

最新精品软件普及丛书

Visual FoxPro 6.0 中文版实用培训教程

宜 晨 主编

晶辰工作室 编著

電子工業出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京 · BEIJING

内 容 简 介

本书是为培养优秀的软件工作者而编写的。本书基于 Visual FoxPro 的最新版本,全面地介绍了 Visual FoxPro 6.0 中文版在数据库操作、数据库可视化编程等方面的特性。本书布局轻松合理,文字通俗易懂,图文相得益彰,加上作者在探讨 Visual FoxPro 6.0 中文版的各种功能时独具匠心,均提供了具体的实例、对应的屏幕图和详尽的讲解,因此,尽管本书内容丰富,读者却并不会感到枯燥或深奥。每一个认真读完本书的读者都会对强大的 Visual FoxPro 6.0 中文版环境及其先进的功能有着透彻的理解,并能按照自己的意愿娴熟地操纵该软件。

本书是最新精品软件普及丛书之一,十分适合于个人自学或者企事业单位、培训中心用于培训 Visual FoxPro 6.0 中文版的中高级培训教材,它也可作为大专院校计算机课程的推荐参考书。

未经许可,不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。
版权所有,翻印必究。

丛 书 名: 最新精品软件普及丛书

书 名: **Visual FoxPro 6.0 中文版实用培训教程**

主 编: 宜 晨

编 著 者: 晶辰工作室

责任编辑: 吴文奎

特约编辑: 张成全

排版制作: 晶辰工作室

印 刷 者: 北京京安达明印刷厂

出版发行: 电子工业出版社 URL:<http://www.phei.com.cn>

北京市海淀区万寿路 173 信箱 邮编 100036

经 销: 各地新华书店

开 本: 787×1092 1/16 印张: 19.5 字数: 487 千字

版 次: 1998 年 10 月第 1 版 1998 年 10 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 7-5053-4919-8

TP·2410

定 价: 25.00 元

凡购买电子工业出版社的图书,如有缺页、倒页、脱页者,请向购买书店调换;若书店售缺,请与本社发行部联系调换,电话 68279077。

总 序

回想起十多年前，计算机图书市场远没有今天红火。那时的计算机类印刷品，除了教材就是一些没有正式书号的“技术资料”，而其中大部分是关于程序设计语言及其算法的。日月如梭，光阴似箭，不意间沧海已成桑田。外语书店、农业书店、审计书店、各式各样的书店，今天竟然都会卖起电脑（计算机）书籍，操作系统、办公软件、Internet、数据库、多媒体，面向少儿、面向成人、面向商务、面向家庭，种类之多、内容之丰富，更是远在我们的意料之外。

不过，在如此巨大的变化之下，有一点并没有改变，那就是对优秀编程语言书籍的渴望。因为不管系统软件多么强大，应用软件多么丰富，都不可能完全适合各行各业具体而细腻的需求，更何况需求的变化总是领先于软件的出现。我们这些程序员的使命，就是不断地编写出新的软件，来满足人们对电脑潜力的预期。这时我们就需要选择和运用程序设计语言。

编程语言作为电脑时代的有机组成部分，同样发生了巨大的变化。从 Basic 到今天的 Visual Basic，从 Pascal 到 Delphi，从 C 语言到 Visual C++ 或其它 C++，从 DBase 到 Visual FoxPro，还有与 C 语言渊源深厚、眼下如日中天的 Java（Visual J++），总体而言，它们都变得更加强大并且更加容易使用。然而，编程语言的书却越来越厚，往往是电脑书店里最厚的书，其中的道理十分明显，越是容易使用的东西，其背后就越复杂。

但这里存在一个误区。掌握并灵活运用先进的工具与通晓这种先进工具的全部技术细节完全是两码事，两者的必要性和复杂性都不应同日而语。换句话说，我们认为目前市场上大部分编程语言的书过于注重罗列细节，反而使人“见木不见林”，容易望而生畏，或者迷失方向。我们认为，就今天的程序员而言，大家不会过分关心一种语言是 32 位还是 16 位实现，更不会因为这一类的技术特征而选择或放弃某种编程工具。普通人（非发烧友）更看重如何解决实际问题，以及如何构造出简洁而优美的界面。

