

<<全国计算机等级考试一本通>>

图书基本信息

书名：<<全国计算机等级考试一本通>>

13位ISBN编号：9787122069474

10位ISBN编号：7122069478

出版时间：2010-1

出版时间：全国计算机等级考试命题研究组 化学工业出版社 (2010-01出版)

作者：全国计算机等级考试命题研究组 编

页数：266

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>

<<全国计算机等级考试一本通>>

前言

全国计算机等级考试从1994年开考以来，已经走过了十余个年头，报考的人数也由最初的一万余人增加到了几百万人。

由此可以看出全国计算机等级考试的社会认可度越来越高，具有相当大的影响力。

在全国计算机等级考试开考的十余年里，我们也潜心研究了十余年，不仅想帮助考生在最短的时间里，花最少的时间顺利通过考试，更想帮助考生通过学习掌握一种技能，跟上时代的发展。

为此，编写人员认真吃透考试大纲，反复探讨考点，商议学习策略，字斟句酌，倾心创作，希望我们的经验和努力能给广大考生带来帮助，这是我们最大的欣慰。

在研究过程中，我们发现很多考生在报名考试之前对计算机知识了解得很少，希望能有一套适合初学者学习的书。

因此，我们编写组通过几年的研究和探讨，进行反复论证，推出了本书，专为那些基础薄弱的初学者量身定做。

无论是体例安排的逻辑性，还是考点讲解的用词，我们都以读者的领悟理解为中心，以易学、实用为目标。

本书的特点可以概括为以下几点。

1. 面向初学者——零起点 初学者常感到要学习的内容太多，无从下手，为了减轻初学者的学习负担，我们仔细研究了历年真题，把考试内容归纳为一个个考点，逐一为大家讲解。

思路清晰，目标明确。

另外初学者对考查重点也不了解，因此，本书设置了【考查重点】和【考试热点】栏目，旨在帮助考生不仅掌握本考点，而且还熟悉本考点的侧重点和出题形式，从方方面面去理解考点，做到万无一失。

