

中譯生物學詞彙

張樹庭編譯



中譯生物學詞彙

張樹庭編譯



中文大學出版社
香港

中 譯 生 物 學 詞 彙

編 譯：張 樹 庭

出 版：中 文 大 學 出 版 社

香港 新界 沙田

排 字：澳迅排版設計有限公司

承 印：友 聯 印 刷 廠

一九八三年初版

國際統一書碼：962-201-269-8

版權所有・不得翻印

序 言

生物學是研究有關生命現象的科學。它包括植物學和動物學兩大部門。進而言之，生物學可分為形態學 (Morphology)、分類學 (Taxonomy)、解剖學 (Anatomy)、胚胎學 (Embryology)、組織學 (Histology)、生理學 (Physiology)、細胞學 (Cytology)、遺傳學 (Genetics) 及生態學 (Ecology) 等學科。近年來，由於生物學與其他自然科學間的結合而產生了生物化學 (Biochemistry)、生物物理學 (Biophysics)、生物統計學 (Biometry) 及分子生物學 (Molecular Biology) 等新學科。因此，闡釋生物學的名詞日益繁複。更有進者，近數年來使用中文研究與報導有關生物科學的資料也日漸增多，故對生物科學的普通術語及專有名詞的應用及需求也日殷。編者有鑑於此，乃參考多種中英文生物學字典、雜誌及教科書編成《英漢生物學名詞彙編》一書，由香港中文大學於一九七五年出版，以應現代社會及學校之需。

《英漢生物學名詞彙編》出版後，頗獲各方歡迎，樂予採用，市上脫售已久。編者乃應中文大學出版社之請，課務之餘，就原書四萬五千條詞目進行增刪。經慎重考慮，共刪去四千餘不常用的詞目，又新添二千餘較常用及新出現的名詞，為配合中文大學出版社「中譯詞彙」出版計劃，易名《中譯生物學詞彙》。至於體例，仍照原書，每條名詞項下可能有數個不同的中文譯義以適應在不同情況下之適當翻譯或習慣用法。此外，為求通俗實用及避免篇幅過繁，有關生物學中之拉丁文學名、科名及與姓氏、地名等有關之名詞均未列入。編者不逮，試譯錯漏之處尚希海內外學者不吝指正。

張樹庭謹識於香港中文大學生物學系

一九八三年二月

a single species 單一種
aapamoor 高低乾濕混雜荒地
abacterial 無細菌的
abactinal 反口的
abactinal skeleton 反口面骨骼
abactinal surface 反口面
abandoned land 撩荒地
abasia 步行不能
abaxial 背軸的，遠軸的，離軸的
abaxial surface 背軸面
abaxile 離軸型
abbreviate fascia 短縮標帶
abdomen 腹部
abdominal air-sac 腹氣囊
abdominal appendage 腹肢
abdominal cleft 腎裂
abdominal ctenidium 腹櫛
abdominal fin 腹鰭
abdominal foot 腹足
abdominal ganglion 腹神經節
abdominal groove 腹溝
abdominal incision 剖腹術
abdominal leg 腹足
abdominal marking 腹部花紋
abdominal muscle 腹肌
abdominal nerve 腹神經
abdominal organ 腹器官
abdominal pouch 腹囊
abdominal pregnancy 腹孕，腹腔妊娠
abdominal reflex 腹壁反射
abdominal region 腹部
abdominal respiration 腹式呼吸
abdominal rib 腹肋
abdominal scute 腹角板
abdominal segment 腹節
abdominal stalk 腹蒂
abdominal valve 腹瓣
abdominal vertebrae 腹椎
abducens nerve 外展神經
abduction 外展
abductor 外展肌
abductor coxa 基節展肌
aberrant 異常的
aberrant bile-duct 迷走膽管
aberrant duct 迷走管
aberrant mitosis 畸形有絲分裂

aberrant parasite 迷路寄生生物
aberrant type 畸變型，異常型
aberration 畸變，變型，象差
aberration, chromosomal 染色體畸變
aberration type 變異型，異常型
abhymenial 遠子實層的
abiocoen 無機生境，非生物性的行為
abiogenesis 無生源說，自然發生論
abiogeny 自然發生論
abiological 非生物學的
abiological manner 非生物學態度
abiology 非生物學
abioseston 非生物浮游物質
abiosis 死亡，生活力缺失
abjection 擲出，脫落
abjunction 孢子切落
ablactation 停止分泌乳汁
ablastins 抑菌素
ablatio 脫離，部分切除術
ablatio placenta 胎盤早期脫離
ablepsia 視覺缺失，盲
abmicropylar 遠珠孔的
abnormal 反常的
abnormal fertilization 反常受精
abnormal mitosis 反常有絲分裂
abnormality 異常，畸形
abnormis 異狀的，畸形的
abolition of reflex 反射消失
abomasum 皺胃
abooospore 單性卵孢子
aboral 後，反口的，離口的
aboral organ 反口器
aboral pole 反口極
aboral surface 反口面
aboriginal 土著的
abortion 敗育，流產，墮胎，夭折
abortive 敗育的，發育不全
abortive egg 敗育卵
abortive infection 流產感染
abortive lysogeny 流產溶源性
abortive pollen 敗育花粉
abortive transduction 流產轉導
abraded 刮擦的
abrasio 擦破，磨損
abrupt 急轉的，突離的
abrupt succession 急轉演替

