



• 家庭养花小丛书(五)

• 贺永清



怎样养好月季

上海文化出版社

家庭养花小丛书(五)

怎样养好月季

贺永清

上海文化出版社

责任编辑：何聿光

封面设计：朱以凡

插图：王小瑜

怎样养好月季

贺永清

上海文化出版社出版 上海绍兴路74号

新华书店上海发行所发行 江苏苏州印刷厂印刷

开本 787×960 1/32 印张 1 字数 16,000

1982年12月第1版 1983年7月第3次印刷 印数 270,001—521,000册

书号：16077·3005

定价：0.10元

出 版 说 明

随着人民物质生活和精神生活水平的不断提高，栽培花卉的人越来越多。为了帮助广大花卉爱好者掌握花卉栽培、管理和繁殖等的技术知识，我们请富有实践经验的园林工作者，根据自己多年的养花心得，编写了一套《家庭养花小丛书》。这套小丛书的特点是：通俗、实用，除了介绍栽花的基本知识和技术要领以外，还针对家庭养花中经常碰到的问题，一一作了具体的解答。因此，它是花卉爱好者理想的入门读物。

我国幅员辽阔，各地的气候、土壤等条件差别很大，在运用本书介绍的养花经验时，必须注意结合本地区的具体条件，因地制宜地应用，切忌生搬硬套。

《怎样养好月季》是小丛书的第五册，主要介绍月季的栽培、管理和繁殖等方法，可供月季爱好者和园林工作者参考。

书 号: 16077·2696

定 价: 0.10 元

目 次

月季的观赏和经济价值	1
月季的形态和习性	1
月季的栽培方法	3
一、月季的一般生长规律	3
二、怎样种植	4
三、盆花放置地点	6
四、怎样浇水	6
五、怎样施肥和肥料来源	7
六、怎样翻盆换土	10
七、怎样修剪	12
八、怎样进行冬季管理	14
九、怎样防治病虫害	15
月季的繁殖方法	17
一、扦插法	17
二、嫁接法	20
三、高压法	23

月季的观赏和经济价值

月季是我国人民喜爱的花卉。宋代著名诗人苏东坡“花落花开无间断，春来春去不相关”的诗句，形象地概括了月季花事盛、花期长的特点。月季的品种繁多，色彩鲜艳，有的品种还有浓郁的芳香，真可说是一种色、香、形俱佳的花卉。

除了盆栽、地栽外，月季还是插花和制作花篮的好材料，既能观赏，又能传递友谊，备受中外推崇。

此外，月季还具有较高的经济价值。月季的全花晒干可入药，其性甘温，具有活血、调经、消肿、解毒之效。有一种名为“月月红”的月季，是治疗月经不调、痛经的良药。还有一种在浙江广泛栽种的“香紫”月季，紫红色，有浓香，是提取芳香油、生产高级化妆品的原料。

月季的形态和习性

月季的品种较多，据说国外已有上万个品种，我国包括引进的在内，也有一千多个品种。月季原产于我国，在一七八九年传至欧洲。后来，法、英等国广泛地把中国月季与当地的玫瑰、蔷薇反复进行杂交试验，育

成了杂种香水月季、杂种长春月季、杂种小姊妹月季、小姊妹月季、杂种藤本月季和大型多花月季、微型月季等各种类型的优良新品种。

月季属于蔷薇科、蔷薇属，有灌木和藤本两种，有的落叶（在寒冷地区），有的半常绿。灌木月季，一般高度为40厘米左右，枝高的可达3米以上，如“英国女皇”、“黄和平”等；而枝矮的仅有0.3米左右，如微型月季。藤本月季，可高达4~6米，象木香那样，能攀缘于绳架之上。

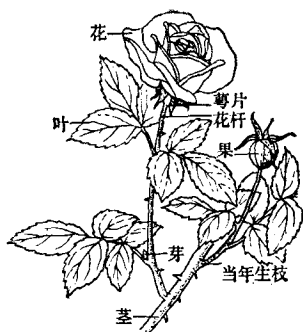
月季的枝杆可分为直立性、扩张性和蔓性等，枝杆上一般都生有尖刺，有疏有密，有大有小。有些品种叶柄上也有细刺。刺的颜色在新抽出的枝杆上是嫩绿色或淡肉红色，随着生长而逐渐转成黄色或深褐色。

月季的叶互生，为奇数羽状复叶，小叶3~7片。叶片的形状各异，有卵圆形、椭圆形、倒卵形等。叶脉呈网状，叶缘有齿。叶片色泽有深绿、淡绿、灰绿、暗绿及绿中带古铜色等。初生的嫩叶有的呈暗红色、古铜色、赭红色，这一般以开红色或深红色花朵的月季居多；而开淡色花朵的月季，如白色、黄色者，其嫩叶多数是嫩绿色。

