

北方室内文竹的栽培技术

修凤英

(松原职业技术学院,吉林 松原 138005)

文竹原产于非洲南部,属百合科天门冬属多年生常绿攀缘观叶草本植物,因其枝干有节似竹,且姿态文雅潇洒,故名文竹,又名云竹、云片竹、松叶草和刺天冬。文竹性喜温暖湿润、耐半荫,怕强光和低温,忌积水,土壤以疏松肥沃的腐殖质土最为合适,适宜生长温度为15~25℃。在我国华北、东北地区多作盆栽,其体态优美,叶状枝纤细秀丽,密生如羽毛状,常年翠绿,是深受人们喜爱的室内盆栽花卉之一,可以净化室内空气,吸收室内有害气体^[1]。

1 北方室内文竹的繁殖方法

一般采用种子播种和分株繁殖两种方式,但分株繁殖的植株,初期偏冠,形状不整齐。

1.1 播种繁殖

文竹生长到3~4 a后,秋天可开花结果,果实由绿转褪色(约12月份),待充分成熟后,采下晾干贮藏。次年3~4月份用浅盆穴播,粒距2 cm,覆土厚度为种子大小的2倍,加盖玻璃或塑料薄膜,放在室内温暖处,保持室内温度20~25℃,土壤要湿润疏松,30~40 d后即可发芽。苗高3~4 cm时移植,5~8 cm时即可定植小盆中。

1.2 分株繁殖

室内文竹一般2~3 a可在春季换盆一次,将文竹带土倒出后,放在水中将土浸散,冲去泥土,使根系裸露,然后看准根系与枝叶的关系,每3~4枝带根切开,剪除老根和腐根后,栽到直径10~12 cm的小盆中,浇透水遮荫养护。以后浇水要适量,否则容易引起黄叶。分盆后的文竹出现偏冠,应通过植物的趋光原理和萌生的新枝来调整。

2 栽培技术

2.1 水分管理

文竹喜欢盆土湿润、空气湿度较大而又通风良好的环境。浇水量应根据植株生长情况和季节来调节,一般在春、夏、秋生长旺季可多浇些水。也可采取大小水交替的方式进行,即每浇3~5次小水后,浇1次透水,使盆土上下保持湿润而含水不多,并经常向植株喷洒水分,以去除尘土、保持枝叶呼

吸畅通、增加空气温度。水温最好和室温相同,浇水过勤过多,枝叶徒长、烂根,枝梢萎黄、叶色灰暗,生长不良。这时,应松表土、勒水,很快可以恢复生机;浇水过少或盆土过干,枝梢萎黄、叶色泛白、干尖且叶状枝从上而下变枯黄,而失去观赏价值。

2.2 温度调节

文竹性喜温暖,不耐寒及霜冻,最适宜的生长温度为15~25℃,超过20℃以上时要通风散热,高于32℃文竹停止生长,叶片发黄。如果室温超过20℃且通风不畅,叶片极易脱落,失去观赏价值。冬季室温应保持在10℃以上,且宜放在南窗附近,5℃以下容易出现冻害。

2.3 光照控制

文竹为阴性植物,不耐强光,好温暖湿润半阴环境,在散放光下生长良好,夏季文竹可放在室内荫蔽处或是有窗帘的窗边,避免强光直接照射,否则,枝叶会枯黄,生长明显受抑制。冬春要晒,长期置案头者,早晚也应见阳光。

2.4 施肥技术

文竹不太喜肥,但喜排水良好、疏松肥沃、含丰富腐殖质的沙质微酸性土壤,所以可结合施肥,适当施一些矾肥水,以改善土壤酸碱度。春季可用腐叶土5份、园土2份、砷糠灰1份、沙土1份、腐熟有机质1份拌和做培养土,每2~3 a换盆一次。文竹宜薄肥勤施,忌用浓肥。生长季节一般每15~20 d施腐熟豆汁水或人粪尿、鸡粪等有机液肥一次,以促使植株健旺,抵抗力增强。开花前增施一次骨粉或过磷酸钙,以提高结实率。冬季不施或少施肥。施肥的浓度不能过大,否则极易烧根,以致黄叶、落叶。相反,如果盆土贫瘠,叶子就会由于缺少养分而发黄。

2.5 修剪技术

文竹属多年生常绿攀缘观叶草本植物,一至二年生文竹姿态优美,状如松树,但随着植株生长,新蔓生长迅速,应及时搭架,使其枝叶繁茂,保持株形整齐美观。但如欲保持低矮的形态,则需适当修剪,随时把老叶、黄叶、老枝及枯枝剪去,发现徒长型的新枝,要及时摘去芽尖生长点,以免过长而成攀缘型。另外,对枯枝和老蔓要适当修剪,以促使萌发新蔓。文竹也有趋光性,在生长季节要经常移动花盆,以保持枝叶均衡生长,姿态美观。但文竹

收稿日期:2014-08-08

作者简介:修凤英(1969-),女,吉林省白城市人,硕士,副教授,从事园艺栽培技术研究和职业教育。E-mail:761460866@qq.com。