<<计算机组成原理>>

图书基本信息

书名: <<计算机组成原理>>

13位ISBN编号: 9787505363670

10位ISBN编号:7505363670

出版时间:2001-01

出版时间:电子工业出版社

作者:王闵

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

<<计算机组成原理>>

内容概要

本书系统地介绍了计算机的组成结构与基本工作原理。

主要内容是:计算机组成原理课程研究的内容;存储体系;数据的编码表示;指令系统;运算方法和运算器组成等。

<<计算机组成原理>>

书籍目录

第1章 概论

- 1.1 计算工具的发展和Von Neumann计算机
- 1.1.1 人类计算机工具的进步
- 1.1.2 Von Neumann计算机的体系结构
- 1.1.3 非Von Neumann计算机
- 1.2 计算机组成原理所涉及的内容
- 1.2.1 计算机系统的层次结构
- 1.2.2 计算机的分类

本章小结

习题一

第2章 存储体系

- 2.1 存储器概述
- 2.1.1 存储器基本组成
- 2.1.2 存储器分类
- 2.1.3 存储器主要性能指示
- 2.2 半导体读写存储器RAM
- 2.2.1 半导体基本存储单元
- 2.2.2 半导体存储芯片的组织
- 2.3 半导体只读存储器ROM
- 2.3.1 掩模只读存储器MROM
- 2.3.2 一次性编程只读存储器PROM
- 2.3.3 可改写的只读存储器EPROM
- 2.3.4 电可改写只读存储器E2

<<计算机组成原理>>

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