

《武夷山土壤地理实习指导》

图书基本信息

书名：《武夷山土壤地理实习指导》

13位ISBN编号：9787030408527

出版时间：2014-6

作者：陈松林

页数：162

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

《武夷山土壤地理实习指导》

内容概要

该教材介绍了土壤地理野外实习的目的和意义、土壤调查的基本方法，并介绍该武夷山基地的地质、地貌、气候、水文、动物、植被等基本背景，武夷山土壤的发生、特性及垂直分布规律，武夷山开展土壤地理野外实习的线路选择、土壤剖面的确定、观测的主要内容、土壤样品的采集等，以及土壤地理调查资料的分析整理和论文撰写。

《武夷山土壤地理实习指导》

书籍目录

序

前言

第一章 武夷山的地理背景

第一节 地理位置

第二节 地质

第三节 地貌

第四节 气候

第五节 水系水文

第六节 生物

第七节 地理环境的演变

第二章 武夷山的土壤

第一节 土壤的成土条件

第二节 土壤的形成过程

第三节 土壤类型及其特性

第四节 土壤的垂直变化规律

第三章 武夷山土壤地理野外实习

第一节 实习目的和任务

第二节 实习的准备工作

第三节 实习线路和实习内容

第四章 土壤野外调查方法

第一节 土壤剖面的设置和挖掘

第二节 土壤剖面的观察和记载

第三节 土壤样品和标本的采集

第五章 土壤分析测试方法

第一节 土壤样品的处理和贮存

第二节 土壤水分的测定

第三节 土壤容重、土粒密度和孔隙度的测定

第四节 土壤机械组成的测定

第五节 土壤酸碱度的测定

第六节 土壤盐分（氯化钠）的测定

第七节 土壤水解性氮的测定

第八节 土壤有效磷的测定

第九节 土壤速效钾的测定

第十节 土壤有机质的测定

第十一节 土壤阳离子交换量的测定

第十二节 土壤交换性盐基总量的测定

第十三节 土壤交换性酸的测定

第六章 资料整理和实习报告撰写

第一节 土壤调查分析资料的整理

第二节 比土评土

第三节 实习报告的撰写

参考文献

附录

附录1 电子天平的使用方法

附录2 《中国标准土壤色卡》的使用方法

附录3 中国土壤地理发生分类和系统分类的近似参比

附录4 中国土壤系统分类与美国土壤系统分类和WRB分类单元的参比

《武夷山土壤地理实习指导》

《武夷山土壤地理实习指导》

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