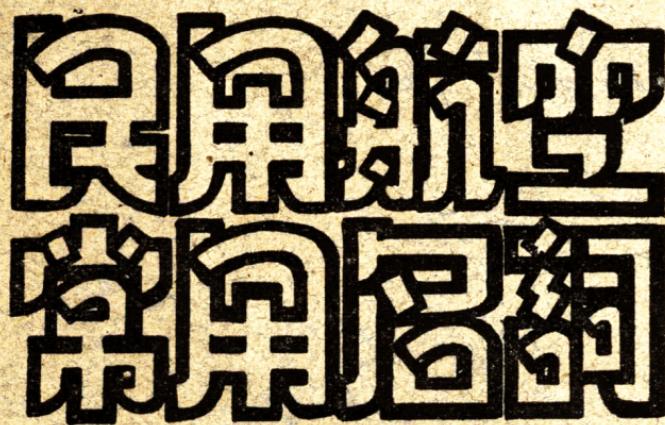


615

英漢-漢英對照



軍委民航局編印

說 明

- 一、由於舊民航長期依賴帝國主義，各種規格，制度，表格等多用英文。解放後，人民民航，首要任務之一，就是要擺脫這些羈絆，而代之以祖國語文，這是本字彙出版的最初目的。
- 二、使用譯名初期，可能產生混淆或誤解。本字彙除英漢部份外，並於後半部增添漢英對照，以期在實際應用過程中漸收統一譯名之效。此為本字彙編纂之另一目的。
- 三、本字彙係按字母順序排列，用法與普通字典同。但複合名詞，例如：“check valve”，“relieve valve”等則編在“valve”一字之下，他如，“air speed indicator”及“pressure indicator”等則編在“indicator”一字之下，使用時只須查“valve”與“indicator”即可。

漢英對照部份用法同。中譯名排列則按筆劃多少為序，例如：“空速表”，“壓力表”等只須在八劃“表”字下方去查。其他如“開關”，“軸承”，“螺絲攻”等則應從各名詞首字去查可即。

- 四、本字彙內容不够豐富，每字解釋多拘限一義，因之對於廠站以及材料庫等不同業務部門的不同需要，自必不能完全滿足。望各地使用同志隨時將意見彙集報局，以求二次付印時能有所改正與補充。

— A —

A-battery	A·電池
abeam	橫向
abrasive	磨料
absolute	絕對的
absorber	吸收器, 減震器
—, oleo shock	油壓減震器
—, pneumatic shock	氣壓減震器
—, rubber shock	橡皮減震器
—, shock	減震器
—, spring shock	彈簧減震器
A . C. (alternating current)	交流電
accelerate	加速
acceleration	加速度
accelerator	加速器
accelerometer	加速表
accessory	附件
accident	失事
accommodation, (seating)	座位設備
accumulator	貯壓器
—, hydraulic	液力貯壓器
accuracy	準確(度)
acetone	丙酮
acetylene	乙炔

acid, sulfuric (或 sulphuric)	硫酸
acting, direct	直接傳動
—, double	雙作用
—, single	單作用
actuator	作動器
adapter	配接器
—, phase	換相器
addendum	齒頂
adiabatic	絕熱
adjuster	調節器
—, rudder pedal	方向舵腳踏調節器
adjusting	調節
admission	進氣
advance, ignition	提前點火
—, propeller	螺旋槳進程
—, spark	提前點火
aeration	充氣法
aerator	充氣器
aerial	航空的, 天線
—, collapsible	收縮式天線
—, loop	環形天線
—, trailing	垂下式天線
—, wireless	天線
aerification	氣化
Aero-45	愛諾 45型 (飛機)
aerobatics	特技飛行

aerodrome (或 airdrome)	飛機場
aerodynamics	空氣動力學
aerograph	航空氣象記錄儀
aerometeorograph	"
aerometer	量氣表
aeronautic	航空的
aeronautical	"
aeronautics	航空學
aeroshed	棚廠
aerostand	液力油泵梯
aerostatics	空氣靜力學
agent	劑
—, cooling	冷却劑
aging	时效性, 时效處理
aid, first	急救
aileron	副翼
—, differential	差動副翼
air-bound	騰空
-column	空氣柱
—, compressed	壓縮空氣
—, standard	標準空氣
aircraft	航空器
airfoil (或 aerofoil)	翼面
—, cambered	彎曲翼面
—, front slot	前縫 "
—, lower	下部 "