这就是我们编写这套书的出发点。我们把每一本书的篇幅都控制在 300 页左右，既不会单薄到仅够探讨一些入门概念，也不会庞大到需要“十年磨一剑”的毅力去钻研。我们将通过一些例子简明扼要、深入浅出地介绍相应语言中最基本、最实用、最新颖、最关键的特征，读者只要花费一、两周时间，就能真正掌握一种编程工具，解决工作中出现的实际问题。也许专家会认为你编写的软件不是最高效的，但是从老板嘉许的目光中你可以看到自己的价值。

我们这套书所涉及的语言工具也是经过精心选择的。首先，它们都是最新的版本，这意味着它们都具有前所未有的强大功能。在类库帮助下用 C++ 编写 Ole 文档服务器尽管也不轻松，但如果用 C 语言编写则无异于用削铅笔的小刀去砍伐参天大树。其次，它们都是最流行的工具，没有人能够预见未来会使用什么，但是流行将导致标准，电脑业发展的历史告诉我们，跟着业界的标准你就有前途。第三，它们各自都具有鲜明的特色。Visual Basic 是最容易学的语言，Visual C++ 是代码优化做得最好的语言，Delphi 是可视化和效率综合平衡最出色的语言，PowerBuilder 是构造 Client/Server 数据库应用的最强大的语言，Visual FoxPro 在我国是市场基础最雄厚的桌面数据库语言，而 Access 则是全球范围内流行的更容易学习的微机数据库语言。至于 Visual J++，那是如日中天的 Java 语言的 Microsoft 版本，作为“一次学习到到处编程”的技术，伴随着 Internet/intranet 的发展，前途更是不可限量。

总而言之，如果你愿意学习现代编程技术，希望找到能显著改善程序设计效率的工具，那么，我们的这套书将不会使你失望，每一位读者都可以从中迅速而有效地获取的必要信息，既不太多也不太少。

当然，编写一本适合读者需要的教程远不是靠个人的力量可以完成的，许多朋友参与了本书的资料收集、手稿审校和录入编排，他们是：宜晨、知寒、王潜、蒋啸奇、郑莉萍、朱元秋、魏朝新、姜华、张长富、李匀、尹九阳、侯英、石海峰、孙蔚敏、冯戈力、姜兵、张乐兵、王学军、宫士友、伏圣信、于健、李晓惠、童晓民、牛文华、王永清、单国栋、蔡润清、张宏义、刘利群、胡悦、李政尚、赵婷婷、章之惠、钱振邦、周琼、孙盛浩、魏弘、刘敏芳等人。

晶辰工作室

1998 年 9 月

鸣 谢

我们的书稿终于变成装帧精美的图书摆上了书架，激动欣喜之余，我们忘不了那些为本书的出版做出过实质性贡献却无缘在封面署名的朋友，我们要特别感谢电子工业出版社的副社长王明君先生，他对我们的选题策划和创意给予了充分的理解和支持；还有出版社的郭晓女士、吴文奎先生和特约编辑张成全先生，是他们给我们提供了这次创作机会，并为本书的整体策划提出了许多有益的建议。

