

弘光科技大學罕見字程式安裝造字集自動更新操作說明

建置目的：

一、目的為利用「全字庫」提供的字型資料，解決個人電腦系統中原有字數不足的問題，適用對象則為「視窗作業系統」（包括 Windows 2000 / XP）的使用者。由於此類作業系統具有支援 Unicode 造字的功能，因此在「全字庫」網站資料庫中找出所需的缺字之後，便可以配合本工具進行下載與安裝的作業。本工具內建 Big-5E 字集。

二、為統一學校各單位針對難字輸入和顯示部分由系統自動更新和安裝難字，以利同步作業。

現有字型：目前現有罕見字型對照表，請於弘光首頁->網路服務->造字檔下載及說明，如需造字需求請洽電算中心窗口 2352。

適用系統：Windows 2000 / XP / 2003 / Vista / 7 (須安裝 Java Runtime Environment 1.5 版以上)

Windows Vista / 7 須另下載執行『AIDB_soft_for_vista_7.reg』檔案，詳細可參考[這裡](#)

適用對象：Windows 2000 / XP / 2003 / Vista / 7 的一般個人使用者

安裝步驟：

1. 下載路徑：弘光首頁->網路服務->造字檔下載及說明。
2. 先將 CNSFonts.rar 檔案解壓縮。
3. 解壓縮後，會產生一 " CNSTool" 目錄，其下有 3 個檔案。

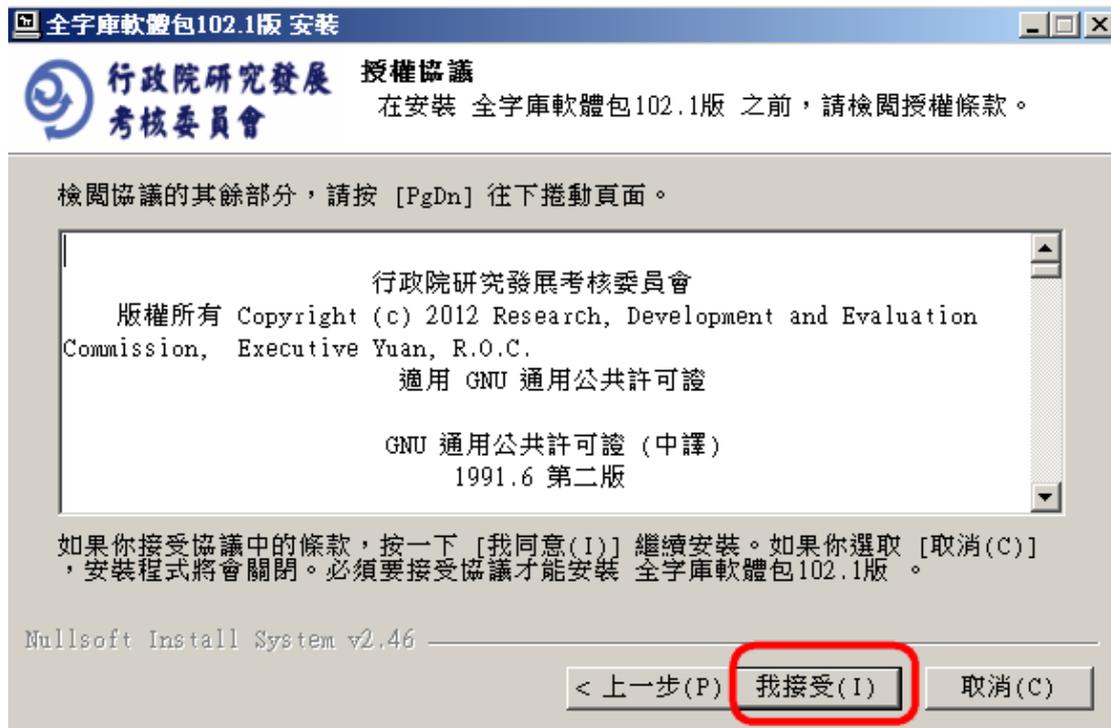
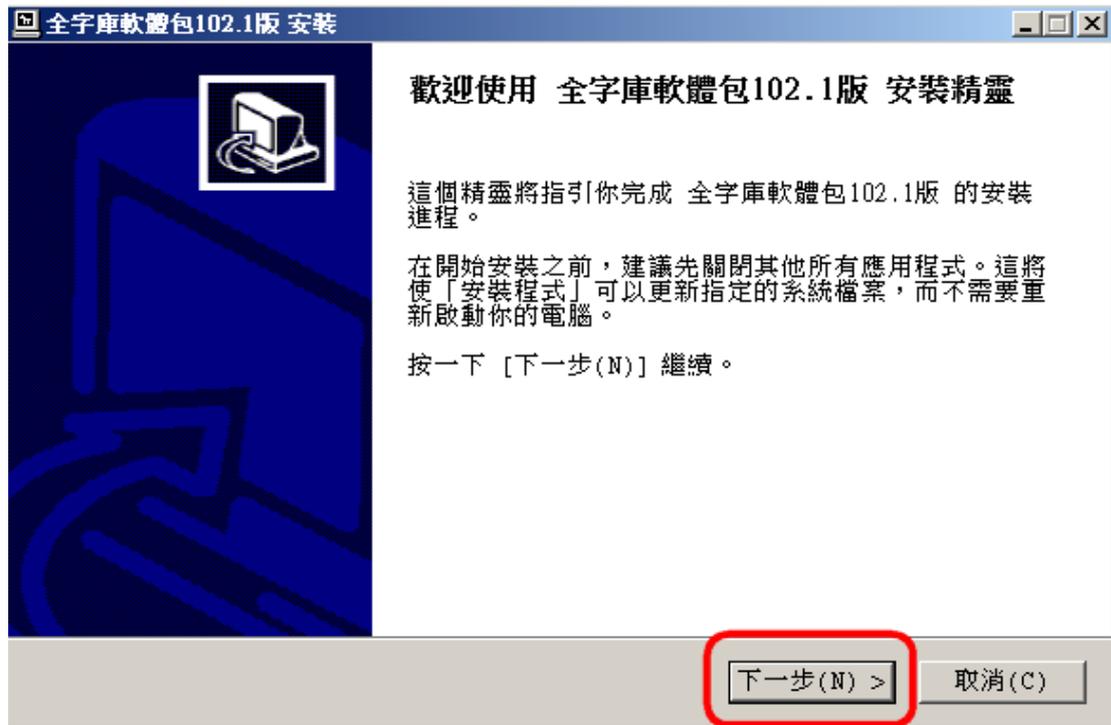
檔案名稱	用途
JavaSetup7u25.exe	Java 程式
AIDB_soft_for_vista_7.reg	Win Vista/7 的註冊檔
AIDB_soft_102_1_win32.exe	全字庫軟體包

