

英汉热带作物词汇

(试用本)

华南热带作物研究院

编者的话

遵照伟大领袖毛主席关于“古为今用，洋为中用”的教导，为了适应热带作物生产、科研、教育战线广大工农兵、科技人员、教学人员、编译工作者、革命干部等阅读英文热带作物科技书刊的需要，我们在1973年编订了《英汉热带作物词汇》（初稿），并油印广泛征求意见。承有关单位和同志们们的关怀和支持，对初稿提出了许多宝贵意见，修改了错误，补充了不少词汇。对此，谨致谢意。大家共同的意见是，初稿中收录的词汇太少，不能满足需要，希望增加一些有关的学科常用词汇。据此，我们适当扩大了选词范围，在阅读英文热带作物书刊时常遇到的一般学科名词，也尽量收入，编成本词汇。

本词汇收集了橡胶等热带作物栽培、加工以及有关的英文词汇约20,000条，并备有“热带作物名称”等附录，供阅读英文热带作物科技书刊资料时参考。本词汇中英文名词的译名，一部分选自国内已出版的有关科技词汇，一部分是国内热带作物书刊中习用的，还有一部分是新拟订的。英文热带作物科技书刊中常遇到的一些方言、机构名称，本词汇也有收集，以便查阅。

编辑这类工具书，对我们来说还是一次尝试。由于我们水平有限和缺乏经验，热带作物涉及面又广，因而在选词、释义等方面，疏漏谬误之处在所难免。为了“认真作好出版工作”，本词汇作为“试用本”出版，在使用过程中进一步征求意见。欢迎读者批评指正，以便将来修订。

华南热带作物研究院科技情报室

一九七五年十月

使 用 说 明

1. 本词汇按英文字母次序编排。
2. 复合词和缩写词都当作一个词排在词汇本文中，不另外编排。
3. 同一个词有几个不同的意义时，用 1. 2. …… 区分，中间用“，”分开。凡与热带作物关系不大的译义，本词汇不再列出。例如：availability 1. 肥效；2. 有效性。
4. 同一个词有几个同义的解释时，尽量使之统一。难于取舍时，则使之并存，中间用“，”分开，较妥者置于最前面。例如：biogen 生源体，生命素，生命基因。
5. 圆括号（）内的字为可省略的字，例如：aspermous 无（种）子的。
6. 方括号〔 〕内的字为注释，例如 Asomite 福美砷〔杀菌剂，二甲基二硫代氨基甲酸砷〕。
7. 波形括号{ }内的字是指某种作物所专用，例如：comb 果梳{香蕉}。
8. 植物名、病名和虫名后面，都在圆括号内附注学名，以便查对。

主要参考书目

1. 科学出版社 《英中植物学名词汇编》，1958
2. 科学出版社 《英汉植物学名词汇编补编（一）》，1965
3. 科学出版社 《英汉园艺学名词》，1958
4. 科学出版社 《英汉林业辞汇》，1959
5. 科学出版社 《英汉遗传学词汇》，1966
6. 科学出版社 《英汉微生物名词》，1974
7. 科学出版社 《英中植物病理学名词》，1958
8. 科学出版社 《英汉土壤学词汇》，1975
9. 科学出版社 《英汉数学词汇》，1974
10. 科学出版社 《英汉气象学词汇》，1965
11. 科学出版社 《英汉化学化工词汇》，1961
12. 机械工业出版社 《英汉农业机械词典》，1974
13. 农业出版社 《英汉农业辞典》（初稿）
14. 财政经济出版社 《英汉纺织染词汇》，1964
15. 化学工业部 《农药工业》（国外部分），1970
16. 人民交通出版社 《英汉道路工程词汇》，1965
17. Webster's Third New International Dictionary, 1961.
18. Uphof, J.C., Dictionary of Economic Plants, 1959.
19. Macmillan, Tropical Planting and Gardening, 1935.
20. Edgar, A.T., Manual of Rubber Planting(Malaya), 1958.
21. Lock , C.W., Sisal, 1969.
22. The Oil Palm in Malaya, 1966.
23. Menon, K.P.V., The Coconut Palm, 1958.
24. Urquhart, D.H., Cocoa, 1961.
25. Haarer, A.E., Modern Coffee Production, 1962.

