



家庭园艺丛书

# 木本花卉

---

陈榕生 主编

福建科学技术出版社



1200231588



1200231588

福州大学  
图书馆馆藏



家庭园艺丛书

# 木本花卉

陈榕生 主编    王振忠 陈璋 编著  
福建科学技术出版社

S685  
066



## 图书在版编目(CIP)数据

木本花卉/王振忠,陈璋编著. —福州:福建科学技术出版社,2002.1

(家庭园艺丛书/陈榕生主编)

ISBN 7-5335-1883-7

I. 木… I. ①王…②陈… III. 木本植物;花卉—观赏园艺 IV. S685

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 062368 号

- |      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 书 名  | 木本花卉<br>家庭园艺丛书                   |
| 作 者  | 陈榕生 主编                           |
| 出版发行 | 福建科学技术出版社(福州市东水路 76 号,邮编 350001) |
| 经 销  | 各地新华书店                           |
| 印 刷  | 福建彩色印刷有限公司                       |
| 开 本  | 850 毫米×1168 毫米 1/32              |
| 印 张  | 3                                |
| 字 数  | 60 千字                            |
| 版 次  | 2002 年 1 月第 1 版                  |
| 印 次  | 2002 年 1 月第 1 次印刷                |
| 印 数  | 1—5 000                          |
| 书 号  | ISBN 7-5335-1883-7/S·238         |
| 定 价  | 16.00 元                          |

书中如有印装质量问题,可直接向本社调换

# 写在前面



**本**书的木本花卉系指茎干部分木质、以观花为主的植物，主要包括乔木、灌木和木质藤本。全世界木本植物约有25000种，原产我国的有7500余种，其中许多都可作为观赏花木，广泛栽植于风景区、园林、物业小区等公共区域，供广大群众观赏，也可供庭院、阳台和室内摆设装饰点缀，以美化环境，增添生活情趣。

本书介绍的近百种木本花卉，既有我国的传统名花，如梅花、月季、山茶花等；也有近年来引进的新潮花木，如气球花、大花老鸦嘴、黄苞虾萼花等；还有一些我国常见的野生花卉，如野牡丹、桃金娘、朱砂根、檵木等。这些木本花卉花期长，花色明艳靓丽，一次种植可多年观赏，且绿树荫蔽，对改善居住环境益处甚多。

本书对每种木本花卉的形态特点、应用范围、生态习性、繁殖方法、栽培要点和病虫害防治等都作了简明扼要的介绍，关键处表述尤其详细明确，可操作性较强，希望对木本花卉爱好者能有所裨益■



1766



# 目录

- 5 鸡蛋花
- 6 狗牙花
- 7 软枝黄蝉
- 8 黄蝉
- 9 夹竹桃
- 10 紫蝉花
- 11 腊梅
- 12 鸳鸯茉莉
- 13 大花曼陀罗
- 14 岩蔷薇
- 15 扶桑
- 16 木芙蓉
- 17 悬铃花
- 18 木槿
- 19 灯笼花
- 20 棘桐
- 21 美丽棘桐
- 22 龙吐珠
- 23 马缨丹
- 24 大花栀子
- 25 希茉莉
- 26 龙船花
- 27 红纸扇
- 28 细叶萼距花
- 29 紫薇
- 30 气球花
- 31 米兰
- 32 一品红

- 34 狗尾红
- 35 枸骨
- 36 倒挂金钟
- 37 瑞香
- 38 石榴
- 39 八仙花
- 40 海桐
- 41 朱砂根
- 42 木棉
- 43 山茶花
- 44 金丝桃
- 45 洋石楠
- 46 锦绣杜鹃
- 47 白兰花
- 48 玉兰
- 49 含笑
- 50 紫玉兰
- 51 九里香
- 52 香茵芋
- 53 三角梅
- 56 紫藤
- 57 刺桐
- 58 洋金凤
- 59 紫荆
- 60 双荚决明
- 61 翅荚决明
- 62 羊蹄甲
- 63 金雀花
- 64 炮仗花
- 65 福建茶
- 66 凌霄

