第一图书网, tushu007.com

<<电子技术实验>>

图书基本信息

书名：<<电子技术实验>>

13位ISBN编号：9787508355771

10位ISBN编号：7508355776

出版时间：2007-7

出版时间：中国电力

作者：于增安

页数：98

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

内容概要

本书为普通高等教育“十一五”规划教材之一。
书中较为全面的介绍了模拟电子技术、数字电子技术的基础性实验、综合性实验和设计性实验。
本书分为四章：第一章电子技术基础知识简介，第二章电子技术基础实验，第三章电子技术综合实验，第四章电子技术设计实验。
并附有国际部分集成电路型号命名规则和部分元器件外引线排列及功能的附录。
本书可作为本、专科电类专业的电子技术基础实验教材或参考书。

<<电子技术实验>>

书籍目录

前言第一章 电子技术实验基础知识简介 第一节 电子测量基本知识 第二节 电子技术实验常用仪器使用 第三节 电子技术实验基本要求 第四节 电子技术实验常用元器件识别与使用 本章小结第二章 电子技术基础实验 第一节 三极管放大电路 第二节 集成运算放大器的应用 第三节 集成功率放大电路 第四节 集成稳压电路 第五节 与非门电路 第六节 集成D触发器电路 第七节 集成JK触发器电路 第八节 集成全加器电路 第九节 集成数据选择器电路 第十节 集成异步十进制计数器电路 第十一节 集成同步十进制计数器电路 第十二节 RC环形振荡器与整形电路 第十三节 多谐振荡器与单稳态触发器电路 本章小结第三章 电子技术综合实验 第一节 正反相比例运算联级电路 第二节 光电耦合器的应用 第三节 光电二极管控制电路 第四节 AD590温度传感电路 第五节 四位数据比较电路 第六节 数据选择器的扩展应用 第七节 双时基NE556的应用 第八节 数字电路实验综合应用 第九节 十进制计数译码与显示电路 第十节 集成稳压电源 第十一节 单片开关可调集成稳压电源 第十二节 单相可控整流电路 第十三节 数字/模拟转换电路 第十四节 模拟/数字转换电路 本章小结第四章 电子技术设计实验 第一节 模拟电路设计实验 第二节 数字电路设计实验 本章小结附录A 国际部分集成电路型号命名规则附录B 部分元器件外引线排列及功能参考文献

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