

章文才 主编

英 汉 园 艺 学 词 典

农 业 出 版 社

英汉园艺学词典

章文才 主编

农业出版社

(京)新登字060号

主 编 章文才

编纂人员 (按姓氏笔划排列)

王就光 陈吉笙 张文邦 章文才

鲁涤非 谢荣贵 谢继龙

英 汉 园 艺 学 词 典

章文才 主编

* * *

责任编辑 李国中

农业出版社出版(北京市朝阳区农展馆北路2号)

新华书店北京发行所发行 农业出版社印刷厂印刷

787×1092mm32开本 10.125印张 358千字

1992年5月第1版 1992年5月北京第1次印刷

印数 1—2,000册 定价 19.20元

ISBN 7-109-01983-7/Q·91

前 言

《英汉园艺学词典》，是由华中农业大学园艺系教授章文才主编，组织园艺学科中的果树、蔬菜、花卉、庭园、贮藏、加工和运销等方面的专业教师编纂而成。

本词典共收集专业词汇约两万条，按照全、新、准、精的收词原则，收录了园艺科学的基本词汇和与园艺科学有密切联系的基础科学和边缘科学词汇，其中从现代外文书刊中摘录的拼合新词约 100 多条，如 stion, cultivar, cybrid, cybridization, fertigation, brassinolide 等。为了便于检索，本词典将主要的果树、蔬菜、花卉种名，按植物属分类汇编。可供我国园艺界的教学、科研、生产方面的专业人员和广大园艺工作者参考使用。

本词典在编纂过程中，北京园林局汪菊渊教授、北京林业大学陈俊愉教授、武汉大学孙祥钟教授、周凌云教授提出了宝贵意见。陈俊愉、施晓恒、刘琢善、汪钟信教授提供部分词条。华中农业大学夏莲英、张树森、李显才、吴金虎等同志协助工作。在此表示衷心的感谢。

在编纂过程中虽然进行了广泛的收集和多次审核修改，但由于水平有限，缺点和错误之处在所难免，竭诚欢迎广大读者指正，以便再版时修正。

编 者

1990 年 6 月

使 用 说 明

1. 本词典按英文字母顺序排列。
2. 中文释义的义项之间以“,”分开,意义相差较大的义项,以“[1],[2]…”表示。
3. 英文同义词,列参见词条,以“见”表示。
4. 本词典符号的用法:
 - (1)“< >”有两种作用: a. 其中为解释说明文字; b. 表示学科名称,如<生统>即生物统计学,<遗传>即遗传学。
 - (2)“()”有三种作用: a. 表示可以省略的字、词、字母; b. 表示缩写; c. “(pl. xx)”表示英文词的特殊复数形式。
 - (3)“[]”表示生物的拉丁学名
5. 在分类上同属较多的种,按字母顺序列于英文属名主体词下。

如: citrus [*Citrus* L.] 柑桔属

alemove [*Citrus celebica* Koord] 西里伯橙

bergamot [*Citrus bergamia* Risso] 意大利香花桔

cabuyao [*Citrus hystrix* DC.] 马蜂柑

calamondin [*Citrus microcarpa* Bunge] 四季桔

而列于英文属名主题词下的各个种的词条,均另列参见条,以“见”表示。如: cabuyao 见 citrus。

目 录

前言

使用说明

词典正文..... 1

A

aaronsbeard pricklypear [*Opuntia leucotricha* DC.] 白毛掌, 白毛仙人掌
2-AB 仲丁胺<水果防腐剂>
ABA 见 abscisic acid
abachlor 除草剂
abele [*Populus alba* L.] 银白杨
abelia [*Abelia* R. Br.] 六道木属
abelmoschus [*Abelmoschus* Medic.] 秋葵属
aberration 畸变, 变异
abiogenesis 自然发生
ablactation 靠接, 空中压条
ablation 切除, 摘除, 脱离
ablution 洗涤
abnormality 异常, 非正态性<生统>
aboriginal plant 本地植物, 土生植物
abortion 发育不全, 败育
abortive pollen 败育花粉
abortive stamen 雄蕊败育
abrasion 磨损, 擦伤
abrus [*Abrus* Adams.] 相思子属
abscisic acid (ABA) 脱落酸
abscisin 脱落素, 离层素
abscissa 横坐标
abscission 脱离, 脱落<叶或果实成熟后的自然脱落>
abscission layer 离层
absolute dry weight 绝对干重
absolute humidity 绝对湿度
absolute maximum temperature 绝对高温

