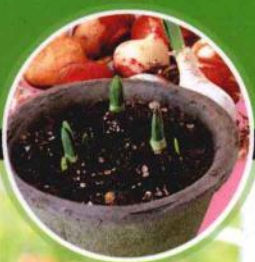


现(代)家(庭)博(览)书(屋)

四季养花好心情，让小家庭变成大花园

家庭四季养花 一点通

- ◎实用、完美、生动、温馨给你更多关爱
- ◎知识广博，内容点点滴滴，关怀实实在在



超大容量
全年适用

蒋红明◎著



北京日报报业集团
同心出版社

现代家庭博览书屋

四季养花好心情，让小家庭变成大花园

家庭四季养花 一点通

- ◎实用、完美、生动、温馨给你更多关爱
- ◎知识广博，内容点点滴滴，关怀实实在在



超大容量
全年适用

蒋红明◎著



北京日报报业集团
同心出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

家庭四季养花一点通/蒋红明著. —北京: 同心出版社, 2012. 11

ISBN 978-7-5477-0775-3

I. ①家… II. ①蒋… III. ①花卉—观赏园艺—指南 IV. ①R68-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 285360 号

家庭四季养花一点通

出版发行: 同心出版社

地 址: 北京市东城区东单三条 8-16 号东方广场东配楼四层

邮 编: 100005

电 话: 发行部: (010) 65259206-8022

总编室: (010) 65252135-8043

网 址: <http://www.beijingtongxin.com/>

印 刷: 北京盛兰兄弟印刷装订有限公司

经 销: 各地新华书店

版 次: 2013 年 4 月第 1 版

2013 年 4 月第 1 次印刷

开 本: 710 毫米 × 1000 毫米 1/16

印 张: 18

字 数: 332 千字

定 价: 36.00 元

同心版图书, 版权所有, 侵权必究, 未经许可, 不得转载

前 言

随着时代的进步,人们的生活也在发生着翻天覆地的变化,在社会物质文明不断丰富的时候,我们的精神文明同样要跟上物质文明前进的步伐。而精神文明进步,恰恰是表现在组成整个社会的基本单位——家庭方面,因此提高每一个家庭的生活质量,从某种角度来说就是提高整个社会的精神文明程度。

书籍作为精神文明的载体,从古至今都受到人们的重视,现代家庭想要提高精神文明方面的质量,阅读书籍无疑是最好的一种选择。阅读一方面能够体现出一个人的精神品味,进而促进家庭精神文明的提高,最终达到推动整个社会精神文明建设进展的目的;另一方面,阅读还能够增加人们的知识面,让人们懂得如何才能创造更加美好的生活,提高家庭生活的质量,推动社会文明的发展。《现代家庭阅读书屋》经过了编者的精心挑选,从现代家庭生活的角度,收集并整理了生活中各个方面的知识、窍门,让读者在轻松阅读的同时,能够学到更多的生活技巧,甚至起到修身养性的妙用。

本套丛书内容十分丰富,既包括饮食、医疗、生活窍门等与家庭生活息息相关的内容,也包括养花、养宠物、按摩、美容等修身养性方面的内容,还包括电脑、棋牌、魔术等家庭娱乐方面的内容,可谓在家庭生活方面包罗万象。而且通俗易懂的文字,深入浅出的语言,更能够让读者轻轻松松地阅读,快快乐乐地生活。

全套丛书从生活实际出发,又引申出大量专业知识,可谓集实用性与专业性于一身,每本书都配有精美插图,使您的阅读不再枯燥。相信本套书一定能够成为您日常生活中必不可少的工具,使您的生活变得多姿多彩。

由于时间的仓促以及编者水平的限制,书中难免存在疏漏之处,虽然编者力求完美,但如果读者在阅读的过程中发现不足之处,还希望能够及时反馈给我们,在此谨代表丛书的编者向广大读者表示衷心的感谢。



