

## <<C语言学习手册>>

### 图书基本信息

书名：<<C语言学习手册>>

13位ISBN编号：9787121130663

10位ISBN编号：7121130661

出版时间：2011-4

出版时间：电子工业出版社

作者：明日科技，陈振安，李鑫 等编著

页数：510

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语言学习手册>>

### 内容概要

《c语言学习手册》从初学者的角度出发，全面介绍了使用c语言进行程序开发的各种技术。在内容布局上由浅入深，让读者循序渐进地掌握编程技术；在内容讲解上结合丰富的图解和形象的比喻，帮助读者理解“晦涩难懂”的技术；在内容形式上附有大量的提示、技巧、说明、情景应用、实战练习等，夯实读者编程技术，丰富编程经验。

全书共分18章，主要讲述了turbo

c 2.0和visual c++

6.0编译器的使用、c语言的基础知识、常量和变量的使用、数据类型、表达式的写法、运算符的使用、输入、输出函数的用法、选择结构程序的设计、使用数组的方法、函数的用法、指针的使用、如何掌握结构体与公用体、数组的排序法、链表的使用、位运算的算法、储存管理、函数类型、预处理和文件的读、写，最后，通过一个实战项目——学生管理系统，使读者将所学知识更好地应用到实际开发当中。

《c语言学习手册》附有配套光盘。

光盘中包含本书所有程序的源代码、重点难点的实例视频录像。

其中，所有源代码都经过了精心的测试，能够在windows

2000、windows xp、windows 2003、windows 7系统中编译和运行。

《c语言学习手册》适用于c语言的爱好者、初学者和中级开发人员，也可以作为大中专院校和培训机构的教材。

## &lt;&lt;C语言学习手册&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第1篇 基础篇

## 第1章 初识c语言

## 1.1 c语言介绍

## 1.1.1 简述编程语言

## 1.1.2 c语言的产生

## 1.1.3 c语言的特点

## 1.2 选择c语言的理由

## 1.2.1 c语言的发展趋势

## 1.2.2 c语言的成功案例

## 1.2.3 c语言的应用领域

## 1.3 如何学好c语言

## 1.3.1 确立学习态度

## 1.3.2 打好基础

## 1.3.3 多请教、多交流

## 1.3.4 养成良好的编程习惯

## 1.3.5 多动手、勤思考

## 1.3.6 掌握学习方法

## 1.4 本章小结

## 第2章 c语言编程准备

## 2.1 编写程序的格式

## 2.1.1 一个简单的c程序

## 2.1.2 标识符与关键字

## 2.2 开发环境

## 2.2.1 turbo c 2.0

## 2.2.2 visual c++ 6.0

## 2.3 一个完整的c程序

## 2.4 实战练习

## 2.4.1 编写一个简单的c程序

## 2.4.2 熟悉开发工具

## 2.5 本章小结

## 第3章 c语言的灵魂——?法

## 3.1 算法的基本概念

## 3.1.1 算法的特征

## 3.1.2 算法的优劣

## 3.2 描述算法

## 3.2.1 自然语言

## 3.2.2 描绘流程图

## 3.2.3 绘制n-s流程图

## 3.2.4 伪代码

## 3.3 本章小结

## 第4章 常量和变量

## 4.1 了解数据类型

## 4.2 解读常量

## 4.2.1 整型常量

## 4.2.2 实型常量

<<C语言学习手册>>

4.2.3 字符型常量

4.2.4 转义字符

4.2.5 符号常量

4.2.6 情景应用一：用putchar函数输出“i love c”

4.2.7 情景应用二：printf函数结合转义字符

4.3 变量

4.3.1 整型变量

4.3.2 情景应用：求出买水果一共花的钱数

4.3.3 实型变量

4.3.4 字符型变量

4.4 掌握混合运算

4.5 实战练习

4.5.1 使用printf语句输出变量

4.5.2 使用字符型变量输出字符串

4.6 本章小结

.....

第2篇 核心篇

第3篇 高级篇

第4篇 实战篇

附录a 专业术语表

<<C语言学习手册>>

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>