



流行编程软件简明教程丛书

五洋创作

Visual FoxPro 简明教程

王 中 编著

张 晋 审校

● 中国大地出版社 ●

2001 年 · 北京





丛 书 前

计算机软件技术日新月异，编程软件种类繁多且各具特色。众多的计算机爱好者都希望能成为电脑编程的行家里手，如何才能向“卡乃基殿堂”迈出正确的第一步？

为满足各级 Windows 程序开发人员、大专院校相关专业的师生和业余编程爱好者学习和使用各种流行编程软件的需求，编者在搜集了不同层次读者意见的基础上，经过仔细探讨，精心策划了本套丛书，目的在于引导读者学习二十一世纪真正的编程工具！

本丛书名为“流行编程软件简明教程丛书”，主要包括：

- 《 C++ Builder 简明教程》
- 《 Delphi 简明教程》
- 《 Visual C++ 简明教程》
- 《 Visual Basic 简明教程》
- 《 Visual FoxPro 简明教程》
- 《 Quick BASIC 简明教程》
- 《 C 语言简明教程》

本套丛书针对当前最流行的开发工具，通过浅显易懂、活泼生动的语言，采用逐步引导的方式将读者带入电脑编程的殿堂，使读者轻松掌握编程的基础知识，为进一步深造打下坚实基础。生动友好的例子帮助读者了解、掌握编程技巧，同时还大大激发了读者的兴趣。

本套丛书既不是面面俱到的“功能大全”，也不是单一查询函数的“用户手册”，而是独具特色的操作和编程指导书。丛书注重对软件的主要功能和新增特性进行介绍，结合实例和项目，讲解软件的主要功能、主要原理。

我们希望，本套丛书对于读者能“抛砖引玉、触类旁通”，指引读者踏上通往编程高手之路。

总的来说，本套丛书有以下几个最优越的特点：

- ◇ “精”——精选软件，精选作者，精选图书，是值得用户收藏的精品
- ◇ “准”——紧跟软件版本更新，出版时间准，图书出版市场定位准
- ◇ “简”——教程风格简单朴素，要让读者学习起来感觉简单实用
- ◇ “明”——丛书内容十分明晰，让读者读完之后能够真正明白

我们相信：

如果你是一位初学编程的读者，本套丛书将带领你入门！

如果你是一位对编程有些了解的业余爱好者，本套丛书为你指明前进的方向！

如果你是一位软件编程专业人员或计算机行家里手，本套丛书将为你的程序锦上添花！

编 者

2001 年 3 月



前 言

Visual FoxPro 具有功能强大、界面友好、简单易学的特点，它使用了面向对象编程技术，采用了可视化的概念，首次提出支持客户机/服务器体系结构，并且彻底更新了“数据库”的概念。其最新版本 Visual FoxPro 6.0 中又加强了 Internet 的功能，以适应 Internet 时代的应用及开发。

本书从熟悉 Visual FoxPro 的开发环境以及基本操作入手，结合了大量的数据库使用、开发实例，深入浅出，系统地介绍了 Visual FoxPro 的数据库操作、开发应用程序等操作。是初学者入门并得以提高的很好的指导书，也可作为中级用户开发过程的参考书。

本书主要向读者介绍了如下内容：

第一章：向读者介绍 Visual FoxPro 6.0 的系统环境；

第二章～第五章：向读者介绍 Visual FoxPro 自由表，数据库，数据库的索引、查询和视图以及创建数据报表，这是 Visual FoxPro 最常用的操作；

