

ICS 65.020.40  
B 62  
备案号: 33949-2012

# DB11

## 北京市地方标准

DB11/T 865—2012

---

### 藤本月季养护规程

Code of practice for maintenance of climbing roses

2012 - 05 - 07 发布

2012 - 09 - 01 实施

---

北京市质量技术监督局 发布



## 目 次

前言 .....	II
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 修剪 .....	1
5 灌溉 .....	2
6 施肥 .....	2
7 有害生物防治 .....	3
8 补植 .....	3
9 防寒 .....	3
附录 A（资料性附录） 藤本月季主要病虫害及防治措施 .....	4

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由北京市园林绿化局提出并归口。

本标准由北京市园林绿化局组织实施。

本标准起草单位：北京市园林科学研究所。

本标准主要起草人：姚士才、衣彩洁、许超、郭珺琪、勇伟、何鸣立、董京蓉、李鸿毅。

# 藤本月季养护规程

## 1 范围

本标准规定了绿地中藤本月季修剪、灌溉、施肥、有害生物防治、补植、防寒的养护管理要求。本标准适用于北京地区各类绿地中藤本月季的养护管理。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

DB11/T 672—2009 再生水灌溉绿地技术规范

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**藤本月季** climbing roses

蔷薇科蔷薇属藤本（包括蔓生）的现代月季品种群。

## 4 修剪

### 4.1 一般要求

4.1.1 按照藤本月季生物学特性和生态习性，根据不同的栽植方式，选择适当的时期和方法进行修剪。

4.1.2 一般在定植后3年内每年仅去除枯枝、弱枝及砧木萌蘖枝，并轻度短截。第4年春季开始，每株保留4~5个强壮主枝，剪除过多的老枝，对2~3年生的枝条适当长放。再以后进入正常修剪状态。

4.1.3 修剪时留芽方位应利于株型发展；修剪后应使枝条分布均匀，疏密得当，株型丰满，不影响交通和公共设施安全。

4.1.4 剪口应平滑，1cm以上剪口应进行保护处理。

4.1.5 花后应及时修剪，无特殊要求残花应全部剪除。

4.1.6 剪除的枝条、残花和地面落叶应及时清理。

4.1.7 修剪工具应定期维护和消毒。

### 4.2 修剪时期

4.2.1 休眠期和生长期均可进行修剪，更新修剪应在休眠期进行。

4.2.2 休眠期修剪应于每年初冬和植株萌动前的3月份进行。

4.2.3 生长期修剪可随时进行，但重修剪应避开盛花期，一般以花后15天为宜。

### 4.3 修剪方法

#### 4.3.1 不同种植方式的修剪

4.3.1.1 花篱式种植的，应满足花篱外观整齐，枝密叶茂，花盛色艳和设计要求。同一品种、同一地段修剪高度、冠幅、修剪方式应基本一致。道路两侧或分车带上的剪留高度不应超过篱架高度，松动枝条应及时固定。

4.3.1.2 匍匐地面种植的，应于花后对开过花的枝条进行重短截，促发新侧枝，尽快覆盖地面。

4.3.1.3 依附棚架、篱架种植的，应多留主枝，及时去除细弱枝，并适当牵引、固定，使其分布均匀，通风透光。

#### 4.3.2 不同时期的修剪

##### 4.3.2.1 休眠期修剪

4.3.2.1.1 初冬修剪剪除枯枝、病虫枝、细弱枝、过密枝、内向枝，并对篱架上过长枝条适当回缩。

4.3.2.1.2 早春修剪应掌握弱树弱枝重剪，壮树壮枝轻剪的原则。尽量保留上年生的壮枝，进行中度短截，去除不能开花的老、弱、病枝及过密枝；长势弱的植株，每株保留3~4个1~3年生的主枝，留高20cm进行短截。

