

CONCISE

精选

ENGLISH-CHINESE

DICTIONARY

of

英汉 化学
化工 词汇

CHEMISTRY and
CHEMICAL ENGINEERING

《精选英汉化学化工词汇》编委会 编



科学出版社
www.sciencep.com

精选英汉化学化工词汇

*Concise English-Chinese Dictionary
of
Chemistry and Chemical Engineering*

《精选英汉化学化工词汇》编委会 编

科学出版社
北京

内 容 简 介

本书精选化学化工专业名词约5万条，涵盖化学化工各专业的基础词汇及常用词汇。定名严谨、加注音标，便于读者携带、查阅，学习和参考。

本书可供化学化工及相关专业如制药、生物化学等的大专院校师生和有关科技人员使用。

图书在版编目(CIP)数据

精选英汉化学化工词汇 / 《精选英汉化学化工词汇》编委会编. —北京：科学出版社，2006. 7
ISBN 7-03-017329-5

I. 精… II. 精… III. ①化学—词汇—英、汉
②化学工业—词汇—英、汉 IV. ①O6 - 61②TQ - 61

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 054267 号

责任编辑：张 析 / 责任校对：钟 洋

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>

高 级 印 刷 厂 印 刷

科 学 出 版 社 发 行 各 地 新 华 书 店 经 销

* 2006 年 7 月第 一 版 开本：A6 (890×1240)

2006 年 7 月第一次印刷 印张：13

印数：1—3 000 字数：931 000

定 价：48.00 元

(如有印装质量问题，我社负责调换〈新欣〉)

前　　言

科学出版社于 2000 年出版了《英汉化学化工词汇（第四版）》，市场反应很好，一再重印。得到了广大化学工作者的认同。该书由于收词多、内容丰富，故篇幅大，非常适合科技工作者案头使用。随着国家对外语的重视，很多大学都在推行专业双语教学，化学化工专业及相关专业的大学生非常需要一本选收专业基本词汇、定名准、便携式的专业词典，以便于平时学习和对外交流中使用。为此，科学出版社组织编写了《精选英汉化学化工词汇》一书。

基于上述宗旨，本书对现有的化学化工方面的词汇进行了收集和整理，精选了近 5 万条。收词原则是：①全国自然科学名词审定委员会颁布的化学、化工方面的标准专业词汇全部收录；②化学、化工领域出现频率高的基础词、主干词予以收录；③对于由基础词、主干词构成的简单复合词不予收入。同时便于化学化工工作者对外交流，对出现的主干词采取了加注音标的方式。总之，希望为广大化学化工工作者提供一本便携、实用的工具书，以满足日常工作学习之需。

参加本书编写工作的主要有刘艳、彭章义、谢美菊、陈红映、钟晓萍、李步春、兰方、操时杰、鲁建民、易筱筠等，其中彭章义、刘艳是本书的主审。

本书在编写过程中，虽经多次审校把关，但错漏之处一定不少，恳请读者在使用中不吝指出，以便修订改版时能改正。

编　　者

2006 年 5 月

使 用 说 明

1. 本词汇按照英文字母顺序编排，词条中的希腊文、阿拉伯数字、罗马字及空格、对开、括号等非字母符号不参加排序。
2. 同一英文词，若汉文释义在定义或概念上有差异时，以①、②、③……分隔。
3. 同一涵义的多个汉文译名间用“；”分隔，其中较常用的放于前面。
4. 同义或近义的英文词，在英文条目后用（=）表示。
5. 汉文释义中〔 〕的内容是对词条的简单注释，（ ）里的内容在使用时可以省略或可替代其前的内容，但化学物质名词中按命名原则规定使用的（ ）和〔 〕例外。
6. 中文释义后加*的，表示是经全国科学技术名词审定委员会审定公布的定名。
7. 注音采用新的国际音标，与原来国际音标的区别主要在元音部分，祥见下页音标例释。

