



認識馬祖地質公園

南竿遊客中心學習單

南竿鄉全境總面積 10.64 平方公里，包含南竿島、黃官嶼、劉泉礁、北泉礁、鞋礁等，佔連江縣總面積 35%，為全縣面積最大的鄉，南竿島也是連江縣的行政中心。南竿在戰地政務時期有許多軍事據點，目前已有多處開放觀光，其中在花岡岩中開鑿的北海坑道，是地質公園中觀察岩石礦物的最佳場所，此外，還有傳統聚落及宗教文化等多元面向組成南竿的樣貌。

B 北海坑道

北海坑道位處鐵板海岸線，為一深入山腹，貫穿岩壁，呈「井」字形交錯的水道；在步道的岩壁上，可欣賞微暗燈光下花岡岩的礦物組成、玄武岩侵入岩脈等，是相當適合觀察及解說的場所。

C 大漢據點

大漢據點為軍事開鑿的坑道，除了可進行岩石地觀察，欣賞鄰近的海蝕地形，以及海岸風化侵蝕作用下形成的印地安人頭，也可了解戰地政務時期軍人生活的場所，體會當時保衛家園的艱辛。

D 官帽山步道

官帽山步道上可以看到花岡岩海岸被海水侵蝕的一些海蝕地形，諸如海蝕溝、海蝕洞、梅石和鐵板海岸，以及受到構造運動下產生不同種類的岩石。步道旁當地居民種植了許多原生植物，也成為生態觀察的場所。

E 鐵板沙灘與聚落

鐵板聚落位在仁愛村，澳口在退潮時海底會露出一大塊沉積岩，在陽光照射下閃爍發亮，就像一塊大鐵板，因此早期仁愛村被稱作鐵板村。鐵板社區在過去戰地政務時期繁榮興盛，縣府與市場遷移後而到逐漸沉寂，直到近年來因為居民對於社區營造的用心與付出，以及自發性地復育官帽山，賦予現今的鐵板社區的老舊建築生命力，運用地方文化資源，創造地方獨有特色，也持續朝往生態綠化的社區邁進。其附近的鐵板沙灘上細緻的砂粒，是花岡岩風化後的碎屑堆積形成的，因此沙灘外觀呈白色閃閃發亮。

F 八八坑道

八八坑道位於酒廠斜前方不遠處，相傳是先民躲避海盜的藏身山洞；國軍進駐馬祖後，加以鑿高、挖深與強固，闢為戰車坑道，全長 200 公尺，可容納一個步兵團的兵力。



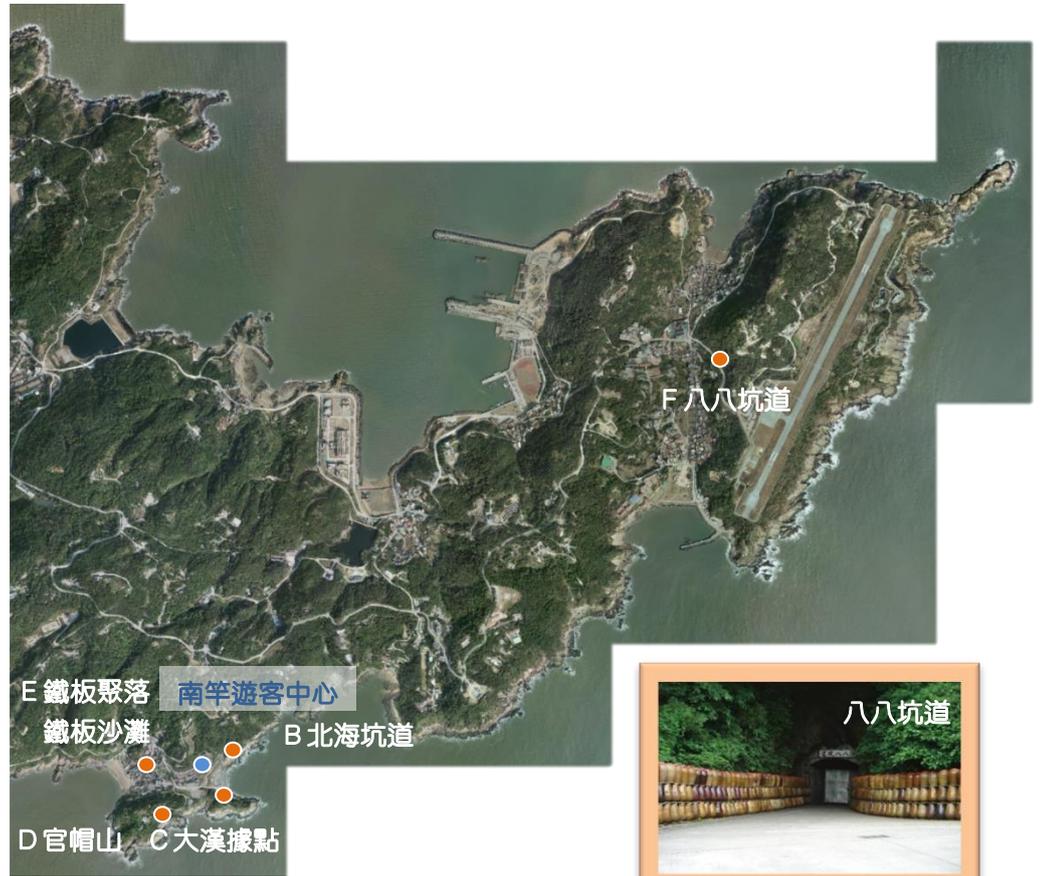
大漢據點



鐵板沙灘



北海坑道



八八坑道

Q & A

1. 北海坑道的岩壁主要是屬於哪一個岩石
 玄武岩
 花岡岩
 安山岩
2. 承上，岩壁上條帶狀顏色較深的岩石是什麼？
3. 鐵板沙灘上白色閃閃發亮的沙粒是怎麼來的？
 沿岸流帶來堆積
 花岡岩風化後堆積
 經由風搬運堆積