

图书基本信息

书名：<<Visual FoxPro与SQL数据库应用基础教程>>

13位ISBN编号：9787302126140

10位ISBN编号：7302126143

出版时间：2006-3

出版时间：清华大学

作者：徐尔贵

页数：290

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>

## 内容概要

《计算机与信息技术专业应用教材：Visual FoxPro与SQL数据库应用基础教程（附光盘）》是Visual FoxPro数据库与SQL结构化查询语言相结合的全新教程体系。

清晰的概念、丰富的内容、大型应用程序的实例，都为读者全面掌握Visual FoxPro面向对象事件驱动程序的设计方法与技巧打下坚实基础。

《计算机与信息技术专业应用教材：Visual FoxPro与SQL数据库应用基础教程（附光盘）》适合作为高等院校管理专业及计算机应用专业教材，同时，对于广大的计算机用户和相关教师也不失为一本极有参考价值的图书。

## 书籍目录

第1章 Visual FoxPro 7.0数据库的基本概念 11.1 数据、信息和数据处理 11.2 关系型数据库 11.3 Visual FoxPro 7.0数据库管理系统的特  
点 31.4 启动和退出Visual FoxPro 7.0 41.4.1 启动Visual FoxPro 7.0 41.4.2 退出Visual FoxPro 7.0 4  
思考与练习 4第2章 Visual FoxPro 7.0的常量、变量、表达式和函数 52.1 数据类型 52.2 常量与变量 72.2.1 常量 72.2.2 变量 82.2.3 内存变量赋值命令 82.3 运算符和表达式 102.3.1 运算符 102.3.2 表达式 132.4 常用函数 142.4.1 字符及字符串处理函数 152.4.2 数学运算函数 162.4.3 转换函数 172.4.4 日期函数 192.4.5 测试函数 192.4.6 其他函数 222.5 宏替换和自定义函数命令 232.5.1 宏替换命令 232.5.2 用户自定义函数命令 24思考与练习 25第3章 Visual FoxPro 7.0事件程序设计基础 273.1 创建表文件结构 283.2 打开表文件和显示、修改表结构 293.2.1 打开表文件 293.2.2 显示表文件结构 293.2.3 修改表文件结构 303.3 从键盘向表添加记录 303.4 FoxPro命令一般格式 323.5 文件复制 343.6 记录指针定位与插入记录 343.6.1 记录指针定位 353.6.2 插入记录 373.7 表数据输出 373.7.1 LIST命令 373.7.2 DISPLAY命令 383.8 记录的删除与恢复 383.8.1 添加删除标志命令 383.8.2 恢复命令 393.8.3 删除已加标记记录命令 393.8.4 清表命令 403.9 表的修改和编辑 403.9.1 记录替换命令 403.9.2 浏览编辑命令BROWSE 413.9.3 编辑修改命令CHANGE 433.10 表数据排序 433.11 索引与查找 443.11.1 索引文件类型 453.11.2 建立索引文件 453.11.3 打开和关闭索引文件 463.11.4 指定主索引文件和主标识 483.11.5 重建索引文件 493.11.6 索引查找 493.12 计数、求和与汇总 513.12.1 求和 513.12.2 计数 523.12.3 求平均数 523.12.4 分类汇总 523.13 程序的建立和执行 543.13.1 源程序的建立 543.13.2 程序的执行 543.14 程序中常用简单语句 553.14.1 输出语句 553.14.2 等待语句 553.14.3 清屏语句 563.14.4 内存变量接收语句 563.14.5 内存变量输入语句 563.14.6 返回语句 573.15 事件程序结构 573.15.1 顺序结构 573.15.2 选择结构 583.15.3 循环结构 603.15.4 过程及其调用 643.16 工作区及其选择与互访 653.16.1 文件操作工作区 663.16.2 工作区的选择和互访 663.17 表的更新操作 673.18 表间建立和取消关联 683.18.1 建立关联 683.18.2 取消关联 693.19 建立表间联接 703.20 数据库的辅助操作命令 713.20.1 内存变量操作命令 723.20.2 文件操作命令 773.21 SET命令组 793.21.1 SET TALK ON|OFF|WINDOW [WindowName]|NOWINDOW 793.21.2 SET DEFAULT TO [cPath] 803.21.3 SET DATE [TO] AMERICAN|ANSI 803.21.4 SET CENTURY OFF|ON 803.21.5 SET DEVICE TO SCREEN|TO PRINTER|TO FILE FileName 813.21.6 SET CONSOLE ON|OFF 813.21.7 SET FILTER TO [Expression][IN nWorkArea|cTableAlias] 813.21.8 SET DELETE OFF|ON 823.21.9 SET EXACT OFF|ON 823.22 用户窗口设计 833.22.1 定义窗口 833.22.2 激活窗口 843.22.3 挂起窗口 853.22.4 释放窗口 853.23 输入/输出格式控制 86思考与练习 89第4章 面向对象事件驱动程序设计基础 924.1 Visual FoxPro 7.0中的类和对象 924.1.1 类与对象 924.1.2 类的层次 944.2 对象的引用与处理 954.2.1 在容器层次中引用对象 954.2.2 设置对象属性 964.2.3 调用方法程序 964.2.4 响应事件 974.3 用编程方式定义类 974.4 Visual FoxPro 7.0中的事件及其分类 994.4.1 Visual FoxPro 7.0中的事件 994.4.2 事件的分类 1004.4.3 为事件编写过程代码 1034.5 表单、标签、文本框和命令按钮 1034.5.1 表单Form 1034.5.2 标签Label 1054.5.3 文本框TextBox 1054.5.4 命令按钮CommandButton 1064.6 计时器、微调器与图形、直线 1104.6.1 计时器Timer 1104.6.2 微调器Spinner 1104.6.3 图形Shape 1114.6.4 直线Line 1114.7 复选框CheckBox 1164.8 编辑框 EditBox 1204.9 选择按钮OptionButton 1274.10 列表框ListBox 1314.11 复合列表框ComboBox 1344.12 表格Grid 1384.13 图像框Image 1414.14 页框PageFrame 146思考与练习 152第5章 Visual FoxPro 7.0面向对象的基本操作 1545.1 创建项目文件和使用项目管理器管理数据 1545.1.1 创建项目文件 1545.1.2 使用项目管理器管理数据 1585.2 创建数据库文件 1615.3 创建数据库表 1625.3.1 打开数据库、创建表和修改表结构命令 1635.3.2 使用表设计器创建库表 1645.4 设置字段属性 1665.4.1 设置字段默认值 1665.4.2 设置有效性规则 1675.5 建立表索引 1685.6 建立和编辑表间联接 1705.6.1 建立表间联接 1705.6.2 编辑表间联接 1715.7 建立参照完整性 1725.8 创建查询 1735.9 使用视图设计器建立本地视图 1795.10 使用表单设计器创建表单 1835.10.1 启动表单设计器 1835.10.2 表单设计器的组成 1845.10.3 使用表单设计器创建表单 1855.11 菜单设计 1895.11.1 菜单设计概述 1895.11.2 使用菜单设计器创建菜单 1905.12 创建.exe文件 193思考与练习 195第6章 Visual FoxPro 7.0中的SQL结构化查询语言 1966.1 结构化建表命令CREATE TABLE-SQL 1966.2 结构化插入命令INSERT-SQL 1986.3 结构化删除命令DELETE-SQL 1986.4 结构化更新命令UPDATE-SQL 1996.5 结构化查询命令SELECT-SQL 1996.6 结构化表结构修改命令ALTER TABLE-SQL 201思考与练习 202第7章 Visual

