

<<IA-32计算机技术>>

图书基本信息

书名：<<IA-32计算机技术>>

13位ISBN编号：9787040273014

10位ISBN编号：7040273012

出版时间：2009-7

出版时间：高等教育出版社

作者：潘焕成，聂丽文 编

页数：398

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>

<<IA-32计算机技术>>

内容概要

《普通高等教育“十一五”国家级规划教材：IA-32计算机技术》全面介绍了16/32位微处理器的组成与工作原理、IA-64微处理器的组成与特点、x86指令系统与汇编语言程序设计、存储器体系结构、数据输入/输出方式、总线技术、常用接口电路、A/D与D/A转换、多功能芯片与PC的主板结构、常用外部设备与多媒体技术等。

在编写过程中，始终把微处理器组成原理与应用技术结合在一起，以便学生学以致用。

<<IA-32计算机技术>>

书籍目录

第1章 绪论本章导读1.1 冯·诺依曼计算机的基本概念和结构1.2 IA-32计算机的技术概况1.2.1 计算机发展简史1.2.2 IA-32 CPU的技术概况1.3 系列化的IA-32计算机习题一第2章 IA-32计算机总体结构……第3章 MASM 6.1x汇编语言基础第4章 IA-32 CPU结构第5章 指令系统第6章 IA-32 CPU的控制器功能第7章 IA-32 CPU微结构第8章 存储器技术第9章 总线技术第10章 IO技术第11章 VGVSXGA显示系统第12章 硬磁盘、CD-ROM及其接口技术第13章 LPC总线、超级IO与低速IO设备第14章 定时器及其控制操作第15章 实时钟模块及其访问操作第16章 USB和IEEE 1394接口技术附录参考文献

<<IA-32计算机技术>>

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>