

AN ENGLISH CHINESE
DICTIONARY OF
ENVIRONMENTAL
SCIENCES

環境科學名詞辭典

吳英嬌 吳連生 合編

**AN ENGLISH CHINESE
DICTIONARY OF
ENVIRONMENTAL
SCIENCES**

環境科學名詞辭典

吳英嬌 吳連生 合編

名山出版社 印行

秀水名山創事業・靈蘭石室治經書

版權所有・請勿翻印

環境科學名詞辭典

編

者：吳英嬌 吳連生

發

人：左秀靈

出

行
版

者：名山出版社

台北市大直通北街142巷25號

電話：(02)5027541

臺北地區總經銷：恆生圖書公司

臺北市重慶南路一段55號

電話：3711341・3711343

郵政劃撥帳戶0515111-1號

香港地區總發行：東亞圖書公司

香港干諾道西一二一號二樓

新加坡地區總發行：友聯書局有限公司

新加坡小坡大馬路三〇三號

馬來西亞總發行：馬來亞圖書公司

吉隆坡武吉免登路二二號

定價新台幣 680 元

中華民國七十五年一月十日初版

登記證：局版台業字第〇〇四一號

總序

溯自十九世紀末葉以來，歐美列強挾其船堅砲利，東方兩大文明古國——清、日根本無招架之力，爲了自救自強，不得不全心全力學習歐美的科技，最好的捷徑，就是譯介西洋的理工及人文科學各方面的專門書籍，或先精修西文，然後，直接從原著吸收他們的學識，這麼做，都必須先求各專科名詞的統一譯名。在清末的變法圖強及日本明治維新時代，兩國的學者紛紛爭譯西洋的著作，因爲中日文有同文之便，若遇一新名詞，日人先譯，我國往往從之，反之，亦然，所以早期的學術名詞，中日大多相同。可是自第二次世界大戰之後，日人文字改革，認爲漢字的筆畫過多，書寫不便，減少了日常書寫的漢字數量，尤其是學術性詞彙，動輒採音譯，不諳洋文，又未習日文者，根本看不懂，清末時中日同文之便，現在已不復存在了。

回顧歷史，日本自明治維新以來，國內安定，科學早已迎頭趕上西洋，而我國却內憂外患連續不斷，沒有理想的環境來研究、吸收西洋的特長，致使今日，各方面尚落在日本之後。

幸好，國民政府在復興基地大力推展文教與科學，而且遠較在大陸時代安定多了，學者專家、出版機構才能在安定的寶島上充分地結合起來，做促進學術發展的努力——印行學術性各專科英漢辭典。

要想國家強盛，除了船堅砲利的自然科學之外，人文史哲各科亦不能偏廢，所以名山出版社和五洲出版社計畫出齊英漢名詞辭典，有數學、理化，也有音樂、國貿各科辭典。

各科英漢辭典，內容最新、科別最多，一直是該兩社追求的目標。舉例來說：同一科別的辭典有兩本以上，這是因爲科學日新月異，不得不重編，以配合求學者的需要，但舊版本蒐集了不少該科基本的術語，依舊有參閱的價值，所以新舊版本同時印行，以應讀者需要。目前各科名詞辭典已超過一百科以上，但仍在繼續不斷地編印中。

由於編者學淺，掛漏誤謬之處，在所難免，尚祈學者先進賜教，俾便再版時修正，是所至盼。

安徽懷寧 左秀靈 敬識

前 言

隨著工商業的發達，及國民生活水準，知識水準的同時提高，社會上對空氣污染、河川污染、噪音、自然生態遭破壞等，成為國民切身關心的問題。

本社有鑑上述事實，特聘請學者專家編纂本辭典，以求配合社會上的需要。

環境科學涉及基礎科學、技術科學和社會科學的各有關分支。本書收詞包括有關環境化學、環境物理、環境氣象、環境地質、環境生物、環境生態、環境工程、環境醫學、環境法學、環境管理、環境經濟、國土經濟以及環境監測等專業詞彙四萬五千餘條。

