

<<Visual FoxPro程序设计教程>>

图书基本信息

书名：<<Visual FoxPro程序设计教程>>

13位ISBN编号：9787302241164

10位ISBN编号：7302241163

出版时间：2011-3

出版时间：清华大学出版社

作者：刘建臣，周丽莉 主编

页数：281

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程序设计教程>>

内容概要

本书是根据教育部高教司关于非计算机专业计算机基础教育的指导性意见，并依据全国计算机等级考试二级（Visual FoxPro）考试大纲要求，结合目前我国高等院校计算机课程开设的实际情况，融会所有作者多年从事计算机教学的实际经验编写而成的。

本书内容包括数据库系统的基本概念、Visual FoxPro应用基础、Visual FoxPro基本操作、表的维护及基本应用、Visual FoxPro数据库及其操作、查询和视图、程序设计基础、面向对象与表单设计、菜单设计、报表与标签设计、应用程序的开发、Visual FoxPro与其他系统的数据共享。书中配有丰富的例题、习题和附录，以便更适合教学和满足应用程序开发的要求。

本书内容安排合理，讲解通俗透彻，注重系统性和实践性，可以作为非计算机专业计算机程序设计课程的教材，也可作为参加计算机等级考试的人员的参考教材，或作为广大从事数据库应用开发的人员的参考书。

<<Visual FoxPro程序设计教程>>

书籍目录

第1章 数据库系统的基本概念

1.1 信息、数据和数据处理

1.1.1 信息与数据

1.1.2 数据处理

1.1.3 数据管理技术的发展

1.1.4 数据库技术的发展

1.1.5 数据库新技术

1.2 数据库系统

1.2.1 数据库系统的组成

1.2.2 数据库系统体系结构

1.2.3 数据库管理系统的功能

1.2.4 数据库系统的特点

1.2.5 现实世界的的数据描述

1.2.6 数据模型

1.3 关系数据库系统

1.3.1 关系的基本概念及其特点

1.3.2 关系数据库

1.3.3 关系运算

1.3.4 关系的完整性约束

1.4 Visual FoxPro系统简介

1.4.1 FoxPro的发展简史

1.4.2 Visual FoxPro的特点

1.4.3 Visual FoxPro的工作方式

1.4.4 Visual FoxPro的安装

1.4.5 Visual FoxPro的启动与退出

1.4.6 Visual FoxPro的基本组成

1.4.7 Visual FoxPro的系统环境

1.4.8 Visual FoxPro的项目管理器

习题一

第2章 Visual FoxPro应用基础

2.1 Visual FoxPro中的数据类型、常量、变量、运算符及表达式

2.1.1 数据类型

2.1.2 数据存储

2.1.3 运算符

2.1.4 表达式

2.2 Visual FoxPro命令的一般格式

2.2.1 命令格式

2.2.2 命令的书写规则

2.2.3 命令的注释

2.2.4 命令的执行

2.3 变量

2.3.1 内存变量

2.3.2 数组变量

2.3.3 字段变量

2.3.4 变量的作用域

<<Visual FoxPro程序设计教程>>

2.4 函数

- 2.4.1 数值类函数
- 2.4.2 字符类函数
- 2.4.3 数据转换类函数
- 2.4.4 日期和时间类函数
- 2.4.5 输入和输出类函数
- 2.4.6 测试函数

习题二

第3章 Visual FoxPro基本操作

3.1 数据表的建立

- 3.1.1 表的基本概念
- 3.1.2 创建数据表
- 3.1.3 打开和关闭表文件

3.2 表结构的显示和修改

- 3.2.1 显示表结构
- 3.2.2 修改表结构

3.3 表记录的输入和删除

- 3.3.1 表记录的输入
- 3.3.2 记录指针及其定位
- 3.3.3 记录的追加
- 3.3.4 记录的插入
- 3.3.5 表记录的删除

习题三

第4章 表的维护及基本应用

4.1 表的编辑修改

- 4.1.1 编辑修改命令
- 4.1.2 浏览命令
- 4.1.3 替换命令
- 4.1.4 修改表文件结构命令

4.2 表的排序和索引

- 4.2.1 记录的排序
- 4.2.2 索引
- 4.2.3 建立索引文件
- 4.2.4 打开与关闭索引文件
- 4.2.5 删除索引

4.3 表记录的查找

- 4.3.1 顺序查找
- 4.3.2 索引查找

4.4 表中数值字段的统计

- 4.4.1 计数命令
- 4.4.2 求和命令
- 4.4.3 求平均值命令
- 4.4.4 分类汇总命令

4.5 多表操作

- 4.5.1 多工作区的概念
- 4.5.2 工作区的选择
- 4.5.3 表文件之间的关联

<<Visual FoxPro程序设计教程>>

4.5.4 表文件的联接

4.5.5 表文件的更新

4.6 表文件的其他操作

4.6.1 表文件的复制

4.6.2 表结构文件的建立

4.6.3 磁盘文件操作命令

习题四

第5章 Visual FoxPro数据库及其操作

第6章 查询和视图

第7章 程序设计基础

第8章 面向对象与表单设计

第9章 菜单设计

第10章 报表与标签设计

第11章 应用程序的开发

第12章 Visual FoxPro与其他系统的数据共享

习题十二

附录A Visual FoxPro常用命令

附录B Visual FoxPro主要函数

附录C Visual FoxPro文件类型

附录D Visual FoxPro系统常用内存变量

附录E Visual FoxPro属性与功能

附录F Visual FoxPro事件与功能

附录G Visual FoxPro方法与功能

章节摘录

版权页：插图：

<<Visual FoxPro程序设计教程>>

编辑推荐

《Visual FoxPro程序设计教程》：21世纪计算机科学与技术实践型教程,普通高等教育“十一五”国家级规划教材

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>