

自然珍藏 AD 图鉴丛书

芳香花卉

365种芳香花草的彩色图鉴



火龙果



黄花夹竹桃



金叶藿香



宫粉羊蹄甲



鲁贝拉茵芋



玫瑰茄



紫花含笑



胡椒



黄花九轮草

中国水仙



汕头大学出版社

参考文献

- [1] 中国科学院中国植物志编辑委员会:《中国植物志》, 科学出版社, 1979—2004年
- [2] 薛聪贤编著:《景观植物实用图鉴》, 百通集团, 北京科学技术出版社, 2002年
- [3] 曾宋君、段俊等编著:《姜目花卉》, 中国林业出版社, 2003年
- [4] 韦三立著:《芳香花卉》, 中国农业出版社, 2004年
- [5] 曾庆文编著:《观赏木兰98种》, 百通集团, 北京科学技术出版社, 2005年

部分图片作者名录

华国军: P77右图

江珊: P12右上图, P12左下图, P30右上图, P42右上图, P45右上图, P45右上图, P48左下图, P48左上图, P50右下图, P56左上图, P58左下图, P61中图, P73左上图, P73右上图, P75右上图, P81右下图, P99左中图, P110左中图, P115左下图, P115右下图, P117右上图, P117左上图, P119右上图, P119左上图, P133右下图, P133右上图, P133左图, P143上中图, P146左下图, P146右下图, P159右下图, P159右中图, P162右下图, P169上右图, P173下中图, P183右下图, P194右上图, P204左上图

牛洋: P160左上图, P160右上图

蒋明: P126上中图

林庆民: P19上中图, P97右下图, P97左下图, P144左下图, P144右下图, P166右上图

栾美华: P162上中图

罗臻: P144左上图, P144右上图

素心: P75右下图, P79右上图

田颖慧: P74右上图

王霄: P78右上图

吴昊: P38右下图, P38左下图, P91右中图, P91右下图, P91左下图, P124左下图, P137中下图

熊一军: P67左下图, P93右下图, P101上中图

徐晔春/孙光闻: 其他图片

许旭芒: P11右上图, P15下中图, P15左下图, P18右中图, P20左下图, P22下图, P23右中图, P23右下图, P24左下图, P25右上图, P25左图, P31右下图, P34右图, P34左图, P39下图, P42左下图, P44下图, P46左下图, P46右下图, P46下中图, P50左图, P51右上图, P53右上图, P53左上图, P61右上图, P67右下图, P72下图, P76右下图, P80右图, P81中图, P86右上图, P86右中图, P91右上图, P92右下图, P96左上图, P98下

图, P98右中图, P100左下图, P100右下图, P101右上图, P101右下图, P102左上图, P102左下图, P102右图, P108右上图, P108上中图, P109右中图, P109右上图, P114右下图, P116下中图, P116左下图, P121左上图, P121上中图, P124右中图, P124右下图, P130右图, P131右上图, P131右中图, P131左上图, P132左下图, P132右上图, P136中图, P136右下图, P137右中图, P137左下图, P137右下图, P138右下图, P143右上图, P145下图, P147右上图, P149右下图, P149左下图, P150左下图, P150右下图, P154左上图, P155下中图, P156右下图, P158右下图, P159左下图, P160右下图, P164右下图, P164右上图, P167右下图, P167左下图, P173右下图, P177左上图, P177右下图, P178左上图, P179右上图, P179左上图, P179左下图, P179右下图, P181左下图, P184右上图, P184左下图, P184左上图, P184右下图, P185左上图, P186左下图, P186右下图, P190左下图, P190右下图, P191左下图, P195左下图, P196左上图, P196上中图, P197左下图, P202上图, P205左下图, P205右上图, P207右下图, P207左上图, P207上中图, P208左上图, P208上中图, P208左下图, P210右图, P210左上图, P211左下图, P211右下图, P212左上图, P213左图, P213右图, 封面上中图

赵玲: P83左图, P19右上图, P19左上图, P57右上图, P57左上图, P83右图, P110右上图, P206左上图, P206上中图, P206右上图, P175左下图, P175右下图