abruptly pinnate 偶數羽狀的
abscess 膿腫
absciss acid 離層酸
abscisin 離層素
absciss layer 離層
absciss pheloid 木栓離層
abscissa 橫坐標，脈橫線
abscission 脫離
abscission layer 離層
abscission zone 離區
abscissus 正截
absconditus 隱藏的
absolute humidity 絕對濕度
absolute maximum fatal temperature
 絕對最高致死溫度
absolute methanol 無水甲醇
absolute minimum fatal temperature
 絕對最低致死溫度
absolute non-fermenter 絕對不發酵型
absolute plating efficiency 絕對出菌率
absolute refractory period 絕對不應期
absolute specificity 絕對專一性，絕對特
 效性
absolute temperature 絕對溫度
absorbent 吸收劑
absorbent cotton 脫脂棉
absorbent test 吸收性試驗
absorbing band 吸收光帶，吸收光譜帶
absorbing inheritance 吞併遺傳性
absorbing power 吸收本領，吸收力
absorption 吸收作用
absorption band 吸收光帶，吸收光譜帶
absorption capacity 吸收量
absorption coefficient 吸收係數
absorption spectrum 吸收光譜
absorption line 吸收線
absorptive crossing 吞併雜交
absorptive system 吸收系統
absorptive tissue 吸收組織
abstracts 論文摘要
abundance 多量，總數，豐滿
abundant 多量的
abyssal 深海的，海（湖）最深地帶
abyssal association 深海社會
abyssal benthic zone 最深海底帶
abyssal region 深海區
acalcerosis 缺鈣症
acanthoparia 刺內唇側
acanthosis 棘皮症
acanthosomal stage 胸肢延長期

acanthostrongyl 兩頭平刺針
acanthostyle 單放多刺針
acanthotylostyle 大頭多刺針
acanthus 刺
acapnia 缺碳酸血
acarian 蟎的
acarasis 蟎病
acaricide 殺蟎病
acarid 蟎
acaridiasis 蟎病
acariform 蟎形
acarinosis 蟎病
acarodermatitis 蟎性皮炎
acaro-domatia 蟎巢
acarophily 役蟎
acarophytium 蟎植共生
acaryote 無核期
acaryotic 無核的
acatalasia 過氧化氫酶缺乏症
acaudal 無尾的
acaulescent 無莖的
accelerating culture 早熟栽培
accelerating germination 促早發芽
acceleration 加速發生
acceleration center 加速中樞
accelerator 加速器，加速劑
acceptable daily intake 每日可受量
acceptable variety 接受品種
acceptor 受體，接受體
accessibility 暢通度
accessory adrenal gland 副腎上腺
accessory air-space 副氣室
accessory auditory nucleus 副聽核
accessory bladder 副膀胱
accessory branch 副枝
accessory bud 副芽
accessory calyx 副萼
accessory cambium 副形成層
accessory carina 顏側隆線
accessory caudal ray 尾鰭附屬鰭條
accessory cell 副室
accessory chromosome 副染色體
accessory circulatory organ 副循環器
accessory claw 附爪
accessory cleavage 副卵裂
accessory cleavage furrow 副卵裂溝
accessory copulatory vesicle 附配合囊
accessory fruit 附果，副果，假果
accessory genital structures 副性結構
accessory genitalia 副外生殖器

accessory gland 附腺
accessory lacrimal gland 副淚腺
accessory lobes 副葉
accessory nerve 副行神經
accessory organ 附器
accessory pancreatic duct 副胰管
accessory parabiotic action 間生態副作用
accessory pelvic scale 腹鰭附屬鱗
accessory pinna 羽片
accessory placenta 副胎盤
accessory plate 副赤道板
accessory pulsatory organ 副搏動器
accessory sac 附囊
accessory socket 副鉸窩
accessory sound muscle 副發音肌
accessory species 次要種
accessory sperm 副精子
accessory subcostal vein 副亞前緣脈
accessory tympanal membrane 副鼓膜
accessory vein 副脈
accident 事故，意外傷害
accidental 偶有的，偶有種
accidental evolution 機遇性進化
accidental parasite 偶然寄生物
accidental union 偶合
accidental variation 偶然變異
acclimatation 風土化，馴化，適應過程
acclimation 風土化，馴化
acclimatization 風土化，馴化
accommodation 順適，調節，適應
accommodation reflex 調節反射
accordance 協和
accouchement 分娩，生產
accrescence 增加
acrescent 漸粗的
accrete 黏着，附着
accretion 外着
accumbent 依伏的
accumbent cotyledon 緣倚子葉
accumulation 蓄積，累積
accumulation against concentration gradient 及濃度遞差
accuracy 正確，正確度
acentric 無着絲點的
acentric chromosome 無着絲點染色體
acentric-dicentric translocation
 無着絲點—雙着絲點易位
acentric fragment 無着絲點斷片
acentric inversion 無着絲點倒位
acentric ring 無着絲點染色體環

acentricdicentric translocation
 無着絲點雙着絲點易位
acentrics 無着絲點染色體
acentrous vertebra 無體椎
acephalocyst 無頭囊
acephalous 無頭的
acephaly 無頭畸形
acerose 針狀的
acerous 無角的，針狀的
acervulus 分生孢子盤的，分生孢子層的，
 分生孢子堆的
acervulus cerebrails 腦砂
acetabular cup 基節杯
acetabularia 笠藻
acetabularseta 抱握器毛
acetabuliform 碟形
acetabulum 髌臼，基節臼，腹吸盤
acetabulum 髌臼
acetal 縮醛
acetal phosphatide 縮醛磷脂
acetaldehyde 乙醛
acetaldehyde dehydrogenase 乙醛去氫酶
acetamide 乙酰胺
acetic acid 醋酸，乙酸
acetic acid fermentation 醋酸發酵
acetic anhydride 醋酸酐
acetification 醋化作用
aceto-carmin 洋紅
aceto-orain 醋酸地衣紅
aceto-carmin stain 醋酸胭脂紅染劑
acetolysis 醋解
acetonemia 丙酮血
acetone 丙酮
acetone body 酮體
acetonuria 丙酮尿
acetyl number 乙酰值
acetyl phospholipase 乙酰遮磷酸酶
acetylcholine 乙酰膽鹼
acetylene 乙炔
acetylene method 乙炔法，電石氣法
acetyl ethyl carbinol 乙酰乙基甲醇
acetyl methyl carbinol 乙酰甲基甲醇
achatine 并行色的
acheb 短暫生命的植物
achene 瘦果，閉果
achenodium 雙瘦果
achiamate 無效的
achlamydeous 無破的
achlorhydria 胃酸缺乏
achondroplasia 軟骨發育不全

