

CHAPTER 11

加入特殊效果

網頁內容若要能夠吸引眾多瀏覽者的目光，絕不僅僅只是文字與圖片的內容而已，還包含其他許多特別的元件，或特別的顯示效果。本章內容將針對不需要 [SharePoint Designer Server Extension](#) 服務的特殊效果，加以說明。



11-1 網頁的表現方式

11-2 圖片的進階應用

11-3 在網頁中加入聲音

11-4 加入動態顯示內容

11-5 加入動畫



表現方式 是 SharePoint Designer 新增加的指令，它提供 **交換圖像**、**快顯視窗訊息**、**移至 URL**、**設定狀態列的文字** ... 等多種表現方式。不同的 **表現方式**，有的具有超連結的功能，有的具有互動式按鈕的特性。這一章節將針對常用的 **表現方式** 逐一說明。



交換圖像

在已經排列好圖像的狀況下，若希望在原來的位址，多出現另一張圖片，但仍然保有原來的圖片，好讓這二張圖案能作比較。這個時候，可以使用 **交換圖像** 的表現方式，只要移動滑鼠，就能隨心所欲來回檢視二張圖片。

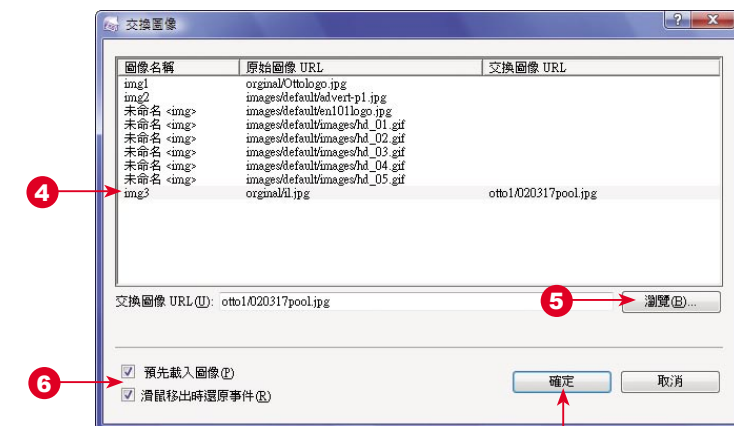
- 1 開啟要設計的範例網頁；點選 **工作窗格 > 表現方式** 指令。



- 2 開啟 **表現方式** 工作視窗，以滑鼠框選 **交換圖像** 文字。
- 3 點選 **插入 > 交換圖像** 指令。



- 4 出現 **交換圖像** 對話方塊，點選目前網頁中原有的圖案。
- 5 再點選 **瀏覽(B)...** 鈕，尋找要交換的圖像。
- 6 勾選 **預先載入圖像** 與 **滑鼠移出時還原事件** 核取方塊。



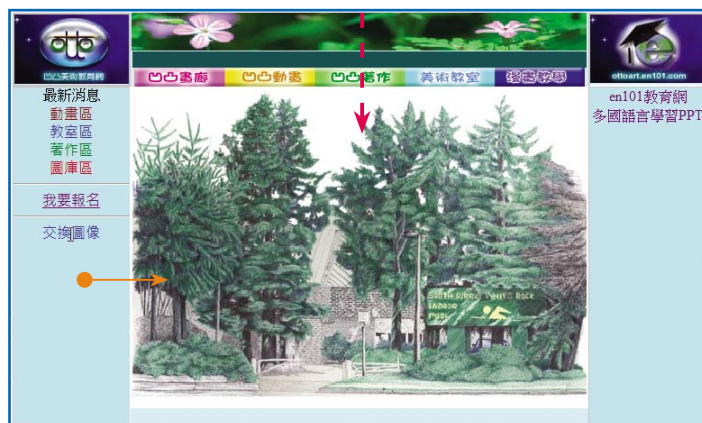
- 7 按 **確定** 鈕。
- 8 **表現方式** 工作窗格中，已自動設定好 **事件與動作** 指令。
- 9 點選 **事件** 清單中的相關滑鼠指令，可更改滑鼠操作的動作。
- 10 點選 **預覽** 鈕。



