

《庭院百合实用技术》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2016年03月01日

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787109210493

内容简介

目前,中国有关百合品种与栽培技术的书籍与资料多集中在百合切花方面,对于庭院百合的介绍还基本上处于空白。为了适应庭院百合发展的需要,作者赵祥云、王树栋、王文和、张克、刘朝阳借鉴国内外庭院百合生产与应用方面的经验,根据中国庭院百合发展的现状,编写了《庭院百合实用技术》一书,书中主要介绍了适合中国各地栽培的庭院百合新品种、庭院百合遗传资源与育种、种球繁殖技术和栽培管理措施、病虫害防治及应用与装饰等内容,目的是为中国庭院百合生产者和消费者提供科学依据和参考,同时可作为园林、园艺、农学、林学等专业的辅助教材,供教师和学生参考使用。

目录

前言

第一章 百合的基本知识

一、形态特征

1. 鳞茎
2. 根
3. 叶
4. 子鳞茎和珠芽
5. 花
6. 蒴果

二、生态习性

三、品种及其分类

1. 亚洲百合杂种系
2. 星状百合杂种系
3. 白花百合杂种系

前言第一章 百合的基本知识 一、形态特征 1. 鳞茎
2. 根 3. 叶 4. 子鳞茎和珠芽 5. 花 6. 蒴果

二、生态习性 三、品种及其分类 1. 亚洲百合杂种系

2. 星状百合杂种系 3. 白花百合杂种系 4. 美洲百合杂种系
5. 麝香百合杂种系 6. 喇叭百合杂种系 7. 东方百合杂种系

8. 其他杂种系 9. 百合原种系 四、用途及其分类 1. 食用、药用百合
2. 切花百合 3. 盆栽百合 4. 庭院(景观)百合 第二章

庭院百合新品种 一、庭院百合的概念 二、庭院百合新品种及其分类

1. 亚洲百合 2. AZT百合 3. 东方盆栽百合 4. 麝香百合

5. LA百合 6. 喇叭百合 7. OT百合 8. TR百合 9. 头巾百合

10. 欧洲百合 11. 原种百合 第三章 庭院百合育种技术 一、育种进展

- 1. 国外育种进展 2. 国内育种进展 二、遗传资源
- 1. 我国野生百合资源 2. 我国野生百合资源在庭院百合育种中的作用
- 3. 国外庭院百合品种资源 三、育种目标 1. 不同用途的百合育种方向
- 2. 庭院百合育种目标 3. 亲本选择 4. 育种技术
- 5. 提高百合育种效率的途径 6. 加强新品种栽培与管理 第四章
- 庭院百合种球繁育技术 一、无病毒种球繁殖技术 1. 脱毒原理
- 2. 庭院百合脱毒籽球繁育方法 二、病毒的检测方法
- 1. 酶联免疫吸附测定法(ELISA) 2. DNA芯片技术 3. 电镜技术
- 4. RT-PCR技术 5. 指示植物法 三、建立无病毒种球原种圃
- 1. 建立原种圃的条件 2. 土壤准备 3. 种植 4. 种植后管理
- 5. 种球采收 四、建立无病毒种球繁殖圃 1. 鳞片扦插和埋片繁殖方法
- 2. 鳞片直接播种法 五、种球贮藏与保鲜技术 1. 种球的采收技术
- 2. 打破休眠技术 3. 低温贮藏技术 4. 低温冷冻技术 第五章
- 庭院百合栽培管理 一、露地栽培技术 1. 种植前准备 2. 土壤改良
- 3. 土壤消毒 4. 种植规划 5. 整地 6. 定植
- 7. 灌溉管理 8. 施肥管理 9. 中耕除草 10. 百合防寒越冬
- 11. 轮作倒茬或客土改良 二、箱栽技术 1. 箱栽基质 2. 品种及鳞茎选择
- 3. 种植方法 4. 生根处理 5. 养护管理 三、盆栽技术
- 1. 盆栽基质 2. 盆栽方法 3. 肥水管理 4. 花盆摆放 第六章
- 百合病虫害及防治 一、病害 1. 百合灰霉病 2. 百合茎腐病
- 3. 疫病 4. 百合病毒病 二、生理病害 1. 日烧病 2. 落蕾
- 3. 畸形花 三、虫害 1. 蚜虫 2. 蓟马 3. 刺足根螨 4. 蛴螬
- 第七章 庭院百合应用与装饰 一、专类园 1. 专类园类型
- 2. 专类园设计原则 3. 庭院百合专类园设计要点 二、节日花海
- 1. 节日花海设计原则 2. 节日花海设计要点 三、花境 1. 花境的类型
- 2. 花境设计 四、花丛与花群 五、插花艺术 1. 花插或瓶花
- 2. 花束 3. 花篮 4. 婚礼花车 六、现代花艺 主要参考文献

[显示全部信息](#)

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)