月季的花朵按其花瓣的多少而分为单瓣（5~10片）、半重瓣（10~25片）、重瓣（25片以上）。花瓣的形状有剑瓣、圆瓣、皱边瓣等。花朵的颜色则有单色、双色（指花瓣的正反面色泽不同）、复色（指同一片花瓣上有两种不同的色泽，或是花瓣根部色泽不同，或边缘的色泽不同）、纹色（指花瓣上有不同色泽的条纹）。果实为球形或壶形的肉质蔷薇果，红黄色，顶部开裂，内

有种子，栗褐色。

月季的习性是：适应性强，耐寒、耐旱、耐修剪；喜阳，如阳光不足，则茎枝细弱徒长，叶片发黄，花小不旺；对土壤要求不高，种于疏松肥沃的中性腐殖土即可，但要求排水良好。



月季的形态

月季的栽培方法

家庭盆栽月季，容易出现这样一些问题：一是只长枝叶，不开花或少开花，越长越瘦；二是春秋两季开花尚可，其余时间，特别是炎热的夏季就不开花了；三是叶片泛黄脱落，或长有黑点，或卷缩枯萎，或叶背出现白粉色，严重的甚至叶子全部落光，成了光杆，等等。

下面就针对以上问题，介绍一些月季的栽培方法。

一、月季的一般生长规律

月季的生长规律是这样的：气温在摄氏 20 至 25 度时是生长旺期，零度左右是休眠期。从上海和长江下游一带的自然条件来说，二月份开始萌动，三月份生长枝叶，四月份形成花蕾，五月份起开出鲜艳的花朵。七、八月份因天气酷热，上海气温常在摄氏 30 度以上，月季生长受到影响，一般花开得较少较小；在此期间，病虫害也较猖獗，月季容易得黑斑病或白粉病等。整个夏天，月季是在高温与病虫害夹攻下生长的，应该特

别留神。八月立秋后,气温降低,天气早晚转凉,月季出现一年中的第二次生长期。八月下旬叶片长得茂盛,九月份长出饱满的花蕾,十月份又一次开出花朵来。十一月起,月季叶片开始纷纷脱落,即将进入休眠期。十二月和一月份是月季的休眠期。知道了月季以上的生长规律,我们就可以因势利导,采取各种相应的栽培方法,把月季养得更好。

二、怎样种植

从市场上买来月季后,首先要按照棵株的大小,选择花盆。一般来说,带泥团的月季,花盆应大于泥团,这样种在盆内,四周才可加入新泥,根须才有伸展的余地。如果泥团大花盆小,硬把泥团塞进盆内,月季是长不好的。如果买到的是扦插成活的月季幼苗,花盆则可以略小一点。小到什么程度呢?一般来说,只要幼苗的根须能舒展自如地种在盆内就可以了。种时,盆中加入土后,要把幼苗向上提一下,再揸紧土,使根须舒展并与土紧密结合。

月季种好后,应浇足水,再在荫蔽处放置十天左右,让它适应环境(俗称“服盆”),然后逐步移放在见阳处,进行正常养护。

种植月季时要注意以下几点:

①如果是带泥团的月季,最好在月季萌动时(二月份前后)种植,而不要在月季已长出嫩枝叶时种植,以免花木受损,影响日后生长。当然,如果是把月季从一只盆里完整地迁到另一只盆里,那情况就两样了,只要不损伤根部,任何时候,都可种植。

②扦插成活后的月季,在幼苗移种时,应让根部尽

量多带一点泥土，以利于今后生长。移种时间可安排在二至三月间，或六月霉雨天气。如果是六月霉雨天扦插成活的，可以在八、九月间移植。因为这时恰巧是月季的生长期，移植后，有利于“服盆”和生长。

③不论是带泥团新种的月季或是扦插成活移种的月季，都应该放在荫蔽处，让它“服盆”，十天后，再让它逐步见到阳光。在此期间，不要马上施肥，要等到它生长正常，并长出新的枝叶时，再施以稀薄的氮磷结合的肥料，以促使它生长枝叶和形成花蕾。用肥要防止过浓、过多，更不要用未经发酵的“生肥”，否则欲速而不达，弄得不好，还会造成花木死亡。

