

網站主從架構資訊系統 花蓮產業介紹網

Group 6

資工三 410921217 鄭宇婕

財金五 410736031 胡克威





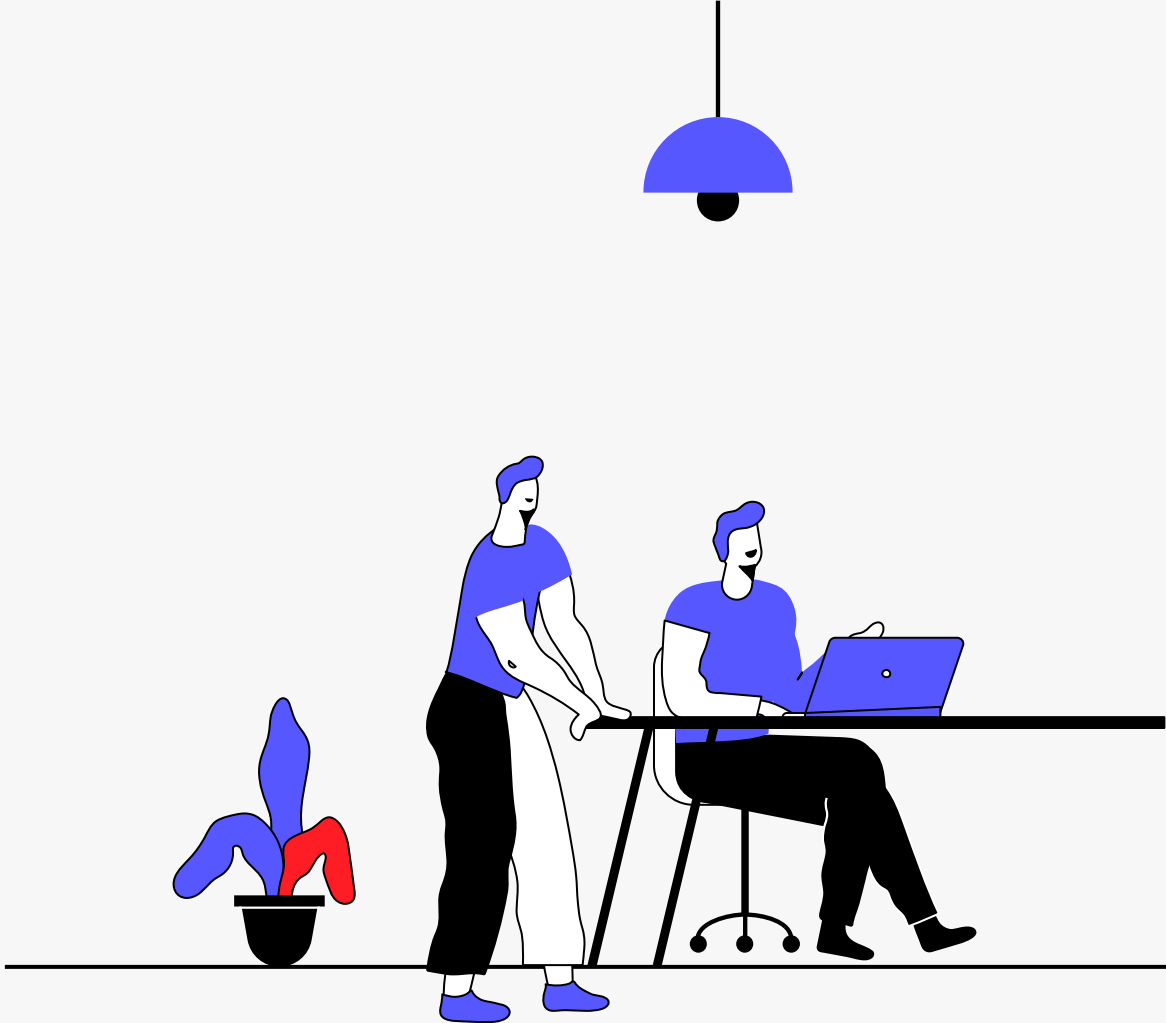
Outline

- 01 網頁架構
- 02 資料取得
- 03 分頁介紹

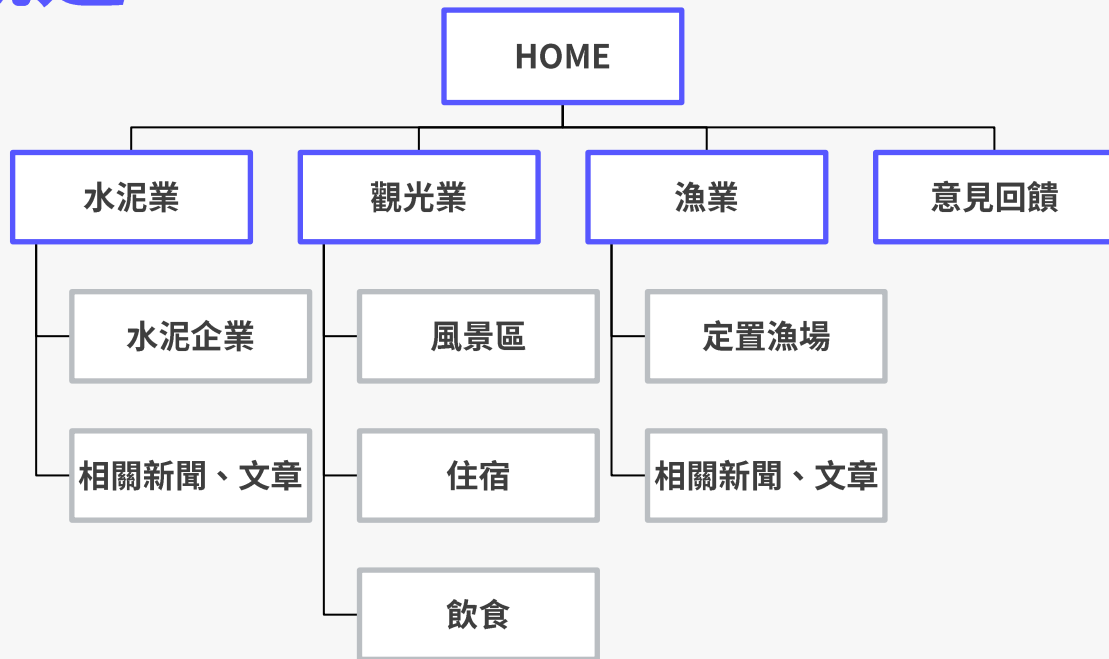