第六章～第八章：在这一部分介绍了 Visual FoxPro 高级操作——开发应用程序，详细介绍了基本控件的使用，添加菜单、工具栏，使用对象的链接与嵌入；

第九章：向读者介绍了客户/服务器解决方案；

在附录中提供了关于 Visual FoxPro 编程语言的基础知识，有助于读者深入学习 Visual FoxPro。

本书的作者长期应用 Visual FoxPro 进行程序设计和数据库软件开发，对 Visual FoxPro 的应用积累了大量的经验，这在本书中也有所体现。

本书是集体智慧的结晶，王中、梁久裕、谢风、张平、皇家明、石晓芸等同志参与了本书的编写工作，王中同志进行了最终的统稿工作。

欢迎读者使用本书，并多提宝贵意见。

内容简介

本书从熟悉 Visual FoxPro 的开发环境入手，结合了大量的数据库使用、开发实例，介绍了数据库使用的基本操作：数据库表、查询、视图、报表，同时向读者系统地介绍了 Visual FoxPro 的开发应用程序的操作。本身是初学者入门并得以提高的很好的指导书，也可作为中级用户开发过程的参考书。

目 录

第一章 Visual FoxPro 6.0 概述.....	1
1.1 最常用的窗口——命令窗口.....	2
1.1.1 使用命令窗口.....	3
1.1.2 设置命令窗口格式.....	3
1.1.3 弹出菜单.....	3
1.1.4 在命令窗口中处理错误.....	4
1.2 常用菜单介绍.....	5
1.2.1 八项主菜单.....	5
1.2.2 动态变化的菜单.....	11
1.3 工具栏的功能.....	24
1.3.1 自己定制工具栏.....	25
1.3.2 所有工具栏的用法.....	25
1.4 用选项卡设置系统环境.....	33
1.4.1 调试选项卡.....	34
1.4.2 Syntax Coloring(语法着色) 选项卡.....	35
1.4.3 Field Mapping(字段映象) 选项卡.....	35
1.4.4 View(视图) 选项卡.....	36
1.4.5 Genera(常规) 选项卡.....	37
1.4.6 Data(数据) 选项卡.....	38
1.4.7 Remote Data(远程数据) 选项卡.....	39
1.4.8 File Location(文件位置) 选项卡.....	41
1.4.9 Forms(表单) 选项卡.....	42
1.4.10 Projects(项目) 选项卡.....	43
1.4.11 Controls(控件) 选项卡.....	44
1.4.12 Regiona(区域) 选项卡.....	45
1.5 本章小结.....	46
第二章 自由表.....	47
2.1 自由表的数据类型.....	47
2.2 表向导的使用.....	48
2.3 表设计器的使用.....	51
2.4 浏览表.....	54
2.4.1 无条件浏览表的内容.....	54

2.4.2	查看具体记录	55
2.4.3	设置条件常用的对话框	56
2.5	修改表	59
2.5.1	修改记录	59
2.5.2	添加记录	59
2.5.3	导入记录	60
2.5.4	删除记录	61
2.6	修改表的结构	62
2.7	筛选表的字段和记录	63
2.8	工作区的使用	64
2.9	使用命令操作表	65
2.9.1	操作表的基本命令	65
2.9.2	创建表	67
2.9.3	浏览表的信息	68
2.9.4	在表中移动指针	69
2.9.5	修改表的内容	69
2.9.6	修改表的结构	71
2.9.7	同时使用多个表	72
2.10	本章小结	72
第三章	为表创建索引	73
3.1	索引概述	73
3.2	自由表的三种索引	74
3.2.1	主索引	74
3.2.2	候选索引	74
3.2.3	惟一索引	75
3.2.4	普通索引	75
3.3	索引文件	75
3.3.1	结构复合索引文件	75
3.3.2	独立复合索引	76
3.3.3	独立单项索引文件	76
3.4	创建结构复合索引	76
3.5	用 INDEX 命令来创建索引	78
3.5.1	建立独立索引的命令	79
3.5.2	建立结构复合索引文件	79
3.5.3	创建非结构复合索引	80
3.5.4	设置复合索引排序方式	81
3.5.5	为索引设置条件	82
3.5.6	压缩处理索引文件	82

