## <<Visual FoxPro数据库应用教 >

#### 图书基本信息

书名: <<Visual FoxPro数据库应用教程与实验>>

13位ISBN编号: 9787302098560

10位ISBN编号: 7302098565

出版时间:2005-1

出版时间:清华大学出版社

作者:徐辉编

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数据库应用教 >

#### 内容概要

本书以Visual FoxPro 6.0中文版为数据库应用的软件开发工具,详细地介绍了关系数据库管理系统基础理论以及应用系统开发技术。

内容包括数据库基本概念、Visual FoxPro 6.0基础知识、数据库和表的创建及操作、查询和视图的应用、程序设计基础、面向对象程序设计基础、表单设计、报表设计、菜单设计、人事管理系统开发实例等。

本书内容循序渐进、通俗易懂、内容丰富,重在培养读者的操作能力和程序设计能力,每章安排有 大量的实例,并附有丰富的实验和习题。

本书可作为高等院校本、专科的计算机应用、电子商务、信息管理专业及相关专业的数据库应用课程的教材,也可作为全国计算机等级考试二级考试(Visual FoxPro 程序设计)的教学参考书。 同时对从事数据库应用开发技术的初学者也具有重要的参考价值。

## <<Visual FoxPro数据库应用教 >

#### 书籍目录

第1章 Visual FoxPro概述 1.1 数据库系统概念 1.1.1 数据与数据处理 1.1.2 数据库技术 1.2 VFP系 统简介 1.3 VFP的安装、启动与退出 1.3.1 VFP的安装 1.3.2 VFP的启动与退出 1.4 VFP的用户界 1.4.3 工具栏 1.4.4 对话框 1.4.5 状态栏和工作区 1.5 VFP系统环境 1.4.1 窗口 1.4.2 菜单 设置及优化配置 1.5.1 系统环境设置 1.5.2 系统优化配置 1.6 项目管理器 1.6.1 项目及项目管理 1.6.2 项目管理器的功能 1.6.3 项目管理器的使用 1.7 向导、设计器和生成器 1.7.2 设计器 1.7.3 生成器 实验1 习题1第2章 Visual FoxPro 6.0语言基础 2.1 VFP的数据类型 VFP的常量和变量 2.2.1 常量 2.2.2 变量 2.3 VFP的数组 2.4 VFP的函数 2.4.1 函数的一般形式 2.4.2 函数的类型 2.4.3 常用函数 2.4.4 测试函数 2.5 VFP的运算符和表达式 2.5.1 运算符 2.5.2 表达式 实验2 习题2第3章 数据库与表 3.1 表的创建 3.1.1 表结构的设计 3.1.2 表结构的 建立 3.1.3 表的打开与关闭 3.1.4 表结构的查看 3.1.5 表结构的修改 3.1.6 表数据的输入 3.1.7 3.2.1 VFP命令简介 3.2.2 VFP的表维护命令 3.2.3 VFP的文件管理命 表数据的维护 3.2 表的维护 3.4.1 索引的概念 3.4.2 索引的类型 3.4.3 索引的建立 3.4.4 索 3.3 表的排序 3.4 表的索引 引的使用 3.4.5 索引的更新 3.4.6 索引的删除 3.5 表的统计 3.5.1 计数命令 3.5.2 求和命令 3.5.4 计算命令 3.5.5 分类汇总命令 3.6 表的连接 3.7 表的关联 3.7.1 表的 3.5.3 求平均值命令 关联概念 3.7.2 表的关联类型 3.7.3 表的关联方法 3.8 数据库与表 3.8.1 数据库与表的基本概念 3.8.2 数据库的基本操作 3.8.3 数据库表的基本操作 3.8.4 数据库表主索引的建立与删除 数据库数据字典的管理与设置 3.8.6 项目管理器中数据库与表的管理与操作 实验3 习题3第4章 数据查询和视图 4.1 创建查询 4.1.1 利用查询向导创建查询 4.1.2 利用查询设计器创建查询 4.1.3 修改查询 4.1.4 运行查询 4.2 查询的基本技巧 4.2.1 增加计算字段 4.2.2 分组查询 4.2.3 4.2.4 查询结果的输出 4.2.5 查看SQL语句 4.2.6 交叉表查询 4.3 使用SELECT-SQL命令 多表查询 查询数据 4.3.1 SELECT-SQL命令 4.3.2 简单查询 4.3.3 用CROUP BY子句实现分组查询 4.3.4 多 4.3.5 嵌套查询 4.3.6 