

图书基本信息

书名：<<Visual C++与面向对象程序设计教程>>

13位ISBN编号：9787040281125

10位ISBN编号：7040281120

出版时间：2010-2

出版时间：高等教育出版社

作者：冯博琴 主编

页数：295

字数：470000

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

本书主要介绍如何应用VisualC++进行面向对象和可视化编程。

本书在第一版的基础上，结合读者和教师反馈以及进一步的教学实践，对内容的选取、讲授方法、例题与习题等进行了全面的修订，以便更适应该课程的教学要求。

主要内容包括：C++入门与VisualC++编程环境，程序设计基础，面向对象的概念和方法，图形用户界面程序设计等。

本书在讲授方式上注意结合应用开发实例，讲练结合，精讲多练，注重培养学生的程序设计和综合开发能力。

书中配有丰富的例题和习题。

书籍目录

第1章 概论 1.1 软件开发的范型 1.1.1 瀑布模型 1.1.2 原型模型 1.1.3 其他软件模型
1.2 软件开发方法 1.2.1 模块化方法 1.2.2 结构化方法 1.2.3 面向数据结构方法
1.2.4 面向对象方法 1.2.5 可视化开发方法 1.2.6 敏捷软件开发方法 1.2.7 基于构件
的软件开发方法 1.3 算法的效率评价 1.4 C++简介 1.4.1 如何用c++编写程序 1.4.2
VisualC++NET的新特性 习题第2章 数据和运算 2.1 数据类型 2.1.1 整型数据的表示方法
2.1.2 实型数据的表示方法 2.2 常量 2.2.1 整型常量 2.2.2 实型常量 2.2.3 字符
常量 2.2.4 字符串常量 2.3 变量 2.3.1 变量的声明 2.3.2 变量的初始化 2.4 运算符
和表达式 2.4.1 算术运算符和算术表达式 2.4.2 比较运算符和逻辑运算符 2.4.3 赋值运
算符和赋值表达式 2.4.4 自增运算符和自减运算符 2.5 表达式中各运算符的运算顺序 2.6 复
合赋值运算符 2.7 问号表达式和逗号表达式 2.8 不同数据类型之间的混合算术运算 2.9 类型
修饰符和常量修饰符 2.10 枚举类型 2.11 typedef语句 2.12 运行错误的判断与调试 2.13 基本
调试手段 2.14 注释符号在调试中的作用 上机练习题第3章 控制结构 3.1 程序的基本控制结构
3.2 顺序结构 3.3 选择结构 3.3.1 if语句 3.3.2 switch语句 3.4 循环结构 3.4.1 构
成循环的语句 3.4.2 break语句和continue语句 3.4.3 循环嵌套 3.5 C++的其他控制转移语
句 3.5.1 goto语句和语句标号 3.5.2 exit()函数和abort()函数 3.6 结构化程序设计思想 3.7
伪代码 上机练习题第4章 数组、字符串和结构体 4.1 一维数组第5章 函数第6章 指
针第7章 类和对象第8章 类的继承第9章 多态性第10章 异常处理和I/O流第11章 C++基本控件
第12章 数据库基础与应用参考文献

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>