



ASHTON-TATE™

dBASE III PLUS
DOCUMENTOR

系統文件

自動產生器

附範例磁片一片

整圖電腦軟體研究開發部門 編譯



全華科技圖書股份有限公司 總經銷

序 言

許多程式設計者或軟體公司在好不容易完成程式設計之後，最頭痛的一件事就是編製“系統文件”。有鑒於此，本公司特地推出“系統文件動產生器”，此大套軟體可自動執行系統的分析，並將各項分析結果逐一列印。程式設計師不但可以用它來為您自己所寫的程式製作優良的文件，同時還可以利用這套工具來了解他人所寫的系統。

本系統主要是針對 DOS 和 DOS 批次檔案 (Batch File) 而設計的，具有許多特殊的功能，可讓您在作程式分析時左大逢源，例如：

1. 您可以利用 CALC 程式計算檔案中的字元數、字數行及頁數，以便決定製作一套完整的文件大約需時多久。
2. 您可以利用 RELAT 程式找出程式中呼叫的所有副程式及使用的資料檔案，並且可不必經由 dBASE 而直接呼叫 >DBF 資料檔案。
3. FILESIZE.EXE 可幫您計算檔案大小，而 OUTLIN.EXE 便可協助檢查程式的邏輯。

除此之外，LISTER.EXE 可在程式前編列行號並找出各個變數出現的行數，還有許多其他特殊功能程式。在本書中都有詳盡的介紹，並且隨書附有系統磁片兩片及教學磁片乙片，可讓您很快地便能夠應用本系統，從此便不必再為製作文件而傷腦筋了。

瑩園電腦 R&D
七十六年六月

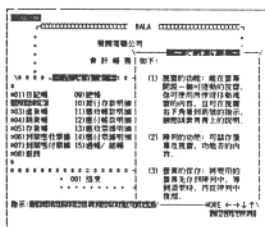
<< Dr.Compiler >>

"編譯博士 PLUS"

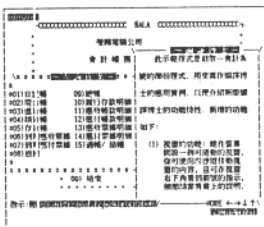
dBASE 程式設計師不能缺少的 COMPILER !

一. 多重 "視窗" Multi WINDOW功能

範例 圖(1)



範例 圖(2)



二. INTERRUPT

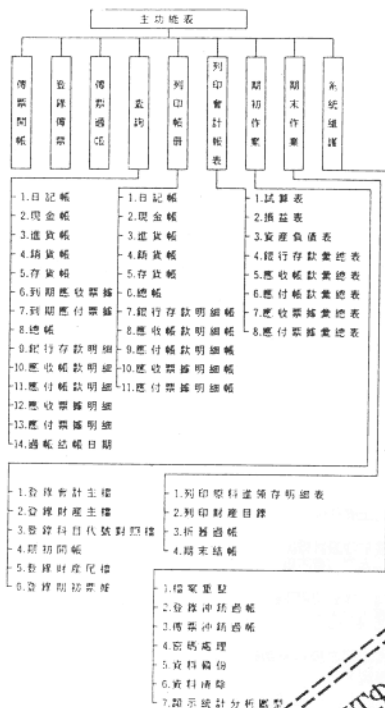
可自由地使螢幕捲動，可改變游標的大小形成，可自由設定座標位置。可輕易設計出如 dBASE III PLUS一樣用 "LIGHT BAR"來控制路徑之 "menu"。

範例 圖(3)

