

<<零基础学 Visual C++>>

图书基本信息

书名：<<零基础学 Visual C++>>

13位ISBN编号：9787111285045

10位ISBN编号：7111285042

出版时间：2010-1

出版时间：机械工业出版社

作者：李翠霞

页数：487

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>

前言

Visual C++是开发Win32应用程序的最重要的可视化编程工具之一，它为软件开发人员提供了完整的编辑、编译和调试工具以及建立于Win32 API基础上的MFC类库，从而有效地缩短了Windows应用程序的开发周期。

Windows操作系统本身大部分是使用C/C++语言编写的，而Visual C++正是使用C/C++语言的Win32应用程序集成开发环境。

因此，使用Visual C++来开发Windows应用程序便有着得天独厚的优势，学习和掌握Visual C++，也自然就成为广大程序设计和开发人员的迫切需要。

现在越来越多的人正在加入Visual C++程序员的行列。

由于前一段时间.NET的盛行，以及Visual C++.net、Visual C++ 2005、Visual C++ 2008的相继推出，使得Visual C++的经典版本Visual C++ 6.0有些受到冷落。

但经过一段时间的摸索，C++程序员们又一致认为Visual C++ 6.0是开发C++ Windows应用程序最理想的工具。

本书虽然是Visual C++ 6.0的基础教程，但内容很丰富，几乎涵盖了Visual C++程序开发的各个方面，而且具有一定的深度。

本书完全从一个Visual C++初学者的角度出发，通过大量的实例讲解相关开发知识点，对每个实例均按照开发顺序给出了完整的开发过程，易学易用。

本书特色

1. 注重基础 本书的宗旨就是为Visual C++初学者打开通过Visual C++工程开发的大门，因此本书只是介绍使用MFC的基本类库开发应用程序，对于类库的二次开发不作讨论。

2. 注重实例 本书通过实例来讲述Visual C++开发的主要知识点，同时给出每个实例的详细实现过程，而且均是按照开发顺序给出，便于读者学习、实践。

3. 循序渐进 在编写本书的过程中，无论是全书还是每章、每个知识点都尽量按照“由浅入深”的顺序编写，便于读者学习。

4. 知识速查 对Visual C++编程的基本知识点都作了说明，以备读者速查，同时也便于初学者学习。

5. 内容全面 本书涵盖了Visual C++基础开发的各个方面内容，同时对常用的高级应用程序也作了一定的介绍。

本书内容 全书共分为15章，涵盖了四篇内容： 第一篇包括第1~3章。

这一部分介绍使用Visual C++进行Windows程序开发的必备基础知识。

第1章作为本书的开篇，介绍Visual C++ 6.0的安装及其集成开发环境，通过对其主要菜单和资源介绍为后面的Visual C++应用程序开发打下基础。

第2章主要介绍面向对象技术以及C++语言的基础及其面向对象特性。

第3章讲述使用SDK和API进行32位Windows应用程序设计的基本知识，并介绍MFC程序设计的基础知识。

<<零基础学 Visual C++>>

内容概要

想学习Visual C++吗？

相信本书是你的最佳选择之一。

本书作者具有近10年的Visual C++工程开发和图书写作经验，结合自身学习Visual C++的经历以及工程开发中所走过的弯路和获取的经验编写了这本Visual C++基础书籍。

本书力求从Visual C++初学者的角度开发，使初学者能够最快地掌握Visual C++程序设计的精髓而少走弯路。

本书对Visual C++的每个知识点的讲解均采用最基本、最常用的方案实现，并辅以简单易懂而贴近工程应用的实例来阐明。

对使用的MFC类，只详细介绍工程项目中常用的成员函数的使用，其他成员函数则忽略。

虽然是基础书，但对于Visual C++程序框架的建立及总体的运行机制还是作了详细的介绍，因为只有掌握了这些，才便于以后的进阶提高。

全书分为四篇，共15章，内容涵盖C++及Visual C++程序框架，Visual C++的基本开发要素，如键盘、鼠标、工具栏、状态栏、通用控件、设备描述表以及MFC通用类，对话框、文件/视图结构程序以及DLL的开发，多线程程序设计，网络编程以及数据库开发等。

