

蒙恬電紙筆 使用手冊

版本：Win v4.0

出版日期：2024年7月

蒙恬科技軟體用戶授權協議

本許可協議為蒙恬科技股份有限公司（以下簡稱「蒙恬公司」）授予您合法使用本軟體程式（「本軟體」）之協議書，如果您不同意此協議中的任何條款，請不要安裝，拷貝或使用「本軟體」。您於使用「本軟體」時，視同接受並充分了解本授權書內容。

1. 智慧財產權

「本軟體」及包裝內含之資料與文件之一切智慧財產權（包括但不限於著作權等）均為「蒙恬公司」所有，或為「蒙恬公司」合法有權使用，並受相關法令所保護。

2. 授權使用權

您僅被授權於單一裝置使用「本軟體」，不得同時於該單一裝置外使用「本軟體」。

3. 拷貝權限

「本軟體」及其所附文件均為「蒙恬公司」之產品，其版權為「蒙恬公司」所有。「蒙恬公司」僅授權您基於備份用途複製「本軟體」乙份供您個人備分留存之用，其它複製行為一律禁止，備份亦不得與「本軟體」同時使用。

您不得將「本軟體」出售、出租、拆解、還原工程、複製、翻譯、改編、衍生，或以任何其它方式取得原始碼，亦不得將「本軟體」用於本協議規定以外之用途。

4. 企業用戶

若「本軟體」需安裝於一台以上之裝置使用，應經「蒙恬公司」另外授權，請洽「蒙恬公司」或當地總代理商，另外購買額外之使用授權。

5、隱私權政策

本隱私權政策解釋「蒙恬公司」將蒐集您的何種個人資料，「蒙恬公司」及其他公司將如何使用它們，以及蒐集資料所可能使用到的追蹤技術。當您使用「蒙恬公司」的網站或apps時，「蒙恬公司」蒐集您的個人資料用來改善「蒙恬公司」的服務品質。「蒙恬公司」有權隨時增刪修飾本隱私權政策，任何增刪修飾後之本隱私權政策將會在網頁or apps 下載網頁公告，公告時間為即時生效日。

「蒙恬公司」蒐集的資料：

a. 自動蒐集：當您拜訪「蒙恬公司」的網站或使用「蒙恬公司」的apps，「蒙恬公司」將自動取得並紀錄有關您的電腦或手機以及您活動的資料。這些資料可能包括：

您電腦或手機的IP位址

您的電腦或手機（例如型號、網頁瀏覽器或操作系統）的技術資訊

您的偏好及設定（時區、語言等）

您電腦或手機的獨特ID號碼

您手機的地理定位（若您同意被蒐集具體的地理位置資料，或一般地理位置自動搜尋）

您瀏覽「蒙恬公司」網站或使用「蒙恬公司」apps的時間，以及您使用的服務及特色

b. 您選擇提供的資料：為了使用某些服務或利用特別的優惠服務，您可以選擇去設立一個帳號並且提供「蒙恬公司」某些資訊。這些資訊可能包含您的姓名、產品序號或資訊、電子郵件信箱、電話號碼您可以選擇不提供「蒙恬公司」任何的個人身份資料，但您可能因此而無法使用「蒙恬公司」提供的某些服務。

「蒙恬公司」如何使用您的個人資訊：

「蒙恬公司」使用您提供的資料來改善服務品質、為您提供個人化的服

務、提供特別折扣、更瞭解「蒙恬公司」的用戶、診視並修復問題、以及買賣及展示可能與您有關連的廣告。

電子郵件信箱：「蒙恬公司」只有在允許您登錄您的帳號時、寄出確認函時（為註冊及購買服務等用途）、為服務而寄出訊息時，才會使用您的電子郵件信箱。「蒙恬公司」也會在回覆您的用戶服務諮詢時使用您的電子郵件信箱。

電話號碼：「蒙恬公司」只有在寄送您要求的SMS訊息時才會使用您的手機電話號碼。

廣告商：廣告商及廣告活動使用追蹤技術來蒐集有關用戶電腦或手機或其他線上活動（例如網頁瀏覽及進行的搜尋）的資訊，如同一般的地理位置定位及使用資訊來展示針對性廣告給用戶。當您使用「蒙恬公司」的網站及apps時，「蒙恬公司」有時會允許這些廣告公司來蒐集這些資訊，使廣告商能對您展示針對性廣告。

法律事項：「蒙恬公司」可能會使用或揭露用戶的資訊於：回覆法律上的請求，例如傳票、法院裁定、或政府機關要求；符合法律的規定；有關於訴訟威脅；調查或舉報非法活動；保護PENPOWER、「蒙恬公司」的客戶、「蒙恬公司」的網站及apps、以及「蒙恬公司」的網站及apps用戶的合法權利；或執行「蒙恬公司」權利或防禦「蒙恬公司」的主張。因公司改組（例如買賣或合併）「蒙恬公司」也可能移轉您的資料給另一家公司。

手機IDs：

如果您使用app，「蒙恬公司」會利用您的手機IDs（製造商使用在手機上的獨特辨別）來分辨您的身份，而非用cookies。

Apps：

如果您裝置了「蒙恬公司」的任一個apps在您的手機上，您對這個app的

使用將適用「蒙恬公司」app授權合約。

6. 賠償責任

您同意承擔「蒙恬公司」因您違反本協議所生之一切損失、成本支出、債務、和解金額或費用（包括但不限於律師費用），並保證將賠償「蒙恬公司」前開費用。

7、第三方提供物

本軟體可能允許您存取第三方之內容、軟體應用程式及資料服務，包括但不限於多樣化網路應用程式（「第三方提供物」），並與之互通。您對於任何「第三方提供物」之存取及使用，以您與該第三方提供物所約定之相關條款及其所屬國家的著作權法為依據。

「第三方提供物」不歸「蒙恬公司」所有或提供。「第三方提供物」可能隨時因任何理由修改或停止提供服務，「蒙恬公司」不會控制、為其擔保或承擔「第三方提供物」所衍生的任何相關責任。您與任何第三方就「第三方提供物」所達成的任何協議，包括所涉的隱私權政策和您個人資訊的使用，商品及服務的交付和付款及與該第三方有關的任何其他條款、條件、保證或聲明，概屬您與該第三方之間的行為，由您應自行考慮承擔使用「第三方提供物」的全部風險或責任。

8. 不承諾擔保

一套裝軟體處理資料的效果與其所處環境的軟硬體條件息息相關。「本軟體」係經過「蒙恬公司」嚴謹的開發及嚴格測試後始發布，但「蒙恬公司」仍無法測試所有情形的排列組合的軟硬體環境，故「蒙恬公司」無法承諾亦無法擔保您在安裝及執行「本軟體」時，完全沒有任何的資料遺失、損壞，或者其他種類損失的風險，您必須瞭解使用「本軟體」過程中所要承擔的風險。

「蒙恬公司」按照法律的最大許可限度，提供您「本軟體」和任何對

「本軟體」的支援服務。但「蒙恬公司」不擔保「本軟體」及包裝內含之資料沒有任何缺陷或錯誤。「蒙恬公司」對於任何間接的、特殊的、偶發的而引起的損害，包括但不限於利潤的損失、商譽的損害、工作中斷、當機或故障、及其他商業上使用「本軟體」帶來的商業危害或損失不負責任。

9. 責任的限制和賠償

儘管您可能由於任何原因引起一些損壞，「蒙恬公司」僅對明示的書面承諾負擔責任，基於本協議，對您的賠償應該僅限於您已支付「本軟體」的費用為限。

在任何情況下，即使是蒙恬公司有知悉發生損失的可能性，「蒙恬公司」亦不對該知悉之可能性負擔任何損失責任。

10. 禁止轉授權

您基於本協議所獲得之授權許可，不得再行轉讓或轉授權他人使用本軟體。

11. 合意管轄

關於本協議書所生之爭議，蒙恬公司及您均同意以蒙恬公司所在地之法院為第一審管轄法院。

12. 其他

本協議書中如有任何條款不具法律效力，並不會影響其他條款的有效性，以及其他條款在法律上的執行效力。

目錄

第一章 產品特色.....	1-1
第二章 系統安裝.....	2-1
2.1 系統需求.....	2-1
2.2 軟體安裝.....	2-1
第三章 開始使用.....	3-1
3.1 硬體連接.....	3-1
3.2 手寫板介紹.....	3-1
3.3 執行蒙恬電紙筆.....	3-3
3.4 校正手寫板.....	3-4
3.5 產品註冊.....	3-5
3.6 進入Windows是否自動執行.....	3-5
3.7 筆跡測試.....	3-6
第四章 蒙恬電紙筆軟體.....	4-1
4.1 軟體功能介紹.....	4-1
4.1.1 無限時書寫模式(中文).....	4-1
4.1.2 限時書寫模式(中文).....	4-3
4.1.3 無限時書寫模式(英文).....	4-4
4.1.4 有限時書寫模式(英文).....	4-5
4.2 候選字.....	4-5
4.3 人工智慧.....	4-6
4.4 聯想辭庫.....	4-8
4.5 常用符號.....	4-9

