

<<园林植物育种技术>>

图书基本信息

书名：<<园林植物育种技术>>

13位ISBN编号：9787503837821

10位ISBN编号：7503837829

出版时间：2005-1

出版时间：中国林业出版社

作者：钱拴提 编

页数：320

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>

<<园林植物育种技术>>

内容概要

《高职高专园林专业教材：园林植物育种技术》在简要介绍遗传学理论的基础上，重点介绍园林植物育种的应用知识和操作技术，包括选择育种、引种驯化、杂交育种、辐射育种、化学诱变育种、多倍体育种、单倍体育种、基因工程育种、航天育种和良种繁育的方法和技术，并精选了有代表性的梅花、牡丹、月季、桂花、茶花、杨树、菊花、兰花、唐菖蒲、草坪草等常用园林植物进行了具体剖析，对实际工作有指导意义。

书后附有9个实验和11个技能训练项目，用以强化职业能力培训。

每章后有适量的复习题，供课外练习。

本教材适合高职高专园林、林业、花卉、城市绿化等专业教学用书，也是相关技术人员的学习参考书。

<<园林植物育种技术>>

书籍目录

前言绪论复习思考题第一章 遗传的物质基础第一节 遗传变异与生物进化第二节 遗传的细胞学基础第三节 遗传的分子基础第四节 遗传物质的变异复习思考题第二章 遗传的基本规律第一节 分离规律第二节 自由组合规律 第三节 连锁与交换规律第四节 细胞质遗传学第五节 数量性状遗传复习思考题第三章 园林植物种质资源第一节 种质资源概述第二节 种质资源调查第三节 种质资源的搜集保存第四节 种质资源的研究利用复习思考题第四章 选择育种技术第一节 园林植物自然变异第二节 选择育种概述第三节 实生选择第四节 无性系选择第五节 提高选择效果的基本途径复习思考题第五章 引种技术第一节 植物引种概述第二节 植物引种原理第三节 引种工作步骤和措施复习思考题第六章 杂交育种技术第一节 杂交育种概述第二节 杂交育种技术第三节 杂种优势利用复习思考题第七章 新技术育种第一节 辐射育种第二节 化学诱变育种第三节 多倍体育种第四节 单倍体育种第五节 基因工程育种第六节 航天育种复习思考题第八章 育种繁育技术第九章 主要园林植物良种选育参考文献附录一 实验附录二 技能训练

<<园林植物育种技术>>

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>