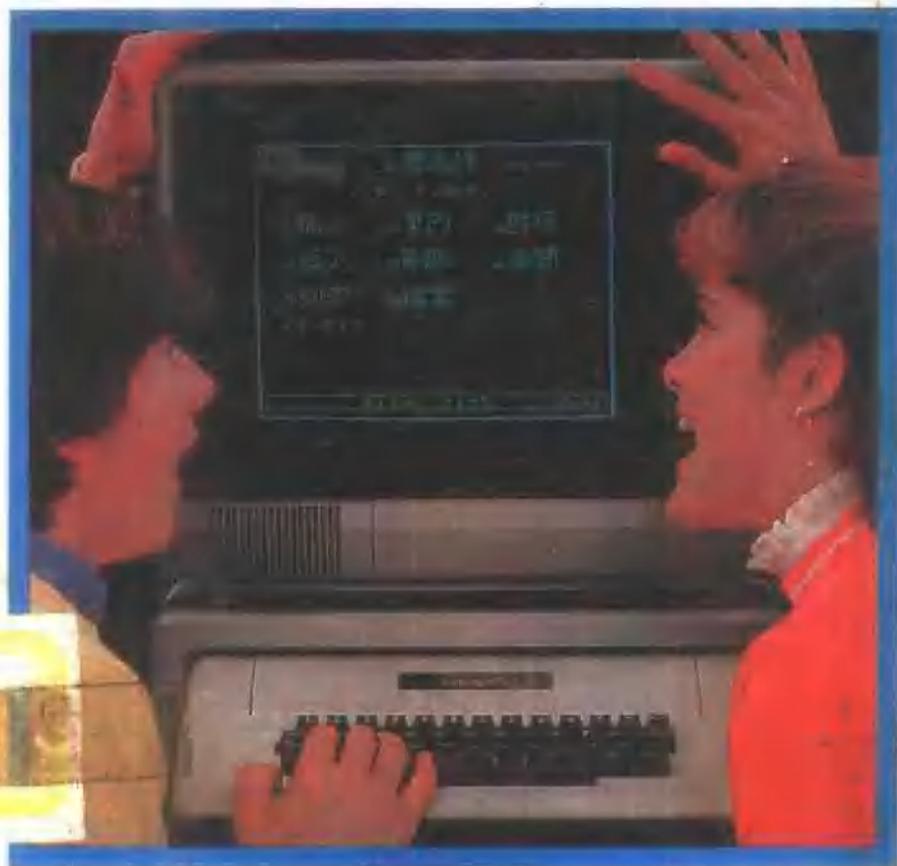


# 中文文書處理系統操作手冊

本軟體適用機型：  
①APPLE II + 大漢中文系統  
②APPLE II + 中文超級漢卡  
③MPF III + 天龍C.C.C.

蔡旭峯 著



促進出版社 出版

780371

7973

4442

電腦叢書

# 中文文書處理系統操作手冊

編著 蔡旭奔

促進出版社

## 中文文書處理系統操作手冊

---

編著者：蔡旭峯

出版者：促進出版社

發行者：促進出版社

香港筲箕灣782號

印刷者：羣力印製廠

香港鰂魚涌道120號十樓

---

定價：H.K.\$



本軟體適用電腦機型：APPLE II + 大漢中文系統

APPLE II + 中文極級漢卡

MPF III + 天龍 3.0.0.

本操作手冊內容除前言外計分成 9 章、0 章緒論、1 章輸入功能、2 章更改功能、3 章對換功能、4 插入功能、5 刪除功能、6 查閱功能、7 列印功能、8 檔案處理功能、9 應用小技巧、另外有附錄 A (資料磁片)、附錄 B (錯誤訊息)、附錄 C (WDSR 系統使用注意事項)、附錄 D (圖元字與造字)、附錄 E (注音符號、鍵盤對照表)、附錄 F (倉頡輸入法鍵盤對照表)。

