試卷編號: DW8-0001



# 網頁設計

# Dreamweaver CC(第二版)範例試卷

### 【認證說明與注意事項】

- 一、本項考試為操作題,所需總時間為 60 分鐘,時間結束前需完成所有考試動作。成績計算滿分為 100 分,合格分數 70 分。
- 二、操作題為三大題,第一大題 25 分、第二大題 40 分、第三大題 35 分,總計 100 分。
- 三、操作題所需的檔案皆於 C:\ANS.csf\各指定資料夾讀取,圖片檔位於各題中 images 資料夾中。題目存檔方式,請依題目指示儲存於各指定資料夾,作 答測驗結束前必須自行存檔,並關閉 Dreamweaver,檔案名稱錯誤或未符 合存檔規定及未自行存檔者,均不予計分。
- 四、操作題每大題之各評分點彼此均有相互關聯,作答不完整,將影響各評分點之得分,請特別注意。題意内未要求修改之設定值,以原始設定為準,不需另設。
- 五、試卷内 0 為阿拉伯數字, O 為英文字母, 作答時請先確認。所有滑鼠左右鍵位之訂定,以右手操作方式為準,操作者請自行對應鍵位。

六、有問題請舉手發問,切勿私下交談。

# 操作題 100% (第一題 25 分、第二題 40 分、第三題 35 分)

請依照試卷指示作答並存檔,時間結束前必須完全跳離 Dreamweaver。

試卷編號: DW8-0001 Page 1/11

# 一、數位機會中心

#### 1. 題曰說明:

本題以表格進行版面佈局,並利用 CSS 元素設定文字、圖片與連結等内容,請參考下方作品。



### 2. 作答須知:

- (1) 題目所需的檔案位於 C:\ANS.CSF\DW01 資料夾, 圖片及其它多媒體元素檔案置於 images 資料夾。
- (2) 請依設計需求進行作答,編輯過的檔案,請以原檔名儲存於原路徑。

試卷編號: DW8-0001 Page 2/11

### 3. 設計項目:

#### (1) 建立新檔:

- 文件類型為 HTML5。
- 頁面標題為「DOC 數位機會中心」。
- 網頁關鍵字為「DOC,數位機會中心」。
- 網頁描述請置入 DOC.txt 的内容。
- 檔名為 index.html, 存入 C:\ANS.CSF\DW01 資料夾中。

### (2) 頁面屬性設定:

- 外觀 (CSS):
  - i. 頁面字體:微軟正黑體。
  - ii. 字體大小: 18px。
  - iii. 文字顏色:#990000。
  - iv. 邊界:左邊界、上邊界各設為 15px。
- 連結 (CSS):
  - i. 字體大小: 24px。
  - ii. 連結顏色:#00FF00。
  - iii. 查閱過的連結:#FF0000。
  - iv. 底線樣式:永不使用底線。
- 標題 (CSS):
  - i. 標題 1:24px;顏色:#000000。
  - ii. 標題 2:20px;顏色:#0000FF。

#### (3) 表格及圖片設定:

- 插入一個 4 列 1 欄的表格,表格寬度 80%,儲存格內距:10,間 距:10,版面置中對齊,並將表格第一列設為水平置中後置入 structure.jpg。
- 將圖片的寬度調整為 900px、高度調整為 675px,並連結網址「https://itaiwan.moe.gov.tw/」,設定網頁會在新視窗開啓。

試卷編號: DW8-0001 Page 3/11

### (4) 内容設定:

- 表格第二、三、四列分別將 DOC.txt 的文字内容貼入。
- 標題文字請使用「標題 1」格式,每段最後一列請使用「標題 2」 格式,其餘文字格式皆為「段落」。
- 將網址設定為超連結,同時設定網頁會在新視窗開啟。
- 在偏鄉數位應用推動計畫、教育部資訊志工網站、數位學伴計畫的 下方加入一水平線, 寬度設為 100%。

