

A

A,a abbreviation 缩写,略语
 A,a absolute 绝对的
 A,a absolute pressure 绝对压力
 A absolute temperature 绝对温度
 A,a absorbance ①吸收系数,吸收率
 ②吸光度,光密度
 A,a absorption(coefficient) 吸收(系数)
 A,a acceleration (线性)加速度
 A access hole 人孔
 a acetate 乙酸盐(或酯)
 A,a acid ①酸②酸性的
 a acre 英亩
 a ①active②activity ①活性②活度,
 活力
 A adenine 腺嘌呤
 A adenosine 腺(嘌呤核)昔
 a age 老化;陈化
 A,a alcohol ①醇②乙醇,酒精
 a alloy 合金
 A altitude 标高,高度,海拔
 A ammeter 安培计,电流计
 A ①ampere ②amperemeter ①安培
 ②安培(表)
 A,a amplifier 放大器
 A,a amplitude ①振幅②幅度
 A amyloid-peptide 淀粉样肽
 A analog 相似,模拟
 A,a aniline 苯胺
 A,a annealed 退火的
 a anno [拉]年
 A,a anode 阳极
 A,a anthracite 无烟煤
 A,a ①aqua ②aqueous ①[拉]水
 ②水的
 A arabinofuranosyl residue 阿拉伯呋
 喃糖基残基
 A arc ①(圆)弧,弧度,②电弧
 a are 公亩($=100m^2$)
 A area 区域,地带,面积
 A area of cross section 横断面积
 A argon (元素符号)氩
 A aromatic oil 芳香族油
 A assembly 装配
 a asymmetric 非对称的,不对称的,
 偏的
 A,a ①atom ②atomic ③atomic weight
 ①原子②原子的;原子能的③原子量
 a atto- 渺,阿(托),微微微(10^{-18})
 A automatic 自动的
 A axial ①轴的②轴向的
 a axis ①轴,②轴线,中心线
 A,a azimuth 方位,方位角

A ferrous-oxy intermediate 亚铁-氧中
 间体
 A grade A A 级
 A surface area 表面积
 a ana-position 遥(位)(禁环之1,5位)
 A anaesthesia 麻醉法
 A absolute temperature 绝对温度
 A,A angström 埃($=10^{-8}$ 厘米, 10^{-11} 纳米)
 A₄₅ 45°N atmosphere 纬度45°的气压
 A2103-117 HLA-A2 endogenous pep-
 tide, residues 103-117 HLA-A2 内源
 性肽,残基103-117
 A549 adenocarcinoma lung cancer cell
 腺癌肺癌细胞
 N-A N-alkylamphetamine N-烷基苯异
 丙胺
 AA,aa absolute alcohol 无水酒精
 AA acetaldehyde 乙醛
 AA acetaldehyde ammonia 乙醛合氨
 AA acetic acid 乙酸,醋酸
 AA acetic anhydride 醋酐,醋酸酐,乙
 (酸)酐
 AA acetylacetone 乙酰丙酮,戊间二酮
 AA,aa acrylamide 丙烯酰胺
 AA acrylic acid 丙烯酸
 AA activation analysis 放射性分析,活
 化分析,激活分析
 AA adenylic acid 腺苷酸,腺苷一磷酸
 AA allyl alcohol 壬丙醇
 AA aluminum alloy 铝合金
 AA amino acid analyzer 氨基酸分析器
 Aa,AA amino acid(s) 氨基酸
 AA amplitude anomaly 振幅异常
 AA approximate absolute 近似绝对
 AA arachidonic acid 花生四烯酸,顺-
 5,8,11,14-二十碳四烯酸
 AA,aa arithmetic average 算术平均值
 AA,aa ascorbic acid 抗坏血酸,维生素C
 AA atomic absorption (spectrophotome-
 try) 原子吸收分光光谱法
 AA atomic age 原子时代
 AA Auger analysis 俄歇分析
 AA auroral absorption spectrometer 极
 光吸收光谱仪
 AA Australia antigen 澳大利亚抗原,
 乙型肝炎抗原,澳抗
 AA autoanalyzer 自动分析仪[器]
 AA grade AA AA 级,二级
 AA laminate asbestos fabric 层状石棉
 织物
 A & A adjustment and allowance 调节
 余量,调节值及许用量
 A,A acrylic amide 丙烯酰胺
 A,A after aging 老化后
 A,A Akron abrasion loss 阿克隆磨

耗量	AAC automatic amplitude control 自动振幅控制
AAA acetoacetanilide 乙酰乙酰苯胺	AAC average annual cost 年平均费用
AAA <i>Aleuria aurantia</i> agglutinin 橙黄网胞盘菌凝集素	AACC American Association for Contamination Control 美国污染控制协会
AAA,aaa amalgam 梅合金,汞齐	AACC American Association of Cereal Chemists 美国谷物化学师协会
AAA,AAAS American Association for the Advancement of Science 美国科学发展促进会,美国科学促进会	aacc American Association of Clinical Chemistry 美国临床化学协会
AAA aminoacyl adenylate 氨酰腺苷酸	AACC American Automatic Control Council 美国自动控制协会
AAA amino adipic acid 氨基己二酸	AACDMA acetoacetochlorodimethoxyaniline 乙酰基乙酰氯代二甲氧基苯胺
AAA amplitude attenuation analysis 振幅衰减分析	AACG American Association for Crystal Growth 美国晶体生长协会
AAA aromatic amino acid 芳(香)族氨基酸	AACP American Association of Colleges of Pharmacy 美国药学院联合会
AAA atomic-absorption analysis 原子吸收分析	aad absolute average deviation 绝对平均偏差
AAA ATPases-associated with diverse cellular activities 与多种细胞功能相关的ATP酶	AAD acetoacetate decarboxylase 乙酰乙酸脱羧基酶
AAA grade AAA AAA级,三级	AAD acidic activation domain 酸性激活作用结构域
A. A. A. American Automobile Association 美国汽车协会	AAD alloxazin adenine dinucleotide 喀嗪腺嘌呤二核苷酸
AAADC aromatic L-amino acid decarboxylase 芳(香)族L-氨基酸脱羧酶	AAD, Aad amino adipic acid 氨基己二酸,氨基肥酸
AAA+ family ATPases associated with various cellular activities 与各种细胞的活性有关的腺苷三磷酸酶	AAD atomic absorption detector 原子吸收检测器
AA-AMP amino acid adenylate 氨基酸腺苷酸	AAD average absolute deviation 平均绝对偏差
AA-AMP aminoacyl adenylate 氨(基)酰(基)腺(嘌呤)核苷酸	AAE Adh adult enhancer 醇脱氢酶成虫增强子
AA analysis atomic absorption analysis 原子吸收分析	AAE American Academy of Environments, Inc. 美国环境科学院
AAB, aab β -aminoazobenzene 对氨基偶氮苯	AAE American Association of Engineers 美国工程师协会
AABA alpha aminobutyric acid α 氨基丁酸	AAE apparent activation energy 表观活化能
AABS A-activator-binding site A 激活蛋白结合部位	AA-E acrylic acid-ethylene (copolymer) 丙烯酸-乙烯(共聚物)
AABW Antarctic bottom water 南极底层水	AAEE American Association of Electrical Engineers 美国电气工程师协会
AAC acetyl acetone copper 乙酰丙酮铜	AAES alkylaryl ethoxysulfate 乙氧基硫酸烷芳酯
AAC acoustic absorption coefficient 声吸收系数	AAET artificial accelerated exposure test 人工加速曝置试验
AAC acoustic attenuation constant 声衰减常数	AAF acetic-alcohol-formalin 乙酸-酒精-甲醛液
AAC air carbon arc cutting 空气碳弧切割	AAF acetylaminofluorene 乙酰氨基芴
AAC alkali activated concrete 碱激活矿渣混凝土	AAF 6-amino-6-alkoxylfulvene 6-氨基-6-烷氧基甲基环戊二烯,6-氨基-6-烷氧基富烯
AAC amplitude absorption coefficient 振幅吸收系数	AAF ascorbic acid factor 抗坏血酸因子
AAC amyl acetate 乙酸戊酯	AAF interferon- α activation factor α 干
AAC atomic absorption coefficient 原子吸收系数	
AAC autoautocollimator 自动自准仪	

