

微 机

关系数据库管理系统

北京信通电脑技术公司

目 录

第一篇 dBASE III 使用手册.....	(1)
绪 论 dBASE III 用户指南.....	(1)
第一章 概述.....	(6)
1.1.1 数据库文件	(6)
1.1.2 运行dBASE III	(7)
1.1.3 内部计算器	(10)
1.1.4 小结	(11)
第二章 数据库操作.....	(13)
1.2.1 帮助你了解dBASE III 命令	(13)
1.2.2 增添记录与编辑记录	(14)
1.2.3 浏览文件	(17)
1.2.4 浏览长记录	(19)
1.2.5 删除文件中的记录	(20)
1.2.6 遮盖和再现被删除的记录	(21)
1.2.7 永久性的删除记录	(22)
1.2.8 从数据库中选择字段	(23)
1.2.9 小结	(24)
第三章 灵活运用dBASE III	(26)
1.3.1 建立数据库文件	(26)
1.3.2 预先作出安排	(26)
1.3.3 数据库文件的字段	(27)
1.3.4 使用dBASE III 的ASSIST 功能.....	(28)
1.3.5 借助ASSIST 生成新的数据库文件.....	(28)
1.3.6 在备注字段内输入数据	(32)
1.3.7 检索数据	(32)
1.3.8 返回圆点提示符	(34)
1.3.9 小结	(34)
第四章 选择性显示.....	(36)
1.4.1 关系运算符和逻辑运算符	(36)
1.4.2 字符顺序	(37)
1.4.3 选择举例	(37)
1.4.4 组合条件	(40)

1.4.5	存储变量	(41)
1.4.6	保存存储变量	(42)
1.4.7	小结	(43)
第五章	快速查找信息	(45)
1.5.1	文件排序的利弊	(45)
1.5.2	dBASE III 的快速排序	(45)
1.5.3	更快地索引文件	(47)
1.5.4	快速查找信息	(48)
1.5.5	多重字段索引	(49)
1.5.6	字符串操作	(50)
1.5.7	兼有字符和数字的组合索引	(52)
1.5.8	日期转换成字符串	(53)
1.5.9	字符字段内的搜寻	(54)
1.5.10	替换	(56)
1.5.11	小结	(57)
第六章	处理文件的方法	(59)
1.6.1	文件操作的简要回顾	(59)
1.6.2	用dBASE III 记录会话	(59)
1.6.3	使用dBASE III 文本编辑程序	(60)
1.6.4	复制文件	(61)
1.6.5	组合文件	(62)
1.6.6	用命令文件使dBASE III 自动化	(62)
1.6.7	小结	(64)
第七章	将数据转换成信息	(66)
1.7.1	打印输出	(66)
1.7.2	求平均值 (AVERAGE)	(67)
1.7.3	求和 (SUM)	(68)
1.7.4	计数 (COUNT)	(68)
1.7.5	复杂求和	(69)
1.7.6	简单易行的用户报告	(70)
1.7.7	使用用户的报告格式	(75)
1.7.8	改变报告格式	(75)
1.7.9	小结	(76)
第八章	dBASE III 命令文件	(78)
1.8.1	显示信息和菜单	(78)
1.8.2	传送信息到dBASE III	(79)
1.8.3	用IF...ELSE做出选择	(80)
1.8.4	用CASE语句做多重选择	(81)

