

<<桌面数据库专家>>

图书基本信息

书名：<<桌面数据库专家>>

13位ISBN编号：9787030097590

10位ISBN编号：7030097599

出版时间：2001-09-01

出版时间：科学出版社

作者：罗华平

页数：320

字数：508

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>

## <<桌面数据库专家>>

### 内容概要

本书详细地讲述了Microsoft Access 2002的各种功能、特性及其使用方法。从讲述基本的数据库理论入手介绍了数据表、查询、窗体、报表、数据访问页等实用的数据库知识;也介绍了样式表、模板和向导程序以及联机帮助、Office助手等常用的辅助工具;并且还介绍了OLE对象和文档、Access宏、Visual Basic脚本、ActiveX控件等应用于Microsoft Access 2002中

## <<桌面数据库专家>>

### 书籍目录

#### 第1章 Access 2002简介

- 1.1 Access 2002的新特性
- 1.2 Access 2002安装简介
  - 1.2.1 硬件要求
  - 1.2.2 安装向导
- 1.3 Access 2002组件介绍
- 1.4 运行和退出
  - 1.4.1 运行Access 2002
  - 1.4.2 退出Access 2002
- 1.5 小结

#### 第2章 Access 2002新视角

- 2.1 熟悉工作环境
  - 2.1.1 程序标题栏
  - 2.1.2 主菜单栏
  - 2.1.3 工具栏
  - 2.1.4 设计表视图
  - 2.1.5 数据表视图
  - 2.1.6 状态栏
  - 2.1.7 水平、垂直滚动条
- 2.2 菜单系统的使用
  - 2.2.1 不可执行选项
  - 2.2.2 快捷键
  - 2.2.3 可弹出对话框的选项
  - 2.2.4 复选选项
  - 2.2.5 子菜单选项
  - 2.2.6 快捷按钮选项
  - 2.2.7 快捷菜单
  - 2.2.8 设置菜单
- 2.3 使用对话框
  - 2.3.1 单选框
  - 2.3.2 复选框
  - 2.3.3 编辑框
  - 2.3.4 列表框
  - 2.3.5 下拉列表框
  - 2.3.6 标签和选项卡
- 2.4 小结

#### 第3章 Access数据库常识

- 3.1 Access数据库概述
  - 3.1.1 数据库
  - 3.1.2 数据库管理系统
- 3.2 Access 2002数据库对象
  - 3.2.1 表对象
  - 3.2.2 查询对象
  - 3.2.3 窗体对象
  - 3.2.4 报表对象