01

網頁架構

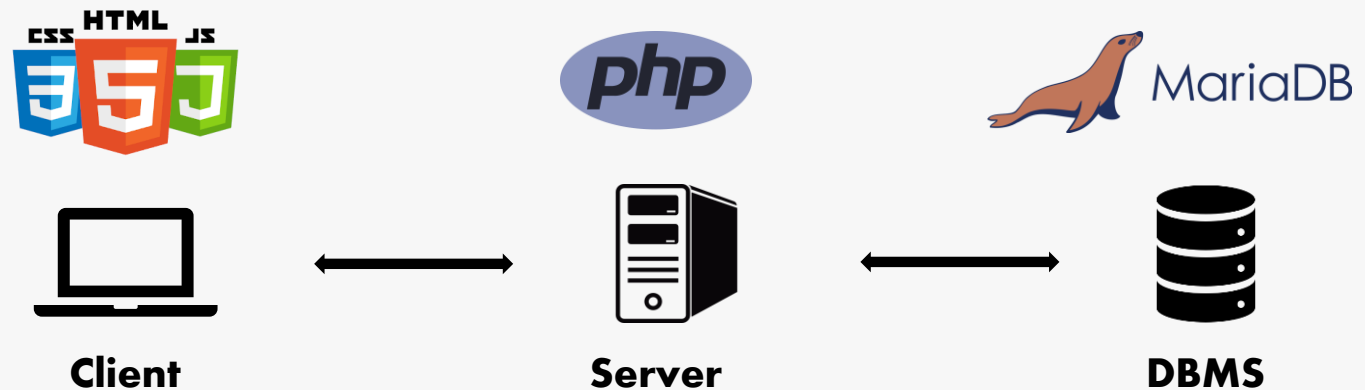


網頁概述



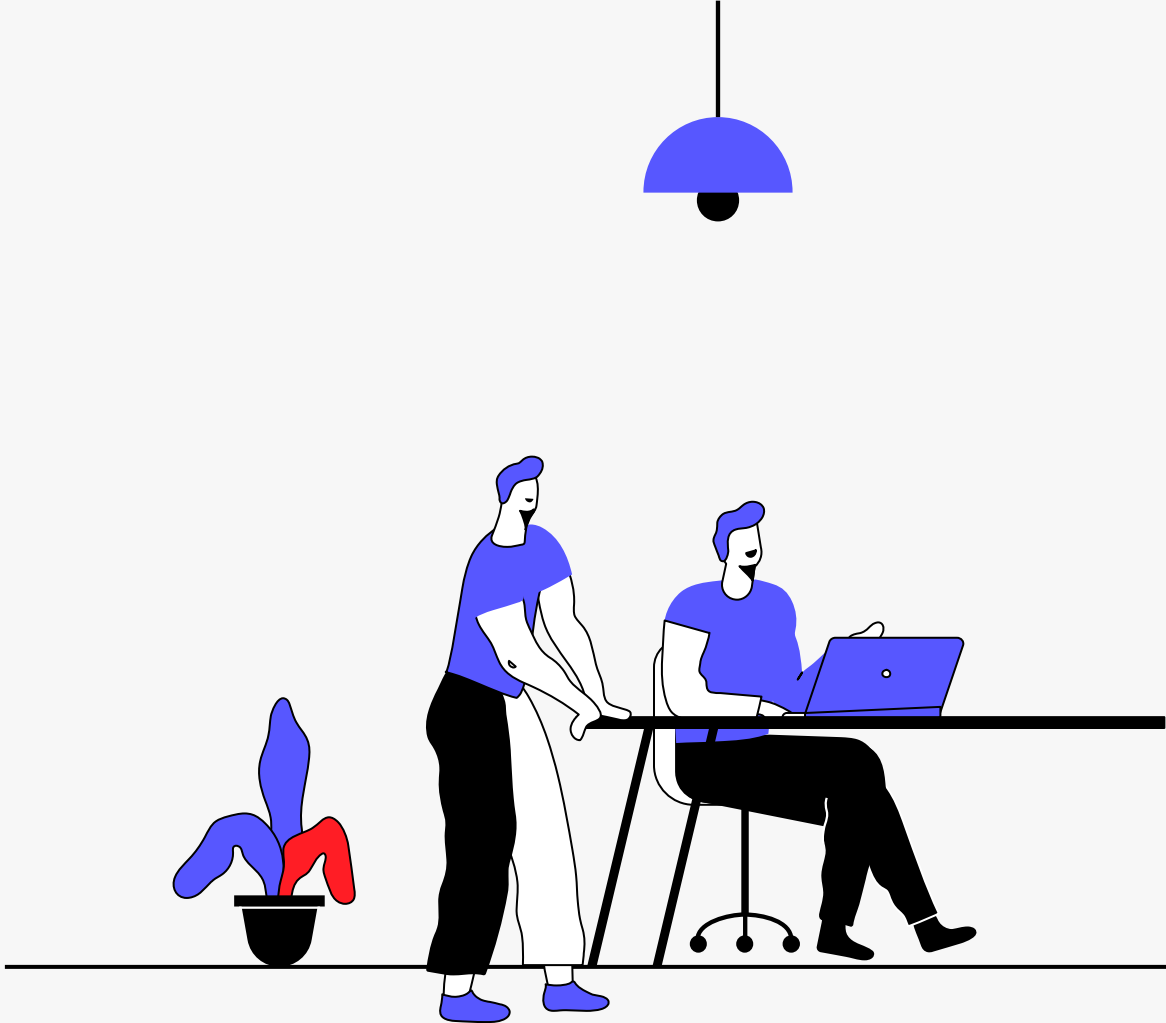


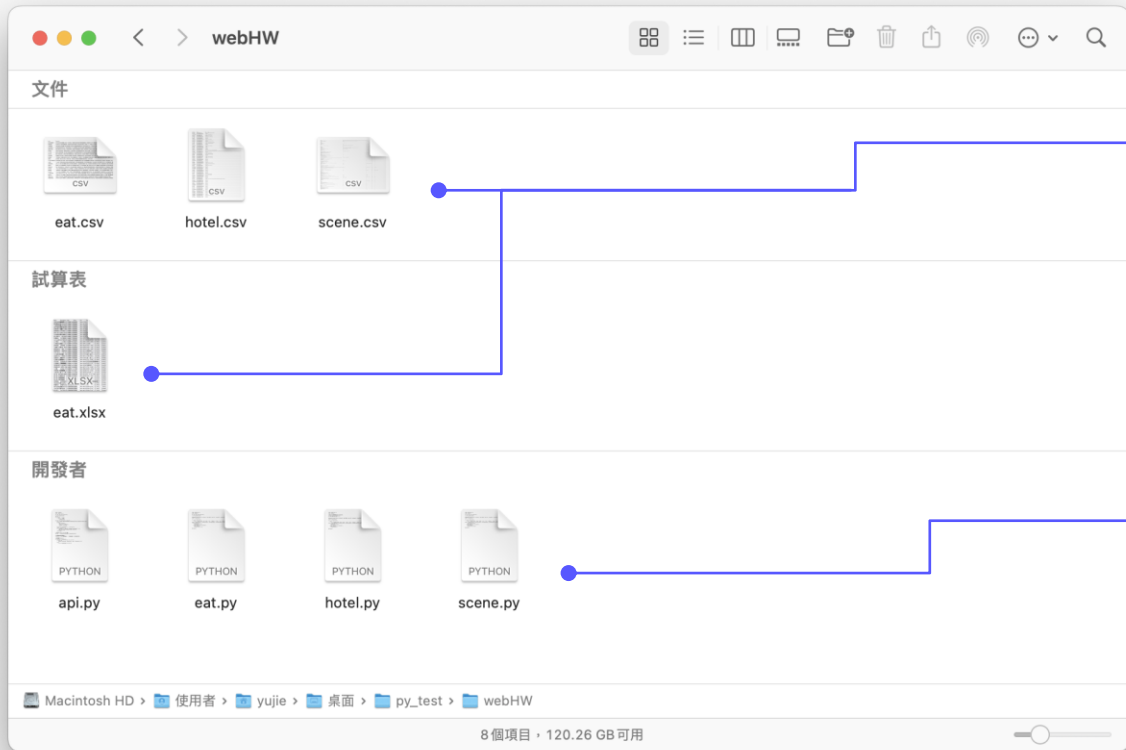
網頁架構



02

資料取得





- 花蓮觀光資訊網
- 政府資料開放平臺
(觀光資訊資料庫)

