第一图书网, tushu007.com

<<Visual FoxPro数据库及其应用>>

图书基本信息

书名：<<Visual FoxPro数据库及其应用>>

13位ISBN编号：9787563528370

10位ISBN编号：7563528377

出版时间：2011-12

出版时间：北京邮电大学出版社

作者：陈宝明

页数：292

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

<<Visual FoxPro数据库及其应用>>

内容概要

Visual FoxPro数据库管理系统是具有强大功能、友好界面、简洁数据存取方式和良好兼容性的数据库程序设计语言，是进行数据库管理和程序设计的工具。
本教材以visual FoxPro6.0为平台，按照使用数据库表的先后顺序，从数据库表的交互式操作、结构化程序设计、面向对象程序设计、数据库和多表操作及数据库应用系统开发等方面组织教学内容。

《21世纪高等学校计算机科学与技术规划教材：Visual FoxPro数据库及其应用（第3版）》共分10章，主要内容包括数据库概论、数据及其运算、表的基本操作、结构化程序设计、表单设计与应用、数据库与多表操作、查询与视图、报表与标签设计、菜单与工具栏设计和数据库应用系统开发。

《21世纪高等学校计算机科学与技术规划教材：Visual FoxPro数据库及其应用（第3版）》内容新颖，结构合理，采用理论和实例相结合，讲解循序渐进，语言通俗易懂，概念清晰，例证丰富，既可作为高等院校数据库程序设计相关课程的教材，也可作为参加全国计算机等级考试（二级）的读者或visualFoxPro数据库应用及程序设计初学者的人门参考书。

