



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3177—2020

主要宿根花卉露地栽培技术规程

The cultivation technology regulation of main perennial flowers

2020-03-30 发布

2020-10-01 实施

国家林业和草原局 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 种苗分类	1
3 栽植前准备	1
4 栽植	1
5 养护	2
附录 A (资料性附录) 主要宿根花卉主要病虫害及防治措施	3
参考文献	5

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家林业和草原局提出。

本标准由全国花卉标准化技术委员会(SAC/TC 282)归口。

本标准起草单位:北京市园林科学研究所、北京市花木有限公司、北京农业生物技术研究中心。

本标准主要起草人:李俊、李丽芳、孙丽萍、罗昌、宋利娜、赵志琴、许超、陈东亮、李子敬、丁秋冬、董爱香、刘明会、梁芳、陈菊、衣彩洁、鲍青松、秦贺兰、黄丛林、于学斌、丛日晨。

主要宿根花卉露地栽培技术规程

1 范围

本标准规定了主要宿根花卉的种苗选择、场地准备、栽植、养护等方面的技术要求。
本标准适用于园林绿化用主要宿根花卉的栽植、养护。

2 种苗分类

主要宿根花卉种类分类见表 1。

表 1 主要宿根花卉种类分类

生态习性	主要宿根花卉种类
阳生	萱草、鸢尾、宿根福禄考、荆芥、瞿草、大花金鸡菊、大花天人菊、紫菀、全缘叶金光菊、钓钟柳、火炬花、藿香、假龙头、景天、桔梗、婆婆纳、山桃草、鼠尾草、芍药、松果菊
阴生	玉簪、林荫鼠尾草、铃兰、八仙花、矾根、落新妇、紫露草、铁筷子、虎耳草
水生	千屈菜、鸢尾、黄菖蒲、香蒲、蒲苇

3 栽植前准备

3.1 整地

栽植前,对场地进行平整,深翻 25 cm~50 cm,疏松土壤,清除栽培地杂草、树根、枯枝、3 cm 以上的石块等易损害或影响植物生长的杂物及病虫害源等有害污染物。

3.2 土壤改良

依据土壤结构、有机质含量、排水性等不同条件,栽植前进行土壤改良,将改良基质(草炭、沙子、有机肥等)施入种植地中,在深翻范围内与原土按一定比例混合均匀,进行土壤改良,平整土地。

3.3 挖穴

在平整土地上,以栽植点为中心沿四周往下挖穴而成。种植穴的大小,依据种苗规格大小而定。

3.4 种苗选择

进场种苗(裸根苗或容器苗)根系发达,植株健壮、色泽正常,无机械损伤、无病虫害。进场种苗规格遵循在园林绿化领域实际应用订购要求,或根据种苗大小等质量性状进行分级。

种苗分级参考 GB/T 18247.5。

4 栽植

4.1 栽植时间

容器苗视地域条件一年四季均可栽植;裸根苗宜于气温 10℃~22℃栽培,或平均气温 10℃以上