

Xin You Hua Hui 200 Zhong

新优花卉200种

石宝镔 编著



中国林业出版社

新优花卉 200 种

石宝鐔 编著

中国林业出版社

内 容 提 要

本书从部分珍奇、新优花卉的栽培特点出发,收入近年常见的花卉植物 74 科 191 属 470 余种(变种),重点介绍其中 200 种花卉的形态、习性特点,栽培、应用要点,可供广大花卉爱好者阅读。

图书在版编目(CIP)数据

新优花卉 200 种/石宝铮编著. - 北京:中国林业出版社, 2000.6
ISBN 7-5038-1615-5

I. 新… II. 石… III. 花卉-观赏园艺 IV. S68

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2000) 第 28140 号

中国林业出版社出版

(100009 北京西城区刘海胡同 7 号)

北京林业大学印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行

2000 年 6 月第 1 版 2000 年 6 月第 1 次印刷

开本: 850mm×1168mm 1/32 印张: 10 插页: 8

字数: 280 千字 印数: 1~5050 册

定价: 16.00 元

前 言

我国土地辽阔，地跨赤道、热带、亚热带、暖温带、温带、寒温带，为植物的生长提供了得天独厚的自然条件，因而植物种类极为繁多，很多著名花木的科、属，多以我国为世界分布中心。中华民族种植花木有悠久的历史，经过长期不懈的选育，创造出各具特色的传统名花及五彩缤纷的奇品，积累了多方面的宝贵经验，这些都是祖国在园林花卉中的重要遗产，值得很好地加以总结。同时，我国花卉的种质资源必须有切实的保护措施，也亟待开发利用，从而使宝贵的花卉资源免遭破坏，也使至今仍沉睡于山野的奇花异卉登堂入室、装点园林，为社会主义经济建设服务。

本书是以广大花卉爱好者为主要读者对象而编撰的。全书内容以珍奇、新优花卉为重点，力求突出科学性和通俗性，从普及新优花卉的栽培、应用方面入手，以满足广大花卉爱好者培育珍奇、新优花卉及美化环境的需求。