4.6 同音字	4-10
4.7 後相關字	4-11
4.8 分割 / 合併功能	4-12
4.9 蒙恬筆勢群	4-13
4.10 更多功能	4-13
第五章 輸入工具.....	5-1
5.1 注音鍵盤	5-1
5.2 英文鍵盤	5-3
5.3 漢語拼音鍵盤	5-4
5.4 數字符號鍵盤	5-5
第六章 學習字串.....	6-1
第七章 自訂辭庫.....	7-1
7.1 新增辭彙	7-1
7.2 刪除辭彙	7-4
第八章 書寫便條紙/PDF簽名/手寫查字典.....	8-1
第九章 便條紙管理工具.....	9-1
第十章 資料管理.....	10-1
第十一章 蒙恬AI助理.....	11-1
第十二章 設定.....	12-1
12.1 一般設定	12-1
12.2 中文輸出設定	12-3

12.3 辨識設定	12-5
12.4 限時書寫設定	12-7
12.5 手寫板設定	12-8
12.6 更新設定	12-10
12.7 簽名設定	12-11

第十三章 常見問題.....	13-1
-----------------------	-------------

本產品於生產包裝時，軟體可能已經更新版本，若您的軟體畫面與使用手冊內容不符，請您以安裝後的最新畫面為主。

第一章 產品特色

※ 先進電子紙顯示技術，手寫筆跡所見所得

採用先進的電子紙顯示技術，面板上即時呈現書寫筆跡，體驗如同在紙上揮筆的手寫感，一鍵即可將整段文字輸入至電腦。

※ 創新數位化個人簽名，電子簽核高效便利

切換至簽名模式，即可將面板上的手寫簽名傳送至電腦文件，免去列印紙張的麻煩，無論是報價單、保單、合約書、簽呈文件，都能迅速完成簽核。

※ 環保無紙化手寫記事，節能減碳愛護地球

可隨手記事、留言、塗鴉，輕按一鍵，立即清除所有內容，您可反覆在面板上書寫、繪畫，一組蒙恬電紙筆省下至少五萬張紙及墨水的耗費，快來一同響應環保、愛護地球！

※ 大面積手寫板，整段文字輕鬆寫入

採用5吋液晶面板，一次可寫入約20個中文字，讓文思泉湧的您盡情揮灑、語意連續不中斷；搭配時尚高質感的手寫筆，筆桿輕盈好握，方便書寫，提供極舒適的手寫體驗。

※ 精準辨識核心，強大輔助功能

可辨認繁簡體中文、香港字、英數字、符號、日文平假名及片假名；提供聯想詞庫、特殊符號表、後相關字、同音字、學習字串、國/粵語發音等功能，並能記憶學習您的書寫筆跡，讓手寫輸入更加快速精準！

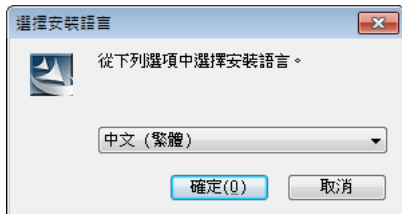
第二章 系統安裝

2.1 系統需求

1. Windows 10 或更新版本
2. 32位元系統：1GB以上硬碟空間
64位元系統：2GB以上硬碟空間
3. USB 埠

2.2 軟體安裝

1. 請開啟網頁瀏覽器，並連結到：<http://d.penpower.net/epa>，並選擇您所使用的電腦平台的軟體來下載。下載完成後請雙擊檔案來執行，且選擇偏好語言，再依照畫面指示進行安裝。



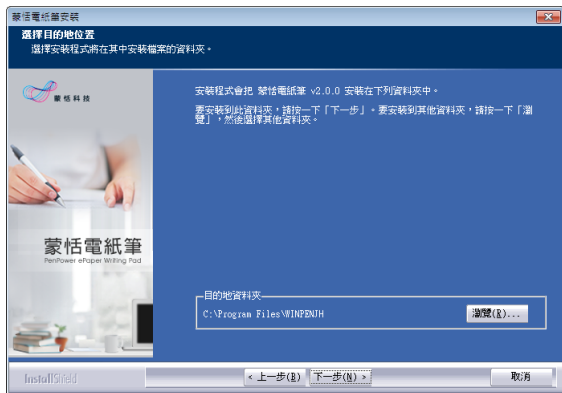
2. 點擊〔下一步〕，依指示進行安裝。



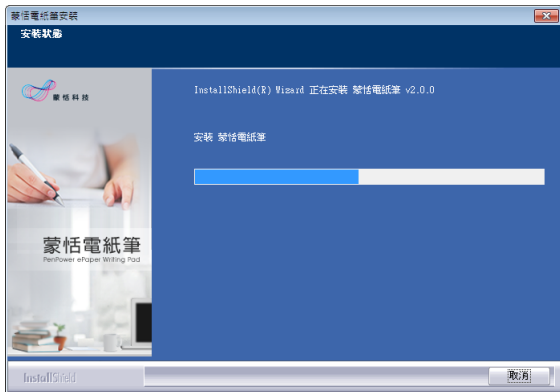
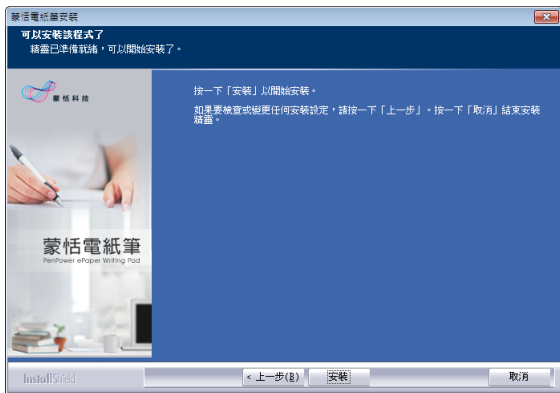
3. 請仔細閱讀授權合約後，點選〔我接受授權合約的條款〕，再按〔下一步〕。



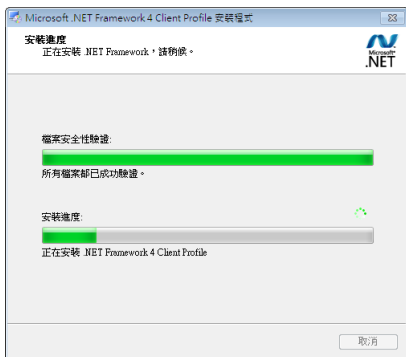
4. 選擇欲安裝檔案的目的位置，按〔下一步〕。再選擇程式資料夾，按〔下一步〕。



5. 點擊〔安裝〕後，立即開始安裝程式。



注意：如果您的電腦尚未安裝〔Microsoft .NET Framework 4〕，蒙恬電紙筆安裝程式會自動替您安裝〔Microsoft .NET Framework 4〕。請確認您的可用磁碟空間有達到系統需求，以免發生錯誤。



