

<<矿井辅助运输设备>>

图书基本信息

书名：<<矿井辅助运输设备>>

13位ISBN编号：9787551701686

10位ISBN编号：7551701680

出版时间：2012-6

出版时间：何凡、张兰胜 东北大学出版社 (2012-06出版)

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>

## <<矿井辅助运输设备>>

### 内容概要

《矿井辅助运输设备》由何凡、张兰胜主编，本书主要包括煤矿辅助运输设备的工作原理、结构特点、技术参数、选型计算和选型案例等内容，以煤矿辅助运输设备的发展历程、发展现状和发展方向为主线，介绍我国煤矿传统辅助运输设备，并重点介绍煤矿新型辅助运输设备。

《矿井辅助运输设备》体现了地矿类学科特色和本科课程教学特点，可作为地矿特色院校机械类和近机械类专业及采矿专业教材使用，也可供相关专业研究生和工程技术人员参考和使用。

## &lt;&lt;矿井辅助运输设备&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论 第一节 矿井辅助运输概述 第二节 矿井辅助运输设备的类型 第三节 矿井辅助运输设备的发展历程及发展方向 第一篇 矿井传统辅助运输设备 第一章 传统牵引设备 第一节 架线电机车 第二节 蓄电池电机车 第三节 机车运行理论与计算 第二章 传统操车设备 第一节 调度绞车 第二节 翻车机与推车机 第三节 底卸式与底侧卸式矿车卸载站 第三章 传统运载设备 第一节 轨道 第二节 矿车 第三节 人车 第二篇 矿井新型辅助运输设备 第四章 矿井新型辅助运输设备综述 第一节 底板轨道运输设备 第二节 无轨运输设备 第三节 顶板轨道运输设备 第五章 无极绳连续牵引车 第一节 无极绳连续牵引车结构 第二节 无极绳连续牵引车工作原理与适用条件 第三节 无极绳连续牵引车技术参数 第四节 无极绳连续牵引车设备选型与布置 第五节 无极绳连续牵引车的使用维护 第六节 无极绳连续牵引车使用案例 第六章 防爆柴油机车 第一节 防爆柴油机车的结构 第二节 防爆柴油机车技术参数 第三节 防爆柴油机车的适用条件 第四节 防爆柴油机车选型计算 第五节 防爆柴油机车使用案例 第七章 齿轨机车 第一节 齿轨机车工作原理 第二节 齿轨机车结构 第三节 齿轨机车主要技术参数 第四节 齿轨机车选型计算 第五节 齿轨机车使用案例 第八章 卡轨车 第一节 卡轨车系统的主要类型和工作原理 第二节 煤矿井下钢丝绳牵引卡轨车结构 第三节 煤矿井下钢丝绳牵引卡轨车主要技术参数 第四节 煤矿井下钢丝绳牵引卡轨车选型计算 第五节 安装注意事项 第六节 煤矿井下钢丝绳牵引卡轨车使用案例 第九章 无轨运输车 第一节 无轨胶轮车工作原理与结构特征 第二节 无轨胶轮车主要技术参数 第三节 无轨胶轮车选型设计 第四节 矿井辅助运输系统应用案例 第十章 单轨吊车 第一节 单轨吊车工作原理及适用条件 第二节 钢丝绳牵引单轨吊车 第三节 防爆柴油机单轨吊车 第四节 防爆蓄电池单轨吊车 第五节 单轨吊车选型计算 第六节 单轨吊车使用案例 第十一章 架空乘人装置 第一节 架空乘人装置的类型 第二节 架空乘人装置的工作原理 第三节 高速活动式抱索器架空乘人装置结构 第四节 低速固定式抱索器架空乘人装置结构 第五节 架空乘人装置的主要部件与结构特征 第六节 架空乘人装置主要技术参数 第七节 架空乘人装置选型计算 第八节 架空乘人装置使用案例 第十二章 胶套轮机车 第一节 防爆特殊型胶套轮电机车 第二节 防爆胶套轮齿轨机车参考文献

## <<矿井辅助运输设备>>

### 编辑推荐

《矿井辅助运输设备》由何凡、张兰胜主编，本书分矿井传统辅助运输设备和矿井新型辅助运输设备两大部分，兼顾了目前使用的传统辅助运输设备与煤矿发展所需的新型辅助运输设备。矿井传统辅助运输设备分为“传统牵引设备”、“传统操车设备”和“传统运载设备”三部分来介绍；矿井新型辅助运输设备包括地轨设备、无轨设备和顶轨设备三大类，在每类设备中，选出技术成熟的常用设备，单独成章，加以详细介绍。

<<矿井辅助运输设备>>

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>