

## <<C程序设计导论>>

### 图书基本信息

书名：<<C程序设计导论>>

13位ISBN编号：9787307044388

10位ISBN编号：7307044382

出版时间：2005-2

出版时间：武汉大学出版社

作者：谭成予 编

页数：358

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程序设计导论>>

### 内容概要

C语言简洁高效、应用面广，是第三代程序设计语言的代表。

它已经成为高等院校计算机和信息安全学科的必修课之一，同时是计算机从业人员应该掌握的一种程序设计工具。

本书全面系统地介绍了C语言的语法规则和结构化程序设计的方法。

内容包括：概述、基本数据类型和表达式、控制流、算法、数组和指针、结构和联合类型、其他数据类型和预处理、函数、文件、综合程序设计共十章。

本书针对初学程序设计者的特点，循序渐进地介绍了C语言的知识进行一般程序设计的方法，从而达到能独立设计程序的目的。

本书结构合理、概念清晰、内容充实、示例典型，适合作为高等院校计算机及其相关专业学习C语言的教材，也可作为广大软件开发人员和自学人员的参考书。

## <<C程序设计导论>>

### 书籍目录

第一章 计算机基础知识 1.1 C语言的发展历史和特点 1.2 C程序的组成 1.3 C程序的编辑、编译到运行的一般步骤 习题一第二章 基本数据类型和表达式 2.1 C语言的字符集和词法约定 2.2 常量 2.3 变量 2.4 基本数据类型 2.5 数据的输入输出 2.6 运算符及表达式 2.7 运算符的优先级和结合性 2.8 本章小结 习题二第三章 控制流 3.1 语句 3.2 顺序结构程序设计 3.3 选择结构程序设计 3.4 循环结构 3.5 break 和continue语句 3.6 goto语句 3.7 应用举例 3.8 本章小结 习题三第四章 算法 4.1 算法的概念和特点 4.2 算法的描述 4.3 结构化程序设计的方法 4.4 软件测试 4.5 本章小结 习题四第五章 数组和指针 5.1 一维数组的定义和引用 5.2 字符数组 5.3 二维数组的定义和引用 5.4 指针和地址 5.5 指针变量的定义与引用 5.6 指针与地址运算 5.7 数组与指针 5.8 内存动态分配 5.9 综合应用 5.10 本章小结 习题五第六章 结构与联合类型第七章 其他数据类型和预处理第八章 函数第九章 文件第十章 其他数据类型和预处理附录1 ASCII码表附录2 常用C库函数附录3 编译、连接和运行时常见出错提示信息参考文献

## <<C程序设计导论>>

### 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>