

## 第2章 | 建立全新的網站

2-1 網站的主題規劃與架構

2-2 優質網站的必備條件

2-3 在 Dreamweaver 中定義網站

2-4 網站中各網頁的處理

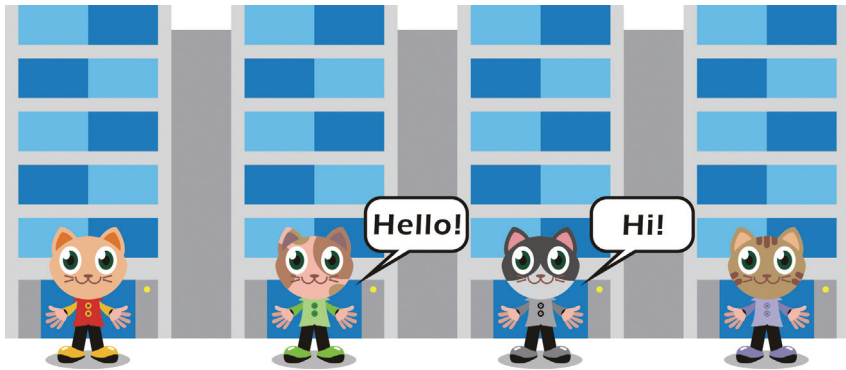
2-5 網頁屬性的設定


## 2-2 優質網站的必備條件

優質網站會讓參訪者流連忘返，必定有其成功的地方。不論您經營的是何種類型的網站，能讓參訪者每天固定點閱，甚至設定為開機首頁、列入 **我的最愛**，就是成功的網站！做的再好，如果沒有欣賞者，那是孤獨的網站，只能孤芳自賞。如何擺脫孤獨？有以下幾項成功條件可參考。

### 清楚的導覽列與正常的連結

**導覽列** 的設計就功能性的組合有 **單點式** 與 **展開式** 二種；就排列位置可分為 **水平式** 與 **垂直式**。**導覽列** 的內容是由許多按鈕元件組合而成，每一個按鈕各自代表某一類的屬性集合，屬性不同，按鈕名稱與連結就不會相同。例如：大樓公寓的門鈴，每一戶就有一個按鈴，按不同家的門鈴，出來不一樣的人。因此為了讓參訪者，很清楚的知道網站中究竟有哪些分類的內容，**導覽列** 就要很清楚。



網頁會吸引人，關鍵就是它的 **超連結**。不像看書，還得一頁一頁的翻面。移動滑鼠到某一定點，出現一隻「小手」，點選後就會轉換畫面，出現另一頁網頁。這是網頁的特性，也是它生存必須有的功能，因此保持暢通的連結是必須的。



#### 說明

連結包括 E-Mail 連結、書籤連結、圖片連結，以及文字連結。

## 豐富而正確的內容

男人有豐富的學養，女人有優雅的氣質，才會相互的吸引。豐富的學養加上優雅的氣質，是吸引人最好的條件！若將這些條件運用在網頁設計上，則是「豐富的內容，加上精心設計的頁面及越看越有內涵的圖文」。設計者永遠要秉持一個信念：「對自己的作品負責，也對您的讀者盡責」。提供豐富而正確的內容並且持之以恆，讓參訪者的目光捨不得離開。

另外，網頁是透過文字與圖畫來傳達訊息，不論二者的使用比例孰輕孰重，文字是最直接的表達方式。透過文字可以閱讀資訊、看心情故事、分析股市行情、詩詞欣賞等。如何讓參訪者很愉快的看完文字，達到網頁傳達訊息的功能，使用「清晰」的文字是優質網站必備的條件之一。

## 精緻的插圖與清晰的圖片

**文字** 與 **圖片** 是組成網頁的基本元件，插圖常有輔佐文字的功能，與美化版面的效果。製作精緻且檔案又小的插圖（第四章會有詳細的說明），提供清楚、下載又快速的圖片，讓您的讀者方便點閱及下載，也是網頁設計者必須正視的問題。

### 說明

插圖設計一開始設定時，就可以統一相同的尺寸，是否加框線？每一頁網頁是否有不同的色系或採取一致的畫風？都可事先考慮。

## 用心的編排

要烹調出可口好吃的菜餚，要有好的材料之外，當然也要有好的廚師及用心的態度。已經準備了豐富的文字內容與精美的圖畫，接下來，就是設計者用心的態度了，因為設計者的想法，決定網頁的風格與品質的好壞！



