

图书基本信息

书名：<<C语言程序设计习题解析与应用案例分析>>

13位ISBN编号：9787302081197

10位ISBN编号：7302081190

出版时间：2004-3

出版时间：清华大学出版社

作者：黄维通,马力妮

页数：205

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

人类已经步入信息化的21世纪,信息时代的到来,使社会经济向知识经济发展。

为了推进21世纪计算机基础教育改革,推进精品课程建设以及与之配套的精品教材建设,从素质教育的理念出发,结合信息化社会对高素质、复合型人才的需求,特配合《C语言程序设计》(清华大学出版社2003年5月第1版)教材出版了此配套的习题解析与应用案例分析教材,以帮助读者全面地复习配套教材的知识点,并对练习中的难点和初学者容易忽略的问题进行详细的分析。

因此,它是教材的补充。

本书仍然从C语言程序设计的基本原理及程序设计的基本思想出发,贯穿“基础—应用”这一主线,从考查基本概念的掌握出发,通过选择、填空等传统题型,进行基础知识的练习,在此基础上,配以阅读程序练习、程序改错练习等,使读者实现从“基础”到“应用”的提高,然后通过编程练习,进一步提高应用水平,培养开发能力。

为了帮助读者尽快提高编程开发水平,本书力图详尽,紧扣基础,面向应用,循序渐进地引导读者在学习程序设计的过程中通过练习进一步理解和掌握程序设计的思想与方法。

本书的特点之一是通俗易懂,突出“三基”(基本概念、基本原理与基本应用)的特点;特点之二是在分析解题步骤的基础上,对代码进行了详细的注释,以利于读者更好地理解代码,同时,书中所有代码均在TC 3.0下调试通过。

0下调试通过。

本配套习题解析作为教材的配套资源,可供高等院校、计算机水平考试培训、各类成人教育等作为辅助学习资源,也可供计算机爱好者自学。

本书由黄维通、马力妮、乔林、孟威、刘宝林、孙飞、关敬敏、关继来、邱春风等编写,同时参与编写工作和程序调试的有关发达、顾雷等,对他们的辛勤工作表示感谢,同时感谢出版社对本书出版给予的大力支持。

由于作者水平有限,加上时间仓促,缺点和错误在所难免,恳请读者批评指正并通过作者电子信箱告知。

不胜感激,谢谢!

内容概要

本书是《C语言程序设计》（清华大学出版社2003年5月第1版）一书的配套习题解析与应用案例分析

。本书除了给出主教材中全部习题的详尽解答之外，还增加了基于C语言程序设计的应用案例及其分析的内容，目的是提高读者的分析问题、解决问题和综合应用的能力。

为了帮助读者更好地掌握C语言编程环境的应用和提高编程调试能力，本书中详细介绍了编程环境及其程序的动态调试过程和系统的错误信息的含义，以帮助读者正确领会系统提供的错误信息，从而达到快速完成调试的目的。

本配套习题解析具有通俗易懂、解答详细，代码注释详尽的特点，有利于读者的复习和自测。本习题解析中的所有代码均在TC 3.0下调试通过。

本配套习题解析作为教材的配套资源，可供高等院校、计算机水平考试培训、各类成人教育等作为辅助学习资源，也可供计算机爱好者自学。

书籍目录

第1章 习题解析——C语言的基本概念第2章 习题解析——C语言程序的基本数据类型及其运算第3章 习题解析——C语言程序基本控制结构及其应用第4章 习题解析——数组及其应用第5章 习题解析——函数及其应用第6章 习题解析——指针及其应用第7章 习题解析——图形设计与应用第8章 习题解析——结构体、联合体和枚举第9章 习题解析——排序与查找算法及其实现第10章 习题解析——文件操作第11章 习题解析——链表及其应用第12章 习题解析——栈及其应用第13章 习题解析——队列及其应用第14章 习题解析——二叉树及其应用第15章 C语言综合应用案例分析与开发第16章 C语言上机步骤与调度指南第17章 TC环境下的编译错误信息描述附录A ASCII码表

章节摘录

插图：

编辑推荐

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>