A

$\text{\AA} = \text{angstrom}$	埃〔等于 10^{-8} 厘米〕	abnormal leaf fall (of rubber)	季风性落叶病〔橡胶〕
ABA = abscisic acid	脱落酸	abnormal "midget" coconut palm	反常的雄花椰子
abaca = Manila hemp	蕉麻, 马尼拉麻	abnormal thairu thengai	反常的乳油质核仁〔椰子〕
Abate	双硫磷〔一种有机磷杀虫剂的商品名〕	aboospore	单性卵孢子
Abbe camera lucida	阿培氏显微镜描图器	aboriginal	乡土植物, 本地植物
ABC alternate daily system	ABC周期隔日割胶制	abortion	败育, 发育不全
ABCD alternate daily system	ABCD周期隔日割胶制	abortive seed	败育种子, 不稔种子
ABC process = assisted biological coagulation	辅助生物凝固	above-cut method (of application)	割线上方涂药法〔增产刺激剂〕
ABC system	ABC周期割胶制	abrasability	耐磨性
Abefita	绿果或黑果白油种油棕	abramulosa	畸形多分枝突变种〔咖啡〕
aberration	畸变	abrasimeter	磨耗试验机
abiariana gutta-percha	(Lucuma lastiocarpa)	abrasion	磨耗
	古塔波胶树	abrasion loss	磨耗量
abiotic	非生物的	abrasion resistance	耐磨性
ablactation = air layering	枝, 空中压条	abscisic acid	脱落酸
ablastins	抑菌素	abscisin	脱落剂
ablastous	无芽的	abscission	脱落, 脱离
abnodate	剪枝	abscission agent	脱落剂
abnormal bicarpic fruit	反常双心皮椰子	abscission layer	离层
		abscission of fruits	落果(现象)
		abscission zone	离区
		absciss layer	离层

absciss phelloid	木栓离层	acceptor	受体
absolute	净油〔香料〕	accessory bud	副芽
absolute alcohol	无水酒精	accessory fruit	附果
absolute deviation	绝对偏差	accessory seed	混杂种子
absolute of chassis	残花净油 〔香料〕	accessory shoot	辅助枝
absolute of enfleurage	冷吸 净油〔香料〕	accidental error	偶然误差
absorbent	吸收剂	acclimation	风土驯化
absorptiometer	吸收比色计	acclimatization	驯化
absorption band	吸收光(谱)带	accommodation ladder	双面 梯,人字梯
absorption spectroscopy	吸收 光谱法	accretion borer	生长锥
absorption spectrum	吸收光谱	accumulated temperature	积温
abstracts	文摘	acervulus	分生孢子盘
AB system	AB周期割胶制	acetic acid	醋酸,乙酸
abui (Lucuma caimito)		acetic souring	酸果病〔菠萝〕
亚美果		acetone	丙酮
acaipou 腰果〔法语〕		acetone extract	丙酮抽出物, 丙酮溶物
acaricide 杀螨剂		acetylene black	乙炔炭黑
acarina 蝇螨		achaenocarp = achenocarp	不 裂干果
Acarithion 三硫磷〔一种有机 磷杀虫剂的商品名〕		achascophytum	具不裂干果植物
Acaron 杀虫脒〔农药〕		Achatina snail (Achatina fu- lica)	非洲大蜗牛
acarpous 无果实的		achene	瘦果
acaulescent 无茎的		achromatic condenser	消色差 聚光镜
acaule = acaulose = acaulous	1.无茎的; 2.具短茎的	achyrophytum	具颖花植物
acaulosia 无茎性		acid coagulation	加酸凝固
accelerated ageing	加速老化	acid dosing system	定量加酸 器
accelerated storage-hardening	test 加速贮存硬化试验	acid hydrolysate	酸解产物
accelerating culture	早熟栽培	acid hydrolysis	酸解,加酸水 解
accelerating germination	催芽	acidification	加酸,酸化
accelerator 促进剂		acidify	加酸,酸化
acceptance criterion	验收标准		

