

英汉综合生物化学 及分子生物学词汇

COMPREHENSIVE ENGLISH-CHINESE
DICTIONARY OF BIOCHEMISTRY AND
MOLECULAR BIOLOGY

吴 翬 编

科 学 出 版 社

北 京

内 容 简 介

本书以生物化学和分子生物学名词为主并收编了与这一领域密切相关的其他学科的名词术语,共约 50 000 条。是一本综合性的工具书,涉及医学分子生物学、发育生物学、分子遗传学、分子免疫学、动植物分子生物学、动植物基因工程学、生物物理学、生物化学工程、分子微生物学、生物毒素、分子药理学、分子膜学、现代生物技术、分子细胞生物学、营养生物化学及生物化学药物等方面的内容。

本书可供大专院校从事生命科学专业师生、科研、工程技术人员、生命科学信息资料编译工作者以及初涉入本领域的青年科技工作者使用。

图书在版编目(CIP)数据

英汉综合生物化学及分子生物学词汇 = COMPREHENSIVE
ENGLISH-CHINESE DICTIONARY OF BIOCHEMISTRY AND
MOLECULAR BIOLOGY/吴翥编.—北京:科学出版社,2003.7
ISBN 7-03-010092-1

I. 英… II. 吴… III. ①生物化学-词汇-英、汉②分子生物学-词汇-英、汉 IV. ①Q5-61②Q7-61

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 008180 号

责任编辑:张晓春 / 责任校对:柏连海
责任印制:安春生 / 封面设计:王 浩

科 学 出 版 社 出版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码:100717

<http://www.sciencep.com>

中国科学院印刷厂 印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2003 年 7 月第 一 版 开本:A5(890×1240)

2005 年 1 月第二次印刷 印张:26 1/8

印数:3 001—5 000 字数:1 210 500

定价:62.00 元

(如有印装质量问题,我社负责调换〈新欣〉)

前 言

生物化学和分子生物学都是生命科学领域中最重要学科,近年来随着科学的飞速发展,各学科之间相互交叉,相互渗透,尤其是各学科的研究都已进入了分子水平,出现了一些新的名词、复合词和许多缩写词,许多重要的词条均未及编入已出版的工具书中。很多读者抱怨:1. 工具书中词条量太少。2. 密切相关学科的有关名词收入量就更少了。对于变更科研方向或初涉生物化学和分子生物学领域者就显得更为困难些。

汇编本书的目的在于收入生物化学和分子生物学的基本词条和随本领域迅速发展而不断出现的新词,使初涉这一领域和正在这一领域从事科研、教学、研发和信息情报人员能在本词汇中查到大部分所需的名词。更确切地说:本书实际上是一本范围较广的以生物化学和分子生物学为主的并包含了一些在本领域中经常使用的并与之密切相关的其他学科的名词。

本书收编的词条均来自正式出版的工具书、专著、这一学科的新书、一级学术刊物。收集范围较为广泛,约 50 000 条。涉及生物化学、分子生物学、医学分子生物学、发育生物学、分子遗传学、分子免疫学、动植物分子生物学、动植物基因工程学、生物物理学、生物化学工程、分子微生物学、生物毒素、分子药理学、分子膜学,现代生物技术、分子细胞生物学、营养生物化学及生物化学药物等方面。

由于学科和专业的不同,虽相互交叉、渗透,但同一词条在各个应用领域的解释和使用时的意义不尽相同,故本词汇中有时列入了数个不同的汉文名供读者针对性地选用。

关于附录中的缩写词:在收集缩写词的过程中发现近年的专业出版物中大量地使用了许多缩写词,且有些缩写词在书中或文章中第一次出现时未写出缩写词的全名或原文名词及汉文名,对不同专业或业务不太熟悉的读者甚为不便,故本次编辑缩写词时较多地收集了一些近年出版物中使用的一些词的缩写形式,经筛选而编入的。其中有些在词汇正文中可能未予编入,但因缩写词中既有英文原词又有汉文名,使用时仍很方

便。

由于一些国外的出版物或发行公司仍有使用罗马数字排卷的期刊,这对于一些不太习惯使用罗马数字的读者在查阅文献资料时感到不便,故本书在附录中列入了罗马数字表供需要的读者参考。

本书的编写工作在选词、核查、录入、排版及查重等各方面的工作量很大,虽已尽力而为,但在单词的挑选收集尤其是新词的查找方面仍显不足。因个人能力及水平所限,虽经多次校对,疏漏、误拼之处仍难避免,敬请学术界专家、同行及广大读者给予指出纠正,以利补充修订。

特别应当指出的是,有些新词条(包括一些简化词条、组合词条及两个词条分别简化后的组合词)均有待全国科学技术名词审定委员会加以审定。

编 者

2001 年夏于北京

使用说明

1. 本词汇按英文名词的字母顺序排列,复合词也一律按英文顺序插入编排。

2. 同一英文词条中有几个意义相近的汉文名用“,”分开,有不同意义的汉文名时用“;”分开。

3. 英文名词中或名词后面()内的字母表示可以省略,但化学元素符号或氨基酸的单字母符号除外。

4. 英文名词后面()内的“复:”表示该名词复数的拼写法;“单:”表示该名词单数的拼写法;“拉”表示该名词为拉丁文。

5. 英文名词后面()内的“=”为该词条的同义词,“≈”为近义词。

6. 中文译名中[]内的字在使用时可根据需要决定是否省略,()内的字是因特殊需要对该名词的注释或说明收编该词条的意义。

7. 为尽量避免重复,减少篇幅,除个别需要外,缩写词一般均不列入词汇正文,只在带有缩写词的原词后面加(),列入缩写词,如:deoxyribonucleic acid(DNA) 脱氧核糖核酸、monoamine oxidase(MAO) 单胺氧化酶等。在按字母顺序排列 d 和 m 时则不再单独列入 DNA 和 MAO,读者需要查阅缩写词时,可在词汇正文后面的常用缩写词中查出原文及其汉文译名。但缩写词后面另带有其他名词的则仍按字母顺序排列,如:DNA polymerase DNA 聚合酶、DNA sequencer DNA 测序仪等。

8. 由于本词汇不是词典,凡带有数字或前缀的名词除少数需要者外,一般均只列入原词条,如:只列入 endorphin 内啡肽,而 α -endorphin α 内啡肽、 β -endorphin β 内啡肽和 γ -endorphin γ 内啡肽等均不再编入,以尽量减少篇幅。

9. 凡商品名词均在汉文名前标以(商)。

目 录

前言	
使用说明	
词汇正文	(1)
附录 1 常用缩写词	(728)
附录 2 常用词尾表	(823)
附录 3 希腊字母表	(824)
附录 4 罗马数字表	(825)
参考资料	(826)
补编	(828)
编后	(840)

A

aabomycin 阿博霉素
abacterial 无菌的,非细菌性的
ABA-deficient ABA 缺陷型,脱落酸缺陷型
ABA-insensitive ABA 不敏感型,脱落酸不敏感型
A band 暗带, A 带
abasic 无碱基
abasic site 脱碱基位点,无碱基位点
abaxial 远轴的,背轴的
abbemycin 赤霉素
Abbe refractometer 阿贝折光仪
Abelson-murine leukemia virus 埃布尔森鼠白血病毒
abequose β -脱氧岩藻糖,阿比可糖
aberrant 异常的,畸变的;迷走的,混乱的
aberration 畸变;失常,象差;变种
aberration rate 畸变率
abesterase 脂族酯酶
abetalipoproteinemia 无 β 脂蛋白血症
abietic acid 松香酸
abietite 冷杉糖
abiogenesis 自然发生说,无生源说
abiogenetic 自然发生的
abiological 非生物学的
abiologic process 非生物过程
abiosis 无生活力,死亡
abiotic 无生活力的,死亡的
abiotic factor 非生物因子
abkhazomycin 阿布哈霉素
ablastin 抑殖素,抑制素,抑菌抗体,抑菌素
ablastmycin 除癌霉素
abluent 清洁剂,清洗的
abnormal 异常的,非正常的,反常的,变态的
abnormal distribution 非正态分布
abnormal growth 非正常生长,异常

生长
abnormal hemoglobin 异常血红蛋白
abnormality 异常,失常,畸形,畸变
abnormal metabolism 异常代谢
abnormal prothrombin 异常凝血酶原
ABO blood group ABO 血型
ABO blood group system ABO 血型系统
aboriginal mouse 原生鼠
abortifacient 堕胎药,堕胎的
abortin 流产菌素,流产素
abortive transduction 流产性转导,流产转导
abortive transformation 流产转化
A box A 盒
abranin 红豆苜
abrasine 相思子素
abric acid 相思豆酸,红豆酸
abrin 相思豆毒蛋白,红豆因,相思豆毒素
abrine 红豆碱; *N*-甲基色氨酸,相思豆碱,相思豆氨酸
abrotine 香蒿碱,青蒿碱
abrus agglutinin 相思子凝集素
abscisic acid (ABA) 脱落酸,休眠素
abscisic acid binding protein 脱落酸结合蛋白
abscisin 脱落素,休眠素
abscission 脱落,脱离;切除,切断
absidia 犁头霉
absinthin 苦艾素,苦艾苜
absinthol 苦艾[油]醇
absolute 绝对的,无水的;完全的
absolute alcohol 无水乙醇,无水酒精,纯酒精
absolute configuration 绝对构型
absolute initial yield 绝对初始得率
absolute methanol 无水甲醇

