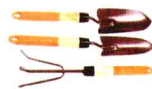


最细致的养花指南
最常见花卉的管理窍门

四季养花 窍门大全



蒋青海 编著

窍门

针对**春夏秋冬**季节特点

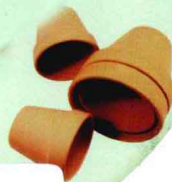
给予最**贴心实用**的**养花指导**

科学出版社

龍門書局

四季养花 窍门大全

蒋青海 编著



科学出版社

龍門書局

版权所有，侵权必究
举报电话：010-64030229；13501151303

内容简介

书中旨在让您针对四季的气候特点养好花草，特别精选了60多种百姓家中常养的花草，以四季为纲介绍养护方法，将不同季节的养护重点以关键词的形式提出，再一一详解，重点突出，清晰明了。本书还特设“花博士提醒您”栏目，将人们在养护过程中经常遇到的养花难题列举出来，给出切实有效的解决方式。

图书在版编目(CIP)数据

四季养花窍门大全 / 蒋青海编著. — 北京 : 龙门书局, 2013.1

ISBN 978-7-5088-3999-8

I. ①四… II. ①蒋… III. ①花卉—观赏园艺 IV. ①S68

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第318493号

责任编辑：张 婷 金 金

营销编辑：牛丽荣

责任校对：仲济云

责任印制：张 倩

龍 門 書 局 出版

北京东黄城根北街16号

邮政编码：100717

<http://www.sciencep.com>

北京通州皇家印刷厂印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

2013年3月第1版

开本：24 (889 × 1194)

2013年3月第1次印刷

印张：7

字数：120 000

定价：29.80元

(如有印装质量问题，我社负责调换)

“一花一世界，一草一天堂”，花草总能给人以美的享受。居家、办公室、会议室等诸多场所都少不了花草的装点，喜庆的节假日里也少不了花草的烘托。亲手养花更是一项有意义的劳动，既奇妙又美好，从播下种子的那一刻，便给予它细心的照料，浇水、施肥、松土……之后等待它的成长和开放。

可是如何养好花，似乎难倒了很多入。

要想养好花，就要根据季节的交替，有针对性地做好水分、肥料、光照、温度等方面的安排。本书就是一本教您按照四季特点而养花的指导书。

书中介绍了60多种常见花草，不仅介绍了这些花草的科属、性状、习性等基本知识，还将四季的养护重点以关键词的形式提出，再一一详解。另外，本书还特别设置“园艺士提醒您”栏目，将人们在养护过程中经常遇到的问题列举出来，给出切实有效的解决方式。

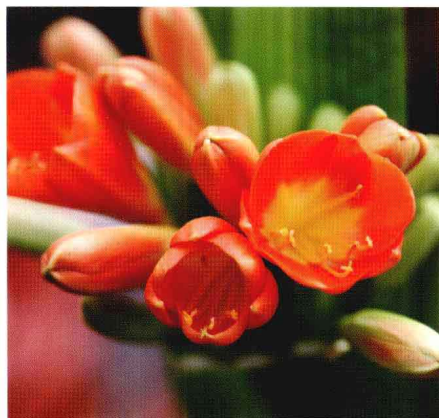
本书不是力求大而全，而是从养花人士的需求入手，注重实用性，并且更关注细节。全书文字朴实，图片精美，均为实物图片。

