第一图书网, tushu007.com

<<新编C程序设计教程>>

图书基本信息

书名：<<新编C程序设计教程>>

13位ISBN编号：9787111343585

10位ISBN编号：7111343581

出版时间：2011-8

出版时间：机械工业出版社

作者：赵忠孝，赵晔 著

页数：324

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语言有极其丰富的数据类型和简洁高效的语句表达，《普通高等教育计算机规划教材：新编C程序设计教程》以通俗的语言，简明的实例深入地剖析了程序设计的思想、原理和方法。
主要介绍算法、数据类型和表达式、结构化程序设计、数组、指针、函数、预编译、结构体、位运算和文件等内容。
《普通高等教育计算机规划教材：新编C程序设计教程》深刻解释了数据类型的本质，提炼出一套程序设计的方法和要素，是一本引领读者在理论指导下实践，在实践基础上理解、总结和提高的教材，《普通高等教育计算机规划教材：新编C程序设计教程》可作为高等院校相关专业教材，也可作为对C程序设计感兴趣的读者的自学用书。

书籍目录

出版说明前言第1章 绪论1.1 程序设计语言1.1.1 机器语言1.1.2 汇编语言1.1.3 高级程序设计语言1.2 C语言及其家族1.2.1 C语言1.2.2 C++1.2.3 C#1.3 C语言的特点1.4 C语言的词汇1.5 C语言程序的结构与书写规则1.5.1 C语言程序的总体结构1.5.2 函数的一般结构1.5.3 书写程序时应遵循的规则1.6 算法1.6.1 算法的概念1.6.2 算法的特性1.6.3 算法的描述1.7 结构化程序设计方法1.7.1 结构化程序设计的主要原则1.7.2 程序设计的步骤1.8 C程序的上机步骤本章小结习题第2章 数据类型、运算符和表达式2.1 C语言的数据类型2.2 常量与变量2.2.1 常量2.2.2 变量2.3 整型数据2.3.1 整型常量2.3.2 整型变量2.4 实型数据2.4.1 实型常量的表示方法2.4.2 实型变量2.5 字符型数据2.5.1 字符常量2.5.2 字符变量2.5.3 字符串常量2.6 数据类型的转换2.6.1 自动转换2.6.2 强制类型转换2.7 运算符和表达式2.7.1 运算符2.7.2 算术运算符和算术表达式2.7.3 赋值运算符和赋值表达式2.7.4 逗号运算符和逗号表达式2.7.5 数据类型长度运算符本章小结习题第3章 结构化程序设计3.1 顺序结构程序设计3.1.1 赋值语句3.1.2 数据输入和输出的概念3.1.3 字符数据的输入输出3.1.4 格式输出函数printf3.1.5 格式输入函数scanf3.！
.6 顺序结构程序设计举例3.2 选择结构程序设计3.2.1 关系运算符和关系表达式3.2.2 逻辑运算符和逻辑表达式3.2.3 if语句3.2.4 if语句的嵌套3.2.5 条件运算符和条件表达式3.2.6 多分支选择语句3.2.7 选择结构程序举例3.3 循环结构程序设计3.3.1 while语句3.3.2 do-while语句3.3.3 for语句3.3.4 break和continue语句……第4章 数组第5章 指针第6章 函数第7章 编译预处理第8章 结构体与共用体第9章 位运算第10章 文件附录参考文献

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