

<<Access数据库基础及应用>>

图书基本信息

书名：<<Access数据库基础及应用>>

13位ISBN编号：9787113091408

10位ISBN编号：7113091407

出版时间：2008-10

出版时间：中国铁道出版社

作者：潘伟 等编著

页数：206

字数：315000

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>

<<Access数据库基础及应用>>

内容概要

本书是介绍Access基础知识及应用实践的教材，共分为11章，包括Access基础知识、数据库和表、查询、窗体、报表设计、数据访问页、SQL语句、宏、VBA编程基础、Access 2003数据交换以及财务管理项目设计实例等内容。

本书脉络清晰，以工资管理系统贯穿前10章；末章的综合实例帮助学生独立设计财务管理系统；前9章所附二级考题均以学生档案管理系统为背景，以助学生融会贯通。

本书不仅适合作为高校财经类专业的教材，也可作为相关Office培训班的教材。

<<Access数据库基础及应用>>

书籍目录

第1章 Access 2003基础

- 1.1 数据库理论概述
 - 1.1.1 数据库系统的基本概念
 - 1.1.2 关系数据库理论
- 1.2 ACCeSS 2003概述
- 1.3 初识Access数据库
 - 1.3.1 Access的启动与退出
 - 1.3.2 Access主界面

习题

第2章 数据库和表

- 2.1 创建数据库
 - 2.1.1 工资管理系统数据库简介
 - 2.1.2 工资管理系统数据库的创建
- 2.2 创建数据表
 - 2.2.1 数据类型简介
 - 2.2.2 创建表
 - 2.2.3 管理主键
 - 2.2.4 表之间的关系
- 2.3 表的操作
 - 2.3.1 修改表的结构
 - 2.3.2 设置字段的属性
 - 2.3.3 创建查阅属性和值列表字段
 - 2.3.4 创建OLE字段
 - 2.3.5 编辑记录
 - 2.3.6 筛选记录
 - 2.3.7 记录排序
 - 2.3.8 数据表格式设置
 - 2.3.9 数据的导出/导入和链接

习题

第3章 查询

- 3.1 查询的基本知识
 - 3.1.1 查询的作用
 - 3.1.2 查询的类型
- 3.2 创建选择查询
 - 3.2.1 使用向导创建选择查询
 - 3.2.2 在设计视图中创建选择查询
 - 3.2.3 多表查询
- 3.3 创建条件查询
 - 3.3.1 在条件表达式中使用比较运算符
 - 3.3.2 在条件表达式中使用BETWEEN运算符
 - 3.3.3 在条件表达式中使用IN运算符
 - 3.3.4 在条件表达式中使用LIKE运算符和通配符
 - 3.3.5 在条件表达式中使用AND和OR组合条件表达式
- 3.4 创建参数查询
 - 3.4.1 单参数查询

