

英汉食品科技词汇

AN ENGLISH-CHINESE
DICTIONARY OF FOOD
SCIENCE AND TECHNOLOGY



上海科学技术出版社

英汉食品科技词汇

《英汉食品科技词汇》编写组 编

上海科学
技术出版社

英汉食品科技词汇

«英汉食品科技词汇» 编写组 编

上海科学技术出版社出版

(上海瑞金二路 450 号)

新星书店上海发行所发行 上海市印刷三厂印刷

开本 787×1092 1/32 印张 20.25 铜页 4 字数 828,000

1982年11月第1版 1982年11月第1次印刷

印数1—11,400

统一书号：15119·2163 定价：(科四) 2.50 元

前　　言

食品是人类生活中的必需品，是人类生命的能源。食品科学反映人类文化的演进。近年来，各种学科也相继渗透到食品科技领域，食品科学已成为一门边缘学科。食品工业在我国国民经济中占有极为重要的地位。随着食品工业生产和科学技术的发展，人们物质生活的提高，对食品的质量、品种的需求等越来越高，不仅要求美味可口和营养丰富的食品，而且要求经济卫生和食用方便的食品。如：即席快餐、软罐头、速冻食品、速溶咖啡、无菌饮料、滋补食品、疗效食品以及宇航等特种食品。

为了适应食品科技和食品工业的发展需要，我们特编写《英汉食品科技词汇》，以供从事食品的科研、教学、生产、检验以及有关专业人员查阅参考。

《英汉食品科技词汇》始收于一九六九年，迄今共收词汇四万余条。所收词汇的专业范围包括：粮食、油脂、乳品、肉类、禽蛋、水产、水果、蔬菜、罐头、方便食品、饮料、糖果、饼干、面包、糕点、发酵食品、调味品、制糖、制盐、制茶、烟草、饮食烹饪以及食品添加剂等方面。凡与食品原料、贮藏、运输、加工、包装、分析检验等有关的化学、生物学、营养卫生学、医学、化工、机械、仪器以及外贸等科学技术词汇，亦适当收入。词汇释义，除在食品中有特殊含义者外，力求与新出版的其他词汇书取得一致。

本词汇在编写过程中承蒙上海市食品学会、上海商品检验局、上海市食品工业公司、上海市食品工业研究所、上海

市食品研究所、上海市化学化工学会和无锡轻工业学院等有关同志的关心和帮助，提出了不少宝贵的意见，谨此一并致谢。

由于食品科学所涉范围较广，加之编写水平有限，谬误之处在所难免。热忱地欢迎读者提出宝贵意见。

编 者

一九八一年三月

凡例

1. 本词汇(包括单词、复合词)按英文字母顺序排列。词前如以连接符号接上一个数字、符号、希腊文字母或化学缩写等，在编排中略去不计，仅按该词本身字母为序。

2. 复合词的排列按主体词为准，即凡属同一主体词的复合词排在一起。主体词相同而习惯上用连接符号与另一词相联者，排在主体词组的下面，以便于查阅、对照。

如：thaw

thaw dripping

thaw point

thaw-exudate

thaw-in-bag foods

thawed product

3. 缩写词和略语，按字母顺序编入词列，后附原文释义；相反，也将缩写词和略语附在原词后面，以便查阅。

4. 同一英文词有不同意义时，用①、②、③……分开；含义相同而有不同译名时，用“；”标开，较妥或建议优先采用者排在最前面。

5. ()内的字(包括英文字母)为可略去者，如“colo(u)r”可读作“colour”或“color”，“杀菌(作用)”可读作“杀菌”或“杀菌作用”；或作为两种解释，如“horse”马力，应读作①马，②马力。

