

建位電子相簿

建立網頁相簿

- ▶ 建立網站相簿
 - ▶ 命令>建立網站相簿
- ▶ 建立幻燈片相簿
 - ▶ 使用flash影像檢視器
 - ▶ 操作方式
 - ▶ 插入>媒體>影像檢視器
 - ▶ 新增相片
 - ▶ 影像檢視器的參數設定
- ▶ 製作影像變換動畫
 - ▶ 時間軸面板



製作網頁相簿

- ▶ 準備工作
- ▶ 開始建立網頁相簿
- ▶ 修改和美化相簿
- ▶ 移動相簿的位置

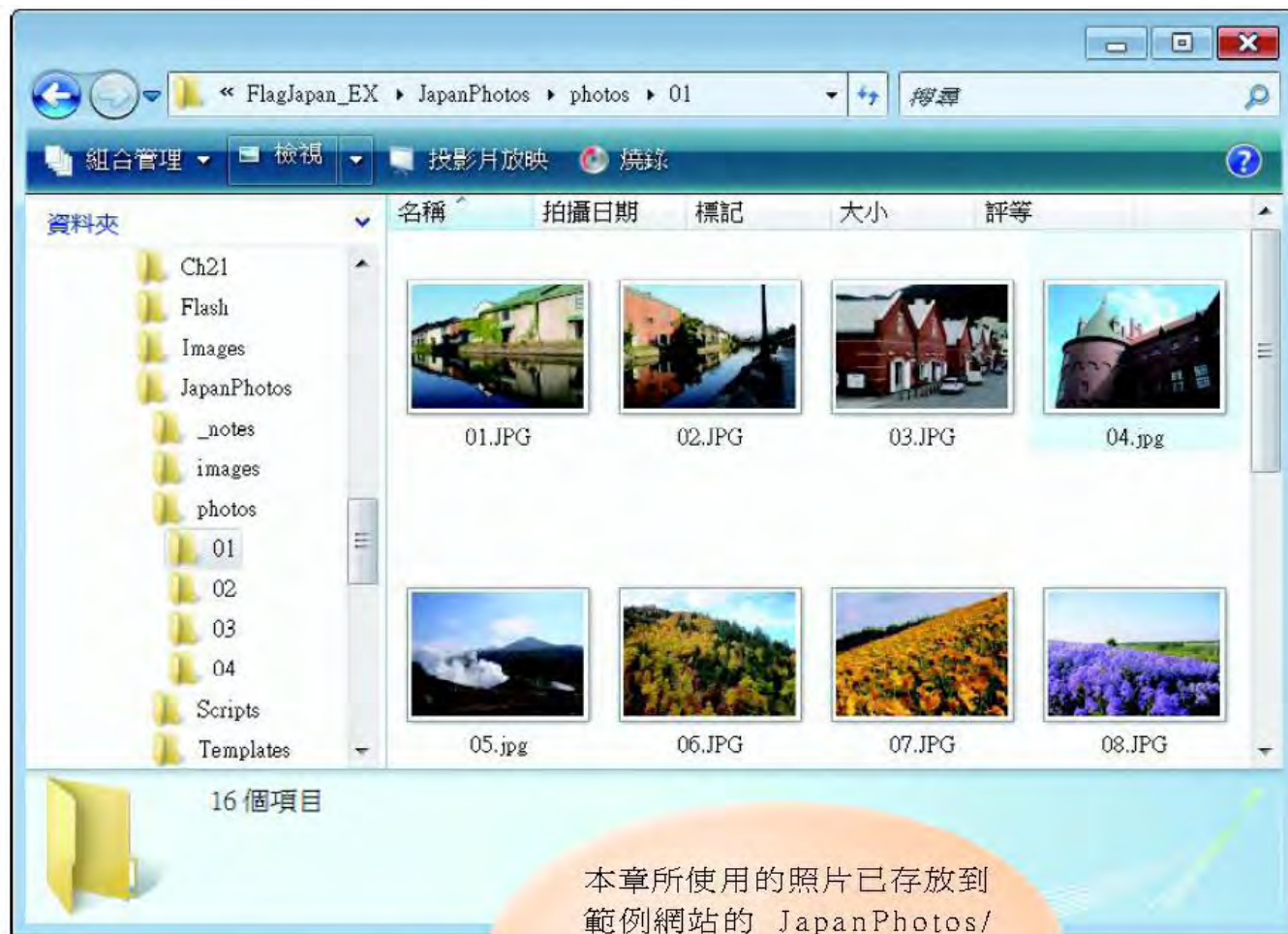
準備工作

- ▶ 要製作的網頁相簿功能，要透過 **Dreamweaver** 和 **Fireworks** 的搭配所完成的
- 在製作相簿之前，需要準備工作
- ▶ 圖片檔案
 - ▶ 安裝 **Fireworks 4.0**以上

準備圖片檔案

- ▶ 在製作相簿之前，應該先將要放進相簿的照片處理好
- ▶ 例如先把所有的照片修改成適當的尺寸，以免過大的照片影響瀏覽速度
- ▶ 處理好照片後，請把照片統一存放到同一個資料夾
- ▶ 然後將這個資料夾置於網站資料夾中

準備圖片檔案

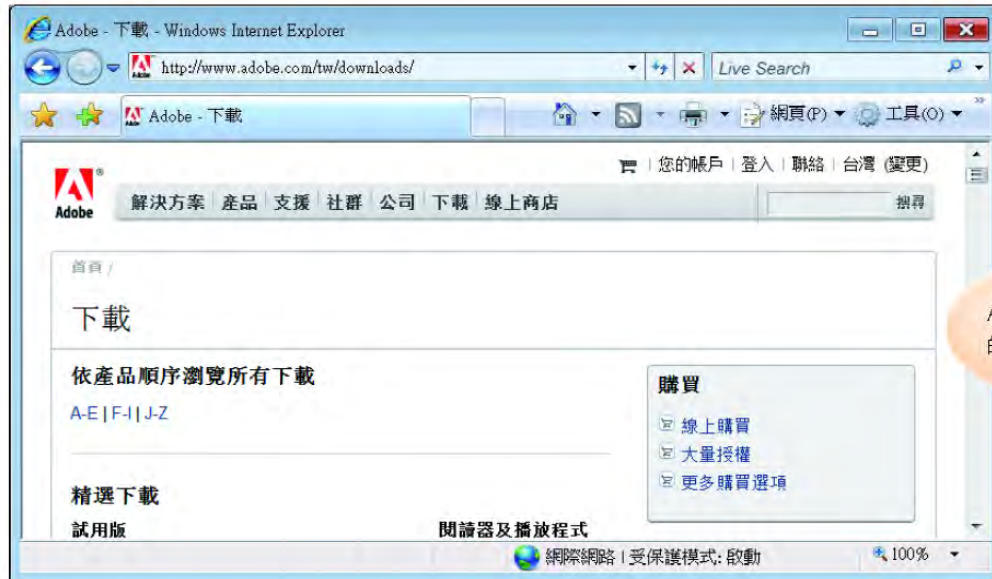


本章所使用的照片已存放到範例網站的 JapanPhotos/photos/01 資料夾中。若你手邊沒有適當的照片, 可以使用這些照片來練習。

安裝 Fireworks

- ▶ 接下來必須安裝 **Fireworks** 這套軟體以便後續操作
- ▶ 若沒有安裝，可以先連上 **Adobe** 的網站 (<http://www.adobe.com/tw/downloads>) 下載試用版
- ▶ 下載完成後再依軟體指示進行安裝

安裝 Fireworks



Adobe 網站
的下載頁面



請往下捲動頁面，找到此連結，登入會員後即可下載

開始建立網頁相簿

- ▶ 請在 Dreamweaver 執行『命令/建立網站相簿』命令
(若沒有先開啟任何頁面，會無法執行此命令)

建立網頁相簿

相簿標題: ①

副標資訊:

其他資訊:

原始檔案資料夾: 瀏覽... ②

目標資料夾: 瀏覽... ③

縮圖大小: 100 x 100 顯示檔案名稱

直行: 5

縮圖格式: JPEG - 品質較高

相片格式: JPEG - 品質較高 縮放: 100 %

為每張相片建立導覽頁面

確定
取消
說明

開始建立網頁相簿

- ▶ 若還沒有安裝 **Fireworks**，會彈出交談窗提示下載軟體

按下此連結會進入上一節提過的 Adobe 下載頁面



開始建立網頁相簿

2. 在建立網頁相簿交談窗進行如下設定

- 1 在此輸入整個相簿的標題
- 2 輸入相簿的副標題 (此文字會顯示在標題的下方)
- 3 如有其他補充資訊可以在這裡輸入 (此文字會顯示在副標題的下方)

建立網頁相簿

相簿標題: 北日本記行

副標資訊: 北海道及青森之旅

其他資訊: 200707

原始檔案資料夾: 瀏覽...