acid igneous parent materials 酸性火成岩母质	action limit 处理界限
acidity 酸度	activated sulphur 活性硫磺
acid latex 阳性胶乳	activating enzyme 活化酶
acid number 酸值	activator 1.促进助剂(橡胶); 2.活化剂
acid phosphatase 酸性磷酸酶	active bud 活动芽
acid plant 适酸植物	active fertilizer 速效肥料
acid-proof 耐酸的	active filler 补强剂
acid resistant 耐酸的	active immunity 自动免疫性
acid thermocoagulation 酸法 热凝固	active ingredient 有效成分
acidulate = acidify 加酸, 酸化	acuminate 渐尖的
acle (<i>Xylia xylocarpa</i>) 齿梨木	adaptability 适应性
acotyledon 无子叶植物	adaptive enzyme 适应酶
acquired character 获得性	adaptive faculty 适应力
acquired immunity 获得免疫性	adaptive phase 适应阶段
acreage under crop 播种面 积, 种植面积	adaptive value 适应值
acrofugal 离顶的	adding enzyme 加成酶
acronecrosis 向顶坏死	additional drain 附加(排水)沟
acropetal 向顶的	additional fertilizer 追肥
AC rubber = anti-crystalli- zing rubber 抗结晶橡胶	addition theorem 可加性定理
acrylic acid 丙烯酸, 贝脂酸	additive 添加剂
acrylonitrile 丙烯腈	additive variance 加性方差
acrylonitrile butadiene rub- ber 丁腈橡胶	adelphia (复数为adelphiae) 离生雄蕊
ACS No. 1 mix = American Chemical Society No. 1 mix	adenine 腺嘌呤
ACS 1号配方, 美国化学学会 1号配方	adenosine triphosphate 腺三 磷, 三磷酸腺甙
actidione 放线菌酮	adequate variability 适应变 异性
actinobiology 放射生物学	adequate variation 适应变异
actinocarp 辐射果	adhesion 附着力
actinomycetes 放线菌	adhesive 胶粘剂, 粘合剂
actinomycin 放线霉素	adiabatic 绝热的
	adipic acid 己二酸, 脂酸
	adiprene = neoprene 聚氯橡胶

adjoining tree 对照植株	aerolian soil 风积土
adjuvant 辅药，辅助剂	aeration 通气
adjuvant grafting 助接	aerenchyma 通气组织
adobe soil 冲积粘性土壤	aerial layer 圈枝，空中压条
ADP=adenosine diphosphate 腺二磷，二磷酸腺甙	aerial mycelium 气生菌丝体
ADS=air dried sheet 风干 (胶)片	aerial photogrammetry 航空摄影测量学
adsorbent 吸附剂	aerial portion (植物的)地上部分
adsorption 吸附(作用)	aerial root 气(生)根
adsorption isotherm 等温吸附线	aerial shoot 地上茎
adult period 成年期，壮年期	aerial spray 空中喷药，飞机喷药
advanced planting material 较老种植材料	aerobic bacteria 需氧细菌
advanced stage 后期〔指病害〕	aerobic dehydrogenation 侍氧脱氢(作用)
advanced test 高级试验	aerofoil fan 翼面风扇
advection 平流	aerogams 显花植物
advection fog 平流雾	aerophile 需氧细菌
adventitious bud 不定芽	aeroscope 空气微生物采集器
adventitious embryo 不定胚	aerosol 气雾剂〔农药〕
adventitious inflorescence 不定花序	Aerosol 二辛基碘基琥珀酸钠 〔商品名〕
adventitious plant 引种植物	Aerosol GPG 二辛基碘基琥珀酸钠〔溶于水和酒精混合液中的75%溶液〕
adventitious root 不定根	Aerosol OT 二辛基碘基琥珀酸钠〔工业纯〕
adventitious shoot 不定枝	aerosol sprayer 烟雾喷射机
adventitive embryo 不定胚	aerosol spraying 喷烟
adventive 半驯化种	aerotropism 1.向氧性；2.向气性
adversifoliate 具对生叶	aetiolation 黄化(现象)
Advisory Circular RRIC 锡兰橡胶研究所咨询通报	aetiology 病原学
adze 手斧	affinis 亲缘
a.e.=acid equivalent 酸当量 〔农药〕	affinity 亲和力，亲和性
aecidiospore 锈孢子	
aecilosporae 锈孢子	

