第一图书网, tushu007.com

<<煤矿职业卫生与职业病>>

图书基本信息

书名：<<煤矿职业卫生与职业病>>

13位ISBN编号：9787122098917

10位ISBN编号：7122098915

出版时间：2011-6

出版时间：刘尚军 化学工业出版社 (2011-06出版)

作者：刘尚军

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

内容概要

刘尚军、王治国、李方平主编的《煤矿职业卫生与职业病》系统阐述煤矿有害因素与职业病知识,介绍了煤矿主要有害因素的来源、基本特点和防治管理，危害源头识别、危害治理与工程防护技术等一级预防，职业病的诊断与治疗，职业健康监护检查等有关知识，以及与之有关的新经验、新理论、新进展。
《煤矿职业卫生与职业病》内容深入浅出，图文并茂，有较高实用价值，可供职业卫生与职业病防治医务工作者，临床医师、厂矿基层职业卫生安全工作者使用，对指导煤矿职业卫生与职业病防治工作具有重要意义。

书籍目录

第一章 煤矿职业病危害防治概述 第一节 目前我国职业病危害现状及形势 第二节 国内煤炭行业职业病防治工作回顾 第三节 煤矿职业病防治工作现状 一、管理机构的职能调整 二、作业场所粉尘危害及存在问题 三、煤矿尘肺发病情况 第四节 煤矿常见职业危害识别与控制原则 一、粉尘 二、有毒有害气体 三、物理因素 第五节 煤矿职业危害防治管理 一、组织与管理制度 二、管理措施与防治设施 三、个体防护 四、作业场所职业危害因素检测与评价第二章 煤矿粉尘控制措施 第一节 职业卫生标准与有害因素职业接触限值 一、职业卫生标准的分类 二、我国制定职业卫生标准的原则 第二节 粉尘监测 一、测尘方法 二、测尘仪器 三、时间加权平均浓度的测定 四、粉尘短时间接触浓度的测定 五、影响粉尘浓度测定结果的因素及控制 六、测尘中应注意的几个问题 七、粉尘游离二氧化硅含量测定方法 第三节 煤矿粉尘控制技术措施 一、掘进工作面防尘 二、采煤防尘技术 三、转载运输系统防尘 四、通风排尘 五、其他防尘新技术 六、加强个体防护第三章 煤矿噪声控制措施 第一节 概述 第二节 生产性噪声的测量 一、职业接触限值 二、测量设备——声级计 三、测量 四、脉冲噪声测量 五、测量条件及注意事项 第三节 加强个体防护 一、防噪声耳塞分类 二、护耳器的评价 三、耳塞使用方法与潜在的健康隐患第四章 煤矿急性职业危害救治与健康监护 第一节 窒息性化合物作业中毒救治与职业健康监护 一、窒息性化合物的分类 二、常见窒息性化合物作业中毒救治与健康监护 第二节 煤矿常见的其他化合物中毒救治与健康监护 苯（C6H6） 附职业性苯中毒诊断标准GBZ 68—2008 第三节 职业性中暑 一、上岗前职业健康检查 二、在岗期间职业健康检查 三、应急职业健康检查 附职业性中暑诊断标准GBZ 41—2002第五章 尘肺的诊断 第一节 概述 一、尘肺诊断的内容 二、尘肺诊断标准的发展 第二节 尘肺的病因学诊断 一、生产性粉尘及其危害 二、生产性粉尘对人体的损害 三、粉尘致损害与个体因素的关系 四、尘肺的病因学诊断 第三节 尘肺的X线诊断 一、胸部高千伏摄影在尘肺诊断中的作用 二、尘肺的X线表现及诊断标准 附尘肺病诊断标准GBZ 70—2009 三、尘肺标准片的组成及读片应注意的有关问题 四、高千伏X线胸片质量评定与摄片要求 五、流动摄片车在尘肺检查中的应用 六、数字摄影及其他成像技术在尘肺诊断中的应用 第四节 尘肺的病理诊断 