

《数据库原理及应用实验指导》

图书基本信息

书名：《数据库原理及应用实验指导》

13位ISBN编号：9787563522392

10位ISBN编号：7563522395

出版时间：2010-7

出版社：北京邮电大学

作者：钱雪忠

页数：268

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《数据库原理及应用实验指导》

内容概要

书籍目录

实验1 数据库系统基础操作 实验目的 背景知识 实验示例 1.1 安装SQL Server 2005 1.2 如何验证SQL Server 2005服务的安装成功 1.3 认识安装后的SQL Server 2005 1.4 SQL Server服务的启动与停止 1.5 SQL Server 2005的一般使用 实验内容与要求 实验2 数据库的基本操作 实验目的 背景知识 实验示例 2.1 创建数据库 2.2 查看数据库 2.3 维护数据库 实验内容与要求 实验3 表与视图的基本操作 实验目的 背景知识 实验示例 3.1 创建和修改表 3.2 表信息的交互式查询与维护 3.3 删除表 3.4 视图的创建与使用 3.5 表或视图的导入与导出操作 实验内容与要求 实验4 SQL语言——SELECT查询操作 实验目的 背景知识 实验示例 实验内容与要求 实验5 SQL语言——更新操作命令 实验目的 背景知识 实验示例 实验内容与要求 实验6 嵌入式SQL应用 实验目的 背景知识 实验示例 6.1 应用系统背景情况 6.2 系统的需求与总体功能要求 6.3 系统概念结构设计与逻辑结构设计 6.4 典型功能模块介绍 6.5 系统运行情况 6.6 其他高级语言中嵌入式SQL的应用情况 实验内容与要求 (选做) 实验7 索引、数据库关系图等的操作 实验目的 背景知识 实验示例 7.1 索引 7.2 数据库关系图 实验内容与要求 (选做) 实验8 数据库存储及效率 实验目的 背景知识 实验示例 实验内容与要求 (选做) 实验9 存储过程的基本操作 实验目的 背景知识 实验示例 实验内容与要求 (选做) 实验10 触发器的基本操作 实验目的 背景知识 实验示例 10.1 DML触发器 10.2 DDL触发器 实验内容与要求 (选做) 实验11 数据库安全性 实验目的 背景知识 实验示例 11.1 SQL Server 2005安全性概述 11.2 SQL Server 2005的验证模式 11.2.1 Windows身份验证模式 11.2.2 混合身份验证模式 11.2.3 设置验证模式 11.2.4 SQL Server系统登录验证过程 11.3 登录管理 11.3.1 系统管理员登录账户 11.3.2 使用Management Studio管理SQL Server登录账户 11.3.3 用T-SQL管理SQL Server登录账户 11.3.4 管理登录的最新T—SQL命令 11.4 用户管理 11.4.1 登录名与数据库用户名的关系 11.4.2 使用Management Studio管理数据库用户 11.4.3 用T-SQL管理数据库用户 11.4.4 改变数据库所有权 11.5 角色管理 11.5.1 Public角色 11.5.2 固定服务器角色 11.5.5 应用程序角色 11.5.6 安全存储过程 11.6 权限管理 11.6.1 权限类型 11.6.2 管理权限 11.7 加密机制 11.7.1 加密层次结构 11.7.2 用户架构分离 11.7.3 安全与加密函数 11.7.4 密码策略 实验内容与要求 (选做) 实验12 数据库完整性 实验目的 背景知识 实验示例 实验内容与要求 (选做) 实验13 数据库并发控制 实验目的 背景知识 实验示例 实验内容与要求 (选做) 实验14 数据库备份与恢复 实验目的 背景知识 实验示例 14.1 指定数据库的恢复模式 14.2 备份设备管理 14.3 数据库备份 14.3.1 使用Management Studio创建完整备份 14.3.2 使用Management Studio创建完整差异备份 14.3.3 使用Management Studio创建事务日志备份 14.3.4 使用Management Studio创建文件和文件组备份 14.3.5 BACKUP命令 14.4 数据库还原 14.4.1 还原完整备份 14.4.2 使用Management Studio还原事务日志备份 14.5 备份和还原全文目录 14.6 SQL Server的复制功能 14.7 SQL Server的其他数据移动方法 实验内容与要求 (选做) 实验15 数据库应用系统设计与开发 实验目的 背景知识 实验示例 15.1 企业员工管理系统 (Java技术) 15.1.1 开发环境与开发工具 15.1.2 系统需求分析 15.1.3 功能需求分析 15.1.4 系统设计 15.1.5 系统功能的实现 15.1.6 测试运行和维护 15.2 企业库存管理及Web网上订购系统 (C# / ASP.NET技术) 15.2.1 开发环境与开发工具 15.2.2 系统需求分析 15.2.3 功能需求分析 15.2.4 系统设计 15.2.5 数据库初始数据的加载 15.2.6 库存管理系统的设计与实现 15.2.7 系统的编译与发行 15.2.8 网上订购系统的设计与实现 15.2.9 小结 实验内容与要求 (选做) 参考文献

《数据库原理及应用实验指导》

精彩短评

- 1、卓越的东西不错~是正版的
- 2、上课需要所以买了这本书。有很多练习题，拿来复习蛮有用的

《数据库原理及应用实验指导》

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:www.tushu000.com