

<<普通地质学实验及复习指导书>>

图书基本信息

书名：<<普通地质学实验及复习指导书>>

13位ISBN编号：9787305088483

10位ISBN编号：730508848X

出版时间：2011-9

出版时间：南京大学出版社

作者：解国爱，舒良树 主编

页数：114

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>

<<普通地质学实验及复习指导书>>

内容概要

《普通地质学实验及复习指导书（彩色版）》是“普通地质学”课程的配套教材，主要用于学生的实践教学和课程复习，是普通地质学这门课的重要教学环节。在实践教学过程中，通过学生的实际操作和直接感观的体会和认识，对实物标本、模型、地质图件、野外典型地质剖面等的观察和实地考察，可以进一步理解和巩固理论上所学的知识。与此同时，进行一些基本技能的训练，从而达到训练学生逐渐学会观察和分析问题、解决问题的能力，也是培养学生树立时空观念以及地质辩证思维的重要环节。

<<普通地质学实验及复习指导书>>

书籍目录

第一部 普通地质学实验指导

§ 1. 矿物

实验一 观察矿物的形态与光学性质

实验二 观察矿物的力学性质和其他性质

实验三 认识常见矿物

实验四 常见矿物对比

§ 2. 岩石

实验五 认识常见火成岩

实验六 常见火成岩鉴定

实验七 认识常见沉积岩

实验八 认识常见变质岩

§ 3. 地层与古生物

实验九 认识主要的标准化石

实验十 制作地层综合柱状图

§ 4. 构造

实验十一 地质图识读

实验十二 编制地质剖面图

§ 5. 课间实习

实验十三 测量岩层的产状要素

实验十四 栖霞山古生代地质构造剖面

实验十五 紫金山中生代地质构造剖面

§ 6. 其他

实验十六 观察地质构造模型

实验十七 参观地质博物馆

第二部分 普通地质学复习指导

§ 7. 分章节复习思考题

§ 8. 总复习思考题

附录1 常见矿物的特征

附录2 常见火成岩特征

附录3 常见沉积岩特征

附录4 常见变质岩特征

附录5 南京湖山地区地层资料

主要参考文献

插页长山地区地质图(附录6)

普通地质学实验报告表格

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>