目 录

上篇 现代家庭养花知识和技艺

花卉的常识	1
1. 花卉的含义是什么?	1
2. 花是由哪几部分组成的?	1
3. 花芽是怎样形成的?	3
4. 为什么花卉具有五彩缤纷的颜色?	3
5. 花卉为什么会散发香味?	4
6. 花卉的叶片为什么会有不同的颜色?	5
7. 花卉主要有哪些分类方法?	6
8. 了解花卉原产地对养花有什么好处?	9
9. 国内十大传统名花是什么?	11
10. 花卉有哪些别称、雅号?	12
11. 何谓花语? 它有什么作用和含义?	13
12. 国外主要用花节日有哪些?	15
13. 怎样欣赏花卉?	16
14. 如何从市场上选购花卉?	17
15. 购买花苗时如何辨真伪?	18
16. 长途旅行怎样携带花苗?	19
17. 初学养花者开始养什么花合适?	19
18. 家庭养花品种如何搭配?	20



花卉生长与环境	21
19. 影响花卉生长发育的环境条件有哪些?	21
20. 花卉对温度有哪些要求?	21
21. 哪些花卉喜欢高温环境?	22
22. 如何合理利用室温莳养花卉?	23
23. 花卉对光照有哪些要求?	23
24. 光照对花卉开花有哪些影响?	24
25. 家庭养花怎样调节光照?	25
26. 阳台上适合养哪些花卉?	25
27. 花卉对水分有哪些要求?	26
28. 盆花浇水要掌握哪些原则?	27
29. 盆花浇水方式有哪些种?	28
30. 如何确定盆花是否需水?	29
31. 家庭养植盆花如何浇水?	29
32. 盆花浇水不足或浇水过多有什么害处?	30
33. 盆花脱水如何挽救?	31
34. 湿度与温度对花卉生长有什么综合影响?	32
35. 空气湿度对花卉有什么影响?	32
36. 提高盆栽花卉周围空气湿度的方法有哪些?	33
37. 盆栽花卉需要的肥料种类有哪些?	33
38. 肥料三要素对花卉有什么作用?	34
39. 怎样给花卉施肥?	35
40. 花卉施肥应掌握哪些原则?	36
41. 家庭养花怎样自制肥料?	37
42. 如何用化肥配制养花用肥?	38
43. 怎样配制和使用矾肥水?	39
44. 有机肥料为什么必须腐熟后才能施用?	39
45. 如何诊断和防治花卉营养缺乏症?	40
46. 花卉生长和空气有什么关系?	41
47. 哪些花卉能抗有害气体?	41



48. 家庭养花常用哪些土壤,其特性如何?	42
49. 怎样配制培养土?	44
50. 培养土怎样进行消毒?	44
51. 怎样测定盆土的酸碱度?	45
52. 哪些花卉喜欢酸性土? 哪些花卉适宜碱性土?	45
53. 土壤酸碱度与花卉吸收营养元素有什么关系?	46
54. 怎样防止盆土板结和碱化?	47
花卉的繁殖	47
55. 花卉繁殖方法分哪几种?	47
56. 怎样采收和贮藏花卉种子?	48
57. 花卉播种常用哪几种方法?	48
58. 怎样确定花卉播种时期?	49
59. 家庭养花怎样用播种法繁殖?	50
60. 有些花卉为什么需要无性繁殖?	50
61. 扦插繁殖分哪些种类?	51
62. 花卉怎样进行扦插繁殖?	51
63. 如何促进难生根的花卉生根?	52
64. 影响扦插生根的环境因子有哪些?	53
65. 哪些花卉可以采用压条法繁殖?	54
66. 花卉采用嫁接繁殖有什么好处?	55
67. 花卉常用的嫁接方法有哪些?	55
68. 花卉嫁接繁殖应注意哪些事项?	57
69. 分生繁殖包括哪些种类?	58
花卉的栽培管理	59
70. 家庭养花需要哪些器具和工具?	59
71. 家庭养花怎样选用花盆?	60
72. 怎样培育健壮的花苗?	61
73. 花苗怎样上盆?	62
74. 盆花为什么要换盆? 怎样换盆?	63
75. 盆花为什么要定期转盆、松盆土?	63