本书在编撰过程中，承蒙中国工程院院士陈俊愉教授的指教，谨此表示诚挚的感谢。

本书图片均为张小丁摄影，部分插图由魏巍绘制，在此致以诚挚的谢意。

由于笔者水平有限，书中难免有谬误和疏漏之处，加之我国疆域广阔，自然条件复杂，珍奇、新优植物种类繁多，难以照顾周全，敬请读者批评指正。

作 者

2000 年 1 月

新优花卉品种介绍

Xingyou Huahui
Pingzhong Jieshao



常春藤



紫薇石斛兰



孔雀竹芋



文心兰



琴叶榕



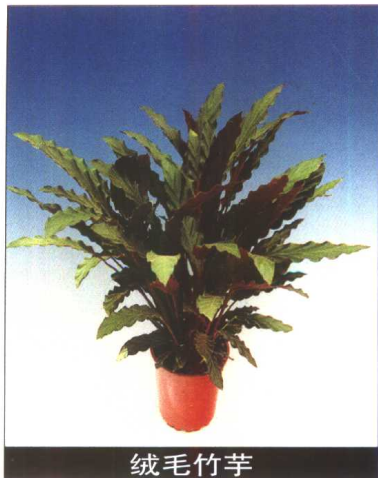
卷柏



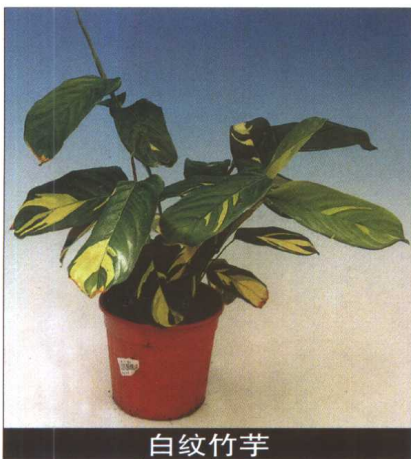
金边垂叶榕



变叶木



绒毛竹芋



白纹竹芋



彩叶凤梨

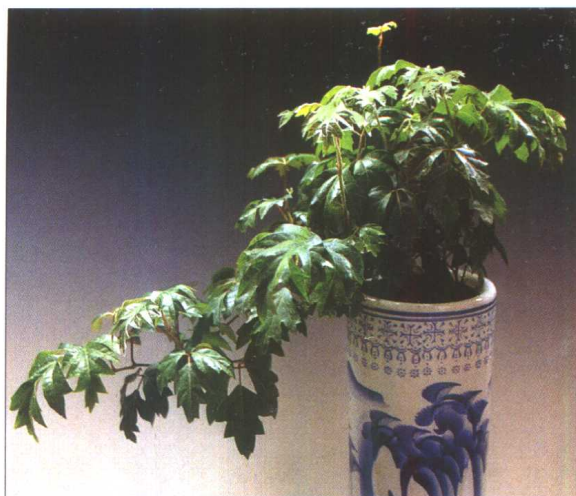


红背竹芋



银纹竹芋

白粉藤



卡特兰



蝴蝶兰



虎纹凤梨



彩苞凤梨



果子蔓



红掌



猪笼草



波士顿蕨



芦荟



银后万年青



银边龙血树



枪刀药



鹿角蕨



玉米景天



肾蕨



孔雀木



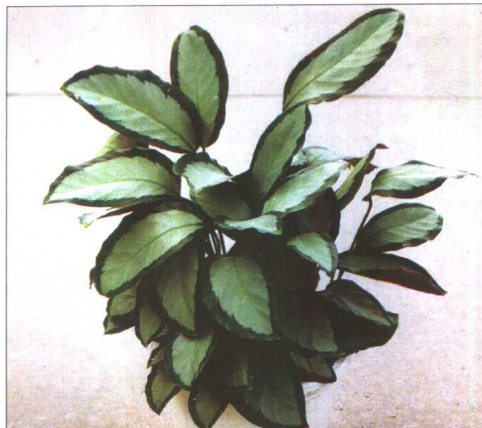
白鹤芋



单药爵床



粉 掌



丽白竹芋



袖珍椰子



君子兰



多浆植物（前为金琥）



金心香龙血树



红千层



银线凤梨



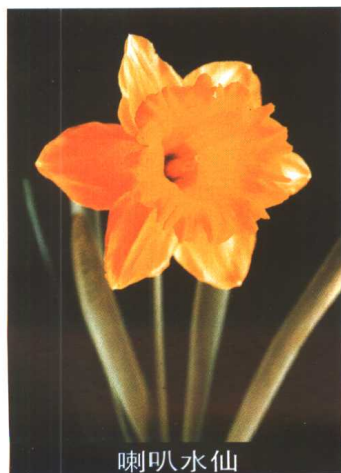
酒瓶兰



姜氏海芋



铁线蕨



喇叭水仙



六月雪万年青



百合花



非洲紫罗兰



金鱼花



虎耳草



春羽



大花惠兰



翠栗

目 录

前 言

彩色图片：新优花卉品种介绍

- | | | | |
|-----------------|------|----------------|------|
| 1. 松叶蕨 | (1) | 25. 琴叶榕 | (36) |
| 2. 卷 柏 | (2) | 26. 垂叶榕 | (38) |
| 3. 翠云草 | (4) | 27. 镜面草 | (40) |
| 4. 福建观音座莲 | (5) | 28. 冷水花 | (41) |
| 5. 华南紫萁 | (7) | 29. 马兜铃 | (43) |
| 6. 海金沙 | (9) | 30. 生石花 | (44) |
| 7. 圆盖阴石蕨 | (11) | 31. 王 莲 | (46) |
| 8. 凤尾蕨 | (12) | 32. 冰凉花 | (48) |
| 9. 肾 蕨 | (13) | 33. 天女花 | (49) |
| 10. 银粉背蕨 | (15) | 34. 含 笑 | (51) |
| 11. 荷叶铁线蕨 | (16) | 35. 夏蜡梅 | (54) |
| 12. 萝卜蕨 | (18) | 36. 东方罂粟 | (55) |
| 13. 对开蕨 | (19) | 37. 猪笼草 | (57) |
| 14. 鸟巢蕨 | (20) | 38. 玉石景天 | (58) |
| 15. 乌毛蕨 | (22) | 39. 玉米景天 | (60) |
| 16. 桫 欂 | (23) | 40. 落地生根 | (61) |
| 17. 贯 众 | (24) | 41. 虎耳草 | (62) |
| 18. 扇 蕨 | (26) | 42. 海 桐 | (64) |
| 19. 二歧鹿角蕨 | (27) | 43. 红花檵木 | (65) |
| 20. 金毛狗 | (29) | 44. 含羞草 | (67) |
| 21. 南美苏铁 | (30) | 45. 舞 草 | (68) |
| 22. 异叶南洋杉 | (31) | 46. 刺 桐 | (70) |
| 23. 伽罗木 | (33) | 47. 佛 手 | (71) |
| 24. 西瓜皮椒草 | (35) | 48. 狗尾红 | (73) |

