



(第二版) 向其柏 向民 刘玉莲 编著

室内

观叶植物



上海科学技术出版社

花鸟鱼虫精选丛书

室内观叶植物

向其柏 向 民 刘玉莲 编著

上海科学技术出版社

内 容 提 要

本书除介绍室内观叶植物的基本知识和室内绿化设计的基本理论外,重点介绍目前栽培较普遍或具有发展前途的、包括国产和国外引种的观叶植物近 300 个种或品种。对这些植物分别从形态特征、生长习性、栽培管理、病虫害防治及应用等方面加以叙述。全书图文并茂,科学性、实用性强,适合于广大花卉爱好者和园林工作者参考。

责任编辑 陆 健

花鸟鱼虫精选丛书

室内观叶植物

(第二版)

向其柏 向 民 刘玉莲 编著

上海科学技术出版社出版、发行

(上海瑞金二路 450 号 邮政编码 200020)

新华书店上海发行所经销 浙江大学华家池印刷厂印刷

开本 850×1168 1/32 印张 5.75 插页 4 字数 144 000

1990 年 1 月第 1 版

1998 年 11 月第 2 版 · 2000 年 1 月第 5 次印刷

印数 18 301—22 300

ISBN 7-5323-4769-9/S · 496

定价:10.50 元

本书如有缺页、错装或损坏等严重质量问题,
请向本社出版科联系调换



宾馆走廊

容器：白瓷套盆

植物：鹅掌柴。植株姿态优美，犹如挥动着的手臂，欢迎远方来客。



大厅中央

植物：鱼尾葵、万年青、草花。

观叶植物高低错落有致，配以洁白花池，整洁、大方，更显高雅美观。



狗尾红



银后万年青



斑叶光萼荷



金边凤梨



火鹤花



异叶南洋杉



鸟巢蕨



球根海棠



蟆叶秋海棠



伞草



变叶木



花叶芋



花叶黛粉叶

绿萝 '金葛'



一品红



孔雀木



橡皮树



长寿花



网纹草



洋常春藤 '花叶'



红脉竹芋



龟背竹



彩色凤梨



杂种蔓绿绒



巴西铁树



铁兰



鹅掌藤



刺葵

前 言

随着国民经济的迅速发展,人民的物质文化生活水平不断提高,人们对工作、学习、生活的环境要求也愈来愈高,不仅仅满足于完善的建筑和豪华的家具,而且需要心灵与精神上的宁谧和谐,希望把绿色植物引入室内,让自然美渗透到人们的生活中,享受到田园自然风光的情趣。正因为如此,室内观叶植物已成为目前花卉生产中的一项新兴事业,日益蓬勃发展。

室内观叶植物多数原产热带、亚热带地区,为多年生草本或木本植物,其株形优美、叶色绚丽,或者花、叶俱佳,观赏时间长,不受季节限制,且耐阴,适于室内生长,栽培容易,价格便宜,因此,已成为一切公共场所、宾馆、住宅等室内陈列装饰所不可缺少的佳品。它给人们带来许多好处,比如美化居住环境,消除疲劳,振奋精神,提高工效,使人充满活力。它还能培养人们高尚的情操,提高艺术欣赏能力。因此,培育室内观叶植物实乃家庭生活中的一件乐事。

为适应广大群众对室内绿化装饰的需求,我们根据多年来的调查、研究成果并收集较丰富的国内外资料,曾

于1990年编著出版了《室内观叶植物》一书。该书共收录了267种(内含栽培变种、品种97个),隶属于32个科的观叶植物,出版后,受到了广大花卉爱好者的欢迎,同时也被不少农林院校列为教学主要参考书,这对推动我国观叶植物的栽培、应用和观念更新起到了积极的作用。随着我国绿化事业的迅猛发展和人们对“绿”的需求的进一步加强,我们在原书的基础上,对内容进行了修改和补充,增添了近年来引进的、世界畅销的种类,所介绍的观叶植物种和品种由原来的267个增加到近300个。

本书除了介绍室内观叶植物的基本知识和室内绿化设计的基本理论外,重点介绍目前栽培较普遍或具有发展前途的、包括国产和国外引种的观叶植物。对这些种和品种的形态特征、生长习性、栽培管理、病虫害以及室内应用等方面均作了较详细的叙述,不少种类还附有形态图。

在对各种观叶植物的叙述中,为避免重复,同时也为了更好地体现在同属中各个种之间,或近似属的植物之间的共性,对于同一属中介绍有两种以上植物时,则有该属的简要叙述,并对这些种在栽培管理、繁殖、病虫害防治和室内应用等共性作了讨论。

由于编写时间匆促,书中疏误之处,望读者指正。谢甚。

编 者

1998年3月 于南京

目 录

一、室内观叶植物的范畴和历史发展	(1)
(一)室内观叶植物的范畴	(1)
(二)室内观叶植物的历史发展	(2)
(三)室内观叶植物的功能	(4)
二、室内观叶植物的生态习性	(10)
(一)温度	(10)
1. 高温型	(11)
2. 中温型	(11)
3. 低温型	(11)
(二)光照	(11)
1. 阳性植物	(12)
2. 中性植物	(12)
3. 阴性植物	(12)
(三)水分	(14)
1. 湿生植物	(14)
2. 中生植物	(14)
3. 旱生植物	(15)
三、栽培容器和栽培材料	(16)
(一)栽培容器	(16)
1. 瓦盆	(16)
2. 釉盆	(17)
3. 塑料盆	(17)
4. 木盆或木桶	(18)
5. 玻璃器皿	(18)
6. 吊盆	(18)
7. 壁挂容器	(19)
8. 盆套	(19)
9. 花架	(20)
(二)栽培材料	(21)

