองนัย 4. การติดต่อสื่อสาร: การส่งและรับข่าวสารอย่างต่อเนื่องในช่องทางการสื่อสาร อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ข้อความส่งอย่างต่อเนื่องนี้
traffic analysis	การวิเคราะห์การติดต่อสื่อสาร : ใช้ในด้านข่าวกรอง หมายถึง การวิเคราะห์การสื่อสารที่ดักรับได้ เพื่อให้ได้มาซึ่งข่าวสารที่เกี่ยวกับการจัดหน่วยและการปฏิบัติการของระบบการสื่อสารข่าวสารที่ได้จากการวิเคราะห์การสื่อสารนี้ใช้เป็นเครื่องช่วยในการวิเคราะห์การข่าวลับ ในการปฏิบัติการดักรับข่าวฯลฯ
traffic channel	1. ช่องจราจร : ช่องหรือเส้นทางที่กำหนดไว้สำหรับจราจรทางอากาศ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะใช้โดยเฉพาะในหน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร (MATS) หมายถึงช่องที่จัดไว้สำหรับการจราจรต่างประเทศ (ดู foreign traffic). ช่องจราจรที่กองบัญชาการหน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร (Headquarters Military Air Transport Service) จัดไว้จะพิสูจน์ทราบได้ด้วยประมวลให้รู้สถานีต้นทางและสถานีปลายทางของการจราจรต่างประเทศที่ไปมาภายในช่องนั้น
traffic circulation map	แผนที่สายทางจราจร : แผนที่ซึ่งแสดงเส้นทางจราจรบนผิวพื้น (พื้นดินและพื้นน้ำ) มาตรการต่างๆ สำหรับกฎเกณฑ์จราจร, ถนนสำหรับจราจรบางอย่างที่ใช้, ที่ตั้งของสถานีควบคุมจราจร ฯลฯ
traffic control	การควบคุมจราจร : การควบคุมที่กระทำให้จราจรใดก็ตามเพื่อให้แน่ใจว่าการเคลื่อนที่ไปมาจะมีประสิทธิภาพ ไปได้อย่างรวดเร็วและปลอดภัย อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะและเป็นคำย่อของ “air traffic control” อีกนัยหนึ่งหมายถึงกิจกรรม ที่ดำเนินการควบคุมนี้
traffic control and landing system	ระบบควบคุมจราจรและการลงสู่พื้น : การผสมผสานระหว่างสิ่งอำนวยความสะดวกและบริภัณฑ์ภาคพื้นต่าง ๆ (ทั้งที่ประจำที่และเคลื่อนที่) ของกองทัพอากาศสหรัฐกับอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์การบิน, เจ้าหน้าที่และระเบียบปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง เพื่ออำนวยการเคลื่อนไหวของยานอวกาศ-อากาศ เป็นไปด้วยความปลอดภัย, มีระเบียบและรวดเร็วได้ทุกแห่งในโลก

traffic density	ความหนาแน่นของการจราจร
traffic information (radar)	ข่าวสารการจราจร (เรดาร์)
traffic management	การจัดการจราจร
traffic pattern	กระสวนจราจร : กระสวนในอากาศเหนือหรือรอบๆ สนามบิน ซึ่งโดยปกติอากาศยานจะบินตามใน เมื่อมีภาสะทางทัศนะวิสัยดี ก่อนจะบินลงแตะพื้นหรือหลังจากบินขึ้น ดู pattern, n หมายเหตุ
traffic-control projector	เครื่องฉายแสงควบคุม : อุปกรณ์อย่างหนึ่งบางทีก็ใช้สำหรับให้สัญญานแสง เป็นสีแก่อากาศยานขณะบินขึ้นหรือบินลง หรือใช้สำหรับจราจรของยานอื่น-ในบริเวณวิ่งขึ้นและลงสู่พื้น ดู เทียบ green light นัย 2 และ นัย 3
trail	n 1. แนวพ้นระเบิด : ในการทิ้งระเบิด หมายถึง แนวระหว่างตำบลลูกระเบิดตกกระทบกับตำบลพื้นดินใต้อากาศยานตรงลงไปในขณะ ที่ลูกระเบิดตกกระทบโดยสมมติว่าอากาศยานนั้นยังคงอยู่ในแนวบินภายหลังจากปลดระเบิดและยังคงรักษาอัตราเร็วคงที่อยู่. 2. ตามกันไป : ใช้ในวลี in trail หมายถึง บินตามกันไป ในแนวเดียวกัน ใช้กล่าวถึงอากาศยาน
trail angle	มุมแนวทิ้งระเบิด: ในการทิ้งระเบิด หมายถึง มุมที่วัดเป็นมิลระหว่างแนวยืนจากอากาศยานไปยังแนวบินพ้นระเบิด ขณะที่ลูกระเบิดตกกระทบและแนวจากอากาศยานไปยังจุดตกกระทบ
trail counsel	อัยการทหาร : นายทหารฝ่ายพระธรรมนูญ ผู้กระทำการในนามรัฐบาลสหรัฐฯ ฟ้องร้องคดีเกี่ยวเนื่องกับคดีที่เสนอไปยังอัยการทหาร เพื่อจะได้มีการหาข้อเท็จจริงในศาล เพื่อให้ศาลพิจารณา
trail formation	(ASCC) รูปขบวนตามกัน : 1.อากาศยานที่บินเดี่ยวหรือบิน เป็นหมู่ย่อยในลักษณะที่อากาศยาน แต่ละเครื่องหรือแต่ละหมู่ย่อยบินเรียงกันเป็นแนวตามหลังอากาศยานหรือหมู่ย่อยที่นำหน้า. 2.ยานจำนวนหนึ่งที่เคลื่อนตามกันในระยะต่อที่กำหนดให้. เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า column formation
trailer aircraft	อากาศยานติดตาม

trailing antenna	สายอากาศยานลากปลาย: สายอากาศแบบหนึ่งของวิทยุอากาศยานซึ่งมีปลายข้างหนึ่งถ่วงน้ำหนักไว้ แล้วปล่อยห้อยจากอากาศยานในขณะบิน
trailing control-surface	แพนบังคับขอบหลัง : แพนบังคับที่ขอบหลังของแพนอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งชนิดที่อยู่ภายในพวงหาง
trailing edge	ขอบหลัง : ขอบของแพนอากาศ เช่น ของปีก กลีบใบพัดหรือกลีบโรเตอร์ ซึ่งอากาศไหลผ่านขอบนี้เป็นครั้งสุดท้าย ดูเทียบ leading edge
train	n. 1.ขบวน : การลำดับสิ่งของสิ่งหนึ่งตามหรืออยู่ข้างหลังอีกสิ่งหนึ่ง เช่น ใน “a train of gliders towed by an airplane” อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ เช่น ลูกระเบิดที่ทิ้งหรือกระทบเรียงตามกัน อีกนัยหนึ่งก็เป็นศัพท์จำเพาะ เช่นเดียวกัน หมายถึง การเรียงระเบิด ดู explosive train. 2. เป็นขบวน : ใช้ในวลี “in train” หมายถึงเป็นแนวต่อเนื่องกันไปโดยไม่ขาดสาย ใช้กล่าวถึงลูกระเบิดที่หล่นสู่พื้น ดู close train and salvo, n หมายเหตุ
train	v. 1.ฝึก : สกรรมกริยา ให้การฝึกแก่บุคคล กลุ่มบุคคลหรือสัตว์ ดู training, n. 2. ฝึก : อกรรมกริยา เกี่ยวกับบุคคลหรือกลุ่มบุคคล หมายถึง รับการฝึก เช่น “the squadron trained for five months”. 3. เล็งตาม : สกรรมกริยา หมายถึง นำบางสิ่งบางอย่างให้ตรงที่หมาย เช่น to train a gun upon a target” อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเล็งหรือหมุนสายอากาศของเรดาร์เป็นมุมภาคทิศ
train axis	แกนหมุนส่าย : แกนที่สายอากาศตั้งอยู่ ซึ่งยอมให้สายอากาศนั้นหมุนส่ายไปมาเป็นภาคทิศได้
train bombing	การทิ้งระเบิดเป็นตับ : การทิ้งระเบิดโดยการปลดลูกระเบิดตั้งแต่สองลูกขึ้นไปตามลำดับต่อเนื่องกันจากเครื่องบินเครื่องเดียวกันและในการเล็งเพียงครั้งเดียว ซึ่งทำให้ลูกระเบิดตกหรือกระทบ โดยเรียงตามลำดับ
trained	a. รับการฝึก : ซึ่งได้รับการฝึกให้มีประสิทธิภาพเฉพาะอย่างสำหรับให้มีความชำนาญหรือการปฏิบัติงานบางอย่าง ใช้กล่าวถึงบุคคล ชุดเจ้าหน้าที่ หน่วยหรือสัตว์
trainee	n. (trnd) ผู้รับการฝึก : บุคคลผู้ซึ่งกำลังรับการฝึก โดยเฉพาะอย่างยิ่งบุคคลที่กำลังรับการฝึกขั้นมูลฐาน หรือการฝึกงานในหน้าที่ ดูเทียบ student, n, training, n.
trainer	n (tnr) 1. เครื่องบินฝึก : กลอุปกรณ์ฝึก โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ก.อากาศยานที่ใช้ฝึกนักบิน ข. เครื่องฝึกภาคพื้น. 2. ผู้ฝึก: บุคคลผู้ฝึกสัตว์. ตามนัย 1 ก. อากาศยานฝึกบิน แต่เดิมเรียกว่า เครื่องบินฝึก

	ขั้นต้น เครื่องบินฝึกขั้นมูลฐาน เครื่องบินฝึกขั้นปลาย เพื่อให้สอดคล้องกับขั้นตอนการฝึกของนักบินตามที่ได้กำหนดไว้ปัจจุบันนี้อากาศยานฝึกบินใช้คำว่า “เครื่องบินฝึก” แทนทั้งสิ้น ดูเทียบ T (abbr) นัย 1. ตามนัย 1 ข. ดู ground trainer, ultrasonic trainer. คำว่า”trainer” มิได้หมายความถึง อุปกรณ์ช่วยการฝึกสอน (training aid).
trainer aircraft	อากาศยานฝึกบิน : อากาศยานที่ใช้เป็นเครื่องบินฝึก
training	n (tng) 1. การฝึก : กรรมวิธีซึ่งคนหรือสัตว์ได้อยู่ภายใต้คำสั่งหรือข้อห้ามบางประการ กรรมวิธีนี้คนหรือสัตว์จะต้องเรียนรู้ที่กระทำเฉพาะบางสิ่งบางอย่าง เพื่อให้มีความสามารถที่จะทำสิ่งจำเพาะนั้นๆหรือเพื่อตอบสนองและเพื่อปฏิบัติวิถีทางบางประการเมื่อเผชิญกับสถานการณ์ ดูหมายเหตุ. 2. การฝึก : กล่าวได้อีกนัยหนึ่ง ได้แก่กรรมวิธีซึ่งทำให้ชุดเจ้าหน้าที่ประจำเครื่องบินหรือบุคคลกลุ่มอื่นๆได้มีความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน อันเป็นผลมาจากที่สมาชิกของกลุ่มได้เรียนรู้ในการทำบางสิ่งบางอย่างร่วมกัน. ดูหมายเหตุ. 3. ผลการฝึก : ผลลัพธ์ของกรรมวิธีตามที่กล่าวไว้ ตามนัย 1 เช่นใน “his training carried him through the crisis”. 4. หน่วยฝึก : ปกตินำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง หน่วยย่อยหรือฝ่ายอำนวยการหรือหน่วยกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับฝ่ายอำนวยการนั้น ซึ่งมีหน้าที่เกี่ยวกับการฝึก เช่น “A-3 included Operations and Training”.ตามนัย 1 คำว่า “training” ไม่อาจจะแยกให้มีความหมายแตกต่างจาก “education” ได้เสมอไป เพราะกรรมวิธีที่มีอยู่ในศัพท์ทั้งสองนั้น ปะปนกันอยู่ แต่โดยทั่วไปแล้วคำว่า “training” มีความหมายแคบกว่าและตรงตามจุดประสงค์ทางปฏิบัติมากกว่าคำว่า education บุคคลที่กำลังรับการฝึกจะเกิดความนึกคิดในแนวเดียวกันหรือการตอบสนองต่อสถานการณ์เป็นไปในแนวเดียวกัน และหากเผชิญหน้ากับสถานการณ์ที่มิคาดการณ์ไว้ บุคคลดังกล่าวจะพึ่งการฝึกได้ไม่มากนัก ต้องอาศัย (ดู “training” นัย 3) สติปัญญา ภูมิเบื้องหลังทั่วๆไปและข่าวสารที่ได้รับ ในคำว่า “education” นั้นมีกรรมวิธีที่จะทำให้บุคคลเข้าใจข้อเท็จจริง คุณค่าเหตุการณ์ หลักการและสิ่งคล้ายกันอย่างสมบูรณ์ชัดแจ้งมากกว่าที่จะจัดหนทางของการกระทำเฉพาะต่อสิ่งต่างๆ เนื่องจากไม่อาจที่จะคาดการณ์ทุกอย่างในกองทัพอากาศได้ล่วงหน้าเสมอไป บางทียังต้องการกรรมวิธีบางอย่างมากกว่าการฝึกและกรรมวิธีนั้นถึงแม้จะคงเรียกว่าการฝึกก็ตามก็อาจรวมถึงกรรมวิธีต่างๆที่ทำให้ผู้รับการฝึกกลายเป็นนักเรียนและจุดประสงค์คือเพื่อให้ได้มาซึ่งความเข้าใจ. ตามนัย 2 กรรมวิธีนั้น ถึงแม้จะกล่าวอ้างอิงถึงเจ้าหน้าที่หรือกลุ่มบุคคลก็ตาม แต่ก็ยังคงมุ่งเป็นรายบุคคล เพราะว่าบุคคลแต่ละคนเท่านั้นที่มีพลังที่จะทำสิ่งต่างๆ ได้

training aid	เครื่องช่วยฝึก : อุปกรณ์ที่ช่วยผู้สอนในการฝึกหรือการสอนบุคคล เช่น ภาพถ่ายหรือชุดภาพถ่ายหรือฟิล์ม การบรรยาย แบบตัวผ่า ตัวแบบจำลอง ที่ใช้สำหรับการศึกษา ป้าย นิทัศน์หรือสิ่งคล้ายกันอื่นๆ. เครื่องช่วยฝึกโดยปกตินี้ไม่ถือว่าเป็นกลอุปกรณ์ฝึก ส่วนกลอุปกรณ์การฝึก ได้แบบแผนไว้สำหรับฝึกให้มีประสบการณ์เลียนแบบของจริง ดูเทียบ training device
training ammunition	กระสุนวัตถุฝึก : กระสุนวัตถุระเบิดที่ใช้ในการฝึกบุคคลให้เกิดความแม่นยำ ให้รู้จักใช้อาวุธ ฯลฯ. คำว่า training ammunition โดยธรรมดาแล้ว หมายถึงทั้งกระสุนวัตถุระเบิด ทั้งที่ประจุดินระเบิดและไม่ประจุดินระเบิดที่ใช้ในการฝึกซ้อมอย่างใดอย่างหนึ่ง ดูเทียบ practice grenade, training grenade, และดู drill ammunition ด้วย
training command	1. กองการฝึกหรือกองบังคับบัญชาการการฝึก : กองบังคับบัญชาการทหารใดๆก็ตาม ที่ตั้งขึ้นและเพื่อฝึกกำลังพล. 2. กรมการฝึก : นำอักษรตัวใหญ่กรมบัญชาการขนาดใหญ่ของกองกำลังทางอากาศ กองทัพบกที่ตั้งขึ้นเมื่อกรกฎาคม ค.ศ. 1943 ปัจจุบันเป็นคำประวัติ. 3. กรมบัญชาการฝึกทหารอากาศ เป็นคำย่อของ “Air Training Command” ตามนัย 2 กรมการฝึกตั้งขึ้นแทน กองการฝึกบินและกองการฝึกทางเทคนิค
training device	กลอุปกรณ์การฝึก : กลอุปกรณ์หรือชิ้นบริภัณฑ์ที่แผนแบบหรือดัดแปรเพื่อผู้เข้ารับการฝึกแตกต่างจากเครื่องช่วยฝึก. กลอุปกรณ์การฝึกรวมถึงเป้าอากาศและบริภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องด้วยกับเครื่องบินฝึกภาคพื้น ตามความหมายที่ไม่ตรงกันนัก ศัพท์นี้เคยใช้หมายรวมถึงเครื่องช่วยฝึกต่างๆ ด้วย ดู training aid โดยเฉพาะอย่างยิ่งดูหมายเหตุ
training grenade	ลูกระเบิดขว้างฝึก : ลูกระเบิดจำลองหรือที่ไม่มีดินระเบิดซึ่งใช้ในการฝึก ดูเทียบ practice grenade.
training motion	การหมุนในวงกวาด : การเคลื่อนไหวของกลีบโรเตอร์ที่หมุนในระนาบของวงกวาดโรเตอร์. ดูเทียบ in-plane motion.
training priority category system	ระบบจัดประเภทการฝึกตามลำดับความสำคัญ : การจัดระดับขีดความสามารถในการฝึกทางเทคนิคสำหรับทักษะระดับต่างๆ ทักษะขึ้นพื้นฐานแบ่งตามลำดับความสำคัญออกเป็น 3 กลุ่ม โดยพิจารณาตามความยากง่ายของการฝึกที่เกี่ยวข้อง. จ่าอากาศ-พลทหารทั้งหมดที่ต้องมีทักษะประเภท เอ จะได้รับการฝึกทางเทคนิคอย่างเป็นทางการเว้นแต่เมื่อขีดความสามารถในการฝึก, ไม่มีเวลาล่วงหน้าพอ ฯลฯ ทำให้เกิดอุปสรรคต่อความสำเร็จในการอบรมดังกล่าว. ความต้องการของผู้ที่จะต้องฝึกเป็นทางการในทักษะประเภท บี มีจำนวนตั้งแต่สูงสุดร้อยละเก้าสิบ ถึงต่ำสุดร้อยละสิบ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับความสามารถในการ

	ปรับทักษะ ให้เข้ากับการฝึกงานในหน้าที่. สำหรับทักษะประเภท ซี ไม่มีการกำหนดการฝึกทางเทคนิคเป็นทางการ โดยที่กำลังพลกลุ่มนี้มีความสามารถปรับตัวเข้ากับการฝึกงานในหน้าที่ได้ดีที่สุด. ระบบการจัดประเภทความสำคัญการฝึกนี้ มิได้กำหนดลำดับความสำคัญเพื่อการบรรจุกำลังพลที่มีความชำนาญทหารอากาศหรือการจำแนก จ่าอากาศ-พลทหารตามความสามารถของสติปัญญา.
training standard	มาตรฐานการฝึก : มาตรฐานของความชำนิชำนาญที่เจ้าหน้าที่ในหน่วยที่กำหนดให้ จะต้องปฏิบัติได้และธำรงไว้ มาตรฐานนี้กำหนดขึ้นเพื่อประกันให้ภารกิจสำเร็จลุล่วงไปได้ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงบรรณสารที่ว่าด้วยมาตรฐานดังกล่าวนั้น
traject	v. tr. ซัด : ขว้างหรือโยนข้ามไป
trajectile	n. วัตถุปล่อย : สิ่งใดก็ตามที่ถูกซัดหรือถูกขับดันไปให้ข้ามสิ่งอื่นหรือถูกขว้างไป:
trajectory	n. 1. วิถีโค้ง : เส้นโค้งในระนาบดิ่งซึ่งเป็นทางของลูกกระสุน ลูกปืนใหญ่ ลูกระเบิดหรือวัตถุอื่นๆที่ถูกขว้างไปปล่อยไป หรือซัดไปด้วยแรงภายนอก และขีปนวัตถุดังกล่าวนี้ยังคงเคลื่อนที่ต่อไป หลังจากแยกตัวจากแรงนั้นแล้ว. 2. วิถี : เส้นทางในห้วงอากาศในระนาบดิ่งที่อาวุธซัดส่งชนิดมีปีก จรวดหรืออาวุธซัดส่งที่ขับเคลื่อนด้วยเชื้อเพลิงไม่ว่าตลอดระยะทางทั้งหมดหรือเพียงส่วนหนึ่งของระยะทางนั้น. ความหมายซึ่งขยายออกไปตามนัย 2 อาจเปรียบเทียบได้กับความหมายของศัพท์ projectile (ดูคำนี้) ด้วยเหตุนี้ศัพท์นี้จึงมีความหมายกำกวมและไม่อาจบอกให้ทราบชัดเจนถึงความแตกต่างระหว่างวิถีทั้งหมดกับส่วนของวิถีอาวุธซัดส่งนั้นไม่ได้รับแรงขับดันแล้ว อย่างไรก็ดีโดยเหตุที่ต้องการความหมายของนัย 1 จึงนำคำว่า “ballistic trajectory” (ดูคำนี้) มาใช้
trajectory scorer	(ASCC) เครื่องบันทึกแนววิถี : เครื่องบันทึกวิถีนี้ สามารถกำหนดตำแหน่งของอาวุธได้อย่างต่อเนื่องในทรงกลม ซึ่งมีจุดศูนย์กลางทับกับจุดเดิมของมุมฉากของแกนพิกัดเป้าหมาย. การบันทึกตามช่วงเวลาที่ผ่านไปของการสกัดกั้นต้องแสดงให้ทราบทั้งพิสัย และตำแหน่งเชิงมุมของอาวุธปล่อยต่อเป้าหมาย ให้เป็นสัดส่วนที่เหมาะสมกับความต้องการในผลสำเร็จ
trajectory shift	(ASCC) การเปลี่ยนแปลงของแนววิถี : จำนวนองศา ซึ่งแนววิถีของโปรเจ็กไตล์ที่ถูกกลไกแรงขับกระทำให้เหไปจากแนวขีปนวิถีที่แท้จริง
trajectory-controlled	a.-ที่ควบคุมวิถี : เกี่ยวกับอาวุธซัดส่ง หมายถึง ที่นำวิถีหรือสั่งการให้วิถีของอาวุธซัดส่งไปตามเส้นโค้งที่กำหนดไว้ล่วงหน้า
trample	(ASCC) แทรมเปิล : การบินลงทับสายเคเบิลขอยุดที่ถูกยกขึ้นและขึงตึง
tran	(auth abbr) “Transient”

trans	(auth abbr) “Transport”
transceiver	n. ชุดเครื่องรับส่ง : ชุดรวมที่มีเครื่องส่งวิทยุหรือเรดาร์ ที่มีทั้งเครื่องรับและเครื่องส่ง เช่นที่ใช้ในเครื่องรับตอบการทักถาม
transfer	n. (trf) 1. การย้าย, ย้ายสมทบ : การกระทำของคำกริยา “transfer” 2. ถูกย้าย : บุคคลผู้กำลังจะถูกย้ายหรือเพิ่งย้ายไปแล้ว
Transfer	v 1. ย้าย, โอน : สกรรมกริยา, การเคลื่อนที่ของของสิ่งหนึ่งจากสถานที่หนึ่งไปยังอีกสถานที่หนึ่ง อีกนัยหนึ่ง หมายถึง โอนการควบคุมหรือการครอบครองของสิ่งหนึ่งจากบุคคลหรือจากองค์การที่มีอำนาจหน้าที่ไปยังบุคคลหรือองค์การอื่น. 2. ย้าย : ย้ายบรรจุหรือย้ายสมทบหรือบางทีก็หมายถึงย้ายบุคคล กลุ่มบุคคล หน่วยงาน หรือสิ่งคล้ายกันไปให้แก่หน่วยงาน กระทรวงทบวงกรม ที่ตั้งสำนักงานหรือที่คล้ายกัน. ดู หมายเหตุ. 3.โอน : ใช้ในการส่งกำลัง หมายถึงขนย้ายหรือมอบทรัพย์สินให้แก่บุคคล หน่วย หรือที่ตั้งอื่น อันเป็นผลให้มีการมอบหมายความรับผิดชอบใหม่ให้ไปขึ้นอยู่กับบัญชีคุมอีกบัญชีหนึ่ง นายทหารสัญญาบัตรผู้รับผิดชอบอีกคนหนึ่งหรือทั้งบัญชีและนายทหารสัญญาบัตรผู้รับผิดชอบ. 4. ย้ายเข้า, ย้ายออก : อกรรมกริยาเกี่ยวกับบุคคล หมายถึงย้ายจากหน่วยหรือสถานที่แห่งหนึ่งไปยังอีกแห่งหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้กับ “in” หรือ “out” เช่นในประโยค “ten people transferred in last week”. ตามนัย 2 บุคคลหรือหน่วยงานอาจถูกย้ายตามข้อจำกัดหรือข้อห้ามบางอย่างในกรณีนี้การควบคุมทางธุรการ และการสนับสนุนด้านส่งกำลังบำรุงยังคงอยู่กับหน่วยเดิม และไม่จำเป็นต้องเคลื่อนย้ายวัตถุด้วย ดู assign, a. หมายเหตุ attach, v
transform	v. แปลง : ฉายภาพโดยวิธีการแปลงรูป
transformation	n. Aerial photog วิธีการแปลง : ฉายรูปหรืออัดไปสู่ระนาบอื่น ดูเทียบ rectify, v นัย 2
transformer	n. Electricity หม้อแปลง : เครื่องสำเร็จชนิดหนึ่งสำหรับเพิ่มหรือลดแรงดันของกระแสไฟสลับ
transient	n. (trans) 1. ผู้แวะผ่าน, เครื่องบินแวะผ่าน : บุคคลที่หยุดพักชั่วคราว ณ สถานีแห่งหนึ่งโดยมีจุดหมายปลายทางที่อื่น อีกนัยหนึ่ง หมายถึงอากาศยานพักชั่วคราวและเดินทางต่อไป ดูเทียบ casual, n. 2. การกระโชก: ศัพท์การไฟฟ้า, การกระโชกของกระแสหรือแรงดันในสายไฟ

transient	a.-แวะผ่าน : 1. เกี่ยวกับบุคคลหรืออากาศยาน หมายถึงที่หยุดแวะชั่วคราวและกำลังผ่านนำไปสู่จุดหมายปลายทาง. 2. เกี่ยวข้องกับผู้แวะผ่านหรือใช้โดยผู้แวะผ่าน เช่น transient barracks, transient section. อากาศยานที่หยุดแวะเพื่อรับการซ่อม ณ หน่วยซ่อมขั้นโรงงานซึ่งมิใช่ฐานบินของอากาศนั้นเอง ถือว่าเป็นอากาศยานแวะผ่าน ตามนัย 2 คำนี้อาจเป็นคำนามใช้ขยายหน้าคำอื่นก็ได้
transient acceleration	อัตราเร่งชั่วขณะ : อัตราเร่งชั่วขณะไม่ว่าจะเป็นเชิงเส้นหรือเชิงมุม โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เกี่ยวกับอากาศยาน ดูเทียบ acceleration error
transient motion	การเคลื่อนที่ชั่วขณะ : การเคลื่อนที่ซึ่งเกิดขึ้นขณะเมื่อระบบหรือเครื่องสำเร็จทางกล ผ่านจากสถานะสม่ำเสมออันหนึ่ง ไปสู่สถานะอีกอันหนึ่ง
transit	n. 1. การเดินทางผ่าน : การกระทำหรือกรรมวิธีในการผ่านเหนือหรือข้ามสถานที่แห่งหนึ่งหรือจากสถานที่แห่งหนึ่งไปยังอีกแห่งหนึ่ง เช่น “the airplane is in transit”. 2. ทางผ่าน : ศัพท์จำเพาะ ในการเดินหน หมายถึง เส้นทางของเทหวัตถุอัมพรตัดผ่านเส้นเมริเดียนอัมพร ดู lower transit, upper transit. 3. กล้องสำรวจ : กล้องสำรวจซึ่งมีกล้องส่องทางไกลที่ใช้ในการสำรวจ
transit bearing	(ASCC) แบริงผ่าน : แบริงที่กำหนดขึ้นในขณะบิน โดยการบันทึกเวลา ขณะที่หมายสองแห่งบนผิวพื้นโลกมีแบริงสัมพันธ์เดียวกัน
transition	n. (trns) Specif. การบินเปลี่ยนแปลงแบบอากาศยาน : การเปลี่ยนครั้งหนึ่งหรือหลายครั้งเกี่ยวกับการผ่านจากการบินอากาศยานแบบหนึ่ง ไปบินกับอากาศยานอีกแบบหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เกี่ยวกับการฝึกบินเปลี่ยนแบบ
transition envelope	(ASCC) ชั้นห่อหุ้มเปลี่ยน : บรรยากาศที่ล้อมรอบอากาศยานในขณะบิน ทำให้สามารถปรับแต่งและควบคุมการบินของยานที่เกิดแรงยกจากเครื่องยนต์ได้. ชั้นห่อหุ้มที่เปลี่ยนแปลงนี้จะทราบได้จากองค์ประกอบต่างๆ ดังนี้ อัตราเร็วอากาศ, ความสูง, อัตราไต่หรืออัตราร่อน, มุมเปลี่ยน, กำลังเครื่องยนต์, ขอบเขตการบังคับ, มุมปะทะ ฯลฯ
transition flight	ทรานซิชันไฟลท์ : การบินด้วยอัตราเร็วอากาศต่ำกว่าอัตราเร็วร่วงหล่นที่ไม่ใช้เครื่องยนต์โดยได้แรงยกทั้งจากเครื่องยนต์และความดันพลวัติ อันเป็นผลมาจากการบินไปข้างหน้า
transition flow	การไหลเปลี่ยนแบบ : การไหลของไหลรอบๆแพนอากาศที่กำลังเปลี่ยนจากการไหลละมินาร์ไปเป็นการไหลปั่นป่วน
transition piece	ชิ้นต่อกระบัง : ในเครื่องยนต์เทอร์โบเจ็ท หมายถึงส่วนหรือตอนหนึ่งที่ต่อจากกรองด้านในไปยังแล่นกระบังหัวฉีด บางทีก็เรียกว่า “fishtail”

transition point. Aerodynamics	จุดเปลี่ยนการไหล : จุดหรือแนวบนแพนอากาศที่การไหลละมินาร์กลายเป็นการไหลปั่นป่วน โดยปกติจะเกิดขึ้นในกรณีที่แพนอากาศเคลื่อนที่ไป ณ อัตราเร็วสูงกว่าที่แผนแบบไว้
transition training	การฝึกบินเปลี่ยนแบบ : การฝึกนักบินหรือเจ้าหน้าที่ผู้ทำงานในอากาศอื่นๆ เมื่อบุคคลดังกล่าวย้ายการปฏิบัติจากอากาศยานแบบหนึ่งไปปฏิบัติอีกแบบหนึ่ง อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงการฝึกเช่นกล่าวนั้นที่ทำให้นักบินสามารถใช้อากาศยานรบหรืออากาศยานลำเลียงได้
transitional trainer	เครื่องบินฝึกบินแบบเปลี่ยน : อากาศยานที่ใช้ในการฝึกบินเปลี่ยนแบบ
transitory target	เป้าหมายชั่วขณะ : เป้าหมายที่เกิดขึ้นในช่วงเวลาจำกัด เช่นในกรณีการรวมพล ซึ่งอาจจะสลายไปในเวลาอันสั้น.
translation	n. Specif. การนำทิศทาง : ในการป้องกันทางอากาศหรือปฏิบัติการทางอากาศยุทธวิธี หมายถึงการกระทำการสั่งการหรือให้คำชี้แจงหรือสัญญาณเพื่อให้เครื่องบินหรืออาวุธชัดส่งกระทำการเปลี่ยนทิศทางจากที่แห่งหนึ่งไปยังอีกแห่งหนึ่ง เช่น ในการกำหนดทิศทางและความเร็วให้ ดู vector, n. เป็นตัวอย่างในการใช้
translation lift	แรงยกเปลี่ยนแปลง : แรงยกที่กระทำต่อกลีบโรเตอร์ของเฮลิคอปเตอร์ เมื่อเพิ่มอัตราเร็วให้แก่กลีบโรเตอร์หรือมุมปะทะของกลีบโรเตอร์เปลี่ยนแปลงจากท่าบินท่าหนึ่ง เช่น จากการบินอยู่กับที่เป็นการบินตามแนวนอน
translational	a-เปลี่ยนแปลง : เป็นของหรือที่เกี่ยวกับการเคลื่อนไหวของเฮลิคอปเตอร์ ในโอกาสที่มีการเปลี่ยนอัตราเร็วหรือมุมกลีบโรเตอร์. สำหรับการใช้ศัพท์ ดู hover, v. หมายเหตุ
transmission	n. 1. การส่ง : การกระทำหรือกรรมวิธีเกี่ยวกับส่งบางสิ่งบางอย่าง ดู transmit, v. 2. สิ่งที่ส่งไป : สิ่งที่ถูกส่งไป เช่น ข้อความหรือสัญญาณ. 3. เครื่องส่งกำลังงาน : กลอุปกรณ์หรือหน่วยกลไกที่ส่งกำลังจากเครื่องยนต์ไปยังส่วนประกอบที่ขับเคลื่อน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเฮลิคอปเตอร์ หมายถึงหน่วยที่ส่งกำลังผ่านเพื่อทดลองไปยังโรเตอร์ใหญ่
transmission line	สายส่ง : ตัวนำหรือระบบของตัวนำใดๆ ก็ตามที่ใช้นำพลังงานไฟฟ้าหรือพลังงานความถี่วิทยุจากแหล่งกำเนิดไปยังจุดที่จ่ายกำลังงาน ศัพท์นี้ใช้กับ ก. ลวดเกลียวหรือลวดเส้นเดียว. ข. ชุดของตัวนำจากตัววิทยุไปยังสายอากาศ. ค. ท่อนำคลื่น
transmission security	การรักษาความปลอดภัยในการขนส่ง : ด้านหนึ่งของการรักษาความปลอดภัยทางการสื่อสารที่เกี่ยวกับการสื่อสารทางการไฟฟ้าและวิทยุ

transmissometer	n. เครื่องวัดทัศนวิสัย : เครื่องสำเร็จทางอิเล็กทรอนิกส์อย่างหนึ่ง เพื่อใช้ในการกำหนดค่าของทัศนวิสัย โดยวัดปริมาณของแสงที่ผ่านบรรยากาศ จากจุดส่งแสงที่อยู่กับที่ไปยังจุดอีกจุดหนึ่งที่อยู่กับที่
transmit	v. tr. ส่ง : 1. ส่งวัตถุ, ข้อความหรือการสื่อสารอื่นๆ ไปยังบุคคลหรือสถานที่โดยทางไปรษณีย์ ทางรถไฟ ทางสาย ทางวิทยุ หรือทางอื่นๆ. 2. ส่งต่อ : พาการเคลื่อนไหวเชิงกลจากอันหนึ่งไปยังอีกอันหนึ่ง 3. ส่งออก : ส่งพลังงานไฟฟ้า, คลื่นวิทยุ หรือสิ่งคล้ายกันออกไป
transmitter	n. เครื่องส่ง : กลไกหรือกลอุปกรณ์ใดๆก็ตาม ที่แปลงผันพลังงานหรืออาการเคลื่อนรูปหนึ่งให้เป็นอีกรูปหนึ่งที่เหมาะสมสำหรับการส่งต่อแล้วส่งออกไป ศัพท์นี้ใช้กับ ก. ส่วนของโทรศัพท์ที่แปลงผันคลื่นเสียงให้เป็นแรงดลไฟฟ้า. ข. กลอุปกรณ์โทรเลขที่เปลี่ยน การเคลื่อนไหวกลไปเป็นสัญญาณไฟฟ้า. ค. มาตรวัดศักย์ ซิงโคร หรือสิ่งคล้ายกันที่เปลี่ยนโวลเตจหรือกระแสไปที่มีค่าใหม่เพื่อส่งออก. ง. เครื่องสำเร็จ วิทยุที่ส่งพลังงานความถี่เข้าไปในสายส่ง อีกนัยหนึ่งหมายถึงเครื่องสำเร็จทั้งหมดของ สถานีส่งวิทยุรวมทั้งสายอากาศด้วย
transmitter-receiver	(ASCC) เครื่องส่ง-เครื่องรับ : ชุดเครื่องส่งวิทยุ-เครื่องรับวิทยุ ที่แยกกันแต่รวมอยู่ในหน่วยเดียวกัน โดยปกติใช้เสาอากาศร่วมกัน แต่มิได้ทำให้ส่งกับรับได้ในเวลาเดียวกัน
transoceanic	a.-ข้ามมหาสมุทร : 1. เกี่ยวกับอากาศยาน หรืออาวุธชัดส่งหมายถึงพิสัยที่จะข้ามมหาสมุทรได้. 2. เกี่ยวกับการกระทำ หรือปฏิบัติการหมายถึงที่กระทำข้ามมหาสมุทร
Transonic	a.-ย่านอัตราเร็วเสียง : เป็นของหรือเกี่ยวกับอัตราเร็วย่านอัตราเร็วเสียงหรือปรากฏการณ์ที่เกิดขึ้นเมื่ออากาศยานหรือเทหวัตถุอื่น ผ่านจากอัตราเร็วซับซอนิก (subsonic speed) ไปสู่อัตราซูเปอร์ซอนิก, (supersonic speed) ดูคำเหล่านี้
transonic airplane	เครื่องบินย่านอัตราเร็วเสียง : เครื่องบินที่แผนแบบให้บินภายในพิสัยของอัตราเร็ว
transonic barrier.	กำแพงย่านอัตราเร็วเสียง:กำแพงซึ่งเครื่องบินที่แผนแบบในอัตราเร็วซับซอนิก จะต้องเผชิญในขณะบินเข้าสู่อัตราเร็ว ย่านอัตราเร็วเสียงและต้องเผชิญกับภาวะลมป่วนตามขนาดต่างๆของวิสัยอัดตัว โดยปกติเรียกว่า “sonic barrier” ดูหมายเหตุของ mach line. เช่นเดียวกับอุปสรรอื่นๆที่มีต่อการบินอื่นๆ เช่น แรงต้านหรือความถ่วง กำแพงเสียงนี้อาจใช้วิธีการทางอากาศพลวัดพิชิตได้
transonic range	พิสัยย่านอัตราเสียง : พิสัยอัตราเร็วระหว่างอัตราเร็ว ณ จุดหนึ่งบนเครื่องบิน(หรือเทหวัตถุอื่น) เข้าสู่อัตราเร็ว ซูเปอร์ซอนิกกับอัตราเร็วที่ทุกๆ จุดที่เข้าสู่อัตราเร็วซูเปอร์ซอนิก. พิสัย

	ย่านอัตราเร็วเสียงสำหรับเครื่องบินเฉพาะแบบ ขึ้นอยู่กับการแผนแบบของเครื่องบินนั้น แต่พิสัยก็อาจขยายออกไปได้ สำหรับเครื่องบินบางแบบระหว่าง มัค 8 กับมัค 1.2 โดยประมาณ ดู speed of sound
transonic speed	อัตราเร็วย่านอัตราเร็วเสียง : 1. อัตราเร็วที่อากาศยานหรือเทหวัตถุอื่นเคลื่อนที่สัมพันธ์กับของไหลรอบๆ เมื่อจุดหนึ่งหรือหลายจุดบนลำตัวกำลังเคลื่อนที่ ณ อัตราเร็วต่ำกว่าเสียงในเวลาเดียวกันกับจุดอื่นจุดหนึ่งหรือหลายจุดบนลำตัว เคลื่อนที่ไปในอัตราเร็วเสียงหรืออัตราเร็วซูเปอร์ซอนิก. 2. อัตราเร็วใดๆ ก็ตาม ในบรรดาอัตราเร็วหลายอัตราภายในพิสัยย่านอัตราเร็วเสียงของอากาศยานเฉพาะแบบ ดู transonic range. เนื่องจากอัตราเร็วย่านอัตราเร็วเสียง เป็นอัตราเร็วเทียบกับที่อยู่รอบๆ อนุภาคในของไหลที่ผ่านไปเบื้องบนหรือตัดส่วนต่างๆ ของอากาศยานนั้น ณ อัตราเร็วต่างกัน ขึ้นอยู่กับเส้นขอบหรือสัณฐานของส่วนประกอบนั้น ตัวอย่าง เช่น จุดหนึ่งบนเครื่องบิน อาจเคลื่อนที่ไปด้วยอัตราเร็วเพียง 600 ไมล์ต่อชั่วโมง ถึงกระนั้นจุดอื่นๆอีกหลายจุด อาจจะเคลื่อนที่ไปด้วยอัตราเร็ว 750 ไมล์ต่อชั่วโมง ในเวลาอันเดียว อีกนัยหนึ่งโดยทำนองเดียวกันนี้ เมื่อจุดหลายจุดบนเครื่องบินได้อัตราเร็ว 900 ไมล์ ต่อชั่วโมง จุดอื่นอีกหลายจุดอาจมีอัตราเร็วน้อยกว่า 750 ไมล์ต่อชั่วโมง ดู critical speed และ remote velocity
transonic zone	เขตย่านอัตราเร็วเสียง : เขตของย่านอัตราเสียงเร็วเสียง
transpac	a.-ข้ามแปซิฟิก : ข้ามมหาสมุทรแปซิฟิก เช่นใน “transpac operation”
transparent mirror	กระจกเงาโปร่งใส : พื้นผิวสะท้อนแสงที่อาจมองทะลุไปได้ แต่ในขณะเดียวกันก็สะท้อนภาพไปเข้าตาด้วย ดูเทียบ reflex sight
transpolar	a. Specif.-ข้ามขั้วโลก : ข้ามย่านขั้วโลกเหนือ เช่นใน “transpolar route”
transponder	n. เครื่องรับ-ตอบ-การซักถาม : กลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อย่างหนึ่งที่รับสัญญาณแล้วส่งสัญญาณตอบอัตโนมัติ เครื่องรับ-ตอบการทักถามทำงานร่วมกับเครื่องซักถาม-รับสัญญาณตอบและทำให้สามารถกำหนดทิศทางหรือพิสัย หรือทั้งสองอย่างได้ เครื่องรับ-ตอบการทักถามประกอบด้วยเครื่องรับซึ่งรับแรงดลสัญญาณ และเครื่องตอบการทักถาม(หรือเครื่องส่ง) ซึ่งส่งแรงดลสัญญาณกลับไปยังเครื่องซักถาม-รับสัญญาณตอบ
transponder beacon	สัญญาณนำทางของเครื่องรับ-ตอบการทักถาม : สัญญาณนำทางตอบสัญญาณของเครื่องรับตอบการทักถาม

transponder india	ทรานสปอนเดอร์ อินเดีย : สัญญารับ-ตอบรองขององค์การบินพลเรือนระหว่างประเทศ
transponder sierra	ทรานสปอนเดอร์ เซียร์รา : สัญญาณพิสูจน์ฝ่ายแบบเอ็กซ์ (เลือกเฉพาะ)
transponder tango	ทรานสปอนเดอร์ แทงโก : สัญญาณพิสูจน์ฝ่ายแบบเอ็กซ์ (ทั่วไป)
transpondor	n. คำเพี้ยนของ “transponder”
transport	v. tr. ลำเลียง, ขนส่ง : นำบุคคลหรือสิ่งของจากแห่งหนึ่งไปยังอีกแห่งหนึ่ง
transport	n. (trans) 1. การลำเลียง : การนำสิ่งบรรจุหรือกำลังคน ไปด้วยยานหรือเรือ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เช่นที่นำไปด้วยอากาศยาน. 2. ยานลำเลียง : ยานหรือเรือที่ใช้ในการนำไป โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินลำเลียง
transport aircraft	อากาศยานลำเลียง, อากาศยานขนส่ง : ใช้เป็นพจน์หรือพหูพจน์ก็ได้ อากาศยานที่แผนแบบและสร้างขึ้นเพื่อลำเลียงบุคคลหรือสิ่งของ. ในกองทัพอากาศศัพท์นี้หมายถึงเครื่องบินประเภทหนึ่งโดยเฉพาะซึ่งกำหนดชื่อเป็นทางการด้วยอักษร “C” ด้วยเหตุนี้ อากาศยานแบบอื่นจึงไม่ใช่อากาศยานลำเลียงแม้จะใช้ลำเลียงก็ตาม. ถึงแม้ว่าจะใช้อักษรย่อกำหนดชื่ออากาศยานนั้นก็ตามอากาศยานลำเลียงก็ได้รับการแผนแบบเพื่อลำเลียง ไม่ใช่แต่เพียงส่งของโดยเฉพาะเท่านั้นอากาศยานลำเลียงอาจบรรทุกผู้โดยสาร กองทหารหรือพัสดุก็ได้ อากาศยานลำเลียงอาจแบ่งประเภทได้หลายวิธี เช่น แบ่งตามลักษณะของการบิน (อากาศยานลำเลียงแบบสามัญ แบบเครื่องร่อน แบบเจ็ทหรือแบบปีกหมุน) แบ่งตามน้ำหนักของการบรรทุก (อากาศยานลำเลียงแบบเบา อากาศยานลำเลียง แบบปานกลาง อากาศยานลำเลียงแบบหนัก หรืออากาศยานลำเลียงแบบหนักพิเศษ) หรือแบ่งตามภารกิจ (อากาศยานลำเลียงแบบโจมตี อากาศยานลำเลียงแบบยุทธศาสตร์หรือแบบยุทธวิธี) ดูหมายเหตุใต้คำ medium bomber ซึ่งแสดงถึงความกำกวมของการแบ่งประเภทอากาศยานตามน้ำหนัก
transport airplane	เครื่องบินลำเลียง : เครื่องบินที่แผนแบบและสร้างขึ้นเป็นอากาศยานลำเลียง
transport command	หน่วยบัญชาการลำเลียง : 1. หน่วยบัญชาการใดๆก็ตามที่รับผิดชอบด้านการลำเลียง. 2. กรมการลำเลียงทหารอากาศ นำด้วยอักษรตัวใหญ่เป็นคำย่อของ “Air Transport Command” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ

transport control system	ระบบควบคุมการลำเลียง : ทางด้านการบริการขนส่งทางอากาศทหาร หมายถึง ระบบที่จัดตั้งขึ้น เพื่อให้ผู้บังคับบัญชาสามารถที่จะติดต่อประสานกิจกรรมที่เกี่ยวกับการจัดดำเนินงานภาคพื้นดินของอากาศยานลำเลียงได้อย่างรวดเร็ว เพื่อควบคุมทางปฏิบัติการต่ออากาศยานลำเลียง และเพื่อริเริ่มการกระทำเชิงป้องกันตามกำหนดการนิรภัย
transport load factor	ปัจจัยภาระในการลำเลียง : ปัจจัยภาวะในการลำเลียงทางอากาศที่แสดงเป็นอัตราส่วนของน้ำหนักภาวะบรรทุกที่นำไปในอากาศยานลำเลียงต่อน้ำหนักภาระบรรทุกขั้นสูงที่ยอมให้บรรทุกได้ ภายในขีดจำกัดของน้ำหนักและดุลที่มีอยู่และภายใต้ภาวะปฏิบัติการนั้นๆ
transport training unit	หน่วยฝึกการลำเลียง : หน่วยที่เป็นโรงเรียนสำหรับฝึกเจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศในด้านการลำเลียงและฝึกเจ้าหน้าที่เทคนิคภาคพื้นบางส่วน
transportability	ความสามารถในการลำเลียง/ ขนส่ง
transportation	n. 1. การนำไป : กรรมวิธีหรือการกระทำที่นำบุคคลหรือสิ่งของจากที่หนึ่งไปยังอีกที่หนึ่ง. 2. การขนส่ง : ปัจจัยในการส่งกำลังบำรุงที่เกี่ยวกับกรรมวิธีหรือการกระทำนี้ อีกนัยหนึ่งหมายถึง กิจกรรมที่ปฏิบัติต่อปัจจัยนี้. 3. สิ่งอำนวยความสะดวกในการขนส่ง : สิ่งอำนวยความสะดวกที่ใช้ในการขนส่ง
transportation component command (TCC)	หน่วยบัญชาการขนส่งร่วม
transportation control depot	คลังใหญ่ควบคุมการขนส่ง : คลังใหญ่ทหารอากาศที่คัดแยกยุทโธปกรณ์ทหารอากาศที่จัดส่งเข้ามาสู่ท่าเรือไปจากท่าแล้วจัดส่งไปยังคลังใหญ่ทหารอากาศหรือหน่วยผู้ใช้โดยเร็ว. ศัพท์นี้ใช้แทนคำ “extransit depot” และ “intransit depot” ซึ่งแต่ก่อนแยกออกจากกัน
transportation intelligence	ข่าวกรองการขนส่ง : ส่วนย่อยของข่าวกรองทางยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวกับการขนส่ง บางที่ก็เรียกว่า “transportation and communications intelligence”
transportation request	คำขอการขนส่ง : คำสั่งของรัฐบาลให้บริษัทดำเนินการขนส่งให้แก่บุคคลคนหนึ่งหรือหลายคน ที่ได้ระบุไว้จำเพาะโดยคิดค่าใช้จ่ายจากรัฐบาล อีกนัยหนึ่ง หมายถึงในแบบที่ใช้ในการนี้
transverse (antenna) fuze	ชนวนสายอากาศตามขวาง: ชนวนอิเล็กทรอนิกส์ที่ตั้งสายอากาศไว้เป็นมุมฉากกับแกนทางยาวของอาวุธซัดส่งซึ่งมีกระสวนความไวอยู่ตอนหัว

transverse acceleration	Aviation medicine อัตราเร่งทางขวาง : อัตราเร่งของเทหวัตถุในทิศทางอื่น นอกจากไปจากทางศีรษะหรือจากทางเท้า ตัวอย่างจากด้านหลังไปด้านหน้า หรือจากด้านหน้าไปด้านหลัง
transverse Mercator	ทรายสเวอร์สเมอร์เคเตอร์ : เส้นโครงแผนที่แบบหนึ่งคล้ายเส้นโครงแผนที่แบบเมอร์เคเตอร์ แต่มีเส้นฐานอยู่ที่วงกลมใหญ่วงหนึ่ง แทนที่จะอยู่ที่เส้นศูนย์สูตร. ชนิดต่างๆของทรานสเวอร์สเมอร์เคเตอร์ คืออินสเวอร์สเมอร์เคเตอร์ (inverse Mercator) และอ็อบลีคเมอร์เคเตอร์ (oblique Mercator) ดู track Mercator
trap	n. Rocketry ที่ยึด : ส่วนของมอเตอร์จรวดที่ยึดแท่งดินขับให้อยู่กับที่
trapped fuel	เชื้อเพลิงในท่อ : เชื้อเพลิงในเครื่องยนต์หรือระบบเชื้อเพลิงที่ไม่ได้อยู่ในถังเชื้อเพลิง
travel	v. (trl) การเดินทาง, การเคลื่อนที่ : 1. การกระทำของบุคคลที่เดินทางจากแห่งหนึ่งไปยังอีกแห่งหนึ่ง เช่น รถไฟ เรือ หรือ อากาศยาน. 2. การกระทำของอาวุธซัดส่งหรือของเป้าหมายเคลื่อนที่ในการเคลื่อนที่จากจุดหนึ่ง เช่นใน “the travel of a bomb” หรือ “the travel of a target” อีกนัยหนึ่งหมายถึงการเคลื่อนที่ทางข้างของปืนบนฐาน เช่น the horizontal travel of a gun”
travel	v. intr. เดินทาง : เกี่ยวกับอากาศยาน อาวุธซัดส่งหรือเทหวัตถุอื่นๆ หมายถึง เคลื่อนจากตำแหน่งสัมพันธ์แห่งหนึ่งไปยังอีกแห่งหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเคลื่อนผ่านอากาศยานหรืออวกาศ
travel expenses	ค่าใช้จ่ายเดินทาง : ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นของบุคคลเมื่อเดินทางจากที่ตั้งประจำ ประกอบด้วยค่าใช้จ่ายในการขนส่ง ค่าอาหาร ค่าที่พัก และค่าใช้จ่ายที่เบิกคืนได้ เช่น ค่าโทรศัพท์ตามที่ได้รับอนุมัติ
traverse	v. tr. หัน : เคลื่อนหรือหันปืน, สานอากาศเรดาร์ หรือสิ่งคล้ายกันไปทางขวาหรือซ้ายบนแกนของมัน
Travis Air Force Base	ฐานทัพอากาศทราวิส : ฐานทัพอากาศที่เมืองแฟร์ฟีล รัฐเคลิฟอร์เนีย แต่ก่อนรู้จักกันในชื่อว่าฐานทัพอากาศแฟร์ฟีลซูซัน ตั้งชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติ แก่พลจัตวา รอเบอร์ด เอฟ, ทราวิส นักบินทิ้งระเบิดผู้เสียชีวิตใน ค.ศ. 1950
TrB	(auth abbr) “Troop basis”
trcmn	(abbr) “Train crewman”

tread	n. 1. ส่วนสัมผัสพื้น : ส่วนทางเท้า ล้อ ยาง หรือฐานที่สัมผัสกับพื้นที่ขณะเคลื่อนที่ 2.รอย : รอยหนึ่งหรือหลายรอยซึ่งเกิดขึ้นจากการสัมผัส โดยเฉพาะอย่างรอยล้อฐาน (ดู landing-gear tread)
trepanning	n การเจาะลูกระเบิด : การกระทำในการเจาะรูที่เปลือกนอกของลูกระเบิดที่ยังไม่ระเบิดเพื่อถอดชนวน
trf	(auth abbr) “Tranasfer”
trg	(auth abbr) “Training”
tri	สาม : รูปของคำประสมที่หมายถึง สาม เช่นใน “tri-motor”. การใช้คำประสมนี้ โดยส่วนใหญ่แล้วต้องการให้ฟังเพราะพริ้ง เราควรใช้ว่า “trimotored” แต่ไม่ใช้คำว่า “tri-engined” มักใช้คำว่า “Three” แทน
trial	n. การประลอง : การกระทำหรือกรรมวิธีในการทดสอบ ชิ้นบริภัณฑ์บางอย่าง เช่นใน “the trail of a B-36 หรือ trail flight, trail run”
triangle of velocities	(ASCC) สามเหลี่ยมความเร็ว : สามเหลี่ยมพื้นฐานซึ่งเกี่ยวข้องกับการคำนวณหาตำบลที่อยู่ ประกอบด้วยเวกเตอร์ต่อไปนี้ ก. ทิศหัวเครื่องและอัตราเร็วอากาศจริง. ข. เส้นทางบินและอัตราเร็วพื้นดิน. ค. อัตราเร็วและทิศทางลม
triangle wing	ปีกสามเหลี่ยม : ปีกของเครื่องบินที่แผนแบบให้ดูคล้ายรูปสามเหลี่ยม ดู delta wing
triangulation	n การกรุยรูปสามเหลี่ยม : ระเบียบวิธีในการหาตำแหน่งหรือที่ตั้งโดยวิธีหามุมชี้ทิศกับจุดประจำที่ทราบระยะทางแล้ว แล้วหาค่าของด้านหนึ่งกับมุมทั้งหมดของรูปสามเหลี่ยมจากสิ่งเหล่านี้ สามารถคำนวณตำแหน่งนั้นได้
trick flying	การบินผาดโผน : Stunt flying
tricycle landing gear	ฐานสามล้อ : ฐานของเครื่องบินที่มีสามล้อซึ่งไม่ต้องมีล้อหางหรือไม้รับหาง (tailwheel) โดยปกติประกอบด้วยล้อใหญ่สองล้อและล้อช่วยอยู่ข้างหน้าอีกหนึ่งล้อ คำนี้ใช้กับฐานแบบใช้สกี (skis) หรือกลอุปกรณ์อื่นๆก็ได้ มักเรียกสั้นๆ ว่า “tricycle gear”
tricycle undercarriage	ฐานสามล้อ : tricycle landing gear
Trident	n ไทรเดนต์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกอากาศยานทดลองของฝรั่งเศสซึ่งขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์จรวดและเครื่องเจ็ท พัฒนาโดย Societe Nationale de Constructions Aeronautique de Sud-Ouest (SNCASO) บางทีก็เรียกว่า “Sud-Ouest S.O. 9000”
trig	(auth abbr) “Triangulation”

trigger	n. ไก : 1. กลไกซึ่งเมื่อถูกเหนี่ยวด้วยนิ้วแล้วจะปล่อยกลไกส่วนอื่นอีกส่วนหนึ่ง เช่น ไกปืน โดยทำนองเดียวกันกลไกซึ่งเมื่อถูกกดแล้วจะไปทำสิ่งเดียวกันนี้ เช่นปุ่มไกที่คันบังคับซึ่งใช้ยิงปืน. 2. ศัพท์โอนนัย หมายถึง สิ่งหนึ่งสิ่งใด เมื่อถูกทำให้เกิดปฏิกิริยาฉับพลัน เช่น ในประโยค “the radar echo sorved as a trigger to detonate the fuze” จากศัพท์นี้มีรูปเป็น trigger, v.
trigger bomb	ลูกระเบิดไก : ลูกระเบิดซึ่งปะทุระเบิดเมื่อกระทบ ดู impact fuze.
trigger button	ปุ่มไก : ปุ่ม โดยเฉพาะอย่างยิ่งบนคันบังคับ ใช้สำหรับยิงปืน
trigger motor	มอเตอร์ลั่นไก : มอเตอร์ไฟฟ้าในอาวุธอัตโนมัติบางแบบ ซึ่งกระตุ้นกระเดื่องไกให้ยิงได้เร็ว
trigger pulse	แรงดลไก : แรงอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งก้อให้เกิดลำดับการทำงาน เช่น ในชนวนลูกระเบิดที่ใช้วิทยุ
trim	n. การแต่งปรับ : 1. การปรับตัวของเครื่องบินตามลักษณะท่าบิน ตามแกนทั้งสามซึ่งเกิดการสมดุลในการบินตรง บินระดับกับพื้นบังคับหลัก เพื่อหาตำแหน่งกลาง เช่นใน “the effect of power changes on trim” หรือ “the aircraft was set in trim for the long flight”. 2. การกระทำที่นำเครื่องบินเข้าสู่เครื่องบินที่ปรับแล้ว เช่นใน “rigging and trim and delicate matters”. 3. ท่าทีของแกนทางยาวของอากาศยานลอย โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเกี่ยวกับแนวนอน เช่นในประโยค “it is in low trim by the bow” คือ ปลายข้างหน้าอยู่ข้างล่างโดยทำนองเดียวกัน หมายถึง ท่าบินของลำตัวเครื่องบินทะเลที่จอดอยู่ในน้ำเมื่อเทียบแกนทางยาวกับแนวระดับ. ตามนัย 1 การแต่งปรับมิได้จำกัดอยู่ที่การบินระดับเครื่องบินอาจได้รับการแต่งปรับแผ่นสำหรับการไต่ การร่อน การดำ ก็ได้ ฯลฯ
trim	v . tr. แต่งปรับ : 1. ปรับหรือปรับดุลอากาศยานให้อยู่ในตำแหน่ง แต่งปรับอากาศยานจะได้รับการแต่งปรับด้วยการปรับแผ่นแต่งปรับ ด้วยการปรับขณะบรรทุกด้วยการใส่บรรทุกอับเฉา ฯลฯ
trim angle	มุมแต่งปรับ : มุมที่ตั้งแผ่นแต่งปรับไว้เพื่อให้การแต่งรับแก่เครื่องบิน. 2. มุมที่ลำตัวเครื่องบินทะเลจอดอยู่ในน้ำ
trim for takeoff feature	ลักษณะการปรับแต่ง (พื้นบังคับ) เพื่อวิ่งขึ้น

trim speed	อัตราเร็วการแต่งปรับ : อัตราเร็วที่เครื่องบินคงดุลไว้ ณ การแต่งปรับที่กำหนด
trim tab	แผ่นแต่งปรับ : แผ่นปรับที่ติดอยู่กับหางเสือขึ้นลง หางเสือเลี้ยวหรือแพนบังคับอื่นๆ เพื่อใช้ปรับอากาศยาน. บางแบบของแผ่นแต่งปรับอาจปรับได้บนพื้นดินเท่านั้น สำหรับแบบอื่นปรับได้จากที่นั่งนักบิน ขณะบินแผ่นปรับและแผ่นปรับดุล บางโอกาสแผ่นปรับก็รวมอยู่ด้วยกันหรือแยกกันขณะบิน
tri-met	a. ถ่ายด้วยกล้องสามกล้อง : เกี่ยวกับการสำรวจทำแผนที่หรือถ่ายภาพหมายถึง การใช้กล้องถ่ายไตรเมโตรกอน
trimetrogon	n ระบบไตรเมโตรกอน : ระบบของการถ่ายภาพด้วยการใช้กล้องถ่ายไตรเมโตรกอน. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น trimetrogon mapping, trimetrogon photography
trimetrogon camera	กล้องถ่ายไตรเมโตรกอน : ชุดกล้องถ่ายภาพทางอากาศสามกล้องที่มาติดตั้งและประกอบกันเข้าเพื่อให้กล้องหนึ่งถ่ายภาพแนวดิ่งและอีกสองกล้องถ่ายภาพเฉียงพร้อมๆกัน ทำให้ได้พื้นที่คลุมจากขอบฟ้าถึงขอบฟ้าเรียกว่า “horizon-to-horizon camera”
trimming tab	แผ่นแต่งปรับ : trim tab
trinitrotoluene	n. ไทรไนโตรโทลูอิน : สารผสมของไนโตรกับโทลูอิน แบบต่างๆอีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงดินระเบิดแรงสูงชนิดไนเตรทของโทลูอินที่ใช้ล้วนๆหรือใช้เป็นส่วนผสมของดินระเบิดชนิดอื่น มักเรียก”TNT”
Trinity bomb	ลูกระเบิดอะลาโมกอร์โด : Alamogordo bomb
triode	n. ไทรโอด : หลอดสุญญากาศชนิดสามไส้ มีแคโทด กริดบังคับและแอโนด
trip	n. 1. การเดินทาง : การเดินทางโดยปกติมักจะหมายถึงทั้งเที่ยวไปและเที่ยวกลับ เช่น ในประโยค “the inspector made a trip to the west coast”. 2. การเดินทางอากาศ : ศัพท์จำเพาะ, ใช้เกี่ยวกับการเคลื่อนย้ายทางอากาศ หมายถึง ก. การบินไปและกลับในภารกิจการรบทางอากาศ เช่นในประโยค “on one trip he dropped four bombs”. ข.ในหน่วยบริการลำเลียงทางทหาร (Military Air Transport Service) หมายถึงการเคลื่อนย้ายเครื่องบินลำเลียงจากจุดเริ่มต้นไปยังจุดหมายปลายทางซึ่งมักจะกลับมายังจุดเริ่มกันอีก แต่ก็ไม่แน่นอนเสมอไป. ค.การเดินทางเที่ยวเดียวทางอากาศ เช่นในประโยค “58 passengers were accommodated on transoceanic trips” ดู trip distance. ตามนัย 2 ข. การเดินทางทางอากาศประกอบด้วยสองเที่ยวบินหรือบางทีก็มากกว่าในสายการบินประจำ อีกนัยหนึ่ง ในสายการบินที่ไม่ประจำประกอบด้วยเที่ยวบินตั้งแต่สองเที่ยวบินขึ้นไป ดู flight, n นัย 4 ข.

