

外教社 英汉·汉英百科词汇手册系列

英汉·汉英 畜牧与兽医词汇手册

An English-Chinese Chinese-English
Glossary of Animal Husbandry and
Veterinary Science



W 上海外语教育出版社

外教社 SHANGHAI FOREIGN LANGUAGE EDUCATION PRESS

www.sflep.com

外教社 英汉·汉英百科词汇手册系列

总主编 庄智象

英汉·汉英 畜牧与兽医词汇手册

An English-Chinese Chinese-English
Glossary of Animal Husbandry and
Veterinary Science

 **上海外语教育出版社**
外教社 SHANGHAI FOREIGN LANGUAGE EDUCATION PRESS

图书在版编目(CIP)数据

英汉·汉英畜牧与兽医词汇手册/何琼编. —上海:
上海外语教育出版社, 2009

(外教社英汉·汉英百科词汇手册系列)

ISBN 978-7-5446-1247-0

I. 英… II. 何… III. ①畜牧学—词汇—手册—英、汉
②兽医学—词汇—手册—英、汉 IV. S8-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 023909 号

出版发行: 上海外语教育出版社

(上海外国语大学内) 邮编: 200083

电 话: 021-65425300 (总机)

电子邮箱: bookinfo@sflep.com.cn

网 址: <http://www.sflep.com.cn> <http://www.sflep.com>

责任编辑: 贺 敏

印 刷: 上海信老印刷厂

经 销: 新华书店上海发行所

开 本: 787×1092 1/32 印张 6.5 字数 279千字

版 次: 2009 年 7 月第 1 版 2009 年 7 月第 1 次印刷

印 数: 3 100 册

书 号: ISBN 978-7-5446-1247-0 / S · 0001

定 价: 15.00 元

本版图书如有印装质量问题,可向本社调换

序

改革开放 30 年来,我国的经济、科技、文化、教育、外贸和社会各项事业快速发展,取得了令人瞩目的成就,经济总量翻了两番之多,国内生产总值 2007 年已近 25 万亿元人民币,人均国民收入达到了 2 000 多美元,提前实现了小康目标;科技水平不断提高,高新技术快速发展,缩短了与世界先进国家的差距;文化、教育事业迅猛发展,不断满足和丰富着人民日益增长的文化精神需要;社会服务和保障体系不断完善,使中华民族和社会更加和谐。我国在国际事务中的作用日益凸显,与世界各国的政治、经济、科技、文化、教育、外交、军事等方面的交往日益频繁。成功加入世界贸易组织,成功申办和举办 2008 年北京奥运会和残奥会,成功申办上海世博会等一系列重大外交活动,塑造了中国在世界上的良好形象,更是促进了我国与世界各国的交往、交流和交融。经济全球化、科技一体化、文化多元化、信息网络化的发展趋势,使人们的生活正发生着深刻的变化。

新的学科、新的术语、新的词汇不断诞生和涌现。我国数亿不同层次的英语学习者和使用者,在学习或工作中不断遇到新的词语、新的术语。大部分的英语学习者和使用者能够比较顺利地用普通英语进行交流和交际,而一旦遇到专业领域的词汇或术语往往会陷入困境,有时可能了解某词语的一般意义,但不知道它在某些专业领域指的是什么。这种情况,在日常交往中,或在专业性较强的国际会议中屡见不鲜,常常需要英语专

家和专业方面的人士通力合作,才能解疑释惑。若能编纂出版一套英汉、汉英的百科词汇手册,则将大大有益于英语学习者和使用者,能够为他们的英语学习和使用助上一臂之力。笔者曾在上世纪90年代初随同中国教材出版项目考察团访美,任翻译,就是依靠了一本英汉汉英出版印刷词汇手册,比较顺利地完成了任务。同时,此类专业词汇手册还有助于学习者提高英语水平和能力,借助英语汲取科技知识和信息,扩大视野,不断丰富和提高专业知识和水平。有鉴于此,上海外语教育出版社(以下简称外教社)与牛津大学出版社合作,于本世纪初陆续出版了牛津百科分类词典英语版40余种。这批百科词典的出版深受专业人员、英语学习者和使用者的欢迎。同时,根据部分读者的要求,外教社经过充分调研和论证,并征得牛津大学出版社同意,从该系列词典中挑选出近十种,组织有关专业人员编译成英汉双解版;由于工作量巨大,亦仅将这部分词典的词目翻译成汉语。随着对外交流和交往的深入发展,不断有读者询问外教社是否出版有完整的百科方面的词汇手册或词典。为满足这一需要,外教社经过广泛的调研、需求分析和市场论证,组织编写了外教社英汉·汉英百科词汇手册系列图书,历经四年的努力,全国近百位编纂者的通力合作和辛勤劳动,终于迎来了第一批书稿。