- | | | | |
|-----------------|-------|------------------|-------|
| 49. 变叶木 | (75) | 81. 八角金盘 | (126) |
| 50. 一品红 | (76) | 82. 加那利常春藤 | (128) |
| 51. 玉麒麟 | (78) | 83. 南洋森 | (130) |
| 52. 红背桂 | (79) | 84. 鹅掌柴 | (131) |
| 53. 玉树珊瑚 | (81) | 85. 洒金桃叶珊瑚 | (132) |
| 54. 白粉藤 | (82) | 86. 朱砂根 | (134) |
| 55. 木芙蓉 | (84) | 87. 蓝雪花 | (135) |
| 56. 拱手花篮 | (85) | 88. 软枝黄蝉 | (136) |
| 57. 瓜 栗 | (87) | 89. 狗牙花 | (137) |
| 58. 金花茶 | (88) | 90. 鸡蛋花 | (139) |
| 59. 云南山茶花 | (90) | 91. 吊金钱 | (140) |
| 60. 金丝桃 | (92) | 92. 球 兰 | (142) |
| 61. 黄花西番莲 | (94) | 93. 豹皮花 | (143) |
| 62. 铁十字海棠 | (95) | 94. 香水草 | (144) |
| 63. 星 球 | (97) | 95. 龙吐珠 | (146) |
| 64. 翁 柱 | (99) | 96. 二色茉莉 | (148) |
| 65. 山影拳 | (100) | 97. 蛾蝶花 | (149) |
| 66. 金 琥 | (102) | 98. 乳 茄 | (150) |
| 67. 多棱球 | (104) | 99. 蒲包花 | (152) |
| 68. 昙 花 | (106) | 100. 炮仗花 | (153) |
| 69. 乌羽玉 | (107) | 101. 大花圆盘花 | (155) |
| 70. 彩 云 | (109) | 102. 口红花 | (156) |
| 71. 令箭荷花 | (110) | 103. 金鱼花 | (158) |
| 72. 黄毛掌 | (112) | 104. 喜荫花 | (160) |
| 73. 锦绣玉 | (114) | 105. 非洲紫罗兰 | (161) |
| 74. 子孙球 | (115) | 106. 大旋果花 | (163) |
| 75. 仙人指 | (116) | 107. 金脉单药花 | (164) |
| 76. 蟹爪兰 | (118) | 108. 虾衣花 | (165) |
| 77. 金边瑞香 | (120) | 109. 十字爵床 | (167) |
| 78. 结 香 | (122) | 110. 白网纹草 | (168) |
| 79. 红千层 | (124) | 111. 枪刀药 | (170) |
| 80. 孔雀木 | (125) | 112. 金苞花 | (171) |

113. 金脉爵床 (172)
114. 珊瑚花 (173)
115. 大花老鸦嘴 (175)
116. 梔子花 (176)
117. 龙船花 (178)
118. 玉叶金花 (179)
119. 六月雪 (181)
120. 薄柱草 (182)
121. 紫绒三七 (184)
122. 仙人笔 (186)
123. 雪莲花 (187)
124. 翡翠珠 (188)
125. 勋章菊 (189)
126. 小露兜 (191)
127. 佛肚竹 (192)
128. 菲白竹 (194)
129. 假槟榔 (195)
130. 三药槟榔 (197)
131. 袖珍椰子 (198)
132. 酒瓶椰子 (199)
133. 软叶刺葵 (202)
134. 广东万年青 (203)
135. 银皇后万年青 (205)
136. 娄氏海芋 (206)
137. 大叶花烛 (208)
138. 二色花叶芋 (209)
139. 花叶万年青 (211)
140. 绿 萝 (213)
141. 麒麟尾 (214)
142. 龟背竹 (216)
143. 琴叶喜林芋 (219)
144. 春 羽 (221)
145. 白鹤芋 (222)
146. 合果芋 (224)
147. 马蹄莲 (225)
148. 蜻蜓凤梨 (227)
149. 水塔花 (228)
150. 姬凤梨 (230)
151. 巢凤梨 (232)
152. 羞凤梨 (233)
153. 铁 兰 (234)
154. 大花葱 (236)
155. 芦 荟 (237)
156. 朱 蕉 (239)
157. 香龙血树 (242)
158. 十二卷 (244)
159. 水晶掌 (245)
160. 风信子 (246)
161. 火炬花 (248)
162. 麝香百合 (250)
163. 葡萄水仙 (252)
164. 虎尾兰 (253)
165. 地中海蓝钟花 (255)
166. 郁金香 (256)
167. 百叶丝兰 (258)
168. 龙舌兰 (259)
169. 鬼脚掌 (261)
170. 酒瓶兰 (262)
171. 大花君子兰 (263)
172. 红花文殊兰 (267)
173. 网球花 (268)
174. 血 莲 (270)
175. 水鬼蕉 (271)
176. 喇叭水仙 (273)

