

图书基本信息

书名：<<Visual Basic 2005数据库入门经典>>

13位ISBN编号：9787302149897

10位ISBN编号：7302149895

出版时间：2007-4

出版时间：清华大学出版社

作者：威利斯

页数：661

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

一本来自畅销书作家Thearon Willis的优秀数据库编程入门教程，详细探讨了如何利用Visual Basic 2005编写可以在企业内通用的高效数据库应用程序。  
该书由初版到现在的Visual Basic 2005版，已经过3次升级，内容更加完善、实用、易学，可帮助读者牢固地掌握使用ADO.NET、OLEDB和SQL访问专用数据库的方法。

## 作者简介

Thearon Willis是数据库开发专家，知名图书大师，拥有20年以上的编程经验，在他的职业生涯中，曾使用过多种语言编写应用程序。如Basic、Visual Basic、Visual Basic.NET等语言。1987年，他开始编写数据库应用程序，在SQL Server,Oracle,DB2方面都很有成就。同时，他也是Wrox出版社的特约作者，撰著过多本编程方面的高端畅销书。

## 书籍目录

|                                |                           |                        |                    |                     |                       |
|--------------------------------|---------------------------|------------------------|--------------------|---------------------|-----------------------|
| 第1章 数据库                        | 1.1 Access数据库             | 1.1.1 数据库文件            | 1.1.2 表            | 1.1.3 查询            | 1.2 SQL Server数据库     |
| 1.2.1 数据文件                     | 1.2.2 日志文件                | 1.3 Oracle数据库          | 1.3.1 数据文件         | 1.3.2 重做日志文件        |                       |
| 控制文件                           | 1.3.4 临时文件                | 1.3.5 密码文件             | 1.4 关系数据库设计        | 1.5 建立案例分析数据库       |                       |
| 1.5.1 Access模式                 | 1.5.2 SQL Server模式        | 1.5.3 Oracle模式         | 1.6 本章小结           | 第2章 ADO.NET         | 2.1                   |
| ADO.NET概述                      | 2.1.1 ADO.NET体系结构         | 2.1.2 ADO.NET组件        | 2.2 Connection类    | 2.2.1 通用构造函数        |                       |
| 2.2.2 打开连接                     | 2.2.3 关闭连接                | 2.3 Command类           | 2.4 DataAdapter类   | 2.5 DataReader类     |                       |
| 2.6 本章小结                       | 2.7 练习                    | 第3章 VS 2005数据向导        | 3.1 数据访问组件         | 3.1.1 DataSet       | 3.1.2                 |
| DataGridView                   | 3.1.3 BindingSource       | 3.1.4 BindingNavigator | 3.1.5 TableAdapter | 3.2 数据绑定            |                       |
| 本章小结                           | 3.4 练习                    | 第4章 基本的SQL语句           | 4.1 INSERT语句       | 4.2 SELECT语句        | 4.3 UPDATE语句          |
| 4.4 DELETE语句                   | 4.5 本章小结                  | 4.6 练习                 | 第5章 Access中的SQL和查询 | 5.1 动态连接            | 5.1.1                 |
| 5.1.2 打开、关闭和检查连接状态             | 5.2 内联SQL                 | 5.3 Access查询           | 5.4 本章小结           | 5.5 练习              |                       |
| 第6章 在Access中选择数据               | 6.1 建立Time Tracker应用程序    | 6.2 实现SQL查询            | 6.3 本章小结           | 6.4 练习              |                       |
| 第7章 在Access中插入、更新和删除数据         | 7.1 OleDbCommand对象        | 7.2 组查询                | 7.3 本章小结           | 7.4 练习              |                       |
| 第8章 迁移Access中的数据               | 8.1 动态连接                  | 8.2 SQL语句的参数           | 8.3 本章小结           | 8.4 练习              |                       |
| 第9章 SQL Server和Oracle中的存储过程和视图 | 9.1 存储过程                  | 9.2 视图                 | 9.3 本章小结           | 9.4 练习              |                       |
| 第10章 建立业务逻辑和数据访问组件             | 10.1 分布式应用程序架构            | 10.2 Wrox组件的设计目标       | 10.2.1 设计数据访问组件    | 10.2.2 设计业务逻辑组件     | 10.2.3 设计概述           |
| 10.3 本章小结                      | 10.4 练习                   | 第11章 插入数据              | 11.1 在业务逻辑组件上验证数据  | 11.1.1 处理空字符串和NULL值 | 11.1.2 验证字符串数据        |
| 11.2 插入数据的存储过程                 | 11.2.1 局部变量               | 11.2.2 错误检查和引发错误       | 11.2.3 条件逻辑        | 11.2.4 事务处理         | 11.2.5 光标             |
| 11.3 本章小结                      | 11.4 练习                   | 第12章 选择数据              | 12.1 列的别名          | 12.2 表的别名           | 12.3 串连               |
| 12.4 连接                        | 12.4.1 内连接或自然连接           | 12.4.2 左外连接            | 12.5 本章小结          | 12.6 练习             | 第13章 更新数据             |
| 13.1 存储过程的逻辑                   | 13.2 更新数据                 | 13.3 本章小结              | 13.4 练习            | 第14章 在ASP.NET中访问数据  | 14.1 选择和显示数据          |
| 14.2 Web窗体的DataGrid控件          | 14.3 本章小结                 | 第15章 创建Web服务           | 15.1 设计目标          | 15.2 日期函数           | 15.2.1                |
| 15.2.2 一月的第一天                  | 15.2.3 季度的第一天             | 15.2.4 一年的第一天          | 15.3 本章小结          | 15.4 练习             |                       |
| 第16章 访问Web服务                   | 16.1 在Windows应用程序中引用Web服务 | 16.2 在Web应用程序中引用Web服务  | 16.3 本章小结          | 附录A 交叉引用的数据类型       | 附录B Time Tracker项目的UI |
| 附录C 练习答案                       |                           |                        |                    |                     |                       |

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>