

<<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：9787562819479

10位ISBN编号：7562819475

出版时间：2006-8

出版时间：华东理工大学出版社

作者：杨超宇

页数：269

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

C语言是一种国内外广泛使用的结构化的程序设计语言，是计算机应用人员应掌握的一种程序设计语言。

本书共分12章，全面系统地介绍了程序设计的基本概念，基本数据类型，运算符和表达式，C语句和结构化程序设计，数组，函数，编译预处理，指针，结构体，共用体，位运算，内存管理，文件，库函数及其应用。

本书内容安排合理，讲解通俗易懂，对重点难点做了十分系统、清楚和详细的阐述，并辅以大量的典型例题，使广大读者能够通过学习本书掌握C语言的基本知识，并灵活运用所学知识编写应用程序。

本书可作为高等院校计算机专业或相关的教材，也可作为全国计算机等级考试的培训教程。

<<C语言程序设计>>

书籍目录

第1章 C语言概述 1.1 C语言的历史 1.2 C语言的特点 1.3 C程序入门 1.4 程序开发流程 1.4.1 程序开发前的准备工作 1.4.2 程序的开发 1.4.3 C语言的运行环境 习题1 实验1第2章 数据类型、运算符与表达式 2.1 常量与变量 2.1.1 常量与符号常量 2.1.2 变量 2.2 基本标识符 2.2.1 关键字 2.2.2 预定义标识符 2.2.3 用户定义标识符 2.3 基本数据类型 2.3.1 C语言的数据类型 2.3.2 整型数据 2.3.3 实型数据 2.3.4 字符型数据 2.4 运算符与表达式 2.4.1 C语言的运算符与表达式 2.4.2 算术运算符与算术表达式 2.4.3 赋值运算符与赋值表达式 2.4.4 关系运算符与关系表达式 2.4.5 逻辑运算符与逻辑表达式 2.4.6 条件运算符与条件表达式 2.4.7 逗号运算符与逗号表达式 2.4.8 复合赋值运算符与复合赋值表达式 2.4.9 运算符的优先级 习题2第3章 数据的输入与输出 3.1 C语言的数据输入输出的实现 3.2 格式输入输出函数 3.2.1 格式输出函数printf 3.2.2 格式输入函数scanf 3.3 字符的输入输出 3.3.1 字符输出函数putchar 3.3.2 字符输入函数getchar 3.4 转义字符 习题3 实验3第4章 C程序的三种基本结构 4.1 C程序的三种基本结构 4.2 C语句 4.3 选择结构程序设计 4.3.1 if语句 4.3.2 switch语句 4.4 循环结构 4.4.1 goto语句 4.4.2 while语句 4.4.3 do-while语句 4.4.4 for语句 4.4.5 嵌套循环 4.4.6 break与continue语句 习题4 实验4.1 实验4.2第5章 数组 5.1 一维数组 5.1.1 一维数组的定义 5.1.2 一维数组元素的引用 5.1.3 一维数组的初始化 5.2 二维数组第6章 函数第7章 编译预处理第8章 指针第9章 结构体与共用体第10章 文件第11章 位运算与内存管理第12章 C程序高级应用附录 常用字符与ASCII代码对照表附录 C语言关键字附录 运算符的优先级和结合性参考文献

<<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>