当然，这套系列图书没有晶辰工作室全体同仁的齐心协力、精诚合作，是不可能以如此的速度和质量与读者见面的。

晶辰工作室

1998年9月

目 录

第 1 章 VFP6 简述与安装	1
1.1 Visual FoxPro 6.0 简介	2
1.2 入门指南.....	3
1.3 系统环境.....	4
1.4 VFP6 文件的扩展名	5
1.5 VFP6 的安装	6
1.6 VFP6 示例使用	8
第 2 章 VFP6 的窗口界面	11
2.1 启动窗口的使用.....	12
2.2 主窗口的使用.....	14
2.3 系统菜单栏.....	16
2.4 工具栏.....	18
2.5 窗口的大小和位置.....	20
2.6 编辑、显示菜单栏.....	22
2.7 格式、工具、程序菜单栏.....	24
第 3 章 窗体和菜单的初步设计.....	27
3.1 建立一个新的窗体.....	28
3.2 窗体和控件的属性.....	30
3.3 代码窗口.....	32
3.4 控件按钮的使用.....	34
3.5 文本对话框.....	36
3.6 插入图片.....	38
3.7 提示与说明.....	40
3.8 选项卡窗口的设计.....	42
3.9 自动窗体设计.....	44
3.10 保存程序及窗体文件.....	46
3.11 菜单设计初步.....	48

3.12 菜单设计再述.....	50
3.13 菜单预览和运行.....	52
3.14 在菜单中插入命令项.....	54
第 4 章 数据库与表.....	57
4.1 表的意义.....	58
4.2 表的进一步分析.....	60
4.3 数据字段类型.....	62
4.4 数据变量与操作符.....	64
4.5 建立数据库.....	66
4.6 “数据库”菜单命令.....	68
4.7 在数据库中添加表.....	70
4.8 使用表设计器创建新表.....	72
4.9 数据表格式与掩码.....	74
4.10 数据表字段验证.....	76
4.11 数据表记录验证.....	78
4.12 索引文件的概念.....	80
4.13 数据表间的永久关系.....	82
4.14 数据表间的临时关系.....	84
第 5 章 数据的使用.....	87
5.1 在表中添加和删除记录.....	88
5.2 数据浏览和查询.....	90
5.3 数据列表显示.....	92
5.4 数据导出.....	94
5.5 数据导入.....	96
5.6 修改和增加导入数据.....	98
第 6 章 视图的设计与使用.....	101
6.1 用视图向导创建视图.....	102
6.2 用视图设计器创建视图.....	104
6.3 多表记录的连接与筛选.....	106
6.4 记录的排序与分组.....	108
6.5 多表记录更新的条件.....	110
6.6 图形方式查询数据表.....	112
6.7 远程视图及 ODBC 数据源.....	114
6.8 远程视图的建立.....	116
6.9 查询的去向.....	118

6.10 查询去向进一步分析.....	120
第 7 章 报表及标签的设计.....	123
7.1 报表的数据源.....	124
7.2 报表的基本格式.....	126
7.3 报表设计初步.....	128
7.4 简单报表设计.....	130
7.5 线条和矩形表框.....	132
7.6 页面注脚的设计.....	134
7.7 快速设计报表.....	136
7.8 报表调整.....	138
7.9 添加图像和位置调整.....	140
7.10 备注字段与通用字段.....	142
7.11 行布局式报表.....	144
7.12 控件布局调整.....	146
7.13 一对多的报表设计.....	148
7.14 报表向导的使用.....	150
7.15 多数据表报表向导.....	152
7.16 分组报表.....	154
7.17 使用帐务报表.....	156
7.18 标签的设计.....	158
7.19 标签向导.....	160
第 8 章 学会使用项目管理器.....	163
8.1 什么是项目管理器.....	164
8.2 项目管理器控制钮.....	166
8.3 项目的添加.....	168
8.4 项目菜单.....	170
8.5 包含与排除的含义.....	172
8.6 设置主文件.....	174
8.7 项目连编.....	176
8.8 制作发行程序.....	178
8.9 制作安装盘注意事项.....	180
8.10 整理源文件和文档.....	182
第 9 章 系统环境的设置.....	185
9.1 系统配置.....	186
9.2 显示与语法着色选项卡.....	188