### 說明

延續前頁的觀念，讓參訪者知道每一道門在哪裡進出，不論他瀏覽到哪一頁。

## 隨時更新內容與即時性的服務

設計網頁，架設網站，絕非一時的興起與衝動，必須三思而行！因為這是一分長期的工作，務必做到細心規劃，耐心維護。此外，還必須隨時掌握讀者的喜好，調整自己更新網頁的時程。進行網頁的更新可以留意下列幾個重點：

- 版型設計一旦確定後，只更新內容，不更換原排列設計 ( 避免舊讀者錯亂，以為上錯網站 )。如需更改版型，必須提醒讀者。
- 維持原有字型與色系 ( 保持一貫性 )。
- 最新內容，可在標題旁以文字稍加註明 ( 提醒讀者 )。
- 不必刻意註明更新日期，或上網人數 ( 萬一不小心疏於維護，更新日期會直接告訴讀者，你偷懶了 )。
- 更新內容後，連同圖片一起發佈，記得再次上網測試。

如果網站有提供讀者線上的服務，請務必把握一個原則：「一通電話，即時回答」。有來有往，提供最真誠的服務，是維護服務網最基本的態度。追蹤服務，則是主動性的作法。專業服務與親切的態度，才會擁有忠實讀者。

## 2-3 在 Dreamweaver 中定義網站

在 Dreamweaver 中，網站是指在本機電腦 ( 或遠端伺服器 ) 放置網站文件的本機位置。使用 Dreamweaver 建置網站時，有一些基本程序是必須執行的，建議您需具備使用 Dreamweaver 的正確觀念。事實上，Dreamweaver 也可以用來組織和管理所有網站文件，並將網站內容上傳至網站伺服器，還可以自動追蹤和維護連線、管理檔案及共用檔案。

### 2-3-1 設定網站資料夾

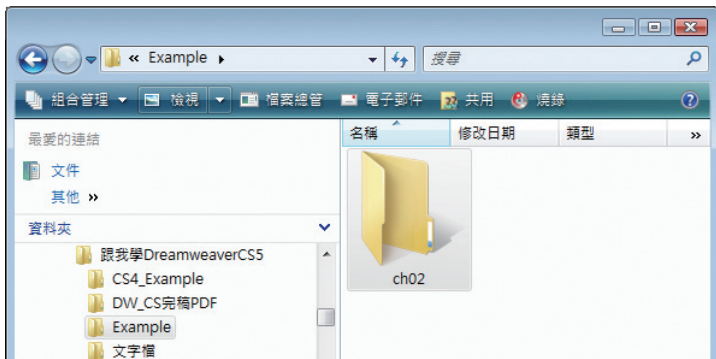
通常在 Dreamweaver 建置網站時，會先在自己的電腦 ( 又稱為本機 ) 將網站上的網頁內容建立完成，然後再上傳到網站伺服器，讓所有連上 Internet 的人都可以瀏覽。首先，我們會建立一個本機 **根資料夾**，此資料夾又稱為 Dreamweaver 網站的工作目錄，用以存放網站中使用到的網頁、圖片、資料庫、相關連結、範本...等相關資料。所以設定 **根資料夾** 的主要目的，就是要讓 Dreamweaver 知道網站內所有檔案的存放位置，如此在處理相關連結時才不會出錯。( 實務應用上，這個資料夾也可以位於網站伺服器上；在此不建議初學者這樣處理。)

當設計者要建立新網站時，一般會先在 **檔案總管** 中將該 **根資料夾** 建立妥當，以便在 Dreamweaver 定義網站時，指定其為 **本機根資料夾**，請留意不要使用硬碟的根目錄當成網站資料夾，以免與不相干的檔案混在一起。另外，這個網站資料夾名稱，建議您使用小寫的英文命名，以免日後產生不必要的錯誤！