1.8.5	用DO WHILE命令进行循环操作	(83)
1.8.6	从其它命令文件中返回	(85)
1.8.7	把信息传送到dBASE III 的另外两种方法	(86)
1.8.8	小结	(87)
第九章	使dBASE III 按指定方式工作	(89)
1.9.1	按你要求的方式设置dBASE III	(89)
1.9.2	利用CONFIG. DB文件	(90)
1.9.3	设计屏幕格式的另一种方法	(91)
1.9.4	清除部分屏幕	(92)
1.9.5	改变dBASE III 屏幕显示的方法	(93)
1.9.6	对屏幕显示的限制	(94)
1.9.7	简化数据输入屏幕	(95)
1.9.8	小结	(96)
第十章	命令文件中的注解	(98)
1.10.1	逐个处理文件中的全部记录	(98)
1.10.2	利用DO WHILE确认入口	(99)
1.10.3	利用两个以上打开的文件工作	(100)
1.10.4	使用多重打开文件的一个例子	(100)
1.10.5	使用第二个文件作查询表	(102)
1.10.6	提高数据库系统的速度	(104)
1.10.7	条件是数据库系统的关键	(105)
1.10.8	先用英文试一试	(105)
1.10.9	小结	(106)
附 录		(108)
第二篇	dBASE III 参考手册	(116)
第一章	通用信息	(116)
2.1.1	引言	(116)
2.1.2	dBASE III 技术说明	(116)
2.1.3	总论	(117)
2.1.4	数据库管理系统原理图	(118)
2.1.5	dBASE III 文件	(118)
2.1.6	数据库结构	(120)
2.1.7	字段	(120)
2.1.8	存储变量	(121)
2.1.9	操作规则	(122)
2.1.10	语法	(123)
2.1.11	表达式	(123)
2.1.12	操作符	(124)

2.1.13	全屏幕操作	(125)
2.1.14	常规的屏幕格式	(126)
2.1.15	索引	(127)
2.1.16	多重文件	(128)
2.1.17	向其它程序输出	(129)
2.1.18	由其它程序输入	(130)
2.1.19	后备过程	(131)
第二章	关键字和符号	(132)
第三章	命令总论	(135)
2.3.1	命令的分类	(135)
1	文件的建立	(135)
2	增添数据与编辑数据	(135)
3	用户支援	(136)
4	数据显示	(136)
5	记录指针的定位	(136)
6	使用数据库	(136)
7	使用其它类型的文件	(137)
8	使用存贮变量	(137)
9	程序设计	(137)
10	外设命令	(138)
11	参数控制	(138)
2.3.2	命令表	(140)
2.3.3	命令的语法	(143)
第四章	命令各论	(150)
2.4.1	!/? ?	(150)
2.4.2	@	(150)
2.4.3	ACCEPT	(153)
2.4.4	APPEND	(153)
2.4.5	APPEND FROM	(154)
2.4.6	ASSIST	(155)
2.4.7	AVERAGE	(156)
2.4.8	BROWSE	(156)
2.4.9	CANCEL	(157)
2.4.10	CHANGE	(157)
2.4.11	CLEAR	(158)
2.4.12	CLEAR ALL	(158)
2.4.13	CLEAR GETS	(158)
2.4.14	CLEAR MEMORY	(158)

2.4.15	CLOSE.....	(159)
2.4.16	CONTINUE	(159)
2.4.17	COPY	(160)
2.4.18	COPY FILE	(161)
2.4.19	COPY STRUCTURE.....	(161)
2.4.20	COUNT	(161)
2.4.21	CREATE	(161)
2.4.22	CREATE LABEL	(162)
2.4.23	CREATE REPORT	(162)
2.4.24	DELTE.....	(162)
2.4.25	DIR	(163)
2.4.26	DISPLAY	(163)
2.4.27	DISPLAY MEMORY	(164)
2.4.28	DISPLAY STATUS.....	(165)
2.4.29	DISPLAY STRUCTURE	(165)
2.4.30	DO	(166)
2.4.31	DO CASE	(166)
2.4.32	DO WHILE	(167)
2.4.33	EDIT	(167)
2.4.34	EJECT.....	(168)
2.4.35	ERASE	(168)
2.4.36	EXIT	(168)
2.4.37	FIND	(168)
2.4.38	GO/GOTO	(169)
2.4.39	HELP	(170)
2.4.40	IF	(170)
2.4.41	INDEX	(170)
2.4.42	INPUT.....	(171)
2.4.43	INSERT	(171)
2.4.44	JOIN.....	(172)
2.4.45	LABEL	(173)
2.4.46	LIST	(173)
2.4.47	LIST MEMORY	(173)
2.4.48	LIST STATUS	(174)
2.4.49	LIST STRUCTURE	(174)
2.4.50	LOCATE	(174)
2.4.51	LOOP	(175)
2.4.52	MODIFY COMMAND.....	(175)

