

英 汉  
植物病理学词汇

ENGLISH-CHINESE GLOSSARY  
OF PLANT PATHOLOGY

农业出版社

英汉植物病理学词汇  
AN  
ENGLISH-CHINESE GLOSSARY  
IN PLANT PATHOLOGY

《英汉植物病理学词汇》编辑委员会

农业出版社  
AGRICULTURAL PUBLISHING HOUSE

**英汉植物病理学词汇**  
**《英汉植物病理学词汇》编辑委员会**

农业出版社出版(北京朝阳区枣营路)

新华书店北京发行所发行 农业出版社印刷厂印刷

850×1168 mm 32开本 17.75印张 500千字

1990年8月第1版 1990年8月北京第1次印刷

印数 1—880册 定价 45.60元

ISBN 7-109-01799-0/Q·88

## 前 言

植物病理学的发展，从其进入现代科学的起点算起，已有一百三十年的历史。近三十年来的进展，更为迅速。由于植物病理学在发展的早期，借用了许多医学上的术语，以后则与植物学、真菌学、细菌学及一些动物学中的术语相互通用，到了晚近的五十年中，又因植物病毒学的发展，许多生物化学和分子生物学的术语也进入了植物病理学的范畴。此外从植物生理学及细胞学中已发展出了病生理学及病理细胞学等新学科。这些学科的部分术语也成为病理学的组成部分。自从生物统计学及植物流行病学以数学分析及测算为依据，并采用了电子计算机的方法，因此又有许多必要的数学术语也加入了这个行列。

国际上的科学术语往往以英文为准，用以转译他国对等术语及名称，较为正确。在我国由英译汉的问题，在植物病理学方面虽然已经积累很多，但仍缺少一本完整的工具书。五十年代初审订的中英对照植病名词及名称一书，所取的范围较狭，而且历时已久，新词太少。为此中国植物病理学会应广大植病工作者及其他科学工作者的需要，在中国农学会及农业出版社的支持下，组织了一个英汉植物病理学词汇编辑委员会，以编辑一本新的词书，以便于英汉对译之用。

编者曾反复考虑，斟酌取舍，务求恰当，但有些术语用

之已久，虽尚难令人满意，然而已不便更动。这一编辑工作艰巨，欠当或遗漏之处恐多，尚希使用者随时指出，以便再版时增订。

北京农业大学植物病理学教授  
中国科学院生物学部委员 裘维蕃博士 主编  
中国植物病理学会理事长

一九八六年北京

## FOREWORD

Since the dawn of the modern plant pathology, about one hundred and thirty years have elapsed. The advance of this science has been more rapid during the recent thirty years. In the earlier stages of the development of plant pathology, many technical terms had to be borrowed from medical science, botany, mycology, bacteriology, zoology etc. In the last fifty years, owing to the development of plant virology, a number of terms of molecular biology and biochemistry has been introduced into this field. The physiological plant pathology and plant pathological cytology are two new branches of plant pathological science. The technical terms used in these two related sciences naturally enter into this compilation. In addition, owing to the application of mathematical analysis of experimental data and the employment of computers in the study of epidemiology, a lot of mathematical terms which usually appear in plant pathological papers are also included.

English language usually dominates over other languages in scientific publications. One may translate an English technical term more accurately into other languages than vice versa. Therefore the Chinese equivalents of the English technical terms are first taken into consideration. In China a pamphlet of the Chinese equivalents of English technical terms and disease names has been compiled in the early 1950s, however, the scope of the terms in this pamphlet is rather

narrow and the edition is out of date. To meet the need of the Chinese and English speaking plant pathologists and other scientists to read and translate the Chinese or English plant pathological publications, the Chinese Society of Plant Pathology with the support of the Chinese Association of Agricultural Sciences and the Agricultural Publishing House, has organized a Committee of Editors to compile this new book.

The editors have endeavoured to render the Chinese equivalents of the English terms and names more accurate. Some Chinese equivalents can not be considered as perfect, yet they have long been used in Chinese literature and have to be reserved without change. The editors are quite aware that there might be some inadequate omissions in this compilation, therefore any comments which will be profitable to the future revision, are heartily welcome and thankful.

