

<<电力机车司机>>

图书基本信息

书名：<<电力机车司机>>

13位ISBN编号：9787564304577

10位ISBN编号：756430457X

出版时间：2009-10

出版时间：西南交通大学出版社

作者：穆志超

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>

## <<电力机车司机>>

### 内容概要

《铁路技师高级技师职业技能鉴定辅导系列教材：电力机车司机》以介绍ss4g型和ss9型电力机车货运、客运主型机车为主，全书共分为10章：第一章电力机车机械部分；第二章电力机车电子技术；第三章电力机车电器；第四章电力机车电机；第五章电力机车控制；第六章电力机车dk-1型电空制动机；第七章列车运行监控器；第八章牵引计算知识；第九章机车运用、保养及试验；第十章新型电力机车简介。

## &lt;&lt;电力机车司机&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 电力机车机械部分第一节 转向架第二节 轮对及轴箱第三节 传动及电机悬挂装置第四节 车体与转向架的连接装置和牵引缓冲装置第五节 基础制动装置及附属装置第二章 电力机车电子技术第一节 电力电子器件基本知识第二节 大功率整流二极管第三节 晶闸管的结构和工作原理第四节 相控整流电路第五节 逆变电路第六节 电力机车控制电源柜第七节 电力机车电子控制柜和微机控制柜第三章 电力机车电器第一节 继电器第二节 电空接触器第三节 主断路器第四节 转换开关第五节 受电弓第六节 互感器第四章 电力机车电机第一节 异步劈相机第二节 三相异步电动机的基本结构、分类及铭牌第三节 三相异步电动机的工作原理及运行分析第四节 交流辅助电动机第五节 牵引电动机第五章 电力机车控制第一节 交-直型整流器电力机车工作原理第二节 交-直-交型电力机车工作原理第三节 电力机车的电气制动第四节 电力机车主电路第五节 电力机车辅助电路第六节 电力机车控制电路第六章 电力机车dk-1型电空制动机第一节 电力机车dk-1型电空制动机的组成第二节 中继阀的组成及作用原理第三节 109型机车分配阀的组成及作用原理第四节 dk-1型电空制动机的综合作用第五节 车辆制动机简介第六节 ss4型电力机车新增装置第七节 高速列车和重载列车制动第七章 列车运行监控器第一节 速度监控的基本原理第二节 行车达示ic卡数据文件编制方法第三节 监控装置运行记录数据的分析处理第四节 监控装置对电力机车制动机的改造、安装第五节 lkj2000型监控器的组成及功用第六节 其他监控系统第八章 牵引计算知识第一节 机车牵引力第二节 机车黏着牵引力第三节 列车运行阻力第四节 列车制动力第五节 制动距离的计算第九章 机车运用、保养及试验第一节 电力机车的操纵第二节 电力机车整备、保养第三节 列车运行图第四节 电力机车电气试验第十章 新型电力机车简介第一节 crh200动车组第二节 和谐型交流传动货运电力机车参考文献

## <<电力机车司机>>

### 编辑推荐

《电力机车司机》是为铁路技师、高级技师技能鉴定辅导系列教材，也可作为电力机车运用、检修相关人员日常业务学习和铁路职业技术教育的培训教材。

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>