- 滑鼠移到『交換圖像』的上方

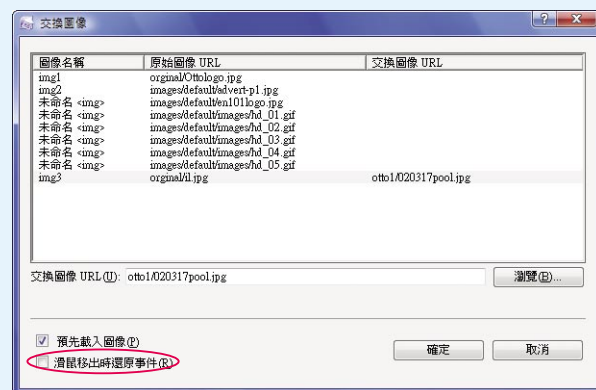


- 網頁中的圖像會馬上改變



提示

在 交換圖像 對話方塊中，如果沒有勾選 滑鼠移出時 還原事件 核取方塊。一旦 交換圖像 後，就不會顯示回原來的圖像。



- 11 如果要刪除表現方式的設定，請直接在窗格中點選該事件或動作。

- 12 按 **刪除** 鈕。



快顯視窗訊息

為了加強圖片的文字背景說明，在不影響原有版面的結構與設計情形下，可以另外開啟一個視窗顯示該圖片的文字說明。同樣的效果也可以運用在文字上，只要經過文字標題，就可以看到另一個視窗所顯示的文字內容。

- 1 延續上一範例操作，在導覽列最下方輸入『課程視窗訊息』，並將其選取。

- 2 點選 **插入** > **快顯視窗訊息** 指令。



- 3 出現 **快顯視窗訊息** 對話方塊，在 **訊息** 方塊中輸入內容。

- 4 按 **確定** 鈕。

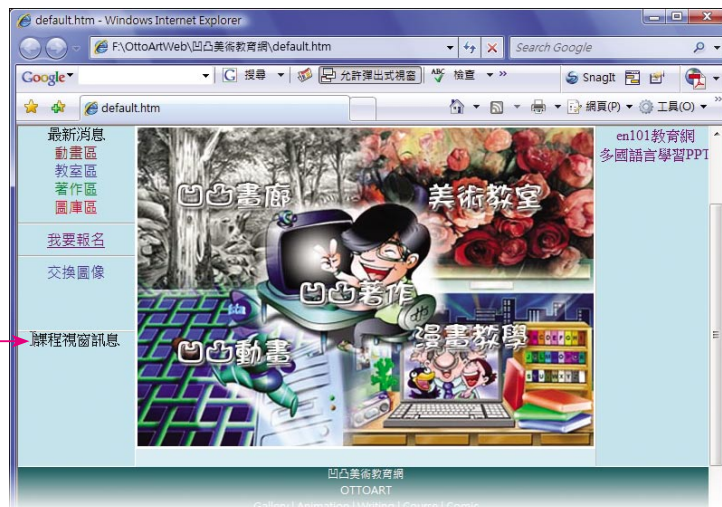


5 更改 **滑鼠** 事件，請選擇 **onclick** 指令。

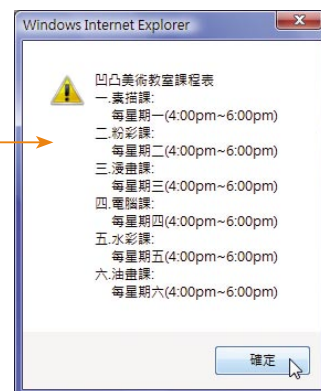
6 點選 **預覽** 鈕，進行測試。



● 使用 IE 進入網頁後，點選所設定訊息文字



● IE 即會以新視窗來顯示指定的訊息內容



開啟瀏覽器視窗

前一小節所開啟的訊息顯示視窗，若覺得不夠大，且它不能放置圖片或更改色彩，有什麼方式可以改進呢？這時，您可以考慮使用 **開啟瀏覽器視窗** 的表現方式，事先將所要表現的畫面作成網頁型態，然後將其存檔備用。

