

PRACTICAL
FLORICULTURE
实用养花

观花盆栽

● 缤纷的花卉，您如何精心呵护它们。



五十种常见观花植物的栽培种养知识：扦插、嫁接、分株、播种等繁殖知识；换盆、上盆、修剪等养护知识；还包括营养土的配制、家庭中有有机肥的沤制等。



NEW Practical
Plant Info Floriculture

适合专业种养户、学生、花卉爱好者学习及参考。

徐晔春 王代容 编著 →



图书在版编目(CIP)数据

观花盆栽/徐晖春, 王代容著. —广州: 广东经济出版社,
2007. 8

(实用养花丛书)

ISBN 978-7-80728-691-2

I. 观… II. ①徐…②王… III. 盆栽-观赏园艺
IV. S68

中国版本图书馆CIP数据核字(2007)第138196号

出版发行	广东经济出版社(广州市水荫路11号11~12楼)
经销	广东新华发行集团
印刷	广州伟龙印刷制版有限公司
开本	787毫米×1092毫米 1/16
印张	5.5
版次	2007年11月第1版
印次	2007年11月第1次
书号	ISBN 978-7-80728-691-2
定价	全套(1~4册) 100.00元

如发现印装质量有问题, 影响阅读, 请与承印厂联系调换。

发行部地址: 广州市水荫路11号11楼

电话: (020)38306055 37604312 邮政编码: 510075

邮购地址: 广州市水荫路11号11楼

电话: (020)37601950 37601509 邮政编码: 510075

图书网站: <http://www.gebook.com>

• 版权所有 翻版必究 •

作者介绍

● 徐晔春

吉林公主岭市人，男，高级讲师。毕业于吉林农业大学，先后在吉林省公主岭农业局、广东省惠州农业学校、广东省农业科学院花卉研究所从事花卉推广、教学、科研及生产等工作。主持及参加了十几个项目的研发工作，主编、参编了《养花热线》、《解毒花草家养宝典》、《大自然珍藏系列——观赏花卉》、《新编养花宝典》、《唐诗花园》、《果蔬营养健康宝典》等十几部著作；并建有“中国花卉图片”（<http://www.fpcn.net>）、“踏花行花卉论坛”（<http://www.tahua.net>）等花卉公益网站。

● 王代容

女，副研究员。1988年毕业于西南农业大学园艺系，曾从事园艺生产和技术推广工作；后任教于江西农业大学，大学讲师，主讲《花卉栽培学》等课程；现任职于广东省农业科学院花卉研究所，主要从事花卉及园林绿化的研究与技术开发工作。承担和完成了多个项目的研究，获多项科研成果奖，在各类学术刊物上发表论文20余篇。编著有《花卉栽培技术》、《美丽的观叶植物——蕨类》等著作。近几年来在盆栽花卉、水培花卉、组合盆栽及室内装饰等方面开展了深入的研究与开发，具有丰富的工作经验。多次受电视台等媒体邀请举办养花、赏花、花艺等方面知识讲座，并致力于这方面的技术推广。

