

電 工 ・ 電 子 ・ 電 機 ・ 電 化

電 學 名 詞 辭 典

Dictionary of Electric Technic
and Electric Engineer Terms

岡 田 一 雄 編
願 東 譯

五洲出版社印行

電 工 ・ 電 子 ・ 電 機 ・ 電 化

電學名詞辭典

Dictionary of Electric Technic
and Electric Engineer Terms

岡 田 一 雄 編
顧 東 譯

五洲出版社印行

出版登記證局版台業字第〇九三九號
中華民國六十七年六月出版

電學名詞辭典

特價一百五十元

版權所有
翻印必究

編譯者 顧
發行者 丁
出版者 五
發行所 五

洲 洲
出 出
版 版
社 社
庶 專

海外總經銷

地址：台北市重慶南路一段八十八號
郵政劃撥帳戶：二五三〇八號
電話：三三九六三
世界圖書公司
地址：香港干諾道西一二二號二樓

凡 例

一、本辭典內收電工原理、電工數學、電工材料、電子學、電力、電機、電化、鐵路信號和其他與電工有關的物理、化學、機械等方面的詞彙共貳萬多個。

二、本辭典按英文字母之順序排列，名詞大部份以意譯為主。偶爾亦有從音譯者，但均係採用最通行之譯名。

三、本辭典中凡加有括弧者，乃爲同義之詞或係註釋之字，應用時可省去。

四、本辭典所收集之詞彙涉及範圍極廣，編者限於學力與時間，遺漏之處在所難免，謹期讀者諸君多多指教，俾再版時有所修正是盼！

顧 東 中華民國六十年三月於永和

A.C. (Alternating current)	交流
A.C. circuit (Alternating current circuit)	交流電路
A.C. receiver	交流接收機, 交流收音機
A.C. system (Alternating current system)	交流制, 交流系
A.W.G. (American wire gauge)	美[國][線]規
α -crystal	α 態晶體
α -phosphorescence band	α 磷光帶
α -ray (Alpha ray)	α -射線
A-B toll system	甲乙長途制, A B 長途制
A-B toll trunk	甲乙長途中繼線, A B 長途中繼線
AC-DC receiver	交直流接收機, 交直流收音機
A-C resonance charging	交流共振充電
A-C transmission	交流傳輸
A-C tube	交流管
A-battery	甲電池
A-board	甲櫃, A 櫃
A-pole	"A" 形桿
Ab. (Absolute) ampere	絕對安培, 電磁[制]安[培]
Ab-coulomb	絕對庫倫, 電磁[制]庫[倫]
Ab-farad	絕對法拉, 電磁[制]法[拉]
Ab-henry	絕對亨利, 電磁[制]亨[利]
Ab-mho	絕對姆歐, 電磁[制]姆[歐]
Ab-ohm	絕對歐姆, 電磁[制]歐[姆]
Ab-volt	絕對伏特, 電磁[制]伏[特]
"A" key	甲鍵(電報)
"A" operator	甲櫃話務員
"A"-pole	A 形[電]桿
A-position	甲[席]位
A scope	A 型示波器
A/R scope	A/R 型示波器

A-side	甲邊
A station	甲站
A sweep	A 型掃描
A-telephonist	甲櫃話務員, A 話務員
A-wire	甲線, A 線
Abampere	電磁[制]安[培]
Abatement	消滅, 減除
Abcoulomb	電磁[制]庫[倫]
Aberration	偏差 光行差
Abfarad	電磁[制]法[拉]
Abhenry	電磁[制]亨[利]
Ability, insulating	絕緣本領
Abnormal	異常, 不正常
Abnormal condition	異常狀態
Abnormal voltage	異常電壓
Abohm	電磁[制]歐[姆]
Abrasion	磨損
Abscissa	橫坐標
Abscissae, axis of	橫軸(從數)
Absolute	絕對
Absolute alcohol	無水酒精
Absolute atomic weight	絕對原子量
Absolute block	絕對閉塞
Absolute block signal	絕對閉塞號誌[機]
Absolute block system	絕對閉塞制 絕對分段制
Absolute calibration	絕對校準[法]
Absolute capacity	絕對電容
Absolute current balance	絕對電流天平
Absolute current level	絕對電流位準
Absolute deviation	絕對偏差
Absolute electro-dynamometer	絕對力測電流計
Absolute electromag-netic unit	絕對制電磁單位
Absolute electrometer	絕對靜電計
Absolute electrostatic unit	絕對制靜電單位
Absolute error	絕對誤差
Absolute level	絕對位準
Absolute measurement	絕對量度
Absolute [magnetic] permeability	[絕對磁導係數]

