

图说

盆栽养护这点事

[观花植物]

70余种常见观花盆栽
装点你我时尚美丽生活
详细的种养技巧
让它们花色迷人

谭阳春 主编

- 了解花卉植物
- 观花植物的作用
- 观花植物的选择
- 观花植物种养技巧
- 阳台观花植物
- 客厅观花植物

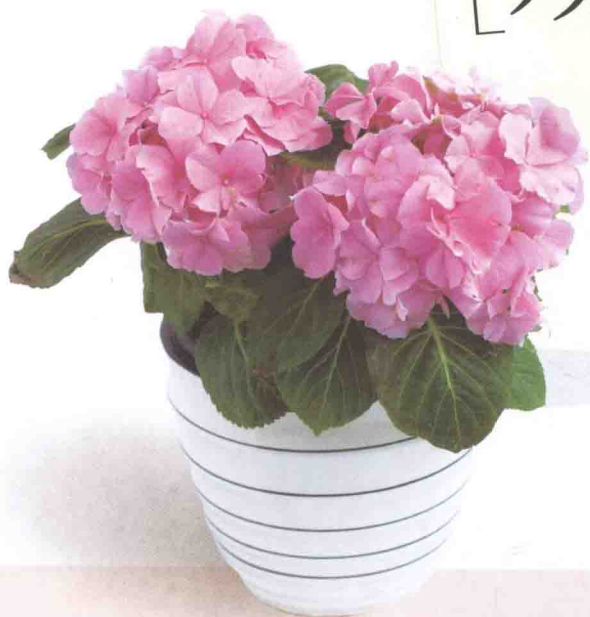


图说

盆栽养护这点事

[观花植物]

谭阳春 主编



辽宁科学技术出版社

· 沈阳 ·

本书编委会

主 编 谭阳春

编 委 廖名迪 罗 超 李玉栋 贺 丹 贺梦瑶

图书在版编目 (CIP) 数据

图说盆栽养护这点事, 观花植物 / 谭阳春主编. —
沈阳: 辽宁科学技术出版社, 2012.10

ISBN 978-7-5381-7628-5

I. ①图… II. ①谭… III. ①盆栽—观赏园艺—图解
IV. ①S68-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 185496 号

如有图书质量问题, 请电话联系

湖南攀辰图书发行有限公司

地 址: 长沙市车站北路 236 号芙蓉国土局 B
栋 1401 室

邮 编: 410000

网 址: www.pengchen.cn

电 话: 0731-82276692 82276693

出版发行: 辽宁科学技术出版社

(地址: 沈阳市和平区十一纬路 29 号 邮编: 110003)

印 刷 者: 湖南新华精品印务有限公司

经 销 者: 各地新华书店

幅面尺寸: 185mm × 260mm

印 张: 5

字 数: 134 千字

出版时间: 2012 年 10 月第 1 版

印刷时间: 2012 年 10 月第 1 次印刷

责任编辑: 修吉航 攀 辰

封面设计: 多米诺设计·咨询 吴颖辉

版式设计: 攀辰图书

责任校对: 合 力

书 号: ISBN 978-7-5381-7628-5

定 价: 19.80 元

联系电话: 024-23284376

邮购热线: 024-23284502

淘宝商城: <http://lkjcs.tmall.com>

E-mail: lnkjc@126.com

<http://www.lnkj.com.cn>

本书网址: www.lnkj.cn/uri.sh/7628



PREFACE 序言

随着现代社会的不断发展，人们的生活质量逐渐提高，然而环境所受到的污染却日趋严重。每天奔走于快节奏的城市生活中，人们越来越觉得远离大自然。身心疲惫的现代人对大自然有一种深深的向往之情。而生活的匆忙让大多数人没有更多的时间去亲近大自然，如果能将大自然的情致放入家中，一定能让人们不堪重负的心灵得到解救。

