PHP 動態網頁設計實作教學 1-表單頁面設計

Review：DreamweaverMx 網站定義

3-1.1　新增網站(用於第一次)

(1).　「網站」／「新增網站…」

(2).　進階設定

(2)-1 設定【本地資訊】:

（2）-1.1> 按下「本地資訊」，出現本地資訊設定畫面，如下。

（2）-1.2> 網站名稱：請鍵入自己的網站名稱

（2）-1.3> 本地根資料夾：「選取」網站資料夾。

(2) -2 設定【遠端資訊】:

(2) -2.1> 按下「遠端資訊」，出現遠端資訊設定畫面，如下。

(2) -2.2> 存取：選「FTP」。

(2) -2.3> FTP 主機：鍵入「**www.fg.tp.edu.tw**」。

(2) -2.4> 主機目錄：鍵入「**public_html**」。

(2) -2.5> 登入：鍵入「帳號」

(2) -2.6> 密碼：鍵入「密碼」

(2) -2.7> 按下「確定」。設定完成。

3-1.2　編輯網站：若新增網站時，資料設定不完全，可使用此功能，修改設定。
選擇選單上的「網站」 / 「編輯網站…」。再重複上一步驟中的設定動作即可。

3-2　新增你的網頁檔

3-3.1 > 在「網站—MyWeb…」上，按「右」鍵，選「開新資料夾」，鍵入名稱為「php」。

3-3.2 > 選取「php」資料夾。按「右」鍵，選「開新檔案」。鍵入表單頁面檔名(*.htm)與程式碼頁面檔名(*.php)。重複此步驟把所有要做的網頁檔、程式碼檔都新增好。
如：bmi.htm　　bmi.php (計算 BMI 程式)