也许您不是从看到这本书才开始养花的，但从看到这本书开始能够养好花。



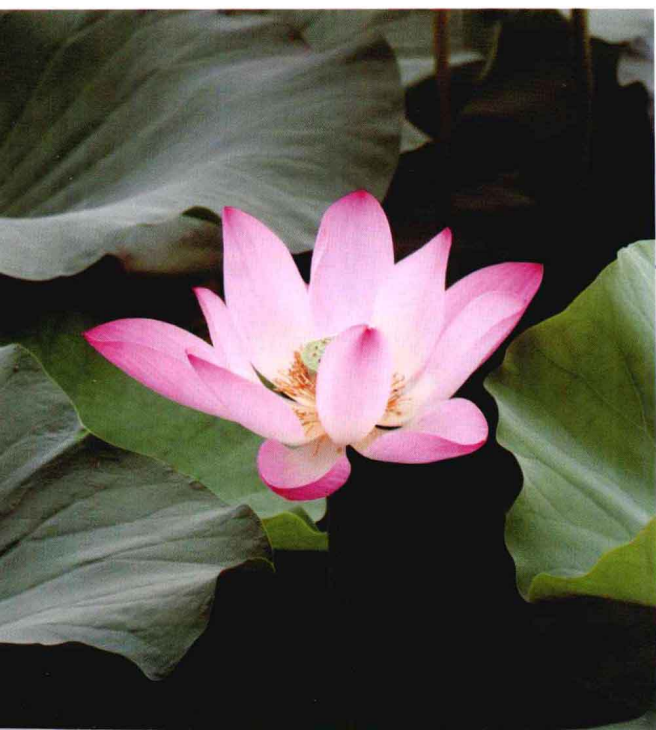
春季开花花卉 养护小窍门

- 8 四季养花要点
- 12 花花草草的10个秘密
- 16 最实用的养花经



- 22 月季
- 24 蝴蝶兰
- 26 山茶花
- 28 郁金香
- 30 马蹄莲
- 32 四季海棠
- 34 芍药
- 36 牡丹
- 38 君子兰
- 40 杜鹃
- 42 玫瑰
- 44 朱顶红
- 46 石斛兰
- 48 小苍兰
- 50 连翘
- 52 风信子
- 54 报春花
- 56 倒挂金钟
- 58 紫罗兰
- 60 令箭荷花
- 62 玉兰





夏季开花花卉 养护小窍门

- | | | | |
|----|-----|----|-----|
| 66 | 茉莉 | 84 | 花毛茛 |
| 68 | 美人蕉 | 86 | 非洲菊 |
| 70 | 荷花 | 88 | 美女樱 |
| 72 | 鸡冠花 | 90 | 凤仙花 |
| 74 | 米兰 | 92 | 康乃馨 |
| 76 | 栀子花 | 94 | 勿忘我 |
| 78 | 百合 | | |
| 80 | 金银花 | | |
| 82 | 扶桑 | | |



97 秋季开花花卉 养护小窍门

- 98 菊花
- 100 大丽花
- 102 矮牵牛
- 104 一串红
- 106 大岩桐
- 108 桂花
- 110 水塔花
- 112 天竺葵
- 114 薰衣草



117 冬季开花花卉 养护小窍门

- 118 蜡梅
- 120 大花蕙兰
- 122 蒲包花
- 124 仙客来
- 126 蟹爪兰
- 128 水仙
- 130 羽叶甘蓝

四季常青的观叶植物及多肉花卉 养护小窍门



- | | | | |
|-----|-----|-----|-------|
| 134 | 绿萝 | 152 | 鸟巢蕨 |
| 136 | 变叶木 | 154 | 文竹 |
| 138 | 橡皮树 | 156 | 花叶万年青 |
| 140 | 吊兰 | 158 | 虎耳草 |
| 142 | 红鹤芋 | 160 | 散尾葵 |
| 144 | 冷水花 | 162 | 芦荟 |
| 146 | 豆瓣绿 | 164 | 虎尾兰 |
| 148 | 常春藤 | 166 | 仙人掌 |
| 150 | 苏铁 | | |

注：全书所有植物的花期是指它们在自然界中的开花期，有很多品种在温室条件下栽培开花的花期略有变化。本书中很多花卉的花期跨越两个或多个季节，因此本书中的四季开花分类，不代表某花卉仅在这一个季节开放。



四季养花要点

春季

注意出室时间

早春实际上还处于冬季的末尾，寒意很浓，甚至还可以形成大雪。如果把刚刚苏醒而萌芽展叶的或正在孕蕾的花卉搬到室外，一旦遭到晚霜或寒流侵袭，就很容易使花卉受到冻害。因此春季盆花出室宜迟不宜早。

做好过渡工作

在花卉出室前一周，就应经常把窗户打开，让室内多通风，或在上午移至室外3~4小时，下午再将其移至室内，让它们有一个逐渐适应外界环境的过程。在移出室内时，也应选择比较避风向阳的地方，每天中午前后，用少量清水喷洗一次枝条，并保持盆土湿润，但不可浇水过多。在移出的初期，仍应注意天气的变化，若遇到天气有变化，有寒流到来或起大风，仍应将其移回室内避寒。

加强管理

对于刚出室的盆花，只能施以充分腐熟的稀薄饼肥水，且要掌握“薄肥少施，逐步增加”的原则，而且施肥的次数应由少逐渐增多，一般以每隔10余天施一次为宜。早春浇水也要注意适量，此时气温不高，蒸发量少，所以只能少浇水。到了晚春，气温已有所

