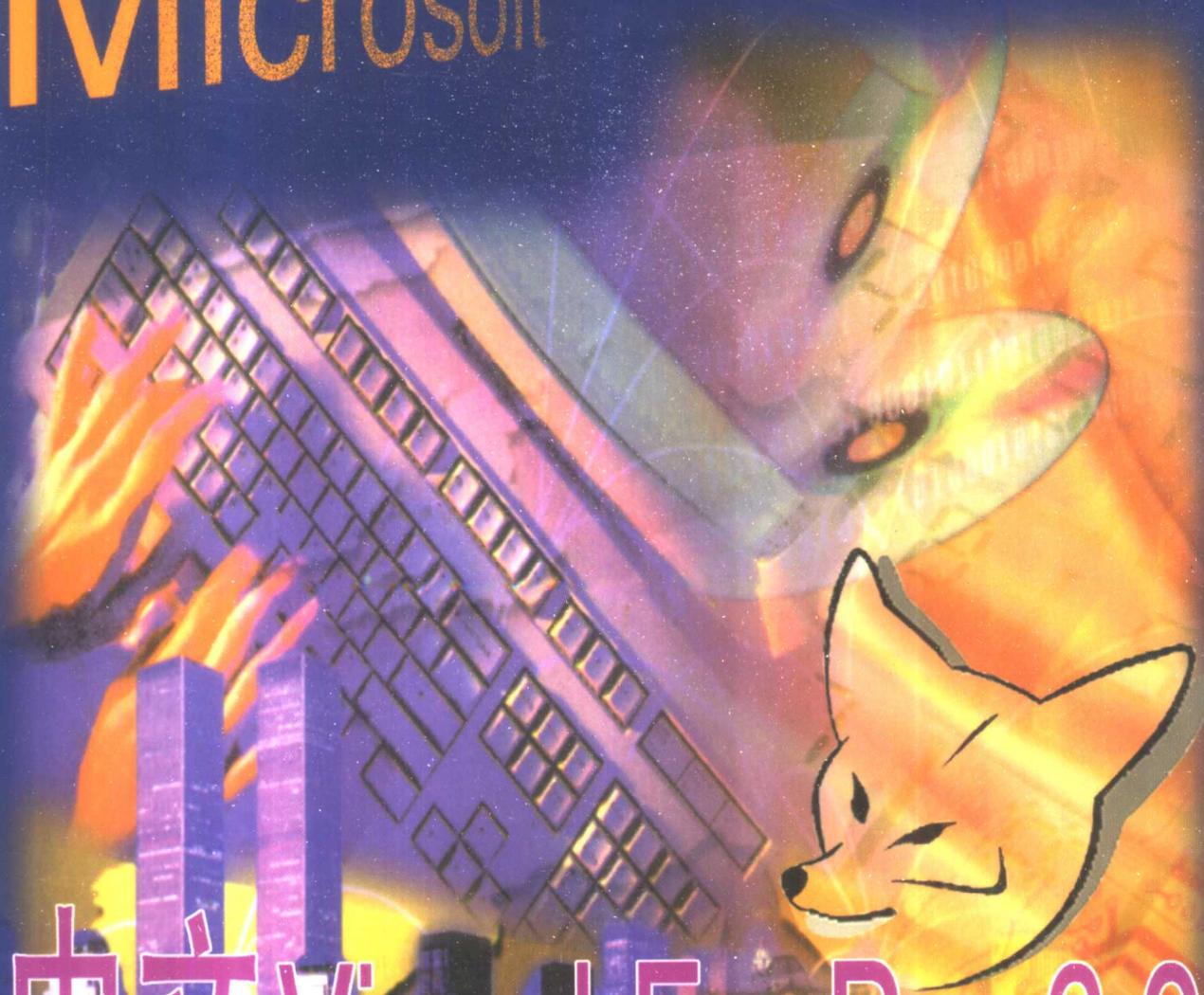


Microsoft Visual Studio 98 系列丛书

焦敏杰 邹文彪  
郑文龙 等编著

Microsoft



中文 Visual FoxPro 6.0

函数与命令参考大全

北京航空航天大学出版社

Microsoft Visual Studio 98 系列丛书

# 中文 Visual FoxPro 6.0 函数与命令参考大全

焦敏杰 邹文彪 郑文龙 等编著

北京航空航天大学出版社

## 内 容 简 介

本书是一本 Visual FoxPro 6.0 函数和命令综合参考资料,全书共分两篇。第一篇介绍了 Visual FoxPro 6.0 数据库管理系统的各类函数及系统内存变量,对每一条目都给出了功能、语法、参数描述、说明和示例,每类函数都按照字母顺序排列。第一篇内容包括 Visual FoxPro 6.0 新增和改进的函数、使用说明、字符函数、数据转换函数、日期和时间函数、数值函数、数据库操作函数、环境设置函数、SYS()函数、文件管理函数、网络函数、键盘和鼠标函数、菜单和菜单框函数、打印函数、窗口函数、程序管理函数、内存变量处理函数、DDE 函数。第二篇介绍了 Visual FoxPro 6.0 数据库管理系统的所有命令,每个命令都给出了功能、语法、参数描述、说明和示例,内容包括 Visual FoxPro 6.0 新增和改进的命令、使用说明、操作符、时间命令、环境设置命令、数据格式化命令、索引及排序命令、键盘和鼠标命令、文件管理命令、数据库操作命令、菜单命令、窗口命令、面向对象的命令、SQL 命令、程序控制命令、程序管理命令、打印命令和网络命令。

