

养花

蒋青海◎主编

问题

江苏科学技术出版社

解答大全

*Yanghuawenti
jiedadaquan*

养花遇到问题 翻阅本书解疑

养花问题

蒋青海◎主编

江苏科学技术出版社

解答大全

*Yanghua Wenti
Jieda Daxuan*



图书在版编目(CIP)数据

养花问题解答大全/蒋青海等编著. —南京:江苏科学技术出版社,2004.2

ISBN 7-5345-4062-3

I. 养... II. 蒋... III. 花卉-观赏园艺-问答
IV. S68-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 008391 号

养花问题解答大全

主 编	蒋青海			
副 主 编	路江涛	蒋 婕		
编写人员	蒋青海	蒋 婕	林云秀	华财根
	狄传华	高 寒	林光明	金 玉
	王 平	徐志新	马玉祥	江晓海
插 图	晓 敏	蒋志伟	隋秉涛	
责任编辑	郁宝平			
特邀编辑	熊亦丰			

出版发行 江苏科学技术出版社
(南京市湖南路47号,邮编:210009)

经 销 江苏省新华书店
照 排 南京水晶山制版有限公司
印 刷 人民日报社南京印务中心

开 本	850mm×1168mm	1/32
印 张	18	
字 数	450000	
版 次	2004 年 2 月第 1 版	
印 次	2005 年 4 月第 4 次印刷	
印 数	11 501—14 500 册	

标准书号 ISBN 7-5345-4062-3/S·652
定 价 28.00 元

图书如有印装质量问题,可随时向我社出版科调换。

前 言

您爱美丽芬芳的花朵吗？您爱亲自养几盆自己喜欢的花卉吗？您常为养花时遇到的困难而困惑吗？如果有的话，在这里我要向您推荐这本《养花问题解答大全》，它会让您在养花过程中遇到难题时能迎刃而解。

美丽的鲜花需要精心呵护。花养得好坏与诸多因素有关，如光照、温度、土壤、水分、施肥等。如何恰当地掌握和处理好这些因素，为花卉生长创造一个适宜的生长环境，是不可忽视的问题。不少养花者一定迫切需要一本为他们在养花中遇到的“疑难杂症”而提供解决方法的图书。正出于这样的目的，本书的作者们将他们在养花过程中的宝贵经验加以整理，精心编写了这本《养花问题解答大全》。

本书内容丰富，包括养花与光照、温度、土壤、浇水、施肥等多方面的问题，并列举了具体花卉的栽培技巧和方法，给了您一把解决花卉栽培问题的金钥匙，让您在养花过程中遇到难题时不再感到不知所措，它能让您不会因为养花知识的欠缺而贻误了美丽花朵的生机。可以说本书内容浅显易懂，叙说周详，既可为养花初学者提供捷径去养好花，又可为“花迷”们提供一些解决实际问题的窍门和方法。

在本书的编写过程中，笔者得到多位养花行家的鼎力相助，提供了他们在多年的养花过程中所获得的丰富而宝贵的经验，使全书增色不少，谨在此表示深深的感谢！当然，书中不足之处仍恐难以幸免，衷心希望广大养花爱好者不吝提供建议和批评，以便我们共同探索养花的奥妙和诀窍，让我们共同享受美丽的花卉带给我们的乐趣，让千家万户原已美若锦绣的生活再来个锦上添花吧！

蒋青海

2004年元月

目 录

一、养花与光照方面的问题

1. 花卉对光照有怎样的要求?	1
2. 什么叫做“光周期”? 什么叫做“光周期现象”?	2
3. 根据花卉对光照时间长短的不同要求可将其分为哪几类? ...	2
4. 哪些花卉不能长时间在室内陈设?	3
5. 哪些花卉喜欢弱光?	3
6. 怎样从叶片上分辨花卉是喜阳还是喜阴?	3
7. 为什么有些花放在室内养不好?	4
8. 解决室内养花光照不足有没有其他办法?	4
9. 阳台上养花在光照方面应注意哪些事项?	5
10. 光照可以人工调节吗?	5
11. 对阴性花卉各季节应如何安排它的位置?	6
12. 室内花卉需要移至室外去接受光照时要注意采取什么 措施?	6
13. 哪些花木喜欢在阴暗环境下生长?	6
14. 哪些花木可在半阴环境下生长良好?	7

