

<<电子技术基础教程>>

图书基本信息

书名：<<电子技术基础教程>>

13位ISBN编号：9787121026751

10位ISBN编号：7121026759

出版时间：2006-6

出版时间：电子工业出版社

作者：何一鸣

页数：263

字数：441600

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>

<<电子技术基础教程>>

内容概要

本书针对应用型本科院校工科非电类专业的师生，介绍了半导体器件、基本放大电路、集成运算放大器、直流稳压电源、晶闸管及其应用、逻辑代数与逻辑门电路、组合逻辑电路、触发及时序逻辑电路、数/模(D/A)与模/数(A/D)转换、存储器等内容。

本书是以介绍应用知识为主的实践性教材，突出实用性和工程适用性，既能作为工程技术人员的参考书，也能作为应用型本科院校和高职高专学校相关专业的教材。

<<电子技术基础教程>>

书籍目录

第1章 半导体器件 1.1 半导体基础知识 1.2 半导体二极管 1.3 双极型三极管 1.4 场效应管 小结 习题第2章 放大电路概述 2.1 放大电路的主要技术指标 2.2 晶体管放大电路的组成和工作原理 2.3 晶体管放大电路的状态分析 2.4 共发射极放大电路 2.5 共集电极放大电路 2.6 场效应管放大电路 小结 习题第3章 集成运算放大器 3.1 差分放大电路 3.2 集成运算放大器 3.3 集成运放在信号运算方面的应用 3.4 集成运放在信号处理方面的应用 3.5 集成运放在信号产生方面的应用 3.6 功率放大电路 小结 习题第4章 直流稳压电源 4.1 整流与滤波 4.2 线性集成稳压器 4.3 开关型稳压电源 小结 习题第5章 晶闸管及其应用第6章 逻辑代数与逻辑门电路第7章 组合逻辑电路第8章 触发器及时序逻辑电路第9章 数/模 (D/A) 转换和模/数 (A/D) 转换第10章 存储器部分习题参考答案参考文献

<<电子技术基础教程>>

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>