第一图书网, tushu007.com

<<C++语言习题与解析>>

图书基本信息

书名：<<C++语言习题与解析>>

13位ISBN编号：9787302133131

10位ISBN编号：7302133131

出版时间：2006-10

出版时间：清华大学出版社

作者：李春葆

页数：301

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

内容概要

《C++语言习题与解析》是在作者多年讲授C和C++语言的基础上编写的一本C++语言教学辅导书。
全书分为10章，第1章为C++语言概述，介绍了C++语言的数据类型、运算符、3种控制语句、函数设计方法等；第2章为类和对象，介绍C++面向对象的程序设计基础；第3章为引用，介绍引用的相关概念和使用方法；第4章为友元，介绍友元的相关概念和使用方法；第5章为运算符重载，介绍运算符重载的相关概念和使用方法；第6章为模板，介绍模板的相关概念和使用方法；第7章为继承和派生，更深入地介绍面向对象的设计方法；第8章为多态性和虚函数，介绍面向对象的另一种特性，即多态性；第9章为C++的I/O流库，介绍C++文件操作方法等；第10章为异常处理，介绍C++异常处理机制和方法。
每一章的内容分为两部分，第1部分介绍本章的主要概念、使用语法和相应的程序实例，第2部分是与本章内容紧密相关的例题分析，分为单项选择题、填空题、简答题和编程题。
每题不仅给出了参考答案，而且给出了较为详细的分析过程。

<<C++语言习题与解析>>

书籍目录

第1章 C++语言概述1.1基本知识点1.1.1面向对象语言的要素1.1.2词法及词法规则1.1.3数据类型1.1.4运算符1.1.5控制结构1.1.6函数1.2例题分析1.2.1单项选择题1.2.2填空题1.2.3简答题1.2.4编程题第2章 类和对象2.1基本知识点2.1.1类的定义2.1.2对象的定义2.1.3构造函数和析构函数2.1.4静态成员2.1.5类成员指针2.1.6 this指针2.1.7子对象2.1.8堆对象2.1.9常类型2.2例题分析2.2.1单项选择题2.2.2填空题2.2.3简答题2.2.4编程题第3章 引用3.1基本知识点3.1.1引用的概念3.1.2引用作函数参数3.1.3引用返回值3.1.4常引用3.2例题分析3.2.1单项选择题3.2.2填空题3.2.3简答题3.2.4编程题第4章 友元4.1基本知识点4.1.1友元函数4.1.2友元类4.2例题分析4.2.1单项选择题4.2.2填空题4.2.3简答题4.2.4编程题第5章 运算符重载5.1基本知识点5.1.1运算符重载简介5.1.2运算符重载函数的两种形式5.1.3其他运算符的重载5.2例题分析5.2.1单项选择题5.2.2填空题5.2.3简答题5.2.4编程题第6章 模板6.1基本知识点6.1.1函数模板6.1.2类模板6.1.3类模板与友元6.2例题分析6.2.1单项选择题6.2.2填空题6.2.3简答题6.2.4编程题第7章 继承和派生7.1基本知识点7.1.1基类和派生类7.1.2单继承7.1.3多继承7.1.4虚基类7.1.5模板与继承7.2例题分析7.2.1单项选择题7.2.2填空题7.2.3简答题7.2.4编程题第8章 多态性和虚函数8.1基本知识点8.1.1静态联编和动态联编8.1.2虚函数8.1.3纯虚函数和抽象类8.1.4虚析构函数8.2例题分析8.2.1单项选择题8.2.2填空题8.2.3简答题8.2.4编程题第9章 C++的I/O流9.1基本知识点9.1.1 C++的流9.1.2输出流9.1.3输入流9.1.4 I/O流9.2例题分析9.2.1单项选择题9.2.2填空题9.2.3简答题9.2.4编程题第10章 异常处理10.1基本知识点10.1.1异常处理概述10.1.2异常处理中对象的构造与析构10.2例题分析10.2.1单项选择题10.2.2填空题10.2.3简答题10.2.4编程题参考文献

编辑推荐

《C++语言习题与解析》在第2版的基础上对各章进行了修订和扩充。
可以作为大专院校各专业C++语言程序设计课程的教学辅导书，也可以作为计算机水平考试和考研者的参考书。

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