absolute minimum temperature 绝对低温
absolute value 绝对值
absorbing root 吸收根
absorption capacity 吸收能力
absorption spectrum 吸收光谱
abundance 丰盛, 丰富
acacia [*Acacia* Mill.] 金合欢属
cassie-oil-plant [*Acacia farnesiana* Willd.] 金合欢, 鸭皂树
golden wattle [*Acacia pycnantha* Benth.] 蜜花金合欢
green wattle acacia [*Acacia decurrens* (Wendl.) Willd.] 下延金合欢, 下延相思树
silvergreen-wattle acacia [*Acacia decurrens* var. *dealbata* F. Muell.] 银粉下延金合欢, 银合欢
Taiwan acacia [*Acacia confusa* Merr.] 台湾相思
acalcicosis 缺钙症
acalycine 无花萼的
acantha 刺, 棘
acanthocarp 有刺果
acanthopanax [*Acanthopanax* (Doch. et Planch.) Miq.] 五加属
acanthus [*Acanthus* L.] 老鼠簕属
acanthus family [Acanthaceae] 爵床科
acaricide 杀螨剂
acarid mite 粉螨<泛指粉螨科>

(Acaridae) 螨类

acaulescence 无茎,短缩茎

acaulescent 短茎的,无茎的

ACC 见 aminocyclopropane-1-carboxylic acid

accelerated growth phase 加速生长期

accelerated increment 加速生长

accelerating culture 促成栽培,催熟栽培

accelerating fruit bearing 提早结果

accelerating germination 催芽

accelerating maturity 催熟

accent plant 主景植物,优型树

accessory branch 副枝,二级枝

accessory bud 副芽

accidental sport 不定芽变,偶然芽变

acclimation 风土驯化

acclimatization 驯化作用

accommodation 适应性,调节作用

accrescence 花后子房膨大

acenaphthene 茚,萘嵌戊烷

acentric chromosome 无着丝粒染色体

acerbity 酸涩度,涩味

acerosae 松柏植物

acerose leaf 针叶

acetabuliform 杯状形,碟形

acetaldehyde 乙醛

acetamide 乙酰胺

acetanilide 乙酰苯胺

acetic acid 醋酸

acetic fermentation 醋酸发酵

acetic souring 酸果病<菠萝病>

aceto-carmine 醋酸胭脂红,醋酸洋红

acetocarmine stain 醋酸洋红染色剂

acetometer 醋酸比重计

acetone 丙酮

acetylene 乙炔

achaeium 瘦果,闭果

achaeocarp 不裂干果

acheilary 无唇瓣的<指兰科植物>

achemon sphinx [*Eumorpha achemon* (Drury)] 阿歇天蛾,葡萄蔓天蛾

achene 瘦果

achlamydeous 无被的,裸露的

acicular leaved tree 针叶树,松柏类植物

acid plant 喜酸植物

acid soil plant 酸土植物

acid tolerant species 耐酸植物种

acinous 葡萄状的

acinus (pl. acini) 小果,葡萄核

ackermann nopalxochia [*Nopalxochia ackermannii* Kunth] 令箭荷花

aconite buttercup [*Ranunculus aconitifolius* L.] 乌头叶毛茛

acorn 榲果

acorn squash 橡实形南瓜<皮深绿、肉黄色的甜南瓜>

acquired immunity 获得性免疫

acquisition of resistance 获得性抗性

acreage under vegetables 蔬菜栽培面积

acre-foot (pl. acre-feet) 英尺/英亩<果园灌水量单位>

acrid 苦辣味的

acrocephalus 顶端头状的

acrogamy 顶端受精

acrogenous 顶生的

acrolith 半身雕像

acronecrosis 向顶坏死, 顶端坏死

acrosac 肉质假果〈由下位子房及花托形成〉

acrumen 蜜柑类〈可分为三个亚类: 真正柑亚类、小型蜜柑亚类和四季柑亚类〉

acrylic plastic 丙烯酸(类)塑料

acrylic resin 丙烯酸树脂

Acta Horticulture 园艺学纪事〈杂志〉

actinidia [*Actinidia* Lindl.] 猕猴桃属