1 延續上一範例操作，在導覽列最下方輸入『開啟瀏覽器視窗』，並將其選取。

2 點選 **插入** > **開啟瀏覽器視窗** 指令。

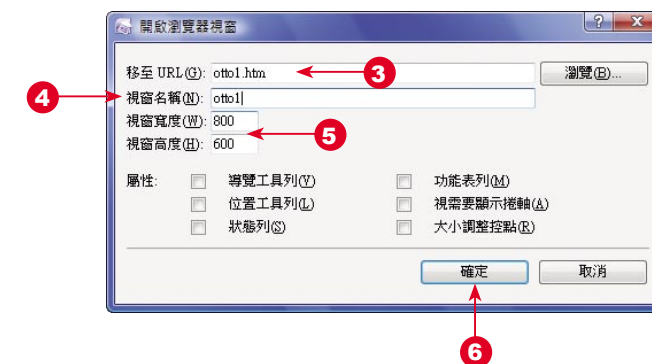


3 出現 **開啟瀏覽器視窗** 對話方塊，在 **移至 URL** 方塊中，輸入檔案名稱。

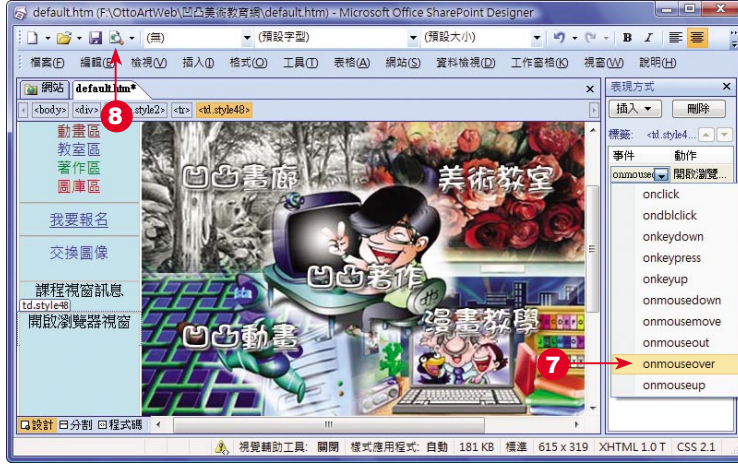
4 在 **視窗名稱** 方塊中，輸入視窗所要顯示的標題名稱。

5 調整 **視窗寬度** 與 **視窗高度**。

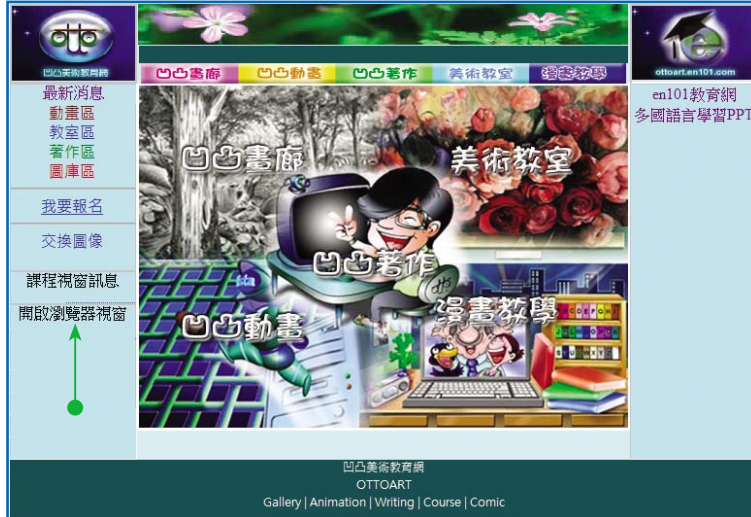
6 按 **確定** 鈕。



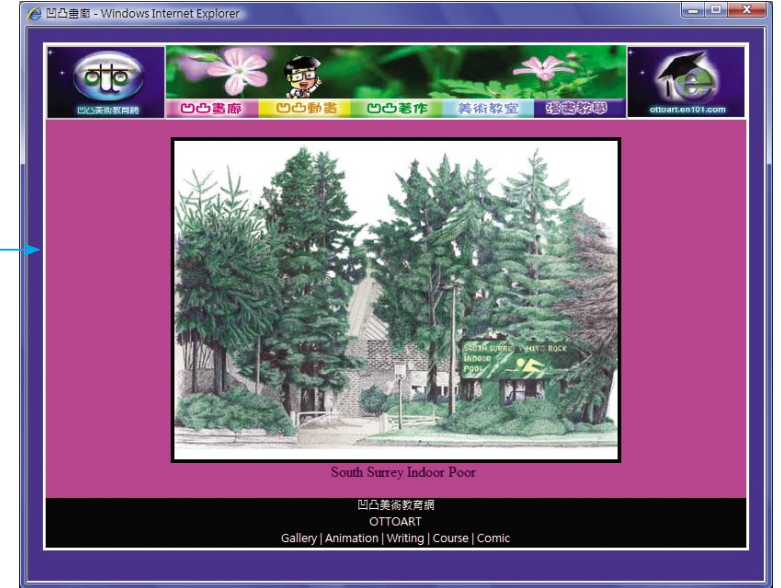
- 7 更改滑鼠事件，請選擇 **onmouseover** 指令。
- 8 點選 **預覽** 鈕，進行測試。



- 使用IE進入網頁後，點選所設定訊息文字



- IE即會以瀏覽器視窗，開啟指定的網頁



提示

表現方式 中還有許多特殊的效果，製作方式與前面所說明的大致相同，請您親自動手做做看！

