

AN
ENGLISH-CHINESE
HORTICULTURAL
DICTIONARY

英汉园艺词典

陈林堂 编著

陕西科学技术出版社



86-61
7449

英汉园艺词典

An English-Chinese Horticultural Dictionary

陈林堂 编著

周龙如 杜澍 审订

陕西科学技术出版社

1986年 西安

英汉园艺词典

陈林堂 编著

周龙如 杜澍 审订

陕西科学技术出版社出版

(西安北大街 131 号)

陕西省新华书店发行 国营五二三厂印刷

787×1092 毫米 32 开本 35.875 印张 4 插页 1239 千字

1987年1月第1版 1987年1月第1次印刷

印数 1—5,100

统一书号：16202·128 定价：10.70 元

前　　言

为了适应我国迅速实现四个现代化的需要，同国外进行技术交流，吸收国外先进经验，促进我国园艺事业的进一步发展，我们编写了这部词典。

该词典主要收录了果树、蔬菜、花卉及其种植、栽培、管理、贮藏、加工和与园艺有关的农业、林业、环保、造园、机具、肥料、土壤、农药、病虫害等方面的词汇和术语，共约50,000条，供农林院校师生、园艺、园林、农林科技工作者和翻译工作者以及从事教学、科研人员学习和参考。

编写过程中，得到陕西科学技术出版社和陕西省果树研究所的大力支持和帮助；还有杨吉辉同志作了部分编辑工作，在此一并致谢。

我们编写这部词典参阅了三十多种中外专业词典和书刊，选收词条。并根据有关参考工具书进行校订，力求准确实用。但由于我们水平有限，《词典》中挂一漏万或谬误之处，在所难免。希望广大读者给予批评指正，以便我们今后补充修订。

编著者 陈林堂

1986年6月于西安

凡例

- 一、本词典所列英语园艺词汇，均有汉语译名。其中果树、蔬菜、花卉等植物名称和病虫害名称，并附拉丁语学名。但属、科、纲、目等拉丁语学名和英语名称相同时，不再列拉丁语学名。
- 二、拉丁语学名一律排斜体字，以示区别，不再注明语种。
- 三、属、科、纲、目等英语名称，首字母用大写。其余词汇(除其中包含的专有名词首字母大写外)一律用小写。拉丁语学名第一词首字母用大写，后面的各词(包括地名、人名)，一律用小写。
- 四、一词有几种意思时，相近的释义用逗号“，”分开，不同的释义，用分号“；”分开。
- 五、英语词汇的同义词，如属同一词干的派生词，排在同一词目内，用逗号分开。如：

bacillar, bacilliform, baculiform

如系不同词语，则放在括号内加等号表示。如：

cotton gum (= tupelo)

供查阅参考。

- 六、英语词组一律作为整个词看待，按字母顺序收入词目内。

- 七、词典中，方括号〔 〕表示说明注释部分。如：

bald 幼苗秃桩病〔因胚芽坏死而成〕。圆括号()表示可省略部分。如：

planting with (root) ball

圆括号加“或”字表示可选择部分，如：

sowing (或 seeding) density

目 录

A	1
B	89
C	148
D	266
E	313
F	352
G	398
H	444
I	490
J	523
K	534
L	545
M	590
N	654
O	678
P	704
Q	814
R	818
S	869
T	1006
U	1060
V	1069
W	1086
X	1125
Y	1126
Z	1135
主要参考书	1139

A

aapamoor 高低位镶嵌沼泽
 aaronsbeard *Cotinus coggyria* 黄栌; *Hypericum calycinum* 大萼金丝桃; *Orchis mascula* 雄红门兰; *Saxifraga sarmentosa* 虎耳草; *Spiraea salicifolia* 柳叶绣线菊
 aaronsbeard pricklypear *Opuntia leucotricha* 白毛仙人掌
 aaronsbeard St, Johnswort *Hypericum calycinum* 大萼金丝桃
 abaca (= Manila hemp) *Musa textilis* 蕉麻, 马尼拉麻
 abaca banana 麻蕉
 abacterial 无细菌的
 abandoned channel 废河道
 abandoned land 捷荒地, 捷荒地
 abandonment 放弃; 抛弃; 捷荒
 abate 双硫磷
 abaxial 远轴的
 abaxial paratracheal parenchyma 远轴傍管薄壁组织
 abaxial parenchyma 远轴薄壁组织
 abaxial ray of light 轴外光(线)

