

唐人筆使用手冊

漢王科技股份有限公司

本手冊能說明您熟練使用手寫軟體。如果您沒有使用經驗，請在使用前詳細閱讀本說明。

使用手冊前應注意的重要事項

- 本手冊僅包括漢王科技股份有限公司的手寫軟體說明。
- 本手冊介紹章節內容如有超出光碟範圍的請跳過閱讀，以光碟為準。
- 為加強本產品的正確性、設計及功能，製造商可能不另行通知即更新檔中資訊，請以光碟為準。
- Copyright © 1999 - 2016 漢王科技股份有限公司版權所有。
- 漢王科技股份有限公司保留所有權。除非出於純粹個人使用目的，否則不得拷貝本手冊的任何部分。

目 錄

第一章 產品特點	1
第二章 系統安裝	2
第一節 系統需求	2
系統組態需求	2
第二節 安裝	2
一、硬體安裝	2
二、軟體安裝	2
第三節 卸載	4
第三章 初識唐人筆	6
第一節 啟動和關閉	6
一、啟動	6
二、切換	7
三、關閉	7
第二節 手寫板的功能	7
一、手寫區	7
二、功能鍵區	7
第三節 全螢幕手寫	8
一、全屏多字書寫	8
二、全屏單字書寫	9
三、隱藏書寫	9
第四節 系統設置	10
一、識別設置	10
二、手寫設置	10
三、筆勢瀏覽	11
第四章 全螢幕手寫使用詳解	12
一、全螢幕多字書寫	12
二、全螢幕多字書寫：編輯修改	13

三、全螢幕單字書寫.....	14
四、隱藏書寫.....	14
五、隱藏書寫：編輯修改.....	15
第五章 系統功能.....	16
第一節 輸入工具.....	16
一、符號表.....	16
二、鍵盤.....	17
三、字典.....	19
四、詞庫.....	19
第二節 簽名功能.....	20
使用簽名.....	20
第三節 學習功能.....	20
一、智慧學習.....	20
二、單字學習.....	21
三、字串學習.....	22
附錄一 軟體授權合約.....	23
軟體許可.....	23
附錄二 保修協議.....	24
注意事項：.....	24
保修原則：.....	24
保修方法：.....	26
附錄三 技術支援資訊.....	26
技術支援資訊.....	26
附錄四 包裝清單.....	26
包裝清單.....	26
附錄五 有害物質含量表.....	27
產品中有毒有害物質或元素的名稱及含量表.....	27

第一章 產品特點

唐人筆是一款軟體、硬體結合的多功能識別產品，包含唐人筆軟體和唐人筆手寫板兩部分。唐人筆軟體介面簡捷實用；唐人筆手寫板符合人體工程學原理，使用舒適。產品既可代替滑鼠，又可與滑鼠共用，書寫、操作，方便自如。

產品具有如下特點：

- **隨插即用**：唐人筆手寫板無需安裝驅動程式，使用者僅需安裝唐人筆軟體；
- **識別廣泛**：可識別簡體字、繁體字、英文、數位和標點符號等一萬多字；
- **智慧核心**：可識別非正規筆順漢字書寫、連筆字，支援多字書寫；
- **全屏書寫**：提供全螢幕書寫方式，使使用者感覺方便自然。
- **一鍵切換**：具備手寫/滑鼠切換功能，一鍵切換；
- **多彩筆跡**：使用者可根據個人喜好設置各種彩色手寫筆跡和筆跡類型；
- **多種聯想**：提供候選字及多種聯想方式，輔助輸入；
- **語音校對**：應用 TTS 技術，寫字同時發聲，提高輸入準確性；
- **輸入速度快**：可根據個人手寫速度，調整識別速度；
- **實用工具**：系統具有快捷筆勢、符號輸入工具等實用工具；
- **個性簽名**：可以在支援圖像嵌入的編輯視窗內插入使用者手寫簽名圖像；
- **智能學習**：支援單字、字串學習，提高單字筆跡識別率和減少字串輸入時間。

第二章 系統安裝

第一節 系統需求

系統組態需求

CPU	Pentium III 1GHz 以上
記憶體	256MB 以上，建議 1GB 以上
作業系統	中文 WINDOWS XP/Vista/7/8/8.1/10
硬碟容量	大於 150MB
PC 介面	USB1.1 及以上介面

