第一图书网, tushu007.com

<<汇编语言与接口技术>>

图书基本信息

书名：<<汇编语言与接口技术>>

13位ISBN编号：9787111168058

10位ISBN编号：7111168054

出版时间：2005-8

出版时间：机械工业出版社

作者：叶继华

页数：294

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

内容概要

本书以Inetl 8086为主，兼顾Intel 80x86系列，系统介绍Inetl微处理器的结构和工作原理，阐述了汇编语言程序设计的原理和方法，计算机接口技术的基本知识和编程技术。
主要内容包括：Intel 80x86系列微处理器的结构与原理、寻址方式和指令系统、基于MASM5.1和MASM6.1的80x86汇编语言程序设计、接口技术的基本知识、可编程接口技术。
　本书结构合理、层次分明、逻辑严密、内容丰富、深入浅出，涵盖了汇编语言程序设计的主要知识和接口技术的应用。
本书可作为计算机及相关专业的本科、专科生教材，也可作为工程技术人员的参考书。

书籍目录

出版说明前言第1章 基础知识 1.1 微型计算机概述 1.2 汇编语言及特点 1.3 数据表示 1.4 习题第2章 80x86微处理器 2.1 Intel 8086微处理器 2.2 存储器物理地址的形成 2.3 Inetl80x86微处理器系列 2.4 习题第3章 8086指令系统 3.1 8086的寻址方式 3.2 8086的指令系统 3.3 习题第4章 MASM汇编语言知识 4.1 MASM汇编语言格式 4.2 汇编语句表达式 4.3 伪指令 4.4 DOS功能调用和BIOS功能调用 4.5 MASM汇编语言程序的上机过程 4.6 习题第5章 汇编语言程序设计 5.1 程序设计概述 5.2 顺序程序设计 5.3 分支程序设计 5.4 循环程序设计 5.5 子程序设计 5.6 模块化程序设计 5.7 习题第6章 高级汇编语言程序设计第7章 微机接口基本知识第8章 中断系统和DMA第9章 可编程并行接口芯片和串行接口芯片第10章 可编程定时/计数器芯片附录参考文献

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