

<<矿山地质>>

图书基本信息

书名：<<矿山地质>>

13位ISBN编号：9787502026967

10位ISBN编号：7502026967

出版时间：2005-8

出版时间：李华奇 煤炭工业出版社 (2005-08出版)

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>

## <<矿山地质>>

### 内容概要

《中等职业教育国家规划教材·矿山地质》共十一章，分两部分：第一章至第五章主要介绍与煤矿生产建设相关的基础地质理论，包括地球概述、地质作用、矿物和岩石、地史的基本知识、地质构造、煤与含煤岩系等；第六章至第十一章主要介绍煤矿应用地质，包括影响煤矿生产的主要地质因素、矿井水文地质与防治水、地质信息的获得、地质报告及地质说明书、煤炭储量及矿井储量管理、矿井环境地质与环境保护等。

## &lt;&lt;矿山地质&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论第一章 地球概况第一节 地球概述第二节 地球的物理性质第三节 地球的圈层构造第四节 地质作用概述第二章 矿物与岩石第一节 矿物第二节 岩石第三章 地史的基本知识第一节 地层的划分与对比及地质年代表第二节 岩层中的地史信息第三节 地壳演化简史第四章 地质构造第一节 单斜构造第二节 褶皱构造第三节 断裂构造第五章 煤与含煤岩系第一节 成煤作用第二节 煤的物质组成和性质第三节 含煤岩系和煤田第四节 煤的分类和用途第六章 影响煤矿生产的主要地质因素第一节 煤层厚度变化第二节 褶皱构造与断裂构造第三节 岩浆侵入体第四节 岩溶陷落柱第五节 煤层顶底板第六节 矿井瓦斯第七节 地热危害第八节 煤层自燃与煤尘第七章 矿井水文地质与防治水第一节 地下水的基本知识第二节 矿井充水条件第三节 矿井水文地质观测及矿井水的防治第八章 地质信息的获得第一节 地质勘探技术手段第二节 原始地质编录第三节 综合地质编录第九章 地质报告及地质说明书第一节 煤田地质勘探阶段及地质报告第二节 煤矿地质勘探分类及地质说明书第十章 煤炭储量与矿井储量管理第一节 储量级别和储量分类第二节 煤炭储量计算第三节 矿井三量管理第十一章 煤矿环境地质与环境保护第一节 煤矿生产活动与环境地质第二节 煤矿环境污染因素及特点第三节 煤矿环境与地质灾害第四节 煤矿环境保护与可持续发展附录基本实训与实习参考文献

## <<矿山地质>>

### 编辑推荐

《中等职业教育国家规划教材·矿山地质》可作为普通中专采矿技术、工程测量技术、建井技术、通风安全技术、露天采煤技术等非地质类专业教学用书，也可作为有关技工学校、中级地质技术人员培训用书和煤矿工程技术人员参考用书。

本教材力求内容先进性、实用性和系统性的统一，同时考虑中等职业教育的特点、人才培养的基本规格和知识、能力、素质结构的要求，着重学生生产实践能力培养。

使学生在牢固掌握采矿技术专业必需的文化基础知识和专业知识的基础上，具有综合职业技能和全面素质，具有继续学习的能力、创业创新能力。

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>