

英汉核农学词汇

■ 中国农业科学院原子能利用研究所情报研究室 编 ■ 原子能出版社



Atomic Energy Press

英 汉 核 农 学 词 汇

AN ENGLISH-CHINESE DICTIONARY
OF
NUCLEAR-AGRICULTURAL SCIENCES

中国农业科学院原子能利用研究所情报研究室 编

原子能出版社

内 容 简 介

本书为我国第一部英汉核农学词汇，共收集核农学及有关词汇约13000条，并附有世界核农学及有关机构名称、中华人民共和国法定计量单位。

本词汇可供从事农业科学技术、核科学技术工作的科技人员、大专院校师生和编译工作者参考。

英 汉 核 农 学 词 汇

中国科学院原子能利用研究所情报研究室

原子能出版社出版

(北京2108信箱)

广 益 印 刷 厂 印

新华书店总店科技发行所发行 · 新华书店经售

开本/87×1092 1/32 · 印张9 · 字数306千字

1989年10月北京第一版·1989年10月北京第一次印刷

印 数1-2000

ISBN7-5022-0204-8

S·I 定价： 6.25元

前 言

随着核技术农业应用的发展，核科学技术和农业科学技术相互渗透，一门新兴的边缘学科——核农学应运而生。它已经和正在对农业科学研究和农业生产作出重要贡献，并且具有广阔的发展前景。

核农学在发展，核农学文献在激增。为了满足核农学及其相关学科的科技工作者、教学工作者和编译工作者的迫切需要，我们编撰了这本《英汉核农学词汇》。我们殷切期望，这本工具书的出版，能对逐步统一核农学术语、促进学术交流、繁荣我国核农学事业有所贡献。

本词汇编写和组织工作由中国农业科学院原子能利用研究所情报研究室负责，金守鸣、杨学先编撰，尤崇杓研究员审校。

在编撰过程中，我们不仅广泛参阅了各有关专业的多种词典、专著和最新出版物，而且得到了很多单位的支持和协助。许多热心的同仁为本书的编撰和出版付出了辛勤劳动，徐冠仁教授、陈子元教授等三十位专家参加了审定工作。在此，谨向他们表示衷心感谢。

核农学涉及的专业范围十分广泛。由于我们水平有限，经验不足，加上时间短促，书中疏漏和不妥之处定有不少。恳请广大读者提出宝贵意见，以便再版时修订。

编 者

1989年1月于北京

使 用 说 明

1. 本词汇按英文字母顺序排列。其中, 由几个单词组成的词组, 先按第一个单词排列, 然后依次按第二、第三个单词排列。用连字符连接的复合词也按此排列。如:

feed

feed-rate

feed unit

feeder

2. 词条首字母前的及其左上角的阿拉伯数字1, 2, 不参与词条排序, 例如:

2, 4-D

5-HT

分别按D, H排序。

3. 本词汇正文中所用的圆括号可表示:

(1) 可省略的部分:

behavio (u) r

soja (bean)

骨 (粉) 肥 (料)

(2) 说明或注释:

(药品的) 作用

气体贮存法 (蔬菜水果保鲜)

(3) 替代:

辐照装置 (室)

(4) 缩写或全名:

autoradiography (ARG)

SA (sodium azide)

(5) 异体字:

grain (granum)

(6) 名词的特殊复数形式:

stadium (pl. stadia)

4. 一个词条有多个译名时, 释义相同或相近的, 用逗号“,” 分开, 释义或词性不同的, 用分号“;” 分开, 例如:

application 应用, 利用; 施肥, 撒药; 申请

aquatic 水生的; 水生生物

5. 缩写词 (缩略语) 当成一个词条看待排入正文中, 缩写词相同时, 按其全名的字顺排序, 例如:

Rf (rate of flow)

RF (releasing factor)