音 标 例 表

元音和双元音

旧	新	词例	旧	新	词例	旧	新	词例
i:	i:	me	i	i	many	ei	eɪ	cake
a:	ə:	father	i	ɪ	it	ai	aɪ	bike
ɔ:	ɔ	born	e	e	let	ɔɪ	ɔɪ	boy
u:	ʊ:	moon	æ	æ	cat	əʊ	əʊ	go
ə:	ə	her	ʌ	ʌ	sun	au	au	now
			ɔ	ɒ	hot	iə	ɪə	hear
			u	ʊ	put	əə	əə	pair
			ə	ə	another	uə	ʊə	poor

辅 音

辅音	词例	辅音	词例	辅音	词例
p	pen	f	fall	h	how
b	bad	v	voice	m	man
t	tea	θ	thin	n	no
d	did	ð	that	ŋ	long
k	key	s	so	l	leg
g	give	z	zoo	r	red
tʃ	child	ʃ	ship	j	yes
dʒ	Jane	ʒ	treasure	w	wet

目 录

前言	
使用说明	
音标例释	
正文	1~817
A	1
B	92
C	128
D	230
E	288
F	325
G	352
H	374
I	409
J	449
K	451
L	455
M	481
N	538
O	559
P	581
Q	647
R	652
S	686
T	748
U	781
V	788
W	797
X	801
Y	803
Z	804

A

- abacterial /ə'bæk'tiəriəl/ 无菌的
abacus /'æbəkəs/ 洗金槽;洗矿槽
abadole /ə'bæ'dəʊl/ 阿巴多;2-氨基噻唑;2-噻唑胺
abamagenin 阿巴马皂苷元
abanoquil 阿巴诺喹
Abar /'ebeɪər/ 对溴磷;苯溴氯硫磷;溴苯磷
abatardissement 品种退化
abatement /ə'bɛtmənt/ ①减少
②消除
Abati drying oven 阿巴提干燥(烘)箱
abat-jour ①天窗;斜片百叶窗 ②消光屏
Abbé apertometer 阿贝孔径计
abbau /'æbau/ ①分解代谢 ②分解代谢产物
Abbé camera lucida 阿贝明箱
Abbé condenser 阿贝聚光器
Abbé number (= Abbé value) 阿贝值
Abbé refractometer 阿贝折射计
abbreviated analysis 简易分析
abbreviated formula 缩写式
abbreviation /ə'bri:tvi'eʃən/ 缩写;缩写式;略语
Abbé spectrometer 阿贝光谱仪
Abbé value 阿贝值
Abderhalden dryer 阿布德哈登干燥器;干燥枪
Abel apparatus 阿贝尔(闪点)试验器
Abel closed tester 阿贝尔闭式试验器
Abel flash point 阿贝尔闪点
Abel reagent 阿贝尔试剂
abelsonite /ə'bel'sənait/ 紫四环镍矿;卟啉镍石
Abel tester 阿贝尔(闪点)试验器
abernathyrite /'æbə'næθait/ 水砷钾铀矿
aberration /ə'bɛrətʃən/ ①像差
②差误;偏差;反常
abetalipoproteinemia 无β脂蛋白血症
abeyance /ə'beɪəns/ 潜态
abherent /ə'bhiərənt/ 阻黏剂;防黏剂;防黏材料
abhesion 脱黏
abhesive 阻黏剂;防黏剂;分离剂
abhesiveness 失黏性
abienic acid 冷杉酸 $C_{13}H_{20}O_2$
abienol 冷杉醇
abietate 松香酯;松香盐
abietene /ə'bri:tən/ 松香烯
abietinol ①枞醇 ②松香醇
abietyl amine ①枞胺 ②松香胺
ab initio /ə'bri'nju:təu/ 从头开始
ab initio calculation 从头计算法
ab initio wavefunction 初始波函数
abiotic /ə'bɔ:tik/ 非生物的;无生命的
abiotrophy /ə'bɔ:trofi/ 营养性衰竭;生活力缺乏
abkhazite /ə'b'kazait/ 透闪石棉
ablation /ə'b'lɛʃən/ ①脱离 ②

