

<<电力机车电器>>

图书基本信息

书名：<<电力机车电器>>

13位ISBN编号：9787113050436

10位ISBN编号：7113050433

出版时间：2003-1

出版时间：中国铁道工业出版社

作者：赵嘉涛

页数：154

字数：247000

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>

<<电力机车电器>>

内容概要

本书主要介绍有触点电器的基本理论、电器的发热与电动力、电弧及灭弧装置、触头及电器传动装置、接触器、继电器、主题电路及其他电器。

本书为中等职业教育电力车运用与检修专业的教材，也可作为成人中专、职工教育、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、检修人员和有关工程技术人员参考。

<<电力机车电器>>

书籍目录

绪论第一章 电器的发热与电动力 第一节 电器的发热与散热 第二节 不同工作制下电器的发热
第三节 短路时电器的发热及电器的热稳定性 第四节 载流导体的电动力及电动稳定性 小结
复习思考题第二章 电弧及灭弧装置 第一节 电弧的物理基础 第二节 直流电弧及其熄灭 第三
节 交流电弧及其熄灭 第四节 电弧熄灭的方法及装置 小结 复习思考题第三章 触头 第一节
概述 第二节 触头的接触电阻 第三节 触头的振动 第四节 触头的磨损 第五节 触头材料
小结 复习思考题第四章 传动装置 第一节 电磁传动装置 第二节 电磁铁的吸力与特性 第
三节 电空传动装置 小结 复习思考题第五章 接触器 第一节 概述 第二节 电磁接触器 第
三节 电空接触器 第四节 真空接触器 第五节 接触器的选用和维修 小结 复习思考题第六章
继电器 第一节 概述 第二节 电磁继电器 第三节 机械式继电器 第四节 继电器的选用
和维修 小结 复习思考题第七章 主型电器 第一节 受电弓 第二节 高压连接器 第三节 主
断路器 第四节 真空断路器 第五节 转换开关 第六节 司机控制器 小结 复习思考题第八章
其他电器 第一节 自动开关 第二节 避雷器 第三节 互感器 第四节 传感器 第五节 万
能转换开关及按键开关 第六节 蓄电池 小结 复习思考题参考文献

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>