

百花盆栽图说丛书

丛书主编
陈俊愉

一品红

潘远智 主编



中国林业出版社

●百花盆栽图说丛书

一品红

潘远智 主编

中国林业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

一品红/潘远智主编. - 北京: 中国林业出版社, 2004.1
(百花盆栽图说丛书)
ISBN 7-5038-3646-6

I. 一... II. 潘... III. 一品红—观赏园艺 IV. S685.23

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 118915 号

百花盆栽图说丛书编委会

主 编 陈俊愉
编 委 刘 金 王殿富 杨新杭 高立鹏
张连友 刘开运 沈登峰 王有江
总 策 划 刘开运
执行策划 王有江

本书编者

主 编 潘远智 (四川农业大学林学园艺学院)
编 者 何 兵 (四川农业大学林学园艺学院)
郭明生 (成都大汉园景发展有限公司)
李嘉毅 (四川天喜园艺有限责任公司)
任艳军 (四川农业大学林学园艺学院)

出 版: 中国林业出版社 (100009 北京西城区刘海胡同 7 号)

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

电 话: 010-66188524

特约编辑: 王有江

责任编辑: 刘开运 谭艳萍 卢 灵

图文整理: 康红梅 尚晓倩

图文制作: 北京创世源图文设计制作中心

印 刷: 北京昌平百善印刷厂

发 行: 新华书店北京发行所

版 次: 2004 年 1 月第 1 版

印 次: 2004 年 1 月第 1 次

开 本: 148mm × 210mm 1/32

印 张: 4.625 插页: 8

字 数: 120 千字

印 数: 1~5000 册

定 价: 12.00 元

作者小传



潘远智

1968年生,四川农业大学园林系系主任,副教授,中国园艺学会会员,四川省花卉协会理事。主要从事园林植物栽培与应用的教学、科研工作;主持“一品红、鹤望兰等名贵花卉快繁及无土栽培技术研究”等省部级科研项目3项,获四川省教学成果三等奖1项,参编21世纪及“十五”规划教材《花卉学》;任《园林花卉学》副主编,发表学术论文10余篇。组织参与“成都野生世界”等绿地景观规划设计30余项。

内容提要

一品红是目前十分流行的室内名贵花卉。本书主要介绍了一品红的栽培历史与生物学特性、主要栽培品种、繁殖技术与盆栽管理技巧、不同场合的栽培养护方法、家庭栽培的修剪整形与花期调控技术、病虫害防治措施及一品红的应用等。各种技巧及特征都配有彩色或黑白图片图解,使读者一目了然、心领神会。本书采用图文并茂的方式,注重实践性和可操作性。针对家庭栽培一品红的重点与难点,文字表达上力求深入浅出,内容丰富,技术实用,适合广大花木爱好者、园艺工作者及专业教师 and 学阅读参考。



百花图说徽诠释

本徽为绿叶衬托着一朵茁壮生长的红花,也似双手托起自己所钟爱的花卉。

中国林业出版社,百花盆栽图说丛书编委会及全体编创人员,用辛勤和智慧,创造出具有指导性的精品图说丛书。本徽也寓意这套丛书为广大盆栽爱好者提供正确的“导航”,奉献科学的栽培管理理念,同时,读者以此套丛书作为指导,是正确的选择。

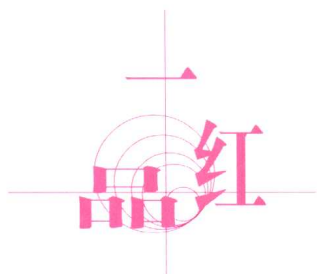
百花图说徽为“百花盆栽图说丛书”的标志,是中国林业出版社的一个品牌。全徽红、绿色为基调,蓝色为辅助色。



一品红花序的着生状态



一品红的插花应用



一品红的花序



一品红新品种彼得之星(1)
Peterstar Red



一品红新品种彼得之星(4)
SilverBells



一品红新品种自由(3)



一品红新品种自由(2)
Freedom™ Bright Red



一品红新品种自由(1)
Eckespoint Freedom™ Red



一品红新品种自由
Jingle Bells



一品红新品种自由(6)
Freedom™ Marble



一品红新品种自由(8)
Freedom Salmon



一品红新品种倍利



一品红新品种冬天的玫瑰(1)
Winter Rose Marble



一品红新品种冬天的玫瑰(2)
Winter Rose Deep Pink



一品红新品种冬天的玫瑰(3)
Winter Rose Winter& Pink&Red



一品红新品种冬天的玫瑰(4)
Winter Rose Jingle Bells



一品红新品种成功(1)
Success Red



一品红新品种倍利(3)



