

<<煤矿地质学>>

图书基本信息

书名：<<煤矿地质学>>

13位ISBN编号：9787203070023

10位ISBN编号：7203070026

出版时间：2010-11

出版时间：山西人民出版社发行部

作者：毛振西 编

页数：242

字数：400000

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>

<<煤矿地质学>>

内容概要

本书在编写过程中重点突出了以下几点：1.严格按照山西省煤矿关键岗位从业人员教学计划和教学大纲的要求编写。

2.教材突出了煤矿关键岗位从业人员中等职业教育的特点，既便于课堂教学、学生课后自学，又对学生在职业岗位的实际操作具有指导性。

3.教材每章均按系统理论、核心知识点、专业技能训练三部分编写，重点突出专业技能训练的内容，系统理论和核心知识点部分为学生学习掌握各项专业技能做好支撑。

教材首次将各专业的专业技能内容进行整理罗列，是一套具有实用性、系统性且形式新颖的煤炭职业中等教育教材。

<<煤矿地质学>>

书籍目录

第一章 地质作用及地球物理特征 第一部分 系统理论知识 第一节 地球概况 第二节 地球的圈层构造 第三节 地球的物理特征 第四节 地质作用 第二部分 本章专业核心知识点 第二章 矿物与岩石 第一部分 系统理论知识 第一节 地壳中的元素与克拉克值 第二节 矿物 第三节 岩石 第二部分 本章专业核心知识点 第三部分 本章专业技能训练 第三章 地史学的基本知识 第一部分 系统理论知识 第一节 地层 第二节 地层的划分与对比及地质年代表 第三节 中国各地质年代地史简介 第二部分 本章专业核心知识点 第三部分 本章专业技能训练 第四章 地质构造 第一部分 系统理论知识 第一节 倾斜岩层的产状 第二节 褶皱构造 第三节 断裂构造 第二部分 本章专业核心知识点 第三部分 本章专业技能训练 第五章 煤及含煤岩系 第一部分 系统理论知识 第一节 成煤作用 第二节 煤的物质组成和性质 第三节 煤的分类和用途 第四节 含煤岩系 第五节 华北石炭纪二叠纪含煤岩系特征 第二部分 本章专业核心知识点 第三部分 本章专业技能训练 第六章 影响煤矿生产主要地质因素的研究 第一部分 系统理论知识 第一节 煤层厚度变化的观测与评定 第二节 矿井地质构造 第三节 矿井瓦斯 第四节 岩溶陷落柱 第五节 岩浆侵入 第六节 影响煤矿生产的其他地质因素 第二部分 本章专业核心知识点 第三部分 本章专业技能训练 第七章 水文地质基础及矿井防治水 第一部分 系统理论知识 第一节 水文地质基本知识 第二节 矿井充水条件 第三节 矿井防治水 第二部分 本章专业核心知识点 第三部分 本章专业技能训练 第八章 地质信息与矿井地质图件 第一部分 系统理论知识 第一节 地质信息的获取 第二节 矿井常用地质图件 第三节 矿井地质说明书 第二部分 本章专业核心知识点 第三部分 本章专业技能训练 第九章 储量与矿井储量管理 第一部分 系统理论知识 第一节 储量的概念 第二节 储量估算 第三节 矿井储量管理 第二部分 本章专业核心知识点 第三部分 本章专业技能训练 第十章 环境地质 第一部分 系统理论知识 第一节 煤矿开采与环境地质 第二节 煤矿区环境地质保护 第二部分 本章专业核心知识点 参考文献

<<煤矿地质学>>

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>