blackstamen actinidia [*Actinidia melanandra* Franch.] 黑蕊羊桃

bower actinidia [*Actinidia arguta* (Sieb. et Zucc.) Planch.] 软枣猕猴桃

broadleaf actinidia [*Actinidia latifolia* (Gardn. et Champ.) Merr.] 阔叶猕猴桃

callose actinidia [*Actinidia callosa* Lindl.] 硬齿猕猴桃

chengkou actinidia [*Actinidia chengkouensis* C. Y. Chang] 城口猕猴桃

convexvein actinidia [*Actinidia arguta* var. *nervosa* C. F. Liang] 凸脉猕猴桃

coriaceousleaf actinidia [*Actinidia rubricaulis* var. *coriacea* (Finet et Gagnep.) C. F. Liang] 革叶猕猴桃

crabapple-like actinidia [*Actinidia maloides* Li] 海棠猕猴桃

discoloured actinidia [*Actinidia callosa* var. *discolor* C. F.

Liang] 异色猕猴桃

fleshyleaf actinidia [*Actinidia carnosifolia* C. Y. Wu] 肉叶猕猴桃

fortunat actinidia [*Actinidia fortunatii* Finet et Gagnep.] 光萼猕猴桃

fourcalyx actinidia [*Actinidia tetramera* Maxim.] 四萼猕猴桃

giral d actinidia [*Actinidia arguta* var. *giral d ii* (Diels) Vorosh.] 陕西猕猴桃

goldflower actinidia [*Actinidia chrysantha* C. F. Liang] 金花猕猴桃

grapeleaf actinidia [*Actinidia vitifolia* C. Y. Wu] 葡萄猕猴桃

greyleaf actinidia [*Actinidia glaucophylla* F. Chun] 华南猕猴桃

hairyflower actinidia [*Actinidia eriantha* Benth.] 毛花猕猴桃

hairypistil actinidia [*Actinidia trichogyna* Franch.] 毛蕊猕猴桃

hemsley actinidia [*Actinidia hemsleyana* Dunn] 长叶猕猴桃

Henry actinidia [*Actinidia callosa* var. *henryi* Maxim.] 京梨猕猴桃

hispid actinidia [*Actinidia chinensis* var. *hispid a* C. F. Liang] 硬毛猕猴桃

holohairy actinidia [*Actinidia holotricha* Finet et Gagnep.]

全毛猕猴桃
Indochina actinidia [*Actinidia indochinensis* Merr.] 中越猕猴桃
Kwangtung-Kwangsi actinidia [*Actinidia liangkvangensis* C. F. Liang] 两广猕猴桃
lanceolate actinidia [*Actinidia lanceolata* Dunn] 小叶猕猴桃
largeseed actinidia [*Actinidia macrosperma* C.F. Liang] 大籽猕猴桃
Manchurian kiwi [*Actinidia kolomikta* (Rupr.) Maxim.] 狗枣猕猴桃
mell actinidia [*Actinidia melliana* Hand.-Mazz.] 美丽猕猴桃
plumleaf actinidia [*Actinidia mumoides* C. F. Liang] 梅叶猕猴桃
purplefruit actinidia [*Actinidia arguta* var. *purpurea* (Rehd.) C. F. Liang] 紫果猕猴桃
redstem actinidia [*Actinidia rubricaulis* Dunn] 红茎猕猴桃
sabialeaf actinidia [*Actinidia sabiaefolia* Dunn] 清风藤猕猴桃
silvervine actinidia [*Actinidia polygama* (Sieb. et Zucc.) Maxim.] 葛枣猕猴桃
snowbelleaf actinidia [*Actinidia styracifolia* C. F. Liang] 安息香猕猴桃
valvate actinidia [*Actinidia valvata* Dunn] 对萼猕猴桃
veiny actinidia [*Actinidia veno-*