日期： 2009年06月01日		帳票號碼： 1000		頁次： 01	
代碼	科目名稱	單位	原方金額	實方金額	序次
1	營業額	1			1
11	現金和銀行存款	2			2
111	現金	3			3
1110001	現金和銀行存款	4			4
1110002	現金和銀行存款	5			5
1110003	現金和銀行存款	6			6
1110004	現金和銀行存款	7			7
1110005	現金和銀行存款	8			8
1110006	現金和銀行存款	9			9
1110007	現金和銀行存款	10			10
1110008	現金和銀行存款	11			11
1110009	現金和銀行存款	12			12
1110010	現金和銀行存款	13			13
1110011	現金和銀行存款	14			14
1110012	現金和銀行存款	15			15
1110013	現金和銀行存款	16			16
1110014	現金和銀行存款	17			17
1110015	現金和銀行存款	18			18
1110016	現金和銀行存款	19			19
1110017	現金和銀行存款	20			20
1110018	現金和銀行存款	21			21
1110019	現金和銀行存款	22			22
1110020	現金和銀行存款	23			23
1110021	現金和銀行存款	24			24
1110022	現金和銀行存款	25			25
1110023	現金和銀行存款	26			26
1110024	現金和銀行存款	27			27
1110025	現金和銀行存款	28			28
1110026	現金和銀行存款	29			29
1110027	現金和銀行存款	30			30
1110028	現金和銀行存款	31			31
1110029	現金和銀行存款	32			32
1110030	現金和銀行存款	33			33
1110031	現金和銀行存款	34			34
1110032	現金和銀行存款	35			35
1110033	現金和銀行存款	36			36
1110034	現金和銀行存款	37			37
1110035	現金和銀行存款	38			38
1110036	現金和銀行存款	39			39
1110037	現金和銀行存款	40			40
1110038	現金和銀行存款	41			41
1110039	現金和銀行存款	42			42
1110040	現金和銀行存款	43			43
1110041	現金和銀行存款	44			44
1110042	現金和銀行存款	45			45
1110043	現金和銀行存款	46			46
1110044	現金和銀行存款	47			47
1110045	現金和銀行存款	48			48
1110046	現金和銀行存款	49			49
1110047	現金和銀行存款	50			50
1110048	現金和銀行存款	51			51
1110049	現金和銀行存款	52			52
1110050	現金和銀行存款	53			53
1110051	現金和銀行存款	54			54
1110052	現金和銀行存款	55			55
1110053	現金和銀行存款	56			56
1110054	現金和銀行存款	57			57
1110055	現金和銀行存款	58			58
1110056	現金和銀行存款	59			59
1110057	現金和銀行存款	60			60
1110058	現金和銀行存款	61			61
1110059	現金和銀行存款	62			62
1110060	現金和銀行存款	63			63
1110061	現金和銀行存款	64			64
1110062	現金和銀行存款	65			65
1110063	現金和銀行存款	66			66
1110064	現金和銀行存款	67			67
1110065	現金和銀行存款	68			68
1110066	現金和銀行存款	69			69
1110067	現金和銀行存款	70			70
1110068	現金和銀行存款	71			71
1110069	現金和銀行存款	72			72
1110070	現金和銀行存款	73			73
1110071	現金和銀行存款	74			74
1110072	現金和銀行存款	75			75
1110073	現金和銀行存款	76			76
1110074	現金和銀行存款	77			77
1110075	現金和銀行存款	78			78
1110076	現金和銀行存款	79			79
1110077	現金和銀行存款	80			80
1110078	現金和銀行存款	81			81
1110079	現金和銀行存款	82			82
1110080	現金和銀行存款	83			83
1110081	現金和銀行存款	84			84
1110082	現金和銀行存款	85			85
1110083	現金和銀行存款	86			86
1110084	現金和銀行存款	87			87
1110085	現金和銀行存款	88			88
1110086	現金和銀行存款	89			89
1110087	現金和銀行存款	90			90
1110088	現金和銀行存款	91			91
1110089	現金和銀行存款	92			92
1110090	現金和銀行存款	93			93
1110091	現金和銀行存款	94			94
1110092	現金和銀行存款	95			95
1110093	現金和銀行存款	96			96
1110094	現金和銀行存款	97			97
1110095	現金和銀行存款	98			98
1110096	現金和銀行存款	99			99
1110097	現金和銀行存款	100			100
1110098	現金和銀行存款	101			101
1110099	現金和銀行存款	102			102
1110100	現金和銀行存款	103			103
1110101	現金和銀行存款	104			104
1110102	現金和銀行存款	105			105
1110103	現金和銀行存款	106			106
1110104	現金和銀行存款	107			107
1110105	現金和銀行存款	108			108
1110106	現金和銀行存款	109			109
1110107	現金和銀行存款	110			110
1110108	現金和銀行存款	111			111