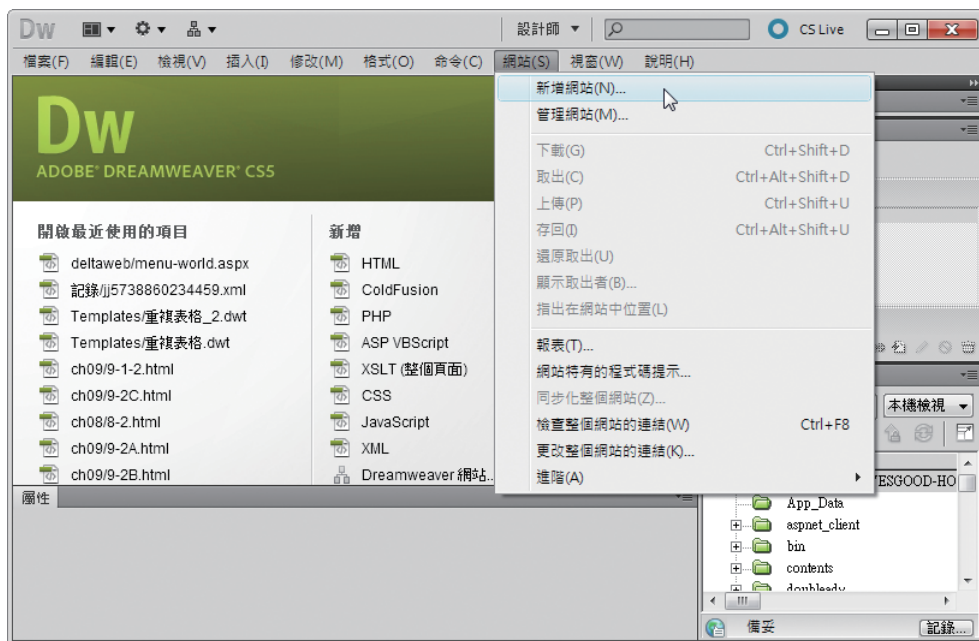
#### 說明

有許多網站伺服器所使用的作業系統，僅能辨別小寫英文字元。

Step ① 開啟 **檔案總管**，建立一個新資料夾並加以命名，例如：ch02。



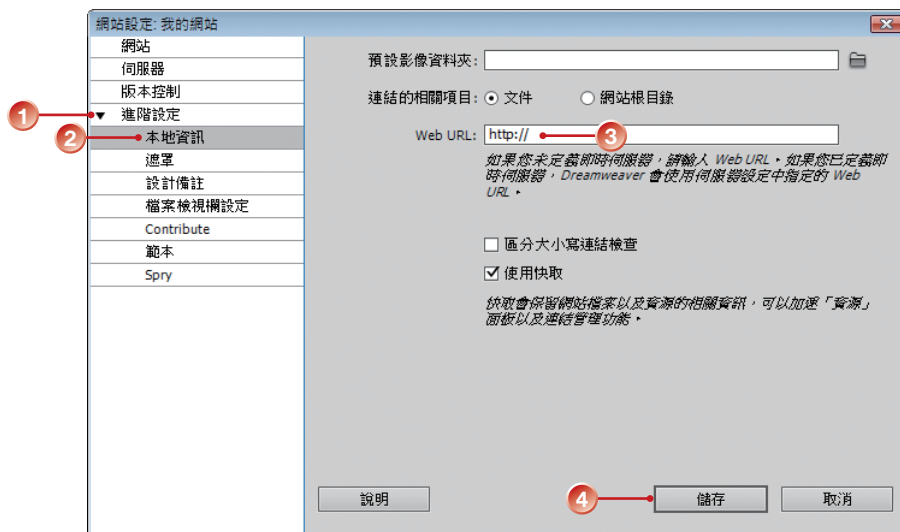
Step 2 啟動 Dreamweaver 後，點選 **網站 > 新增網站** 指令。



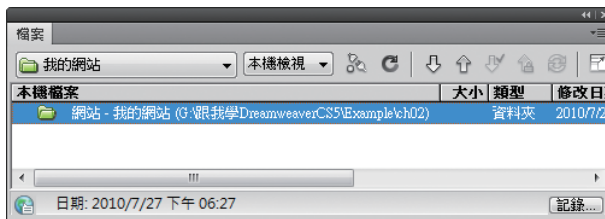
Step 3 出現 **網站設定** 對話方塊，選擇 **網站** 標籤，輸入 **網站名稱**，這個名稱沒有任何限制，例如：我的網站；在 **本機網站資料夾** 點選步驟 1 的資料夾名稱，這裡為「G:\跟我學 DreamweaverCS5\Example\ch02\」。



Step 4 點選 **進階設定** 標籤，在 **本地資訊** 項目中輸入 URL，如果目前沒有 URL 網址的話，在 **Web URL** 可以先空白不輸入，按【儲存】鈕。