本書除正文外，附有國際環境機構名稱、化學元素和計量單位換算表，供參考。

由於編學者，加之付梓倉卒，誤謬之處一定難免，尚祈讀者隨時賜教，以便再版時更正。

使 用 說 明

- 1 . 本書中的單詞和複合詞一律按英文字母順序排列。
- 2 . 一條詞彙有幾種不同釋義時，用〔1〕〔2〕〔3〕……分開；類似的釋義則用逗號分開。
- 3 . 釋義中可省略的字或注釋性內容，均放在“()”內。
- 4 . 英文詞義相同者在詞後的()內加注；縮寫字的原字也在()內注明。
- 5 . 凡屬專業術語，需加注釋時，用{ }加注；如{動}—物學；{植}—植物學；等等。凡釋義明確者均不加注。
- 6 . 大寫的詞或縮寫詞均按字母順序排列；與小寫字母相同時，大寫的排在前面，小寫的排在後面。

內 容 簡 介

本辭典共收有關環境科學的詞彙45,000餘條，正文後附有國際環境機構名稱、化學元素和計量單位換算表。

本書可供從事環境科學及有關工作的科技人員、大專院校師生、管理幹部和編譯人員使用。

目 錄

前言.....	(1)
使用說明.....	(2)
詞彙正文.....	1
附錄	
(一) 國際環境機構名稱.....	852
(二) 化學元素表.....	857
(三) 計量單位換算表.....	861

A

A (Ampere) 安培
a (atto-) 微微微, 10^{-18}
aa (aa-lava) 塊熔岩
AAAS (American Association for the Advancement of Science) 美國科學促進會
AAPCO (Association of American Pesticide Control Officials) 美國農藥管理委員會
AAS (= atomic absorption spectrometry) 原子吸收光譜法
Antram { 農藥 } 津安混劑
AAU (Association of African Universities) 非洲大學協會
abaca 馬尼拉麻
abacterial 無菌的
abalone pearl 鮑珍珠
abalone viscera poisoning 鮑魚內臟中毒
abandon 廢棄
abandoned channel 廢河道
abandoned mine 廢礦
abandoned vehicle 拋棄的車輛
abandonment 廢棄
abate 消除, 減少, 減輕(指污染)
abatement [1] 減, 降 [2] 消除, 撤銷 [3] 撤消部分或全部索賠
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 柴油機廢氣的消除法

abatement of noise 消除噪聲
abatement of pollution 消除污染
abatement of smoke 消煙
abatement of water pollution 水污染的消除
abating pollution 消除污染
abaxial 軸外的, 離開軸心的
abatvoix 吸音板
abbertite 黑瀝青
abderhalden dryer (drying pistol) 乾燥槍
abdomen 腹部
abdominal 腹位的, 腹部的
abdominal cavity 腹腔
abdominal fin 腹鰭
abdominal foot 腹足
abdominal leg 腹足
abdominal scale 腹鱗
abdominal sense organ 腹部感受器官
abdominal vertebra 腹椎(骨)
abequose 阿比可糖, 3-脫氧-D-岩藻糖
aberrant 畸形的, 異常的
aberration [1] 畸變, 變型 [2] 象差 [3] 偏差, 反常
aberwind (= aperwind) 解凍風 (阿爾卑斯山的熱風)
abetalipoproteinemia 無 β 脂蛋白血
abeyance [1] 中止, 暫擱 [2] 潛態
abietene 松香烯

Abietic acid {農藥} 松香酸
abietic anhydride 松香酐
Abikoviromycin (Latumcidin)
 阿必霉素
abimentary toxicosis 食品中毒
abiocoen 無機生境
abiogenesis 自然發生論, 無生源論
abiotic 非生物的, 無生命的
abiotic environment 非生物環境
ablastin 抑菌素
ablation (1) 切除, 摘除 (2) 消融
abluent (1) 清洗的 (2) 清洗劑
ablution 洗淨, 洗淨液
abnormal 異常的, 反常的, 變態的
abnormal blooming of plankton
 浮游生物異常繁殖
abnormal climate 異常氣候
abnormal current 異常(海)流
abnormal density 反常密度
abnormal fertilization 反常受精, 異常受精
abnormal growth 異常生長
abnormality (1) 反常, 異常畸形 (2) 破壞, 違反 (3) 紊亂
abnormal odor 異常臭氣
abnormal soil 異常土壤
abnormal state 異常狀態
abomasum 皺胃
aborigines 土著居民, 土生動植物
abortion (1) 流產 (2) 發育不全, 停止發育
above-ground storage tank 地面儲罐
above normal 超常的
abovewater 水上的