achrodextrin 消色糊精
 achromacyte 無色紅血球
 achromasia 全色盲
 achromasie 核中染色質排出
 achromatic 非染色質的，消色差的，無色的
 achromatic apparatus 非染色質器
 achromatic fiber 非染色質絲
 achromatic figure 非染色質像
 achromatic spindle 非染色質紡錘體
 achromatin 非染色質
 achromatocyte 無色紅血球
 achromatoplasm 非染色原生質
 achromatopsia 全色盲
 achromatosis 色素缺乏
 achromophilous 不易染的
 achromosia 無色症
 achromosomal 無染色體的
 A-chromosome A 染色體
 achromycin 無色霉素
 achroodextrin 消色糊精
 achylia 乳糜缺乏，消化液缺乏
 acia 上顎板
 acicula 針，刺
 acicular 針狀的，針形的
 acicular leaf 針狀葉
 acicular seta 針狀鋼毛
 aciculate 粗面的，瘦針狀的
 aciculifruticeta 針葉灌木羣落
 acciculignosa 針葉木本羣落
 aciculisilvae 針葉喬木羣落，針葉林
 aciculum 足刺（多毛類），針毛
 acid 酸
 acid-base balance 酸鹼平衡
 acid centre 酸中樞
 acid clay 酸性黏土
 acid conditioned reaction 酸條件反應
 acid consuming capacity 耗酸量
 acid depolymerization 酸性分離聚合物
 acid dye 酸性染料，酸性染料
 acid-fast 酸不褪色的
 acid fermentation 酸性發酵
 acid fuchsin 酸性品紅，酸性復丘
 acid gland 酸腺
 acid, nucleic 核酸
 acid number 酸值
 acid plant (oxylophyte) 酸土植物
 acid poisoning 酸中毒
 acid reaction 酸反應
 acid reflex 酸反射
 acid, ribonucleic (RNA) 核糖核酸

acid soil 酸性土壤
 acid studge 酸渣
 acid violet 酸性紫
 acidic enol 酸性的內醇
 acidification 酸代作用
 acidify 酸化
 acidism 酸中毒
 acidismus 酸中毒
 acidity 酸度，酸性
 acidofuge 避酸的，嫌酸的
 acidophil 嗜酸的，喜酸的
 acidophil granule 嗜酸粒
 acidophile cell 嗜酸細胞
 acidophile leucocyte 嗜酸白血球
 acidophilous 適酸的，喜酸的
 acidophobous 避酸的，嫌酸的
 acidosis 酸中毒，酸血症
 acidotheca 產卵器鞘
 acidotrophic 酸食性的
 acidulous 有酸味的
 aciduric 耐酸的
 acies 緣端
 acinacicate 僵月形的
 acinesia 運動不能
 acinus 腺泡，粒體，粒狀果，聚果
 acne 痤瘡，粉刺
 acne sebacea 皮脂溢
 acoelomata 無體腔動物
 acoelous centrum 無凹椎體
 acoelous vertebra 無凹椎
 acolpate 無槽的
 acone 無晶錐的
 acone eye 無晶錐眼
 aconitase 烏頭酸酶
 acontium 鎗絲，毒絲
 acorn 榲桲，栗果，殼斗果
 acotyledons 無子葉植物
 acoumetry 聽力測驗法
 acouometer 聽力計
 acoustic epithelium 聽上皮
 acoustic ganglion 聽神經節
 acoustic nerve 聽神經
 acoustico-facial ganglionic crest 聽面神經節脊
 acoustico-lateral system 聽覺側線系
 acquired character 獲得性狀，獲得性
 acquired immunity 後天免疫性
 acquired reflex 獲得反射，後天反射
 acquired resistance 獲得抗病性
 acrandrous 頂生雄器的
 acrasin 粘菌素

acridine 嘧啶類
acridioxanthin 蝗黃嘧啶
acridivorus 食蝗的
acridophagous 食蝗的
acriflavine 嘧啶黃
acrinia 分泌缺乏
acroblast 原頂體
acroblast remnant 原頂體殘餘
acrocarpous 頂生蒴的
acrocentric 具近端着絲點的
acrocephalic 尖頭的
acroconidium 頂生分孢子
acrocontractura 四肢彎縮
acrodont 端生牙，端生齒
acrodrome 脈向尖聚集
acrodromous 脈向尖聚集的
acrofugal 離頂的
acrogenesis 頭端形成
acrogenous 頂生的
acrogonidium 頂生分生子
acrogynous 頂生雌器的
acrolein 丙烯醛
acromelanism 先端變黑
acromeric endoblast 頭節內胚層
acromion 肩峯
acron 原頭區
acronecrosis 向頂壞死
acropachia 杵狀指
acroparia 內唇側端
acropeta 內向發音
acropetal 向頂的，求頂的，向上的
acrophytia 高山植物羣落
acropodium 肢尖
acroscopic 上側的
acrosome 頂體，尖體
acrosporangiate 頂生孢子囊的
acrospore 頂生孢子
acrosporous 頂生孢子式的
acrosternite 端腹片
acrostichal bristle 中刺
acrostichal hairs 中毛
acrostichal setulae 小中毛
acrotyndesis 端部配對，端部聯合
acrotergal 端背片的
acrotergite 端背片
acrotrophic egg tube 端滋卵巢管
acrotrophic ovariole 端滋卵巢管
acrotropism 向氧性
actic 潮區的，潮區，潮水帶
actidione 放線酮