1110109	現金和銀行存款	112			112
1110110	現金和銀行存款	113			113
1110111	現金和銀行存款	114			114
1110112	現金和銀行存款	115			115
1110113	現金和銀行存款	116			116
1110114	現金和銀行存款	117			117
1110115	現金和銀行存款	118			118
1110116	現金和銀行存款	119			119
1110117	現金和銀行存款	120			120
1110118	現金和銀行存款	121			121
1110119	現金和銀行存款	122			122
1110120	現金和銀行存款	123			123
1110121	現金和銀行存款	124			124
1110122	現金和銀行存款	125			125
1110123	現金和銀行存款	126			126
1110124	現金和銀行存款	127			127
1110125	現金和銀行存款	128			128
1110126	現金和銀行存款	129			129
1110127	現金和銀行存款	130			130
1110128	現金和銀行存款	131			131
1110129	現金和銀行存款	132			132
1110130	現金和銀行存款	133			133
1110131	現金和銀行存款	134			134
1110132	現金和銀行存款	135			135
1110133	現金和銀行存款	136			136
1110134	現金和銀行存款	137			137
1110135	現金和銀行存款	138			138
1110136	現金和銀行存款	139			139
1110137	現金和銀行存款	140			140
1110138	現金和銀行存款	141			141
1110139	現金和銀行存款	142			142
1110140	現金和銀行存款	143			143
1110141	現金和銀行存款	144			144
1110142	現金和銀行存款	145			145
1110143	現金和銀行存款	146			146
1110144	現金和銀行存款	147			147
1110145	現金和銀行存款	148			148
1110146	現金和銀行存款	149			149
1110147	現金和銀行存款	150			150
1110148	現金和銀行存款	151			151
1110149	現金和銀行存款	152			152
1110150	現金和銀行存款	153			153
1110151	現金和銀行存款	154			154
1110152	現金和銀行存款	155			155
1110153	現金和銀行存款	156			156
1110154	現金和銀行存款	157			157
1110155	現金和銀行存款	158			158
1110156	現金和銀行存款	159			159
1110157	現金和銀行存款	160			160
1110158	現金和銀行存款	161			161
1110159	現金和銀行存款	162			162
1110160	現金和銀行存款	163			163
1110161	現金和銀行存款	164			164
1110162	現金和銀行存款	165			165
1110163	現金和銀行存款	166			166
1110164	現金和銀行存款	167			167
1110165	現金和銀行存款	168			168
1110166	現金和銀行存款	169			169
1110167	現金和銀行存款	170			170
1110168	現金和銀行存款	171			171
1110169	現金和銀行存款	172			172
1110170	現金和銀行存款	173			173
1110171	現金和銀行存款	174			174
1110172	現金和銀行存款	175			175
1110173	現金和銀行存款	176			176
1110174	現金和銀行存款	177			177
1110175	現金和銀行存款	178			178
1110176	現金和銀行存款	179			179
1110177	現金和銀行存款	180			180
1110178	現金和銀行存款	181			181
1110179	現金和銀行存款	182			182
1110180	現金和銀行存款	183			183
1110181	現金和銀行存款	184			184
1110182	現金和銀行存款	185			185
1110183	現金和銀行存款	186			186
1110184	現金和銀行存款	187			187
1110185	現金和銀行存款	188			188
1110186	現金和銀行存款	189			189
1110187	現金和銀行存款	190			190
1110188	現金和銀行存款	191			191
1110189	現金和銀行存款	192			192
1110190	現金和銀行存款	193			193
1110191	現金和銀行存款	194			194
1110192	現金和銀行存款	195			195
1110193	現金和銀行存款	196			196
1110194	現金和銀行存款	197			197
1110195	現金和銀行存款	198			198
1110196	現金和銀行存款	199			199
1110197	現金和銀行存款	200			200
1110198	現金和銀行存款	201			201
1110199	現金和銀行存款	202			202
1110200	現金和銀行存款	203			203
1110201	現金和銀行存款	204			204
1110202	現金和銀行存款	205			205
1110203	現金和銀行存款	206			206
1110204	現金和銀行存款	207			207
1110205	現金和銀行存款	208			208
1110206	現金和銀行存款	209			209
1110207	現金和銀行存款	210			210
1110208	現金和銀行存款	211			211
1110209	現金和銀行存款	212			212
1110210	現金和銀行存款	213			213
1110211	現金和銀行存款	214			214
1110212	現金和銀行存款	215			215
1110213	現金和銀行存款				