实用养花系列丛书





实用养花 ● 缤纷的花卉，您如何精心呵护它们。

PRACTICALITY
FLORICULTURE

盆栽观花

PRACTICALITY

徐晔春 王代容 编著

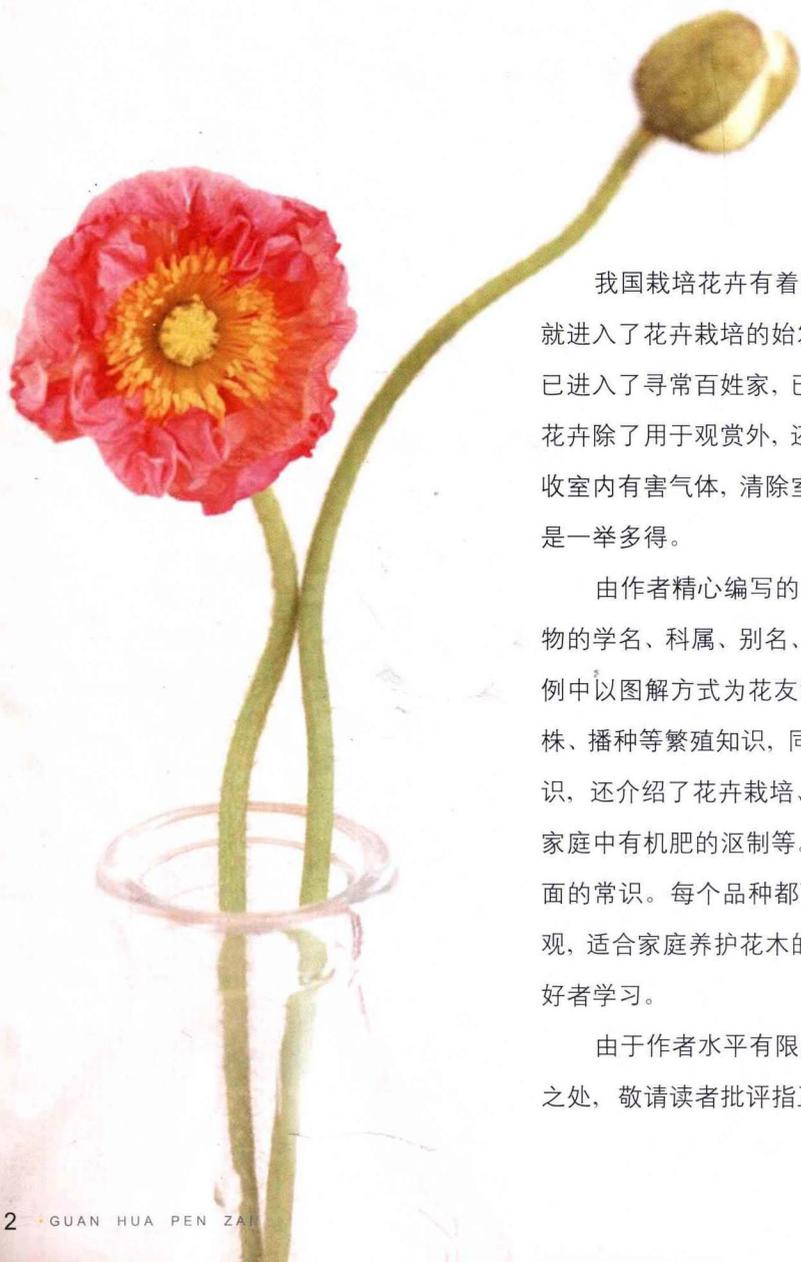


廣東省出版集團
廣東人民出版社

此为试读，需要完整PDF请访问：www.ertongbook.com



P R E F A C E



我国栽培花卉有着悠久的历史，早在周、秦时期，我国就进入了花卉栽培的始发期，随着我国经济的发展，花卉栽培已进入了寻常百姓家，已成为人们生活中不可或缺的一部分。花卉除了用于观赏外，还具有食用、药用等功能，植物还可吸收室内有害气体，清除室内污染等功效，因此，室内养花可谓是一举多得。

由作者精心编写的《观花盆栽》、《观叶盆栽》介绍了植物的学名、科属、别名、形态特征、栽培与管理等。在管理实例中以图解方式为花友解答了栽培中常见的扦插、嫁接、分株、播种等繁殖知识，同时介绍了换盆、上盆、修剪等养护知识，还介绍了花卉栽培、养护方面的常识，如营养土的配制、家庭有机肥的沤制等。并通过小贴士介绍了植物科、属等方面的常识。每个品种都配有精美的插图，图文并茂，生动直观，适合家庭养护花木的花友进行参考，也适合学生、花卉爱好者学习。

由于作者水平有限，本书在编写过程中，难免存在疏漏之处，敬请读者批评指正。

目录 CONTENTS

4 花卉的分类

- 4 一、按生态学分类
- 6 二、按园林用途分类
- 6 三、按观赏部位分类
- 7 四、按栽培方式分类
- 7 五、按开花季节分类
- 8 六、按经济用途分类
- 8 七、按自然分布分类

9 家庭养花所需工具和盆器

12 三十六种家庭观花盆栽的护理要点

13 一年生、二年生草本花卉类

- 14 德国报春
- 15 荷包花
- 16 矮牵牛
- 17 旱金莲
- 18 勋章菊
- 19 雏菊
- 20 百日草
- 21 鸡冠花
- 22 三色堇
- 23 瓜叶菊