钟江新: P155左上图

黄珂展: P155左上图

王秀娜: P155左上图

周颖: P166左下图

自然珍藏图鉴丛书

芳香花卉

钟荣辉 徐晔春 主编

江 珊 孙光闻 副主编

邹春萍 任红云 马骁勇 崔晓东 陈 贵 曾沛芳 易永强 参编

徐晔春 孙光闻 等 摄影



汕头大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

芳香花卉/钟荣辉, 徐晔春主编. —汕头: 汕头大学出版社, 2008.1 (2009.6重印)

ISBN 978-7-81120-201-4

I. 芳… II. ①钟…②徐… III. 花卉—观赏园艺 IV. S68

中国版本图书馆CIP数据核字(2009)第103547号

Copyright © 2008 Anno Domini Media Co. Ltd., Guangzhou

广州公元传播有限公司

All rights reserved

所有权利保留

图片代理:  www.fotote.com

芳香花卉

主 编 / 钟荣辉 徐晔春

责任编辑 / 胡开祥

特约编辑 / 蔡国才

装帧设计 / 唐 薇 王 勇

责任技编 / 姚健燕 刘春芳

出版发行 / 汕头大学出版社

广东省汕头市汕头大学内 邮编 515063

电话 0754-82903126

制 作 /  广州公元传播有限公司

印 刷 / 恒美印务(广州)有限公司

规 格 / 889mm × 1194mm 1/32开 7印张

版 次 / 2009年7月第2版第2次印刷

书 号 / 978-7-81120-201-4

定 价 / 38.00元

(咨询电话: 020-38865309)

前言 PREFACE



本书所介绍的香花是广义的香花，也就是芳香植物，包括香花、香草、香果、香树植物和芳香蔬菜等。芳香是指植物的花、茎、叶、根、果、种子等含有香气，这种香气成分大多可以作为精油被提取出来，用于医药、食品及化妆品行业。有的芳香植物的花、果实、种子、叶及茎等可食用，有的芳香植物兼有药用功效，在医疗保健方面起着重要的作用。

香花在自然界中广泛存在。据不完全统计，全世界有芳香植物3000多种，但被有效开发利用的仅有400多种，且其功用也不尽相同。为此，我们编写了这本《芳香花卉》，使广大读者对芳香植物有更具体、深入的了解，并加以适当利用。

本书收录了365种芳香花卉，侧重常见的花朵芳香型种类，并收录了部分叶香型、根香型、茎香型、果香型及种子香型的品种。科属按恩格勒系统进行划分，排序以科为单位，各科之间按英文字母排列，同科植物则按属的拉丁学名的第一个字母以英文字母排序。

本书除对收录花卉品种的中文名、别名、拉丁学名、形态特征、产地分布、习性等一一作出简要说明外，还着重介绍它们在栽培观赏、芳香应用等方面的用途，同时配插了大量高清晰彩色图片，包括褪底主图、局部特写及原生态图等，使读者更全面地了解各种香花的特征。

