

<<矿尘防治>>

图书基本信息

书名：<<矿尘防治>>

13位ISBN编号：9787810212854

10位ISBN编号：7810212850

出版时间：1992-04

出版时间：中国矿业大学出版社

作者：叶钟元 编著

页数：148

字数：236000

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>

<<矿尘防治>>

内容概要

本书应煤炭高等院校矿山通风与安全专业教学急需而编写的。

全书共六章，系统地阐述了粉尘的基本性质和危害、粉尘运动规律及矿井抑尘、降尘技术的基本理论和测试技术等内容。

书中对综合防尘、矽肺病评价方法和降低矽肺病发病率的技术措施、煤尘爆炸预防方法、矿井洒水设计等方面的工作经验和国外新的研究成果，都进行了较全面的介绍。

本书可供煤炭高等院校矿山通风与安全专业使用教材，也可供从事煤炭工业科研、设计及现场工程技术人员参考。

<<矿尘防治>>

书籍目录

第一章 矿尘的性质及危害 第一节 概述 第二节 矿尘的粒度、分散度和粒度分布 第三节 矿尘的物理化学性质第二章 尘肺病及其预防 第一节 肺脏的防御功能及尘肺病发病原理 第二节 影响尘肺病的发病因素 第三节 硅尘危害特性及矽肺病发病率的数学模型 第四节 预防尘肺病的措施第三章 粉尘测定 第一节 粉尘浓度测定 第二节 粉尘粒度和粒度分布测定第四章 煤尘爆炸及其预防 第一节 煤尘爆炸 第二节 煤尘爆炸性鉴定 第三节 防止煤尘爆炸技术措施 第四节 隔绝煤尘爆炸传播技术措施第五章 综合防尘技术 第一节 通风排尘 第二节 重力和惯性力除尘 第三节 旋风除尘 第四节 湿式除尘 第五节 物理化学除尘 第六节 个体防护 第七节 回采工作面综合防尘技术 第八节 掘进工作面综合防尘 第九节 装运系统定点降尘第六章 矿井洒水防尘设计附表 附表1 编制钢管和铸铁管水力计算表时所用的计算内径尺寸 附表2 中等管径与大管径的钢管1000 值的修正系数K1 附表3 中等管径与大管径钢管 值的修正系数K2 附表4 钢编(水煤气管)的1000 和 值参考文献

<<矿尘防治>>

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>