

## <<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。

## &lt;&lt;C语言程序设计&gt;&gt;

## 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>