

FoxPro 2.5

从入门到精通

Mastering FoxPro 2.5 Special Edition

Charles Siegel



刘京志 张红 王凌 等译
孟庆昌 校

电子工业出版社



FoxPro 2.5

从入门到精通

Charles Siegel 著

刘京志 张红 王凌 等译

孟庆昌 校

电子工业出版社

(京)新登字 055 号

图书在版编目(CIP)数据

FoxPro 2.5 从入门到精通/(美)西格尔(Siegel, C.)著;刘京志等译. —北京:电子工业出版社, 1994.5 书名原文: Mastering FoxPro 2.5 Special Edition ISBN 7-5053-2277-X

I. F... I. ①西… ②刘… III. 微型计算机-操作系统-基本知识 IV. TP316

中国版本图书馆 CIP 数据核字(94)第 03771 号



Copyright © 1993 SYBEX Inc., 2021 Challenger Drive, Alameda, CA 94501. World rights reserved. No part of this publication may be stored in a retrieval system, transmitted, or reproduced in any way, including but not limited to photocopy, photograph, magnetic or other record, without the prior agreement and written permission of the publisher.

SYBEX is a registered trademark of SYBEX Inc.

本书英文版由美国 SYBEX Inc. 出版, SYBEX Inc. 已将中文版于 1993 年独家版权授予北京美迪亚电子信息有限公司。未经允许, 不得以任何形式和手段复制或抄袭本书内容。

FoxPro 2.5 从入门到精通

Mastering FoxPro 2.5 Special Edition

*

Charles Siegel 著

刘京志 张红 王凌 等译

孟庆昌 校

责任编辑 秦梅

*

电子工业出版社出版(北京市万寿路)

电子工业出版社发行 各地新华书店经售

电子工业出版社计算机排版室排版

北京怀柔东晓印刷厂印刷

开本: 787×1092 毫米 1/16 印张: 39.75 字数: 1032 千字

1994 年 3 月第一版 1994 年 3 月第一次印刷

印数: 10100 册 定价: 75.00 元

ISBN7-5053-2277-X/TP · 629

译者序

FoxPro 是近年来出现的最重要的数据库产品。它一经问世,就立即引起广大数据库用户和程序设计人员的极大兴趣,并得到广泛的好评。FoxPro 2.5 是美国 Fox Software 公司推出的最新的 FoxPro 版本,它除了具有 FoxPro 2.0 的一系列优点——如采用 Rushmore 专利技术、增加产生 EXE 文件的功能以及菜单和屏幕生成器等先进手段——之外,还添加了很多新的功能,最主要的就是从以前单一的以 DOS 为基础开拓为适应四种主要的操作环境——Windows、DOS、UNIX 和 Macintosh,所有这些版本都具有 Windows 的众多优点——具有与许多应用程序共享的图形界面和一般特征,从而使 FoxPro 2.5 更锦上添花——不仅运行速度快、数据处理功能强,而且用户界面友好、规范、软件开发工具丰富、易学易用。所以,倍受广大数据库用户和程序开发人员的推崇。

本书是美国 SYBEX 公司 1993 年出版的《Mastering FoxPro 2.5 Special Edition》一书的中文译本。本书在内容上详细地介绍了 FoxPro for Windows 和 FoxPro for DOS 中有关窗口、菜单及对话框的结构、功能、使用技术技巧和注意事项,系统地讲解了使用 FoxPro 2.5 对关系数据库进行检索、查询及报表生成、对象处理等技术,由浅入深地介绍了使用 FoxPro 进行程序设计的技术、可用的实用工具等丰富内容;在章节组织上采用分层贯连的方式,全书分为三大部分:第一部分适于 FoxPro 初学者,介绍数据库结构定义、添加、编辑和查看数据,创建查询索引,生成邮政标签和打印报表等基本内容;第二部分针对具有一定能力的用户介绍了关系数据库、视图窗口和关系查询, FoxPro 的实用工具、数据的输入和输出,对象的连接和嵌入等;第三部分面向利用 FoxPro 进行程序设计的开发人员,介绍创建客户窗口和对话框、建立菜单应用程序等编程技术;在讲授方法上既介绍了相关的理论和技术,又辅以示范程序,从而使读者感到生动、扎实、易懂。