6. []内为注释说明，其中用斜体字母的为各种生物学名词的学名。

7. 本词汇中所注“乳化剂”、“增香剂”等添加剂种类的名称，均指“在食品中可用作食用者”。

8. < ⟩内表示英文以外的文种。

9. 本词汇的选编以单词为主，兼收少量复合词。凡能按表面词义直接译出的复合词，且近似词汇较多者，除选收少数有代表性者外，其余的均不收取。

10. 凡由连接词、前置词(如and, of, with, in, by等)构成的词组；除无法按表面词义译出者外，原则上一律不收。

11. 同一词素虽加有不同词缀(特别是后缀)，但可根据所加词缀的意义直接译出者，只取少数有代表性的词，其余的则不取。如在下列一组同一词素“decaboxyl-”的词汇中，只取有“*”者：

* decaboxylase

decaboxylate

decaboxylated

decaboxylating

* decaboxylation

decaboxylative

decaboxylize

decaboxylized

decaboxylizing

12. 凡与其他学科通用的词汇，其释义除在食品中有特殊含义者外，力求与新出版的其他词汇书取得一致。

目 录

前 言	1
凡 例	1
正 文	1~637
附 录	638

A

A [= absorbance] 吸收率;吸光度
A [= adenosine] 嘌呤(嘌呤核)苷
A [= alanine] 丙氨酸
Aaron's blood 金丝桃
aaronsbeard 大萼金丝桃 [*Hypericum calycinum*]
abacterial ①无菌的 ②非细菌性的
abaisse 烤饼的底皮;压扁的面团
abalone 鲍鱼 [*Haliotis gigantea*]
abalone fishery 鲍鱼业
abatage 屠宰
abatis 家禽内脏
abattoir〈法〉 屠宰场
abattoir block 屠宰场肉脂车间
abavo 印度南瓜(属)
abaxial 远轴的, 离轴的
abbau 分解代谢(产物)
Abbe apparatus 阿贝(氏)折射计
Abbe refractometer 阿贝(氏)折射计
abbreviate sandfish 鼠鱈 [*Gonorhynchus abbreviatus*]
Abderhalden dryer 干燥枪
Abdomasum 牛胃 [包括皱胃、真胃及第四胃]
abdomen 腹部;下腹部;腹腔
abdominal ①腹部的 ②有腹鳍的
abdominal cavity 腹腔
abdominal fin 腹鳍
abdominal flesh 腹肉
abdominal scale 腹部鳞片
abdominal wall 腹壁
abequose 阿比可糖; 3-脱氧-D-岩藻糖

abernethy 一种硬饼干 [内加荷兰芹菜]
aberrant 异常的
aberrant coliform bacilli 副大肠杆菌
aberration ①畸变; 变型 ②像差 ③偏差, 反常
Abies〈拉〉 冷杉(属)
abies oil 松节油
abietene ①松香烯; 松香烃 ②银枞脂 ③针叶木油
abietic 松香的
abietic acid 松香酸
abietite 冷杉糖
abietyl 松香
abiogenesis 自然发生
abiologic 非生物学的
abiotic 非生物的
abiotic degeneration 非生物性败坏
abjection (孢子) 掷出; (孢子) 脱出
abjunction 孢子切落
abkultur 退化培养系
ablactation 断奶
ablactational food 断奶食品; 离乳食品
ablastemic 非芽生的, 不发芽的
ablastin 抑菌抗体; 抑殖素
ablastous 无胚芽的
abluent ①洗涤的 ②洗涤剂
ablution 清洗; 洗净(液)
abnormal 不正常的
abnormal dissolution 异常溶解; 异常溶出
abnormal fermentation 异常发酵

abnormal flavour 异味
abnormal milk 异常乳；变态乳
abnormal odor 异臭
abnormal taste 异味；不正常味道
aboma goby 阿匍虾虎鱼 [*Aboma lactipes*]
abomasum [反刍动物的] 胃或真胃
above-ground storage 露天贮藏；地面贮藏
aboriginal 土著的，原生的
above-critical 临界以上的
abbranchial 无鳃的
abbranchiate 无鳃的
abrasion 磨蚀
abrasive disc 磨盘
abrasive peeler 摩擦式去皮机
abraum salt 层积盐；废盐
abricotine 杏(汁甜)酒
abrine 红豆碱；*N*-甲基色氨酸
abroach 打开，开罐，开盖
abrosia 禁食；绝食；断食；饥饿
abrotanum 青蒿[强壮剂][*Artemisia abrotanum*]
abs. [= absolute] 绝对(的)
abscisic acid 脱落酸[植物天然激素之一]
absidia 腐化米霉菌
absinth(e) 苦艾(酒)
absinthic 苦艾(酒)的
absinthin 苦艾素
absinthium 苦艾 [*Arthemisia absinthium*]
absinthol 苦艾脑
absolute [abs.] 绝对的
absolute alcohol 无水乙醇
absolute calibration 绝对校准
absolute column temperature 绝对柱温
absolute detector response 检测器绝对响应值

