

新编 家庭养花 全书

蔡顺清 龚夏霞 编著

上海科学技术出版社



蔡顺清 龚夏霞 编著

新编
家庭
养花
全书

上海科学技术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

新编家庭养花全书/蔡顺清,龚夏霞编著. - 上海:
上海科学技术出版社, 2005.1

ISBN 7-5323-7100-X

I. 新… II. ①蔡…②龚… III. 花卉-观赏园艺
IV. S68

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 048578 号

世 纪 出 版 集 团
上海科学技术出版社 出版发行

(上海瑞金二路 450 号 邮政编码 200020)

新华书店上海发行所经销

上海华成印刷装帧有限公司印刷

开本 787×1092 1/32 字数 365 000

印张 16.875

2005 年 1 月第 1 版 2005 年 1 月第 1 次印刷

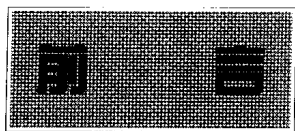
印数 1—5 200

定价: 32.00 元

本书如有缺页、错装或坏损等严重质量问题,
请向承印厂联系调换

内 容 提 要

本书系统介绍了花卉的分类,影响花卉生长的环境因素,花木的繁殖,花木栽培一般技术以及盆景、插花、室内绿饰等方面的基本知识。重点介绍 200 余种家庭传统用花和时尚流行花卉的繁殖育苗、裁培养护要点、病虫害防治等方面的科学知识和经验。全书强调科学性、实用性和可操作性,对养花者在莳花、赏花过程中所碰到的问题有针对性的解答,适合广大花卉爱好者参考。



我国人民历来喜爱种花赏花,而近年来,随着绿化意识、环保意识、生态意识的不断提高,把绿化引进家庭、让生活贴近自然已成为现代都市生活之时尚。鲜花和绿叶营造了清新、舒缓、充满生机的生活空间,给人们带来了愉快、活力和希望。

但是,种花者在莳养花卉过程中常会碰到这样那样的问题,比如叶茂而花不开,落叶、落花、落果,等等。为此,我们根据读者的需要,将几十年的养花经验总结成册,以帮助养花爱好者解决在种花莳养过程中碰到的问题,从而适应我国绿化事业的迅猛发展的需要,推动我国全民绿化的开展。

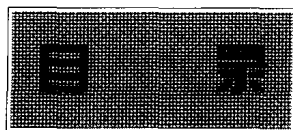
本书系统介绍了花卉的分类,影响花卉生长的环境因素,花木的繁殖,花木栽培的一般技术,盆景、插花及室内绿饰等基础知识;重点介绍 200 余种家庭传统用花和流行时尚花卉的繁殖育苗、栽培养护要点、病虫害防治等种花技术。全书内容科学,以实用性、

可操作性强为特点,在基础知识中增加了室内绿化装饰方面的内容,以体现生活与自然相融合的氛围;花木养护管理以一二年生花卉、宿根及球根花卉、木本花卉、室内花卉、仙人掌类及多肉植物作了归类、编排,使内容更为丰富、查阅更方便。适合广大花卉爱好者和相关专业人员参考。考虑到我国各地的气候、土壤条件不一,如读者在具体运用时,能因地、因时制宜,并参照本人的养花经验灵活应用,则能获得更好的效果。

由于花卉知识内容浩繁,一本书中难以罗列全部,且受作者编写水平所限,不当之处,敬请读者指正。

编著者

2004年12月



一、概述

(一) 花卉的分类	(3)
1. 依观赏要求分类	(3)
2. 根据植株性质分类	(4)
3. 按花卉对光照的要求分类	(5)
4. 按花卉对温度的要求分类	(6)
5. 按花卉对水分的要求分类	(7)
(二) 影响花卉生长的基本因素	(9)
1. 温度	(9)
2. 光照	(11)
3. 水分	(13)
4. 空气	(15)
5. 土壤	(16)
6. 肥料	(17)

二、花木繁殖

- (一) 花木的繁殖方法 (21)
 - 1. 有性繁殖 (21)
 - 2. 无性繁殖 (21)
- (二) 播种繁殖 (23)
 - 1. 草花种子的采收和贮藏 (23)
 - 2. 一二年生草花的播种 (24)
 - 3. 特别小的种子的播种 (25)
 - 4. 草花播种后的水、气、光、肥管理 (26)
 - 5. 播种苗的间苗与移植 (27)
- (三) 扦插繁殖 (29)
 - 1. 硬枝扦插 (30)
 - 2. 嫩枝扦插 (31)
 - 3. 全光照喷雾扦插 (32)
 - 4. 瓶罩法扦插 (32)
 - 5. 扦插用培养土的选择 (33)
 - 6. 影响扦插生根的环境条件 (34)
 - 7. 促进插穗生根的方法 (35)
 - 8. 扦插后的管理 (35)
- (四) 嫁接繁殖 (37)
 - 1. 砧木和接穗的选择 (37)
 - 2. 嫁接方法 (38)
- (五) 分株(分球)繁殖 (40)
 - 1. 分株繁殖 (40)

