第一图书网, tushu007.com

<<数据库应用基础>>

图书基本信息

书名：<<数据库应用基础>>

13位ISBN编号：9787562422907

10位ISBN编号：7562422907

出版时间：2001-2

出版时间：重庆大学出版社

作者：秦卫平 等编

页数：307

字数：499000

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

第一图书网, tushu007.com

<<数据库应用基础>>

内容概要

本书是高校非计算机专业学生的教材。
基于Visual FoxPro6.0 版本，本书介绍了Visual FoxPro 的基本应用方法，其中包括数据库基础知识、数据库的基本操作、数据的查询和统计、数据库程序语言基础、界面设计、报表设计、菜单设计、面向对象程序设计基础、数据导入导出技术及SQL应用基础等内容。

本书力求通俗易懂、方便自学，书中采用一例贯穿的方法，通过对同一数据库的操作，使读者对Visual FoxPro的命令有较好的理解和掌握，收到良好的学习效果。
本书不但可作高校非计算机专业学生的教材，也可作计算机应用人员学习提高及相关考试的参考书。

本教材配有适合多媒体教学的电子课件。

第一图书网, tushu007.com

<<数据库应用基础>>

书籍目录

第1章 数据库基础知识 1.1 数据库的发展 1.1.1 数据库 1.1.2 数据库应用技术的发展 1.2 关系数据库 1.2.1 数据库模型 1.2.2 关系数据库 1.3 数据库管理系统和数据库系统 1.3.1 数据库管理系统 1.3.2 数据库系统 1.3.3 数据库语言 1.4 关于Visual FoxPro 1.4.1 从Fox BASE到Visual FoxPro 1.4.2 Visual FoxPro 6.0的特点 1.5 Visual FoxPro 6.0的安装及使用 1.5.1 Visual FoxPro 6.0的安装 1.5.2 Visual FoxPro 6.0的启动 1.5.3 Visual FoxPro 6.0工作环境 小结 习题第2章 数据库基本操作 2.1 数据库与数据表的创建及使用 2.1.1 数据库基本概念 2.1.2 使用项目管理器创建项目 2.1.3 创建数据库 2.1.4 数据库表的创建 2.1.5 自由表的创建 2.1.6 在数据库中添加和移去表 2.1.7 数据表结构的修改 2.2 数据表的浏览 2.2.1 浏览方式 2.2.2 浏览窗口 2.2.3 特殊记录浏览及记录定位 2.3 数据表记录的操作 2.3.1 修改记录 2.3.2 追加记录 2.3.3 删除记录 2.4 数据表的索引 2.4.1 索引的建立 2.4.2 索引的删除 2.4.3 关系的建立和使用 小结 习题第3章 数据的查询和更新 3.1 查询的创建和使用 3.1.1 查询的创建 3.1.2 查询的设计及修改 3.1.3 交叉表查询的创建 3.2 视图的设计及使用 3.2.1 本地表视图的创建与修改 *3.2.2 远程视图的创建 3.2.3 视图文件的操作 3.2.4 使用视图更新数据 *3.3 查询更新多个表 3.3.1 向查询中添加表或视图 3.3.2 向视图添加表和视图 小结 习题第4章 面向过程程序设计基础 4.1 程序设计特点及步骤 4.1.1 程序设计的特点 4.1.2 程序设计的步骤 4.2 基本命令及函数的组成 4.2.1 命令的格式及使用规则 4.2.2 常量和变量 4.2.3 表达式 4.2.4 数组 4.2.5 函数 4.3 常用命令 4.3.1 输入输出命令 4.3.2 数据库操作命令 4.3.3 数据表操作命令 4.3.4 记录指针定位命令 4.3.5 数据记录操作命令 4.3.6 数据表和数组之间的数据传送命令 4.3.7 排序和索引命令 4.3.8 记录查询命令 4.3.9 统计与计算命令 4.3.10 环境参数设置命令 4.3.11 程序执行控制命令 4.4 常用函数 4.4.1 时间、日期函数 4.4.2 字符串操作函数 4.4.3 转换函数 