Absolute permissive block	極宜絕對閉塞	meter	吸收式頻率計
Absolute permissive block system	極宜絕對閉塞制	Absorption index	吸收指數
Absolute potential	絕對電位	Absorption loss	吸收損失
Absolute power level	絕對功率位準	Absorption modulation	吸收調制, 吸收調變
Absolute stability	絕對穩定度	Absorption of radio waves	無線電波之吸收
Absolute system of electrical units	絕對制電單位	Absorption of sound	聲之吸收
Absolute temperature	絕對溫度	Absorption power	吸收本領
Absolute unit	絕對單位	Absorption resonance	吸收共振
Absolute value	絕對值	Absorption test	(介質) 吸收試驗
Absolute voltage level	絕對電壓位準	Absorption wave-meter	吸收式波長計
Absorbed layer	被吸收層	Absorptivity	吸收率(吸收本領)
Absorbent	吸收劑	Abvolt	電磁[制]伏[特]
Absorber	吸收器, 吸收體	A.C. (alternating current)	交流
Absorber keying	吸收發報法, 吸收按鍵法	A.C. circuit	交流電路
Absorber valve	吸收[真空]管	A.C. dynamo	交流[發]電機
Absorbing circuit	吸收電路	A.C. generator	交流發電機
Absorbing material	吸收材料	A.C. hum	交流聲
Absorbing medium	吸收介質	A.C. impedance	交流阻抗
Absorbing power	吸收本領, 吸收功率	A.C. inert-arc welder	交流定弧熔接器
Absorbing rod	吸收棒(棒)	A.C. machine	交流電機
Absorbing wedge	吸收[光]劈	A.C. motor	交流電動機, 交流馬達
Absorption	吸收, 吸收作用	A.C. phase meter	交流相位計
Absorption, atmospheric	大氣吸收	A.C. power	交流電力
Absorption band	吸收帶	A.C. relay	交流電聯[器], 交流替續器
Absorption cell	吸收腔, 吸收池	A.C. resistance	交流電阻
Absorption coefficient	吸收係數, 吸音係數	A.C. source	交流電源
Absorption control	吸收控制	A.C. transformer	交流變壓器
Absorption cross-section	吸收截面	A.C. transmission	交流輸電
Absorption current	吸收電流	Accelerated particle	加速質點
Absorption curve	吸收曲線	Accelerated phosphorescence	加速燭光
Absorption, dielectric	介質吸收	Accelerating electrode	加速電極
Absorption discontinuity	吸收間斷	Accelerating voltage	加速電壓
Absorption edge	吸收邊	Acceleration	加速度
Absorption, electric	電之吸收	Acceleration error	加速誤差
Absorption factor	吸收因素	Acceleration, uniform	等加速度
Absorption fading	吸收衰落	Accelerator	加速器
Absorption frequency		Acceleration grid	加速柵極
		Accelerometer	加速計
		Acceptor	接受器, 受體
		Acceptor circuit	接受電路, 受體電路

Accessibility	可近性
Accessories	附件
Accessory	附件
Accident	事故
Accidental error	偶然誤差
Accommodation	調節
Accumulator (storage battery; secondary battery)	蓄電池
Accumulator, cadmium-nickel	鎳鎘蓄電池
Accumulator, dry	乾蓄電池
Accumulator, electric	蓄電池
Accumulator, iron-nickel	鐵鎳蓄電池 (愛迪生蓄電池)
Accumulator, Tubor	都德蓄電池
Accuracy	準確度, 精 (密) 度
Achromatic lens	消色差透鏡
Achromatism	消色差 [性]
Acid	酸
Acid bath	酸 [電] 浴
Acid battery	酸蓄電池
Acid proof	防酸 [耐酸]
Acid value	酸值, 酸價
Aclinic line	無綫線
Acorn tube	橡實形 [真空] 管
Acoumeter (Acousimeter)	測聽計
Acoumetry	測聽術
Acoustic	聲的, 聲學的
Acoustic analysis	聲學分析
Acoustic capacitance	聲容
Acoustic compliance	聲順
Acoustic disk	音板
Acoustic frequency	聲頻 [率]
Acoustic frequency generator	聲頻發生器
Acoustic impedance	聲阻抗
Acoustic inertia	聲 扭
Acoustic resonance	共鳴, 和鳴
Acoustic stiffness	聲勁
Acoustic wave	聲波, 音波
Acoustical "circuit"	聲路
Acoustical conductivity	傳聲性, 傳聲係數
Acoustical correction	聲 [之] 改正

Acoustical coupling	聲耦合
Acoustical engineering	聲學工程
Acoustical filter	濾聲器
Acoustical image	聲像
Acoustical instrument	聲學儀器
Acoustical level	可聞限階層, 聲階
Acoustical mass	聲質量
Acoustical material	吸音材料
Acoustical measurement	聲學量度, 音響量度
Acoustical meter	比聲計, 測聲計
Acoustical mirror	聲鏡
Acoustical power	聲功率
Acoustical radiator	聲輻射器
Acoustical reactance	聲抗
Acoustical resistance	聲阻
Acoustical resonator	共鳴器
Acoustical shadow	聲影
Acousticon	利聲器
Acoustics	聲學
Actinuity	光化度 (從電化)
Acting, direct	直接傳動
Actino-dielectric effect	電介質露光效應
Actino-electricity	光化電
Actino-electricitymeter	光電流計
Actinometer	露光計, 光線計
Action	作用, 作用量, 主動力
Action, demagnetizing	去磁作用
Action, differential	差作用
Action, gyroscopic	迴轉作用
Action of points	尖端作用
Action, rectifying	整流作用
Action, relaying	替續作用
Action, synchronizing	整步作用
Action, transformation	變壓作用, 變換作用
Activation	賦能, 賦與射性, 活 [性] 化
Active area	有效面積
Active component	有效份, 有效部分
Active deposit	活性堆料
Activation energy	活化能量