Abbe David rhododendron *Rhododendron davidi* 大卫氏杜鹃花
 Abbe Delavay rhododendron *Rhododendron delavayi* 代拉氏杜鹃花
 abbreviated 缩短的
 ABC soil 土壤断面三层结构 [上层(甲层), 大部分是腐殖土, 中层(乙层), 粘土和其他氧化物; 底层(丙层), 风化岩和其他矿物]
 abdominal cleft 腹裂 [指介壳虫]
 abele (= white poplar) *Populus alba* 银白杨
 aberrant 异常的, 畸变的; 迷走的
 aberrant mitosis 畸形有丝分裂
 aberration 畸变, 变型, 畸形, 偏差; 象差
 aberuncator 取草器
 abicoen 生境非生物成分
 abietic acid 松香酸
 abietiform hairs 冷杉形毛(细胞)
 abietine, abietiene 松香烯
 ability to bear fruit 结果力,

生产力	abnormal growth 异常生长
abiocoen 无机生境	abnormality 反常, 变态, 畸形
abiogenesis 自然发生; 无生源说	不规则, 异常
abiological 非生物学的	abnormal mitosis 反常有丝分裂
abiology 非生物学	abnormal profile 异常剖面
abioseston 非生物浮聚物质	abnormal soil 异常土壤
abiotic (= inanimate) 非生物的	abnormal state 反常状态
abiotic control 非生物防治 [指生物防治以外的其他防治]	abnormal wood 反常木材
abiotic surround 无生命的环境	abnormis 异状的
abjoin 分离的, 具关节的	abnormous 异状的, 变态的
abjunction 脱离	aboospore 单性孢子
ablactation 空中压条; 靠接, 离乳, 断奶	aboriginal 土著的, 原生的, 本地的; 土著动植物, 地方动植物
ablastin 抑菌素	abort 败育, 发育不全; 流产
ablastous 无芽的; 无胚的	aborted 发育不全的
ablation 磨削, 消融; 切除	abortion 败育, 不实, 发育不全; 流产
ablator 切割用具	abortive 败育的, 发育不全的, 无效的; 流产的
able-bodied man 强劳力, 全劳力	abortive egg 败育卵
abloom [常作表语] 开花的, 开着花	abortive pollen 败育花粉, 不完全花粉
abmicropylar 远珠孔的	abortive seed 败育种子, 不稔种子
abnodate 剪枝	abortive zone 无效病圃
abnormal 反常的, 异常的, 变态的, 畸形的, 不规则的	abound (with, in) (物产)丰富, 盛产, 富于, 多
abnormal erosion 异常侵蚀	above-cut method (of application) 割线上方涂药法 [增产刺激剂]
abnormal fertilization 反常受精, 异常受精	above-ground 地上的, 地面的
abnormal final age 非法正伐期龄, 非法伐龄	above-ground organ 地上器

官〔指植物〕；地上部	abrupt textural change 质地突变
above-ground part 地上部	abrupt wind 烈风，疾风，强风
above-ground portion 地面部分	abscisic acid 脱落酸〔植物激素〕
above-ground storage 地上贮藏(室)	abscisin 脱离素，离层素，脱落素〔植物激素〕
above normal 超常，正常以上	abscissa 横坐标；脉横线〔指昆虫翅脉〕
above sea level 海拔(高度)	abscission (果、叶等的正常生长) 脱离，脱落
above-water 水上的	abscission joint 脱离节
abrade 擦伤；刮除；磨损，磨蚀	abscission layer 离层
Abrams echeveria <i>Echeveria abramsii</i> 阿布腊氏拟石莲花	abscission of fruits 落果
abrasion hardness 磨耗硬度	abscission period 落叶期
abrasion resistance 抗磨性	abscission zone 离区
abrasion testing machine 磨耗试验机	absciss layer 离层
abrasive roll 砂磨辊，石磨轴	absciss phelloid 木栓离层
abrasivity of ground 土壤冲蚀度，地面冲蚀度	absconded (或 absconding) swarm 逃亡蜂群〔一般指自然分蜂在收捕过箱后又飞逃的分蜂群〕
abraum salt 层积盐	absence of twist 无卷须
abri 岩穴；隐蔽处	absinth(e) <i>Artemisia absinthium</i> 苦艾；苦艾浸出液，苦艾酒
abroach 敞口的	absolute 绝对的；纯粹的
Abroma 昂天莲属	absolute age 绝对年龄
Abromia 叶子草属	absolute alcohol 无水酒精
abrupt 突然的；裂状的，截形的	absolute altitude 绝对高度
abruptly-acuminate 急尖的	absolute asymmetry 绝对不对称
abruptly pinnate 偶数羽状的 〔指复叶〕	absolute boiling point 绝对沸
abruptly pinnate leaf 偶数羽状复叶	
abrupt slope 陡坡，削壁	
abrupt succession 急转演替	

