

<<庐山地区地理学野外实习指南>>

图书基本信息

书名：<<庐山地区地理学野外实习指南>>

13位ISBN编号：9787030317889

10位ISBN编号：7030317882

出版时间：2011-7

出版时间：科学

作者：张兆干//王腊春

页数：199

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>

## <<庐山地区地理学野外实习指南>>

### 内容概要

张兆干，王腊春主编的《庐山地区地理学野外实习指南》是南京大学地理学院在庐山进行野外实习50余年经验的总结。

在阐述庐山地区地理概况的基础上，分别从地质、地貌、气象、植被、土壤、水文、人文等方面叙述地理学野外实习的基本技能、要求和内容；同时也介绍了学科发展的新思想、新理论、新方法和新技能。

《庐山地区地理学野外实习指南》适用于学习过自然地理学、经济地理学基础、人文地理学原理等课程的本科生在庐山地区进行广泛、系统的地理学教学实习，也可供以庐山为实习基地的有关高校老师作为教学指导书。

## <<庐山地区地理学野外实习指南>>

### 书籍目录

- 序
- 前言
- 第一章 庐山地区地理概况
- 第二章 庐山地区地理学实习计划
  - 一、地理学野外实习总则
  - 二、庐山地区地理学野外实习计划
  - 三、庐山地区地理学野外实习线路与内容
  - 四、室内整理与报告编写
- 第三章 地质学野外实习
  - 第一节 庐山地质教学实习基本内容
    - 一、地层
    - 二、岩浆岩
    - 三、地质构造
    - 四、矿产资源
  - 第二节 地质野外实习基本方法
    - 一、地质罗盘的使用
    - 二、读地质图
    - 三、绘制地质示意剖面图
- 第四章 地貌学野外实习
  - 第一节 庐山地貌野外实习基本内容
    - 一、构造地貌
    - 二、流水地貌
    - 三、庐山“冰川”地貌之争
    - 四、夷平面
    - 五、湖滨地貌
    - 六、沙山地貌
  - 第二节 地貌野外调查基本方法
    - 一、地貌调查基本方法
    - 二、第四纪地质调查方法
- 第五章 气象气候野外教学实习
  - 第一节 气象气候教学实习基本内容
    - 一、中亚热带湿润型东亚季风气候
    - 二、山地气候
    - 三、特殊地形中的小气候现象
  - 第二节 气候调查和基础研究的基本技能
    - 一、气候调查和基础研究的基本技能
    - 二、观测与查算方法和庐山地区地面气候统计资料
- 第六章 植物地理野外教学实习
  - 第一节 植物地理教学实习基本内容
    - 一、庐山地区植被类型及其地带性植被
    - 二、植被演替
    - 三、植物与环境的关系
  - 第二节 植物地理教学实习的要求和基本技能
    - 一、植物地理教学实习的基本要求和主要线路知识点
    - 二、植物地理教学实习的基本技能

## <<庐山地区地理学野外实习指南>>

### 第七章 土壤地理野外教学实习

#### 第一节 土壤地理教学实习基本内容

- 一、庐山地区主要成土过程及土壤分布规律
- 二、庐山地区主要类型土壤剖面特征
- 三、土壤改良与利用

#### 第二节 土壤地理野外工作方法

- 一、土壤地理实习目的和要求
- 二、土壤剖面观测
- 三、土壤调查与土壤制图
- 四、资料整理与实习报告编写

### 第八章 水文水资源野外教学实习

#### 第一节 庐山地区水文水资源概况

- 一、庐山水文概况
- 二、庐山水环境

#### 第二节 教学实习基本内容

- 一、水文测量
- 二、水质分析
- 三、水资源供需分析

### 第九章 人文地理野外教学实习

#### 第一节 庐山地区人文地理特征

- 一、庐山地区区位条件分析
- 二、庐山历史发展简况
- 三、庐山开发过程概况
- 四、庐山世界文化景观的内涵与表征
- 五、庐山旅游资源及开发
- 六、牯岭镇、九江市城市地理特征
- 七、庐山土地利用变化与人地关系

#### 第二节 人文地理调查工作方法

- 一、文献资料收集
- 二、座谈与访谈
- 三、问卷调查
- 四、实地考察
- 五、遥感和GIS技术

#### 参考文献

## <<庐山地区地理学野外实习指南>>

### 章节摘录

庐山地区的经济开发也很早，秦汉时期就曾筑城设郡，自古以来文人荟萃，留下无数诗文。庐山地区的地理科学研究，已有近百年的历史，几代人积累了丰富的地理科学调查资料和研究成果，为后人深化探索和继往开来奠定了基础。

九江市坐落在长江南岸沿江阶地带的前沿，自然堤后湖湖群之中。

九江市借助于长江主泓逼岸和抗蚀强度比较强的阶地堆积岸所构成的天然良港港址，建设并不断扩展港口码头群。

加上京九铁路穿境而过，致使九江拥有“横截长江，扼控川鄂，席枕三吴，染指中原”的重要地位。

九江市外围阶地漫滩平原和内湖水面的开发，使九江市在历史上成为我国“四大米市”之一。

九江市的工业发展与城市建设也在向现代化迈进。

庐山总体走向北北东，长约30km，宽约10km，平地拔起一座主峰海拔1473.8m的断块山。

断块山由元古代变质岩和粒屑沉积岩构成，顶部有峰岭90余座，山峰的形态，岭、谷的排布受到褶皱构造、断裂构造、节理构造以及地层岩性和产状的控制。

庐山北段以大月山背斜山为轴，两侧对称地分列向斜谷、背斜山以及次一级的次成谷和次成（单面）山，并受背斜构造的倾伏与向斜构造翘起的控制，次成山与次成谷在平面上构成“之”字型的延展。

庐山的东南坡与西北坡均为峭壁陡坡，并与断块山边界断裂的特性有关而呈阶梯式递降。

.....

<<庐山地区地理学野外实习指南>>

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>