

<<微机原理与接口技术>>

图书基本信息

书名：<<微机原理与接口技术>>

13位ISBN编号：9787508345796

10位ISBN编号：7508345797

出版时间：2006-8

作者：马宏锋

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>

<<微机原理与接口技术>>

内容概要

本书为普通高等教育“十一五”规划教材(高职高专教育)。

本书以Intel 8086为基础,共分为10章,主要介绍微型计算机结构、典型微处理器、存储器技术、指令系统、汇编语言程序设计、输入输出接口技术、微机总线技术、人机交互设备及接口等知识,对微型计算机应用系统的设计和嵌入式系统也给予介绍,以扩充读者的知识面。

本书以微型计算机的关键技术,如Cache、存储管理、中断、DMA、系统总线、异步接口等,作为教材的重点,结合实例分析和实践,使读者熟练掌握关键技术的关键点和应用方法。

同时,本书编写了相应的实验实习指导书,通过对上述基本知识的学习和实践,引导读者逐步培养计算机硬件电路分析、应用和程序设计能力。

本书可作为应用型本科和高职高专计算机、电气电子等信息学科相关专业的“微机原理与接口技术”课程教材,也可作为成人教育、在职人员培训、高等教育自学人员和从事微型计算机硬件、软件开发的工程技术人员学习和应用的参考书。

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>