本书图文并茂，适合大专院校师生、园林工作者、花卉爱好者及专业人员参考使用。

编著者

2008年1月

目录

CONTENT

猕猴桃科Actinidiaceae

中华猕猴桃····· 10

石蒜科Amaryllidaceae

红花文殊兰····· 10

文殊兰····· 11

香殊兰····· 11

垂筒花····· 12

南美水仙····· 12

中国水仙····· 13

晚香玉····· 14

番荔枝科Annonaceae

刺果番荔枝····· 14

牛心番荔枝····· 15

番荔枝····· 15

鹰爪花····· 16

依兰····· 17

矮依兰····· 17

假鹰爪····· 18

夹竹桃科Apocynaceae

清明花····· 18

大花假虎刺····· 19

海芒果····· 19

狗牙花····· 20

夹竹桃····· 20

钝叶鸡蛋花····· 21

红鸡蛋花····· 21

鸡蛋花····· 22

黄花夹竹桃····· 23

粉黄夹竹桃····· 24

络石····· 24

天南星科Araceae

石菖蒲····· 25

五加科Araliaceae

刺五加····· 25

常春藤····· 26

人参····· 26

南洋杉科Araucariaceae

白贝壳杉····· 27

贝壳杉····· 27

大叶南洋杉····· 28

南洋杉····· 29

萝藦科Asclepiadaceae

球兰····· 30

多花黑鳃藤····· 30

夜香花····· 31

小檗科Berberidaceae

南天竹····· 31

紫葳科Bignoniaceae

蒜香藤····· 32

紫草科Boraginaceae

琉璃苣····· 32

香水草····· 33

凤梨科Bromeliaceae

凤梨····· 33

橄榄科Burseraceae

橄榄····· 34

仙人掌科Cactaceae

草球····· 35

昙花····· 36

量天尺····· 36

火龙果····· 37

叶仙人掌····· 37

蜡梅科Calycanthaceae

蜡梅····· 38

忍冬科Caprifoliaceae

糯米条	38
金银花	39
金银木	40
红花金银忍冬	40
接骨木	41
珊瑚树	41

石竹科Caryophyllaceae

香石竹	42
石竹	42

金粟兰科Chloranthaceae

金粟兰	43
-----	----

菊科Compositae

西洋蓍草	43
藿香蓟	44
尼泊尔香青	45
牛蒡	45
五月艾	46
艾	46
紫菀	47
白术	47
雏菊	48
艾纳香	48
金盏菊	49
红花	49
菊花	50
向日葵	51
蜡菊	51
蛇鞭菊	52
除虫菊	52
马兰	53
银香菊	53
桂圆菊	54
甜叶菊	54
蒲公英	55
万寿菊	55
孔雀草	56

旋花科Convolvulaceae

月光花	56
-----	----

十字花科Cruciferae

桂竹香	57
香雪球	57
紫罗兰	58

葫芦科Cucurbitaceae

甜瓜	59
黄瓜	59

柏科Cupressaceae

干香柏	60
刺柏	60
侧柏	61

五桠果科Dilleniaceae

大花五桠果	61
-------	----

龙脑香科Dipterocarpaceae

缠结龙脑香	62
云南龙脑香	62
羯布罗香	63
坡垒	63
青梅	64

柿科Ebenaceae

金弹子	64
-----	----

龙胆科Gentianaceae

紫芳草	65
-----	----

牻牛儿苗科Geraniaceae

香叶天竺葵	65
天竺葵	66
蚊净香草	67

禾本科Gramineae

甘蔗	67
香根草	68

藤黄科Guttiferae

山竹子	68
铁力木	69

金缕梅科Hamamelidaceae

阿丁枫	69
枫香	70

鸢尾科Iridaceae

番红花	70
-----	----

小苍兰·····	71	海红豆·····	92
唇形科Labiatae		合欢·····	92
藿香·····	71	紫穗槐·····	93
金叶藿香·····	72	落花生·····	93
筋骨草·····	72	红花羊蹄甲·····	94
过手香·····	73	首冠藤·····	94
花叶活血丹·····	73	宫粉羊蹄甲·····	95
神香草·····	74	香花槐·····	95
齿叶薰衣草·····	74	降香·····	96
羽叶薰衣草·····	75	香豌豆·····	96
香蜂草·····	75	印度紫檀·····	97
皱叶留兰香·····	76	刺槐·····	97
薄荷·····	76	紫藤·····	98
留兰香·····	77	白花紫藤·····	99
花叶薄荷·····	77	百合科Liliaceae	
猫薄荷·····	78	库拉索芦荟·····	99
罗勒·····	78	木立芦荟·····	100
牛至·····	79	天门冬·····	100
金叶牛至·····	79	蒜·····	101
紫苏·····	80	葱·····	101
广藿香·····	81	石刁柏·····	102
迷迭香·····	82	铃兰·····	103
蓝花鼠尾草·····	82	玉簪·····	103
百里香·····	83	风信子·····	104
樟科Lauraceae		卷丹·····	104
阴香·····	84	铁炮百合·····	105
香樟·····	85	葵百合·····	105
肉桂·····	86	葡萄风信子·····	106
天竺桂·····	86	马钱科Loganiaceae	
兰屿肉桂·····	87	醉鱼草·····	106
钝叶樟·····	88	灰莉·····	107
黄樟·····	88	金钩吻·····	107
细毛樟·····	89	木兰科Magnoliaceae	
香叶树·····	89	八角·····	108
潺槁木姜子·····	90	华盖木·····	108
檫木·····	90	夜合花·····	109
豆科Leguminosae		山玉兰·····	109
台湾相思·····	91	玉兰·····	110
金合欢·····	91	荷花玉兰·····	110

