

中國花卉盆景全書

趙正達 主編



黑龍江人民出版社

中国花卉盆景全书

黑龙江人民出版社

1989年·哈尔滨

书名题签：陈从周
责任编辑：侯潞生
封面设计：朱仰慈
插图：王泽兴 白庚和等

中国花卉盆景全书
ZhongGuo Huahui Penling Quanshu

黑龙江人民出版社出版
(哈尔滨市道里地段街179号)
黑龙江新华印刷厂制版 牡丹江书刊印刷厂印刷
黑龙江省新华书店发行
开本 850×1168毫米 1/32·印张 34 8/16 插页 2
字数：750,000
1989年4月第1版 1989年4月第1次印刷
印数 1—2,261

ISBN 7-207-00640-3/S·36

定价：12.40 元

《中国花卉盆景全书》序

陈从周

栽花种竹自古以来为人们所喜爱，它能培养高尚的情操，深厚的修养，因为蕴藏着文化在其中。苏东坡说过“宁可食无肉，不可居无竹，无肉令人瘦，无竹令人俗。”讲得多风趣而有深意啊！肉似乎人必需的东西，但在他看来，竹比肉更需要，发现精神文明有时比物质文明更突出。我是爱竹成癖，不但疏影当窗，而且写容说情，对它真是缠绵一生。我总有这样的感觉，室内无花、斋前无绿，其寂寞枯燥太令人难受了。有了这些红情绿意，我的生活丰富了，我的感情滋生了。我不但可以欣赏千姿百态，可以挥毫写生，可以歌咏篇章，也可以因花木而高吟前人的诗词，境界太美了。可以说花木为我解忧寄情，不可一日无此君了。

世界上的事物，是可以由此及彼，往往从一点能引伸到无穷东西，就养花而论，真可说是一门学问。科学家有科学的角度，文学艺术家有文学艺术角度，我似乎有这样的看法，从一种角度去观赏，总觉得如文章一样不完篇。因此，我们将两者携起手来，不是更完璧了吗？这样既能有很好的栽培，美丽的姿容，同时产生了诗情画意，从而得到文化享受。当然，要达到这样完美的要求，需要多方面的熏陶，潜移默化中渐入佳境。于是我们很有必要出版一些关于这类的书籍。赵正达同志是位有心人，看到了这一层，花了三年的功夫，写成了《中国花卉盆景全书》一书，既包括了花木的栽植、整枝造形以及配盆、安架等诸方面，尤其值得高兴的

是，他又跨出了一大步，将文化紧紧地结合了起来，把历代对花木的诗篇，从古籍中爬梳出来，充实了该书的内容，既有栽植，又添品赏，于此一册，引人们在秣红刺白之中，浮现了诗的清味，雅享受，这不能不说是高度文化享受了。这中间可消去俗念、尘思，对身心健康起了积极的作用，既养成高尚的品德，又促使身心健康，益寿延年，功德无量。属序于我，谨以此琐语，预祝此书成功。我曾说过“搞好四化，必先绿化，没有绿化，便无文化”。世界进步到现在，绿化与花木欣赏，已成为文明的象征。则此书之作，岂非徒然哉。

目 录

第一编 养花知识

第一章	花卉分类	1
第一节	一般的花卉分类	1
第二节	盆花的分类	5
第二章	土壤	8
第一节	土壤种类	8
第二节	培养土的配制	9
第三节	土壤的改良	13
第三章	灌水	17
第一节	花卉对水份的需要	17
第二节	水源	18
第三节	露地花卉灌水	19
第四节	温室花卉灌水	20
第五节	盆花灌水	21
第四章	施肥	25
第一节	肥料的要素与功用	25
第二节	肥料种类及配制方法	27
第三节	施肥形式和方法	30
第四节	施肥注意事项	33
第五章	光照、通风与温度	35
第一节	光照	35

第二节	通风	38
第三节	温度	39
第六章	繁殖	44
第一节	有性繁殖	44
第二节	无性繁殖	51
第三节	花卉组织培养	65
第七章	移植或上盆	71
第一节	移植	71
第二节	盆景取桩	77
第三节	上盆	82
第八章	整形和造型	87
第一节	露地花卉的整形	87
第二节	树桩盆景的艺术鉴赏	91
第三节	树桩盆景的艺术流派	97
第四节	树桩盆景的主要形式和攀扎造型方法	108
第九章	山水盆景和微型盆景	121
第一节	山水盆景	121
第二节	微型盆景	137
第三节	盆景的题咏	139
第四节	盆景的陈设和布置	141
第十章	插花和根雕	145
第一节	插花	145
第二节	根雕	151
第十一章	病虫害及防治方法	154
第一节	病害	154
第二节	虫害	167
第三节	常用药剂介绍	200