trip	(auth abbr) “Triplicate”
trip distance	ระยะการเดินทาง : ในปฏิบัติการขนทางอากาศ-ยุทธศาสตร์ หมายถึงระยะเฉลี่ยระหว่างท่าขึ้นอากาศยานกับศูนย์บริเวณการรบโดยประมาณ
trip ticket	ตั๋วเดินทาง : ตั๋วหรือใบแบบที่ผู้ใช้ยานพาหนะทางราชการต้องเซ็นชื่อ บางทีก็ต้องแสดงระยะเดินทางเป็นไมล์และเวลา
triphibian	n. (Coinde by substituting tri for the am of “amphibian”). ไทรฟิเบียน 1. เครื่องบินที่มีฐานใช้สำหรับบินขึ้นและลงบนบกน้ำ หิมะ หรือน้ำแข็ง. 2. บุคลผู้พร้อมทำการรบบนบก ทะเลหรือในอากาศได้เท่าๆกัน แม้ว่าศัพท์นี้จะมีรูปผิดปกติ (เพราะว่า กรีกใช้ amphi ไม่ใช้ am เป็นคำอุปสรรคแทน “2”) “คำว่า triphibian” และ “triphibious” นี้ก็ได้ถูกดัดแปลงมาเป็นภาษาอังกฤษจากที่ปรากฏเป็นครั้งแรก ดังที่ H.l. Mencken (จากหนังสือ Am Sp, กุมภาพันธ์ 1944 หน้า 14) ตั้งข้อสังเกตเกี่ยวกับการใช้ศัพท์ “triphibious” ที่ Hore-Belisha ใช้ใน ค.ศ. 1941 และวินสตันเซอร์ชิล ก็ยอมรับมาใช้ในการออก กระจายเสียงทั่วโลก เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม ค.ศ. 1943
triphibian	a.-ไทรฟิเปียน : กำหนดเรียกชื่อเครื่องบินที่มีฐานใช้สำหรับเครื่องบินขึ้นและลงบนบก น้ำ หิมะหรือน้ำแข็ง
triphibious	a. (triphibian, n. note.) 1. กำหนดเรียกชื่อยานพาหนะใช้บนพื้นดินหรืออากาศยานหรือบริภัณฑ์ที่ใช้กับสิ่งเหล่านั้นซึ่งทำงานได้บนบก ในน้ำบนหิมะ หรือน้ำแข็ง. 2. กำหนดเรียกกำลังที่ใช้ในการรบ การปฏิบัติการ ยุทธศาสตร์ ฯลฯ ซึ่งกำลังรบทางบก ทางทะเล หรือทางอากาศ สมทบร่วมหรือเกี่ยวพันด้วย
triplane	n. เครื่องบินปีกสามชั้น : เครื่องบินที่มีปีกสามปีกซ้อนเหนือกันและกัน โดยปกติมีปีกสองปีกล่างติดกับลำตัว ส่วนปีกบนสุดเป็นระนาบยาวตลอดหรือเป็นปีกแบบร่ม. เครื่องบินแบบนี้เลิกใช้แล้ว
triple ejection rack	แผงติดลูกระเบิดแบบสามเชิง : กลอุปกรณ์ที่แผนแบบให้สามารถติดตั้งลูกระเบิดหรือยุทธภัณฑ์อื่นๆ ได้ถึงสามลูกบนตำแหน่งติดตั้งแห่งเดียวของอากาศยาน
triple ejector rack	(TER) แผงระเบิดแบบ TER-9
tritium	n ตริเตียม : ไอโซโทปอย่างหนึ่งของไฮโดรเจนมีน้ำหนักอะตอม 3 (สัญลักษณ์ H3หรือ T) อีกนัยหนึ่งหมายถึงไฮโดรเจนหนัก

tritium lensatic compass	เข็มทิศเลนเซติกเรืองแสง
trizon bome	ลูกระเบิดไทรซอน : ลูกระเบิดเรซอนขนาด สามตัน
trk	(auth abbr) “Truck”
trkdr	(auth abbr) “Truck-drawn”
trkhd	(auth abbr) “truckhead”
TRL	(abbr). "technology readiness level"
trmt	(auth abbr) “Treatment”
trne	(auth abbr) “Trainee”
trng	(auth abbr) “Training”
trns	(auth abbr) “Transition”
TrO	(abbr) “Transportation officer”
troop	n. (trp) 1. กองทหาร : ทหารที่จัดเป็นหมวดหมู่. 2. ไม่ค่อยจะใช้กันนัก ยกเว้นที่เป็นพหูพจน์ หมายถึง ก.ทหารในกำลังรบภาคพื้น อีกนัยหนึ่ง บางทีก็ หมายถึง จ่านายสิบ-พลทหาร ซึ่งแตกต่างจากนายทหารสัญญาบัตร หรือผู้บังคับบัญชา. ข. ในทางบริบท ที่ใช้อ้างอิงทั่วไป หมายถึงทหารทั้งของกำลังรบ ภาคพื้นดินและทางอากาศ. ใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง หมายถึงเจ้าหน้าที่ของหน่วยบินทหารบก.ในกองทัพอากาศ มีแนวโน้มที่จะจำกัดใช้คำนี้สำหรับเจ้าหน้าที่ทหารบก อย่างไรก็ดีที่ขยายหน้าคำอื่นบางคำก็ใช้หมายถึงเจ้าหน้าที่ ทหารอากาศด้วย เช่น troop basis, troop ceiling, troop space ตามนัย 2 ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น troop concentration, troop drop, troop housing, troop movement, troop seat, troop train, ฯลฯ
troop basis	อัตรามูลฐานหน่วยทหาร : เอกสารทางธุรการอย่างหนึ่งที่ใช้พิจารณากำหนด ขนาดและลักษณะของกำลังทางอากาศที่ต้องการที่จะดำเนินภารกิจเฉพาะให้ลุล่วงไป (รวมทั้งพลเรือนด้วย) แสดงจำนวนการจัดหน่วยบริภัณฑ์และการวางกำลัง. โดยสารัตถสำคัญ ศัพท์นี้เป็นศัพท์ทหารบกแต่นำมาใช้ในกองทัพอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบริบทที่ทั้งกองทัพบกและกองทัพอากาศ เกี่ยวข้องหรือที่มีการพิจารณา ความต้องการทั้งหมดของกองทัพอากาศ ดังตัวอย่างการใช้คำนี้ ดู assign, v. หมายเหตุ

troop carrier	ยานลำเลียงทหาร : 1. ยานพาหนะหรือเรือใดๆ ก็ตามที่ใช้เพื่อลำเลียงกองทหารและสิ่งอุปกรณ์เป็นภารกิจหลัก. 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึง เครื่องบินลำเลียงที่ใช้เพื่อความมุ่งประสงค์นี้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสถานการณ์ทางยุทธวิธี. 3. การบินลำเลียงทหาร : โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสถานการณ์ทางยุทธวิธี. 4. หน่วยบินลำเลียงทหาร : นำด้วยอักษรตัวใหญ่ ในสงครามโลกครั้งที่สอง หมายถึง หน่วยบัญชาการการลำเลียงทหาร เช่น ในประโยค “Troop Carrier had a different mission”. ตามนัย 2 เครื่องบินลำเรียงทหารโดยปกติเป็นเครื่องบินที่มีเครื่องยนต์ แต่ก็อาจเป็นเครื่องร่อนได้ ตามนัย 2 หรือ นัย 3 ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน troop-carrier aircraft, troop-carrier glider, troop-carrier mission, troop-carrier support, troop-carrier wing, ฯลฯ
Troop carrier command	หน่วยบัญชาการลำเลียงทหาร : หน่วยบัญชาการในกำลังรบทางอากาศทหารบกหน่วยหนึ่งมีหน้าที่ลำเลียงทหารอากาศโดยเฉพาะอย่างยิ่งในสถานการณ์ทางยุทธวิธีรวมถึงทหารที่ส่งทางเครื่องร่อน พลร่มและบริภัณฑ์. หน่วยบัญชาการนี้ ได้รับการบรรจุกำลังให้ (เมื่อเดือนเมษายน 1942) เรียกว่าหน่วยบัญชาการลำเลียงทางอากาศ (ATC) แต่ได้รับการตั้งชื่อใหม่เป็นหน่วยบัญชาการลำเลียงทหารที่ 1 เมื่อ มิถุนายน 1942 ทัพอากาศมีหมายเลขที่ทำการรบบางทัพ ก็มีหน่วยบัญชาการลำเลียงทหารด้วยเหมือนกัน แต่ละทัพกำหนดเรียกชื่อตามหมายเลขเดียวกันกับทัพอากาศนั้นๆ เช่น “IX Troop-Carrier Command”
troop space	อัตราสำหรับทหาร : อัตราที่ได้รับอนุมัติไว้สำหรับบุคคลที่เป็นทหารในหน่วยราชการใดๆ
troop-carrier air support	การสนับสนุนทางอากาศด้านการลำเลียงทหาร : การสนับสนุนทางอากาศที่จัดให้แก่กำลังรับภาคพื้นดิน หรือกำลังทางอากาศ โดยลำเลียงกองทหารหรือสิ่งอุปกรณ์ในสถานการณ์ยุทธวิธี ดูเทียบ tactical air support
troop-carrier aviation	การบินลำเลียงทหาร : 1. ส่วนหนึ่งของกำลังทางอากาศที่มีหน้าที่เกี่ยวกับการลำเลียงทหารอื่นๆ และบางทีก็รวมถึงสิ่งอุปกรณ์ด้วย โดยใช้เครื่องบินลำเลียงทางอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสถานการณ์ทางยุทธวิธีอีกนัยหนึ่ง หมายถึง อากาศยานที่กำลังรบดังกล่าวนั้นใช้. 2. การใช้อากาศยานให้บังเกิดผลดีต่อการขนส่งทางอากาศยุทธวิธี. ตามนัย 1 คำว่า “troop-carrier aviation” ไม่จำกัดใช้เฉพาะใน “tactical situation” เท่านั้น แต่ในทางปฏิบัติ หน่วยบริการลำเลียงทางอากาศทหาร (MATS) ทำหน้าที่ลำเลียงระหว่างยุทธบริเวณ ส่วนการลำเลียงภายในยุทธบริเวณ และการขนทางอากาศยุทธวิธี ให้เป็นหน้าที่ของหน่วย

	บินลำเลียงทหาร นอกจากนี้หน่วยบินลำเลียงทหารใช้ลำเลียงพัสดุทหารอากาศในสถานการณ์ทางยุทธวิธี และใช้ลำเลียงผู้ป่วยเจ็บกลับ
troop-carrier force	กองกำลังลำเลียงทหาร : กองกำลังที่จัดเป็นหน่วยขึ้นเพื่อลำเลียงทหาร หรือเจ้าหน้าที่ทหารอื่นๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เช่น กองกำลังที่ขึ้นต่อผู้บัญชาการยุทธบริเวณ
troop-carrier group	กองบินน้อยลำเลียงทหาร : 1.กองบินน้อยทหารอากาศ ที่จัดตั้งขึ้นเพื่อลำเลียงทหารและพัสดุ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสถานการณ์ทางยุทธวิธี. 2. ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง หมายถึง กองบินน้อยที่ทำหน้าที่บริการเป็นหน่วยหนึ่งในหน่วยบัญชาการลำเลียงทหารในยุทธภูมิ ปัจจุบันเป็นคำประวัติ
troop-carrier unit	หน่วยลำเลียงทหาร : 1. หน่วยทหารอากาศหน่วยหนึ่งซึ่งจัดตั้งขึ้นเพื่อฝึกและมีบริภัณฑ์สำหรับการลำเลียง และส่งกำลังให้แก่ทหารในการรบ และสำหรับการส่งกลับกำลังพลสูญเสียด้วย. 2. หน่วยหนึ่งของหน่วยบัญชาการลำเลียงทหาร ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง ปัจจุบันเป็นคำประวัติ
troop-carrying	a ลำเลียงทหาร : 1. เกี่ยวกับเครื่องบิน หมายถึงที่สร้างหรือใช้เพื่อลำเลียงทหาร. 2. เกี่ยวกับหน่วยราชการ หมายถึงที่เข้าร่วมในการลำเลียงทหาร
tropical cyclone	พายุหมุนเขตร้อน (ไซโคลน) : พายุหมุน (ไซโคลน) มีกำเนิดในโซนร้อน ดู hurricane, n, typhoon, n.
tropical storm	พายุโซนร้อน, พายุเขตร้อน : ศัพท์ทั่วไปซึ่งบางทีก็ใช้หมายถึงพายุหมุนเขตร้อน ซึ่งมีอัตราเร็วลมบนพื้นผิว 34 ถึง 36 นอต ต่ำกว่าอัตราเร็วของพายุ เฮอริเคน
tropical year	(ASCC) ปีทางสุริยคติปานกลาง : ห้วงเวลาครบหนึ่งรอบบริบูรณ์ที่โลกหมุนรอบดวงอาทิตย์โดยสัมพันธ์กับจุดแรกของราศีเมษ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 365 วัน 05 ชั่วโมง 48.75 นาที และประกอบด้วยฤดูต่างๆ ครบหนึ่งรอบบริบูรณ์. รู้จักกันในนาม apparent solar year
tropopause	n โทรโพพอส : แนวแบ่งเขตระหว่างชั้นโทรโพสเฟียร์ชั้นสเตรโตสเฟียร์. ดูเทียบ aeropause, n.
tropopause chart	แผนภูมิแนวโทรโพ : ที่แสดงให้เห็นความสูงต่างๆ กันของแนวโทรโพเป็นสถานที่และฤดู
troposphere	n. โทรโพสเฟียร์: ชั้นล่างของบรรยากาศโลก มีลักษณะ คือ มีอัตราลดอุณหภูมิคงที่สัมพันธ์กับระดับสูงมีอากาศป่วน และมีความชื้นผันผวน แตกต่างกัน ดู atmosphere, n. ในหมายเหตุ. ความหนาของโทรโพสเฟียร์แตกต่างกันไปตั้งแต่ประมาณ 60,000 ฟุต ที่เส้นศูนย์สูตรถึงประมาณ 30,000 ฟุต ที่ขั้วโลกทั้งสอง ความหนาของโทรโพสเฟียร์ยังผันแปรไปตามฤดูกาลและมีสภาพทางอุตุนิยมวิทยา

trouble shooting	(ASCC) ทรับเบิลซูตติง : กรรมวิธีในการสำรวจและค้นหาสาเหตุ การทำงานบกพร่องของอากาศยานหรือบริภัณฑ์. (ในสหราชอาณาจักรใช้ว่า aircraft fault diagnosis)
trouble-shooting	n. การแก้เฉพาะหน้า : การหาที่เกิดและซ่อมสิ่งที่ชำรุดตามที่ปรากฏขึ้น
trough	n. Meteorology. ร่องความกดอากาศต่ำ : ขอบเขตที่ต่อให้ยาวออกไปของความกดบรรยากาศต่ำสัมพัทธ์
trp	(auth abbr) 1. “Troop” 2. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ “Traffic regulation point”
trsy	(auth abbr) “Treasury”
trt	(auth abbr) “Turret”
TRU	(abbr) “Transportable radio unit”
Truax Field	สนามบินทรูแอกซ์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองเมดิสัน รัฐวิสคอนซิน ตั้งชื่อนี้เพื่อเป็นเกียรติแก่ร้อยโท โธมัส เอล. ทรูแอกซ์ ผู้เสียชีวิตในการบิน (ฝึก) ใน ค.ศ. 1941
Truck	n. trk. รถบรรทุก : ยานยนต์ชนิดหนึ่ง โดยปกติบรรทุกของจากด้านท้ายรถแผนแบบสำหรับบรรทุกสิ่งของหรือดัดแปรสำหรับบรรทุกคนได้
true airspeed	อัตราเร็วอากาศจริง : อัตราเร็วอากาศจริงของอากาศยานเมื่อเทียบอากาศกับอากาศยานนั้นบินผ่านไปคืออัตราเร็วกับอากาศยานที่สอบเทียบแล้ว ซึ่งแก้ค่าไว้แล้วสำหรับอุณหภูมิความหนาแน่น หรือวิสัยความอัดตัว มักย่อเป็น “TAS”
true airspeed indicator	เครื่องวัดความเร็วในอากาศจริง
true altitude	ระยะสูงจริง : ระยะสูงระดับทะเลปลายทาง โดยเหตุที่เครื่องวัดระยะสูงความกดกำหนดระยะสูงไว้ตามการตั้งใดๆ ก็ตามที่ตั้งให้แก่เครื่องวัดระยะสูงตามอัตราเร็วลดอุณหภูมิความกดอากาศมาตรฐาน ดังนั้นระยะสูงจริงจึงถูกกำหนดไว้ ณ จุดใดจุดหนึ่งที่กำหนดให้ด้วยการตั้งที่พิจารณากำหนดโดยความกดอากาศที่ระดับพื้นดินซึ่งลดจากความกดอากาศ ณ ระดับทะเล ดูเทียบ pressure altitude
true azimuth	มุมภาคทิศจริง: มุมภาคทิศที่วัดได้ด้วยมุมๆหนึ่งจากทิศเหนือจริง ศัพท์นี้ย่อเป็น “Zn”หรือ “Zn”
true bearing	มุมชี้ทิศจริง : มุมชี้ทิศที่วัดได้ด้วยมุมๆหนึ่งจากเหนือจริง

true course	เส้นทางบินจริง : เส้นทางบินที่ชี้บอกได้ด้วยมุมๆหนึ่ง ซึ่งวัดตามเข็มนาฬิกา จากทิศเหนือจริง
true heading	ทิศหัวเครื่องจริง : ทิศหัวเครื่องวัดเทียบกับทิศเหนือจริง
true north	ทิศเหนือจริง : ทิศทางจากขั้วโลกเหนือ วัดจากผู้สังเกต อีกนัยหนึ่งหมายถึง เส้นหรือแนวที่แสดงทิศทางนี้. ดูเทียบ compass north, grid north, magnetic north
true precession	ปรีเซสชันจริง : ปรีเซสชันจริง ซึ่งแตกต่างจากปรีเซสชันปรากฏ ดูเทียบ precssion, n. นัย 1
truncated screwdriver	ไขควงสี่แฉก : ไขควงชนิดหนึ่งมีปลายเป็นกากบาทที่ใช้กับตาปูเกลียวแบบรีดและแบบพรินซ์ก็ได้ ใช้กับตาปูเกลียวแบบฟิลลิปส์ก็ได้.
trunk line	สายการติดต่อ : 1. ศัพท์การสื่อสาร สายหรือวงจรระหว่างแผงสวิทซ์สองแผง สำนักงานกลาง หรือสิ่งคล้ายกัน. 2. สายหลักของบริษัทสายการบิน ทางรถไฟ หรือสิ่งที่คล้ายกัน
trunnion	n. Machinery. เดือย : ปุ่มยื่นหรือแท่งเดือยทรงกระบอก ไม่ว่าจะเป็นข้างใดข้างหนึ่งในคู่ของเดือยนี้ ซึ่งอยู่ตรงกันข้ามของลูกระเบิดบางแบบ ลำกล้องปืนใหญ่ หรือวัตถุอื่นๆแต่ละข้างอาจติดรองลื่นไว้ โดยปกติติดทางด้านแนวนอนเพื่อให้วัตถุนั้นเหวี่ยงไปมาได้คล่องตัว และอาจยกขึ้นหรือกดต่ำลงได้ คล่องด้วยการเคลื่อนไหวในรองลื่นนั้น.
trunnion band	แถบรัดเดือย : แถบโลหะที่จัดไว้สำหรับเดือย แถบโลหะนี้จะมีหมุดย้ำรอบๆวัตถุ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง รอบๆ ลูกระเบิดทางอากาศที่ต้องการให้เหวี่ยงออกให้พ้นในพัดหรือสิ่งกีดขวางอื่นๆ ในขณะปลดจากเครื่องบิน เช่น ในกรณีที่เกี่ยวกับเครื่องบิน Stuka และเครื่องบิน Douglas Dauntless
truss	n. โครงรับ : โครงขอบแข็งที่ทำจากคาด เสาค้ำ และแท่งโลหะ (เชื่อมหรือย้ำหมุดเข้าด้วยกันเป็นรูปสามเหลี่ยม) และกลายเป็นโครงสร้างที่ต้านการบิดเบี้ยว เมื่อมีภาระบรรทุก
Truss fuselage	ลำตัวโครงรับ : ลำตัว ซึ่งสร้างผนังด้านนอกไว้ คล้ายโครงรับ มักเสริมกำลังให้แข็งด้วยเหล็กกากบาทไว้
trust vectoring control	อุปกรณ์ปรับทิศทางของแรงขับดันจากเครื่องยนต์หรือท่อท้ายจรวดเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการควบคุมทิศทาง เช่น การปรับทิศทางแรงดันของเครื่องยนต์อากาศยานให้สามารถขึ้นลงทางดิ่ง การปรับทิศทางของแรงดันท่อท้ายจรวดเพื่อลดรัศมีการเลี้ยวเปลี่ยนทิศทาง
TS	(abbr) 1.auth “Transit storage”. 2. “Transmittal sheet”.

	3. คำย่อของ “ATSC” ปัจจุบันเป็นคำย่อประวัติ. 4. “Top Secret”
TSC	(abbr). "twin store carrier"
T-score	n. คะแนน-ที : 1. คะแนนมาตรฐานที่บุคคลแต่ละคนทำไว้แสดงการเบี่ยงแบบมาตรฐาน มีแสดงเป็นหน่วย 10จากมัชฌิมของคะแนนที่ทำขึ้นด้วยการเฉลี่ยที่มีมัชฌิมที่ให้ค่าไว้ 50. 2. บางทีก็ใช้หมายถึงการพิกัดคุณสมบัติที่ให้ไว้แก่อากาศยานหรือชิ้นบริภัณฑ์อื่นที่พิจารณากำหนดได้ด้วยการเบี่ยงเบนจากมัชฌิมของคะแนนที่ทำไว้ด้วยการแจกจ่ายบริภัณฑ์ที่พิกัดคุณสมบัติไว้ โดยกำหนดไว้เป็น 50 การเบี่ยงเบนมาตรฐานเป็นหน่วย 10
TSD	(auth abbr) “Theater shipping document”
TSgt	(auth abbr) “Technical sergeant”
Tsibin	n. ทซิบิน : P.V. Tsibin, ผู้แผนแบบอากาศยานชาวรุสเซีย ใช้เป็นหลักการในการตั้งชื่อเครื่องร่อน เช่น Tsibin KTS-20, เป็นเครื่องร่อนลำเลียงทหารเรือหรือใช้ทั่วไป แบบปีกต่ำ
TSIT	(abbr) “Technical service intelligence team”
TSU	(abbr) “Technical service unit”
Tsuiki Air Base	ฐานบิน ทซุยกิ : ฐานบินแห่งหนึ่งที่เมืองทซุยกิ ประเทศญี่ปุ่น
tt	(abbr) 1. “Teletypewriter”. 2. auth นำอักษรตัวใหญ่ “Technical test”. 3.ใช้อ้างอิงถึงอากาศยานสมัยแรก ๆ บางแบบ เช่น Martin TT ใน ค.ศ. 1914
TTA	(auth abbr) “Travel time authorized”
TTAF	(auth abbr) “Technical Training Air Force”
TTC	(auth) “Technical Training Command” เป็นคำประวัติ
TTE	(auth abbr) “Tentative table of equipment”
TTG	(abbr) 1. “Travel with troops going” 2. “Time to go”
TTP	(auth abbr) “Total taxable pay”
TTR	(abbr) “Travel with troops returning”

TU	(auth abbr) 1. “Task unit” 2. “Technical service unit” 3. “Training unit” ใช้ในคำประสม
Tu	(abbr) 1.auth “Turkey” เป็นประมวลสัญชาติ. 2. “Tupolev” เช่นที่ใช้เป็นชื่อกำหนดเรียกอากาศยานรุสเซียที่แผนแบบโดย A.N. Tupolev (1888-). อากาศยาน Tupolev ได้แก่ Tu-2 เป็นเครื่องบินทิ้งระเบิด สองเครื่องยนต์, Tu-4 เป็นเครื่องบิน ที่ลอกแบบเครื่องบิน บี-29 ของสหรัฐ, และ Tu-10 เป็นเครื่องบินทิ้งระเบิดขนาดกลางเจ็ทคู่
Tuba	n ทูบา : ชื่อประมวลที่เรียกเครื่องส่งแทรกกวนชนิดหนึ่ง ทำงานในพิสัย 480 เมกาไซเกิล ถึง 500 เมกาไซเกิล ดู electronic jamming
tuck-under	n. อาการหัวปัก : ความโน้มเอียงที่เครื่องบินบางแบบเครื่องหนึ่งหรืออีกเครื่องหนึ่งหัวตกขณะบินที่ความเร็วหรือใกล้เคียงจำนวนมัควิกฤต.
Tue	(auth abbr) “Tuesday”
tug	n. เครื่องลากจูง : 1. ยานพาหนะ, อากาศยาน หรือเรือที่มีเครื่องยนต์ซึ่งแผนแบบ หรือใช้เพื่อลากจูงยานอื่นๆ. 2. ศัพท์จำเพาะ ก. เครื่องบินที่ใช้หรือเหมาะสมที่จะใช้สำหรับลากเครื่องร่อนในขณะบิน. ข. ยานพาหนะขนาดเล็กที่มีเครื่องยนต์ซึ่งแผนแบบไว้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับลากเครื่องบินบนพื้นดิน. ใช้ขยายหน้าคำนาม ในนัย 2 ก. เช่น tug aircraft, tug pilot, tug plane
Tulln Air Base	ฐานบินทูลน์ : ฐานบินแห่งหนึ่งใกล้กรุงเวียนนา ประเทศออสเตรีย ตั้งชื่อตามหมู่บ้านที่อยู่ใกล้ฐานบินแห่งนี้ที่สุด
tumble	v. intr. หกคะเมน : เกี่ยวกับบุคคลหรือสิ่งของ หมายถึงหกคะเมนตกลงมา
tundra	n. ทุนดรา : ที่ราบหรือมีสูง-ต่ำ บ้างเล็กน้อยในย่านอาร์ติก หรือย่านซับอาร์กติก ซึ่งพื้นดิน ณ ที่นี้เยือกแข็งในฤดูหนาว แต่ละลายและความลึกต่างกันในฤดูร้อน. พืชที่ปกคลุมที่ราบทุนดราได้แก่หมู่ไม้เตี้ยๆ หญ้า เซ็ดจ์ (sedges), เฮิร์ป (herbs), ไลเคนส์ (lichens) และตะไคร่น้ำ (mosses)
tune	v. จูน : ใช้ในวลี “to tune in on” หมายถึงติดต่อทางวิทยุกับสถานีหรือบุคคลที่กำหนดไว้ เช่น ในประโยค “he was tuned in on Maxwell”
tuned	a.-จูน : เกี่ยวกับแผ่นลวง หมายถึงตัดเป็นส่วนๆ ตามขนาดเพื่อสะท้อนคลื่น ซึ่งมีความยาวคลื่นหรือความถี่คลื่นจำเพาะบางชนิด

tunnel	n. อุโมงค์ : 1. คำย่อของ “wind tunnel”. 2. ทางแคบๆ ภายในเครื่องบิน ซึ่งบุคคลอาจคลานหรือเลื่อนตัวผ่านไปยังสถานีประจำการได้. 3. ช่องยาวๆ ภายในลำตัวเครื่องบิน ซึ่งอาจเป็นที่ปืนติดตั้งประจำที่หรือพลปืนผู้นอนราบ ๆ.
Tunnel gun	ปืนอุโมงค์ : ปืนที่ติดตั้งภายในลำตัวของเครื่องบินและยิงผ่านช่องที่เปิดไว้
Tupolev	n. ตูโปเลฟ: ใช้เป็นชื่ออากาศรุสเซียที่แผนแบบ โดย เอ.เอน.ตูโปเลฟ (ค.ศ. 1888-) เช่น Tupolev bomber” หรือ “Tupolev TB-7” ดู Tu (abbr) นัย 2
turbine	n. กังหัน : กลอุปกรณ์หรือกลไกชนิดที่หมุน เป็นปฏิกิริยาต่อการไหลของของไหลที่ผ่านเลยไปหรือเหนือกังหัน อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงกังหันก๊าซ. ใช้ขยายหน้านามและในคำประสม เช่น turbine blade, turbine disc, turbine-driven, turbine engine, turbine propeller, turbine vane, ฯลฯ
turbine wheel	เรือนกังหัน : เรือนหรือจานที่ติดไว้กับกลีบหรือครีบ ที่แผนแบบไว้เพื่อให้หมุนเป็นปฏิกิริยาต่อการไหลของของไหลที่ผ่านเหนือหรือข้ามครีบเหล่านั้น
turbo	n. คำย่อของ “turbosupercharger”
turbo	กังหัน : รูปที่ใช้ประสมกับคำอื่น หมายถึง ก.กังหัน เช่นใน turbojet หรือ turbo-cyclone. ข. กลไกที่ใช้กังหัน เช่นในคำ “Turbo liner” ซึ่งในที่นี้ “turbo” เป็นคำย่อของ “turboprop”. กลจักร (เครื่องยนต์) วไรท์เทอร์โบ-ไซโคลน ใช้กังหันไปเพิ่มกำลังเครื่องยนต์
turbo supercharged	a .เทอร์โบซูเปอร์ชาร์เจอร์ : เกี่ยวกับเครื่องยนต์หมายถึงที่ติดเครื่องประจุเสริมไว้ด้วย.
turbo supercharger	n .เทอร์โบซูเปอร์ชาร์เจอร์ : เทอร์โบซูเปอร์ชาร์เจอร์ที่ใช้กังหันขับไอเสียออก เพื่อทำให้ใบพัดทำงาน. เทอร์โบซูเปอร์ชาร์เจอร์ มิใช่ชิ้นส่วนที่สำคัญของเครื่องยนต์ลูกสูบในอากาศยานที่เป็นสาระสำคัญ คือ ซูเปอร์ชาร์เจอร์ขั้นสอง ซึ่งใช้เพื่อคงความกดอากาศในท่อทางอากาศเข้า ณ ระยะสูงเหนือพิสัย ประสิทธิผลของซูเปอร์ชาร์เจอร์ภายใน ดูเทียบ internal supercharger
turbo-boost selector	เครื่องปรับเร่งกังหัน : หน่วยควบคุมที่ปรับได้ด้วยมือในเครื่องบินที่มีหลายเครื่องยนต์ ซึ่งนักบินใช้เครื่องมือนี้ปรับความดันอากาศเข้าในคาร์บูเรเตอร์ให้ได้ความดันไอดีที่ต้องการเพื่อให้เครื่องปรับกังหันอิเล็กทรอนิกส์ สามารถคงความดันไอดีหลายท่อทางที่ต้องการในทุกเครื่องยนต์ของอากาศยาน

turbocompressor	n. เครื่องอัดแบบกังหัน: เครื่องอัดอากาศที่ขับด้วยกังหัน ดู compressor, n.
turbofan	n. ใบพัดกังหัน : 1. ใบพัดที่ใช้ในเครื่องยนต์เจ็ทแบบใบพัดที่มีท่อ. 2. คำย่อของ “turbofan engine”
turbojet	n. คำย่อของ “turbojet engine” โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ใช้ในคำประสม เช่นใน “turbojet fighter”
turbojet engine	เครื่องยนต์เทอร์โบเจ็ท : เครื่องยนต์เจ็ทในอนุกรมหนึ่งที่ใช้กังหันก๊าซไปขับเคลื่อนอัดอากาศและอุปกรณ์อื่นๆ ของเครื่องยนต์. เครื่องยนต์เทอร์โบเจ็ท ได้แก่เครื่องยนต์เจ็ทชนิดก๊าซไหล หนีศูนย์กลางและเครื่องยนต์เจ็ท มีท่อพัดลม ดู gas turbine, jet engine.
Turboliner	n. เทอร์โบไลเนอร์ : เครื่องบินคอมแวร์ ไลเนอร์ 240 ที่ดัดแปรแล้ว ซึ่งใช้เครื่องยนต์เทอร์โบพรอปเป็นอากาศยานพาณิชย์เครื่องแรกที่ใช้เครื่องยนต์ดังกล่าวนั้นทำการบินในสหรัฐ
turboprop engine	เครื่องยนต์เทอร์โบพรอป: เครื่องยนต์เทอร์โบเจ็ทที่แผนแบบเพื่อขับใบพัดด้วยเพลงกังหัน เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “propjet”. เครื่องยนต์เทอร์โบพรอปนี้พัฒนาแรงขับโดยอาศัยใบพัดและบางที่ก็ใช้กระแสเจ็ทช่วยด้วย
turbulence	n. การปั่นป่วนของอากาศ : 1.ในสภาวะการไหลของอากาศรอบๆปีกหรือแพนอากาศอื่นๆ ซึ่งมีความเร็วและความกดอากาศที่แตกต่างกัน ความเร็วและความกดอากาศนี้จะผสมกันระหว่างชั้นต่างทางข้างของการไหลของอากาศ. 2. ในบรรยากาศ หมายถึง สภาวะประจำท้องถิ่นที่แสดงลักษณะให้เห็นได้ โดยลมพัดขึ้นลมพัดลงและลมกระโชก
turbulent	a. ปั่นป่วน : เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยการปั่นป่วน ก.รอบๆแพนอากาศ เช่นในวลี “turbulent air stream”. ข.ในบรรยากาศ เช่นในวลี “turbulent weather”
turbulent air	อากาศปั่นป่วน : 1. อากาศในบรรยากาศที่ก่อให้เกิดการโยกขึ้นลงของอากาศยานหรือการเปลี่ยนแปลงทันทีทันใดในดุลหรือทิศทางของการบิน เช่น ในประโยค “they encountered turbulent air at 10,000 feet”. 2. อากาศที่กำลังปั่นป่วนอยู่บริเวณรอบๆหรือบริเวณใกล้เคียงแพนอากาศ
turbulent boundary layer	ชั้นขอบเขตการปั่นป่วน : สภาพในชั้นขอบเขตที่การไหลเรียบละมีนาร์หยุดชะงัก หรือเกิดขึ้นเมื่อมีการเคลื่อนไหวทางข้างที่เกิดขึ้นเปะปะเหนือการไหลละมีนาร์

turbulent flow	การไหลปั่นป่วน : การไหลของอากาศรอบๆปีก หรือแพนอากาศอื่นๆซึ่งมีชั้นอากาศที่ไหลไป ณ ความเร็วค่อนข้างจะแตกต่างกันในด้านความกดที่เป็นผลขั้นต่อมาด้วย ดูเทียบ compressible flow, transition flow.
turbulent separation	การแยกตัวในชั้นอากาศปั่นป่วน: การแยกตัวของการไหลของอากาศ ในชั้นชัดผิวที่ปั่นป่วน
turn	n. ท่าเลี้ยว, การเลี้ยว : 1. การเคลื่อนที่ซึ่งเกิดขึ้นเมื่อยานพาหนะกำลังเคลื่อนที่เช่น เครื่องบินที่บินอยู่ในอากาศเปลี่ยนทิศหัวเครื่อง. 2. การกระทำขณะเคลื่อนที่ เช่นในประโยค “they were not fast on turns”. โดยทางเทคนิค คำ “turn” มีความหมายกว้างพอที่จะใช้ในเมื่อเครื่องบิน เริ่มสู่อากาศไต่หรือดำ แต่โดยปกติแล้วศัพท์นี้มักใช้กับการเปลี่ยนทิศทางระดับเท่านั้น คือ เมื่อเครื่องบินทิศหัวเครื่องหรือเคลื่อนที่ไปรอบๆแกนแนวยืน การเปลี่ยนในทางทิศที่เป็นผลจากแรงกระจัด เช่น แรงกระจัดในการเซ ไม่ถือว่าเป็นการเลี้ยวเว้นไว้แต่ทิศทางของแกนทางยาวจะเปลี่ยนไป การเลี้ยวมีลักษณะที่จะกำหนดได้ด้วยคำคุณศัพท์ เช่น close, tight, wide, sharp หรือกำหนดได้ด้วยการบอกเป็นองศา เช่นใน “a 90 degree turn” หรือ “a 180-degree turn”
turn	v. เลี้ยว : 1. อกรรมกริยา เกี่ยวกับหรือเนื่องจากด้วยอากาศหรือนักบินประจำอากาศยาน หมายถึง ก. เปลี่ยนทิศหัวเครื่อง อีกนัยหนึ่งหมายถึงทำการเลี้ยว มักมีคำกริยาวิเศษณ์ประกอบด้วย เช่นใน “to turn back” “to turn left” ฯลฯ ข. เคลื่อนที่ไปรอบ ๆ แกนทางข้างหรือทางยาว เช่น ในวลี “to turn into a dive” หรือ “to turn over”. 2. สกรรมกริยา ทำอากาศให้เลี้ยว เช่นประโยค “he turned the aircraft toward the runway”
turn and slip indicator	เครื่องวัดเลี้ยวและเอียง
turn indicator	เครื่องบอกเลี้ยว : เครื่องวัดประกอบการบินอย่างหนึ่ง โดยปกติเป็นไจโรซึ่งชี้บอกเป็นองศาต่อหน่วยเวลา ที่มีการเลี้ยวรอบๆ แกนทางแนวยืนของเครื่องบิน. เครื่องวัดเลี้ยวนี้ใช้ร่วมกับเครื่องวัดเอียง ดู bank-and-turn indicator.
turn-and bank indicator	เครื่องบอกเอียง-เลี้ยว: bank-and-turn indicator (ดูคำนี้)
turnaround	n. 1.การย้อนกลับ : การเลี้ยวกลับของยานพาหนะหรือเรือ เพื่อเดินทางกลับไปสู่จุดเริ่มต้นใหม่. อีกนัยหนึ่งศัพท์จำเพาะ หมายถึงการปฏิบัติที่เกี่ยวกับเครื่องบินหรือเรือที่ถ่ายของลงและบรรทุกของขึ้นและรับบริการภาคพื้น เพื่อเดินทางกลับทันที.

	2. เกี่ยวกับการปฏิบัติ : สิ่งที่กระทำลงไปในระหว่างปฏิบัติการดังกล่าว เช่นในประโยค “the turnaround took 30 minutes” 3. เวลาถึงแล้วกลับ : เวลาที่ใช้ไปในการปฏิบัติเช่นนี้ 4. เที่ยวไปและกลับ : ในบางบริบทหมายถึงเที่ยวไปและเที่ยวกลับของเครื่องบินหรือเรือบรรทุกสัมภาระจากจุดเริ่มออกเดินทางไปยังจุดหมายปลายทางและกลับและการกลับนั้นสามารถปฏิบัติได้โดยไม่ชักช้า นัยนี้ใช้ในกรณีที่เครื่องบินหรือเรือเดินทางไปมาครบวงรอบตั้งแต่สองครั้งขึ้นไป ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น turnaround inspection, turnaround maintenance
turnaround cycle	วงรอบเวลาการเตรียมความพร้อม
turnaround mission	Specif. ภารกิจไป-กลับ : ภารกิจส่งกำลังทางอากาศซึ่งเครื่องบินลง ณ จุดหมายปลายทางแล้วขนถ่ายของลงหรือรับของบรรทุกขึ้น (หรือทั้งสองอย่าง)แล้วเดินทางต่อไปโดยไม่ชักช้าตามปกติมักจะซ้ำรอบหลังจากได้กลับไปยังจุดเริ่มต้นแล้ว. ภารกิจไป-กลับนี้ ได้นำมาใช้ในการขนทางอากาศเบอร์ลิน
turnaround time	เวลาถึง-ออก : 1. เวลาที่ใช้ในการบินลง การขนถ่ายของลงการบรรทุกของขึ้นและการตระเตรียมที่จะวิ่งขึ้น เพื่อกลับไปยังจุดที่ออกเดินทางมาเป็นครั้งสุดท้าย. 2. เวลาที่ใช้ในการเดินทางไป-กลับ ของภารกิจไป-กลับ
turnback dose	(D_{tb}) ค่าปริมาณรังสีที่ต้องถอนตัว
turnback rate	(R_{tb}) ค่าอัตรารังสีที่ต้องถอนตัว
Turner Air Force Base	ฐานทัพอากาศเทอร์เนอร์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองอัลบานี รัฐจอเจียร์ ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ ร้อยโท เอส เปรสตัน เทอร์เนอร์ ผู้เสียชีวิตเมื่อ ค.ศ.1940
turn-in slip	ใบส่งพัสดุคืน : แบบฟอร์มอย่างหนึ่งที่ใช้โดยหน่วยราชการหรือบุคคลแต่ละคนเพื่อส่งพัสดุคืนให้แก่เจ้าหน้าที่การบัญชีหรือเจ้าหน้าที่อื่นที่กำหนดไว้
turning movement	การตีตลบ
turning point	จุดเลี้ยวตำบลเลี้ยว : จุดบนพื้นผิวโลกที่พิสูจน์ทราบด้วยสายตาหรือด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ ว่าเหนือจุดนี้อากาศยานได้เลี้ยวจากทิศหัวเครื่องทิศหนึ่งไปยังอีกทิศหนึ่งอีกนัยหนึ่ง หมายถึงจุดในอากาศที่เครื่องบินทำการเลี้ยวเช่นนี้ เช่น ในขณะที่ทำการตอบรับสัญญาณอิเล็กทรอนิกส์

turning radius	รัศมีการเลี้ยว : radius of turn (ดูคำนี้)
turret	n. (trt) ป้อมปืน : โครงสร้างคล้ายรูปโดมหรือครึ่งทรงกลม โดยปกติอยู่ที่หลัง, ใต้ท้อง, หัวเครื่อง, หรือหางของลำตัวเครื่องบินมีปืนติดตั้งไว้ โครงสร้างนี้ซึ่งโดยปกติจะสร้างไว้ให้สามารถหัวไปในมุมภาคทิศใดก็ได้ หรือในมุมภาคทิศต่ำสูงก็ได้ ดู ball turret, blister, n. ป้อมปืนที่ต้องมีพลปืนเข้าประจำที่มักทำด้วยโลหะเบาและพลาสติกโปร่งแสงเครื่องบังคับยิงทำด้วยโลหะ. กล่าวตามความเหมาะสมแล้ว “turret” ไม่ใช้กับตำแหน่งของปืนท้ายเครื่องบิน หากโครงสร้างนั้นหมุนไม่ได้ แต่กระนั้นบางครั้งก็ยังใช้กันในเครื่องบินบางแบบ เช่น ป้อมปืนท้ายของเครื่องบิน บี-25
TUSAFG	(auth abbr) “The United States Air Force Group, American Mission for Aid to Turkey
Tushino Aerodrome	สนามอากาศยานทูชิโน : ท่าอากาศยานทหาร ที่เมืองทูชิโน ใกล้กรุงมอสโก ประเทศรุสเซีย ท่าอากาศยานนี้เป็นท่าอากาศยานทหารหลัก กรุงมอสโก
TV	(auth) 1.auth “Television” 2 “Test vehicle” (guided missile) อักษรย่อทหารเรือ 3 “Terminal velocity”
TV	ทีวี : ชื่อที่ทหารเรือกำหนดเรียกเครื่องบิน เอฟ-80 ที่ใช้ในการฝึก ดูเทียบ V (letter)
tvl	(auth abbr) “Travel”
TVOR	(abbr) “Terminal VHF Omnirange”
TW	(abbr) 1. “Training-Water-cooled” ซึ่งแต่ก่อน (ราว ค.ศ. 1920) ใช้เป็นชื่อกำหนดเรียกอากาศยานทหารบก. 2. “Tail warning” เป็นชื่อกำหนดเรียกชุดเรดาร์บางแบบ
twilight	n. สนธยา : 1. แสงอาทิตย์ที่แผ่กระจายหรือหักเหสะท้อนโดยบรรยากาศและฝุ่นละอองในท้องฟ้า ก่อนดวงอาทิตย์ขึ้นและหลังจากดวงอาทิตย์ตก. ใช้ขยายคำนามเช่น twilight period. 2. ช่วงเวลาที่แสงนี้แผ่กระจาย. สนธยานี้ถือว่าแบ่งออกได้เป็นสี่ สนธยาที่คาบเกี่ยวกัน คือ รัฐสนธยา (civil twilight) สนธยาสังเกตการณ์ (observonal twilight) นาวิกสนธยา (nautical twilight) ดาริกสนธยา (astronomical twilight) แต่ละอย่างมีลักษณะที่แสดงให้เห็นได้ด้วยจำนวนของและที่ปรากฏ ณ ขอบเขตที่มืดกว่ากัน เนื่องจากสนธยาเหล่านี้ได้ในช่วงเวลาที่นานกว่า ณ เส้นละติจูดหนึ่ง นานกว่าเส้นละติจูดอีกเส้นหนึ่ง ความยาวนาน

	ของเวลา หรือห้วงเวลาที่มีอยู่ ซึ่งแสดงสนธยาแต่ละอย่างมีกำหนดเป็นตารางไว้ในหนังสือ Air Almanac Nautical Almanac. ดู civil twilight.
twilight band	แถบสนธยา : แถบหรือเขตที่อยู่ระหว่างเขตสองสัญญาณและเขตสัญญาณนั้นเท่าเสมอกัน ดู Adcock radio range.
twilight zone	เขตสนธยา : เขตสองสัญญาณ
twin	สอง-, คู่-: รูปศัพท์ที่ประสมกับคำอื่นหมายถึงสองหรือคู่ เช่น “twin motor aircraft”, “twin-tail boom”, “twin-tailed”, “twin-turbine” ฯลฯ
twin	a.-สอง-คู่ : อีกนัยหนึ่ง หมายถึง ทำด้วยสิ่งที่ต่างกันคล้ายองคาพยพสองอย่างเช่นใน “twin fins”, “twin controls”“ twin guns”, “twin rudders”, ฯลฯ
twin	n. คู่ : คำย่อของ “twin-engine airplane”
twin ignition	การจุดคู่ : dual ignition (ดูคำนี้)
twin jet	เครื่องยนต์เจ็ทคู่ : อากาศยานเจ็ทที่มีสองเครื่องยนต์ เช่นในประโยค “the bombers are twin jets”
twin motored	a-เครื่องยนต์คู่ : เกี่ยวกับเครื่องบินหรือยานพาหนะอื่น หมายถึงมีสองเครื่องยนต์
Twin Mustang	ทวินมัสแตง : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน F-82
twin store carrier	(TSC) อุปกรณ์ติดตั้งต่อจาก pylon สามารถติดตั้งระเบิดได้จำนวน ๒ ลูก
Twin-Bonanza	n. ทวิน-โบนันซา : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน L-23
twin-boom	a-ลำหางคู่ : ทำหรือจัดให้มีหางสองลำหาง ใช้กล่าวถึงเครื่องบิน, หาง, หรือแผนแบบ ดู tail boom
twin-engine	a.-สองเครื่องยนต์ : 1. เกี่ยวกับอากาศยานหรือยานพาหนะอื่น หมายถึงสองเครื่องยนต์ (กลจักร) เช่นใน “the twin-engine jet fighter”, “the twin-engine B-26”, “the aircraft is twin-engine”.2. ศัพท์ความหมายจำกัด มีเครื่องยนต์ (กลจักร) ลูกสูบสันดาปภายในสองเครื่อง เช่นในประโยค “one twin-engine plane and a four-jet plane came in at four o”clock” ดู engine, n. หมายเหตุ jet, n. ในหมายเหตุ jet, a. 3. เกี่ยวกับนักบินหรือเจ้าหน้าที่ผู้ทำการในอากาศอื่นๆ หมายถึงที่ทำหน้าที่หรือได้รับมอบหน้าที่ให้ประจำอากาศยานที่มีสองเครื่องยนต์ เช่นในประโยค “he was twin-engine pilot”. 4. เกี่ยวกับการฝึก หมายถึงที่ทำหรือปฏิบัติในอากาศยานที่มีสองเครื่องยนต์

twin-jet	a.-เจ็ทคู่ : 1. เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึงมีเครื่องยนต์เจ็ทคู่. 2. เกี่ยวกับนักบิน หมายถึงผู้ที่มีคุณสมบัติหรือทำหน้าที่ในการบินอากาศยานที่มีเครื่องยนต์เจ็ทสองเครื่องยนต์
twin-motor	a.-เครื่องยนต์คู่ : เกี่ยวกับเครื่องบิน หรือยานพาหนะอื่นหมายถึงมีสองเครื่องยนต์
twister	n. ทวิสเตอร์ : ชื่อท้องถิ่นในสหรัฐฯ สำหรับพายุ ทอร์นาโดหรือลมงวง
twix	n. ทวิกซ์ : คำที่ใช้แทน “TWX”
two	สอง : รูปศัพท์นี้ที่ใช้เข้ามาสมาส เช่นใน “two-engined aircraft”. “two plane aircraft”, “two-seat fighter”, “two-seater”, “two-stage supercharger”, ฯลฯ
two	n. สอง : เขียนเป็นตัวเลข 2 ใช้ในประมวล VIP สำหรับพลโท
TwoATAF	(auth atage abbr) “Second Allied Tactical Air Force, Central Europe”
two-course radio range	วิทยุกำกับทางชนิดสองแนวทาง : วิทยุกำกับทางอย่างหนึ่งที่ส่งลำสัญญาณเป็นแนวในทิศทางตรงกันข้าม วิทยุกำกับทางสองแนวทาง ที่โพราไรซ์ทางแนวนอนแบบ VHF เป็นตัวอย่างของวิทยุกำกับทางแบบนี้
two-cycle engine	เครื่องยนต์สองวัฏจักร : เครื่องยนต์สองจังหวะ
two-dimensional	a สองมิติ : เกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยสองมิติ ศัพท์นี้ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในการอ้างถึงปฏิบัติการที่จำกัดอยู่ที่พื้นผิว เช่นใน “two dimensional technique” หรือ “two-dimensional strategy” ดูเทียบ three-dimensional, a.
two-ocean navy	กองทัพเรือสองมหาสมุทร : กองทัพเรือแบ่งออกเป็นสองส่วน ส่วนหนึ่งสำหรับปฏิบัติการในมหาสมุทรแห่งหนึ่ง อีกส่วนหนึ่งสำหรับปฏิบัติการในมหาสมุทรอีกแห่งหนึ่ง ดูเทียบ penetrative ability
two-o-one file Written 201 file	แฟ้ม 201 : 1.แฟ้มระเบียบบุคคล. 2. แฟ้มแยกซึ่งแต่เดิม Adjutant General”s office เก็บรักษาไว้ที่กระทรวงกลาโหม เป็นระเบียบเจ้าหน้าที่ทหารแต่ละคนรวมทั้งคำสั่ง จดหมายชมเชย ฯลฯ ดู master personnel record
two-seater	a. ยานสองที่นั่ง : อากาศยานหรือยานพาหนะอื่นที่มีที่นั่งสำหรับคำแต่ละคนจำนวนสองคน ศัพท์นี้ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสมัยแรกๆ สำหรับเรียกเครื่องบินแบบมีห้องนักบินเปิด ที่มีห้องนักบินสองห้องเรียงตามกันใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น two-seater monoplane

two-star general	นายพลสองดาว : พลตรี พลเรือตรี พลอากาศตรี ดู star, n. นัย 1 และในหมายเหตุ
two-stroke-cycle engine	เครื่องยนต์สองช่วงชัก, เครื่องยนต์สองจังหวะ : เครื่องยนต์ลูกสูบที่ต้องการช่วงชักสองครั้งสำหรับลูกสูบแต่ละลูก เพื่อให้ได้วัฏจักรที่สมบูรณ์ครั้งหนึ่ง มักเรียกว่า “two-cycle engine”.วัฏจักรที่ทำให้ครบสองช่วงชักของเครื่องยนต์แบบนี้ คือ ช่วงชัก ไอเสีย-ไอดี, และช่วงชักการอัด-กำลัง (ระเบิด) ดู four-stroke-cycle engine โดยเฉพาะอย่างยิ่ง หมายเหตุ
TWoT	(auth abbr) “Travel without troops”
two-zone system	Supply ระบบสองเขต : ระบบการส่งกำลังและซ่อมบำรุงที่ทำให้สหรัฐแบ่งออกเป็นสองเขต คือ เขตตะวันออกและเขตตะวันตก แต่ละเขตมีคลังใหญ่หลายคลังหรือมีเขตอื่นอีกที่กำหนดไว้เป็นพิเศษให้เป็นที่เก็บรักษา การแจกจ่ายและการซ่อมบำรุงทรัพย์สิน ประเภทจำเพาะต่างๆที่มิได้ มีเผื่อไว้ในคลังใหญ่อื่น ณ เขตเดียวกัน
twr	(auth abbr) “Tower”
TWS	(abbr) “Track-while-scan” ใช้กับเรดาร์บางแบบ
TWT	(auth abbr) “Travel with troops”
TWX	(auth abbr) “Teletyewriter exchange” (commercial). TWX มักใช้เป็นคำ เป็นศัพท์ที่ใช้กับสารที่ส่งไปหรือได้รับทางวงจรโทรพิมพ์ใดๆก็ได้มักออกเสียงเป็น twix หรือออกเสียงเป็นอักษร
twy	(auth abbr) “Taxiway”
Tyndall Air Force Base	ฐานทัพอากาศทินดัลล์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่ปานามาซิตีรัฐฟลอริดา ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ ร้อยโท แฟรงก์ บี ทินดัลล์ นักบินขับไล่สมัยสงครามโลกครั้งที่หนึ่งเสียชีวิต ค.ศ. 1930
type	n แบบ,แบบชนิด : 1. ศัพท์ทั่วไป หมายถึงชนิดประเภทหรือลำดับที่เป็นสามัญทั่วไป ในจำนวนกลุ่มทั่วไปที่แยกออกแตกต่างกัน โดยคุมลักษณะบางอย่างจำเพาะในประเภทเดียวกัน “there are four types of wings” หรือ “what type of organization is recommended” หรือ “that type of equipment will not serve”. 2. ศัพท์จำเพาะในการกำหนดเรียกชื่อบริภัณฑ์ หมายถึง จำพวกถัดจากแบบย่อยลงไป ดู model, n นัย 2 และในหมายเหตุ 3. ตัวแบบของอากาศยานที่ทำในต่างประเทศ ตามนัยที่ ศัพท์นี้จะใช้โดยไม่เฉพาะเจาะจงลงไปเมื่อไม่สามารถให้ชื่ออากาศยานนั้นได้ เช่นในประโยค “this new type of Russian

	fighter”. คำว่า type มักจะใช้ในบริบทที่ละไว้ให้เป็นที่เข้าใจเอาเอง เช่นใน “that type aircraft” “that type organization” ฯลฯ ซึ่งในกรณีนี้ละคำ “of” ไว้. ตามนัย 3 แบบของอากาศยานนั้น หากเป็นของรุสเซีย จะทำหมายเลขไว้ก่อนแล้ว จึงยืนยันภายหลังเมื่อเห็นชัดแล้ว โดยเหตุผลดังกล่าวนี้ ในการแสดงการบิน ค.ศ. 1950 เครื่องบินเครื่องหนึ่งซึ่งภายหลังต่อมาพิสูจน์ ทราบได้ว่าเป็นเครื่องบิน ilyushin-28 ซึ่งเป็นเครื่องบินโจมตีทิ้งระเบิดเบา ใช้เครื่องยนต์เจ็ทคู่ จึงเป็นที่รู้กันว่าเป็นแบบ 27
types of training courses	ประเภทของการฝึก : ประเภท เอ็ม : การฝึกวิชาทหารขั้นมูลฐาน. ประเภท 1 : การฝึกพิเศษตามสัญญา การฝึกเป็นทางการที่ทำสัญญากับสถาบันการศึกษาหรือสถาบันอุตสาหกรรมพลเรือน ตามความใน AFR 50-9 การฝึกนี้สามารถกระทำ ณ ที่ตั้งของคู่สัญญา หรือ ณ ฐานทัพอากาศก็ได้. ประเภท 2 : การฝึกพิเศษของหน่วยบัญชาการฝึกทหารอากาศ การฝึกเป็นทางการซึ่งมีลักษณะเป็นการฝึกครั้งเดียว ดำเนินการโดยครูฝึกของหน่วยบัญชาการฝึกทหารอากาศ ณ ฐานทัพของหน่วยบัญชาการฝึกทหารอากาศ, สถานที่ของคู่สัญญาหรือที่ตั้งอื่นๆ ที่ระบุไว้. ประเภท 3 : การฝึกปกติแบบอยู่ประจำ การฝึกเป็นทางการซึ่งมีลักษณะต่อเนื่องดำเนินการ ณ สถานที่ตั้งในสังกัดหน่วยบัญชาการฝึกทหารอากาศ การฝึกประเภทนี้กอปรด้วยกระบวนวิชาต่างๆ ตั้งแต่ระดับพื้นฐาน, ระดับเทียบเท่า, ระดับสูงและระดับเพิ่มพูน. ประเภท 4 : การฝึกภาคสนาม การฝึกพิเศษหรือฝึกปกติ ณ ที่ตั้งหน่วยทหารดำเนินการโดยหน่วยแยก ฝึกภาคสนามหรือโดยชุดฝึกเคลื่อนที่จากศูนย์ฝึกของหน่วยบัญชาการฝึกทหารอากาศ. ประเภท 5 : การฝึกโดยหน่วยงานอื่น การฝึกพิเศษหรือปกติเป็นทางการดำเนินการให้แก่กองทัพอากาศสหรัฐ โดยหน่วยของกองทัพบก, กองทัพเรือหรือหน่วยงานอื่นของรัฐบาลหรือหน่วยงานของกองทัพอากาศที่นอกเหนือไปจากหน่วยบัญชาการฝึกทหารอากาศ. ประเภท 6 : การฝึกทางเทคนิคตามสัญญา การฝึกปกติดำเนินการโดยสถาบันทางการศึกษาพลเรือนภายใต้บทบัญญัติอื่นที่นอกเหนือไปจาก AFR 50-9.
typhoon	
tyro	n. ผู้เริ่มต้น : บุคคลผู้เริ่มต้น บางทีศัพท์นี้ใช้หมายถึงศิษย์การบิน. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น tyro aviator, tyro pilot
TRUE	a. แท้จริง : 1. ที่พิจารณากำหนดได้ด้วยการอ้างอิงเส้นระหว่างผู้สังเกตกับแกนของโลก โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่แกนขั้วโลกเหนือ เช่นในวลี true bearing, true direccion, ฯลฯ.