对响应值
absolute humidity 绝对湿度
absolute juice 纯果汁
absolute lethal genes 完全致死基因
absolute precision 绝对精度
absolute pressure 绝对压力
absolute sensitivity 绝对灵敏度
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
absorbance index 吸光系数
absorbancy 光密度；消光度；吸光率；吸水率
absorbancy index 消光系数；吸光指数
absorbate 吸收物
absorbed layer 被吸收层
absorbefacient 促进吸收的；吸收促进剂
absorbency 吸收能力；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 carbon 活性炭
absorbent cotton 脱脂棉
absorbent refining 吸附净化
absorber ①吸收器；吸收体；吸收剂 ②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
absorptiometer (液体)吸光器[测定液体色度用]
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	鸡脚菜
absorption cross section 吸收截面	acanthopterygian fish 棘鳍鱼(类)
absorption factor 吸收系数	acapsular 无荚膜的
absorption number 吸收值	acaricide 杀螨剂
absorption spectrometry 吸收光谱 测定法	acarpous 不结果(实)的
absorption spectrum 吸收光谱	acarus 壁虱; 蟑; 恶虫
absorption tower 吸收塔	acatalasia 无触酶症
absorption water 吸附水	acatharsia 不能排泄
absorptive 可吸收的	acatharsy 便秘
absorptive capacity 吸收容量	A. C. broth [= aerobic culture broth] 好气菌株检出肉汤
absorptive power 吸收能力	accelerant 催速剂; 促进剂; 陈化剂
absorptivity 吸收性; 吸收能力; 吸收 系数; 吸光系数	accelerate 催速; 促进
Abstberg 一种德国白葡萄酒	accelerated ageing 快速陈化
abstergent ①洗去……的; 有清洗作 用的 ②洗涤剂; 去污粉	accelerated fermentation 快速发酵
abstersion 洗净; 净化	accelerating death phase 加速死亡 期
abstinence 禁忌; 戒除	accelerating potential 加速电势
abstract ①萃取; 抽提; 提炼; 析出 ②萃取物 ③摘要	acceleration 加速(作用); 促进(作 用)
abstraction 萃取(作用); 抽提(作 用); 提炼(作用); 析出; 分离出	acceleration phase 加速(生长)期
abundance of food 食物量	acceleration protection 加速度防护
abyssal 深水的	accelerator 加速剂; 促进剂; 加速器
abyssal alga 深水藻(类)	accelerometer 加速度计
abyssal fish 深水鱼	accelerometry 加速度测量术
abyssal pelagic fishes 深海鱼类	Ac'cent 美国生产的一种谷氨酸钠 商品名称
Abyssinian amaranth 埃塞俄比亚苋 [<i>Amaranthus abyssinicus</i>]	accentuator 促染剂
Abyssinian banana 埃塞俄比亚香蕉 [<i>Musa ensete</i>]	acceptability 接受性
a. c. [= atmospherical control] 气 体控制保藏法; 气调保藏	acceptable daily intake for man 人 体每日允许摄入量
acacia (gum) [= gum arabic] 阿拉 伯(树)胶; 合金欢胶 [食用稳定剂; 增稠剂; 乳化剂]	acceptor 受体; 被诱物
acalcerosis 缺钙症	acceptor site 受体部位
Acanthopanax 五加属 [<i>Acanthopanax</i>]	accessory 添加的; 增补的
Acanthopeltis japonica Okamura	accessory factor 增补因素
	accessory foods 佐料; [食品中添加 的]辅料
	accessory pigment 辅(助)色素
	accessory substance 营养增补剂
	accessory substances 附属物质; 补

