第一图书网, tushu007.com

<<数据库原理与应用>>

图书基本信息

书名：<<数据库原理与应用>>

13位ISBN编号：9787113125424

10位ISBN编号：7113125425

出版时间：2011-02-01

出版时间：中国铁道出版社

作者：姜继忱，张春华 编

页数：237

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

<<数据库原理与应用>>

内容概要

《高等学校计算机基础课程规划教材：数据库原理与应用》根据教育部高等学校文科计算机基础课程教学指导委员会编写的《高等学校文科类专业大学计算机教学基本要求（2008年版）》中面向大学财经类专业计算机数据库课程教学要求编写。
《高等学校计算机基础课程规划教材：数据库原理与应用》共分9章，内容包括数据库系统基础，VisualFoxPro系统环境及语言基础，数据库与数据表，SQL语言、查询与视图，VisualFoxPro程序设计基础，表单设计，报表设计，菜单设计，数据库应用系统的开发。
本书各章均有内容提要和本章小结，便于读者掌握知识要点。
各章还配有大量的习题，以便读者检验和强化所学知识，同时也便于组织教学。
《高等学校计算机基础课程规划教材：数据库原理与应用》内容详实，结构清晰，特别适合作为高等院校财经类专业大学计算机基础课程的教材或各类计算机培训班的教材，也可供各类计算机应用人员阅读参考。

<<数据库原理与应用>>

书籍目录

第1章 数据库系统基础1.1 数据与数据处理1.1.1 数据与信息1.1.2 数据处理1.2 计算机数据管理技术的发展1.2.1 人工管理阶段1.2.2 文件系统阶段1.2.3 数据库系统阶段1.3 数据库系统概述1.4 数据模型1.4.1 概念模型与E-R图1.4.2 逻辑数据模型1.5 关系数据库1.5.1 关系模型1.5.2 关系的完整性1.5.3 关系运算1.6 商品进销存系统的数据库设计1.6.1 商品进销存系统背景介绍1.6.2 商品进销存系统功能介绍1.6.3 商品进销存系统数据库设计本章小结习题第2章 Visual FoxPro系统环境及语言基础，2.1 Visual FoxPr。o概述2.1.1 Visual FoxPro的发展与特点2.1.2 Visual FoxPro的启动与退出2.2 Visual FoxPro系统环境2.2.1 Visual FoxPro的窗口组成2.2.2 Visual FoxPro的窗口及其操作2.2.3 Visual FoxPro文件概述2.2.4 项目管理器2.2.5 Visual.FoxPro的配置2.3 Visual FoxPro语言基础2.3.1 Visual FoxPr0命令2.3.2 Visual FoxPro的主要数据类型2.3.3 常量2.3.4 变量2.3.5 常用标准函数2.3.6 运算符和表达式本章小结习题第3章 数据库与数据表3.1 visual FoxPro数据表与数据库3.1.1 创建数据表3.1.2 创建数据库3.1.3 打开数据库3.1.4 关闭数据库3.1.5 删除数据库3.1.6 修改数据库3.2 visual FoxPro数据表操作3.2.1 表的打开与关闭3.2.2 添加表记录3.2.3 记录的浏览与显示3.2.4 编辑与修改记录3.2.5 记录指针的定位3.2.6 记录的删除与恢复3.2.7 表与表结构的复制3.3 数据表索引3.3.1 建立索引3.3.2 独立索引文件的打开与关闭3.3.3 指定主控索引3.3.4 索引定位3.4 数据表统计3.4.1 求记录个数的命令3.4.2 求和命令3.4.3 求平均值命令3.4.4 计算命令3.4.5 分类汇总命令3.5 多表同时操作3.5.1 工作区与多个表3.5.2 建立表的临时关系3.5.3 表的物理连接3.6 数据字典3.6.1 设置数据库表字段的扩展属性3.6.2 设置数据库表的有效性规则3.6.3 表的永久关系3.6.4 参照完整性规则3.6.5 存储过程本章小结习题第4章 SQL语言、查询与视图4.1 SQL语言4.1.1 数据定义语言4.1.2 数据操纵语言4.1.3 SQL查询4.1.4 SQL查询结果的输出与处理4.2 使用查询设计器4.2.1 查询设计器简介4.2.2 查询设计器的应用4.3 视图4.3.1 视图的概念4.3.2 视图设计器概述本章小结习题第5章 Visual FoxPro程序设计基础5.1 程序文件5.1.1 程序的概念5.1.2 程序文件的建立与执行5.1.3 程序调试5.1.4 输入／输出命令5.2 程序控制结构5.2.1 顺序结构5.2.2 选择结构5.2.3 循环结构5.3 过程和自定义函数5.3.1 子程序5.3.2 过程5.3.3 自定义函数5.3.4 参数传递方法5.3.5 变量的作用域本章小结习题第6章 表单设计6.1 创建表单6.1.1 使用表单向导创建表单6.1.2 使用表单设计器创建表单6.2 表单设计器环境6.2.1 表单设计器工具栏6.2.2 表单控件工具栏6.2.3 “ 属性 ”窗口6.2.4 代码窗口6.2.5 控件对象的基本操作6.2.6 设置数据环境6.2.7 表单的设计步骤6.3 表单设计基础6.3.1 对象与类6.3.2 Visual FoxPro中的类6.3.3.Visual FoxPro中的对象6.3.4 对象引用6.3.5 设置对象属性值与调用对象方法6.4 表单及常用表单控件6.4.1 表单6.4.2 标签控件6.4.3 文本框控件与编辑框控件6.4.4 命令按钮控件6.4.5 命令按钮组控件6.4.6 选项按钮组控件6.4.7 复选框控件6.4.8 组合框控件和列表框控件6.4.9 微调按钮控件6.4.10 表格控件6.4.11 图像控件6.4.12 计时器控件6.4.13 页框控件6.4.14 ActiveX控件与ActiveX绑定控件6.4.15 线条控件和形状控件6.4.16 容器控件和超级链接控件6.5 自定义类、属性和方法6.5.1 自定义类6.5.2 添加类属性与方法6.5.3使用自定义类本章小结习题第7章 报表设计7.1 创建报表7.1.1 利用报表向导创建报表7.1.2 利用快速报表创建简单的报表7.1.3 利用报表设计器创建报表7.2 设计报表7.2.1 报表工具栏7.2.2 设置报表数据源7.2.3 设计报表布局7.3 输出报表本章小结习题第8章 菜单设计8.1 概述8.1.1 菜单的种类及组成8.1.2 菜单的创建步骤8.2 菜单设计器8.2.1 菜单设计器简介8.2.2 使用菜单设计器8.2.3 完善菜单设计8.3 下拉式菜单设计8.3.1 规划菜单8.3.2 创建下拉式菜单8.4 快速菜单设计8.5 快捷菜单设计8.6 加载菜单8.6.1 数据库应用系统的主菜单8.6.2 表单控件的快捷菜单8.6.3 顶层表单中的下拉式菜单本章小结习题第9章 数据库应用系统的开发9.1 数据库应用系统的开发步骤9.2 Visual FoxPro应用程序9.2.1 应用程序的组成9.2.2 应用程序的组织与管理9.2.3 应用程序的主文件9.2.4 连编应用程序9.2.5 发布应用程序9.3 商品进销存系统开发实例9.3.1 商品进销存系统的组织9.3.2 建立商品进销存系统项目9.3.3商品进销存系统的连编、测试、发布本章小结习题参考文献

第一图书网, tushu007.com

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