

英汉植物学词汇

科学出版社

内 容 简 介

本书为1958年出版的《英汉植物学名词汇编》及1965年出版的《英汉植物学名词汇编补编(一)》两书的合订本。在这次汇编过程中,也增加了一部分新词,共约1万7千条左右。内容包括植物学各分支学科的常用词汇及与其有关的其他学科的词汇。

可供大专院校生物系师生及植物学工作者使用。

英 汉 植 物 学 词 汇

*

科 学 出 版 社 出 版

北京朝阳门内大街137号

朝 阳 六 六 七 厂 印 刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

1978年9月第 一 版 开本: 787×1092 1/32

1978年9月第一次印刷 印张: 8 7/8

印数: 0001—30,550 字数: 153,000

统一书号: 17031·66

本社书号: 1090·17-1

定 价: 1.10元

前 言

本书为1958年出版的《英汉植物学名词汇编》及1965年出版的《英汉植物学名词汇编补编(一)》两书的合订本。内容包括植物学各分支学科的常用词汇及与其有关学科的部分词汇。这次合编时,除修订了一些原来的订名外,也增加了一部分新词,共有1万7千条左右。

参加本书合编工作的有江西大学生物系林英同志以及中国科学院植物研究所各研究室的有关同志。

限于时间紧迫,我们未能广泛地征求意见,书中缺点和错误在所难免,希读者在使用过程中提出意见,以便再版时修正。

1977年元月

使 用 说 明

- (一) 本书的外文词一律按英文字母顺序排列。
- (二) 书中圆括号内的字为注释；方括号内的字为可简略词。
- (三) 书中所出现（拉，……），为拉丁文的拼法；（希，……），为希腊文的拼法；（复，……）为复数字尾。
- (四) 为了查用方便，凡不常用的外文词，亦按字母顺序排列，放在等号前面，不列汉名，请查其后所附外文，再见汉名；外文词的同义词放在圆括号内，其后有汉名；但也有的外文词后圆括号内所附词为简略用词，如：available waterholding capacity (of soil)。
- (五) 书中有极少量其他文种的词，如 polder（荷）圩田，围海（湖）造田；playa（西）（1）干荒盆地（美国西南部）（2）干盐湖。（荷）为荷兰文，（西）为西班牙文。

目 录

前言	iii
使用说明	iv
词汇正文	1

A

a- (希)不,无
aapamoor 高低位镶嵌沼泽
ab- (拉)从,由
abaxial (拉, abaxialis) 远轴的
abaxial parenchyma 远轴薄壁组织
abbreviated 缩短的
aberrant (拉, aberrans) 异常的
aberrant mitosis 畸形有丝分裂
aberration 畸变
abicoen 生境非生物成分
abietiform hairs 冷杉形毛[细胞]
abiogenesis 无生源说
abiological 非生物学的
abiostone 非生物浮聚物质
abiotic 无生命的,非生物的
abiotic surround 无生命的环境
abjoint 分离的,具关节的
abjunction 脱离
ablastous 无芽的
abmicopylar 远珠孔的
abnormal 反常的
abnormal fertilization 反常受精
abnormal mitosis 反常有丝分裂
abnormality 反常性
aboospore 单性卵孢子
aboriginal 土著的
abortion 败育
abortive (拉, abortivus) 败育的
abortive egg 败育卵
abortive pollen 败育花粉
abporal lacuna 离孔隙
abrupt (拉, abruptus) 突然的
abruptly-acuminate 急尖的

