

瞭解環境變遷 化為保護行動 珍惜自然資產

小野柳自然教室

小野柳舊名加路蘭，位於富岡漁港北方，是交通部觀光局東部海岸國家風景區管理處轄區最南端的風景據點，其海岸由厚層砂岩夾薄層泥(頁)岩所構成，上並覆蓋面積廣大的珊瑚礁岩。受地殼的變動、海水面升降、氣溫冷熱交替等因素作用，岩石經長年風化及侵蝕，擁有豐富的地質景觀。近年並推動夜間海岸動植物觀察活動，獲良好迴響。是發展海岸地質教育、生態觀察的最佳場域。



小野柳在海水、風力、氣候、地殼變動等多種作用下，擁有豐富的海岸地景

導覽地圖



課程簡介

課程名稱：大地的雕塑家
授課對象：國小5~6年級
授課時數：2小時
授課季節：全年
課程簡介：

- 1.透過遊戲及模擬，瞭解板塊運動、臺灣本島、小野柳的成因及地質特色，觸發學員興趣。
- 2.藉由現地觀察地質地景景觀，了解因海水面升降、地殼抬升、擠壓作用、氣候條件等不同因素所產生的地景。
- 3.利用討論地景變化的先後順序，引導學員思考溫室效應、人為開發等環境議題對小野柳海岸的影響，探討身為地球公民如何守護環境。

課程名稱：來看環保小尖兵—寄居蟹

授課對象：親子(幼兒園至小二)
授課時數：2小時
授課季節：季節限定 4~9月
課程簡介：

- 1.認識夜間小野柳的海岸生態，透過觀察寄居蟹及其生活環境，使學員瞭解海岸環境、海岸生物。
- 2.認識小野柳動植物生態的多樣性，藉由寄居蟹換殼行為，讓學員瞭解海洋環境保護的重要。
- 3.以「什麼是寄居蟹合適的家」帶領學員討論如何保護寄居蟹，什麼是好的海洋休閒行動。



小野柳夜間生態觀察活動—給寄居蟹一個家

地址 | 臺東縣臺東市松江路一段440號
聯絡電話 | (089)281136#5119
客服信箱 | t08-ecnsa@tbroc.gov.tw
場所網址 | <https://reurl.cc/rZ0zIZ>
開放時間 | 08:30 ~ 21:30(4-10月)
| 08:30 ~ 17:30(11-3月)
課程參與 | 提前預約
周邊服務 | 停車場

課程名稱：夜訪小野柳

授課對象：幼稚園、國小低年級、國中小年級
國小高年級、國中、高中、大學/成人
授課時數：1小時
授課季節：4月1日至10月31日
課程簡介：

小野柳位於富岡漁港北方的海岸，台東市往北約6公里，是東部海岸國家風景區最南端的遊憩據點。這裡的環境特色主要為不同樣貌的奇岩怪石及海濱動植物生態，搭配夜晚黑暗的神秘感與東部少光害的星空，組成了「夜訪小野柳」的課程。透過老師的引導，讓學習者可以認識小野柳的夜間生態環境，同時更了解特定生物生存與環境之間的微妙關係。透過課程，可以提高學習者對於環境的省思與關懷，進而促進其未來為環境行動的力量。



場域找一找

正常的岩石沉積序列，由下到上，應是粗顆粒到細顆粒，因為顆粒較粗、較大的沉積物在水中會因能量的消滅而率先沉積在底部，而顆粒較細、較小的則漸次沉積其上，形成顆粒由下向上逐漸變細的現象。小野柳的砂岩，卻是相反的粗顆粒在上，越往下越細，這是小野柳地層翻轉的證據，你看到了嗎？



小小偵探家—摸摸岩石顆粒粗細