# 前言

對任何人而言，紙和筆常是每天所需接觸的東西；例如平時給朋友寫信，文件報告，記錄資料或寫稿件等，但我們却常會在處理這些資料時，當好不容易寫了大半，完成後，結果一看發現有某些地方需修改或需添加，刪除一些東西，這真是件極困擾的事，想要改又怕會破壞書面之美觀，要重寫嘛！不但心有不甘且又需浪費不少時間，怎麼辦？又當在某項資料或信件內有同樣的段落時，是否能不再重寫而能取出這些相同的資料代入使用？

向來寫封信或記錄資料、文件時，都是靠手一字字寫成的，但自從使用打字機後，即有部份的工作可讓打字機代勞了；不過目前中文打字機並不是很普遍的機器，且也不是任何人都能隨意使用的；就是能使用時，能多少能提高效率，但對於上列之困擾仍無法克服；現在拜電腦之賜，我們已可使用電腦來幫忙了！國內因已有多家廠商生產中文漢卡，故中文也可在這些電腦上執行！此W.D.S.R文書處理軟體即是因應在這些電腦，能很容易和有效率的處理中文而設計的！從此以後處理中文文件或資料等，將不再是件煩心費力的事了！

本文書處理軟體能讓您直接由鍵盤上「寫」入，修改，編輯或列印各類之中文資料，在您任意輸入中文、英文，日文等資料後，並且可用多種方式由印表機上列印出來，或將這些資料存到磁片上保存，或由磁片上再連結另外之資料使用。

WORDSTAR 本是CP/M系統上一個功能很強的文書處理軟

體，在歐美國家使用的也很普遍，但因這軟體偏向專業性，故其操作方式較不易被熟記和使用。另外英文和中文在使用上之習慣不同，再加上電腦硬體之限制等因素，故欲是有和原WORDSTAR完成相同之中文版本。使用者也是難以簡單使用的；本公司鑒於以上之情形，故乃將其重新設計且摒除其專業性需記憶特殊操作指令之方式，改以易用和交談性之適中中文處理的方式，相信這將會給使用者帶來更大的便利，本W.D.S.R文書處理軟體尚具有如下的幾個特點：

1. 存取及處理的資料能連結使用，故可處理的資料字數不受任何限制。
2. 可選擇使用 1 台或 2 台磁碟機，且可任意由此 2 台磁碟機上存取資料。
3. 可個別讀出任一儲存檔案之內容頁數，並可直接刪、增檔案。
4. 能分別計算各檔案內任一段落或整檔案內所存之中、英文字數。
5. 除具有齊全之印表機功能；如直印、橫印、選擇字隔、行隔、每行字數、文字大小外，尚能將各段落之印表格式預先編排儲存，使往後於印表時，可快速的印出同一格式。
6. 可一次連續列印 999 份完全相同之副本資料。
7. 於執行時隨時會在畫面上標示現正執行的功能項目。
8. 採交談式及單鍵選擇功能設計，故於使用上非常簡單，摒除以往需記憶特殊指令之操作方式。

下面這個列印例子，即是以WDSR軟體所列印的。

# 目 錄

第〇章	緒 論	1
第一章	輸入資料	9
第二章	更改資料	27
第三章	對換資料	39
第四章	插入資料	45
第五章	刪除資料	51
第六章	查閱資料	57
第七章	列印資料	65
第八章	檔案處理功能	79
第九章	應用小技巧	91
附錄A	資料磁片	99
附錄B	錯誤訊息	101
附錄C	WDSR 系統使用之注意事項	104
附錄D	圖元字與加字	105
附錄E	注音符號鍵盤對照表	108
附錄F	倉頡輸入法鍵盤對照表	109

第○章

緒

論



## 中文W.D.S.R軟體版本

對於可執行中文處理之電腦，原則上皆可將本W.D.S.R軟體設計成適用該型電腦，雖然在各型電腦上執行時，其操作上會有些不同，但本軟體之整體結構設計大致上並無改變，只是就因這些電腦硬體上之差異，此軟體之功能，執行速度等或多或少就有些不同了！例如有些電腦能以中文速成法輸入中文字；而有些能以注音符號，電報明碼輸入，雖然有這些差異，不過其基本上是以倉頡輸入法為中文之輸入標準，而以其餘之輸入法為輔助，現市售之電腦也大都都能用倉頡輸入法輸入中文（天龍輸入法和倉頡輸入法之輸入方式相同），至於可輸入處理之資料除中文外，英文、數字或圖元符號、外文等皆能接受，但其受限於所使用的電腦硬體設備，請自行參閱該型電腦說明，另外有些硬體也能接受中文造字處理，關於此加字部份請參閱本書後之附錄。

