

# 《VisualJ++6.0入门与提高》

## 图书基本信息

书名：《VisualJ++6.0入门与提高》

13位ISBN编号：9787302038320

10位ISBN编号：7302038325

出版时间：1999-11

出版社：清华大学出版社

作者：赖宇阳

页数：400

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《VisualJ++6.0入门与提高》

## 内容概要

### 内容简介

Visual J+ + 6.0是微软公司最新推出的可视化开发工具，是Visual J+ + 语言的最新版本。本书从实用出发，根据用户要在Visual J+ + 6.0中完成的任务组织内容，共分Visual J+ + 6.0 起步、Java语言基础

、Visual

J+ + 6.0对Java的扩充与应用三部分。

本书语言通顺，示例丰富，针时所阐述的理论举出比较典型的实例，便于用户掌握。本书既可作为初学者的入门指导，又可以作为中、高级开发者的常备工具书。

## 书籍目录

### 目录

### 引言

## 第1章 Visual J++ 6.0 的安装、组成及新特性

### 1.1 Visual J++ 6.0 的安装

#### 1.1.1 准备工作

#### 1.1.2 安装过程

### 1.2 Visual J++ 6.0 的组成

### 1.3 Visual J++ 6.0 的新特性

## 第2章 初识 Visual J++ 6.0

### 2.1 使用WFC库创建窗体应用程序

#### 2.1.1 使用WFC库创建富体应用程序

#### 2.1.2 剖析所创建的应用程序

### 2.2 使用 Application Wizard 创建窗体应用程序

#### 2.2.1 使用 Application Wizard 创建富体应用程序

#### 2.2.2 深入所创建的应用程序进行剖析

### 2.3 创建DHTML

### 2.4 创建最简单的 COM DLL

### 2.5 例示 \* 枯 Visual J++ 6.0 优秀的开发环境

### 2.6 创建一个控件

#### 2.6.1 自己来创建一个控件

#### 2.6.2 向窗体中加入控件

### 2.7 创建一个控制台应用程序

#### 2.7.1 创建一个控制台应用程序

#### 2.7.2 运行程序

### 2.8 建立一个空项目

### 2.9 创建一个多项目解决方案

#### 2.9.1 创建一个解决方案

#### 2.9.2 把另一个项目加入到解决方案中

#### 2.9.3 编译一个多项目解决方案

#### 2.9.4 改变解决方案中的编译次序

#### 2.9.5 设定启动项目

### 2.10 Visual J++ 开发环境简介

#### 2.10.1 Visual J++ 的 IDE

#### 2.10.2 Visual J++ 使用微软工作室开发环境

#### 2.10.3 文本编辑器窗口中颜色

#### 2.10.4 Visual J++ 的联机帮助

### 2.11 Visual J++ 6.0 的开发性能总览

## 第3章 Visual J++ 6.0 集成开发环境

### 3.1 Visual J++ 6.0 集成开发环境的菜单功能介绍

#### 3.1.1 File 菜单

#### 3.1.2 Edit 菜单

#### 3.1.3 View 菜单

#### 3.1.4 Project 菜单

#### 3.1.5 Build 菜单

#### 3.1.6 Debug 菜单

#### 3.1.7 Format 菜单

- 3.1.8 Tools菜单
- 3.2 VisualJ++6.0的工具栏
- 3.3 VisualJ++6.0编辑器的使用
  - 3.3.1 窗体设计器的使用
  - 3.3.2 代码编辑器的使用
  - 3.3.3 利用 Class Outline窗口编辑代码
  - 3.3.4 代码文件的修改及查询
  - 3.3.5 使用动态语法检查机制
- 3.4 设置项目属性
  - 3.4.1 Launch设置区域
  - 3.4.2 Compile设置区域
  - 3.4.3 Custom设置区域
  - 3.4.4 Classpath设置区域
  - 3.4.5 COM Classes设置区域
  - 3.4.6 Output Format设置区域

## 第4章 Java的面向对象编程基础

- 4.1 类
    - 4.1.1 类的声明
      - 4.1.1.1 类成员变量的声明
      - 4.1.1.2 类方法的定义
    - 4.1.2 面向对象编程
    - 4.1.3 面向对象编程简介
    - 4.1.4 Java与面向对象程序设计
  - 4.2 修饰符小结
  - 4.3 对象的创建和撤消
    - 4.3.1 创建对象
    - 4.3.2 撤消对象
  - 4.4 示例
  - 4.5 包
    - 4.5.1 包的创建
    - 4.5.2 包的引用
  - 4.6 接口
    - 4.6.1 接口的定义
    - 4.6.2 实现接口
  - 4.7 类的继承
    - 4.7.1 成员变量的继承与隐藏
    - 4.7.2 方法的继承、重载与覆盖
  - 4.8 Java常用的特殊量
    - 4.8.1 null
    - 4.8.2 this
    - 4.8.3 super
  - 4.9 类转换
- ## 第5章 学习和使用Java编程
- 5.1 标识符与关键字和数据类型
    - 5.1.1 标识符与关键字
    - 5.1.2 注释
    - 5.1.3 Java的数据类型
    - 5.1.4 常量
    - 5.1.5 Java的运算符