2.4.53	MODIFY LABEL	(176)
2.4.54	MODIFY REPORT	(177)
2.4.55	MODIFY STRUCTURE	(178)
2.4.56	NOTE/ *	(179)
2.4.57	PACK	(179)
2.4.58	PARAMETERS	(179)
2.4.59	PRIVATE	(180)
2.4.60	PROCEDURE	(180)
2.4.61	PUBLIC	(181)
2.4.62	QUIT	(181)
2.4.63	READ	(181)
2.4.64	RECALL	(182)
2.4.65	REINDEX	(182)
2.4.66	RELEASE	(182)
2.4.67	RENAME	(183)
2.4.68	REPLACE	(183)
2.4.69	REPORT FORM	(184)
2.4.70	RESTORE	(184)
2.4.71	RETURN	(184)
2.4.72	RUN	(185)
2.4.73	SAVE	(185)
2.4.74	SEEK	(185)
2.4.75	SELECT	(186)
2.4.76	SET	(187)
2.4.77	SET ALTERNATE	(187)
2.4.78	SET BELL	(188)
2.4.79	SET CARRY	(188)
2.4.80	SET COLOR	(188)
2.4.81	SET CONFIRM	(189)
2.4.82	SET CONSOLE	(189)
2.4.83	SET DEBUG	(189)
2.4.84	SET DECIMALS	(189)
2.4.85	SET DEFAULT	(190)
2.4.86	SET DELETED	(190)
2.4.87	SET DELIMITER	(191)
2.4.88	SET DEVICE	(191)
2.4.89	SET ECHO	(192)
2.4.90	SET ESCAPE	(192)

2.4.91	SET EXACT.....	(192)
2.4.92	SET FILTER	(192)
2.4.93	SET FIXED	(193)
2.4.94	SET FORMAT	(193)
2.4.95	SET FUNCTION.....	(194)
2.4.96	SET HEADING	(194)
2.4.97	SET HELP	(195)
2.4.98	SET INDEX	(195)
2.4.99	SET INTENSITY	(195)
2.4.100	SET MARGIN	(196)
2.4.101	SET MENUS	(196)
2.4.102	SET PATH.....	(196)
2.4.103	SET PRINT	(196)
2.4.104	SET PROCEDURE	(197)
2.4.105	SET RELATION	(198)
2.4.106	SET SAFETY	(198)
2.4.107	SET STEP	(199)
2.4.108	SET TALK	(199)
2.4.109	SET UNIQUE	(199)
2.4.110	SKIP	(200)
2.4.111	SORT	(200)
2.4.112	STORE	(201)
2.4.113	SUM	(201)
2.4.114	TEST	(202)
2.4.115	TOTAL.....	(202)
2.4.116	TYPE.....	(203)
2.4.117	UPDATE	(203)
2.4.118	USE	(204)
2.4.119	WAIT	(205)
2.4.120	ZAP	(205)
第五章	函数	(206)
2.5.1	宏替换函数.....	(208)
2.5.2	ASC	(209)
2.5.3	AT 函数.....	(209)
2.5.4	BOF函数	(210)
2.5.5	CDOM函数	(210)
2.5.6	CHR函数	(211)
2.5.7	CMONTH函数	(211)