76. 花卉栽培有几种方式?	64
77. 南花北养应注意哪几方面?	64
78. 怎样进行盆花的整形修剪?	66
79. 露地草花常用哪几种整形方式?	67
80. 开花灌木如何修剪?	67
81. 花卉在休眠期如何养护?	68
82. 盆花在炎热夏季如何养护?	69
83. 盆花秋季怎样管理?	70
84. 家庭养花冬季怎样管理?	70
花卉栽培新技术	70
85. 什么叫无土栽培? 花卉采用无土栽培有什么优点?	70
86. 无土栽培的方法有哪几种?	71
87. 家庭养花怎样进行无土栽培?	72
88. 怎样配制和使用营养液?	73
89. 花卉无土栽培常用基质种类有哪些?	74
90. 怎样把土壤栽培花卉改为无土栽培?	76
91. 什么是水培? 花卉水培有哪些优点?	76
92. 哪些花卉适合水培?	77
93. 如何选择室内水培花卉种类?	78
94. 花卉水培常用的器皿有哪些?	79
95. 花卉水培成功的关键是什么?	79
96. 什么叫组合盆栽? 花卉组合盆栽应注意什么?	80
97. 怎样调控花卉的开花期?	81
花卉病虫害的防治	82
98. 花卉病害分哪两大类?	82
99. 常见花卉生理病害有哪些? 怎样防治?	82
100. 盆花落蕾、落花、落果的原因有哪些?	83
101. 盆花叶片为什么会变黄?	84
102. 花卉常见的真菌性病害有哪些? 如何防治?	85
103. 花卉常见的细菌性病害有哪些? 怎样预防?	86



104. 病毒病主要危害哪些花卉? 怎样预防?	87
105. 花卉为什么会染上病虫害? 染上后应当如何处理?	88
106. 危害花卉的刺吸害虫有哪些? 怎样防治?	88
107. 花卉常见的食叶害虫有哪些? 怎样防治?	90
108. 怎样防治花卉蛀干害虫?	90
109. 怎样防治土壤里的害虫?	91
110. 怎样防治花卉线虫病害?	91
111. 防治盆花虫害的简便方法有哪些?	92
112. 怎样自制防治花卉害虫的土农药?	93
113. 怎样科学合理使用农药?	94
114. 怎样配制石硫合剂?	95
115. 怎样配制波尔多液?	95
花卉装饰与应用	95
116. 什么叫花卉装饰? 包括哪些内容?	95
117. 花卉室内装饰包括哪些内容? 如何布置?	96
118. 适合家庭栽培的观叶植物有哪些种类?	98
119. 选择室内装饰花木应注意哪些方面?	99
120. 花卉室内装饰常用哪些布置方式?	100
121. 怎样进行植物瓶栽?	101
122. 花卉室外绿化装饰包括哪些内容?	102
123. 花坛内植物应如何配置?	103
124. 什么叫切花? 切花有哪些应用方式?	104
125. 切花什么时候切取最好?	105
126. 插花失水萎蔫的原因有哪些? 如何延长其水养观赏期?	106
127. 怎样制作插花?	107
128. 怎样制作花束?	108
129. 什么是花泥? 如何使用?	109



下篇 现代家庭花卉的栽培

草本花卉	111
1. 金鱼草(龙头花、龙口花、洋彩雀)	111
2. 旱金莲(金莲花、荷叶莲)	112
3. 四季报春花(四季樱草、鲜荷莲)	113
4. 蒲包花(荷包花)	114
5. 彩叶草(老来少、锦紫苏)	114
6. 锦葵(小熟季花、棋盘花)	116
7. 大花三色堇(蝴蝶花、鬼脸花)	116
8. 半枝莲(死不了、草杜鹃)	117
9. 虞美人(小种罂粟花、丽春花)	118
10. 紫罗兰(草桂花、香瓜对)	118
11. 石竹(草石竹)	119
12. 福禄考(草夹竹桃、小洋花)	121
13. 茑萝(游龙草、锦屏松)	122
14. 雁来红(老来少、彩色苋)	122
15. 百日草(步步高、百日菊)	123
16. 万寿菊(臭芙蓉、蜂窝菊)	124
17. 金盏菊(黄金盏、长生菊)	125
18. 麦秆菊(贝细工、腊菊)	126
落叶宿根草本花卉	127
1. 菊花(九花、黄华、秋菊)	127
2. 鸢尾(蝴蝶兰、铁扁担)	131
3. 蜀葵(熟季花)	132
4. 荷包牡丹(铃儿草、兔儿牡丹)	132
5. 玉簪(玉春棒、白鹤花)	133
6. 荷兰菊(老妈散、小蓝菊)	134
7. 金光菊(太阳菊、九江西番莲)	134