- 67 蓝花楹
- 68 西番莲
- 69 鸟尾花
- 70 黄苞虾夷花
- 71 大花老鸦嘴
- 72 甜蜜山龙眼
- 73 凤凰木
- 74 使君子
- 75 梅花
- 76 桃
- 77 月季
- 78 麻叶绣球
- 79 金橘
- 80 榆叶梅
- 81 樱花
- 82 银毛野牡丹
- 83 佛手
- 84 粉苞酸脚杆
- 85 檵木
- 86 牡丹
- 87 桂花
- 88 茉莉
- 89 云南黄素馨
- 90 连翘
- 91 桃金娘
- 92 红千层
- 93 金银花
- 94 美蕊花
- 95 附录 木本花卉  
常用繁殖方法

# 鸡蛋花

*Plumeria rubra* var. *acutifolia*

**鸡蛋花**又名缅栀子、鹿角树，夹竹桃科落叶小乔木，原产墨西哥、委内瑞拉与巴拿马。



小枝肥厚多肉，有乳汁。叶互生，常集生于分枝上部。聚伞花序顶生，有多数花；花冠高脚碟形，裂片5，白色，中心鲜黄色，味芳香；花期春末至秋季。鸡蛋花树形优美，叶浓密葱绿，早春落叶，秃净光滑的分枝弯曲自然，仿佛梅花鹿之角，春末夏初即发新叶。花期长，花多色艳，优雅宜人，是热带地区优良的风景树和绿化树。亦可盆栽观赏。常见栽培的还有红鸡蛋花(上图)。

**生态习性** 喜光照和高温湿润气候。生活力强，耐干旱，忌涝，不耐寒。要求土层深厚、排水良好、肥沃的沙壤土。越冬温度5℃以上。

**繁殖** 以扦插为主，清明前后进行，取壮实枝条20厘米左右作插穗，伤口蘸少许硫磺粉或草木灰，待干2~3天，插入沙床，保持沙床湿润，15天左右生根。

**栽培与病虫害** 地栽选择全日照或半日照、避风之处；移栽要带土，下足基肥(堆肥、碎骨、禽兽毛等)，4~10月每月追肥一次；干旱时要注意灌溉，保持土壤湿润即可。盆栽须待盆土半干后再浇水；落叶后、萌动前，按设计的



株高进行修剪造型；盆栽每2年换盆1次，并结合修剪。病害偶有枯枝病、白粉病，可用70%甲基托布津可湿性粉剂1000倍液喷洒。虫害有介壳虫，可用40%氧化乐果乳油1000倍液喷杀■



# 狗 牙 花

*Tabernaemontana divaricata cv. Flore-pleno*

**狗**牙花又名马茶花，夹竹桃科落叶或半常绿灌木，原产喜马拉雅山区。

高可达3米，植物体有乳汁。叶对生，有光泽。聚伞花序腋生，有花2~3朵；花冠白色，双瓣或重瓣，边缘有皱褶，状若犬牙，味芳香，花期6~11月。果双生。狗牙花冬季落叶后随即萌发新叶，树形整齐，枝叶茂盛，花色素雅，花期长，宜在林缘、水边、草坪、花境及建筑物周围丛植、列植、群植；亦可大盆栽植观赏。常见栽培的有：单瓣狗牙花和斑叶狗牙花。

**生态习性** 喜半阴和温暖湿润环境。不耐旱。喜土层深厚、肥沃的酸性壤土。

**繁殖** 以扦插为主，春末夏初进行，取成熟枝条12~15厘米，伤口蘸少许硫磺粉或草木灰，插入沙床，遮阴，保持沙床湿润，40天左右可生根。

**栽培与病虫害** 地栽选择半日照、避风处，移苗要带土，基肥以有机肥为好。生长期每月追肥1次。土壤应保持湿润。盆栽，根系生长快，1~2年换盆1次。花谢后要及时摘去残花，适当进行修剪整形；每年施2次0.1%硫酸亚铁溶液。主要病害有炭疽病和枯枝病等，可用65%代森锌可湿性粉剂600倍液喷洒。虫害有介壳虫和蚜虫等，可

