

<<矿井防灭火技术>>

图书基本信息

书名：<<矿井防灭火技术>>

13位ISBN编号：9787564603458

10位ISBN编号：7564603453

出版时间：2009-6

出版时间：中国矿业大学出版社

作者：蔡永乐

页数：174

字数：284000

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>

## <<矿井防灭火技术>>

### 内容概要

本书是教育部高等学校高职高专安全专业类规划教材之一。

全书共分九章，内容包括：燃烧及矿井火灾基础、煤炭自燃机理及预测预报技术、矿井内因火灾防灭火技术、矿井外因火灾预防及预警技术、矿井火灾救灾和风流控制技术、井下火区管理与启封、煤矿火灾事故现场勘察、矿井防灭火综合设计及典型矿井火灾事故案例分析。

本书是全国煤炭高职高专通风安全专业类通用教材，也可作为中专、技工学校采矿、通风、安全专业的教材和成人安全技术培训的教材，同时可供从事煤矿安全工作的工程技术人员参考。

## &lt;&lt;矿井防灭火技术&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第一章 燃烧及矿井火灾基础
    - 第一节 燃烧的基本概念
    - 第二节 火灾及矿井火灾基本概念
    - 第三节 矿井火灾危害
  - 第二章 煤炭自燃机理及预测预报技术
    - 第一节 煤炭自燃机理
    - 第二节 煤炭自燃一般规律
    - 第三节 影响煤炭自燃因素
    - 第四节 自然发火预测预报技术
  - 第三章 矿井内因火灾防灭火技术
    - 第一节 开采技术措施
    - 第二节 预防性灌浆
    - 第三节 阻化剂防灭火
    - 第四节 凝胶防灭火
    - 第五节 均压防灭火
    - 第六节 氮气防灭火
  - 第四章 矿井外因火灾预防及预警技术
    - 第一节 矿井外因火灾成因
    - 第二节 矿井外因火灾预防
    - 第三节 矿井外因火灾预测与预警技术
  - 第五章 矿井火灾救灾和风流控制技术
    - 第一节 矿井火灾初期救灾基本要求
    - 第二节 灭火救灾组织与安全保障
    - 第三节 矿井火灾救灾技术
    - 第四节 矿井火灾时期风流控制技术
  - 第六章 井下火区管理与启封
    - 第一节 火区管?
    - 第二节 火区可疑火源燃烧状态分析
    - 第三节 火区启封技术
  - 第七章 煤矿火灾事故现场勘察
    - 第一节 火灾事故现场勘察任务
    - 第二节 火灾事故现场勘察要点
    - 第三节 矿井火灾现场痕迹分析与物证采集
  - 第八章 矿井防灭火综合设计
    - 第一节 矿井防灭火综合设计的组成
    - 第二节 灌浆防灭火系统设计
    - 第三节 均压防灭火系统设计
    - 第四节 矿井漏风通道查找
    - 第五节 注氮防灭火系统设计
  - 第九章 典型矿井火灾事故案例分析
    - 第一节 矿井内因火灾事故案例分析
    - 第二节 矿井外因火灾事故案例分析
- 参考文献

<<矿井防灭火技术>>

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:<http://www.tushu007.com>