在網頁中插入圖片是經常性的工作，但是有一些特點（例如：透明、刷淡、黑白顯示…等），則是在設計網頁時，應該要知道的技巧。另外，圖片尺寸的控制，也是很重要的一件事，您亦必須完全掌握才行！



圖片的效果

SharePoint Designer 針對在網頁中顯示的圖片，提供多種特殊效果可以運用，我們將其分述如下。

將選定的顏色透明化

對於插入網頁中的圖片，在某些情況下，您需要將特定的顏色，設成透明屬性，以便顯示網頁的背景色彩。

- 請先點選要設定的圖片，點選 **檢視 > 工具列 > 圖片** 指令，開啟 **圖片** 工具列。



- 點選 **圖片** 工具列上的 **設定透明色彩** 工具鈕。

- 此時，滑鼠游標會變成『筆』的形狀



- 點選圖片中要變成透明顏色的區域，即可完成設定透明色彩的工作。



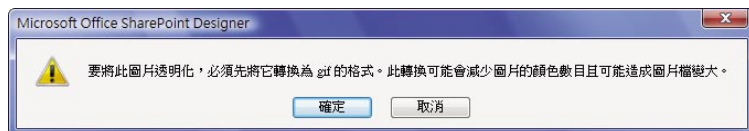
提示

在同一張圖片中，只能選擇一種色彩定義為透明，如果選了第二種色彩，則前一個色彩的透明屬性會消失，恢復成原來的樣子。

- 設定第二個『透明』色彩
- 原來第一個『透明』色彩屬性已消失



如果所選擇的圖片，其 **檔案類型** 不是 **GIF** 格式，則在設定 **透明** 屬性時，會出現如下圖所示的警告訊息，系統會自動將其轉為 **GIF** 的檔案格式。