	2. เข้ากันได้กับชุดมาตรฐานที่กำหนดไว้ เช่น ในวลี true airplane, true rocker, ฯลฯ. 3. ที่แก้เพื่อความเคลื่อนคลาดแล้ว เช่น ในวลี true airspeed, true altitude

U	(letter) ยู: (อักษร) : See Uniform (code) 1.ใช้เป็นสัญลักษณ์หมายถึง “Chance Vought Aircraft Division” ในการกำหนดเรียกอากาศยานทหารเรือสหรัฐเช่นใน F 7 U. 2.ใช้เป็นสัญลักษณ์การแยกประเภทเช่น “U-I bomb release system” (abbr) 1.auth “Unit” ใช้ในคำประสมเท่านั้น. 2 “Utility version” ใช้ในการกำหนดเรียกอากาศทหารเรือสหรัฐสำหรับที่ดัดแปลงไว้เช่นนั้น เช่น UF-1. 3. “Uranium” เช่น U235 4. “Unclassified”. 5. “Elementary trainer” (Uchebniisamolyot) ใช้ในชื่ออากาศยานรุสเซียตั้งแต่ปี ค.ศ. 1925 ถึง 1945 เช่น U-2
U.H.	(abbr) “Upper half” ดู rear admiral
U.R.	v. tr. slang ยูอาร์ : ทำรายงานผลอันเป็นที่ไม่พอใจเกี่ยวกับบางสิ่งบางอย่าง
u.s.	(abbr) “Unserviceable” มักเขียนหรือพิมพ์เป็น “u/s”
U.S.A	(abbr) “United States America”
U-2	ยู 2 : เครื่องบินของรุสเซียปีกสองชั้น, เครื่องยนต์เดียว, ใช้ได้อเนกประสงค์
UA	(auth abbr) “Uniform allowance”
UAFSC	(auth abbr) “Utilization AESC”
UAL	(abbr) “Unit authorization list”
UAM	(auth abbr) Underwater-to-air missile
UAS	(abbr). "unmanned aerial system"
UAS	(abbr). "unmanned aircraft system"
UAV	(abbr). "unmanned aerial vehicle"
UAV payload	น้ำหนักที่อากาศยานไร้คนขับสามารถบรรทุกได้
U-boat	n. From German Unterseeboot เรือ-ยู : 1.เรือดำน้ำเยอรมัน. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น U-boat shelter. 2. นัยนี้ใช้น้อย เรือดำน้ำใดๆ ก็ตาม

U-bomb	n ลูกระเบิด-ยู : ลูกระเบิดปรมาณูหรือไฮโดรเจน ทางทฤษฎีซึ่งบรรจุแร่ยูเรเนียมไว้ ซึ่งแร่ยูเรเนียมนั้นจะเปลี่ยนรูปเป็นฝุ่นกัมมันตรังสีที่เป็นอันตรายถึงชีวิต เมื่อปะทุระเบิดขึ้น
UC	(abbr) 1.auth “under construction”. 2. “Utility cargo” แต่ก่อนใช้ในชื่อของอากาศยาน เช่น UC-71, UC-78. ยูซี-78 คือเครื่องบินบรรทุกแบบหนึ่งของแบบเอที-17 เป็นเครื่องบินปีกต่ำ, ชั้นเดียว, สองเครื่องยนต์, ซึ่งพัฒนาโดย Cessna
UCAV	(abbr). "unmanned combat aerial vehicle"
UCMJ	(auth abbr) “Uniform Code of Military Justice”
UCWR	(auth abbr) “Upon completion thereof will return to”
UD	(auth abbr) “Undesirable discharge”
UDT	(auth abbr) “Underwater demolition team”
UDU	(auth abbr) “Underwater demolition unit”
UE	(abbr) 1.auth “Until exhausted”. 2. “Unit equipment”
UEAC	(auth abbr) “Unit equipment aircraft”
UEE	(auth abbr) “Unit essential equipment”
UF	(auth abbr) “Unit of fire”
UF-I	ยูเอฟ-1 : ชื่อที่เรือสหรัฐกำหนดเรียกเครื่องบิน เอสเอ16-เอ
UFO	(abbr) “Unidentified flying object”
UG	(abbr) “Underground” ใช้เมื่อเกี่ยวเนื่องกับโรงงานอุตสาหกรรม
UHC	(auth abbr) “Under honorable conditions”
UHF	(auth abbr) “Ultra high frequency” ใช้อักษรตัวเล็ก “uhf” ก็ได้
UK	(auth abbr) “United Kingdom”
ulitidor	ยูลิทิตอร์ : ท่อคอนดูอิตที่มีฉนวนหุ้ม และถูกทำให้ร้อนสร้างไว้ใต้พื้นดินหรือวางไว้บนขาตั้งเหนือพื้นดิน เพื่อป้องกัน น้ำ, ไอน้ำ น้ำเสียและน้ำดับเพลิง ซึ่งอยู่ภายในมิให้เยือกแข็ง

ullage	n. ส่วนที่ขาดไป: ส่วนที่บกพร่อง
ultimate	a. ขั้นสุดท้าย : สุดท้ายตามลำดับหรือขบวน เช่น “ultimate aim” “Ultimate control”
ultimate load	ภารกรรมขั้นสุดท้าย: ในการวิเคราะห์ความเค้น หมายถึงการกรรมน้อยที่สุด ซึ่งส่วนที่เพิ่มขึ้นสุดท้ายของมันเป็นเหตุให้เกิดการชำรุดทางฟิสิกส์แก่อากาศยานหรือส่วนประกอบของอากาศยานในระยะที่ทดสอบความแข็งแรง หรือภารบรรทุกที่อาจเป็นเหตุให้เกิดการชำรุด เช่นนั้น ตามหลักของการคำนวณ ดู load, n นัย 1
ultimate load factor	ตัวประกอบภาระขั้นสุดท้าย : ตัวประกอบที่ใช้ในการคำนวณหาภารกรรมขั้นสุดท้าย ดู load factor
ultimate objective	จุดประสงค์ขั้นสุดท้าย : จุดประสงค์ที่พิจารณากำหนดธรรมชาติของปฏิบัติการทางยุทธศาสตร์หรือทางทูต
ultimate weapon Popular	อาวุธสัมบูรณ์ : absolute weapon
ultra	adv. or prefix, อัตรา : อย่างสูงสุด พิสัยสูงสุด
ultra high frequency	UHF) Electronics ความถี่สูงอัลตรา : ความถี่ใดๆก็ตามในระหว่าง 300 ถึง 3,000 เมกะไซเกิล ต่อวินาที
ultrasonic	Acoustics, อัลตราซอนิก : เป็นของหรือเกี่ยวกับหรือเนื่องด้วยความถี่เหนือความถี่ที่กระทบกระเทือนต่อหูมนุษย์ คือการสั่นสะเทือนที่เกินกว่า 20,000 ครั้งต่อวินาที ดู sound frequency การใช้ศัพท์นี้ในวิชาว่าด้วยเสียงให้สำรอง ศัพท์ supersonic ไว้ใช้ในอากาศพลศาสตร์ได้
ultrasonic frequency	ความถี่อัลตราซอนิก : ความถี่ใดๆก็ตามที่เกินขีดจำกัดของการสั่นสะเทือน 20,000ครั้งต่อนาที
ultrasonic relief map	แผนที่แสดงความสูงต่ำของผิวโลกเชิงอัลตราซอนิก : แผนที่พิเศษที่ทำจากวัสดุต่างๆที่สะเทือนเสียง ใช้กับเครื่องช่วยฝึกอัลตราซอนิกเพื่อเลียนแบบการสะเทือนคลื่นของเรดาร์ที่อาจจะเกิดขึ้นจากส่วนของโลกที่สำแดงรูปออกมา
ultrasonic trainer	เครื่องช่วยฝึกอัลตราซอนิก: เครื่องช่วยฝึกภาคพื้นดินสำหรับใช้บริภัณฑ์เรดาร์ที่มีคลื่นอัลตราซอนิกซึ่งส่งตรงไปยังแผนที่แสดงความสูงต่ำของผิว

	โลกเชิงอัลตราซอนิกเพื่อเลียนแบบการตอบสนองที่เกิดขึ้นในการทำงานของเรดาร์ที่แท้จริงขณะบิน
ultrasonics	n อัลตราซอนิกศาสตร์ : เป็นสาขาหนึ่งของวิชาว่าด้วยเสียง ที่เกี่ยวกับความถี่อัลตราซอนิก
ultraviolet	a อัลตราไวโอเลต : ภายนอกสเปกตรัมที่เห็นได้ ณ ส่วนริมสุดของสีม่วง มีความถี่สูงกว่าแสงที่มองเห็นได้ ศัพท์นี้ตรงกันข้ามกับ “infrared” เมื่อกล่าวถึงเรื่องของแสง รังสี ความถี่
ultraviolet	n แสงอัลตราไวโอเลต : แสงอัลตราไวโอเลต ใช้ขยายหน้าคำนามอื่นๆได้
um	(auth abbr) “umpire” ใช้ในคำประสมเท่านั้น
umbrella	n 1. การคุ้มกัน : การคุ้มกันทางอากาศ ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น umbrella cover, umbrella fighters. 2. ร่มกาง : ศัพท์สแลง หมายถึง ร่มชูชีพที่กางออกแล้ว
umbrella wing	ปีกรูปร่ม : ปีกเครื่องบินที่ยื่นออกไปเป็นระนาบเดียวเหนือลำตัวเครื่องบิน เช่นปีกเครื่องบิน รอสส์ อาร์ เอส-2 เอล เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “parasol wing”
UMD	(abbr) “Unit manning document”
UMT	(abbr) Universal military training”
UMTS	(auth abbr) “Universal military training in service”
UN	(auth abbr) United Nations
un (prefix)	มิใช่, ไม่, ยังไม่ : ไม่, ยัง, ไม่ใช่ เป็นคำอุปสรรคข้างหน้าคุณศัพท์หรือกริยาวิเศษณ์ มากคำด้วยกัน
Un Odir	(auth abbr) “unless otherwise directed”
unacceptable	a ไม่อาจรับได้, ไม่อาจยอมรับได้ : 1. เกี่ยวกับการเสียหายหมายถึงที่พิจารณาเห็นว่ามีการเสียหายสูงเกินไปเมื่อเทียบกับผลที่ได้รับ. 2. เกี่ยวกับการสร้างกำลังของข้าศึกหมายถึงที่พิจารณาเห็นว่าน่าจะไม่ปลอดภัย สำหรับกำลังรบฝ่ายเดียวกันและต้องการให้มีการปฏิบัติทางการทูตหรือทางการทูตทหารเพื่อหยุดยั้งไว้ โดยเฉพาะเมื่อกล่าวถึงเรื่องหน่วยกำลังโจมตีหรือการสะสมอาวุธปรมาณู. 3. เกี่ยวกับการยื่นให้ ข้อเสนอหรือแผน หมายถึงที่พิจารณาเห็นว่ามีทีท่า

	หรือไม่มีทีท่า ที่ทำให้จำเป็นต้องปฏิเสธ. ศัพท์นี้ตามนัย 2 แม้ว่าจะเป็นไปตามตรรกศาสตร์โดยสมบูรณ์ก็ตาม ก็มักจะหายเลยไปก็มีในบางบริบท ศัพท์จะปรากฏขึ้นอย่างกะทันหัน
unaccompanied baggage	หีบข่อแยกส่ง : ส่วนหนึ่งของพิกัดน้ำหนักที่กำหนด ให้บุคคลหนึ่งสำหรับการขนส่งเครื่องใช้ภายในบ้านหรือหนังสือ, เอกสารและอุปกรณ์ที่เกี่ยวกับวิชาชีพ หรือสิ่งที่กล่าวมาแล้วปะปนกัน ซึ่งมิอาจนำติดตัวโดยตั๋วเดินทางสำหรับบุคคลนั้นได้ ตามปกติแล้วจะแยกส่งต่างหากจากเครื่องใช้ภายในบ้านส่วนใหญ่
unalot	(auth abbr) “Unallotted”
un-American	a. ไม่ใช่ชาวอเมริกัน : ไม่สอดคล้องกับขนบธรรมเนียมอุดมคติจารีตประเพณี หรือหลักการของประชาชนอเมริกัน. เพราะความยุ่งยากต่างๆ บางทีก็เข้าไปพัวพันถึงการให้ประชาชนยอมรับสิ่งที่เรียกว่า ขนบธรรมเนียมอุดมคติ จารีตประเพณี และหลักการของประชาชนอเมริกัน ศัพท์นี้มักจะยากเกินไปในทัศนะของบุคคลทั้งที่เป็นผู้ใช้ภาษาและ
unasgd	(auth abbr) “Unassigned”
unauthd	(auth abbr) “Unauthorized”
unauthorized item	พัสดุสำเร็วรูปที่ยังไม่ได้รับอนุมัติ : ใช้ในการส่งกำลัง หมายถึงพัสดุสำเร็จรูปที่ยังไม่ได้รับอนุมัติเพื่อการเก็บ หรือการจ่ายตามอัตราจ่าย
UNC	(abbr) “United Nations Command”
uncage	v. tr ปลดที่ห้าม : เปิดที่ห้ามไจโรสโคปในเครื่องวัดประกอบการบินที่ควบคุมด้วยไจโร เพื่อให้เป็นอิสระที่จะเคลื่อนตัวได้
unclassified	a Specif. -ยังไม่ได้จัดแยกประเภท : ยังไม่มีการแยกประเภทเพื่อการรักษาความปลอดภัยไว้ เมื่อกล่าวถึงเอกสารข่าวสาร, ปาฐกถา, บริภัณฑ์ ฯลฯ
unclassified track	แนวทางบินที่ยังสอบประเภทไม่ได้ : แนวทางบินของอากาศยานหลังจากที่ได้เห็นแล้ว แต่ยังสอบประเภทไม่ได้ ดู track, n นัย 7
uncld	(abbr) “Unclassified”

Uncle	(code) อังเกิล (ประมวล) : คำนี้แต่ก่อนได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร “U” ดู able (code)
UNCMAC	(auth abbr) “United Nations Command Military Armistice Commission”
unconditional surrender	การยอมแพ้อย่างไม่มีเงื่อนไข: การยอมแพ้โดยหน่วยทหารหรือโดยรัฐบาลของหน่วยทหารหารยอมแพ้โดยปราศจากการสงวนท่าทีและโดยปราศจากเงื่อนไขใดๆ. วลีนี้ครั้งหนึ่งนายพล ยู เอส แกรนต์ เคยใช้ในการยุทธ์ที่ ฟอร์ท โดเนสนัน (ค.ศ. 1862) และทำให้สงครามโลกครั้งที่สองได้รับขนานนามว่า เป็นการยอมแพ้ทางการทูตของอเมริกันและอังกฤษหลังจากการประชุมปรึกษากันที่ คาซา ปลังกา (มกราคม ค.ศ. 1943) แนวความคิดเบื้องหลังวลีนี้ ตามที่ประยุกต์ไว้ในสงครามโลกครั้งที่สองเป็นเรื่องที่ถกเถียงกันในห้วงเวลาหลังสงครามโลกครั้งที่สอง
uncontained war	สงครามลามเขต : สงครามที่โน้มน้าวว่าจะขยายบริเวณกว้างขึ้น ดู war, n
uncontrolled mosaic	ภาพถ่ายเหลื่อมยังไม่ได้แก้ไข
uncontrolled mosaic	ภาพโมเสกนอกควบคุม : ภาพโมเสกที่ปรับให้เข้ากันได้โดยไม่พะวงถึงจุดควบคุมให้มีรูปเชิงภาพของพื้นดินไว้ แต่ก็ยังมีข้อเคลื่อนคลาดในมาตราส่วนและมุมทิศอยู่ ดูเทียบ controlled mosaic
uncontrolled spin	อาการควงสว่านที่บังคับไม่ได้ : อาการควงสว่านซึ่งไม่อาจแก้คืนหรือแก้คืนไม่ได้ด้วยการใช้เครื่องบังคับ
unconventional	a. นอกแบบแผน : ไม่ผูกพันกับธรรมเนียมประเพณีหรือไม่สอดคล้องกับสิ่งที่เป็นไปตามปกติ ดู conventional, a.
unconventional warfare	การสงครามนอกแบบ : 1. การสงครามซึ่งอย่างน้อยที่สุดมีการใช้อาวุธปรมาณูเคมีหรือบักเตรีร่วมด้วย. 2. การสงครามที่ทำด้วยการใช้กำลังพลเทคนิคและยุทธวิธีที่โดยธรรมดาแล้วกำลังทหารประจำการมิได้ใช้กัน ตัวอย่าง เช่นในการใช้และอำนวยการของผู้ที่ต่อสู้แบบกองโจร ซึ่งโดยปกติแล้วไม่ใช้เครื่องแบบ การพัฒนากรมวิธีและเครื่องมือในการหลบหลีกหนีหรือการใช้การกระทำลายต่อรัฐหรือกลุ่ม บุคคลที่เป็นศัตรู

unded	(auth abbr) “Underdeduction”
under	prep ใต้, ภาคใต้, ขึ้นต่อ, ขึ้นอยู่กับ : คำบุรพบทที่ใช้ในวงการทางทหารหลายทางด้วยกัน แล้วแต่ความหมายโดยปกติหรือโดยนัย
under secretary if the air force (US of AF)	ปลัดทบวงทหารอากาศ : ผู้ช่วยที่เป็นหลักสำคัญของรัฐมนตรีว่าการทบวงทหารอากาศและเป็นบุคคลที่สองรองจากรัฐมนตรีว่าการทบวงทหารอากาศ. ปลัดทบวงทหารอากาศเป็นพลเรือนซึ่งได้รับการแต่งตั้งโดยประธานาธิบดีตามคำแนะนำ และของสภาซีเนต
underbelly	n ใต้ท้อง : ใต้ท้องของสิ่งหนึ่งสิ่งใดก็ตาม บางทีประยุกต์กับท้องของเรื่องบิน ใช้ร่วมกับคำ “softness” หรือ “vulnerability”
undercarriage	n ฐานล้อ: landing gear ส่วนใหญ่เป็นศัพท์อังกฤษ
undercast	n. เมฆเบื้องล่าง : ชั้นของเมฆเบื้องล่างอากาศยาน ศัพท์นี้แตกต่างจากเมฆเบื้องบน โดยตำบลที่มองเห็น ดู overcast, n นัย 2
undercooled	a.-เย็นจัด : เกี่ยวกับของเหลว หมายถึงเย็นยิ่งนัก
underground	n. พวกใต้ดิน, องค์การใต้ดิน : กลุ่มคนที่จัดเป็นองค์การขึ้นมาเพื่อปฏิบัติการบางอย่างต่อเนื่องโดยเจ้าหน้าที่ของรัฐไม่อาจค้นพบได้อย่างจริงจัง อีกนัยหนึ่งหมายถึงข่ายงานที่มีกลุ่มคนเหล่านั้นขึ้นอยู่. พวกใต้ดินเป็นกลไกอย่างหนึ่งที่จัดให้มีขึ้นเพื่อหารหลบหลีกและหลีกในการทำสงครามนอกแบบ
underground	a.-ใต้ดิน : 1.ตั้งหรือวางไว้ใต้พื้นดิน. 2. เป็นของหรือเกี่ยวกับพวกใต้ดิน
Underground	adv อย่างลับๆ, ใต้ดิน : 1.ข้างล่างพื้นผิวโลก โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้เมื่อได้มีการคุ้มครองการโจมตีทางอากาศ. 2. พ้นจากการรู้เห็นของคนทั่วไป เช่น ในประโยค “the Allied friend went underground to assist us”
undergunner	n. พลปืนใต้ท้อง : พลปืนอากาศผู้มีห้องทำงานอยู่ใต้ท้องอากาศยาน
undershoot	v อันเดอร์ชู๊ต, ลงต่ำ : เป็นสกรรมกริยา หมายถึง 1.เครื่องบินบินลงหรือบินลงพังเพราะไม่ถึงวิ่งแนว, หรือจุดแปะ. 2.ในการทิ้งระเบิด หมายถึง ทิ้งลูกระเบิดลูกหนึ่งหรือหลายลูกไม่ถึงเป้าหมายในการปืน หมายถึง ยิงไม่ถึงเป้าหมาย.

	3. เป็นอกรรมกริยา หมายถึงดำเนินการปฏิบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง ตามที่ระบุไว้ในนัย 1 หรือนัย 2. จากศัพท์นี้มีรูปเป็น undershooting, n ในทุกนัย
undes	(abbr) “Undesirable”
undesirable discharge	การปลดในฐานะเป็นบุคคลที่ไม่พึงปรารถนา: การปลดในภาวะอื่นๆที่นอกเหนือไปจากการปลดอย่างมีเกียรติที่กระทำแก่ทหารอากาศ เป็นการปฏิบัติด้านการปกครอง อีกนับหนึ่ง หมายถึงหลักฐานเอกสารแสดงการปลด
uneconomical	a. ไม่ประหยัด : ไม่เป็นการประหยัด ดู economical, a
UNESCO	(abbr) “United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization ออกเสียงเป็นคำ องค์การศึกษาวิทยาศาสตร์และวัฒนธรรมแห่งสหประชาชาติ เป็นหน่วยเจ้าหน้าที่ชำนาญพิเศษของสหประชาชาติ ธรรมนูญขององค์นี้เป็นที่ยอมรับกันเมื่อ 4 พ.ย. 1946 ในค.ศ. 1955 มีชาติสมาชิก 72 ชาติ
unex	(auth abbr) “Unexecuted”
unexpended	a. ยังไม่จ่าย: เกี่ยวกับเงินอนุมัติจ่าย งบประมาณจัดสรรหรือทำนองเดียวกัน หมายถึงที่ยังไม่ได้จ่ายออกไป
unexpended weapons or ordnance	อาวุธหรือสรรพาวุธที่ไม่ได้ใช้ อาวุธประจำอากาศยานซึ่งยังไม่ใช้ยิงหรือทิ้งจากอากาศยาน และสันนิษฐานว่าอยู่ในสภาพใช้งานได้ และสามารถยิงหรือปลดทิ้งได้ ถ้าจำเป็น ดู ordnance ด้วย
unexploded explosive ordnance (*)	อาวุธวัตถุระเบิดที่ไม่ระเบิด อาวุธวัตถุระเบิดซึ่งติดตั้งตัวจุด ติดตั้งชนวน พร้อมทำงาน ซึ่งได้ยิง ทิ้ง ปล่อย ขว้าง หรือวางไว้ในลักษณะที่จะเป็นอันตรายต่อการปฏิบัติการ สถานที่ตั้ง กำลังพลหรือวัสดุ แต่ไม่ระเบิด ไม่ว่าจะด้วยการทำงานผิดปกติหรือจากการออกแบบหรือสาเหตุอื่นใดก็ตาม เรียกว่า UXO ดู explosive ordnance ด้วย
unfav	(auth abbr) “Unfavoralle”

unfeather	v. tr. ทำให้ไม่ลู่ลม, ทำให้กินลม: เปลี่ยนมุมกลีบของใบพัดหรือโรเตอร์จากตำแหน่งที่ปรับให้ลู่ลมไว้แล้ว ดู feather, v. feathering, n
ungraded position	ตำแหน่งที่ไม่มีขั้นวุฒิ : ตำแหน่งรัฐการพลเรือนที่ไม่มีกำหนดขั้นวุฒิไว้ค่าจ้างจึงถูกพิจารณา กำหนดตามมาตรส่วนท้องถิ่น ที่มีอยู่ก่อนหรือตามเกณฑ์พิจารณาอื่น
unguided	a. ไม่นำวิถี : เกี่ยวกับอาวุธชัดส่งหรือวัตถุที่ส่งไปในอากาศ หมายถึง ที่ไม่ขึ้นต่อการนำวิถีหรือการบังคับในขณะบิน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงเพียงแต่เล็งในตอนปลายเท่านั้น
unidirectional antenna	สายอากาศรับได้ทางเดียว : สายอากาศที่กระจายหรือรับคลื่นวิทยุได้ผลดีที่สุด ณ หรือจากทิศทางเดียวเท่านั้น
unif	(auth abbr) “Uniform” หรือ “uniformity”
unification	n. การจัดเอกภาพ : ศัพท์ที่ประยุกต์ใช้ กับการก่อตั้งสถาบันทหารของชาติ (ต่อมาเป็นกระทรวงกลาโหม) ประกอบด้วยทบวงทหาร ที่แยกออกไปอย่างเด่นชัด 3 ทบวง แต่อยู่ภายใต้การอำนวยการและควบคุมของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม อาศัยความตามรัฐบัญญัติรักษาความมั่นคงแห่งชาติที่แก้ไขเพิ่มเติม ค.ศ. 1947 ดูเทียบ autonomous, a. เป็นเจตจำนงของสภาคองเกรสส์ ที่จัดให้มีทบวงทหารทั้งสามขึ้น เพื่อการปฏิบัติการและการบริรักษ์กองทัพอากาศ กองทัพเรือและกองทัพอากาศ (และ) เพื่อจัดไว้สำหับการประสานงานทางอำนาจหน้าที่กับการรวมการอำนวยการไว้ ภายใต้การควบคุมของฝ่ายพลเรือน แต่มิใช่เป็นการรวมทบวงทั้งสามนั้น (รัฐบัญญัติรักษาความมั่นคงแห่งชาติ ค.ศ. 1947)
Unification Act	รัฐบัญญัติการจัดเอกภาพ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกรัฐบัญญัติรักษาความมั่นคงแห่งชาติ ค.ศ. 1947
Unified Action Armed Forces (UNAAF)	คู่มือหลักสำหรับปฏิบัติการร่วมของกองทัพ
unified air command	หน่วยบัญชาการบินร่วม : หน่วยบัญชาการบินที่จัดประกอบขึ้นด้วยหน่วยทางอากาศของชาติพันธมิตรต่างๆ ซึ่งอยู่ภายใต้การบังคับบัญชาการคนเดียวกัน. หน่วยบัญชาการบินภาคตะวันออก (The

	Eastern Air Command) ในสงครามโลกครั้งที่สอง ภายใต้การบังคับบัญชาของพลเอก ยอร์ช สเตรทเทอยอร์ เป็นหน่วยบัญชาการบินร่วม
unified command	หน่วยบัญชาการร่วม : หน่วยบัญชาการที่จัดตั้งขึ้นด้วยกำลังรบร่วมหรือผสมการปฏิบัติการ ภายใต้ ผู้บังคับบัญชาคนเดียวกัน. ผู้บัญชาการของหน่วยบัญชาการร่วม โดยปกติแล้วได้รับการบรรจุแต่งตั้ง โดยประธานเสนาธิการร่วมและผู้บัญชาการของหน่วยบัญชาการผสมได้รับการบรรจุแต่งตั้ง โดยเจ้าหน้าที่พันธมิตรผ่านประธานเสนาธิการผสม ดูเทียบ Combined, a, joint, a
unified commander	ผู้บัญชาการหน่วยบัญชาการร่วม
unified operation	การยุทธ์รวม
uniform	n เครื่องแบบ: 1. เครื่องแต่งตัวหรืออาภรณ์ที่ตัดให้เด่นเป็นพิเศษ มีเนื้อผ้าตลอดจนสีที่สมาชิกของกำลังรบทางทหารหรืออื่นๆ สวมใส่กัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึง สูทเดี่ยวชนิดนี้. 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึง บรรดาสิ่งที่เป็นอาภรณ์และเครื่องเสริมที่กฎทบวงทหารอากาศ ระบุไว้ว่าเป็นเครื่องแต่งกายทหาร
uniform	(code) ยูนิฟอร์ม (ประมวล) : ศัพท์ที่ได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร “U” ดู Alfa (code)
uniform allowance	(UA) เงินอนุมัติค่าเครื่องแบบ : เงินจำนวนหนึ่งที่ยอมอนุญาตให้นายทหารสัญญาบัตร จ่ายเป็นเงินค่าเครื่องแบบของเขาเมื่อเข้ารับรัฐการหรือกลับเข้ารัฐการ หลังจากที่ไม่มาทำงานในช่วงหลังระยะที่ยืดเยื้อออกไป
Uniform code of military justice	(UCMJ) ประมวลกฎหมายทหารของกระบวนยุติธรรมทหาร : ตัวบทกฎหมายและระเบียบปฏิบัติทางกฎหมายที่พึงนำมาประยุกต์กับกำลังพลของรัฐการทั้งปวง. ประมวลกฎหมายทหารของกระบวนการยุติธรรมทหารนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 31 พฤษภาคม ค.ศ. 1951 และสืบต่อมาจาก the Articles of War and Articles for the Government of the Navy
Uniform Materiel Movement and Issue Priority System	ระบบลำดับความเร่งด่วนการเคลื่อนย้ายและการแจกจ่ายยุทโธปกรณ์แบบเอกรูป : กระทรวงกลาโหมได้กำหนดระบบลำดับความเร่งด่วนขึ้น

	เพื่อให้เหล่าทัพทั้งหมด, หน่วยงานของกระทรวงกลาโหม, กองกำลังพิทักษ์ฝั่งทะเลสหรัฐ, คู่สัญญาของกระทรวงกลาโหม, หน่วยงานอื่นๆ ของรัฐบาลและประเทศที่รับความช่วยเหลือทางทหารทั้งมวล (การช่วยเหลือแบบอนุมัติให้และการขายให้) ใช้ในการเคลื่อนย้ายและการเบิกยุทโธปกรณ์จากระบบการแจกจ่ายของกระทรวงกลาโหม ระบบนี้ใช้ทั้งในยามสงบหรือยามสงคราม
uniformed services	หน่วยที่แต่งเครื่องแบบ
unilateral arms control measure	มาตรการควบคุมกำลังรบฝ่ายเดียว
unilateral circuit	วงจรฝ่ายเดียว : วงจรสื่อสารที่ควบคุมและปฏิบัติการโดยส่วนราชการเฉพาะส่วนเดียวเท่านั้น เช่น โดยกองทัพอากาศ ดูเทียบ joint circuit
unilateral function	พันธกิจฝ่ายเดียว : พันธกิจยุทธการ การซ่อมบำรุง, การจัดการ, การธุรการ และการกำกับดูแลของหน่วยและระบบที่ได้รับมอบหมาย พันธกิจเหล่านี้โดยปกติจะปฏิบัติโดยเหล่าทัพใดเหล่าทัพหนึ่ง เพื่อให้มีการสนองตอบความต้องการของผู้บัญชาการที่มีบังคับบัญชา ควบคุมด้านยุทธการตัวอย่างเช่น การกำกับดูแลด้านเทคนิคในการปฏิบัติงานของระบบหรือหน่วยที่เหล่าทัพได้รับมอบหมายนั้น เป็นพันธกิจฝ่ายเดียว
unique data system	ระบบข้อมูลพิเศษเฉพาะ : ระบบข้อมูลอัตโนมัติของกองทัพอากาศระบบหนึ่งซึ่งมีลักษณะพิเศษ และถือเป็นมาตรฐานภายในของหน่วยบัญชาการหรืองานหนึ่งๆ
unit	n หน่วย : 1. ส่วนหนึ่งของส่วนเชิงซ้อนหรือทั้งหมดในกองทัพอากาศ. ศัพท์นี้ประยุกต์กับหน่วยทางทหารใดๆก็ได้ที่มีภารกิจ พันธกิจ และโครงสร้างที่ระบุล่วงหน้าไว้โดยผู้มีอำนาจหน้าที่อันชอบด้วยกฎหมายและก่อตั้งเป็นส่วนหนึ่งของหน่วยจัดขนาดใหญ่ ดูหมายเหตุ. 2. หน่วยดังเช่นบางทีก็ใช้กับกำลังและหน่วยจัด หมายถึงหน่วยจัดเช่นนั้นใดๆ ก็ตามที่ได้รับอนุมัติกำลังพลตามอัตราอนุมัติบรรจุกำลังพลหรือหน่วยตามตารามการจัด บางทีก็เรียกว่า “manning unit” ดูเทียบ assign, n นัย 1 ก. และ ข. 3. ศัพท์นี้แต่เดิมประยุกต์ใช้กับหน่วยจัดใดๆ ก็ตามที่ได้รับอนุมัติกำลังพลตามตารางการจัด บางทีก็เรียกว่า “specialized unit” ปัจจุบันเป็นคำ

	ประวัติ. 4. ส่วนแบ่งย่อยของฝ่ายในการปกครองตามลำดับยศชั้นของกองบัญชาการ ดู branch, n นัย 1 5. ใน AFRORTC หมายถึงคณะทหารและนักเรียนนายทหาร ณ วิทยาลัยหรือมหาวิทยาลัยที่จัดขึ้นเพื่อการสอน ภายใต้กำหนดการของ AFRORTC ดู detachment, n นัย 2. 6. สิ่งใดก็ตามที่ถือว่าสมบูรณ์ในตัวเองก็เรียก “หน่วย” ได้ เช่นในวลี “the power unit installed in the airplane ใช้ขยายหน้าคำนามในความหมายตามนัยต่างๆ ได้ต่อไปอีก
unit aircraft	อากาศยานประจำหน่วย
unit authorization list	บัญชีอัตราอนุมัติประจำหน่วย : บางทีนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง 1. บัญชีรายการ (เข้าบัญชีด้วยเครื่องกลไฟฟ้า) ของบริภัณฑ์เฉพาะที่อนุมัติให้แก่หน่วยแต่ละหน่วย. 2. บัญชีรายการซึ่งแต่เดิมอนุมัติ พัสดุสนับสนุนหน่วยเท่านั้น. ตามนัย 1 บัญชีอนุมัติพัสดุให้หน่วยจัดเพื่อให้มีบริภัณฑ์ภารกิจของหน่วยและเมื่อเห็นเป็นการสมควรก็มีบริภัณฑ์สนับสนุนหน่วยด้วย
unit citation	คำชมเชยหน่วย : การปูนบำเหน็จที่ให้แก่หน่วยทั้งหน่วย เพื่อตอบแทนการกระทำหรือบริการบางอย่าง อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงคำย่อของคำ “Distinguished Unit Citation” (ดูคำนี้) และดู Presidential Unit Citation ด้วย
unit equipment (aerospace vehicles)	ยุทธภัณฑ์ประจำหน่วย (ยานอากาศ-อวกาศ) : จำนวนยานอากาศ-อวกาศประจำการปฏิบัติการซึ่งได้รับอนุมัติประจำหน่วย เพื่อประสิทธิผลภารกิจยุทธการของหน่วยนั้น อัตราอนุมัติยุทธภัณฑ์ประจำหน่วยนี้ใช้เป็นหลักการ เพื่อการแบ่งมอบทรัพยากรปฏิบัติการ อันกอปรด้วย กำลังคน, บริภัณฑ์สนับสนุน และงบประมาณตามชั่วโมงบิน
unit essential equipment	(UEE) บริภัณฑ์ที่มีสารัตถะสำคัญของหน่วย: บริภัณฑ์, ยกเว้นบริภัณฑ์สนับสนุนส่วนบินที่หน่วยบางหน่วยต้องการเพื่อดำเนินภารกิจของหน่วยนั้นๆให้ล่วงไป โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่หน่วยยุทธวิธีต้องการเพื่อปฏิบัติและซ่อมบำรุงอากาศยานประจำหน่วยยุทธวิธีในห้วงระยะเวลา 30 วัน ณ

	ฐานบินที่เตรียมการไว้. บริภัณฑ์นี้คือสิ่งที่ขนส่งไปได้ทางอากาศและเมื่อได้รับอนุมัติแล้วก็คือ ชิ้นส่วยของบริภัณฑ์ภารกิจหน่วย ดู base support equipment, tactical unit air-craft
unit fund	เงินทุนของหน่วย : เงินทุนสวัสดิการที่มิได้จัดสรรไว้, ซึ่งก่อตั้งขึ้นภายในหน่วยที่เล็กกว่ากองบินน้อย
unit loading	Specif. ภารกรรมหน่วยน้ำหน่วย : ศัพท์จำเพาะ หมายถึงความกดดันของล้อฐานสกีอากาศยานบนพื้นผิวน้ำแข็งหรือหิมะ, แสดงได้โดยการหารน้ำหนักรวมสถิติของอากาศยานกับบริเวณสัมผัส ดูเทียบ footprint pressure
unit manning document	(UMD) เอกสารบรรจุคนให้หน่วย : เอกสารอนุมัติกำลังพลเชิงเดี่ยวสำหรับแต่ละหน่วยทหารอากาศที่บรรจุกำลังพลให้โดยตรง, และโดยพันธกิจสะท้อนให้เห็นองค์ประกอบกำลังทั้งหมดของหน่วยนั้น, สมบูรณ์ด้วยขั้นวุฒิทหาร, ประมวลชำนาญการทหารอากาศและอัตราตำแหน่งกำลังพลเรือนและชนพื้นเมือง ย่อเป็น “UMD”. เอกสารบรรจุคนให้หน่วยเป็นเครื่องกลที่เตรียมไว้, และใช้และมวลพันธกิจให้เป็นประโยชน์ในการปรับตั้งพันธกิจทั้งหมดภายในหน่วย ดู function, n นัย 3. เอกสารบรรจุคนให้หน่วยนี้ ไม่ตัดตารางการจัดออกไป, แต่การใช้เอกสารนี้ไม่ตัดตารางการแจกจ่าย-การเพิ่มเติม (table of distribution-augmentation) ออกไป, ตลอดจนตัดตารางการแจกจ่าย สำหรับหน่วยที่มิใช่หน่วยในตารางการจัดด้วย เอกสารนี้เป็นเอกสารปฏิบัติการสำหรับหน่วยในตารางการจัดเกี่ยวกับการอนุมัติกำลังคนเบ็ดเสร็จ. อัตราอนุมัติการบรรจุกำลังพลนี้ประยุกต์เข้ากับหน่วยบรรจุกำลังคนได้ทั้งหมดหน่วยเหล่านี้ประกอบด้วยฝูงบินทั้งหมดของกองทัพอากาศและของกองบัญชาการทั้งปวงของหน่วยสถาปนาคือ กองบัญชาการทบวงทหารอากาศและกองบัญชาการของหน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศขนากใหญ่ กองบัญชาการของกองทัพอากาศที่ลงชื่อหรือมีหมายเลขไว้ทุกกองทัพ กองบัญชาการของกองพลบินแต่ละกองพล กองบัญชาการของกองบินแต่ละกองและโดยปกติ หมายถึงกองบังคับการของกองบินน้อยแต่ละกองด้วย โดยเหตุดังกล่าวกองบินจึงไม่มีอัตราอนุมัติการบรรจุกำลังพลเช่นเดียวกับกองพลบิน กำลังทหารอากาศหรือหน่วยทหารอากาศขนาด

	ใหญ่ในทำนองเดียวกัน ด้วยเหตุผลดังกล่าวนี้ กองบินน้อยโดยปกติก็ไม่มีอัตราการบรรจุกำลังพล ดู establishment, n หมายเหตุ manning unit
unit mission equipment	(UME) บริภัณฑ์สนับสนุนหน่วย : บริภัณฑ์ที่จัดให้มีไว้ตามบัญชีรายการอนุมัติบริภัณฑ์หลักหรือตามบัญชีรายการพิเศษของบริภัณฑ์สำหรับหน่วยในตารางหน่วยจัดเฉพาะบางหน่วย ตามที่กองบัญชาการกองทัพอากาศอนุมัติให้แล้วย่อเป็น “ UME “. โดยปกติแล้วบริภัณฑ์การกิจหน่วยจะเคลื่อนที่ไปกับหน่วยจากตำบลท้องที่แห่งหนึ่งไปยังอีกตำบลหนึ่ง
unit of assignment	หน่วยบรรจุ : หน่วยที่มีบุคคลบรรจุไว้ให้ ซึ่งแตกต่างจาหน่วยที่บุคคลผู้นั้นมาสมทบอยู่
unit of command	เอกภาพในหารบังคับบัญชา : 1. หลักนิยมที่ว่าประสิทธิผลในการทำสงครามย่อมบังเกิดขึ้นดีที่สุดโดยบุคคลคนเดียว ใช้อำนาจบังคับบัญชา ณ ส่วนระดับสูง และบุคคลคนเดียวใช้อำนาจบังคับบัญชา ณ ระดับรองลงมาแต่ละระดับตามสายการบังคับบัญชา. 2. ประยุกต์ใช้อย่างค่อนข้างจะเกินไปในภูมิพื้นของการบริรักษ์ (ปกครอง) และการจัดการกำลังพลซึ่งถือว่าประสิทธิภาพจะเกิดผลที่ดีที่สุด ตามสายการควบคุมจากผู้กำกับดูแลคนหนึ่งไปยังอีกคนหนึ่ง ตามนัย 1 ดู air support, cooperation, n, force, n หมายเหตุ theater air commander, theater commander
unit of fire	(UF) หน่วยการยิง : ภาระมูลฐานของกระสุนวัตถุระเบิด
unit package	การบรรจุหีบห่อเป็นหน่วย: ในด้านการใช้ทางส่งกำลัง หมายถึง หีบ มัด ม้วน ถัง ขวด โพง กลุ่ม หรือสิ่งคล้ายกันที่บรรจุหน่วยของผลิตวัตถุอย่างเดียวกับหน่วยอื่น ตั้งแต่หน่วยหนึ่งขึ้นไปและเป็นไปตามคำสั่งชี้แจงการบรรจุหีบห่อที่พึงประยุกต์ใช้ได้ หรือเป็นไปตามข้อปฏิบัติการบรรจุหีบห่อทางพาณิชย์ที่เป็นมาตรฐาน
unit property	ทรัพย์สินของหน่วย : ใช้ในวลี “unit property record and equipment authorization list(UPREAL) หมายถึงชื่อกำหนดเรียกเดิมสำหรับอัตราอนุมัติพัสดุของหน่วย (unit authorization list) ศัพท์นี้เลิกใช้แล้ว

unit support equipment	บริภัณฑ์ภารกิจของหน่วย : บริภัณฑ์ที่นอกเหนือจากบริภัณฑ์ภารกิจหน่วยที่ต้องการเพื่อปฏิบัติภารกิจของหน่วย ณ ฐานบินเฉพาะแห่ง. บริภัณฑ์สนับสนุนหน่วยนี้ โดยปกติฐานบินยังคงมีใช้กันอยู่เกี่ยวกับการเคลื่อนย้ายหน่วย
unit training	การฝึกเป็นหน่วย : การฝึกอบรมหน่วยทั้งหน่วย เช่น ที่กระทำกันในศูนย์ฝึกกองหนุนทหารอากาศ แตกต่างจากการฝึกบุคคลแต่ละคน ณ ศูนย์ดังกล่าวนั้น ดู corollary unit
unit training assembly	การดำเนินการฝึกโดยหน่วยฝึก ของทหารอากาศพิทักษ์ชาติร่วมกับกำลังสำรองของกองทัพอากาศสหรัฐ ตามห้วงเวลาที่ได้รับอนุมัติและทำเป็นกำหนดการไว้ สำหรับปฏิบัติหน้าที่หรือรับการอบรมทั้งการเตรียมพร้อมเพื่อทดสอบ ทั้งนี้เพื่อการปฏิบัติการเป็นหน่วย เมื่อมีการระดมพล
unit training standard	มาตรฐานการฝึกเป็นหน่วย : คำสั่งนโยบายกองทัพอากาศที่กำหนดมาตรฐานต่างๆ ของความชำนาญที่หน่วยนั้นๆ จำเป็นต้องมีและคงไว้โดยผ่านการฝึกที่จัดขึ้นเฉพาะ เพื่อทำให้ภารกิจสำเร็จ
United Kingdom	(UK) สหราชอาณาจักร : ส่วนทางการเมืองและภูมิศาสตร์ ประกอบด้วยประเทศอังกฤษ, เวลส์, สกอตแลนด์, ไอร์แลนด์เหนือ, ไอเซิลออฟแมน, และหมู่เกาะแชนเนล, เรียกเต็มว่า The United kingdom of Great Britain and Northern Ireland
United Nations	(UN) สหประชาชาติ : องค์การโลกของประชาชาติซึ่งประชาชาติที่เป็นสมาชิกได้ให้สัตย์ปฏิญาณว่าจะธำรงสันติและความมั่นคงระหว่างชาติ ตลอดจนร่วมมือในการสถาปนาและธำรงไว้ซึ่งภาวะทางการเมืองการเศรษฐกิจและสังคมอันชอบด้วยสันติและความมั่นคง เช่นกล่าวนั้น. กฎบัตรสหประชาชาติได้ลงนามกันที่ซานฟรานซิสโก เมื่อ 26 มิถุนายน 1945 และมีผลบังคับใช้เมื่อ 24 ตุลาคม 1945
United Nations Service Medal	(USAF) ยูไนเตดเนชันส์เซอร์วิชเมเดล: อิสริยาภรณ์ของสหประชาชาติที่ปูนบำเหน็จให้แก่เจ้าหน้าที่ทหาร เพื่อตอบแทนบริการให้ยุทธภูมิเกาหลี โดยมีเงื่อนไขเฉพาะอย่าง
United States Air Force	(USAF) กองทัพอากาศสหรัฐ : 1.ชื่อทางการที่ใช้กับส่วนรบทางอากาศของกำลังทหารสหรัฐ มีหน้าที่รับผิดชอบในการพัฒนาฝึกอบรม ให้

	บริภัณฑ์และใช้กำลังรบด้านการบินทั้งในการรบและการบริการ. 2. ตามนัยกำกัดระหว่าง ค.ศ. 1947 กับ 1951 หมายถึงกองทัพอากาศในประจำการ ศัพท์นี้เลิกใช้แล้ว ดู Air Force of the United States. ตามนัย 1 กองทัพอากาศสหรัฐได้รับสถาปนา ขึ้นตรงต่อทบวงทหารอากาศ โดยรัฐบัญญัติรักษาความมั่นคงแห่งชาติ ค.ศ. 1947 ในการสถาปนากองทัพอากาศสหรัฐขึ้นนี้ กำลังรบทางอากาศทหารบก กองทัพบินน้อย กรมบัญชาการ ส่วนกำลังรบทางอากาศและหน่วยทางอากาศอื่นๆบางหน่วยได้โอนเข้ามาเข้าด้วยกัน (และ) ดังนั้นหน่วยดังกล่าวนั้นจึงสูญเสียชื่อกำหนดเรียกไปด้วย ตามรัฐบัญญัติการจัดกองทัพอากาศ ค.ศ. 1951 กองทัพอากาศสหรัฐประกอบด้วยกองทัพอากาศในประจำการ (Regular Air force)" กองหนุนกองทัพอากาศ (Air Force Reserve) , ส่วนพิทักษ์ชาติทางอากาศสหรัฐ (Air National Guard of the United States) , และส่วนพิทักษ์ชาติทางอากาศ ขณะอยู่ในรัฐการของสหรัฐ (Air National Guard while in the service of the United States) ดูเทียบ Air Force Establishment, Department of the Air Force
United States Air Force Academy	วิทยาสถานกองทัพอากาศสหรัฐ : วิทยาสถานรัฐการของกองทัพอากาศสหรัฐ ซึ่งอนุมัติโดยรัฐบัญญัติแห่งสภาคองเกรสส์ เมื่อ 1 เมษายน ค.ศ. 1954 มักเรียกว่าวิทยาสถานกองทัพอากาศ (The Air force Academy) และนิยมเรียกกัน วิทยาสถานอากาศ (The Air Academy). วิทยาสถานกองทัพอากาศสหรัฐ จัดตั้งขึ้นเป็นครั้งแรก ณ ฐานทัพอากาศโลว์รี เมืองเคนเวอร์ รัฐโคโลราโด แต่สถานที่ตั้งถาวรคือโคโลราโดสปริงส์ รัฐโคโลราโด นักเรียนนายเรืออากาศรุ่นแรกของวิทยาสถานแห่งนี้เริ่มเข้าพักเมื่อเดือน กรกฎาคม ค.ศ. 1955 ณ เมืองเดนเวอร์
United States Air Force and Financial Program	กำหนดการกำลังรบและการเงิน : 1. บทรวบรวมส่วนทั้งหมดของกำหนดการที่เกี่ยวข้องกับกองทัพอากาศ เสนอในรูปข้อมูลสรุป ส่วนประกอบของแต่ละส่วน เอกสารอธิบายข้อมูล ฯลฯ ตามที่ได้รับอนุมัติจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม และได้แก้ไขตามข้อเสนอที่ได้รับอนุมัติแล้ว, การดำเนินการปรับโครงการเงินใหม่, ประเด็นสำคัญหรือข้อตกลงใจอื่นๆ ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหมและการเปลี่ยนแปลงที่ต่ำกว่าขอบเขตจำกัดโครงการนี้แสดงข้อมูลกำลังรบ

	ล่วงหน้า 8 ปี และค่าใช้จ่ายล่วงหน้า 5 ปี จากงบประมาณปัจจุบัน กำหนดการกำลังรบและการเงินนี้ ไม่มีสิทธิอำนาจในตัวเองที่จะบริหารหรือผูกพันงบเงินทุนใดๆ. 2. การดำเนินการใดๆ ที่มีผลกระทบต่อกำหนดการกำลังรบและการเงินของกองทัพอากาศสหรัฐ การดำเนินการนั้นจะมีผลกระทบต่อโครงการ 5 ปี ของโครงสร้างกำลังรบและการเงินของกระทรวงกลาโหมเท่าเทียมกัน ทั้งนี้เพราะการเปลี่ยนแปลงทั้งมวลจะปรากฏอยู่เป็นประจำในเอกสารทั้งสองฉบับ
United States Air Force Institute of Technology	(USAFIT) สถาบันประยุกต์วิทยาแห่งกองทัพอากาศสหรัฐ : ชื่อกำหนดเรียกเดิมของสถาบันเทคโนโลยี กองทัพอากาศสหรัฐ (the Institute of Technology. USAF) การเปลี่ยนแปลงนั้นมีผลใช้บังคับตั้งแต่ วันที่ 1 พฤศจิกายน ค.ศ. 1955
United States Air Force Reserve	กำลังสำรองกองทัพอากาศสหรัฐ : กำลังสำรองทั้งมวลของกองทัพอากาศยกเว้นส่วนงาน, องค์การ และกำลังพลของกองทหารอากาศพิทักษ์ชาติสหรัฐ ดู Air Reserve Forces
United States Air Force Security Service	(USAFSS) กรมการรักษาความปลอดภัยกองทัพอากาศสหรัฐ: หน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศขนาดใหญ่ในกองทัพอากาศสหรัฐ ซึ่งพัฒนาดำเนินการและกำกับดูแลมาตรการรักษาความปลอดภัยในกองทัพอากาศสหรัฐ ซึ่งจำเป็นต้องให้มีการอำนวยการหรือการควบคุมมาตรการรักษาความปลอดภัย เช่น นั้นเป็นส่วนกลาง
United states Air Force Special Operation Forces	กำลังรบปฏิบัติการพิเศษของกองทัพอากาศสหรัฐ : กำลังรบของกองทัพอากาศสหรัฐที่จัดตั้งขึ้น, ฝึกและติดอาวุธโดยเฉพาะสำหรับปฏิบัติการพิเศษ. ดู special operations
United States Air Force Special Operations	การปฏิบัติการพิเศษของกองทัพอากาศสหรัฐ : การปฏิบัติการและกิจกรรมต่างๆ ของกำลังรบกองทัพอากาศสหรัฐในการต่อต้านการก่อการร้าย, การปฏิบัติการจิตวิทยา, การสงครามนอกแบบและ หรือพันธกิจต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งอาจถือได้ว่าเป็นส่วนประกอบหรือส่วนสนับสนุนการปฏิบัติการอื่นๆ การปฏิบัติการพิเศษของกองทัพอากาศสหรัฐนี้เป็นการช่วยเหลือประเทศต่างๆ ที่คัดเลือกไว้แล้ว ในการพัฒนาขีดความสามารถ

	ด้านการป้องกันและความมั่นคงภายใน ตลอดจนโครงการสร้างชาติและหรือโครงการช่วยเหลือประชาชนโดยทหาร
United States Armed Force	Specif. กองทัพสหรัฐ : ศัพท์จำเพาะใช้เรียกรวมกันไป หมายถึงองค์ประกอบเฉพาะส่วนประจำการของกองทัพอากาศกองทัพบก กองทัพเรือ (รวมทั้งพรรคนาวิกโยธิน) และกองพิทักษ์ชายฝั่ง ศัพท์นี้พจนานุกรมทหารสหรัฐ สำหรับใช้ร่วมสามเหล่าทัพได้ให้ความหมายเฉพาะไว้และเป็นศัพท์ที่แตกต่างจากเหล่าทัพแห่งสหรัฐ “The Armed Force of the United States” (ดูคำนี้)
United States Armed Force Institute	(USAFT) สถาบันเหล่าทัพสหรัฐ : หน่วยเจ้าหน้าที่หน่วยหนึ่งของกระทรวงกลาโหม ซึ่งสถาปนาขึ้นเพื่อจัดให้สมาชิกของเหล่าทัพแห่งสหรัฐผู้กำลังเข้ารับหน้าที่ประจำการซึ่งยืดเวลาในหน้าที่ ได้มีการให้การอนุเคราะห์ผู้มีส่วนเข้าร่วมในการนี้หลายวิธีด้วยกัน โดยผ่านกระบวนวิชาศึกษาด้วยตนเอง กระบวนวิชาพิจารณาศึกษาเป็นกลุ่มบุคคลและโดยเฉพาะอย่างยิ่ง กระบวนวิชาทางไปรษณีย์มีการดำเนินงานด้านธุรการ ณ เมืองเมดิสัน รัฐวิสคอนซิน กำหนดการของหน่วยเจ้าหน้าที่นี้ อย่านำไปปนเปกับปฏิบัติ “บูทสแตร็ป” หรือกับกำหนดการเพิ่มความรู้ของพลเรือน
United States Army	(USA) กองทัพบกสหรัฐ : กำลังทหารบกของสหรัฐ รวมทั้งกองทัพบกในประจำการ (the Regular Army) พิทักษ์ชาติแห่งสหรัฐฯ (the National Guard of the United States) และกองหนุนกองทัพบก (the Army Reserve) มักย่อให้สั้นเป็น Army . โดยทั่วไปกองทัพบกสหรัฐฯ ได้แก่ กำลังรบทางบกและส่วนบริการตลอดจนกิจการบิน และการขนส่งทางน้ำซึ่งอาจถูกจัดขึ้นเป็นหน่วยประกอบภายในกองทัพบกนั้น หรือกองทัพบกอาจถูกจัดขึ้นเพื่อการฝึกอบรมพร้อมบริภัณฑ์ขั้นปฐมภูมิที่จำเป็นต้องปฏิบัติการบนบกได้ทันที และมีผลเฉียบขาด (รัฐบัญญัติรักษาความมั่นคงแห่งชาติ ค.ศ. 1947) ดู Army aviation
United States Civil Authorities	หน่วยงานพลเรือนของสหรัฐอเมริกา
United States Coast Guard	(USCG) กองกำลังพิทักษ์ฝั่งทะเลสหรัฐ : กำลังรบทางทหารหรือตำรวจซึ่งรับผิดชอบในหน้าที่บางอย่าง ตามชายฝั่งทะเลของสหรัฐ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการใช้กำลังบังคับ เช่น ศุลกากร, การตรวจคนเข้าเมือง, และ

	กฎหมายว่าด้วยการเดินเรือตลอดจนเพื่อธำรงซึ่งการลาดตระเวนน้ำแข็งระหว่างชาติ โดยปกติย่อเป็น “Coast Guard” ในยามสงบกองกำลังพิทักษ์ฝั่งทะเล รับปฏิบัติการอยู่ในสังกัดกระทรวงการคลัง (แต่) ในยามสงครามหรือเมื่อประธานาธิบดี สั่งอำนวยการแล้วจะเป็นส่วนหนึ่งของกองทัพเรือ
United States Coast Guard Academy	(USCGA) วิทยาสถานกองกำลังพิทักษ์ฝั่งทะเลสหรัฐ : วิทยาสถานทางรัฐการกองกำลังพิทักษ์ฝั่งทะเลสหรัฐ ตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม ค.ศ. 1876 บนเรือ schooner และ สถาปนาขึ้นใน ค.ศ. 1910 ณ นครนิวลอนดอน รัฐคอนเน็คติคัต วิทยาถานแห่งนี้ได้รับชื่อที่ใช้ในปัจจุบันเมื่อ ค.ศ. 1915
United States grid	กริดสหรัฐ : กริดทหารที่ซ้อนทับเส้นโครงฉายแบบกรวยหลาบกรวยบนแผนที่ของสหรัฐ ดู world polyconic grid
United States Marine Corps	(USMC) พรรคนาวิกโยธินสหรัฐ : กองทัพน้อยกองทัพหนึ่งในกองทัพเรือสหรัฐ ดูหมายเหตุ ย่อเป็น “Marine Corps” พรรคนาวิกโยธินสหรัฐรวมทั้งกำลังรบทางบกและส่วนบริการกับหน่วยบินที่เป็นหน่วยประกอบพรรคนี้มีหน้าที่รับผิดชอบเพื่อบริการร่วมกับกองทัพเรือสหรัฐ ในการเข้าฝึกหรือป้องกันฐานทัพเรือและเพื่อดำเนินยุทะการทางบก เท่าที่อาจเป็นสารัตถะสำคัญต่อการณ์ทางเรือเท่านั้น (รัฐบัญญัติรักษาความมั่นคงแห่งชาติ ค.ศ. 1947) ดู marine aviation
United States Military Academy	(USMA) วิทยาสถานทหารสหรัฐ : วิทยาสถานทางรัฐการของกองทัพบกสหรัฐอนุมัติโดยรัฐบัญญัติสภาคองเกรสส์ เมื่อวันที่ 16 มีนาคม ค.ศ. 1802 และสถาปนาขึ้น ณ เมื่อเวสปอยนต์ รัฐนิงยอร์ก
United States Military Service Funded Foreign Training	การฝึกอบรมแก่ต่างชาติโดยทุนทางทหารของสหรัฐอเมริกา
United States munitions list	(USML) รายการยุทธภัณฑ์ที่ทางการสหรัฐฯ มีการควบคุมซึ่งทางการสหรัฐฯ กำหนดให้การมอบโอน การเปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์การใช้งานปลายทางจะต้องได้รับความเห็นชอบจากทางการสหรัฐฯ
United States Naval Academy	(USAN) วิทยาสถานทหารเรือสหรัฐ : วิทยาสถานทางรัฐการของกองทัพเรือสหรัฐตั้งขึ้น ณ นครแอนนาโปลิส รัฐแมรีแลนด์ เมื่อวันที่ 10

	ตุลาคม ค.ศ. 1845 วิทยาสถานทหารเรือสหรัฐนี้เป็นที่รู้จักกันในชื่อ โรงเรียนทหารเรือ (the Naval School) จนถึง ค.ศ. 1850
United States Navy	(USN) กองทัพเรือสหรัฐ: หน่วยสถาปนาทหารเรือแห่งสหรัฐ ดูหมายเหตุ มักย่อเป็น “Navy”. กองทัพเรือสหรัฐได้แก่เรือรบทะเลหลวงหน่วยการบิน กองกำลังพิทักษ์ฝั่งทะเลสหรัฐ เมื่อปฏิบัติการเป็นส่วนหนึ่งของกองทัพเรือภายใต้บทบัญญัติของกฎหมายและพรรคนาวิกโยธินสหรัฐ . โดยทั่วไปกองทัพเรือสหรัฐได้แก่กำลังรบทางเรือและส่วนบริการกับส่วนการบิน เช่นที่อาจเป็นหน่วยประกอบในกองทัพเรือสหรัฐ กองทัพเรือสหรัฐได้รับการจัดขึ้น ฝึกอบรมแบะมีบริภัณฑ์ขั้นปฐมภูมิเพื่อการรบที่จำเป็นต้องมีปฏิบัติการทางทะเลได้ทันท่วงทีและมีผลเฉียบขาด (รัฐบัญญัติรักษาความมั่นคงแห่งชาติ ค.ศ. 1947)
United States Strategic Bombing Survey	1. การสำรวจด้านการทิ้งระเบิดทางยุทธศาสตร์ของสหรัฐ: การสำรวจความเสียหายเนื่องจากลูกระเบิดที่หน่วยกำลังรบทิ้งระเบิดทางยุทธศาสตร์ของพันธมิตร กระทำตลอดสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง ซึ่งครอบคลุมทั้งความเสียหายหลักและความเสียหายรอง ในยุทธภูมิด้านเอเชียและยุโรป. 2. หน่วยสำรวจการทิ้งระเบิดทางยุทธศาสตร์ของสหรัฐ : คณะกรรมาธิการที่ทำการสำรวจนี้
univ	(auth abbr) “Universal” หรือ “University”
Universal Military Training	Specif. กำหนดการฝึกอบรมทหารทั่วไป : กำหนดการที่เสนอแนะไว้เพื่อการป้องกันและการรักษาความปลอดภัย ที่เป็นสมบัติทั่วไปของรัฐ ซึ่งจะให้มีการร่างกฎหมายว่า คนทุกคนในสหรัฐจะต้องเข้ารัฐการทหารเมื่อแต่ละคนมีอายุเข้าเกณฑ์กำหนดบางอย่างโดยขึ้นอยู่กับการพิจารณาทางร่างกายและทางจิตใจบางอย่าง และบุคลเช่นกล่าวนั้นมีการฝึกอบรมและการรับรัฐการในห้วงระยะเวลาหนึ่ง ตามที่กฎหมายพิจารณากำหนดไว้ ชื่อเต็มเรียกว่า “universal military training and service”
Universal Plotting Chart	แผนภูมิการลงแผนทั่วไป: แผนภูมิอย่างหนึ่งในอนุกรมแผนเดินอากาศ มาตราส่วน 1:3,000,000 หรือ 1:5,000,000 ที่แผนแบบเพื่อใช้กับเครื่องช่วยการเดินหนอัมพร. แผนภูมิแต่ละแบบได้เตรียมไว้สำหรับแถม