第二编 品种花卉

第一章 草本花卉215

第一节 一、二年生花卉215

- | | | | |
|----------------|-----|---------------|-----|
| 1. 一串红 | 215 | 28. 向日葵..... | 240 |
| 2. 一点红 | 216 | 29. 百日草..... | 241 |
| 3. 七里黄 | 217 | 30. 西番莲..... | 242 |
| 4. 飞燕草 | 218 | 31. 地肤..... | 243 |
| 5. 千日红 | 219 | 32. 花菱草..... | 244 |
| 6. 马络葵 | 220 | 33. 鸡冠花..... | 245 |
| 7. 三色堇 | 220 | 34. 含羞草..... | 248 |
| 8. 三色介代花 | 222 | 35. 麦秆菊..... | 249 |
| 9. 山字草 | 223 | 36. 松叶菊..... | 250 |
| 10. 大花亚麻..... | 223 | 37. 夜落金钱..... | 251 |
| 11. 万寿菊..... | 224 | 38. 轮锋菊..... | 253 |
| 12. 木犀草..... | 225 | 39. 罗勒..... | 254 |
| 13. 凤仙花..... | 226 | 40. 金鱼草..... | 254 |
| 14. 天人菊..... | 228 | 41. 金莲花..... | 255 |
| 15. 矢车菊..... | 229 | 42. 金盏花..... | 256 |
| 16. 半支莲..... | 230 | 43. 波斯菊..... | 257 |
| 17. 古代稀..... | 231 | 44. 茛苢..... | 258 |
| 18. 四季报春..... | 232 | 45. 香屈曲花..... | 259 |
| 19. 山梗菜..... | 233 | 46. 香雪球..... | 260 |
| 20. 小葫芦..... | 234 | 47. 香豌豆..... | 261 |
| 21. 月光花..... | 235 | 48. 牵牛花..... | 262 |
| 22. 风铃草..... | 235 | 49. 柳穿鱼..... | 263 |
| 23. 勿忘草..... | 236 | 50. 待宵草..... | 264 |
| 24. 毛地黄..... | 237 | 51. 桂竹香..... | 265 |
| 25. 观赏南瓜..... | 238 | 52. 诸葛菜..... | 266 |
| 26. 羽衣甘蓝..... | 239 | 53. 夏堇..... | 267 |
| 27. 瓜叶葵..... | 240 | 54. 五色椒..... | 268 |

55. 倒地铃.....	269	68. 矮牵牛.....	285
56. 银边翠.....	270	69. 蒲包花.....	286
57. 蛇目菊.....	271	70. 翠菊.....	287
58. 黄蜀葵.....	272	71. 醉蝶花.....	288
59. 紫罗兰.....	274	72. 霍香薷.....	289
60. 紫茉莉.....	276	73. 霞草.....	290
61. 落葵.....	277	74. 藟粟.....	291
62. 雁来红.....	278	75. 蜀葵.....	292
63. 黑种草.....	279	76. 雏菊.....	294
64. 黑心菊.....	280	77. 锦花沟酸浆.....	296
65. 幌菊.....	281	78. 花葵.....	296
66. 虞美人.....	281	79. 矮雪轮.....	297
67. 福禄考.....	284		

第二节 宿根花卉.....298

1. 马蹄莲.....	298	18. 千叶蓍.....	320
2. 石竹.....	300	19. 玉簪.....	321
3. 香石竹.....	302	20. 芍药.....	323
4. 美国石竹.....	305	21. 百子莲.....	331
5. 瓜叶菊.....	305	22. 吉祥草.....	332
6. 沙参.....	307	23. 吊兰.....	333
7. 万年青.....	307	24. 君子兰.....	335
8. 文殊兰.....	309	25. 芭蕉.....	337
9. 长春花.....	310	26. 芙蓉葵.....	341
10. 天竺葵.....	311	27. 沿阶草.....	342
11. 乌头.....	312	28. 泽兰.....	343
12. 白及.....	313	29. 美女樱.....	343
13. 四季秋海棠.....	314	30. 垂兰水塔花.....	344
14. 文竹.....	316	31. 垂盆草.....	345
15. 麦冬.....	317	32. 除虫菊.....	346
16. 旱伞草.....	318	33. 铃兰.....	347
17. 一枝黄花.....	319	34. 桔梗.....	348