本书内容丰富,物超所值,适用于数据库系统开发与维护人员、MIS 系统开发与维护人员以及所有 Visual FoxPro 用户,并可供各大中专院校师生参考使用。

### 图书在版编目(CIP)数据

中文 Visual FoxPro 6.0 函数与命令参考大全 / 焦敏杰等编著. — 北京:北京航空航天大学出版社,1999. 2

ISBN 7-81012-849-3

I. 中… II. 焦… III. 关系数据库-数据库管理系统, FoxPro 6.0-基本知识 IV. TP311.13

中国版本图书馆 CIP 数据核字(98)第 32532 号

### 中文 Visual FoxPro 6.0 函数与命令参考大全

焦敏杰 邹文彪 郑文龙 等编著

责任编辑 王海虹

责任校对 陈 坤

北京航空航天大学出版社出版发行

北京市学院路 37 号(100083) 发行部电话 010-82317024

<http://www.buaapress.cn.net>

E-mail:pressell@publica.bj.cninfo.net

北京朝阳科普印刷厂印刷 各地书店经销

开本:787×1092 1/16 印张:37 字数:1 190 千字

1999 年 2 月第 1 版 1999 年 2 月第 1 次印刷 印数:3 000 册

ISBN 7-81012-849-3 TP·322 定价:46.00 元

## 前 言

Microsoft 的 Visual Studio 系列开发工具,以其独到的特点和优势赢得了越来越多的开发者,而编程的可视化是最容易为人们所感知的优点之一。Visual FoxPro 6.0 中文版是 Microsoft 公司在 1998 年推向市场的 VFP 系列产品的最新版本。除了继承旧版 VFP 的特点和优点之外,它还增加了很多崭新的功能,使数据库系统的开发具有更快的速度、更强的能力和更大的灵活性。

Visual FoxPro 6.0 是一个功能强大的数据库管理系统(DBMS)。同以前的数据库管理系统相比,它具有更快速、更有效、更灵活的突出特点。用户能够迅速地建立自己的数据库,自如地使用和管理数据。它不仅支持客户/服务器(C/S)结构,而且具有与其他软件(如 Excel, Word)共享和交换数据的能力。Visual FoxPro 6.0 提供对象和事件处理模式,利用面向对象编程(OOP)的威力使用户能够很快地建立和修改应用程序。Visual FoxPro 6.0 对以前版本的 FoxPro 提供完全的兼容性,以前的应用程序可不经修改直接在 Visual FoxPro 6.0 上运行。

本书是一本编程参考手册,详细地介绍了 Visual FoxPro 6.0 这一强劲的交互式数据库开发系统的各种函数、系统内存变量及命令,包括它们的功能、语法、参数描述、说明和示例。每种函数和命令都按功能和字母顺序进行介绍。

全书内容较多,由多人合作而成。第一篇由焦敏杰、陈海清、王辉、狄文、徐洁、张克强合作编写,彭岗、常伯通负责收集资料,周明策划,悟然统稿,袁荣审校,录入排版由李梅、李华负责。第二篇由邹文彪、郑文龙、李东、林文萍、赵志鹏、周林荣、李宁、陈清、朱莉、刘海燕合作完成,李东宝、黄莺负责收集资料,悟然统稿,姚剑锋、刘瑞策划,农军、王海宁审校,录入排版工作由杜子华、陈爽、洪积群负责。因时间仓促,水平所限,书中难免有不足之处,欢迎读者批评指正。

# 目 录

## 第一篇 Visual FoxPro 6.0 函数参考

<b>第一章 Visual FoxPro 6.0 新增和改进的函数</b> .....	3	LEFT( ) 函数	16
1.1 新的 Active Documents 语言	3	LEFTC( ) 函数	16
1.2 服务程序语言的改进	3	LEN( ) 函数	17
1.3 改进的函数	4	LENC( ) 函数	17
1.4 从 Foxttools 添加到 VFP 6.0 中的函数和系统变量	4	LIKE( ) 函数	17
1.5 新增的其他函数及系统变量	5	LIKEC( ) 函数	17
<b>第二章 使用说明</b> .....	6	LOWER( ) 函数	18
2.1 本篇约定	6	LTRIM( ) 函数	18
2.2 函数分类	6	NORMALIZE( ) 函数	18
2.3 关于系统内存变量	7	OCCURS( ) 函数	19
<b>第三章 字符函数</b> .....	9	PADL( ) PADR( ) PADC( ) 函数	19
ALLTRIM( ) 函数	9	PROPER( ) 函数	19
ASC( ) 函数	9	RAT( ) 函数	20
AT( ) 函数	9	RATLINE( ) 函数	20
AT-C( ) 函数	10	REPLICATE( ) 函数	21
ATC( ) 函数	10	RIGHT( ) 函数	21
ATCC( ) 函数	11	RTRIM( ) 函数	21
ATCLINE( ) 函数	11	SOUNDEX( ) 函数	21
ATLINE( ) 函数	12	SPACE( ) 函数	22
BETWEEN( ) 函数	12	STR( ) 函数	22
CHRSAW( ) 函数	12	STRCONV( ) 函数	22
CHRTRAN( ) 函数	12	STRTRAN( ) 函数	23
CHRTRANC( ) 函数	13	STUFF( ) 函数	23
DIFFERENCE( ) 函数	13	STUFFC( ) 函数	24
EVALUATE( ) 函数	14	SUBSTR( ) 函数	24
INLIST( ) 函数	14	SUBSTRC( ) 函数	24
ISALPHA( ) 函数	14	TRANSFORM( ) 函数	25
ISBLANK( ) 函数	14	TRIM( ) 函数	25
ISDIGIT( ) 函数	15	TXTWIDTH( ) 函数	25
ISLEADBYTE( ) 函数	15	TYPE( ) 函数	26
ISLOWER( ) 函数	15	UPPER( ) 函数	27
ISUPPER( ) 函数	16	<b>第四章 数据转换函数</b> .....	28
		BINTOC( ) 函数	28
		CHR( ) 函数	28

