

图书基本信息

书名：<<煤矿瓦斯灾害防治及利用技术手册>>

13位ISBN编号：9787502026295

10位ISBN编号：7502026290

出版时间：2005-11

出版时间：国管局信息院（煤炭工

作者：于不凡

页数：789

字数：1200000

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>

内容概要

本书全面系统地介绍了煤矿瓦斯的基础知识，总结了瓦斯的防治技术。

书中重点阐述了瓦斯的赋存及涌出、防止瓦斯爆炸、瓦斯抽放、煤(岩石)与瓦斯突出防治等技术。

本书可供煤矿生产建设、设计、科研部门的工程技术人员和管理干部使用，也可供矿业院校师生参考。

书籍目录

前言第一篇 瓦斯的赋存与涌出 第一章 矿井瓦斯的性质和来源 第二章 煤层瓦斯的生成及分带
第三章 煤层瓦斯的赋存 第四章 煤层的透气层 第五章 矿井瓦斯涌出 第六章 矿井瓦斯涌
出量预测第二篇 防止瓦斯爆炸 第七章 瓦斯爆炸的条件及影响因素 第八章 局部瓦斯的积聚和
处理 第九章 防止瓦斯煤尘爆炸范围扩大的措施 第十章 瓦斯监测仪表第三篇 瓦斯抽放 第十
一章 瓦斯抽放方法及抽放指标 第十二章 开采层瓦斯抽放 第十三章 提高开采层瓦斯抽放量的
方法 第十四章 邻近层瓦斯抽放 第十五章 采空区及围岩瓦斯抽放 第十六章 综合抽放瓦斯方
法 第十七章 抽放系统、装备及施工 第十八章 瓦斯抽放的监测 第十九章 瓦斯利用 第二十
章 矿井瓦斯抽放设计第四篇 煤与瓦斯突出 第二十一章 煤与瓦斯突出的规律及分类 第二十二
章 煤与瓦斯突出机理 第二十三章 煤与瓦斯突出的综合防治 第二十四章 煤与瓦斯突出预测
第二十五章 防治煤与瓦斯突出的区域性措施 第二十六章 防止煤与瓦斯突出的水力化措施 第二
十七章 石门和岩石井巷揭开煤层的防止突出措施 第二十八章 采掘工作面防治突出的措施 第二
十九章 岩石与瓦斯突出的防治 第三十章 突出矿井的安全防护措施 第三十一章 突出矿井的安
全开采参考文献

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>