第二節 安裝

一、硬體安裝

手寫板不能和其它設備共用介面，將連接線的 USB 插頭與電腦的 USB 口連接。

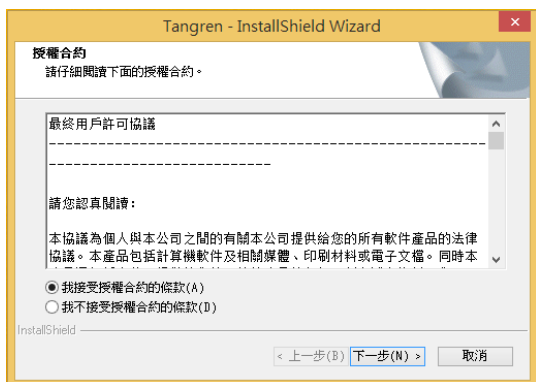
二、軟體安裝

唐人筆手寫板無需安裝驅動程式，使用者僅需進行唐人筆軟體安裝：

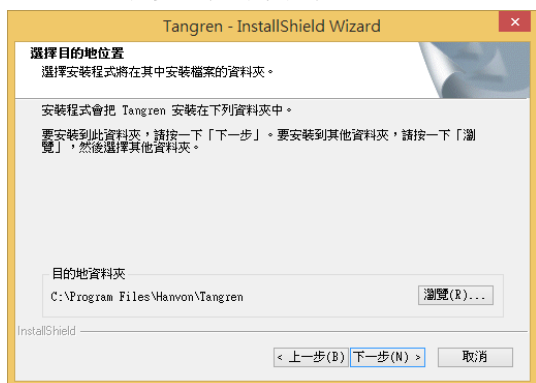
- 1.將軟體光碟插入電腦的 DVD-ROM 等光碟機設備中；
- 2.系統將自動彈出安裝介面，點擊“安裝軟體”按鈕，開始軟體安裝。

如果 AutoRun 檔沒有啟動，也可通過檔流覽選擇光碟所在光碟機目錄，點擊目錄中“ Setup.exe”，運行軟體安裝介面；

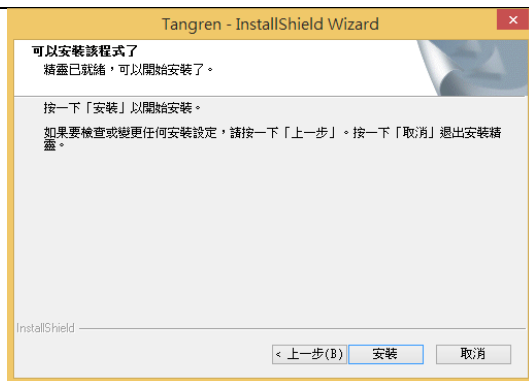
3.稍候將會出現安裝程式視窗，您將會看到用戶授權合約，請詳細閱讀。選擇“我接受授權合約中的條款”，繼續安裝；