2. 分球繁殖	(41)
(六) 压条繁殖	(42)
1. 压条方法	(42)
2. 压条繁殖用于家庭养花中	(43)

三、花木栽培一般技术

(一) 花木、花盆的选择	(47)
1. 花木的选择	(47)
2. 花盆的选择	(48)
(二) 配制培养土	(49)
1. 培养土的材料	(49)
2. 培养土的制作	(50)
(三) 花苗的上盆、翻盆	(52)
1. 上盆	(52)
2. 翻盆	(53)
(四) 施肥	(54)
1. 盆花常用有机肥料的种类和施用	(54)
2. 盆花常用化学肥料的种类和施用	(55)
3. 铁肥的施用	(56)
4. 硫酸铵和过磷酸钙的施用	(57)
5. 硫酸亚铁的施用	(57)
6. 草木灰的施用	(58)
7. 根外追肥	(58)
8. 合理施肥的要点	(59)
(五) 浇水	(62)

1. 盆花浇水注意事项	(62)
2. 冬天和夏天浇水的不同	(63)
3. 正确利用豆浆、牛奶浇花	(64)
4. 合理选用喷水和喷雾方法	(65)
(六) 修剪	(66)
1. 花木修剪方法	(66)
2. 花木修剪时间	(67)
3. 不同生育期花木的修剪	(68)
(七) 家庭养花四季花事	(70)
1. 盆花春季养护	(70)
2. 盆花夏季养护	(71)
3. 盆花秋季管理	(72)
4. 盆花冬季管理	(74)
(八) 盆栽植物的安全越冬	(76)
1. 移入室内保温的适宜时间	(76)
2. 盆栽植物安全过冬措施	(76)
3. 冬季简易保温方法	(77)
(九) 常见病虫害、生理病害防治	(79)
1. 发生落花落果的原因	(79)
2. 盆花发黄、发焦的防治	(80)
3. 花卉常见病害的种类和防治	(81)
4. 蚜虫和红蜘蛛的防治	(82)
5. 介壳虫的防治	(84)
6. 白粉虱的防治	(85)
7. 刺蛾的防治	(86)

四、盆景、插花及室内绿饰

(一) 盆景	(89)
1. 盆景的种类和式样	(89)
2. 树桩盆景的材料选择	(90)
3. 树桩盆景材料的初加工	(91)
4. 制作树桩盆景的基本技法	(92)
5. 水旱盆景的制作	(93)
6. 家庭小盆景的制作	(94)
7. 盆景竹的制作	(96)
8. 树桩盆景的浇水	(97)
9. 小盆景的施肥	(98)
10. 小盆景的修剪和摘心	(99)
11. 树桩盆景的修剪	(100)
12. 树桩盆景的翻盆换土	(101)
13. 树桩盆景的其他管理	(102)
14. 盆景植物的矮化栽培	(103)
(二) 插花	(105)
1. 中国传统插花的特点	(105)
2. 插花材料的选择及处理	(106)
3. 插花的构图形式	(107)
4. 插花配置的要领	(108)
5. 家庭插花的常见形式	(109)
6. 盆式插花和瓶式插花的特点	(110)
7. 延长插花寿命的方法	(112)

(三) 室内绿饰	(114)
1. 选择适宜植物种类	(114)
2. 阳台上可以栽种的植物	(115)
3. 室内植物布置的主要形式	(116)
4. 家居环境的绿饰布置	(116)
5. 屋顶绿化的形式	(118)
6. 家居四季植物布置	(119)
7. 室内绿饰植物的管理要点	(120)
8. 对抗室内常见污染物的绿色植物种类	(121)

五、花木养护管理

(一) 一二年生花卉	(125)
1. 矮牵牛	(125)
2. 虞美人	(126)
3. 金鱼草	(127)
4. 金盏菊	(127)
5. 雏菊	(128)
6. 花菱草	(129)
7. 美女樱	(130)
8. 香豌豆	(131)
9. 三色堇	(132)
10. 福禄考	(133)
11. 矢车菊	(134)
12. 蜀葵	(135)
13. 半支莲	(136)