賦與能量

Active iron	活性鐵
Active lattice	活性格系, 活性格子
Active length	有效長度
Active material	活性材料
Activation of filament	燈絲[之]活化, 燈絲[之]賦能
Active power	有效電力
Active product	活性產物
Active section	活性部分
Activator	賦能質, 活化劑 調速控制器
Active	有效, 活性[的]
Active balance return loss	有源平衡回流損失
Active component (Energy component; Power component)	有功部分
Active conductor	有效導線
Active current (Energy current; Watt current)	有功電流
Active line	實插線
Active network	有源網路
Active polar surface [of a magnet]	有效[磁]極面
Active singing point	主動振鳴點
Active volt-amperes	有功伏安
Active voltage (Effective voltage)	有功電壓
Active zone	動作範圍, 作用區
Activity	活性, 放射性 活動
Activity curve	活性曲線
Activity, sphere of	作用範圍
Actuating current	致動電流
Actuator	主動器
Acute angle crank	銳角曲柄
Acuity of hearing	聽覺銳度
Acyclic	非週期性[的]
Acyclic dynamo	非週期性電機
Acyclic generator	非週期性發電機
Adapter	合成器, 轉接器
Adapter, electrode	電極轉接器

Adapter, plug	插頭轉接器
Adapter, socket	插座轉接器
Adaptor (adapter)	承接器, 接合器, 轉接器
Adaptor coupling	承接耦合
Adaptor plug	承接插頭, 轉接插頭
Adcock antenna	亞德考克[指向]天線
Addition law	相加定律
Additive polarity	加極性
Adhesive tape	黏帶
Adjacent channel interference	隣波道干擾
Adjustable crank	加減曲柄
Adjust	調準
Adjust nut	調整螺母
Adjustable	可調準[的]
Adjustable air condenser	可調空氣電容器
Adjustable brush	可調電刷
Adjustable condenser	可調電容器, 可變電容器
Adjustable contact	可調接觸, 可調觸點
Adjustable inductance	可調電感
Adjustable resistance (Rheostat)	變阻器
Adjustable resistor	可調電阻器
Adjustable speed motor	調速電動機
Adjusting resistance	調準電阻
Adjustment	調準[法]調整
Adjustment, phase	相之調準
Adjustment, switch	道岔調節
Adjuster, switch	道岔調節桿
Admittance	導納
Advance, angular	角進
Adsorption	吸附作用
Advance, hysteresis	磁滯相移[角]
Advance train	先發列車
Advancing wave	前進波
Aerial (antenna)	天線
Aerial cable	架空電纜
Aerial cable way	架空索道
Aerial conductor	架空導線
Aerial current	天線電流
Aerial earth switch	天線接地開關
Aerial inductance	天線電感
Aerial line	架空線路
Aerial network	架空網[路]

Aerial pole	天線桿
Aerial switch	天線開關
Aerial system	天線系
Aerial wire	架空線
Aerification	氣化, 充氣
Aether (Ether)	以太
Affinity	親和力, 化[合]力
After effect	後效
After glow	餘輝
Ageing (or aging)	陳, 陳老, 老化
Aging, artificial—	人工老化
Aging effect	老化(陳老)效應
Age-hardened	經久硬化
Ageing, magnetic	磁之陳老, 磁陳
Ageing of a magnet	磁鐵之陳老
Agent	劑
Agonic	無偏的
Agonic line (Agonics; Line of no declination)	無偏線
Aided tracking	輔助跟蹤(追蹤)
Air blasts	射氣器; 氣衝
Air blast circuit breaker	氣衝斷路器
Air blast cooling	風冷
Air blast transformer	風冷變壓器
Air-borne vibrations	空氣所傳振動
Air break	空斷
Air break disconnecting switch (ABS)	空斷開關
Air break switch (ABS)	空斷開關
Air capacitor	空氣電容器
Air cell	空氣電池
Air chamber	[空]氣室
Air-choke	空心抗流線圈
Air-cleaner	淨氣機
Air compressor	壓氣機
Air-core solenoid	空心螺[線]管
Air condenser	空氣電容器
Air conditioner	空氣調節機
Air conditioning	空氣調節
Air conditioning system	調節空氣裝置
Air cooled transformer	氣冷變壓器
Air-cooled tube	氣冷[真空]管, 氣冷式電子管
Air cooler	空氣冷卻器

