

<<Microsoft Visual Bas>>

图书基本信息

<<Microsoft Visual Bas>>

内容概要

内容简介

本书是微软（中国）有限公司指定的微软高级技术培训中心（ATEC）系列教材之一。

该书详细介绍了VisualBasic4.0编程的技术细节。

本书讲述MicrosoftVisualBasic4.0的编程知识，全书分为三部分。

第一部分为学生用书，内容包括简介、回顾、输入验证、捕获运行时错误，用数据控件进行数据访问，使用数据访问对象，高级数据库开发，Crystal报告，使用动态连接库，与MicrosoftOffice3应用程序一起使用OLE，创建OLE服务器，创建插件，使用OLE信息，润饰应用程序。

第二部分为与每章内容对

应的实验手册，提供了详细的实验指导，用以更好、更快地掌握Visual Basic。

第三部分为实验答案。

本书每一章均有授课目的和重点，内容由浅入深，循序渐进，并附有复习题和实验要求。

该书不仅是希望通过微软专家认证考试（MCP）的技术人员的必备书，而且也可作为从事VisualBasic4.0编程管理和开发的广大技术人员的参考用书，还可作为同类培训班的教材。

<<Microsoft Visual Bas>>

书籍目录

目 录

第一部分 学生用书

导 言

0.1简介

0.2课程目的

0.3课程大纲

0.4课程大纲（续）

0.5课程材料

0.6微软认证专家计划

0.7设施

第一章 Microsoft Visual Basic回顾

1.1概述

1.2设计用户界面

1.3编写代码概述

1.4调试程序

1.5创建可执行文件

1.6发行可执行文件

1.7Visual Basic版本

1.8使用帮助

1.9复习

1.10实验1：回顾实验

第二章 输入验证

2.1概述

2.2域级验证

2.3屏蔽编辑控件

2.4窗体级验证

2.5验证数据时使用的窗体事件

2.6复习

2.7实验2：输入验证

第三章 捕获运行时错误

3.1概述

3.2捕获运行时错误

3.3错误处理概述

3.4创建错误处理器

3.5演示：错误处理

3.6怎样在调用链中处理错误

3.7若在错误处理例程中发生错误会怎样？

3.8内部错误处理

3.9错误处理风格

3.10错误捕获环境选项

3.11复习

3.12实验3：错误处理

第四章 用数据控件进行数据访问

4.1概述

<<Microsoft Visual Bas>>

- 4.2 Visual Basic 中的数据访问
- 4.3 数据库概述
- 4.4 表概述
- 4.5 数据控件概述
- 4.6 数据控件事件
- 4.7 从数据库中检索信息
- 4.8 高级数据绑定控件
- 4.9 复习
- 4.10 实验4：使用数据控件
- 第五章 使用数据访问对象
- 5.1 概述
- 5.2 数据访问对象集合
- 5.3 数据访问对象
- 5.4 DBEnging和Workspace对象
- 5.5 打开一个数据库
- 5.6 使用记录集
- 5.7 更新、增加和删除数据
- 5.8 与数据控件一起使用DAO
- 5.9 演示：导航和编辑
- 5.10 查找记录
- 5.11 使用查询
- 5.12 演示：使用查询
- 5.13 复习
- 5.14 实验5：使用数据访问对象
- 第六章 高级数据库开发
- 6.1 概述
- 6.2 实施数据完整性
- 6.3 多用户问题
- 6.4 访问外部数据库
- 6.5 使用数据文件
- 6.6 性能问题
- 6.7 复习
- 6.8 实验6：高级数据库开发
- 第七章 Crystal 报告
- 7.1 概述
- 7.2 Crystal 报告概述
- 7.3 创建并使用Crystal 报告
- 7.4 设计报告
- 7.5 设计列式报告
- 7.6 基本报告示例：列式数据
- 7.7 从Visual Basic 调用报告
- 7.8 演示：使用Crystal 报告
- 7.9 创建更高级的报告
- 7.10 使用Visual Basic 定制报告
- 7.11 复习
- 7.12 实验7：Crystal 报告
- 第八章 使用动态连接库

<<Microsoft Visual Bas>>

8.1概述

8.2什么是DLLs ?

8.3DLLs的益处

8.4可以调用什么样的DLLs ?

8.5在VisualBasic应用程序中使用DLLs的步骤

8.6演示：使用DLLs过程

8.7WindowsAPI过程的声明

8.8使用DLLs的一般信息

8.9动态连接库示例

8.10复习

8.11实验8：使用动态连接库

第九章 与MicrosoftOffice应用程序一起使用OLE

9.1概述

9.2OLE的益处

9.3MicrosoftOffice95中的OLE支持

9.4演示：使用OLE

9.5OLE自动化

9.6与MicrosoftExcel一起使用OLE自动化

9.7用VisualBasic控制MicrosoftWord

9.8使用MicrosoftAccess

9.9OLE复合文档

9.10复习

9.11实验9：使用OLE自动化

第十章 创建OLE服务器

10.1概述

10.2OLE服务器

10.3使用服务器概述

10.4在VisualBasic项目中创建对象

10.5创建OLE服务器

10.6高级问题

10.7复习

10.8实验10：创建OLE服务器

第十一章 创建插件

11.1创建插件

11.2插件是什么？

11.3插件可以提供什么？

11.4使用已有的插件

11.5演示：使用已有的插件

11.6创建插件概述

11.7VisualBasic对象集合

11.8连接和断开插件过程

11.9增加菜单

11.10增加菜单

<<Microsoft Visual Bas>>

11.11创建菜单项的过程

11.12把过程连接到菜单项

11.13删除菜单

11.14增加和创建窗体

11.15增加或修改控件

11.16为窗体增加代码

11.17演示：创建插件

11.18使用文件事件

11.19复习

19.20实验11：创建插件

第十二章 使用OLE信息

12.1概述

12.2MAPI概述

12.3信息选项

12.4使用VisualBasic控件

12.5OLE信息概述

12.6复习

12.7实验12：使用邮件

第十三章 润饰应用程序

13.1概述

13.2发行你的应用程序

13.3创建16位和32位应用程序

13.4MicrosoftVisualSourceSafe

13.5从你的VisualBasic应用程序调用帮助

13.6调整一个应用程序

13.7使用资源文件

13.8Windows95徽标要求

13.9使用应用程序设置

13.10复习

13.11实验13：润饰应用程序

第二部分 实验手册

实验一 MicrosoftVisualBasic回顾

实验二 输入验证

实验三 捕获运行时错误

实验四 使用数据控件和绑定控件

实验五 数据访问对象

实验六 高级数据库开发

实验七 Crystal报告

实验八 动态连接库

实验九 对MicrosoftOffice应用程序使用OLE自动化

实验十 创建OLE服务器

实验十一 创建插件

实验十二 使用OLE信息

实验十三 润饰

第三部分 实验答案

实验一答案 MicrosoftVisualBasic回顾

实验二答案 输入验证

<<Microsoft Visual Bas>>

实验三答案 捕获运行时错误
实验四答案 使用数据控件和绑定控件
实验五答案 数据访问对象
实验六答案 高级数据库开发
实验七答案 Crystal报告
实验八答案 动态连接库
实验九答案 对MicrosoftOffice应用程序使用OLE自动化
实验十答案 创建OLE服务器
实验十一答案 创建插件
实验十二答案 使用OLE信息
实验十三答案 润饰

<<Microsoft Visual Bas>>

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>