absolute plating efficiency 绝对平板效率

absolute reaction rates 绝对反应速率

absolute specificity 绝对专一性, 绝对特异性

absolute temperature scale 绝对温标

absolute zero 绝对零度

absorb 吸收

absorbance(A) 吸收, 吸光度, 吸收率

absorbance index 吸光率指数

absorbance unit 吸光单位

absorbancy 吸光率

absorbate 〔被〕吸收物

absorbed antiserum 吸收抗血清

absorbed dose 吸收剂量

absorben 吸收抗原

absorbency(A) 吸收

absorbent 吸收剂

absorber 吸收体, 吸收剂; 吸收器

absorbing inheritance 吞并遗传性

absorptiometer 吸光计, 吸收计

absorption 吸收〔作用〕

absorption band 吸收带, 吸收谱带

absorption bleaching 吸收漂白法

absorption cell 比色池, 吸收池, 比色杯

absorption chromatography 吸附色谱

absorption coefficient 吸收系数

absorption cross-section 吸收截面

absorption optical system 吸收光学系统

absorption ratio 吸收率

absorption spectrometry 吸收光谱测定法, 吸收光谱法

absorption spectrum; absorbance spectrum 吸收光谱

absorptive cell 吸收细胞

absorptive endocytosis 吸收摄入, 吸收型胞吞, 吸附胞饮作用

absorptive lipemia 吸收性脂血〔症〕

absorptive pinocytosis 吸收型胞饮

absorptive tissue 吸收组织

absorptivity 吸光系数; 吸收性

abstraction 提取, 抽提; 去原子, 去电子; 抽血

abundance 多度, 丰度

abundant 高丰度, 丰富的

abundant mRNA 高丰度 mRNA, 高丰度信使核糖核酸

abundant protein 高丰度〔表达的〕蛋白

aburamycin 阿布拉霉素

abzyme 抗体酶

acacia 阿拉伯〔树〕胶

acalc(a)emia 缺钙血〔症〕

acalcicosis 缺钙〔症〕

acanthocyte 棘胞, 棘红细胞

acanthocytosis 无 β 脂蛋白血症, 棘红细胞〔增多〕症

acanthosis 棘皮病

acanthosis nigricans 黑色棘皮病

acapnia 血液碳酸缺乏〔症〕, 缺碳酸血

acarbose 阿考伯糖

acaricidin 杀螨剂

acaryocyte 无核细胞

acaryotic 无核的

acatalasemia 缺过氧化氢酶血症, 过氧化氢酶缺乏症, 无 Ct 血症

acatalasia 过氧化氢酶缺乏症, 过氧化物酶缺失症

accelerated flow method 加速流动法

acceleration 加速作用, 促进作用; 加速度

accelerator 加速器, 加速剂

accelerator globulin; accelerin 促凝血球蛋白, 加速素, 凝血因子 VI, 凝血因子 V_a

accepted point mutation 接受点突变

accepting arm 〔tRNA 的〕接纳臂

acceptor 接纳体, 〔接〕受器, 受体

acceptor-control ratio 接受体控制率, 接纳体控制率

acceptor RNA 转移 RNA, 受体 RNA

acceptor site 接受位点, 接受位点, 接受体部位, 受体部位
acceptor splice site 剪接受体
acceptor splicing site 剪接受体位点
acceptor stem (tRNA 的) 接纳茎, 受体臂
accessibility 可及性, 可接近性
accessible 可及的
accessible promoter 可及启动子
accessible surface; accessible surface area 可及表面
accession number 编号
accessory 副的, 辅助的, 辅佐的; 附件, 零件
accessory cell 佐细胞, 辅佐细胞
accessory chromosome 副染色体, 超数染色体
accessory DNA 副 DNA, 过剩 DNA
accessory factor 辅助因子
accessory gene 附加基因
accessory nucleus 副核, 副神经核
accessory pigment 辅助色素
accessory protein 辅助蛋白〔质〕, 附件蛋白
accessory substance 辅助物质
accidental cell death 〔细胞〕意外性死亡
accidental evolution 机遇性进化
accidental host 偶见宿主, 偶见寄主
accidental sport 不定芽变, 偶然芽变
accidental variation; accident variation 偶然变异
accipenserin 鳇鱼毒素
acclimatization 水土适应, 顺应
accommodation 调节, 适应, 接纳, 顺应
accompanying species 伴生种
accumulation 蓄集, 累积
accumulation culture 富集培养
accumulation of multiple mutation 集合突变
accumulation theory 积累学说
Ac element 激活因子, Ac 元件

A cell 〔胰岛〕A 细胞
acellular 非细胞的, 无细胞的
acenaphthene 二氢萘
acene 并苯
acentric 无着丝粒的, 偏心的, 非中枢的
acentric dicentric translocation 无着丝粒-双着丝粒易位
acentric fragment 无着丝粒断片
acentric inversion 无着丝粒易位, 无着丝粒倒位; 双着丝粒易位
acentric ring 无着丝粒环
acetal 缩醛, 醛缩醇
acetaldehyde 乙醛〔氧化〕酶
acetaldehyde 乙醛
acetal phosphatide 缩醛磷脂
acetal resin 缩醛树脂
acetamidase 乙酰胺酶
acetamide 乙酰胺
2-acetamidofluorene 2-乙酰氨基芴
acetamidoglucal 乙酰氨基葡萄糖
acetaminophenol 乙酰氨基酚
acetate 乙酸; 乙酸盐、酯或根
acetate activating enzyme 乙酸激活酶
acetate hypothesis 乙酸盐假说
acetate metabolism 乙酸代谢
acetate replacing factor 乙酸置换因子
acetate rule 乙酸盐规则
acetate thiokinase; acetic thiokinase 乙酸硫激酶
acetazolamide 乙酰唑〔磺〕胺
acetic acid 乙酸
acetic acid bacteria 乙酸〔细〕菌
acetic anhydride 乙酸酐, 乙酐
acetification 醋化作用, 乙酸化作用
acetin 乙酸甘油酯
acetoacetate 乙酰乙酸; 乙酰乙酸盐、酯或根
acetoacetate decarboxylase 乙酰乙酸脱羧酶
acetoacetate thiokinase 乙酰乙酸硫

激酶

acetoacetic acid 乙酰乙酸
acetoacetic ester 乙酰乙酸〔乙〕酯
acetoacetyl-acyl carrier protein 乙酰乙酰-酰基载体蛋白
acetoacetyl-CoA (= acetyl coenzyme A) 乙酰乙酰辅酶 A
acetoacetyl-CoA deacylase 乙酰乙酰辅酶 A 脱酰酶
acetoacetyl-CoA thiolase 乙酰乙酰辅酶 A 解硫酶
Acetobacter 醋酸杆菌属
acetogen; acetogenic bacteria 产乙酸菌
acetogenin 多聚乙酰, 乙酸配基
aceto hydroxamic acid 乙酰氧肟酸
aceto hydroxy acid synthetase 羟乙酸合成酶, 乙酰羧酸合成酶
acetoin 乙偶姻, 3-羟〔基〕丁酮
acetoin fermentation 3-羟〔基〕丁酮发酵
acetokinase 乙酸激酶
acetol 缩醛, 丙酮醇
 α -**acetolactate** α -乙酰乳酸
acetolactate decarboxylase 乙酰乳酸脱羧酶
acetolactate mutase 乙酰乳酸变位酶
acetolactate synthetase 乙酰乳酸合成酶
acetolactic acid α -乙酰乳酸
acetolysis 醋酸酐分解, 乙酰解〔作用〕
acetomycin 醋霉素
acetone(a)emia 丙酮血〔症〕
acetone 丙酮
acetone body 酮体
acetone butanol bacteria 丙酮丁醇细菌
acetone-butanol fermentation 丙酮-丁醇发酵
acetonemia 丙酮血
acetone powder 丙酮粉, 丙酮制粉
acetonitrile 乙腈
acetonesorcin(ol) 丙酮雷琐辛

acetonuria 丙酮尿
acetophenone 苯乙酮
acetorphan 脑啡肽酶抑制剂
acetovanillon 加拿大麻素
acetoxyl 乙酰氧基
acetyl- 乙酰〔基〕
acetyl adenosine-5'-monophosphate 5'-乙酰腺苷〔单磷〕酸
acetyl adenylate 乙酰腺苷酸
N-acetylalanine N-乙酰丙氨酸
N-acetyl amino acids N-乙酰氨基酸
acetylaminofluorene (AAF) 乙酰氨基苄
acetylaminoglucosidase 乙酰氨基葡萄糖苷酶
N-acetyl amino sugars N-乙酰氨基糖
acetyl-AMP 乙酰 AMP
N-acetyl aspartic acid N-乙酰天冬氨酸
acetylated 乙酰化, 乙酰化物
N-acetylated protein N-乙酰蛋白质
acetylation 乙酰化〔作用〕
acetylation of core histone 核心组蛋白的乙酰化
acetyl-beta-methylcholine 乙酰- β -甲基胆碱
acetylcarnite 乙酰肉碱
O-acetylcarnitine O-乙酰肉碱
N-acetylchitohexose N-乙酰壳己糖
acetyl chloride 氯化乙酰, 乙酰氯
acetylcholine (Ach) 乙酰胆碱
acetylcholine agonist 乙酰胆碱拮抗剂
acetylcholine blocking agent 乙酰胆碱阻断剂
acetylcholine bromide 溴化乙酰胆碱
acetylcholine chloride 氯化乙酰胆碱
acetylcholine esterase (AChE) 乙酰胆碱酯酶
acetylcholine receptor (AChR) 乙酰胆碱受体
acetylcholine transferase 乙酰胆碱转移酶

