

<<SQL Server 2005实用教程>>

图书基本信息

书名：<<SQL Server 2005实用教程>>

13位ISBN编号：9787115206268

10位ISBN编号：7115206260

出版时间：2009-6

出版时间：人民邮电出版社

作者：蒋文沛 编

页数：239

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 2005实用教程>>

内容概要

本书介绍了Microsoft SQL Server 2005数据库应用系统各种功能的应用和开发技术。

全书共12章，主要内容包括SQL Server 2005的安装和配置、SQL Server 2005数据类型、数据库和表、数据库的查询、索引、视图、Transact-SQL程序设计、存储过程、触发器、用户自定义函数与事务、SQL Server 2005管理和数据库综合开发应用。

本书可作为高职高专院校计算机相关专业教材，也可作为各种数据库技术培训教材及数据库开发人员的参考书。

书籍目录

第1章 SQL Server 2005的安装和配置 1.1 SQL Server 2005简介 1.2 SQL Server 2005的安装 1.2.1 软件需求
1.2.2 硬件需求 1.2.3 安装SQL Server 2005 1.2.4 安装示例数据库 1.3 使用SSMS配置SQL Server 2005服务器
1.3.1 启动和停止SQL Server服务器 1.3.2 添加服务器组与注册服务器 1.3.3 连接服务器 1.3.4 SSMS
基本操作 1.4 配置SQL Server 2005服务 本章小结 本章习题 实训1 安装SQL Server 2005、使用SSMS工具
第2章 SQL Server 2005数据类型 2.1 系统数据类型 2.1.1 字符串数据类型 2.1.2 精确数字类型 2.1.3 近
似数字类型 2.1.4 日期和时间数据类型 2.1.5 Unicode字符串 2.1.6 二进制字符串 2.1.7 其他数据类型
2.2 用户自定义数据类型 本章小结 本章习题第3章 数据库和表 3.1 创建和管理数据库 3.1.1 数据库简
介 3.1.2 创建数据库 3.1.3 管理数据库 3.1.4 分离与附加数据库 3.2 创建和管理表 3.2.1 表简介 3.2.2
创建表 3.2.3 设置约束 3.2.4 管理表 3.2.5 表操作 3.3 数据完整性 3.3.1 域完整性 3.3.2 实体完整性
3.3.3 引用完整性 本章小结 本章习题 实训2 创建数据库和表第4章 数据库的查询 4.1 SELECT语句结构
4.2 基本子句查询 4.2.1 SELECT子句 4.2.2 FROM子句 4.2.3 WHERE子句 4.2.4 ORDERBY子句 4.2.5
INTO子句 4.3 数据汇总 4.3.1 使用聚合函数 4.3.2 使用GROUPBY子句 4.3.3 使用HAVING子句 4.3.4
使用COMPIYIE和COMPUTE子句 4.4 多表联接查询 4.4.1 联接简介 4.4.2 联接的类型 4.5 联合查询
4.6 嵌套查询 本章小结 本章习题 实验3 查询数据库第5章 索引 5.1 索引 5.1.1 索引的概念 5.1.2 索引
的建立 5.1.3 索引的删除 5.2 索引的分析与维护 本章小结 本章习题 实验4 创建和使用索引第6章 视图
6.1 视图的概念 6.2 创建视图 6.2.1 使用图形化工具创建视图 6.2.2 使用Transact-SQL语句创建视图 6.3
修改视图 6.3.1 使用图形化工具修改视图 6.3.2 使用Transact-SQL语句修改视图 6.4 使用视图管理表
中的数据 6.4.1 使用视图查询数据 6.4.2 使用视图插入、更新或删除数据 本章小结 本章习题 实验5 创
建和使用视图第7章 Transact-SQL程序设计 7.1 Transact-SQL基础 7.2 Transact-SQL要素 7.2.1 批处理
7.2.2 注释语句 7.2.3 标识符 7.2.4 全局变量与局部变量 7.2.5 运算符和表达式 7.2.6 流程控制语句 7.3
使用游标 7.3.1 游标的声明 7.3.2 打开和读取游标 7.3.3 关闭和释放游标 本章小结 本章习题 实验6
Transact-SQL程序设计第8章 存储过程 8.1 存储过程简介 8.1.1 存储过程的优点 8.1.2 存储过程的类别
8.2 创建存储过程 8.2.1 使用图形化工具创建存储过程 8.2.2 使用Transact-SQL创建存储过程 8.3 执行
存储过程 8.3.1 使用EXECUTE语句执行存储过程 8.3.2 使用图形化工具执行存储过程 8.4 修改和删除
存储过程 8.4.1 使用图形化工具查看和修改存储过程 8.4.2 使用Transact-SQL查看和修改存储过程 本
章小结 本章习题 实验7 创建和使用存储过程第9章 触发器 9.1 触发器简介 9.1.1 触发器的概念 9.1.2
触发器的类型和触发操作 9.1.3 触发器的功能 9.2 创建触发器 9.2.1 使用图形化工具创建DML触发器
9.2.2 使用Transact-SQL创建DML触发器 9.2.3 使Transact-SQL创建DDL触发器 9.3 修改触发器 9.3.1 使
用图形化工具查看和修改：DML触发器 9.3.2 使用Transact-SQL查看和修改DML触发器 9.3.3 禁用或
启用DML触发器 9.3.4 修改DDL触发器 9.4 删除触发器 9.4.1 通过图形化工具删除触发器 9.4.2 使
用Transact-SQL删除触发器 本章小结 本章习题 实验8 创建触发器第10章 用户自定义函数与事务 10.1
用户自定义函数简介 10.2 创建用户自定义函数 10.2.1 标量函数 10.2.2 表值函数 10.2.3 用户定义聚合
函数 10.3 事务处理 10.3.1 事务简介 10.3.2 事务处理 10.4 锁 10.4.1 锁的概念 10.4.2 死锁及其排除 本
章小结 本章习题 实验9 用户自定义函数与事务第11章 SQL Server 2005管理 11.1 安全管理 11.1.1 SQL
Server 2005的身份验证 11.1.2 账户管理 11.1.3 角色管理 11.1.4 权限管理 11.1.5 SQL安全管理的经验
11.2 数据的导入导出 11.2.1 数据的导出 11.2.2 数据的导入 11.3 数据库备份 11.3.1 备份设备 11.3.2
备份策略 11.3.3 执行数据库备份 11.4 数据库恢复 本章小结 本章习题 实验10 备份和恢复数据库第12
章 数据库综合开发应用 12.1 系统需求分析 12.2 系统总体设计 12.2.1 功能设计 12.2.2 建立系统对象
类图 12.2.3 系统数据库设计 12.3 系统具体实现 12.3.1 确定系统架构及开发技术 12.3.2 系统数据库的
实现 12.3.3 基于ASENET技术操作数据库 12.3.4 基于ASRNET技术教师信息管理系统的实现 本
章小结附录 销售数据库设计和规范化 附录1 建立E-R模型 附录2 E-R图转换为关系模型 附录3 关系模
型的规范化参考文献

章节摘录

插图：

<<SQL Server 2005实用教程>>

编辑推荐

《SQL Server 2005实用教程》为高等职业院校计算机教育规划教材之一。
其特点为：注重实践操作，突出应用技巧，配人实验练习，培养动手能力，贯穿全书实例，强调综合运用。

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>