

<<Access数据库与程序设计>>

图书基本信息

书名：<<Access数据库与程序设计>>

13位ISBN编号：9787121122651

10位ISBN编号：7121122650

出版时间：2011-2

出版时间：电子工业出版社

作者：吴宏瑜 主编

页数：266

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数据库与程序设计>>

内容概要

本书以示例驱动基本概念和基本操作，由浅入深、循序渐进地阐述Access 2003数据库与程序设计。

内容包括：数据库系统、Access 2003数据库管理系统、Access数据表的建立与维护、创建Access查询、Access的窗体设计、Access的报表设计、创建数据访问页、宏、模块、上机实训。

本书以“教学管理数据库”为主线，围绕数据应用，强调可阅读性，以求掌握操作方法和应用技能。

全书在编写过程中力求通俗易懂、以图析文、直观生动。

书中提供了大量的操作实例，第1~9章附有习题，能够帮助读者在较短的时间内迅速掌握Access 2003数据库技术。

本书配有电子课件、源代码等教学资源。

本书可作为高等院校计算机基础课程“Access数据库”的教材，也可供计算机技术培训人员和自学考试人员参考。

书籍目录

第1章 数据库系统 1.1 数据库的基本概述 1.1.1 信息、数据与数据处理 1.1.2 数据管理技术的发展
1.1.3 数据库 1.2 数据库系统 1.2.1 数据库系统的组成 1.2.2 数据库系统的模式结构 1.2.3 数据库系
统的特点 1.2.4 数据库管理系统 1.3 数据模型 1.3.1 概念模型 1.3.2 数据模型 1.3.3 常用的数据模型
1.4 关系数据库 1.4.1 关系模型的基本概念 1.4.2 关系代数 1.4.3 关系范式 1.5 数据库的设计 1.5.1
数据库设计的基本步骤 1.5.2 需求分析 1.5.3 概念结构设计 1.5.4 逻辑结构设计 1.5.5 物理结构设
计 1.5.6 数据库的实施 1.5.7 数据库的运行与维护 小结 习题1第2章 Access 2003数据库管理系统 2.1
Access 2003的特点 2.2 Access 2003的数据库对象 2.3 创建Access数据库 2.3.1 创建空数据库 2.3.2 使用
向导创建数据库 2.3.3 数据库的打开与关闭 2.4 Access的启动和退出 小结 习题2第3章 Access数据表
的建立与维护 3.1 数据表的构成 3.1.1 表的构成 3.1.2 表的视图 3.2 表的建立 3.2.1 使用向导创建表
3.2.2 通过输入数据创建表 3.2.3 使用设计器创建表 3.2.4 字段属性的设置 3.3 输入表中数据 3.3.1
不同类型数据的输入 3.3.2 数据的导入和导出 3.4 建立表间关系 3.4.1 表间关系的建立 3.4.2 编辑和
删除关系 3.5 数据表的维护 3.5.1 表结构的修改 3.5.2 编辑数据表中的记录 3.5.3 数据表的修饰 3.6
数据表的操作、优化及调整 3.6.1 查找或替换记录 3.6.2 排序记录 3.6.3 筛选记录 小结 习题3第4章
创建Access查询 4.1 查询概述 4.1.1 查询简介 4.1.2 查询的类型 4.1.3 查询准则的建立 4.2 创建选择
查询 4.2.1 使用向导创建选择查询 4.2.2 在设计视图中创建选择查询 4.2.3 在查询中进行计算 4.3 创
建交叉表查询 4.3.1 使用向导创建交叉表查询 4.3.2 在设计视图中创建交叉表查询 4.4 创建参数查询
4.5 创建操作查询 4.5.1 生成表查询 4.5.2 更新查询 4.5.3 追加查询 4.5.4 删除查询 4.6 结构化查询
语言SQL 4.6.1 SQL概述 4.6.2 SQL语言的数据定义功能(DDL) 4.6.3 SQL语言的数据操纵功能(DML)
4.6.4 SQL语言的查询功能(DQL) 小结 习题4第5章 Access的窗体设计 5.1 窗体的基本概念 5.1.1 窗体
的结构 5.1.2 窗体的类型 5.1.3 窗体的视图 5.2 窗体的创建 5.2.1 使用向导创建窗体 5.2.2 自动创建
窗体 5.2.3 在设计视图中创建窗体 5.2.4 创建主窗体,子窗体 5.2.5 窗体的基本操作 5.3 窗体的属性
5.3.1 设置窗体控件的属性 5.3.2 “格式”属性 5.3.3 “数据”属性 5.3.4 “事件”属性 5.3.5 “其
他”属性 5.4 窗体的常用控件 5.4.1 控件的类型 5.4.2 常用控件的使用 小结 习题5第6章 Access的
报表设计 6.1 报表的基本概念 6.1.1 报表的结构 6.1.2 报表的类型 6.1.3 报表的视图 6.2 报表的创建
6.2.1 自动创建报表 6.2.2 使用向导创建报表 6.2.3 使用图表向导创建报表 6.2.4 使用标签向导创建
报表 6.2.5 在设计视图中创建报表 6.2.6 建立主/子报表 6.3 报表的常用控件 6.4 报表的高级功能
6.4.1 报表的排序与分组 6.4.2 数据汇总 6.5 报表的输出打印 小结 习题6第7章 创建数据访问页 7.1
数据访问页的基本概念 7.2 创建数据访问页 7.2.1 自动创建数据访问页 7.2.2 使用向导创建数据访问
页 7.2.3 利用已有的页创建数据访问页 7.3 在设计视图中创建数据访问页 7.3.1 创建数据访问页
7.3.2 设置数据访问页控件 7.3.3 设置数据访问页主题 小结 习题7第8章 宏 8.1 宏的概念 8.1.1 宏的
基本概念 8.1.2 宏与Visual Basic 8.1.3 宏向Visual Basic程序代码转换 8.2 宏的操作 8.2.1 操作序列宏
的创建 8.2.2 宏组的创建 8.2.3 条件操作宏 8.2.4 宏的操作参数的设置 8.2.5 宏的运行 8.2.6 宏的
调试 8.2.7 常用宏操作 小结 习题8第9章 模块 9.1 模块的基本概念 9.1.1 类模块 9.1.2 标准模块
9.1.3 将宏转换为模块 9.2 创建模块 9.3 VBA程序设计基础 9.3.1 面向对象程序设计的基本概念 9.3.2
VBA编程环境:VBE界面 9.3.3 VBA编程基础:常量、变量、运算符和表达式 9.3.4 VBA程序流程控
制语句 9.3.5 过程调用和参数传递 9.3.6 常用操作方法 9.3.7 VBA的数据库编程 9.4 程序调试 9.4.1
设置断点 9.4.2 调试工具使用 9.4.3 程序错误处理 小结 习题9第10章 上机实训 实训1 创建数据库
实训2 创建数据表 实训3 创建查询 实训4 设计窗体 实训5 创建报表 实训6 宏的使用 实训7 VBA程序
设计附录A 习题答案

编辑推荐

《高等学校公共课计算机规划教材：Access数据库与程序设计》共分10个章节，主要对 的基础知识作了介绍，具体内容包括数据库系统、Access 2003数据库管理系统、Access数据表的建立与维护、创建Access查询、Access的报表设计等。

该书可供各大专院校作为教材使用，也可供从事相关工作的人员作为参考用书使用。

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>