

# 英汉现代科学技术词汇

上海科学技术出版社

# 英汉现代科学技术词汇

(兼作《现代科学技术词典》索引)

上海科学技术出版社

**英汉现代科学技术词汇**

(兼作《现代科学技术词典》索引)

本词汇编辑组编

上海科学技术出版社出版

(上海瑞金二路 450 号)

新华书店上海发行所发行 上海新华印刷厂印刷

开本 787×1092 1/16 印张 55.75 插页 8 字数 4,017,000

1982 年 8 月第 1 版 1982 年 8 月第 1 次印刷

印数：1—33,400

统一书号：15119·2101 定价：(科五)9.50 元

## 内 容 简 介

本词汇系英汉对照，共收词 12 万 3 千余条。收词范围除数、理、化、生、天、地、气、海、农、医等学科外，还包括计算技术、系统工程、空间技术、材料科学、工业管理等共 109 个专业，可供高等院校、研究单位、工业交通、基建和设计部门、科技情报部门的科技工作者和科技翻译人员使用。

本词汇也是《现代科学技术词典》上、下两册的英文索引，通过每一词条后的页码，可以从该词典中找到中文解释。

DN/100/

# 出版说明

本词汇系英汉对照，共收词约 12 万 3 千余条。收词范围包括数、理、化、生、天、地、气、海、农、医等学科，以及计算技术、系统工程、空间技术、材料科学、工业管理等共 109 个专业。

本词汇也是《现代科学技术词典》上、下两册的英文索引。

使用本词汇时需注意下列各点：

1. 本词汇的译名尽量采用已出版的中国科学院颁布的有关专业的名词。凡尚无统一译名的词尽量采用一般通用的译名。

2. 词条后的数字即指《现代科学技术词典》(上、下册)内该词条的页码。读者可从本词汇中英汉对照的词条进一步查到其释义。例如“**gable** [房]山墙……84”这一条即可在《现代科学技术词典》上册第 84 页“山墙”词条中查到其释义。

3. 词条前带有“\*”标记的为本词汇中新增加的词条，在《现代科学技术词典》上、下册中未被收入，故不附页码。

4. 凡词条有几个不同中文释义时，如属不同专业，则在各专业之间用“；”分开。例如“**dolphin** [土]锚船桩群…2410；[脊椎]海豚…1887。”如属同一专业，则用“，”分开。例如“**confinement** [工]限制(…1405)，制约(…1272)。”

5. 凡词条之可参见他条者，均以“see ‘× × ×’”表示，读者可先查到需参见的主条，再查到中文译名和释义。例如“**Gunn diode** see ‘Gunn oscillator’”，可先查阅“**Gunn oscillator**”这一主条，再找到译名为“耿氏振荡器”，页码为“…1699”。

6. 凡参见条后面的主条有(…×××)者，系指与主条中不同专业、不同译名相对应的页数。例如“**cylindrical pinch** see ‘pinch effect (…1750)’”，可先查阅“**pinch effect**”这一主条，再从其中找到页码为“…1750”的专业和中文译名，如本条即指“[电工]捏缩效应…1750”。如不同专业的页码相同，则可分别查找所需的译名和释义。

7. 化学名词中用斜体排的前缀（如 *sec-*, *tert-*, *para*, *O*, *o-*, *N*, *N-* 等）在词条编排次序中不起作用。词条概按后面的英文字母次序排列，例如“*tert-butyl chloroacetate*”即按“*butyl chloroacetate*”排列。

8. 以希腊字母和数字为首的词条在词条编排次序中同样不起作用。词条概按后面的英文字母次序排列，例如“ $\lambda$  *shock wave*”按“*shock wave*”排列，“21-centimetre line”按“*centimetre line*”排列。

9. 除以上 7、8 两点外，在其他情况下一律按英文字母的次序排列，例如“*D indicator*”即按“*D*”开始的英文字母排列。

# 学 科 略 语 表

(以英文字母为序)

Acoustics [声]声学	Fluid Mechanics [流]流体力学
Aerospace Engineering [航空]航空和航天工程	Food Engineering [食]食品工程
Agriculture [农]农业	Forestry [林]林学
Analytical Chemistry [分化]分析化学	Genetics [遗]遗传学
Anatomy [解]解剖学	Geochemistry [地化]地球化学
Anthropology [人]人类学	Geodesy [地测]大地测量学
Archeology [古]考古学	Geography [地理]地理学
Architecture [建]建筑学	Geology [地质]地质学
Astronomy [天]天文学	Geophysics [地物]地球物理学
Astrophysics [天物]天体物理学	Glass [玻]玻璃
Atomic Physics [原物]原子物理学	Graphics [图]制图
Automatic Data Processing (ADP) [自]自动数据处理	Histology [组织]组织学
Biochemistry [生化]生物化学	Horology [钟]钟表学
Biology [生]生物学	Hydrology [水文]水文学
Biophysics [生物物理]生物物理学	Immunology [免疫]免疫学
Botany [植]植物学	Industrial Engineering [工管]工业管理
Building [房]房屋建筑	Inorganic Chemistry [无化]无机化学
Carpentry [木]木工	Invertebrate Zoology [无脊椎]无脊椎动物学
Chemical Engineering [化工]化学工程	Lapidary [宝]宝石
Chemistry [化]化学	Leather [皮]皮革
Civil Engineering [土]土木工程	Materials [材]材料
Climatology [气候]气候学	Mathmatics [数]数学
Communication [讯]通信工程	Mechanical Engineering [机]机械工程
Control Systems [控]控制系统	Mechanics [力]力学
Cryogenics [低温]低温物理学	Medicine [医]医学
Crystallography [晶]晶体学	Metallurgy [冶]冶金学
Cytology [细胞]细胞学	Meteorology [气象]气象学
Design Engineering [设计]设计工程	Microbiology [微]微生物学
Ecology [生态]生态学	Mineralogy [矿]矿物学
Electricity [电工]电工学	Mining Engineering [采矿]采矿工程
Electromagnetism [电磁]电磁学	Molecular Biology [分子生物]分子生物学
Electronics [电子]电子学	Mycology [真菌]真菌学
Embryology [胚]胚胎学	Naval Engineering [船]造船工程
Engineering [工]工程	Navigation [航海]航海学
Engineering Acoustics [工声]工程声学	Nuclear Physics [核]核物理
Evolution [进化]进化论	Nucleonics [核子]核子学

Oceanography [海]海洋学  
Optics [光]光学  
Ordnance [军]军械  
Organic Chemistry [有化]有机化学  
Paint [涂]涂料  
Paleobotany [古植]古植物学  
Paleontology [古生]古生物学  
Papermaking [纸]造纸  
Particle Physics [粒子]粒子物理  
Pathology [病理]病理学  
Petroleum Engineering [油工]石油工程  
Petrology [岩]岩石学  
Pharmacology [药]药理学  
Photography [摄]摄影术  
Physics [物]物理学  
Physical Chemistry [物化]物理化学  
Physiology [生理]生理学  
Plant Pathology [植病]植物病理学  
Plasma Physics [等离子]等离子体物理

Printing [印]印刷  
Psychology [心理]心理学  
Quantum Mechanics [量子]量子力学  
Relativity [相对]相对论  
Science and Technology [科技]科学技术  
Solid-State Physics [固物]固体物理学  
Spectroscopy [光谱]光谱学  
Statistical Mechanics [统力]统计力学  
Statistics [统]统计学  
Systematics [分类]分类学  
System Engineering [系统]系统工程  
Survey [测]测量学  
Textiles [纺]纺织  
Thermodynamics [热]热力学  
Vertebrate Zoology [脊椎]脊椎动物学  
Veterinary Medicine [兽]兽医学  
Virology [病毒]病毒学  
Zoology [动]动物学