CREATEBINARY( ) 函数 .....	29	BITSET( ) 函数 .....	43
CTOBIN( ) 函数 .....	29	BITTEST( ) 函数 .....	44
CTOD( ) 函数 .....	29	BITXOR( ) 函数 .....	44
MTON( ) 函数 .....	29	CEILING( ) 函数 .....	44
NTOM( ) 函数 .....	30	COS( ) 函数 .....	45
NVL( ) 函数 .....	30	DTOR( ) 函数 .....	45
TTOC( ) 函数 .....	30	EXP( ) 函数 .....	45
TTOD( ) 函数 .....	31	FLOOR( ) 函数 .....	46
<b>第五章 日期和时间函数</b> .....	<b>32</b>	FV( ) 函数 .....	46
CROW( ) 函数 .....	32	INT( ) 函数 .....	46
CMONTH( ) 函数 .....	32	LOG( ) 函数 .....	46
CTOT( ) 函数 .....	32	LOG10( ) 函数 .....	47
DATE( ) 函数 .....	33	MAX( ) 函数 .....	47
DATETIME( ) 函数 .....	33	MIN( ) 函数 .....	47
DAY( ) 函数 .....	33	MOD( ) 函数 .....	47
DMY( ) 函数 .....	34	PAYMENT( ) 函数 .....	47
DOW( ) 函数 .....	34	PI( ) 函数 .....	48
DTOC( ) 函数 .....	35	PV( ) 函数 .....	48
DTOS( ) 函数 .....	35	RAND( ) 函数 .....	48
DTOT( ) 函数 .....	35	ROUND( ) 函数 .....	49
FDATE( ) 函数 .....	36	RTOD( ) 函数 .....	49
GOMONTH( ) 函数 .....	36	SIGN( ) 函数 .....	49
HOUR( ) 函数 .....	36	SIN( ) 函数 .....	49
MDY( ) 函数 .....	36	SQRT( ) 函数 .....	50
MINUTE( ) 函数 .....	37	TAN( ) 函数 .....	50
MONTH( ) 函数 .....	37	VAL( ) 函数 .....	50
SEC( ) 函数 .....	37	<b>第七章 数据库操作函数</b> .....	<b>51</b>
SECONDS( ) 函数 .....	37	ADATABASES( ) 函数 .....	51
TIME( ) 函数 .....	38	ADBOBJECTS( ) 函数 .....	51
WEEK( ) 函数 .....	38	AFIELDS( ) 函数 .....	52
YEAR( ) 函数 .....	39	ALIAS( ) 函数 .....	53
<b>第六章 数值函数</b> .....	<b>40</b>	AUSED( ) 函数 .....	53
ABS( ) 函数 .....	40	BOF( ) 函数 .....	54
ACOS( ) 函数 .....	40	CANDIDATE( ) 函数 .....	54
ASIN( ) 函数 .....	40	CDX( ) 函数 .....	55
ATAN( ) 函数 .....	41	CPDBF( ) 函数 .....	55
ATN2( ) 函数 .....	41	CREATEOFFLINE( ) 函数 .....	56
BITAND( ) 函数 .....	41	CURSORGETPROP( ) 函数 .....	56
BITCLEAR( ) 函数 .....	42	CURSORSETPROP( ) 函数 .....	58
BITLSHIFT( ) 函数 .....	42	CURVAL( ) 函数 .....	59
BITNOT( ) 函数 .....	42	DBC( ) 函数 .....	60
BITOR( ) 函数 .....	43	DBF( ) 函数 .....	60
BITRSHIFT( ) 函数 .....	43	DBGETPROP( ) 函数 .....	60

DBSETPROP() 函数	65	SQLDISCONNECT() 函数	93
DBUSED() 函数	66	SQLEXEC() 函数	93
DELETED() 函数	66	SQLGETPROP() 函数	94
DESCENDING() 函数	66	SQLMORERESULTS() 函数	94
DROPOFFLINE() 函数	67	SQLPREPARE() 函数	95
EMPTY() 函数	67	SQLROLLBACK() 函数	95
EOF() 函数	68	SQLSETPROP() 函数	96
FCOUNT() 函数	68	SQLSTRINGCONNECT() 函数	97
FIELD() 函数	69	SQLTABLES() 函数	98
FILTER() 函数	69	TAG() 函数	99
FLDLIST() 函数	69	TAGCOUNT() 函数	100
FLOCK() 函数	70	TAGNO() 函数	100
FOR() 函数	71	TARGET() 函数	101
FOUND() 函数	71	UNIQUE() 函数	101
GETFLDSTATE() 函数	72	USED() 函数	102
GETNEXTMODIFIED() 函数	73	<b>第八章 环境设置函数</b>	103
HEADER() 函数	74	CPCONVERT() 函数	103
IDXCOLLATE() 函数	74	CPCURRENT() 函数	103
INDBC() 函数	75	GETCOLOR() 函数	103
ISEXCLUSIVE() 函数	76	GETCP() 函数	104
ISREADONLY() 函数	77	GETENV() 函数	104
KEY() 函数	77	HOME() 函数	104
KEYMATCH() 函数	78	IMESTATUS() 函数	105
LOOKUP() 函数	79	ISCOLOR() 函数	105
LUPDATE() 函数	80	OS() 函数	106
MDX() 函数	80	VERSION() 函数	106
MEMLINES() 函数	81	<b>第九章 SYS() 函数</b>	107
MLINE() 函数	82	SYS() 函数概述	107
NDX() 函数	83	SYS(0) —— 网络机器信息	108
ORDER() 函数	84	SYS(1) —— Julian 系统日期	108
PRIMARY() 函数	84	SYS(2) —— 自午夜开始以秒计的时间	108
RECCOUNT() 函数	85	SYS(3) —— 合法的文件名	108
RECNO() 函数	86	SYS(5) —— 默认驱动器	108
RECSIZE() 函数	87	SYS(6) —— 当前打印设备	109
REFRESH() 函数	87	SYS(7) —— 当前格式文件	109
RELATION() 函数	88	SYS(9) —— Visual FoxPro 系列号	109
SEEK() 函数	88	SYS(10) —— 来自 Julian 日期的字符串	109
SELECT() 函数	89	SYS(11) —— Julian 日期	109
SETFLDSTATE() 函数	89	SYS(12) —— 可用内存的字节数	110
SQLCANCEL() 函数	90	SYS(13) —— 打印机状态	110
SQLCOLUMNS() 函数	91	SYS(14) —— 索引表达式	110
SQLCOMMIT() 函数	92	SYS(15) —— 字符变换	111
SQLCONNECT() 函数	92	SYS(16) —— 执行程序文件名	111