使用python程式將
資料存進資料庫





	資料表 ▲	動作	資料列數 ⓘ	類型	編碼與排序	大小	資料分散
<input type="checkbox"/>	eat	★ 瀏覽 結構 搜尋 新增 清空 刪除	178	InnoDB	utf8_general_ci	160.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	form	★ 瀏覽 結構 搜尋 新增 清空 刪除	3	InnoDB	utf8_general_ci	16.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	hotel	★ 瀏覽 結構 搜尋 新增 清空 刪除	1,881	InnoDB	utf8_general_ci	288.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	scene	★ 瀏覽 結構 搜尋 新增 清空 刪除	146	InnoDB	utf8_general_ci	96.0 KB	-
4 張資料表 總計			2,208	InnoDB	utf8_general_ci	560.0 KB	0 B





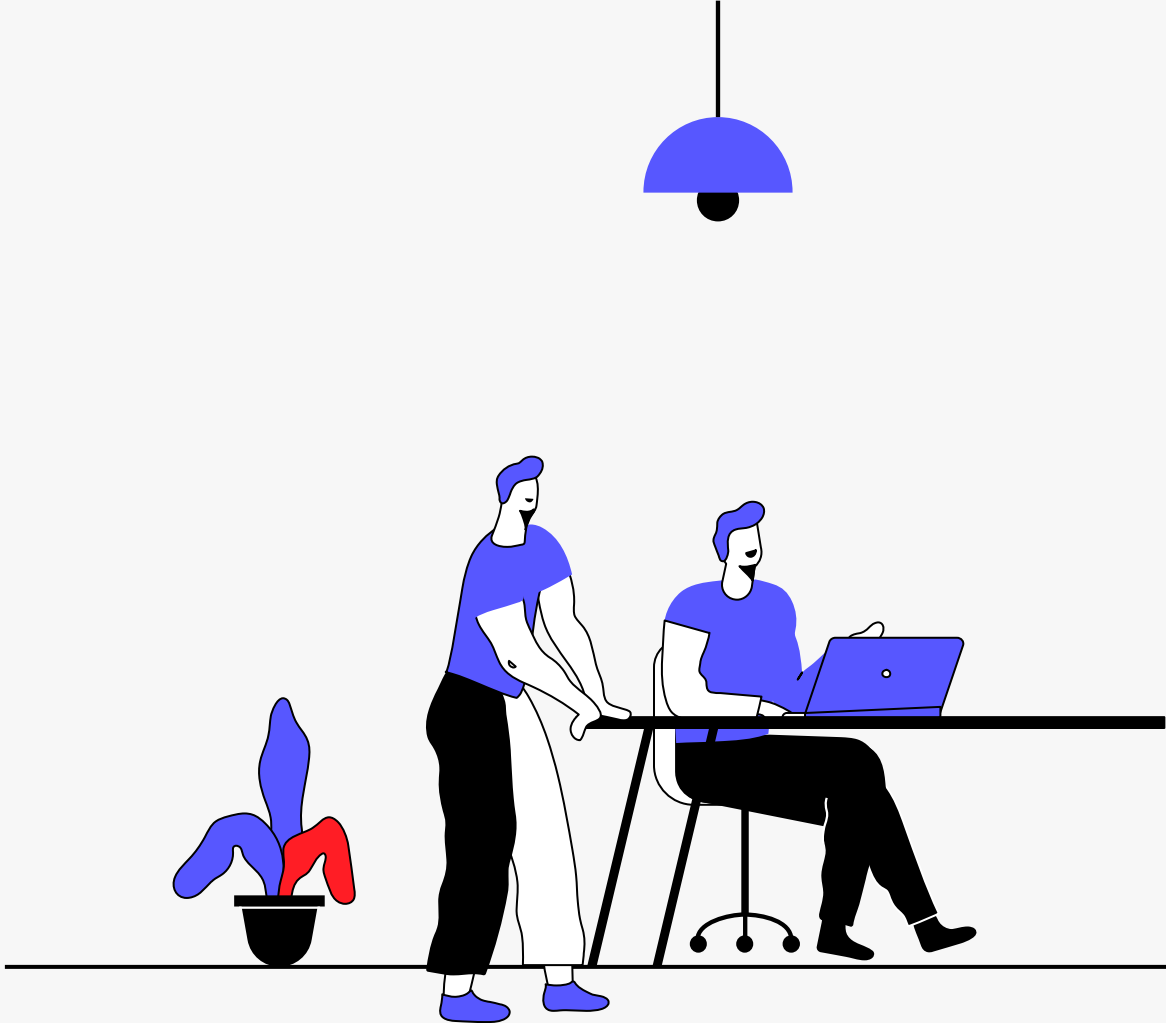
使用API

- News API
- Google Maps API



03

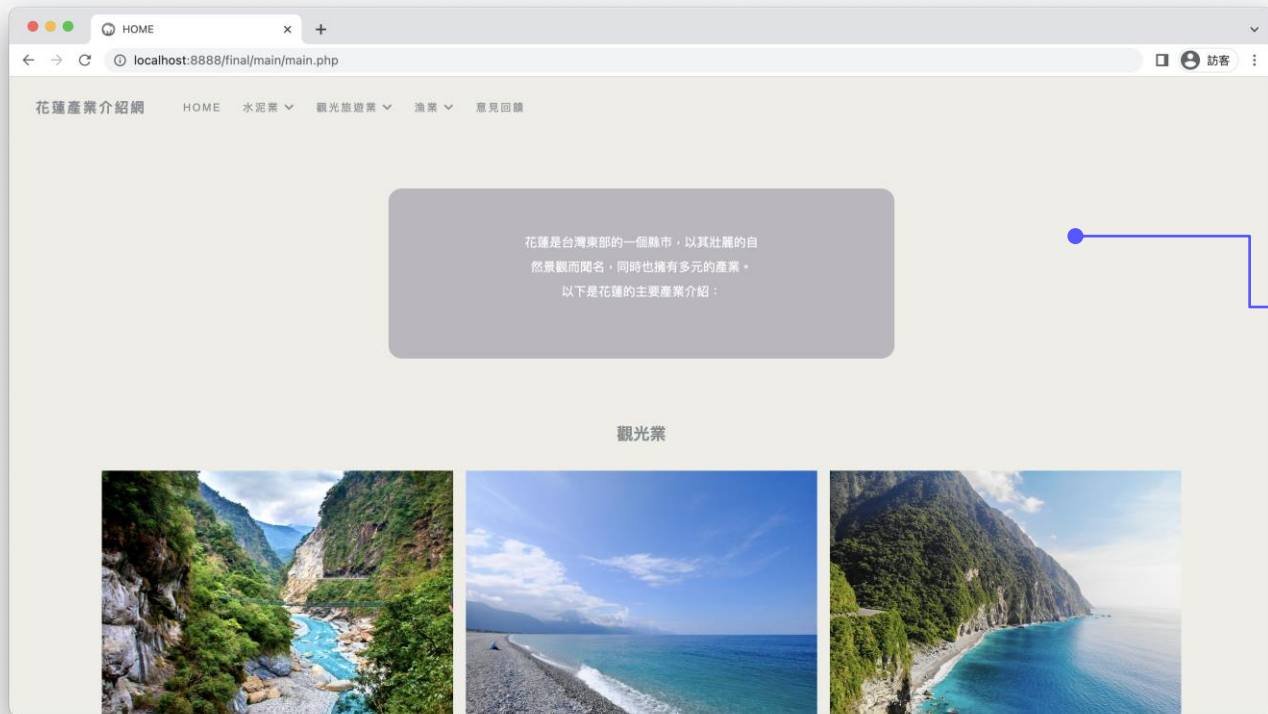
分頁介紹



Home Page

main.php

main.css

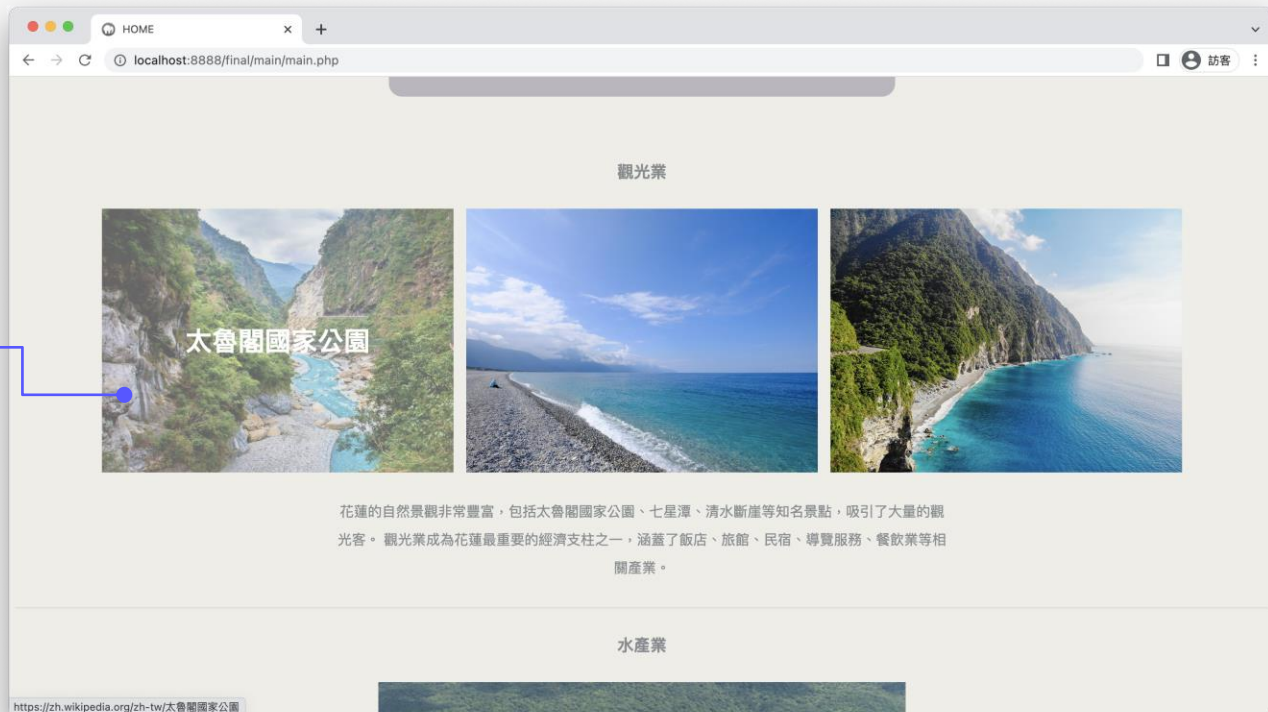


花蓮縣各產業簡介

Home Page

鼠標移至圖上
可顯示該圖片名稱

點擊可連結至相關網站



水泥業 - 水泥產業

