

## <<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：9787302243458

10位ISBN编号：730224345X

出版时间：2011-1

出版时间：清华大学出版社

作者：高禹 主编

页数：228

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

C语言是国内许多高校为学生开设的第一门程序设计语言课程。

C语言具有很强的实用性，它既用来编写系统软件，也可用来编写各种应用软件。

本书主要内容包括：C语言概述，数据类型、运算符与表达式，程序设计初步，选择结构程序的设计，循环结构程序的设计，数组，函数，预处理命令，指针，结构体与其他数据类型，位运算，文件等。

书中安排了大量程序设计实例，通过实例使读者能够更好地掌握运用C语言进行程序设计的方法和技巧。

本书既可作为高等院校应用型本科专业学生的教材，也可供自学者以及参加C语言计算机等级考试者阅读参考。

为了使读者更好地掌握C语言，清华大学出版社还出版了与本教材配套的学习指导与实验辅导教材：《C语言程序设计学习指导与实验教程》，书号：978·7·302—24344·1。

本书对应的电子教案和实例源文件可以到<http://www.tupwk.com.cn/downpage>网站下载。

## &lt;&lt;C语言程序设计&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 C语言概述 1.1 C语言的发展历史简介 1.2 C语言的特点 1.3 C语言源程序举例 1.4 C程序的编辑、编译连接和运行 1.5 习题第2章 数据类型、运算符与表达式 2.1 C语言的数据类型 2.2 常量和变量 2.2.1 常量 2.2.2 变量 2.3 整型数据 2.3.1 整型常量 2.3.2 整型变量 2.3.3 整型数据的输入输出 2.4 实型数据 2.4.1 实型常量 2.4.2 实型变量 2.4.3 实型数据的输入输出 2.5 字符型数据 2.5.1 字符型常量 2.5.2 字符串常量 2.5.3 字符型变量 2.5.4 字符数据的输入输出 2.6 算术运算符和算术表达式 2.6.1 算术运算符 2.6.2 算术表达式 2.6.3 不同数据类型间的混合运算 2.7 赋值运算符和赋值表达式 2.7.1 赋值运算符 2.7.2 赋值表达式 2.7.3 赋值表达式的类型转换 2.8 其他运算符和表达式 2.8.1 自增、自减运算符 2.8.2 逗号运算符和逗号表达式 2.8.3 求字节数运算符 2.9 习题第3章 程序设计初步 3.1 C语句概述 3.1.1 C语句的种类 3.1.2 C程序的赋值语句 3.2 顺序结构程序设计 3.3 数据的输入与输出 3.3.1 printf函数 3.3.2 scanf函数 3.3.3 getch、putchar及getch函数 3.4 程序设计举例 3.5 习题第4章 选择结构程序的设计 4.1 关系运算符和关系表达式 4.1.1 关系运算符及其优先次序 .....第5章 循环结构程序的设计第6章 数组第7章 函数第8章 预处理命令第9章 指针第10章 结构体与其他数据类型第11章 位运算第12章 文件附录A Turbo C 2.0集成开发环境的简介附录B C语言关键字附录C 运算符的优先级及其结合性附录D C的常用函数库附录E ASCII码表参考文献

## <<C语言程序设计>>

### 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>