抗素激活因子	AAP	<i>N</i> -alkyl β -aminopropionate <i>N</i> -烷基- β -氨基丙酸酯
AAFA antiflooding agent 防浮色剂	AAP	ambient absolute pressure 环境绝对压力
AAFC 2',2'-anhydroarabinosyl-5-fluorocytosine 脍环胞苷	AAP	1-aminoacetone 3-phosphate 1-氨基丙酮-3-磷酸
AAFEB anaerobic attached film expanded bed 厌氧附着膜膨胀床	AAP	aminoalkyl phosphoramidite 氨基亚磷酰胺
AAFS atomic absorption flame spectrometer 原子吸收火焰分光计	AAP	auxiliary accelerating pump 辅助加速泵
AAg agent antigel 防胶化剂	aap	auxiliary apparatus 辅助设备
AAG albumin-agarose gel 白蛋白-琼脂糖凝胶	AAP	2,2'-azobis-2-amidinopropane 偶氮双脒基丙烷
AAG 17-allylamino-17-demethoxygeldanamycin 17-(乙烯氨基)-17-去甲氧格尔德霉素	4-AAP	4-aminoantipyrine 4-氨基安替比林
AAGC diacetyl acetone germanium chloride 二乙酰丙酮氯化锗	aapd	average absolute percentage deviation 平均绝对百分偏差
AAH air arc heater 空气弧光加热器	AAPDEA	<i>N</i> -alkyl- β -aminopropionediethanolamine <i>N</i> -烷基- β -氨基丙酰二乙醇胺
AAI asphalt aging index 沥青老化指数	AAPG	American Association of Petroleum Geologists 美国石油地质学家协会
AAIE American Association of Industrial Engineers 美国工业工程师协会	AAPH	2,2'-azobis(2-amidinopropane) dihydrochloride 2,2'-偶氮双(2-脒基丙烷)二盐酸盐
AAIT atomic absorption inhibition titration 原子吸收抑制滴定法	AAPHP	American Association of Public Health Physicians 美国公共卫生医生协会
AAL acoustical absorption loss 声吸收损耗	AAPL	All American Pipe Line 全美管道系统
AAL amyl alcohol 戊醇	AAPT	acetoacet- β -toluidine 对甲基乙酰基乙酰苯胺
AAm acrylamide 丙烯酰胺	AAR	acetyl alkyl ricinoleate 乙酰基蓖麻酸烷基酯
AAM amino acid enriched melanoidin 富含氨基酸的类黑精	AAR	alkyl aryl ricinoleate 蓖麻酸烷基芳基酯
AAM anti-abrasive material 耐磨材料	AAR	amino acid racemase 氨基酸消旋酶
AAMU 5-acetylamino-6-amino-3-methyluracil 5-乙酰氨基-6-氨基-3-甲基尿嘧啶	AARD	average absolute relative deviation 绝对值的平均相对偏差
AAMX acetoacet- <i>m</i> -xylidine 乙酰基乙酰间二甲基苯胺	AARS	aminoacyl-tRNA synthetases 氨酰 tRNA 合成酶
AAN, A. A. N. aldol- α -naphthylamine 2-羟基丁醛- α -萘胺(防老化剂)	AAS	acrylate-acrylonitrile-styrene terpolymer 丙烯酸酯-丙烯腈-苯乙烯三元共聚物, AAS 共聚物
AAN amino acetonitrile 氨基乙腈	AAS	advanced administrative system 先进管理系统
AAN amino acid nitrogen 氨基酸(式)氮	AAS	air adjust screw 空气调节螺钉
AANAT arylalkylamine- <i>N</i> -acetyltransferase 芳基烷基胺- <i>N</i> -乙酰基转移酶	AAS	alkyl aryl sulphonate 硫酸烷基芳香酯(润湿剂)
A1 and A2 amplitudes associated with the time constants 1 and 2 与时间常数1和2相关的振幅	AAS	American Academy of Sciences 美国科学院
AAO amino acid oxidase 氨基酸氧化酶	AAS	American Association for Advancement of Science 美国科学促进会
AAO ascorbic acid oxidase 抗坏血酸氧化酶, 维生素C氧化酶	AAS	American Astronautical Society 美国宇宙航行学会
A/A/O anaerobe/anoxia/aerobe 厌氧-缺氧-好氧(法)	AAS	anabolic androgenic steroids 组成
AAOCA acetoacet- α -chloroanilide 邻氯乙酰基乙酰苯胺		
AAOH aromatic amino acid hydroxylase 芳香族氨基酸羟基化酶		
AAOT acetoacet- α -toluidine 邻甲基乙酰基乙酰苯胺		
AAP acrylic acid polymer 丙烯酸聚合物		

代谢的雄激素甾类化合物, 分解代谢的雄激素甾类化合物	AB, A. B. air blast 鼓风, 送风
AAS, aas atomic absorption spectro(photo)metry 原子吸收光谱法, 原子吸收分光光度法	AB, ab airbrake 气闸, 风闸, 空气断路器
AAS automatic addressing system 自动访问系统	AB, Ab alabamine 碱(化学元素 85 之旧名, 现名为砹)
AASM Association of American Steel Manufacturers 美国钢铁制造者协会	AB alkali basalt 碱性玄武岩
AASP automated sample processor 自动化样品处理器	AB alkyl benzene 烷基苯
AASS acetic acid salt spray(test) 乙酸性盐雾(试验)	AB ammonium benzoate 苯甲酸铵
AASs androgenic anabolic steroids 雄激素的组成代谢的甾族化合物	AB anchor bolt 地脚螺栓
AASW American Association of Scientific Workers 美国科学工作者协会	AB, ab angle bar 角钢, 角铁
AAT accelerated ageing test 加速老化试验	Ab annealed in box 箱内退火
AAT after acid treatment 酸处理后	Ab antibody 抗体
AAT air abrasive trimming 气研磨修整	ab arc-backs 逆弧
AATAAA polyadenylation signal 多腺苷酸化信号	ab azobenzene 偶氮苯
AATCC, A. A. T. C. C. American Association of Textile Chemists and Colorists 美国纺织染化学工作者协会	ab. about 大约, 关于
AATNU Administration de l' Assistance Technique des Nations Unies [法]联合国技术援助署	ab. absolute 绝对的
AA-tRNA amino acyl-transfer RNA 氨(基)酰(基)转移 RNA	A/B an RNA with a 5'-end of A and a 3'-end of B 一个带 A(基因)5'末端和 B(基因)3'末端的 RNA
AATS alerting automatic telling status 自动报警状态	Ab1 idiotypic antibody 特异基因型抗体
AATT American Association for Textile Technology 美国纺织工艺协会	Ab2 antiidiotypic antibody 抗特异基因型抗体
A-Au albumin-gold complex 清蛋白-金复合体	A2B2 DNA gyrase tetramer DNA 消旋酶四聚物
AAV adeno-associated virus 腺伴随病毒	Ab3 anti-antiidiotypic antibody 抗-抗特异基因型抗体
AAV adenovirus associated virus 腺病毒相关病毒	3-AB 3-aminobenzenamide 3-氨基苯甲酰胺
AAW air-acetylene welding 空气乙炔焊, 气焊, 空气乙炔焊接	4-AB 4-amino-n-butyric acid 4-氨基正丁酸
ab about 大约, 关于	ABA abamectin 阿维菌素
Ab abrasion 磨耗	ABA abscisic acid 脱落酸
Ab abrasion loss 磨耗减量	ABA p-acetoxybenzoic acid 对醋酸基苯甲酸
Ab abrasion resistance 耐磨耗性能	ABA, Ab aminobutyric acid 氨基丁酸
AB abrasive blast(ing) 喷砂	ABA anhydrous boric acid 无水硼酸
ab absolute(pressure) 绝对(压力)	ABA antibilistering agent 防(起)泡剂
AB, Ab absorption 吸收, 吸收作用	4ba 2-aminobutyric acid 2-氨基丁酸
AB acetylene black 乙炔炭黑	abb abbreviation 缩写, 简称, 简写
AB acid-proof brick 耐酸砖	ABB air-blast circuit breaker 空气断路器
AB actual bicarbonate 实际碳酸氢盐	ABB alternate binaural bithermal caloric test 双耳交替冷热试验
AB adsorption biodegradation 生物吸附降解(法)	abb. abbreviation 缩写, 简称, 简写
AB air bearing 空气轴承	ABBO 7-amino-3-benzyl-1,4-benzoxazine-2-one 7-氨基-3-苄基-1,4-苯并𫫇嗪-2-酮
	abts abbreviations 缩写, 简称, 简写
	ABC aconite, belladonna, chloroform 乌头-颠茄-氯仿
	ABC after bottom (dead) center 下死点后
	ABC air blade coater 气刀涂布机
	ABC air blast cooled 鼓风冷却, 风冷
	ABC, abc alum, blood and charcoal 明矾、血液和活性炭
	ABC aluminium bronze casting 铝青铜铸件

