

<<汇编语言程序设计教程>>

图书基本信息

书名：<<汇编语言程序设计教程>>

13位ISBN编号：9787302086451

10位ISBN编号：7302086451

出版时间：2004-7-1

出版时间：清华大学出版社

作者：卜艳萍,周伟

页数：256

字数：414000

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>

<<汇编语言程序设计教程>>

内容概要

本书以IBM PC作为背景系统，介绍微机原理的基础知识及汇编语言程序设计的方法和技术。

全书共分11章，第1章和第2章介绍微机基础知识以及80x86机型的系统结构。

第3章详细介绍IBM PC的寻址方式和指令系统。

第4章介绍伪指令、汇编语言程序格式等知识。

第5章讲述高级汇编技术，包括宏汇编、条件汇编、重复汇编等。

第6章讲述顺序程序设计、分支程序设计、循环程序设计的方法。

第7章介绍子程序设计的方法。

第8章讲述DOS功能调用和BIOS功能调用知识。

第9章介绍输入/输出程序设计技术，主要分析了程序查询方式和中断传送方式的基本方法。

第10章是综合应用程序设计。

第11章是汇编语言程序设计实验指导。

本书可作为计算机相关专业本科学生的教学用书，也可作为从事计算机应用的工程技术人员的技术参考书。

<<汇编语言程序设计教程>>

书籍目录

第1章 计算机基础知识 1.1 计算机的发展及应用 1.2 计算机的特点与主要技术指标 1.3 计算机中的信息表示与运算 习题1第2章 微型计算机系统概述 2.1 微型计算机的基本结构与组成 2.2 8086/8088微处理器的结构与组成 2.3 80x86微处理器概述 习题2第3章 微型计算机的指令系统 3.1 寻址方式 3.2 8086/8088指令系统 3.3 80x86指令系统介绍 习题3第4章 8086/8088汇编语言 4.1 汇编程序功能 4.2 汇编语言中的数值数据 4.3 伪指令 4.4 汇编语言程序格式 4.5 汇编语言程序返回DOS的方法 习题4第5章 高级汇编技术 5.1 宏汇编 5.2 重复汇编 5.3 条件汇编 5.4 结构与记录 习题5第6章 汇编语言程序设计 6.1 程序设计思想 6.2 顺序程序设计 6.3 分支程序设计 6.4 循环程序设计 习题6第7章 子程序(过程)设计 7.1 子程序(过程)的设计方法 7.2 子程序(过程)的调用 7.3 参数传递的方法 习题7第8章 系统功能调用 8.1 系统功能调用概述 8.2 DOS系统功能调用 8.3 BIOS系统功能调用 习题8第9章 综合应用程序设计 9.1 CPU与外设传送数据的控制方式 9.2 程序查询传送方式 9.3 中断传送方式 习题9第10章 综合应用程序设计 10.1 显示程序设计 10.2 磁盘文件存取操作程序设计 习题10第11章 汇编语言程序设计实验指导 11.1 汇编语言程序的上机过程 11.2 DEBUG命令的使用 11.3 顺序程序设计 11.4 分支程序设计 11.5 单重及多重循环程序设计 11.6 子程序设计 11.7 系统功能调用程序设计附录参考文献

<<汇编语言程序设计教程>>

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>