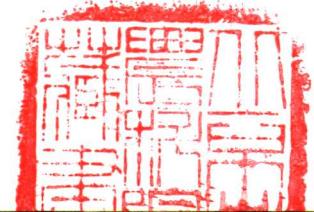


耐荫半耐荫植物



中国林业出版社



市农科院图书馆S021460

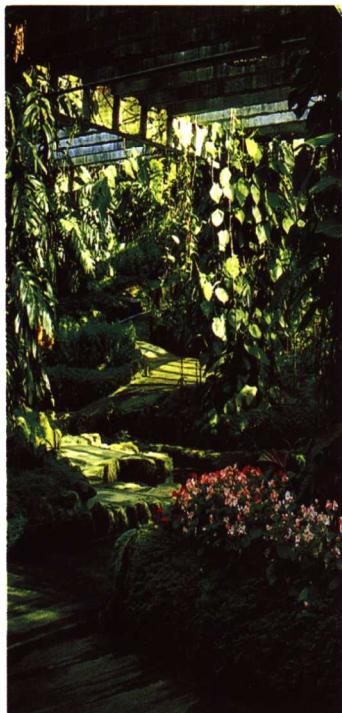
内容简介

耐荫半耐荫植物的主要用途是供宾馆、会堂和家庭居室的美化。在庭园中可为花廊及疏林等较荫蔽处添景。这类植物有的以观叶为主，有的观叶及观花并举，是近年来深受人们喜爱的新的一类花卉。本书收集了华南地区常见栽培的耐荫半耐荫植物708种，每种附有彩色图片1~2张。花卉爱好者们可用“看图识字”的方法，识别这些植物，还可从中选择自己喜爱的品种引进家居种植，美化环境。





前言



耐荫半耐荫植物区一角

耐荫半耐荫植物大都是那些原生于热带森林下部或森林边缘的植物。它们在自然界长期生长于阳光稀少或荫蔽、湿润的环境中,形成了耐荫、半耐荫、喜高温、多湿、忌强阳光直射、忌干旱等的习性。其中许多种类经过人工的驯化,已由野生成为园艺上主要的栽培植物,供人们观赏。

耐荫植物最常见的有属于孢子植物(Sporophyta)的蕨类(Pteridophyta)中的多数种类、属种子植物(Spermatophyta)的天南星科(Araceae)、兰科(Orchidaceae)、苦苣苔科(Gesneriaceae)、爵床科(Acanthaceae)、胡椒科(Piperaceae)、姜科(Zingiberaceae)以及秋海棠科(Begoniaceae)等的部分种类;半耐荫植物较常见的除有部分蕨类植物外,还有竹芋科(Marantaceae)、大戟科(Euphorbiaceae)、凤梨科(Bromeliaceae)、西番莲科(Passifloraceae)、石蒜科(Amaryllidaceae)、百合科(Liliaceae)、五加科(Araliaceae)、葡萄科(Vitaceae)、野牡丹科(Melastomataceae)、绣球科(Hydrangeaceae)、

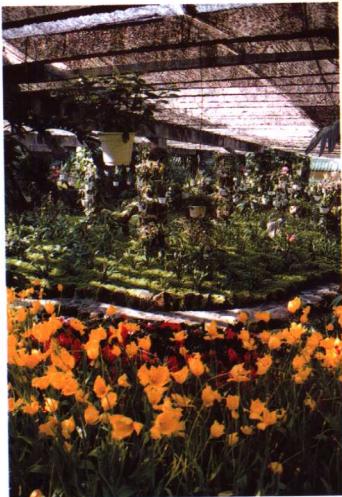
马鞭草科(Verbenaceae)以及龙舌兰科(Agavaceae)等的部分种类。

耐荫半耐荫植物大多数为草本和藤本植物。通常以观叶为主,如天南星科、竹芋科、大戟科等的种类,但也有观花和观花与观叶并举的种类,如秋海棠科、爵床科、苦苣苔科、西番莲科、石蒜科、百合科等的一些种类。观叶植物的种类其叶片形状千姿百态、色彩斑斓,有红、紫、黄、绿、淡褐及各种混合色,有的有各种图案式的花纹或斑带,不是花而胜似花;观花的种类大都花色艳丽、开花期长,例如凤梨科、秋海棠科和兰科等的种类。

