

<<C语言程序设计实用教程>>

图书基本信息

书名：<<C语言程序设计实用教程>>

13位ISBN编号：9787508346694

10位ISBN编号：7508346696

出版时间：2006-8

出版时间：中国电力

作者：陈建孝

页数：244

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语言程序设计实用教程>>

内容概要

本书是一本注重简明性、实用性、连贯性，实例丰富的大学C语言教材，可供很少或没有程序设计经验的读者，以及有一些经验但还想系统深入地学习C语言的程序员参考，适合作为本科或专科大学生学习的教材。

全书由14章组成，内容包括C语言程序设计概述，结构化程序的开发，数据类型、运算符和表达式，程序控制，函数，数组，指针，字符和字符串，格式化输入，输出，结构体、共用体、位运算和枚举，文件处理，数据结构，预处理程序，高级话题等。

<<C语言程序设计实用教程>>

书籍目录

前言第1章 C语言程序设计概述 1.1 引言 1.2 C语言的历史 1.3 C语言的特点 1.4 C语言的程序结构 1.5 结构化程序设计 本章小结 习题第2章 结构化程序的开发 2.1 引言 2.2 算法 2.3 流程图与伪代码 2.4 使用控制结构对算法进行描述 2.5 结构化程序设计原则 2.6 自顶向下、逐步求精的程序设计方法 2.7 实例：用自顶向下、逐步求精的方法制定算法 本章小结 习题第3章 数据类型、运算符和表达式 3.1 引言 3.2 数据类型、常量和变量 3.3 整形数据 3.4 实型数据 3.5 字符类型和布尔类型 3.6 运算符 3.7 表达式 本章小结 习题第4章 程序控制 4.1 引言 4.2 程序控制的三种基本结构 4.3 条件控制语句 4.4 循环控制语句 4.5 程序举例 本章小结 习题第5章 函数 5.1 引言 5.2 C语言的程序模块 5.3 函数 5.4 头文件 5.5 函数的调用 5.6 参数的传递 5.7 函数的嵌套调用 5.8 函数的递归调用 5.9 变量的作用域与存储类型 5.10 函数的分类 5.11 举例说明 本章小结 习题第6章 数组 6.1 引言 6.2 数组的概念 6.3 一维数组 6.4 多维数组 6.5 字符数组 6.6 实例1：数组排序 6.7 实例2：在数组中查找指定的数据 本章小结 习题第7章 7.1 引言 7.2 指针的概念 7.3 指针变量的声明和初始化 7.4 指针变量的引用 7.5 指针表达式和指针的算术运算 7.6 指针和数组的关系 7.7 指针数组和指向指针的指针 7.8 函数对指针的调用 7.9 对指针使用const限定符 7.10 函数指针和指向函数的指针变量 本章小结 习题第8章 字符和字符串第9章 格式化输入/输出第10章 结构体、共用体、位运算和枚举 第11章 文件处理第12章 数据结构第13章 预处理程序第14章 高级话题 附录A 常用字符与ASCII代码对照表附录B C语言运算符的优先级和结合性附录C C语言标准库头文件表及函数参考文献

<<C语言程序设计实用教程>>

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>