

老年人生活顾问丛书

花卉栽培与盆景制作



老年人生活顾问丛书

花卉栽培与盆景制作

贾祥云 林泉 编著

山东科学技术出版社

编 审 委 员 会

名誉主任：梁步庭

主任：王金山

副主任：张敬焘

委员：杨兴富 杨衍银 史世宏

马仲忱 张建军 刘传欣

傅淑芳 姜全敏 王为珍

责任编辑：杨 靖

老年人生活顾问丛书

花卉栽培与盆景制作

贾祥云 林泉 编著

*

山东科学技术出版社出版

(济南市玉函路 邮政编码250002)

山东省新华书店发行

山东新华印刷厂潍坊厂印刷

*

787×1092毫米32开本 9.5印张 2插页 170千字

1991年3月第1版 1991年3月第1次印刷

印数：1—18,600

ISBN 7—5331—0820—5/S·129

定价 4.00 元

编写说明

老年人是人类文明的创造者、继承者和传播者。老年人阅历深，见识广，经验丰富，是社会的宝贵财富。中华民族历来有尊老敬老的优良传统，党的十一届三中全会以来，党和政府更加重视老年工作，从政治上、生活上关心照顾老年人，解决老年人的实际问题，在全社会初步形成了关心和重视老年事业的好风气。

为了给老年人多办些实事，帮助老年人解决生活中的实际问题，为老年人过好晚年生活当好参谋，我们组织省内外的有关专家和学者，针对老年人的特点和本省的实际，编写了“老年人生活顾问丛书”。这套丛书计划分几批出版，首批出版的书目有：《老年人法律顾问》、《老年人际关系》、《养生寿老与饮食》、《实用装裱技法》、《乌鱼的家庭饲养》、《气功健身与治病》、《老年与常见老年病》共7种，第二批出版的书目有：《花卉栽培与盆景制作》、《体育健身指南》、《老年人服装》、《书法练习与欣赏》共4种。

本丛书在编写中力求突破同类书的框框，写出自己的特点，内容上不求其全而求其详，篇幅不求其大而求其精，叙述上不求其专业化而求其通俗性，可供广大离退休干部、工人及业余爱好者参考、阅读。

前 言

花卉是幸福、吉祥、友谊的象征，是美的化身，是有生命的艺术品。爱花是人类的天赋，种花是人生的乐事。我国具有极为丰富的花卉资源，有“世界园林之母”的誉称。我国人民古来就有爱花、种花、赏花、护花的优良传统。随着人民物质文化水平的提高，花卉已经广泛地进入人们的生活之中，成为人们生活中的重要组成部分。

养花具有极大的乐趣和益处。它可以调剂生活，使生活丰富多彩，给人带来欢愉和希望；它可以美化环境，净化空气，有益于人们的身心健康。培育花木，制作盆景，既动脑又动手，是老年人最理想的一种活动方式。老年人用自己的劳动为生活增色添彩，把大自然带进生活之中，从中寻找欢乐和寄托。正如马克思所说：“一种美好的心情，比十帖良药更能解决生理上的疲惫和痛楚。”

养花是一件乐事，但要养好也不容易。很多人都有“有心栽花花不发”的教训，这主要是因为不了解花的生态习性，以人意度花意，爱花心切，只落个拔苗助长的后果。养花之道从前多采用拜师传艺的方式，自立门户，世代相传，虽然各怀绝技，但很难交流传播。编者从事园林工作近30年，在园林建设、科研和管理工作中积累了丰富的经验，并长期与

一些经验丰富的养花技师相处，不拘门户之见，学习和总结他们的经验，同时广泛参阅有关专著，吸收近年来新的研究成果，编写成此书，权作奉献给老年人的一朵小花。

本书按照“不求其全，而求其详”的原则，以问答的形式，选择了几十种适宜我国北方盆栽的花卉品种和盆景材料进行介绍，其内容丰富，深入浅出，突出了实用性和科学性。盆景造型虽不能按图索骥，但可以举一反三，触类旁通。本书可供老年人和广大花卉爱好者阅读，也可供从事园林工作的技术人员参考。

