

<<地质学>>

图书基本信息

书名：<<地质学>>

13位ISBN编号：9787502427559

10位ISBN编号：7502427554

出版时间：2001-5

出版时间：冶金工业

作者：徐九华等编

页数：316

字数：493000

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>

## <<地质学>>

### 内容概要

本书共分四篇18章，全面、系统地阐述了地质学基础知识、矿床地质、水文地质、地质勘探和矿山地质工作的基本概念、理论和研究方法，对近年来地质学的进展做了一定的介绍。

本书为采矿工程和矿物资源工程等相关专业本科必修课教材，也可作为地质、矿业等专业本科生和研究生的教学参考用书及矿业工作者的工具用书。

## 书籍目录

绪论第一篇 第一章 地壳及地质作用概述 第一节 地球及地球构造 第二节 地球的主要物理性质 第三节 地壳的物质组成 第四节 地质作用概述 第二章 矿物 第一节 矿物的形态 第二节 矿物的物理性质 第三节 矿物的化学性质 第四节 矿物的分类及鉴定 第三章 岩石 第一节 岩浆岩 第二节 沉积岩 第三节 变质岩 第四章 地质年代及地层系统 第一节 确定地质年代的方法 第二节 地质年代及地层系统 第三节 我国地史概述 第五章 地质构造 第一节 岩层产状及其测定 第二节 岩石变形的力学分析 第三节 褶皱构造 第四节 断裂构造 第五节 地质构造与成矿的关系 第六节 地质构造对矿山开采的影响 第七节 大地构造理论简介 第六章 地形地质图及其阅读 第一节 地形图简介 第二节 矿区(矿床)地形地质图的用途 第三节 矿区(矿床)地形地质图的填绘过程简介 第四节 地形地质图的读图步骤 第五节 不同产状的岩层或地质界面在地形地质图上的表现 ..... 第一篇参考文献第二篇 矿床 第七章 矿床概述 第八章 内生矿床 第九章 外生矿床 第十章 变质矿床 第二篇参考文献第三篇 矿床水文地质 第十一章 地下水基本知识 第十二章 地下水涌水量预测和测量第四篇 地质勘探与矿山地质工作 第十三章 矿产地质调查研究概述 第十四章 地质勘探中的矿床揭露 第十五章 原始地质编录和矿产取样 第十六章 矿床地质调查资料的综合及研究 第十七章 矿山地质工作 第十八章 地质资料的评审及应用第四篇参考文献

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>