本百科词汇手册系列有以下几个特点:

1. 按学科、专业和行业分册编写(以下统称专业),分类依据主要是国家标准学科分类、国家标准国民经济行业分类、企业经营行业分类及中国图书在版编目分

类,涵盖自然科学、技术、社会科学、人文科学、社会生活等 80 余个领域;

2. 各专业词汇手册包括英汉、汉英两部分,尽可能涵盖各专业最基本、最常用的词汇,每部分收词基本上控制在 5 000 至 10 000 条,版式和开本设计便于使用和携带;

3. 各分册按词汇的使用频率收列专业基本词汇,同时力求反映该专业的最新发展,只收专业性词汇和普通语文词汇的专业性义项。与本专业关系不大的其他专业词汇尽量不收。

本系列词汇手册可供英语学习者、使用者及相关专业人员了解和熟悉专业词汇,学习和丰富专业知识,提升专业视野和水平之参考,亦可作为翻译的参考工具书。由于学识和能力所限,新的词汇层出不穷,收词难免挂一漏万,谬误和缺陷在所难免,敬请广大读者惠予批评、指正。

庄智象

2008 年 10 月

前 言

随着我国经济与科技的发展,各行各业呈现出突飞猛进的发展势头,畜牧业和兽医学也不例外。其中一个重要原因是:在对外交流合作机会与日俱增的背景下,我们汲取了国外的先进经验。为适应这一飞速发展,从事这两个领域工作的广大专业人员迫切需要一本实用的畜牧、兽医英汉双语工具书。《英汉·汉英畜牧与兽医词汇手册》旨在满足畜牧、兽医业从业人员及相关研究者快速查阅的需要,也可供其他读者阅读英语资料、撰写英语文章时使用。

畜牧业和兽医学有着紧密的联系,涵盖面极广。其涉及的词汇覆盖十几个相关学科,如兽医解剖学、家畜生物化学、家畜内科学、内科诊断学、外科学、药理学、流行病学、家畜卫生学、病毒学、细菌学、养蜂、营养学、饲料学等。各学科的词汇量都甚为可观。本词汇手册共收录词条约 12 000 余条。我们力求精选兽医、畜牧相关学科中最基本和最常用的词汇。例如,兽医药理学涉及的药物名称繁多,光是青霉属就有不下 80 种。本手册不收录具体青霉菌名称,如“灰黄青霉”“灰绿青霉”“纯黄青霉”,等等,而只收录“青霉菌属”这一个术语。

使用说明

1. 本手册分为英汉、汉英两部分。
2. 英汉部分条目按照字母顺序排列；汉英部分条目按照拼音音序排列，同音字按照笔画数排列。
3. 英汉部分以数字、特殊符号、希腊字母等非英语字母开头的条目放在英汉部分正文之后；汉英部分以数字、特殊符号、西文字母等非汉字开头的条目放在汉英部分正文之后。
4. 外国人名条目的词头与译文一般采用姓前名后的形式。例如：

Chomsky, Avram Noam 乔姆斯基, A · N

乔姆斯基, A · N **Chomsky, Avram Noam**

5. 为便于查阅，汉英部分的某些条目（多为自由组合）以汉语中心词或关键词立目，其他文字置于圆括号中，放在中心词或关键词之后。例如：

与产品相关的行为变量 product-related behavioural descriptor
立目时处理为：

行为变量（与产品相关的） product-related behavioural descriptor

6. 英汉部分概念相同或相近的汉语译文之间用逗号分隔，概念不同的汉语译文之间用分号分隔；汉英部分的英语译文一律用分号间隔。
7. 圆括号“（ ）”用于括注：① 缩写或全称形式；② 可省略的内容；③ 解释说明性文字。
8. 方括号“[]”用于括注可替换的文字。
9. 尖括号“〈 〉”用于括注学科标注。