本书配有与教材同步的《Visual FoxFro数据库及其应用实验指导》及电子教案，方便任课教师组织教学。

第一图书网, tushu007.com

<<Visual FoxPro数据库及其应用>>

书籍目录

第l章 数据库概论 l．1数据库基本概念 1．1．1数据库的基本术语 1．1．2数据库系统的基本特点 1．1．3数据模型 1．1．4 VisuaI FoxPro数据库管理系统 1．2Visual FoxPro系统简介 1．2．1 Visual FoxPro的基本特点 1．2．2 Visual FoxPro的启动和退出 1．2．3 Visual FoxPro的系统界面 1．2．4 Visual]FoxPro的基本工具 1．3 Visual FoxPro的使用与工作方式 1．3．1 Visua]FoxPro系统的工作方式 1．3．2 VisuallFoxPro命令格式 1．3．3 Visual FoxPro文件类型 1．3．4 Visual FoxPro项目管理器 1．3．5 Visual FoxPro系统环境的配置 练习题第2章 数据及其运算 2．1数据类型 2．2常量和变量 2．2．1常量 2．2．2变量 2．3运算符和表达式 2．3．1数值运算符和数值表迭式 2．3．2字符运算符和字符表达式 2．3．3日期、日期时间运算符和日期、日期时间表迭式 2．3．4关系运算符和关系表达式 2．3．5逻辑运算符和逻辑表达式 2．4函数 2．4．1数值函数 2．4．2字符函数 2．4．3日期和时间函数 2．4．4数据类型转换函数 2．4．5数据库与表函数 2．4．6其他函数 练习题第3章 表的基本操作 3．1创建表 3．1．1表结构的设计 3．1．2表结构的建立 3．1．3显示与修改裹结构 3．2表的基本操作 3．2．1表的打开与关闭 3．2．2表记录的显示 3．2．3表记录指针的定住 3．2．4表记录的修改 3．2．5表记录的删除与恢复 3．2．6表的复制 3．3查询与统计 3．3．1表的排序与索引 3．3．2数据查询 3．3．3表的统计与计算 练习题第4章 结构化程序设计 4．1程序设计基础 4．1．1算法 4．1．2程序及编写要求 4．1．3程序文件的建立、编辑和运行 4．2程序设计基本语句 4．2．1输入／输出语句 4．2．2程序设计辅助命令 4．2．3程序文件示例 4．3程序控制结构 4．3．1顺序结构 4．3．2分支结构 4．3．3循环结构 4．4子程序、过程和自定义函数 4．4．1子程序 4．4．2过程 4．4．3自定义函数 4．4．4参数传递及作用域 4．5综合程序设计实例 4．5．1数值计算问题 4．5．2字符处理问题 4．5．3表内容处理问题 练习题第5章 表单设计与应用 5．1面向对象程序设计基础 5．1．1面向对象程序设计概述 5．1．2对象与类 5．1．3控件类和容器类 5．1．4对象的属性、方法和事件 5．2表单的基本操作 5．2．1创建表单 5．2．2修改表单 5．2．3运行表单 5．2．4常用表单属性、方法和事件 5．3表单设计器 5．3．1表单设计器环境 5．3．2在表单中添加对象 5．3．3数据环境 5．4控件类对象 5．4．1标签 5．4．2文本框 5．4．3命令按钮 5．4．4编辑框 5．4．5复选框 5．4．6列表框 5．4．7组合框 5．4．8微调控件 5．4．9计时器 5．5容器类对象 5．5．1命令按钮组 5．5．2选项按钮蛆 5．5．3表格 5．5．4页框 5．6表单设计综合实例 练习题第6章 数据库与多表操作 6．1数据库的操作 6．1．1数据库的建立 6．1．2数据库的基本操作 6．1．3数据库表的附加属性 6．1．4数据库表间的永久关联 6．2多表操作 6．2．1多工作区的操作 6．2．2建立表间的临时关联 6．3多表表单设计 6．3．1非关联的多表表单设计 6．3．2临时关联的多表表单设计 6．3．3永久关联的多表表单设计 6．3．4本章操作用表 练习题第17章 查询与视图 7．1查询 7．1．1查询的概念 7．1．2查询设计器 7．1．3查询的输出 7．2视图 7．2．1视图的概念 7．2．2创建本地视图 7．2．3远程视图与连接 7．2．4视图与数据更新 7．2．5使用视图 7．3 SQL关系数据库标准语言 7．3．1 SQL简介 7．3．2 SQL的数据定义功能 7．3．3 SQL的数据操纵功能 7．3．4 SQL的数据查询功能 练习题第8章 报表与标签设计 8．1利用报表向导创建报表 8．2利用报表设计器创建报表 8．2．1报表设计嚣 8．2．2快速报袁 8．2．3一般报袁 8．2．4数据分组报表 8．2．5报表的预览和打印 8．3标签设计 8．3．1利用向导创建标签 8．3．2利用标签设计器编辑标签 8．3．3预览和打印标签 练习题第9章 菜单与工具栏设计 9．1菜单设计的一般步骤 9．2利用菜单设计器创建菜单 9．2．1菜单设计器 9．2．2主菜单和子菜单的创建 9．2．3为菜单项指定任务 9．2．4菜单程序的生成与运行’ 9．3快捷菜单 9．4自定义工具栏 练习题第10章 数据库应用系统开发 10．1数据库应用系统开发步骤 10．2学生选课系统 10．2．1需求分析 10．2．2数据库设计 10．2．3系统实现 10．2．4采单设计 10．2．5主程序设计 10．2．6连编与运行应用程序 练习题附录A Visual FoxPro控件名称及其功能附录B Visual FoxPro常用的属性及其功能附录c Visual FoxPro常用的事件及其功能附录D Visual FoxPro常用的方法及其功能参考文献

第一图书网, tushu007.com

编辑推荐

随著各行各业对数据库管理要求的进一步提升，数据库技术得到了更广泛的应用和更迅猛的发展，它的重要性越来越为人们所熟知。
数据库应用技术作为大学生计算机技术的重要组成部分，已被列为高等院校非计算机专业计算机公共必修课程之一，同时教育部也把VisualFoxPro数据库技术纳入全国计算机等级考试(二级)的范围。
为提高本课程的教学效果，同时也为满足人们对数据库操作与应用技术日益迫切的学习需求，陈宝明等应时编写了这本《Visual FoxPro数据库及其应用(第3版21世纪高等学校计算机科学与技术规划教材)》，希望对大家有所帮助。

第一图书网, tushu007.com

<<Visual FoxPro数据库及其应用>>

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