

<<程序设计基础教程>>

图书基本信息

书名：<<程序设计基础教程>>

13位ISBN编号：9787543880894

10位ISBN编号：754388089X

出版时间：2012-1

出版时间：湖南人民出版社

作者：黄同成，周红波 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>

## <<程序设计基础教程>>

### 内容概要

《程序设计基础教程（C语言）》作为C语言程序设计的入门与应用教材，全书分三大模块，分别是基础篇、提高篇、应用拓展篇，共9章。

主要内容包括：C语言概述、C语言程序设计的初步知识、顺序结构程序设计、选择结构程序设计、循环结构程序设计、数组、函数、编译预处理、指针、构造数据类型、文件、位运算、项目实践等。

本书注重基础，突出应用。

为便于读者能够综合运用本章知识点提高实际编程能力，第九章详细分析了一个实际项目的开发全过程，包括系统分析及功能实现。

在项目实例中综合应用前面各章所学的C语言知识，从而能够帮助读者将前面所学的知识点串联起来，真正能够从程序设计的角度加以灵活运用。

《程序设计基础教程（C语言）》易教易学、学以致用、注重能力，对初学者容易混淆的内容进行了重点提示和讲解。

本书适合作为普通高等院校应用型本科（含部分专科、高职类）各相关专业的程序设计教材，也适合编程开发人员培训、自学使用。

本书配有电子教案，并提供程序源代码，以方便读者自学。

## &lt;&lt;程序设计基础教程&gt;&gt;

## 书籍目录

基础篇第1章 C语言概述1.1 程序设计与算法简介1.1.1 计算机语言与程序设计的概念1.1.2 算法简介1.1.3 结构化程序设计1.1.4 面向对象程序设计1.2 C语言的发展与特点1.2.1 C语言的出现与发展1.2.2 C语言的特点1.3 C程序的基本构成与格式1.4 C语言程序的开发过程1.5 C语言程序的上机步骤1.5.1 Visual C++6.0 上机指南1.5.2 打开C程序文件习题第2章 基本数据类型与基本运算符2.1 基本数据类型2.2 标识符2.2.1 系统定义标识符2.2.2 用户定义标识符2.3 常量和变量2.3.1 常量2.3.2 变量2.4 基本运算符与表达式2.4.1 算术运算符和算术表达式2.4.2 赋值运算符和赋值表达式2.4.3 关系运算符和关系表达式2.4.4 逻辑运算符和逻辑表达式2.4.5 条件运算符和条件表达式2.4.6 逗号运算符和逗号表达式2.4.7 其他运算符2.5 基本位运算2.5.1 按位与2.5.2 按位或2.5.3 按位异或2.5.4 按位取反2.5.5 按位左移2.5.6 按位右移2.5.7 位运算复合赋值运算符2.6 数据类型的转换2.6.1 自动类型转换2.6.2 强制类型转换2.7 基本输入和输出函数2.7.1 字符输入输出函数2.7.2 格式输入输出函数2.8 顺序结构程序举例习题第3章 控制流语句3.1 顺序语句3.1.1 银行存款本息结算3.1.2 基本语句定义3.2 条件分支语句3.2.1 if分支(单分支语句)3.2.2 if-else分支(双分支语句)3.2.3 else if结构3.2.4 if语句的嵌套3.3 开关分支语句3.4 while循环语句3.5 do-while循环语句3.6 for循环语句3.7 循环的嵌套3.8 循环的中途退出.....提高篇应用拓展篇

<<程序设计基础教程>>

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>