第一图书网, tushu007.com

<<C/C++程序设计教程>>

图书基本信息

书名：<<C/C++程序设计教程>>

13位ISBN编号：9787302145141

10位ISBN编号：7302145148

出版时间：2007-2

出版时间：清华大学出版社

作者：张莉

页数：388

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

内容概要

C程序设计编程灵活、风格优美，编程自由流畅，是现代程序设计的基础。
C语言是一种通用性语言，具有简洁、实用、代码质量高、可移植性强，既可用于应用软件编制，也可用于系统软件的开发。
　随着计算机信息技术飞速发展与普及，C语言自身也在不断地进化与发展，如面向对象技术的C++、可视化编程Visual C++、网络编程的Java语言等，但都保持着基本的语言法规则与编程风格。
可以说掌握了C语言程序设计，也就掌握了现代编程的钥匙。
　本教材第1版作为重点课程建设教学改革使用教材，经过两年多的教学实践，此次推出第2版，在内容细节上作了比较多的修改与补充，结构紧凑、编排规范合理、举例详实，符合现代教育的改革思路，可作为高等学校教学用书，也可作为编程爱好者的自学用书。

书籍目录

第1章 计算机程序设计与算法 1.1 程序设计 1.2 程序设计算法 1.3 计算机算法的表示 1.4 用语言设计语方描述 1.5 算法举例 1.6 本章小结 1.7 思考练习题第2章 C/C++程序设计概述 2.1 C语言概述 2.2 Turbo C的集成环境 2.3 C语言的程序结构 2.4 本章小结 2.5 思考练习题第3章 C语言设计基础 3.1 常量与变量 3.2 整型数据类型 3.3 实型数据类型 3.4 字符型数据类型 3.5 不同类型据间的混合运算 3.6 运算符与表达式 3.7 算术运算符与算术表达式 3.8 关系运算符与关系表达式 3.9 逻辑运算符与逻辑表达式 3.10 赋值运算符与赋值表达式 3.11 逗号运算符与逗豆表达式 3.12 常用数学函数 3.13 变量初始化 3.14 本章小结 3.15 思考练习题第4章 顺序结构程序设计 4.1 顺序结构流程概述 4.2 基本顺序结构语句 4.3 输入/输出函数语句 4.4 顺序结构程序实例 4.5 本章小结 4.6 思考练习题第5章 选择结构程序设计第6章 循环控制结构程序设计第7章 数组与字符串第8章 函数与变量第9章 编译预处理第10章 指针与应用第11章 结构体与共用体第12章 枚举类型及位运算第13章 文件及使用第14章 C++面向对象程序设计附录A 常用字符与ASCII码对照表附录B 各章习题参考答案参考文献

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