

試題編號：17300-104305

主題：書曼的旅遊相簿

軟體安裝與測試時間：30 分鐘

測試時間：120 分鐘

素材檔案：

文書檔	(無)
圖形檔	0501b.gif、0501r.gif、0502b.gif、0502r.gif、0503b.gif、0503r.gif、0504b.gif、0504r.gif、0505b.gif、0505r.gif、0506b.gif、0506r.gif、0507.jpg、範例 0508.gif、0509.jpg、0511.jpg、0521.jpg、0531.jpg、0541.jpg、0551.jpg、0552.jpg、0553.jpg、0554.jpg、0555.jpg
音樂檔	0501.mp3
函式庫	(無)

試題說明：

一、本試題為「書曼的旅遊相簿」的網頁設計，其架構如圖 5-1 所示。另針對所需要製作的功能進行詳細的說明。

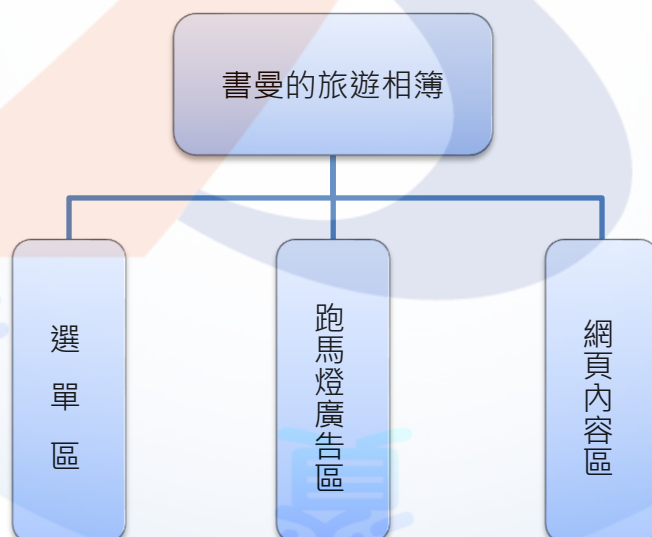


圖 5-1 網站架構圖

二、應檢人需依照試題說明進行網頁設計，所有需用到或參考的檔案、資料均放置於 C:磁碟之中，其包含以下資料夾：

(一)「試題本」資料夾：提供技術士技能檢定網頁設計丙級術科測試試題電子檔。

(二)「素材」資料夾：提供應檢網頁設計之素材。

(三)「其它版本軟體」資料夾：提供原評鑑軟體其它版本之安裝軟體。

三、軟體安裝與設定：

(一)應檢人應使用以考場評鑑規格(詳見考場設備規格表)為主之軟體進行安裝。

(二)若選擇安裝使用考場提供「其它版本軟體」資料夾中的軟體，應檢人須自行承擔使用該版本軟體之風險。

(三)若應檢人使用自備之軟體進行安裝者，須符合「術科測試應用軟體使用須知」規定；若有任何使用權問題及風險時，其相關責任應由應檢人自行負責。

四、評分時，動作要求各項目的所有功能，只要有一細項功能不正確，則扣該項分數，但以扣一次為原則。

五、有錯別字(含標點符號、英文單字)、漏字、贅字、全型或半型格式錯誤者，每字扣1分。若前述導致功能不正確者，則僅依該項動作要求扣分。

【英文大小寫視為不同，請依動作要求輸入】

六、試題要求中的物件，若無特別指定則以美觀為原則，自行設定，不列入扣分項目。

七、功能要求：

(一)建置資料夾、網站版面尺寸及設定網站伺服器，內容包括：

(◎)1.在 C：磁碟建立本網站主文件資料夾「webXX」，儲存製作完成的結果。(XX為個人檢定工作崗位號碼，如 01、02、...、30 等)

(◎)2.整體網站版面尺寸以 1024×768px 設計，頁面水平置中。

(*)3.在「webXX」資料夾下建立「images」資料夾，將所有應使用的圖形檔均放置在「images」資料夾中。(有特別說明者，不在此限)