6. 安裝完成後，按〔立即重新啟動電腦〕來重開機並完成安裝。

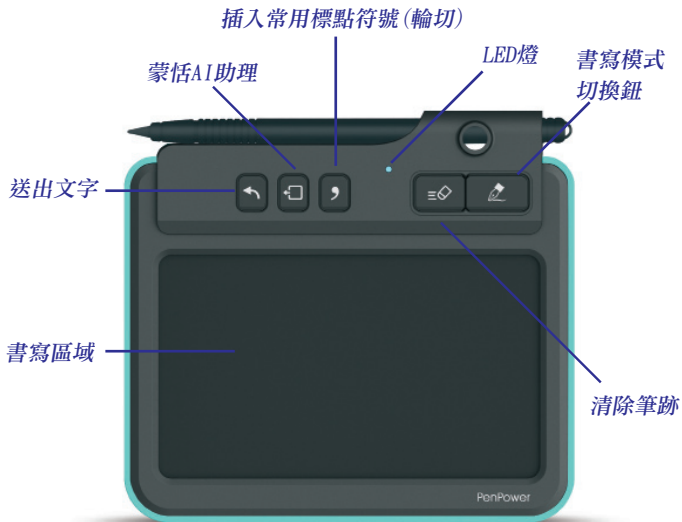


第三章 開始使用

3.1 硬體連接

請將手寫板的USB連接線插入電腦的USB連接埠即可，此時手寫板的藍色LED燈將恆亮。

3.2 手寫板介紹



【蒙恬電紙筆】採用先進的電子紙顯示技術，面板上即時呈現書寫筆跡，筆跡可在辨識後自動清除，讓您繼續進行書寫。

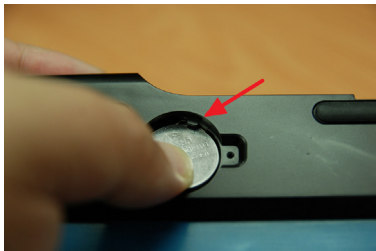
電子紙的清除筆跡功能需耗費電力，手寫板本身裝有型號CR2032 (3V)的鈕扣型電池，其清除次數可達五萬次，當您發現在沒接USB線的狀態下時，而蒙恬電紙筆也不會清除筆跡時，請自行購買相同型號的電池置換。

電池更換方式

1. 將背面電池蓋的螺絲鬆開，並打開電池蓋將舊電池取出。



2. 將新電池從上方卡榫放入後壓緊，再蓋回電池蓋並鎖上螺絲即完成更換。



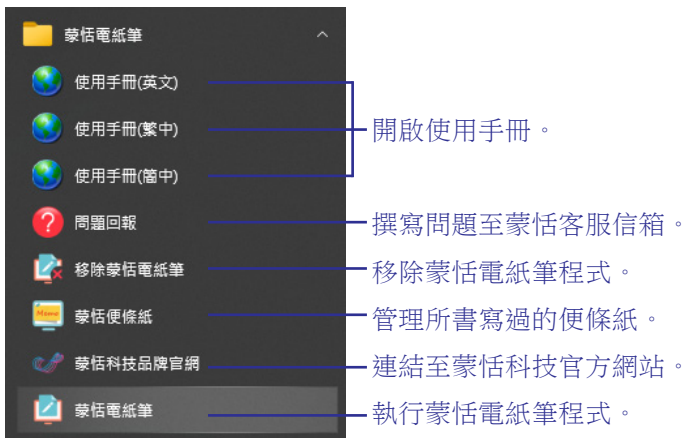
當手寫板在進行筆跡清除時，手寫板的藍色LED燈將會閃爍，且手寫區域的電子紙也會有閃爍情形發生，整個清除過程約需1.5秒，請等待清除動作結束後再進行書寫。

注意：在這期間您所書寫的筆跡將不會被記錄且辨識。

小秘訣：當手寫板接上電腦後，蒙恬電紙筆軟體會自動執行並開啟。

3.3 執行蒙恬電紙筆

當您安裝完蒙恬電紙筆軟體後，請點擊〔開始〕／〔蒙恬電紙筆〕／〔蒙恬電紙筆〕後，來執行蒙恬電紙筆。



3.4 校正手寫板

當你第一次使用蒙恬電紙筆時，必須先依照畫面指示進行校正，以避免在螢幕上顯示出來的筆跡位置偏移。

1. 請先用筆點擊手寫板的左上角位置。



2. 再用筆點擊手寫板的右下角位置，即完成手寫板校正。



小秘訣：

1. 若您點擊的位置不正確，可以點擊〔重設〕後，再重新點擊手寫板。
2. 手寫板校正後，校正設定立即有效，並不需要重新開機或重新執行蒙恬電紙筆軟體。

3.5 產品註冊

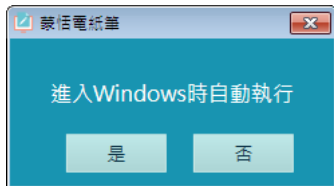
執行蒙恬電紙筆軟體時，系統會出現〔註冊提醒〕畫面，提醒您至蒙恬產品保固註冊頁面登錄購買資訊，以確保您的保固權益。您可以選擇〔立即註冊〕，或按〔稍後註冊〕，之後再從〔關於〕/〔註冊〕中開啟註冊畫面進行註冊。如果您已註冊，請按〔已經註冊〕，下次執行蒙恬電紙筆軟體時，〔註冊提醒〕畫面將不會再出現。



小秘訣：若您不需要再顯示〔註冊提醒〕畫面，您可勾選〔啟動時不再顯示〕。

3.6 進入Windows是否自動執行

第一次執行蒙恬電紙筆時，您可以選擇每次進入Windows時，系統是否要自動執行蒙恬電紙筆，不需自行開啟。



3.7 筆跡測試

由於蒙恬電紙筆採用電子紙結合電阻式玻璃技術，書寫時需稍微用力以確保電腦能正確收到筆跡，所以在校正完手寫板後，會出現筆跡測試工具供您測試寫字力道，請在手寫板上寫字，此時筆跡測試工具會出現筆跡。

如果您發現筆跡斷斷續續，即代表您寫字的力道過輕，請點選測試工具下方的〔清除重寫〕按鈕把筆跡清除，然後試著加重一點點力道再寫寫看。

如果第一次寫時筆跡是完整的，可試著減輕一點力道來寫寫看，以此測試工具來熟悉最適合您的書寫力道。

之後您如想再開啟此工具，請點擊主畫面上的〔功能選單〕鍵



，點選〔筆跡測試工具〕來開啟。



第四章 蒙恬電紙筆軟體

4.1 軟體功能介紹


當您安裝完蒙恬電紙筆後，請點擊〔開始〕/〔蒙恬電紙筆〕/〔蒙恬電紙筆〕後，來執行蒙恬電紙筆軟體。

蒙恬電紙筆有四種書寫模式：**無限時書寫模式(中文)**、**限時書寫模式(中文)**、**無限時書寫模式(英文)**，以及**限時書寫模式(英文)**。

4.1.1 無限時書寫模式(中文)







 候	：候選字。	 全 / 半	：全形/半形符號。
 音	：同音字。	 後	：後相關字。
 寫	：切換書寫模式。	 中/En	：切換中英文書寫。
 齒	：開啟功能選單。	 ↶	：送出/召回暫存區文字。
 分	：文字分割。	 合	：向右文字合併。
 清	：清空暫存區文字。	 筆	：切換書寫便條紙/手寫查字典/PDF簽名。
 X	：刪除(游標區)。	 ↑	：插入空格(游標區)。
 ←	：刪除(游標區)。	 ↵	：換行(游標區)。

執行蒙恬電紙筆，預設是〔中文無限時書寫模式〕，請開啟任何可以輸入文字的應用程式，例如 **Microsoft Word**，然後直接在手寫板上寫字，筆跡會出現在手寫板上，而辨識後的文字會列在暫存區。

蒙恬電紙筆可以混合辨識繁體中文、簡體中文、英文、日文(平/片假名)、數字或符號您可以一筆一畫慢慢書寫，且可以一次書寫多字，加快輸入速度。

同時您可以用滑鼠點選暫存區中的文字，來針對該字做候選字、同音字的更換，或做分割、向右合併，甚至重寫的動作，此時手寫板將自動清除筆跡，以便您重新書寫。詳細說明請見本章節後面的介紹。

小秘訣：如果重新書寫的字錯誤或辨識不佳，可按手寫板上的〔清除筆跡〕 按鍵重新再寫一次。寫完之後請用滑鼠點選暫存區中最後一個字的後面空白處，以便接續輸入後面文字。

寫完即可按手寫板上的〔送出文字〕按鍵，或用滑鼠點擊介面上的〔送出文字〕按鈕，所有文字即會送出到Microsoft Word上的游標處，並清除手寫板上筆跡以便您書寫新的字，您也可再點一次將文字召回，繼續修改。

4.1.2 限時書寫模式(中文)





點選〔切換書寫模式〕按鈕來切換到限時書寫模式，開啟任何可以輸入文字的應用程式，例如 Microsoft Word，然後直接在手寫板上寫字，而辨識後的文字會列在暫存區。