随着人民生活水平和文化素质的不断提高,无论是家庭、办公室、商店、娱乐场所、酒店、会堂或宾馆,普遍需要摆设各种观叶和观花的盆栽花卉用以美化和绿化环境,而耐荫半耐荫植物正是上述各种场所摆设花卉的理想植物,因为它们只需很少的阳光便能生长,在室内栽培采用疏松的富含腐殖质的土壤,并经常保持一定的湿度即可,即使温度或其他条件稍有变



耐荫半耐荫植物区一角



耐荫半耐荫植物区一角



耐荫半耐荫植物区一角



耐荫半耐荫植物区一角

化,也不会对它们的生长有太大的影响。因此,耐荫半耐荫植物已被普遍地、大量地用于室内摆设。

深圳仙湖植物园于1990年开始建立耐荫半耐荫植物区,已先后从国内外引进近千种植物,并采集了不少本地区的野生乡土植物,经过人工驯化,已栽培成活。耐荫半耐荫植物经过长期的人工栽培、驯化和杂交,品种和杂交种相当丰富,形态千变万化,习性多种多样,要识别它们不是一件容易的事。近年来,国内与国外出版了许多园艺专业书籍。为我们识别栽培植物有较高的参考价值。但由于各地区的生态条件均有差异,导致栽培植物形态的变异,往往出现同一种植物在不同的书上有不同名称的现象,更增加了我们识别它们的难度。有些植物如凤梨科、兰科、天南星科、秋海棠科等,它们的栽培品种和杂交种的数量多不胜数,至今仍有许多品种和杂交种查不出名称。因此,本图册所采用的植物名称很可能有不妥之处,希望读者见谅。编者从仙湖植物园现有的1000多种



耐荫半耐荫植物区一角



耐荫半耐荫植物区一角

耐荫半耐荫植物中,选出其中较为常见的、有观赏价值的及容易栽培的种类708种(品种)列入本书。每一种植物有1~2幅原色形态图片(全书共有图片728幅),图片下附植物的汉语名称、学名及所属的科名,可供园艺工作者和园艺爱好者以“看图识字”的方法进行对照,达到识别它们的目的,并可从中选出自己喜爱的种类进行栽培。

本书在编写的过程中承蒙中国科学院植物研究所陈心启教授,郎楷永教授帮助鉴定兰科植物、张宪春教授鉴定蕨类植物、李振宇教授鉴定苦苣苔科植物,华南植物研究所刘念教授鉴定姜科植物,在此向他们致以深切的谢意;深圳图书馆华达元副教授为本书拍摄了部分图片,曾艳、刘晓琴等同志为本书的编写做了大量工作,在此一并向他们表示感谢。