(*)4.在「webXX」資料夾下建立「music」資料夾，將所有應使用到的音樂檔均放置在「music」資料夾中。(有特別說明者，不在此限)

(*)5.在「webXX」資料夾下建立「album5」資料夾，將製作相簿時，所完成的檔案放置於「album5」資料夾中。

(※)6.應檢人需自行架設本機網站伺服器，可於瀏覽器網址列(URL)中輸入 <http://127.0.0.1/> 或 <http://localhost/> 以瀏覽網站。

(二)設計首頁，內容包括：

(*)1.首頁檔名為 index.htm(I)或 default.htm(I)，置於網站的根目錄(C:\webXX)

下。

(*)2.首頁標題「書曼的旅遊相簿」。

(*)3.設定首頁區域內的背景顏色#FFFFCC，區域外的背景顏色#333333。

(*)4.網頁背景音樂「0501.mp3」。

(◎)5.首頁版面水平置中，包含四個區塊，分別為首頁區(main)、選單區(menu)、跑馬燈廣告區(marquee)、網頁內容區(content)。各個區塊的寬度、高度、內外距(padding/margin)、邊框(border)、顏色(color、background-color)等項目，尺寸大小如圖 5-2 所示。(英文標註僅供參考，不列入評分)



圖 5-2 版型寬度及高度之示意圖

(三) 選單區需含下面的資訊：

(*)1.製作一個 12×1 (十二列一欄) 表格，表格邊框粗細為 0px，水平置中對齊。

(★)2.製作一個「書曼的旅遊相簿」圖片，檔名為「0508.gif」、標楷體、外框字效果、背景為透明色，字體外框顏色依序如下列(A)至(D)標註，其中「書曼的」的顏色固定，「旅遊相簿」等四個字元的間隔約 1 秒輪替循環變化(結果可參考「範例 0508.gif」檔)



書曼的旅遊相簿

- (A) 書(FF0000)、曼(FF0000)、的(000000)、旅(0000FF)、遊(00FF00)、相(00FFFF)、簿(FF00FF)
- (B) 書(FF0000)、曼(FF0000)、的(000000)、旅(FF00FF)、遊(0000FF)、相(00FF00)、簿(00FFFF)
- (C) 書(FF0000)、曼(FF0000)、的(000000)、旅(00FFFF)、遊(FF00FF)、相(0000FF)、簿(00FF00)
- (D) 書(FF0000)、曼(FF0000)、的(000000)、旅(00FF00)、遊(00FFFF)、相(FF00FF)、簿(0000FF)

(*)3.表格第一列插入圖片「0508.gif」，寬 125px、高 20px，水平置中對齊，替代文字為「書曼的旅遊相簿」(注意：若應檢人無法完成前項之圖片「0508.gif」，需以圖片「範例 0508.gif」代替，以利完成替代文字的設定)。

(*)4.表格第二列插入圖片「0507.jpg」，寬 120px、高 120px，水平置中對齊，替代文字為「書曼」。

(◎)5.表格第四列插入圖片「0501b.gif」，水平置中對齊，替代文字為「金門逍遙遊」，當滑鼠移入時交換成圖片「0501r.gif」。

(◎)6.表格第五列插入圖片「0502b.gif」，水平置中對齊，替代文字為「卡蹣到馬祖」，當滑鼠移入時交換成圖片「0502r.gif」。

(◎)7.表格第六列插入圖片「0503b.gif」，水平置中對齊，替代文字為「踏浪澎湖行」，當滑鼠移入時交換成圖片「0503r.gif」。

(◎)8.表格第七列插入圖片「0504b.gif」，水平置中對齊，替代文字為「綠島唱

夜曲」，當滑鼠移入時交換成圖片「0504r.gif」。

(※)9.表格第八列插入圖片「0505b.gif」，水平置中對齊，替代文字為「蘭嶼賞魚去」，當滑鼠移入時交換成圖片「0505r.gif」，點按時，相對應之相簿內容（功能要求(六)album5）需在網頁內容區呈現。