目標資料夾: 瀏覽...

縮圖大小: 100 x 100 顯示檔案名稱

直行: 5

縮圖格式: JPEG - 品質較高

相片格式: JPEG - 品質較高 縮放: 100 %

為每張相片建立導覽頁面

確定

取消

說明

4 按下此鈕

開始建立網頁相簿

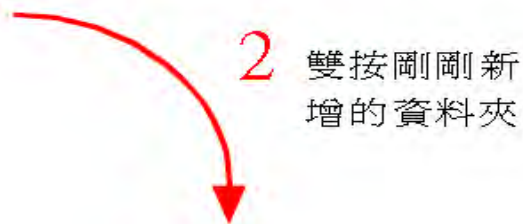
- 5 選擇照片所在的資料夾 (本例使用 JapanPhotos/photos/01 資料夾)



開始建立網頁相簿

3. 要製作的網頁相簿包含了
 - ▶ 相簿首頁
 - ▶ 首頁上的照片縮圖
 - ▶ 單張照片預覽頁面
 - ▶ 壓縮後的照片
- ▶ **Fireworks** 會自動製作出這些元件，並存放在網站資料夾中
- ▶ 請按下目標資料夾旁的瀏覽鈕，指定這些新元件要儲存的位置

開始建立網頁相簿



開始建立網頁相簿



開始建立網頁相簿

4. 回到建立網頁相簿交談窗

1 按下此列示窗可以指定縮圖的大小, 有 5 種可以選擇

5 設定完成後, 按下確定鈕

2 選擇相簿首頁上每一欄要放幾張照片縮圖

3 指定照片的品質和縮放比率, 如果你有事先處理好照片, 則使用預設值即可

4 勾選此項才會製作每張照片個別的瀏覽頁面

勾選此項會在相簿中顯示檔案的名稱

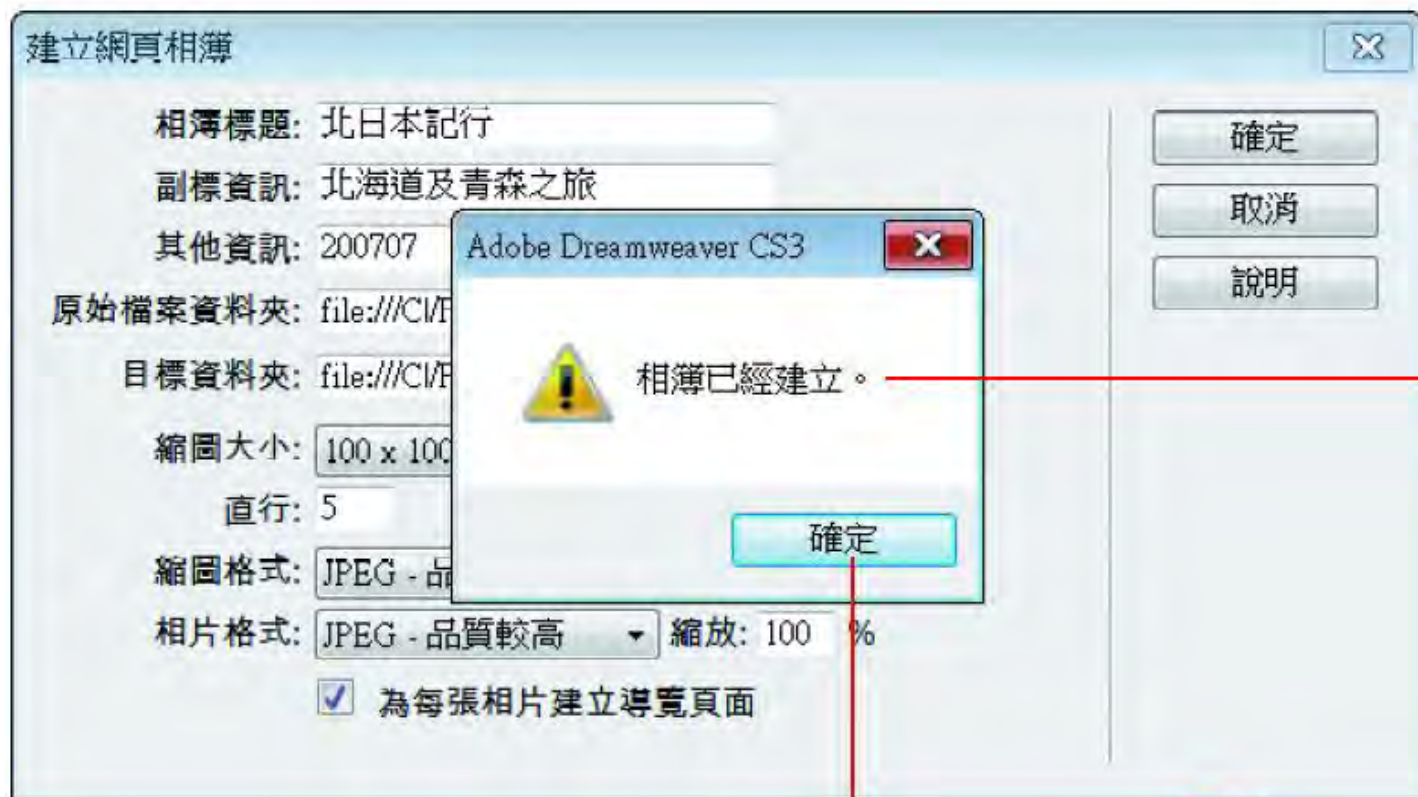


開始建立網頁相簿

5. 接著會自動開啟 Fireworks 來編修照片檔案



開始建立網頁相簿



處理完成後，
彈出此訊息

按下確定鈕

開始建立網頁相簿



完成的網頁相簿

開始建立網頁相簿

- ▶ 按下 **F12** 鍵瀏覽建立好的相簿頁面



相簿首頁

按下照片可以連結到瀏覽單張照片的子頁面

開始建立網頁相簿

The screenshot shows a Windows Internet Explorer browser window displaying a photo album page. The browser's address bar shows the file path `C:\FlagJapan_EX\Ch09\`. The page title is `北日本記行 / 08.JPG`. The main content area features a large photograph of a field of purple flowers under a blue sky. A mouse cursor is hovering over the photo. Navigation links for `上一頁`, `首頁`, and `下一頁` are visible below the photo. The status bar at the bottom indicates the system is in `受保護模式: 關閉` and the zoom level is `100%`.

相簿名稱

檔案名稱

按此回到首頁

在此切換觀看上一張或下一張照片

在照片上按一下可以單獨顯示該照片

自動建立的相簿檔案

- ▶ 當使用**建立網站相簿**功能時，**Dreamweaver** 會自動在指定的**目標資料夾**建立 **3** 個新資料夾和一個首頁



自動建立的相簿檔案

- ▶ **images**：存放相簿中的所有原寸照片
- ▶ **pages**：存放相簿中每個用來瀏覽單張照片的子網頁
- ▶ **thumbnails**：存放相簿中所有照片的縮圖
- ▶ **index.htm**：相簿的首頁
- ▶ 以上這些檔案都必須存放在同一個資料夾中，否則可能在搬移時發生錯誤

修改和美化相簿

建立好相簿之後，可能會覺得預設的畫面不夠美觀，檔名也不容易辨識，可再修改及美化相簿

- ▶修改相簿
- ▶美化相簿

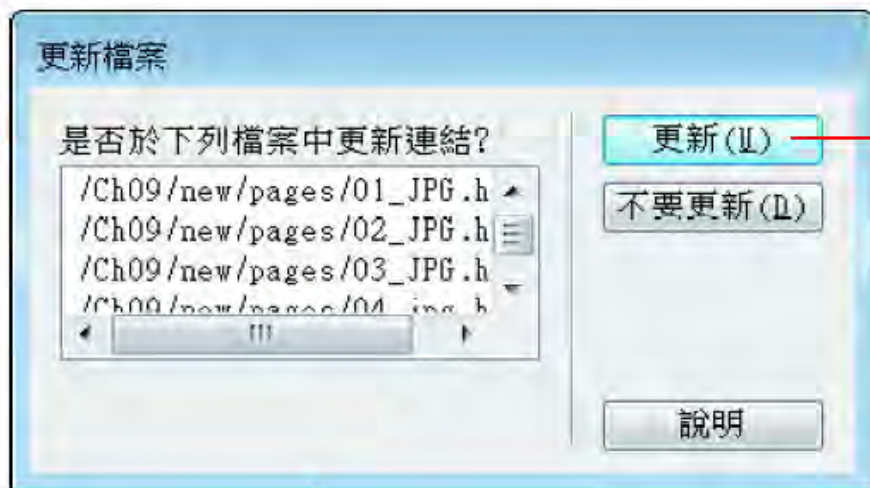
修改相簿

- ▶ 相簿預設的首頁名稱是 **index.htm**
- ▶ 為了避免和網站原來的首頁重複，建議將相簿首頁的名稱改為其他的檔名，例如 "**photos.htm**"
- ▶ 也可以將其它的資料夾命名為自己較容易辨識的名稱