4.3.2.1.3 老株经几年开花后，应逐步疏干，采取“去老留新”方式更新。

##### 4.3.2.2 生长期修剪

4.3.2.2.1 及时剪除砧木萌蘖及病、弱枝条。

4.3.2.2.2 花期应及时剪除残花。对开过花的枝条留8~12个芽进行短截；同时将缠绕枝、重叠枝及衰老枝从基部剪掉，适当短截徒长枝。

## 5 灌溉

### 5.1 一般要求

5.1.1 应根据天气情况、土壤性质、植株需水等情况，以适宜的方式适时、适量进行灌水和排涝。

5.1.2 水质应满足植株生长发育需求；若使用再生水，应符合DB11/T 672—2009第4章的要求。不得使用含有融雪剂的积雪补充土壤水分。

5.1.3 宜采用节水灌溉设备和措施，根据季节与气温调整灌溉量与灌溉时间。

### 5.2 灌水

5.2.1 3月下旬浇足返青水。

5.2.2 从萌芽到展叶、开花阶段，需水量大，应充足灌水，经常保持土壤湿润。

5.2.3 夏季天气炎热，浇灌宜早晚进行，避开中午前后高温时段。

5.2.4 秋末应适当减少灌水量，促进枝条木质化；11月下旬浇足冻水。

### 5.3 排涝

5.3.1 保持排水设施通畅。

5.3.2 暴雨过后应及时排水，10小时内排出积水。

## 6 施肥

### 6.1 一般要求

- 6.1.1 肥料种类应以有机肥为主，适量搭配复合肥。
- 6.1.2 施肥量视植株大小、生长时期、生长情况而定。

## 6.2 施肥时期

- 6.2.1 生长期应根据开花和植株生长状况，适时施肥，一般以花谢修剪后为宜，每年施肥4~5次。
- 6.2.2 秋末应减少氮肥施用量，适当增施磷肥、钾肥，防止秋梢过旺而受到冻害。
- 6.2.3 初冬或早春修剪后追施有机肥1次。

## 6.3 施肥方法

### 6.3.1 根部施肥

- 6.3.1.1 在冠径外围，20cm~30cm深的根系周围埋施。
- 6.3.1.2 施用腐熟的豆饼、鸡粪、鸭粪等有机肥，每株200g~500g。施用复合肥以N:P:K为1.2:1:1为宜，每次每株20g~50g。

### 6.3.2 叶面喷肥

- 6.3.2.1 施肥部位为生长季节的叶片。
- 6.3.2.2 一般以化肥和腐植酸肥料为主。喷施浓度不应超过0.5%。

## 7 有害生物防治

### 7.1 防治原则

- 7.1.1 按照“预防为主，综合治理”的方针进行。
- 7.1.2 应加强养护管理，使植株生长健壮，增强抗病虫害的能力。
- 7.1.3 应选用高效、低毒、低残留、对天敌较安全的药剂，注意不同药剂的交替使用。
- 7.1.4 采取兼治措施，减少用药次数。
- 7.1.5 及时清理带病虫的枯枝、落叶，消灭病源、虫源，防止病虫害扩散、蔓延。
- 7.1.6 操作人员应按照相应农药使用说明进行操作。
- 7.1.7 生长季节应及时拔除杂草。

### 7.2 主要病虫害防治

藤本月季主要病虫害及防治措施见附录A。

## 8 补植

对损坏或死亡的植株应及时更换补植，所用植株应品种相同、规格相近。

## 9 防寒

- 9.1 合理安排修剪时期和修剪量，增强树势，提高抗寒能力。
- 9.2 合理施肥，适时浇足冻水。
- 9.3 对新植、长势较弱、风口处植株以及耐寒性差的品种应分别采取根部堆土、土壤有机物覆盖或搭设防护设施等进行防寒或保护。

附 录 A  
(资料性附录)

