

ENGLISH-CHINESE  
DICTIONARY OF  
ENVIRONMENTAL  
SCIENCE

英汉环境科学词汇

科学出版社

# 英汉环境科学词汇

ENGLISH-CHINESE DICTIONARY OF  
ENVIRONMENTAL SCIENCE

科 学 出 版 社

## 内 容 简 介

本书包括环境科学和与其有关的科技词汇 20000 余条，书末附有“环境科学中常用缩写词”和“有关的国际机构及简称”等。

本书可供环境科学工作者及有关科研、教学、编译工作者参考。

## 英汉环境科学词汇

责任编辑 王宝瑄

科学出版社出版

北京朝阳门内大街137号

中国科学院印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

\*

1981年7月第一版 开本：787×1092 1/32

1981年7月第一次印刷 印张：13 插页：2

印数：0001—10,900 字数：479,000

统一书号：17021·120

本社书号：2131·17—1

定价：2.50 元

## 前　　言

环境科学是六十年代兴起的一门独立的、领域广泛的综合性学科，近年来发展十分迅速。为了便于读者查阅英文资料，我们编写了这本《英汉环境科学词汇》。本书收载环境化学、环境生物学、环境地学、环境医学、环境物理和环境工程以及与环境科学有关的其它学科的词汇20000余条。

参加本书编写工作的有北京化工研究院朱洪法，南开大学申葆嘉，天津市环境保护科学研究所李相武，兰州医学院袁宝珊，中国科学院长春地理研究所黄锡畴、朱颜明、万恩璞，中山大学林文涛、李世玢，广东省环境保护研究所黄国眉等同志。

本书承中国科学院环境化学研究所申葆诚先生、北京市环境保护科学研究所潘南鹏先生作了审阅。

科学出版社名词室王宝瑄同志、中国科学院环境化学研究所赵殿五同志，对本书的编辑工作提出了建设性意见和具体帮助，谨此致谢。

由于我们水平有限，经验不足，本书在选词、译名等方面，一定存在不少缺点和错误，希望读者提出宝贵意见，以便进一步修订。

《英汉环境科学词汇》编订组

1979年11月

## 使 用 说 明

- [1] 本词汇按英文字母次序编排。复合词一律顺排不倒排。
- [2] 同一英文名词，有数种意义时，不同意义的汉名用〔1〕、〔2〕分开。
- [3] 同一意义的几个不同汉名之间用“；”分开，推荐使用的译名放在最前。
- [4] 汉名中加（ ）括号的字，在应用时可以省略。
- [5] 汉名的意义和用法，须加以说明时，把注释放在〔 〕括号内。
- [6] 某些英文词的常用简称或缩写用（ ）括在该词后。

## 目 录

前 言 .....	iii
使用说明 .....	iv
词汇正文 .....	1
附 录	
一、环境科学中常用缩写词 .....	357
二、有关的国际机构及简称 .....	390

# A

**abacterial** 无细菌的  
**abacterial operation** 无菌操作  
**abandoned channel** 废河道  
**abandoned mines** 废矿  
**abandonment** 废弃  
**abatement** 消除  
**abatement of noise** 消除噪声  
**abatement of pollution** 消除污染  
**abatement of smoke** 消(除)烟(尘)  
**abattoir wastes** 屠宰场废水  
**abatvoix** 吸音板  
**A-B-C process** A B C 法〔一种化学沉淀法〕  
**abdominal cavity** 腹腔  
**abdominal respiration** 腹式呼吸  
**abdominal type** 腹式〔呼吸〕  
**aberration** 〔1〕畸变 〔2〕变型；变种  
**abimenter toxicosis** 食品中毒  
**abiocoen** 无机生境  
**abiotic environment** 非生物环境  
**abiotic factor** 非生物因子，非生物因素  
**ablation** 〔1〕切除，摘除 〔2〕消融  
**ablution** 〔1〕洗净 〔2〕洗净液  
**abnormal growth** 异常生长  
**abnormal odo(u)r** 异(常)臭(气)  
**abnormal pregnancy** 异常妊娠  
**abnormal psychology** 变态心理学  
**abnormal soil** 非正常土壤  
**aborigines** 〔1〕土著居民 〔2〕固有

