

图书在版编目 (CIP) 数据

实用英汉食品科技词汇/钱建亚主编. —北京: 化学工业出版社, 2008. 4
ISBN 978-7-122-02146-5

I. 实… II. 钱… III. 食品-词汇-英、汉 IV. TS2-61

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 034798 号

责任编辑: 郑叶琳
责任校对: 战河红

装帧设计: 史利平

出版发行: 化学工业出版社 (北京市东城区青年湖南街 13 号 邮政编码 100011)
印刷: 北京永鑫印刷有限责任公司
装订: 三河市万龙印装有限公司
880mm×1230mm 1/32 印张 17 $\frac{3}{4}$ 字数 1046 千字 2008 年 7 月北京第 1 版第 1 次印刷

购书咨询: 010-64518888 (传真: 010-64519686) 售后服务: 010-64518899
网 址: <http://www.cip.com.cn>
凡购买本书, 如有缺损质量问题, 本社销售中心负责调换。

定 价: 58.00 元

版权所有 违者必究

编写人员名单



顾 问 管华诗

主 编 钱建亚

副主编 陈 卫 张 灏

编写人员(以姓名笔画为序)

刘 栋 刘 靖 孙芝杨

张 灏 陈 卫 夏 伟

钱建亚 蔡洪雁 管华诗

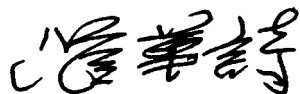
序

食品工业是第一产业，从农产品的生产到食品产品的加工、包装、贮藏、流通，涉及学科的面非常广泛。随着科学技术的发展，新的品种、新的技术、新的加工工艺和研究方法不断出现，国际农产品、食品的贸易量也不断增加。互通情报是科学研究和产品贸易不可避免的，语言的重要性由此更加凸现，合适的翻译工具书更是必不可少。

钱建亚、张灏和陈卫教授都是在高校从事教学和科研 20 年以上的一线人员，与食品工业界有着广泛的联系，并多次出国进行学术访问，他们对读者的需求有着较为深刻的理解，为此，他们组织编写了《实用英汉食品科技词汇》这本工具书。

《实用英汉食品科技词汇》在注重对食品学科的常用词、基础词进行收录的基础上，根据学科的发展，拓展了收词范围，收录了新出现的以及食品相关学科的常用词汇，更具实用性和便利性。

希望这本词汇的出版能给高校学生和业界从业人员带来实用、便捷的工具。

A handwritten signature in black ink, reading '张浩洋' (Zhang Haoyang), positioned in the lower right area of the page.

前 言

食品产业是一个高度关联的一体化产业，涉及农业、加工业、制造业、流通、包装、化工等多个产业。食品产业链长，涉及面广。我国食品产业经济总量早突破 40000 亿元，约占 GDP 的 1/4，已成为名副其实的第一大产业。我国加入 WTO 的承诺都到了履行的时期，尤其是农产品和食品的安全成为贸易技术壁垒的主要因素，我国产品的出口，外国产品的进口，技术文件的互译，都需要合适的工具书。

鉴于此，编者在参阅国内外出版的有关英文书籍、期刊的基础上，根据学科发展的变化，进行了多学科词汇的筛选和校正，共收录词汇近 5 万条。既可供从事食品研发、生产、加工的科技人员使用，也可很好地供从事食品（农产品）安全、加工、市场监督、国际贸易及相关领域的从业人员查阅参考。

由于编者的知识面所限，书中不足之处，恳请读者批评和指正。

编者

2008 年 4 月

凡 例

1. 本词汇主要收词包括食品科学、技术、工程及相关学科的常用词、基础词、新词共计 5 万条。

2. 所有词条按英文字母顺序编排，化学系统名称中的阿拉伯数字，希腊字母，斜体英文字母以及表示构型的 *D*、*L*、*DL* 等均不参加排序。

3. 多义词之间用“①、②……”分开，同义词之间用分号“;”分开。

4. 外来语用方括号“[]”表示该词的原语言或未英语化而按原语言发音的。[拉]、[德]、[法]、[意] 和 [韩] 分别表示“拉丁文”、“德语”、“法语”、“意大利语”和“韩语”。

5. 原语言为拉丁文的生物名称，在中文释义后用方括号“[]”给出其拉丁文学名。如 *aaronsbeard* 大萼金丝桃 [Hypericum calycinum]。

