

## <<中职教材 Foxbase+ 与上机指>>

### 图书基本信息

书名：<<中职教材 Foxbase+ 与上机指导>>

13位ISBN编号：9787302029809

10位ISBN编号：7302029806

出版时间：1998-06

出版时间：清华大学出版社

作者：吴清萍

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>

## <<中职教材 Foxbase+ 与上机指>>

### 内容概要

本书系统地介绍了FoxBASE+的基本概念，结合大量例题讲解了FoxBASE+各种操作命令的使用，如建库、数据录入、数据库文件的维护、数据库的排序等内容。

## <<中职教材 Foxbase+ 与上机指>>

### 书籍目录

#### 目录

#### 第1章 数据库系统概述

##### 1.1 数据库的基本概念

###### 1.1.1 数据、信息与数据处理

###### 1.1.2 计算机数据管理技术的发展

###### 1.1.3 数据库系统简介

###### 1.1.4 数据模型

###### 1.1.5 关系数据模型

##### 1.2 FoxBASE数据库管理系统简介

###### 1.2.1 FoxBASE系统的构成

###### 1.2.2 FoxBASE的运行环境

###### 1.2.3 FoxBASE主要技术指标

###### 1.2.4 FoxBASE系统的安装、运行和退出

###### 1.2.5 FoxBASE的文件

###### 1.2.6 FoxBASE命令的执行方式

#### 习题

#### 第2章 FoxBASE使用基础

##### 2.1 FoxBASE的数据类型

###### 2.1.1 字符型数据

###### 2.1.2 数值型数据

###### 2.1.3 日期型数据

###### 2.1.4 逻辑型数据

###### 2.1.5 备注型数据

###### 2.1.6 屏幕型数据

##### 2.2 FoxBASE的常量与变量

###### 2.2.1 常量

###### 2.2.2 变量

##### 2.3 FoxBASE的函数

###### 2.3.1 数学运算函数

###### 2.3.2 字符串操作函数

###### 2.3.3 日期函数与时间函数

###### 2.3.4 测试函数

###### 2.3.5 类型转换函数

##### 2.4 FoxBASE的表达式

###### 2.4.1 算术运算表达式（数值型表达式）

###### 2.4.2 字符串运算表达式

###### 2.4.3 关系运算表达式

###### 2.4.4 逻辑运算表达式

##### 2.5 FoxBASE的命令结构与书写规则

###### 2.5.1 FoxBASE的命令结构及有关约定

###### 2.5.2 系统帮助信息

#### 习题

#### 上机指导1FoxBASE的变量、函数、表达式的显示及输出

#### 第3章 数据库的建立与显示

##### 3.1 数据库结构的建立

## <<中职教材 Foxbase+ 与上机指>>

3.1.1 库文件结构的设计

3.1.2 库文件结构的建立

3.2 数据库文件的打开和关闭

3.2.1 数据库文件的打开

3.2.2 数据库文件的关闭

3.3 库文件记录的输入

3.3.1 立即方式输入数据

3.3.2 追加记录

3.3.3 插入记录

3.4 记录指针定位

3.4.1 GOTO命令

3.4.2 SKIP命令

3.4.3 库文件的首、底与头、尾

3.5 数据库文件的显示

3.5.1 库结构的显示

3.5.2 库记录的显示

习题

上机指导2数据库的建立与显示

第4章 数据库文件的维护

4.1 数据库文件的修改

4.1.1 库结构的修改

4.1.2 库记录的修改

4.2 记录的删除

4.2.1 记录的逻辑删除

4.2.2 恢复逻辑删除的记录

4.2.3 记录的物理删除

4.2.4 删除全部记录

4.3 数据库文件的复制

4.3.1 复制数据库文件的结构和记录

4.3.2 复制数据库文件的结构

4.3.3 复制数据库记录数据生成文本文件

4.3.4 复制结构描述数据库文件

4.4 文件之间数据的传送

4.4.1 数据库文件之间数据的传送

4.4.2 文本文件向数据库文件传送数据

习题

上机指导3数据库维护的各种命令的使用

上机指导4数据库文件的复制和数据传送

第5章 数据库的排序、索引与查询

5.1 数据库的排序与索引

5.1.1 数据库的分类排序

5.1.2 数据库文件的索引

5.2 数据库的查询（检索）

5.2.1 索引查询

5.2.2 顺序（条件）查询

5.2.3 检测函数

5.2.4 模糊查询

## <<中职教材 Foxbase+ 与上机指>>

### 习题

上机指导5数据库的分类排序、索引和查询

### 第6章 数据库的统计和运算

#### 6.1 统计记录数

#### 6.2 对N型字段求和（纵向求和）

#### 6.3 对N型字段求平均

#### 6.4 分类求和（汇总）

### 习题

上机指导6数据库统计和运算