acetylchondro-sitinase 乙酰-软骨素酶

acetyl-CoA 乙酰辅酶 A

acetyl-CoA carboxylase 乙酰辅酶 A 羧化酶

acetyl-CoA transacetylase 乙酰辅酶 A 转乙酰〔基〕酶

acetyl-S-coenzyme A 乙酰-S-辅酶 A

acetyl coenzyme A (= acetyl-CoA) 乙酰辅酶 A

acetyl coenzyme A carboxylase 乙酰辅酶 A 羧化酶

acetyl coenzyme A carnitine acetyl transferase 乙酰辅酶 A 肉碱乙酰基转移酶

acetyl coenzyme A decarboxylase 乙酰辅酶 A 脱羧酶

acetyl coenzyme A synthetase 乙酰辅酶 A 合成酶

acetylcysteine 乙酰半胱氨酸

N-acetyl D-galactosamine-4-sulfate *N*-乙酰-D-氨基半乳糖-4-硫酸

N-acetyl D-glucosamine-1-phosphate *N*-乙酰-D-氨基葡萄糖-1-磷酸

acetyl DL-amino acid 乙酰 DL-氨基酸

N-acetyldopamine *N*-乙酰多巴胺

acetylene 乙炔; 炔

acetylene reduction 乙炔还原作用

acetylene reduction method 乙炔还原法

acetylerythrosphingosine 乙酰赤藓糖鞘氨醇

acetylesterase 乙酰酯酶

N-acetylgalactosaminase *N*-乙酰半乳糖胺酶

N-acetylgalactosamine *N*-乙酰半乳糖胺, *N*-乙酰氨基半乳糖

N-acetylgalactosamine deacetylase *N*-乙酰半乳糖胺脱乙酰酶

N-acetylgalactosamine diphosphouridine *N*-乙酰半乳糖胺二磷酸尿苷

N-acetylgalactosaminidase *N*-乙酰

氨基半乳糖苷酶

N-acetylgalactosaminyl transferase *N*-乙酰氨基半乳糖转移酶

acetylglucosamine 乙酰葡萄糖胺, 乙酰氨基葡萄糖

N-acetylglucosaminidase *N*-乙酰葡萄糖胺糖苷酶

N-acetylglucosaminitol *N*-乙酰葡萄糖胺醇

N-acetylglucosaminyl transferase *N*-乙酰葡萄糖胺转移酶

N-acetylglutamate *N*-乙酰谷氨酸; *N*-乙酰谷氨酸盐、酯或根

acetylglutamate kinase 乙酰谷氨酸激酶

acetylglutamate synthetase 乙酰谷氨酸合成酶

N-acetylglutamic acid *N*-乙酰谷氨酸

N-acetylglutamic- γ -semialdehyde *N*-乙酰谷氨酸- γ -半醛

N-acetylglutamyl phosphate *N*-乙酰谷氨酰磷酸

acetyl glutamyl phosphate reductase 乙酰谷氨酰磷酸还原酶

N-acetylglycine *N*-乙酰甘氨酸

acetyl group 乙酰基

N-acetylhemoside *N*-乙酰血糖苷酯

N-acetylheparin monosulfate *N*-乙酰肝素一硫酸

N-acetyl hexosaminase *N*-乙酰氨基己糖酶

N-acetylhexosamine *N*-乙酰己糖胺, *N*-乙酰氨基己糖

N-acetyl hexosaminidase *N*-乙酰己糖苷酶

N-acetyl hexosaminitol *N*-乙酰己糖胺醇

N-acetylhistamine *N*-乙酰组胺

N-acetylhomoserine *N*-乙酰高丝氨酸, *N*-乙酰同型丝氨酸

acetylhydrolase 乙酰水解酶

acetylimidazole 乙酰咪唑

acetylisable 可乙酰化的

***N*-acetylactosamine** *N*-乙酰氨基乳糖, *N*-乙酰乳糖胺
***N*-acetylactosamine repeating structure** *N*-乙酰乳糖胺重复结构
acetylipoamide 乙酰硫辛酰胺
acetylipoate 乙酰硫辛酸; 乙酰硫辛酸盐、酯或根
acetyl-L-tyrosinamide 乙酰-L-酪氨酸胺
acetyl-L-tyrosine ethyl ester 乙酰-L-酪氨酸乙酯
***N*-acetyllysine** *N*-乙酰赖氨酸
***N*-acetylmannosamine** *N*-乙酰甘露糖胺
***N*-acetylmannosamine-6-phosphate** *N*-乙酰氨基甘露糖-6-磷酸
***N*-acetylmannosaminitol** *N*-乙酰甘露糖胺醇
***N*-acetyl 3-methoxytyramine** *N*-乙酰-3-甲氧酪胺
***N*-acetylmuramal pentopeptide** *N*-乙酰胞壁酰五肽
***N*-acetylmuramic acid** *N*-乙酰胞壁酸
***N*-acetylmuraminate** *N*-乙酰神经氨〔糖〕酸, 唾液酸
***N*-acetylmuraminase** *N*-乙酰神经氨〔糖〕酸单加氧酶, 唾液酸单加氧酶
***N*-acetylmuramyl pentapeptide** *N*-乙酰胞壁酰五肽
***N*-acetylneuraminic acid** *N*-乙酰神经氨〔糖〕酸, 唾液酸
***N*-acetylneuraminic acid-1-cytidine monophosphate** *N*-乙酰神经氨酸-1-胞苷一磷酸
acetylnumber 乙酰值
***N*-acetylornithinase** *N*-乙酰鸟氨酸酶
***N*-acetylornithine** *N*-乙酰鸟氨酸
***N*-acetylornithine cycle** *N*-乙酰鸟氨酸循环
acetylornithine deacetylase 乙酰鸟氨酸脱乙酰基酶
acetylornithine transaminase 乙酰

鸟氨酸转氨酶
acetylphosphatase 乙酰磷酸酶
acetylphosphate 乙酰磷酸; 乙酰磷酸盐、酯或根
acetylpyridine 乙酰吡啉
acetylsalicylate 乙酰水杨酸; 乙酰水杨酸盐、酯或根
acetylsalicylic acid 乙酰水杨酸
***N*-acetylserine** *N*-乙酰丝氨酸
***N*-acetylserotonin** *N*-乙酰-5-羟色胺
acetyl shikonin 乙酰紫草素
acetyl spiramycin 乙酰螺旋霉素
2'-acetylthiamine 2'-乙酰硫胺素
acetylthiamine diphosphate 乙酰硫胺素焦磷酸, 乙酰硫胺素二磷酸
acetyl thioester 乙酰硫酯
acetyl thiokinase 乙酰硫激酶
***N*-acetylthreosphingosine** *N*-乙酰苏糖鞘氨醇
acetyl transacylase 乙酰转酰基酶
acetyl transferase; acetylase 乙酰基转移酶
acetyltryptophan 乙酰色氨酸
***N*-acetyltyramine** *N*-乙酰酪胺
acetyl-L-tyrosinamide 乙酰-L-酪氨酸胺
acetyl-L-tyrosine 乙酰-L-酪氨酸
***N*-acetyl-L-tyrosine ethyl ester** *N*-乙酰-L-酪氨酸乙酯
acetyl-L-tyrosine ethyl ester 乙酰-L-酪氨酸乙酯
acetylurea 乙酰尿素, 乙酰脲
Ac-globulin 促凝血球蛋白
A-chain A链
achlorhydria 胃酸缺乏
acholeplasma; acholeplasma laid-lawii 无胆甾原体
acholuria 无胆色素尿
achroa 色素缺乏, 白化病
achroacyte 淋巴细胞, 无血细胞
achroacytosis 淋巴细胞增多
achrodextrin 消色糊精
achroecythemia (红细胞中) 血红蛋

白缺乏
achroglobin 无色珠蛋白
achromacyte 无色红细胞
achromatic 消色差的,消色的;非染色质的,无色的
achromatic color 无色
achromatic lens 消色差透镜
achromatin; achromin 非染色质
achromatoplasm 非染色原生质
achromic 消色的,无色的
achromic point 消色点
A chromosome A 染色体
achromycin 无色霉素(嘌呤霉素),四环素
achrooamyloid 无色淀粉样蛋白
achylia gastrica 胃液缺乏
achymia; achymosis 食糜缺乏
acid albumin 酸性清蛋白,酸性白蛋白
acid amide 酰胺
acidaminuria 氨基酸尿
acid anhydride 酸酐
acidase peptone 酸水解胨
acid azide 酰基叠氮
acid-base balance; acid-base equilibrium 酸碱平衡
acid-base catalysis 酸碱催化
acid-base catalyzed reaction 酸碱催化反应
acid-base indicator 酸碱指示剂
acid-base metabolism 酸碱代谢
acid-base titration 酸碱滴定
acid-base transition 酸碱转换
acid bath 酸浴
acid catalysis 酸催化
acid chloride 酰基氯
acid dissociation 酸解离
acid dye 酸性染料,酸性染料
acidemia 酸血[症],酸性血
acid enzyme 酸性酶
acid-fast 耐酸的,抗酸的
acid-fast bacteria 抗酸细菌

acid-fast organism 抗酸性生物,抗酸菌
acid-fast staining 抗酸[细菌]染色法
acid fibroblast growth factor 酸性成纤维细胞生长因子
acid fuchsin 酸性品红
acid gland 酸腺(有刺膜翅昆虫)
 α -acid glycoprotein α 酸性糖蛋白
acid glycoprotein 酸性糖蛋白,血清类黏蛋白
acid growth 酸促生长
acid hematin 酸性羟高铁血红素
acid hydrolase 酸性水解酶
acid hydrolysis 酸解,加酸水解
acid hydrolyzed casein 酸水解酪蛋白
acidic 酸性的
acidic agglutination 酸性凝集
acidic amino acid 酸性氨基酸
acidic dye 酸性染料,酸性染料
acidic ferritin 酸性铁蛋白
acidic FGF 酸性成纤维细胞生长因子
acidic-helix domain 酸性-螺旋结构域
acidic hydrolysis 酸性水解
acidic polysaccharide 酸性多糖
acidic protein 酸性蛋白质
acidic saponin 酸性皂苷
acidic stains 酸性染料
acidic transactivator 酸性反式激活蛋白
acidic transcription activator 酸性转录激活蛋白
acidification 酸化作用
acidification of urine 尿液酸化
acidifier 酸化器,生酸素,生酸剂
acidify 酸化,变酸
acidifying 酸化[作用]
acidimetry 酸量滴定法
acid intoxication; acidism; acidismus; acidosis 酸中毒
acid ion 酸离子

