

# VISIFILE

# 使用手册

郭念台譯



世紀出版社

# VISIFILE

# 使用手册

郭念台 譯

世紀出版社

出版・印刷：  
**世紀出版社**  
九龍必發道 288 號

# 目 錄

## 前 言

如何使用這本手册 ..... 1

第一章 緒 論 ..... 3

VisiFile 程式 ..... 3

VisiFile 特色 ..... 6

應用示例 ..... 8

使用 VisiFile 程式(+) ..... 10

Apple 電腦的必須裝備 ..... 12

裝設您的 Apple 電腦 ..... 13

如果出了問題 ..... 14

VisiFile 程式磁碟 ..... 15

安插及取出磁碟 ..... 15

程式磁碟編號 ..... 16

磁碟的保養 ..... 17

鍵 盤 ..... 19

特殊鍵 ..... 19

載入 VisiFile 程式 ..... 22

第一種步驟.....	23
第二種步驟.....	23
VisiFile 主目錄 .....	24
電腦連結檔案 .....	25
輸入資料.....	26
VisiFile 游標 .....	29
選擇一個目錄項目.....	31
使用 VisiFile 程式(二).....	32
VisiFile 使用者群.....	34
摘要.....	34
 第二章 教材 .....	37
第一課.....	37
VisiFile <sup>TM</sup> 資料檔案簡介.....	37
準備工作 .....	38
樣本資料檔：訂單 .....	41
報表 .....	43
顯示與印出報表 .....	44
選取一個檔案.....	44
顯示出一個報表 .....	48
印出報表 .....	51
摘要.....	51

第二課	52
檔案維護	52
選擇檔案維護功能	53
檢查一個錄	55
依順序檢查錄	57
搜尋一個錄	58
在檔案上加一個新的錄	61
加上多個錄	64
更改一個錄	65
更改多個錄	66
刪除一個錄	66
恢復一個刪除的錄	67
索引搜尋模式	68
在 SEARCH INDEX 模式中檢查	69
在 SEARCH INDEX 模式中搜尋	69
在 SEARCH INDEX 模式中加入資料	70
在 SEARCH INDEX 模式中改變	71
在 SEARCH INDEX 模式中刪除	71
完成檔案維護	72
摘要	72

<b>第三課</b>	.....	73
建立一個檔案定義	.....	73
檔案定義	.....	74
使用功能	.....	75
如何回到主目錄	.....	76
如何建立新的檔案定義	.....	78
輸入檔案名稱	.....	79
選取一格式	.....	80
定義欄	.....	81
如何顯示功能目錄	.....	83
如何印出、顯示、回復、及刪除	.....	84
摘    要	.....	86
<b>第四課</b>	.....	86
備錄與複製資料檔案	.....	86
如何備錄資料磁碟	.....	87
如何複製一資料檔	.....	89
選取要複製的錄	.....	93
摘    要	.....	98

<b>第五課</b>	<b>98</b>
印出報表與標籤	98
報表與標籤定義	100
開始印表操作	101
印出一報表	102
印出標籤	105
定義一個報表	106
定義標籤	116
摘    要	121
<b>第六課</b>	<b>122</b>
檔案排序	122
選取索引	123
建立新索引	126
更新您的索引	128
索引檔案與洗去被刪除的錄	131
摘    要	131
<b>第七課</b>	<b>132</b>
計算欄的使用	132
摘    要	138

第八課	139
重組資料基	139
重組的程序	141
建立新的定義檔案	141
調合新舊檔案中的欄以重組	143
在輸入與輸出檔案間轉換資料	148
摘    要	150
第九課	151
使用特殊功能	151
如何改變DISK/PRINTER消息	153
如何初設一個磁碟	157
如何傳送檔案	159
與VisiCalc程式之間的轉換	163
與VisiPlot與VisiTrend / VisiPlot 程式之間的資料傳送	164
DIF格式與計算欄	165
DIF格式與數字	165
如何建立客戶螢幕圖	166
如何REVISE 一個圖	175

<b>摘要</b> .....	<b>175</b>
<b>第三章 補充參考資料</b> .....	<b>177</b>
<b>備錄</b> .....	<b>177</b>
<b>計算欄</b> .....	<b>179</b>
<b>複製</b> .....	<b>180</b>
<b>裁作圖</b> .....	<b>181</b>
<b>資料型式</b> .....	<b>183</b>
<b>定義</b> .....	<b>183</b>
<b>定義一報表</b> .....	<b>185</b>
<b>定義標籤</b> .....	<b>187</b>
<b>已刪除錄</b> .....	<b>189</b>
<b>初設</b> .....	<b>190</b>
<b>鍵盤</b> .....	<b>190</b>
<b>限 制</b> .....	<b>193</b>
<b>維 護</b> .....	<b>194</b>
<b>索引的維護</b> .....	<b>195</b>
<b>命名規則</b> .....	<b>195</b>
<b>印出標籤</b> .....	<b>197</b>
<b>印出報表</b> .....	<b>197</b>
<b>選 取</b> .....	<b>198</b>
<b>選取標準</b> .....	<b>198</b>
<b>排序</b> .....	<b>201</b>