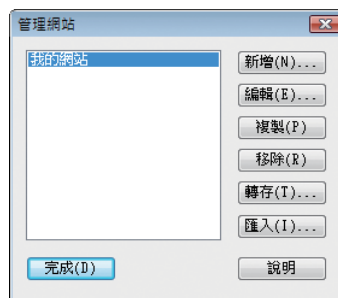


Step 5 回到視窗中，在 **檔案** 面板中，就會看到此網站的相關資訊。



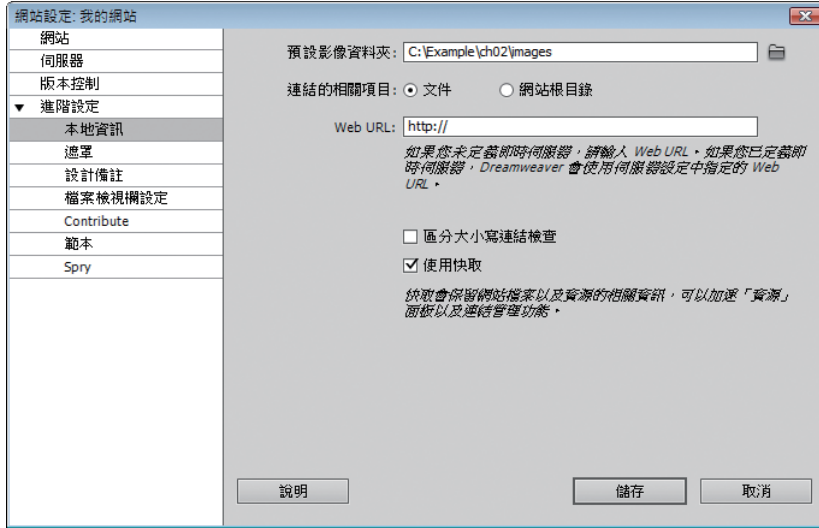
## 2-3-2 修改網站設定

網站定義妥當後，在後續建立的過程中，如果必須重新修改相關設定，可以點選 **網站 > 管理網站** 指令，開啟 **管理網站** 對話方塊，點選 **編輯(E)...** 按鈕，再次進入 **網站設定** 對話方塊中做修改。若要移除網站，可選取後按 **移除(R)** 鈕，而移除動作只是移除該網站在 Dreamweaver 的網站設定，並非將網站檔案從資料夾中刪除；當您不需要網站中的所有檔案時，可進入 **檔案總管** 中刪除資料夾。有關定義網站的其他重要項目，分別說明如下。



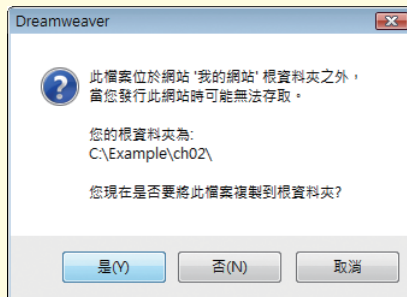
## 預設影像資料夾

建置一個網站必然會用到大量的影像檔案，為了管理與維護上的方便，設計者可以在 **網站設定** 對話方塊 **進階設定** 標籤 **本地資訊** 項目中的 **預設影像資料夾** 選項，事先指定該網站的預設影像資料夾路徑，只要設定好此位置，日後在 Dreamweaver 編輯網頁時，所使用到的的影像、圖片，都會自動複製一分存放在這個資料夾內，通常我們習慣將資料夾名稱定為 **images** 用來存放這些檔案。



### 說明

如果設計者未在網站定義中指定預設影像資料夾，當在網頁中插入一張非網站資料夾中的圖片時，會出現訊息對話方塊，提示您將檔案存放至網站資料夾中。養成將檔案依性質分類儲存的好習慣，有助於未來網站的維護。



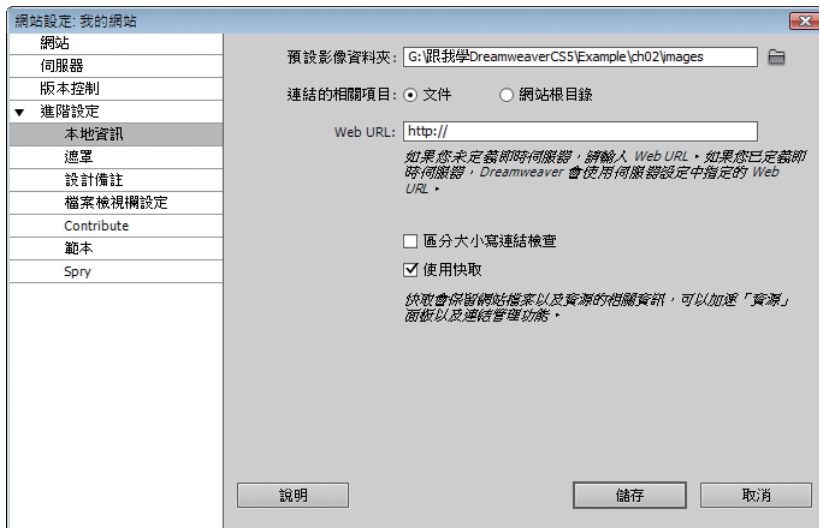


## 連結的相關項目

此設定是變更網站中其他頁面所建立之連結相對路徑。預設值是選取 **文件**，是以相對路徑建立連結；選取 **網站根目錄**，則需要確定已在 **Web URL** 選項中指定 **http** 位址。當您在本機瀏覽器中預覽文件時，具有網站根目錄相對路徑的連結內容不會出現。

