



月季种植、 养护及园林 应用操作手 册

园
林

月季（学名：*Rosa chinensis* Jacq.），
被称为花中皇后，又称月月红，蔷薇
科。常绿，半常绿低矮灌木，四季开
花，一般为红色，或粉色、偶有白色
和黄色，可作为观赏植物，也可作为
药用植物，亦称月季花。



月季种植、养护及园林 应用操作手册

园
林

主编：叶益东
编者：周云峰 曹璐





CONTENTS



月季文化



月季种类



月季种植
及养护



月季在园林
中的运用



壹

月季文化

中国月季传入西方已有近300年的历史。在这漫长的岁月中，它和各国的蔷薇结亲，遍布世界各地。它被那么多属于不同民族、不同文化、不同肤色的园艺工作者用心血浇灌，推动着世界月季花事业的发展。

月季文化



月季的起源与传播



月季发展史



月季的形态用途

月季文化

1. 月季的起源与传播

原产中国

月季原产于中国，有二千多年的栽培历史，相传神农时代就有人把野月季挖回家栽植，汉朝时宫廷花园中已大量栽培，唐朝时更为普遍。

欧洲走向世界

月季深受人们喜爱，一些国家把它选为国花。月季花是美国、意大利、卢森堡、伊拉克、叙利亚等国的国花。同时也是中国北京市、天津市、石家庄、邯郸等52个市的市花。

中国

月季的起源与传播

全世界

欧洲



中国传入欧洲

在中国月季传入欧洲之前，欧洲只有每年开花一次的蔷薇，因此，当一年能开花多次的中国月季在18世纪末从印度首次传入欧洲时，立即引起极大的轰动，各国园艺家争相引种。由于中国月季的美丽价值和玛尔梅松玫瑰园的盛名，有了英法的停火送花草的罕见举动。

月季文化

2. 月季发展史

十七世纪以后，东西方有了较多接触。英法荷兰国的东印度公司在中国及印度建立贸易，开展商业活动。经常来往于东西方的商人、船员、教士，从众多东方新奇植物中发现了与欧洲玫瑰完全不同的中国月季，就争相收集并带回欧洲。英国植物学家麦克因蒂尔在他著作的《蔷薇故事》一书中写，中国月季花无论野生或栽培的都极为强健，而且这个国家有如此繁多的品种，以至有些植物学家相信，中国是这种植物的发源地……毫无疑问。到1780年代，明确欧洲出现中国月季。直到1790年以后，由于四种中国月季在英国安家落户，而开始发生影响。现在人们普遍认为，在近代月季花的生命里，流着中国月季花的一半血液。

当时被带往欧洲的对现代月季发展起了重大作用的有四个品种：

斯氏中国朱红
(SLATERS CRIMSON CHINA)



柏氏中国粉 (RARSON'S
PINK CHINA)

中国绯红茶香月季
(HUME'S BLUSH
TEA-SCENTED CHINA)



中国黄色茶香月季
(PARKS YELLOW TEA-
SCENTED CHIAN)

月季文化

3. 月季的形态用途



happiness



园林绿化

月季可用于园林布置花坛、垂直绿化、花境、花柱、庭院花材。也可制作月季盆景，作切花、花篮、花束等。



环保作用

月季不仅能净化空气，美化环境，还能降低周围地区的噪音污染，缓解火热夏季城市的温室效应。除此之外还能吸收硫化氢、氟化氢、苯、苯酚等有害气体。



药用价值

月季除了可提取香料。根、叶、花均可入药，具有活血消肿、消炎解毒功效。月季花的祛瘀、行气、止痛作用明显。



贰

月季种类

月季花主要分藤本月季、大花月季、丰花月季、微型月季、树状月季、地被月季等。每种月季都有不同的子品种，其中园林绿化应用最广泛的月季品种为安吉拉、红从容、黄从容、藤本月季、树状月季等。

月季种类

1. 安吉拉



安吉拉 (Angela)

