


# HiTeach 功能介紹

## 系統選單說明

選擇  系統選單鈕，會出現可使用的系統選單，說明如下：

### 一、檔案



- 1.開新檔案：**關閉目前使用中的電子白板檔案，以開啟新檔的方式開啟新頁面。開啟新頁面前，系統會提示是否將現有頁面儲存，可自行選擇存檔或取消返回。
- 2.開啟舊檔：**載入既有檔案，進行教學活動。
- 3.儲存檔案：**可將現有頁面資料，儲存成 HiTeach 專用格式(HTE)。儲存的檔案，可於下次需要時用開啟舊檔方式載入應用。
- 4.另存新檔：**可將頁面資料儲存成新的檔案，並保留現有檔案。
- 5.匯入：**可匯入 PPT 格式或 IRS 專用的 CSV 及 EAS 格式檔案至 HiTeach 應用。
- 6.匯出：**將現有頁面匯出成圖片或 PDF 格式，方便使用。



### 二、模式精靈

可依照教學所需，選擇適合的活動模式進行教學。

模式精靈可分為四種模式：

- 1.互動模式：**此模式提供完整電子白板操作功能及 IRS 即時反饋系統，並可結合 ezVision 實物提示機，達到三合一教學完整操作使用。

★ 注意：

- 搭配 IRS 即時反饋系統使用互動模式時，請先點選  鈕選擇要進行活動的班級；若有編輯好的教材要開啟，則點選  鈕選擇檔案，然後點選模式按鈕，開始進行活動。



← 點選模式按鈕開始使用

- 2.編輯模式：**為方便教材編輯時使用，與互動模式最大差異為無 IRS 即時反饋系統的活動鈕，不會出現作答區，避免干擾編輯教材。
- 3.PowerClick 模式：**利用 PowerPoint 編輯的 IRS 互動簡報檔(請參考第 5 章)，可直接利用此模式開啟，進行簡報與 IRS 系統互動，並可使用電子白板的功能進行批註。
- 4.淘汰賽：**此模式可進行 IRS 系統的淘汰賽活動，可將編輯好的 IRS 互動題目檔案載入，利用 IRS 即時反饋系統進行有趣的淘汰賽。活動進行時，答題錯誤的學生將無法繼續作答。


三、關於：

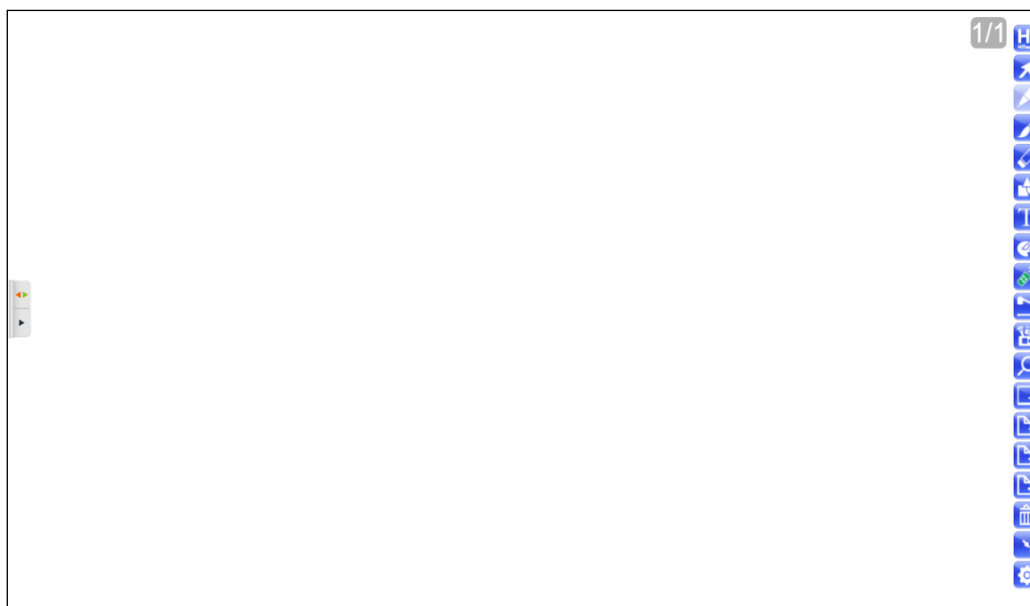
顯示 HiTeach 版本及相關資訊。


四、離開：



結束 HiTeach 系統。

## HiTeach操作介面功能說明


以下說明 HiTeach 操作介面的各項功能說明。啟動 HiTeach 軟體後，會顯示白板頁面與工具列(預設在右側)。點選畫面上的  可切換工具列位置，左右切換。