## Web URL

**http** 位址指的是未來您的網站 **URL** 位址 (例如：<http://www.abc.com.tw>)，這樣可以讓 **Dreamweaver** 確認網站內的連結。因為遠端伺服器有時會擁有不同的網站根目錄，使用這個位址來確定網站根目錄的相對連結，使其可在遠端伺服器上運作。例如：我們想要連結到硬碟上在 **G:\跟我學 DreamweaverCS5\Example\ch02\images\** 資料夾內的影像檔案 (其中 **ch02** 是我們的本地根資料夾)，而未來的網站 **URL** 是 <http://www.abc.com.tw/SalesNet/> (其中 **SalesNet** 是伺服器遠端根資料夾)，則在 **Web URL** 文字方塊中輸入 **URL** (<http://www.abc.com.tw/SalesNet/>) 將可確保連結的影像在遠端伺服器上的路徑是 **/SalesNet/images/**。如果目前還不知道網站發佈的位置，可暫時不予理會。



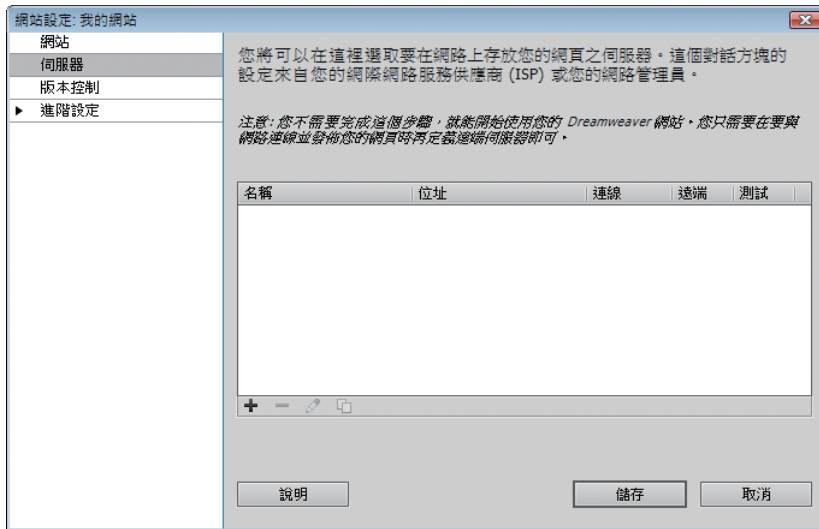
## 使用區分大小寫連結檢查

若勾選  **使用區分大小寫連結檢查** 核取方塊，則當 **Dreamweaver** 檢查超連結時，其連結英文字的大小寫要符合資料夾與檔案名稱的大小寫。

## 快取區

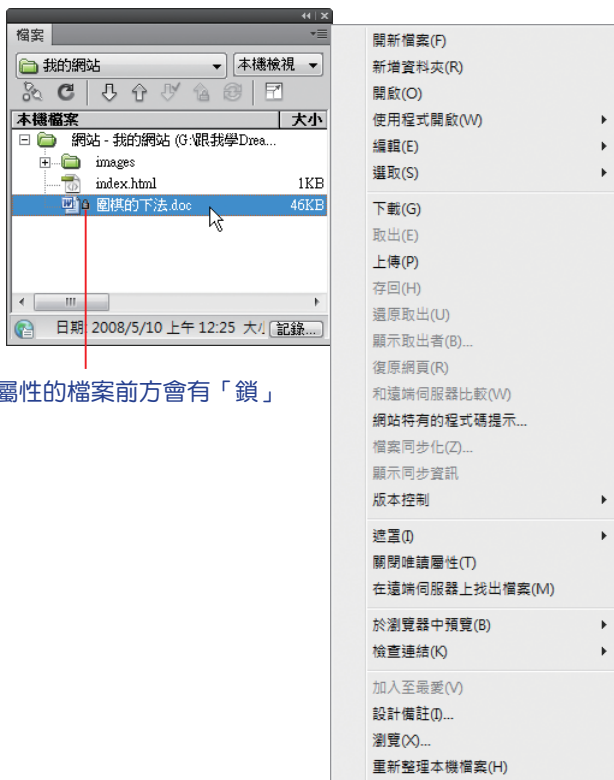
若勾選  **使用快取** 核取方塊，則會指定是否要建立本機快取，以改善連結速度和網站管理工作。若未勾選，Dreamweaver 會在建立網站之前，詢問您是否要再建立快取。預設值為勾選，因為 **資源** 面板 (位於 **檔案** 面板群組) 只有在建立快取時才能使用。

