第一图书网, tushu007.com

<<C++语言程序设计教程>>

图书基本信息

书名：<<C++语言程序设计教程>>

13位ISBN编号：9787302274124

10位ISBN编号：7302274126

出版时间：2012-1

出版时间：清华大学出版社

作者：孟宪福

页数：259

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++语言是在c语言的基础上发展起来的面向对象程序设计语言，使用它不仅可以编写应用软件，而且特别适合于编写系统软件。
《c++语言程序设计教程(第2版)》共由10章组成，按照循序渐进的原则，逐步而系统地介绍c++语言的基本概念和语法规则，特别是花大量的篇幅来详细讲解面向对象程序设计的基本概念，包括类、继承、多态和重载等，并利用单独的一章来专门介绍类的设计，使读者在学完本书后，能尽快应用c++语言来解决实际问题。
《c++语言程序设计教程(第2版)》是作者根据多年的c++语言教学经验和实践体会编写而成的，在内容编排上尽量体现易学的特点，在文字叙述上力求条理清晰、简洁，便于读者阅读。

《c++语言程序设计教程(第2版)》可以作为高等学校计算机专业或非计算机专业的教材及教学参考书，也可作为广大计算机爱好者的自学用书。

书籍目录

第1章 绪言
1.1 面向对象程序设计的特点
1.2 c++语言程序的开发过程
1.3 c++语言程序的结构
习题
第2章 数据类型、运算符和基本语句
2.1 基本概念
2.2 基本数据类型
2.3 long、short、signed、unsigned关键字
2.4 枚举
2.5 const关键字
2.6 volatile关键字
2.7 typedef关键字
2.8 不同类型数据之间的转换
2.9 运算符
2.10 基本语句
习题
第3章 数据的输入和输出
3.1 标准输入和输出
3.2 文件
习题
第4章 数组、指针和引用
4.1 数组
4.2 指针
4.3 引用
4.4 内存的申请与释放
习题
第5章 函数
5.1 函数的定义和调用
5.2 函数的返回值及其类型
5.3 函数原型
5.4 函数的参数及其传递方式
5.5 函数的递归调用
5.6 变量的作用域和存储类
5.7 无参函数和默认参数
5.8 函数的重载
5.9 inline函数
5.10 外部函数和静态函数
习题
第6章 类
第7章 继承
第8章 类的设计
第9章 模板和异常处理
第10章 编译预处理

章节摘录

版权页： 插图：

编辑推荐

《重点大学计算机专业系列教材:C++语言程序设计教程(第2版)》可以作为高等学校计算机专业或非计算机专业的教材及教学参考书，也可作为广大计算机爱好者的自学用书。

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