

<<SQL Server 2000数据库及应>>

图书基本信息

书名：<<SQL Server 2000数据库及应用(配盘) (“十五”国家级规划教材)>>

13位ISBN编号：9787040136999

10位ISBN编号：7040136996

出版时间：2004-1

出版时间：高等教育出版社

作者：曾建华，徐人凤 著

页数：296

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 2000数据库及应>>

内容概要

SQL Server 2000系统概述、Trasact-SQL语言、Trasact-SQL语言编程、数据库与事务日志、数据库设计基础、表、索引及约束、管理数据库及其他对象、视图、存储过程、触发器、游标及其使用、事务与锁、SQL Server的安全管理、数据库的日常维护与管理 and 应用开发实例等。

书籍目录

第1章 SQL Server 2000系统概述1.1 Client/Server (客户与服务器)1.1.1 两层的Client/Server体系结构1.1.2 三层的Client/Server体系结构1.2 SQL Server 2000简介1.2.1 SQL Server 2000的体系结构1.2.2 启动SQL Server 20001.2.3 SQL Server 2000界面与工具1.3 熟悉例子数据库Xk1.3.1 表1.3.2 表之间的关系1.3.3 在SQL Server 2000下增加选课Xk数据库1.4 实现一个查询1.4.1 使用查询分析器1.4.2 使用osql实用程序本章小结实训项目第2章 Transact-SQL语言2.1 Transact-SQL概论2.2 操作数据2.2.1 打开一个数据库2.2.2 SELECT子句2.2.3 向表中输入数据2.2.4 修改表中的数据2.2.5 使用DELETE从表中删除数据本章小结实训项目第3章 Transact-SQL语言编程3.1 编程基础知识3.1.1 Transact-SQL的语法规则3.1.2 引用数据库对象名的规则3.1.3 Transact-SQL的语法元素3.2 常用函数3.2.1 聚合函数3.2.2 字符串函数3.2.3 日期函数3.2.4 系统函数3.2.5 数学函数3.2.6 元数据函数3.2.7 安全函数3.2.8 行集函数3.2.9 游标函数3.2.10 配置函数3.2.11 文本与图像函数3.3 常量和变量3.3.1 常量3.3.2 变量3.4 运算符3.5 常用的系统存储过程3.6 批处理和流控语句3.6.1 批及批处理3.6.2 流控语句本章小结实训项目第4章 数据库与事务日志4.1 数据库组成4.2 系统数据库和示例数据库4.3 创建数据库和事务日志4.3.1 使用企业管理器创建数据库和事务日志4.3.2 使用CREATE DATABASE命令创建数据库和事务日志4.3.3 使用向导创建数据库4.3.4 显示数据库信息4.4 管理数据库4.4.1 扩充数据库和事务日志的容量4.4.2 配置数据库4.4.3 缩小数据库和数据文件4.4.4 重新命名数据库4.4.5 删除数据库本章小结实训项目第5章 数据库设计基础5.1 实体与联系5.1.1 实体5.1.2 实体标识符5.1.3 联系5.1.4 E-R模型5.2 关系模型5.2.1 关系模型的概念5.2.2 E-R模型转换为关系模型5.3 关系模型规范化5.3.1 I范式5.3.2 函数依赖与函数传递依赖5.3.3 II范式5.3.4 III范式5.4 关键字5.4.1 关键字的概念5.4.2 候选关键字5.4.3 公共关键字5.4.4 主关键字与外关键字5.5 主表与从表5.5.1 数据的完整性5.5.2 域完整性5.5.3 表完整性5.5.4 参照完整性5.5.5 保证参照完整性规则本章小结实训项目第6章 表6.1 表的概念6.2 数据类型6.3 空值6.4 创建和管理表6.4.1 创建表6.4.2 重新命名表6.4.3 删除表6.4.4 修改表6.5 临时表和表变量6.5.1 临时表6.5.2 表变量本章小结实训项目第7章 索引及约束7.1 索引7.1.1 索引基础知识7.1.2 建立和管理索引7.1.3 删除索引7.1.4 索引的相关操作7.1.5 索引的分析与维护7.2 约束7.2.1 约束概念7.2.2 约束的实现本章小结实训项目第8章 管理数据库其它对象8.1 用户自定义数据类型8.1.1 用户自定义数据类型的功能8.1.2 实现用户自定义数据类型8.2 默认8.2.1 默认的概念及使用方法8.2.2 实现默认8.3 规则8.3.1 规则的概念及使用方法8.3.2 实现规则8.4 用户自定义函数本章小结实训项目第9章 视图9.1 视图及其用途9.1.1 视图的基本概念9.1.2 视图的应用及示例9.2 创建视图9.3 视图修改和删除9.4 重命名视图及显示视图的信息9.4.1 重命名视图9.4.2 显示视图的信息本章小结实训项目第10章 存储过程10.1 存储过程概念及其优点10.1.1 存储过程的基本概念10.1.2 存储过程的优点10.1.3 存储过程与视图比较10.2 创建和执行存储过程10.2.1 创建存储过程10.2.2 执行存储过程10.3 带参数的存储过程10.3.1 带输入参数的存储过程10.3.2 执行含有输入参数的存储过程10.3.3 带输出参数的存储过程10.4 修改、删除、重命名存储过程10.5 存储过程的重编译处理10.6 系统存储过程和扩展存储过程10.6.1 系统存储过程10.6.2 扩展存储过程本章小结实训项目第11章 触发器11.1 触发器及其作用11.1.1 触发器的作用:强制执行业务规则11.1.2 触发器的特点(触发器与约束比较):11.1.3 INSERTED表和DELETED表11.2 管理触发器本章小结实训项目第12章 游标及其使用12.1 游标基本概念12.2 Transact-SQL服务器游标12.2.1 使用游标的步骤12.2.2 关于@@FETCH_STATUS本章小结实训项目第13章 事务与锁13.1 事务13.1.1 事务基本概念13.1.2 事务操作13.2 锁13.2.1 并发问题13.2.2 SQL Server 中的锁定介绍13.2.3 死锁本章小结实训项目第14章 SQL Server的安全管理14.1 注册服务器14.1.1 删除SQL Server注册14.1.2 注册服务器14.1.3 修改注册服务器14.2 用户管理14.3 角色管理14.3.1 固定角色14.3.2 用户自定义数据库角色14.3.3 将登录添加到角色中14.4 权限管理14.4.1 权限管理范围14.4.2 权限管理操作14.4.3 删除、拒绝权限管理操作本章小结实训项目第15章 数据库的日常维护与管理15.1 备份与还原15.1.1 备份15.1.2 还原数据库15.2 数据的导入导出15.2.1 数据转换服务DTS15.2.2 分离与附

