

图书基本信息

书名：<<面向对象程序设计语言C++习题解答与上机指导>>

13位ISBN编号：9787111280552

10位ISBN编号：7111280555

出版时间：2010-1

出版时间：机械工业出版社

作者：陈文宇，白忠建，戴波 著

页数：230

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

面向对象语言，如Java、C#等，都与C++有相似的语法结构，如抽象出同类型对象的共性称为类，子类继承父类的属性和行为等。

由于C++的突出优点，使其成为目前应用最为广泛的一种面向对象语言，但也被大多数人认为是一种复杂的、难以学习的语言。

因此，《面向对象程序设计语言C++》（第2版）（ISBN 978-7-111-13714-6）用大量的例子有序地、深入浅出地讲解了面向对象语言的特点，每一章节都配有丰富的习题供学生练习，帮助学生深入理解面向对象语言和C++的性质。

为了帮助学生使用好教材，更好地理解面向对象语言和使用C++开发环境进行程序设计，笔者特编写了《面向对象程序设计语言C++习题解答与上机指导》一书。

本书共分4章，第1章是与教材配套的习题参考解答，给出了问题的详细分析和解题思路，并提供了源代码；第2章是C++上机指南，分别针对最广泛使用的C++集成开发环境VisualC++6.0和最接近Win32的编译系统MinGW，从软件的安装步骤，到该环境下程序的创建（编辑源程序），以及编译、链接和运行等各个方面，结合图例进行了详细介绍；第3章是调试和排错，通过各种示例，引出各种初级程序员容易犯的错误，详细介绍了程序调试排错的方法，例如，如何定位错误，如何分析错误原因及解决问题的手段和方法；第4章是实验指导，根据教材每一章的重点内容配备一个相关实验，根据实验题目、目的和要求来指导学生掌握学习掌握相关章节的主要内容，也帮助学生通过实验逐步掌握流程化的C++程序设计技能。

另外，每个实验都附有源代码和实验运行结果。

所有实验都是在编者积累多年的教学经验基础上精炼而成的，并通过了本科生的教学实践验证，实验效果良好。

内容概要

《面向对象程序设计语言C++习题解答与上机指导》是《面向对象程序设计语言C++第2版》(ISBN978-7-111-13714-6)的配套指导书。

《面向对象程序设计语言C++习题解答与上机指导》包括如下主要内容：主教材的习题参考解答，包括习题的解题分析和相关源代码；C++上机操作指南，通过示例和图表，深入浅出地对C++常用开发环境(VisualC++6.0和MinGW)的软件安装及程序的创建、调试排错和运行一一进行了详细介绍；实验指导，包含了11个涵盖教材所有章节主要内容的实验，指导学生通过实验编程逐步掌握C++解决问题的方法和手段，每个实验还给出了参考源代码和运行结果。

《面向对象程序设计语言C++习题解答与上机指导》可作为高等院校本科生的教学参考书和实验指导书，也可供从事计算机软件开发和应用的人员自学和参考。

书籍目录

出版说明前言第1章 习题参考解答1.1 主教材第2章 C++语法习题参考解答1.2 主教材第3章 类和对象习题参考解答1.3 主教材第4章 深入类和对象习题参考解答1.4 主教材第5章 运算符重载习题参考解答1.5 主教材第6章 继承和派生习题参考解答1.6 主教材第7章 虚函数和多态性习题参考解答1.7 主教材第8章 流库习题参考解答1.8 主教材第9章 模板习题参考解答第2章 C++上机指南2.1 Microsoft Visual C++的上机操作2.1.1 安装Visual C++ 6.02.1.2 创建和编辑C++源程序2.1.3 编译、链接和运行2.1.4 调试程序2.2 MinGW的上机操作2.2.1 安装MinGW2.2.2 创建和编辑C++源程序2.2.3 编译、链接和运行2.2.4 MinGW Make2.2.5 调试程序第3章 调试和排错3.1 程序一3.2 程序二3.3 程序三3.4 程序四第4章 实验指导4.1 实验一4.2 实验二4.3 实验三4.4 实验四4.5 实验五4.6 实验六4.7 实验七4.8 实验八4.9 实验九4.10 实验十4.11 实验十一

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>