养花，已渐渐成为一种适合调节现代人心绪的方式。

闲暇时光在家中养几盆花卉，不仅能使室内空气得到改善，还能对家居环境起到装饰作用。更为重要的是，在养护盆栽的过程中人们的内心得到平静，还常常伴有收获的喜悦，使人们在精神上得到放松。

而在国外，人们更注重植物的实用功能，如植物在净化空气等方面的作用。这是因为现代家居装修时使用的油漆、地板等，大多含有甲醛、苯等有害物质，在一定程度上使室内空气受到污染，不利于家人的健康。这时如果在家中放置一些绿色植物，便能够很好地改善这些情况。

作为观赏性的植物可以分为三类，即观花植物、观叶植物、观果植物。而从植物的功能方面来看，又可以从净化空气、药用等方面来进行分类。编者根据市场要求，分别从观花盆栽、观叶盆栽和健

康盆栽三个方面着手，为读者提供一套较为全面的家庭花卉栽培读物。

本书从最受养花者欢迎的观花植物出发，精心挑选60多种常见的观花盆栽作品作为主要内容，分别从生态习性、养护特点等方面对每一种植物进行介绍，在书后还增添14种花卉组合盆栽供读者欣赏、借鉴。由于资料来源和作者本身水平有限，文中难免出现纰漏，敬请广大读者批评指正。

编者



目录 CONTENTS

常见的观花植物 /16

一、阳台观花植物 /17

瓜叶菊 /17
报春 /18
草莓 /19
非洲菊 /20
马齿苋树 /21
口红花 /22
石斛兰 /23
百日草 /24
大花马齿苋 /25
千日红 /26
牵牛花 /27

二、客厅观花植物 /28

百合 /28
海棠 /29
一品红 /30
比利时杜鹃 /31
粉掌 /32
龙船花 /33
三角梅 /34
紫薇 /35
万代兰 /36
绣球花 /37

三、卧室观花植物 /38

长寿花 /38
吸毒草 /39

茉莉花 /40
飘香藤 /41
炮仗花 /42
茑萝 /43
蔷薇 /44
翠菊 /45
一串红 /46

四、书房观花植物 /47

海石竹 /47
卡特兰 /48
康乃馨 /49
蜡梅 /50
文心兰 /51
蝴蝶兰 /52
米兰 /53
紫凤梨 /54
红掌 /55
大丽花 /56
黄婊 /57

五、庭院观花植物 /58

夜来香 /58
月季 /59
满天星 /60
山茶花 /61
茶梅 /62
桂花 /63
鸡冠花 /64

五色梅 /65
虎刺梅 /66

六、组合观花盆栽欣赏 /67

前程万里 /67
八仙过海 /68
冰壶玉尺 /69
一帆风顺 /70
欣欣向荣 /71
生龙活虎 /72
满园春色 /73
秋意浓浓 /74
绿影婆娑 /75
双凤呈祥 /76
其乐融融 /77
冰清玉洁 /78
心心相印 /79
一见倾心 /80

观花植物基础知识 /05

一、了解花卉植物 /06

二、观花植物的作用 /07

三、观花植物的选择 /08

1. 如何购买合适的花卉植物 /08
2. 购买花卉时需注意的问题 /09
3. 花卉摆放小知识 /09

四、观花植物种养技巧 /10

1. 温度与光照 /10
2. 水、肥的调节 /11
3. 花卉的繁殖 /12
4. 花卉的修剪、整形 /13
5. 四季养护特点 /14
6. 家庭自制药剂防治花卉病虫害 /15



观花植物基础知识 /05

一、了解花卉植物 /06

二、观花植物的作用 /07

三、观花植物的选择 /08

1. 如何购买合适的花卉植物 /08
2. 购买花卉时需注意的问题 /09
3. 花卉摆放小知识 /09

四、观花植物种养技巧 /10

1. 湿度与光照 /10
2. 水、肥的调节 /11
3. 花卉的繁殖 /12
4. 花卉的修剪、整形 /13
5. 四季养护特点 /14
6. 家庭自制药剂防治花卉病虫害 /15