- 5.2 Java的控制语句
  - 5.3 输入与输出类库
    - 5.3.1 标准输入输出
    - 5.3.2 File类
  - 5.4 例外处理
    - 5.4.1 Java的例外处理机制
    - 5.4.2 错误与例外
    - 5.4.3 try catch finally结构
    - 5.4.4 自定义的例外类
  - 5.5 多线程机制
    - 5.5.1 线程体的状态
    - 5.5.2 线程的创建
    - 5.5.3 线程的同步
    - 5.5.4 线程死锁
  - 5.6 编写Applet 小程序
    - 5.6.1 Applet综述
    - 5.6.2 使用Applet类
    - 5.6.3 创建Applet用户界面
    - 5.6.4 在Applet中显示图像
- 第6章 WFC控件的介绍与使用

- 6.1 概述
- 6.2 使用WFC控件
  - 6.2.1 标签控件
  - 6.2.2 编辑控件
  - 6.2.3 Rich编辑控件
  - 6.2.4 按钮控件
  - 6.2.5 复选框控件
  - 6.2.6 单选按钮控件
  - 6.2.7 组合框控件
  - 6.2.8 列表框控件与复选列表框控件
  - 6.2.9 折叠条控件
  - 6.2.10 折叠表控件
  - 6.2.11 WFC控件示例(1)
  - 6.2.12 进度尺控件
  - 6.2.13 进度条控件
  - 6.2.14 WFC控件示例(2)
  - 6.2.15 文件对话框类
  - 6.2.16 打开文件对话框控件
  - 6.2.17 保存文件对话框控件
  - 6.2.18 字体对话框控件
  - 6.2.19 颜色对话框控件
  - 6.2.20 WFC控件示例(3)

## 第7章 使用 Visual J+ + 6.0 进行动态超文本页面开发

- 7.1 了解 HTML和 DHTML
- 7.2 用WFC开发动态超文本页面DHTML的原因
- 7.3 用Java控制DHTML页面的基本原理
- 7.4 创建第一个DHTML应用程序：
- 7.5 理解WFC动态超文本类库
- 7.6 操纵客户端的DHTML控件

7.7 示例：一个用WFC生成的日历网页

7.7.1 修改 Class1

7.7.2 设计表单Form1

7.7.3 编译并运行

7.8 com.ms.wfc.html包简介

7.9 事件处理机制

7.9.1 DhEvent类

7.9.2 DhEventHandler类

7.10 界面控制机制

7.10.1 DhElement类

7.10.2 DhForm类

7.10.3 DhDocument类

7.10.4 DhBreak类

7.10.5 DhHorizontalRule类

7.10.6 DhButton类

7.10.7 DhCheckBox类

7.10.8 DhselectBox类

7.10.9 DhComboBox类

7.10.10 DhListBox类

7.10.11 DhText类

7.10.12 DhEdit类

7.10.13 DhBulletedList类

7.10.14 示例：一个使用 DhBulletedList、 DhText、 DhEdit、 DhComboBox、 DhCheckBox、 DhButton和DhForm实现的绘图选项框