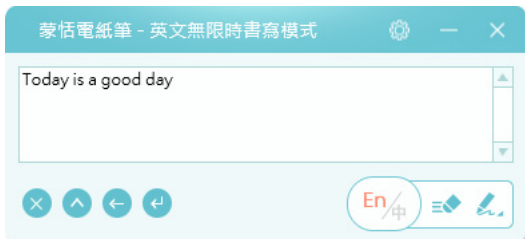
在這個模式下，您可以做單字書寫或多字書寫，但是一旦停止寫字，就會進行文字辨識，並將辨識結果送到Microsoft Word上，然後清除手寫板上筆跡；如果此時再進行書寫，則會以新的文字進行辨識。


當筆跡有辨識結果時，您可以用滑鼠點選來選擇暫存區中的文字，來針對該字做候選字、同音字的更換，或做分割、向右合併，甚至重寫的動作。

小秘訣：您可以用滑鼠點選暫存區中的文字，來針對該字做候選字、同音字的更換，或做分割、向右合併，甚至做重寫的動作。如果您想同時在螢幕上看到完整的筆跡，請至〔設定〕中將〔全螢幕筆跡〕功能開啟，詳細請見第十章節中介紹。

4.1.3 無限時書寫模式(英文)

在〔無限時書寫模式〕時，點選按鈕來切換到英文書寫，然後開啟任何可以輸入文字的應用程式，例如 Microsoft Word，然後直接在手寫板上寫字，而辨識後的文字一樣會列在暫存區。





在這個模式下，您可以一筆一畫慢慢做英文單字書寫或多字書寫。寫完可以按手寫板上的〔送出文字〕按鍵，所有文字即會送出到Microsoft Word上的游標處，並清除手寫板上筆跡以便您書寫新的字。


小秘訣：如果書寫的字錯誤或辨識不佳，可按手寫板上的〔清除筆跡〕

按鍵將筆跡清除後來重新再寫一次。

4.1.4 有限時書寫模式(英文)

在〔有限時書寫模式〕時，點選時，點選按鈕來切換到英文書寫，然後開啟任何可以輸入文字的應用程式，例如 Microsoft Word，然後直接在手寫板上寫字，而辨識後的文字會直接送出到Microsoft Word上。



在這個模式下，您可以做英文單字書寫或多字書寫，但是一旦停止寫字，就會進行文字辨識，並將辨識結果送到Microsoft Word上，然後清除手寫板上筆跡；如果此時再進行書寫，則會以新的文字進行辨識。在這個模式下，點擊可返回中文書寫模式。

小秘訣：無限時或者限時英文書寫時，送出到軟體上時會自動幫您在句尾加入一個空格。

4.2 候選字


當您寫下一個字時，其它幾個比較有可能為您所書寫的字也會顯示在〔候選字顯示區〕中，您可從〔候選字〕中，點選一個字，來取代原本辨識出的字。即使您的筆跡較為潦草，您也可以候選區中找到您想要的字來做更改。

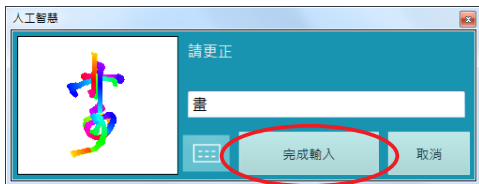
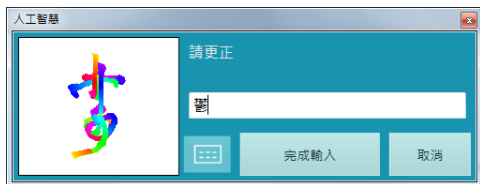
例如，當您寫下「技」字時，顯示的字卻是「拮」，您可直接使用滑鼠在候選字顯示區中點選您要的「技」字來更正。



4.3 人工智慧

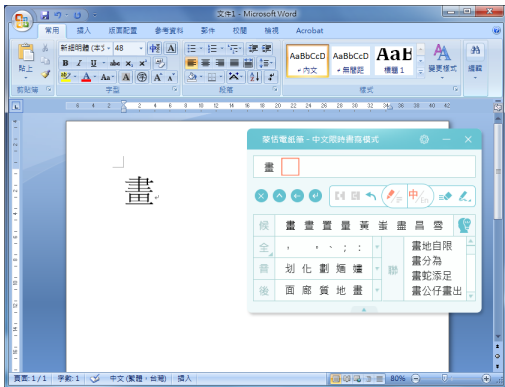
如果正確字沒有出現在候選字內，您可以使用人工智慧功能，讓小蒙恬學習您的個人筆跡，下一次同樣的寫法，即可辨識正確，讓辨識率越來越高。

1. 如圖，把『畫』字錯認成其他字，而且正確字沒有出現在候選字內時，請點擊主畫面上  來開啟人工智慧對話盒。
2. 輸入正確的字『畫』後，按下〔完成輸入〕。



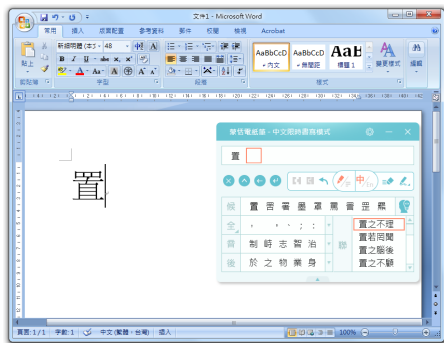
小秘訣：點擊  可以開啟輸入工具，輔助您輸入。

3. 最後可看到錯別字已更正為『畫』，並且將您個人寫法的筆跡，也同時學習起來，下次就會辨識正確。



4.4 聯想辭庫

輸入一字後，會立即出現此字的〔聯想辭庫〕，方便您快速地連續輸入。例如您想輸入『置之不理』這個詞，只要寫第一個字『置』。聯想辭庫會顯示以『置』為首的所有詞句。點選您想要的詞句，便會將其送至應用軟體的游標位置。



4.5 常用符號

書寫過程中，若需要輸入標點符號，您可點一下常用符號區裡的常用標點符號，讓您在書寫時更方便快速。您可以點選 **全** 來切換成全形或半形的符號，或是點擊下拉箭頭展開更多符號。



小秘訣：您可自行設定常用的標點符號，詳細介紹請見手冊中10.5章節介紹。

4.6 同音字

有些中文字如果忘記怎麼寫，或是筆劃太複雜，可以改寫比較簡單的同音字，來找出這個字。例如，您想輸入『壹』字：

1. 書寫任何一個『壹』的同音字，如『一』。
2. 點選〔文字暫存區的〕『一』字。
3. 在〔同音字區〕中點選『壹』來取代。



破音字

在使用同音字時，若該字有破音字，如『好』字有三聲及四聲的破音字，而您想要的同音字為『耗』字，可手寫輸入『好』，若在同音字區中找不到，點一下〔同音字〕**音**按鈕，來選擇破音字後，會看到『耗』字在同音字中出現，點選『耗』字即可替換。

4.7 後相關字

後相關字會列出以前一個字為首或詞的相關字，減少您的書寫次數以便快速輸入。

1. 例如 您想輸入『天下』，在手寫輸入『天』後，即可在〔後相關字區〕找到『下』字。
2. 點選〔後相關字區〕中的『下』字，如此一來即可快速輸入而不必寫那麼多字。



小秘訣：若無法在〔後相關字區〕中找到您要的字，可點擊下拉箭頭來展開更多的後相關字。

4.8 分割 / 合併功能


在多字書寫時，同一個字的筆劃盡量寫靠近在一起，字與字之間請保持適當距離，不要重疊，以利文字切割正確。允許連筆草寫，但請務必依照正確筆劃順序將整個字的筆劃寫完。

正確寫法

例如輸入「明日月」三個字。




錯誤示範一

前後兩個字重疊在一起，無法正確切割，因此可能會辨認成一個錯字，這時點選該字，並按文字分割  按鈕，即會幫您拆成兩個對的字。



錯誤示範二

同一個字的筆劃分離太遠，因此可能會被切開，而辨認成兩個字，這時點選左邊的字，並按向右合併  按鈕，即會幫您合成對的字。



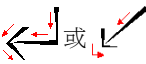



智慧型校稿辨識 (僅限於有限時中文書寫模式)

