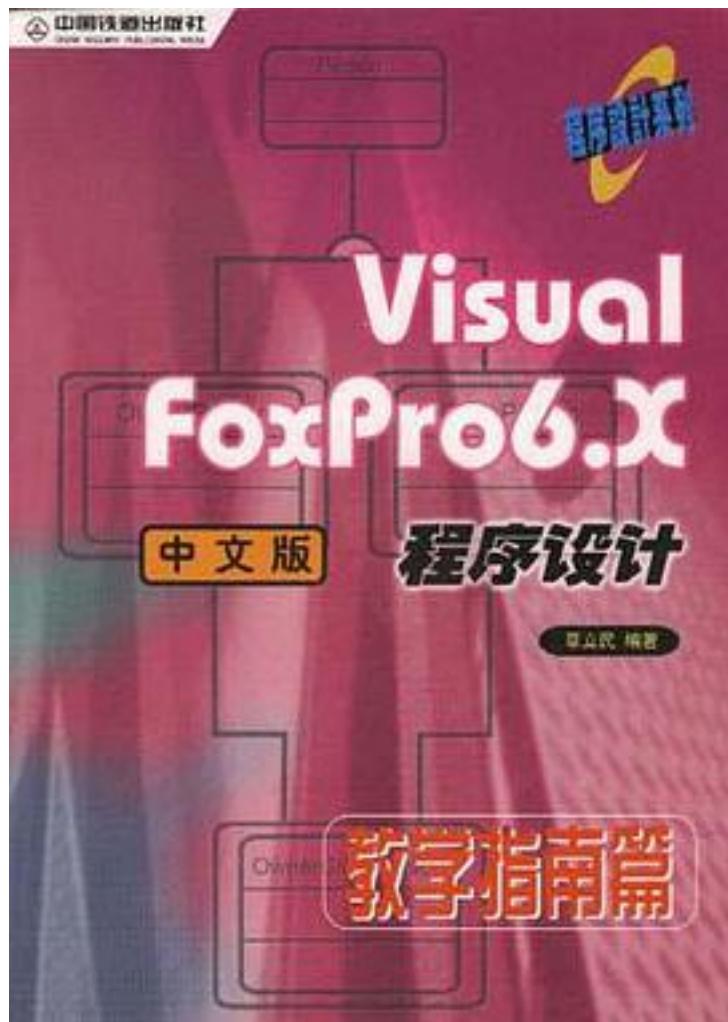


Visual FoxPro6.X中文版程序设计-教学指南篇



[Visual FoxPro6.X中文版程序设计-教学指南篇_下载链接1](#)

著者:章立民

出版者:中国铁道出版社

出版时间:1999-01

装帧:平装

isbn:9787113034030

Visual FoxPro是世界上最快的关系式数据库， Visual FoxPro

6.0是Microsoft推出的最新版本，它具有更友好的用户界面和许多新的特性，用它可以开发出更好的用户程序。本书是为Visual FoxPro的初级用户编写的，重点放在Visual FoxPro

6.0中文版的界面使用、简单程序编制及数据库基本维护上，另有很多作者多年积累的经验技巧，可以作为未接触过Vi

作者介绍：

目录: 目录

1如何安装Visual FoxPro6.0中文版

1.1 Visual FoxPro的系统配置

1.2 安装操作示范

结语

练习

2开始学习Visual FoxPro6.0中文版

2.1 启动与结束Visual FoxPro

启动Visual FoxPro

结束Visual FoxPro.

2.2 菜单及快捷键的使用

菜单的使用

快捷键的使用

2.3 工具栏的使用

打开及移动工具栏.

2.4 使用易学易用的向导

启动向导

向导的使用法则

2.5 使用各种各样的设计工具

2.6 爱不释手的辅助设计工具

2.7 交互式模式 (命令窗口的使用)

2.8 Esc键的中断使用

2.9 系统信息

2.10 帮助系统的使用

2 Visual FoxPro6.x中文版程序设计/教学指南篇

2.1 直接存取网站

结语

练习

3 数据库的建立与维护

3.1 数据库的先期规划与设计

数据库管理系统的例行性操作

数据库的结构

设计一个优异的数据库

表的结构

3.2 设定默认磁盘目录与搜索路径

设定默认磁盘目录

设定搜索路径

3.3 开始建立数据库与表

建立一个新的数据库

建立一个新的表

定义表的结构 (STRUCTURE)