6. 圆括号“()”中的字表示在使用时可以省略的字或解释性的文字。如 *abomasum* (反刍动物的) 胃或真胃。

7. 中文释义中“[]”中的字或词表示可以替换前面的字或词。如乙酸盐 [酯]=乙酸盐；乙酸酯。

目 录

序

前言

凡例

正文 1~556

附录 A 常用数目词头 557

附录 B 常用词尾 558

A

- Aaron's blood** 金丝桃
aaronsbeard 大萼金丝桃 [*Hypericum calycinum*]
aatotoxin 自体毒素
abacaxi fibre 菠萝叶纤维
abacterial 无菌的; 非细菌性的
abaisse 烤饼的底座; 压扁的面团
abalone 鲍鱼 [*Haliotis gigantea*]
abamectin 阿维菌素
abatage 屠宰
abatis 家禽内脏
abattage (为防止传染而) 屠宰的病畜
abattoir [法] 屠宰场
abattoir block 屠宰场操作区
abavo 印度南瓜(属)
abbau 分解代谢(产物)
Abbe apparatus 阿贝折光仪
Abbe refractometer 阿贝折光仪
abbokinase 尿激酶
abbreviate sandfish 鼠鱈 [*Gonorhynchus abbreviatus*]
Abderhalden dryer 阿布鲁德尔哈尔登干燥器
abdomasum 牛胃(包括皱胃、真胃及第四胃)
abdomen 腹部; 下腹部; 腹腔
abdominal 腹部的; 有腹鳍的
abdominal cavity 腹腔
abelmosk 秋葵
abequose 阿比可糖; 3-脱氧-D-岩藻糖
abernethy (内加荷兰芹菜的) 一种硬饼干
aberrant coliform bacilli 副大肠杆菌
aberration ①畸变; 变型 ②像差; 偏差 ③反常
abherent 防黏剂; 阻黏剂; 防黏材料
abhesive 防黏剂; 阻黏剂; 防黏材料
abies oil 松节油
abietate 松香酸酯
abietene 松香烯; 松香炔; 银枞脂; 针叶木油
abietic acid 枞酸; 松香酸
abietic resin 松香树脂
abietic-type acid 枞酸型酸
abietin 枞树脂; 松香亭
abietinal 枞醛
abietine 松香素; 松香烯
abietinol 枞醇
abietite 冷杉糖
abietyl 枞酸基
abietylamine 枞胺
abiguanil 磺胺脒
abiogenesis 自然发生
abiologic 非生物学的
abiotic 非生物的
abiotic degeneration 非生物性败坏
abiotrophia 营养不足
abjuntion 孢子切落
abkultur 退化培养系
ablactation 断奶
ablactational food 断奶食品; 离乳食品
ablastermic 非芽生的; 不发芽的
ablastin 抑菌抗体; 抑殖素
ablastmycin 除瘟霉素
ablastous 无胚芽的
ablater 防腐蚀料
ablation ①冲蚀; 磨削作用; 削蚀作用; 消融作用 ②切除 ③烧蚀
ablation cone 冰锥; 融蚀锥
abluent ①洗涤的 ②洗涤剂
ablution ①清洗法 ②吹除 ③洗净
abnormal dissolution 异常溶解
abnormal fermentation 异常发酵
abnormal flavour 异味

abnormal globulin 异常球蛋白
 abnormal milk 异常乳; 变态乳
 abnormal odor 异臭
 abnormal operation 操作异常
 abnormal phenomenon 畸形现象
 abnormal protein 异常蛋白质
 abnormal serum protein 血清蛋白异常
 abnormal taste 异味; 不正常味道
 aboma goby 阿葡虾虎鱼 [*Aboma lactipes*]
 abomasum (反刍动物的) 胃或真胃
 aboriginal ①土著的 ②原生的
 above-ground storage 露天贮藏; 地面贮藏
 abrasability 磨耗性; 磨蚀性; 磨蚀度; 磨损性; 耐磨性
 abradant ①擦除的 ②摩擦剂; 磨料; 磨蚀剂; 研磨料
 abradant surface 研磨面
 abrade ①磨光 ②磨蚀; 磨损 ③切除 ④擦去
 abrade 磨光机; 磨蚀试验机; 研磨机
 abrade wear 磨损
 abrading 研磨
 abrading section 磨损部位
 abbranchinte ①无鳃的 ②无鳃动物
 abraded glass 磨光玻璃
 abraser 磨料
 abrasin oil 次桐油
 abrasion 磨蚀
 abrasion blasting 喷砂; 喷砂加工
 abrasion damage 磨伤
 abrasion-resistance 耐冲蚀性; 抗磨力; 抗磨能力
 abrasion-resistant steel 耐磨钢
 abrasion wheel 砂轮; 磨轮
 abrasite (人造金刚砂) 刚铝石
 abrasive ①磨蚀的; 磨损的 ②擦除的; 擦伤的 ③研磨料
 abrasive band polishing 砂带抛光
 abrasive belt 砂带; 砂带式; 磨带
 abrasive blast cleaning 喷砂清理
 abrasive blast equipment 喷砂设备
 abrasive blasting 喷磨
 abrasive brick 磨块; 研磨砖; 耐磨砖
 abrasive cement 磨料黏结剂
 abrasive cleaner 擦洗剂
 abrasive cleaning 喷砂清理法

abrasive cloth 砂布
 abrasive disc 磨盘
 abrasive disk 金刚砂磨盘; 研磨盘; 砂轮
 abrasive-disk cutter 砂轮锯; 砂轮研磨切割器
 abrasive dresser 砂轮修整器
 abrasive dust 磨料粉尘; 磨屑
 abrasive erosion 磨蚀性侵蚀
 abrasive file 方头锉
 abrasive fog 摩擦灰雾
 abrasive grain 磨粒; 磨料粒度
 abrasive jet cleaning 喷砂清理
 abrasive paper 砂纸
 abrasive peeler 摩擦式去皮机
 abrasive powder 研磨粉; 磨料粉; 金刚砂粉
 abrasive resistance 磨蚀抗力; 耐磨力; 耐磨能力
 abrasive resistant alloy 耐磨合金
 abrasive roll rice polishing machine 碾辊式碾米机
 abrasive tools 磨具
 abrasive tumbling (除毛刺) 滚擦
 abrasive wear 磨耗量
 abrasive wheel 磨轮; 研磨轮
 abrasor 擦除器
 abreast milking parlor 并列式挤奶管
 abricotine 杏(汁甜)酒
 abrine 红豆碱; *N*-甲基色氨酸
 abroach ①打开; 开罐; 开盖 ②开口
 abrosia ①禁食; 绝食; 断食 ②饥饿
 abscisic acid 脱落酸
 ABS copolymer 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物; ABS 共聚物
 absidia 腐化米霉菌
 absinth(e) 苦艾(酒)
 absinthic 苦艾(酒)的
 absinthin 苦艾素
 absinthism 苦艾酒中毒
 absinthium 苦艾 [*Artemisia absinthium*]
 absinthol 苦艾脑; 侧柏醇
 absolute alcohol 无水乙醇
 absolute calibration 绝对校准
 absolute column temperature 绝对柱温
 absolute determination 绝对测定
 absolute deviation 绝对偏差

