

<<矿山开采方法>>

图书基本信息

书名：<<矿山开采方法>>

13位ISBN编号：9787304056711

10位ISBN编号：7304056711

出版时间：2012-8

出版时间：路占元 中央广播电视大学出版社 (2012-08出版)

作者：路占元

页数：246

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>

<<矿山开采方法>>

内容概要

《中央广播电视大学教材：矿山开采方法》是采矿工程的主要专业课教材。通过对本书的学习，学生应建立对矿山开采的整体认识，对矿井生产系统、生产环节和开采技术有比较全面和系统的了解，掌握采矿原理和现代化采矿技术。本书旨在为学生提供必备的现代化矿山开采技术，培养学生的实践能力，使其能够发现生产环节中的问题，并利用所学知识研究、解决这些问题。本书共分10章。每章均由学习要点、正文、本章小结、复习思考题四部分组成。在学习每章之前，通过阅读学习要点能够了解本章的主要内容，从而增强学习的主动性和积极性；本章小结是对本章内容的总结、归纳和提炼，使所学知识更加理论化和系统化，从而进一步加深对内容的理解和认识；复习思考题能够加深对所学知识的理解和掌握，并能够提高灵活运用知识的能力。

<<矿山开采方法>>

书籍目录

绪论1 采煤方法概述 1.1 采煤方法的概念及分类 1.2 采煤方法的选择 1.3 采煤方法的发展方向2 长壁采煤法采煤工艺 2.1 爆破采煤工艺 2.2 普通机械化采煤工艺 2.3 综合机械化采煤工艺 2.4 其他条件下机采的工艺特点 2.5 采煤工艺的特殊技术措施 2.6 采煤工艺方式的选择3 采煤工作面生产技术管理 3.1 采煤工作面生产组织管理 3.2 采煤工作面技术管理 3.3 采煤工作面质量管理 3.4 采煤工作面安全管理4 单一走向长壁采煤法采煤系统 4.1 概述 4.2 单一走向长壁采煤法采煤系统5 厚煤层倾斜分层走向长壁采煤法 5.1 倾斜分层走向长壁采煤法采煤系统 5.2 倾斜分层走向长壁采煤法采煤工艺特点6 倾斜长壁采煤法 6.1 倾斜长壁采煤法生产系统 6.2 倾斜长壁采煤法采煤工艺特点 6.3 倾斜长壁采煤法的优缺点及适用条件7 放顶煤采煤法 7.1 放顶煤采煤法的基本特点及类型 7.2 放顶煤开采的支护设备 7.3 放顶煤工作面矿压显现特点及顶煤破碎机制 7.4 放顶煤采煤工艺 7.5 厚煤层放顶煤采煤法技术发展展望 7.6 放顶煤采煤法的优缺点及适用条件8 急倾斜煤层采煤法 8.1 急倾斜煤层开采的特点 8.2 急倾斜煤层采区巷道布置方式 8.3 急倾斜煤层走向长壁采煤法 8.4 伪斜柔性掩护支架采煤法 8.5 水平分段放顶煤采煤法 8.6 水平分层及斜切分层采煤法9 柱式体系采煤法 9.1 柱式采煤工艺 9.2 柱式采煤方法特点及适用条件10 其他采煤法 10.1 “三下一上”采煤方法 10.2 水力采煤法附录

<<矿山开采方法>>

编辑推荐

路占元编著的《矿山开采方法》是采矿工程的主要专业课教材。

通过对本书的学习，学生应建立对矿山开采的整体认识，对矿井生产系统、生产环节和开采技术有比较全面和系统的了解，掌握采矿原理和现代化采矿技术。

本书旨在为学生提供必备的现代化矿山开采技术，培养学生的实践能力，使其能够发现生产环节中的问题，并利用所学知识研究、解决这些问题。

本书共分10章。

每章均由学习要点、正文、本章小结、复习思考题四部分组成。

在学习每章之前，通过阅读学习要点能够了解本章的主要内容，从而增强学习的主动性和积极性；本章小结是对本章内容的总结、归纳和提炼，使所学知识更加理论化和系统化，从而进一步加深对内容的理解和认识；复习思考题能够加深对所学知识的理解和掌握，并能够提高灵活运用知识的能力。

<<矿山开采方法>>

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>