

智慧生活点点通

徐先玲 李相状◎主编

草本花卉 养护



中国戏剧出版社

智慧生活点点通

徐先玲 李相状◎主编

草本花卉 养护



中国戏剧出版社

图书在版编目(CIP)数据

智慧生活点点通/徐先玲、李相状主编. —北京:

中国戏剧出版社, 2005. 9

ISBN 7-104-02228-7

I. 智... II. 徐... III. 生活-知识-通俗读物

IV. TS976.3-49

中国版本图书馆 CIP 数据数字核字(2005)第 109346 号

智慧生活点点通

策 划: 吴淑苓

作 者: 徐先玲 李相状

责任编辑: 吴淑苓 左灿丽 黄艳华

责任出版: 冯志强

出版发行: 中国戏剧出版社

社 址: 北京市海淀区紫竹院 116 号嘉豪国际中心 A 座 10 层

邮政编码: 100089

电 话: 84002504(发行部)

传 真: 84002504(发行部)

电子邮件: fxb@xj.sina.net

经 销: 全国新华书店

印 刷: 北京飞达印刷有限责任公司

开 本: 850mm × 1168mm 1/32

印 张: 240 印张

字 数: 3900 千字

版 次: 2005 年 9 月北京第 1 版第 1 次印刷

书 号: ISBN 7-104-02228-7/C · 202

定 价: 750.00 元(全 30 册)

版权所有 违者必究

目 录

第一章 家庭花卉小语	(1)
一、什么叫花卉	(1)
二、花卉栽培的意义和作用	(1)
三、居室内适宜种植的花卉	(2)
四、室内养花注意事项	(2)
第二章 家庭花卉种类	(6)
一、依据生态习性	(6)
二、依据园林用途	(9)
三、依据经济用途	(10)
四、依据花卉原产地	(10)
五、依据自然分布	(12)
六、依据花卉对环境条件的要求	(12)
第三章 常见室内花卉的养殖	(13)
1. 万年青	(13)
2. 马拉巴栗	(17)
3. 山影拳	(18)
4. 小苍兰	(19)
5. 广东万年青	(20)
6. 小叶金鱼花	(21)

7. 凤仙花	(22)
8. 长寿花	(24)
9. 鹤望兰	(24)
10. 五星花	(26)
11. 萱草	(27)
12. 水仙	(29)
13. 水鬼蕉	(34)
14. 水塔花	(35)
15. 半支莲	(37)
16. 石竹	(38)
17. 石榴	(39)
18. 玉簪花	(41)
19. 玉兰花	(43)
20. 瓜叶菊	(46)
21. 四季报春	(49)
22. 四季海棠	(50)
23. 白花紫露草	(52)
24. 白鹤芋	(53)
25. 白兰花	(54)
26. 百合花	(58)
27. 百子莲	(61)
28. 红花酢浆草	(62)
29. 红网纹草	(63)
30. 红背桂	(64)
31. 朱顶红	(65)
32. 朱蕉	(68)

33. 吉祥草	(68)
34. 吊竹梅	(69)
35. 吊兰	(70)
36. 吊金钱	(72)
37. 合果芋	(73)
38. 竹节寥	(74)
39. 米兰	(75)
40. 网球花	(79)
41. 西瓜皮椒草	(80)
42. 含羞草	(80)
43. 佛肚竹	(81)
44. 千日红	(83)
45. 三色堇	(84)
46. 飞燕草	(85)
47. 大丽花	(86)
48. 一串红	(91)
49. 一叶兰	(92)
50. 八仙花	(92)
51. 八角金盘	(96)
52. 佛手	(97)
53. 花叶万年青	(101)
54. 花叶球兰	(102)
55. 蟹爪兰	(103)
56. 鹤顶兰	(106)
57. 旱伞草	(106)
58. 君子兰	(107)

59. 冷水花	(116)
60. 龟背竹	(117)
61. 条纹十二卷	(119)
62. 欧洲银莲花	(120)
63. 郁金香	(122)
64. 虎耳草	(124)
65. 虎尾兰	(125)
66. 虎耳兰	(126)
67. 鸢尾	(127)
68. 卷柏	(128)
69. 贯众	(129)
70. 非洲菊	(130)
71. 非洲紫罗兰	(131)
72. 昙花	(132)
73. 波叶亮丝草	(134)
74. 茉莉花	(135)
75. 狗牙花	(140)
76. 珊瑚花	(141)
77. 美人蕉	(142)
78. 美丽兜兰	(144)
79. 玻璃翠	(145)
80. 袖珍椰子	(146)
81. 亮叶鸢尾	(146)
82. 荷包牡丹	(147)
83. 荷包花	(148)
84. 海芋	(150)