目 录

序 v

前言 viii

使用说明 ix

英汉部分 1~96

汉英部分 97~194

参考文献 195

英汉部分



AA (amino acid) 氨基酸

AAV (adeno-associated virus)

腺伴随病毒

Ab (antibody) 抗体

abdominal ballottement 腹部冲击触诊

abdominal cavity 腹腔

abdominal muscle 腹肌

abdominal region 腹部

abnormal behaviour 异常行为

abnormal fixation 异常固定

abnormal milk 异常乳

abnormal ovum 异常卵子, 畸形卵

abnormal rumination 异常反刍

abnormal sperm 异常精子, 畸形精子

abomasum 皱胃, 真胃

abortive infection 顿挫性感染

abrasion 皮肤磨损; 擦伤

absolute growth 绝对生长

absolute humidity 绝对湿度

absorbent 吸收剂

absorption 吸收

absorption capacity 吸收量, 吸收能力

abzyme 抗体酶, 催化抗体

AC (avian chlamydiosis) 鸟疫, 鹦鹉热

acalcerosis 缺钙症

acanthocephalan 棘头动物

acarapis mites 蜂盾螨

acariasis 螨病

acarasis of bees 蜂螨病

accentuation of heart sound 心音增强

acceptable daily intake (ADI) 日许量, 每日允许摄入量

accessory cell 辅助细胞

accessory corpus luteum 副黄体

accessory nerve 副神经

accessory sexual gland 副性腺

acclimatization 风土驯化, 气候顺应

accredited herd 健康牛群, 无结核病牛群; 种畜繁殖群

accumulated heat 淤热

accumulation 蓄积作用

accumulative growth 累积生长

A cell A 细胞

acetylcholine 乙酰胆碱

acetylsalicylic acid 乙酰水杨酸, 阿司匹林, 巴米尔

achromatosis 色素缺乏

acid agglutination 酸凝集

acid-base balance 酸碱平衡

acid-base equilibrium 酸碱平衡

acidic dye 酸性染料

acidic feed 酸性饲料
 acidified silage 加酸青贮料
 acid insoluble ash (AIA) 酸不溶灰分
 acidity 酸度
 acid number 酸价, 酸值
 acid silage 酸青贮料
 acid-treated egg 浸酸种
 acinus 腺泡
 acquired character 获得性特征
 acquired immunity 获得性免疫
 actinic 光化性的
 actinic dermatitis 光化性皮炎
 actinobacillosis 放线杆菌病
 actinomycosis 放线菌病
 activated sludge process 活性污泥法
 activator 激活剂
 active anaphylaxis 主动过敏反应
 active chlorine 有效氯, 活性氯
 active hyperaemia 主动性充血, 动脉性充血
 active immunity 自动免疫
 active site of enzyme 酶活性中心
 actomyosin 肌动球蛋白
 acupoint 穴位
 acupuncture anaesthesia 针刺麻醉, 针麻
 acupuncture and moxibustion 针灸
 acupuncture instrument 针具
 acupuncture point 穴位, 针穴
 acupuncture therapy with bleeding 血针疗法
 acupuncture therapy without bleeding 白针疗法
 acupuncture therapy with warming 温针疗法
 acute infection 急性感染
 acute inflammation 急性炎症
 acute phase serum 急性期血清
 acute renal failure 急性肾衰竭
 adaptability 适应性
 adaptability index 适应性指数,

适应性系数
 adaptation 适应
 adaptive enzyme 适应酶, 诱导酶
 additive effect 相加作用, 加性效应
 additive gene 累加基因, 加性基因
 adenitis equinum 马腺疫, 喷喉
 adeno-associated virus (AAV) 腺伴随病毒
 adenocarcinoma 腺癌
 adenoma 腺瘤
 adeno-satellite virus 腺-卫星病毒, 腺联病毒
 Adenoviridae 腺病毒科
 ADH (antidiuretic hormone) 抗利尿激素, 加压素
 adhesion 粘连
 adhesive rehmannia 地黄
 ADI (acceptable daily intake) 日许量, 每日允许摄入量
 adipose tissue 脂肪组织
 adjuvant 佐剂, 辅药
 ad libidum 不限制采食
 adnexa 附件
 adoptive immunity 过继性免疫
 adrenal gland 肾上腺
 adrenaline 肾上腺素
 adrenergic fibre 肾上腺素能纤维, 肾上腺素能神经
 adrenergic system 肾上腺素能系统
 adrenoceptor blocking drug 肾上腺素受体阻断药
 adrenomimetic drug 拟肾上腺素药
 adsorber 吸附器, 吸附剂
 adult stage 成虫期; 成体期
 adverse reaction 不良反应
 aerial infection 空气传染
 aerial oversowing 飞机播种
 aerobe 需氧菌, 好氧生物
 aerophagia 吞气症
 aerophagy 吞气症
 aerophilic bacillus product 需氧芽孢杆菌制剂