二、养花与温度方面的问题

15. 花卉对温度有哪些要求?	8
16. 花卉生长发育的不同阶段对温度的要求相同吗?	9
17. 温度对花芽的分化有什么影响?	9
18. 哪些花卉喜欢高温和温暖环境?	10
19. 为什么有些花卉遇上高温会死亡?	11
20. 为什么有些花卉喜欢凉爽环境?	11
21. 为什么有些花在阳台上养不好?	11

22. 哪些类型的阳台适合养花? 12
23. 哪些花木的耐寒力较强? 13
24. 哪些花木需要防冻保暖? 13
25. 观叶植物在冬季寒冷季节,应放置在什么位置和采取什么措施保暖? 14
26. 低温对花卉的损害有哪几种? 14
27. 怎样根据室内的温度来选择花卉品种? 15

三、养花与空气方面的问题

28. 空气中的氧和二氧化碳的含量有多少? 对花卉起什么作用? 16
29. 哪些气体对花卉有较大的危害? 16
30. 为什么在工矿区周围有些花卉养不好? 17
31. 养花为什么要有良好的通风环境? 17
32. 哪些花卉具有净化空气和监测环境的作用? 18
33. 在风大的环境中不宜养哪些花卉? 19

四、养花与水方面的问题

34. 为什么花卉生长离不开水? 20
35. 各种花卉对水的要求都是一样的吗? 20
36. 为什么说浇水是养好花的一道难题? 21
37. 花卉在不同的生长发育期对水分有怎样的不同要求? 22
38. 盆花有哪些不同的浇水方式? 23
39. 盆花在什么时间浇水最好? 24
40. 花卉浇水有些什么讲究? 25
41. 阳台养花浇水要注意哪些事项? 26
42. 怎样判定盆花是否需水? 27
43. 发现盆花脱水时怎样进行挽救? 28
44. 怎样增加空气湿度? 28
45. 为什么盆花过冬时要少浇水? 29
46. 室内养花对湿度有什么要求? 29

47. 室内装饰花卉浇水要注意哪些事项?	30
48. 什么叫做浇水的“见干见湿”、“干透浇透”和“宁干勿湿”原则? 怎样掌握?	31
49. 用雨水浇花有什么好处?	32
50. 用茶叶水浇花好不好?	32
51. 用温水浇花好不好?	32
52. 因事外出时盆花无人浇水怎么办?	33
53. 空气湿度对花卉有怎样的影响?	34
54. 阳台上的空气干燥怎么办?	34
55. 花卉的生长是否要依靠露水?	36

五、养花与土壤方面的问题

56. 土壤与花卉生长发育有什么关系?	37
57. 怎样目测鉴别土壤的酸碱性?	38
58. 培养土的配制有哪些原料可供利用?	39
59. 怎样自制腐叶土?	40
60. 怎样给土壤消毒?	41
61. 怎样配制培养土?	42
62. 用锯木屑配制的培养土有什么特点?	42
63. 哪些花卉喜欢酸性土壤? 哪些花卉喜欢碱性土壤?	43
64. 怎样配制适合不同种类花卉的培养土?	44
65. 怎样改变土壤的酸碱度?	45
66. 盆栽花卉选用什么样的土壤好?	45
67. 怎样防止盆土板结和碱化?	46
68. 怎样通过叶片来判断花卉的营养缺乏症?	47

六、养花与肥料方面的问题

69. 肥料在养花中起什么作用?	49
70. 肥料有哪些种类? 各有什么特性?	49
71. 什么叫做“适时、适量、适当”施肥原则?	50
72. 怎样做到合理施肥?	52

73. 为什么有许多花卉不能用草木灰作肥料?	54
74. 为什么不能使用生肥?	54
75. 为什么养花有时要用上矾肥水?	55
76. 用淘米水浇花好不好?	55
77. 家庭中如何自制肥料?	56
78. 什么叫“肥料三要素”? 对花卉生长起什么作用?	57
79. 什么叫根外施肥? 用这种施法有什么好处?	58
80. 根外施肥使用哪些肥料? 怎样掌握施用量?	58
81. 为什么盆花内施放蛋壳对花卉不好?	59
82. 果皮、菜帮也可作为肥料吗?	59