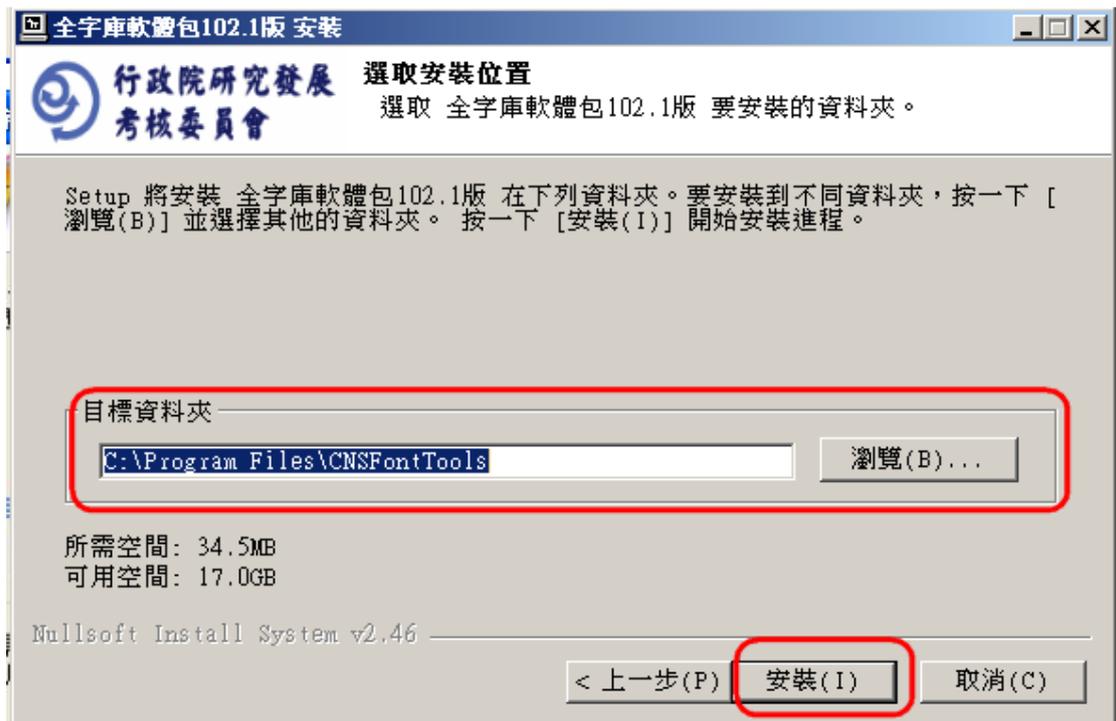
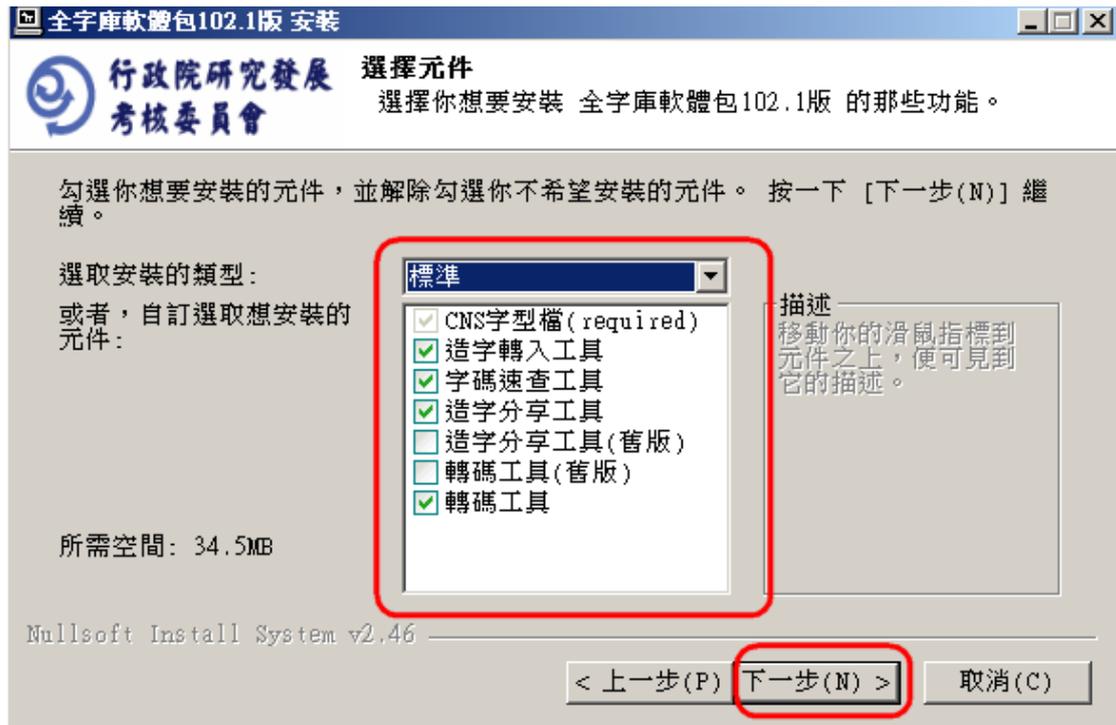
4. 執行 JavaSetup7u25.exe