一品红新品种倍利(1)



高温促使一品红发叶、发芽



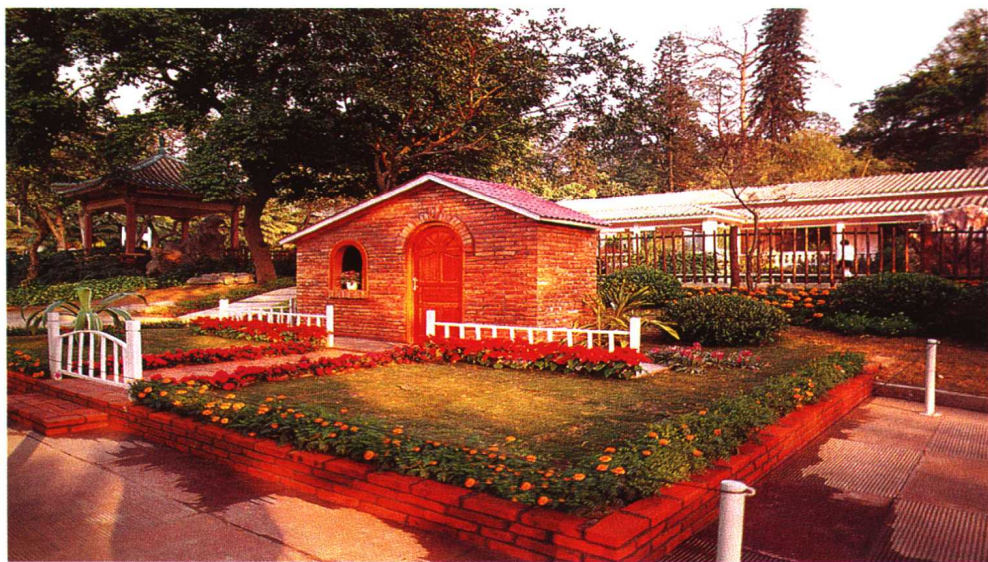
一品红摘心修剪后的留芽



摘心修后未消毒感染茎腐病的症状



越夏时应有防护措施



一品红用于前庭花园



一品红做装饰花坛



一品红新品种成功(2)
Light Pink



一品红新品种成功(3)
Coral



一品红培养基质



一品红专用肥



pH 值过高引起的症状



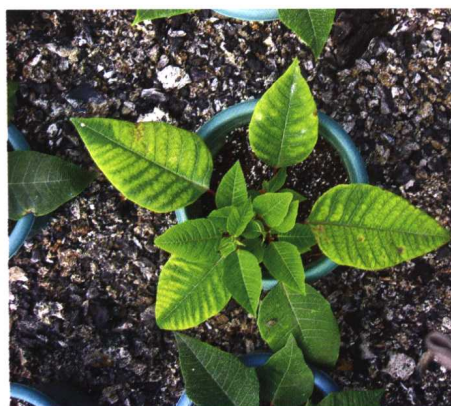
浇水过多坏死



缺 N 症状



施 N 不当根尖坏死



缺钾症状



一品红苞叶蓝变现象



一品红用于屋顶花园



一品红组合盆栽图一



一品红组合盆栽图二



一品红组合盆栽图三



一品红组合盆栽



一品红花瓶插图一



一品红作花礼



序

花卉盆栽在我国有悠久的发展历史，深厚的文化传承。我国被誉为“世界花园之母”，花卉种质资源（不论名花良种还是野生花卉）极为丰富。现代社会人们对花卉的鉴赏水平越来越高，盆栽消费也一派繁荣。

越来越多的人喜欢在居室中栽培自己所钟爱的花卉。社会礼仪交往中，也有很多人已将盆花作为礼物相互赠送。随着人们对环境美的时尚追求，许多人已从单纯用花卉点缀居室、闲暇修身养性，发展为追求人与自然的交融、追求花文化的深刻内涵。有些人或欣赏梅花香自苦寒来的傲骨、铁树的坚韧，或陶醉于蝴蝶兰的争奇斗妍、牡丹的国色天香、仙人掌的神圣不可侵犯等等。客厅中的亭立观叶植物也使人犹如置入大自然之中。花语传递出人们只可意会而不可言传的情感。