深圳仙湖植物园

2003年10月



目 录

石松科

1 垂穗石松



卷柏科

小翠云

翠云草

木贼科

节节草

观音座莲科

2 福建观音座莲

河口观音座莲

心形观音座莲

观音座莲之一种



3 黑叶观音座莲

紫萁科

日本紫萁

粤紫萁

华南紫萁



蚌壳蕨科

4 金毛狗

桫椤科

桫 樟



5 大黑桫椤

黑桫椤

笔筒树



碗蕨科

6 华南鳞盖蕨

凤尾蕨科

剑叶凤尾蕨

银脉凤尾蕨

7 傅氏凤尾蕨

线羽凤尾蕨

银心大叶凤尾蕨

半边旗



铁线蕨科

8 铁线蕨

鞭叶铁线蕨

扇叶铁线蕨

半月铁线蕨



金星蕨科

9 华南毛蕨

新月蕨

铁角蕨科

卷叶巢蕨

10 狹基巢蕨



巢蕨科

圆叶巢蕨

11 长叶巢蕨

乌毛蕨科

乌毛蕨

胎生狗脊蕨



鳞毛蕨科

刺齿贯众

镰叶贯众

贯众

12 黑足鳞毛蕨

实蕨科

长叶实蕨

华南实蕨

中华刺蕨



三叉蕨科

虹鱗肋毛蕨

13 黄腺羽蕨

下延三叉蕨

条裂三叉蕨

三叉蕨



肾蕨科

14 肾蕨

长叶肾蕨

波士顿蕨

复叶波士顿蕨



骨碎补科

圆盖阴石蕨

15 汝蕨科

水龙骨科

线蕨

掌叶线蕨

江南星蕨

16 三叉星蕨

星蕨

石韦



槲蕨科

崖姜



鹿角蕨科

17 二歧鹿角蕨

长叶鹿角蕨

买麻藤科

18 买麻藤

小檗科

南天竺

五彩南天竺



马兜铃科

19 广防己

猪笼草科

猪笼草

红颈猪笼草

阿鲁卡西猪笼草

阿拉塔猪笼草

20 绿猪笼草



胡椒科

- 山 蒜
草 拔
毛 蕤
西瓜皮椒草
21 皱叶椒草
大叶豆瓣绿
垂椒草
斑叶垂椒草



三白草科

- 蕺 菜
22 三白草

金粟兰科

- 鱼子兰
金粟兰
草珊瑚



虎耳草科

- 23** 虎耳草

茅膏菜科

- 捕蝇草
锦地罗

瓶子草科

- 长叶瓶子草
矮瓶子草



景天科

- 24** 翡翠景天
凹叶景天

垂盆草

马齿苋科

- 土人参

酢浆草科

- 感应草
25 紫叶酢浆草



蓼 科

- 竹节蓼

凤仙花科

- 凤仙花



千屈菜科

- 26** 虾子花

西番莲科

- 翅茎西番莲
27 蝙蝠西番莲
掌叶西番莲
紫花西番莲
28 毛西番莲
三角西番莲



葫芦科

- 绞股蓝

秋海棠科

- 银星秋海棠
29 眉毛秋海棠
虎斑秋海棠
圣诞秋海棠



- 30** 大红秋海棠
凹脉秋海棠
独活叶秋海棠
竹节秋海棠
白花竹节秋海棠



- 31** 铁十字秋海棠

悬铃叶秋海棠
首长蟆叶秋海棠

三色蟆叶秋海棠
银色蟆叶秋海棠

- 32** 圣诞蟆叶秋海棠
红斑蟆叶秋海棠
牛耳秋海棠

- 33** 大叶四季秋海棠
粉花四季秋海棠
红花四季秋海棠

- 34** 白花四季秋海棠
地毯秋海棠
葡萄叶秋海棠

- 35** 丽格秋海棠

- 36** 齿裂秋海棠
雪斑秋海棠
亮绿秋海棠

仙人掌科

- 37** 令箭荷花
昙花
巴西蟹爪



山茶科

- 柠檬黄金花茶
小花金花茶
38 金花茶
防城金花茶

- 毛瓣金花茶
茶梅
重瓣茶梅
粉边茶梅



桃金娘科

- 39** 南美桧
棱果蒲桃(花期)



