

APPLE

WRITER I & II

使用手册

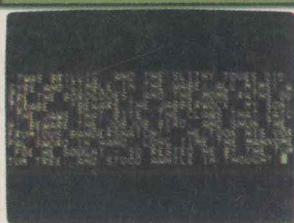
最新版合訂本



It was brillig, and the slithy
 Did gyre and gamble in the wabe;
 All mimsy were the borogoves,
 And the mome raths outgrabe.
 "Beware!" the Jabberwock, my son,
 The jaws the bite, the claws that catch
 Beware the Jubjub bird,
 and shun the frumious Bandersnatch!"
 He took his vorpal sword in hand,
 Long time that manxome foe he sought,

It was brillig, and the slithy toves
 Did gyre and gimble in the wabe;
 All mimsy were the borogoves,
 And the mome raths outgrabe.

"Beware, my son!
 That bite, the claws that catch
 Beware the Jubjub bird, and shun
 The frumious Bandersnatch!"



"Beware, my son!
 That bite, the claws that catch
 Beware the Jubjub bird, and shun
 The frumious Bandersnatch!"
 He took his vorpal sword in hand,
 Long time that manxome foe he sought,
 So he rode by the Jubjub
 And stood awhile in t

APPLEWRITER I & II

使用手册

博文出版社出版

使用手冊

APPLE WRITER I & II

編譯者：博文出版社編輯部

出版者：博文出版社

發行者：博文出版社

九龍大連排道 872 號

印刷者：鴻文印刷廠

香港柴灣工廠大廈五樓

定價：H. K. \$

序 言

近廿年來科學日益昌明，尤以資訊工業更是一日千里，年前所掀起的“微電腦風潮”披靡全球廣受矚目，而該型電腦在政府大力提倡及同業先進不斷創新之下，功能日趨完備。

據統計，全國所擁有的個人電腦，實際的使用率僅達12%，其真正主因在於對電腦的認識不足及缺乏一套完整的使用手冊，本公司為配合「辦公室自動化」的需求，特推出一系列之個人電腦叢書，使每一部個人電腦都能發揮其應有之功能，希望藉此一小步能帶動此一偉大時代的一大步。

本公司出書原則：

1. 以最短的時間、最嚴謹的態度，將先進國家資訊資料透過本公司龐大的編輯部，呈現給全國廣大讀者。
2. 消化吸收，將資料精純，去掉不必要的篇幅，節省讀者的寶貴時間。
3. 本公司的理念，除了出好書，更重要的是讓讀者能買到合理價格的書。

前 言

本手冊有二項主要功能：第一是教導您如何 Apple Writer：並引用例題解說如何使用編輯和列印指令。第二是提供一些使用 Apple Writer 的參考資料，即附錄、參考書目和索引。

Apple Writer 在磁碟中是一系列的程式，它提供 Apple II 在螢幕上編輯備忘錄 (memos)、信件、或甚至於一部故事的能力。第一章敘述如何開始使用 Apple Writer，並詳細說明編輯程式、所需裝置、和如何運作一個幫助您學習一些編輯指令的指導 (Tutorial)。第二章敘述編輯指令：如何從事原文編輯，刪除錯誤、移動原文一個空間、儲存並添加記號、搜尋並取代等等。第三章告訴您如何於列印時使用 Apple Writer，使您可以隨時列印所編輯的資料。

使用 Apple Writer，需要一個擁有 48K 記憶體 Apple II 或 Apple II plus，且至少有一部磁碟機。

本手冊假設您已經懂得如何使用 Apple II 和磁碟機，並正確地啓動 Apple II。

APPLE WRITER I

*** 目 錄 ***

前言：

第一章 啓始	1
編輯程式	1
必備的工具	1
指示與簡字	2
開 始	2
指 導	4
如何使用指導	4
第二章 原文的編輯	5
游 標	5
停止與再啓始	5
目錄選擇	6
貯存原文檔案	9
模 式	11
原文模式	11
游標控制模式	13
上格模式	16