# 目 录

出版说明 .....	1
学科略语表 .....	3
词汇正文.....	1~891

# A

A-4 see "V-2".	
<b>aaa disease</b> [医]三 A 病	42
<b>L-<math>\alpha</math>-acetamido-<math>\beta</math>-mercaptopropionic acid</b> see "acetyl-cysteine".	
<b>aa channel</b> [地质]块熔岩通道	949
<b>aa lava</b> [地质]块熔岩	948
<b>Aalenian</b> [地质]阿连阶	1126
<b>A-amplifier</b> [工声] A-放大器	2669
<b>A and B printing</b> [摄]A、B 卷印片法	2670
<b>A and B wind</b> [摄]A 绕法和 B 绕法	2670
<b>A AND NOT B gate</b> see "AND NOT gate".	
<b>A and R display</b> [电子] A/R 型显示器	2670
<b>aapamoor</b> [生态]丘泽	522
<b>aardvark</b> [脊椎]土豚	60
<b>aardwolf</b> [脊椎]土狼	60
<b>Aaron's rod</b> [建]亚伦杖装饰	643
<b>a axis</b> [晶], [地质]a 轴	2670
<b>ab-</b> [电磁]电磁	456
<b>abac</b> see "nomograph".	
<b>abaca</b> [植]吕宋麻	726
<b>*abacterial</b> [微]无菌的	
<b>abactinal</b> [无脊椎]离辐的	1866
<b>abacus</b> [建]柱顶板	1476
[数]算盘	2523
<b>abaf</b> [船]向船尾	801
<b>aballination</b> [心理]精神错乱	2535
<b>abalone</b> [无脊椎]鲍	2435
<b>abaly</b> [有化]阿巴林	1125
<b>abambulacral</b> [无脊椎]非步带的	1281
<b>abampere</b> [电工]电磁安(培)	474
<b>abampere centimeter squared</b> [电磁]绝对安培厘米平方	1684
<b>abampere per square centimeter</b> [电工]电磁安/厘米 <sup>2</sup>	485
<b>abamurus</b> [建]支墩块	162
<b>A band</b> [组织]暗带	2398
<b>abandon</b> [工]弃钻	1091
<b>abandoned channel</b> see "oxbow(...219)".	
<b>abandoned well</b> [采矿]报废油井	1005
<b>abandoned workings</b> [采矿]报废巷道	1005
<b>abandonment</b> see "abandonment contour".	
<b>abandonment contour</b> [油工]报废等值线	1006
<b>abapertural</b> [无脊椎]离螺口的	1868
<b>abapical</b> [生]离端的	1866
<b>*abarognosis</b> [医]无重量感	
<b>abasia</b> [医]步行不能	1014
<b>abatement</b> [工]废料	1323
<b>abat-jour</b> [房]斜片百叶窗	2059
<b>A battery</b> [电子]A 电池组	2669
see "low-tension battery".	
<b>*abattoir</b> [食]屠宰场	
<b>abat-vent</b> [房]挡风装置(...1496), 障风装置(...2467).	
<b>abaxial</b> [生]离轴的	1866
<b>abb</b> [脊椎]经丝	1424
*[纺]羊臀部粗毛, 粗羊毛经纱, 纬纱.	
<b>abbazzo</b> [图]初稿	1113
<b>Abbe condenser</b> [光]阿贝聚光镜	1128
<b>Abbe number</b> [光]阿贝数	1125
<b>Abbe prism</b> [光]阿贝棱镜	1126
<b>Abbe refractometer</b> [光]阿贝折射率计	1129
<b>Abbe's sine condition</b> [光]阿贝正弦条件	1129
<b>Abbe's theory</b> [光]阿贝理论	1126
<b>abbreviated addressing</b> [自]短缩寻址	2262
<b>abbreviated analysis</b> [分化]简略分析	2419
<b>abbreviated dialing</b> [讯]简化拨号	2418
<b>abcoulomb</b> [电工]电磁库(仑)	474
<b>abcoulomb centimeter</b> [电工]电磁库厘米	485
<b>abcoulomb per cubic centimeter</b> [电工]电磁库/厘米 <sup>3</sup>	485
<b>abcoulomb per square centimeter</b> [电工]	
电磁库/厘米 <sup>2</sup>	485
<b>ABC system</b> (缩自 atomic, biological & chemical system) [军]ABC 系统	2670
[地物]ABC 体系	2670
see "airborne control system".	
<b>Abderhalden reaction</b> [病理]阿布德哈尔德反应	1132
<b>abdomen</b> [无脊椎]腹部	2433
<b>abdominal apoplexy</b> [医]腹部卒中	2433
<b>abdominal depth</b> [人]腹厚	2433
<b>abdominal dropsy</b> see "ascites".	
<b>abdominal gestation</b> [医]腹腔妊娠	2434
<b>abdominal gill</b> [无脊椎]腹鳃	2433
<b>abdominal hernia</b> see "ventral hernia".	
<b>abdominal hysterectomy</b> [医]剖腹子宫切除术	1871
<b>abdominal limb</b> see "pleopod".	
<b>abdominal region</b> [解]腹部分区	2433
<b>abdominal rib</b> [脊椎]腹肋	2432
<b>abdomino hyoideus</b> [脊椎]腹舌骨肌	2433
<b>abducens</b> [解]外展神经	536
<b>abduction</b> [生理]外展	532
<b>abductor</b> [生理]外展肌	534
<b>abeam</b> see "on the beam(...368)".	
<b>Abegg's rule</b> [化]阿贝格规则	1128
<b>Abegg's rule of eight</b> [化]阿贝格八值定则	1131
<b>Abel flash-point apparatus</b> [化]阿贝尔闪点仪	1129
<b>Abelian domain</b> see "Abelian field".	
<b>Abelian field</b> [数]阿贝尔域	1128
<b>Abelian group</b> [数]阿贝尔群	1126
<b>abelite</b> [化]阿贝立特炸药	1129
<b>Abel's inequality</b> [数]阿贝尔不等式	1129
<b>Abel's integral equation</b> [数]阿贝尔积分方程	1131
<b>abelsonite</b> [矿]紫四环镍矿	2218
<b>Abel's problem</b> [数]阿贝尔问题	1127
<b>Abel's test of convergence</b> [数]阿贝尔收敛性判别法	1132
<b>Abel tester</b> [物化]艾贝尔闪点试验器	382
<b>Abel theorem</b> [数]阿贝尔定理	1128
<b>ABEND unrecoverable</b> [自]不可恢复的异常结束	171
<b>*abenteric</b> [医]肠外的	
<b>Aberdeen granite</b> [房]亚伯丁花岗石	644
<b>aberrant</b> [生]异常的	896
<b>aberration</b> [天]光行差	2069
...707; [摄]象差	
<b>abfarad</b> [电工]电磁法(拉)	474
<b>abhenry</b> [电工]电磁亨(利)	474
<b>*Abies</b> [植]冷杉	
<b>abietic acid</b> [有化]松香酸	1188
<b>abietine</b> [材]松香素	1188
<b>abiogenesis</b> [生]无生源说	137
<b>*abiotic</b> [生]无生命的	
<b>abiotic environment</b> [生态]非生物环境	1233
<b>abiotic substance</b> [生态]非生物物质	1233
<b>abiotrophy</b> [医]生活力缺失	515