ABC antigen binding capacity 抗原结合能力	ABG anti-backlash gear 消磁隙齿轮
ABC asphaltene bottom cracking 沥青质渣油(加氢)裂化	abh. abhäagig[德] ①依赖的,从属的 ②倾斜的
ABC atomic, biological and chemical 原子-生物-化学(武器)	ABIN azobisisobutyronitrile 偶氮二异丁腈
ABC ATP-binding cassette 三磷酸腺苷-结合盒	ABJ adhesive bonded joint 粘接接头
ABC automatic back pressure control 自动回压控制	ABL air-blast load 气流冲击载荷
ABC automatic bias control 自动偏压控制	Abl. ablation 剥蚀,消融,风化
ABC automatic boiler control 锅炉自动控制,锅炉自动调节	ABL_B alternate binaural loudness balance test 双耳交替响度平衡试验
ABC automatic brake control 自动刹车控制	ABM abamectin 阿维菌素
ABC automatic brightness control 自动亮度控制	ABM accumulator type blowing machine 蕃料式吹塑成型机
ABC avidin-biotin complex 亲和素-生物素复合物	ABM asynchronous balanced mode 异步平衡方式
ABC avidin-biotin peroxidase complex 亲和素-生物素过氧化物酶复合物法	ABM atomic beam method 原子束法
a-b-c automatic brightness control 自动亮度控制	ABM automated batch mixing 自动批量混合法
ABC_B air blast circuit breaker 空气吹弧断路器	ABMA American Boiler Manufacturer's Association 美国锅炉制造商协会
abcc american board of clinical chemistry 临床化学美国部	ABME Association of British Mining Equipment Exporter 英国矿业设备出口商协会
ABCD amphotericin B colloidal dispersion 两性霉素B胶体的分散	ABMR atomic beam magnetic resonance 原子束磁共振
ABCD atomic, bacteriological and chemical defence 原子,细菌和化学防护	ABMS automated batch manufacturing system 自动化批量制造系统
ABCD automatic baseline drift correction 自动基线漂移校正	ABN airborne 航空的,飞机上的
ABC salt 4',4"-azobis-4'-biphenyl carboxylic acid, disodium salt 4',4"-双偶氮-4-联苯基羧酸二钠盐	ABN airborne noise 空气噪声,大气噪声
ABD apparent bulk density 表观松密度,表观容积密度	ABN amber boron nitride 琥珀氮化硼
A. B. D. C., a. b. d. c. after bottom dead centre 下死点后	abnl, abnm abnormal 反常的,异常的
ABE actual base excess 实际碱过剩	ABNR adapted basis Newton-Raphson 调整基 Newton-Raphson, 适应基 Newton-Raphson
A-BE acrylic baking enamel 丙烯酸(树脂)系烘烤磁漆	ABOB anhydros-O-hydroxymethylbiguanide hydrochloride 盐酸吗啉胍,病毒灵,吗啉胍(抗病毒药)
aber. aberration ①偏差②像差	A-bomb atom bomb 原子弹
ABF A-binding factor A结合因子	AbP abnormal pressure 异常压力
ABF adhesive-bonded fabric 黏合织物	ABP absolute boiling point 绝对沸点
ABF aggregate breaking force (钢丝绳)钢丝破断拉力总和	ABP actual block processor 实际块处理程序
ABF anti-bleeding factor 抗出血因子	ABP alternating block polymer 交替嵌段聚合物
ABF2 autonomous replication sequence-binding factor 2 自主复制序列结合因子 2	ABP arabinose-binding protein 阿拉伯糖结合蛋白
ABFA azobisformamide 偶氮二甲基酰胺	ABP auxin-binding protein 植物生长素结合蛋白
ABG alcohol blended gasoline 参酒精汽油	4-ABP 4-aminobenzophenone 4-氨基苯甲酰基苯
	ABPSO 50kDa actin-binding protein 肌动蛋白结合蛋白 50
	AB-Pc amino benzyl penicillin 氨(基)苄(基)青霉素

abr abraded 磨损的,刮擦的	abs. t absolute temperature 绝对温度
abr abridged; abridgement 节略的,摘要	abs. visc absolute viscosity 绝对黏度
ABR acetate-butyrate rayon 乙酸-丁酸人造丝	abs. z absolute zero 绝对零度(-273°C)
ABR acetyl butyl ricinoleate 乙酰蓖麻酸丁酯	ABT acid-base titration 酸碱滴定(法)
ABR acrylate-butadiene rubber 丙烯酸酯-丁二烯橡胶	ABT actual boiling temperature 实际沸点,实际沸腾温度
ABR acrylonitrile-butadiene rubber 丁腈橡胶,丙烯腈-丁二烯橡胶	ABT, abt air blast transformer 风冷式变压器
ABR actual bicarbonate radical 实际碳酸氢根	ABT alkyl benzothiophene 烷基苯并噻吩
ABR anaerobic baffled reactor 厌氧折流反应器	ABT automatic balance type 自动平衡式
ABR atomic beam resonance 原子束谐振	ABT automatic bus-transistor 自动总线转换器
abrv abrasive ①磨料②研磨剂③磨料的	ABT average burning time 平均燃烧时间
abrv res abrasive resistant 耐磨蚀的	ABTS 2,2'-azinobis(3-ethylbenzothiazoline-6-sulfonic acid) 2,2'-联氮双(3-乙基苯并噻唑啉-6-磺酸)
AB rubber acrylonitrile-butadiene rubber 丁腈橡胶	ABU, Abu aminobutyric acid 氨基丁酸
ABS, Abs. absolute temperature 绝对温度	Abut. abutment 邻接,接合器
abs absolute value 绝对值	ABVN 2,2'-azobis(2,4-dimethyl) valeronitrile 偶氮二异庚腈,偶氮异庚腈
ABS, abs, abs. absorption 吸收,吸收作用	abvolt absolute volt 绝对电压
abs abstract 摘要,提要	ABY acid bismuth yeast 酸性铋酵母
ABS acrylonitrile-butadiene-styrene (terpolymer) ABS(树脂),丙烯腈-丁二烯-苯乙烯(三元共聚物)	AC absorption coefficient 吸收系数,吸率
ABS activation binding site 激活作用结合位点	ac accelerator ①加速器②加速剂,促进剂
ABS adaptive braking system 自适应制动系统	AC access control 接入控制
abs air-break switch 空气开关,空气断路开关	AC access number 人口编号
ABS algae biosparite 含藻生物亮晶灰岩	AC accommodative convergence 调节性集合
ABS alkylbenzene sulfonate 烷基苯磺酸盐	AC, ac accumulator ①蓄电池②储存器,蓄压器
ABS alkylbenzyl sulfonate 烷基苯磺酸盐	Ac acetaldehyde 乙醛
ABS American Bureau of Standards 美国标准局	AC acetaldehyde ammonia 乙醛合氨
ABS analysis by synthesis 综合分析法	Ac acetate 乙(酸)盐(或酯)
ABS Association of British Spectroscopists 英国光谱学家协会	Ac acetone 丙酮
ABS automatic blowdown system 自动快速卸压系统	Ac, ac acetyl 乙酰基
ABS sodium alkyl benzene sulphonate 烷基苯磺酸钠	AC acetyl chloride 乙酰氯
abs. absolute 绝对的	AC, ac acetyl choline 乙酰胆碱
abs. alc absolute alcohol 无水酒精	ac acetylcodine 乙酰辅酶可待因
ABSCa calcium alkylbenzene sulfonate 十二烷基苯磺酸钙	ac acetylene 乙炔
abs. E absolute error 绝对误差	ac, ac, acid; acidum[拉]酸
Abs. EtOH absolute alcohol 无水酒精	AC aconitase 乌头酸酶
absorp. absorption 吸收	AC acryl(group) 丙烯(酰)基
ABS resin acrylonitrile-butadiene-styrene resin 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯树脂, ABS 树脂	AC acrylonitrile-styrene(copolymer) 丙烯腈-苯乙烯共聚物
abst abstract ①摘要②提出物	Ac actinium (化学元素) 钍