升高，阳光也较强，水分的蒸发量增多，浇水次数和浇水量也应相应增加。

适时换盆

土壤中的养分是有限的，若长期不换盆换土，花卉得不到充足营养，就会造成整株生长衰弱，叶色泛黄，开不出花或很少开花，不结果或少结果等不良现象。换盆的时间，多数花卉宜在休眠期和新芽萌动之前，即在春季的3~4月间为好，但早春开花的应在其开花之后再行换盆。

适当修剪

修剪与整形是花卉管理中一项重要的技术措施，一年四季都要进行修剪，但各个季节的侧重点有所不同。春季修剪的重点是根据不同种类花卉的生长特性进行剪枝、修根、摘心、剥蕾、打顶和摘叶等项工作。



合果芋生长速度较快，应在每年春季换盆1次，并加入适量新的培养土，同时要修剪，以利植株生长。

夏季

降温

夏季是盛暑季节，许多花卉都不适应这种过高的温度，喜阳的花卉在中午前后也需适当遮阳。

及时浇水

由于夏季气温高，水分蒸发快，需要及时浇水。不过，不应在阳光直晒的中午时分浇水，最好在早晚各浇一次。一般来说，烈日当空的天气宜多浇，阴天宜少浇，雨天则不浇。在夏天连日下雨的情况下，还应适当遮雨或将盆体倾斜，使积水及时排出，以防花根霉烂。

夏日施肥

夏天花卉生长快，消耗养分多，需要及时供给充足的肥料。但夏日施肥也要根据不同花卉区别对待，一般的盆花，可每隔一周浇一次腐熟的稀薄液肥。对于山茶花、杜鹃、一品红等喜酸性土的花卉，可每隔一周浇一次稀薄矾水肥。浇肥水应在土壤比较干燥时进行，浇肥前要先松一松盆土，让花卉的根系能得到充分吸收。施肥时还要避免使肥水沾上植株，以防损伤叶面，施肥后第二天要记住浇一次水。施肥最好在傍晚进行。

修剪

夏季花卉生长很快，对影响树形美观、影响开花结果的徒长枝叶以及影响通气和接收阳光的交叉枝、

徒长枝、密生枝、病枯枝，都需及时予以剪除。一些春播花卉，在长到一定高度时，要进行摘心，才能促使其多分枝、多开花；对一些木本花卉，当年生枝条长到接近20厘米时 also 需摘心，使其萌发较多的新枝，增加花数。此外，摘心还可促成花期开放一致。枝杆上有些不定芽，会破坏花形，应及时摘除。对观花花卉，应摘除部分过多花蕾与侧蕾，以促使其朵大色艳，如菊花、大丽菊、芍药等；对观果类花卉，如石榴、佛手等，应及时摘掉部分过多的幼果，这样果实才能结得硕大而丰满。



佛手在每年春夏秋三季都要抽梢一次，春梢、夏梢都应及时剪除，秋梢除留少部分健壮的作为来年结果枝外，其余的也应剪去，以免抢占维持叶片所需的养分。

扦插播种

夏季是常绿花木扦插的好时机，如茉莉、杜鹃、米兰等。在伏天，很适宜于芽接和靠接，如碧桃、白兰、梅花等花卉。对一些一年生草本花卉，其播种也可在夏季进行，如三色堇、瓜叶菊等，7月播种，国庆节后即可开花。

秋季

适量施肥

秋季的水肥管理工作,要根据各种花卉的不同生态习性掌握水肥的供给量。对菊花、桂花、蜡梅、杜鹃、山茶花等每年只开一次花的花卉,一般宜施2~3次以磷肥为主的液肥,促使其生长得花多朵大,不致出现落蕾、黄叶等现象。对于茉莉、月季、米兰等一年开花多次的花卉,要继续供给充足的肥和水,以促使其继续不断地开花。随着气温的逐渐降低,除对秋冬或早春开花的花卉需根据其实际需要适量浇水外,对其他花卉都要逐渐减少浇水次数和浇水量,避免水肥过量引起徒长或影响花芽分化或导致花卉遭受冻害。

修剪整形

到了秋季,有不少品种的花卉需修剪,在气温逐渐凉爽、降至20℃左右时,多数花卉都会发出嫩枝,除根据需要保留部分枝条外,其余的嫩枝都应及时剪除,以减少养分消耗。对部分保留的嫩枝,也需及时摘心。像大丽花、茉莉、月季、菊花等,秋季现蕾后长到一定大小时,一般只留顶端一个长势良好的大蕾,其余的侧蕾都需予以摘除。