abruptly pinnate (拉, abrupte pinnatus) 偶数羽状的(指复叶)
abrupt succession 急转演替
abscisic acid 脱落酸
abscission 脱离
abscission joint 脱离节
abscission layer 离层
abscission zone 离区
absciss layer (拉, stratum abscissum) 离层
absciss phelloid 木栓离层
absolute diversity 绝对多样性
absolute extremes 绝对极限
absolute humidity 绝对湿度
absolute refractory period 绝对反应期,绝对休复期
absolute specificity 绝对专一性,绝对特效性
absorbing inheritance 吞并遗传性
absorbing power 吸收本领
absorption 吸收[作用]
absorption band 吸收[谱]带
absorption loss 吸收损耗
absorption spectrum 吸收光谱
absorptive system 吸收系[统]
absorptive tissue 吸收组织
abundance 多度
abundance class 多度级
abundance-frequency ratio 多度-频度比
abyssal association 深海[植物]群丛
abyssal-benthic (abyssobenthic) 深海底的

abyssal community 深海底群落
acalycine, acalycinous 无萼的
acanaceous 具刺的
acantha, acanthon 刺
acanthaceous (1)具刺的(2)爵床科的, 似爵床科的
acanthocarpous 具刺果的
acanthocladus 具刺枝的
acanthophorous 具刺的
acanthopodus 具刺柄的
acanthous 具刺的
acaro-domatia 螨巢
acarophily 役螨
acarophytium 螨植共生
acarpous 无果实的
acaulescent (拉, acaulescens) 无茎的
acauline, acaulose, acaulous (1)无茎的 (2)具短茎的
acaulosia 无茎性
accelerator 加速剂, 促进剂
acceptor 受体
accessory branch (拉, ramus accessorius) 副枝
accessory bud (拉, gemma accessoria) 副芽
accessory calyx (拉, calyx accessorius) 副萼
accessory cambium 副形成层
accessory cell = subsidiary cell
accessory chromosome 副染色体
accessory fruit (拉, fructus accessorius) 附果
accessory pigment 辅[助]色素
accessory pinna 羽片
accessory species 次要种
accessory transfusion tissue 副转输组织
accessory vascular supply 副维

管组织
accidental (1)偶见的 (2)偶见种
accidental variation 偶然变异
acclimation, acclimatization 驯化
accommodation (1)适应(2)调节
accompanying species 伴生种
acerescent (拉, accrescens) 花后膨大的
accretion 外着
accumbent (拉, accumbens) 依伏的
accumbent cotyledon (拉, cotyledon accumbens) 缘倚子叶
accumulation 累积
accumulation level 累积水平
accumulator plant 元素积聚植物
acentric 无着丝点的
acephalous (拉, acephalus) 无头的
acerose (拉, acerosus) 针状的
acervate 成堆的
acervulus 分生孢子盘
acetabulum 碟状体
acetic acid 乙酸, 醋酸
acetic acid fermentation 乙酸发酵
acetolysis 乙酸水解
acetone 丙酮
acetylcholine 乙酰胆碱
acetyl number 乙酰值
achaeonocarp, achenocarp 不裂干果
achascophytum 具不裂干果植物
acheb 短暂型植被, 短寿植被
acheillary 无唇的
achene (拉, achenium) 瘦果
achenodium (拉, achenodium) 双瘦果

achlamydeous (拉, achlamy-deus) 无被的
achrodextrin 消色糊精
achromatic (1)非染色质的 (2)消色差的
achromatic apparatus 非染色质器
achromatic fiber 非染色质丝
achromatic figure 非染色质象
achromatic spindle 非染色纺锤体
achromatin 非染色质
achromophilous 不易染的
achyrophytum 具颖花植物
acicula [菌]针
acicular (拉, acicularis) 针状的
acicular crystals 针晶体
aciculate 具针状划痕的
aciculiform 针形
aciculifruticeta 针叶灌木群落
aciculignosa 针叶木本群落
aciculisilvae 针叶乔木群落, 针叶林
acid bog 酸性沼泽
acid fermentation 酸性发酵
acidity (1)酸度 (2)酸性
acid number 酸值
acidofuge 避酸的, 嫌酸的
acidophil 适酸的, 喜酸的
acidophilous 适酸的, 喜酸的
acidophobous 避酸的, 嫌酸的
acidotrophic 酸性营养型的
acidotus 尖的
acid plant = **oxyphytes**
acid soil 酸性土壤
acolpate 无沟的
acondylose, acondylous 无节的
acorn (拉, glans) 榲果
acotyledon 无子叶植物
acotyledonous 无子叶的

