<<C程序设计>>

图书基本信息

书名:<<C程序设计>>

13位ISBN编号: 9787802430815

10位ISBN编号:780243081X

出版时间:2008-3

出版时间:航空工业

作者:姚国清

页数:333

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>>

内容概要

本书为高等院校规划教材,主要讲述了使用C语言设计程序的方法。

本书不仅对C语言的基本概念和基本知识进行了深入浅出的讲解,同时还将作者多年来在C语言教学过程中积累的经验和体会告诉了读者。

在每章的最后,我们为读者提供了有针对性的类型多样的习题,另外,在本书最后,还为读者安排了 大量综合练习。

希望读者学练结合,逐步培养阅读程序和编写程序的能力。

本书语言浅显易懂、实例和习题众多,可以作为高等院校计算机专业和非计算机专业通用教材,也可供大专院校学生和程序爱好者自学使用。

<<C程序设计>>

书籍目录

第0章 程序设计概论 0.1 程序与程序设计语言 0.1.1 程序 0.1.2 程序设计语言 0.2 C语言的历 史和发展 0.3 一个简单程序的诞生 0.3.1 简单的C语言程序概貌 0.3.2 第一个程序的诞生 本章小 结 复习题第1章 C程序设计基础知识 1.1 变量 1.1.1 有关内存的基础概念 1.1.2 变量的引入 1.2 常量 1.2.1 字面常量 1.2.2 符号常量 1.2.3 const常量 1.3 算术运算符与算术表达式 1.3.1 运算符概述 1.3.2 算术运算符 1.3.3 算术表达式 1.4 赋值运算符与赋值表达式 1.4.1 简单赋值 运算符 1.4.2 复合算术赋值运算符 1.4.3 赋值运算时的数据类型转换 1.5 自加、自减、逗号运算 符 1.5.1 自加和自减运算符:++ 1.5.2 逗号运算符 1.6 位运算 1.6.1 位运算的基本规律 1.6.2 位运算符 本章小结 复习题第2章 简单C语句 2.1 C语句概述 2.1.1 表达式语句 2.1.2 控制语 句 2.1.3 函数调用语句 2.1.4 复合语句 2.1.5 空语句 2.2 输入输出的概念 2.3 基本输入输出函 数 2.3.1 格式化输出库函数:printf 2.3.2 格式输入库函数:scanf 2.3.3 字符输入输出函数 本章 小结 复习题第3章 分支结构程序设计 3.1 算法与基本程序结构 3.1.1 算法简介 3.1.2 算法的表 示 3.1.3 基本程序结构 3.2 关系运算和逻辑运算 3.2.1 关系运算 3.2.2 逻辑运算 3.3 if语句 3.3.1 简单if语句 3.3.2 if~else语句 3.3.3 if语句的嵌套 3.3.4 if语句使用注意事项 3.4 switch语句 3.5 条件运算符 本章小结 复习题第4章 循环结构程序设计 4.1 循环的引入 4.2 for循环 4.3 while循环 4.4 do-while循环 4.5 循环的比较 4.5.1 for语句和while语句第5章 函数第6章 数 组第7章 指针第8章 字符数据处理第9章 结构第10章 文件第11章 Turbo C图形第12章 存储类型附录A C语言预处理器附录B 综合练习题附录C 常用函数附录D 图形驱动程序和模式

<<C程序设计>>

编辑推荐

<<C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