

凌关庭 编

英·汉 食品词汇

上海科学技术出版社

英 汉 食 品 词 汇

凌 关 庭 编

上海科学技术出版社

英汉食品词汇

凌关庭 编

上海科学技术出版社出版、发行

(上海瑞金二路450号)

新华书店上海发行所经销 上海商务印刷厂印刷

开本787×1092 1/32 印张27.5 插页4 字数1,146,000

1994年7月第1版 1994年7月第1次印刷

印数1—4,000

ISBN 7-5323-3026-5 /TS.256

定价: 19.50元

(沪)新登字108号

前 言

食品关系到人类的生长发育、体质、智力和健康长寿，对它有营养、卫生、美味、滋补、疗效、方便和丰富多采等要求。近年来，逐步出现了诸如微波食品、组合食品、工程食品、生物工程食品、功能性食品、保健食品、能量排食品等。为适应现代化发展的需要，特编纂了本词汇，以供从事食品科研、教学、生产、检验、贸易和一般消费者查阅。

本词汇共收词约六万条，主要选收食品原材料、科学、工艺、成品和中西菜等日常生活中的食品用词，以及在国外书刊中往往仅用拉丁文标出的与食品资源、卫生有关的生物和微生物学名。

在编写过程中，曾得到许多单位和专家诚挚的帮助，谨此表示衷心的感谢。

食品工业近年来发展迅速，新产品、新技术、新装备、新资源、新成分等不断涌现，限于编者水平，疏漏及不当之处恳请广大读者批评指正。

编 者

于 上海市食品工业研究所

1992年4月

凡 例

一、本词汇收词范围涉及粮食、油脂、乳品、肉类、禽蛋、水产、水果、蔬菜、罐头、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、烹饪、食品添加剂等专业。与食品原材料、贮藏、运输、加工、包装、分析检验、法规等有关的化学、生物学、营养卫生学、医学、化工、专用仪器等词汇，均适当收入。

二、本词汇的选编以单词和专用复合词(如 **cake machine** 面团捏和机)为主。凡能按表面词义直接译出的复合词，除选收少量有代表性者外，一般不收。

三、凡由连接词、前置词(如 **and**、**of**、**with**、**in**、**by** 等)构成的词组，除难以按表面词义确切译出的专用术语(如 **hydrophilyty and lipophilyty balance** 亲水亲油平衡值)外，一般不收。

四、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，其余的不收。

五、本词汇按英文字母顺序排列。化合物名词前的定位或定性字母及数字(如邻位 *o*-，间位 *m*-，对位 *p*-，正位 *N*-， α -， β -， γ -，1-，2-，3-，左旋 *l*- 或 *L*-，右旋 *d*- 或 *D*-，内消旋 *meso*-，外消旋 *dl*- 或 *DL*-，立体异构体中的顺式 *cis*-，反式 *trans*- 等，均不作词首排，但均按国际惯例用斜体印刷，后附一半字线，以示区别。

六、复合词的排列以主体词为准，即凡属同一主体词的复合词，按顺序排在一起。主体词相同而习惯上用半字线与另一词相联者，排在主体词组的下面，以便于查找、对照。

如 **table**
table cream
table wine
table-luxury
table-size
tablespoon
tablet candy

七、缩略词按字母顺序编入词列，后用中括号括注原文，相反，也将缩略词附在原词后面。

八、〈 〉内表示英文以外的文种。

九、()内的字母或中文字可以省略，如“lanolin(e)(um)”可写作“lanolin”、“lanoline”或“lanolineum”，“鳞(片)”可写作“鳞”或“鳞片”。

十、对某些多义词，用①、②、③……分开，一般仅选与食品有关的释义。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。属其他学科的词汇，力求与新出版的其他专业词汇取得一致，如“脍”改用“蛋白”，“貳”改用“昔”等。