abjection [真菌]掷出……	1999	abjection [植]放射	1325
abjunction see “abscission”.			
ablaxin [免疫]抑殖素	996		
ablation [地质]磨削作用……	2615	[水文]消融	
(作用)……	1883	[医]部分切除术	1872
ablation area [水文]消融区	1882		
ablation cone [水文]融蚀锥	2599		
ablation factor [水文]消融率	1882		
ablation form [水文]融蚀形态	2599		
ablation moraine [地质]消融冰碛	1883		
ablation shields [航空]烧蚀防护罩	1877		
ablative agent [材]烧蚀剂	1877		
ablative material see “ablative agent”.			
ablative shielding [航空]烧蚀保护层	1877		
ablatograph [工]融化测量仪	2599		
abmho [电工]电磁姆	462		
Abney effect [光]阿布尼效应	1128		
Abney level [工]阿布尼水准仪	1129	[地测]	
手水准仪	234		
Abney's law [摄]阿布尼定律	1128		
abnormal anticlinorium [地质]逆复背斜	1630		
abnormal behavior [心理]异常行为, 变态行为	899		
abnormal glow discharge [电子]反常辉光放电	264		
abnormal magnetic variation [地物]异常地磁变化	901		
abnormal place [采矿]反常采煤区	262		
abnormal polarization [物]反常偏振	259		
abnormal propagation [讯]反常传播	259		
abnormal psychology [心理]变态心理学	1319		
abnormal reflections [电磁]反常反射	259		
abnormal statement [自]异常语句	899		
abnormal synclinorium [地质]逆复向斜	1630		
ABO blood group [免疫]ABO 血型	2670		
abohm [电工]电磁欧(姆)	474		
abohm centimeter [电工]电磁欧厘米	485		
abomasitis [兽]真胃炎	1706		
abomasum [脊椎]皱胃	1842		
A bomb see “atomic bomb”.			
aboospore [植]单性卵孢子	1343		
abort [航空]中断飞行	202	*[生](动植物器官)	
发育不全, 退化.			
aborted firing [军]失灵射击	518		
*abortifacient [医]堕胎药			
abortion [医]流产	1903		
*abortive [生]流产的			
abortive transduction [微]流产转导	1905		
*abortus [医]流产胎			
abort zone [航空]中断飞行区	205		
*about-sledge [冶]大锤(锻造用)			
a-b plane [地质]a-b 面	2671		
AB power pack [电工]AB 电源组	2670		
*abraciocephalia [医]无头臂畸形			
abradant [工]研磨料	1484		
abrade [地质]磨损	2614		
abrade wear [工]磨损	2614		
Abraham's tree [气象]辐辏状卷云	2387		
Abram's law [土]阿拉伯定律	1130		
*abranchiate [动]无鳃的			
abrasion [地质], [工]磨蚀	2614	[医]擦破	2633
abrasion hardness [采矿]磨损硬度	2615		
abrasion platform [地质]浪蚀台地	1910		
abrasion resistance [材]抗磨性	999		
abrasion test [机]耐磨试验	1490		
abrasive [化], [材]磨料	2614	[地质]研磨料	1484
abrasive belt [机]砂带	1486		
abrasive blasting [机]喷磨	2234		
abrasive cloth [机]砂布	1485		
abrasive cone [机]砂锥			1486
abrasive disk [机]砂轮			1485
abrasive drilling [机]磨钻			2614
abrasive ground see “abrasive(…1484)”.			
abrasive jet cleaning see “grit blasting”.			
abrasive machining [机]研磨加工			1484
abrasiveness [材]磨耗性			2615
abrasive paper [材]砂纸			1485
abrasive sand [材]研磨砂			1484
abreaction [心理]精神发泄			2535
abreast milling [机]并列铣			875
abreuvoir [土]圬工缝			615
abrin [有化]相思豆毒素			1470
abrupt junction [电子]突变结			1655
abruptly pinnate [植]偶数羽状的			2040
abs [自]			2671
absarokite [岩]橄榄辉安粗岩			2563
abscess [医]脓肿			1840
abscisic acid [生化]脱落酸(…2066), 阿伯西斯酸(…1128).			
abscisin see “abscisic acid(…2066)”.			
abscissa [数]横坐标			2558
abscission [植]脱离			2065
abscission layer see “absciss layer”.			
absciss layer [植]离层			1864
absciss-phelloid [植]木栓离层			158
absence of convection [航空]对流停止			598
absence-of-ground searching selector [讯]无接地带搜索选择器			150
absiemens see “abmho”.			
absinthe [食]艾酒			381
absinthe oil [材]洋艾油			1649
absolute [数]绝对形			1680
absolute address [自]绝对地址			1680
absolute addressing [自]绝对编址			1681
absolute age [地质]绝对年龄			1680
absolute alcohol [有化]无水酒精			136
absolute altimeter [工]绝对测高计			1683
absolute altitude [工]绝对高度			1681
absolute ampere [电工]绝对安培			1680
absolute angle of attack [航空]绝对迎角			1681
absolute assembler [自]绝对地址汇编程序			1684
absolute blocking [土]绝对闭塞			1680
absolute boiling point [化]绝对沸点			1681
absolute ceiling [航空]绝对升限			1680
absolute chronology see “absolute time”.			
absolute code [自]绝对(代)码			1680
absolute convergence [数]绝对收敛			1680
absolute coordinate system [航海]绝对坐标系			1682
absolute delay [航空],[航海]绝对延迟			1680
absolute density see “absolute gravity”.			
absolute deviation [统]绝对变差	1681	[军]绝对偏差	
			1681
absolute drought [气象]绝对干旱			1680
absolute efficiency [工声]绝对效率			1681
absolute electrometer [电工]绝对静电计			1683
absolute entropy [热]绝对熵			1680
absolute error [数],[军]绝对误差			1681
absolute expansion [热]绝对膨胀			1681
absolute gain of an antenna [电磁]天线绝对增益			132
absolute geopotential topography see “geopotential topography”.			
absolute gravity [化]绝对比重			1680
absolute humidity [气象]绝对湿度			1681
absolute inequality see “unconditional inequality”.			
absolute instability [气象]绝对不稳定			1682
absolute instrument [工]绝对仪器			1680