藤本月季主要病虫害及防治措施

表A.1 藤本月季主要病害及防治措施

病害名称	危害部位	危害症状	防治方法	最佳防治时期
黑斑病	叶片、嫩枝、花梗	病斑通常出现在叶片的表面，为直径1.5mm左右的近圆形或不规则形，病斑上可见黑色凸起小点。病部周围大面积发黄，病斑成为带有绿色边缘的“小岛”。叶柄及嫩枝上病斑呈长条状，边缘无明显的放射状。严重时，病叶皱缩不平，叶片向叶背卷曲，嫩枝向下弯曲或枯死，花蕾不能正常展开。	1、清除侵染源。秋季彻底清除枯枝落叶，并结合冬季修剪剪除有病枝条，以清除病枝上越冬病菌。 2、及时剪除病枝残叶，集中烧毁，杜绝病源。 3、使用保护性杀菌剂，如1:1:200倍的波尔多液喷施预防。 4、生长期可用广谱性杀菌剂，如20%托布津或50%多菌灵800倍液，每周喷雾一次。	发病初期发现少量病叶后，应及时剪除并烧毁，减少传染病菌反复传播，防止病菌再侵染。
白粉病	叶片、嫩梢、花蕾、花梗	嫩叶叶片皱缩、弯曲，老叶叶面出现近圆形、水渍状褪绿的黄斑，叶背病斑处有白色物，严重时，叶片枯萎脱落。嫩梢及花梗受害部位略膨大，其顶部向地面弯曲。花蕾不能开放，或花姿畸形。受害部位的表面布满白色粉层。	1、及时剪去发病部分，集中烧毁，以防蔓延。 2、早春发芽前喷波美3~4度石硫合剂；生长期发病可喷广谱性杀菌剂，如70%甲基托布津1000~1500倍液，或15%粉锈宁可湿性粉剂1000倍液。	病菌的生长发育期，如附着孢的形成或病菌的产孢期。
枯枝病	枝条	初期为红紫色小斑点，而后逐渐扩大成大的病斑，病斑中央为深褐色，边缘红褐色或紫褐色，稍向上突起，后期病斑呈深褐色，表面纵裂，严重时，整株枯死。	1、及时剪除腐枝、枯枝、腐叶集中烧毁。 2、可喷广谱性杀菌剂，如75%百菌清粉剂600~700倍液；发病严重时，可喷50%退菌特800倍液或多菌灵800~1000倍液。	该病菌一般从伤口侵入，嫁接及修剪时的切口易感染，应注意预防。 感染此病后，病斑中心变褐色时即出现分生孢子器，此时喷药，能有效抑制分生孢子器在病枝上传播。
根癌病	根颈、侧根、枝条	感病部位发生大小不等的肿瘤，初期为灰白色或略带肉色、表面光滑、质地柔软，最后为棕褐色，表面粗糙龟裂、质地坚硬，病株地上部分叶片失绿、变黄、叶小并早落，生长迟缓，影响开花，严重时植株枯死。	1、发现带有根癌者应烧毁，以防扩展蔓延。 2、对于可疑的植株，用1%硫酸铜液浸泡5分钟后再植。 3、移栽或上盆时发现病株，用刀切除癌瘤，再用冰碘液（甲醇：冰醋酸：碘片=50：25：12混合制成）涂抹消毒30分钟或涂以石灰乳（生石灰：水=4:1）或使用抗根癌菌剂K84沾根处理。对病株周围的土壤，可以50g/m <sup>2</sup> ~100g/m <sup>2</sup> 用量，撒入硫磺粉消毒。	根颈部或嫁接的切口部位易感染，伤口要及时处理。

表A.2 藤本月季主要虫害及防治措施

虫害名称	危害部位	危害症状	防治方法	最佳防治时期
蚜虫	芽、嫩叶、花蕾	植株受害部分生长迟缓或停止，叶片卷曲，花蕾衰退，开花减少且多畸形。受害部位有蜜油状黑色分泌物。	可喷施触杀性的药剂，如吡蚜酮或 10% 的吡虫啉可湿性粉剂 2000 倍液。	早春及初夏，虫害发生初期。
介壳虫	嫩茎、幼叶、花梗	以若虫和雌成虫固着在枝干上吸取汁液，发生严重时，整个枝干布满蚧体，被害处颜色变褐，导致树势衰弱。严重时植株抽条，甚至枯死。	若虫孵化盛期后 7 天内，在未形成蜡质或刚开始形成蜡质层时，喷施触杀性药剂，如 6% 吡虫啉可溶性液剂 2000 倍液。	喷药关键时期是若虫孵化盛期，一旦介壳形成，喷药难以见效。
红蜘蛛（叶螨）	叶片、花蕾	叶片由绿转黄，直至脱落，造成花蕾早期萎缩，严重的导致整株枯死。	1、在早期结合整枝将有灰白斑点的叶片摘除烧掉。 2、可选用专用杀螨剂，如虫螨克星、尼索朗、哒螨灵。每隔 10 天~15 天喷 1 次，连喷 2~3 次。	若螨、幼螨时期。
黄刺蛾	叶片	低龄幼虫啃食叶肉，使叶片呈网眼状，形成白色圆形半透明小斑，几天后小斑连成大斑。幼虫长大后将叶片食成缺刻和孔洞，严重时只残留主脉和叶柄，影响植株生长发育，甚至枯死。	1、秋冬季摘虫茧，减少虫源。 2、在成虫发生期，利用杀虫灯诱杀成虫。 3、幼虫群集危害时，摘除虫叶，人工捕杀幼虫。 4、幼虫 3 龄前选用生物或仿生农药，如 Bt 可湿性粉剂 500~700 倍液、1.2% 苦烟乳油 800~1000 倍液等。 5、幼虫大面积发生，可喷施触杀性药剂，如 20% 速灭杀丁 2000~3000 倍液、50% 辛硫磷乳油 1000~1500 倍液等。	秋冬季老熟幼虫结茧阶段，及时摘除虫茧。
叶蜂	叶片	幼虫蚕食叶片，严重时将叶片吃光，只留下叶的主脉及枝干，失去观赏价值。	1、结合冬季翻土消灭幼虫，剪除被害枝条烧毁。 2、可喷施触杀性药剂，如 50% 辛硫磷乳油 1000~1200 倍液。	幼虫发生初期。