由于编者时间匆忙，水平有限，书中难免有错谬之处，请读者予以指正。

编 者

1990年5月于泉城

目 录

花卉栽培基础知识

1. 家庭养花对人有什么好处?	1
2. 居室内养花对人的健康有影响吗?	2
3. 花卉是怎样分类的?	3
4. 家庭养花如何选择花卉品种?	6
5. 盆栽花卉如何选择花盆?	8
6. 花盆在使用前应作何处理?	10
7. 盆栽花卉为什么要换盆? 怎样换盆?	10
8. 光照、温度、湿度对花木生长有什么影响?	12
9. 不同花卉对水的要求有何不同?	14
10. 花卉浇水有哪些方式? 各有什么特点?	14
11. 水温和水质对花卉生长发育有什么影响?	16
12. 如何判断盆栽花卉是否需要浇水?	18
13. 花卉常用肥料有哪几种?	19
14. 肥料中几种主要元素对花卉有什么作用?	19
15. 花卉施肥有哪几种方法?	21
16. 盆栽花卉施肥应掌握哪些原则?	22
17. 盆栽花卉怎样除掉肥臭味?	23
18. 土壤对盆栽花卉有什么重要作用?	24

19. 什么是培养土？有哪几种？	25
20. 蛭石、珍珠岩、炉渣各有什么作用？	26
21. 黑矾有什么作用？怎样配制矾肥水？	27
22. 石硫合剂有什么用途？怎样配制？	28
23. 波尔多液有什么用途？怎样配制？	29
24. 怎样使用杀虫剂和杀菌剂？	29
25. 哪些农药易对花木产生药害？	31

花卉栽培技术

梅 花

26. 梅花的形态特征是什么？	32
27. 梅花有哪些主要品种？	32
28. 梅花具有哪些观赏特点？如何品赏梅花？	34
29. 梅花的生态习性如何？怎样栽培管理？	35
30. 梅花怎样进行繁殖？	37
31. 怎样防治梅花病虫害？	38

腊 梅

32. 腊梅的形态特征是什么？	39
33. 腊梅有哪些主要品种？	39
34. 腊梅的生态习性如何？怎样栽培管理？	40
35. 腊梅怎样进行繁殖？	41

茶 花

36. 茶花的形态特征是什么？	42
37. 茶花有哪些主要品种？	43

38. 茶花的生态习性如何? 怎样栽培管理?44
39. 茶花怎样进行繁殖?46
40. 怎样防治茶花病虫害?49

杜 鹃 花

41. 杜鹃花的形态特征是什么?51
42. 杜鹃花有哪些品种?51
43. 杜鹃花的生态习性如何? 怎样栽培管理?52
44. 杜鹃花怎样进行繁殖?55

桂 花

45. 桂花的形态特征是什么?56
46. 桂花常见有哪些种类?57
47. 桂花的生态习性如何? 怎样栽培管理?57
48. 桂花栽培多年不开花怎么办?59
49. 桂花怎样进行繁殖?60
50. 怎样防治桂花病虫害?61

月 季 花

51. 月季花的形态特征是什么?62
52. 月季花主要有哪些种类?62
53. 月季花的生态习性如何? 怎样栽培管理?63
54. 月季花怎样进行繁殖?65
55. 怎样防治月季花病虫害?67