<<SQL Server 2000数据库及应>>

加数据库15.2.3 bcp 实用工具本章小结实训项目第16章 应用开发实例16.1 在Delphi中使用表、视图、存储过程16.1.1 在Delphi中使用SQL Server 2000数据库表。

16.1.2 在Delphi中使用SQL Server 2000数据库视图。

16.1.3 在Delphi中使用SQL语句。

16.1.4 使用带参数的SQL语句16.1.5 在Delphi中使用存储过程16.2 基于SQL Server的动态WEB开发实例16.2.1 使用Delphi开发ASP对象16.2.2 安装COM+对象16.2.3 配置组件提高性能16.2.4 在网页脚本程序中调用组件16.2.5 在IIS中配置WEB服务器16.2.6 测试运行16.2.7 进一步设计

本章小结附录 安装 SQL Server 2000F.1 SQL Server 2000版本F.1.1 SQL Server 2000的各种版本F.1.2 Windows系列主要操作系统所支持的SQL Server 2000版本F.

2 安装SQL ServerF.2.1 硬件要求F.2.2 安装SQL Server 2000F.3 测试SQL Server 2000是否安装成功F.3.1 在命令提示符下启动SQL Server 2000服务F.3.2 连接到SQL ServerF.3.3 测试参考书籍

编辑推荐

《SQL Server2000数据库及应用》是普通高等教育“十五”国家级规划教材（高职高专教育），该书采用实例方式讲授SQL SERVER 2000数据库的应用，全书以理论够用、实用，实践为第一的原则，使您快速、轻松地掌握SQL SERVER数据库技术与应用。

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>