afforestation 造林	Agave hybrid 剑麻杂种
African elemi (<i>Boswellia frereana</i>) 非洲乳香	age-class method 年级法
African medeloa (<i>Tephrosia vogelii</i>) 沃氏灰叶	aged properties 老化后的性能
African oil palm (<i>Elaeis guineensis</i>) 油棕	ageing 老化
African sack-tree (<i>Antiaris africana</i>) 非洲见血封喉	ageing coefficient 老化系数
African thread blight (<i>Marsmius scandens</i>) 可可线疫病	ageing coffee = mellowing coffee 醇化咖啡
after-care 抚育	ageing oven 老化烘箱, 老化(试验)箱
after creaming 后膏化	ageing property 耐老化性能
aftercrop 第二次收割	ageing resistance 耐老化性
afterculture 补植, 补种	ageing stability 老化稳定性
after-dripper 长流胶	agenesia 发育不全
after-effect 后效	agglomeration 附聚
after grass 再生草	agglutination 凝集
after manuring 追肥	aggregate 凝聚体
after-replacement 补植	aggregate free fruit 聚合离果
after-ripening 后熟	aggregate fruit 1.聚合果; 2.心皮果
"after-thought" = out-of-season 贻误农时	aggregation 聚集(作用)
agamogenesis 无性繁殖	aggregation pheromone 群集 引诱剂〔农药〕
agamogynomonoecism 三性花同株	agitator 搅拌器
agar-agar 琼脂, 洋菜	Agobiada pruning (system) 弯茎修枝法〔咖啡〕
agar cup(plate) method 琼脂杯(皿)法	agric horizon 耕作层
agar deep culture 琼脂深层培养	agriote 金针虫
agar plate 琼脂平面	agro-allied industry 农用工业
agar slant 琼脂斜面	agrochemicals 农药
agar streak 琼脂划线培养	agro-chemical soil map 土壤 农化图
Agave 龙舌兰属	agro-climatic region 农业气候区域
	agromelioration 农业土壤改良
	agropedology 农业土壤学
	Agrosol 氧化带表土系(土壤)

agrotis 夜盗虫，地老虎	akaryote 1.无核期〔病理〕；2.无核细胞
agwa 椰枣块〔压成块状的伊拉克蜜枣〕	akee (<i>Blighia sapida</i>) 亚旗果，阿开木
a.i. = active ingredient 有效成分	akund calotrope (<i>Calotropis gigantea</i>) 牛角瓜
AI = abrasion resistance index 耐磨指数	akund fibre 牛角瓜麻
ainanthous 经常开花的，永花的	akund floss 牛角瓜棉
aid plant 辅助植物	akwan = akund floss
air blast sprayer 鼓风喷雾机	alabastrum 花蔷
airborne 空气传播	Alachlor 氯乙酰〔除草剂〕
air-carrier sprayer 鼓风喷雾机	Alanap 抑草生〔除草剂，N-α-萘基酞氨酸〕
air-cushion sprayer 气枕式喷雾机，蓄压式喷雾机	alanine 丙氨酸
air dried sheet 风干(胶)片	Alar 二甲胺基琥珀酸
air drying shed 风干房	Alar-85 二甲胺基琥珀酰胺酸〔生长抑制剂〕
air-dry marketable root 风干根{萝芙木}	Albert falls disease 儿茶猝死病
air-dry stem root 风干茎根{萝芙木}	Albescens 白油种{油棕}
air-dusting 飞机喷粉	albinism 1.白化现象；2.(遗传性的)白化病
AIRIA = All India Rubber Industries Association 全印橡胶工业协会	albino 白化体〔颜色变白的植株〕
air-layering 圈枝，空中压条	albumen 胚乳
air lift tank 空气压送罐	albuminoid 硬朊
air mist sprayer 鼓风式弥雾机	alburnum = sapwood 边材
air pocket 气泡	alburnum-tree 边材树种
air-spraying 飞机喷雾	alcoholic extract 酒精浸液
air tube 内胎	aldehyde condensing group 薁缩基
ajmaline 西萝芙木碱，阿吗灵	aldolase 二磷酸果糖酶
ajowan oil 香旱芹油	Aldrex 2 艾氏剂〔一种有机氯杀虫剂的商品名〕
Akar 338 乙酯杀螨醇〔4,4'-二氯二苯基乙醇酸乙酯〕	Aldrin 艾氏剂
akar tuba 鱼藤〔马来语〕	aleppo oak (<i>Quercus infectoria</i>) 没食子树
	aleuriospore 侧生孢子，顶生