球根类花卉	135
1. 唐菖蒲(剑兰、十样锦、大菖兰)	135
2. 水仙(天蒜、雅蒜)	137
3. 郁金香(洋荷花、郁香)	140
4. 风信子(洋水仙、五色水仙)	142
5. 仙客来(萝卜海棠、兔耳朵花)	143
6. 晚香玉(夜来香)	145
7. 马蹄莲(观音莲、慈姑花)	146
8. 美人蕉(美艳蕉、兰蕉)	147
9. 朱顶红(柱顶红、华青兰)	148
10. 百合花类	148
11. 大岩桐(落雪泥)	151
12. 葱兰(葱莲、玉帘)	152
13. 文殊兰(十八学士、白花石蒜)	153
14. 蜘蛛兰(水鬼蕉)	154
水生花卉	155
1. 荷花(莲花、水芙蓉)	155
2. 睡莲(子午莲、水浮莲)	157
3. 千屈菜(水柳、水枝柳)	159
4. 凤眼莲(水葫芦、水玉兰)	159
5. 香蒲(水烛、尊黄、鬼蜡烛)	160
蕨类观赏植物	161
1. 铁线蕨(铁线草、美人枫)	161
2. 鹿角蕨(蝙蝠蕨)	162
兰科花卉	163
1. 中国兰花(春兰、惠兰、台兰、建兰、墨兰、寒兰、兔耳兰)	163
2. 热带兰花(卡特兰、兜兰、石斛、棒叶万带兰、齿瓣兰、美丽兜兰、蝴蝶兰、贝母兰)	167
仙人掌及多肉植物	170
1. 龙舌兰	170



2. 虎皮兰(千岁兰、虎尾兰)	171
3. 芦荟(狼牙掌、龙角)	172
4. 条纹十二卷(雄鸡尾)	173
5. 水晶掌(玻璃宝草)	174
6. 燕子掌(玉树、厚叶景天)	175
7. 景天(八宝、蝎子草)	176
8. 莲花掌(石莲花、宝石花)	177
9. 落地生根(花蝴蝶)	178
10. 牛舌掌(舌叶花、绿宝)	179
11. 昙花(琼花、月下美人)	180
12. 令箭荷花(令箭、红孔雀)	181
13. 蟹爪兰(锦上添花、圣诞仙人掌)	182
14. 木叶仙人树(虎刺、叶仙人树)	183
15. 白檀(葫芦拳)	184
16. 生石花	184
17. 仙人球(鸾凤玉、黄翁、牡丹玉、巨鹳玉、金琥、琥头、长刺白龙丸、 翁丸、花盛球)	185
常绿草本及亚灌木类花卉	188
1. 大花君子兰(长春君子兰、剑叶石蒜)	188
2. 四季海棠(瓜子海棠)	191
3. 万年青(铁扁担、冬不凋草)	192
4. 倒挂金钟(吊钟海棠、灯笼海棠)	193
5. 天竺葵(绣球、洋蝴蝶)	194
6. 一品红(圣诞花、猩猩木)	195
7. 八仙花(斗球、阴绣球)	196
8. 鹤望兰(极乐鸟花)	197
9. 花叶芋(两色芋)	198
10. 非洲紫罗兰(非洲苦苣苔)	199
11. 非洲菊(扶郎花、太阳花)	200
12. 旱伞草(伞竹、风车草)	201