absolute displacement 绝对位移
absolute distribution 绝对分布
absolute ethyl alcohol 无水乙醇
absolute humidity 绝对湿度
absolute juice 纯果汁
absolute lethal concentration 绝对致死浓度
absolute lethal dose 绝对致死量
absolute lethal gene 完全致死基因
absolute maximum fatal temperature 绝对最高致死温度
absolute pathogenic bacteria 绝对致病菌
absolute precision 绝对精度
absolute sensitivity 绝对灵敏度
absolute specificity 绝对特效性; 绝对专一性
absolute sterility 绝对无菌(性)
absorb 吸收
absorbability 吸收性; 吸收能力
absorbale 可吸收的
absorbance 吸收率; 吸光度; 光密度
absorbancy ①光密度; 消光度; 吸光率 ②吸收率
absorbancy index 消光系数; 吸光指数
absorbate ①吸收物 ②被吸收物
absorbed layer 被吸收层
absorbefacient ①促进吸收的 ②吸收促进剂
absorbency ①吸收能力 ②光密度; 吸光度
absorbent ①能吸收的; 有吸收能力的 ②吸附剂; 吸收体
absorbent refining 吸附净化
absorber ①吸收器 ②吸收体; 吸收剂 ③消震器
absorber bubbling 气泡吸收器
absorber surface 表面吸收器
absorbility 吸收能力; 吸收率
absorbing capacity 吸收能力; 吸收容量
absorbing medium 吸收剂; 吸收介质; 吸收媒质
absorptiometer (液体) 吸光器
absorptiometry 吸光测定法
absorption 吸收(作用)
absorption cell 吸收池
absorption coefficient 吸收系数
absorption column 吸附柱; 吸收柱;

吸收塔
absorption-compression refrigerating machine 吸收-压缩制冷机
absorption cross section 吸收截面
absorption efficiency 吸收效率
absorption factor 吸收系数
absorption metric determination 吸收法测定
absorption number 吸收值
absorption spectrometry 吸收光谱测定法
absorption spectrum 吸收光谱
absorption tower 吸收塔
absorption water 吸附水
absorptive capacity 吸收容量
absorptive power 吸收能力
absorptivity ①吸收性; 吸收能力 ②吸收系数; 吸光系数
ABS resin 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物; ABS树脂
abstergent ①洗去……的; 有清洗作用的 ②洗涤剂; 去污粉
abstersion 洗净; 净化
abstract ①萃取; 提炼; 析出 ②萃取物 ③摘要
abstraction 萃取(作用); 提炼(作用); 析出; 分离出
abundance ①富裕; 盈余 ②丰度 ③分布量
abundance broadening 丰度致宽
abundance ratio 丰度比
abundant 丰富的; 富裕的
abwehrfermente 防护性酶
abyssal alga 深水藻
abyssal fish 深水鱼
abyssal pelagic fishes 远洋深水鱼类
Abyssinian amaranth 埃塞俄比亚蕹
 [Amaranthus abyssinicus]
Abyssinian banana 埃塞俄比亚香蕉
 [Musa ensete]
abzyme 抗体酶
acacatechin 黑儿茶素
Acacia 阿拉伯橡胶; 阿拉伯洋槐
Acacia catechu [拉] 儿茶
acacia gum 阿拉伯橡胶; 金合欢树胶; 合金橡胶
Acacia senegal [拉] 阿拉伯胶树
acaciin 金合欢碱; 刺槐苷

acalc(a)emia 缺钙血
 acalcerosis 缺钙症
 acanthopanax root tablet 刺五加片
 Acanthopeltis japonica okamura [拉]
 鸡脚菜
 acanthopterygian fish 棘鳍鱼(类)
 acapsular 无荚膜的
 acaricide 杀螨剂
 acarid 螨虫
 acarous 不结果(实)的
 acarus 壁虱; 螨; 恙虫
 acatalasia 无触酶症
 acatharsia 不能排泄
 acatharsy 便秘
 A. C. broth 好气菌株检出肉汤
 accelerant 催速剂; 促进剂; 陈化剂
 accelerate 催速; 促进
 accelerated ageing 加速陈化
 accelerated fermentation 加速发酵
 accelerated filtration 加速过滤
 accelerated freeze drying 速冻干燥
 accelerated reaction 加速反应
 accelerating agent 促进剂; 催化剂
 accelerating death phase 加速死亡期
 acceleration 加速(作用); 促进(作用)
 acceleration feedback 加速度反馈;
 加速反馈
 acceleration phase 加速(生长)期
 accelerator 催化剂; 加速剂; 促进剂
 acceptability 可接受性
 acceptable concentration 容许浓度
 acceptable daily intake 每日允许摄入量
 acceptable item 可接受的项目
 acceptable material 合格原料
 acceptable quality level 合格质量标准;
 可接受的品质水平; 可接受的质量标准;
 可接受的质量级别
 acceptable quality limit 可接受质量标准
 acceptable risk level 可接受的危险水平
 acceptable value 容许值
 acceptance and checkout 验收与测试
 acceptance check 验收; 验收检查
 acceptance specification 验收规范
 acceptor 受体; 被诱物
 acceptor site 受体部位

