

# 《园林土壤与岩石》

## 图书基本信息

书名：《园林土壤与岩石》

13位ISBN编号：9787503852756

10位ISBN编号：7503852755

出版时间：2008-7

出版社：中国林业出版社

作者：徐秋芳

页数：150

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《园林土壤与岩石》

## 内容概要

《园林土壤与岩石》内容简介：为满足园林工作者对土壤及岩石景观知识的广泛需求以及高校培养后备园林工作者的实际要求，编写组成员以普通土壤学的基本内容为基本框架，结合园林土壤和风景园林相关的岩石景观地貌知识，广泛搜集了园林土壤方面的研究新成果，编写形成《园林土壤与岩石》一书。

全书由绪论、地质学知识、土壤基本性质和园林土壤四部分共12章组成。内容包括岩石、土壤有机质、土壤物理性质、土壤胶体与离子交换、土壤养分与肥料、园林土壤等。

## 书籍目录

前言

绪论

第一节 土壤及其肥力的概念

第二节 本课程的内容和学习方法

第一章 矿物

第一节 矿物的物理性质

第二节 常见的矿物

第二章 岩石

第一节 岩浆岩

第二节 沉积岩

第三节 变质岩

第四节 岩石风化

第五节 岩石的景观地貌

第三章 土壤生物

第一节 土壤动物

第二节 土壤微生物

第三节 植物根系及其与微生物的联合

第四节 土壤酶

第四章 土壤有机质

第一节 土壤有机质的来源和类型

第二节 土壤有机质的转化过程

第三节 有机质在土壤肥力上的作用

第五章 土壤矿物质

第一节 矿物质土粒的粗细分级

第二节 土壤的质地分类

第六章 土壤物理性质

第一节 土壤孔隙度、土粒密度和土壤密度

第二节 土壤结构

第七章 土壤水分、空气、热量状况及其调节

第一节 土壤水分

第二节 土壤空气

第三节 土壤热量

第四节 土壤水气热的调节

第八章 土壤胶体与离子交换

第一节 土壤胶体

第二节 土壤的阳离子交换

第三节 交换性阳离子的有效度

第九章 土壤酸碱性和缓冲性

第一节 土壤酸性

第二节 土壤缓冲性

第十章 土壤养分与肥料

第一节 植物的氮素营养与氮肥

第二节 磷素营养与磷肥

第三节 钾素营养与钾肥

第十一章 园林土壤

第一节 城市绿地土壤

第二节 容器土壤和盆栽混合物

第三节 保护地栽培下边的土壤  
参考文献

# 《园林土壤与岩石》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)