那么，盆栽爱好者所钟爱的单种类花卉的文化渊源是什么？中外盆栽爱好者所赋予的花文化内涵是什么？莳养要诀是什么？怎样使盆栽花卉有效地控制花期？诸如此类等等问题，不仅是盆栽生产者，也是盆栽爱好者迫切需要了解的。为满足市场需求，“百花盆栽图说丛书”适时出版了。

综观全套丛书有以下三大亮点：

1. 作者大多是敬业于花艺界多年的专家、学者，在单种类花卉经营和研究实践基础之上，总结出了一套有自己独到又切合实际的经验方法、绝活。



2. 该套丛书从初级入手, 从花卉管理的焦点入手, 以图说方式展开, 循序渐进、简明扼要。既是科普书, 又有一定的科研价值。

3. 每册书都在花卉文化和应用方面有独到的阐述和深入的挖掘, 为人们欣赏和应用花卉提供了参考。

“百花盆栽图说丛书”编委及作者, 历经近2年的策划及创作, 出版这么大规模的种类相对齐全而又图文并茂、体例及长短适宜的图说丛书, 国内尚属首次, 应该说, 是填补了一项空白。审读着每一本书稿, 可谓爱不释手。我作为老一代的“花痴”, 看到的是百花园中成长的新一代的今天, 和当今世界大花园中我国花文化辉煌的明天, 心中有无限的欣慰。

相信有我国现代的和悠久的花卉栽培技术积淀及不断汲取的西方花卉栽培技术, 我国花卉产业及文化将快速驶向光辉灿烂的明天。

中国工程院院士

陈俊愉

2003年12月





前 言

随着人们生活水平的提高和居住条件的改善，特别是居民“蛭式化”生活方式的增多，使人们越来越重视居室环境的绿化、美化，他们喜欢把盆栽花卉布置于自己的居室、阳台和庭院。但是由于大多数人只懂得赏花，却不知道如何养花。实际上，如果人们通过自己亲自动手栽种并精心养护出一盆盆五彩缤纷的花朵，将使人倍感兴奋。

作者受中国林业出版社和“百花盆栽图说丛书”编委会的委托，结合笔者多年栽培和研究一品红的经验，就家庭栽培一品红的技术和方法，采用图文并茂的方式，进行了详细的阐述。本文从一品红的生长发育特性、栽培、养护、繁殖和病虫害防治等方面作了详尽的介绍，并就其应用作了较为系统的分析，这无疑给一品红爱好者提供了一把家庭种植的金钥匙。

本书注重实践和可操作性，重点突出，文字表达力求深入浅出，希望本书能为广大家庭栽培一品红的爱好者提供一些有益的帮助。

本书是在参阅了大量相关文献的基础上完成的。凡文中引用和参考其他作者的文献资料，在此一并表示诚挚的谢意。

编著者
2003 年 12 月于雨城





目 录

序

前言

1 概述 / 1

- 1.1 一品红的形态特征与生态习性 / 1
- 1.2 一品红的栽培历史及古今咏赞 / 4
- 1.3 一品红的发展现状 / 9

2 盆栽一品红的品种选择 / 10

- 2.1 一品红品种来源与育种现状 / 11
- 2.2 《种苗法》与产权保护 / 12
- 2.3 一品红的品种分类 / 16
- 2.4 一品红的新品种介绍 / 18

3 一品红的繁殖技术 / 20

- 3.1 一品红的扦插繁殖 / 21
- 3.2 一品红的嫁接繁殖 / 32
- 3.3 一品红的压条繁殖 / 34
- 3.4 一品红的播种繁殖 / 36

4 一品红盆栽的准备工作 / 38

- 4.1 一品红苗木的准备 / 38
- 4.2 一品红栽培场地的准备 / 39
- 4.3 一品红栽培花盆与肥料的准

备 / 40

- 4.4 一品红栽培培养土的配制 / 47

- 4.5 一品红栽培设施与工具 / 50

5 一品红盆栽技术 / 52

- 5.1 一品红的培养土及消毒 / 52
- 5.2 一品红上盆、倒盆与换盆 / 53
- 5.3 一品红的浇水管理 / 57
- 5.4 一品红的施肥诀窍 / 61
- 5.5 一品红的光照管理 / 66
- 5.6 防止盆土板结和碱化的一般方法 / 68
- 5.7 一品红盆花盛夏期间室外的养护 / 68
- 5.8 一品红的花期管理 / 69
- 5.9 家庭栽养一品红的遮荫及温室环境的设置 / 71
- 5.10 一品红栽培常见的问题及处理 / 72
- 5.11 假日或外出时的一品红管理 / 74