9.3 常规选项卡.....	190
9.4 控件选项卡.....	192
9.5 数据选项卡.....	194
9.6 区域选项卡.....	196
9.7 远程数据选项卡.....	198
9.8 调试选项卡.....	200
9.9 文件位置选项卡.....	202
9.10 表单选项卡.....	204
9.11 项目选项卡.....	206
9.12 字段印象选项卡.....	208
9.13 属性编辑.....	210
第 10 章 面向对象的程序设计.....	213
10.1 VFP6 中的类.....	214
10.2 类的设计.....	216
10.3 利用类创建新表单.....	218
10.4 定义工具栏类.....	220
10.5 利用工具栏类创建新表单.....	222
10.6 创建帮助文件.....	224
10.7 优化你的程序.....	226
第 11 章 客户/服务器设计方案.....	229
11.1 实现客户/服务器的应用程序.....	230
11.2 设计客户/服务器应用程序.....	232
11.3 优化客户/服务器应用程序.....	234
11.4 企业级解决方案.....	236
11.5 共享访问程序设计.....	238
11.6 升迁数据库.....	241
11.7 开发国际化应用程序.....	244
第 12 章 功能强大的 SQL 语言.....	247
12.1 SQL 语言简介.....	248
12.2 VFP6 中的 SQL 语言.....	250
12.3 查询设计器.....	252
12.4 SELECT—SQL 命令.....	254
12.5 SELECT—SQL 结果输出.....	256
12.6 用 Rushmore 技术查找数据.....	258

第 13 章 程序设计示例.....	261
13.1 建立应用程序示例.....	262
13.2 数据表操作示例.....	266
13.3 结构程序设计示例.....	270
第 14 章 常用命令和函数.....	273
14.1 操作命令与函数编辑使用.....	274
14.2 数据库与表文件操作.....	275
14.3 数据表编辑和浏览.....	277
14.4 界面操作.....	282
14.5 文件操作.....	283
14.6 数据处理.....	284
14.7 程序控制.....	288
14.8 环境控制.....	289
14.9 系统信息.....	292
14.10 内存变量.....	294
14.11 属性与事件.....	297

第1章 VFP6 简述与安装

首先，我要向你祝贺，因为你选择了 Visual FoxPro 6.0 关系型数据库系统软件。不论制作大型数据库程序，还是编写一个小型的计算机数据处理应用程序，Visual FoxPro 6.0 关系型数据库软件，都是你的最佳选择。

从接触到计算机开始，就会经常听到数据库这个名词。的确在计算机软件中，应用最广泛的软件之一，就是数据库了。

在计算机数据库设计语言中，FoxPro 以其独特的标志和超强的性能而著称。它将面向对象的程序设计技术与关系型数据库系统有机地结合在一起，并利用 Windows 成熟的窗口技术，使你在程序设计和开发应用程序时，如虎添翼，可以说它将程序设计变成了一种享受。

1998 年由 Microsoft 公司推出的 Visual FoxPro 6.0(中文版，简称 VFP6)，是新一代的具有更强大功能的数据库系统，是 Microsoft 公司在制作集成化办公软件的基础上，开发出的又一种更具特点的软件系统。

Visual FoxPro 6.0 非常适合于制作各种数据库应用程序，它在客户/服务器应用技术，远程数据共享，数据安全的管理，文档管理等方面，具有很强的优势，是制作专业化的应用程序的有力工具。

在本章中将简单地介绍 Visual FoxPro 6.0 的主要特点，以及安装和使用的有关问题，使你一踏入 Visual FoxPro 的世界，就会对它情有独钟。

本章将为你以后的学习，打下一个良好的基础。

1.1 Visual FoxPro 6.0 简介

Visual FoxPro 6.0 是 Microsoft 公司 1998 年献给广大计算机用户的一份礼物。

如果体验过从 dBASE 到 FoxBASE 再到 FoxPro2.x 的巨大变化, 那么 Visual FoxPro 6.0 对你来说就是极大的惊喜和震撼了, 因为它使你走到了数据处理世界的前端。

本小节只想用最简洁的语言来描述 Visual FoxPro 6.0 到底是什么样的软件, 它的发展历史和功能的概况。我们力图通过简单的介绍, 使你很快地了解 Visual FoxPro 6.0 的基本特点, 为以后随着本书的展开, 逐步进入 Visual FoxPro 世界打下良好的基础。

