

<<煤矿安全十万个为什么（3采煤分册）>>

图书基本信息

书名：<<煤矿安全十万个为什么（3采煤分册）>>

13位ISBN编号：9787502035136

10位ISBN编号：7502035133

出版时间：2010-7

出版时间：郎庆田、李希勇、袁秋新 煤炭工业出版社 (2010-07出版)

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>

<<煤矿安全十万个为什么(3采煤分册)>>

内容概要

《煤矿安全十万个为什么(3)(采煤分册)》内容丰富,通俗易懂,选题全面,实用性强,既是员工普及学习煤矿安全知识的实用手册,也是煤炭企业对员工进行安全教育的优秀教材,可供煤矿各级管理者、生产技术和安全管理人员及广大员工阅读使用。

以“提供煤矿员工最需要的安全基础知识”为出发点,从煤炭企业安全管理最基础、最根本的内容入手,认真剖析、全面诠释安全管理相关规定的内在要求和根本原因,用深入浅出、循序渐进的编写手法,对近五千个煤矿安全基础问题进行了因果诠释,在对安全管理的基本规定和要求进行整合与梳理的同时,对企业员工进行生命与健康管理的启蒙教育,解决安全管理与现场操作中企业员工“只知其然而不知其所以然”的问题,实现员工知理作业、知情作业。

该丛书分通用、掘进、采煤、机械、电气、运输、通防、洗选8个分册。

本分册为掘进分册,内容包括钻眼爆破、掘进机使用、装岩作业、巷道支护、掘进通防管理、巷道矿压观测、巷道维修等模块。

书籍目录

单体支护为什么炮采工作面攉煤时要进行洒水防尘?为什么单体支柱使用前必须全部试压?为什么普采工作面必须配齐压力计?为什么普采工作面泵站乳化液浓度要达到2%-3%?为什么支护强度必须达到设计要求?为什么悬顶超过规定时必须进行强制放顶?为什么高档普采工作面开切眼初采初放时要上全特殊支护?为什么工作面必须按照支护设计进行施工?为什么新支柱使用前必须排净缸内空气?为什么支设支柱时必须清洗注液阀嘴?为什么支柱支设最小高度应大于支柱设计最小高度0.2 m?为什么支柱支设最大高度应小于支柱设计最大高度1.1 m?为什么采煤工作面支柱要迎山支设?为什么单体支柱要戴柱帽支设?为什么工作面支柱时严禁支设在浮煤、浮矸上?为什么工作面初撑力必须达到规定要求?为什么采用双楔调角定位顶梁可加强工作面的端头支护?为什么采煤工作面人行道两侧支柱要拴防倒绳?为什么采煤工作面不得使用不同类型的支柱?为什么不准站在输送机上或跨着输送机进行支护?为什么顶板破碎处要及时铺网支护?为什么工作面铺网时顶梁前的余网量不得小于0.3m?为什么软底工作面支柱时要“穿柱鞋”?为什么坚硬底板支柱时要刨柱窝、见麻面?为什么采煤工作面两端头要加强支护?为什么调整顶梁、架设支柱时其下方5m内不得有人?为什么要及时整改变形支柱?为什么改柱时要先支后改?为什么必须对工作面初次支设的单体液压支柱二次注液?为什么顶板来压时需要加强支护?为什么炮采工作面爆破前要对工作面支柱进行二次注液?..... 液压支架滚筒采煤机刮板输送机乳化液泵机电检修采煤打眼采煤爆破采面安装撤除轨道运输冲击地压防治综合类

章节摘录

版权页：为什么悬顶超过规定时必须进行强制放顶？

答：当悬顶超过规定时，即采空区悬顶面积过大、支架受力增加易诱发顶板事故，必须进行强制放顶，减小悬顶而积。

悬顶距离走向大于5m、倾斜宽度超过15m，必须采取强制放顶和加强支护的措施；悬顶距离走向大于8m、倾斜宽度达到15m，必须停止采煤，进行强制放顶。

为什么高档普采工作面开切眼初采初放时要上全特殊支护？

答：高档普采工作面初采初放时顶板一次垮落而积大，动压显现强烈，因此必须提高工作面支护强度，增加支护稳定性，只有上全特殊支护才能有效避免初采初放期间发生的顶板事故。

编辑推荐

《煤矿安全十万个为什么(3)(采煤分册)》：中国煤炭工业协会推荐丛书

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>