absolute isohypse [气象]绝对等高线	1683
absolute linear momentum see "absolute momentum".	1684
absolute loader [自]绝对地址装入程序	1684
absolute luminosity [光]绝对发光度	1682
absolute magnetometer [工]绝对磁强计	1683
absolute magnitude [天物]绝对星等…1681; [数]绝对量…1680	1680
absolute manometer [工]绝对气压计	1682
absolute maximum rating [自]绝对最高额定值	1684
absolute momentum [气象]绝对动量	1680
absolute motion [力],[航海]绝对运动	1681
absolute orientation [航海]绝对定向	1681
absolute parallax see "absolute stereoscopic parallax".	1681
absolute permeability [电磁]绝对磁导率	1683
absolute pitch [声]绝对音调	1681
absolute potential [化]绝对电位	1680
absolute potential vorticity see "potential vorticity".	1681
absolute pressure [物]绝对压力	1680
absolute pressure gage [工]绝对压力计	1682
absolute pressure transducer [工]绝对压力传感器	1684
absolute programming [自]绝对程序编制	1683
absolute reaction rate [物化]绝对反应速度	1683
absolute reference frame see "absolute coordinate system".	1681
absolute-rest precipitation tank [土]静止沉淀池	2473
absolute roof [采矿]绝对顶板	1681
absolute roughness see "roughness".	1681
absolute scale see "absolute temperature scale".	1681
absolute space-time [物]绝对时空	1680
absolute specific gravity [力]绝对比重	1680
absolute stability [气象]绝对稳定	1681
absolute standard [物]绝对基准	1681
absolute stereoscopic parallax [摄]绝对立体视差	1683
absolute stop [土]绝对停车信号	1683
absolute system of units [物]绝对单位制	1683
absolute temperature [热]绝对温度	1681
absolute temperature scale [热]绝对温标	1681
absolute threshold [生理]绝对阈	1680
absolute time [地质]绝对时代…1681; see "absolute space time".	1681
absolute transpiration [植]绝对蒸腾作用	1683
absolute unit [电工],[物]绝对单位	1681
absolute unit of current [电工]电流绝对单位	490
absolute vacuum [物]绝对真空	1681
absolute value [气象]绝对值	1680
absolute-value computer [自]绝对值计算机	1683
absolute-value device [自]绝对值器件	1683
absolute value of a complex number [数]复数的绝对值…1578	1578
absolute value of a real number [数]实数的绝对值	1381
absolute value of a vector [数]向量的绝对值	802
absolute value sign [自]绝对值符号	1683
absolute velocity [物]绝对速度	1681
absolute viscosity [流]绝对粘度	1681
absolute vorticity [流]绝对涡量	1681
absolute wavemeter [电磁]绝对波长计	1683
absolute weight [化]绝对重量	1681
absolute zero [热]绝对零度	1681
absorbance [物化]吸光度	722
absorbancy see "absorbance".	723
absorbed dose [核子]吸收剂量	723
absorbed dose index [核子]吸收剂量指标	725
absorbed dose rate [核子]吸收剂量率	724
absorbed fraction [核子]吸收份额	723
absorbence index see "absorptivity(…723)".	723
absorbency [化]吸收本领	723
absorbency index see "absorptivity".	725
absorbency test [纸]吸收性能试验	2066
absorbent cotton [材]脱脂棉	721
absorbent paper [纸]吸水纸	721
absorber [化工],[电子]吸收器…722; [核子]吸收剂…722; [物]吸收体	722
absorber control see "absorption control".	724
absorber oil see "absorption oil".	724
absorber valve [讯]吸收电子管	722
absorbing boom [土]吸油栅	723
absorbing material [物]吸收材料	723
absorbing rod see "control rod".	723
*absorbing screen [电工]吸收屏	722
absorbing state [数]吸收态	1362
absorbing well [土]泻水井	722
absorptance [物]吸收比	723
absorptiometer [分化]调液厚器(…1921),吸光计(…721).	723
absorptiometric analysis [分化]吸光分析	723
absorptiometry see "absorptiometric analysis".	723
absorption [化],[核],[电工],[物],[电磁],[医]吸收… 721; [水文]吸收(作用)	723
absorption atelectasis see "obstructive atelectasis".	723
absorption band [物]吸收带	722
absorption by impurities [电工]杂质吸收	831
absorption capacitor [电工]吸收电容器	724
absorption circuit [电子]吸收电路	723
absorption coefficient [物],[化]吸收系数	723
absorption column see "absorption tower".	723
absorption constant see "absorptivity(…723)".	723
absorption control [核子]吸收控制	723
absorption cross section [电磁]吸收截面	723
absorption current [电工]吸收电流	723
absorption curve [物]吸收曲线	723
absorption cycle [机]吸收循环	723
absorption dynamometer [工]阻尼式测力计	1135
absorption edge [光谱]吸收限	722
absorption-emission pyrometer[工]吸收热辐射的高温计	725
absorption fading [讯]吸收衰落	723
absorption gasoline [材]吸收汽油	723
absorption hygrometer [工],[气象]吸收湿度表	724
absorption index [光]吸收指数	723
absorption in the matrix lattice see "fundamental absorption".	723
absorption lens [光]吸收透镜	723
absorption limit see "absorption edge".	723
absorption line [等离子]吸收线…722; [光谱]吸收谱线	723
absorption loss [讯]吸收损耗	723
absorption meter [工]吸收(光度)计	724
absorption modulation [电子]吸收调制	723
absorption number [工]吸收系数	723
*absorption of vibration [电工]减振,振动阻尼.	722
absorption oil [材]吸收油	722
absorption peak [光谱]吸收峰	722
absorption plant [化工]吸收装置	723
absorption refrigeration [机]吸收式制冷	724
absorption refrigerator [工]吸热式冰箱	725
absorption spectrophotometer [光谱]吸收分光光度计	725
absorption spectroscopy [光谱]吸收光谱学	724
absorption spectrum [物],[光谱]吸收光谱	723
absorption test [免疫]吸收试验	723
absorption tower [工],[冶]吸收塔	722
absorption tube [化]吸收管	722
absorption unit see "sabin".	722
absorption wavemeter [电子]吸收式波长计	725
absorptive power see "absorptivity(…722)".	722
absorptivity [分化]吸光系数…723; [物]吸收率	722

