

<<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：9787508482712

10位ISBN编号：7508482719

出版时间：2011-1

出版时间：水利水电出版社

作者：陈建平 编

页数：189

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>

<<数据库原理及应用实验指导>>

内容概要

本书以当代主流关系数据库管理系统SQLServer2000以及Access2003为主要实验平台，从认识型、应用型、设计型以及综合型实验等多个层次出发，由浅至深，由简单到复杂，精心设置了一系列SQL实验项目以及Access实验项目。

全书共分4章：第1章是SQL基础应用型实验，包括认识SQLServer2000、SQL语言的初步使用、数据库的定义与管理、数据表的定义与管理、单表查询、多表查询、查询优化、数据更新、数据视图以及触发器10个实验项目；第2章是SQL综合设计型实验，包括数据库的安全性控制、数据库的完整性控制、数据库的备份和恢复、事务与事务日志、实现存储过程、通过嵌入式SQL访问数据库以及通过ADO方式访问数据库7个实验项目；第3章是Access基础应用型实验，包括认识Access2003并创建空数据库、创建数据表、表间关系、简单数据查询、高级数据查询、窗体、报表、数据访问页8个实验项目；第4章是Access综合设计型实验，包括SQL查询、宏以及模块3个实验项目。

本书内容丰富，所设置的实验项目覆盖面广、代表性强，不仅可以作为计算机科学、自动化、电子、信息管理与信息系统、财经及管理科学等专业的本、专科学生的数据库原理及应用课程的实验指导书，也可以作为相关工程技术人员的研发参考用书。

<<数据库原理及应用实验指导>>

书籍目录

前言第1章 SQL基础应用型实验 实验一 认识SQLServer2000 一、实验准备 二、实验目的
三、实操引导 四、实验内容 实验二 SQL语言的初步使用 一、实验准备 二、实验目的
三、实操引导 四、实验内容 实验三 数据库的定义与管理 一、实验准备 二、实验目的
三、实操引导 四、实验内容 实验四 数据表的定义与管理 一、实验准备 二、
实验目的 三、实操引导 四、实验内容 实验五 单表查询 一、实验准备 二、实验目的
三、实操引导 四、实验内容 实验六 多表查询 一、实验准备 二、实验目的
三、实操引导 四、实验内容 实验七 查询优化 一、实验准备 二、实验目的 三、
实操引导 四、实验内容 实验八 数据更新 一、实验准备 二、实验目的 三、实操引
导 四、实验内容 实验九 数据视图 一、实验准备 二、实验目的 三、实操引导
四、实验内容 实验十 触发器 一、实验准备 二、实验目的 三、实操引导 四、实验
内容第2章 SQL综合设计型实验 实验一 数据库的安全性控制 一、实验准备 二、实验目的
三、实操引导 四、实验内容 实验二 数据库的完整性控制 一、实验准备 二、实验
目的 三、实操引导 四、实验内容 实验三 数据库的备份和恢复 一、实验准备 二、
实验目的 三、实操引导 四、实验内容 实验四 事务与事务日志第3章 Access基础
应用型实验第4章 Access综合设计型实验参考文献

章节摘录

版权页：插图：一、实验准备为了使该实验顺利进行，需要有一台计算机（品牌机或兼容机），计算机的硬件配置至少为：Pentium166MHz CPU、分辨率为800×600的VGA显示器、64MB RAM、40GB硬盘、三键鼠标定位设备、网卡，且计算机必须安装Windows 2000、Windows XP或Windows NT等操作系统。

二、实验目的（1）掌握SQL Server 2000软件安装与卸载的主要实现步骤。

（2）熟悉SQL Server 2000的软件组成。

（3）熟悉SQL Server 2000各组成软件的用户操作界面及其主要功能。

（4）掌握在SQL Server 2000中实现“附加数据库”的操作。

（5）了解SQL Server 2000与其他关系数据库管理系统（RDBMS）的异同。

三、实操引导1.SQL Server 2000的安装和卸载 SQL Server 2000有3个常用的版本，即企业版、标准版和个人版，不同版本的安装与卸载操作差不多，在此以SQL Server 2000企业版为例加以介绍。

（1）安装SQL Server2000。

安装SQL Server 2000的主要实现步骤如下：1）在本地计算机上将发布SQL Server 2000的安装光盘放进光驱，这时安装程序会自动运行，并显示如图1.1所示的界面。

<<数据库原理及应用实验指导>>

编辑推荐

《数据库原理及应用实验指导》：以主流关系数据库管理系统SQL Server以及Access为实验平台从认识型、应用型、设计型、综合型等几个层次精心组织实验项目，旨在培养学生扎实的实际动手能力“实操引导”提供丰富的案例演示，针对性强、重点突出实验内容丰富，考虑到学生能力的差异，将实验内容划分为必做和选做两类

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>