大叶木兰	111	桉	128
紫玉兰	111	红果仔	129
二乔木兰	112	白千层	129
大果木莲	112	番石榴	130
海南木莲	113	桃金娘	131
马关木莲	113	蒲桃	131
大叶木莲	114	洋蒲桃	132
白兰花	114	紫茉莉科Nyctaginaceae	
黄兰	115	紫茉莉	132
乐昌含笑	115	睡莲科Nymphaeaceae	
紫花含笑	116	荷花	133
含笑	116	白睡莲	133
广西含笑	117	王莲	134
深山含笑	117	木犀科Oleaceae	
石碌含笑	118	迎春	134
云南含笑	118	素方花	135
盖裂木	119	毛茉莉	135
观光木	119	扭肚藤	136
焕镛木	120	茉莉花	137
锦葵科Malvaceae		女贞	137
黄秋葵	120	小腊树	138
黄蜀葵	121	桂花	138
黄葵	121	紫丁香	139
箭叶秋葵	122	白丁香	140
磨盘草	122	暴马丁香	140
蜀葵	123	柳叶菜科Onagraceae	
玫瑰茄	123	月见草	141
楝科Meliaceae		美丽月见草	141
米兰	124	兰科Orchidaceae	
楝	124	卡特兰	142
桑科Moraceae		虎头兰	142
波罗蜜	125	建兰	143
无花果	125	蕙兰	143
芭蕉科Musaceae		春兰	144
芭蕉	126	寒兰	144
香蕉	127	墨兰	145
桃金娘科Myrtaceae		球花石斛	146
柠檬桉	127	高斑叶兰	146
窿缘桉	128	文心兰	147

鹤顶兰	147
蝴蝶兰	148
香草兰	148
酢浆草科Oxalidaceae	
阳桃	149
棕榈科Palmae	
槟榔	149
椰子	150
露兜树科 Pandanaceae	
露兜树	150
红刺露兜树	151
罂粟科Papaveraceae	
罂粟	151
西番莲科Passifloraceae	
鸡蛋果	152
胡麻科Pedaliaceae	
芝麻	152
松科Pinaceae	
苍山冷杉	153
湿地松	153
马尾松	154
胡椒科Piperaceae	
萹叶	155
胡椒	155
海桐花科Pittosporaceae	
光叶海桐	156
海桐	156
花叶海桐	157
报春花科Primulaceae	
黄花九轮草	157
山龙眼科Proteaceae	
澳洲坚果	158
石榴科Punicaceae	
石榴	158
芍药科Paeoniaceae	
芍药	159
毛茛科Ranunculaceae	
牡丹	159
金莲花	160

鼠李科Rhamnaceae	
枣	160
蔷薇科Rosaceae	
梅花	161
杏	162
木瓜	162
贴梗海棠	163
山楂	163
枇杷	164
草莓	165
苹果	166
木香花	166
硕苞蔷薇	167
月季	167
缙丝花	168
玫瑰	168
蔷薇	169
黄刺玫	169
空心泡	170
重瓣蔷薇莓	171
茜草科Rubiaceae	
小粒咖啡	172
中粒咖啡	172
大粒咖啡	173
梔子	173
白蟾	174
黄梔子	174
狭叶梔子	175
滇丁香	175
芸香科Rutaceae	
酒饼叶	176
代代	176
黄皮	177
柠檬	178
柚子	178
香椽	179
佛手	179
甜橙	180
金橘	181
九里香	181
芸香	182

