

<<微型计算机原理与接口技术>>

图书基本信息

书名：<<微型计算机原理与接口技术>>

13位ISBN编号：9787030130259

10位ISBN编号：7030130251

出版时间：2004-1

出版时间：科学出版社

作者：赵国相

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>

<<微型计算机原理与接口技术>>

内容概要

本书将"微型计算机原理"、"微型计算机接口技术"和"汇编语言程序设计"三门课程的内容有机地融为一体。

《微型计算机原理与汇编语言程序设计》和《微型计算机原理与接口技术》两本书为同一门课程连续使用的教材。

本书以Pentium的实模式与保护模式为主线,用Pentium实模式的实现技术来替代Intel 8086的内容(目前流行以Intel 8086为基础);通过分析Pentium的保护模式,把当今微机领域内具有代表性的新设计、新技术、新思想和新潮流展示给读者;列举了一定数量的I/O接口硬件及程序设计实例,有助于建立微机系统的整机概念,加深对微机工作过程的理解,使学生初步具有微机系统软、硬件开发的能力。

本书共10章。

内容包括: Pentium的存储管理;输入/输出;中断;总线;可编程接口芯片及应用;串行通信和可编程串行通信接口8251;数模转换及模数转换;键盘接口技术;CRT显示器接口技术;硬磁盘存储器。

本书可作为高等学校计算机科学与技术、通信工程、电气工程及自动化等专业的教材,也可供从事计算机应用工作的工程技术人员及其他自学者学习和参考。

<<微型计算机原理与接口技术>>

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>