

ICS 65.020.20
B 62

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1913—2010

切花百合生产技术规程

Technical regulation for cut lily production

2010-02-09 发布

2010-06-01 实施

国家林业局 发布

前 言

本标准的附录 A、C、E 为规范性附录，附录 B、D 为资料性附录。

本标准由全国花卉标准化技术委员会提出并归口。

本标准起草单位：北京花卉协会、北京农学院。

本标准主要起草人：赵祥云、刘建斌、王树栋、张克、夏宜平、杨春起、赵五一、杨在兰。

切花百合生产技术规程

1 范围

本标准规定了百合的定义、品种分类、繁殖方法、设施栽培、肥水管理、轮作、病虫害防治以及采收保鲜等技术要求。

本标准适用于中国大陆地区百合切花生产。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单(不包括勘误内容)或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

GB 4285 农药安全使用标准

GB/T 8321(所有部分) 农药合理使用准则

GB/T 18247.1—2000 主要花卉产品等级 第1部分:切花

GB/T 18247.6—2000 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标准。

3.1

百合 lily

百合(*Lilium* spp.)是单子叶植物亚纲,百合科(Liliaceae)百合属(*Lilium*)的所有种类(种、变种、杂交种及其品种)的总称。

3.2

切花百合 cut lily

生产切花的所有百合品种的总称。除盆栽品种和食用品种外,大部分百合都适于作切花百合。

3.3

切花百合生产 cut lily production

运用现代化栽培技术,达到规模化生产,单位面积产量高,生长周期短,周年供应百合鲜花的栽培方式。

3.4

亚洲百合杂交系 asiatic hybrids

亚洲百合杂交系,又名朝天百合,由分布在亚洲地区的百合原种及其杂交种间杂交产生,其特点是花朵朝上,花色丰富,花型有钟型、卷瓣型、碗型等,株高60 cm~150 cm,花朵直径10 cm~12 cm。

3.5

东方百合杂交系 oriental hybrids

东方百合杂交系由分布在日本、中国、印度的百合原种及其杂交种反复杂交选育而来。其特点是花朵斜上或横生,花色较丰富,花型有碗型、星型、星状碗型等,花瓣反卷或波浪形,花被片常有彩斑,有香味,株高80 cm~240 cm,花朵直径18 cm~25 cm。

3.6

麝香百合杂交系 longiflorum hybrids

麝香百合杂交系,又名铁炮百合,由麝香百合(*L. longiflorum*)、台湾百合(*L. formosanum*)等杂交