

《计算机组成与系统结构》

图书基本信息

书名：《计算机组成与系统结构》

13位ISBN编号：9787505377042

10位ISBN编号：7505377043

出版时间：2002-6-1

出版社：电子工业出版社

作者：胡越明

页数：390

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.tushu111.com

《计算机组成与系统结构》

内容概要

计算机组成与系统结构，ISBN：9787505377042，作者：胡越明编著

书籍目录

第1章 计算机系统概论

- 1 数字电路基础
- 2 计算机的基本组成
- 3 计算机系统结构概论

.....

第2章 数据编码和数据运算

- 1 数据编码
- 2 定点数的运算和运算器

.....

第3章 存储系统

- 1 存储器芯片
- 2 存储器的构成

.....

第4章 计算机指令系统

- 1 指令的格式和编码
- 2 数据的类型及其存储方式

.....

第5章 控制单元

- 1 基本概念
- 2 指令的执行过程

.....

第6章 总线与输入输出系统

第7章 并行计算机系统

主要参考文献

《计算机组成与系统结构》

编辑推荐

本书主要介绍计算机组成和计算机系统结构方面的内容，分析了计算机各组成部分的工作原理和整体设计原理。计算机中数据的表示和数据的运算过程；介绍了存储系统、指令系统和简单的汇编程序设计、总线和输入输出系统、并行计算系统。作为计算机专业大学本科的核心课程教材，本书的编写参考了新近公布的美国2001计算机教程。书中收录了该课程领域中的一些新的内容，并配有大量例题和习题，可作为大学本科和专科有关专业的教材和教学参考书，也可作为工程技术人员和报考研究生的参考书。

《计算机组成与系统结构》

精彩短评

1、难就一个字

2、这本书要是不作为教材，我看没多少人会主动买!呵呵，我一个人买了N本，都是帮同学带的。从卓越一次到一本就知道这本书不好卖，都被我买了。哈哈

《计算机组成与系统结构》

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.tushu111.com