七、花卉无土栽培方面的问题

83. 栽花可以不用泥土吗?	60
84. 采用无土栽培有些什么好处?	60
85. 无土栽培有哪几种方法?	60
86. 家庭进行无土栽培需要做好哪些工作?	61
87. 无论什么植物都可以无土栽培吗?	63
88. 怎样配制无土栽培的营养液?	63
89. 配制和使用营养液应注意哪些事项?	65
90. 怎样正确使用营养液?	65
91. 营养元素对花卉颜色有什么影响?	66
92. 水培花卉要注意哪几个要点?	67
93. 为什么无土栽培不能在室外进行?	67
94. 瓶插水养花卉要注意哪些问题?	68

八、花期控制方面的问题

95. 花卉的开花时间可以根据人的需要而改变吗?	69
96. 怎样通过光照调节改变开花期?	69
97. 怎样通过温度改变花卉的开花期?	70
98. 怎样利用植物生长调节剂改变花期?	71
99. 怎样通过修剪等技术措施改变花期?	71

100. 调整播种期能改变花期吗?	72
-------------------------	----

九、花卉繁殖方面的问题

101. 花卉繁殖方法分哪几类?	73
102. 花卉的种子怎样采收与贮藏?	73
103. 花卉播种常用哪几种方法?	74
104. 为什么有些花卉需采用无性繁殖?	75
105. 播种后发芽不好的原因有哪些?	76
106. 什么是分生繁殖?	77
107. 无性繁殖有哪几种方法?	78
108. 用什么方法可以促使插穗生根?	80
109. 扦插后要注意哪些管理措施?	81
110. 什么叫水插繁殖?	82
111. 哪些花卉适宜于春季繁殖?	83
112. 秋播的草花应怎样进行养护?	83

十、养花与修剪整形方面的问题

113. 花卉为什么要进行整形修剪?	85
114. 露地草花有哪些整形方式?	85
115. 花卉修剪有哪些方式?	86
116. 花木怎样整形修剪?	87
117. 怎样修剪观花、观果类花木?	88
118. 花卉修剪、整形在什么时间进行好?	90

十一、养花与四季管理方面的问题

119. 盆栽花卉怎样判断是否需要换盆?	91
120. 盆栽花卉怎样上盆?	91
121. 盆栽花卉怎样换盆?	92
122. 盆栽花卉叶子发黄有哪些缘故?	92
123. 为什么盆花会落蕾、落花、落果?	95
124. 盆花的春季管理有哪些要点?	96

125. 盆花的夏季管理有哪些要点?	99
126. 哪些花卉在夏季休眠? 应如何管理?	100
127. 盆花的秋季管理要注意哪些事项?	101
128. 盆花怎样在冬季保温防冻?	102
129. 根据室内条件和特点,养护花卉应注意什么?	103

十二、花卉应用方面的问题

130. 花卉具有哪些应用价值?	105
131. 怎样利用花卉来美化、装饰室内环境?	106
132. 利用花卉装饰时如何做到色调和谐?	107
133. 怎样选购室内装饰用的花卉?	108
134. 怎样根据不同季节采用不同的花卉来装饰居室?	108
135. 怎样使花木应用于公共场所的绿化?	110

十三、花卉病虫害防治方面的问题

136. 花卉为什么会发生病害?	112
137. 花卉生理病害表现为哪些症状?	112
138. 花卉染上病害后会出现哪些病症?	113
139. 真菌性常见病害有哪些?	115
140. 真菌性病害怎样防治?	116
141. 细菌性常见病害有哪些? 怎样防治?	117
142. 病毒性常见病害有哪些? 怎样防治?	118
143. 常见主要虫害有哪些? 怎样防治?	118
144. 常见危害花卉的软体动物有哪些? 如何防治?	120