sa Rehd.] 显脉猕猴桃
yangtao actinidia [*Actinidia chinensis* Planch.] 羊桃, 中华猕猴桃
yellowhairy actinidia [*Actinidia fulvicoma* Hance] 黄毛猕猴桃
actinidia family [Actinidiaceae] 猕猴桃科
actinometer 辐射计, 日射计
actinomorphic central flower 中央辐射对称花
actinomorphic flower 整齐花, 对称花
actinomorphy 辐射对称
activated charcoal 活性炭
activation 活化
activator 活化剂
active ingredient 有效成分
active root system 有效根系
actual production unit 实际生产单位<果树栽培>
aculeate 有皮刺的, 多刺的
acuminate 渐尖的
acute 急尖的, 急剧的
acute irradiation 强烈辐射
acute radiation 急速照射
acyclic phyllotaxis 非轮生叶序
Adam's-needle [1] [*Yucca* L.] 丝兰属 [2] [*Yucca smalliana* Fern.] 丝兰
adamsneedle yucca 见 Adam's-needle
adansonia [*Adansonia* L.] 猴面包树属
adaptability 适应性
adaptation 适应
adder's fern [*Polypodium vulgatum* L.] 广布水龙骨

adder's flower 见 *campion*

adder's-tongue [*Erythronium* L.]

赤莲属

adder's-tongue family [*Ophioglossaceae*] 瓶尔小草科

additional fertilizer 追肥

additional lighting 补充光照

additional pointer (洋葱)副梗

additive action of genes 基因加性作用

additive effect 加性效应

additive gene 加性基因

ade 果汁饮料

adeciduous plant 常绿植物, 非落叶性植物

adenine (Ade) 腺嘌呤

adenophyllus 具腺叶

adenosine triphosphate (ATP) 三

磷酸腺苷, 腺苷三磷酸

adequate sample 充足样本

adhesion 着生, 粘附现象

adina [*Adina* Salisb.] 水团花属

adjustable frame 可调温床

adjusted value 调整值

adjuvant 辅助剂, 佐剂

adnate 联生的, 侧生的

adobelily [*Fritillaria pluriflora* Torr.] 粉红花贝母

adonis-flower [*Adonis annua* L.]