完成 Java 安裝之後，您可能需要重新啟動瀏覽器（關閉所有瀏覽器視窗然後重新開啟）以啟用 Java 安裝。

5. 執行 AIDB_soft_100_1_win32.exe







6. 作業系統為 Windows Vista / 7 須另執行『AIDB_soft_for_vista_7.reg』檔案。
7. 安裝完成後，可從『開始/程式集』選單中，出現『全字庫軟體包』的選單，之下則有『造字轉入工具』、『造字分享工具』以及『使用說明』。
8. 如要移除程式：以滑鼠點選『開始/程式集/全字庫軟體包』中的『移除全軟體包』，即可移除。

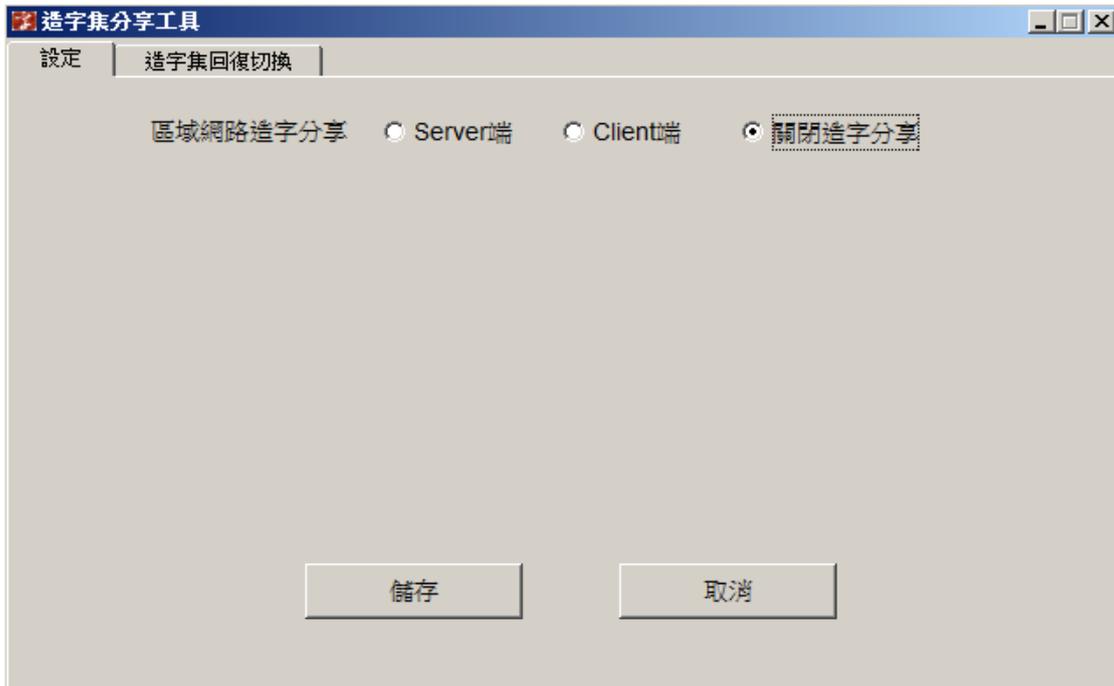
設定步驟：

全字庫軟體包安裝完畢後，設定同步更新造字集

1. 造字集分享工具

使用者可以點選「開始功能表」→「全字庫軟體包」→「造字分享工具」，以開啟造字集分

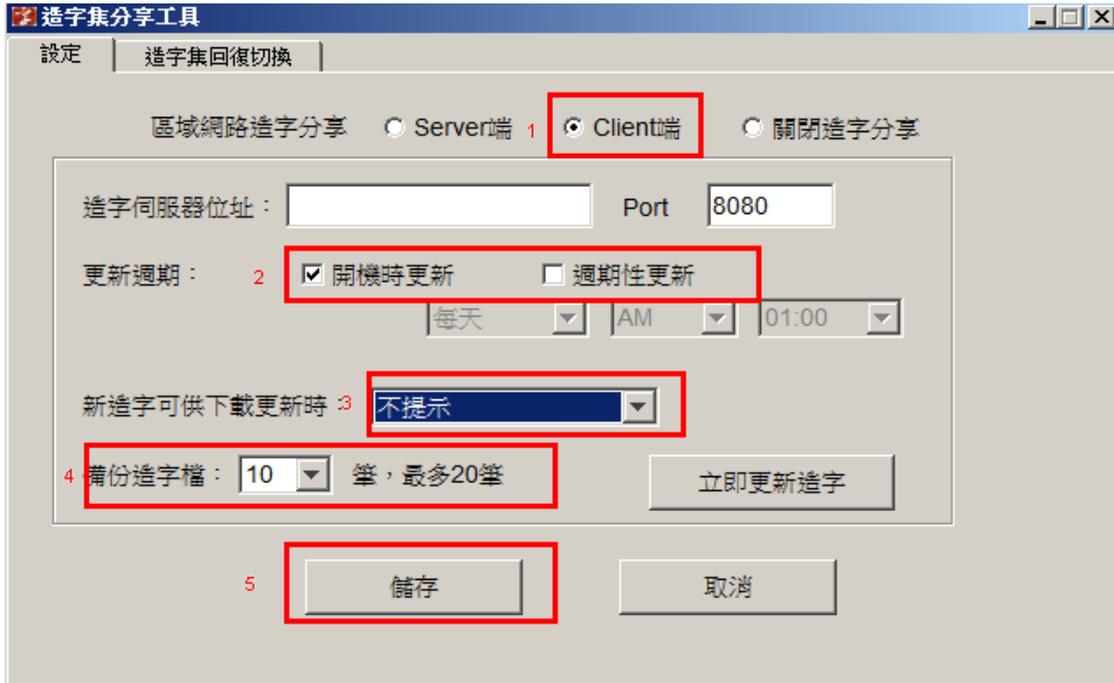
享工具程式，如下圖所示：首次啟動畫面，預設為關閉造字分享



選擇「Client 端」選鈕，設定如下：