刷淡與灰階圖片

針對某些特別的情形，使用者可能希望圖片以刷淡的樣式顯現，例如：背景圖片、浮水印圖片…等。

1 請先選取要設定的圖片。

2 點選 **色彩** 工具鈕清單中的 **刷淡** 或 **灰階** 指令。



● 指定的圖片已轉成灰階顯示



● 指定的圖片已轉成刷淡顯示



經過處理過的圖片，若要將其恢復到原來的狀態，請按 **還原** 工具鈕，即可回復到圖片的初始狀態。

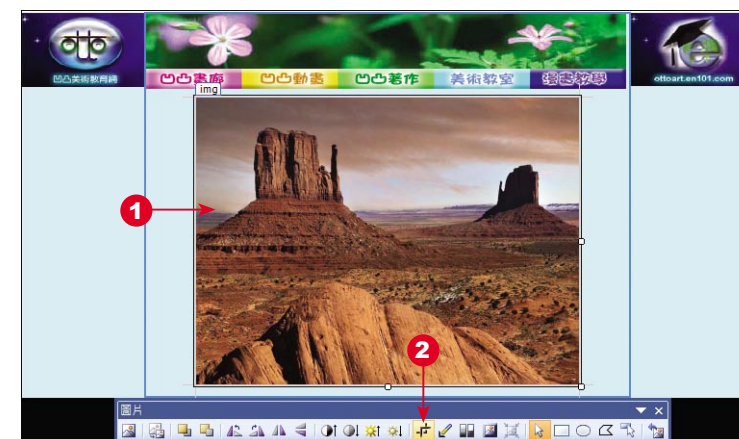
圖片的尺寸

當使用者在網頁中插入圖片後，如果要調整其大小，可以使用滑鼠直接拖曳控制點來調整，當然也可以在 **圖片內容** 對話方塊中，精確地設定圖片 **大小**。但除了調整圖片大小之外，裁剪與自動調整顯示大小也是經常使用的，請您參考此小節的說明。

裁剪圖片

1 請先選取要設定的圖片。

2 點選 **圖片** 工具列上的 **裁剪** 工具鈕。

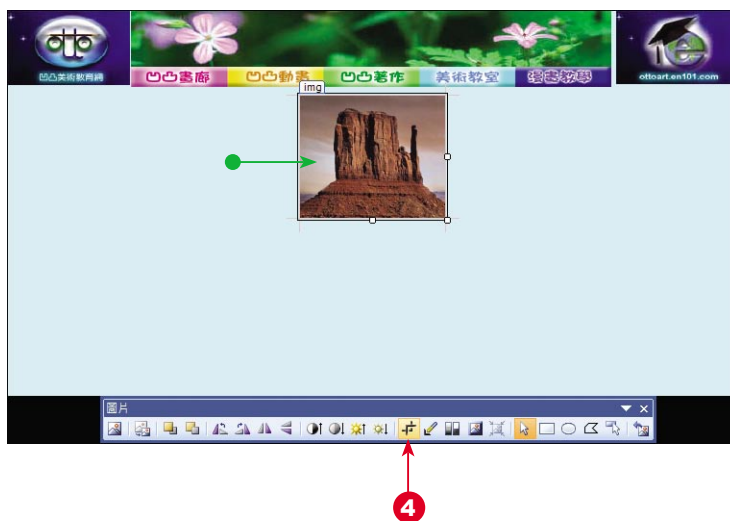


- 3 圖片上會出現 8 個裁切控制點，以滑鼠拖曳要裁剪的範圍。



- 裁剪之後的圖片大小

- 4 設定完成後，請再按一下 **裁剪** 工具鈕。



自動影像目錄標籤

在同一網頁中，若要同時放入多張圖片，使用者必定會考慮網頁在瀏覽時的下載時間，因此，最適合的大小應該如何拿捏呢？其實不用太煩惱！使用 SharePoint 中所提供的 **自動影像目錄標籤** 功能就行了。**自動影像目錄標籤** 可將網頁中的圖片，縮小到您的設定值，一旦使用者於瀏覽器中點選此圖片，會即刻將圖片以原尺寸呈現出來。