3.5.7 建立惟一索引和候选索引	82
3.5.8 关键字 ADDITIVE.....	83
3.6 使用索引.....	83
3.6.1 使用非结构.CDX 索引.....	83
3.6.2 使用独立索引	83
3.7 维护索引标志	84
3.7.1 从结构 .CDX 文件中删除标识	84
3.7.2 从非结构 .CDX 文件中删除标识.....	84
3.7.3 删除独立 .IDX 索引文件	84
3.8 维护索引.....	85
3.9 本章小结.....	85
第四章 查询与视图.....	86
4.1 数据库基本操作.....	86
4.1.1 关系数据库.....	86
4.1.2 创建数据库.....	88
4.2 重要的查询命令.....	94
4.2.1 SELECT - SQL 语句语法.....	94
4.2.2 语句参数说明	95
4.3 利用查询向导设计查询.....	97
4.4 通过查询设计器创建查询	101
4.4.1 打开查询设计器	101
4.4.2 选择所需字段	102
4.4.3 选定所需的记录	103
4.4.4 对查询结果进行排序.....	105
4.4.5 分组查询结果.....	106
4.4.6 查询中删除重复记录.....	107
4.5 利用视图设计器创建视图	108
4.5.1 创建本地视图	108
4.5.2 创建远程视图.....	111
4.6 利用视图更新数据.....	112
4.6.1 使表可更新.....	113
4.6.2 设置关键字段.....	113
4.6.3 更新指定字段.....	113
4.6.4 控制如何检查更新冲突.....	113
4.7 操作视图的命令.....	114
4.7.1 创建视图.....	114
4.7.2 建立参数化视图	115
4.7.3 重命名视图.....	116

4.7.4 删除视图.....	116
4.7.5 使用视图.....	116
4.8 本章小结.....	117
第五章 输出报表.....	119
5.1 报表向导的使用.....	119
5.2 报表布局.....	123
5.2.1 选择类型.....	124
5.2.2 设计报表.....	124
5.3 报表设计器的使用.....	126
5.3.1 报表带区.....	126
5.3.2 打印输出设置.....	127
5.3.3 选择报表数据源.....	128
5.3.4 报表控件.....	129
5.3.5 报表变量.....	137
5.3.6 为记录分组.....	139
5.3.7 报表实例.....	140
5.4 输出报表.....	142
5.4.1 预览.....	142
5.4.2 打印报表.....	142
5.5 创建邮件标签.....	144
5.5.1 使用标签向导.....	144
5.5.2 启动标签设计器.....	144
5.6 创建报表的命令.....	145
5.7 本章小结.....	147
第六章 创建可视化交互程序.....	148
6.1 使用向导设计表单.....	148
6.2 各种表单控件.....	151
6.2.1 表单设计器.....	151
6.2.2 表单控件.....	152
6.2.3 表单对象的层次.....	152
6.3 对象的属性、事件和方法.....	153
6.3.1 属性窗口.....	153
6.3.2 常用属性、事件和方法.....	154
6.4 添加控件到表单.....	155
6.4.1 添加命令按钮(CommandButton).....	155
6.4.2 添加标签(Label).....	158
6.4.3 添加文本框(Text).....	161
6.4.4 添加计时器.....	163

6.4.5	添加编辑框(EditBox)	165
6.4.6	添加选项组(Optiongroup)与复选框(CheckBox)	165
6.4.7	添加命令组(Command Group)	168
6.4.8	添加线条(Line)与形状(Shape)	172
6.4.9	添加图像(Image)	174
6.4.10	添加微调钮(Spinner)	174
6.4.11	添加列表框和下拉列表框	179
6.4.12	添加组合框	182
6.4.13	添加页框	184
6.4.14	添加表格(Grid)	185
6.4.15	添加 ActiveX 容器控件	186
6.4.16	添加 ActiveX 绑定型控件	190
6.4.17	添加自定义容器(Container)	194
6.5	使用自定义类	194
6.5.1	注册类库	194
6.5.2	向表单中添加自定义类的对象	196
6.6	使用 ActiveX 对象	198
6.7	表单设计过程	200
6.7.1	设置数据环境	200
6.7.2	根据目的选择适当的控件	201
6.7.3	添加新属性、新方法	202
6.7.4	设置表单的属性	203
6.8	创建表单集	204
6.8.1	创建表单集	205
6.8.2	添加和删除表单	205
6.9	单文档界面与多文档界面	207
6.9.1	三种表单类型	207
6.9.2	指定表单类型	207
6.10	本章小结	209
第七章	为应用程序添加菜单和工具栏	211
7.1	菜单设计器的使用	211
7.1.1	概述	211
7.1.2	菜单设计器的使用	212
7.2	创建菜单	215
7.2.1	快速菜单	215
7.2.2	规划、形成菜单系统	216
7.2.3	指定菜单项名称和提示信息	218
7.2.4	指定快捷键与键盘访问键	218