	เฉพาะของละติจูด และพิมพ์ไว้ที่ดอกจันเข็มทิศกับเส้นตาราง (grid) ผู้ใช้จะต้องเพิ่มลองจิจูดที่เหมาะสมเอาเอง
universal time 0	(ASCC)x เวลาสากล 0 : คือเวลาในการหมุนของโลกที่ยังไม่ได้ปรับแก้ ซึ่งคิดคำนวณจากการสังเกตการณ์ โดยตรงของเวลาไซเดอเรียล ตามปกติคือการผ่านจุดเซนิทของดวงดาวการหนุนนี้นับเนื่องกับที่หมายที่ถูกต้องบนวิถีปรากฏของดวงอาทิตย์ ซึ่งบอกตำแหน่งโดยประมาณของดวงอาทิตย์ปานกลาง
universal time 1	(ASCC) เวลาสากล 1 : คือเวลาสากล 0 ซึ่งได้ปรับแก้การเคลื่อนที่ของขั้วโลกแล้ว เวลาสากล 0 เกี่ยวเนื่องกับแกนของโลก ในขณะนั้นและเวลาสากล 1 ซึ่งก็คือเวลาสากล 0 ที่ตัดการเคลื่อนที่ของขั้วโลกออกแล้ว เกี่ยวเนื่องกับแกนหมุนของโลกที่ยอมรับมาใช้หรือกำหนดไว้ตามปกติ
universal time 2	(ASCC) 2 เวลาสากล : คือเวลาสากล 1 ที่ได้ปรับแก้การแปรผันตามฤดูกาลของการหมุนของโลกแล้ว
universal time co-ordinated	(ASCC) เวลาสากลแบบประสาน : มาตราเวลาแบบเดียวกัน ซึ่งจัดทำให้ใกล้เคียงกับเวลาสากล 2 โดยการปรับชดเชยและปรับขั้นตอนในวัฏภาคตามที่ประกาศโดย the Bureau International de 1 Heure
universal transverse Mercator grid	กริดทรานสเวอร์สเมอร์เคเตอร์สากล : ระบบกริดทหารระบบหนึ่ง ในระบบที่ข่ายกริดจะประยุกต์เข้ากับเส้นโครงแผนที่ทรานสเวอร์สเมอร์เคเตอร์ ของเขตบางเขต แต่ละเขตยื่นออกไป 80 องศา ละติจูด เหนือ-ใต้, 6 องศา ของด้านกว้างละติจูดกับซ้อนทับกันแต่ละด้าน11/2 องศา
universal water activated release system	อุปกรณ์ที่อาศัยการปลดทำงานอัตโนมัติด้วยน้ำ (ตัวอย่าง อุปกรณ์ปลดล็อกสายรัดตัวนักบิน ที่อาศัยการทำงานเมื่อมีเกิดการซึมผ่านของน้ำที่ไหลเข้าสู่อุปกรณ์)
unk	(auth abbr) “Unknown”
unlimited ceiling	เพดานบินไม่จำกัด : ไม่มีเพดานบินเกิดขึ้น ดูหมายเหตุของ ceiling unlimited
unlimited war	สงครามไม่จำกัด : 1. สงครามเบ็ดเสร็จ (total war). 2. สงครามไม่มีขีดจำกัด (unrestricted war) โดยปกติศัพท์นี้เป็นศัพท์กำกวม

unliq	(auth abbr) “Unliquidated”
unmanned aerial system	(UAS) ระบบอากาศยานไร้คนขับ
unmanned aerial vehicle	(UAV) อากาศยานไร้คนขับ
unmanned aircraft system	(UAS) ระบบอากาศยานไร้คนขับ
unmanned combat aerial vehicle	(UCAV) อากาศยานไร้คนขับติดอาวุธ
unnatural hostile environment	สภาพแวดล้อมเป็นภัยที่มิใช่ธรรมชาติ : ได้แก่สภาพแวดล้อมต่างๆ ที่เกิดจากอาวุธนิวเคลียร์และมิใช่นิวเคลียร์ แต่เดิมคำนี้ใช้แสดงถึงสภาพแวดล้อม อันเป็นผลจากการกระทำเลียนสภาพสงครามที่จัดทำขึ้น ปัจจุบันสภาพนี้อาจเป็นผลอันเนื่องมาจากการกระทำของข้าศึก หรือการกระทำของกำลังรบฝ่ายเราหรือฝ่ายพันธมิตรก็ได้
unpd	(auth abbr) “Unpaid”
unqual	(auth abbr) “Unqualified)”
unrestricted war	สงครามไม่มีขีดจำกัด: สงครามที่คู้สงครามไม่รับรู้อนุสัญญา (สัญญานิยม) หรือขีดจำกัดในการใช้อาวุธ ดู war, n
UNRRA	(abbr) “United Nations Relief and Rehabilitation “Administration”
unsafetied	a-ไม่ปลอดภัย : ไม่ปลอดภัยต่อการหละหลวม ดู safety, v
unsat	(auth abbr) “Unsatisfactory”
unsatisfactory report	รายงานภาวะอันไม่เป็นที่พอใจ: รายงานที่ยื่นเสนอตามใบแบบมาตรฐานเกี่ยวกับเงื่อนไขอันยังไม่เป็นที่พอใจ ที่พบในรายการบริภัณฑ์หรือระเบียบปฏิบัติทางเทคนิคบางอย่าง โดยทั่วไปย่อเป็น “UR”. ในแบบนี้เดิมรู้จักในชื่อว่า AF Form 54 ต่อมาเปลี่ยนเป็น DD. form 535 (เมื่อ 1 ตุลาคม ค.ศ. 1953) และปัจจุบันรู้จักในชื่อว่า AF Form 29 (เมื่อ 23 มิถุนายน ค.ศ. 1954)
unscheduled maintenance	การซ่อมบำรุงนอกตารางกำหนดการ : ความต้องการการซ่อมบำรุง ซึ่งไม่อาจคาดล่วงหน้า โดยมิได้วางแผนหรือทำกำหนดการไว้ก่อน แต่ต้องการดำเนินการฉับพลันและจำเป็นต้องเพิ่มเติม, รวมเข้าหรือทดแทนภาระงานในตารางที่ได้ทำไว้

UNSCOB	(auth abbr) “United Nations Special Committee on the Balkans (Greece)
unskd	(abbr) “Unskilled”
unstable oscillation	การแกว่งกวัดไม่เสถียร: การแกว่งกวัดที่ไม่โน้มเอียงไปในทางเพิ่มช่วงสูง (อัมปริจูด) ดังเช่นที่อาจทำให้เข้าสถานะของการเปลี่ยนแปลงแน่นอนได้
unstick speed	อัตราเร็วลอยตัว : อัตราเร็วในการวิ่งที่ต้องการ เพื่อให้เครื่องบินลอยตัวขึ้นในอากาศได้ flying speed
unsvc	(auth abbr) “Unserviceable”
UNSvM	(auth abbr) “United Nations Service Medal”
unsymmetrical loading	ภารกรรมที่ไม่สมมาตร : แผลแบบที่เป็นผลให้ภารกรรมปีกไม่สมดุ
unvouchered fund	เงินทุนที่ไม่มีบัญชีคุม : เงินทุนที่อาจทำการจ่ายเงินได้โดยไม่ต้องใช้บัญชีคุม หรือใช้บัญชีคุมในการตรวจบัญชี
UOHC	(auth abbr) “Under other than honorable conditions”
UP	(auth abbr) “Under provisions of”
up lock	กลอนฐานล้อ : กลอุปกรณ์ขัดกลอนอาจเป็นชนิดกลไกหรือไฮดรอลิก ซึ่งขัดกลอนฐานให้อยู่กับที่เมื่อกางออก ดูเทียบ down lock
up there	ขึ้นไปในนั้นแล้ว: คำสนทนา มีความหมายเท่ากับ “up in an airplane”
UP&T	(auth abbr) “Unit personnel and tonnage table”
up-aileron	n ปีกเล็กเอียงขึ้น: ปีกเล็งเอียงที่มุมลบ ดู aileron angle
updraft	n กระแสอากาศ: กระแสอากาศที่เคลื่อนไปข้างบนเป็นจำนวนมหึมา
updraft carburetor	คาร์บุเรเตอร์ชนิดอัพดราฟท์ : คาร์บุเรเตอร์ชนิดหนึ่ง ซึ่งอากาศถูกดูดเข้าไปคาร์บุเรเตอร์ชนิดนี้จะออกข้างล่าง ส่วนอากาศที่ไหลขึ้นไปนั้นผ่านช่องระบายอากาศหรือเวนจูรี
upgrade training	การฝึกเพื่อขั้นคุณวุฒิสูง : การฝึกอบรมบุคคลในเหล่าอื่น ซึ่งช่วยให้เลื่อยขึ้นสู่ขั้นวุฒิที่สูงกว่า
upgraded position	ตำแหน่งที่ขั้นคุณวุฒิสูง: ตำแหน่งที่ยอมให้ชั้นคุณวุฒิที่สูงกว่า
UPO	(auth abbr) “Unit personnel office” หรือ “unit personnel officer”

upper atmosphere	บรรยากาศชั้นบน: ศัพท์นี้ใช้กันหลายอย่าง เพื่อกำหนดเรียกบรรยากาศ ณ ระยะสูงต่างๆกัน ดูหมายเหตุ. ในบรรดานักภูมิฟิสิกส์ บางทีใช้ศัพท์นี้กับบรรยากาศชั้นไอโอโนสเฟียร์ ใกล้หรือเหนือขึ้นไป 62ไมล์ ในบรรดานักอุตุนิยมวิทยาใช้ศัพท์นี้กับ ก.บรรยากาศเหนือชั้นโทรโฟสเฟียร์ ข. บรรยากาศเหนือชั้นสเตรโตสเฟียร์. ค. บรรยากาศเหนือเขตกำหนดที่บอลลูนหยั่งอากาศจะขึ้นไปถึงได้
upper branch	ครึ่งบนของเส้นเมริเดียน : ในการเดินอากาศ หมายถึง ครึ่งของเส้นเมริเดียนภูมิประเทศจากขั้วโลกถึงขั้วโลกที่อยู่ด้านเดียวกันกับผู้สังเกตหรือของเส้นเมริเดียนอัมพรที่เทียบได้ ซึ่งผ่านจุดเหนือศีรษะของผู้สังเกตการณ์
upper camber	อุ้งปีกบน : อุ้งปีก ณ ข้างบนของแพนอากาศ
upper critical parachute-opening altitude	ระยะสูงร่มกางวิกฤตชั้นสูง : ระยะชั้นสูงสุดซึ่งบุคคลผู้ปราศจาบริภัณฑ์ระยะสูงมากอาจกางร่มชูชีพของเขาได้ทันทีโดยปลอดภัย ดูเทียบ critical escape altitude
upper deck	พื้นชั้นบน : 1.พื้นในอากาศยานขนาดใหญ่บางแบบ เช่น ห้องนักบินบกพื้นซึ่งอยู่เหนือระดับพื้นอื่น. 2. ดาดฟ้าทางวิ่งเปิดของเรือบรรทุกอากาศยาน
upper front	แนวหน้าด้านบน : ในสถานการณ์แนวหน้า หมายถึง แนวด้านบนของภาคภายในระหว่างมวลอากาศหนาว
upper limit	ข้อจำกัดขั้นสูง : ค่าสูงสุดที่จะจอมรับได้ของลักษณะจำเพาะซึ่งสามารถวัดได้
upper transit	การผ่านครึ่งบนของเส้นเมริเดียนอัมพร : การผ่านของเทหวัตถุอัมพรที่กำหนดให้ข้ามครึ่งบนของเส้นเมริเดียนอัมพร
upper-surface aileron	แพนอากาศพื้นผิวบน : แพนอากาศหรือสปลิทแฟล็พชนิดหนึ่งที่หดเข้าไปอยู่ในพื้นผิวข้างบนของปีก และพื้นผิวปีกข้างล่างยื่นออกมาใต้แพนอากาศ. แพนอากาศพื้นผิวนี้อาจยกขึ้นได้ และพื้นผิวปีกข้างล่างแพนอากาศชนิดนี้จะป้องกันไม่ให้มันถูกกด
UPREAL	(auth abbr) “Unit property record and equipment authorization list” ออกเสียงเป็นคำ. ระเบียนทรัพย์สินของหน่วยและบัญชีอนุมัติบริภัณฑ์ ประกอบด้วยบัญชีรายชื่อพัสดุที่อนุมัติไว้เป็นหน่วย

	มาตรฐานตามที่ระบุไว้โดยบัญชีรายการอนุมัติบริภัณฑ์หลัก แต่เดิมบริภัณฑ์ขึ้นบัญชีไว้ในระเบียนทรัพย์สินของหน่วยและบัญชีอนุมัติบริภัณฑ์ แต่ในปัจจุบันขึ้นบัญชีไว้เป็นบริภัณฑ์ภารกิจหน่วยในบัญชีรายการพัสดุถืออนุมัติให้หน่วย
UpRec	(auth abbr) “Upon receipt”
UPREL	(auth abbr) “Unit property record and equipment list”
UPS	(auth abbr) Under provisions section
upslope fog	หมอกไหล่เขา: หมอกที่ก่อตัวโดยการทำความร้อนเชิงอะเดียแบติดให้เย็นลง อากาศที่ชุมชื้นจะเคลื่อนขึ้นไปบนไหล่เขา ดู Cheyenne fog
upstairs	n. อัพสแตร์, เบื้องบน : ศัพท์สแลง หมายถึง 1. ห้วงอากาศเหนือพื้นดิน หรือ ณ ระยะสูงที่สูงกว่า โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่อากาศยึดครอง. 2. หน่วยบังคับบัญชาระดับสูงกว่า ใช้เป็นกริยาวิเศษณ์
upsun	adv. มุ่งตะวัน : ในทิศทางมุ่งไปยังดวงอาทิตย์ อีกนัยหนึ่ง หมายถึงมีแสงอาทิตย์แทงตาของตน ใช้เป็นคุณศัพท์ก็ได
uptime	n. ช่วงเวลาระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่สามารถทำงาน หรือให้บริการได้ ตรงข้ามกับ downtime
upward mobility	กรเลื่อนตำแหน่งสูงขึ้น : ความเพียรพยายามด้านการจัดอย่างมีระบบโดยเน้นนโยบายและปฏิบัติด้านบุคลากรของรัฐบาลกลางในเรื่องการพัฒนาและการบริหาร โอกาสความก้าวหน้าเฉพาะอาชีพ สำหรับข้าราชการพลเรือนกองทัพอากาศ ระดับ GS-1 ถึง 8 หรือเทียบเท่า ซึ่งผู้ที่อยู่ในลำดับอาชีพ หรือตำแหน่งดังกล่าวไม่สามารถที่จะแสดงให้เห็นศักยภาพในการทำงานอย่างเต็มที่ได้
upwind	adv ขึ้นเหนือ, ทวนลม : เข้าหาทางลม
upwind	a.-เหนือลม-ทวนลม : ทำหรือกระทำเหนือลม หมายถึง มุ่งไปในทางเหนือลม
upwind position	ตำแหน่งทวนลม: ตำแหน่งกลีบโรเตอร์ของเฮลิคอปเตอร์ อยู่ตรงกันข้ามกับตำแหน่งตามลม ดู down wind position
UR	(abbr) “Unsatisfactory report”

uranium	n ยูเรเนียม : ธาตุกัมมันตรังสีแตกตัวเป็นนิวเคลียร์ ได้ชนิดหนึ่งโดยส่วนใหญ่พบในแร่ที่ให้เรเดียม. ยูเรเนียมมีสัญลักษณ์คือ “U” มีน้ำหนักปรมาณู คือ 238.07 และมีหมายเลขปรมาณู คือ 92. ไอโซโทป 3 อย่างของยูเรเนียมที่ถูกแยกออกมาคือ U238 ซึ่งก่อรูปยูเรเนียมธรรมชาติได้ราวร้อยละ 99.3 , U235 ก่อรูปยูเรเนียมธรรมชาติได้ราวร้อยละ 0.7 และU234 ในปัจจุบันก่อรูปยูเรเนียมธรรมชาติได้จำนวนเล็กน้อย U235 อาจหลอมตัวได้รวดเร็ว (ดู critical mass) U238 อาจแปลงผัน เป็น (ธาตุ) เนปจูเนียม ด้วยการระดมยิงนิวตรอน ดู plutonium, n. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน uranium bomb, uranium fission, ฯลฯ
urban-area study	การพิจารณาศึกษาในบริเวณชานเมือง : การประนังวัสดุในบริเวณชานเมือง โดยเฉพาะเพื่อจัดทำข่าวสารสำหรับการวางแผนทหารทางยุทธศาสตร์. วัสดุเหล่านี้มีข้อมูลสารพัดอย่าง เช่นความหนาแน่นของประชาชนพลเมืองบริเวณอุตสาหกรรมและที่อาศัย การเศรษฐกิจ ประวัติศาสตร์ การประปาเป็นต้น และประกอบด้วย รายงานข่าวย่อย ภาพถ่าย แผนที่ แผ่นบริการ และสิ่งอื่นๆที่อาจนำมาแสดงได้
urg	(auth abbr) “Urgent”
urgency of need designator	ตัวกำหนดความจำเป็นเร่งด่วน : คำซึ่งตามด้วยอักษรตัวใหญ่ (A ถึง D) ซึ่งกำหนดขั้นของความจำเป็น เพื่อนการได้มาซึ่งทรัพยากรอย่างหนึ่ง ขั้นความจำเป็นเร่งด่วน A หมายถึง ขั้นความจำเป็นบีบบังคับหากขาดทรัพยากรนี้แล้วเป็นเหตุให้หรือจะเป็นเหตุให้ภารกิจล้มเหลว; ขึ้นความจำเป็นเร่งด่วน B หมายถึงความจำเป็นที่เป็นเหตุให้หรือจะเป็นเหตุให้เกิดความเสียหายต่อภารกิจ;ความเร่งด่วน D หมายถึงกำหนดตารางเวลาปกติ ผู้บังคับบัญชาของหน่วยต้องเป็นผู้กำหนดความต้องการความจำเป็นเร่งด่วน A ตัวกำหนดความจำเป็นเร่งด่วนให้รวมกับตัวกำหนดกำลังรบที่หมอบหมาย กิจกรรมเพื่อจัดทำความต้องการทรัพยากรที่แน่นอนความความสำคัญของภารกิจและขั้นความจำเป็น ดู priority designator.
urltr	(abbr) “Your letter”
urmsg	(abbr) “Reference your message”

US	(auth abbr) “United States” มักเขียนหรือพิมพ์เป็น “U.S.” ดู abbreviation” n. หมายเหตุ
USA	(auth abbr) “United States Army”
USAAF	(abbr) “United States Air Force” มักเขียนหรือพิมพ์เป็น “U.S.A.A.F”เป็นคำประวัติ
usable property	ทรัพย์สินที่ยังใช้การไม่ได้ : ใช้ในด้านการส่งกำลัง หมายถึง ทรัพย์สินซึ่งเหมาะสมสำหรับใช้ในรูปเดิมหรือใช้ในรูปอื่นและมิใช่เศษพัสดุสิ่งกู้ซ่อมหรือวัสดุชำรุดใช้การไม่ได้
USAF	(auth abbr) “United States Air Force” บางทีออกเสียงเป็นคำ และบางทีก็เขียนหรือพิมพ์เป็น U.S.A.F. ในการเขียนกองทัพอากาศนิยมใช้คำว่า “ USAF “ มากกว่า U.S.A.F. แต่นิยมใช้คำ U.S.A.F. ในบรรณสารสำหรับที่จะให้ผู้อ่านทั้งในและนอกกองทัพอากาศอ่าน ดู abbreviation, n หมายเหตุ
USAF Pacific	กองทัพอากาศสหรัฐภาคพื้นแปซิฟิก : หน่วยบังคับบัญชาทหารอากาศขนาดใหญ่ของกองทัพอากาศสหรัฐ อยู่ในเขตแปซิฟิกกลางและแปซิฟิกตะวันตก
USAF Training Prospectus	ระเบียนการฝึกของกองทัพอากาศสหรัฐ: บรรณสารกองทัพอากาศซึ่งบรรจุหลักสูตรต่างๆ สำหรับกำลังพลทหารอากาศ ซึ่งมีทั้งหลักสูตรด้านวิชาชีพการบินและเทคนิค รวมทั้งคำแถลงหลักสูตรคุณสมบัติและข่าวสารอื่นๆ
USAFA	(auth abbr) “United States Air Force Academy”
USAFACIS	(auth abbr) “United States Air Force Aeronautical Chart and Information Service”. ปัจจุบันเป็นคำประวัติ ดู Aeronautical Chart and Information Center
USAFACS	(auth abbr) “United States Air force aircrew school”
USAFAPS	(auth abbr) “United States Air Force air police school”
USAFBMS	(auth abbr) “United States Air Force basic military school”
USAFBS	(auth abbr) “United States Air Force bombardment school”

USAFE	(auth abbr) “ United States Air Force Europe” ใช้ขยายหรน้าคำนาม เช่นในUSAFE aircraft, USAFE manual, USAFE unit ออกเสียงเป็น “you safe” และบางทีเป็น “you saffee”
USAFECI	(auth abbr) “ United States Air Force Extension Course Institute” มักย่อเป็น “ECI” ปัจจุบัน “USAFECI”เลิกใช้แล้ว มีผลบังคับตั้งแต่ 1 พ.ย. 1955 ดู Extension Course Institute, USAF.
USAFFGS	(auth abbr) “ United States Air Force flexible gunnery school”
USAFI	(auth abbr) “ United States Air Force Institute” ออกเสียงเป็นคำ
USAFIT	(auth abbr) “United States Air Force Institute of Technology” บางทีออกเสียงเป็นคำ. อักษรย่อนี้ในปัจจุบันเลิกใช้แล้ว มีผลบังคับตั้งแต่ 1 พ.ย. 1955 เสื่อสถาบันแห่งนี้ได้รับการตั้งชื่อใหม่เป็น “Institute of Technology, USAF.
USAFNS	(auth abbr) “ United States Air Force navigation school”
USAFOCS	(auth abbr) “ United States Air Force Officer Candidate School”
USAFPS	(auth abbr) “ United States Air Force pilot school”
USAFR	(auth abbr) “ United States Air Force Reserve” ดู AFRes (auth abbr)
USAFSAM	(auth abbr) “ United States Air Force School of Aviation Medicine”. อักษรย่อนี้ในปัจจุบันเลิกใช้แล้ว มีผลบังคับตั้งแต่ 1 ก.ย. 1945 เมื่อโรงเรียนนี้เปลี่ยนชื่อใหม่เป็น “School of Aviation Medicine” USAF.
USAFSRA	(abbr) “USAF. special reporting agency”
USAFSS	(auth abbr) “USAF Security Service”
USAFTS	(auth abbr) “ United States Air Force technical school”
USAir MilCom UN	(auth abbr) “ United States Air Force Representative, UN Military Staff Committee”
USAirA	(auth abbr) “United States Air Attache”

USAreur	(abbr) “United States Army in Europe.
USASTAF	(abbr) “United States Army Strategic air force” (ในมหาสมุทรแปซิฟิก) ใช้ในแถลงย่อ เมื่อ ค.ศ. 1945
USC	(auth abbr) “Under separate cover”
USCG	(auth abbr) “United States Coast Guard”
USCGA	(auth abbr) “United States Coast Guard Academy”
USCINCEur	(auth abbr) “United States Commander in Chief Europe”
USDB	(auth abbr) “United states Disciplinary Barracks”
USE	(abbr) “Unit support equipment”
usea	(auth abbr) “Undersea”
useful lift	แรงยกใช้ประโยชน์ : แรงยกของอากาศลอย (aerostat) ซึ่งอาจนำมาใช้ประโยชน์เพื่อบรรทุกผู้โดยสาร, สิ่งบรรทุก, เชื้อเพลิง, น้ำมัน ฯลฯ
useful load	ภาระบรรทุกใช้ประโยชน์ : ส่วนหนึ่งของภาวะบรรทุก (ดู load นัย 2) ของอากาศยานที่ถือว่าใช้ได้ในการดำเนินภารกิจ รวมทั้งน้ำหนักบรรทุก ชุดผู้ทำงานในอากาศบริภัณฑ์เชื้อเพลิง น้ำมันและอับเฉา (ยกเว้นอับเฉายามฉุกเฉิน). ตัวอย่าง ในเครื่องบินทิ้งระเบิด กระสุนปืนใหญ่และกระสุนปืนกล ไม่จัดเป็นส่วนหนึ่งของน้ำหนักบรรทุก แต่เป็นส่วนหนึ่งของภาระบรรทุกใช้ประโยชน์
useful range	พิสัยใช้ประโยชน์: พิสัยประสิทธิผลของบริภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์
USFA	(auth abbr) “United States Force in Austria” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ
USForAz	(auth abbr) “United States Force in Azores”
USLant	(auth abbr) “United States Atlantic Subarea”
USLO	(auth abbr) “United States liaison officer”
USM	(auth abbr) “Underwater-to-surface missile”
USMA	(auth abbr) “United States Military Academy”
USMeMilComUN	(auth abbr) “United States member” UN Military staff Committee. “

USMilComUN	(auth abbr) “United States delegation, UN Military Staff Committee”
USMilLias	(auth abbr) “United States Military Liaison office.”
USML	(abbr). "United States munitions list"
USMS	(auth abbr) “United States Maritime Service”
USN	(auth abbr) “United States Navy”
USNA	(auth abbr) “United States Naval Academy”
USO	(abbr) “United Service Organization”. “USO” เริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ ค.ศ. 1941 และได้รับอุปถัมภ์จากองค์การพลเรือนหลายองค์การ, เช่น วายเอ็มซีเอ, วายดับบลิวซีเอ, หน่วยบริการชุมชนคาทอลิกแห่งชาติ, คณะกรรมาธิการแห่งชาติ, สมาคมอนุเคราะห์ผู้เดินทางแห่งชาติและกองทัพซัลเวชัน, เพื่อจัดให้มีที่พักอาศัยสำหรับบุคคลที่จากบ้านเกิดเมืองนอนเข้ารับราชการทหารในเหล่าทัพต่างๆ
USofAF	(auth abbr) “Under Secretary of the Air Force”
USPDO	(auth abbr) “ United States Property and Disbursing Officer”
USPHS	(auth abbr) “ United States Public Health Service”
USRepMilComUN	(auth abbr) “ United States Representative, UN Military Staff Committee”
USS	(auth abbr) “United States Ship” เขียนหรือพิมพ์เป็น U.S.S. ก็มี เช่น “ U.S.S. Missouri”
USSAF	(abbr) “United States Strategic Air Force” ใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง แต่ก็ไม่แพร่หลายนัก.ดู USSAFE (abbr) USSAFE (abbr).
USSAFE	(abbr) “United States Strategic Air Force in Europe” ใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง
USSBS	(abbr) “United States Strategic Bombing Survey” ออกเสียงเป็น “usbus” (อัสบัส)
USSecMilComUN	(auth abbr) “The Secretary United States Delegation, UN Staff Committee”

USSTAF	(abbr) “United States Strategic Air Force”
UT	(abbr) “Advanced trainer” ดังที่ใช้ก่อน ค.ศ. 1945 ในกองทัพอากาศรุสเซีย
ut	(auth abbr) 1. “Utility” ใช้ในคำประสมเท่านั้น. 2. “Utilities man” อักษรตัวใหญ่นำ
util	(auth abbr) “Utility”
utility aircraft	อากาศยานที่ใช้ในงานทั่วไป: อากาศยานที่แผนแบบหรือดัดแปลงเพื่องานตามความมุ่งประสงค์ทั่วไป เช่น ติดต่อสื่อสาร, ขนส่งลำเลียงขนาดเบา, การส่งกลับทางอากาศยานด้านการแพทย์ การสังเกตการณ์ ฯลฯ
utility helicopter	เฮลิคอปเตอร์อเนกประสงค์
utilization rate	อัตราใช้ประโยชน์ : จำนวนชั่วโมงบินที่ได้จากคาบเวลาจำเพาะบอกเป็นจำนวนชั่วโมงต่อคาบเวลาบินต่ออากาศยาน เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า อัตราชั่วโมงบิน 1. อัตราปกติ อัตราชั่วโมงบินที่ต้องการ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการยามสงบ (ได้แก้ชั่วโมงทำงานตามปกติต่อสัปดาห์.) 2. อัตราฉุกเฉิน อัตราชั่วโมงบินสูงสุดต่อเนื่อง ที่ต้องการเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการฉุกเฉิน (ได้แก่ชั่วโมงทำงานฉุกเฉินต่อสัปดาห์.) 3. อัตรายามสงคราม อัตราชั่วโมงบินสูงสุดที่ต้องการเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการยามสงคราม (ได้แก่ชั่วโมงทำงานยามสงครามต่อสัปดาห์)
UTM	(abbr) “Universal Transverse Mercator”
UW	(abbr) “Unconventional warfare”
UWaTU	(auth abbr) “Underway training unit”
uwtr	(auth abbr) “Underwater”
UXB	(auth abbr) “Unexploded bomb”

V	(letter) ดู Victor (code) 1.วี : ใช้ในการส่งกำลัง หมายถึงประมวลที่ใช้เพื่อแสดงว่ากำลังส่งชิ้นพัสดุไปให้. 2. ชื่อกำหนดเรียกที่กองทัพเรือใช้กับเครื่องบินปีกตรึงในบางโอกาส ดูหมายเหตุ. 3. เป็นสัญลักษณ์ หมายถึง "Lockheed Aircraft Corporation (Factory A)" ในการกำหนดเรียกอากาศอากาศยานทหารเรือ เช่น ใน P2V ฯลฯ. 4. เป็นสัญลักษณ์ หมายถึง "staff administrative aircraft" ในการกำหนดเรียกอากาศยานของกองทัพอากาศสหรัฐ นัย 3 ตัว "V" โดยปกติจะละไว้เมื่อใช้กำหนดเรียกอากาศยาน ดังนั้น "VR" (fixed-wing transport) จะปรากฏแต่เพียง "R", "VF" (fixed-wing fighter) จะปรากฏแต่เพียง "F" ฯลฯ.
J.V.	(code) "jet velocity." เช่นในมอเตอร์ปฏิกิริยา.
V Day	วีเดย์ : วันชัยชนะที่ถือว่าวันนั้นข้าศึกยอมจำนนหรือถูกทำให้ยอมแพ้ใช้เป็นสัญญาณในสงครามโลกครั้งที่สอง ดู V-E day, V-J day.
V formation	ขบวนบินรูปตัววี : การจัดรูปขบวนบินรูปตัววีของอากาศยานโดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเครื่องบินทั้งหมดบินอยู่ในระยะสูงเดียวกัน. เมื่อองค์ประกอบของขบวนบินอยู่ในระยะสูงต่างกัน ขบวนบินนี้มักจำมีบริบทเพิ่มเติมบอกไว้ เช่น ในวลี "a staggered V formation".
V of V	วี ออฟ วี : ขบวนบินเล็กรูปตัววี ดู vee, n. นัย 2 จากศัพท์นี้มีรูปเป็น V of V formation”.
v.	n. รูปตัววี : สิ่งใดก็ตามที่มีรูปสัณฐานเป็นรูปตัววี เช่น ขบวนบินรูปตัววี ของอากาศยาน ดู Vee, n., V formation (abbr) 1. auth "Volt" ใช้ในคำประสมเท่านั้น. 2. "velocity" เช่นที่ใช้ในสูตรเชิงคณิตศาสตร์. 3. "victory" เช่นใน V day. 4. อักษรตัวเล็กแทนคำ “verb”เช่นที่ใช้ในพจนานุกรม เล่มนี้. 5. "vergeltungswafe" เป็นศัพท์เยอรมัน หมายถึง "revenge weapon." เช่นที่ใช้ใน V-1 และ V-2.
V.C.	(abbr). "Victoria Cross." ศัพท์อังกฤษ.

V-1	n (abbr. of German Vergeltungswaffee is Revenge Weapon One) V-1 : ลูกระเบิดกลของเยอรมันที่มีปีกแพนหางแนวนอน และแพนหางแนวยืน หางเสือเสี้ยวและหางเสือขึ้นลง, ใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง ชาวเยอรมันเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "FZG-76" และชาวอังกฤษเรียก "buzz bomb." ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน V-I bomb V-I weapon ฯลฯ. V-1 ซึ่งปล่อยข้ามช่องแคบอังกฤษครั้งแรก เมื่อ 13 มิ.ย. 1944 ใช้กำลังเครื่องยนต์พัลส์เจ็ทติดตั้งไว้บนหลังลูกระเบิดนั้น ลูกระเบิดนี้มีความยาวทั้งสิ้น 25 ฟุต 4 นิ้ว และมีเส้นผ่านศูนย์กลางตอนใหญ่ที่สุด 2 ฟุต 7 นิ้ว อาวุธชัดส่งชนิดนี้มีกลอุปกรณ์บังคับซับซ้อนมาก ซึ่งรักษาแนวทางบินด้วยนักบินกล มีอัตราเร็ว 360 ไมล์ต่อ ชม. และมีพิสัยบิน 150 ไมล์ และบินที่ความสูงระหว่าง 2,000 ฟุต ถึง 3,000 ฟุต ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง ลูกระเบิดยนต์ชนิดนี้มีประมาณ 2,000 ลูก ที่ถูกปล่อยมุ่งไปยังประเทศอังกฤษ ส่วนมากไปที่กรุงลอนดอน.
V-2	n (abbr. of German Vergeltum. gswafezwei. ดู preceding entry) V-2 : จรวดเชื้อเพลิงเหวงขนาดใหญ่ของเยอรมัน พัฒนาขึ้นเป็นขีปนาวุธ ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง ชาวเยอรมันเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “A-4”ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นในคำ V-2 rocket, V-2 weapon. V-2 ปล่อยไปยังประเทศอังกฤษครั้งแรกเมื่อ 8 กันยายน 1944, เครื่องยนต์จรวดมีแรงขับได้ถึง 60,000 ปอนด์ จรวด V-2 นี้ วัดจากหัวถึงท่อไอพ่นที่หางได้ 46 ฟุต และมีเส้นผ่านศูนย์กลางประมาณ 4 ฟุต มีลักษณะสัณฐานดุลลูกปืนใหญ่ไม่มีปีกแต่นำวิถีได้ โดยอาศัยแผงที่เคลื่อนไหวได้ ซึ่งสร้างติดกับกลีบหาง 4 อัน และอาศัยกลีบกราไฟด์ ที่ยื่นออกไปในท่อทางไอเสีย ทำการปล่อยในแนวยืน และมีอัตราเร็วสูงถึง 3,600 ไมล์ต่อชั่วโมงได้อย่างรวดเร็ว แล้วจะเอนเข้าสู่ทิศเป้าหมาย จรวดนี้จะเผาผลาญเชื้อเพลิงจำนวน 9 ตัน ภายใน 60 วินาที แต่จะพุ่งเข้าสู่ระยะสูงประมาณ 60 ไมล์ โดยพิสัยไกล 200 ไมล์ แล้วก็พุ่งลงสู่พื้นโลกด้วยอัตราเร็วประมาณ 1,500 ไมล์ต่อ ชั่วโมงในเดือนท้าย ๆ ของสงครามโลกครั้งที่สอง V-2 ประมาณ 1,115 ลูก ถูกปล่อยข้ามของช่องแคบอังกฤษ.
VA	(code) วี-เอ : ชื่อที่กองทัพเรือสหรัฐกำหนดเรียกเครื่องบินโจมตีชนิดปีกตรึง ดู V (letter) นัย 2 หมายเหตุ.
Va	(auth abbr). 1. "Virginia." 2. นำด้วยตัวอักษรใหญ่ "Veterans Administration."

VA	(abbr). "visual augmentor"
Va of Air Force Bace	ฐานทัพอากาศแวนซ์ : ฐานทัพอากาศที่เมืองอีนิด รัฐโอกลาโฮมา ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ พันโท ลีออง อาร์ แอนซี ผู้ได้รับ เมเดลออฟออนเนอร์ หายสาบสูญไปกับอากาศยานพยาบาล เมื่อบินลงฉุกเฉินในทะเลนอกเกาะไอซ์แลนด์ ใน ค.ศ. 1944
vac.	(auth abbr). "vacant." "vacate." หรือ "vacuum."
vacancy	n ตำแหน่งว่าง : ตำแหน่งที่ยังไม่ได้บรรจุเจ้าหน้าที่ในองค์การตามตารางการจัดหน่วยหรืออัตราอนุมัติการบรรจุกำลังพล.
vacci.	(auth abbr). "vaccine." หรือ "vaccinate."
vacuum tube	หลอดสูญญากาศ : หลอดที่ผลึกแน่นซึ่งภายในได้ดูดเอาอากาศหรือแก๊สอื่นออกจนเหลือความกดดันต่ำ อันจะทำให้ประจุไฟฟ้าที่ในหลอดไม่อาจจะผ่านขั้วไฟฟ้าทั้งสองซึ่งสอดไว้ในหลอดนั้น ศัพท์จำเพาะหมายถึงหลอดอิเล็กตรอน.
VADM	(auth abbr). "Vice Admiral."
Val	n. วัล: ชื่อที่สัมพันธมิตรตั้งให้แก่เครื่องบิน Aichi D3A2ของญี่ปุ่น ในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง.
Valetta	n. วาเล็ตตา : เครื่องบินลำเลียงสองเครื่องยนต์ของอังกฤษ พัฒนาโดยวิคเกอรส์ อาร์มสตรองส์.
valiant	n. แวเลียนต์ : 1.ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน BT-13 หรือ BT-15. 2. เครื่องบินทิ้งระเบิดของกองทัพอากาศอังกฤษมีเครื่องยนต์เทอร์โบเจ็ทเครื่องยนต์ พัฒนาโดยบริษัท วิคเกอรส์ อาร์มสตรองส์.
validate	คำสั่งปฏิบัติที่ถูกต้องสมบูรณ์.
validation	กรรมวิธีการทางข่าวกรองเพื่อยืนยันข้อมูล, ระดับความใกล้เคียงในการจำลองผล (คอมพิวเตอร์).
validation phase	ขั้นขออนุมัติแผน : ห้วงเวลาที่คุณลักษณะต่าง ๆ ของกำหนดการหลักได้รับการกลั่นกรอง โดยการพิจารณาศึกษาและวิเคราะห์อย่างกว้างขวาง. พัฒนาการด้านฮาร์ดแวร์, การทดสอบและการประเมินค่า. วัตถุประสงค์ของขั้นนี้ก็คือ เพื่อที่จะเลือกหนทางปฏิบัติทางหนึ่งในหลาย ๆ ทางและจัดให้มีหลักการ เพื่อพิจารณาตกลงใจว่าจะดำเนินการต่อไปในขั้นพัฒนาการเต็มรูปแบบหรือไม่.

Valsalva maneuver	(After Antonio Maria Valsava 1666-1723, Italian anatomist) medicine การอัดลมเข้าหูแบบวัลซัลวา : การปฏิบัติที่มุ่งหมายเพื่อช่วยเปิดท่อระบายลมหู. ดูเทียบ pharyngeal pressure ปฏิบัติการนี้ประกอบด้วย การปิดจมูก การปิดปากแน่นแล้วอัดลม.
valuable cargo	สัมภาระที่มีค่า.
valve	n 1. ลิ้น : กลอุปกรณ์ใด ๆ ก็ตาม เช่น แผ่นหมุนได้รอบตัว ฝาซึ่งติดบานพับไว้ จุก หรือ ลูกปืน ซึ่งใช้ตรวจสอบ หยุดเริ่ม หรือควบคุมการไหลของแก๊ส ของเหลว หรือวัสดุแข็ง เช่น เม็ด ลง หรือ กรวด ที่เคลื่อนที่ผ่านกลอุปกรณ์นี้ไป. 2. หลอดสูญญากาศ : ศัพท์อังกฤษ.
valve	v. tr. เปิดลิ้น : ปล่อยแก๊สจากถุงของโพยมยานหรืออากาศยานลอยอื่น ๆ.
valve man	specif. พลยิงจรวด : พนักงานผู้ทำหน้าที่ยิงจรวดเชื้อเพลิงเหลว.
valve overlap	การทำงานผิดจังหวะของลิ้น : สถานการณ์อย่างหนึ่งซึ่งลิ้น 2 ลิ้นที่ปรับเข้าจังหวะ เปิดและปิดตรงกันข้าม แต่กลับเปิดหรือปิดพร้อม ๆ กัน ในชั่วขณะหนึ่ง
Vampire	แวมไพร์ : เครื่องบินขับไล่ของอังกฤษแบบหนึ่งมีท่อนหางคู่และมีเครื่องยนต์เทอร์โบเจ็ทเครื่องยนต์เดียว พัฒนาโดย เดอ ชาวิลแลนด์
vane	n. ครีบ : 1. แผ่น กลีบ หรือแถบ ใด ๆ ก็ตามของโลหะ ไม้หรือ วัสดุ อื่นที่ติดตั้งไว้เพื่อให้ทำหน้าที่อย่างใดอย่างหนึ่ง คือ ก. เคลื่อนที่อย่างอิสระตามการไหลของไหล เช่น ที่ใช้หมุนโรงสีลม หรือเครื่องแสดงทางลมรูปไก่. ข. มีส่วนที่ทำให้เกิดปฏิกิริยาต่อการไหลของของไหล ซึ่งผ่านไปรอบ ๆ ด้านข้างของครีบนั้น เช่น ที่อาจจะเกิดขึ้นในท่อไอเสียของเครื่องยนต์จรวดบางชนิดหรือที่เกิดขึ้นในการไหลของอากาศในเครื่องกระจายของไหล. 2. กลีบที่ติดอยู่กับชิ้นส่วนหมุน ซึ่งวัดของไหลแล้วอัดดันไปตามทิศทางที่กำหนดไว้ เช่น กลีบของเครื่องอัด ดู vane type supercharger. ครีบของสีลม ซึ่งหันไปมาอย่างอิสระรอบ ๆ แกน จะนำกังหันให้ไปรับลม ในเครื่องแสดงทางลมรูปไก่ ครีบนั้นจะหมุนไปมารอบ ๆ แกนอย่างอิสระเช่นเดียวกัน จะชี้ปลายด้านหนึ่งไปในทิศทางลม สำหรับในท่อทางไอเสียของเครื่องจรวด ครีบเหล่านี้ทำหน้าที่เป็นทางเสือเลี้ยว หรือหางเสือขึ้นลง ในเครื่องกระจายอากาศ ซึ่งครีบนี้ติดตรึงอยู่จะทำหน้าที่บังคับทิศทางการไหลของอากาศ ในเครื่องอัด ครีบเหล่านี้ทำหน้าที่เพิ่มแรงอัด.

vane-type supercharger	ซูเปอร์ชาร์เจอร์แบบครีบ : ซูเปอร์ชาเจอร์ชนิดหนึ่งซึ่งมีโรเตอร์ตั้งเยื้องกับศูนย์กลางของตัวเรือน ครีบที่ติดอยู่กับโรเตอร์จะหุบเข้ากางออกได้พอดีกับผนังตัวเรือนครีบนี้จะวัดอากาศที่หางเข้าด้านหนึ่งของโรเตอร์แล้วผลักกันอากาศอ้อมไปสู่ทางออกอีกด้านหนึ่ง.
vapor	n. ไอ : 1. สารอย่างใดอย่างหนึ่งซึ่งอยู่ในสถานะเป็นแก๊ส โดยเฉพาะอย่างยิ่งของเหลวที่ถูกทำให้เป็นไอ ซึ่งมองเห็นได้. 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึง ก.ไอเชื้อเพลิง ข.ไอน้ำในทางละอองน้ำ ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นในคำ vapor path, vapor scarf, vapor streamer, vapor trail (คำทั้งหมดนี้เป็นคำเพี้ยนของ condensation trail).
vapor eliminator	เครื่องกำจัดไอ : กลอุปกรณ์อย่างหนึ่ง ที่แยกไอเชื้อเพลิงที่เกิดขึ้นในระบบเชื้อเพลิงของเครื่องยนต์ออกไปก่อนที่เชื้อเพลิงจะไปสู่ที่บังคับอัตราการไหล.
vapor lock	เวเปอร์ล็อค : การหยุดชะงักหรือการลดน้อยลง ในการไหลของเชื้อเพลิงของเครื่องยนต์ เกิดจากไอเชื้อเพลิงที่สะสมอยู่ในท่อทางเชื้อเพลิง. ดู fuel vapor.
vapor trail	ลำเมฆควบแน่น : condensation trail. ดู vapor, n นัย 2 ข.
vaporize	1. ทำให้เป็นไอ : สกรรมกริยา, แปลงผันวัตถุบางอย่างให้กลายสถานะเป็นแก๊ส เช่น โดยการพ่นหรือให้ความร้อนแก่ของเหลว. 2. เป็นไอ : อกรรมกริยา, เกี่ยวกับของเหลว หมายถึง การกลายสถานะเป็นแก๊ส.
VAR	(auth abbr). 1. "Visual-aural VHF range." 2. "Volunteer Air Reserve."
Vargas Trophy	รางวัลที่ระลึกวาร์กัส : รางวัลเกียรติคุณที่ แฟรงค์ เอ. ทิเชเนอร์ ประธานบริษัทการพิมพ์ Aeronautical Digest จัดการให้มีขึ้นใน ค.ศ. 1940 เพื่อเป็นที่ระลึกแก่ เกตูลิโอ วาร์กัส (1883-1954) ประธานาธิบดีบราซิล (1934-1954, 1950-1954) ในการสนับสนุนกิจการบิน. รางวัลเกียรติคุณนี้ได้รับมอบให้แก่หน่วยบินของกองทัพบก กองทัพเรือ และหน่วยนาวิกโยธินสหรัฐ ซึ่งมีส่วนในการส่งเสริมไมตรีระหว่างประชาชนในลาตินอเมริกาและอเมริกาเหนือ.
vari.	(auth abbr). "Varityper."
variable geometry aircraft	อากาศยานแบบแปรรูปเชิงเรขาคณิตได้ : อากาศยานซึ่งมีรูปแบบเชิงเรขาคณิตที่เปลี่ยนแปรได้ เช่นสามารถปรับมุมปีกได้. ยกตัวอย่างเช่น บ. F-111.

variable item	รายการพัสดุที่เปลี่ยนแปลงได้ : ศัพท์การส่งกำลัง หมายถึง รายการพัสดุที่อนุมัติให้จ่ายได้ แต่ยังไม่อยู่ในอัตราสะสมคงคลังตามปกติ เพราะยังไม่ได้กำหนดความต้องการของหน่วยที่จะใช้ให้แน่นอนลงไป.
variable resistor	electricity resistor ชนิดเปลี่ยนค่า : รีซีสเตอร์ที่มีหน้าประชิดเลื่อนไปมาได้ เพื่อเปลี่ยนค่าความต้านทาน.
variable-area exhaust nozzle	ท่อท้ายเปลี่ยนขนาดได้ : ท่อพ่นแก๊สเสียของเครื่องยนต์ไอพ่น ซึ่งทางออกเปลี่ยนขนาดได้. ดู eyelid, n และดูเทียบ fix area exhaust nozzle.
variable-incidence wing	มุมชนิดเปลี่ยนมุมตั้งได้ : ปีกชนิดที่เปลี่ยนมุมตั้งปีกได้.
variable-pitch propeller	ใบพัดเปลี่ยนมุมได้ : ใบพัดที่สามารถเปลี่ยนมุมกลับได้ในขณะที่กำลังหมุน ใบพัดเปลี่ยนมุมได้ รวมถึงใบพัดอัตโนมัติ ใบพัดบังคับมุมได้ ใบพัดลู่ลมเต็มที่ และใบพัดปรับหมุนกลับได้. ดูคำเหล่านี้และดูเทียบ adjustable pitch propeller.
variable-time fuze	ชนวนเปลี่ยนเวลาได้ : ชนวนระเบิดใกล้เป้าแบบหนึ่ง ซึ่งทำให้ปะทุในระยะห่างต่าง ๆ กันจากเป้าหมาย หลังจากเข้าใกล้อิทธิพลของเป้าหมาย มักเรียกสั้น ๆว่า "VT fuze".
variant	n. ต่างรูป: สัญลักษณ์ของรหัสหรือประมวลที่มีความหมายทั่วไป เทียบเท่ากับสัญลักษณ์อีกอย่างหนึ่ง.
variation	n. 1.การเปลี่ยนแปร : การเปลี่ยนแปรของแม่เหล็ก. 2. การอนุโลมสัญญา : การผิดเพี้ยนเล็กน้อยไปจากข้อกำหนดในสัญญา. ดูหมายเหตุ ตามนัย 2 การเปลี่ยนแปรจากสัญญาในการจัดหายุทโธปกรณ์ที่ไม่มีผลเลวร้ายกระทบกระเทือนต่อความปลอดภัย สมรรถนะหรือความคงทนถาวร หรือมีผลกระทบ กระเทือนร้ายแรงต่อน้ำหนัก หรือ มีผลกระทบ กระเทือนอย่างรุนแรง ที่จะสามารถสับเปลี่ยนแผนกกันได้ หรือผิดแผกไปจากจุดประสงค์ขั้นมูลฐานของข้อกำหนด. ดูเทียบ deviation, n นัย 3
VART	(abbr). "Volunteer Air Reserve Training."
VARTU	(abbr). "Volunteer Air Reserve Training Unit."
VASI	(abbr). "visual approach slope indicator"
Vautour	n. (French "Vulture") โวตูร์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน Sud-quest S.O.4050 ,ซึ่งเป็นอากาศยานเครื่องเจ็ทคู่, ปีกลู่หลัง ของฝรั่งเศสที่แผน

	แบบเพื่อใช้สนับสนุนทางยุทธวิธี, ทิ้งระเบิดและขับไล่ทุกกาลอากาศ. ดูเทียบ Trident, n.
vb	(abbr). "vertical bomb."
V-beam	n. เรดาร์ลำคลื่น-วี : เรดาร์ชนิดหนึ่งที่ใช้ระนาบการแผ่ลำคลื่น 2 ระนาบ ระนาบหนึ่งทางแนวยืน อีกระนาบหนึ่งเอียงเป็นมุม 45 องศา แต่ละระนาบรับสัญญาณแยกกัน ไปร่วมจุดพิกัดกับพิสัยของเป้าหมาย เพื่อ ให้สามารถวัดความสูงได้แม่นยำ.
V-bomb	n. ลูกระเบิด-วี: ลูกระเบิด V-1 หรือ V-2.
VC	(auth abbr). "Veterinary Corps."
vcp	(auth abbr). "vehicle collecting point."
VCS	(auth abbr). "Vice Chief of Staff."
VD	(abbr). "Venereal Disease." ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นในคำ VD lecture.
VDL	(abbr). "video downlink"
vdp	(auth abbr). "vehicle deadlined for parts."
V-E Day	วี-อีเดย์ : วันที่เยอรมันยอมแพ้ (8 พ.ค. 1945) ในสงครามโลกครั้งที่สองวันชัยชนะในยุโรป.
veb	(abbr). "variable elevation beam." ลำคลื่นหาความสูงที่ใช้ในระบบเรดาร์เซนโฮม.
vectograph	n. เว็กโตกราฟ : ภาพถ่ายพิมพ์หรือภายถ่ายสไลด์ที่มองเห็นได้สามมิติทำได้ด้วยวิธีเอาภาพหนึ่งของคู่ภาพสเตอริโอทับกับอีกภาพหนึ่ง โดยให้เหลื่อมกันเล็กน้อย.
vector	n. เวกเตอร์ : 1. สิ่งที่มีอยู่ซึ่งมีทั้งขนาดและทิศทาง เช่นแรงหรือความเร็วหรือส่วนของเส้นตรงที่แทนสิ่งที่มีอยู่นี้ ดู air vector, ground vector, wind vector. 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึง การเคลื่อนที่ของวัตถุอย่างหนึ่ง เช่น เครื่องบินหรืออาวุธชัดส่ง จากจุดหนึ่งไปยังอีกจุดหนึ่ง โดยปกติจะมีระยะเวลาที่กำหนดไว้. 3. ส่วนของเส้นตรงหรือทิศทางที่ติดตามไปในอวกาศหรือจะต้องติดตาม เพื่อให้สัมฤทธิ์ผลในการเคลื่อนที่ เช่นในประโยค "The aircraft controlled signaled the missile, which followed a vector that resulted in the

	intercepting the rocket." 4. เส้นบนแผนภูมิหรือการสื่อสารด้วยเสียงที่ชี้บอกอัตราเร็วและทิศทาง เพื่อให้สัมฤทธิ์ผลในการเคลื่อนที่.
vector	v. tr เวกเตอร์ : นำวิถีให้นักบิน ต้นหน อากาศยานหรืออาวุธชัดส่งจากจุดหนึ่งไปยังอีกจุดหนึ่ง ภายในเวลาที่กำหนดให้โดยอาศัย เวกเตอร์ที่ส่งสารไปให้ยานนี้ทราบ เช่นในประโยค "he vectored the fighter to within a few hundred yards of the intruder." อีกนัยหนึ่ง เพื่อแนะนำนักบินในการถือทิศหัวเครื่อง เช่น ในประโยค "he vectored him back to base."การสร้างเวกเตอร์โดยปกติทำจากพื้นดินหรือบนอากาศยานแม่ ตัวประกอบต่าง ๆ ในการสร้างเวกเตอร์ ได้แก่ มุมชี้ทิศ การเซตามลม ระยะสูงและโดยปกติมีอัตราเร็วด้วย.
vector gunsight	เครื่องเล็งปืนแบบเวกเตอร์ : เครื่องเล็งปืนชนิดหนึ่ง มีกลอุปกรณ์ สำหรับคำนวณหา เวกเตอร์ เพื่อให้ลูกกระสุนบินตามไปกระทบเป้าหมาย โดยอย่างยิ่งใช้ในการยิงเป้าหมายเคลื่อนที่.
vector problem	ข้อปัญหาเวกเตอร์ : ข้อปัญหาอย่างหนึ่งในการสกัดกั้น ซึ่งจะต้องพิจารณากำหนดอัตราเร็วและทิศทางของวัตถุ ที่สกัดกั้นเป็นอันดับแรก ต่อจากนั้นทำการคำนวณ เพื่อพิจารณากำหนดทิศทางและอัตราเร็ว ของวัตถุซึ่งใช้สกัดกั้นเริ่มจากจุดที่กำหนด ณ ชั่วขณะที่ทำการทันเวลา ข้อปัญหาเวกเตอร์แก้ได้ด้วยกลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ติดตั้งไว้ ในวัตถุที่ทำหน้าที่สกัดกั้นนั้น.
vectored attack	การโจมตีบังคับทิศ, การโจมตีโดยอาศัยเวกเตอร์.
vectoring	n. การสร้างเวกเตอร์ : การกระทำของคำกริยา "vector." ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นในคำ vectoring computer.
vee	n. 1.วี, อักษรวี : บางสิ่งบางอย่างที่มีสัณฐานดุจอักษร V เช่นขบวนบินของอากาศยานที่จัดให้เป็นเช่นนั้น หรือเครื่องยนต์แบบหนึ่งซึ่งมีกระบอกสูบเรียงไว้ ฯลฯ ใช้ขยายหน้าคำนามก็ได้ เช่น vee antenna, vee formation ฯลฯ. 2. vee of vees. ขบวนบินรูปอักษรวี : ขบวนบินที่มีสัณฐานดุจอักษรวี ซึ่งขบวนบินนั้นเองประกอบ ด้วยขบวนบินอักษรวี ขนาดเล็กหลายขบวน.
vee engine	เครื่องยนต์รูปอักษรวี : เครื่องยนต์ลูกสูบสันดาปภายในชนิดหนึ่งมีลูกสูบจัดเรียงไว้ดุจรูปอักษรวี เมื่อมองจากด้านหัวหรือท้าย.
Veeder counter	(Veeder-Root, Inc.) เครื่องนับวีเดอร์ : ชื่อเครื่องหมายการค้าที่ใช้เรียกกลอุปกรณ์ เชิงกลชนิดหนึ่งสำหรับนับและบันทึก การเคลื่อนไหวเชิงกล.

veep	n. colloh. วีป : รถจิ๊ปที่ติดตั้งบริภัณฑ์วิทยุ วี เอช เอฟ. ศัพท์นี้ใช้กันโดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในสงครามโลกครั้งที่สอง หมายถึง รถจิ๊ปที่ติดตั้งบริภัณฑ์ดังกล่าวนั้นไว้สำหรับติดต่อระหว่างอากาศ-พื้นดินกับอากาศยานยุทธวิธี. .
vegetable	n British เวจทะเบิล : ศัพท์สแลงหรือประมวล สำหรับเรียกทุ่นระเบิด.
veh.	(auth abbr). "vehicle."
vehicle	n (veh.) ยาน, ยานพาหนะ: 1.ในความหมายที่แท้จริง หมายถึง สิ่งประดิษฐ์หรือเครื่องมือใด ๆ ก็ตามที่ใช้บรรทุกภารกรรมจากที่หนึ่งไปอีกที่หนึ่ง. 2. ในการนำมาใช้ กับสิ่งที่มีรูปร่างตัวตน หมายถึง ก. ยวดยานใด ๆก็ตาม สำหรับลำเลียงไปทางบก หรือทางอากาศ เช่นใน "The vehicles he saw were trucks, and air transports." ข. ในการใช้ตามนัยกำกัด (แต่ก็ยังใช้กันทั่วไป) หมายถึง รถถังหรือล้อที่ใช้กันบนพื้นดินเท่านั้น ไม่รวมถึงอากาศยานและไม่รวมถึงเรือ แต่เป็นยวดยานที่ติดล้อสายพาน ลูกกลิ้ง ลูกล้อหรือสิ่งต่าง ๆ เหล่านี้ผสมกัน ใช้สำหรับเคลื่อนย้ายบุคคลหรือสิ่งของจากที่หนึ่งไป เช่นในประโยค "He brought into play every vehicle, vessel, and aircraft." 3. ในการวิเคราะห์ระบบอาวุธ หมายถึง ส่วนประกอบที่ทำให้เกิดพาหนะขึ้นมา นัย 2 ข. เป็นนัยที่ใช้กันทั่วไปในกองทหารภาคพื้นดิน ประเภทของยานพาหนะนี้ รวมถึงยานสะเทินน้ำสะเทินบกด้วย.
vel.	(auth abbr). velocity.
velocity	n. (vel) ความเร็ว: 1. อัตราเร็ว ดูคำ speed. 2. อัตราเร็ว, หรืออัตราของการเคลื่อนที่, ในทิศทางที่กำหนดให้และในขอบเขตข้ออ้างอิงที่กำหนดให้. ในหลายบริบทไม่ควรจะบอกความหมายแตกต่างกันระหว่าง "speed." กับ "velocity." (นัย 1) การเลือกใช้ระหว่างคำทั้งสองนี้ขึ้นอยู่กับความรู้สึกในความ สัมพันธ์นั้น ๆ อย่างไรก็ดี คำ "velocity." โดยปกติไม่ใช้เกี่ยวกับการเคลื่อนที่ของคนหรือสัตว์ แต่ใช้คำ “speed”แทน. ข้อจำกัดนี้มีแนวโน้มที่กินความไปถึงวัตถุไม่มีชีวิตด้วย เมื่อไปเกี่ยวข้องกับมนุษย์ เช่นใน "The speed of an airplane." อีกนัยหนึ่ง คำ "velocity." ปรากฏเป็นที่นิยมใช้กับสิ่งที่ไม่มีชีวิตอื่น ๆ เช่นใน B-82 "the velocity of the wind." หรือ "the velocity of a bullet." หรือ "the velocity of the electrons." แต่คำ

	"speed." ก็มักจะใช้เหมือนกันในบริบทเหล่านี้. ในนัย 2 "velocity." เป็นคำที่ใช้กันในบริบททางวิทยาศาสตร์ หรือทางเทคนิค, ในบริบทเหล่านี้ คำ "speed." บ่งถึงปริมาณสกาลาร์ ที่เท่ากับความเร็วส่วนนั้น อันกอปรด้วยขนาดของมัน ส่วนคำ “velocity”บ่งถึงปริมาณเวกเตอร์ซึ่งมีทั้งขนาดและทิศทางทั้งสองอย่าง. ดู coriolis force. เป็นตัวอย่างในการใช้.
velocity modulation	การผสมช่วงความเร็ว : การผสมช่วงคลื่นชนิดหนึ่งซึ่งเปลี่ยนความเร็วของอิเล็กทรอนิกส์ในลำคลื่นอิเล็กตรอนให้แตกต่างกันไปตามวัฏจักรที่ต้องการ ทำให้อิเล็กตรอนไปรวมกลุ่มกันเข้า แต่ละกลุ่มของอิเล็กตรอนทำให้เกิดวัฏจักรของกระแส ในขณะที่ผ่านขั้วไฟฟ้าทางออก.
velocity of sound	ความเร็วของเสียง. ดู speed of sound.
vendor	n. ผู้ประกอบการค้า : ในศัพท์การส่งกำลังหมายถึง คู่สัญญา ผู้ผลิต ผู้ค้า หรือสำนักตัวแทนการค้าใด ๆก็ตาม ที่ขายของบางอย่างให้แก่กองทัพอากาศ.
Vengeance	n. เวนเจินซ์ : ศัพท์ที่ประชาชนนิยมเรียกเครื่องบิน A-35.
Venom	n. วีนอม : 1. เครื่องบินอังกฤษแบบหนึ่งที่บริษัท เดอ ฮาวิลแลนด์สร้างขึ้น, มีลำหางคู่ และมีเครื่องยนต์ไอพ่นเดี่ยว, แผนแบบออกไปหลายอย่าง เช่น เป็นเครื่องบินขับไล่และขับไล่-ทิ้งระเบิดกลางวัน และเครื่องบินขับไล่ทุกกาลอากาศ. 2. เครื่องบินขับไล่แบบหนึ่งของอังกฤษมีเครื่องยนต์เดียว, ปีกต่ำ, ใช้กันใน ค.ศ. 1930 สร้างโดยบริษัทวิก เตอรส์. ตามนัย 1 เครื่องบินวีนอมเป็นเครื่องบินที่พัฒนาโดยบริษัท เดอ ฮาวิลแลนด์ แวมไพร์.
vent	n. ทางระบาย : ช่องเปิดที่อากาศหรือของไหลอาจผ่านออกไปได้, เช่นทางระบายในร่มชูชีพ ในขณะที่กางออกโดยปกติอยู่ตรงกลางประทุน, ซึ่งยอมให้อากาศผ่านไปได้ ช่วยลดความเครียดและเพื่อให้ผู้กระโดดร่มกระโดดลงมาได้มั่นคงเป็นปกติตามระเบียบ
ventilation	n. medicine กรรมวิธีการฟอกโลหิต : การกระทำหรือกรรมวิธีในการนำอากาศหรือนำออกซิเจนเข้าไปฟอกเลือดในปอด ดูhypoventilation, n hyperventilation, n.
ventral	a. ท้อง-ใต้ท้อง : อยู่บนหรือในท้องของอากาศยาน เช่น ventral fin, ventral gun, ventral turret.
Ventura	n. เวนจูลา : ชื่อที่ประชาชนนิยมเรียกเครื่องบิน B-34.