1. 基本要求	(21)		(22)
2. 常见的栽培材料			
(三)基质的选择与配制	(24)		
1. 选择要求	(24)	2. 配制比例	(24)
四、观叶植物的繁殖	(26)		
(一)有性繁殖	(26)		
(二)无性繁殖	(27)		
1. 分株繁殖	(27)	3. 压条繁殖	(32)
2. 扦插繁殖	(28)	4. 嫁接繁殖	(32)
(三)孢子繁殖	(33)		
五、室内观叶植物的养护管理	(35)		
(一)常规的栽培技术	(35)		
1. 上盆	(35)	3. 转盆	(37)
2. 换盆	(36)	4. 松盆	(37)
(二)施肥	(37)		
1. 观叶植物常用的肥料		分	(38)
种类	(38)	3. 施肥的次数和方法	
2. 常见肥料的性质和成			(39)
(三)浇水	(40)		
1. 影响浇水量的因素		2. 水质和水温	(41)
.....	(40)		
(四)病虫害及其防治	(41)		
1. 物理防治方法 ..	(42)	2. 化学防治方法 ..	(43)
六、室内观叶植物设计	(45)		
(一)设计的前提	(45)		
(二)室内观叶植物设计类型	(46)		
1. 规则式(或对称式)		2. 不规则式(或自然式、	
.....	(47)	或不对称式).....	(48)
(三)室内绿化设计的反应和组织空间的要素	(51)		
1. 设计的效果所引起的		反应	(51)

2. 组织空间要素 … (51)	
(四) 各种场所的植物装饰 …… (54)	
1. 大门的绿化装饰 …… (58)	
2. 门廊室内绿化装饰 …… (55)	7. 卧室的绿化装饰 …… (59)
3. 楼梯的绿化装饰 …… (55)	8. 老人居室绿化装饰 …… (61)
4. 客厅的绿化装饰 …… (55)	9. 幼儿园的居室绿化装饰 …… (61)
5. 窗户的绿化装饰 …… (57)	10. 厨房的绿化装饰 …… (62)
6. 书房的绿化装饰 …… (62)	11. 浴室、厕所的绿化装饰 …… (62)
七、室内常用观叶植物 …… (65)	
(一) 蕨类植物 …… (65)	
1. 铁线蕨属 …… (65)	鹿角蕨(蝙蝠蕨) …… (68)
铁线蕨 …… (65)	巨鹿角蕨 …… (69)
尾叶铁线蕨 …… (65)	象耳蕨 …… (69)
楔叶铁线蕨 …… (66)	麋角蕨 …… (69)
美丽铁丝蕨 …… (66)	4. 凤尾蕨属 …… (70)
2. 巢蕨属 …… (67)	凤尾蕨(井口边草) …… (70)
鸟巢蕨 …… (67)	蜈蚣草(长叶甘草蕨) …… (71)
大鳞巢蕨 …… (68)	
3. 鹿角蕨属 …… (68)	
(二) 裸子植物 …… (71)	
1. 苏铁属 …… (71)	大叶南洋杉 …… (74)
苏铁(铁树) …… (71)	异叶南洋杉 …… (74)
华南苏铁(刺叶苏铁) …… (72)	3. 红豆杉属 …… (75)
2. 南洋杉属 …… (73)	紫杉(东北红豆杉) …… (75)
南洋杉 …… (73)	

(三)被子植物(双子叶) (76)

1. 网纹草属 (76)
 - 大叶网纹草 (76)
 - 红脉网纹草 (76)
2. 马兰属 (77)
 - 紫背爵床 (77)
3. 黄脉爵床属 (78)
 - 黄脉爵床 (78)
4. 虾钳菜属 (78)
 - 五色草 (78)
 - 小叶红 (79)
5. 血苋属 (79)
 - 血苋 (80)
 - 尖叶血苋 (80)
6. 冬青属 (80)
 - 波缘冬青 (80)
7. 八角金盘属 (81)
 - 八角金盘 (81)
 - 多室八角金盘 (82)
8. 常春藤属 (82)
 - 洋常春藤 (83)
 - 常春藤(中华常春藤) (83)
 - 台湾常春藤 (83)
9. 鹅掌柴属 (84)
 - 鹅掌藤 (84)
 - 鹅掌柴(鸭脚木) (85)
 - 辐射鹅掌柴 (85)
10. 南洋参属和孔雀木属 (86)
 - 圆叶南洋参 (86)
 - 南洋参 (86)
- 羽叶南洋参 (87)
- 孔雀木 (87)
11. 秋海棠属 (88)
 - 星点秋海棠 (88)
 - 珊瑚秋海棠 (88)
 - 银星秋海棠 (88)
 - 四季秋海棠 (89)
 - 蟆叶秋海棠 (89)
 - 十字秋海棠(马蹄海棠) (89)
 - 裂叶秋海棠(枫叶秋海棠) (89)
 - 球根海棠 (90)
12. 金粟兰属 (91)
 - 金粟兰(珠兰) (91)
13. 三七草属 (92)
 - 紫鹅绒 (92)
14. 桃叶珊瑚属 (93)
 - 桃叶珊瑚 (93)
 - 峨眉桃叶珊瑚 (94)
 - 东瀛桃叶珊瑚 (94)
15. 青锁龙属 (95)
 - 景天树 (95)
 - 神刀 (95)
 - 青锁龙 (96)
 - 一串珠 (96)
 - 翡翠木 (96)
16. 伽蓝菜属 (97)
 - 长寿花(红落地生根) (97)
 - 落地生根(灯笼花) (97)