SYS(17) — 正在使用的处理器 .....	112	SYS(2019) — 配置文件的名称和位置 .....	122
SYS(18) — 当前控件 .....	112	SYS(2020) — 默认磁盘空间 .....	122
SYS(20) — 转换德文文本 .....	112	SYS(2021) — 筛选表达式 .....	122
SYS(21) — 控制索引编号 .....	113	SYS(2022) — 磁盘簇(块)大小 .....	123
SYS(22) — 控制标识或索引名 .....	113	SYS(2023) — 临时文件驱动器 .....	123
SYS(23) — Visual FoxPro 的 EMS 内存 用法 .....	113	SYS(2027) — 平台的指定路径转换 .....	123
SYS(24) — EMS 内存限制 .....	113	SYS(2029) — 表类型 .....	123
SYS(100) — 控制台设置 .....	114	SYS(2333) — ActiveX 的双界面支持 .....	124
SYS(101) — 设备设置 .....	114	SYS(3004) — 返回环境 ID 值 .....	125
SYS(102) — 打印机设置 .....	114	SYS(3005) — 设置环境 ID 值 .....	125
SYS(103) — 对话设置 .....	114	SYS(3006) — 设置语言和环境 ID 值 .....	126
SYS(1001) — Visual FoxPro 内存 .....	114	SYS(3050) — 设置缓冲内存大小 .....	126
SYS(1016) — 用户对象的内存使用 .....	115	SYS(3051) — 设置锁定重试间隔 .....	127
SYS(1023) — 启用诊断帮助模式 .....	115	SYS(3052) — 忽略 SET REPROCESS 锁定 .....	127
SYS(1024) — 终止诊断帮助模式 .....	115	SYS(3053) — ODBC 环境句柄 .....	127
SYS(1037) — “页面设置”对话框 .....	115	SYS(3054) — Rushmore 优化的 级别 .....	128
SYS(1269) — 属性信息 .....	115	SYSMETRIC() 函数 .....	128
SYS(1270) — 对象位置 .....	116	<b>第十章 文件管理函数</b> .....	130
SYS(1271) — 对象的 .SCX 文件 .....	116	CURDIR() 函数 .....	130
SYS(1272) — 对象层次 .....	116	DIRECTORY() 函数 .....	130
SYS(1500) — 激活系统菜单项 .....	116	DISKSPACE() 函数 .....	130
SYS(2000) — 文件名通配符匹配 .....	117	FCHSIZE() 函数 .....	130
SYS(2001) — SET ... 命令状态 .....	117	FCLOSE() 函数 .....	131
SYS(2002) — 打开或关闭插入点 .....	117	FCREATE() 函数 .....	131
SYS(2003) — 当前目录或文件夹 .....	117	FEOF() 函数 .....	132
SYS(2004) — Visual FoxPro 启动目录或文 件夹 .....	118	FERROR() 函数 .....	132
SYS(2005) — 当前资源文件 .....	118	FFLUSH() 函数 .....	132
SYS(2006) — 当前图形适配卡 .....	118	FGETS() 函数 .....	133
SYS(2007) — 检查求和值 .....	118	FILE() 函数 .....	133
SYS(2008) — 插入点形状 .....	118	FOPEN() 函数 .....	133
SYS(2009) — 切换插入点形状 .....	119	FPUTS() 函数 .....	134
SYS(2010) — CONFIG.SYS 文件设置 .....	119	FREAD() 函数 .....	134
SYS(2011) — 当前锁定状态 .....	119	FSEEK() 函数 .....	135
SYS(2012) — 备注字段块大小 .....	120	FSIZE() 函数 .....	135
SYS(2013) — 系统菜单名称字符串 .....	120	FTIME() 函数 .....	136
SYS(2014) — 最小化路径 .....	120	FULLPATH() 函数 .....	136
SYS(2015) — 唯一的过程名 .....	121	FWRITE() 函数 .....	136
SYS(2016) — 返回 SHOW GETS WINDOW 中 的窗口名称 .....	121	GETDIR() 函数 .....	137
SYS(2017) — 显示启动屏幕 .....	121	GETFILE() 函数 .....	137
SYS(2018) — 错误信息参数 .....	121	GETPICT() 函数 .....	138
		LOCFILE() 函数 .....	139

PUTFILE( ) 函数 .....	140	GETPRINTER( ) 函数 .....	157
<b>第十一章 网络函数</b> .....	141	PCOL( ) 函数 .....	157
ISFLOCKED( ) 函数 .....	141	PRINTSTATUS( ) 函数 .....	158
ISRLOCKED( ) 函数 .....	141	PROW( ) 函数 .....	158
LOCK( ) 函数 .....	141	PRTINFO( ) 函数 .....	158
OLDVAL( ) 函数 .....	142	<b>第十五章 窗口函数</b> .....	162
REQUERY( ) 函数 .....	143	SCOLS( ) 函数 .....	162
RLOCK( ) 函数 .....	143	SROWS( ) 函数 .....	162
TABLEREVERT( ) 函数 .....	144	WBORDER( ) 函数 .....	162
TABLEUPDATE( ) 函数 .....	144	WCHILD( ) 函数 .....	162
TXNLEVEL( ) 函数 .....	145	WCOLS( ) 函数 .....	163
<b>第十二章 键盘和鼠标函数</b> .....	146	WEXIST( ) 函数 .....	164
CAPSLock( ) 函数 .....	146	WFONT( ) 函数 .....	164
FKLABEL( ) 函数 .....	146	WLAST( ) 函数 .....	165
FKMAX( ) 函数 .....	146	WLCOL( ) 函数 .....	165
INKEY( ) 函数 .....	147	WLROW( ) 函数 .....	166
INSMODE( ) 函数 .....	149	WMAXIMUM( ) 函数 .....	166
ISMOUSE( ) 函数 .....	149	WMINIMUM( ) 函数 .....	166
LASTKEY( ) 函数 .....	149	WONTOPT( ) 函数 .....	167
MCOL( ) 函数 .....	149	WOUTPUT( ) 函数 .....	167
MDOWN( ) 函数 .....	150	WPARENT( ) 函数 .....	167
MROW( ) 函数 .....	150	WROWS( ) 函数 .....	168
MWINDOW( ) 函数 .....	150	WTITLE( ) 函数 .....	168
NUMLOCK( ) 函数 .....	151	WVISIBLE( ) 函数 .....	169
ROW( ) 函数 .....	151	<b>第十六章 程序管理函数</b> .....	170
<b>第十三章 菜单和菜单栏函数</b> .....	152	ACLASS( ) 函数 .....	170
BAR( ) 函数 .....	152	AINSTANCE( ) 函数 .....	170
CNTBAR( ) 函数 .....	152	AMEMBERS( ) 函数 .....	171
CNTPAD( ) 函数 .....	152	ASELOBJ( ) 函数 .....	171
GETBAR( ) 函数 .....	152	COMPOBJ( ) 函数 .....	172
GETPAD( ) 函数 .....	153	CREATEOBJECT( ) 函数 .....	172
MENU( ) 函数 .....	153	DODEFAULT( ) 函数 .....	173
MRKBAR( ) 函数 .....	153	ERROR( ) 函数 .....	174
MRKPAD( ) 函数 .....	153	GETOBJECT( ) 函数 .....	174
PAD( ) 函数 .....	154	GETPEM( ) 函数 .....	174
POPUP( ) 函数 .....	154	LINENO( ) 函数 .....	175
PRMBAR( ) 函数 .....	154	MESSAGE( ) 函数 .....	175
PRMPAD( ) 函数 .....	155	MESSAGEBOX( ) 函数 .....	175
PROMPT( ) 函数 .....	155	OBJTOCLIENT( ) 函数 .....	177
SKPBAR( ) 函数 .....	155	ON( ) 函数 .....	177
SKPPAD( ) 函数 .....	155	PARAMETERS( ) 函数 .....	178
<b>第十四章 打印函数</b> .....	157	PEMSTATUS( ) 函数 .....	178
APRINTERS( ) 函数 .....	157	PROGRAM( ) 函数 .....	178

