

《Access 2003数据库应用技术》

图书基本信息

书名：《Access 2003数据库应用技术》

13位ISBN编号：9787111392675

10位ISBN编号：7111392671

出版时间：2012-9

出版社：机械工业出版社

页数：220

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

《Access 2003数据库应用技术》

内容概要

《全国高等职业教育规划教材:Access 2003数据库应用技术》以Microsoft公司的Access 2003数据库系统为平台,采用任务驱动下的分级训练模式编写。将三个贯穿始终的项目,分别应用于学习、练习和应用训练教学过程中。内容涵盖数据库使用、管理和维护各个层面的知识与技能。主要包括设计数据库、创建数据库、创建与管理数据表、查询数据、设计窗体、制作报表、使用数据访问页、创建与使用宏、管理和维护数据库等。

《全国高等职业教育规划教材:Access 2003数据库应用技术》按照职业能力要求和行业实用技术需求编写。坚持理论与实践一体化的原则,采用任务驱动型的教学方法,结构合理,步骤清晰,具有较强的可操作性。

书籍目录

出版说明

前言

第1章 设计数据库

任务1.1 数据库概念设计

1.1.1 任务目标

1.1.2 相关知识与技能

1.1.3 任务实现

任务1.2 数据库逻辑设计

1.2.1 任务目标

1.2.2 相关知识与技能

1.2.3 任务实现

技能提高训练

习题

第2章 创建数据库

任务2.1 认识Access 2003

2.1.1 任务目标

2.1.2 相关知识与技能

2.1.3 任务实现

任务2.2 创建Access数据库

2.2.1 任务目标

2.2.2 相关知识与技能

2.2.3 任务实现

技能提高训练

习题

第3章 创建与管理数据表

任务3.1 创建表

3.1.1 任务目标

3.1.2 相关知识与技能

3.1.3 任务实现

任务3.2 修改表

3.2.1 任务目标

3.2.2 相关知识与技能

3.2.3 任务实现

任务3.3 建立索引和表间关联关系

3.3.1 任务目标

3.3.2 相关知识与技能

3.3.3 任务实现

任务3.4 数据表的基本操作

3.4.1 任务目标

3.4.2 相关知识与技能

3.4.3 任务实现

技能提高训练

习题

第4章 查询数据

任务4.1 使用向导创建简单查询

4.1.1 任务目标

4.1.2 相关知识与技能

4.1.3 任务实现

任务4.2 创建交叉表查询

4.2.1 任务目标

4.2.2 相关知识与技能

4.2.3 任务实现

任务4.3 创建参数查询

4.3.1 任务目标

4.3.2 相关知识与技能

4.3.3 任务实现

任务4.4 创建操作查询

4.4.1 任务目标

4.4.2 相关知识与技能

4.4.3 任务实现

任务4.5 SQL查询

4.5.1 任务目标

4.5.2 相关知识与技能

4.5.3 任务实现

技能提高训练

习题

第5章 设计窗体

任务5.1 创建窗体

5.1.1 任务目标

5.1.2 相关知识与技能

5.1.3 任务实现

任务5.2 调整与修饰窗体

5.2.1 任务目标

5.2.2 相关知识与技能

5.2.3 任务实现

任务5.3 操纵数据

5.3.1 任务目标

5.3.2 相关知识与技能

5.3.3 任务实现

技能提高训练

习题

第6章 制作报表

任务6.1 创建报表

6.1.1 任务目标

6.1.2 相关知识与技能

6.1.3 任务实现

任务6.2 编辑报表

6.2.1 任务目标

6.2.2 相关知识与技能

6.2.3 任务实现

任务6.3 报表的统计与汇总

6.3.1 任务目标

6.3.2 相关知识与技能

6.3.3 任务实现

任务6.4 打印输出报表

6.4.1 任务目标

6.4.2 相关知识与技能

6.4.3 任务实现

技能提高训练

习题

第7章 使用数据访问页

任务7.1 创建数据访问页

7.1.1 任务目标

7.1.2 相关知识与技能

7.1.3 任务实现

任务7.2 编辑数据访问页