助料;副产品
accidental error 偶然误差
acclimate 驯化
acclimation 驯化(作用)
accommodate 调节;适应;接纳;供应
accommodation 适应(作用);调节(作用)
accommodation coefficient 调节系数
accredited milk 特级牛奶[指保证符合卫生标准的牛奶]
accumulation 累积;积聚
accumulative column 聚集柱
accuracy 准确度
aseptic canning 无菌灌装;无菌装罐
acerb 湿的
acerbic 酸的;湿的;尖刻的
acerbic fruit 酸涩(水)果
acerbity 酸味;湿度;苦味
aceritol 械糖醇
acerola 西印度草莓
acerose ①针叶树的 ②针状的
acervulus 分生孢子盘
acescence 发酸;变酸;酸化;酒的酸败
acescency 微酸味
acescent 容易变酸的;有酸味的;酸败的
acetal ①乙缩醛;乙醛二乙醇 ②缩醛(醇)
acetal phosphatide 缩醛磷脂
acetaldehyde [=ethanal] 乙醛[食用增香剂]
acetaldehyde dehydrogenase 乙醛脱氢酶
acetaldehyde mutase 乙醛移位酶;乙醛变味酶
acetaldol β -羟基丁醛
2-acetamidofluorene 2-乙酰氨基芴

acetamidoglucal 乙酰氨基葡萄糖
acetanisole [=p-methoxyacetophenone] 对甲氧基苯乙酰[增香剂]
acetarious 拌色拉用的
acetate 乙酸盐[或酯]
acetate activating enzyme 乙酸激活酶
acetate film 醋酸纤维薄膜
acetate metabolism 乙酸代谢
acetate replacement factor [=lipoic acid] 硫辛酸[各种微生物生长的必需物质之一]
acetator 酿醋罐
acetic 醋的;酸的
acetic acid 乙酸;醋酸[酸味剂;增香剂]
acetic acid bacteria 醋酸菌
acetic acid fermentation 醋酸发酵
acetic acid preserves 酸渍(保藏)食品
acetic anhydride 醋酐
acetic clump (酒的)醋化
acetic ester 醋酸酯
acetic ether 醋酸乙酯
acetic hydroperoxide 过氧乙酸
acetic-alkali equilibrium 酸碱平衡
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
aceto-carmine 醋酸胭脂红
acetoacetate 乙酰乙酸酯;乙酰乙酸盐
acetoacetate decarboxylase 乙酰乙酸脱羧酶