7.2.5	生成菜单程序	220
7.3	给菜单指定任务	220
7.3.1	指定菜单项的任务	220
7.3.2	建立各菜单项的共用过程	220
7.3.3	建立默认过程	221
7.3.4	添加初始化代码	222
7.3.5	添加清理代码	222
7.4	动态菜单	223
7.4.1	菜单项的启用与废止	223
7.4.2	标记菜单项的状态	223
7.4.3	改变菜单内容	225
7.4.4	释放菜单	225
7.5	创建快捷菜单	225
7.6	在应用程序中使用菜单	226
7.6.1	使用菜单作为主界面	226
7.6.2	在顶层表单中显示一个 SDI 菜单	227
7.6.3	将快捷菜单附加到表单控件中	228
7.7	创建自定义工具栏	228
7.7.1	设计自定义工具栏类	228
7.7.2	向表单集中添加自定义工具栏	229
7.8	菜单和工具栏的配合使用	229
7.9	本章小结	230
第八章	对象的链接与嵌入	231
8.1	创建 OLE 应用程序	231
8.1.1	链接或嵌入 OLE 对象	231
8.1.2	在表中添加 OLE 对象	232
8.1.3	在表单中添加 OLE 对象	233
8.2	应用自动服务管理对象	234
8.2.1	管理外部对象的属性	234
8.2.2	使用外部对象方法程序	235
8.2.3	设置时间期限	236
8.2.4	访问对象集合	236
8.2.5	使用对象数组	236
8.2.6	释放外部对象	237
8.3	派生对象的子类	237
8.4	从其他应用程序中控制 Visual FoxPro	238
8.4.1	Visual FoxPro 的 Application 对象模型	239
8.4.2	通过集合属性访问对象	239

8.5 本章小结.....	240
第九章 客户/ 服务器解决方案.....	241
9.1 设计客户/ 服务器应用程序.....	241
9.1.1 客户/ 服务器应用程序的设计目标.....	241
9.1.2 高性能的设计.....	241
9.1.3 快速开发应用程序.....	246
9.1.4 确保开发的准确性和数据的完整性.....	247
9.2 升迁 Visual FoxPro 数据库.....	247
9.2.1 构造原型的目标.....	248
9.2.2 构造应用程序的本地原型.....	248
9.2.3 使用升迁向导.....	249
9.2.4 升迁到 SQL Server 上.....	249
9.2.5 升迁到 Oracle 上.....	252
9.3 实现客户/ 服务器应用程序.....	252
9.3.1 使用 SQL pass-through 技术.....	252
9.3.2 用 SQL pass-through 处理远程数据.....	263
9.3.3 处理 SQL pass-through 错误.....	271
9.4 本章小结.....	271
附录 Visual FoxPro 6.0 的语言基础.....	272

第一章 Visual FoxPro 6.0 概述

Visual FoxPro 目前的最高版本为 6.0，该版本继承了以往版本的优点，同时又比以往版本具有更多更先进的功能，特别是在 Internet 方面的功能，以适应当今世界网络技术的发展。

