

<<电工学实验与测量>>

图书基本信息

书名：<<电工学实验与测量>>

13位ISBN编号：9787806629925

10位ISBN编号：7806629920

出版时间：2012-2

出版时间：贵州科学技术出版社

作者：李长霞 编

页数：143

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>

<<电工学实验与测量>>

内容概要

《电工学实验与测量》包括三个部分，第一部分为电工技术基础实验（第一章），着重培养学生的实验基本技能和动手能力，帮助学生巩固、加深理解所学基本理论知识。

第二部分为电子技术基础实验（第二、三章），着重培养学生对电子基本元器件的正确了解，以便能够在实验时正确地选择使用，培养学生对电子实验的测试、分析及处理实验结果的方法，提高其整体的综合素质。

第三部分介绍常用电工电子元件及仪器仪表的使用（第四、五章），以供查阅。

<<电工学实验与测量>>

书籍目录

实验须知第一章 电工技术基础实验实验一 直流电路基本定律的验证实验二 日光灯电路及功率因数的提高实验三 三相交流电路的研究实验四 R、L、C串联谐振电路实验五 单相变压器实验六 三相变压器实验七 三相异步电动机的极性测定及起停实验八 三相异步电动机正反转控制线路第二章 电子技术基础实验实验一 常用电子仪器使用练习实验二 小信号共射极放大器实验三 电压串联负反馈放大器实验四 集成运算放大器及其应用实验五 单相整流、滤波和三端稳压电路实验六 组合逻辑的设计与测试实验七 触发器及其应用实验八 计数器及其应用第三章 综合设计性实验实验一 多组灯具单开关控制器实验二 音响放大器设计实验三 多功能数字钟电路设计第四章 常用元器件的选用第一节 电阻器第二节 电容器第三节 电感器第四节 变压器和继电器第五节 半导体二极管第六节 半导体三极管第七节 集成运放和集成稳压器第五章 常用电工电子仪器的使用第一节 测量的基本知识第二节 电测量指示仪表第三节 电测量电子仪器附录A 电阻器型号命名方法(GB2470-81)附录B 电容器型号命名方法(GB2470-81)参考文献

<<电工学实验与测量>>

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>