- | | | | |
|------------------|-------|------------------|-------|
| 177. 红花石蒜 | (274) | 189. 虾脊兰 | (292) |
| 178. 南美水仙 | (275) | 190. 卡特兰 | (294) |
| 179. 狒狒花 | (277) | 191. 贝母兰 | (296) |
| 180. 虎皮花 | (278) | 192. 大花蕙兰 | (298) |
| 181. 红花蕉 | (279) | 193. 石斛 | (299) |
| 182. 地涌金莲 | (281) | 194. 五唇兰 | (301) |
| 183. 鹤望兰 | (282) | 195. 文心兰 | (302) |
| 184. 垂花火鸟蕉 | (284) | 196. 美丽兜兰 | (303) |
| 185. 花叶艳山姜 | (286) | 197. 鹤顶兰 | (305) |
| 186. 红羽竹芋 | (287) | 198. 蝴蝶兰 | (306) |
| 187. 双色竹芋 | (289) | 199. 奇唇兰 | (308) |
| 188. 可爱竹芋 | (291) | 200. 棒叶万带兰 | (310) |
| 主要参考文献 | | | (312) |

1. 松叶蕨

【形态特征】 松叶蕨 *Psilotum nudum*，又称松叶兰、松叶米兰、铁扫把，为松叶蕨科、松叶蕨属的多年生草本附生蕨类。株高 20~50cm。无根，仅具毛状构造的假根。茎基部匍匐，固定在树干上，上部三至五回二叉分枝，绿色，有棱角。叶小，散生，钻状或鳞片状，无脉及气孔，革质无毛。孢子囊 3 个连成聚囊，外有苞片，无绒毛层，具有多数造孢细胞。孢壁除一行纵裂的小型细胞外都发生增厚，不增厚的纵裂细胞是孢子囊开裂时的裂缝。成熟时金黄色，状如米仔兰（图 1）。孢子多数，两面体型，极面观长椭圆形。

【生态习性】 分布于热带及亚热带地区，我国台湾、广东、广西、云南、四川等地也有分布。多附生于阴湿林下的树干上或棕榈科植物的树干上。性喜温暖、潮湿及半阴的环境。生长适温为 21~27℃，冬季要求 12~15℃。要求高空气湿度和土壤湿度，尤其在幼苗期更加重要。适栽于肥沃、湿润、疏松、排水良好的土壤中。

【繁殖方法】 繁殖多用分株法。分株时间全年可行，但以 5~6 月为好。分株后要注意保持盆土湿润，干燥的土壤不利于植株

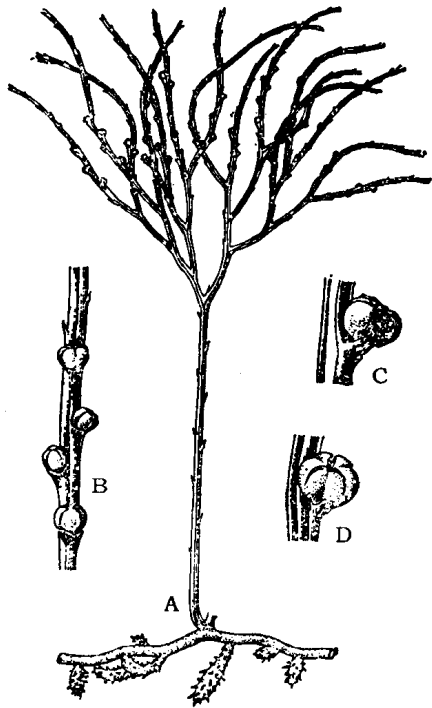


图 1 松叶蕨

A. 孢子体外形 B. 孢子囊着生情况
C. 未开裂的孢子囊 D. 开裂的孢子囊