第一图书网, tushu007.com

<<矿井排水泵工考试习题集>>

图书基本信息

书名：<<矿井排水泵工考试习题集>>

13位ISBN编号：9787504567093

10位ISBN编号：7504567094

出版时间：2008-1

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：李总根　主编

页数：96

字数：104000

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

前言

特种作业是指容易发生人员伤亡事故，并对操作者本人、他人及周围设施、设备的安全造成危害的作业。
对于矿山这种高危行业来说，特种作业人员操作的正确与否对安全生产的关系十分重大。
据统计，在各类矿山事故中，因作业人员违章操作和管理不善造成的事故约占事故总数的70%。
实践证明，矿山特种作业人员的安全教育和培训工作是保障矿山生产安全的重要条件，是以人为本、标本兼治，必须做好扎实的重点工作。
《安全生产法》规定：生产经营单位的特种作业人员必须按照国家有关规定经专门的安全作业培训，取得特种作业操作资格证书，方可上岗操作。
《矿山安全法》也有相应的规定。
为贯彻落实上述法律规定，全面提高矿山特种作业人员的整体安全技术素质和识灾、防灾、避灾自救的能力，预防和减少矿山事故的发生，我们特组织全国各有关矿山安全培训机构、大专院校与科研单位的专家、教授以及生产一线的安全技术人员编写了“矿山特种作业人员安全技术培训考核统编教材”。
本套教材囊括了矿山特种作业的18个工种：瓦斯检查工、煤矿安全检查工、信号把钩工、电机车司机、空气压缩机操作工、井下爆破工、绞车操作工、测风测尘工、尾矿工、矿井排水泵工、通风安全监测工、矿山救护作业人员、井下电钳工、主提升机操作工、耙（装）岩机司机、通风机操作工、输送机操作工、电气设备防爆检查工；每一工种分为培训考核统编教材、复审教材和考试习题集3册；全套教材共计54册。
本套教材有以下突出特点：　　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、实效性强。
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。
本套教材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。
在编写过程中，我们得到了中国煤炭工业环保安全培训中心（兖矿集团安全培训中心）、平顶山煤业集团有限公司安全技术培训中心、湖南安全技术职业学院（长沙安全技术培训中心）、中钢集团武汉安全环保研究院的大力支持，在此深表谢意。

第一图书网, tushu007.com

内容概要

??本书内容包括《矿井排水泵工》培训教材和复审教材的习题集及答案。
供矿井排水泵工培训与考核使用，也可供矿山企业有关专业技术人员和管理人员参考和使用。
??本书由湖南安全技术职业学院李总根主编，张刚、彭伯平为副主编，李汉良、曾敏、肖丹参与编写，彭新其主审。

第一图书网, tushu007.com

<<矿井排水泵工考试习题集>>

书籍目录

第一部分?习题?Ⅰ?统编教材习题??第一章?法律法规常识??第二章?矿井安全生产技术??第三章?矿井排水系统??第四章?矿用离心式水泵??第五章?水泵电气知识??第六章?水泵安全运行知识??第七章?救护与职业病预防?Ⅱ?复审教材习题??第二章?矿井安全生产基本知识??第三章?排水泵工基础知识??第四章?水泵安全运行第二部分?参考答案?Ⅰ?统编教材习题参考答案??第一章??第二章??第三章??第四章??第五章??第六章??第七章?Ⅱ?复审教材习题参考答案??第二章??第三章??第四章

章节摘录

第三章 排水泵工基础知识　　一、判断题　　1.压、吸人式（混合）排水方式是以泵房标高为准设有上、下两个水仓，上部水仓的水位高度比水泵吸水口位置高，下部水仓的水位高度比水泵吸水口位置低，上部水仓的水采用压人式排水，下部水仓的水采用吸入式排水。
（）　　2.为了减小水泵房的宽度，水泵沿泵房硐室横向单排布置。
（）　　3.泵房内必须按有关规定配备充足数量的灭火器和防火砂，灭火器必须定期校验或更换，防火砂必须装袋，整齐摆放并挂好标示牌，水泵司机必须熟练掌握其正确的使用方法。
（）　　4.管子道是泵房与排水井筒直接连通的一条倾斜巷道，倾角一般为25。
～30。
，排水管由此通道敷入排水井筒；管子问是在竖井井筒中，专门用于安装排水管路的空间。
（）　　5.导水圈叶片数应比叶轮叶片数多1个或少1个，否则会使流速脉动，产生冲击和振动。
（）　　6.水泵铭牌上所标注的水泵扬程数值通常是指该水泵在最高效率点运转时所能产生的扬程。
（）　　7.当水泵的扬程为1 m，流量为O.075 m3／s时，水泵所需的转速称为这台水泵的比转数。比转数大的水泵，其转速一定高；反之，比转数小的水泵，其转速也一定低。
（）

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