SET() 函数 .....	179	_ASSIST 系统内存变量 .....	205
<b>第十七章 内存变量处理函数</b> .....	181	_BEAUTIFY 系统内存变量 .....	205
ACOPY() 函数 .....	181	_BOX 系统内存变量 .....	206
ADEL() 函数 .....	181	_BROWSER 系统内存变量 .....	206
ADIR() 函数 .....	182	_BUILDER 系统内存变量 .....	206
AELEMENT() 函数 .....	183	_CALCMEM 系统内存变量 .....	207
AERROR() 函数 .....	183	_CALCVVALUE 系统内存变量 .....	207
AINS() 函数 .....	184	_CLIPTEXT 系统内存变量 .....	207
ALEN() 函数 .....	185	_CONVERTER 系统内存变量 .....	207
ASCAN() 函数 .....	185	_CUROBJ 系统内存变量 .....	208
ASORT() 函数 .....	186	_DBLCLICK 系统内存变量 .....	208
ASUBSCRIPT() 函数 .....	187	_DIARYDATE 系统内存变量 .....	209
MEMORY() 函数 .....	188	_DOS 系统内存变量 .....	209
<b>第十八章 DDE 函数</b> .....	189	_FOXDOC 系统内存变量 .....	209
DDE 函数 .....	189	_FOXGRAPH 系统内存变量 .....	210
DDEAbortTrans() 函数 .....	190	_GENGRAPH 系统内存变量 .....	210
DDEAdvise() 函数 .....	190	_GENMENU 系统内存变量 .....	210
DDEEnabled() 函数 .....	191	_GENPD 系统内存变量 .....	210
DDEExecute() 函数 .....	191	_GENSCRN 系统内存变量 .....	211
DDEInitiate() 函数 .....	192	_GENXTAB 系统内存变量 .....	212
DDELastError() 函数 .....	193	_INDENT 系统内存变量 .....	212
DDEPoke() 函数 .....	194	_LMARGIN 系统内存变量 .....	212
DDERequest() 函数 .....	195	_MAC 系统内存变量 .....	212
DDESetOption() 函数 .....	195	_MLINE 系统内存变量 .....	212
DDESetService() 函数 .....	196	_PADVANCE 系统内存变量 .....	213
DDESetTopic() 函数 .....	198	_PAGENO 系统内存变量 .....	213
DDETerminate() 函数 .....	199	_PBPAGE 系统内存变量 .....	213
<b>第十九章 其他函数</b> .....	200	_PCOLNO 系统内存变量 .....	213
AFONT() 函数 .....	200	_PCOPIES 系统内存变量 .....	214
COL() 函数 .....	200	_PDRIVER 系统内存变量 .....	214
FONTMETRIC() 函数 .....	200	_PDSETUP 系统内存变量 .....	214
GETFONT() 函数 .....	202	_PECODE 系统内存变量 .....	215
IIF() 函数 .....	202	_PEJECT 系统内存变量 .....	215
ISNULL() 函数 .....	202	_PEPAGE 系统内存变量 .....	215
LOADPICTURE() 函数 .....	202	_PLENGTH 系统内存变量 .....	216
RGB() 函数 .....	203	_PLINENO 系统内存变量 .....	216
RGBSCHEME() 函数 .....	203	_PLOFFSET 系统内存变量 .....	216
SAVEPICTURE() 函数 .....	203	_PPITCH 系统内存变量 .....	216
SCHEME() 函数 .....	204	_PQUALITY 系统内存变量 .....	216
<b>第二十章 系统内存变量</b> .....	205	_PRETEXT 系统内存变量 .....	217
_ALIGNMENT 系统内存变量 .....	205	_PSCODE 系统内存变量 .....	217
_ASCIICOLS 系统内存变量 .....	205	_PSPACING 系统内存变量 .....	217
_ASCIROWS 系统内存变量 .....	205		

-PWAIT 系统内存变量 .....	217	-TEXT 系统内存变量 .....	220
-RMARGIN 系统内存变量 .....	217	-THROTTLE 系统内存变量 .....	221
-SCCTEXT 系统内存变量 .....	217	-TRANSPORT 系统内存变量 .....	222
-SCREEN 系统内存变量 .....	218	-TRIGGERLEVEL 系统内存变量 .....	222
-SHELL 系统内存变量 .....	218	-UNIX 系统内存变量 .....	222
-SPELLCHK 系统内存变量 .....	219	-VFP 系统内存变量 .....	222
-STARTUP 系统内存变量 .....	219	-WINDOWS 系统内存变量 .....	223
-TABS 系统内存变量 .....	219	-WIZARD 系统内存变量 .....	223
-TALLY 系统内存变量 .....	220	-WRAP 系统内存变量 .....	223