85. 菊花	(151)
86. 康乃馨	(158)
87. 随意草	(161)
88. 彩叶草	(162)
89. 紫罗兰	(163)
第四章 常见庭院花卉的养殖	(165)
1. 丁香	(165)
2. 千日红	(167)
3. 凤尾蕨	(168)
4. 长春花	(169)
5. 榆叶梅	(170)
6. 代代花	(173)
7. 扫帚草	(175)
8. 羽叶甘蓝	(175)
9. 芍药	(176)
10. 红枫	(178)
11. 夹竹桃	(180)
12. 红宝石喜林芋	(182)
13. 鸡冠花	(183)
14. 含笑花	(185)
15. 丽蚌草	(189)
16. 栀子花	(190)
17. 牡丹花	(193)
18. 迎春花	(197)
19. 连翘	(198)
20. 苏铁	(199)

21. 杜鹃花	(201)
22. 山茶花	(211)
23. 金盏菊	(219)
24. 金边瑞香	(220)
25. 金莲花	(221)
26. 金边富贵竹	(222)
27. 金心巴西铁	(223)
28. 金毛狗	(224)
29. 金苞花	(225)
30. 金花茶	(227)
31. 玫瑰	(229)
32. 垂丝海棠	(232)
33. 变叶木	(234)
34. 刺桐	(236)
35. 夜来香	(236)
36. 珊瑚豆	(238)
37. 美女樱	(239)
38. 美国凌霄和凌霄	(240)

第一章 家庭花卉小语

一、什么叫花卉

通俗地讲,“花”是植物的繁殖器官,是指姿态优美、色彩鲜艳、气味香馥的观赏植物,“卉”是草的总称。习惯上往往把有观赏价值的灌木和可以盆栽的小乔木包括在内,统称为“花卉”。

如果按普通的说法,花卉是指有观赏价值,以观花为目的的草本植物。如凤仙、菊花、一串红、鸡冠花等。

当然花卉还有更广泛的含义,凡是叶、花、果、根、茎、芽等具有观赏性价值的草本和木本植物均可称为花卉。广义的花卉除有观赏价值的草本植物外,还包括草本或木本的地被植物、花灌木、开花乔木以及盆景等,如麦冬类、景天类、丛生福禄考等地被植物;梅花、桃花、月季、山茶等乔木及花灌木等等。另外,分布于南方地区的高大乔木和灌木,移至北方寒冷地区,只能做温室盆栽观赏,如白兰、印度橡皮树,以及棕榈植物等也被列入广义花卉之内。

二、花卉栽培的意义和作用

(一) 在园林绿化中的作用。花卉为园林绿化、美化和香





化的重要材料。

(二) 在文化生活中的作用。室内装饰,装饰生活环境,丰富日常生活。

(三) 在经济生产中的作用。能提供各种经济类产品。

三、居室内适宜种植的花卉

在居室内养些蔓类、蕨类植物,它们会发挥海绵一样的功能,把室内诸如一氧化碳、甲醛等危害人体健康的物质吸掉。这些植物,即使在几乎没有光照的情况下也能很好地发挥作用。梔子花的叶片、石榴花的干叶则可吸收二氧化硫。蒲葵、鱼尾葵、菊花等对氯化氢有很好的净化作用。柑橘、海桐花、无花果等花卉抗氟和吸氟能力很好。女贞子花的吸氟能力比一般花木高160倍。洋绣球、秋海棠、文竹等在夜间除了能吸收二氧化硫、二氧化碳等有害气体外,还能分泌出杀灭细菌的气体,使人们减少患感冒、伤风等疾病的机会。茉莉花、月季花、夜来香等能昼夜释放香精油和负离子,既能清洁空气,又能调节精神,使人消除疲劳,对减轻神经衰弱效果较好。仙人掌能在夜间吸入二氧化碳,制造氧气,增加空气中负氧离子的浓度,对患有高血压及精神不振的人大有好处。

