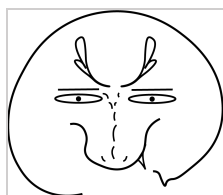


網站名稱：



龍岡好棒棒

組員：

1111834 陳郁璿

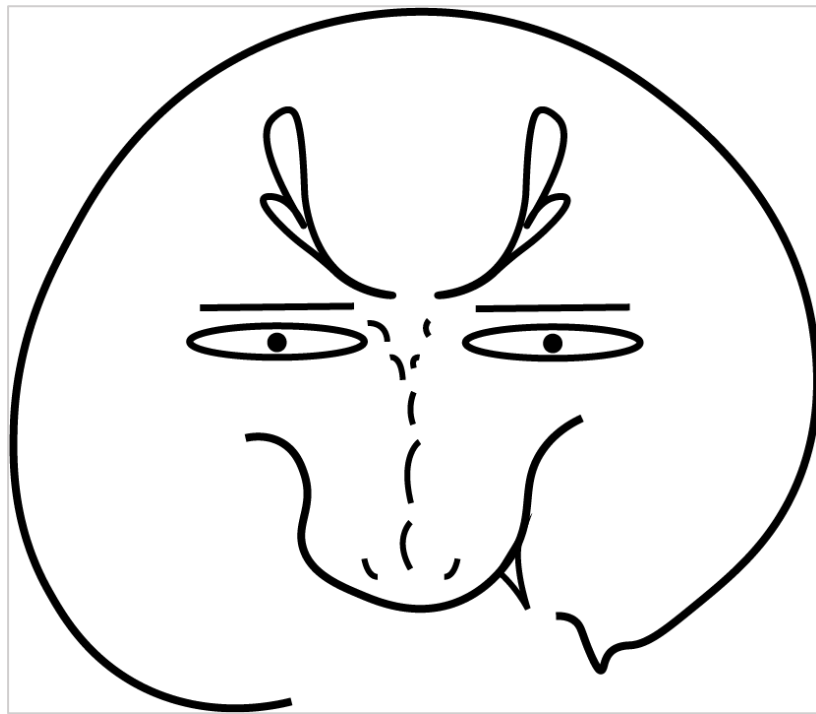
1111837 楊凱全

1111839 張昶勛

1111841 廖羽歆

網站介紹：

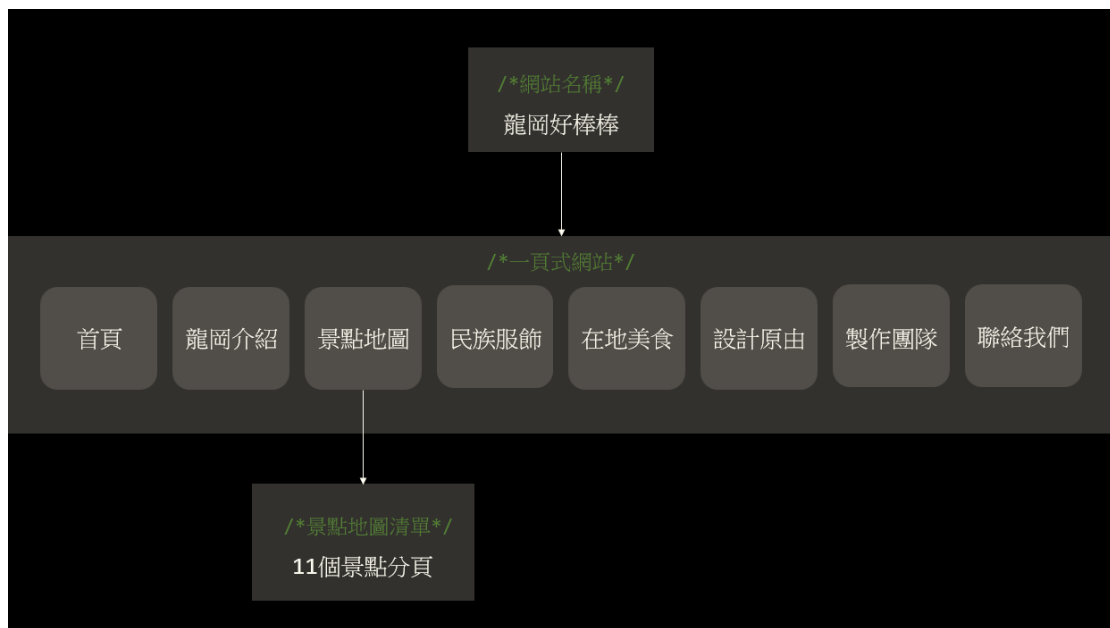
- 網站名稱：龍岡好棒棒
- 主題：在地人文、歷史、觀光
- 網站 LOGO：



網站設計原由：

- 前言：眾人皆知的俗諺：「羅馬不是一天造成的」，套用於台灣也適用，能有如今多元文化共存的社會，也要歸功於過去戰爭、殖民、移民.....等歷史，讓我們親眼去看看歷史的痕跡——龍岡。
- 目的：讓大家更了解附近土地上的歷史與促進觀光
- 對象：對龍岡文化有興趣的任何人

