第一图书网, tushu007.com

<<C语言程序设计>>

图书基本信息

书名：<<C语言程序设计>>

13位ISBN编号：9787111200789

10位ISBN编号：7111200780

出版时间：2007-1

出版时间：机械工业

作者：刘振安

页数：280

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语言程序设计>>

内容概要

《高等院校计算机教材系列：C语言程序设计》主要讲授c语言的面向过程程序设计方法，并介绍常用的逻辑求解、查找、冒泡排序、蒙特卡罗法、迭代、递推和递归等算法，以便培养解决实际问题的能力。

《高等院校计算机教材系列：C语言程序设计》将程序设计归纳为三种典型结构，并结合三种典型结构，介绍C语言编程的核心问题，同时利用Visual c++集成环境，进行编程和调试训练，提供完整的多文件编程实例，提高编程和程序测试能力，从而为设计实用程序打下良好基础。

《高等院校计算机教材系列：C语言程序设计》注重理论联系实际，概念清楚，实用性强，易于教学，适合作为高等院校的教材，也可以作为培训班教材、自学教材及工程技术人员的参考书。

<<C语言程序设计>>

书籍目录

第1章 C语言程序设计基础1.1 C 语言特点1.2 C程序的主函数1.3 基本的输入与输出1.4 初学者最容易出现的错误1.5 使用C程序解题的完整过程1.6 Visual C++ 6.0上机指南1.7 本书的结构和教学建议实验1 使用集成环境编写程序习题1第2章 基本数据类型和表达式2.1 标识符2.2 变量2.3 基本数据类型2.4 常量2.5 运算符与表达式2.6 数据输出2.7 数据输入2.8 典型例题及错误分析2.9 程序调试基础知识实验2 如何编辑、编译、调试和运行一个实际程序习题2第3章 C语言的控制结构3.1 C语言的程序控制语句分类3.2 关系运算3.3 逻辑运算3.4 控制选择3.5 循环控制程序设计3.6 goto 语句3.7 常用的算法描述方法3.8 例题及错误分析实验3 编程与调试实验习题3第4章 一维数组和指针4.1 指针4.2 一维数组4.3 数组与程序控制语句综合例题4.4 使用数组与指针易犯的错误实验4 熟悉指针和数组的使用方法习题4第5章 计算机解题实例5.1 枚举法5.2 逻辑问题求解实例5.3 计算机解题小结实验5 算法效率比较习题5第6章 函数与结构化程序设计6.1 结构化程序设计发展简史6.2 结构化程序设计6.3 函数6.4 变量的作用域6.5 C预处理器6.6 C程序的典型结构6.7 正确使用库函数6.8 典型例题及错误分析实验6 熟悉函数及其调用方法习题6第7章 函数参数、函数指针和多维数组第8章 常用算法实例第9章 结构类型和链表第10章 文件第11章 结构化设计实例附录A C语言的新版本与老版本的主要差别附录B C语言操作符的优先级附录C C语言关键字附录D 标准库解析附录E C语言操作符的高级特征附录F ASCII代码表参考文献

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