Dr.Account 財務整合 套裝軟體的強大功能



NT\$ 999

會 計 博 士 經 銷 辨 法

一、價格：以每個月 25 日結算當月份購買之數量為計算基礎。

購 買 數 量	折 扣	軟式磁碟使用 金 額 999/每套	硬式磁碟使用 金 額 9999/每套
1 套	不 打 折	999	9999
2-5 套	8 折	799	7999
6-10套	7.5 折	749	7499
11套以上	7 折	699	6999

二、付款辦法：現金折扣 5% 貨到七天內以六十天之銀行本票支付。
(8 折—不打折之數量全部以現金支付，無現金折扣之優待)

三、產品更換原則：

購買軟式磁片專用版本者在購買日期 14 天內換成硬式磁碟專用版本者，原已付款可抵付。如有以 999折換 9999 用戶者，999 以收回作廢處理。

四、產品品質保證：

A. 若產品在系統上有任何缺失，本公司負責更換或於 30 天內修正。

B. 若本產品歸責於原設計錯誤，造成在電腦上無法執行（檔機），本公司負責退還軟體金額（書不退），惟機器設備必須符合使用說明之要求。

* 本辦法僅供參考，本公司可不經通知而修改。

* 徵求經銷商：

1. 已熟悉本套軟體之操作及功能應用者。

2. 自認有推銷能力者。

* 民國 75 年 4 月 1 日 修正公佈實施。

DBASE III PLUS 1.0 與 1.1 版之間的改進

@ ...CLEA TO

在 dBASE III PLUS 1.0 版中，雖然應用 @... TO命令可以在螢幕上畫出一條單獨的線，但是，應用 @... CLEAR TO卻不能從螢幕上清除一條單獨的線。@... CLEAR TO 最低限度只能清除兩行。

在 dBASE III PLUS 1.1 版中，可以使用 @... CLEAR TO清除螢幕中一條單獨的線。

@... GET/RANGE

在 dBASE III PLUS 1.0版本，如果您是在 STATUS ON的情況之下，cebar 清除 RANGE所顯示出來的錯誤訊息時，此訊息並不會消失。

現在，在 STATUS ON的情況之下，已可用 Spacebar 清除 RANGE所發出的錯誤訊息。

? / ??