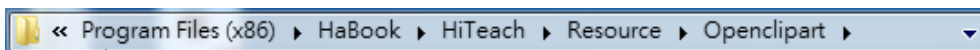


 可呈現所有頁面管理及插入各項圖片、背景等多媒體，以及 IRS 編題設定的功能。

1.  **頁面列表**：顯示所有頁面，並可新增、刪除、複製頁面，及編輯 IRS 題目的功能(點選  鈕展開/隱藏編輯區)。




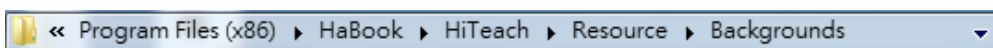
2.  **素材庫**：管理多媒體檔案，可將多媒體拖曳到白板頁面中。可將自己的多媒體資料夾，複製到 HiTeach 安裝資料夾中，增加多媒體素材。

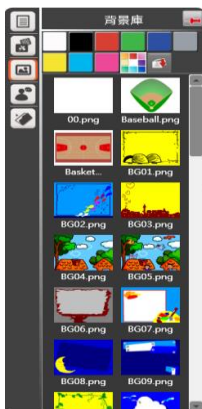



↑  
複製多媒體到指定的資料夾



3.  **背景庫**：管理及儲放所需背景圖片檔案，並可至 HiTeach 安裝資料夾中增加所需的背景圖檔。





4.  個人資源：系統預設儲存照片及影片的資料夾，可在此管理檔案。




HiTech 主工具列上各按鈕的功能說明如下：

	系統選單	開啟、儲存、匯入檔案，模式精靈選擇、工具程式、設定、產品資訊及離開系統
	選取	選取物件
	通用筆	適合一般教學註記，並可變換顏色及粗細
	特殊筆	可選擇竹筆、螢光筆、雷射筆、智慧筆、線條及顏色變換

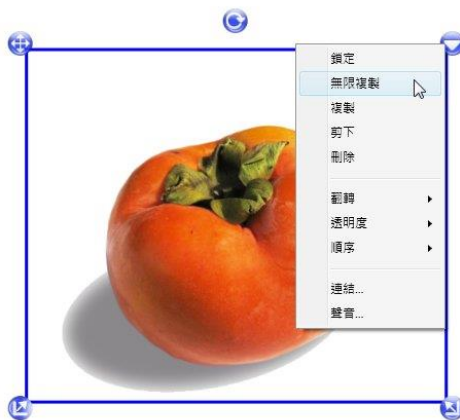
	橡皮擦	用於清除筆畫、物件，可調整橡皮擦擦拭方法
	幾何形狀	可插入圓形、三角形、四邊形及多邊形並可選擇顏色
	文字區塊	可圈選固定範圍，並輸入文字
	色彩設定	選擇筆或幾何圖形繪製時，可自行選擇所需顏色
	即問即答	開啟 IRS 即時反饋系統，進行即問即答模式
	實物提示機	開啟 ezVision 實物提示機進行拍攝、錄影及截取圖片進入 HiTeach 白板模式中應用
	教具	提供聚光燈、遮幕、錄影工具、截取圖片及挑人等教學工具
	放大縮小	提供畫面放大、縮小、移動等功能
	新增螢幕頁面	將桌面目前畫面新增至白板模式中使用，也可再選擇滑鼠模式進行電腦操作，兼顧教學及電腦操作
	新增白板頁面	新增一頁新的白板頁面
	上一頁	移動至上一頁畫面
	下一頁	移動至下一頁畫面
	回收桶	將目前頁面上所有筆畫、物件一次移除
	顯示/隱藏	電子白板頁面顯示或隱藏，可進行書寫或電腦操作切換
	進階功能	可將工具列縮小/放大、切換、旋轉及功能設定

