

---

英 汉  
环境科学词汇

---

AN ENGLISH-CHINESE  
DICTIONARY  
OF ENVIRONMENTAL  
SCIENCES

中国环境科学出版社

R  
50.95072  
144

# 英汉环境科学词汇

AN ENGLISH-CHINESE DICTIONARY  
OF ENVIRONMENTAL SCIENCES



董

## 内 容 简 介

本书共收有关环境科学的词汇45,000余条,正文后附有国际环境机构名称、化学元素表和计量单位换算表。

本书可供从事环境科学及有关工作的科技人员、大专院校师生、管理干部和编译人员使用。

DN-26/04

## 英 汉 环 境 科 学 词 汇

中 国 环 境 科 学 研 究 院  
《英汉环境科学词汇》编译组编译

中国环境科学出版社出版 新华书店北京发行所发行  
沈阳市第六印刷厂印刷

开本: 787×1092 1/32 印张: 27 1/2 字数: 720,000字  
1981年11月沈阳第一版 1981年11月第一次印刷  
印数: 00001—20,000册 统一书号: 17239·001

定 价: 5.40元

# 前 言

随着环境科学的迅速发展，供参阅的外文书刊和文献日益增多。为了满足读者需要，我们参考了国内外有关环境科学的字典、词汇、索引等共三十余种，编译了《英汉环境科学词汇》。

环境科学涉及基础科学、技术科学和社会科学的各有关分支。本书收词包括有关环境化学、环境物理、环境气象、环境地质、环境生物、环境生态、环境工程、环境医学、环境法学、环境管理、环境经济、国土经济以及环境监测等专业词汇四万五千余条。

本书除正文外，附有国际环境机构名称、化学元素表和计量单位换算表，供参考。

在编译过程中，蒙院内外有关单位和学者的大力协助，谨此表示感谢。由于我们水平有限，经验不足，本词汇肯定还存在不少缺点和错误，衷心希望读者在使用过程中提出宝贵意见，以便再版时进行修改和增订。

中国环境科学研究院  
《英汉环境科学词汇》编译组

一九八一年

## 使用 说 明

1. 本书中的单词和复合词一律按英文字母顺序排列。
2. 一条词汇有几种不同释义时，用〔1〕〔2〕〔3〕……分开；类似的释义则用逗号分开。
3. 释义中可省略的字或注释性内容，均放在“（ ）”内。
4. 英文词义相同者在词后的（ ）内加注，缩写字的原字也在（ ）内注明。
5. 凡属专业术语，需加注释时，用{ }加注；如{动}-动物学；{植}-植物学；等等。凡释义明确者均不加注。
6. 大写的词或缩写词均按字母顺序排列；与小写字母相同时，大写的排在前面，小写的排在后面。

# 目 录

前言.....	(1)
使用说明.....	(2)
词汇正文.....	1
附录	
(一) 国际环境机构名称.....	852
(二) 化学元素表.....	857
(三) 计量单位换算表.....	861

36492

---

# A

**A (Ampere)** 安培  
**a (atto-)** 微微微,  $10^{-18}$   
**aa (aa-lava)** 块熔岩  
**AAAS (American Association for the Advancement of Science)** 美国科学促进会  
**AAPCO (Association of American Pesticide Control Officials)** 美国农药管理委员会  
**AAS (= atomic absorption spectrometry)** 原子吸收光谱法  
**Aatram** { 农药 } 津安混剂  
**AAU (Association of African Universities)** 非洲大学协会  
**abaca** 马尼拉麻  
**abacterial** 无菌的  
**abalone pearl** 鲍珍珠  
**abalone viscera poisoning** 鲍鱼内脏中毒  
**abandon** 废弃  
**abandoned channel** 废河道  
**abandoned mine** 废矿  
**abandoned vehicle** 抛弃的车辆  
**abandonment** 废弃  
**abate** 消除, 减少, 减轻(指污染)  
**abatement** [1]减, 降[2]消除, 撤销[3]撤消部分或全部索赔  
**abatement benefit** 去除收益  
**abatement cost** 去除成本  
**abatement method for nitrogen oxide** 氧化氮的消除法  
**abatement of diesel exhaust** 柴油机废气的消除法