AC	adsorption column	吸附柱	ACA	American Crystallographic Association
AC	advanced composite	先进复合材料	ACA	aminocaproic acid 氨基己酸
AC	aerodynamic center	空气动力中心	ACA	automatic circuit analyzer 自动电路分析器
AC	air compressor	空气压缩机	Ac-A	actinium-A 钷-A(钋的同位素)
AC	air condenser	①空气冷凝器②空气电容器	ac. a. , AC. A.	acetic acid 乙酸, 醋酸
AC	air conditioning	空气调节, 空调	6-ACA	6-aminocephalosporanic acid 6-氨基头孢烷酸
AC	air conduction	空气传导	7-ACA	7-aminocephalosporanic acid 7-氨基头孢烷酸
AC	air cool	空气冷却	ACAC	acetylacetone 乙酰丙酮
AC, ac	air-cooled	空气冷却的	Acad	academy ①高等院校②学会
AC, ac, Ac	alicyclic	脂环(族)的	ACAH	acetylcholine acetyl-hydrolase 酰基胆碱乙酰水解酶
AC	all colours	全色, 所有颜色	ACAR	aluminium-conductor-alloy-reinforced 增强铝合金导电合金
AC	allyl chloride	烯丙基氯, 氯丙烯	ACAS	Analytical Chemistry and Applied Spectroscopy 分析化学和应用光谱学
AC, ac	alternating current	交(变)电流	ACAST	Advisory Committee on the Application of Science and Technology to Development 科学技术应用开发咨询委员会(联合国)
AC	alternative copolymer	交替共聚物	ACASV	alternating current polarography anodic stripping voltammetry 阳极溶出交流伏安法
AC	aluminium casting	铝铸件, 铸铝	ACAT	acyl-CoA : cholesterol transferase 酰基辅酶 A : 胆固醇转移酶
AC	alveolar cell	小泡细胞	ACAT	acyl coenzyme A : cholesterol acyltransferase 酰基辅酶 A : 胆甾醇酰基转移酶
AC	analogue computer	模拟计算机	ACAV	automatic circuit analyzer and verifier 自动电路分析检验器
AC	analytical column	分析柱	ACB	air circuit breaker 空气自动断路器
AC	analytic chemist	分析化学家	acb	albumin cobalt binding 白蛋白钴键合
AC	anti-corrosive	防腐的, 防锈的	acb	asbestos cement board 石棉水泥板
AC	antiphlogistic corticoid	抗炎皮质类固醇	ACB	Assam carbon black 阿萨姆炭黑
AC	arc cutting	电弧切割	acb, acb	automatic circuit breaker 自动电路切断器
AC	arithmetic controller	运算控制器	Ac-B	actinium-B 钷-B(铅的同位素)
AC	armored cable	铠装电缆	AcbC	the nucleus accumbens core 伏隔核核心部
AC, ac	asbestos cement	石棉水泥, 石棉胶浆	ACBP	acylcarrier binding protein 结合酰基辅载体的蛋白
AC	asphalt cement-bound	①地沥青水泥②膏体地沥青	ACBP	acyl-coenzyme A-binding protein 酰基辅酶 A 结合蛋白
AC	asphaltic concrete	沥青混凝土	AchSh	nucleus accumbens shell 核横卧壳
AC	automatic clutch	自动离合器	ACC, acc	①accelerator②acceleration ①加速器, 促进剂, 加速剂②加速度
AC	automatic computer	自动计算机	Acc, accel.	accessor 辅助设备
Ac	automatic configuration	自动配置	ACC	accumulator ①蓄电池②蓄压器
AC	automatic control	自动控制	ACC, Acc	accuracy 精(确)度
AC	axial centrifugal	轴向离心式	ACC	acidic cupric chromate 酸性铬酸铜
AC	azodicarbonamide	偶氮二甲酰胺	ACC	activated calcium carbonate 活性
AC	cellulose acetate	乙酸纤维素		
AC	critical point on heating	加热相变温度(线)		
AC	system air conditioning system	建筑空调系统		
ac	acetate	①醋酸盐 ②醋酸酯 ③醋酸根		
A&C	assembly and checkout	装配和检测		
Ac	accelerator	促进剂		
a.c. , A.C. , AC	alternating current	交流(电)		
AC8	ω -aminoctylagarose	ω -氨基基琼脂糖		
9-AC	9-aminocamptothecin	9-氨基喜树碱		
ACA	acacia catechuic acid	儿茶酸		
ACA	acetaldehyde	乙醛		
ACA,aca	acetic acid	乙酸, 醋酸		
ACA	acetylacetone	乙酰丙酮		
ACA	alternating current arc	交流电弧		

碳酸钙	ACD allergic contact dermatitis 过敏的接触性皮炎
ACC air control center 空中操纵中心	ACD automated call distributor 自动呼叫分配
ACC Allosite catalytic cracking(process) 阿洛西特重油催化裂化过程(日本来岛集团工程公司,采用阿洛西特 SA-1 催化剂)	ACD the Available Chemicals Directory 可得到的化学品目录
Acc American College of Cardiology 美国心脏病学学院	Ac-D actinium-D 钢-D[铅的同位素]
ACC 1-aminocyclopropane-1-carboxylic acid 1-氨基环丙烷-1-羧酸	Ac-Ds activator-dissociation system 激活解离系统, Ac-Ds 系统
ACC Associated Chemical Companies 联合化学公司(英国)	acdt accident 事故,灾害
ACC automatic chemical control 自动化学品控制	AcD W acid-cut water 酸侵水
ACC automatic chrominance control 自动色品控制	ace acetic 醋的,酸的
ACC automatic color control 自动色度控制	Ace acetone 丙酮
ACC automatic combustion control 自动燃烧控制	AcE acetylcholinesterase 乙酰胆碱酯酶
ACC automatic contrast control 自动反差控制,自动对比度控制	ACE adrenal cortical extract 肾上腺皮质提取物
ACC auxiliary core cooling 活性区辅助冷却	ACE advanced control equipment 新型控制设备
ACC average correlation coefficient 平均相关系数	ACE affinity coelectrophoresis 亲和共电泳
Acc critical concentration for polymerization 聚合的临界浓度	ACE air conditioning equipment 空(气)调(节)设备
Ac-C actinium-C 钢-C(铋的同位素)	ACE all critical environment 各种临界环境
Ac-C' actinium-C' 钢-C'(铊的同位素)	ACE alternate chemical ionization-electron impact 交替化学电离和电子轰击
acc. accident 事故,灾害	ACE angiotensin convertase 血管紧张素蛋白转化酶
ACCI rat acetyl-CoA carboxylase-1 鼠乙酰辅酶 A 羧化酶-1	ACE, ace angiotensin converting enzyme 血管紧张肽转换酶
ACCCI American Coke and Coal Chemicals Institute 美国焦煤化学学会	ACE assistant chief engineer 副总工程师
accD gene acetyl-CoA carboxylase subunit gene 乙酰辅酶 A 羧化酶亚基基因	ACE autocatalytic reaction 自催化反应
ACCESS Acute Candesartan Cilextil Evaluation in Stroke Survivors 对脑卒存活者中的敏锐坎地沙坦 Cilextil 评估	ACE automatic checking[checkout] equipment 自动检验设备
access. accessory 附件,零件,配件	ACE automatic computing equipment 自动计算机,自动计算设备
ACC gene acetyl-CoA carboxylase gene 乙酰辅酶 A 羧化酶基因	ACE automatic continuous evaporation 自动连续蒸发
AcCh acetylcholine 乙酰胆碱	ACE automatic control equipment 自动控制装置
AcCN acetonitrile 乙腈	ACE auxiliary conversion equipment 辅助转换设备
AcCoA acetyl coenzyme A 乙酰辅酶 A,乙酰辅酶甲	ACE average cumulative error 平均累积误差
accom. accommodation 适应,调节,调停	ace aceto- 醋(酸)的
accu. accumulator ①蓄电池②蓄压器	A.C.E., ACE alcohol, chloroform, ether (mixture) 乙醇、氯仿及乙醚混合物
accum. accumulate 积累,蓄积	A cell accessory cell 辅助细胞,(辅)佐细胞
ACCVU (N-acetylcysteine-S-yl)isovalerylurea (N-乙酰半胱氨酸-S-基)异戊酰脲	Ac-Em actinium emanation 钢射气(氡的同位素)
ACD acid-citrate-dextrose 酸-柠檬酸盐-葡萄糖	ACES N-(2-acetamido)-2-aminoethanesulfonic acid N-(2-乙酰氨基)-2-氨基磺酸
ACD actinomycin D 放射菌素 D	

