

<<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：9787302108252

10位ISBN编号：7302108250

出版时间：2005-5

出版时间：清华大学出版社

作者：李春葆

页数：332

字数：529000

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数据库程序设计>>

内容概要

本书是Access基础编程教材。

全面介绍了Access 2000关系型数据库的各项功能、操作方法和开发信息系统的一般技术。

本书作者长期从事数据库系统开发的教学和科研工作，经验丰富。

全书共13章，内容包括数据库基础知识，Access系统入门，建立Access数据库，建立表，表的使用，SQL语言、查询、窗体、宏、报表和数据访问页的设计，数据安全的管理，Access的编程工具VBA等。书中有大量例题，每章后都有练习题。

附录为4个上机实习题以及全书练习题的参考答案。

本书条理清晰，通俗易懂，既可作为各类院校相关专业及培训班的“数据库原理与应用”或“Access数据库程序设计”课程的教学用书，又可作为参加全国计算机等级考试（二级）应试者的教材（最新大纲增设了Access数据库程序设计内容），对于计算机应用人员和计算机爱好者也是一本实用的自学参考书。

<<Access数据库程序设计>>

书籍目录

第1章 数据库基础知识	1.1 信息、数据与数据处理	1.1.1 信息与数据	1.1.2 数据处理	1.2 计算机数据管理的3个阶段	1.2.1 人工管理阶段	1.2.2 文件系统阶段	1.2.3 数据库系统阶段	1.3 什么是数据库系统	1.3.1 数据	1.3.2 用户	1.3.3 软件	1.3.4 硬件	1.4 数据库管理系统	1.4.1 DBMS的主要功能	1.4.2 DBMS的组成	1.5 数据模型	1.5.1 概念模型	1.5.2 常用的数据模型	1.6 关系数据库	1.6.1 基本术语	1.6.2 关系运算	1.6.3 规范化设计理念和方法	1.7 数据库设计	1.7.1 需求分析	1.7.2 概念结构设计	1.7.3 逻辑结构设计	1.7.4 物理结构设计	1.7.5 数据库实施	1.7.6 数据库运行维护	1.8 练习题1	1.8.1 单项选择题	1.8.2 简答题
第2章 Access数据库系统初步	2.1 Access系统的特点	2.2 Access系统的启动和退出	2.2.1 启动Access系统	2.2.2 退出Access系统	2.3 Access系统界面	2.3.1 Access的菜单栏	2.3.2 Access的工具栏	2.3.3 Access的窗口及其操作	2.4 Access数据库的系统结构	2.4.1 表对象	2.4.2 查询对象	2.4.3 窗体对象	2.4.4 报表对象	2.4.5 数据访问页对象	2.4.6 宏对象	2.4.7 模块对象	2.5 Access的功能选项设置	2.5.1 Access的视图选项设置	2.5.2 Access的常规选项设置	2.5.3 Access的编辑/找选项设置	2.5.4 Access的高级选项设置	2.6 练习题2	2.6.1 单项选择题	2.6.2 简答题								
第3章 建立Access数据库	3.1 Access数据库文件	3.2 创建Access数据库的方法	3.2.1 创建空Access数据库	3.2.2 利用Access数据库向导创建Access数据库	3.3 转换Access数据库	3.4 练习题3	3.4.1 单项选择题	3.4.2 简答题	第4章 建立表	4.1 使用表设计器创建表	4.1.1 数据表设计窗口	4.1.2 数据表窗口中的工具栏	4.1.3 建立和命名字段	4.1.4 指定字段的数据类型	4.2 使用表向导创建表	4.3 通过输入数据创建表	4.4 表的复制、删除与更名	4.4.1 表的复制操作	4.4.2 表的删除操作	4.4.3 表的更名操作	4.5 练习题4	4.5.1 单项选择题	4.5.2 简答题									