全书除十四章正文外,还有三个附录:附录 A 介绍了在 PC 机上安装 FoxPro 的技术;附录 B 介绍了 FoxPro 的实用工具,如文件管理程序和桌面工具等;附录 C 是对 FoxPro 的基本参考,它介绍了 FoxPro 最重要的命令和函数,包括每一命令或函数的语法、用法、可选项等内容,是很有价值的参考资料。

本书内容充实、示例生动,既可作为数据库初学者或 DBMS 新用户的入门指导书,又可作为有经验的开发人员和用户操作 FoxPro 的得力“助手”。通过对本书的学习,可帮助你成为高水平的数据库管理系统的程序员。

本书由孟庆昌组织译校。具体分工是:孟平译 1~3 章,张红译 4~6 章,王凌译 7~9 章,刘环译 10~12 章,丁红译 13~14 章和附录 A、B,刘京志译附录 C。全书统一由孟庆昌审校。

由于我们水平有限,加上时间仓促,书中难免有不少缺点和错误,欢迎广大读者给予批评和指正。

译校者

1993 年 10 月于北京信息工程学院



前 言

无论你是一位使用计算机数据库程序的初学者,还是数据库管理系统(DBMS)的长期用户,由 SYBEX 公司出版的这本书均将使你对最新版本的 FoxPro 数据库管理系统——FoxPro for Windows(针对 Windows 的 FoxPro)和 FoxPro for DOS(针对 DOS 的 FoxPro)有一个全面的了解。从最基本的内容开始——使用键盘或鼠标器在屏幕菜单上和在对话框中做移动——通过循序渐进的指导,本书将使你取得迅速的进步,并能利用 FoxPro 的主要特性建立一个样本数据库。

本书中全部过程的介绍都是从有经验的用户或程序员的角度来描述。所以,只要你了解基础知识,就能理解最好的数据库技术所隐含的基本原理。在此之后,你可以继续学习,并成为高级用户。当然,你也可以采用结构化程序设计方法以及更新的面向对象的程序设计方法(这就使 FoxPro 的功能十分强大),着手编写和定制自己的程序。

适用对象

本书是为广泛的读者编写的。它既适合想尽快全面了解 FoxPro 的初学者,也适合于高级用户和想学习 FoxPro 程序设计的技术人员。这本专集通俗易懂,适合 Windows 用户和 DOS 用户。因此,如果你熟悉早期的 DOS 版本,那么本书就恰好告诉你新的 DOS 版和 Windows 之间有什么共同之处,它们又有何差别。如果你是在 DOS 或 Windows 上干一番事业的开发人员,那么这本专集提供的丰富内容会指导你掌握 FoxPro 的最基本的命令和函数(附录 C)。

设备需求

FoxPro for DOS 需要一台带 640K RAM 的 IBM PC 或其兼容机,鼠标器对你的工作会有帮助,但并不是必需的。

FoxPro for Windows 至少需要 80386SX 处理机、一个鼠标器、Microsoft Windows 3.0 版或更高版本,而且至少需要 4M RAM。

本书编排

在本书中包含许多循序渐进的过程。由于有些过程建立在以往所做工作的基础之上,所以最好从第一部分入手学习并且实际上机练习它的各个例子。

本书的第一部分(前七章)介绍 FoxPro 的特性,这是一般用户必须掌握的。在学习本书的第一部分之后,你就可以立即着手使用 FoxPro。你将学会应付各种简单数据库应用程序所需的知识。

本书还将帮助你成为 FoxPro 的高级用户,书中第二部分提供了菜单系统的全部功能。例如,指导你如何建立键盘宏指令,即对任一功能键或者几乎所有由 Ctrl、Alt、Shift 和其它键组合而成的组合键赋值。它还教你如何建立和使用关系型数据库。

最后部分的内容会帮助你成为 FoxPro 程序员。第三部分首先以 FoxPro 为实例,一般性地讨论了计算机程序设计的基本原理,诸如控制流和传递参数。在最后几章,你将编写一个完整的邮政列表程序,其中包括带下压按钮和检查框之类控制设施的菜单和对话框。FoxPro 功能非常强大,无论你以往是否编写过任何程序,在读完本书之后,你一定能够编写出高质量的程序。

如果你急于进行程序设计,那么在读完本书第一部分以后,可以跳过第二部分,直接读第三部分。你可以将第一部分的所有程序作为练习背景。在学会编程之后,再回到第二部分,学习 FoxPro 的附加特性,以便提高你的编程能力。