acidity 酸度,酸性
acid lipase 酸性酯肪酶
acid maltase 酸性麦芽糖酶
acid medium 酸性培养基
acid metabolism 酸代谢
acid mucopolysaccharide 酸性黏多糖
acid-non fast 不抗酸的,不耐酸的
acid number 酸值
acidolin 嗜酸乳菌素
acidolipase 酸性酯酶
acidolysis 酸解,酸水解
acidophile 适酸性,嗜酸性,嗜酸的,嗜酸细胞,嗜酸细菌,嗜酸生物
acidophile cell 嗜酸细胞
acidophile leucocyte 嗜酸白细胞
acidophil granule 嗜酸粒
acidophilia; acidophily 嗜酸性
acidophilic bacteria 嗜酸菌
acidophilic cell 嗜酸性细胞
acidophilic erythroblast 晚幼红细胞,嗜酸性成红细胞,正成红细胞
acidophilic leukocyte 嗜酸性白细胞
acidophilic normoblast 晚幼红细胞,嗜酸性正成红细胞
acidophilic structure 嗜酸性结构
acidophilous milk 酸奶
acidophobe 厌酸性
acido-soluble 酸溶的,可溶于酸的
acidotic 酸中毒的
acidotrophic 酸性营养型的
acidotrophy 酸性营养[型]
acid phosphatase 酸性磷酸酶
acid producing 产酸的
acid producing bacteria 产酸菌
acid protease; acid proteinase 酸性蛋白酶
acid protein bond 酸蛋白键
acid red 酸红
acid seromucoid 血清类黏蛋白,α酸性糖蛋白
acid solvent 酸性溶剂

acid tolerant 耐酸的
acid triggering 酸触发
aciduria 酸性尿
acinar 腺泡[的]
acinar cell 腺泡细胞
aclacinomycin 阿克拉霉素
acласinomycin 阿克拉希霉素
acmycin 顶霉素
acofriose 鼠李糖-3-甲醚
aconitase [顺]乌头酸酶
cis-aconitate 顺乌头酸;顺乌头酸盐、酯或根
aconitate [顺]乌头酸,[顺]乌头酸盐、酯或根
cis-aconitic acid 顺乌头酸
aconitic acid [顺]乌头酸
aconitine 乌头碱
aconitum alkaloid 乌头属生物碱
acovenose 毒光药木糖,3-甲基-6-脱氧塔罗糖
acquired agammaglobulinemia 获得性无γ球蛋白血症[症]
acquired character 获得性状
acquired immunity 获得性免疫
acquired immuno deficiency syndrome (AIDS) 艾滋病,获得性免疫缺陷综合征
acquired secretory immunity 获得性分泌性免疫
acquired tolerance 获得性耐受性
acquire target gene 获取目的基因
acquisition 获得,采样
acquorin 水母发光蛋白
acrasin 凝集素,聚集素,黏菌素
acrasinase 凝集素酶,聚集素酶
acridine 吡啶
acridine alkaloid 吡啶[类]生物碱
acridine dye 吡啶染料
acridine ester 吡啶酯
acridine orange 吡啶橙
acridine orange staining technique 吡啶橙染色法

acridine red 吡啶红
acridine yellow 吡啶黄
acridone 吡啶酮
acriflavine 吡啶黄素
acrinia 分泌缺乏
acro- (词头) 顶点, 顶部
acroblast; acrosomic granule 原顶体
acrocentric chromosome 近端着丝粒染色体, 近端着丝粒染色体
acrodynia 肢痛症
acrolein; acrylaldehyde 丙烯醛
acrolein polymer 丙烯醛类多聚体
acrolein resin 丙烯醛树脂
acrol(o)yl- 丙烯酰[基]
acronycine 山油柑碱
acropetal translocation 向顶运输
acroplasm 顶胞质
acrose 阿糖, 阿柯糖
acrosin 顶体蛋白, 顶体素, 顶体精子蛋白
acrosol 气雾剂
acrosomal cap; acrosome 顶体[帽]
acrosomal enzyme 顶体酶
acrosomal granule 顶体粒
acrosomal phase 顶体期
acrosomal process 顶体突
acrosomal protease 顶体蛋白酶
acrosomal reaction 顶体反应, 顶体精子反应
acrosomal vesicle 顶体泡
acrosome protein 顶体蛋白
acrosome reaction 顶体反应
acrosyndesis 端部联会, 端部配对
acrylamide 丙烯酰胺
acrylamide gel electrophoresis 丙烯酰胺凝胶电泳
acrylate 丙烯酸; 丙酸盐、酯或根
acryl choline 丙烯酰胆碱
acrylic acid 丙烯酸
acrylic polymer 丙烯酸[酯]类多聚体
acrylic resin 丙烯酸[酯类]树脂
acrylketone 丙烯酮

acrylonitrile 丙烯腈
acryloylation 丙酰化[作用]
acrylyl coenzyme A 丙烯酰辅酶 A
actamycin 法令霉素
actidione 放线[菌]酮, [戊二酰]亚胺环己酮
actiduin 放线抗菌素, 放线重菌素
actihaemyl 血活素
actiline 新霉素 B
actin 肌动蛋白
actinate 肌动蛋白化物
actin binding protein(ABP) 肌动蛋白结合蛋白
actin bundling phosphoprotein 肌动蛋白束结性磷蛋白
actin filament 肌动蛋白纤丝, 细肌丝
trans-acting 反式作用
cis-acting 顺式调节作用, 顺式作用, 同[DNA]顺序间作用
cis-acting arrangement 顺式排列
trans-acting element 反式作用因子
cis-acting element 顺式作用要素, 顺式作用元件
trans-acting factor 反式作用因子
cis-acting locus 顺式作用基因座
cis-acting protein 顺式作用蛋白
trans-acting protein factor 反式作用蛋白质因子
trans-acting ribozyme 反式作用核酶
cis-acting ribozyme 顺式作用核酶
trans-acting RNA 反式作用 RNA
cis-acting sequence 顺式作用序列
actiniasterol 海葵甾醇
actinic [有]光化[性]的
actinic keratosis 光化性角化病
actinidine 猕猴桃碱
actinin; actinine 辅肌动蛋白; 海葵素; 肌动素
actin microfilament 肌动蛋白微丝
actin-myosin complex 肌动蛋白-肌球蛋白复合物
actino- (词头) 光线; 射线; 放射, 辐射
actinobolin 放线菌光素

actinochitin 放线菌壳多糖
actinochrysin 放线菌金素
actinodiastase 腔肠淀粉酶
actinoflavin 放线菌黄素
actinogan 放线菌制癌素
actinolysin 放线菌溶素
actinomorph 辐射对称
actinomycetes 放线菌
actinomycetin 白放线菌素
actinomycin 放线菌素,更生霉素
actinomycin D 放线菌素 D
actinomycotin 放线菌体素
actinonin 放线菌胺素
actinophage 放线菌噬菌体
actinophytosis 放线菌病
actinorhodin; actinorhodine 放线菌紫素
actinorubin 放线菌红素
actinospectacin 放线壮观素,壮观霉素,奇霉素
actinotiocin 放线硫肽素
actinovarin 放线菌光素
actinoxanthine 放线黄质素
actinozyme 放线菌酶
actin polymers 肌动蛋白多聚体
actin-related protein (Arp) 肌动蛋白相关蛋白
action 作用,动作
action spectrum 作用光谱
actithiazic acid 放线噻唑酸
activase 活化酶
activated carbon; activated charcoal 活性炭
activated carrier 活化载体
activated clotting time (ACT) 活化的凝血时间
activated coagulation time 活化凝血时间
activated complex 活化复合物
activated form 活化型
activated macrophage 活化巨噬细胞,激活巨噬细胞

activated molecule 活化分子
activated neutral protease 激活的中性蛋白酶
activated oxygen species 活性氧类
activated partial thromboplastin time (APTT) 活化的部分凝血酶时间
activated reactant 活化的反应产物
activated sequence 激活序列
activated sludge 活性污泥
activated state 激活态,活化态
activated support 活化支持体
activated thio group 活化巯基
activated transcription factor (ATF) 转录激活因子
activating energy; activation energy 活化能
activating enzyme 活化酶,激活酶
activating form 激活型
activating group 活化基团
activating protein 活化蛋白
activating protein family AP1 家族,激活蛋白家族
activating reaction 活化反应
activating system 激活系统
activating transcription 转录激活
activating transcription factor 转录激活因子
trans-activation 反式激活作用,转移激活,反式激活
activation 激活〔作用〕;活化,激动
activation analysis 活化分析,激活分析
activation center 激活中心
trans-activation domain 反式激活域
activation domain 活化域
activation factor 活化因子
activation heat 激活热,活化热
activation hormone 活化激素,(昆虫)脑激素
activation index 活化指数
activation induced cell death 激活诱导的细胞死亡
activation kinetics 激活动力学

activation of protein precursor 蛋白质的前体活化
activation pathway 激活途径
activation ratio 活化比
trans-activation response element (TAR-element) 反式活化反应元件
activator 激活剂, 激活因子, 活化剂
activator constant 激活剂常数
activator-dissociation system 激活解离系统
activator-dissociator system 激活子解离子系统
activator of enzymes 酶的激活物
activator of plasminogen 纤溶酶原激活物
activator of transcription 转录激活物
activator protein (AP) 激活蛋白
activator protein family (APF) 激活蛋白家族
activator RNA 激活 RNA
activator site 激活因子位置
cis-active 顺式活性
active absorption 主动吸收
active acetaldehyde 活性乙醛
active acetate 活性乙酸; 活性乙酸盐
active amino acid 活性氨基酸
active analogue 活化类似物
active anaphylaxis 自动过敏反应
active biomass 活生物物质; 活性生物量
active carbon; active charcoal 活性炭
active carbohydrate 活性糖类
active cassette 活性卡式盒
active center 活性中心
active channel 活性通道
active chromatin 活性染色质
active constituent 有效成分
active dry yeast 活性干酵母
active ester of amino acid 氨基酸的活化酯
active factor 活性因子

active form 激活型, 活化型
active formate 活性甲酸盐
active formimino 活性亚胺甲基
active formyl 活性甲酰基
active fragment 活性片段
active fructose 活性果糖
active glucose 活性葡萄糖
active glycolaldehyde 活性羟乙醛, 活性乙醇醛
active glycolipid P₁-血型活性糖脂
active group 活性基[团]
active hydrogen 活性氢
active hydrogen compounds 活性氢化合物
active immunity 主动免疫, 自动免疫性
active incorporation pathway 主动参入途径
active infection 主动侵染
active ingredient 有效成分
active inhibition 主动抑制
active iodine 活性碘
active ion transport 离子主动运输
active mass 有效质量
active mediated transport 主动介导运输, 主动介导转运
active methionine 活性甲硫氨酸
active methyl 活性甲基
active microorganism 活性微生物
active mycelium 活性菌丝
active oxygen 活性氧
active oxygen radical 活性氧基
active patch 活性点
active peptide 活性肽
active phospholipid 活性磷脂
active principle 有效成分, 有效物质
active protein 活性蛋白质
active pyruvate 活性丙酮酸盐
active radical 活性基, 活性根
active reaction 活性反应, 有效反应
active region 活跃区
active retroposon 活性反转录转座

