

大自然珍藏
系列

徐晔春 主编

观赏花卉

Guanshang Huahui

② 木本

中国林业出版社

大自然珍藏系列

S685

X830.1

5085
X830.1

观赏花卉

②木本

徐晔春 主编

中国林业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

观赏花卉② / 徐晔春主编.

—北京: 中国林业出版社,
2006. 9

(大自然珍藏系列)

ISBN 7-5038-4523-6

I. 观… II. 徐…

III. 花卉—木本植物—观赏园艺—图鉴 IV. S685

中国版本图书馆CIP 数据核字
(2006) 第 081994 号

出版: 中国林业出版社

地址: 北京市西城区刘海胡同 7 号

邮编: 100009

E-mail: cfphz@public.bat.net.cn

电话: 66184477-2055

发行: 新华书店北京发行所

印刷: 北京华联印刷有限公司

版次: 2007 年 1 月第 1 版

印次: 2007 年 1 月第 1 次

开本: 880mm × 1230mm 1/64

印张: 7.5

字数: 70 千字 图片: 730 幅

印数: 1~5000 册

定价: 48.00 元

作者名单

主 编

徐晔春

副主编

孙光闻 钟荣辉

编 委

刘凤民 林 萍 马骁勇

邹春萍 田 昆 马建武

李宗艳

(本书部分图片由江珊、
赵玲、林庆民、吴棣飞、王
阅春提供)



前 言



我国花卉栽培有着悠久的历史，我国的花卉资源在国际上享有盛名，被誉为世界“园林之母”。

花卉是大自然的恩赐，它们五彩缤纷，千姿百态或飘香四溢，奇特神秘，历来为人们所喜爱。花卉不仅能美化环境，点缀居室，为节日披上盛装，还能给人以知识，给人美的享受，陶冶人的情操；同时能改善和保护环境，监测环境污染；许多花卉还有药用、食用等多种用途。

观察花卉、识别花卉、欣赏花卉、种养花卉都要有一定的科学知识。各种花卉有其独特的花瓣形态和花朵姿态。如菊花，是花卉中花瓣形态最丰富的，丝瓣细长，管瓣曲卷，舌瓣飘洒，长匙瓣内弯外卷，各具风采。荷花亭亭玉立；吊兰飞动飘逸；文竹体态轻盈；牡丹雍容华贵……这些千姿百态的花朵，让人目不暇接。

色彩是引起人们视觉神经反应最快、最强烈的一种审美因素，也是一种最大众化的审美感觉。观察花卉时，获得的第一印象就是大自然赋予花卉的各种纷繁变幻的绚丽色彩。不同的色彩，给人不同的感觉，这种感觉受国家、民族、宗教、哲学、风俗习惯等因素的影响而有差异。

花卉的各种色彩几乎包括了整个色相环上的每一种色相，



七彩纷呈，应有尽有。在自然界中，大约有20%的花属于红色系，28%左右的花属于黄色系，且多数黄花都有香气，有17%左右的花是蓝色系的，白色花最多，几乎占花卉总数的三分之一，黑色花最稀少。从色彩学的角度来说，自然界里并没有真正的黑色花，像黑色郁金香等受人珍爱的黑花，其实都不是真正的黑色，而是深红色或紫红色。之所以呈现黑色，是由于花瓣表皮细胞的特殊形态结构受光照的结果。

此外，香味更是花卉的迷人之处。多种花卉如兰花、晚香玉、水仙花、香雪兰、茉莉花、栀子花等能散发出馥郁的芳香。尤其是兰花，是香花的突出代表，被誉为“香祖”“天下第一香”，冠于群香之首。这些鲜花散发出的香味，不仅能影响人的心理或情绪，而且有些香味还有医疗作用。如水仙花的香味可使人心情愉快，消除疲劳；茉莉花的香味可以理气、解郁、减轻头晕目眩和感冒等；玫瑰花香具有镇静、促进睡眠的作用；月季花香具有理气、解郁、活血化痰的功能；菊花的香味有助于治疗头痛、感冒；栀子花的香味有助于治疗咽喉痛和扁桃体发炎等等。用花香治病，我国古代就有，如三国时的名医华佗，用绸布包丁香、檀香等制成“香囊”，用于治疗肺癆、吐泻；民间用菊花、金银花填制的香枕，具有祛头风、降血压的功效。正因为如此，世界上许多国家相继采用了“花香疗法”治疗各种疾病。