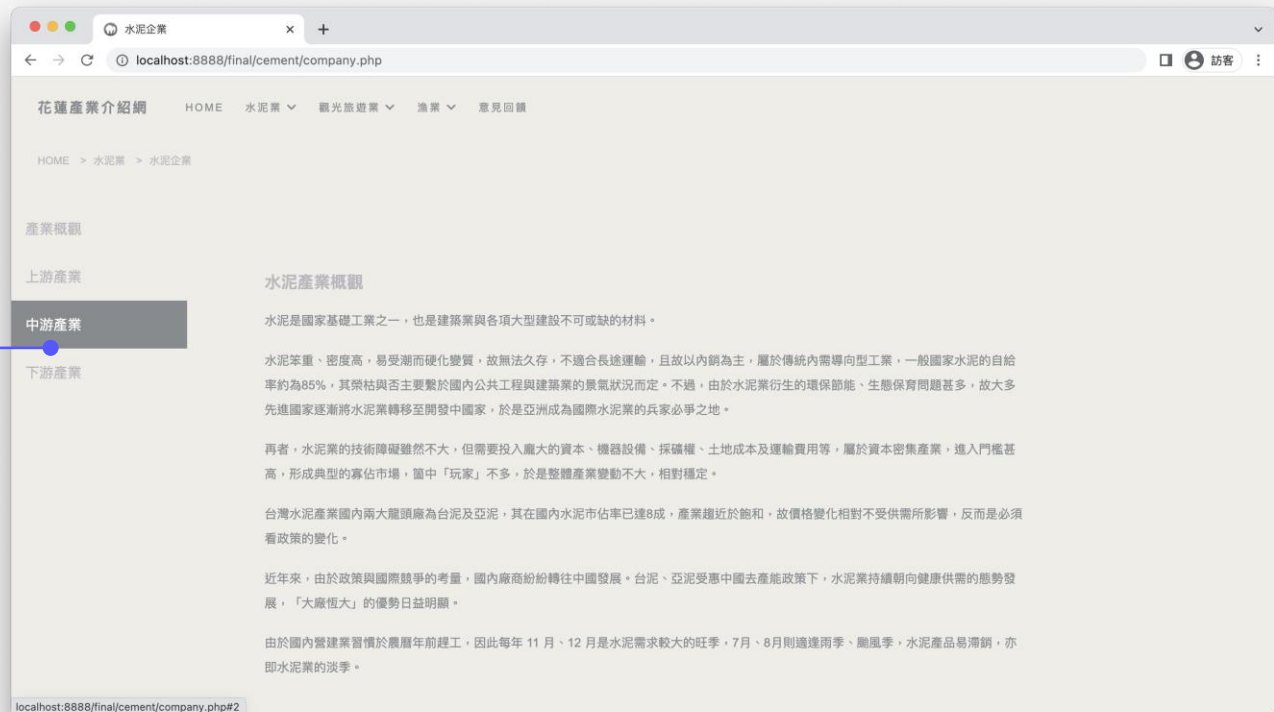
company.php

company.css

點擊左側列表



網頁平滑移至對應位置



水泥業 - 水泥產業



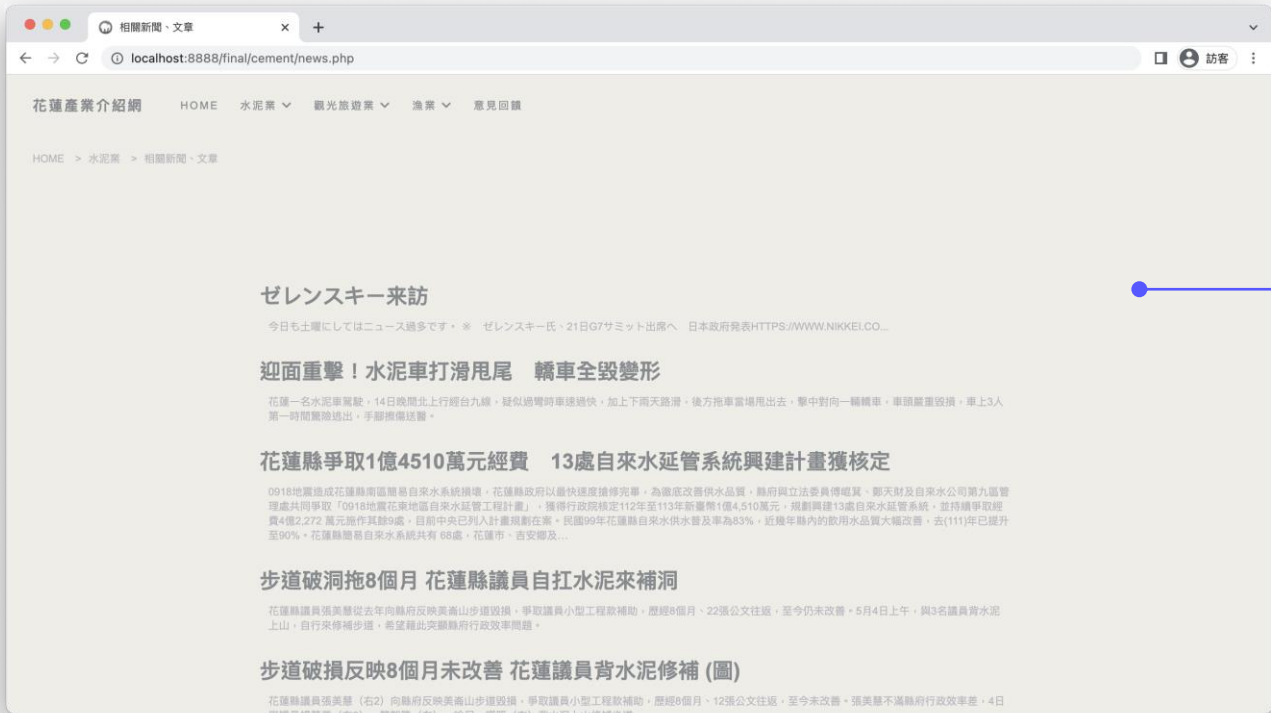
網頁提供
花蓮水泥產業公司

上中下游皆列出
花蓮水泥產業的相關公司

news.php

news.css

水泥業 – 相關新聞、文章



使用NewsAPI

開啟網頁時

自動使用API抓取

“花蓮水泥”新聞

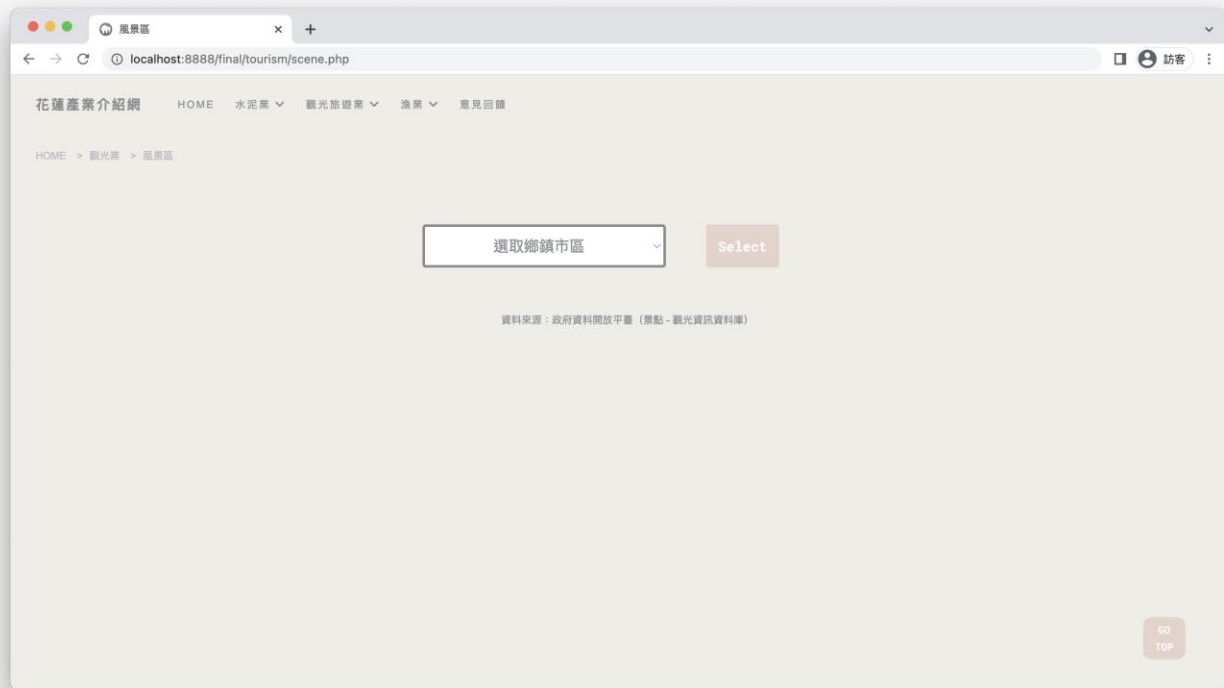
觀光旅遊業 – 風景區

scene.php

scene.css

Database:
scene

scene.python



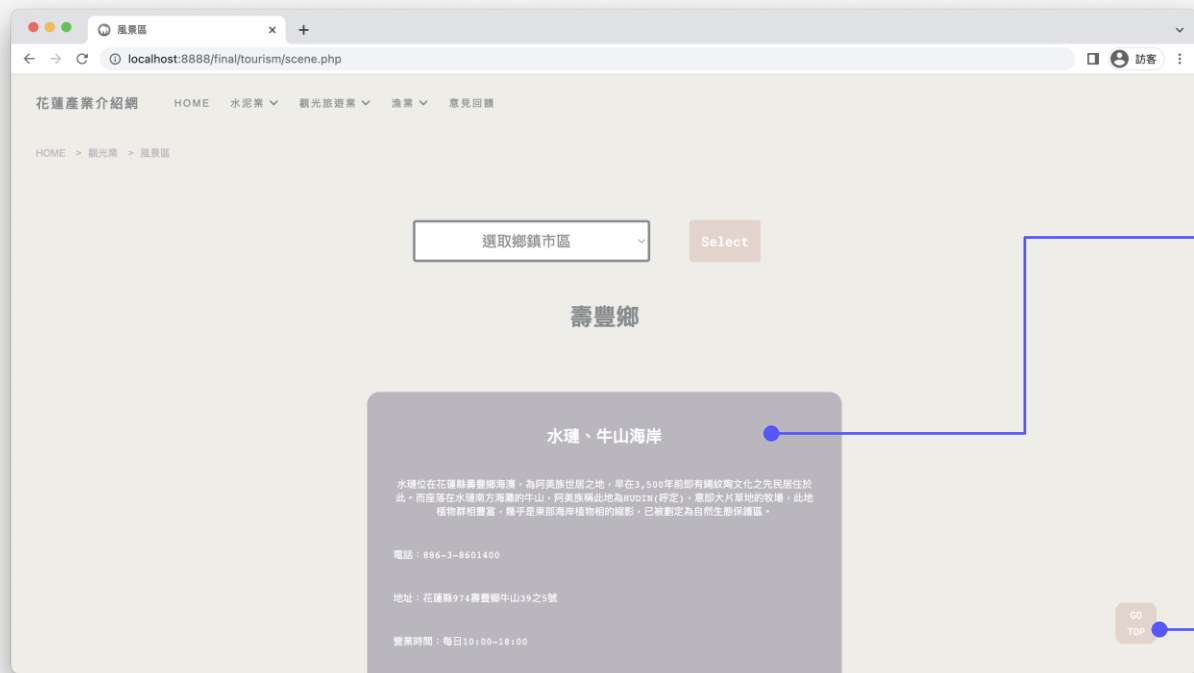
使用下拉選單選擇行政區



將風景區資料從資料庫撈出



觀光旅遊業 – 風景區



- 簡介
- 電話
- 地址
- 營業時間

點擊 **GO TOP**
可以直接回到網頁最上方

Database Table: scene

伺服器: localhost:8889 > 資料庫: hua > 資料表: scene

瀏覽 結構 SQL 搜尋 新增 匯出 匯入 權限 操作 觸發器

顯示第 0 - 24 列 (總計 146 筆, 查詢用了 0.0004 秒。)

SELECT * FROM `scene`

效能分析 [行內編輯] [編輯] [SQL 語句分析] [建立 PHP 程式碼] [重新整理]

1 > >> ☐ 全部顯示 資料列數: 25 篩選資料列: 搜尋此資料表 依主鍵排序: 無

Extra options