ACES	2-[2-amino-2-oxoethyl]amino ethanesulfonic acid 乙基氨基乙基乙酸磺酸	ACI	allowable concentration index 允许浓度指数
ACES	annually-cycled energy system 年循环能源系统	a. c. i.	absorption coefficient 吸收系数
ACES	automatic checkout& evaluation system 自动检测和评估系统	acid	<i>acidum</i> [拉]酸, 酸剂
ACES	automatic control evaluation system 自动控制评价系统	acid	acidification; acidified; acidify 酸化, 酸化了的
ACET, acet	<i>acetum</i> [拉]醋, 醋剂	acid	acidosis 酸中毒
ACET, acet	acetylene 乙炔, 电石气, 双亚乙基	acid hydroc	<i>acidum hydrochloricum</i> [拉]盐酸
ACET, Acet	acetylene black 乙炔炭黑	acid hydroc	<i>acidum hydrocyanicum</i> [拉]氢氰酸
acet-a	acetic acid 乙酸, 醋酸	acid p'tase	acid phosphatase 酸性磷酸酶
acetl.	acetylene 乙炔	ACIT	air cannon impact tester 气炮冲击试验机
acetyl CoA	acetyl coenzyme A 乙酰辅酶 A	ACIU	1-allyl-1,3-diethyl-6-chlorouracil 1-丙烯基-1,3-二乙基-6-氯尿嘧啶
ACF	autocorrelation function 自相关函数	Ac-K	actinium-K 钢-K(钫的同位素)
Ac. Fr.	acid fracture(treatment) 酸化压裂(处理)	ACM	acrylamide 丙烯酰胺
AcG	accelerator globulin 促凝血球蛋白	ACM	advanced composite materials 高性能复合材料, 先进复合材料
ACG	activated charcoal granule 活性炭颗粒	ACM	alkyl chlorosulfonated polyethylene 烷基氯磺化聚乙烯
ACG	alternating current generator 交流发电机	ACM	asbestos covered metal 包石棉金属
ACG	automatic control gear 自动控制装置	ACM	Association for Computing Machinery 美国计算机协会
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists 美国政府工业卫生学者会议	ACM	authorized control materials 核准控制材料
AcH	acetaldehyde 乙醛	ACM	automatic coating machine 自动涂敷机
ACH	acetone cyan(o) hydrin 丙酮氰醇, 丙酮合氰化氢, 2-甲基-2-羟基丙腈	ACM	ethyl acrylate and 2-chloroethyl vinyl ether copolymer 丙烯酸乙酯和2-氯乙基·乙烯醚共聚物
Ach	acetylcholine 乙酰胆碱	Acme	Acme Screw thread (英制)梯形螺纹(顶角为 29°)
ACH	adrenal cortical hormone 肾上腺皮质激素	ACMS	alpha-amino-β-carboxymuconate-ε-semialdehyde α-氨基-β-羧基己二烯二酸-ε-半醛
AChase, Achase	acetylcholinesterase 乙酰胆碱酯酶	ACMSD	amino carboxymuconate semialdehyde decarboxylase 氨基羧基己二烯二酸半醛去羧酶
AChBP	ACh-binding protein 乙酰胆碱结合蛋白质	ACN	acetonitrile 乙腈
AChE, AchE	acetylcholinesterase 乙酰胆碱酯酶	ACN	acrylonitrile 丙烯腈
ACHEMA	Ausstellungs Tagungs für Chemisches Apparatewesen [德]化学机械样机展销	ACN	alkane carbon number 烷烃碳数
A Chem. S	American Chemical Society 美国化学学会	ACN	aminocapronitrile 氨基己腈
AChR	acetylcholine receptor 乙酰胆碱受体	ACN	<i>Ante Christum Natum</i> [拉]公元前
achrom.	achromatism 消色差(性)	AcNPV	<i>Autographa californica</i> nuclear polyhedrosis virus <i>Autographa californica</i> 萤管银纹夜蛾核型多角体病毒
ACHS	automatic checkout system 自动检验系统	ACO	Adaptive Control For Optimization 优化自适应控制
A. Ch. S.	American Chemical Society 美国化学学会	Ac₂O	acetic anhydride 乙(酸)酐
aci	acid modification of compound 化合物的酸性改制	ACOD	acetylcodeine 乙酰可待因
		ACOE	automatic checkout equipment 自动检测装置

AcOH, ACOH acetic acid 醋酸,乙酸	ACR advanced cracking reactor 先进裂解反应器(新型制乙烯工艺过程用),深度裂化反应器
ACOM automatic coding machine 自动编码机	ACR air cooled compact reactor 空气冷却密闭反应堆
ACORE automatic checkout and recording equipment 自动检查与记录设备	ACR alternative copolymerized rubber 交替共聚合橡胶
ACOS automatic coding system 自动编码系统	ACR automatic card reader 自动读卡机
ACOUS acoustics 声学	ACR automatic compression regulator 自动压缩调节器,自动压实度调节器
ACP acceptance checkout procedure 验收检查程序	ACR automatic controller 自动控制器
ACP acetyl carrier protein 乙酰基载体蛋白	ACR auxiliary computer room 辅助计算机房
ACP acid calcium phosphate 酸式亚磷酸钙	ACRE automatic checkout and readiness equipment 自动检查和准备装备
ACP acid-catalyzed polymerization 酸催化聚合	a.c. rel. alternating-current relay 交流继电器
ACP acid converter process 酸性转炉炼钢法	ACR process advanced cracking reactor process 先进裂解反应器制烯烃过程(联合碳化物公司等开发的一种制取高收率乙烯的火焰裂解法)
ACP, acp acid phosphatase 酸性磷酸酶	A.C. rubber anti-crystallizing rubber 不结晶橡胶
ACP acyl carrier protein 乙酰基载体蛋白	acr/w arc-weld 电弧焊
ACP acylphosphatase 酰基磷酸酯酶	ACS accumulator switch 电池转换开关
ACP adaptive control process 自适应控制过程	ACS acrylonitrile-chlorinated polyethylene-styrene(copolymer) 丙烯腈-氯化聚乙烯-苯乙烯(共聚物)
ACP additive color process 添加颜色处理	ACs actual concentration 实际(加入)浓度
ACP advanced computer processor 先进计算机处理机	ACS 1-O-acylceramide synthase 1-O-酰基脑酰胺合酶
ACP anionic catalytic polymerization 负离子催化聚合	ACS adaptive control system 自适应控制系统
ACP anionic coordinate polymerization 负离子配位聚合	ACS S-adenosylmethionine S-腺苷甲硫氨酸甲硫腺苷裂合酶
ACP atmospheric contamination potential 大气污染趋势	ACS advanced control system 先进控制系统
ACP automatic cathodic protector 自动阴极防护器	ACS American Cancer Society 美国癌症学会
ACP auxiliary control panel 辅助控制仪表板	ACS American Ceramic Society 美国陶瓷学会
ACP azeotropic copolymer 恒组分共聚物	ACS American Chemical Society 美国化学学会
ACP catabolite gene activator protein 分解(代谢)物激活蛋白	ACS ammonium cadmium sulfate 硫酸镉铵
ACPA (S)-2-amino-3-(3-carboxy-5-methylisoxazol-4-yl) propionic acid (S)-2-氨基-3-(3-羧基-5-甲基异恶唑-4-基)丙酸	ACS analysis computer system 分析计算机系统
ACPP adrenocorticotropopeptide 肾上腺皮质多肽	ACS annealed copper-corered steel 软铜蒙皮钢
ACPR acoustical paper 吸音纸	ACS anti-clockwise 逆时针
ACPU auxiliary computer power unit 计算机辅助电源	ACS antitrichular cytotoxic serum 抗网织红细胞毒(素)血清
Ac-PVA acetylated polyvinyl alcohol 乙酰(化)聚乙烯醇	ACS assembly control system 装备控制系统
ACQ acenaphthene quinine 二氢苊醌	ACS automatic checkout system 自动
Acro acrolein 丙烯醛	
Acr acrylamide 丙烯酰胺	
ACR acrylates core-shell copolymer resin ACR 树脂,丙烯酸酯类核壳共聚物	
Acr acrylics 丙烯酸酯类	

检测系统	自动标定技术
ACS automatic coding system 自动编码系统	ACT automatic checkout technique 自动检验技术
ACS automatic control system 自动控制系统	ACT automatic-custody transfer 密封式自动输送
ACS auxiliary control station 辅助控制站	act. ①active②activity ①活性的; 活化的; 放射性的②活性, 活度
ACS auxiliary cooled system 辅助冷却系统	Actal. activated alumina 活性氧化铝
ACS, A. C. S. American Chemical Society 美国化学学会	ACTD actinomycin D 放线菌素 D
ACSA antral cross-sectional area 窝的跨节区	ACTE automatic checkout test equipment 自动检查测试设备
ACSF artificial cerebrospinal fluid 人工脑脊液	ACTH adrenocorticotrophic hormone 促皮激素, 促肾上腺皮质激素
ACSLPhe anticodon stem-loop of <i>E. coli</i> tRNA Phe 大肠埃希氏杆菌转移核糖核酸苯丙氨酸的反密码子发夹环	ACTRH ACTH-releasing hormone 促肾上腺皮质激素释放激素
ACSM alkyl chlorosulfonated polyethylene 烷基化氯磺化聚乙烯	activ. activated ①被激活的②活性的
ACSM assemblies, components, spare parts and materials 装置、部件、零件与材料	ACTN adrenocorticotrophin 促肾上腺皮质激素
ACS-O access opening 检修孔, 人孔	ACTOR (T lymphocyte) antigen-specific suppressor factor (T 淋巴细胞) 抗原特异性抑制因子
ACSP acetyl cyclohexyl sulfonyl peroxide 乙酰基过氧化环己基磺酰	ACTP adrenocorticotropic polypeptide 促肾上腺皮质多肽
ACSP AC spark plug 交流火花塞	ACTR activator of thyroid hormone and retinoid receptor 甲状腺激素和类维生素 A 受体的共激活剂
ACS-PNL access panel 观察板, 观察台	actr. actuator ①传动装置②开关
ACSR, acsr aluminium cable, steel-reinforced 钢芯铝电缆	act. std. actual standard 现行标准
ACSRC Auckland Cancer Society Research Centre 奥克兰癌症协会研究中心	act. acetate ①乙酸盐②乙酸酯③乙酸根(或基)
ACSS analog computer subsystem 模拟计算机子系统	ACU absorbent capture unit 吸收剂俘获装置
ACSTS advanced circular scan thermal imaging system 高级圆形扫描热成像系统	Ac-U actinium-U 钕-U(铀的同位素 ²³⁸ U)
ACSZ aryl cyclic sulfonium zwitter-ion 芳香环硫两性离子	AcV acetyl value 乙酰值
ACT actinomycin 放线菌素	ACV aciclovir 阿昔洛韦, 无环鸟苷
ACT activated complex theory 活化络合物理论	ACV acyclic guanosine 开链式鸟嘌呤核苷
Act activator ①活(催)化剂, 激化剂 ②触媒	ACV Adame chromatic value 亚当斯色值
Act actual value 实际价值	ACV alarm check valve 报警单向阀
Act actuator 调节器, 制动器	ACV L-amino adipoyl-L-cysteinyl-D-valine L-氨基己二酰-L-半胱氨酸-D-缬氨酸
ACT advanced casting technique 先进铸造工艺	ACV automatic control valve 自动控制阀
ACT advanced computer technology 高级[先进]计算机工艺	Ac Vol, A. C. Vol. activated carbon volatility 活性炭法挥发度
ACT air chamber test (空)气室试验	ACW anti-clockwise 反时针方向
ACT application control table 应用控制表	Ac-X actinium-X 钯-X(镭的同位素 ²³⁵ Ra)
ACT automatic cable tester 自动电缆测试器	Acyylan acetylated lanolin 乙酰化羊毛脂
ACT automatic calibration technique 自	acys anthocyanins 花色苷

