

<<80X86汇编语言程序设计及应用>>

图书基本信息

书名：<<80X86汇编语言程序设计及应用>>

13位ISBN编号：9787810890175

10位ISBN编号：7810890174

出版时间：2003-8

出版时间：东南大学出版社

作者：傅德胜

页数：304

字数：490000

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>

<<80X86汇编语言程序设计及应用>>

内容概要

本书以80X86微型计算机为背景，全面介绍汇编语言程序设计的原理、方法和技巧，其中包括CPU结构、指令、伪指令、宏指令、汇编语言源程序结构、基本程序设计、子程序设计、输入/输出程序设计和模块化程序设计等，并配有例题200余道。

本书还以专门的篇幅，展示了汇编语言在数据处理、图像处理、接口与通信等方面的应用风采，因而具有明显的特色和较强的实用性。

本书取材力求跟踪计算机新技术的发展，具有重点突出、承上启下、由浅入深、简明易懂、示例丰富、方便自学等特点。

本书可作为各种不同层次和类型高等院校及相关专业的教材，亦可作为从事计算机研究、生产和开发等有关人员的培训教材和参考书。

<<80X86汇编语言程序设计及应用>>

书籍目录

1 计算机中数据表示 1.1 计算机数据表示 1.2 原码、反码与补码 1.3 数据存取方式 1.4 ASCII码 1.5 BCD码 1.6 扩展的键盘代码 习题2 Intel微处理器 2.1 8086/8088微处理器 2.2 80386微处理器 2.3 80486微处理器 2.4 80586微处理器 2.5 8X086工作方式 习题3 寻址方式与指令系统 3.1 8086/8088寻址方式 3.2 80X86扩展寻址方式 3.3 汇编指令语句格式 3.4 8086/8088指令系统 3.5 80386新增指令 3.6 80486新增指令 3.7 80586新增指令 习题4 操作数据运算符与常用伪指令 4.1 操作数运算符 4.2 常用伪指令 4.3 80X86扩展伪指令 习题5 汇编语言源程序结构与调试运行 5.1 8086/8088汇编源程序结构 5.2 80X86汇编源程序结构 5.3 DEBUG程序的使用 5.4 汇编语言程序调试过程 习题6 程序的基本结构与汇编语言程序设计 6.1 程序设计的基本过程 6.2 程序的基本结构 6.3 顺序结构程序设计 6.4 分支结构程序设计 6.5 循环结构程序设计 习题7 系统功能调用8 子程序与宏指令9 输入/输出控制方式及程序设计10 模块化程序设计11 汇编语言在数据处理中的应用12 汇编语言在图像处理中的应用13 汇编语言在接口与通信中的应用附录 A8086/80X86指令附录 BMASM5.0出错信息附录 CDEBUG命令表参考文献

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>