

## <<井巷设计优化与施工新技术>>

### 图书基本信息

书名：<<井巷设计优化与施工新技术>>

13位ISBN编号：9787811078473

10位ISBN编号：7811078473

出版时间：2008-3

出版时间：中国矿业大学出版社

作者：柏建彪，曾宪桃，周英 主编

页数：286

字数：264000

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>

## <<井巷设计优化与施工新技术>>

### 内容概要

本书力争能够反映我国目前最先进的矿井建设方面的新技术、新工艺和新设备。比较全面、系统地介绍了矿井建设方面的基本理论和基本知识。本书主要面对现场的工程技术人员，既可作为培训教材也可作为高校学生的参考教材。

# <<井巷设计优化与施工新技术>>

## 书籍目录

- 前言
- 第一章岩石平巷的设计与施工
  - 第一节 岩石平巷设计综述
  - 第二节 岩巷断面的设计要点
  - 第三节 岩巷施工
  - 第四节 岩巷综合掘进机
  - 第五节 岩巷施工技术现状与发展趋势
  - 第六节 巷道施工组织与管理
- 第二章井底车场和硐室
  - 第一节 井底车场概述
  - 第二节 井底车场硐室设计
  - 第三节 硐室施工
  - 第四节 交岔点的设计
  - 第五节 交岔点的施工
- 第三章斜井
  - 第一节 斜井结构
  - 第二节 斜井施工
  - 第三节 斜井施工技术现状及其发展趋势
- 第四章立井井筒设计
  - 第一节 立井井筒设计综述
  - 第二节 立井井筒装备
  - 第三节 立井井筒断面设计
  - 第四节 井壁厚度的确定
  - 第五节 井颈、壁座和井底的设计
- 第五章立井井筒施工
  - 第一节 立井井筒施工综述
  - 第二节 表土段施工
  - 第三节 立井基岩施工
  - 第四节 井筒施工防治水技术专题
  - 第五节 立井井筒施工技术发展
  - 第六节 凿井结构物布置
  - 第七节 立井井筒延深
  - 第八节 立井井筒施工
- 第六章立井井筒特殊施工技术
  - 第一节 冻结法凿井
  - 第二节 钻井法凿井
  - 第三节 帷幕法
- 参考文献

## <<井巷设计优化与施工新技术>>

### 编辑推荐

《井巷设计优化与施工新技术》不仅可作为国家“653工程”煤炭行业培训教材，亦可供现场工程技术人员和高校学生参考。

<<井巷设计优化与施工新技术>>

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>