切除
ablation cooling 烧蚀冷却(法)
ablation layer 烧蚀层; 消融层
ablation performance index 烧蚀
 性能指数; 消融性能指数
ablation resistance 耐烧蚀性
ablative composite material 烧蚀
 性复合材料
ablative cooling 烧蚀冷却
ablative polymer 烧蚀聚合物 *
ablative prepreg 烧蚀性预浸料
ablative shield 烧蚀保护层
ablator /ə'b�ətər/ 烧蚀材料; 烧
 蚀剂
abluent /'æbljuənt/ 洗净剂; 洗涤
 剂
ablution /ə'blju:ʃən/ ①清洗②洗
 净液
Abney clinometer 阿布内测斜器
abnormal /ə'bɔ:nəml/ 反常的
abnormal addition 反常加成(反
 应)
abnormal combustion ①反常(异
 常)燃烧 ②不规则燃烧
abnormal distribution 非正态分
 布 *
abnormal glow discharge 异常辉
 光放电
abnormality /ə'bɔ:nɔ:l̩t̩i/ ①
 反常; 不规则 ②非正态性
abnormal metabolism 异常代谢
abnormal setting 反常沉淀; 反常
 凝聚
above bubble point pressure 高于
 饱和压力; 高于泡点的压力
above-critical 临界以上的
abradability /ə'brie:də'biliti/ 耐
 磨性; 磨损性; 磨蚀性

abradant /ə'brie:dənt/ 磨料; 研
 磨剂
abrade /ə'brie:d/ ①磨耗; 磨损;
 磨蚀 ②磨光
abraded area 划伤部位(位置);
 划伤面积
abrader /ə'brie:də/ 磨耗试验机
abrading ①磨耗; 磨损; 磨蚀 ②
 磨光
abrading agent 磨料; 研磨剂
Abraham consistometer 亚伯拉罕
 稠度计
abraline 相思子灵
abranin 相思子苷
abrasine /'æbrə:sin/ 相思子新
 碱
abrasion /ə'brie:ʒən/ 磨耗; 磨
 损; 磨蚀
abrasion and wear 磨耗; 磨损
abrasion disc method 盘式磨蚀
 (测定)法
abrasion hardness 磨蚀硬度
abrasion index 磨耗指数
abrasion loss 磨耗(减)量
abrasion resistance index 磨耗指
 数
abrasion resistance tester 磨耗试
 验机
abrasion tester 磨耗试验机
abrasion wear 磨耗; 磨损; 磨蚀
abrasive /ə'brie:siv/ ①磨料; 研
 磨剂 ②磨耗的; 磨蚀的
abrasive action 磨蚀作用; 磨损作
 用
abrasive binder 磨料黏结剂
abrasive cleaner 擦洗剂
abrasive disc 磨盘
abrasive filler 磨料; 研磨剂