**动植物**  
**abortion** 〔1〕(动植物器官)发育不全 〔2〕流产 〔3〕败育  
**abortion statistics** 流产统计(学)  
**abortive infection** 顿挫性感染；无热性感染  
**ab(o)ulia** 意志缺失  
**ab(o)ulomania** 意志缺失狂  
**above-ground** 地面的；地上的  
**above-ground storage tank** 地面储罐  
**above normal** 超常的  
**above sea level** 海拔；海拔(高度)  
**abradant** 磨蚀剂；磨料  
**abrasion** 〔1〕磨擦伤；表皮剥落 〔2〕磨蚀(作用)  
**abrasive action** 磨蚀作用  
**abridged life table** 简略寿命表  
**abscess** 脓肿  
**abscission of fruit** 落果(现象)  
**absenteeism** 缺勤  
**absolute density** 绝对密度  
**absolute drought** 绝对干旱  
**absolute duty of water** (植物生长必需的)低限水量  
**absolute error** 绝对误差  
**absolute growth** 绝对生长度  
**absolute humidity** 绝对湿度  
**absolute immunity** 绝对免疫  
**absolute lethal dose** 绝对致死剂量  
**absolute maximum fatal temperature** 绝对最高致死温度

<b>absolute minimum fatal temperature</b>	绝对最低致死温度	<b>absorption line</b>	吸收(谱)线
<b>absolute porosity</b>	绝对孔隙度； 绝对孔隙性	<b>absorption liquid</b>	吸收液
<b>absolute stability</b>	绝对稳定(性)	<b>absorption of light</b>	光吸收
<b>absolute temperature</b>	绝对温度	<b>absorption of nourishment</b>	养分吸收
<b>absolute variability</b>	[1]绝对变 异性[生][2]绝对变率[气]	<b>absorption of radiation</b>	辐射吸收
<b>absolute velocity</b>	绝对速度	<b>absorption of sound</b>	声吸收
<b>absolute viscosity</b>	绝对粘度	<b>absorption photometry</b>	吸光测 定法
<b>absolute zero</b>	绝对零度	<b>absorption power</b>	吸收能力
<b>absorbability</b>	吸收力；吸收性	<b>absorption process</b>	[1]吸收法 [2]吸收过程
<b>absorbed dose</b>	吸收剂量	<b>absorption rate</b>	吸收率
<b>absorbed layer</b>	吸收层	<b>absorption solution</b>	吸收溶液
<b>absorbent</b>	[1]吸收剂 [2]有吸收 力的	<b>absorption spectrum</b>	吸收光谱
<b>absorbent bed</b>	吸收床；吸收层	<b>absorption system</b>	吸收系统
<b>absorbent filter</b>	吸收过滤器	<b>absorption tower</b>	吸收塔
<b>absorber</b>	吸收器	<b>absorption tray</b>	吸收盘
<b>absorber cooler</b>	吸收冷却器	<b>absorption treatment</b>	吸收处理
<b>absorber washer</b>	吸收洗涤器	<b>absorption tube</b>	吸收管
<b>absorbing medium</b>	吸收介质	<b>absorption vessel</b>	吸收器
<b>absorbing silencer</b>	吸收消声器	<b>absorptive character</b>	吸收性能
<b>absorbing surface</b>	吸收表面	<b>absorptive-type filter</b>	吸收型过 滤器
<b>absorbing well</b>	吸水井；渗水井	<b>absorptivity</b>	[1]吸收性 [2]吸 收率
<b>absorptiometry</b>	吸光测定法	<b>abstergent</b>	洗涤剂；去垢剂
<b>absorption</b>	吸收(作用)	<b>abstraction</b>	[1]提取；取出 [2] (将热或水)引出
<b>absorption band</b>	吸收(谱)带	<b>abundance</b>	[1]丰度 [2](资源) 丰富
<b>absorption capacity</b>	吸收能力； 吸收量	<b>abyssal</b>	[1]深海的 [2]深渊底的
<b>absorption cell</b>	吸收池	<b>abyssal benthic zone</b>	深渊底栖 带
<b>absorption coefficient</b>	吸收系数	<b>abyssal deposit</b>	深海沉积
<b>absorption colo(u)r</b>	吸收色	<b>abyssal environment</b>	深海环境
<b>absorption column</b>	吸收柱	<b>abyssal fauna</b>	深海动物区系
<b>absorption curve</b>	吸收曲线	<b>abyssal fish</b>	深海鱼
<b>absorption factor</b>	[1]吸收因子 [2]吸收因素		
<b>absorption hygrometer</b>	吸收湿 度计		

