

《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：9787508383415

10位ISBN编号：7508383419

出版时间：2009-2

出版社：中国电力出版社

页数：309

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《C语言程序设计》

内容概要

《C语言程序设计》为21世纪高等学校规划教材。C语言作为很重要的计算机通用程序设计语言之一，在计算机的研究和应用领域中展现出强大的生命力。它既有高级语言的特点，又具有汇编语言的特点；既可用于编写系统软件，又可用于编写应用软件。《C语言程序设计》是学习C语言的基础教材。书中主要包括：C语言基本概念、各种数据类型的使用技巧、C语言模块化程序设计的方法、文件的基本操作和使用规则、C语言的实践操作等，书中除了大量的例题和习题之外，还附了部分答案，以检验读者的学习效果。

《C语言程序设计》可作为普通高等学校本、专科C语言程序设计课程的教材。也可作为相关人员的参考书。

《C语言程序设计》

书籍目录

前言第1章 C语言概述1.1 算法与程序设计1.2 C语言的发展与特点1.3 简单的C语言程序介绍1.4 C语言的开发环境1.5 运行C语言程序的步骤1.6 知识归纳习题第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 常量与变量2.3 基本类型2.4 变量赋初值2.5 各类数值型数据之间的混合运算2.6 运算符与表达式2.7 赋值运算符和赋值表达式2.8 逗号运算符和逗号表达式习题第3章 顺序结构3.1 C语言语句3.2 赋值语句3.3 数据的输出3.4 数据的输入3.5 顺序结构程序设计举例习题第4章 选择结构4.1 关系运算符和关系表达式4.2 逻辑运算符和逻辑表达式4.3 if语句4.4 switch语句设计4.5 选择结构程序设计举例习题第5章 循环结构5.1 while循环语句5.2 do-while循环语句5.3 for循环语句5.4 break语句和continue语句5.5 循环的嵌套5.6 循环结构程序设计举例习题第6章 数组6.1 一维数组6.2 二维数组与多维数组6.3 字符数组和字符串习题第7章 函数7.1 函数的定义7.2 函数调用与参数传递7.3 函数的嵌套调用和递归调用7.4 数组作为函数参数7.5 局部变量和全局变量7.6 内部函数与外部函数7.7 变量的存储类别习题第8章 编译预处理8.1 宏定义8.2 文件包含8.3 条件编译习题第9章 位运算9.1 位运算符和位运算9.2 位段习题第10章 指针10.1 指针概述10.2 指针与数组10.3 指针与字符串10.4 指针与函数10.5 指针数组与指向指针的指针习题第11章 结构体与共用体第12章 文件第13章 实验项目参考答案附录 常用字符与ASCII代码对照表附录 C语言中的关键字附录 运算符和结合性附录 C语言常用语法提要附录 C语言常用库函数参考文献

《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:www.tushu000.com