野牡丹科

- 40** 宝莲花
地菍
细叶野牡丹
虎颜花



使君子科

- 41** 使君子

椴树科

- 文定果



木棉科

- 马拉巴栗

大戟科

- 金光变叶木
42 美丽变叶木
星辰变叶木
彩霞变叶木
蜂腰变叶木
带叶变叶木
43 金翠变叶木
红绿变叶木
光棍树





佛肚树

44 红雀珊瑚

蜈蚣珊瑚

斑叶红雀珊瑚



绣球科

45 绣球

洋绣球

山绣球

46 五彩山绣球

镶边山绣球



桑科

号角树

无花果

47 人参榕

薜荔

羊乳榕



荨麻科

吐烟花

花叶吐烟花

48 花叶冷水花

小叶冷水花

盾叶冷水花

镜面草

泡叶冷水花



胡颓子科

49 密花胡颓子

葡萄科

翅茎白粉藤

白粉藤



50 栎叶白粉藤

异叶爬墙虎

三叶爬墙虎

扁担藤



含羞草科

51 粉朴花



五加科

八角金盘

常春藤

尖裂洋常春藤

52 银边洋常春藤

银边福禄桐

芹叶福禄桐

蕨叶福禄桐

53 羽叶福禄桐

长羽福禄桐

澳洲鹅掌柴

鹅掌藤

香港鹅掌藤

54 斑叶香港鹅掌藤

端裂鹅掌藤

美斑鹅掌藤

斑叶鹅掌藤

孔雀木

镶边孔雀木

55 刺通草



紫金牛科

朱砂根

郎伞木

大罗伞

紫金牛



56 虎舌红

山血丹

夹竹桃科

萝芙木

络 石

萝藦科

爱之蔓

57 玉荷包

球 兰

娃儿藤

马钱科

灰 莉

茜草科

58 大花栀子

狭叶栀子花

白 蟾

59 水栀子

菊 科

大吴风菊

马 兰

60 大弦月

绿 铃

新 月

报春花科

61 红根草

蓝雪科

蓝雪花



白雪花

桔梗科

羊 乳

桔 梗



紫草科

基及树

茄 科

62 鸳鸯茉莉

大花鸳鸯茉莉

木本曼陀罗

黄花木曼陀罗

南美木曼陀罗

粉花木曼陀罗

**63** 丁 茄

櫻桃茄

旋花科

茑 萝

马蹄金



玄参科

金鱼花

64 炮仗竹

苦苣苔科

毛萼口红花

美丽口红花

金红花

佳氏苣苔

蚂蝗七

65 小叶鲸鱼花



- 细叶鲸鱼花
广东半蒴苣苔
大叶石上莲
66 非洲紫罗兰
大岩桐



- 桢桐
白花桢桐
重瓣臭茉莉
腺茉莉
垂茉莉



紫葳科

- 68** 粉花凌霄
蒜香藤
硬骨凌霄



唇形科

- 肾茶
益母草
澳洲延命草
香茶菜



爵床科

- 69** 金脉单药花
鸟尾花
可爱花
驳骨丹
银斑驳骨丹



- 70** 小叶白网纹草
红网纹草
白网纹草
粉露草
红点草



泽泻科

- 75** 东方泽泻
泽苔草



花蔺科

- 黄花蔺



- 71** 虾夷花
红苞花
金苞花
翠芦莉
金脉爵床



鸭跖草科

- 洋竹草
76 蚌花
金道蚌花
水竹草
吊竹兰
四色吊竹兰



- 72** 马蓝
波斯红草
硬枝老鸦嘴
大花老鸦嘴

凤梨科

- 77** 蜻蜓凤梨
亮绿凤梨
卡晏凤梨
78 斑叶凤梨
水塔花
美叶水塔花

马鞭草科

- 73** 海州常山

条纹水塔花

79 狹叶水塔花

纵缟姬凤梨

三色姬凤梨

大叶雀舌兰

80 短叶雀舌兰

狄可擎天凤梨

紫擎天凤梨

火轮擎天凤梨

橙红擎天凤梨

露娜擎天凤梨

81 希达擎天凤梨

大红擎天凤梨

橙黄擎天凤梨

黄芭擎天凤梨

82 太阳星擎天凤梨

孔雀擎天凤梨

托森擎天凤梨

白被穗花凤梨

83 白缘唇凤梨

红彩唇凤梨

艳彩唇凤梨

端红唇凤梨

84 紫花铁兰

斑叶紫花铁兰

多穗莺哥凤梨

85 斑叶红莺哥凤梨

白尖莺哥凤梨

金宝莺哥凤梨

86 虎纹莺哥凤梨

黄剑莺哥凤梨

白斑莺哥凤梨

棒穗莺哥凤梨



芭蕉科

87 红花蕉

香 蕉

旅人蕉科

