

《非煤小矿山安全生产实用技术》

图书基本信息

书名：《非煤小矿山安全生产实用技术》

13位ISBN编号：9787502421762

10位ISBN编号：7502421769

出版时间：1998-04

出版社：冶金工业出版社

页数：365

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

书籍目录

目录

1依法办矿与安全生产

1.1依法办矿

1.2依法安全生产

1.3矿山安全管理

1.4矿山环境保护

2矿山地质与测量

2.1地质作用与地质构造

2.2矿床勘探

2.3中小矿山常用的勘探方法

2.4金属矿床的工业特性

2.5地质图基础知识

2.6储量计算

2.7生产矿山的地质管理

2.8地下水基础知识

2.9矿山测量

3凿岩爆破安全技术

3.1凿岩

3.2炸药基本知识

3.3起爆器材及起爆方法

3.4起爆安全技术

3.5爆破器材的管理

3.6矿山爆破事故分析

3.7爆破作业的安全规定

3.8起爆器材加工与起爆方法的安全规定

3.9爆破器材库与爆破器材管理的安全规定

3.10爆破器材运输和销毁的安全规定

4井巷工程掘进与支护

4.1地压与支护

4.2井巷断面形状及尺寸

4.3水平巷道掘进

4.4天井掘进

4.5竖井掘进

4.6斜井掘进

4.7井巷掘进的安全规定

5矿床开拓

5.1开采单元划分及矿床开采步骤

5.2矿床开拓方法

5.3开拓巷道的布置

5.4矿山阶段运输巷道的布置

5.5井底车场

5.6地下硐室

5.7矿山安全法规的有关规定

6采矿方法

6.1采矿方法分类

6.2回采工作的主要过程

6.3全面采矿法

- 6.4房柱采矿法
- 6.5留矿采矿法
- 6.6分段采矿法
- 6.7干式充填采矿法
- 6.8水力充填采矿法
- 6.9胶结充填采矿法
- 6.10壁式崩落采矿法
- 6.11无底柱分段崩落法
- 6.12有底柱分段崩落采矿法
- 6.13矿柱回采与采空区处理
- 6.14关于采矿方法及采矿生产的安全规定
- 7运输与提升安全技术
 - 7.1平巷运输
 - 7.2平巷运输的安全规定
 - 7.3斜井运输
 - 7.4斜井运输的安全规定
 - 7.5矿井提升
 - 7.6矿井提升的安全规定
 - 7.7平硐溜井运输及其安全规定
 - 7.8乡镇小型矿山简易运输的安全规定
- 8矿井通风与安全
 - 8.1井下空气及气候条件
 - 8.2矿井空气流动的基础知识
 - 8.3矿井通风方法和设备
 - 8.4矿井通风系统
 - 8.5风量计算
 - 8.6矿井风量调节
 - 8.7矿尘及防治
 - 8.8通风、防尘及矿山工业卫生的安全规定
- 9矿山排水系统和压气供应系统
 - 9.1矿山排水系统
 - 9.2压缩空气供应
- 10矿山电气安全技术
 - 10.1电的基础知识
 - 10.2交流电路及三相交流电路
 - 10.3矿山常用电气设备及矿山供电系统
 - 10.4矿山电气的安全技术措施
 - 10.5矿山电气的安全管理措施
 - 10.6矿山电气安全规定
- 11矿井灾害防治与矿山救护
 - 11.1冒顶片帮事故的预防
 - 11.2矿井水灾防治
 - 11.3矿山防水的安全规定
 - 11.4矿山防火
 - 11.5矿山防火的安全规定
 - 11.6矿山救护
- 参考文献

《非煤小矿山安全生产实用技术》

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