Visual FoxPro 6.0 的界面是一个标准的 Windows 界面，它由标题栏、菜单栏、工具条、命令窗口和状态栏几部分组成，如图 1-1 所示。

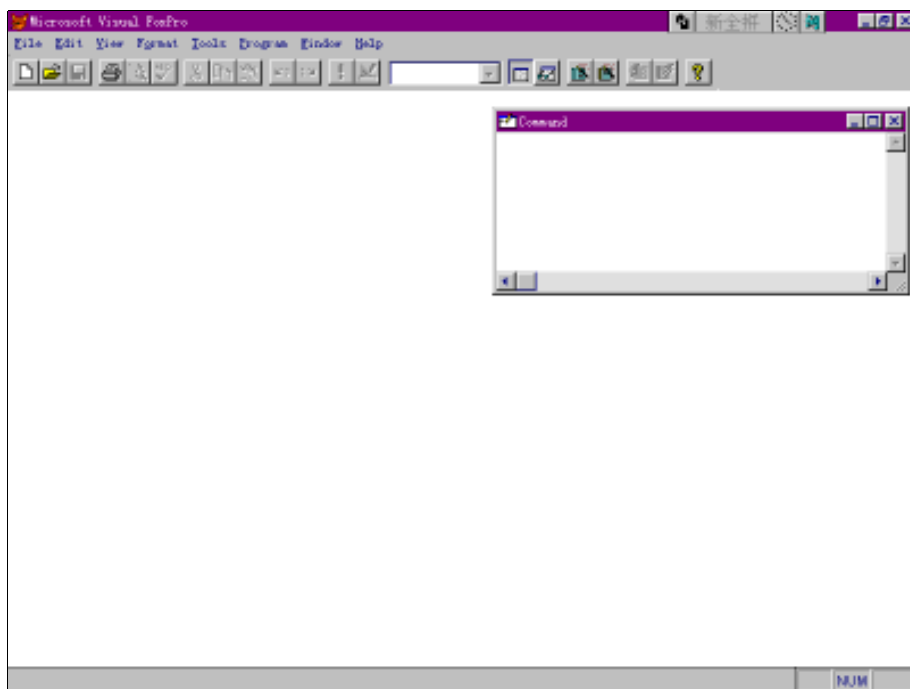


图 1-1 Visual FoxPro 6.0 的界面

单击窗口左上角的小狐狸图标，会下拉下来一个标准 Windows 菜单，如图 1-2 所示，该菜单在所有的 Windows 应用程序的左上角都有，通过选择它的子菜单可以实现窗口最大化、最小化、关闭、移动、还原等等几项功能。



图 1-2 Visual FoxPro 6.0 的菜单

窗口右上角的三个小按钮分别是最小化、还原、最大化按钮，分别实现窗口的最小化、最大化和还原功能。

窗口最下面的横条是状态栏。它显示当前工作的状态，Caps Lock 键和 Num Lock 键是否按下等情况。用户可随时通过状态栏获取当前工作的状态。

Visual FoxPro 6.0 的菜单是动态的，随着操作的不同而显示不同的菜单，这也体现了 Visual FoxPro 6.0 在界面环境上的优秀的设计思想。

Visual FoxPro 6.0 的工具栏也是随着操作不同的对象而不同，同时它的工具条也是可以定制的。

命令窗口浮动在 Visual FoxPro 6.0 的窗口之上，通过它可向系统发出操作命令。通过选择菜单 Window(窗口) 下的 Command Window(命令窗口) 可使其关闭或显示。

1.1 最常用的窗口——命令窗口

在 Visual FoxPro 6.0 中，执行命令的方法有多种，可以通过它的菜单来执行，也可通过 Command(命令) 窗口直接执行命令。Command(命令) 窗口是系统定义的窗口，当用户打开 Visual FoxPro 6.0 时，它就会出现在主屏幕上，如图 1-3 所示。Visual FoxPro 6.0 中的所有可执行的命令、函数等都可以通过命令窗口输入命令来执行。