abrasive finishing machine	抛光机	的骤然转变)
abrasive finishing medium	磨光剂	abscisic acid 脱落酸
abrasive granule	粒状磨料; 粒状摩擦剂	abscisin /əb'sɪsɪn/ 脱落素
abrasive hardness	磨料硬度	abscissa /əb'sɪsə/ 横坐标; 横线
abrasiveness /ə'bresɪvнs/	磨损性	abscissa scale 横坐标标度(刻度); 横坐标比例尺
abrasive power	①研磨力 ②擦洗力	absinthism /'æbsɪnθɪзm/ 苦艾酒中毒
abrasive stone	磨石	absinthium /'æbsɪnθіm/ 苦艾; 苦艾油
abrasive wear	磨耗; 磨损	absite /'æbsɪt/ 钽钛铀矿
abrasivity	冲蚀度; 磨损率	absolute abundance 绝对丰度 *
abraum	①红赭石〔天然氧化铁红〕 ②层积石	absolute activity 绝对活度
abraum salt	层积盐; 废盐	absolute alcohol 无水酒精
abrazeite /'æbrəzɪt/ (= gismon-dite)	水钙沸石	absolute asymmetry 绝对不对称
abric acid	红豆酸	absolute atomic weight 绝对原子量
abridged general view	示意图	absolute calibration 绝对校准
abridged goniophotometer	滤色测角光度仪	absolute capacity 绝对容量
abridged mashing method	快速糖化法	absolute colorimetry 绝对比色法
abridged spectrophotometer (= filter photometer)	滤光光度计	absolute configuration 绝对构型
abrine /'eibrɪn/	红豆碱; N-甲基色氨酸	absolute counting 绝对测量 *
abrodil (= sodium iodomethane sulfonate)	碘甲烷磺酸钠 $\text{CH}_2\text{ISO}_3\text{Na}$	absolute crystallinity 绝对结晶度
abrotannine	青蒿碱	absolute density 绝对密度
abrotine	青蒿碱	absolute detection limit 绝对探测极限
abrupt change	①陡变 ②(滴定)突跃	absolute detector 绝对检测器
abrupt transition	①(挤塑模头) 陡变区②突变〔由固态至熔融态	absolute detector response 检测器绝对响应(值)
		absolute detector sensitivity 检测器绝对灵敏度
		absolute deviation 绝对偏差 *
		absolute dielectric constant 绝对介电常数
		absolute dynamic modulus 绝对动态模量
		absolute dynamic viscosity 绝对动态黏度

absolute elongation ①绝对伸长 ②绝对伸长率	absolute value 绝对值
absolute error 绝对误差 *	absolute velocity 绝对速度
absolute ethanol 无水乙醇	absolute viscosity 绝对黏度
absolute ether 无水醚	absolute zero 绝对零度
absolute frequency 频数	absorbability /əb'sɔ:bə'biliti/ ① 吸收本领 ②可吸收性
absolute hardness degree 绝对硬度	absorbance(A) /ə'b'sɔ:bəns/ ①吸 收度 ②吸光度
absolute humidity 绝对湿度	absorbance index (= absorptivity) 吸收系数;吸光系数
absolute isotopic abundance measurement 绝对同位素丰度测量	absorbance spectra 吸收光谱
absolute manometer 绝对压力计	absorbance unit 吸收度单位;吸 光度单位
absolute maximum fatal temperature 绝对最高致死温度	absorbance unit full scale (AUFS) 满刻度吸光度单位
absolute mobility 绝对淌度	absorbancy 吸收度;吸光度
absolute modulus 绝对模量	absorbancy index ①吸收系数 ② 吸光系数
absolute permittivity 绝对电容率	absorbate /əb'sɔ:bət/ 被吸收物 质;吸收剂
absolute rate constant 绝对速率常数	absorbed dose 吸收剂量 *
absolute rate theory 绝对反应速率理论 *	absorbed gamma radiation dose γ 放射吸收剂量
absolute reflectance 绝对反射比;绝对反射系数	absorbed layer 吸收层
absolute retention time 绝对保留时间	absorbency /əb'sɔ:bənsi/ ①吸收 本领 ②吸水性
absolute retention volume 绝对保留体积	absorbency index 吸光指数
absolute sensitivity 绝对灵敏度	absorbent /əb'zɔ:bənt/ ①吸收剂 ②(有)吸收(本领)的 ③能吸收的
absolute specificity 绝对专一性	absorbent bed 吸收层
absolute stability constant 绝对稳定性常数	absorbent charcoal 活性炭;吸收 性炭
absolute temperature scale 绝对温标	absorbent cotton 脱脂棉
absolute theory of rate process 绝对速率过程理论	absorbent oil 吸收油
absolute vacuum 绝对真空	absorbent paper 吸水纸
absolute vacuum gauge 绝对真空规	absorber /əb'sɔ:bə/ ①吸收剂 ② 消振器;缓冲器 ③吸收器 ④吸

