

# 微型计算机原理与应用



[微型计算机原理与应用\\_下载链接1](#)

著者:易先清

出版者:电子工业出版社

出版时间:2001-1

装帧:

isbn:9787505362581

本书共分为7章。第一章介绍微型计算机基本功能与技术。第二章介绍微处理器的物理结构、信号引脚功能以及总线操作周期的时序分析。第三章介绍微处理器的应用结构，详细说明现代微机编程用的系统数据结构以及以保护模式为重点的三种工作模式。第四章介绍半导体存储器的内部结构、工作原理以及简单的应用设计。第五章介绍现代微机总线技术，重点分析其系统架构的组成核心——PCI总线。第六章介绍现代微机的系统组成结构。第七章介

作者介绍:

目录: 第一章 微型计算机基础

1. 1 概述

1. 1. 1 计算机中的数值与编码系统

1. 1. 2 基本数据类型

1. 1. 3 计算机的基本结构

1. 1

• • • • • (收起)

[微型计算机原理与应用\\_下载链接1](#)

标签

评论

---

[微型计算机原理与应用\\_下载链接1](#)

书评

---

[微型计算机原理与应用\\_下载链接1](#)