acquired character 获得性状
acquired immunity 获得免疫性
acquired resistance 获得抗病性
acramphibryous 顶侧芽兼长的
acrandrous 顶生雄器的
acro- (希)顶端
acroblast 原顶体
acrocarpous 顶[生]蒴的
acrocentric 具近端着丝点的
acrodrome 脉向尖聚集, 顶行的 (指侧脉)
acrodromous 脉向尖聚集的
acrofugal (拉, acrofugus) 离顶的
acrogenel 唯顶长的
acrogenous 顶生的
acrogynous 顶生雌器的
acronecrosis 向顶坏死
acronychius 爪状
acropetal (拉, acropetus) 向顶的
acropetiolar 叶柄顶端的
acrophyll 顶生叶
acrophyta 高山植物
acrophytia 高山植物群落
acroscopic (拉, acroscopicus) 上侧的
acrosome 顶体
acrosporangiate 顶生孢子囊的
acrospore 顶生孢子
acrosporous 顶生孢子式的
acrotropism 向氧性
actinenchyma 星状组织
actinic [有]光化[性]的
actino- (希)射线, 辐射
actinocarp 辐射果
actinocarpic 辐射果的
actinocytic 环状辐射型(气孔)
actinodrome 具掌状脉

actinodromous 具掌状脉的
actinometer 感光计
actinometry 感光测定
actinomorphic (拉, actinomorphicus), **actinomorphous** 辐射对称的
actinomorphy 辐射对称性
actinomyces 放线菌类
actinomyces 放线菌病
actinostele 星状中柱
action current 动作电流
action potential 动作电位
action spectrum 作用光谱
activated diffusion 活化扩散
activation 激化, 活化
activation energy 活化能
activator 活化剂
active absorption 主动吸收
active acidity 活性酸度
active bud (拉, gemma activa) 活动芽
active immunity 自动免疫
active immunization 自动免疫接种[作用]
active insect 传病毒昆虫
active resistance 自动抵抗力
active transport 主动运输
activity (1)放射性 (2)功率 (3)活动性 (4)活度
activity coefficient 活化系数
actophilous 栖海岸的
aculeate (拉, aculeatus) 具皮刺的
aculeiform 皮刺状
aculeolate 稍具皮刺的
aculeus (复, aculei) (拉, aculeus) 皮刺
acumen 渐尖头
acuminate (拉, acuminatus) 渐

尖的
acuminose 近渐尖的
acuminulate 细尖的
acutangular 锐棱的
acute 微尖的
acute (拉, acutus) 急尖的
acyclic (拉, acyclicus) 非轮列的
ad- (拉)向, 近
adaptability 适应性
adaptation 适应
adaptive capacity 适应能力
adaptive compensation 适应补偿
adaptive differentiation 适应分化
adaptive enzyme 适应酶
adaptive evolution 适应进化
adaptive faculty 适应能力
adaptive fitness 适应合宜性
adaptive form 适应类型
adaptive peak 适应高峰
adaptive radiation 适应辐射
adaptive regression 适应退化
adaptive selection 适应选择
adaxial (拉, adaxialis) 近轴的
adaxially grooved 近轴沟槽的
adaxial parenchyma 近轴薄壁组织
adding enzyme 加成酶
additive 附加的, 累加的, 加成的
additive effect 相加效应
additive factor 累加因子
additive typogenesis 积累性模式发生
adelphina (复, adelphiae) 离生雄蕊
adelphic,adelphous 离生雄蕊的
adelphostele 管状中柱
adenase 腺嘌呤〔脱氨〕酶

