

<<(高职)C语言简明教程>>

图书基本信息

书名：<<(高职)C语言简明教程>>

13位ISBN编号：9787561140444

10位ISBN编号：7561140444

出版时间：2008-4

出版时间：大连理工大学出版社

作者：田湛君，郭晓利 主编

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>

<<(高职)C语言简明教程>>

内容概要

C语言是国内外广泛使用的一种计算机语言。

C语言功能丰富，表达能力强，使用灵活方便，应用面广，目标程序效率高，可移植性好。

既具有高级语言的特点，又具有低级语言的特点；既可以编写系统软件，也可以编写应用软件。

因此，学好C语言已成为广大学生的迫切需要。

本教材根据作者多年的教学实践经验，针对学生在学习C语言过程中遇到的实际困难而编写，以适应学生的接受能力和全面提高学生的综合素质为目的，精选要点，把握重点，克服难点，压缩冗点。全书结构清晰，层次分明，通俗易懂，每章末尾还配有大量精选的习题和技能训练。

通过学习本教材，读者可以快速掌握C语言的基础知识，学会C语言的编程技术，提高解决实际问题的能力。

本教材共分12章，分别是：概述；数据类型；运算符与表达式；顺序结构程序设计；选择结构程序设计；循环结构程序设计；数组；函数；编译预处理；指针；结构体与链表；位运算；文件。

本书可以作为大学本科、高职高专学生的教材，也可以作为全国计算机等级考试的参考教材，同时也可以作为自学者学习C语言的参考书。

书籍目录

第1章 概述 1.1 C语言概述 1.2 C语言的基本符号与关键字 1.3 算法及其表示 1.4 C语言程序的开发与运行第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 整型数据 2.4 实型数据 2.5 字符型数据 2.6 算术运算符与算术表达式 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第3章 顺序结构程序设计 3.1 顺序结构的语句 3.2 字符数据的输入输出 3.3 格式输入与输出 3.4 顺序结构程序设计第4章 选择结构程序设计 4.1 问题的引出 4.2 关系运算符和关系表达式 4.3 逻辑运算符和逻辑表达式 4.4 if 语句 4.5 switch 语句 4.6 选择结构程序设计举例第5章 循环结构程序设计 5.1 goto 语句 5.2 while 语句 5.3 do...while 语句 5.4 for 语句 5.5 循环的嵌套 5.6 break 语句和 continue 语句 5.7 循环程序举例第6章 数组 6.1 一维数组 6.2 二维数组 6.3 字符数组与字符串第7章 函数 7.1 函数的定义与调用 7.2 函数的嵌套调用和递归调用 7.3 数组作为函数参数 7.4 局部变量与全局变量 7.5 变量的动态存储与静态存储简介第8章 编译预处理 8.1 宏定义与符号常量 8.2 文件包含 8.3 条件编译第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()的行参 9.7 函数的指针和指向函数的指针变量简介 9.8 指针小结第10章 结构体与链表 10.1 结构体类型及其变量 10.2 结构体数组 10.3 指向结构体类型数据的指针 10.4 链表处理 10.5 共用型和枚举型 10.6 定义已有类型的别名第11章 位运算 11.1 数值在计算机中的表示 11.2 位运算第12章 文件 12.1 C语言文件概述 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 12.5 出错检测附录1 常用字符与ASCII 代码对照表附录2 运算符的优先级及其结合性附录3 常用的C库函数参考文献

<<(高职)C语言简明教程>>

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>