常见的观花植物 /16

一、阳台观花植物 /17

- 瓜叶菊 /17
- 报春 /18
- 草莓 /19
- 非洲菊 /20
- 马齿苋树 /21
- 口红花 /22
- 石斛兰 /23
- 百日草 /24
- 大花马齿苋 /25
- 千日红 /26
- 牵牛花 /27

二、客厅观花植物 /28

- 百合 /28
- 海棠 /29
- 一品红 /30
- 比利时杜鹃 /31
- 粉掌 /32
- 龙船花 /33
- 三角梅 /34
- 紫薇 /35
- 万代兰 /36
- 绣球花 /37

三、卧室观花植物 /38

- 长寿花 /38
- 吸毒草 /39

- 茉莉花 /40
- 飘香藤 /41
- 炮仗花 /42
- 茑萝 /43
- 蔷薇 /44
- 翠菊 /45
- 一串红 /46

四、书房观花植物 /47

- 海石竹 /47
- 卡特兰 /48
- 康乃馨 /49
- 蜡梅 /50
- 文心兰 /51
- 蝴蝶兰 /52
- 米兰 /53
- 紫凤梨 /54
- 红掌 /55
- 大丽花 /56
- 黄蝉 /57

五、庭院观花植物 /58

- 夜来香 /58
- 月季 /59
- 满天星 /60
- 山茶花 /61
- 茶梅 /62
- 桂花 /63
- 鸡冠花 /64

- 五色梅 /65
- 虎刺梅 /66

六、组合观花盆栽欣赏 /67

- 前程万里 /67
- 八仙过海 /68
- 冰壶玉尺 /69
- 一帆风顺 /70
- 欣欣向荣 /71
- 生龙活虎 /72
- 满园春色 /73
- 秋意浓浓 /74
- 绿影婆娑 /75
- 双凤呈祥 /76
- 其乐融融 /77
- 冰清玉洁 /78
- 心心相印 /79
- 一见倾心 /80



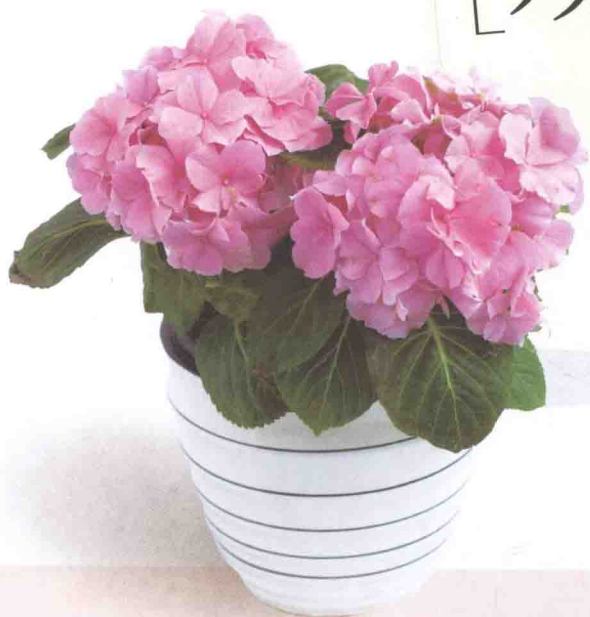


图说

盆栽养护这点事

[观花植物]

谭阳春 主编



辽宁科学技术出版社

· 沈阳 ·



PREFACE 序言

随着现代社会的不断发展，人们的生活质量逐渐提高，然而环境所受到的污染却日趋严重。每天奔走于快节奏的城市生活中，人们越来越觉得远离大自然。身心疲惫的现代人对大自然有一种深深的向往之情。而生活的匆忙让大多数人没有更多的时间去亲近大自然，如果能将大自然的情致放入家中，一定能让人们不堪重负的心灵得到解救。

