

生活调色板



生活调色板

插花与盆栽

宁玲玲 孙可 李亦然 编著



冶金工业出版社

生活调色板

插花与盆栽

宁玲玲 孙可 李亦然 编著



解瑛 主编

北京
冶金工业出版社
2000

生活调色板

图书在版编目(CIP)数据

插花与盆栽/宁玲玲,孙可,李亦然编著.一北京:
冶金工业出版社,2000.10
(生活调色板丛书/解瑛主编)
ISBN 7-5024-2674-4

I . 插… II . ①宁… ②孙… ③李… III . ①插花
②盆栽-观赏园艺 IV . S68

解

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 49242 号
瑛

主
编

出版人 卿启云(北京沙滩嵩祝院北巷 39 号,邮编 100009)

责任编辑 杨盈园 美术编辑 熊晓梅 责任校对 王永欣 责任印制 李玉山
北京梨园印刷厂印刷;冶金工业出版社发行;各地新华书店经销

2000 年 10 月第 1 版,2000 年 10 月第 1 次印刷

787mm×1092mm 1/32;6.625 印张;119 千字;198 页;1-5000 册

11.00 元

冶金工业出版社发行部 电话:(010)64044283 传真:(010)64027893

冶金书店 地址:北京东四西大街 46 号(100711) 电话:(010)65289081

(本社图书如有印装质量问题,本社发行部负责退换)

出版者的话

近几年来，人们随着生活水平的日益提高，对生活质量也提出了更高的要求。人们希望吃讲科学、穿讲个性；居住环境独特别致，体现自己的审美情趣；言谈举止高雅不俗，知礼仪、善交际；懂生活、会理财。为了满足人们的这些要求，我社特约请了经验丰富的专家、教师编写了“生活调色板”丛书。该丛书包括《社交礼仪》、《家庭理财》、《手工制作》、《插花与盆栽》、《美容美发》、《烹饪常识》6本生活常识书，希望它能为广大读者21世纪的生活增添几笔绚丽的色彩。

2000年9月

前　　言

花卉作为美的使者，已日益受到人们的重视。改革开放的深入使国与国之间、地区与地区之间花卉的交流日趋频繁，新的花卉品种日渐增多。巴西木、丽格海棠、新几内亚凤仙、马那巴栗、观赏凤梨等新优花卉异军突起，悄然走进千家万户；习惯于东方式插花的国人已开始关注西式插花。人们希望更多地了解它们，从而能科学地加以养护。为此，我们编写了本书，重点向读者介绍室内新优花卉与时尚花艺，愿能给花卉爱好者以帮助。

本书第一至三章为花卉基础知识部分，以通俗易懂的语言介绍了花卉的分类；花卉与环境因素——温度、光照、水分、空气、土壤及肥料的关系；花卉繁殖的方法。同时，对新的栽培方式——无土栽培及最先进的繁殖技术——组织培养法做了简单扼要的介绍。第四章室内新优

插花与盆栽

前言

花卉,介绍了20余种花木的习性、繁殖方法及栽培管理要点。它们均为当前流行的新优种类,有的是新从国外引进的,也是深受大众欢迎的。第五章室内花园,密切结合当前宾馆、饭店大厅中花卉摆放的形式,已从过去单一的独本盆栽,发展为组合盆栽,甚至与艺术结合的“室内花园”。从而使人们在室内就能领略大自然的风采神貌,产生回归自然的心理感受;也使室内花卉装饰产生了质的飞跃。以上部分的另一重要特点是,结合各章内容,特意介绍了花卉盆播育苗、月季盆插育苗、吊兰分株繁殖、有土栽培盆花转入无土栽培、富贵竹塔的制作等多项实际操作方法。在给您知识的同时,也教给您相关的技能。第六章时尚花艺,重点介绍了西式插花的选材、色彩、造型。

本书以图文并茂的方式给您以直观印象及全新的感受。所选用的彩图多系作者本人设计、制作的花艺作品,也是现代十分流行的款式。它定会在带给您美的享受的同时,令您耳目一新、百看不厌。

本书在编写过程中参阅并引用了有关的文献资料,在此谨向有关文献的作者表示诚致谢

插花与盆栽

意。时尚花艺一章,由“繁星假日花艺公司”提供花材;圣瑞吉斯(THE ST. REGIS)(北京)酒店提供场地。在此表示衷心的感谢!