網頁在製作階段時，可以暫時不需要遠端伺服器的運作，因此有關 **遠端資訊** 的設定可以等到網站要上傳時再處理，所以此處可以暫時選擇 **無** (有關網站上傳的相關設定請參考第 12-1 節)。如果您所設計的網頁內容中包含留言板、討論區等與資料庫存取有關的設定，就會需要選擇 **測試伺服器** 的種類，目前可以暫不考慮這方面的設定。



### 2-3-3 取消檔案的唯讀屬性

當您要使用本書所附的範例時，請先將檔案複製到本機硬碟中，並將 **唯讀屬性取消**，以免無法儲存網頁。檔案若呈現 **唯讀** 屬性時，在 **檔案** 面板上會看到檔案前方有一把「鎖」；此時可在網站資料夾上按一下滑鼠右鍵，選擇 **關閉唯讀屬性** 指令，一次將所有檔案「解鎖」。視需要您也可以在此快顯功能表中，先點選 **編輯** 指令，針對所選的檔案進行 **複製** 或 **刪除** 的工作。



具有唯讀屬性的檔案前方會有「鎖」

#### 說明

請將範例光碟 ch02 資料夾，完整的複製到此網站資料夾，再解除檔案的 **唯讀** 屬性，爾後的章節也是同樣的方式處理。

## 2-4 網站中各網頁的處理

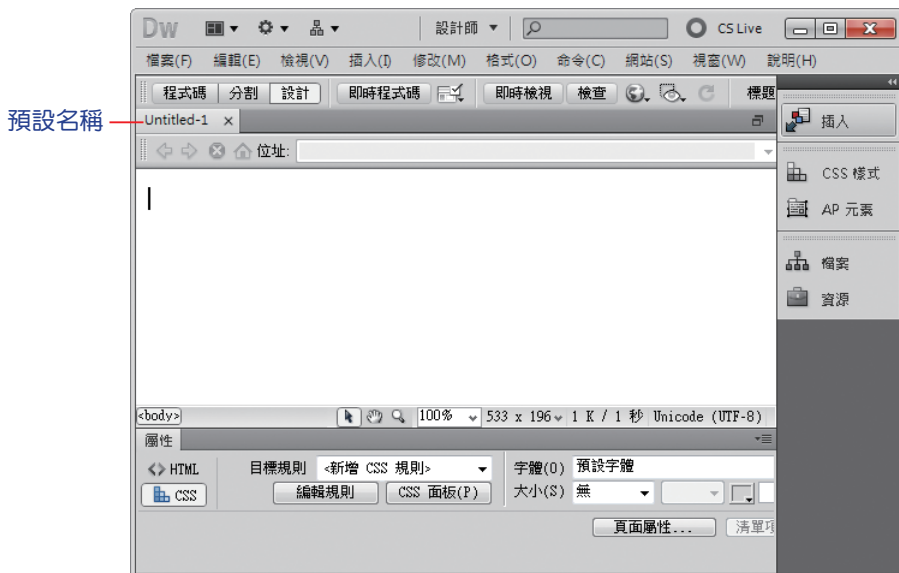
在網站定義後，緊接著就是要處理網站中網頁的安排、編輯、儲存、搬移等事項。本節會分別說明幾項網頁的重點工作，往後有關網頁的製作與編輯工作，都可以用這些操作程序作為基礎，再針對不同狀況進行必要的調整，即能順利地完成網頁的設計工作。

### 2-4-1 新增與儲存網頁

針對全新的網站如果要建立一頁新的網頁，請直接在 **歡迎畫面** 中，於 **新增** 類別中，點選所要的新網頁格式 (例如：**HTML**)，即可開啟一頁新的網頁，其預設檔案名稱為 **Untitled-1**。如果同時開啟多個網頁，可以點選網頁標籤來切換。**Untitled-1** 是預設的網頁名稱，檔案格式為 **\*.html**，您可以在設計此網頁後，執行 **檔案 > 儲存** 指令再重新命名，提醒您最好以英文 (小寫) 命名，且不可以含空格，以免出錯。

另外，點選 **檔案 > 開新檔案** 指令也能新增網頁，這時會出現 **新增文件** 對話方塊，您可以在不同的範本群組，依據要建立的文件形式選擇 **頁面類型** 中的範本，預設為 **HTML**，按 **建立(R)** 鈕新增網頁。

