

<<计算机组成原理习题与题解>>

图书基本信息

书名：<<计算机组成原理习题与题解>>

13位ISBN编号：9787505397330

10位ISBN编号：7505397338

出版时间：2004-1

出版时间：电子工业出版社

作者：黄钦胜

页数：210

字数：315000

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>

<<计算机组成原理习题与题解>>

内容概要

本书是与已经出版的《计算机组成原理》相配套的辅助教材。

全书共分为8章，第1~7章与《计算机组成原理》一书的第1~7章相配套，第8章是试题举例，列举了研究生入学考试题、本科生期末考试题和专科生期末考试题，并且给出试题参考答案。

全书共给出“计算机组成原理”课程有代表性的6种类型的题目：填空题、选择题、证明题、计算题、分析题和设计题。

题目中既给出参考答案，又根据不同的题目进行了必要的分析引导，力求使读者知其然又知其所以然。

其中，第1章的题目是为加深对计算机系统常用的名词术语及概念的理解；第2章的题目是为加深对计算机数值数据的运算方法，运算器组成及工作原理的理解；第3章的题目是为加深对存储系统各级存储器的组成及工作原理的理解；第4章的题目是为加深对指令系统、寻址方式、堆栈等的理解；第5章的题目是为加深对中央处理器的组成、功能、控制方式等的理解；第6章的题目是为加深对总线的连接、请求、仲裁、传送等的理解；第7章的题目是为加深理解常用外设的工作原理，外设和主机之间信息交换的方式等的理解。

本书是学习“计算机组成原理”课程必备的一本有益的配套参考书，既可作为高等学校计算机科学与技术专业本科生学习“计算机组成原理”的配套教材，也可作为计算机各相关专业研究生入学考试的参考书，还可作为参加计算机等级考试人员的学习参考书。

<<计算机组成原理习题与题解>>

书籍目录

第1章 计算机系统概论 1.1 填空题 1.2 选择题第2章 运算方法和运算器 2.1 填空题 2.2 选择题 2.3 计算机中的算术运算题 2.4 证明题 2.5 分析设计题第3章 存储系统 3.1 填空题 3.2 选择题 3.3 问答题 3.4 分析计算题 3.5 分析设计题第4章 指令系统 4.1 填空题 4.2 选择题 4.3 问答题 4.4 分析设计题第5章 中央处理器 5.1 填空题 5.2 选择题 5.3 问答题 5.4 分析计算题第6章 总线及其互连结构 6.1 填空题 6.2 选择题 6.3 问答题 6.4 分析计算题第7章 输入/输出系统 7.1 填空题 7.2 选择题 7.3 综合分析题第8章 《计算机组成原理》试题举例及参考答案 8.1 硕士研究生入学考试题举例 8.2 本科生考试题举例 8.3 大专考试题举例参考文献

<<计算机组成原理习题与题解>>

媒体关注与评论

各章的习题和题解，给出了有助于理解概念的填空题和选择题，在说明中指出了所应用的知识点，使之知其然又知其所以然；给出了有助于理解算法及计算机进行数据加工过程的证明题和计算题；给出了有助于理解和应用所学知识点、解决实际问题的分析设计题等。

为了适应各个层次读者的需要，本书还增加了部分难度较大的题目，并在题目序号后用*号表示。

本书的特色主要是：
1. 内容全面，选用的题型适当；
2. 力求做到概念清晰，逻辑性强；
3. 提供部分难度较高的习题，因材施教；
4. 理论联系实际，巩固理论知识，学以致用；
5. 语言流畅，便于自学。

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>