四、室内养花注意事项

(一) 室内养花防止环境污染

很多人喜欢在室内养花,改善和美化室内环境,但如果选择不当,反而会造成室内污染。因此,养花应注意:

选择好品种室内最适宜选择四季常青的花木或能吸收有毒气体的品种,如吊兰、文竹、万年青、仙人掌、龟背竹、常春



藤等。

不宜养的花丁香、夜来香在夜间能散发刺激嗅觉的微粒，对高血压和心脏病患者有不利影响；夹竹桃的花香能使人昏睡、智力降低；洋绣球散发的微粒会使人皮肤过敏发生瘙痒；郁金香的花朵有毒碱，过多接触易使人毛发脱落；松柏类花木散发出的油香，会影响人的食欲。

不养“相克”花，玫瑰和木犀草在一起，木犀草就会凋谢，但木犀草在凋谢前会放出一种物质使玫瑰中毒死亡。虞美人、兰花、石竹花、紫罗兰、百合花等草花和别的花卉难以相处，造成植株死亡。

病人室内不养花，花盆中的泥土产生的真菌孢子会扩散到室内空气中，引起人体表面或深部感染，还可能侵入人的皮肤、呼吸道、外耳道、脑膜及大脑等部位。这对原本就患有疾病、体质不好的患者来说，如雪上加霜，特别对白血病患者和器官移植者危害更大。

（二）常见室内花卉应注意几种花卉

室内养花不仅可美化居室环境，而且美丽芳香的花木使人身心愉悦，陶冶情操，丰富人们的精神生活。但是，有些花卉具有毒性，容易给人的身体健康带来影响。

1. 月季花所散发出的香味，会使个别人闻后突然感到胸闷不适、憋气与呼吸困难。

2. 兰花所散发出的香气，久闻之会令人过度兴奋而引起失眠。

3. 紫荆花所散发出来的花粉如与人接触过久，会诱发哮喘症或使咳嗽症状加重。

4. 夜来香在晚上能大量散发出强烈刺激嗅觉的微粒，高



血压和心脏病患者容易感到头晕目眩，郁闷不适，甚至会使病情加重。

5. 郁金香的花朵含有一种毒碱，如果与它接触过久，会加快毛发脱落。

6. 夹竹桃的花朵散发出来的气味，闻之过久，会使人昏昏欲睡，智力下降；其分泌出的乳白液体，如果接触过久，也会使人中毒。

7. 松柏类的花木所散发出来的芳香气味对人体的肠胃有刺激作用，如闻之过久，不仅会影响人们的食欲，而且会使孕妇感到心烦意乱，恶心欲吐，头晕目眩。

8. 洋绣球花所散发出来的微粒，如果与人接触，会使有些人皮肤过敏，发生瘙痒症。

9. 黄花杜鹃的花朵散发出一种毒素，一旦误食，轻者会引起中毒，重者会引起休克，严重危害身体健康。

10. 百合花所散发出来的香味如闻之过久，会使人的中枢神经过度兴奋而引起失眠。

11. 一品红的白色乳汁有毒，人体接触后能引起皮肤红肿，误食后可引起恶心、呕吐、腹痛、腹泻等中毒症状。

12. 万年青内含草酸和天门冬素等，如果误食可致口腔、咽喉、食道、胃肠粘膜等灼伤，甚至损害声带，使人失声。

13. 含羞草内有含羞草碱，长期接触会使人的头发脱落，眉毛稀疏。

14. 仙人掌的刺中有毒，刺伤局部皮肤会出现红肿、疼痛、瘙痒等症状。

15. 虎刺梅的白色汁液中含有大量的毒素，弄到皮肤上使皮肤红肿。



16. 燕子掌的叶中含有大戟脂素，人体接触叶中流出的汁液时，会引起皮肤发红、肿胀、疼痛，如溅入眼内还可导致失明。

此外，铁海棠、乌柏、红背桂花、变叶木、火殃乐、金果榄等一些具有观赏性的花木还含有致癌物质，使引发癌症的几率大大增加。

花木在给我们生活带来环保的同时也为我们带来了一些不必要的麻烦，所谓“水能载舟也能覆舟”，只要平时注意到花木的这些习性，把花木放在自然通风的地方，我们对花木的毒性也不用过分恐慌了。