1989 年 FoxPro 1.0 刚推出来的时候, 数据库市场上有许多类似的数据库软件在流行, 比如 BASIC、dBASE、FoxBASE 等等。人们在制作数据库的时候, 使用的是最简单的操作, 每一条程序语句都是单一的动作, 每一个窗口、菜单都要一条条指令地去编写。这对于专业程序员来说, 也是不堪重负的工作。

1992 年, Microsoft 公司结合 Windows 技术, 开发出 FoxPro 2.x For Windows, 将数据库软件提升到了一个新的阶段, 它实现了人们企盼已久的面向对象的程序设计, 使数据库程序设计开始逐渐摆脱了人工操作的烦恼。

1995 年 Visual FoxPro 3.0 实现了又一次飞跃, 它是基于 Windows 3.x、Windows 95 和 Windows NT 的 32 位关系型数据库系统, 并逐步深化了面向对象的程序设计技术, 界面实现了完全的窗口化, 克服了早期版本的许多限制, 例如 5 级 READ 递归、窗口拖动、用户数量限制等等。

1997 年 Microsoft 公司又发布了 Visual FoxPro 5.0, 它进一步增强了客户/服务器结构, 提供 OLE 和 Active X 集成, 加强了项目管理, 提供数据查询和视图管理, 网络和 INTERNET 支持等功能, 使用户对数据库的开发更加快捷、方便和专业化。

新的 Visual FoxPro 6.0 已经摆在你的面前, 它是怎样的一种数据库软件系统呢? 应该怎样去认识和使用它呢?

Visual FoxPro 6.0 是 Microsoft 公司开发的与 Visual C++、Visual J++、Visual Basic 等软件系统捆绑销售的关系型数据库软件系统。它在 Visual FoxPro 5.0 的基础上, 更加重了项目管理器、向导、生成器、查询与视图、OLE 连接、Active X 集成、帮助系统制作、数据的导入和导出以及面向对象的程序设计等方面的技术力度。

Visual FoxPro 6.0 与即将推出的 Windows 98 操作系统以及 Office 办公软件都可以很好地交流, 可以制作出更加专业化的发行软件, 更加适合制作数据库软件应用程序。

从 Visual FoxPro 的发展, 可以看到数据库软件发展过程, 正在走向新的更高阶段, 必将有力地推动数据库软件技术的发展。

1.2 入门指南

Visual FoxPro 6.0 关系型数据库系统,是为数据库设计和应用程序开发而设计的功能强大的面向对象的程序开发环境。

无论是组织信息、运行查询、创建集成的关系型数据库程序,还是为最终用户编写功能全面的数据管理应用程序, Visual FoxPro 6.0 都可以提供管理数据所需的所有工具。

你如果使用过早期的 FoxPro 数据库系统,对数据库、窗口、菜单、项目、代码、事件一定很熟悉了。在这里我们将简要地介绍一些关于项目管理器、设计器、工具栏、向导、生成器等所涉及的新概念,以便你对 Visual FoxPro 6.0 有更深入的了解。

一、启动 Visual FoxPro 6.0

在安装好 Visual FoxPro 6.0 后,双击图标直接启动。

启动 Visual FoxPro 6.0 时,将创建一个新的空项目。可以在该项目中添加已有的项,或者在其中创建新项。

二、项目管理器

项目管理器是 Visual FoxPro 6.0 中处理数据和对象的主要组织工具。项目是文件、数据、文档和类的集合(即 Visual FoxPro 对象的集合),保存的文件带有 .pjx 扩展名。

