

<<煤矿地质学>>

图书基本信息

书名：<<煤矿地质学>>

13位ISBN编号：9787502034429

10位ISBN编号：7502034420

出版时间：2009-3

出版时间：李增学 煤炭工业出版社 (2009-03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>

<<煤矿地质学>>

内容概要

《煤矿地质学》共11章。

绪论,介绍煤矿地质学的研究对象、内容,任务以及煤矿地质学发展与“煤矿地质学”课程;第1章至第4章介绍地质学基础知识,包括地球概况与地质作用、矿物与岩石、古生物与地层、地质构造;第5章介绍煤地质学基础知识,包括煤的形成,煤岩、煤质、煤类,含煤岩系,聚煤盆地与煤田;第6章煤矿开采及安全地质条件;第7章介绍矿井水文地质与水害防治,包括水文地质基本知识,矿井充水条件,矿井水文地质观测与涌水量预测,矿井水害防治技术与方法;第8章煤炭地质勘查,介绍煤矿地质勘查的技术手段,煤炭地质勘查阶段及其任务,以及煤矿地质勘查;第9章介绍煤炭资源/储量计算与管理,包括煤炭资源/储量分类与计算,矿井资源/储量动态管理,矿井三量管理;第10章介绍矿井原始地质编录,地质说明书的编制,矿井地质图件的编制,生产地质报告与闭坑报告的编制;第11章为煤矿环境地质与可持续发展,包括煤矿环境地质研究内容及环境污染防治,煤矿环境监测与评价,煤矿环境地质工作,煤矿环境污染防治与可持续发展。

书中包括了煤矿地质学研究的较新进展和近几年颁布的相关国家标准、行业标准。

各章之后列有“本章学习重点”和“建议进一步阅读的文献”。

《煤矿地质学》可作为普通高等学校采矿工程、测量工程、建井工程、安全工程等非地质类专业教学用书,以及采矿技术人员、矿井地质技术人员工作的参考书。

<<煤矿地质学>>

书籍目录

0 绪论1 地球概况与地质作用2 矿物与岩石3 古生物与地层4 地质构造5 煤地质学基础6 煤矿开采及安全地质条件7 矿井水文地质与水害防治8 煤矿地质勘查9 煤炭资源 / 储量计算与管理10 矿井原始地质编录及地质图件、地质报告编制11 煤矿环境地质与可持续发展参考文献

<<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>