2.5.8	COL函数	(212)
2.5.9	CTOD函数	(212)
2.5.10	DATE函数	(213)
2.5.11	DAY函数	(213)
2.5.12	DELETED函数	(213)
2.5.13	DOW函数	(214)
2.5.14	DTOC函数	(214)
2.5.15	EOF函数	(215)
2.5.16	EXP函数	(215)
2.5.17	FILE函数	(215)
2.5.18	INT函数	(216)
2.5.19	LEN函数	(216)
2.5.20	LOG函数	(217)
2.5.21	LOWER函数	(217)
2.5.22	MONTH函数	(218)
2.5.23	PCOL函数	(218)
2.5.24	PROW函数	(218)
2.5.25	RECNO函数	(219)
2.5.26	ROUND函数	(219)
2.5.27	ROW函数	(220)
2.5.28	SPACE函数	(220)
2.5.29	SQRT函数	(220)
2.5.30	STR函数	(221)
2.5.31	SUBSTR函数	(222)
2.5.32	TIME函数	(222)
2.5.33	TRIM函数	(222)
2.5.34	TYPE函数	(223)
2.5.35	UPPER函数	(224)
2.5.36	VAL函数	(224)
2.5.37	YEAR函数	(225)
附录		(226)
附录 A	数据库结构	(226)
附录 B		(228)
B.1	关于dBASE III 系统结构的说明	(228)
B.2	由CONFIG. DB识别的项目一览表	(228)
附录 C		(230)
C.1	dBASE III 文件结束条件	(230)
C.2	过滤条件	(231)

附录D	光标控制	(232)
附录E	ASCII码表	(233)
E.1	可打印的字码	(233)
E.2	控制字符	(235)
第三篇	从dBASE II 向dBASE III 转换指南	(236)
引 言		(236)
第一章	dBASE II 到dBASE III 的转换	(237)
3.1.1	数据文件	(237)
1.	对文件限定的扩充	(237)
2.	字段名	(237)
3.	文件结构	(237)
4.	记录号	(238)
5.	记录的删除标志	(238)
6.	文件结束	(239)
7.	向后跳到文件头	(239)
8.	新的特性	(240)
3.1.2	排序 (SORT)	(240)
1.	排序时间的改进	(240)
2.	多重字段排序	(240)
3.	排序中防止文件重写	(241)
3.1.3	索引 (INDEX)	(242)
1.	NO FIND对EOF () 和RECNO () 的不同影响	(242)
2.	用SEEK命令简化FIND变量	(243)
3.1.4	连接多重文件	(244)
1.	用SELECT 1.....10代替SELECT PRIMARY/ SECONDARY	(244)
2.	用文件名来标识不同数据区的字段	(245)
3.	用SET RELATION TO命令简化连接	(246)
4.	删除了SET LINKAGE ON命令	(247)
3.1.5	存储变量	(247)
1.	存储器限定的扩充	(247)
2.	新的MEM文件结构	(247)
3.	变量名	(247)
4.	在ACCEPT, INPUT, WAIT中不出现冒号	(247)
5.	对于ACCEPT或WAIT接回车键时产生空变量	(248)
6.	类型转换的新课题	(249)
7.	不再使用全局存储变量	(250)
8.	建立变量的新方法	(252)

3.1.6	字符串.....	(252)
1.	空变量	(252)
2.	几个具有新名称的字符串函数	(253)
3.	新的特点	(253)
3.1.7	数字.....	(253)
1.	用SET DECIMAL TO改变显示精度.....	(253)
2.	加进舍入函数	(254)
3.	增加数字字段和数字变量的精度	(254)
4.	新的函数	(254)
3.1.8	逻辑值.....	(254)
3.1.9	日期.....	(255)
1.	转换成日期字段	(255)
2.	我的假期合适吗?.....	(257)
3.	新的日期函数	(258)
3.1.10	程序控制	(259)
1.	暂停程序执行键 (ESC)	(259)
2.	新的特点	(259)
3.1.11	调试	(260)
1.	删去CORRECT AND RETRY	(260)
2.	SET STEP ON不允许键盘键入.....	(260)
3.1.12	通用格式	(261)
1.	@SAY USING改成@SAY PICTURE.....	(261)
2.	用@GET语句对内部范围进行检查	(262)
3.	其它新的特点	(262)
3.1.13	硬件	(262)
1.	设置功能键	(262)
2.	设置显示选择	(263)
3.	时间就是金钱	(263)
4.	输入前置缓冲区	(263)
3.1.14	删掉的命令	(263)
3.1.15	结束语	(264)
第二章	使用dBASE转换程序	(264)
3.2.1	程序的运行.....	(264)
1.	不使用菜单	(265)
2.	文件转换时可能发生的事情	(265)
3.2.2	非程序员的文件.....	(265)
1.	数据库 (.dbf) 文件.....	(265)
2.	索引 (.ndx) 文件.....	(266)