venture-pitot tube	ท่อเวนจูรีปีโต : ท่อปิโต-เวนจูรี ดู pitot-venturi tube.
venturi	n. ท่อเวนจูรี : ดู venture tube.
venturi-tube	ท่อเวนจูรี : (บัญญัติตามชื่อนาย จี บี.เวนจูรี 1746-1822) นักฟิสิกส์ชาวอิตาลี ท่อสั้นชนิดหนึ่งที่มีคอคอดในตัว เมื่อเอาไปวางลงในของไหลที่กำลังจะขนานกันไปกับการไหลนั้น ช่วยเพิ่มความเร็วของการไหลที่คอคอดนั้น พร้อมกับลดความดันภายในของไหลที่คอคอดนั่นด้วย. หลักการของท่อเวนจูรีนี้นำมาประยุกต์ใช้เป็นครั้งแรกในวิชาไฮดรอลิก โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ในการวัดของเหลวซึ่งอยู่ในท่อใส่ท่อเวนจูรีเข้าไปในท่อนั้นด้วย ในวิชาอากาศพลศาสตร์ได้นำท่อชนิดนี้ไปประกอบกับท่อปิโต เพื่อวัดอัตราเร็วของอากาศและใช้ประโยชน์ในการลดความดันที่คอคอดเพื่อนำไปใช้งานกับไจโรสโคบ หรือกลอุปกรณ์อื่น ๆ. ดู Bernoulli”s law.
ver	(auth abbr). "verify."
verbal	a.-วาจา: โดยคำพูดจากปาก, ใช้เป็นคำวิเศษณ์ขยายคำสั่ง, คำชี้แจง, หรืออื่น ๆ ทำนองนี้. คำสั่งหรือคำชี้แจงด้วยวาจาในโอกาสต่าง ๆ นี้ได้มีการยืนยันเป็นลายลักษณ์อักษรในภายหลัง.
Vercy Light	แสงเวรี : คำไม่ถูกต้องของ “Very Light.”
verification	การตรวจความถูกต้อง.
verify	ตรวจความถูกต้อง, ขอตรวจสอบหลักฐานการยิงอีกครั้ง.
vernal equinox	วสันตวิษุวัต : 1.จุดที่ปรากฏเห็นดวงอาทิตย์ข้ามเส้นศูนย์อัมพร จากทิศใต้ไปทิศเหนือเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “first point of Aries”. 2. เวลาที่ดวงอาทิตย์ข้ามนี้ทำให้กลางวันและกลางคืนยาวเท่ากันทุก ๆ แห่ง. วสันตวิษุวัต เกิดขึ้นประมาณวันที่ 21 มีนาคม. ดูเทียบ autumnal equinox.
versatile	a.- สารพัดประโยชน์ : เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึง ตัวมันเองทำให้เกิดความสะดวกในการจัดดำเนินงานและใช้ประโยชน์ได้หลายอย่าง. ตัวอย่าง เครื่องบินลำเลียงสารพัดประโยชน์เป็นเครื่องบินแบบหนึ่งซึ่งบรรทุกได้ง่าย (โดยปกติจะมีลาดที่ใช้สำหรับบรรทุกอยู่ในตัวเอง) บรรทุกสัมภาระได้มากพอและพร้อมที่จะดัดแปลงจากเครื่องบินลำเลียงสัมภาระ-ลำเลียงผู้โดยสารหรือผู้ป่วยใช้เปล.
vert.	(auth abbr). "vertical."
vertex	จุดสูงสุดของวิถีกระสุน.

vertical	a-แนวยืน, ทางดิ่ง : 1. เกี่ยวกับแนวหรือระนาบ หมายถึงที่ตั้งฉากกับแนวนอน อีกนัยหนึ่งหมายถึงตรงขึ้นไปหรือเป็นไปตามแนวลูกดิ่ง. 2. เกี่ยวกับการเคลื่อนที่หรือผลลัพธ์ของการเคลื่อนที่ ก. อาการที่ทำขึ้นให้อยู่หรือให้เป็นแนวตั้งฉากกับแนวนอน. ข. อยู่ในระนาบแนวยืน. 3. ที่ทำไปในทิศทางตั้งฉากกับแนวนอน. 4. เกี่ยวกับแพนอากาศของอากาศยาน หมายถึง ติดไว้ให้ขนานไปกับระนาบสมมาตรและชี้ขึ้นบน ใช้กล่าวถึงครีบแพนดิ่ง และแพนหาง ฯลฯ. 5. เกี่ยวกับโครงสร้างของหน่วยจัด หมายถึงที่มีการควบคุมหรือการกำกัดดูแลผ่านสายการบังคับบัญชาของหน่วยรอง.
vertical	n (vert.) 1. ภาพถ่ายทางดิ่ง : ภาพถ่ายทางอากาศในแนวยืน. 2. แนวยืน : ระนาบหรือแนวในแนวยืน.
vertical aerial photograph	คำเต็มของ "vertical photograph."
vertical aerial photography	การถ่ายภาพทางอากาศแนวดิ่ง
vertical air photograph	ภาพถ่ายทางอากาศทางดิ่ง.
vertical and short take-off and landing capability	ขีดความสามารถในการขึ้นลงทางดิ่ง และขึ้นลงระยะสั้น : ขีดความสามารถของอากาศยานทั้งในการบินขึ้น และลงสู่พื้นทางดิ่งและในการวิ่งขึ้นและลงสู่พื้นระยะสั้นได้ตามที่ต้องการ.
vertical and/or short take-off and landing	การขึ้นและลงสู่พื้นทางดิ่งและ/หรือระยะสั้น.
vertical attitude	ท่าบินแนวยืน : ท่าบินของอากาศยานเมื่อเทียบกับตำแหน่งรอบ ๆ แกนทางข้าง ท่าบินแนวยืนนี้จะเปลี่ยนไปเมื่ออากาศยานปักเงย.
vertical axis	แกนแนวยืน : 1. แกนของอากาศยานในระนาบสมมาตร ซึ่งอากาศยานส่ายรอบแกนนี้ ดู axis, n. หมายเหตุ. 2.ในไจโรสโคป หรือเทห์ไจโรสโคป หมายถึง แกนของพรีเซสชัน ซึ่งประมาณว่าอยู่ในแนวยืน.
vertical bank	การเอียงแนวยืน : การเอียงซึ่งปีกของอากาศตั้งชันหรืออยู่ในแนวยืน.

vertical bomb	ลูกระเบิดแนวยืน : ลูกระเบิดที่ไม่มีปีก แต่บางทีก็มีแพนบังคับอยู่ด้วย เช่น ลูกระเบิดซอนหรือลูกระเบิดเรซอน ลูกระเบิดชนิดนี้แตกต่างจากลูกระเบิดร่อนหรือลูกระเบิดยนต์ เช่น V-1.
vertical circle	วงกลมแนวยืน : วงกลมวงหนึ่งในทรงกลมอัมพร ซึ่งผ่านเซนิท และเนเดอร์ของผู้สังเกตการณ์.
vertical coverage	การครอบคลุมแนวยืน : การครอบคลุมของเรดาร์ค้นหาในระนาบยืน วัดเป็นองศาของระยะสูงเชิงมุม.
vertical drop	การตกแนวยืน : 1.การตกของวัตถุวิถีหรือตามแนวลูกดิ่ง วัดทางแนวยืนจากแนวผละไปยังวัตถุนั้น. 2.ระยะที่วัดได้ เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "drop." ดู ballistic deflection, bullet drop, gravity drop.
vertical engine	เครื่องยนต์สูบตั้ง : เครื่องยนต์ลูกสูบชนิดสันดาปภายในที่มีกระบอกสูบตั้งขึ้นตรง.
vertical envelopment	การตีโอบแนวยืน : การตีโอบข้าศึกด้วยกองทหารส่งทางอากาศ. ดู envelopment, n, vertical warfare.
vertical fin	ครีบแนวยืน : ครีบ (ดู fin) ที่ติดในแนวยืน โดยทั่วไปคำนี้หมายถึงแพนหางทางดิ่งทั้งของเครื่องบินและอากาศนาวา. ดู vertical stabilizer.
vertical gyro unit	อุปกรณ์ชุดหมุนตามแกนแบบแนวตั้งสำหรับใช้ระบุตำแหน่งและทิศทาง
vertical interval	ช่วงห่างแนวยืน : ช่วงต่างเส้นชั้นความสูง. ดู contour interval.
vertical landing zone	เขตลงสู่พื้นทางดิ่ง พื้นที่เฉพาะสำหรับการลงของอากาศยานขึ้นและลงสู่พื้นทางดิ่ง เพื่อรับส่งกำลังพลและหรือสัมภาระ เขตลงสู่พื้นอาจประกอบด้วยพื้นที่ในการลงตั้งแต่หนึ่งพื้นที่ขึ้นไป เรียกว่า VLZ ด้วย. ดู landing zone; vertical take-off and landing aircraft ด้วย.
vertical launch	การปล่อยในแนวตั้ง : การส่งอาวุธปล่อยหรือยานอื่นโดยเริ่มจากตำแหน่งในแนวตั้ง. .
vertical photograph	ภาพถ่ายทางแนวยืน, ภาพถ่ายทางดิ่ง : ภาพถ่ายทางอากาศซึ่งแกนของกล้องอยู่ในแนวยืนหรือทางดิ่ง.

vertical plane	ระนาบแนวยืน : 1.ระนาบที่ยื่นออกไปจากโลก โดยผ่านเส้นดิ่งเส้นหนึ่ง เช่น ระนาบของวงกลมแนวยืน. 2.แนวเส้นในระนาบเดียวของระนาบแนวยืนทั้งหมด เฉพาะวัตถุที่เคลื่อนที่อยู่ภายในระนาบนั้น หรือวัตถุหลาย ๆ อันอาจอยู่ในแนวนั้นได้. ตามนัย 2 ระนาบแนวยืนคือระนาบที่วัตถุจะปรากฏให้เห็นว่าเคลื่อนที่อยู่ในระนาบนี้ ถ้าผู้สังเกตการณ์ ซึ่งไม่ทราบความลึกจะมองจากด้านข้าง ตัวอย่าง เช่น ในการบินแบบเลซี่เอต เครื่องบินจะเคลื่อนที่อยู่ในระนาบแนวยืนจำนวนนับไม่ได้ (ตามนัย 1) แต่จะเห็นอยู่ในระนาบแนวยืน ตามนัย 2 เครื่องบินจะปรากฏว่าเคลื่อนที่ในระนาบเดียว นั้นคืออยู่ในสองมิติเท่านั้น. ดู horizontal plane นัย 2และหมายเหตุ.
vertical point	aerial photograph จุดดิ่ง : plumb point.
vertical probable error	ความคลาดเคลื่อนคะเนทางตั้ง, ความคลาดเคลื่อนที่น่าจะเป็นทางตั้ง.
vertical reversement	ผกผันแนวยืน : ท่าบินผาดแผลงท่าหนึ่งคล้ายท่าบินแฮมเมอร์เฮดสตอลซึ่งเครื่องบินกลับทิศทางตั้งต้นของการบินครั้งแรก โดยการไต่แนวยืน ตามด้วยการสตอลไปอยู่ในท่าบินหงายท้องจึงพลิกตัวกลับ.
vertical situation display	แผงแสดงสถานการณ์ทางตั้ง.
vertical speed indicator	(VSI) เครื่องวัดความเร็วในแนวดิ่ง
vertical stabilizer	แพนหางยืน : แพนหางชนิดตรึงหรือปรับได้ ติดตั้งกับเครื่องบินหรืออากาศยานอื่น มีระนาบขนานกับระนาบสมมาตรของอากาศยานและโดยทั่วไปจะมีหางเสือเลี้ยวติดอยู่. ดู vertical fin แพนหางหางยืนของอากาศยานไม่รวมหางเสือเลี้ยว แต่ในการพูดซึ่งไม่ได้แสดงความแตกต่างทั้งหางเสือเลี้ยวด้วย. ดู horizontal stabilizer.
vertical tail	หางยืน : ส่วนประกอบทางยืนทั้งชุดของพวกหางอากาศยาน ประกอบเฉพาะพวกหางของเครื่องบิน ประกอบด้วยพื้นผิวทั้งตรึง (หรือปรับได้) และเคลื่อนที่ได้.
vertical tail area	พื้นที่หางยืน : พื้นที่ของหางยืน. ในการวัดพื้นที่หางยืน ตามที่นิยมกันไม่คำนึงถึงพื้นที่พิเศษของชิ้นส่วนเพรียวลม หรือฟิลเลต ดู horizontal tail area, tail area.

vertical takeoff	การขึ้นแนวยืน : การบินขึ้นมรทิศทางตรงขึ้นไป เช่น เฮลิคอปเตอร์หรือเครื่องบินคอนแวร์ XFZ-1.
vertical takeoff and landing	การขึ้นและลงสู่พื้นทางดิ่ง.
vertical target complex	กลุ่มเป้าหมายต่างระดับ : กลุ่มเป้าหมายทางอุตสาหกรรมประกอบด้วยเป้าหมายที่มีความสำคัญต่าง ๆ ซึ่งเกี่ยวกับข้องกันในฐานะที่ต้องอาศัยซึ่งกันและกัน แต่แตกต่างกันในชนิดอุตสาหกรรม ตัวอย่าง เช่น กลุ่มอุตสาหกรรมเต่าถ่านโค้ก กลุ่มโรงงานถลุงเหล็ก และกลุ่มอู่ต่อเรือ.
vertical turn	การเลี้ยวแนวยืน : การเลี้ยวในท่าเอียงแนวยืน.
vertical warfare	specif. การสงครามแนวยืน : การสงครามซึ่งใช้หน่วยทหารขนส่งทางอากาศ.
vertical/short takeoff and landing air-craft	อากาศยานขึ้นและลงสู่พื้นทางดิ่ง/ระยะสั้น.
vertigo	n. เวอร์ติโก : อาการวิงเวียนหรือคลื่นเหียน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเกิดจากการเมาอากาศ.
Very	n เวรี : (ดู Very pistol) ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น Very recognition signal, Very systems ฯลฯ.
very heavy bombardment	การทิ้งระเบิดอย่างหนักมาก : 1. การบินทิ้งระเบิดประกอบด้วยเครื่องบินทิ้งระเบิดขนาดหนักมาก เช่น "This unit consists of very heavy bombardment." มักย่อเป็น “VHB”. 2. การทิ้งระเบิดด้วยเครื่องบินทิ้งระเบิดขนาดหนักมาก.
very heavy bomber	เครื่องบินทิ้งระเบิดขนาดหนักมาก : เครื่องบินทิ้งระเบิดที่ถือว่าเป็นเครื่องบินขนาดหนักเป็นพิเศษ มีพิสัยบินได้ไกลและสามารถบรรทุกระเบิดขนาดใหญ่ได้. ดูหมายเหตุใต้คำ medium bomber.
very heavy cargo aircraft	อากาศยานขนส่งขนาดหนักมาก : อากาศยานที่ใช้ขนส่งขนาดหนักเป็นพิเศษ.
very high frequency	(VHF) ความถี่สูงยิ่ง (วีเอชเอฟ) : ความถี่วิทยุใด ๆที่อยู่ระหว่าง 30 ถึง 300 เมกะไซเกิล.
very important person	(VIP) บุคคลสำคัญ (วีไอพี) : ทหารหรือพลเรือนผู้ซึ่งดำรงยศสูงหรือมีหน้าที่สำคัญที่ได้รับการยกย่องหรือให้เกียรติเป็นพิเศษ โดยเฉพาะอย่างยิ่งระหว่างการเดินทางหรือการเข้าประชุม.

Very light	แสงเวรี : แสงหรือพลุสัญญาณที่ยิงออกจากปืนเวรี เขียนว่า "Very's light." ได้ด้วย โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เมื่อผู้เขียนเป็นชาวอังกฤษ.
very long range	(VLR.) พิสัยไกลมาก : ระยะทางที่ถือว่าไกลกว่าระยะที่กำหนดไว้ในความหมายของคำว่า "long range." ศัพท์นี้ใช้แสดงกับขีดความสามารถของอากาศยาน อาวุธชัดส่งหรือเครื่องวิทยุ ศัพท์นี้เป็นศัพท์ที่แสดงการเปรียบเทียบ และโดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้เมื่อมีการปรับปรุงทางด้านเทคนิค ที่ทำให้การใช้คำ "long range." ไม่เหมาะสมตามความมุ่งหมายที่จะชี้ชัดลงไปว่าสิ่งนั้นมีพิสัยไกลกว่าสิ่งที่ใช้คำว่า "long range." ตัวอย่างเช่น ในสงครามโลกครั้งที่สอง เครื่องบิน B-17 และเครื่องบิน B – 24 ถือกันว่าเป็นเครื่องบินที่มีพิสัยไกลแต่เครื่องบิน B -29 มีพิสัยไกลกว่า จึงถือว่าเป็น "very long range." ศัพท์นี้ใช้กับอากาศยาน เช่น เครื่องบิน B-36 จะอ้างถึงพิสัยโดยไม่รวมถึงการเติมเชื้อเพลิงในอากาศ.
very low frequency	(VLF)-ความถี่ต่ำมาก : ความถี่วิทยุใด ๆ ที่ต่ำกว่า 30 กิโลไซเกิล.
Very pistol	(After USN Lt. Edward W. Very 1847-1910 inventor) ปืนพกเวรี : ปืนพลุแบบที่ใช้โดยเฉพาะในการให้สัญญาณ อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึง ปืนพลุซึ่งนาวาตรีเวรี เป็นผู้แผนแบบ ปืนนี้เป็นปืนที่มีลำกล้องสั้น. ดูเทียบ signal pistol. เขียนว่า "Very pistol." โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้เขียนเป็นชาวอังกฤษ.
very-long-range	a or attrib-พิสัยไกลมาก : เกี่ยวกับอากาศยาน อาวุธชัดส่งหรือเครื่องวิทยุที่มีพิสัยไกลมาก.
ves.	(auth abbr). "vessel."
vesicant	n. specif. แก๊สทำลายผิว : blistering gas.
vessel	n. ves. 1. ยานทางน้ำ เช่น เรือใหญ่ หรือเรือเล็ก. 2. ยาน : ศัพท์ใช้กับอากาศยานได้ด้วย โดยเฉพาะอย่างยิ่งอากาศนาวา.
vet	(auth abbr). "veteran." หรือ "veterinary." ออกเสียงเป็นคำทั้งสองนัย.
veteran	n. vet. 1. ผู้มีประสบการณ์ : บุคคลซึ่งมีประสบการณ์ และได้ปฏิบัติหน้าที่ในงานหรือศิลปะบางอย่างมาแล้ว เช่น ในการบินรบ, หรืองานธุรการ. 2. ทหารผ่านศึก : อดีตสมาชิกของเหล่าทัพหนึ่ง ผู้ผ่านชีวิตราชการทหาร.
Veterans Administration	(VA) องค์การทหารผ่านศึก : หน่วยงานของรัฐบาลสหรัฐ ซึ่งทำหน้าที่ให้บริการในด้านผลประโยชน์แก่ทหารผ่านศึก ในเหล่าทัพต่าง ๆ ตลอดจนผู้อยู่ในอุปการะและสมาชิกผู้ซึ่งถึงแก่กรรมของกองทัพต่าง ๆ โดยปกติเขียนเป็น

	"Veterans Administration." องค์การทหารผ่านศึกนี้ ตั้งขึ้นโดยคำสั่งบริหาร (21 กรกฎาคม 1930).
Veterans Day	วันที่ระลึกทหารผ่านศึก : วัน (11 พฤศจิกายน) ที่กำหนดไว้เพื่อเป็นที่ระลึกถึงวันสิ้นสุดความเป็นศัตรูกันทางทหารในสงครามโลกครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2.
Veterinary Corps	(VC) specif. เหล่าสัตวแพทย์ : หน่วยหนึ่งในกรมแพทย์ของกองทัพอากาศสหรัฐซึ่งมีสมาชิกเป็นสัตวแพทย์.
VF	(code) วีเอฟ : การกำหนดเรียกเครื่องบินขับไล่ปีกตรงแบบหนึ่งของกองทัพเรือสหรัฐ. ดู V (letter) นัย 2 หมายเหตุ.
VFR	(auth abbr) วีเอฟอาร์ : "visual flight rules." (กฎการบินด้วยทัศนวิสัย) พบในคำประสมก็มี เช่น VFR conditions, VFR flight, VFR traffic ใช้เป็นคำกริยาวิเศษณ์ เช่นใน "We will fly VFR."
VFR clearance	ใบอนุมัติวีเอฟอาร์ : ใบอนุมัติอากาศยานสำหรับการบินด้วยสายตา.
VG recorder	เครื่องบันทึกวีจี : อุปกรณ์ชนิดหนึ่ง สำหรับใช้บันทึกแรงจีที่เกิดขึ้นเนื่องจากอัตราเร่ง.
VH	(auth abbr). "very high."
VHB	(abbr). "very heavy bombardment." ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น VHB group, VHB unit.
VHF	"very heavy frequency."ใช้ขยายหน้าคำนามเพื่อกำหนดเรียกแบบต่าง ๆ ของย่านความถี่วิทยุ เช่น VHF aural-type radio range, VHF horizontally polarized two course radio range (ปัจจุบันเลิกใช้แล้ว), VHF omnidirectional radio range(VOR) ซึ่งใช้กับ ก. ย่านความถี่วิทยุแบบเคลื่อนจังหวะและ ข. ย่านความถี่วิทยุแบบที่ใช้กระสวนพลังงาน-ความถี่วิทยุ ซึ่งเหลื่อมทับกันและกำลังหมุนอยู่ 2 กระสวนเพื่อผลิตสัญญาณตรงเส้นทางที่สามารถรับได้ทุกแห่ง ภายในย่านความถี่เช่นเดียวกับสัญญาณ ดัชนีที่ผ่านทิศใต้แท้จริง เพื่อให้สามารถทำมุมชี้ทิศไปยังสถานีย่านความถี่วิทยุนั้นได้.
VHF homing adapter	ตัวดัดแปลงเพื่อการนำเข้าวีเอชเอฟ : เครื่องดัดแปลงนำเข้าซึ่งทำงานในย่านวีเอชเอฟ. ดู homing adapter.
VHF omnidirectional range	(VOR) สัญญาณความถี่ระดับสูงรอบทิศทาง

VHF/FD	(abbr). "very high frequency direction-finding."
VHF/UHF direction finder	เครื่องวิทยุหาทิศวีเอชเอฟ/ ยูเอชเอฟ : เครื่องวิทยุหาทิศที่ตั้งบนพื้นดิน ซึ่งมีขีดความสามารถที่จะนำมาใช้ได้ตามลำพังหรือใช้ร่วมกันกับเรดาร์เฝ้าตรวจของท่าอากาศยาน.
vibration	การสั่น : การเคลื่อนที่เป็นระยะ ๆ ของอนุภาคในเทห์ที่ยืดหยุ่นในทิศทางตรงกันข้ามสลับกันไป โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เช่นที่ปรากฏในอากาศยานขณะบินโดยมีการสั่นระรัวของชิ้นส่วนบางชิ้นหรือส่วนอื่น หรือที่ปรากฏโดยอนุภาคของอากาศที่ส่งเสียงผ่านเข้าหู. ดูเทียบ oscillation, n นัย 1.
vibration pickup	เครื่องตรวจสอบการสั่น : กลอุปกรณ์ที่มีความไว สำหรับตรวจสอบการสั่น vibratory gyroscope. ไจโรสโคปสั่น : อุปกรณ์ซึ่งใช้แท่งที่สั่นได้ หรือส้อมเสียงเพื่อให้เกิดสมดุล หรือพันธกิจทิศทางของไจโรสโคปหมุน เรียกอีกอย่างว่า "vibratory gyro." ซึ่งเป็นอุปกรณ์สำหรับไจโรวัดอัตราความเร็วสูงของอากาศยานบางแบบ.
vic	(code)วิค : เป็นประมวลรหัสสำหรับอักษร "V" โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เมื่อผู้เขียนเป็นชาวอังกฤษ. ดู Victor (code).
Vic formation	ขบวนบินรูปตัววี : ดู vic (cord) ขบวนบินรูปตัววีของอากาศยาน ส่วนใหญ่เป็นศัพท์อังกฤษ.
vic.	n. วิค : คำย่อของ "Vic formation."
vice	a. รอง (Rimes with dice) : การกำหนดเรียกเจ้าหน้าที่เป็นผู้ช่วยหรือทำหน้าที่แทนผู้ที่มีตำแหน่งเหนือกว่า. ดู Vice Chief of Staff, vice commander.
vice	(prep.) แทน : สืบต่อ เช่น "General Strickland was appointed military governor, Vice General Clutterbuck".
Vice Admiral	พลเรือโท : ยศของบุคคลในกองทัพเรือสหรัฐ เทียบเท่ายศพลอากาศโทของกองทัพอากาศ.
Vice Chief of Staff	(VCS) รองเสนาธิการ : นายทหารซึ่งทำหน้าที่แทนเสนาธิการเมื่อเสนาธิการไม่อยู่ และมีส่วนร่วมในการปฏิบัติหน้าที่ของเสนาธิการเขียนอักษรใหญ่นำ เมื่อใช้ในคำนำหน้าตำแหน่งเฉพาะ ตำแหน่งผู้ช่วยเสนาธิการ เป็นตำแหน่งที่รองจากรองเสนาธิการ ในกรณีที่กองบัญชาการมีทั้งสองตำแหน่ง. ดู deputy, n นัย 2 ข.

vice commander	รองผู้บัญชาการ : นายทหารทำหน้าที่แทนผู้บังคับบัญชาในระหว่างที่ผู้บังคับบัญชาไม่อยู่ และมีส่วนร่วมในการปฏิบัติหน้าที่ ตำแหน่งที่ใช้แทน "deputy commander." เมื่อต้องการที่จะจำแนกตำแหน่งทางฝ่ายอำนวยการออกไป เพื่อกำหนดเรียกนายทหารบางคนหรือหลายคน. ดู หมายเหตุของ deputy commander.
Vickers	n วิคเกอร์ส : 1. ปืนซึ่งสร้างหรือออกแบบโดย Vickers Sons and Maxim, Ltd โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ปืนกลที่ระบายความร้อนด้วยน้ำและป้อนกระสุนด้วยสายพานของแมกซิมนี้ ได้ออกแบบให้มีหม้อน้ำปืนแบบลูกฟูก ใช้กันอย่างกว้างขวางในระหว่างและหลังสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง ทั้งเป้าหมายทางอากาศและทางพื้นดิน แต่ปัจจุบันเลิกใช้กับอากาศยานแล้ว. 2. ก. ใช้ในชื่อของเครื่องบินซึ่งสร้างหรือพัฒนา โดย Vickers Ltd หรือใน Vickers (Aviation), Ltd โรงงานในอังกฤษเหล่านี้ปัจจุบันเป็นส่วนหนึ่งของบริษัท Vickers Armstrong. ข.คำย่อของ "Vickers Armstrongs".
Vickers Armstrongs	(Vickers Armstrongs, Ltd, a British aircraft manufacturing firm) วิคเกอร์ส อาร์ม สตรอง : ใช้เป็นเป็นอากาศยานของอังกฤษ เป็น Vickers Armstrongs Valiant, Vickers Armstrongs Wellington.
Victor	(code) วิคเตอร์ : คำที่อนุมัติให้ใช้แทนอักษรวี (V). ดู Alfa(code).
Victoria Cross	วิคตอเรีย ครอสส์ : เครื่องอิสริยาภรณ์ของอังกฤษประกอบด้วยกางเขนมอลตาเหรียญบรอนซ์ มอบให้แก่ทหารอังกฤษที่มีความกล้าหาญเป็นพิเศษทำการมอบเป็นครั้งแรกใน ค.ศ.1857 ใช้คำย่อว่า "V.C." ซึ่งเป็นอิสริยาภรณ์ชั้นสูงสุดของอังกฤษ.
victory	n. ชัยชนะ : 1. มีชัยชนะเหนือข้าศึกในการสู้รบ หรือการกระทำในทำนองนี้. 2. ศัพท์จำเพาะ เช่น ในกรณีที่ทหารอากาศทำลายอากาศยานข้าศึกในการสู้รบทางอากาศ.
victory roll	ท่าบินหมุนตัวแสดงชัยชนะ : การหมุนตัวของเครื่องบินรอบแกนทางยาวซึ่งนักบิน เพื่อฉลองชัยชนะ.
video	a. เกี่ยวกับสัญญาณภาพ : ซึ่งเกี่ยวกับภาพบนเรดาร์.
video	n. สัญญาณภาพ : (ดูหมายเหตุ) 1. การเปลี่ยนแรงดลของพลังอิเล็กทรอนิกส์ไปเป็นความยาวคลื่น ซึ่งมองเห็นได้.

	2. การแสดงหรือการก่อให้เกิดภาพของความยาวคลื่นบนจอเรดาร์ หรือจอโทรทัศน์.
video downlink	1. การส่งสัญญาณวิดีโอจากสถานีฐานลงไปสถานีลูกข่าย 2. การเชื่อมโยงสัญญาณวิดีโอจากอากาศยานมายังสถานีภาคพื้นดินหรือเครื่องรับหนึ่งแห่งหรือมากกว่า
video photograph	ถ่ายภาพสัญญาณภาพ : ภาพถ่ายโดยเฉพาะอย่างยิ่ง ภาพถ่ายทางอากาศซึ่งได้จากภาพบนจอโทรทัศน์ ดู aerial photograph.
Vigilant	วิจิแลนท์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน L-1.
Viking	n 1.ไวกิง : จรวดขนาดใหญ่ซึ่งใช้เชื้อเพลิงเหลว มีระดับการบินสูงมาก สร้างขึ้นสำหรับกองทัพเรือสหรัฐ โดยบริษัทเกล็นท์ เอล มาติน. 2. เครื่องบินโดยสารของอังกฤษ ซึ่งมีเครื่องยนต์สูบดาว 2 เครื่อง พัฒนาโดย วิคเกอร์ส อาร์มสตรองส์. 3. เครื่องบินสะเทินน้ำ สะเทินบก แบบมีใบพัดข้างหลัง พัฒนาโดยบริษัทวิคเกอรส์ จำกัด ใน ค.ศ. 1918 และ 1919. ตามนัย 2 ได้ทำการดัดแปลงโดยขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์เทอโบเจ็ท 2 เครื่อง.
VIP	(abbr). 1.auth "very important person." 2. "very important passenger."คำนี้ปกติออกเสียงโดยแยกอักษรว่า “วี-ไอ-พี” code ประมวลรหัสวีไอพี : ประมวลรหัสหนึ่งประกอบด้วยอักษรห้าตัวต่างกันและห้าหมายเลขในการส่งโทรเลขที่เกี่ยวกับการมาเยือนของบุคคลสำคัญ. T แทนความต้องการยานพาหนะ, Q แทนที่พัก, S แทนการบริการอากาศยาน, K แทนการให้เกียรติยศ, N แทนการมาเยือนอย่างไม่เป็นทางการ a1 แสดงยศพลอากาศเอก, a2 แสดงยศพลอากาศโท, a3 แสดงยศพลอากาศตรี, a4 แสดงยศพลอากาศจัตวา, a5 แสดงยศนาวาอากาศเอก.
virga	n. meteorology กระไอ : ริ้วของกระไอหรือกระไอหิมะจากเมฆซึ่งจะหายไปก่อนที่จะตกลงพื้นดิน.
virtual axis	แกนเสมือน : แกนของผิวรูปกรวยเกิดจากกลีบที่กำลังหมุนของปีกหมุน.
virtual bomb	ลูกระเบิดเสมือน : กำเนิดของคลื่นกระแทกที่สะท้อนกลับ ซึ่งเกิดขึ้นเมื่อลูกระเบิดนิวเคลียร์ ระเบิดในอากาศจุดระเบิดนี้เกิดพ้องกับจุดอิมอิจ. ดู image point.

virtual machine	เครื่องแม่ข่ายเสมือน : ซอฟต์แวร์ที่ใช้ทรัพยากรของเครื่องคอมพิวเตอร์ไม่ว่าจะเป็น RAM, hard disk, CPU ในการจำลองเครื่องคอมพิวเตอร์เสมือน ซึ่งจะเรียกเครื่องที่ถูกใช้ทรัพยากรว่า host และเรียกเครื่องเสมือนว่า guest โดยในเครื่อง guest สามารถติดตั้งและใช้งานระบบปฏิบัติการได้เสมือนกับเป็นซอฟต์แวร์หนึ่งของเครื่องคอมพิวเตอร์ ดังนั้น จึงสามารถติดตั้งระบบปฏิบัติการอื่นที่แตกต่างจากระบบปฏิบัติการหลักของเครื่อง host ได้
virtual temperature	meteorology อุณหภูมิเสมือน : อุณหภูมิซึ่งอากาศแห้งจะมีความดันและความหนาแน่นเท่าอากาศที่กำลังพิจารณา.
virus	n. ไวรัส : ในสงครามบักเตรี เชื้อโรคที่เล็กที่สุดชนิดหนึ่งซึ่งสามารถผ่านเครื่องกรองไปได้ต่างกับบักเตรี บางทีเรียกกันว่า "filterable virus."
vis.	(auth abbr). "visibility." หรือ "visual."
viscosity	n ความหนืด : 1. ในของเหลวคุณสมบัติของความต้านทางภายในโมเลกุล ซึ่งทำให้การไหลของของเหลวช้าลง. ดู S.A.E. number. 2. ในของแข็ง คุณสมบัติที่ทำให้มีความเค้นสม่ำเสมอ.
Viscount	n. วิสเคานท์ : เครื่องบินอังกฤษชนิดสี่เครื่องยนต์ พัฒนาโดยวิคเกอรส์อาร์มสตรองส์.
visibility	n. (vis.) ทัศนวิสัย : 1.พิสัยที่เห็นได้ชัดในอากาศ (หรือในมัชฌิมอื่น ๆ). ดูเทียบ slant visibility. 2. ในการประเมินหรือรายงานสภาพอากาศระยะที่เห็นได้ชัดในทิศทางแนวนอนบนพื้นดิน ซึ่งแสดงให้เห็นในระยะไกลที่สุด ณ ที่ซึ่งจะมองเห็นวัตถุเด่นได้. 3. คุณภาพหรือสภาพของวัตถุที่ทำให้มองเห็นได้. 4. รูปร่างของอากาศยานที่ทำให้บุคคลหรือกลุ่มบุคคลภายในอากาศยานมองเห็นภาพภายนอกได้ โดยปราศจากสิ่งกีดขวางไม่มากก็น้อย. ตามนัย 1 และนัย 2 ศัพท์นี้มีความหมายจำกัดซึ่งไม่รวมพิจารณาถึงที่ว่างภายในอากาศยาน ตัวอย่างเช่น สภาพของ "zero visibility." ไม่แสดงนัยที่ว่านักบินไม่สามารถมองเห็นเครื่องวัดประกอบการบิน. ตามนัย 4. ดู accessibility, n หมายเหตุ.
visibility range	ระยะทัศนวิสัย.

visible horizon	ขอบฟ้าปรากฏ : ภาพที่ปรากฏให้เห็นว่าพื้นดินจรดขอบฟ้าที่สังเกตได้จากสถานที่ใดก็ตามบนพื้นโลกหรือในบรรยากาศ. ดู horizon, n นัย 1.
visual	a. (vis.,)-ด้วยสายตา : 1. เป็นของหรือเกี่ยวกับการมองเห็นสิ่งของบางสิ่งได้โดยตรงโดยไม่ต้องใช้เรดาร์หรือการถ่ายภาพมาช่วย เช่น visual bombing, visual contact, visual observation ฯลฯ. 2. เป็นของหรือเกี่ยวกับการมองเห็น ซึ่งแตกต่างจากการฟังและการรู้สึก เช่นใน visual aid, visual-range, visual signal ฯลฯ. 3. เป็นของหรือเกี่ยวกับการกระทำบางอย่าง โดยการมองเห็นซึ่งแตกต่างจากการกระทำบางอย่างโดยการใช้เครื่องวัด เช่นใน visual flying.
visual aid	specif. ทัศนูปกรณ์ : 1. การสาธิตโดยกราฟ หรือการแสดงโดยกราฟ เช่น แผนที่โครงเรื่องฟิล์ม สตริป หรืออื่น ๆทำนองนี้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ใช้ในการฝึกฝนทางการศึกษา. ดูเทียบ training aid. 2. กลอุปกรณ์หรือสิ่งอำนวยความสะดวกใด ๆที่ใช้ในการเดินอากาศ ซึ่งมีประโยชน์ในการช่วยสายตาดูระยะทาง เช่น เครื่องสัญญาณนำทางชนิดแสง, แผล, เครื่องหมาย หรือกลอุปกรณ์ อย่างอื่นโดยเฉพาะ ที่แตกต่างจากวิทยุหรือเรดาร์ช่วย.
visual approach slope indicator	(VASI) ไฟช่วยแสดงมุมร่อนสำหรับอากาศยานในการลงสนาม
visual augmentor	(VA) อุปกรณ์ช่วยการทรงตัวของเป้าอากาศ ทำจากวัสดุสังเคราะห์ และใช้สำหรับเป็นเป้า นบ.เล็งในขณะฝึกยิงปืนภาคอากาศ สามารถปลดทิ้งเมื่ออุปกรณ์เป้าอากาศกลับคืนสู่ตำแหน่งติดตั้งปกติ
visual bombing	การทิ้งระเบิดด้วยสายตา : การทิ้งระเบิดด้วยการเล็งด้วยสายตาไปที่เป้าหมายในสภาพที่มองเห็นเป้าหมายนั้นได้จากอากาศยานทิ้งระเบิดซึ่งแตกต่างจากการทิ้งระเบิดด้วยเรดาร์
visual bombsight	เครื่องเล็งทิ้งระเบิดด้วยสายตา : เครื่องเล็งทิ้งระเบิดซึ่งออกแบบสำหรับเล็งในการทิ้งระเบิดเมื่อมองเห็นเป้าหมายที่เล็งด้วยสายตา.
visual communication	การสื่อสารด้วยสายตา : การสื่อสารซึ่งมองเห็น โดยตรงในระยะใดระยะหนึ่งโดยสัญญาณต่าง ๆ เช่น แสง ธง ไพโรเทคนิค ฯลฯ การสื่อสารด้วยสายตานี้ ไม่รวมพิจารณาถึงการสื่อสารที่เกิดจากสัญญาณทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งปรากฏบนจอ เช่น ในกรณีของวิทยุนำทางทุกทิศทางด้วยสายตา เป็นการรับทาง

	อิเล็กทรอนิกส์หรือการสื่อสารทางวิทยุด้วยสายตา ดู visual, a และดู visual-aural radio range ด้วย.
visual flight rules	(VHR) กฎการบินด้วยทัศนวิสัย : กฎที่กำหนดขึ้นสำหรับการบินของอากาศยานในเงื่อนไข สำหรับการบินของอากาศยานในเงื่อนไขเกี่ยวกับการติดต่อทางการบิน โดยกำหนดระยะสูงขั้นต่ำสุดและขีดจำกัดของทัศนวิสัย ศัพท์ "visual flight rules." นี้ใช้แทนศัพท์ "contact flight rules." ได้.
visual identification	การพิสูจน์ฝ่ายด้วยสายตา.
visual information	ข่าวสารเชิงทัศน์.
visual interceptor	เครื่องบินสกัดกั้นด้วยสายตา.
visual meteorological conditions	สภาพอากาศที่บินด้วยทัศนวิสัย.
visual omnirange	พิสัยวิทยุนำทางทุกทิศทางด้วยสายตา : พิสัยวิทยุนำทางทุกทิศทางซึ่งส่งสัญญาณให้รับได้ระดับสายตา.
visual photograph	ภาพถ่ายด้วยสายตา: ภาพถ่ายวัตถุโดยตรงโดยไม่ต้องใช้ฟิล์มอินฟราเรดหรือภาพถ่ายที่ได้มาโดยทางอ้อม เช่น การถ่ายภาพวัตถุซึ่งมองเห็นได้ด้วยสายตาเรียกว่า conventional photograph ด้วย ภาพถ่ายด้วยสายตานี้ แตกต่างจากภาพถ่ายอินฟราเรดและภาพถ่ายจากจอเรดาร์ หรือภาพถ่ายถ่านสัญญาณภาพ. ดูหมายเหตุของ aerial photograph.
visual range	พิสัยสายตา : ระยะทางที่สังเกตหรือพิสูจน์ทราบวัตถุได้ด้วยสายตา.
visual reconnaissance	การลาดตระเวนด้วยสายตา : การลาดตระเวนโดยการดูโดยตรง ซึ่งแตกต่างจากการลาดตระเวนด้วยเรดาร์หรือภาพถ่าย.
visual report	(ASCC) การรายงานจากการมองเห็น : มีรูปแบบเช่นเดียวกับรายงานเร่งด่วน แต่รายงานนี้อาศัยการสังเกตการณ์ของผู้ทำการในอากาศเพียงอย่างเดียว. รายงานนี้เกี่ยวกับเป้าหมายเพียงหนึ่งเป้าหมายและตอบคำถามเฉพาะที่เที่ยวบินนั้นออกปฏิบัติ. (อย่าสับสนกับคำ inflight report).
visual signal	สัญญาณซึ่งมองเห็นแตกต่างจากการได้ยินและการสัมผัส.
visual-aural radio range	พิสัยวิทยุนำทางเสียงและภาพ : พิสัยวิทยุซึ่งส่งสัญญาณให้รับได้ทั้งภาพและเสียง โดยเฉพาะใช้สำหรับพิสัยวิทยุแบบ วีเอชเอฟ.

visual-aural VHF/radio range	(VAR) พิสัยวิทยุแบบวีเอชเอฟ ซึ่งแยกสัญญาณออกเป็น 2 สัญญาณ โดยมีลำคลื่นตรงข้ามกัน สำหรับให้รับภาพได้และส่งสัญญาณแบบรวม 2 สัญญาณเป็นมุมฉากสำหรับการรับฟังและการพิสูจน์ทราบ.
vital area	พื้นที่สำคัญ.
vital target	เป้าหมายสำคัญ : เป้าหมายซึ่งถ้าถูกทำลายหรือเสียหาย จะทำให้เกิดการสูญเสียอย่างรุนแรง หรือทำให้ไม่สามารถใช้ดำเนินการสงครามต่อไปได้ ในการสงครามอากาศยุทธศาสตร์จะพิจารณาเป้าหมายสำคัญนี้เข้ากับระบบอุตสาหกรรมหลักแหล่งวัตถุดิบ วัสดุวิกฤต คลังวัสดุ ระบบพลังงาน แหล่งรวมกำลังกองทัพ และย่านการผลิตอาหาร.
V-J Day	วันวี-เจ : วันที่ญี่ปุ่นยอมแพ้ (14 สิงหาคม 1945 หรือ 2 กันยายน 1945) ในสงครามโลกครั้งที่สอง เป็นวันแห่งชัยชนะในเอเชีย การยอมแพ้เป็นทางการบนเรือรบ ยู. เอส. เอส, มิสซูรี คือวันที่ 2 กันยายน 1945.
VLA	(auth abbr). "very low altitude."
VLF	(auth abbr). "very low frequency."
VLR	(auth abbr). "very long range."
VMWWI	(auth abbr). "Victory Medal, World War I."
VMWWII	(auth abbr). "Victory Medal, World War II."
vo	(auth abbr). "verbal orders."
VO	(code) วีโอ : ชื่อกำหนดเรียกเครื่องบินตรวจการณ์ชนิดตรึงของกองทัพเรือสหรัฐ. ดู V (อักษร) นัย 2 หมายเหตุ.
VOC	(abbr) 1.auth "verbal orders of the commander." 2. "vehicle out of commission."
VOCG	(auth abbr). "verbal orders commanding general."
VOCM	(abbr). "vehicle out of commission for maintenance."
VOCO	(auth abbr). "Verbal Orders Commanding Officer."
VOCP	(abbr). "vehicle out of commission for parts."
VOCS	(auth abbr). "verbal orders Chief of Staff."

voice	n. specif. เสียง : เสียงซึ่งมนุษย์เปล่งออกมาโดยอวัยวะที่ทำให้เกิดเสียง. ใช้ขยายหน้าคำนาม กำหนดเรียกลักษณะของการสื่อสาร โดยเฉพาะอย่างยิ่งทางวิทยุ.
voisin	n (Aeroplanesvoisin) วัวแซง : เครื่องบินชนิดใดก็ตามซึ่งสร้างโดยบริษัท French voisinที่ผลิตเครื่องบินตั้งแต่ ค.ศ. 1905 ตลอดถึงสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง.
vol.	(auth abbr) "volume."หรือ "volunteer."
volatile	a.-ระเหยง่าย : ระเหยหายไปได้ง่าย ใช้กันโดยเฉพาะอย่างยิ่งเกี่ยวกับเชื้อเพลิงเหลว.
volatility	n. การระเหยง่าย : คุณศัพท์หรือคุณสมบัติของของเหลวที่มีการระเหย.
Volksjager	n. โฟล์กเจเกอร์ : (People”s fighter) ชื่อประชานิยมเยอรมัน เรียกเครื่องบินไฮน์เกล 162.
volplane	v. intr. ร่อน : ร่อน พูดเกี่ยวกับเครื่องบินหรืออาวุธซัดส่งมีปีก.
volplane	n. (Frech vol plane from vol flight, and planer to glide or soar) การร่อน: การเคลื่อนตัวด้วยการร่อนของเครื่องบิน จากศัพท์นี้มีรูปเป็น volplanist, n. คำนี้ใช้กันทั่วไปราว ค.ศ. 1911 ปัจจุบันบางครั้งนักเรียนก็ยังใช้กันอยู่บ้าง.
volumetric efficiency	ประสิทธิภาพปริมาตร : ประสิทธิภาพซึ่งเครื่องยนต์ลูกสูบสันดาปภายในดูดอากาศหรือเชื้อเพลิงผสมอากาศเข้าไปในกระบอกสูบ.
Volunteer Air Reserve	อาสาสมัครกองหนุนทหารอากาศ : ในสมัยก่อนเป็นส่วนหนึ่งของกองหนุนกองทัพอากาศพร้อมปฏิบัติหน้าที่ ซึ่งไม่ได้อยู่ในกองกำลังหนุนทหารอากาศ ปัจจุบันเป็นคำประวัติ.
Volunteer Air Reserve Training Unit	หน่วยฝึกอาสาสมัครกองหนุนทหารอากาศ : ในสมัยก่อนใช้เป็นชื่อสำหรับเรียกหน่วยทหารกองหนุนจำนวนหนึ่งที่นายทหารสัญญาบัตรและต่ำกว่าสัญญาบัตรกองหนุน ซึ่งไม่ได้อยู่ในกองหนุนทหารอากาศ เป็นผู้ได้รับการบรรจุสำหรับงานธุรการและการฝึกภาคพื้นดินนอกประจำการ.
vomiting gas	แก๊สอาเจียน : แก๊สพิษ เช่น อะแดมไซท์ ซึ่งทำให้ไอ จาม บางทีอาเจียนและมีอาการอื่น ๆ.
Voodoo	วูดู : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน F-101.
VOQ	(auth abbr). "visiting officer quarters."

VOR	(auth abbr). "VHF omnidirectional range."
VOR	(abbr). "VHF omnidirectional range"
VOR (very high frequency omnidirectional radio range)	วี โอ อาร์ : เครื่องช่วยเดินอากาศความถี่สูง.
vortex	n. กระแสวน : มวลของของไหล เช่น อากาศหรือซึ่งมีการเคลื่อนที่จนเป็นวงกลม การเคลื่อนที่ของของไหลดังกล่าวจะทำให้เกิดโพรงขึ้นที่ศูนย์กลาง มีอิทธิพลต่อสิ่งที่ถูกดูดเข้าไป กระแสวนเล็กน้อยเหล่านี้ (บางทีสะกดและออกเสียงว่า “vortices”) ตามปกติเกิดที่บริเวณปลายปีกของเครื่องขณะกำลังบิน.
vortex gate	ช่องลดกระแสวน : กลอุปกรณ์สำหรับทำให้กระแสลมที่กำลังหมุนหยุดชะงักหรืออ่อนกำลังลง โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเครื่องยนต์เทอร์โบพรอป แบบ XF-88 H ซึ่งมีแพนหางดิ่งส่วนบนที่ติดอยู่หลังประทุนห้องนักบินเป็นกลอุปกรณ์ลดแรงบิดที่รุนแรง เกิดขึ้นโดยใบพัดซูเปอร์โซนิก.
vortex generator	เครื่องปรับกระแสวน : พื้นผิวซึ่งสามารถเคลื่อนไหวได้บนโครงสร้างอากาศพลวัติ และอาจนำไปใช้เป็นแผ่นรบกวนเพื่อลดกระแสลม.
vortex thermometer	เทอร์โมมิเตอร์วัดกระแสวน : เทอร์โมมิเตอร์สำหรับวัดอากาศรอบ ๆ อากาศยานติดตั้งในที่จัดไว้โดยเฉพาะซึ่งมีกระแสวนผ่านบริเวณเทอร์โมมิเตอร์ เพื่อจัดความคลาดเคลื่อนที่เกิดขึ้นจากความร้อน เนื่องจากความเสียดทานและความร้อน แอเดียแบติก.
VOSAF	(auth abbr). "verbal orders Secretary of the Air Force."
vou.	(auth abbr). "voucher."
voucher	n. (vou.) ใบสำคัญ : แผ่นกระดาษหรือชุดของแผ่นกระดาษซึ่งใช้ยืนยันหรือรับรองความถูกต้องของบัญชี, บันทึก หรือข้อเท็จจริง. ใช้สำหรับเป็นหลักฐานในการจ่ายเงินสดและมอบอำนาจในการสั่งจ่ายเงินสดทางด้านส่งกำลังบำรุงและใช้เป็นหลักฐานแทนการรับ การจ่าย การโอน หรือการเคลื่อนย้ายพัสดุ.
Vought	n คำย่อของ “Chance Vought”เช่นใน Vought Corsair.
Vought-Sikorsky	n (Vought-Sikorsky Division, a former division of United Aircraft Corp. between 1939 and 1943) ออกไซกอร์สกี : ใช้เป็นชื่อของอากาศยาน

	เช่น Vought-Sikorsky Kingfisher. ใน ค.ศ. 1943 กองพลบิน วอท-ซิกอร์สกี ได้ตั้งขึ้นใหม่เป็น 2 กองพลบิน คือ กองพลบินชานซ์วอนและกองทัพบินซิกอร์สกีแครฟ์.
Voyager	n. วอยเจอร์ : ชื่อประชานิยมของสหรัฐอเมริกา สำหรับเรียกเครื่องบินแบบ C-45.
VP	(abbr). "variable pitch."
VP	(code) วีพี (ประมวลรหัส) : ชื่อกำหนดเรียกเครื่องบินตรวจการชนิดปีกตรึงของกองทัพเรือสหรัฐ. ดู V(อักษร) นัย 2 หมายเหตุ. ในด้านธุรการ เครื่องบินวีพีและวีอาร์ ยังเป็นชื่อกำหนดเรียกเครื่องบินบกชนิดสี่เครื่องยนต์ (เอชเอล), สองเครื่องยนต์ (เอ็มเอล), เครื่องบินทะเลชนิดสี่เครื่องยนต์ (เอชเอส) และสองเครื่องยนต์ (เอ็มเอส) ได้อีก.
VPM	(auth abbr). "vehicles per mile."
VR	(code) วีอาร์ (ประมวลรหัส): ชื่อกำหนดเรียกเครื่องบินลำเลียงชนิดปีกตรึงของกองทัพเรือสหรัฐ. ดู V(อักษร) นัย 2 หมายเหตุ. ในด้านธุรการ เครื่องบินวีอาร์ยังเป็นชื่อกำหนดเรียกเช่นเดียวกับเครื่องบินวีพีอีกด้วย. ดู VP (code).
vrille	n (French) การควงสว่าน, ท่าควงสว่าน : การควง อีกนัยหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงสมรรถนะทางอากาศหรือการบินผาดแผลงซึ่งเครื่องบินบินลง ศัพท์นี้เลิกใช้แล้ว.
VRO	(ASCC) วีโอการ์ : วิทยุช่วยเดินอากาศ โดยใช้การเปรียบเทียบเฟสของสัญญาณที่ถูกส่งออกไปจากสถานีภาคพื้นเพื่อกำหนดแบริ่ง. ศัพท์นี้มาจากคำ very high frequency omnirange.
VRS	(abbr). "Volunteer Reserve Section."
vsd.	(auth abbr). "vendor”s shipping document."
VSI	(abbr). "vertical speed indicator"
vsr.	(abbr). "very short range."
VT	(code) วีที(ประมวลรหัส) : ชื่อกำหนดเรียกเครื่องบินปีกตรึงของกองทัพเรือสหรัฐ. ดู V (อักษร) นัย 2 หมายเหตุ.
VT	(abbr). "variable-time."ใช้ในคำประสมเท่านั้น เช่น “VT fuze”ดู. variable time fuze.

VTO	(abbr). "Vertical Takeoff." ใช้เรียกบุคคลซึ่งมีท่าทางองอาจผึ่งผายด้วย.
vtol.	(abbr). 1. "vertical takeoff and landing". 2. เครื่องบินใด ๆ นอกจากเฮลิคอปเตอร์ซึ่งวิ่งขึ้นและลงในทางดิ่ง. ใช้เกี่ยวกับการวิ่งขึ้นและลงของเครื่องบินปีกตรึง เช่น เครื่องบินคอนแวร์ XFY-1, เครื่องบิน Lockheed XFV-1, หรือเครื่องบินทดลองซึ่งพัฒนาโดยเบลล์ ใช้เครื่องยนต์ไอพ่นกระทำในแนวดิ่งเพื่อวิ่งขึ้นหรือลงแล้วสับสวิตซ์ปรับเครื่องยนต์กลับคืนขนานกับแกนนอนเพื่อบินตามปกติ.
VTU	(auth abbr). "Volunteer Training Unit."
VU	(code) วียู(ประมวลรหัส) : ชื่อกำหนดเรียกเครื่องบินใช้งานปีกตรึงของกองทัพเรือสหรัฐ. ดู V (อักษร) นัย 2 หมายเหตุ.
vulnerability	n. จุดล่อแหลม : 1.สภาพหรือคุณภาพที่ไม่สามารถป้องกันง่ายต่อการถูกโจมตีและการได้รับความเสียหาย เช่น "The city has great vulnerability to the bomb." 2. ข้อบกพร่องหรือจุดอ่อนโดยเฉพาะอย่างยิ่งในบุคคล, สิ่งของ, หรือกำลัง. 3. เป้าหมายล่อแหลม.
vulnerable	a.-ที่ล่อแหลม : 1. ที่ไม่สามารถป้องกันหรือที่ไม่มีการระวังรักษา ในบางกรณีที่สำคัญและง่ายต่อการถูกโจมตีและได้รับความเสียหาย กล่าวถึงบุคคล กลุ่มบุคคล หรือฐานที่ตั้ง. 2. กล่าวถึงแผนการ จุดอ่อนโดยสันดานซึ่งไม่สามารถแนะนำให้ปฏิบัติตามได้. 3. กล่าวถึงตำแหน่งที่ง่ายต่อการโจมตีบกพร่องไม่สามารถป้องกันไว้ได้.
Vultee	n. วัลที : (Vultee Aircraft, loc, now a part of Consolidated Vultee Aircraft Corp) วัลที: ใช้ในชื่ออากาศยาน เช่น Vultee a-35, Vultee Valiant, Vultee Vibrator, (the BT-13).
V-weapon	n. อาวุธ-วี : หมายถึง V-1 หรือ V-2 ใช้เป็นคำขยาย เช่น V-weapon site, V-weapon industry.