	serialNO	name	des	tel	address	town	opentime	ticketinfo
<input type="checkbox"/> 編輯 複製 刪除	1	水璫、牛山海岸	水璫位在花蓮縣壽豐鄉海濱，為阿美族世居之地，早在3,500年前即有繩紋陶文化之先民居住於此。而座落在...	886-3-8601400	花蓮縣974壽豐鄉牛山39之5號	壽豐鄉	每日10:00-18:00	牛山呼庭園區需付100元門票，可抵用飲品。
<input type="checkbox"/> 編輯 複製 刪除	2	石梯坪	石梯坪位在花蓮縣豐濱鄉石梯灣的南側，整個區域是一個面積極大的海岸階地，海蝕地形十分發達，海蝕平台、隆...	886-3-8781452	花蓮縣977豐濱鄉石梯坪52號	豐濱鄉	全天候開放 露營電話預約時間：09:00-18:00 電話：0922-211336 呂先生	大型車：假日200元、非假日170元 小型車：假日60元、非假日50元 機車：假日20元、非假日15元
<input type="checkbox"/> 編輯 複製 刪除	3	長虹橋	長虹橋橫跨秀姑巒溪，連接靜浦與港口兩聚落，亦是秀姑巒溪泛舟的終點站；橋分新舊兩座橋，新橋採鮮艷亮眼的...	886-3-8671326	花蓮縣977豐濱鄉台11線68公里處	豐濱鄉	全天候開放	免費
<input type="checkbox"/> 編輯 複製 刪除	4	北回歸線	北回歸線標碑位在北緯23.5度，是太陽直射地球的北界，也是亞熱帶與熱帶的分界。靜浦的北回歸線標碑在台...	886-3-8671326	花蓮縣977豐濱鄉台11線70.5公里處	豐濱鄉	全年開放	免費
<input type="checkbox"/> 編輯 複製 刪除	5	花蓮遊客中心	位於東海岸風景區最北端的花蓮遊客中心，擁有絕佳的視野，可以遠眺無邊際的海洋美景。該中...	886-3-8671326	花蓮縣974壽豐鄉鹽寮村大坑5號	壽豐鄉	星期日: 08:30 - 17:00 星期一: 08:30 - 17:00 星期二: 08:30 - 17:00	nan