子,反转录子
active site 活性部位,活性中心,活性位点,激活部位
active site structure 活性部位结构
active space 信息素作用区
active state 激活状态
active substance 活性物质
active target 主动目的
active targeting 活性导向
active transfer 主动传递,活性转移
active translocation 主动易位,活性易位,活性位移
active transport 主动转运,主动运输
active type 活动型
active uptake 主动吸收
activin 活化素
 β -**activity** β 放射性
activity 活力,活性,活度;活动
activity coefficient 活化系数,活性系数
activity curve 活性曲线
activity immunity 主动免疫
activity type 活动类型
actomyosin 肌动球蛋白,肌球蛋白 B
actophorin 载肌动蛋白
acumentin 锥形蛋白,肌动蛋白调制素
acumycin 针霉素
acute effect 急性期效应
acute infection 急性感染,急性传染
acute lymphoplasic leukemia 急性成淋巴细胞白血病
acute phase 急性期
acute phase protein 急性期蛋白,急性相蛋白
acute phase reactant 急性期反应物
acute phase reaction 急性期反应
acute phase reactive protein 急性期反应蛋白
acute phase response 急性期反应
acute phase response element 急性期反应元件
acute phase response protein 急性

期反应蛋白
acute-phase serum 急性期血清
acute porphyria 急性卟啉症
acute rejection 急性排斥
acute test 急性试验
acute toxicity 急性毒性
acute toxicity test 急性毒性试验
Acute transforming retrovirus 急性转化型反转录病毒
acyclic 无环的,非循环的,非轮生的
acyclic nucleotide 无环核苷酸
acycloguanosine 无环鸟苷,9-(2-羟乙氧甲基)鸟嘌呤
acyclovir (ACV) (=acycloguanosine) 无环鸟苷
acyl- 酰基
acyl-acyl carrier protein 酰基酰载体蛋白
acyl-acyl carrier protein dehydrase 酰基酰载体蛋白脱水酶
acyl adenylate 酰基腺苷酸
acylamido 酰氨基
acylamino acid 酰基氨基酸
acylamino acid releasing enzyme (AARE) 酰基氨基酸释放酶
acylamutase 酰基变位酶
acylase 酰基酶,酰基转移酶
acylating agent 酰化剂
acylation 酰化作用
acylation site 酰化位点
acyl azide 酰叠氮
acyl bromide 酰溴
O-acylcarnitine O-酰基肉碱
acyl carnitine 酰基肉碱
acyl carnitine translocase 脂酰肉碱易位酶
acyl carrier protein (ACP) 酰基载体蛋白
acyl carrier protein acyltransferase 酰基载体蛋白酰基转移酶
acyl chloride 酰氯
acyl-CoA carboxylase 脂酰辅酶 A 羧化酶

acyl-CoA dehydrogenase 酰基辅酶 A 脱氢酶
acyl-CoA ester 酰基辅酶 A 酯
acyl-CoA ligase 酰基辅酶 A 连接酶
acyl-CoA synthetase 酰基辅酶 A 合成酶
acyl coenzyme A (acyl CoA) 脂酰辅酶 A
acyl enzyme 〔脂〕酰基酶
acyl exchange 酰解
acyl fluoride 酰氟
acylglycerol 酰基甘油; 甘油酯
O-acylglycolipid O-酰基糖脂
acyl halide 酰卤
acyl-malonyl-ACP condensing enzyme 脂酰-丙二酸单酰酰基载体蛋白缩合酶
acylmannosamine 酰基甘露糖胺
acyl migration 酰基转移作用
acylneuraminate; acylneuraminic acid 酰基神经氨〔糖〕酸, 唾液酸〔类〕
acylneuraminyldiolase 酰基神经氨酸水解酶
acyloin 偶姻
acyloin condensation 酮醇缩合
acyl phosphate 酰基磷酸
N-acylsphingosine ethyl ester N-脂酰鞘氨醇乙酯
acyltransferase 酰基转移酶
acytotoxin 晶状毒素
adamantanamine 金刚烷胺
adamantane 金刚烷
1-adamantanecarbonyl chloride 1-金刚烷碳酰氯
adamantyl tetracycline 金刚烷四环素
adaptability 适应性
adaptable 能适应的, 适应性强的
adaptation 适应
adaptation pattern; adaptation type 适应型
adaptation time 适应时间
adaptation to darkness 暗适应

adaptation tolerance 适应耐性
adaptation to light 光适应
adapted; adaptive 适应的
adapted culture 适应培养
adapter 衔接头, 衔接子; 适配器; 转接器; 接合器, 接合体, 连接物
adapter hypothesis 衔接子假说
adapter molecule; adaptive molecule 衔接分子
adapter protein 衔接蛋白质
adapter RNA 结合体 RNA
adaptin 衔接蛋白
adaptive behavior 适应性行为
adaptive capacity 适应量, 适应能力
adaptive character 适应特性, 适应特点
adaptive compensation 适应补偿
adaptive complex 适应复合体
adaptive cytoprotection 适应性细胞保护
adaptive differentiation 适应分化
adaptive dispersion 适应性扩散
adaptive divergence 适应趋异
adaptive element 适应元件
adaptive enzyme 适应酶, 诱导酶
adaptive evolution 适应进化
adaptive expression 适应性表达, 调节性表达
adaptive form 适应类型
adaptive immunity 适应性免疫, 继承免疫性, 获得性免疫
adaptive immunization 适应性免疫作用, 获得性免疫作用, 继承免疫作用
adaptive immunotherapy 过继免疫治疗
adaptive migratory 适应迁移
adaptive mode 适应方式, 适应态
adaptive molecule; adaptor molecule 衔接分子
adaptive mutation 适应性突变
adaptive radiation 适应辐射
adaptive reaction 适应反应
adaptive regression 适应退化

adaptive response 适应反应, 适应性应答
adaptive selection 适应性选择
adaptive value 适应值
adaptive zymase 适应酿酶
adaptivity 适应性, 适用性
adapto-gen 适应原
adaptometer 适应计
adaptor 适配器, 连接物, 结合器, 衔接子, [衔]接头
adaptor hypothesis 连接物假说
adaptor protein 接头蛋白质, 衔接蛋白
adaptor RNA 连接 RNA, 转移 RNA
adaptor specific primer extention 接头特异引物延伸
adaxial 近轴的, 向轴的
adding enzyme 加成酶
addisin 胃液抗贫血素
Addison's disease 阿狄森病
trans-addition 反式加成
addition 添加, 加成
additional allowed domain 附加容许区域
additional signaling protein (asp) 附加信号蛋白
addition compound 加成化合物
addition elimination reaction 加成-消除反应
addition haploid 附加单倍体
addition line 附加系
addition mutation 添加突变, 插入突变
addition of chromosome 染色体添加, 染色体附加
addition polymer 加成多聚体, 加成聚合物
addition reaction; additive reaction 加成反应
addition sequence 加成序列
additive 添加物, 添加剂
additive effect 加性效应, 积累效应
additive effect of genes 基因相加作

用
additive factor 加性因素
additive gene 加性基因
additive genetic effect 基因相加效应
additive genetic variance 加性遗传方差
additive recombination 插入重组, 加插重组, 加性重组
additive regulation 累加调节
additive variance 加性方差
addressin 地址素(选择蛋白的寡糖配体)
address locus 通信位点
address tags 住址标志, 地址标志
adducin 内收蛋白(一种细胞膜骨架蛋白, 可与钙调蛋白结合)
adduct 加合物, 加成化合物, [内]收
adduct assay 加合物检测法
adduct ion 加合离子
ademethionine 腺苷甲硫氨酸, 腺苷蛋氨酸
adenase 腺嘌呤[脱氨]酶
adenine (Ade) 腺嘌呤
adenine arabinoside (araA) 阿糖腺苷
adenine deaminase (ADA) 腺嘌呤脱氨酶
adenine deoxyriboside 脱氧腺苷, 腺嘌呤脱氧核苷
adenine flavin dinucleotide 腺嘌呤黄素二核苷酸
adenine-guanine ratio 腺嘌呤-鸟嘌呤比例
adenine methylase 腺嘌呤甲基化酶
adenine nucleotide 腺嘌呤核苷酸
adenine phosphoribosyl transferase 腺嘌呤磷酸核糖基转移酶
adeninyl- 腺嘌呤基
adeno- (词头)腺
Adeno-associated virus (AAV) 腺伴随病毒, 腺相关病毒
adeno-associated virus vectors 腺伴