W	(letter) See Whisky (code) ดับบลิว : 1.ตัวอักษรคำประมวล แทนคำว่า “Canadian. Car and Foundry company” ในการกำหนดเรียกอากาศยานกองทัพเรือ. 2. ตัวอักษรคำประมวลใช้แทนคำว่า “Willys -Overland Company” ในการกำหนดเรียกอากาศยานกองทัพเรือ. 3. ใช้เป็นคำประมวลต่อตัวท้ายในการกำหนดเรียกอากาศยานกองทัพเรือที่ได้ดัดแปรให้เป็นแบบแจ้งเตือนทางอากาศ (abbr) 1.”West” 2. “Wife” 3. “Weather reconnaissance” ใช้เป็นตัวนำหน้าชื่อของอากาศยานกองทัพอากาศสหรัฐที่ได้ดัดแปรเพื่อใช้ในการลาดตระเวนลักษณะอากาศ (code suffix) “Regular Air Force Female Officer” เมื่อใช้กับหมายเลขประจำตัว เช่น 21253 W” ตัวต่อท้ายนี้ใช้กับหมายเลขประจำตัวของ WASs พยาบาลหญิงกับสมาชิกของ Women”s medical Specialist Corp (auth abbr) หมายเลข “With” ใช้ในคำประสมเท่านั้น
W engine	เครื่องยนต์รูปดับเบิลยู : เครื่องยนต์สูบเรียงซึ่งมีกระบอกสูบสามแถวอยู่เหนือเพลาข้อเหวี่ยง เมื่อมองจากด้านหลังคล้ายอักษร W
W. Op	(abbr) British “Wireless operator”
w/b	(auth abbr) “Will be”
w/c	(abbr) “Wing commander” โดยเฉพาะอย่างยิ่งใช้ใน Royal Air Force และ Royal Canadian Air Force เป็นอักษรตัวใหญ่ในชั้นยศเฉพาะ
w/h	(auth abbr) “Withholding”
W/T	(abbr) “Wireless telegraph” หรือ “Wireless telegraphy” ใช้อักษรย่อ w.t.” ก็ได้ ส่วนใหญ่เป็นศัพท์อังกฤษใช้.
WAAC	(auth abbr) Now hist. “Women”s Army Auxiliary Corp” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ
Waac	n.. Now hist. สมาชิกของกองทหารหญิงช่วยราชการกองทัพบก, ปัจจุบันเป็นคำประวัติ
WAAF	(abbr) British “Women”s Auxiliary Air Force”
WAB	(auth abbr) “When. authorized by”
WAC	n. (From WAC abbr) แวค : 1.สมาชิกของกองทัพหญิงในกองทัพบก. 2. ทหารหญิงในกองทัพ อากาศ คือ WAC เป็นการใช้อย่างหละหลอม. ตามนัย 2 เป็นภาษาพูด แต่ใช้กันจนเป็นธรรมดา ความจริงคำนี้เกิดจากความเคยชินครั้งเมื่อเหล่าทหารอากาศเป็นส่วนหนึ่งของกองทัพบก. เมื่อใช้คำว่า “WAF” การปฏิบัติในกองทัพอากาศใช้เป็นตัวพิมพ์ใหญ่ “WAC” แม้ว่าใน Style Man.ual (1543) tec US Government Printing Officer. เสนอแนะคำว่า “ WAC” เพื่อให้ความหมายแตกต่าง

	กันระหว่างบุคลกับเหล่าในการปฏิบัติแห่งกองทัพบกอย่างที่ปรากdอยู่ใน U.S. Army in. World War II ก็อนุมัติให้ใช้ " Wac" สำหรับบุคคล แต่คำว่า " WAC " ก็ใช้ได้ด้วย
WAC	(abbr) 1. auth "women"s army corps" ดู WAC, n. 2. "World Aeronautical Chart" ออกเสียงเป็นคำๆหนึ่ง ทั้งสองนัย
Wac Corporal	แวคคอปอรัล : จรวดตรวจอากาศสำหรับระยะสูงมากขับเคลื่อนด้วยเชื้อเพลิงเหลว แม้ว่าได้ดัดแปลงเพื่อให้ใช้กับเครื่องช่วยขับเคลื่อน ที่เป็นของแข็ง ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นในคำว่า Wac Corporal missile, Wac Corporal rocket. Wac Corporal ใช้เป็นจรวดขั้นที่สองในส่วนหัวของจรวด V.-2 ที่ขึ้นไปถึงระยะสูงประมาณ 250 ไมล์ เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ ค.ศ. 1949 ที่ White San.ds proving ground รัฐนิวเม็กซิโก
Waco	n. (The Waco Aircraft Company, a US firm, no lon.ger producing) วาโค : ชื่อเรียกอากาศยาน เช่นใน Waco F-6 เครื่องบินปีกสิงชั้น, สามที่นั่ง, ของ ค.ศ. 1930, Waco CG-13 Waco CG-14 เครื่องร่อนขนส่งในสงครามโลกครั้งที่สอง
WACSM	(abbr) "Women"s Army Corps service Medal"
WADC	(auth abbr) "Wright Air Development Center"
WADF	(auth abbe) "Western. Air Defense Force"
WAE	(abbr) "When actually employed"
WAEPA	(abbr) "War Agencies Employees Protective Association"
WAF	n. (From WAF auth abbr) สมาชิกของทหารหญิงในกองทัพอากาศ : ในการปฏิบัติของกองทัพอากาศใช้พิมพ์คำนี้ด้วยตัวใหญ่ ถึงแม้ว่า CPO style Manual (1953) เสนอให้ใช้คำว่า "Waf" เพื่อให้ความหมายแตกต่างกันระหว่างบุคคลกับเหล่า ดูเทียบ WAC, n. หมายเหตุ และ Wave, n. ด้วย
WAF	airman. พันจ่า-พลทหารอากาศหญิง : พันจ่า-พลทหารหญิงคนหนึ่งของทหารหญิงในกองทัพอากาศ ดู airman, n. หมายเหตุ
waffle	v. in.tr.. British (Scottish or North English dialect) บินโคลง : บินทรงตัวไม่ได้
WAFS	(abbr) Hist. "Women"s Auxiliary Ferrying Service"
wage	v. tr. ขับเคี่ยว : ดำเนินสงครามต่อไป
waggle	v. tr. โคลงปีก : ขยับปีกของเครื่องบินขึ้นและลงในขณะบิน ตามปกติเป็นการให้สัญญาณและกระทำโดยการโคลงตัวเล็กน้อยตามแนวทางยาว
waggle	n. การโคลงปีก : ขณะหนึ่งของการโคลงปีกของเครื่องบิน

waist	n. กลางลำตัว : ด้านตัดกึ่งกลางของลำตัวเครื่องบิน ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับด้านตัดกึ่งกลางของเครื่องบินทิ้งระบิด. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน waist compartment, waist gun., waist gunner, waist hatch, waist window, ฯลฯ
wake	n. รอยทาง : 1.รอยทางที่ได้ปรากฏชัด เนื่องจากอากาศหรือของไหลอย่างอื่นถูกรบหวน ซึ่งเกิดขึ้นโดยเทหวัตถุอย่างหนึ่งผ่านไปในของไหลโดยเฉพาะอย่างยิ่งรอยทางดังกล่าวที่อยู่เบื้องหลังอากาศยาน ขณะเคลื่อนที่ผ่านอากาศ. 2.อากาศหรือของไหลอย่างอื่นที่ถูกรบกวน เช่นนั้น ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น wake drag. 3.ห้วงอากาศ ส่วนที่อยู่ชิดกับข้างหลังอากาศยานขณะกำลังเคลื่อนที่ เช่นใน “he followed in. the wake of the B-52”. รอยทางแตกต่างจากการพุ่งพ่นในกรณีที่การพุ่งพ่นใช้แสดงถึงการพุ่งพรวดอากาศหรือของไหลอย่างอื่นมากกว่าตัวอากาศเอง หรือรอยทางที่กระทำขึ้นโดยอากาศถูกรบกวน
wake efficiency	ประสิทธิภาพเครื่องเจ็ทอากาศยาน: ประสิทธิภาพซึ่งอากาศหรือของไหลอย่างอื่นขับไปข้างหลัง โดยเครื่องให้กำลังเจ็ทของอากาศยาน ขับเคลื่อนอากาศยานไปข้างหน้าแสดงได้โดยอัตรากำลังขับต่อกำลังเจ็ท ดู jet power, นัย 2 jet thrust
walk	v. 1.ใช้ในวลี “to walk a wing” หมายถึง ก.เดินผาดโผนบนปีก: เดินไปบนปีกเครื่องบินในขณะบิน เช่น การเล่นโลดโผนในการแสดงท่าผาดแผลงในอากาศ ซึ่งมักจะก้าวจากเครื่องบินลำหนึ่งไปอีกลำหนึ่ง. ข. เดินคุมปลายปีก: เดินไปบนพื้นดินที่ปลายปีกของเครื่องบินที่กำลังขับอยู่กับพื้น เพื่อป้องกันเครื่องมิให้ชนกับวัตถุอื่นบนพื้นดิน เช่น อากาศยานที่จอดในบริเวณลาดจอด. 2.ใช้ในวลี “to walk the rudder” หมายถึง หันหางเสือเลี้ยวของอากาศยานจากข้างหนึ่งไปยังอีกข้างหนึ่ง กระทำโดยการเหยียบ หรือ ถีบคันเหยียบหางเสือเลี้ยวหรือกระเดื่องเท่าบังคับหางเสือเลี้ยว. 3. ใช้ในวลี “to walk bombs” หมายถึง ทิ้งระเบิดที่โยงติดกันคร่อมเป้าหมายหรือสถานที่หมาย. ข. อกรรมกริยา เกี่ยวกับลูกระเบิดหมายถึงทิ้งระเบิดคลุมเป้า . 4. ใช้ในวลี “to walk away from an. airplane crash or accident” หมายถึง รอดพ้นจากอุบัติเหตุทางเครื่องบิน รอดชีวิตจากอุบัติเหตุโดยไม่รับอันตรายหรือไม่ได้รับบาดเจ็บสาหัส
walk-around oxygen bottle	ขวดออกซิเจนนำติดตัว: ดู carry around oxygen. bottle.
Walker Air Force Base	ฐานทัพอากาศวอล์กเกอร์ : ฐานทัพอากาศที่เมื่อรอสเวลรัฐนิวเม็กซิโก แต่ก่อนนี้เป็นที่รู้จักกันในชื่อสนามบินทหารบกรอสเวล ให้ชื่อใหม่ตามชื่อ พลจัตว่า Kenneth N. Walker ซึ่งเสียชีวิตในแปซิฟิกตะวันตกเฉียงใต้ ขณะนำเข้าโจมตีทิ้งระเบิดใน ค.ศ. 1943
Walkie-talkie	n. เครื่องวิทยุเดิน-พูด, วอล์กอิ-ทอล์กอิ : เครื่องวิทยุรับ-ส่ง ตามปกติแบกไปบนหลังพร้อมกับเครื่องรับและไมโครโฟนต่อสาย ใช้อย่างใดอย่างหนึ่งขณะที่เคลื่อนที่หรือในขณะพัก SCR-300 VHF เป็นตัวอย่างของวิทยุรับส่ง ดูเทียบ handie talkie, n.

walleye	วอลอาย : ลูกระเบิดร่อนนำวิถีอากาศสู่ผิวพื้นติดระบบโทรทัศน์เล็งตามชนิดเปรียบเทียบ เพื่อการนำวิถี และมีหัวรบบรรจุดินระเบิดแรงสูงลิเนียร์เชปชาร์จ. มีชื่อกำหนดเรียกว่า MK-1 mod 0
Walrus	n. วอลรัส : เรือบินปีกสองชั้น, สะเทินน้ำสะเทินบก, เครื่องยนต์เดียวของอังกฤษ พัฒนาโดย Supermarine ใช้ก่อนและระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง สำหรับการลาดตระเวน การฝึก หน้าที่การสื่อสารและการช่วยเหลือทางอากาศ ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน Walrus amphibian, Walrus cataplane.
WANAP	(auth abbr) “Washington Nations Airport”
wander	n. การเบน : การเบนของไจโรสโคป ดู drift, n. นัย 2
war	n. สงคราม : 1.การขัดแย้งขั้นใช้อาวุธอย่างเปิดเผยระหว่างหรือในกลุ่มรัฐเอกราชหรือมหาอำนาจที่พิพาทกันโดย เฉพาะอย่างยิ่งการขัดแย้งขั้นใช้อาวุธซึ่งยอมรับกันโดยมีการประกาศเป็นทางการ. ก. เมื่อพิจารณาโดยไม่เกี่ยวกับการขัดแย้งอันใดอันหนึ่ง โดยเฉพาะเช่นในคำว่า “during war”. ข. เมื่อพิจารณาที่เกี่ยวกับการขัดแย้งอันใดอันหนึ่ง โดยเฉพาะเช่นในคำว่า “during the war”. 2.โดยการพูดเปรียบเทียบเกินความจริงการพิพาทที่รุนแรงและเป็นศัตรูกันระหว่างรัฐเอกราช กระทำไปโดยไม่ถึงขั้นการใช้อาวุธ เช่นใน “cold war”. 3. ปรากฏการณ์ของสงคราม เช่นใน “the study of war” โลกปัจจุบันนี้ได้แยกความแตกต่างระหว่างสงครามชนิดหนึ่งกับสงครามอื่นกล่าวคือ มีสงครามจำกัดบริเวณ (contained wars) สงครามไม่จำกัดบริเวณ (uncontained wars) สงครามจำกัด (limited wars) สงครามจำกัดเขต (restricted wars) สงครามไม่จำกัดเขต (unrestricted wars) สงครามทั่วไป (general wars) สงครามโลก (world wars) สงครามเบ็ดเสร็จ (total wars) สงครามชายแดน (peripheral wars) สงครามเย็น (cool wars) และสงครามร้อน (hot wars) ดูคำเหล่านี้
war claims commission	คณะกรรมาธิการเรียกร้องเนื่องจากสงคราม : หน่วยเจ้าหน้าที่ของรัฐบาลสหรัฐก่อตั้งขึ้นใน ค.ศ. 1948 มุ่งประสงค์เพื่อรับวินิจฉัน และจัดให้มีการจ่ายบางประการตามการเรียกร้องที่เชลยศึกหรือญาติที่ยังนิดชีวิตอยู่ หรือโดยบุคคลพลเรือนสหรัฐบางประเภท หรือกลุ่มบุคคลอื่นใดบางกลุ่มเรียกร้อง
war consumables	วัสดุใช้หมดไปยามสงคราม : รายการวัสดุสิ้นเปลืองซึ่งจำเป็นอย่างยิ่ง และสัมพันธ์โดยตรงกับระบบอาวุธ / ระบบสนับสนุนหรือ การรบ / กิจกรรมสนับสนุนการรบ ปัจจัยการสิ้นเปลือง เพื่อการนี้ได้ระบุไว้ในแผนการสงคราม และระดมสรรพกำลังของกองทัพอากาศสหรัฐ. ตัวอย่างรายการพัสดุเหล่านี้ ได้แก่ ถังเชื้อเพลิงเพิ่มชนิดปลดได้, ไพลอน, ปิโตรเลียม, น้ำมัน, หล่อลื่น, แผ่นลวง, ปืน และลำกล้องปืนอากาศยาน, ยุทธภัณฑ์ทางอากาศ (คือ ลูกระเบิด, ดิสเปนเซอร์, จรวด, อาวุธปล่อยอากาศสู่อากาศ) อาหารกล่องขณะบิน, เครื่องหยั่งอากาศและวัสดุ-สิ้นเปลืองที่เกี่ยวข้องกับการบิน, แผงยึด, ตัวดัดแปลง, เครื่องปล่อย, ฟิล์ม ฯลฯ
War Council	สภาสงคราม : หน่วยจัดที่ตั้งขึ้นก่อน Armed Force Policy Council หน่วยนี้ตั้งขึ้นในปี ค.ศ.1947 เปลี่ยนชื่อใหม่ใน ค.ศ. 1949 โดยการแก้ไขเพิ่มเติมตามรัฐธรรมนูญความมั่นคงแห่งชาติ (Nation Security Act).

War Department	กระทรวงกลาโหม : ระหว่าง ค.ศ. 1789 และ ค.ศ. 1947 ทบวงหนึ่งของรัฐบาลสหรัฐ ซึ่งรัฐมนตรีทบวงนี้มีฐานะเท่ารัฐบาล มีความรับผิดชอบในการจัดการฝึก และการดำรงรักษากองทัพบกและดำเนินกิจกรรมที่มิใช่การทหารบางอย่าง. ในการเปลี่ยนการจัดตามรัฐบัญญัติความมั่นคงแห่งชาติ (National Security Acbt) ค.ศ. 1847 ทบวงสงคราม เช่นที่กล่าวแล้วนั้นสิ้นสภาพไป ทบวงทหารบกได้รับช่วงงานในหน้าที่ต่อมา ยกเว้นงานที่เกี่ยวกับการพัฒนาภานุภาพซึ่งทบวงทหารอากาศรับมาดำเนินการ การเปลี่ยนแปลงการจัดดังกล่าว รัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหมมีฐานะเป็นรัฐมนตรี แต่รัฐมนตรีทบวง (ทบ, ทร, ทอ) ลำดับฐานะเช่นนี้
war emergency	1.ภาวะฉุกเฉินจากสงคราม : ภาวะฉุกเฉินซึ่งเกิดขึ้นจากสงคราม. 2. สถานการณ์รบฉุกเฉิน : สถานการณ์ที่จำเพาะใดๆ ในการรบที่ต้องการความเอาใจใส่และความพยายามอย่างสูงสุด. 3. กำลังเครื่องยนต์สูสุดเมื่อฉุกเฉิน : การปรับ ใช้เครื่องยนต์อากาศยานซึ่งเมื่อใช้แล้วให้กำลังสูงสุด
war game	การยุทธ์จำลอง, เกมสงคราม : การยุทธ์หรืออนุกรมของการยุทธ์ที่จำลองขึ้นเพื่ออนุกรมของการเคลื่อนที่จำลองทางทหาร โดยกำลังรบสองฝ่ายที่เผชิญหน้ากัน ซึ่งจัดทำเพื่อทดสอบความสมบูรณ์ของแผนสงครามหรือจัดทำเพื่อแสดง สาธิต หรือทดสอบ ความสมบูรณ์ของแนวความคิดการปฏิบัติ ดู concept, n. การยุทธ์จำลองจะแสดงในสนามด้วยกำลังพลและบริภัณฑ์หรือดำเนินการอย่างง่ายๆโดยสองคณะในอนุกรมหนึ่งของการประชุม แต่ละคณะดำเนินการแถลงสลับกันว่าจะเคลื่อนอะไร การยุทธ์จำลองแตกต่างจากการประลองยุทธ์ในกรณีที่จุดประสงค์ของมัน เพื่อค้นหาความเข้มแข็งและอ่อนแอของแผนหรือแนวความคิดที่เสนอคู่ปรปักษ์แต่ละฝ่ายต่างมุ่งที่จะบรรลุผลสำเร็จทั้งหมด โดยไม่ได้มุ่งหมายที่จะเอาชนะคู่ต่อสู้หรือการสาธิตความพร้อมรบ ความสันทัดที่เหนือกว่าหรือความสมบูรณ์ ดู maneuver, n. นัย 3
war materiel procurement capability	ขีดความสามารถในการจัดหายุทโธปกรณ์ยามสงคราม
war of attrition	สงครามสูญเสีย : สงครามที่ฝ่ายหนึ่งหรือทั้งสองฝ่ายมุ่งให้ได้ชัยชนะ โดยกระทำให้ทรัพยากรของฝ่ายตรงกันข้าม โดยเฉพาะอย่างยิ่งทรัพยากรทางการทหารได้รับความเสียหายอย่างทดแทนไม่ได้
War plan	แผนสงคราม : แผนๆหนึ่งในหลายแผนที่ร่างขึ้น เพื่อดำเนินสงคราม รวมถึง 1. แผนทั้งมวลที่กำหนดความมุ่งประสงค์ทางการ ทหารของชาติที่ว่าด้วยขีดความสามารถของชาติทางอุตสาหกรรมและทางการทหาร. 2. แผนพิเศษของแต่ละเหล่าทัพซึ่งแผนแบบขึ้นเพื่อสนับสนุนแก่แผนทั้งมวลให้แต่ละเหล่าทัพ สามารถปฏิบัติพันธกิจได้ในการประสานงานกับเหล่าทัพอื่นได้เต็มที่. 3. แผนใดๆของแผนย่อยที่สนับสนุนแผนพิเศษของเหล่าทัพที่แยกออกไป
war potential	ศักย์สงคราม : วิสัยสามารถและขีดความสามารถของประเทศที่จะดำเนินสงคราม เกี่ยวกับปัจจัยทางการเมือง ทางเศรษฐกิจ ทางอุตสาหกรรม ทางสังคม ทางจิตวิทยาและทางทหาร
war production	ผลิตกรรมสงคราม : ส่วนของผลิตกรรมแห่งชาติ โดยปกติเป็นผลิตกรรมทางอุตสาหกรรม ซึ่งสนับสนุนสงครามโดยตรง

war readiness spares kit	ชุดชิ้นอะไหล่จัดไว้พร้อมยามสงคราม : หีบห่อขนส่งทางอากาศได้ ซึ่งบรรจุชิ้นอะไหล่ที่เลือกไว้แล้ว และชิ้นส่วนสำหรับการซ่อมที่ต้องการเพื่อให้ดำรงการปฏิบัติการของระบบอาวุธระบบหนึ่งยามสงคราม หรือการปฏิบัติการเผชิญเหตุที่วางแผนไว้ในห้วงเวลาจำเพาะระหว่างรอการส่งกำลังเพิ่มเติม
war reserve	ของสำรองยามสงคราม : บริภัณฑ์หรือวัสดุที่เก็บสำรองไว้ใช้ในเมื่อมีสงคราม
war reserve material	ยุทโธปกรณ์สำรองสงคราม : ยุทโธปกรณ์สำรองสงคราม ได้แก่ยุทโธปกรณ์ที่ต้องการเพิ่มขึ้นจากทรัพย์สินในยามสงบ, เพื่อสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ยามสงครามที่ได้วางแผนไว้ ตามแผนการสงคราม และระดมสรรพกำลังของกองทัพอากาศสหรัฐ, ยุทโธปกรณ์สำรองสงครามรวมถึง ชุดสถานี, ชุดเคหรักษ์, ยุทธภัณฑ์, ถังขนาดใหญ่, แผงยึด, ตัวดัดแปลง และ ไพลอน, ชิ้นอะไหล่ และชิ้นสวนสำหรับการซ่อม, บริภัณฑ์ และสิ่งอุปกรณ์เคหรักษ์ ที่ขนส่งทางอากาศได้, ชุดเพิ่มกำลังฐานทัพและชุดสนับสนุนการซ่อมบำรุง/การปฏิบัติงาน, ชัดสำรองยานพาหนะ, บริภัณฑ์และสิ่งอุปกรณ์ทางเคมี. บริภัณฑ์ และสิ่งอุปกรณ์ป้องกันทางชีวะปิโตรเลียม ที่ใช้ในการบินและภาคพื้น, น้ำมันและหล่อลื่น, เสบียง ตลอดจนวัสดุใช้หมดไป ยามสงคราม, บริภัณฑ์และสิ่งอุปกรณ์อื่นๆ ที่ระบุหรืออนุมัติให้เป็นยุทโธปกรณ์สำรองสงคราม ตามนโยบายที่กำหนดไว้
war reserve material requirement	ความต้องการยุทโธปกรณ์สำรองสงคราม
war reserve materiel requirement, balance	ความต้องการยุทโธปกรณ์สำรองสงครามเพิ่มเติมให้ครบตามจำนวน
war reserve materiel requirement] protectable	ความต้องการยุทโธปกรณ์สำรองสงครามที่ได้จัดสรรงบประมาณจัดหาไว้แล้ว
war reserve stock (s)	พัสดุคงคลังสำรองสงคราม
war reserves	ยุทโธปกรณ์สำรองสงคราม
war room	ห้องสงคราม : ชื่อที่กองทัพบกใช้ มีความหมายเท่ากับห้องยุทธการทางอากาศ ชื่อนี้ยังคงใช้ในภาษาพูดกันทั่วๆไป แทนห้องยุทธการทางอากาศกองทัพอากาศ
war surplus	ของเหลือใช้สงคราม : รายการพัสดุหรือชิ้นบริภัณฑ์ทางทหารชิ้นหนึ่ง ซึ่งประกอบว่าเป็นของเหลือใช้เนื่องจากเลิกใช้แล้ว ใช้การไม่ได้หรือเกินความต้องการทางทหารที่ใช้กันอยู่และที่สำรองไว้ใช้ปัจจุบัน
war termination	การยุติสงคราม : การสิ้นสุดของสถานการณ์เป็นปฏิปักษ์ทางทหารด้วยการใช้วิธีการที่ไม่ขัดต่อวัตถุประสงค์. วิธีการเหล่านี้กอปรด้วยขีดความสามารถต่างๆ ได้แก่การตอบสนองที่ควบคุมได้, ทางเลือกปฏิบัติหลายทาง, การคงอยู่ของกำลังรบ และระบบอาวุธต่างๆ การกำจัดความเสียหายทางอ้อมที่ทั้งสองฝ่ายทำให้เกิดขึ้น และการเริ่มต้นอันเหมาะสมเพื่อการเจรจาตกลง, แบบและเงื่อนไขต่างๆ ของการเจรจา

	ตกลงกันนั้น ส่วนใหญ่อาจขึ้นอยู่กับขีดความสามารถที่ยังเหลืออยู่ในการทำสงคราม ซึ่งรวมทั้งกำลังรบหมุนเวียน, หนทางเลือกในการปฏิบัติอย่างรุนแรงขึ้นเป็นขั้นๆ, การข่าวกรองและความสามารถในการเข้ารับภาระหน้าที่หลังจากสถานการณ์เป็นปฏิปักษ์ได้สิ้นสุดลง
warbird	n. slang วอร์เบิร์ด : เครื่องบินทหาร อีกนัยหนึ่ง หมายถึง เจ้าหน้าที่ทำการในอากาศของเครื่องบินนี้
war-emergency power	กำลังสูงสุดเมื่อฉุกเฉิน : กำลังสู.สุดของเครื่องยนต์อากาศยานทหาร ซึ่งได้มาโดยการใช้การตั้งกำลังซึ่งกำหนดโดยผู้ผลิต และใช้สำหรับระยะเวลาสั้นในกรณีฉุกเฉินหรือบางครั้งในการวิ่งขึ้น การใช้กำลังสูงสุดเมื่อฉุกเฉินเป็นเวลายาวนานจะเป็นอันตรายต่อเครื่องยนต์
warfare	n. การทำสงคราม : การดำเนินสงคราม อีกนัยหนึ่ง วิธีดำเนินสงคราม อีกนัยหนึ่ง วิธีดำเนินสงคราม สภาวะที่เป็นอยู่เมื่อทำสงคราม ดูเทียบ war, n. นัย 1
war-game	v. tr. ทำยุทธ์จำลอง, ทดสอบโดยยุทธ์จำลอง: นำแผนหรือแนวความคิดไปทดสอบโดยอาศัยการยุทธ์จำลอง
Warhawk	n. วอร์ฮอค : ชื่ออเมริกันของตัวแบบ Kitty-hawk และ Tomahawk ของอากาศยาน Curtiss P-40
warhead	n. หัวรบ : ส่วนของลูกระเบิดอาวุธชัดส่งนำวิถี ขีปนาวุธ ตอร์ปิโดหรืออาวุธชัดส่งอื่นๆ ซึ่งประกอบด้วยวัตถุระเบิด เคมีภัณฑ์หรือประจุอื่นๆ มุ่งทำความเสียหายแก่ข้าศึก ดูเทียบ head, n. นัย 2
warhead mating	การติดหัวรบ
warhead section	ส่วนหัวรบ
warm	v. To warm up 1. อุ่นเครื่อง : สกรรมกริยา เดินเครื่องหรือให้เครื่องยนต์เครื่องวิทยุหรือชิ้นบริภัณฑ์อื่นๆ ทำงาน เพื่อให้บริภัณฑ์นั้นมีความร้อนถึงอุณหภูมิใช้งานปกติ อีกนับหนึ่ง เป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงเดินเครื่องยนต์เครื่องเดียวหรือหลายเครื่องของอากาศยาน เพื่อจุดประสงค์นี้ ขณะที่ยังจอดนิ่งอยู่บนพื้น. 2. อุ่น : ทำบางสิ่งบางอย่างให้ร้อน เช่น เครื่องวัดหรือน้ำมันในถัง โดยอาศัยสิ่งที่ให้ความร้อน. 3. อกรรมกริยา ก.พร้อมปฏิบัติ : เมื่อใช้กับบุคคล อากาศยานหรือชิ้นบริภัณฑ์ หมายถึงเข้าร่วมปฏิบัติในการกระทำที่กล่าวมาแล้ว ตามนัย 2. ข. อุ่นหรือร้อนขึ้น: เปลี่ยนเป็นอุ่นหรือร้อน
warm front	แนวอากาศอุ่น : แนวหนาหรือพื้นที่แนวหน้าของมวลอากาศอันหนึ่ง ซึ่งเขามาแทนที่มวลอากาศที่เย็นกว่าที่กำลังถอยไป. ทางผ่านของแนวหน้าอากาศร้อนจะตามด้วยอุณหภูมิขึ้นลมหวนและอากาศแจ่มใสโดยทั่วไป
warm-front thunderstorm	พายุฟ้าคะนองแนวอากาศอุ่น : แนวพายุฟ้าคะนองที่เกิดจากอากาศอุ่น, ชื้นและไม่คงที่ ที่ถูกบังคับให้ลอยสูงขึ้นเหนือผิวพื้นอากาศที่เย็นกว่าที่กำลังถอยไป
warmup	n. Also warm-up, n. การอุ่น : การกระทำหรือขณะที่กระทำการอุ่น ดู warm, v. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน warmup time
warmup apron	ลานจอดอุ่นเครื่อง : ลานจอดที่อากาศยานอุ่นเครื่องยนต์

warner-Robins Air Material Area	(WRAMA) พื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศวอร์เนอร์โรบินส์: พื้นที่ยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ ซึ่งมีกองบัญชาการอยู่มี่ฐานทัพอากาศโรบินส์ ใกล้เมืองเทคอน รัฐจอร์เจีย
warning	n. Specif. การแจ้งเตือน : การกระหรือการแจ้ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งข้อเท็จจริง โดยบริการแจ้งเตือนอากาศยานที่กำหนดว่ามีอากาศยานข้าศึกหรือที่ยังไม่ได้พิสูจน์ฝ่ายซึ่งกำลังบินเข้าใกล้ ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น ใน warning controller, warning light, warning network, warning radar, warning system ฯลฯ ดู aircraft-warning service, early-warning radar
warning horn	Specif. แตรแจ้งเตือน : สัญญาณในระบบเตือนฐาน ดู landing-gear warning system.
warning net	ข่ายแจ้งเตือน : ระบบการสื่อสารใดๆก็ตาม ที่จัดขึ้นเพื่อแจ้งเตือนให้รู้ว่าการเคลื่อนไหวของข้าศึกผู้รุกราน โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเคลื่อนไหวเชิงรุกรานของอากาศยานของข้าศึก
warning of attack	การแจ้งเตือนการโจมตี
warning of war	การแจ้งเตือนการเกิดสงคราม
warning order	คำสั่งแจ้งเตือน : การแจ้งขั้นต่ำว่าจะมีคำสั่งหรือการปฏิบัติจะตามมา มีจุดมุ่งหมายเพื่อให้มีเวลาพอที่จะทำแผนและเตรียมการ
warning point	จุดแจ้งเตือน : จุดใดๆก็ตาม เมื่อถึงจุดนี้แล้วจะต้องมีการแจ้งเตือนว่าเป็นขณะวิกฤตหรือมีการกระทำขั้นวิกฤตที่จะตามมา
warning point level	ระดับจุดแจ้งเตือน : ระดับของพัสดุที่คลังใหญ่เขตคลังใหญ่หลักหรือคลังใหญ่บริการพิเศษที่กำหนดว่าเป็นจุดที่จะต้องหาพัสดุคงคลังมาเพิ่มเติม
warning point system	ระบบจุดแจ้งเตือน : ระบบหนึ่งของการทิ้งระเบิดบอด ใช้ในยุโรประหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง ซึ่งมีจุดแจ้งเตือนได้กำหนดขึ้นด้วยระบบวิทยุ Gee-H. ใช้เมื่อกำหนดการเริ่มต้นของการบินตั้งลำจับเวลา
warning receiver (electronic warfare)	เครื่องรับแจ้งเตือน (การสงครามทางอิเล็กทรอนิกส์) : เครื่องรับซึ่งมีหน้าที่หลักในการแจ้งเตือนให้ผู้ใช้ทราบว่ามีสัญญาณแม่เหล็กไฟฟ้า เข้ามาในเครื่องรับโดยมีแสงเรืองขึ้น
warning signal	(ASCC) สัญญาณแจ้งเตือน : ใช้เพื่อชี้บอกว่ามีสภาพอันตรายเกิดขึ้น จำเป็นต้องดำเนินการแก้ไขโดยทันที
warp	v. tr.. โค้ง, งอ : 1. เปลี่ยนรูปของบางสิ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งปีกเครื่องบินโดยการดัด. 2. ให้การยกขึ้นหรือลดต่ำลงแก่ปีกโดยการดัดที่ปลายปีก. ในเครื่องบินสมัยแรกๆ บางแบบ เป็นระบบที่ใช้ดัดปีกตามที่ต้องการเป็นระบบบังคับแทนการใช้ปีกเล็กเอียง ดู wing-warping. n.
Warping tip	ปลายปีกโค้งงอ : ปลายปีกที่ถูกทำให้โค้งงอได้เพื่อให้ปีกยกขึ้นหรือลำต่ำลงได้ ส่วนใหญ่เป็นคำประวัติ
warplane	n. เครื่องบินสงคราม : เครื่องบินที่แผนแบบไว้สำหรับการกรบ เช่น เครื่องบินต่อสู้และเครื่องบินทิ้งระเบิด
warrant officer	นายดาบ : นายทหารผู้ดำรงยศชั้นนายดาบ ดู chief warrant officer, junior warrant officer นายดาบมีศักดิ์และสิทธิเช่นเดียวกับนายทหารสัญญาบัตร อีกนัยหนึ่ง มีคำเรียกตัวเขาว่า “Mister”

warren truss	โครงรับแบบวาร์เรน : โครงรับแบบหนึ่งที่ใช้สายโยงทแยงมุมเกร็งเส้นเดียวโยงระหว่างช่วง
wartime	n. ยามสงคราม : เวลาเมื่อชาติอยู่ระหว่างสงคราม ใช้ขยายหน้าคำนามหรือเป็นคุณศัพท์ เช่น wartime aviation, wartime intelligence, wartime security ฯลฯ
wartime load	สิ่งบรรทุกยามสงคราม
war-weary airplane	เครื่องบินเดนสงคราม : เครื่องบินที่ไม่เหมาะสมจะใช้งานบริเวณการรบอีกต่อไป แต่ถูกส่งคืนหรืออยู่ในสภาพที่จะต้องส่งคืนไปยังสหรัฐ เพื่อการซ่อมหรือทิ้งไป
Warwick	n. วอร์วิค : เครื่องบินอังกฤษสองเครื่องยนต์ ที่ Vickers Armstrongs สร้างขึ้น ใช้ระหว่างและหลังสงครามโลกครั้งที่สอง และดัดแปรเพื่อใช้ในการลาดตระเวนช่วยเหลือทางอากาศ, การลำเลียงและความมุ่งประสงค์อื่นๆ
wash	v. Usually with out 1. คัดออก : สกรรมกริยา คัดบุคคลออกจากหลักสูตรการฝึก โดยเฉพาะอย่างยิ่งเกี่ยวกับหลักสูตรของนักบิน. 2. ทำให้จำหน่าย : ก. ทำให้อากาศยานชำรุดจนซ่อมแซมไม่ได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในระหว่างการลงสู่พื้นดิน. ข. ทำให้ฐานแตกหักหรือขาดออก. 3. วอชเอาท์ : บิดปีกเพื่อเพิ่มแรงยกเป็นศัพท์ที่หายาก. 4. คัดออก : อกรรมกริยา เกี่ยวกับบุคคล หมายถึง ไม่สำเร็จหลักสูตรการฝึก. 5. ทำให้จำหน่าย : เกี่ยวกับเครื่องบินหรือฐาน หมายถึงได้รับความเสียหายจนซ่อมแวมไม่ได้
wash	n. กระแสคลื่น : 1. ระลอกของอากาศหรือของไหลอื่นๆ ที่ถูกรบกวนเป็นผลจากมีบางสิ่งบางอย่างไหลผ่านของไหล อีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะ หมายถึงระลอกของอากาศและก๊าซอื่นๆ ที่เคลื่อนที่กลับไปข้างหลังและไปข้างๆหลังจากที่อากาศยานผ่านไป ดูเทียบ Backwash, n. downwash, n.. 2. กระแสอากาศหรือของไหลอื่นๆ ที่เครื่องยนต์ไอพ่นหรือเครื่องยนต์ใบพัดดันไปด้านหลัง. กระแสคลื่นตามนัย 1 ได้แก่ระลอกของกระแสไอพ่นหรือกระแสผ่านใบพัด ถ้ามีอยู่ ดู “fet wash, n. propeller wash และดูเทียบ wake, n. ด้วย ตามนัย 2 ใช้เป็นศัพท์จำเพาะมากกว่า ดู jet stream และ slipstream, n.
washin	n. วอชอิน : การสร้างปีกของเครื่องบินให้บิด ซึ่งมุมปะทะจะเพิ่มจากโคนปีกไปปลายปีก เพื่อทำให้แรงยกทางปลายปีกเพิ่มขึ้น ดูเทียบ Washout, n., นัย 1
washing machine	slang วอชชิงแมชิน : เครื่องบินที่ใช้ตรวจสอบความชำนิชำนาญในการบินของศิษย์การบิน ใช้กล่าวโดยในที่ศิษย์การบิน อาจจะถูกคัดออก
Washington	n. วอชิงตัน : ชื่อกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. ก.มักใช้อ้างโดยไม่เฉพาะเจาะจงถึงสำนักงานหรือกองบัญชาการแห่งใดแห่งหนึ่งในกรุงวอชิงตัน เช่น ใน “the report is being prepared for Washington.ข.มักใช้แทนตัวบุคคลด้วย เช่นใน Washington. instructed each command หรือ Washington. was determined to stop low-altitude stunting

Washington National Airport	วอชิงตันเนชันแนลแอร์พอร์ท : ท่าอากาศยานแห่งหนึ่งในกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. ซึ่งได้มีบริเวณพื้นที่สำหรับท่าอากาศยานของ MATS.
Washout	n. วอชเอาท์ : 1. การบิดปีกของเครื่องบิน ซึ่งจะให้มุมปะทะลดลงไปสู่ปลายปีก. 2. ใช้ในศัพท์สนทนา หมายถึง ก. การกระทำหรือกรณีของการคัดออก. ข. บุคคลที่ถูกคัดอก หรือเครื่องบินที่ถูกจำหน่าย ตามนัย 1 ดูเทียบ washing, n.
washout board	สภากรรมการวอชเอาท์: สภากรรมการพิจารณาและดำเนินการในกรณีต่างๆของบุคคลที่ถูกวอชเอาท์จากหลักสูตรการฝึก
Wasp	n. วอสพ์ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องยนต์ของอากาศยานที่มีลูกสูบแบรูปดาวแบบใดแบบหนึ่ง สร้างโดย Pratt & whitney จากศัพท์นี้มีรูปเป็น Wasp engine
WASP	(abbr) “Women”s Airforce Service Pilots”
WASP	n. (From WASP) abbr สมาชิกเหล่านักบินช่วยรบ ปัจจุบันเป็นคำประวัติ เหมือนที่ใช้กับ “WAF” การปฏิบัติของกองทัพอากาซเพื่อใช้อักษรตัวให้ “ WASP “
Wasserfall	n. (From a German. code name) วาซเซอร์ฟาลล์ : อาวุธจรวดนำวิถีปล่อยจากพื้นดินสู่อากาศของเยอรมันใช้ในสงครามโลกครั้งที่สองและใช้เชื้อเพลิงเหลว
wasserman n	n. วาซเซอร์มานน์ : ชื่อประมวลภาษาเยอรมันของคำว่า ชิมนีย์ (ดู Chimney) ใช้ในภาษาอังกฤษด้วย
wastage	n. การสูญเปล่า : การสูญเสียบริภัณฑ์หรือกำลังพล โดยไม่ได้รับผลกลับคืนมาชดเชย ศัพท์จำเพาะในสถานการณ์ของการรบ หมายถึงการสูญเสียซึ่งไม่ได้ทำความเสียหายให้แก่ศัตรูหรือไม่ได้รับความได้เปรียบในการปฏิบัติการ
waste gate	ช่องระบายก๊าซเสีย : ทางออกซึ่งให้ได้ไอเสียที่เกินความจำเป็นในการหมุนกังหันของเทอร์โบซูเปอร์ชาร์เจอร์ ไหลออกสู่บรรยากาศ เรียกว่า “blast gate” ก็ได้
water calorimeter	Radi. มาตรวัดปริมาตรความร้อนด้วยน้ำ: มาตรวัดปริมาณความร้อนแบบหนึ่ง ประกอบด้วยภาชนะใส่น้ำมันชนิด ใช้วัดกำลังวัดความถี่วิทยุโดยการเปลี่ยนอุณหภูมิของน้ำที่ความถี่นั้นทำให้ร้อนขึ้น
water echelon	ส่วนส่งทางน้ำ : ส่วนของหน่วยหนึ่งในกองทัพอากาศที่ขนส่งไปสู่ที่หมายปลายทางโดยทางน้ำ แตกต่างจากส่วนทางอากาศหรือส่วนบิน
water injection	วอเตอร์อินเจกชัน : การฉีดน้ำเข้าไปในของผสมที่สันดาปได้ของเครื่องยนต์ เพื่อทำให้การสันดาปภายในเครื่องยนต์ขึ้นหรือเพื่อเพิ่มความร้อน
water landing	การลงบนผิวน้ำ : การลงสู่ผิวน้ำของเครื่องบิน ก.เมื่ออ้างถึงเครื่องบินทะเล หรือเครื่องบินสะเทินน้ำสะเทินบก ข. เมื่ออ้างถึงเครื่องบินบก หมายถึงในภาวะที่การบังคับเครื่องบินกระทำได้อย่างจำกัด ดูเทียบ ditch, v.
water loop	การหมุนบนผิวน้ำ : การเลี้ยวของเครื่องบินทะเลบนผิวน้ำอย่างรุนแรงโดยบังคับไม่ได้ เช่นเดียวกับการหมุนบนพื้นดิน

water recovery	การกลั่นน้ำกลับคืน : เกี่ยวกับอากาศนาวา หมายถึงกรรมวิธีทำไอน้ำกลับเป็นน้ำจากไอเสียของเครื่องยนต์ของอากาศนาวา เป็นผลให้เกิดการชดเชยน้ำหนักที่เสียไปบางส่วย เมื่อใช้เชื้อเพลิงไป
water rudder	หางเสือเลี้ยวซึ่งใช้ในน้ำ : หางเสือเลี้ยวของเครื่องบินทะเลซึ่งทำงานในน้ำ
water tunnel	อุโมงค์น้ำ : กลอุปกรณ์ชนิดหนึ่งคล้ายกับอุโมงค์ลม แต่ใช้น้ำเป็นของไหลทำงานแทนอากาศหรือก๊าซอื่นๆ
water-based	a มีฐานบินบนผิวน้ำ : เกี่ยวกับอากาศยาน หมายถึง วิ่งขึ้นและลงสู่ผิวน้ำแตกต่างจากคำว่า “carrier-based” หรือ “land-based”
water-cooled	a ระบายความร้อนด้วยน้ำ : ทำให้เย็นด้วยน้ำเมื่อกล่าวถึงเครื่องยนต์ปืนกล หรือเครื่องสำเร็จอื่นๆ ดู liquid-cooled, a
waterline	n. Specif. เส้นระดับน้ำ: เส้นรอยตัดระหว่างผิวน้ำกับด้านข้างของทุ่นเครื่องบินทะเลหรือลำตัวเรือบิน เมื่อเครื่องบินลอยน้ำอยู่ ดู load water-line
waterplane	n. เครื่องบินน้ำ : เครื่องบินใดๆที่ขึ้นลงบนผิวน้ำ
water-taxi	v. tr. and intr. ขับบนผิวน้ำ : ขับบนผิวน้ำ
wave	n. คลื่น : ส่วนนูนส่วนหนึ่งบนผิวของของเหลวหรืออีกนัยหนึ่ง สิ่งใดก็ตามที่มีลักษณะคล้ายดังนี้ ใช้กับ.1. มวลของอนุภาคอากาศในแนวแคบๆ ซึ่งมีลักษณะเฉพาะใกล้เคียงกันโดยตลอด เคลื่อนที่เป็นเส้นหรือเป็นแนว ผ่านที่ว่าง. 2. พื้นผิวหรือเส้นขอบเขตระหว่างมวลอากาศ ที่กำลังเคลื่อนที่อันหนึ่งกับอากาศกลุ่มหนึ่ง ซึ่งมีลักษณะเฉพาะแตกต่างกัน เช่น ในแนวหน้าอากาศอุ่นหรือแนวหน้าอากาศหนาว. 3. เส้นของความไม่ต่อเนื่องในการไหลของอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในภาวะของการอัดตัวได้ ซึ่งมีการเปลี่ยนแปลงความดัน อัตราเร็ว อุณหภูมิ ความหนาแน่นและเอ็นโทรปี (entropy) ที่เกี่ยวข้องอยู่ด้วย เช่น ในคลื่นกระแทก ดู shock wave. 4. การกระตุ้นเชิงไฟฟ้าหรือเชิงแม่เหล็กไฟฟ้า. 5. ขบวนบินซึ่งบินตามกันมาเป็นระลอกผ่านเป้าหมายหรือเข้าสู่เป้าหมายหรือจุดอื่นๆ
wave	n. เวฟ : สมาชิกคนหนึ่งของ WAVES.
Wave cloud	เมฆลูกคลื่น : billow cloud”
wave form	รูปร่างคลื่น : รูปร่างของคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าหรือกราฟใช้แทนคลื่นนั้น แสดงให้เห็นการแปรผันของช่วงสูงเทียบกับเวลา
wave guide	ท่อส่งคลื่น : ท่อสี่เหลี่ยมผืนผ้าหรือท่อทรงกระบอกกลวงที่ใช้เป็นสายส่งกำลังแบบพิเศษสำหรับความถี่สูงมาก มิติของท่อกำหนดความยาวของคลื่นที่จะส่งออก
wave length	Also wavelen.gth, n.. ความยาวคลื่น: ระยะทางที่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าเคลื่อนที่ไประหว่างช่วงเวลาตามวัฏจักร วัดเป็นเมตร ตามปกติเป็น wavelength เมื่อใช้ขยายหน้าคำนาม

waveoff	n. การห้ามลง : 1. การกระทำเพื่อห้ามลงสนามของเครื่องบินที่บินเข้า. 2. ความหมายที่ใช้ในหน่วยบริการขนส่งทางอากาศทหาร (MATS) ได้แก่ระยะเวลาบิน เริ่มตั้งแต่ถูกห้ามลงสนามจนถึงเวลาไต่ขึ้นส่ง
WAVES	(abbr) “Women Accepted for Volunteer Emergency Service” ในกองทัพเรือ หน่วยนี้เทียบได้กับ WAF
way point	จุดระหว่างทาง 1. ในการปฏิบัติทางอากาศ หมายถึง ตำแหน่งหรือชุดของตำแหน่งในห้วงอากาศที่กำหนดทิศทางของ อากาศยาน เรือ หรืออาวุธปล่อยเดินทาง 2. ตำแหน่งหรือชุดของตำแหน่ง ที่บรรจุและจัดเก็บในระบบหาพิกัดโลก ระบบช่วยนำร่องอิเล็กทรอนิกส์อื่นเพื่ออำนวยความสะดวกในการเดินทาง
WB	(abbr) 1. auth “Weather Bureau”. 2. “Wage Board” ใช้ในกิจกรรมพลเรือนแยกประเภท เช่น WB-1, WB-2 ฯลฯ. ตามนัย 2 ตำแหน่งของ WBเป็นตำแหน่งที่อยู่นอกการควบคุมของกฎหมายว่าด้วยการแยกประเภท
WBAN	(abbr) “Weather Bureau Air Force Navy” ใช้เป็นคำขยาย เช่นใน “WBAN analysis center”
WBI	(auth abbr) “Will be issued”
WB-S	(abbr) “Wage Board, Supervisor” ใช้ในกิจกรรมพลเรือน เช่นใน WB-S-6 ฯลฯ
WD	(abbr) Hist. 1.auth “When directed” 2. “Wind direction” 3. “War Department”
wd	(auth abbr) “Withdrown”
WD AGO	(abbr) “War Department, Adjutant General”s office” เขียน “W.D.A.G.O.” และ “WDAGO” ก็ได้ ปัจจุบันเป็นคำประวัติ คำย่อนี้ปรากฏในใบแบบบางอย่างที่ยังคงใช้ในกองทัพบกและกองทัพอากาศ เช่น W.D.A.G.O.65 ที่ออกให้แก่พลเรือนบางคนเป็นบัตรผ่านประจำตัว
WDD	(abbr) “Western. Development Division” ของหน่วยบัญชาการวิจัยและพัฒนาทหารอากาศ (ARCD).
WDT	(abbr). "weapon delivery trainer "
wea	(auth abbr) “Weather”
WeAPD	(auth abbr) “Western. Air Procurement District”
weapon	n. (wpn.) อาวุธ : 1. เครื่องมือในการรบทั้งเชิงรุกและเชิงรับใช้สำหรับทำลาย ทำให้บาดเจ็บ ทำให้แพ้หรือใช้คุกคามข้าศึก เช่น ปืน ลูกระเบิด หรือเครื่องบินทิ้งระเบิด. 2. เป็นส่วนขยาย หมายถึงกลอุปกรณ์วิธีการหรือสิ่งแวดล้อมอย่างหนึ่งอย่างใดก็ตามที่สามารถนำไปใช้ทำลาย ทำให้บาดเจ็บ หรือทำให้ข้าศึกแพ้ทั้งทางตรงและทางอ้อม อย่างเช่น ในประโยค “radar was

	turned into an. effective weapon against the invading force” หรือ “the weapon of hunger will paralyze the city”. การพิจารณากำหนดว่าอะไรคืออาวุธ มักขึ้นอยู่กับแต่ละทัศนะ ตัวอย่าง เช่น ปืนสำหรับยิงสัตว์เล็กที่ใช้ในการยิงนกไม่เป็นอาวุธ เพราะว่าโอกาสที่ใช้ไม่ได้ใช้ในการรบ แต่สำหรับเครื่องมือชนิดเดียวกันนี้ ถ้าใช้กับข้าศึกก็จะถือว่าเป็นอาวุธทำนองเดียวกันเครื่องบินที่ใช้บรรทุก ลูกระเบิดอาจจะถือว่าเป็นพาหนะ แทนที่จะเป็นอาวุธ ซึ่งในการนี้ถือว่าลูกระเบิดเป็นอาวุธ แต่เครื่องบินอาจถือว่าเป็นอาวุธในตัวเองได้ ถ้าไม่มีความแตกต่างระหว่างพาหนะกับภาระบรรทุกออกจากกัน ในกรณีของอาวุธชัดส่งนำวิถีถ้าพิจารณาในแง่ที่อาวุธชัดส่งนั้นส่งไปสู่เป้าหมาย ก็จะเป็นสิ่งชัดส่ง ถ้าพิจารณาในแง่ของการทำลายเป้าหมายก็ถือว่าเป็นอาวุธ ดูเทียบคำว่า absolute weapon, weapon system. คำว่า “weapon” ใช้ขยายหน้าคำนามในรูปเอกพจน์ เช่นใน weapon development อีกนัยหนึ่ง ใช้ในรูปพหูพจน์ด้วย มักจะใช้เน้นความหมายทางพหูพจน์ เช่นใน weapons carrier, weapons selection., ฯลฯ การใช้เป็นคำขยายพหูพจน์ บางทีอาจเป็นผลเนื่องมาจากความเคยชินทั่วไปๆ ที่ใช้ขยายคำนามในรูปพหูพจน์ของคำนามอื่นๆ เช่นคำว่า “communications” และ “operations” ดูคำว่า Special Weapons Command
weapon (s) system	ระบบอาวุธ
weapon carrier	พาหนะลำเลียงอาวุธเบา : พาหนะชนิดใดก็ตามที่ใช้ลำเลียงอาวุธเบา เช่น ปืนไรเฟิล, เครื่องยิงลูกระเบิด หรืออาวุธไร้แรงสะท้อน. พาหนะเฉพาะแบบหนึ่ง อาจนำมาใช้ลำเลียงคนหรือบริภัณฑ์โดยดัดแปลงหรือไม่ดัดแปลงก็ได้
weapon delivery	(ASCC) การปล่อยอาวุธ : การกระทำทั้งมวลที่ต้องการในการหาตำแหน่งที่อยู่ของเป้าหมาย, กำหนดภาวะที่จำเป็นในการปล่อย และธำรงการนำวิถีสู่เป้าหมายถ้าจำเป็นต้องกระทำ. การปล่อยอาวุธนี้กอปรด้วยการตรวจพบ, การหมายรู้ และเสาะหาเป้าหมาย, การปล่อยและการนำวิถีของอาวะนั้นๆ
weapon delivery trainer	(WDT) เครื่องช่วยฝึกจำลองการใช้อาวุธ
weapon engagement zone	เขตการยิงอาวุธ
Weapon of mass destruction	อาวุธมหาประลัย : อาวุธปรมาณู อาวุธทางบักตรีวิทยา หรืออาวุธอื่นๆ อย่างใดอย่างหนึ่งที่สามารถทำให้ตาย หรือพินาศอย่างกว้างขวาง
Weapon recommendation sheet	คำแนะนำการใช้อาวุธ : ใบแบบหรือแผนภูมิที่สรุปข้อความเกี่ยวกับชนิดของอาวุธ จุดเล็ง ช่วงเวลาโจมตี และข่าวสารอื่นๆ สำหรับระยะสูงและชนิดของการโจมตีต่างๆ กันต่อเป้าหมายอันหนึ่งเรียกว่า “Weapons recommendation. sheet”
weapon simulation trainer	(WST) เครื่องช่วยฝึกจำลองการใช้อาวุธ

weapon system	Also weapons system. ระบบอาวุธ : 1.ในการใช้ด้านส่งกำลังบำรุง หมายถึง สิ่งที่มีอยู่ทั้งหมดซึ่งประกอบด้วยเครื่องมือการรบชิ้นหนึ่ง (กำลังโจมตีหน่วยเดียว) เช่น เครื่องบินทิ้งระเบิดเครื่องหนึ่งหรืออาวุธชัดส่งนำวิถีลูกหนึ่ง พร้อมด้วยบริภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องและสิ่งอำนวยความสะดวกที่ใช้สนับสนุนตลอดจนบริการทั้งหลายเพื่อนำเครื่องมือนั้นไปสู่เป้าหมายหรือไปสู่ที่ที่เครื่องมือนั้นจะปฏิบัติพันธกิจของมันตามที่ได้สร้างมา ดูหมายเหตุ. 2.ในด้านการวิเคราะห์อาวุธ หมายถึง เครื่องมือทางการรบเครื่องใดเครื่องเดียวซึ่งภายในตัวของเครื่องมือนั้นประกอบด้วยชิ้นส่วนที่มีหน้าที่ต่างๆอย่างซับซ้อน. การใช้คำนี้ ตามนัย 1 ใช้ในกรณีที่อาวุธนั้นมีมาตรการต่างๆเพื่อการปฏิบัติที่ประสานกันในการฝึก การวางแผนส่งกำลังบำรุง การปฏิบัติการทางยุทธศาสตร์ การปฏิบัติการทางยุทธวิธี การป้องกันทางอากาศและการขนส่ง แต่ละระบบเริ่มจากแนวความคิดของเครื่องมือที่ใช้ในการรบนั่นเองนำไปสู่การสร้างและการทดสอบ จากนั้นก็ผ่านไปยังสายการส่งกำลังบำรุงต่างๆและไปจนถึงการใช้อาวุธนั้นกับข้าศึกเป็นการประการสุดท้าย แต่ละขั้นตอนในขบวนการนี้ ก็มีการบริการและสิ่งอำนวยความสะดวกร่วมอยู่ด้วย การประดิษฐ์และการส่งส่วนสะดวกร่วมอยู่ด้วย การประดิษฐ์และการส่งส่วนประกอบด้วยส่วนประกอบที่จำเป็น 4 ประการ คือ 1. การพิจารณาลักษณะของตัวเครื่องมือนั้น. 2. จัดหาพาหนะให้. 3. จัดหาสิ่งอำนวยความสะดวกและการบริการที่จะทำให้สามารถใช้ได้ทันต่อเหตุการณ์. 4. จัดให้มีสิ่งคุ้มกันให้เครื่องมือนั้น ดู amor, n. นัย 3 vehicle, n. นัย 3 และ weapon, n.. เมื่อใช้ในด้านการส่งกำลังบำรุงจะเรียกระบบอาวุธ แต่ละระบบโดยใช้ชื่อกำหนดเรียกเครื่องมือเป็นหลักฐานอ้างอิงในการรบนั้น เช่น “the B-52 weapon system” หรือ “the TM-61 weapon system” แต่การใช้นี้ไม่ได้หมายความรวมถึงสิ่งใดที่นอกเหนือไปจากสิ่งทั้งปวงที่ได้กำหนดความหมายไว้. ในการวิเคราะห์ใช้อาวุธ จะใช้คำนี้กับเครื่องมือในการรบเฉพาะอย่างด้วยตัวของมันเอง เครื่องมือชนิดนั้น เช่น อาวุธชัดส่งนำวิถีหรขีปนาวุธจะมีพาหนะแบะสิ่งคุ้มกัน รวมอยู่ภายในอาวุธเองในความหมายที่ขยายออกนี้ คำนี้หมายถึงเครื่องมือนั้นสร้างขึ้นโดยผู้เดียวเท่านั้น. ตามนัย 1 ดูเทียบ supporting system, lead air materiel area
weapon system employment concept	แนวความคิดในการใช้ระบบอาวุธ
weapon system performance recording	การบันทึกสมรรถนะของระบบอาวุธ : การใช้วิธีการบันทึกภาพด้วยการถ่ายรูป, อิเล็กทรอ-ออฟติก หรืออิเล็กทรอนิกส์ เพื่อบันทึกสมรรถนะของอาวุธยุทธภัณฑ์ ขณะปล่อยอาวุธนั้น ในการรบหรือการฝึก ทั้งนี้มิได้หมายรวมถึงการบันทึกภาพในการลาดตระเวนทางอากาศ หรือการทำแผนที่และแผนภูมิ
weapon system physical security	การรักษาความปลอดภัยทางวัตถุของระบบอาวุธ : การรักษาความปลอดภัยแขนงหนึ่งที่พิจารณาถึงการคุกคามให้เกิดความเสียทางวัตถุต่อทรัพยากรปฏิบัติการอากาศ-อวกาศ ของกองทัพอากาศสหรัฐ ซึ่ง

	แตกต่างจากการรักษาความปลอดภัยที่เพ็งเล็งในด้านการรักษาความปลอดภัยทางบุคคล, ทางการคุ้มครองข่าวสารที่เกี่ยวกับการป้องกัน หรือการรักษาความปลอดภัยจากการจารกรรมและการบ่อนทำลาย
weapon system project officer	สำนักงานโครงการระบบอาวุธ : ที่ทำการแห่งหนึ่งของหน่วยบัญชาการยุทโธปกรณ์ทหารอากาศ ซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบในการควบคุมการจัดดำเนินโครงการเกี่ยวกับอาวุธ เพื่อให้บรรลุขั้นตอนการปฏิบัติการที่เหมาะสมในการพัฒนา การจัดหา การผลิต การซ่อมบำรุงและการส่งกำลัง
weapon system trainer	เครื่องฝึกระบบอาวุธ : เครื่องฝึก ชนิดหนึ่งที่ทำให้เกิดสภาพการิบนจำลอง และ / หรือสภาพแวดล้อมทางกลยุทธ์ ซึ่งในสภาพดังกล่าวชุดผู้ทำการในอากาศจะได้เรียนรู้, พัฒนา และปรับปรุงเทคนิคต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับกิจเฉพาะแบบ (อาจหมายรวมถึงระบบต่างๆ ทางทัศนะและ / หรือทางการเคลื่อนไหว)
weapon system video	วีดิทัศน์ระบบอาวุธ 1. ภาพที่บันทึกโดยระบบกล้องวีดิทัศน์ ซึ่งติดตั้งบนอากาศยานหรือเรือซึ่งจะแสดงการส่งและการกระทบของอาวุธอากาศสู่ภาคพื้น หรืออาวุธพื้นสู่อากาศ และการใช้อาวุธอากาศสู่อากาศ 2. คำศัพท์ที่ใช้อธิบายโปรแกรมหรือกระบวนการโดยรวมในการจับ การตัด การแปลงให้เป็นสัญญาณดิจิตอล การตรวจแก้ หรือการส่งภาพผ่านจอภาพแสดงข้อมูลด้านหน้านักบินหรือภาพแสดงการทำงานต่าง ๆ 3. คำศัพท์ที่ใช้อธิบายสิ่งอุปกรณ์ซึ่งใช้ในงานหลายสาขาเพื่อแสดงขั้นตอน วีดิทัศน์ระบบอาวุธทุกขั้นตอนหรือบางขั้นตอน เรียกว่า WSV ด้วย
weaponeer	n. เวปอนเนียร์ : 1.บุคคลผู้ซึ่งจัดการให้ลูกระเบิดปรมาณูพร้อมที่จะปล่อยจากอากาศยาน. 2. บุคคลผู้ซึ่งประดิษฐ์ระเบิดนิวเคลียร์หรือเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “nuclear weaponeer” ก็ได้
weaponeering	วิชาการอาวุธ : กรรมวิธีพิจารณากำหนดปริมาณของอาวุธแบบจำเพาะที่ต้องการใช้ เพื่อก่อให้เกิดความเสียหายในระดับเฉพาะต่อเป้าหมายที่กำหนด โดยพิจารราถึงจุดอ่อนของเป้าหมาย, ผลการทำลายของอาวุธ, ความเคลื่อนคลาดในการปล่อยยุทธภัณฑ์, เกณฑ์การพิจารณาความเสียหาย, ความน่าจะเป็นในการทำลาย และความน่าเชื่อถือของอาวุธ ฯลฯ
weapons assignment	การมอบหมายอาวุธ
weapons free zone	เขตใช้อาวุธโดยอิสระ
weapons hold	หยุดใช้อาวุธ
weapons of mass destruction	อาวุธที่มีอำนาจทำลายสูง
weapons readiness state	สถานะความพร้อมของอาวุธ
weapons tight	ใช้อาวุธโดยระมัดระวัง