在以前的版本，任何嘗試由工作區顯示一個備忘錄欄位不同於目前所選的工作區會產生錯誤訊息 "LIN Recognized command Verb or phrase"。

在 dBASE III PLUS 中，你可以由一個工作區 (work area) LIST 或 DISPLAY一個備忘錄欄位 (memo field) 而不是 SELECTed 的工作區。但你仍然無法使用 ?或??來拿取備忘錄欄位而不發生錯誤。

@...GET...READ

1. 在以前的版本，當你將數字放在數值欄位的小數點位置的右邊時，敲入小數點有時會使游標跳回欄位的開頭位置。這問題的發生是使用 @...GET...READ, APPEND, BROWSE, CHANGE, 或EDIT的資料檔案使用一個或多個索引檔 (index file)。

在 Developer's Release及 dBASE III PLUS, 當你敲入小數點後，你便可正確地輸入十進位數字。

2. 在以前的版本，如果你用 PICTURE子句 "999.99"來用 GET命令讀取一個記憶體變數，而且你並未用 PICTURE子句所定義的小數位來重新設定記憶體變數時，GET 命令並不會顯示十進位數字。如果你輸入一個小數點，你將會離開 GET命令。

在 Developer's Release及 dBASE III PLUS, READ 命令允許 PICTURE 子句決定在 GET中的小數位數。而且與記憶體變數是否設定無關。

@...SAY...GET

在以前的版本，如果你先用 @...SAY...GET顯示文字於螢幕，接著用@...SAY...GET 在同一行且不清除原先的字幕，先前的文字字元 (character)將在 SAY及 GET之間顯示出來。例如

```
STORE "123" TO mem
@10,0 SAY "XXXXXXXXXXXX"
@10,0 SAY "A" GET mem
```

顯示如下：

```
AX123XXXXXX
```

——— 這應該不會被顯示出來

在 dBASE III PLUS 時，@...SAY...GET命令將如所預期地清除SAY與 GET之間的螢幕。

APPEND

在以前的版本，你能在資料記錄中前後移動，而且修改資料，如果使用的資料檔有開索引檔，那麼當你修改索引檔時，索引檔的資料不會自動更新，中須再用 REINDEX來更新索引檔。

在 Developer's Release及 dBASE III PLUS,以這種方法對主要欄位的改變會反映給索引，而且當你離開 APPEND 後不再需要用 REINDEX。

APPEND FROM

如果你 APPEND FROM 一個DELIMITED的檔案，該檔的數值欄，尾隨一個空白，且空白在',' 之前，結果'0' 會出現在數值欄裡，很明顯的空白被當成另一個以'0' 為值的欄位。

在以前的版本，如果你 APPEND FROM一個包函在數值欄位後且在逗號之前在空白格的定界 (delimited)檔案時，在數值欄位分界的數值之間的空白格並不與 APPEND FROM功能衝突。

APPEND FROM SDF

APPEND FROM SDF 自動假設原始文字檔案的記錄能以“回返” /跳行 (ODH OAH)秩序作為終結。在以前的版本，如果這次序相反(OAH ODH)，dBASE III 會將“回返” (carriage return)之後的字元忽略，且目的資料庫檔案中第一個記錄之後的每一個記錄的第一個字元(character)都會被忽略。

在 Developer's Release及 dBASE III PLUS,回返及跳行的次序相反並不影響 APPEND FROM SDF。

ASSIST

在 dBASE III PLUS 1.0 版中，使用定位功能表中的定位選擇對一個資料錄實行全螢幕的編輯時，不可以繼續作其他的選擇。當你從全螢幕的操作中返回時，因不再有反白區，進而不能存取。於 dBASE III PLUS 1.1版中，在全螢幕編輯操作之後，可以繼續定位功能表的選擇。

1. 在以前的版本，如果你在 ASSIST 命令中做選擇，它允許你在資料庫檔案中使用 FOR/WHILE子句 (AVERAGE, DISPLAY, REPORT, 等等)，且有27個欄位。你不能用下移箭頭的 FOR/WHILE子句拿取這組欄位的最後幾個欄位。在螢幕上顯示時除了最後那組欄位外，一切都很好。最後那組欄位會在下個操作螢幕上顯示。

在 Developer's Release及 dBASE III PLUS,經由 ASSIST 命令可拿取所有的欄位資料，而管它是在此資料庫檔案中的第幾個欄位。

2. 在以前的版本，如果 SET INTENSITY被關閉時，你不能在ASSIST 命令中作選擇。這是因為 ASSIST 必須在反白的映像 (reverse video)才能操作。