厚壁孢子	2, 6 - 二氯 - 4 - 硝基苯胺】
Alexandrian senna (<i>Cassia acutifolia</i>) 尖叶番泻树, 旃那	allite 富铝土
alexin = complement 补体,	allocarpy 杂交果
防御阮	allochthonous soil 远生土
alfisol 淋溶土	allogamy 异花受精
algaeicide 杀藻剂	allogene 异基因, 隐性基因
algal disease = red rust disease 红锈病	alloiobiogenesis = alloiogenes-
algal spot 藻斑病	sis 世代交替
algaroba (<i>Prosopis juliflora</i>) 牧豆	allometry 异速生长
Algemene Vereniging van Rubberplanters ter Oostkust van Sumatra 苏门答腊东海岸植胶者协会	alloplasm 异质
alginic acid 藻酸	allopoloidion 异源多倍体种
alicyclic acid 脂环酸	allopolyploid 异源多倍体
alimentary crops = food crops 食用作物	allopolyploidy 异源多倍性
aliphatic acid 脂族酸	allosteric enzyme 别位酶, 异构酶
aliquot portion 整分部分	allotrope 同素异形体
alkali hydrolysis 碱解	allotypic 异型的
alkaline plant 适碱植物	allowable error 允许误差
alkalinity 碱度	allspice (<i>Pimenta officinalis</i>) 全香
alkaloid 生物碱	alluvial soil 冲积土
alkathene = polythene 聚乙烯	alluvium 冲积层
Alkron = 1605 对硫磷	almond moth (<i>Ephestia cautella</i>) 棕斑螟
allagophyllous 叶互生的	aloe 1. 番麻; 2. 芦荟
allele = allelomorph 等位基因	ALS-HAF = active low structure high abrasion furnace 活性低结构高耐磨炉黑
allelopathy 对等影响〔由新陈代谢产物导致的植物间相互影响〕	alternaria acid 交链孢菌酸
Allethrin 丙烯除虫菊	alternate bearing 隔年结果
all heart 心材树种	alternate crop 填闲作物
alligator pear = avocado 油梨	alternate daily tapping 隔日割胶制
Allisan 氯硝胺〔杀菌剂,	alternate inter-row 隔行交错
	alternate leaf 互生叶
	alternate-panel tapping 轮换

剖面制胶	American ebony (<i>Brya ebenus</i>) 乌木
alternate phyllotaxy 互生叶序	American leaf spot disease 美洲叶斑病〔咖啡〕
alternate planting 棋盘式栽植	American oil palm (<i>Corozo oleifera</i>) 美洲油棕
alternate row mulching 隔行盖草	amerospore 无隔孢子
alternating current polarography 交流极谱法	Ametryne 荜灭净〔一种均三氮苯类除草剂的商品名〕
alternative crop 轮种作物	Amiben 草灭平〔除草剂, 2, 5-二氯-3-氨基苯甲酸〕
alternative host 交替寄主	amino acid 氨基酸
alternative membranes 代替膜	amino rubber 氨基橡胶
alternes 群落交错	Aminotriazole 杀草强〔除草剂, 8-氨基-1, 2, 4-三氮杂茂〕
<i>Alurnus</i> beetle (<i>Alurnus humeralis</i>) 大肩铁岬	Amiton 胶吸磷〔一种有机磷杀虫剂的商品名〕
Amazonian forasteros 亚马孙厚皮种可可	amitosis (复数为: amitoses) 无丝分裂
amber coffee bean 琥珀色咖啡豆	Amitrole = ATA 杀草强
amber crepe 琥珀绉片〔褐绉片的一种商品名〕	ammate = ammonium sulphamate 氨基磺酸铵
ambergris 龙涎香	ammonia 氨
ambers = thick blanket crepe 厚毡绉片	ammonia aqua 氨水, 氢氧化铵
ambient temperature 常温	ammoniacal latex (加)氨(保存)胶乳
ambong fibre (<i>Abroma augusta</i>) 昂天莲	ammoniacal nitrogen 氨态氮
ambrosia beetle 小蠹, 长小蠹	ammonia content 氨含量
Amchem Products, Inc. 美国化学制品公司	ammonia cylinder 氨气钢瓶
ameiosis 非减数分裂	ammonia liquor 液氨
Amelonado 甜瓜形厚皮种可可	ammonia pipe 氨气管
amendment of soil 土壤改良〔用肥料〕	ammonia-preserved latex 氨(保存)胶乳
ament 柔荑花序	ammonia solution 氨水
American aloe (<i>Agave americana</i>) 番麻	ammoniated latex 氨(保存)

