<<矿井灾害防治理论与技术>>

图书基本信息

书名:<<矿井灾害防治理论与技术>>

13位ISBN编号: 9787810214995

10位ISBN编号:7810214993

出版时间:1997-07

出版时间:中国矿业大学出版社

作者: 俞启香

页数:367

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

<<矿井灾害防治理论与技术>>

内容概要

时隔20多年,矿井灾害防治理论与技术有了新发展,原书在使用中积累了需要修改和补充的内容,应教学与广大读者的要求,编者对原书进行了修订与重编。

《高等学校十一五规划教材·矿井灾害防治理论与技术(2008年修订版)》系统地介绍了煤矿矿井主要灾害;水、火、瓦斯、矿尘的危害及其发生,发展的规律和防治理论与技术。

既反映了我国煤矿防灾,抗灾的工作经验和技术成就,同时又介绍了国内外有关的一些科技成果。

<<矿井灾害防治理论与技术>>

书籍目录

前言绪论第一章 安全生产方针与安全生产法律体系第一节 安全生产方针第二节 安全生产法律体系第三节 安全生产法律制度第四节 国务院关于预防煤矿生产安全事故的特别规定第二章 矿井瓦斯及其防治第一节 概述第二节 矿井瓦斯的生成及赋存第三节 矿井瓦斯涌出第四节 矿井瓦斯喷出及其预防第五节 煤与瓦斯突出及其预防第六节 矿井瓦斯爆炸及其预防第七节 矿井瓦斯抽采第三章 粉尘的危害及其预防第一节 粉尘的一般概念第二节 粉尘的理化特性及危害第三节 矿井防尘技术第四节 煤尘爆炸性及其鉴定第五节 防止煤尘爆炸的技术措施第六节 煤尘抑爆及隔爆技术第七节 粉尘监测技术第四章 矿井火灾及其防治第一节 概述第二节 自燃火灾与煤炭自燃第三节 预防煤炭自燃火灾第四节 预防外因火灾第五节 矿井灭火第六节 火区管理与启封第五章 矿井水灾及其防治第一节 概述第二节 地表水综合治理第五节 矿山泥石流防治第四节 矿井地下水综合治理第五节 地下水的探放第六节 预先排水疏干第七节防水煤(岩)柱隔离水源第八节 注浆防治水第九节 矿井截水第十节 矿井水灾的预测预报第十一节 矿井水灾事故的处理第十二节 矿井水灾事故的案例分析第六章 矿山救护及事故统计与分析第一节 概述第二节 矿工自救第三节 矿山救护组织与装备第四节 现场急救第五节 矿井灾害预防和处理计划的编制与实例第六节 工伤事故的统计与分析第七章 矿井瓦斯检测及矿井安全监控系统第一节 概述第二节 矿井瓦斯检测报警仪表第三节 瓦斯断电装置和瓦斯遥测仪第四节 矿井安全监测监控系统参考文献

<<矿井灾害防治理论与技术>>

编辑推荐

《矿井灾害防治理论与技术(2008年修订版)》为矿业类高等院校采矿工程和安全工程专业使用的教材,也可供科研、生产技术人员参考。

<<矿井灾害防治理论与技术>>

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