秋侧金盏花

adornment plant 观赏植物

adsuki bean [*Phaseolus angularis* Wight] 赤豆

adult period 成年期, 壮年期

adult phase 成年阶段

adventitious aerial root 不定气生根

adventitious bud 不定芽

adventitious embryo 不定胚, 无

性胚

adventitious root 不定根

adventitious species 外来种

aeci(di)ospore 锈孢子

aecidium 锈孢子器

aeonium [*Aeonium* Webb et Berth.] 莲花掌属

aerated steam 通入空气的蒸汽
<以维持 60°C 的恒温>

aerenchyma 通气组织

aerial growth 地面生长 <指地上部分的生长>

aerial layering 空中压条, 高压, 高压法

aerial root 气(生)根

aerial shoot 地上茎

aerial tuber 气生块茎

aerobic bacteria 好气性细菌

aerobic dehydrogenation 需氧脱氢作用

aerobic respiration 有氧呼吸

aerophyte 气生根植物

aeroplane-type house 飞机库式温室

aeroponics 气栽法 <一种无土栽培法>

aeroponic vegetables 气栽蔬菜

aerotaxis 趋氧性

aerotropism 向气性, 向氧性

aesthetic forest 风景林

aestisilvae 夏绿乔木林

aestival annual plant 夏季一年生植物

aetiolation 黄化现象 <指植物>

aetiology 病原学

affinis 近缘, 近似

affinity 亲和, 亲和力

affinity chromatography 亲和色谱法

afforestation 造林,绿化

African arctotis [*Arctotis stoechadifolia* var. *grandis* Less.] 非洲灰毛菊

African cherry orange [*Citropsis*] 非洲樱桃桔属

African cyclamen [*Cyclamen africanum* Boiss et Reut.] 非洲仙客来

African daisy 见 African arctotis

African hemp [*Sparmannia africana* L. f.] 非洲斯巴曼木

African lily [1] [*Agapanthus* L. Her.] 百子莲属 [2] [*Agapanthus africanus* (L.) Hoffm.] 百子莲,紫君子兰

African marigold 见 aztec marigold

African mole cricket [*Gryllotalpa africana* Palisot de Beauvois] 非洲螻蛄

African oilpalm [*Elaeis guineensis* Jacq.] 油棕

African persimmon 见 persimmon

African violet [1] [*Saintpaulia* Wendl.] 非洲紫苣苔属, [2] [*Saintpaulia ionantha* Wendl.] 非洲紫苣苔,非洲堇

after culture 补植,补种,补栽

after replacement 补植

after ripening 果实后熟作用

after ripening period 后熟期

agamae 隐花植物

agamogenesis 无性生殖,单性生殖

agamogony 无融合生殖

agamonoecious 无性两性花同株的

agamospermy 无融合结籽

agamous plant 见 agamae

agar-agar [*Gelidium amaneii* L.] 洋菜,琼脂

agaric [Agaricaceae] 伞菌科

agar medium 琼脂培养基

agave family [Agavaceae] 龙舌兰科

ageratum leaved achillea [*Achillea ageratifolia* Boiss.] 希腊蓍草

agglomeration 附聚(作用),成团

agglutination 胶结(作用),凝集(作用)

aggregate fruit 聚合果,聚心皮果

aging 老熟

aglaia [*Aglaia* Lour.] 树兰属,米仔兰属

aglycone 糖苷配基

agmatoploid 节段多倍体,假多倍体

agricultural meteorology 农业气象学

agricultural microclimate 农区小气候

agrimony [*Agrimonia* L.] 龙芽草属

agroecotype 农业生态型

agrostology 草本学

aguacate 见 American avocado

agworm-flower [*Stellaria holostea*] 复活节钟草

aianthous 经常开花的

ailanthus [*Ailanthus* Desf.] 臭椿属

aiophyllus 常绿的

aiphyllium 常绿林

air-blast orchard sprayer 果园用喷气式喷雾器

air-carrier sprayer 鼓风喷雾机

air drainage 空气下排
air-dry weight 风干重
air layering 见 aerial layering
air-plant [*Kalanchoe pinnata* Pers.]
 落地生根, 干不死
air pollution 空气污染
air-seasoning 天然干燥, 风干
air-tuber 气生块茎
aitchison habenaria [*Habenaria aitchisonii* Rchb. f.] 落地金钱
aithalium 常绿植丛
aitonomic parthenocarp 刺激性单性结实<未受精结果>
aizoon draba [*Draba aizoon* Wahl.] 艾宗状葶苈
akebia [*Akebia* Decne.] 木通属
akebia leaf-like moth [*Adris tyrannus* Guenée] 桔叶夜蛾
akee apple [*Blighia sapida* König]
 阿开木
akene 见 achene
akenium 见 achaenium
akin 有亲缘关系的
akinete 厚垣孢子
alabastron 花蕾<指单花>
alabastrum 见 alabastron
alameda 林荫路
alangium [*Alangium* Lam.] 八角枫属
alangium family [Alangiaceae]
 八角枫科
alar 阿拉尔<生长抑制剂, 化学名为琥珀酸 2-2 甘油二甲醚>
Alaska pea 小青荚<豌豆品种>
Albanian forsythia [*Forsythia europaea* Deg. et Bald.] 欧洲连翘
albedo 白皮层
albedo browning 内果皮变褐病

