

<<C++程序设计教学做一体化教程>>

图书基本信息

书名：<<C++程序设计教学做一体化教程>>

13位ISBN编号：9787302310853

10位ISBN编号：7302310858

出版时间：王瑞、王舵 清华大学出版社 (2013-04出版)

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>

<<C++程序设计教学做一体化教程>>

书籍目录

第1章 初识C++ 1.1 引言 1.2 开发环境 本章小结 习题1第2章 数据类型 2.1 整数类型 2.2 浮点类型 2.3 布尔型 2.4 枚举类型 2.5 指针 2.6 数组 2.7 结构体 2.8 引用类型 2.9 const修饰符 2.10 字符数组 2.11 string类型之一 2.12 string类型之二 本章小结 习题2第3章 表达式与语句 3.1 算术运算符 3.2 关系和逻辑运算符 3.3 位运算 3.4 逗号运算符和条件运算符 3.5 类型转换 3.6 条件语句 3.7 循环语句 3.8 转移语句 本章小结 习题3第4章 函数 4.1 main函数 4.2 函数原型 4.3 函数定义 4.4 函数传值调用 4.5 函数传址调用 4.6 递归调用 4.7 函数重载 4.8 变量 本章小结 习题4第5章 类 5.1 类的定义84 5.2 控制访问成员87 5.3 函数成员的特性 5.4 特殊函数成员 5.5 const修饰数据成员 5.6 const修饰函数成员 5.7 this指针 5.8 static修饰数据成员 5.9 static修饰函数成员 5.10 友元 本章小结 习题5第6章 类与对象 6.1 对象 6.2 对象的创建和撤销 6.3 默认构造函数 6.4 复制构造函数 6.5 构造函数重载 6.6 对象数组 6.7 new和delete 本章小结 习题6第7章 单继承与组合 7.1 基类和派生类 7.2 继承1437.3组合 7.4 protected成员 7.5 派生类对象的构造 7.6 函数覆盖 7.7 向上类型转换 本章小结 习题7第8章 多继承与多态 8.1 多继承 8.2 虚基类 8.3 多态与虚函数 8.4 纯虚函数 8.5 虚析构函数 本章小结 习题8第9章 运算符重载 9.1 运算符函数 9.2 重载运算符= 9.3 重载运算符+和- 9.4 重载关系运算符 9.5 重载运算符++和-- 9.6 重载运算符\[\ \] 9.7 重载运算符() 本章小结 习题9第10章 模板 10.1 模板函数 10.2 函数模板重载 10.3 函数模板举例 10.4 类模板 10.5 类模板举例 本章小结 习题10

<<C++程序设计教学做一体化教程>>

编辑推荐

王瑞、王舵编写的这本《C++程序设计教学做一体化教程》共分10章。

第1章主要讲解开发C++程序的基本步骤，第2章是数据类型，第3章是表达式与语句，第4章介绍函数，第5章讲述类的基本知识以及成员的声明和定义，第6章讲述对象的创建和使用，第7章特别训练不同类型继承的特点、如何使用继承和组合，第8章讲述继承中的多态特性，第9章讲述运算符作为普通函数进行重载，第10章讲述模板。

本教材特别注重引导学生参与课堂教学活动，适合高等院校相关专业作为教、学、做一体化的教材。

<<C++程序设计教学做一体化教程>>

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>