actin 肌動筋，肌纖維
actinal 口側的
actinal skeleton 口面骨骼
actinal surface 口面
actinenchyma 星狀組織
actinodont 輻射齒牙
actinodrome 具掌狀脈
actinodromous 具掌狀脈的
actinomorphic 輻射對稱的，輻射花式
actinomycetes 放射菌類
actinomycin 放射菌素
actinomyces 放射菌病
actinophage 放射菌噬菌體
actinopterygium 鰭
actinorubin 放線菌紅素
actinost 鰭條基骨
actinostele 星狀中柱
actinostoma 輻狀口
actinotoxaemia 射線性毒血症
actinotrichia 角質鰭條
actinotrocha 輻輪幼蟲
actinula 輻射幼蟲
action current 動作電流
action current reflex 動作電流反射
action potential 動作電位
action spectrum 作用光譜
actium 海岩羣落
activated carbon 活性炭
activated charcoal 活性炭
activated sludge 活性淤泥
activating enzyme 活化酶
activation 激動，活性化
activation center 激動中心
activator 激動素，活性化物質，觸媒
activator dissociator-system 激體離體系統
activator in maize 玉蜀黍的催化基因
active adaptation 活動性適應
active bud 活動芽
active depression 主動衰退
active immunity 自動免疫性
active immunization 自動免疫法
active ingredients 有效成分
active nutritive period 積極營養期
active principle 有效物質成分
active reaction 活性反應
active region 活躍區
active resistance 自動抗病性
active transport 主動運輸
active type 活動型
activity 活動性

actomyosin 肌動球蛋白
actophilous 棲海岩的，海岸生物的
actual parents variance 實測親代變方
acu- 拉丁字首，“尖”之意
acuductate 針紋形的
aculea 微刺
aculeate 具刺的，有刺的
aculeate-serrate 鋸齒形的
aculeus 刺狀產卵器，刺
acumen 尖頭
acumeter 聽力計
acuminate 長尖的，銳尖頭的，漸尖的
acupunctate 刺孔的
acus 針刺，刺狀產卵器
acutangulate 成銳角的
acutangulus 銳角的
acute 急尖的，銳形，尖頭的
acute disease 急性病
acute poisoning 急性中毒
acute radiation 急性輻射
acute tetragonum 尖四角形的
acutilingual 尖活的
acutus 銳頭的
acyclic 非輪列的，無迴旋性的
acyclic arrangement 非輪生排列
acyclic flower 非輪生花
acyclic alcohol 開鏈醇
acytogaous autogamy 同體核配
ad- 拉丁字首，“趨”或“近”之意
adambulacral 側步帶的
adambulacral spine 側步帶棘
adambulacralia 側步帶板
adanale 傍臂腋片
adaptability 適應性
adaptation 適應
adaptation norm 適應規範
adaptative irradiation 適應輻射
adaptative radiation 適應輻射
adaptative regression 適應退化
adaptive capacity 適應力
adaptive change 適應性改變
adaptive complex 適應之複合體
adaptive dispersion 適應性分散
adaptive enzyme 適應酶
adaptive evolution 適應進化
adaptive faculty 適應能力
adaptive form 適應類型
adaptive grid 適應行格
adaptive norm 適應規範
adaptive ocelli 側單眼

adaptive peak 適應峯
adaptive phase 適應階段，適應期
adaptive radiation 適應輻射
adaptive regression 適應退化
adaptive value 適應值
adaptive variation 適應變異
adaptive zone 適應帶
adaptogenesis 適應性狀發生
adaptor hypothesis 連接物假設
adaptor RNA 連接 RNA
adaxial 近軸的，向軸的
addigital 附指羽
addition line 加系
additive 附加物
additive action of genes 基因加性作用
additive effect 累加效應，累加性效果
additive factor 累加因子
additive genetic 累加性遺傳
additive genetic variance 累加性遺傳方差，
累加性遺傳變方
additive genes 累（可）加性基因
additive variance 累加性方差，累加性變方
additivity 累加性，可加性
addorsal 向背的
addorsal line 側背線
address locus 受點
adductio 內收
adductor 內收肌，閉殼肌，肉柱
adductor coxae 基節收肌
adductor impression 收肌痕，肉柱痕
adductor mandibulae 上顎收肌
adductor scar 收肌痕
adeloceratous 隱角的
adelomycete 半知菌
adelphia 束絲雄蕊
adelphogamie 姊妹交配
adelphostele 管狀中柱
adelphotaxy 相互吸收作用
aden 腺
adenase 腺嘌呤脫氨酶
adenasthenia 腺肌能衰弱
adendritic cell 無樹突細胞
adeniform 腺狀
adenine 腺嘌呤，6-氨基嘌呤
adenitis 腺炎
adeno- 希臘字首，“腺體”之意
adenocyst 腺窩藻
adenohypophysis 腺垂體
adenoid tissue 腺樣組織
adenolymphitis 淋巴結炎，淋巴腺炎

