

美丽的月季花家家户户喜欢扦插。要想一次扦插成活,必须做好四件事:一是选好土、二是选好枝、三是选好时节,四是遮荫浇水要适当。

好土,就是透水透气性强的土,团粒结构好的熟土,有机质含量高的土。

好枝,是指发育生长均强的枝。凡是徒长枝、病枝、偏老或偏嫩都不可入选。应选取当年生长充实的,叶腋新芽尚未吐出的枝条。

扦插最好的时节是秋天,9月下旬至10月底进行。由于这时天气渐凉,蒸腾作用减缓,病虫害减轻,因而成活条件比春栽好。但成活所需时间要长一些。秋插,伤口愈合一般要30天,长出新根需要50天。来春可开花。秋天插一般十枚九活,成活率高。早春3月扦插也可。一般来说以梅雨期扦插为好,不需遮荫浇水,管理简便,但成活率不如秋插的高。扦插20天以内,必须天天遮荫、不晒太阳,晚上要揭去遮荫物。20天以后,每天可见太阳半小时。未成活前,切不可忘记遮荫。越冬要注意不使干旱,花盆宜埋在朝南屋前地下,盆面与地面相平、盖上杂草。月季能耐零下8℃的低温,故在北方的严冬室内可保安全。

月季盆栽,宜每年翻盆,修根换土,小盆逐年加大。翻盆于越冬前进行为宜。如在盆中几年不动,根群伸展即因受到限制,在盆底盆壁出现结根现象,吸收水肥机能必然减弱,枝叶渐趋衰老,就会失去观赏价值,甚至死亡。如出现此种情形,应随即移植地下复壮。

月季的浇水要因季节而宜。夏季需早晚各浇一次,水量应多些,尤其是傍晚一次应当浇足。春秋每天早晨或日落时浇一次水,但早春、晚秋以及梅雨季节应控制浇水。冬季保持土壤稍湿,只要不干透就行。

月季花喜肥。浇水时,每隔一周酌加液肥(最好用豆类、鱼内脏等的腐熟液)于水中施用,能常保叶片肥厚深绿而有光泽。平时看生长发育情况可配施肥料。最好是“三要浇、三不浇”即3月迎春时要浇,9月迎秋时要浇,12月冬眠时要浇;发芽时不浇,开花时不浇,叶子上不浇。

月季的常见病害是黑斑病与白粉病。应注意防治。将月季的花蕾及半开花朵采收后晾干或文火烘干供作药用。对妇女月经不调有较好的活血调经和消肿作用。遇跌打损伤或肌肉红肿,可用鲜叶捣烂敷患处。根煎服可治月经过多,赤白带下等症。

(黑龙江省肇源县总工会 刘世贤)

## 改良式阳畦建造技术

改良式阳畦是在阳畦和土木温室的基础上,结合两者优点建造成的。改良式阳畦是由土墙(后墙、两山墙)顶棚、薄膜、草苫所组成,大大提高了保温性能。据河北省巨野县后屯村菜农试验表明:此畦比原阳畦提温4℃,提土温5℃,并且在一份低于5℃的时间很短。

改良式阳畦的建造技术:①地点选择:靠近水源,土层深厚,肥沃的土壤上建造,最好是背风向阳处。②材料准备:建造此畦各地可因地制宜,就地取材,主要材料为:木柱、横木、竹竿(2—3cm粗)玉米秸、泥巴,4米宽的薄膜。③建造方法:首先整平地基,确定其大小,一便为了管理和建造方便,可按长15米、宽3.5米的地基上建造一个。首先在地基北侧用泥巴垒一个40cm厚,高50cm的土墙,两侧墙从后墙向南0.8米处起脊1.4米高,向南3.2米处土墙高0.6米,顺势做成斜面。在东侧墙最高处留一个高0.8米,宽0.7米的门,以供进入阳畦内栽培管理,同时两侧墙上留出几个长宽都是30cm的窗口,以利通风。墙打好后,在室内埋支柱,以后墙向南0.8米处埋一排木柱,高为1.4米,共埋4根,并在上面绑一道粗10cm左右的横木;与两侧墙南端齐的地方埋上一排0.6米的柱子,上面绑一道横棍。为了坚固,可在距第一排木柱1.2米的地方埋上一排木柱并绑上横木与侧墙对应点相齐。固架建好后,可把新鲜的玉米秸平放在后墙和第一排横木之间,两头分别搭在墙上和横木上,为结实,玉米秸下可斜放一些木棍支撑玉米秸,放玉米秸厚0.15米,在上面盖10—15cm的泥,即成棚顶。在第一排和最前一排木柱之间放上竹竿,并固定在横木上,两杆间距50—60cm,在最前横木上的竹竿要齐,并在上面订一道竹片。完成以上以后就可定膜,用4米宽的薄膜先在北边用泥巴压上20cm长,注意压结实,然后向南依次在侧墙上压土固膜,到南端直接把膜压入土中。同时薄膜上面拉上尼龙绳固膜。此时应准备好宽1.0米,长4.0米的草苫。同时在门上挂一个厚草苫,侧墙的窗口全用草堵死,通风时拨开。

(山东茌南农校 王冰亚 王占文)