第5章 Access表的使用	5.1 表的使用和编辑	5.1.1 改变数据显示方式	5.1.2 移动列	5.1.3 查找和替换记录	5.2 数据的排序	5.2.1 简单排序	5.2.2 高级排序	5.3 数据的筛选	5.3.1 数据筛选	5.3.2 按选定内容筛选	5.3.3 按选定内容排除筛选	5.3.4 按窗体筛选	5.3.5 高级筛选	5.3.6 取消筛选	5.4 数据表关联	5.4.1 定义表间的关系	5.4.2 编辑已有的关系	5.4.3 删除关系	5.4.4 查看已有的关系	5.4.5 设置参照完整性	5.4.6 联系类型	5.5 域合计函数	5.5.1 DAvg函数	5.5.2 DCount函数	5.5.3 DLookup函数	5.5.4 DMin和DMax函数	5.5.5 DSum函数	5.6 练习题5	5.6.1 单项选择题	5.6.2 简答题		
第6章 查询设计	6.1 查询概述	6.2 创建选择查询	6.2.1 建立选择查询过程	6.2.2 设置查询准则	6.3 创建交叉表查询	6.4 创建参数查询	6.5 创建动作查询	6.5.1 生成表查询	6.5.2 删除查询	6.5.3 追加查询	6.5.4 更新查询	6.6 练习题6	6.6.1 单项选择题	6.6.2 简答题	6.6.3 设计题																	
第7章 SQL语言	7.1 SQL语言概述	7.2 SQL数据定义功能	7.3 SQL数据查询功能	7.3.1 投影查询	7.3.2 选择查询	7.3.3 排序查询	7.3.4 使用合计函数	7.3.5 表的连接查询	7.3.6 子查询	7.3.7 相关子查询	7.3.8 带EXIST测试的子查询	7.4 SQL数据操纵功能	7.4.1 INSERT命令	7.4.2 UPDATE命令	7.4.3 DELETE命令	7.5 练习题7	7.5.1 单项选择题	7.5.2 简答题	7.5.3 设计题													
第8章 窗体设计	8.1 窗体概述	8.1.1 窗体的类型	8.1.2 窗体的组成	8.2 使用窗体向导创建窗体	8.3 使用窗体设计器创建窗体	8.3.1 使用窗体“设计”视图的过程	8.3.2 窗体设计视图工具栏	8.3.3 窗体属性的应用	8.4 窗体基本控件及其应用	8.4.1 标签	8.4.2 文本框	8.4.3 组合框和列表框	8.4.4 命令按钮	8.4.5 图像	8.4.6 子窗体/报表	8.4.7 其他控件	8.5 在窗体中使用计算性表达式和宏	8.5.1 在窗体中使用计算性表达式...	8.5.2 在窗体中使用宏	8.6 创建与使用主/子窗体	8.6.1 同时创建主窗体和子窗体	8.6.2 创建子窗体并将其添加到已有的窗体中	8.7 练习题8	8.7.1 单项选择题	8.7.2 简答题	8.7.3 设计题						
第9章 宏	9.1 宏的概述	9.2 运行宏的条件	9.2.1 数据处理事件	9.2.2 焦点处理事件	9.2.3 键盘输入事件	9.2.4 鼠标操作事件	9.3 创建宏	9.4 常用的宏操作	9.5 运行宏	9.6 练习题9	9.6.1 单项选择题	9.6.2 简答题	9.6.3 设计题																			
第10章 报表设计	10.1 报表概述	10.1.1 报表的视图	10.1.2 报表的结构	10.1.3 报表设计区	10.1.4 报表的分类	10.2 使用报表向导创建报表	10.2.1 使用“自动报表”创建报表	10.2.2 使用“报表向导”创建报表	10.2.3 使用“图表向导”创建报表	10.2.4 使用“标签向导”创建报表	10.3 使用报表设计视图创建报表	10.3.1 用报																				