網站架構：



一個主要的網站（一頁式網站）

Header	首頁	→ LOGO、網站名稱（主視覺）	/*一頁式網站*/
	龍岡介紹	→ 名稱由來、地理範圍、小歷史	
	景點地圖	→ 可點擊地標開啟“新分頁”	
Main	民族服飾	→ 民族介紹影片、同學的紀錄片	
	在地美食	→ 美食名稱、圖片、特色敘述	
	設計原由	→ 設計原由	
	製作團隊	→ 團隊成員圖片與文字介紹	
Footer	聯絡我們	→ 團隊成員聯絡方式、元智大學/資傳系網頁連結	

網站內容：



↑ 一進入網站就會看到我們滿版的 Header，

主視覺包含網站名稱與 Logo（圖文皆由凱全同學設計繪製）。

↑ 鼠標滑到箭頭時，背景會改成石綠色。

點擊後，頁面會下移至「龍岡介紹」。

此時 Nav 會出現，並且 Sticky 在畫面上方。



↑ 這裡使用文字資訊介紹龍岡的名稱、範圍與小歷史。

最上排的導覽列，點擊 **Logo** 會回到 **Header**。

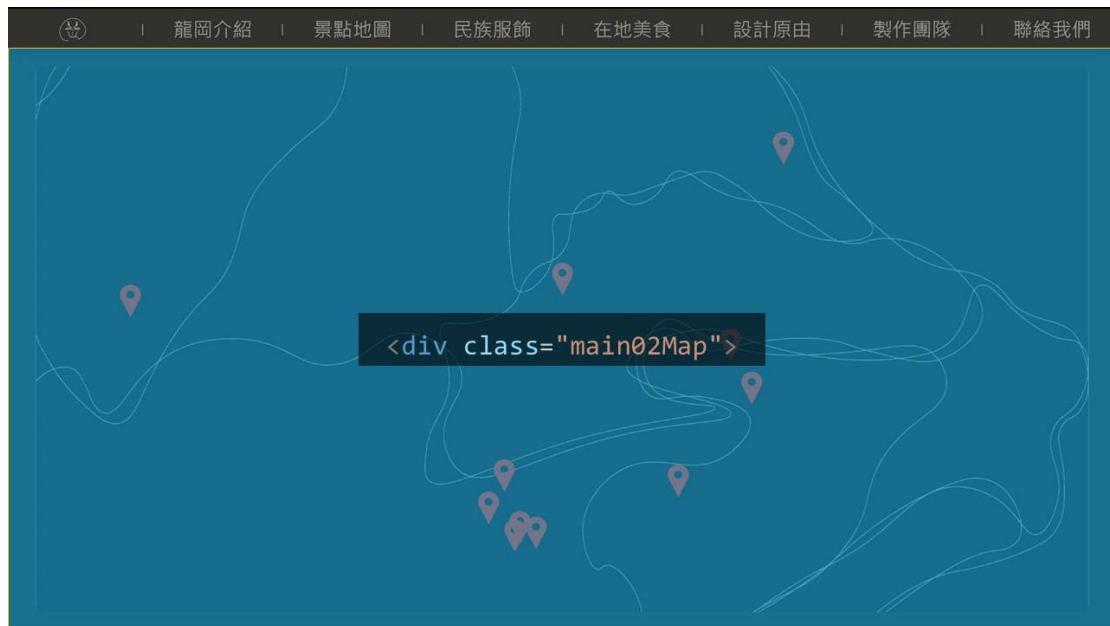


↑ 接下來可以使用鼠標捲動頁面或是點擊導覽列，

景點地圖可以看見景點在地圖何處。

當鼠標移動至地標上時，地標會變色並且顯示景點名稱，

並顯示文字提示讀者，點擊後可以另開分頁（看見更多景點資訊）。

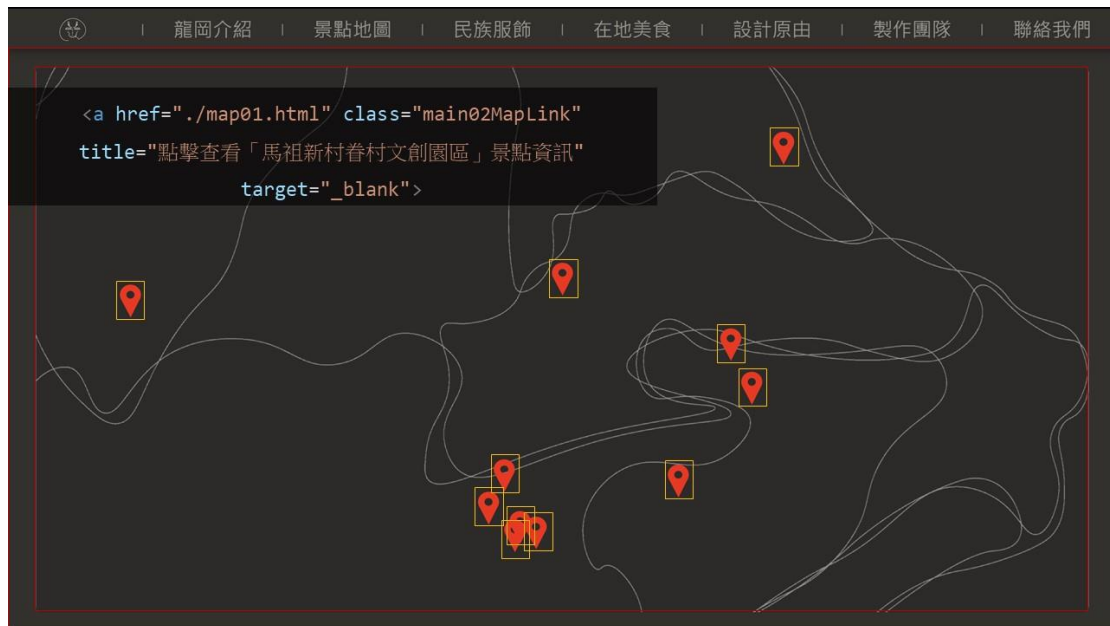


↑ 在一頁式網站中，這裡是 main02Map



↑ .main02Map 裡面包著一張 img 為背景圖片，

img 使用了 position:relative 固定在下。



↑ 這裡有 11 個 a:link 與 img 一樣同被 main02Map 包著



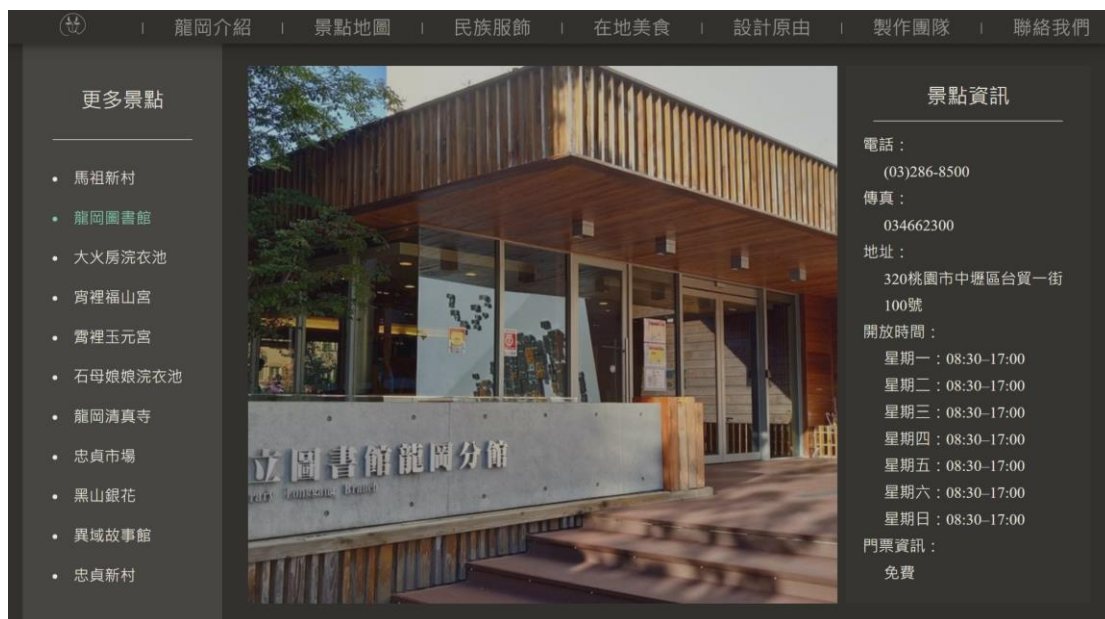
↑ a:link 裡面包著 img，img 設定 position 為 absolute;