**abatement of noise** 消除噪声  
**abatement of pollution** 消除污染  
**abatement of smoke** 消烟  
**abatement of water pollution** 水污染的消除  
**abating pollution** 消除污染  
**abaxial** 轴外的, 离开轴心的  
**abatvoix** 吸音板  
**abbertite** 黑沥青  
**abderhalden dryer (drying pistol)** 干燥枪  
**abdomen** 腹部  
**abdominal** 腹位的, 腹部的  
**abdominal cavity** 腹腔  
**abdominal fin** 腹鳍  
**abdominal foot** 腹足  
**abdominal leg** 腹足  
**abdominal scale** 腹鳞  
**abdominal sense organ** 腹部感受器官  
**abdominal vertebra** 腹椎(骨)  
**abequose** 阿比可糖, 3-脱氧-D-岩藻糖  
**aberrant** 畸形的, 异常的  
**aberration** [1]畸变, 变型[2]象差[3]偏差, 反常  
**abewind (= aperwind)** 解冻风(阿尔卑斯山的热风)  
**abetalipoproteinemia** 无 $\beta$ 脂蛋白血症  
**abeyance** [1]中止, 暂搁[2]潜态  
**abietene** 松香烯

**Abietic acid** { 农药 } 松香酸  
**abietic anhydride** 松香酐  
**Abikoviromycin (Latumcidin)**  
阿必霉素  
**abimentary toxicosis** 食品中毒  
**abiocoen** 无机生境  
**abiogenesis** 自然发生论, 无生源论  
**abiotic** 非生物的, 无生命的  
**abiotic environment** 非生物环境  
**ablastin** 抑菌素  
**ablation** 〔1〕切除, 摘除〔2〕消融  
**abluent** 〔1〕清洗的〔2〕清洗剂  
**ablution** 洗净, 洗净液  
**abnormal** 异常的, 反常的, 变态的  
**abnormal blooming of plankton**  
浮游生物异常繁殖  
**abnormal climate** 异常气候  
**abnormal current** 异常(海)流  
**abnormal density** 反常密度  
**abnormal fertilization** 反常受精, 异常受精  
**abnormal growth** 异常生长  
**abnormality** 〔1〕反常, 异常畸形〔2〕破坏, 违反〔3〕紊乱  
**abnormal odor** 异常臭气  
**abnormal soil** 异常土壤  
**abnormal state** 异常状态  
**abomasum** 皱胃  
**aborigines** 土著居民, 土生动植物  
**abortion** 〔1〕流产〔2〕发育不全, 停止发育  
**above-ground storage tank** 地面储罐  
**above normal** 超常的  
**abovewater** 水上的

**abradability** 〔1〕磨损性〔2〕磨蚀性  
**abradant** 磨蚀剂, 磨料  
**abbranchiate** 无鳃的, 无鳃类动物  
**abrasion** 〔1〕磨耗, 剥蚀〔2〕擦伤〔3〕海蚀  
**abrasion resistance** 抗磨性, 耐磨度  
**abrasive action** 磨蚀作用  
**abrasive finishing** 磨光  
**abrasive particle** 磨蚀微粒  
**abrasive resistance** 磨蚀阻力, 磨蚀强度  
**abrine** 红豆碱, N-甲基色氨酸  
**abrupt change** 突变  
**ABS(alkyl benzene sulfonate)**  
烷基苯磺酸酯  
**abscess** 脓肿  
**abscisic acid** 脱落酸  
**abscisin** 脱落素  
**abscission of fruit** 落果(现象)  
**absolute abundance** 绝对丰度  
**absolute age** 绝对年龄  
**absolute alcohol** 无水酒精  
**absolute atmosphere(ATA)** 绝对大气压  
**absolute capacity** 绝对容量  
**absolute configuration** 绝对构型  
**absolute density** 绝对密度  
**absolute detection limit** 绝对探测极限  
**absolute drought** 绝对干旱  
**absolute duty of water**(植物生长所必需的)低限水量  
**absolute error** 绝对误差  
**absolute ether** 无水醚  
**absolute ethyl alcohol** 无水乙醇