**Editor in Chief:**

**Qiu Weifan (W.F. Chiu PhD)**

Professor of Plant Pathology  
(Beijing Agricultural University)

Member of Biology Division  
(Academia Sinica)

President, Chinese Society of Plant Pathology

## 编 辑 说 明

一、全书分三大部分：第一部分英汉词目，收集有关植物病理学的常用词和术语共8500条；第二部分英汉拉(病原)植病名称，共7300条；第三部分为索引。包括汉文词目索引，汉文植病名称索引和拉丁(英)文植物病原索引。

二、英汉词目、英汉拉植病名称一律按英文字母顺序排列，复合词作为一个词编排。英汉词目除专用词外，第一字母均小写；英文植病名称第一字母均大写。

汉文索引按笔画顺序排列。

植物病毒名称现国际尚采用英文，为便于读者查阅，在病原索引中，与拉丁文病原名称一起按字母顺序编排。

三、凡MLO<sub>s</sub>(类菌原体)、RLO<sub>s</sub>(类立克次氏体)、生理原因或同义字均用圆括弧( )，方括弧[ ]内的词在术语部分为可有可无的词。

四、拉丁文植物病原名称其后方括弧[ ]内的名称，除注明有性阶段或无性阶段者外，一般均为别名或异名。别名或异名有两个以上者，之间用“；”分开。

五、病毒病的病原病毒有些与病名相同，有些则不相同，有些则为另一病毒的株系，其中关系比较复杂，本词汇仅据已知的加以归宗。因此有些病毒名称只是在文献中曾多次出现，但不一定是一个独立的病毒。



# 目 录

前言

编辑说明

英汉词目.....	1
英汉拉(病原)植病名称.....	120
索引.....	372
汉文词目索引.....	372
汉文植物病名索引.....	434
拉丁(英)文植物病原索引.....	490

# CONTENTS

FOREWORD

EDITOR'S NOTES

ENGLISH-CHINESE ENTRIES .....	1
ENGLISH-CHINESE-LATIN PLANT DISEASE NAMES .....	120
INDEXES.....	372
Index of Chinese Entries.....	372
Index of Chinese Plant Disease Names .....	434
Index of Latin (English) Plant Pathogens .....	490

# 英 汉 词 目

## A

- Å** (=angström) 埃(=10<sup>-8</sup>厘米)  
**aabornycin** 阿博霉素  
**aateck** 福代硫  
**ab** (=antibody) 抗体  
**abacterial** 无菌的  
**abbe's drawing camera** 阿伯描绘器  
**aberration** 象差,光行差  
**abiotic diseases** 非生物性病害  
**abiotic environment** 非生物环境  
**abiotic factor** 非生物因素  
**abjection** 孢子掷出  
**abkultur** 退化培养系  
**ablastin** 抑癌素,抑菌抗体,抑殖素  
**abnormality** 偏态  
**abnormal protein** 异常蛋白,不正常蛋白质  
**abnormal value** 非正常值  
**abortion** 流产,不生育  
**abradant** 磨料  
**abrasion** 擦伤,磨损,刮除  
**abscisic acid** 离层酸  
**abscisin** 落叶素,离层素  
**abscission** 离层,脱落  
**absolute error** 绝对误差  
**absolute ethyl alcohol** 无水乙醇  
**absolute humidity** 绝对湿度  
**absolute immunity** 完全免疫  
**absolute resistance** 绝对抗病性  
**absolute susceptibily** 绝对感病性  
**absolute temperature** 绝对温度  
**absorbent** 吸收剂  
**absorbent cotton** 脱脂棉  
**absorption** 吸收  
**absorption-elution method** 吸附洗脱法  
**absorption spectrum** 吸收光谱  
**absorption theory** 吸附学说  
**absorptive surface** 吸收性表面  
**abstriction** [孢子]缢断形成  
**abullate** 无泡的  
**acantha** (复, -thae) 刺,棘  
**acanthiform** 棘形  
**acanthus** 刺  
**acapsular** 无荚膜的  
**acaricide** 杀螨剂  
**acaryote** 无核体  
**A. C. broth** 好气菌株检出肉汤  
**accelerating death phase** 加速死亡期  
**accelerating voltage** 加速电压  
**accentuater** 促染剂  
**acceptable daily intake (ADI)** 每日最大容许摄取量  
**acceptor** 受体  
**acceptor site** 接受部位  
**accessibility** 易接近性  
**accessory filter** 辅助滤光镜  
**accessory gland** 附腺  
**accessory organ** 附器  
**accessory sexual structures** 副性器官  
**acclimation, acclimatization** 驯