鲁贝拉茵芋·····	182	瑞香科Thymelaeaceae	
胡椒木·····	183	土沉香·····	198
花椒·····	183	金边瑞香·····	199
两面针·····	184	结香·····	199
清风藤科Sabiaceae		旱金莲科Tropaeolaceae	
柔毛泡花树·····	185	旱金莲·····	200
檀香科Santalaceae		伞形科Umbelliferae	
檀香树·····	185	骨缘当归·····	201
山榄科Sapotaceae		白芷·····	201
神秘果·····	186	芹菜·····	202
三白草科Saururaceae		芫荽·····	202
鱼腥草·····	186	茴香·····	203
花叶鱼腥草·····	187	欧芹·····	203
爵床科Acanthaceae		败酱科Valerianaceae	
毛麝香·····	187	缬草·····	204
玄参科Scrophulariaceae		马鞭草科Verbenaceae	
泡桐·····	188	臭牡丹·····	204
茄科Solanaceae		重瓣臭茉莉·····	205
鸳鸯茉莉·····	189	臭茉莉·····	205
大花鸳鸯茉莉·····	190	海州常山·····	206
辣椒·····	190	堇菜科Violaceae	
观赏辣椒·····	191	香堇菜·····	206
洋素馨·····	191	姜科Zingiberaceae	
黄花夜香树·····	192	红豆蔻·····	207
瓶儿花·····	192	草豆蔻·····	208
木本曼陀罗·····	193	益智·····	208
金杯藤·····	194	艳山姜·····	209
南美香瓜茄·····	194	花叶艳山姜·····	209
梧桐科Sterculiaceae		闭鞘姜·····	210
可可·····	195	姜荷花·····	211
红豆杉科Taxaceae		姜黄·····	211
香榧·····	195	姜花·····	212
杉科Taxodiaceae		黄姜花·····	212
杉木·····	196	姜·····	213
山茶科Theaceae		笔画索引·····	214
茶·····	196	拉丁学名索引·····	220
木荷·····	197	参考文献·····	223
厚皮香·····	198		

科属：猕猴桃科猕猴桃属

学名：*Actinidia chinensis*

别名：猕猴桃、杨桃

中华猕猴桃

形态：落叶木质藤本，小枝与叶柄密生棕褐色短绒毛。叶互生，椭圆形、倒卵圆形，先端突尖或微凹，叶基浅心形或圆形，边缘具刺毛状小齿。聚伞花序生于当年枝叶腋，花初开白色，后转淡黄。浆果圆球形，8 ~ 9月成熟。

习性：喜温暖气候，喜光，略耐阴，具有一定的耐寒能力。适生于肥沃、湿润、排水良好的土壤中。

应用：①花可提取香精，果具特殊香味。②园林良好棚架材料，适合棚架、墙边配植应用。③果可食用，也可制果酱或酿酒；茎皮和髓可造纸。④根、藤和叶药用，能清热利尿、散淤止血。



浆果
圆球形



花淡黄



叶互生

分布：原产我国中部、南部至西南部。广布长江流域及其以南各省，陕西和河北等省也有。

科属：石蒜科文殊兰属

学名：*Crinum amabile*

别名：红花文殊兰

红花文殊兰

形态：多年生常绿草本，株高0.6 ~ 1米，具鳞茎，较小。叶多数，叶大剑形。顶生伞形花序，有20余朵，花筒直，内面白色或浅红色，外面紫红色，具香气。花期5 ~ 9月，果期8 ~ 10月。

习性：喜温暖、潮湿及光线充足的环境，耐瘠薄，耐旱，不耐寒。对土质要求不严，以肥沃、富含腐殖质的疏松土壤为佳。

应用：植株优美，花芳香，适合公园、居民区和庭院栽培观赏，也可盆栽装饰阳台和客厅。



顶生伞
形花序

叶大剑形



花内面白色
或浅红色

分布：原产南非。我国南方有栽培。

科属：石蒜科文殊兰属

学名：*Crinum asiaticum*
var. *sinicum*别名：十八学士、文殊兰、
白花石蒜

文殊兰

形态：多年生草本，鳞茎粗壮，呈长圆柱形。叶阔带形或剑形，基部抱茎，叶脉平行。花茎从叶丛中抽出，伞形花序顶生，外具大苞片两枚，伞状花序，着花20余朵，花白色，具浓香，花被片线形。花期5～10月。蒴果球形。

