

图书基本信息

书名：<<Visual FoxPro程序设计与应用教程>>

13位ISBN编号：9787113099435

10位ISBN编号：7113099432

出版时间：2009-5

出版时间：孔庆彦、王喻红、任向民 中国铁道出版社 (2009-05出版)

作者：孔庆彦等著

页数：257

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

《Visual FoxPro程序设计与应用教程》将通俗易懂原则贯穿始终，以VisualFoxPro6.0为例，按照使用数据库的逻辑顺序组织教材内容。

全书共分为10章：第1章数据库系统基础，包含了数据库的理论基础、操作基础，是整个教材的基础知识部分；第2章介绍了数据库与表的基本操作；第3章结构化程序设计，阐述了结构化程序设计的3种结构和模块化程序设计；第4章按从简单到复杂的顺序介绍了关系数据库标准语言SQL语句的功能；第5章表单设计和应用，以大量的实例说明控件的主要属性、事件和方法的用法；第6章查询和视图，重点阐述了查询和视图的区别；第7章报表阐述了利用快速报表、报表向导建立报表的方法；第8章菜单设计以实例介绍菜单的建立过程；第9章介绍了项目管理器；第10章介绍了应用程序系统开发。

《Visual FoxPro程序设计与应用教程》以突出应用、强调技能为目标，适合作为各类高等学校非计算机专业计算机基础课程的教材，也可作为高等学校成人教育的培训教材或自学参考书。

