

Wink 是一套可以錄製螢幕操作畫面，並輸出成 Flash 動畫檔的免費軟體。只要按下錄製啟動鍵，所有操作螢幕的過程都會被錄製下來，再利用編譯功能即可輸出成 Flash 動畫檔。可以自訂每秒錄製張數，以及錄製的範圍大小等等。

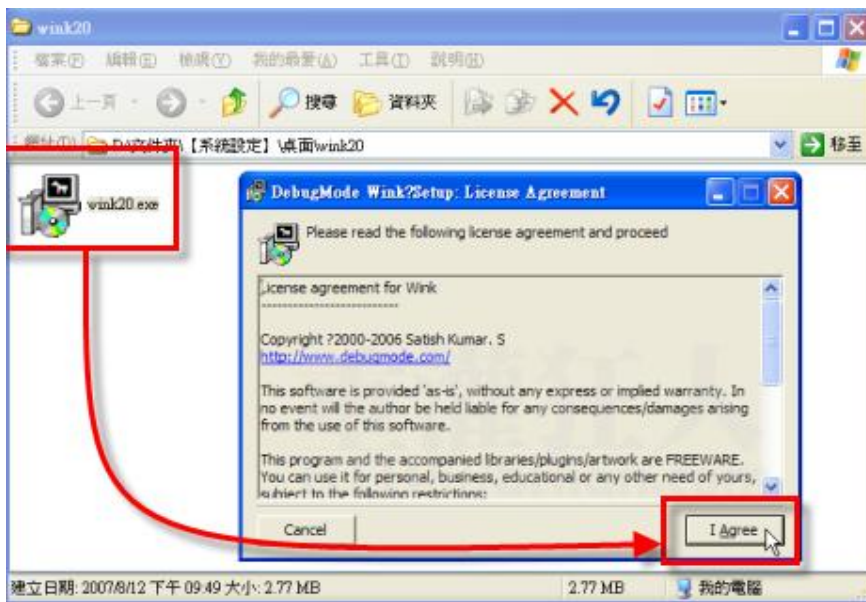
Wink 支援了包括繁體中文的多國語系介面，加上有精靈指引操作，所以使用起來不會很難。錄製前只要開啟一個新的專案，然後設定好每秒錄製張數以及錄製的範圍大小，接下來同時按下「Shift」+「Pause」就會開始錄製，等到錄製完了再同時按下「Alt」+「Shift」+「Pause」即可結束。

Wink 會將錄製好的檔案儲存成專屬的「wnk」格式，不過你也可以利用「編譯」功能將之轉成普遍度極高的 Flash 動畫檔，這樣在讀取上就更方便囉！另外，Wink 還有 Linux 版本，有需要的朋友可前往官網下載，不過目前提供給 linux 版本為 1.5 版。