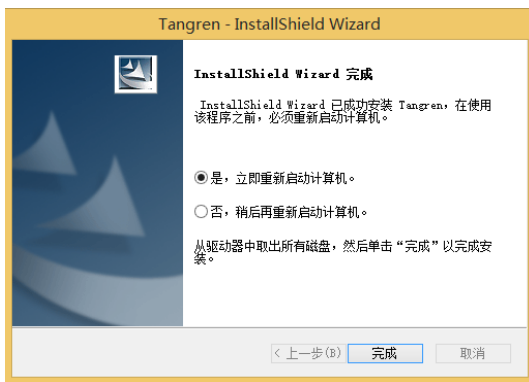
4.此時，可以選擇“流覽”更改安裝目錄。



5. 點擊“ 下一步”，如下圖所示，選擇“安裝”軟體；



6.等待安裝完成。安裝完成後，點擊“完成”重新開機電腦即可正常使用。

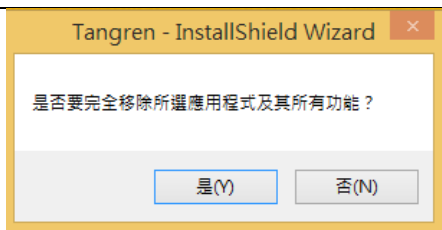


第三節 卸載

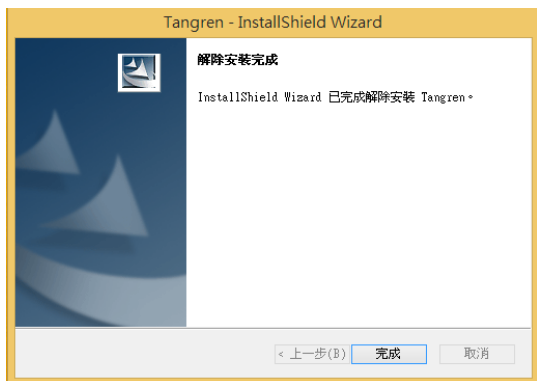
可以通過兩種方法卸載唐人筆軟體，操作步驟如下：

- 方法一：

點擊 [開始] → [程式] → [唐人筆] → [卸載唐人筆]，彈出卸載窗口，如圖：



點擊“確定”按鈕，開始軟體的卸載。如圖：



點擊“完成”按鈕，重新開機電腦即可。

- 方法二：

點擊[開始] → [控制台]，按兩下“程式和功能”選項，選擇“Tangren”選項，點擊“卸載”按鈕，自動卸載軟體。

第三章 初識唐人筆

第一節 啟動和關閉

一、啟動

唐人筆軟體安裝完成並重啟電腦，按兩下桌面的本軟體快捷方式





，啟動唐人筆軟體。




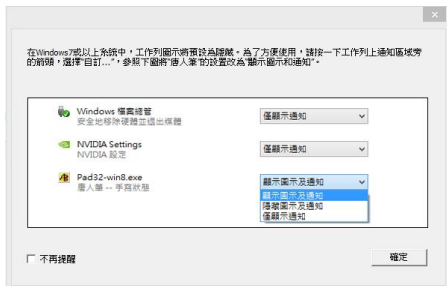
手寫狀態圖示自動載入到系統工作列內。如圖：




注意：如果  按鈕自動隱藏了，可以找到系統右下角託盤區“顯示隱藏的圖示”-“自訂”，找到  按鈕，將“行為”設置為“顯示圖示和通知”，即可直接看到。

注意：請首先確認游標位置再開始書寫文字。


注意：當使用隱藏書寫模式時，在 Windows 7/8/8.1/10 系統下，軟體會提示將  按鈕顯示，以便需要操作軟體時，能夠找到。參考下圖：



二、切換

將手寫狀態切換到滑鼠狀態，按一下手寫板中鍵，圖示變為.

三、關閉

按一下，在彈出的功能表中選擇“退出”，關閉唐人筆軟體。

第二節 手寫板的功能

一、手寫區

通過壓力感測器，感知筆在手寫區內的觸壓和移動。

手寫狀態：在此區域寫字。

滑鼠狀態：用筆在此區域拖動，實現游標移動或定位。

二、功能鍵區

左鍵、中鍵和右鍵，實現手寫或滑鼠的功能操作。

● 右鍵

- 滑鼠狀態：同滑鼠右鍵功能一致。
- 全螢幕手寫方式：按右鍵鎖定手寫介面，利用筆的移動和抬起選擇相應按鈕或識別候選字、聯想字和聯想片語；





- 全螢幕手寫隱藏方式：識別後按右鍵彈出當前識別字的候選視窗，使用手寫板或滑鼠進行相應的操作；



- 簽名方式：按下右鍵將簽名圖像發送到支援圖像嵌入的編輯視窗（例如 WORD、EXCEL、WPS 文字）內。

- 中鍵

- 手寫/滑鼠切換鍵：滑鼠狀態/手寫狀態

- 左鍵

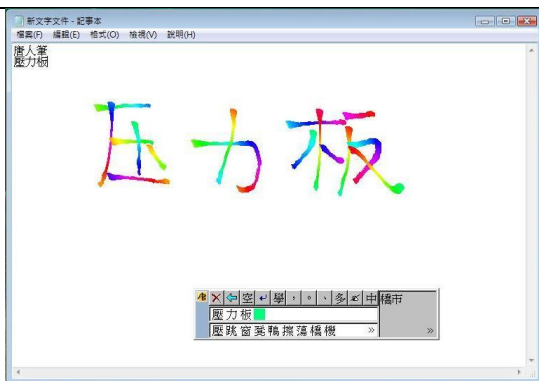
- 滑鼠狀態：同滑鼠左鍵功能一致。
- 全螢幕手寫方式：解除右鍵鎖定的手寫介面；
- 清除隱藏方式：清除按右鍵彈出的菜單。
- 簽名方式：清除簽名圖像。