主控台

觀光旅遊業 – 住宿

hotel.php

hotel.css

Database:
hotel

hotel.python

花蓮產業介紹網 HOME 水肥業 觀光旅遊業 漁業 意見回饋

HOME > 觀光業 > 住宿

選取鄉鎮市區

玉里鎮

TYPE	NAME	ADDRESS	PHONE	WEBSITE
民宿	拾光悠宿民宿	花蓮縣玉里鎮民族街28-3號	0953-613851	GO
旅館	和平大旅社	花蓮縣玉里鎮中城里29鄰和平路51號	03-8883146	
民宿	素敵園休閒渡假民宿	花蓮縣玉里鎮長良里10鄰155-6號	03-8801153	GO
民宿	旭日山莊民宿	花蓮縣玉里鎮泰昌里北平38號	03-8888877	GO
民宿	市居民宿	花蓮縣玉里鎮中山路二段121號	0932-651286	
民宿	美地雅居民宿	花蓮縣玉里鎮國武里興國路一段201號	0910-552190	GO

GO TOP

使用下拉選單選擇行政區



將住宿資料從資料庫撈出

使用table, tr, td
表格呈現

若資料庫有網頁資料
則顯示 **GO**
點擊即可前往相關網頁



Database Table: hotel

伺服器: localhost:8889 > 資料庫: hua > 資料表: hotel

瀏覽 結構 SQL 搜尋 新增 匯出 匯入 權限 操作 觸發器

顯示第 0 ~ 24 列 (總計 1881 筆, 查詢用了 0.0003 秒。)

SELECT * FROM `hotel`

☐ 效能分析 [行內編輯] [編輯] [SQL 語句分析] [建立 PHP 程式碼] [重新整理]