acetoacetic acid	乙酰乙酸	acetyl cellulose	乙酰纤维素; 醋酸纤维素
acetoacetyl-CoA	乙酰乙酰辅酶 A	acetyl choline	乙酰胆碱
acetobacter	醋(酸杆)菌	acetyl CoA	乙酰辅酶 A
acetobacter aceti	(纹膜)醋酸醋菌	acetyl galactosamine	乙酰半乳糖胺
acetobacter malarogenum	黑醋菌	acetyl glycine	乙酰甘氨酸
acetobacter oxydans	氧化醋菌	acetyl number	乙酰值
acetobacter peroxydans	过氧化醋菌	acetyl value	乙酰值
acetobacter rancens	中科 1.41 号菌	N-acetyl-<i>o</i>-acetyleneuraminic acid	<i>N</i> -乙酰- <i>o</i> -乙酰神经氨(糖)酸
acetobacter roseum	红醋菌	acetyl-AMP	乙酰 AMP
acetobacter suboxydans	弱氧化醋菌	acetyl-glucosamine	乙酰氨基葡萄糖
acetobacter vini acetati	葡萄酒醋菌	acetylate	乙酰化; 乙酰化物
acetobacter xylinum	膜醋菌	acetylated fat	乙酰(化)脂肪
acetoglyceride	乙酰甘油	acetylated monoglycerides	乙酰化甘油一酸酯〔由醋酸、食用脂肪酸、甘油混合而成, 供作乳化、涂膜、组织改变、溶剂及湿润剂等用〕
acetohydroxamic acid	乙酰羟肟酸	acetylcholine	乙酰胆碱
acetoin	3-羟基丁酮-[2] [牛奶天然香味之一; 增香剂]	acetylcysteine	乙酰半胱氨酸
acetokinase	乙酸激酶	N-acetylglutamate	<i>N</i> -乙酰谷氨酸; <i>N</i> -乙酰谷氨酸盐
acetol	丙酮醇	acetylize	乙酰化
acetolactate decarboxylase	乙酰乳酸脱羧酶	acetyl methylcarbinol	[=acetoin] 3-羟基丁酮-[2][牛奶天然香味之一; 增香剂]
acetolase	醋酸酶	acetylphosphatase	乙酰磷酸酶
acetolysis	醋(酸水)解; 乙酰解(作用)	acetylphosphate	乙酰磷酸
acetometer	醋酸定量器; 醋酸(比重)计	acetylpyridine	乙酰吡啶
acetonaemia	血酮〔由脂肪进食过量或脂代谢紊乱导致血中所存在的酮〕	acetylshiuonin	乙酰紫草醌〔天然食用色素〕
acetonaphthalene	乙酰萘	acetyltryptophan	乙酰色氨酸
acetone	(丙)酮[萃取用溶剂]	ACH Index	手臂、胸部和臂部指数〔根据臂围、胸围直径和两臂间宽度来估计营养状况的一种方法〕
acetone body	酮体	achene	瘦果
acetone test	[腐败奶的]丙酮味	achilleic acid	鸟头酸
acetone-butanol fermentation	丙酮丁醇发酵	achilles tendon	跟腱
		achiote	安娜树〔用以提取奶油及干酪着色剂的原料〕
acetose	醋的; 酸的		
acetous	醋(酸)的		
acetous fermentation	醋酸发酵		
acetyl	乙酰基		

achrodextrin 消色糊精；不显色糊精
achromatic 消色差的；非染色质的；无色的
achromatic lens 消色差透镜
achromatic objective 消色差物镜
achromatin 非染色质
achromic 无色的
achromobacter 消色杆菌；无色杆菌
achromobacter lipidis 嗜奶油无色杆菌[在低温下能使奶油变质]
Achromobacteriaceae 消色菌(科)
achromobacterium 消色细菌；不显色细菌
achromosomal 非染色体的
achromycin 无色霉素
achrooamyloid 无色淀粉样质
achroodextrin 消色糊精
aci [复数：*ascus*] 子囊
acicular 针状的
acid 酸；酸的；酸味
acid base titration detector 酸碱滴定检测器
acid calcium phosphate 磷酸氢钙[营养增补剂]
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 test [牛奶的]酸凝试验
acid condiment 酸性调味品
acid curd ①酸凝乳；酸乳酪 ②酸渍；醋渍
acid denaturation 酸性变性(作用)
acid endurance 耐酸性
acid extract 酸抽出物
acid fastness 耐酸性
acid flavor 酸味
acid flesh 酸(性)果肉
acid fondant 酸味软糖[由转化糖制

成]
acid foods 酸性食品[pH 低于 4.5 的食品]
acid formers 产酸细菌
acid free 无酸的
acid fuchsin 酸性品红[食用色素]
acid hydrolysis (用)酸水解
acid inclining phase 增酸期
acid index 酸指数
acid magenta 酸性品红
acid medium 酸性培养基
acid number 酸值；酸价
acid phosphatase 酸性磷酸酶
acid pickling 酸渍
acid production 产酸(作用)；酸化(作用)
acid red 酸性红[食用红色 106 号]
acid resistance 耐酸性
acid saponification 加酸皂化
acid smell 酸臭味
acid splitting 酸解；加酸分解
acid stability 耐酸性；抗酸性
acid stick 水果糖(块)
acid sulfitation 酸性亚硫酸化(作用)；酸性亚硫酸处理
acid test ①酸度测定 ②酸味
acid treated starches 酸处理淀粉
acid value 酸值；酸价
acid violet 酸性紫[食用色素]
acid wash 酸洗
acid yellow 酸性黄[食用色素]
acid-base balance 酸碱平衡
acid-base equilibrium 酸碱平衡
acid-coagulation end point (蛋白质的)酸凝点；酸致凝结点
acid-converted 酸转化的；酸法水解的
acid-enzyme syrup 酸-酶法制得的[淀粉水解]糖浆
acid-fast 抗酸的；耐酸的