access opening 检查孔; 检查口; 检修孔; 人孔
 accessory 添加的; 增补的
 accessory factor 增补因素
 accessory food 佐料; 辅料
 accessory machinery 辅助机械设备
 accessory pigment 辅(助)色素
 accessory substance 附属物质; 辅助料; 副产品; 营养增补剂
 accidental error 偶然误差
 acclimation 驯化(作用)
 acclimatization 气候适应
 accommodate ①接纳; 供应 ②调节; 适应
 accommodation coefficient 调节系数
 accredited herd 基础种禽群; 种畜繁殖群
 accredited milk 特级牛奶
 accumulated distribution 累积分配
 accumulating table 收集台; 堆积工作
 作面
 accumulation 累积; 积聚
 accumulative column 聚集柱
 accumulative toxicant 蓄积性毒物
 accumulator 蓄电池; 储蓄装置; 存储器
 accuracy 准确度
 accurate determination 精确测定
 acemacholine chloride 氯化乙酰甲胆碱
 acemetacin 阿西美辛
 acephate 高灭磷; 乙酰甲胺磷
 acephatemet 甲胺磷
 aseptically canning 无菌灌装; 无菌装罐
 acerb 涩的
 acerbic 酸的; 涩的; 尖刻的
 acerbity 酸味; 涩度; 苦味
 aceritol 槭糖醇
 acerola 西印度草莓
 acerose 针叶树的; 针状的
 acervulus 分生孢子盘
 acescence ①发酸; 变酸; 酸化 ②酒的酸败
 acescency 微酸味
 acescent 容易变酸的; 有酸味的; 酸败的
 acetyl sulfamate potassium 乙酰磺胺酸钾
 acetal 乙缩醛; 乙醛二乙醇; 缩醛(醇)

- acetal copolymer 共聚聚甲醛
 acetaldehyde 乙醛
 acetaldehyde ammonia 醛氨
 acetaldehyde dehydrogenase 乙醛脱氢酶
 acetaldehyde mutase 乙醛移位酶; 乙醛变味酶
 acetaldehyde semicarbazone 乙醛缩氨脒
 acetaldol β -羟基丁醛
 acetal phosphatide 缩醛磷脂
 acetal resin 缩醛树脂
 acetamide 解氟灵; 乙酰胺; 天然醋酸胺
 acetamide chloride 二氯代乙酰胺
 acetamidoeugenol 醋胺丁香酚
 acetamidoglucal 乙酰氨基葡萄糖
 acetaminophenol 乙酰氨基苯酚
 acetamiprid 啮虫腓
 acetanilide 乙酰苯胺; 醋酰苯胺
 acetarius 拌色拉用的
 acetate activating enzyme 乙酸激活酶
 acetator 酿醋罐
 acetazolamide 醋唑磺胺; 迪阿莫克斯; 乙酰唑胺
 acetbromanilide aepsin 溴乙酰苯胺
 acetion 家蝇磷
 acethydrazide 乙酰肼
 acetic acid 乙酸; 醋酸
 acetic acid bacteria 醋酸细菌属
 acetic acid fermentation 醋酸发酵
 acetic acid preserve 酸渍(保藏)食品
 acetic aldehyde 乙醛
 acetic-alkali equilibrium 酸碱平衡
 acetic anhydride 乙酸酐; 醋酸酐
 acetic clump (酒的)醋化
 acetic ether 乙酸乙酯
 acetic hydroperoxide 过氧乙酸
 acetic thiokinase 乙酸硫激酶
 acetification 成醋作用(或过程); 醋酸化(作用)
 acetified 醋化的
 acetifier 醋化器
 acetify 醋化
 acetimeter 醋酸定量器; 醋酸(比重)计
 acetimetry 醋酸(含量)测定法
 acetin 醋精; 醋酸甘油酯
- Acetivibrio cellulolyticus [拉] 解纤维素醋弧菌
 Acetivibrio cellulosolvans [拉] 溶纤维素醋弧菌
 Acetivibrio ethanolgignens [拉] 产乙醇醋弧菌
 Acetivibrio multivorans [拉] 多食醋弧菌
 acetoacetate 乙酰乙酸 [盐]
 acetoacetate decarboxylase 乙酰乙酰胺脱羧酶
 acetoacetate thiokinase 乙酰乙酸硫激酶
 acetoacetic acid 乙酰乙酸
 acetoacetyl-CoA 乙酰乙酰辅酶 A
 Acetoanaerobium [拉] 厌氧醋菌属
 Acetoanaerobium noterae [拉] 潮湿厌氧醋菌
 Acetobacter [拉] 醋杆菌属
 Acetobacter acetigenoideum [拉] 果醋醋杆菌
 Acetobacter acetigenum [拉] 产醋醋杆菌
 Acetobacter aceti subsp. aceti [拉] 醋化醋杆菌醋亚种
 Acetobacter aceti subsp. orleanensis [拉] 醋化醋杆菌奥尔兰亚种
 Acetobacter aceti subsp. xylinum [拉] 木质醋酸菌
 Acetobacter acetosum var. nairobiense [拉] 造醋醋杆菌内罗毕变种
 Acetobacter acetosus [拉] 制醋醋杆菌
 Acetobacter acidophilum [拉] 嗜酸醋杆菌
 Acetobacter acidum-mucosum [拉] 酸黏醋杆菌
 Acetobacter alcoholophilus [拉] 嗜醇醋杆菌
 Acetobacter ascendens [拉] 攀膜醋杆菌
 Acetobacter bansenii [拉] 班氏醋杆菌
 Acetobacter capsulatum [拉] 荚膜醋杆菌
 Acetobacter curvum [拉] 弯醋杆菌
 Acetobacter diazotrophicus [拉] 重氮营养醋杆菌
 Acetobacter dihydroxyaceticum [拉] 二羟丙酮醋杆菌