中文W.D.S.R軟體現有適用於APPLE電腦上之A版和B版以及適用小教授行家型的M版，至於適用其餘如IBM PC、統一，小神通等之版本現也正規畫中，日後將陸續發行。

### APPLE A版

適用於APPLE電腦上附加仲鼎公司之大漢中文系統使用，於本A版之W.D.S.R軟體具有可輸入中文、數字、日文（包括平假名、片假名）之功能，其中文輸入法除可採倉頡輸入另外可用注音符號輸入法，於列印時印表機機能有127種中英文橫直大小字形可供選擇。（於畫面上顯示時則只能有一種字體）。

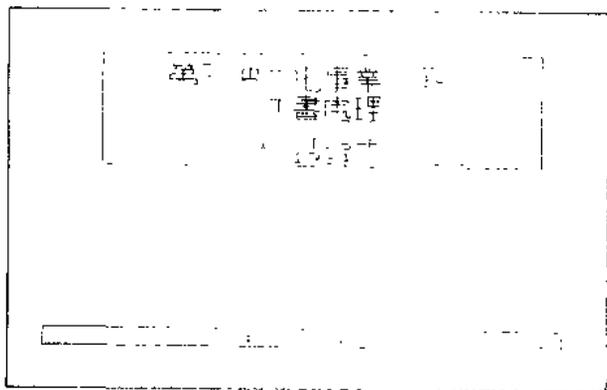
## APPLE B版

適用於APPLE電腦上附加超級漢卡使用。此種超級漢卡具有中、英文夾雜時，能有每列34字（即37字）及每畫面有20列（中文10列）之顯示能力。於此B版中W.D.S.R具有可輸入中文、英文、數字之功能，中文輸入採倉頡輸入法，於列印可有4種中英文橫直大小字形可供選擇。於畫面上顯示時則只能有一種字體。

## 小教授M版

適用小教授行家型電腦加上大龍C（C）中文卡。此版本畫面每列能顯示20字中文，輸入時可採用大龍輸入法及速成法輸入中文，於印表機列印時可有6種中英文橫直大小字形可供選擇（使用CP-80印表機時）。

中文W.D.S.R軟體之發行序號



如上圖最下行之 1984 V1.2 即是版本序號，本公司於任一軟體完成後，在交由客戶測試使用時，是以 V0.0 開始設定序號，若於測試時對軟體功能或操作上有變動時，則此序號就由 V0.0 V0.1 逐一累加，俟功能測試完成上市時，則此序號就以該上市年度及 V1.0 編號，上市後於接受各使用者之建議及本公司經常之改進至一階段時，則此序號依 V1.0 V1.1 開始累加。現在書所用的為 V1.2；於使用較先前之 V1.0 及 V1.1 序號版本所建立之 W.D.S.R 檔案資料，在此 V1.2 序號版本上同樣也能使用，且不需經任何之修改，中文軟體功能之不斷加強與改進，是本公司為服務使用者所秉持之一貫精神。

＊ ＊本書之說明較偏重於 APPLE II 版之使用法，不過只要有使用上互異之處，也是會另提出說明的。

使用中文 W.D.S.R 軟體時需具有如下之軟硬體設備：

## 硬體設備

A 版本：

- 1 具有 48K 記憶體之 APPLE II 或能與 APPLE II 相容之同類型微電腦。
- 2 仲鼎公司之大漢中文系統卡（插於 SLOT#2 及 SLOT#3 或插於 SLOT#3 及 SLOT#4 皆可）。
- 3 一片 16K RAM 卡（插於 SLOT#0）。
- 4 一台磁碟機，（APPLE II 電腦用）。
- 5 一台通用型之單色螢幕顯示器。