十四、花卉栽培管理方面的问题

(一) 观叶植物

145. 怎样才能养好文竹?	122
146. 文竹不开花、结果怎么办?	123
147. 文竹枝叶变黄怎么办?	123
148. 文竹越长越高怎么办?	124

149. 文竹怎样进行繁殖?	124
150. 朱蕉如何栽培养护?	125
151. 朱蕉的叶片干缩焦黄怎么办?	125
152. 虎耳草怎样养护?	126
153. 虎耳草为什么会黄叶?	127
154. 天门冬怎样栽培管理?	127
155. 养好天门冬需掌握哪几个要领?	128
156. 天门冬茎叶为什么容易萎黄?	129
157. 含羞草为什么会“含羞”?	129
158. 含羞草为什么冬天不“含羞”?	130
159. 怎样繁殖和栽培好含羞草?	130
160. 紫鸭跖草怎样栽培?	131
161. 紫鸭跖草的紫红色不鲜艳怎么办?	131
162. 彩叶草如何繁殖栽培?	132
163. 怎样使彩叶草彩叶更绚丽?	133
164. 羽叶甘蓝怎样才能长得五彩缤纷?	133
165. 花叶艳山姜的栽培有哪些要点?	134
166. 怎样养护吉祥草?	135
167. 吊兰有哪些品种? 怎样才能养好?	136
168. 吊兰叶尖干焦发黄怎么办?	136
169. 如何繁殖吊兰?	137
170. 红点草的栽培应掌握哪些要点?	137
171. 小叶白网纹草的栽培应掌握哪些要点?	138
172. 长心叶蔓绿绒的栽培有哪些要点?	139
173. 怎样才能养好菱叶粉藤?	140
174. 怎样才能养好红网纹草?	141
175. 怎样栽培好旱伞草?	141
176. 怎样栽培和繁殖春羽?	142
177. 怎样才能养好水塔花?	143
178. 如何繁殖水塔花?	144
179. 吊竹梅怎样养护?	144

180. 银边翠怎样栽培？	145
181. 白花紫露草怎样栽培？	146
182. 绿巨人为什么会出现叶片焦枯现象？	146
183. 喜林芋是怎样的一种花卉？有什么习性？	147
184. 喜林芋如何盆栽管理？	147
185. 喜林芋究竟有多少种？怎样区别？	148
186. 豆瓣绿有哪些常见品种？出现腐烂怎么办？	149
187. 豆瓣绿的叶子上为什么会出现“麻点”？	150
188. 怎样使西瓜皮椒草斑纹瑰丽夺目？	150
189. 蜘蛛抱蛋是什么样的花卉？如何盆栽养护？	151
190. 万年青有什么特性？怎样繁殖？	152
191. 盆栽万年青有哪些管理要点？	153
192. 造成万年青花柱萎瘪的主要原因有哪些？	154
193. 怎样防治万年青病虫害？	154
194. 万年青家族为什么那么庞大复杂？	155
195. 花叶万年青有什么特性？怎样盆栽管理？	156
196. 如何繁殖花叶万年青？	157
197. 广东万年青有什么特性？怎样繁殖栽培？	157
198. 紫背万年青有什么特性？怎样盆栽养护？	158
199. 如何繁殖紫背万年青？	159
200. 镶边万年青有怎样的形态特征和生长习性？	159
201. 镶边万年青的栽培有哪些要点？	159
202. 斑马万年青有怎样的形态特征和生长习性？	160
203. 斑马万年青的栽培有哪些要点？	160
204. 巢蕨盆栽有哪些要点？	160
205. 巢蕨叶子焦边怎么办？	161
206. 鹿角蕨有什么奇特之处？栽培时要注意哪些要点？	162
207. 铁线蕨的叶子为什么容易焦边？	163
208. 铁线蕨同属品种有哪些？怎样繁殖？如何应用？	163
209. 凤尾蕨怎样繁殖栽培？	164
210. 肾蕨怎样栽培？	165