7.2.1 任务目标

7.2.2 相关知识与技能

7.2.3 任务实现

技能提高训练

习题

第8章 创建与使用宏

任务8.1 创建宏

8.1.1 任务目标

8.1.2 相关知识与技能

8.1.3 任务实现

任务8.2 编辑宏

8.2.1 任务目标

8.2.2 相关知识与技能

8.2.3 任务实现

任务8.3 运行与应用宏

8.3.1 任务目标

8.3.2 相关知识与技能

8.3.3 任务实现

技能提高训练

习题

第9章 管理和维护数据库

任务9.1 数据库安全管理

9.1.1 任务目标

9.1.2 相关知识与技能

9.1.3 任务实现

任务9.2 维护数据库

9.2.1 任务目标

9.2.2 相关知识与技能

9.2.3 任务实现

任务9.3 共享数据库

9.3.1 任务目标

9.3.2 相关知识与技能

9.3.3 任务实现

任务9.4 集成系统

9.4.1 任务目标

9.4.2 相关知识与技能

9.4.3 任务实现

技能提高训练

习题

参考文献

章节摘录

版权页：插图：11.防止用户复制数据库，设置密码或设置启动选项 在多用户环境中，可能需要防止用户复制数据库，因为复制数据库使用户得以制作共享数据库的副本、添加字段及对当前数据库做其他的更改。也可能希望防止用户设置数据库密码，因为如果用户设置了数据库密码，那么其他用户不提供密码就无法打开数据库。也许还希望防止用户更改那些指定诸如自定义菜单、自定义工具栏或启动窗体等特性的启动属性。如果共享数据库没有定义用户安全机制，则不能防止用户进行此类更改。定义了用户级安全机制后，只有对数据库拥有“管理员”权限的用户或组，才可复制数据库、设置数据库密码或更改启动属性。只有当前工作组的管理员组成员才拥有“管理员”权限。如果某用户或组目前拥有数据库的“管理员”权限，删除其这一权限则可以防止该用户或组进行任何此类更改。如果需要某个用户或组执行此类任务，可为该用户或组指定“管理员”权限。不能独立地控制对此三项任务的访问。

12.保护数据访问页 数据访问页是HTML页，包含对Access文件中数据的引用。但数据访问页实际上并不存储在Access文件中，它们以HTML文件的形式，或者存储在本地文件系统中、网络共享的文件夹中，或者存储在HTTP服务器上。因此，Access并不控制数据访问页文件的安全。若要帮助保护数据访问页，必须利用存储这些文件的计算机的文件系统安全机制，来对数据访问页的链接和HTML文件采取安全保护措施。若要帮助保护该页所访问的数据，必须对与该页连接的数据库采取安全措施。

9.1.3 任务实现

- 1) 启动Access，选择“工具” “安全” “编码/解码数据库”命令，打开“编码/解码数据库”对话框。
- 2) 在“编码/解码数据库”对话框中选择“图书借阅”数据库，单击“确定”按钮，打开“数据库编码后另存为”对话框，指定存储位置和文件名，单击“保存”按钮。
- 3) 选择“文件” “打开”命令，打开“打开”对话框。
- 4) 选择适当的路径找到“图书借阅”数据库，然后单击“打开”按钮右侧的箭头，选择“以独占方式打开”方式打开数据库。
- 5) 选择菜单“工具” “安全” “设置数据库密码”命令，打开“设置数据库密码”对话框。
- 6) 输入密码，单击“确定”按钮。
- 7) 关闭Access。
- 8) 重新启动Access后，选择“文件”菜单中的“打开”命令，打开“打开”对话框。
- 9) 选择适当的路径找到“图书借阅”数据库，单击对话框中“打开”按钮右侧的箭头，单击“以独占方式打开”选项，弹出“要求输入密码”对话框。输入数据库密码，单击“确定”按钮，打开数据库。
- 10) 选择“工具” “安全” “撤销数据库密码”命令，打开“撤销数据库密码”对话框。
- 11) 输入当前设置的数据库密码，单击“确定”按钮，撤销数据库密码。
- 12) 保存数据库文件。

《Access 2003数据库应用技术》

编辑推荐

《全国高等职业教育规划教材:Access 2003数据库应用技术》可作为高职和中职院校计算机相关专业教材,也可作为各种数据库技术培训教材及数据库开发人员的参考书。

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