

<<SQL Server实用教程>>

图书基本信息

书名：<<SQL Server实用教程>>

13位ISBN编号：9787121090066

10位ISBN编号：7121090066

出版时间：2012-5

出版时间：电子工业出版社

作者：郑阿奇 主编

页数：492

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>

## <<SQL Server实用教程>>

### 内容概要

本书以当前最流行的Microsoft SQL Server 2005作为平台，比较系统地介绍Microsoft SQL Server 2005基础和典型应用。

基础部分先介绍数据库基础、SQL Server 2005系统环境，然后分门别类地介绍数据库创建、表数据操作、数据库的查询和视图、T-SQL语言、索引与数据完整性、存储过程和触发器、备份恢复与导入导出、系统安全管理等。

习题和实验与基础部分同步配套。

综合应用实习系统介绍VB 6.0、PB 10.0、VC 6.0、ASP.NET 2005 (c#) 和JavaEE ( Struts 2 ) 应用SQL Server 2005数据库的方法。

通过学习本书，可基本掌握当前几个流行平台开发SQL Server数据库应用系统的方法，比较好地解决SQL Server 2005学和用的问题。

由于本书的内容体系具有自己的特色，并且从方便教和学两个角度组织内容、调试实例和安排先后顺序，所以用本书教和学比较方便。

本书可作为大学本科有关课程教材，也可供大专和高职学生以及广大数据库应用开发人员使用或参考。

## 书籍目录

第1部分 实用教程 第1章 数据库的基本概念 1.1 数据库基本概念 1.1.1 数据库与数据库管理系统  
1.1.2 关系模型 1.2 数据库设计 1.2.1 概念结构设计 1.2.2 逻辑结构设计 1.2.3 数据库物理设计 1.3  
数据库应用系统 1.3.1 数据库的连接方式 1.3.2 客户朋艮务器(C / S)模式应用系统 1.3.3 三层客户  
/ JR务器(B / S)模式应用系统 1.4 SQL Server 2005环境 1.4.1 SQL Server 2005的安装 1.4.2 SQL Server  
2005服务器组件 1.4.3 SQL Server 2005管理和开发工具 习题 第2章 数据库创建 2.1 SQL Server数据库  
基本概念 2.1.1 逻辑数据库 2.1.2 物理数据库 2.2 界面方式创建数据库 2.2.1 数据库的创建 2.2.2  
数据库的修改和删除 2.3 命令方式创建数据库 2.3.1 创建数据库 2.3.2 修改数据库 2.3.3 删除数据  
库 2.3.4 数据库快照 习题 第3章 表与表数据操作 3.1 表结构和数据类型 3.1.1 表和表结构 3.1.2  
数据类型 3.1.3 表结构设计 3.2 界面方式操作表 3.2.1 创建表 3.2.2 修改表结构 3.2.3 删除表  
3.3 命令方式操作表 3.3.1 创建表 3.3.2 创建分区表 3.3.3 修改表结构 3.3.4 删除表 3.4 界面方式  
操作表数据 3.4.1 插入记录 3.4.2 删除记录 3.4.3 修改记录 3.5 命令方式操作表数据 3.5.1 插入  
记录 3.5.2 删除记录 3.5.3 修改记录 习题 第4章 数据库的查询和视图 4.1 关系运算 4.2 数据库的  
查询 4.2.1 选择列 4.2.2 WHERE子句 4.2.3 FROM子句 4.2.4 连接 4.2.5 GROUP BY子句 4.2.6  
HAVING子句 4.2.7 ORDER BY子句 4.2.8 SELECT语句的其他语法 4.3 视图 4.3.1 视图概念 4.3.2  
创建视图 4.3.3 查询视图 4.3.4 更新视图 4.3.5 修改视图的定义 4.3.6 删除视图 4.4 游标 4.4.1  
游标概念 4.4.2 声明游标 .....第2部分 实验第3部分 实习

## 章节摘录

版权页： 实验9数据库的安全性 实验9.1数据库用户的管理 1.实验目的 (1) 掌握Windows登录名的建立与删除方法；(2) 掌握SQL Server登录名的建立与删除方法；(3) 掌握数据库用户创建与管理的方法。

2.实验准备 (1) 了解Windows身份验证模式与SQL Server身份验证模式的原理；(2) 了解数据库用户的建立与删除方法。

3.实验步骤 (1) Windows登录名。

使用界面方式创建Windows身份模式的登录名。

方法：第1步 以管理员身份登录到Windows，选择“开始” 打开“控制面板”中的“性能和维护” 选择其中的“管理工具” 双击“计算机管理”，进入“计算机管理”窗口。

在该窗口中选择“本地用户和组”中的“用户”图标右击，在弹出的快捷菜单中选择“新用户”菜单项，打开“新用户”窗口，新建一个用户zheng。

第2步 以管理员身份登录到SQL Server Management Studio，在“对象资源管理器”，中选择“安全性” 右击“登录名”，在弹出的快捷菜单中选择“新建登录名”菜单项。

在“新建登录名”窗口中单击“添加”按钮添加Windows用户名zheng。

选择“Windows身份验证模式”，单击“确定”按钮完成。

(2) SQL Server登录名。

使用界面方式创建SQL Server登录名。

方法：在对象资源管理器的“安全性”中，右击“登录名”，在弹出的快捷菜单中选择“新建登录名”菜单项。

在“新建登录名”窗口中输入要创建的登录名yan，并选择“SQL Server身份验证模式”，输入密码，将“用户在下次登录时必须更改密码”的选项去掉，单击“确定”按钮。

思考与练习：在资源管理器中重新连接数据库引擎，使用SQL Server身份验证模式登录，登录名使用yan，查看与使用Windows系统管理员身份模式登录时的不同。

(3) 数据库用户。

使用界面方式创建YGGL的数据库用户。

方法：在“对象资源管理器”中选择数据库YGGL的“安全性” 右击“用户”，在弹出的快捷菜单中选择“新建用户”菜单项，在“数据库用户”窗口中输入要新建的数据库用户的用户名yan，输入使用的登录名yan。

“默认架构”填写dbo，单击“确定”按钮。

<<SQL Server实用教程>>

编辑推荐

<<SQL Server实用教程>>

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>