211. 银粉背蕨怎样繁殖栽培?	166
212. 如何栽培贯众?	167
213. 金毛狗有什么特性? 怎样繁殖栽培?	167
214. 卷柏怎样养护?	168
215. 江南星蕨怎样养护?	169
216. 圆盖阴石蕨是什么样的花卉? 怎样裁培养护?	170
217. 凤梨究竟有哪些品种?	171
218. 怎样才能养好金边凤梨? 如何繁殖?	171
219. 竹芋类植物有多少种?	172
220. 孔雀竹芋有哪些品种? 怎样繁殖?	173
221. 孔雀竹芋如何盆栽管理?	174
222. 白鹤芋是什么样的植物? 怎样栽培?	175
223. 花叶芋有什么特性? 盆栽怎样养护?	175
224. 合果芋有什么习性? 怎样盆栽养护?	176
225. 合果芋在北方地区栽培为什么容易黄叶?	177
226. 冷水花栽植要注意些什么?	178
227. 冷水花叶色暗淡无光怎么办?	179
228. 怎样养好泡叶冷水花?	179
229. 如何繁殖泡叶冷水花?	179
230. 金边虎尾兰的金边为什么会消失?	180
231. 绿萝有什么习性? 怎样栽培?	180
232. 绿萝叶片下垂、枯焦怎么办?	181
233. 变叶木如何繁殖养护?	182
234. 变叶木怎样无土盆栽管理?	183
235. 变叶木为什么会“秃脚”?	183
236. 怎样养好常春藤?	184
237. 常春藤患上虫害怎么办?	184
238. 怎样养好洋常春藤?	185
239. 如何繁殖洋常春藤?	185
240. 洋常春藤夏季为什么容易死亡?	186
241. 怎样把铁十字海棠养得叶色斑斓?	186

242. 怎样使**紫鹅绒**长得美艳动人? 187
243. 怎样把**火鹤花**养成展翅欲飞的火鹤? 188
244. 怎样使**蟆叶秋海棠**闪烁着金属般的光泽? 189
245. 怎样把**红桑**栽培得色彩斑斓? 190
246. **袖珍椰子**有什么特性? 怎样栽培管理? 191
247. 袖珍椰子怎样繁殖? 如何应用? 192
248. 袖珍椰子怎样无土盆栽管理? 192
249. **散尾葵**有怎样的形态特征? 怎样盆栽培养? 193
250. 散尾葵怎样无土盆栽管理? 194
251. 散尾葵叶片为什么会焦黄? 195
252. **鱼尾葵**是什么样的植物? 如何栽培? 195
253. **红背桂**怎样养护才能使叶面油绿、叶背艳红? 196
254. 如何繁殖红背桂? 197
255. **棕竹**为什么十分风行? 怎样才能使棕竹叶片常年碧绿?
..... 198
256. 怎样使盆栽**鸡爪槭**叶色更红艳? 199
257. 鸡爪槭怎样繁殖栽培? 200
258. **苏铁**有什么特征? 怎样栽培管理? 200
259. 苏铁叶片发黄怎么办? 201
260. **佛肚竹**如何栽培繁殖? 202
261. 怎样才能使佛肚竹的肚子膨大? 203
262. **红刺露兜树**有怎样的形态特征和生长习性? 203
263. 红刺露兜树的栽培有哪些要点? 204
264. **龙血树**究竟有多少种? 204
265. **金心巴西铁**是什么样的植物? 怎样栽培? 205
266. 金心巴西铁叶片焦枯怎么办? 206
267. **龟背竹**有什么特性? 207
268. 怎样才能养好盆栽龟背竹? 208
269. 龟背竹过冬时为什么叶片发黑? 208
270. 有的龟背竹叶片为什么没有洞孔? 209
271. 龟背竹的气生根有什么特殊作用? 209

272. 龟背竹能用气生根繁殖吗?	209
273. 龟背竹受害冻伤了怎么办?	210
274. 龟背竹患了病虫害怎么办?	210
275. 橡皮树怎样养护?	211
276. 橡皮树“独杆”怎么办?	212
277. 橡皮树病了怎么办?	212
278. 美国橡皮树为什么基叶枯黄?	213
279. 橡皮树怎样繁殖?	213
280. 南洋杉怎样养护?	214
281. 南洋杉出现枝叶枯黄脱落怎么办?	215
282. 南洋杉与杉树有什么区别?	215
283. 发财树是什么样的花卉? 怎样栽植?	215
284. 发财树为什么叫发财树? 怎样为发财树编辫子?	216
285. 发财树的茎基部瘦弱、分枝少怎么办?	217
286. 手树怎样盆栽养护?	217
287. 手树怎样无土盆栽管理?	218
288. 五针松有哪些养护要点?	218
289. 五针松针叶发黄怎么办?	219
290. 怎样嫁接五针松?	220
291. 芽接五针松有何优点? 应怎样进行?	221
292. 用什么方法使罗汉松枝干尽快增粗?	221
293. 小罗汉松冬天为什么叶片会枯焦?	223