—— (德国, 灌木, 粉, 1984)

商用别名: • Angelica • KORday

01

类别

深粉色, 丰花月季

02

形态特征

玫瑰粉红色, 浅粉色的亮点, 中心色淡。无香或温和果香。花瓣平均直径4厘米, 小到中等, 全双 (26-40花瓣), 簇花, 小集群, 杯状开花形式, 多季节连续盛开。枝条中等, 浓密。叶子中等, 有光泽, 中绿色。

03

养护注意事项

喜光, 但夏季高温需要遮阴, 温度过高会抑制它的正常生长。肥料是安吉拉生长的动力源泉, 要保证充足的肥料供及。但切忌施肥过量, 以免造成肥害。

月季种类

2. 红从容



红从容 (Red Velvet)

01

类别

橙红色，丰花月季

02

形态特征

橙红色、重瓣、多季重复开花。红从容的整个植株在60-80公分，植株分枝性好、冠幅饱满，地栽冠幅可达60公分，花量非常大、四季开花，而且适应性非常的好，种植难度低。

03

养护注意事项

耐寒、耐高温、抗旱、抗涝、抗寒性强。定期观察植株病虫害的情况，使用杀菌药剂和杀虫药剂规律性喷洒植株。

月季种类

3. 黄从容



黄从容 (Yellow Leisure Liness)

01

类别

黄色，丰花月季

02

形态特征

黄色、重瓣、多季重复开花。黄从容的整体高度在70公分左右，分枝性好、冠幅饱满可达50-60公分，非常好的灌木造型，适合片植在道路两旁，四季开花，开花时分一片片的全是黄色的花朵，非常壮观。

03

养护注意事项

耐寒耐旱，对土壤要求不严，但以富含有机质、排水良好的微带酸性沙壤土为好。喜光，但过多强光直射又对花蕾发育不利，花瓣易焦枯。喜温暖，一般气温在22-25℃为适宜，夏季高温对开花不利。

月季种类

4. 藤本月季



藤本月季 (Climbing Roses)

拉丁文名: Modern cvs. of Climbers
and Ramblers

商用别名: 藤蔓月季、爬藤月季、爬蔓月

01

类别

淡粉色，丰花月季

02

形态特征

蔷薇亚科藤性灌木，干茎柔软细长呈藤木状或蔓状。本身无攀缘器官，需人工进行搭架或绑扎，牵引向上，高可达3~4m。花单生或聚生，花茎5.5~13.0cm，花型各异，花色多样，花期较长，可三季开花，且成簇花开放时散发浓香。

03

养护注意事项

藤本月季性喜阳光，光照不足时茎蔓细长弱软，花色变浅，花量减少。喜温暖背风、空气流通的环境。适合在肥沃、疏松、排水良好的湿润土壤中生长，土壤过湿，则易烂根。

月季种类

5. 树状月季



树状月季

--- (1984年德国, Reimer Kordes)

拉丁文名: Morden cvs. of Climbers
and Ramblers

01

类别

深粉色, 丰花月季

02

形态特征

树状月季观赏效果好、形状独特、层次分明, 在视觉效果上令人耳目一新。造型多样, 有圆球型、扇面型、瀑布型、微型等。保留了月季的花香浓郁、花期长、花色多样等优点。

03

养护注意事项

树状月季需要修剪才能保证株形的美观, 日常可将顶端的残花和冒出很长的枝条修剪掉, 冬季需要将枝条缩剪, 并且疏枝。夏季需要关注土壤水分情况, 避免因缺水而导致植株死亡。



叁

月季种植及养护

月季，又叫月月红，属于蔷薇科的花卉，同时也是我们生活中常见的花卉品种，在月季开花时，颜色非常艳丽，种类繁多。但是不少花友在养殖月季的过程中，经常遇到各种养护管理问题，那么如何能让月季开花繁盛呢?下面就和您讲讲月季种植管理养护技术要点。