Air cooling (cooled)	空氣冷卻, 氣冷
Air core	空心
Air core choking coil	空心抗流圈
Air core coil	空心線圈
Air core transformer	空心變壓器
Air cylinder	空氣筒
Air damper	擋風板
Air dashpot (Air duffer)	空氣緩衝器
Air dry (varnish)	風乾(漆)
Air duct	氣道
Air filter	空氣過濾, 濾氣器
Air filter	濾氣器
Air flashover	氣中閃路
Air friction loss	空氣摩擦損失
Air gap	空氣隙
Air gauge	氣壓計
Air governor	空氣調節器
Air inlet	進氣口, 入氣口
Air insulation	空氣絕緣
Air line distance	直線距離
Air masses	空氣團
Air monitor	空氣監察器
Air particle velocity	空氣質點速度
Air pipe	氣管
Air pressure switch	氣壓開關
Air-proof	不透氣
Air-pump	抽氣機
Air receiver	受氣器
Air resistance	空氣阻力
Air seal	[空]氣[之]封[絕]
Air separator	分氣器
Air shield	空氣遮蔽
Air space insulation	空隙絕緣
Air, temperature of the surrounding	環境溫度, 周圍溫度
Air-tight	不透氣, 氣密
Air valve	氣閥
Air vent	通氣孔
Air warning (AW) radar	防空警戒雷達
Airborne radar	空載雷達
Aircraft echo	飛機回波
Aircraft gun laying (AGL) radar	空用槍炮瞄準雷達
Aircraft interception	

(AI) radar	空用雷達高達
Aircraft radio	航空器無線電
Airpipe line	氣管
Airport control station	航空站
Alarm	警[報]
Alarm bell	警鈴
Alarm, burglar	盜[賊]警[報], 盜[賊]警[報]裝置
Alarm circuit	報警電路
Alarm, electric	電警報, 電警裝置
Alarm fuse	報警熔線, 報警保險絲
Alarm lamp	警燈
Alarm relay	報警替換器
Alarm signal	警號
Albedo	(中子) 反射率
Alexanderson's alternator	亞歷山大孫交流發電機
Alignment (Alineement)	校直, 校準, 對準, 列線
Alignment, self	自動對準
Alkali metal	鹼金屬
Alkaline storage battery	鹼蓄電池
All busy circuit	全忙電路
All day efficiency	全日效率
All relay system	全電路制, 全替換器制
All-trunk busy register	中繼線全忙計
All-wave oscillator	全波振盪器
All-wave receiver	全波接收機
Allstar	同位異重[元]素
Allocation	分配
Aleochromatic crystal	無質光電導性晶體, 無質色晶體, 假色晶體
Allotrope	同素異形體
Allowable error	容許誤差
Allowable temperature	容許溫度
Allowable voltage	容許電壓
Allowance (Tolerance)	容許量
Allowed energy band	容許能帶
Alloy	合金, 齊
Alloy, magnetic	磁合金
Alloy, non-magnetic	非磁性合金
Alnico	鉕鎳鉻合金
Alpha	α (阿爾法)
Alpha counter	α 計數器
Alpha decay	α 衰變

Alpha disintegration	α 蛻變
Alpha disintegration energy	α 蛻變能
Alpha emission	α 發射
Alpha emitter	α 發射器
Alpha neutron reaction	α 中子反應
Alpha particle	α 質點
Alpha radiation	α 輻射
Alpha ray	α 射線
Alphabetic telegram	字母電報
Alphabetic telegraph signal	字母電報訊號
Alphabetic telegraphy	字母電報術
Alternate operation	輪替操作
Alternating	交[變]
Alternating component	交變部分, 交流成分
Alternating current (A.C.)	交流(電)
Alternating current ammeter	交流安培計
Alternating current balancer	交流均衡器
Alternating current characteristic	交流特性, 交流特性曲線
Alternating current circuit (A.C. circuit)	交流電路
Alternating current (A.C.) dialing	交流撥發[制]
Alternating current generator	交流發電機
Alternating current motor	交流電動機
Alternating current relay	交流替換器
Alternating current resistance	交流電阻
Alternating current system (A.C. system)	交流制, 交流系
Alternating current tube	交流[真空]管
Alternating current voltmeter	交流伏特計, 交流電壓表
Alternating discharge	交流放電
Alternating displacement	交變位移

Alternating E. M. F. (Alternating electromotive force)	交變電勢
Alternating electromotive force (Alternating E. M. F.)	交變電勢
Alternating flux	交變通量
Alternating light method	兩光交換法
Alternating magnetic field	交變磁場
Alternation of density	密度交變
Alternator transmitter	交流發電機式發送機
Alternating voltage	交[變電]壓
Alternator with tooth wheel inductor	齒輪感應體交流發電機
Alternation	交變
Alternations, number of	交變次數
Alternator	交流發電機
Altimeter	高度計
Altitude	高度
Aluminium	鋁(從化)
Aluminium cable steel reinforced (ACSR)	鋼心鋁纜
Aluminum backed phosphor	鋁底磷光質
Amalgamation	汞齊化, 混汞[法]
Amateur	業餘者
Amateur frequency band	業餘頻帶
Amateur radio operator	業餘無線電員
Amateur radio station (Amateur wireless station)	業餘無線電臺
Amber	琥珀(從礦)
Ambient illumination	周圍照明
Ambient temperature (Temperature of the surrounding air)	環境溫度, 周圍溫度
American gauge	美規
American wire gauge (A.W.G.)	美[國][線]規
Ammeter (Ampere-meter)	安培計, 電流表
Ammeter, alternating current	交流安培計