- 化作用
- accudrop** 精密溢滴器
- accuracy** 准确性, 正确性
- acerate** 针形
- acervulus** (复, -li) 分生孢子盘
- acetate-malonate pathways** 乙酸丙二酸途径
- acetyl-CoA metabolism** 乙酰辅酶A代谢
- achrodextrin** 消色糊精
- achromatin** 非染色质
- achromic** 无色的
- acicula** 针
- acidation** 酸化
- acid curd** 酸凝酪乳
- acid declining phase** 减酸期
- acid developer** 酸性显影液
- acid dyes** 酸性染料
- acid fast** 抗酸的, 耐酸的
- acid fastness** 抗(耐)酸性
- acid fast staining** 抗(耐)酸染色法
- acid fixer** 酸性定影液
- acid hardening fixer** 酸性坚膜定影液
- acidification** 酸化, 酸败, (酒中)补酸
- acid inclining phase** 增酸期
- acidity injury** 酸害
- acid labile** 对酸敏感
- acidophil, acidophile** 嗜酸生物
- acidophilia** 嗜酸性
- acidophobic** 嫌酸的, 嗜酸的
- acidoresistant** 抗酸的
- acidosis** 酸中毒
- acidulous** 有酸味的
- acid rain** 酸雨
- acidum oroticum** 乳清酸
- acidum panganicum** 维生素 B<sub>15</sub>
- aciduric** 耐酸的
- acies** 缘端
- acorn type** 橡实型
- acquired dispoitiar** 获得诱病性
- acquired immunity** 获得免疫性, 后天免疫性
- acquired resistance** 获得抗病性, 后天抗病性
- acquired susceptibility** 获得感性
- acquisition access time** 获毒始期
- acquisition feeding** 获毒饲养
- acquisition feeding time** 获毒饲养期
- acquisition threshold period** 获毒限期
- acridine orange** 吖啶橙
- acriflavina** 吖啶黄
- acrizane** 吖啶氯
- acrogenous** 顶生的
- acropetal** 向顶的
- acronecrosis** 向顶性坏死, 顶端坏死
- acropetal sequence** 向顶顺序
- acrylamide gel electrophoresis** 丙烯酰胺凝胶电泳
- actidione (=cycloheximide)** 放线菌酮, 环己酰亚胺
- actinal** 口侧的
- actin-like protein** 类肌动蛋白
- actinograph (=actinometer)** 曝光计
- actinomycin D** 放线菌素D
- actinomyces** 放线菌
- actinomycosis** 放线菌病
- actinozyme** 放线菌酶
- activated sludge process** 活性污泥法
- activating enzyme** 活化酶
- activation** 活性化; 激活作用
- activator** 致活剂, 激活物, 活化剂
- activator RNA** 激活化 RNA
- active defense** 主动防御
- active immunity** 主动免疫性
- active immunization** 主动免疫
- active ingredient** 有效成分
- active penetration** 主动穿透, 主动

侵入  
**active protection** 主动保护, 积极保护  
**active resistance** 主动抗病性, 积极抗性  
**active transport** 主动运转  
**actual aperture** 实际孔径, 有效孔径  
**acuminat** 近长尖的  
**acute intoxication** 急性中毒  
**acute symptoms** 急性症状  
**acute toxicity** 急性毒性  
**acylation** 酰化作用  
**adanal(e)** 接近肛门, 肛门附近  
**adanal(e) bursa** 抱片(交合伞包到肛门附近)  
**adaptability** 适应性  
**adaptation** 适应  
**adaptive enzyme** 适应酶  
**adaptiveness** 适应性  
**adaptive variation** 适应性变异  
**adaptor** 接合体  
**adaxial** 近轴的  
**addendum** 附加物  
**additive** 添加剂  
**additive action** 加成作用  
**additive effect** 累积作用  
**additive model** 加性模型  
**addorsal** 向背的  
**addorsal line** 侧背线  
**adeniform** 腺形  
**adenine** 腺嘌呤  
**adenosine** 腺(嘌呤核)苷  
**adherence** 依附  
**adhesive agent** 固着剂  
**adhesivity** 附着力  
**aditus** 入口  
**adjuvant** 辅剂  
**administrative control** 行政控制  
**adnate** 直生的, 贴生的  
**adnexed** 凹生的, 狭附生的  
**adoral** 口侧的