Acetobacter dispersum [拉] 弥散醋杆菌
Acetobacter estunense [拉] 埃斯郡醋杆菌
Acetobacter europaeus [拉] 欧洲醋酸菌
Acetobacter fragum [拉] 生香醋杆菌
Acetobacter gluconicum [拉] 葡糖醋杆菌
Acetobacter hansenii [拉] 汉氏醋杆菌
Acetobacter hoshigaki [拉] 柿饼醋杆菌
Acetobacter industrius [拉] 工业醋杆菌
Acetobacterium carbinolicum [拉] 甲醇醋酸杆菌
Acetobacterium malicum [拉] 苹果酸醋酸杆菌
Acetobacterium wieringae [拉] 威氏醋酸杆菌
Acetobacterium woodii [拉] 伍氏醋酸杆菌
Acetobacter ketogenum [拉] 产酮醋杆菌
Acetobacter lafarianum [拉] 大麦醋杆菌
Acetobacter lermiae [拉] 龙舌兰醋杆菌
Acetobacter lindneri [拉] 林氏醋杆菌
Acetobacter liquefaciens [拉] 液化醋化醋杆菌; 醋化醋杆菌液化亚种
Acetobacter lovaniensis [拉] 罗旺醋杆菌
Acetobacter melanogenum [拉] 生黑醋杆菌
Acetobacter mesoxydans [拉] 半氧化醋杆菌
Acetobacter mesoxydans var. *saccharovorans* [拉] 半氧化醋杆菌食糖变种
Acetobacter mobilis [拉] 运动醋杆菌
Acetobacter orleanense [拉] 奥尔兰醋杆菌
Acetobacter oxydans [拉] 氧化醋杆菌
Acetobacter oxydans var. *africanum* [拉] 氧化醋杆菌非洲变种
Acetobacter oxytocus [拉] 产酸醋杆菌
Acetobacter paradoxum [拉] 奇异醋

杆菌
Acetobacter pasteurianus [拉] 巴氏醋杆菌
Acetobacter pasteurianus subsp. *ascendens* [拉] 巴氏醋杆菌攀膜亚种
Acetobacter pasteurianus subsp. *estunensis* [拉] 巴氏醋杆菌埃斯郡亚种
Acetobacter pasteurianus subsp. *lovaniensis* [拉] 巴氏醋杆菌罗旺亚种
Acetobacter pasteurianus subsp. *paradoxus* [拉] 巴氏醋杆菌奇异亚种
Acetobacter peroxydans [拉] 过氧化醋杆菌
Acetobacter plicatum [拉] 褶膜醋杆菌
Acetobacter potens [拉] 潜能醋杆菌
Acetobacter rancens [拉] 恶臭醋杆菌
Acetobacter rancens subsp. *pasteurianus* [拉] 恶臭醋杆菌巴氏亚种
Acetobacter rancens var. *tubidans* [拉] 恶臭醋杆菌混浊变种
Acetobacter roseum [拉] 玫瑰色醋杆菌
Acetobacter schutzenbachii [拉] 苏许氏醋杆菌
Acetobacter sorbose [拉] 山梨糖醋杆菌
Acetobacter suboxydans [拉] 弱氧化醋杆菌
Acetobacter suboxydans var. *hoyerianum* [拉] 弱氧化醋杆菌霍氏变种
Acetobacter turbidans [拉] 混浊醋杆菌
Acetobacter vini acetati [拉] 葡萄酒醋杆菌
Acetobacter viscosum [拉] 黏稠醋杆菌
Acetobacter xylinoides [拉] 木状醋杆菌
Acetobacter xylinum [拉] 木醋杆菌
Acetobacter xylinum var. *africanum* [拉] 木醋杆菌非洲变种
Acetobacter xylinum var. *maltovorans* [拉] 木醋杆菌食麦芽变种
Acetobacter zeidlerii [拉] 蔡氏醋杆菌
 aceto-carmine 醋酸胭脂红
Acetofilamentum [拉] 线形醋菌属
Acetofilamentum rigidum [拉] 坚实线形醋菌
Acetogenium [拉] 产醋菌属

Acetogenium kivui [拉] 凯伍产醋菌
acetoglyceride 乙酰甘油
Acetohalobium [拉] 醋盐杆菌属
Acetohalobium arabicum [拉] 阿拉伯糖醋盐杆菌
acetoexamide 醋磺己脲
acetoxyamic acid 乙酰氧脲酸
acetoin 3-羟基丁酮-2; 乙偶姻; 乙酰甲基甲醇
acetokinase 乙酸激酶
acetol 丙酮醇
acetolacetate decarboxylase 乙酰乳酸脱羧酶
acetolase 醋酸酶
acetolysis 醋(酸水)解; 乙酰解(作用)
acetometer 醋酸定量器; 醋酸(比重)计
Acetomicrobium [拉] 醋微菌属
Acetomicrobium faecalis [拉] 粪醋微菌
Acetomicrobium flavidum [拉] 黄色醋微菌
Acetomonas capsulatus [拉] 荚膜醋单胞菌
Acetomonas cerinus [拉] 蜡状醋单胞菌
Acetomonas gluconicus [拉] 葡糖醋单胞菌
Acetomonas industrius [拉] 工业醋单胞菌
Acetomonas melanogenus [拉] 生黑醋单胞菌
Acetomonas mesoxydans [拉] 半氧化醋单胞菌
Acetomonas oxydans [拉] 氧化醋单胞菌
Acetomonas oxydans subsp. industrius [拉] 氧化醋单胞菌工业亚种
Acetomonas oxydans subsp. melanogenes [拉] 氧化醋单胞菌生黑亚种
Acetomonas oxydans subsp. sphaericus [拉] 氧化醋单胞菌球亚种
Acetomonas oxydans subsp. suboxydans [拉] 氧化醋单胞菌弱氧化亚种
Acetomonas roseus [拉] 玫瑰醋单胞菌
Acetomonas suboxydans [拉] 弱氧化