风韵美亦称“象征美”，是一种抽象的美，是更高层次的赏花意境。或者应该说是我们东方赏花文化所区别于西方的关键所在。



风韵是花的风格和蕴涵于花中的那种气质。自古以来，我国人民在长期的爱花、种花、赏花的过程中，对花卉有了充分的了解，产生了感情，根据花卉的形态特征和生活习性，把自己的思想、品格、道德、情操寄寓于花，赋予了花卉不同的象征意义：松树象征刚强；梅花象征坚贞不屈；兰花象征高尚的人格；竹子正直虚心；荷花清白纯洁；菊花不畏风霜；牡丹雍容华贵……“岁寒三友——松、竹、梅；“四君子——梅、兰、竹、菊”；玉兰、海棠、牡丹、桂花配成“玉堂富贵”；白梅、蜡梅、山茶、水仙聚为“雪中四友”……不胜枚举。

在古代，花卉是指开花的草本植物。随着社会的发展，时代的前进，“花卉”二字的含义也有了发展和变化。从广义来说，花卉是指有观赏价值的草本和木本植物，如荷花、兰花、菊花等为草本观赏植物，牡丹、月季等为木本观赏植物；而狭义的花卉仅指草本的观赏植物。这里所说的观赏植物，不仅仅是观花，也包括观果、观叶、观芽等，因此，花卉的范围很广。

改革开放以来，我国花卉市场空前繁荣，随着国际交流及合作，国外的新品种不断引入我国，使我国的花卉品种资源更加丰富，每年都有大量的新种类出现在人们的生活中。引进的花卉，来自不同的渠道，在市场上叫着各自的商品名、俗名。以至于常常一种花卉已深入百姓家庭，而专家们还在为它的来源、产地、科属煞费脑筋。认识，并了解、正确应用这些花卉成了从专业人员到普通百姓都迫切需要解决的问题。为了便于广大花卉爱好者了解花卉，给他们提供一些选择和参考，我们编写了《观赏花卉》一书。

本书专门介绍已人工栽培繁育成功，大量应用在我们生活



环境中的城市景观花卉和室内盆花,对于野生尚未驯化的以及专门作为药材等经济用途栽培的花卉均未收录。

植物分类学对植物进行分类主要是依据植物的亲缘关系和进化程度,花卉的分类也可用这种分类方法,但由于专业性太强,生产实践中较难掌握和普及,所以,从应用花卉来说,常采用下列实用分类法进行分类:比如,按观赏部位分为:观花类、观叶类、观果类、观茎类、观芽类、芳香类。或者按生态习性分类,即以花卉的生态特性和生活习性为主,结合形态、栽培管理方法、耐寒力、植物分类系统的地位等将花卉分为:露地花卉和温室花卉。其中露地花卉又分为:一年生花卉、二年生花卉、多年生花卉(宿根花卉、球根花卉)、水生花卉;亚灌木、灌木、乔木、藤本等。温室花卉又可分为:兰科植物、多浆植物、蕨类植物、食虫植物、凤梨科植物、棕榈科植物、室内观叶植物等。如按花卉在自然界的分布则又可以分为:热带花卉、温带花卉、寒带花卉、沙漠花卉等。

这部《观赏花卉》分草本和木本两册,共介绍花卉500余种(变种、类)。书中对每种花卉都简要进行了阐述,包括中文名、学名、别名、识别特征、繁殖及栽培、用途及有关花卉的趣味小知识等。内容深入浅出,可读性较强。为便于读者直观了解花卉的形态特征,每种(变种、变型、品种)都配有精美的写真照片2~3幅。为了方便查阅,书后还附了中文名称的笔画索引。由于篇幅的限制,对于棕榈科植物基本没有收录。对于兰科、仙人掌科、凤



