

<<电力机车控制>>

图书基本信息

书名：<<电力机车控制>>

13位ISBN编号：9787113050665

10位ISBN编号：7113050662

出版时间：2003-4

出版时间：中国铁道出版社

作者：华平

页数：174

字数：279000

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>

<<电力机车控制>>

内容概要

本书系统地阐述了电力机车工作原理、速度调节及电气制动原理，选择国产客运主型机车ss8型电力机车和货运主型机车ss4改型电力机车作为典型机型，具体分析了ss4改型、ss8型电力机车电气线路中的主线路、辅助线路、控制线路，以及ss4改型和sss型电力机车高低压试验与常见电气故障判断和处理方法。

为了扩大学生的知识面，适应各校服务现场的教学需要，书中*部分简要介绍了功率因数补偿、车载微机控制的基本知识和电力机车的试验、试运及验收知识。

本书为中等职业学校电力机车运用与检修专业的教学，也可作为成人中专、职业中专、技工学校等电力机车专业的教材，还可作为电力机务段有关运用、检修人员的岗位培训教材。

<<电力机车控制>>

书籍目录

绪论第一章 电力机车工作原理 第一节 直直型电力机车工作原理 第二节 交直型整流器电力机车工作原理 第三节 交直交型电力机车工作原理 小结 复习思考题第二章 直流电力机车速度调节 第一节 概述 第二节 励磁调节 第三节 交直型整流器机车的相控调压 第四节 电压调节下的机车特性 第五节 电力机车的起动 小结 复习考题第三章 电力机车的电气制动 第一节 概述 第二节 电阻制动 第三节 有源逆变 第四节 再生制动 小结 复习思考题第四章 电力机车主电路 第一节 概述 第二节 电力机车主电路结构分析 第三节 典型机车主电路分析 小结 复习思考题第五章 电力机车辅助电路 第一节 电力机车的辅助设备 第二节 典型机车辅助电路 第三节 列车供电系统 小结 复习思考题第六章 电力机车控制电路 第一节 概述 第二节 联锁方法与重联电路 第三节 SS4改型电力机车控制电路 第四节 SS型电力机车控制电路 第五节 电力机车自动控制基础知识 小结 复习思考题第七章 电力机车的高低压试验与故障判断处理 第一节 概述 第二节 sS4改型电力机车高低压试验 第三节 SS8型电力机车高低压试验 第四节 电力机车电气线路常见故障处理 小结 复习思考题参考文献

<<电力机车控制>>

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>