

<<C++语言程序设计>>

图书基本信息

书名：<<C++语言程序设计>>

13位ISBN编号：9787111212119

10位ISBN编号：7111212118

出版时间：2007-5

出版时间：机械工业出版社

作者：管建和

页数：283

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++语言程序设计>>

内容概要

C++语言是国内外广泛流行的程序设计入门语言，对该语言的掌握程度已成为衡量软件开发人员技术水平的重要指标。

本书根据作者多年来的教学讲义并查阅了国内外相关书籍和资料写成，内容编排尽量体现易学的特点，文字条理清晰，例题选择从易到难、循序渐进，便于读者低起点、高效率地掌握C++语言。

该书适合用作计算机专业或非计算机专业的程序设计基础的教材，也可以供初学计算机编程的人员自学使用。

<<C++语言程序设计>>

书籍目录

前言第1章 C++概述 1.1 C++语言的发展简况及其特点 1.2 C++语言程序组成及其结构 1.3
关键字和标识符 1.4 几个特殊的C++语句 1.5 简单的输入/输出 1.6 数制与编码 思考与练习
题第2章 数据与运算 2.1 基本数据类型 2.2 常量 2.3 变量 2.4 数组 2.5 运算符及其运算
思考与练习题第3章 控制语句 3.1 程序设计方法与程序结构 3.2 分支语句 3.3 循环语句
3.4 辅助控制语句 思考与练习题第4章 指针 4.1 指针变量 4.2 指针变量的声明与初始化
4.3 指针运算 4.4 指针与数组 4.5 字符指针与字符串 4.6 指针数组 4.7 多级指针 4.8
new和delete运算符 4.9 引用 4.1 0const型指针和void型指针 思考与练习题第5章 函数与宏
5.1 自定义函数的定义、声明和使用 5.2 函数之间的参数传递 5.3 函数与数组 5.4 指针函
数 5.5 函数指针与函数指针数组 5.6 函数重载 5.7 内联函数 5.8 递归函数 5.9 标准函
数 5.1 0宏和其他预编译语句 思考与练习题第6章 自定义数据类型 6.1 结构体的定义及其声明
6.2 结构体数组与结构体指针 6.3 结构体与函数 6.4 结构体嵌套 6.5 位字段结构体简介
6.6 联合体 6.7 枚举类型 6.8 typedef语句 思考与练习题第7章 类与对象 7.1 面向对象技
术与C++类类型 7.2 类的定义 7.3 对象的声明和使用 7.4 对象数组和对象指针 7.5 构造函
数和析构函数 7.6 对象在函数间的传递 7.7 this指针 7.8 常对象与常成员函数 思考与练习
题第8章 派生与继承 8.1 类的程序结构 8.2 基类与派生类 8.3 单继承、多继承与继承链 8.4
派生类与基类之间的内在关系 8.5 二义性与虚基类 8.6 类层次中的访问规则 思考与练习
题第9章 友元与静态成员 9.1 友元 9.2 静态成员 思考与练习题第10章 虚拟函数与多态性 10.1
静态绑定和动态绑定 10.2 虚拟函数 10.3 纯虚拟函数与抽象类 思考与练习题第11章 重载与模
板 11.1 重载 11.2 模板 思考与练习题第12章 异常处理 12.1 异常的概念 12.2 异常处理
的编程方法 12.3 异常处理类 思考与练习题第13章 C++输入和输出 13.1 流输入/输出 13.2
磁盘文件的输入/输出 思考与练习题附录 C++语言上机编程指导参考文献

<<C++语言程序设计>>

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>