<柑桔病害>

albescence 变白色的, 带白色的
albinism 白化, 白化现象
albino plant 白化植物, 白苗
albizzia [*Albizzia* Durazz.] 合欢属
albuminous seed 有胚乳的种子
aldehyde 乙醛
alder [*Alnus* Mill.] 桤木属
alder buckthorn [*Rhamnus frangula* L.] 欧鼠李, 桤叶鼠李
alemov 见 citrus
aleurites [*Aleurites* J. R. et G. Forst.] 石栗属
alexandra kingpalm [*Archontophoenix alexandrae* H. Wendl. et Drude] 假槟榔
alexandra palm 见 alexandra kingpalm
alfalfa [*Medicago sativa* L.] 苜蓿<可作绿肥>
alginate 藻酸盐<生物工程用>
Alicante bouschet 紫北塞<葡萄品种>
alignment of strips 树带排列
alkalimeter 碱量计, 碳酸定量计
alkaline plant 碱性植物
alkali soil plant 碱土植物
alkaloid 生物碱
alkanet [*Anchusa* L.] 牛舌草属
alkekengi [*Physalis alkekengi* L.] 红姑娘酸浆
alkylating agent 烷化剂
allée 园中小径, 绿荫通道, 花径
allegany blackberry 见 blackberry
allegany pachysandra [*Pachysandra procumbens* Michx.] 平铺富贵草

allele 等位基因

allochromosome 等位染色体, 对]

异染色体

allelomorph 等位基因

allelomorphism 等位性

allemanda [*Allemanda* L.] 黄蝉

属<兰花的一种>

alleviation 减轻, 易于忍受

alley tree 行道树

allicin 蒜素

allied species 亲缘种, 同源物种

alligator pear 见 *American avocado*

alliin 蒜素元, 蒜氨酸

allium [*Allium* L.] 葱属

allocarpy 杂交果

allocation 分布, 分配, 配置

allodiploid 异源二倍体

allogamous plant 异花授粉植物

alogamy 异体授精

alloploidy 异源倍性

allopolyploid 异源多倍体

allosynapsis 异源联会

allosyndesis 异亲联会

allotment garden 分区菜园<英国街道办的集体菜园>

allotriploid 异源三倍体

allspice [1] [*Calycanthus* L.] 夏

蜡梅属 [2] [*Pimenta dioica*

Merr.] 多香果

allspice family [*Calycanthaceae*]

腊梅科

allum-root [*Heucherella* Wehrhahn.] 矾根属

all-wood house 木材结构温室

ally house 联合式温室

almond cherry 见 *apricot*

almond peach 见 *apricot*

almond scolytid [*Scolytus amygdali* Guérin]

扁桃棘胫小蠹, 杏仁小蠹

almond wasp [*Eurytoma amygdali* End.] 扁桃广肩小蜂

alocasia [*Alocasia* Schott] 海芋属

aloe [*Aloe* L.] 芦荟属

aloe yucca [*Yucca aloifolia* L.] 千手兰

alpenstock [*Soldanella* L.] 高山钟花属

alphonse karr hedge bamboo [*Bambusa multiplex* f. *alphonsekarri* (Mitf.) Sasaki] 花观音竹

