

<<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：9787310015948

10位ISBN编号：7310015940

出版时间：2001-11

出版时间：南开大学出版社

作者：万振凯

页数：235

字数：389000

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

本书是根据高等职业教育的“微型计算机原理与接口技术”课程教学大纲编写的。

全书共12章。

主要介绍和微型计算机系统，微处理器及指令系统、汇编语言及程序、存储器等有关微型计算机原理的基础知识；微型计算机数据传送方法，串、并行通信及接口，常用的控制接口，磁盘、光盘接口，人机交互接口，模拟器件接口等有关微型计算机接口的知识及实用技术；以及多媒体计算机系统。

全书简明易懂，突出概念和实用技术；各章均有学习要点提示和练习题。

本书可作为高等职业技术教育、高等教育自学考试、中等专科教育“微型计算机与接口技术”课程的教材，亦可供工程技术人员参考。

书籍目录

第1章 微型计算机系统概述 1.1 微型计算机的发展 1.2 微型计算机的组成与配置 1.3 微型计算机性能指标 1.4 微型计算机应用 本章小结 练习题第2章 微处理器 2.1 8086/8088微处理器 2.2 80286微处理器 2.3 80386微处理器 2.4 80476微处理器 2.5 Pentium微处理器 本章小结 练习题第3章 指令和指令系统 3.1 指令指令系统 3.2 寻址方式 3.3 80X86指令系统 本章小结 练习题第4章 汇编语言程序设计 4.1 汇编语言的基本概念 4.2 汇编语言程序设计 4.3 DOS调用和BIOS调用 本章小结 练习题第5章 存储器 5.1 微型计算机存储器 5.2 半导体存储器 5.3 Cache 5.4 虚拟存储器 5.5 8086系统存储器组织 本章小结 练习题第6章 微型计算机数据传送方法.....第7章 串行、并行通信及接口技术第8章 中断控制器、计数器/定时器和DMA控制器第9章 磁盘、光备存储器第10章 人机交互接口第11章 模拟器件接口技术第12章 多媒体计算机附录

<<微机原理与接口技术>>

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>