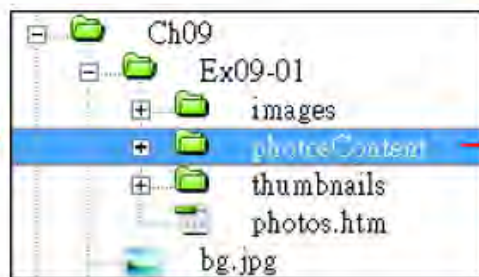
修改相簿



1 將首頁名稱改為 "photos.htm"



2 更改檔名時，Dreamweaver 會自動詢問你是否要更新連結，請按此自動更新



3 繼續把 "pages" 資料夾的名稱改為 "photosContent"，再更新連結

美化相簿

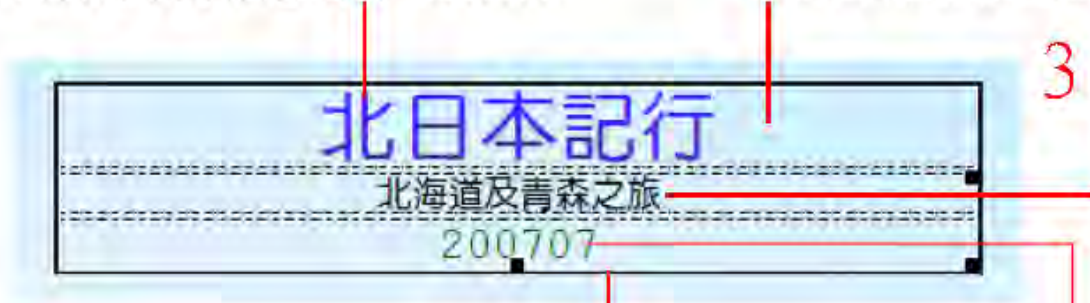
- ▶ **Dreamweaver** 預設的相簿畫面並沒有設定背景和表格框線等等屬性，若覺得不夠美觀，可以再分別修改網頁各部份的屬性
- ▶ 範例將針對網頁背景、文字和表格等部分做修改，也可以自行美化看看
- I. 請開啟相簿的首頁如為**photos.htm**
- ▶ 原本的相簿首頁沒有設定背景，因此先為此頁加上背景圖片**bg.jpg** (存放於 **Ch09** 資料夾)
- ▶ 請按下**頁面屬性**鈕，在**背景影像**處指定這張圖片

美化相簿



美化相簿

2. 修改標題與副標題和新的網頁背景



The image shows a table header with the following text: "北日本記行" (North Japan Travel), "北海道及青森之旅" (Hokkaido and Aomori Travel), and "200707". The table has a light blue background. Five numbered annotations point to specific elements:

- 1 預設的表格背景色為 "lightgrey", 請取消背景色 (或設定為無色), 使表格背景透明
- 2 標題字格式改為 "無" 格式, 字體為 "華康中圓體", 36 像素大小, 顏色改為 "#663399"
- 3 副標題字格式改為 "無" 格式, 字體為 "華康中圓體", 16 像素大小
- 4 說明文字字體改為 "Courier New", 顏色改為 "#006600"
- 5 將表格寬度設定為 60%, 並將內文對齊方式改為置中對齊

美化相簿

3. 接下來請如下修改照片表格



1 整個表格
寬度改為
60%

4 將文字字體
改為 "Courier
New"

2 由於背景圖片較為複雜，建議為表格加上邊框以便區隔。在此設定 3 像素的白色外框

3 將每個儲存格的背景設定為白色，讓文字更加明顯

美化相簿

4. 請開啟“photosContent”資料夾中的照片子網頁，進行背景和版面設定

3 標題字字型改爲“華康中圓體”，16 像素大小，顏色改爲“#663399”



The screenshot shows a web browser window with the title "01.JPG.htm" and "01.JPG.htm". The address bar shows "北日本記行 / 01.JPG". The page content includes a header with the text "北日本記行 / 01.JPG" and "上頁 | 首頁 | 下頁". Below the header is a large image of a traditional Japanese building reflected in a pond, with a field of purple flowers in the foreground. The browser's status bar at the bottom shows "<body>", "100%", "736 x 518", "36 K", and "6 秒".

4 將表格內的文字設定爲置中對齊

1 加上和首頁相同的背景圖片

2 將整個表格對齊方式改爲置中對齊

美化相簿

- 5. 相簿中的每張照片都有一個專屬網頁，都可以修改
 - ▶ 完成的頁面可以參考 **Ex09-01** 資料夾中的各個檔案

移動相簿的位置

- ▶ 相簿建立完成之後，有時需要把相簿移動或複製到其他的資料夾中，最好將所有的相簿相關檔案都放在一起，在搬移檔案時就可以有效減少連結的錯誤
- ▶ 請利用**檔案面版**搬移所建立相簿目錄下的檔案，可自動更新超連結
- ▶ 如要將檔案搬移到網站根目錄之下，直接選取要搬移的檔案拖曳到網站根錄下即可

移動相簿的位置

1 在檔案面板選擇所有的相簿相關檔案 (包括相簿根目錄以及其他相關的檔案)

2 直接將檔案拉曳到要移動的位置

3 移動到該處後, 在交談窗按下此鈕, Dreamweaver 會自動為你更新相關的連結

更新檔案

是否於下列檔案中更新連結?

- /Ex09-01/photosContent/0
- /Ex09-01/photosContent/0
- /Ex09-01/photosContent/0
- /Ex09-01/photosContent/0

更新(U) 不要更新(D) 說明

成功將相關檔案移動到根目錄之下

本機檔案	大...	類型
signup.html	18...	HTM...
travel.html	24...	HTM...
bg.jpg	15...	JPEG ...
photosContent.css	1KB	Cascad...
Ex09-01		資料夾
images		資料夾
photosContent		資料夾
thumbnails		資料夾
photos.htm	4KB	HTM...

選取了 3 個本地項目, 共 154614 個記錄...

製作 Flash 幻燈片相簿

製作 Flash 幻燈片相簿

- ▶ 網站上常見到一種電子相簿，它可以像幻燈片一樣自動播放照片，也可以讓瀏覽者自行切換觀賞照片
- ▶ 只要使用 **Dreamweaver** 提供的 **影像檢視器** 功能，就可以輕輕鬆鬆地完成
- ▶ 可以用瀏覽器開啟範例網站的 **日本寫真館** 頁面，看看本節要完成的範例效果



製作 Flash 幻燈片相簿

The screenshot shows a web browser window displaying a Japanese photo gallery website. The browser's address bar shows "日本寫真館". The website header features a banner with the text "日本寫真館" and "Welcome to Japan. Check Out the New JAPAN TRAVEL!". A dropdown menu for "請選擇地區" (Please select a region) is set to "北海道・青森". On the left, a map of Japan highlights four regions: "北海道・青森", "關東地區", "關西地區", and "九州・沖繩", each with a small thumbnail image. The main content area is divided into two columns. The left column contains two text boxes: "北海道地區簡介" (Hokkaido Region Introduction) and "青森地區簡介" (Aomori Region Introduction). The right column features a photo viewer for "北海道・青森寫真" (Aomori Photos), showing a photo of a canal in Aomori (02 北海道 小樽運河) with navigation controls. A red arrow points from the text "插入網頁中的 Flash 幻燈片相簿" to the photo viewer.

日本寫真館

請選擇地區
北海道・青森

Welcome to Japan.
Check Out the New JAPAN TRAVEL!