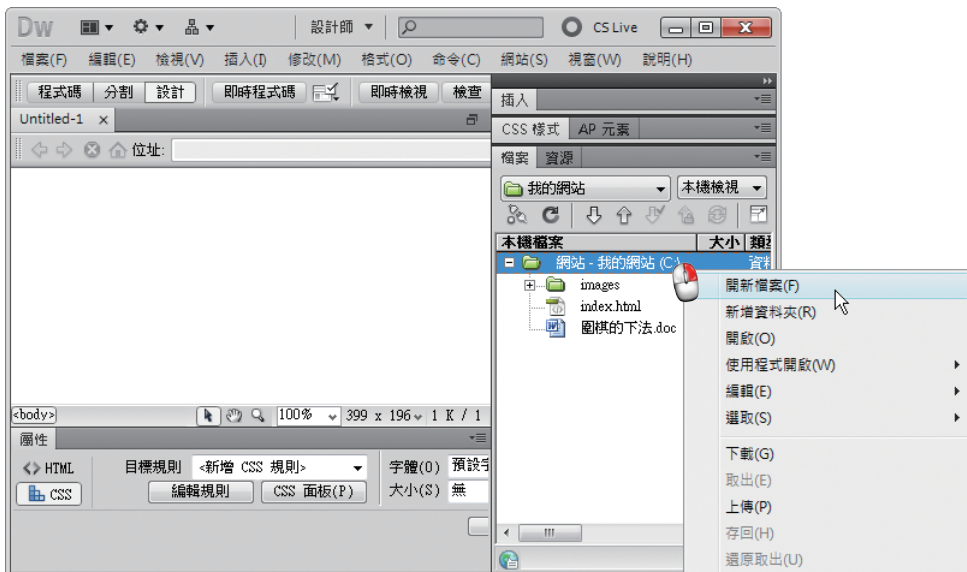




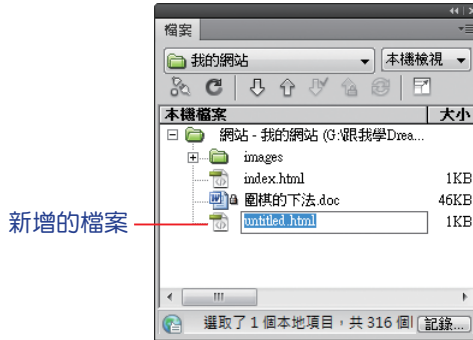
### 開啟新網頁

新增網頁時，一般較常使用的方式是透過 **檔案** 面板來處理，這種方式所新增的網頁，其儲存的位置就是在所選定的網站資料夾中。

Step ① 點選 **視窗 > 檔案** 指令，開啟 **檔案** 面板，在要新增檔案的網站資料夾上按一下滑鼠右鍵，選擇 **開新檔案** 指令（如要新增資料夾，則選擇 **新增資料夾** 指令）。



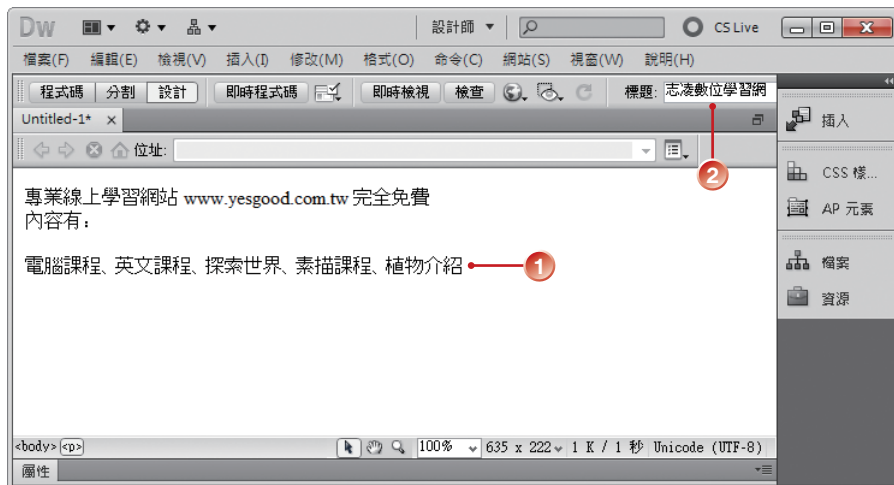
- Step ② 面板中會新增一個 `untitled.html` 網頁檔案，可以將其更名。
- Step ③ 依照步驟 1~2，將所有要新增的網頁一次都新增好。
- Step ④ 在各個檔案上快按二下，將其開啟後著手設計、編輯網頁內容。



