<<煤矿开采技术>>

图书基本信息

书名:<<煤矿开采技术>>

13位ISBN编号: 9787564602963

10位ISBN编号:7564602961

出版时间:2009-5

出版时间:中国矿业大学出版社

作者: 毕德纯, 王子君 主编

页数:362

字数:577000

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

<<煤矿开采技术>>

内容概要

本书全面系统地阐述了固体矿床开采的基本原理及方法,介绍了我国以煤矿床开采技术为主的新技术、新方法、新设备、新工艺。

本书包含绪论、长壁采煤工艺、采煤方法、准备方式及采区设计、井田开拓及煤田开发、特殊开采、露天开采等内容。

本书作为煤矿开采技术专业核心课程的校本教材,可供同类高职高专院校借鉴和使用,也可以作为从事煤矿开采领域的工程技术人员的培训教材和参考书。

<<煤矿开采技术>>

书籍目录

绪论

第一章 煤矿开采的基本概念

第一节 煤田开发的概念

第二节 矿山井巷名称和井田内划分

第三节 矿井生产的基本概念

第二章 采煤方法的概念和分类

第一节 采煤方法的概念

第二节 采煤方法的分类及应用概况

第三章 单一走向长壁采煤法采煤工艺

第一节 爆破采煤工艺

第二节 普通机械化采煤工艺

第三节 综合机械化采煤工艺

第四节 其他条件下机釆的工艺特点

第五节 采煤工艺方式?选择

第六节 采煤工艺的特殊技术措施

第七节 采煤工作面工艺设计

第四章 单一走向长壁采煤法采煤系统

第一节 示例

第二节 采煤系统分析

第三节 单一走向长壁采煤法的应用

第五章 倾斜分层走向长壁下行跨落采煤法

第一节 示例

第二节 采煤系统分析

第三节 采煤工艺特点

第六章 倾斜长壁采煤法

第一节 示例

第二节 采煤系统分析

.

第七章 放顶煤采煤法

第八章 急斜煤层采煤法

第九章 柱式采煤法

第十章 采煤方法的选择及发展

第十一章 准备方式的类型及其选择

第十二章 煤层群开采顺序

第十三章 采区准备巷道布置及参数分析

第十四章 采区车场

第十五章 采区设计

第十六章 井田开拓的基本概念

第十七章 井田开拓方式

第十八章 井田开拓巷道布置

第十九章 井底车场

第二十章 矿井开拓延深与技术改造

第二十一章 特殊条件下的开采方法

第二十二章 露天开采技术

参考文献

<<煤矿开采技术>>

<<煤矿开采技术>>

编辑推荐

毕德纯、王子君主编的《煤矿开采技术》是教育部高等学校高职高专安全专业类规划教材之一。 本书本着充分体现高职教育特色目标,并根据煤炭类安全工程专业的教学基本要求及教学改革的要求 而编写。

本书注重内容的系统性和完整性,加强了实用性和应用性,强化理论知识同生产实际的紧密结合,充实了煤矿开采的新技术、新方法、新设备、新工艺。

同时,考虑到地区差异造成了煤炭开采技术的不同。

因此,把各地区的最新技术充实到教材中来。

<<煤矿开采技术>>

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