随病毒载体,腺相关病毒载体
adenocarcinoma 腺癌
adenocarcinoma cell 腺癌细胞
adenochrom 腺色素
adenocyte 腺细胞
adenohypophyseal 腺垂体的
adenohypophysis 腺垂体,〔垂体〕前叶
adenoma 腺瘤
adenomatous polyposis coli 腺瘤样结肠息肉
adenomycin 腺霉素
adenosinase 腺苷酶
adenosine (A; Ado) 腺苷,腺〔嘌呤核〕苷
adenosine-biphosphate 腺苷-3',5'-二磷酸
adenosine deaminase (ADA) 腺苷脱氨酶
adenosine deaminase deficiency 腺苷脱氨酶缺陷
adenosine diphosphatase 腺苷二磷酸酶,二磷酸腺苷酶
adenosine diphosphate (ADP) 腺苷二磷酸,二磷酸腺苷
adenosine diphosphate glucose (ADPG) 腺苷二磷酸葡萄糖,二磷酸腺苷葡萄糖
adenosine kinase 腺苷激酶,肌激酶
adenosine monophosphate (AMP) 腺苷〔一磷〕酸;腺苷酸
adenosine phosphate 腺苷磷酸
adenosine phosphosulfate (APS) 腺苷酰硫酸
adenosine tetraphosphatase 腺苷四磷酸酶,四磷酸腺苷酶
adenosine tetraphosphoric acid 腺苷四磷酸,四磷酸腺苷
adenosine transporter 腺苷转运蛋白
adenosine triphosphatase (ATPase) 腺苷三磷酸酶,三磷酸腺苷酶
adenosine triphosphate (ATP) 腺苷三磷酸,三磷酸腺苷
adenosine triphosphate phosphoryl-

ase 腺苷三磷酸磷酸化酶
adenosine triphosphate synthase 三磷酸腺苷合酶
adenosyl- (词头)腺〔嘌呤核〕苷〔基〕
adenosyl homocysteinase 腺苷高半胱氨酸酶
S-adenosyl homocysteine (SAH) S-腺苷高半胱氨酸
S-adenosylmethionine decarboxylase S-腺苷甲硫氨酸脱羧酶
S-adenosylmethionine (SAM) S-腺苷甲硫氨酸
S-adenosyl methionine (SAM) S-腺苷酰甲硫氨酸,腺苷酰蛋氨酸
S-adenosyl methiopropylamine S-腺苷甲硫基丙胺
adenoviral vector 腺病毒载体
Adenoviridae 腺病毒科
Adenovirus associated virus 腺病毒相关病毒
adenovirus (AV) 腺病毒
adenovirus early region 腺病毒早期〔复制〕区
adenovirus vectors 腺病毒载体
adenyl- 腺嘌呤〔基〕
adenylase 腺苷转移酶
adenylate 腺〔嘌呤核〕苷酸
adenylate control hypothesis 腺苷酸调控假说
adenylate deaminase 腺苷酸脱氨酶
adenylate energy charge 腺苷酸能荷
adenylate kinase; adenylic acid kinase 腺苷酸激酶
adenylate pool 腺苷酸库
adenyl cyclase; adenyate cyclase (AC) 腺苷酸环化酶
adenylic acid (AMP) (= adenosine monophosphate) 腺苷酸
adenyl luciferin 腺苷酰虫萤光素
adenylo- 腺苷酸基
adenylosuccinase 腺苷酸〔基〕琥珀酸酶
adenylosuccinate; adenylosuccinic

acid 腺苷酸〔基〕琥珀酸
adenylosuccinate lyase 腺苷酸〔基〕琥珀酸裂解酶
adenylosuccinate synthetase 腺苷酸〔基〕琥珀酸合成酶
adenyl oxyluciferin 腺苷酰氧化虫萤光素
adenyl pyrophosphatase 腺苷酰焦磷酸酶
adenylsulfate; adenylyl sulfate 腺苷酰硫酸
adenylsulfate phosphokinase 腺苷酰硫酸磷酸激酶
adenylyl- (词头) 腺〔嘌呤核〕苷酰〔基〕
adenylylation 腺苷酰化〔作用〕
adenylyl cyclase 腺苷酰环化酶
adenylyl sulfate kinase 腺苷酰硫酸激酶
adenylyl sulfate pyrophosphorylase 腺苷酰硫酸焦磷酸化酶
adenylyl transferase 腺苷酰基转移酶
adermin 维生素 B₆, 抗皮炎素
adhere 黏附, 粘连
adherence 黏着, 黏附, 粘连, 贴壁
adherent 黏着的; 黏附的, 粘连的
adherent cell 贴壁细胞, 黏附〔性〕细胞, 黏着〔性〕细胞
adherent culture; adhesive cultivation 贴壁培养
adherent desmosome 黏着桥粒
adherent junction 黏着连接
adhesin 黏附素
adhesion 黏附, 附着, 黏着, 粘连
adhesion and opsonization 黏附与调理
adhesion belts 黏合带
adhesion factor 黏着因子, 贴壁因子
adhesion molecule 黏着分子, 黏附因子
adhesion plaques; adhesive plaques 黏着斑, 黏附斑
adhesion protein 吸附蛋白, 黏着蛋白

adhesion receptor 黏着受体
adhesion sites 黏着位点
adhesion zone 黏着带
adhesive 黏合剂, 胶黏剂, 附着的, 黏着的
adhesive cell 黏着细胞
adhesive filament 黏着丝
adhesive form 黏附型
adhesive fusion 黏着愈合
adhesive glycoprotein 黏着糖蛋白
adhesive protein 黏着蛋白
adhesivity 黏着性
adiamycin 阿霉素
adipate 己二酸; 己二酸盐、酯或根
adiphenine 解痉素
adipic acid 己二酸, 肥酸
adipic ketone 己二酮
adipocyte 脂肪细胞
adipocyte membrane glycoprotein 脂肪细胞膜糖蛋白
adipogenesis 脂肪生成
adipokinetic action 脂肪动用作用, 〔脂肪的〕动员作用
adipokinetic hormone 脂动激素〔昆虫〕, 脂肪动用激素
adipokinin 脂〔肪酸〕动〔用〕激素
adipoleucocyte 脂白细胞
adipolysis 脂肪分解
adipoma 脂瘤
adipose 脂肪〔质〕的
adipose cells 脂肪细胞
adipose membrane 脂膜
adipose tissue 脂肪组织
adiposin 肥胖菌素
adiposine 脂解素
adiposis 肥胖〔症〕
adiposity 多脂, 肥胖
adipsin 脂素, 脂肪细胞丝氨酸蛋白酶
adiuretin 后叶加压素, 抗利尿激素
adjacency 邻接
adjacency segregation 相邻分离
adjacent disjunction 相邻分离, 贴邻

离开

adjacent distribution 邻近分布**adjust** 调节,调整,修正**adjustable** 可调的**adjustable micropipette** 可调微量移液管**adjustable spanner** 活动扳手**adjusted retention time** 调整保留时间**adjusted retention volume** 调整保留体积**adjusted solution** 调整溶液**adjustor** 调整机,调整器,调节肢**adjuvant** 佐剂,辅药;辅助的**adjuvant chemotherapy** 辅助化疗**adjuvant cytokine** 佐剂细胞因子**adjuvant disease** 佐剂病**adjuvant factor** 佐剂因子**adjuvanticity** 佐剂〔活〕性**adjuvant peptide** 佐剂肽**adolapin** 抗炎镇痛肽**adoptive immunity** 过继免疫,继承性免疫**adoptive immunotherapy (AIT)** 过继性免疫疗法**adoptive tolerance** 继承性耐受性**adoptive transfer** 过继转移**ADP ribosylation** ADP 核糖基化**ADP ribosylation factor** ADP 核糖基化因子**ADP ribosyltransferase** ADP 核糖基转移酶**adrenal; adrenal glands** 肾上腺**adrenal cortex** 肾上腺皮质**adrenal cortical hormone (\approx corticoid)** 肾上腺皮质激素**adrenal cortical steroid** 肾上腺皮质类固醇**adrenal hormone; adrenaline** 肾上腺素**adrenal medulla** 肾上腺髓质**adrenaltropic hormone** 促肾上腺激素**adrenal steroids** 肾上腺类甾类化合物,肾上腺类固醇**adrenergic** 肾上腺素能的,肾上腺〔功能〕药物**adrenergic agent** 肾上腺素能因子**adrenergic blocking drug** 肾上腺素能阻断剂**adrenergic fiber** 肾上腺素能纤维**adrenergic neuron** 肾上腺素能神经元**adrenergic receptor** 肾上腺素能受体**adrenergic receptor kinase** 肾上腺素能受体激酶**adrenoceptor** 肾上腺素受体**adrenocorticoids** 肾上腺类皮质激素,肾上腺类固醇**adrenocorticotropic hormone**

(ACTH) (= corticotropin) 促肾上腺皮质激素

adrenodoxin 〔肾上腺〕皮质铁氧还蛋白**adrenomedullin (ADM)** 肾上腺髓质素**adrenoreceptor** 肾上腺素受体**adrenosterol** 肾上腺固醇**adrenosterone** 肾上腺固酮,肾上腺雄酮**adrenotensin (ADT)** 肾上腺紧张肽**adrenotrophin; adrenotropin** 促皮质激素,促肾上腺皮质激素**adrenoxidase** 肾上腺氧化酶**adriamycin** 阿霉素,亚德里亚霉素**adsorbent** 吸附剂**adsorption** 吸附〔作用〕**adsorption capacity** 吸附力,吸附量**adsorption catalysis** 吸附催化**adsorption center** 吸附中心**adsorption chromatography** 吸附层析〔法〕,吸附色谱分析〔法〕**adsorption coefficient** 吸附系数**adsorption film** 吸附膜**adsorption hysteresis** 吸附滞后〔现象〕

adsorption isobar 吸附等压线
adsorption isotherm 吸附等温线
adsorption layer 吸附层
adsorption potential 吸附电势
adsorption precipitation 吸附沉淀
adsorption profile 吸附分布图, 吸附分布型
adsorption quantity 吸附量
adsorption test 吸附试验
adsorptive endocytosis 固有内吞
adsorptive internalization 吸附内化
adsorptive micropinocytosis route 吸附微胞饮途径
adsorptive phagocytosis route 吸附吞噬途径
Adult diarrhea rotavirus (ADRV) 成人腹泻轮状病毒
adult hemoglobin 成年的血红蛋白
adult hormone 成熟激素
adult lethal mutant 成体致死突变型
adult red cell population 成人红细胞群
adult T cell leukemia 成人 T 细胞白血病
advanced glycation endproduct (AGE) 高级糖化终端产物, 高级糖化终产物
advanced glycosylation 高级糖基化
advanced glycosylation end product 高级糖基化终产物
advancing front model 渐进模型
adventitial cell 外膜细胞, 周皮细胞
adventitious 不定的, 无定形的, 外来的
adverse selection 逆选择, 相反选择
AE-cellulose 氨乙基纤维素
aecioopeion; aeciospore 锈孢子, 春孢子
aequorin 水母发光蛋白, 水母蛋白, 水母素, 钙敏光蛋白
aeration 通气
aerial mycelium 气生菌丝体
Aerobacter aerogenes 产气气杆菌