abradability (1) 磨損性 (2) 磨蝕性
abradant 磨蝕劑, 磨料
abranchiate 無鰓的, 無鰓類動物
abrasion (1) 磨耗, 剝蝕 (2) 擦傷 (3) 海蝕
abrasion resistance 抗磨性, 耐磨度
abrasive action 磨蝕作用
abrasive finishing 磨光
abrasive particle 磨蝕微粒
abrasive resistance 磨蝕阻力, 磨蝕強度
abrine 紅豆鹼, N-甲基色氨酸
abrupt change 突變
ABS (alkyl benzene sulfonate)
 烷基苯磺酸酯
abscess 膿腫
abscisic acid 脫落酸
abscisin 脫落素
abscission of fruit 落果(現象)
absolute abundance 絕對豐度
absolute age 絕對年齡
absolute alcohol 無水酒精
absolute atmosphere (ATA) 絕對大氣壓
absolute capacity 絕對容量
absolute configuration 絕對構型
absolute density 絕對密度
absolute detection limit 絕對探測極限
absolute drought 絕對乾旱
absolute duty of water (植物生長所必需的) 低限水量
absolute error 絕對誤差
absolute ether 無水醚
absolute ethyl alcohol 無水乙醇

absolute fecundity 絕對生殖力
absolute growth 絕對生長度
absolute growth curve 絕對生長曲綫
absolute heating effect 絕對加熱效應
absolute height 絕對高度
absolute humidity 絕對濕度
absolute isotopic abundance measurement 絕對同位素豐度測量
absolute lethal dose 絕對致死劑量
absolute maximum fatal temperature 絕對最高致死溫度
absolute measurement 絕對測量
absolute minimum fatal temperature 絕對最低致死溫度
absolute mobility 絕對淌度
absolute porosity 絕對孔隙度
absolute pressure 絕對壓力
absolute retention volume 絕對保留體積
absolute scattering power 絕對數射率本領
absolute sensitivity 絕對靈敏度
absolute specific gravity 絕對比重
absolute specificity 絕對專一性
absolute stability 絕對穩定性
absolute stability constant 絕對穩定常數
absolute temperature 絕對溫度
absolute vacuum gauge 絕對真空規
absolute value 絕對值
absolute variability 絕對變異性

absolute velocity 絕對黏度
absolute viscosity 絕對黏度
absolute weight 絕對重量
absolute yield 絕對產量
absolute zero 絕對零度
absorb 吸收, 吞併
absorbability 吸收能力, 吸收性
absorbance 吸收率, 光密度
absorbancy index 吸光指數
absorbate 被吸收的物質
absorbed dose 吸收劑量
absorbed layer 吸收層
absorbent [1] 吸收性的, 有吸收力的 [2] 吸收劑
absorbent bed 吸收床, 吸收層
absorbent cotton 脫脂棉
absorbent filter 吸收過濾器
absorbent paper 吸水紙
absorbent solution 吸收溶液
absorber [1] 吸收器 [2] 減震器, 緩衝器
absorber cooler 吸收(器的)冷却器
absorber washer 吸收洗滌器
absorbing apparatus 吸收裝置
absorbing capacity 吸收能力, 吸收量
absorbing chemical 吸收試劑
absorbing column 吸收柱, 吸收塔
absorbing duct 消音器, 吸音管
absorbing medium 吸收介質
absorbing moisture 吸濕
absorbing power 吸收力
absorbing silencer 吸收消聲器
absorbing surface 吸收表面
absorbing tower 吸收塔

absorbing trap 吸收阱
 absorbing well 吸收井
 absorptiometer 吸收(比色、光度)計, (液體), 溶氣計
 absorptiometry 吸光測定法
 absorption 吸收(作用)
 absorption apparatus 吸收裝置
 absorption band 吸收譜帶, 吸收頻帶
 absorption by molecule 分子吸收
 absorption capacity 吸收能力
 absorption cell 吸收杯; 吸收池
 absorption coefficient 吸水係數, 吸收係數
 absorption color 吸收色
 absorption column 吸收柱, 吸收塔
 absorption curve 吸收曲綫
 absorption factor 吸收因子
 absorption function 吸收函數
 absorption hygrometer 吸收濕度計
 absorption line 吸收譜綫
 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 吸濕
 absorption of nourishment 養分吸收, 吸收營養
 absorption of radiation 輻射吸收
 absorption of sound 聲音吸收
 absorption photometry 吸收光度法
 absorption plant 吸收裝置, 吸