醋单胞菌
Acetomonas viscosus [拉] 黏稠醋单胞菌
acetonaemia 酮血症
acetone 丙酮; 丙酮树脂
acetone body 酮体
acetone butanol fermentation 丙酮丁醇发酵
acetone chloroform 丙酮氯仿; 氯丁醇
acetone dichloride 二氯代丙酮
Acetonema [拉] 醋丝菌属
Acetonema longum [拉] 长醋丝菌
acetone-methylene chloride solvent 丙酮-二氯甲烷溶剂
acetone semicarbazone 丙酮缩氨基脲
acetone 丙酮化合物
acetone dichloride 二氯代丙酮
acetone nitrile 乙脲; 甲基脲
acetone 丙酮尿
acetophenol 乙酰苯酚
acetophenone 乙酰苯; 苯偶姻; 苯乙酮
acetophos 乙酯磷
Acetothermus [拉] 醋热菌属
Acetothermus paucivorans [拉] 少食醋热菌
acetous fermentation 醋酸发酵
N-acetyl-O-acetylneuraminate N-乙酰-O-乙酰神经氨(糖)酸
acetylaminoglucosidase 乙酰氨基葡萄糖苷酶
acetylaminohexose 乙酰氨基己糖
acetyl andromedol 乙酰桉木醇毒
acetyl 乙酰化; 乙酰化物
acetylated fat 乙酰(化)脂肪
acetylated monoglyceride 乙酰单酸甘油乙酯
acetylating agent 乙酰化剂
acetyl benzoyl peroxide 乙酰过氧化苯甲酰
acetyl bromide 乙酰溴
acetyl cellulose 乙酰纤维素; 醋酸纤维素
acetyl chloride 乙酰氯
acetylcholine 乙酰胆碱
acetylcholine chloride 氯化乙酰胆碱
acetylcholine esterase 乙酰化胆碱

酯酶
 acetylcholine iodide 碘化乙酰胆碱
 acetylcholinergic receptor 乙酰胆碱受体
 acetylcholin esterase 乙酰胆碱酯酶
 acetylcholinesterase 乙酰胆碱酯酶
 acetyl-CoA 乙酰辅酶 A
 acetylcysteine 乙酰半胱氨酸
 acetyldihydrocodeine 醋氢可待因
 acetylethanolamine 乙酰基乙醇胺
 acetylformic acid 丙酮酸
 acetylgalactosamine 乙酰半乳糖胺
 acetylglucosamine 乙酰氨基葡萄糖
 N-acetylglutamate N-乙酰谷氨酸;
 N-乙酰谷氨酸盐
 acetylglycine 乙酰甘氨酸
 acetyl iodide 乙酰碘
 acetylisoegenol 乙酰异丁子香酚
 acetyl oxide 醋酸酐
 acetylperoxide 过氧乙酰
 acetylphosphatase 乙酰磷酸酶
 acetylphosphate 乙酰磷酸
 acetylpropionyl 乙酰丙酰
 acetylshikonin 乙酰紫草素
 acetylshiuonin 乙酰紫草醌
 acetylstrophanthidin 乙酰毒毛旋花子
 苷元; 醋毒毛花苷元
 acetylthiourea 乙酰硫脲
 achene 瘦果
 achilleic acid 乌头酸
 achilles tendon 跟腱
 achioté 安娜树
 achloride 非氯化物
 Acholeplasma [拉] 无胆甾原体属
 Acholeplasma axanthum [拉] 不黄无胆甾原体
 Acholeplasma bactoclasticum [拉] 解菌无胆甾原体
 Acholeplasma brassicae [拉] 甘蓝无胆甾原体
 Acholeplasma cavigenitalium [拉] 豚鼠外阴无胆甾原体
 Acholeplasma equifetale [拉] 马胎无胆甾原体
 Acholeplasma granularum [拉] 颗粒无胆甾原体
 Acholeplasma hippikon [拉] 马无胆甾原体

Acholeplasma laidlawii [拉] 莱氏无胆甾原体
 Acholeplasma modicum [拉] 中度无胆甾原体
 Acholeplasma morum [拉] 桑椹无胆甾原体
 Acholeplasma multilocale [拉] 多位无胆甾原体
 Acholeplasma oculi [拉] 目无胆甾原体
 Acholeplasma oculusi [拉] 眼无胆甾原体
 Acholeplasma palmae [拉] 棕榈无胆甾原体
 Acholeplasma parvum [拉] 细小无胆甾原体
 Achormatium volutans [拉] 旋动无色菌
 achrodextrin 消色糊精; 不显色糊精
 Achromatiaceae [拉] 无色硫菌科
 achromatic ①消色差的 ②非染色质的 ③无色的
 achromatic lens 消色差透镜
 achromatic mycobacterium 不产色分枝杆菌
 achromatic objective 消色差物镜
 achromatin 非染色质
 Achromatium gigas [拉] 巨大无色菌
 Achromatium mobile [拉] 能动无色菌
 Achromatium oxaliferum [拉] 草酸无色菌
 achromic 无色的
 Achromobacter aceris [拉] 槭无色杆菌
 Achromobacter acidum [拉] 酸化无色杆菌
 Achromobacter aerophilum [拉] 嗜气无色杆菌
 Achromobacter agile [拉] 活跃无色杆菌
 Achromobacter album [拉] 白色无色杆菌
 Achromobacter alcaliaromaticum [拉] 碱香无色杆菌
 Achromobacter alcaligenes [拉] 产碱无色杆菌
 Achromobacter alcaligenes var. rugosum [拉] 产碱无色杆菌褶皱变种; 褶皱假