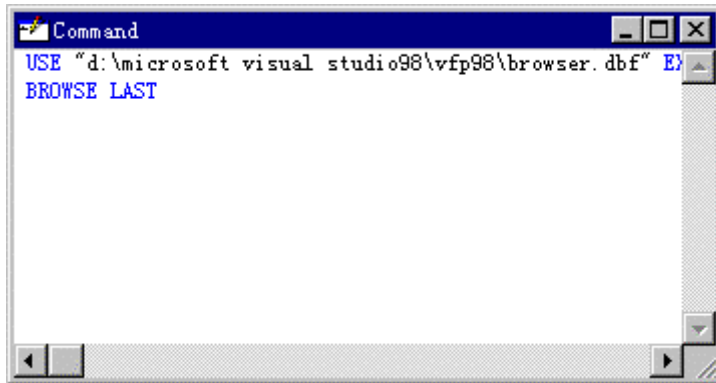


图 1-3 Command(命令) 窗口

Visual FoxPro 6.0 之所以保留它的命令窗口而不完全采用菜单、对话框等来执行命令，主要是考虑以下原因：

(1) 一般情况下，输入一个命令要比采用菜单和对话框来执行命令更简单快捷。例如浏览一个表，如果用命令窗口输入，只要输入 USE “ 表名 ”，按回车，再输入 BROWSE 回车即可。而用菜单则要选择“ File ”主菜单下的“ Open ”，然后选择要打开的表，按“ 确定 ”后，再选择“ View ”菜单下的“ Brows ”才能看到要浏览的表。所以用命令要比菜单有时要快捷。

(2) Visual FoxPro 6.0 系统中要大量的菜单和命令，不可能把所有的命令与函数都列在菜单和对话框中，即使把这些命令与函数都列在菜单和对话框中，也一定会使菜单和对话框特别冗繁，不便使用。

(3) 通过输入 Visual FoxPro 6.0 的各种命令和函数,用户可以深入掌握 Visual FoxPro 6.0 的命令和函数。而对这些命令和函数越熟悉,对 Visual FoxPro 6.0 掌握的越深入,因为这些命令和函数是编程的基础。Visual FoxPro 6.0 程序的绝大多数命令都可以在命令窗口中键入执行,只是在命令窗口中每次只能执行一条命令,而在程序中把所有的命令一起全部执行。

(4) 命令窗口是一种帮助调试程序的工具。虽然在 Visual FoxPro 6.0 中提供了调试工具“跟踪”和“调试”,但是它们不能代替命令窗口的作用。在“调试”窗口只能对一些函数、变量求值,不能输入命令。在“跟踪”窗口中也不能直接输入命令,只能对文件进行跟踪。若要查看一条命令执行的结果时,就要必须用到命令窗口了。在命令窗口输入一条命令,马上就会看到执行的结果,以便于及时发现程序的错误。

1.1.1 使用命令窗口

可以直接在命令窗口中输入 Visual FoxPro 6.0 的命令。在命令窗口中可以按如下方法编辑和操作命令:

- (1) 在按 ENTER 键执行命令之前,可按 ESC 键删除文本。
- (2) 将光标移到以前命令行的任意位置按 ENTER 键重新执行此命令。
- (3) 选择要重新执行的代码块,然后按 ENTER 键。
- (4) 若要分割很长的命令,可以在所需位置的空格后接分号,然后按 ENTER 键。
- (5) 可在命令窗口内或向其他编辑窗口中移动文本,选择需要的文本,并将其拖动到需要的位置。
- (6) 可在命令窗口内或向其他编辑窗口中复制文本,而不用使用“编辑”菜单的命令。选择需要的文本,按住 CTRL 键,将其拖动到需要的位置。

1.1.2 设置命令窗口格式

从 Format(格式)菜单中选择合适的命令,可以改变命令窗口中的字体、行间距和缩进方式。

1.1.3 弹出菜单

在命令窗口中单击鼠标右键,可弹出一个快捷菜单,如图 1-4 所示。

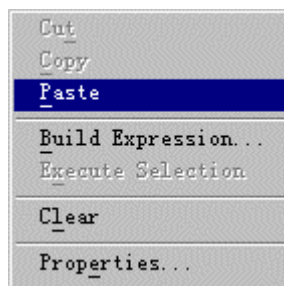


图 1-4 命令窗口快捷菜单

此菜单用来对命令进行编辑和命令文本的格式的调整。该菜单各选项如下:

- ◇ Cut、Copy、Paste: 剪切、复制、粘贴。在命令窗口中移动或删除字符,或向命令窗口中移动或删除字符。

- ◇ Build Expression：生成表达式。显示“表达式生成器”窗口，在该窗口中用户可以使用命令、原义字符串、字段或其他表达式定义一个表达式。单击“确定”后，所生成的表达式就粘贴到“命令”窗口中。
- ◇ Execute Selection：运行所选区域。将命令窗口中选定的文本作为新命令执行。
- ◇ Clear：清除。从命令窗口中移去以前执行命令的列表。
- ◇ Properties：属性。显示“编辑属性”窗口，在该窗口中，可以改变命令窗口中的编辑行为、制表符宽度、字体和语法着色选项。

1.1.4 在命令窗口中处理错误

在命令窗口中输入命令时，有时难免会输入一些错误的命令，比如敲错了命令没输完就执行，这时 Visual FoxPro 6.0 就会给出一个出错信息。这个信息很简短，但很明确。Visual FoxPro 6.0 会试图提示到底是命令的什么地方错了。比如将 MODIFY COMMAND 命令敲成了 MODIFY COMMAMDE，那么 Visual FoxPro 6.0 就会给出提示 Command contains unrecognized phrase/keyword（命令中含有不能识别的短语或关键字）以提示命令输错，如图 1-5 所示。

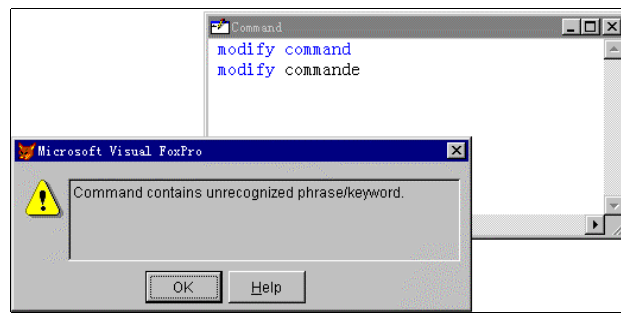


图 1-5 错误信息提示

如果一条命令没有输完整，比如为一个表建索引，如果仅输入了 INDEX ON 就执行，则 Visual FoxPro 6.0 会给出“缺少表达式”提示，告诉用户虽然有这个命令，但是命令中必要的成分未输全。

在以前版本的 Foxpro 中，错误信息显示在一个单独的警告窗口中，该窗口除显示错误信息外没有其他功能，且按任意键或单击鼠标即可消去该警告窗口。而在 Visual FoxPro 6.0 中，错误提示窗口改成了对话框的形式，增加了两个按钮：“确定”和“帮助”按钮，单击“确定”按钮即关闭错误信息对话框，单击“帮助”按钮可寻求在线帮助，以找到问题所在。

出现错误信息对话框后，按下 ESC 键或单击 OK 按钮均可消除此对话框。一旦出现错误，就要根据相应的提示检查是否命令输错了，或者对照函数手册查看是否命令没有输入完整。在中文环境下使用时，尤其要注意半个汉字问题，有时一条命令怎么检查都发现不了错误，但就是不能执行，这时就该考虑是否在命令中输入了半个不可见的字符，如半个汉字。此时再将命令输入一遍也许就正常了。

在 Visual FoxPro 6.0 中，命令与函数仅识别前四个字符，如 MODIFY COMMAND 命令敲成 MODI COMMAND 也是正确的。为减少出错，建议输入命令时只输入前四个字母。一定要注意一旦输入超过四个字符就一定要输全，否则也是错误。

1.2 常用菜单介绍

Visual FoxPro 6.0 和其他 Windows 应用程序一样，具有典型的 Windows 菜单系统并服从 Windows 的菜单约定：

(1) 在 Visual FoxPro 6.0 的主菜单下有许多子菜单，如果这些子菜单的右边有一个黑色的三角时，说明此菜单还会弹出下一级子菜单。

(2) 如果这些子菜单的右边是省略号，说明选择此菜单会弹出一个对话框，通过对话框可进行交互操作。

(3) 如果菜单右边有组合键，说明该操作可通过快捷键实现。如打开一个表或数据库等，可以按下 Ctrl+O 弹出 Oper(打开)对话框，可选择要打开的文件。

(4) 如果菜单系统中某些子菜单呈灰色，说明该子菜单在当前操作下不可用，只有当操作进行到需要该命令或功能时，该子菜单才可用。例如：如果刚刚进入系统，没有进行任何操作，则编辑菜单下的 Redo、Undo、Copy、Cut、Paste 等等子菜单都不可用。