adenolymphoma 淋巴腺瘤
adenoma 腺瘤
adenoma sebaceum 皮脂腺瘤
adenomere 肝腺節
adenophore 葉腺柄
adenophorus 具有腺管的
adenophyllus 有腺葉
adenose 有腺的，腺狀的
adenosine 腺武
adenosine deaminase 腺武脫氨酶
adenosine diphosphate (ADP) 二磷酸腺武
adenosine monophosphate (AMP)
 一磷酸腺武
adenosine triphosphate (ATP) 三磷酸腺武
adenosinen triphosphatase 三磷酸腺武酶
adenovirus 腺病毒
adenyl acid 腺武酸，一磷酸腺武
adenylic acid 腺武酸
adephagid 肉食甲的，肉食甲
adequal cleavage 近等卵裂
adequate stimulus 適宜刺激
adequate variability 適應變異性
adermata 透蝨
adermin (vitamin B₆) 抗皮炎素(維生素B₆)
adfrontal area 傍額片
adfrontal seta 傍額毛
adfrontal spot 傍額斑
adherent 附着的
adherent placenta 粘連胎盤
adhesion 粘連，粘着物，附着
adhesive 粘着劑
adhesive cell 粘着細胞
adhesive disc 吸盤
adhesive gland 粘腺
adhesive hair 粘毛
adhesive root 粘着根
adhesivity 粘着性
adiaphanous 不透明的
adipocellulose 含脂纖維素
adipoleucocyte 脂白血球
adipoma 脂肪瘤
adipose capsule 脂囊
adipose eyelid 脂眼瞼
adipose fin 脂鰭
adipose gland 脂腺
adipose membrane 脂膜
adipose tissue 脂肪組織
adiposity 肥胖，多脂
adiposuria 脂肪尿
adisciplinary 非學科性

aditus 入口
aditus laryngis 喉口
aditus oesophagi 食管口
adjacent disjunction 貼鄰離開
adjusted solution 調整溶液
adjustment 調節
adjustor 調節板
adjustor muscle 調整肌，挈肌
adjustor scar 調整肌痕
adjuvant grafting 助接
admicropylar 近珠孔的
adminicula 腹背齒，腹背褶
adnate 聯生的，并生的，側生的
adnate anther 貼着花藥，側生花藥
adnate gill 側生菌褶
adnation 聯合，側生，相連
adnexa 胚外結構
adolescence 青年期
adoption societies 羣聚，族聚
adoptive immunity 繼承性免疫
adoral 口向的
adoral band 口緣纖毛帶
adoral cilia 口緣纖毛
adoral plate 側口板
adoral spiral cilia 口緣纖毛旋
adoxa type 五福花型
adpressed 連接的，密接性，密生的
adradial cushion 從輻墊
adradial tentacle 從輻觸手
adradialia 側輻板
adradii 從輻
adrenal body 腎上腺
adrenal gland 腎上腺
adrenal organ 腎上腺
adrenalectomy 腎上腺切除術
adrenalin 腎上腺素
adrenalin hydrochloride 鹽酸腎上腺素
adrenaline 腎上腺激素
adrenaltropic hormone 促腎上腺激素
adrenergic 腎上腺素能
adrenin 腎上腺素
adrenocorticotrophic hormone (ACTH)
 促腎上腺皮質層激素
adsere 附加演替系列
adsorbent 吸附劑
adsorption 吸附作用
adsorption capacity 吸附量
adsorption chrometography 吸附色層分
 析法
adsperse 具密點的

adsternal 鄰腹板的
adult 成體，成蟲
adult stage 成蟲期，成體期
aduncate 漸曲的
advance growth 再生
advanced generation 較晚世代
advanced generation cross
隔代雜交法
advanced genetics 高級遺傳學
advancing edge of ice 冰層邊沿
adventitious species 侵入種
adventitia 心結締外層
adventitial space 外膜隙
adventitious embryony 不定胚生殖
adventitious 不定的，外來的
adventitious bud 不定芽
adventitious deposit 附着殼質
adventitious embryo 不定胚
adventitious lobe 偶生葉
adventitious plant 外來植物，引種植物
adventitious root 不定根
adventitious shoot 不定枝
adventitious vein 偶生脉
adventive 暫生的，非土著的，馴化種
adventral line 側腹線
adventral tubercle 側腹瘤
adynamia 動力缺乏，無力
adynamic stage 無效力期
adynomandry 雄蕊無能
aecidiospore 銹孢子
aecidium 銹孢子器，銹孢子腔
aeciospore 銹孢子
aecium 銹孢子器，銹子腔
aedeagal apodeme 陽莖內突
aedeagus 陽莖
aeithognathism 雀腭型
aeithognathous palate 雀腭
aeophilous 風布的
aeneous 金綠色
aenescent 呈銅色的
aequator bulbi oculi 眼球中緯線
aequator lentis 晶體中緯線
aequilate 等寬的
aequilaterus 等邊的
aequinoctialis 熱帶地生的
aequinosus 青綠色的
aerate 通風，通氣
aerated steam treatment 通蒸氣處理
aerated water 炭酸水
aerating root 通氣根，呼吸根

aerating system 通氣系統
aeration 通氣
aerenchyma 通氣組織
aerial 空中的，氣生的
aerial mycelium 氣生菌絲體
aerial plant 氣生植物
aerial root 氣生根
aerial hyphae 氣生菌絲體
aeriductus 氣門，鰓狀管，尾狀管
aeriductus coronatus 輪形氣門
aero- 希臘字首，“空氣”之意
aerobe 喜氣菌，需氣菌，喜氣生物
aerobic 需氣的，需氣的，好氣性的
aerobic bacteria 需氧細菌，需氣細菌
aerobic oxidation 需氧氧化
aerobic phase 需氧相
aerobic respiration 有氧呼吸，需氧呼吸
aerobionts 好氣生物，好氣性細菌
aerobiosis 需氣，需氣的生物
aeroclimatic 高空氣候的
aero-embolism 氣栓
aerogenic bacteria 產氧細菌，產氣細菌
aeromorphosis 氣生變態
aerophyte 氣生植物
aerophytobiont 需氣土壤微生物
aeroplankton 空中浮游生物
aeroscopy 聲嗅感覺
aerosphere 氣圈，氣界
aerosol 空氣溶膠
aerosporin 氣孢杆菌素，多粘杆菌素
aerostat 氣囊
aerostatic 空中平衡的
aerotaxis 趨氣性
aerotherax 氣胸
aerotonometer 氣體張力計
aerotropism 向氣性，趨氣性
aeruginose 青銅色
aestatifruticeta 夏綠灌木羣落
aestatisilvae 夏綠喬木羣落，夏綠林
aesthesiology 感官學
aesthesiometer 觸覺計
aesthet 微眼
aesthetase 感覺毛
aesthetic forest 風景林
aestilignosa 夏綠木本羣落
aestisilvae 夏綠喬木羣落，夏綠林
aestival 夏季的
aestival annual 夏季一年生植物
aestival aspect 初夏季相，夏季相
aestivation 夏蟄，花被捲迭式，夏季

