

## <<Visual FoxPro程序设计教程>>

### 图书基本信息

书名：<<Visual FoxPro程序设计教程>>

13位ISBN编号：9787030264220

10位ISBN编号：7030264223

出版时间：2011-2

出版时间：科学出版社

作者：魏丽，田小虎 著

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>

## <<Visual FoxPro程序设计教程>>

### 内容概要

《Visual Foxpro程序设计教程（第2版）》采用Visual FoxPro 6.0作为数据库应用程序的开发工具，用生动有趣的实例贯穿每一个知识点，使读者既能掌握完整的基础知识，又可以按照实例的步骤逐渐学会Visual FoxPro的编程方法和技巧。

《Visual Foxpro程序设计教程（第2版）》系统、全面地介绍了Visual FoxPro 6.0的基本操作以及Visual FoxPro面向过程、面向对象的编程方法。

全书共分10章，主要介绍了数据库系统基础、Visual FoxPro编程基础、自由表的基本操作、数据库的基本操作、结构化查询语言、查询与视图设计、Visual FoxPro结构化程序设计、Visual FoxPro面向对象的程序设计与表单设计、菜单设计与应用、报表等内容。

另外，为配合全国计算机等级考试，每章的最后安排了上机实验和等级考试辅导，可以帮助考生快速提高动手能力和综合应用能力。

《Visual Foxpro程序设计教程（第2版）》可以作为应用型本科院校、示范性高职高专、计算机培训学校相关课程的教材，也可供数据库应用系统开发人员以及参加全国计算机等级考试的考生参考。