—, non-tapered	等弦翼面
—, reflex curvature	反曲翼面
—, symmetrical	對稱翼面
—, tapered	不等弦翼面
—, top	上部翼面
—, upper	上部翼面
airframe	飛機骨架
airplane (或 aeroplane)	飛機
—, all metal	全金屬飛機
—, cargo	貨機
—, civil	民航機
—, folding wing	摺翼飛機
—, jet (propelled)	噴氣式飛機
—, jet propeller	螺旋槳噴氣式飛機
—, land	陸上飛機
—, passenger	客機
—, pusher	推動式飛機
—, training	教練機
—, tractor	牽引式飛機
—, turbo propeller	螺旋槳噴氣式飛機
airport	航空港, 飛機場
airscoop	風屏
airscrew	螺旋槳
airship	飛艇
airsickness	暈機
air speed	空速

air speed, calibrated	校準空速
—, indicated	指示空速
—, true	真空速
airtight	不透氣
airway	航線
airworthiness	適航性
alclad	鍍鋁的
alclad duralumin	鍍鋁的硬鋁
alcohol	酒精
—, methyl	甲醇
alighting	下降
alignment	對準
allowance	裕度
alloy	合金
—, aluminum	鋁合金
—, aluminum-magnesium	鋁鎂合金
almanac, air	航空天文年曆
alternator	交流發電機
altigraph	高度記錄儀
altimeter	高度表
—, aneroid	真空盒式高度表
—, electric capacity	電量高度表
—, master	標準高度表
—, radio	無線電高度表
—, sensitive	靈敏高度表
altitude	高度

altitude, absolute	絕對高度
—, angular	角高度
—, calibrated	校準高度
—, computed	計算高度
—, corrected	修正高度
—, critical	臨界高度
—, cruising	巡航高度
—, dead reckoning	推測高度
—, density	密度高度
—, indicated	指示高度
—, observed	觀測高度
—, pressure	壓力高度
—, rated	額定高度
—, sextant	六分儀高度
—, true	真高度
aluminum	鋁
A.M.C. (auto mixture control)	混合比自動調節器
ammeter	電流表(總稱)安培表
ammonia	氯
ampere <i>ampere</i>	安培
amp-hour	安時
amphibian	水陸兩用機
amplifier	擴大器
—, audio frequency	音頻放大器
—, inter-phone	傳話擴大機
—, power	強力器

內

放

amplifier, radio frequency	高頻放大器
—, servo	輔助擴大器
analyzer	分析器
anchor, spring	彈性固定器
anemometer	風速表
anemoscope	測風器
aneroid	真空盒
angle	角
—, back	後傾角
—, blade	槳葉角
—, clearance	間隙角
—, climbing	爬升角
—, course	航向角
—, crank	曲柄角
—, dihedral	上反角
—, gliding	滑翔角
—, ground	地面角
—, hour	時角
— of attack	衝角
— of climbing	爬升角
— of bank	傾斜角
— of bottom	底角(浮舟)
—, of elevation	仰角
angle of incidence	傾角
—, propeller pitch	槳距角
—, stalling	失速角

angle, trail	退曳角
annealing	退火
anode	陽極
anodizing	陽極防腐法
antenna	天線
—, coil	綫圈式天線
—, ground	地面天線
—, loop	環形天線
anti-detonation	抗爆
anti-friction	防磨
anti-icer	防水器
—, carburetor	汽化器防水器
—, pitot mast	空速管防水器
—, propeller	螺旋槳防水器
—, windshield	風擋防水器
anti-icing	防水
anti-knock	抗爆
antiseptic	防腐劑
anvil	砧座
A.P.P. (auxiliary power plant)	輔助發電機
apparatus, absorption	吸收裝置,減震裝置
—, regulating	調整裝置
appendix	充氣管
approach	進近(飛行用語)
—, final	第五邊()
approved	核準的

apron	機坪
—, mud	擋泥板
A.P.U. (auxiliary power unit)	輔助發電機
area	面積
—, cross sectional	橫剖面面積
—, equivalent	等量面積
—, equivalent flat plate	擋面(相當擋面積)
—, frontal	迎面面積
—, projected	投影面積
—, propeller blade	槳葉面積
aries, first point of	春分點
arm	臂
—, balance	平衡臂
—, calibration	校準臂
—, crank	曲柄臂
—, cross	交叉臂
—, distributor	分電指
—, float	浮子臂
—, fork	叉臂
—, landing gear torque	起落架防扭臂
—, link	連桿臂
—, pick-up	拾取臂
—, rocker	搖臂
—, steering	駕駛桿
—, torque	防扭臂
—, wipping	撥臂