<b>absolute fecundity</b> 绝对生殖力	<b>absolute velocity</b> 绝对速度
<b>absolute growth</b> 绝对生长度	<b>absolute viscosity</b> 绝对粘度
<b>absolute growth curve</b> 绝对生长曲线	<b>absolute weight</b> 绝对重量
<b>absolute heating effect</b> 绝对加热效应	<b>absolute yield</b> 绝对产量
<b>absolute height</b> 绝对高度	<b>absolute zero</b> 绝对零度
<b>absolute humidity</b> 绝对湿度	<b>absorb</b> 吸收, 吞并
<b>absolute isotopic abundance measurement</b> 绝对同位素丰度测量	<b>absorbability</b> 吸收能力, 吸收性
<b>absolute lethal dose</b> 绝对致死剂量	<b>absorbance</b> 吸收率, 光密度
<b>absolute maximum fatal temperature</b> 绝对最高致死温度	<b>absorbancy index</b> 吸光指数
<b>absolute measurement</b> 绝对测量	<b>absorbate</b> 被吸收的物质
<b>absolute minimum fatal temperature</b> 绝对最低致死温度	<b>absorbed dose</b> 吸收剂量
<b>absolute mobility</b> 绝对淌度	<b>absorbed layer</b> 吸收层
<b>absolute porosity</b> 绝对孔隙度	<b>absorbent</b> 〔1〕吸收性的, 有吸收力的〔2〕吸收剂
<b>absolute pressure</b> 绝对压力	<b>absorbent bed</b> 吸收床, 吸收层
<b>absolute retention volume</b> 绝对保留体积	<b>absorbent cotton</b> 脱脂棉
<b>absolute scattering power</b> 绝对散射率本领	<b>absorbent filter</b> 吸收过滤器
<b>absolute sensitivity</b> 绝对灵敏度	<b>absorbent paper</b> 吸水纸
<b>absolute specific gravity</b> 绝对比重	<b>absorbent solution</b> 吸收溶液
<b>absolute specificity</b> 绝对专一性	<b>absorber</b> 〔1〕吸收器〔2〕减震器, 缓冲器
<b>absolute stability</b> 绝对稳定性	<b>absorber cooler</b> 吸收(器的)冷却器
<b>absolute stability constant</b> 绝对稳定常数	<b>absorber washer</b> 吸收洗涤器
<b>absolute temperature</b> 绝对温度	<b>absorbing apparatus</b> 吸收装置
<b>absolute vacuum gauge</b> 绝对真空规	<b>absorbing capacity</b> 吸收能力, 吸收量
<b>absolute value</b> 绝对值	<b>absorbing chemical</b> 吸收试剂
<b>absolute variability</b> 绝对变异性	<b>absorbing column</b> 吸收柱, 吸收塔
	<b>absorbing duct</b> 消音器, 吸音管
	<b>absorbing medium</b> 吸收介质
	<b>absorbing moisture</b> 吸湿
	<b>absorbing power</b> 吸收力
	<b>absorbing silencer</b> 吸收消声器
	<b>absorbing surface</b> 吸收表面
	<b>absorbing tower</b> 吸收塔

**absorbing trap** 吸收阱  
**absorbing well** 吸收井  
**absorptiometer** 吸收(比色、光度)计, (液体), 溶气计  
**absorptimetry** 吸光测定法  
**absorption** 吸收(作用)  
**absorption apparatus** 吸收装置  
**absorption band** 吸收谱带, 吸收频带  
**absorption by molecule** 分子吸收  
**absorption capacity** 吸收能力  
**absorption cell** 吸收杯; 吸收池  
**absorption coefficient** 吸水系数, 吸收系数  
**absorption color** 吸收色  
**absorption column** 吸收柱, 吸收塔  
**absorption curve** 吸收曲线  
**absorption factor** 吸收因子  
**absorption function** 吸收函数  
**absorption hygrometer** 吸收湿度计  
**absorption line** 吸收谱线  
**absorption liquid** 吸收液  
**absorption maximum** 最大吸收  
**absorption of energy** 能量吸收  
**absorption of light** 光的吸收  
**absorption of moisture** 吸湿  
**absorption of nourishment** 养分吸收, 吸收营养  
**absorption of radiation** 辐射吸收  
**absorption of sound** 声音吸收  
**absorption photometry** 吸收光度法  
**absorption plant** 吸收装置, 吸