北海道地區簡介
北海道 (Hokkaido) 是日本四島中最北的島嶼, 重要城市有札幌、函館、小樽、室蘭等。一年四季變化其測的美麗自然風景, 令遊客們歎為觀止。

青森地區簡介
青森位於日本本州最北部, 面臨日本海與太平洋, 充滿港都風情, 境內十和田湖、奧入瀨溪流、八甲田等美景更是引人入勝。

北海道・青森寫真 2 of 15

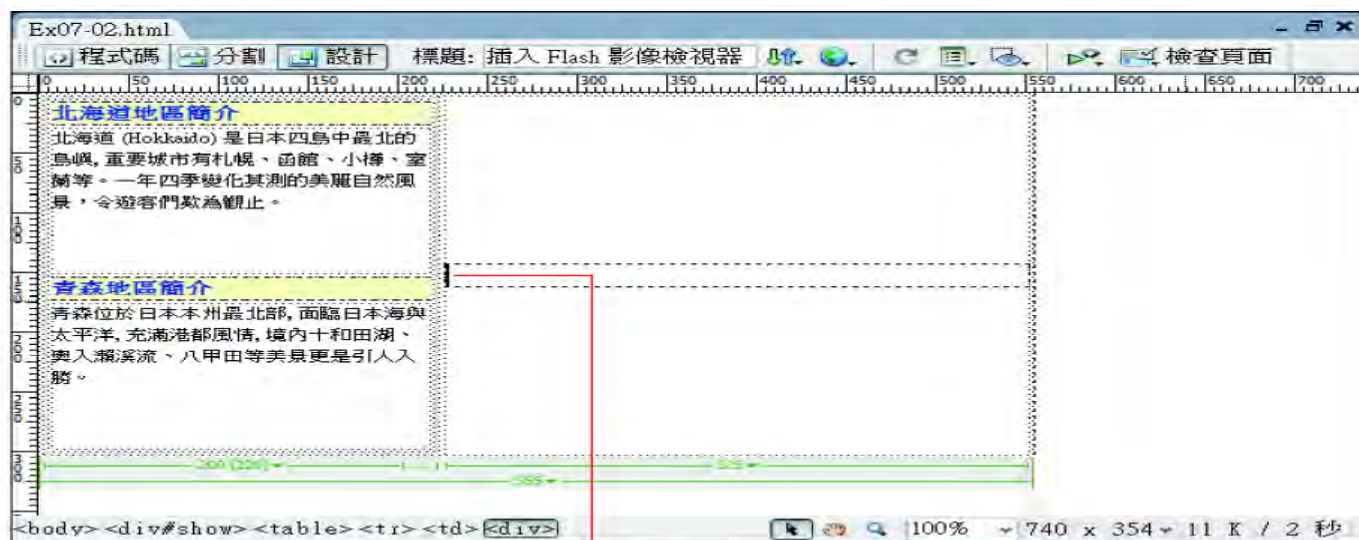
02 北海道 小樽運河

Flag Japan
福拉格日本旅遊資訊網

插入網頁中的
Flash 幻
燈片相簿

製作 Flash 幻燈片相簿

- ▶ 將照片做成的電子相簿放到網頁上
- ▶ 請開啟要加入相簿的網頁



1 將插入點
移至此處

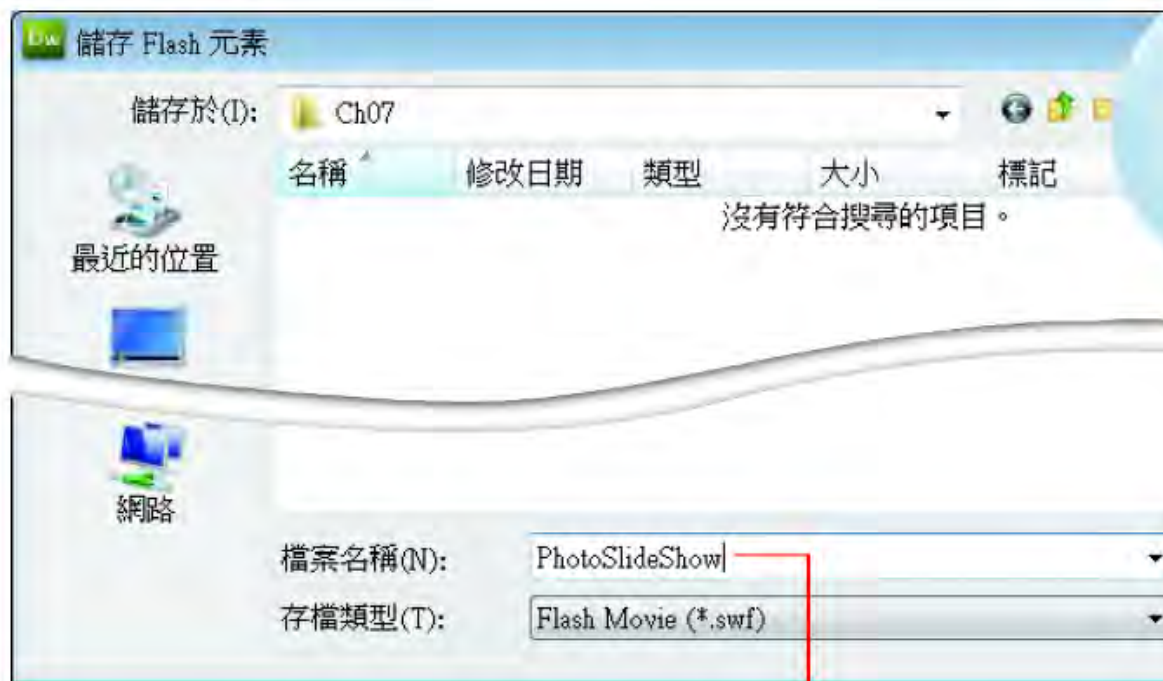
執行『插入 /
媒體 / 影像檢
視器』命令

使用flash影像檢視器建立幻燈片相簿

- ▶ 點選功能表上的「插入」/「媒體」/「影像檢視器」



製作 Flash 幻燈片相簿

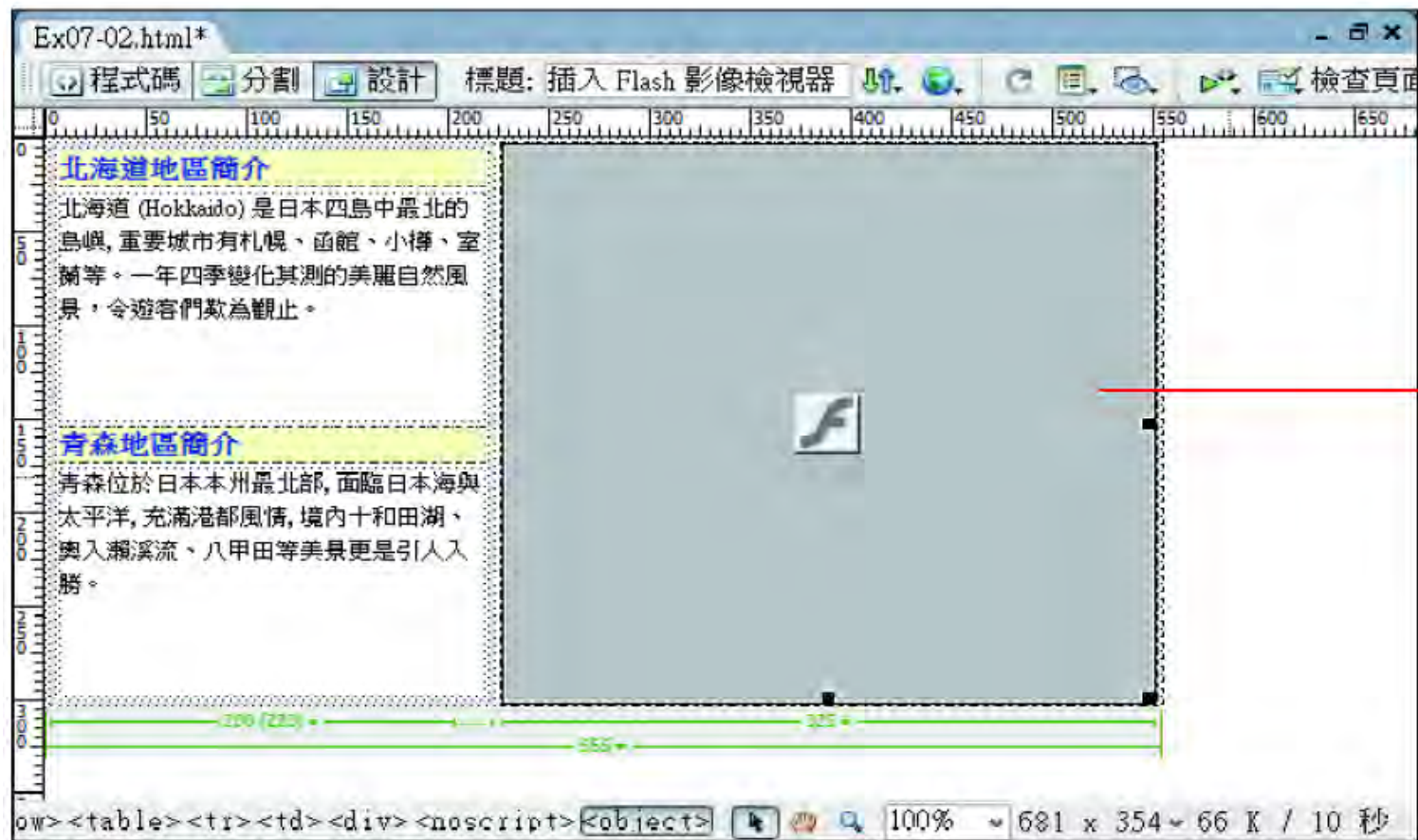


因為影像檢視器是一個 Dreamweaver 自動產生的 .swf 動畫檔, 因此會彈出交談窗請你將這個動畫檔儲存到網站根目錄下

2 輸入檔名 (請注意檔名不可使用中文)