absorptivity-emissivity ratio [天物]吸收率-发射率比	725
abstinence syndrome [医]脱瘾综合征	2068
abstract algebra [数]抽象代数	1206
abstract automata theory [自]抽象自动机理论	1206
abstraction [文水]剥夺(作用)	1986
abstriction [真菌]缢断形成	2469
abterminal [生]离末端的	1867
abtesla see "gauss".	
Abt track [土]爱伯特式轨道	1828
a bubble-point reservoir see "dissolved-gas-drive reservoir".	
Abukuma-type facies [岩]阿武隈(钆硅磷灰石)型相	1132
abulia [心理]意志缺失	2443
abundance ratio [核子]丰度比	117
*aburton [船]横跨船舷,横向堆列.	
abutment [土]座	1860
abutment load [采矿]支座负载	162
abutting joint [木]对接	595
abvolt [电工]电磁伏(特)	474
abvolt per centimeter [电工]电磁伏/厘米	485
abwatt [电工]电磁瓦(特)	474
abweber see "maxwell".	
abyssal [海]深海底的	2123; see "plutonic".
abyssal-benthic see "abyssal".	
abyssal benthic zone [生态]最深海底带	2224
abyssal cave see "submarine fan".	
abyssal deposit see "deep-sea deposit".	
abyssal fan see "submarine fan".	
*abyssal floor [地质]深海底	
abyssal gap [地质]海脊山口	1893
abyssal hill [地质]深海丘陵	2123
abyssal injection [地质]深成貫入	2122
*abyssal intrusions [地质]深侵入	
abyssal plain see "deep-sea plain".	
abyssal rock see "plutonic rock".	
abyssal theory [地质]深成理论	2122
abyssal zone [海]深海底带	2123
abyssinian well [土]埃塞俄比亚式井	1691
abyssolith [地质]岩基	1261
abyssopelagic [海]深渊的	2122
Ac <sub>cm</sub> [冶]	2669
Ac <sub>0</sub> [冶]	2669
Ac <sub>1</sub> [冶]	2669
Ac <sub>2</sub> [冶]	2669
Ac <sub>3</sub> [冶]	2669
Ac <sub>4</sub> [冶]	2669
acacia [林]金合欢	1290
acacia gum see "gum arabic".	
Acadian orogeny [地质]阿卡德造山运动	1131
Acala [植]阿卡拉	1125
*acalyculate [植]无萼的	
Acalyptratae [无脊椎]无翅瓣类	140
acantha [生]刺	1192
Acanthaceae [植]爵床科	2643
acanthaceous see "echinate(…1244)".	
Acantharia [无脊椎]棘骨虫亚纲	2193
Acanthaster [无脊椎]长棘海星属	245
acanthella [无脊椎]棘头幼虫	2192
acanthin [无脊椎]针质	1030
acanthine [植]刺叶状的	1193
acanthite [矿]螺旋硫银矿	2639
acanthocarpous [植]刺果的	1193
Acanthocephala [无脊椎]棘头门	2192
Acanthocheilonema perstan [无脊椎]固着棘唇线虫	1255
acanthocheilonemiasis [医]棘唇虫病	2193
acanthocladous [植]刺枝的	1193
acanthocytosis [医]棘形红细胞症	2193
Acanthodes [古生]棘鱼属	2192
Acanthodidae [古生]棘鱼科	2192
Acanthodiformes [古生]棘鱼目	2192
Acanthodii [古生]棘鱼纲	2192
*acanthoid [生]针棘状	
Acanthometrida [无脊椎]等棘虫目	2281
Acanthophis antarcticus [脊椎]死亡蝰蛇	687
Acanthophractida [无脊椎]棘栅目	2192
acanthopodous [植]刺柄的	1193
acanthopore [古生]刺孔	1192
acanthosis [医]棘皮症	2192
acanthosoma [无脊椎]糠虾期	2645
Acanthosomatidae [无脊椎]同蜡科	733
*acanthosphere [植]刺球	
acanthostegous [无脊椎]复棘的	1574
acanthozoid [无脊椎]刺个员	1193
Acanthuridae [脊椎]刺尾鱼科	1193
Acanthuroidei [脊椎]刺尾鱼亚目	1194
acanthus [建]叶形装饰	497
*acapnia [医]血液二氧化碳缺乏	
Acari see "Acarina".	
acariasis [医]螨病	2607
acaricide [材]杀疥虫剂	820
Acarididae [无脊椎]疥螨科	1612
Acarina [无脊椎]蜱螨目	2517
acarodomatium [植]虱巢	1406
acaroid resin [有化]禾木树脂	519
acarology [无脊椎]蜱螨学	2517
acarophily [生态]螨植共生	2607
acarophobia [心理]螨恐怖	2607
*acarpellous [植]无心皮的	
*acarpous [植]无果实的	
acaryallagic [植]无核生殖的	144
acatalasemia [医]无触酶血	141
acatalasia [医]无触酶症	141
acatamathesia [医]感觉能力缺乏	2363
acathexis [心理]无感动	136
*acaudate [植]无尾的	
acaules [植]无茎的	135
acaustobiolith [岩]非可燃性生物岩	1237
acaustophytolith [岩]非可燃性植物岩	1237
a. c. balancer [电工]交流平衡器	865
a. c. bias [电工]交流偏压	864
accelerated erosion [地质]加速侵蚀	578
accelerated fatigue test [航空]加速疲劳试验	581
accelerated filtration [化]加速过滤	578
accelerated flow [流]加速流	576
accelerated hypertension see "malignant hypertension".	
accelerated life test [机]加速寿命试验	581
accelerated motion of a fluid see "accelerated flow".	
accelerated test [电工]加速测试	578
accelerate-stop distance [航空]中断起飞距离	206
accelerating agent [材],[化]促进剂	1583
accelerating chain [电子]加速链	576
accelerating contactor [电工]加速接触器	580
accelerating electrode [电子]加速电极	578
*accelerating grid [电工]加速栅(极)	
accelerating machine [物]加速器	576
accelerating period see "acceleration(…578)".	
accelerating potential [电子]加速电位,加速(电)压	578
accelerating pump [机]加速泵	576
accelerating voltage see "accelerating potential".	
acceleration [采矿]加速时期	578; [数],[力]加速度

acceleration analysis [机]加速度分析	580		
acceleration error [航空]加速度误差	580		
acceleration error constant [控]加速度误差常数	582		
acceleration feedback [航空]加速(度)反馈	580		
acceleration field [流]加速度场	578		
acceleration globulin [生化]促凝血球蛋白	1583		
acceleration measurement [航海],[力]加速度测量	580		
acceleration mechanisms [天物]加速机制	578		
acceleration of a continuous plasma beam [等离子]			
连续等离子体束的加速	1013		
acceleration of gravity [力]重力加速度	1569		
acceleration potential [流]加速度势	578		
acceleration stress [医]加速度应激状态	582		
acceleration time [自]加速时间	578		
acceleration tolerance [生理],[工]加速耐受度	580;		
[航空]加速容限	578		
accelerator [航空]起飞加速器	1696; [材]促凝剂	1583;	
[土]加速剂	576; [机]加速装置	578; see “accelerating machine”, “particle accelerator”.	
accelerator jet [机]加速喷嘴	578		
accelerator linkage [机]加速连杆机构	581		
accelerator pedal [机]加速踏板	578		
*accelerator pump [机]加速泵			
acceleratory reflex [生理]加速反射	578		
accelerograph [工]加速自动记录仪	582		
accelerometer [航空],[物]加速度计	578		
accelofilter [化]加速过滤器	580		
accentuation [讯]加重	575; [电子]加强	575	
accentuator [电子]加强电路	579		
accentuator circuit see “accentuator”.			
accept [自]接受	1994		
acceptability [工]合格	816		
*acceptable quality level [工管]验收质量标准			
acceptable reliability level [工管]验收可靠水平	1942		
acceptance angle [电子]作用角	1039		
*acceptance criteria [工管]验收准则, 验收标准。			
acceptance test [工管]验收试验	1942		
accepted indicator [航空]合格指示器	818		
acceptor [化]接受体	(…1994); 被诱物	(…1926); [固物]受主	1298
acceptor atom [固物]受主原子	1298		
acceptor circuit [电子]迎收电路	1076		
acceptor impurity see “acceptor(…1298)”.			
acceptor material see “acceptor(…1298)”.			
access [自]存取	678		
access arm [自]存取臂	678		
access code [讯]选取码	1556		
access-control register [自]存取控制寄存器	680		
access-control words [自]存取控制字	679		
access door [房]便门	1579		
access eye [土]检查孔	1973		
accessibility [林]可及性	389		
access line [讯]通路线	1931		
access mechanism [自]存取机构	679		
access method [自]存取方法	679		
access mode [自]存取方式	678		
accessorius [脊椎]辅肌	2004		
accessory [机]附件	1135		
accessory bud [植]副芽	1977		
accessory cell [植]副卫细胞	1978		
accessory character [植],[动]副性状	1977		
accessory chromosome see “supernumerary chromosome”.			
accessory cloud [气象]附属云	1136		
accessory ejecta [地质]副喷出物	1978		
accessory element see “trace element”.			
accessory gearbox [航空]附件传动箱	1136		
accessory gland [无脊椎],[解]副腺	1977		
accessory hearts see “accessory pulsatory organs”.			
accessory mineral see “auxillary mineral”.			
accessory movement see “synkinesis”.			
accessory multiplication [植]副繁殖(作用)	1979		
accessory nerve [解]副神经	1977		
accessory plate [光]附加片	1135		
accessory plates [矿]验光附板	1942		
accessory pulsatory organs [无脊椎]副搏动器	1978		
accessory reproduction see “accessory multiplication”.			
accessory spore [植]副孢子	1977		
accessory tarsal [无脊椎]副跗节	1978		
access road [土]进口道路	937		
access selector [讯]入口选择器	36		
access time [自]存取时间	679		
access to store [自]存储器存取	679		
access tunnel [土]进口隧道	937		
accident [水文]突变	1655		
accidental ejecta [地质]外源喷出物	538		
accidental error [科技]偶然误差	2040		
accidental inclusion see “xenolith”.			
accidental point [图]附加灭点	1136		
accidental whorl [解]杂形斗	831		
accident block [地质]外源喷块	537		
Accipitridae [脊椎]鹰科	262		
a.c. circuit [电工]交流电路	164		
acclimated microorganism [生态]驯化的微生物	931		
acclimation see “acclimatization(…931)”.			
acclimatization [化]适量沉淀	1559; [动], [进化]驯化	1949	
acclivity [地质]上行坡	80		
accolade [建]门(窗)顶葱形线饰	91		
accommodation [生理]视觉调节	1398;		
[图]适应范围	1559; [心理]调节作用	1920	
accommodation coefficient [化]调节系数	1920;		
[统力]供应系数	1279		
accommodation ladder [船]舷梯	2053		
accommodation reflex [生]调节反射	1920; [生理]视觉调节反射	1399	
a.c. commutator motor [电工]交流换向器电机	867		
accordant fold [地质]协调褶曲	655		
accordant summit level [地质]平齐峰顶线	425		
accordion cable [电工]折垒电缆	994		
*accordion door [房]折门			
accordion fold [印]折子式折页	994		
accordion roller conveyor [机]折迭式辊道输送机	995		
*accoucheur [医]产科医师			
account book paper [纸]账簿纸	1268		
accounting machine [自]会计计算机	815		
accounting package [自]利用率计算程序包	1034		
accouplement [建]成双构件	667; [木]系木	1076	
accrescent [植]花后膨大的	963		
accretion [气象]撞冻	2568; [土]堆积物	1949;	
[天物]吸积	721; [地质]外展作用	536	
accretionary lava ball [地质]外加熔岩球	537		
accretionary limestone [岩]加积石灰岩	581		
accretionary ridge [地质]外展滩脊	536		
accretion hypothesis [天]吸积假说	724		
accretion line [组织]生长线	509		
accretion theory [天]吸积理论	724		
accretion topography [地质]加积地形	578		
accretion vein [地质]加填矿脉	579		
accretion zone [地质]加积地带	578		