收体	absorption effect 吸收效应
absorber cooler 吸收(器的)冷却器	absorption-enhancement effect 吸收增强效应
absorb filler 添加填充剂	absorption extraction 吸收分离；吸收提(萃)取
absorbility ①吸收能力 ②吸收率	absorption factor 吸收率
absorbing capacity 吸收本领；吸收能力	absorption filter 吸收滤光片
absorbing column 吸收柱	absorption flame photometry 原子吸收分光光度分析
absorbing medium 吸收介质	absorption flask 吸收烧瓶
absorbing pipettes (气体)吸收球管	absorption hygrometer 吸收湿度计
absorbing tower 吸收塔	absorption inhibitor 吸收型抑制剂
absorbing trap 吸收阱	absorption intensity 吸收强度 *
absorptance /ə'b'sɔptəns/ 吸光系数, 吸光率	absorption jump ratio 吸收陡变比
absorptiometer /ə'b'sɔ:pʃtə'mɪtə/ ①(液体)吸气计 ②吸光测定计 ③吸收比色计	absorption law 吸收律
absorptiometry /ə'b'sɔ:pʃtə'momtri/ 吸光测定法	absorption line 吸收线
absorption /ə'b'sɔ:pʃn/ 吸收 *	absorption line width 吸收(谱)线宽度
absorption band 吸收谱带	absorption mesh 吸收格(栅); 吸收网格(孔)
absorption base 吸收基	absorption meter ①(液体)溶气计 ②调液厚器
absorption bottle 吸收瓶	absorption paper 吸收纸
absorption bulb 吸收球管	absorption peak ①吸收峰 ②吸收峰值
absorption cell 吸收池 *	absorption pipette 吸收球管; 吸收移液管
absorption chamber 吸收室	absorption power 吸收本领; 吸收能力
absorption coefficient ①吸收系数 * ②吸光系数	absorption ratio 吸光比; 吸收率
absorption coil 吸收旋管	absorption ray 吸收(射)线
absorption column ①吸收柱 ②吸收塔	absorption spectrochemical analysis 吸收光谱(化学)分析
absorption cross section 吸收截面 *	absorption spectroelectrochemistry 吸收光谱电化学 *
absorption curve 吸收曲线	
absorption edge 吸收边沿; 吸收限	

absorption spectrometer	吸收分光计	abstraction reaction	夺取反应；提取反应；抽取反应
absorption spectrometry	吸收光谱测定(法)	absynthin	洋艾素
absorption spectrophotometry	吸收分光光度法	abufene	β -丙氨酸
absorption spectroscopy	吸收光谱法；吸收光谱学	abukumalite	阿武隈石；钇硅磷灰石
absorption spectrum	吸收光谱*；吸收谱	abundance	/ə'bʌndəns/ ①丰度 ②丰富
absorption tower	吸收塔	abundance of element	元素丰度
absorption train	吸收序列	abundance ratio	丰度比
absorption tray	吸收塔盘	abundance sensitivity	丰度灵敏度
absorption tube support	吸收管架；吸收管支座	abundant nuclei	丰核
absorption value	吸收值	abundant ore source	富矿资源
absorption vessel	吸收皿	abunidazole	阿布硝唑
absorptive /ə'bɔptɪv/	吸收的	abzyme	抗体酶
absorptive capacity	吸收容量	acadi zeolite	红斜方沸石
absorptive extraction	吸收萃取法	acapnia /ə'kepnɪə/	血液碳酸缺乏
absorptive-type filter	吸收型滤器	acaprazine	阿卡嗪
absorptivity	①吸光系数* ②吸收性	acaprinum	喹啉脲
abstergent /əb'stɜ:dʒənt/	洗涤剂；去垢剂	acardite /ə'kɔ:dɪt/(= diphenyl urea)	二苯脲
abstersion /əb'stɜ:ʃən/	去垢；洗净	acaricidin	杀螨剂
abstersive /əb'stɜ:sɪv/	①去垢的；有洁净作用的 ②去污粉	acaryotic /ə'kærɪət/	无核(的)
abstract /'æbst्रækət/	①提要 ②抽象的 ③提取	accelerant /æk'selərənt/	促进剂
abstracted factor analysis (AFA)	抽象因子分析	accelerate /æk'seləreɪt/ ①加速；促进 ②催速	
abstract factor	抽象因素	accelerated ageing	①加速老化；人工老化 ②人工时效
abstraction /əb'streækʃən/	夺取(反应)*	accelerated bomb test	加速氢弹试验
abstraction-coupling polymerization	抽取-偶合聚合	accelerated clarifier	快速沉降器
		accelerated corrosion test	加速锈蚀试验
		accelerated cure	快速硫化；加速硫化
		accelerated exposure test	加速曝露试验；加速曝晒试验