Visual FoxPro 6.0 提供简易、可见的方式,组织和处理表、表单、数据库、报表、查询和其它文件,用于管理表和数据库等对象或创建应用程序。

三、Visual FoxPro 6.0 设计器

为完成不同的任务,要使用不同的设计器。

设计器主要有:索引表设计器、查询设计器、视图设计器、表单设计器、报表设计器、数据库设计器以及远程视图连接设计器等。

四、使用工具栏

每种设计器都有一个或多个工具栏,可以很方便地使用大多数常用的功能或工具进行操作。例如,表单设计器就有分别用于控件、控件布局以及调色板的工具栏。

若要显示工具栏,可选择菜单“显示”→“工具栏”;在对话框里,选择要使用的工具栏,拖到屏幕的顶部、底部或两边,也可以放在屏幕中间。

五、使用向导

向导是交互式的程序,能帮助你快速完成一般性的任务,例如,创建表单、设置报表格式和建立查询。向导一般有相对固定的格式,使用起来比较方便。

六、使用生成器

生成器是带有选项卡的对话框,用于简化对表单、复杂控件和参照完整性代码的创建和修改过程。每个生成器显示一系列选项卡,用于设置选中对象的属性。可使用生成器在数据库的表之间生成控件、表单、设置控件格式。

1.3 系统环境

要使安装的 Visual FoxPro 6.0 能够正常运行，一定要有适合其运行的硬件与软件环境和系统配置，也就是计算机硬件和操作系统的环境。

如果你的数据库程序要在网络上运行的话，还需要有网络环境，包括服务器和客户软件程序的支持。

本小节简单地介绍 Visual FoxPro 6.0 所需的软、硬件环境。

Visual FoxPro 6.0 对环境的要求不是很高，目前在用的大多数计算机系统都能够满足 Visual FoxPro 6.0 的基本环境要求。

一、Visual FoxPro 6.0 所需硬件环境

80486/50MHz 或者更高档的计算机系统，能够支持 32 位操作。

10MB 以上的内存储器。

如果安装中文专业版，至少需要 240MB 以上硬盘空间。

VGA 或更高分辨率的显示器，1MB 以上显示缓存。

一个鼠标器。

二、Visual FoxPro 6.0 可以安装在以下软件环境上

Windows 95 操作系统（中文版）。

Windows NT 操作系统（中文版）。

Windows 98 操作系统（中文版）。

三、Windows 的 Config.sys 文件最低配置

FILES=60

BUFFERS=40

四、网络环境必须满足服务器、客户机和网络的要求

服务器：SQL Server for Windows NT。

客户机：包括 ODBC 组件的 Visual FoxPro 6.0。

网 络：Novell NetWare。

Windows NT。

在大多数情况下，应该将临时文件存放在本地硬盘上。

如果当联网的计算机硬盘速度较慢，也可以将数据存放在服务器上，但是必须保证在任务繁忙时也可以使得所用数据能够正常传送，并少受干扰。

MSDN (Microsoft Developer Network) 是一个综合开发信息资源库。你可以通过 HTML 存储信息访问，它是安装于网络之中的资源库，其中包含了大量的使用说明和帮助工具的介绍。

1.4 VFP6 文件的扩展名

在数据库的使用和编写程序过程中，要使用大量的文件，其中有些是你自己生成的程序。比如，制作一个窗体，相应地就会产生出 6~8 个文件，其中包括窗口屏幕格式、格式备注、编译出来的解释执行程序、应用程序、备份文件夹、错误记录以及最后的“.EXE”执行文件等等。所以用 FoxPro 制作程序，通常会涉及到许多的文件。

在本小节中我们介绍一些在 Visual FoxPro 6.0 中经常使用的文件扩展名，它们都有各自的功能和作用，大多数是自动生成的。在实际应用中，许多情况下都要使用文件扩展名。你必须了解其中经常用到的和常见的程序扩展名。