用 40%氧化乐果乳油 1500倍液喷杀■



**软**枝黄蝉为夹竹桃科常绿或半常绿蔓性灌木，原产巴西。

高可达40米，分枝柔软下垂，叶3~4枚轮生或对生。聚伞花序腋生或顶生；花冠黄色，漏斗状，管部不膨大，花期春至秋季。软枝黄蝉花大色艳，花期长，是美化庭园和绿地的优良花卉；植于栅栏、矮墙、花门，让枝条攀附其上，垂直绿化效果好，亦可盆栽观赏。植株乳汁有毒，切勿接触眼睛或误食。



## 软枝黄蝉

*Allamanda cathartica*

**生态习性** 喜阳光充足和高温多湿气候；不耐寒，不耐旱，不耐荫蔽；不择土壤，但以富含有机质的沙壤土为佳。

**繁殖** 以扦插为主，春、夏季进行，选取粗壮、节间较短的枝条15~20厘米作插穗，伤口蘸少许硫磺粉或草木灰，插入沙床，保持湿润，极易成活，20天左右生根；当年就可出圃。

**栽培与病虫害** 栽培地全日照或半日照均宜。移植要带土，施足基肥。生长期每月追肥1次；夏、秋季日浇水1次；每次花谢后适当修剪整形。盆栽注意控制高度，每年春季换盆。病害偶有叶斑病和炭疽病等，可用65%代森锌可湿性粉剂600倍液喷洒。虫害有介壳虫和蚜虫等，可用40%氧化乐果乳油1500倍液喷杀。

常见栽培的还有下列变种和品种：大花软枝黄蝉和重瓣软枝黄蝉等■





# 黄 蝉

*Allamanda nerifolia*

**黄**蝉又名硬枝黄蝉，夹竹桃科常绿直立灌木，原产巴西。

高可达2米，体有乳汁。叶3~5枚轮生。圆锥状聚伞花序生于枝顶。花冠漏斗状，黄色，管部膨大；花期4~10月。黄蝉枝叶繁茂，花色明雅艳丽，可为公园、绿地、道路、池塘、草坪边缘美化和添景，也可植于花坛，盆栽观赏效果亦佳。

**生态习性** 喜光照和高温多湿气候，不耐寒冷与干旱。不择土壤，但以土层深厚、肥沃的壤土为好。耐修剪。

**繁殖** 以扦插为主，春至秋季进行，取成熟枝条15~20厘米，伤口蘸少许硫磺粉或草木灰，插入沙床，保持沙床湿润，易成活，20~30天生根，且生长快。

**栽培与病虫害** 地栽应选择向阳处，阳光越充足开花越多。移植需带土，春季为好；基肥用堆肥或厩肥。生长期追肥2~3次，保持土壤湿润；每次花后适当修剪整形，以促进侧枝、新蕾。盆栽1~2年换盆一次，春季进行。病害偶有叶斑病和炭疽病等，可用65%代森锌可湿性粉剂600倍液喷洒。虫害有介壳虫、蚜虫，可用40%氧化乐果乳油1500倍液喷杀■



# 夹竹桃

*Nerium indicum*

**夹**竹桃又名柳叶桃，夹竹桃科常绿灌木或小乔木，原产印度、尼泊尔和伊朗。

高可达5米，植物体有乳汁。下部叶对生，上部叶轮生。聚伞花序顶生，花冠桃红色或粉红色，单瓣或重瓣，有香味；几乎全年有花，盛花期夏、秋季。树冠半球形，夏日满树红花艳丽夺目，是重要的园林风景树和绿化树；亦可作为树墙或花坛的中心材料，盆栽观赏亦可。全株有毒，不宜在井边、饮水池旁、幼儿园内及人畜活动稠密处种植。常见栽培的有以下2个品种：白花夹竹桃和花叶夹竹桃。