accelerated flow method 加速流 动法 *	accelerating flow 加速流
accelerated gum test 速成胶质试 验	accelerating fluid 加速流体
accelerated humidity testing 加速 湿度试验	accelerating lens 加速透镜
accelerated life 加速老化寿命	accelerating plastic flow 加速塑 性流
accelerated light exposure 加速曝 光	accelerating region 加速区
accelerated outdoor exposure 加 速室外曝置	accelerating voltage 加速电压
accelerated oxidation 加速氧化	accelerating well 补偿油井
accelerated ozone ageing 加速臭 氧老化	acceleration /əkseler'eɪʃn/ ①加 速度〔物〕 ②加速作用
accelerated period 加速期	acceleration period 加速期
accelerated porcelain dish test 加 速瓷皿试验	acceleration ramp 加速跳跃
accelerated sludge test 加速沉渣 试验	acceleration tensor 加速度张量
accelerated soundness test 加速 (坚)固度试验	acceleration zone 加速区
accelerated stress cracking 加速 应力破裂	accelerator /ak'seləreɪtə(r)/ ① 加速剂 ②促进剂 ③加速器
accelerated sulfur vulcanization 促进硫化 *	accelerator-activator 促进剂-活 性剂
accelerated tannage 速鞣法	accelerator dosage 促进剂用量； 促进剂配含量
accelerated testing cabinet 加速试 验机	accelerator level 促进剂用量
accelerated weathering accelerator 加速耐候试验机; 加速老化试验 机	accelerator mass-spectrometry 加 速器质谱法 *
accelerated weathering test 加速 老化试验	accelerator-produced radionuclides 加速器生产的放射性核素 *
accelerating agent ①促进剂 ②促 染剂	accelerator ratio 促进剂(用量) 比率； 促进剂配比
accelerating aging by humid-dry cy- cling 干湿交替加速老化试验	accelerator retarder 硫化迟延剂
accelerating electrode 加速电极	accelerometer /æk'selə'meٹə(r)/ 加速度计
	accented term 重点项
	acceptability of color matches 允 许色差
	acceptable daily intake (ADI) 允 许日摄取量
	acceptable end-product 合格品； 正品； 一等品
	acceptable error 容许误差； 可接

