第一图书网, tushu007.com

<<16位-32位微机组成原理>>

图书基本信息

书名：<<16位-32位微机组成原理>>

13位ISBN编号：9787312008542

10位ISBN编号：7312008542

出版时间：1997-2

出版时间：中国科学技术大学出版社

作者：史杏荣

页数：429

字数：750000

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

本书以国内外广泛使用的Intel 8086和80386微型计算机为背景，结合了微型计算机有关16位及32位技术的最新发展动态，详细介绍了16位和32位微机的组成原理、体系结构、8086/80386指令系统及宏汇编语言程序设计、存储器组织，分析了几种典型芯片的功能与逻辑，系统地讨论了微型计算机的中断、编程接口技术及应用。

为了适应微机组成原理与接口技术的教学需要，本书在内容组织上注意了微机的基本原理和方法的讨论，突出了微机的特殊性。
每章均有一定的例题、习题和思考题。

本书内容新颖，实例丰富，可作为高等院校有关计算机的教材和教学参考书，也可作为计算机应用的培训教材，适合于从事微机科研、生产、教学和应用开发的广大科技人员自学参考。

书籍目录

前言
1 微型计算机概述
2 8086系统结构
3 80386系统结构
4 8086/80386 的指令系统
5 MASM汇编语言源程序设计
6 存储器组织
7 输入和输出接口
8 微型计算机的中断系统
9 可编程接口芯片
参考文献

编辑推荐

《16位-32位微机组成原理》内容新颖，实例丰富，可作为高等院校有关计算机的教材和教学参考书，也可作为计算机应用的培训教材，适合于从事微机科研、生产、教学和应用开发的广大科技人员自学参考。

第一图书网, tushu007.com

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