- AD advanced development 试制样机, 试制样品
- AD Aerodynamik [德]空气动力学, 气体动力学
- AD air density 空气密度
- AD air-dried 风干的
- ad air-dry 风干, 风干了的
- AD alcohol dehydrogenase 乙醇脱氢酶
- AD, ad Alzheimer's disease 早老性痴呆, 阿尔茨海默病, 老年期痴呆
- AD amylose tris-3,5-dimethylphenylcarbamate 直链淀粉三羟甲基氨基甲烷, 氨基甲酸3,5-二甲基苯基酯
- AD 5-androstene-3,17-dione 5-雄甾烯-3,17-二酮
- AD anode 阳极, 正极
- AD aqueous dispersion 水分散体
- AD automatic design 自动设计
- AD automatic detection 自动检测
- AD automatic display 自动显示
- AD autosome dominant 常染色体显性遗传
- AD average depth 平均深度
- AD average deviation 平均偏差
- AD residue acidic domain 残基酸的区域
- A-D analog-digital 模拟-数字(的)
- a.d. average depth 平均深度
- A/D altitude/depth 高度-深度
- A/D, a/d analog to digital (converter) 模数(转换器), 模拟-数字(的)(转换器)
- Ad5 adenovirus type 5 腺病毒型5
- ADA N-2-acetamidoiminodiacetic acid, monosodium salt monohydrate N-(2-乙酰氨基)亚氨基二乙酸-钠盐水合物
- ADA acetdimethylamide 二甲基乙酰胺
- ADA acetonedicarboxylic acid 丙酮二羧酸
- ADA adenosine deaminase 腺苷脱氨酶
- ADA adenosine dialdehyde 腺苷二醛
- ADA adipic acid 己二酸(俗称肥酸)
- ADA American Diabetes Association 美国糖尿病协会
- ada analog differential analyzer 模拟微分分析器
- ADA anthracene-2,3-dial 蒽-2,3-二醛
- ADA anthranilic-*N,N*-diacetic acid 邻氨基苯甲醛-*N,N*-二乙酸
- ADA automatic data acquisition 自动数据测取
- ADA automatic dynamic analyzer 自动态分析仪
- ADAC analog-digital-analog converter 模拟-数字-模拟转换器
- ADACS automatic data acquisition and control system 自动数据采集和控制
- 系统
- ADA deficiency** adenosine deaminase deficiency 腺苷脱氨酶缺乏症
- ADA2h** the activation domain of human carboxypeptidase 人羧肽酶激活区
- ADAM** adduct detection by acylation with methionine 加合物检测法(甲硫氨酸酰化作用)
- ADAM** automatic draughting and machining 自动制图及机加工
- ADAS** automatic data acquisition system 自动数据采集系统
- Ad Az** azurin from *Alcaligenes denitrificans* 来自反硝化产碱菌的天青蛋白
- ADB** antiphase domain boundary 反相畴边界
- ADB** Asian Development Bank 亚洲开发银行
- ADC** absolute dielectric constant 绝对介电常数
- ADC** albumen, dextrose, catalase 白蛋白、葡萄糖、过氧化氢酶
- ADC** allyldiglycol carbonate 烯丙基二甘醇碳酸酯, 碳酸烯丙基二甘醇酯
- ADC** 4-amino-4-deoxychorismate 4-氨基-4-去氧分支酸酯
- ADC** ampholyte displacement chromatography 两性离子置换色谱
- ADC, Adc** analog digital converter 模拟-数字转换器, 模数转换器
- ADC** ascending-descending chromatography 升降色谱(法)
- ADC** automatic density control 自动密度控制
- ADC** automatic drive control 传动自动控制
- ADC, ADCA** azodicarbonamide 偶氮二甲酰胺
- 7-ADCA** 7-amino-3-deacetoxycephalosporanic acid 7-氨基-3-脱乙酰氨基头孢烯酸
- ADCC** antibody-dependent cellular cytotoxicity 抗体依赖性细胞毒作用
- AD cell** air dry cell 空气电池
- ADCI** American Die Casting Institute 美国压力铸造学会
- ADCON** analog digital converter 模拟-数字转换器, 模数转换器
- A/D converter** analog-to-digital converter 模拟数字变换器
- ADC resin** allyl diglycol carbonate resin 碳酸烯丙基二甘醇酯树脂
- Add, add.** addenda 补遗; 附录
- Add** additive 附加, 追加
- Add.** addatur [拉]须加入

Add. comp. addition compound 加成化合物
ADDI adipocyte determination and differentiation factor 1 脂肪细胞决定及分化因子 1
addi, addn(1). additional 额外的,附加的
Ade adenine 腺嘌呤,6-氨基嘌呤
ade atomic emission detector 原子发射检测器
ADEC ammonium diethyl dithiocarbamate 二乙基二硫代氨基甲酸铵
ADEH aluminum diethyl hydride 二乙基氢化铝
adeps S. *adeps suillus* [拉]豚脂
ADF actin-depolymerizing factor 肌动蛋白(使)解聚因子
ADF aerodynamic drag factor 空气阻力系数
ADF aerosolized diesel fuel 雾化柴油
ADF annular dark field 环形的暗视场
ADH alcohol dehydrogenase 乙醇脱氢酶
ADH antidiuretic hormone; aginine vasopressin 抗利尿激素,加压素
ADH branch to pyruvate decarboxylase-alcohol dehydrogenase 丙酮酸脱羧酶-乙醇脱氢酶分枝
adh. adhere 黏着,附着
adh. adhesive ①胶黏剂②黏附的
ADH/ALDH alcohol/aldehyde dehydrogenase 乙醇/乙醛脱氢酶
ADI acceptable daily intake; allowable daily intake 日允许摄入量,每天允许摄入量,人体每日允许摄入量
Adi adipate 己二酸酯
ADI aliphatic diisocyanate 脂肪族二异氰酸酯
ADI antidetonate injection 注入防爆剂
ADI axis deviation index 轴偏向指数
ADIC 2-amino-2-deoxyisochorismate 2-氨基-2-去氧异分支酸
ADIFAB acrylated intestinal fatty acid-binding protein 嵌化的肠脂肪酸结合蛋白
ADIN 2,2'-azobisisobutyronitrile 2,2'-偶氮二异丁腈
adion adsorbed ion 被吸附离子
ADIP Process aminodiisopropanol process 二异丙醇胺法(脱 H₂S 和 SO₂)
adj adjacent 邻接的,相邻的
adj adjustment 校准,调节
ADKM aminodeoxykanamycin 氨基脱氧卡那霉素
ADL acceptable defect level 容许缺陷标准
ADL acetone diphenylamine condensate 丙酮二苯胺缩合物

ADLT activity of daily living test 日常生活活动试验
ADM adriamycin 阿霉素
ADM ammonium dimolybdate 重钼酸铵
ADM ammonium dinitramide 二硝酰胺
ADM automatic digital microphotometer 自动数字式显微光度计
ADMA American Drug Manufacturer's Association 美国药物制造商协会
ADMA *N,N*-dimethylarginine (asymmetric dimethylarginine) 不对称的 *N,N*-二甲基精氨酸
ADME absorption-distribution-metabolism-elimination 吸收-分布-代谢-消除
admg admitting ①接纳,容纳②允许③进气④供给
ADMT adaptive discrete multipath technique 自适应分离多途径技术
ADN adiponitrile 己二腈
ADNDT atomic data and nuclear data tables 原子数据和核数据表
Ado adenosine 腺(嘌呤核)苷
ADO adjunction operator 键生成算符
Ado-DNAzyme adenosine-dependent DNAzyme 依赖腺嘌呤核苷的DNA酶
AdoHcy *S*-adenosyl-L-homocysteine *S*-腺苷-L-高半胱氨酸
AdoMet *S*-adenosylmethionine *S*-腺苷基蛋氨酸, *S*-腺苷-L-甲硫氨酸
ADP acid design program 酸化设计程序
ADP adenosine-5'-diphosphate 腺苷-5'-二磷酸
ADP aggregate demand potential 总需求潜力
ADP air drive pump 空气传动泵
ADP ammonium dihydrogen phosphate 磷酸二氢铵
ADP, A, D, P. amyl decyl phthalate 邻苯二甲酸戊癸酯
ADP anisotropic displacement parameter 各向异性的取代参数
ADP automatic data processing 自动数据处理
(5') ADP adenosine diphosphate 二磷酸腺苷,腺嘌呤核苷二磷酸,腺苷二磷酸
ADPA alkylated diphenylamine 烷基化二苯胺
ADPA condensation product from acetone and diphenylamine 丙酮和二苯胺缩合产物
ADP-AIF adenosine diphosphate-aluminum fluoride 腺苷二磷酸-铝氟化物
ADPE automatic data processing equipment 自动数据处理设备
ADPG adenosine diphosphate glucose

