From:

主辦單位:行政院農委會林務局 承辦單位:國立台灣師範大學地理學系 國立台灣大學地理環境資源學系

台灣國家地質公園網絡 http://140.112.64.54/TGN/doc/termofuse.ph



島嶼簡介

望安島

原名八罩嶼,是群島最古老的玄武岩。天台山上,傳說中分處望安島與花嶼的仙人腳巨石在此心心相印。乾淨的沙灘,吸引瀕臨絕種的綠蠵龜上岸產卵,那是這批嬌客對望安這塊天堂的認可。

七美嶼

又稱大嶼。著名景點雙心石滬、小臺灣、龍埕、 七美人塚等,是南海上的一顆明珠。歷史悠久的石器 文化與豐富的海洋資源,創造七美的驕傲。在這裡, 你可以生活在雞犬相聞、羊群野放閒蕩,遺世獨立的 自然美景當中,恍如世外桃源。「慢活」,是七美最 亮的符號。

東嶼坪嶼、西嶼坪嶼

東嶼坪嶼、西嶼坪嶼是望安和七美航路之間兩座 對望的小島。漁村早年的繁華不再,只因社會和產業 變遷;如今常住人口僅十餘人。似乎被人遺忘的兩座 島嶼,保留著純樸寧靜,湛藍的海水延伸出同樣碧藍 的天空,咕咾石牆矗立在廣闊的天空下,映襯著海面 下閃閃發光的珊瑚礁群。



爱,天空的幻化從日出到日落;爱,地景的壯闊從沙灘到玄武岩;爱,先人捕魚的智慧及對海洋的熱愛愛,遠眺的石獅與在海裡翻騰的蛟龍爱,女子不願受辱而投井的堅貞;愛,等待良人歸來女子的癡情;愛,在七美。

花嶼

花嶼,因「花草青蔥,美不勝收」得名,是 澎湖最西的小島,也是澎湖群島中最古老的島嶼。 是大陸型的火山島,主體由安山岩質的火成岩所組 成。在兩岸關係緊張的年代,位於台灣海峽中線的 花嶼曾為軍事要地,因此被封鎖五十個年頭。

貓嶼

貓嶼被核定為「澎湖縣貓嶼海鳥保護區」, 原本的軍用靶場,現已規劃為候鳥保護區。因這裡 鳥類數量眾多,當群鳥飛起時,宛如棉絮紛飛,因 此貓嶼還被稱為「棉花嶼」。

東吉嶼

位在台澎海道上,是早期中國漁民出入台灣的門戶,也是自古台澎貿易的轉運站。島上仍存有許多海上交流的遺跡,但是繁華不再。雖然目前實際居住人口僅有二十人,地方故事卻還流傳著;在藍天下耀眼的黑白紋燈塔,依然挺著腰桿守護澎湖。

西吉嶼

西吉嶼,第一座有計畫遷村的島。1978年後,島 上已無人居住,但島上無數的水井、荒廢的校舍,記 錄曾經的繁華。而島上豐富的地景,例如俗稱「灶籠」 的透天海蝕洞、壯麗的海蝕溝與玄武岩壁等,都值得 嚮往魯賓遜荒島生活的你,來漂流。



為何要推動地質公園?

地質地形科學與保育

為何玄武岩是柱狀體?為何有些玄武岩無法看出柱狀體?為何玄武岩吸引目光?這些人類眼中古老的岩石,實際上卻是較新的地球產物,他們存在地表與海中,型態千奇百怪。仔細觀察,用心理解,你可以認識大自然鬼斧神工下,姿態萬千的岩石。不同環境造成的岩石各有特性,也是人類生存的物質基礎與文化遺產!以科學觀點切入、保育的心態著手,澎湖這塊地景襲產瑰寶,值得你我攜手保護。

澎湖海洋地質公園

澎湖整體是個海洋地質公園,群島到處有經典的地景。在台灣國家地景保育政策下,澎湖縣共規劃十個核心的地質公園,有南海的望安、七美、花嶼、東吉嶼和東嶼坪嶼地質公園;本島與北海則有小門嶼、桶盤嶼、奎壁山-赤嶼、員貝嶼和吉貝嶼地質公園。

環境教育的實踐

澎湖群島是一個充滿環境教育機會、適合結合 地質科學和地方社會文化、創造永續社會的海洋地質 公園。在永續概念的蓬勃發展下,國人越來越重視自 然地景的認識及保育。澎湖海洋地質公園的環境教育。 需由澎湖地方紮根、從孩子的教育著手、以社區在地 的力量共同推動,進而整合地景保育、環境教育、社 區參與和地方經濟的核心價值之永續社會。



社區參與的意義

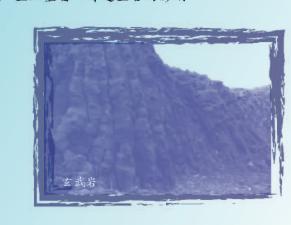
日曬雨淋,賦予冰冷的岩石溫度變化,也雕琢它的外型。但若沒有人們對它產生想像及命名,其獨特之處也將被漠視。自然的形體加上人文的思維與利用,人們為自然創造新的生命與意義。社區參與是地質公園永續成功的重要途徑,社區人們以在地的意義認識環境,透過環境教育,進行自主的保育地景,產生在地的物質經濟基礎,故能維持地方社會的文化生命力於不墜。