系統會自動根據您所書寫的上下文作詞句的校正，以提高辨識率。例如，當您連續書寫「天下太平」四個字時，由於筆誤，將〔天〕寫成〔夫〕，通常這種情況您所寫的錯字，與正確字的字形非常的相似，在全螢幕自由連續書寫時，蒙恬電紙筆利用辭庫校正，可以很聰明的替您自動更正，而得到正確的辨認結果「天下太平」。

4.9 蒙恬筆勢群

蒙恬電紙筆提供4種標準筆勢符號，您在有限時書寫模式(中文)進行書寫時，可連貫地以手寫各種筆勢符號，執行系統指令。書寫方法如圖：

1. Delete：刪除游標位置後一個字。
2. Backspace：刪除游標所在位置的前一個字。
3. Enter：在游標位置處換行。
4. Space：在游標位置處插入一空白。

4.10 更多功能

蒙恬電紙筆還提供輸入工具、學習字串、自訂詞庫、人工智慧、簽名及資料管理及蒙恬AI助理等功能，更詳細的功能說明請見後續章節敘述。

第五章 輸入工具

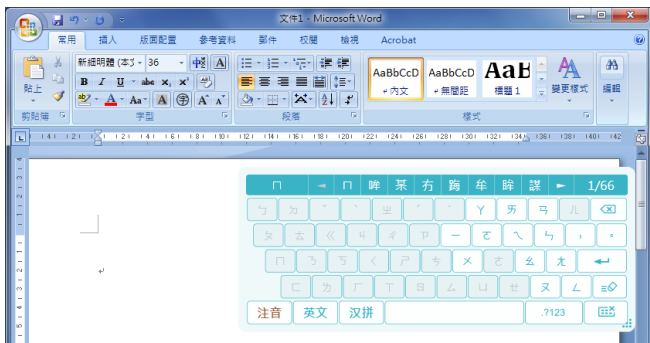
除了手寫輸入之外，蒙恬電紙筆還提供〔輸入工具〕來輸入中文，除了以注音鍵盤和拼音鍵盤輸入中文外，另外還有英文鍵盤及符號鍵盤，能全方位地支援您的文字輸入。


5.1 注音鍵盤

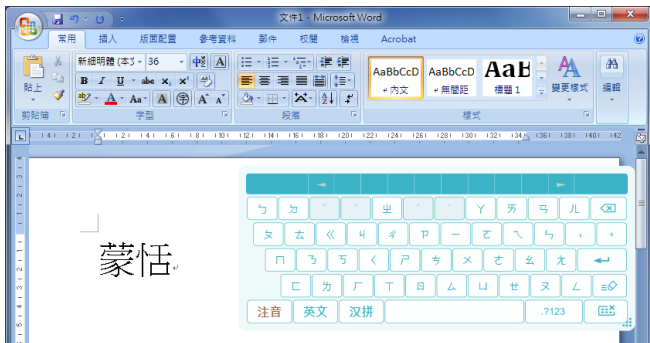
1. 點擊主畫面上的〔功能選單〕鍵 ，點選〔輸入工具〕來開啟。
2. 選擇〔注音〕，即可切換到〔注音鍵盤〕。




3. 開始輸入注音符號。蒙恬注音鍵盤會自動幫您將不可能出現的注音符號變成灰色，方便您更快速地輸入。



4. 當您輸入注音符號時，候選字會出現在上方，讓您快速選擇。點擊  可以檢視更多候選字。
5. 選擇一個候選字，即可將此字送出至游標處。




5.2 英文鍵盤

1. 點擊主畫面上的〔功能選單〕鍵 ，開啟〔輸入工具〕。
2. 選擇〔英文〕，即可切換到〔英文鍵盤〕。
3. 點選即開始輸入英文字母或數字。




小秘訣：點擊 ，可以切換到大寫字母，再點一下 ，返回小寫字母。


5.3 漢語拼音鍵盤

1. 點擊主畫面上的〔功能選單〕鍵 ，開啟〔輸入工具〕。
2. 選擇〔漢拼〕，即可切換到〔漢語拼音鍵盤〕。



3. 開始輸入漢語拼音。蒙恬漢拼鍵盤會自動幫您將不可能出現的漢拼符號變成灰色，方便您更快速地輸入。
4. 當您輸入漢拼符號時，候選字會出現在上方，讓您快速選擇。點擊  可以檢視更多候選字。
5. 選擇一個候選字，即可將此字送出至游標處。

5.4 數字符號鍵盤


1. 點擊主畫面上的〔功能選單〕鍵 ，開啟〔輸入工具〕。
2. 選擇〔數字符號〕，即可切換到〔數字符號鍵盤〕。
3. 點擊〔數字符號鍵盤〕的上方可切換到〔圖形〕、〔方格〕、〔數學〕、〔字母〕、〔平假名〕、〔片假名〕、〔括弧〕、〔綜合〕等不同的符號鍵盤。

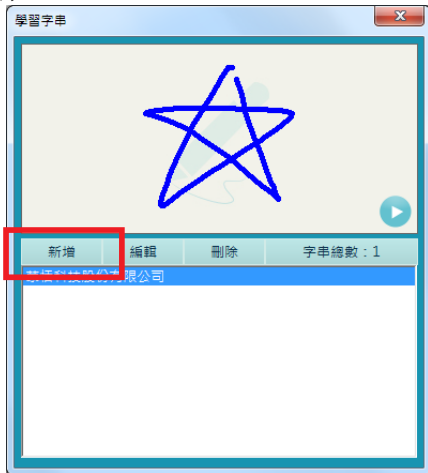


第六章 學習字串

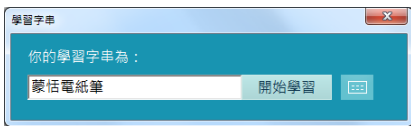
利用簡單的符號來代替一個字串，之後在任何地方只要寫這個符號，即可辨認成這個字串，免除冗長書寫。

新增學習字串

1. 點擊主畫面上的〔選單鍵〕，選擇〔學習字串〕，開啟〔學習字串〕畫面。
2. 點擊〔新增〕。

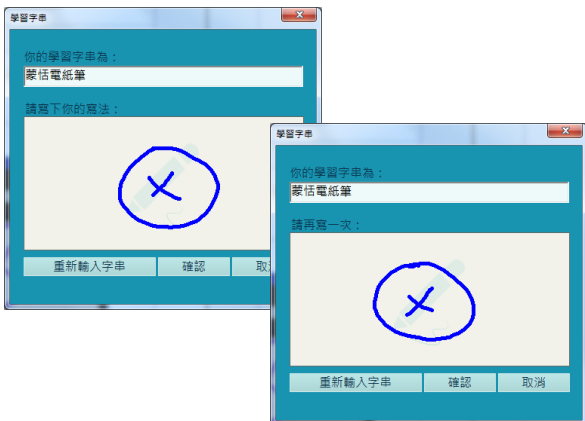


3. 輸入欲學習的字串，再按下〔開始學習〕按鈕。



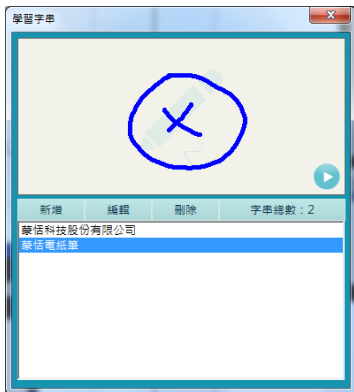
小秘訣：點擊  可以開啟輸入工具。

4. 請依提示寫第一次時要點擊〔確認〕，才會出現輸入再寫一次的畫面，即完成字串學習。



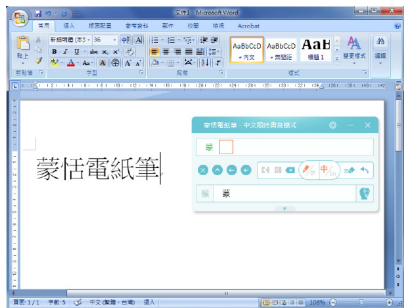
注意：若兩次筆跡不一樣或寫法跟現有的某個字太相近時，會顯示學習失敗，請再重學一次。

5. 您可查看、刪除或修改學習過的字串。



使用學習字串


1. 當您建立了自己的學習字串，在任何書寫模式下，只需畫出要使用的學習字串，就會幫您送出該對應字串。
2. 屬於學習字串的字，在軟體暫存區中會以綠色的字體來表示，方便您做辨別。