收车间  
**absorption power** 吸收本领  
**absorption process** 吸收法, 吸收过程  
**absorption rate** 吸水率, 吸收率  
**absorption solution** 吸收溶液  
**absorption spectrometer** 吸收分光光度计  
**absorption spectrometry** 吸收光谱测定(法)  
**absorption spectroscopy** 吸收光谱法  
**absorption spectrum** 吸收光谱  
**absorption system** 吸收系统  
**absorption test** 吸收试验, (纤维)吸水试验  
**absorption tower** 吸收塔  
**absorption tray** 吸收塔盘, 吸收塔板  
**absorption treatment of odor** 臭气吸收处理  
**absorption tube** 吸收管  
**absorption vessel** 吸收器  
**absorptive character** 吸收特性  
**absorptive extraction** 吸收抽提  
**absorptive power** 吸收本领  
**absorptive system** 吸收系统  
**absorptive-type filter** 吸收型过滤器  
**absorptivity** [1]吸收性, 吸收能力[2]吸收系数, 吸收率  
**abstergent** 去垢剂  
**abstraction** [1]提取[2]除去[3]退流  
**abundance** 丰度, 丰富  
**abundance of element** 元素的丰度

**abundance of food** 食物量, 饵料量  
**abundance of lightly exploited stock** 轻度开发的群体资源量  
**abundance ratio** 丰度比  
**abundance sensitivity** 丰度灵敏度, (质谱仪) 同位素灵敏度  
**abundant** 多量的, 丰富的  
**abyss** 深海  
**abyssal** 深海的, 深水的  
**abyssal algal** 深水藻类  
**abyssal benthic fauna** 深渊底栖动物 (区系)  
**abyssal benthic zone** 深渊底栖带  
**abyssal deposit** 深海沉积  
**abyssal environment** 深海环境  
**abyssal fauna** 深海动物区系  
**abyssal fishes** 深海鱼类  
**abyssal floor** 深海海床  
**abyssal gap** 深海缺口  
**abyssal hill** 深海丘陵  
**abyssal pelagic** 深海 (层) 的, 深海远洋的  
**abyssal pelagic fishes** 深海鱼类  
**abyssal pelagic zone** 远洋深海带  
**abyssal plain** 深海平原  
**abyssal plankton** 深海浮游生物  
**abyssal population** 深海种群  
**abyssal region** 深海区, 深水区  
**abyssal sea** 深海  
**abyssal sediment** 深海沉积物  
**abyssal temperature** 深海温度  
**abyssal zone** 深海底带, 深海区  
**abyssobenthos** 深海海底生物, 底栖生物  
**abyssopelagic** 深渊的

**abyssopelagic ecology** 远洋深海生态学  
**abyssopelagic fauna** 远洋深海动物群  
**abyssopelagic organism** 远洋深海生物  
**acacia** [1]刺槐 [2]阿拉伯树胶, 金合欢胶  
**acacia ecosystem** 金合欢属植物生态系统  
**acalc(a)emia** 缺钙血  
**acalcerosis** 缺钙症  
**acantha** 棘, 棘突  
**acanthite** 螺状硫银矿  
**Acanthocephala** 棘头纲  
**acanthocytosis** 无 $\beta$ 脂蛋白血症, 棘形红细胞症  
**Acanthodii** 棘鱼目  
**acanthotoxic fishes** 刺毒鱼类, 毒刺鱼类  
**acanthus** 刺  
**acapnia** 血液二氧化碳缺乏  
**AC arc** 交流电弧  
**acardite(= diphenylurea)** 二苯脲  
**acaricide** {农药} 杀螨剂  
**Acarina(Acarida)** 蜱螨目  
**acatalasia** 无触酶症  
**accelerant** [1]催速剂 [2]促进剂  
**accelerated ageing** [1]加速成熟 [2]加速老化, 加速陈化  
**accelerated aging of lake** 湖泊加速老化  
**accelerated aging of pond** 池塘加速老化  
**accelerated erosion** 加速侵蚀, 加速冲蚀