- 单胞菌
- Achromobacter ambiguum* [拉] 未定无色杆菌; 可疑无色杆菌
- Achromobacter amylovorum* [拉] 食淀粉无色杆菌
- Achromobacter anitrata* [拉] 无硝无色杆菌
- Achromobacter anitrata subsp. saponiphilum* [拉] 无硝无色杆菌嗜皂亚种
- Achromobacter aquamarinus* [拉] 海水无色杆菌
- Achromobacter arabinosaceum* [拉] 阿糖无色杆菌
- Achromobacter arcticum* [拉] 北极海水无色杆菌
- Achromobacter argenteophosphorescens* [拉] 银光无色杆菌
- Achromobacter aromafaciens* [拉] 生香无色杆菌
- Achromobacter arsenoxydans-tres* [拉] 砷氧化无色杆菌
- Achromobacter arvillum* [拉] 田地无色杆菌
- Achromobacter azotogena* [拉] 生氮无色杆菌
- Achromobacter butyri* [拉] 奶油无色杆菌
- Achromobacter candicans* 微白无色杆菌
- Achromobacter caseinicum* [拉] 酪朊无色杆菌
- Achromobacter centropunctatum* [拉] 圆斑无色杆菌
- Achromobacter chitinophilum* [拉] 嗜几丁无色杆菌
- Achromobacter citrocaligenes* [拉] 柠檬产碱无色杆菌
- Achromobacter citrophilum* [拉] 嗜柠檬无色杆菌
- Achromobacter conjunclivae* [拉] 结合无色杆菌
- Achromobacter cruciviae* [拉] 罗斯韦无色杆菌
- Achromobacter cyaneophosphorescens* [拉] 靛磷光无色杆菌
- Achromobacter cycloclastes* [拉] 裂环无色杆菌
- Achromobacter cystinovorum* [拉] 食胱无色杆菌
- Achromobacter dacunhae* [拉] 德阿昆哈无色杆菌
- achromobacterium* [拉] 无色菌属; 消色细菌; 不显色细菌
- achromobacter lipidis* [拉] 嗜奶油无色杆菌
- achromosomal* 非染色体的
- achromycin* 无色霉素
- achrooamyloid* 无色淀粉样质
- achroodextrin* 消色糊精
- acicular* 针状的
- acid-acceptor* 吸酸剂; 酸接受体
- acidaemia* 酸血症
- acidalbumin* 酸蛋白素
- Acidaminococcus* 氨基酸球菌属
- acid anhydride* 酸酐
- acidate* 酸化; 酰化
- acidating agent* 酸化剂
- acidation* 酸化(作用)
- acid-base balance* 酸碱平衡
- acid-base catalysis* 酸碱催化
- acid-base determination* 酸碱测定法
- acid-base equilibrium* 酸碱平衡
- acid-base indicator* 酸碱指示剂
- acid-base metabolism* 酸碱代谢
- acid-base pair* 酸碱对
- acid-base titration* 酸碱滴定法
- acid-base titration detector* 酸碱滴定检测器
- acid calcium phosphate* 磷酸氢钙
- acid casein* 酸析干酪素; 酸性酪蛋白
- acid clay* 酸性白土
- acid coagulation* 酸凝(作用)
- acid-coagulation end point* (蛋白质的)酸凝点; 酸致凝结点
- acid coagulation test* (牛奶的)酸凝试验
- acid condiment* 酸性调味品
- acid-converted* 酸转化的; 酸法水解的
- acid curd* ①酸凝乳; 酸乳酪 ②酸渍; 醋渍
- acid-cure resin* 酸固化树脂
- acid denaturation* 酸性变性(作用)
- acid detergent* 酸性洗涤剂
- acid detergent fiber* 酸性洗涤剂纤维
- acid digestion* 加酸水解; 用酸消化

acid dip pickle 酸洗装置；沉浸式酸洗装置
 acid dipping 酸浸
 acidemia 酸血
 acid endurance 耐酸性
 acid-enzyme process 酸-酶（加工）法
 acid-enzyme syrup 酸-酶法生产的糖浆
 acid extract 酸提取物
 acid-fast 抗酸的；耐酸的
 acid-fast bacillus 耐酸杆菌
 acid fastness 耐酸性
 acid flavor 酸味
 acid flesh 酸（性）果肉
 acid fondant 酸味软糖
 acid food 酸性食品
 acid former 产酸细菌
 acid-forming bacteria 产酸菌
 acid-forming food 成酸性食品
 acid free 无酸的
 acid fuchsin(e) 酸性品红
 acid hydrolysis 酸水解
 acidic 酸式；酸（性）的
 acidic acidiferous 含酸的
 acidic amino acid 酸性氨基酸
 acidic electrolysis 酸性电解
 acidic feed 酸性饲料
 acidic group 酸基
 acidic material 酸性物质
 acidic oxide 酸性氧化物
 acidic property 酸性
 acidic salt 酸性盐
 acidic sodium aluminum phosphate 磷酸钠铝
 acidic solution 酸溶液
 acidic titrant 酸性滴定剂
 acidiferous 含酸的
 acidifiable 可酸化
 acidific 使酸的；生酸的
 acidification 酸化；酸败；（酒中）补酸
 acidification of alkaline water 碱性水的酸化
 acidified cold-process syrup 冷法酸化糖浆
 acidified hot-process syrup 加热法酸化糖浆
 acidified juice 酸化果汁；加酸果汁

