

<<煤矿安全十万个为什么（2掘进分册）>>

图书基本信息

书名：<<煤矿安全十万个为什么（2掘进分册）>>

13位ISBN编号：9787502035129

10位ISBN编号：7502035125

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)

作者：郎庆田，等 编

页数：124

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（2掘进分册）>>

### 内容概要

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。

《中国煤炭工业协会推荐丛书》分通用、掘进、采煤、机械、电气、运输、通防、洗选8个分册。

《中国煤炭工业协会推荐丛书：煤矿安全十万个为什么（2）（掘进分册）》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。

《中国煤炭工业协会推荐丛书：煤矿安全十万个为什么（2）（掘进分册）》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培训的优秀教材，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。

书籍目录

钻眼爆破为什么风钻的冲击频率不能过高?为什么风钻要使用消音罩?为什么风钻的水压要低于风压?为什么风钻的水针是双层的?为什么风钻使用中要进行润滑?为什么风钻润滑油不可以随意使用?为什么新风钻启用前要清洗重装?为什么暂时不使用的风钻气管接头和钎套要封堵?为什么要推广使用小钻头钻眼?为什么不能使用磨损严重的钻头?为什么钎尾端面必须平整?为什么不能使用弯曲的钎子?为什么钻眼前要检查钎子中心孔?为什么风钻加注润滑油时要关闭风截门?为什么风钻气腿支设时要注意角度?为什么连接风钻的胶管长度不宜过长?为什么使用风水管前必须吹洗?为什么吹洗风管时不准将管口对人?为什么必须使用标准插销连接风水管?为什么要经常检查风钻螺栓紧固情况?为什么风钻停水后要空转一段时间?为什么风钻必须定期检修?为什么钻眼前要先标定眼位?为什么钻眼时要做到“三紧两不要”?为什么钻眼前要检查顶板支护?为什么钻眼前要检查瓦斯?为什么作业地点风量达不到作业规程要求时不能钻眼?为什么钻眼机具使用前要检查所有手把的完好情况?为什么钻眼前要检查气腿的升降情况?为什么要采用湿式打眼?为什么钻眼时要两人配合作业?为什么钻眼前要在钎子上做好标记?为什么风钻手要站在后侧方操作?为什么风钻手要手心向上抓风钻?为什么定眼时开钻速度要由慢到快?为什么钻眼时不能突然开大风截门?为什么点眼时人要站在风钻前一侧?为什么钻眼工不能背对掘进工作面操作?为什么钻眼时气腿后方2m范围内不能有人?为什么钻眼不能与其他工作交叉作业?为什么多台风钻钻眼时要划分区位?为什么在硬岩钻眼时要先用镐刨出眼窝?为什么钻眼时风钻、钻杆与钻眼方向要保持一致?.....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

章节摘录

版权页：为什么钻眼前要检查气腿的升降情况？

答：气腿的控制部件集中设置在风钻柄体上，主要通过气孔、换向阀等部件控制气腿升降。使用前不检查气腿升降情况，可能因气腿控制不灵活影响钻眼。

为什么要采用湿式打眼？

答：干打眼会形成大量煤岩尘，吸人人体会造成尘肺病。

在煤层中干钻眼还会为煤尘爆炸创造条件，危害生命和矿井安全。

为什么钻眼时要两人配合作业？

答：单人操作风钻时不能准确将钻头落到标定眼位，并且不能兼顾现场安全。

只有两人协调配合才能兼顾钻眼质量与安全。

为什么钻眼前要在钎子上做好标记？

答：不论是施工炮眼还是锚杆眼，其深度必须与施工要求相符，面钎钎子杆体上无长度标志。

编辑推荐

《煤矿安全十万个为什么(2)(掘进分册)》：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>