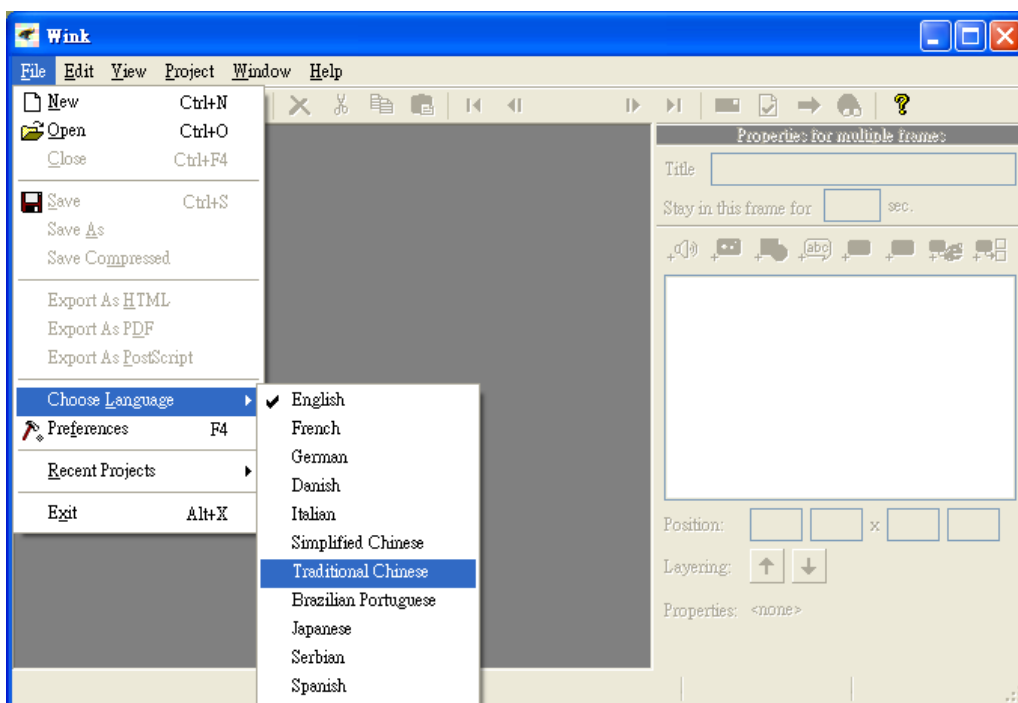
官方網站：<http://www.debugmode.com/wink/>

以下為簡易的使用教學提供給各位參考：

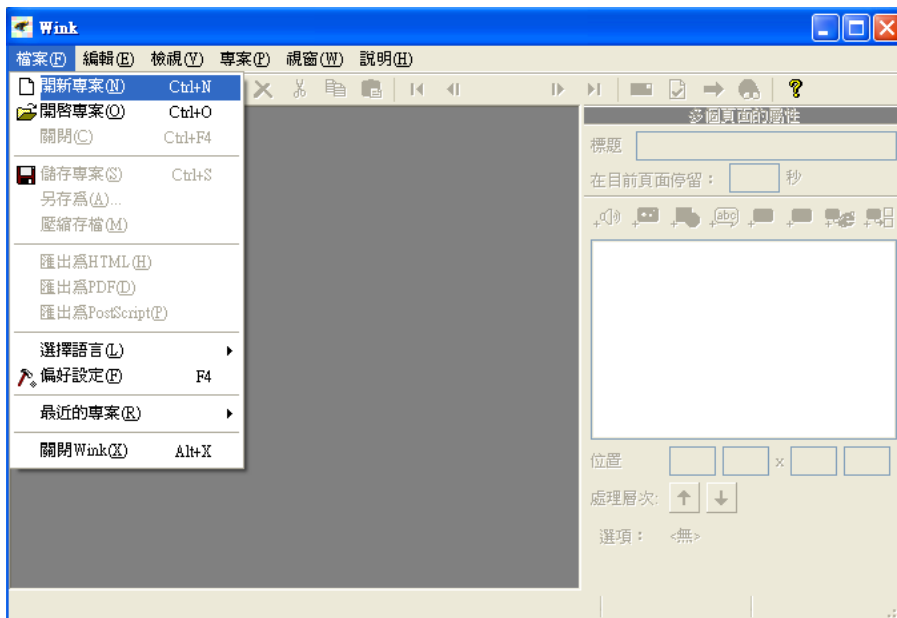
第一步 從平台上或是[官方網頁](#)上將 Wink 軟體下載回來後，直接執行「wink20.exe」程式，將 Wink 軟體安裝到電腦中。



第二步 安裝好之後，依序按下〔開始〕→【所有程式】→【Debugmode】→【Wink】→【Wink】，開啟 Wink 軟體主視窗。如果要將軟體切換成中文顯示介面的話，請依序按下〔File〕→【Choose Language】→【Traditional Chinese】，將軟體介面切換成繁體中文語系，之後重新開啟軟體後就可以看到語系已更改。