月季种植及养护

1. 月季种植过程



1. 选择土壤

月季花的选择的土壤最好是土层深厚富含有机质的沙壤土。一般来说微酸性 $\text{pH}6.2$ 至弱碱性 $\text{pH}7.2$ 区间，且排水性能良好的土质最为适合。

2. 温度

月季花性喜温暖，怕炎热，较耐寒。我国南方地区种植时间一般在秋季。经历一个冬天就能开始成长，到了第二年春天开始强壮，以后就可以顺利度夏。



3. 日照

月季喜阳，不宜放在阴凉的地方养殖。无论是种植或盆栽月季，日照都要较长，每天至少要5小时，这是促使月季开花的首要条件。但如果暴晒过久也可能导致月季花的枯枝，特别是高层阳台，所以在高温时期要适当遮荫。

月季种植及养护

月季种植过程



4. 水分

月季浇水遵循不干不浇、干后必浇、浇则浇透的原则。再根据四时气候变化增加或减少浇水次数，以保持土壤不干即可。地栽月季一般只在出土后浇透水，平时可不浇；若在夏季，天气较为炎热，可在早晨或傍晚一次浇足。若遇到南方梅雨时节和北方阴雨连绵的时候，应控制浇水，注意排涝。

5. 施肥

月季施肥一年分两个阶段，一般采用挪威进口复合肥或菜籽饼。第一阶段是每年的2月至3月是月季的抽芽期，应每隔十天施肥一次。第二阶段是11月份月季进入冬季时应全面修剪施肥。