35. 荷包牡丹.....	349	54. 薰衣草.....	382
36. 报春花.....	350	55. 兰花.....	383
37. 虎皮兰.....	352	56. 冬珊瑚.....	392
38. 虎耳草.....	353	57. 芦荟.....	393
39. 非洲菊.....	354	58. 吊钟海棠.....	394
40. 香水草.....	356	59. 仙人拳.....	399
41. 勋章花.....	357	60. 山影拳(仙人山).....	399
42. 荷兰菊.....	358	61. 仙人球.....	400
43. 菊花.....	358	62. 令箭荷花.....	401
44. 彩叶草.....	372	63. 昙花.....	402
45. 剪夏罗.....	373	64. 虎刺梅.....	403
46. 雪花莲.....	374	65. 翡翠景天.....	404
47. 萱草.....	374	66. 鹤望兰.....	405
48. 蓝亚麻.....	377	67. 镜面草.....	406
49. 耬草.....	377	68. 蟹爪兰.....	407
50. 蓬蒿菊.....	378	69. 肾蕨.....	409
51. 蜘蛛抱蛋.....	380	70. 贯众.....	410
52. 楼斗菜.....	381	71. 铁线蕨.....	410
53. 槭葵.....	382		

第三节 球根花卉411

1. 小苍兰	411	11. 郁金香.....	426
2. 石蒜	413	12. 鸢尾.....	427
3. 白头翁	414	13. 美人蕉.....	429
4. 大岩桐	415	14. 射干.....	431
5. 仙客来	416	15. 大丽花.....	432
6. 百合类	417	16. 风信子.....	434
7. 朱顶红	421	17. 晚香玉.....	435
8. 西班牙鸢尾	422	18. 雪铃花.....	436
9. 红花酢浆草	423	19. 葱兰.....	437
10. 网球花.....	425	20. 唐菖蒲.....	437

第四节 水生花卉439

1. 水仙	439	4. 荷花	451
2. 凤眼莲	446	5. 睡莲	462
3. 石菖蒲	447	6. 菖蒲	465

第二章 木本花卉466

第一节 常绿乔木466

1. 五针松	466	17. 橄榄.....	517
2. 金钱松	469	18. 蒲葵.....	519
3. 雪松	470	19. 橡皮树.....	520
4. 黑松	472	20. 柳杉.....	523
5. 罗汉松	489	21. 南洋杉.....	524
6. 龙柏	491	22. 槟榔.....	525
7. 地柏	492	23. 榕.....	528
8. 桧	493	24. 珊瑚树.....	529
9. 棕榈	498	25. 樟树.....	532
10. 鸡蛋花.....	501	26. 广玉兰.....	533
11. 荔枝.....	502	27. 红豆树.....	535
12. 枇杷.....	506	28. 白兰花.....	536
13. 杨梅.....	509	29. 柚.....	538
14. 楠木.....	512	30. 橙.....	540
15. 椰子.....	514	31. 甜橙.....	542
16. 榧树.....	515		

第二节 落叶乔木546

1. 垂柳	546	10. 木瓜海棠.....	606
2. 枫	558	11. 垂丝海棠.....	607
3. 蟠槐	562	12. 西府海棠.....	608
4. 紫薇	566	13. 紫荆.....	617
5. 鸡爪槭	572	14. 柃柳.....	618
6. 梅花	575	15. 银杏.....	620
7. 樱花	588	16. 栗.....	624
8. 胡桃	595	17. 梨.....	625
9. 桃花	596	18. 李.....	627

19. 杜仲.....	629	31. 梧桐.....	648
20. 檀树.....	630	32. 泡桐.....	652
21. 一品红.....	631	33. 珙桐.....	654
22. 水松.....	632	34. 榆.....	655
23. 厚朴.....	633	35. 苹果.....	657
24. 榉.....	634	36. 水杉.....	658
25. 檫木.....	636	37. 朴树.....	661
26. 鹅掌楸.....	636	38. 玉兰.....	662
27. 七叶树.....	639	39. 红叶李.....	665
28. 桑.....	641	40. 乌桕.....	667
29. 樱桃.....	643	41. 枫杨.....	668
30. 合欢.....	645	42. 榔榆.....	669