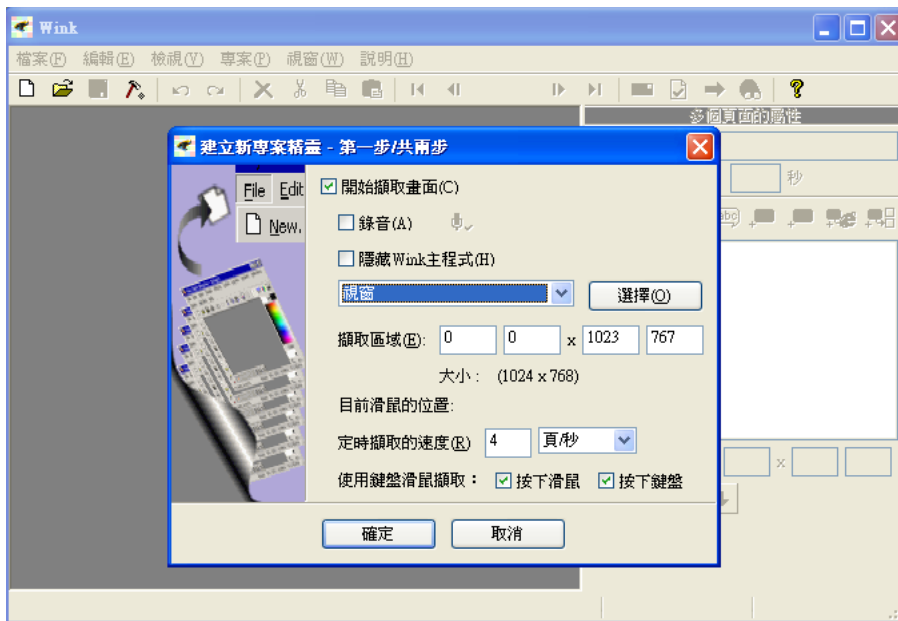


第一步 按 [檔案] → 【開新專案】，準備新增一個螢幕錄製專案。



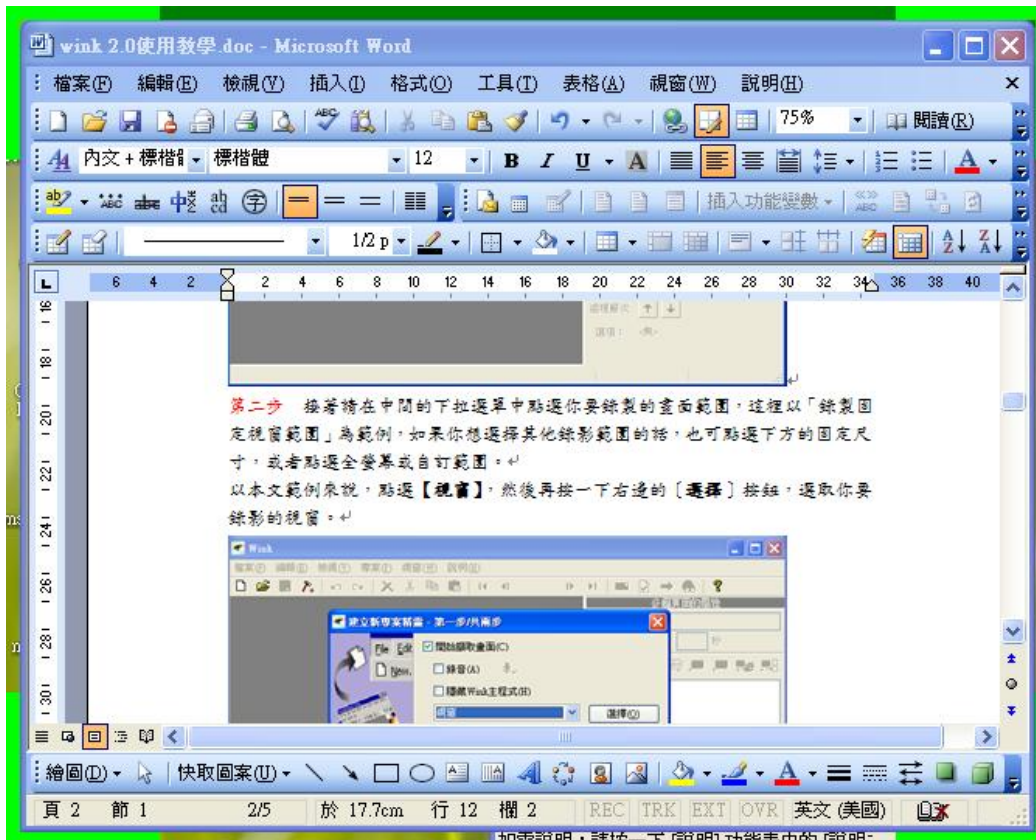
第二步 接著請在中間的下拉選單中點選你要錄製的畫面範圍，這裡以「錄製固定視窗範圍」為範例，如果你想選擇其他錄影範圍的話，也可點選下方的固定尺寸，或者點選全螢幕或自訂範圍。