3 按下存檔鈕

製作 Flash 幻燈片相簿



建立好的影像檢視器，你可以在屬性面板的寬、高欄位設定影像檢視器的大小（本例設定為 325 x 300 像素）

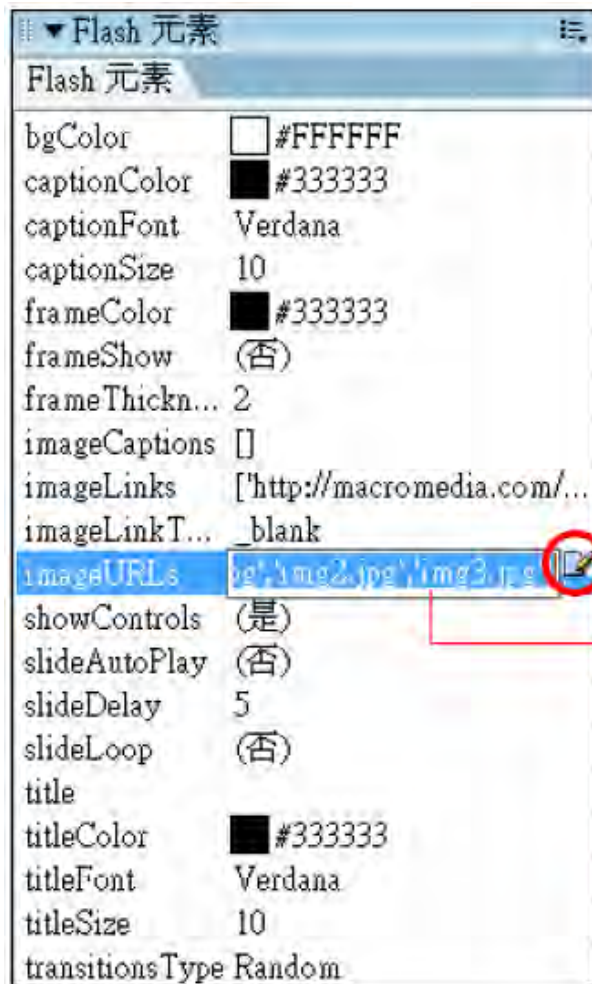
製作 Flash 幻燈片相簿

- ▶ 設定與修改 **Flash** 影像檢視器
 - ▶ 新增相片
 - ▶ 設定影像檢視器的相簿標題
 - ▶ 設定照片說明文字
 - ▶ 設定影像檢視器的播放方式



新增相片

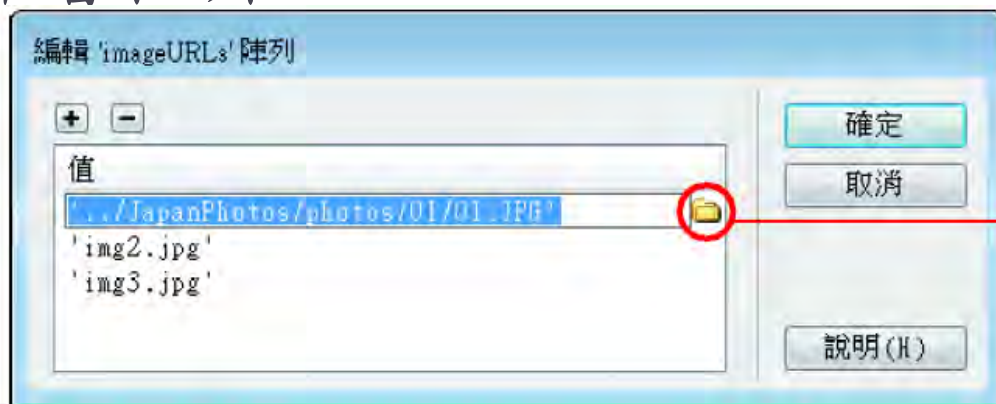
- ▶ 加入影像檢視器後，會自動開啟 **Flash元素** 面板
- ▶ 新增影像檢視器中要展示的相片
 - ▶ imageURLs



1 按下此鈕
預設的圖片名稱爲 "img + 流水編號.jpg"



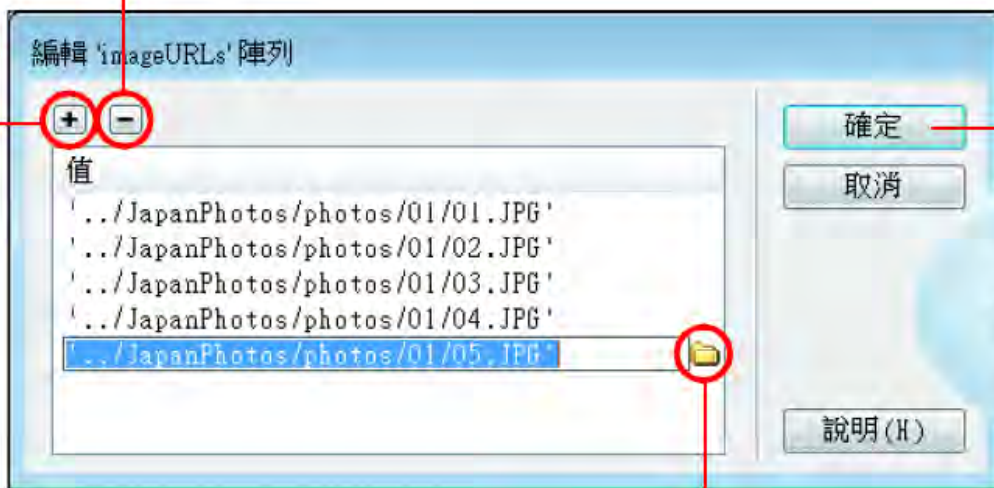
新增相片



2 按下此鈕選擇要置入的照片(本例選擇 JapanPhotos/photos/01 資料夾中的圖片)