.app	应用程序，在 Visual FoxPro 6.0 支持下运行。
.bak	备份程序。
.dbc	数据库。
.dbf	数据表。
.dct .dcx	数据库备注和数据库索引。
.dll	Windows 连接库。
.err	编译错误记录。
.esl	Visual FoxPro 应用程序支持库。
.exe	可执行程序。
.fil	Visual FoxPro 6.0 动态连接库。
.frt .frx	报表备注和报表程序。
.fxp	编译的程序。
.idx	索引文件。
.lbt .lbx	表备注和表。
.mnt .mnx	菜单备注和菜单。
.mpr .mpx	菜单生成应用程序和菜单编译程序。
.ocx	OLE 控制。
.pjt .pjx	项目备注和项目文件。
.prg	在 Visual FoxPro 6.0 下解释执行应用程序。
.qpr .qpx	生成查询程序和编译的查询程序。
.sct .scx	窗体备注和窗体文件。
.spr .spx	生成的窗体程序和编译窗体程序。
.txt	正文文本文件。
.vct .vcx	类库备注和类库文件。
.vue	视图文件。
.win	Windows 文件。

1.5 VFP6 的安装

在了解和具备了 VFP6 对系统的基本要求后,我们就可以着手安装 Visual FoxPro 6.0 了。VFP6 的安装主要分为三个部分。若你的系统平台为 Windows 95,而且还未安装 IE 4.0,则首先要安装 IE 4.0 以更新系统,使你的系统具有 IE 4.0 的功能;其次,安装 Visual FoxPro 6.0 系统软件;接着,也就是第三步,安装 MSDN (Microsoft Developer Network) VS 6.0 (Visual Studio 6.0)。

安装前须注意的是,若系统中运行有查病毒保护程序,那么,请不要启动查病毒程序,即:不要使内存中驻留有查病毒程序,待安装完 VFP6 后,再启动查病毒程序。

Visual FoxPro 6.0 软件共有三张光盘,一张存有 VFP6 的中文版系统软件,它包括了 VFP6 所有的 32 位数据库系统;另外两张光盘为 MSDN 信息库,它包括了全部 Visual Studio 6.0 产品中的全部文档和示例。若要查看 Visual Studio 6.0 应用程序和组件的联机文档,必须安装 MSDN 库。在这个库中,还装有其它诸多软件的文档、示例和帮助文件,如: Visual Basic、Visual C++、Visual FoxPro、Visual InterDev、Visual J++、Visual Sourcesoft 等,而这两张 MSDN 光盘是以上软件共用的。

言归正传, VFP6 具体的安装步骤如下:

首先,安装 IE 4.01 浏览器。将 VFP6 数据库软件光盘插入光驱,在 Windows 95 窗口中执行光盘中的 Setup.exe 程序,自动安装 IE 4.0 浏览器、Outlook Express 和多媒体增强组件。这一步执行完后,它将原 Windows 95 资源管理器的界面更新为 IE 4.0 浏览器的界面,并使你的系统具有 Web 网上浏览的功能。

在重新启动机器后,自动进行 VFP6 数据库软件的安装,这里窗口要提示你,是“典型安装”还是“自定义安装”。在“自定义安装”中还会提示选择所要安装的组件,如图 1-5-1 所示。安装完毕后退出 VFP6 的安装,返回 Windows 95 窗口。

最后,就可以安装 MSDN 库了。将 MSDN DISK1 光盘插入光驱,光盘自动引导运行,显示如图 1-5-2 所示的界面,选择“下一步”,进入“MSDN VS 6.0 中文版安装程序”窗口。这里,仍有“典型安装”和“自定义安装”的选择,在“自定义安装”中有如下选项可选:

- ☐ Master Index File; ☐ VFP6.0 中文版文档; ☐ VFP6 中文版产品示例;
☐ VS 6.0 共享文档; ☐ VSS 6.0 文档; ☐ 全部其它文件。

通过点击复选框来选择你所需安装的文件。至此, VFP6 就全部安装完毕。

VFP6 安装完成后,在默认的硬盘目录 C:\program files\Microsoft Visual Studio (该目录也可由用户自己设定)下建立了三个子目录:

- ①Common (存放应用程序的公用文件);
- ②Msdn98 (存放 MSDN 库文件目录);
- ③VFP98 (存放 VFP6 数据库文件目录)。