

<<矿山工程管理与实务>>

图书基本信息

书名：<<矿山工程管理与实务>>

13位ISBN编号：9787801597205

10位ISBN编号：7801597206

出版时间：2004-8

出版时间：中国建材工业出版社

作者：本丛书委会

页数：144

字数：232000

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>

<<矿山工程管理与实务>>

内容概要

本书以《全国一级建造师执业资格考试用书——矿山工程管理与实务》为基础，紧扣考试委员会颁布的考试大纲，分章节、分知识点进行同步辅导和模拟测试。

本书最大特点是根据大纲要求，掌握、熟悉和了解不同知识点进行不同程序的模拟训练，还对重点内容进行了案例模拟分析，这在目前上市的书籍中尚无先例。

本书案例来自于作者丰富的个人经验和工程实践，具有很强的指导性和启发性。

<<矿山工程管理与实务>>

书籍目录

第一篇 矿山工程技术 第一章 矿山工程测量 1.1 掌握矿山工程测量的特点和主要内容 1.2 熟悉常用测量仪器和测量方法 第二章 工程材料 2.1 掌握常用矿山工程材料性能及其要求 2.2 熟悉水泥和其他常用材料的性质及要求 第三章 工程力学与工程结构 3.1 掌握力系平衡的基本原理、方法及其他重要力学概念 3.2 熟悉基本构件与桁架的力学分析方法 3.3 了解各类结构的力学特点 第四章 岩体力学 4.1 掌握矿山工程稳定理论基本内容和主要技术 4.2 掌握工程类比方法 4.3 熟悉岩石力学基本性质与井巷围岩应力分析基本方法 4.4 了解进巷工程稳定的其他分析方法 第五章 凿岩爆破 5.1 掌握作用爆破器材的基本知识 5.2 掌握矿山凿岩爆破技术的基本内容以及事故处理方法的基本原则 5.3 熟悉其他矿山爆破方法与设计 5.4 了解凿眼机具常用知识 5.5 了解有关炸药、爆炸和岩石破碎理论的重要内容和概念 第六章 井巷工程设计与施工 6.1 掌握矿井地质基本知识 6.2 掌握立井井筒施工基本内容和要求 6.3 掌握立井井筒施工作业方式和机械化配套方案 6.4 掌握水平巷道工程施工的基本程序与主要方法 6.5 掌握斜巷施工方法的特点 6.6 掌握井底与硐室施工主要特点 6.7 掌握露天矿山施工主要开拓方式与适用条件 6.8 熟悉矿山开拓的相关概念与设计的基本知识 6.9 熟悉井巷施工的其他相关内容 6.10 熟悉矿井建设工程中设备安装的主要内容和要求 6.11 了解立井施工掘砌设备 第七章 井巷特殊施工 第八章 矿山地面工业建筑工程 第九章 矿物加工工程设计与施工 第二篇 矿山工程项目管理实务 第三篇 矿山工程法规及相关知识

<<矿山工程管理与实务>>

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>