adenine (Ade) 腺嘌呤
adenoid 腺状的
adenosine deaminase 腺〔嘌呤核〕苷脱氨酶
adenosine diphosphate (ADP)
腺〔嘌呤核〕苷二磷酸
adenosine triphosphate (ATP)
腺〔嘌呤核〕苷三磷酸
adequate variability 适应变异性
adglutinate 粘附的
adherent (拉, adherens) 附着的
adhesion (拉, adhaesio) (1)
附着〔力〕, (2) 粘附
adhesive cell 粘着细胞
adhesive disc 粘着盘
adhesive root 粘着根
adiabatic curve 绝热曲线
adipocellulose 含脂纤维素
adjective gland 附加腺
adjective glandular 附加腺的
adjustment 调节
adligans 固着的
admedial 向轴的
admicropylar 近珠孔的
administration 参入
administrative 参入的
adnascent 附生的
adnate (拉, adnatus) 贴生的
adnate anther (拉, anthera adnata) 贴着药
adnexed 附着的
adoxa type 五福花型(指胚囊)
adpressed = appressed
adrenaline 肾上腺〔激〕素
adscendent = ascendent
adsere 附加演替系列
adsorbent 吸附剂
adsorption 吸附〔作用〕

adult 成〔长〕的, ~
adult leaf 成长叶
adult stage 成熟体阶段
adult tree 成熟树
aduncate, aduncous (1) 钩状的
(2) 具钩的
advanced character 进步特征
advance growth 增进生长(进展生长)
advancing complexity 进化综合
adventitious, adventive (拉, 1. adventicius, 2. adventitus)
(1) 不定的 (2) 外来的
adventitious bud (拉, gemma adventicius) 不定芽
adventitious embryo 不定胚
adventitious inflorescence 不定花序
adventitious plant (拉, planta adventicius) 外来植物, 引种植物
adventitious root (拉, radix adventicius) 不定根
adventitious shoot (拉, ramulus adventicius) 不定枝
adventitious species 侵入种
adversifoliate 具对生叶
aeciospore, aecidiospore 锈孢子
aecium, aecidium 锈孢子器
aelophilous 风布的
aeolian 风成的
aequilateral 两侧相等的
aerating root 通气根, 呼吸根
aerating system 通气系〔统〕
aeration 通气
aeration porosity limit 孔透极限
aerenchyma 通气组织
aerial (拉, aerius) 气生的

aerial mycelium 气生菌丝体
aerial photograph 航空照相, 航空照片
aerial plant (拉, *planta aëria*) 气生植物
aerial root (拉, *radix aëria*) 气生根
aerial shoot 地上枝
aerobes (1) 需氧生物 (2) 需气生物
aerobic (1) 需氧的 (2) 需气的 (细菌)
aerobic bacteria (1) 需氧细菌 (2) 需气细菌
aerobic dehydrogenation 需氧脱氢作用
aerobic fermentation 发酵
aerobic oxidation 氧化[作用]
aerobic respiration 有氧呼吸
aerobiotic, aerobiosis 需氧生物, 需气生物
aerogams 显花植物
aerogenic bacteria (1) 产氧细菌 (2) 产气细菌
aeromorphosis 气生变态
aeropalynology 大气孢粉学
aerophilous shoot 气生苗
aerophotography 航[空]摄[影]术, 航空照相术
aerophyte 气生植物
aeroplankton 大气浮游生物
aeropyle 荚[果]孔
aerosol 气溶胶
aerotaxis (1) 趋氧性 (2) 趋气性
aerotropism (1) 向氧性 (2) 向气性
aestatifruticeta 夏绿灌木群落
aestatisilvae 夏绿乔木群落, 夏绿乔木

