<<矿井粉尘检测与防治技术>>

图书基本信息

书名:<<矿井粉尘检测与防治技术>>

13位ISBN编号: 9787502574789

10位ISBN编号: 7502574786

出版时间:2005-9

出版时间:化学工业出版社

作者:浑宝炬

页数:167

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

<<矿井粉尘检测与防治技术>>

内容概要

《矿井粉尘检测与防治技术》在编写内容上力求丰富具体,技术简明实用。

主要介绍了生产性粉尘的产生、性质及危害,生产性粉尘对人体健康的危害及监督管理、粉尘测定技术、粉尘采样解释误差和误差控制、粉尘测定数据的分析处理、生产环境气象条件的测定、粉尘测定需用的仪器设备及药品、综合防尘措施等10章内容。

每一章都结合粉尘检测与防治实际,突出实用性、可操作性。

《矿井粉尘检测与防治技术》可作为大中专院校相关专业学生教材,也可作为迫切需要系统介绍 粉尘的产生、危害、致病机理、检测检验方法、需用设备的使用维修及管理以及综合防治措施等工矿 企业粉尘检测人员、职业病防治人员等的综合性参考资料。

<<矿井粉尘检测与防治技术>>

书籍目录

第一章生产性粉尘的产生、性质及危害1第一节生产性粉尘的产生1第二节生产性粉尘的性质2第三节生产性粉尘的危害5第四节生产性粉尘的传播机理8第二章生产性粉尘对人体健康的危害11第一节粉尘在人体内的蓄积与清除11第二节粉尘对人体健康的影响12第三节尘肺病13第三章粉尘测定技术的发展历程31第一节粉尘测定技术的发展历史31第二节呼吸性粉尘研究的概况与展望32第四章粉尘测定技术49第一节工作场所粉尘浓度测定49第二节工作场所粉尘分散度测定71第三节粉尘中游离二氧化硅含量测定76第五章粉尘采样解释误差和误差控制89第一节粉尘采样及解释误差89第二节呼吸性粉尘及分析的质量控制94第六章粉尘测定数据、资料的分析处理99第一节粉尘资料的登记与整理99第二节粉尘测定结果报告、评价方法和统计处理102第七章生产环境气象条件的测定109第一节生产环境气象条件测定的目的和项目109第二节工作场所环境气象条件测定方法110第八章粉尘测定需用的仪器设备及药品115第一节分析天平的结构、使用及维护115第二节显微镜的结构、使用、维护及粉尘测定所需仪器药品117第九章生产性粉尘的监督管理123第一节工作场所空气中粉尘最高容许浓度124第二节生产性粉尘作业危害程度分级标准及分级管理办法128第三节粉尘测定的目的和要求130第十章综合防尘措施133第一节通风除尘134第二节湿式作业137第三节密闭抽尘及净化152第四节个体防护165参考文献167

<<矿井粉尘检测与防治技术>>

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