24 宿根球根类

- 25 仙客来

- 26 大丽花
- 28 大岩桐
- 29 风信子
- 30 葡萄风信子
- 31 朱顶红
- 32 郁金香
- 34 马蹄莲
- 35 百合

36 常绿花卉类

- 37 兜兰
- 38 大花蕙兰
- 40 卡特兰
- 42 非洲紫罗兰
- 43 非洲菊
- 44 新几内亚凤仙
- 45 蟹爪兰

46 木本花卉类

- 47 八仙花
- 48 桂花
- 49 茉莉
- 50 虎刺梅
- 52 金边瑞香
- 53 宝莲灯
- 54 桃花
- 55 茶花

56 藤本花卉类

- 57 金香藤

58 飘香藤

59 十五种常见观花盆栽的管理操作

- 60 蝴蝶兰
- 62 沙漠玫瑰
- 64 月季

- 66 一品红
- 68 长寿花
- 70 扶桑
- 72 球兰
- 74 叶子花
- 76 杜鹃花
- 78 文心兰
- 80 春石斛
- 82 牵牛花
- 84 菊花
- 86 水仙
- 88 羽叶薰衣草





花卉的分类 Hua Hui De Fen Lei

一、按生态学分类

这种分类方法是以花卉的性状为分类依据，不受地区及自然环境条件的限制。

● 一年生、二年生草花：

包括一年生草花及二年生草花，一年生、二年生草花均在一年内完成其生活史。常见的有一串红、万寿菊、波斯菊等。

● 宿根花卉：

植株入冬后，根系在土壤中宿存，第二年春天萌发而开花的多年生花卉。如：菊花、石竹、芍药、荷包牡丹等。

● 多年生常绿花卉：

这类植物无明显的休眠期，枝叶四季常绿，地下根系发达。如：天门冬、一叶兰、吊兰、绿萝等。



● 球根花卉:

为多年生草本植物,地下根或地下茎已变态膨大成球形或块状,以贮存养分及水分。如:仙客来、郁金香、水仙、美人蕉、鸢尾、大丽花等。

● 水生花卉:

本类属多年生草本植物,大部分落叶,生长在水中或沼泽湿地中。如:荷花、芙蓉莲、睡莲、凤眼莲、水葱等。

● 兰科花卉:

本类属于多年生草本植物,分为中国兰花和热带兰花,中国兰花多为地生类型。如:春兰、建兰、墨兰、台兰等。热带兰花原产于热带雨林中,多为附生类型。如:兜兰、蝴蝶兰、石斛兰等。

● 蕨类植物:

本类为多年生草本植物,叶丛生,多为常绿,主要靠孢子繁殖。如:铁线蕨、苏铁蕨、肾蕨、鸟巢蕨等。

● 多肉植物:

该类花卉多原产于热带半荒漠地区,具有旱生、喜热的生理生态特点。常见的有仙人掌、金琥、昙花、令箭荷花、量天尺等。

● 木本植物:

本类植物茎高度木质化,枝干坚硬,分为亚灌木、灌木、乔木及藤本类。如:木棉、倒挂金钟、杜鹃、山茶、炮仗花等。



二、按园林用途分类

- **花坛花卉:**
多为一年生、二年生花卉，如一串红、凤仙花、千日红、万寿菊等。
- **盆栽花卉:**
可用盆栽观赏，如常见的有仙客来、蒲包草、蝴蝶兰等。
- **庭院花卉:**
常见的有芍药、一串红、一品红、牡丹、波斯菊等。
- **切花花卉:**
常见的有唐菖蒲、非洲菊、康乃馨、月季、菊花等。
- **岩生花卉:**
常见的有白头翁、石竹、岩白菜、两头毛等。



三、按观赏部位分类

按花卉的花、叶、茎、果、根等具有观赏价值的器官进行分类。

- **观花花卉:**
以观花为主，如：杜鹃、蝴蝶兰、卡特兰、瓜叶菊等。
- **观叶花卉:**
以观叶为主，如：绿萝、龟背竹、也门铁、山海带等。
- **观果花卉:**
以观果为主，如：枸骨、冬珊瑚、朱砂根、金橘等。
- **观茎花卉:**
以观茎为主，如：仙人掌类、佛肚竹等。
- **观根花卉:**
以观根为主，如：榕树盆景、沙漠玫瑰等。
- **观芽花卉:**
以观芽为主，如：银芽柳等。



