

《Access数据库程序设计》

图书基本信息

书名：《Access数据库程序设计》

13位ISBN编号：9787302303848

10位ISBN编号：7302303843

出版时间：2013-4

出版社：清华大学出版社

页数：235

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.tushu111.com

书籍目录

第1章 数据库基础知识	1.1 数据管理及其技术发展	1.1.1 数据及数据管理	1.1.2 计算机数据管理技术
	1.2 数据库系统	1.2.1 数据库相关概念	1.2.2 数据库系统的特点
		1.2.3 数据库管理系统的主要功能	1.3 实体与数据模型
		1.3.1 实体的描述	1.3.2 实体间的联系
		1.3.3 数据模型	1.4 关系数据库
		1.4.1 关系数据库分析	1.4.2 关系运算
		1.4.3 关系的完整性	习题1
第2章 Access概述与数据库的操作	2.1 Access数据库管理系统概述	2.1.1 Access系统的功能与特点	2.1.2 Access的启动与退出
	2.2 Access系统的用户界面	2.2.1 Access系统窗口	2.2.2 Access数据库中的对象
	2.3 Access数据库的操作	2.3.1 Access数据库的创建	2.3.2 Access数据库的打开与关闭
		2.3.3 Access数据库文件格式的设置	2.3.4 Access数据库的安全机制
		习题2	第3章 表的操作与表间关系的建立
		3.1 数据表的建立	3.1.1 表的设计与新建
		3.1.2 表中记录的输入	3.2 修改表的结构
		3.2.1 表结构中字段的增加与删除	3.2.2 表结构中字段及属性的修改
		3.2.3 表属性中有效性规则的设置	3.3 建立数据表间的关系
		3.3.1 建立数据表间关系的意义及步骤	3.3.2 实施参照完整性的效果分析
		3.4 编辑表的内容	3.4.1 表中数据的定位与选择
		3.4.2 表中数据的编辑	3.5 对数据表视图的操作
		3.5.1 调整表的外观	3.5.2 排序与筛选记录
		3.6 数据的导入与导出	3.6.1 数据的导入
		3.6.2 数据的导出	习题3
第4章 查询设计与应用	4.1 查询概述	4.1.1 查询的功能与类型	4.1.2 查询的操作及简单实例
		4.1.3 查询条件	4.2 选择查询
		4.2.1 一个表的选择查询	4.2.2 多个表的选择查询
		4.2.3 参数查询	4.3 总计查询
		4.3.1 总计查询的创建及选项	4.3.2 无分组总计查询
		4.3.3 分组总计查询	4.4 交叉表查询
		4.4.1 交叉表查询的创建及选项	4.4.2 交叉表查询的设计应用
		4.5 操作查询	4.5.1 更新查询
		4.5.2 删除查询	4.5.3 追加查询
		4.5.4 生成表查询	4.6 SQL视图及SQL语句
		4.6.1 选择查询与Select语句	4.6.2 更新查询与Update语句
		习题4	第5章 窗体设计与应用
		5.1 窗体概述	5.1.1 窗体的功能
		5.1.2 窗体的结构	5.1.3 窗体的种类
		5.2 新建窗体	5.2.1 使用“自动窗体”创建窗体
		5.2.2 使用“向导”创建窗体	5.2.3 使用“设计视图”创建窗体
		5.3 窗体与控件设计	5.3.1 窗体设计视图
		5.3.2 在窗体中使用控件	5.3.3 设置窗体和控件属性
		5.3.4 在窗体中添加当前日期和时间	5.3.5 在窗体中进行计算
		5.4 主/子窗体的设计与应用	5.4.1 同时创建主窗体和子窗体
		5.4.2 创建子窗体并添加到主窗体中	5.4.3 拖动子窗体到主窗体
		5.5 使用窗体操作记录	5.5.1 浏览和定位记录
		5.5.2 编辑记录	5.5.3 查找记录
		5.5.4 排序记录	5.5.5 筛选记录
		习题5	第6章 报表设计与应用
		6.1 报表概述	6.1.1 报表的作用
		6.1.2 报表的结构	6.1.3 报表的种类
		6.2 新建报表	6.2.1 使用自动报表
		6.2.2 使用报表向导	6.2.3 使用报表的设计视图
		6.2.4 创建图表报表	6.2.5 创建多列报表与子报表
		6.3 报表设计	6.3.1 报表的修饰
		6.3.2 报表中的排序与分组	6.3.3 报表中的计算
		6.3.4 报表的打印与预览	习题6
		第7章 创建数据访问页	7.1 数据访问页概述
		7.1.1 数据访问页的视图类型	7.1.2 数据访问页的结构组成
		7.2 数据访问页的创建	7.2.1 在设计视图中创建数据访问页
		7.2.2 使用向导创建数据访问页	7.2.3 自动创建纵栏式数据页
		7.3 数据访问页的设计与使用	7.3.1 编辑现有的网页
		7.3.2 数据访问页的使用	习题7
		第8章 宏的设计与应用	8.1 宏的概述
		8.1.1 宏的基本概念及组成	8.1.2 常用的宏操作
		8.1.3 宏的设计界面	8.2 宏的操作与应用
		8.2.1 宏的新建与设计	8.2.2 宏组的设计与应用
		8.2.5 宏的调试	8.3 宏与VBA程序
		8.3.1 宏与VBA程序的应用分工	8.3.2 宏向Visual Basic程序代码转换
		习题8	第9章 模块与VBA程序设计
		9.1 模块的基本概念与VBA编程界面	9.1.1 基于窗体的类模块
		9.1.2 标准模块	9.1.3 VBA编程的操作界面
		9.1.4 窗体的类模块运行机制	9.1.5 标准模块中子过程的调用
		9.2 VBA程序设计基础	9.2.1 数据类型与数据的表示
		9.2.2 常用函数	9.2.3 运算符和表达式
		9.2.4 VBA语句概述	9.3 程序的基本结构
		9.3.1 顺序结构	9.3.2 选择结构
		9.3.3 循环结构	9.3.4 过程与函数
		9.4 编程查询数据	9.4.1 用数据源属性和select语句实现数据查询
		9.4.2 数据查询应用举例	9.4.3 用ADO实现数据查询
		习题9	第10章 实例开发——超市收银应用程序
		10.1 系统分析	10.1.1 需求分析
		10.1.2 功能描述	10.2 数据库的建立和系统数据的设计
		10.2.1 创建数据库和数据表	10.2.2 建立表间关系
		10.2.3 创建查询	10.3 系统应用设计
		10.3.1 窗体的应用设计	10.3.2 报表的应用设计
		10.3.3 宏的应用设计	10.3.4 模块的应用设计
		10.4 实例应用系统的设置	10.4.1 设置自动启动窗体
		10.4.2 安全性设置及编译运行系统	习题10
		参考文献	

《Access数据库程序设计》

编辑推荐

《Access数据库程序设计(计算机应用21世纪高等学校规划教材)》(作者廖恩阳)教学目标明确,注重理论与实践的结合;教学方法灵活,培养学生自主学习的能力;教学内容先进,强调计算机在各专业中的应用;教学模式完善,提供配套的教学资源解决方案。

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.tushu111.com