A

- A (absorbance) 吸光率
 Å (angstrom) 埃(10^{-8} 厘米)
 AI (first anaphase) 第一次减数分裂后期
 AII (second anaphase) 第二次减数分裂后期
 A-bomb 原子弹
 A horizon (土壤) A层, 淋溶层
 A-line A系, 雄性不育系
 a nine point (感官评价的) 九分法
 a priori 由原因推及结果; 演绎的, 先天的
 A-ring of testosterone 睾丸甾酮A环, 睾丸激素A环
 A value A值(土壤中可以利用的养分率。评价土壤养分有效性的指标)
 A-waste 放射性废物
 aa (amino acid) 氨基酸
 AAS (atomic absorption spectrometry) 原子吸收光谱(法)
 ab initio 从头开始
 ab origine 从起源
 ABA (abscisic acid) 脱落
 abandon 抛弃, 放弃
 abandoned stope 废弃区; 采空场
 abatement 减轻, 减少; 减低污染(法) 「染」
 abatement of pollution 消除污染
 abbreviated analysis 简易分析
 ABC neutron source (^{241}Am -Be- ^{242}Cm neutron source)
 ABC中子源(^{241}Am -Be- ^{242}Cm 中子源)
 ABC weapons 原子-生物-化学武器
 abdomen (pl. abdomina, abdomens) 腹(部)
 abdominal cavity 腹腔
 abdominal white (稻米的) 腹白
 abelia 六道木
 aberrant 异常的; 畸变的 「体」
 aberrant chromosome 畸变染色体
 aberrant mitotic product 畸形有丝分裂产物
 aberrant source 异常误差来源
 aberration 畸变; 反常, 失常; 变种
 ability 能力; 性能; 才能
 abiosis 生活力缺失; 死亡
 abiosynthesis 非生物合成
 abiotic conditions 无生命的条件
 abiotic environment 非生物环境
 abiotrophia 营养不足; 生活力缺乏
 ablazin 抑菌素, 抑菌抗体 「乏」
 ablation 风蚀, 蚀落; 部分切除(术); 消融
 abluent 洗净剂; 洗净的 「的」
 abnormal 异常的, 变态的, 畸型
 abnormal anther development 不正常花药发育
 abnormal density 反常密度
 abnormal exposure 异常照射

abnormal growth 异常生长
 abnormal sperm 畸形精子
 abnormality 变态; 反常性
 abolish 废除, 取消
 abomasum 皱胃, 真胃, 第四胃
 aboospore 单性卵孢子
 abortion 败育, 流产
 abortive egg 败育卵
 abortive pollen 败育花粉
 abortive seed 败育种子
 above-critical state 超临界状态
 above ground organ 地上部器官
 abroach 敞口的
 abscisic acid (ABA) 脱落酸
 abscisin 脱落素
 abscission 脱落, 脱离
 abscopal radiation effect 界外
 辐射效应, 离位辐射效应
 absolute abundance 绝对丰度
 absolute activity 绝对放射性活
 度; 绝对活性 「定
 absolute age dating 绝对年龄测
 absolute alcohol 无水酒精
 absolute determination 绝对测
 定
 absolute deviation 绝对偏差
 absolute error 绝对误差
 absolute filter 高效过滤器
 absolute germinating power 实
 际发芽力
 absolute humidity 绝对湿度
 absolute lethal dose 绝对致死
 剂量
 absolute lethal gene 完全致死
 基因
 absolute measurement 绝对测量

absolute pressure 绝对压力, 绝
 对压强
 absolute specificity 绝对专一性
 absolute temperature 绝对温度
 absolute variability 绝对变异量,
 绝对变异率
 absolute yield 绝对产额, 绝对
 产量
 absorb 吸收; 吞并
 absorbability 吸收能力, 可吸收性
 absorbance (absorbancy) 吸光
 率; 吸收率
 absorbate 被吸收物
 absorbed dose (D) 吸收剂量
 absorbed dose index (D_I) 吸收
 剂量指数
 absorbed dose rate ($\dot{D}$) 吸收
 剂量率
 absorbent 吸收剂; (有) 吸收
 (本领) 的
 absorbent filter 吸收性过滤器
 absorber 吸收体, 吸收剂, 吸收
 absorbing agent 吸收剂 「器
 absorbing medium 吸收介质
 absorbing organ 吸收器官
 absorbing trap 吸收阱
 absorbite 活性炭
 absorptance 吸收比, 吸收系数;
 吸收性能
 absorptiometer (气体) 吸收率
 计; 吸收计 (血液分析用); 吸
 光计 (用于光电比色)
 absorptiometry 吸收测量学 (吸
 收能力的测定)
 absorption 吸收 (作用); 吸液;
 吸取