使其可以漂浮在上面並藉由 top,left 之類的方式調整位置。

也運用 JS 讓 mouseover 時可以變換成不同顏色的地標。



↑ 當鼠標移動至地標上時，地標會變色並且顯示景點名稱，
並顯示文字提示讀者，點擊後可以另開分頁（看見更多景點資訊）。

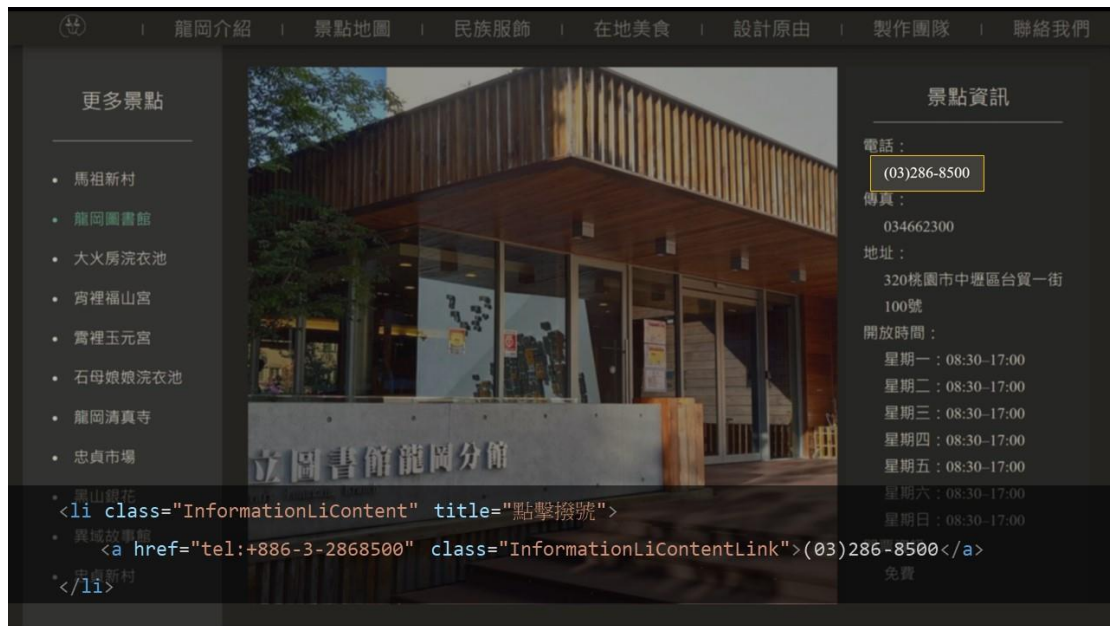


↑ 這是點擊後的新分頁畫面。

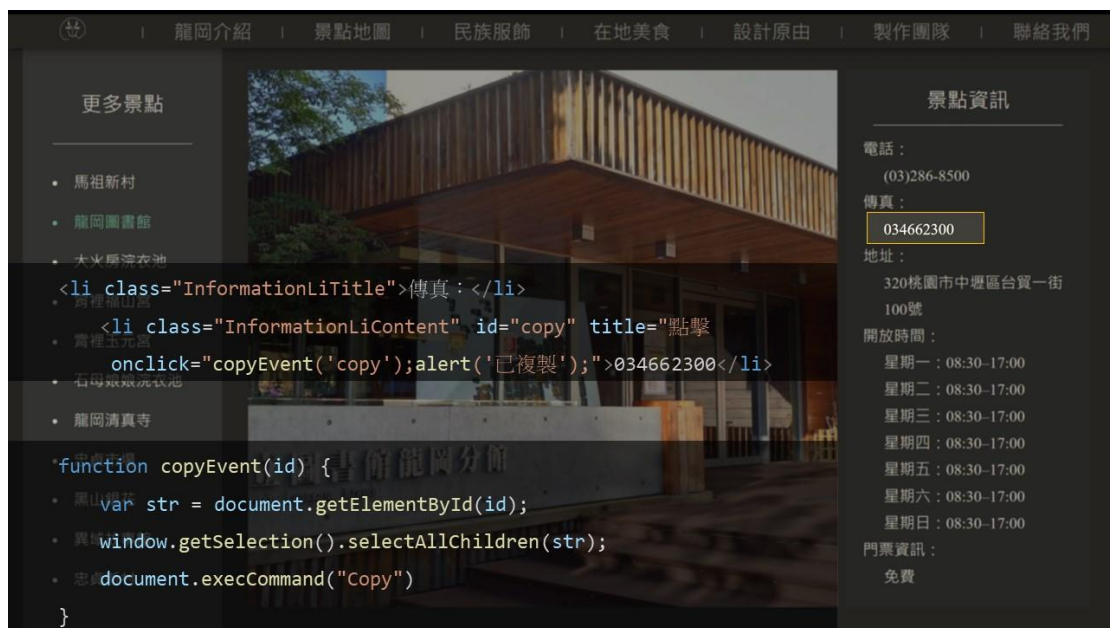
一樣的導覽列，點擊「景點地圖」會回至地圖的畫面。

左邊 **Aside** 功能，讓讀者能使用不同方式搜查想找的內容，

點擊後不會以開啟新分頁的方式呈現，而是覆蓋原始資料。



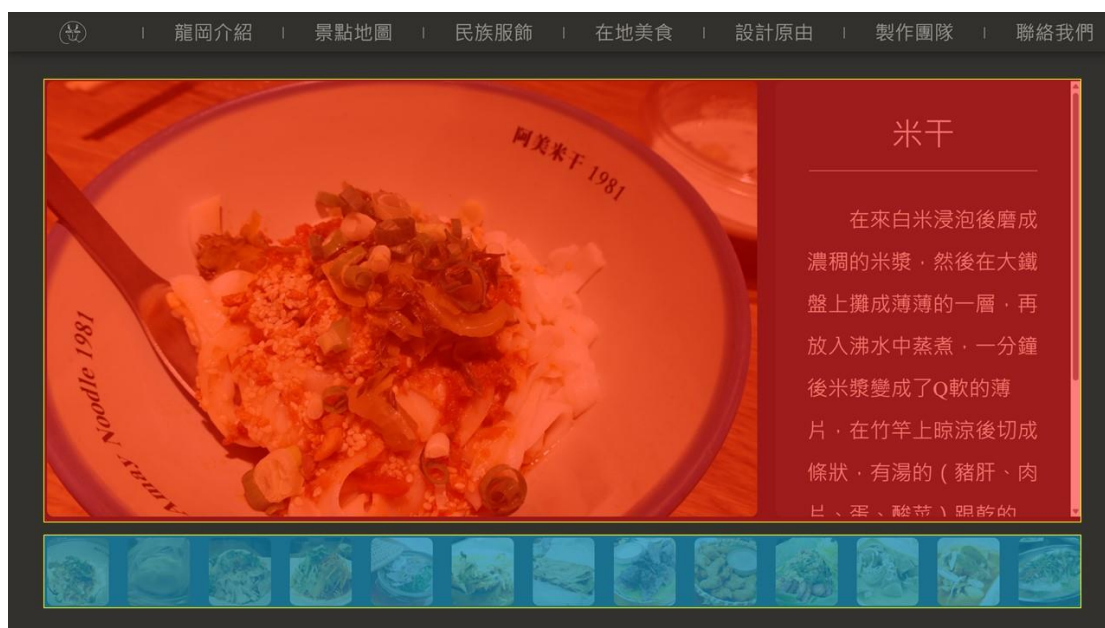
↑ 點擊電話可複製電話並撥出



↑ 點擊傳真可複製傳真



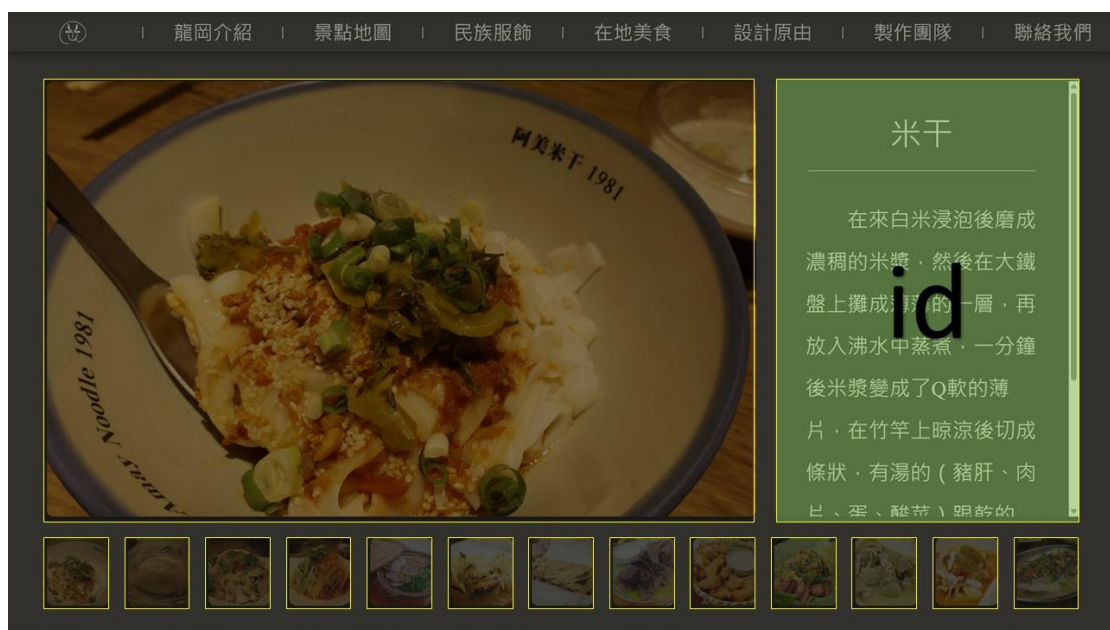
↑ 美食頁面想節省頁面使用空間，使用類似購物網站的方式介紹。



↑ 運用 flex 先將兩個 div 上下排列

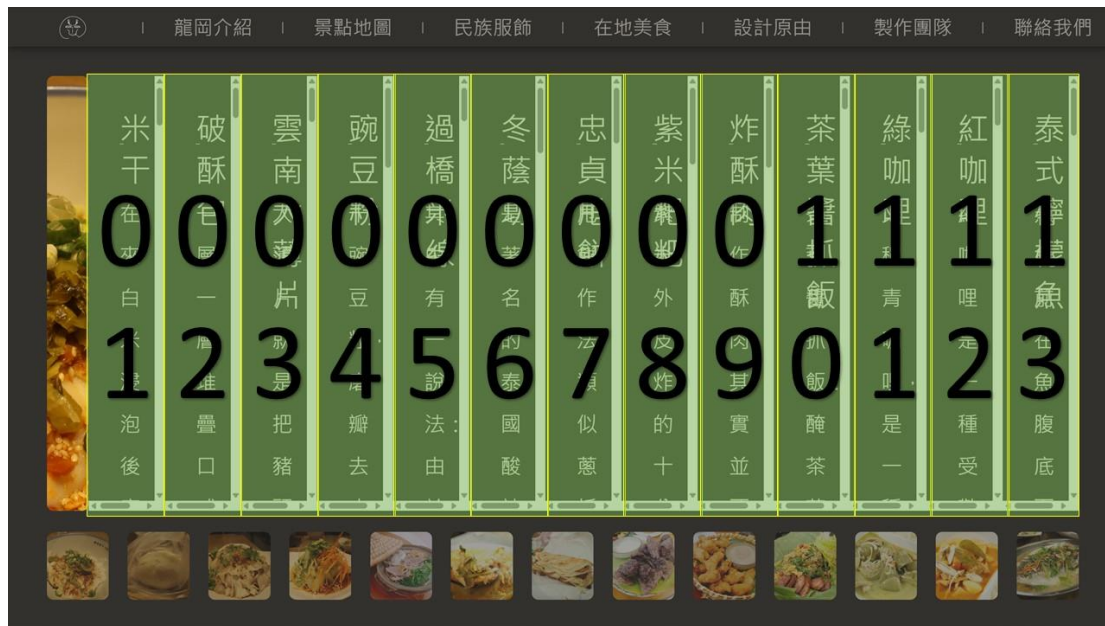


↑ 再將上下兩個 **div** 分出需要的格數(**div** 數) ,