查询结果的定向输出 4.3.7 其他查询子句 4.4 创建视图 4.4.1 创建视图 4.4.2 修改视图 4.4.3 重命名视图 4.4.4 删除视图 4.5 使用视图 4.5.1 视图的打 开和关闭 4.5.2 使用视图更新基表数据 4.6 创建参数视图 实验4 习题4第5章 程序设计基础 5.1 程序的设计方法 5.2 程序的编写方法 5.3 程序的执行方法 5.4 程序的基本语句 5.4.1 输出 5.4.2 输入语句 5.4.3 清屏语句 5.4.4 暂停语句 5.4.5 返回语句 5.4.6 终止语句 出语句 5.4.8 设置语句 5.4.9 注释语句 5.5 程序的流程控制 5.5.1 程序的顺序结构 5.5.2 程序 的分支结构 5.5.3 程序的循环结构 5.6 程序的模块设计 5.6.1 子程序及其调用 5.6.2 过程及其调 用 5.6.3 自定义函数及其调用 5.6.4 变量与数组的作用域 实验5 习题5第6章 面向对象的程 序设计基础 6.1 面向对象程序设计与过程化程序设计的比较 6.1.1 举例比较 6.1.2 面向对象和过 程化程序设计的主要区别 6.1.3 面向对象程序设计方法的特征 6.1.4 面向对象程序设计方法的优点 6.2 面向对象程序设计的基本概念 6.3 VFP中的基类 6.4 VFP中类和对象的基本操作 习题6第7章 表单设计 7.1 表单概述 7.2 创建表单 7.2.1 表单向导 7.2.2 表单设计器 7.2.3 快速 创建表单 7.3 数据环境 7.3.1 查看表单数据环境 7.3.2 添加表或视图到表单数据环境 从数据环境中移去 7.3.4 设置表间关系 7.3.5 利用数据环境向表单中添加表字段 7.4 控件的设计 7.4.1 表单控件工具栏 7.4.2 添加控件到表单 7.4.3 调整控件的位置 7.4.4 给表单或表单控件添 加事件代码 7.5 常用控件 7.5.1 输出类控件 7.5.2 输入类控件 7.5.3 控制类控件 7.5.4 容器类 控件 7.6 表单设计实例 实验7 习题7第8章 报表设计 8.1 报表向导 8.1.1 报表向导 8.1.2 一 对多报表向导 8.2 快速报表 8.2.1 报表设计器窗口 8.2.2 快速报表 8.3 输出报表 8.3.1 预览报 表 8.3.2 输出报表命令 8.4 用报表设计器定制报表 8.4.1 调整带区的高度 8.4.2 添加总结和标题 带区 8.4.3 设置报表的数据环境 8.4.4 添加报表控件 8.4.5 报表变量 8.4.6 页面设置 整报表布局 8.5 报表分组和排序 实验8 习题8第9章 菜单和工具栏设计 9.1 规划菜单系统 9.1.1 菜单的类型 9.1.2 规划菜单系统 9.1.3 菜单系统的设计步骤 9.2 创建菜单 9.2.1 菜单设计器 窗口 9.2.2 运行菜单程序 9.2.3 用快速菜单创建下拉式菜单 9.2.4 用菜单设计器创建下拉式菜单 9.2.5 创建快捷菜单 9.3 设置菜单属性 9.3.1 分组菜单项 9.3.2 设置键盘访问键 9.3.3 提示选

## <<Visual FoxPro数据库应用教 >

项 9.3.4 显示菜单的命令 9.3.5 设置顶层表单的菜单 9.3.6 插入系统菜单项 9.4 自定义工具栏 9.4.1 创建自定义工具栏类 9.4.2 在表单集中添加自定义工具栏 9.4.3 协调菜单和自定义工具栏 实验9 习题9第10章 人事管理系统开发实例 10.1 开发数据库应用系统的基本过程 10.2 人事管理系统的开发 10.2.1 需求分析 10.2.2 数据库设计 10.2.3 创建项目和数据库 10.2.4 建立主程序 10.2.5 建立封面表单和登录表单 10.2.6 建立主菜单 10.2.7 建立工具栏类 10.2.8 建立职工档案相关的表单 10.2.9 建立工作评价相关的表单 10.2.10 建立相关的报表 10.2.11 建立系统相关的表单 10.3 应用程序的生成 10.3.1 应用系统的最后调试 10.3.2 保护源代码 10.3.3 设置主文件 10.3.4 文件的包含与排除 10.3.5 连编应用程序 10.4 应用程序的发布 10.4.1 发布准备 10.4.2 创建发布磁盘 实验10 习题10

# <<Visual FoxPro数据库应用教 >

#### 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