

<<Access数据库实用技术>>

图书基本信息

书名：<<Access数据库实用技术>>

13位ISBN编号：9787113099497

10位ISBN编号：7113099491

出版时间：2009-6

出版时间：中国铁道出版社

作者：邵丽萍，谭浩强 著

页数：233

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数据库实用技术>>

内容概要

《Access数据库实用技术》是有关MicrosoftAccess基本使用方法以及数据库应用系统开发技术的一本教科书。

全书分为9章，由浅入深、循序渐进地介绍了Access关系数据库的基本特性和操作方法，表、查询、窗体、报表、页、宏、模块数据库对象的创建和使用方法以及数据库应用系统开发的一般过程。

全书采用“汇科电脑公司数据库”贯穿全书的方式，以理论联系实际的方法讲解知识、介绍操作技巧，叙述详尽、概念清晰。

读者可以一边学习一边实践，轻松掌握Access数据库及其系统开发的技术。

书籍目录

第1章 Access数据库概述1.1 数据库的基本概念1.1.1 数据与信息1.1.2 数据库技术1.1.3 数据库与DBMS1.1.4 数据库系统1.2 Access数据库简介1.2.1 Access的特点1.2.2 Access的主要功能1.3 Access的工作界面1.3.1 Access的安装1.3.2 Access的启动1.3.3 Access的主窗口1.3.4 Access的数据库窗口1.3.5 Access中常用的数据库对象1.3.6 Access的帮助1.3.7 Access的退出小结与提高思考与练习第2章 基于Access的数据库2.1 数据库设计基础2.1.1 数据库设计的任务与目标2.1.2 概念模型(E-R模型)2.1.3 数据模型(逻辑模型)2.1.4 关系规范化2.1.5 物理模型2.2 数据库设计实例2.2.1 用户需求分析2.2.2 概念模型设计2.2.3 关系数据模型设计2.2.4 物理模型设计2.3 在Access中创建数据库2.3.1 使用向导创建“订单”数据库2.3.2 自行创建空数据库2.4 Access数据库的结构2.4.1 数据库的组成元素2.4.2 数据库中数据的组织层次2.4.3 表的特点2.4.4 Access中表的结构2.4.5 Access中表的关系小结与提高思考与练习第3章 在Access数据库中创建表3.1 创建表结构3.1.1 了解Access的数据类型3.1.2 使用表设计器创建表结构3.1.3 使用表向导创建表结构3.1.4 在数据表视图下创建表结构3.2 设置字段属性3.2.1 “字段大小”属性3.2.2 “格式”属性3.2.3 “输入掩码”属性3.2.4 “标题”属性3.2.5 “默认值”属性3.2.6 “有效性规则”与“有效性文本”属性3.2.7 其他属性3.3 向表中输入数据3.3.1 输入不同类型的数据3.3.2 通过查阅列与值列表输入数据3.4 导入表与数据3.4.1 导入Excel表格中的数据3.4.2 导入其他数据库中的表对象3.5 创建表关系3.5.1 创建与编辑表关系的方法3.5.2 主表和关联表之间的规则小结与提高思考与练习第4章 在Access数据库中维护与操作表4.1 维护表4.1.1 维护表结构4.1.2 维护表内容4.1.3 美化表外观4.2 操作表4.2.1 查找数据4.2.2 替换数据4.2.3 记录排序4.2.4 筛选记录小结与提高思考与练习第5章 在Access中创建查询5.1 认识查询对象5.1.1 查询对象的作用5.1.2 查询对象的功能5.2 查询对象的类型5.3 查询的准则5.3.1 简单准则5.3.2 复杂准则5.4 创建查询对象5.4.1 使用设计器创建查询对象5.4.2 使用向导创建查询对象5.5 创建操作查询5.5.1 生成表查询5.5.2 删除查询5.5.3 更新查询5.5.4 追加查询5.6 通过查询计算数据5.6.1 总计计算5.6.2 分组总计计算5.6.3 自定义计算字段5.7 操作已创建的查询5.8 创建SQL查询5.8.1 SQL视图5.8.2 查询语句select5.8.3 创建sOL查询小结与提高思考与练习第6章 在Access中创建窗体6.1 窗体的作用6.2 窗体的类型6.3 通过自动方式创建窗体6.3.1 自动窗体6.3.2 自动创建窗体6.4 通过向导创建窗体6.4.1 基于多个表或查询的主/子窗体6.4.2 图表窗体6.4.3 数据透视图窗体6.4.4 数据透视表窗体6.5 通过设计器自行创建窗体6.5.1 认识窗体设计视图6.5.2 在窗体中使用的控件6.5.3 创建自定义窗体6.6 美化完善窗体6.6.1 使用自动套用格式6.6.2 自行美化窗体6.6.3 美化完善窗体中的控件6.6.4 修改窗体控件属性6.6.5 删除控件小结与提高思考与练习第7章 在Access中创建报表与页7.1 报表的作用7.2 报表的类型7.3 使用自动方式创建报表7.3.1 自动报表7.3.2 自动创建报表7.4 使用向导创建报表7.4.1 基于多个表或查询的报表7.4.2 创建图表报表7.5 在设计视图中创建报表7.5.1 认识报表设计视图7.5.2 创建主/子报表7.5.3 创建自定义报表7.6 报表中的计算与汇总7.6.1 在报表中添加计算字段7.6.2 在报表中分组与计算7.6.3 美化报表7.6.4 报表打印与导出7.7 认识数据访问页对象7.7.1 自动创建数据访问页7.7.2 使用向导创建数据访问页小结与提高思考与练习第8章 在Access中创建宏与模块8.1 认识宏对象8.1.1 宏对象的作用8.1.2 宏对象的类型8.1.3 宏使用的主要操作命令8.2 创建宏对象8.2.1 认识宏设计视图8.2.2 创建操作序列宏8.2.3 创建宏组8.2.4 创建条件宏8.2.5 通过控件使用宏8.3 创建模块对象8.3.1 模块的概念8.3.2 创建标准模块中的自定义函数8.3.3 创建类模块中的事件过程8.3.4 宏转换为模块的方法小结与提高思考与练习第9章 创建Access数据库应用系统9.1 数据库应用系统的开发阶段与任务9.1.1 系统调查与需求分析9.1.2 系统概要设计9.1.3 系统详细设计9.1.4 程序设计(编码)9.1.5 系统测试9.1.6 系统维护9.2 创建应用系统的主控界面9.2.1 通过切换面板管理器创建主控界面9.2.2 通过宏组创建菜单栏9.3 完善数据库应用系统9.3.1 设置数据库启动方式9.3.2 压缩与修复数据库9.3.3 设置专用数据库文件夹9.3.4 设置数据库密码9.3.5 转换数据库文件格式9.3.6 生成可执行文件小结与提高思考与练习参考文献

<<Access数据库实用技术>>

编辑推荐

《Access数据库实用技术》内容全面，结构完整，深入浅出，图文并茂，通俗易懂，可读性、可操作性强，适合作为高职高专学校、数据库培训班的教材和全国计算机等级考试二级Access考试的参考书，也可以作为Access数据库应用系统工作者的工作用书。

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:<http://www.tushu007.com>