

<<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：9787040342666

10位ISBN编号：7040342669

出版时间：2012-2

出版时间：高等教育出版社

作者：周察金

页数：259

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>

## <<数据库应用基础>>

### 内容概要

《数据库应用基础：Visual FoxPro（第3版）（计算机应用专业）》依据教育部中等职业学校计算机应用专业数据库应用基础课程教学基本要求编写，同时根据中等职业教育和计算机技术的发展对内容进行了适当的调整，编写过程中还参照了教育部考试中心颁发的全国计算机等级考试大纲。

《数据库应用基础：Visual FoxPro（第3版）（计算机应用专业）》针对职业教育的特点，突出基础性、先进性、实用性、操作性，注重对学生创新能力、创业能力和实践能力、自学能力等各种应用能力的培养。

本书以中文Visual FoxPro 6.0为蓝本，以初学数据库的学生为对象，介绍了数据库的基础知识和Visual FoxPro数据库管理系统的基本操作方法，主要内容包括Visual FoxPro基础知识、数据库和表、查询和视图、制作报表、结构化程序设计基础、面向对象程序设计基础。

全书以完成学籍管理的日常工作为主线，由浅入深、循序渐进地使用“案例教学法”组织教材内容。

全书各章均配有习题和上机实习。

本书适合中等职业学校（三、四年制）计算机应用专业及其他相关专业使用，也可作为各类计算机培训的教学用书及计算机等级考试的辅导用书，还可供计算机工作者及爱好者参考使用。

## &lt;&lt;数据库应用基础&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 Visual FoxPro基础案例1.1 认识Visual FoxPro的工作环境1.1.1 Visual FoxPro的运行环境1.1.2 启动与退出Visual FoxPro1.1.3 菜单和窗口的基本操作1.1.4 数据库基础知识案例1.2 操作对话框与工具栏1.2.1 对话框的基本操作1.2.2 工具栏的基本操作案例1.3 在命令窗口执行命令1.3.1 Visual FoxPro的命令概述1.3.2 Visual FoxPro命令的基本规则案例1.4 使用帮助系统学习Visual FoxPro1.4.1 获取屏幕对象的帮助信息1.4.2 获取命令和函数的帮助信息案例1.5 Visual FoxPro的基本数据运算(一)1.5.1 常用的数据类型1.5.2 算术运算符和字符运算符案例1.6 Visual FoxPro的基本数据运算(二)1.6.1 关系运算符和逻辑运算符1.6.2 设计表达式案例1.7 内存变量的使用1.7.1 内存变量简介1.7.2 数组简介案例1.8 常用函数的功能1.8.1 函数简介1.8.2 使用函数的几种方法案例1.9 使用项目管理器管理文件1.9.1 Visual FoxPro常用的文件类型1.9.2 项目 managers的基本操作1.9.3 项目 managers的基本功能1.10 阅读材料上机实习1上机实习1.1 认识Visual FoxPro上机实习1.2 获取帮助信息上机实习1.3 运算符和表达式的使用上机实习1.4 变量和函数的使用上机实习1.5 项目 managers的基本操作小结1习题1第2章 数据库和表案例2.1 使用表向导创建学生成绩表2.1.1 设计表的结构2.1.2 Visual FoxPro的向导案例2.2 使用表设计器创建学生档案表2.2.1 使用表设计器创建表2.2.2 使用命令创建表案例2.3 创建学籍管理数据库2.3.1 创建数据库2.3.2 打开与关闭数据库2.3.3 添加与移去表2.3.4 设置数据库表的属性案例2.4 显示和修改学生成绩表的结构2.4.1 打开和关闭表2.4.2 显示和修改表结构案例2.5 浏览/编辑学生档案数据2.5.1 浏览/编辑数据2.5.2 定位记录和显示数据案例2.6 向学生数据表追加记录2.6.1 使用菜单追加记录2.6.2 使用命令追加记录案例2.7 删除记录和更新成绩数据2.7.1 删除记录2.7.2 更新数据案例2.8 有序显示学生档案数据2.8.1 创建索引2.8.2 对记录排序2.8.3 维护索引案例2.9 检索和统计学生数据2.9.1 检索数据2.9.2 统计数据案例2.10 使用多个表的数据2.10.1 创建表间关系2.10.2 创建参照完整性上机实习2上机实习2.1 保存工资数据上机实习2.2 维护数据库和表结构上机实习2.3 维护工资数据上机实习2.4 检索数据和数据排序上机实习2.5 多表操作小结2习题2第3章 查询与视图案例3.1 查询学籍数据3.1.1 创建和修改查询3.1.2 运行查询案例3.2 修改查询文件3.2.1 修改查询3.2.2 定向输出查询结果案例3.3 按指定条件查询学生数据3.3.1 设置查询条件案例3.4 使用sQL命令查询数据3.4.1 查询数据的sQL命令案例3.5 使用本地视图更新学籍数据3.5.1 创建和运行本地视图3.5.2 远程视图简介上机实习3上机实习3.1 查询数据上机实习3.2 使用视图更新数据小结3习题3第4章 制作报表案例4.1 新建学生档案报表4.1.1 创建报表4.1.2 预览报表案例4.2 修改报表布局4.2.1 打开报表文件4.2.2 编辑报表控件案例4.3 美化学生档案报表4.3.1 设计报表带区4.3.2 美化报表控件案例4.4 设计有序报表和分组报表4.4.1 设计有序报表4.4.2 设计分组报表4.4.3 打印报表上机实习4上机实习4.1 新建报表上机实习4.2 编辑报表布局上机实习4.3 美化报表小结4习题4第5章 结构化程序设计基础案例5.1 创建与运行程序5.1.1 创建和运行程序5.1.2 结构化程序设计概述案例5.2 编写显示学生档案数据的程序5.2.1 顺序结构程序设计5.2.2 常用的程序设计命令案例5.3 编写显示指定学生档案数据的程序5.3.1 选择结构程序设计案例5.4 编写显示所有学生档案数据的程序5.4.1 循环结构程序设计案例5.5 调试程序5.5.1 程序调试基础案例5.6 过程设计5.6.1 过程的使用5.6.2 参数传递上机实习5上机实习5.1 顺序结构和选择结构程序设计上机实习5.2 循环结构程序设计上机实习5.3 编写工资管理系统的程序小结5习题5第6章 面向对象程序设计基础案例6.1 制作学籍管理系统的欢迎界面6.1.1 面向对象程序设计的基本概念6.1.2 面向对象程序设计方法简介案例6.2 创建显示学生数据的表单6.2.1 创建表单6.2.2 运行表单案例6.3 编辑显示档案数据的表单6.3.1 打开表单6.3.2 编辑表单案例6.4 美化显示档案数据的表单6.4.1 添加表单控件6.4.2 设置控件属性6.4.3 编写事件过程代码案例6.5 表单的综合应用案例6.6 创建学籍管理系统的菜单6.6.1 新建和修改菜单6.6.2 使用表单调用菜单案例6.7 编译学籍管理系统的应用程序6.7.1 应用程序项目集成6.7.2 编译和发布应用程序上机实习6上机实习6.1 为工资管理系统创建表单上机实习6.2 编辑工资管理系统的表单上机实习6.3 美化工资管理系统的表单上机实习6.4 制作多表表单上机实习6.5 制作工资管理系统的菜单上机实习6.6 编译工资管理系统应用程序小结6习题6附录1 Visual FoxPro常用命令附录2 Visual FoxPro常用属性



<<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>