B 版本：

- 1 具有 48K 記憶體之 APPLE II 或能與 APPLE II 相容之同類型微電腦。

2 聯合、松台或佳佳等公司之中文超級漢字卡(插於 SLOT#3)。  
使用以上公司中文超級漢字卡時請特別留意，因這些公司之超級漢字卡硬體線路或結構上屢有變更，故於選購時務需確認其是否適用本 W.D.S.R 文書處理軟體。

3 一片 16K RAM 卡(插於 SLOT#0)

4 一台磁碟機，(APPLE II 電腦用)

5 一台通用型之單色螢幕顯示器

M 版本：

1 具有 48K 以上記憶體之小教授行家型微電腦。

2 天龍中文卡(C.C.C.) (插於 SLOT#4)

3 一台磁碟機(小教授電腦用)

4 一台通用型之單色螢幕顯示器，或小教授電腦專用顯示器。

## 附加硬體設備

若欲能完全利用本 W.D.S.R 文書處理軟體之特點時(如列印資料或拷貝資料)時，則尚需如下之設備：

1 第二台磁碟機。(轉換資料處理或拷貝資料時用)

2 印表機。

A 版本所能使用之印表機有二類，1 是 EPSON 及 CP-80 等廠牌。  
2 是 C.I.TOH 廠牌，通常使用的是第一類的。

B 版本可適用 EPSON 及 CP-80 等廠牌之印表機。

M 版本在 W.D.S.R 文書處理軟體上可直接選擇如上之第一類(EPSON CP-80 等)或第二類(C.I.TOH)廠牌印表機。

軟體設備：

所需的軟體設備即為此 W.D.S.R 文書處理軟體和至少一片資料磁片，不過本資料磁片是再經處理過的。通常之資料磁片並不能

直接使用（請參閱附錄）。

中文 W. D. S. R 軟體於購入時是包裝於一精緻的塑膠盒內，其盒內有發行公司具名的兩片磁片和一本使用說明書，其磁片中一片是 W. D. S. R 主磁片而另一片標有檔案資料的是儲存資料用磁片，本兩片磁片之邊緣切口處並未貼封，此是因於執行軟體功能時，會在磁片上讀及重寫入比對資料之故。若本比對步驟無法完成時，則軟體將無法正確執行其應有之功能或會有錯誤發生，故請注意請勿將此切口貼封。

在包裝盒上會有標示是適用何型電腦之版本字樣，選購時請確認此版本是否能適用您的電腦，另也請詳細清點以上之附件是否齊備。

\* \* 若發現有何缺失或疑問時，請即向選購之經銷商查詢。

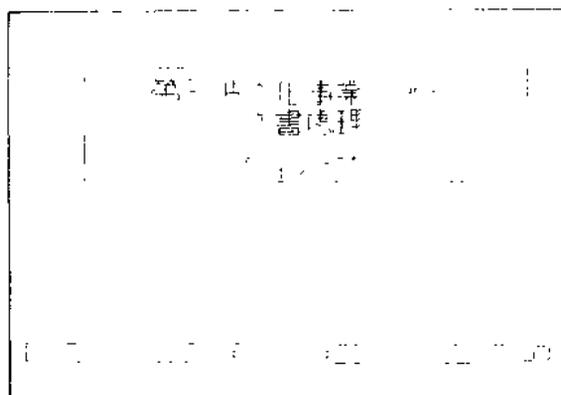
## 開始使用

- 一、請先確認關閉電腦之電源後再將螢幕顯示器之電源打開。
- 二、將所需之硬體設備裝置妥善且將中文卡或 RAM 卡等插於正確 SLOT 位置上。
- 三、將 W. D. S. R 主磁片插入磁碟機內，且將機門關妥。（使用兩台磁碟機時，則將主磁片插於 1 號磁碟機內）。
- 四、將電腦之電源打開。

