

<<模拟电路实验>>

图书基本信息

书名：<<模拟电路实验>>

13位ISBN编号：9787305044090

10位ISBN编号：7305044091

出版时间：2005-2

出版时间：南京大学出版社

作者：陈孝桢

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>

<<模拟电路实验>>

内容概要

本书有13个实验，其中，前11个实验是验证性实验，第12个实验是设计性实验，第13个实验是综合型设计实验，此外还有EWB入门，Protel入门，数字示波器、数字函数发生器、数字多用表和GPIB卡使用，以及常用电子元器件介绍。

在实验中，本书强调计及实际元件参数对电路做精密分析，强调用信号与系统理论分析线性电路，强调做计算机电路仿真，强调正确使用仪器，强调阅读英文资料获取所需的知识与信息。

本书可作为电子信息与技术类专业本科生模拟电路实验教材，以及自学者的自学成才教材，也可作为有关教师和工程技术人员的参考书。

<<模拟电路实验>>

书籍目录

绪论第1章 实验 1.1 单级放大电路实验 1.2 负反馈放大电路实验 1.3 差动放大电路实验 1.4 集成功率放大器实验 1.5 有源RC电压放大电路实验 1.6 积分与微分电路实验 1.7 RC波形发生电路实验 1.8 LC正弦波振荡电路和选频放大电路实验 1.9 波形变换电路实验 1.10 有源RC滤波电路实验 1.11 直流稳压电源实验 1.12 低频小信号放大电路设计与制作实验 1.13 可编程放大器实验第2章 电路的计算机仿真与印刷电路板设计 2.1 EWB入门 2.2 Protel入门第3章 常用仪器简介 3.1 数字式示波器Tektronix Tds1002初步使用 3.2 安捷伦函数信号发生器Agilent 33120A的性有与使用说明 3.3 FLUKE45双显示多用表 3.4 GPIB板的安装与使用第4章 常用电子元件 4.1 电阻 4.2 电容器 4.3 电感器 4.4 常用半导体分立元件型号的命名方法简介附录 1.LF353 2.OP07 3.LM386 4.AD7111/AD7111A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>