④花盆底的洞眼，要垫上两块碎盆片或小瓦片。先用一块，挡去洞眼的一半，再用另一片斜搭在上面，形成“挡而不堵，盖而不死”之势（见图）。如果用的是紫砂盆、釉盆和瓷盆，底部的碎盆片或小瓦片，则应垫得高一些，以利通气排水，促进花木生长。



⑤月季适应性比较强，它对土壤的要求，不象杜鹃、茶花那么高，只要用一般的疏松肥沃、排水较好的中性腐殖质土就可以了，如疏松的庭园表层土、菜园土等。如果有条件，可以在上述泥土中，拌入五分之一左右的砒糠灰或草木灰，那就更好了。不需全用山泥和科学土。

三、盆花放置地点

上面已讲过，月季的习性之一，就是喜阳。因此，家庭盆栽的月季，必须放在阳光能直接照射的地方，每天至少要保证有四小时以上的光照。这是养好月季的重要条件。如果放在半阴半阳或者照不到太阳的荫蔽处，月季只会徒长枝叶，不会开花，而且长出来的枝叶，又细又长，非常瘦弱，很是不好看。

月季不仅喜阳，而且要求通风条件良好。所以，盆栽月季应放在通风处，盆与盆之间的距离要适当拉大，否则容易感染各种病虫害。

四、怎样浇水

盆栽月季的浇水，基本原则与其他花木一样。冬季休眠期，盆土应偏干些，只要保持有一定湿度，能维持生命即可。春天，月季开始萌动和生长枝叶了，水份可相应增加，以供应枝叶生长所需要的水份。月季生长旺期和盛花期，对水份的需求量增多。这段时间如果水份供应不足，就会出现叶子泛黄脱落或花期缩短、花朵早谢等现象。夏季高温天气，月季需要有更多的水份。晴天时，每天早晚要各浇一次水。浇水的量要充足，直至水多到从盆底孔眼漏出为止，以使根部能全部吸收到水份。这里要注意一个问题：有时因为盆土干过头了，土与盆分离，盆土板结，出现裂缝，往往一边浇水，一边漏水，表面上看起来浇过水了，实际上根部吸到的水并不多，浇下的水，大部分都漏光了。这样，时间一长，月季的叶片也会泛黄、枯萎、脱落，甚至死亡。遇到这种情况，应该先松一次土（注意别伤害根须），然后再浇水。

另外,还要注意:月季处于休眠期或生长缓慢期,浇水过多或雨天积水,排水不畅,也会出现叶黄脱落,甚至烂根死亡等现象,这时就应设法减少浇水量和疏通盆底孔。所以同是叶黄脱落,产生的原因则是不同的,一定要根据不同情况,采取不同的浇水方法。

五、怎样施肥和肥料来源

要使月季花繁叶茂,肥料也是关键的一环。月季开花次数多,花期又比较长,因此,养份的消耗是比较大的。每开完一次花后,如果不给它补充营养,要它再开第二次花,是困难的,即使开,也会越开越小,越开越没生气。因此,必须给它及时施肥,补充营养。那么,月季应该怎样施肥呢?

①施基肥。施基肥的时间,可在十二月至翌年一月的休眠期间。方法是:将盆土扒开半寸深浅,在盆的四周边缘处放入一些鱼肚肠、豆饼屑、鸡鸭鸽粪等,然后再覆盖上土。这些基肥随着浇水或下雨,会逐步腐烂发酵。这时因为是冬天,气温比较低,基肥发酵过程中产生的热量,可以提高盆土温度,有利于月季过冬。春天月季萌动生长时,基肥经过一个冬天的发酵,正好适于根部的吸收,这就大大帮助了月季的生长。这里要特别注意:采用上述方法施用基肥时,一定要在月季冬季休眠期内进行,绝对不可在月季萌动生长期或开花期施基肥。因为,未经腐烂发酵的“生肥”,不仅不会被根须所吸收,而且温度升高后,基肥腐烂发酵时产生的热量会灼伤嫩根,使叶片发焦,严重的还会导致整棵月季死亡。有的人在月季生长期把黄豆塞入盆土内,这同样是无益有害的。其原因也是施用时间不当。另

外,也可以在二月份翻盆换土时,在底土中拌入一些腐烂发酵过的动植物有机肥料作为基肥,但肥料不宜过多,一般可掌握在土九肥一的比例。

②施追肥。追肥,可以在月季生长期,或每开完一次花以后施入。目的在于及时为月季增加营养,以保证枝叶生长和开花不断。一般地说,从二月份月季开始萌动至四月份结花蕾前,应施加以氮为主的肥料,以促进其枝叶生长。从五月份第一次开花后,每隔半个月左右,则应施一次以磷为主的追肥,一直施到十月中旬为止。这样,才能保证月季开花后,不伤元气,花开不断,花大色艳。