alpine 高山的

alpine garden 高山植物园

alpine gentian [*Gentiana angustifolia* Vill.] 窄叶龙胆

alpine house 高山植物温室

alpine meadowrue [*Thalictrum alpinum* L.] 高山唐松草

alpine plant 高山植物

alpine toadflax [*Linaria alpina* Mill.] 高山柳穿鱼

alsol (CGA15281) 乙烯发生剂

alstroemeria [*Alstroemeria* L.] 六出花属

altai columbine [*Aquilegia glandulosa* Fisch. ex Link.] 大花耧斗菜

alternanthera [*Alternanthera* Forsk.] 莲子草属, 虾钳菜属

alternaria rot [*Alternaria citri* Ellis et Pierce] 柑桔黑腐病

alternate bearing 隔年结果, 大小年结果

alternate habit 大小年结果习性

althaea [*Althaea* L.] 蜀葵属

altimeter 高度计, 测高计

amandin 苦杏仁球蛋白
amaranth [*Amaranthus* L.] 苋属
amaranth family [*Amaranthaceae*]
 苋科
amarelle cherry 见 apricot
amaryllis [*Amaryllis* L.] 朱顶兰属
amaryllis family [*Amaryllidaceae*]
 石蒜科
amateur gardener 业余园艺家
amateur gardening 业余园艺
amatungula [*Carissa grandiflora* A. DC.] 大花假虎刺
amazonlily [*Eucharis grandiflora* Planch.] 大花油加律
amazonlily eucharis 见 amazon-lily
ambarella [*Spondias cytherea* Sonn.] 金酸枣, 加耶芒果
amber common chokecherry [*Prunus virginiana* var. *leucocarpa* S. Wats.] 美国稠李
ambiparous 花叶兼具的
amboina pitch tree [*Agathis dammara* (Lamb.) Rich.] 贝壳杉
amenity garden 观赏植物园
amentaceous 茛萁花序的
amentotaxus [*Amentotaxus* Pilger] 穗花杉属
American aspen [*Populus tremuloides* Michx.] 颤杨, 美国白杨
American avocado [*Persea americana* Mill.] 美洲鳄梨, 油梨
American bittersweet [*Celastrus scandens* L.] 美洲南蛇藤
American black currant [*Ribes americanum* Mill.] 美洲黑茶藨子
American chestnut 见 chestnut

American elm [*Ulmus americana* L.] 美洲榆
American garden 美国庭园
American grape 见 grape
American holly 见 holly
American ivy [*Parthenocissus quinquefolia* (L.) Planch.] 美国地锦, 长春藤, 五叶爬山虎
American lotus [*Nelumbo lutea* (Willd.) Pers.] 美洲莲藕, 黄连花
American maguey 见 century plant
American maidenhair [*Adiantum pedatum* L.] 美国掌叶铁线蕨
American mountainash [*Sorbus americana* Marsh.] 美洲花楸
American planetree [*Platanus occidentalis* L.] 美国梧桐, 一球悬铃木
American plum 见 apricot
American red elder [*Sambucus pubens* Michx.] 柔毛接骨木
American Society for Horticultural Science 美国园艺学会
American summer pearmain 祝苹果, 美夏苹果<苹果品种>
American wisteria [*Wisteria frutescens* Poir.] 美洲紫藤
American wood anemony [*Anemone quinquefolia* L.] 白头翁, 五叶银莲花
amidase 酰胺酶
amino acid 氨基酸
amino-acid activation 氨基酸活化作用
aminocyclopropane-1-carboxylic acid (ACC) 1-氨基环丙烷-1-羧酸<促进乙烯合成的先遣物质>

amino-ethoxyvinyl-glycine (AVG)

氨基乙氧基乙烯基甘氨酸〈乙烯合成抑制剂〉

ammobium [*Ammobium* R. Br.]

银苞菊属

amount of insolation 日照射量

ampeliograph 葡萄记载表

ampeliology 葡萄栽培学

ampelography 葡萄志(学), 葡萄品种(学)

ampelopsis [*Ampelopsis* Michx.]