第三節 全螢幕手寫

全螢幕手寫方式提供了三種可選的屬性：單字、多字和隱藏介面。

一、全屏多字書寫

全屏多字書寫方式，可全屏多字書寫，自動分割識別後發送到編輯視窗內。




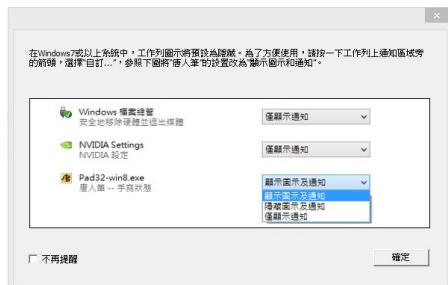
二、全屏單字書寫

全螢幕單字書寫方式，可全屏多字書寫，自動識別後發送到編輯視窗內。

三、隱藏書寫

全螢幕隱藏書寫方式，使用時手寫介面隱藏，使用者書寫更愜意。

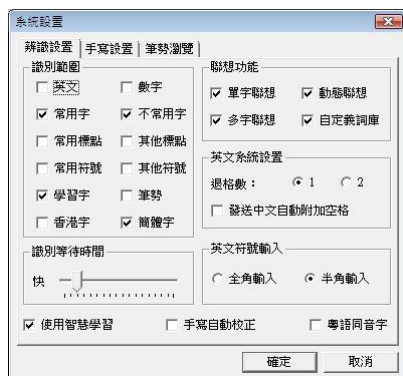
注意：當使用隱藏書寫模式時，在 Windows 7/8/8.1/10 系統下，軟體會提示將  按鈕顯示，以便需要操作軟體時，能夠找到。參考下圖：



第四節 系統設置

一、識別設置

可設置識別範圍、調節識別等待時間、開啟智慧學習和手寫自動校正功能、定制聯想功能、設置英文輸入方式等。



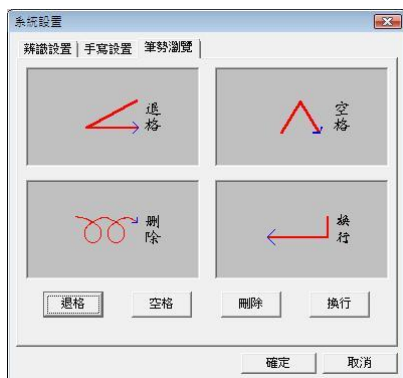
二、手寫設置

可設置手寫筆跡的顏色和粗細、選擇手寫筆跡的類型、選擇是否使用語音合成的文字發音功能。



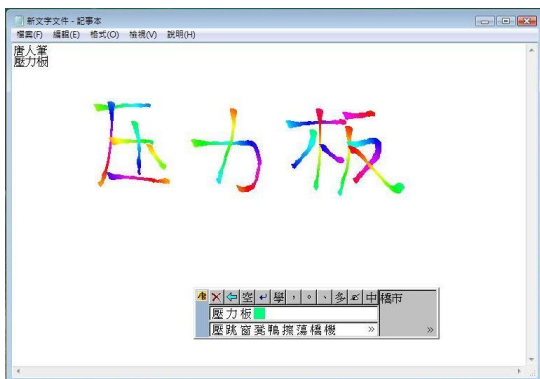
三、筆勢瀏覽

唐人筆軟體提供四種快捷輸入筆勢。在筆勢瀏覽視窗內，按一下任一功能鍵，系統會演示對應的快捷筆勢寫法。用戶只須按照筆勢輸入，即可分別實現“退格”、“空格”、“刪除”、“回車”。



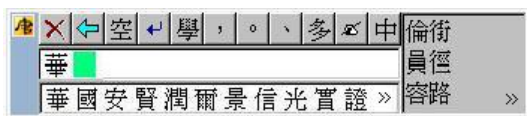
第四章 全螢幕手寫使用詳解

唐人筆軟體預設手寫方式為全螢幕多字書寫，即在手寫區域內一次可以書寫多字。使用手寫筆在手寫板書寫區內書寫漢字，則在電腦顯示幕上出現相應的筆跡，抬筆瞬間完成識別並發送到文本編輯視窗游標所在處。