- absorption band 吸收带, 吸收
(光) 谱带
- absorption capacity 吸收能力,
吸收量
- absorption chromatography 吸
收色谱法, 吸收层析法
- absorption curve 吸收曲线
- absorption effect 吸收效应
- absorption-jump ratio (X射线)
吸收系数跳动比(最高最低值比)
- absorption kernel 吸收核
- absorption line 吸收(谱)线
- absorption meter 吸收计
- absorption modulation 吸收调制
- absorption photometry 吸收光
度法
- absorption rate 吸收率, 吸收比
- absorption shift 吸收位移, 吸收
变化
- absorption spectrum 吸收光谱
- absorption trap 吸收阱
- absorptivity 吸收率, 吸收性
- abstergent 去垢剂, 洗净剂
- abstraction 提取; 除去; 抽象
- abundance 丰度; 原子百分数; 丰
富
- abundance of food 食物量,
饵料量 「度
- abundance ratio 丰度比, 相对丰
度
- abundance sensitivity 丰度灵敏
度
- acaricide 杀螨剂, 杀疥虫剂
- acaron 杀虫眯
- acarpia 不结果实, 不育
- ACAS (analytical chemistry
and applied spectroscopy) 分
析化学和应用光谱学
- accelerant 加速剂, 促进剂
- accelerating apparatus 加速装置
- accelerating elimination 加速排
出
- accelerating period 加速周期
- acceleration 加速, 促进(作用),
增进
- acceleration of generation
advancement 缩短育种年代,
加速世代进程
- acceleration of maturation 催熟
- accelerator 加速器; 加速剂, 促
进剂
- acceptability (可)接受(性),
接受程度
- acceptable daily intake (ADI)
日允许摄入量
- acceptable dose 容许剂量
- acceptable emergency dose 可
接受的事故剂量
- acceptable level 容许水平
- acceptable limit 容许极限
- acceptable precision 容许精度,
合格精度
- acceptance 验收, 认可, 接受
- acceptor 受体, 接受器
- acceptor atom 受体原子
- acceptor RNA (tRNA) 受体核糖
核酸, 转移核糖核酸
- access duct 进出通道
- accessibility 可接近性
- accessory 附件, 附加物; 副的
- accessory gland 附腺
- accident 事故, 偶然事件
- accident dosimetry 事故剂量学,
事故剂量测定法

accidental-coincidence correction 偶然符合校正

accidental count 偶然计数

accidental error 偶然误差

accidental exposure 事故照射

accidental loss (AL) 事故损失, 偶然损失

accidental mutation 偶然突变

accidental pollution 意外污染

accidental radiation injury 事故
辐射损伤

accidental release 事故性排放

accidental sport 不定芽变, 偶然
芽变

accidental variation 偶然变异

accompanying element 伴生元
素, 伴随元素

accompanying infection 并发感染

accretion 增大, 生长; 合生; 添
加物; 积成物; 冲积层

accumulated dose 累积剂量, 总
剂量

accumulated radionuclide 聚集
的放射性核素

accumulation 累积, 积累

accumulation factor 累积因子

accumulative dose 累积剂量

accuracy 准(确)度, 准确(性)

accurate 准确的, 精确的 [片

acentric fragment 无着丝点断

acentric ring 无着丝点环

acephate 乙酰甲胺磷

acerbic 酸的

acerbity 涩度 [的

acescent 微酸的, (容易)变酸

acetic acid 醋酸, 乙酸

aceto-carmin 醋酸洋红

acetone-butanol bacteria 丙酮
丁醇细菌

acetyl ethylenimine 乙酰乙烯
亚胺

acetylcholine 乙酰胆碱

acetylene (ethine) 乙炔

acetylene reduction assay (ARA)
乙炔还原法

achimenes 耐寒苣苔

ACHO (available carbohydrate)

