

《煤矿地质学》

图书基本信息

书名：《煤矿地质学》

13位ISBN编号：9787811077827

10位ISBN编号：7811077825

出版时间：2007-1

作者：贾琇明

页数：387

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《煤矿地质学》

内容概要

煤矿地质学，ISBN：9787811077827，作者：贾琇明 主编

书籍目录

绪论

第一章 地质学基础

第一节 地球概况

第二节 地球的圈层构造

第三节 地球的物理性质

第四节 地质作用概述

思考题

第二章 矿物和岩石

第一节 矿物的概念和性质

第二节 常见矿物

第三节 岩石的概念和分类

第四节 岩浆岩

第五节 沉积岩

第六节 变质岩

思考题

第三章 地史学基本知识

第一节 地层单位和地质年代表

第二节 地层划分和对比

第三节 古生物简介

第四节 地壳演化简史

思考题

第四章 地质构造

第一节 岩层产状

第二节 褶皱构造

第三节 断裂构造

思考题

第五章 煤的形成和含煤岩系

第一节 煤的岩石组成和物理、化学性质

第二节 煤的分类、煤质特征和用途

第三节 成煤作用

第六章 含煤岩系和煤田

思考题

第七章 影响煤矿生产的地质因素

第一节 煤层厚度对煤矿生产的影响

第二节 构造对煤矿生产的影响

第三节 陷落柱对煤矿生产的影响

第四节 淤泥带对煤矿生产的影响

第五节 岩浆侵入体对煤矿生产的影响

第六节 矿井瓦斯对煤矿生产的影响

第七节 地温和地压因素

思考题

第八章 煤田水文地质

第一节 地下水的基本知识

第二节 煤矿床充水条件

第三节 矿井水文地质观测及其水害防治

思考题

第九章 煤矿地质勘查

第一节 煤炭地质勘查技术手段

第二节 煤炭地质勘查

第三节 矿井地质勘探

思考题

第九章 地质编录

第一节 地质编录的内容和要求

第二节 勘探工程地质编录

第三节 井巷工程地质编录

第四节 原始地质资料整理

思考题

第十章 煤矿常用地质图件

第一节 地形地质图

第二节 地质剖面图

.....

第十一章 地质报告和地质说明书

第十二章 矿井储量管理

第十三章 煤矿环境地质

第十四章 煤矿地质信息技术

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：www.tushu000.com