收車間
 absorption power 吸收本領
 absorption process 吸收法, 吸收過程
 absorption rate 吸水率, 吸收率
 absorption solution 吸收溶液
 absorption spectrometer 吸收分光光度計
 absorption spectrometry 吸收光譜測定(法)
 absorption spectroscopy 吸收光譜法
 absorption spectrum 吸收光譜
 absorption system 吸收系統
 absorption test 吸收試驗, (纖維) 吸水試驗
 absorption tower 吸收塔
 absorption tray 吸收塔盤, 吸收塔板
 absorption treatment of odor 臭氣吸收處理
 absorption tube 吸收管
 absorption vessel 吸收器
 absorptive character 吸收特性
 absorptive extraction 吸收抽提
 absorptive power 吸收本領
 absorptive system 吸收系統
 absorptive type filter 吸收型過濾器
 absorptivity [1] 吸收性, 吸收能力 [2] 吸收係數, 吸收率
 abstragent 去垢劑
 abstraction [1] 提取 [2] 除去 [3] 過濾
 abundance 豐度, 豐富
 abundance of element 元素的豐度

abundance of food 食物量, 餌料量
 abundance of lightly exploited stock 輕度開發的群體資源量
 abundance ratio 豐度比
 abundance sensitivity 豐度靈敏度, (質譜儀) 同位素靈敏度
 abundant 多量的, 豐富的
 abyss 深海
 abyssal 深海的, 深水的
 abyssal algal 深水藻類
 abyssal benthic fauna 深淵底棲動物 (區系)
 abyssal benthic zone 深淵底棲帶
 abyssal deposit 深海沉積
 abyssal environment 深海環境
 abyssal fauna 深海動物區系
 abyssal fishes 深海魚類
 abyssal floor 深海海床
 abyssal gap 深海缺口
 abyssal hill 深海丘陵
 abyssal pelagic 深海(層)的, 深海遠洋的
 abyssal pelagic fishes 深海魚類
 abyssal pelagic zone 遠洋深海帶
 abyssal plain 深海平原
 abyssal plankton 深海浮游生物
 abyssal population 深海種群
 abyssal region 深海區, 深水區
 abyssal sea 深海
 abyssal sediment 深海沉積物
 abyssal temperature 深海溫度
 abyssal zone 深海底帶, 深海區
 abyssobenthos 深海底底生物, 底棲生物
 abyssopelagic 深淵的

abyssopelagic ecology 遠洋深海生態學
 abyssopelagic fauna 遠洋深海動物群
 abyssopelagic organism 遠洋深海生物
 acacia (1)刺槐(2)阿拉伯樹膠, 金合歡膠
 acacia ecosystem 金合歡屬植物生態系統
 acalc(a)emia 缺鈣血
 acalcerosis 缺鈣症
 acantha 棘, 棘突
 acanthite 蠟狀硫銀礦
 Acanthocephala 棘頭綱
 acanthocytosis 無 β 脂蛋白血症, 棘形紅細胞症
 Acanthodii 棘魚目
 acanthotoxic fishes 刺毒魚類, 毒刺魚類
 acanthus 刺
 acapnia 血液二氧化碳缺乏
 AC arc 交流電弧
 acardite (= diphenylurea) 二苯脲
 acaricide {農藥}殺蟎劑
 Acarina(Acarida) 蟎綱
 acatalasia 無觸酶症
 accelerant (1)催速劑(2)促進劑
 accelerated ageing (1)加速成熟(2)加速老化, 加速陳化
 accelerated aging of lake 湖泊加速老化
 accelerated aging of pond 池塘加速老化
 accelerated erosion 加速侵蝕, 加速沖蝕