最后的三个附录包括很有价值的补充材料。附录 A 提供了安装指令,附录 B 提供了 FoxPro 的实用工具。在本书中,附录 C 提供了对最重要的 FoxPro 命令和函数的参考,它是清晰的、按字母排序的。

本书所用约定

注意 “注意”图标指出附加信息或者反复强调正文中某个地方的重要性。

提示 “提示”图标标志做某件事情的不同的、更快或者更容易的方法。

告诫 “告诫”图标警告你存在潜在的问题。

DOS “DOS”图标表明 FoxPro 2.5 的 DOS 版本与 Windows 版本之间有哪些不同的特性。

在正文本身的讲解过程中使用黑体字来表示命令和指导你在键盘上键入的其它字。命

令关键字(这些字是 FoxPro 语言的组成部分)全部是大写的;而命令中的其它字反映它们通常在指定位置出现的方式。在命令中应出现的说明信息用尖括号括起来;这些字和尖括号本身在实际使用命令时应由实际值替代。例如,如果一条命令包括<文件名>,则必须输入实际的文件名。

本书还使用了一个特殊记号用来指示从菜单中做选择。例如,指示你应从 Edit 菜单中选择 Cut,本书就写作“Select Edit⇒Cut”;指示你从 Edit 菜单中选择 Paste,本书就写作“Select Edit⇒Paste”。

内容简介

本书对 FoxPro for Windows 和 FoxPro for DOS 进行了全面介绍,无论对于初学者还是开发人员来说,都是一本理想的参考书。

全书共分三部分。第一部分详尽介绍了对任何实际数据库应用程序的 FoxPro 的使用;第二部分主要讨论更复杂的数据库管理技术;第三部分展示了用 FoxPro 进行编程设计的真正实力,你将学会建立客户窗口和对话框,生成自己的菜单应用程序。而附录部分包括有完整的安装 FoxPro 的指令,以及 FoxPro 的基本命令和函数参考手册。

目录一览表

前言.....	(1)
第一部分 使用 FoxPro.....	(1)
第 1 章 为何出现 FoxPro?	(3)
第 2 章 熟悉 FoxPro	(11)
第 3 章 建立数据库结构	(47)
第 4 章 添加、编辑和查看数据.....	(73)
第 5 章 索引与表达式.....	(105)
第 6 章 查询与逻辑表达式.....	(143)
第 7 章 生成报表和邮政标签.....	(177)
第二部分 提高能力.....	(225)
第 8 章 使用关系型数据库、视图窗口和 RQBE	(227)
第 9 章 从 FoxPro 实用工具中获取最多知识	(261)
第三部分 FoxPro 程序设计	(299)
第 10 章 通过编程提高能力	(301)
第 11 章 屏幕生成器	(339)
第 12 章 编写简单的菜单应用程序	(379)
第 13 章 菜单生成器	(427)
第 14 章 应用程序和 EXE 文件	(453)
附录 A 在 PC 机上安装 FoxPro	(467)
附录 B FoxPro 实用工具.....	(473)
附录 C 基本命令和函数.....	(501)

目 录

前言.....	(1)
第一部分 使用 FoxPro	(1)
第 1 章 为何出现 FoxPro?	(3)
1.1 什么是数据库	(5)
1.1.1 样本数据库	(5)
1.1.2 关系型数据库	(6)
1.1.3 关系基础	(7)
1.2 dBASE 与 FoxPro	(7)
1.2.1 dBASE 的某些局限性	(8)
1.2.2 FoxPro 的优点	(9)
第 2 章 熟悉 FoxPro	(11)
2.1 FoxPro 菜单结构	(15)
2.1.1 菜单选择	(16)
2.1.2 快速浏览菜单系统	(17)
2.2 FoxPro 对话框	(24)
2.2.1 对话框控制	(24)
2.2.2 使用对话框	(27)
2.3 使用 FoxPro 窗口	(29)
2.3.1 在 FoxPro for Windows 中的窗口控制	(30)
2.3.2 在 FoxPro for DOS 中的窗口控制	(33)
2.4 如何使用编辑器	(34)
2.4.1 Edit 菜单	(36)
2.4.2 字体	(37)
2.5 使用 Command 窗口	(37)
2.6 其它功能	(40)
2.6.1 获得帮助	(41)
2.6.2 退出	(44)
第 3 章 建立数据库结构	(47)
3.1 建立示范数据库文件	(51)
3.1.1 建立新文件	(51)
3.1.2 定义数据库结构	(53)
3.1.3 键入字段名和类型	(58)
3.1.4 保存数据库文件	(60)
3.2 后台数据库文件	(64)
3.2.1 打开和关闭数据库文件	(64)

