

《数据库Access案例教程 (21世纪高等院校计算机系列规划教材)》

书籍信息

版次：1
页数：
字数：
印刷时间：2010年10月01日
开本：16开
纸张：胶版纸
包装：平装
是否套装：否
国际标准书号ISBN：9787508479897
丛书名：21世纪高等院校计算机系列规划教材

内容简介

本书以access 2003关系型数据库管理系统软件为背景，介绍数据库的基本概念及数据库的建立、维护、管理及数据库设计的步骤。

全书共分8章，前7章按access数据库的7个对象——表、查询、窗体、报表、数据访问页、宏、模块——依次划分章节，每章都以案例引入，采用提出问题、解决问题、归纳总结的步骤讲解。每章都有理论习题与两个不同难度的实验题。第8章提供两个有实用价值的综合实验。

书中的习题与上机练习涵盖《全国计算机等级考试二级access考试大纲》的考试内容。各章上机实例以及实验题都经过精心设计与推敲，力求用这些实验*限度地覆盖access的知识面。书中实例及实验按难易程度分成三个档次，所有实验都上机运行并通过。

本书既适合作为高等院校数据库课程的教材，也适合作为自学用书或者作为参加access二级考试的考前练习用书。

目录

前言

第1章 数据库与表

1.1 建立数据库

1.1.1 启动access 2003

1.1.2 上机实例——创建“学籍管理系统”数据库

1.1.3 数据库的相关知识

1.1.4 上机实例——用向导建立数据库

1.2 建立表

1.2.1 上机实例——创建“课程表”

1.2.2 数据表及数据类型的相关知识

1.2.3 上机实例——修改“课程表”

1.2.4 上机实例——创建“学生信息表”

1.2.5 “字段属性”的相关知识

1.2.6 上机实例——创建“成绩表”

1.2.7 上机实例——用向导创建表

1.2.8 上机实例——通过输入数据创建表

1.3 表间关系

1.3.1 上机实例——建立表间关联

1.3.2 表间关系的相关知识

1.4 表的操作

1.4.1 上机实例——导入、导出表

1.4.2 上机实例——链接表

1.4.3 导入、导出及链接的相关知识

- 1.4.4 上机实例——复制表与删除表
- 1.4.5 上机实例——冻结与隐藏字段
- 1.4.6 上机实例——记录排序
- 1.4.7 上机实例——记录筛选
- 1.4.8 其他相关知识
- 1.5 access 2007初步介绍
 - 1.5.1 了解access 2007的界面
 - 1.5.2 access 2007版的特点
- 1.6 习题与实验
 - 1.6.1 习题
 - 1.6.2 实验一
 - 1.6.3 实验二
- 第2章 查询
 - 2.1 用向导创建查询
 - 2.1.1 上机实例——创建单表查询
 - 2.1.2 上机实例——创建多表查询
 - 2.1.3 上机实例——创建交叉表查询
 - 2.1.4 “查询”的相关知识
 - 2.1.5 上机实例——查找重复项查询
 - 2.1.6 上机实例——查找不匹配项查询
 - 2.2 用设计视图创建查询
 - 2.2.1 上机实例——创建条件查询
 - 2.2.2 设计视图的相关知识
 - 2.2.3 上机实例——创建参数查询
 - 2.2.4 上机实例——创建多参数的查询
 - 2.2.5 上机实例——在查询中增加新字段
 - 2.2.6 表达式的相关知识
 - 2.2.7 上机实例——在查询中计算
 - 2.2.8 “总计”行的相关知识
 - 2.2.9 上机实例——两个特殊选项的用法
 - 2.2.10 上机实例——创建“分数段统计”查询
 - 2.3 创建操作查询
 - 2.3.1 上机实例——创建生成表查询
 - 2.3.2 上机实例——创建追加查询
 - 2.3.3 上机实例——创建删除查询
 - 2.3.4 上机实例——创建更新查询
 - 2.3.5 操作查询小结
 - 2.4 sql查询
 - 2.4.1 sql语言的动词
 - 2.4.2 上机实例——查看“查询”的sql视图
 - 2.4.3 select语句的相关知识
 - 2.4.4 上机实例——创建sql查询

2.4.5 有关联接类型的相关知识

2.5 习题与实验

2.5.1 习题

2.5.2 实验一

2.5.3 实验二

第3章 窗体

3.1 自动创建窗体

3.1.1 上机实例——自动创建窗体

3.1.2 窗体的相关知识

3.2 用向导创建窗体

3.2.1 上机实例——用向导创建窗体

3.2.2 上机实例——创建图表窗体

3.2.3 上机实例——用向导创建主/子窗体

3.2.4 上机实例——用向导创建链接窗体

3.2.5 主/子窗体的相关知识

3.3 用设计视图创建窗体

3.3.1 上机实例——创建“期末成绩查询窗”

3.3.2 窗体设计视图的相关知识

3.3.3 上机实例——修饰窗体

3.4 常用控件

3.4.1 上机实例——创建标签及文本框

3.4.2 标签、文本框控件的相关知识

3.4.3 上机实例——创建命令按钮

3.4.4 命令按钮的相关知识

3.4.5 上机实例——创建列表框及组合框

3.4.6 上机实例——创建选项卡控件

3.4.7 工具箱中的其他控件

3.5 创建切换面板

3.5.1 切换面板概述

3.5.2 上机实例——创建一级切换面板

3.5.3 上机实例——创建二级切换面板

3.6 access 2007版有关窗体的特点

3.6.1 窗体的视图方式与数据源

3.6.2 窗体中控件的兼容性

3.7 习题与实验

3.7.1 习题

3.7.2 实验一

3.7.3 实验二

第4章 报表

4.1 自动创建及向导创建报表

4.1.1 上机实例——自动创建报表

4.1.2 上机实例——创建“标签”报表

4.1.3 上机实例——用向导创建报表

4.1.4 报表的相关知识

4.2 用设计视图创建报表

4.2.1 上机实例——用设计视图创建报表

4.2.2 上机实例——添加组页眉/组页脚

4.2.3 上机实例——分组计算

4.2.4 上机实例——添加子报表

4.3 习题与实验

4.3.1 习题

4.3.2 实验一

4.3.3 实验二

第5章 数据访问页

5.1 创建数据访问页

5.1.1 上机实例——自动创建数据页

5.1.2 数据访问页的相关知识

5.1.3 上机实例——用设计视图创建数据页

5.1.4 上机实例——创建静态web页

5.2 使用xml

5.2.1 上机实例——导出xml文件

5.2.2 关于xml文件

5.3 习题与实验

5.3.1 习题

5.3.2 实验一

5.3.3 实验二

第6章 宏

6.1 单个宏

6.1.1 上机实例——创建单个宏

6.1.2 宏的相关知识

6.1.3 上机实例——创建自启动宏

6.1.4 上机实例——用宏创建命令按钮

6.1.5 access 2007中宏的特点

6.2 宏组及条件宏

6.2.1 上机实例——创建宏组

6.2.2 上机实例——创建条件宏

6.2.3 上机实例——选项按钮的应用

6.2.4 上机实例——用宏建立系统菜单

6.2.5 access 2007中自定义菜单的显示特点

6.3 习题与实验

6.3.1 习题

6.3.2 实验一

6.3.3 实验二

第7章 vba模块

第8章 综合设计

参考文献

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.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)