<<C语言程序设计教程>>

图书基本信息

书名：<<C语言程序设计教程>>

13位ISBN编号：9787040066852

10位ISBN编号：7040066858

出版时间：2004-1

出版时间：高等教育出版社

作者：徐维祥

页数：267

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>

<<C语言程序设计教程>>

内容概要

《C语言程序设计教程》以Turbo C2.0系统为背景，详细介绍了如何在微型计算机上运用C语言。

《C语言程序设计教程》共十四章，介绍C语言的基本概念、语法规则；利用控制流程语句、函数、数组、指针、结构等进行C语言程序设计的方法；C语言与汇编语言接口、绘图、汉字处理、用户界面设计等实用技术，并通过大量典型实例加以说明。

与本教程配套的《c语言程序设计习题与上机指导》给出习题、上机指导、实验及模拟试题。

《C语言程序设计教程》针对首次接触计算机程序设计语言的初学者，将C语言作为第一门程序设计语言来介绍，对内容做了精心安排，突出重点，分散难点，深入浅出，循序渐进，注重实用，可作为中等专业学校和职业技术学校计算机程序设计语言的教材或计算机培训班教材，也可作为自学者的自学参考书。

<<C语言程序设计教程>>

书籍目录

第一章 概述1.1 C语言的发展与特点1.1.1 C语言简史1.1.2 C语言的特点1.2 C语言的程序结构1.2.1 简单的C语言程序举例1.2.2 C程序结构抽象1.2.3 C语句简介1.2.4 标准库简介1.3 TurboC的上机过程1.3.1 TurboC的运行环境及安装1.3.2 集成环境的使用1.3.3 TurboC的编辑功能键1.3.4 上机过程举例说明1.3.5 使用汉字方法说明1.3.6 本书使用符号说明第二章 数据类型和运算2.1 标识符2.1.1 关键字2.1.2 特定字2.1.3 一般标识符2.2 常量2.2.1 整型常量2.2.2 实型常量2.2.3 自定义常量2.2.4 字符常量2.2.5 字符串常量2.3 变量2.3.1 变量的类型2.3.2 变量赋初值2.4 类型混合运算原则2.5 运算符和表达式2.5.1 各类运算符和相应的表达式2.5.2 赋值语句2.5.3 运算符的优先级和结合律第三章 基本的输入与输出3.1 屏幕输出3.1.1 单字符输出3.1.2 格式化输出3.1.3 字符串输出3.2 键盘输入3.2.1 单字符输入3.2.2 格式化输入3.2.3 字符串输入第四章 流程控制4.1 条件语句4.1.1 if语句4.1.2 嵌套的if语句4.2 循环语句；4.2.1 while循环4.2.2 d.while循环4.2.3 for循环4.3 开关语句4.4 转移语句4.4.1 continue语句4.4.2 brcak语句4.4.3 goto语句第五章 函数5.1 函数的定义和调用5.1.1 函数的定义5.1.2 函数的调用5.2 递归函数5.3 变量的存储类型及作用域5.3.1 变量的存储类型5.3.2 自编头文件5.4 伪随机数发生器5.5 数学库函数第六章 数组6.1 一维数组6.1.1 一维数组的定义和引用6.1.2 一维数组的初始化6.1.3 引用一维数组的程序举例6.2 二维数组6.2.1 二维数组的定义和引用6.2.2 二维数组的表示形式6.2.3 二维数组的初始化6.2.4 引用二维数组程序举例第七章 指针7.1 指针的概念7.1.1 指针的定义7.1.2 指针与地址7.1.3 指针变量的引用7.1.4 指针的运算7.2 指针与数组7.2.1 指针与数组的关系7.2.2 指针数组7.3 指针与函数7.3.1 指针与函数参数7.3.2 返回指针的函数7.3.3 指向函数的指针7.4 指针与命令行参数第八章 结构与联合8.1 结构8.1.1 结构的说明和定义8.1.2 结构赋初值8.1.3 对结构成员的访问8.1.4 结构数组8.1.5 指向结构的指针8.2 链表8.2.1 链表的概念8.2.2 链表操作8.3 枚举8.4 联合第九章 编译预处理9.1 文件包含9.2 宏定义9.2.1 不带参数的宏定义9.2.2 带参数的宏定义9.2.3 取消宏定义9.3 条件编译9.4 自定义类型第十章 文件10.1 文件处理的基本程序10.1.1 文件的使用规则10.1.2 文件的打开和关闭10.2 文件的读写函数10.2.1 格式化读写函数10.2.2 单个字符的读写10.2.3 字符串输入输出10.2.4 读写数据块函数10.2.5 文件的随机读写10.3 C程序与操作系统第十一章 对外接口第十二章 图形第十三章 汉字处理第十四章 用户界面技术附录参考文献

<<C语言程序设计教程>>

章节摘录

版权页：插图：

<<C语言程序设计教程>>

编辑推荐

《C语言程序设计教程》为教育部中等专业学校规划教材之一。

<<C语言程序设计教程>>

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>