

《通风安全监测工考试习题集》

图书基本信息

书名：《通风安全监测工考试习题集》

13位ISBN编号：9787504571090

10位ISBN编号：7504571091

出版时间：2008-5

出版社：中国劳动社会保障出版社

页数：50

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《通风安全监测工考试习题集》

内容概要

《通风安全监测工考试习题集》有以下突出特点：一是权威性、规范性、科学性强。本套教材以国家煤矿安全监察局颁布的《煤矿安全培训教学大纲》、相关的新规程和新标准为主要编写依据，既全面介绍了矿山安全生产技术知识，反映了国家煤矿安全监察局关于矿山特种作业人员培训考核的最新要求；又注意了内容的创新，注意吸收矿山安全生产中的新理论、新技术、新装备、新工艺。二是实用性、技能性、可操作性强。本套教材针对矿山特种作业人员的特点，本着少而精、实用、适用的原则，内容深入浅出，语言通俗易懂，形式图文并茂。为便于培训教学，每一工种都有配套的考试习题集。考试习题集的大题量、多题型也为各安全培训机构建立题库提供了有利的条件。三是指导性、可读性、实效性。培训教材在全面反映教学大纲要求的同时，插入了一定量的典型事故案例分析，便于学员对知识的理解；复审教材以事故案例为载体，融入安全技术知识，避免了与培训教材在内容上的重复，并注重增加新的法律法规和标准、新的事故预防理论和技术等新知识。

《通风安全监测工考试习题集》

书籍目录

第一部分?习题? ?统编教材习题??第一章?煤矿安全生产方针及法律法规??第二章?煤矿事故致因中人的生理心理因素??第三章?矿井通风与灾害防治??第四章?煤矿监测传感器??第五章?矿用甲烷报警及闭锁系统仪器??第六章?矿井安全监控系统??第七章?避灾自救、创伤急救与职业病预防? ?复审教材习题??第一章?法律法规常识??第二章?煤矿安全心理学??第三章?井下电气安全??第四章?安全监测工作业基本知识??第五章?煤矿监测传感器的安全使用??第六章?矿用甲烷报警及闭锁系统的安全使用??第七章?煤矿职工规范安全行为的养成

第二部分?参考答案? ?统编教材习题参考答案??第一章?煤矿安全生产方针及法律法规??第二章?煤矿事故致因中人的生理心理因素??第三章?矿井通风与灾害防治??第四章?煤矿监测传感器??第五章?矿用甲烷报警及闭锁系统仪器??第六章?矿井安全监控系统??第七章?避灾自救、创伤急救与职业病预防? ?复审教材习题参考答案??第一章?法律法规常识??第二章?煤矿安全心理学??第三章?井下电气安全??第四章?安全监测工作业基本知识??第五章?煤矿监测传感器的安全使用??第六章?矿用甲烷报警及闭锁系统的安全使用??第七章?煤矿职工规范安全行为的养成

章节摘录

五、简答题

1.答：“三专”是指局部通风机必须专用变压器、专用开关、专用线路供电；“两闭锁”是指局部通风机安设的“风电闭锁”和“瓦斯电闭锁”装置。

2.答：采掘工作面或硐室的回风再进入其他采掘工作面或硐室的通风方式，称为串联通风。其害处是：（1）被串联的采掘工作面或硐室中的空气质量难以保证；（2）前面的采掘工作面或硐室一旦发生灾害，将会影响或波及被串联的采掘面或硐室，扩大灾害范围。

3.答：在掘进巷道时，为了供给人员呼吸新鲜空气，排除冲淡有害气体和矿尘，并创造良好的气候条件，必须对掘进工作面进行通风，这种通风叫局部通风或掘进通风。局部通风常用矿井全风压通风、引射器通风和局部通风机通风。

4.答：某一用风地点，部分或全部风流再进入同一地点的进风流中的现象叫循环风。其危害是：乏风反复返回掘进工作面，有毒有害气体和粉尘浓度会越来越大，不仅恶化作业环境影响工人健康，而且造成瓦斯浓度不断增加，极易引起瓦斯爆炸事故。

5.答：（1）污染劳动环境，降低生产场所能见度，影响劳动效率和操作安全；（2）工人长期在矿尘环境中工作，吸入大量的矿尘后，轻者能引起呼吸道炎症，重者可导致尘肺病，严重危害工人身体健康；（3）煤尘具有可燃性，遇有外界火源，容易引起火灾，而有的煤尘还能导致爆炸事故。

6.答：瓦斯是一种能够燃烧或爆炸的气体，当同时具备以下3个基本条件时，就会发生爆炸。

《通风安全监测工考试习题集》

编辑推荐

《通风安全监测工考试习题集》是全国矿山特种作业人员取得安全操作资格证的最佳培训教材与复审教材，还可作为矿山基层管理人员、工程技术人员及矿业院校相关专业师生的参考用书。

《通风安全监测工考试习题集》

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：www.tushu000.com