以本文範例來說，點選【視窗】，然後再按一下右邊的 [選擇] 按鈕，選取你要錄影的視窗。



第三步 如圖，當我們按下上一步的〔選擇〕按鈕後，螢幕中會出現一個螢光綠色的方框，我們可以在出現綠色方式時，用滑鼠左鍵點選你要錄影的視窗，等該視窗被選定後，才可繼續後面的錄影工作。

如果選錯視窗，一樣可以再回上一步，去按一下〔選擇〕按鈕，重新選取你要的視窗。



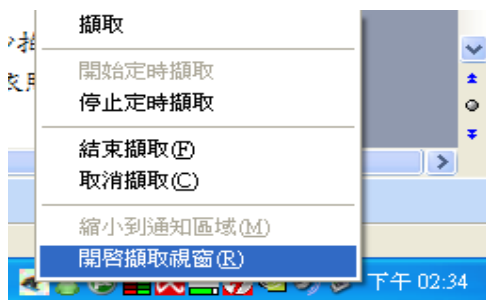
第四步 回到「建立新專案精靈」視窗後，「擷取區域」已經被設定好囉，接著便可按一下〔確定〕按鈕，準備開始錄影。

開始錄製畫面

第一步 延續前面步驟，開始錄製畫面前，會出現一個準備視窗，上面會標示開始、結束錄影的「鍵盤快速鍵」，如要開始錄影時，按住〔Shift〕鍵與〔Pause〕鍵，即可開始錄影。如果要結束錄影的話，一樣是按〔Shift〕+〔Pause〕組合鍵，即可結束錄影。如果怕錄影時，Wink的準備畫面會出現在那邊檔路的話，按一下左下角的〔縮小到通知區域〕按鈕，即可隱藏整個Wink視窗，等到錄影結束後再把他叫出來。