Ammeter, curve drawing	自記安培計
Ammeter, direct current	直流安培計
Ammeter, disc type induction	盤式感應安培計
Ammeter, electrolytic	力測安培計
Ammeter, gravity	重測安培計
Ammeter, hot-strip	熱片安培計
Ammeter, hot wire	熱線安培計
Ammeter, inclined-coil	斜圈安培計
Ammeter, induction	感應安培計
Ammeter, moving coil	轉圈安培計, 轉圈電流表
Ammeter, moving iron	轉鐵安培計
Ammeter, parallel wire —	平行線安培計
Ammeter, recording	記錄安培計
Ammeter shunt	安培計[用]分流器
Ammeter, thermal expansion	熱脹安培計
Ammeter, thermocouple	熱偶安培計
Amortisseur	阻尼籠
Amortisseur winding	阻尼繞組
Ampereage	安[培]數
Ampere	安[培]
Ampere conductors	安培導線
Ampere efficiency	安培效率
Ampere hour	安[培][小]時容量
Ampere hour capacity	安時容量
Ampere hour meter	安時計
Ampere, international	國際安培
Ampere-second	安培秒
Ampere speed curve	安培速率曲線
Ampere's theorem	安培定理
Ampere-turns	安[培]匝
Ampere, rated —	額定安培
Ampere, volt —	伏安
Ampere law	安培定律
Amperite	限[制電]流器
Amplifier	自勵和增幅器
Amplidyne	旋轉放大機, 電動放大機
Amplidyne generator	倍功發電機
Amplification	放大, 擴大

Amplification, magnetic	磁性放大
Amplification, power	功率放大
Amplification, voltage	電壓放大
Amplification coefficient	放大係數
Amplification constant	放大常數
Amplification factor (magnification factor)	放大因數
Amplification ratio	放大比率
Amplifier	放大器
Amplifier, audio frequency (AF)	音頻放大器
Amplifier, blanking	通波放大器
Amplifier, buffer	緩衝放大器
Amplifier, cathode- follower	陰極耦合放大器
Amplifier, cascade	串接耦合放大器, 梯級放 大器
Amplifier class A	甲類放大器, A類放大器
Amplifier class AB	甲乙類放大器, AB AB類放大器
Amplifier, class B	乙類放大器, B類放大器
Amplifier class C	丙類放大器, C類放大器
Amplifier, control	控制放大器
Amplifier, current	電流放大器
Amplifier, dielectric	電介質放大器
Amplifier, direct-current (DC)	直流放大器
Amplifier, electronic	電子放大器
Amplifier, feedback	反饋放大器
Amplifier, "gamma- control"	" γ 指數控制"放大器
Amplifier, glow	輝光放大器
Amplifier, grounded- cathode	陰極接地放大器
Amplifier, grounded- grid	柵極接地放大器
Amplifier, grounded- plate	屏極接地放大器
Amplifier, high frequency (HF)	高頻率放大器
Amplifier, high-fidelity (Hi-Fi)	高逼真放大器
Amplifier, intermediate frequency (IF)	中[間]頻[率]放大器
Amplifier, inverted	倒用放大器

Amplifier, linear	直線性放大器
Amplifier, low frequency (LF)	低頻[率]放大器
Amplifier, magnetic	磁性放大器
Amplifier, monitoring	監視放大器
Amplifier, non-linear	非直線性放大器
Amplifier, over-driven	過激放大器
Amplifier, parametric	變抗放大器
Amplifier, paraphase	對相放大器
Amplifier, power	功率放大器
Amplifier, pre- amplifier, push-pull (or balanced)	前置放大器 推挽(或平衡)放大器
Amplifier, radio frequency (RF)	射頻放大器
Amplifier, RC-coupled	電阻電容耦合放大器
Amplifier, rotating	旋轉放大器
Amplifier, scanning	掃描放大器
Amplifier, servo	伺服放大器
Amplifier, speech	語音放大器
Amplifier, stage	放大級
Amplifier, stagger- tuned	差調式放大器
Amplifier, transistor	電晶體放大器
Amplifier, transformer- coupled	變壓器耦合放大器
Amplifier, traveling- wave	行波放大器
Amplifier, triode	三極管放大器
Amplifier, tuned	調諧放大器
Amplifier, valve	真空管放大器
Amplifier, video	視頻放大器
Amplifier, voltage	電壓放大器
Amplifying coefficient; (amplification factor)	放大係數
Amplifying power	放大率, 放大能力
Amplifying tube	放大管
Amplitude modulation	幅相調變[法]
Amplitude	振幅, 波幅
Amplitude change signalling	變幅信號
Amplitude distortion	波幅失真
Amplitude factor	振幅因數
Amplitude limiter	限幅器
Amplitude modulation	[奏]幅調[變], 調幅