acidified milk 酸化乳；发酵乳；变酸乳
 acidifier ①酸化器 ②酸化剂；成酸剂
 acidify 酸化
 acidimeter 酸度计
 acidimetric analysis 酸量滴定分析
 acidimetric standard 标酸基准
 acidimetry 酸定量法；酸量滴定法
 acid inclining phase 增酸期
 acid index 酸指数
 acid-insoluble ash 酸不溶性灰分
 acidism 酸毒症
 acidismus 酸毒症
 acidity ①酸性 ②酸味 ③酸度
 acidity meter 酸度计
 acidity regulator 酸度调节剂
 acidity test 酸度测定；酸度检验
 acidize 酸化；酸处理
 acidizing 酸化处理
 acid magenta 酸性品红
 acid medium 酸性培养基
 acid-modified starch 酸变性淀粉
 acid number 酸值；酸价
 acidoglycoprotein 酸性糖蛋白
 acidohydrogenase 酸脱氢酶
 acidoid ①酸性物质；产酸物质 ②似酸的
 acidol 盐酸甜菜碱
 acidolysis 酸解
 acidometric titration 酸（量）滴定
 acidometry 酸定量法；酸液定量法
 acidomycin 酸霉素
 acidophilic cell 嗜酸性细胞
 acidophil(e) ①嗜酸细胞；酸生物；嗜酸菌 ②嗜酸的
 acidophilia 嗜酸性细胞增多
 acidophilic 嗜酸的
 acidophilic adenoma 嗜酸性腺瘤
 acidophilic adenoma of pituitary 垂体嗜酸细胞腺瘤
 acidophilic bacteria 嗜酸细菌
 acidophilin 嗜酸素
 acidophil leukocyte 嗜酸性白细胞
 acidophilous 嗜酸的
 acidophilous milk 酸乳；酸牛奶；嗜酸菌乳
 acidophobic 嫌酸的；避酸的
 acidoproteolytic 产酸并消化蛋白的

acidoresistance 抗酸性
 acidoresistant 抗酸的
 acidosis 酸中毒; 酸毒症
 acid oxide 酸性氧化物; 成酸氧化物
 acid phosphatase 酸性磷酸酶
 acid phosphate 酸式磷酸盐; 酸性磷酸盐; 过磷酸钙
 acid phosphat of lime 重过磷酸钙
 acid phthalic anhydride 酞酐
 acid pickling 酸渍
 acid-produced 产酸的
 acid producing bacteria 产酸菌
 acid production 产酸(作用); 酸化(作用)
 acid proof 耐酸的
 acid-proof 耐酸的; 抗酸的
 acid-proof hose 耐酸软管
 acid proteinase 酸性蛋白酶
 acid red 酸性红
 acid-refined linseed oil 酸漂亚麻仁油
 acid refined oil 酸漂油; 酸精制油
 acid resistance 耐酸性
 acid-resistant 耐酸的; 抗酸的
 acid-resisting lacquer 耐酸涂料; 抗酸涂料
 acidsaccharification 酸解糖化
 acid saponification 加酸皂化
 acid seal paint 防酸封漆
 acid smell 酸臭味
 acid splitting 酸解; 加酸分解
 acid stability 耐酸性; 抗酸性
 acid-sugar ratio 糖酸比
 acid sulfitation 酸性亚硫酸化(作用); 酸性亚硫酸处理
 acid sulphite 酸式亚硫酸盐
 acid test ①酸度测定 ②酸味
 acid treated starches 酸处理淀粉
 acid treatment 酸处理
 acidulant 酸化剂
 acidulate 酸化; 使带酸味
 acidulated 酸化的; 微酸的; 带酸味的
 acidulated stickwater 变酸肉汤
 acidulating agent 酸化剂
 acidulation 酸化(作用)
 acidulous 微酸的; 带酸味的
 acidum [拉] 酸
 acidum aceticum [拉] 醋酸
 acidum benzoicum [拉] 苯甲酸

acidum carbolicum [拉] 石炭酸
 aciduric 嗜酸的; 耐酸的
 aciduric bacteria [拉] 嗜酸菌; 耐酸菌
 acid value 酸值; 酸价
 acid violet 酸性紫
 acid wash 酸洗
 acid yellow 酸性黄
 Acinetobacter [拉] 不动细菌属
 acipenser 鲟鱼属
 Acipenseridae [拉] 鲟科
 acipenserine 鲟精蛋白(毒素)
 acitic acid 乙酸
 acting sheet 底板
 aconiazid 阿克烟肼
 aconitase 乌头酸酶
 aconitic acid 乌头酸
 aconitine 乌头碱
 acorn sugar 浆栎糖
 acquired character 获得性; 后天性(质)
 acraldehyde 丙烯醛
 Acrasis [拉](啤酒) 酿造酵母
 Acrawax 阿克蜡; 合成脂肪酸酯
 acrid 辛辣的; 具腐蚀性的
 acrid condiment 辣的调味品
 acridine dye 吡啶染料
 acridine orange 吡啶橙
 acridine orange flourescent staining 吡啶橙荧光染色法
 acridine orange staining method 吡啶橙染色法
 acridine red 吡啶红
 acridine system dye 吡啶系染料
 acridine yellow 吡啶黄
 acridinic acid 吡啶酸
 acridinyl 吡啶基
 acidity 辣味; 腐蚀性
 acriflavine 吡啶黄
 acrimony 辛辣性
 acrinathrin 氟丙菊酯
 acrine orange 吡啶橙
 acrinia 分泌缺乏
 acroconidium 顶生分生孢子
 acro-dextrin 消色糊精
 acroleic acid 丙烯酸
 acrolein 丙烯醛
 acrolein dimer 丙烯醛二聚物
 acrometer 油类比重计