3.报告格式 (.frm) 文件	(266)
3.2.3 程序员文件	(266)
1. 存储变量 (.mem) 文件	(266)
2. 命令 (.prg) 文件	(266)
第三章 dBASE III 的变更小结	(267)
3.3.1 概 述	(267)
3.3.2 说 明	(267)
3.3.3 dBASE III 的常规结构	(267)
3.3.4 别 名	(268)
3.3.5 数据库的连接	(268)
3.3.6 新的数据类型	(268)
3.3.7 新的命令	(268)
3.3.8 新的函数	(271)
3.3.9 有修改的命令	(271)
3.3.10 其它有修改的特点	(273)
3.3.11 删掉的命令和函数	(273)
3.3.12 性能的改进	(273)
dBASE III 简明参考手册	(275)

第一篇 dBASEIII的使用手册

绪论 dBASEIII 用户指南

0.1 介绍 dBASE III

dBASE III 是用于当前流行的十六位微计算机上新一代数据库管理系统的代表。设计 dBASE III 的目的是为了发挥最新计算机系统的全部优点，它确能将蕴藏在 IBM-PC，COMPAQ，Corona 及其它兼容机中的强大功能开发出来。

读者将从本书中看到，dBASE III 能使你的工作进行得更为顺利，更有效率。

除介绍 dBASE III 外，本书还概括了许多使用微计算机处理信息的技巧。由于 dBASE III 主要涉及的是概念和思想，使用了类似英语的词汇，读者通过学习可以了解到微计算机能够和应当为你作哪些事情。无论何种性质的工作，这些有用的经验都能使你大大提高工作效率。

ASHTON—TATE 公司的第一个软件生产工具 dBASE III 改变了微计算机处理数据的方式，近几年来，这一软件不断呈现出强大的生命力，已成为八位微计算机进行信息管理的典型代表。dBASE III 功能强大，非常灵活，已在世界范围内广泛地用于会计、教育、科学、财政、商业及家庭等各个领域。

dBASE III 是用于 IBM-PC 及其兼容机的新一代代表。

dBASE III 被称作关系型数据库管理系统，名称听起来较繁复，实际上它的使用十分简单。dBASE III 为使用微计算机管理信息提供了简单易行，非常通用的方式。

dBASE III 使用功能强，简单易懂，命令类似于英语，用户仅使用一条命令便可操作大至整个数据库或小至单个字符的信息块。仅使用一条命令，便可实现在文件中增添，插入或删除信息。用户可将文件的全部或部分内容在屏幕上显示，亦可作为报表由打印机打印，无论文件有多大，用户总可在几秒钟之内找到所要找的信息。