书籍目录

第1章 数据库系统基础1.1 数据库系统基础知识概述1.1.1 数据库系统的基本概念1.1.2 数据模型1.1.3 关系数据库1.2 VisualFoxPro操作基础1.2.1 VisualFoxPro简介1.2.2 VisualFoxPro的安装与启动1.2.3 VisualFoxPro集成开发环境1.2.4 VisualFoxPro的操作概述1.3 VisualFoxPro数据元素1.3.1 数据类型1.3.2 常量1.3.3 变量1.3.4 函数1.3.5 运算符和表达式1.3.6 VisualFoxPro命令概述第2章 数据库与表的基本操作2.1 数据库与表的概述2.1.1 数据库2.1.2 表2.1.3 数据库与表2.2 数据库的操作2.2.1 建立数据库2.2.2 打开数据库2.2.3 设置当前数据库2.2.4 关闭数据库2.2.5 删除数据库2.3 表的基本操作2.3.1 表结构的建立2.3.2 表的数据录入2.3.3 表的显示2.3.4 表的修改2.3.5 表的浏览2.3.6 表记录的删除2.3.7 指针定位2.3.8 表的打开与关闭2.3.9 自由表2.3.10 工作区与同时使用多个表2.3.11 表的索引2.4 数据完整性2.4.1 实体完整性与主关键字2.4.2 域完整性与约束规则2.4.3 参照完整性与表之间的关系第3章 结构化程序设计3.1 程序设计概述3.1.1 引例3.1.2 结构化程序设计方法3.1.3 程序的控制结构3.1.4 程序文件的建立3.2 顺序结构3.3 选择结构3.3.1 双分支语句3.3.2 选择结构的嵌套3.3.3 多分支语句3.4 循环结构3.4.1 引例3.4.2 DOWHILE语句3.4.3 FOR语句3.4.4 SCAN语句3.4.5 LOOP语句和EXIT语句3.4.6 循环的嵌套3.5 程序的模块化设计3.5.1 子程序3.5.2 过程3.5.3 自定义函数3.5.4 内存变量的作用域3.6 实例和常用算法3.6.1 实例3.6.2 常用算法第4章 关系数据库标准语言SQL4.1 数据查询功能4.1.1 基于单个表的查询4.1.2 联接查询4.1.3 嵌套查询4.2 数据定义功能4.2.1 表的定义4.2.2 表结构的修改4.2.3 表的删除4.3 数据操纵功能4.3.1 插入记录4.3.2 更新记录4.3.3 删除记录第5章 表单设计和应用5.1 面向对象程序设计基础5.1.1 类与对象5.1.2 子类与继承性5.1.3 VisualFoxPro中的类5.1.4 VisualFoxPro对象的引用5.1.5 可视化和面向对象开发方法的基本概念5.2 表单设计器及表单设计5.2.1 表单设计器5.2.2 表单设计的基本步骤5.3 常用的表单控件5.3.1 表单(Form)控件5.3.2 标签(Label)控件5.3.3 文本框(Text)控件5.3.4 命令按钮(Command)控件5.3.5 命令按钮组(Commandgroup)控件5.3.6 选项按钮组(Optiongroup)控件5.3.7 复选框(Check)控件5.3.8 列表框(List)控件5.3.9 组合框(Combo)控件5.3.10 编辑框(Edit)控件5.3.11 页框(Pageframe)控件5.3.12 计时器(Timer)控件5.3.13 微调(Spinner)控件5.3.14 图像(Image)控件5.3.15 形状(Shape)控件5.3.16 线条(Line)控件5.3.17 容器(Container)控件5.3.18 表格(Grid)控件5.4 表单的类型5.4.1 单文档界面与多文档界面5.4.2 子表单、浮动表单和顶层表单5.4.3 子表单的应用5.4.4 隐藏VisualFoxPro主窗口第6章 查询和视图6.1 查询6.1.1 建立查询文件6.1.2 保存查询文件6.1.3 运行查询文件6.1.4 修改查询文件6.2 视图6.2.1 视图的概念6.2.2 使用命令操作本地视图6.2.3 使用视图设计器建立本地视图6.2.4 使用视图第7章 报表7.1 建立报表7.1.1 快速报表7.1.2 用报表向导建立报表7.2 使用报表设计器7.2.1 报表设计器中的带区7.2.2 报表工具栏7.2.3 报表的数据源7.2.4 报表布局7.2.5 报表设计器设计报表7.3 预览和打印报表7.3.1 预览报表7.3.2 打印报表第8章 菜单设计8.1 菜单设计概述8.1.1 菜单的组成及设计原则8.1.2 菜单设计步骤8.1.3 菜单设计器的组成8.2 菜单的操作8.2.1 创建菜单8.2.2 生成菜单程序8.2.3 运行菜单8.2.4 修改菜单8.3 为顶层表单添加菜单8.4 系统菜单8.5 快捷菜单第9章 项目管理器9.1 项目文件的操作9.1.1 创建项目文件9.1.2 打开已有的项目文件9.2 项目管理器的组成9.2.1 选项卡9.2.2 命令按钮9.3 项目管理器的使用第10章 应用程序系统开发10.1 应用程序开发的过程10.2 应用程序开发实例10.3 数据库设计10.4 设计项目框架10.4.1 创建菜单10.4.2 创建主文件10.4.3 设计登录模块10.5 应用系统中表单的设计10.5.1 学生信息管理表单的设计10.5.2 其他管理表单的设计10.6 报表的设计10.7 测试与连编10.7.1 程序测试和调试10.7.2 连编附录A VisualFoxPro常用文件类型一览表附录B VisualFoxPro6.0常用命令一览表附录C VisualFoxPro6.0常用函数一览表附录D 全国计算机等级考试——二级公共基础知识参考文献

编辑推荐

《Visual FoxPro程序设计与应用教程》以易于学生学习为主干线，将整个教材分为10章，主要包括数据库系统基础、数据库与表的基本操作、结构化程序设计、关系数据库标准语言SQL、表单设计和应用、查询和视图、报表、菜单设计、项目管理和应用程序系统开发等内容。

《Visual FoxPro程序设计与应用教程》内容的组织方式深入浅出，循序渐近，选用种类繁多且内容丰富的应用实例，对基本概念、基本技术与方法的阐述力求准确明晰，通俗易懂。

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>