## 第二篇 Visual FoxPro 6.0 命令参考

<b>第一章 Visual FoxPro 6.0 新增和改进的命令</b> .....	227	LIST DLLS 命令 .....	241
1.1 新的 Active Documents 语言 .....	227	LIST STATUS 命令 .....	241
1.2 新的项目管理器挂接程序 .....	227	SET 命令 .....	241
1.3 改进的命令 .....	227	SET ANSI 命令 .....	241
1.4 新增的其他命令 .....	228	SET APLABOUT 命令 .....	242
<b>第二章 使用说明</b> .....	229	SET ASSERTS 命令 .....	242
2.1 本篇约定 .....	229	SET AUTOSAVE 命令 .....	242
2.2 格式说明 .....	229	SET BELL 命令 .....	243
2.3 命令分类 .....	229	SET BLINK 命令 .....	243
<b>第三章 操作符</b> .....	231	SET BLOCKSIZE 命令 .....	243
:: 作用域操作符 .....	231	SET BRSTATUS 命令 .....	244
\$ 操作符 .....	231	SET CARRY 命令 .....	244
% 操作符 .....	231	SET CLEAR 命令 .....	244
字符操作符 .....	232	SET CLOCK 命令 .....	245
日期和时间操作符 .....	232	SET COLOR OF 命令 .....	245
数值操作符 .....	232	SET COLOR OF SCHEME 命令 .....	245
逻辑操作符 .....	232	SET COLOR SET 命令 .....	246
关系操作符 .....	233	SET COLOR TO 命令 .....	246
<b>第四章 时间命令</b> .....	234	SET COMPATIBLE 命令 .....	246
SET CENTURY 命令 .....	234	SET CONFIRM 命令 .....	247
SET DATE 命令 .....	234	SET CONSOLE 命令 .....	248
SET FDOWN 命令 .....	235	SET COVERAGE 命令 .....	248
SET FWEEK 命令 .....	235	SET CPCOMPILE 命令 .....	248
SET MARK TO 命令 .....	236	SET CPDIALOG 命令 .....	248
<b>第五章 环境设置命令</b> .....	237	SET CURRENCY 命令 .....	249
CREATE COLOR SET 命令 .....	237	SET CURSOR 命令 .....	249
DECLARE - DLL 命令 .....	237	SET DEBUG 命令 .....	250
DIR 或 DIRECTORY 命令 .....	238	SET DECIMALS 命令 .....	250
DISPLAY DLLS 命令 .....	239	SET DEFAULT 命令 .....	250
DISPLAY STATUS 命令 .....	239	SET DELIMITERS 命令 .....	251
		SET DEVELOPMENT 命令 .....	251

SET DEVICE 命令 .....	252	SET STICKY 命令 .....	273
SET DISPLAY 命令 .....	252	SET SYSFORMATS 命令 .....	273
SET DOHISTORY 命令 .....	253	SET TALK 命令 .....	274
SET ESCAPE 命令 .....	253	SET TOPIC 命令 .....	274
SET EXACT 命令 .....	253	SET TOPIC ID 命令 .....	275
SET FIXED 命令 .....	254	SET VIEW 命令 .....	275
SET FULLPATH 命令 .....	254	SET XCMDFILE 命令 .....	275
SET FUNCTION 命令 .....	255	<b>第六章 数据格式化命令 .....</b>	<b>276</b>
SET HEADINGS 命令 .....	255	\\ 命令 .....	276
SET HELP 命令 .....	255	?   ?? 命令 .....	276
SET HELPFILTER 命令 .....	256	??? 命令 .....	278
SET HOURS 命令 .....	258	@ ... BOX 命令 .....	278
SET INTENSITY 命令 .....	258	@ ... CLASS 命令 .....	279
SET KEYCOMP 命令 .....	258	@ ... CLEAR 命令 .....	280
SET MACDESKTOP 命令 .....	259	@ ... EDIT 编辑框命令 .....	280
SET MACHELP 命令 .....	260	@ ... FILL 命令 .....	284
SET MACKEY 命令 .....	261	@ ... GET - 复选框命令 .....	285
SET MARGIN 命令 .....	261	@ ... GET - 组合框命令 .....	291
SET MEMOWIDTH 命令 .....	261	@ ... GET - 命令按钮命令 .....	299
SET MESSAGE 命令 .....	261	@ ... GET - 列表框命令 .....	307
SET MOUSE 命令 .....	262	@ ... GET - 选项按钮命令 .....	311
SET NEAR 命令 .....	262	@ ... GET - 文本框命令 .....	317
SET NOCPTRANS 命令 .....	263	@ ... GET - 微调控制命令 .....	322
SET NOTIFY 命令 .....	263	@ ... GET - 透明按钮命令 .....	326
SET NULL 命令 .....	263	@ ... SAY 命令 .....	329
SET NULLDISPLAY 命令 .....	264	@ ... SAY - 图片 & OLE 对象命令 .....	332
SET ODOMETER 命令 .....	264	@ ... SCROLL 命令 .....	334
SET OLEOBJECT 命令 .....	264	@ ... TO 命令 .....	334
SET OPTIMIZE 命令 .....	265	ACCEPT 命令 .....	336
SET PALETTE 命令 .....	266	CLEAR 命令 .....	337
SET PATH 命令 .....	266	COMPILE FORM 命令 .....	338
SET PDSETUP 命令 .....	266	CREATE FORM 命令 .....	339
SET POINT 命令 .....	267	DEFINE BOX 命令 .....	339
SET PRINTER 命令 .....	267	DO FORM 命令 .....	340
SET RESOURCE 命令 .....	269	MODIFY FORM 命令 .....	340
SET SAFETY 命令 .....	270	MODIFY SCREEN 命令 .....	341
SET SCOREBOARD 命令 .....	270	INPUT 命令 .....	341
SET SECONDS 命令 .....	270	READ 命令 .....	342
SET SEPARATOR 命令 .....	271	SCROLL 命令 .....	344
SET SHADOWS 命令 .....	271	SET BORDER 命令 .....	344
SET SPACE 命令 .....	271	SET FORMAT 命令 .....	345
SET STATUS 命令 .....	272	SET TEXTMERGE 命令 .....	345
SET STATUS BAR 命令 .....	272	SET TEXTMERGE DELIMITERS 命令 .....	346