十一、[]内为注释说明，其中用斜体字母的为各种生物学名词的拉丁文学名。所注“乳化剂”、“增稠剂”等，均指“在食品中可用作食用者”的食品添加剂种类名。

目 录

凡 例.....	1
正 文.....	1
附 录.....	863

A

A [=absorbance] 吸光度; 光密度;
消光度; 吸收率

A [=adenosine] 腺(嘌呤核)苷

A [=alanine] 丙氨酸

a- 无; 缺; 异常

A-rations A类给养 [美国军队给养
用语]

Aaron's blood 金丝桃

aaronsbeard 大萼金丝桃 [*Hypericum
calycinum*]

AAS [=atomic absorption spectro-
metry] 原子吸收光谱(法)

ABA [=abscisic acid] 脱落酸[主要
植物激素之一]

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 spp.*]

abalone fishery 鲍(鱼)业

abalone pearl 鲍珍珠

abalyn [=methyl abietate] 松香酸
甲酯

abatage 屠宰

abatis 家禽内脏

abattoir <法>屠宰场

abattoir block 屠宰场肉胴车间

abave 印度南瓜(属)

abbau 分解代谢(产物)

Abbe apparatus 阿贝(氏)折光仪

Abbe refractometer 阿贝(氏)折光仪

abbreviate sandfish 鼠鳗 [*Gonorh-
ynchus abbreviatus*]

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 contents 腹部内脏[指
胃、肠、脾等]

abdominal fin 腹鳍

abdominal flesh 腹肉

abdominal scale 腹部鳞片

abdominal wall 腹壁

abdominal white 腹白[位于米粒腹
部的蛋白质较少、结构较疏松的部
位]

abelavis 埃及瓜

abelmosk 秋葵 [*Abelmoschus escul-
entus*]

abequose 阿比可糖; 3-脱氧-D-岩藻
糖

abernethy ①一种硬饼干[内加 香芹
菜] ②香芹菜粉[由(caraway seed)
制成]

aberrant coliform bacilli 副大肠杆
菌

aberration ①畸变; 变型 ②像差 ③
偏差; 反常

abieninic acid 冷杉酸

abienol 冷杉醇

Abies<拉> 冷杉(属)

Abies holophylla<拉> 辽东冷杉

abies oil 松节油

Abies sibirica<拉> 西伯利亚冷杉

abietane 松香烷

abietate 松香酸酯

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
abietinol ①松香醇 ②枞醇
abietite 冷杉糖
abietyl 松香
abiologic 非生物学的
abiotic 非生物的
abiotic degeneration 非生物性败坏
abiotrophy 营养性衰竭; 营养不足;
 生活力缺乏
abjection (孢子) 掷出; (孢子) 脱出
abjuntion 孢子切落
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
ablet 欧鲂 [= *Alburnus alburnus*]
abluent ①洗涤的 ②洗涤剂
ablution 清洗; 洗净(液)
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 setting 反常凝结
abnormal taste 异味; 不正常味道
abnormality ①异常 ②畸形
aboma goby 阿匍虾虎鱼 [*Aboma lactipes*]
abomasum [反刍动物的] 胃; 真胃; 第四胃
abore-ground storage 露天贮藏; 地面贮藏
aboriginal 土著的; 原生的
abbranchial 无鳃的
abbranchiate 无鳃的
abrasion 磨蚀; 磨损
abrasive disc 磨盘

abrasive peeler 摩擦式去皮机
abrasive peeling 摩擦去皮
abraum salt 层积盐; 废盐; 剥离盐
abricotine 杏(汁甜)酒
abrine 红豆碱; *N*-甲基色氨酸
abroach 打开; 开罐; 开盖; (酒桶) 开洞
abrosia 禁食; 绝食; 断食; 饥饿
abrotanum 青蒿[强壮剂] [*Artemisia abrotanum*]
abrotine 青蒿碱
abs. [= absolute] 绝对(的)
abscisic acid [ABA] 脱落酸[植物天然激素之一]
abscisin 脱落素
abscission (植物) 器官脱落
absidia 腐化米霉菌
absinth(e) 苦艾(酒)
absinth worm wood 苦艾 [*Artemisia absinthium*]
absinthe oil 苦艾油
absinthic 苦艾(酒)的
absinthic acid 苦艾酸
absinthin 苦艾素; 苦艾苷
absinthium 苦艾 [*Artemisia absinthium*]
absinthol 苦艾脑; 苦艾(油)醇
absolute [abs] ①绝对的 ②净油
absolute alcohol 无水乙醇
absolute diet 禁食; 绝食
absolute humidity 绝对湿度
absolute juice 纯果汁
absolute lethal genes 完全致死基因
absolute pressure 绝对压力
absolute sensitivity 绝对灵敏度
absolute sterility 绝对无菌(性)
absolute temperature 绝对温度
absorb 吸收
absorbability 吸收性; 吸收能力
absorbale 可吸收的

