

## <<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：9787811236477

10位ISBN编号：7811236478

出版时间：2009-7

出版单位：清华大学出版社有限公司

作者：包振宇，孙干 主编

页数：289

字数：441000

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

本书采用案例带动知识点的方法进行讲解，对知识点进行了取舍和编排，按节细化知识点并结合知识点介绍了相关的实例，并在每一章节安排了一定的习题加以巩固，将知识、例题、习题放在同一节中，知识、例题和习题相结合。

全书共分10章，包括了从程序设计的基础知识、算法与程序流程控制到指针、结构体、文件访问与编译预处理等各方面的知识，通过对大量的案例、实例的分析讲解，再利用多道习题进行练习与巩固，可以使学生快速掌握C语言程序设计的基本方法和编程技巧。

本书内容丰富、结构清晰、图文并茂，程序实例有详细的讲解，习题附有答案，并配有多媒体课件，易于教学与个人自学。

本书既可以作为高等院校非计算机专业和高职高专院校计算机专业的教材，也适合作为初学者的自学用书和C语言计算机等级考试的参考书。

## &lt;&lt;C语言程序设计&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 C语言概论 1.1 C语言的发展过程 1.1.1 C语言的发展过程 1.1.2 C语言的特点 1.1.3 面向对象的程序设计语言 1.1.4 程序设计的几个基本概念 1.2 C源程序的结构 1.2.1 C语言源程序结构 1.2.2 输入和输出函数 1.2.3 C源程序的结构特点 1.2.4 书写程序时应遵循的规则 1.3 C语言的字符集与词汇 1.3.1 C语言的字符集 1.3.2 C语言词汇 1.4 典型试题详解 本章小结 习题

第2章 数据类型、运算符、表达式 2.1 C语言的数据类型 2.1.1 整型量 2.1.2 实型量 2.1.3 字符型量 2.1.4 字符串常量 2.1.5 符号常量 2.2 变量的初值和类型转换 2.2.1 变量赋初值 2.2.2 变量类型的转换 2.3 基本运算符和表达式 2.3.1 运算符的种类、优先级和结合性 2.3.2 算术运算符和算术表达式基本的算术运算符 2.4 典型试题详解 本章小结 习题

第3章 C语言程序设计初步 3.1 C程序的语句 3.1.1 C语句的分类 3.1.2 赋值语句 3.1.3 数据输出语句 3.1.4 数据输入语句 3.1.5 数据类型长度测试函数 3.1.6 顺序结构程序应用举例 3.1.7 典型试题详解

3.2 分支结构程序 3.2.1 关系运算符和表达式 3.2.2 逻辑运算符和表达式 3.2.3 if语句 3.2.4 switch语句(开关语句) 3.2.5 应用举例 3.2.6 典型试题详解 3.3 循环结构程序 3.3.1 while语句 3.3.2 do-while语句 3.3.3 for语句 3.3.4 转移语句 3.3.5 应用程序举例 3.3.6 典型试题详解 本章小结 习题

第4章 数组 4.1 一维数组 4.1.1 数组类型说明 4.1.2 数组元素的表示方法 4.1.3 数组的初始化 4.1.4 一维数组的应用举例 4.2 二维数组 4.2.1 二维数组类型说明 4.2.2 二维数组元素的表示方法 4.2.3 二维数组的初始化 .....第5章 函数第6章 指针第7章 结构与联合第8章 枚举与位运算第9章 预处理第10章 文件实验指导习题答案参考文献

## <<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>