

<<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。

## &lt;&lt;植物基础知识&gt;&gt;

## 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>