absorbance [A] 吸光度; 光密度; 消光度; 吸收率
absorbance index 吸光系数
absorbancy 吸光度; 光密度; 消光度; 吸收率
absorbancy index 吸光系数; 消光指数
absorbate 吸收物
absorbed layer 被吸收层
absorbefacient 促进吸收的, 吸收促进剂
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 charcoal 活性炭
absorbent cotton 脱脂棉
absorbent gland 淋巴腺
absorbent refining 吸附净化
absorber ①吸收器, 吸收体, 吸收剂②消震器
absorbility 吸收能力; 吸收率
absorbing agent 吸收剂
absorbing apparatus 吸收装置
absorbing capacity 吸收能力
absorptiometer (液体)吸光计[测定液体色度用]
absorptiometry 吸光测定法
absorption 吸收(作用)
absorption coefficient 吸收系数
absorption tower 吸收塔
absorption water 吸附水
absorptive 可吸收的
absorptive capacity 吸收容量
absorptive power 吸收能力
absorptivity 吸收性; 吸收能力; 吸收系数; 吸光系数
Abstberg 一种德国白葡萄酒
abstemious 饮食有节制的; 饮食节约的
abstergent ①洗去……的, 有清洗作

用的②洗涤剂; 去污粉
abstersion 洗净; 净化
abstinence 禁忌; 戒除
abstract ①萃取, 抽提; 提炼; 析出②萃取物③摘要
abstraction 萃取(作用); 抽提(作用); 提炼(作用); 析出; 分离出
absynthol [=absinthol] 苦艾醇
abundance of food 食物量
abyssal 深水的
abyssal alga 深水藻(类)
abyssal fish 深水鱼
abyssal pelagic fishes 深海鱼类
Abyssinian amaranth 埃塞俄比亚苋 [*Amaranthus abyssinicus*]
Abyssinian banana 埃塞俄比亚香蕉 [*Musa ensete*]
a.c. [=atmospherical control] 气体制控制保藏法; 气调保藏
acacatechin 黑儿茶素
acacetin 金合欢素; 刺槐黄素
Acacia <拉> 金合欢属
Acacia catechu <拉> 儿茶
Acacia concinna <拉> 金合欢
Acacia farnesiana <拉> 金合欢; 鸭皂树
acacia (gum) [=gum arabic] 阿拉伯(树)胶; 金合欢胶[稳定剂; 增稠剂; 乳化剂]
Acacia senegal <拉> 阿拉伯胶树
acaciin 刺槐苷
acacipetalin 金合欢苷
acalcrosis 缺钙症
acaleph(e) 水母
acanthocarp (有)刺果
acanthocarpous 刺果的
Acanthopanax <拉> 五加属
Acanthopanax giraldii <拉> 红毛五加; 季氏五加
Acanthopanax gracilistylus <拉> 细