檔案傳送.....	201
錯誤訊息 .....	202
通用訊息.....	203
DEFINE .....	204
DONE .....	207
維護 .....	207
印出報表或標籤.....	211
SELECT .....	216
SPECIAL .....	216
 附錄 A	
轉換 CCA DMS 檔案以與 VisiFile 程式合用.....	219
 附錄 B	
VisiFile 資料格式.....	223
VisiFile 的資料錄.....	224
VisiFile 的檔案定義檔.....	225
 附錄 C	
使用 FILE FIXER 程式 .....	231
載入程式.....	232
檢查錄的有效性.....	233
將有缺陷的錄刪除或清成空白.....	233

## 附錄 D

支援的列表機和界面卡片.....	237
名詞對照表.....	239
VisiFile 簡明參照表.....	243

## 圖

1 - 1 正常檔案順序.....	4
1 - 2 交替檔案順序(單一索引).....	5
1 - 3 多重檔案順序(多重索引).....	6
1 - 4 典型的 VisiFile 目錄及游標.....	11
1 - 5 資料輸入區.....	12
1 - 6 安插磁碟片.....	16
1 - 7 Apple II 鍵盤.....	19
1 - 8 正常 VisiFile 啓動顯示.....	24
1 - 9 系統連結顯示.....	25
1 - 10 輸入窗口.....	27
1 - 11 游標的起初位置.....	30
1 - 12 特殊功能目錄.....	32
2 - 1 主目錄.....	39
2 - 2 特殊功能目錄.....	39
2 - 3 在樣本檔案訂單中的欄與錄錄與欄.....	42

2 - 4	樣本資料基的檔案定義.....	43
2 - 5	主目錄與剛選取的檔案.....	45
2 - 6	選取一個檔案目錄.....	46
2 - 7	選取一個索引目錄.....	47
2 - 8	印出報表 / 標籤目錄.....	49
2 - 9	印出一報表目錄.....	49
2 - 10	檔案維護顯示.....	54
2 - 11	錄號碼提示字串.....	56
2 - 12	填入資料的檔案維護螢幕.....	57
2 - 13	搜索功能提示字串.....	60
2 - 14	ADD 功能下的空白錄格式.....	62
2 - 15	選取定義新檔案選擇項目.....	77
2 - 16	定義檔案目錄.....	77
2 - 17	新檔案定義螢幕顯示.....	78
2 - 18	計算欄格式顯示.....	83
2 - 19	建立一個檔案目錄功能.....	84
2 - 20	DISPLAY 功能.....	85
2 - 21	複製檔案目錄.....	90
2 - 22	選取準則目錄.....	94
2 - 23	比較性的搜尋運算目錄.....	96
2 - 24	典型 VisiFile 報表.....	99

2- 25	典型 VisiFile 標籤.....	100
2- 26	印出一報表目錄 .....	101
2- 27	印出一報表目錄.....	102
2- 28	選取準則目錄.....	104
2- 29	印標籤目錄.....	105
2- 30	定義報告目錄.....	107
2- 31	報表目錄中的選取欄.....	109
2- 32	定義標籤目錄.....	116
2- 33	標籤與定義值.....	118
2- 34	選取欄目錄.....	119
2- 35	索引檔案的使用.....	123
2- 36	選取索引目錄 .....	124
2- 37	排序檔案目錄 .....	126
2- 38	計算欄檔案定義.....	134
2- 39	計算欄公式.....	134
2- 40	選取重組功能.....	144
2- 41	檔案重組目錄.....	144
2- 42	欄配對目錄 .....	146
2- 43	重組訊息顯示.....	149
2- 44	特殊功能目錄.....	152
2- 45	連結目錄.....	154
2- 46	轉換檔案目錄.....	161

2- 47	ORDERS 檔案的自動顯示.....	167
2- 48	選取一個格式目錄 .....	168
2- 49	裁作圖目錄 ( Custom Mapping Menu ) .....	170
2- 50	ORDERS 螢幕裁作圖 ( Custom ORDERS Screen Map ).....	174
3 - 1	VisiFile 流程圖.....	178
3 - 2	Apple II 鍵盤.....	191
C - 1	有缺陷的錄的刪除與清成空白.....	234
表 格		
1 - 1	特殊鍵使用途.....	20
3 - 1	特殊鍵的功用.....	192
3 - 2	資料轉換關係.....	202
D - 1	列表機與界面卡測試.....	238

# 前　　言

這本用以描述 VisiFile<sup>TM</sup> 程式之用法的手冊共分三部分。

第一部分先簡單介紹 VisiFile，並說明它究竟做些什麼。這一部分提供一些在載入此程式（以下簡稱程式）及使用鍵盤及游標時，所需要知道的一些基本知識。

第二部分為連續的九課，按步就班地描述程式的主要功能及操作法。

第三部分為一參考指引。當學會使用之後，隔一段時間不用而對某些功能生疏時，此部分可以提供所需的資料。此指引也提供一些在本手冊中未介紹的一些功能。

## 如何使用這本手冊

為發揮最大效用，本手冊有二大特性。第一，此手冊以教材方式撰寫，以使讀者在短期內能有效率地學會使用 VisiFile 程式。教材部份乃針對使用 VisiFile 程式及電腦操作而設計。讀者最好從第一章簡介開始，循各章節順序讀下去。後面的教材即假設讀者對前節已通曉而編寫的。

## 2 VISIFILE 使用手册

第二，此手册為一參考指引。當此教材已教您學會如何經由實際操作而學會使用此程式之後，參考部分提供一些讀者尚未使用過的一些功能的威力及限制。此部分亦可用以幫助讀者重溫學過了的功能。