

鬼斧神工 驚豔奇景

—臺灣地質公園專題—

記者郭榮芳／專題報導

錠鉤嶼玄武岩有「澎湖小桂林」之稱。(圖片提供／陳怡誠)

澎湖海洋地質公園

澎湖群島位於臺灣海峽上，群島美麗的風采，被譽為「灑落在海上的一串珍珠」。這串珍珠，是由玄武岩多次從海底湧現地表冷卻構成。因其不黏稠，具高流動的特性，結構多以柱狀節理、褶皺或斷崖為主，地形也呈現垂直、傾倒、放射等形狀。凡造訪澎湖的遊客，無不被這嶄新與壯美的玄武岩深深吸引，後經民間與政府推動，搭配獨特的海洋生態，使澎湖成為世界著名的地質公園。

遊客該如何欣賞這些玄武奇岩呢？澎湖縣政府初步選定馬公市的桶盤嶼、湖西鄉的奎壁山、赤嶼、白沙鄉的古貝嶼、西嶼鄉的小門嶼、望安鄉的天臺山、七美鄉的東、北海岸六處為玄武岩景觀公園，處處各具特色，如桶盤嶼壯觀的五角石柱群，由傷心的母鯨化成的小門嶼鯨魚洞，還有天臺山呂洞賓造訪的仙跡等，都值得細細品味。馬公市還設有「澎湖海洋地質公園中心」，展示玄武岩樣本及解說，幫助遊客更進一步認識澎湖生態。

此外，七美雙心石滬、古貝沙嘴等景觀，以及天后宮、媽宮古城、巡檢司、中央街等人文史蹟。在造訪澎湖地質公園的同時，不妨安排欣賞，體會澎湖豐富且多樣的資產。

澎湖七美雙心石滬，因浪漫的心型，吸引觀光客慕名造訪。(圖片提供／陳志東)



臺灣雖是一座海島，但因地處造山帶，因此發展出豐沛的地質環境，就像是大自然精心雕刻的作品，值得我們永續保育與經營。在政府與民間的努力下，陸續成立了多處地質公園。有的以玄武岩與海洋生態為傲，有的以泥火山與惡地受到重視，有的則以侵蝕海岸與奇岩著名，他們非但特殊且各自爭妍。

為了讓民眾更認識地質景觀之美，政府也著力推動地質公園觀光，期待整合地質環境、在地文化等方面，透過解說讓我們了解人與環境有著密不可分的關係。以下介紹三處地質公園，讓我們來趟知性之旅，一同見證這塊土地的演變痕跡。

野柳地質公園

位於臺灣北部，以「奇岩怪石」聞名的野柳地質公園，是到萬里必訪的知名景點。野柳海岸因海浪侵蝕、岩石風化以及地殼運動等因素，讓這一海岸成為絕佳的地質教室與生動的奇石樂園，使到訪遊客目不暇給，處處都有驚喜。

到達野柳地質公園，從入口到末端，長約一點七公里。走在曲曲折折的海岸，遠望是一片與天相連，橫無涯際的海景；近看則處處羅列著各式各樣的奇石、化石與生痕化石等，如薑石、豆腐岩、蕈狀岩、海拱、象鼻石、仙女鞋等，以及到此一定得合照留念的女王頭。遊客不禁讚嘆大自然的鬼斧神工，竟在北海岸一點一滴地斧鑿出如此傑作，無私地留給我們這處海角樂園，讓我們可以尋寶探奇。萬里附近還有野柳海洋世界，可欣賞精彩的海豚表演，一覽豐富的海洋生物，也能至龜吼漁港品嚐「現流仔」海鮮，或漫步翡翠灣，享受海浪輕撫腳背的閒適。

參觀資訊

●地址：新北市萬里區野柳里港東路一六七之一號。
●開放時間：上午八點至下午五點（全年無休，五月至八月延長至下午六點）。
●費用：全票八十元。本國籍年滿六十五歲以上長者，優待票四十元。

●交通：一、自行開車由國道一號在八堵交流道下，左轉接臺二線往金山方向直行即至野柳（勿進入野柳隧道）。二、從基隆火車站搭基隆客運「790基隆—金山」至「野柳」站下車。

野柳的俏公主石，挽起可愛髮髻，惹人喜愛。(圖片提供／鄭任南)



地質公園小常識

地質公園(GEOPARK)是聯合國教科文組織從一九九七年開始推動的地景保育概念下的產物，其目的在保護其中具代表性、特殊性、不可取代性等特質的地形景觀，以達到地景保育、環境教育、地景旅遊及社區參與的價值。每年教科文組織都會對申請地質公園的國家或單位進行認證，依「國家地質公園網絡」的統計資料，截至二〇一五年九月止，全球共有一百二十處地質公園分布在三十三個國家中，如大陸的「黃山世界地質公園」、「韓國的「濟州島地質公園」等。

