

<<基于Visual C++的标准C实用 >

图书基本信息

书名：<<基于Visual C++的标准C实用程序设计教程>>

13位ISBN编号：9787302221432

10位ISBN编号：730222143X

出版时间：2010-4

出版时间：清华大学出版社

作者：杨素英，孟军，冯毅 编著

页数：112

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>

## 前言

为了达到使读者从实际训练中巩固基础、熟练编程方法的目的，本着培养大学生实际问题能力及提高创新能力的目标，本书作者总结了几十年来累积的实践经验和教学经验，编写了用于C语言程序设计上机练习和实训设计相关实践环节的教学丛书。

本书所有程序均由作者和参编老师认真编写和提炼，花费大量时间上机调试、运行，程序设计不仅涉及解题方法，同时渗透了程序设计中数据访问的安全性和代码优化问题，为读者掌握具有安全性程序设计思想起到了潜移默化的作用，这也是本书强调“实用”程序设计的一个重要教学目的。

本书分为Visual C++6.0和Turbo C 2.0平台的上机指导和习题解两大部分。

本书的第一部分讲解开发工具的使用方法。

分别使用当前广泛应用的Visual C++6.0 ( VC++ ) 和Turbo c 2.0 ( TC 2.0 ) 两个开发工具作为C程序的开发平台。

VC++兼容标准C语言大部分文本方式下的程序运行环境，由于VC++的运行环境是Windows操作系统，因此vc++也具有微软word办公软件的编辑功能，如文本的删除、复制、移动、粘贴等。

其鼠标操作也比DOS系统方便得多，这也是当前很多人喜欢在这两个平台下开发C程序的原因。

但是，C语言就它的出身而言起源于UNIX系统，属于默认的文本模式，所以VC++的可视化编程环境无法全部支持标准C。

C语言强大之处并不是编写精美而庞大的软件，而是编写的程序代码具有高质量，同时又允许发挥它的高级语言程序设计之长处。

## 内容概要

本书是《基于Visual C++的标准C实用程序设计教程》(杨素英等编著,清华大学出版社出版)的配套上机指导和习题解。

本书章节独立、解题完整、深入浅出、循序渐进、综合性与实用性强。

全书分两部分。

第一部分为Visual C++ 6.0和Turbo C 2.0开发系统的使用方法,针对示例一步一步讲解不同系统调试程序的操作方法。

第二部分为习题解题分析及程序设计。

从第4章习题开始,针对单元内容,讲解上机调试的要点和程序测试运行的基本方法,使读者了解程序运行异常的原因。

书中全部程序均通过调试和运行。

本书既可以作为程序设计课程教学的课后自学辅导书,也可以作为实践课程的上机指导用书。

如果读者具备初级编程水平完全可以使用本书进行自学和编程训练指导。

书籍目录

第一部分 C程序上机调试方法 1.1 基于Visual C++ 6.0平台的C程序调试 1.1.1 Visual C++ 6.0  
环境下C程序调试基本方法 1.1.2 C程序调试方法 1.1.3 关闭工作区调试新程序 1.1.4  
工程文件调试方法 1.2 DOS操作系统基本操作 1.2.1 启动DOS操作系统 1.2.2 DOS常用  
命令 1.3 Turbo C 2.0集成开发系统 1.3.1 集成开发系统启动与退出 1.3.2 选择工作目录  
1.3.3 建立工作环境 1.3.4 编辑源文件 1.4 Turbo C 2.0平台下程序调试 1.5 C程序调试  
要点 1.5.1 基本调试方法 1.5.2 工程文件的建立与调试 1.5.3 Turbo C 2.0集成开发系统  
编辑快捷键 第二部分 习题题解与程序设计 第1章 C语言概述习题 第2章 数据类型习题 第3  
章 运算符与表达式习题 第4章 数据输入输出与流程控制习题 第5章 模块化设计习题 第6章  
指针基础习题 第7章 指针的应用习题 第8章 程序数据文件习题

章节摘录

插图：

编辑推荐

《基于Visual C++的标准C实用程序设计教程:上机指导与习题解》特色：介绍在Visual C++6.0和Turbo C2.0两个平台调试c程序的方法，通过例题讲解具体操作步骤和观测过程；从第4章开始，针对各章的教学内容、调试中容易出现的问题、不属于语法错误而产生程序运行错误等问题，讲解C程序上机调试要点及测试程序基本方法；习题中相关的程序设计按照算法设计、编程方法、设计说明等不同方式独立进行要点讲解，习题类型包括选择、填空、分析多种题型，有利于夯实基础，提高综合应用能力，而且适用于计算机等级考试辅导。

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>