

<<电动起重机司机>>

图书基本信息

书名：<<电动起重机司机>>

13位ISBN编号：9787113021979

10位ISBN编号：7113021972

出版时间：1996-07

出版时间：中国铁道出版社

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>

<<电动起重机司机>>

内容概要

内容简介

本书是根据铁道部“铁路工人技术等级标准”编写的。

本书较系统地阐

述了铁路装卸电动起重机司机应知应会等基本知识。

全书共分为13章，内

容包括：铁路运输和装卸工作，基础理论知识，岗位责任和应知应会，基础技能知识，桥、门式起重机构造和工作原理，电动轨道起重机，电动起重机的电气设备，安全设施，索具、吊具、夹具，电动起重机的维修保养、安全作业、装卸货物工艺，电动起重机实作训练考核等内容。

本书除作电动起重机司机岗位培训教材外，还适用于装卸工人、维修人员和管理人员阅读参考。

<<电动起重机司机>>

书籍目录

目录

- 第一章 铁路运输和装卸工作
 - 第一节 铁路运输概述
 - 第二节 铁路装卸工作
 - 第三节 装卸作业机械化
 - 第四节 常用名词术语
- 第二章 基础理论知识
 - 第一节 数学基础知识
 - 第二节 力学基础知识
 - 第三节 全面质量管理基础知识
- 第三章 岗位责任和应知应会
 - 第一节 电动起重机司机岗位责任
 - 第二节 电动起重机司机应知范围
 - 第三节 电动起重机司机应会范围
 - 第四节 电动起重机司机上岗条件和基本要求
 - 第五节 设备的交接班和养护工作
- 第四章 基础技能知识
 - 第一节 电工基础知识
 - 第二节 钳工基础知识
 - 第三节 机械制图知识
- 第五章 桥、门式起重机构造和工作原理
 - 第一节 桥、门式起重机性能、组成、分类及主要技术参数
 - 第二节 金属结构
 - 第三节 大车运行机构
 - 第四节 小车运行机构
 - 第五节 起升机构
 - 第六节 主要零部件
 - 第七节 常见机械故障判断和处理
- 第六章 电动轨道起重机
 - 第一节 概述
 - 第二节 起升机构
 - 第三节 回转机构
 - 第四节 变幅机构
 - 第五节 走行机构
 - 第六节 起重机稳定性
 - 第七节 常见机械故障及排除
- 第七章 电动起重机的电器设备
 - 第一节 常用电器元件的字母符号和图形符号
 - 第二节 电动起重机的电源及电动机
 - 第三节 主要电器
 - 第四节 电动起重机的电路
 - 第五节 常见电器故障及处理
- 第八章 安全设施
 - 第一节 限位器

<<电动起重机司机>>

- 第二节 防风装置
- 第三节 锚定装置
- 第四节 缓冲器
- 第五节 起重量限制器
- 第六节 漏电保护器
- 第七节 接地装置
- 第九章 索具、吊具、夹具
 - 第一节 钢丝绳吊索
 - 第二节 抓斗、吸盘
 - 第三节 网兜、绳索
 - 第四节 集装箱吊具
 - 第五节 装卸吊架
 - 第六节 钢板钩、油桶钩
 - 第七节 卷纸夹、钢板钳
 - 第八节 其他专用工具
 - 第九节 索具、吊具、夹具的维护和保养
- 第十章 电动起重机的维修保养
 - 第一节 日常保养
 - 第二节 一级保养
 - 第三节 二级保养
 - 第四节 几种典型零件的状态检查方法
 - 第五节 主要部件的拆卸与检修
 - 第六节 电动起重机的润滑
 - 第七节 机械保养主要工、量具及其使用
 - 第八节 保养工作的安全事项
- 第十一章 电动起重机的安全作业
 - 第一节 起重机操作顺序和基本要求
 - 第二节 电动起重机的操作技术原理
 - 第三节 电动起重机的操作技巧
 - 第四节 电动起重机安全技术操作规程
 - 第五节 铁路装卸作业标准
 - 第六节 装卸作业常用工具
 - 第七节 司索作业及信号指挥
 - 第八节 货物重量估算
 - 第九节 货物装载加固和堆码
- 第十二章 电动起重机装卸货物工艺
 - 第一节 基本工艺
 - 第二节 长、大、重货物装卸工艺
 - 第三节 集装箱装卸工艺
 - 第四节 整车包件货物装卸工艺
 - 第五节 木材和毛竹装卸工艺
- 第十三章 电动起重机司机实作训练考核实例
 - 第一节 电动起重机司机操作训练考核
 - 第二节 电动起重机司机作业训练考核
 - 第三节 电动起重机司机排除故障训练考核
- 参考文献

<<电动起重机司机>>

<<电动起重机司机>>

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>