

#### 图书基本信息

书名：<<全国计算机等级考试考点解析、例题精解与实战练习>>

13位ISBN编号：9787040303094

10位ISBN编号：7040303094

出版时间：2011-12-1

出版时间：高等教育出版社

作者：NCRE研究组

页数：286

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>

## 前言

全国计算机等级考试自1994年举办以来,得到了社会的广泛认可,在推广、普及计算机应用知识和技术,以及为用人单位录用和考核工作人员提供评价标准等方面发挥了重要的作用。

全国计算机等级考试是目前国内参加人数最多、影响最大的计算机类考试。

为了更好地服务于考生,引导考生尽快掌握计算机的先进技术,并顺利通过计算机等级考试,我们配合新考试大纲的推出,特别编写了本书。

本书分15章来讲解计算机等级考试二级C语言的知识,章节安排与教育部考试中心指定教材(2011年版)同步,主要从考试大纲要求、真题链接和同步自测等方面来对该部分内容做一个系统的阐释。

涉及的内容主要有:C语言程序设计基本概念,数据类型、运算符与表达式,顺序结构,选择结构,循环结构,数组,函数,预编译处理,指针,结构体、共用体和用户定义类型,位运算,文件,上机考试指导等。

与目前已出版的同类图书相比,本书具有如下特色:1.考点浓缩精解。

重点突出。

本书将指定的考试内容进行浓缩,用言简意赅的语言精讲考试要点、重点和难点,从而使考生更易于理解全国计算机等级考试的要求和范围,能在较短时间内取得较大的收获。

2.例题选取精心。

分析到位。

书中的例题一部分选自近年全国计算机等级考试的真题,另一部分是根据最新考试要求精心设计而成的,具有典型性和针对性。

所有例题均给出了详尽的分析,便于考生掌握完整的解题思路,以达举一反三、触类旁通之功效。

3.实战练习丰富。

附有答案。

本书针对考试过关,着重实战,每个章节均配有同步自测题,这些自测题是对逐段所学内容的巩固与提高,最后还提供了几套模拟试题,便于读者检测自己的总体水平。

所有自测题、模拟题均配有答案,便于自测使用。

4.上机全面辅导。

书盘结合。

书中介绍了上机考试的环境、要点、考试题型等内容,并对最新上机考试真题进行了分类详解。

盘中提供笔试和上机两大软件系统,含有20套笔试与上机仿真模拟题,便于实战演练,感受全真环境。

。两大软件均增加了试题评析功能,便于考生自我检查学习效果,在答题中加深对考核知识要点的理解与掌握。

特别地,所有上机试题均配有视频演示及关键注解,如同名师亲临现场,手把手教考生解题。

## 内容概要

本书是按照教育部考试中心颁布的考试大纲和指定教材(2011年版)编写的。

全书分15章来讲解全国计算机等级考试二级C语言的知识, 章节安排与教育部考试中心指定教材(2011年版)同步, 主要从考试大纲要求、考试要点、真题链接和同步自测等方面来对该部分内容做一个系统的阐释, 涉及的内容主要有: c语言程序设计基本概念, 数据类型、运算符与表达式, 顺序结构, 选择结构, 循环结构, 数组, 函数, 预编译处理, 指针, 结构体、共用体和用户定义类型, 位运算, 文件, 上机考试指导等。

本书具有考点浓缩、例题典型、讲解精当等特点, 非常适合参加全国计算机等级考试(二级c语言程序设计)的人员考前复习使用, 也适合相关人员及计算机等级考试培训班使用。

本书配有光盘, 盘中提供笔试和上机两大软件系统, 含有20套笔试与上机仿真模拟题。

两大软件均增加了试题评析功能。

此外, 所有上机试题均配有视频演示及关键注解。

## 书籍目录

第1章 C语言程序设计基本概念 11 c语言程序和程序设计 考点1 c语言程序 考点2 c语言程序编译连接过程 12 算法 考点3 算法的特性 13 结构化程序设计和模块结构 考点4 程序设计的任务 考点5 结构化程序和模块化结构 14 同步自测 15 同步自测答案第2章 数据类型、运算符与表达式 21 标识符、常量和变量 考点1 标识符及其命名规则 22 整型数据 考点2 整型常量、变量的表示及其取值范围 23 实型数据 考点3 实型常量、变量的表示形式及其取值范围 24 字符型数据 考点4 字符常量和转义字符常量 考点5 字符常量的运算 考点6 字符型变量 25 运算符和表达式 考点7 算术运算符和算术表达式 考点8 赋值运算符和赋值表达式 考点9 自增、自减运算符 考点10 逗号运算符 考点11 运算符的优先级和结合性 26 类型转换 考点12 类型转换 27 同步自测 28 同步自测答案第3章 顺序结构 31 字符输入与输出 考点1 putchar函数和getchar函数 32 格式化输入与输出 考点2 printf函数和scanf(函数 33 同步自测 34 同步自测答案第4章 选择结构 41 关系运算符和关系表达式 考点1 关系运算符和关系表达式 42 逻辑运算符和逻辑表达式 考点2 逻辑运算符和逻辑表达式 43 条件表达式 考点3 条件运算符和条件表达式 44 if语句 考点4 if语句的三种形式及其执行过程 考点5 嵌套的if语句 45 switch语句 考点6 switch语句的形式 46 同步自测 47 同步自测答案 第5章 循环结构 51 while语句 考点1 while循环形式及其执行过程 52 do—while语句 考点2 do while循环形式及其执行过程 53 for语句 .....第6章 数组第7章 函数第8章 预编译处理第9章 指针第10章 结构体、共用体和用户定义类型第11章 位运算第12章 文件第13章 上机考试指导第14章 笔试模拟试卷及答案分析第15章 上机模拟试卷及答案分析

## 章节摘录

插图：其中，if和else都是C语言中的关键字。

三种形式的if语句中，在if后都有表达式，该表达式可以是C语言中任意合法的表达式，一般为逻辑表达式或关系表达式。

表达式之后是一条语句，而且仅可以是一条语句，称为if子句或else子句。

如果该子句中含有两个以上的语句，必须用花括号括起来，因为复合语句被当作是一条语句来处理。

可以看出，第1种和第2种if语句其实是第3种if语句的简化表示。

下面以第3种为例，详述if语句的执行过程：先判断紧跟在if后的表达式1的值，若表达式的值为“真”，则执行语句1，并跳过后面所有的else if子句和else子句；若表达式的值为“假”，则按相同的方法判断else if后的表达式2。

如果所有的if和else if后的表达式值都为“假”，则执行else子句，最终结束整个if语句的执行。

编辑推荐

《全国计算机等级考试考点解析、例题精解与实战练习:二级C语言程序设计(最新版)》是由高等教育出版社出版的。

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>