第一图书网, tushu007.com

<<矿井瓦斯防治>>

图书基本信息

书名：<<矿井瓦斯防治>>

13位ISBN编号：9787564602734

10位ISBN编号：7564602732

出版时间：2009-6

出版时间：中国矿业大学出版社

作者：仵自连，张玉华　主编

页数：243

字数：392000

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

内容概要

本书是全国煤炭成人高校矿井通风与安全专业“十一五”规划教材。
全书共七章，主要内容包括矿井瓦斯的概念、性质、危害，煤层瓦斯的生成和赋存状态，煤层瓦斯含量测定，矿井瓦斯涌出与测定，矿井瓦斯等级鉴定及管理，瓦斯地质，矿井瓦斯爆炸及其防治，矿井瓦斯喷出及其防治，煤(岩)与瓦斯突出的防治，矿井瓦斯检测与监测监控，矿井瓦斯抽放、矿井瓦斯基本实验等内容。
本书主要作为煤炭类高等职业技术教育矿井通风与安全专业、煤矿开采技术专业和其他相关专业的通用教材，也可供煤矿企业管理人员、工程技术人员和安全技术培训等参考使用。

第一图书网, tushu007.com

<<矿井瓦斯防治>>

书籍目录

第一章　矿井瓦斯基础知识
第一节　矿井瓦斯概述
第二节　煤层瓦斯的生成和赋存状态
第三节　煤层瓦斯含量与矿井瓦斯涌出量
第四节　矿井瓦斯等级鉴定
第五节　煤层瓦斯压力
第六节　矿井瓦斯管理
第二章　瓦斯地质
第一节　瓦斯地质研究的意义和内容
第二节　煤层瓦斯的运移
第三节　影响瓦斯?存的地质条件
第四节　影响煤与瓦斯突出的地质因素
第五节　瓦斯地质图
第三章　矿井瓦斯爆炸及其防治
第一节　矿井瓦斯爆炸机理及其危害
第二节　矿井瓦斯爆炸原因及地点分析
第三节　矿井瓦斯爆炸的防治措施
第四章　矿井瓦斯喷出及其防治
第一节　矿井瓦斯喷出分类及其特点
第二节　矿井瓦斯喷出的防治
第五章　煤(岩)与瓦斯突出的防治
第一节　概述
第二节　煤与瓦斯突出的一般规律
第三节　煤与瓦斯突出危险性预测
第四节?防治煤与瓦斯突出的技术措施
第五节　局部性防治突出的技术措施
第六节　防治突出技术措施的效果检验
第七节　煤与瓦斯突出的安全防护措施
第八节　防治煤与瓦斯突出的管理措施
第六章　矿井瓦斯检测与监测监控
第一节　矿井瓦斯检测
第二节　矿井瓦斯监测监控
第七章　矿井瓦斯抽放
第一节　概述
第二节 矿井瓦斯抽放的基本方法
第三节　本煤层瓦斯抽放
第四节　邻近煤层瓦斯抽放
第五节　采空区瓦斯抽放
第六节 瓦斯抽放设备及附属装置
第七节　矿井瓦斯抽放设计
第八章　基本实验
实验一　瓦斯爆炸性能分析
实验二　煤层瓦斯压力测定
实验三　瓦斯浓度测定
实验四　煤样瓦斯解吸测定

第一图书网, tushu007.com

参考文献

第一图书网, tushu007.com

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