abyssal floor	深海床；深海底	级
abyssalpelagic ecology	远洋深海生态学	acceptor [1]受体 [2]接受器
abyssalpelagic fauna	远洋深海动物区系	access to sea [1]出入海洋；通过海洋 [2]出海权
abyssalpelagic organism	远洋深海生物	accident (意外)事故
abyssalpelagic zone	远洋深海带	accidental contamination 意外污染
abyssal plain	深海平原	accidental error 偶(然)误差
abyssal region	深海区；深渊区	accidental spillage 意外漏油
abyssal sediment	深海沉积(物)	accident prevention 事故预防
acacia ecosystem	金合欢属植物生态系(统)	accident proneness 事故倾向性；事故多发性
acaricide	杀螨剂	accident ward 急症病室
acarid	螨	acclimation [1]风土驯化 [2](活性污泥)驯化
accelerant	[1]加速澄清池 [2]速滤剂；促进剂	acclimation fever 水土病
accelerated aging	加速老化	acclimatization [1]气候驯化；气候适应 [2]风土驯化
accelerated erosion	加速侵蚀	accommodation coefficient 调节系数
accelerated oxidation	加速氧化	accretion [1]外加(作用) [2]冲积(层)；堆积物
accelerated reaction	加速反应	accumulated dose 累积剂量
accelerating agent	[1]加速剂 [2]促凝剂	accumulated excess 累积过度
acceleration	加速作用；促进作用	accumulated filth 积垢
accelerator	[1]加速剂 [2]速滤剂 [3]加速器	accumulated temperature 累温
accelo-filter	加速滤池[高速滴滤池的一种型式]	accumulation 累积；堆积；蓄积
acceptable concentration	容许浓度	accumulation coefficient 累积系数
acceptable daily intake (ADI)	日容许摄入量	accumulation of heat 热量蓄积
acceptable dose	容许剂量	accumulation of mud 泥浆堆积
acceptable environmental limit	容许环境(吸入)极限	accumulative action 累积作用
acceptable level of radioactive material	放射性物质容许水平	accumulative factor 累积因素
acceptable noise level	容许噪声	accurate diagnosis 确诊
		acenaphthene 危；萘嵌戊烷
		acenaphthylene 危烯；萘嵌戊烯
		acetaldehyde 乙醛
		2-acetamido-fluorene 2-乙酰胺

基劣	(作用)
acetanilide <i>N</i> -乙酰苯胺	acid humus 酸性腐殖质
acetone-butanol bacteria 丙酮丁 醇细菌	acid hydrolysis 加酸水解; 酸解
acetone-ethanol bacteria 丙酮乙 醇细菌	acidic oxide 酸性氧化物
acetyl cellulose 乙酰纤维素; 乙 酸纤维素	acidic resin 酸性树脂
acetylcholinesterase 乙酰胆碱酯 酶	acidic sulfite pulp process 酸性 亚硫酸盐纸浆法
acetylene black 乙炔碳黑	acidic waste 酸性废物
acetylene chloride 乙炔基氯	acidic wastewater 酸性废水
acetylene sludge 电石渣	acidiferous 含酸的
achroacytosis 淋巴细胞增多	acidification 酸化(作用)
achrodextrin 消色糊精	acidity [1]酸度 [2]酸性
acid clay 酸性白土; 酸性粘土	acidity coefficient 酸性系数
acid constituent 酸性组份	acidity of residue 残油酸度; 渣 油酸度
acid consumption 耗酸量	acid liquor 酸液
acid-containing 含酸的	acid mine drainage waste 矿山 酸性排水
acid-containing soot 含酸煤烟	acid mine waste 矿山酸性废水
acid content 酸含量	acid mine water 酸性矿水
acid decomposition 酸性分解 (作用)	acid mist 酸雾
acid degradation 酸性降解(作 用)	acid mordant dyes 酸性媒染染 料
acid dew point corrosion 酸露 点腐蚀	acid nitrile 脂
acid digestion 酸性消化(作用)	acid number 酸值
acid dye 酸性染料	acidoid [1]似酸的; 变酸的 [2]可 变酸物质 [3]酸性胶体; 酸胶基
acid effluent 酸性流出物	acidolysis 酸解(作用)
acid egg 酸蛋; 蛋形升酸器	acidometry 酸液定量法
acid-fast bacteria 抗酸细菌	acidophiles [1]嗜酸生物 [2]嗜 酸细胞
acid fermentation 酸性发酵(作 用)	acidophilic bacteria 嗜酸细菌
acid fog 酸雾	acidophilous 嗜酸的; 喜酸的
acid fume 酸雾; 酸性尘雾	acidophobe [1]硫酸基 [2]硫酸体
acid gas 酸性气体	acidophobic 硫酸的; 嫌酸的
acid gas absorption 酸气吸收	acidosis 酸中毒
acid humification 酸性腐殖化	acid phosphatase 酸性磷酸酶
	acid pickling 酸洗; 酸渍
	acid poisoning 酸中毒