腺苷二磷酸葡萄糖	萃取物
ADPKD autosomal dominant polycystic kidney disease 常染色体的显性的多囊肾疾病	AE acid equivalent 酸当量
ADPN adipic dipropionitrile 己二丙腈	AE acoustic emission 声发射
ADPNP 5'-adenylylimidodiphosphate 5'-腺嘌呤核糖核苷酰基亚氨基二磷酸	AE acusto-electric 声-电的
ADPP 4-anisyl-2,6-diphenylpyrylium 4-甲氧苯基-2,6-二苯基吡喃鎓	AE acrylic ester 丙烯酸酯
ADPR adenosine diphosphate ribose 二磷酸腺苷核糖	AE air entraining 充气,加气
ADPS automatic data processing system 自动数据处理系统	AE, Ae air escape 漏气,放气
ADPT 4-anisyl-2,6-diphenylthiopyrylium 4-甲氧苯基-2,6-二苯基硫代吡喃鎓	ae algebraic equation 代数式
ADR adrenaline 肾上腺素	AE aminoethyl 氨(基)乙基
ADR adverse drug reaction 药物不良反应	AE anion-exchange 阴离子交换
AD-R adenosine 腺苷	AE antitoxic unit 抗毒素单位
Adr. adrenaline 肾上腺素	Ae Ather [德]①醚②(二)乙醚
adr. adriamycin hydrochloride 盐酸阿霉素	AE auxiliary equipment 辅助设备
adren. adrenal 肾上腺	A&E analysis and evaluation 分析和鉴定,评估
adren. adrenalin 肾上腺素	A&E assembly and equipment 组装件及设备
ADRP adipose differentiation-related protein 脂肪组织分化相关蛋白	A&E assembly and erection 装配和安装
ADS air dried sheet 风干胶片	Ae aeolian 风成(的)
ADS alkyl-diol silica 烷基二醇二氧化硅	AE aerial ①空气的②天线的
ADS aluminium stearate 二硬脂酸铝	A. E. acetone extract 丙酮抽提物,丙酮萃取物
ADS antiidiuretic substance 抗利尿物质	A. E. atomic emission 原子发射
ADS application development system 应用开发系统	AEA active element array 活性元素组
ADS automatic depressurization system 自动减压系统,自动卸压系统	AEA American Electrochemical Association 美国电化学协会
ADSA aniline-2,5-disulfonic acid 氨基苯-2,5-二磺酸	AEA American Engineering Association 美国工程协会
ADSM advanced double stream model 高级双层(水,气)流线模型	AE agent air entraining agent 加气剂,携气剂,发泡剂
adsorb. adsorbent ①吸附剂②吸附的	AEAPS Auger electron appearance potential spectroscopy 俄歇电子出现电势谱
Adspn adsorption 吸附(作用)	AEA solution alcohol, ether, acetone solution 酒精-乙醚-丙酮溶液
ADT adenosine triphosphate 腺苷三磷酸	AEBSF aminoethyl benzenesulphonyl fluoride 氨乙基苯磺酰氟
ADT adiabatic decomposition temperature 绝热分解温度	AEC active enzyme centrifugation 活性酶离心(作用)
ADT available device table 可用设备表	AEC alpha-electric cell α (辐射)电池
A. D. T., adt average daily traffic 平均每日交通量	AEC 3-amino-9-ethylcarbazole 3-氨基-9-乙基咔唑
ADU acceleration-deacceleration unit 加速-减速装置	AEC anion exchange capacity 阴离子交换量
ADU ammonium diuranate 重铀酸铵	AEC applied electronic chemistry 应用电子化学
ADU process ammonium diuranate process 重铀酸铵法(从 UF_6 制 U_2)	AEC artificial environmental condition 人工环境条件
ADV arc-drop voltage 电弧电压降	AEC Atomic Energy Commission (美国)原子能委员会
ADV, adv. advance 提前点火[机]	AEC automatic exposure control 自动辐照控制
adv. adverse 逆,反对	AECD auxiliary emission control device 辅助排放控制装置,辅助废气净化装置
AE absolute error 绝对误差	AE cellulose aminoethyl cellulose 氨乙基纤维素
AE absorbed electron 吸收电子	
AE, Ae acetone extract 丙酮提取物,丙	

AE cement	air entrained cement 充气水泥	aera	aeration 曝气,通气,充气
AED	acceptable emergency dose 容许 紧急剂量	AE reagent	air entraining reagent 空气 夹带剂,空气发泡剂
AED	aminoethyl dextran 氨乙基葡聚糖	aerogy	aerology 空气学,大气学
AED	2-aminoethyl disulfide 2-氨基乙 基二硫化物	aerodyn.	aerodynamics 空气动力学, 气体力学
AED	anode electrodeposition 阳极电 沉积	AES	alcohol ether sulfate 醇醚硫酸盐
AED	antiepileptic drug 抗癫痫药	AES	alkyl ethoxy sulfate 烷基乙氧基 硫酸酯
AED	Auger electron diffraction 俄歇电 子衍射	AES	American Electrochemical Society 美国电化学协会
AEDA	aroma extract dilution analysis 香味提取物稀释分析	AES	American Electroplaters' Society 美国电镀工作者协会
AEDA	β -aminoethylsulfonic-N,N'-diacetic acid β -氨基乙基磺基-N,N'-二乙酸	AES	5-(2- 氨基乙基)-L-半胱氨酸
AEDP	1-aminoethylidene diphosphonate 1- 氨基亚乙基二膦酸酯	AES	2-aminoethylsulfuric acid 2-氨基 乙硫酸
AEDS	atomic energy detection system 原子能探测系统	AES	Atmospheric Environment Service, Ontario, Canada 大气环境研究所(加)
AAE	Association of Energy Engineers 能源工程师协会(美)	AES	atomic emission spectrometry 原 子发射光谱(法,学)
AAEA	aminoethyl ethanolamine 氨基乙 基乙醇胺	AES	Auger electron spectroscopy 俄歇 电子能谱(学,法)
AEG	active element group 活性元素类	AES	automatic electronic switch 自动 电子(转换)开关
Aeg.	aegirine 觐石,纯纳辉石	AESC	American Engineering Standards Committee 美国工程标准委员会
AEL	atomic energy level 原子(能)级	AES-LEED	Auger electronic spectroscopy -low energy electron diffraction method 俄歇电子能谱-低能电子衍射法
AEM	analytical electron microscope 分 析电子显微镜	AES resin	acrylonitrile-EPDM-styrene resin 丙烯腈-乙丙三元共聚物-苯乙烯 树脂
AEM	Auger electron microanalysis 俄 歇电子微量分析	AESS	alkyl ether sulphonesuccinate 磺基 琥珀酸醇醚酯
A-Emp	acrylic emulsion paint 丙烯酸 系乳化漆	AET	accelerated environmental test 加 速环境试验
Aen.	aenigmatite 三斜闪石	AET	actual exposure time 实际曝光时间
A-energy	atom energy 原子能	AET	2-aminoethylisothiourea 氨乙异硫脲
AEOS	association equation of state 缔 合状态方程	AET	approximate exposure time ①近 似曝光时间②近似照射时间
AEP	allyl ether polymer 烯丙基醚聚合物	AET	ethacrylic acid 依他尼酸
AEP	N-aminoethylpiperazine N-氨基 哌嗪	Actio.	actioporphyrin 本卟啉
AEP	arc-extinguishing plastic 灭弧性 塑料	af	acceleration factor 促活加速因子
AEP	automatic extracting program 自 动抽提程序	AF	accessory factor 辅助因子
AEPD	2-allyl-2-ethyl-1,3-propanediol 2- 烯丙基-2-乙基-1,3-丙二醇	AF	aflatoxin 黄曲霉毒素
AEPD	2-amino-2-ethyl-1,3-propanediol 2- 氨基-2-乙基-1,3-丙二醇	AF	air filter 空气滤清器
AEPR	acoustic electron paramagnetic res- onance 声电吸磁共振	AF	air freight 空运(货物)
Aeq.	Equivalent [德]当量	AF	6-amino fulvene 6-氨基亚甲基环戊 二烯
AER	absolute extraction recovery 绝对 的(提取)回收率	AF	amplification factor 放大系数
AER	anion exchange resin 阴离子交换 树脂	AF	anaerobic filter 厌氧滤池
Aer.	aerator ①充气剂②曝气器	AF	aniline formaldehyde resin 苯胺甲 醛树脂
		AF	anti-fouling paint 防污漆