# <<Visual FoxPro程序设计教程>>

## 书籍目录

第1章 数据库系统基础1.1 数据处理技术的发展1.1.1 数据与信息1.1.2 数据处理1.2 数据库系统1.2.1 数据库系统的构成1.2.2 数据模型1.2.3 关系数据库概述1.3 Visual FoxPro概述1.3.1 Visual FoxPro的发展史1.3.2 Visual FoxPro的安装、启动与退出1.3.3 窗口组成1.3.4 系统环境的设置1.3.5 工作方式和命令格式1.3.6 设计器、向导和生成器1.3.7 项目管理器的使用1.4 上机实验11.4.1 实验内容1.4.2 实验指导1.5 等级考试辅导11.5.1 考点扫描1.5.2 真题精粹1.5.3 模拟考场第2章 Visual FoxPro编程基础2.1 数据类型2.2 数据存储2.2.1 常量2.2.2 变量2.2.3 数组2.2.4 字段变量2.2.5 记录2.2.6 对象2.3 标准函数2.4 运算符和表达式2.4.1 算术运算符与数值表达式2.4.2 字符串运算符与字符串表达式2.4.3 关系运算符与关系表达式2.4.4 日期时间运算符与日期时间表达式2.4.5 逻辑运算符与逻辑表达式2.4.6 类与对象运算符2.5 上机实验22.5.1 实验内容2.5.2 实验指导2.6 等级考试辅导22.6.1 考点扫描2.6.2 真题精粹2.6.3 模拟考场第3章 自由表的基本操作3.1 表结构3.1.1 表结构概述3.1.2 创建新表3.2 表的操作3.2.1 常用的操作命令3.2.2 表的打开与关闭3.2.3 表与表结构的复制3.2.4 向表中添加记录3.2.5 浏览表中的数据3.2.6 编辑表结构3.2.7 在表中移动记录指针3.2.8 编辑表中的数据3.2.9 定制表3.2.10 有关表的其他操作命令3.3 上机实验33.3.1 实验内容3.3.2 实验指导3.4 等级考试辅导33.4.1 考点扫描3.4.2 真题精粹3.4.3 模拟考场第4章 数据库的基本操作4.1 数据库的创建和管理4.1.1 数据库的基本概念4.1.2 创建数据库4.1.3 打开和修改数据库4.1.4 关闭和删除数据库4.2 创建数据库表4.2.1 将自由表添加到数据库中4.2.2 将数据库表转换为自由表4.2.3 在数据库中建立表4.3 数据库表的基本操作4.3.1 数据库表的展开与折叠4.3.2 浏览表4.3.3 修改表结构4.3.4 数据库表的属性设置4.4 表文件的索引4.4.1 索引的概念4.4.2 索引文件的种类4.4.3 索引类型4.4.4 建立索引4.4.5 使用索引4.5 指针定位查询4.5.1 顺序查询4.5.2 索引查询4.6 工作区与数据工作期4.6.1 工作区4.6.2 数据工作期4.7 表之间的关联关系4.7.1 永久关系4.7.2 临时关系4.8 上机实验44.8.1 实验内容4.8.2 实验指导4.9 等级考试辅导44.9.1 考点扫描4.9.2 真题精粹4.9.3 模拟考场第5章 结构化查询语言 (SQL) 5.1 SQL概述5.1.1 SQL的主要功能5.1.2 SQL的主要特点5.2 SQL的定义功能5.2.1 表结构的定义5.2.2 表结构的修改5.2.3 表的删除5.2.4 视图的定义及删除5.3 SQL的数据操纵5.3.1 数据插入5.3.2 数据更新5.3.3 数据删除5.4 SQL的数据查询5.4.1 无条件查询5.4.2 条件查询5.4.3 多表查询5.4.4 子查询5.4.5 排序5.4.6 统计查询与集合并运算5.4.7 分组5.4.8 查询结果输出5.5 上机实验55.5.1 实验内容5.5.2 实验指导5.6 等级考试辅导55.6.1 考点扫描5.6.2 真题精粹5.6.3 模拟考场第6章 查询与视图设计6.1 查询6.1.1 查询的概念6.1.2 用查询向导创建查询6.1.3 用查询设计器创建查询6.1.4 查询文件的修改和关闭6.2 视图6.2.1 视图的概念6.2.2 创建本地视图6.2.3 创建远程视图6.2.4 视图的使用6.3 用视图更新数据6.4 上机实验66.4.1 实验内容6.4.2 实验指导6.5 等级考试辅导66.5.1 考点扫描6.5.2 真题精粹6.5.3 模拟考场第7章 Visual FoxPro结构化程序设计7.1 程序与程序文件7.1.1 程序7.1.2 程序文件的建立、编辑、保存和运行7.1.3 程序中常出现的错误7.2 程序中常用命令7.2.1 基本输入命令7.2.2 基本输出命令7.2.3 定位输入/输出命令7.2.4 清屏命令7.2.5 终止程序执行和返回命令7.2.6 MessageBoX ( ) 函数7.3 程序的基本控制结构7.3.1 顺序结构7.3.2 选择结构7.3.3 循环结构7.4 子程序、过程与自定义函数7.4.1 子程序7.4.2 过程和过程文件7.4.3 用户自定义函数7.4.4 参数传递和变量的作用域7.5 上机实验77.5.1 实验内容7.5.2 实验指导7.6 等级考试辅导77.6.1 考点扫描7.6.2 真题精粹7.6.3 模拟考场第8章 Visual FoxPro面向对象的程序设计与表单设计8.1 面向对象程序设计基础8.1.1 面向对象程序设计概述8.1.2 类和对象8.1.3 Visual FoxPro的类和对象8.1.4 Visual FoxPro对象的属性、事件与方法8.2 表单操作及表单设计8.2.1 表单控件8.2.2 表单设计8.2.3 表单的创建和修改8.2.4 表单的保存和运行8.3 表单设计器8.3.1 “表单设计器”窗口8.3.2 “属性”窗口8.3.3 “表单控件”工具栏8.3.4 “表单设计器”工具栏8.3.5 控件的操作与布局8.3.6 数据环境8.4 常用表单控件及应用8.4.1 标签控件8.4.2 计时器控件8.4.3 命令按钮控件8.4.4 命令按钮组控件8.4.5 文本框控件8.4.6 编辑框控件8.4.7 选项按钮组控件8.4.8 复选框控件8.4.9 列表框控件8.4.10 组合框控件8.4.11 表格控件8.4.12 其他控件8.4.13 数据表单8.5 上机实验88.5.1 实验内容8.5.2 实验指导8.6 等级考试辅导88.6.1 考点扫描8.6.2 真题精粹8.6.3 模拟考场第9章 菜单设计与应用9.1 Visual FoxPro系统菜单9.1.1 菜单简介9.1.2 系统菜单9.1.3 系统菜单的规划9.2 下拉式菜单设计9.2.1 菜单设计的基本过程9.2.2 创建菜单9.2.3 为顶层表单添加菜单9.3 快捷菜单设计9.4 上机实验99.4.1 实验内容9.4.2 实验指导9.5 等级考试辅导99.5.1 考点扫描9.5.2 真题精粹9.5.3 模拟考场第10章 报表10.1 报表概述10.1.1 报表的类型10.1.2 创建报表布局的方法10.2 报表向导的

## <<Visual FoxPro程序设计教程>>

使用10.2.1 单表报表10.2.2 创建一对多报表10.3 快速报表10.4 报表设计器的使用10.4.1 启动报表设计器10.4.2 设置报表设计器的数据环境10.4.3 修改布局10.4.4 更改页面设置10.4.5 在布局上分组数据10.5 预览和打印报表10.5.1 预览报表10.5.2 打印报表10.6 上机实验10.6.1 实验内容10.6.2 实验指导10.7 等级考试辅导10.7.1 考点扫描10.7.2 真题精粹10.7.3 模拟考场

## <<Visual FoxPro程序设计教程>>

### 编辑推荐

《Visual Foxpro程序设计教程（第2版）》用一个个生动有趣的实例贯穿每一个知识点，使学习者既能够掌握完整的基础知识，又可以按照实例的步骤逐渐学会Visual FoxPro的编程方法和技巧。同时，为配合全国计算机等级考试，《Visual Foxpro程序设计教程（第2版）》每章的最后还提供了有关等级考试的辅导内容，使读者可以通过此部分内容提升综合应用能力。

《Visual Foxpro程序设计教程（第2版）》系统、全面地介绍了Visual FoxPro 6.0数据库的基本操作以及Visual FoxPro的面向过程、面向对象的编程方法。

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>