3.3 拷贝和修改数据库文件的结构	(67)
第4章 添加、编辑和查看数据	(73)
4.1 附加数据	(79)
4.1.1 利用 Change 显示附加数据	(80)
4.1.2 利用 Browse 显示附加数据	(86)
4.1.3 结束数据录入会话	(87)
4.2 改变(或编辑)数据	(87)
4.3 浏览数据	(91)
4.3.1 重定字段宽度与改变字段次序	(91)
4.3.2 窗口分区	(92)
4.3.3 Browse 菜单的附加功能	(94)
4.4 删除记录	(94)
4.5 移动指针	(98)
4.5.1 GOTO 命令	(99)
4.6 使用命令窗口的捷径	(100)
第5章 索引与表达式	(105)
5.1 索引类型	(108)
5.1.1 单索引文件	(108)
5.1.2 复合索引文件	(108)
5.1.3 结构复合索引	(109)
5.1.4 压缩索引	(109)
5.2 使用简单索引	(109)
5.2.1 索引对话框概述	(109)
5.2.2 利用索引对话框建立简单索引	(111)
5.2.3 索引命令	(115)
5.2.4 利用结构对话框建立简单索引	(115)
5.3 理解表达式	(116)
5.3.1 常量	(118)
5.3.2 函数与运算符	(118)
5.4 在索引中使用表达式	(129)
5.4.1 按姓名字母排序	(130)
5.4.2 按降序索引	(133)
5.5 使用索引	(134)
5.5.1 选择控制索引	(134)
5.5.2 使用其它类型的索引	(136)
5.5.3 回顾 Setup 对话框	(139)
5.6 排序	(140)
第6章 查询与逻辑表达式	(143)
6.1 使用逻辑表达式	(146)
6.1.1 逻辑函数	(147)

6.1.2	关系运算符	(147)
6.1.3	逻辑运算符	(150)
6.2	用索引或者不用索引	(152)
6.2.1	FOR 和 WHILE 子句	(153)
6.2.2	为使用 WHILE 子句作准备	(153)
6.2.3	Rushmore 技术	(154)
6.3	对单记录和多重记录进行查询	(155)
6.3.1	对单个记录的非索引查询	(155)
6.3.2	对单个记录的索引查询	(158)
6.3.3	对多重记录的查询	(160)
6.3.4	用其它数据类型查询	(164)
6.3.5	处理被删除的记录	(166)
6.4	特殊技术	(166)
6.4.1	设置过滤器	(167)
6.4.2	在索引中建立一个查询	(168)
6.5	约束查询	(170)
6.5.1	范围	(171)
6.5.2	字段	(172)
6.5.3	可能是最容易的报表:带选项的 LIST	(174)
第 7 章	生成报表和邮政标签	(177)
7.1	产生报表的过程	(180)
7.1.1	设计报表格式	(180)
7.2	设计报表	(183)
7.3	操作报表对象	(184)
7.3.1	FoxPro for Windows 中的报表对象	(185)
7.3.2	FoxPro for Windows 中的对象对话框	(186)
7.3.3	FoxPro for Windows 的报表中的字段表达式	(190)
7.3.4	FoxPro for DOS 中的报表对象	(194)
7.3.5	FoxPro for DOS 中的对象对话框	(195)
7.4	报表菜单	(199)
7.4.1	FoxPro for Windows 中的页面布局	(199)
7.4.2	FoxPro for DOS 中的页面布局	(201)
7.4.3	页面预查	(202)
7.4.4	布局工具	(203)
7.4.5	标题/合计	(204)
7.4.6	数据分组	(205)
7.4.7	变量	(208)
7.4.8	快速报表	(208)
7.5	操作对象:特殊技术	(209)
7.5.1	选择多个对象	(209)
7.5.2	拷贝和粘贴对象	(209)
7.5.3	对象菜单	(210)