(二) 宿根及球根花卉

294. 水仙生长好坏的关键在哪里?	223
295. 如何挑选水仙球?	224
296. 怎样才能养好水仙?	225
297. 怎样使水仙花在春节期间开花?	225
298. 蟹爪水仙怎样雕刻?	226
299. 水仙出现“哑花”怎么办?	227
300. 开过花的水仙球还可再利用吗?	227
301. 水仙花怎样无土盆栽管理?	228

302. 怎样防治水仙病虫害?	229
303. 君子兰的来历和形态特征如何?	230
304. 君子兰怎样浇水?	230
305. 君子兰怎样施肥?	231
306. 君子兰幼株长大后怎样进行换盆?	232
307. 君子兰为什么会发生叶片发黄和枯焦现象?	233
308. 君子兰烂根怎么办?	234
309. 君子兰多年不开花怎么办?	235
310. 君子兰发生“夹箭”现象怎么办?	235
311. 君子兰怎样进行有性繁殖?	236
312. 君子兰怎样进行无性繁殖?	237
313. 君子兰常见病害如何防治?	237
314. 君子兰常见虫害如何防治?	238
315. 兰花究竟有多少品种? 常见品种有哪些?	239
316. 如何从市场上买兰花?	240
317. 兰花怎样栽植、管理?	241
318. 兰花多年不开花怎么办?	242
319. 兰花的叶尖干枯怎么办?	242
320. 兰花病虫害怎样防治?	243
321. 大丽花盆栽生长好坏的关键在哪里?	245
322. 用什么方法使大丽花矮化?	246
323. 怎样防治大丽花病虫害?	247
324. 仙客来有何特性? 有哪些品种?	248
325. 仙客来怎样栽培管理?	248
326. 仙客来为什么夏季容易死亡?	249
327. 仙客来怎样繁殖?	249
328. 仙客来有哪些主要病虫害? 怎样进行防治?	250
329. 百合是一种什么样的花卉? 有哪些常见的品种?	251
330. 百合怎样栽种和养护?	252
331. 怎样繁殖百合?	253
332. 百合常见病害有哪些? 怎样防治?	254

333. 郁金香怎样栽培管理？	254
334. 郁金香的球茎为什么会腐烂？	255
335. 怎样防治郁金香病虫害？	256
336. 鹤顶兰怎样栽培？	257
337. 鹤望兰有何特性？有哪些品种？	257
338. 鹤望兰怎样栽培管理？	258
339. 鹤望兰为什么不容易养好？	258
340. 鹤望兰怎样繁殖？	259
341. 玉簪有什么习性？怎样养护？	259
342. 玉簪叶片发黄怎么办？	260
343. 晚香玉怎样栽培管理？	260
344. 晚香玉只长叶不开花怎么办？	261
345. 菊花有哪些品种和类型？	262
346. 怎样繁殖菊花？	262
347. 菊花怎样栽培和管理？	263
348. 怎样培养独本菊？	264
349. 大立菊、塔菊怎样培育？	265
350. 怎样使菊花提前或延迟开花？	266
351. 怎样让菊花越冬？	267
352. 家养菊花为什么会不开花？	267
353. 为什么菊花会产生“赤脚”现象？	268
354. 菊花有哪些病虫害？怎样进行防治？	268
355. 蝴蝶兰为什么会枯蕾或不开花？	270
356. 卡特兰是怎样的一种花卉？	270
357. 怎样才能养好卡特兰？	271
358. 石斛有何特性？怎样繁殖？	272
359. 石斛怎样才能养好？	273
360. 石斛为什么会未老先衰？	273
361. 兜兰是什么样的兰花？怎样繁殖栽培？	274
362. 我国常见栽培的兜兰有哪几种？	275
363. 芍药有何特性？有哪些种类？	276