

<<计算机组成原理习题与解析B级>>

图书基本信息

书名：<<计算机组成原理习题与解析B级>>

13位ISBN编号：9787302140863

10位ISBN编号：7302140863

出版时间：2006-12

出版单位：清华大学

作者：文德雄，李向饶，王石 编著

页数：429

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解析B级>>

内容概要

《计算机组成原理习题与解析B级》(第3版)是《计算机组成原理习题与解析》的第3次升级版,面向考研人员和广大任课老师,以知识点为单位,进行全面系统的习题分析与解答,尤其是增加了部分难度大的考研题,能全面提升考生的应试能力。

《计算机组成原理习题与解析B级》(第3版)分为11章,分别介绍了计算机系统基本概念、数据信息的表示、运算方法和运算器、主存储器、辅助存储器、指令系统、中央处理器、系统总线、输入/输出设备和接口等内容。

每章内容更为细化,在每一小节都进行了要点归纳和例题解析。

例题有选择题、填空题、简答题、判断题、综合题,每题都给出了参考答案。

其中有的题目有一定的难度,但给出了解答思路,可满足考研学生和任课教师的需要。

<<计算机组成原理习题与解析B级>>

书籍目录

第1章 计算机系统概论 1.1 知识点1：计算机系统的组成 1.1.1 要点归纳 1.1.2 例题解析 1.2 知识点2：计算机的发展、分类及应用 1.2.1 要点归纳 1.2.2 例题解析 1.3 知识点3：计算机的特点及性能指标 1.3.1 要点归纳 1.3.2 例题解析 1.4 知识点4：多媒体技术简介 1.4.1 要点归纳 1.4.2 例题解析 第2章 数据信息的表示 2.1 知识点1：数值数据的表示 2.1.1 要点归纳 2.1.2 例题解析 2.2 知识点2：非数值数据的表示 2.2.1 要点归纳 2.2.2 例题解析 2.3 知识点3：数据信息的校验 2.3.1 要点归纳 2.3.2 例题解析 第3章 运算方法和运算器 3.1 知识点1：定点补码加、减法运算 3.1.1 要点归纳 3.1.2 例题解析 3.2 知识点2：定点乘法运算 3.2.1 要点归纳 3.2.2 例题解析 3.3 知识点3：定点除法运算 3.3.1 要点归纳 3.3.2 例题解析 3.4 知识点4：浮点算术运算 3.4.1 要点归纳 3.4.2 例题解析 3.5 知识点5：并行加法器及其进位链 3.5.1 要点归纳 3.5.2 例题解析 3.6 知识点6：用集成电路SN74181芯片构成ALU 3.6.1 要点归纳 3.6.2 例题解析 3.7 知识点7：运算部件 3.7.1 要点归纳 3.7.2 例题解析 第4章 主存储器 4.1 知识点1：存储器的分类 4.1.1 要点归纳 4.1.2 例题解析 4.2 知识点2：随机存储器 4.2.1 要点归纳 4.2.2 例题解析 4.3 知识点3：只读存储器 4.3.1 要点归纳 4.3.2 例题解析 4.4 知识点4：并行存储器 4.4.1 要点归纳 4.4.2 例题解析 4.5 知识点5：存储器的组成、控制和设计 4.5.1 要点归纳 4.5.2 例题解析 第5章 存储系统 第6章 辅助存储器 第7章 控制信息的表示——指令系统 第8章 中央处理器 第9章 系统总线 第10章 输入/输出设备 第11章 输入/输出接口 参考文献

<<计算机组成原理习题与解析B级>>

编辑推荐

《计算机组成原理习题与解析B级》(第3版)适合作为课程考试和研究生考试辅导书, 任课教师可以将其作为教学参考书使用。

对于计算机专业本科生, 可以在学习时参考使用。

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>