7.10.15 DhRadioButton类

7.10.16 DhHotSpot类

7.10.17 DhImageMap类

7.10.18 DhHyperlink类

7.10.19 DhLinkTarget类

7.10.20 DhjumpPoint类

7.10.21 DhImage类

7.10.22 示例：一个综合使用了DhHyperlink、 DhHotSpot、 DhImageMap和 DhImage的例子

第8章 使用com.ms.wfc.html包的浏览器和窗口对象

8.1 DhInlineFrame类

8.2 示例：一个网络教学站点

8.3 Dhwindow类

8.4 DhwindowInfo类

8.5 DhDialogInfo类

8.6 DhBrowser类

8.7 示例：获取浏览器的参数表

第9章 使用表格对象在动态超文本网页上显示数据

9.1 DhCell类

9.2 DhRow类

9.3 DhTable类

9.4 示例：赞助商、广告投入与一个网站的效益分析

9.5 使用html包建立客户端数据库应用的原因

9.6 如何连接动态超文本表格与数据源

- 9.7 显示部分数据集
- 9.8 设置表格单元的样式
- 9.9 对表格对象进行格式化处理
- 9.10 使用表格头和表格尾对象
- 第10章 初步使用VisualJ++6.0建立数据库应用
  - 10.1 进入数据窗体向导编程
    - 10.1.1 直接加入
    - 10.1.2 在创建窗体时加入
  - 10.2 选择数据库类型
  - 10.3 设置连接信息
    - 10.3.1 使用DSN连向已经创建的数据库
    - 10.3.2 使用一个类型的DSN连向一个数据库
    - 10.3.3 使用指定的驱动器连向一个数据库
    - 10.3.4 连向强大的服务器数据库
  - 10.4 选择窗体
    - 10.4.1 指定窗体的详细内容
    - 10.4.2 在数据库连接中指定选项
  - 10.5 选择记录源
  - 10.6 指定记录源关系
  - 10.7 控件选择
  - 10.8 窗体信息汇总
  - 10.9 运行数据窗体向导创建的窗体
  - 10.10 主控 / 详细窗体
- 第11章 了解并使用ADO和WFC的data类库
  - 11.1 ADO的新特性
    - 11.1.1 创建记录集时更简单
    - 11.1.2 使用数据集
    - 11.1.3 索引支持以及Find、Sort和Filter方法
    - 11.1.4 WFC中的ADO
  - 11.2 如何使用DataSource控件来找到一套记录
    - 11.2.1 访问ODBC数据源
    - 11.2.2 不通过ODBC直接访问Microsoft Access .mdb文件
  - 11.3 利用DataBinder控件绑定数据
    - 11.3.1 使DataBinder控件与一个记录集联系起来
    - 11.3.2 使用Property Page创建捆绑
    - 11.3.3 使用捆绑编辑器来创建捆绑
  - 11.4 利用DataGrid控件绑定数据
    - 11.4.1 绑定DataGrid控件到一个记录集
    - 11.4.2 访问列属性
    - 11.4.3 增加、删除列和对列进行重排操作
  - 11.5 使用DataNavigator控件在记录中航行
  - 11.6 com.ms.wfc.data包简介
    - 11.6.1 BooleanDataFormat类
    - 11.6.2 DataFormat类
    - 11.6.3 DateDataFormat类
    - 11.6.4 DateFormat类
    - 11.6.5 NumberDataFormat类
  - 11.7 com.ms.wfc.data.ui包简介
    - 11.7.1 BorderStyle类

- 11.7.2 Column类
- 11.7.3 DataSource类
- 11.7.4 DataGrid类
- 11.7.5 DataBinder类
- 11.7.6 DataNavigator类
- 第12章 使用WEC创建ASP与服务器端数据库应用
  - 12.1 理解服务器活动页面
  - 12.2 Active Server Pages的工作原理
  - 12.3 理解 Active Server Pages脚本开发
  - 12.4 在 Active Server Pages中使用对象
    - 12.4.1 内嵌对象简要介绍
    - 12.4.2 Active Server Pages组件简要介绍
  - 12.5 初步使用Java创建用于ASP的ActiveX对象
    - 12.5.1 发布应用程序
    - 12.5.2 从客户端运行程序
  - 12.6 服务器端数据库访问
- 第13章 使用 Visual J++ 6.0进行 ActiveX开发
  - 13.1 COM简介
  - 13.2 OLE简介
  - 13.3 DCOM和ActiveX
  - 13.4 Java与ActiveX
  - 13.5 使用 Visual J++ 6.0 调用本地代码
    - 13.5.1 通过 J / Direct Call Builder访问 Win32 API
    - 13.5.2 示例：一个与Excel通信的Java程序
- 第14章 网络通信程序设计及实例
  - 14.1 使用Java.net包中的类访问WWW资源
    - 14.1.1 URL类简介
    - 14.1.2 URLConnection类简介
  - 14.2 用Java表示一个IP地址
    - 14.2.1 InetAddress类的简介
    - 14.2.2 InetAddress类应用举例
  - 14.3 用Java建立网络通信
    - 14.3.1 Socket类简介
    - 14.3.2 ServerSocket类简介
    - 14.3.3 Java网络通信实例
- 第15章 使用 Visual J++ 6.0进行调试与排错
  - 15.1 概述
  - 15.2 Visual J++ 6.0调试器的使用
    - 15.2.1 调试工具栏按钮的介绍
    - 15.2.2 使用中断模式
    - 15.2.3 查看和修改变量的值
    - 15.2.4 其他调试窗口的使用
    - 15.2.5 控制程序运行的命令及其使用



# 《VisualJ++6.0入门与提高》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)