

<<全国计算机等级考试二级教程>>

图书基本信息

书名：<<全国计算机等级考试二级教程>>

13位ISBN编号：9787115129949

10位ISBN编号：7115129940

出版时间：2005-2-1

出版时间：人民邮电出版社

作者：本书编写组

页数：282

字数：440000

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二级教程>>

### 内容概要

本书是根据教育部考试中心最新修订的《全国计算机等级考试大纲(2004年版)》“二级C语言程序设计考试大纲”的要求编写而成。

全书共分10章, 主要内容包括: C程序设计基础、顺序结构、选择结构、循环结构、数组、函数、指针、结构体和共用体、编译预处理和位运算以及文件。

本书结构合理、语言清晰简明, 并以较多的实例讲解C语言的语法现象和规则, 在每一章后专门列出一节, 有目的地选取了一些典型题目进行分析, 指出解题的要点, 在每章末尾, 收集了较多的练习题, 使应试者能在短时间内把握主要内容, 掌握解题要点并顺利地通过考试。

本书可作为全国计算机等级考试应试用书, 也可作为C语言学习的参考书。

## 书籍目录

第1章 C程序设计基础 11.1 C程序概述 11.1.1 C语言简介 11.1.2 C语言的程序 11.1.3 程序的基本结构 41.1.4 C程序的运行 41.2 C语言中的常量、变量和标识符 41.2.1 常数 41.2.2 变量 51.2.3 标识符 51.3 C语言的基本数据类型 61.3.1 数据类型 61.3.2 整型数据 71.3.3 实型数据 81.3.4 字符型数据 81.4 运算符和表达式 101.4.1 运算符概述 101.4.2 算术运算符和算术表达式 101.4.3 赋值运算符和赋值表达式 111.4.4 逗号运算符和逗号表达式 131.4.5 长度运算符 131.5 试题选解 131.5.1 选择题 131.5.2 填空题 16习题 18第2章 顺序结构 232.1 C语言的语句 232.1.1 C语句分类 232.1.2 赋值语句 242.2 字符的输入和输出 242.2.1 字符输出函数putchar 252.2.2 字符输入函数getchar 252.3 格式输出函数printf 262.3.1 printf的格式 262.3.2 格式控制串的组成 262.3.3 格式字符 272.3.4 格式字符中的附加符号 292.4 格式输入函数scanf 312.4.1 scanf的格式 312.4.2 scanf的格式字符 312.4.3 scanf的附加格式 322.4.4 scanf的使用说明 322.5 试题选解 332.5.1 选择题 332.5.2 填空题 35习题 36第3章 选择结构 403.1 关系运算和逻辑运算 403.1.1 关系运算符和关系表达式 403.1.2 逻辑运算符和逻辑表达式 413.2 if语句 433.2.1 if语句的基本形式 433.2.2 if语句的嵌套 453.3 switch语句和break语句 483.4 条件运算符和条件表达式 513.5 试题选解 533.5.1 选择题 533.5.2 填空题 58习题 60第4章 循环结构 704.1 实现循环的语句 704.1.1 while语句 704.1.2 do-while语句 714.1.3 for语句 724.2 循环的嵌套 744.3 循环中控制语句的使用 754.3.1 break语句 754.3.2 continue语句 754.3.3 goto语句 764.4 循环结构的程序设计方法 774.5 试题选解 824.5.1 选择题 824.5.2 填空题 88习题 90第5章 构造数据类型——数组 985.1 一维数组 985.1.1 一维数组的定义 985.1.2 引用数组元素 995.1.3 一维数组的初始化 1005.1.4 一维数组的编程举例 1005.2 二维数组 1045.2.1 二维数组的定义 1045.2.2 二维数组的使用 1055.2.3 二维数组的应用举例 1075.3 字符数组 1105.3.1 字符数组的定义 1105.3.2 字符数组的输入输出 1115.3.3 输出整个字符串 1115.3.4 输入整个字符串 1125.3.5 字符串处理函数 1135.3.6 用二维字符数组处理多个字符串 1155.4 试题选解 1175.4.1 选择题 1175.4.2 填空题 120习题 122第6章 函数 1296.1 函数的概念及定义 1296.1.1 函数的概念 1296.1.2 函数的定义 1306.2 函数的调用 1316.2.1 函数的调用方法 1316.2.2 函数的返回值 1326.2.3 函数声明 1346.2.4 函数的特殊调用 1346.2.5 数组作为函数参数 1366.3 局部变量和全局变量 1376.4 变量的存储方式 1406.5 函数的作用范围 1426.6 试题选解 1436.6.1 选择题 1436.6.2 填空题 146习题 148第7章 指针 1577.1 指针和指针变量的概念 1577.2 指向变量的指针变量 1587.2.1 指针变量的定义 1587.2.2 指针变量参与的运算 1597.2.3 函数调用时的地址传递 1607.3 数组和指针 1627.3.1 一维数组的地址和数组元素的引用 1627.3.2 二维数组的地址 1657.3.3 使用指针变量引用二维数组的元素 1677.3.4 用二维数组的指针作为函数参数 1687.4 字符串的指针 1707.5 函数的指针和指向函数的指针变量 1727.6 指针数组和多级指针 1737.6.1 指针数组 1737.6.2 指向指针的指针变量 1747.6.3 用指针数组作为main函数的命令行参数 1757.7 试题选解 1767.7.1 选择题 1767.7.2 填空题 182习题 186第8章 其他构造数据类型 1968.1 结构体类型 1968.1.1 结构体类型的定义 1968.1.2 结构体类型变量、数组 1978.1.3 指向结构体类型数据的指针变量 2008.1.4 用结构体变量在函数之间传递数据 2018.2 用指针处理链表 2038.2.1 链表的概念 2038.2.2 单向链表的组成 2048.3 共用体类型 2098.4 枚举类型 2118.5 用typedef定义类型 2118.6 试题选解 2128.6.1 选择题 2128.6.2 填空题 216习题 216第9章 编译预处理和位运算 2229.1 编译预处理 2229.1.1 宏定义 2229.1.2 文件包含 2259.2 位运算 2269.2.1 位运算符 2269.2.2 位段 2299.3 试题选解 2309.3.1 选择题 2309.3.2 填空题 232习题 233第10章 文件 23810.1 文件概述 23810.1.1 数据文件 23810.1.2 文件类型指针 23910.1.3 文件结束的判定 23910.2 文件的打开与关闭 24010.2.1 打开文件函数fopen 24010.2.2 文件的使用方式 24110.2.3 文件的关闭 24210.3 文件的读写 24210.3.1 字符的输入输出 24210.3.2 字符串的输入输出 24310.3.3 文本文件的格式输入输出 24410.3.4 二进制文件的块输入输出 24610.4 文件的定位 24710.5 试题选解 24910.5.1 选择题 24910.5.2 填空题 252习题 255C程序设计笔试模拟试题 260参考答案

<<全国计算机等级考试二级教程>>

265部分习题答案 266附录1 C语言中的关键字 272附录2 C语言的运算符 273附录3 C语言的函数库 274附录4 Turbo C集成环境的使用 279参考文献 282

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>