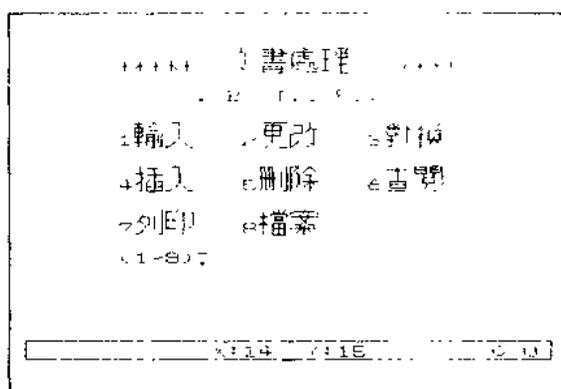
對於 A 版本及 B 版本之開機使用：

此時插有 W. D. S. R 主磁片之磁碟機上 IN USE 的紅燈會亮起且開始轉動，約經十數秒後，畫面上會顯示出漢卡出品公司之名稱及序號，專利號碼等，本 W. D. S. R 因要使用此漢卡之功能。故設計者為尊重該出品公司所以保留了此畫面。再經幾秒鐘後即會另顯示如下圖所示之發行本軟體之公司名稱。作者和軟體

之序號等。



此時除畫面變動外，磁碟機仍繼續轉讀入所需之資料，待磁碟機停止轉動後，則畫面會顯示如下圖之目錄表。



### 對於M版本之開機

M版本之開機方式稍有不同，當依上述方式開機至最後（即開啟電源後至磁碟機停止轉動時）並沒有進入主目錄表，在螢幕

上只有幾個游標 ( CURSOR ) 存在，此時請同時按下 **[CTRL]** 和 **[RESET]** 鍵後，電腦會發出“嗶”的響聲；然後再按下 **[RUN]** 鍵且按下 **[↵]** 鍵 ( RETURN )，此時磁碟機會重行轉動且畫面詢問是否需使用印表機？使用者若需使用印表機時，則可在此選擇使用之機型；但若無需使用印表機時，則可按任一鍵後進入主目錄表。

至此 W.D.S.R 軟體已正確的完成開機程序，現在即可將此 W.D.S.R 主磁片由磁碟機上抽出妥善保存，同時將另一片之檔案資料磁片放入，現即可開始進行所要的文書處理工作。

＊ ＊ 若您開機後無如上之開機情形時，請先將電腦電源關閉，重新檢查硬體裝備是否已裝置妥當？且所需的介面卡是否確實插妥於正確 SLOT 上？是否錯將資料磁片插入磁碟機內當主磁片用？於確實檢查後再重行打開電源，此次該可以順利工作了！

＊ ＊ 若再經一次重新開機後仍無法正確工作時，煩請即刻關機且和選購之經銷商或本公司連絡。

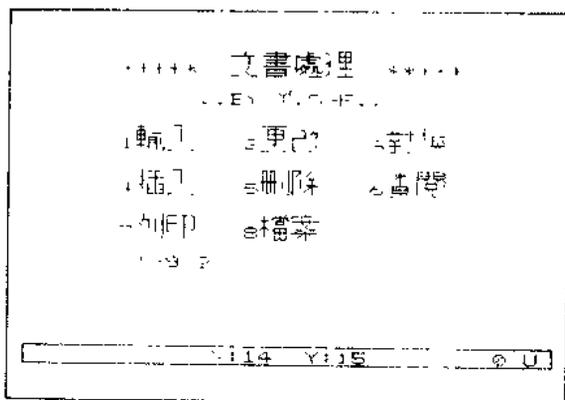
## 摘要

- 1 W.D.S.R 係一個具有易用性且功能齊備之中文文書處理軟體。
- 2 W.D.S.R 具有多種版本，使用時務需確認清楚。
- 3 各版本間之功能，執行速度等，會因硬體設備之互異而稍有些不同。
- 4 本書係以序號 V1.2 版為參考，若使用此序號以前之版本時，則有些功能會不具備，但使用方式則大致相同。
- 5 W.D.S.R 之系統磁片邊緣切口絕不可貼封。
- 6 於通常之 DOS 系統下能列印中文之印表機，本 W.D.S.R 系統均能使用。

# 第一章 輸入資料



初次使用此W.D.S.R系統時，需先以此輸入功能開始輸入資料，此時磁碟機被設定在SLOT#6，及使用1號磁碟機；但若需換用2號磁碟機時，請參閱第8章之檔案功能：



於此主目錄表上選擇輸入功能時，需按下 [1] 鍵後，畫面顯示