艳红赫蕉

粉鸟赫蕉

88 黄鸟赫蕉

彩虹赫蕉

红鸟赫蕉

金鸟赫蕉

89 黄丽鸟赫蕉

大鹤望兰

鹤望兰



姜科

草豆蔻

90 长柄山姜

益 智

艳山姜

91 红豆蔻

花叶艳山姜

橙红闭鞘姜



92 闭鞘姜

郁 金

93 姜荷花

莪 术

姜 花

黄花姜

94 紫花山柰

海南三七

红球姜





竹芋科

95 黄芭肖竹芋

清秀肖竹芋

矩叶肖竹芋

黄斑矩叶肖竹芋

孔雀肖竹芋

96 银羽肖竹芋

红脉肖竹芋

绿道肖竹芋

彩虹肖竹芋

绿羽肖竹芋

97 细绿羽肖竹芋

方角肖竹芋

绒叶肖竹芋

98 银羽栉花竹芋

四色栉花竹芋

三色栉花竹芋

豹纹竹芋

柊叶

水竹芋

99 红背卧花竹芋



102 洒金小花蜘蛛抱蛋

好望角吊兰

白纹草

吊 兰

103 金心吊兰

中斑吊兰

金边吊兰

104 山 菅

金道山菅

银边山菅

万寿竹

105 萱 草

紫玉簪

金边玉簪

阔叶山麦冬

土麦冬

106 金丝沿阶草

麦 冬

吉祥草

大盖球子草

107 万年青

银边万年青

油点草



假叶树科

假叶树



天南星科

金钱蒲

石菖蒲

斜纹亮丝草

狭叶亮丝草

108 金钱蒲

石菖蒲

白柄亮丝草

白肋亮丝草



百合科

狐尾武竹

武 竹

羊齿天门冬

100 松叶武竹

矮文竹

猫 竹

101 蜘蛛抱蛋

洒金蜘蛛抱蛋

白纹蜘蛛抱蛋

卵叶蜘蛛抱蛋



白雪亮丝草
西姆王亮丝草



广东万年青
箭羽亮丝草
中银亮丝草
银王亮丝草
银后亮丝草

11 黑叶观音莲
尖尾芋
海芋



12 香港魔芋
南蛇棒
花烛

13 水晶花烛
绒叶花烛
火鹤花



14 密林王花烛
掌叶花烛
深裂花烛
绿苞红心花烛

15 彩叶芋
白雪彩叶芋
红脉彩叶芋
红艳彩叶芋
粉斑彩叶芋



16 紫大芋
大王黛粉叶
夏雪黛粉叶
白玉黛粉叶
喷雪黛粉叶



17 黛粉叶
细玉黛粉叶
高傲黛粉叶

绿玉黛粉叶

绿叶黛粉叶

18 维苏威黛粉叶

麒麟尾

春雪芋

刺芋

19 小龟背竹

龟背竹

花叶龟背竹

孔叶龟背竹

20 波缘红柄喜林芋

绿宝石喜林芋

金黄心叶喜林芋

团扇喜林芋

21 红柄喜林芋

洒金喜林芋

紫黑叶喜林芋

红公主喜林芋

立叶喜林芋

22 明脉喜林芋

琴叶喜林芋

羽叶喜林芋

圆叶喜林芋

23 神锯喜林芋

心叶喜林芋

羽裂喜林芋

飞燕喜林芋

密叶喜林芋

24 箭叶喜林芋

丛叶喜林芋

水半夏

25 狮子尾

毛过山龙

黄金葛





[2] 翠藤

金叶葛
大叶绿萝
花斑大叶绿萝



[28] 匙叶白鹤芋

白鹤芋
矮白鹤芋
宽叶白鹤芋

[29] 五指合果芋

红叶合果芋
合果芋

黄纹合果芋

[30] 白纹合果芋

爱玉合果芋
锦叶合果芋
绿精灵灵合果芋

白叶合果芋

绒叶合果芋

[31] 翠叶合果芋

白蝶合果芋
雪铁芋

[32] 马蹄莲

黄花马蹄莲
红花马蹄莲



石蒜科

[33] 百子莲

大花君子兰
红花文殊兰

[34] 斑叶文殊兰

文殊兰
南美水仙
水仙
喇叭水仙



[35] 蜘蛛兰

黄花石蒜
石蒜
淡紫花石蒜

[36] 网球花



鸢尾科

蝴蝶花
巴西鸢尾



龙舌兰科

狐尾龙舌兰
银边狭叶朱蕉

[37] 梦幻朱蕉

翡翠朱蕉
白马朱蕉
紫叶朱蕉



[38] 红边朱蕉

彩纹朱蕉
银边翠绿朱蕉
密叶竹蕉

[39] 银线竹蕉

黄绿纹竹蕉
香龙血树

金边香龙血树

[40] 金心香龙血树

岩棕
黄边短叶竹蕉
金心竹蕉



[41] 星点木

白中道星点木
白斑星点木



[42] 尖叶银边万年竹蕉

金边万年竹蕉