

无性繁殖。

(一) 分根 成株每隔2—3年分根,于秋季进行。分根时挖出全根切割,每丛留2—3芽,伤口涂草木灰防腐,施口肥定植,栽后浇透水座根,上冻前再浇封冻水。分根比分株长势旺盛。

(二) 分株 成株每隔2—3年分株一次于春季出芽后进行,挖出全根切割,每丛2—3苗。春分苗不宜施口肥,亦不宜近期追肥,于花前轻施液肥即可。

(三) 扦插 盛花期扦插,成活率可达100%,成活要点为:除花疏叶,伤口涂灰,叶部湿润,地下防涝,通风避光,禁绝施肥,冬前浇封冻水。主枝扦插,24—30天生根发芽,能当年见花,侧、蘖枝扦插,当年可能不发芽,待来年早春萌发后移栽,株行距20×20cm,不久见花。

1、芽插 在茎基部二节以上剪取枝条,除去花序,从节间剪断,插穗一节,疏去一回与二回顶生小叶,按6×6cm连枝带腋芽平放入土,露出叶部,覆土深5—6cm,腋芽萌发成新株,管理同上。

2、穗插 按芽插取枝除花,插穗2—3节,留上部一节叶片,疏去一回顶生小叶,入土1—2节,上部露出5—6cm,株行距10×10cm,上部第一腋芽发育成株,成龄后第二腋芽萌蘖。管理同上。

3、枝插 按芽插取枝除花,疏去一回顶生小叶,全枝横埋入土深5—6cm,露出末梢及叶片,土中腋芽都能萌发成株,管理同上。

4、根插 将分根、分株时的断根横埋入土5—6cm,管理同上。

(四) 压条 剪除花序后,疏去一回顶生小叶,在茎基部二节以上横切 $\frac{1}{2}$ 、向背面搬倒、横埋入土5—6cm、露出叶部,近根部覆土加厚,每节都能生根发芽、无需细心管理,侧、蘖枝亦可如法压条,唯当年不生根发芽,需待来春萌发。此法较简便,成活率与繁殖倍数亦高,来春结合分株移栽,均可当年开花。

五、用途

(一) 观赏 荷花牡丹叶丛秀丽潇洒,丽而不骄;花朵娇艳玲珑,艳而不冶;冒霜雪迎春,花率诸先,而又与群芳共荣;独秀超群,动静有致,风韵若群仙舞袖,观赏价值异于一般。带植镶饰林

麦 杆 菊

刘德轩

麦杆菊又名蜡菊、具细工。是一种优美的露地花卉。花色艳丽,花期长耐粗放管理,实为夏季美化环境,冬季干花插瓶的上好材料,值得大力推广。

麦杆菊的花型很象一朵朵小葵花,花苞片油光透亮呈蜡质状,用手一触会发出“沙沙”的响声,极似“塑料花”。有浅红、玫瑰红、紫红、黄、金黄、浅黄、白等多种颜色,真是五彩缤纷。

麦杆菊从7月初可一直开到霜降,而且,每株能开很多花朵,如果在花开时连同茎杆一起剪下,捆扎好置于阴凉通风处干燥,可2—3年不凋谢,不退色,实是冬季瓶插的上好材料。

由于麦杆菊种子好采集,播种易出苗,管理又粗放,所以非常适合布置花坛。对土壤要求不严,一般沙壤土就可以,怕渍水。株距30~40cm即可,幼苗期可结合浇水,薄施少量液肥。花蕾形成后,适当增施磷肥。见花后可施一些氮肥液,每10天左右施一次就可以。施肥时注意不要淋到叶片上,如淋到叶上后用清水浇一下就可。如果莳养得当,不论夏天或冬天,一定会为你生活增添乐趣。

荫道与建筑物背阴处,丛植装点院角。盆栽布置厅堂居室,点缀廊檐庭院,娇雅幽静,不择内外,处处相宜。

(二) 药用 全株含隐品碱,原阿片碱、血根碱、黄连碱、斯氏紫堇碱、牛心果碱和白屈菜黄碱、红碱、玉红碱等,以根入药,味辛性温,有镇痛功效。鲜根捣汁以酒冲服,能令人沉醉,系金疮良药。(收稿时间1987年4月10日)