在 Developer's Release及 dBASE III PLUS, SET INTENSITY的狀態 (status) 不會影響 ASSIST 的運作。

AVERAGE / SUM

1. 在以前的版本，不論在螢幕上或列印時，SUM 及 AVERAGE都會在命令終結時加一個額外的跳行 (linefeed)。

在 Developer's Release及 dBASE III PLUS, SUM及 AVERAGE在終結處送一個跳行。

2. 在以前的版本，如果 SUM TO 的結果設定到一個公用的變數會有錯誤的結果，想要將宣告為 PUBLIC 的記憶體變數加起來時會有錯誤的結果。在 SUM命令之前先重新起始變數的話，有時會更正此錯誤，但並不全是如此。另外，在 SUM命令中可使用運算式 (expression)的數目也會實際上的被限制。

為了使用 SUM命令更可靠，下列規則必須遵守：

- a. 將SUM TO 的結果先存在 PRIVATE 變數。
- b. 將 SUM命令中的運算式數目限制為三個或更少。

在 Developer's Release及 dBASE III PLUS, PLBUIIC 並不影響SUM或 AVERAGE的結果。運算式數目的限制可能命令行的長度的限制。

BROWSE

在 dBASE III PLUS 1.0版本中用 BROWSE 命令選擇 NOMENU 可鎖定游標控制功能表，如需恢復可按下 F1 鍵而非書上所說的 F10鍵。

現在，NOMENU選擇項已可很正確的顯現 BROWSE 功能表橫列。

CALL

在 dBASE III PLUS 1.0版本中，當 CALL 一個常式 (ROUTINE)但拼錯 WITH 時，會導致電腦當機，須用“暖啟動”(warm boot)重新開啓電腦。

現在，假如您拼錯 WITH，在 dBASE III PLUS 1.1版本會顯示出錯誤訊息 "Syntax error"。

CATALOG (ASSIST)

在 dBASE III PLUS 1.0版本中，於 CATALOG被使用中的狀況下，企圖從另一個次目錄中選擇一個索引檔時，會顯示出不適當的錯誤訊息，例如 "File does not exist"或 "Index file does match database." 這是因為在 Catalog 的沒有指到此索引檔的所在位置。

現在，當您從 Set up:Database檔案功能表中選擇一個索引檔，如果其路徑 (path) 已設定在 Catalog中，則此索引檔就可很正確的載入。

CLOSE PROCEDURE

在以前的版本，如果你在程序檔案 (Procedure file) 中用到CLOSE PROCEDURE 或 SET PROCEDURE TO [<檔名>]時，dBASE III 將停止執行。那你將必須重新暖機啟動 (warm boot)你的電腦。

當此情形發生時，Developer's Release 及dBASE III PLUS將回返錯誤訊息 "檔案已開啟"。

CONFIG.DB

在以前的版本，CONFIG.DB 檔案中的 WP 或 TEDIT不接受超過 8個字元的參數。超過 8個字元的部份將被捨去。想要使用 MODIFY 命令 (或編輯一個備忘錄欄位) 時，只會顯示作業系統的訊息 "命令或檔名錯誤"，且將脫離編輯畫面，返回 dBASE的提示符號 (prompt)。

在 Developer's Release及 dBASE III PLUS,在 CONFIG.DB的 WP 及 TEDIT參數可任意長度，只要不超過一行即可。

CONFIG.DB/DEFAULT

在版本 1.0 的 dBASE Administrator，假如在 CONFIG.DB 檔或在第一次被呼叫的 .PRG 檔內設定另外的磁碟機而試著去載入原定的磁碟機，如此就會招致 "Unauthorized duplicate" 的錯誤，並且把控制權交還給 DOS。

