

<<C++程序设计>>

图书基本信息

书名：<<C++程序设计>>

13位ISBN编号：9787810822848

10位ISBN编号：7810822845

出版时间：2004-1

出版时间：清华大学出版社

作者：蔡立军

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>>

内容概要

《C++程序设计》全面系统地讲述了c++语言的基本概念、语法和面向对象的编程方法，对c++语言面向对象的基本特征：类和对象、继承性、派生类、多态性和虚函数等内容进行了详尽的介绍。本书具有丰富的实例，每章后还备有形式多样的练习题。

内容安排循序渐进、深入浅出、通俗易懂、突出重点、侧重应用。

《C++程序设计》不仅可作为高等院校和培训机构的c++程序设计教材，也可作为自学c++语言的指导书和计算机工程技术人员的参考书。

<<C++程序设计>>

书籍目录

- 第1章 绪论1。
 - 1 c++入门1。
- 2 数据类型1。
- 3 运算符与表达式1。
- 4 控制语句第2章 函数2。
 - 1 函数概述2。
 - 2 函数的定义与函数的声明2。
 - 3 函数的调用2。
 - 4 内联函数2。
- 5 作用域第3章 类和对象3。
 - 1 概述3。
 - 2 类3。
 - 3 对象3。
 - 4 构造函数与析构函数3。
- 5 堆与拷贝构造函数第4章 指针与引用4。
 - 1 指针4。
 - 2 void指针与const指针4。
 - 3 指针与字符串4。
 - 4 指针与数组4。
 - 5 指针与函数4。
 - 6 类成员指针4。
 - 7 动态内存分配4。
 - 8 this指针4。
 - 9 引用4。
- 10 常类型第5章 继承和派生5。
 - 1 基类和派生类5。
 - 2 单继承5。
 - 3 多继承5。
- 4 虚基类第6章 静态成员与友元6。
 - 1 静态成员6。
 - 2 友元函数6。
- 3 友元类第7章 运算符重载7。
 - 1 运算符生载概述7。
 - 2 运算符生载的实现7。
 - 3 一元运算符生载7。
 - 4 二元运算符生载7。
- 5 特殊运算符生载第8章 模板8。
 - 1 模板的概念8。
 - 2 函数模板8。
- 3 类模板第9章 多态性与虚函数9。
 - 1 多态性9。
 - 2 虚函数9。
- 3 纯虚函数和抽象类第10章 c++流和文件流10。
 - 1 c++流的概念10。
 - 2 格式化i/o10。

<<C++程序设计>>

- 3 字符串流10。
- 4 文件流第11章 异常处理11。
 - 1 异常处理概述11。
 - 2 异常处理的基本思想11。
 - 3 异常处理的实现11。
 - 4 标准c++库中的异常类11。

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>