**accelerated oxidation** 加速氧化  
**accelerating agent** 〔1〕加速剂  
〔2〕促凝剂  
**accelerating electrode** 加速电极  
**accelerating lens** 加速透镜  
**accelerating potential** 加速电势  
**accelerating region** 加速区  
**accelerating voltage** 加速电压  
**acceleration** 〔1〕加速度〔2〕加  
速作用, 促进作用  
**acceleration of ions** 离子加速  
**accelerator** 〔1〕加速器〔2〕促凝  
剂〔3〕加速剂  
**accelerator globulin** 促凝血球  
蛋白  
**accelerin** 促凝血球蛋白  
**acelo-filter** 加速过滤器  
**acceptable concentration** 容许浓度  
**acceptable daily intake (ADI)**  
容许日摄入量  
**acceptable dose** 容许剂量  
**acceptable environmental limit**  
容许环境(吸入)极限  
**acceptable level of radioactive  
material** 放射性物质容许水平  
**acceptable limit** 容许极限  
**acceptable noise level** 容许噪  
声级  
**acceptance survey** 验收  
**acceptor** 〔1〕接受体, 接受器  
〔2〕带通电路, 谐振回路  
**acceptor site** 受体部位  
**access** 〔1〕通路〔2〕进入孔, 入  
口〔3〕发病〔4〕取数  
**access hole** 〔1〕入孔, 检查孔  
〔2〕交通孔  
**accessory** 〔1〕辅助设备, 属具,

附体〔2〕工艺装备〔3〕从属的,  
附加的, 副的  
**accessory chromosome** 副染色体  
**accessory growth factors** 辅助  
生长因素  
**accessory growth substances** 辅  
助生长物质  
**accessory mineral** 副矿物  
**accessory pigment** 辅(助)色素  
**accessory substances** 副产物  
**access to market** 进入市场  
**access to sea** 出入海洋, 通过海  
洋, 出海权  
**accident** 〔1〕故障, 事故〔2〕失  
事, 遇险  
**accidental** 偶有的, 偶有种  
**accidental aggregation** 偶然聚集  
**accidental contamination** 偶然  
污染  
**accidental error** 偶然误差  
**accidental pollution** 意外污染  
**accidental release** 事故性排放  
**accidental species** 次要种,(群落  
中)偶见的物种, 稀少的物种  
**accidental spillage** 偶然漏油  
**accidental variation** 偶然变异  
**accident prevention** 防止事故  
**acclimation (= acclimatization)**  
〔1〕风土驯化〔2〕驯化, 适应  
**acclimation fever** 水土热  
**acclimation of activated sludge  
system** 活性污泥系的驯化  
**acclimatisation** 适应(环境),  
驯化(作用)  
**accommodation** 〔1〕设备, 供应  
〔2〕适应, 调节 〔3〕居住舱室  
〔4〕舱室布置〔5〕集居地