- 1 首先，點選 **工具 > 網頁編輯器選項** 指令。



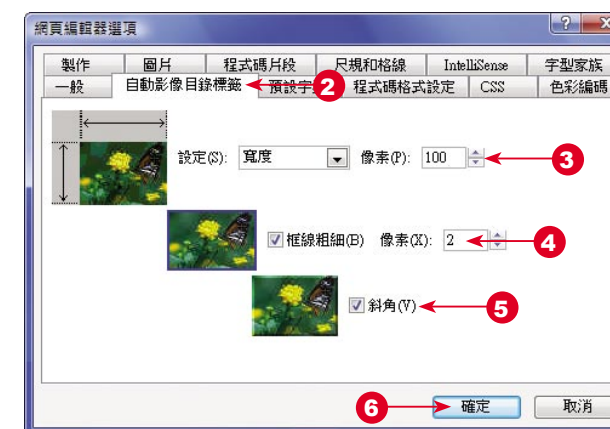
- 2 開啟 **網頁編輯器選項** 對話方塊，選擇 **自動影像目錄標籤**。

- 3 設定圖片縮圖的 **寬度** 與 **高度** 尺寸。

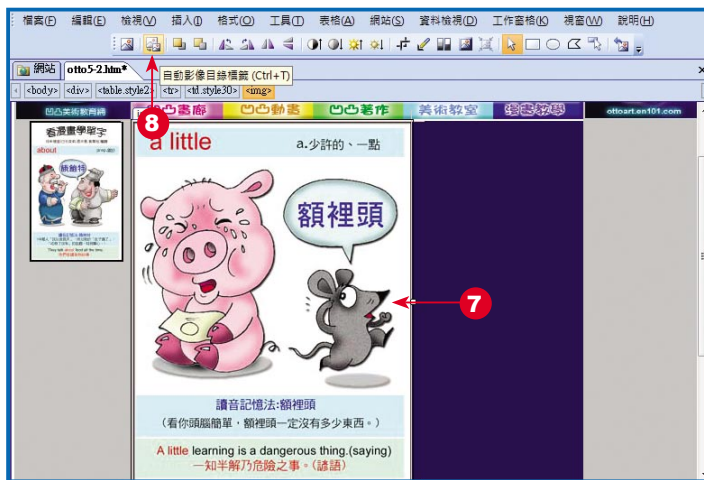
- 4 勾選 **框線粗細** 核取方塊，並設定 **像素** 尺寸。


- 5 視需要勾選 **斜角** 核取方塊。


- 6 按 **確定** 鈕。



7 設定縮圖尺寸後，回到網頁中進行自動影像處理。請選取所要顯示的圖片。

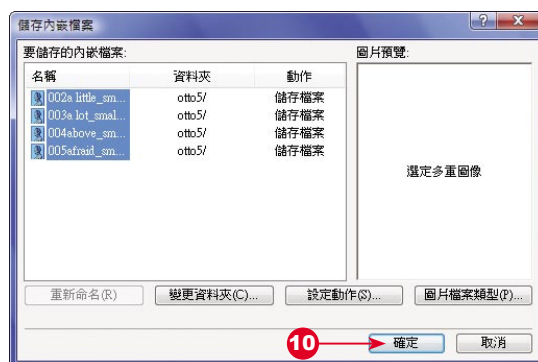


8 點選 **圖片** 工具列上的 **自動影像目錄標籤**  工具鈕。

9 逐一處理圖片，完成後按一下 **儲存檔案**  工具鈕。



10 出現 **儲存內嵌檔案** 對話方塊，請注意！每張圖檔皆增加了一個 *_small.jpg 的檔案，請按 **確定** 鈕完成存檔工作。



11 點選 **檔案 > 在瀏覽器中預覽** 指令，進行測試。



12 開啟 IE 進入網頁，點選縮圖，即可看到放大的全圖。



● 以原圖大小顯示