accelerated oxidation 加速氧化
 accelerating agent (1)加速劑
 (2)促凝劑
 accelerating electrode 加速電極
 accelerating lens 加速透鏡
 accelerating potential 加速電勢
 accelerating region 加速區
 accelerating voltage 加速電壓
 acceleration (1)加速度(2)加速作用, 促進作用
 acceleration of ions 離子加速
 accelerator (1)加速器(2)促凝劑(3)加速劑
 accelerator globulin 促凝血球蛋白
 accelerin 促凝血球蛋白
 accelo-filter 加速過濾器
 acceptable concentration 容許濃度
 acceptable daily intake (ADI) 容許日攝入量
 acceptable dose 容許劑量
 acceptable environmental limit 容許環境(吸入)極限
 acceptable level of radioactive material 放射性物質容許水平
 acceptable limit 容許極限
 acceptable noise level 容許噪聲級
 acceptance survey 驗收
 acceptor (1)接受體, 接受器(2)帶通電路, 諧振回路
 acceptor site 受體部分
 access (1)通路(2)輸入孔, 入口(3)發病(4)取數
 access hole (1)入孔, 檢查孔(2)交通孔
 accessory (1)輔助設備, 屬具,

附體(2)工藝裝備(3)從屬的, 附加的, 副的
 accessory chromosome 副染色體
 accessory growth factors 輔助生長因素
 accessory growth substances 輔助生長物質
 accessory mineral 副礦物
 accessory pigment 輔(助)色素
 accessory substances 副產物
 access to market 進入市場
 access to sea 出入海洋, 通過海洋, 出海權
 accident (1)故障, 事故(2)失事, 遇險
 accidental 偶有的, 偶有種
 accidental aggregation 偶然聚集
 accidental contamination 偶然污染
 accidental error 偶然誤差
 accidental pollution 意外污染
 accidental release 事故性排放
 accidental species 次要種, (群落中)偶見的物種, 稀少的物種
 accidental spillage 偶然漏油
 accidental variation 偶然變異
 accident prevention 防止事故
 acclimation (= acclimatization) (1)風土馴化(2)馴化, 適應
 acclimation fever 水土熱
 acclimation of activated sludge system 活性污泥系的馴化
 acclimatisation 適應(環境), 馴化(作用)
 accommodation (1)設備, 供應(2)遷移, 調節(3)居住艙室(4)路綫布置(5)集居地

accommodation coefficient 調節係數
 accompanying 并發的
 accountability (有) 責任
 accretion [1] 增長(作用) [2] 冲積土 [3] 凝聚(作用)
 accumulate 蓄積, 聚集, 累積, 堆積
 accumulated dose 累積劑量, 總劑量
 accumulated excess 積累過度
 accumulated filth 積垢
 accumulated population 累積種群, 累積群體
 accumulated radionuclide 聚集的放射性核素
 accumulated rate 積差率, 積率, 累積程度
 accumulated temperature 累積溫度
 accumulation action 累積作用
 accumulation coefficient 累積係數
 accumulation multiple 蓄積倍數
 accumulation of heat 熱量蓄積
 accumulation of mud 泥漿淤積
 accumulation of organic substance 有機質機累
 accumulative factor 堆積因素
 accumulative sampling 聚集採樣
 accumulator [1] 蓄電池 [2] 積貯器, 蓄壓器 [3] 儲能電路
 accumulator cell 蓄電池
 accumulator 所 蓄電池
 accumulator tray 集油(塔)盤
 accuracy [1] 準確, 精確 [2] 準確度, 精(密)度

accuracy of analysis 分析準確度
 accurate diagnosis 確診
 accurate mass measurement 精確質量測定
 accustom to climate 適應氣候
 acenaphthylene 酞烯, 萘嵌戊烯
 acephate {農藥} 高滅磷, 乙銑甲胺磷, 殺蟲靈
 Acer 槭屬
 acescency 微酸味
 acescent 微酸的
 acetabulum [1] 髖臼 [2] 腹吸盤 [3] 蝶狀體
 acetal 縮醛
 acetaldehyde 乙醛
 acetaldehyde resin 乙醛樹脂
 acetaldol 丁醇醛
 acetal phosphatide 縮醛磷脂
 acetal resin 縮醛樹脂
 2 acetamido-fluorene 2-乙酰胺基忽
 acetamidoglucal 乙酰胺基葡萄糖
 acetanilide 乙酰胺苯胺(退熱冰)
 acetate 乙酸鹽、酯或根
 acetate-activating enzyme 乙酸激活酶
 acetate film 醋酸纖維電影膠片
 acetazolamide 乙酰胺(磺)胺
 Acethion {農藥} 家蠅磷
 acetic 醋酸的, 乙酸的
 acetic acid 醋酸, 乙酸
 acetic acid bacteria 醋酸細菌
 acetic acid rubber 醋酸橡膠
 acetic aldehyde 乙醛

