

<<矿井运输与提升>>

图书基本信息

书名：<<矿井运输与提升>>

13位ISBN编号：9787811077865

10位ISBN编号：7811077868

出版时间：2009-1

作者：李福固

页数：291

字数：470000

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>

<<矿井运输与提升>>

内容概要

本书包括矿井运输设备与提升设备两部分，系统地介绍了矿井运输与提升设备的主要类型、结构特点，工作原理、运行理论、选型设计和使用维护知识，内容充实，且注重实用性。

本书是高等职业技术学院和煤炭成人高校矿山机电、采矿专业教学用书，也可供有关工程技术人员参考。

<<矿井运输与提升>>

书籍目录

绪论

第一篇 矿井运输设备

第一章 刮板输送机

第一节 概述

第二节 刮板输送机主要部件的结构和技术要求

第三节 液力耦合器的结构特点与原理

第四节 刮板输送机的选择计算

第五节 桥式转载机

第六节 刮板输送机的安装、使用、维护及故障处理

第七节 其他类型的刮板输送机

思考题与习题

第二章 带式输送机

第一节 概述

第二节 带式输送机主要部件的结构

第三节 带式输送机的传动理论

第四节 带式输送机的选型设计计算

第五节 特种带式输送机

第六节 带式输送机的运行与控制技术

思考题与习题

第三章 矿井窄轨铁路运输设备

第一节 概述

第二节 矿井轨道与车辆

第三节 轨道车辆运输的辅助机械设备

第四节 矿用电机车的机械设备及电气设备

第五节 列车运行理论

第六节 电机车运输计算

思考题与习题

第四章 矿井辅助运输设备

第一节 概述

第二节 钢丝绳牵引运输

第三节 单轨吊车

第四节 卡轨车

第五节 其他辅助运输设备简介

思考题与习题

第二篇 矿井提升设备

第五章 提升容器

第一节 箕斗及其装载设备

第二节 普通罐笼及其承接装置

第三节 提升容器的导向装置

第四节 竖井提升容器的选择

思考题与习题

第六章 提升钢丝绳

第一节 提升钢丝绳的结构、分类及选用

第二节 提升钢丝绳的选择计算

第三节 提升钢丝绳的维护和试验

<<矿井运输与提升>>

思考题与习题

第七章 矿井提升机的制动系统

第一节 概述

第二节 块闸制动系统

第三节 盘式闸制动系统

思考题与习题

第八章 缠绕式提升机

第一节 矿井提升机的类型及特点

第二节 单绳缠绕式提升机的主要结构

第三节 提升机和天轮的选型计算

第四节 缠绕式矿井提升机与井筒相对位置的计算

思考题与习题

第九章 矿井提升运动学及动力学

第一节 矿井提升运动学

.....

<<矿井运输与提升>>

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>