第二章 家庭花卉种类

花卉的种类极多，范围广泛，不但包括有花的植物，还有苔藓和蕨类植物。其栽培应用方式也多种多样。因此，花卉分类由于依据不同，有多种分类方法。下面简述几种常用的分类方法。

一、依据生态习性

这种分类方法是依据花卉植物的生活型与生态习性进行的分类，应用最为广泛。

（一）露地花卉

就是在自然条件下，完成全部生长过程，不需保护地栽培。露地花卉依其生活史可分为三类。

1. 一年生花卉

在一个生长季内完成生活史的植物。即从播种到开花、结实、枯死均在一个生长季内完成。一般春天播种、夏秋生长，开花结实，然后枯死，因此一年生花卉又称春播花卉。如凤仙花、鸡冠花、百日草、半支莲、万寿菊等。

2. 二年生花卉

在两个生长季内完成生活史的花卉。当年只生长营养器官，越年后开花、结实、死亡。这类花卉，一般秋天播种，次

年春季开花。因此，这类花卉常称为秋播花卉。如五彩石竹、紫罗兰、羽衣甘蓝、瓜叶菊等。

3. 多年生花卉

个体寿命超过两年的，能多次开花结实。根据地下部分形态变化，又可分两类：

(1) 宿根花卉：地下部分形态正常，不发生变态的。如芍药、玉簪、萱草等。

(2) 球根花卉：地下部分变态肥大者。根据其变态形状又分为以下五大类。

①鳞茎类，地下茎呈鱼鳞片状。外被纸质外皮的叫有皮鳞茎，如水仙、郁金香、朱顶红。鳞片的外面没有外皮包被的叫无皮鳞茎，如百合。

②球茎类。地下茎呈球形或扁球形，外面有革质外皮。如唐菖蒲、香雪兰等。

③根茎类。地下茎肥大呈根状，上面有明显的节，新芽着生在分枝的顶端，如美人蕉、荷花、睡莲、玉簪等。

④块茎类。地下茎呈不规则的块状或条状，如马蹄莲、仙客来、大岩桐、晚香玉等。

⑤块根类。地下主根肥大呈块状，根系从块根的末端生出，如大丽花。

4. 水生花卉

在水中或沼泽地生长的花卉，如睡莲、荷花等。

5. 岩生花卉

指耐旱性强，适合在岩石园栽培的花卉。常在园林中选用。一般为宿根性或基部木质化的亚灌木类植物，还有蕨类等好阴湿的花卉。





(二) 温室花卉

指原产热带、亚热带及南方温暖地区的花卉。在北方寒冷地区栽培必须在温室内培养，或冬季需要在温室内保护越冬。可分为以下几类：

1. 一、二年生花卉。如瓜叶菊、蒲包花、香豌豆等。
2. 宿根花卉。如非洲菊、君子兰等。
3. 球根花卉。如仙客来、朱顶红、大岩桐、马蹄莲、花叶芋等。

4. 兰科植物依其生态习性又分为：

(1) 地生兰类：如春兰、蕙兰、建兰等。

(2) 附生兰类：如石斛、万代兰、兜兰等。

5. 多浆植物：指茎叶具有发达的贮水组织，呈肥厚多汁变态状的植物。包括仙人掌科、景天科、大戟科、菊科、凤梨科、龙舌兰科等科植物。

6. 蕨类植物。根据观赏方式不同，又可分为下面四类：

(1) 庭园绿化蕨类。如翠云草、桫欏。其中桫欏又称树蕨，是最大的蕨类植物，高可达 10 多米。它是古老类群，在我国属濒危种，为我国一级保护植物。另外，槐叶趾，满江红为水面绿化好材料。

(2) 盆栽观叶蕨类植物。如石松、乌蕨、蜈蚣草、铁线蕨等。其中石松、肾蕨、铁蕨为重要切花配叶材料。

(3) 垂吊蕨类植物。如肾蕨、巢蕨等。

(4) 山石盆景蕨类植物。如卷柏、团扇蕨。其中团扇蕨是蕨类植物中形体最小的，仅有几厘米大小。

7. 食虫植物。如猪笼草、瓶子草等。在有些切花艺术中，常用来作艺术插花材料。