读者将会看到，dBASE III 具备许多其它系统所缺少的优良特性。

dBASE III 具有一种新的，运行速度非常快的排序命令，可用于文件的整理，它所采用的索引技术甚至速度更快，可随时对文件进行整理而不浪费时间。

dBASE III 可根据用户的选择，按照每一周内工作日的不同，银行的收支平衡情况及其它所选的度量标准执行预定的不同任务。

dBASE III 可自动地完成重复性任务。

dBASE III 既可交互式地运行亦可以按自动方式运行。使用者可在打入命令后立即得到响应，也可以只是简单地启动程序后便去做其它事情。

不使用 dBASE III 将使你的工作蒙受损失！

0.2 系 统 要 求

dBASE III 需要如下的硬件和软件支持

- IBM PC, IBM XT, COMPAQ 或任何其它100%的 IBM PC 兼容机;
- 最少要求256K字节的存储器;
- MS-DOS或PC-DOS (2.0以上的版本) 操作系统;
- 二台360K软磁盘驱动器或一台360K软磁盘驱动器加一台硬磁盘驱动器;
- 至少80列的任意型号打印机。

0.3 关 于 主 盘

dBASE III 系统盘采用名为PROLOK的软件保护系统,实现了反拷贝。PROLOK并不阻止磁盘被拷贝,但拷贝得到的盘是无用的,除非原始主盘也在软盘驱动器中。

经PROLOK处理过的盘上的文件应复制到另外的磁盘上作为后备,但在运行这些程序之前,必须从后备盘上将这些文件重新拷贝到原始的带PROLOK的盘上。对于硬盘系统,带PROLOK盘的使用方法是不同的(后面介绍)。

0.4 重 要 事 项

1. 绝不要使用DISKCOPY命令将文件拷贝到dBASE III主盘上,只能使用COPY命令,

2. 绝不要FORMAT dBASE III系统主盘。

违反上述两项将造成系统主盘的永久性损坏。主盘损坏后,只能再购买一个新主盘。另外,原始盘没有写保护。

0.5 制 作 备 份

要制作全盘的备份,方法如下:

1. 使用DOS系统盘上的FORMAT命令格式化一块磁盘;
2. 将dBASE III主盘插入A驱动器,格式化后的盘插入驱动器B,打入:
COPY A: *.* B:

如果主盘上的文件已受损或由于疏忽而抹除了,可使用DOS COPY命令将此文件从备份盘拷回主盘。

如果试图以复制盘来运行dBASE III,会得到如下的出错信息“Unauthorized Duplicate (非法复制)”,然后控制返回操作系统。

0.6 硬 盘 系 统

在硬盘系统上使用dBASE III:

1. 使用DOS COPY命令将整个主盘拷贝到硬盘。设dBASE III主盘在驱动器A中,硬盘命名为C,则打入:

COPY A: *.*C:

2.此时只要程序执行过程中原始主盘在某个软盘驱动器中,便可在硬盘中运行dBASEⅢ。

如果试图在软盘驱动器无主盘的情况下从硬盘中运行dBASEⅢ,亦会得到出错信息“Unauthorized Duplicate”,然后控制返回操作系统。

0.7 dBASEⅢ主要指标

关系型数据库管理系统;

可用于交互式运行或应用程序开发,具有完整的关系运算及可编程特性;

使用方便,具有“自动运行”方式,明白的help提示,类似英语的命令;

每个记录可有128个字段,可容纳4000个字符;

新型的备注(MEMO)数据类型使记录可达500,000个字符长;

每个文件可容纳10亿个以上的记录;

同一时刻可使用10个数据文件;

一个数据库中的文件个数没有限制;

极快的多重字段排序;

对索引过的文件可进行极快的查找;

完整的应用程序开发语言,具有过程调用、参数传输及更多的特性;

运行于IBM PC及其兼容机上。

0.8 在IBM PC上运行dBASEⅢ

已在IBM PC机上完成了dBASEⅢ的系统建立,并保留了其功能键的多数优点。

每当敲入了一条dBASEⅢ指令或输入了数据。须按ENTER键以通知计算机。本文以✓表示。

你的微机上有“超级字型转换”(Supershift)键,其功能类似于打字机上的字型转换(SHIFT)键,所不同的是,它不是用来产生大写字母或某些符号的,而是使你能实现计算机的另外一些不同的功能。