**ADP (adenosine diphosphate)** 二磷酸腺苷  
**adult** 成虫  
**adult plant resistance** 成株抗性  
**aduncate** 渐曲的  
**adventitious** 随发性的  
**adventitious bud** 不定芽  
**adventitious root** 不定根  
**adventral line** 腹侧线  
**aecidioid** 拟锈[抱]子器的, 杯状的  
**aecidiolum** (复, -la) 性孢子器 [py-nium] 的旧称  
**aeciospore** 锈孢子  
**aeciotelium** 锈型冬孢子堆  
**aecium** (复, -ia) 锈[抱]子器  
**aegricorpus** 染病体  
**aeration** 通气  
**aerial** 气生的  
**aerial algae** (= *Aerophytes*) 气生藻类  
**aerial application** 见 aerial spraying  
**aerial dispersal** 空中扩散, 空中散布  
**Aerial epiphytic algae** 气生附植藻类  
**aerial hyphae** 气生菌丝  
**aerial mycelium** 气生菌丝  
**aerial spraying** (= aerial application) 空中喷雾  
**aerobe** 需氧生物, 需气生物  
**aerobic** 需氧的, 需气的  
**aerobic decomposition** 好气分解作用  
**aerobic spore-bearing bacilli** 需氧芽孢杆菌  
**aerobiology** 大气生物学  
**aerobion** 需氧菌  
**aerobiosis** 需(好)氧生活  
**aerobiotic** 需氧的, 需气的  
**aerogenic** 产气的  
**aerogenesis** 产气作用

**aerogenous** 产气的  
**aerogens** 产气微生物  
**aeromicrobe** 需氧菌  
**aerophytes** (= aerial algae) 气生藻类  
**aeroplankton** 空气浮游生物  
**aeroscope** 空气集菌器, 尘埃计  
**aerosol** 气雾剂, 气溶胶  
**aerosol disinfectant** 空气消毒剂  
**aerosporin** 多粘菌素 A  
**aerotaxis** 趋氧作用  
**aerotolerant** 耐氧的  
**aerotolerant anaerobe** 兼性厌氧菌  
**aerotropism** 嗜氧作用  
**aesculin** (= esculin) 七叶苷  
**aethalioid** 似粘菌体的  
**aethalium** (复, -ia) 粘菌体, 块状复胞囊  
**aetioloation** 黄化现象, 徒长  
**aetiology** 病原学  
**affected area** 病区, 疫区  
**affinity** 亲和性, 亲缘性  
**afatoxicosis** 黄曲霉毒素病  
**afatoxicogenic strain** 产黄曲霉素菌株  
**afatoxin** 黄曲霉毒素  
**after effect** 后效  
**after fermentation** 后发酵  
**afugan** 定菌磷  
**agalol** 甲氧乙氯汞  
**agar** (= agar-agar) 琼脂, 洋菜  
**agar block method** 琼脂块法  
**agar colony** 琼脂菌落  
**agar cup method** 琼脂杯法  
**agar deep culture** 琼脂深层培养  
**agar diffusion method** 琼脂扩散法  
**agar diffusion plaque-inhibition method** 抑制噬菌斑琼脂扩散法  
**agar dillution method** 琼脂稀释法  
**agar disk method** 琼脂片法

**agar gel** 琼脂凝胶  
**agar gel diffusion** 琼脂扩散  
**agaric** 伞菌, 蘑菇  
**agar layer method** (琼脂) 双层法  
**agaroldin** 琼脂素  
**agaropectin** 洋菜果胶  
**agarose** 琼脂糖  
**agar overlay** 琼脂覆层  
**agar plate** 琼脂平板  
**agar plug method** 琼脂栓塞法  
**agar slant** (= agar slope) 琼脂斜面  
**agar slope** 见 agar slant  
**agar stab** 琼脂穿刺[培养]  
**agar streak** 琼脂划线[培养]  
**agar tube** 琼脂管  
**agate mortar** 玛瑙研钵  
**age decline** 衰龄  
**age group** 龄期群集  
**age-infection** 侵染年龄  
**age-pathological cutting** 病理学的采伐年龄  
**agglomeration** 附聚作用  
**agglutinate** 凝集的, 粘结的  
**agglutination** 凝聚作用  
**agglutination absorption** 凝聚吸附作用  
**agglutination-lysis test** 凝溶试验  
**agglutination reaction** 凝集反应  
**agglutination test** 凝集试验  
**agglutinin** 凝集素; 凝抗体  
**agglutigen** 凝集原  
**agglutinoid** 类凝集素  
**aggregate** 聚生的, 聚合的  
**aggregation** 聚集作用  
**aggressin** 侵袭素, 攻击素  
**aggressinogen** 攻击素原, 侵袭素原  
**aggressive** 侵袭性的  
**aggressiveness** 侵袭性, 攻击力  
**aggressivity** 攻击力, 侵袭力  
**aging** 陈酿, 老熟, 老化