SHOW GET 命令 .....	347	MD   MKDIR 命令 .....	373
SHOW GETS 命令 .....	348	MODIFY FILE 命令 .....	373
SHOW OBJECT 命令 .....	349	RD   RMDIR 命令 .....	374
TEXT ... ENDTEXT 命令 .....	350	RENAME 命令 .....	375
WAIT 命令 .....	350	RUN   ! 命令 .....	375
<b>第七章 索引、排序命令</b> .....	<b>352</b>	SET ALTERNATE 命令 .....	377
COPY INDEXES 命令 .....	352	TYPE 命令 .....	377
COPY TAG 命令 .....	352	<b>第十章 数据库操作命令</b> .....	<b>379</b>
DELETE TAG 命令 .....	352	ADD TABLE 命令 .....	379
INDEX 命令 .....	353	APPEND 命令 .....	379
REINDEX 命令 .....	355	APPEND FROM 命令 .....	380
SET COLLATE 命令 .....	356	APPEND FROM ARRAY 命令 .....	382
SET INDEX 命令 .....	356	APPEND GENERAL 命令 .....	383
SET ORDER 命令 .....	357	APPEND MEMO 命令 .....	384
SET KEY 命令 .....	359	APPEND PROCEDURES 命令 .....	384
SET UNIQUE 命令 .....	359	AVERAGE 命令 .....	385
SORT 命令 .....	359	BLANK 命令 .....	386
<b>第八章 键盘和鼠标命令</b> .....	<b>362</b>	BROWSE 命令 .....	386
KEYBOARD 命令 .....	362	CALCULATE 命令 .....	395
MOUSE 命令 .....	362	CHANGE 命令 .....	396
ON APLABOUT 命令 .....	363	CLOSE 命令 .....	397
ON ERROR 命令 .....	363	CLOSE MEMO 命令 .....	397
ON ESCAPE 命令 .....	364	COMPILE DATABASE 命令 .....	398
ON KEY 命令 .....	364	CONTINUE 命令 .....	398
ON KEY = 命令 .....	364	COPY MEMO 命令 .....	398
ON KEY LABEL 命令 .....	365	COPY PROCEDURES 命令 .....	398
ON MACHHELP 命令 .....	367	COPY STRUCTURE 命令 .....	399
ON READERROR 命令 .....	367	COPY STRUCTURE EXTENDED 命令 .....	399
ON SHUTDOWN 命令 .....	367	COPY TO 命令 .....	400
PLAY MACRO 命令 .....	368	COPY TO ARRAY 命令 .....	402
POP KEY 命令 .....	368	COUNT 命令 .....	403
PUSH KEY 命令 .....	368	CREATE 命令 .....	404
RESTORE MACROS 命令 .....	369	CREATE CONNECTION 命令 .....	404
SAVE MACROS 命令 .....	369	CREATE DATABASE 命令 .....	405
SET TYPEAHEAD 命令 .....	370	CREATE FROM 命令 .....	405
<b>第九章 文件管理命令</b> .....	<b>371</b>	CREATE LABEL 命令 .....	406
CD   CHDIR 命令 .....	371	CREATE TRIGGER 命令 .....	407
COPY FILE 命令 .....	371	CREATE VIEW 命令 .....	408
DELETE FILE 命令 .....	371	DELETE 命令 .....	408
DISPLAY FILES 命令 .....	372	DELETE CONNECTION 命令 .....	409
ERASE 命令 .....	372	DELETE DATABASE 命令 .....	409
LIST FILES 命令 .....	373	DELETE TRIGGER 命令 .....	410
FILER 命令 .....	373	DELETE VIEW 命令 .....	410

DISPLAY 命令	410	SCAN ... ENDSKAN 命令	439
DISPLAY CONNECTIONS 命令	411	SCATTER 命令	440
DISPLAY DATABASE 命令	411	SEEK 命令	441
DISPLAY PROCEDURES 命令	412	SELECT 命令	442
DISPLAY STRUCTURE 命令	412	SET DATABASE 命令	442
DISPLAY TABLES 命令	413	SET DATASESSION 命令	443
DISPLAY VIEWS 命令	414	SET DELETED 命令	443
DROP TABLE 命令	414	SET EXCLUSIVE 命令	444
DROP VIEW 命令	415	SET FIELDS 命令	444
EDIT 命令	415	SET FILTER 命令	445
EXPORT 命令	423	SET RELATION 命令	445
FIND 命令	424	SET RELATION OFF 命令	446
FLUSH 命令	424	SET SKIP 命令	447
GATHER 命令	425	SET WINDOW OF MEMO 命令	448
GO   GOTO 命令	425	SKIP 命令	448
IMPORT 命令	426	SUM 命令	448
INSERT 命令	427	TOTAL 命令	449
JOIN 命令	427	UPDATE 命令	450
LIST 命令	428	USE 命令	450
LIST CONNECTIONS 命令	428	VALIDATE DATABASE 命令	452
LIST DATABASE 命令	429	ZAP 命令	453
LIST PROCEDURES 命令	429	<b>第十一章 菜单命令</b>	454
LIST TABLES 命令	430	@ ... MENU 命令	454
LIST VIEWS 命令	430	@ ... PROMPT 命令	454
LOCATE 命令	430	ACTIVATE MENU 命令	455
MODIFY CONNECTION 命令	431	ACTIVATE POPUP 命令	455
MODIFY DATABASE 命令	431	CREATE MENU 命令	457
MODIFY GENERAL 命令	432	DEFINE MENU 命令	457
MODIFY MEMO 命令	433	DEFINE PAD 命令	459
MODIFY PROCEDURE 命令	434	DEFINE POPUP 命令	463
MODIFY STRUCTURE 命令	434	DEACTIVATE MENU 命令	467
MODIFY VIEW 命令	435	DEACTIVATE POPUP 命令	467
OPEN DATABASE 命令	435	DEFINE BAR 命令	467
PACK 命令	436	HIDE MENU 命令	471
PACK DATABASE 命令	436	HIDE POPUP 命令	471
QUIT 命令	436	MENU 命令	471
RECALL 命令	437	MENU TO 命令	472
REMOVE TABLE 命令	437	MODIFY MENU 命令	472
RENAME CONNECTION 命令	437	MOVE POPUP 命令	473
RENAME TABLE 命令	438	ON BAR 命令	473
RENAME VIEW 命令	438	ON EXIT BAR 命令	474
REPLACE 命令	438	ON EXIT MENU 命令	474
REPLACE FROM ARRAY 命令	439	ON EXIT PAD 命令	474