- aerosol 气溶胶;气雾剂;湿润剂
 afferent nerve 传入神经,感觉神经
 affinity chromatography 亲和层析
 AFP (α -fetoprotein) 甲胎球蛋白
 African horse sickness (AHS) 非洲马瘟
 afterbirth 胞衣,胎衣
 after culture 补播;后播作物
 after-effect 后效;副作用
 aftergrowth 再生树
 aftermath 再生草;二茬作物
 after-swarm 新分蜂群
 Ag (antigen) 抗原
 agar 琼脂
 agar gel diffusion 琼脂扩散,凝胶扩散
 agarose 琼脂糖
 age determination 年龄鉴定
 age-selected mating 年龄选配
 agglutination reaction 凝集反应
 agglutinative reaction antigen 凝集反应抗原
 agglutinin 凝集素
 agglutininogen 凝集原
 aggregate species 复合种
 aggressin 攻击素
 aggressive behaviour 蛮横行为
 agonal infection 末期感染;濒死期感染
 agonist 激动药;兴奋剂
 agonistic behaviour 争斗行为,好斗行为
 agranulocyte 无粒白细胞
 agrostology 禾草学,牧草学
 AHA (autoimmune haemolytic anaemia) 自身免疫溶血性贫血
 ahemeral lighting 超期(非24小时)光照制
 AHS (African horse sickness) 非洲马瘟
 AIA (acid insoluble ash) 酸不溶灰分
 air acupuncture therapy 气针疗法
 air-blast conveyor 气力式输送装置
 airborne microorganism 空气微生物
 airborne transmission 空气传播,气源传染
 air cell 气室
 air-driven shearer 气动式剪毛机
 air exchange 气体交换,通气
 air humidity 气湿,空气湿度
 air inlet 进气管
 air movement 空气运动,空气流动
 air outlet 排气管
 air sac 气囊
 air temperature 气温,空气温度
 Ala (alanine) 丙氨酸
 alanine (Ala) 丙氨酸
 alanine aminotransferase 丙氨酸转氨酶
 albumen 蛋白;胚乳;白蛋白
 albuminuria 白蛋白尿
 alimentary gland 消化腺
 alimentary infection 消化道感染
 alimentology 营养学
 alkali reserve 碱储备;碱储量
 alkaloid 生物碱,胰碱
 allantoic fluid 尿囊液
 allantois 尿囊
 allele 等位基因
 allelomimetic behaviour 互效行为,相互模仿行为
 allelomorph 等位基因
 allergen 变应原,反应原
 allergic drug reaction 变应性药物反应,药物变态反应
 allergization 致敏
 allergy 变态反应,过敏反应
 allicin 大蒜素
 alloantibody 同种抗体
 alloantigen 同种抗原
 allogeneic mating 异型交配
 alloimmunity 同种免疫
 allometric growth 分化生长,异速生长
 allopolyploid 异源多倍体