aging in vitro 体外存活力  
 aging of plant 植物老化  
 agitation 振荡, 搅动  
 agitator 搅拌器  
 aglycone 糖苷配基  
 agricultural antibiotic 农用抗生素  
 agricultural ecosystem 农业生态系统  
 agricultural practice 农业措施  
 agricultural revolution 农业革命  
 agrimycin (= agromycin) 农霉素  
 agriocarpus 农业本体  
 agrocin 土壤杆菌素, 根瘤素  
 agroecosystem 农业生态系统  
 agroecosystem perspective 农业生态系统远景  
 agromycin (= agrimycin) 农霉素  
 (链霉素、土霉素混合剂)  
 agronomic practices 农业措施  
 agrosan 赛力散  
 agrox 苯汞脛  
 air-borne 气传  
 Air-borne pathogen 气传病原  
 air compressor 空气压缩机  
 air conditioning 空气调节  
 air contamination 空气污染  
 air pollutant 空气污染物  
 air pollution 空气污染  
 air spora 气传孢子群  
 akaryote 无核体  
 akin 同族的, 有血统关系的, 同类的  
 akinete 静止孢子  
 alae 翼, 翅  
 alar 膜, 翼  
 albimycin 微白霉素  
 albinism 白化现象  
 albumen bovine 牛血清白蛋白  
 alburnum 边材  
 aleitte 三乙基磷酸铝  
 aleurospore 粉孢子, 侧生[厚垣]孢

子  
 algal disease 藻类病害  
 alginate 藻朊酸盐  
 ALGOL (= algorithmic language)  
 算法语言  
 alien biota 引进(外来的)生物群  
 alien data 转变数据  
 alienation coefficient 疏远系数,  
 不相关的系数  
 alette 乙磷铝, 三乙铝  
 alimentary canal 消化管  
 alimentary tract 消化道  
 alimentary toxic aleukia 消化道  
 中毒性血液病  
 alizarin 茜素  
 alizarin red 茜素红  
 alkaligenous 产碱的  
 alkaline peptone water 碱性蛋白  
 胨液  
 alkaline phosphatase 碱性磷酸酶  
 alkali injury 碱害  
 alkaline developer 碱性显影液  
 alkaline fixer 碱性定影液  
 alkaloid 生物碱  
 allantospore 腊肠形孢子  
 allele 等位基因  
 allelic gene 等位基因  
 allelogensis 世代交替  
 allelopathic compounds 异株毒  
 害化合物  
 allelopathy 异感致病  
 allergen 变应原, 过敏原  
 allergia 变态反应性, 过敏性  
 allergic reaction 变态反应, 过敏  
 反应  
 allergy 过敏性, 超敏感性  
 alley effect 空缺影响  
 allicin 蒜素  
 alloantibody 同种抗体  
 alloantigen 同种抗原  
 alloantiserum 同种抗血清  
 allogene 异基因, 隐性基因