(◎)10.表格第十列分行輸入「日期：yyyy/mm/dd」、「維護：XX○○○」，字型大小 12px、加粗(bolder)、新細明體、顏色#FF0000，水平置中對齊。

【yyyy/mm/dd 為應檢日期，其中 yyyy：西元年、mm：月份、dd：日期；XX：崗位號碼，○○○：應檢人姓名】

(※)11.表格第十二列插入圖片「0506b.gif」，水平置中對齊，替代文字為「回首頁」，當滑鼠移入時交換成圖片「0506r.gif」；點按時，連結到預設首頁呈現整個版面。

(四) 跑馬燈廣告區需含下面的資訊：


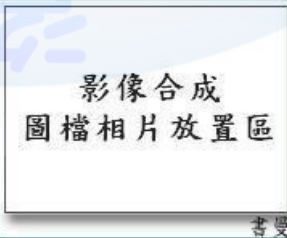

(◎)1.跑馬燈廣告區內的上、下、左、右與邊界的內距(padding)均為 0px，且無捲動軸。

(◎)2.區域內以跑馬燈動態方式呈現，方向由右到左呈現「歡迎來到書曼的旅遊相簿，本網站有我的旅遊影像紀錄介紹耶！」，字型大小 24px (x-large、size=5)、標楷體、加粗(bolder)、顏色#FF0000，需水平置中對齊、垂直置中對齊。

(五) 網頁內容區需含下面的資訊：


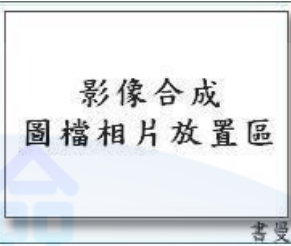

(◎)1.網頁內容呈現時，上、下、左、右內距(padding)至少須保留 36px。

(※)2.將圖片「0511.jpg」與「0509.jpg」做影像合成，存成「0511a.jpg」，圖片寬、高均依相框規格調整，參考完成結果如下圖。

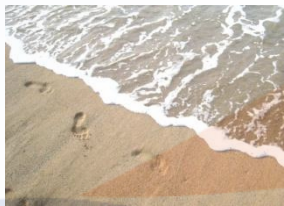
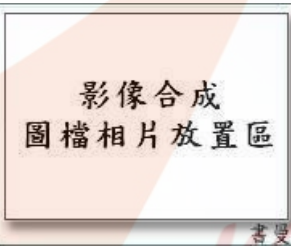

原圖片 (0511.jpg)	相框 (0509.jpg)	合成圖片 (0511a.jpg)
		

(※)3.將圖片「0521.jpg」與「0509.jpg」做影像合成，存成「0521a.jpg」，圖

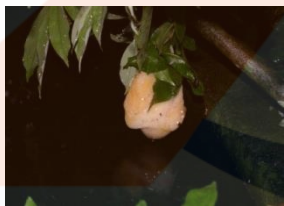
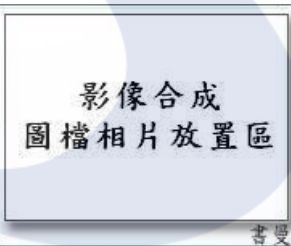

片寬、高均依相框規格調整，參考完成結果如下圖。

原圖片 (0521.jpg)	相框 (0509.jpg)	合成圖片 (0521a.jpg)
		


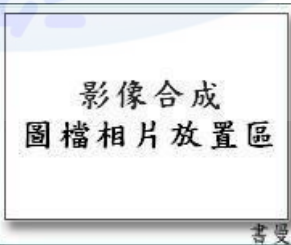

(※)4.將圖片「0531.jpg」與「0509.jpg」做影像合成，存成「0531a.jpg」，圖片寬、高均依相框規格調整，參考完成結果如下圖。

原圖片 (0531.jpg)	相框 (0509.jpg)	合成圖片 (0531a.jpg)
		