## <<桌面数据库专家>>

3.2.5 宏对象

3.2.6 模块对象

3.2.7 页对象

3.3 新任务

3.3.1 创建新数据库

3.3.2 创建数据库对象

3.3.3 数据库改进

3.4 Access 2002帮助

3.4.1 使用Office助手

3.4.2 设置助手选项

3.4.3 选择助手

3.4.4 使用帮助主题

3.5 小结

第4章 表创建和设置

4.1 创建数据表

4.1.1 表设计

4.1.2 新建表

4.1.3 使用表向导

4.1.4 利用导入表功能

4.2 表的简单操作

4.2.1 删除字段

4.2.2 插入字段

4.2.3 移动字段

4.3 设置字段属性

4.3.1 修改字段名

4.3.2 设置数据类型

4.3.3 设置其他属性

4.3.4 指定主键

4.4 更改数据表视图

4.4.1 改变字段名称

4.4.2 改变字段顺序

4.4.3 改变字段显示宽度 / 高度

4.4.4 隐藏 / 撤消隐藏列

4.4.5 冻结 / 解冻列

4.4.6 设置数据表式

4.4.7 设置字体显示

4.4.8 实现多级显示

4.5 小结

第5章 表的数据操作

5.1 数据的查找操作

5.1.1 查找数据

5.1.2 查找指定内容

5.1.3 查找空字段

5.1.4 使用通配符

5.2 数据的替换操作

5.2.1 替换字段

5.2.2 更改默认设置

## <<桌面数据库专家>>

### 5.3 记录的排序操作

#### 5.3.1 排序的规则

#### 5.3.2 排序记录

### 5.4 记录的筛选操作

#### 5.4.1 查询和筛选

#### 5.4.2 筛选方法比较

#### 5.4.3 选定内容筛选

#### 5.4.4 按窗体筛选

#### 5.4.5 输入筛选目标

#### 5.4.6 高级筛选及排序

### 5.5 使用自动更正

### 5.6 小结

## 第6章 基本查询应用

### 6.1 认识查询

#### 6.1.1 查询的概念

#### 6.1.2 选择查询

#### 6.1.3 交叉表查询

#### 6.1.4 操作查询

#### 6.1.5 SQL查询

#### 6.1.6 参数查询

### 6.2 查询的功能

### 6.3 利用向导

#### 6.3.1 简单查询向导

#### 6.3.2 交叉表查询向导

#### 6.3.3 查找重复项查询向导

#### 6.3.4 查找不匹配项查询向导

### 6.4 查询设计窗口

#### 6.4.1 浏览视图界面

#### 6.4.2 查询设计表

#### 6.4.3 工具栏按钮

### 6.5 设计查询的基本操作

#### 6.5.1 选择添加表或查询

#### 6.5.2 删除表或查询

#### 6.5.3 表和查询的联接

#### 6.5.4 查询设计表

#### 6.5.5 查询的SQL语句

### 6.6 小结

## 第7章 多表关系及其应用

### 7.1 数据表之间的关系

#### 7.1.1 表间关系的作用

#### 7.1.2 表间关系的类型

#### 7.1.3 参照完整性

#### 7.1.4 定义表间的关系

#### 7.1.5 指定表间的关系

### 7.2 使用查阅向导

#### 7.2.1 查阅已有数据

#### 7.2.2 查阅值列表

<<桌面数据库专家>>

7.3 列表框和组合框

7.4 为数据表创建索引

7.4.1 创建单字段索引

7.4.2 创建多字段索引

7.4.3 查看或编辑索引

7.5 小结

第8章 复合查询的应用

8.1 查询准则

8.1.1 文本值

8.1.2 处理日期结果

8.1.3 空字段值

8.1.4 字段的部分值

8.1.5 域合计函数的结果

8.2 查询中实施计算

8.2.1 了解查询计算

8.2.2 QBE窗格的“总计”行

8.2.3 “总计”计算功能

8.2.4 创建自定义计算

8.3 建立交叉查询

8.3.1 交叉查询的定义

8.3.2 创建交叉查询

8.3.3 指定准则

8.4 使用SQL查询

8.4.1 SQL查询的定义

8.4.2 使用联合查询

8.4.3 使用传递查询

8.4.4 使用数据定义查询

8.4.5 使用子查询

8.5 创建参数查询

8.5.1 建立单参数查询

8.5.2 建立多参数查询

8.5.3 查看参数对话框

8.6 进行操作查询

8.6.1 生成表查询

8.6.2 更新查询

8.6.3 追加查询

8.6.4 删除查询

8.7 查询的设置和优化

8.7.1 设置查询属性

8.7.2 设置查询默认权限

8.7.3 优化查询性能

8.8 小结

第9章 Access窗体的概念和属性

9.1 认识窗体

9.2 快速创建窗体

9.2.1 自动窗体

9.2.2 使用向导

## <<桌面数据库专家>>

- 9.2.3 窗体设计器
- 9.3 多页 / 多选项卡窗体
  - 9.3.1 创建多选项卡窗体
  - 9.3.2 创建多页窗体
- 9.4 理解和使用属性
  - 9.4.1 什么是属性表
  - 9.4.2 窗体属性的分类
  - 9.4.3 改变窗体的属性
- 9.5 窗体属性说明
  - 9.5.1 窗体的数据属性
  - 9.5.2 窗体的格式属性
  - 9.5.3 窗体的其他属性
- 9.6 小结
- 第10章 创建和打印报表
  - 10.1 Access 2002报表
    - 10.1.1 了解报表
    - 10.1.2 表格式报表
    - 10.1.3 纵栏式报表
    - 10.1.4 邮件标签
  - 10.2 利用自动报表
    - 10.2.1 建立新报表方法
    - 10.2.2 自动创建报表
  - 10.3 报表向导
  - 10.4 创建图表
  - 10.5 建立邮件标签
  - 10.6 报表打印
    - 10.6.1 设置输出格式
    - 10.6.2 打印报表
    - 10.6.3 快捷键
  - 10.7 小结
- 第11章 复杂窗体的设计
  - 11.1 窗体的控件
    - 11.1.1 控件的类型
    - 11.1.2 标签控件
    - 11.1.3 文本框控件
    - 11.1.4 选项组控件
    - 11.1.5 切换按钮控件
    - 11.1.6 组合框控件
    - 11.1.7 命令按钮控件
  - 11.2 创建和添加控件
    - 11.2.1 选项组控件
    - 11.2.2 组合框控件
    - 11.2.3 命令按钮控件
    - 11.2.4 添加子窗体
    - 11.2.5 添加ActiveX控件
  - 11.3 窗体和控件的属性
    - 11.3.1 查看控件的属性