按此鈕可以移除已加入的照片

4 若預設的 3 張圖片不夠, 可按此鈕繼續新增



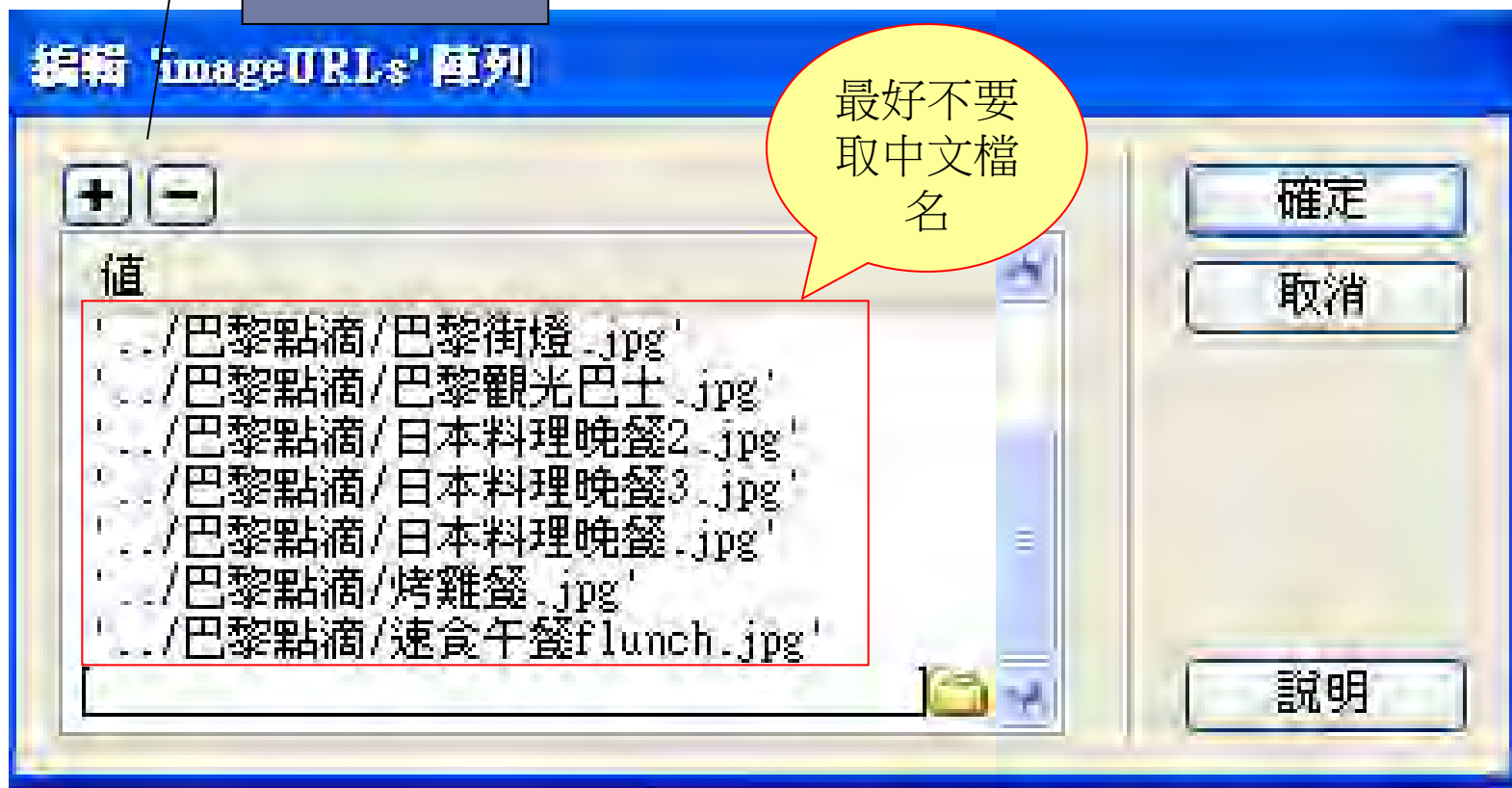
5 完成後按下確定鈕

我們以加入 01.jpg~05.jpg 的照片為例, 你可以試著加入其他的照片

3 點選此處, 繼續更換

新增相片

新增/移除
相片



設定與修改 Flash 影像檢視器

- ▶ 目前插入在網頁上的只是用來播放影像的檢視器，還沒有設定要在檢視器中播放的內容 (相片)，因此在預覽時只會看到播放控制列
- ▶ 接下來要教在檢視器中加入相片及進行屬性設定




設定與修改 Flash 影像檢視器



按下 **F12** 鍵預覽時，只會看到這一排播放控制列

設定影像檢視器的相簿標題

- ▶ 可以為製作好的影像檢視器設定一個相簿標題



The screenshot shows the 'Flash 元素' (Flash Elements) panel in a software application. The 'title' property is set to '北海道・青森寫真' (Hokkaido・Aomori Photos). The 'titleColor' is set to '#333333' (dark blue). The 'titleFont' is set to '新細明體' (XinXiMingTi). The 'titleSize' is set to '12'. Red lines point from these settings to Chinese labels: '相簿標題的文字顏色' (Caption text color) points to 'titleColor', '在此輸入相簿標題' (Enter caption here) points to 'title', '相簿標題的字體' (Caption font) points to 'titleFont', and '相簿標題的文字大小' (Caption text size) points to 'titleSize'.

Property	Value
bgColor	#FFFFFF
captionColor	#666666
captionFont	新細明體
captionSize	12
frameColor	#CCCCCC
frameShow	(是)
frameThickn...	1
imageCaptions	['01 北海道 小樽運河', ...]
imageLinks	
imageLinkT...	
imageURLs	['photos/01/01.JPG', 'phot...]
showControls	(是)
slideAutoPlay	(是)
slideDelay	3
slideLoop	(是)
title	北海道・青森寫真
titleColor	#333333
titleFont	新細明體
titleSize	12
transitionsType	Fade

設定影像檢視器的相簿標題

相簿的標題



設定照片說明文字

- ▶ 在檢視器中設定好要播放的照片後，還可以為每張照片加上標題文字，並設定標題的色彩、大小等屬性
- ▶ 要設定標題文字，有下列兩種方法：
- ▶ 方法 I：直接按下 **Flash 元素** 面板上的 **imageCaptions** 欄位，輸入要加入的標題文字

按一下此欄位，直接輸入標題文字的內容（每個標題須用單引號標示，標題之間請用逗號隔開）

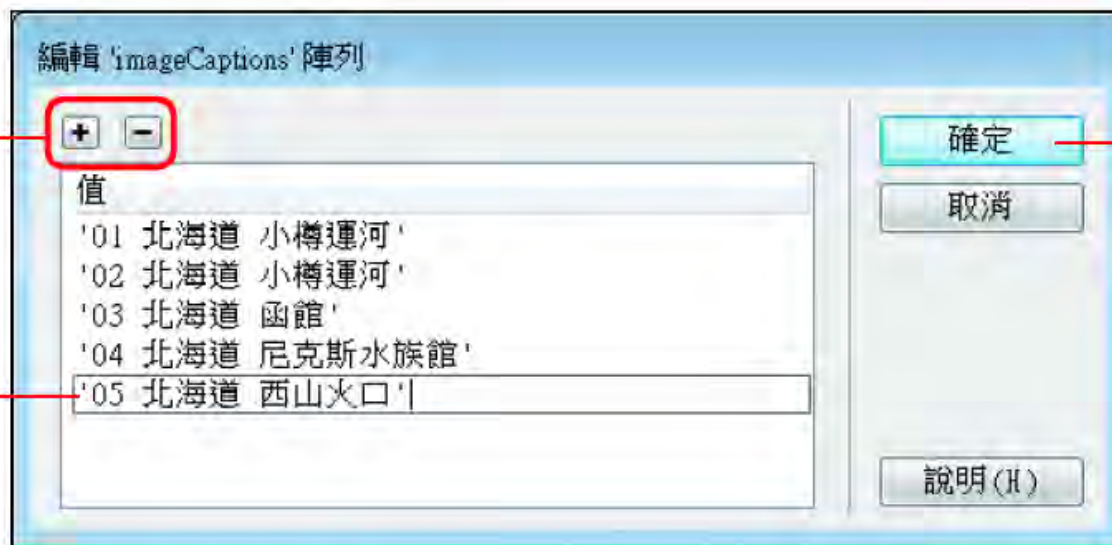


設定照片說明文字

- ▶ 方法 2：按一下 **imageCaptions** 欄位旁的**編輯** 鈕，進入交談窗設定

2 可以在這裡新增或刪除照片標題

1 依照照片的順序輸入每張照片的標題



3 設定完成後，按此確定

設定照片說明文字



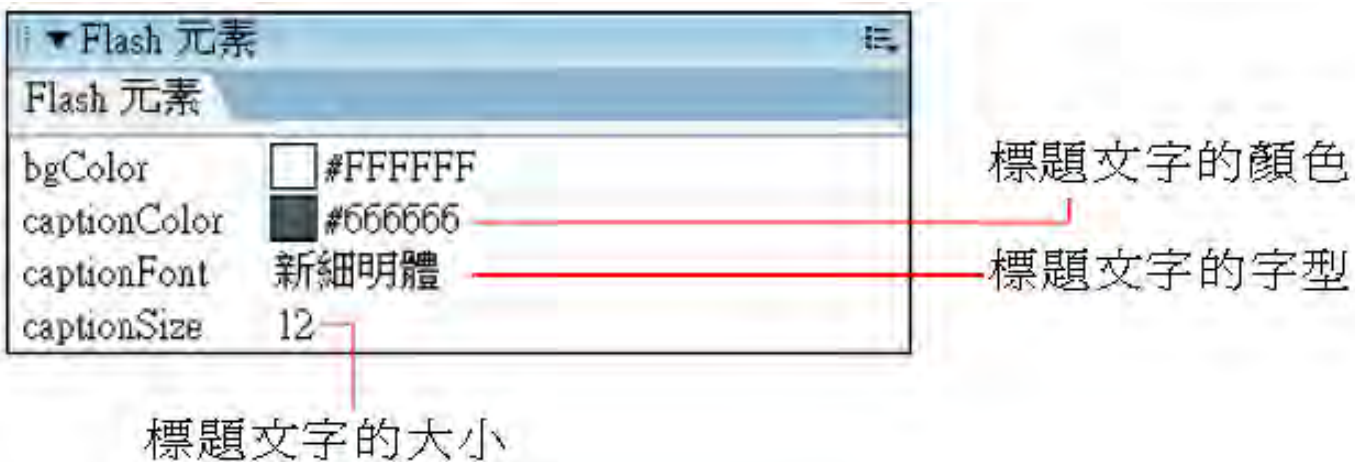
按下 **F12** 鍵瀏覽

照片標題文字



設定照片說明文字

- ▶ 設定好標題文字的內容後，可以回到 **Flash 元素** 面板來指定它們的屬性



設定影像檢視器的播放方式

- ▶ 用影像檢視器瀏覽照片時，可以一張張手動切換，也可以自動播放，在切換照片時還可以設定特殊效果，例如淡入、淡出等等

在此選擇要顯示或隱藏播放控制列

在此設定自動播放時，每張照片的播放秒數

是否要重複播放

showControls	(是)
slideAutoPlay	(是)
slideDelay	3
slideLoop	(是)
title	北海道・青森寫真
titleColor	■ #333333
titleFont	新細明體
titleSize	12
transitionsType	Fade

是否要自動播放。預設為否，要按一下播放鈕才會自動播放。(若設為是，則一開啓網頁就會開始自動播放照片)