3-3　先編輯表單頁面，再寫 php 程式碼。

3-4　將檔案上傳至網站後，才可測試(PHP 是在主機端進行程式的解譯)。

3-5　檢驗結果：(開啟表單頁)
http://www.fg.tp.edu.tw/~你的帳號/php/bmi.htm

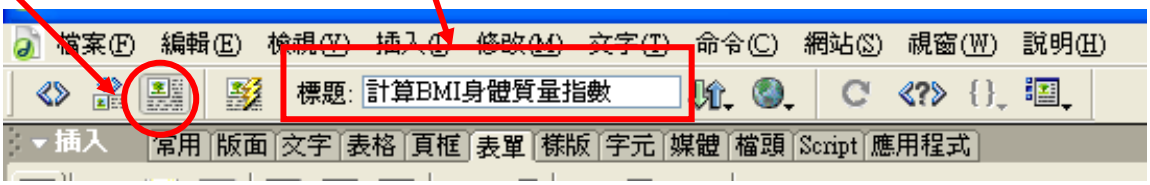
表單頁面設計：

【範例一】：身體質量指數動態網頁

一、 開啟 **bmi.htm**，開始設計表單。

1. 輸入頁面標題：「計算 BMI 身體質量指數」
2. 在「顯示設計檢視」：

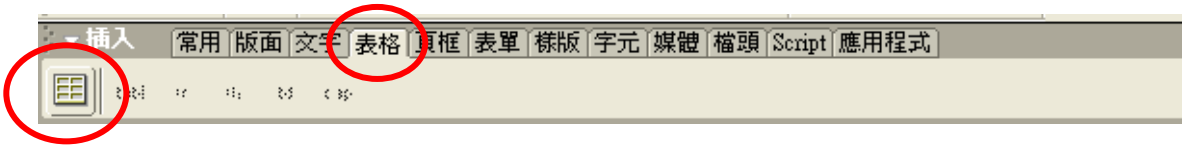
   輸入：計算 BMI 身體質量指數



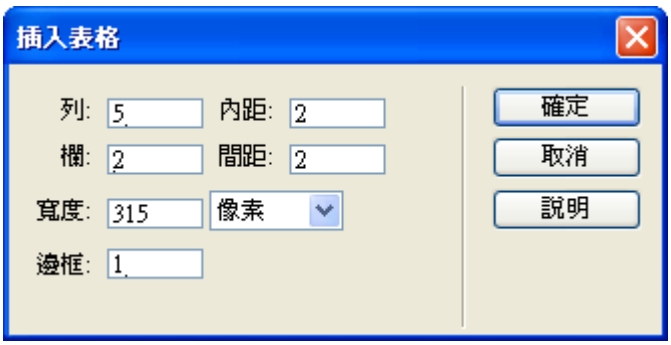
3. 在「顯示設計檢視」：按下「表單」功能表：

   插入「表單(Form)」

4. 將游標移至表單內部：按下「表格」功能表，插入「表格」



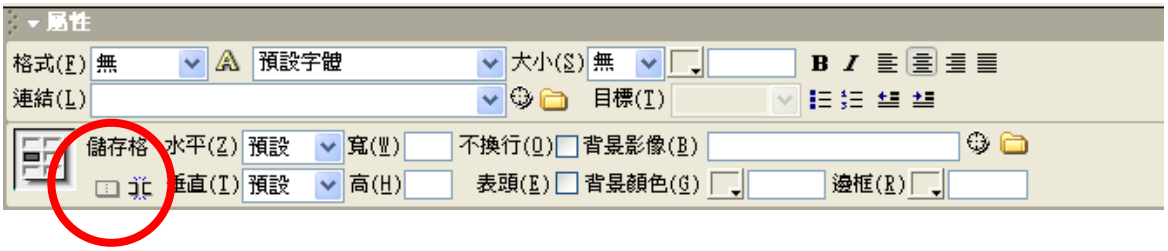
   設定表格欄數與列數：



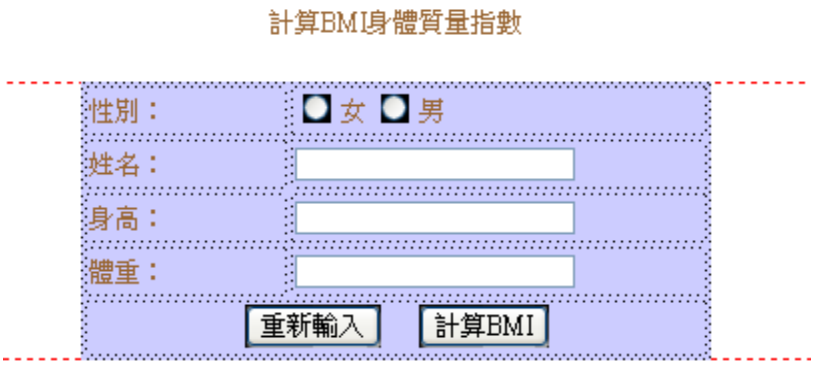
5. 輸入欄位資料如下：

性別：	
姓名：	
身高：	
體重：	

   選取第 5 列，按「屬性工具列」--合併欄位。



6. 開始插入表單元件。如下：



性別：	(1)
姓名：	(2)
身高：	(3)
體重：	(4)
(5)	