点	absolute pressure 绝对压强
absolute capacity 绝对容量	absolute refractory period 绝对反应期, 绝对休复期
absolute chronology 绝对年代	absolute specificity 绝对专一性, 绝对特效性
absolute deviation 绝对偏差	absolute temperature 绝对温度
absolute diversity 绝对多样性	absolute value 绝对值
absolute drought 绝对干旱	absolute variability 绝对变异量, 绝对变率
absolute dry weight 绝对干重	absolute volume 绝对容量, 绝对容积
absolute duty of water (植物生长所必须的)低限水	absolute weight 绝对重量, 实重
absolute expansion 绝对膨胀	absolute zero 绝对零点
absolute extremes 绝对极限	absorb 吸收, 吸附, 吞并; 减震
absolute forest-land 绝对林地; 天然林地	absorbability 吸收力; 吸收性
absolute forest-soil (或 forest-land) 天然森林土壤	absorbable 可吸收的
absolute form-factor 绝对形数	absorbed amount 吸收量
absolute form-quotient 绝对形率	absorbed energy in impact 冲击弯曲吸收能
absolute gravity determination 绝对重力测定	absorbent 吸收性的, 有吸收力的, 吸收剂, 吸收质, 吸收体
absolute humidity 绝对湿度	absorbent system (= lymphatic system) 淋巴系统
absolute index of refraction 绝对折射率	absorber 吸收器, 吸收体, 减震器
absolute lethal dose (药的) 绝对致死剂量	absorbing 吸收的
absolutely dried condition 绝对干状态	absorbing ability 吸收力
absolutely dry wood 绝干材, 纯干材	absorbing capacity 吸收量, 吸收能力
absolute maximum fatal temperature 绝对最高致死温度	absorbing complex 吸收性复合体
absolute pressure 绝对压力,	absorbing inheritance 吞并遗传

传性
absorbing power 吸收本领，吸收性能，吸收能力
absorbing root 吸(收)根
absorbing well 吸水井，泻水井
absorbing zone 吸收区，吸收带，吸收层
absorption 吸收(作用)；吸附(作用)，吞并
abrorption ability of nutrient 吸肥力
apsorption band 吸收带；吸收光(谱)带
absorption curve 吸收曲线
absorption function 吸收函数
absorption loss 吸收损失，吸收损耗
absorption of energy 能量吸收
absorption of nourishment 养分吸收
absorption shift 吸收移动
absorption spectrum 吸收光谱
absorption stage 吸收阶段
absorption surface 吸收(表)面
absorption (或 absorptive) water 吸收水
absorptive 吸收(作用)的，有吸收力的，吸收性的；吞并的
absorptive complex 吸收性复合体

absorptive crossing 吞并杂交，吸收杂交，融合杂交
absorptive hair 吸收毛
absorptive system 吸收系(统)
absorptive tissue 吸收组织
absorptivity 吸收性；吸收系数，吸收率
absterge 洗净
abstergent 去垢的，洗净剂
abstract 提取(物)；抽取；摘要，文摘
abstraction 抽象(化)；抽出，提取，分离
abstraction of moisture 水分排除
abstract 纹缢，断裂〔由菌丝或分生孢子梗上形成横隔后断裂或分生孢子〕
abstriction 缢离作用；孢子缢断形成法
abundance 丰富，大量，个体密度，多度
abundance-frequency ratio 多度—频度比
abundance measurement 多度测量
abundant 多量的，丰富的
abundant harvest 丰收
abundantly 丰富地，极盛地
abundant year 丰产年
abut 邻接，接连，毗连，紧靠
abutilon 苘麻〔可食用〕，青麻
abutment 桥座
abyssa community 深海底群

