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：9787030320865

10位ISBN编号：7030320867

出版时间：2011-8

出版时间：科学出版社

作者：李兵，崔虹燕，马晓亭　编

页数：293

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

作为第一门程序设计课程的教材或入门自学读物，李兵编著的《C语言程序设计(普通高等教育十二五规划教材)》的主要内容包括：概述、基本数据类型与表达式、程序控制结构、函数与程序结构、数组、指针、构造数据类型、输入输出及文件操作、Linux／windows编程简介、
C++ 语言简介等内容，注重巩固基本知识点，强化算法、编程方法与技巧，以求为读者提供全方位的学习资源和辅学方面的内容。

《C语言程序设计(普通高等教育十二五规划教材)》适合作为普通高等学校计算机专业及相关专业的教材，也可供其他学习C程序设计读者的自学及参考。

书籍目录

前言
第1章 概述
1. 1 Hello World
1. 2 C语言的特点
1. 3 从例子看C语言
1. 3. 1 变量和表达式
1. 3. 2 语句和函数
1. 3. 3 输入输出
1. 3. 4 main
1. 3. 5 程序结构
1. 3. 6 可读性
1. 4 编译程序工作流程
1. 5 一点建议
第2章 基本数据类型与表达式
2. 1 数据与类型
2. 1. 1 为什么使用数据类型
2. 1. 2 类型名与类型修饰符
2. 2 常量
2. 2. 1 整型常量
2. 2. 2 实型常量
2. 2. 3 字符型常量
2. 2. 4 字符串常量
2. 2. 5 宏常量
2. 3 变量
2. 3. 1 标识符命名
2. 3. 2 变量的定义
2. 3. 3 变量的初始化
2. 3. 4 const类型修饰符
2. 3. 5 使用变量时的注意事项“
2. 4 常用运算符与表达式
2. 4. 1 运算符的优先级与结合性
2. 4. 2 算术运算符及表达式
2. 4. 3 赋值运算符及表达式
2. 4. 4 自增、自减运算符
2. 4. 5 表达式求值与类型转换
2. 4. 6 其他常用运算符
2. 5 常用数学函数
第3章 程序控制结构
3. 1 语句
3. 1. 1 什么是语句
3. 1. 2 复合语句
3. 1. 3 语句与控制结构
3. 2 控制结构中常用的三种表达式
3. 2. 1 关系运算符与关系表达式
3. 2. 2 逻辑运算符与逻辑表达式

3．2．3 条件运算符与条件表达式
3．3 条件语句
3．3．1 if-else语句
3．3．2 if-else if语句
3．3．3 switch语句
3．4 循环语句
3．4．1 while循环语句
3．4．2 for循环语句
3．4．3 do-while循环语句
3．5 跳转语句
3．5．1 return语句
3．5．2 break语句
3．5．3 continue语句
3．5．4 goto语句与标号
3．6 控制结构常用的语句和表达式
3．6．1 空语句
3．6．2 逗号运算符与逗号表达式
3．7 控制结构程序举例
3．7．1 统计
3．7．2 数学问题
3．7．3 数列显示
第4章 函数与程序结构
4．1 函数和程序
4．1．1 概j苤
4．1．2 程序中的函数分解
4．1．3 主函数
4．1．4 标准库函数
4．1．5 一个简单的例子：求任意两个数的最大值
第5章 数组
第6章 指针
第7章 构造数据类型
第8章 输入与输出及文件操作
第9章 Linux/Windows编程简介
第10章 C++语言简介
参考文献
附录

编辑推荐

《C语言程序设计》全面介绍了：C语言程序设计相关知识，本书适合作为普通高等学校计算机专业及相关专业的教材，也可供其他学习C程序设计读者的自学及参考。

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