# <<模拟电子技术基础实验>>

### 图书基本信息

书名: <<模拟电子技术基础实验>>

13位ISBN编号:9787505392267

10位ISBN编号:7505392263

出版时间:2003-11

出版时间:电子工业出版社

作者:杨刚编

页数:182

字数:258000

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

## <<模拟电子技术基础实验>>

#### 内容概要

本教材是根据高等院校工科本科生的模拟电子技术实验课程基本要求编写的。

书中实验内容丰富,包含原理性实验、验证性实验和设计性实验,具有将实物实验与以Multisim 2001为代表的EDA设计仿真实验紧密结合的特点,并含有可编程逻辑器件设计实验。

本书附录部分包含电子技术实验常用的数字万用表、数字实时示波器、任意波形发生器、双路跟踪稳压电源等器件的使用说明,供读者查阅。

本书可作为高等院校电类和非电类专业本科生、专科生学习使用,亦可作为电视大学、职业大学、业余大学以及远程教育、网络教育中的电类和非电类专业的电子技术实验教学用书。

## <<模拟电子技术基础实验>>

#### 书籍目录

实验一 晶体二极管和三极管的测试实验二 常用电子仪器的使用实验三 虚拟电子实验平台的使用实验 四 基本放大电路实验五 组合放大电路实验六 场效应管放大电路实验七 差动放大电路实验八 功率放大电路实验九 负反馈电路实验十 集成运算放大器参数的测试实验十一 算术运算电路实验十二 比较电路实验十三 电流源电路实验十四 有源低通滤波电路实验十五 高通滤波电路实验十六 带通滤波电路实验十七 带阻滤波电路实验十八 LC振荡电路实验十九 RC振荡电路实验二十 非正弦波发生与转换电路实验二十一 整流、滤波和稳压电路实验二十二 AM调制和解调电路实验二十三 FM调制和解调电路实验二十四 检波电路附录一 FLUKE 45型双显示数字万用表附录二 TDS 210型数字式实时示波器附录三 AFG310 任意波形发生器附录四 HY1711?30S双路可跟踪直流稳定电源附录五 EE1641B函数信号发生器/计数器

# <<模拟电子技术基础实验>>

### 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