aetio 每樣果
aethalium 塊狀孢囊
aetiology 病原學
affective state 激動狀態
afferens 向心的，入
afferent 入，傳入
afferent bipolars 傳入兩極細胞
afferent branchial artery 人鰓動脈
afferent fiber 傳入纖維
afferent impulse 傳入衝動
afferent lymphatic 輸入淋巴管
afferent nerve 內導神經，傳入神經
afferent neuron 傳入神經元
afferent pathway 傳入路徑
affinity 親和力
affinity chromatography 親和性色譜法
affinity labeling technique 親和標記技術
aflagellar stage 無鞭毛期
aflatoxin 黃麴毒素
afoliate 缺葉
after-birth 胞衣
after-body 後體
after-discharge 後放
after-effect 後效
after-grass 二次再刈的草，復萌草
after-image 後像
after-loading 後負荷
after-nose 後唇基
after-pains 產後痛
after-potential 後電位
after-ripening 後熟，後成熟
after-sensation 後覺
after-shaft 後羽
aftermath 刈後再生
afunction 機能缺失
agalactia 乳泌缺乏，無乳
agalactosis 乳泌缺乏，無乳
agameon 無配生殖種，無性繁殖生物
agamete 擬配子，非配偶子
agamic 無性的
agamic complex 無配系羣，無性系羣
agamic reproduction 無配子生殖
agamobium 無性世代
agamogenesis 無性生殖，無性繁殖
agamogony 無配子生殖
agamogynomonoecey 無融兼雌兩性
agamomonoecey 無融兼兩性
agamont 裂殖體，非生配體
agamospecies 無性種
agamospermy 無融合結子，無性種子

agar 洋菜，寒天
agar-agar 瓊膠，寒天
agar block 洋菜小塊
agar gel electrophoresis 瓊脂凝膠電泳
agar medium 洋菜培養基
agar plate 洋菜平面培養
agar slant 洋菜斜面培養
agar stab 洋菜穿刺培養
agar streak 洋菜劃線培養
agarian zone 可耕帶
agaric 傘菌，蘑菇
agaricin 蘑菇素
agaricoid 蘑菇狀
agaricology 傘菌學
age and area 年代與面積
age and area hypothesis 年代與面積假說
age composition 年齡組成
age distribution 年齡分佈
age involution 年老退縮，年齡退縮
age structure 年齡結構
age variation 年齡變異
agenesis 發育不全，無生殖力
agent, structural 結構因素
agglomerate 團集的
agglomerate eye 聚眼
agglomerated 粘結的
agglomeration 團聚
agglomeration reaction 凝集反應
agglomeration test 凝集測驗
agglutinating substance 凝集質
agglutination 凝集現象
agglutination reaction 凝集反應
agglutination test 凝集試驗
agglutinin 凝集素
agglutinin of egg 卵凝集素
agglutininogen 凝集素原
aggraded soil 新成土壤
aggregate 聚生的，凝聚體
aggregate chromomere 聚合染色粒
aggregate dominance 總顯性，聚加顯性
aggregate flowers 密聚花
aggregate fruit 聚合果，聚心皮果
aggregate nodules 淋巴集結
aggregate parenchyma 聚合薄壁組織
aggregate ray 聚合射線
aggregate species 複合種
aggregation 羣聚，族聚
aggressin 攻擊素
aggressive mimicry 攻擊擬態
aggressive reaction 積極反應

aggressiveness 侵略性
aging 老化, 陳化
agitation 振蕩, 攪動, 攪拌
aglutition 吞咽不能
aglycaemia 血糖缺乏
aglyeonic polyene macrobides
 非糖多烯大環內酯
agmato-pseudopolyploidy 假多倍體
agnathous 無顎的
agnation 雄系親緣
agnosticism 不可知論, 不可知性
agonadism 無性腺症
agonistic behaviour 對抗行為
agony 瀕死苦悶, 劇痛
agouti 野鼠色, 灰色
agranular heterotypic cortex 無粒導形皮質
agrarian 耕種的
agrarian zone 可耕帶
agri- 希臘字首, “田野”或“土地”之意
agriculture 農業
agricultural entomology 農業昆蟲學
agrobiology 農業生物學
agro-ecological classification
 農業生態學分類
agro-ecological taxonomy 農業生態分類學
agroecology 農業生態學
agroecotype 作物生態型
agrology 土壤學
agronomic variety 農藝品種
agronomy 農藝
agrophilous 棲耕地的
agropyron 小麥草
agrostology 禾草學
agrotype 農業型, 農藝型
aheneus 燦銅色
aigrette 冠毛
aileron 肩板, 翅瓣
ailment 疾病
aiphyllium 常綠林
aiphyllus 常綠
air bladder 鰾, 氣泡
air-borne 空氣傳播
air borne infection 空氣傳染
air cavity 氣腔
air cell 氣泡
air chamber 氣室
air cleft 氣縫
air conditioning 空氣調節
air conduction 空氣傳導
air cooling 空氣冷卻