accumbent [植]依伏的	1283
accumulated discrepancy [工]累积误差	2017
accumulated divergence [图]累积发散	2017
accumulated temperature [气象]积温	1806
accumulated total punching [自]累计总穿孔数	2017
accumulating reproducer [自]累计复制机	2017
accumulation [水文]堆积(作用)	1949
accumulation area [水文]堆积区	1949
accumulation factor [数]积累因子	1807
accumulation point see "cluster point".	
accumulation zone [地质]堆积区	1949
accumulative error see "cumulative error".	
*accumulative timing [工管]积累计时法	
accumulator [机]蓄能器…2350; [电工]蓄电池…2350; [航空]储能器…2290; [自]累加器…2016; see "storage battery".	
accumulator battery see "storage battery".	
accumulator box [电工]蓄电池箱	2350
accumulator grid [电工]蓄电池栅板	2350
accumulator insulator [电工]蓄电池绝缘子	2350
accumulator jump instruction [自]累加器转移指令	2017
accumulator plant [植]积累植物	1807
accumulator register see "accumulator(…2016)".	
accumulator shift instruction [自]累加器移位指令	2017
accumulator switchboard [电工]蓄电池配电盘	2350
accumulator transfer instruction see "accumulator jump instruction".	
accumulator vehicle [电工]蓄电池车	2350
accuracy checking [图]精度检查	2535
accuracy control system [自]精度控制系统	2536
accuracy life [军]精度寿命	2535
accuracy of fire [军]射击准确度	1820
accuracy rating of an instrument [自]仪器精度 范围(额定值)	522
accuracy testing [图]精度试验	2585
accurate contour [图]精确等高线	2536
AC/DC [自]交流/直流	864
ac/dc motor [电工]交流/直流电动机	867
ac/dc receiver [电子]交直流两用接收机	867
acediumine hydrochloride see "acetamidine hydrochloride".	
*acellular [生]非细胞的	
acellular gland [生理]非细胞性分泌腺	1237
acellular slime mold [真菌]非集胞粘菌	1235
acenaphthene [有化]苊	960
1,2-acenaphthenedione see "acenaphthoquinone".	
acenaphthoquinone [有化]苊醌	960
acenocoumarin see "acenocoumarol".	
acenocoumarol [有化]苊香豆醇	960
acentric [遗]无着丝粒…140; [生]无着丝点	140
acentrous [脊椎]无体椎	135
Acephalina [无脊椎]无头亚目	137
*acephalobrachia [医]无头臂畸形	
*acephalocardia [医]无头心畸形	
*acephalochiria [医]无头无手畸形	
acephalocyst [无脊椎]无头囊	134
*acephalopodia [医]无头无足畸形	
*acephalorrhachia [医]无头无脊畸形	
acephalostomia [医]无头有口畸形	146
*acephalothoracica [医]无头胸畸形	
acephalous [动],[植]无头的	134
acephalous larva [无脊椎]无头幼虫	137
acephate [有化]高灭磷	1846
acephatemet [有化]甲胺磷	448
Acer [植]槭属	2562
*acerate [植]针状的	
acerbophobia [心理]酸味恐怖	2491
Acerentomidae [无脊椎]无管蚜科	141
acerophobia see "acerbophobia".	
*acervate [生]聚生的	
acervuline [无脊椎]小堆的	97
acervulus [真菌]分生孢子盘	277
acetabular bone [脊椎]髋臼骨	2656
acetabulum [无脊椎]杯状腔(…1184),吸盘(…721); [解],[脊椎]髋臼…2656; see "coxal cavity".	
acetal [有化]醛缩醇(…2599),乙缩醛(…6).	
acetaldehydease [生化]乙醛酶	6
acetaldehyde [有化]乙醛	4
*para-acetaldehyde see "paraldehyde".	
acetaldehyde ammonia see "aldehyde ammonia".	
acetaldehyde cyanohydrin see "lactonitrile".	
acetal resins [有化]缩醛树脂	2552
acetals [有化]缩醛	2551
acetamide [矿]天然醋酸胺…131; [有化]乙酰胺	5
acetamidine hydrochloride [有化]盐酸乙脒	1697
acetamidoacetic acid see "aceturic acid".	
*para-acetamidobenzensulfonyl chloride	
see "N-acetylsulfanilyl chloride".	
3-acetamido-4-hydroxy-benzearsonic acid	2712
2-acetamido-4-mercaptopbutyric acid γ-thiolactone	
see "N-acetylhomocysteine-thiolactone".	
α-acetamido-γ-thiobutyrolactone	
see "N-acetylhomocysteine-thiolactone".	
acetaminophen [药]醋氨酚	2564
acetanilide [药]醋酰苯胺	2565
acetarsol [药]醋酰胺胂	2565
acetarsone see "3-acetamido-4-hydroxy- benzearsonic acid".	
acetate [有化]乙酸盐,乙酸酯	6
acetate base [摄]醋酸纤维片基	2565
acetate C-8 see "n-octyl acetate".	
acetate dye [化]醋酸纤维染料	2565
acetate film [材]醋酸纤维薄膜	2565
acetate process [化工]醋酸纤维法	2565
acetate rayon [纺]醋酯纤维	2565
acetazolamide [药]乙酰唑胺	7
acetenyl see "ethinyl".	
acetic acid [有化]乙酸	4
acetic acid bacteria see "Acetobacter".	
acetic anhydride [有化]乙酸酐	6
acetic ester see "ethyl acetate".	
acetic ether see "ethyl acetate".	
acetic fermentation [微]醋酸发酵	2565
acetic thiokinase [生化]乙酸硫激酶	9
acetidin see "ethyl acetate".	
acetin [有化]醋精…2564; see "glycerol monoacetate".	
acetine see "acetin".	
acetoacetate [有化]乙酰乙酸盐(或酯)	9
acetoacetic acid [有化]乙酰乙酸	7
acetoacetic ester see "ethyl acetoacetate".	
acetoacetyl coenzyme A [生化]乙酰乙酰辅酶 A	9
Acetobacter [微]醋酸细菌属	2565
Acetobacter aceti [微]纹膜醋酸杆菌	1144
Acetobacter suboxydans [微]弱氧化醋酸细菌	1929
acetobromamide see "N-bromoacetamide".	
α-acetobutyrolactone	
see "α-acetylbutyrolactone".	
acetocinnamone see "benzylideneacetone".	
acetoin [有化]乙偶姻	5
acetol [有化]丙酮醇	398
acetolactic acid [生化]乙酰乳酸	7