- allo-infection** 外源侵染  
**alloisoleucine** 别异亮氨酸  
**allolysogeny** 异溶源性  
**alloplasm** 异质  
**all-or-none phenomenon** 全有或全无现象  
**allosteric control** 变构[象]控制  
**allosteric enzymes** 变构[象]酶  
**all purpose lens** 通用镜头  
**all-round developer** 通用显影液  
**allyl isothiocyanate** (=allyl mustard oil) 烯丙基芥子油  
**ally mustardoil** (=allyl isothiocyanate) 烯丙基芥子油  
**alpha helix**  $\alpha$ -螺旋  
**alpha spore**  $\alpha$ -孢子  
**Alsever's solution** 阿氏溶液  
**alternaric acid** 格链孢酸  
**alternarine** 格链孢素  
**alternariol** 链格孢酚  
**alternate host** 转主寄生  
**alternation of generations** 世代交替  
**alternation of hosts** 寄主交替  
**alternine** 链格孢素  
**aluminum toxicity** 铝中毒  
**alveolate** 蜂窝状的  
**alveolus** 小泡  
**amalgamated lip** 混合唇  
**ambam** 代森铵  
**ambient temperature** 周围温度  
**ambifenestrat** 围窗式  
**amboceptor** 胞补介体;溶血素,溶血抗体  
**amerspore** 无隔孢子  
**ametoecious** 单主寄生的  
**amido black** 氨基黑  
**amino acid assay medium** 氨基酸测定培养基  
**amino acid sequence** 氨基酸序列  
**aminoglycoside antibiotics** 氨基糖苷类抗生素  
**aminopeptidase** 氨基肽酶  
**6-amino purine** 6-氨基嘌呤、维生素B<sub>4</sub>  
**amino terminal** (N-terminal residue) 氨基末端 (N-末端残基)  
**amipurimycin** 氨基嘌呤霉素  
**amitosis** 无丝分裂  
**ammate** 氨基磺酸铵  
**ammonification medium** 氨化作用培养基  
**ammonium iron methanearsonate** 田安  
**ammonium polysulfide** 多硫化铵  
**amoeboid** 变形虫状, 变形体状  
**amohid** 化感器  
**amphicyrtic** 双凸的  
**amphicoelous** 双凹的  
**amphid** 侧器  
**amphid aperture** 侧器口  
**amphidelphic** 双卵巢  
**amphidial duct** 侧器管  
**amphidial gland** 侧器腺  
**amphidial opening** 侧器孔  
**amphidial orifice** 侧器口  
**amphidial pocket** 侧器囊  
**amphidial pore** 侧器孔  
**amphidial tubes** 侧器管  
**amphigenous** 遍生的, 两面生的  
**amphigynous** 穿雄生的  
**amplification** 放大率, 放大倍数, 放大  
**amplifier** 放大器  
**ampoule** 安瓿  
**ampulla** 壶腹, 器状体  
**ampullate** 壶腹状  
**ampulliform** 安瓿形的  
**amputative resistance** 截肢抗病性  
**amygdalin** 苦杏仁苷  
**amylase** 淀粉酶, 麦芽糖化酶

- amylolysis** 淀粉分解  
**amylovorin** 火疫菌素  
**amylum** 淀粉  
**anabacteria** 预防菌苗  
**anabolism** 合成代谢  
**anaerobe** 厌氧菌, 厌氧微生物  
**anaerobic** 厌氧的  
**anaerobic biological treatment**  
 厌氧生物处理  
**anaerobic cultivation** 厌氧培养法  
**anaerobic culture** 厌氧培养, 厌氧培  
 养  
**anaerobic respiration** 厌氧呼吸  
 (无氧呼吸)  
**anaerobic spore-bearing bacilli**  
 厌氧芽孢杆菌  
**anaerobion** (复, anaerobia) 厌氧  
 菌, 厌氧微生物  
**anaerobiosis** 厌氧生活, 无氧生活  
**anaerogenic bacterium** 非产气细  
 菌  
**anal** 臀的, 肛门的  
**anal cleft** 肛门裂  
**anal cone** 肛门锥  
**anal diameter** 肛门径  
**anal fenestra** 肛窗  
**anal filament** 尾丝  
**anal orifice** 肛门  
**analogy** 模拟  
**analysis of covariance** 协方差分  
 析, 互变量分析  
**analysis of variance** (ANOVA,  
 AOV) 方差分析, 变量分析  
**analytical balance** 分析天平  
**anaphylaxis** 过敏性  
**anastomosis** (复, -ses) 联结 [现  
 象], 菌丝融合 [现象]  
**anceps** 剑形体  
**anchor** 锚形体  
**anchorage [of plant]** 植物定植  
**anchor-shaped** 锚状的  
**androgynous** 雌雄同丝的  
**androgyny** 雌雄同体  
**androspore** 产雄器孢子  
**androtype** 雄模标本  
**anemograph** 风速计  
**anemochorous** 风传的, 风力传播  
 的  
**anemoscope** 风向仪  
**angiocarp** 被果, 被子实体  
**angiocarpous** 被果型的  
**angiogamy** 拟配囊配合, 器内受精  
**angle transformation** (=angular  
 transformation) 角度变换  
**angular** 有棱[角]的  
**angular field** 视角  
**angular leaf spot** [叶]角斑  
**angular transformation** (=angle  
 transformation) 角度变换  
**anilazine** 敌菌灵, 防霉灵  
**aniline blue** 苯胺蓝  
**animal teratoma** 动物畸胎  
**anion-exchanger** 阴离子交换剂  
**anisogametangiogamous** 异形配  
 囊配合的  
**anisogametangiogamy** 异形配囊  
 配合  
**anisogamete** 异形配子  
**anisogamy** 异型配  
**anisometric** 不等轴的  
**anisomycin (flagecidin)** 茴香霉素  
 (鞭毛菌素)  
**annelospore** 环痕孢子  
**annual life cycle** 周年生活史  
**annual mean** 年平均  
**annual rhythms** 周年节奏  
**annular** 菌环状  
**annulation** 环  
**annule** 环形  
**annulet** 小环  
**annulose** 环状的  
**annulus** 环  
**anomaly** 异常; 反常  
**anoxybiosis** 厌氧生活