落	<i>lidina</i> 棘蛭, 鱼蛭
abyssal 深海的, 深水的	<i>acanthophorous</i> 具刺的
abyssal association 深海(植物)群从	<i>acanthopodus</i> 具刺柄的
abyssal-benthic, abyssobenthic 深海的	<i>acanthous</i> 具刺的
abyssal region 深水区, 深海区〔100米或更深〕	<i>acariasis</i> 螨病
Abyssinian banana <i>Musa ensete</i> 埃塞俄比亚芭蕉	<i>acaricide</i> 杀螨剂; 杀蚧虫剂
Abyssinian fig <i>Ficus pseudocarica</i> 埃塞俄比亚榕	<i>acarid</i> <i>Acaridae</i> 螨
Abyssinian musk rose <i>Rosa moschata var.abyssinica</i> 埃塞俄比亚麝香蔷薇	<i>acariform</i> 螨形的
Abyssinian myrrh tree <i>Commiphora abyssinica</i> 埃塞俄比亚没药	<i>Acarina</i> 蜱螨目
acacia 金合欢, 阿拉伯橡胶树, 刺槐, 洋槐, [A-] 金合欢属	<i>acarine disease</i> 患虫病, 怀得岛病
acacia gum (=Arabian gum) 阿拉伯树胶, 金合欢	<i>acarine mite</i> <i>Acarapis woodi</i> 患虫, 武氏尘螨
acaïou 桃花木属植物; 檵如树属植物	<i>acaro-domatia</i> 螨巢
acalycline, acalycinous 无萼的	<i>acaroid</i> <i>gum</i> (或 <i>resin</i>) 禾木胶 〔澳洲 <i>xanthorrhoea</i> 属植物树脂〕
acanaceous 具刺的	<i>acarology</i> 蜱螨学
acantha 刺; 棘突	<i>acaron</i> 杀虫脒〔农药〕
acanthaceous 有刺的, 具刺的; 爵床科的, 似爵床科的	<i>acarophily</i> 役螨
acanthocarpous 具刺果的	<i>acarophytium</i> 螨植共生
acanthocephaliasis 棘头虫病	<i>acarpel(l)ous</i> 无心皮的, 无果爿的
acanthocladus 具刺枝的	<i>acarpous</i> 不结果实的, 无果实的
acanthodella <i>Acanthodella pe-</i>	<i>acaulescence</i> 茎短缩(现象); 短缩茎, 无茎
	<i>acaulescent</i> 近无茎的, 无茎的
	<i>acaule, acaulose, acaulous</i> 无茎的; 具短茎的
	<i>acaulosia</i> 无茎性
	<i>accident</i> 副生的, 附着的
	<i>accelerate</i> 加速, 催促, 促进
	<i>accelerated ageing</i> 加速老化

accelerated erosion 加速侵蚀	的, 附加的, 副的; 副生的
accelerated growth phase 加速生长期	accessory branch 副枝
accelerated increment after thinning 疏伐后加速生长	accessory bud 副芽
accelerated motion 加速运动	accessory calyx 副萼
accelerated oxidation 加速氧化	accessory cambium 副形成层
accelerated weathering 加速风化(作用)	accessory cell 副室〔指翅〕; 副卫细胞
accelerated weathering test 加速老化试验	accessory chromosome 副染色体
accelerating 加速的	accessory fruit 附果, 假果
accelerating culture 催熟栽培, 促成栽培, 早熟栽培	accessory gland 附腺
accelerating germination 催芽, 促速发芽	accessory pigment 辅(助)色素
acceleration 加速度; 催速; 促进作用	accessory pinna 羽片
acceleration of gravity 重力加速度	accessory plate 副赤道板
accelerator 触媒, 促进剂, 加速剂; 加速器, 硬化剂	accessory seed 混杂种子
accelerator of charge particles 电荷质点加速器	accessory sex gland 副性腺
accelerator pedal 加速踏板	accessory shoot 副梢, 辅助枝
accelerometer 加速表, 加速计	accessory species 次要种, 辅助树种
accent plant 主景植物; 优型树	accessory system 辅助作业法 〔特指二层乔林〕
accepter, acceptor 受体, 载体, 接受体, 接受器	accessory transfusion tissue 副运输组织
access 接近; 捷径, 通路; 发病	accessory vacuole 辅助液泡
accession 附加, 增加; 发病	accessory vascular supply 副维管组织
accessory 附加物(品); 从属	access road 进出路
	accidental 偶见的, 偶有的, 偶见种, 偶有种类
	accidental cutting 临时采伐
	accidental error 偶然误差
	accidental evolution 机遇性进化