采摘种子

秋季是采收花卉种子的季节。这时,许多花卉的种子将陆续成熟,需要及时采收。像牵牛花、一串红、茛苕等种子,需收获后去掉杂质晒干后装入布袋内放在低温通风处贮藏起来。对于一些种皮较厚的种

子,如含笑、玉兰、牡丹、芍药等,采收后还需用湿沙土埋盖好,进行层积沙藏。

适期播种

许多品种的花卉都需在秋季播种,尤其是二年生或多年生但作一二年生栽培的草本花卉,如石竹、雏菊、金鱼草等露地花卉和大岩桐、仙客来、瓜叶菊等温室花卉,以及采收后很容易丧失发芽能力的飞燕草、非洲菊、樱草类、秋海棠类等花卉,都宜进行及时秋播。

及时入室

入秋后气温逐渐下降,许多抗寒能力较低的花卉都经不起低温侵袭。在北方,气温下降较早,仲秋后不久即需移盆入室;南方地区也应根据各种花卉耐寒能力的大小,陆续将花卉移入室内越冬,以免遭受寒害。当然,对于那些较有耐寒能力的花卉,也不宜入室过早,否则会影响其养分积累,不利其来年的生长发育。所以入室时间应该在不使花卉受到冻害的前提下,将花卉入室时间适当推迟一些。



金鱼草以播种法为主,播种在8~10月间进行。盆播在15℃条件下,种子10天左右发芽。

冬季

做好入室后的养护

对已搬入室内的盆花，要根据各类花木的特性，采取不同的养护措施。对大多数花卉来讲，进入冬季后，随着温度的下降，花木的新陈代谢极为缓慢，植株进入休眠或半休眠状态，对肥水的要求极少。因此，除了秋冬和早春开花的少数品种，如仙客来、菊花、君子兰、一品红以及一些秋播的草本盆花，可根据实际情况继续浇水施肥外，其余大多数盆花都应严格控制肥水，否则极易引起烂根、落叶，甚至整株死亡。尤其是在没有取暖设施的室内，更应该控制肥水，整个冬季要停止施肥，使盆土保持适度的干燥，以保证其安全越冬。

对盆栽的蜡梅、梅花、迎春、银柳等耐寒性较强的花木，可追施一次干饼肥，以供开花时对养分的需要。

清洗叶面

冬季室内空气一般比较干燥，极易使那些喜空气湿润的花木叶片干尖或落花落蕾，因此越冬期间要经常用与室温接近的清水喷洗枝叶，这样既可保持植株的叶清新碧绿，提高观赏价值，又可以增加空气湿度。



彩叶草属于稍耐寒花卉，室内温度保持在4℃以上就不会受损害。

做好防寒保暖工作

一些原产热带、亚热带的花木，大多数具有喜温暖畏寒的特性，当气温在10℃以下时，花木生长非常缓慢，气温降到5℃以下即停止生长，气温到0℃时，花木就会受到冻害。因此，要养好这类花卉，使其安全越冬，就必须做好防寒保暖工作。

对于住房并不宽敞而又养较多花卉的家庭来说，需要自己动手，制作简易的防寒保温棚室，或将盆花罩上塑料膜，住楼房的可在朝南的阳台上搭建简易暖棚等。

花花草草的10个秘密

1 花卉的生长受哪些因素影响?

花卉和各种农作物一样，也需要讲究合适的光照、温度、空气，适宜的土壤，适量的水分与肥料，适时的修剪，并且要没有病菌感染和害虫侵食。当然，每一种花卉所需要的生长条件都是不同的，所以，养花者必须了解自己所养的这种花的独特习性，根据它的需要给予适宜的条件。如果“一视同仁”，不论什么花都给予同样的光照、肥料、温度，或者花卉已受到病菌侵害或害虫侵食，养花者却没有察觉，就不可能把花养好。



3 花卉的生长是必须有露水吗?

露水其实是一种水分，一种很细微的雨水。水分是花卉生长发育的重要条件，可露水并不是。但是老话说的“养花不受露水是养不好的”也并非毫无缘由，比如在以下情况：

(1) 长期在室内栽培的花卉，由于室内空气比较干燥，在秋季天气晴好时，将其移至室外去接受一些露水滋润，可获得潮润的空气，这对花卉确实有益。

(2) 长期在室内栽培的盆花，日夜的温度相差不多，而花则需要在白天和夜间有很大温差的环境中才能长得最旺盛，因此将长期在室内栽培的盆花移到室外去接受夜间较凉的露水，这对植物的生长很有好处。

(3) 夏季天气干燥，花卉若能在夜里得到露水滋润也对生长有益。

2 怎样从叶片上分辨花卉是喜阳还是喜阴?