一、矽肺的病理变化 二、煤工尘肺的病理变化 三、尘肺病理诊断第六章 尘肺结核 第一节 尘肺结核概述 一、 尘肺结核流行情况 二、 尘肺结核的病因和发病机制 三、尘肺合并结核后病情严重 第二节 尘肺结核基本病理特征 一、尘肺与结核病理组织学特点 二、尘肺结核的基本病理改变 第三节 尘肺结核临床表现与分型 一、症状 二、体征 三、影像学表现及分型 第四节 其他辅助检查和诊断方法 第五节 尘肺结核的鉴别诊断 一、菌阳尘肺结核的鉴别 二、菌阴尘肺结核的鉴别 三、尘肺胸片表现为球形病灶的鉴别 第六节 尘肺结核的治疗 一、尘肺结核的正规治疗 二、耐药和难治性尘肺结核 三、尘肺结核化学预防治疗第七章 尘肺气胸 一、发病机制及诱因 二、分型 三、临床表现 四、并发症 五、诊断与鉴别诊断 六、治疗 七、外科治疗 八、合并症的治疗第八章 尘肺肺心病 第一节 尘肺肺心病发病机制 一、呼吸功能的变化 二、肺动脉高压的产生 三、心功能的改变 四、左心室受损 第二节 尘肺肺心病病理 第三节 尘肺肺心病的临床表现 一、尘肺肺心病早期的临床表现 二、尘肺肺心病肺心功能代偿期的临床表现 三、尘肺肺心病肺心功能失代偿期的临床表现 第四节 实验室检查 第五节 尘肺肺心病的诊断与鉴别诊断 一、尘肺肺心病的诊断 二、尘肺肺心病的早期诊断问题 三、尘肺肺心病与其他心脏病的鉴别诊断 第六节 尘肺肺心病急性发作期的治疗 一、控制肺部感染 二、呼吸衰竭的治疗 三、氧气疗法 四、气管插管与气管切开 五、血管扩张药的应用 六、利尿药的应用 七、强心药的应用与心律失常的治疗 八、抗凝药与其他疗法 九、酸碱失衡的治疗 第七节 尘肺肺心病早期或缓解期的治疗 第九章 尘肺并发呼吸衰竭 一、流行病学 二、发病机制和病理改变 三、临床表现 四、诊断 五、治疗 六、预防第十章 噪声与噪声性聋 第一节 概述 一、上岗前职业健康检查 二、在岗期间及离岗时职业健康监护 三、离岗时职业健康检查 第二节 职业性噪声性聋诊断与治疗 附职业性噪声聋诊断标准GBZ49—2007第十一章 振动与振动病 第一节 概述 一、上岗前职业健康检查 二、在岗期间及离岗职业健康检查 第二节 职业性手臂振动病诊断与治疗 附职业性手臂振动病诊断标准GBZ 7—2002第十二章 煤矿井下工人滑囊炎 第一节 概述 第二节 煤矿井下工人滑囊炎诊断与治疗 附煤矿井下工人滑囊炎诊断标准GBZ82—2002第十三章 煤矿职业健康监护检查与报告编写 第一节 职业健康

监护检查　一、职业有害因素的识别　二、职业健康监护的种类、受检人数和检查项目的确定　三、查体步骤和注意事项　四、在资料的录入中应注意的问题　五、资料总结与评价 第二节 职业健康检查报告　一、报告格式　二、检查类别　三、常见职业病危害因素职业健康检查处理意见　四、小结附录 职业卫生相关法律法规中华人民共和国职业病防治法煤矿作业场所职业危害防治规定（试行）参考文献

编辑推荐

刘尚军、王治国、李方平主编的《煤矿职业卫生与职业病》编者多数奋战在职业病防治一线，对职业病防治工作的重要性有切身体会。
根据煤矿职业病防治工作的实际需要，结合实践经验，就煤矿一些常见职业危害因素治理、职业病的治疗与预防进行了详细阐述，同时兼顾国内外煤矿职业卫生与职业病防治的新知识、新成果，以期对广大从事煤矿职业病防治工作的同仁及有志从事此项工作的大中专师生有所帮助。

第一图书网, tushu007.com

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