Weary Willie	แวรีวิลลี : ชื่อที่ใช้กับเครื่องบินทิ้งระเบิดแบบ B-17 หรือ B-24 ที่บรรทุก TNT และบินโดยบังคับด้วยวิทยุ หลังจากบินขึ้นสู่อากาศแล้ว. แวรี วิลลี ได้นำมาทดลองปฏิบัติการในสงครามโลกครั้งที่สอง แต่ไม่ได้รับความสำเร็จเป็นที่น่าพอใจ นักบินนำเครื่องบินเหล่านี้ขึ้นสู่ระยะสูงหลังกระโดดร่มออก ปล่อยให้เครื่องบินบินไปสู่เป้าหมายด้วยการบังคับจากระยะไกล
weasel	n. เวเซล : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกยานสะเทินน้ำ สะเทินบกแบบหนึ่ง ใช้สำหรับลำเลียงพล
weather	n. (wea) 1. ลมฟ้าอากาศ : ภาวะหรือสภาพของบรรยากาศซึ่งเกี่ยวกับอุณหภูมิความชื้น ลม ฯลฯ 2. สภาพอากาศเลว : เช่นใน “we ran. into some weather”. 3. ข่าวอากาศ : ศัพท์อุตุนิยมวิทยา เช่นใน “give me the weather”. 4. ผู้พยากรณ์อากาศ : บางครั้งก็ขึ้นต้นด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึงสำนักงานหรือบุคคลที่รับผิดชอบพยากรณ์ทางอุตุนิยมวิทยา เช่นใน “what does weather have to say”. ใช้ขยายหน้าคำนามโดยเฉพาะอย่างยิ่ง ใน นัย 1 เช่นใน weather briefing, weather conditions, weather detachment, weather mission, weather report, weather station. ฯลฯ
weather	v. tr. สภาพอากาศบังคับ : ถูกบังคับให้อยู่บนพื้นดินโดยสภาพลมฟ้าอากาศเลว
weather abort	การบินล้มเหลวเนื่องจากสภาพลมฟ้าอากาศ : การบินล้มเหลวเนื่องจากสภาพลมฟ้าอากาศ
weather analysis	การวิเคราะห์ลมฟ้าอากาศ : การวิเคราะห์ลักษณะและสภาวะของบรรยากาศในเวลาจำเพาะและเหนือพื้นที่จำเพาะ ดู air mass analysis. สำนักอุตุนิยมวิทยากองทัพอากาศและกองทัพเรือร่วมมือกันดำเนินงานศูนย์วิเคราะห์ลมฟ้าอากาศ
Weather Bureau	(WB) สำนักอุตุนิยมวิทยา : สำนักงานใน Department of Commerce ที่รวบรวมรายงานเกี่ยวกับสภาพลมฟ้าอากาศ เพื่อการพยากรณ์และเก็บบันทึกไว้. สำนักอุตุนิยมวิทยาตั้งขึ้นเมื่อเดือนตุลาคม ค.ศ. 1890 ก่อนหน้านั้น เป็นสำนักเดิมของกระทรวงกลาโหมเป็นผู้รวบรวมรายงาน
weather central	ศูนย์รวมข่าวอากาศ : สำนักงานหรือหน่วยจัดซึ่งรวบรวมและแพร่ข่าวอากาศ ในบริเวณที่กว้างขวางกว่าพื้นที่ปฏิบัติงานของสำนักงานข่าวอากาศประจำฐานบิน
weather chart	แผนภูมิอากาศ : weather map
weather cocking (weapon delivery)	(ASCC) การหันตามลม (การปล่อยอาวุธ) : อาการทางอากาศพลศาสตร์ที่ทำให้แกนทางยาวของจรวดอยู่ในแนวเดียวกับทิศทาง ลมสัมพันธ์หลังการปล่อย. เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า weathervaning
weather code	ประมวลข่าวอากาศ : ประมวลที่ใช้ในการส่งอากาศ
weather flight	การบินตรวจอากาศ : การบินซึ่งมีความมุ่งหมายหลักเพื่อรวบรวมข้อมูลอุตุนิยมข่าววิทยา
weather forecast	การพยากรณ์อากาศ : การทำนายสภาพลมฟ้าอากาศ: การทำนายสภาพอากาศที่คาดว่าจะเกิดขึ้นทั่วไปในบริเวณหรือสถานที่แห่งหนึ่งในระยะเวลาที่กำหนด. ดู area forecast, flight forecast, long-range

	weather forecast, medium-range weather forecast, route forecast, short-range weather forecast, specialized forecast, terminal forecast
weather forecaster	ผู้พยากรณ์อากาศ : ผู้พยากรณ์กาอากาศมักเรียกกันสั้นๆว่า “forecaster”
weather front	พื้นผิวแนวปะทะอากาศ frontal surface
weather map	แผนที่อากาศ : แผนที่หรือแผนภูมิแสดงถึงสภาพอากาศที่อยู่เหนือพื้นที่กว้าง โดยแสดงเป็นตัวเลขและสัญลักษณ์. แผนที่อากาศมักจะแสดงสภาพลมฟ้าอากาศ เช่น อุณหภูมิ ความดัน หยาดน้ำฟ้า ลม มวลของอากาศและแนวประทะอากาศ
weather minimums	สภาพลมฟ้าอากาศขั้นต่ำในการลงสู่พื้น : สภาพต่ำสุดของเพดานเมฆและทัศนวิสัยที่ Civil Aeronautics Administration กำหนดขึ้นสำหรับการลงสู่พื้นดินที่ทางวิ่งหรือลานบินที่กำหนด ไม่ว่าจะเป็นสภาพการบินด้วยสายตาหรือในสภาพการบินด้วยเครื่องวัด. สภาพอากาศต่ำสุดสำหรับ VFR กำหนดเป็นมาตรฐาน คือ เพดานเมฆ 1,000 ฟุต และทัศนวิสัย 3 ไมล์ สภาพอากาศต่ำสุดสำหรับ IFR เปลี่ยนแปรไปตามบริภัณฑ์ที่ติดตั้ง ณ สนามบิน และสิ่งที่กีดขวางในบริเวณนั้น
weather observer	พนักงานตรวจอากาศ : บุคคลผู้ที่สังเกต บันทึกและรายงานรายละเอียดเกี่ยวกับลมฟ้าอากาศ เช่น ความดันบรรยากาศ อุณหภูมิ ความชื้น ทัศนวิสัย ฯลฯ และปฏิบัติหน้าที่อื่นๆที่เกี่ยวข้อง เช่น การทำแผนที่อากาศ
weather officer	นายทหารข่าวอากาศ : นายทหารผู้มีคุณวุฒิจะเป็นผู้พยากรณ์อากาศหรือผู้ตรวจอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ทำหน้าที่นายทหารฝ่ายอำนวยการ
weather reconnaissance	การลาดตระเวนตรวจอากาศ : การลาดตระเวนที่กระทำเพื่อจะให้ได้ข่าวสารเกี่ยวกับสภาพลมฟ้าอากาศ เช่น สภาพที่ปกคลุมเส้นทางไปสู่เป้าหมาย ใช้ในคำประสม เช่นใน weather reconnaissance aircraft, flight, mission. ฯลฯ
weather service	หน่วยบริการข่าวอากาศ : หน่วยบริการที่จัดเตรียมข่าวสารเกี่ยวกับสภาพลมฟ้าอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งย่อมาจากคำว่า “Air Weather Service” ฯลฯ
weather track	เที่ยวบินตรวจอากาศไปกลับ : เที่ยวบินการลาดตระเวนการตรวจอากาศไปกลับ
weather type	ลักษณะอากาศเฉพาะแบบ : ชุดของสภาพทางอุตุนิยมวิทยาขนาดใหญ่ที่ปรากฏว่ามีลักษณะพิเศษเด่นชัดซึ่งจะเกิดขึ้นเสมอจนเป็นที่รู้จักกันว่าเป็นเฉพาะแบบหนึ่งและทำให้สามารถคาดคะเนการคลี่คลายของสภาพอากาศในอนาคตได้
weathercock	a. intr. หันตามลม : เกี่ยวกับเครื่องบิน จรวด หรือเทห์ที่คล้ายกันหมายความว่า วางแนวหรือพยายามวางแนวแกนยาวให้อยู่ในทิศทางลม จากศัพท์นี้มีรูปเป็น weathercosking, n.
weatherman	n. 1. นักพยากรณ์อากาศ : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกผู้พยากรณ์อากาศ. 2.นักบินตรวจอากาศ : ศัพท์อังกฤษ หมายถึง บุคคลผู้ทำการบินลาดตระเวนตรวจอากาศ
weathervane	v. intr. หันตามลม : weathercock (ดูคำนี้)

weaver	n.. อากาศยานคุ้มกัน : อากาศยานคุ้มกันที่บินเลี้ยวไปมาอยู่เหนือหรือต่ำกว่าเครื่องบินที่ได้รับการคุ้มกัน เพื่อค้นหา และให้การแจ้งเตือนเกี่ยวกับอากาศยานข้าศึก เดิมเป็นศัพท์อังกฤษ ดู spotter, n. นัย 1
web	n. Rocketry. 1. ส่วนยึดผนังดินจรวด : ผนังของแท่งดินขับจรวด แบบหลอดซึ่งเจาะทะลุเป็นรู เพื่อให้มีการยึดโยง. 2. ความหนาของดินจรวด : ความหนาของดินประจุทั้งในแท่งดินจรวดทั้งแบบหลอดหรือแบบปรุ วัดตรงจุดที่หนาที่สุด
Webb Air Force Base	ฐานทัพอากาศเวบบ์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมือง บิกสปริงส์รัฐเทกซัส ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ ร.ท. เจมส์ เอล เวลล์ จูเนียร์ ซึ่งเสียชีวิตเนื่องจากเครื่องบินตกในประเทศญี่ปุ่น ใน ค.ศ. 1949
Wed	(auth abbr) “Wednesday”
Wehrmacht	n. German. “defense Force” แวร์มัก : กำลังทหารเยอรมันแห่งอาณาจักไรทช์ที่สาม ในบางโอกาสคำนี้ใช้ในวงจำกัด เพื่อกล่าวถึงกำลังภาคพื้นดินของเยอรมันเท่านั้น
weight	v. ชั่ง : ก. สกรรมกริยา ใช้ในวลี “to weight in” หมายถึง เพื่อทราบน้ำหนักของผู้โดยสารหรือพับห่อของผู้โดยสารก่อนการบิน เพื่อเป็นการป้องกันน้ำหนักเกินหรือน้ำหนักที่ไม่สมดุลหรือในกรณีของการบินพาณิชย์เพื่อใช้ในการคิดเงินเพิ่ม. ข. อกรรมกริยา ชั่งน้ำหนักหีบห่อหรือตัวบุคคลเอง เพื่อจัดทำข้อมูลสำหรับการบรรทุก. n.. น้ำหนัก, วัตถุหนัก : 1. แรงที่เทหวัตถุถูกดึงดูดเข้าสู่โลกเท่ากับมวลของเทหวัตถุคูณด้วยอัตราเร่งของเทหวัตถุเนื่องจากความถ่วง. 2. ปริมาณของแรงนี้ตามที่มีอยู่ในเทหวัตถุที่กำหนดให้อย่าง เช่นใน “to distribute the weight in an aircraft”. ตามนัย 1 น้ำหนักไม่ใช่สมบัติประจำตัว แต่ขึ้นอยู่กับตำแหน่งของเทหวัตถุที่เทียบกับโลก วัตถุที่หนัก 1 ปอนด์ ณ ที่ระดับน้ำทะเลอาจจะหนักเพียงเล็กน้อยในอวกาศนอกออกไป ดูเทียบ mass, n. นัย 1
weight and balance	น้ำหนักและส่วนดุล : ปัจจัยในการบรรทุกในอากาศยาน ซึ่งเกี่ยวข้องกับการแจกแจงน้ำหนักที่เหมาะเพื่อให้อากาศยานนั้นรักษาลักษณะการบินที่จำเป็น ใช้ในคำประสม เช่นใน weight-and-balance officer
weight per horsepower	Specif. น้ำหนักต่อแรงม้า : อัตราส่วนของน้ำหนักของเครื่องยนต์อากาศต่อแรงม้าที่ได้ หาได้โดยการหารน้ำหนักเครื่องยนต์เปล่าด้วยแรงม้าพิกัด ดูเทียบ power loading
welfare activity	กิจกรรมสวัสดิการ : ใช้ในกองทัพอากาศ หมายถึง กิจกรรมที่ส่งเสริมสวัสดิการภาพทั้งร่างกายและจิตใจของกำลังพลในกองทัพอากาศ
welfare fund	งบเงินทุนสวัสดิการ : งบเงินทุนที่มิได้จัดสรรไว้ ซึ่งเพิ่มขึ้นมาจากแหล่งที่ได้รับอนุมัติโดยถูกต้อง เช่น เงินที่บริจาคด้วยความสมัครใจและนำมาใช้ในกิจกรรมสวัสดิการ
well	n. Specif. ช่องเก็บฐาน : ช่องในปีกหรือลำตัวซึ่งเป็นที่สำหรับเก็บล้อฐาน เรียกว่า “wheel recess” ก็ได้
Wellington	n.. เวลลิงตัน : เครื่องบินทิ้งระเบิดหนักสองเครื่องยนต์ของอังกฤษในสงครามโลกครั้งที่สอง พัฒนาโดย Vickers ในระหว่างประมาณ ค.ศ. 1934-1936. เครื่องบินเวลลิงตันมีการดัดแปรหลายครั้งกำหนด

	เรียกชื่อต่างๆกัน เช่น Wellington. 1, 2 ,ฯลฯ นอกจากใช้ในการบินทิ้งระเบิดแล้วยังนำไปใช้ในการบินลาดตระเวน การวางทุ่นระเบิดและหน้าที่อื่น.
WEM	(abbr) “Welfare of enlisted men”
Wendover Air Force Base	ฐานทัพอากาศเวนโดเวอร์ : ฐานทัพอากาศที่เมืองเวนโดเวอร์ รัฐยูทาห์
West	n.. กลุ่มตะวันตก : ชาติต่างๆในยุโรปตะวันตกและอเมริกา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในองค์การเนโต
West Point	เวสพอยนท์ : ชื่อกำหนดเรียกซึ่งรู้จักกันอย่างแพร่หลายของโรงเรียนนายร้อยทหารบกสหรัฐอเมริกา ตั้งอยู่ที่เมืองเวสพอยนท์ รัฐนิวยอร์ก จากศัพท์นี้มีรูปเป็น “West Pointer” หมายถึงผู้สำเร็จการศึกษาหรือนักเรียนนายร้อยในโรงเรียนนี้
Western Air Defense Force	(WADF) กำลังป้องกันทางอากาศภาตะวันตก : หน่วยขึ้นตรงที่สำคัญหน่วยหนึ่งของ Air Defense Command มีหน้าที่ป้องกันทางอากาศทางภาคตะวันตกของสหรัฐอเมริกา. กำลังป้องกันทางอากาศภาคตะวันตก ครอบคลุมรัฐภาคตะวันตก 11 รัฐ
Westinghouse	n. (Westinghouse Electric Corporation, Aviation Gas Turbine Division.) เวสติงเฮาส์ : ใช้ในชื่อเรียกเครื่องกังหันก๊าซ เช่นใน Westinghouse J34, Westinghouse J40 ฯลฯ
Westland	n. (Westland Aircraft, Ltd, a British firm) เวสต์แลนด์ : ใช้ในชื่อเรียกอากาศยาน เช่นใน Westland, Lysander, Westland Sikorsky S-55, westland Wyvern., ฯลฯ
WestLant	(auth abbr) “Western Atlantic area”
Westover Air Force Base	ฐานทัพอากาศเวสโทเวอร์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่ชิโคพี ฟอลส์ รัฐแมสซาซูเซตส์ ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ พลอากาศตรีออสคาร์ เวสโทเวอร์ ซึ่งเสียชีวิตใน ค.ศ. 1938 ในขณะที่เป็นผู้บัญชาการกองบินทหารบก
wet adiabat	เส้นอะเดียแบตเทียมแฝง : pseudoadiabat
wet and dry hookup	Slang ไซโครมิเตอร์ : psychrometer
wet engine	เครื่องยนต์เปียก : เครื่องยนต์พร้อมด้วยน้ำมันหล่อลื่นและของเหลวระบายความร้อน (ก๊าซ) และเชื้อเพลิงที่ติดค้างอยู่ภายใน. ดูเทียบ dry weight of an engine
wet float	ทุ่น : ทุ่นที่อยู่ด้านล่างของปีกแต่ละข้างของเครื่องบินทะเลหรือเครื่องบินทิ้งระเบิดสะเทินน้ำ สะเทินบก แผนแบบไว้เพื่อบรรทุกเชื้อเพลิงรวมทั้งเพื่อให้มีการทรงตัว ขณะวิ่งขึ้นหรือลงบนพื้นน้ำ ดูเทียบ out board stabilizing float.
wet fog	หมอกชื้น : หมอกที่มีปริมาณไอน้ำสูง ดูเทียบ dry fog
wet hookup	การเติมเชื้อเพลิงในอากาศ : วิธีการเติมเชื้อเพลิงในอากาศซึ่งมีการเติมเชื้อเพลิงจริงๆ แตกต่างจากวิธีการฝึกซ้อมซึ่งไม่มีเชื้อเพลิงไหลผ่าน
wet takeoff power	เวต เทคออฟ เพาเวอร์ : กำลังเครื่องยนต์ขณะวางขึ้นที่ได้มาโดยการฉีดน้ำ (water injection.)

wet-bulb thermometer	เทอร์โมมิเตอร์ตุ้มเปียก : เครื่องวัดอุณหภูมิเปียกที่ใช้ในไซโครมิเตอร์ (ดู Psychrometer)
wet-sump engine	เครื่องยนต์เวตซัมพ์ : เครื่องยนต์ลูกสูบซึ่งน้ำมันหล่อลื่นรวมอยู่ในแอ่งที่กันอ่างข้อเหวี่ยง
WEX	(code) ประมวลหรือสัญลักษณ์สำหรับ “aircraft delay due to weather”
WFCMV	(auth abbr) “Wheeled fuel consuming moter vehicle”
wg	(auth abbr) “Wing”
wh	(auth abbr) “When” หรือ “where”
whap	(auth abbr) “When. or where applicable”
what luck	ได้ผลอย่างไร, วอตลัค : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า “ผลของภารกิจที่ได้รับมอบเป็นอย่างไร”
what state	เหลือเท่าไร, วอลสเตท : รหัสในการบินสกัดกั้น หมายความว่า “ให้รายงานจำนวนเชื้อเพลิง กระสุน วัตถุระเบิด และออกซิเจนที่เหลือ”
wheel	n. ล้อ : 1.โครงรูปวงกลมซึ่งหมุนรอบแกนกลาง. ก. คันบังคับ : กงล้อบนส่วนบังคับของอากาศยานบางแบบสำหรับบังคับปีกเล็กเอียง. ข. ฐานล้อ : landing wheel ตามปกติใช้เป็นพหูพจน์. 2.ใช้ในคำสแลงหรือมักเป็นคำเย้ยหยัน หมายถึง บุคคลสำคัญหรือเจ้าหน้าที่. 3.ใช้ในวลี wheels downหรือ wheels up (ตามนัย 1 ข.) หมายถึง บอกตำแหน่งของฐานล้อ. ใช้ขยายหน้าคำนามตามนัย 1 ข. เช่นใน wheel assembly, wheel block, wheel chock, wheel fairing, wheel landing, wheel recess, wheel well ,ฯลฯ
wheel control	ใช้ค้นบังคับ : ควบคุมท่าบินและการเคลื่อนไหวของอากาศยาน โดยใช้ส่วนบังคับ
Wheel load	น้ำหนักบรรทุกที่ล้อ : น้ำหนักบรรทุกที่กดลงบนล้อหลายล้อหรือล้อเดียวของอากาศยานในภาวะที่กำหนดให้ น้ำหนักบรรทุกอาจจะเป็นน้ำหนักบรรทุกสถิตวัดได้โดยน้ำหนักของอากาศยานหรือน้ำหนักของบรรทุกลัพธ์ ซึ่งรวมน้ำหนักบรรทุกพลวัตด้วย ดูเทียบ equivalent single-wheel load
wheel load capacity	ความสารถรับน้ำหนักบรรทุกที่ล้อ
wheel pants	กระโปรงฐาน : ชิ้นเพรียวลมชุดหนึ่งอยู่ที่รอบล้อแต่ละข้างของฐานล้อชนิดพับไม่ได้บางแบบ
wheel spat	กระโปรงฐานข้างเดียว : กระโปรงฐานหนึ่งของฐานล้อชนิดพับไม่ได้
wheeled aircraft	อากาศยานใช้ฐานล้อ : อากาศยาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินซึ่งมีล้อที่ฐาน. ศัพท์นี้ใช้เฉพาะในการปฏิบัติการทางย่านอาร์กติก เพื่อจะแยกอากาศยานที่มีล้อออกจากอากาศยานที่ใช้สกีหรือเลื่อน
Wheeler air force base	ฐานทัพอากาศวีลเลอร์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่วาชิอาวา รัฐฮาวาย ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ พันตรี เชลดอน เอช วีลเลอร์ เอ เอส ซึ่งเสียชีวิตด้วยอุบัติเหตุทางเครื่องบิน เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 1921
wheel-ski	n. ฐานล้อ-สกี : ฐานที่มีทั้งสกีและล้อรวมกัน ซึ่งสามารถปรับให้ใช้อย่างใดอย่างหนึ่งได้

wheels-up	a เก็บล้อ : โดยกว้านเก็บล้อของเครื่องบิน เช่นใน wheels up landing ดู wheel, n. นัย 3
Wheelus Field	สนามบินวีลลัส : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมืองทริโปลี ประเทศลิเบีย ตั้งชื่อให้เป็นเกียรติแก่ ร.ท.ริชาร์ด วีลลัส นักบินแห่ง Air Transport Command เสียชีวิตเมื่อปี 1945 ใน ประเทศอิหร่าน
which transponder	วิชทรานสปอนเดอร์ : รหัสหมายถึง ให้รายงานแบบของทรานสปอนเดอร์ที่ติดตั้งไว้ว่าเป็นระบบพิสูจน์ฝ่าย ระบบเครื่องส่งสัญญาณนำทางด้วยเรดาร์ ควบคุมการจราจรทางอากาศหรือเรดาร์เฝ้าตรวจรอง
whipstall	n.วิพสตอล, การร่วนหล่นแบบฟาดตัว : การร่วนหล่นแบบหนึ่ง การร่วนหล่น แบบหนึ่งซึ่งเครื่องบินจะบินไต่ในแนวดิ่งหรือเกือบจะเป็นแนวดิ่ง หรือไต่ขึ้นไปอย่างรวดเร็วแล้วหยุด แล้วแฉลบถอยหลัง ชั่วขณะหนึ่ง และตกลงทันทีโดยปักหัวลง การร่วนหล่นแบบนี้ มักจะกระทำโดยการจงใจ
whipstall	v. tr. and intr. วิพสตอล : การนำเครื่องบินเข้าวิพสตอลทำท่าวิพสตอล
whirling wing	ปีกหมุน : rotary wing
Whirlwind	n. เวอร์ลวินด์ : 1. เครื่องบินขับไล่ทิ้งระเบิดสองเครื่องยนต์ของอังกฤษ ในสงครามโลกครั้งที่สองที่พัฒนาโดยเวตแลนด์. 2. เครื่องยนต์อากาศยานลูกสูบแบบรูปดาวแบบหนึ่งที่พัฒนาโดย Wright Aeronautical Corporation.
whirlybird	n. Slang เฮลิคอปเตอร์: helicopter
Whisky (code)	วิสกี้ : คำที่อนุมัติให้ใช้แทนตัวอักษร “W” ดู Alfa (code)
Whitcomb area-rule	กฎพื้นที่วิทโคม : หลักการที่เน้นถึงแนวความคิดกฎพื้นที่ (ดู arearule concept) ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ ริชาร์ด ทราวิส วิทโคม นักวิจัยสำหรับคณะกรรมการที่ปรึกษาศิลปะสาสตร์การบินแห่งชาติ
white alert	การเตรียมพร้อมสีขาว : สภาพที่กลับคืนเข้าสู่สภาพปกติ ภายหลังการสิ้นสุดการเตรียมพร้อมแดงหรือสีเหลืองแล้ว หมายถึงสัญญาณปลอดด้วย. ใช้เป็นส่วนใหญ่ในภาคกันทางอากาศ
white alice	ไวท์อลิซ : ข่ายงานสื่อสารการป้องกันในรัฐอะแลสกาที่ใช้วิทยุเหนือเส้นขอบฟ้าเพื่อปรับสภาวะให้เข้ากับสภาพแวดล้อมพิเศษในย่านอาร์กติก ดูเทียบ black out, n. 1 นัย 3
white instrument card Popular	ใบรับรองการบินด้วยเครื่องวัดชั้นสีขาว : white instrument certificate
white instrument certificate	ใบรับรองการบินด้วยเครื่องวัด (AF Form 8) ออกเป็นสีขาวแสดงว่าผู้ถือบัตรนั้นได้ มีเวลาบินประกอบเครื่องวัดอย่างน้อย 10 ชั่วโมง ในเวลา 6 เดือนที่ผ่านมาและมีคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้สำหรับการบินประกอบเครื่องวัด การลงสู่พื้นประกอบเครื่องวัด ดู green instrument certificate.
white phosphorus	ฟอสฟอรัสขาว : ธาตุอโลหะชนิดหนึ่งซึ่งพร้อมที่จะลุกไหม้ ใช้ในลูกระเบิดบางแบบ
white propaganda	การโฆษณาชวนเชื่อเปิดเผย : Overt propaganda

white raid	การโจมตีด้วยการโฆษณาชวนเชื่อ : **propaganda raid**
white sand proving ground	สนามทดสอบไวท์แซนด์ส : สนามทดสอบในรัฐนิวเม็กซิโก อยู่ในความควบคุมของกองทัพบกเฉพาะอย่างยิ่งใช้สำหรับทดสองอาวุธปล่อย. สถานที่แห่งนี้เริ่มใช้มาตั้งแต่เดือนกรกฎาคม **1945**
white sands	ไวท์แซนด์ส : คำย่อของ “**White Sands Proving Ground**”
Whiteman Air Force Base	ฐานทัพอากาศไวท์แมน : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่ นอปนอสเตอร์ รัฐมิสซูรี ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ ร.ต. ยอร์ช เอ ไวท์แมน ซึ่งถูกยิงเสียชีวิต เมื่อวันที่ **7** ธันวาคม **1941**
whiteout	**n.**. ขาวพร่า : สภาพบรรยากาศและพื้นผิวบริเวณขั้วโลกเหนือ ซึ่งจะไม่ปรากฏเงาของวัตถุใด ๆ มองไม่เห็นของฟ้า และจะเห็นแต่เพียงวัตถุที่ดำมืดมากๆเท่านั้น เรียกว่า “**milky weather**” ด้วย. สภาพนี้จะเกิดขึ้นเมื่อหิมะปกคลุมอย่างทั่งถึงเมฆหนามากและสม่ำเสมอจนกระทั่งแสงที่สะท้อนจากหิมะมีความเข้าเกือบจะเท่าๆกับแสงอาทิตย์ที่ส่องทะลุเมฆลงมา
Whitley	**n.** วิทลีย์ : เครื่องบินทิ้งระเบิดหนักและลาดตระเวนของอังกฤษใช้เครื่องยนต์ลูกสูบแบบเรียงแถวสองเครื่องที่ **Armstrong Whitworth** พัฒนาขึ้นใน ค.ศ. **1930** และมีต่อๆมา จึงเรียกว่า **Whitley bomber**
whittle engine	เครื่องยนต์วิทเทิล : เครื่องยนต์แบบใดแบบหนึ่งในประเภทเครื่องยนต์ขับเคลื่อนด้วยเจ๊ต ที่พัฒนาโดยบริษัท **Power Jets Ltd** แห่งบริเทนใหญ่ ตั้งชื่อตามชื่อ พล.อ.ต.เอฟ วิทเทิล วิศวกร นอกราชการ (ค.ศ. **1907**). อากาศยานเจ็ทเครื่องแรกของอังกฤษที่ทำการบิน (**15** พ.ค. **1941**) ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์วิทเทิลอากาศเครื่องนั้นคือ กลอสเตอร์ **E 28/39** ดูเทียบ **F-59 Heinkel 178**
whole range distance	(ASCC) ระยะโฮลเรนจ์ : ระยะทางตามแนวระดับระหว่างจุดปลดกับจุดโฮลเรนจ์
whole range point	(ASCC) จุดโฮลเรนจ์ : จุดที่พื้นใต้อากาศยานในแนวดิ่ง ขณะที่ลูกระเบิดที่ปลดจากอากาศยานนั้นกระทบพื้น โดยสมมุติว่าความเร็วของอากาศยานคงที่
whs	(auth abbr) “Warehouse”
wi	(auth abbr) “Within”
WIA	(auth abbr) “Wounded in action”
wick	**n.** Slang วิค : ใช้ในวลี “**to light the wick**” หมายถึง สตาร์ทเครื่องยนต์เจ็ท
wide	**adv.** เปิดเต็มที่ : ใช้ในวลี “**wide open**” หมายถึง เปิดด้วยอัตราเร็วหรือกำลังสูงสุด ใช้ในการกล่าวถึงคับปรับก๊าซ
width	**n.** ความกว้าง : มิติของวัตถุอันหนึ่ง จากด้านหนึ่งถึงอีกด้านหนึ่ง ไม่ใช้ในการกล่าวถึงเครื่องบิน ดูเทียบ **beam, n.** นัย **3 span, n.** นัย **2**
Wiesbaden Air Base	ฐานบินวีส์บาเดน : ฐานบินที่วีส์บาเดน ประเทศเยอรมันตั้งชื่อตามชื่อเมือง
wilco	**adv.** วิลโค : เป็นคำย่อสำหรับ “**I will comply**” โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการสื่อสารวิทยุ

wild weasel	อากาศยานไวล์ดวีเซล
Wildcat	n. ไวลด์ แคท : ชื่อประชานิยมในหมู่ชาวอเมริกันที่ใช้เรียก F4F ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน Wildcat fighter, Wildcat Grumman, wildcat squadron, ฯลฯ
Wilkins Air Force Station	สถานีทหารอากาศวิลกินส์ : คลังใหญ่ของกองทัพอากาศตั้งอยู่ที่เซลบี, รัฐโอไฮโอเดิมเรียกว่าคลังใหญ่ของกองทัพอากาศที่ 831 เปลี่ยนชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่พันตรี เรย์มอนด์ เอช วิลกินส์ ผู้ได้รับเหรียญกล้าหาญ ซึ่งเสียชีวิตเมื่อวันที่ 2 พ.ย. 1943 ที่ราบาวล์ (Rabaul) นิวบริเทน
will	n. ความมุ่งมั่น : ความสามารถทางด้านสมองหรือจิตใจที่จะใช้ความพยายามที่ต่อเนื่องกัน หรือทนความยากลำบาก หรือความสมบุกสมบัน เพื่อที่จะให้บรรลุความปรารถนา หรือความมุ่งประสงค์ใช้ในวลี เช่น “the capacity and the will to make war” “the will to resist” “the will to fight” ฯลฯ. ถึงแม้ว่าตามปกติศัพท์นี้ใช้กล่าวถึงความมุ่งมั่นของแต่ละบุคคล ก็มักจะใช้กล่าวถึงความมุ่งมั่นเป็นส่วนรวมของกลุ่มหรือชาติด้วย เช่น งthe British will to resist” การใช้อย่างนี้คล้ายกับการใช้คำ morale (ดู morale นัย 2)
will	v. จะต้อง : ใช้เป็นกริยานุเคราะห์ซึ่งตามด้วยสภามาลา ไม่มีคำว่า “to” นำหน้าเพื่อแสดงความปรารถนา ความมุ่งหวัง หรือคำสั่งของผู้บังคับบัญชา เช่น “all service caps will be worn with the grommet” หรือ “each flight will observe radio security” หรือ “all officers will report at 0600”
William	(code) วิลเลียม : คำซึ่งแต่เดิมได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร “W” ดู Able (code)
Williams Air Force Base	ฐานทัพอากาศวิลเลียมส์ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่ชานด์เลอร์ (chandler) รัฐแอริโซนา ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ ร.ท.ชาร์ล เอล วิลเลียมส์ นักบินทิ้งระเบิด ซึ่งเสียชีวิตที่ฮาวาย ในปี ค.ศ. 1927
Williwaw	n. วิลลิวอ : ลมแรงที่พัดลงมาตามลาดเขา และพัดออกจากภูเขาซึ่งเป็นผลจากการสะสมของอากาศด้านต้นลม โดยเฉพาะอย่างยิ่งพบในหมู่เกาะอาลูเชียนและในช่องแคบแมกเกลแลน
Wimpey	n. Also Wimpy. วิมปี : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบินเวลลิงตันของอังกฤษ
winch suspension	การผูกโยงแบบใช้กว้าน : ระบบของการผูกโยงสายลากโพยมยานว่าว เพื่อให้โพยมยานนั้นอยู่เกือบจะเหนือสิ่งที่ใช้ลาก เมื่อใช้กว้านซึ่งปลายล่างของสายลากนั้นผูกติดอยู่อย่างเหมาะสม
winco	n.. British Slang วินโก : ผู้บังคับการกองบิน
wind	n. ลม : อากาศที่เคลื่อนไหวโดยเฉพาะอย่างยิ่ง การไหลที่ขนานหรือเกือบขนานกับพื้นดิน ดูเทียบ air current.
wind cone	กระบอกทางลม : ถุงผ้ารูปร่างเหมือนกรวย
wind direction	ทิศทางลม : ทิศทางที่ลมพัดมา
wind drift	การเซเพราะลม : การเซที่เกิดจากลม ดู drift, n.นัย 1
wind factor	ปัจจัยลม : ผลสุทธิของลมที่มีต่อการเคลื่อนที่ของอากาศยานเหนือผิวพื้นโลก ตามเส้นทางบินที่ที่ได้วางแผนไว้แสดงค่าบวกหรือลบเป็นนอต

wind length	(ASCC) ความยาวของคำ : การวัดขนาดของคำ ๆ หนึ่ง ปกติจะกำหนดเป็นหน่วย ต่าง ๆ เช่น ตัวอักษร หรือไบนารีดีจิต
wind load	ภารกรรมลม : ภารกรรมหรือความดันที่ลมกระทำบนพื้นผิว โดยปกติแสดงเป็นปอนด์ ต่อตารางฟุต
wind pattern flying	การบินตามกระสวนตามความดัน **pressure pattern flying**
wind rose	ผังลม, วินโรส : แผนภาพที่แสดงความถี่สัมพัทธ์ และความแรงเฉลี่ยของลมที่พัดมาจากทิศต่างๆในพื้นที่ที่กำหนดและบางทีก็แสดงความสัมพันธ์เฉลี่ยทิศทางลมและการเกิดปรากฏการณ์ทางอุตุนิยมวิทยาอื่นๆ
wind shear	การเปลี่ยนทิศทางและความแรงของลม
wind speed	อัตราเร็วลม : อัตราเร็วที่ลมพัด ดู **wind velocity**
wind tee	ที่ทางลม : แพนอากาศทางลมขนาดใหญ่รูปร่างเหมือนตัว “ที” หรือ เหมือนเครื่องบิน ตั้งอยู่ในสนามบิน เพื่อแสดงทิศทางให้แก่อากาศยาน เรียกว่า **landing tee,** หรือ “T” ก็ได้
wind triangle	สามเหลี่ยม : สามเหลี่ยมที่ใช้ในการหาผลกระทบกระเทือนของลมต่อการบินของอากาศยาน ด้านต่างๆ ของสามเหลี่ยมลมประกอบด้วยเวกเตอร์อากาศ เวกเตอร์พื้นดินและเวกเตอร์ลม ดู **air vector, ground vector, wind vector** การคำนวณอาจใช้วิธีตรีโกณมิติ แต่มักจะคำนวณจากด้านเวกเตอร์ของคอมพิวเตอร์
wind tunnel	อุโมงค์ลม : ห้องที่อากาศถูกบังคับให้ไหลผ่านโดยควบคุมความเร็วไว้ต่างกัน จนกระทั่งถึงความเร็วหลายพันไมล์ต่อชั่วโมง และเป็นที่ติดตั้งแพนอากาศ เครื่องบิน วัตถุซัดส่งแบบจำลองตามมาตราส่วนของเครื่องบิน หรือวัตถุอื่นๆ เพื่อที่จะสังเกตและศึกษาการไหลของอากาศรอบๆ วัตถุดังกล่าวรวมทั้งผลทางอากาศพลสาสตร์ที่มีต่อวัตถุเหล่านั้น. ดังนั้น จึงใช้คำว่า **wind-tunnel test, wind-tunnel-velocity** (ความเร็วของลมในอุโมงค์ลม)
wind vector	เวกเตอร์ลม : ในการเดินอากาศ หมายถึง เวกเตอร์ที่ใช้แทนทิศทางและความเร็วของลม และเป็นส่วนหนึ่งของสามเหลี่ยมลม ดู **wind triangle**
wind velocity	1.ความเร็วลม : อัตราเร็วและทิศทางที่ลมพัด ใช้เป็นปัจจัยในการเดินอากาศ ดู **wind vector** . 2. อัตราเร็วลม: อัตราเร็วลม ดู **Beaufort”s scale**
windage	n.. 1. การเหเพราะลม : การเหของกระสุนปืนหรือ ขีปนวัตถุอื่นๆเนื่องจากลม. 2. การแก้การเหเพราะลม : การแก้ไขการเหดังกล่าว
windage jump	(ASCC) วินเดจจัมพ์ : มุมเขยื้อนอันเนื่องจากการขวางลมร่วมกับความเร็วปากลำกล้อง ปกติจะเคลื่อนคลาดเพียงเล็กน้อยสำหรับการปืนประจำที่ แต่อาจจะมีผลมากต่อการปืนส่าย
windchill	n.. การเย็นลงเพราะลม : การเย็นลงเนื่องจาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งของผิวกายมนุษย์ที่ไม่มีสิ่งปกคลุม จากศัพท์นี้มีรูปเป็น **windchill factor** ซึ่งหมายถึงปัจจัยที่นำเอาความเร็วลมเข้ามาเกี่ยวข้องในการพิจารณากำหนดผลของลมที่ทำให้เกิดการเย็นลง

wind-flow pattern	กระสวนการไหลของลม : กระสวนที่เกิดจากการไหลของลมแผ่นทิศโดยเฉพาะในบรรยากาศชั้นบน ดูเทียบ atmospheric circulation.
windmill	n. กังหันลม : 1.ใบพัดที่หมุนด้วยลม ใช้สำหรับขับบริภัณฑ์เพิ่มในอากาศยาน 2. ในการใช้เป็นศัพท์สแลง หมายถึง ก. เฮลิคอปเตอร์ ข. ใบพัด
windmill	v. in. tr. หมุนเป็นกังหัน : เกี่ยวกับใบพัด หมายถึง หมุนด้วยแรงของอากาศที่กระทำต่อใบพัด โดยไม่ได้ใช้กำลังจากเครื่องยนต์
window	n. แผ่นลวง : แผ่นสะท้อนคลื่นที่ทำให้เกิดความสับสนแบบหนึ่ง ประกอบด้วยแถบโลหะบางๆ เป็นส่วนสำคัญแต่บางทีก็เคลือบโลหะไว้เพียงด้านเดียว เรียกว่า “chaff” ก็ได้ (ดู chaff). ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น window- dispenser, window-loaded rocket การใช้คำว่า “window” แต่เดิมจำกัดให้ใช้เป็นคำประมวลรหัส
windrow cloud	เมฆลูกคลื่น : billow cloud
winds aloft	ลมชั้นบน : 1.ลมในระยะสูงมาก ซึ่งไม่ได้รับผลกระทบกระเทือนจากลักษณะพื้นผิวโลก. 2. ทิศทางอัตราเร็วของลมดังกล่าว เช่นในประโยค “data was gathered on winds aloft”
windscreen	n. British กระจกบังลม: windshield (นัย 1)
windshield	n. 1. กระจกบังลม : สิ่งใดสิ่งหนึ่งที่ใช้บังลม ในเครื่องบินหมายถึงบานหรือแผ่นกระจก หรือวัตถุโปร่งใสอื่นๆ ที่อยู่ข้างหน้าห้องนักบินหรือที่อยู่ส่วนหน้าของห้องเคบินนักบินทำหน้าที่ป้องกันลมและทำให้มองเห็นเบื้องหน้า. 2. ครอบหัวกระสุน : false ogive
windsock	n. Also wind sock กระบอกทางลมชนิดถุงผ้า : กลอุปกรณ์ทำด้วยผ้ารูปร่างคล้ายแขนเสื้อเรียว ปลายข้างหนึ่งติดให้หมุนไปมาได้บนเสา ซึ่งเมื่อลมทำให้หันเหไปตามลมจะแสดงทิศทางของลม ดู wind cone
windstream	n. กระแสลม : 1. การไหลของอากาศในอุโมงค์ลม. 2. การไหลของลมในทิศทางที่กำหนดให้
windward	a. ต้นลม : เกี่ยวกับส่วนหรือด้านของวัตถุที่รับลม หันเข้าลม ตรงข้ามกับคำ “leeward
wing	n.(wg) ก. 1. ปีกเครื่องบินข้างหนึ่ง : แพนอากาศข้างหนึ่งที่อยู่ด้านใดด้านหนึ่งของลำตัวของเครื่องบินหรือห้องนักบินเป็นคู่กับแพนอากาศอีกด้านหนึ่งแพนอากาศทั้งสองนี้ทำให้เกิดแรงยกหลักสำหรับเครื่องบิน ตามนัยนี้เครื่องบินปีกชั้นเดียวจะมีสองปีก เช่น “his left wing struck the ground” หรือ “he elevated his right wing”. 2. ปีก : แพนอากาศทั้งสองข้าง ตามนัย 1 ถือว่าเป็นหน่วยเดียวกัน เช่น “flying wing” “delta wing” หรือ “the wing had to be redesigned”. 3. ภาคตัดของปีก : ภาคตัดของแพนอากาศหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบริบท ซึ่งแสดงตำแหน่งของนาเซลหรือพื้นบังคับให้เห็นอย่างชัดเจน ดูหมายเหตุ. 4. กรีบโรเตอร์ : กลีบโรเตอร์ของอากาศยานปีกหมุน.

	5. ครีบ : แพนอากาศหรือพยุงข้างใดข้างหนึ่งซึ่งติดอยู่กับอาวุธปล่อยหรือลูกระเบิดบางแบบเพื่อทำให้เกิดแรงยกหรือช่วยในการร่อน. 6. ถังปีก : ถังเชื้อเพลิงที่อยู่ในปีกเครื่องบิน เช่น “his left wing was punctured”. 7. ปืนปีก : ปืนที่ติดตั้งอยู่ในปีกของเครื่องบิน เช่นthe Thunderbolt”s wings were not firing”. 8. ตำแหน่งปีก : ในรูปขบวนของอากาศยาน หมายถึงตำแหน่งที่อยู่ด้านข้างค่อนไปข้างหลังของเครื่องบินอีกเครื่องหนึ่ง เช่น “Col Anderson was on his wing”. 9. ขบวนบินรูปปีก : รูปขบวนบินที่เรียงไปทางด้านข้างแบบใดๆ ก็ได้ เช่น รูปขบวนบินของเครื่องบินทิ้งระเบิด. 10.เครื่องหมายปีก : เป็นพหูพจน์ หมายถึงเครื่องหมายหรือตราโลหะรูปเหมือนปีกนก โดยเฉพาะอย่างยิ่งปีกนักบิน ดู aviation badge 11. กองบิน : กองหรือส่วนราชการของกองทัพอากาศในระดับกองบังคับบัญชาที่ต่ำกว่าระดับกองทัพเรือพลบิน (ถ้ามี) และสูงกว่ากองบินซึ่งโครงสร้างของการจัดหน่วยให้มีภารกิจหลักหรือเทียบเท่า แต่ยังคงความอ่อนตัว เพื่อให้สามารถดัดแปลงเข้ากับความต้องการ และสถานการณ์เฉพาะอย่างได้ ดูหมายเหตุ. 12. กองบินรบ : ตามนัยกำกัด หมายถึงกองบินรบ โดยเฉพาอย่างยิ่งในวลี “an Air Force 145 wings” ดู combat wing. 13. กองบังคับการกองบิน กองบังคับการกอง : กองบังคับการกองบินหรือกองที่กล่าวไว้ในนัย 11 เช่น “he was transferred form group to wing”. 14. ในกองทัพอากาศอังกฤษ หมายถึง ก. กองบินรบ : หน่วยยุทธวิธีเคลื่อนที่ ซึ่งมักจะกำหนดเรียกเป้าหมายเลข เช่น the 234 the wingโดยประมาณเท่ากับกองบินรบในกองทัพอากาศสหรัฐ มีนาวาอากาศเอกเป็นผู้บังคับบัญชา ดูเทียบ group, n.นัย 1. ข. กอง : หน่วยหลัก (ระดับกองบิน) หน่วยหนึ่ง ณ ที่ตั้งประจำ เช่นกองบิน กองเทคนิค หรือกองธุรการ. ค. การฝึก : หน่วยฝึกหน่วยที่หนึ่งบรรจุจ่าอากาศ พลทหารฝึกหัดงานเข้ารับการฝึก. 15. กองบินทหารบก : ในกำลังทางอากาศทหารบก สมัยสงครามโลกครั้งที่สอง หมายถึงหน่วยใดหน่วยหนึ่งในบรรดาหน่วยที่ประกอบขึ้นต่างๆกัน หน่วยทางธุรการ โดยเฉพาะบางหน่วยซึ่งทำหน้าที่ตามความมุ่งประสงค์ต่างๆ กัน เช่น เพื่อรวบหน่วยปฏิบัติงานตั้งแต่สองหน่วยขึ้นไปไว้ด้วยดัน หรือเพื่อทำให้มีระดับการบังคับบัญชาคั่นอยู่กองบัญชาการกับหน่วยปฏิบัติการบางหน่วย ดูเทียบ group, n. นัย 1 ก. 16. กองบิน : ในกองทัพเรือ หมายถึง หน่วยเคลื่อนที่ซึ่งมีฝูงอากาศยานและเรือพี่เลี้ยงบรรจุอยู่ เพื่อการควบคุมทางธุรการ. 17. กองบิน : ในกองทัพน้อยนาวิกโยธิน หมายถึงหน่วยจัดเฉพาะกิจทางอากาศ ที่พอเหมาะสำหรับการสนับสนุนทางอากาศแก่กองพลนาวิกโยธิน ตามนัย 3 “wing” มักถูกเปลี่ยนแปลงโดยคำขยายที่ทำให้ความหมายชัดขึ้น เช่น inboard wing, inner wing, outboard wing, stub wing ดูคำเหล่านี้. ตามนัย 11 กองบินเป็นหน่วยที่มีความพอเพียงในตัวเองตามสมควร และตามธรรมดาแล้วจัดขึ้นเพื่อการรบ การฝึก การลำเลียง หรือการบริการ พร้อมทั้งบรรจุบริภัณฑ์ที่จำเป็นทั้งหมดให้ กองบินจะมีกองบังคับการ

	หนึ่งกองและโดยปกติจะมีกองอื่นๆอีกสี่กอง กองดังกล่าวประกอบด้วย กองปฏิบัติภารกิจหลัก กองสนับสนุนโดยตรง กองบริการฐานบิน และกองแพทย์ อย่างไรก็ตามกางแบ่งเป็นกองๆ นี้ไม่ตายตัว ตามแนวความคิด การจัดได้มีการเตรียมการไว้ให้กองบินที่ฐานบินปฏิบัติงานให้แก่กองบัญชาการของหน่วยบังคับบัญชา โดยกองบินทำหน้าที่เป็นหน่วยจัดการงานบ้าน ดู air base wing, air depot wing, combat wing.
wing	v. บิน : 1. อกรรมกริยา เกี่ยวกับเครื่องบินหรือคนที่อยู่ภายใน หมายถึงเคลื่อนที่ไปในอากาศ เช่น to wing across Africa. 2.สกรรมกริยา พาไปในอากาศด้วย เครื่องบินตามเส้นทางที่ต้องการ.
wing area	พื้นที่ปีก : พื้นที่ของปีกเดียวหรือหลายปีกวัดบนระนาบของชยาจากภาพฉายของเส้นขอบนอกของภาพแปลน โดยมิได้หักพื้นที่ลำตัวหรือนาเซลและรวมเอาพื้นที่ของปีกเล็กเอียงเข้าไว้ด้วย นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น พื้นที่ปีกของเครื่องบินสองชั้นเป็นผลบวกของพื้นที่ปีกทั้งสองชั้น
wing axis	“the locus of the aerodynamic center of all the wing sections” (NACA)
wing base inspector	จเรกองบินประจำฐานบิน : บางครั้งนำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง จเรประจำฐานบินในคณะฝ่ายอำนวยการของผู้บังคับการกองบิน
wing commander	1. ผู้บังคับการกองบิน : ผู้บังคับบัญชาของกองบิน. 2. นาววาอากาศโท: ยศ หรือบุคคลชั้นสัญญาบัตรในกองทัพอากาศอังกฤษหรือกองทัพอากาศแคนาดาเทียบเท่ากับพันโทในกองทัพอากาศสหรัฐ
wing drag	แรงต้านปีก : 1. ผลรวมของแรงต้านเหนี่ยวนำและแรงต้านกรอบภาคตัดของปีก. 2. แรงต้านนี้บวกกับแรงต้านฝากของวัตถุที่ติดกับปีก เช่น นาเซล
wing fence	ครีบกันร่วงหล่น : แผ่นที่ติดอยู่ด้านบนของปีกเพื่อควบคุมการไหลตามแนวกางปีก อีกนัยหนึ่ง หมายถึงครีบกันร่วงหล่น (stall fence)
wing flap	แฟล็พปีก : แฟล็พ (นัย 1) ที่ติดกับปีก
wing folding	การพับปีก : การพับปีกเครื่องบินไปข้างหลังหรือข้างบน โดยเฉพาะอย่างยิ่งกระทำกับเครื่องบินประจำเรือบรรทุกเครื่องบิน ดู folding wing
wing gun	ปืนปีก : ปืนติดประจำที่ติดตั้งยู่ในปีกของเครื่องบิน
wing heavy	a. ปีกหนัก : เกี่ยวกับเครื่องบิน หมายถึง ปีกข้างหนึ่งพยายามที่จะเอียงต่ำลงในขณะที่ทำการบิน เว้นแต่จะได้แก่ด้วยการบังคับปีกเล็กเอียงหรือแผ่นปรับแต่ง จากศัพท์นี้มีรูปเป็น wing heaviness, n.
wing inspector	จเรกองบิน : บางครั้งนำอักษรตัวใหญ่ หมายถึงจเรในฝ่ายอำนวยการของผู้บังคับการกองบิน แม้ว่าตามปกติจะใช้ “wing inspector” เป็นคำย่อสำหรับ wing-base inspector บางทีก็แนะนำให้ใช้กำหนดเรียกจเรกองบินซึ่งไม่มีหน้าที่ในการตรวจฐานบิน ในเมื่อมีจเรกองบินตั้งแต่สองคนหรือมากกว่าประจำอยู่ฐานบินเดียวกัน

wing load	1. ภาระปีก : ภาระ (ดู load นัย 3) ที่กระทำบนปีกของอากาศยาน บวกกับน้ำหนักอื่นๆที่อาจมากระทำ เช่นการเพิ่มภาระบรรทุกหรือภาระพลวัติ. 2. ภารกรรมปีก : wing loading
wing loading	ภารกรรมปีก : เกี่ยวกับการวิเคราะห์ความเค้น หมายถึง น้ำหนักรวมของเครื่องบินหารด้วยพื้นที่ปีก
wing mate	นักบินร่วมรบ : ผู้บินโดยเฉพาะอย่างยิ่ง นักบินของเครื่องบินขับไล่ที่ปฏิบัติงานร่วมกันกับผู้บินๆ อีกนัยหนึ่งหรือสองคนในการรบ
wing pod	กระเปาะใต้ปีก : นาเซลรูปเพรียวลมแขวนอยู่ใต้ปีกเครื่องบิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับติดตั้งเครื่องยนต์เจ็ท เครื่องยนต์เดียวหรือหลายเครื่อง
wing profile	กรอบภาคตัดปีก : เส้นขอบนอกของภาคตัดปีก
wing rib	เอ็นปีก : เอ็นในปีกเครื่องบินซึ่งแตกต่างจากเอ็นในแพนอากาศอื่นใด ดู rib, n.
wing root	โคนปีก : โคนสุดของปีกเครื่องบินตรงที่ต่อและทำให้เพรียวลมเข้ากับลำตัว
wing section	ภาคตัดปีก : ภาคตัดขวางของปีกขนานกับระนาบอ้างอิงที่กำหนดหรือถ้ากำหนดไว้ก็ให้ขนานกับระนาบสมมาตร
wing skid	ไม้รับปีก : ไม้รับปีกที่ติดอยู่ใกล้ปลายปีกของเครื่องบินแบบเก่า เพื่อป้องกันปีกกระทบพื้นดิน
wing spar	แกนปีก : แกนของปีกซึ่งแตกต่างจากแกนของแพนอากาศอื่นใด ดู spar, n.
wing surgeon	หัวหน้ากองแพทย์กองบิน : แพทย์ทหารที่ให้บริการทางด้านแพทย์ในกองบินของกองทัพอากาศ. หัวหน้ากองแพทย์กองบินเป็นผู้บังคับบัญชากองแพทย์ของกองบิน
wing tank	ถังเชื้อเพลิงที่ปีก : 1. ถังเชื้อเพลิงในตัวที่อยู่ภายในปีกของเครื่องบิน. 2. ถังเชื้อเพลิงเพิ่มที่ติดอยู่ที่ปีก ดู wingtip tank
wing taper	ความเรียวปีก : สัญลักษณ์ของปีกที่หมายรู้ได้จากที่ความยาวของชยาจะค่อยๆลดลงจากโคนปีกไปปลายปีก
wing walker	n.. 1. คนคุมปีก : คนที่เดินกำกับปีกของอากาศยานขณะที่ขับอยู่ในพื้นที่คับแคบเพื่อป้องกันการชนกัน. 2. นักไต่ปีก : นักแสดงโลดโผนทางอากาศ เดินไปมาบนปีก ดู walk v. นัย 1
wing-and-a-half plane	เครื่องบินกึ่งปีกสองชั้น : sesquiplane
wing-base	n. กองบินประจำฐาน : กองบินที่ประกอบขึ้นเป็นหน่วยยุทธการมูลฐานของกองทัพอากาศ โดยปกติตั้งอยู่ที่ฐานบินแห่งหนึ่งและจัดหน่วยโดยมีกองภารกิจหลักซึ่งได้รับการสนับสนุนจากกองอื่นใดที่จำเป็นตามสถานการณ์ที่บังคับ การใช้ “base” ในคำนี้ไม่เพียงแต่อ้างถึงที่ตั้งจริงๆเท่านั้น แต่ยังเกี่ยวข้องกับแนวความคิดที่ว่า มูลฐานของการจัดหน่วยของกองทัพอากาศคือกองบิน ซึ่งเป็นหน่วยที่มีความเพียงพอในตัวเองด้วย แรกทีเดียวใช้เพื่อกองบินทหารอากาศ (ดู wing, n., นัย 11) แตกต่างจากกองบินของกำลังอากาศทหารบก (ดู wing, n.., นัย 14) ปัจจุบันใช้คำง่ายๆว่า “wing” แทน “wing-base”

wing-base organization	การจัดกองบินประจำฐานบิน : การจัดกองบินตามแนวความคิดของกองบินประจำฐาน เพื่อให้แตกต่างจากการจัดกองบินของกำลังทางอากาศทหารบก ดู **wing, n.** นัย 15
winged	a 1. ติดปีก : เกี่ยวกับอาวุธชัดส่งหรือวัตถุอื่น หมายถึงติปีกให้เพื่อทำให้เกิดแรงยก. 2. ส่งทางอากาศ : เกี่ยวกับกำลังรบหรือหน่วยจัด หมายถึงส่งทางอากาศ เช่น “**winged fleet**”. 3. ในอากาศยาน : เกี่ยวกับสิ่งอำนวยความสะดวก หมายถึงตั้งอยู่ในอากาศยาน เช่น “**winged hospital**”
winged artillery	กำลังทางอากาศร่วมรบภาคพื้น : ชื่อทางพันธกิจของสำหรับกำลังทางอากาศที่ใช้เป็นต้นว่า เมื่อแนวความคิดของอานุภาพทางอากาศผูกพันอยู่กับการทำสงครามทางพื้นดิน
winged missile	อาวุธชัดส่งติดปีก : อาวุธชัดส่งที่มีปีก โดยเฉพาะอย่างยิ่งปีกที่ให้แรงยกเช่น TM-61 แตกต่างจากอาวุธชัดส่งไม่มีปีก เช่นกระสุนปืนเล็ก ลูกกระสุนปืนใหญ่ จรวด บางแบบ ฯลฯ
wingman	n.. ลูกหมู่ตำแหน่งปีก : นักบินอยู่ทางด้านข้างและเยื้องไปทางด้านหลังของหัวหน้าหมู่ย่อย ตามธรรมดาในหมู่รูปขบวนบิน หมู่สองหรือหมู่สาม อีกนัยหนึ่ง เครื่องบินที่บินอยู่ในตำแหน่งนี้ด้วย
wingover	n. ท่าบินวิงโอเวอร์ : การบินผาดแผลงท่าหนึ่งซึ่งมีการหมุนตัวครึ่งรอบอีกนัยหนึ่งเป็นศัพท์จำเพาะหมายถึงการบินผาดโผนหรือการบินผาดแผลงซึ่งบังคับเครื่องบินเลี้ยวไต่จน กระทั่งเกือบจะสตอล แล้วจึงปล่อยให้เครื่องบินตก ติดตามด้วยการหมุนตัวครึ่งรอบ แต่จะกลับคืนสู่ท่าปกติหลังจากได้บินดำต่อไปในทิศทางเกือบจะตรงข้ามกับทิศทางที่ได้เริ่มท่าบินนั้น ท่าบินวิงโอเวอร์ ตามความหมายจำเพาะหมายถึงการบินเลี้ยวกลับอย่างหนึ่ง ซึ่งแตกต่างจาดท่าบินแฮมเมอร์ เฮ็ด สตอล (**hammer head stall**) ตรงที่ว่าตั้งใจว่าจะทำท่าบินวิงโอเวอร์แทนที่จะปล่อยให้สตอล
wingspan	n.. กางปีก : ช่วงกางของปีกวัดหรือได้มาจากระยะระหว่างปลายปีกทั้งสองหรือส่วนนอกสุดของปีกชั้นเดียวหรือปีกที่มีส่วนประกอบอื่นของอากาศยานคั่นอยู่. กางปีกจะพิจารณาถึงปีกเล็กเอียงที่ยื่นเลยปลายปีกออกไป
wingspread	n.. กางปีก : ระยะที่ปีกเครื่องบินกางออก อีกนัยหนึ่ง หมายถึงกางปีกของเครื่องบิน. “**Wingspread**” และ “**wingspan**” มีความหมายแตกต่างกันเล็กน้อย
wingstub	n.. ปีกส่วนต้น : **stub wing** (ดูคำนี้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งตามนัย 2)
wingtip	n. Also **wing tip** ปลายปีก : ปลายนอกสุดของปีก ดู **tip, n.**
wingtip float	ทุ่นปลายปีก : **outboard stabilizing float** ดูคำนี้และดู **stabilizing float** ด้วย
wingtip rake	ความเฉียงปลายปีก : ความเฉียงของปลายปีก ที่เห็นจากภาพแปลน ความเฉียงนี้ถือว่าเป็นบวก เมื่อขอบหลังของปีกยาวกว่าขอบหน้า
wingtip tank	ถังเชื้อเพลิงปลายปีก : ถังเชื้อเพลิงที่ติดตั้งปลายปีกของเครื่องบิน เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “**tiptank**”
wing-warp	n. การบิดของปีก : บิดของปีกเพื่อให้มีผลต่อการเอียงหรือการเลี้ยว
wing-warping	n. การบิดปีก : การกระทำการบิดปีกก ดู **warp, v.** ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น **wing-warping device, wing-warping system**

winter	n. ฤดูหนาว : ฤดูหนาวของปีใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น winter flying shoe, winter uniform
winterization	n. การเตรียมหนาว : กรรมวิธีขิงการเปลี่ยนบริภัณฑ์ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การเปลี่ยนเครื่องประกอบ เครื่องวัด หรือการติดตั้งพิเศษ เพื่อใช้ในสภาพอากาศหนาว หรือหนาวจัด เช่น ในย่านอาร์กติกใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นในwinterization check list, winterization shroud.
winterize	v. tr. เตรียมหนาว : ตกแต่งเพิ่มเติมหรือดัดแปรอากาศยานหรือชิ้นบริภัณฑ์อื่นๆสำหรับปฏิบัติในสภาพอากาศหนาว
wipe	v. tr. ทำลายล้าง : ทำลายล้างหรือทำลายบางสิ่งบางอย่าง ใช้กับคำกริยาวิเศษณ์ out.
wire	n. ลวด : เส้นโลหะที่อ่อนตัวได้. ก. ใช้ในโครงสร้าง เช่น ในอากาศยาน ใช้สำหรับโยงยึดหรือผูกมัด. ข. ใช้เป็นพาหนะของไฟฟ้าหรือแรงดลไฟฟ้า เช่น ในการส่งกำลังหรือในการสื่อสาสรใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น wire antenna, wire circuit
wire communication	การสื่อสารทางสาย : การสื่อสารโดยทางลวด แตกต่างโดยเฉพาะอย่างยิ่ง จากการสื่อสารทางวิทยุ
wireless	n. 1. การสื่อสารทางวิทยุ : การส่งหรือการรับแรงดลไฟฟ้าหรือสัญญาณโดยไม่ใช้ลวดเชื่อมต่อกัน อีกนัยหนึ่ง หมายถึงการสื่อสารทางวิทยุ. 2. เครื่องวิทยุ : ชุดเครื่องส่งหรือเครื่องรับวิทยุ. 3. วิทยุโทรเลข : โทรเลขทางวิทยุ การใช้ตามนัย 1 และนัย 2 นั้น ส่วนมากอังกฤษใช้เพื่อหมายถึงเครื่องรับวิทยุในบ้าน สถานีวิทยุกระจายเสียงและบริภัณฑ์วิทยุในอากาศยาน
Wireless telegraphy	วิทยุโทรเลข : โทรเลขที่ไม่ใช้สายเดียวหรือหลายสายในระหว่างเครื่องส่งกับเครื่องรับ อีกนัยหนึ่ง หมายถึง radiotelegraphy
wiresonde	n. เครื่องหยั่งอากาศทางสาย : เครื่องสำเร็จชนิดหนึ่งสำหรับเก็บข้อมูลทางอุตุนิยมวิทยา ณ ระยะสูงขั้นต่ำ ข้อมูลทางอุตุนิยมวิทยา เช่น อุณหภูมิและความชื้นจะถูกส่งตามสาย ไปสู่กลอุปกรณ์บันทึกที่พื้นดิน จากเครื่องสำเร็จสำหรับวัดและส่งซึ่งบัลลูนล่ามจะพาขึ้นไปด้วย ดูเทียบ radiosonde, n.
wiresounding	n. การหยั่งอากาศทางสาย : การหยั่งอากาศด้วยวิธีใช้เครื่องหยั่งอากาศทางสาย ดู air sounding
Wirraway	n. เวอร์ระเวย์ : เครื่องบินทหารปีกต่ำเอนกประสงค์ 2 ที่นั่ง เครื่องยนต์เดี่ยว คล้ายเครื่องบิน ที-6 สร้างหรือพัฒนาโดย Commonwealth Aircraft Corporation of Australia และใช้ในระหว่างสงครามโลกครั้งที่สอง
wit	(auth abbr) “Witness”
withdrawal	n. การถอนตัว : 1. การผละออกจากการประชิดกับข้าศึก และถอนกำลังรบของฝ่ายตน ยกเว้นกำลังรบสำหรับรักษาความปลอดภัยและลาดตระเวน. 2. ในการปฏิบัติการทิ้งระเบิด หมายถึง ขั้นตอนของการกระทำทันทีหลังจากโจมตี ซึ่งในขณะนั้นเครื่องบินทิ้งระเบิดผละออกจากพื้นที่เป้าหมาย และป้องกันตัวจาดอากาศยานฝ่ายข้าศึกซึ่งเข้าตี ขณะที่กลับไปยังดินแดนของฝ่ายเดียวกันใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน withdrawal cover, withdrawal support

withdrawal operation	การปฏิบัติการถอนตัว
wk	(auth abbr) “Week”
wkr	(abbr) 1.auth “Wrecker” 2. “Worker”
WL	(abbr) “Water line”
WLD	(auth abbr) “West longitude date”
wldr	(abbr) “Welder”
WMO	(abbr) “World Meteorogical Organization”
WMS	(auth abbr) “Women”s Medical Specialist”
WMSC	(auth abbr) “Women”s Medical Specialist Corps”
WNB	(auth abbr) “Will not be”
wng	(auth abbr) “Warning”
WO	(auth abbr) 1. “Wariat ffieos” 2. “Warn.in.g order” ตามนัย 1 มักเขียนเป็น “W/O”
Wo	(auth abbr) “without” มักเขียนเป็น “w/o”
Wobble plate	แผ่นโยก : จากปรับมุมที่เฮลิคอปเตอร์
Wobble pump	สูบโยก : สูบเชื้อเพลิงในกรณีฉุกเฉินทำงานด้วยการโยกคันจับหรือผลักให้เคลื่อนไปมา
WOHC	(auth abbr) “Warrant Officer, Hospital Corps”
WOJG	(auth abbr) “Warrant officer junior grade”
Wolters Air Force Base	ฐานทัพอากาศวอลเตอร์ : ฐานทัพอากาศที่เมืองมิเนอรัลเวลล์ รัฐเทกซัส เดิม เรียกกันว่า แคมพ์ วอลเตอร์ ตั้งชื่อใหม่เพื่อเป็นแก่พลจัตวา จาคอป เอฟ. วอลเตอร์ ผู้ถึงแก่กรรมเมื่อ ค.ศ. 1935
Women in the Air Force	กองทหารหญิงในกองทัพอากาศ: กองทหารในกองทัพอากาศ ซึ่งมีทหารหญิงยศชั้น พันจ่า-พลทหาร นายดาบ และสัญญาบัตร รวมทั้งสตรีทั้งหมดยกเว้นบรรดาสตรีในกองพยาบาล และกองผู้ชำนาญการแพทย์ กองทัพอากาศสหรัฐ กองทหารหญิงในกองทัพอากาศนี้ สืบแทนส่วนของกองทหารหญิงกองทัพบก (WAC) ซึ่งมาประจำอยู่กับกำลังทางอากาศทหารบก กองทหารหญิงในกองทัพอากาศนี้ มีขื่อกำหนดเรียกเป็นทางการในหนังสือกองทัพอากาศ ลงวันที่ 24 มิถุนายน ค.ศ. 1948
Women’s Airforce Service pilots	กองนักบินหญิงช่วยกำลังทางอากาศ : กองนักบินหญิงพลเรือน ซึ่งในสมัยสงคราม โลกครั้งที่สอง ได้ทำหน้าที่บางอย่างในการปฏิบัติการบินทางทหารที่ไม่เกี่ยวกับการ ให้แก่กำลังทางอากาศทหารบกใช้อักษรย่อ “WASP” ปัจจุบันเป็นคำประวัติ คำ “Air force” ในคำประสมนี้ ถือว่าใช่อย่างถูกต้องแต่ใช้ Air