梨科、竹芋科、蕨类植物只介绍了最常见的一些种类。

本册为木本分册，按照亚灌木、灌木、乔木、室内观叶植物、藤本五大部分介绍，在每一大部分之下，按照科的头一个中文字的拼音排序，进行了介绍。

本书在编写过程中参考了大量文献，力求花卉名称、学名等的准确性。在花卉的科、属划分上，主要按照恩格勒系统进行。

面向刚刚入门的初学者，本书的介绍只涉及到种及个别常见的栽培变种，对于繁多的品种不作特别介绍。对于某些花卉如杜鹃花、丁香、月季等等只作为一类笼统介绍，不具体介绍到种。

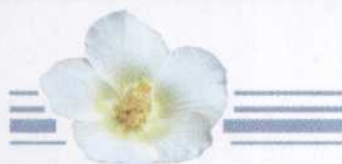
本书图文并茂，内容翔实。对于大中专院校学生及花卉爱好者、自然爱好者可以作为认识花卉或栽培花卉的彩色图鉴、入门读物。对于园林、园艺工作者、科研人员、大专院校教师可以作为参考书、教材。对于园林设计工作者，可以作为彩色植物手册。愿这些美丽奇特的花卉在给您带来美的熏陶的同时，还能让您获得知识和启迪。

由于编者水平有限，书中难免有不足之处，敬请读者批评指正。



编者

2006.8.24



目录

前言 3

怎样阅读本书 11

亚灌木

薰衣草	13
铺地木蓝	15
八仙花	17
长春花	19
珠兰	21
虾衣花	23
鸭嘴花	25
珊瑚花	27
鸟尾花	29
倒挂金钟	31
天竺葵	33
冬珊瑚	35
炮仗竹	37