**antagonism** 相克现象,拮抗作用  
**antagonist** 拮抗体,相克体  
**antagonistic** 拮抗性  
**antagonistic action** 拮抗作用  
**antagonistic effect** 拮抗效应  
**antagonistic environment** 拮抗性环境  
**antagonistic soil** (= suppressive soil) 拮抗性土壤,抑制性土壤  
**antagonistic symbiosis** 对抗共生  
**ante-apical** 端前的  
**anterior** 前端的  
**anterior cephalic crown** 前头冠  
**anterodorsal** 前背向的  
**anteroposterior axis** 前后轴  
**anteroventral** 前腹向的  
**antheridium** 雄精子器  
**anthocyanin** 花青色素  
**antholysis** 花器退化变形  
**Anthony's capsule stain** 安氏 (Anthony) 荚膜染色  
**anthracnose** 炭疽病  
**anthracycline antibiotics** 蒽环类 抗生素  
**anthropochorous** 人传的,人力传播的  
**antialexine** 抗补体  
**antiantibody** 抗抗体  
**antibacterial substance** 抗细菌物质  
**antibiogram** 抗菌谱  
**antibient** 相克生物,对抗生物  
**antibiosis** 抗生作用,抗生性,相克作用  
**antibiotic** 抗菌素,抗生物质,抗生的  
**antiblastin** 抗凋萎素  
**antibody (Ab)** 抗体  
**antibody blocking** 抗体锁结  
**antibody theory** 抗体学说  
**antibody valence** 抗体值  
**anticodon** 反密码子

**antidote** 解毒剂  
**antievaporant** 抗蒸发剂  
**antifoam-control system for ferment** 发酵消泡系统  
**antifoaming agent** 消泡(沫)剂  
**antifungal antibiotic** 抗真菌(霉) 抗生素  
**antifungal spectrum** 抗菌谱  
**antifungal substance** 抗真菌物质  
**antifungin** 抗真菌素  
**antigen** 抗原  
**antigenic action** 抗原作用  
**antigenic determinant** 抗原决定基,抗原决定部位  
**antigenic drift** 抗原性的漂移,抗原漂变  
**antigenic formula** 抗原公式  
**antigenicity** 抗原性  
**antigenic structure** 抗原结构  
**antigen reactive cell** 抗原反应细胞  
**antigen valence** 抗原值  
**antigeny** 雌雄异形  
**antiinfectional reaction** 抗侵袭反应  
**antilysin** 抗溶菌素  
**antimetabolite** 抗代谢物  
**antimicrobial** 抗菌的  
**antimicrobial spectrum** 抗菌谱 (抗微生物谱)  
**antimicrobial substance** 抗菌物质  
**antimicrobial synergy test** 协同 抗菌试验  
**antimycin** 抗霉素,溃瘍净  
**antimycin A** 抗稻瘟素  
**antimycoin** 抗霉菌素  
**antimycosis** 抗真菌病性  
**antiparasitic** 抗寄生的  
**antiphage agents** 抗噬菌体素  
**antiphagecytic** 抗吞噬的