- AF asbestos fiber 石棉纤维
 AF auxiliary fuel 辅助燃料, 柴油机起动燃料
 AF axial flow 轴向流(动)
 AF full annealing 完全退火(的)
 A.F., a.f. audiofrequency 声频, 音频
 A/F air-to-fuel ratio 空(气)燃(料)比
 AF-2 (*trans*) activation function-2 反式激活函数-2
 7-AF 7-aminofluonitrazepam 7-氨基氟硝基安定
 AFA abstracted factor analysis 抽象因子分析
 AFA anti-flooding agent 防浮色剂
 AFA antifouling agent 防污剂
 AFA artificial fulvic acid 合成灰黄霉酸
 AFA aviation fuel additive 航空燃料添加剂
 A.F.A., a.f.a. audio-frequency amplifier 音频放大器
 AFB acid fast bacillus 抗酸杆菌
 AFB alizarin fluorine blue 苷素氯蓝, 苷素氯结合剂
 afb antifriction bearing 抗摩轴承, 耐磨轴承
 AFB-1 aflatoxin B-1 黄曲霉毒素 B-1
 AFBC atmospheric fluidized bed combustor 常压流化床燃烧炉
 AFBR apparent fuel burning rate 视燃料燃烧率
 AFC *N*-acetyl-*S*-*trans*, *trans*-farnesyl-L-cysteine *N*-乙酰-S-反, 反-法尼基-L-半胱氨酸
 AFC air fuel control 空燃比调节(器)
 AFC annual fuel cost 年度燃料费用
 AFC antibody forming cell 抗体形成细胞
 AFC approximate flash calculation 近似闪蒸计算
 AFC armored face conveyor 可弯曲刮板输送机
 AFC asbestos-covered, heat-resistant cord 石棉编包耐热软线
 AFC automatic frequency control 自动调频控制, 自动频率控制
 AFC automatic fuel control 自动燃料控制
 AFC axial flow compressor 轴流式压缩机
 AFCA atom fluorescene for chemical analysis 化学分析(用)原子荧光
 AFCU ammonia flow control unit 氨流量控制装置
 AFD accelerated freezing drying 加速冷冻干燥
 AFD acoustic flaw detector 声波探伤仪
 AFD alkali flame detector 碱性火焰检测器
 AFD auxiliary flow diagram 辅助流程图, 辅助程框图
 AFD-GC alkali flame detector-gas chromatography 碱性火焰检测器-气相色谱联合法
 AFE adsorption free energy 吸附自由能
 AFE automatic feed equipment 自动给进装置
 AFEB attached-film expanded bed 固定膜膨胀床
 AFF aberration free focus 无像差聚焦
 AFF automatic failure finding 自动故障探测
aff. *affinis* [拉] 近似
 AFF aqueous film forming foam fire extinguishing agent 水成膜泡沫灭火剂
 aFGF acidic fibroblast growth factor 酸性成纤维细胞生长因子
 AFIC Association Francaise des Ingénieurs du Caoutchouc 法国橡胶工程师学会
 AFID alkali flame ionization detector 碱火焰电离检测器
 afkf adaptive fading Kalman filter 逐步衰减形卡尔曼滤器
 AFL anti-fatty liver 抗脂肪肝(因子)
 AFLP Amp-FLP amplified fragment length polymorphism 扩增片段长度多态性
 afm antifriction metal 抗摩金属
 AFM atomic force microanalysis 原子力微分析
 AFM, afm atomic force microscope (orscopy) 原子力显微镜(或法)
 AFMAG audio frequency magnetic field method (天然)音频磁场法
 AFMR antiferromagnetic resonance 反铁磁共振
 AFMU 5-acetylamo-6-formylamino-3-methyl uracil 5-乙酰氨基-6-甲酰氨基-3-甲基尿嘧啶
 Af NiR nitrite reductase from *Alcaligenes faecalis* S-6 来自粪产碱杆菌的亚硝酸还原酶 S-6
 AFP, afp alpha fetoprotein; α -fetoprotein 甲胎蛋白, 甲种胎儿蛋白
 AFP antifreeze protein; antifreeze peptide 抗冻蛋白
 AFP average flowing pressure 平均流动压力
 AFPA automatic flow process analysis 自动流程分析
 AFPT anhydroformaldehyde-*p*-toluidine 脱水甲醛对甲苯胺
 AFR acceptable failure rate 容许故障率
 AFR acetone-formaldehyde resin 丙酮-

甲醛树脂	ag. agitate ①搅拌; 搅动 ②激励
AFR acetone-furfural resin 丙酮-糠醛树脂	Ag. agitator 搅拌器
AFR additive flame-retardant 添加型 阻燃剂	A.G. air gap 空气隙
AFRC acrylic fibre reinforced cement or concrete 丙烯酸纤维增强水泥基复合 材料	A.G. ammoniated glycyrrhizin 氨基甘 油甜素
AFRC advanced fiber reinforced compos- ites 新型纤维增强复合材料	A-G, A/G albumin-globulin ratio 白蛋白 白球蛋白比率
AFRGC alkali fusion reaction gas chro- matograph 碱熔(化)反应气相色谱法	AG-1 antiimidazolone 反咪唑酮
AFRM alumina fiber reinforced metal 铝纤维增强金属	AG-10 anti-N-(carboxymethyl)lysine 反-N-(羧甲基)赖氨酸
AFRP aramide fibre reinforced plastics 芳胺纤维增强复合材料	AGI478 4-(3-chloroanilino)-6,7-dimethoxy- quinazoline (全称) 4-(3-氯苯氨基)- 6,7-二甲氧基喹唑啉
AFRP asbestos fiber reinforced plastics 石棉纤维增强塑料	AGI557 4-(3-iodoanilino)-6,7-dimethoxy- quinazoline (全称) 4-(3-碘苯氨基)- 6,7-二甲氧基喹唑啉
AFS aflatoxins 黄曲霉毒素	AGA accelerated growth area 生长加速区域
AFS antifilamentous phage substance 抗 纤丝型噬菌体物质	AGA acylglutamatic acid N-酰基谷氨酸
AFS atomic fluorescence spectrometry 原子荧光光谱法	AGA American Gas Association 美国 煤气协会
AFT aflatoxin 黄曲霉毒素	AGA American Genetic Association 美国 遗传学协会
AFT audio-frequency transformer 音频 变压器, 低频变压器	A-4-Gal <i>Thermus thermophilus</i> A4-galactosidase 栖热菌属嗜热的 A4-半乳糖酶
AFT automatic fine tuning 自动微调	A-gas aviation gasoline 航空汽油
aftclr after cooler ①后冷却器, 二次冷 却器②减热去湿器	AGAT antiglobulin antibody test 抗球蛋白抗体测试
A. F. (<i>tuberculin</i>) albumose-free (<i>tuber- culin</i>) 脱朊(结核菌素)	AGB antigen-antibody test 抗原-抗体试验
AFU active feed unadjusted 未调节过的 放射性供料	AGC absorption gas chromatography 吸附气相色谱法
AFU autonomously folding unit 自动折 叠单位	AGC automatic gain control 自动放大 控制, 自动增益控制
AFU α -L-fucosidase α -L-岩藻糖苷酶	AGC-21 process advanced gas conversion process (埃克森公司)先进天然气转 化工艺
AFWC automatic feed water control 自 动给水控制	AGD agar gel diffusion 琼脂凝胶扩散
AG acid-gas 产酸产气(细菌培养)	AgDDC sliver diethyldithiocarbamate 二乙基二硫代氨基甲酸银
AG advanced glycation inhibitor 高级 的糖基化抑制剂	AGE advanced glycosylation end product 高级糖基化作用的最终产物
AG agarose 琼脂糖	AGE agarose gel electrophoresis 琼脂 糖凝胶电泳
ag agricultural 农业的, 农用的	AGE allyl glycidyl ether 烯丙基缩水甘 油醚
AG Aktiengesellschaft [德]股份公司, 合资公司	AGES glycation end product 糖基化终 末产物
AG albumin-globulin ratio 白蛋白-球 蛋白比	Agfa Arcus II scanner 弓形带 II 扫描器
AG alginate fiber 藻酸纤维	agg., agg. aggregate 骨料, 集料, 团矿, 聚集体
AG alkali granite 碱性花岗岩	A-glass alkali glass A玻璃(含碱)
AG aminoguanidine 氨基胍	AGO atmospheric gas oil 常压重馏分 油, 常压瓦斯油, 常压柴油
AG anti-gas 防毒(气), 防煤气	AGO automotive gas oil 汽车用柴油
Ag antigen 抗原	
Ag <i>Argentum</i> [拉]; silver 〈化学元素〉银	
Ag Atomgewicht [德]原子量	
ag. agglomerating ①附聚 ②烧结 ③胶凝	