

<<数据库应用基础(Visual Fox)>>

图书基本信息

书名：<<数据库应用基础(Visual FoxPro5.0)>>

13位ISBN编号：9787113034597

10位ISBN编号：7113034594

出版时间：1999-08

出版时间：中国铁道出版社

作者：郑盛世

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(Visual Fox)>>

### 内容概要

#### 内容简介

VisualFoxPro是一个可在中文Windows环境下使用的数据库软件，是目前国内十分流行的数据库软件之一。

#### VisualFoxPro

不同于以往的数据库软件，它是用32位指令系统编写的，真正发挥了32位计算机的潜力，并且支持可视化技术，使设计者能轻松地完成复杂的程序设计。

本书从应用的角度出发，全面系统地介绍了VisualFoxPro的基本功能、特点及使用方法。

其主要内容包括：Windows操

作系统简介；数据库管理系统概述；项目、数据库及表的基本操作；表的辅助操作；常用函数；VisualFoxPro程序设计基础；

表单设计；菜单设计；报表设计；应用举例等。

在内容安排上以保证教学需要为前提，由浅入深，循序渐进。

本书可以作为中等专业学校、成人教育及短训班教材，也可供广大从事微型计算机开发应用的科技人员参考。

书籍目录

目录

第一章 Windows95操作系统

1.1简介

1.1.1简洁明确的用户界面

1.1.2方便全面的资源管理

1.1.3良好先进的系统性能

1.1.4具有高效强大的全新功能

1.1.5启动与退出非常简便

1.2用户界面

1.2.1桌面组成与操作

1.2.2窗口组成与操作

1.2.3对话框组件

1.3文件的组织形式

1.4文件管理

1.4.1使用“我的电脑”管理文件

1.4.2使用“资源管理器”管理文件

1.4.3使用工具栏

1.5运行Windows95程序

习题一

第二章 数据库管理系统概述

2.1数据库的基本知识

2.2.1数据库系统的概念

2.1.2数据处理技术的发展

2.1.3数据模型的分类

2.2VisualFoxPro的特点和数据类型

2.2.1VisualFoxPro的特点

2.2.2VisualFoxPro的数据类型

2.2.3表、数据库和项目的概念

2.3VisualFoxPr0的常量 变量 函数及表达式

2.3.1常量

2.3.2变量

2.3.3VisualFoxPro的函数

2.3.4表达式

2.3.5VisualFoxPro的命令结构

2.4VisualFoxPro系统的安装、启动和退出

2.4.1VisualFoxPro5.0的安装

2.4.2Visua1FoxPro5.0的启动与集成环境

2.4.3Visua1FoxPro5.0的退出

2.5VisualFoxPro的系统界面

2.5.1VisualFoxPro5.0的菜单系统

2.5.2VisualFoxPro5.0的工具栏

习题二

第三章 项目 数据库及表的基本操作

3.1数据库、表及项目的建立与基本操作

3.1.1数据库、表及项目的建立

## <<数据库应用基础(Visual Fox)>>

- 3.1.2数据库、表及项目的打开与关闭
- 3.1.3向表中加入新的记录
- 3.1.4数据显示
- 3.2项目、数据库及表的修改
  - 3.2.1项目文件的修改
  - 3.2.2数据库的修改
  - 3.2.3表的修改
- 3.3排序及索引
  - 3.3.1记录的排序
  - 3.3.2索引
- 3.4数据查询
  - 3.4.1基本的查询命令
  - 3.4.2结构化查询语言 SQL的基本用法
- 3.5数据统计
  - 3.5.1计数命令
  - 3.5.2求和命令
  - 3.5.3求平均值命令
- 3.6多表数据库的操作
  - 3.6.1工作区的概念 选择与访问
  - 3.6.2关联数据表
- 习题三
- 第四章 表的辅助操作
  - 4.1.1数组的基本应用
  - 4.1.2数组与表的处理
- 4.2系统参数配置
- 4.3ON辅助命令
- 习题四
- 第五章 常用函数
  - 5.1字符串操作函数
  - 5.2数学运算函数
  - 5.3日期和时间函数
  - 5.4转换函数
  - 5.5其他函数
- 习题五
- 第六章 VisualFoxPro程序设计基础
  - 6.1程序文件的建立、修改和执行
    - 6.1.1用菜单方式建立、修改和执行程序
    - 6.1.2用命令方式建立 修改和执行程序文件
  - 6.2程序的顺序结构
    - 6.2.1交互式命令
    - 6.2.2程序注释命令
    - 6.2.3清屏命令
    - 6.2.4终止程序执行命令
  - 6.3程序的选择结构
    - 6.3.1单分支选择语句
    - 6.3.2双分支选择语句
    - 6.3.3多分支选择语句

