第一图书网, tushu007.com

<<C++程序设计案例汇编>>

图书基本信息

书名：<<C++程序设计案例汇编>>

13位ISBN编号：9787302226055

10位ISBN编号：7302226059

出版时间：2011-1

出版时间：清华大学出版社

作者：何薇　等编著

页数：235

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

本书通过大量的c／c++程序案例洋细而全面地阐述c/c++的基本概念和技术，包括如何编写c／c++程序及程序的运行方式；分支、循环和关系表达式；数组与指针；函数；类的设计、对象和友元；继承和派生；多态、函数重载和虚函数；模板和异常处理；输入／输出等内容。

每章的内容结构都是先从简单实例人手，引小基本的知识点、c/c++的语法规则和语句的用法，在此基础上通过典型程序案例来进一步解释程序设计的方法。

每个案例都提供了程序代码，并辅以输出和关键程序段的功能分析。

为加深读者对所学内容的理解和掌握，每章最后都提炼出了本章中的重点概念、语法规则和常见问题，并配有思考题和上机练习。

本书是针对c++初学者而编写的，无须读者有c语言方面的知识背景。

该书可作为高等院校c++课程的教材；也可供初学者自学c++使用。

书籍目录

第1章　简单程序设计入门　1.1　本章知识要点　1.1.1　怎样编写c程序　1.1.2　怎样运行c程序　1.1.3　c与c++　1.2　典型例题解析　1.2.1　在屏幕上显示helloworld!　1.2.2　屏幕上用*号输出字母e的图案　1.2.3　求给定半径的圆面积　1.2.4　求任意半径的圆面积　1.2.5　使用cin和tout完成数据的输入／输出　本章总结　思考题1　上机练习1第2章　分支与循环结构　2.1　本章知识要点　2.1.1　简单if分支结构　2.1.2　if-else两路分支结构　2.1.3　if-elseif-else多路分支结构　2.1.4　switch-case开关语句　2.1.5　关系表达式与逻辑表达式　2.2　循环控制结构　2.2.1　while当型循环结构　2.2.2　do-while直到型循环结构　2.2.3　for循环结构　2.2.4　转移语句　2.3　典型例题解析　2.3.1　由大到小输出整数　2.3.2　通过日期求某月的天数　2.3.3　企业发放奖金根据利润提成　2.3.4　输出9×　9口诀　2.3.5　求素数　本章总结　思考题2　上机练习2第3章　数组与指针第4章　函数第5章　类和对象第6章　继承与派生类第7章　多态性与虚函数第8章　运算符重载第9章　输入／输出流第10章　模板和异常处理参考文献

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