受误差	accidental curve 偶然曲线; 事故
acceptable life 有效使用寿命	curve 曲线
acceptable limit ①验收限度 ②	accidental effect 随机效应; 不规
允许极限	则效应
acceptable quality level(AQL) 合	accidental error 偶然误差; 随机
格质量标准	误差
acceptable standard 验收标准	accommodation coefficient 调节
acceptance /ək'septəns/ 验收	系数
acceptance level 验收标准	accompaniment /ə'kʌmpnɪmənt/
acceptance region 接受域 *	伴生物; 伴随物; 附属物
acceptance sampling 验收取样	accompanying diagram 附图
acceptance tolerance 验收公差	accompanying element 伴生元素
accepted stock 合格浆料	accompanying mineral 伴生矿物
acceptor /ək'septə(r)/ 受体 *	accompanying substance 外来杂质; 夹杂物; 异物
acceptor groups 受电子基	accountability /ə'kaʊntə'biliti/
acceptor level 受主能级	可衡算性; 可计量性
acceptor residues 受电子体	accountability analysis 可衡算分
acceptor-RNA (tRNA) 接受	析; 可计量分析
RNA	accountability tank 衡算计量槽;
acceptor site 接受部位	(责任)计量槽
access /'ækses/ ①接近; 进入 ②	accounting procedure 衡算计量程
途径; 捷径 ③增长	序; 计量程序
access door 检修门; 人口门	accounting unit 衡算单位
access hole 人口; 人孔	accretion /ə'kri:ʃən/ 增大(作用)
accessibility /ək'seisə'biliti/ ①	accumulation /əkjur'mju'leʃən/
可及度 ②可及性	蓄积; 聚集; 堆集
accessibility value 可及度值	accumulation mode 积聚模
accessory /ək'sesəri/ ①附件; 辅	accumulative column 聚集柱
助设备 ②附属的; 次要的; 辅助	accumulative crystallization 聚集
的	结晶
accessory component 附件	accumulative effect 累积效果
accessory factor 补助因素	accumulative error 累积误差
accessory ingredient 配合剂; 助	accumulative frequency 累积频数
剂	accumulative pitch error 周节积
accessory substance 副产物	累误差
accessory syntan 辅助型合成鞣	accumulative sampling 聚集取样
剂	accumulator /ə'kjʊrmjuleɪtə(r)/
accident /'æksɪdənt/ 故障	

- ①蓄电池 * ②蓄油器 ③蓄力器 ④蓄压器
 accumulator box 蓄电(池)槽
 accumulator cell 蓄电池
 accumulator jar 蓄电瓶
 accumulator plate 蓄电(池极)板
 accumulator room 蓄电池室
 accumulator still 缓冲釜
 accumulator tank ①储蓄槽 ②蓄电(池)槽
 accumulator tester 蓄电池检验器
 accuracy /'ækjʊrəsi/ 准确度 *
 accuracy grade 准确度级别
 accuracy of measurement 测量精度
 accuracy of reading 读数准确度
 acebrochol 醋溴考尔
 acebutolol 醋丁洛尔
 acecainide 乙酰卡尼
 acecarbromal 醋卡溴脲; 乙酰二乙溴乙酰脲
 aceclidine /ə'seklidɪn/ 醋克利定
 aceclofenac 醋氯芬酸
 acedapsone /eɪsə'dæpsən/ 双(二)乙酰氨基砜; 醋氨基砜
 acediasulfone (sodium) 醋地砜(钠)
 acedoben 醋氨基苯酸
 acedoxin 乙酰洋地黄毒苷
 Acefuralazine 醋呋三嗪
 acegastrodine 乙酰天麻素
 aceglatone 醋葡萄醛内酯
 aceghutamide 醋谷胺
 acylation (= acylation) 酰化作用
 acemannan 醋孟南
 acenaphth- 茚; 次茚基
 acenaphthoquinone 茚醌
 acenaphthazine 茚嗪
 acenaphthylene 茚
 acene /'æsɪn/ 并苯 *
 acetropy 共沸性
 aceperone 醋哌隆
 acephate 乙酰甲胺磷
 acepiphylline 味醋茶碱
 acepromazine 乙酰丙嗪; 乙酰普马嗪
 acerbity /ə'sə:bɪti/ 湿度
 acerous /'æsərəs/ 针状的
 acescence 微酸味
 acescent /ə'sesənt/ 微酸的
 acet /ə'set/ ①次乙基 $\text{CH}_3\text{C}\equiv$
 ②乙酰 $\text{CH}_3\text{CO}-$
 acetacetate /ə'si:t'etɪt/ 乙酰乙酸盐(或酯)
 acetacetic acid 乙酰乙酸 $\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{COOH}$
 acetacetic ester ①乙酰乙酸酯 ②〔专指〕乙酰乙酸乙酯
 acetacetic ether 乙酰乙酸乙酯 $\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{COOC}_2\text{H}_5$
 acetal /'æsɪtæl/ 缩醛 *
 acetalcrosslinker 缩醛交联剂
 acetaldehyde /ə'si:tældihaid/ 乙醛
 acetaldehyde-ammonia condensate 乙醛氨缩合物〔促进剂〕
 acetaldehyde diethyl acetal 乙醛二乙缩醛
 acetaldehyde disulfonic acid 乙醛二磺酸 $\text{CH}(\text{SO}_3\text{H})_2\text{CHO}$
 acetaldehyde oxime 乙醛肟〔防老剂〕
 acetaldehyde phenylhydrazone 乙醛苯腙 $\text{C}_6\text{H}_5\text{NH} \cdot \text{N} : \text{CHCH}_3$
 acetaldehyde semicarbazone 乙醛缩氨基脲 $\text{CH}_3\text{CH}(\text{NNHCONH}_2)$