<b>accommodation coefficient</b> 调节系数	<b>accuracy of analysis</b> 分析准确度
<b>accompanying</b> 并发的	<b>accurate diagnosis</b> 确诊
<b>accountability</b> (有) 责任	<b>accurate mass measurement</b> 精确质量测定
<b>accretion</b> [1]增长(作用) [2]冲积土 [3]凝聚(作用)	<b>accustom to climate</b> 适应气候
<b>accumulate</b> 蓄积, 聚集, 累积, 堆积	<b>acenaphthylene</b> 萘烯, 萘嵌戊烯
<b>accumulated dose</b> 累积剂量, 总剂量	<b>acephate</b> { 农药 } 高灭磷, 乙酰甲胺磷, 杀虫灵
<b>accumulated excess</b> 积累过剩	<b>Acer</b> 槭属
<b>accumulated filth</b> 积垢	<b>acescency</b> 微酸味
<b>accumulated population</b> 累积种群, 累积群体	<b>acescent</b> 微酸的
<b>accumulated radionuclide</b> 聚集的放射性核素	<b>acetabulum</b> [1]髌臼 [2]腹吸盘 [3]蝶状体
<b>accumulated rate</b> 积差率, 积率, 累积速度	<b>acetal</b> 缩醛
<b>accumulated temperature</b> 累积温度	<b>acetaldehyde</b> 乙醛
<b>accumulation action</b> 累积作用	<b>acetaldehyde resin</b> 乙醛树脂
<b>accumulation coefficient</b> 累积系数	<b>acetaldo1</b> 丁醇醛
<b>accumulation multiple</b> 蓄积倍数	<b>acetal phosphatide</b> 缩醛磷脂
<b>accumulation of heat</b> 热量蓄积	<b>acetal resin</b> 缩醛树脂
<b>accumulation of mud</b> 泥浆淤积	<b>2-acetamido-fluorene</b> 2-乙酰氨基苄
<b>accumulation of organic substance</b> 有机质积累	<b>acetamidoglucal</b> 乙酰氨基葡萄糖
<b>accumulative factor</b> 堆积因素	<b>acetanilide</b> 乙酰替苯胺(退热冰)
<b>accumulative sampling</b> 聚集采样	<b>acetate</b> 乙酸盐、酯或根
<b>accumulator</b> [1]蓄电池 [2]积贮器, 蓄压器 [3]储能电路	<b>acetate-activating enzyme</b> 乙酸激活酶
<b>accumula'or cell</b> 蓄电池	<b>acetate film</b> 醋酸纤维电影胶片
<b>accumulator jar</b> 蓄电池	<b>acetazolamide</b> 乙酰唑(磺)胺
<b>accumulator tray</b> 集油(塔)盘	<b>Acethion</b> { 农药 } 家蝇磷
<b>accuracy</b> [1]准确, 精确 [2]准确度, 精(密)度	<b>acetic</b> 醋酸的, 乙酸的
	<b>acetic acid</b> 醋酸, 乙酸
	<b>acetic acid bacteria</b> 醋酸细菌
	<b>acetic acid rubber</b> 醋酸橡胶
	<b>acetic aldehyde</b> 乙醛

**acetic ester** 醋酸酯  
**acetic ether** 醋酸乙酯  
**acetify** 醋酸化  
**acetimeter** 醋酸比重计  
**acetimidate** 亚氨逐乙酸酯  
**acetimidoyl** 亚氨逐乙酰基, 1-亚氨乙基  
**aceticin** 乙酸甘油酯, 甘油醋酸酯  
**acetoacetate** 乙酰乙酸盐 (酯)  
**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-CoA** 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CoA硫解酶  
**acetohydroxamic acid** 乙酰羟肟酸  
**acetoin** 3-羟基丁酮-[2]  
**acetokinase** 乙酸激酶  
**acetylactate decarboxylase** 乙酰乳酸脱羧酶  
**acetylolysis** 醋解 (作用), 醋酸水解  
**Acetone (Dimethyl-Ketone)** 丙酮  
**acetone acid**  $\alpha$ -羟基异丁酸  
**acetone body** 酮体  
**acetone-butanol bacteria** 丙酮丁醇细菌

**acetone-ethanol bacteria** 丙酮乙醇细菌  
**acetone(a)emia** 丙酮血  
**acetonitrile(methyl-cyanide)** 乙腈  
**acetonuria** 丙酮尿  
**acetyonyl** 丙酮基  
**acetophenone** 苯乙酮  
**acetovanillon** 加大麻素  
**Acetoxon** { 农药 } 乙酯磷  
**acetyl** 乙酰基  
**acetylacetone method** 乙酰丙酮法  
**acetyl amino fluorene** 乙酰氨基芴  
**acetylaminoglucosidase** 乙酰氨基葡萄糖苷酶  
**acetyl-AMP** 乙酰AMP  
**acetylase** 乙酰基转移酶  
**acetylation** 乙酰化 (作用)  
**0-acetylcarnitine** 0-乙酰肉碱  
**acetyl cellulose** 乙酰纤维素, 醋酸纤维素  
**acetylcholine** 乙酰胆碱  
**acetyl-choline chloride** 氯化乙酰胆碱  
**acetylcholinesterase** 乙酰胆碱酯酶  
**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-cysteamine** 半胱胺乙酰  
**acetylsysteine** 乙半胱氨酸  
**N-acetyldjenkolic acid** N-乙酰黎豆氨酸, N-乙酰-亚甲脒氨酸