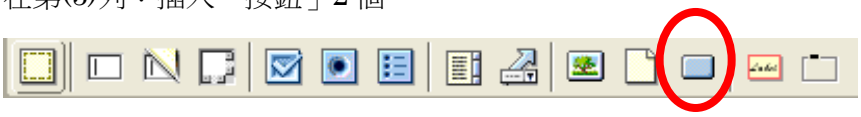
(1) 在性別：後一欄插入「選項按鈕」2 個，分別在後面輸入 女、男。如上圖。

(2) 在姓名：後一欄插入「文字欄位」1 個。

(3) 在身高：後一欄插入「文字欄位」1 個。

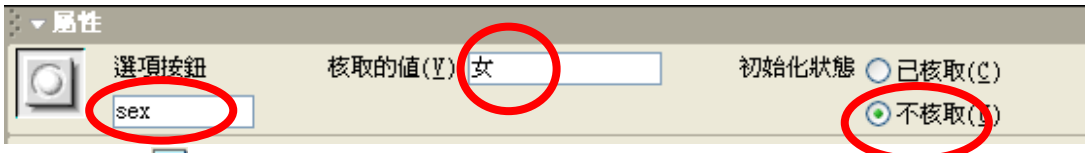
(4) 在體重：後一欄插入「文字欄位」1 個。

(5) 在第(5)列：插入「按鈕」2 個。

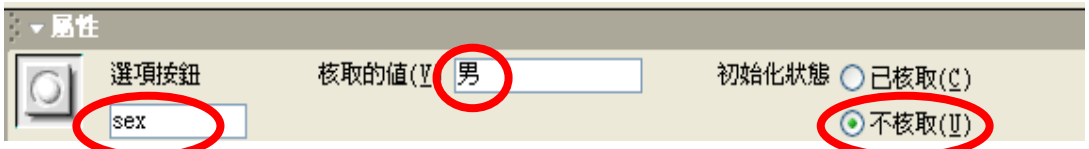


7. 設定表單元件屬性：

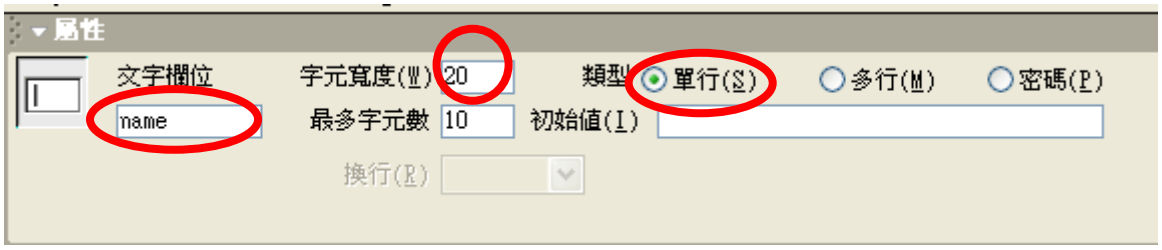
(1). 選取第一個：變數名稱為「sex」，選取後值為「女」。設定如下，



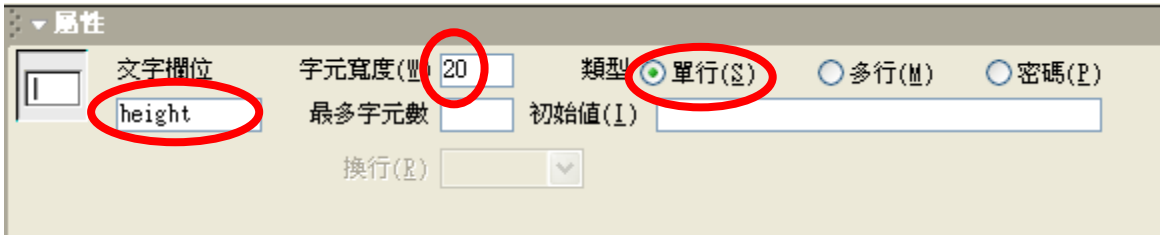
選取第二個：變數名稱為「sex」，選取後值為「男」。設定如下，



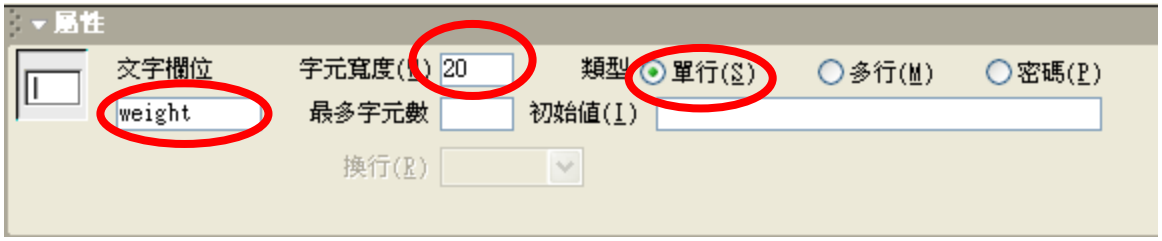
(2). 選取姓名文字欄位：變數名稱為「name」，字元寬度設為「20」。設定如下



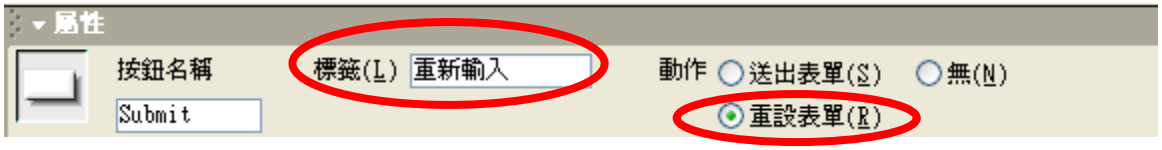
(3). 選取身高文字欄位：變數名稱為「height」，字元寬度設為「20」。設定如下，