扶 桑

56. 扶桑的形态特征是什么?69
57. 扶桑的生态习性如何? 怎样栽培管理?69

58. 扶桑怎样进行繁殖?70

茉莉花

59. 茉莉花的形态特征是什么?71

60. 茉莉花的生态习性如何? 怎样栽培管理?71

61. 新买回的茉莉花应如何栽培才容易成活?74

62. 茉莉花怎样进行繁殖?74

米兰

63. 米兰的形态特征是什么?75

64. 米兰的生态习性如何? 怎样栽培管理?76

65. 米兰怎样进行繁殖?77

白兰花

66. 白兰花的形态特征是什么?78

67. 白兰花的生态习性如何? 怎样栽培管理?78

68. 怎样防治白兰花病虫害?80

梔子花

69. 梔子花的形态特征是什么?81

70. 梔子花的主要品种有哪些?81

71. 梔子花的生态习性如何? 怎样栽培管理?82

72. 梔子花怎样进行繁殖?83

夜来香

73. 夜来香的形态特征是什么?84

74. 夜来香的生态习性如何? 怎样栽培管理?84

一品红

75. 一品红的形态特征是什么?85

76. 一品红有哪些主要品种?85

77. 一品红的生态习性如何? 怎样栽培管理?86

倒挂金钟

78. 倒挂金钟的形态特征是什么?87

79. 倒挂金钟常见的品种有哪些?87

80. 倒挂金钟的生态习性如何? 怎样栽培管理?88

菊 花

81. 菊花的形态特征是什么?89

82. 常见的菊花栽培种类有哪些? 各有什么特点?90

83. 菊花的生态习性如何? 怎样栽培管理?91

84. 怎样使菊花提前或延期开放?93

85. 菊花怎样进行繁殖?94

86. 怎样防治菊花病虫害?95

水 仙 花

87. 水仙花的形态特征是什么?96

88. 我国栽培的水仙花主要有哪几种类型?97

89. 水仙花的生态习性如何?98

90. 怎样使水仙花在春节开放?98

91. 怎样雕刻蟹爪水仙花?101

君 子 兰

92. 君子兰的形态特征是什么?102

93. 君子兰常见的栽培品种有哪些?103

94. 君子兰的生态习性如何? 怎样栽培管理?103

95. 君子兰怎样进行繁殖?104

96. 怎样防治君子兰病虫害?	105
-----------------------	-----

仙 客 来

97. 仙客来的形态特征是什么?	106
98. 仙客来的生态习性如何? 怎样栽培管理?	106
99. 仙客来怎样进行繁殖?	108
100. 怎样防治仙客来病虫害?	108

四 季 海 棠

101. 四季海棠的形态特征是什么?	109
102. 四季海棠的生态习性如何? 怎样栽培管理?	109
103. 四季海棠怎样进行繁殖?	110
104. 除四季海棠外, 秋海棠属还有哪些常见种类?	111

天 竺 葵

105. 天竺葵的形态特征是什么?	112
106. 天竺葵有哪些品种?	113
107. 天竺葵的生态习性如何? 怎样栽培管理?	114
108. 天竺葵怎样进行繁殖?	115

