

<<电工基础实验>>

图书基本信息

书名：<<电工基础实验>>

13位ISBN编号：9787563512003

10位ISBN编号：7563512004

出版时间：2006-3

出版时间：北京邮电大学

作者：张玉萍

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>

## <<电工基础实验>>

### 内容概要

本书是根据教育部颁发的中等职业学校三、四年制《电工基础实验教学大纲》编写。

电工基础实验是中等职业学校电类专业的一门实践课，其任务是使学生具备从事电气电子工作的高素质劳动者和中初级专门人才所必需的电气测量基本知识、基本方法和基本技能，为形成综合职业能力打下基础。

## &lt;&lt;电工基础实验&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 实验基本知识 1.1 电气测量的基本知识 1.2 数据的读取和处理 1.3 实验室规则第2章  
常用电工仪表 2.1 电工仪表的分类 2.2 常用电工仪表的组成及工作原理 2.3 常用仪表的使用  
第3章 必做 实验 实验一 认识性实验 实验二 电阻、电源的电流与电压关系测试 实验三  
电阻测量 实验四 直流电路电压、电流的测量 实验五 叠加定理 实验六 有源二端网络等效  
参数的测定 实验七 电阻性电路故障的检查 实验八 正弦电路认识实验 实验九 示波器、信号  
发生器的使用 实验十 交流元件电压与电流关系的测试 实验十一 串联交流电路 实验十二 荧  
光灯电路及功率因数的提高 实验十三 三相负载的星形连接 实验十四 三相负载的三角形连接及  
三相电路功率的测量第4章 选做 实验 实验一 互感 实验二 单相变压器 实验三 交流元件  
频率特性的测试 实验四 串联谐振电路 实验五 单相电度表的使用 实验六 数字仪表的使用  
第5章 综合实验 实验一 直流电流表、电压表表头内阻的测定 实验二 实际电源的两种电路模  
型 实验三 电阻温度计的制作 实验四 交流元件参数的测定

<<电工基础实验>>

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>