(1) 根据叶形分辨。叶子呈针状的，如金钱松、落叶松、五针松等，大多属于喜阳植物；叶子扁平或呈鳞片状的，如罗汉松、冷杉、红豆杉等则为略耐阴植物。落叶阔叶花木大多属于喜阳花木，如菊花、月季等；常绿阔叶花木，如龟背竹、鹅掌柴、万年青等，大多属于半喜阳或喜阴花卉。

(2) 根据枝叶疏密情况分辨。枝叶小而较茂密的多属于喜阴花卉，如文竹、天门冬、铁线蕨、南天竹等。枝叶较稀疏而又伸展的则多属于喜阳花卉，如矮牵牛、变叶木等。

(3) 根据叶面革质分辨。叶面革质较厚的，多数属于喜阴花卉，如橡皮树、山茶等。叶片质薄而色较淡者，大多属于喜阳花卉，如一品红、扶桑等。

4 哪些花卉有检测环境的作用?

(1) 对二氧化硫抗性强的花卉: 夹竹桃、金橘、桂花、冬青、山茶、翠菊、石竹、美人蕉、龟背竹、扶桑、月季、栀子、万寿菊、凤仙花、海桐、鸡冠花等。

(2) 对氯气有抗性强的花卉: 杜鹃、白兰、代代、万年青、海桐、一串红、矮牵牛、夹竹桃、扶桑、朱蕉、唐菖蒲、大丽花、栀子等。

(3) 对氟化氢抗性强的花卉: 一品红、倒挂金钟、牵牛花、夹竹桃、玫瑰、天竺葵、万寿菊、紫薇、罗汉松、棕榈、大叶黄杨等。

(4) 可吸收大气中有害气体的花卉: 八仙花、夹竹桃、牵牛花、石榴、金银花、合欢、米兰、茉莉、紫薇、柑橘、蜡梅、石楠、无花果、一品红、栀子等。

(5) 对二氧化硫污染有监测作用的花卉: 美人蕉、三色堇、秋海棠、彩叶草、百日草、牵牛花、天竺葵等。

(6) 能吸收氯气的花卉: 夹竹桃、八仙花、棕榈等。

(7) 对氟化氢敏感的花卉: 风信子、唐菖蒲、萱草、鸢尾、仙客来、杜鹃、郁金香等。

(8) 对臭氧敏感的花卉: 石竹、矮牵牛、小苍兰、牡丹、藿香蓟、菊花、万寿菊等。

5 什么是花草的“光周期”?

在一天24小时中, 光照和黑暗的相对长度叫做“光周期”; 花卉对光照和黑暗交替发生的反应, 叫做“光周期现象”。不同的花卉, 开花所需要的日照长度各不相同, 一定的日照长度和相应的黑暗长度互相轮换, 才能诱导花芽的生成和开放。不过, 也有很多花卉对光照时间的长短没有明显的反应。根据花卉对光照时间长短的不同要求, 可分为三类: 长日照花卉、短日照花卉、中日照花卉。



6 什么是花芽分化?

通俗地讲，花芽是由生长点上分化出来的，生长点在叶腋或顶梢里面，分化指的就是这个生长点，它可以长出叶芽，也可以长出花芽，叶芽长大就成了叶片，花芽长大就成了花蕾。花芽的分化时间通常都很早，早春开花的花卉，花芽的分化一般都在上一年夏季就形成了，经过越冬休眠，第二年春季开花；春夏开花的花卉，花芽分化大都在冬季或早春；秋冬开花的花卉则在当年夏天分化，无休眠期。



盛开的樱花。

7 温度对花芽的分化有什么影响?