air-drying 氣乾法
air dry weight 風乾重
air embolism 氣栓
air exhaust 空氣排除
air passage 氣道
air pollutant 空氣污染物
air pollution 空氣污染
air pollution sources 空氣污染源
air pressure 氣壓
air reservoir 儲氣室
air sac 氣囊
air space 氣室
air tube 氣管
aithalium 常綠植叢
aitiogenic 受外界刺激而生的反應
aitionomic 刺毒傳達, 他動的
akaryote 無核細胞
akene 瘦果
akinesis 靜態, 運動不能
akinete 厚垣孢子, 原膜孢子
akinetie 無着絲點的
akont 無鞭毛
alabastrum 花芽, 花蕾
alacardo 軸節端片
alacercus 中尾絲
alacoasuture 基節間縫
alaforamen 食管孔
alanine 丙氨酸
alantin 菊粉
alaraliae 翅橋
alaria 背翅突
alarima 側舌間裂
alaris 腋生的, 叉間生的
alary muscle 翼狀肌
alary polymorphism 翅多型
alata 似翅膀的
alatae 有翅蚜
alatae 有側翼的
alate 有翅的
alate oviparous female 有翅卵生蚜
alate viviparous female 有翅胎生蚜
alatus 有翅的
alavertex 下頭頂
albedo 白軟皮, 柑果的中果皮
albi 白色, 白色的
albicans 純白的
albidus 暗白色
albinism 白化, 白化性
albino 白化體, 白苗, 白化病
albino plant 白化植物

albinotic 綠白斑，有白點的
albomaculatus 綠白斑，有白點的
albumen 蛋白，卵白
albumen sac 蛋白囊
albumenduct 蛋白管
albumin 白朊，白蛋白，卵蛋白
albumin cell 蛋白質細胞
albumin gland 蛋白腺
albuminate 白朊化物，膾
albuminimeter 白朊計
albuminoid 硬朊，硬蛋白，肌肉素
albuminolysin 溶白朊素
albuminolysis 白朊分解
albuminoscope 白朊儀，驗朊器
albuminose 朊
albuminous 有朊乳的
albuminous body 蛋白體
albuminous cell 蛋白細胞
albuminous gland 蛋白腺
albuminous membrane 蛋白質膜
albuminous seed 有朊乳種子
albuminuria 蛋白尿
alcapton 尿黑酸
alcaptonuria 黑尿症
alcohol dehydrogenase 醇脫氫酶
alcoholase 醇酶
alcoholic borax-carmin stain
 酒精硼砂胭脂紅染劑
alcoholic fermentation 成乙醇發酵，酒精
 發酵
alcoholic poisoning 醇中毒，酒精中毒
alcoholismus 醇中毒，酒精中毒
alcohols 醇類
alcoholysis 醇解
alcyonaria 八射珊瑚
aldehyde 醛類
aldehyde mutase 醛變位酶
aldol condensation 醇醛縮合
aldolase 醛縮酶，二磷酸果糖酶
aldophenylhydrazone 單苯胺醛肼
aldohexose 六碳醛糖
aldonic acid 醛糖酸
aldopentose 五碳醛糖
aldose 醛糖類
alecithal egg 無黃卵
alete 無痕的，無縫的
aleurone 糊粉層
aleurone color 糊粉顏色
aleurone grain 糊粉粒
aleurone layer 糊粉層

aleurodiform 粉蟲形
alfalfa 苜蓿
algae 藻類
algal bloom 藻類過量繁殖
algal siphonales 管狀藻類
alginic acid 藻酸
algology 藻類學
algophagous 食藻的
alien addition monosomic 外源單體生物
alien addition race 遠緣加成種
alien chromosome 異緣染色體
alien substitution 遠緣置換
alienicola 僑蚜
alifer 側翅突
alifera 上側片
aliform 翅型，翼狀
aliform parenchyma 翼狀薄壁組織
alima 假水蚤幼蟲，蝦蛄幼體
alimentary migration 索餌迴游，找食遷移
alimentary anemia 營養性貧血
alimentary canal 消化管
alimentary egg 營養卵
alimentary organ 消化器
alimentary reflex 食物反射
alimentary tissue 營養組織
alimentary toxicosis 食餌中毒，食品中毒
alimentation 營養法，飼養
alimentology 營養學
alinotum 具翅背板
aliphate 油脂
aliphatic hydrocarbons 脂鏈烴類
aliquot 常溫期
alisphenoid 翼蝶骨
alitruk 具翅胸，并腹胸
alkali poisoning 鹼中毒
alkali reserve 鹼儲
alkaline gland 鹼腺
alkaline phosphatase 鹼性磷酸酶
alkaline reaction 鹼性反應
alkalinity 鹼度
alkalinization 鹼化作用
alkalipoisoning 鹼中毒
alkalitropism 向鹼性
alkalization 鹼化作用
alkaloid 生物鹼，植物鹼
alkalosis 鹼中毒
alkapton 尿黑酸
alkaptonuria 黑尿病，黑酸尿
alkylation 烷化
"all or none" law 全或無定律

all trans structures 全反式結構
allaesthetic character 復感性狀
allantochoion 尿囊絨膜
allantoic artery 尿囊動脈
allantoic bladder 尿囊膀胱
allantoic canal 尿囊管
allantoic cavity 尿囊腔
allantoic circulation 尿囊循環
allantoic cord 尿囊索
allantoic endoblast 尿囊內胚層
allantoic epithelium 尿囊上皮
allantoic fluid 尿囊液
allantoic mesoderm 尿囊中胚層
allantoic placenta 尿囊胎盤
allantoic stalk 尿囊蒂
allantoic vein 尿囊靜脈
allantoic vessel 尿囊血管
allantoid 臘腸狀的
allantoidean placenta 尿囊胎盤
allantoidean trophoblast 尿囊滋養層
allantoin 尿囊素
allantois 尿囊
allatum hormone 咽側體激素
allautogamia 機變受粉
allautospore 臘腸狀孢子
allee, alley 綠蔭甬道，園林小徑
allele 等位基因
allele center 等位基因中心
allele diminution 基因降率
allele-shift 基因易率
allele-trend 基因頻率趨勢
allelic 等位的，等位基因的
allelic complementation 等位互補作用
allelic equivalence 等顯
allelic exclusion 等位基因互斥現象
allelic gene 等位基因
allelic potency 基因潛能
allelic recombination 等位基因重組
allelic series 等位基因系列
allelism 等位基因性
allelism test 等位性測驗
allelobrachial 等臂的
allelochemistry 對立化化學
allelogen 產單性的
allelomorph 等位基因
allelopathy 對立效應
allelosomal 等位染色體的
allelotype 等位型，等位基因型
allergen 過敏源，敏感源
allergic crisis 變態反應性危象

