

<<C语言程序设计>>

图书基本信息

书名：<<C语言程序设计>>

13位ISBN编号：9787564036249

10位ISBN编号：7564036249

出版时间：2010-7

出版时间：北京理工大学出版社

作者：梅创社，李培金 编

页数：290

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>>

内容概要

《普通高等教育“十二五”创新型规划教材：C语言程序设计》主要介绍C语言程序设计的基本语法、程序设计基本结构、数据类型中的基本型和构造类型、函数和文件，并对C语言的图形处理功能进行了简单介绍。

全书共分13章，每章开头都有“本章内容”、“知识教学目标”和“技能培养目标”栏目。

《普通高等教育“十二五”创新型规划教材：C语言程序设计》强调实际编程能力的培养，章节内包含大量的程序设计案例供学习者参考，每章后附有大量的习题与实训供读者练习。

《普通高等教育“十二五”创新型规划教材：C语言程序设计》在组织形式上采用实例与启发式的教学方法，语言通俗易懂、内容层次分明、结构清晰。

《普通高等教育“十二五”创新型规划教材：C语言程序设计》可作为高等院校计算机专业和电子信息类专业的学习教材，也可供广大C语言程序设计的爱好者自学使用。

<<C语言程序设计>>

书籍目录

第1章 C语言概述1.1 C语言的发展和特点1.2 C语言程序的结构与书写规则1.3 C语言的编译环境本章小结思考与练习第2章 数据类型、运算符与表达式2.1 C语言的数据类型2.2 标识符、常量和变量2.3 整型数据2.4 实型数据2.5 字符型数据2.6 算术运算与算术表达式2.7 赋值运算与赋值表达式2.8 自增、自减和逗号运算本章小结思考与练习第3章 顺序结构程序设计3.1 程序设计概述3.2 C语言语句3.3 格式化输出函数printf () 3.4 格式化输入函数scanf () 3.5 单个字符的输入 / 输出函数3.6 顺序程序设计举例本章小结思考与练习第4章 选择结构程序设计4.1 关系运算及其表达式4.2 逻辑运算符和逻辑表达式4.3 if语句和条件运算符4.4 switch语句4.5 选择结构程序设计应用举例本章小结思考与练习第5章 循环结构程序设计5.1 循环语句概述5.2 for语句和while语句5.3 直到型循环do-while语句5.4 循环结构的嵌套5.5 break语句与Continue语句5.6 循环结构程序设计应用举例本章小结思考与练习第6章 函数6.1 函数的定义与调用6.2 函数的嵌套调用和递归调用6.3 内部变量与外部变量6.4 内部函数和外部函数6.5 变量的动态存储与静态存储简介本章小结思考与练习第7章 数组7.1 一维数组7.2 二维数组7.3 字符数组与字符串7.4 数组作为函数参数本章小结思考与练习第8章 编译预处理8.1 宏定义8.2 文件包含本章小结思考与练习第9章 指针9.1 指针和指针变量的概念9.2 指针变量的定义与应用9.3 数组的指针和指向数组的指针变量9.4 字符串的指针和指向字符串的指针变量9.5 返回指针值的函数9.6 指针数组与主函数main () 的形参9.7 函数的指针和指向函数的指针变量本章小结思考与练习第10章 结构型、共用型和枚举类型10.1 结构类型与结构变量的定义10.2 结构型变量的引用与初始化10.3 结构数组10.4 指向结构类型数据的指针10.5 链表处理--结构指针的应用10.6 共用型和枚举型10.7 用户自定义类型本章小结思考与练习第11章 位运算11.1 数值在计算机中的表示11.2 位运算本章小结思考与练习第12章 文件12.1 文件概述12.2 文件的打开与关闭12.3 文件的读写操作12.4 位置指针与文件定位本章小结思考与练习第13章 Turbo C图形处理基础13.1 Turbo C的字符屏幕管理13.2 Turbo C的图形功能本章小结思考与练习附录A 标准ASCII字符编码表附录B 运算符的优先级和结合方向附录C 标准库函数附录D Turbo C V2.0常见错误参考文献

<<C语言程序设计>>

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>