↑ 在右上的 **div** 設定 **id**

做完內部排版跟文字設定



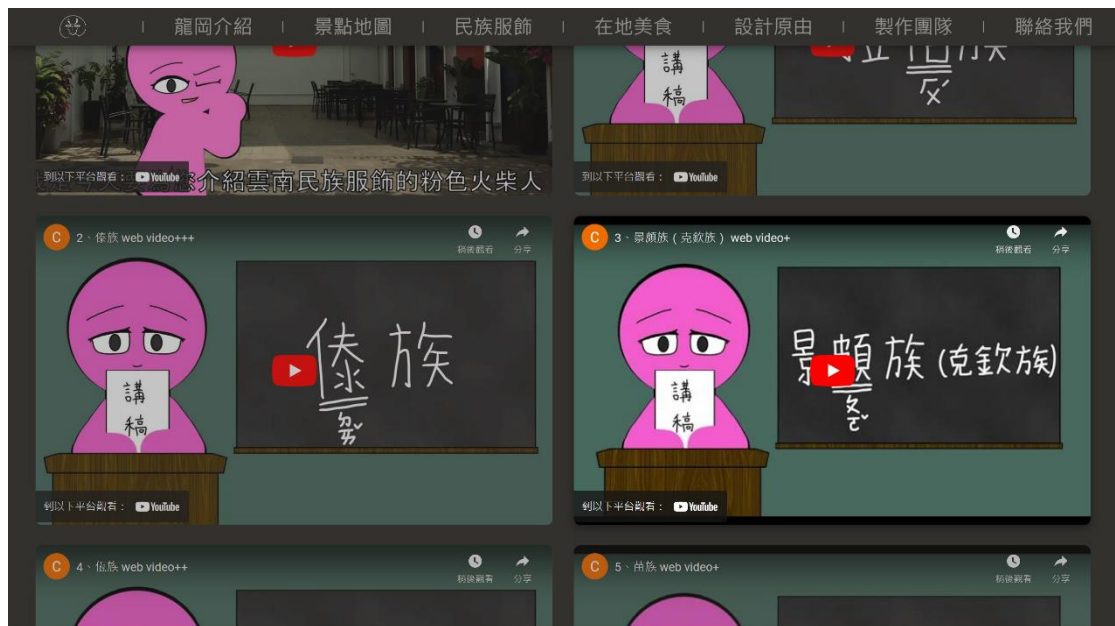
↑ 複製 div 內 html 形式並編輯成對應圖片的文字介紹

```
let images;
window.onload = function(){
  images = document.getElementsByClassName('main04FoodItemImg');
  images[0].addEventListener('click',function(){
    images[0].src = this.src;
  });
  images[1].addEventListener('click',function(){
    images[0].src = this.src;
    document.getElementById('01').style.display = '';
    document.getElementById('02').style.display = 'none';
    document.getElementById('03').style.display = 'none';
    document.getElementById('04').style.display = 'none';
    document.getElementById('05').style.display = 'none';
    document.getElementById('06').style.display = 'none';
    document.getElementById('07').style.display = 'none';
    document.getElementById('08').style.display = 'none';
    document.getElementById('09').style.display = 'none';
    document.getElementById('10').style.display = 'none';
    document.getElementById('11').style.display = 'none';
    document.getElementById('12').style.display = 'none';
    document.getElementById('13').style.display = 'none';
  });
};
```