設定照片與照片間的切換效果，若選擇 "Random" 則由檢視器隨機選擇效果

影像檢視器的參數設定

Flash 元素	
bgColor	<input type="color" value="#99CC99"/> #99CC99
captionColor	<input type="color" value="#333333"/> #333333
captionFont	Verdana
captionSize	10
frameColor	<input type="color" value="#333333"/> #333333
frameShow	<input type="checkbox"/> (否)
frameThickn...	2
imageCaptions	[]
imageLinks	['http://macromedia.c...
imageLinkT...	_blank
imageURLs	['../images/flower1.jp...
showControls	<input checked="" type="checkbox"/> (是)
slideAutoPlay	<input checked="" type="checkbox"/> (是)
slideDelay	5
slideLoop	<input checked="" type="checkbox"/> (是)
title	
titleColor	<input type="color" value="#333333"/> #333333
titleFont	Verdana
titleSize	10
transitionsType	Random

影像檢視器的參數設定

- ① 設定影像檢視器的背景顏色
 - ② 設定是否要顯示外框線，及外框線的寬度、顏色
 - ③ 可設定圖片的超連結及開啟的目標。若不設定連結，必須將預設的網址移除
 - ④ 切換播放控制列的顯示與隱藏
 - ⑤ 切換是否要自動播放。若設定為**否**，使用者必須由控制列來切換至上一張或下一張
 - ⑥ 每張相片要自動播放的秒數
 - ⑦ 是否要重複播放
 - ⑧ 設定相片的轉場效果，選擇 **Random** 可產生隨機播放的效果
-



製作影像變換動畫

製作影像變換動畫

- 影像動畫就是可切換顯示不同影像的動畫效果
- 使用此動畫效果的前提是：每張要切換顯示的影像要一樣大小 (請先自行使用影像處理軟體將圖片調整成相同大小)，否則會有變形的情況發生
- 可以開啟練習網站的[攝影師精選](#) (good.html) 網頁來瀏覽
- 請開啟練習檔ex19-04.html 來練習

