

<<2013考研计算机专业基础综合考>>

图书基本信息

书名：<<2013考研计算机专业基础综合考试大纲解析配套1000题>>

13位ISBN编号：9787040359398

10位ISBN编号：7040359391

出版时间：2012-9

出版时间：高等教育出版社

作者：全国硕士研究生入学统一考试辅导用书编委会 编

页数：250

字数：520000

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>

内容概要

编写特点：记忆、练习与应用充分结合。

本书旨在改变学员死记硬背而不运用的状况，依据2013年考研大纲和大纲解析将知识点、考点与试题结合，使考生通过难易适度的练习题达到巩固基础、掌握重点、提高解题能力的目的，真正实现记、练、用的结合。

通过学习本书考生能掌握真实考试的题型和难易度及答题技巧，使考生在正式考试时有种似曾相识的熟悉感。

书籍目录

第一部分 数据结构

- 第一章 线性表
- 第二章 栈、队列和数组
- 第三章 树与二叉树
- 第四章 图
- 第五章 查找
- 第六章 排序

第二部分 计算机组成原理

- 第一章 计算机系统概述
- 第二章 数据的表示和运算
- 第三章 存储器系统的层次结构
- 第四章 指令系统
- 第五章 中央处理器
- 第六章 总线
- 第七章 输入/输出系统

第三部分 操作系统

- 第一章 操作系统概述
- 第二章 进程管理
- 第三章 存储管理
- 第四章 文件管理
- 第五章 输入/输出管理

第四部分 计算机网络

- 第一章 计算机网络体系结构
- 第二章 物理层
- 第三章 数据链路层
- 第四章 网络层
- 第五章 传输层
- 第六章 应用层

章节摘录

版权页：插图：25.若指令中地址码给出的是操作数有效地址，这种寻址方式称为（ ）方式。

A.基址寻址 B.立即寻址 C.直接寻址 D.间接寻址

26.程序控制类指令的功能是（ ）。
A.算术运算和逻辑运算 B.主存和CPU之间的数据交换 C.I/O和CPU之间的数据交换 D.改变程序执行顺序

27.设相对寻址的转移指令占两个字节，第一字节是操作码，第二字节是相对位移量（用补码表示），每当CPU从存储器取出一个字节时，即自动完成 $(PC) + 1 \rightarrow PC$ 。

若当前PC的内容为2008 H，要求转移到2001 H，则该转移指令第二字节的内容为（ ）。
A.05 H B.07 H C.F8 H D.F7 H

28.下面关于CISC与RISC各自追求的主要目标的说法中，不正确的是（ ）。
A.CISC追求指令系统的功能复杂和完备 B.CISC是为了弥补高级语言程序和机器语言程序之间的差异
C.RISC追求指令系统的精简、高效，精简高速的硬件组成 D.RISC是为了弥补高级语言程序和机器语言程序之间的差异

29.CISC与RISC的区别表现在（ ）。
A.CISC指令功能简单，指令功能齐全 B.CISC指令复杂，指令功能齐全，指令条数多，并行度差
C.RISC指令功能简单，指令格式规整，指令条数少，并行性高 D.B和C均正确

30.下列关于RISC指令系统设计思想的说法中，不正确的是（ ）。
A.指令长度固定、只有Load / Store指令可以访存 B.指令种类较少且功能单一，多用硬布线控制实现
C.设置大量的通用寄存器，指令和数据按边界对齐存放 D.采用流水线技术，寻址方式种类丰富

31.计算机指令中要用到的操作数一般可以来自（ ）部件。
A.通用寄存器 B.外围设备（接口）中的寄存器 C.内存的存储单元 D.以上答案都正确

32.关于计算机系统中通用的寻址方式，以下说法中不正确的是（ ）。
A.立即数寻址：操作数直接给出在指令字中，即指令字中直接给出的不再是操作数地址，而是操作数本身
B.直接寻址：操作数地址字段直接给出操作数本身
C.变址寻址：指令字中给出的一个数值（变址偏移量）与指定的一个寄存器（变址寄存器）的内容相加之和作为操作数的地址，用于读写存储器
D.基址寻址：把在程序中所用的地址与一个特定的寄存器（基址寄存器）的内容相加之和作为操作数的地址或指令的地址

二、综合应用题 1.一条指令通常由哪两个部分组成？

指令的操作码一般有哪几种组织方式？

这几种方式各自应用在什么场合？

各自的优缺点是什么？

2.根据操作数所在位置，指出其寻址方式（填空）：（1）操作数在寄存器中，为（ ）寻址方式。

（2）操作数地址在寄存器，为（ ）寻址方式。

编辑推荐

《高教版考试用书:2013考研计算机专业基础综合考试大纲解析配套1000题》由高等教育出版社出版。

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>