	Force” ก็มี. Women's Airforce Service Pilots นี้ เริ้มการฝึกเมื่อเดือนพฤศจิกายน ค.ศ. 1942 และทำหน้าที่มาจนถึงเกือบสิ้นปี ค.ศ. 1944
Women's Army Auxiliary	(WAAC.) กองทหารหญิงช่วยราชการกองทักบก : กองทหารหญิงช่วยราชการสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง ได้อนุมัติให้จัดตั้งขึ้นตาม Public Law 554 เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม ค.ศ. 1942 เจ้าหน้าที่โดยส่วนใหญ่เกณฑ์เข้ามาช่วยราชการกองทัพบก ในตำแหน่งเสมียนหรือช่วยบริการงานอื่น ๆ เช่นบริการแจ้งเตือนอากาศยานไม่อยู่ประจำในกองทัพบก. ส่วนหนึ่งของ Women's Army Auxiliary Corps มาอยู่ในความควบคุมทางปฏิบัติการของกำลังทางอากาศทหารบก (AAF) เมื่อเดือนมิถุนายน ค.ศ. 1943 ตลอดช่วงเวลาตั้งแต่เดือนกรกฎาคม ถึงเดือนกันยายน ค.ศ. 1943 women's Army Auxiliary Corps ให้โอกาสแก่เจ้าหน้าที่ พันจ่า-พลทหารของ WACC เปลี่ยนสภาพเป็นเจ้าหน้าที่ในกองทหารหญิงในกองทัพอากาศ (WAC) นายทหาร (หญิง) สัญญาบัตรใน WAAC ผู้ปรารถนาจะรับราชการใน WAC ได้เปลี่ยนสภาพเมื่อเดือนกันยายน WAAC ได้ถูกยุบเลิกไปเมื่อ 30 กันยายน ค.ศ. 1943.
Women's Army Corps	(WAC) กองทหารหญิงในกองทัพบก : กองหนึ่งในกองทัพบก ซึ่งมีเจ้าหน้าที่เป็นทหารหญิงยกเว้น นางพยาบาล และเจ้าหน้าที่สตรีในกองผู้ชำนาญการแพทย์หารบก ซึ่งมีเจ้าหน้าที่เป็นทหารหญิง ยกเว้น นางพยาบาล และเจ้าหน้าที่สตรีในกองผู้ชำนาญการแพทย์ทหารบก (Army medical Specialist Corps). ได้ตั้งขึ้นตาม Public Law llo ลง 1 กรกฎาคม ค.ศ. 1943 สืบแทน WACC ในกันยายน ค.ศ. 1943 เจ้าหน้าที่ของ WAC ใน AAFได้รับโอกาสให้เข้าเป็น WAF ใน ค.ศ. 1948 ในภายหลังให้เข้าเป็น WAF ขึ้น.
Women's Army Corps Servicer Medal	เหรียญราชการกองทหารหญิงในกองทัพบก : อิสริยาภรณ์ทหารสหรัฐที่มอบให้แก่เจ้าหน้าที่ของกองทหารหญิงในกองทัพบก ในฐานะที่ได้รับราชการอันควรเชิดชูเกียรติใน WACC. เหรียญนี้จัดขึ้นตามสั่งบริหาร 9365 (execitive Order 9365) เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม ค.ศ. 1943 ก่อนที่จะบุบ WACC และมอบให้แก่เจ้าหน้าที่แต่ละคนใน WACC ที่รับราชการต่อใน WAC.
Women's Auxiliary Air Force	ทหารอากาศหญิงช่วยราชการ : ชื่อส่วนราชการของอังกฤษ เทียบเท่ากับ WAF (ทหารหญิงในกองทัพอากาศ).
Women's Auxiliary Ferrying Squadron	ฝูงบินลำเลียงช่วยฝ่ายหญิง : หน่วยราชการหน่วยหนึ่งในสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง มีนักบินหญิงทำหน้าที่บิน เครื่องบินไปส่ง ให้หน่วยบัญชาการลำเลียงทางอากาศ (Air Transport Command). หน่วยราชการนี้ โดยลักษณะแล้วเป็นหน่วยช่วยราชการและดำเนินการในระหว่างเดือนกันยายน ค.ศ. 1942 กับฤดูใบไม้ผลิ ค.ศ. 1944
Women's Medical Specialist Corps	(WMSC) กองผู้ชำนาญการแพทย์ฝ่ายหญิง : กองทหารสัญญาบัตรหญิงผู้ชำนาญในด้านวิชาการกำหนดอาหาร อาชีวบำบัดและกายภาพบำบัด . กองนี้เรียกดังกล่าวเป็นคำประวัติสาสตร์เนื่องจากได้เปิดให้แพทย์ชายเป็นเจ้าหน้าที่ในกองนี้ได้ด้วย กองนี้ได้ตั้งสืบต่อมาในกองทัพ อากาศอเมริกัน คือ USAF Medical Specialist Corps. กองทัพบกก็มีกองที่มีหน้าที่คล้ายคลึงกัน มีชื่อว่า “ Army Medical Specialist Corps”
WoQt	(auth abbr) “Warrant officer Qualification Test”

Work	n. 1. แรงงาน : ศัพท์กลสาสตร์หมายถึงการเปลี่ยนพลังงานด้วยกรรมวิธีของการใช้แรงต่อจุดหนึ่ง เพื่อไปแทนที่จุดนั้น วัดเป็นผลิตผลของแรงที่กระทำต่อเวลาที่สูญเสียไปในการเข้าไปแทนที่ระยะทางนั้น. 2. งาน : สิ่งที่บุคคลหนึ่งหรือหลายคนใช้กำลังหรือใช้ความสามารถเพื่อทำกิจเฉพาะ หรือทำเพื่อให้สำเร็จวัตถุประสงค์ที่แน่นอน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป็นคำที่ใช้ในคำประสม เช่น “air work” และ “pattern. work” (ดูคำเหล่านี้)
work flow	เวิร์คโฟล : การไหลหรือการเคลื่อนที่ของสิ่งต่างๆที่ถูกกระทำ เมื่อผ่านจากปฏิบัติการหนึ่งไปยังปฏิบัติการหนึ่ง วัดเป็นปริมาณอัตราของการเคลื่อนที่และความราบรื่นในปฏิบัติการ
work measurement	การวัดงาน : การวัดอย่างหนึ่งเป็นปัจจัยอย่างหนึ่งที่จะพิจารณากำหนดภาระงานขั้นสูงสุด
Work order	คำสั่งงาน : คำสั่งให้ทำงานเฉพาะ
working stress	แรงเค้นภาวะงาน : แรงเค้นซึ่งโครงสร้างหรือเครื่องกลได้รับตามภาวะทำงาน หรือปฏิบัติ
workload	n. ภาระงาน : ปริมาณงานที่บุคคลหรือหน่วยกระทำหรือสมสุติว่ากระทำให้เสร็จสิ้นไประยะเวลาที่กำหนดให้ ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่น workload data, workload factor, ฯลฯ. ภาระงานอาจจะมากหรือน้อยกว่า วิสัยสามารถที่จะกระทำก็ได้
World Aeronautical chart	(WAC) แผนที่เดินอากาศของโลก : แผนที่เดินอากาศชุดหนึ่ง ซึ่งครอบคลุมโลกทั้งหมด แผนแบบไว้สำหรับใช้ในการเดินอากาศด้วยที่หมายภูมิประเทศ ในการเดินอากาศด้วยวิทยุ ในการเดินอากาศแบบคำนวณตายตัว และ ใช้เทหวัตถุอัมพร ยกเว้นการเดินอากาศในเขตขั้วโลกและบริเวณภายในสิ่งองสาของเส้นศูนย์ สูตรแผนที่เดินอากาศของโลก เหล่านี้ จะผลิตเส้นโครงแผนกรูปแบบแลมเบิรต์ แผนที่เดินอากาศของโลกนี้มาตราส่วน 1 : 1,000,000
World Geographic Reference System	ระบบอ้างอิงภูมิสาสตร์โลก : ระบบอ้างอิงภูมิสาสตร์สำหรับโลกที่ใช้ในกองทัพอากาศ เพื่อรายงานตำแหน่งอากาศยานและกำหนดเป้าหมายกับเพื่อควบคุมและอำนวยการ ให้แก่หน่วยทหารอากาศที่เข้าร่วมปฏิบัติในการป้องกันทางอากาศ การช่วยเหลือทางอากาศ-ทะเล และปฏิบัติทางอากาศยุทธวิธี ระบบนี้ชื่อว่า “Georef”. ดู Georef grid
World Island	Geopolitics เกาะโลก: บรรดาทวีปของยุโรป-เอเชีย และ แอฟริกาที่ถือว่าเป็นเกาะหนึ่งซึ่งถือว่าเป็นสิ่งที่จำเป็นชาติที่ต้องการแสวงหาความเป็นจ้าวโลกจะต้องควบคุมไว้ให้ได้ ดูเทียบ heartland, n. ศัพท์นี้ผู้ให้ความหมายคือ เอช. เอ. แม็ก คินเดอร์.
world meteorological organization	องค์การอุตุนิยมวิทยาโลก : หน่วยชำนาญพิเศษของสหประชาชาติประกอบขึ้นด้วยหน่วยบริการทางอุตุนิยมวิทยาของรัฐและดินแดนต่างๆ ของโลก องค์การอุตุนิยมวิทยาโลกตั้งขึ้นใน ค.ศ.1950 เข้าแทนที่องค์การอุตุนิยมวิทยาระหว่างชาติอำนวยความสะดวกในด้านให้ความร่วมมือทั่วโลกในการจัดตั้งข่ายงานสถานีเพื่อการตรวจการณ์ ทางอุตุนิยมและในเรื่องที่เกี่ยวข้องส่งเสริมการจัดตั้งและการซ่อมบำรุงระบบต่างๆ เพื่อแลกเปลี่ยนข่าวสารทางอุตุนิยมวิทยาอย่างรวดเร็ว สนับสนุนให้มีการวิจัยและฝึกอบรมในด้านอุตุนิยมวิทยา ส่งเสริมการปรับมาตรฐานการตรวจการณ์ทางอุตุนิยมวิทยา ฯลฯ

world polyconic grid	โปลิโคนิกกริดโลก : กริดทหารที่ซ้อนเหลื่อมทับเส้นโครงแผนที่แบบโปลิโคนิกของพื้นผิวโลก แต่ละขั้นตอนของกริดนั้นควบคุมไปได้ 90 องศาลองติจูด ซึ่งมีตอนที่เหลื่อมล้ำกัน 1 องศา และยื่นต่อออกไป 72 องศาละติจูดเหนือและใต้
world war	สงครามโลก : สงครามทั่วไปที่เกี่ยวกับชาติต่างๆทั่วโลก ดูเทียบ general war.
World War I	สงครามโลกครั้งที่หนึ่ง : สงคราม (28 กรกฎาคม 1914 ถึง 11 พฤศจิกายน 1918) ระหว่างมหาอำนาจกลางกับพันธมิตร มหาอำนาจกลางประกอบด้วย เยอรมัน, ออสเตรีย, ฮังการี, ตุรกี, บัลกาเรีย, พันธมิตรประกอบด้วยจักรภพ อังกฤษ, ฝรั่งเศส, รุสเซีย, อิตาลี, สหรัฐ, ญี่ปุ่น, รูมาเนีย, เซอร์เปีย, เบลเยี่ยม, กรีก, โปรตุเกส, และมอนเตนิโกร สหรัฐเข้าสู่สงคราม เมื่อ 2 เม.ย.1917.
World War I Victory Medal	เหรียญชัยชนะสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง : เหรียญราชการจากสหรัฐสำหรับราชการทหาร ระหว่าง ค.ศ. 1917 ถึง 1920.
World War II (WW II)	สงครามโลกครั้งที่สอง : สงคราม(เริ่ม 1 ก.ย. 1939 ถึง 2 ก.ย. 1945) ระหว่าง มหาอำนาจอักษะกับสัมพันธมิตร. มหาอำนาจอักษะประกอบด้วย เยอรมัน, อิตาลี, ญี่ปุ่น, รูมาเนีย, บัลกาเรีย, ฮังการี ฟินแลนด์, และสยาม พันธมิตรประกอบด้วยชาติต่างๆ 46 ชาติ ซึ่งส่วนใหญ่คือ สหราชอาณาจักร, ฝรั่งเศส , สหภาพโซเวียตรุสเซีย, จีน, สหรัฐ , อินเดีย, โปรแลนด์, ตุรกี, แคนาดา, ออสเตรเลีย, เบลเยี่ยม, กรีซ, นอรเวย, เนเทอร์แลนด์และยูโกสลาเวีย สหรัฐขู่ลงครามเมื่อ 8 ธ.ค. 1941
world war II Victory Medal	เหรียญชัยสงครามโลกครั้งที่สอง : อิสริยาภรณ์ทหารของสหรัฐที่มอบเป็นปูนบำเหน็จให้แก่ผู้รับราชการในช่วงเวลาใดๆ ระหว่าง 7 ธ.ค.1941 กับ 31 ธ.ค. 1946
wound	n. บาดแผล : การฉลายของร่างกายของบุคคลหรือสัตว์ซึ่งมีผิวหนังหรือเยื่อหุ้มอื่นๆฉีกขาดไป. ดูเทียบ injury n. บาดแผลที่ได้รับการรบหรือการยุทธ์ บางทีก็แยกประเภทเป็น “slight” ในกรณีที่ผู้บาดเจ็บยังนั่งหรือเดินได้ และเป็น “serious” เมื่อในกรณีที่ผู้บาดเจ็บจะต้องใช้เปลหามในการ เคลื่อนที่และเป็น “critical” ในกรณีที่ผู้บาดเจ็บไม่อาจส่งตัวกลับได้
wound chevron	วูนด์ เชฟรอน : ในสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง หมายถึง อิสริยาภรณ์ที่มอบให้แก่บุคคลได้รับบาดเจ็บในการปฏิบัติหน้าที่ ดู Purple Heart.
wounded	a ได้รับบาดเจ็บ : 1. เกี่ยวกับบุคคลหรือสัตว์ หมายถึงได้รับบาดแผล. 2.ใช้ในวลี wounded in action (WIA) หมายถึงได้รับบาดเจ็บอันเป็นผลจากการกระทำของข้าศึกขณะปฏิบัติการเผชิญหนกับข้าศึก. ตามนัย 2 ผู้ได้รับบาดเจ็บด้วยการกระทำของข้าศึก ไม่หมายรวมถึงบาดเจ็บที่ตนกระทำขึ้นเอง บาดเจ็บจากอุบัติเหตุโรคภัยไข้เจ็บหรืออันตรายที่เกิดขึ้นจากการฝึกบิ หรือภารกิจการฝึก (จากพจนานุกรมศัพท์ทหารสหรัฐฉบับใช้ร่วมสามเหล่าทัพ 1955).
wounded in action	ผู้บาดเจ็บในการรบ, บาดเจ็บในการรบ
Woxof	Slang. ว็อกซ็อฟ : อากาศปิด (ดูหมายเหตุ). คำนี้บัญญัติโดยใช้ประมวลโทรพิมพ์ประกอบกับใช้ในการรายงานกาลอากาศ หมายถึงเพดานบินเป็นศูนย์ (ceiling zero).

WP	abbr) 1.auth “Will proceed” 2. “White phosphorus”
WPAFB	(auth abbr) “Wright-Patterson Air Force Base”
WPB	(abbr) “War Production Board” เป็นคำประวัติ
WPM	(auth abbr) “Words per minute”
wpn	(auth abbr) “Weapon”
WPS	(auth abbr) “With prior service”
WPWOD	(auth abbr) “Will proceed without delay”
WR	(auth abbr) “Water-rail”
Wraf	n. แวร์ฟ : เจ้าหน้าที่คนหนึ่งของทหารหญิงในกองทัพอากาศแห่งสหราชอาณาจักร จัดเป็นหน่วยราชการขึ้น เมื่อ ค.ศ.1918 แต่ยุบเลิกไปหลังจากสงครามโลกครั้งที่หนึ่ง
WRAMA	(auth abbr) “Warner-Robins Air Materiel Area”
wrap	v. แวร์พ: 1. ศัพท์สแลง, ใช้ในวลี “to wrapup” หมายถึง ทำลายหรือทำความเสียหายให้แก่อากาศยาน. 2. ศัพท์สแลง หมายถึงทำงานให้สำเร็จหรือให้ถึงที่สุด
wrapper indorsement	บันทึกต่อแบบหนังสือนำ : บันทึกต่อที่แนบไว้ชั่วคราวกับหนังสือนำ แต่ไม่ใช้เป็นส่วนหนึ่งของเอกสารนั้น ใช้เพื่อให้ความปลอดภัยให้แก่ข่าวสารซึ่งอาจจะแยกและเก็บไว้ก่อนที่จะส่งเอกสารนำ พร้อมกับบันทึกต่อแล้วส่งคืนไปยังผู้ส่ง
wreck	n. 1. การหักพัง : อุบัติเหตุใดๆที่เกี่ยวกับความเสียหายของอากาศยานหรือชิ้นบริภัณฑ์ อันทำอากาศยานหรือชิ้นบริภัณฑ์นั้นไร้ค่า เว้นไว้แต่จะก็ซ่อมชิ้นส่วนที่ยังใช้การได้. 2. สิ่งหักพัง : วัตถุที่เสียหายในอุบัติเหตุเช่นกล่าวนั้น. 3. สิ่งซ่อมยาก : สำหรับศัพท์ที่มีความหมายถูกต้องน้อยลงไปอีก หมายถึงเครื่องกลใดๆ ที่ชำรุดทรุดโทรมหักพัง หรือยากที่จะซ่อม
WREN	(abbr) British “Women”s Royal Navel Service”
Wright	n. (After Orville and Wilbur Wright: See note) ไรต์ : 1.ใช้ในชื่อเครื่องบินที่พี่น้องสกุลไรต์ประดิษฐ์ขึ้น เช่นใน “Wright Flyer”. 2.ใช้ในชื่อบริษัทสร้างอากาศยานบางบริษัท เช่น Dayton.-Wright Company, Curtiss-Wright Corporation. ฯลฯ. 3.ใช้ในชื่อเครื่องยนต์อากาศยาน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เครื่องยนต์ลูกสูบแบบรูปดาวที่ Wright Aeronautical Division. ของ Curtiss-Wright Corporation. สร้างขึ้น เช่นใน Wright Cyclone, Wright Whirlwind. 4. ใช้ในชื่อรางวัลเกียรติคุณ เช่น Wright Brothers Memorial Trophy ซึ่งให้เป็นประจำตั้งแต่ ค.ศ. 1948 โดยสมาคมศิลปศาสตร์การบินแห่งชาติ (National Aeronautical

	Association.) ให้แก่ชาวอเมริกัน ในฐานะที่ให้บริการสาธารณะดีเด่นมีคุณค่าที่ยั่งยืนแก่การบินในอเมริกา 5. ใช้ในชื่อสิ่งปลูกสร้างของกองทัพอากาศ เช่น Wright-Patterson. Air Force Base. ออร์วิลไรต์ (ค.ศ. 1871-1948) กับวิลเบอร์ไรต์ (1867-1912) ได้บินกับเครื่องบินที่ใช้กำลังเครื่องยนต์ได้เป็นครั้งแรกที่ คิตตี้ ฮอก รัฐคาโร ไลนาเหนือ เมื่อเดือนธันวาคม ค.ศ. 1903 เครื่องบินนี้เป็นประดิษฐ์กรรมของพี่น้องสกุลไรต์ทั้งสอง ดู Kitty Hawk
Wright Air Development Center	(WADC) ศูนย์การพัฒนาทางอากาศไรต์ : ศูนย์การพัฒนาทางอากาศ ที่ฐานทัพอากาศ ไรต์-แพตเตอร์สัน รัฐโอไฮโอ
Wright Brothers Medal	เหรียญพี่น้องตระกูลไรต์ : เหรียญที่ Dayton Section of the Society of Automotive Engine แห่งสมาคมวิศวกรยานยนต์มอบให้เป็นประจำปี ตั้งแต่ ค.ศ. 1928 ในฐานะที่ได้ทำประโยชน์ดีเด่นแก่วิศวกรรมอากาศยาน โดยเสนอเอกสารทางอากาศพลสาสตร์ ทฤษฎีโครงสร้าง การวิจัย การแผนแบบหรือการสร้างอากาศยาน.
Wright Field	(Hist) สนามบินไรต์ : 1. ชื่อสมัยแรกสำหรับฐานทัพอากาศไรต์-แพ็ตเตอร์สัน ปัจจุบันเป็นศัพท์ประชานิยม. 2. สนามบินแห่งหนึ่งในบรรดาสนามบินของฐานทัพอากาศไรต์-แพ็ตเตอร์สันปัจจุบัน เป็นคำประวัติ ดู Wright patterson Air Force Base.
Wright Flyer	(See Wright, n. note.) เครื่องบินไรต์ : เครื่องบินใดๆ ในบรรดาเครื่องบินสมัยแรกๆที่สร้างและบินโดยพี่น้องตระกูลไรต์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเครื่องบินปีกสองชั้นที่บิน ณ คิตตี ฮอค เมื่อวันที่ 14 และ 17 ธันวาคม ค.ศ. 1903 หรือเครื่องบินปีกสองชั้นที่บิน ณ Fort Meyer รัฐเวอร์จิเนีย ใน ค.ศ. 1908 ดู Kitty Hawk. ครั้งแรกคำ “Flyer” นี้ ใช้โดยไม่นำด้วยอักษรใหญ่เป็นครั้งแรก เพื่อให้แตกต่างไปจากคำ “Flyer” ที่ใช้กับเครื่องร่อนไรต์ ต่อมาคำ “flyer” นี้ ใช้อักษรตัวใหญ่นำและใช้อ้างโดยเฉพาะถึงเครื่องบินตามที่ได้กล่าวข้างต้น ใน ค.ศ. 1908 แบบใช้งานของ Flyer แตกต่างจากแบบใช้งานปี ค.ศ. 1903 ในด้านแรงกำลังม้าของเครื่องยนต์และจัดให้มีคนบินในลักษณะนั่งแท่นบินคนเดียวในท่านอน.
Wright glider	(See Wright, n. note.) เครื่องร่อนไรต์ : เครื่องร่อนใดๆในบรรดาเครื่องร่อนที่สร้างและบินโดยพี่น้องตระกลูไรต์ เป็นกระตระเตรียมที่จะทำการบินด้วยเครื่องยนต์ ในปี ค.ศ.1903
Wright-Patterson Air Force Base	ฐานทัพอากาศ ไรต์-แพ็ตเตอร์สัน : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่เมือง เดย์ตัน รัฐโอไฮโอ เดิมแยกออกเป็นฐานทัพคือ สนามบินไรต์และสนามบินแพ็ตเตอร์สัน ตั้งชื่อนี้เพื่อเป็นเกียรติแก่ ออร์วิลไรต์และวิลเบอร์ไรต์ และเพื่อเป็นเกียรติแก้ร้อยโทแฟรงค์ เอส แพตเตอร์สัน ผู้เสียชีวิตในขณะบินทดสอบการยิงปืนควบจังหวะเป็นครั้งแรก เมื่อ ค.ศ. 1918.
write	v. (colloq). จำหน่ายทิ้ง : ใช้ในวลี “to write off” หมายถึงพิจารณาเห็นว่าหรือแจ้งว่าเครื่องบินหรือชิ้นบริภัณฑ์อื่นเสียจนซ่อมไม่ได้ อีกนัยหนึ่ง หมายถึง พิจารณาเห็นว่าสิ่งของบางอย่างทำงานไม่ได้ผลหรือพิสูจน์ออกมาได้ว่ามีคุณค่าน้อยจนไม่สมควรนำมาพิจารณาต่อไป.
wrnt	(auth abbr) “Warrant”

wrtr	(auth abbr) “Writer”
WS	(auth abbr) “Water supply”
WSEG	(auth abbr) “Weapons Systems Evaluation Group”
WSP	(auth abbr) Water supply point.
WSPG	(auth abbr) “Weapon System Phasing Group”
WSPO	(abbr) “Weapon System Project Officer”
WST	(abbr). "weapon simulation trainer "
Wsup	(auth abbr) “Water supply”
wt	(auth abbr) Weight
Wurtsmith Air Force Base	ฐานทัพอากาศเวิร์ตสมิธ : ฐานทัพอากาศแห่งหนึ่งที่ออสโคดา รัฐมิชิแกนเดิมเรียกว่าฐานทัพอากาศออสโคดาเปลี่ยนชื่อใหม่เพื่อเป็นเกียรติแก่ พลตรี พอล บี เวิร์ตสมิธ ผู้เสียชีวิตเพราะเครื่องบินตกพัง ค.ศ. 1946
Wurzburg	n. เวิร์ซเบอร์ก : คำปะมวลสำหรับชุดหนึ่งอนุกรมของเรดาร์ใช้วาง ปตอ. และแจ้งเตือนของเยอรมันที่ใช้ในสงครามโลกครั้งที่สอง
WV-1	ดับบลิว วี-1 : เครื่องบินล็อคฮีดคอนสเตลเลชั่น, สี่เครื่องยนต์, แบบดัดแปรนำมาใช้งานในกองทัพเรือสหรัฐ ใช้ทดสองระบบอิเล็กทรอนิกส์ในอากาศ.
WV-2	ดับบลิว วี-2 : เครื่องบินดับบลิว วี-1 แบบที่ผลิตขั้นต่อมา แผนแบบเพื่อใช้เป็นอากาศยานแจ้งเตือนล่วงหน้า
wvd	(auth abbr) “Waived”
WW	(auth abbr) “World wide” หรือ “World war”
WW I	(auth abbr) “World War I”
WW II	(auth abbr) “World War II”
Wx	(code) ดับบลิวเอ็กซ์ : คำประมวลใช้แทน “Weather” เช่นที่ใช้ในการสื่อสารทางโทรพิมพ์.
WXD	(abbr) “Meteorological radar station” เช่นในที่ได้รับอนุมัติให้ใช้กันในบรรดาชาติในเครือเนโต.
WXR	(abbr) “Radiosonde station” เช่นที่ไดรับอนุมัติให้ใช้กันในบรรดาชาติเครื่องเนโต
Wyvern	n. วายเวิร์น : เครื่องบินขับไล่ของราชนาวีอังกฤษ ที่นั่งบังคับเดี่ยว มีใบพัดสวนทางกัน, ซึ่งขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์เทอร์โบพรอป, พัฒนาโดยเวสต์แลนด์.

X	(letter). See xray (code). เอ็กซ์ (อักษร) : ดู xray (ประมวล) (abbr). 1. auth. “experimental” ใช้เป็นคำประสมเท่านั้น เช่นใน X-1 . “Helicopter” เป็นชื่อกำหนดเรียกอากาศยาน. 2. “Extracted” เป็นศัพท์การส่งกำลังกำหนดเรียกชิ้น พัสดุที่ถูกตัดทอนออกไป เช่นใน “X-AMC.”
X band	แถบคลื่นเอ็กซ์ : ชื่อแต่เดิมกำหนดเรียกแถบคลื่นความถี่วิทยุระหว่าง 5,200 กับ 11,000 เมกาไซเกิล. การใช้ชื่อกำหนดเรียกนี้ไม่อนุมัติให้ใช้ในกองทัพอากาศอีกต่อไปแล้ว.
X engine	เครื่องยนต์เอ็กซ์ : เครื่องยนต์ลูกสูบแบบเรียงแถว มีแถวกระบอกสูบจัดไว้รอบๆ เพลาข้อเหวี่ยงคล้ายอักษรย่อ “X” เมื่อมองเครื่องยนต์จากด้านท้าย.
X radiation	การแผ่รังสีเอ็กซ์ : การแผ่รังสีแม่เหล็กไฟฟ้าที่มีความยาวคลื่นสั้นมาก ผลิตขึ้นโดยระดมยิงสารด้วยอิเล็กตรอน เช่นที่ทำให้หลอดสุญญากาศใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการแพทย์ เพื่อถ่ายภาพการเติบโตโครงสร้างภายในของร่างกาย ฯลฯ
X ray	(code). เอ็กซเรย์ : 1. “Accord no honors, provide transportation only” ซึ่งแต่เดิมใช้กันเป็นแผนการบินเมื่อมีบุคคลที่สำคัญมากคนหนึ่ง หรือหลายคนอยู่ด้วย. ดู VIP code. 2. คำที่ได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร “X” . ดู Alfa (code).
X-1	เอ็กซ์-1 : เครื่องบินที่ขับเคลื่อนด้วยจรวด ซึ่งบริษัทเบลล์, กำลังทางอากาศกองทัพบก และคณะกรรมการที่ปรึกษาด้านศิลปะศาสตร์การบินแห่งชาติได้พัฒนาขึ้น. เครื่องบินนี้ พัฒนาขึ้นเพื่อทดสอบอัตราเร็วซูเปอร์ซอนิก และบินเป็นครั้งแรกใน ค.ศ. 1946.
X-4	เอ็กซ์-4 : เครื่องบินวิจัยปีกชั้นเดียว,ลู่หลัง,ที่นั่งเดียว,ไอพ่นคู่, ที่นอร์ธรอปพัฒนาขึ้น.ปีกลู่หลังปรับให้เหมาะด้วยอีลีวอน.
X-axis	แกนเอ็กซ์
X-axis	n. แกน-เอ็กซ์ : 1. แกนตามยาวในระบบแกนพิกัด โดยเฉพาะอย่างยิ่งแกนตามยาวของอากาศยานที่อากาศหมุนพลิกตัวไปรอบๆแกนนี้. ดู axis, n.,หมายเหตุ. 2. แกนแนวนอนในระบบจุดพิกัดมุมฉากใช้ในแผนที่ แผนภูมิ หรือสิ่งที่คล้ายกัน ซึ่งใช้วัดระยะจากเส้นอ้างอิงไปทางขวาและซ้าย หรือทางทิศตะวันออกและทิศตะวันตก.
XB	(abbr). “Experimental bomber” ใช้เป็นชื่อกำหนดเรียกอากาศยาน เช่นใน “XB-29”, “XB-36”, “XB-4 6”ฯลฯ.
XC	(abbr). “Experimental cargo” ใช้ในชื่อกำหนดเรียกอากาศยาน เช่นใน “XC-120”.
XCG	(abbr). “Experimental cargo glider” ใช้ในชื่อกำหนดเรียกอากาศยาน เช่นใน “XCG-18”.

XF	(abbr). “Experimental fighter” ใช้ในชื่อกำหนดเรียกอากาศยาน เช่น “XF3 H-1”, “McDonnell XF-85”.ฯลฯ.
Xfmr	(auth abbr). “Transformer”
XFV-I	เอ็กซ์เอฟวี-1 : เครื่องบินปีกชั้นเดียวกลางลำตัว ขั้นทดลองที่บริษัทล็อคฮีดพัฒนาให้กองทัพเรือ, และแผนแบบให้บินขึ้นและลงได้ทางแนวยืน,ชุดพวงหางของเครื่องบินนี้ มีสัณฐานจุดกากบาดเพื่อรับน้ำหนักของเครื่องบิน. เครื่องบินนี้, คล้ายกับเครื่องบินคอนแวร์เอ็กซ์เอฟวาย-1 ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์เทอร์โบพรอป ที-40 ของบริษัทอัลลิสัน.
XH	(abbr). “Experimental helicopter” ใช้ในชื่อกำหนดเรียกอากาศยาน เช่น “XH-16”,ฯลฯ
xmit	(auth abbr). “Transmit”
xmsn	(auth abbr). “transmission”
xmtr	(auth abbr). “transmitter”
XO	(auth abbr). “Executive officer”
xpd	(auth abbr). “Expedite”
xplt	(auth abbr). “Exploit”
xtal	(auth abbr). “Crystal”
xylidine	n. ไซลิดีน : สารประกอบไอโซเมอร์ริคไฮโดรคาร์บอนบางอย่างที่มีส่วนประกอบเหมือนกัน มีสูตร C6H3(CH3)2 NH2 , ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเชื้อเพลิง.

Y	(letter). See Yankee (code). วาย : 1. ใช้ในชื่อกำหนดเรียกอากาศยานกองทัพอากาศที่พัฒนาพ้นขั้น ทดลองแล้ว แต่จัดหามาในจำนวนจำกัดเท่านั้น เพื่อทดสอบใช้งาน เช่น “YC-97”, “YB-60”. 2. ใช้เป็นสัญลักษณ์ หมายถึง “Consolidated Vultee Aircraft Corporation” ในการกำหนดเรียกอากาศยาน ทหารเรือ เช่นใน “PBY”.
Y service	บริการ วาย : ประมวลหรือศัพท์ประชานิยมสำหรับเรียกบริการการดักรับวิทยุ.
YAK	(abbr). คำเพี้ยนของ “Yak”.
Yak	n. (After Aleksandir S. Yakovlev 1906, Russian aircraft designner.) ยัก : ใช้ในชื่อของเครื่องบินรุสเซีย เช่น Yak-1, เครื่องบินขับไล่ที่นั่งเดี่ยวสมัยสงครามโลกครั้งที่สอง,Yak-16, เครื่องบินลำเลียงผู้โดยสารขนาดกลาง, Yak-18, เครื่องบินฝึกปีกชั้นเดียว, และอื่นๆ.
Yak-15	ยัก-15 : เครื่องบินขับไล่เจ็ท ,ที่นั่งเดี่ยวของรุสเซีย,ที่ อเล็กซานเดอร์ ยาโกเล็ฟ เป็นผู้แผนแบบ. ดู Feather, n., Flora, n., และ Magnet, n.
Yak-17	ยัก-17 : แบบที่ปรับปรุงแล้วของเครื่องบินยัก-15.
Yak-23	ยัก-23 : เครื่องบินขับไล่เจ็ทที่นั่งเดี่ยวของรุสเซียซึ่งดูผิวเผินคล้ายกับเครื่องบินยัก-17, แต่แตกต่างกันโดยสิ้นเชิงในด้านการสร้าง เครื่องยนต์ และ สมรรถนะ. ดู Flora, n.
Yale	n. เยล : ชื่อประชานิยมสำหรับเรียกเครื่องบิน บีที-9.
yameter	n. เครื่องวัดการส่าย : เครื่องวัดอย่างหนึ่งที่วัดการส่ายของอากาศยาน.
Yankee	(code). แยงกี : คำที่ได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร “Y”. ดู Alfa (code).
yaw (v.intr.)	1. การส่าย หมายถึงการหมุนของอากาศยาน เรือ หรืออาวุธปล่อยรอบแกนตั้ง ที่ทำให้แกนแนวยาวของอากาศยาน เรือ หรืออาวุธปล่อยเบนไปจากแนวบินหรือทิศหัวเครื่องในแนวระดับ 2. มุมเบี่ยง หมายถึงมุมระหว่างแกนทางยาวของโปรเจ็คไตล์ ณ ขณะใด ๆ กับเส้นสัมผัสวิถีของโปรเจ็คไตล์ ณ จุดในวิถีของโปรเจ็คไตล์ขณะนั้น
yaw axis	แกนแนวยืน : vertical axis.
yaw damper	เครื่องแก้การส่าย : ระบบหรือกลอุปกรณ์สำหรับควบคุมอย่างหนึ่งที่ลดการส่ายของอากาศยาน อาวุธชัดส่งนำวิถี หรือสิ่งที่คล้าย.
Y-axis	n. แกน-วาย : 1. แกนข้างในระบบแกนพิกัดของแกนต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งแกนข้างของอากาศยาน ซึ่งอากาศยานปักเงยรอบๆแกนนี้. ดู axis, n., หมายเหตุ.

	2. แกนแนวยืนในระบบ จุดพอกัดมุมฉากบนแผนที่ แผนภูมิ หรือกราฟ ซึ่งวัดระยะห่างจากเส้นอ้างอิงที่ด้านบน และด้านล่าง หรือทิศทางเหนือและทิศใต้.
YC-131-C	วายซี-131-ซี : เครื่องบินซี-131 แบบใช้งานลำเลียงชนิดเทอร์โบพรอปสองเครื่องยนต์.
yellow alert	การเตรียมพร้อมสีเหลือง : ศัพท์ที่ใช้เมื่ออากาศยานข้าศึกหรือคาดว่าเป็นอากาศยานข้าศึกบินอยู่เหนืออาณาเขตที่มีการป้องกันหรือมุ่งเข้าสู่อาณาเขตดังกล่าวนั้น. ดูเทียบ red alert.
yield	n. Specif. อำนาจระเบิด : จำนวนแรงระเบิดที่เกิดขึ้นจากการระเบิดของลูกระเบิดปรมาณูวัดหรือเทียบเป็นกิโลตันของดินระเบิด ทีเอนที ซึ่งอาจจะทำให้เกิดการระเบิดที่มีกำลังเท่าเทียมกัน.
YOB	(auth abbr.). “Year of birth”
Yogi	n. Electronics. โยกี : ประมวล หรือชื่อประชานิยมสำหรับเรียกชุดเสาอากาศส่งทางปลายแบบหนึ่ง.
Yoke	(code). โยก : คำซึ่งเดิมได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร “Y”. ดู Able (code).
yoke	n. Specif. คันโยก : พวงมาลัยบังคับ โดยเฉพาะอย่างยิ่งพวงมาลัยบังคับคู่.
Yokota Air Base	ฐานบินโยโกตา : ฐานบินแห่งหนึ่งที่เมืองฟุซซา ประเทศญี่ปุ่น.
Youngstown Municipal Airport	ท่าอากาศยานเทศบาลยังส์ทาวน์ : ท่าอากาศยานแห่งหนึ่งใกล้เมืองยังส์ ทาวน์ รัฐโอไฮโอ ที่ได้จัดที่พักรับรองไว้สำหรับหน่วยทหารอากาศสหรัฐ.
Yr	(auth abbr). “year”
YSP	(auth abbr). “Years service for severance pay purposes”
YT-35	วายที-35 : เครื่องบินสำหรับฝึกชนิดเครื่องยนต์เดียว, สองที่นั่งเรียงตามกัน, ที่บริษัทเทกซัส เอนจิเนียริง แอนด์ แมนูแฟกเจอริง พัฒนาขึ้นนิยมเรียกกันว่า “buckaroo”.

Z	(letter). See Zulu (code). เซ็ด : 1. ใช้เป็นสัญลักษณ์แยกประเภทสำหรับอากาศยานที่เลิกใช้แล้ว เช่นใน “Z-54”. 2. สัญลักษณ์แทน “azimuth angle”. 3. ประมวลหรือสัญลักษณ์แทนอากาศยานประเภทเบากว่าอากาศของกองทัพเรือ. ดู LZ (abbr). นัย 2. 4. ประมวลหรือสัญลักษณ์แทนอากาศยานแบบใช้งานธุรการของกองทัพเรือ. 5. “Zero meridian time”. ดู Greenwich mean time, Z time (auth abbr). “zone”, ใช้ในคำประสมเท่านั้น.
Z correction	การแก้เซ็ด : ในการเดินอากาศ หมายถึงการแก้ที่ทำเพื่อความเคลื่อนคลาดซึ่งเกิดจากปรีเซสชั่น (หรือการเบนไป) ของไจโรทิศทางและความเร่งกอริโอลีส์.
Z marker	คำย่อของศัพท์ต่อไป.
Z marker beacon	(from “zone marker”) สัญญาณนำทางหมายตำบลที่ตั้ง : เครื่องส่งที่ติดตั้งไว้ ณ สถานที่ส่งแนวคลื่นวิทยุบางแห่ง เพื่อช่วยพิสูจน์ทราบกรวยอับเสียงซึ่งอยู่ตรงขึ้นไปเหนือสถานีนั้น. เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “cone marker beacon”.
Z time	เวลาซีบรา : Zebra time
Z-axis	n. แกนเซ็ด : แกนแนวยืนในระบบแกนพิกัด โดยเฉพาะอย่างยิ่ง แกนแนวยืนของอากาศยาน ซึ่งอากาศยานส่ายไปรอบๆแกนนี้. ดู axis, n. หมายเหตุ.
Z-correction	(ASCC) การแก้ : การแก้คอริ โอริสด้วยการเคลื่อนย้ายจุดคงที่ อัมพรหรือเส้นแสดงตำแหน่งไปเป็นมุมฉากกับแนวทางบิน.
Zebra	n. ซีบรา : 1. คำประมวลซึ่งแต่ก่อนได้รับอนุมัติให้แทนอักษร “Z”. ดู Able (code). 2. ศัพท์สแลง หมายถึง พันจ่าอากาศเอกตามลักษณะบั้งของเขา.
Zebra time	เวลาซีบรา : เวลามัชฌิมที่เส้นเมริเดียนกรีนิช ใช้ในการสื่อสารและการคำนวณ หาตำแหน่ง ซิงโครไนซ์ เช่นในประโยค “he arrived in new York 2400 Zebra time”. เวลา 24.00 น. เวลาซีบรา คือ 1900 อีเอสที, 1800 ซีเอสที, 1700 เอ็มเอสที, 1600 พีเอสที, 1400 เวลามาตาฐานฮาไวอิ, 1000 เวลามาตราฐานซิดนีย์, 1900 เวลามาตรฐานโตเกียว, 1800 เวลามาตรฐานมนิลา, 1300 เวลามาตรฐานมอสโคว์, 0100 เวลามาตรฐานเบอร์ลิน. ดู International date line.
zed-zed	n. เซ็ด-เซ็ด : ระบบการบินเข้าด้วยเครื่องวัดของกองทัพเรือสหรัฐ ที่ใช้สถานีหาทิศทาง วีเอชเอฟ หลายสถานี เพื่อหามุมชี้ทิศทางของอากาศยาน และให้แนวทางปฏิบัติเมื่อต้องการให้ทำการเลี้ยวมาตรฐาน เพื่อนำอากาศยานบินลง.

Zeke	n. เซเก : ประมวลหรือชื่อประชานิยมฝ่ายพันธมิตรสำหรับเรียกเครื่องบินขับไล่ซีโรของทหารเรือญี่ปุ่น. เครื่องบินเซเกแบบใช้งานแบบต่างๆบางทีก็กำหนดเรียก โดยมีจำนวนเลขตามหลังเช่นใน “Zeke 22”.
zenith	n. เซนิท : จุดในทรงกลมอัมพรที่อยู่เหนือหัวขึ้นไปโดยตรง.
zenith distance	ระยะเซนิท : ในการเดินหนอัมพร หมายถึงระยะห่างเชิงมุมที่สั้นกว่าของเทหวัตถุอัมพรจากเซนิทวัดไปตามวงกลมแนวยืนที่ผ่านเทหวัตถุนั้น. เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “co-altitude”. ระยะเซนิทนี้เทียบเท่ากับระยะเชิงมุม ระหว่างผู้สังเกตกับจุดเบื้องต่ำของเทหวัตถุนั้นและอาจแสดงเป็นไมล์ทะเล เมื่อแสดงเป็นไมล์ทะเล เช่นนั้นก็ไม่เรียกว่า “co-altitude”.
zenith-nadir axis	แกนต่อระหว่างจุดเซนิทกับจุดเนเดอร์ : เส้นที่เชื่อมโยงเซนิทกับเนเดอร์ของผู้สังเกต.
Zeppelin	n. เซปเปลิน : 1. อากาศนาวาเกร็งชนิดใดๆก็ตาม ที่แผนแบบหรือเป็นแบบที่แผนขึ้นโดย เฟอร์ดินานด์ ฟอน เซปเปลิน(ค.ศ. 1838-1917). 2. ศัพท์ทั่วไปที่ใช้เรียกอากาศนาวาเกร็งหรือมักจะใช้กันอย่างหละหลวม หมายถึงอากาศนาวาใดๆ ก็ได้. ดูเทียบ ZR (abbr).
Zerk fitting	ชิ้นประกอบเซอร์ก : ชิ้นประกอบแบบพิเศษที ดุม เพลา ข้อต่อ หรือที่อื่นๆ ซึ่งเป็นที่อัดไขหล่อลื่นเข้าไปด้วยความดัน.
zero	n. ซีโร : เครื่องบินขับไล่ของญี่ปุ่นแบบหนึ่งหรือหลายแบบ ที่ใช้ในสงครามโลกครั้งที่ 2. กล่าวตามความจริง ซีโรเป็นเครื่องบินที่ผลิตขึ้นเมื่อปี 2600 (ตามปฏิทินญี่ปุ่น) แต่เนื่องจากเครื่องบินแบบเดียวที่ชาวอเมริกันเข้าต่อสู้เป็นครั้งแรก มีชื่อกำหนดเรียกว่ามิตซูบิชิแบบ O ซึ่งเป็นเครื่องบินขับไล่เครื่องยนต์เดียว ศัพท์นี้ใช้เรียกเครื่องบินแบบนี้แบบเดียวเป็นครั้งแรก เครื่องบินนี้ใช้กันทั้งกองทัพบกและกองทัพเรือของญี่ปุ่น ครั้นปี ค.ศ. 1942 อเมริกันก็ได้เข้าต่อสู้กับเครื่องบินแบบ O ชนิดอื่นๆอีก จึงตั้งชื่อประมวลไว้ต่างๆกันเพื่ออ้างอิงจำเพาะและชื่อ “Zero” ก็เลิกใช้ไปแล้ว หรือมิฉะนั้นก็กลายเป็นชื่อทั่วไปที่ใช้เรียกอากาศยานขับไล่อื่นๆโดยเฉพาะอย่างยิ่ง เครื่องบินแฮมป์และเซเก.
zero	v. ก. ปรับศูนย์ : ใช้ในวลี to zero in หมายถึงชิ้นประกอบเครื่องเล็งของปืนโดยอาศัยผลของการยิงที่ปรับเทียบไว้แล้ว. ข. ปรับจังหวะ : ปรับอุปกรณ์ใดๆ ก็ตามให้ซิงโครไนซ์กับอุปกรณ์อื่นโดยอัตโนมัติ. ดู Sylsyn zeroing. ค. นำสู่ศูนย์ : นำอากาศ

	ยานเข้าไปตรงตำแหน่งที่ต้องการ เช่น เหนือเป้าหมายหรือเข้าหาตำแหน่งบินลง. ใช้ได้ทั้งเป็นสกรรมกริยาและอกรรมกริยา.
zero	a.- เป็นสูญ : ไม่มีค่า อีกนัยหนึ่ง รวมถึงความผิดแผก หรือความเปลี่ยนแปลงที่วัดไม่ได้. สำหรับการใช้ศัพท์นี้ ดู hover. v.,ในหมายเหตุและศัพท์ต่อไป.
zero azimuth	มุมภาคทิศเป็นสูญ : 1. มุมภาคทิศของวัตถุอันหนึ่งซึ่งทาบไปตามแนวทิศเหนือกริดแนวทิศเหนือแม่เหล็ก หรือแนวทิศเหนือจริง. 2. ทิศทางข้างหน้าของเครื่องบิน ตามแนวการบิน.
zero ceiling	เพดานเมฆเป็นสูญ : ศัพท์นี้บางทีก็หมายถึง เมื่อเพดานเมฆอยู่ที่พื้นดินหรือใกล้พื้นดิน. ดู ceiling zero.
zero gravity	ภาวะไร้น้ำหนัก : ภาวะปลอดความโน้มถ่วงโดยสมบูรณ์ เกิดขึ้นเมื่อแรงความโน้มถ่วงที่มีต่อวัตถุมีภาวะเป็นสูญ หรือได้ดุลยภาพโดยแรงเฉื่อย ตัวอย่าง เช่น เกิดขึ้นเมื่อเครื่องบินสมรรถนะสูงบินทำรูปโค้งพาราโบลาได้อย่างถูกต้องหรือดาวเทียมในวงโคจร. ดู gravity
zero hour	เวลาสูญ : ชั่วโมงหรือเวลาซึ่งกำหนดให้ทำบางสิ่งบางอย่าง หรือที่บางสิ่งบางอย่างจะเกิดขึ้น.
Zero Reader	(A trade name.) ซีโรรีเดอร์ : เครื่องวัดไจโรสโคปที่รวมการหน้าที่ของขอบฟ้าจำลอง ไจโรทิศทางเข็มทิศแม่เหล็ก เครื่องวัดระยะสูงไวสัมผัส เครื่องบอกชนิดเข็มชี้ตัดกัน.
zero visibility	ทัศนวิสัยเป็นสูญ : ทัศนวิสัยบนพื้นดินที่ถือว่าจำกัดเพียง 2-3 ฟุต.
zero-length launcher	เครื่องปล่อยชนิดความยาวเป็นสูญ : เครื่องปล่อยชนิดสั้นที่เคลื่อนที่ได้ ที่เจาะจงแผนแบบเพื่อให้ยึดวัตถุที่ใช้ปล่อยให้อยู่ในตำแหน่งปล่อย มิใช่เพื่อให้หารนำวิถีแก่วัตถุนั้น. แผนแบบหนึ่งสำหรับปล่อย ที่เอ็ม-61.
zero-length launching	การปล่อยที่จุดศูนย์
zero-lift angle of attack	มุมปะทะแรงยกเป็นสูญ : มุมปะทะของแพนอากาศที่ไม่ให้แรงยกเลย.
zero-thrust pitch	พิทช์แรงขับเป็นสูญ : ระยะที่ใบพัดอาจรุดหน้าไปในการหมุนรอบหนึ่งเพื่อไม่ให้ส่งแรงขับ.

zero-torque pitch	พิทช์แรงบิดเป็นสูญ : ระยะที่ใบพัดอาจรุดหน้าไปในการหมุนรอบหนึ่งเพื่อให้แรงบิดเป็นสูญ.
zero-zero weather	กาลอากาศสูญ-สูญ : ภาวะของกาลอากาศที่มีเพดานเมฆและทัศนวิสัยเป็นสูญ.
ZF	(auth abbr). “Zone of fire”
ZH	(code). เซ็ดเอช : ชื่อที่ทหารเรือกำหนดเรียกอากาศยานค้นหา และกู้ภัยประเภทเบากว่าอากาศ. ดู Z (letter), นัย 3.
ZI	(auth abbr). “Zone of interior” ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน ZI command, ZI installation, ฯลฯ.
zippers	ซิปเปอส์ : การบินรบรักษาเขตเหนือเป้าหมายตอนรุ่งอรุณและพลบค่ำ
Zn	(code) เซ็ดเอ็น : ประมวลหรือสัญลักษณ์แทน “true azimuth” เขียนเป็น “Zn”ก็ได้.
zonal depot	คลังใหญ่เขต : คลังใหญ่เขต : คลังใหญ่พื้นที่หรือคลังที่จัดขึ้นเป็นพิเศษ ที่ถือกันในด้านวิสัยสามารถว่าเป็นคลังใหญ่ที่จัดขึ้นเป็นพิเศษสำหรับเขตยุทโธปกรณ์ทหารอากาศที่คลังนั้นตั้งอยู่. ดู area depot. คลังใหญ่เขต เก็บรักษา แจกจ่าย และบางทีก็ทำหน้าที่ซ่อมบำรุงทรัพย์สินประเภทจำเพาะด้วย.
zone	เขต : 1. พื้นที่ทางภูมิศาสตร์หนึ่งในสองพื้นที่ซึ่งมีการแบ่งภาคพื้นทวีปสหรัฐออกเป็นสองเขตของระบบการส่งกำลังและซ่อมบำรุง. ดู two-zone system. 2. สถานที่ใดๆ ก็ตามที่หมายไว้ และทำให้แตกต่างโดยประมาณจากสถานที่แวดล้อม เพื่อการใช้เฉพาะหรือพันธกิจบางประการ เช่น ก. ในการอ้างอิงพื้นที่บนพื้นผิวโลก เช่นคำประสม “drop zone”, “landing zone”,ฯลฯ. ข. ในการอ้างอิงถึงห้วงอวกาศ เช่น ในคำ “equisignal zone”. ค. ในการอ้างอิงทั้งระวางที่บนพื้นผิวโลกและในห้วงอวกาศ เช่นใน “combat zone” 3. เขตเวลา. ดูเทียบ zone time.
zone fire	การยิงเป็นย่าน
zone marker	สัญญาณนำทางหมายตำบลที่ตั้ง : A Z marker beacon.
zone of action	เขตปฏิบัติการ : บริเวณพื้นผิวโลก หรือห้วงอวกาศใดๆก็ตามที่มีการปฏิบัติการรบกับข้าศึก โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การปฏิบัติการรบเชิงรุก. ศัพท์นี้ใช้โดยเฉพาะอย่างยิ่งเกี่ยวกับการปฏิบัติการทางอากาศ ภาคพื้นดิน ซึ่งเขตปฏิบัติของกำลังทหารอากาศอาจอยู่ห่างไกลจากพื้นที่การยุทธ์.
zone of fire	เขตการยิง

zone of interior	(ZI) เขตภายใน : 1. ส่วนของดินแดนแห่งชาติซึ่งรักษาไว้ให้พ้นจากข้าศึกในดินแดนนี้มีกำลังคนอาวุธ และบริภัณฑ์ส่วนใหญ่ที่สร้างไว้สำหรับใช้ในเหล่าทัพ. 2. โดยการวินิจฉัย หมายถึงภาคพื้นทวีปสหรัฐ. ในทางประวัติศาสตร์ เขตภายในของสหรัฐในระหว่างและภายหลังสงครามโลกครั้งที่หนึ่งและที่สอง คือภาคพื้นทวีปสหรัฐทั้งหมด ในสงครามอนาคต เป็นที่คาดหมายว่าเขตภายในจะแคบลง หรือเป็นส่วนหนึ่งของพื้นที่การยุทธ์ ในสงครามโลกครั้งที่สอง พื้นที่การสงครามของชาวอเมริกันขยายออกไปถึงดินแดนที่ถือว่าเป็นเขตภายในของสหรัฐด้วย.
zone of the interior	เขตภายใน : คำเพี้ยนของ “zone of interior”.
zone time	เวลาเขต : ในการเดินหน หมายถึงเวลาที่ใช้ทั่วเขตๆหนึ่ง ขนาด 150 ลองติจูด ซึ่งขึ้นอยู่กับเวลามัชฌิมท้องถิ่น แทนเส้นเมริเดียนศูนย์กลางของเขตนั้น. ดู time zone.
zoom	ซูม, การไต่ขึ้นอย่างเร็ว : การเคลื่อนบินไต่ขึ้นอย่างเร็วและมักเป็นเวลาสั้นๆ. ใช้ขยายหน้าคำนาม เช่นใน zoom bombing.
zoom	v. ซูม, ไต่ขึ้นอย่างรวดเร็ว 1. อกรรมกริยา เคลื่อนที่หรือแล่นไปด้วยอัตราเร็วมากจนราวกับว่าเคลื่อนที่ไปด้วยอำนาจระเบิดบางอย่าง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง บอนสูงตรงขึ้นไปในลักษณะไต่ขึ้นอย่างเร็ว. 2. ศัพท์จำเพาะ หมายถึงบินไต่ในระยะสั้นๆ ณ มุมที่ใหญ่กว่ามุมไต่ปกติจะเสียโมเมนตัมไปในกรรมวิธีนี้. ใช้กล่าวถึงเครื่องบิน หรือ บุคคลที่บินไปกับเครื่องบิน. 3. สกรรมกริยา ทำให้อากาศยานบินไปในลักษณะไต่ขึ้นอย่างรวดเร็ว.
zorch	a. slang. เยี่ยม : ดีเลิศ.
ZP	(code). เซ็ดพี : ชื่อที่ทหารเรือกำหนดเรียกอากาศยานตระเวนและคุ้มกันประเภทเบากว่าอากาศ. ดู Z(letter), นัย 3.
ZPM	(code). เซ็ดพีเอ็ม : ชื่อที่ทหารเรือกำหนดเรียกอากาศนาวาตระเวนแบบหนึ่งที่ยาว 310 ฟุต และมีจุดเด่นคือบินทน.
ZPN	(code). เซ็ดพีเอ็น : ชื่อที่ทหารเรือกำหนดเรียกอากาศ นาวา แบบหนึ่งที่ยาว 324 ฟุต.
ZR	(abbr). “Zeppelin rigid” เขียนเป็น “Z.R.” ก็ได้. ดู los Angeles.
z-score	n. 1. คะแนนซิกมา : sigma score. 2. นำด้วยอักษรตัวใหญ่ หมายถึง คะแนนมาตรฐานที่ได้ดัดแปรแล้ว.

ZT	(code). เซ็ดที : ชื่อที่ทหารเรือกำหนดเรียกอากาศยานฝึกประเภทเบากว่าอากาศ. ดู Z (letter), นัย 3.
ZTO	(auth abbr). “Zone transportation office”
ZU	(code). เซ็ดยู : ชื่อที่ทหารเรือกำหนดเรียกอากาศยานใช้งานประเภทเบากว่าอากาศ. ดู Z (letter),นัย 3.
Zulu	(code). ซูลู : คำที่ได้รับอนุมัติให้ใช้แทนอักษร “Z”. ดู Alfa (code).
ZZ	(abbr). “Zed-zed” ใช้ขยายหน้าคำอื่น เช่นใน ZZ approach.