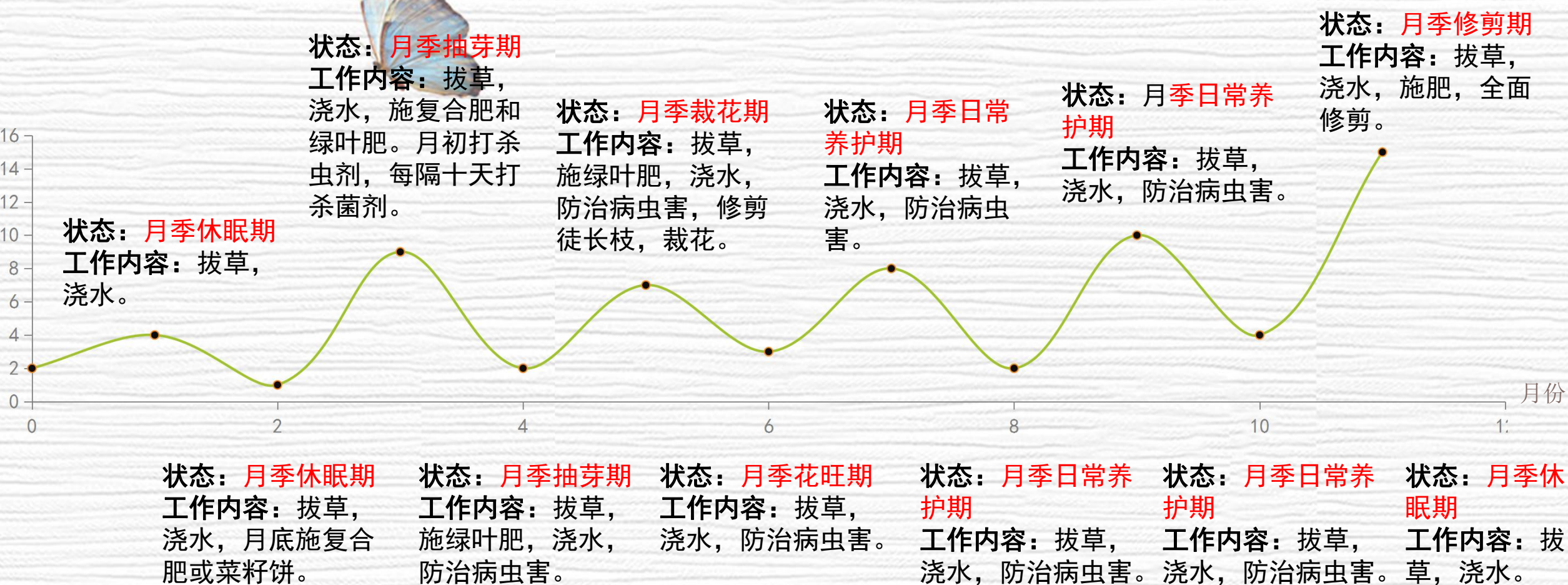
6. 病虫害

月季常见病害为白粉病、灰霉病、霜霉病、黑斑病等。可用意莎可、氟菌霜霉威、氟硅唑等药剂喷洒防治。常见虫害为蚜虫、青虫、飞蛾等。可用吡虫啉、高效氯氰菊酯、甲氨基阿维菌素等药剂喷洒防治。



月季种植及养护

2. 月季全年养护过程



月季种植及养护

3. 月季养护要点



主要指拔除月季根部杂草，目的是为了月季充分的吸收养分。

拔 草

药剂配比均为1: 800-1200倍，刮风下雨前停止用药。月季常见病虫害及针对性治理药物：白粉病使用意莎可；灰霉病使用噻唑锌；霜霉病使用氟菌·霜霉威；立杆病使用恶霉灵；黑星病使用氟硅唑。蚜虫使用吡虫啉；青虫使用高效氯氟菊酯；飞蛾使用甲氨基阿维菌素；红蜘蛛使用乙螨唑防治。

用 药



浇 水

浇水原则“不干不浇，浇则浇透”，天气热的时候，早上、下午或晚上浇水，避免中午浇水。



施 肥

月季施用挪威进口复合肥，一株月季施肥30-40克左右，要选择即将下雨前施肥；菜籽饼要先发酵再施用，避免烧苗。



月季种植及养护

4. 月季养护注意事项



梅雨季节的防护

3月到5月，雨水多，月季容易霉根。这期间要每隔十天用托布津、代森猛希以1:800-1200的配比浇灌根部。

月季浇水规律

月季怕热怕冷，夏季要每天浇水，冬季月季盆栽干透浇透。冬季月季容易光杆，属于正常现象，来年春天抽新枝。

防治地老虎

3月底到10月底，泥土底下常有地老虎活动出没，每年的5月份和10月份是高发期。这时要使用噻虫胺以1:800-1200的配比浇灌治理。

月季花期

月季花期3月底至5月初是旺季；6月至8月花小、花少；9月初到10月底花期较旺，11月至12月月季开花与否视气温而定。15度以上月季一年四季均能开放，就是花颜色不够明艳，花型不够立挺。



肆

月季在园林中的应用

月季适合生长在25℃环境下，对土壤没有严格要求，以微酸或微碱、排水良好的土壤为最佳。月季生长稳定、花期长、容易繁殖、栽培范围广。其香味浓郁、色彩艳丽，是世界重要的盆花和切花种类之一。

月季在园林中的应用



月季专园

主景配置

假山配置、
花带、地被

混栽配置

栅栏与篱垣
绿化

花架、游廊以及花门绿化

月季在园林中的应用

1. 月季庄园



月季专园是当前在园林设计中最主要的应用形式，其特点是可以为人们展示不同品种的月季花，是观光欣赏、科普教学、科学研究的重要场所。

月季专园在设计过程中，可以结合建筑、山石、树木、花草以及地形，将其和月季自然搭配到一起，营造一些园林小品，例如，花篱、花廊、花架、水榭、亭台、喷泉、雕塑以及花坛等，在充分满足月季生长环境要求的同时，突出亭台楼阁的景致之美，显得古朴典雅、高低有序、疏密有致。



月季在园林中的应用

2. 主景配置



主要以月季为主要植物，配以混播草坪以及丛植，构成底面绿茵的红花景观。同时，还可以配以麦冬镶边，给人一种心旷神怡的感觉，达到春意暖暖的观赏目的，形成一种别出心裁的园林设计风格。



