

# 《煤矿安全技术与管理》

## 图书基本信息

书名：《煤矿安全技术与管理》

13位ISBN编号：9787502440626

10位ISBN编号：7502440623

出版时间：2006-8

出版社：冶金工业出版社

作者：郭国政、陆明心/国别：中国大陆

页数：313

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](http://www.tushu000.com)

# 《煤矿安全技术与管埋》

## 内容概要

全书共分5章。主要内容包括第1章煤矿通风；第2章瓦斯生成机理与煤层气开采；第3章瓦斯爆炸、煤瓦突出机理及预防；第4章矿井水灾；第5章煤矿事故及安全管理，主要介绍事故发生的内因、人因失误与事故、事故控制、未来安全技术展望。

# 《煤矿安全技术与管理》

## 作者简介

郭国政 1951年8月出生于河南省荥阳市，高级工程师，十佳矿长，河南省煤炭开采技术委员会委员。1981年毕业于河南理工大学采矿系，现任古汉山矿矿长兼总工程师。主要从事煤矿生产管理、软岩支护、矿井水灾害防治、煤与瓦斯突出预防及安全管理研究与实践，取得了多项科研成果，先后承担多项省重点科研攻关项目，获省科技进步二等奖1项、三等奖1项，发表科技论文多篇。

# 《煤矿安全技术与管理》

## 书籍目录

1 煤矿通风1.1 煤矿井下空气1.1.1 煤矿井下通风的任务1.1.2 煤矿井下空气1.1.3 矿井空气中主要有害气体及防治措施1.1.4 矿井空气中主要有害气体防治措施1.2 煤矿井下气候1.2.1 热交换过程1.2.2 煤矿井下空气温度1.2.3 热舒适与感觉1.2.4 高温的各项指标1.2.5 高温对绩效的影响1.2.6 低温1.2.7 低温对绩效的影响1.2.8 矿井气候条件的安全标准1.3 煤矿井下风量计算1.3.1 回采工作面的通风量1.3.2 掘进工作面的需风量1.3.3 硐室需风量1.3.4 矿井总风量的确定1.4 矿井风量压力与通风阻力1.4.1 矿井通风压力1.4.2 通风阻力1.4.3 矿井总风阻与矿井等积孔1.4.4 降低矿井通风阻力的措施.....2 瓦斯生成机理与煤层气开采3 瓦斯爆炸、煤瓦突出机理及预防4 矿井水灾5 煤矿事故及安全管理附录参考文献

# 《煤矿安全技术与管埋》

## 编辑推荐

全书共分5章。主要内容包括第1章煤矿通风；第2章瓦斯生成机理与煤层气开采；第3章瓦斯爆炸、煤瓦突出机理及预防；第4章矿井水灾；第5章煤矿事故及安全管理，主要介绍事故发生的内因、人因失误与事故、事故控制、未来安全技术展望。本书可以作为矿井安全技术人员及职工的培训用书，也可以作为大专院校采矿专业的煤矿安全教材，同时可供从事矿井安全技术与管埋的相关人员阅读参考。

# 《煤矿安全技术与管埋》

## 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](http://www.tushu000.com)