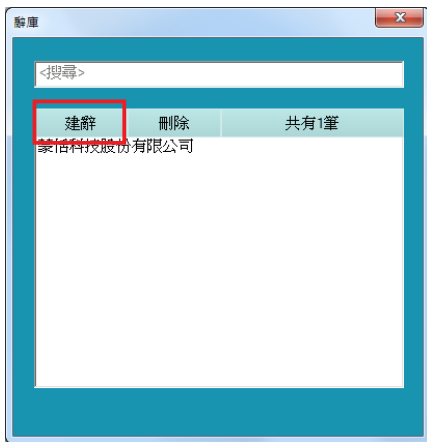


第七章 自訂辭庫

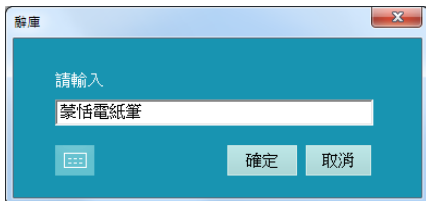
蒙恬內部已經提供數十萬個詞句讓您使用，您可以編輯自訂詞庫，依需要增加新的詞句，或是查看及修改自建的所有詞。建議您定期檢查，刪除不必要的詞句。

7.1 新增辭彙

1. 點擊主畫面上的〔功能選單〕，選擇〔自訂辭庫〕，開啟〔辭庫〕對話盒。
2. 點擊〔建辭〕，開啟辭庫輸入對話盒。




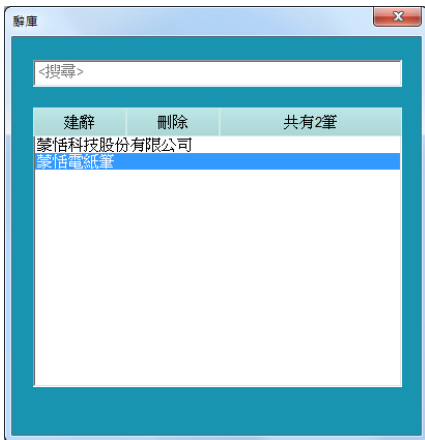
3. 輸入新詞，例如，輸入『蒙恬電紙筆』。



注意：一個詞的長度，最多至200個中文字。

小秘訣：點擊  可以開啟螢幕鍵盤。


4. 書寫完成後，點擊〔確認〕，即完成加入新詞。點擊  即可關閉〔辭庫〕。



5. 以後只要您寫『蒙』，則『蒙恬電紙筆』便會出現在聯想詞庫中，可直接點選輸出。




7.2 刪除辭彙

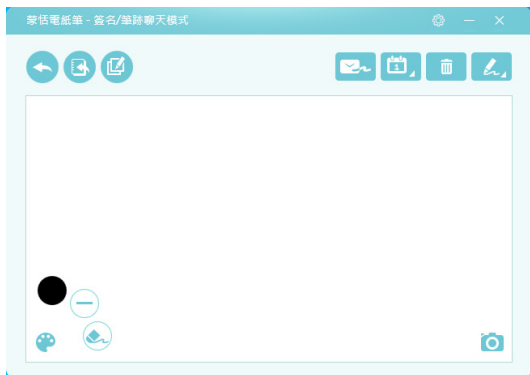
1. 點擊主畫面上的〔功能選單〕，選擇〔自訂辭庫〕，開啟〔辭庫〕對話盒。
2. 點擊〔建辭〕，開啟辭庫輸入對話盒。點擊您想要刪除的辭彙。
3. 點擊〔刪除〕鈕，可將這個詞從辭庫中刪除。



注意：在搜尋欄位內，輸入欲尋找詞句的部分字串，即可快速將反白移到該詞句位置上。

第八章 書寫便條紙/PDF簽名/手寫查字典


在主畫面點擊  來開啟書寫便條紙功能（簽名 / 筆跡聊天模式）。





：送出筆跡。

：新增一頁。

：送至蒙恬便條紙。

：開關筆跡調整選項。

：調整筆跡顏色。


：調整筆跡粗細。

：修改筆跡。

：送出至預設電子郵件。

：送出至 Outlook 行事曆。

：清除筆跡。

：回到手寫模式 / 手寫查字典。

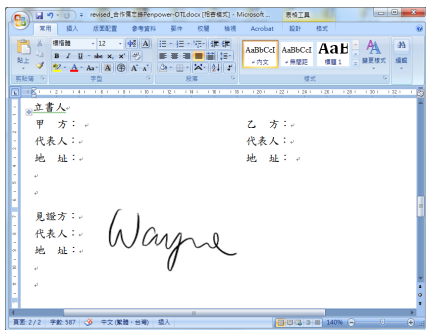
：擷取螢幕畫面。



在簽名 / 筆跡聊天模式下可完成文件上的簽名，操作如下：

1. 請開啟您要簽名的文件，例如 Microsoft Word 文件，並將游標

點擊至要簽名的位置，此時畫面左上會顯示目標軟體的名稱，如 Microsoft Word。

2. 在簽名前，您可先從  裡點選  來選擇想要的筆跡粗細，或是點選  來變更筆跡顏色。
3. 設定好後即可在手寫板上簽名，您可隨時按手寫板上  [清除筆跡] 按鈕或畫面上  來重新簽名，也可點選  裡的  來將筆跡做修正。
4. 簽完名後，按下手寫板上  按鈕或畫面上 ，即可在文件上看到您的簽名；當簽名送出後，再按一次按鍵，會幫您把剛剛的筆跡再召回，您可進行重送，或是改送到別的文件軟體上。




5. 簽完名畫面會自動縮小以便您瀏覽簽名，如要再插入第二個簽名，請直接在手寫板上簽名，或點選工作列中電紙筆圖示來喚回軟體畫面；如要回到手寫模式，請按手寫板上  按鈕或  來離開簽名功能。

小提醒：每一筆劃的筆跡會在提筆之後才出現。

即時通訊軟體

除了在文件上插入簽名，此功能還可支援在多種即時通訊軟體中送出筆跡，除了電腦文字外，您更可以透過筆跡的搭配，豐富您的聊天內容增添樂趣。



在簽名/筆跡聊天模式下，將滑鼠游標點在即時通訊軟體對話視窗的輸入文字區塊中，即可開始寫字，寫完字後按下手寫板上〔送出文字〕按鈕或畫面上，即可把筆跡送到即時通訊軟體上並送出訊息，如果要再繼續寫字，直接在手寫板上寫字即可喚回軟體畫面來繼續寫字。





目前支援 Line, WhatsApp, Facebook Messenger for Desktop, Skype, QQ, Viber, KakaoTalk, Nimbuzz 和 WeChat 電腦版通訊軟體，更多的即時通訊軟體和應用程式清單如下：

應用程式	即時通訊軟體
Microsoft Word(Win/Mac)	Line(Win/Mac)
Microsoft Excel(Win/Mac)	QQ(Win/Mac)
Microsoft PowerPoint(Win/Mac)	WeChat(Win/Mac)
Microsoft Outlook(Win/Mac)	Facebook Messenger for Desktop (Win/Mac)
Microsoft Paint(Windows only)	Skype(Win/Mac)
Microsoft Sticky Notes(Windows only)	KakaoTalk(Win/Mac)
Acrobat PDF Reader(Windows only)	WhatsApp Web version
Foxit PDF Reader(Windows only)	Viber(Windows only)
Open Office(Win/Mac)	Nimbuzz PC version(Windows only)
Keynote(Mac only)	iMessage(Mac only)
EverNote(Win/Mac)	WhatsApp
OneNote(Win/Mac)	
Metro Mode App in Win8	
Universal Windows App in Win10	

◎ PDF 簽名


如果您要插入筆跡圖片或簽名的是 PDF 文件，請在主畫面點擊 ，選擇〔PDF 簽名〕；或是〔功能選單〕，選擇〔PDF 簽名〕來開啟 PDF 簽名功能，開啟要使用的 PDF 檔案後即可開始進行簽名。

簽完名後按下簽名板上  按鈕即可把簽名送出到 PDF 檔案上，您可以再用滑鼠來改變簽名位置與大小，最後點選左上方的  來儲存，即完成 PDF 簽名。

小秘訣：把 PDF 檔案直接拖到蒙恬電紙筆桌面捷徑上放開，
即會直接開啟 PDF 簽名功能。






◎ 手寫查字典

在主畫面點擊  可開啟手寫查字典功能，請您先點擊右上方的下拉選單來選擇要使用線上字典還是離線字典，選好之後再選擇左上角的來源語系，也就是您要寫的字語系，例如繁體中文，然後再選擇旁邊要做查詢的字典語系。