accidental parasite 偶然寄生
物
accidental sport 不定芽变，偶
然芽变
accidental variation 偶然变异
accident-insurance 死伤保险
accident prevention 安全技
术，防止事故
accident yield 临时收额，额外
收成
acclimatization ([美] accli
mation) 驯化作用；风土驯
化，气候适应，气候驯化
acclimatize ([美] acclimate)
(使) 驯化，适应气候，服水土
acclimatized 驯化了的
acclivous 向上倾斜的
accommodation 适应(性)；调
节(作用)
accommodation coefficient 调
节系数
accommodation ladder 眺梯，
双面梯
accommodation road 专用道
路
accompanying infection 并发
感染
accompanying species 伴生种
account 帐目
accountant 会计员
accouplement 圆柱成对密立
(式)；木条，系材
accrescence 花后膨大
accrescent 花后膨大的

accrete 增大，生长，合生，合
生的
accretion 外着生长，添加生长，
冲积土，冲积层；(加速)生长
量；增大；合生；增加物
accretion borer 生长锥
accretion cutting(或 thinning)
受光伐
accumbent 依伏的，横卧的
accumbent cotyledon 缘倚子
叶，侧倚子叶
accumulate 累积，积聚，堆积
accumulated island 堆积岛
accumulated mountain 堆积
山
accumulated temperature 积
温
accumulation 堆积
accumulational landform 堆
积地形
accumulational platform 堆
积台地
accumulation curve 累积曲线
accumulation horizon 堆积
层，聚积层
accumulation level 累积水平
accumulation of lime 石灰累
积(作用)
accumulation terrace 堆积阶
地
accumulator 蓄电池
accumulator plant 元素积聚
植物
accuracy 准确，精确，准确度，

精(密)度	酸发酵
accustom to climate 气候适应, 凤土驯化	acetic souring (菠萝)酸果病
acdysis 脱皮(虫)	acetification 醋化作用
ace 最少量; 最小距离	acetify 醋化
ACE (= automatic computing engine) 自动计算机	aceto-carmine stain 醋酸品红染剂
acellular 非细胞组成的	acetolysis 醋酸水解
acellular plant 非细胞植物	acetometer 醋酸汁
acentric 无中心的, 离(开)中心的, 无着丝点的	acetone 丙酮
acephalous 无头的	acetone oil 丙酮油
aceraceous 槐树科的	acetyl-CoA 乙酰辅酶 A
aceratosis 角化不全	achascophytum 具不裂干果植物
acerb, acerbic 酸涩的; 尖刻的	acheb 短暂型植被, 短寿植被
acerb fruits 酸涩的果实	ach(a)ednocarp 不干果
acerbity 酸涩味; 酸涩度	acheilary 无唇的
acerose 针状的	achene, akene 瘦果
acerose leaf 针叶	achenodium 双瘦果
acerous 针状的; 无触角的	Achimenes 耐寒苣苔属
acervate 成堆的, (成)堆生(长)的	achlamydate, achlamydeous 裸露的, 无被的
acervation 积聚, 堆积	achrodextrin 消色糊精
acervulus ([复] acervuli) 分生孢子盘, 脑沙, 松果体石	achromatic 非染色质的, 消色差的, 无色的
acescent 微酸的; 变酸的	achromatic apparatus 非染色质器
acetabulum 碟状体, 杯状腔; 腹吸盘; 基节臼	achromatic fiber 非染色质丝
acetal 乙缩醛, 乙缩醛二乙醇	achromatic figure 非染色质象
acetate 醋酸盐	achromatic lens 消色差镜
acetic acid 醋酸, 乙酸	achromatic objective 无色差接物镜
acetic acid bacterium 醋酸细菌	achromatic spindle 非染色纺锤体
acetic (acid) fermentation 醋	achromatin 非染色质