温度对花芽的分化有着十分重要的影响。不论哪种花卉的花芽分化，都需要适宜的温度，如二年生草本花卉，需要经过一段 $0\sim 5^{\circ}\text{C}$ 的低温期，才能通过春化阶段进入花芽分化期，否则，就不能进行花芽分化，也就不能开花。只有外界温度满足了花卉所需要的低温要求时，才能在温度回升时现蕾开花。以往的养花者把这种现象称作“春化作用”，把这种过程称作“春化阶段”。

温度对很多每年只开一次花的木本花卉如樱花、梅花、玉兰、海棠花、桃花等的正常开花也有很大的影响。这类花木一般都在当年开花后的夏季进行花芽分化，分化完成后正好是寒冬季节来临，它们就进入休眠期。经过这段低温期，到第二年春末和初夏季节来临，气温回升时即自动解除休眠，开始开花。有些球根、鳞茎类花卉也都在夏季较高温度条件下进行花芽分化，像美人蕉、晚香玉、郁金香、水仙、风信子、百合等球根类或鳞茎类花卉大多是花的抽薹在先，叶的开放在后，所以在贮藏这些花卉鳞茎时保持低温，是提前发芽及生长的重要条件。

8 我国的玫瑰其实是月季吗？

玫瑰被认为是爱情的象征，也是情人节赠送给情人的首选花卉。但很多人或许不知道，市面出售的玫瑰不是真正意义上的玫瑰，其实是现代月季，二者形态颇为相似。玫瑰和月季应该怎么样区分呢？

玫瑰，叶子正面发皱，背面发白，有小刺；落叶灌木，枝丛生，密生绒毛及硬刺，茎秆粗壮；花单生或1~3朵顶生。月季，叶片平展光滑，茎秆低矮，花1~3朵簇生，且月月开花不断。

10 为什么铁树不易开花？

铁树为常绿乔木，民间流传着“铁树六十年开花”“千年铁树难开花”的说法，以此比喻事物罕见或事情极难办到。

铁树也叫苏铁，是一种热带植物，性喜温暖、湿润和阳光充足的环境，不耐严寒，温度低于0℃时易受冻害。在南方，人们多把它栽种在庭院里，如果条件适宜，它是可以开花的。但是把它移植到北方后，由于温度低，气候干燥，它的生长十分缓慢，开花也就变得比较稀少了。

9 无花果真的没有花吗？

无花果这个名称其实取得并不准确，因为无花果并非“无花”，只是它的花较小，隐藏在花托内，很不显眼，因而人们就误认为它是无花而结果的特殊植物，实际上它和其他花卉一样是有花的。无花果原产于地中海沿岸及中亚一带的温暖地区，可分为原生型无花果、普通无花果、斯密尔那无花果、中间型无花果等。



玫瑰



月季



无花果

最实用的养花经



1 盆花有哪些浇水方式?

(1) 浇水。浇水要掌握其温度和盆土的温度相近，冬季浇水，应使水温略高于气温，夏季浇水则宜用稍低于气温的，水和盆土的温度以相差 $2\sim 3^{\circ}\text{C}$ 为宜，不应超过 5°C 。对于喜干的花卉要少浇，只要保持盆土微湿即可，但也不可使其过分干透；对喜湿的花种，要注意经常保持盆土湿润，但也不可使其积水或过湿。

(2) 找水。是指根据盆土情况，缺水就浇，不缺水则不浇，以保持盆土湿润为度。若遇天气特殊变化，如夏季酷热、天干地燥，则可以增加浇水次数，不受限制。比如在夏天，除上午浇一次水外，还要根据盆土干湿情况、当时空气干燥程度，在下午 $3\sim 4$ 时补浇一次。

(3) 放水。花卉生长发育的旺盛期，是花卉放条、发棵、催花、壮果的时期，可结合追肥，加大浇水量，保持盆土充分湿润。

(4) 扣水。就是限制浇水的次数。使用这种做法，一般有两种情况：一种是休眠的盆花，或是在低温时期，或是为了蹲苗防止植株徒长，或是在植株新上盆，或是在盆土中水量过多，出现黄叶、落蕾现象之际，均应适当控制浇水次数和浇水量，保持盆土湿润即可。还有一种情况是减少浇水量以限制营养生长，使养分得以积累，以利于花芽分化，促进孕蕾。

(5) 喷水。遇有空气特别干燥和温度高的情况，除正常的浇水和找水外，还应向叶面及其周围喷水。

(6) 过路水。有许多花卉都怕盆内渍水，如果花盆透气性很差，更要特别注意使盆内的排水通畅，可在盆底垫一层碎瓦片或在培养土内掺入些煤渣等物作为排水层，使多余的水能够及时排出。在高生长季节，每隔 $2\sim 3$ 天应浇一次大水，让多余的水分自盆底随时排出。

(7) 回水。对许多观花类花卉，如茉莉、杜鹃、白兰、茶花等，在出现花蕾时都需要浇施液肥。在前天傍晚施过液肥后，第二天早晨一般都要再浇些清水，以促进根须吸收到肥分，这样的浇水称作“回水”。