柱五加
Acanthopanax senticosus〈拉〉刺五加;刺拐棒
Acanthopanax sessiflorus〈拉〉无梗五加;乌鸦子
Acanthopeltis japonica Okamura
 〈拉〉鸡脚菜
acanthophorous 有刺的
acanthopterygian fish 棘鳍鱼(类)
acanthoside 无梗五加苷
acapsular 无荚膜的
acaricide 杀螨剂
acaroid gum 禾木胶
acarpous 不结果(实)的
acarus 壁虱;螨;恙虫
acaryote ①无核的 ②无核细胞
acat(es) 美味食品;精美食品
acatharsia 不能排泄
acatharsy 便秘
acaulescense 无茎;短缩茎
acaulescent 无茎的;短缩茎的
acaulous 无茎的;短茎的
acavyl 双香豆素
A.C.broth [=aerobic culture 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 快速陈化
accelerated fermentation 快速发酵
accelerated freeze-dryer 速冻干燥机
accelerating death phase 加速死亡期
accelerating germination 催芽
accelerating maturity 催熟
acceleration 加速(作用);促进(作用)
acceleration phase 加速(生长)期
accelerator 加速剂;促进剂;加速器
Ac'cent 美国生产的一种谷氨酸钠商品名称

acceptability 可接受性
acceptable daily intake [ADI] 每日允许摄入量
acceptor 受体;被诱物
accessory ①添加的;增补的 ②假果;附果
accessory calyx 副萼
accessory chromosome 副染色体
accessory factor 增补因素
accessory foods 佐料;〔食品中添加的〕辅料
accessory fruit 假果;附果
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
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)
accompaniments (与其他菜同时上桌的)配菜
accredited milk 特级牛奶〔指保证符合卫生标准的牛奶〕
accretion 生长
accumulation 累积;积聚
accumulative table (洗瓶机)集瓶台
accuracy 准确度;精确度
accurate filling 准确充填
acellular 非细胞组成的
aceptic canning 无菌灌装;无菌装罐
Acer nigrum〈拉〉北美黑枫;黑槭
Acer sacchar(in)um〈拉〉糖槭
acerb 酸涩的
acerbic 酸的;涩的;尖刻的
acerbic fruit 酸涩(水)果
acerbity 酸味;涩度;酸涩味
acerin 槭素
aceritol 槭糖醇

acerola 西印度樱桃
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
acesulfame potassium [=oxathiazin-one dioxide] 双氧噻嗪钾;6-甲基-2,2-二氧代-1,2,3-氧硫氮杂-4-环乙烯酮钾盐[无营养甜味剂]
acetal ①乙缩醛;乙醛乙二醇 ②缩醛(醇)
acetal phosphatide 缩醛磷脂
acetaldehyde [=ethanal] 乙醛[食用香料]
acetaldehyde dehydrogenase 乙醛脱氢酶
acetaldehyde mutase 乙醛移位酶;乙醛变位酶
acetaldol β -羟基丁醛
acetamidase 乙酰胺酶
2-acetamidofluorene 2-乙酰氨基苄
acetamidoglucal 乙酰氨基葡萄糖
acetanisole [= *p*-methoxyacetophenone] 对甲氧基苯乙酮[食用香料]
acetaryious 拌色拉用的
acetate 乙酸盐[或酯];乙酸
acetate activating enzyme 乙酸激活酶
acetate C-8 [= *n*-octyl acetate] 乙辛酸酯[食用香料]
acetate C-9 [=nonyl acetate] 乙酸壬酯[食用香料]
acetate C-10 [=decyl acetate] 乙酸癸酯[食用香料]
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]

acetate thiokinase 乙酸硫激酶
acetator 酿醋罐
Acetes chinensis <拉> 中国毛虾
Acetes japonicus <拉> 日本毛虾
aceteugenol [=acetyl eugenol; eugenol acetate] 乙酰丁(子)香酚;乙酸丁(子)香酚酯[食用香料]
acetic 醋的;酸的
acetic acid 乙酸;醋酸[酸味剂;食用香料]
acetic acid bacteria 醋酸菌
acetic acid fermentation 醋酸发酵
acetic acid preserves 酸渍(保藏)食品
acitic and fatty acid esters of glycerol 醋酸和脂肪甘油酯;乙酰化单甘油酯[乳化剂]
acetic anhydride 醋酐
acetic bacteria 醋酸杆菌
acetic clump (酒的)醋化
acetic ester 醋酸酯
acetic ether 醋酸乙酯[食用香料]
acetic hydroperoxide 过氧乙酸[消毒剂]
acetic-alkali equilibrium 酸碱平衡
acetification 成醋作用[或过程];醋酸化(作用)
acetified 醋化的
acetified must 醋酸化的葡萄汁
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(e) [=glyceryl monoacetate] 单乙酸甘油酯;醋精[食品加工载体溶剂]
acetivenol [=vetiveryl acetate] 乙酸岩兰草酯;乙酸香根酯
aceto-carmin 醋酸胭脂红[食用色