Amplitude modulation	調幅廣播
(A.M.) broadcast	調幅廣播
Amplitude of beat	拍幅, 差幅
Amplitude of oscillation	振幅
Amplitude range	振幅範圍
Amplitude reflection coefficient	振幅反射係數
Amplitude selection	
(Amplitude separation)	幅差法分辨, 選幅, 分幅
Amplitude separator	分幅器
Amplitude spectrum	[振]幅譜
Analog computer	比量計算機
Analog compute component	比量計算機元件
Analog comparator	比量比較器
Analog limiter	比量限制器
Analog recorder	比量記錄器
Analogy	比擬, 類似
Analogy, mechanical	機械的類似
Analyser.	分析器, 檢偏[極]鏡 (光學)
Analyser, harmonic	諧波分析器
Analyser, wave	析波器
Analysis	解析, 分析
Analysis, vector	向量解析, 矢量解析, 向量解析學, 矢量解析學
Analysis, wave	波之分析
Analyzer	分析器, 檢偏[極]鏡
Analyzer, harmonic	諧波分析器
Analyzer, network	網絡分析器
Anchor	錨, 拉格, 銜鐵
Anchor block	錨墩
Anchor bolt	地腳錨栓, 錨栓
Anchor ear	錨環
Anchor, guy	拉線錨
Anchor insulator	拉帶絕緣器
Anchor, plate	平錨
Anchor pole	帶柱
Anchor, pyramid cone	八角錨
Anchor rod	錨桿
Anchor strap	錨帶
Anchor wire	帶線
Anchor wood	錨木(腳木)
Anchorage	錨座

Ancillary answering jack	副回答插口
Ancillary line lamp	副號燈
Anemoclinograph, electric	電記風速器
Angle	角(從數)
Angle bar	角桿
Angle data transmission	角位數據傳輸
Angle, incidence	入射角
Angle, incident	入射角
Angle insulator	轉角絕緣器
Angle iron	角鐵
Angle, lagging	滯後角
Angle, leading	超前角
Angle, power factor	功[率]因[數]角
Angle, protecting	保護角
Angle of arrival	到達角
Angle of brush displacement	電刷位移角
Angle of brush lag	電刷移後角
Angle of brush lead	電刷超前角
Angle of departure	出發角
Angle of deviation	偏向角
Angle of declination	偏角
Angle of deflection	偏轉角
Angle of deviation	偏向角
Angle of dip (Angle of inclination)	傾角
Angle of lag	移後角, 滯後角
Angle of lead	移前角, 超前角
Angle of phase lag	滯後相角
Angle of phase lead	超前相角
Angle of polarization	偏振角
Angle, phase	相角
Angle pole	轉角[電]桿
Angle of incidence	入射角
Angle of radiation	輻射角
Angle of refraction	折射角
Angle of scattering	散射角
Angle, right	直角
Angle steel	角鋼
Angle tower	轉角塔
Ångström	埃斯特姆
Ångström unit	埃單位
Angular advance	角進

Angular displacement	角移
Angular distance	角矩
Angular frequency	角頻 [率]
Angular lag	角滯後
Angular lead	角超前
Angular resolution	角分解度
Animal electricity	動物電
Anion	陽向離子, 陽向游子, 陰離子
Anisotropic	各向異性的
Annealed copper	軟銅
Annealing	退火, 軋火
Annihilation radiation	消滅輻射線
Announcer	報告員
Annual cost	年費
Annual efficiency	年效率
Annual loading diagram	年負載曲線
Annual load factor	年負載因數
Annual magnetic variations	歲磁變 歲磁變
Annular conductor	環形導體
Annular magnet (Ring-shaped magnet)	環形磁鐵
Annunciator	動作表示器, 通報器
Annunciator jack	報號器插口
Anodal light (Brush discharge at anode)	陽極 [刷形] 電花
Anode	陽極, 正極
Anode A.C. conductance	陽極交流電導
Anode A.C. resistance	陽極交流電阻
Anode battery	陽極電池組
Anode circuit	陽極電路
Anode conductance	陽極電導
Anode current	陽極電流
Anode detection	陽極檢波
Anode dissipation power	陽極耗散功率
Anode impedance	陽極阻抗
Anode potential	陽極電位, 陽極電勢
Anode rays	陽極射線, 正極射線
Anode rectification	陽極整流
Anode resistance	陽極電阻
Anode tapping point	陽極搭接點
Anode voltage	陽極電壓
Answering board	回答檯

Answering cord	回答 [線] 繩
Answering jack	回答插口
Answering key	回答 [電] 鍵
Answering plug	回答插頭
Answering signal	回答信號
Answering supervisory lamp	回答監視燈
Answering supervisory relay	回答監視替續器
Antenna (Aerial)	天線
Antenna adaptor	天線接合器
Antenna, Adcock	亞德考克天線
Antenna ammeter	天線電流計, 天線安培計
Antenna array, broadside	橫列 [指向] 天線行列
Antenna array, end-fire	端射 [指向] 天線行列
Antenna array, linear	直線性天線行列
Antenna, beam	束射天線
Antenna beam angle	天線波束角
Antenna, beavertail	海狸尾式天線
Antenna, bilateral	雙向天線
Antenna biconical	雙錐形天線
Antenna blocking up switch	天線接地開關
Antenna, broadband	廣頻帶天線
Antenna bearing	天線方位
Antenna, buried	地下 (天) 線
Antenna, cage	籠形天線
Antenna capacity	天線電容 [量]
Antenna circuit	天線電路
Antenna, coaxial	同軸天線
Antenna coil	天線線圈
Antenna, collinear (Franklin)	縱列天線
Antenna, collapsible	可卸天線; 收縮天線
Antenna, conical	錐形天線
Antenna constant	天線常數
Antenna, corner-reflector	角形反射器天線
Antenna, cosecant-squared	餘割平方天線
Antenna counterpoise	天線銜網
Antenna coupling	天線耦合
Antenna crosstalk	天線串擾
Antenna, curtain	幕式天線
Antenna, cylindrical	柱形天線
Antenna, diamond (or	