allotriophagia 食欲异常,异食癖
 all-season forage system 全年粗
 饲制
 all-the-year-round housing 全年
 舍饲
 alpine grassland 高山草原
 alpine meadow 高山草原
 alpine range 高山草原
 alpine tundra 高山冻原
 alterative inflammation 变质
 性炎
 alternate-day feeding 隔日饲
 喂法
 alternate grazing 轮换放牧
 alternate passage 交替传代
 alveolar milk 腺泡乳
 alveoli 肺泡;齿槽;插入点
 amaurosis 黑内障;玻璃眼
 amebiasis 变形虫病,阿米巴病
 amebiasis of bees 蜜蜂阿米巴病
 amide 酰胺;氨化物
 amino acid (AA) 氨基酸
 amino acid antagonism 氨基酸
 拮抗
 amino acid imbalance 氨基酸
 失衡
 amino acid sequence analysis 氨
 基酸顺序分析
 aminoglycoside antibiotics 氨基
 苷类抗生素,链霉素类抗生素
 aminopeptidase 氨肽酶
 amitosis 无丝分裂,直接分裂
 ammonia 氨
 ammonification 氨化作用
 amnion 羊膜
 amniotic fluid 羊水
 anabolic 合成代谢
 anaemia 贫血
 anaerobe 厌氧菌;乏氧
 anaerobic glycolysis 无氧酵解;
 厌氧代谢作用
 anaerobic incubation 厌氧培养
 anaesthesiology 麻醉学
 anaesthetic 麻醉药
 anal canal 肛管
 analgesic 镇痛药,麻醉性镇痛药

analginum 安乃近,诺瓦近
 anal orifice 肛门
 anal prolapse 脱肛
 anaphylactic antibody 过敏抗
 体,过敏素
 anaphylactin 过敏素
 anaphylactogen 过敏原
 anaphylaxis 过敏反应;过敏症;
 过敏性
 anatomy 解剖学
 androgen 雄激素,睾丸酮
 androgenesis 父本生殖,雄核
 发育
 anesthesia machine 麻醉机
 aneuploid 非整倍体
 aneuploidy 非整倍性,非整元性
 angiotensin 血管紧张素
 angle of incidence 入射角
 Angora 安哥拉山羊
 angular teeth 斜齿,锐齿
 animal behaviour 动物行为,动
 物习性
 animal bone 畜骨
 animal community 动物群落
 animal cremator 动物火化机
 animal day 头日
 animal ethology 动物行为学
 animal feed 动物饲料,家畜饲料
 animal for laboratory use 实验
 用动物
 animal habit 动物习性,动物
 行为
 animal house 畜舍
 animal-house disinfecting 畜舍
 消毒
 animal hygiene 家畜卫生
 animal month 头月
 animal nutrition 动物营养
 animal obstetrics 家畜产科学
 animal pathology 动物病理学,
 兽医病理学
 animal respirator 动物呼吸器
 animal starch 动物淀粉
 animal toxin 动物毒素
 animal waste for feeding 畜粪饲
 料化

annual grass 一年生牧草
 annual temperature range 气温年较差
 anaestrus 乏情期, 不发情期, 休情期
 anomalous behaviour 异常行为
 anophagia 食欲不良, 食欲不振
 anorexia 厌食
 anoxia 缺氧
 anoxic anoxia 缺氧性缺氧症, 低氧血症
 antacid 抗酸药
 antagonism 拮抗作用, 相恶
 antagonist 对抗药
 antagonistic action 对抗作用, 拮抗作用
 ante-mortem inspection 宰前检验
 ante-mortem quarantine 宰前检疫
 antenatal examination 产前检查
 anterior cardinal vein 前主静脉
 anthelmintic 驱虫药, 抗蠕虫药
 anther 花粉囊
 anthracosis 炭末沉着症
 anthrax 炭疽, 血脾胀
 anthrax precipitin serum 炭疽沉淀素血清
 antiadrenergic drug 抗肾上腺素药, 肾上腺素受体阻滞药
 antianemic drug 治贫血药
 anti-anthrax serum 抗炭疽血清
 antiantibody 抗抗体
 antiarrhythmic 抗心律失常药
 antiasthmatic 平喘药
 antibacterial potentiating agent 抗菌增效剂
 antibiotic 抗生素, 抗菌素
 antibiotic additive 抗生素添加剂
 antibody (Ab) 抗体
 antibody activity 抗体活性
 antibody haptophore 抗体结合簇, 抗体可变区
 antibody unit 抗体单位
 anti-canine-distemper serum 抗