素]
aceto-glycerides 乙酰甘油酯类
acetoacetate 乙酰乙酸酯; 乙酰乙酸盐
acetoacetate decarboxylase 乙酰乙酐脱羧酶
acetoacetic acid 乙酰乙酸
acetoacetic ester [=ethyl acetoacetate; ethyl 3-oxobutanoate] 乙酰乙酸乙酯[食用香料]
acetoacetyl-CoA 乙酰乙酐辅酶 A
Acetobacter<拉> 醋(酸杆)菌属
Acetobacter aceti<拉> (纹膜)醋酸杆菌
Acetobacter liquefaciens<拉> 液化醋(杆)菌
Acetobacter mellarogenum<拉> 黑醋菌
Acetobacter orleanensis<拉> 奥尔兰醋菌
Acetobacter oxydans<拉> 氧化醋菌
Acetobacter pasteurianus<拉> 巴氏醋菌
Acetobacter peroxydans<拉> 过氧化醋菌
Acetobacter rancens<拉> 中科 1.41 号菌
Acetobacter roseum<拉> 红醋菌
Acetobacter suboxydans<拉> 弱氧化醋菌
Acetobacter vini acetati<拉> 葡萄酒醋菌
Acetobacter xylinum<拉> 木醋菌
acetobutyl bacteria 丙酮丁醇细菌
acetoglyceride 乙酰甘油
aceto-hydroxamic acid 乙酰羟肟酸
acetoin 乙偶姻; 3-羟基丁酮-[2][牛奶天然香味之一; 食用香料]
acetokinase 乙酸激酶
acetol 丙酮醇

α -acetolactate α -乙酰乳酸
acetolactate decarboxylase 乙酰乳酸脱羧酶
acetolase 醋酸酶
acetolysis 醋(酸水)解; 乙酰解(作用)
acetomenadione 维生素K₄; 乙酰甲萘醌
acetometer 醋酸定量器; 醋酸(密度)计
Acetomonas<拉> 醋单胞菌属
acetomyosin 乙酰肌球蛋白
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]
2'-acetoneaphthone 2'-乙酰萘; 甲基- β -萘酮[食用香料]
acetone (丙)酮[萃取溶剂]
acetone body 酮体
acetone peroxide 过氧化丙酮[漂白剂; 催熟剂; 面团调节剂]
acetone test [腐败乳的]丙酮味
acetone-butanol fermentation 丙酮丁醇发酵
acetophenone 乙酰苯; 苯乙酮[食用香料]
acetose 醋的; 酸的
acetous 醋(酸)的
acetous fermentation 醋酸发酵
acetovanillone [=vanillyl methyl ketone] 乙酰香兰酮; 香兰基甲基酮
acetoxan 木醋杆菌素
acettract 醋浸剂
Acetum<拉> 醋
acetyl 乙酰基
acetyl benzene 苯乙酮; 乙酰苯[食用香料]
acetyl cellulose 乙酰纤维素; 醋酸纤维素
acetyl choline 乙酰胆碱

acetyl CoA 乙酰辅酶 A

3-acetyl 2,5-dimethyl furan 3-乙酰基-2, 5-二甲基呋喃[食用香料]

acetyl eugenol [=eugenyl acetate]