1.2.1 八项主菜单

刚刚打开 Visual FoxPro 6.0，整个菜单系统只显示 File(文件)、Edi(编辑)、View(显示)、Format(格式)、Too(工具)、Progran(程序)、Window(窗口)、Help(帮助)八项主菜单，同时，这些菜单下还有许多子菜单可用。所有可用的菜单提示了当前可以进行的操作。下面是这几项菜单的内容及用法。

1. File(文件) 菜单

该菜单如图 1-6 所示。

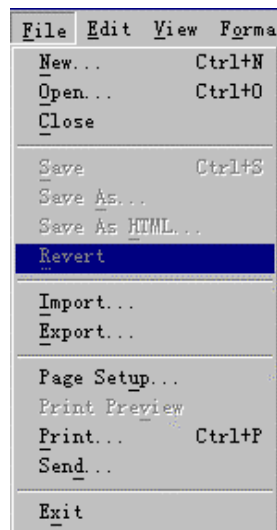


图 1-6 文件菜单

主要包括如下选项：

(1) New(新建): 打开新建对话框，创建新文件。文件类型为 Project(项目)、Database(数据库)、Table(表)、Query(查询)、Connect(连接)、View(视图)、Remote view(远

程视图) Form(表单) Repor(报表) Label(标签) Program(程序) Class(类) Text
file(文本文件) Menu(菜单)

- (2) Open(打开): 打开上面提到的几种文件。
- (3) Close(关闭): 关闭当前窗口。
- (4) Save(保存): 保存当前修改的文件。
- (5) Save As(另存为): 用新文件名保存当前的文件。
- (6) Save As HTML(另存为 HTML 文件): 把当前的文件存为 HTML 文件。
- (7) Rever(还原): 将当前文件还原为最后保存的版本。
- (8) Import(导入): 导入 Visual FoxPro 文件或其他应用程序的文件。
- (9) Export(导出): 将 Visual FoxPro 6.0 文件以其他应用程序的文件格式输出。
- (10) Page Setup(页面设置): 设置页面布局和打印机。
- (11) Page Preview(打印预览): 在打印前显示整个页面。
- (12) Print(打印): 打印报表、标签、文本文件、命令窗口或剪贴板的内容。
- (13) Exit(退出): 退出 Visual FoxPro 6.0。

2. Edit(编辑) 菜单

Edit 菜单如图 1-7 所示。

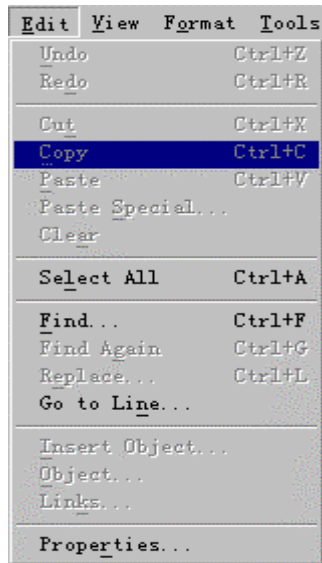


图 1-7 编辑菜单

它主要有以下几项内容：

- (1) Undo(撤销): 撤销上一次命令或操作。
- (2) Redo(重复): 重复上一次命令或操作。
- (3) Cu(剪切): 移去选定内容, 并将其放到剪贴板上。
- (4) Copy(复制): 将选定的内容复制到剪贴板上。
- (5) Paste(粘贴): 将剪贴板上的内容粘贴到当前位置。
- (6) Paste Special(选择性粘贴): 链接或嵌入剪贴板上的 OLE 对象。
- (7) Clear(清除): 删除窗口。