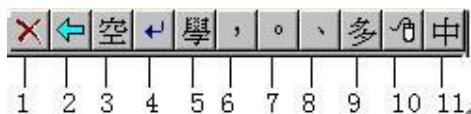


一、全螢幕多字書寫

手寫介面分為工具列、識別欄、聯想字欄、聯想片語區四部分。



● 工具列



- 1、刪除當前及游標後的內容，相當於 Delete 鍵；
- 2、刪除游標前面的內容，相當於 Backspace 鍵；

- 3、在游標處插入一個空格，相當於 Space 鍵
- 4、回車，插入分行符號，相當於 Enter 鍵；
- 5、單字學習、字串學習 6、7、8 插入相應標點
- 9、單字/多字切換 10、手寫/滑鼠切換
- 11、中文、數字、混識（混識還包括英文、符號）

- 識別結果欄

產品  , 顯示識別結果。

- 聯想字欄

灘新行味質德種學嗜嘗牌 >> , 顯示當前識別結果的後聯想字。

- 聯想片語欄

 , 顯示當前識別結果的後聯想片語。

二、全螢幕多字書寫：編輯修改

- 使用手寫板

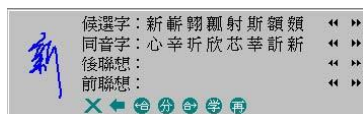
按一下手寫板右鍵，在鎖定的手寫介面內，移動手寫筆，移到相應的按鈕處抬筆，完成退格、刪除、聯想字詞、插入標點等相應操作。

- 使用滑鼠

使用滑鼠左鍵點擊手寫介面相應的按鈕。

- 修改識別結果


使用滑鼠或手寫筆選中識別結果欄內的任意字，彈出該字候選字菜單：




在功能表內選擇相應的候選字或前後聯想字進行替換修改，或重新對

該字進行拆分、合併    重新識別。

：刪除和退格按鈕。

：學習和再識別按鈕。

三、全螢幕單字書寫

按一下“”按鈕，或在系統功能功能表內去掉選中的多字識別屬性 **多字书写**，切換到全屏單字書寫方式。

在手寫板手寫區內一次書寫一個字，抬筆後自動完成識別並發送到打開的編輯視窗內。


單字書寫介面和多字書寫介面基本相同，只是在識別結果欄直接選擇候選字，如下圖：

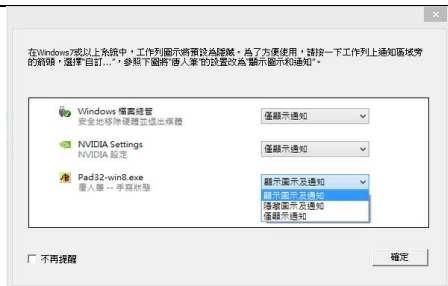


四、隱藏書寫

全螢幕手寫提供了“隱藏書寫”功能，在系統功能功能表內選中該功能表項目，可隱藏手寫介面。


在打開的編輯視窗內直接手寫單字或多字，直接將識別結果發送到視窗內。

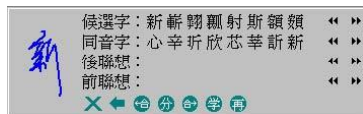
注意：當使用隱藏書寫模式時，在 Windows 7/8/8.1/10 系統下，軟體會提示將  按鈕顯示，以便需要操作軟體時，能夠找到。參考下圖：