ON EXIT POPUP 命令 .....	474	DISPLAY OBJECTS 命令 .....	502
ON PAD 命令 .....	475	LIST OBJECTS 命令 .....	502
ON SELECTION BAR 命令 .....	475	MODIFY CLASS 命令 .....	503
ON SELECTION MENU 命令 .....	475	RELEASE CLASSLIB 命令 .....	503
ON SELECTION PAD 命令 .....	476	REMOVE CLASS 命令 .....	504
ON SELECTION POPUP 命令 .....	476	RENAME CLASS 命令 .....	504
POP POPUP 命令 .....	476	SET CLASSLIB 命令 .....	504
PUSH MENU 命令 .....	477	WITH ... ENDWITH 命令 .....	505
PUSH POPUP 命令 .....	477	<b>第十四章 SQL 命令</b> .....	506
READ MENU 命令 .....	477	ALTER TABLE - SQL 命令 .....	506
RELEASE BAR 命令 .....	478	CREATE CURSOR - SQL 命令 .....	509
RELEASE MENUS 命令 .....	478	CREATE TABLE - SQL 命令 .....	511
RELEASE PAD 命令 .....	478	DELETE - SQL 命令 .....	513
RELEASE POPUPS 命令 .....	479	INSERT - SQL 命令 .....	514
SET SKIP OF 命令 .....	479	SELECT - SQL 命令 .....	514
SET SYSMENU 命令 .....	480	UPDATE - SQL 命令 .....	521
SET MARK OF 命令 .....	480	<b>第十五章 程序控制命令</b> .....	522
SHOW MENU 命令 .....	481	#DEFINE ... #UNDEF 预处理器	
SHOW POPUP 命令 .....	482	命令 .....	522
SIZE POPUP 命令 .....	482	#IF ... #ENDIF 预处理器命令 .....	522
<b>第十二章 窗口命令</b> .....	483	#IFDEF   #IFNDEF ... #ENDIF	
ACTIVATE SCREEN 命令 .....	483	预处理器命令 .....	523
ACTIVATE WINDOW 命令 .....	483	#include 预处理器命令 .....	524
CREATE SCREEN - 快速屏幕命令 .....	484	& 命令 .....	525
CREATE SCREEN 命令 .....	485	&& 命令 .....	525
DEACTIVATE WINDOW 命令 .....	485	* 命令 .....	526
DEFINE WINDOW 命令 .....	486	= 命令 .....	526
HIDE WINDOW 命令 .....	490	ASSERT 命令 .....	526
MODIFY WINDOW 命令 .....	491	CALL 命令 .....	527
MOVE WINDOW 命令 .....	492	CANCEL 命令 .....	528
RELEASE WINDOWS 命令 .....	492	COMPILE 命令 .....	528
RESTORE SCREEN 命令 .....	493	DEBUG 命令 .....	529
RESTORE WINDOW 命令 .....	493	DEBUGOUT 命令 .....	529
SAVE SCREEN 命令 .....	493	DECLARE 命令 .....	529
SAVE WINDOWS 命令 .....	493	DIMENSION 命令 .....	530
SHOW WINDOW 命令 .....	494	DO 命令 .....	531
SIZE WINDOW 命令 .....	495	DO CASE ... ENDCASE 命令 .....	532
ZOOM WINDOW 命令 .....	495	DO WHILE ... ENDDO 命令 .....	532
<b>第十三章 面向对象的命令</b> .....	498	DOEVENTS 命令 .....	533
ADD CLASS 命令 .....	498	ERROR 命令 .....	533
CREATE CLASS 命令 .....	498	EXIT 命令 .....	533
CREATE CLASSLIB 命令 .....	499	EXTERNAL 命令 .....	533
DEFINE CLASS 命令 .....	499	FOR ... ENDFOR 命令 .....	536

FOR EACH ... ENDFOR 命令 .....	536	SUSPEND 命令 .....	552
FUNCTION 命令 .....	537	<b>第十六章 程序管理命令</b> .....	553
GETEXPR 命令 .....	537	BUILD APP 命令 .....	553
IF ... ENDIF 命令 .....	538	BUILD DLL 命令 .....	553
LOAD 命令 .....	538	BUILD EXE 命令 .....	553
LOCAL 命令 .....	540	BUILD PROJECT 命令 .....	554
LPARAMETERS 命令 .....	540	CREATE PROJECT 命令 .....	554
MODIFY COMMAND 命令 .....	541	CREATE QUERY 命令 .....	555
PARAMETERS 命令 .....	542	DISPLAY MEMORY 命令 .....	556
PRIVATE 命令 .....	542	HELP 命令 .....	556
PROCEDURE 命令 .....	543	LIST MEMORY 命令 .....	557
PUBLIC 命令 .....	543	MODIFY PROJECT 命令 .....	557
REGIONAL 命令 .....	544	MODIFY QUERY 命令 .....	558
RELEASE 命令 .....	544	<b>第十七章 打印命令</b> .....	560
RELEASE LIBRARY 命令 .....	544	CREATE REPORT 命令 .....	560
RELEASE MODULE 命令 .....	544	CREATE REPORT - 快速报表命令 .....	560
RELEASE PROCEDURE 命令 .....	545	EJECT 命令 .....	561
RESTORE FROM 命令 .....	545	EJECT PAGE 命令 .....	561
RESUME 命令 .....	545	MODIFY LABEL 命令 .....	562
RETRY 命令 .....	546	MODIFY REPORT 命令 .....	563
RETURN 命令 .....	546	ON PAGE 命令 .....	564
SAVE TO 命令 .....	546	PRINTJOB...ENDPRINTJOB 命令 .....	564
SET DEBUGOUT 命令 .....	546	LABEL 命令 .....	564
SET ECHO 命令 .....	547	REPORT 命令 .....	566
SET EVENTLIST 命令 .....	547	<b>第十八章 网络命令</b> .....	568
SET EVENTTRACKING 命令 .....	547	BEGIN TRANSACTION 命令 .....	568
SET LIBRARY 命令 .....	548	CREATE SQL VIEW 命令 .....	568
SET LOGERRORS 命令 .....	549	END TRANSACTION 命令 .....	569
SET PROCEDURE 命令 .....	549	ROLLBACK 命令 .....	570
SET READBORDER 命令 .....	549	SET LOCK 命令 .....	570
SET STEP 命令 .....	550	SET MULTILOCKS 命令 .....	570
SET TRBETWEEN 命令 .....	550	SET REFRESH 命令 .....	571
SET UDFPARMS 命令 .....	550	SET REPROCESS 命令 .....	571
STORE 命令 .....	552	UNLOCK 命令 .....	572

# 第一篇

## Visual FoxPro 6.0 函数参考