aestiduriherbosa 夏绿硬叶草本群落
aestidurilignosa (1) 夏绿硬叶木本群落, 夏绿硬叶林 (2) 落叶常绿混交硬木群落
aestilignosa 夏绿木本群落, 夏绿林
aestatisilvae 夏绿乔木群落
aestival 夏季的
aestival aspect 夏季相
aestivation (拉, *aestivatio*) (1) 花被卷迭式 (2) 夏眠(指生态)
aethallum (复, *-ia*) 粘菌体, 块状复孢囊
aetiology 病原学
affinity 亲和力
affixed 附着的
afoliate 无叶的
afforestation 裸地造林(荒山造林)
after-effect 后效
aftermath 再生草
after-ripening 后熟
Afzelius layer 阿氏层(孢粉)
agad 海滨植物
agamandroecism 雄无性花同株(菊科)
agameon 无性生殖
agamete 无性生殖细胞(非配子)
agamic 无性的
agamic complex 无融合生殖综种
agamic reproduction 无配[子]生殖, 非配子生殖
agamogenesis 无性生殖
agamogony 非配子生殖
agamogynaecism 雌无性花同株(菊科)
agamogynomonoeicm 三性花同株, 无雌及完全花同株

agamohermaphroditism 无性两性花同株

agamonoecism 中性两性花同株

agamospecies 无性种, 无融种

agamospermy 无配子种子生殖

agamotype 无性型

agar-agar 琼胶, 琼脂

agaric 伞菌

agar medium 琼胶培养基

agarobiose 琼胶二糖

agarpectin 琼胶糖

agarose 琼胶糖

agar plate 琼胶平面培养

agar slant 琼胶斜面培养

agar stab 琼胶穿刺培养

agar streak 琼胶划线培养

age and area (1)老种广布学说

(2)年代与面积

age class 年龄级, 龄级

age distribution 年龄分布

age of stand 林龄

age migration 年龄侵移

agencies 进步的发生

agents of migration

(distributing agents) 迁移动力

age-performance interaction 年

龄功能关系

agglomerate (拉, agglomeratus) 团集的(指花)

agglutinated (拉, agglutinated)

粘的

agglutination 凝集[作用]

agglutination reaction 凝集反应

agglutination test 凝集测验

agglutinin 凝抗体

agglutigen 凝抗原

aggradation 加积, 填积

aggregate 聚生的

aggregate cup fruit 聚合杯果

aggregated structure 凝集构造, 集合体构造

aggregate flowers (拉, flores aggregati) 密聚花

aggregate free fruit 聚合离果

aggregate fruits (拉, fructus polyanthocarpi) (1)聚合果 (2)聚心皮果

aggregate parenchyma 聚合薄壁组织

aggregate ray 聚合射线

aggregate species (拉, species aggregata) 复合种

aggregation 族聚, 聚合

aggressiveness 侵占性

aggressiveness species 侵占种

aggressiveness type 侵占型

aging 老化, 陈化, 衰化

aging of water 水期(积水年龄)