犬瘟热血清
 anticestodal drug 抗绦虫药
 anticholinergic drug 抗胆碱药
 anticholinesterase agent 抗胆碱酯酶药
 anticoagulant 抗血凝药
 anticoccidial 抗球虫药
 anticodon 反密码子, 反三联体
 anticomplementary serum 抗补体血清
 anticonvulsant 抗惊厥药
 antidiarrhoeal 止泻药
 antidiuretic hormone (ADH) 抗利尿激素, 加压素
 antidote 解毒药
 antienzyme 抗酶
 antiferment serum 抗酶血清
 antifoaming agent 消泡药, 消泡剂
 antigen (Ag) 抗原
 antigen-antibody binding affinity 抗原抗体结合亲和力
 antigen-antibody complex 抗原抗体复合物
 antigen binding capacity 抗原结合能力
 antigen excess 抗原过剩
 antigenic competition 抗原竞争
 antigenic component 抗原成分
 antigenic determinant 抗原决定簇
 antigenic drift 抗原漂移
 antigenic epitope 抗原表位, 抗原决定簇
 antigenic formula 抗原式
 antigenicity 抗原性
 antigenic shift 抗原位移
 antigenic specificity 抗原特异性
 antigenic structure 抗原结构
 antigenic variant 抗原变体
 antigenic variation 抗原变异
 antigen presentation 抗原提呈, 抗原递呈
 antiglobulin serum 抗球蛋白血清
 antihaemoagglutinin 抗血凝集素

antihistaminic 抗组胺药
 antihormone 抗激素
 anti-idiotypic 抗独特型
 antiketogenesis 抗生酮作用
 antimetabolite 抗代谢物
 antimicrobial 抗微生物药
 antimicrobiosis 抗菌术
 antimycotic additive 防霉剂, 抗真菌剂
 antioxidant 抗氧化剂
 antiperistalsis 逆蠕动
 antiprotozoal 抗原虫药
 antipruritic 止痒药
 antipyretic-analgesic 解热镇痛药
 antirheumatic 抗风湿药
 anti-rinderpest serum 抗牛瘟血清
 antischistosomal drug 抗血吸虫药
 antiscolic and health protection additive 驱虫保健添加剂
 antiseptics 防腐, 消毒
 antiserum (AS) 抗血清
 antispasmodic 解痉药
 antithyroid drug 抗甲状腺药
 antitoxin 抗毒素
 antitrepatodal drug 抗吸虫药
 antitrypsin 抗胰蛋白酶
 antitussive 止咳药, 镇咳药
 antiviral drug 抗病毒药物
 antivitamin 抗维生素
 antizymotic 制酵药
 anuria 无尿
 aorta 主动脉
 aphagia 拒食
 apiary 养蜂场, 蜂房
 apiculture 养蜂业
 apimylasis 蜜蜂肉蝇病
 apiology 养蜂学
 apisination 蜂蜇中毒, 蜂蜇伤
 apitoxin 蜂毒素
 aplasia 发育不全; 先天萎缩
 aplastic anaemia 再生障碍性贫血
 apoptosis 凋亡

apparent infection 显性感染
 apparent period 明显发病期
 appetitive behaviour 食欲行为
 aquaculture 水产养殖业
 aquatic feed 水生饲料
 arbovirus 虫媒病毒
 archive of breeding stock 种畜档案
 Arenaviridae 沙状病毒科
 areolar tissue 蜂窝组织
 argyrophilic fibre 嗜银纤维, 网状纤维
 armed macrophage 武装巨噬细胞
 arterial hyperaemia 动脉性充血, 主动性充血
 arterial pulse 动脉脉搏
 arteriosclerosis 动脉硬化
 arteriovenous anastomosis 动静脉吻合
 artery 动脉
 arthritis 关节炎, 滑膜炎
 arthropod-borne virus 虫媒病毒
 articulation 关节, 骨连接
 artificial antigen 人工抗原
 artificial brooding 人工育雏
 artificial coughing 人工诱咳
 artificial dried grass 人工干草
 artificial hibernation 人工越冬
 artificial illumination 人工照明, 人工光照
 artificial immunity 人工免疫
 artificial insemination 人工授精
 artificial lighting 人工光照, 人工照明
 artificial queen cell cup 人工台基
 artificial rumen 人工瘤胃
 artificial salivary salt 人工唾液盐
 artificial selection 人工选择
 artificial serum 人造血清, 生理盐液
 artificial swarm 人工分蜂, 人工分群
 artificial vagina (AV) 假阴道