7.6 示范报表	(212)
7.6.1 FoxPro for Windows 中的报表	(212)
7.6.2 FoxPro for DOS 中的报表	(216)
7.7 建立邮政标签	(220)
7.7.1 FoxPro for Windows 中的标签布局	(220)
7.7.2 FoxPro for DOS 中的标签布局	(220)
7.7.3 生成标签	(222)
7.8 下一步学什么	(223)

第二部分 提高能力

第8章 使用关系数据库、视图窗口和 RQBE	(227)
8.1 关系型数据库	(230)
8.1.1 一对多关系	(231)
8.1.2 多对多关系和一对一关系	(231)
8.2 操作视图窗口	(232)
8.2.1 建立关系数据库	(232)
8.2.2 使用关系数据库	(239)
8.2.3 使用环境设置	(249)
8.3 用范例和 SQL 进行关系查询	(253)
8.3.1 RQBE 窗口	(253)
8.3.2 查询范例	(257)
8.3.3 SELECT 命令	(257)
第9章 从 FoxPro 实用工具中获取最多知识	(261)
9.1 键盘宏指令	(264)
9.1.1 记载与使用新的宏指令	(265)
9.1.2 编辑宏指令	(268)
9.1.3 操作当前的和已保存的宏指令	(269)
9.2 更复杂的编辑器技术	(270)
9.2.1 建立正文文件或程序文件	(270)
9.2.2 设置打印机与打印一个文件	(271)
9.2.3 Edit 菜单	(273)
9.3 更复杂的数据操作技术	(277)
9.3.1 Append From	(278)
9.3.2 总计(Total)	(280)
9.3.3 用内存变量进行计算	(281)
9.3.4 替换(Replace)	(287)
9.4 FoxPro for Windows 的特殊功能	(288)
9.4.1 应用窗口(The Application Window)	(288)
9.4.2 字体和图形	(289)
9.4.3 拼写检查器	(291)
9.4.4 对象连接与嵌入	(292)

9.4.5 把图画加到报表和屏幕上	(296)
-------------------------	-------

第三部分 FoxPro 程序设计

第 10 章 通过编程提高能力	(301)
10.1 结构化程序设计的历史	(304)
10.1.1 机器语言	(305)
10.1.2 汇编语言	(305)
10.1.3 高级语言	(305)
10.1.4 结构化程序设计	(306)
10.1.5 第四代语言	(306)
10.2 预备知识	(307)
10.2.1 使用 FoxPro 编辑程序	(307)
10.2.2 运行程序	(307)
10.2.3 注释	(308)
10.2.4 停止程序	(309)
10.3 与用户对话:输入/输出	(309)
10.3.1 变量	(310)
10.3.2 非格式化输入/输出	(310)
10.3.3 WAIT(等待)命令	(311)
10.3.4 格式化输入/输出	(313)
10.4 控制流	(319)
10.4.1 循环	(320)
10.4.2 选择	(325)
10.4.3 EXIT(终止)和 LOOP(循环)	(331)
10.5 过程与参数	(333)
10.5.1 变量作用域与参数传递	(333)
10.5.2 用户定义的函数	(336)
第 11 章 屏幕生成器	(339)
11.1 建立屏幕与生成代码	(342)
11.2 操作对象	(343)
11.3 Layout(布局)对话框	(344)
11.3.1 FoxPro for Windows 中的屏幕布局	(344)
11.3.2 FoxPro for DOS 中的屏幕布局	(346)
11.3.3 窗口风格	(346)
11.3.4 屏幕颜色和字体	(348)
11.3.5 环境	(348)
11.3.6 添加代码	(349)
11.4 使用代码段	(352)
11.5 向屏幕添加对象	(353)
11.5.1 正文	(353)
11.5.2 直线、矩形和圆角矩形	(354)

