

《新编煤矿安全技术培训》

图书基本信息

书名：《新编煤矿安全技术培训》

13位ISBN编号：9787811074864

10位ISBN编号：7811074869

出版时间：2007-1

出版社：张厚才、张立虎、唐绍峰 中国矿业大学出版社 (2007-01出版)

页数：310

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

《新编煤矿安全技术培训》

前言

煤矿安全是全国安全生产的重中之重，直接关系到全国安全生产工作的大局，甚至影响落实科学发展观和构建社会主义和谐社会的历史进程。党中央、国务院历来高度重视安全生产工作，党和政府领导人多次深刻阐述“安全生产”的科学理念和指导原则，完善发展了“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，制定了依法治安、重典治乱的安全法制建设方略。近年来，出台了一系列加强煤矿安全工作的重大决策和部署。经过认真治理，煤矿安全生产整体稳定、趋于好转，但煤矿安全形势依然严峻，因此，进一步加强煤炭安全教育和培训工作对搞好煤矿安全生产有着十分重要的作用。当前，煤矿企业从业人员整体安全技术素质难以适应新型工业化安全生产发展要求的矛盾日显突出，解决这类矛盾的关键在于真正树立“以人为本”、“人才兴安”、“培训促安全”、“培训出效益”的人本观念和安全理念，充分认识安全培训是预防和减少各类安全生产事故的基础工程、战略工程，是治本之策、长效机制。各级煤矿安全监察部门、煤矿管理部门，各级煤矿企业，都要根据国家的有关法律法规以及煤矿职工培训要求，花大力气抓好从业人员的安全技术培训，扩大安全培训规模，大面积提高培训质量，增强从业人员防范与处理安全生产事故的能力，有效地遏制重、特大事故的发生，促进安全生产向本质、可控性目标迈进。

《新编煤矿安全技术培训》

内容概要

《新编煤矿安全技术培训(复训)教材:井下电钳工》共分为九章,其主要内容包括:煤矿安全生产方针及法律法规、煤矿生产技术、矿井通风与灾害防治、矿井供电系统及供电安全技术管理、矿用电缆与电缆连接器、采区电网保护、矿井防爆电气设备、采掘机械安全使用技术、自救、互救与现场急救等。

《新编煤矿安全技术培训》

书籍目录

序第一章 煤矿安全生产方针及法律法规第一节 煤矿安全生产方针第二节 煤矿安全生产法律法规第三节 井下电钳工安全生产责任制第二章 煤矿生产技术第一节 矿井地质基本知识第二节 矿井开拓第三节 采掘技术复习思考题第三章 矿井通风与灾害防治第一节 矿井通风第二节 矿井瓦斯防治第三节 矿井防火第四节 矿尘防治第五节 顶板灾害防治第六节 水灾防治复习思考题第四章 矿井供电系统及供电安全技术管理第一节 矿井供电系统第二节 煤矿安全用电管理第三节 局部通风机的“三专两闭锁”第四节 杂散电流的防治复习思考题第五章 矿用电缆与电缆连接器第一节 矿用电缆第二节 矿用电缆连接器复习思考题第六章 采区电阿保护第一节 漏电保护第二节 过电流保护与电压保护第三节 保护接地复习思考题第七章 矿井防爆电气设备第一节 防爆电气设备的通用要求第二节 矿用隔爆型电气设备的失爆第三节 真空开关技术第四节 防爆电气设备的检查和维护复习思考题第八章 采掘机械安全使用技术第一节 采煤机的安全使用第二节 液压支架和乳化液泵站的安全使用第三节 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 矿用绞车的安全使用复习思考题第九章 自救、互救与创伤急救第一节 矿工井下避灾与自救、互救第二节 创伤急救第三节 自救器、避难硐室和矿工自救系统复习思考题参考文献后记

章节摘录

插图：从实践中看，贯彻落实煤矿安全生产方针，应当做到以下三点：（一）坚持管理、装备、培训并重的原则这是我国煤矿安全生产实践经验的总结，也是贯彻落实煤矿安全生产方针的基本原则。管理体现人的主观能动性和创造性，体现了对煤矿生产经营进行的计划、组织、指挥、协调和控制。先进科学的管理是煤矿安全生产的重要保证，如遵守《煤矿安全规程》、推行本质安全管理等。严格和科学的管理，可弥补装备上的不足，能减少事故，保障安全生产。装备是矿工实施作业、创造安全环境的工具。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，避免事故的发生。培训是提高职工素质的主要手段，许多事故的发生主要是无证上岗、无岗前和岗中培训造成的。只有强化培训，才能提高职工队伍的素质，才能保证职工正确操作先进的装备和应用先进的技术，才能进行科学管理。

《新编煤矿安全技术培训》

后记

加强煤矿安全培训工作，是建立煤矿安全生产长效机制的重要举措。继全国煤矿实施安全培训一轮之后，根据国家煤矿安全生产主管部门的工作部署，全国煤矿安全技术复训（再培训）工作随之展开，但缺乏适用的培训（复训或再培训）教材。为配合全国煤矿做好安全复训工作，2006年5月，中国矿业大学出版社根据国家煤矿安全监察局新颁发的《煤矿安全培训教学大纲》的要求，应全国煤矿安全培训（复训）教学工作之急需，在国家煤矿职工安全培训部门、全国各省市监管主管部门及煤矿集团公司、安培中心的支持下，及时组织编写了全国第一套《新编煤矿安全技术培训（复训）教材》。其主要特点是：1.严格遵循国家煤矿安全监察局的煤矿安全培训教学大纲和考核标准的要求，切合安全培训实际需要，保持特色，兼顾不同地区、不同层面使用。2.注意认真总结全国煤矿安全培训（初训）教材的编写经验，广泛征求煤矿干部职工学习使用后的意见，体现少而精、适用的原则。3.其编写宗旨是贴近煤矿安全技术培训（复训）需要，参编、审稿的人员来自全国各地煤矿集团公司、安培中心、职校技校，为煤矿管理、工程技术及安培教学的专家和骨干，书稿文字浅显易懂，图文并茂，结合案例，依据各章内容列出复习思考题，方便学习使用。

《新编煤矿安全技术培训》

编辑推荐

《新编煤矿安全技术培训(复训)教材:井下电钳工》是由中国矿业大学出版社出版的。

《新编煤矿安全技术培训》

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