

## <<C语言程序设计教程>>

### 图书基本信息

书名：<<C语言程序设计教程>>

13位ISBN编号：9787030185372

10位ISBN编号：7030185374

出版时间：2007-3

出版时间：科学出版社

作者：李莉

页数：289

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语言程序设计教程>>

### 内容概要

《国家信息产业部电子人才交流中心参与规划“十一五”高职高专规划教材·C语言程序设计教程：基于Turbo C》循序渐进地讲解了C语言的基本语法和程序设计的基本方法。

全书共13章，分别介绍了C语言的集成环境、数据类型、运算符及表达式、输入输出语句、选择结构和循环结构、函数、数组、指针、编译预处理、结构体与共用体、枚举与位运算、文件等内容。每章除讲解知识点外，还穿插了较多的小程序，同时提供了要点回顾和习题。

为加强学生的理解，最后给出一个综合程序设计实例，并在附录中给出了10个上机实验指导。

《国家信息产业部电子人才交流中心参与规划“十一五”高职高专规划教材·C语言程序设计教程：基于Turbo C》可作为大中专、高职高专学校的教材，也可作为计算机等级考试的参考资料和自学用书。

## &lt;&lt;C语言程序设计教程&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 C语言基础知识1.1 C语言的发展及特点1.2 C程序的构成1.3 C语言风格和源程序书写格式1.4 C程序的编译和执行1.5 TC集成环境简介1.5.1 Turbo C2.0的启动1.5.2 Turbo C2.0的主屏幕1.5.3 Turbo C2.0的子菜单要点回顾习题第2章 数据类型、运算符及表达式2.1 数制基础及计算机中数的表示2.1.1 数的二进制、八进制和十六进制表示法2.1.2 数在机器内部的表示方法2.2 C语言的数据类型及其取值范围2.2.1 基本数据类型2.2.2 基本类型数据在存储空间长度及数据取值范围2.3 各种类型常量及其表示2.3.1 整型常量2.3.2 实型常量2.3.3 字符常量2.3.4 字符串常量2.3.5 符号常量2.4 变量及其类型定义2.4.1 变量名2.4.2 变量的数据类型2.4.3 变量的定义2.4.4 变量的初始化2.5 C语言运算符的分类、运算优行级和结合性2.6 算术运算符和算术表达式2.6.1 二元算术运算符2.6.2 一元算术运算符2.6.3 算术表达式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2.8 逗号运算符和逗号表达式2.8.1 逗号运算符2.8.2 逗号表达式2.9 关系运算符和关系表达式2.9.1 关系运算符2.9.2 关系表达式2.10 逻辑运算符和逻辑表达式2.10.1 逻辑运算符2.10.2 逻辑表达式2.11 测试数据长度运算符sizeof2.12 不同类型数据间的转换与运算2.12.1 算术表达式运算时的数据类型隐式转换规则2.12.2 显式类型转换2.12.3 赋值表达式的类型及赋值时的数据类型转换要点回顾习题第3章 C语言的基本语句与输入输出第4章 选择结构程序设计第5章 循环结构程序设计第6章 函数第7章 数组第8章 指针第9章 编译预处理第10章 结构体与共用体第11章 枚举与位运算第12章 文件操作第13章 综合程序设计举例附录1 C运算符的优先级与结合性附录2 ASCII码表附录3 Turbo C2.0常用库函数及其标题文件附录4 Turbo C2.0编译错误提示和原因附录5 实验指导参考文献

## <<C语言程序设计教程>>

### 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>