您不知道考点没有关系，您不了解考查形式也没有关系，跟随我们的讲解，我们自会让您走出曲径。

<<全国计算机等级考试一本通>>

内容概要

为了向考生提供专业、准确的辅导资料,《2010全国计算机等级考试一本通:二级C》编写组设计、开发了《全国计算机等级考试一本通:二级C》。

《全国计算机等级考试一本通:二级C》是一本关于二级C的综合性辅导用书,将考点讲解、经典试题分析、笔试全真模拟试卷以及上机试题等多项学习内容融为一体。

这样,既方便考生备考,也为考生节省学习成本。

随书光盘是“全国计算机等级考试模拟软件系统”,该软件模拟真实的上机考试环境,自动组卷、自动评分,给考生提供一个难得的上机练习机会。

书籍目录

第1章 二级公共基础知识 考点01 算法的复杂度 2 考点02 逻辑结构和存储结构 2 考点03 线性结构和非线性结构 3 考点04 栈 3 考点05 队列 4 考点06 链表 4 考点07 二叉树及其基本性质 4 考点08 二叉树的遍历 5 考点09 顺序查找 5 考点10 二分法查找 5 考点11 排序 6 考点12 程序设计的方法与风格 6 考点13 结构化程序设计 6 考点14 面向对象方法 7 考点15 软件工程基本概念 7 考点16 软件生命周期 8 考点17 软件设计基本概念 8 考点18 软件设计的基本原理 8 考点19 结构化分析方法 9 考点20 软件测试的目的和准则 10 考点21 软件测试的方法和实施 10 考点22 程序的调试 11 考点23 数据库的基本概念 11 考点24 数据库系统的发展和基本特点 12 考点25 数据库系统的内部体系结构 12 考点26 数据模型的基本概念 13 考点27 E-R模型 13 考点28 关系模型 13 考点29 关系代数 14 考点30 数据库设计与原理 14 经典试题分析 15 本章同步训练 20 参考答案及解析 23 第2章 C程序设计基本概念 考点01 程序设计与算法 30 考点02 结构化程序设计与模块化结构 31 经典试题分析 31 本章同步训练 33 参考答案及解析 34 第3章 C程序设计的初步知识 考点01 C语言程序格式和构成 36 考点02 程序构成和格式 37 考点03 标识符、常量和变量 38 考点04 整型数据 39 考点05 实型数据 41 考点06 算术表达式 41 考点07 赋值表达式 42 考点08 自加、自减运算符和逗号表达式 44 经典试题分析 45 本章同步训练 48 参考答案及解析 50 第4章 顺序结构 考点01 赋值语句 54 考点02 Printf函数 54 考点03 Scanf函数 56 考点04 复合语句和空语句 58 经典试题分析 59 本章同步训练 64 参考答案及解析 67 第5章 选择结构 考点01 关系运算和关系表达式 72 考点02 逻辑运算符和逻辑表达式 73 考点03 If语句和if选择结构 73 考点04 嵌套的if语句 75 考点05 条件表达式构成的选择结构 76 考点06 Switch语句执行过程 76 考点07 Switch语句多分支选择结构 77 经典试题分析 77 本章同步训练 83 参考答案及解析 88 第6章 循环结构 考点01 While循环结构 92 考点02 Do-while循环结构 93 考点03 For循环结构 94 考点04 循环结构的其他语句 95 经典试题分析 96 本章同步训练 101 参考答案及解析 103 第7章 字符型数据 考点01 字符型常量 106 考点02 字符变量以及字符的输入和输出 107 考点03 局部变量、全局变量和存储分类 109 经典试题分析 110 本章同步训练 114 参考答案及解析 116 第8章 函数 考点01 库函数的概念 118 考点02 函数的定义和返回值 118 考点03 函数的调用与说明 120 考点04 函数的参数传递与递归调用 121 经典试题分析 123 本章同步训练 135 参考答案及解析 140 第9章 地址和指针 考点01 变量的地址和指针变量 144 考点02 指针变量的定义和基本类型 144 考点03 给指针变量赋值 145 考点04 对指针变量的操作 146 考点05 函数之间地址的传递 147 经典试题分析 147 本章同步训练 154 参考答案及解析 157 第10章 数组 考点01 一维数组的定义和数组元素的引用 160 考点02 一维数组和指针 161 考点03 函数对一维数组和数组元素的引用 162 考点04 二维数组的定义和二维数组的引用 163 考点05 二维数组和指针 165 考点06 二维数组名和指针数组作为实参 166 经典试题分析 167 本章同步训练 173 参考答案及解析 175 第11章 字符串 考点01 用一维字符数组存放字符串 178 考点02 使用指针指向字符串 179 考点03 字符串的输入和输出 179 考点04 字符串数组 181 考点05 用于字符串处理的函数 181 经典试题分析 182 本章同步训练 187 参考答案及解析 189 第12章 编译预处理和动态存储分配 考点01 编译预处理 192 考点02 “文件包含”处理 194 考点03 动态存储分配 194 经典试题分析 195 本章同步训练 198 参考答案及解析 200 第13章 结构体、共用体和位运算 考点01 结构体类型 202 考点02 共用体 203 考点03 链表的建立、结点数据的操作 204 考点04 位运算 205 经典试题分析 207 本章同步训练 213 参考答案及解析 215 第14章 文件 考点01 文件指针 218 考点02 文件的读写 218 经典试题分析 219 本章同步训练 220 参考答案及解析 223 第15章 笔试全真模拟试卷及解析 笔试全真模拟试卷(1) 226 笔试全真模拟试卷(2) 234 笔试全真模拟试卷(1) 参考答案及解析 242 笔试全真模拟试卷(2) 参考答案及解析 247 第16章 上机考试模拟试题及解析 上机考试模拟试题(1) 254 上机考试模拟试题(2) 257 上机考试模拟试题(3) 260 上机考试模拟试题(1) 参考答案及解析 263 上机考试模拟试题(2) 参考答案及解析 264 上机考试模拟试题(3) 参考答案及解析 265

章节摘录

插图：【例题10】下列描述中正确的是()。

A)数据的逻辑结构与存储结构必定是一一对应的B)由于计算机存储空间是向量式的存储结构，因此，数据的存储结构一定是线性结构C)程序设计语言中的数据一般是顺序存储结构，因此，利用数组只能处理线性结构D)以上3种说法都不对【答案】D)【解析】数据的逻辑结构是指反映数据元素之间逻辑关系的数据结构。

数据的逻辑结构在计算机存储空间中的存放形式称为数据的存储结构(也称数据的物理结构)。

一般来说，一种数据的逻辑结构根据需要可以表示成多种存储结构，常用的存储结构有顺序、链接、索引等。

【例题11】下列选项中不属于面向对象程序设计特征的是()。

A)继承性B)多态性C)类比性D)封装性【答案】C)【解析】面向对象程序设计的3个主要特征是封装性、继承性和多态性。

封装性即只需知道数据的取值范围和可以对该数据施加的操作，而无需知道数据的具体结构以及实现操作的算法。

继承性是指使用已有的类定义作为基础建立新类的定义技术。

对象根据所接受的消息而做出动作，同样的消息被不同的对象接受时可导致完全不同的行动，该现象称为多态性。

【例题12】在面向对象方法中，实现信息隐蔽是依靠()。

A)对象的继承B)对象的多态C)对象的封装D)对象的分类【答案】C)

<<全国计算机等级考试一本通>>

编辑推荐

《2010全国计算机等级考试一本通:二级C》编辑推荐：考点精讲、经典试题分析、笔试及上机考试全真模拟及解析。

讲解重基础、能看懂，面向初学者，内容丰实，突现重点。

提炼考试热点，为考生提供捷径。

精心编排，形式活跃。

超级模拟软件模拟真实的上机考试环境，自动组卷、自动评分，给考生提供一个难得的上机练习机会。

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>