习性：喜温暖、湿润的气候，夏季怕曝晒，不耐严寒，生长适温为15℃～25℃。耐盐碱土，盆栽宜用腐殖质丰富的培养土。

应用：①花具芳香，可用于园林绿地作芳香植物栽培观赏，适合植于林缘、路边及水岸等地，也是优良的盆栽观花植物。②叶与鳞茎药用，有活血散淤、消肿止疼的功效，对跌打损伤、风热头疼和疮毒均有一定疗效。



分布：原产我国福建、广东、台湾及广西等省区，多生于海滨或河旁沙地。我国栽培普遍。

科属：石蒜科文殊兰属

学名：*Crinum moorei*

别名：穆氏文殊兰

香殊兰



形态：多年生球根花卉，株高约1～1.5米，丛生。叶剑状披针形，绿色。花茎自叶丛中抽出，粗大，中空，伞形花序，花朵着生于花枝顶端，5～8朵，花白色，具芳香。花期5～10月。

习性：生性强健，喜温暖、湿润及光照充足的环境，耐

高温，耐阴，不耐寒。对土质要求不严，以富含腐殖质、排水良好、肥沃、疏松的沙质土壤为佳。

应用：花洁白，芳香素雅，是优良的夏季观花植物，适合庭园美化或大型盆栽。



分布：原产热带非洲。我国华南及台湾有栽培。

科属：石蒜科垂筒花属

学名：*Cyrtanthus* spp.

垂筒花

形态：多年生球根草本，具鳞茎，株高约20厘米。叶基生，长线形。花茎细长，自地下抽生而出，花冠筒长筒形，略低垂，花色有乳黄、白、粉及橙红等。花期冬季及早春。

习性：喜温暖及阳光充足的环境。不择土壤，以排水良好、富含有机质的沙质土壤为佳。

应用：花色清新，具淡香，是优良的盆栽观花植物，也可作切花。



分布：原产南非。我国台湾、广东、福建和海南等地引进栽培。

科属：石蒜科南美水仙属

学名：*Eucharis grandiflora*

别名：亚马逊百合、美国水仙

南美水仙

形态：多年生草本，株高约80厘米，鳞茎被棕褐色薄膜。

叶基生，椭圆形，浓绿色。花葶肉质，自基部抽生，淡绿色，上有白色斑块，顶生伞形花序，着花3~6朵，花冠筒圆柱形，中央生有一个副花冠，花瓣开展呈星状，花为纯白色，有芳香。花期冬春季。

习性：喜高温、多湿和散射光环境，怕强光暴晒，耐热，不耐寒。适宜生长在疏松、肥沃和排水良好的沙质土壤中。

应用：①花期较长，芳香馥郁，适合花境、花坛及庭院栽培，也可盆栽布置厅堂和阳台等。②可用于插花，也是瓶插的优良材料。



分布：原产哥伦比亚和秘鲁。我国广东、海南、云南和福建等地少有栽培。

科属：石蒜科水仙属

学名：*Narcissus tazetta* var.
*chinensis*别名：水仙、天蒜、雅蒜、
凌波仙子

中国水仙

内有杯状
黄色副冠



花被6片

形态：多年生球根草本，株高20 ~ 40厘米，鳞茎肥大，卵圆形，外被棕褐色。叶狭长而扁平。伞房花序着花4 ~ 8朵，花被6片，白色，内有杯状黄色副冠，具芳香，有单瓣及重瓣，重瓣香味不及单瓣浓郁。花期1 ~ 2月。

习性：喜阳光充足、温暖、湿润的环境，喜凉爽，忌酷热，较耐寒。对土壤要求较严，以湿润、肥沃、排水良好的壤质土壤为佳。

应用：①可提炼芳香油，对氯化氢、二氧化硫等有害气体有一定的抗性。②花香淡雅，我国多盆栽观赏，在华东地区可地栽。③入药，外科常用作镇痛剂，鳞茎捣烂敷于患处可治疗痈肿。

