

<<呼吸性粉尘监测技术与防治方法>>

图书基本信息

书名：<<呼吸性粉尘监测技术与防治方法>>

13位ISBN编号：9787562513551

10位ISBN编号：7562513554

出版时间：1998-10

出版时间：中国地质大学出版社

作者：闫跃进

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>

<<呼吸性粉尘监测技术与防治方法>>

作者简介

作者简介

闫跃进，副主任医师，医学学士。

1982年毕

业于湖北医科大学。

长期

从事地质勘探劳动卫生科研工作。

现任国土资源

部劳动保护科学研究所

第四研究室主任兼所科

技管理办公室副主任。

自80年代中期开始，先后主持和参与了“呼吸性粉尘监测体系示范工程”、“地质勘探呼吸性粉尘治理工程”等原劳动部重点科研项目、原劳动部重点劳动卫生示范工程项目、原地质矿产部重点科研项目和原地矿部高新技术研究项目共七项。

其中获部科技成果奖三等奖一项；先后发表学术论文近20篇；编辑出版书籍3本，共计百余万字。

<<呼吸性粉尘监测技术与防治方法>>

书籍目录

- 目录
- 第一章 概述
 - 第一节 地质勘探粉尘监测改革的目的是和意义
 - 第二节 地质勘探粉尘作业与呼吸性粉尘
 - 第三节 粉尘危害程度分级的毒理学实验测试方法
- 第二章 地质勘探呼吸性粉尘的来源 性质和危害
 - 第一节 粉尘的性质和分类
 - 第二节 粉尘的产生及影响因素
 - 第三节 粉尘的危害
- 第三章 呼吸性粉尘引起的疾病
 - 第一节 尘肺概述
 - 第二节 矽尘与矽肺
 - 第三节 矽肺发病机制概述
 - 第四节 矽肺发病原理与石英致细胞损伤机制
 - 第五节 尘肺病理学
 - 第六节 尘肺X线诊断
- 第四章 呼吸性粉尘卫生标准
 - 第一节 制定呼吸性粉尘浓度管理标准的依据
 - 第二节 我国呼吸性粉尘卫生标准
 - 第三节 国外呼吸性粉尘卫生标准
- 第五章 呼吸性粉尘监测仪器
 - 第一节 概述
 - 第二节 呼吸性粉尘采样器的研制与卫生学评价
 - 第三节 呼吸性粉尘的仪器监测
 - 第四节 呼吸性粉尘采样器研制现状
 - 第五节 常用的国产个体呼吸性粉尘采样器
- 第六章 呼吸性粉尘监测技术
 - 第一节 呼吸性粉尘测定内容及计量方法
 - 第二节 滤膜质量测尘法的原理
 - 第三节 采样方法的选择
 - 第四节 接尘工人群的划分和受测人员的选择
 - 第五节 采样点和采样位置的选择
 - 第六节 测定周期与样品数量
 - 第七节 采样
 - 第八节 样品的包装与传递
 - 第九节 样品分析测试与数据统计
 - 第十节 欧洲一些国家呼吸性粉尘监测技术
 - 第十一节 美国呼吸性粉尘监测技术
- 第七章 呼吸性粉尘中游离二氧化硅测定方法与仪器
 - 第一节 呼吸性粉尘中游离二氧化硅测定方法概述
 - 第二节 粉尘中游离二氧化硅含量测定方法
 - 第三节 粉尘中游离二氧化硅定量分析仪器
- 第八章 呼吸性粉尘危害程度分级与分级管理技术方法
 - 第一节 粉尘危害分级与分级管理的国内外概况
 - 第二节 呼吸性粉尘危害程度分级的依据与方法

<<呼吸性粉尘监测技术与防治方法>>

第三节 分级试点工作的质量和质量控制

第九章 接尘工人健康监护

第一节 接尘工人健康监护概述

第二节 工人接尘量的估算

第十章 呼吸性粉尘控制技术

第一节 粉尘传播机理

第二节 通风除尘技术

第三节 呼吸性粉尘控制技术

附件

附件1车间空气中呼吸性矽尘卫生标准 (GB16225 - 1996)

附件2车间空气中呼吸性水泥粉尘卫生标准 (GB 16238 - 1996)

附件3作业场所空气中呼吸性煤尘卫生标准 (GB 16248 - 1996)

附件4地质勘探作业场所空气中呼吸性粉尘检测规范

附件5地质勘探作业呼吸性粉尘危害程度分级方法 (送审稿)

附件6呼吸性粉尘个体采样器技术条件 (I ' D40 - 92)

参考文献

<<呼吸性粉尘监测技术与防治方法>>

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>