



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1913—2025

代替 LY/T 1913—2010, LY/T 1969—2011, LY/T 2065—2012

观 赏 百 合

Ornamental Lily

2025-12-26 发布

2026-04-01 实施

国家林业和草原局
中国标准出版社

发 布
出 版

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 生产程序	1
5 种球生产	4
6 切花生产	9
7 盆花生产	12
附录A(资料性) 百合常见品种	15
附录B(资料性) 主要病虫害及其防治方法	18
附录C(资料性) 每箱百合种球数量	22
附录D(资料性) 百合盆花质量等级划分	23
参考文献	24

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 LY/T 1913—2010《切花百合生产技术规程》、LY/T 1969—2011《百合盆花生产技术规程》、LY/T 2065—2012《百合种球生产技术规程》，与 LY/T 1913—2010、LY/T 1969—2011、LY/T 2065—2012 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 增加了种球生产的设施设备准备、组织培养途径、种球检测的内容(见 5.1、5.3、5.4.7)；
- b) 更改了切花种植密度(见 6.3.2, LY/T 1913—2010 的 7.7)；
- c) 增加了盆花种植密度、分级、档案管理的内容(见 6.3.2、6.6.1、6.8, LY/T 1969—2011 的 8.2)；
- d) 更改了籽球培育及栽后管理、切花定植后管理、盆花栽后管理在不同生长阶段的要求(见 5.3.2.10、5.4.5、6.4、7.4, LY/T 2065—2012 的 4.1.7、5.4, LY/T 1913—2010 的第 8 章, LY/T 1969—2011 的第 10 章)；
- e) 增加了种球春化处理、切花采收开花指数等要求(见 5.4.7.5、6.5.1)；
- f) 增加了种球贮运、切花采后贮运、盆花贮运要求(见 5.5、6.7、7.5)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由国家林业和草原局提出。

本文件由全国花卉标准化技术委员会(SAC/TC 282)归口。

本文件起草单位：北京林业大学、北京市植物园管理处(国家植物园北园)、辽宁省农业科学院、云南农业大学、云南省农业科学院花卉研究所、玉溪明珠花卉股份有限公司、河南省农业科学院、北京花卉协会、北京农学院、华南农业大学、北京隆林恒大科技有限公司。

本文件主要起草人：吕英民、吕彤、屈连伟、杨迎东、张敬丽、瞿素萍、陈朋从、张和臣、孙明、张秀海、赵祥云、刘建斌、王树栋、张克、夏宜平、杨春起、赵五一、杨在兰、郁书君、李娜娜、吴锦娣。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

- LY/T 1913, 2010 年首次发布；
- LY/T 1969, 2011 年首次发布；
- LY/T 2065, 2012 年首次发布；
- 本次为第一次修订。

观 赏 百 合

1 范围

本文件确立了观赏百合(Ornamental Lily)种球生产、切花生产和盆花生产程序,规定了种球生产、切花生产和盆花生产各个环节的操作指示,描述了种球生产、切花生产和盆花生产过程记录和档案管理方法。

本文件适用于我国观赏百合种球生产、切花生产和盆花生产。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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。

GB/T 18247.1 主要花卉产品等级 第1部分:鲜切花

GB/T 18247.6 主要花卉产品等级 第6部分:花卉种球

GB/T 23897 主要切花产品采后处理技术规程

GB/T 41200 东方百合切花等级

NY/T 1491 花卉植物病毒检测规程

NY/T 1656.7 花卉检验技术规范 第7部分:种球检验

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

周径 circumference

百合鳞茎最大横截面的圆周长度。

3.2

籽球 bulblet

通过组培、鳞片扦插等方式获得的周径小于10 cm的小规格鳞茎。

4 生产程序

4.1 种球生产程序的构成

种球生产程序包括4个阶段,分别是设施设备准备、繁殖材料准备、籽球生产、商品球生产。见图1。