鳞茎肥大，
卵圆形



分布：原产我国、日本及朝鲜等地。我国浙江和福建沿海岛屿有野生。

科属：石蒜科晚香玉属

学名：*Polianthes tuberosa*

别名：夜来香、月下香

晚香玉

形态：多年生球根类草本，株高80厘米左右，地下块茎球状，似洋葱和蒜头。叶基生，披针形，基部稍带红色，细长带状，全缘。总状花序顶生，花白色，漏斗状，有浓香，夜晚香味更浓。果为蒴果，一般栽培下不结实。主要花期7～11月。

花白色，
漏斗状

习性：喜温暖、阳光充足的环境，喜光、喜湿，怕寒，忌涝。

对土壤要求不严，耐盐碱，以肥沃、疏松的土壤为好。

叶披针形



应用：①具芳香，我国多作为切花栽培，是布置岩石园、花坛及庭院的优良材料，也可瓶插水养。

②花可提取香料及食用。③叶、花和果药用，有清肝明目、拔毒生肌的功效。



花蕾

分布：原产墨西哥。我国引种栽培。

科属：番荔枝科番荔枝属

学名：*Annona muricata*

别名：红毛榴莲

刺果番荔枝

形态：常绿乔木，株高达8米，树皮粗糙。叶纸质，倒卵状长圆形至椭圆形，顶端急尖或钝，基部宽楔形或圆形，叶面翠绿色，有光泽，叶背浅绿色，两面无毛。花淡黄色，萼片卵状椭圆形。果卵圆形，深绿色，果肉白色，多汁，种子肾形，棕黄色。花期4～7月，果期7月～翌年3月。

叶面翠
绿色

叶纸质



树皮粗糙

习性：喜温暖、湿润及光照充足的环境，不耐寒。对土壤选择不严，适生于深厚、肥沃、排水良好的沙质土壤中。

应用：①果实硕大而有酸甜味，具香气，可食用。②木材可造船，也是紫胶虫的寄生树。

果卵圆形，
深绿色

分布：原产美洲热带地区。我国台湾、广东、广西、海南和云南等省有栽培。

科属：番荔枝科番荔枝属

学名：*Annona reticulata*

别名：牛心果

牛心番荔枝



外轮花瓣
长圆形，
黄色

形态：乔木，株高约6米，枝条有瘤状突起。叶纸质，长圆状披针形，顶端渐尖，基部急尖至钝，两面无毛，下面绿色。总花梗与叶对生或互生，有花2~10朵，外轮花瓣长圆形，黄色，基部紫色，内轮花瓣退化成鳞片状。果实由多数成熟心皮连合成肉质聚合浆果，球形，平滑无毛，有网状纹，熟时暗黄色，种子长卵圆形。花期冬末至早春，果期翌年3~6月。

叶长圆状
披针形



习性：喜温暖、湿润及光照充足的环境，不耐寒。对土壤选择不严，适生于深厚、肥沃、排水良好的沙质土壤。

应用：果可食用，是紫胶虫的寄生树。

分布：原产美洲热带地区。我国台湾、福建、广东、广西和云南等省区栽培。

科属：番荔枝科番荔枝属

学名：*Annona squamosa*

别名：佛头果、香梨、释迦果

番荔枝



单叶互生

形态：落叶小乔木，高3~5米，树皮薄、灰白色，多分枝。单叶互生，椭圆状披针形或长圆形，薄纸质，先端尖或钝，基部圆或阔楔形。花黄绿色，1~4朵聚生枝顶或与叶对生。聚合浆果肉质近球形，熟时黄绿色。花期5~6月，8~10月成熟。

习性：喜温暖、湿润及光照充足的环境，不耐寒。适生于深厚、肥沃、排水良好的沙质土壤中。

应用：①果实具香气，为著名的热带水果，也适宜在园林绿地中栽植观赏，孤植或成片栽植效果均佳。②树皮纤维可造纸，是紫胶虫寄生树。③根药用，可治急性赤痢、精神抑郁和脊髓骨病；果实可治恶疮肿痛，补脾。

聚合浆果肉
质近球形



分布：原产美洲热带地区。现我国台湾、广东、福建、广西和云南均有少量栽培。