

## <<C程序设计教程>>

### 图书基本信息

书名：<<C程序设计教程>>

13位ISBN编号：9787111301301

10位ISBN编号：7111301307

出版时间：2010-6

出版时间：机械工业出版社

作者：戴水贵，熬志刚，俞海英 编著

页数：295

字数：468000

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程序设计教程>>

### 内容概要

本书共分10章。

第1章为数制间的相互转换及不同类型数的表示范围，第2章为C语言程序调试方法和基础知识，第3章为条件语句，第4章为循环，第5章为数组，第6章为指针，第7章为函数，第8章为结构体和共用体，第9章为文件，第10章为位运算，讲解了一些常用的位运算，并引入了位段的概念。

用简单问题写程序，用程序来说明C语言语法，通过程序实例让学生学会编程是本书的最大特点

。本书文字简练，通俗易懂，由浅入深，偏重应用。

本书每章都有练习题，书后附有练习题答案。

书中的程序都在Visual C++6.0环境下调试通过，并给出运行结果。

本书可作为大专院校和计算机培训班的教材，也可供自学使用。

为了方便教师教学，本书配有免费教学课件，欢迎选用本书作为教材的教师索取，索取邮箱为：[llm7785@sina.com](mailto:llm7785@sina.com)。

## &lt;&lt;C程序设计教程&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第1章 数制间的相互转换及不同类型数的表示范围 1.1 数的十进制、二进制、八进制和十六进制表示 1.1.1 如何将十进制数转换为二进制数 1.1.2 将十进制数转换为八进制数或十六进制数 1.2 数的取值范围 1.2.1 无符号数的表示范围 1.2.2 有符号数的表示范围 1.2.3 补码的概念 1.2.4 计算机中补码的表示方法 1.2.5 C语言中的数据类型 1.2.6 类型的自动转换 练习题1第2章 C语言程序调试方法和基础知识 2.1 从一个完整的程序开始 2.2 程序的编辑、编译、连接和运行 2.3 printf语句和格式符% 2.4 转义符\ 2.5 printf语句用法举例 2.6 变量名的命名约定和定义变量 2.7 赋值语句 2.8 scanf语句和格式符% 2.9 常用数学内部函数列表 2.10 运算符和C表达式 2.11 程序例 2.12 常量 2.13 十进制、八进制和十六进制整型数的表示方法 2.14 实型数的表示方法 2.15 字符串常量 2.16 字符串常量与字符常量的区别 2.17 变量的种类 2.18 逗号运算符 练习题2第3章 条件语句 3.1 逻辑运算符 3.2 无条件转移语句goto 3.3 if-else语句 3.4 else if语句 3.5 if语句中的一个等号(=)和两个等号(==) 3.6 逻辑与运算符(&&)和逻辑或运算符( )的特点 3.6.1 逻辑与运算符(&&)的运算特点 3.6.2 逻辑或运算符( )的运算特点 3.7 switch语句 练习题3第4章 循环 4.1 goto语句以及用goto语句构成的循环 4.2 while循环语句 4.3 do-while循环语句 4.4 while和do-while的比较 4.5 for循环语句 4.6 二重循环 4.6.1 一重循环的嵌套 4.6.2 二重循环的注意点 4.7 break和continue语句 4.8 小结 4.9 综合程序例 练习题4第5章 数组第6章 指针第7章 函数第8章 结构体和共用体第9章 文件

<<C程序设计教程>>

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>