acid-fast bacteria 耐酸菌; 抗酸菌
acid-forming bacteria 产酸菌
acid-insoluble ash 酸不溶性灰分
acid-modified starch 酸变性淀粉
acid-produced 产酸的
acid-proof 耐酸的; 抗酸的
acid-resistant 耐酸的; 抗酸的
acid-resisting lacquer 耐酸涂料; 抗酸涂料
acid-saccharification 酸解糖化
acid-sugar ratio [水果罐头] 糖酸比
acidalbumin 酸蛋白素
acidate 酸化, 酸化
acidating agent 酸化剂
acidation 酸化(作用)
acidic 酸(性)的
acidic material 酸性物质
acidic property 酸性
acidiferous 含酸的
acidifiable 能变酸的
acidific 使酸的; 生酸的
acidification 酸化; 酸败; (酒中)补酸
acidified cold-process syrup 冷法酸化糖浆
acidified hot-process syrup 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 酸化器; 酸化剂; 成酸剂
acidify 酸化
acidimeter 酸度计; 酸比重计
acidimetry 酸(量)滴定法
acidism 酸毒症
acidismus 酸毒症
acidity 酸性; 酸度; 酸味
acidity meter 酸度计
acidity test 酸度测定; 酸度检定
acidize 酸化; 酸处理

acidness 酸性; 酸度
acidocyte 嗜酸(白)细胞
acidofuge 避酸的; 嫌酸的
acidoglycoprotein 酸性糖蛋白
acidoid ①酸性物质; 产酸物质 ②似酸的
acidol 盐酸甜菜碱
acidolysis 酸解
acidometer 酸度计; 酸(液)比重计
acidometric titration 酸(量)滴定
acidophil(e) 嗜酸细胞; 嗜酸生物; 嗜酸菌; 嗜酸的
acidophilia 嗜酸性
acidophilic 嗜酸的
acidophilic bacteria 嗜酸(细)菌
acidophilin 嗜酸素
acidophilous 嗜酸的
acidophilous milk 酸乳; (嗜酸菌发酵的)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
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 carbonicum<拉> 石炭酸
aciduric 嗜酸的; 耐酸的
aciduric bacteria 嗜酸菌; 耐酸菌
**aci

enser** 鲢鱼属
**aci

enserine** 鲢精蛋白(毒素)
aconitase 乌头酸酶
aconitic acid 乌头酸

aconitine 乌头碱
 acorn 胚栎(果)
 acorn sugar 胚栎糖
 acoumeter 测听计
 acouophone 助听器
acquired character 获得性；后天性
 (质)
acraldehyde 丙烯醛[增香剂]
Acrasis (啤酒)酿造酵母
Acrawax [=Acrowax] 阿克蜡；合成
 脂肪酸酯
acid ①辛辣的 ②具腐蚀性的
acid condiment 辣的调味品
acridine orange 叶啶橙
acridity ①辣味 ②腐蚀性
acriflavine 叶啶黄
acrimony 辛辣性
acrinia 分泌缺乏
acro-dextrin 消色糊精
acrolein 丙烯醛[增香剂]
acrometer 油类比重计
acronize 美国的一种金霉素制剂的
 商品名[供制鱼类保鲜冰用]
Acronymia 山油柑(属) [*Acronymchia*]
acropoma 发光鲷 [*Acropoma japonicum*]
acrosarc(um) [由子房和花萼混合形
 成的]厚肉质浆果
acrose ①叶糖；阿柯糖 ②合成果糖
acrospire ①胚芽幼叶；胚芽第一叶；
 种子的萌芽 ②幼根
acrylamide-acrylic acid 丙烯酰胺-
 丙烯酸[澄清糖液的絮凝剂]
acrylic 丙烯酸的
acrylic acid 丙烯酸
acrylic resin 丙烯酸树脂
act 法令；法规；条例；法则；规程
ACTH [=adrenocorticotropic(h)ic
 hormone] 促肾上腺皮质激素
actidoine 放线菌酮

