

<<电路基础实验与综合训练>>

图书基本信息

书名：<<电路基础实验与综合训练>>

13位ISBN编号：9787040227055

10位ISBN编号：7040227053

出版时间：2008-1

出版范围：高等教育

作者：本社

页数：170

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>

<<电路基础实验与综合训练>>

内容概要

《普通高等教育“十一五”国家级规划教材·电路基础实验与综合训练》是普通高等教育“十一五”国家级规划教材（高职高专教育），内容符合教育部高职高专电路基础课程的教学基本要求。

《普通高等教育“十一五”国家级规划教材·电路基础实验与综合训练》以能力培养为目的，精心选择实验内容，科学安排实验方案，合理设计实训的综合训练课题，为各校的实验实训教学提供了良好的教学素材。

全书共4章，第1章介绍了电工测量与仪表的基本知识；第2章是电路基础实验；第3章是电路基础综合训练；第4章是实验设备简介。

<<电路基础实验与综合训练>>

书籍目录

电路基础实验与综合训练须知第1章 电工测量与仪表的基本知识1-1 仪表的误差和准确度等级1-2 数据处理1-3 指示仪表的分类和表面标记1-4 常用电工仪表的工作原理第2章 电路基础实验2-1 仪器仪表使用练习2-2 元件伏安特性的测试2-3 电压、电位的测量和基尔霍夫定律2-4 叠加定理2-5 戴维宁定理2-6 示波器、信号发生器使用练习2-7 交流电路元件电压与电流关系测试(示波器用法练习)2-8 RL、RC串联电路的研究2-9 交流元件参数的测定2-10 感性负载功率因数的提高2-11 三相负载的星形联结2-12 三相负载的三角形联结2-13 串联谐振电路2-14 并联谐振电路2-15 互感与变压器2-16 一阶动态电路响应的研究2-17 数模变换解码电路2-18 二端口网络参数的测定2-19 磁滞回线的测定第3章 电路基础综合训练3-1 电工基本技能3-2 室内供电线路敷设3-3 简单家用电器的维修3-4 实用电工电路制作第4章 实验设备简介4-1 仪器仪表的使用与维护4-2 直流稳压电源4-3 低频信号发生器4-4 函数信号发生器4-5 万用表4-6 毫伏表4-7 示波器4-8 电动系功率表4-9 电阻表4-10 直流单臂电桥4-11 兆欧表4-12 滑线电阻器的使用4-13 旋臂电阻箱4-14 单相自耦调压器4-15 磁通计4-16 QS18A型万能电桥附录 各类常用电流表、电压表的基本测量值参考文献

<<电路基础实验与综合训练>>

编辑推荐

《普通高等教育“十一五”国家级规划教材·电路基础实验与综合训练》适合高职高专电类专业师生使用，也可作为职业培训教材或供工程技术人员参考。

<<电路基础实验与综合训练>>

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>