输入新数据记录

关闭数据库设计器与数据库

3.4 修改表的结构

3.5 使用浏览窗口新增、修改与删除数据记录

打开浏览窗口

修改数据记录

新增数据记录

删除数据记录

3.6 浏览窗口的操作技巧

调整字段显示的位置顺序

改变字段的显示宽度

打开或关闭浏览窗口中的分隔线

浏览模式与编辑模式间的切换

将浏览窗口切割成两个窗口

3.7 设定数据字典信息

字段标题

字段注释

格式化输入输出

字段的默认值

3.8 设定字段与类别的对应关系

字段的验证规则与错误信息

数据记录的验证规则与错误信息

表的说明

3.9 以命令建立、打开与选用一个已有的数据库

以命令建立数据库

以命令打开数据库

多数据库的使用

3.10 命令建立表

表的名称

字段定义

是否个别独立存在

3.11 以程序控制方式存取数据字典信息

3.12 如何删除数据库文件与表文件

删除表文件

删除数据库文件

3.13 数据库的清理与检验

清理数据库

检验数据库

数据库与表相关的命令与函数

结语

练习

4 数据记录的维护操作

4.1 打开选用一个已有的表

以命令打开表

工作区的概念与多表的使用

表的别名

存取非作用工作区的字段

重复打开同一个表

只读表

文件的显示

4.2 列示表的结构

4.3 列示表的数据记录

仅列示特定字段的内容

仅列示特定范围的数据记录

仅列示符合某特定条件的数据记录

仅列示连续符合某特定条件的数据记录

不显示记录编号

将数据打印出来
将数据输出至一个文本文件
以命令启动浏览窗口
4.4如何移动记录指针
GO命令
SKIP命令
表的开头与结尾.
4.5数据记录的搜索
4.6REPLACE命令的数据替换
附注字段的数据替换
设定数据被替换的条件
4.7数据记录的删除
删除记号的命令——DELETE
数据的永久删除——PACK.
4.8恢复被标示删除记号的数据记录——RECALL
4.9一次永久删除所有数据记录——ZAP
结语
练习
5排序、索引、搜索与关系连接
5.1表的排序
多重字段的排序
部分数据的排序
有条件的排序
排序后的部分字段拷贝
5.2表的编制索引
索引的类型与使用时机
索引文件的种类
使用表设计工具建立索引
使用INDEX命令建立索引
如何打开与关闭索引文件
如何设定主索引.
CLOSEDATABASES
重建索引
与索引相关的命令与函数
5.3如何压缩索引的大小
5.4数据记录的搜索
SEEK命令的使用
SEEK () 函数的使用
INDEXSEEK () 函数的使用
LOOKUP () 函数的使用
SETEXACT命令对搜索的影响
多重键值的搜索
5.5多表间的关系连接
关系连接的种类
实际建立关系连接
编辑关系连接
删除关系连接
参考完整性与触发式程序
结语
练习
6基本的程序设计
6.1程序编辑窗口的基本操作
6.2建立良好的程序编写环境
语句颜色与字体设定

修饰程序代码

设定程序编辑窗口的属性

6.3常数 (Constants)

6.4变量 (MemoryVariables)

6.5表达式 (Expressions)

6.6运算符 (Operators)

字符串运算符

算术运算符

关系运算符

逻辑运算符

日期与日期时间运算符

内容运算符 (&)

6.7如何处理16进制的数值

6.8如何替程序加上注释

6.9函数 (Functions)

函数一: BOF ([cTableAliasnWorkArea])

函数二: EOF ([cTableAliasnWorkArea])

函数三: DATE ()

函数四: DATETIME ()

函数五: TIME ()

函数六: UPPER (cExpression)

函数七: LOWER (cExpression)

函数八: CTOD (cExpression)

函数九: DTOC (dExpression [, 1])

函数十: SPACE (nExpression)

函数十一: LEN (cExpression)

函数十二: LENC (cExpression)

函数十三: TRIM (cExpression)

函数十四: LTRIM (cExpression)

函数十五: ALLTRIM (cExpression)

函数十六: SUBSTR (cExpression [, <expN1> [, <expN2>]])

函数十七: STR (<expN1> [, <expN2> [<expN3>]])

函数十八: VAL (cExpression)

函数十九: IMESTATUS ([<expN>])

6.10函数的调用方式

6.11输出的命令规划

显示多个表达式

将输出重导至打印机

6.12结构化控制命令

循环

条件语句

嵌套式IF条件语句

多重条件命令语句

计数循环

数据表格扫描循环

6.13預定义语句 (PreprocessorDirectives)

编译时期常数

条件编译

6.14程序、用户自定义函数与参数传递 (Procedure&ProcedureFile)

程序与用户自定义函数

参数传递

参数传递协定 (传值与传址)

程序文件 (ProcedureFile)

存储式程序 (StoredProcedure)

6.15如何快速移至某一个程序或用户自定义函数

6.16私有变量 全局变量与局部变量 (PrivatevsPublicvsLocal)

私有变量

全局变量

局部变量

结语

练习

7.1活用数组 (Arravs)

7.1.1数组的建立

7.2数组元素值的设定与行列数值的处理

AELEMENT ()

ASUBSCRIPT ()

7.3如何侦测数组的大小

7.4如何复制数组

7.5插入与删除数组的元素

AINS ()

ADEL ()

7.6如何排序数组

7.7数组的搜索

7.8使用FOREACH..ENDFOR命令

7.9私有数组、全局数组与局部数组 (PrivateArray

vsPublicArrayvsLocalArray)

私有数组

全局数组

局部数组

7.10如何传递数组

结语

练习

8.1数据的查询、整理、统计与分析

8.1.1查询设计工具的基本工作

8.1.2启动查询设计工具

8.1.3指定所要查询的表

8.1.4选择要出现在查询结果中的字段

8.1.5指定字段出现在查询结果中由左至右的顺序

8.1.6查询的运行与保存

查询练习一

查询练习二

8.1.7指定函数与表达式

查询练习三

8.1.8指定查询结果的行标题

查询练习四

查询练习五

8.1.9限制重复的数据记录不再出现

查询练习六

8.1.10排序查询结果

查询练习七

8.1.11指定查询的条件

查询练习八

查询练习九

查询练习十

查询练习十一

8.1.12 数据分组小计

查询练习十二

查询练习十三

查询练习十四
查询练习十五
8.13设定分组的条件
查询练习十六
查询练习十七
8.14查询出名列前茅或垫底者
查询练习十八
查询练习十九
查询练习二十
查询练习二十一
8.15查询结果的输出目的地
浏览
临时表
表
图形
查询练习二十二
屏幕画面
报表
输出在邮寄标签
8.16多表的查询
多表查询的特性
‘一对多表单向导’ 使用说明
结语
附录
• • • • • (收起)

[Visual FoxPro6.X中文版程序设计-教学指南篇 下载链接1](#)

标签

评论

[Visual FoxPro6.X中文版程序设计-教学指南篇 下载链接1](#)

书评

[Visual FoxPro6.X中文版程序设计-教学指南篇_下载链接1](#)