acetic ester 醋酸酯
acetic ether 醋酸乙酯
acetify 醋酸化
acetimeter 醋酸比重計
acetimidate 亞氨基乙酸酯
acetimidoyl 亞氨基乙酰基, 1-
亞氨基基
aceticin 乙酸甘油酯, 甘油醋酸
酯
acetoacetate 乙酰乙酸鹽(酯)
acetoacetate decarboxylase 乙酰
乙酸脫羧酶
acetoacetate thiolase 乙酰乙
酸硫激酶
acetoacetic acid 乙酰乙酸
acetoacetic ester 乙酰乙酸(乙)
酯
acetoacetyl-CoA 乙酰乙酰輔酶
A
acetoacetyl-CoA deacylase 乙
酰乙酰輔酶A脫酰酶
acetoacetyl-CoA thiolase 乙酰
乙酰CoA硫解酶
acetoaldehydic acid 乙酰氧脂
酸
acetoin 3-羥基丁酮〔2〕
acetokinase 乙酸激酶
acetalactate decarboxylase 乙酰
乳酸脫羧酶
acetalysis 醋解(作用), 醋酸
水解
Acetone(Dimethyl-Ketone) 丙
酮
acetone-acid α -羥基異丁酸
acetone body 酮體
acetone-butanol bacteria 丙酮丁
醇細菌

acetone-ethanol bacteria 丙酮乙
醇細菌
aceton(a)emia 丙酮血
acetonitrile(methyl-cyanide)
乙腈
acetonuria 丙酮尿
acetonyl 丙酮基
acetophenone 苯乙酮
acetovanillon 加大麻素
Acetoxon {農藥} 乙酯磷
acetyl 乙酰基
acetylacetone method 乙酰丙酮
法
acetyl amino fluorene 乙酰吩
基芴
acetylaminoglucosidase 乙酰氨
基葡萄糖苷酶
acetyl-AMP 乙酰AMP
acetylase 乙酰基轉移酶
acetylation 乙酰化(作用)
O-acetylcarnitine O-乙酰肉鹼
acetyl cellulose 乙酰纖維素,
醋酸纖維素
acetylcholine 乙酰膽鹼
acetyl-choline chloride 氯化乙
酰膽鹼
acetylcholinesterase 乙酰膽鹼
酯酶
acetyl-CoA 乙酰輔酶A
acetyl-CoA carboxylase 乙酰輔
酶A羧化酶
acetyl-CoA transacetylase 乙酰
輔酶A轉乙酰(基)酶
acetyl-cysteamine 半胱胺乙酰
acetylsysteine 乙半胱氨酸
N-acetyldienkoic acid N-乙酰黎
豆氨酸, N-乙酰-亞甲胱氨酸

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 炔烴
acetylene sludge 電石渣
acetylene welding 乙炔焊, 氣焊
acetylenic bond 炔鍵
acetylenic triple bonds 炔三鍵
acetyl galactosamine 乙酰半乳糖胺
N-acetylgalectosamine 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-乙酰谷氨酸鹽(酯)
N-acetyl hexosaminidase N-乙酰氨基己糖苷酸
acetyl hydroperoxide 乙酰化過氧化氫
acetylipoate 乙酰疏辛酸鹽、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-乙酰神經氨酸(糖)酸, 唾液酸
acetyl number 乙酰價, 乙酰值

acetylphosphatase 乙酰磷酸酶
acetylphosphate 乙酰磷酸鹽、酯或根
acetylpyridine 乙酰吡啶
acetyl-sulfisoxazole 乙酰基磺胺異惡唑
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 無手性的
achlorhydria 缺乏胃酸
acholuria 無膽尿, 無膽色尿
achondritis 無球粒隕石
achrodextrin 消色糊精
achromatic 色盲的, 不着色的
achromatic indicator 消色指示劑
achromatic magnetic mass spectrometer 消色差磁質譜計
achromatin 非染色質
achromycin 無色霉素
achylia gastrica 胃液缺乏
aci-compound 酸式化合物
acicular 針狀的
aciculilignosa 針葉木本群落
acid 酸
acid activation 酸活化
acidaffin 親酸物
acid alizarin dye 酸性茜素染料
acidamide(=amide) 酰胺
acid analyzer 酸分析器