13. 酢浆草(三叶草、太阳花)	202
14. 虎耳草(金丝荷叶)	203
15. 凤尾兰	204
16. 一叶兰(蜘蛛抱蛋)	204
17. 火鹤花(花烛、红掌)	205
18. 豆瓣绿(椒草)	206
19. 竹芋(麦伦脱)	207
20. 花叶万年青	208
21. 观赏凤梨(水塔花)	209
22. 百子莲(百子兰)	210
23. 绿蔓(黄金葛)	211
24. 红宝石喜林芋	212
25. 合果芋	213
26. 冷水花(透白草、白雪草)	213
27. 吊竹梅(花叶鸭跖草、吊竹兰)	214
28. 扁竹蓼(扁竹、竹节蓼)	215
29. 香石竹(康乃馨、麝香石竹)	215
30. 珊瑚豆(珊瑚樱、寿星果)	217
31. 虾衣花(狐尾木)	217
32. 珠兰(金粟兰、鱼子兰)	218
33. 广东万年青(竹节万年青)	219
34. 红缨花(珊瑚花)	220
常绿木本和藤本花卉	220
1. 杜鹃花(鹃花)	220
2. 白兰花(把儿兰、缅桂)	222
3. 桂花(岩桂)	223
4. 米兰(米仔兰、碎米兰)	224
5. 梔子花(黄枝、白蟾花)	225
6. 含笑(香蕉花)	226
7. 广玉兰(荷花玉兰)	226



8. 茉莉花	227
9. 夹竹桃(柳叶桃)	228
10. 扶桑(朱槿牡丹、佛桑)	229
11. 发财树(马拉巴栗)	230
12. 富贵竹(竹蕉、虎斑木)	230
13. 狗尾红(狗尾巴花)	231
14. 变叶木(洒金榕)	232
15. 红桑(红叶桑)	233
16. 朱蕉(千年木、铁树)	233
17. 叶子花(三角花、九重葛)	234
18. 鸳鸯茉莉(二色茉莉)	235
19. 五色梅(三星梅、马缨丹)	236
20. 南迎春(云南黄馨、迎春柳)	237
21. 夜丁香(夜来香)	237
22. 素馨花(大花茉莉)	238
23. 南天竹(天竹、天竺)	239
24. 万字茉莉(络石、白花藤)	239
25. 鸡蛋花	240
26. 鸭嘴花	241
27. 枸骨(老虎刺、鸟不宿)	241
28. 八角金盘(手树)	242
29. 橡皮树(印度榕、缅树)	243
30. 榕树(正榕、细叶榕)	244
31. 罗汉松(罗汉杉、土杉)	245
32. 南洋杉	246
33. 五针松(五须松、五杈松)	247
34. 金橘(羊奶橘、金枣)	248
35. 代代(代代花、玳玳)	249
36. 龟背竹(蓬莱蕉、电线兰)	250
37. 龙吐珠(麒麟吐珠)	252



38. 非洲凌霄(广凌霄、硬骨凌霄)	252
39. 常春藤(洋爬山虎)	253
棕榈状观叶植物	254
1. 苏铁(铁树、凤尾蕉)	254
2. 棕榈(棕树、山棕)	255
3. 蒲葵(葵树、扇叶葵)	257
4. 棕竹(棕榈竹)	258
5. 槟榔竹	259
6. 鱼尾葵(散尾葵、假桫欏)	259
落叶木本及藤本花木	260
1. 月季	260
2. 牡丹(洛阳花、木芍药)	262
3. 梅花(千枝梅、冬梅)	264
4. 腊梅(黄梅、香梅)	265
5. 玉兰(应春花、望春树)	266
6. 石榴(安石榴、海石榴)	267
7. 无花果(蜜果、木馒头)	268
8. 葡萄	269
9. 木本象牙红(刺桐、龙牙花)	270
10. 凌霄(武藏花、陵时花)	271



上篇 现代家庭养花知识和技艺

花卉的常识

1. 花卉的含义是什么?

