第一图书网, tushu007.com

# <<植物学基础>>

## 图书基本信息

书名：<<植物学基础>>

13位ISBN编号：9787503837876

10位ISBN编号：750383787X

出版时间：2005-6

出版时间：中国林业出版社

作者：崔玲华

页数：380

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

## 内容概要

本教材共分上、下两篇。
上篇为植物学部分，主要介绍植物细胞、组织、器官的形态结构和生理功能、植物分类的基础知识、植物界的基本类群以及草本植物主要科、属的形态特征；下篇为植物生理学部分，主要介绍植物的生命活动规律及其与环境条件的关系，包括植物的新陈代谢、生长发育和生态生理等内容。
　　本教材难易适中、图文并茂、理论联系实际，可以满足高等职业技术学院园林、林学专业培养目标和就业岗位群的需要。

# <<植物学基础>>

## 书籍目录

前言绪论　一　植物的基本特征和多样性　二　植物在自然界和人类生活中的作用　三　植物学的发展概况及其分支学科　四　植物学的基础的内容、任务与学习方法上篇 植物学 第一章 植物的细胞　第一节 植物细胞的形态和构造　　第二节 植物细胞的繁殖　　复习思考题 第二章 植物的组织　第一节 植物组织的概念　　第二节 植物组织的类型　　复习思考题 第三章 种子和幼苗　　第一节 种子的形态和构造　　第二节 种子的类型　　第三节 种子的萌发与幼苗的形成　复习思考题 第四章 根　　第一节 根的形态　　第二节 根的构造　　第三节 根瘤与菌根　复习思考题 第五章 茎　　第一节 茎的形态　　第二节 茎的构造　复习思考题 第六章 叶　　第一节 叶的形态　　第二节 叶的构造　第三节 叶的寿命与落叶　复习思考题 第七章 花　　第一节 花芽的分化　　第二节 花的组成部分及花的类型　　第三节 花序　…… 第八章 果实 第九章 植物分类的基础知识及植物界基本类群下篇 植物生理 第十章 植物细胞的生理基础 第十一章 植物的呼吸作用 第十二章 植物的光合作用 第十三章 植物的水分代谢 第十四章 矿质营养 第十五章 植物生长物质 第十六章 植物的营养生长 第十七章 植物的生殖生长参考文献附：实训指导课堂实验教学实习

第一图书网, tushu007.com



## 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