五、隱藏書寫：編輯修改

使用螢幕候選功能


書寫完成後，按下手寫板的右鍵，螢幕上出現“候選框”。使用滑鼠或手寫筆選擇相應的候選字、同音字和聯想字。 ：依次為退格、學習、再識別按鈕。



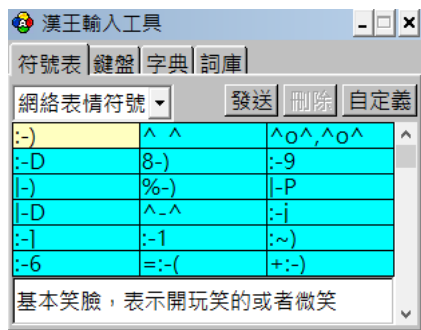
第五章 系統功能

第一節 輸入工具

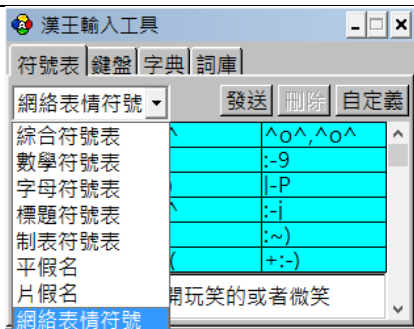
提供符號表、鍵盤、字典、詞庫四種方便快捷的輸入工具，使用者可以根據需要使用。

注意：輸入工具視窗，在空閒時，瞬間縮小為圖示，以免佔用螢幕空間。游標移動到圖示上面，則重新打開該視窗。

一、符號表



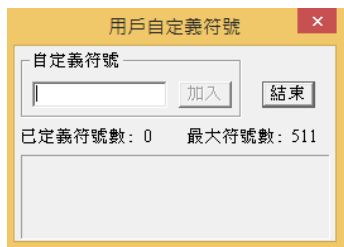
符號表提供了中文常用符號，共九大類，740 個符號，分別是：綜合符號表 90 個，數學符號表 67 個，字母符號表 73 個，標題符號表 72 個，定位字元號表 76 個，平假名 83 個，片假名 84 個，網路表情符號 114 個，OICQ 符號 81 個，使用者可通過按一下符號類型，選擇各類別的符號。



自訂符號：

系統為每個使用者都提供了容量為 1023 個的自訂符號區，使用者可以將自己經常使用的符號歸類在這裡，以提高工作效率。

在特殊符號表中，選擇“自訂”，彈出使用者自訂符號對話方塊：



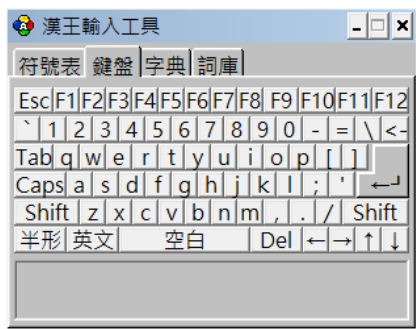
在編輯區輸入一個符號，點“加入”按鈕，點“結束”。

自訂符號以後，在符號表的最後就會出現自訂符號一欄，可以選擇輸入，使用者可以刪除某個自訂符號。

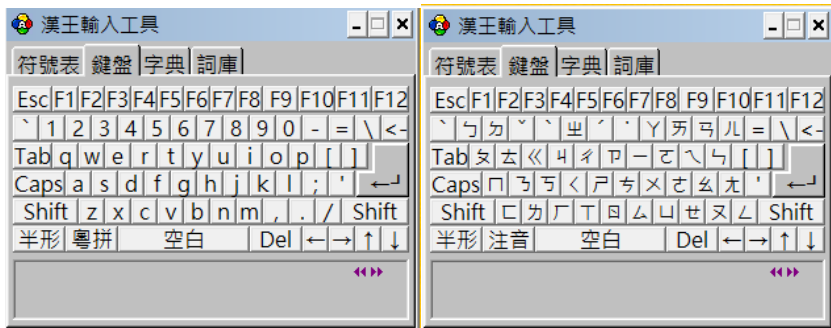
二、鍵盤

鍵盤主要用於輸入鍵盤上的英文、數位和符號，如果要輸入某個符號，只要用左鍵點中相應的符號即可。漢王鍵盤上鍵的佈局和實際鍵盤是一致的，按下 Shift 按鈕，所有的鍵就變成了鍵盤上的上檔鍵；按下 Caps 按鈕，所有的英文鍵就變成了大寫形式；按下全形按鈕，可切換到全形，反之亦

然。



按一下按鈕 **英文** 使其變成 **注音 粵拼**，此時可通過左鍵點擊鍵盤上的字母以拼音方式輸入漢字，然後在下面的文字區域選擇。輸錯拼音可以按一下倒退鍵“←”來刪除錯誤拼音。