#### (一)數位機會中心

「數位機會中心(Digital Opportunity Center;簡稱DOC)」為提供偏鄉民眾電腦與網路應用之場所,其目的在於 創造偏鄉地區居民方便上網與收訊之環境,提升民眾之電腦使用率與上網率,照顧偏鄉地區學童之數位應用學習, 培植在地弱勢族群,提升原任民族群及偏鄉地區居民數位能力及學習能力,促進當地文化、農林漁牧及觀光等特色 產業發展,健全活絡偏鄉地區發展,縮減數位落差。

DOC的設立將結合公私部門與社區民眾的力量共同執行,除了提供當地民眾數位學習與數位近用的場域,也期望透過DOC的設置提升民眾公民參與、進行數位行銷、線上自我學習,以滿足生活上數位使用的需求,進而豐富生活應用。

偏鄉數位應用推動計畫: http://itaiwan.moe.gov.tw/

#### (二)資訊志工

為了鼓勵大專院校青年學子在專業領域的學習之餘,更能學會用心關懷家鄉土地,積極鼓勵大專院校師生運用所學專長,組織資訊志工團隊投入縮減數位落差之行列,志工服務內容也從資訊設備維護,逐年轉型為帶動學童與社區資訊活力,現在更將朝向結合資訊志工專業與創意,協助地方特色規劃,將資訊應用於生活、文化典藏、產業行銷等方面。

教育部資訊志工網站: https://ecare.moe.gov.tw

#### (三)數位學伴

數位學伴計畫以大學學伴制為概念,運用網路進行陪伴與學習,招募、培植大學生擔任偏遠地區國中小/數位機會中心學童之學伴,藉由視訊啟備與線上學習平臺,讓教學端(大學生)與學習端(國中小/DOC學童)以定時、定點、集 體方式,每週2次(每次2堂課,每堂課45分鐘),進行一對一線上即時陪伴與學習,提供資訊應用及學習諮詢,提升 偏遠地區學生學習成效,促成學習機會均等。

數位學伴計畫: https://etutor.moe.gov.tw/

### 4. 評分項目:

設計項目	配分	得分
(1)	5	
(2)	7	
(3)	6	
(4)	7	
總分	25	

試卷編號: DW8-0001 Page 4/11

# 二、SSD 固態硬碟

# 1. 題目說明:

本題使用 Bootstrap 既有範本進行網頁編修,快速完成網頁排版,請參考下方作品。







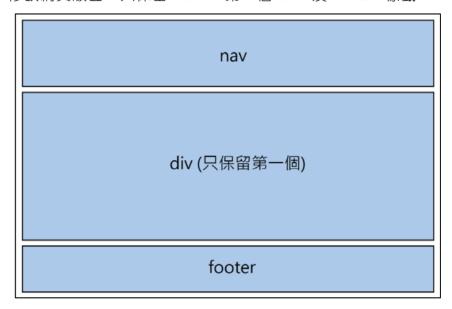
# 2. 作答須知:

- (1) 題目所需的檔案位於 C:\ANS.CSF\DW02 資料夾,圖片及其它多媒體元素檔案置於 images 資料夾。
- (2) 請依設計需求進行作答,編輯過的檔案,請以原檔名儲存於原路徑。

試卷編號: DW8-0001 Page 5/11

### 3. 設計項目:

- (1) 開啓 index.html 進行產品範本的設計:
  - 文件標題為「SSD 固態硬碟」。
  - 新增 style.css 樣式表連結到 index.html。
  - 修改網頁版面,只保留<nav>、第一個<div>及<footer>標籤。



### (2) 導覽列設定:

- 刪除最右側的兩個 Link 連結。
- 左側 Brand 内容:
  - i. 文字内容修改為「SSD」。
  - ii. 在 **style.css** 中設定樣式: 高度為 60px、文字大小為 50px、行高為 30px、文字陰影水平位移為-5px 且色彩為 rgba(255,255,0,1.00)。

試卷編號: DW8-0001 Page 6/11

### ● 左側 Link 連結:

- i. 再複製出一個 Link 連結,將文字内容由左至右依序改為「產品介紹」、「產品規格」、「產品價格」、「常見問題」、「聯絡窗口」。 「產品介紹」的連結設定為 index.html,其它的連結設定一律為「#」。
- ii. 在 **style.css** 中設定樣式:高度為 60px、文字大小為 x-large、 行高為 30px、文字縮排為 5px。