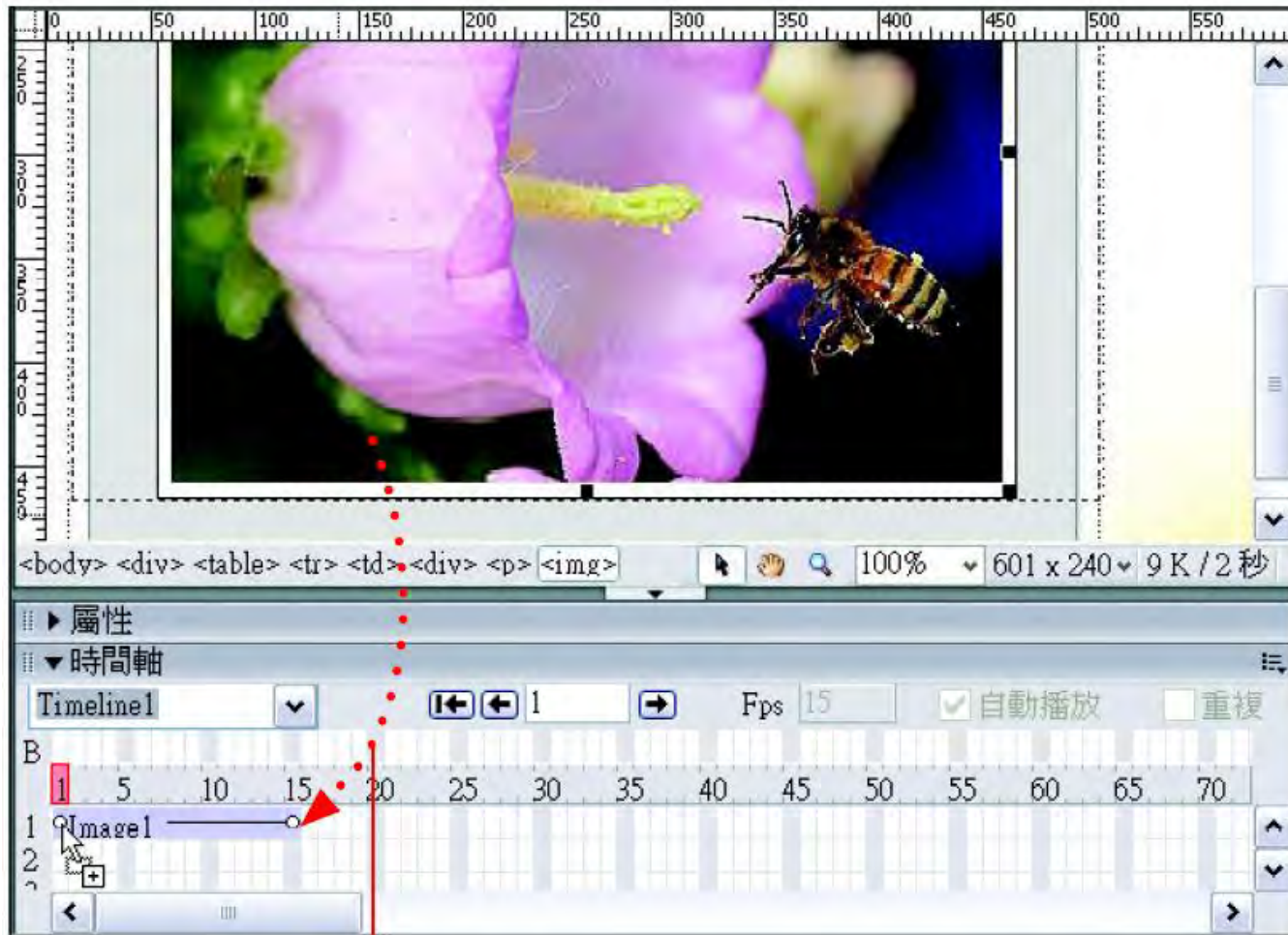
製作影像變換動畫



製作影像變換動畫

- 1 在此練習網頁中，已經設計好一個表格，並且在表格中擺放了一張背景圖片
- 1 現在請在儲存格中插入一張影像，選取影像後，將影像拉曳到時間軸面板

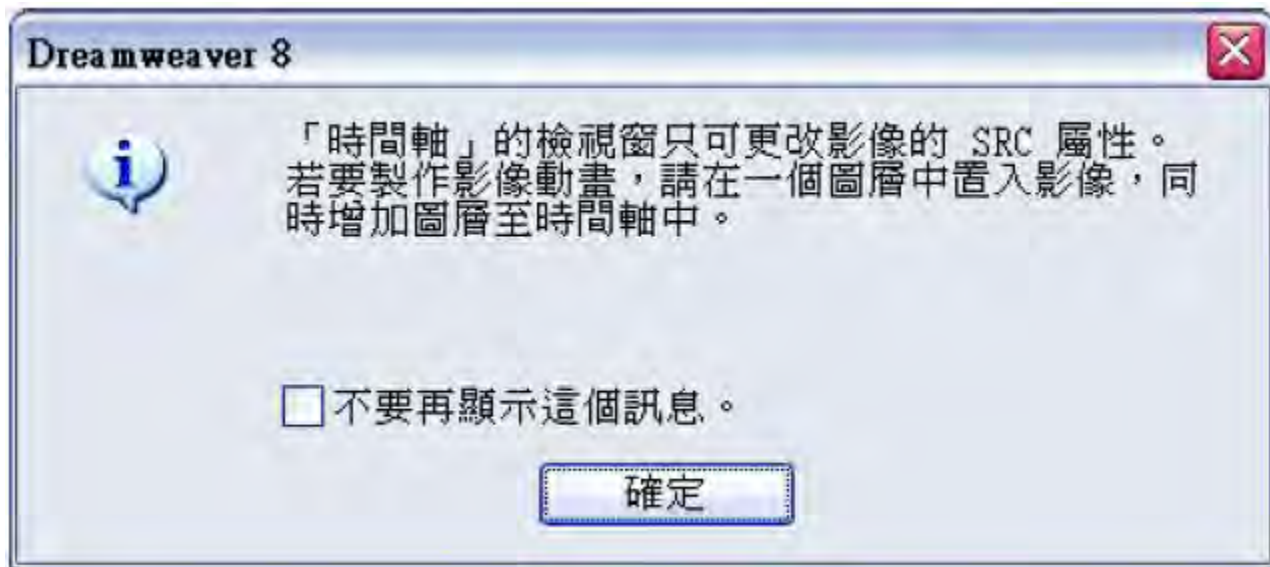
製作影像變換動畫



將影像拉曳到時間軸面板

製作影像變換動畫

- ② 接下來會開啟如下交談窗，說明只能更改影像的來源檔屬性，請按下**確定**鈕

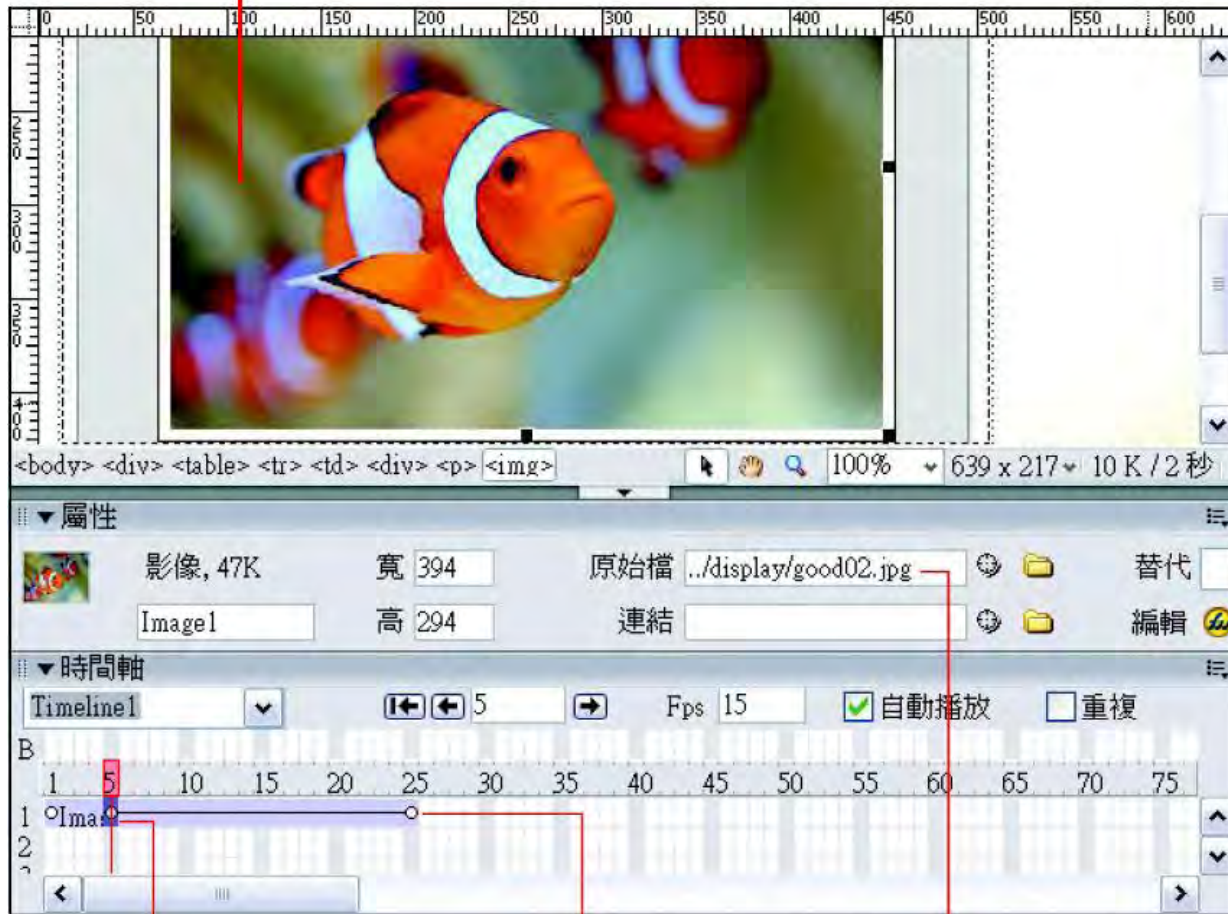


製作影像變換動畫

- ③ 產生影像動畫後
- ③ 請將動畫列拉曳到第 25 格影格
- ③ 然後在第 5 格影格的地方新增一個關鍵影格
- ③ 我們要在這個關鍵影格的地方更換成另一張影像

製作影像變換動畫

4 改成顯示另一張影像



2 在此新增一個關鍵影格

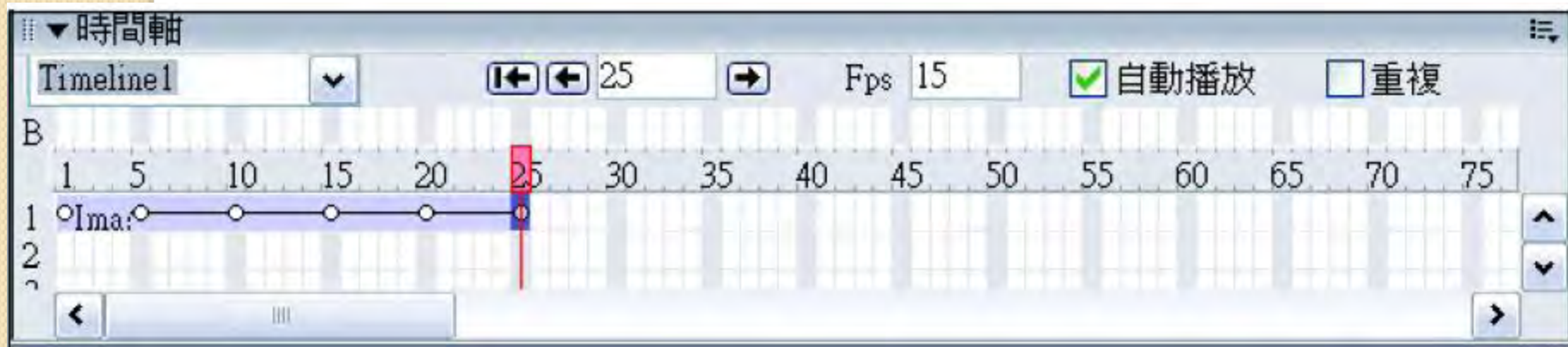
1 將動畫列拉到第 25 格影格

3 在此欄更改影像的來源檔案

製作影像變換動畫

- ④ 請陸續在影格 10、15、20 的地方增加關鍵影格，並在這幾個關鍵影格上更換其他影像
- ④ (例如第 10 格關鍵影格，我們要將影像更換成 **Display** 資料夾下的 good03.jpg、第 15 格關鍵影格，更換成 good04.jpg、...依此類推，而第 25 格影格，本身就是一個關鍵影格，所以直接更換成 good06.jpg 即可)

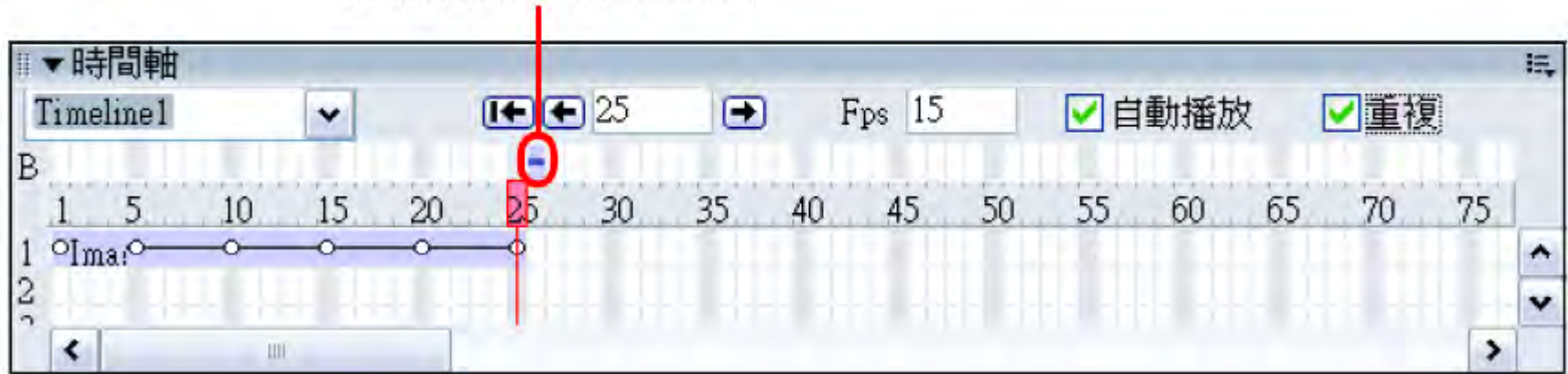
製作影像變換動畫



製作影像變換動畫

- ⑤ 勾選時間軸面板的自動播放及重複鈕，讓影像動畫不斷地播放

勾選重複選項，這裡會加上
重複播放時間軸的行為



製作影像變換動畫

⑥ 最後開啟瀏覽器來預覽即可

- 不知道在瀏覽時有沒有發現，最後一張影像在顯示時會閃一下就過去了，馬上又換回第一張影像
- 那是因為剛才加了重複播放時間軸的行為所影響，只要將這個行為往後移動幾個影格即可改善

製作影像變換動畫

將這個行為往後移動幾格
(按住滑鼠左鈕拉曳) 即可

你也可以在此調整動畫的播放
速度 (每秒鐘播放幾個影格), 數
值愈大播放速度愈快

