

# 自然輸入法追音版

自然輸入法追音版，是自然輸入法 V9 核心系列產品，與司法院使用之「追音輸入法第三代」功能相同，可以相容搭配新自然輸入法（自然輸入法 V10）使用，說明如下：

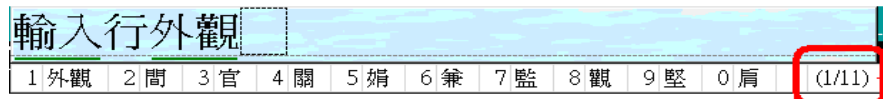
## 1. 作業系統支援：

- (1) Windows XP、2003、Vista 及 Windows 7 及 8.1 桌面模式（但不支援 Metro 平版模式）
- (2) 支援 32 位元及 64 位元電腦

## 2. 輸入法外觀：

### (1) 輸入行視窗：

- A. 提供選項，可變輸入行之視窗大小。
- B. 當使用者按下【Enter】鍵，字會送出輸入行；當輸入行沒有空間容納新字，第一個詞自動『擠出』輸入行；如果因為輸入行視窗大小縮小後不能容納原來的內容，則多餘的內容也自動『擠出』輸入行。
- C. 輸入行視窗可由滑鼠點選拖拉移位。





### (2) 選字視窗：

- A. 用來觀看輸入行游標位置可選的同音字、詞。
- B. 利用【↓】鍵快速尋找同音字、詞。
- C. 可利用【↑】鍵快速尋找近音字，例如輸入「增」，可以查到發音為「ㄉㄥ」、「ㄉㄥ」、「ㄉㄥ」、「ㄉㄥ」的所有發音的文字，並可利用滑鼠或鍵盤操作選擇適當字輸入。
- D. 此視窗雖與輸入行分離，但會一直跟隨在輸入行的正下方或正上方，可變高度並自動調整寬度。

### (3) 狀態視窗：



- A. 版權宣告及版本說明。
- B. 顯示中／英文輸入模式（與【CapsLock】燈同步）及目前字的注音。
- C. 全形 、半形  切換
- D. 符號輸入 
- E. 工具 ，含「詞庫編輯」、「略語庫編輯」、「匯入文字檔」及「匯出文字檔」、「線上更新」及「使用(F9)換行」功能。
- F. 起始顯示在螢幕固定位置，不會隨著
- G. 輸入行移動，可由滑鼠點選拖拉移位。

#### (4) 略語視窗

略語就是「文字範本」。在使用者輸入略語以 ENTER 鍵結束的當時，如果匹配的結果是單選，則直接完成輸入，若有一個以上的選擇，則突現快速搜尋視窗供使用者選擇。

#### (5) 符號表視窗

固定大小，顯示常用符號表，利用快速鍵啟動，使用鍵盤或滑鼠選擇適當符號，幫助使用者快速輸入全型符號。

### 2. 自動選字：

- (1) 提供中文輸入時，人工智慧自動選擇同碼字功能。使用者輸入中文時，若所輸入之字根，有許多候選字都符合條件，系統可以根據輸入行視窗所輸入的整句話的語意，自動幫忙選擇最適當字。
- (2) 自動選字是根據常用詞彙與語意規則處理進行之。系統亦同時提供人工選字功能，可交互同時使用。

### 3. 自動校正：

- (1) 搭配前述「自動選字」機制，系統可以隨著輸入行視窗後續輸入的字句，以整句語意規則不斷校正輸入行視窗內已經輸入的字句。
- (2) 標點符號，。：；？！為標準斷句符號，輸入行內凡是出現在這些符號之前的輸入內容，除非倒退回去修改，否則送出之前內容保證不再改變。
- (3) 提供人工選詞自動斷詞功能，亦即人工選詞後，該

詞與前後文自動斷詞，不會因為使用者繼續輸入文字，造成後文來校正前面的人工選詞。

(4) 提供 Tab 鍵強制斷詞功能。

#### 4. 自動學習：

(1) 系統可自動依據個人的輸入內容，自動學習常用詞彙，建立個人專屬「詞庫」，提升自動選字校正的精準度。

(2) 使用者亦可以透過快速鍵，強制系統學習輸入行游標前的詞彙（1字詞~6字詞）到詞庫中。

(3) 系統亦提供整篇文章學習功能，讀取文字檔後，自動學習該篇文字檔內之常用詞彙到詞庫中。

#### 5. 音符與按鍵配置表如下：

Q	W	E	R	T	Y	U	I	O	P
ㄅ	ㄆ	ㄍㄨ	1/輕聲	出ㄆ	ㄏ	ㄨㄛ	ㄩ	ㄛ	ㄨ
A	S	D	F	G	H	J	K	L	;
ㄉ	ㄊ	ㄎㄨ	2聲	ㄨㄛ	ㄨㄛ	ㄨㄛ	ㄨㄛ	ㄨ	ㄨ
Z	X	C	V	B	N	M	,	.	/
ㄇ	ㄏ	ㄆㄊ	3聲	ㄨㄨ	ㄨㄛ	ㄨㄛ	ㄨㄛ	ㄨ	ㄨ
4聲									