aerobe 需氧菌, 需氧生物, 好氧菌, 好氧生物
aerobic 需氧的
aerobic bacteria 需氧〔细〕菌, 需气〔细〕菌
aerobic biooxidation 需氧生物氧化作用
aerobic capacity 有氧代谢能力
aerobic cultivation 需氧培养
aerobic culture 好气培养
aerobic decomposition 好气分解〔作用〕
aerobic dehydrogenation 需氧脱氢〔作用〕
aerobic denitrification 需氧脱氮〔作用〕
aerobic enzyme 需氧酶
aerobic fermentation 需氧发酵, 好气发酵
aerobic glycolysis 有氧糖酵解
aerobic metabolism 有氧代谢
aerobic oxidase 需氧氧化酶
aerobic oxidation 有氧氧化
aerobic phase 需氧相, 需氧期
aerobic respiration 需氧呼吸
aerobic waste treatment 需氧废物处理
aerobiosis 需氧生活
aerogel 气凝胶
aerogen 产气菌
aerolysin 气单胞菌溶素
Aeromonas 气单胞菌属
aeropgase 峰值相位
aerosin inhibitor 顶体酶抑制剂
aerosol 气溶胶
aerosol gene delivery 气溶胶基因递送
aerospace medicine 宇航医学, 太空医学, 航空医学, 空间医学
aerosporin 气孢杆菌素, 多黏菌素 B
aerospray ionization 气喷射离子化
aerotaxis 趋氧性
aerotolerant bacteria 耐氧菌

aerotropism 向氧性,向气性
aescigenin 七叶〔苷〕配基
aesculin(=esculin) 七叶苷,七叶灵
aethyl 乙基
aetio- (词头)本,初
aetio cholane 本胆烷
aetiocholane-3- α 17- β -diol 本胆烷-3- α 17- β -二醇
aetiocholanolone 本胆烷醇酮
aetiohemane 本氯血红素
aetiology 病原学,病因学
aetioporphyria 本卟啉
affection 疾患,病变
afferent 传入〔的〕,向心〔的〕
afferent electrical input 传入电信号
 输入
afferent fiber 传入纤维
afferent nerve 传入神经
afferent pathway 传入路径
afferent phase 传入期
Affi-Gel (商)亲和胶
affinity 亲和性,亲和力和;类同,相似
affinity adsorbent 亲和吸附介质,亲和吸附剂
affinity binding 亲和结合
affinity capture 亲和捕捉法
affinity carrier; affinity support 亲和载体
affinity chromatography 亲和层析
affinity coelectrophoresis(ACE) 亲和共电泳
affinity column 亲和柱
affinity column chromatography 亲和柱层析法
affinity constant 亲和常数
affinity cosurfactant 亲和辅助表面活性剂
affinity coupling 亲和偶联
affinity electron microscopy 亲和电〔子显微〕镜术
affinity elution 亲和洗脱
affinity extraction 亲和提取,亲和萃取

affinity filtration 亲和过滤
affinity handles 亲和柄
affinity hybrid cell 亲和杂种细胞
affinity-isolated antibody 亲和分离的抗体
affinity label; affinity labeling 亲和标记
affinity ligand 亲和配体
affinity matrix 亲和介质
affinity maturation 亲和力成熟,亲和成熟
affinity membrane 亲和膜
affinity of antibody 抗体亲和力
affinity partitioning 亲和分配
affinity precipitation 亲和沉淀
affinity purification 亲和纯化〔法〕
affinity purified 亲和纯〔的〕
affinity ratio 亲和率
affinity system 亲和作用体系
affinity tag 〔附加〕亲和标记物
affinity ultrafiltration 亲和超滤
AF glial protein AF神经胶质蛋白
afibrinogenemia 无纤维蛋白原血〔症〕
afilamontous desmosome 无纤丝桥粒
afatoxicosis 黄曲霉毒素中毒,黄曲霉毒素病
afatoxin 黄曲霉毒素
A-form DNA A型DNA
afragilimycin 韧霉素
after-depolarization 后除极,后去极化
after-effect 后效
after hyperpolarization 后超极化
agalacto-orosomucoid 去半乳糖 α 酸性糖蛋白
agammaglobulin(a)emia 无 γ 球蛋白血症,丙种球蛋白缺乏症
agamous 无性的;隐花的
aganesia 发育不全,无生殖力
agar 琼脂,琼胶,洋菜
agarase 琼脂糖酶

agarbiose; agarobiose 琼脂二糖
agar colony 琼脂上菌落
agar culture 琼脂培养
agar cup method 琼脂杯法
agar deep culture 琼脂深层培养
agar diffusion test 琼脂扩散试验
agar gel; agarpectin 琼脂胶
agaric acid 松蕈〔三〕酸, α -十六烷基柠
 檬酸
agaricin 蘑菇素
agaricinic acid 蘑菇酸
agaritine 伞菌氨酸
agar medium 琼脂培养基
agaroidin 琼脂素
agarose; agrose 琼脂糖
agarose gel 琼脂糖凝胶
agarose gel electrophoresis 琼脂糖
 凝胶电泳
agarose plate 琼脂糖平板
agar plate 琼脂平板, 琼脂平面
agar plate method 琼脂平板培养法
agar slant 琼脂斜面
agatoxin 漏斗网蜘蛛毒素
agavain-SH II 番麻蛋白酶-SH II
agavin 剑麻蛋白酶
ageing 衰老, 老化, 陈酿, 成熟
agelasidine 橙色海绵素
agent 剂; 介质
age pigment 老年色素, 老年斑
agglutinating kinetics 凝集动力学
agglutinating substance 凝集质
agglutination 凝集〔作用〕, 愈合(创
 口)
agglutination antibody 凝集抗体
agglutination lysis test 凝溶试验
agglutination reaction 凝集反应
agglutination test 凝集试验
agglutinin 凝集素
agglutigen 凝集原
aggrecan 聚集蛋白聚糖, 可聚蛋白聚
 糖
aggregate 集合, 聚合, 聚集; 团聚体, 集

合物, 聚生的
aggregate anaphylaxis 聚集过敏
aggregate chromomere 聚合染色粒
aggregated dispersion 集聚散布
aggregated distribution 群聚分布, 群
 集分布
aggregated human globulin(AHG)
 凝集人体球蛋白
aggregation 群聚, 聚生, 聚集
aggregation factor 聚集因子
aggregation number 聚合数
aggregation pheromone 聚集信息素,
 聚集外激素
aggregation promoting factor 促聚
 集因子
aggressin 攻击素
aggressinogen 攻击素原
aggressivity 攻击力
aging 陈酿化, 老化
agitation 振荡, 搅拌
agitator 振荡器, 搅拌器
agkistrodotoxin 蝮蛇毒素
aglucon(e) 葡萄糖苷配基, 苷元, 大豆素
aglycon(e) 糖苷配基, 苷元
agmatine 鲐精胺
agmatin oxidase 鲐精胺氧化酶
agon; agone 辅基
agonist 兴奋剂, 激动剂, 刺激物, 竞争
 剂, 拮抗剂
agonist antibody 激动剂抗体
agranular endoplasmic reticulum
 (AER) 无颗粒内质网
agranulocyte 无粒〔白〕细胞
agranulocytosis 粒〔性白〕细胞缺乏症
A:G ratio 清蛋白球蛋白比率; A/G 比
 率
agravitropism 无向重力性
agretope 配位, 〔抗原〕限制位
agricultural alcohol 农产品〔制〕酒精
agricultural waste 农业废物, 农业垃
 圾
agrimonine 仙鹤草素
agrimycin 农霉素

agrin 集聚蛋白,集聚素
agro- (词头) 农,农业;土壤
agrobacteriocin 土壤杆菌素,农杆菌素
Agrobacterium 农杆菌属,土壤杆菌属
Agrobacterium rhizogenes 发根土壤杆菌
Agrobacterium tumefaciens 根癌农杆菌,根瘤土壤杆菌
agrochemical 农用化学品
agrocin 农杆菌素
agrocinosine 农杆菌糖脂
agroclavine 田麦角碱
agroinfection 农杆菌感染〔法〕
agromycin (= **agrimycin**) 农霉素,田霉素
agropine 农杆菌氨酸,农杆菌碱
agropinic acid 农杆菌鸟氨酸,鸟氨酸农杆菌碱
agropyrene 冰草炔
ahaptoglobinemia 无结合珠蛋白血症
air bag 气袋
air bubble 气泡
air cleaner 空气清洁剂
air damped balance 空气阻尼天平
air drying 风干
air filter 空气滤器
airflow 气流
airflow meter 气流计
airflow monitor 气流显示器,气流监控仪
airlift bioreactor 气升式生物反应器
airlift fermentation 气升式发酵
airlift fermentor 气升式发酵罐,气升式生物培养器
airlock 气锁
air medicine 航空医学
air monitoring 空气监测
air peak 空气峰,气泡峰
air pump 气泵
air reservoir 贮气罐,空气贮罐
airsterilization 空气除菌