蘊含有玄武岩、花崗岩、海岸奇岩、惡地、山崩構造、洲潟海岸等豐富地景的臺灣，也在農委會林務局及交通部觀光局的推動下成立地質公園，並組成臺灣地質公園網絡，落實對臺灣地景永續發展的重視，迄今臺灣地質公園已有八處如下：

澎湖海洋地質公園(玄武岩地景與海洋生態)、北海岸野柳地質公園(海岸與奇岩地景)、高雄燕巢泥岩惡地地質公園(泥火山與惡地地景)、臺東利吉泥岩惡地地質公園(泥岩惡地地景)、雲林草嶺地質公園(山崩與構造地景)、馬祖地質公園(花崗岩海岸地景及生態)、北海岸鼻頭龍洞地質公園(海蝕地景)、雲嘉南濱海地質公園(洲潟海岸地景)。(郭榮芳)



鳥瞰田寮月世界，更顯淒涼荒蕪。

(圖片提供／郭韋綺)

田寮月世界地景公園

位於高雄田寮區的「月世界」，乍看一片荒涼貧瘠，山陵崎嶇，彷彿走進月球表面而遠近馳名。這種奇景在地理學上稱作「惡地」，起因於臺灣造山運動強烈，隆升速率快，這些升起的地層，因質地軟弱、疏鬆，經雨水常年侵蝕，植物生長不易，所以形成泥岩裸露、稜脊和溝谷密布的景象(「月世界」地形，除了田寮外，還有「高雄燕巢月世界」、「臺南草山月世界」，以及「臺東利吉月世界」三處)。

因田寮保留完整的惡地風貌，高雄市政府於民國九十九年規劃為「月世界地景公園」，增設觀景臺、天梯木棧道、嫦娥奔月絲路、登月步道、玉池、月池等，以方便遊客休憩賞景，或登高遠眺，想

像自己置身月球上，環顧疏荒、荒蕪的山景。入口處還設有「地質解說中心」，展示泥岩樣本及解說，幫助遊客更進一步認識「惡地」生態。鄰近景點有日月禪寺、峰月宮，可前往進香參拜，還有因泥漿受天然氣的高壓作用，呈現間歇性噴發的泥火山，風景獨特。

參觀資訊

●地址：高雄市田寮區崇德里月球路三六號。
●交通：一、自行開車由國道三號田寮交流道下，往旗山方向沿臺二十八線行駛即可抵達。二、搭高雄捷運至南岡山站，轉乘高雄客運「8013旗山—捷運南岡山站」至「月世界」站下車。
●地質解說中心開放時間：上午十點至下午五點(全年無休)。

地景好美食



萬里的三點蟹、花蟹、石蟬，肉質鮮美，透過「萬里蟹」品牌成為饕客嘗鮮首選。(圖片提供／鄧博仁)

遊客到達著名的地質公園，除飽覽歷史人文及地理環境，也可順道品嚐美食，挑動味蕾。當地業者為推動觀光事業，讓旅客留下深刻印象，往往設計以地質為主題又具創意的在地佳餚，色香味之餘，獨樹一格。以下介紹三處美食：

北海岸萬里蟹

逛完了野柳公園，可別忘了附近萬里盛產的「萬里蟹」。「萬里蟹」非指特定蟹種，而是因海蟹多從萬里近海捕撈而得名，所以政府成立萬里蟹品牌來推廣花蟹、三點蟹、石蟬，也逐年打響了名號。花蟹菜餚可謂「全年無休」，尤其在中秋前後最為肥美；三點蟹則集中在九月至十一月，用清蒸就很鮮甜；產季在十月的石蟬，體積最小，結實飽滿的蟹腳，常用來料理蟹粥、奶油蟹腳、石蟬火鍋等，吃來津津有味，旅客到此可別忘嘗鮮一番啊！

月世界土雞大餐

來到月世界，土雞餐廳林立，已成為在「月球」上打牙祭的必選場所。餐飲業者在山區放養土雞，肉質Q彈結實，烹調土雞大餐，道道都是招牌菜，如皮酥肉嫩的鹽焗雞、豆乳雞香酥多汁，還有蒜頭雞湯、瓜仔雞湯、金線蓮雞湯、鳳梨苦瓜雞湯等，應有盡有，讓遊客大飽口福。

澎湖金瓜炒米粉

因澎湖氣候因素，種植出來的南瓜(閩南語：金瓜)甜度、口感與臺灣有別，所以讓「金瓜炒米粉」成為澎湖除了海鮮外，必吃的料理之一。將熬煮軟爛的南瓜、和米粉、肉絲一起炒，再加上花枝、蝦仁提味，一道實相極佳，材料豐富，滿滿海鮮味，南瓜香的澎湖小吃就呈現眼前，一口接一口欲罷不能。(郭榮芳)