第二步 錄影結束後，請按按〔Shift〕+〔Pause〕組合鍵，結束錄影工作。接著按一下桌面右下角的Wink圖示，再點選【開啟擷取視窗】。

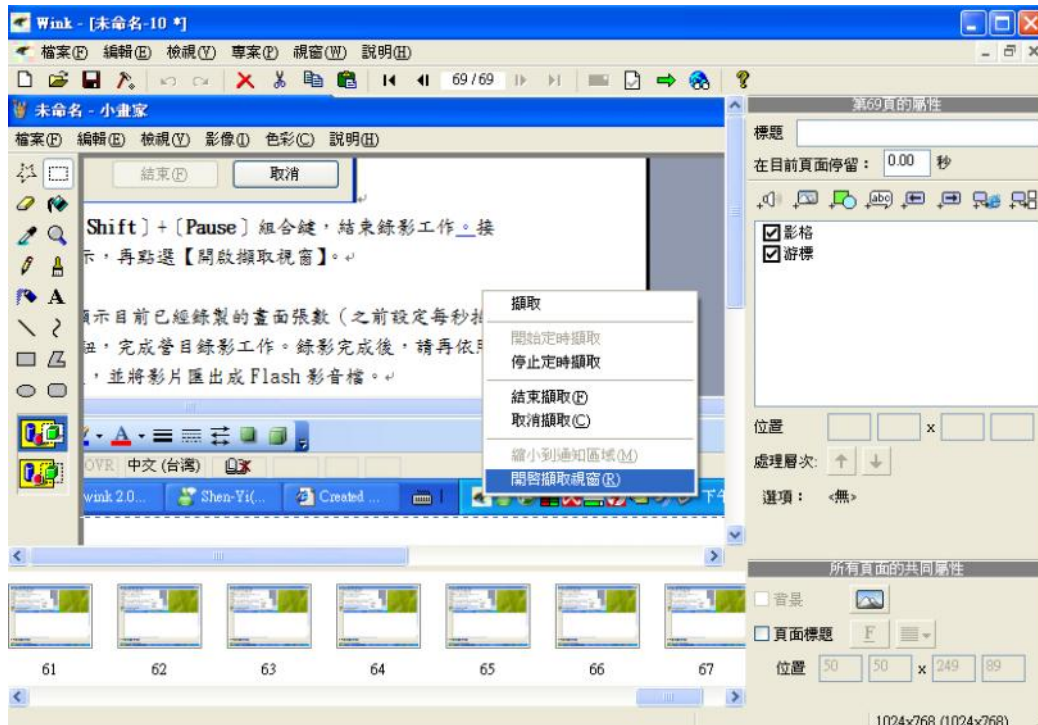


第三步 如圖，Wink視窗中會顯示目前已經錄製的畫面張數（之前設定每秒拍攝4張圖），按一下〔結束〕按鈕，完成目錄影工作。

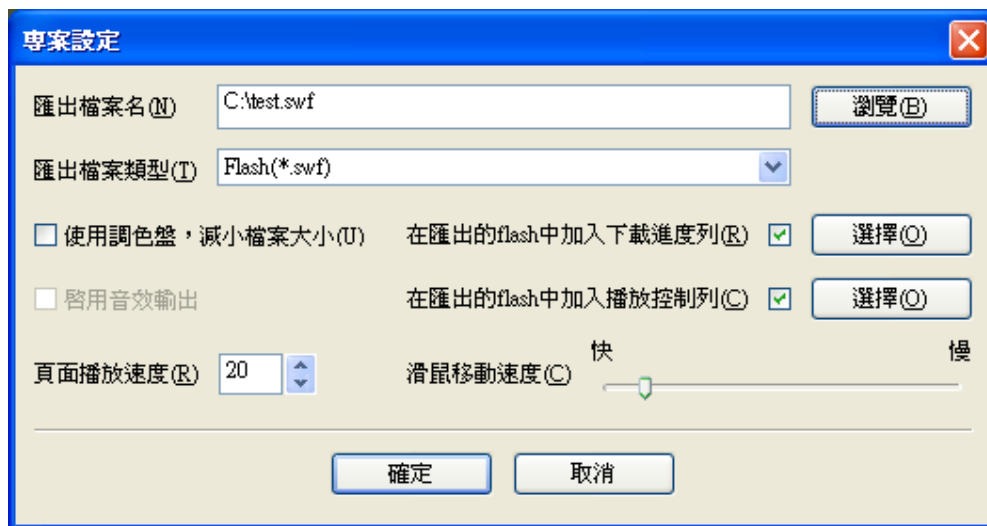


設定播放速度、將影片匯出成 Flash 檔

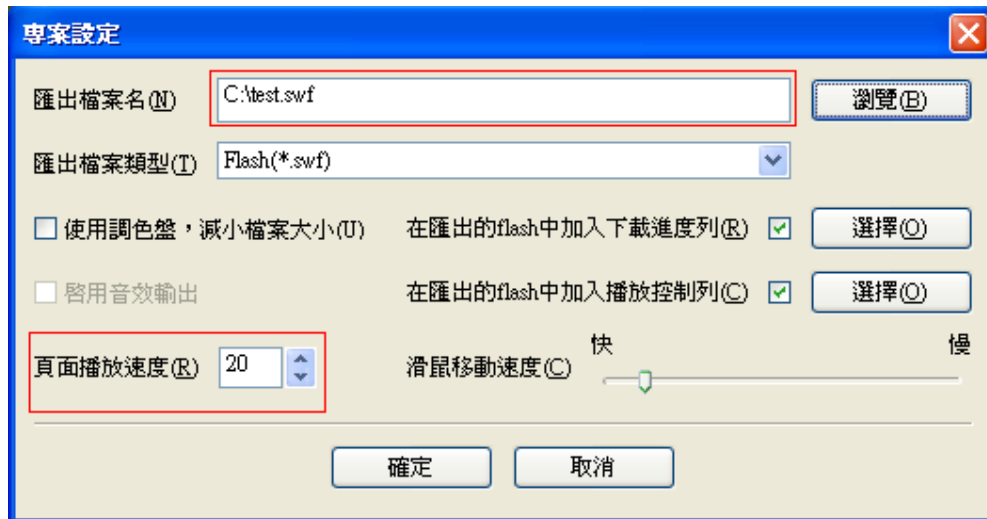
第一步 完成前面的錄影工作後，剛剛錄下來的操作畫面便會以縮圖的方式排列在 Wink 的主視窗中。此時我們可以使用 Wink 的其他編輯功能設定某個畫面停留的時間，或在影片中加入文字說明、畫圈圈、畫紅線…等，接著我們可以先來設定一下影片的播放速度與存檔位置，依序按下〔專案〕→【專案設定】或按快速鍵 F3



