第一图书网, tushu007.com

<<Visual J++ 程序设计>>

图书基本信息

书名：<<Visual J++ 程序设计>>

13位ISBN编号：9787810127998

10位ISBN编号：7810127993

出版时间：1998-09

出版时间：北京航空航天大学出版社

作者：魏泱

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

本书全面系统地介绍了微软最新的Java编程工具VisualJ十十，以及如何使用它提供的功能强大的工具快速开发Java程序。
通过详细的图解和大量的实例介绍了怎样使用VisualJ十十编写、调试、运行Java程序。
本书主要内容包括VisualJ十十快速入门、VisualJ十十的重要工具、建立WebServer的方法、创建JavaApplet程序、开发工具、管理类的工具、
AWT类库的应用、图形处理技术、多线程程序设计、动态效果和动画程序设计、异常处理技术、Java十ActiveX技术、Cabinet文件技术、安全技术、应用实例、建立Java数据库处理程序、VisualJ十十类库等。

本书适用于计算机专业开发人员、大专院校师生，以及对VisualJ十十和Java语言感兴趣的读者阅读。

书籍目录

第一章 VisualJ十十快速入门
1.1VisualJ十十提供的工具介绍
1.1.1VisualJ十十的重要工具
1.1.2VisualJ十十的其他工具
1.1.3DeveloperStudio集成开发环境
1.2安装VisualJ十十
1.2.1VisualJ十十的安装环境
1.2.2安装VisuaalJ十十
1.3运行VisualJ十十
1.4VisualJ十十的集成开发环境
第二章 VisualJ十十的重要工具
2.1VisualJ十十的编译器和解释器
2.1.1JavaJDK编译器
2.1.2Java解释器
2.1.3VisualJ十十编译器——JvC.EXE
2.1.4VisualJ十十解释器——JVIEW.EXE
2.2VisaulJ十十使用的浏览器
2.3VisualJ十十的调试器
2.3.1准备调试
2.3.2使用调试器
2.3.3调试窗口
2.3.4掌握调试对话框的操作方法
2.3.5调试命令
2.3.6程序调试举例
2.4VisualJ十十的文本编辑器
2.4.1语法分色的概念
2.4.2语法分色的设置
2.4.3模拟两种流行的编辑器
2.4.4两种文本搜索方法
2.4.5设置文本编辑器的行为
2.4.6设置字体的风格、大小和颜色
2.5VisualJ十十的AppletWizard向导
2.5.1建立Applet程序
2.5.2运行向导生成的Applet程序
2.5.3在Web上运行Applet程序
第三章 建立Webserver
3.1Internet Informat ionServer程序介绍
3.2建立自己的Web站点
3.3使用自己的目录
3.4设置域名服务
第四章 创建Java Applet程序
4.1Java Applet程序的特点分析
4.2应用Applet Wizard创建Applet程序的实例
4.2.1创建Applet程序
4.2.2分析My App.java源程序

4.2.3分析My App.html文档
4.2.4编译Applet程序
4.2.5建立HTML页面
4.2.6运行Applet程序
4.3创建Java应用程序
4.3.1Java应用程序的生命周期
4.3.2创建Java应用程序
4.3.3MyApp1.java源文件一览
4.3.4MyApplFrame.java源文件一览
4.3.5联编Java应用程序
4.3.6运行项目MyApp1
4.3.7重要说明
第五章 VisualJ十十的其他开发工具
5.1VisualJ十十的项目工作区
5.1.1项目工作区窗口
5.1.2项目工作区
5.1.3在ProjectSettings对话框中进行项目设置
5.1.4设置目录
5.2VisualJ十十的资源编辑器
5.2.1资源模板
5.2.2使用对话框编辑器
5.2.3使用图形编辑器
5.2.4调整图像颜色
5.2.5使用菜单编辑器
5.3Java Resource Wizard工具
5.3.1用Resource Wizard进行构件布局
5.3.2用Res0urce Wizard实现菜单布局
5.4自动化和宏
5.4.1实现自动化的方法
5.4.2VBScript宏
5.4.3安装运行VBScript宏
5.4.4录制VBScript宏
5.4.5Develo per Studio对象
5.4.6编写VBScript宏
5.5定制Develo per Studi0
5.5.1定制工具条
5.5.2定制菜单和菜单项的方法
5.5.3But ton Appearance对话框
5.5.4定制菜单Tools
5.5.5定制键盘快捷键
第六章 VisualJ十十中管理类的工具
6.1ClassView和WizardBar的区别
6.2ClassView功能介绍
6.2.1ClassView的特性
6.2.2ClassView的组成
6.2.3用ClassView浏览源代码
6.2.4ClassView显示的排序方法