aizumycin 爱图霉素
ajmalicin 阿玛碱
ajmaline 阿吗灵,西萝芙木碱
akaryote 无核细胞
akaryotic 无核的
akimycin 秋霉素
A kinase A 激酶
akinetic chromosome 无着丝粒染色体
akinetic fragment 无着丝粒片段
akinetic inversion 无着丝粒倒位
akinetochoric 无着丝粒的
akinetoplasmic 无动粒体的
akitamycin 秋田霉素
akrobomycin 阿克鲁霉素
alamethicin 丙甲甘肽,丙甲菌素
alanine (Ala, A) 丙氨酸
alanine aminotransferase (ALT) 丙氨酸氨基转移酶,丙氨酸转氨酶
alanine racemase 丙氨酸消旋酶
alanosin 丙氨酸菌素
alanosine 亚硝基羟〔基〕丙氨酸
alantin 菊粉
alanyl- 丙氨酰〔基〕
alanyl alanine 丙氨酰丙氨酸
alanyl bactobolin 丙氨酸杆菌活素
alanyl glycine 丙氨酰甘氨酸
 β -alanylhistidine β 丙氨酰组氨酸,肌肽
alarm 警报器,定时钟
alarm cell 警戒细胞
alarmones 警报素
alarm pheromone 警戒信息素,警戒外激素
alarm reaction 紧急反应
alarm signal 警报信号
alazopeptin 丙氨酸肽素
albamycin 新生霉素
albaspidin 白绵马素,三叉蕨素
albidin 微白菌素,白青霉素
albimycin 微白霉素
albinism 白化〔型〕,白化病

albino 白化体,白子;白斑
albizziin(e) 合欢氨酸,脲基丙氨酸
albocyclin 白环菌素
albomaculata 白斑
albomycetin 白丝菌素,苦霉素
albomycin 白霉素
albumen 蛋清,蛋清清蛋白,清蛋白,白蛋白,胚乳
albumen paper 蛋白纸
albumin 清蛋白,白蛋白
albuminate 清蛋白盐,白蛋白盐
albumin cell 蛋白质细胞,〔清〕蛋白细胞
albumin excretion index 清蛋白排泄指数
albumin excretion rate 清蛋白排泄速率
albumin flake(egg) 卵蛋白片
albumin gland 〔白〕蛋白腺
albumin/globulin ratio 清蛋白/球蛋白比率,清蛋白/球蛋白比值
albumin glue 蛋白胶
albuminic acid 白蛋白酸
albumin microspheres 白蛋白微球
albuminoid 硬蛋白,肌肉素;类蛋白;蛋白状的
albuminolysin 溶清蛋白素,溶白蛋白素
albuminolysis 清蛋白分解,白蛋白分解
albuminometer 清蛋白计,清蛋白定量器
albuminoscope 清蛋白仪,验清蛋白器
albuminose; albumose 豚
albuminous body 白蛋白体
albuminous cell 蛋白质细胞
albuminous gland 蛋白腺
albuminous membrane 蛋白质膜
albumin sensor 白蛋白传感器
albuminuria 〔清〕蛋白尿,〔白〕蛋白尿
albumin variant 白蛋白变异体
albumos(a)emia 豚血症
albumosease 清蛋白酶

albumose free tuberculin 脱结核菌素
albumosuria 豚尿
alcaptonuria 尿黑酸尿
alcian blue 爱茜蓝
alcohol 醇;乙醇;酒精
alcoholate anion 烷阴离子
alcohol dehydrogenase(ADH) 醇脱氢酶
alcohol fermentation; alcoholic fermentation 乙醇发酵,酒精发酵
alcoholism 酒精中毒,醇中毒
alcohol oxidase 乙醇氧化酶
alcoholysis 醇解
alcometer 醇度计
aldactone 螺甾内酯,螺旋内酯固醇
aldaric acid 醛糖二酸
aldehyde 醛;乙醛
aldehyde acid; aldehydic acid 醛酸
aldehyde alcohol 醛醇
aldehyde dehydrogenase 醛脱氢酶
aldehyde ketone 醛酮
aldehyde lyase 醛裂解酶
aldehyde mutase 醛变位酶,醛歧化酶
aldehyde oxidase (= aldehyde dehydrogenase) 醛氧化酶
aldehyde reaction 醛反应
aldehyde reductase 醛还原酶
aldehydrol 水合醛
aldgamycin 阿德加霉素
aldimine 醛亚胺
aldimine condensation 醛胺缩合
alditol 〔直链〕多羟糖醇
alditol acetate 多羟糖醇乙酸酯
aldo- 醛
aldobionic acid 醛糖二糖酸
aldofuranose 呋喃醛糖
aldoheptose 庚醛糖
aldohexose 己醛糖
aldol 醛醇,3-羟〔基〕丁醛
aldolactol 内缩醛
aldolase 醛缩酶

aldol condensation 醛醇缩合
aldonic acid 醛糖糖酸, 醛糖酸
aldopentose 戊醛糖
aldopyranose 吡喃醛糖
aldose reductase 醛糖还原酶
aldosterone 醛固酮, 醛甾酮
aldosteronism 醛固酮过多症
aldo sugar; aldose 醛糖
aldotetrose 丁醛糖
aldotriose 丙醛糖
aldoxime 醛肟
alduronic acid 糖醛酸
aleprestic acid 环戊烯戊酸
alepric acid 环戊烯壬酸
aleprolic acid 环戊烯甲酸
alepylic acid 环戊烯庚酸
aleukemia 白细胞缺乏症
aleukocytosis 白细胞减少
aleurain 液泡硫基蛋白酶
aleuritic acid 油桐酸
aleurone 糊粉
aleurone cell 糊粉细胞
aleurone grain 糊粉粒
aleurone layer 糊粉层
aleuroplast 蛋白质体
aleution mink disease 阿留申水貂病
alexin 补体, 防御素
alfalfa 苜蓿
Alfalfa mosaic virus (AMV) 苜蓿花叶病毒
alfalfa mosaic virus group 苜蓿花叶病毒组
alga (复: algae) 藻类
algal pigments 藻类色素
algeny 遗传手术, 遗传工程
algicide 灭藻剂, 杀藻剂
algin 〔褐〕藻胶
alginate 藻酸盐
alginic acid 〔褐〕藻酸
algocyan 藻蓝素
algorithm 算法, 公式
algosol 藻溶胶

alicyclic 脂环族的
alicyclic amine 脂环胺
alicyclic compound 脂环化合物
alicyclic hydrocarbon 脂环烃
alien addition 异种添加, 异源附加
alien addition cell hybrid 异源附加细胞杂种
alien addition line 异源附加系, 异种添加系
alien chromosome addition line 异源染色体附加系
alien chromosome substitution 异源染色体代换
alien substitution 异种代换
alien substitution line 异源代换系
aliesterase 脂族酯酶
alignment 排列, 顺序; 序列对比
alignment rule 序列对比规则
alignment sequence 匹配序列, 排列顺序
alimentary cycle 营养循环, 食物循环
alimentary glucosuria 饮食性糖尿
alimentary system 消化系统
alimentary tissue 营养组织
alimentary tract 消化道
aliomycin 棕黄霉素
aliphatic 脂〔肪〕族的
aliphatic acid 脂〔肪〕酸
aliphatic amine alkaloid 脂〔肪〕族胺〔类〕生物碱
aliphatic amino acid 脂族氨基酸
aliphatic compound 脂族化合物
aliphatic hydrocarbon metabolism 脂族烃代谢
aliquot 小分, 等分, 等分部分
alizarin 茜素
alizarin red 茜素红
alizarin yellow 茜素黄
alkalemia 碱血〔症〕
alkalescent 微碱性的
alkali 碱, 强碱
alkali gland 碱腺

alkali metal 碱金属

alkaline 碱性的

alkaline amino acid 碱性氨基酸

alkaline aminotransferase 碱性氨基酸转移酶

alkaline denaturation 碱变性〔法〕

alkaline earth metal 碱土金属

alkaline elution assay 碱性洗提法, 碱性洗脱法

alkaline gel electrophoresis 碱性凝胶电泳

alkaline hematin 碱羟高铁血红素

alkaline hydrolysis 碱水解〔作用〕

alkaline lysis 碱裂解〔法〕

alkaline medium 碱性培养基

alkaline microgel electrophoresis 碱性微胶电泳

alkaline phosphatase (AKP) 碱性磷酸酶

alkaline protein 碱性蛋白质

alkaline reaction 碱性反应

alkaline tide 碱潮

alkalinity 碱度, 碱性

alkali reserve; alkaline reserve 碱贮备

alkalization 碱化〔作用〕

alkaloid 生物碱

alkalophilic 嗜碱的

alkalosis 碱中毒

alkalotic 碱中毒的

alkamine 氨基醇类

alkane 链烷, 烷

alkannin 紫草素

alkanoic acid 链烷酸

alkapton 尿黑酸

alkaptonuria 尿黑酸尿, 尿黑酸症

alkene 链烯, 烯

alkenoic acid 链烯酸

alkenyl acylglycerol 链烯〔基〕酰〔基〕甘油

alkine 链炔

alkoxide anion 烷氧负离子

alkyl- 烷基

alkylating agent 烷化剂

alkylation 烷〔基〕化, 烷基取代

alkylation damage repair 烷基损伤修复

alkylcobalamin 烷基钴胺素

alkylglycoside 烷基皂苷, 烷基糖苷

alkyne 炔〔烃〕

alkynyl- 炔基

all-trans 全反式

allantoic acid 尿囊酸

allantoicase 尿囊酸酶

allantoin 尿囊素

allantoinase 尿囊素酶

allary substance 辅料

allatostatin 咽侧体抑制素

allatotropin 促咽侧体素

allatum hormone 咽侧体激素

allele 等位基因, 对偶基因

allele center 等位基因中心

allele diminution 基因降率

allele interaction; allelic interaction 等位基因相互作用

allele linkage analysis 等位基因连锁分析

allele linked 等位〔基因〕连锁的

allele-shift 基因频率改变, 基因易率

allele specific amplification (ASA) 等位基因特异扩增

allele-specific oligonucleic acid; allele-specific oligonucleotide (ASO) 等位基因特异的寡核苷酸

allele specific PCR 等位基因特异的聚合酶链式反应

allelic 等位基因的

allelic allotype 等位基因的异型

allelic complement 等位基因互补, 等位互补

allelic complementation 等位〔基因〕互补

allelic diversity 等位〔基因〕多样化

allelic equivalence 等显

allelic exclusion 等位〔基因〕排斥