<<Access数据库程序设计>>

表设计视图创建报表 10.3.2 在报表中添加字段 10.3.3 在报表中排序和分组 10.3.4 在报表中
 添加文字和公式 10.3.5 用预定义格式来设置报表的格式 10.3.6 添加分页符和页码 10.3.7 修
 改报表的布局 10.3.8 在报表上绘制线条 10.3.9 在报表上绘制矩形 10.4 创建子报表 10.4.1
 子报表的定义和作用 10.4.2 在已有报表中创建子报表 10.4.3 将某个已有报表添加到其他已有
 报表来创建子报表 10.4.4 链接主报表和子报表 10.4.5 更改子报表的布局 10.5 报表的预览和
 打印 10.6 练习题IO 10.6.1 单项选择题 10.6.2 简答题 10.6.3 设计题 第11章 数据访问页设
 计 11.1 页对象概述 11.1.1 数据访问页的存储与调用方式 11.1.2 数据访问页对象的设计方法
 11.2 利用页设计向导创建简单页对象 11.3 页对象中的基本控件及其应用 11.3.1 标签 11.3.2
 文本框 11.3.3 滚动文字 11.3.4 数据访问页中的其他基本对象 11.4 在页设计视图中进行页对
 象设计 11.4.1 数据访问页控件工具箱 11.4.2 数据访问页设计视图中字段列表的使用 11.4.3
 数据访问页属性 11.5 练习题11 11.5.1 单项选择题 11.5.2 简答题 11.5.3 设计题 第12章 数
 据安全管理 12.1 设置数据库密码 12.1.1 设置密码 12.1.2 撤消密码 12.2 用户级安全机制
 12.2.1 账号、组和权限 12.2.2 工作组信息文件 12.2.3 使用权限 12.2.4 使用设置安全机制
 向导 12.2.5 打开已建立安全机制的数据库 12.2.6 删除已建立的安全机制 12.3 管理安全机制
 12.3.1 增加账号 12.3.2 删除账号 12.3.3 更改账号权限 12.3.4 打印账号和组账号列表
 12.4 练习题12 12.4.1 单项选择题 12.4.2 简答题 第13章 Access的编程工具VBA 13.1 VBA程序
 设计基础 13.1.1 数据类型 13.1.2 常量、变量与数组 13.1.3 运算符与表达式 13.2 程序流程
 控制 13.2.1 分支结构 13.2.2 循环结构 13.3 VBA编程环境 13.3.1 进入VBE 13.3.2 VBE
 界面 13.4 模块、函数与子过程 13.4.1 模块 13.4.2 函数与子过程 13.5 面向对象的程序设计
 13.5.1 面向对象程序设计的基本概念 13.5.2 面向对象程序设计示例 13.6 VBA的数据库编程
 13.6.1 数据库引擎及其接口 13.6.2 VBA访问数据库的类型 13.6.3 数据访问对象 (DAO)
 13.6.4 ActiveX数据对象 (ADO) 13.7 调试过程 13.7.1 使用Debug.Print 13.7.2 设置断点
 13.8 练习题13 13.8.1 单项选择题 13.8.2 简答题 13.8.3 设计题 附录A 上机实习题 实习
 题1: 创建数据库和表、使用表 实习题2: 创建窗体、查询和宏 实习题3: 创建报表 实习题4:
 VBA编程 附录B 练习题参考答案 练习题I 参考答案 练习题2 参考答案 练习题3 参考答案 练习
 题4 参考答案 练习题5 参考答案 练习题6 参考答案 练习题7 参考答案 练习题8 参考答案 练习
 题9 参考答案 练习题IO 参考答案 练习题11 参考答案 练习题12 参考答案 练习题13 参考答案 参
 考文献

<<Access数据库程序设计>>

编辑推荐

全面介绍Access的各项功能、应用技巧与设计方法，全面展示使用Access开发信息系统的实用技术。

内容全面，结构合理，循序渐进，通俗易懂。

精选大量例题并予以详解，有助于掌握重点、攻克难点。

配有练习题及上机实习题，全面提升学生的综合应用能力和动手操作能力。

<<Access数据库程序设计>>

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>