三、字典

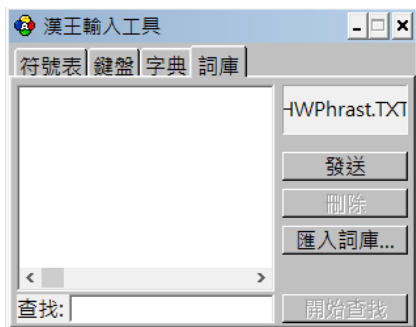


在漢王字典中，使用者可以通過筆劃或者部首索引這兩種索引方式，選擇所需要的字，左鍵按一下所需要的漢字，發送到編輯視窗中。

筆劃索引：按照總筆劃數排序，顯示區域包括此筆劃下的所有漢字。
先選擇總筆劃數，再選擇漢字發送。

部首索引：左側以部首筆劃數排序，當前部首以黃底黑字顯示；右側是以總筆劃數排序的漢字，先選擇部首，再選擇總筆劃數，然後選擇漢字發送。

四、詞庫



在輸入工具中提供了詞庫的查找、發送及刪除功能，用戶還可以導入

其它專業詞庫。

第二節 簽名功能

使用簽名

按一下系統功能表內“簽名”功能表項目，使用唐人筆的簽字功能，可以在支援圖像嵌入的編輯視窗內插入手寫簽名圖像。按手寫板右鍵，發送圖像。按手寫板左鍵，清除圖像。

也可使用滑鼠操作，操作方法見下圖所示：

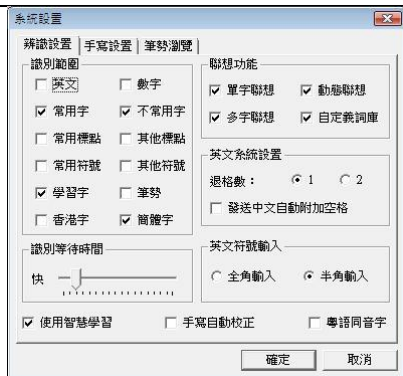


第三節 學習功能

一、智慧學習

為了進一步提高識別率，系統提供了智慧學習和用戶學習功能。

智慧學習：當書寫過程中識別有誤時，您可以從候選字中選擇正確的字，系統在用候選字更正的同時，將正確的識別結果記錄下來，避免下次再出錯，此功能需要在系統設置視窗內啟用“智慧學習”。



二、單字學習

用戶學習：如果由於用戶的筆跡或寫法特殊，候選字中沒有正確的識別結果，可以使用用戶學習功能，按一下手寫視窗、全螢幕介面上的 **學** 按鈕，系統將彈出學習視窗，以提高您的筆跡識別率。

按一下“學習”，彈出學習字視窗，系統學習您的筆跡提高識別率。



筆跡：按一下，清除用戶筆跡，重新書寫要學習的筆跡。

瀏覽：打開學習字流覽視窗。

確定 / **取消**：進行學習和放棄學習。

字 **李**：輸入學習的單字或字串（不多於 11 字）。

候選：李學季學季學季學季學季：候選字欄。

← ×：輸入學習字的退格和刪除按鈕。

學習字流覽窗口：管理和流覽保存的學習字。

三、字串學習

字串學習是指用一個符號來代替一個片語或字串，如公司名稱、通訊位址等長字串，用符號代替後，在輸入時可以節省時間。如下面圖所示的用 3C 符號代替“漢王手寫辨識”。



附錄一 軟體授權合約

軟體許可

1.授權許可：漢王科技股份有限公司作為本軟體的著作權人授權您，可在單一電腦或一台終端上使用該軟體的一個副本，您不能在多台電腦上或多台終端上同時使用它。

2.版權：該軟體，包括程式及文字等資料，均受中國智慧財產權法有關條款的保護。未經授權而拷貝，對該軟體的反編譯、反彙編、修改、分解、合併及將它包含在其它軟體中，以及拷貝它的文字資料均是被明確禁止的。如果由於您不遵守該協定而給軟體著作權人造成損失的，漢王科技股份有限公司保留追究您法律責任的權利。

3.其它限制：未經漢王科技股份有限公司的書面許可，您不能將該軟體及其文字資料以任何形式授權給第三人使用；您也不能擅自修改、翻譯該軟體或者文字資料。

4.軟體的轉讓：您可以永久性地轉讓該軟體及其文字資料，假設您不保留任何拷貝包括該軟體以前的任何版本，而且受讓人同意該協議。

5.有限的承諾：在您收到該軟體的 90 天內，漢王科技股份有限公司承諾軟體光碟是完好的、軟體正常的存儲在光碟上、軟體能夠正常運行。在 90 天內，如果該軟體中出現問題，您可以免費更換軟體。