achromatism 无色，消色差	acid-fast staining 固酸染色法
achromatocyte 无色细胞	acid fermentation 酸发酵
achromatoplasm 非染色原生质	acid fuchsin 酸性品红
achromatic 无色的，颜色不足的	acid gland 酸腺，泌酸液腺
achromic, achromous 无色的	acid humification 酸性腐殖化作用
achromophilous 不易染的	acid humus 酸性腐殖质
A-chromosome A 染色体	acid hydrolysate 酸解产物
acicula (菌)针；(动植物的)刺，针状结晶	acid hydrolysis 酸解，(加)
aciculate 针状的，尖如针的，有针的，有针划痕的	酸水解
aciculiform 针形	acidic 酸的，酸性的
aciculfruticeta 针叶灌木群落	acidic fertilizer 酸性肥料
aciculignosa 针叶木本群落	acidic lava 酸性熔岩
aciculisilvae 针叶乔木群落，针叶林	acidiferous 含酸的
acid 酸的，酸性的；酸，酸味物	acidification 酸化(作用)
acidification 酸化	acidifier 酸化剂，酸化器
acid-base equilibrium 酸碱平衡	acidify (使)酸化
acid-base indicator 酸碱指示剂	acidifying property 起酸性的性质
acid board 脱蜂罩〔用石碳酸脱蜂的装置〕	acid igneous rock 酸性火成岩
acid clay 酸性粘土	acidimeter, acidometer 酸(液)比重计
acid coagulation 加酸凝固	acid intoxication 酸中毒
acid-digestion analysis 土壤酸分解	acid ion 酸性离子
acid dyes 酸性染料	acidity 酸度，酸性，酸味
acid extract 酸浸提液	acidize 酸处理
acid-fast 抗酸性的，耐酸的，遇酸不变色的〔指酸性染料〕	acid lead arsenate 酸性砒酸铅
acid-fast bacteria 耐酸细菌	acid medium 酸性培养基
	acid number 酸值
	acidofuge 避酸的，嫌酸的，疏酸的
	acidoid 酸性胶体，酸性物质，酸胶基；似酸的，有变酸倾向的
	acidoid-basoid ratio 酸性胶体

与碱性胶体比率	核的, 多籽的
acidophil 适酸的, 喜酸的	acinaciform 弯刀形的, 镰刀形的; 短剑状的
acidophilous 适酸的, 喜酸的, 嗜酸的	acinose 粒状的〔指结构〕; 葡萄状的; 粒状果的
acidosis 酸中毒, 酸毒症	acinus (〔复〕 acini) 小果, 葡萄核; 葡萄状腺; 腺泡; 粒体
acidotrophic 酸性营养型的	Acle <i>albizzia Albizzia acle</i> 阿克来合欢
acidotus 尖的	aclimatic soil formation 非气候性成土作用
acid phosphatase 酸性磷酸酶	acme 顶点, 极点, 极期〔指热病〕
acid phosphate 酸式磷酸盐; 过磷酸钙	acne 痤疮
acid phosphatic manures 磷酸盐肥料	acolous 无四肢的
acid plant (= oxylophyte) 适酸(性)植物, 喜酸(性)植物	acolpate 无沟的
acid proof 防酸的, 耐酸的	acondylose, acondylyous 无节的
acid radical 酸根	aconite <i>Aconitum</i> 乌头; 〔A—〕 乌头属
acid reaction 酸性反应	aconite buttercup <i>Ranuculus</i>
acid resistant 耐酸的, 抗酸的, 耐酸物; 抗酸物	<i>aconitifolius</i> 乌头叶毛茛
acid soil 酸性土	aconite monkshood <i>Aconitum</i>
acid soil plant 酸土植物	<i>napellus</i> 舟形乌头
acid-soluble 溶酸性的, 可溶于 酸的	aconitic acid 乌头酸
acid tolerant 耐酸的	aconitine 乌头碱
acid treatment 酸性(药物)治疗; 酸处理; 浸酸	acorn 橡树子(果), 榛实, 楠斗果
acid treebine <i>Cissus acida</i> 酸白粉藤	acorn cup 壳斗, 榛碗; 自然母蜂台
aciduater 使带酸性, 酸化	acorn-nut 榛子仁
acidulous 带酸味的, 微酸的	acorn planter 榛实点播器
aciduric 耐酸的	acorn squash 榛形南瓜〔一种瓜皮深绿色, 瓜肉黄色的甜南
aciduric bacteria 耐酸细菌	
aciform 针状的, 锐利的	
acinaceous 有核的, 有籽的, 多	