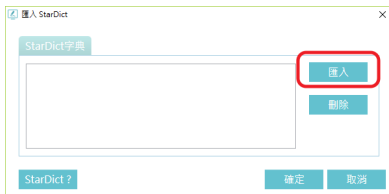
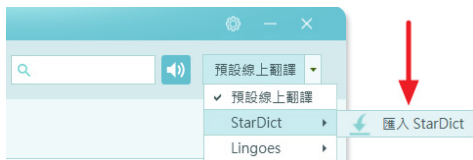


小提醒：如果來源語系沒有您要的選項，請點選下拉選單最下方的〔辨識安裝導引〕來新增來源語系。

設定完後即可開始在手寫板上寫字，寫完後會看到上方搜尋列出現您寫的字，而下方出現字典查詢的結果。同時您也可以點擊工具列上的   ，來在 Google/ 維基百科或是 YouTube 上來做搜尋。



在離線字典的部分，電紙筆支援從外部匯入 Stardict 跟 Lingoes 字典檔，您可以透過於網路上找到開放的 Stardict 字典檔 (*.bz2) 跟 Lingoes 字典檔 (*.ld2) 下載，並點擊下載連結來儲存至電腦，並於字典選項中匯入將要使用的字典檔，如有不要使用的字典也可在此進行刪除。





當匯入字典檔後，在〔字典種類〕下就可以選擇 Stardict 或

Lingoes 字典來使用，請記得要選擇該字典檔所提供的語系，例如匯入的為英漢字典，來源語系請選擇英文。









第九章 便條紙管理工具

除了送出簽名的功能，蒙恬電紙筆還提供便條紙管理工具來管理送出的便條紙。

在簽名/筆跡聊天模式下，按下手寫板上  按鈕，或點選  功能，就能夠開啟蒙恬電紙筆專屬的便條紙管理工具，並將您在電紙筆上所寫的內容傳送到管理工具中做更多應用。



如果您寫的內容較多而發現書寫面積不夠寫時，只要按下手寫板上  按鈕，或點選 ，軟體即會幫忙記憶後清除第一篇的內容，讓您繼續寫第二篇，以此類推。寫完後，一樣按下手寫板上  按鈕，或點選  功能將內容送出到便條紙管理工具中，即會自動幫您整合成一則便條紙。

- 當您處理完便條紙上的工作事項，您可以點擊將便條紙封存，並可以到封存類別裡檢視封存的便條紙；如需還原便條紙至原本類別，請點選將便條紙還原。
- 另外透過軟體畫面上方的功能按鈕，可將您的筆跡透過郵件軟體傳送給他人，或是在 Outlook 行事曆中添加便條紙提醒。

匯出至行事曆

標題

開始時間

結束時間

全天 重複顯示


地點

邀請與會者 

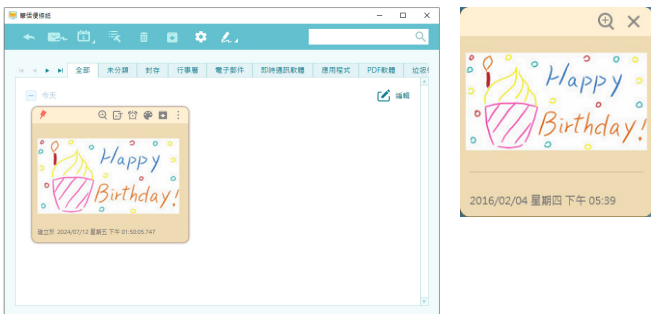
提醒

說明

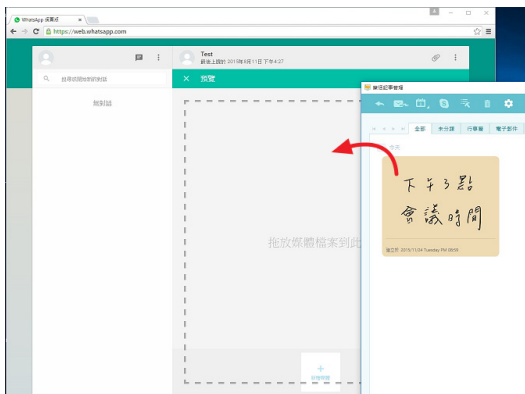
匯出便條紙來建立行事曆事件

- 在便條紙管理工具中，您可以將您的筆跡進行類別管理或添加備註，當然也可以在這裡進行寄發郵件、設定行事曆或提醒等動作。雙擊或點擊便條紙上的可以將便條紙內容放大。


6. 您可以點擊便條紙上的📌將便條紙釘選到電腦桌面上，透過桌面的便條紙，讓您重要的事項不遺漏，處理事情更有效率。



注意：如果是要將便條紙送出到 WhatsApp 網頁版，請採用拖曳的方式，將便條紙從管理工具中拉到網頁對話視窗中放開即可。



第十章 資料管理

1. 點擊主畫面上的〔功能選單〕，選擇〔資料管理〕。
2. 此功能提供使用者匯入及匯出以下資料。

學習字串

人工智慧



自訂詞庫

3. 使用者管理功能改成依附Windows使用者，每個Windows使用者會有自己的手寫記錄檔，如要將使用者檔案拿到別台電腦上繼續使用，請先點選〔匯出資料來源〕將使用者檔案匯出，然後透過隨身碟等裝置將資料拿到別台電腦上，點選〔匯入資料來源〕來將使用者檔案匯出到新電腦。



第十一章 蒙恬AI助理

除了送出簽名和筆跡聊天的功能，蒙恬電紙筆也提供蒙恬 AI 助理。蒙恬 AI 助理整合 ChatGPT 強大的 AI 處理能力，讓您輕鬆寫郵件、寫文章、問問題。

在手寫輸入模式下，點擊手寫板上的  按鍵，或是按下軟體中的〔功能選單〕，選擇〔蒙恬 AI 助理〕，開啟蒙恬 AI 助理功能。提供〔寫電子郵件〕、〔發表文章〕、〔向 AI 提問〕三種任務型式，您可以依照需求選擇想要執行的任務，以下使用寫電子郵件來進行說明：

先於畫面左側選擇〔寫電子郵件〕，在畫面右側輸入文章大綱、信件署名、對方稱謂、與對方的關係，並選擇文章風格及文章長度，接著按下〔提交〕按鈕，會將所有輸入的提示條件提交到 ChatGPT 處理。



任務

- 寫電子郵件
- 發表文章
- 向AI提問

寫電子郵件

寫一封email給媽媽，祝媽媽母親節快樂。

我是

寫給

我是對方的

風格：

文章長度：

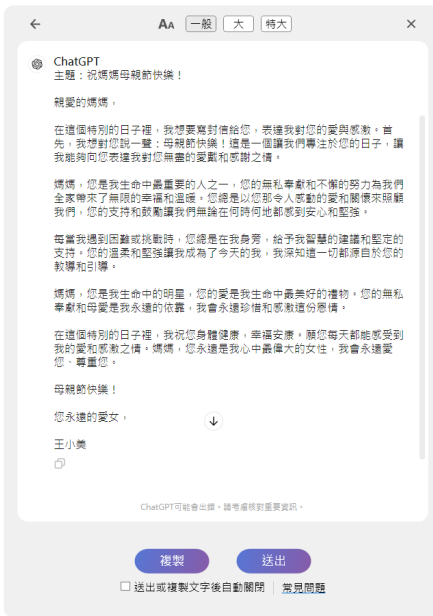
AA 一般 大 特大

提交

小秘訣：於畫面的左下方可以將文字調整為大或特大，以利操作及閱讀。

備註說明：由於 ChatGPT 尚未開放給香港用戶使用，香港用戶使用蒙恬 AI 助理時，將會使用 Microsoft Copilot 回覆。

當 ChatGPT 處理完成後，會在畫面中呈現 ChatGPT 回覆的結果，您可以開啟電子郵件等應用程式，按下〔送出〕按鈕，直接將文字送到電子郵件之中，或是按下〔複製〕按鈕，將文字複製到剪貼簿。