Rhombic)	菱形天線
Antenna, dielectric	電介質天線
Antenna diplexer	天線雙訊器
Antenna, dipole	偶極天線
Antenna directional characteristics	天線指向特性
Antenna directivity	天線指向性
Antenna, directional	指向天線, 定向天線
Antenna director	天線導向子, 天線導向器
Antenna, diversity	分集天線
Antenna, doublet (or Hertz)	偶極 [或赫茲] 天線
Antenna, dummy	代真天線, 假天線
Antenna effective height	天線有效高度
Antenna effective resistance	天線有效電阻
Antenna, fanned-beam	扇形束射天線
Antenna feed system	天線饋電系
Antenna feeder	天線饋電線
Antenna, fishbone	魚骨天線
Antenna, folded dipole	折疊式偶極天線
Antenna gain	天線增益
Antenna, grounded (or Marconi)	接地 [或馬可尼] 天線
Antenna, half-wave	半波天線
Antenna, helical	螺 [線] 形天線
Antenna, horizontal	水平天線
Antenna, horn-type	號角式天線
Antenna, image	對像天線
Antenna impedance	天線阻抗
Antenna input resistance	天線輸入電阻
Antenna insulator	天線絕緣器
Antenna, inverted L	倒 L 形天線
Antenna, inverted V	倒 V 形天線
Antenna, isotropic (or unipole)	等向 [或單極] 天線
Antenna, leaky-waveguide	漏槽波導天線
Antenna, lens	透鏡天線
Antenna loading coil	天線加感線圈
Antenna, long-wire	長線天線
Antenna, loop	環形天線
Antenna matching device	天線匹配器
Antenna mast	天線桿

Antenna, multiple-tuned	多組調諧天線
Antenna, MUSA	多組可轉天線 (繆撒)
Antenna noise	天線雜音
Antenna, non-resonant	非諧振天線
Antenna, omnidirectional	多向天線, 全向天線
Antenna oscillation	天線振盪
Antenna, parabolic	拋物線面天線
Antenna, parasitic	寄生天線
Antenna pattern (or radiation pattern)	天線 [輻射] 場型
Antenna, pencil-beam	筆形束射天線
Antenna power gain	天線功率增益
Antenna, quarter-wave	四分之一波長天線
Antenna radiation resistance	天線輻射電阻
Antenna, receiving	接收天線
Antenna reflector	天線反射器
Antenna resistance	天線電阻
Antenna, resonant	諧振天線
Antenna resonant frequency	天線共振頻率
Antenna, rhombic	菱形天線
Antenna, rotary	旋轉天線
Antenna, scanning	掃描天線
Antenna, shaped-beam	型束天線
Antenna, slot	槽孔天線
Antenna, spherical	球面天線
Antenna, spider-web	蛛網形天線
Antenna, steerable	可轉天線
Antenna support	天線支柱
Antenna, top-loaded vertical	頂加感垂直天線
Antenna tower	天線塔
Antenna tuning	天線調諧
Antenna, transmitting	發射天線
Antenna, turnstile	正交叉天線
Antenna, unidirectional	單向天線
Antenna, V	V 形天線
Antenna, vertical	垂直天線
Antenna, wave (or Beverage)	行波天線
Antenna, whip	鞭形天線
Antenna wires	天線用線
Antenna, Yagi	八木天線

Anterior chamber	前房
Anti-aircraft gun laying	
(AAGL) radar	高炮瞄準雷達
Anti-cathode	對陰極
Anti-clockwise	反時針的
Anti-clutter circuit	雜波消滅電路
Anti-coherer	敵屑器
Anti-hunt device	愚振器
Anti-induction	消感[應]
Anti-induction cable	消感電纜
Anti-inductive load	
(Condensive load)	消感[負]載
Anti-jamming circuit	反干擾電路
Anti-phase	反相
Anti-parasitic	防寄[生]族[邊]的
Anti-radar	反雷達
Anti-resonance	反共振, 反諧振
Anti-resonance circuit	反共振電路, 反諧振電路
Anti-resonance frequency	反共振頻率,
	反諧振頻率
Anti-side tone	消側音, 防側音
Anti-side tone circuit	消滅側音回路, 防側音電路,
Anti-TR (A.T.R.)	
switch	轉收發轉換器
Anti-TR (A.T.R.) tube	轉收發管
Anti-TR (A.T.R.) box	轉收發箱
Anticathode	對陰極, 對負極
Anticathode mirror	對陰極鏡
Anticapacitance switch	反電容開關
Anticipatory control	預行控制
Antimotoring relay	反電動機用電驛[器]
Antipodal point	對蹠點
Antinode (Loop)	[波]腹
Antismosis	反滲透
Antispark	消火花的
Aperiodic	無週期的, 不穩的
Aperiodic aerial (or antenna)	非調諧天線
Aperiodic circuit	非調諧電路
Aperiodic current	無週期電流
Aperiodic galvanometer	不穩電流計, 非週期性電流計
Aperiodic wave	無週期波
Aperiodicity	無週期性