**N-acetyldopamine** N-乙酰多巴胺  
**acetylene(ethine)** 乙炔  
**acetylene black** 乙炔碳黑  
**acetylene chloride** 乙炔基氯  
**acetylene hydrocarbon** 炔烃  
**acetylene sludge** 电石渣  
**acetylene welding** 乙炔焊, 气焊  
**acetylenic bond** 炔键  
**acetylenic triple bonds** 炔三键  
**acetyl galactosamine** 乙酰半乳糖胺  
**N-acetylgalactosamine diphosphouridine** N-乙酰半乳糖胺二磷酸尿苷  
**acetylglucosamine** 乙酰氨基葡萄糖, 乙酰葡萄糖胺  
**N-acetylglutamate** N-乙酰谷氨酸盐(酯)  
**N-acetyl hexosaminidase** N-乙酰氨基己糖苷酸  
**acetyl hydroperoxide** 乙酰化过氧化氢  
**acetylipoate** 乙酰硫辛酸盐、酯或根  
**acetylmannosamine** 乙酰甘露糖胺  
**acetyl methoxyphenol** 乙酰甲氧基苯酚  
**N-acetyl-3-methoxytyramine** N-乙酰-3-甲氧酪胺  
**N-acetylmuramyl pentapeptide** 乙酰胞壁酰五肽  
**N-acetylneuraminic acid** N-乙酰神经氨酸(糖)酸, 唾液酸  
**acetyl number** 乙酰价, 乙酰值

**acetylphosphatase** 乙酰磷酸酶  
**acetylphosphate** 乙酰磷酸盐、酯或根  
**acetylpyridine** 乙酰吡啶  
**acetyl-sulfisoxazole** 乙酰基磺胺异恶唑  
**N-acetylthexosamine** N-乙酰乙糖胺  
**acetyl thiokinase** 乙酰硫激酶  
**acetyltryptophan** 乙酰色氨酸  
**N-acetyltyramine** N-乙酰酪胺  
**N-acetyl tyrosine ethyl ester** N-乙酰酪氨酸乙酯  
**achene** 瘦果  
**Achira** 食用美人蕉  
**achiral** 无手畸性的  
**achlorhydria** 缺乏胃酸  
**acholuria** 无胆尿, 无胆色尿  
**achondrite** 无球粒陨石  
**achrodextrin** 消色糊精  
**achromatic** 色盲的, 不着色的  
**achromatic indicator** 消色指示剂  
**achromatic magnetic mass spectrometer** 消色差磁质谱计  
**achromatin** 非染色质  
**achromycin** 无色霉素  
**achylia gastrica** 胃液缺乏  
**aci-compound** 酸式化合物  
**acicular** 针状的  
**aciculilignosa** 针叶木本群落  
**acid** 酸  
**acid activation** 酸活化  
**acidaffin** 亲酸物  
**acid alizarin dye** 酸性茜素染料  
**acidamide(= amide)** 酰胺  
**acid analyser** 酸分析器

acid anhydride 酸酐  
acid-base balance 酸碱平衡  
acid-base equilibrium 酸碱平衡  
acid-base indicator 酸碱指示剂  
acid-base reaction 酸碱反应  
acid-base titration 酸碱滴定  
acid bath 酸浴  
acid carbonate 酸式碳酸盐  
acid catalysed 用酸催化的  
acid clay 酸性白土  
acid coagulation 酸(致)凝结  
acid coke 酸性焦炭  
acid color (1)酸颜料(2)示酸色  
acid complex 酸式络合物  
acid concentration 酸浓度  
acid constituent 酸性组份  
acid consumption 耗酸量  
acid-containing 含酸的  
acid-containing soot 含酸煤烟  
acid content 含酸量  
acid cooking 酸蒸煮  
acid cracking treatment 酸裂化  
处理  
acid cure 酸渍, 酸性硫化  
acid decomposition 酸性分解  
acid degradation 酸降解  
acid dew point corrosion 酸露  
点腐蚀  
acid digestion 酸消化(法)  
acid dipping 酸浸(除锈)  
acid droplets 酸雾, 酸滴  
acid dye 酸性染料  
acid effluent 酸性流出水, 酸性  
排水  
acid egg 酸蛋, 蛋形扬酸器  
acidemia 酸血  
acid equivalent 酸当量