③肥料来源。肥料分有机肥料和无机肥料两种:用动植物体腐烂发酵而成的肥料是有机肥料;尿素、硫酸铵、过磷酸钙等化学肥料是无机肥料。两者各有其长处和短处。化学肥料见效快,使用简便,也比较卫生,但长期使用,不利于土壤的改良;而有机肥料则肥效时间较长,如长期使用,能使土壤疏松通气,有利于土壤的改良。

那么,家庭养花,有机肥料从何而来呢?这里介绍几种比较简便的制作有机肥料的方法,供大家参考:

将菜皮、瓜皮果壳、变质的黄豆、菜籽饼、茶籽饼等植物性的东西,放进缸、坛、瓶等盛器内,用水浸泡,加盖密封,等到它们腐烂发酵变成褐黑色的液汁时,便是很好的以氮为主的有机肥料,适宜于花木生长期使用,以促进枝叶的生长。

将烂鱼烂虾、鱼骨头、肉骨头、煮肉汤时漂浮于表面的泡沫以及其他动物性的东西,用水浸泡后密封,使

其腐烂发酵形成褐黑色液汁，便是很好的以磷为主的有机肥料，适宜花木花蕾期和开花后使用。

如果用同样的方法将植物性的和动物性的东西泡在一起，形成的肥料，氮磷钾均有，是一种综合性的有机肥料，生长期和开花期都可使用。但如果有条件的話，动、植物性的物质，还是分开浸泡为好。当花木长枝叶时，施用以氮为主的有机肥，适当加些磷肥，比例是二比一。当花木快长花蕾或开花后，则施用以磷为主的有机肥，适当加些氮肥。这种办法比使用综合性肥料，效果更好。

这里要特别强调的是：不管用动物性还是用植物性的东西制作，一定要经过充分发酵直至变成褐黑色液汁时，才能使用，切不可施用未经充分发酵的“生肥”。否则不仅不利于花木生长，而且会使叶片出现枯焦，严重时还会导致花木死亡。同时，肥料的浓汁要用水稀释，未经冲淡，也会产生“肥害”。

浸泡肥料，瓶口要盖紧或用塑料薄膜扎紧，以免臭气外溢，影响卫生。如发现蛆虫，可用稀释的敌百虫喷射。

家庭养花，肥源是多方面的。还有如冲淡的牛奶或豆浆残汁，烧熟冲淡的洗鱼虾的水，都可以直接浇入花盆内，既是浇水又是施肥。蛋壳残留的蛋清，用水冲淡，也是肥料。但是豆浆、牛奶，不要用原汁施入，蛋壳也不要直接覆盖在花木周围，这些东西，不经稀释，不利花木吸收，而且容易生虫。

如果使用化肥或颗粒肥料作追肥时，可采取这样的办法：用硫酸铵百分之零点五至一或加入百分之二

的过磷酸钙,用水溶解后施入,效果很好。如果用现成的颗粒肥料,则要先搞清颗粒肥料的成份,然后根据月季不同的生长期,要氮肥时给氮肥,要磷肥时给磷肥,只有供肥对路,才能花繁叶茂。

目前花鸟商店出售的颗粒肥料,品种很多,多数是综合性肥料(即含有氮、磷、钾三种成份)。也有的颗粒肥料内含成份各有偏重,作用也不一样。例如:上海植物园生产的F 221 春灵花肥,能促进枝叶生长;F 311 通用化肥,能促进花蕾的形成;B 411 冬灵花肥,则可作为基肥使用。

不论使用什么肥料,盆土以略干一些为好。施肥前最好先松土,以便肥料充分被花木根须所吸收。

六、怎样翻盆换土

盆栽月季生长到一定时候,也应该翻盆换土。多长时间翻换一次呢?一般可每隔二至三年一次,而不必年年翻盆、年年换土。月季翻盆换土最适宜的时间,是二月份。这时月季刚刚开始萌动,翻盆换土虽然会稍许损伤一些根部,但对全株生长没有影响。

翻盆换土的方法:待盆土略干,用手在盆外边拍几下,使盆和土脱离,或用刀沿盆边把泥土插开,再用手指伸入盆底洞眼,将月季连花带泥完整的顶出来,然后拍松泥团,除去部分旧土(但不要全部除去,留三分之一或一半旧土为好)。再除去一些枯根或烂根,还可把过长过多的老根,剪去一部分(也不能剪得过多,否则也会影响今后生长的)。最后将处理好的月季种入新盆内。