- AS (antiserum) 抗血清
 ascariasis 蛔虫病
 ascospore 子囊孢子
 ascus 子囊
 ascus apparatus 子囊盘
 ascus vesicle 子囊盘
 asepsis 无菌; 无菌术
 aseptic manipulation 无菌操作
 asexual hybrid 无性杂种
 aspergillosis 曲霉病
 aspirin 阿司匹林, 乙酰水杨酸
 assessment of embryo quality 胚胎品质检查
 assimilation 吸收; 同化
 association constant 结合常数
 asthenia 虚弱, 无力
 asthma 气喘; 哮喘
 astrigent 收敛药
 atavism 返祖现象, 隔代遗传
 atavism reversion 隔代遗传
 ataxia 共济失调
 atelectasis 肺膨胀不全; 肺萎陷
 atmospheric composition 大气组成
 atmospheric pressure 气压, 大气压
 atmospheric self-purification 大气自净
 atmospheric stratification 大气分层
 atomic absorption spectrum 原子吸收光谱
 atresia 闭锁
 atrophic cancer 萎缩性癌
 atrophy 萎缩
 attenuate 稀释; 减弱; 减毒
 attenuated duck plague vaccine 鸭瘟弱毒疫苗
 attenuated foot-and-mouth disease vaccine 口蹄疫弱毒疫苗
 attenuated fowl cholera vaccine strain 807 禽霍乱 807 系弱毒疫苗
 attenuated fowl pox vaccine 鸡痘弱毒疫苗
 attenuated infectious bovine rhinotracheitis vaccine 牛传染性鼻气管炎弱毒疫苗
 attenuated sheep pox vaccine 羊痘弱毒疫苗
 attenuated swine mycoplasma vaccine 猪支原体弱毒疫苗
 attenuated vaccine 减毒疫苗
 attenuation 致弱作用, 减毒作用
 attitudinal reflex 姿态反射
 atypical infection 非典型感染
 atypical strain 非典型菌株
 auditory tube 咽鼓管, 耳咽管
 auger conveyor 螺旋式输送机
 aureomycin 金霉素
 auscultation 听诊
 Australia antigen 澳大利亚抗原, 乙型肝炎抗原
 autoantibody 自身抗体
 autogenous bacterin 自身菌苗
 autoimmune disease 自身免疫性疾病
 autoimmune haemolytic anaemia (AHA) 自身免疫溶血性贫血
 autointerference 自家干扰
 autointoxication 自体中毒
 autologous antibody 自身抗体
 autologous antigen 自身抗原
 autolysis 自溶, 自溶作用
 automatic cluster detacher unit 挤奶杯自动摘卸装置
 automatic cluster fall-off unit 挤奶杯自动脱落装置
 automatic drinking bowl 自动饮水器
 automatic ventilation controller-regulator 自控通风调节器
 autonomic nerve 自主神经, 植物性神经, 内脏神经
 autonomic nervous system 自主神经系统, 植物性神经系统
 autopolyploid 同源多倍体
 autopsy 尸检, 尸体解剖
 autosexing 自别雌雄
 autosome 常染色体, 正染色体
 autotrophic bacteria 自养菌
 auxotroph 自营生物

- AV (artificial vagina)** 假阴道
availability 可食率, 可用率
available lysine 有效赖氨酸, 可利用赖氨酸
available phosphorus 有效磷
aversion therapy 恶治
aversive event 反感作用
avian chlamydiosis (AC) 鸟疫, 鸚鵡热
avian encephalomyelitis vaccine 禽脑脊髓炎疫苗
avian inclusion body hepatitis 禽包涵体肝炎
avian infectious rhinitis 鸡传染性鼻炎
avian influenza 禽流感
avianized vaccine 鸡胚化疫苗, 鸡胚疫苗
avian leucosis 禽白血病, 禽造白细胞组织增生
avian malaria 鸡疟疾
avian nephrosis 禽肾变病, 鸡传染性法氏囊炎
avian pox 禽痘
avian spirochaetosis 家禽螺旋体病
avian vibronic hepatitis 禽弧菌性肝炎, 禽传染性肝炎
aviculture 养禽业
axial fan 轴流式风机
axial feather 轴羽
axial fibril 轴纤, 轴丝
axial organ 中轴器官
axillary artery 腋动脉
axon 轴突
axon reflex 轴突反射
azygos vein 奇静脉