armature	電樞,流動子
asbestos	石棉
aspirator	吸氣器
assembly (或 assy.)	總成
astrograph	星象投影器
astronomy	天文學
AT-6	AT-6 型 (飛機)
atlas	圖
—, climatological	氣候圖
atmosphere	大氣
—, standard	標準大氣
atomization	化霧
attachment	附件,另件
attitude	姿態
—, flight	飛行姿態
—, horizontal	水平姿態
—, landing	降落姿態
augmentor	增強器
auto (或 automatic)	自動
auto-ignition	自動點火
autogiro	旋翼機
auto-lean	自動稀
auto-pilot	自動駕駛儀
auto-rich	自動濃
autosyn	交流自協調
A.U.W. (all up weight)	起飛全重

auxiliary	輔助,副
aviation	航空
—, civil	民用航空
avigation	空中航行
axis	軸
—, anticlinal	逆斜軸
—, body	機身軸
—, conjugate	共軛軸
—, crank	曲柄軸
—, drag	阻力軸
—, lateral	橫軸
—, lift	昇力軸
—, longitudinal	縱軸
—, neutral	中性軸
—, pitching	俯仰軸
—, reference	基準軸線
—, vertical	垂直軸
—, yawing	偏轉軸
axle	軸
—, aileron	副翼軸
—, cross	十字軸
—, gyro	陀螺軸
—, hollow	空軸
—, radial	沿徑軸
—, yoke	輶軸
azimuth	方位(角)

azimuth, compass	羅盤方位
—, magnetic	磁方位
—, true	真方位

— B —

Babbitt (metal)	巴氏合金
B-battery	B-電池
back fire	放炮,逆燃(焊工)
—, popping	逆炮
backlash	齒隙
baffle	折流板
baggage	行李
bakelite	膠木
balance	平衡,天秤
—, dynamic	動力平衡
—, engine	發動機平衡
—, propeller	螺旋槳平衡
—, spring	彈簧秤
—, static	靜力平衡
balancer	平衡器
ball, cam follower	凸輪從動球
balloon	氣球
—, free	飄行氣球
—, observation	觀測氣球

band, safety	安全帶
—, wave	波帶
bank,	傾斜
—, angle of	傾斜角
bar	棒, 桿
—, horizon	水平桿
—, tow	拖桿
barium	鋇
barometer	氣壓表
—, aneroid	膜盒氣壓表
barrel	筒
barrow	手車
base	底座, 基地
battery, (storage)	蓄電池
B.D.C. (bottom dead center)	下死點
beacon	訊標
—, aerodrome light	機場位置燈標
—, marker	示標電台
—, radio	歸航台
beam	樑
—, cantilever	伸臂樑
—, cross	橫樑
—, curved	曲樑
—, floor	地板樑
—, hollow	空心樑
bearing	軸承, 方位

bearing, ball	滾珠軸承
—, ball and socket	球窩軸承
—, celestial	天體方位
—, cone	圓錐軸承
—, cross	交叉方位
—, journal	頸軸承
—, main	主軸承
—, needle	針軸承
—, radial	輻射式軸承
—, radio	無線電方位
—, relative	相對方位
—, roller	滾柱軸承
—, self aligning	自位軸承
—, thrust	推力軸承
—, true	真方位
beat (frequency)	頻差
bed, engine	發動機座架
bell, end	端框
bellcrank	搖曲柄
bellow	伸縮盒, 鼓風器
belt, safety	安全帶
—, V—	三角皮帶
bench, (carburetor) flow	汽化器試驗台
—, test	試驗台
—, work	工作台
benzene	苯

benzol	e	苯
bezel		儀表前蓋
bias, (grid)		柵極偏電壓
biplane		雙翼機
blade		葉(片)
—, adjustable		可變槳葉
—, cleaner		清潔器葉片
—, hollow		空心槳葉
—, propeller		槳葉
—, turbine		渦輪葉片
blast		噴擊
—, sand		噴砂
bleed		放氣, 吹通
bleeder		放洩口
blinker		流動指示表
block, brake		掣片
—, cylinder	汽	汽缸座
—, gauge		規塊
blower		送風機, 增壓(器)
—, air		送風機
—, high		高增壓
—, low		低增壓
board, instrument		儀表板
—, switch		配電板
—, terminal		接綫板
boat, flying		飛船