胶乳	ampholytoid = amphoteric colloid 两性胶体
ammoniation 1.加氨; 2.氨化	
ammonification 1.加氨; 2.氮化	
ammonium alginate 藻酸铵	amplexicaul leaf 抱茎叶
ammonium laurate 月桂酸铵	amplexicaul stipule 抱茎托叶
ammonium magnesium phosphate 磷酸镁铵	amylase 淀粉(糖化)酶
ammonium nitrogen 铵态氮	amylopectin 支链淀粉
ammophos 安福粉, 磷铵肥料	amylose 直链淀粉
Ammophoska 安福钾〔一种含 铵、磷、钾的肥料的商品名〕	amylum 淀粉
amniotic sac 胚囊	Anabasine 灭虫碱〔杀虫剂, 8 -(2'-哌啶基)吡啶〕
Amobam 代森铵〔杀菌剂, 乙 撑双二硫代氨基甲酸铵〕	anabatic wind 山风
AMP = adenosine monophosphate 腺一磷, 一磷酸腺甙	anabolism 组成代谢
ampas (含油)果肉渣 {油棕}	anacardein 腰果蛋白
amphibrya 单子叶植物	anacardic acid 腰果酸
amphicarpous = amphicarpic 1.具两种果实的; 2.两季成熟的	anacardic oil 腰果仁油
amphidiploid 双二倍体	anacardol 腰果酚
amphigastrium 腹叶	anaerobes 厌氧微生物
amphigenesis 合子形成, 有性 生殖	anaerobia 厌氧微生物
amphigony 两性生殖	anaerobic bacteria 厌氧细菌
amphimixis 两性融合	anaerobic cultivation 缺氧培 养法
amphion 两性离子	Analar grade 分析试剂级〔药 剂〕
amphiont 接合体	analysis of covariance 互变 量分析
amphisarca 瓜果	analysis of variance 1.变量 分析; 2.方差分析
amphispermium 种状果	anamorphosis 畸形发育
amphispore 休眠夏孢子, 抗旱 孢子	ananas 菠萝
amphitoky 雌雄单性生殖	anandrarious = anandrous 缺 雄蕊的
ampholyte = amphoteric electrolyte 两性电解质	anaphase 后期
	anaphylaxis 过敏性
	anastomosing pattern 联结形 式
	anastomosing system 网络系