## <<数据库应用基础(Visual Fox)>>

### 6.4程序的循环结构

#### 6.4.1当型循环语句

#### 6.4.2步长型循环语句

#### 6.4.3数据表扫描循环语句

### 6.5程序调用

#### 6.5.1过程

#### 6.5.2用户定义函数

### 6.6内存变量的属性和作用域

#### 6.6.1全局型内存变量

#### 6.6.2局部型内存变量

### 习题六

## 第七章 VisualFOxPro表单设计

### 7.1对象的属性 事件和方法

#### 7.1.1属性

#### 7.1.2事件

#### 7.1.3方法

### 7.2对象的建立

### 7.3设计表单

#### 7.3.1使用表单向导

#### 7.3.2使用一对多表单向导

#### 7.3.3使用表单设计器

### 7.4修改表单的属性

### 7.5表单的布局

#### 7.5.1改变控件的位置

#### 7.5.2改变控件的大小

#### 7.5.3表单的对齐布局

### 7.6控件生成器

#### 7.6.1文本框生成器

#### 7.6.2组合框生成器

#### 7.6.3选项组生成器

#### 7.6.4表格生成器

### 7.7其他控件的使用

### 7.8表单代码设计

### 7.9建立应用程序

### 习题七

## 第八章 VisualFoxPro菜单设计

### 8.1启动菜单生成器

#### 8.1.1命令方式

#### 8.1.2菜单方式

### 8.2菜单设计器对话框说明

### 8.3显示下拉菜单

### 8.4菜单生成过程

### 习题八

## 第九章 VisualFoxPro报表设计

### 9.1报表设计器的结构

#### 9.1.1启动报表设计器

#### 9.1.2报表区简介

## <<数据库应用基础(Visual Fox)>>

### 9.2报表控件

#### 9.2.1控件的含义及功能

#### 9.2.2控件的应用

### 9.3报表向导的使用

#### 9.3.1报表向导

#### 9.3.2选择分组/总计报表向导

#### 9.3.3选择一对多报表向导

### 9.4快速报表的生成

### 9.5定义报表变量

### 9.6报表打印

### 习题九

## 第十章 应用程序实例

### 10.1工资管理系统设计

#### 10.1.1任务分析

#### 10.1.2确定数据模型

#### 10.1.3功能划分

#### 10.1.4程序逻辑结构的设计

### 10.2工资管理系统程序设计

#### 10.2.1建立项目

#### 10.2.2设计菜单

#### 10.2.3建立表和数据库

#### 10.2.4“基本情况录入”设计

#### 10.2.5“工资数据录入”设计

#### 10.2.6“基本情况查询”设计

#### 10.2.7“工资个别查询”设计

#### 10.2.8“工资成批查询/修改”设计

#### 10.2.9“综合浏览”设计

#### 10.2.10报表设计

### 10.3建立应用程序

## 附录 表单及各控件的常用属性事件和方法

### 附录1表单对象

### 附录2复选框控件

### 附录3组合框、列表框控件

### 附录4命令按钮控件

### 附录5命令组、选项组控件

### 附录6编辑框控件

### 附录7表格控件

### 附录8Header对象

### 附录9微调控件

### 附录10文本框控件

### 附录11列对象

### 主要参考文献

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>