acid precipitation 酸雨	acoumeter 测听计
acid-proof 防酸的	acoustic absorptivity 吸声系数；吸声率
acid purification system 酸净化系统	acoustical absorbent 吸声材料
acid rain 酸(性)雨	acoustical behavio(u)r 声学特性
acid reaction 酸性反应	acoustical environment 声学环境
acid receiver 盛酸器; 储酸器	acoustical filter 滤声器; 消声器
acid recovery 酸回收	acoustical level 声级
acid regression stage 酸性消退阶段	acoustical material 声学材料；隔声材料
acid residue 酸(性残)渣	acoustical measurement 声学量度
acid settler 酸沉降池	acoustical pollution 声(响)污染
acid settling tank 酸沉降槽	acoustical spectrum 声谱
acid slag 酸性炉渣	acoustical tile 吸声砖
acid sludge [1]酸性污泥 [2]酸性废渣	acoustical treatment 声学处理；防声措施
acid smut 酸性煤尘	acoustical unit 声学单位
acid soil 酸性土壤	acoustic board 吸声板
acid soot 酸性烟灰	acoustic capacitance 声容
acid stain [1]酸斑；酸性污点 [2]酸性染料	acoustic condition factor 声学条件因素
acid tank 酸槽	acoustic construction 声学结构
acid treatment [1]酸处理 [2]酸性(药物)治疗	acoustic dazzle 声干扰；异常聚声
acidulating agent 酸化剂	acoustic design 音质设计
acidulation 酸化(作用)	acoustic energy 声能(量)
acidulous 带酸味的；微酸性的	acoustic fatigue 声(致)疲劳
aciduric bacteria 耐酸细菌	acoustic felt 吸声毡
acid vapo(u)r 酸(性)蒸汽	acoustic fiber board 吸声纤维板
acid washing liquor 酸洗废液	acoustic fog 声雾
acid washing test 酸洗试验	acoustic frequency 声频
acid waste 酸性废物	acoustic impedance 声阻抗
acid waste liquid 酸性废液	acoustic mass 声质量
acid waste sludge 废酸渣	acoustic power output 声功输出
acid waste utilization 废酸渣利用	
acid wastewater 酸性废水	
acid water 酸水	
acinose structure 粒状结构	

acoustic resistance 声阻	actinic absorption 光化吸收(作用)
acoustics [1]声学; 音响学 [2]音质	actinic ray 光化射线
acoustic shock absorber 声响消震器	actinism 射线化学
acoustic technology 声学技术	actinograph 日射计
acoustic transmissivity [1]声传榆性 [2]声透射系数	actinometer [1]感光计 [2]日射表
acoustic wedge 吸声尖劈; 声楔	Actinomyces 放线菌属
acoustolith tile 吸声贴砖	actinomycin 放线菌素
acoustometer (=acoustimeter) 声强测量器; 比声计	actinomycosis 放线菌病
acquired disease 后天(性)疾病	activated adsorption 活性吸附
acquired immunity 获得免疫(性)	activated aeration process 活性曝气法
acquired resistance [1]获得抵抗力 [2]获得抗病性	activated algae process 活性藻类法
acranian 无头畸胎	activated alumina 活性铝土
acre-foot 英亩·英尺 [水处理单位, 1英亩·英尺 = 43560立方英尺]	activated biofilter 活性生物滤池
acrocolloidal state 胶态	activated carbon adsorption bed 活性炭吸附床
acrodynia 肢痛症	activated carbon eductor 活性炭喷射器
acroesthesia [1]感觉过敏 [2]肢痛	activated carbon filter process 活性炭过滤法
acrohyperhidrosis 手足多汗(症)	activated carbon molasses number 活性炭糖蜜值
acrolein 丙烯醛	activated carbon moving bed 活性炭移动床
acroparalysis 肢(体)麻痺; 肢瘫痪	activated carbon pore volume 活性炭孔隙容积
acroparesthesia 肢端感觉异常	activated carbon reactivation 活性炭复活作用
acrylic wastewater 丙烯酸废水	activated char 活性炭
acrylonitrile 丙烯腈	activated charcoal 活性炭
acrylonitrile waste 丙烯腈废物	activated clay 活性白土; 活性粘土
actidione 放线菌酮	activated dye 活性染料
actification 再生(作用); 复活(作用)	activated earth 活性土
actifier column 再生器; 再生柱	activated sludge 活性污泥
actinic 光化(性)的	activated sludge aeration 活性