【乳管】	
anastomosis 联结(现象)	
anatoxin 变性毒素	
anatropous ovule 倒生胚珠	
ancestral feature 遗传性状	
anchorage (of tree) 扎根〔植物〕	
anchoring root 固着根	
anchor rope 锚索	
andesite 安山岩	
ando soil 暗色土	
androcyte 雄细胞	
androecium 雄蕊群	
androgamete 雄配子	
androgen 雄激素	
androgenesis 雄核发育	
androgynism = androgyny 两性现象，雌雄同株	
androgynous 1. 雌雄同体的；2. 雌雄同丝的〔细菌〕	
androhermaphrodite 强雄性两性花	
andromorphic 雄花序形状的	
androphores 雄器	
androtermone 兆雄素	
anduodakka roga 槟榔裂果病	
anebe roga (<i>Ganoderma lucidum</i>) 槟榔基腐病	
anemochore 风布植物	
anemoentomophily 风虫媒	
anemograph 风速计	
anemometer 风速表	
anemophilae 风媒植物	
anemophilous flower 风媒花	
anemophobes 避风植物，嫌风植物	
anemosporae 风布植物	
anethole 茴香脑	
aneuploid 非整倍体	
aneuploidy 非整倍性	
aneurin 维生素B ₁	
anfu fibre = ambong fibre 昂天莲	
angau 熟龄西谷椰子〔沙捞越语，指16—17龄的植株〕	
angelic acid 当归酸	
angiocarpous 被子实体	
angiosperm 被子植物	
angle 原基〔植物学〕	
angle dozer 清地机，斜铲式推土机	
angle dozer blade 清地铲	
angle of divergence 开(展角)度	
anglewing 蛱蝶	
Angola padauk (<i>Pterocarpus phaseoloides</i>) 安哥拉紫檀	
Angoleta 安哥列塔厚皮种可可	
angular transformation 角变换	
anhydrous ammonia 液(体)氨	
anion-exchange resin 阴离子交换树脂	
anise (<i>Pimpinella anisum</i>) 茴芹，洋茴香	
aniseed = anise seed 茴香子	
anise oil 茴香油	
anise tree (<i>Illicium</i>) 大茴香	
anisic acid 大茴香酸	
anisic aldehyde 大茴香醛	
anisogamy 1. 异配生殖；2. 配子异型	

anisotropy 各向异性	anthemia=anthemy 花簇,花丛
anisyl alcohol 大茴香醇	anthecology 花生态学
anjengo fibre 椰衣纤维	anther 花药
annotinous 一年生的	anther dust 花粉
annual bearing 年年结果	antheridiospore 精孢子
annual branch 一年生枝	antheridium 雄器
annual crop 一年生作物	anther sac 药囊
annual precipitation 年雨量	anthesis 花开期
annual rainfall 年雨量	anthocarp=anthocarpous fruit 掺花果
annual working 连年作业	anthocyanidin 花青素
annular budding 环状芽接	anthocyanin 花青甙
annulus 菌环	anthodium 1.头状花序;2.总苞
anomalous liquid=non-Newtonian liquid 非牛顿液体	anthoecium 小穗
anomodromy 异常脉序	anthotaxis=anthotaxy 花序列
anomotreme 不规则萌发孔	anthoxanthin 花黄素
anoptral phase contrast 负相差法	Anthracnose 炭疽病
anormala 畸叶突变种{咖啡}	anthropic factor 人为因素
anormalis 次生叶畸形突变种{咖啡}	anti-ager 防老剂
anoxia 缺氧	antibiotics 相克生物,对抗生物
ANRPC=Association of Natural Rubber Producing Countries 天然橡胶生产国协会	antibody 抗体
Ansar 二甲砷酸〔除草剂,二甲基砷酸〕	anticheck wax=antichecking wax 防龟裂蜡
antagonism 对抗(作用)	anti-coagulant 抗凝剂
antagonist 对抗物	anti-crystallizing rubber 抗结晶橡胶
antagonistic action 对抗作用,颤颤作用	antidegradant 抗降解剂
antagonistic effect 对抗效应,颤颤效应	anti-deteriorant 防劣化剂,防老剂
antagonized manure 抗生菌肥	antidote 解毒剂
ante-phylome 原叶	antienzyme=antifermennt 抗酶
antestia 斑椿象	anti-erosion ridging 防冲刷的垄
	antifeedant 拒食剂

