

<<鲜切花百合生产原理及实用技术>>

图书基本信息

书名：<<鲜切花百合生产原理及实用技术>>

13位ISBN编号：9787503839993

10位ISBN编号：7503839996

出版时间：2005-7

出版时间：中国林业出版社

作者：赵祥云 王树栋 刘建斌等

页数：160

字数：217000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<鲜切花百合生产原理及实用技术>>

内容概要

百合花色彩鲜艳、花姿雅致，是一种高品位、高档次的切花，被人们视为“百年好合、幸福祥和”的象征，广泛应用于各种庆典、节日和人们的日常生活中，倍受消费者的青睐，已成为鲜花市场的主要品种。

总之，国内百合种球和切花市场价格及品种变化，几乎完全依赖于荷兰百合的生产形势。

本书对百合脱毒种球生产技术、百合种球贮藏与保鲜技术、切花百合生产技术、百合病虫害防治技术和百合新品种培育技术及相关技术原理、相关条件、设施、工具等方面进行了叙述。

内容丰富，通俗易懂，资料准确，技术实用，易操作。

该书对园林、园艺、生物等专业的相关人员也是一本有益的读物。

<<鲜切花百合生产原理及实用技术>>

书籍目录

前言第一篇 百合概述 1.概念 2.分布 3.栽培历史 4.百合切花生产现状及市场前景 4.1 国外百合切花生产现状 4.2 国内百合切花生产现状 4.3 市场前景和发展策略 5.百合切花生产与经营 6.百合切花的应用 6.1 百合与文化艺术 6.2 百合切花的应用 第二篇 百合生产技术原理 1.百合形态特征和生长发育特性 1.1 形态特征 1.2 生长发育特性 2.生态习性 2.1 中国野生百合的生境 2.2 中国野生百合的多样性及在育种上的贡 2.3 百合种质资源的鉴定 2.4 栽培品种生态习性 3.百合品种分类及优良品种 3.1 按产地与亲缘关系划分 3.2 按花期分类 3.3 按花色分类 4.切花百合优良品种 5.鳞茎繁殖生理与影响因子 5.1 百合鳞茎的形成方式 5.2 温度 5.3 碳水化合物代谢 5.4 矿质养分 5.5 蛋白质 5.6 愈伤酸 5.7 精胺类物质 5.8 内源激素调节 5.9 外源激素调节 5.10 气体环境 5.11 生物反应器 6.冷藏期间鳞茎的生理和形态变化 7.花芽分化及开花 8.矿质营养与施肥技术原理 9.生产百合切花的设施第三篇 百合生产技术 1.百合无病毒种球规模化生产技术 2.百合种球贮藏与保鲜技术 3.百合切花生产技术 4.百合病虫害及防治 5.百合育种技术 第四篇 附录 附录1 禁止使用的化学农药 附录2 常用农药的使用规定 附录3 (中华人民共和国国家标准)主要花卉产品等级第1部分:鲜切花 附录4 主要花卉产品等级第6部分:花卉种球 附录5 单位符号及名称 附录6 一些化学物质名称及简写主要参考文献

<<鲜切花百合生产原理及实用技术>>

章节摘录

露地栽培百合可以从天然降水中获得一部分水分，但因常常不及时，远不能满足植株正常生长发育的需要，尤其是干旱季节，及时灌水更为重要。

露地栽培百合可根据当地条件选择漫灌、喷灌和滴灌等方式。

漫灌是将水直接引入畦面进行畦灌，生产中常用，优点是简便易行，但用水量大，灌后容易形成土壤板结。

喷灌水分分布均匀，且能增加空气湿度。

滴灌是利用低压管道系统，使灌溉水成点滴状，缓慢而经常不断地浸润植株根系活动范围的土壤。

现代切花栽培常将喷灌和滴灌结合起来使用，喷灌形成植株生长适宜的空气湿度环境，滴灌供应植株根系活动所需的水分。

灌水量、灌水次数和灌水时间常依季节、土质及栽培品种的不同而异。

就每一次灌水量而言，应以浇透、适度为原则。

夏季气温高，蒸发量大，灌水次数应较多；秋季和早春需水量小，应尽量少浇，上冻前灌一次冻水。

黏土灌水次数宜少，沙土灌水次数要多。

在一天当中，夏季应在早晚灌水，此时水温与土温相差较小，不致影响根系活动。

.....

<<鲜切花百合生产原理及实用技术>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>