格改變模式.....	17
消除與取回.....	19
字元的消除 (←).....	19
字元的取回 (→).....	20
字組的消除 (CTRL - W).....	20
段落的消除 (CTRL - X).....	21
CTRL - W與CTRL - X 的其他功能.....	21
游標控制的功能.....	24
其他的控制功能.....	26
CTRL - D : 碟盤的出入	26
CTRL - F : 自由記憶	26
CTRL - K : 貯存一個檔案節	27
CTRL - I : 插入檔案	28
CTRL - P : 短脆聲的取消	30
CTRL - S : 搜尋與置換	30
CTRL - Y : 移動原文的一個空間	35
額外的符號.....	38
重新設定與其他偶發事情.....	38
第三章 印表	41
開始.....	41
從磁碟中錄進檔案.....	42
印出新文件.....	42
印表常數.....	43

型式規格.....	44
頁標題.....	47
啓動印表機.....	47
停止印表機.....	48
其他印表單目錄選擇.....	48
原文蘊藏印表機命令.....	49
型式.....	49
指令摘要.....	50
整排模式.....	51
原文中不印出的註釋.....	55
附錄.....	57
附錄 A：指令摘要.....	57
ESC	57
箭號.....	58
CTRL 符號.....	58
ASCII 功能.....	59
附錄 B：對策.....	61
印表的問題.....	61
有益的建議.....	62
附錄 C：指導的原文.....	65
附錄 D：ASCII 符號	71
附錄 E：印表機應注意事項.....	73
Apple II 的连接法.....	73

平行印表機界面卡.....	73
系列界面卡.....	74
裝入推進器.....	75
八位元的註釋.....	75
附錄 F：系統檔案與程式.....	77
附錄 G：單一磁碟機錄製工作本.....	78

第一章 啓始

編輯程式

編輯程式是 Apple Writer 的主程式，用在文件的書寫與修改，題目的寫入與清除（Delete），上下格間文字的互換或原文的互換，並提供存取 Apple Writer 的列印程式，並允許複製文件，此將在第三章加以討論。

必備的工具

使用編輯程式需要擁有 48K 記憶體 Apple II 或 Apple II plus 影視顯示器以及至少一部磁碟機。

參考書目：DOS 手冊

BASIC Programming Manual

BASIC Programming Reference Manual

列印文件尚需：

* 有檔案的磁碟片

* 印表機、紙帶、色帶

* 配合印表機的印表控制卡，可能是：

Centronics 印表機界面卡

2 Apple Writer 使用手冊

擁有一個 p802 自動僅讀記憶體文件性 (letter-quality)

列表機的平行界面卡 或

高速串列界面卡

其他有關印表機與界面卡諸問題，詳見附錄 B 與 E。

指示與簡字

♣♣♣ 請細心研讀 ♣♣♣

記住當按下一個指令後，要按 RETURN 鍵。本手冊使用縮寫為表示三個鍵的名稱：REPT 即 REPEAT 重複鍵，ESC 即 ESCAPE 鍵，CTRL 即 CONTROL 控制鍵。

我們使用 " CTRL - " 後面跟着一個字元，來表示當按下另一個鍵時要同時按住 CTRL 鍵 (如 CTRL - C)。

另外：當我們討論顯示器 (monitor) 或 TV 的圖示時，我們稱之為 " Screen " 螢幕。

開 始

Apple Writer 有兩個磁碟片，包含 Apple Writer 的程式和檔案，一個是經常使用的工作本 (Working Copy) 另一個磁碟片是保留本 (prite-protected) 即複製的 Apple Writer 程式磁片，假如工作本 (Working Copy) 遭受損壞，可取用保留本來取代。後者的右角處沒有缺口，需避熱，防磁、去塵、且宜上標籤妥存。

複製程式的方法見 DOS 手冊頁 38 ~ 40 及本手冊中的附錄

G，假若只有一個磁碟機（1 號機），就把 Apple Writer 的磁碟片放入 1 號機中，開動 Apple II。



磁碟片在 1 號機中，進行編輯與印表程式時，Apple Writer 能夠用磁碟機錄進與貯存原文檔案（Text files）

Apple II 系統有自動啓始的僅讀記憶體（ROM），因此 Apple Writer 應該一開始就會自動運轉，否則需檢查舊的監視指示器，其操作如下：

1 先按 RESET

2 再按 6（或 Apple II 磁碟控制器的槽數），後按 CTRL-P

3 最後按 RETURN

此時磁碟片先轉而後停止，而 Apple 的螢幕呈現如下：



這就是編輯目錄（editor menu），接着我們來討論螢幕上目錄的各種選擇項。

指 導

假如希望有一個簡明的如何使用 Apple Writer 的讀本，則必須使用 " Tutorial "