### 第7章 FoxBASE程序设计

#### 7.1 程序的建立和运行

##### 7.1.1 程序的建立和编辑

##### 7.1.2 程序的运行

##### 7.1.3 在FoxBASE系统下运行其它程序

#### 7.2 程序中的交互语句

##### 7.2.1 输入单字符语句 WAIT

##### 7.2.2 输入字符串语句 ACCEPT

##### 7.2.3 输入多种类型数据语句 INPUT

##### 7.2.4 三种交互式语句的比较

#### 7.3 程序中的几个辅助语句

##### 7.3.1 清屏幕语句

##### 7.3.2 注释语句

##### 7.3.3 文本输出语句

#### 7.4 程序的基本结构

##### 7.4.1 顺序结构程序

##### 7.4.2 分支结构程序

##### 7.4.3 循环结构程序

#### 7.5 过程和过程文件

##### 7.5.1 过程的基本概念及格式

##### 7.5.2 外部过程

##### 7.5.3 过程文件及其使用

##### 7.5.4 过程调用的嵌套

#### 7.6 过程调用中数据的传递

##### 7.6.1 利用内存变量的属性传递数据

##### 7.6.2 带参数的过程调用

##### 7.6.3 自定义函数

#### 7.7 程序的调试

##### 7.7.1 程序中常见的错误

##### 7.7.2 程序调试方法

### 习题

上机指导7程序设计（一）简单的顺序、分支程序

上机指导8程序设计（二）- 分支、循环程序设计

上机指导9程序设计（三） 多重循环程序。

上机指导10 程序设计（四）过程和过程文件的使用

上机指导11程序设计（五）带参数的过程调用

### 第8章 输入、输出格式设计

## <<中职教材 Foxbase+ 与上机指>>

### 8.1 屏幕输入格式设计

#### 8.1.1 屏幕坐标

#### 8.1.2 屏幕输入格式设计语句

#### 8.1.3 屏幕格式文件

#### 8.1.4 屏幕显示颜色的设置

### 8.2 屏幕输出格式设计

#### 8.2.1 常用屏幕输出格式设计语句

#### 8.2.2 格式化清屏幕语句

#### 8.2.3 屏幕画方框语句

### 8.3 打印机输出格式设计

#### 8.3.1 控制数据输出到屏幕或打印机的语句

#### 8.3.2 打印机输出格式语句

#### 习题

#### 上机指导12屏幕输入格式设计

#### 上机指导13 屏幕输出格式设计

### 第9章 多工作区数据库操作

#### 9.1 工作区及其选择

##### 9.1.1 工作区的概念

##### 9.1.2 选择工作区

##### 9.1.3 工作区使用规则

##### 9.1.4 主工作区访问其它工作区的数据库

#### 9.2 建立数据库之间的关联

##### 9.2.1 数据库关联的意义

##### 9.2.2 建立数据库文件之间的关联

#### 9.3 数据库文件间的更新

#### 9.4 数据库的连接

#### 习题

#### 上机指导14多工作区操作

### 第10章 报表输出和标签输出

#### 10.1 报表输出

##### 10.1.1 建立报表格式文件

##### 10.1.2 输出报表

#### 10.2 标签输出

##### 10.2.1 建立标签格式文件

##### 10.2.2 输出标签

### 第11章 辅助功能

#### 11.1 内存变量操作

##### 11.1.1 内存变量的显示

##### 11.1.2 内存变量的存储

##### 11.1.3 内存变量的删除（释放）

##### 11.1.4 内存变量的恢复

#### 11.2 数组

##### 11.2.1 数组的概念

##### 11.2.2 数组的定义和使用

##### 11.2.3 把数据库记录中各字段值存入数组元素

##### 11.2.4 把数组元素的数据存入数据库记录

#### 11.3 系统运行环境和状态的设置 SET命令

## <<中职教材 Foxbase+ 与上机指>>

11.3.1 SET命令

11.3.2 SET 参数 TO 参数值 命令

11.3.3 SET 参数 (ON/OFF命令

11.3.4 SET 参数 参数值 命令

11.4 磁盘文件操作

11.4.1 显示磁盘文件目录

11.4.2 复制磁盘文件

11.4.3 删除磁盘文件

11.4.4 文件改名

11.4.5 显示文本文件内容

11.5 屏幕信息的保存和恢复

11.5.1 保存屏幕信息

11.5.2 恢复屏幕信息

11.6 其它常用的辅助命令

11.6.1 CLEARALL命令

11.6.2 CLOSE命令

11.6.3 ( ) N命令

11.7 两个系统配置文件

11.7.1 CONFIG.SYS文件

11.7.2 CONFIG.FX文件

习题

上机指导15 内存变量的存储、删除和恢复

上机指导16数组的使用

第12章 程序设计技巧与应用程序实例

12.1 实用菜单技术

12.1.1 使用?

命令编写菜单

12.1.2 使用TEXT - ENDTEXT语句编写菜单

12.1.3 使用屏幕输入输出格式语句编写菜单

12.1.4 使用@ - PR ( ) MPT语句编写菜单

12.1.5 用数组编写弹出式菜单

12.1.6 用数组编写下拉式菜单

12.2 其他编程技巧

12.2.1 口令加密

12.2.2 简化汉字输入

12.2.3 快速分类统计方法

12.2.4 打印换页控制

12.2.5 打印字型控制

12.2.6 程序的编译

12.3 应用程序实例

12.3.1 程序结构图

12.3.2 程序清单

习题

附录1 FoxBASE命令一览表

附录2 FoxBASE函数一览表

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>