蛇葡萄属〈葡萄科〉, 白藜属

amphibrya 单子叶植物

amphichromatism 四季异色花植物

amphidiploid 双二倍体

amphihaploid 异质单倍体, 双单倍体

amphikaryon 双组核

amphimixis 两性融合

amphinucleolus 双核仁, 两性核仁

amphipolyploid 双多倍体

amphispermium 种状果

amplexicaul leaf 抱茎叶

Amsden June 阿目斯丁〈黄桃品种〉

Amur adonis [*Adonis amurensis* Regel et Radde] 侧金盏花

Amur corktree [*Phellodendron amurense* Rupr.] 黄柏, 黄波罗

Amur grape 见 grape

Amur honeysuckle 见 honeysuckle

Amur maple 见 maple

Amur ninebark [*Physocarpus amurensis* (Maxim.) Maxim.] 风箱果

amusement park 娱乐公园

amygdaliform 扁桃状, 扁桃状的

amygdalia 扁桃甘, 苦杏仁甘

amygdaline 见 amygdaliform

amylase 淀粉酶

anabiont 常年结实植物

anabolism 同化作用, 合成代谢

anaerobic respiration 缺氧呼吸

anagenesis 组织再生

analysis of covariance 协方差分析〈生统〉

analysis of multivariate 多变量方差分析〈生统〉

analysis of variance 方差分析, 变量分析〈生统〉

anaphase 染色体分裂后期

anastomosis 联接(现象)

anatomy 解剖学

anbury 肿瘤, 疖瘤

anchoring organ 固着器官, 攀援器官

anchoring root 固着根

anchusa 见 alkanet

ancient euphorbia 见 euphorbia

andorra creeping juniper 见 juniper

androdioecious 雄花两性花异株的, 雄全异株

androecium 雄蕊群

androgamete 雄配子

androgenesis 雄核发育

androgyny 雌雄同序, 雌雄同体, 雌雄同株

andromonoecious 雄花两性花同株的

anemogamy 风媒受粉

anemometer 风速表, 风力计

anemone [*Anemone* L.] 银莲花属

anemonella [*Anemonella thalictroides* Spach.] 小银莲

anemophilous flower 风媒花

anemophilous pollination 风媒传粉

anemotaxis 趋风性

aneroid barometer 空盒气压计

anethol 茴香脑

aneuploidy 非整倍体

angels-tears [*Narcissus triandrus* L.] 樱草水仙, 西班牙水仙

angels-trumpet [*Datura arborea* L.] 木本曼陀罗

angiocarpous 被果型的

angiosperm 被子植物

angiospermae 被子植物纲

angiospermous forest 阔叶树林

angiospermous pistil 闭塞雌蕊

angular leaf spot (叶)角斑病

angular leaf spot of cucumber [*Pseudomonas lachrymans* (Smith) Bryan] Carsn.] 黄瓜细菌性角斑病

angustifoliate 具窄叶的

angustifolious 见 angustifoliate

anion 阴离子

anisaldehyde 茴香醛

anise (plant) [*Pimpinella anisum* L.] 茴芹

anise tree [*Illicium* L.] 大茴香属, 八角属

anisogamy 异配生殖

anisogynous 果瓣少于花被数的

anisoploidy 单数倍性, 单数倍体

anisotropic zygote 杂合子

Anjou 安求<洋梨品种>

annam vanilla [*Vanilla annamica* Gagnep.] 香果兰

annona family [Annonaceae] 番荔枝科

annual bearing 年年结果

annual bluegrass [*Poa annua* L.]

早熟禾<草地用草>

annual branch 一年生枝

annual crop 一年生作物

annual ground cover 一年生地被植物

annual growth 年生长量

annual growth cycle 年生长周期

annual herbaceous plant 一年生草本植物

annual increment 年生长量

annual phlox [*Phlox drummondii* Hook.] 福禄考, 小天蓝绣球

annual plant 一年生植物

annual precipitation 年降水量

annual rot 环腐病

annual stock [*Matthiola incana* var. *annua* Voss] 一年生紫罗兰

annual turnover 年总生物量

anomalous growth 畸形生长

anorganotropic 非有机营养性的

ansu apricot 见 apricot

antagonism 对抗(作用), 拮抗作用

anthemia 花丛, 花簇

anthemy 见 anthemia

anther culture 花药组织培养

anther dehiscence 花药开裂

anthesis 开花, 花期

anthocarpous 花黄素, 黄色素

anthocarpous fruit 副果, 假果, 接花果

anthoclinium 总花托<指菊科植物的>

anthocyan 花青素类

anthocyanase 花青素酶

anthocyanidin 花青素

anthocyanin 花青苷

anthocyanin pigment 花青苷色