本书作为Visual C++ 6.0的基础教程，适合于Visual C++的初学者，特别是大中专院校刚学习完C++语言的低年级学生。

另外，本书还适合已经稍有基础的Visual C++开发者，进一步巩固和熟悉Visual C++开发的框架体系，同时也适合作为项目开发参考的工具书。

<<零基础学 Visual C++>>

书籍目录

出版说明前言 第一篇 Visual C++与C++基础 第1章 Visual C++ 6.0开发环境和应用程序框架 第2章 C++语法基础 第3章 Windows编程与MFC基础 第二篇 VisualC++常用类控件和资源 第4章 基本输入—键盘和鼠标消息 第5章 菜单工具栏和状态栏编程 第6章 使用Windows标准控件 第7章 MFC常用的通用类 第8章 文本图形输出 第三篇 VisualC++基本应用程序开发 第9章 文档/视图结构的应用程序开发 第10章 对话框的应用 第11章 动态链接库编程 第四篇 VisualC++应用程序开发进阶 第12章 多线程程序开发 第13章 VisualC++网络编程 第14章 VisualC++数据库编程 第15章 使用VisualC++开发家庭财务管理系统 编程实践：VisualC++进阶100例电子书目录 第1章 认识VisualC++ 第2章 使用常用Win控件 第3章 使用高级Win控件丰富界面 第4章 窗体 第5章 对话框 第6章 深入了解Windows消息 第7章 系统和外壳编程 第8章 基本输入设备 第9章 进程 第10章 线程 第11章 图形图像开发 第12章 文件IO开发 第13章 数据库开发 第14章 网络开发 第15章 Windows高级编程

章节摘录

编程语言要在某计算机系统下运行，必定要经过编译或解析成为机器语言，才能被计算机理解并执行。

高级语言按照翻译方式可以分为两类：编译型和解释型。

c++是一种编译型的高级语言，其过程严格按照6个步骤进行：语法分析、词法分析、语义分析、中间代码生成、优化代码和目标代码生成。

Visual c++6.0是当今主流的C / C++集成开发环境，除集编辑、编译和运行于一体外，还提供了丰富的控件、菜单和类定义自动处理功能。

本章涉及的知识点有： Visual C++6.0的安装过程和软件项目创建过程。

Visual c++6.0简介。

通过学习，读者可以熟悉Visual c++6.0的界面、各菜单项的功能，可以理解高级语言的编译原理过程，并学会掌握使用帮助功能来解决在软件开发过程中遇到的特殊问题。

MFC、Win32的创建。

通过学习，读者可以学会MFC、Win32程序的创建、编译和执行，并可以学会使用Visual C++调试器在程序运行时对变量或函数调用顺序进行跟踪，提高程序排错的效率。

Microsoft应用程序框架。

通过学习，读者可以掌握MFC应用程序框架结构和消息传递相关知识，为本书第二篇和第三篇的学习打下基础。

实践练习。

通过学习，可以学会创建自己的程序，并进行简单修改。

<<零基础学 Visual C++>>

编辑推荐

《零基础学 Visual C++ (第2版)》涵盖内容：对话框、消息对话框 动态链接库、Win32 DLL、常规DLL、扩展DLL 线程、用户界面线程、工作者线程、线程同步、线程通信 Windows Socket、无连接通信、有连接通信 数据库基础、SQL语言、ADO与ODBC的使用 家庭财务管理系统 光盘内容 书中涉及的程序源代码 《零基础学 Visual C++ (第2版)》多媒体教学视频 《零基础学 Visual C++ (第2版)》教学PPT 赠送的编程电子图书 《零基础学 Visual C++ (第2版)》读者对象 Visual C++初学者 有C / C++基础的读者 大中专院校的学生 各种C++社会培训学员 其他编程爱好者 9.5小时多媒体视频讲解 适合自学：从基础讲解，每个实例都给出了详细步骤，自学门槛低 内容全面：涵盖Visual C++从基础到数据库开发、网络编程等内容 实例丰富：讲解每个知识点时都列举了典型实例，很容易理解 注释详细：书中的实例源代码都给出了大量注释，便于阅读 案例典型：提供了一个家庭财务管理系统案例提高读者的开发水平 视频教学：配有9.5小时多媒体视频进行讲解，学习效果好 实践电子书：精心设计100个Visual C++编程实例，助你快速精通 励志照亮人生 编程改变命运 丛书特点 配有多媒体教学视频进行讲解，学习起来直观 门槛低，没有任何基础的读者都能轻松掌握 丛书作者均为有多年编程经验的一线程序员 对每个概念都清楚讲解，入门读者容易掌握 每《零基础学 Visual C++ (第2版)》都提供了大量典型实例帮助读者理解 提供典型案例帮助读者提高应用开发水平 书中的源代码都提供了详细的注释，阅读起来无障碍 光盘提供书中的源代码、教学视频及超值学习资料

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>