

<<Visual Basic编程实例与技巧>>

图书基本信息

书名：<<Visual Basic编程实例与技巧 数据库编程>>

13位ISBN编号：9787030112255

10位ISBN编号：7030112253

出版时间：2003-3-1

出版时间：科学出版社

作者：张喜斌,成涛,于大光

页数：286

字数：439000

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>

## <<Visual Basic编程实例与技>>

### 内容概要

Visual Basic是Microsoft公司推出的一个集成开发环境，是Microsoft Visual Studio系列产品之一。Visual Basic继承了早期Basic语言的优点，采用面向对象的程序设计技术，提供了开发Windows应用程序最迅速、最简捷的方法。

本书全面系统地介绍如何利用Visual Basic进行数据库编程。

书中有大量的应用实例，可以使读者更好地掌握Visual Basic的数据库编程技巧。

本书共分为9章，其内容包括数据库中DAO、RDO、ADO、SQL语言及数据报表的编程技巧与实例。

本书是以Visual Basic 6.0中文版为背景编写的，书中所涉及的控件均为Visual Basic 6.0的控件，提供的所有实例均在Visual Basic 6.0及Windows 98/2000系统下调试通过。

本书适于Visual Basic初学者作为学习和开发Windows应用程序的参考书，也可作为软件开发人员常备的技术手册性参考书。

## 书籍目录

第1章 数据库编程的基础1.1 什么是数据库1.1.1 关系型数据库的发展1.1.2 数据库的基本概念1.1.3 目前常用的关系型数据库1.2 VB数据库编程的方法1.2.1 VB数据库的组成1.2.2 VB访问数据库的方法第2章 数据访问对象2.1 数据访问对象的概念2.1.1 DBEngine对象的方法和属性2.1.2 Workspace对象2.1.3 Database对象2.1.4 TableDef对象2.2 建立数据库2.2.1 新建数据库2.2.2 建立索引和关系2.2.3 数据库的修改2.3 查找记录2.3.1 用SEEK方法查找2.3.2 用FILTER属性查找2.3.3 用FIND方法查找2.3.4 SQL查找2.4 浏览和修改数据记录2.4.1 浏览数据记录2.4.2 修改数据记录2.5 DAO应用实例2.5.1 DAO应用实例——使用FoxPro数据库2.5.2 DAO应用实例——访问文本文件2.5.3 DAO应用实例——与数据库连接的树型TreeView控件第3章 数据约束控件3.1 Data控件3.1.1 Data控件的属性及事件3.1.2 Data控件记录集3.1.3 Data控件的应用实例3.2 数据约束控件DBGrid3.2.1 DBGrid控件说明3.2.2 DBGrid控件的属性3.2.3 使用DBGrid控件的实例3.3 DBList控件与DBCombo控件3.3.1 DBList和DBCombo控件使用说明3.3.2 DBList和DBCombo控件常用属性3.3.3 DBList和DBCombo控件应用实例第4章 大型数据库SQL7.0/20004.1 SQL语言4.1.1 客户/服务器的概念4.1.2 SQL语言4.1.3 SQL语言语法4.1.4 SQL语言运算符与函数4.2 安装和使用SQL Server4.2.1 SQL Server数据库的安装4.2.2 SQL Server数据库的连接与使用4.3 数据库4.3.1 SQL Server数据库的数据类型4.3.2 数据库的建立4.4 表4.4.1 表的建立与使用4.4.2 表的应用实例4.5 触发器4.5.1 触发器的概念4.5.2 触发器的建立4.5.3 触发器的应用实例4.6 视图4.6.1 视图概念4.6.2 视图的建立4.6.3 视图的应用实例4.7 存储过程4.7.1 存储过程概念4.7.2 存储过程的基本语法4.7.3 存储过程的调用4.7.4 存储过程的应用第5章 SQL语言使用技巧5.1 视图的编程技巧5.1.1 如何创建视图5.1.2 建立基于视图的数据查询5.2 触发器的编程技巧5.3 存储过程的编程技巧5.3.1 存储过程的建立5.3.2 存储过程的调用第6章 远程数据对象6.1 什么是远程数据对象6.1.1 远程数据对象的概念6.1.2 远程数据对象RDO的模型6.1.3 远程数据对象RDO的集合6.2 使用远程数据对象6.2.1 RDO与SQL Server的连接6.2.2 查询浏览数据库中记录6.2.3 编辑数据库中记录6.3 RemoteData控件6.3.1 RemoteData控件概述6.3.2 RemoteData控件功能6.3.3 RemoteData控件应用实例第7章 ActiveX数据对象7.1 什么是ADO7.1.1 ADO的概念7.1.2 ADO对象模型7.1.3 使用ADO对象模型的编程实例7.2 ADO控件7.2.1 ADO控件说明7.2.2 ADO控件的属性7.2.3 ADO控件与数据库的连接7.3 使用ADO控件的实例(一)7.3.1 实例功能描述7.3.2 实例功能实现7.3.3 实例程序清单7.4 使用ADO控件的实例(二)7.4.1 实例功能描述7.4.2 实例功能实现7.4.3 实例程序清单第8章 ODBC与数据库编程8.1 ODBC概述8.1.1 什么是ODBC8.1.2 ODBC的特点及编程步骤8.1.3 ODBC的数据源类型8.2 ODBC数据源的维护8.2.1 手动配置ODBC数据源8.2.2 自动配置ODBC数据源8.3 直接用ODBC API访问数据库的编程技术8.3.2 ODBC API的编程方法8.3.3 实例应用第9章 数据报表的设计9.1 数据环境设计器与数据报表设计器9.1.1 数据环境设计器9.1.2 数据报表设计器9.1.3 数据报表设计器创建报表实例9.1.4 数据报表设计器创建报表实例9.2 利用Excel或Word设计打印报表9.2.1 原理及方法9.2.2 使用Word设计打印表格9.2.3 使用Excel设计打印表格9.3 通过程序代码结合表格控件设计打印报表9.3.1 原理与方法9.3.2 实例第10章 数据库应用系统编程实例10.1 数据库应用系统开发过程10.1.1 前期调研与需求分析10.1.2 概要设计10.1.3 详细设计10.1.4 代码编写10.1.5 文档编制10.1.6 测试10.1.7 发行应用系统10.2 采用C/S结构的数据库信息查询系统10.2.1 系统设计思想与功能10.2.2 系统组成10.2.3 系统主要数据结构10.2.4 系统主要数据库编程10.2.5 数据库编程技术要点10.3 采用多层结构的数据库管理系统10.3.1 系统设计思想与功能10.3.2 系统组成10.3.3 系统主要数据结构10.3.4 系统设计概述10.4 技术文档范本10.4.1 用户需求分析报告范本10.4.2 概要设计报告范本10.4.3 详细设计报告范本参考文献

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>