1 > >> 資料列數: 25 篩選資料列: 搜尋此資料表 依主鍵排序: 無

Extra options

		serialNO	type	name	town	address	phone	website
<input type="checkbox"/>	編輯 複製 刪除	1	民宿	拾光悠宿民宿	玉里鎮	花蓮縣玉里鎮民族街28-3號	0953-613851	http://timehouse28-3.wix.com/wetime
<input type="checkbox"/>	編輯 複製 刪除	2	旅館	和平大旅社	玉里鎮	花蓮縣玉里鎮中城里29鄰和平路51號	03-8883146	nan
<input type="checkbox"/>	編輯 複製 刪除	3	民宿	素散園休閒渡假民宿	玉里鎮	花蓮縣玉里鎮長良里10鄰155-6號	03-8801153	http://suzdipark.no-ip.org
<input type="checkbox"/>	編輯 複製 刪除	4	民宿	旭日山莊民宿	玉里鎮	花蓮縣玉里鎮泰昌里北平38號	03-8888877	http://sunrise.970bnb.net/
<input type="checkbox"/>	編輯 複製 刪除	5	民宿	市居民宿	玉里鎮	花蓮縣玉里鎮中山路二段121號	0932-651286	nan
<input type="checkbox"/>	編輯 複製 刪除	6	民宿	美地雅居民宿	玉里鎮	花蓮縣玉里鎮國武里興國路一段281號	0910-552190	http://www.6868meidiya.com
<input type="checkbox"/>	編輯 複製 刪除	7	民宿	八畝田民宿	玉里鎮	花蓮縣玉里鎮中城里城東四街5號	0932-655828	nan
<input type="checkbox"/>	編輯 複製 刪除	8	民宿	驢宿民宿	玉里鎮	花蓮縣玉里鎮中城里忠智路162號	0935-194449	nan
<input type="checkbox"/>	編輯 複製 刪除	9	民宿	御禮虹養民宿	玉里鎮	花蓮縣玉里鎮中城里仁愛路一段18巷2號	03-8888676	http://redbridge.ego.tw/

主控台

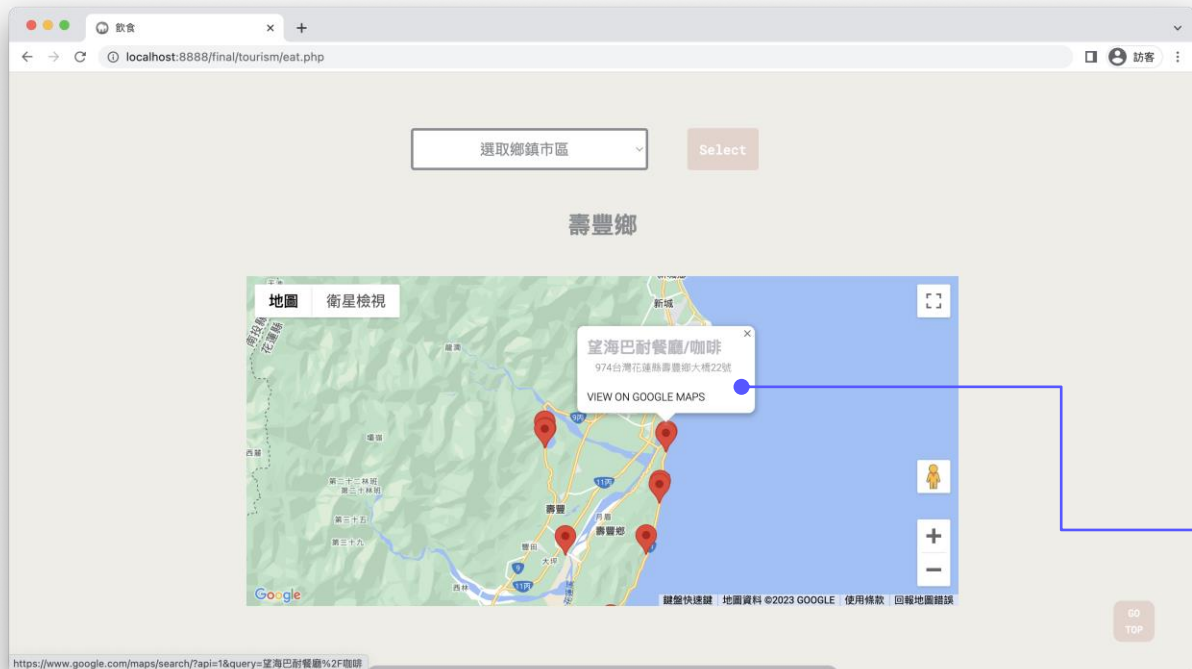
觀光旅遊業 – 飲食

eat.php

eat.css

Database:
eat

eat.python



使用下拉選單選擇行政區



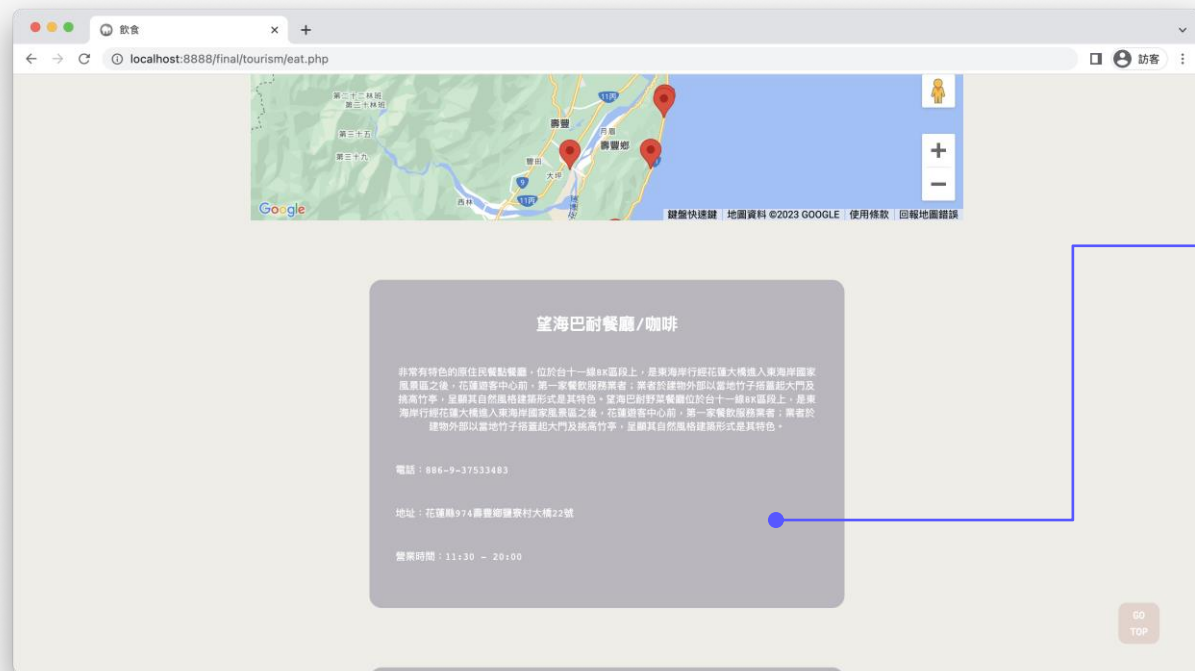
將餐廳資料從資料庫撈出

使用 Google Maps API
建立地圖

可連接到餐廳Google
Maps頁面



觀光旅遊業 – 飲食



提供餐廳資訊

Database Table: scene

伺服器: localhost:8889 > 資料庫: hua > 資料表: eat

顯示第 0 - 24 列 (總計 178 筆, 查詢用了 0.0004 秒。)