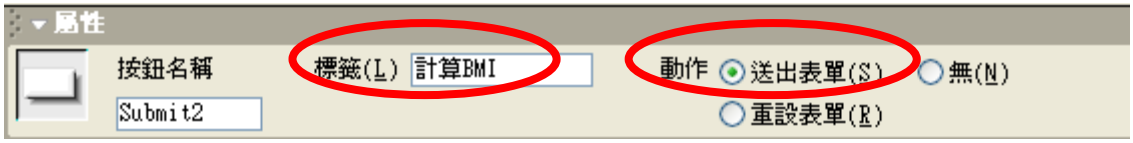
(4). 選取體重文字欄位：變數名稱為「weight」，字元寬度設為「20」。設定如下，



(5). 選取第一個按鈕：標籤設為「重新輸入」，動作設為「重設表單」。如下，



選取第二個按鈕：標籤設為「計算 BMI」，動作設為「送出表單」。如下，

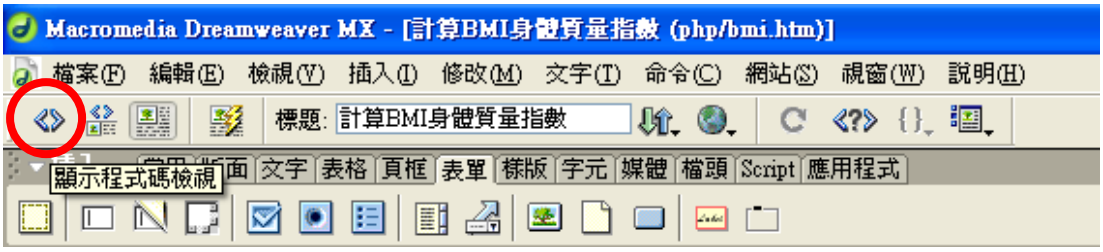


8. 設計輸出介面：

(1)插入表格：1 列 1 欄。置中。

(2)游標移至表格中。

(3)切換至「顯示程式碼檢視」



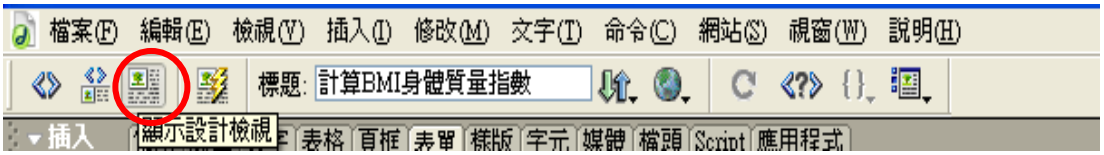
(4) 插入一段程式碼(iframe)—內部頁框。將輸出結果 show 在此頁框中。

```
<iframe name="BMI_result" height="100%" width="100%" frameborder="0" scrolling="auto"></iframe>
```

<ifram></ifram>	插入一個內部頁框。
name="BMI_result"	設定此頁框名稱為「BMI_result」
height="100%" width="100%"	設定頁框占表格的大小 (可直接設像素值，如 height = 200)
frameborder="0"	頁框的邊框，設為「無」。1 為「有」
scrolling="auto"	頁框捲軸。Yes 為「有」，No 為「無」 auto 為「若超出頁框大小才出現捲軸，否則不出現」。

