

<<煤矿重大灾害应急救援技术>>

图书基本信息

书名：<<煤矿重大灾害应急救援技术>>

13位ISBN编号：9787811078008

10位ISBN编号：7811078007

出版时间：2007-11

出版时间：中国矿业大学出版社

作者：周心权，常文杰 主编

页数：184

字数：168000

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>

<<煤矿重大灾害应急救援技术>>

内容概要

本书第一章介绍了煤矿重大灾害应急救援关于意义、应急救援体系建设的发展方向、技术的可操作性评价和决策艺术等方面的新观念；第二章在介绍矿山应急救援的法律法规的同时介绍了煤矿灾害应急救援预案和灾害预防处理计划的编制；第三章是本书的重点，介绍了煤矿爆炸、火灾等热动力灾害应急救援方面关于灾区状态分析、矿井通风系统被破坏的判断技术、隐患侦知和预警、救灾决策、风流控制、继发性灾害防治和应急救援实施等方面的新技术；第四章介绍煤矿水害预警、突水时的强排水、控水和注浆堵水等救灾新技术；第五章介绍煤矿应急救援供氧、灾区状态探测、垮区钻进和破拆、灭火和灾区通讯等装备装备；第六章总结应急救援技术急待解决问题，探讨其发展前景。

<<煤矿重大灾害应急救援技术>>

作者简介

周心权 中国矿业大学教授、博士生导师，国家安全生产家组成员

<<煤矿重大灾害应急救援技术>>

书籍目录

序

前言

第一章 煤矿重大灾害应急救援概述

第一节 灾害应急救援的重要意义

第二节 灾害应急救援技术的可操作性评价

第三节 灾害应急救援决策艺术

第四节 抢险救灾决策指挥原则

第五节 某煤矿“5·19”特大瓦斯爆炸事故的处理

第二章 矿山应急救援的法律法规及标准

第一节 矿山应急救援的法律法规

第二节 煤矿灾害应急救援预案和灾害预防处理计划

第三节 预防处理计划的编制案例

第三章 煤矿热动力灾害应急救援新技术

第一节 灾区状态分析技术

第二节 应急救援决策技术

第三节 高可靠性安全保障是防治煤矿继发性灾害的重要基础

第四节 应急救援实施技术

第五节 典型案例分析

第四章 煤矿水害应急救援新技术

第一节 我国煤矿目前面临的水害问题及对防治水技术发展的要求

第二节 矿井防排水技术

第三节 矿井重特大水害事故典型案例分析

第五章 矿山应急救援装备概述

第一节 矿山救护队员个体防护装备

第二节 灾区环境监测、搜救和通讯设备

第三节 矿用快速密闭、灭火及破拆设备

第六章 救援技术发展前景

第一节 应急救援技术面临的突出问题

第二节 应急救援技术发展方向

<<煤矿重大灾害应急救援技术>>

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>