

<<Visual C++程序设计学习指导>>

图书基本信息

书名：<<Visual C++程序设计学习指导>>

13位ISBN编号：9787305065811

10位ISBN编号：7305065811

出版时间：2009-12

出版时间：南京大学出版社

作者：赵璐，李斌，张月琴等著

页数：250

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

《21世纪高等院校计算机应用规划教材：Visual C++程序设计学习指导》是针对VC++程序设计课程编写的学习指导用书。

全书分为四篇，分别从概念、算法和上机实验环节对VC++涉及到的各知识点进行了总结和阐述。

《21世纪高等院校计算机应用规划教材：Visual C++程序设计学习指导》是VC++程序设计复习用书，建议与《Visual C++程序设计教程》配套使用。

全书对概念和知识点主要进行概括、总结和比较，并通过例题分析来强化概念。在适当的章节还将使用图表来帮助读者记忆。

## 书籍目录

第一篇 VC++语法知识基础1 程序设计代码的组织方式1.1 程序设计的书写规则1.2 VC++的函数1.3 VC++的头文件2 常量与变量、数据类型2.1 数据类型2.2 标识符2.3 常量与变量2.4 构造数据类型3 运算符、表达式与库函数3.1 VC++中的运算符与表达式3.2 VC++中的库函数4 顺序结构4.1 简单的输入输出语句4.2 赋值语句5 选择结构5.1 if结构5.2 switch结构语句6 循环结构6.1 while结构语句6.2 do...while结构语句6.3 for结构语句6.4控制执行顺序的语句7 函数7.1 函数的定义和调用7.2 函数调用时的参数传递7.3 函数的递归调用7.4 标识符的作用域和生命期7.5 文件包含和宏定义第二篇 VC++语法知识进阶8 数组8.1 数组的基本概念8.2 字符数组与字符串8.3 数组与函数9 指针及链表9.1 简单指针9.2 指针与数组9.3 指针与字符串9.4 二级指针9.5 指针与函数9.6 指针所指向类型的判断9.7 new和delete运算符9.8 结构体指针9.9 链表10 面向对象10.1 类和对象的基本概念10.2 构造函数和析构函数10.3 继承与派生10.4 友元与静态成员10.5 多态性10.6 运算符重载第三篇 常用算法及编程技巧11 算法中使用的基本技巧11.1 交换、累加及累乘11.2 穷举法11.3 最值的求解11.4 递推与递归方法12 关于数的运算等问题12.1 利用穷举法寻找特征数12.2 数的各位分离12.3 数的进制转换12.4 数列计算12.5 级数计算13 排序、查找13.1 排序问题13.2 查找问题14 字符串运算14.1 字符串函数编程14.2 字符串排序14.3 子串的查找、匹配和删除14.4 字符串的变换15 矩阵处理15.1 矩阵元素求和问题15.2 矩阵元素的最值问题15.3 矩阵的变换问题15.4 矩阵的相加和相乘15.5 矩阵相关的图形问题第四篇 程序编写及调试16 程序调试和程序设计16.1 程序调试16.2 程序设计主要参考文献

#### 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>