actification 再生作用；复活作用
actifier column 再生器；再生塔
actin 肌动蛋白
actin filament 丝状肌动蛋白
actinate 肌动蛋白化物
Actinator 一种用紫外线处理物料的
 装置
actinerythrin 赤海葵红素
Actinidia 猕猴桃属 [*Actinidia*]
Actinidia family 猕猴桃科 [*Actinidiaceae*]
actinidine 猕猴桃碱
actinism 射线化学
actinocongestin 海葵毒素
actinodiastase 海葵淀粉酶
actinohematin 海葵血红素
actinology 光化学；射线学
actinolysin 放线菌溶素
actinometer 感光计；光线强度计
Actinomyces 放线菌(属)
Actinomyces microaureus 小金色放
 线菌
Actinomycetes 放线菌(属)
actinomycetin 白放线菌素
actinomycic 放线菌的
actinomycin 放线菌素
actinomycosis 放线菌病
actinophage 放线菌噬菌体
actinorubin 红放线菌素
actinoscopy X射线透视
actinotherapy 射线疗法
actinotoxin 海葵毒素
actinozyme 放线菌酶
action spectrum 作用(光)谱
activable 可被活化的
activate 活化；激活；开动
activated alumina 活性矾土
activated carbon 活性炭
activated carrier 活化载体
activated charcoal 活性炭

activated clay 活性粘土	actomyosin 肌动球蛋白
activated flavour [牛奶经射线照射后的]氧化味	actor 作用物
activated silica gel 活性硅胶	actual 实际的;真实的;有效的
activated sludge 活性污泥;加菌(处理)污泥	actual acidity 实际酸度
activated state 活化态;活性状态	actual compression ratio 真压缩比
activation 激活(作用);活性化(作用)	actual equilibrium constant 真实平衡常数
activation adsorption 活性吸附	actual filling depth 实际填充深度
activation cross section 活化截面	actual plate 实际塔板(数);有效塔板(数)
activation energy 活化能	actual retention volume 实际保留体积
activation grade 活化度	
activation heat 活化热	
activator 活化剂;激活剂;催化剂;触媒剂	acuity 敏度;锐利;分辨能力
active 有效的;活性的;旋性的;有旋光性的	acute experiment 急性实验
active carbon 活性炭[脱色剂;除臭剂;除杂味剂;加工过程中的净化剂]	acute toxicity 剧毒性
active center 活性中心	acute toxin 剧毒素
active constituent 有效成分	acyl- 酰基;脂酰(基)
active diffusion 有效浸提;有效扩散	acylase 酰酶
active diffusion space 浸提器有效空间	acylated starch 酰化淀粉
active dry yeast 活性干酵母	acylation 酰(基)化
active electrode 探查电极	acyloous action 增酸性作用;降碱性
active fermentation 活性发酵	acyloxy 酸氧基;酸基
active mass 有效质量	ADA [=American Dairy Association] 美国乳品协会
active oxygen method [A.O.M.] 活性氧测定法 [一种油脂稳定性试验法]	ADA [=American Dietetic Association] 美国食物学会
active region 活性区域	adalah 大口鱥 [<i>Psettodes erumei</i>]
active solid 活性固体	adamant 稳质
active surface 活性表面	adaptability 适应性
active volume 有效体积	adaptation 适应(过程)[或作用]
activity 活力;活度;活动性;作用浓度	adaptive 可适应的
activity test (催化剂的)活性试验	adaptive enzyme 适应酶
actol 乳酸银	adaptive immunity 继承免疫性
	adaptive immunization 继承免疫作用
	add-water-only dehydrated food 冲水后饮食的脱水食品
	addictive 痴;癖;嗜
	addiment 补体