可利用碳水化合物

achromatic apparatus 非染色器

achromatic gaps 非染色质裂隙

achromatin 非染色质

achromia 色素缺乏, 白化病

acicular 针状的

acid 酸, 酸性的

acid-base equilibrium 酸碱平衡

acid base indicator 酸碱指示剂

acid clay 酸性粘土

acid coagulation 加酸凝固

acid-deficient 缺酸(的)

acid digestion 酸消化(法), 酸解

acid embrittlement 酸脆

acid exponent 酸度指数 ($pK_a =$
 $-lgK_a$)

acid extraction 酸提取, 酸萃

acid fermentation 酸发酵

acid-free 无酸的 [用

acid humification 酸性腐殖化作

acid hydrolysate 酸解产物

acid hydrolysis 酸解, 加酸水解

acid-labile 酸不稳定的

acid leach 酸浸出, 酸浸取

acid medium 酸性培养基

- acid mist 酸雾
 acid number 酸值
 acid phosphate 酸性磷酸盐; 过磷酸钙
 acid pickling 酸洗
 acid preservative method 酸防腐法
 acid proof 防酸的, 耐酸的
 acid radical 酸根, 酸基
 acid-resistant 耐酸的, 抗酸的
 acid soil 酸性土(壤)
 acid splitting 酸解, 加酸分解
 acid treatment 酸处理, 酸性(药物)治疗
 acid value 酸值
 acidation 酸化(作用)
 acidic extractant 酸性萃取剂
 acidic feed 酸性饲料
 acidic fertilizer 酸性肥料
 acidiferous 含酸的
 acidify 酸化
 acidimetry 酸量滴定法
 acidity 酸性, 酸度, 酸味
 acidolysis 酸解
 acidometer 酸度计
 acidophile bacteria 耐酸细菌
 acidophilous milk 酸奶, 嗜酸乳杆菌奶
 acidophobe 硫酸基, 硫酸体
 acidophobic 疏酸的
 acidosis 酸中毒
 acidulating agent 酸化剂
 aciduric bacteria 耐酸细菌
 acquired character 获得性(状)
 acquired immunity 获得免疫性
 acrid 苦辣味的; 腐蚀性的
 acridine 吡啶(氮葱)
 acridine orange (AO) 吡啶橙
 acrolein 丙烯醛
 acrylamide (Acr) 丙烯酰胺
 ACTH (adrenocorticotrop(h)ic hormone) 促肾上腺皮质激素
 actin 肌动蛋白
 actinic radiation 光化辐射
 actinides 锕系(元素)
 actinium 锕(Ac)
 actinodermatitis 射线皮炎
 actinometer 感光计; 日光辐射计
 actinomyces 放线菌
 actinomycin 放线菌素
 actinoscope 辐射测定器
 actinotherapeutics 射线疗法, 辐射疗法
 actinotoxemia 射线性毒血病
 action 作用; 行动; 反应
 action mechanism 作用机制
 action spectrum 作用光谱
 activable tracer 可活化示踪物
 activated 激活了的, 活化的; 活性的
 activated adsorption 活性吸附
 activated sludge 活性污泥
 activated state 激活态, 活化态
 activated water 受过辐照的水, 活化水, 激活水
 activating enzyme 活化酶
 activating isotope 活化同位素
 activating radiation 活化辐射
 activation 活化(作用); 激活
 activation analysis 活化分析, 放射化分析 「能
 activation energy 激活能, 活化

- activation product 活化产物
activation ratio 活化比
activator 激活剂, 活化剂, 增效剂
active 放射性的; 活性的; 有源
active absorption 主动吸收
active activation analysis 有源活化分析, 用放射源进行的活化分析
active area 放射性区域, 活性区; 灵敏区
active assay 有源(活化)分析
active assay equipment 有(外)源分析设备
active by-product 放射性副产物
active center 活性中心, 有效中心
active corpus luteum 活性黄体
active deposit 放射性沉降物
active dry yeast 活性干酵母
active extension 有效伸长
active fertilizer 活性肥料, 速效肥料
active group 活性基, 活动组(指酶系统)
active immunization 自动免疫法, 自动免疫接种(作用)
active ingredient 有效成分
active life 有效寿期
active neutron assay 有源中子分析, 外加中子分析 「氮」
active nitrogen 活性氮; 放射性
active nutritive period 营养盛期
active product 放射性产物
active radicals 活性基
active site 活性部位
active source 放射源
active state 活化状态; 活性状态
active substance 活性物质, 有效物质
active surface 活性面
active transport 主动运输
active waste 放射性废物
active zone 活性区
activity 放射性(活度); 活性
activity build-up 放射性积累
activity coefficient 活度系数, 活性系数
activity (decay) curve 放射性衰变曲线
activity median diameter (AMD) 活性中位直径, 放射性空气中位直径
activity meter 放射性测量仪, 放射性测量计
activity ratio 放射性比(率), 活度比(率); 激活率 「值法」
activity ratio method 放射性比
activity-sensing equipment 放射性探测设备
activity-time data 放射性时间数据
activity unit 放射性活度单位
actual 实际的, 现行的
acute exposure 急性照射
acute injury 急性损伤
acute intoxication 急性中毒
acute irradiation 急性照射
acute poisoning 急性中毒
acute radiation death 急性辐射死亡
acute radiation disease (sickness) 急性放射病