朱 顶 红

109. 朱顶红的形态特征是什么?	115
110. 朱顶红的生态习性如何? 怎样栽培管理?	115
111. 朱顶红怎样进行繁殖?	116

瓜 叶 菊

112. 瓜叶菊的形态特征是什么?	117
113. 瓜叶菊有哪些品种?	117
114. 瓜叶菊的生态习性如何? 怎样栽培管理?	118

115. 瓜叶菊怎样进行繁殖?119

116. 怎样防治瓜叶菊病虫害?119

报 春 花

117. 报春花有哪些栽培品种? 其形态特征是什么?120

118. 报春花的生态习性如何? 怎样栽培管理?121

119. 报春花怎样进行繁殖?121

玉 簪

120. 玉簪的形态特征是什么?122

121. 玉簪有哪些品种?123

122. 玉簪的生态习性如何? 怎样栽培管理?123

123. 玉簪怎样进行繁殖?123

早 金 莲

124. 早金莲的形态特征是什么?124

125. 早金莲的生态习性如何? 怎样栽培管理?124

126. 早金莲怎样进行繁殖?125

蟹 爪 兰

127. 蟹爪兰的形态特征是什么?126

128. 蟹爪兰的生态习性如何? 怎样栽培管理?126

仙 人 掌

129. 仙人掌的形态特征是什么?127

130. 仙人掌的生态习性如何? 怎样栽培管理?128

131. 仙人掌怎样进行繁殖?129

睡 莲

132. 睡莲的形态特征是什么?130

133. 睡莲有哪些品种?130

134. 睡莲的生态习性如何?怎样栽培管理?131

佛 手

135. 佛手的形态特征是什么?133

136. 佛手的生态习性如何?怎样栽培管理?133

137. 佛手怎样进行繁殖?134

石 榴

138. 石榴的形态特征是什么?135

139. 石榴有哪些品种?135

140. 石榴的生态习性如何?怎样栽培管理?136

141. 石榴怎样进行繁殖?137

142. 怎样防治石榴虫害?138

金 枣

143. 金枣的形态特征是什么?139

144. 金枣有哪些常见品种?139

145. 金枣的生态习性如何?怎样栽培管理?139

146. 金枣怎样进行繁殖?141

冬 珊 瑚

147. 冬珊瑚的形态特征是什么?142

148. 冬珊瑚的生态习性如何?怎样栽培管理?142

棕 竹

149. 棕竹的形态特征是什么?143

150. 棕竹的生态习性如何?怎样栽培管理?144

151. 棕竹怎样进行繁殖?144

南 天 竹

152. 南天竹的形态特征是什么?145
153. 南天竹有哪些品种?145
154. 南天竹的生态习性如何? 怎样栽培管理?146
155. 南天竹怎样进行繁殖?147

橡 皮 树

156. 橡皮树的形态特征是什么?147
157. 橡皮树有哪些常见品种?148
158. 橡皮树的生态习性如何? 怎样栽培管理?148
159. 橡皮树怎样进行繁殖?149

万 年 青

160. 万年青的形态特征是什么?149
161. 万年青有哪些品种?150
162. 万年青的生态习性如何? 怎样栽培管理?150
163. 万年青怎样进行繁殖?150

龟 背 竹

164. 龟背竹的形态特征是什么?151
165. 龟背竹的生态习性如何? 怎样栽培管理?151
166. 龟背竹怎样进行繁殖?152

天 门 冬

167. 天门冬的形态特征是什么?153
168. 天门冬的生态习性如何? 怎样栽培管理?154
169. 天门冬怎样进行繁殖?154

文 竹

170. 文竹的形态特征是什么?155
171. 文竹的生态习性如何? 怎样栽培管理?155
172. 文竹怎样进行繁殖?156

吊 兰

173. 吊兰的形态特征是什么?156
174. 吊兰的生态习性如何? 怎样栽培管理?157
175. 吊兰怎样进行繁殖?158

含 羞 草

176. 含羞草的形态特征是什么?158
177. 含羞草怎样栽培管理?158

葛 萝

178. 葛萝的形态特征是什么?159
179. 葛萝怎样栽培管理?159

插 花 艺 术

180. 什么是插花艺术?161
181. 插花艺术有哪几种形式?162
182. 插花的容器和辅助工具有哪些?166
183. 插花艺术构图应掌握哪些原则?168
184. 常见的植物插花材料有哪些?169
185. 花枝的剪取应掌握哪些原则?171
186. 插花容器和插花材料怎样合理搭配?172
187. 怎样延长插花的寿命?173
188. 怎样制作花篮?174
189. 怎样制作花束?176

盆景制作基础知识

- 190. 盆景可分为哪几类?178
- 191. 什么叫山石盆景?178
- 192. 什么叫树桩盆景?179
- 193. 什么叫树石盆景?186
- 194. 什么叫超声雾化盆景?187
- 195. 什么叫挂壁盆景?188
- 196. 什么叫微型盆景?189
- 197. 微型盆景在选盆、选材和管理上有何特殊要求? ...189
- 198. 海派盆景的风格特点是什么?191
- 199. 扬派盆景的风格特点是什么?191
- 200. 苏派盆景的风格特点是什么?192
- 201. 川派盆景的风格特点是什么?192
- 202. 岭南派盆景的风格特点是什么?193
- 203. 齐鲁派盆景艺术的风格特点是什么?193
- 204. 制作山石盆景的材料有哪些?特点是什么?194
- 205. 适宜制作盆景的观叶类植物有哪些?197
- 206. 适宜制作盆景的观花类植物有哪些?198
- 207. 适宜制作盆景的观果类植物有哪些?198
- 208. 盆钵有哪些种类?各有什么特点?199
- 209. 怎样根据景物确定盆钵的大小、形状及颜色?200
- 210. 盆景的几架有哪些种类?202
- 211. 如何根据盆景的景物和盆钵选择几架?203