这种“超级写转换键”即是Ctrl(控制)键,其使用方法与SHIFT键一样,即:按住该键的同时,按键盘上的另一个键。

每当你应使用Ctrl键时,本文以符号“^”来表示,如^W表示(control-W)。首先压下Ctrl键,同时压下字母W。

本书中使用符号<>表示用户应给出的信息。例如,书中给出<file name>,用户便应给出相应的文件名。(不要敲入括号,也不要敲字母'file name')。

方括号[]用于表示dBASEⅢ命令中的选择项,例如,你可用如下命令显示信息: DISPLAY [OFF]

此命令中的“OFF”部分是可选择。如你选用它,不必敲入方括号。在本书后面将详细地叙述各种命令。这里只需记住不要敲入括号。

0.9 配置IBM PC

每当启动IBM PC, 机器即检查一个称为CONFIG. SYS 文件。如果此文件存在, 它包含有PC机建立运行方式所要求的信息。敲入命令

```
A>DIR *.SYS
```

可得知你的系统中有没有此文件。如果有, 用文本编辑程序加入下列命令:

```
FILES = 20
```

```
BUFFERS = 24
```

如果你的磁盘中没有 CONFIG. SYS 文件, 则用文本编辑程序生成一个, 或从键盘上敲入如下语句:

```
A>copy con: config.sys↵
```

```
FILES = 20↵
```

```
BUFFERS = 24↵Z↵
```

最后一行敲↵键之前敲入Z。如对此种生成文件的方式有不明白之处, 请参看DOS手册COPY命令一节。

将此文件拷贝到dBASE III系统盘上, 必须保证当启动PC时你使用的系统盘上确实有此文件。

PC机正常情况下允许同一时刻打开至多八个文件, 且本身用去其中的五个。dBASE III允许同一时刻打开10个数据文件或20个命令文件, 因此有可能要求较PC机正常情况下更多的文件。FILES命令并不占很大空间, 因此取FILES = 20不会发生任何问题。

开辟缓冲区使得dBASE III在存储器中能够保留更多的信息, 因而运行速度更快。缓冲区较之文件占更多的存储空间, 因此若用完了存储空间, 就必须减少缓冲区的数目。可试着保留12个或更多一些的缓冲区。

0.10 启动

如果有硬盘, 可从SAMPLE FILES AND PROGRAMS 盘上将所有文件拷贝到硬盘的目录中去, 将此作为硬盘的现用目录, 然后转换到驱动器A。在驱动器A中插入dBASE III系统盘或DEMONSTRATION盘。

使用两个软盘驱动器时, 将A驱动器设置为当前驱动器。将系统盘或DEMONSTRATION盘插入驱动器A。并将SAMPLE FILES AND PROGRAMS 盘插入驱动器B。

当A驱动器为现用驱动器时, 无论是使用软盘还是硬盘, 显示屏上将显示如下提示符:

```
A>
```

此时打入:

```
A>dBASE↵
```

dBASE III以起始标志和版权说明作为响应, 然后在圆点提示符后给出光标, 等待接受命令。

圆点表示 dBASE III 处于交互运行方式并准备接受命令。此方式下只要输入一个命令，便可即时得到响应。本文以大写字母表示输入款目，实际操作时可使用大写或小写字母。

要告诉系统数据文件在哪一驱动器上，可打入：

.SET DEFAULT TO B: ↵ (软磁盘)

或

.SET DEFAULT TO C: ↵ (硬磁盘)

亦可在“配置文件”中建立此命令。此文件名必须是 CONFIG. DB. 可由打入如下命令生成此文件：

A>copy con: config. db↵

SET DEFAULT TO B: ^Z↵

最后一行打入↵键前按control-Z。生成文件的这种方法可参见DOS手册的COPT命令部分。

dBASE III的配置文件还可用于生成 dBASE III 运行时的其它特性。本书后面将给出细节。

只要乐意，任何时候均可中止 dBASE III 的工作。只需在圆点提示符下打入：

.QUIT↵

现在着手认真地学习 dBASE III。