

《计算机电路基础》

图书基本信息

书名：《计算机电路基础》

13位ISBN编号：9787111196051

10位ISBN编号：7111196058

出版时间：2006-8

出版社：机械工业出版社发行室

作者：秦学礼

页数：177

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《计算机电路基础》

内容概要

计算机电路基础是高职专科计算机、信息技术等相关专业必修的技术基础课。通过本课程的学习，可以掌握基本电路、模拟电子技术和数字电子技术的基础知识，为学习计算机组成原理、微机接口技术等后续课程准备必要的知识，也是为以后从事计算机硬件系统的应用和维护等实际工作打下基础。

本书内容包括：电路和电路元件、基本电路分析、常用晶体管、基本放大电路、集成运算放大器、直流稳压电源、数字电路基础、组合逻辑电路、时序逻辑电路、数/模与模/数转换和安全用电知识等共11章，书后配有习题答案。

本书可作为高等职业技术学院、高等专科学校、成人高校的教材，也可供相关技术人员参考。

《计算机电路基础》

书籍目录

出版说明前言第1章 电路和电路元件 1.1 电路 1.2 电阻、电感和电容元件 1.3 独立电源和电路模型 1.4 习题第2章 基本电路分析 2.1 电路的基本定律 2.2 正弦交流电路 2.3 习题第3章 常用晶体管 3.1 晶体二极管 3.2 晶体三极管 3.3 场效应管 3.4 习题第4章 基本放大电路 4.1 放大器的概念 4.2 放大电路的主要性能指标 4.3 共发射极放大电路 4.4 放大电路静态工作点的稳定 4.5 多级放大电路 4.6 习题第5章 集成运算放大器 5.1 集成运算放大器的基本组成 5.2 放大电路中的负反馈 5.3 集成运算放大器的应用 5.4 习题第6章 直流稳压电源 6.1 直流稳压电源的组成第7章 数字电路基础第8章 组合逻辑电路第9章 时序逻辑电路第10章 数/模与模/数转换第11章 安全用电知识部分习题答案参考文献

《计算机电路基础》

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:www.tushu000.com