1. 請填入造字伺服器位址(IP: **120.107.138.203**)與通訊埠(Port:8080)
2. 更新週期：**勾選開機時更新-Client 端**開機之後就會執行更新；**並取消勾選週期性更新-Client 端**會在根據使用者所設定的時間執行更新
3. 更新提示：選取「**不提示**」：關閉提示功能
4. 備分造字檔：設定保留備份檔的數量，最少 1 筆，最多 20 筆，備份檔案會被儲存在

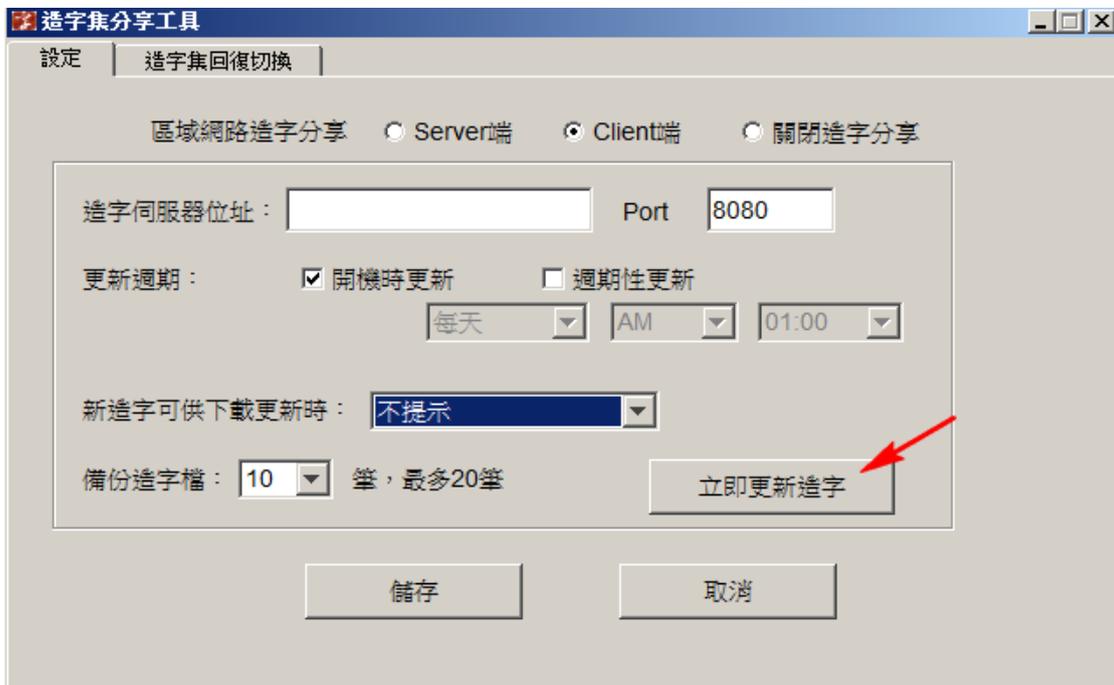
C:\CNSFonts\backup 目錄內



5. 儲存之後將會通知程式需重新啟動新的設定才會生效。

6. 若使用者需要立即檢查伺服器端是否有新的造字集可供更新時，可點選「立即更新造字」按

鈕。若無法看見此按鈕的話，請確定選擇 Client 端並儲存後重新啟動造字集分享工具。



7. 更新完成後，將顯示提示方塊。訊息內容包含更新完成與最新造字集版本。



8. 之後，直接關閉造字集分享工具視窗即可。



難字查詢說明：

請確認系統中有安裝[**注音輸入法**]或[**倉頡輸入法**]，目前全字庫編碼格式只限定此兩種輸入法可供輸入校內所造之**難字**。