↑ 最終利用 JS 將後面 10 個 div (id="02"~"11") 都先隱藏

並將 id="01"顯示

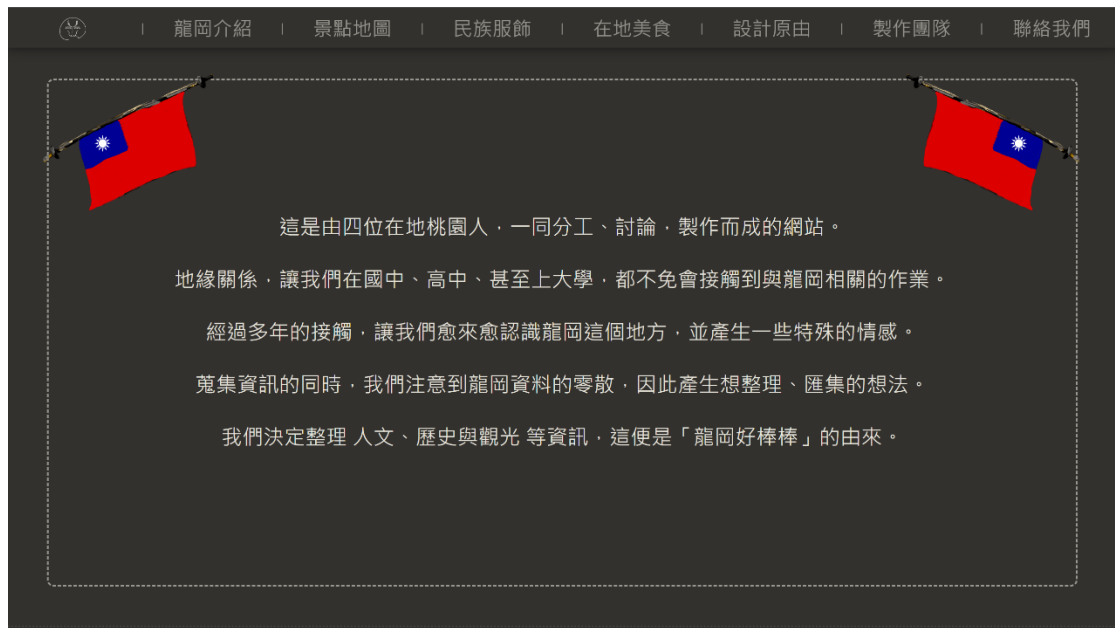
並隨圖片點擊的 JS 修改顯示與隱藏的文字介紹 div



↑ 「民族服飾」拍攝多部影片介紹。

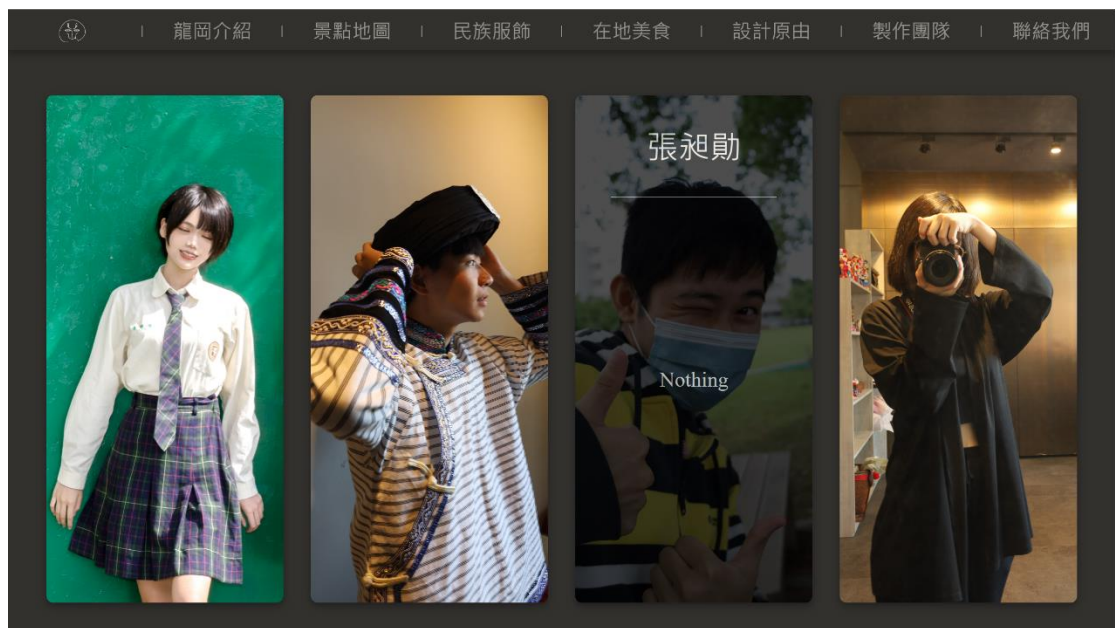


↑ 頁面下拉可以看見更多服飾介紹影片。

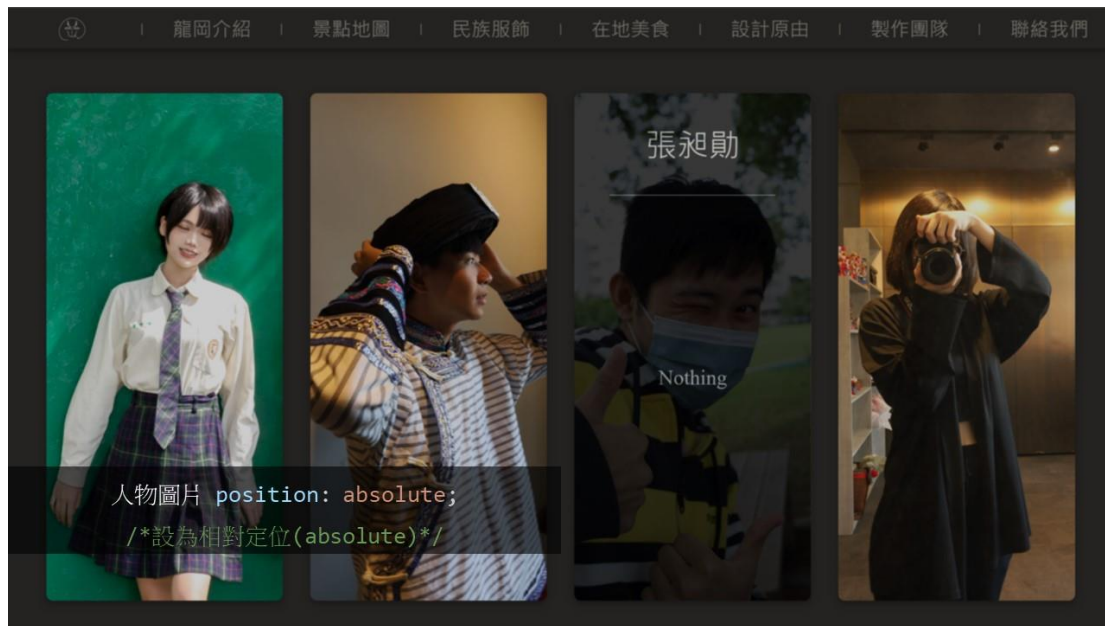


↑ 「設計原由」預期使用滿版文字真情訴說。

雲南文化公園的國旗屋，屬龍岡的文化特色之一，
國旗、鼠標等插圖也由凱全繪製，地標則是羽歆。



↑ 製作團隊，名字及照片，滑鼠移動到照片出現名字以及想說的話



↑ 這邊使用與地圖類似的方式製作

先打完文字介紹與設定其 CSS 後

再將圖片用 `position:absolute`; 漂浮在上面



↑ 最後是 Footer 聯絡我們，簡單的給予聯繫方式，

Email 會做連結，點擊可以直接寄信。

點擊元智大學可連結至校網，點擊資訊傳播學系可連結到系網站

網頁美術：

特意運用眷村配色：

屋瓦黑、麵粉白、天青藍、石綠、窗框黃、大門紅



符合眷村的顏色之下選擇簡潔耐用的風格

也符合龍岡少數民族的風格簡樸耐用

使用自己繪製的國旗，更有當年國軍歷史的感覺

網站時程規劃及小組分工：

		第10周	第11周	第12周	第13周	第14周	第15周	第16周	第17周	第18周
楊凱全	網站美術設計									
	美術插圖									
陳郁璿	美術校正									
	網站架構									
廖羽歆	程式撰寫									
	程式整合									
張昶勛	內容撰寫									
	內容校正									
	總體整合									

執行進度：

與期中模型優化對比：



↑ hover 時文字提亮背景加深功能、增加 border-radius:10px;

服飾與美食呈現方式修改：



服飾改用影片呈現，美食改用點小圖換上方大圖的方式

原因：

龍岡少數民族服飾專家福英姐表示無法使用一張圖講解概括一個族，只能大致上講出他的特徵方便辨認，因此我們認為影片更適合來解說民族服飾。反觀美食其實一張照片就能讓使用者一目了然，所以我們修正微調了設計方式。

未完成項目：

畫面來到「景點地圖」，同時在 Nav 的背景圖更改顏色。

原因：

技術能力不足。

遭遇問題：



↑ 同圖片文字所敘述



↑ 同圖片文字所敘述



點圖變換文字介紹

尋找很多種JS寫法
最終決定先把介紹都寫完
使用隱藏跟顯示的方式執行

```
document.getElementById('01').style.display = ''; // show
document.getElementById('02').style.display = 'none'; // hide
document.getElementById('03').style.display = 'none'; // hide
document.getElementById('04').style.display = 'none'; // hide
document.getElementById('05').style.display = 'none'; // hide
document.getElementById('06').style.display = 'none'; // hide
document.getElementById('07').style.display = 'none'; // hide
document.getElementById('08').style.display = 'none'; // hide