acute radiation syndrome 急性
辐射综合症, 急性放射病综合
候(群)

acute toxicity 急性毒性

ad hoc 专门, 特设; 专门的

ad lib (libitum) 随意的, 任意无
限的

adaptability 适应性

adaptive enzyme 适应酶

adaptive response 适应性反应

adaptor molecule 连接分子

adder 加法器

additament 附加物, 附加剂

addition mutation 添加突变

addition polymerization 加聚作用

addition reaction 加成反应

additional fertilizer 追肥

additive 添加的, 附加的; 添加剂

additive effect 累加效应, 加成
效应 「因

additive gene 累加基因, 加性基

additive genetic variance 加性遗
传变量, 加性遗传方差

additive inheritance 加性遗传,
累加遗传

adeciduous plant 常绿植物

adenine (Ade) 腺嘌呤 「苷

adenosine (Ado) 腺苷, 腺嘌呤核

adenosine diphosphate (ADP)

二磷酸腺苷, 腺二磷

adenosine monophosphate (AMP)

一磷酸腺苷, 腺苷酸

adenosine triphosphatase

(ATPase) 三磷酸腺苷酶

adenosine triphosphate (ATP)

三磷酸腺苷, 腺三磷

adenyl cyclase 腺苷酸环化酶

adenylic acid (AMP) 腺苷酸, 腺
苷一磷酸

adequate diet 完全日粮, 全价
日粮

adequate variation 适应变异

ADG (average daily gain) 平均
日增重

adhesive agent 粘着剂

adhesiveness 粘着性, 粘结性

ADI (acceptable daily intake)
日容许摄入量

adion 吸附离子

adipose 脂肪

adjoint kernel 伴随核

adjunct extract 辅料浸出物

adjuvant 辅助剂, 佐剂

administer 投, 给(药), 配
(药); 实施; 管理

administration of radioisotope

放射性同位素管理; 施(服)用

放射性同位素 「度

admissible concentration 容许浓

admission 进入; 进气(汽); 接
纳, 收容

admix 掺和, 混和

adoption 采用, 采纳

adoptive immunity 过继性免疫,
继承性免疫

ADP (adenosine diphosphate)