acetaldoxime /æsɪteɪəl'dɒksɪm/	acetate of lime 醋石
乙醛肟	acetate rayon 乙酸嫘萦；乙酸纤维
acetal formation 缩醛形成	acetate silk 乙酸丝
acetalization 缩醛(化)作用	acetator 醋化器；醋罐
acetalizing degree 缩醛化度	Acethion 家蝇磷
acetal resin 缩醛树脂*	acethydrazide /ə'set'haidrəzɪd/
acetal-type nonionics 缩醛型非离子表面活性剂	乙酰肼 $\text{CH}_3\text{CONHNH}_2$
acetamide /æsɪ'teɪmɪd/ 乙酰胺	acethydroximic acid 乙羟肟酸
CH_3CONH_2	acetic acid 乙酸；醋酸(俗)
acetamidine /æsɪ'teɪmɪdɪn/ 乙脒	acetic acid amide (=acetamide)
$\text{CH}_3\text{C}(:\text{NH})\text{NH}_2$	乙酰胺
acetamidochloride 二氯代乙酰胺；1,1-二氯乙胺	acetic aldehyde 乙醛
acetamino /æsɪ'teɪmɪnəʊ/ 乙酰氨基	acetic anhydride 乙(酸)酐
acetaminobenzoic acid 乙酰氨基苯甲酸	$(\text{CH}_3\text{CO})_2\text{O}$
acetaminophenol /æsɪteɪmɪnəʊ'fɪnl/ 乙酰氨基苯酚	acetic ester 乙酸酯
acetaminosalicylic acid 乙酰氨基水杨酸	acetic ether 乙酸乙酯
acetanilide /æsɪ'teɪnilɪd/ N-乙酰苯胺；退热冰〔药〕	acetic hydroperoxide 乙酰化过氧化氢；过乙酸
$\text{C}_6\text{H}_5\text{NHCOCH}_3$	acetic oxide (=acetic anhydride)
acetannin /æsɪ'teɪnɪn/ 乙酰单宁	乙(酸)酐；氧化乙酰
acetanthranil 乙酰氨茴内酇	$(\text{CH}_3\text{CO})_2\text{O}$
acetate(AC) /'æsɪtɪt/ ①乙酸盐 ②乙酸酯 ③乙酸根(或基)	acetic peracid (=peracetic acid)
acetate-activating enzyme 乙酸激活酶	过乙酸
acetate fibre 醋酯纤维；醋酸纤维〔俗〕	acetate peroxide 乙酰化过氧化物；过氧化乙酰
acetate film 乙酸纤维素薄膜；纤维素乙酸酯薄膜	acetification /ə'setɪfi'keɪʃn/ 醋化作用；成醋作用
acetate from viscose rayon 乙酰化粘胶纤维	acetify /ə'setifai/ 醋化
acetate green 乙酸绿	acetimeter /æsɪ'tɪmɪtə/ 乙酸(比重)计
	acetimetry /æsɪ'tɪmɪtri/ 乙酸定量
	acetimide 乙酰亚胺
	acetin /'æsɪtɪn/ 乙酸甘油酯；醋精
	acetnaphthalide 乙酰萘胺
	$\text{CH}_3\text{CONHC}_10\text{H}_7$