在 1.1 版中的 dBASE 管理系統，此種情況不會發生。

CONFIG.DB/PROMPT

在 dBASE III PLUS 1.0 版本中可用 PROMPT= <字串> 設定一 20 個字元長的字串在 Config.DB 中。如果字串長度超過 20 個字元，則會出現錯誤訊息 "<字串> truncated"，並且此 PROMPT 會被截斷成 20 個字元長。

現在，如果您所設定的 PROMPT 長度超過 20 個字元，並不會影響執行，但是 PROMPT 仍然保留為 20 個字元長，所以，如果您在 PROMPT 下，仍會收到錯誤訊息 "<字串> truncated"。

CONFIG.DB/DELIMITERS

在 dBASE III PLUS 1.0 版本中，您可以在 config.DB 使用 SET DELIMITERS ON 或 OFF，但是您無法設定分界字元 (delimiter character)。

在 1.1 版你可以 SET DELIMITER TO "字元"。

COPY TO DELIMITED

在以前的版本，如果資料庫檔案的結構包含大量欄長一元組文字型或數值欄位時，COPY TO DELIMITED 命令將產生不可靠的結果。

在 Developer's Release及 dBASE III PLUS, COPY TO <檔名> LIMITED 將正確地拷貝單一字元的多個欄位到至多 128個字元長度的欄位。

COPY TO SDF

在以前的版本，如果你拷貝資料檔且有備忘錄欄位到一個標準的文字格式檔，則在備忘錄欄位之後的欄位資料。無法抄到個檔中，即使抄過去，資料他不正確。但是，如果你將備忘錄欄位之後的欄位用FIELDS子句定義時，這問題不會發生。

在 Developer's Release及 dBASE III PLUS,你能拷貝一個在備忘錄欄位之後的欄位。

CREATE

在以前的版本，如果你建立 (create) 一個資料庫檔案，你必須利用此檔案來建立檔名當作預定的化名 (alias)。否則此資料庫檔案沒有其化名，當參考化名時會回應錯誤訊息 "沒有發現化名"。

在 Developer's Release及 dBASE III PLUS,當資料庫檔案創建時，檔名立即變成預定的化名。所以不需要再利用檔名來定義化名了。

當列印時的 Ctrl_C

在以前的版本，如果你在列印時按下 Ctrl_C 時你將回返到作業系統。LIST TO PRINT, DISPLAY TO PRINT,及 SET PRINT TO, REPORT FROM PRINT 的執行便會受到影響。

在 Developer's Release及 dBASE III PLUS,列印時按下 Ctrl_C 並不會影響印出也不會回到作業系統。

CREATE / MODIFY SCREEN

在 dBASE III PLUS 中，如果你正在背景區編輯，於行列中移動游標到特殊字元（！，？，...，@）左邊，不小心按了 ctrl-T，則電腦會當機，必須暖啓動，才能再開機。在 dBASE III PLUS 1.1 版中，可以在背景區中按 ctrl-T 而不會有問題。

於 dBASE III PLUS 1.0 版，執行 CREATE / MODIFY SCREEN 時，在“黑板”（Black board）中編修螢幕畫面，然後使用 CTRL-U 鍵刪除欄位時，所產生的 “Do you wish to delete field”錯誤訊息還沒完全地解決。

在 dBASE III PLUS 1.1 版中，這個錯誤訊息決不再產生。

於 dBASE III PLUS 1.0 版，樣本程式的目錄檔（Triplog.CAT）的 CODE 當這個目錄檔是啓用狀態，而你企圖選擇的資料檔欄位中有錯誤的資料錄。

現在 1.1 版的 dBASE III PLUS CODE 欄位會填上適當的值，以便當你從目錄中選擇一有關的檔案時，不會發生錯誤。

CREATE SCREEN

在 dBASE III PLUS 1.0 版本中，如果您按 RETURN 插入一空白列而使“黑板”（blackboard）上的資料往下移一行時，游標會跑到狀態列（Status Line）下面，唯一的方法是按鍵使游標回到原來的位置。