SELECT * FROM `eat`

☐ 效能分析 [行內編輯] [編輯] [SQL 語句分析] [建立 PHP 程式碼] [重新整理]

1 > >> ☐ 全部顯示 資料列數: 25 篩選資料列: 搜尋此資料表 依主鍵排序: 無

Extra options

	serialNO	name	des	address	town	tel	opentime	px	py
<input type="checkbox"/> 編輯 複製 刪除	1	望海巴耐餐廳/咖啡	非常有特色的原住民餐廳,位於台十一線8K區段上,是東海岸行經花蓮大橋進入東海岸國家風景區之後,花...	花蓮縣974壽豐鄉 鹽寮村大橋22號	壽豐鄉	886-9-37533483	11:30 - 20:00	121.606	121.606
<input type="checkbox"/> 編輯 複製 刪除	2	喝瑪蘭海產店	沒有固定菜單,菜單依照時節隨時更新,主要客群來自附近居民及固定客戶,業者也附近民宿配合,接待海天、...	花蓮縣977豐濱鄉 新社村42號	豐濱鄉	886-3-8711339	11:00 - 14:00、17:00 - 19:00	121.538	121.538
<input type="checkbox"/> 編輯 複製 刪除	3	口福海鮮餐廳	位處石梯港邊,臨近祈陽餐廳,同時也是東部賞鯨一號的報名處,餐廳主要提供海鮮熱炒料理,室內空間可容納2...	花蓮縣977豐濱鄉 石梯港82號	豐濱鄉	886-3-8781041	11:00 - 14:00、17:00 - 19:30	121.511	121.511
<input type="checkbox"/> 編輯 複製 刪除	4	拙而奇藝術空間	結合藝術雕塑與簡單飲食的地方,以提供咖啡簡餐為主,是一個以創意藝術工作展示空間為主的餐廳,藝術濃厚的...	花蓮縣977豐濱鄉 港口村石門3號	豐濱鄉	886-3-8781616	平日13:00-17:00為下午茶時段 (不供應簡餐) 暑假期間如需在上午11:30入場請在前二天預約...	121.503	121.503
<input type="checkbox"/> 編輯 複製 刪除	5	東興野菜牛肉麵	東興牛肉麵位於新社村台11線道上,因為產品的獨特性,附近同業大多經營海鮮餐廳,不相衝突,因此生意很不...	花蓮縣977豐濱鄉 新社村9鄰東興6-1號	豐濱鄉	886-3-8711282	10:00 - 19:00	121.531	121.531
<input type="checkbox"/> 編輯 複製 刪除	6	阿卿海鮮店	深受當地人喜愛的海產店,阿卿海鮮位於豐濱村內,主要提供海鮮料理,因為地處豐濱最熱鬧的地區,菜單也多...	花蓮縣977豐濱鄉 豐濱村三民路33號	豐濱鄉	886-3-8791287	11:00 - 14:00、17:00 - 1900	121.521	121.521

主控台

漁業－定置漁場

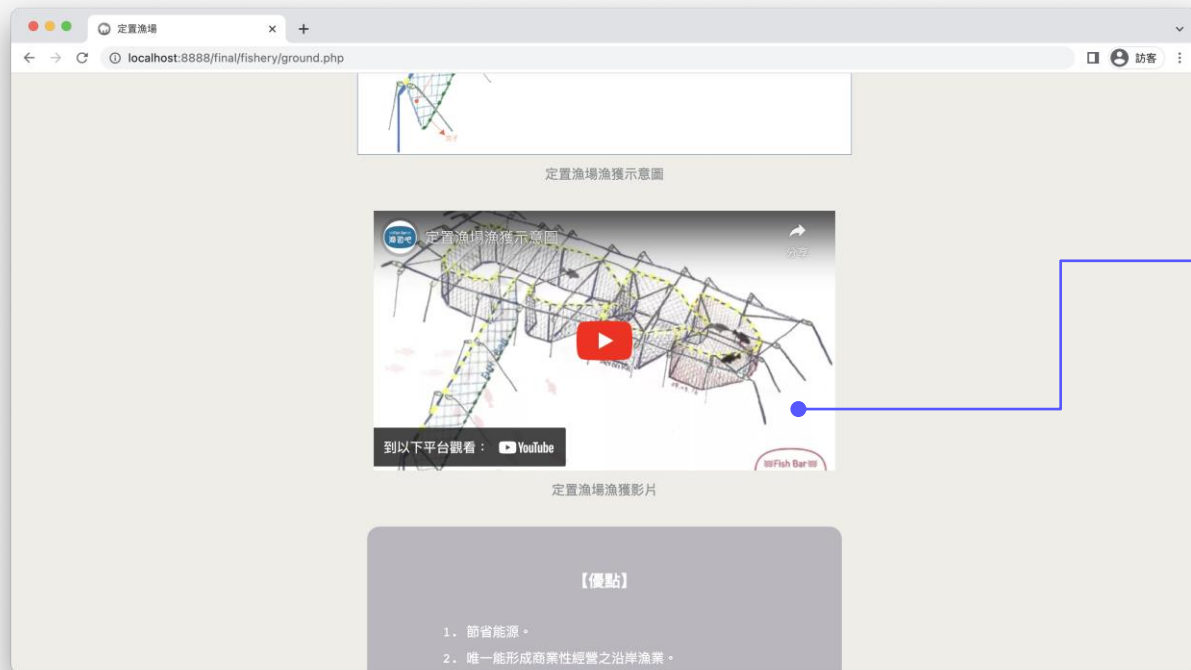
ground.php

ground.css



介紹定置漁場

漁業－定置漁場



嵌入YouTube影片

漁業 – 相關新聞、文章

news.php

news.css



- 去除非中文的新聞
- 點擊新聞標題會連接到新聞頁面

使用NewsAPI

開啟網頁時

自動使用API抓取

“花蓮漁業”新聞

意見回饋

email.php

email.css

Database:
form

花蓮產業介紹網 HOME 水泥業 觀光旅遊業 漁業 意見回饋

HOME > 意見回饋

測試文字

ok

使用者輸入文字
按下 ok 後
自動將資料存進資料庫

				serialNO	text
<input type="checkbox"/>	編輯	複製	刪除	1	也許網頁可以增加更多功能
<input type="checkbox"/>	編輯	複製	刪除	2	test text
<input type="checkbox"/>	編輯	複製	刪除	3	測試文字



網頁DEMO





資料來源

- 財報狗 – 水泥產業 <https://statementdog.com/taidx/1-cement-industry>
- 政府資料開放平臺（景點 - 觀光資訊資料庫） <https://data.gov.tw/dataset/7777>
- 花蓮觀光資訊網 <https://tour-hualien.hl.gov.tw/cl.aspx?n=50>
- 政府資料開放平臺（餐飲 - 觀光資訊資料庫） <https://data.gov.tw/dataset/7779>
- 【網開一面】定置漁法原理 <https://www.fishbar.com.tw/news3/nc2/101/20>
- 花蓮縣工商發展投資策進會 – 行業結構 <https://www.hl-idipc.org/environment.php?id=29>
- 農業知識家 – 定置網漁業問題? https://kmweb.coa.gov.tw/knowledge_view.php?id=3706



Thanks!