(※)5.將圖片「0541.jpg」與「0509.jpg」做影像合成，存成「0541a.jpg」，圖片寬、高均依相框規格調整，參考完成結果如下圖。

原圖片 (0541.jpg)	相框 (0509.jpg)	合成圖片 (0541a.jpg)
		

(※)6.將圖片「0551.jpg」與「0509.jpg」做影像合成，存成「0551a.jpg」，圖片寬、高均依相框規格調整，參考完成結果如下圖。

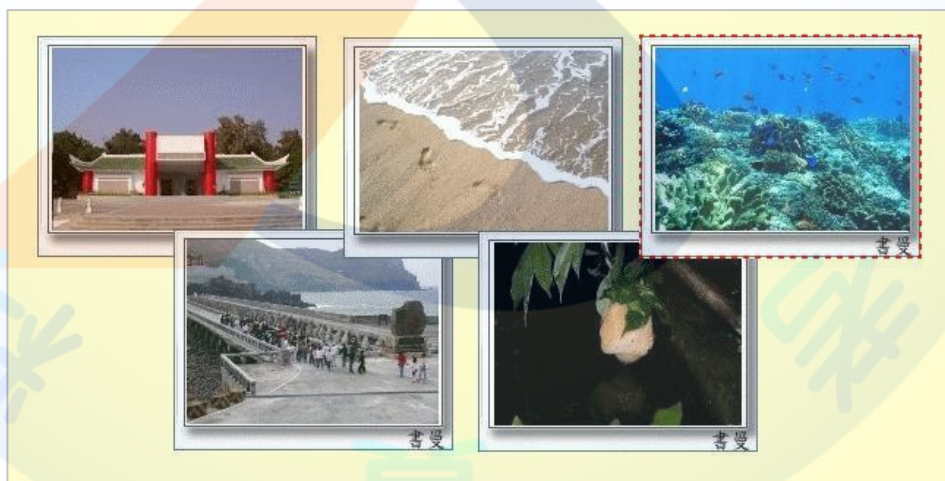
原圖片 (0551.jpg)	相框 (0509.jpg)	合成圖片 (0551a.jpg)
		

(※)7.將「0511a.jpg」、「0521a.jpg」、「0531a.jpg」、「0541a.jpg」、「0551a.jpg」等五張圖片做影像合成(圖層依下圖順序排列，背景顏色為透明)，存成「0510a.gif」，參考完成結果如下圖。



(*)8.網頁內插入圖片「0510a.gif」，寬 610px、高 300px，水平置中對齊。


(◎)9.圖片「0510a.gif」中之「0551a.jpg」的圖像上建立影像地圖(區域如下圖虛線部分)，點按時，相對應之相簿內容(功能要求(六)album5)需在網頁內容區中呈現。



(六) album5 需含下面的資訊：(於網頁內容區呈現，參考完成結果如下圖)

(◎)1.背景顏色#FFFFCC，電子相簿內容皆須水平置中，並於網頁內容區呈現。

(◎)2.將「0551.jpg」、「0552.jpg」、「0553.jpg」、「0554.jpg」、「0555.jpg」等五張圖片製作一個由左至右的電子相簿，每張小圖片寬 60px、高 45px，框線顏色#0000FF、實線(solid)、中等粗細(medium)。

(※)3.下圖中，滑鼠移入每張小圖片時，指標為、框線顏色#00FFFF；滑鼠移出及瀏覽過後，恢復為原來的顏色#0000FF。點按時，上方呈現相對應之原圖片，其寬 400px、高 300px、框線粗細 5px、框線顏色#0000FF (例如點按第 4 張的小圖片，則出現相對應之圖片，參考結果如下圖)。

(※)4.原圖片上方呈現電子相簿標題文字「蘭嶼賞魚去」，字型大小 20px、標楷體、加粗(bolder)、底線、顏色#0000FF。



(七) 資料備份：

評分前，將製作完成的結果 (整個「webXX」資料夾) 備份到「檢定用隨身碟」中，應檢人若未依規定備份資料，將視為重大缺點，以不及格論。