乙酸丁香酚酯[食用香料]

acetyl galactosamine 乙酰半乳糖胺

acetyl glutamic acid 乙酰谷氨酸

acetyl glycine 乙酰甘氨酸

acetyl ionone 乙酰紫罗兰酮

acetyl isoeugenol 乙酸异丁香酚酯
[食用香料]

acetyl number 乙酰值

acetyl propionyl [=2, 3-pentanedione] 2,3-戊二酮[食用香料]

acetyl value 乙酰值

acetyl vanillin 乙酰香兰素

N-acetyl-o-acetylneuraminic acid N-乙酰-o-乙酰神经氨酸(糖)酸

acetyl-glucosamine 乙酰氨基葡萄糖

N-acetyl-L-methionine N-乙酰-L-蛋氨酸[营养增补剂]

acetylaminoglucosidase 乙酰氨基葡萄糖苷酶

acetylase 乙酰基转移酶

acetylate 乙酰化; 乙酰化物

acetylated fat 乙酰(化)脂肪

acetylated monoglycerides 乙酰化甘油--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]

acetylation 乙酰化(作用)

O-acetylcarnitine O-乙酰肉碱

acetylcholine 乙酰胆碱

acetylcholinesterase 乙酰胆碱酯酶

acetylcysteine 乙酰半胱氨酸

acetylglucosamine 乙酰氨基葡萄糖; N-乙酰葡萄糖胺

N-acetylglutamate N-乙酰谷氨酸;

N-乙酰谷氨酸盐

acetylhexosamine N-乙酰己糖胺

acetylize 乙酰化

acetylmannosamine 乙酰甘露糖胺

acetylmethylcarbinol [=acetoin] 3-羟基丁酮-[2][牛奶天然香味之一; 食用香料]

N-acetylneuraminic acid N-乙酰神经氨酸(糖)酸; 唾液酸

acetylornithine cycle 乙酰鸟氨酸循环

acetylphosphatase 乙酰磷酸酶

acetylphosphate 乙酰磷酸

acetylpyrazine 乙酰吡嗪[食用香料]

3-acetylpyridine 3-乙酰吡啶[食用香料]

2-acetylpyrrole [=methyl 2-pyrrolyl ketone] 2-乙酰吡咯[食用香料]

acetylshiuonin 乙酰紫草酮[天然食用色素]

acetylthiamine 乙酰硫胺素

acetyltryptophan 乙酰色氨酸

ACH Index 手臂、胸部和臀部指数
[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]

achaenocarp 不裂干果

achara 一种泡菜

achene [复; achenia] 瘦果

achilleic acid 乌头酸

achilles tendon 跟腱

achillin 蓍(草苦)素

achiote 安娜树; 胭脂树 [Bixa orellana]; 用以提取奶油及干酪着色剂的原料]

achlorhydria 胃酸缺乏

Achlya<拉> 绉霉属

achondroplasia; achondroplasty 软骨发育不全; 侏儒症

achrocyte 淋巴细胞

achrodextrin 消色糊精; 不显色糊精

achroglobin 无色珠蛋白

achromatic 消色差的; 非染色质的;

无色的
achromatin 非染色质
achromic 无色的
achromic point 消色点
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 <拉> 消色菌(科)
achromobacterium 消色细菌; 不显色细菌
achromosomal 非染色体的
achromotrichia 毛发色素缺乏; 灰发
achromycin 无色霉素
achrooamyloid 无色淀粉样蛋白
achroodextrin 消色糊精
achylia gastrica 胃液缺乏
aci [复, ascus] 子囊
acicular 针状的
acid 酸; 酸的; 酸味
acid albumin 酸清蛋白; 酸白蛋白
acid base titration 酸碱滴定
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 cheese curd 酸性凝乳
acid clay 酸性白土[助滤剂]
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 decomposition 酸(水)解
acid denaturation 酸性变性(作用)
acid depolymerization 酸解聚(作用)
acid digestion (加)酸煮解; (加)酸消化
acid drop 酸味硬糖
acid earth 酸性白土[助滤剂]

