

<<植物基础知识>>

图书基本信息

书名：<<植物基础知识>>

13位ISBN编号：9787504543035

10位ISBN编号：7504543039

出版时间：2004-1

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：马建伟 编

页数：207

字数：344000

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>

<<植物基础知识>>

内容概要

本书根据劳动和社会保障部培训就业司颁发的《园林绿化专业教学计划》与《植物基础知识教学大纲》编写，供中等职业技术学校园林绿化专业使用。

本书由四篇组成，包括植物形态解剖知识、生理知识、生态知识和分类知识。

第一篇从细胞、组织和器官三个层面介绍植物(以种子植物为主)的形态特征和内部构造；第二篇主要介绍植物的生长发育规律及其与环境的关系，突出与园林生产实际的结合；第三篇介绍植物生态学基础知识，并阐明城市绿化的作用和意义；第四篇介绍植物分类学知识及其在园林植物分类中的应用，择要介绍常见种子植物科属和园林植物。

本书也可用作职业培训教材。

<<植物基础知识>>

书籍目录

绪言 第一篇 植物形态解剖知识 第一章 植物的细胞 §1—1 细胞的结构与功能 §1—2 细胞的繁殖 第二章 植物的组织 第三章 植物的器官 §3—1 植物的根 §3—2 植物的茎 §3—3 植物的叶 §3—4 植物的花、果实和种子 第二篇 植物生理知识 第四章 植物的新陈代谢 §4—1 植物的水分代谢和矿质营养 §4—2 植物的光合作用 §4—3 植物的呼吸作用 §4—4 植物体内有机物的转化与运输 第五章 植物的抗逆生理 §5—1 植物的生长发育 §5—2 植物在环境胁迫条件下的生长 第六章 植物激素 §6—1 植物激素种类及其应用 §6—2 激素在园林生产中的应用 第七章 植物的开花 §7—1 花芽形成的条件 §7—2 成花的内因学说 第三篇 植物生态知识 第八章 植物群落 §8—1 植物种群 §8—2 自然植物群落的结构特征 §8—3 园林植物群落及其生境条件 §8—4 植物多样性原理及其在园林绿化中的应用 第九章 自然植被与人工植被 §9—1 自然条件与区域性自然植被 §9—2 合理选择和营造城市人工植被 第十章 植物改造环境的作用 §10—1 防护作用 §10—2 改善环境 第四篇 植物分类知识 第十一章 植物界的基本类群 §11—1 低等植物 §11—2 高等植物 第十二章 植物分类常识(137) §12—1 植物系统分类的基本知识 §12—2 园林植物分类的常用方法 §12—3 植物学名 §12—4 植物检索表 第十三章 园林植物分类 §13—1 裸子植物门 §13—2 被子植物门

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>