9. 設定表單動作，啟動程式碼。

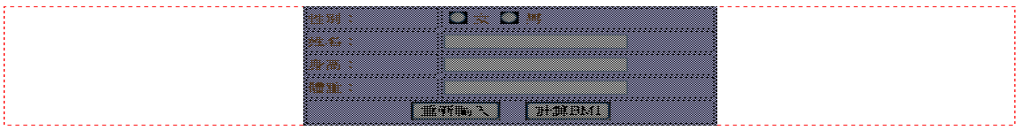
(1) 切換至「顯示設計檢視」

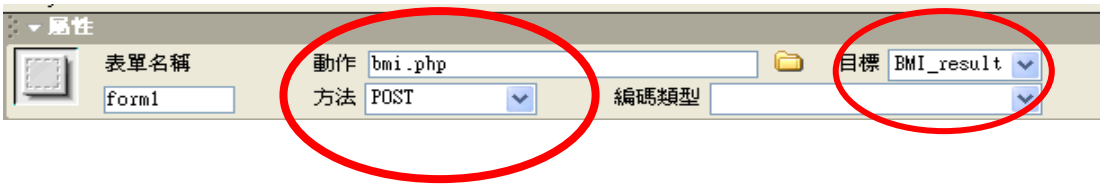


(2) 選取表單(form1)：在紅色虛線框上點選。設定其屬性。

動作：**bmi.php** 目標：**BMI_result**

方法：**POST**





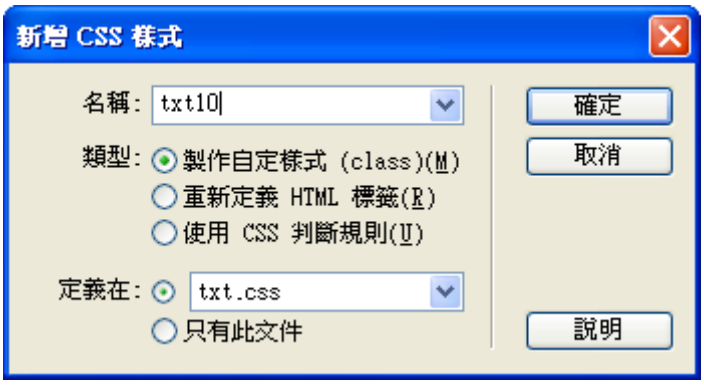
美化你的輸入頁面：

第一招：美化文字 (使用 CSS)請參考上學期網頁用書第 5-3 章

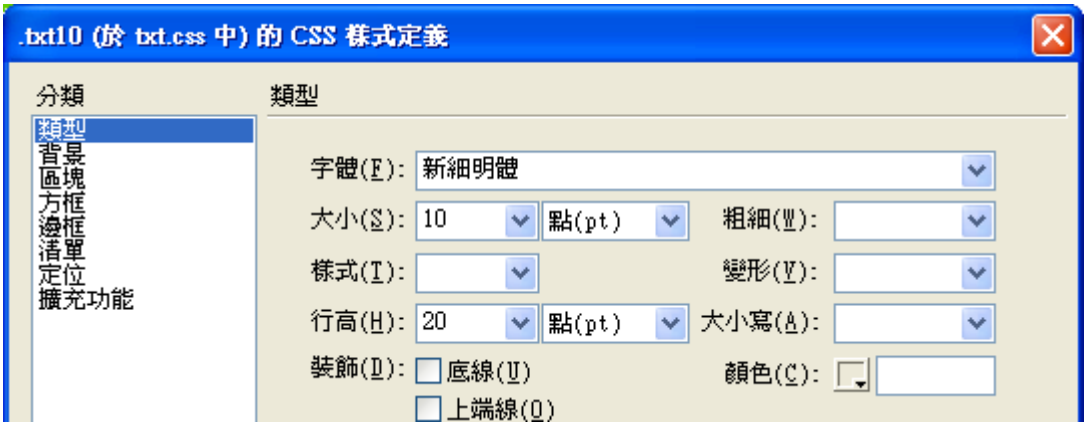
Review…

(1) 建立文字的 CSS 樣式：

「文字」/「CSS 樣式」/「新增 CSS 樣式」



(2) 設定 CSS 類型(Type)樣式屬性



(3) 套用 CSS 樣式：

選取欲套用文字，「文字」/「CSS 樣式」/「txt10」

(4) 編輯 CSS 樣式：可進入修改 CSS 的設定值。

第二招：加入背景色或背景圖

「修改」/「頁面屬性」…設定「背景色」或「背景圖」

第三招：加入背景音樂

加在程式碼<head>….</head>中：

<bgsound src="voiceofthousand.mp3" loop="0" hidden=true autostart=true>

src="voiceofthousand.mp3"	背景音樂檔名
loop="0"	0 為不重複。loop="true" 表示一直重複下去。
hidden=true	設定播放面板隱藏
autostart=true	設定自動播放

第四招：加入應景圖片