Aperture	孔, 孔徑
Aperture coupling	隙孔耦合
Aperture distortion	隙孔畸變, 隙孔失真
Aperture illumination	隙孔照明
Aperture lens	針孔透鏡
Apparatus	儀器機件, 器具
Apparatus, electro-	
analysis	電分析器
Apparatus, electric	電機件
Apparatus, induction	
heating	感應發熱器
Apparent	視[在]
Apparent candle power	視[在]燭光
Apparent capacity	視[在]電容
Apparent charge	視[在]電荷
Apparent efficiency	視[在]效率
Apparent inductance	視[在]電感
Apparent intensity	視[在]強度
Apparent load	視[在]負載
Apparent output	視[在]輸出
Apparent power	視[在]功率
Apparent power meter	視[在]電力表
Apparent resistance	視[在]電阻
Apparent self-induction	視[在]自感應
Apparent threshold	視[在]限界
Apparent watt	視[在]瓦特
Apparent work	視[在]功
Appendant signal	從屬號誌[機]
Applegate diagram	阿波里格特圖
Appliance, electrical	電具
Appliance, household	
electrical	家用電具
Application, emergency	緊急制動
Application, service	常用制動
Applied E.M. F. Applied electromotive force;	外施電勢
Impressed electromotive force)	
Applied electromotive force (Applied E.M. F.; Impressed E.M.F.)	外施電勢
Applied voltage	外施電壓, 施加電壓
Appointment call	特別呼喚
Approach circuit	接近表示電路
Approach indicator	接近表示器
Approach lighting	接近點燈法

Approach locking	接近鎖定裝置
Approach-medium signal	中速接近號誌
Approach signal	接近號誌
Approach slow signal	低速接近號誌
Approximate equivalent circuit	近似等效電路
Approximation, successive	漸近法
Aqueous homogeneous reactor	均液反應器
Aqueous humor	前房液, 水樣液
Aqueous solution	水溶液
Aquadag coating	石墨塗層
Arc	(電)弧
Arc chamber	電弧箱, 消弧室
Arc characteristic	電弧特性, 電弧特性曲線
Arc circuit	電弧電路
Arc chute	弧槽
Arc converter	[電]弧換流器
Arc crater	弧陷口
Arc current	弧電流
Arc deionization	弧去離子化
Arc discharge	弧放電
Arc distance	弧距
Arc extinction	消弧
Arc flame	弧焰
Arc furnace	電弧爐
Arc generator	電弧發生機
Arc hissing	弧嘶
Arc lamp	弧光燈, 弧燈
Arc lamp, closed carbon	封閉式碳棒弧燈
Arc lamp, crater carbon	陷口式碳棒弧燈
Arc lamp, luminous	發光弧燈
Arc lamp, open carbon	敞露式碳棒弧燈
Arc lamp, projecting	投射弧燈
Arc length	弧長
Arc light	弧光燈, 弧光
Arc lighting	弧光照[明]
Arc, open	開弧
Arc oscillator	電弧振盪器
Arc over	弧絡
Arc potential	弧電位

Arc standard	弧標準
Arc stream	弧流
Arc striking mechanism	發弧機
Arc suppressing coil	抑弧線圈
Arc suppressing transformer	抑弧變壓器
Arc system	電弧裝置
Arc tip	弧端
Arc transmitter	電弧發送機
Arc voltage	弧電壓
Arc welding	[電]弧熔接
Arc, inverted	倒弧
Arc, mercury-rectifier	汞弧整流器
Arcing	發弧, 通弧, 擦弧
Arcing back	回弧
Arcing brush	擦弧電刷
Arcing chamber (explosion chamber)	消弧室
Arcing contact	弧接觸
Arcing distance	弧距
Arcing flashover	弧絡
Arcing ground	弧接地
Arcing ground suppressor	弧接地抑制器
Arcing horn	弧角
Arcing ring	弧環
Arcing voltage	發弧電壓
Architectural acoustics	建築聲學
Area density	面密度
Area, local service	市內業務區域
Area, shearing strength per unit	抗切強度
Areometer	液體比重計
Argentite (Ag ₂ S)	輝銀礦
Argon bulb rectifie.	氬管整流器
Argon thyratron	充氬閘流管
Arm	臂木
Arm, bridge ratio	電橋比率臂
Arm, contact	接觸臂
Arm, radial	曲拐臂
Arm, ratio	比率臂
Arm, rocking	滑動臂, 搖臂
Arm, semaphore	號誌臂木
Armature	磁舌, 電樞, 銜鐵
Armature back stop	銜鐵後擋