6.2.5隐藏和显示ClassView视区
6.3用ClassView为程序增加类、方法或变量
6.3.1给项目ClassDemo增加新类
6.3.2给类CtrlButton增加变量
6.3.3给类CtrlButton增加方法
6.3.4实现完整的项目ClassDemo
6.3.5项目的编译执行
6.4使用WizardBar工具
6.4.1显示或隐藏WizardBar工具条
6.4.2WizardBar的基本组成
6.4.3WizardBar的跟踪功能
6.4.4通过键盘访问WizardBar
6.4.5直接向任意的WizardBar控件中输入
第七章 AWT类库的应用
7.1AWT类库概述
7.2使用AWT类库设计用户界面
7.2.1构件的布局
7.2.2Java语言的布局管理类
7.2.3Java程序的菜单设计方法
7.3再论VisualJ十十的构件类
7.3.1Label类
7.3.2Butt0n类
7.3.3List类
7.3.4Text Component类、TextArea类和TextField类
7.3.5Scrollbar类
7.3.6Canvas类
7.3.7Check box类和Check box Group类
7.3.8Choice类
7.4VisualJ十十常用的容器类
7.4.1Frame类
7.4.2Panel类
7.4.3Dialog类
7.4.4FileDialog类
第八章 VisualJ十十的图形处理技术
8.1图形坐标系统简介
8.1.1Graphics类的对象
8.1.2Graphics类的坐标系统
8.2管理颜色和字体的类
8.2.1Color类
8.2.2Font类和FontMetric类
8.3常用的绘图方法
8.3.1输出字符
8.3.2画线
8.3.3画矩形
8.3.4画椭圆形
8.3.5画圆弧
8.3.6画多边形

8.3.7复制图形
8.4载入并显示图形
8.4.1载入图形
8.4.2显示载入的图形
8.4.3载入和显示图形的实例
第九章 VisualJ十十的多线程程序设计
9.1多线程简介
9.2分析一段多线程的实例
9.3创建多线程的两种方法
9.3.1方法一——使用继承类Thread
9.3.2方法二——实现接口Runnable
9.4多线程应用中的资源共享
9.4.1实例分析
9.4.2通过锁定资源协调资源
第十章 编写实现动态效果和动画的Applet程序
10.1实现动态效果
10.1.1实现静态字幕
10.1.2使字符串移动
10.1.3实现动态效果
10.1.4解决字幕移动时的闪烁问题
10.2实现动画
10.2.1载入与播放图片
10.2.2分析一个动画实例
10.2.3使用Media Tracker类检测图片的载入
10.2.4给动画配音
10.3根本解决闪烁现象
第十一章 VisualJ十十的异常处理技术
11.1了解异常
11.1.1异常的定义
11.1.2何时出现异常
11.1.3检测异常
11.1.4异常的层次结构
11.2Java定义的标准异常类
11.3异常的处理技术
11.4创建一个自己的异常
第十二章 VisualJ十十的Java十ActiveX技术
12.1通过VBScript语言访问JavaApplet程序
12.1.1一个可被VBSc ript语言访问的Applet程序
12.1.2编写控制Applet程序的HTML文档
12.1.3运行Applet程序
12.2使用ActiveX构件
12.2.1什么是ActiveX构件
12.2.2使用ActiveX构件前的准备工作
12.2.3使用ActiveX构件
12.2.4使用ActiveX构件的安全性问题
12.2.5一个ActiveX构件应用实例
12.3用Java语言创建ActiveX构件

12.3.1一个简单的Java程序
12.3.2使用ActiveXWizardforJava
12.3.3使用新构件
第十三章 Cabinet文件技术
13.1Cabinet文件的概念
13.2创建Cabinet文件
13.2.1使用Diamond实用程序
13.2.2使用cabarc实用程序
13.3使用Cabinet文件
13.3.1在HTML文件中使用Cabinet文件
13.3.2恰当使用Cabinet文件
第十四章 VisualJ十十的安全技术
14.1预备知识
14.1.1产生背景
14.1.2数字签名技术概述
14.1.3公用密钥证书
14.1.4证书授权机构
14.1.5如何获得授权证书
14.2实现数字签名
14.2.1信任码技术概述
14.2.2使用MakeCert程序
14.2.3使用Cert2SPC程序
14.2.4使用SignCode程序
14.2.5使用PeSigMgr程序
14.2.6使用ChkTrust程序
14.3一个数字签名的实例
第十五章 VisualJ十十的应用实例
15.1应用实例一
15.2应用实例二
15.3应用实例三
15.4应用实例四
15.5应用实例五
15.6应用实例六
15.7应用实例七
15.8应用实例八
附录A 建立Java数据库处理程序
A.1设置ODBC数据源
A.2使用Data for mWizard建立处理数据库中的表的程序
A.3编译Data for mWizard向导生成的程序
附录B VisualJ十十类库一览
B.1Java.lang类包
B.2Java.io类包

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