月季在园林中的应用

3. 混栽配置



月季可以同草坪、腊梅、美人梅、牡丹以及黄杨等植物进行混栽，形成不同植物、不同层次的混栽配置。设计人员可以利用植物形态的错落有致、高低相配的形态，结合花季以及花色等特点，营造出一个具有多层次、多物种的复合生态型园林景观，既可以实现花期效果的长时间维持，还可以实现园林的生态效果。



月季在园林中的应用

4. 假山配置、花带、地被



在庭院以及花园设计中，月季可以同假山、附石进行配置，显得有趣而自然。设计人员可以利用月季品种的不同，在假山中配以铺地柏或者腊梅，表现出山清水秀、山花烂漫的景致。在假山或者枯树上，可以种植微型月季，给人一种枯木逢春的新鲜感觉。

在广场、风景区或是道路两旁的绿化带可以种植同一品种的月季，形成一种颜色或者几种颜色变换的花带。例如，双龙南街就利用月季为主要花种设计花带，花香四溢、颜色缤纷、沁人肺腑。

在花坛中以月季为主，配以灌木或者其它花卉，不仅可以营造一种花开不败的效果，同时还可遮掩因为冬季修剪而导致月季残败的光景。在道路旁边的花坛中种植月季，可以呈现出争相斗艳、五彩缤纷的景色，同时，月季还可以同行道树互相衬托。

月季在园林中的应用

5. 栅栏与篱垣绿化



当前，随着我国园林事业的发展和进步，攀援月季得到了广泛应用，在围墙、栏杆以及篱笆上被大量栽培，特别是一些开花繁茂以及可以连续开花的品种，更适用于栅栏和草坪的装饰。栽培攀援月季不仅可以形成花篱，同时还可以起到遮挡的效果，而且月季的花刺有一定防护作用。



月季在园林中的应用

6. 花架、游廊以及花门绿化



通常情况下，在疗养院、风景区、宾馆以及公园等处，为了给人一种曲折优美、遮掩视野的感觉。在三岔口、通道以及入口处，经常采用藤蔓月季设计花架、游廊以及花门等，给人繁花似锦的感觉。

如何区分月季、 玫瑰与蔷薇？



1、枝条不同



月季

玫瑰

蔷薇

- (1) 月季枝条直立稍扩张，枝上常有少量的钩状皮刺；
- (2) 玫瑰直立，枝上多刺和刚毛；
- (3) 蔷薇茎干细长，枝条蔓生或攀援多刺。

2、叶片不同



月季

玫瑰

蔷薇

(1) 月季小叶少，一般为3~5片，叶面较平展，不凹陷，无皱纹；

(2) 玫瑰小叶为5~9片，质地较厚，叶脉凹陷，叶面多皱纹，叶背附有一层白霜似的柔毛；

(3) 蔷薇小叶较多，一般为7~9片，叶缘有齿，叶两面有柔毛。

3、花朵不同



月季



玫瑰



蔷薇

- (1) 月季一般为顶花单生，也有数朵簇生的，花朵大，花径一般在6cm以上，每年开花4~6次，色彩丰富，多为重瓣；
- (2) 玫瑰花单生或簇生，每年5~8月只开花一次，香气比月季、蔷薇浓，花柄短，花径约3cm左右，花多为紫红色，有单瓣和重瓣；
- (3) 蔷薇花常6~7朵簇生，呈圆锥状伞房花序，生于枝端，花朵大小同玫瑰，花形、花色因品种而异，有红、粉、黄、白等色，每年夏季开花一次。



与花为伴，
就不允许生命黯淡无光。
用心养花
我们一直在路上，
请持续关注我们。

园
林



金华园林
JINHUA LANDSCAPE



月季种植、
养护及园林
应用操作手
册

园

林

联系地址：金华市春晖路183号

联系电话：0579-83187061

邮编：321000



金华园林

JINHUA LANDSCAPE