agium 海滨群落

agnosticism (1)不可知论 (2)不可知性

agouti 野灰色

agrad 栽培植物

agrarian 耕种的

agrarian zone 农田带, 耕作带

agrestal 耕作地生物, 耕地生物

agricultural division 农业区划

agricultural zoning 农业分节

agrium 栽培群落

agrobiology 农业生物学

agroecosystem 农业生态学

agroecotype 作物生态型

agrology 土壤学

agronomy 农学, 农艺学

agrophilous 适耕地生物, 喜耕地生物

agrophytocoenosis 农业植物群落

agrostology 草本学, 禾草学
agynous 无雌蕊的
aianthous (1)经常开花的 (2)永
花的
algret 冠毛
alophyllus, aphyllus 常绿的
alphyllium 常绿林, 常绿乔木
aiphytia 稳定群落
air bladder 气囊
airborne 空运的, 空中的
air cavity 气腔
air chamber 气室
air cleft 气缝
air-conditioning 空气调节
air dry weight 风干重
air layering 空中压条
air passage 气道
air pollution 空气污染
air regime 空气状况
air-root 气根
air sac 气囊
air space 气隙
aithalium 常绿植丛
akaryote 无核细胞
akinete 静止细胞, 静止孢子
ala (复, *alae*) (拉, *ala*) 翼瓣,
翼状体
alabastrum (拉, *alabastrum*) 花
蕾 (指单花)
alanine 丙氨酸
alar, alate 具翼的
alar cell 翼细胞
albescens 变白的
albinism 白化[现象]
albino 白化体
albino plant 白化植物
albinotic 白色的
albumen (拉, *albumen*) 胚乳
albumin 清蛋白, 白蛋白

albumin cell 蛋白质细胞
albuminoid (1)硬蛋白 (2)
类蛋白
albuminous (拉, *albuminus*)
有胚乳的 (指种子)
albumum = sapwood
alcaliotropism 向碱性
alcaptonuria 黑尿病
alcohol dehydrogenase [乙]醇脱
氢酶
alcoholase 醇酶
alcoholic fermentation 乙醇发
酵, 酒精发酵
alcoholysis 醇解
aldehyde mutase 醛歧化酶
aldolase (zymohexase) 醛缩酶
aldol condensation 醛醇缩合
aleopation 相互感染(交互感染)
alete (1)无痕的 (2)无缝的
aleurone 糊粉
aleurone grain 糊粉粒
aleurone layer 糊粉层
algae 藻类
alginic acid 褐藻酸
algoid 藻状
algology 藻类学
alien 归化, 外来种
aliferous 具翼的
aliform 具翼状的
aliform parenchyma 翼状薄壁组
织
aliquote 温度常数
alkaline soil 碱性土
alkalinity (1)碱性 (2)碱度
alkali reserve 碱贮备
allagophyllous 叶互生的
allantoid 腊肠形的
allantospore 腊肠形孢子
all-contact points 全接点

allele, allelomorph 等位基因
allelic 等位的
allelism, allelomorphism 等位性
allelopathy (1) 植物毒素抑制
(2) 相互影响(植物的化学分泌物对其他植物的影响)
allergen 变[态反]应素, 变应原
allergology 变态反应学
alliance 群落属
alligator = fulcrum
allium type 葱型(指胚囊)
allochthonous 外来的
allocyclus 异染周期性
allogamous (拉, allogamus)
异花受精的
alogamy (拉, allogamia) (1)
异花受精(植)(2) 异体受精
(动)(3) 异体交配
allogenic succession 异发演替
allogeneous flora 异源植物区系
alloheteroploid 异源异倍体
alloheteroploidy 异源异倍性
allolymy, allolimy 异居
allomerization 叶绿素酞的氧化
allometric 异速生长的
allometry relative growth [生
长]异率, 异速生长
allopatrie 在各区发生的, 分布区
不重叠的
allopelagic 海洋生物
alloplasm 异质
allopolyploid 异源多倍体
allopolyploidy 异源多倍性
all or none law 全或无[定]律
allosome 异染色体
allosynapsis, allosyndesis 异源联
会
allotetraploidy 异源四倍性
allotrophic 异养的

allotrophy 异素营养
allotype 异模式标本
allotypic 异型的
allotypical division 异型分裂
alloxan 阿脉, 四氧嘧啶
alluvial community 冲积带群落
alluvial epoch 冲积世
alluvial fan 冲积扇
alluvial soil 冲积土, 淤积土
alluvideserta 冲积荒漠群落
alluvium 冲积层
alpha particle α 粒子
alpha radiation α 辐射
alpha ray α 射线
alpha-taxonomy 最初分类学
alpha-tocopherol α -生育酚,
维生素E
alpine 高山的
alpine belt 高山带
alpine forest 高山林
alpine meadow 高山草甸
alpine plant 高山植物
alpine tundra 高山冻原
alpine vegetation 高山植被
alpine zone 高山带
alpinoarctic 北极高山的
alsinaceous (1) 花瓣具短爪的
(2) 似 Alsine 的
alternate (拉, alternatus,
alternus) 互生的
alternate host 转主寄主
alternate leaf 互生叶
alternately-pinnate 互生羽状
alternate pathway theory 交替
途径[学]说
alternate phyllotaxy 互生叶序
alternate pitting 互列纹孔式
alternation 交错
alternation of generations 世代