## <<桌面数据库专家>>

- 11.3.2 修改控件属性
- 11.3.3 更改默认属性
- 11.4 格式化窗体
  - 11.4.1 窗体模板
  - 11.4.2 自动套用格式
  - 11.4.3 添加日期和时间
  - 11.4.4 设置颜色
  - 11.4.5 更改Tab键次序
  - 11.4.6 窗体优化
- 11.5 小结
- 第12章 Access报表高级应用
  - 12.1 报表的组成
  - 12.2 报表和图表
    - 12.2.1 熟悉图表窗口
    - 12.2.2 图表组件
    - 12.2.3 修改图表类型
    - 12.2.4 添加趋势线
    - 12.2.5 三维图形
  - 12.3 折叠栏报表
    - 12.3.1 建立折叠栏报表
    - 12.3.2 打印折叠栏报表
  - 12.4 邮件归并报表
    - 12.4.1 标签向导
    - 12.4.2 Word合并
  - 12.5 应用计算和汇总
    - 12.5.1 建立计算字段
    - 12.5.2 对记录分组
    - 12.5.3 汇总数据
  - 12.6 小结
- 第13章 Web和数据访问页
  - 13.1 添加超链接
    - 13.1.1 超链接地址
    - 13.1.2 在表中插入超链接
    - 13.1.3 应用于窗体和报表
  - 13.2 数据访问页
    - 13.2.1 新建页的方法
    - 13.2.2 利用已有的页
    - 13.2.3 使用数据页向导
    - 13.2.4 利用自动功能
  - 13.3 编辑数据访问页
    - 13.3.1 页的设计
    - 13.3.2 脚本编辑器
  - 13.4 使用数据访问页
  - 13.5 小结
- 第14章 宏的创建和使用
  - 14.1 Access宏概述
  - 14.2 创建第一个宏

## <<桌面数据库专家>>

- 14.2.1 查看宏设计窗口
- 14.2.2 创建宏
- 14.3 Access宏的编辑
  - 14.3.1 添加新操作
  - 14.3.2 设定条件
  - 14.3.3 复制宏操作
- 14.4 宏的执行和调试
  - 14.4.1 直接执行宏
  - 14.4.2 宏与控件结合
  - 14.4.3 单步执行
- 14.5 高级宏操作
  - 14.5.1 建立宏组
  - 14.5.2 创建宏键
  - 14.5.3 宏的嵌套
- 14.6 小结
- 第15章 OLE对象和ActiveX控件
  - 15.1 OLE技术概论
    - 15.1.1 OLE的发展史
    - 15.1.2 OLE基础知识
  - 15.2 导入外部数据
    - 15.2.1 外部数据的类型
    - 15.2.2 链接和导入的选择
    - 15.2.3 数据的链接或导入
    - 15.2.4 为链接表设置属性
  - 15.3 插入OLE对象
    - 15.3.1 创建OLE字段
    - 15.3.2 插入新OLE对象
    - 15.3.3 利用已有的OLE对象
    - 15.3.4 OLE对象和窗体、报表
    - 15.3.5 OLE文档的转换
  - 15.4 ActiveX控件
  - 15.5 小结
- 第16章 Access 2002与其他Office软件的集成
  - 16.1 Office XP集成功能
    - 16.1.1 Access和Word邮件合并
    - 16.1.2 从Access 2002到Exchange
    - 16.1.3 复制和粘贴
    - 16.1.4 保存Office文件
    - 16.1.5 启动其他应用程序
  - 16.2 Access联机协作简介
  - 16.3 访问网络
  - 16.4 小结
- 第17章 数据库管理
  - 17.1 压缩数据库
  - 17.2 修复数据库
  - 17.3 备份数据库
  - 17.4 加密和解密

<<桌面数据库专家>>

17.5 转换数据库

17.6 安全性控制

17.7 小结

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>