



中华人民共和国国家标准

GB/T 28681—2012

百合、马蹄莲、唐菖蒲种球采后处理 技术规程

Technical regulation of postharvest handling on bulbs of lily, calla and gladiolus

2012-09-03 发布

2012-11-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

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:农业部花卉产品质量监督检验测试中心(昆明)、云南省农业科学院质量标准与检测技术研究所、云南省农业科学院花卉研究所、云南省花卉工程技术研究中心、云南省花卉育种重点实验室。

本标准主要起草人:王丽花、瞿素萍、吴学尉、唐开学、和葵、张程、徐波。

百合、马蹄莲、唐菖蒲种球采后处理 技术规程

1 范围

本标准规定了百合(*Lilium* spp.)、马蹄莲(*Zantedeschia* spp.)与唐菖蒲(*Gladiolus hybridus*)种球的采收、前处理、分级、包装、标识及贮运技术要求。

本标准适用于百合、马蹄莲与唐菖蒲种球的生产 and 贸易。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 18247.6 主要花卉产品等级 第6部分:花卉种球

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

采收时期 **harvesting time**

种球的形态或生理发育到一定成熟度后可以采收的时期。

3.2

预冷 **precooling**

种球贮藏运输前,经过一定时间的阴凉通风、冷库存放等措施降温至预定温度的过程。

3.3

籽球 **bulbs**

供无性繁殖用的幼小鳞茎。

4 采收

4.1 采收时期

种球完成一个生长季,其生长状态参见附录 A 的要求,选择晴天采收。

4.2 采收方法

采挖工具深挖并及时清理泥土,放入洁净、内表平滑、边缘平展的容器内,避免机械损伤和阳光曝晒。具体要求参见附录 A。

4.3 前处理

采挖后经预冷、清洗、晾晒、单选、去杂和去劣等前处理步骤。具体要求参见附录 A。