污泥曝气(作用)	activation energy 活化能
<b>activated sludge biota</b> 活性污泥 生物群	<b>activation number</b> 活化值
<b>activated sludge bulking</b> 活性 污泥膨胀	<b>activator</b> [1]活化剂 [2]活化器
<b>activated sludge culture</b> 活性污 泥培养	<b>active acidity</b> 活性酸度;有效酸 度
<b>activated sludge digestion</b> 活性 污泥消化	<b>active biological film</b> 活性生物 膜
<b>activated sludge disposal</b> 活性 污泥处置	<b>active carbon</b> 活性炭
<b>activated sludge effluent</b> 活性 污泥出水	<b>active carrier</b> 主动带菌者;活动 性带菌者;病期带菌者
<b>activated sludge filamentation</b> <b>bulking</b> 活性污泥丝状膨胀	<b>active center</b> 活性中心;有效中 心
<b>activated sludge floc</b> 活性污泥 絮凝物	<b>active chlorine</b> 活性氯;有效氯
<b>activated sludge loading</b> 活性污 泥负荷	<b>active component</b> 活性组份;有 效组份
<b>activated sludge oxidation</b> 活性 污泥氧化(作用)	<b>active deposit</b> 活性沉积;放射 性沉积
<b>activated sludge plant</b> 活性污泥 厂	<b>active failure</b> 自行破坏
<b>activated sludge process</b> 活性污 泥法	<b>active ferment</b> 活性酵素
<b>activated sludge treatment</b> 活性 污泥处理	<b>active filler</b> 活性填料
<b>activated solids</b> 活性固体物	<b>active fire</b> 仍在继续的火灾
<b>activated state</b> 活性(状态); 活 化(状态)	<b>active gases</b> 活性气体; 腐蚀性 气体
<b>activated water</b> [1]活化水 [2] 受辐射作用的水	<b>active group</b> 活性基团
<b>activating agent</b> [1]活化剂 [2] 放射化物质	<b>active humus</b> 活性腐殖质
<b>activation</b> 活化(作用); 激活(作 用)	<b>active immunity</b> 自动免疫(性)
<b>activation adsorption</b> 活化吸附	<b>active immunization</b> 自动免疫 (法)
<b>activation analysis</b> 活化分析; 放射化分析	<b>active layer</b> [1]活化层 [2]融 冻层
	<b>active mass</b> 有效质量
	<b>active material</b> [1]活性物质 [2]放射性物质
	<b>active microflora</b> 活跃性微生物 区系
	<b>active organic matter</b> 活性有机 质
	<b>active pollution</b> 放射性污染
	<b>active pool</b> 活性(沉淀)池

active reaction 活性反应	acute infectious disease 急性传染病
active region 活性区域；活性中心	acute敏锐度
active silica 活性硅	acute pneumonia 急性肺炎
active silica-gel 活性硅胶	acute poisoning 急性中毒
active water 活性水；有腐蚀性的水	acute radiation sickness 急性放射性疾病
activity [1] 活度；活化度；活性 [2] 放射性	acute respiratory disease 急性呼吸道疾病
activity coefficient 活度系数；活性系数	acute stage 急性期
activity concentration 放射性浓度	acute toxicity 急性毒性
activity curve 活度曲线；放射性曲线	acute urticaria 急性荨麻疹
activity quotient (=activity coefficient) 活度系数	adamant 犹质
activity ratio 活度比(率)；放射性比(率)	adaptability 适应性；适应力
activity series 活度(顺)序	adaptation 适应
actual acidity 实际酸度	adaptation disease (环境)适应症候群；适应症
actual capacity [1] 有效容量 [2] 实际生产(能)力	adaptation physiology (环境)适应生理学
actual death rate 实际死亡率	adaptation syndrome (环境)适应症候群；适应综合症
actual efficiency 实际效率	adaptation to environment 对环境适应
actual stack height 实际烟囱高度	adaptive capacity 适应能力
acuity (敏)锐度；分辨能力	adaptive control 自适应控制
acuity of hearing 听敏度	adaptive enzyme 适应酶
A curve A特性	adaptive hypertrophy 适应(性)肥大
acute disease 急性病	adaptive radiation 适应辐射
acute effect 急性效应；急性作用	adaptive regression 适应消退
acute episode 急性(中毒)事件	adaptive system 适应系统
acute exposure 急性接触；急性暴露	additive 添加剂
acute fulminant form 急性暴发型(疾病)	additive effect of pesticide 农药的附加效应
acute hazard 急性危害(性)	additive for combustion 助燃剂
	additive for gasoline 汽油添加剂
	adenasthenia 腺机能衰弱
	adenocarcinoma 腺癌