“花”与“卉”两个字自古以来各有其含义，花通常是指植物所开的花，在植物学上指被子植物所特有的生殖器官，在园艺学上指供人观赏的植物。卉是草的总称。

“花”与“卉”两个字放在一起，大约是从唐代开始的。贞观年间李延寿写的《南史》，有一篇《徐勉传》，其中有这样一句话：“聚石，移果，杂以花卉，以娱休沐，用托性灵。”这要算古籍中出现花与卉合在一起的例句，沿传至今已有1300多年了。根据以上的原义，花与卉结合起来，不难理解就是指开花的草本植物。《辞海》中的解释，花卉是“可供观赏的花草”，这是狭义的花卉概念，如菊花、兰花、水仙、凤仙花等。随着社会和人们审美意识的发展，对于植物的欣赏已经不仅仅局限于花，因而花卉的范畴也在随之扩大。今天人们常说的花卉是广义的花卉概念，凡是花、叶、果等部位，或因其色彩艳丽，或因其叶色斑斓，或因其果实奇特，或因其气味芳香，而具有一定的观赏价值，并被人们通过一定技艺进行栽培及养护的植物，不论是高等植物中的草本、亚灌木、灌木、乔木和藤本植物，还是低等的蕨类植物，甚至是观赏苔藓、藻类等，都可以包括在花卉的范畴之中。

花卉种类极其繁多，花朵美丽可赏的固然占主流，此外，叶片美观奇特的植物，如彩叶草、花叶芋、蟆叶秋海棠、万年青、变叶木等；果实艳丽可赏的植物，如冬珊瑚、火棘、乳茄、金橘、五彩椒等，也都属于广义的花卉范畴。广义花卉的范围与观赏植物近于等同，可以一并使用。

2. 花是由哪几部分组成的?

花的结构是由花梗、花托、花萼、花冠、雄蕊和雌蕊六个部分组成（图1）。其中花萼、花冠、雄蕊、雌蕊齐全的花称完全花，如梅花、山茶、仙客来等；缺



少其中任何一部分的花称不完全花，如白兰花、米兰、百合等。花萼和花冠合称花被。有些植物的花只有一轮花被，称为单被花，这种花观赏价值低；有些植物的花萼和花冠长成内外两轮或多轮，称为重瓣花，这种花比较美观，观赏价值较高。有的花只有雄蕊而没有雌蕊，称为雄花；有的花只有雌蕊而没有雄蕊，称为雌花；一朵花中同时具有雄蕊和雌蕊的，称为两性花。雌雄花生在同一植株上的叫做雌雄同株。雌雄花分生在不同植株上的叫做雌雄异株。

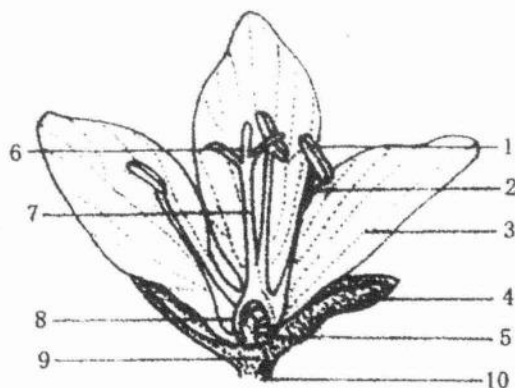


图1 花的构造模式图

1. 花药 2. 花丝 3. 花瓣 4. 花萼 5. 胚珠 6. 柱头 7. 花柱
8. 子房 9. 花托 10. 花梗

(1) 花梗 又称花柄，是茎和花朵的连结部分，起支撑花朵并为花朵输送养分的作用。花梗的长短因植物种类不同而异，如倒挂金钟、垂丝海棠的花梗很长，而风信子、茶花的花梗则很短。

(2) 花托 花梗顶端膨大的部分叫花托。花的其他部分（花萼、花冠、雄蕊、雌蕊）依次由外至内呈轮状排列着生于花托上。花托的形状因植物种类不同而异，有伸长呈圆锥形的，如玉兰；有中央部分凹陷呈杯状或壶状的，如蔷薇、梅花；有呈倒圆锥状的，如荷花。

(3) 花萼 花萼由若干萼片组成，包在花的最外层，通常为绿色，但也有一些植物的花萼具有鲜艳的颜色，呈花瓣状。萼片下端连结的部分称萼筒。

(4) 花冠 花冠位于花萼内部，由若干花瓣组成。花瓣的形态千姿百态，常有各种艳丽的颜色，是花的主要观赏部分。有些植物的花瓣是分离的，称为离瓣花，如梅花、牡丹等；有些植物的花瓣从基部向上或多或少连接，称为合瓣花，如牵牛、杜鹃、扶桑等。

(5) 雄蕊 雄蕊位于花冠内部，雌蕊周围。雄蕊由花丝和花药两部分组成，