地質旅遊與地方經濟

推動地質公園,整合地質環境與在地社會文化的精華,能促成地質旅遊的景觀亮點,是完整推動地質公園的基礎。孤芳自賞的地質地形景觀環境,缺少眾樂樂的氣氛,無法受重視;經由社區公眾的適性經營管理,地方的自然地景之美可成為特色,結合在地文化景觀資源與地方產業,促成地質旅遊,活絡社會文化與經濟,引領社區走上宜居的永續發展道路,是地質公園推動的終極目標。

地質公園的推動

推動地質公園除了培訓地景保育和解說人員、促進社區參與、解說教材,也需要將分散各點的特殊地景,規劃成核心區與緩衝區之空間區隔,以利適當的管理經營和解說,讓保育有整體性、教育有完整性、社會有永續性。積極參與國家地質公園網路的經驗分享,投入全球地質公園網路的學習,俾利與聯合國教科文組織(UNESCO)的地質公園網絡結合,以達成目的~生活豐富、舒適宜居的澎湖。





澎湖南海海洋地質公園

Penghu Marine Geopark ~ the southern islets









澎34 鄉道 機場 t 港口

景點





綠蠵龜產卵棲地保護區



西吉嶼、東吉嶼 0 0.5 1 1.5km

天台山

0 0.3 0.6 0.9 1.2km

最古老的玄武岩上, 有地下湧出的通道,彷 彿海蝕平台上的傷疤, 蜿蜒、交錯、烘烤,最 後終止於複雜的板狀節 🖥 理;海岸邊碎裂的暗紅 花朵,是天台山古老而 ■破碎的痕跡。



鴛鴦窟

藏匿於馬鞍山後的河谷, ■ **2** 鴛鴦已飛,水已涸,人文歷 史的痕跡隨風消散,留下的 是潮間帶的永生。

鴛鴦窟

7保育中心

潭門漁港 將軍漁港

0 0.4 0.8 1.2km



望安 綠蠵龜觀光保育中心



南式聚落,傳統民宅錯落,以咕 ■ 咾石、玄武岩和紅磚堆砌了最樸 ■ ▋實的味道・漫步於古厝間,從窗▮ 櫺窺視一家人圍爐的古老記憶,▮ 輕觸牆面咕咾石,感受先民親手! ■ 堆砌而成的温度,花宅聚落,引 ■ ■人思古幽情。





漁灶

漁灶是先民克服氣候的智慧,■ 業全盛時期,許多家戶擁有規模 不一的漁灶,隨著漁業沒落,漁 灶也多傾倒毀壞。日落時,尋得 一處漁灶殘垣,細聽著沉沒的夕 陽,訴說澎湖繁榮的曾經。

望安島美麗、乾淨的沙灘吸 引嬌客綠蠵龜前來,無聲的宣 告環境的驕傲。以海龜為外型 ▮ 的保育中心,彰顯著當地人與

貓嶼 望安





雙心石滬



先民為生活而建的 石滬.在潮起潮落間. ▮默默馴服了海水的湧 ■與退。捕獲漁鮮,是 ■ ■它恆久的使命,為每 ■ ■個家庭默默服務。我■ 是無心插柳的文化藝 **【**術,也是浪漫派的海 ■崖。

龍埕



大自然的鬼斧神 工,將我們的母親 不偏不倚的安置在 七美嶼旁。誰說岩 石無聲無息不能言 ■語?她正默默的告 ■訴我們.她的故事



西嶼坪嶼

炙熱的岩漿在這裡接 受不斷冷卻的考驗,原 ■本年輕的身體彎曲了,■ ▋健壯的身體也破碎了。▋ ■百萬年之後,它純粹的■ ■靈魂終於離開黑暗的地■ 底,以最簡單的樣貌與 ■世人相見。

土美 大獅風景區



靜坐在海裡的石獅,▮ 眺著遠方,沉穩的背影▮ 訴說著孤寂,默默守護 著那位等待良人回家的 ■女子,我的愛人呀!妳 ■ ■的癡情讓我如何能不繼■ ■續望著妳呢?



充滿遐想的島嶼之裙。居高臨 ■下,一條潑龍一覽無遺,調皮的 ▋撥弄明珠,惹得一陣波濤裂岸。 在這裡,窺伺大自然無限的奧秘。

東嶼坪嶼



層層的堆疊,疊出了 獨特的地景,也疊出了 歷史變遷。錯綜的線條 ■ 是與河流相互作用的結 ■ 果;多變的角度,是河 ■流作用的遺跡。



海與天的藍色變 -奏曲,在潔白的沙 🖢 灘上進行著,徐風■ 更顯它的輕快!你 🖥 ፟ 還在等什麼呢?-■起加入這場夏日的 ■音樂會吧!



退潮時才向 ▮ 釣客展開的天 ■ 堂路,吸引一 波波期待豐收 ■ 的人們;燕鷗 為黑石塊染上

一層白霜,有 如雪山矗立。



失去支撐而崩落■ 的岩石洞,給予浪 花出頭的機會,冬▮ 浪自灶口噴出,宣▮ 誓著岩石的挫敗。 ▮

望夫石



靜靜的躺在海邊,忍 受冷冽的強風、無情的暴▮ ■ 文/マ/列的短風、無情的恭 ■ 雨,只為了等候那永不歸 ▼ 來的另一半。 化為大地的 ■ ■一部分,這樣你回來,就 ■ ■不怕找不到我了。



黑石之眼,懸於玄武峭壁, 守護純樸的東吉人。

望安 東吉嶼燈塔

望安 西吉嶼透天海蝕洞



■ 矗立在島嶼北方的 ■ ■ 至高點,指引著與暗 ■ ■流險潮搏鬥的船隻, □ 海相千變萬化,不變 的是他強力四射的光 芒,為海上孤苦的遊 子點亮心中的慰藉。