四、按栽培方式分类

- **切花栽培:**
大多利用保护地栽培, 是国际花卉生产栽培的主流。
- **盆花栽培:**
运用花盆栽培的生产方式, 是国内花卉栽培的主要方式。
- **露地栽培:**
运用种子播种或扦插等方式进行栽培, 来进行庭院及街头绿地绿化。
- **促成及抑制栽培:**
运用人工的技术, 提前或延后开花的栽培生产方式。
- **无土栽培:**
运用营养液、水或基质代替土壤的栽培方式。



五、按开花季节分类

- **春花类:**
如: 蝴蝶兰、石斛兰、牡丹、芍药、桃花、迎春花、樱花等。
- **夏花类:**
如: 茉莉、栀子花、蜀葵、萱草、金光菊、金鸡菊、一枝黄花。
- **秋花类:**
如: 菊花、桂花、波斯菊、千日红、百日草等。
- **冬花类:**
如: 蜡梅、一品红、水仙、紫荆花等。



六、按经济用途分类

- **药用花卉:**
如菊花、芍药、马利筋、牡丹等。
- **食用花卉:**
如菊花、茉莉、桂花、萱草、木槿、百合等。
- **香料花卉:**
如玫瑰、茉莉、桂花、白兰、薰衣草、鼠尾草等。



七、按自然分布分类

这种分类方法是以花卉的产地进行分类的，可以反映出各种花卉的生态习性，在栽培时可供参考。

- **热带花卉:**
如果离开原产地，需进入高温温室越冬。如卡特兰、朱蕉等。
- **热带雨林花卉:**
要求夏季凉爽，冬季温暖。如：龟背竹、凤梨、热带兰花等。
- **亚热带花卉:**
喜温暖而湿润的气候条件。如：山茶、米兰、桂花等。
- **暖温带花卉:**
在长江流域及以南地区可自然越冬。如：夹竹桃、栀子花等。
- **温带花卉:**
在我国北方需人工保护越冬。如：月季、石榴等。
- **亚寒带花卉:**
在我国北方可自然越冬。如：丁香、榆叶梅、地锦等。
- **高山花卉:**
多生长在亚热带及暖温带地区的海拔 2000 米以上的高山上。如：仙客来、中国兰花、倒挂金钟等。
- **热带及亚热带沙生植物:**
喜阳光，生长在夏季高温而又干燥的环境条件下。如：金琥、仙人掌。



家庭养花所需

工 具 和 盆 器



1. 工具

(1) **浇水壶**: 购买最好带活动喷头的, 在需要喷洒叶面及盆栽小苗时使用。卸下喷头即可用于浇水和追施液肥。

(2) **小铲**: 多用于移植、栽培花苗, 也可用于松土。

(3) **小型喷雾器**: 可用于叶面施肥、病虫害防治及叶面喷水等。

(4) **枝剪**: 用于花卉的修剪与整形。

(5) **小耙**: 用于盆花松土。



2. 花盆

市场上的花盆种类很多,可根据栽种的花卉种类选择不同的花盆,一般家庭多选择造型美观、色泽上能与所栽培的花卉协调一致的花盆,常用的花盆分为以下几类:

- **泥盆:** 泥盆具有排水透气性较好的特点,但质地粗糙,不美观,易破碎。南方泥盆做工较差,盆较浅,口径较大,色泽暗黄。北方泥盆用黄泥烧成,色泽较好。因其观赏性差,家庭较少采用。
- **紫砂盆:** 以江苏宜兴的为最好,排水性能较差,有微弱的透气性,造型多样,多用来养护室内名贵的中、小型名花。
- **瓷盆:** 外型美观,质地精良,但排水、通气性较差,价格较贵。
- **陶盆:** 用陶泥烧制而成,有一定的通气性,有的会在制作过程中在素陶盆上加一层彩釉,透气性稍差。造型多样,较美观。
- **木盆:** 大小尺寸不定,通气透水性好,造型多变,适合大型植株的养护。
- **塑料盆:** 一般体积较小,色彩丰富,造型各异,应用较多,价格便宜,通透性差。
- **玻璃盆:** 多为方形或圆柱形,也有六角形等其他造型。多用于水培。



泥盆



泥盆



紫砂盆



陶盆



瓷盆



三十六种P

家庭观花盆栽的护理要点



一年生、二年生草本花卉类

Yi Nian Sheng Er Nian Sheng Cao Ben Hua Hui Lei

一年生、二年生草本花卉：在一年内完成播种、开花、结实、种子成熟、植株枯死等生活史，北方多春播，南方多秋播。如：瓜叶菊、雏菊等。