acid endurance 耐酸性
acid extract 酸抽合物
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 ①酸性食品[pH低于4.5的食品] ②产酸食品
acid formers 产酸细菌; 产酸物; 成酸食品
acid free 无酸的
acid fuchsin 酸性品红[食用色素]
 α -acid glycoprotein α -酸性糖蛋白; 血清类粘蛋白
acid hydrolysis (用)酸水解
acid inclining phase 增酸期
acid lime 酸柠檬; 莱檬 [*Citrus aurantifolia*]
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 proteinase 酸性蛋白酶
acid reaction 酸性反应
acid rebound 重新分泌胃酸
acid red 酸性红[食用色素]
acid resistance 耐酸性
acid saccharification 酸法糖化
acid saponification 加酸皂化
acid seromucoid 血清类粘蛋白; α -酸性糖蛋白
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 taste 酸味
acid test 酸度测定
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-ash diet 酸灰性膳食
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-forming food 成酸食物
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-pugged 用酸拌和的
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-soluble 酸溶(性)的
acid-sugar ratio [水果罐头]糖酸比
Acidaminococcus [拉] 氨基酸球菌属
acidate 酸化; 酰化
acidating agent 酸化剂
acidation 酸化(作用)
acidemia 酸性血
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; 酸密度计
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
acidless oil 中性油
acidness 酸性; 酸度
acidocyte 嗜酸(白)细胞
acidofuge 避酸的; 嫌酸的
acidogenic bacterium 酸产生菌; 产酸细菌
acidoglycoprotein 酸性糖蛋白
acidoid ①酸性物质; 产酸物质密度②似酸的
acidol 盐酸甜菜碱
acidolysis 酸解
acidometer 酸度计; 酸(液)密度计
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(性)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
 acidophilous therapy 乳酸菌疗法
 acidophobous 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
 acidotic 酸中毒的
 acidotrophy 酸性营养(型)
 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)
 aciduleus 微酸的; 带酸味的
 acidum<拉> 酸
 acidum carbolicum<拉> 石炭酸
 aciduric 嗜酸的; 耐酸的
 aciduric bacteria 嗜酸菌; 耐酸菌
 acinaceus 多籽的, 多核的; 有核的; 有籽的
 acinose structure 核状结构
 acinus [复:acini] ①小果 ②葡萄核
 Acipenser<拉> 鲟鱼属
 Acipenser schrencki<拉> 东北鲟
 Acipenser sinensis<拉> 中华鲟
 acipenserine 鲟精蛋白(毒素)
 aconitase (顺)乌头酸酶
 aconitic acid (顺)乌头酸
 aconitine (顺)乌头碱
 acoradiene 菖蒲二烯
 acoragermacrone 菖蒲香酮
 acorane 菖蒲烷
 acorenone 菖蒲烯酮
 acoric acid 菖蒲酸
 acorin 菖蒲苷
 acorn 浆栎(果); 橡子; 橡实
 acorn oil 橡子油; 浆栎果油

acorn squash ①橡子仁冻; 橡子粉皮
 ②冬南瓜
 acorn sugar 栎醇; 橡子醇; 五羟基环己烷; 橡子糖
 acorone 菖蒲酮
 acoronolide 菖蒲内酯
 acoroxide 菖蒲醚
 Acorus<拉> 菖蒲属
 Acorus calamus<拉> 白菖蒲; 菖蒲; 水菖蒲
 Acorus gramineus<拉> 石菖蒲
 Acorus gramineus pusillus<拉> 钱菖蒲
 acquired antibody 获得性抗体
 acquired character 获得性; 后天性(质)
 acquired immunity 获得性免疫
 acraldehyde 丙烯醛[食用香料]
 acrasin 聚集素
 acrasin-like 类聚集素; 类集胞粘菌质
 acrasinase 聚集素酶
 acrasis (啤酒)酿造酵母
 Acrawax [= Acrowax] 阿克蜡; 合成脂肪酸酯
 acrid ①辛辣的②具腐蚀性的
 acrid condiment 辣的调味品
 acidity ①辣味②腐蚀性
 acrimenious 辛辣的
 acrimony 辛辣性
 acrinia 分泌缺乏
 acro-dextrin 消色糊精
 acrodynia 肢痛症[见于维生素B₆缺乏时]
 acrolein 丙烯醛[食用香料]
 acrometer 油类密度计
 acronize 美国的一种金霉素制剂的商品名[供制鱼类保鲜冰用]
 Acronychia<拉> 山油柑(属)
 acronycine 山油柑碱
 acropoma 发光鲷 [Acropoma japo-