<b>adenoid vegetation</b> (鼻咽)腺样增殖体	<b>adipose</b> 脂肪质的
<b>adenoma</b> 腺瘤	<b>adipose tissue</b> 脂肪组织
<b>adenosarcoma</b> 腺肉瘤	<b>adjective dye</b> 间接染料
<b>adenosine diphosphate (ADP)</b> 腺苷二磷酸	<b>adjusted death rate</b> 订正死亡率; 标准化死亡率
<b>adenosine monophosphate (AMP)</b> 腺苷一磷酸	<b>adjustment process</b> 调整过程
<b>adenosine triphosphate (ATP)</b> 腺苷三磷酸	<b>adjuvant</b> 辅剂; 佐药
<b>adenovirus</b> 腺病毒	<b>administration</b> [1]行政 [2]管理 (局) [3]给药
<b>adhesion agent</b> 粘合剂; 胶粘剂	<b>administrative measure</b> 行政措施
<b>adhesion factor</b> 粘附系数	<b>Administrative Procedure Act</b> 管理程序条例
<b>adhesive attraction</b> 附着力	<b>admissible concentration</b> 容许浓度
<b>adhesive film</b> 粘附膜	<b>adobe soil</b> 龟裂土; 灰质粘土
<b>adhesive power</b> 粘附力; 附着力	<b>adrenocortical hormone</b> 肾上腺皮质激素
<b>adhesive water</b> 粘附水; 薄膜水	<b>adrenocorticotropic hormone</b> 促肾上腺皮质激素
<b>adiabat</b> 绝热线	<b>adrenocorticotropin</b> 促肾上腺皮质激素
<b>adiabatic chart</b> 绝热变化图	<b>adsorb</b> 吸附
<b>adiabatic compression</b> 绝热压缩	<b>adsorbent</b> 吸附剂
<b>adiabatic cooling</b> 绝热冷却	<b>adsorber</b> 吸附器
<b>adiabatic decomposition temperature</b> 绝热分解温度	<b>adsorption</b> 吸附(作用)
<b>adiabatic degassing</b> 绝热放气	<b>adsorption chromatography</b> 吸附色谱(法)
<b>adiabatic diagram</b> 绝热图解	<b>adsorption column</b> 吸附柱
<b>adiabatic expansion</b> 绝热膨胀	<b>adsorption film</b> 吸附膜
<b>adiabatic gradient</b> 绝热梯度	<b>adsorption filtration</b> 吸附过滤
<b>adiabatic heating</b> 绝热升温	<b>adsorption heat</b> 吸附热
<b>adiabatic index</b> 绝热指数	<b>adsorption isobar</b> 吸附等压线
<b>adiabatic lapse rate</b> 绝热递减率	<b>adsorption isoster</b> 吸附等容线
<b>adiabatic process</b> 绝热过程	<b>adsorption isotherm</b> 吸附等温线
<b>adiabatic rate</b> 绝热率	<b>adsorption of bacteria</b> 细菌吸附作用
<b>adiabatic saturation temperature</b> 绝热饱和温度	<b>adsorption precipitant</b> 吸附沉淀剂
<b>adiabatic wall</b> 绝热墙	
<b>adiathermanous body</b> 绝热体	
<b>adion</b> 吸附离子	
<b>adipoma</b> 脂肪瘤	