**生态习性** 喜光照和温暖至高温湿润气候，生活力强，生长快速，抗风，抗大气污染，耐海潮，耐瘠薄，但不耐阴。对土壤要求不严，但以土层深厚、肥沃的中性土为好。

**繁殖** 以扦插为主，春、夏、秋季均可进行，取成熟枝条15~20厘米，插入沙床，容易成活，25~30天生根。也可以用压条和播种繁殖。

**栽培与病虫害** 移植以春季为好，苗木要带土。夏季移植要疏枝剪叶以减少蒸腾，基肥以有机肥为好，每年追肥2~3次。干旱时要灌溉，盆土待半干时再浇水。每次花后要修剪，以保持树形。盆栽植株每2年换盆一次，春季

进行。病害有炭疽病和褐斑病等，可用65%代森锌可湿性粉剂600倍液喷洒。虫害有介壳虫、蚜虫和刺蛾等，可用40%氧化乐果乳油1500倍液喷杀■







# 紫 蝉 花

*Allamanda violacea*

**紫** 蝉花属夹竹桃科常绿蔓性藤本植物，原产中南美洲地区，现国内南方有引种。

全株有白色体液。叶四枚轮生，长椭圆形或倒卵状披针形。花腋生，漏斗形，花冠五裂，暗桃红色或淡紫红色，柔美悦目，春末至秋季开花，花期长达3~4个月。适合大型盆栽或作小花棚美化，但因其长势不强，不宜作阴棚装饰。

**生态习性** 喜高温湿润、阳光充足的生长环境，生长适温为23~30℃。

**繁殖** 多用扦插繁殖，春至秋季为适期，插穗可用中熟枝条，插后保持20~25℃，约3周左右即可发根成活。

**栽培与病虫害** 栽培土壤要求排水良好，土质疏松肥沃，栽培处日照需充足。生长旺盛期间需每月追肥1次，有机肥或无机肥均可。花后或早春需进行1次修剪整枝。紫蝉花枝叶繁密，高温多雨季节常因通风不良致叶片萎黄脱落。少见病虫害■





## 腊梅

*Chimonanthus praecox*

**腊**梅又名香梅，腊梅科，落叶灌木，原产中国中部。

树干丛生，高2~4米。单叶对生，表面粗糙。花单生，蜡黄色，浓香；花期冬春间，先叶开放。腊梅花

傲霜斗寒，浓香扑鼻，为冬季园景重要花木。配置于窗前、墙隅、池畔、溪边、坡地或庭院中，无不适宜。我国传统多喜用南天竺与腊梅配植，红果黄花，相得益彰；作切花插瓶时，亦可二者搭配；还可盆栽和制作桩景。

**生态习性** 性喜光，稍耐半阴。耐旱，耐寒，忌涝。要求土层深厚、肥沃、中性或微酸性的轻壤土。忌风口、粘土或碱性土上种植。

**繁殖** 常用分株和压条繁殖。分株宜早春进行，在母株周围挖取带根小苗分栽即可。压条即在腊梅基部培土，使其生根后分离栽植即可。

**栽培与病虫害** 宜在落叶后至萌芽前移栽；栽培中要注意树形修剪，盆栽腊梅要注意修剪以控制植株高度；落叶与花后各施1次重肥，夏季施2~3次液肥，以供花芽养分。每年花后及时换盆。病害有叶斑病和枯枝病，可用65%代森锌可湿性粉剂600倍液喷洒。虫害有介壳虫和粉虱，用40%氧化乐果乳油1500倍液喷杀■



# 鸳鸯茉莉

*Brunfelsia acuminata*

**鸳**

鸯茉莉又名二色茉莉，茄科常绿灌木，原产美洲热带。

高约1米。叶互生。花单生或数朵组成聚伞花序，花冠筒细长，高脚碟状，长约2厘米，初开时蓝紫色，后逐渐变为淡蓝色或白色，也有淡蓝色与白色相间者，味芳香，花期4~10月。鸳鸯茉莉树姿优美，花期长，同株常有两色花朵，于草地、建筑物前、大树下、山道或坡地丛植、列植、片植，均有良好的绿化、美化和观赏效果。也可盆栽观赏。