11.5.3	字段	(355)
11.5.4	编辑区	(361)
11.5.5	对话框控制	(362)
11.5.6	图形	(371)
11.6	控制屏幕设计	(371)
11.6.1	对象顺序	(373)
11.6.2	快速屏幕	(374)
11.7	生成代码	(375)
第 12 章	编写简单的菜单应用程序	(379)
12.1	分析	(381)
12.1.1	建立结构图	(382)
12.2	主菜单	(385)
12.2.1	预备	(385)
12.2.2	检查代码	(387)
12.3	桩模块(stub)测试	(390)
12.4	报表及邮政标签	(393)
12.4.1	报表菜单	(393)
12.4.2	标签菜单	(399)
12.5	输出邮件合并	(402)
12.6	数据子菜单	(407)
12.6.1	测试用的桩模块	(409)
12.6.2	Edit 屏幕程序	(410)
12.6.3	LOOKUP 模块	(416)
12.6.4	Append 屏幕程序	(422)
12.6.5	数据菜单的其它功能	(425)
第 13 章	菜单生成器	(427)
13.1	菜单设计窗口	(430)
13.1.1	热键	(433)
13.1.2	提示符选项	(434)
13.2	Menu 菜单	(435)
13.2.1	通用选项	(435)
13.2.2	菜单选项	(437)
13.2.3	快速菜单	(438)
13.3	生成代码	(439)
13.4	菜单命令	(440)
13.4.1	定义菜单	(441)
13.4.2	使用系统菜单	(441)
13.4.3	隐藏命令窗口	(442)
13.5	事件驱动程序设计	(443)
13.6	示范菜单系统	(445)

第 14 章 应用程序与 EXE 文件	(453)
14.1 项目管理程序	(456)
14.1.1 使用项目窗口	(456)
14.2 项目菜单	(461)
14.3 示范 APP	(464)
附录 A 在 PC 机上安装 FoxPro	(467)
A.1 安装 FoxPro for Windows	(469)
A.2 安装 FoxPro for DOS	(470)
附录 B FoxPro 实用工具	(473)
B.1 文件管理程序 Filer	(475)
B.1.1 Files 控制板	(476)
B.1.2 Tree 控制板	(486)
B.2 桌面实用程序	(493)
B.2.1 计算器(Calculator)	(493)
B.2.2 日历/日记	(496)
B.2.3 难题	(497)
B.3 FoxPro for DOS 实用程序	(498)
B.3.1 特殊字符	(498)
B.3.2 ASCII 码表	(499)
B.3.3 俘获实用程序	(500)
附录 C 基本命令和函数	(501)
C.1 你在这里将找到什么	(503)
C.2 约定	(504)
C.2 命令和函数	(504)
* 命令	(504)
? 命令	(504)
??? 命令	(505)
@...BOX 命令	(506)
@...CLEAR 命令	(506)
@...EDIT 命令	(506)
@...SAY...GET 命令	(508)
@...GET 命令——检查框	(511)
@...GET 命令——不可见按钮	(512)
@...GET 命令——列表	(513)
@...GET 命令——弹出	(515)
@...GET 命令——下压按钮	(516)
@...GET 命令——无线按钮	(517)
@...GET 命令——滚数器	(518)
@...TO 命令	(520)
ACCEPT 命令	(521)

ACTIVATE MENU 命令	(521)
ACTIVATE POPUP 命令	(521)
ACTIVATE WINDOW 命令	(522)
ALLTRIM() 函数	(522)
APPEND 命令	(522)
APPEND FROM 命令	(523)
APPEND GENERAL 命令	(524)
ASC() 函数	(524)
AVERAGE 命令	(525)
BAR() 函数	(525)
BETWEEN() 函数	(525)
BOF() 函数	(526)
BROWSE 命令	(526)
CALCULATE 命令	(529)
CANCEL 命令	(530)
CDOW() 函数	(530)
CHANGE 命令	(530)
CHR() 函数	(533)
CLEAR 命令	(533)
CLOSE 命令	(534)
CMONTH() 函数	(534)
COMPILE 命令	(535)
CONTINUE 命令	(535)
COPY FILE 命令	(535)
COPY INDEXES 命令	(535)
COPY STRUCTURE 命令	(536)
COPY TO 命令	(536)
COUNT 命令	(537)
CREATE 命令	(538)
CREATE LABEL 命令	(538)
CREATE MENU 命令	(539)
CREATE PROJECT 命令	(539)
CREATE QUERY 命令	(540)
CREATE REPORT 命令	(540)
CREATE SCREEN 命令	(541)
CREATE SCREEN 命令-----快速屏幕版本	(541)
CREATE VIEW 命令	(542)
CTOD() 函数	(542)
DATE() 函数	(542)
DAY() 函数	(542)
DEACTIVATE MENU 命令	(543)
DEACTIVATE POPUP 命令	(543)
DEACTIVATE WINDOW 命令	(543)