acid extract 酸提取物  
acid extraction 酸提取  
acid-fast 耐酸的  
acid-fast bacteria 耐酸菌  
acid feeder 加酸器  
acid fermentation 酸性发酵  
acid fog 酸雾  
acid formation stage 成酸阶段  
acid free oil 无酸油  
acid fume 酸雾  
acid gas 酸性气体  
acid gas absorption 酸气吸收  
(作用)  
acid gas extraction 酸性气抽提  
 $\alpha$ -acid glycoprotein  $\alpha$ -酸性糖  
蛋白, 血清类粘蛋白  
acid humification 酸性腐殖化  
(作用)  
acid humus 酸性腐殖质  
acid hydrolysis 加酸水解  
acidic(acid) 酸的, 酸性的  
acidic bleaching solution 酸性  
漂白液  
acidic component 酸性组分  
acidic deposition 酸性沉积  
acidic mine 酸性矿  
acidic oxide 酸性氧化物  
acidic particles 酸性颗粒  
acidic phosphate 酸性磷酸盐  
acidic resin 酸性树脂  
acidic sulfite pulp process 酸  
式亚硫酸盐制纸浆法  
acidic waste 酸性废物  
acidic wastewater 酸性废水  
acidic water 酸性水  
acidiferous 含酸的  
acidification 酸化(作用)



**acidify** 酸化  
**acidimeter** 酸(液)比重计  
**acidimetric method** 酸滴定法  
**acidimetric standard** 酸滴定标准  
**acidimetry** 酸量滴定法  
**acid-in-oil emulsion** 油包酸乳液  
**acid-iron waste** 酸性铁废物  
**acidity** 酸性, 酸度  
**acidity coefficient** 酸性系数  
**acidity constant** 酸度常数  
**acidity function** 酸度函数  
**acidity index** 酸度指数  
**acidity of residue** 残油酸度, 渣油酸度  
**acidity test** 酸度检定  
**acid liquor** 酸液  
**acid maceration** 酸浸  
**acid medium** 酸性介质  
**acid mine drainage** 酸性矿山排水  
**acid mine drainage from coal mine** 煤矿酸性废水  
**acid mine drainage waste** 酸性矿山废水  
**acid mine drainage water** 矿山酸性废水  
**acid mine drainage** 酸性矿井水  
**acid mine pollution** 酸性矿山废水污染  
**acid mine waste** 酸性矿山废水  
**acid mine water** 酸性矿水  
**acid mist** 酸雾  
**acid mordant dyes** 酸性媒染染料  
**acidness** 酸性  
**acid neutralizing unit** 酸中和装

置  
**acid nitrile** 腈  
**acid number** 酸值, 酸度, 酸价  
**acidofuge** 避酸的, 嫌酸的  
**acidoid** [1]似酸的, 变酸的[2]变酸物质  
**acidolysis** 酸解(作用)  
**acidometer** 酸比重计  
**acidophil(e)** 嗜酸细胞, 嗜酸生物  
**acidophil(ous)** 适酸的, 喜酸的, 嗜酸的  
**acidophilic bacteria** 嗜酸菌  
**acidophilic normoblast** 晚幼红细胞  
**acidophilin** 嗜酸菌素  
**acidophilous** 嗜酸的, 喜酸的  
**acidophils** 嗜酸菌, 嗜酸细胞  
**acidophobous** 避酸的, 嫌酸的, 疏酸的  
**acid or alkali poisoning** 酸或碱中毒  
**acidosis** 酸中毒, 酸毒症, 酸血症  
**acid phosphatase** 酸性磷酸酶  
**acid pickle** 酸液  
**acid pickling** 酸洗, 酸渍  
**acid plant** 制酸厂  
**acid poisoning** 酸中毒  
**acid pollution** 酸污染  
**acid precipitation** 酸雨  
**acid-proof** 耐酸的, 防酸的  
**acid proof alloy** 耐酸合金  
**acid-proof paint** 耐酸漆  
**acid pump** 酸泵  
**acid purification system** 酸净化系统  
**acid radical** 酸根, 酸基