antiflexcracking antioxidant	apical bud 顶芽
屈挠龟裂防止剂〔防老剂的一种〕	apical cone 生长锥
antifoam material = antifoam agent 防(泡)沫剂	apical dieback 顶枯
anti-gelling agent 抗胶凝剂	apical dominance 顶端优势
antigen 抗原	apical grafting 顶接
antigenantibody 抗原-抗体	apical growth 顶端生长
antigenicity 抗原性	apical point 生长点
antimetabolites 抗代谢物质	aplanospore 静孢子
Antimucin 溃疡净〔醋酸苯汞的商品名〕	apobasidium 顶生对称担子
Antimucin WBR = PMF 蔡磺汞〔杀菌剂, 亚甲撑二蔡磺酸苯汞〕	apoblast 露顶芽
antimycin 抗霉素	apocarpic ovary 离心皮子房
antioxidant 防老剂, 抗氧剂	apocarpous fruit 离心皮果
antiozonant 抗臭氧剂	apocarpy 离心皮
antiseptics 防腐剂	apodrasis 避病性
antitoxin 抗毒素	apoenzyme 酶阮
anti-transpirant 抗蒸腾剂	apoplexie 丁香猝死病
anti-webbing agent 抗蹼剂	apoplexy 干枯病〔油梨〕
Antu 安妥〔杀鼠剂, α -蔡硫尿〕	apothecium 子囊盘
A.P.A. = Algemeen Proefstation der AVROS 苏门答腊东海岸植胶者协会试验站	apparent free space 表面自由空隙
apalogamic 双核的	apparent (specific) gravity 表观比重, 外表比重
apatite 磷灰石	apparent viscosity 表观粘度
aperture 1.口; 2.萌发孔	appendage 附属丝〔植物病理〕
aphid 蚜虫	“apple” (椰子)吸器, 椰饼〔俗称〕
aphidiicide 杀蚜剂	apple guajava (<i>Psidium pomiferum</i>) 莹形番石榴
Apholate 不育特〔农药, 一种绝育剂〕	appreciable variety 有价值的品种, 有前途的品种
Aphomibe 不育胺〔农药〕	appresorium 附着胞
Aphoxide 绝育磷〔一种有机磷酸酯绝育剂〕	approach grafting 靠接, 贴接
	approved collection area 经核准的采种区
	approved variety 经过鉴定的品种

apron drier 罩式干燥器，裙式干燥器	arecane=arecaline 槟榔碱
aqua ammonia 氨水	arecanut palm (<i>Areca catechu</i>) 槟榔树
aquapulpa 综合加工机〔咖啡〕	Areca palm 槟榔属
aqueous ammonia 氨水	arecin 槟榔素
aqueous dispersion 水分散体	arecolidine 槟榔碱
aqueous rock 水成岩	arecoline=arecaline 槟榔碱
aquogel 水凝胶	arecolone 槟榔酮
A.R.=analytical reagent 分析试剂	arekane=arecoline 槟榔碱
Arabian coffee (<i>Coffea arabica</i>) 小粒种咖啡，阿拉伯种咖啡	Aretan 甲氧乙氯汞〔杀菌剂，氯化甲氧基乙基汞〕
Arabian tea (<i>Catha edulis</i>) 巧茶	argan fibre 玉梨麻
arable land 耕地	argillaceous shale 泥质页岩
arab mothproof=sodium arsenite 亚砷酸钠	argillic horizon 粘化层〔土壤〕
arachidic acid 花生酸,二十酸	arginine 精氨酸
arachidonic acid 花生四烯酸	argocoffea section 白咖啡组
Aramite 杀端特〔一种有机氯杀螨剂〕	arhizal=arrhizal 无主根的
arbitrary origin 任意原点	aridisol 旱成土
arbor 乔木	arid land 旱地
arborescence 乔木性	aril=arillus 假种皮
arboret 1.小树; 2.灌木	aristate apex 具芒叶端
arboretum 树木园	arithmetical mean sampletree 中央木
arboricide 杀树剂	arm 母蔓, 亲蔓〔植物〕
archesporial cell 孢原细胞	Armillaria root rot 根朽病 〔油梨〕
arching layers 拱枝压	armoured scale 盾蚧
arc-sine 反正弦	armyworm 粘虫, 行军虫
arctic rubber 耐寒橡胶	Arnold sterilizer 阿氏灭菌器
area sampling 面积抽样(法)	Aromaris 大青蜜〔著名杠果品种之一〕
arecaidine 槟榔啶,水解槟榔碱	aromatic crop 香料作物
arecaine 槟榔因	aromatic oil 芳香油
arecaline 槟榔碱	Arprocarb=Baygon 残杀威
	arrack 亚力酒