灌木

蓝雪花	39
虎刺梅	41
一品红	43
佛肚树	45
翅荚决明	47
双荚决明	49
金凤花	51

耀眼豆	53
-----	----

紫荆	55
----	----

朱樱花	57
-----	----

杜鹃花	59
-----	----

欧石楠	63
-----	----

溲疏	65
----	----

狗牙花	67
-----	----

黄蝉	69
----	----

夹竹桃	71
-----	----

黄花夹竹桃	73
-------	----

金苞花	75
-----	----

硬枝老鸦嘴	77
-------	----

可爱花	79
-----	----

小驳骨	81
-----	----

金莲木	83
-----	----

继木	85
----	----

扶桑	87
----	----

木槿	89
----	----

吊灯花	91
-----	----

木芙蓉	93
-----	----

悬铃花	95
-----	----

纹瓣悬铃花	97
-------	----

蜡梅	99
----	----

米兰	101
----	-----

凤尾兰	103
-----	-----

丝兰	103
----	-----

唐棉	105
----	-----

五色梅	107
-----	-----

海州常山	109
------	-----

蕲桐	111
----	-----

蓝蝴蝶	113
-----	-----

垂茉莉	115
-----	-----

臭牡丹	117
-----	-----

假连翘	119
-----	-----

杜虹花	121
-----	-----

灰莉	123
----	-----

醉鱼草	125
-----	-----

牡丹	127
----	-----

含笑	131
----	-----

丁香花	133
-----	-----

连翘	135
----	-----

迎春	137
----	-----

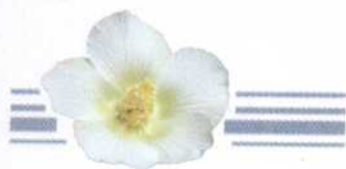
流苏树	139
-----	-----

茉莉	141
----	-----

六月雪	143
-----	-----

希茉莉	145
-----	-----

- | | | |
|------------|-----------|-----------|
| 龙船花 147 | 金银木 209 | 中国无忧树 263 |
| 五星花 149 | 猬实 211 | 粉花山扁豆 265 |
| 玉叶金花 151 | 帝王花 213 | 盾柱木 267 |
| 梔子花 155 | 针垫花 215 | 合欢 269 |
| 细叶萼距花 157 | 金弹子 217 | 紫荆花 271 |
| 虾仔花 159 | 红果仔 219 | 水石榕 273 |
| 白鹃梅 161 | 金丝桃 221 | 矮依兰 275 |
| 棣棠 163 | 非洲芙蓉 223 | 鸡蛋花 277 |
| 火棘 165 | 小檗 225 | 盆架子 279 |
| 鸡麻 167 | 树牵牛 227 | 沙漠玫瑰 281 |
| 郁李 169 | 蓝星花 229 | 红花荷 283 |
| 贴梗海棠 171 | 宝莲花 231 | 黄槿 285 |
| 月季 173 | 野牡丹 233 | 紫玉兰 287 |
| 黄刺玫 177 | 石海椒 235 | 广玉兰 289 |
| 重瓣蔷薇莓 179 | 佛手 237 | 白兰花 291 |
| 麻叶绣线菊 181 | 金橘 239 | 木棉 293 |
| 珍珠梅 183 华北 | 九里香 241 | 美丽木棉 295 |
| 大花曼陀罗 185 | 鲁贝拉茵芋 243 | 桂花 297 |
| 大花茄 187 | 虎舌红 245 | 女贞 299 |
| 乳茄 189 | 朱砂根 247 | 梅花 301 |
| 紫瓶子花 191 | 叶子花 249 | 榆叶梅 305 |
| 鸳鸯茉莉 193 | 黄钟花 251 | 桃花 307 |
| 结香 195 | 乔木 | 樱花 309 |
| 金边瑞香 197 | 秤锤树 253 | 红叶李 311 |
| 锦带花 199 | 刺桐 255 | 海棠 313 |
| 海仙花 201 | 龙牙花 255 | 紫薇 315 |
| 琼花 203 | 凤凰木 257 | 大花紫薇 317 |
| 皱叶荚蒾 205 | 腊肠树 259 | 木荷 319 |
| 糯米条 207 | 黄槐 261 | 山茶 321 |



山茱萸 325

毛柞木 327

石榴 329

串钱柳 331

文冠果 333

苹婆 335

火焰木 337

蓝花楹 339

楸树 341

室内观叶植物

蓬莱松 343

千年木 345

山海带 347

巴西铁 349

富贵竹 351

百合竹 353

朱蕉 355

太阳神 357

酒瓶兰 359

含羞草 361

栗豆树 363

跳舞草 365

花叶木薯 367

红桑 369

变叶木 371

红背桂 373

黄脉爵床 375

嫣红蔓 377

红刺露兜树 379

罗汉松 381

瓜栗 383

南洋杉 385

琴叶榕 387

橡皮树 389

垂榕 391

苏铁 393

鳞秕苏铁 395

福禄桐 397

鹅掌柴 399

八角金盘 401

孔雀木 403

南天竹 405

兰屿肉桂 407

散尾葵 409

袖珍椰子 411

棕竹 413

藤本

白花油麻藤 415

首冠藤 417

紫藤 419

鹰爪花 421

软枝黄蝉 423

络石 425

金香藤 427

蔓长春 429

飘香藤 431

大花老鸦嘴 433

鲸鱼花 435

珊瑚藤 437

多花黑鳗藤 439

龙吐珠 441

铁线莲 443

云南黄素馨 445

扭肚藤 447

地锦 449

扁担藤 451

金杯藤 453

金银花 455

使君子 457

扶芳藤 459

中华常春藤 461

叶仙人掌 463

凌霄 465

炮仗花 467

蒜香藤 469

中文名索引 470

拉丁名索引 474

参考文献 480

怎样阅读本书

本书将常见的木本观赏花卉，分为亚灌木、灌木、乔木、室内观叶植物、藤本五大类。每一类中则是按科名的头一个字的汉语拼音顺序排列的。本书采用的分类系统主要是恩格勒系统，由于花卉涉及南北方各地，还有许多是近年从国外引进的，因此描述它们的科属名有的采用的是不确定的，特此说明。

为了便于读者直观地了解每一种花的实际大小，本书在每一种花的特写图中标有一相当于人民币壹圆硬币直径（约2.5厘米）长度的双线，以供对照参考。



“形态特征”一项中不仅点出了简单、直接的区别特征。而且也比较详细地介绍了一些相关知识,以便有兴趣学得更专业一些的同志参考。

在全世界各民族的传统中，每一种植物大都有着其自身的文化内涵，了解植物的用途及其有关的故事，会使我们对植物学有更深刻的认识，也会使我们对生物多样性的认识有一定提高。