銀幕上所見的指導，是 Apple Writer 原文檔案之一。首先假設你會正確地放入磁碟片以及開機，則它的目的在介紹原文編輯的特徵，進而促使操作順利。

如何使用指導

- 1 先在編輯目錄，打入 L，再按 RETURN。
- 2 打入 TURTOIAL，再按 RETURN，此時磁碟機顯示 IN-USE 且會有片刻的嗡嗡聲。
- 3 打入 E，再按 RETURN，即可看到指導原文，如附錄 C 所示。
4. 依照銀幕上 " 指導 " 的方法操作，俾益良多。

第二章 原文的編輯

首先介紹編輯目錄，假如不使用“指導”，編輯目錄照樣會在螢幕上出現，宜先用“指導”後用開動系統。

游 標

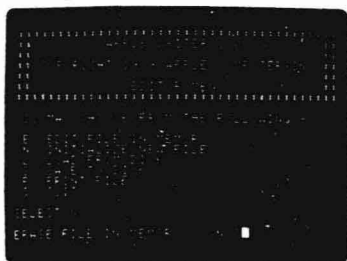
選擇 (SELECT) 之後，在目錄 (menu) 的後方有一閃白光的方塊，叫做游標。由它進入原文，指示位置，原文及 Apple Writer 的多種模式也都有同樣的功能，能夠明示在原文模式，進入較低格字元 (Characters) 或上格模式，進入較上格字元。

藉者游標可以清晰看到模式，它有時是空白、有時是在裡頭有 $\sim$ ，+，% 等字元。

停止與再啓始

本單元的目的在顯示如何輸入和輸出原文檔案。有時在輸入原文之際需要暫時停止操作（例如買磁碟、休息、或睡覺），那麼首先要做的就是停止影像及開始編輯，打入 N，在銀幕的編輯目錄如下：

6 Apple Writer 使用手冊



打入 Y，可清除 (Clear) 記憶與開始輸入原文。



Apple Writer 在錄入新檔案時，記憶中的檔案會被抹去 (erase) 但不論如何，它不能抹掉儲存於磁片的檔案影像。

銀幕的左上角只有游標存在時，打入

GOOD MORNING, CLASS 如此

銀幕所見的是您從編輯目錄上選定 N 及所打入的原文檔案。現在讓我們假設已完成打入原文並想回到 menu 中，按 ESC ESC CTRL-Q，編輯目錄會顯示在銀幕上，這表示已經完成“停止”的工作。

再啓始時，則先瀏覽編輯目錄，做好選擇之後再啓始下一作業。

目錄選擇

目錄上有六個選擇：

(E) : EDIT FILE IN MEMORY , 可插入消除 (delete)
與修正記憶的原文。

(N) : INITIALIZE NEW FILE , 清除 Apple 的記憶體可
輸入新的原文檔案。這些在停止之前，務必弄清楚。

(L) : LOAD FROM DISK , 表示可以把磁碟片中的檔案輸
入記憶。按下 L , Apple Writer 反應出：

ENTER FILE NAME :

如果使用的編輯程式未終止，它會用上次的檔案名稱，呈現
如下：

USE " YOUR FILE'S NAME "

AS FILE NAME (Y/N) ?

這也就是說在記憶中有檔案，想由磁碟片中錄進新檔案，原
來的檔案會被抹去。檔案貯存後，再行錄進工作。回覆目錄時按下
N 此時 Apple Writer 的反應是：

ENTER FILE NAME

打入不存在或錯的檔案名稱，反應是

FILE NOT FOUND

然後回到編輯目錄

回覆 ENTER FILE NAME 時按 RETURN，取消錄進檔案

(S) : SAVE TO DISK 把記憶中的檔案貯存在磁碟中。

(P) : PRINT FILE 列印原文於紙帶上。第三章將詳述此
程序。