allergic reaction 變態反應
allergic shock 過敏性休克
allergy 過敏性，敏感性
alliance 羣落屬
allied reflexes 聯合反射
alligate 縛，懸
allium spp. 葱類
allium test 洋葱試
allium type 葱型
allobiocenose 雜組生物羣落
allocarpy 雜交果
allochlorophyll 類似葉綠素
allocholestanone 黃甾酮，別膽甾酮
allochoric 異區種的，有變色的
allochromacy 異染色性
allochronic species 生存年代不重疊種，不同時種
allochthonous 引入的，獲得的，外生的
allocycl 異染周期性
allodidiploid 異源二對二倍體
allodiploid 異源二倍體
allodiplomonsome 異源二單體
alogamous 異花受精的
alogamy 異體受精，異花受粉，遠親交配
alogene 異基因（—隱性基因）
allogenetic 異生的
allogenic succession 異發演替
allogenic transformation 異源轉化
allohaploid 異源單倍體，異源單元體
alloheteroploid 異源異倍體
alloheteroploidy 異源異倍性
allohexaploid 異源六倍體
alloiobiogenesis 交替世代，異態交替
allotysogenic 異溶源性的
allomerization 葉綠素酞的氧化
allometry 異速生長
allomixis 雜交
allomone 異源激素
allomonodiploid 異源單對二倍體
allopatri 分佈區不重疊的，異區起源的
allopatri population 異區起源族羣
allopatri species 分佈區不重疊種，異區起源種
allopatri 分佈區不重疊
allophone 異決表型，非主表型
alloplasm 異質
alloplod origin 異源體起源
alloplodion 異源多倍體種
allopolyploid 異源多倍體
allopolyploidy 異源多倍性

allosomal inheritance 性染色體遺傳
allosome 異染色體, 性染色體
allosteric effect 變構效應
allosteric protein 變構蛋白質
allosynapsis 異源聯會, 異源配對
allosyndesis 異源聯會, 異源配對
allotetraploid 異源四倍體
allotriploid 異源三倍體
allotrisomic 異源三倍生物
allotrophic 異養的
allotropy 異向複等位基因
allotype 異型, 配模標本
allotypic 異型的
allotypical division 異型分裂
alloxan 四氧嘧啶
allozygote 異接合子 (二隱性同型接合子)
allozygous 異源接合的
alluring coloration 誘惑色
alluring gland 誘惑腺
alluvial soil 沖積土
alluvial epoch 沖積紀
alluvideserta 沖積荒漠羣落
allux 跗球
ally house 連接溫室
allyl 丙烯基
alopecia 禿髮病, 脫髮
alpestrine 生於高山的
alpine 高山的
alpine belt 高山帶
alpine forest 高山林
alpine meadow 高山草甸
alpine plant 高山植物
alpino-arctic community 北極高山羣落
alpino-arctic formation 北極高山羣系
alpinus 高山生的
altaceratubae 斜口蠟管
alteratio morbida 病變
alteratio pathologica 病變
alternaria solani Sorauer 早期疫病
alternate disjunction 相間離開
alternate 互生的
alternate host 交替宿主, 交替性寄主
alternate pitting 互列紋孔式
alternate strips of crops 作物橫帶間栽
alternating current 交流電
alternating dominance 交替顯性
alternating reflex 更迭反射, 交替反射
alternation 交替
alternation, antithetic 異型世代交替
alternation of generations 世代交替

alternation of host 宿主交替
alternative inheritance 交替遺傳
alternative segmentation 換向卵裂
alternative variation 對立變異
alternes 羣落交錯
alternipinnate 羽片互生的
altissima 最高的
altitude 海拔
altitude preference 海拔偏愛
altoherbiprata 高草羣落
altoherbosa 高草羣落
altruistic 利他的
altruistic adaptation 捨己適應
altus 高的
alula 小翼羽, 翅瓣
alulet 翅瓣, 翅附葉
alum-carminc stain 明礬胭脂紅染劑
alumina cream 礬土乳
alutaceous 淡褐色, 牛皮色的
alveolar abscess 牙槽膿腫
alveolar duct 肺泡管
alveolar gland 泡狀腺
alveolar hydatid 泡狀棘球囊
alveolar periosteum 牙槽骨膜, 齒槽骨膜
alveolar sac 肺泡囊
alveolar sphere 泡球
alveolar substance 泡質
alveolar theory of protoplasm 原生質泡狀說
alveolar theory of chromosomes
 染色體泡化說
alveolate 具泡的, 蜂巢狀
alveolation 泡化
alveolation theory of chromosomes
 染色體泡化說
alveoli of lung 肺泡
alveolitis 牙槽炎
alveoloclasia 牙槽潰壞
alveolus 小泡, 小槽, 齒骨, 槽
alveolus dentalis 牙槽, 齒槽
alveolus pulmonis 肺泡
alveolysis 牙槽膿溢
am-, amb- 圍, 周
amabilis 可愛的, 美麗的
amacrine cell 無長突細胞
amantophilous 棲沙地的
amarus 苦味的
amaurosis 黑矇
amaurotic idiocy 黑矇性白癡, 癡呆
amazons 悍蟻
ambiens 棲肌