acetolysis [有化]乙酰解(作用) .....	8
acetomerocetol [药]乙酰汞辛酚 .....	8
Acetomonas [微]醋单胞菌属 .....	2565
acetone [有化]丙酮 .....	397
acetone-benzol process [化工]丙酮-苯脱蜡法 .....	399
acetone body see "ketone body".	
acetone chloroform see "chlorobutanol".	
acetone cyanohydrin [有化]丙酮合氰化氢 .....	399
acetone fermentation [微]丙酮发酵 .....	398
acetone glucose e "acetone sugar".	
acetone glycerol e "2, 2-dimethyl-1, 3-dioxolane 4-ethanol".	
acetonemia [医]酮血 .....	398
acetone number [化]酮值 .....	2359
acetone oxime s "acetoxime".	
acetone pyrolysis [有化]丙酮热解 .....	398
acetone resin [化]丙酮树脂 .....	398
acetone-sodium sulfite [有化]丙酮合亚硫酸氢钠 .....	400
acetone sugar [化]丙酮糖 .....	398
acetone sulfite e "acetone-sodium bisulfite".	
acetonitrile [有]乙腈 .....	4
acetylacetone [有化]丙酮基丙酮 .....	399
3-( $\alpha$ -acetoxy-4-chlorobenzyl)-4-hydroxy-coumarin see "coumacor".	
acetophenetidic see "acetophenetidin".	
acetophenetidin [药]乙酰氧乙苯胺 .....	9
acetophenone [化]乙酰苯 .....	5
*acetophilous [态]栖海岸的	
acetostearin [化]乙酰硬脂酸甘油酯 .....	10
(2-acetosyprop trimethylammonium chloride see "methadine chloride".	
acetovanillon [夹竹桃麻素] .....	689
acetoxime [有]丙酮肟 .....	398
21-acetoxypregnolone [药]醋酸基娠烯醇酮 .....	2566
acetozone see <i>acetyl benzoyl peroxide</i> .	
aceturic acid [化]醋尿酸 .....	2564
acetyl [有化]羟基 .....	5
acetylacetone [化]乙酰丙酮 .....	7
acetylaminoc acid see "aceturic acid".	
para-acetylbenzenesulfonyl chloride see "N- acetylsulfonyl chloride".	
acetylaminohoxy-phenylarsonic acid see "3-acetam-4-hydroxy-benzenearsonic acid".	
para-acetylphenyl salicylate [药]	
对位-乙酰苯基水杨酸盐 .....	608
acetylase [生]乙酰基转移酶 .....	9
acetylated cotton [材]乙酰化棉 .....	7
acetylated lanolin [材]乙酰化羊毛脂 .....	9
acetylation at [有化]乙酰化剂 .....	7
acetylation [化]乙酰化(作用) .....	8
acetyl benzoerioxide [有化]乙酰过氧化苯甲酰 .....	10
acetyl brom [有化]乙酰溴 .....	6
$\alpha$ -acetylbutactone [有化] $\alpha$ -乙酰丁内酯 .....	2698
acetylcarbro [药]对乙酰基二溴乙酰脲 .....	603
acetyl chloride [有化]乙酰氯 .....	5
acetylcholine [医], [生化]乙酰胆碱 .....	7
acetylcholinesterase [生化]乙酰胆碱酯酶 .....	9
acetyl coene A [生化]乙酰辅酶A .....	8
acetylcyste [药]乙酰半胱氨酸 .....	9
acetylene [化]乙炔 .....	4
acetylene ket [有化]乙炔黑 .....	5
acetylene ing see "oxyacetylene cutting".	
acetylene iodide see "sym-dichloroethylene".	
acetylene reactor [工]乙炔发生器 .....	8
acetylene s [有化]炔属(烃) .....	1349
acetylene dichloride see "sym-	
tetrachloroethane".	
acetylene torch see "oxyacetylene torch".	
acetylene welding see "oxyacetylene welding".	
acetylenic [有化]炔(属)的 .....	1349
acetylenyl see "ethinyl".	
N-acetylethanolamine [有化]N-乙酰基乙醇胺 .....	2682
acetyl formic acid see "pyruvic acid".	
N-acetylglycine see "aceturic acid".	
acetylglucocoll see "aceturic acid".	
*acetyl group [有化]乙酰基	
N-acetylhomocysteine thiolactone [有化]N-乙酰基 高半胱氨酸硫内酯 .....	2683
$\alpha$ -acetyl- $\gamma$ -hydroxybutyric acid $\gamma$ -lactone see " $\alpha$ -acetylbutyrolactone".	
acetylide [有化]乙炔化物 .....	7
acetyl iodide [有化]乙酰碘 .....	5
acetylisoegenol [有化]乙酰异丁子香酚 .....	9
acetyl ketene see "diketene".	
N-acetyl-3-mercaptopalanine see "acetylcyste".	
acetyl methylcarbinol see "acetoin".	
acetyl- $\beta$ -methylcholine chloride see "methacholine chloride".	
O-acetyl- $\beta$ -methylcholine chloride see "methacholine chloride".	
acetyl number [分化]乙酰值 .....	5
acetyl peroxide [有化]过氧化乙酰 .....	702
acetyl phosphate [生化]乙酰磷酸 .....	7
acetylpropionic acid see "levulinic acid".	
acetyl propionyl [有化]乙酰丙酰 .....	7
4-acetylresorcinol [有化]4-乙酰基间苯二酚 .....	2713
acetylsalicylic acid [有化]乙酰水杨酸 .....	8
N-acetylsulfanilyl chloride [有化]N-乙酰基磺胺酰氯 .....	2683
acetylurea [有化]乙酰脲 .....	5
acetyl valeryl [有化]乙酰戊酰 .....	7
acetyl value see "acetyl number".	
a. c. exciter [电工]交流激励器 .....	866
ACF diagram [岩]ACF图解 .....	2670
a-c fracture [晶]a-c断裂 .....	2671
a-c girdle [地质]a-c带 .....	2671
Achaenodontidae [古生]太古齿兽科 .....	173
achalasia [医]失弛缓性 .....	518
achalasia of the cardia [医]贲门弛缓不能 .....	1440
achebe [生态]短生植被区 .....	2262
acheilary [植]无唇的 .....	135
achene [植]瘦果 .....	2532
Acheson furnace [电工]艾奇逊电炉 .....	381
Acheson graphite [工]艾奇逊人造石墨 .....	382
Acheulean [古]阿舍利文化 .....	1128
achieved reliability [自]实际可靠性 .....	1380
achievement age [心理]成就年龄 .....	668
achievement quotient [心理]成就商 .....	666
Achilles [天]阿基里斯(小行星588号) .....	1132
Achilles group see "Greek group".	
Achilles jerk [生理]跟腱反射 .....	2405
achilles tendon [解]跟腱 .....	2405
Achilles tendon reflex see "Achilles jerk".	
A. C. H. index [生理]臂胸髓指数 .....	2646
*achlamydeous [植]无被的 .....	
achlorhydria [医]胃酸缺乏 .....	1532
*achluophobia [心理]黑暗恐怖 .....	
Acholeplasma [微]无胆甾原体属 .....	147
Acholeplasmataceae [微]无胆甾原体科 .....	147
acholia [医]无胆汁症 .....	139
achondrite [地质]无球粒陨石 .....	145
achondroplasia [医]软骨发育不全 .....	1226
achondroplastic dwarf [医]软骨营养障碍性矮小 .....	1226