**SSD** 產品介紹 產品規格 產品價格 常見問題 聯絡窗口

### (3) 設定類別為 jumbotron 的 div:

- 開啓 **ssd.txt**,替換掉標題及說明內容,並將說明內容的文字格式 修改為 h2,再刪除按鈕列。
- 將顯示圖片更換成 ssd.jpg,替代文字為「mSATA SSD」,並利用新增類別的方式,使圖檔以縮圖方式(thumbnail)呈現。
- 在 style.css 中設定樣式:
  - i. 背景為線性漸層,左方色彩為 rgba(255,255,255,1.00):右方色 彩為 rgba(25,177,70,1.00)。
  - ii. 設定外框陰影: 水平陰影位移 10px, 垂直陰影位移 15px, 模 糊距離為 50px, 色彩為 rgba(140,80,80,1.00)。



試卷編號: DW8-0001 Page 7/11

# (4) 設定 footer:

- 刪除「MyWebsite.」文字。
- 利用新增「bg-info」及「text-capitalize」類別,設定成首字大寫的 藍色背景樣式。

Copyright @ All Rights Reserved.

# 4. 評分項目:

設計項目	配分	得分
(1)	6	
(2)	14	
(3)	14	
(4)	6	
總分	40	

試卷編號: DW8-0001 Page 8/11

# 三、花蓮景點

# 1. 題目說明:

使用 jQuery 及行為效果對網頁進行相關特效處理,請參考下方作品。



### 2. 作答須知:

- (1) 題目所需的檔案位於 C:\ANS.CSF\DW03 資料夾, 圖片及其它多媒體元素檔案置於 images 資料夾。
- (2) 請依設計需求進行作答,編輯過的檔案,請以原檔名儲存於原路徑。

### 3. 設計項目:

- (1) 開啓 index.html 進行編修:
  - 設定標題為「花蓮景點介紹」。
  - 文件類型變更為 HTML5。

試卷編號: DW8-0001 Page 9/11

- (2) 請在表格第二列的三個儲存格中,個別插入 jQuery UI 裡的 Button, 並進行以下設定:
  - 名稱請依序變更為「太魯閣」、「七星潭」、「慶修院」。
  - 使用「ui-icon-link」作為「太魯閣」左右的圖示:使用「ui-icon-star」作為「七星潭」左右的圖示:使用「ui-icon-heart」作為「慶修院」 左右的圖示。



- 利用 JavaScript.txt 的内容,設定按下按鈕的行為指令,將連結網址分別修改為 a.html、b.html 及 c.html,且寬度及高度一律修改為 550px 及 350px。
- (3) 請針對表格第四列的三張圖片,進行下列設定:
  - 點選第一張圖片,會進行 Fade 效果。
  - 點選第二張圖片,會進行 Fold 效果。
  - 點選第三張圖片,會進行 Puff 效果。
- (4) 請針對表格第六列的三張圖片,進行下列設定:
  - 滑鼠移入第一張圖片時,更換圖檔為 a1.jpg 並取消移出即恢復影像的設定。點選圖片時進行 Shake 效果,滑鼠移出時進行 Blind 效果,作用期間為 2000ms。
  - 滑鼠移入第二張圖片時,更換圖檔為 **b1.jpg** 並取消移出即恢復影像的設定。點選圖片時進行 Shake 效果,滑鼠移出時進行 Bounce 效果,作用期間為 2000ms。
  - 滑鼠移入第三張圖片時,更換圖檔為 **c1.jpg** 並取消移出即恢復影像的設定。點選圖片時進行 Shake 效果,滑鼠移出時進行 Clip 效果,作用期間為 2000ms。

試卷編號: DW8-0001 Page 10/11

# 4. 評分項目:

設計項目	配分	得分
(1)	2	
(2)	10	
(3)	8	
(4)	15	
總分	35	

試卷編號: DW8-0001 Page 11/11