第二步 出現「專案設定」視窗後，請先在「匯出檔案名」欄位中設定影片檔的儲存位置，如「C:\test.swf」，下面的「匯出檔案類型」可以選擇「.swf」檔或直接匯出成「.exe」的自動執行檔。「.swf」檔可以讓我們用 embed 的方式掛在網頁上，而「.exe」檔則可在 Windows 系統中自動播放，不用另外開網頁或安裝播放軟體。

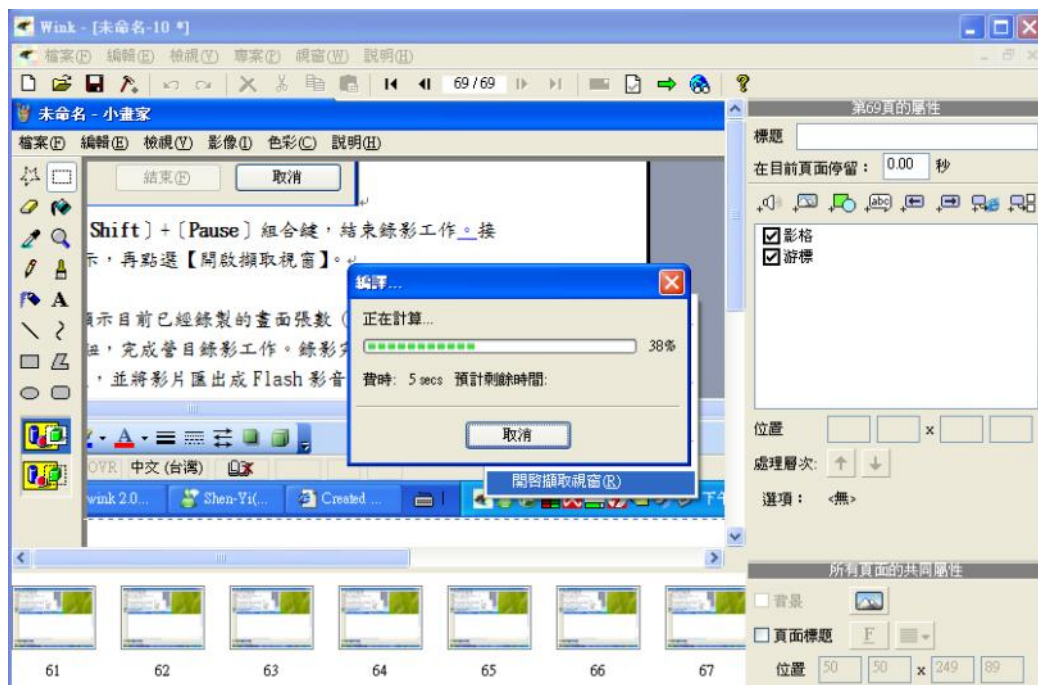


如果你想調整影片播放速度的話，可以在「頁面播放速度」中輸入你要的速度，數字越大，播放速度則越快。設定好之後，再按下〔確定〕按鈕，完成影片屬性的設定。另外右邊的「滑鼠移動速度」也可以跟著頁面播放速度來做調整，你也可以調整「滑鼠移動速度」的數值來改變影片播放速度。



第三步 設定好影片屬性後，接著依序按下〔專案〕→【編譯】，將影片檔組合成一個Flash檔。

第四步 接著會出現一個編譯進度視窗，如果你的錄影時間比較長，錄影畫面比較大的話，這個編譯的動作則需要花比較久的時間。



第五步 編譯完成後，請依序按下〔專案〕→【檢視編譯結果】，即可預覽一下目前影片的畫面。

第六步 如圖，我們可以看到剛剛指定的存檔路徑中，會多出兩個檔案，一個是

「.htm」網頁檔，這是用來顯示影片用的網頁，另外一個「.swf」檔則是Flash影片本身，你可以將這兩個檔案上傳到你的網站中，網友們就可以直接在你的網站上看到你所製作的教學影片囉。