交替
alternative 交互的
alternes 交错的群落
alternipetalous 与花瓣互生的,
 雄蕊与花瓣互生
alternipinnate 羽片互生的
alternisepalous 与萼片互生的,
 花瓣与萼片互生
altherbosa 高草群落
altimeter 高度计
altitude (1) 海拔 (2) 垂直高度
altoherbiprata (1) 高草〔草本〕
 群落 (2) 高草草甸群落
altoherbosa 高草〔草本〕群落
alveola (复, *alveolae*) 蜂窝状
 小窝
alveolar sphere 泡球
alveolar substance 泡质
alveolar theory of protoplasm
 原生质泡状说
alveolate 蜂窝状
alveolation theory of chromo-
somes 染色体泡化说
alveolus (复, *alveoli*) 小泡
amantophilous 适砂的, 喜砂的
Amb (ambit) 极面观轮廓
ambiguous 不确定的, 模棱两可
 的
ambilateral 具两侧的
ambiparous 花叶兼具的
ambisporangiate = bisporangiate
ameiosis 非减数分裂
amencalism 离生作用
amendment 复原
amensalism 独生现象, 孤生现象
ament (拉, *amentum*) 蒺藜花序
amentaceous, amentiform,
amentiferous 蒺藜花序的, 具
 蒺藜花序的

amerospore 无隔孢子
ametoecious 单寄主的
amidase 酰胺酶
amide 酰胺
amine 胺
amino acid 氨基酸
amino-acid decarboxylase 氨基
 酸脱羧酶
 α -amino-acid oxidase α -氨基酸
 氧化酶
aminopeptidase 氨肽酶
amitosis 无丝分裂
ammocolous 砂生生物
ammonia 氨
ammonification 化氨〔作用〕,
 〔分解〕成氨〔作用〕
ammophilous 喜砂的, 适砂的
amnicolous 砂岸生物, 沙滩生物
amniotic sac (embryo-sac) 胚囊
amoeboid locomotion 变形虫运
 动
amoeboid movement 变形虫运
 动
amoeboid tapetum 变形绒毡层
amorph 无效等位基因
amorphous 无定形的
amphi- (希) 二方的
amphiasier 双星体
amphiastral figure 双星象
amphiastral mitosis 双星有丝分
 裂
amphibious 两栖
amphibious plant 两栖植物
amphibrya 单子叶植物
amphicarpogenous 果易位成熟的
amphicarpous, amphicarpic
 (1) 具两种果实的 (2) 两季成
 熟的
amphicarpy 地上下结果性

amphichromatism 四季异色花植物

amphicoelous 两面凹的

amphicribal bundle 周韧维管束

amphicribal concentric vascular bundle 双韧同心维管束
amphicribal siphonostele 双韧管状中柱

amphicryptophyte 两栖穗芽植物

amphicyclic 双环的

amphidiploid 双二倍体

amphidiploidy 双二倍性

amphigameous, amphigamous

无性器官的

amphigastrium 腹叶

amphigenesis 两性生殖

amphigenetic 两性生殖的

amphigenous 遍生的, 两面生的

amphigynous 穿雄生的

amphikaryon 双组核

amphimixis 两性融合

amphinema 偶线

amphinucleolus (复, amphinucleoli) 双核仁

amphinucleus (复, amphinuclei)

