

<<C程序设计教程>>

图书基本信息

书名：<<C程序设计教程>>

13位ISBN编号：9787302285878

10位ISBN编号：730228587X

出版时间：2012-8

出版时间：清华大学出版社

作者：崔武子 主编

页数：340

字数：514000

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程序设计教程>>

内容概要

《21世纪计算机科学与技术实践型教程：C程序设计教程（第3版）》是以C程序设计零起点学习者作为主要对象的程序设计教程，2007年6月出版了第2版，该书是普通高等教育“十一五”国家级规划教材，荣获“2008年北京高等教育精品教材”称号和“第八届全国高等学校出版社优秀畅销书二等奖”，本次再版则进一步强化了应用能力，强调“教师方便教，学生容易学”。

全书用例题组织所有的教学内容，并用两套实例贯穿整个教学过程，整体内容编排独特，组织形式新颖。

全书共分10章，分别是C语言基础知识、顺序结构程序设计、分支结构程序设计、循环结构程序设计、数组、指针、函数、结构体和其他构造类型、位运算以及文件。

本书配备了辅助教材《C程序设计辅导与实训（第2版）》、《C程序设计试题精选（第2版）》和《C程序设计课程教案及题解（第2版）》以及内容生动的电子教案。

本书将所有程序的运行环境选用为Visual C++6.0。

本书是高等院校c语言程序设计课程的教材，也可作为C语言自学者的参考书。

<<C程序设计教程>>

书籍目录

第1章 C语言基础知识

1.1 C语言概述

1.1.1 C语言与程序设计

1.1.2 C程序形式和程序执行过程

1.2 简单C程序及其上机步骤

1.2.1 简单C程序和编程风格

1.2.2 上机步骤

1.3 数据类型

1.4 常量与变量

1.4.1 常量与变量的概念

1.4.2 整型常量与变量

1.4.3 实型常量与变量

1.4.4 字符型常量与变量

1.5 运算符和表达式

1.5.1 算术运算符和表达式

1.5.2 赋值运算符和表达式

1.5.3 逗号运算符和表达式

1.6 提高部分

1.6.1 赋值运算符的进一步讨论

1.6.2 数据类型的进一步讨论

1.7 上机训练

思考题1

习题1

基础部分

提高部分

第2章 顺序结构程序设计

2.1 结构化程序设计的基本结构

2.1.1 语句的概念

2.1.2 三种基本结构

2.2 赋值语句

2.3 输入输出语句

2.3.1 格式输入输出函数

2.3.2 字符输入输出函数

2.4 贯穿实例A-成绩管理程序(1)

2.5 提高部分

2.5.1 输入输出函数的进一步讨论

2.5.2 贯穿实例B-电子通讯录管理系统(1)

2.6 上机训练

思考题2

习题2

基础部分

提高部分

第3章 分支结构程序设计

3.1 关系运算符和关系表达式

3.1.1 关系运算符

<<C程序设计教程>>

- 3.1.2 关系表达式
- 3.2 逻辑运算符和逻辑表达式
 - 3.2.1 逻辑运算符
 - 3.2.2 逻辑表达式
- 3.3 if语句
 - 3.3.1 if语句的一般形式
 - 3.3.2 if语句的嵌套
- 3.4 switch语句
- 3.5 贯穿实例A-成绩管理程序(2)
- 3.6 提高部分
 - 3.6.1 if语句和switch语句的进一步讨论
 - 3.6.2 条件运算符和表达式
 - 3.6.3 贯穿实例B-电子通讯录管理系统(2)
- 3.7 上机训练
- 思考题3
- 习题3
- 基础部分
- 提高部分
- 第4章 循环结构程序设计
- 第5章 数组
- 第6章 指针
- 第7章 函数
- 第8章 结构体和其他构造类型
- 第9章 位运算
- 第10章 文件
- 附录A C语言关键字
- 附录B 常用字符与ASCII代码对照表
- 附录C 运算符的优先级和结合方向
- 附录D 常用C库函数
- 附录E 关键字、运算符、库函数索引
- 附录F 单号习题参考答案
- 参考文献

<<C程序设计教程>>

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>