

<<C++面向对象程序设计>>

图书基本信息

书名：<<C++面向对象程序设计>>

13位ISBN编号：9787302123156

10位ISBN编号：7302123152

出版时间：2006-1

出版时间：清华大学出版社

作者：谭浩强

页数：288

字数：457000

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++面向对象程序设计>>

内容概要

《C++面向对象程序设计》作者深入调查了我国大学的程序设计课程的现状和发展趋势，参阅了国内外数十种C++的教材，认真分析了学习者在学习过程中遇到的困难，研究了初学者的认识规律，做到准确定位，合理取舍内容，设计了读者易于学习的教材体系，并且以通俗易懂的语言化解了许多复杂的概念，大大减少了初学者学习C++的困难。

《C++面向对象程序设计》是为已有C语言基础的读者编写的，主要介绍面向对象程序设计的知识和方法。

内容全面，例题丰富，概念清晰，循序渐进，易于学习。

《C++面向对象程序设计》是依据ANSI C++标准进行介绍的，引导读者从一开始就按标准C++的规定编程。本教材配有两本参考书：《C++面向对象程序设计题解与上机指导》和《C++程序设计实践指导》。

<<C++面向对象程序设计>>

作者简介

谭浩强，计算机语言专家、教授，全国高等院校计算机基础教育研究会理事长、全国计算机等级考试委员会副主任。

出版有《FORTRAN语言》、《计算机基础与操作平台》等。

<<C++面向对象程序设计>>

书籍目录

第1章 C++的初步知识

1.1 从C到C++

1.2 最简单的C++程序

1.3 C++对C的扩充

1.3.1 C++的输入输出

1.3.2 用const定义常变量

1.3.3 函数原型声明

1.3.4 函数的重载

1.3.5 函数模块

1.3.6 有默认参数的函数

1.3.7 变量的引用

1.3.8 内置函数

1.3.9 作用域运算符

1.3.10 字符串变量

1.3.11 动态分配/撤销内存的运算符new和delete

1.3.12 小结

1.4 C++程序的编写和实现

1.5 关于C++上机实践

习题

第2章 类和对象

第3章 关于类和对象的进一步讨论

第4章 运算符重载

第5章 继承与派生

第6章 多态性与虚函数

第7章 输入输出流

第8章 C++工具

附录A 常用字符与ASCII代码对照表

附录B 运算符与结合性

参考文献

<<C++面向对象程序设计>>

编辑推荐

C++是近年来国内外广泛学习和使用的现代计算机语言，国内许多高校已陆续开设了C++程序设计课程。

但是，由于C++牵涉概念很多，语法比较复杂、内容十分广泛，使不少人感到学习难度较大，难以入门。

《C++面向对象程序设计》是大学各专业学生学习C++的基础教材，也是适于初学者自学的教材，即使没有教师讲授，读者也能看懂《C++面向对象程序设计》的大部分内容。

使用《C++面向对象程序设计》教学将会大大降低C++的教学难度。

<<C++面向对象程序设计>>

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>