养花，已渐渐成为一种适合调节现代人心绪的方式。

闲暇时光在家中养几盆花卉，不仅能使室内空气得到改善，还能对家居环境起到装饰作用。更为重要的是，在养护盆栽的过程中人们的内心得到平静，还常常伴有收获的喜悦，使人们在精神上得到放松。

而在国外，人们更注重植物的实用功能，如植物在净化空气等方面的作用。这是因为现代家居装修时使用的油漆、地板等，大多含有甲醛、苯等有害物质，在一定程度上使室内空气受到污染，不利于家人的健康。这时如果在家中放置一些绿色植物，便能够很好地改善这些情况。

作为观赏性的植物可以分为三类，即观花植物、观叶植物、观果植物。而从植物的功能方面来看，又可以从净化空气、药用等方面来进行分类。编者根据市场要求，分别从观花盆栽、观叶盆栽和健

康盆栽三个方面着手，为读者提供一套较为全面的家庭花卉栽培读物。

本书从最受养花者欢迎的观花植物出发，精心挑选60多种常见的观花盆栽作品作为主要内容，分别从生态习性、养护特点等方面对每一种植物进行介绍，在书后还增添14种花卉组合盆栽供读者欣赏、借鉴。由于资料来源和作者本身水平有限，文中难免出现纰漏，敬请广大读者批评指正。

编者

本书编委会

主 编 谭阳春

编 委 廖名迪 罗 超 李玉栋 贺 丹 贺梦瑶

图书在版编目(CIP)数据

图说盆栽养护这点事. 观花植物 / 谭阳春主编. —
沈阳: 辽宁科学技术出版社, 2012.10

ISBN 978-7-5381-7628-5

I. ①图… II. ①谭… III. ①盆栽—观赏园艺—图解
IV. ①S68-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 185496 号

如有图书质量问题, 请电话联系

湖南攀辰图书发行有限公司

地 址: 长沙市车站北路 236 号芙蓉国土局 B
栋 1401 室

邮 编: 410000

网 址: www.pench.cn

电 话: 0731-82276692 82276693

出版发行: 辽宁科学技术出版社

(地址: 沈阳市和平区十一纬路 29 号 邮编: 110003)

印 刷 者: 湖南新华精品印务有限公司

经 销 者: 各地新华书店

幅面尺寸: 185mm × 260mm

印 张: 5

字 数: 134 千字

出版时间: 2012 年 10 月第 1 版

印刷时间: 2012 年 10 月第 1 次印刷

责任编辑: 修吉航 攀 辰

封面设计: 多米诺设计·咨询 吴颖辉

版式设计: 攀辰图书

责任校对: 合 力

书 号: ISBN 978-7-5381-7628-5

定 价: 19.80 元

联系电话: 024-23284376

邮购热线: 024-23284502

淘宝商城: <http://lkjcs.tmall.com>

E-mail: lnkjc@126.com

<http://www.lnkj.com.cn>

本书网址: www.lnkj.cn/uri.sh/7628



观花植物

基础知识



一、了解花卉植物

四季更替是大自然永恒不变的规律，而每个季节都有形态各异的花朵来点缀，更是大自然对人类的恩赐。不论是春季的兰、夏季的莲、秋季的菊或是冬季的梅都为四季增添了一份色彩与欣喜。若我们把这些五颜六色的花朵带回家中，并用心去栽培，一定别有一番情趣。

花卉植物，从狭义上来说是指具有观赏价值的草本植物，广义上还包括草本、木本的地被植物、花灌木、开花乔木、盆景等。本书是从狭义上来定义花卉植物的。

不同的花卉具有不同的形态、颜色、习性等，就算同一种花卉也呈现出一些不同的特点，据统计，大自然中共有约 25 万种的花卉。虽然花卉品种繁多，但也呈现出一些共性。一般来说，花朵是由花柄、花托、花萼、花冠、花蕊等部分组成，是被子植物的生殖器官。