**生态习性** 喜半阴，忌阳光直射。喜温暖、湿润气候。忌涝，不耐寒冷与瘠薄。宜在疏松、排水良好、肥沃的沙壤土上种植。

**繁殖** 以扦插为主，春季取2年生枝条，秋季取当年生枝条，插穗长10~15厘米，扦插适宜温度20~25℃，苗床要保持80%~90%的相对湿度，插后50天左右生根。也可春季用高压法。

**栽培与病虫害** 栽培养护容易，生长季每月追肥1次，日淋水1次，盛夏需适当遮阴，秋季适当整形修剪，除去枯枝、病枝，越冬温度2℃以上。病害主要有叶斑病和白粉病，可用65%代森锌可湿性粉剂600倍液喷洒。虫害有介壳虫和叶蝉，可用40%氧化乐果乳油1000倍液喷杀。

常见栽培的还有以下3种：大花鸳鸯茉莉，叶大，花

冠也较大，深紫红色；宽叶鸳鸯茉莉，叶倒卵状披针形，顶端圆；番茉莉，叶较短，花小，单生或双生，初开时蓝色，后变为白色■



# 大花曼陀罗

*Datura suaveolens*



**大**花曼陀罗又名南美曼陀罗，茄科常绿灌木，原产巴西。

高可达2米，茎多分枝。叶卵形或椭圆形，全缘。花单生叶腋或枝条分叉处，漏斗状，白色，长达20厘米，花期春至秋季。果冬季成熟。大花曼陀罗枝叶扶疏，花朵素雅芳香。庭园中可供花坛、建筑物周围、草坪边缘布置，盆栽供厅堂、门庭或公共场所摆设。其花、叶有毒，可作药用，切勿误食。

**生态习性** 喜光照和温暖湿润气候，半阴处亦能正常生长。不耐寒，但耐瘠薄，对土壤选择不严。萌蘖性强，耐修剪。冬季温度不低于8℃。

**繁殖** 扦插和播种。扦插，春季进行，选取2年生充实枝条10~15厘米，插于沙床，插后保湿，20天左右生根，40天可以上盆。冬季采种，翌年春播，发芽率高，幼苗前期适当遮阴，苗木生长迅速，高20厘米即可移栽或上盆。

**栽培与病虫害** 栽培地全日照或半日照均可，春季移栽为好。生长期每月追肥1次，花期增施1~2次磷钾肥。夏、秋季日淋水1次。每次花后应及时修剪，以保持树形。盆栽高度应控制在1米左右，1~2年换盆1次，春季进行，并结合修枝整形。本种病虫害少，偶有蚜虫等为害，可用40%氧化乐果1000倍液喷杀。

常见栽培的还有以下2种：紫花重瓣曼陀罗，半灌木，叶全缘或有疏齿，花重瓣，外面紫色，里面白色；粉花曼陀罗(下图)，灌木，叶缘有疏齿，花白色，边缘粉红色■







# 岩 薔 薇

*Cistus ladanifer*

**岩**薔薇系半日花科岩薔薇属常绿灌木。原产于欧洲葡萄牙至法国一带。

高约1.5米。单叶对生无柄，全缘，披针形，长10厘米，基部1/3内有3条主脉，表面暗绿色，粘质，背面有白毛。花单朵，顶生，花色有白、红、粉等多种。岩薔薇生长较快，形态优美，特别是近年来杂种岩薔薇不断增加，花色也较丰富，适于土质瘠薄的地区栽培，颇受人们欢迎。有近缘种毛岩薔薇，全株被白毛，花白色，基部有黄点，1~4朵集成聚伞花序。