4.4.4 测试函数 4.4.5 数学函数 4.5 程序控制结构 4.5.1 选择结构 4.5.2 循环结构 4.5.3 结构嵌套应用 *4.6 过程与自定义函数 4.6.1 过程 4.6.2 自定义函数 4.6.3 过程库 4.6.4 全局变量与局部变量 小结 习题第5章 界面设计与应用 5.1 使用界面向导设计界面 5.2 使用Quick Form 5.3 执行表单 5.3.1 按钮功能 5.3.2 编辑记录数据 5.3.3 查找记录内容 5.4 修改界面文件 5.4.1 表单与控件 5.4.2 设定数据环境 5.4.3 修改对象属性 5.4.4 在表单中加入新控件 5.4.5 对齐表单控件 5.4.6 定义Tab顺序 5.5 关系型数据表的界面文件 5.5.1 用一对多表单向导创建表单 5.5.2 一对多表单的使用 5.6 使用Active X控制对象 *5.7 表单设计应用实例 5.7.1 设计目标 5.7.2 用表单向导初步设计 5.7.3 修改表单整体属性 5.7.4 修改表单中对象的属性 5.7.5 向表单中加入对象 5.7.6 修改事件代码 小结 习题第6章 报表设计与标签应用 6.1 利用报表向导设计报表 6.1.1 报表向导 6.1.2 分组汇总报表 6.1.3 一对多报表向导 6.2 使用Quick Report 6.3 报表设计器 6.4 修改报表文件 6.4.1 定义版面 6.4.2 设定数据源 6.4.3 加入控制对象 6.4.4 添加多个数据分组 6.4.5 在报表中使用表达式和变量 6.5 打印报表文件 6.6 设计标签 6.6.1 使用标签向导 6.6.2 修改标签文件 6.7 报表设计应用实例 6.7.1 建立报表数据源 6.7.2 用快速报表向报表中快速添加字段对象 6.7.3 修改报表文件 6.7.4 在报表中加入计算字段 6.7.5 向报表添加分组 小结 习题第7章 菜单设计与应用 7.1 菜单设计器 7.1.1 建立主选项 7.1.2 加入快捷键 7.1.3 选项执行结果 7.1.4 子菜单分隔线 7.1.5 设定其他选项 7.1.6 存储并执行菜单 7.2 设置菜单的常规属性 7.3 设定菜单选项的程序代码 7.4 菜单设计应用实例 7.4.1 设计目标 7.4.2 建立界面文件 7.4.3 建立主选项 7.4.4 给菜单系统增加初始化代码 7.4.5 菜单选项设计 7.4.6 存储并执行菜单 小结 习题第8章 面向对象的程序设计 8.1 面向对象编程的基本概念 8.1.1 对象及其属性 8.1.2 对象与类 8.1.3 面向对象编程的基本思路和方法 8.2 VFP 6.0中类的应用 8.2.1 类的层次（容器类、控件类） 8.2.2 创建类、类库 8.2.3 利用类创建对象 8.2.4 引用对象 8.2.5 事件 *8.3 VFP 6.0面向对象编程实例

第一图书网, tushu007.com

<<数据库应用基础>>

8.3.1 利用类创建表单 8.3.2 创建工具栏 习题*第9章 数据交换技术基础 9.1 数据导入 9.1.1 应用导入的数据建立新表 9.1.2 向表中追加数据 9.2 数据导出 9.2.1 生成文本文件格式 9.2.2 生成Excel文件格式 9.3 OLE技术（对象的链接与嵌入技术） 9.3.1 表中嵌入或链接数据 9.3.2 显示表中嵌入或链接数据 9.3.3 向表单嵌入或链接数据 9.4 在Internet上发布VFP 6.0数据 9.4.1 在WEB上发布VFP数据 9.4.2 使用Visual FoxPro 6.0开发Web应用程序 习题*第10章 SQL应用基础 10.1 SQL简介 10.2 SQL在VFP中的查询应用 10.2.1 简单查询 10.2.2 连接查询 10.2.3 子查询 10.2.4 表达式与函数 10.2.5 分组汇总 10.3 其他SQL命令 小结 习题*第11章 应用实例参考文献

第一图书网, tushu007.com

<<数据库应用基础>>

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