#### 6. 輸入規則：

(1) 中文字一律按三鍵，並可同時或以任意順序按鍵。

例如：我→JKV



(2) 單音符的字：音調鍵使用左手，四聲者加”，”鍵，其餘加空白鍵。例如：日→N+空白鍵+逗號





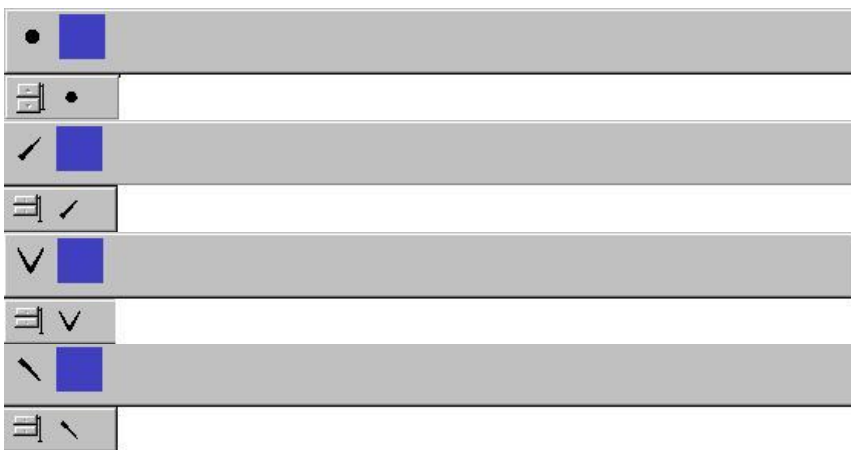
- (3) 雙音符的字：按聲母鍵+韻母鍵+左手音調鍵。例如：  
 爸 → QI 空白鍵



- (4) 三音符的字：省略”一乂口”鍵，除”ㄋ、ㄇ”使用左手音調鍵外，其餘使用右手音調鍵。例如：  
 落 → XKH(PS：省略”乂”並使用右手音調鍵)



- (5) 如欲打出聲調符號，請用以下三鍵組合。例如：  
 WEU、WEJ、WEM



- (6) 全型符號組音原則：XC 代表有按 Shift 鍵，SD 代表沒按，結合第三個按鍵形成的半字轉換成全型字加入輸入行，例如「SD+空白」代表全形空白，「XC;」代表全形冒號，以下列出對應多個全型字的情形...

XC9 ( [   
 XC0 ) ]   
 SD[ [ {

XC[ ㄅ ㄆ ㄇ {  
SD] ㄏ ㄏ ㄏ }  
XC] ㄏ ㄏ ㄏ }  
XC, ㄏ < ㄏ ㄏ 《  
SD. . .  
XC. ㄏ > ㄏ ㄏ 》  
SD' 、 “ ” ` ' ,  
XC' “ ” “ ”


## 7. 略語庫功能：

### (1) 「略語庫編輯」操作：

- A. 「定義碼」：可輸入半形英、數字。
- B. 「略語」：單一【略語輸入內容】的大小上限為 2,000 字，全形、半形之中文、英文及數字都算 1 個字。
- C. 略語庫編輯畫面 Length=56bytes。
- D. 「略語庫編輯」畫面之操作方式：

↑：上一筆  
↓：下一筆  
PageUp：上一頁  
PageDown：下一頁  
Ctrl+Home：第一頁  
Ctrl+End：最後一頁  
MOUSE：直接點選

### (2) 略語輸入方式

- A. 於輸入行中，輸入「

自然輸入法追音版（自然輸入法 V9 核心系列產品）

入略語時開啟，輸入完畢立即關閉，即使選擇多過視窗顯示範圍，也不會出現上下捲軸。此視窗雖與輸入行分離，但會一直跟隨在輸入行的上、下沿。

#### 8. 詞庫功能：

- (1) 使用者自建詞，亦可於此查詢之。
- (2) 系統學習之永久詞，可於此查詢。
- (3) 依時間次序，汰舊換新。
- (4) 本功能僅提供「刪除」；不提供「新增」及「修改」，以免誤鍵入錯誤注音碼導致系統不穩定。
- (5) 「匯入隨身包」及「匯出隨身包」，內容含詞庫，未含略語庫。「匯入隨身包」及「匯出隨身包」，其格式為特殊編碼格式，無法以一般編輯軟體編修。
- (6) 「匯入隨身包」及「匯出隨身包」，內容含詞庫及略語庫。

#### 10. 自造字更新維護：

提供自造字字根對照表維護介面，未來新的造字，可定義該字之注音碼、倉頡碼、Big-5 內碼。使用者只要將更新的字型檔與造字字根對照表匯入，輸入中文時，即可利用選字功能輸入自造字。

#### 13. 基本鍵盤功能：

- (1) ←、→：輸入行游標左移/右移。
- (2) Home：輸入行游標移到最左。
- (3) End：輸入行游標移到最右。
- (4) Delete：刪除輸入行游標所有的字。
- (5) BackSpace：如果沒有打到一半的注音，則刪除輸入行游標左邊的字；否則效果與 Esc 鍵相同。
- (6) CapsLock：切換中/英文模式，中文模式（狀態視窗標示「中」字）優先解釋鍵盤為注音及選擇鍵，失敗則視為半形；英文模式（狀態視窗標示「英」字）一律將鍵盤解釋為半形。
- (7) Enter：將整個輸入行送出。
- (8) Tab：具斷詞功能，即「詞」跨越輸入行游標目前位置的左界，若欲放棄斷詞功能，再按一次 Tab 鍵即可。

- (9) Esc：清除輸入行未完成的注音。
- (10) ↓：下一排重複字、詞。
- (11) ↑：如果目前為第一排重複字、詞，則突現「近以音」對話框；否則切換上一排重複字、詞。
- (12) 1..90：選擇「選字視窗」列出的同音字、詞。
- (13) Ctrl+1..6：將輸入行游標之前的 1~6 字存詞/刪詞，程式會自行判斷是存詞或刪詞，並詢問使用者按 1~6 鍵做最後確認，該詞將在下次使用時生效。
- (14) 九宮鍵：在 NumLock 燈亮的狀態一律視為半形，燈滅時則仍為方向鍵。