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：9787560625829

10位ISBN编号：7560625827

出版时间：2011-6

出版时间：西安电子科技大学出版社

作者：姚海军 编

页数：243

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语言程序设计(第2版)》针对高职高专学生的学习特点，以VisualC++6.0环境为基础，以“项目嵌入，理实结合，边学边练，便于教学”为基本思路编写而成。
全书结合大量的知识性与趣味性并举的实例，全面介绍了c语言程序设计的基础知识，包括C语言程序的基本构成，c语言的基本数据类型和构造数据类型（数组、指针、结构体、共用体）的常用方法，各种运算符的用法，程序控制语句的用法，常见标准库函数（格式化输入、输出，字符串操作，文件操作等）的用法，并以学生成绩管理信息系统（SSMIS）的开发贯穿整个课程实训内容的始终。

为了使学生更好地理解c语言程序设计课程的学习目的及其应用价值，《C语言程序设计(第2版)》精心设计了大量的例题，并在理论讲解过程中加入“边学边练”环节，便于学生的学习和实践。

《C语言程序设计(第2版)》可作为高等职业院校计算机各专业的教材，尤其适用于一体化教学，也可作为C语言自学者学习和考取相关证书的参考书。

<<C语言程序设计>>

书籍目录

第1章 C语言概述
1.1 C语言的特点及程序开发流程
1.1.1 C语言发展简史及其特点
1.1.2 C语言程序开发流程
1.2 使用vC++6.0开发C程序
1.2.1 开发一个全新的C程序
1.2.2 编辑已存在的C程序
1.3 程序调试和错误分类
1.4 C语言编程规范
1.5 程序案例
小结
习题
实训

第2章 C语言程序设计基础
2.1 C语言程序的基本结构
2.1.1 C语言程序结构
2.1.2 语句
2.2 C语言的基础元素
2.2.1 字符集
2.2.2 标识符
2.2.3 常量与变量
2.3 基本数据类型
2.3.1 整型
2.3.2 实型
2.3.3 字符型
2.4 格式化输入和输出函数
2.4.1 格式化输出函数——printf函数
2.4.2 格式化输入函数——scanf函数
2.5 常用运算符和表达式
2.5.1 算术表达式
2.5.2 赋值表达式
2.5.3 自增与自减运算符
2.5.4 逗号表达式
2.5.5 类型转换
2.5.6 sizeof运算符
小结
习题
实训

第3章 程序流程控制
3.1 程序流程与算法基础
3.1.1 算法流程图
3.1.2 结构化程序设计
3.2 程序流程控制

3.2.1 程序流程控制概述
3.2.2 顺序结构
3.2.3 程序案例
3.3 选择结构
3.3.1 选择结构概述
3.3.2 关系运算符和关系表达式
3.3.3 逻辑运算符和逻辑表达式
3.3.4 if语句
3.3.5 switch语句
3.3.6 选择结构的嵌套
3.3.7 多重if结构和switch结构的比较
3.3.8 条件运算符
3.3.9 程序案例
3.4 循环结构
3.4.1 循环结构概述
3.4.2 while循环语句
3.4.3 dowhile循环语句
3.4.4 for循环语句
3.4.5 流程跳转语句
3.4.6 循环嵌套
3.4.7 程序案例
小结
习题
实训

第4章 数组与字符串
4.1 一维数组
4.1.1 一维数组的声明、引用和初始化
4.1.2 一维数组应用案例
……
第5章 函数
第6章 指针
第7章 结构体与联合体
第8章 文件
附录1 ASCII码表
附录2 常用的标准函数及其头文件
附录3 部分习题参考答案
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