<<Access数据库基础及应用>>

3.4.2 多参数查询

3.5 使用向导创建交叉表查询

3.6 操作查询

3.6.1 生成表查询

3.6.2 更新查询

3.6.3 追加查询

3.6.4 删除查询

3.7 SQL查询

3.7.1 SQL语句简介

3.7.2 创建SQL查询

3.7.3 创建SQL特定查询

习题

第4章 窗体

4.1 初识窗体

4.1.1 窗体的功能

4.1.2 窗体视图

4.2 创建简单的窗体

4.2.1 使用窗体向导创建窗体

4.2.2 自动创建窗体

4.2.3 在设计视图中创建窗体

4.3 创建图表与数据透视图窗体

4.3.1 创建图表窗体

4.3.2 创建数据透视图窗体

4.4 窗体的布局与修饰

4.4.1 窗体布局的种类

4.4.2 修饰窗体

4.5 窗体中的控件使用

4.5.1 标签

4.5.2 文本框

4.5.3 切换按钮和选项按钮

4.5.4 复选框和选项组

4.5.5 列表框和组合框

4.5.6 命令按钮和选项卡

4.5.7 子窗体的使用

习题

第5章 报表设计

5.1 报表的基础知识

5.1.1 报表的作用

5.1.2 报表的构成

5.2 创建报表

5.2.1 使用自动创建报表

5.2.2 使用向导创建报表

5.2.3 创建图表报表

5.3 在设计视图中创建报表

5.4 报表的数据排序与分组

5.4.1 报表的数据排序

5.4.2 报表的数据分组

<<Access数据库基础及应用>>

5.4.3 数据统计汇总

5.5 打印报表

5.5.1 页面设置

5.5.2 预览报表

习题

第6章 数据访问页

6.1 数据访问页的基础知识

6.1.1 数据访问页的作用

6.1.2 数据访问页的类型

6.1.3 数据访问页的数据源

6.1.4 数据访问页的组成

6.2 创建数据访问页

6.2.1 自动创建数据访问页

6.2.2 使用向导创建数据访问页

6.2.3 使用设计视图创建数据访问页

6.3 编辑数据访问页

6.3.1 为数据访问页添加控件

6.3.2 美化和完善数据访问页

6.4 浏览数据访问页

习题

第7章 SQL语句

7.1 选择查询

7.1.1 SELECT语法规则

7.1.2 聚合函数

7.1.3 WHERE子句

7.1.4 GROuP BY子句

7.1.5 HAVING子句

7.1.6 ORDER BY子句

7.1.7 连接查询

7.1.8 嵌套查询

7.2 操作查询

7.2.1 INSERT语句

7.2.2 SELECT...INTO语句

7.2.3 UPDATE语句

7.2.4 DELETE语句

习题

第8章 宏

8.1 宏的介绍

8.2 创建简单宏

8.2.1 创建宏

8.2.2 修改宏

8.2.3 运行宏

8.3 宏操作

8.3.1 启动和关闭Access对象

8.3.2 打印数据库对象数据

8.3.3 运行查询

8.3.4 条件宏

<<Access数据库基础及应用>>

8.3.5 宏组

习题

第9章 VBA编程基础

9.1 VBA概述

9.2 VBA基础

9.2.1 标识符与关键字

9.2.2 数据类型

9.2.3 变量与常量

9.2.4 运算符与表达式

9.3 VBA的控制语句

9.3.1 赋值语句

9.3.2 判断语句

9.3.3 循环语句

9.3.4 其他语句

9.4 VBA开发环境

9.4.1 初识开发环境

9.4.2 VBE界面

9.5 使用ADO访问数据库对象和集合

9.5.1 ADO对象和集合

9.5.2 Connection对象

9.5.3 Command对象

9.5.4 RecordSet对象

9.5.5 应用实例

习题

第10章 Access 2003数据交换

10.1 Access与Excel数据交换

10.1.1 导入Excel电子表格

10.1.2 导出到Excel电子表格

10.2 Access与Word数据交换

10.2.1 用Microsoft Office Word合并

10.2.2 用Microsoft Office Word发布

第11章 财务管理设计实例

11.1 数据库系统设计

11.2 创建数据库、表及表间关系

11.3 创建数据库窗体

11.3.1 创建“用户登录”窗体

11.3.2 创建“财务科目管理”窗体

11.3.3 创建“财务记账查询”窗体

11.3.4 创建“财务结账管理”窗体

11.4 集成数据库系统

附录A 学生档案管理系统数据库

附录B 习题参考答案

附录C SQL语法

参考文献

编辑推荐

《全国高等院校财经管理类专业计算机规划教材：Access数据库基础及应用》的特色是“三管齐下”，深入浅出，知行合一，即在阐述基本原理的同时，灵活地贯穿以财经专业为背景的实战项目演练，使得整个学习过程循序渐进，顺理成章，主要表现在：以工资管理系统贯穿前10章，全面介绍了Access 2003的各项功能；最后一章的财务管理项目设计实例帮助读者独立完成系统设计；为了兼顾学生备战计算机等级考试的情况，前9章附有二级考题，且均以学生档案管理系统为背景，以助读者融会贯通。

全书讲解旨在化难为易，让读者充分体会“学会”的快乐。

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>