小秘訣：

1. 於畫面的正上方可以將文字調整為大或特大，以利操作及閱讀。
2. 於畫面的左上方按下←（返回）按鈕回到前一個畫面，可以重新調整提示條件。
3. 勾選〔送出或複製文字後自動關閉〕選項，當按下送出或複製按鈕後，會自動關閉蒙恬 AI 助理。
4. 按下〔常見問題〕按鈕，可開啟蒙恬AI助理相關操作問題的說明網頁。

第十二章 設定

點擊主畫面上的〔功能選單〕，選擇〔設定〕來開啟。

12.1 一般設定



切換繁體版本

1. 在Windows環境下，無論選擇繁體版、繁體版(香港)或簡體版，手寫辨認後的結果，輸出內碼都是Unicode。切換不同版本時，畫面下方會有訊息提示您。如果不能正常顯示，表示您的Windows系統不能支援這個版本。
2. 設定完成後，按下〔確定〕鈕。

英文書寫後附加空白送出

勾選此項後，在英文書寫模式時，每次送出的文字後方會自動附加空格。

在限時模式中開啟全螢幕筆跡

勾選此項後，在限時書寫模式時，可同時在電腦螢幕上看到手寫筆跡。

進入 Windows 時自動執行

每次進入Windows時，系統自動執行蒙恬電紙筆，不需自行開啟。

手寫查字典

可選擇在使用手寫查字典時要用有限時還是無限時模式。

12.2 中文輸出設定

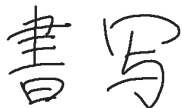


中文輸出

您可以設定中文字的辨識結果要以〔繁體中文字〕、〔簡體中文字〕或〔寫繁得繁，寫簡得簡〕來輸出。

1. 只有繁體字：不論是繁體或簡體寫法，辨認結果都是繁體字。
2. 只有簡體字：不論是繁體或簡體寫法，辨認結果都是簡體字。
3. 寫繁得繁、寫簡得簡：繁體寫法，辨認結果為繁體字；簡體寫法，辨認結果為簡體字。

如果您選擇〔寫繁得繁、寫簡得簡〕，您可以自由選擇繁體或簡體寫法，輸入任何中文字，並且可以同時混合書寫。例如，您可以如圖寫法，輸入『書寫』。



同音字

可以依照設定中的同音字發音設定，顯示”注音”、”漢拼”及”粵語”等同音字。

辨認後發音

可以選擇辨識後是否發音以及國語或廣東話發音，或是不發音。

12.3 辨識設定



辨認模態

蒙恬電紙筆提供中文、英文、數字、符號、日文(平/片假名)等辨認模態，可依個人的需要勾選，系統只會辨認所勾選的字集。建議只勾選欲辨認的模態，可提高辨識的正確率。

辨認核心

若蒙恬電紙筆版本設定為繁體版的話對繁體字的辨識較強，反之則對簡體字辨識較強，可以不同的需求提高繁體字或簡體字的辨識率。

特殊字集

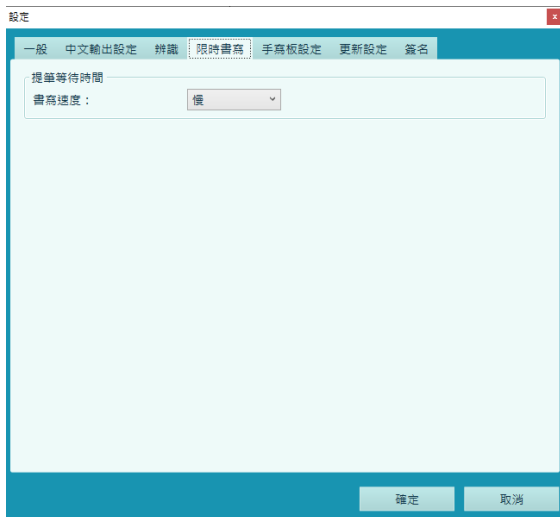
罕用字

當中文輸出設定為[只有簡體字]且辨識核心設為[簡體版]時，會出現此選項，勾選後可以辨識簡體字中的罕用字。

香港字

當中文輸出設定為[只有繁體字]或[寫繁得繁、寫簡得簡]且辨識核心設為[繁體版]時，會出現此選項，勾選後可以辨識香港字集字中的字。請先連接至 <http://www.microsoft.com/hk/hkscs/chinese/> 安裝香港字集。

12.4 限時書寫設定




提筆等待時間

在限時書寫模式下，提筆一段時間後就會進行文字辨識，這邊提供 [快]，[正常]，[慢] 的提筆等待時間選項，讓您能自行選用適合的書寫速度。

12.5 手寫板設定




按鈕配置

可自行設定手寫板上  鍵的功能行為。

下拉選單內容項目有"移動游標"、"下一個候選字"、"往前刪除"、"刪除"、"換行"、"Tab"、"全形／半形切換"、"輸入工具"、"蒙恬AI助理"，您可以根據自己喜好來調整該顆按鈕的功能。

小秘訣：〔移動游標〕功能，即為在無限時書寫模式下，透過此功能來選取暫存區中文字，以便進行候選字、同音字變更或重寫。

另外您還可以自行增減手寫板上  鍵的內容，除了用鍵盤輸入外，還可用旁邊的輸入工具來增加符號，最多可輸入10個符號，並可在全形/半形時設定不同的符號。

注意：在英文書寫時，手寫板上  鍵的功能會固定為〔換行〕，且標點符號按鈕只會送出半形符號。

校正手寫版

此按鈕按下後可叫出校正手寫板之畫面，請依畫面說明來進行校正。

手寫查字典

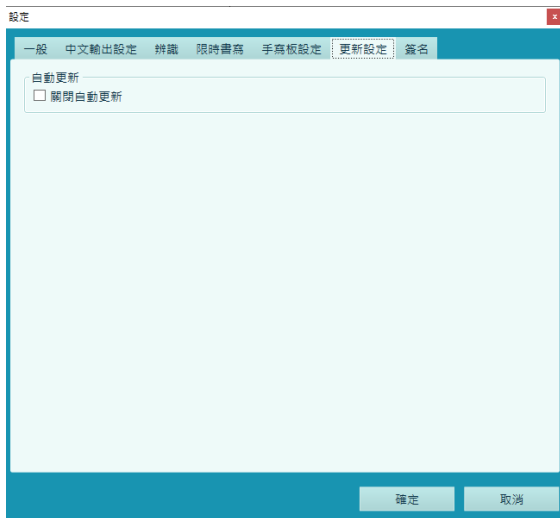
如不需要手寫查字典功能，取消勾選即可關閉。

12.6 更新設定

蒙恬電紙筆提供自動更新功能。自動更新功能將於有更新軟體發布時自動下載更新檔，並主動記錄您電腦的網路卡位址。

本公司從您電腦中取得的資訊只做自動更新之用，絕不做其他用途。

若要取消自動更新功能，請於軟體設定中勾選「關閉自動更新」的選項即可。



12.7 簽名設定

您可以在此設定是否要在親筆簽名旁附加數位姓名以及日期，並可以調整其數位資訊的擺放位置以及大小，並可以於下方看到調整後的即時預覽。



第十三章 常見問題

1. 蒙恬電紙筆面板在清除時為什麼會一直閃爍？

清除時面板會有明顯閃爍屬正常現象，清除時間約需1.5秒，且此時手寫板的藍色LED燈也會閃爍，請等待清除動作結束後再進行書寫。

2. 沒有接USB線的時候，為什麼蒙恬電紙筆就不會清除筆跡了？

此現象是因為手寫板本身的鈕扣型電池沒電了，請參考手冊3-2頁的更換電池說明。

3. 我寫的字在面板上看起來很工整，為什麼辨識結果卻都是錯的？

如發生此問題，請先參考手冊3-4頁來校正手寫板，接著再請參考手冊3-6頁來進行筆跡測試。

4. 為什麼我寫的字有辨識並顯示在軟體介面上，卻不會送到我的文件檔案中？

您應該是處於無限時書寫模式下，此時需按手寫板上或是軟體介面上的送出按鈕，才會將文字送出，同時請確認您的游標已有在目標文件上。詳細請參考手冊4-1~4-3頁介紹。

5. 我是蒙恬科技手寫產品的老用戶，我習慣電腦螢幕上有筆跡出現，蒙恬電紙筆有這個功能嗎？

蒙恬電紙筆在限時書寫模式中有提供全螢幕筆跡的功能，請參考手冊10-1~10-2頁的說明來開啟。

蒙恬電紙筆 Win v4.0 使用手冊

出品：蒙恬科技股份有限公司

出版日期：2024年7月