第一图书网, tushu007.com

<<煤矿井下电钳工>>

图书基本信息

书名：<<煤矿井下电钳工>>

13位ISBN编号：9787811075663

10位ISBN编号：7811075660

出版时间：2007-11

出版时间：中国矿业大学出版社

作者：李谨 编

页数：352

字数：296000

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

本书重点介绍了煤矿安全生产方针与法律法规、井下电钳工的职业特殊性、矿井生产与灾害防治、矿井供电系统及井下供电安全、矿井供电电网保护、矿用电缆与电缆连接器、矿用防爆电气设备、采掘运机械设备的安全运行，以及矿工自救、互救与创伤急救等内容。

本书是煤矿井下电钳工取得《特种作业操作资格证》培训考核的统编教材，也可供煤矿企业有关基层管理人员、工程技术人员及相关工种人员学习参考。

第一图书网, tushu007.com

<<煤矿井下电钳工>>

书籍目录

第一章　煤矿安全生产方针与法律法规
　第一节　煤矿安全生产方针
　第二节　煤矿安全生产法律法规
　第三节　安全生产主要法律制度
　第四节　职工安全生产的权利义务及劳动保护
　复习思考题
第二章　井下电钳工的职业特殊性
　第一节　煤矿作业特点
　第二节　井下电钳工在防治煤矿灾害中的重要作用
　第三节　井下电钳工的职业道德和安全职责
　复习思考题
第三章　煤矿生产与灾害防治
　第一节　煤矿生产技术
　第二节　矿井通风
　第三节　矿井瓦斯防治
　第四节　矿尘防治
　第五节　矿井防灭火
　第六节　矿井水害防治
　第七节　顶板事故的预防
　复习思考题
第四章　矿井供电系统及井下供电安全
　第一节　矿井供电系统
　第二节　井下供电安全
　第三节　三专两闭锁
　复习思考题
第五章　矿井供电电网保护
　第一节　漏电保护
　第二节　保护接地
　第三节　过电流保护
　第四节　综合保护装置
　复习思考题
第六章　矿用电缆与电缆连接器
　第一节　矿用电缆
　第二节　电缆的连接与连接装置
　复习思考题
第七章　矿用防爆电气设备
　第一节　防爆电气设备的类型、标志及通用要求
　第二节　矿用隔爆型电气设备
　第三节　矿用隔爆型电气设备的失爆
　第四节　矿用隔爆型电气设备的维护与检查
　第五节　隔爆开关防爆性能的标准和要求
　复习思考题
第八章　采掘运机械设备的安全运行
　第一节　采煤机的安全使用
　第二节　乳化液泵站

第三节　刮板输送机的安全使用
第四节　带式输送机的安全使用
第五节　转载机的安全使用
第六节　破碎机的安全使用
第七节　掘进机的安全使用
第八节　装载机的安全使用
第九节　凿岩机的安全使用
第十节　矿用绞车的安全使用
复习思考题
第九章　矿工自救、互救与创伤急救
第一节　自救器与避难硐室
第二节　矿工自救与互救
第三节　创伤急救
复习思考题
复习思考题参考答案
主要参考文献

章节摘录

版权页：插图：（2）综合治理，指明了煤矿安全生产必须坚持综合防范的原则。
在社会主义市场经济体制条件下，多种所有制形式并存，产权主体利益多元化，不同的利益主体追求的利益不同，不同的利益主体对待安全生产的态度和行为差异很大。
因此，治理煤矿安全生产就必须坚持综合防范的原则。
（3）综合治理，指明了煤矿安全生产必须加强全面建设的原则。
由于煤矿安全工作的特殊性和复杂性是长期存在的，所以，实现煤矿安全生产的根本好转必须从文化、科技、责任、投入、法制等方面人手，多管齐下，加强全面建设。
（4）综合治理，指明了煤矿安全生产需要全社会关注的原则。
安全生产法律法规和政策不仅要求煤矿企业自觉遵守，还需要各级党委、政府领导及安全监察、国土资源、公检法、纪检监察等多个部门乃至全社会方方面面的参与，才能确保实施。
（5）综合治理，指明了煤矿企业必须坚持“三并重”的原则。
“管理、装备、培训”三并重是我国煤矿安全生产在长期实践中总结出来的经验。
管理，充分体现了人的主观能动性和创造性，是在进行煤矿安全生产的计划、组织、指挥、协调和控制中的重要保证。
严格、科学的管理，能有效地减少事故，保障安全生产。
装备，是实施作业、创造安全环境的基本工具。
先进的技术装备可以提高工作效率，也可以创造良好的安全作业环境。
采用先进的技术装备，是实现煤矿安全生产的基本条件。
培训，是提高煤矿企业主要负责人、安全管理人员、特种作业人员和其他工作人员整体素质的主要手段，是煤矿安全管理的重要组成部分，也是确保煤矿安全生产的基础性工作。
在煤矿事故中，无证上岗、无岗前和岗中培训、对煤矿安全生产的法律法规和安全意识淡薄、缺乏必要的煤矿安全生产基本知识和专业技术知识而导致事故发生的比例较大。

编辑推荐

《煤矿井下电钳工》：全国煤矿特种作业人员安全技术培训统编教材

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