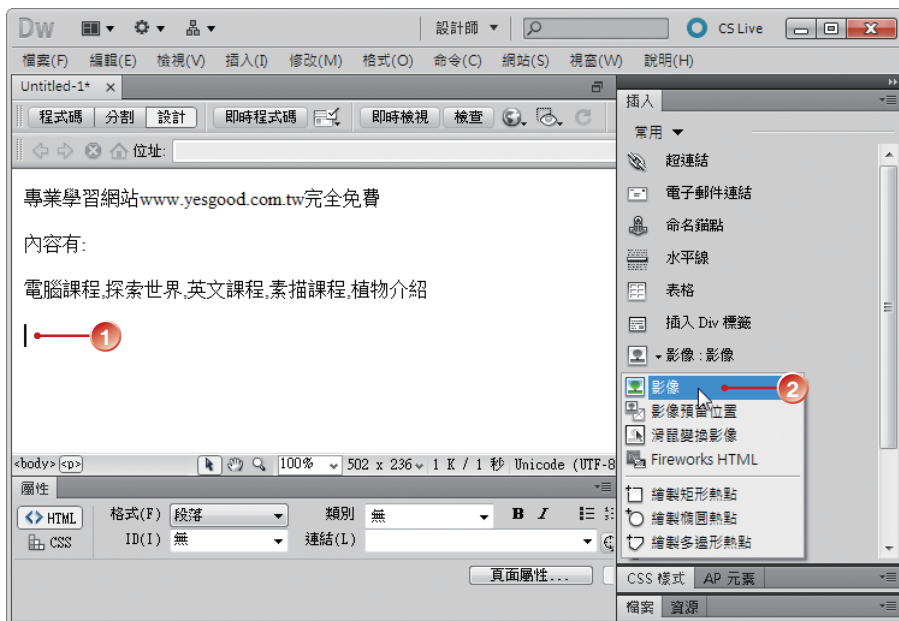
## 2-4-2 編輯網頁的操作程序

新增空白網頁之後，接著就是編輯、設計網頁，本書會將一些編輯技巧，在後續章節中說明。這一小節僅針對編輯網頁的經常性步驟，加以歸類依序說明，方便讀者順利製作網頁，現在我們就從 `index.html` 開始吧！

- Step ① 請依前節的說明，新增網頁並開啟。
- Step ② 在網頁編輯區中，輸入要顯示的文字內容（詳細的文字編排技巧，請參考第三章）。
- Step ③ 請在 **標題** 設定方塊中，輸入此網頁的標題，例如：志凌數位學習網。



Step 4 如要在網頁中插入圖片，請先將插入點游標放到指定的位置，按一下 **插入** 面板 **常用** 類別中的 **影像 > 影像** 鈕。



Step 5 開啟 **選取影像原始檔** 對話方塊，尋找「ch02images」資料夾中的圖片檔案，按 **確定** 鈕。



Step 6 出現 **影像標籤輔助功能屬性** 對話方塊，按 **確定** 鈕。



Step 7 在網頁內容中即可插入一張影像圖片，詳細的應用，請參考第四章。



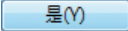


Step 8 完成網頁設計後，請記得點選 **檔案 > 儲存檔案** 指令，儲存檔案。

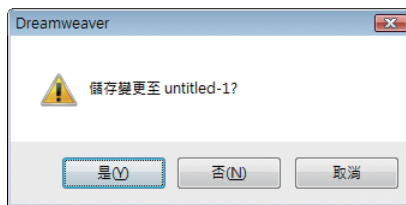
Step 9 點選 **檔案 > 於瀏覽器中預覽 > IExplore** 指令或按 **F12** 鍵，預覽此網頁。





在 IE 瀏覽器中檢視結果

若未執行存檔動作就要預覽網頁，畫面中會出現提醒您存檔的對話方塊，按  鈕即可。雖然在大部分的情形下，可以不經存檔就執行預覽，但最好還是養成「隨時存檔」的好習慣！要關閉檔案的最快方法，可以用「老方法」：按檔案視窗的 **關閉**  鈕，如果是要離開 Dreamweaver，那就點選應用程式的 **關閉**  鈕。

**說明**

如果經常要製作類似的網頁，可以將此網頁存成 **範本**，除了可以節省重複製作的時間外，當您要修改網頁設計時，只要修改原始的範本網頁，即可將套用該範本的所有網頁，同步變更。**範本** 的建立與使用請參閱第九章。