二磷酸腺苷, 腺二磷

ADP (ammonium dihydrogen
phosphate) 磷酸二氢铵

adrenocorticotrophic hormone
(ACTH) 促肾上腺皮质激素

adsorb 吸附

- adsorbed film 吸附膜
 adsorbed moisture 吸附水
 adsorbed phase 吸附相
 adsorbent 吸附剂
 adsorber 吸附器
 adsorbility 吸附性
 adsorption 吸附(作用)
 adsorption analysis 吸附分析
 adsorption band 吸附(谱)带
 adsorption capacity 吸附容量, 吸附能力
 adsorption carrier 吸附载体
 adsorption chromatography 吸附色谱法, 吸附层析法
 adsorption-desorption technique 吸附解吸技术
 adsorption exchange 吸附交换
 adsorption filtration 吸附过滤
 adsorption gas chromatography 气相吸附色谱(法) [剂
 adsorption precipitant 吸附沉淀
 adsorption trap 吸附阱
 adsorptive catalyst 吸附催化剂
 adsorptive filtration 吸附过滤
 adsorptive percolation 吸附渗透
 adsorptive precipitation 吸附沉淀
 adsorptivity 吸附性 [淀
 ADTECH (advanced decoy technology) 高级诱饵技术 [的
 adult 成虫; 成年(人); 已成熟
 adult stage 成虫期; 成年期
 adulteration 掺假, 掺水, 掺杂; 劣货
 advanced development (样品或样机) 研制, 试制
 advanced generation 高世代
 advanced reentry program (ARP) 先进再入计划
 advanced research 远景研究, 超前研究
 advanced science 尖端科学
 advanced treatment 深度处理, 高级处理 「件
 advantage 优点, 优势; 有利条
 adventitious 不定的; 获得的, 外来的
 adventitious bud 不定芽
 adventitious species 外来种
 adverse resistance 抗逆性
 a.e. (acid equivalent) 酸当量 (农药)
 AEC (alpha-electric cell) α (辐射) 电池
 aecidiospore 锈孢子
 aecidium (pl. aecidia) 锈孢子器
 AEDS (atomic energy detection system) 原子能探测系统
 aeration 排气
 aeration steeping 通风浸渍法
 aerial 空气的, 空中的; 气生的
 aerial gamma-ray survey γ 射线航(空勘)测
 aerial pollution 空气污染 「测
 aerial survey 航空测量, 航空勘
 aerobe 需氧微生物
 aerobic 需氧的, 好气的
 aerobic decomposition 好气分解(作用)
 aerobic dehydrogenation 有氧去氢, 需氧脱氢(作用)
 aerobic denitrification 好气反硝化(作用)

- aerobic digestion 需氧消化
aerobic fermentation 有氧发酵
aerobic nitrogen-fixing bacterium 好气固氮细菌
aerobic oxidation 有氧氧化
aerobic respiration 有氧呼吸
aerobion 需氧菌
aerogam 显花植物
aerogel 气凝胶
aerogenic bacteria 产氧细菌, 产气细菌
aeromagnetic survey 航空磁测
aerometer 气体比重计, 气量计
aeroradioactivity 大气放射性, 大气放射性活度
aeroradiometric survey 空中放射性测量
aerosilica gel 富气孔硅胶
aerosol 气溶胶; 烟雾剂; 二辛基磺基琥珀酸钠
aerosolater 喷雾除尘器, 喷雾器
aerospace 航空(与)航天, 宇宙空间
aerosphere 大气, 气圈, 气界
AES (atomic emission spectrometry) 原子发射光谱法
aesthetic quality 感官质量
aetiolation 变白, 褪色; 黄化(现象); 褪绿病
AFC (antibody forming cell) 抗体形成细胞 「袋」
affect 影响, 感染, (疾病) 侵袭
affinity 亲和力(性, 势), 亲族
affinity constant 亲和常数
affinity labeling 亲和标记
affinity ratio 亲和比率
afforestation 造林, 绿化
aflatoxin 黄曲霉毒素
African violet 非洲紫苣苔
AFS (atomic fluorescence spectrometry) 原子荧光光谱法
after-effect 后效, 后作用; 副作用
after-exposure 后照射
after-fermentation 后发酵
after loading source 后装源
after-luminescence 后发光, 延迟发光
after-purification (最)后净化, 补充净化
after ripening 后熟(作用) 「理」
after-treatment 补充处理, 后处理
Ag horizon (土壤) Ag层, 表潜层
agamae 隐花植物
agamic reproduction 无配子生殖
agamobium 无性世代 「殖」
agamogenesis 无性繁殖, 单性生殖
agar(-agar) 琼脂, 石花菜
agar-agar gel 琼脂(凝)胶
agar bridge 琼脂(盐)桥
agar medium 琼脂培养基
agar plate 琼脂平面(培养)
agar slant 琼脂斜面(培养)
agar stab 琼脂穿刺培养
agar streak 琼脂划线培养
agarose 琼脂糖
agate mortar 玛瑙研钵
AGD (agar gel diffusion) 琼脂凝胶扩散
age 年龄, 寿命; 时效; (使)成熟; (使)老化
age class 年龄组