6.有限的義務：漢王科技股份有限公司不對使用該軟體產生的意外事故、直接或間接以及隨後的損害(包括失去商業利潤、商務中斷、丟失個人、

商業資訊等)負責。不論何種情況，漢王科技股份有限公司對您或他方的任何損失的義務，將不超過您對該軟體所付的款項。

7.協議的期限：該協議從您打開該包裝的那一天起開始生效，直到您銷毀軟體的所有程式及文字資料，並書面通知漢王科技股份有限公司終止該協議。

附錄二 保修協議

產品的保修期自購買之日起開始計算，以有效購機發票為憑證，維修方式為使用者送修。

注意事項：

- 1.請勿劇烈撞擊、震動、擠壓、跌落本產品；
- 2.本產品存放及使用的適宜溫度環境為 0—50℃；
- 3.請勿在很潮濕的環境下使用本產品，本產品不防水；
- 4.遇有故障時，請到本公司指定點維修，勿自行拆修；

保修原則：

本保修條例適用於唐人筆系列產品，按照正常使用且未違反上述注意事項，實行“七天包退”、“十五天包換”和“一年保修”。

一、正常使用指無“人為或不可抗力造成的損壞”。

①“ 保修” 或“ 維修” 的服務僅限於電器元件的故障（ 主要指硬體主機板和手寫筆 ）， 不包括硬體外殼、說明書、包裝物、光碟、手寫筆和其他消耗品等， 不包括郵寄和上門服務費。

②保換：指產品開箱不合格， 或購買十五天內出現電器性能故障， 影響使用。保換的條件是包裝盒內所有物件完整， 並且外觀沒有磨損， 否則按保修處理。

③保修：在保修期內正常使用情況下出現電器故障， 負責免費保修。

④維修：在維修期內正常使用情況下出現電器故障， 負責維修， 收取一定的元件、配件成本費。

二、以下情況不能享受免費保修服務， 但提供維修服務， 只收取元器件、配件和勞務成本費。

①違反上述“ 涉及本產品的注意事項” 的規定；

②人為因素造成的損壞， 包括非正常工作環境下使用， 不按說明書使用所引起的損壞等；

③因不可抗力(如水火災、地震、雷擊、電壓異常等)造成的損壞；

④超過保修期的產品；

⑤購買憑證與產品型號不符或者塗改的。

三、本公司提醒您定期對資料進行備份， 本公司不承擔因產品故障致使資料丟失造成的一切直接或間接損失。

四、如不能有效購機發票， 將按產品序號判定保修期限， 若超過保修期， 將收取元器件、配件維修成本費。

保修方法：

1. 在委託修理時，請持有效單據（購機發票或者發票影本）與當地分公司或代理商聯繫。
2. 您可以到本公司全國任一聯保地點申請維修。

附錄三 技術支援資訊

技術支援資訊

全國支援電話：400-810-8816

製造商：漢王製造有限公司

地址：北京東燕郊漢王路 1 號

附錄四 包裝清單

新購產品的使用者，請仔細檢查包裝內產品及附件是否齊全，如果物品缺少或損壞，請及時聯繫經銷商（某些型號可能包含未列出的物品）。

包裝清單

序號	名稱	數量
----	----	----

1	手寫板	1 塊
2	手寫筆	1 根
3	安裝光碟 (免驅版沒有光碟)	1 張
4	入門嚮導	1 份

附錄五 有害物質含量表

產品中有毒有害物質或元素的名稱及含量表

部件名稱	有毒有害物質或元素					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr(VI))	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯 醚(PBDE)
主電路板	○	○	○	○	○	○
外 殼	○	○	○	○	○	○
包裝物料	○	○	○	○	○	○
組裝物料	○	○	X	○	X	X
○：表示該有毒有害物質在該部件所有均質材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 標準規定的限量要求以下。						
X：表中打“ x” 處表明本公司暫未對該部件相應的有毒有害物質進行檢測，不能確定該部件中有毒有害物質是否超出 SJ/T11363-2006 標準規定的限量要求。						