

《奔腾 / 处理器系统结构》

图书基本信息

书名：《奔腾 / 处理器系统结构》

13位ISBN编号：9787505359383

10位ISBN编号：750535938X

出版时间：2000-6

出版社：电子工业出版社

作者：张昆藏

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《奔腾 / 处理器系统结构》

内容概要

本书揭示了当代微处理器Pentium的系统结构，论述它们在微体系结构方面所采用的先进技术的特征、意义和实现方式。全书共9章，包括绪论、高速缓存技术、动态执行技术、系统管理模式和省电状态、高级可编程中断控制技术、多处理器支持技术、虚拟分页扩展技术、单指令多数据流技术、虚拟8086模式扩展技术。本书内容新颖、论述清晰，同时也兼顾了对Pentium（P54C）、Pentium MMX（P55

书籍目录

第1章 绪论

1.1 Intel微处理器的进展

1.1.1 由8086到Pentium

1.1.2 由Pentium Pro到Pentium II / III

1.2 Intel微处理器性能

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:www.tushu000.com