document.getElementById('09').style.display = 'none'; // hide
document.getElementById('10').style.display = 'none'; // hide
document.getElementById('11').style.display = 'none'; // hide
document.getElementById('12').style.display = 'none'; // hide
document.getElementById('13').style.display = 'none'; // hide
```

```
let images;
window.onload = function(){
  images = document.getElementsByClassName('main04FoodItemImg');
  images[0].addEventListener('click',function(){
    images[0].src = this.src;
  });
  images[1].addEventListener('click',function(){
    images[0].src = this.src;
    document.getElementById('01').style.display = ''; // show
    document.getElementById('02').style.display = 'none'; // hide
    document.getElementById('03').style.display = 'none'; // hide
    document.getElementById('04').style.display = 'none'; // hide
    document.getElementById('05').style.display = 'none'; // hide
    document.getElementById('06').style.display = 'none'; // hide
    document.getElementById('07').style.display = 'none'; // hide
    document.getElementById('08').style.display = 'none'; // hide
    document.getElementById('09').style.display = 'none'; // hide
    document.getElementById('10').style.display = 'none'; // hide
    document.getElementById('11').style.display = 'none'; // hide
    document.getElementById('12').style.display = 'none'; // hide
    document.getElementById('13').style.display = 'none'; // hide
  });
  images[2].addEventListener('click',function(){
    images[0].src = this.src;
    document.getElementById('01').style.display = 'none'; // hide
```

↑ 同圖片文字所敘述

THANKS

專案報告書內容到此結束，謝謝