对于养花者来说，了解一些有关花卉的知识，对于我们更好地养护花卉植物有一定的帮助。有的人虽然花费大量的时间去养护花卉，但由于没有掌握正确的方法，导致植株长期不开花或是开出的花朵不够大、不够鲜艳，更严重者造成植株的死亡，这样不仅浪费时间和金钱，而且对养花者的积极性也造成伤害。所以需要我们不断地学习，最好在决定栽培花卉之前，熟悉一些养花的知识。尤其是现在随着社会的发展，传统的养花技术受到一些新型养花技术的影响，养殖方法呈现出多样性，也对养花者的素质提出了更高的要求。



杜鹃



白掌



兰花



有药用价值的鸡冠花



可制成菊花茶的菊花



不宜在卧室摆放的夜来香



二、观花植物的作用

无论是形态各异的菊花，还是品种多样的兰花，无论您追求的是甜蜜温馨，还是风雅浪漫，缤纷多彩的花卉都能给生活带来情趣。美丽的花卉就像小魔女手中的魔法棒，在不同的场合为您变幻出风情万种的生活场景，求婚、生日、约会……到处都是花的世界。现代都市的人们都在追求浪漫，如果能在自己舒适的小窝里布满浪漫温馨的花草盆栽，相信可以让你的生活变得多姿多彩。

花卉在日常生活中的作用越来越大，已逐渐形成了一些固定的文化意义。如玫瑰蕴涵爱情、粉色康乃馨代表母爱、梅花表现坚强等等。需要注意的是，不同的地域对同一种花卉赋予的文化意义不同，所以当我们利用花卉的文化意义来表达感情的时候要慎重。

另外，花卉还有很多实用功能。如南瓜的花朵可以食用，梅花可制蜜饯和果酱，桂花可以加工制作桂花糕等。而作为室内观花类的盆栽植物，花卉最大的作用是改善空气的质量。大部分花卉都具有释放氧气、净化空气的作用，有些花朵可以吸收有毒气体，并将其分解转化为无毒物质，如丁香花、米兰等。而花朵产生的香味也能使人神清气爽，心旷神怡。在家中摆上一两株开花植物，当客人走进你的房间，犹如步入一个色彩斑斓的花园，一定会给客人带来好的心情。但是一些有毒的花卉植物不适宜放在卧室等较为封闭的处所，需要引起注意。如夜来香会在夜间停止光合作用，产生一些废气，不利于人的身心健康。





三、观花植物的选择

1. 如何购买合适的花卉植物

前面的文章中我们已经谈及花卉的种种好处，看来在家中添置几盆花卉盆栽是势在必行的。那么，如何去花卉市场上购买适合自己的花卉呢？

首先，对于养花初学者来说，应该选择那些易养易活的花卉，如阔叶马齿苋、水仙花、茉莉等，这些花卉不仅栽种方法简便，而且不需要花太多的时间精心照料，成活率较高，属于爱花者入门级花卉。

其次要根据室内不同的空间，选择不同的花卉类型。空间不同，光照条件不同，适宜摆放的花卉植物也就不同。如家中的阳台由于光照较为充足，可多选择喜光花卉。月季、万寿菊等都是适合在阳台栽种的花卉。卧室由于具有空间封闭、供人休息等特点，不宜摆放过多的植物，可选择一些能促进睡眠的植物，如紫罗兰、茉莉等。另外，在一些刚刚装修完的新房子内可以摆放一些净化空气的植物，如兰花等。

地理环境也是一个需要考虑的因素。不同地域的花卉生长环境不同，呈现的养护特点也不同。如我国南方地区以温暖湿润的气候为主，一些喜热的花卉，如蝴蝶兰、文心兰等，在寒冷的冬季放入室内仍可以健康的成长。

另外，对一些有老人、小孩、孕妇等成员的家庭来说，选择花卉更需要谨慎。一些香味浓郁的、有毒的花卉避免购买。当然由于每个人的身体状况不同，对花卉产生的反应也不同，不可一概而论。