adsorption process	吸附过程	aeolian deposit	风成沉积; 风积物
adsorption refining	吸附精制	aeolian erosion	风蚀(作用)
adsorption tank	吸附罐; 吸附槽	aeolian soil	风积土
adsorption water	吸附水	aeolotropism	各向异性
adsorptive attraction	吸附力	aeragronomy	航空农业[指飞机播种、施农药、施肥]
adsorptive capacity	吸附能力; 吸附量	aerate	曝气; 充气
adsorptive catalyst	吸附催化剂	aerated conduit	曝气管道
adsorptive value	吸附值	aerated contact bed	曝气接触床
adulterant	掺杂物	aerated grit chamber	曝气沉砂池
adulterated food	掺杂食物; 掺假食物	aerated pond	曝气塘
adult stage	成熟期	aerated sewage lagoon	曝气污水塘
advanced oscilloscope	高级示波器	aerated solids	气溶胶; 充气固体
advanced spectroscope technique	高级光谱技术	aerated stabilization basin	曝气稳定池
advanced treatment	深度处理; 高级处理	aerated trickling filter	曝气滴滤池
advanced treatment process	深度处理过程(法)	aerating system	曝气系统
advanced waste treatment (AWT)	废水深度处理; 废水高级处理	aerating wastewater	曝气废水
advance warning	事前警告; 事前警报	aeration	曝气; 充气
advection	[1]平流 [2]平流热效	aeration basin	曝气池
advection fog	平流雾	aeration basin loading	曝气池负荷
adverse factor	有害因素; 不利因素	aeration coefficient	曝气系数
adverse reaction	有害反应; 逆反应	aeration factor	曝气因素
AD virus	腺病毒	aeration lagoon	曝气塘
advisory panel	顾问团	aeration of sewage	污水曝气
advocacy planning	特殊利益的保护规划	aeration period	曝气周期
adynamic stage	无效(力)期	aeration tank	曝气槽; 曝气池
aeolian	风成的	aeration time	曝气时间
		aeration tower	曝气塔
		aeration treatment	曝气处理
		aerator	曝气器
		aerial contaminant	空气污染物
		aerial contamination	空气污染

aerial detection	空气检测；空中检测	气分解纤维素细菌
aerial dust filter	空气滤尘器	aerobic composting 好气堆肥
aerial farming	航空农业	aerobic condition 需氧条件
aerial growth	(植物)气生；植物地上部分的生长	aerobic cultivation 需氧培养(法)
aerial infection	空气传染	aerobic culture 需氧培养
aerial mapping	航(空)测(绘)	aerobic decomposition 需氧分解
aerial plankton	空气浮游生物	aerobic denitrification 好气反硝化(作用)
aerial pollution	空气污染	aerobic digestion 需氧消化
aerial railway	高架铁路	aerobic enzyme 需氧酶
aerial reconnaissance	航空勘测	aerobic heterotrophic bacteria 需氧异养细菌；需氧有机营养细菌
aerial sickness	航空病	aerobic incubation 需氧孵育
aerial surveillance	空中监视；空中监测	aerobic lagoon 需氧塘
aerial survey	航(空)测(量)	aerobic metabolism 需氧代谢
aerial transmission	空气传递	aerobic methylation 需氧甲基化(作用)
aero-accelerator	加速曝气池	aerobic microorganism 需氧微生物；好气微生物
aeroallergen	空气变应原	aerobic nitrogen-fixing bacterium 好气固氮细菌
Aerobacter aerogenes	产气气杆菌	aerobic organic sediment 需氧有机沉积物
Aerobacter cloacae	阴沟气杆菌	aerobic oxidation 需氧氧化(作用)
aerobacteria	需氧细菌；好气细菌	aerobic pathogen 需氧病原体
aerobe	需氧微生物；好气微生物	aerobic process 需氧过程；需氧法
aerobic	需氧的；好气的	aerobic respiration 需氧呼吸；有氧呼吸
aerobic "anoxic" condition	需氧“绝氧”条件	aerobic secondary treatment 需氧二级处理
aerobic bacteria	需氧细菌；好气细菌	aerobic sludge digestion 需氧污泥消化
aerobic biological oxidation	需氧生物氧化	aerobic treatment 需氧处理；好气处理
aerobic biological reactor	需氧生物反应器	aerobic treatment efficiency 需
aerobic biological treatment	需氧生物处理	
aerobic biooxidation	需氧生物氧化	
aerobic cellulolytic bacteria	好	