**生长习性** 性喜排水良好的石灰岩风化的碱性土，喜阳光充足。不耐寒，稍有霜冻不妨碍其生长。

**繁殖** 多用播种繁殖，也可用扦插或压条。但因其不耐移植，需先盆播后再下地定植方可成活。

**栽培与病虫害** 栽培岩薔薇宜用偏碱性的土壤，耐粗放管理，但若加强肥水供应，则会生长更好。常见病虫害有白粉病、黑斑病和蚜虫、红蜘蛛等，病害可用70%甲基托布津可湿性粉剂1000倍液喷洒防治，虫害则可用50%杀螟松乳油1500倍液喷杀■

# 扶桑

*Hibiscus rosa-sinensis*

**扶桑**又名大红花、朱槿，锦葵科常绿灌木，原产我国南部。

多分枝。叶互生。花单生叶腋，漏斗状，直径10厘米左右，红色；全年均可开花。扶桑枝繁叶茂，花大形美，是著名的观赏花木。庭园、居住小区、街道或厂矿种植或盆栽布置均宜。



**生态习性** 喜光照和温暖湿润气候。不耐霜雪，不耐干旱和瘠薄，喜肥，在肥沃、疏松的微酸性土壤上生长最好，能抗大气污染。萌蘖力强，耐修剪。越冬温度不低于5℃。

**繁殖** 以扦插为主，除冬季外均可进行，但以春季为好，插穗以1年生半木质化的最好，长约10厘米，留顶端叶片，插于沙床，插后保湿，20天左右生根。

**栽培与病虫害** 栽培环境全日照、半日照均宜，移栽春季最好，苗木应带宿土。基肥用厩肥、堆土、碎骨、毛发均可，生长期每月追肥1次，花期增施1~2次磷肥；夏、秋季日淋水1次，冬季保持土壤湿润；每年施1~2次0.1%硫酸亚铁溶液。盆栽每年春季换盆，并结合修枝整形。病害有叶斑病、煤烟病和炭疽病等，可用70%甲基托布津可湿性粉剂1000倍液喷洒。虫害有刺蛾、蚜虫、红蜘蛛等，可用10%除虫精乳油2000倍液喷杀。

常见栽培的有下列变种：花叶扶桑，叶片有红、粉红、白和黄等色彩，花红色，单瓣；红色重瓣扶桑，花红色，重瓣；桃红重瓣扶桑（下图），花桃红色，重瓣；黄色重瓣扶桑，花黄色，重瓣；杂交扶桑（上图），花色有粉红、黄、白等，单瓣■







# 木 芙 蓉

*Hibiscus mutabilis*

**木** 芙蓉为锦葵科落叶灌木，分布于我国黄河流域及华中、华南各地。

树冠球形。叶互生，卵圆状心形，3~7浅裂。花单生于枝端叶腋，直径达10厘米以上，白色或红色。花期夏至秋季。木芙蓉树姿清雅，花期长，花大而艳，为花中上品，最适于水滨配置，植于草坪、庭园、厂矿污染区附近，无不适宜；亦可盆栽观赏。

**生态习性** 喜光照和温暖湿润气候。耐半阴，喜水湿，不耐旱，在湿润肥沃的壤土上生长最好。萌蘖力强，耐修剪。能抗空气污染。

**繁殖** 以扦插和分株为主。扦插宜3月初取壮实枝条15厘米左右作插穗，插入沙床2/3，插后保湿，20天左右生根。分株可于早春进行，分株前先从基部10厘米处截干，然后再分株栽植，当年即可开花。

**栽培与病虫害** 栽培地宜选择全日照或半日照环境；忌风口种植。移栽于3月中、下旬进行，苗木需带宿土。基肥用有机肥，生长期追肥2~3次，开花前增施1~2次磷肥。要保持土壤湿润。花蕾太多时，应适当疏蕾。盆栽每年早春换盆，并结合分株。病害有叶斑病和锈病等，可用65%代森锌可湿性粉剂600倍液喷洒。虫害有卷叶蛾、夜蛾、大蓑蛾、蚜虫等，可用50%辛硫磷乳油1000倍液喷杀■