FoxPro 7.0中的SQL应用基础 2037.1 大学数据库的数据组织 2037.2 Visual FoxPro中使用SQL语句查询  
2077.2.1 单表SQL查询 2077.2.2 表的联接方式与SQL查询 2087.2.3 表的分组汇集SQL查询 2117.2.4 查询结果排序与删除重复行 2127.3 Visual FoxPro中SQL查询执行流程 2137.4 SQL的多表联接查询 2147.4.1 多表交叉联接的SQL查询 2147.4.2 使用运算符联接的多表SQL查询 2157.4.3 表的自联接SQL查询 2157.4.4 组合联接与分组的SQL查询 2167.4.5 混合内、外部联接的SQL多表查询 2167.5 Visual FoxPro中的SQL嵌套查询 2177.5.1 第一种嵌套类型的SQL查询 2177.5.2 第二种嵌套类型的SQL查询 2187.6 NULL值对SQL查询的影响 2197.7 创建SQL视图及视图应用 2197.7.1 创建SQL视图 2207.7.2 SQL视图的应用 220思考与练习 221  
第8章 SQL与Visual FoxPro 7.0应用系统开发 2228.1 大学教学管理系统结构 2228.2 大学管理系统中的数据组织 2238.3 简单数据查询 2238.4 综合数据查询 2288.4.1 教师开课查询 2288.4.2 教师教学效果查询 2318.4.3 学生成绩查询 2348.4.4 统计学生选课人数 2398.5 数据录入与维护 242思考与练习 244第9章 通用工资管理程序设计 2459.1 设计通用工资管理程序常用语句 2459.1.1 COPY STRUCTURE EXTENDED语句 2459.1.2 CREATE FROM语句 2479.2 工资系统结构与表文件结构 2489.3 工资系统菜单 2509.4 工资核算汇总 2519.5 工资数据查询 2549.6 打印工资报表 2559.7 工资系统维护 2599.8 工资系统初始化 262思考与练习 265附录A 常用命令 267附录B 常用函数 276附录C 常用类的属性、事件和方法 278

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>