书中如有不足之处欢迎广大读者批评并指正。

编 者

2000年6月

前

言



目 录

第一章 花卉的分类	1
一、按生态习性、栽培方式分类	1
二、按花卉的植物学性状分类	4
三、按观赏部位分类	5
第二章 花卉与环境因素	8
一、温度	8
二、光照	15
三、水分	20
四、空气	25
五、土壤和肥料	30
六、无土栽培	40
第三章 花卉的繁殖	48
一、有性繁殖	49



插花与盆栽

- | | |
|--------------|----|
| 二、无性繁殖 | 55 |
| 三、组织培养 | 80 |

第四章 室内新优花卉 91

- | | |
|------------------------|-----|
| 一、室内花卉新秀——丽格海棠 | 91 |
| 二、迎春佳卉——长寿花 | 94 |
| 三、别具一格的安祖花 | 97 |
| 四、两种温室凤仙花 | 100 |
| 五、洋兰王后——蝴蝶兰 | 103 |
| 六、活灵活现的金鱼花 | 107 |
| 七、淡雅清秀的水仙花 | 109 |
| 八、亮丽俏皮仙客来 | 117 |
| 九、花大色艳的大岩桐 | 121 |
| 十、新颖的室内盆花——粉苞酸脚杆 | 125 |
| 十一、花大型美的西洋杜鹃 | 127 |
| 十二、叶美如画的竹芋 | 131 |
| 十三、观叶佳品——红柄喜林芋 | 135 |
| 十四、多姿多彩的凤梨 | 138 |
| 十五、不需种植的银叶小凤梨 | 145 |
| 十六、天公造化的捕虫植物 | 147 |
| 十七、养生养颜话芦荟 | 151 |
| 十八、富贵吉祥的发财树 | 155 |

目
录

插花与盆栽

十九、亭亭玉立富贵竹	158
二十、绚丽多彩的香龙血树	161
二十一、质朴动人虎耳草	164
第五章 室内花园	167
一、室内花园的特点	167
二、微缩室内花园(组合盆栽)	168
三、组合盆栽的制作及养护	172
第六章 时尚花艺	174
一、花语	174
二、花艺知识	187
参考文献	198

目
录



花卉的分类

地球上的花卉种类繁多、习性各异、名称不一，栽培方法也不尽相同，这就给花卉研究带来不少困难。对花卉进行科学的分类，是改进栽培管理技术，开展科学研究工作的前提。随着人类栽培实践和对植物认知的不断深化，人们在植物分类上进行了大量的工作，创造了多种多样的分类方法。有的依自然科属分类，有的依性状、习性、栽培方式及用途等分类。下面介绍几种常用的分类方法。

一、按生态习性、栽培方式分类

这种分类方法应用最为广泛。可把所有的花卉分为露地花卉和温室花卉两大类。

第一章

(一) 露地花卉

花卉的主要生长发育时期均能在露地度过的称露地花卉。早春利用温床、冷床播种育苗的亦属此类。

1. 一年生花卉：草本植物在一年内完成其全部生活史的(即从种子发芽到死亡)，称一年生花卉。一年生花卉一般于春季播种，夏秋开花结实，然后枯死，如凤仙花、百日草、翠菊、万寿菊、半支莲等。

2. 二年生花卉：草本植物的生活周期要经过一个冬季，到翌年才开花结实、死亡的，称二年生花卉。二年生花卉一般于秋季播种，翌年春夏开花，如三色堇、雏菊、金盏菊、飞燕草、金鱼草等。

3. 多年生花卉：包括宿根花卉、球根花卉、水生花卉。

宿根花卉的耐寒性强。冬季地上部分全部枯萎，地下根部进入休眠状态，翌春再度萌发，茎叶生长，开花结实。如此往复，可连续多年开花的种类称宿根花卉，如萱草、芍药、蜀葵、玉簪、荷包牡丹等。

花卉的地下部分(根或茎)膨大变态的称球根花卉。所包含的主要类型有块根类(如大丽花)、球茎类(如唐菖蒲)、根茎类(如鸢尾、美人蕉等)、鳞茎类(如百合、水仙、郁金香等)。

