

<<采煤工艺>>

图书基本信息

书名：<<采煤工艺>>

13位ISBN编号：9787564603465

10位ISBN编号：7564603461

出版时间：2009-5

出版时间：中国矿业大学出版社

作者：阎海鹏 等主编

页数：194

字数：312000

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>

<<采煤工艺>>

内容概要

本书全面系统地介绍了我国煤矿常用的采煤工艺，概括了我国煤矿最新成果、经验等，本书针对采煤工作面作业规程的内容进行讲述，使读者在学习后能编制采煤工作面作业规程。

内容包括采煤工艺概述、炮采工作面采煤工艺、普采工作面采煤工艺、综采工作面采煤工艺、其他条件下综采工艺特点、放顶煤开采的采煤工艺、急倾斜煤层采煤工艺等部分。

本书可作为普通高校煤矿开采技术专业的教材，也可供从事煤矿生产技术管理部门的技术人员参考。

<<采煤工艺>>

书籍目录

- 前言
- 第一章 采煤工?概述
 - 第一节 长壁工作面采煤工艺概述
 - 第二节 采煤工作面正规循环作业
 - 第三节 采煤作业规程与安全技术措施
- 第二章 炮采工作面采煤工艺
 - 第一节 概述
 - 第二节 炮采工作面落煤、装煤及运煤
 - 第三节 炮采工作面顶板管理
 - 第四节 倾斜分层下行垮落采煤法的工艺特点
 - 第五节 炮采工作面循环组织
 - 第六节 炮采工作面安全技术措施
- 第三章 普采工作面采煤工艺
 - 第一节 普采工作面落?、装煤及运煤
 - 第二节 普采工作面顶板管理
 - 第三节 普采工作面循环工作组织
 - 第四节 普采工作面安全技术措施
 - 第五节 普采在其他条件下的采煤工艺特点
- 第四章 综采工作面采煤工艺
 - 第一节 概述
 - 第二节 综采工作面落煤、装煤及运煤
 - 第三节 综采工作面顶板管理
 - 第四节 综采工作面循环工作组织
 - 第五节 综采工作面安全技术措施
 - 第六节 综采工作面的安装与拆除
- 第五章 其他条件下综采工艺特点
 - 第一节 倾斜长壁采煤法采煤工艺
 - 第二节 薄煤层综采采煤工艺特点
 - 第三节 厚煤层大采高综采采煤工艺特点
 - 第四节 厚煤层分层开采时综采采煤工艺特点
 - 第五节 倾斜煤层综采采煤工艺
- 第六章 放顶煤开采的采煤工艺
 - 第一节 放顶煤长壁采煤法简介
 - 第二节 综采放顶煤采煤工艺
 - 第三节 简易放顶煤采煤工艺
 - 第四节 放顶煤开采的安全技术措施
- 第七章 急倾斜煤层采煤工艺
 - 第一节 急倾斜煤层倒台阶采煤法采煤工艺
 - 第二节 急倾斜煤层直线工作面采煤工艺特点
 - 第三节 俯伪斜分段走向密集长壁采煤法采煤工艺
 - 第四节 急倾斜煤层伪斜柔性掩护支架采煤法采煤工艺
 - 第五节 水力采煤工艺技术
- 参考文献

<<采煤工艺>>

编辑推荐

目前,我国煤矿主要以井工开采为主,而矿井的生产能力大幅度提高,且生产的集中化程度也越来越高,有的矿井只需1~2个采煤工作面就能保证矿井的产量。

如何提高采煤工作面的产量是保证矿井稳产高产的关键。

实现采煤工作面的高产、高效、安全、低耗,是每个煤矿所要达到的目标,是煤炭工业的发展方向。

因此,提高采煤工程技术人员的技术水平和管理水平是保证采煤工作面单产的关键。

《采煤工艺》详细介绍了我国煤矿常用的采煤工艺方式,反映了近年来我国采煤工艺的新发展,并结合采煤工作面作业规程进行了讲述。

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>