

<<汇编语言、微机原理及接口技术>>

图书基本信息

书名：<<汇编语言、微机原理及接口技术>>

13位ISBN编号：9787121109577

10位ISBN编号：7121109573

出版时间：2010-6

出版时间：电子工业出版社

作者：郑初华

页数：399

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>

## <<汇编语言、微机原理及接口技术>>

### 内容概要

本书由汇编语言、微机原理、接口技术及附录四个部分组成，适合作为理工类本科汇编语言、微机原理、接口技术以及它们的组合课程的教材，也可作为理工类高职高专教材或参考书。

本书主要内容有：快速进制转换，真值与补码直接转换，微机硬件基础，8086/88CPU指令系统以及内部结构、引脚、时序，汇编语言及编程方法，内存的存储原理及与CPU的连接，I/O方式及编程，中断概念及实现，8255、8253、8251、8250、8237、8279等接口芯片硬件设计及编程驱动，A/D、D/A转换以及工业自动化控制，键盘及接口，显示及接口，并口通信，串口通信，总线技术、微机系统应用设计，实用附录等。

本书共有16章及5个附录。

本次三版，修正了一些错误，吸取众多专家学者、同行师生的意见，增删了一些内容，特别是增加了许多例子，更强调实用性及易懂性。

## <<汇编语言、微机原理及接口技术>>

### 书籍目录

第一部分 汇编语言 第1章 进制及码元 第2章 微机硬件基础 第3章 寻址方式及指令系统  
第4章 MASM汇编语言 第5章 汇编程序设计第二部分 微机原理 第6章 Intel 8086/88微处理器  
第7章 内存组成、原理与接口 第8章 输入/输出(I/O)系统 第9章 中断技术第三部分 接口  
技术 第10章 可编程接口芯片及其应用 第11章 总线技术 第12章 键盘接口 第13章 显示接  
口 第14章 并口通信技术 第15章 串行接口技术 第16章 微型计算机应用系统的设计第四部分  
附录 附录A DOS功能调用 附录B BIOS中断 附录C 汇编错误信息中英文对照表 附录D  
DEBUG命令格式及使用说明 附录E 标准ASCII码表参考文献

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>