## 白板頁面之物件編輯功能

點選功能列上的鈕，即可選取白板頁面上的物件，若選擇右上角的圖示，則會出現進一步的編輯功能，說明如下。

### 1. 鎖定：

可將物件鎖定，被鎖定的物件，就無法做移動的動作；若要解除鎖定，同樣選取物件，然後選擇**解除鎖定**。

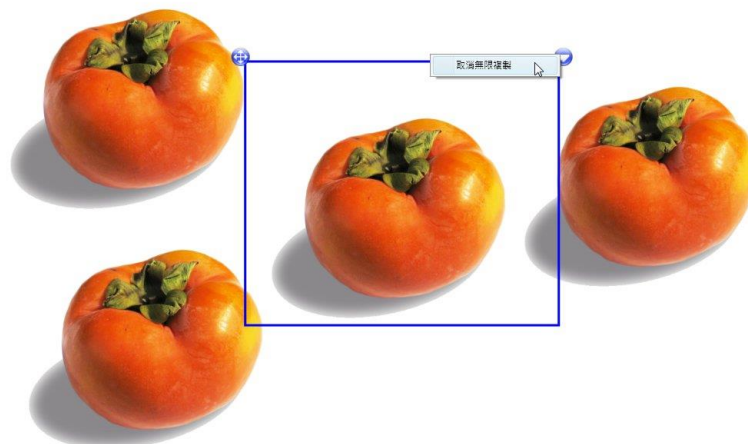


### 2. 複製、

**複製**功能是将物件複製到剪貼簿，在頁面上按滑鼠右鍵，即可選擇貼上；**剪下**則是將物件刪除，並複製到剪貼簿；**刪除**則是直接將物件刪除。

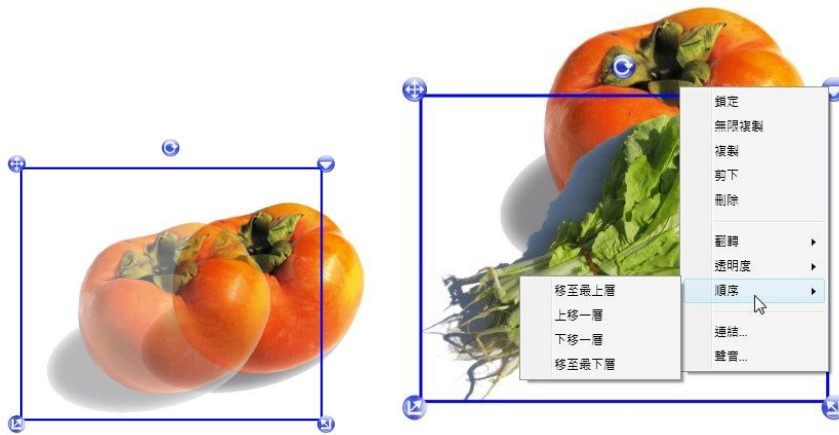
### 3. 無限複製：

選擇無限複製後，只要在該物件上拖移，即可拉出相同的物件；若要取消，同樣是選取物件，然後選擇**取消無限複製**。



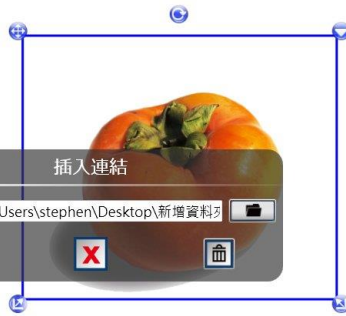
### 4. 翻轉、透明度、順序：

**翻轉**功能可將物件以多種角度翻轉；**透明度**則可調整物件的透明程度；**順序**則可設定堆疊物件的堆疊順序。



### 5.連結：

**連結**功能可以讓點選物件時，就會開啟被設定連結的檔案。



### 6.聲音：


**聲音**功能可以讓點選物件時，就會播放被設定的音效檔案。

### 7.插入素

在白板上點選物件時，會彈出「插入素材」對話框。在白板上點選物件時，即可將選擇的圖片檔、影片檔、Flash 檔等支援等檔案格式的檔案，插入到白板頁面中。



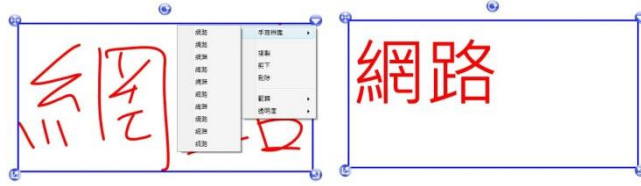
### 8.手寫辨識：

可將書寫的文字辨識成一般電腦文字。方法是點選功能列上的  鈕，選取用通用筆書寫的文字，接著選擇右上角圖示，再選擇手寫辨識，並選擇所識別的文字。





選取書寫文字



選擇手寫辨識



變成電腦文字