喜热花卉：蝴蝶兰



喜阳花卉：月季



客厅花卉：仙客来

3. 花卉摆放小知识

从市场上买回来的花卉盆栽只有摆放得当才能和家庭环境相得益彰。这里为大家提供了些建议。

阳台上多养一些喜光的植物，也可利用晾衣架等设施放置一些悬挂类的花卉。

客厅花卉的摆放须按照室内的整体风格、室内环境的大小等方面来综合考虑，一般可选择一些寓意较好的花卉，如仙客来、报春花等。

卧室是休憩的场所，宜塑造出一种宁静舒适的环境，摆放的植物须具备促进睡眠、去除真菌等作用，同时植株也不宜过多。另外可根据不同年龄阶段来选择不同的植物摆放。

书房里安静高雅的格调以配上一些兰、菊等具有相关气质的花卉为宜。

庭院空间广阔，光照条件较好，可摆一些大型花卉植株，如桂花、栀子等。

2. 购买花卉时需注意的问题

在购买花卉时需要从各种角度充分考虑，对花卉的花期、养护特点、生态习性等知识都要提前预习，选择花色靓丽、花期较短、经济实惠、易养易活的花卉，不要选择有毒性花卉和能加重病情花卉。具体操作过程中可参照以下几点建议：

(1) 注意植株的质量，应选颜色鲜艳、生长旺盛、无病虫害的。

(2) 刚上盆的不易成活，避免购买，可通过观察土壤的颜色来辨别。

(3) 购买回家后，应将植株置于没有强光照、通风良好的潮湿地带，保持盆土湿润使其发根。

(4) 谨防一些假品种，尤其是购买幼苗时，因未成形不易分辨。



庭院花卉：紫薇





四、观花植物种养技巧

1. 温度与光照

(1) 温度在植物生长中的作用

温度是植物健康成长的重要因素，它对花卉的生长、开花、结果都起着十分重要的作用。一般的花卉植物在 $3 \sim 40^{\circ}\text{C}$ 的温度范围内均可以生长，但如果要植物生长得健康茁壮，还须让其生长在适宜的温度中。“橘生淮南则为橘，生于淮北则为枳”，虽然是从地域上说明环境对植物的影响，其实南北温度的不同也是其中一个原因。

根据花卉对温度的适应情况，花卉可以分为不耐寒性花卉、半耐寒性花卉、耐寒性花卉等三大类。不耐寒性的花卉一般原产热带地区，温度低于 5°C 时易发生冻害，如天竺葵、一品红等。半耐寒性花卉多原产温带地区，如郁金香、雏菊等。耐寒性的花卉原产低温温带或寒带，如细叶百合等。

对于一些对温度较为敏感的花卉，易出现热害和冻害等常见病害。如果遇到过高的气温，可以采用叶面喷水、设置阴棚，搬入室内等办法，以防对植物产生伤害。防止温度过低对花卉的伤害可采用覆土、设风障、增施磷肥、增施钾肥等措施，同时减少氮肥的施用，控制浇水。

(2) 长日照与短日照花卉

光是植物生长要素中另一个重要的条件。光照充足则光合作用旺盛，养分更容易积累，植物生长就好。不同花卉对光照强度、光照时长等要求不同，可按所需光照的时长将花卉分为长日照花卉和短日照花卉。长日照花卉需要每天日照在 $14 \sim 16$ 小时以上，如瓜叶菊、报春花等；短日照花卉每天日照只需 8 小时以下就能开花，如菊花等。根据花卉的这些特点，我们可以适时地控制它们的光照条件，促进花卉的健康成长。