在这里仅简单地介绍了该种植物的栽培要点和繁殖方法。因为我们国家幅员辽阔、气候多样,大家还需要结合当地的环境特点采取相应措施。



羽叶薰衣草

唇形科薰衣草属
薰衣草为薰衣草属植物的通称，本属约有20多种，主要分布于地中海地区、大西洋群岛，南亚也有分布。我国已发现薰衣草野生种群。薰衣草性喜温暖，喜光照，部分品种忌热。

繁殖及栽培管理：繁殖多用播种法，多于春季进行。播前最好浸种12小时，播种后覆土0.5cm，保持苗床湿润，10天左右出苗。盆栽可选用泥炭土或腐叶土，施肥忌偏氮，宜多施钾肥，薄肥勤施。

薰衣草全株具芳香，自古以来就作为香料植物使用，在欧洲种植广泛，以法国普罗旺斯的薰衣草最为著名。每年5~10月，普罗旺斯成了薰衣草的王国。薰衣草是葡萄牙的国花，它的花语为等待爱情。近年来我国薰衣草已开始规模化生产，如新疆伊犁河谷，种植1400公顷，占全国薰衣草种植面积的90%以上。

拉丁名: *Lavandula* spp.

别名: 爱情草

薰衣草



齿叶薰衣草

用途: 多用于盆栽欣赏，园林应用较少。生产栽培多用于提炼精油、干花或开发成高级装饰品、旅游纪念品等。薰衣草有的品种可用来泡制花草茶、沐浴及食用；有的则可入药。



齿叶薰衣草



羽叶薰衣草

形态特征: 一年生表现为草本，多年生则呈亚灌木状，株高 30~100cm 不等。穗状花序，花色有蓝、紫、淡紫及白色等。花期因品种不同而异，多为春、夏两季，有的品种一年四季均可开花。如常见的有羽叶薰衣草 (*L. pinnata*)、齿叶薰衣草 (*L. dentata*)。



形态特征：常绿亚灌木，多分枝，平卧或直立，株高30~100cm。奇数羽状复叶，小叶5~11片。总状花序腋生，花粉红色。花期9月。果期11月至翌年1月。

拉丁名: *Indigofera endecaphylla*

别名: 穗序木蓝、地蓝

铺地木蓝

豆科木蓝属

原产印度、斯里兰卡、越南、泰国以及热带非洲西部，我国南方各地种植较多，如福建、台湾、广东、广西均有种植。性喜温暖、湿润气候，耐旱、耐荫，对土壤要求不严。

铺地木蓝为近年来新推出的园林地被植物，它耐瘠，耐旱，抗病虫害能力强，能在大多数草种均不能长好的干热气候环境中正常生长，完成生活史。它的鲜茎叶中营养较丰富，可以做绿肥或饲料。它可以有效地改良城市中荒地的土壤，丰富了城市的地被植物品种。

用途：生长快，覆盖好。适合公园观赏性草坪、茶、果园等绿化应用。铺地木蓝还有固氮作用。

繁殖及栽培管理：播种及扦插繁殖。栽植时宜先整地，施入有机肥，忌黏重土壤。生长期施肥2~3次。虽然耐旱，夏、秋天气干旱也应注意补水。



虎耳草科绣球属

原产中国。喜阴湿，不耐寒，不耐旱，忌水涝、烈日曝晒。

八仙花原始类型花序的边缘约有8朵大型不孕花；现代类型由数十朵小花组成一个大花球，又称绣球花。八仙花的魅力在于改变颜色的能力，它的花会由绿变白，再变蓝或变粉；不同的品种有不同的色彩，变化繁多，所以得名。这种能力或者是在成熟时随着色素的积累自然形成的，或者是由于气候和土壤酸性造成的。

用途：可于池畔、水滨、庭院阴湿处、建筑物北面、林下等处栽植，也可盆栽观赏，还可药用。