

<<电工技能一点通>>

图书基本信息

书名：<<电工技能一点通>>

13位ISBN编号：9787111190448

10位ISBN编号：7111190440

出版时间：2006-7

出版时间：机械工业出版社

作者：陈海波

页数：320

字数：276000

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>

<<电工技能一点通>>

内容概要

本书系统地介绍了常用电器和电路的安装方法及安装工艺、工作原理，总结了作者多年工作积累的测试、维修方法和其他一些实用经验，所介绍的经验、方法易学易用，并以实例的形式介绍了一些电路的调试和维修，使读者通过本书的学习，综合技能水平可以快速提高。

内容包括常用低压电器和电子元器件，低压电源及照明电路，指示仪表，三相交流异步电动机、电动机控制电路的调试方法与高度实例，直流电动机、电气故障检查方法与故障实例，安全用电。

全书内容丰富、图文并茂、形象直观，融实用性、启发性、资料性于一体，可供广大电工和电工技术初学者阅读，也可作为种类电工培训班的教材。

书籍目录

前言第一章 常用低压电器和电子元器件 第一节 常用低压电器 第二节 常用电子元器件第二章 低压电源及照明电路 第一节 交流电的基本知识 第二节 低压配电装置的识图 第三节 照明线路的安装要求 第四节 常用照明电路 第五节 照明电路的检查和调试 第六节 实用经验交流第三章 指示仪表 第一节 常用测量仪表 第二节 仪用互感器 第三节 电能表第四章 三相交流异步电动机 第一节 三相交流异步电动机的结构 第二节 三相异步电动机的安装 第三节 三相异步电动机的维护 第四节 实用经验交流 第五节 电动控制电路图的识读 第六节 三相异步电动机的起动方法 第七节 三相异步电动机的基本控制电路 第八节 三相异步电动机的调整方法与调速控制电路 第九节 三相异步电动机的制动方法与制动控制电路第五章 电动机控制电路的调试方法与调试实例 第一节 电动机控制电路的调试方法 第二节 电动机控制电路调试实例第六章 直流电动机 第一节 直流电动机的结构 第二节 直流电动机的分类和出线端标志 第三节 直流电动机的起动方法和起停步骤 第四节 直流电动机的调速方法 第五节 直流电动机的制动方法 第六节 直流电动机典型控制电路 第七节 实用经验交流第七章 电气故障检查方法与检修实例 第一节 电路故障的检查方法 第二节 常用电气设备故障检修实例 第三节 电源电路故障检修实例 第四节 灯光控制电路与故障检修实例 第五节 家用电器电路故障检修实例 第六节 温控电路故障检修实例 第七节 报警器和检测器电路故障检修实例第八章 安全用电 第一节 安全用电须知 第二节 保安措施参考文献

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>