14. 凤仙花	(137)
15. 何氏凤仙	(138)
16. 波斯菊	(139)
17. 百日草	(140)
18. 一串红	(141)
19. 孔雀草	(142)
20. 鸡冠花	(144)
21. 万寿菊	(144)
22. 长春花	(145)
23. 紫罗兰	(146)
24. 茼蒿	(147)
25. 天人菊	(148)
26. 千日红	(149)
27. 紫茉莉	(150)
28. 夜落金钱	(150)
29. 羽衣甘蓝	(151)
30. 雁来红	(152)
31. 彩叶草	(153)
32. 银边翠	(154)
33. 五色椒	(155)
34. 冬珊瑚	(156)
35. 翠菊	(157)
36. 硫磺菊	(158)
37. 霍香菊	(159)
38. 黄晶菊	(160)
39. 夏堇	(161)
40. 白晶菊	(162)

(二) 宿根及球根花卉	(164)
1. 郁金香	(164)
2. 风信子	(167)
3. 唐菖蒲(菖兰)	(168)
4. 小苍兰	(173)
5. 水仙花	(174)
6. 晚香玉	(178)
7. 美人蕉	(180)
8. 大丽花	(182)
9. 毛叶大丽花	(186)
10. 芍药	(188)
11. 百合	(192)
12. 荷花	(196)
13. 睡莲	(199)
14. 碗莲	(202)
15. 萱草	(203)
16. 荷包牡丹	(204)
17. 鳶尾	(206)
18. 玉簪花	(209)
19. 铃兰	(210)
20. 番红花	(212)
21. 菊花	(213)
22. 香石竹	(229)
23. 扶郎花	(234)
(三) 木本花卉	(236)
1. 梅花	(236)
2. 桃花	(239)

3. 牡丹	(240)
4. 月季	(247)
5. 杜鹃花	(262)
6. 山茶花	(275)
7. 含笑	(282)
8. 迎春	(286)
9. 梔子花	(287)
10. 石榴	(290)
11. 八仙花	(291)
12. 桂花	(293)
13. 蜡梅	(295)
14. 银柳	(296)
15. 红枫	(298)
16. 五针松	(300)
17. 虎刺	(304)
18. 栲罗木	(305)
19. 东瀛珊瑚	(307)
20. 八角金盘	(309)
21. 金橘	(311)
22. 代代	(312)
23. 葡萄	(314)
24. 枸杞	(316)
25. 南天竹	(317)
26. 袖珍椰子	(320)
27. 软叶针葵	(321)
28. 酒瓶兰	(322)
29. 散尾葵	(323)

30. 垂叶榕	(324)
31. 鱼尾葵	(325)
(四) 室内花卉	(327)
1. 仙客来	(327)
2. 大岩桐	(332)
3. 四季海棠	(334)
4. 天竺葵	(344)
5. 瓜叶菊	(348)
6. 荷包花	(351)
7. 四季报春花	(353)
8. 吊钟海棠	(355)
9. 竹节海棠	(357)
10. 球根海棠	(359)
11. 蛤蟆海棠	(363)
12. 兰花	(364)
13. 君子兰	(372)
14. 朱顶红	(381)
15. 旱金莲	(383)
16. 香水草	(384)
17. 蓬蒿菊	(386)
18. 珠兰	(387)
19. 龙吐珠	(389)
20. 金苞虾衣花	(391)
21. 爆仗花	(393)
22. 兜兰	(395)
23. 卡特利亚兰	(396)
24. 蝴蝶兰	(397)

25. 筒凤梨	(398)
26. 水塔花	(400)
27. 彩叶凤梨	(402)
28. 马蹄莲	(403)
29. 网球花	(405)
30. 文殊兰	(406)
31. 鹤望兰	(407)
32. 鸳鸯茉莉	(409)
33. 扶桑	(410)
34. 三角花	(412)
35. 茉莉	(413)
36. 白兰花	(416)
37. 米兰	(418)
38. 一品红	(424)
39. 紫锦兰	(430)
40. 万年青	(431)
41. 广东万年青	(433)
42. 橡皮树	(434)
43. 旱伞草	(436)
44. 豆瓣绿	(438)
45. 龟背竹	(440)
46. 袖珍龟背竹	(442)
47. 吊竹梅	(443)
48. 棕竹	(445)
49. 蒲葵	(447)
50. 苏铁	(447)
51. 花叶芋	(451)