第三节 常绿灌木670

1. 石楠.....	670	19. 拱手花篮.....	723
2. 竹.....	672	20. 茶梅.....	724
3. 茉莉花.....	690	21. 珠兰.....	725
4. 桂花.....	696	22. 黄杨.....	727
5. 含笑.....	703	23. 夹竹桃.....	728
6. 瑞香.....	705	24. 金丝桃.....	730
7. 素馨花.....	710	25. 海桐.....	731
8. 鸳鸯茉莉.....	712	26. 胡颓子.....	734
9. 刷毛楸.....	713	27. 米兰.....	735
10. 朱焦.....	714	28. 九里香.....	737
11. 变叶木.....	715	29. 探春.....	738
12. 凤尾兰.....	716	30. 火棘.....	739
13. 福建茶.....	717	31. 金橘.....	740
14. 夜来香.....	718	32. 代代.....	744
15. 榉木.....	719	33. 佛手.....	746
16. 大叶黄杨.....	720	34. 枳.....	748
17. 桃叶珊瑚.....	721	35. 柠檬.....	749
18. 紫金牛.....	722	36. 四季橘.....	750

37. 橘.....	751	44. 枸骨.....	777
38. 梔子花.....	758	45. 南天竹.....	778
39. 女贞.....	762	46. 虎刺.....	780
40. 小叶女贞.....	762	47. 苏铁.....	782
41. 山茶花.....	763	48. 棕竹.....	783
42. 云南山茶花.....	773	49. 月季花.....	785
43. 六月雪.....	776	50. 杜鹃花.....	791

第四节 落叶灌木.....798

1. 木笔.....	798	22. 郁李.....	871
2. 牡丹.....	802	23. 金缕梅.....	872
3. 木香.....	818	24. 绣球花.....	873
4. 木槿.....	821	25. 扶桑.....	876
5. 蔷薇.....	826	26. 林檎.....	878
6. 蜡梅.....	834	27. 文冠果.....	880
7. 木芙蓉.....	841	28. 无花果.....	881
8. 枸杞.....	848	29. 山楂.....	883
9. 狗尾红.....	852	30. 金雀.....	884
10. 覆盆子.....	853	31. 珍珠花.....	885
11. 雀梅.....	854	32. 木桃.....	886
12. 榆叶梅.....	856	33. 珍珠梅.....	887
13. 连翘.....	857	34. 八仙花.....	888
14. 紫珠.....	859	35. 锦带花.....	889
15. 金钟花.....	859	36. 银柳.....	891
16. 麻叶绣球.....	861	37. 玫瑰.....	892
17. 瘦疏.....	862	38. 石榴.....	895
18. 红茎木.....	863	39. 丁香.....	902
19. 结香.....	864	40. 迎春.....	904
20. 棣棠花.....	865	41. 贴梗海棠.....	906
21. 茶菱.....	866		

第五节 藤本花卉.....908

1. 凌霄	908	8. 常春藤	923
2. 葡萄	911	9. 薜荔	925
3. 爬山虎	918	10. 猕猴桃	926
4. 马缨丹	919	11. 三角花	927
5. 龙吐珠	921	12. 络石	928
6. 龟背竹	922	13. 金银花	929
7. 扶芳藤	923	14. 紫藤	931

第三编 鸟 鱼 虫

第一章 鸟	937
-------------	-----

第一节 观赏鸟的分类	937
------------------	-----

1. 黑尾蜡嘴	937	13. 百灵	955
2. 大山雀	938	14. 暗绿绣眼	956
3. 红喉歌鸲	940	15. 芙蓉鸟	958
4. 蓝喉歌鸲	941	16. 珍珠雀	959
5. 云雀	943	17. 虎皮鹦鹉	961
6. 乌鸫	944	18. 燕雀	962
7. 白腰文鸟	946	19. 绯胸鹦鹉	963
8. 鹊鸲	947	20. 棕头鸦雀	964
9. 画眉	949	21. 红交嘴雀	965
10. 金翅雀	950	22. 黄雀	966
11. 红嘴相思鸟	952	23. 珠颈斑鸠	967
12. 八哥	953	24. 鸽	969

