x86汇编语言程序设计



作者: 许向阳编著

出版社: 武汉: 华中科技大学出版社

出版日期: 2020.07

总页数: 327

介绍:本书立足于目前使用最为广泛的Intelx86-32和x86-64系列的CPU、Windows操作系统及VisualStudio2019开发平台,从汇编语言这种最直观和最直接的角度,揭示计算机工作的基本原理、C语言语句和函数的处理过程、程序优化的技巧。全书共分为19章。前5章介绍了汇编语言程序设计的基础知识,包括CPU、内存、寻址方式和常用机器指令;第6章至第11章介绍了x86-32位控制台应用程序设计,包括顺序和分支、循环、子程序设计、多模块程序设计;第12章为中断和异常;第13章是Windows窗口应用程序设计;第14章至第17章介绍了x87、MMX、SSE、AVX程序设计;第18章为x86-64位程序设计;第19章为上机操作。本书内容新颖,覆盖面广,重点突出,直观易懂,趣味性强,可供各类高等院校计算机及相关专业作为教材,也可供广大使用汇编语言的工程技术人员参考。

说明: 登录教客网 (https://www.jiaokey.com/book/detail/14809426.html) 查找全本阅读方式

x86汇编语言程序设计 评论地址: https://www.jiaokey.com/book/detai1/14809426.htm 1

教客网提供千万本图书阅读地址。

https://www.jiaokey.com/book/detail/14809426.html

书名: x86汇编语言程序设计