在水中或沼泽地生长的花卉称水生花卉，如荷花、

睡莲等。

(二) 温室花卉

温室花卉原产于热带、亚热带或暖温带，均不耐寒，在我国北方不能露地越冬，必须在温室内栽培或冬季需要在温室内保护越冬。一般分为以下几类：

(1) 一、二年生花卉：如瓜叶菊、蒲包花、报春花、香豌豆、彩叶草等。

(2) 宿根花卉：如万年青、君子兰、非洲菊、花烛、一叶兰等。

(3) 球根花卉：如仙客来、马蹄莲、朱顶红、文殊兰、小苍兰、大岩桐等。

(4) 多浆植物：指茎、叶具有发达的储水组织，肥厚多汁的植物，如仙人掌、芦荟、龙舌兰、昙花等。

(5) 木本花卉：如一品红、杜鹃、茉莉、米兰、棕榈、变叶木、朱蕉、石榴、佛手、柑橘等。

(6) 蕨类植物：如铁线蕨、肾蕨、鹿角蕨、凤尾蕨、鸟巢蕨等。

露地花卉和温室花卉的划分不是绝对的，有地区性。如北方地区的温室花卉棕榈、夹竹桃、桂花等，在南方则为露地花卉。

第一章

花
卉
的
分
类

二、按花卉的植物学性状分类

(一) 草本花卉

草本花卉指茎干草质柔软的花卉，如凤仙花、三色堇、菊花、美人蕉等。草本花卉又可以分为以下几类：

(1) 一、二年生草花。

(2) 宿根花卉(多年生草花)。

(3) 球根花卉(包括鳞茎、球茎、块茎、根茎和块根)。

(二) 木本花卉

木本花卉通常指茎干木质坚硬的花卉，如牡丹、茶花、碧桃、桂花、蔷薇、君子兰等，木本花卉又可以分为以下几类：

(1) 乔木：植株较高大，有明显的主干，而且分枝位置较高。

1) 常绿乔木：如白兰、柑橘、桂花、棕榈等。

2) 落叶乔木：如白玉兰、梅花、樱花、海棠等。

(2)灌木:没有明显主干,而且靠近地面有分枝。

1)常绿花灌木:如米兰、茶花、含笑、栀子、茉莉花等。

2)落叶花灌木:如月季、牡丹、玫瑰等。

(3)藤本:通常指茎不能直立的木本植物,需利用自身的缠绕或借助卷须等特殊器官攀援于其他物体上。

1)常绿藤本:如迎春、常春藤、龙吐珠、龟背竹等。

2)落叶藤本:如金银花、凌霄等。

(4)亚灌木:介于草本与木本之间的一种类型。茎的下部为木质,多年生;而上部的茎为草质。如倒挂金钟、天竺葵、文竹、虾衣花等。

三、按观赏部位分类

(一)观花类

其主要观赏部位为花。欣赏花的色、香、姿、韵,这是花卉的主要类别,如月季、菊花、牡丹、虞美人、郁金香、荷花等,如图 1-1 所示。

(二)观叶类

其主要观赏部位为叶片,有的叶形多种多样,有的

第一章

叶色艳丽多彩,具有很高的观赏价值,且观赏不受季节限制,如龟背竹、马拉巴栗、绿萝、变叶木、花叶芋、彩叶草、喜林芋等,如图 1-2 所示。

花卉的
分类



图 1-1 扶桑



图 1-2 吊兰

(三)观果类

其主要观赏部位为果实,植株的果实形态新颖、色彩艳丽悦目,如五色椒、佛手、火棘、金橘等,如图 1-3 所示。

(四)观茎类

其主要观赏部位为茎干。此类数量不多,一般为茎干具有特色者,如佛肚竹、酒瓶兰、光棍树、仙人掌、



假叶树等。

(五) 其他

有的花卉的某些部位具有较高的观赏价值,如银芽柳的冬芽,银白色且有光泽,如图 1-4 所示;马蹄莲、大叶花烛、叶子花等的苞片色彩艳丽;虎眼万年青的球形绿色鳞茎等。



图 1-3 朝天椒



图 1-4 银芽柳