*achordate [脊椎]无脊索动物	2491
achreocytthemia [医]血红蛋白缺乏	799
achroglobin [生化]消色球蛋白	1883
achroite [宝]无色碧矽·138; [矿]无色电气石	142
achromasia [医]色素缺乏	829
achromat see "achromatic lens".	
Achromatiaceae [微]无色硫菌科	142
achromatic [光]消色差的	1882
achromatic color [光]无色	184
achromatic condenser [光]消色差聚光镜头	1883
achromatic fringe [光]消色差条纹	1883
achromatic interval [生理]无色间隙	138
achromatic lens [光]消色差透镜	1883
achromatic prism [光]消色差棱镜	1883
achromatic threshold [生理]无色阈值	138
achromatin [细]非染色质	1232
Achromatium [微]无色菌属	138
*achromatophilia [生]不易染色的	
*achromic [生]无色的	
Achromobacter [微]无色细菌属	142
Achromobacteriaceae [微]无色细菌科	142
Achromycin [微]无色霉素	138
Achroonema [微]无色线菌属	142
achylia gastrica [医]胃液缺乏	1532
*acicule [植]针毛	
acicular ice [水文]针状冰	1080
*acicular powder [冶]针状粉	
*aciculate [植]针形的	
aciculignosa [生态]针叶植被	1031
aciculum [无脊椎]针毛	1030
acid [化]酸	2490
$\pi$ -acid [有化] $\pi$ 酸	2703
1,2,4-acid see "1-amino-2-naphthol-4-sulfonic acid".	
acid acceptor [有化]酸受体	2490
acidæmia [医]酸血症	2490
acid alcohol [有化]醇醇	2490
acid amides [有化]酰胺	2359
Acidaminococcus [微]氨基酸球菌属	1798
acid ammonium tartrate see "ammonium bitartrate".	
acid anhydride [化]酸酐	2490
acid azides [有化]酰基迭氮	2359
acid-base catalysis [化]酸碱催化	2491
acid-base equilibrium [化]酸碱平衡	2491
acid-base indicator [分化]酸碱指示剂	2492
acid-base pair [化]酸碱对	2491
acid-base titration [分化]酸碱滴定法	2492
acid blowcase see "blowcase".	
acid bottom and lining [冶]酸性炉底和炉衬	2492
acid brittleness [冶]酸脆性	2490
acid bronze [冶]耐酸青铜	1490
acid cell [组织]酸细胞·2490; [物化]酸性电池·2491; see "parietal cell".	
acid chloride [有化]酰基氯	2359
acid clay [地质]酸性粘土	2491
acid cure [采矿]酸性处理	2491
acid dilution [油工]酸液稀释	2491
acid drift [采矿]酸性矿石	2491
acid dye [有化]酸性染料	2491
acid egg [化工]酸蛋	2490
acid electrolyte [无化]酸电解质	2491
acidemia [医]酸血	2490
acid esters [有化]酸酯	2490
acid-fast bacteria [微]抗酸细菌	1000
acid-fast stain [微]抗酸染色	1000
acid fixer [摄]酸性定影液	2492
acid gases [化工]酸性气体	2491
acid gland [无脊椎]酸腺	2490
acid heat test [分化]酸热试验	2491
acid hydrazides [有化]酰基肼	2359
acidic see "sour".	
acidic group [有化]酸基	2490
acidic lava [地质]酸性熔岩	2491
acidic oxide [无化]酸性氧化物	2492
*acidic rock [岩]酸性岩	
acidic sodium aluminum phosphate see "odium aluminum phosphate".	
acidic titrant [分化]酸性滴定剂	2492
acidification [化]酸化	2490
acidimeter [分化]酸量计	2491
acidimetry [分化]酸量滴定法	2492
acidity [化]酸度	2490
acidity coefficient [地化]酸度系数	2491
acidizing [油工]酸化	2490
acid jetting [油工]喷酸作业	2236
acid lead [冶]耐酸铅	1489
acid magnesium citrate see "dibasic magesium citrate".	
acid manganese phosphate [无化]酸式磷酸盐	2491
acid mine drainage [采矿]排泄酸性矿水	1991
acid mine water [采矿]酸性矿水	2491
acid number [工]酸值·2490; see "acid value".	
acidolysis [有化]酸解	2490
acid open-hearth process [冶]酸性平炉法	2491
acidophil [组织]嗜酸细胞·2396; [生]嗜酸·2395; see "eosinophil".	
acidophilia see "eosinophilia".	
acidophilic erythroblast see "normoblast"	
acidosis [医]酸中毒	2490
acidotropic [生]酸食性的	2491
acid phosphatase [生化]酸性磷酸酶	2492
acid phosphate [无化]酸式磷酸盐	2491
acid phthalic anhydride see "phthalic anhydride".	
acid pickle [材]废酸液	1323
acid polishing [纸]酸法制浆·2491; [玻]抛光	2490
acid potassium phthalate see "potassium biphthalate".	
acid potassium sulfate see "potassium bifate".	
acid precipitation [气象]酸性降水	2491
acid process [冶]酸性炼钢法	2492
acid-proof coating [材]耐酸涂料	1490
acid radical [化]酸基	2490
acid reaction [化]酸反应	2490
acid refractory [材]酸性耐火材料	2492
acid rock [地质]酸性岩	2490
acid salt [化]酸式盐	2490
acid slag [冶]酸性渣	2490
acid sludge [化工]酸渣	2490
acid sodium tartrate see "sodium bitartrate".	
acid soil [地质]酸性土	2490
acid solution [化]酸溶液	2491
acid soot [工]酸烟垢	2491
acid spar [矿]酸性萤石	2491
acid steel [冶]酸性钢	2490
acid tartrate see "bitartrate".	
acid tide [医]酸潮	2490
acid treating [化工]酸处理	2490
acidulant [食]酸化剂	2490
acidulous water [水文]酸性水	2490
acid value [化]酸值	2490
acid wash [材]酸洗液	2490
acid water pollution [工]酸性废水污染	2492