短日照花卉：一串红



长日照花卉：瓜叶菊



2. 水、肥的调节

(1) 浇水量的控制

水是一切生物的源泉,花卉更是需要水的浇灌。水分可以参与植物的生理活动,同时也是光合作用的原料之一,既可调节水分,也对营养的运输起着重要的作用。但这并不是说水分越多越好,关键要掌握适度原则。对一些耐阴性花卉须控制浇水次数,高温时每天浇水1~2次,平常只需要在植株周围喷水即可。经常观察植物叶片是否枯萎,土壤是否干燥或湿润,以便增减水分。另外可采取一些改善土壤或容器条件的措施,如在花盆底部垫上碎瓦片等。

每个季节、每个时段浇水量也不一样。四季浇水可以按照以下几个要点来进行。春季温差变化较大,宜根据不同的温度变化来确定浇水量。一般以保持盆土不干为好。夏季随着气温升高,花卉对水分的需求量也越来越高,除了经常保持盆土湿润外,必要时还可以采取浸泡等方式。秋季每日温差逐渐增大,雨水量减少,需要及时补充水分,掌握不干不浇的原则即可。冬季温度较低,大多数花卉停止生长,浇水不宜过多,次数应视室温变化而定。



山茶花宜施酸性肥料来保持花叶繁茂

(2) 合理施肥

合理施肥包括需要根据不同种类的花卉施用不同的肥料、合理搭配施用的肥料和掌握正确施肥的方法等内容。

对于花卉类植物,一些同时兼具观花和观叶类的,如栀子花等,须加施氮肥,促进枝叶生长;一年中多次开花的植物,以施磷肥为主;对于南方喜酸性土壤的花卉如山茶、杜鹃等,宜施硝酸铵、过磷酸钙等酸性肥料,以保持花叶繁茂。

施肥的过程有施基肥和追肥两种。基肥是指在花卉上盆前施入土壤中的肥料,一般以动物粪、草木灰等有机肥为主,用量不超过盆土总量的1/5,用一层土把根系与基肥隔开。

植株需要补充肥料时叫追肥。追肥为了便于植株更快地吸收,应以施用液肥为主。液肥在施用时应严格控制浓度,并随着植株的生长而增加施肥的次数,以保证花卉的健康成长。

另外,根外追肥也是一种重要的方式。根外追肥是将化学肥料等的稀释液喷洒在叶片上的一种施肥方式,具有见效快、用量少的特点。需要注意的是,叶面肥的施用不宜在开花期进行,喷洒时须均匀,稀释液的浓度较低为宜。

3. 花卉的繁殖

(1) 常见的繁殖方法

常见花卉繁殖方法分为有性繁殖和无性繁殖两种，其中有性繁殖即种子繁殖，无性繁殖又叫营养器官繁殖，包括扦插繁殖、压条繁殖、分株繁殖等。

种子繁殖：最常见的繁殖方法，利用雌雄授粉相交而结成的种子来繁殖后代。

扦插繁殖：利用植物的再生能力，取其营养器官的一部分，插入适宜的土壤中，使之成为新植株。根据使用的器官不同，又可分为枝插、根插、芽插、叶插等。

压条繁殖：使连在母株上的枝条形成不定根，然后再切离母株成为一个新生个体的繁殖方法。

分株繁殖：分株繁殖就是将花卉的萌蘖枝、丛生枝、吸芽、匍匐枝等从母株上分割下来，另行栽植为独立新植株的方法，一般适用于宿根花卉。

(2) 种子繁殖的过程

播种前准备：播种之前需要采收种子，待种子采收完成后对其进行曝晒风干，放在密封低温处储存。准备播种时，可对种子进行一些处理，如对一些硬粒种子或发芽较慢得种子可采取浸种、剥壳、挫伤等处理措施。

播种时间：一般有春播和秋播两种。南方大多以秋播为主。

播种后的管理：播种以后要保持土壤的湿润和覆盖物的完好，待种子发芽后，立即除去覆盖物，逐渐让幼苗接受阳光。真叶出现后，宜施淡肥一次。当长出1~2片真叶时，可移入盆内。



播种



整理幼苗



发芽