第二节 鸟的饲养管理	971
------------------	-----

1. 鸟房	971	3. 驯鸟	977
2. 鸟笼	974		

第三节 鸟病及其防治	981
------------------	-----

第二章 鱼、虫	995
---------------	-----

第一节 观赏鱼的分类	995
------------------	-----

1. 金鱼	995	3. 虎皮鱼	1013
2. 玫瑰扯旗鱼	1012	4. 珍珠玛瑙鱼	1014

5. 红琴尾鱼	1015	17. 蓝斑马	1029
6. 暹罗斗鱼	1016	18. 玻璃拉拉	1030
7. 半额鱼	1018	19. 红鼻鱼	1031
8. 黑玛瑙	1019	20. 金丝鱼	1032
9. 双线电灯眼	1021	21. 半身红	1033
10. 新月鱼	1022	22. 接吻鱼	1034
11. 火口鱼	1023	23. 孔雀鱼	1035
12. 神仙鱼	1024	24. 剑尾鱼	1037
13. 五彩神仙鱼	1025	25. 斗鱼	1038
14. 头尾灯鱼	1026	26. 三角鱼	1039
15. 玫瑰红	1027	27. 玫瑰翩翩	1040
16. 红绿霓虹灯	1028	28. 乌龟	1041
第二节 鱼病防治	1044		
第三节 虫	1057		
1. 蟋蟀	1057	3. 金钟儿	1059
2. 蚱蜢	1058	4. 纺织娘	1059
后记	1061		
《中国花卉盆景全书》品种花卉名称一览表	1063		
《中国花卉盆景全书》参考书目	1081		

第一编 养花知识

第一章 花卉分类

第一节 一般的花卉分类

一般的花卉分类通常采用生态习性、栽培方式和观赏要求三种分类方法。根据生态习性，亦即生物学特性，可分为木本花卉与草本花卉两大类；根据栽培方式，即越冬条件，可分为露地花卉与温室花卉两大类；根据观赏要求，可分为观花类花卉、观叶类花卉和观果类花卉三大类。

一、木本花卉类与草本花卉类

(一) 木本类花卉

木本类花卉的茎干木质化，坚硬。其中又可分成乔木和灌木两类。

1. 乔木类：指树身高大，有明显的主干，直立，分枝繁茂，在距离地面一定高处形成树冠的树种。

乔木中又可分为常绿乔木和落叶乔木两类。

(1) 常绿乔木：是指树身高大，四季常绿的乔木。如山茶、桂花、松、柏等。

(2) 落叶乔木：指树身高大，冬季落叶的乔木。如梅、桃、樱等。

2. 灌木类：指树身矮小，在近地面处丛生，无明显主干的木本植物。

灌木中也可分为常绿灌木与落叶灌木两类。

(1) 常绿灌木：指树身矮小，丛生、并四季常绿的灌木。如杜鹃、月季、虎刺、天竺、六月雪、迎春等。

(2) 落叶灌木：指树身矮小、丛生、冬季落叶的灌木。如枸杞、玫瑰、蜡梅等。

(二) 草本类花卉

草本花卉的茎内木质部不发达，木质化细胞较少，茎、枝均柔软。草本花卉又可分为一年生草花、二年生草花、宿根花卉、球根花卉和水生花卉五类。

1. 一年生草花：指在春天播种，生育期仅为一年，当年开花结实，无越冬能力的草花。如凤仙花、鸡冠花、半枝莲等。

2. 二年生草花：指第一年播种，当年仅由种子萌发产生根、茎、叶等营养器官，第二年开花结实后死亡，在稍加防寒措施后能安全越冬的草花。如金鱼草、金盏花、矢车菊等。

3. 宿根花卉：球根多年生存于土中，耐寒性较强的花卉。每年冬季，又以地上部分茎叶是否死亡为根据分为常绿和落叶两类。常绿的有万年青、麦冬；落叶的如菊花、芍药等。

4. 球根花卉：多年生草本植物，地下有膨大根茎的花卉。又可分为块茎、球茎、鳞茎、根茎及块根花卉。

(1) 块茎花卉：地下茎为块状，外形不整齐，顶端有若干发芽点。如马蹄莲、球根秋海棠等。

(2) 球茎花卉：地下茎变形，其状如球，外部有数层膜质外皮，内部实心，球茎顶端生主芽和若干侧芽。如番红花、唐菖蒲等。

(3) 鳞茎花卉：茎短，呈圆盘状，鳞茎上有较肥大的鳞状叶片。鳞茎生长时，圆盘状茎下部生有多数细根。如郁金香、水仙、