双质核

amphiphloic siphonostele 双韧管状中柱

amphiphyte 两栖植物

amphipolyploid 双多倍体

amphipolyploidy 双多倍性

amphipyrenin 核膜质

amphisarca 瓜果

amphispermium 种状果

amphispermous 种状果的

amphisporangiate = bisporangiate

amphispore 休眠夏孢子

amphistomatic, amphistomatous

两面气孔的

amphitene stage 偶线[期]

amphithecium [蒴]周层

amphitricha 两端单毛式

amphitrichous 两端单毛的

amphitropal, amphitropous 横生

amphitrophy 横生性

amphitropous ovule (拉, ovulum amphitropum) 横生胚珠

amphivasal bundle 周木维管束

ampholyte 两性电解质

amphophile 双嗜性的

amphoteric 两电荷的

amplectant 环抱的

amplexicaul (拉, amplexicaulis) 抱茎的

ampliate 扩大的

amplitude (ecological) 变幅(生态)

ampuliform 瓶状

ampulla 捕虫囊

amygdaliform, amygdaline 扁桃状

amygdalin 苦杏仁苷

amylaceous 淀粉状

amylase 糖化酶

amylocellulose 含淀粉纤维素

amylome 含粉薄壁组织

amylopectin 支链淀粉

amylophyllous plant 淀粉性植物

amyloplast 淀粉[质]体

amyloplastid 造粉粒

amylose 直链淀粉

ana- (希)上

anaamphitropous 倒横生的(指胚珠)

anabiont 常年结实植物, 常年花果植物

anabolism 组成代谢
anaboly 末期改进
anacampylotropous 倒弯生的
 (指胚珠)
anacanthous 无刺的
anachromasis 前期核变
anacolpate 具远极沟
anacrogynous 侧生雌器的
anadrome side 上边
anadromous (1) 上行的 (2) 向
 上的
anaerobe (1) 厌气生物 (2) 厌
 氧生物
anaerobic, anaerobiotic 厌气的,
 厌氧的
anaerobic bacteria 厌氧细菌
anaerobic condition 缺氧情况
anaerobic culture 无氧培养
anaerobic respiration 缺氧呼吸
anaerobiosis 厌氧生活
anaerogenic bacteria (1) 不产
 氧细菌 (2) 不产气细菌
anaerophytoblont 嫌气土壤微生
 植物
anaesthetic (anesthetic) 麻醉剂
anagenesis 向上发生, (组织再
 生)
analept 远极薄壁区
analogous 类似的, 同功的
analogous organ (拉, organum
 analogum) 同功器官
analysis of variance 变量分析
anamogamae = anemophilae
anamophily 风媒
anamorphosis 畸型发育
anandrarious, anandrous 无雄蕊
 的, 缺雄蕊的
anandrous 无雄蕊花
anantherous (拉, anantherus)

无花药的
ananthous 无花的
anaphase 后期
anaphylaxis 过敏性
anaporate 具远极孔
anastomoses 染色线侧丝
anastomosing (拉, anastomo-
 sans) 网结的 (指叶脉)
anastomosing bundle 联结维管
 束
anastomosis 联结[现象]
anastomosous 网结的
anastral figure 无星象
anastral mitosis 无星有丝分裂
anastral type 无星型
anatomy (1) 解剖 (2) 解剖学
anatonosis 增渗[现象]
anatreme 远极萌发孔
anatropal, anatropous 倒生的
anatropous ovule (拉, ovulum
 anatropum) 倒生胚珠
ancestor, ancestry 祖先
anchor cell 锚状细胞
anchoreaform 锚状
anchor hair 锚状毛
anchor-ice 底冰
anchoring disk 固根盘
anchoring-organ 固着器官, 攀援
 器官
anchoring root 固着根
ander, -dra, -dro, -drum (希)
 雄
ando soil 暗色土
androchorous 人布的
androcyte 雄细胞
androdioecious (拉, androdioe-
 cius) 雄花两性花异株的, 雄全
 异株的
androdioecy 雄性两性异体