- age-dating 时代鉴定, 年龄测定
age determination 年龄测定
age group 年龄组, 年龄群
age in day(s) 日龄
aged 老化的, 时效的
aged fission product 陈化的裂变产物, 放置过的裂变产物
aged wine 陈酒, 陈酿
ageing (aging) 老化, 熟化; 时效
ageing process 陈化过程; 成熟过程
ageing test 老化试验, 时效试验
agenesis 发育不全, 无生育力
agglomerability 可附聚性; 可粘结性
agglomerant 粘结剂, 凝聚剂
agglomerate 成团, 凝聚; 团块
agglomerating yeast 凝聚酵母
agglutinant 凝集剂; 烧结剂
agglutinate 凝集; 烧结; 胶结(产)物
agglutinating antibody 凝集抗体
agglutinin 凝集素
agglutininogen 凝集原
aggressivity 侵蚀性
agitated bed 搅动床, 摇床
agitator 搅拌器, 搅动器, 振动器
Agrar-Elektronik 一种牲畜电子测妊仪
agricultural 农业的, 耕作的, 农艺的 「素」
agricultural antibiotic 农用抗菌
agricultural chain 农作物链
agricultural control 农业防治
agricultural division 农业区划
agricultural ecosystem 农业生态系统
系统
agricultural physics 农业物理学
agricultural residue 农业废料
agricultural resources 农业资源
agriculture 农业, 农艺, 农学
agrinde 农业文献题录索引
AGRIS 国际农业科技情报系统
agro-ecosystem 农业生态系统
agrobiology 农业生物学
agrochemicals 农药; 化肥; 农产品中提炼出的化学品
agrochemistry 农业化学
agroecology 农业生态学
agroecconomics 农业生态经济
agroecotype 作物生态型
agroenvironmental ecology 农业环境生态学
agrolgy 农业土壤学
agromelioration 农业土壤改良
agrometeorology 农业气象学
agromycin (agrimycin) 农霉素, 田霉素
agronomic (al) character 农艺性状
agronomic practice 农业措施, 农业技术
agronomy 农学, 农艺学, 作物学
agropedology 农业土壤学
agroster 农业消毒(杀菌)器
agrotechnical measures 农业技术措施
agrotechnique 农业技术
agrotechny 农产品加工学
AGROZOOTECNIA 综合性农牧业工厂化生产联合体
air-borne contaminant 空气污

染物
 air compartment 通风室;通风隔
 air contaminant 空气污染物, 大
 气污染物
 air contamination 空气污染
 air dry 风干
 air equivalent wall ionization
 chamber 空气等效壁电离室
 air-extracting pump 抽气泵
 air-feed 送气
 air-filled ionization chamber
 (充)空气电离室
 air filter 空气过滤器
 air-flow counter 气流计数器,
 流气式计数器
 air-freezing 空气冷冻法
 air gap (辐照室源靶)间隙
 air ionization dosimeter 空气电
 离剂量计
 air monitoring 大气监测, 空气
 监测
 air pollution observation sta-
 tion 大气污染观测站
 air-proof 不透气的, 气封的
 air sample analysis 空气样品分
 air sampler 空气取样器 [析
 air-scattered 空气散射的; 分散
 的, 扩散的 [射
 air shower (宇宙线的)空气簇
 air temperature (AT) 气温
 airborne activity 大气中放射性
 airborne contaminant 气载污染
 物, 大气污染物
 airborne debris 大气中(核爆炸)
 散落物
 airborne dust 大气(中)尘埃,

气载尘埃
 airborne magnetometer 航空磁
 力仪
 airborne particulate 气载粒子,
 大气中的粒子 [(尘)
 airborne plutonium 大气中钚
 airborne prospecting 航空普查
 airborne radioactivity 大气中的
 放射性, 气载放射性
 airing 晒, 风干; 通风
 aerosol food 气密包装食品
 akaryote 无核细胞
 alachlor 杂草锁, 草不绿
 alanine (Ala) 丙氨酸
 ALAP (as low as possible) 尽
 可能低
 albina 白化
 albinism 白化现象
 albino 白化体, 白变种
 alboviridis 白翠
 albumen 蛋清, 清蛋白, 白蛋白
 albumin 白蛋白
 albumin tannate 单宁蛋白
 alcohol hydrometer 酒精比重计
 alcoholate 乙醇化物, 醇化物
 alcoholic beverage fermenta-
 tion 饮料酒发酵
 alcoholic extract 酒精浸提液
 alcoholization 醇化(作用)
 alcoholysis (pl.alcoholyses) 醇
 解(作用)
 aldehyde 醛, 乙醛
 aldose 醛糖
 aldosterone 醛甾酮, 醛固酮
 aldrin 艾氏剂
 aleberry 肉桂等配制的饮料酒