現在，在 dBASE III PLUS 1.1 版本中，當游標到達“黑板”的最後一行時，會停在原位而資料則會繼續的往上移。

DIR

在 1.0 版本的 dBASE Administrator 中，用 DIR 命令來讀取 "唯讀檔案"，會發生 "not readable" 的錯誤。

在 1.1 版本中，允許用 DIR 命令去讀取一個只讀檔案的目錄，而不會發生錯誤！

DO WHILE

1. 在以前的版本，如果你的 DO WHILE 以分號將敘述延續到第二行且將時，dBASE III 在執行迴圈的 (loop) 第二次時執行此第二行敘述。

在 Developer's Release 及 dBASE III PLUS，DO WHILE 命令行可以分號執行不會有問題。

2. 在以前的版本，一個 DO WHILE...ENDDO 命令內的 RETURN 的架構並不能將 DO WHILE <condition> 程式結束。因此，條件式會不休止的執行。例如

```
*...A.PRG
expA="1"
DO WHILE expA="1"
    ? "Hi!"
    DO B -----> *...B.PRG
ENDDO              expB="Z"
*EOP A.PRG         DO WHILE expB="Z"
                   ? "How are you ?"
                   expA="X"
                   RETURN
                   ENDDO
                   *EOP B.PRG
```

執行 A.PRG將導致永無止盡的迴路。dBASE III 繼續執行 B.PRG的條件式。想要正確地執行，B.PRG 必須寫成以下型式：

```
*...B.PRG
expB="Z"
DO WHILE expB="Z"
    ? "How are you ? "
    expA="X"
    EXIT -----> 注意！EXIT在這裡。
ENDDO
RETURN -----> RETURN 在這裡。
*EOP B.PRG
```

在 Developer's Release及 dBASE III PLUS,由 DO WHILE 迴路離開後會將此迴路關閉。

FILE()

在以前的版本，FILE() 函數 (function) 只找尋目前所在目錄，而且 SET PATH TO命令並不會影響。如果要去找尋其他目錄時，路徑 (path) 必須為函數中引數的一部份。

在 Developer's Release及 dBASE III PLUS,如果檔案不在目前的目錄上時，FILE()會依據 SET PATH TO命令定義的路徑去找尋。

FIND

在 dBASE III PLUS 1.0 版中，FIND命令如果在巨指令變數及說明之間有空格，而於行中使用說明 (& &)會失敗，舉例如下：

```
FIND &MEMVAR
```

這種用法將不能找到 memvar 變數中的值。

在 dBASE III PLUS 1.1 版中，可在 FIND 命令行的任何地方加上說明，而不會有錯誤。

在以前的版本，巨集命令 FIND & MEMVAR，如果 FIND & MEMVAR 的變數中有尾隨的空白，得到的訊息是 "NOT FOUND"。使用巨集命令時會有空白尾隨到變數裡，造成字串找尋不到。當 FIND 在命令檔案或在提示符號 (prompt) 時會發生此情形。當使用 FIND 命令時，此尾隨空白會與巨型記憶體變數串接在一起。因為有了這個額外的尾隨空白，故新的字串將找不到。

在 Developer's Release 及 dBASE III PLUS，FIND & memvar 的動作就如同 SEEK memvar。尾隨空白並不包含在此字串中。

FOUND()

在 dBASE III PLUS 1.0 版中，如果設定 SET DELETED ON，並以一鍵執行 FIND 或 SEEK 多次，雖然能找到相配的資料錄，但是第一次發生時，會被清除，而 FOUND() 傳回了一個 .F. 值。

HELP

在 dBASE III PLUS 1.0 版本中，如果 HELP.DBS 檔案無法找到時，會出現錯誤訊息 "Help text not found"，但隨即消失，因此使用者來不及看清楚。

現在，除了會出現錯誤出現之外，螢幕會停止並增加訊息 "Press a key to continue"。