

# 林務局花蓮林區管理處 107 年花蓮海岸地區保安林環境教育系列活動

## 海岸防風林的公民科學家實作課 活動簡章



七星潭是大家熟悉的花蓮知名景點，但我們卻不知道，座落在七星潭北側一段連綿不絕的帶狀海岸林，除了與蔚藍海洋交織美麗景色之外，更從日據時代起就肩負著守護民眾家園的任務，無論是強風、吹砂、鹽害、暴潮，這道綠色長城義無反顧的替我們擋下，至今已近 80 年。

在這些年裡，海岸林遭受到各式各樣的不當對待，包括隨意傾倒垃圾、非法架設鳥網、任意毀壞樹木等等，守護我們已近 80 年的海岸林，現正需要一群關心他的熱血夥伴，我們邀請熟悉保安林的講師群，帶領大家親身走訪傍晚與夜間的保安林，了解保安林的功能及重要性，並學習通報重大事件、紀錄樹木物候、認識鳥類調查方法以及資料建置步驟等等，以具體行動來實踐守護我們的防風保安林！

【指導單位】 行政院農業委員會林務局

【主辦單位】 林務局花蓮林區管理處

【執行單位】 洄瀾風生態有限公司

【活動地點】 德燕濱海植物園區入口處七星亭、編號 2618 號防風保安林  
(花蓮縣新城鄉漁場街 1 號)

【活動時間】 107 年 6 月 23 日 (六) 15:00~20:00，活動提供簡易晚餐請自備碗筷

【活動對象】 願意以實際行動共同守護、長期陪伴海岸林的夥伴 (未滿 18 歲需成人陪同)，或已經是巡林志工的一員，想要增能培力的夥伴

【活動名額】 40 人，額滿為止

【報名網址】 即日起開放報名，請進入線上表單填寫 (<https://goo.gl/H1VBEV>)

【注意事項】 1. 活動提供飲水及簡易晚餐，為響應無塑，請您自備碗筷、水杯。  
2. 敬請穿著長褲包腳鞋，並務必做好防蚊 (小黑蚊)、防曬準備。  
3. 下半場活動將於夜間進行，您可以自行攜帶照明設備 (推薦頭燈較易空出雙手操作紀錄)，也可以現場押證件借用頭燈。

【洽詢專線】 洄瀾風生態有限公司(03)833-3626 (週一至週五 9:00~17:00)

【課程內容】

| 時間          | 活動項目                   | 說明   | 地點             |
|-------------|------------------------|--|----------------|
| 14:40~15:00 | 報到                     | 德燕濱海植物園區入口處報到  | 花蓮縣新城鄉漁場街1號    |
| 15:00~15:20 | 暖身活動                   | 透過簡單的小活動，互相認識之外，也認識防風保安林。                                    | 德燕濱海植物園區入口處七星亭 |
| 15:20~16:30 | 實作課1<br>植物物候調查與記錄      | 學習彩繪方格方式來記錄海岸林樹木的物候變化，並替指標樹木建立專屬的紀錄名冊。                       | 2618 防風保安林     |
| 16:30~16:40 | 休憩一下                   |  |                |
| 16:40~18:00 | 實作課2<br>鳥類辨識、器材使用與調查記錄 | 進行海岸林常見鳥類特徵辨識、習性介紹以及望遠鏡操作教學。並實際進行鳥類觀察，學習紀錄和覺察環境異狀。           | 2618 防風保安林     |
| 18:00~19:00 | 晚餐                     | 享用美味晚餐   | 德燕濱海植物園區入口處七星亭 |
| 19:00~20:00 | 實作課3<br>夜間觀察           | 悄悄踏入夜間的保安林，仔細觀察這裡的生物，有的正在休息也有的正準備活躍。學習透過五感，並使用鏡頭、紙筆紀錄下生物的樣貌。 | 2618 防風保安林     |
| 20:00~20:10 | 延伸與回顧                  | 回顧今天學習的知識與技能，並說明後續進行生物調查時的資料回報方式。                            | 德燕濱海植物園區入口處七星亭 |
| 20:10~      | 賦歸                     | 度過充實的下午與美好的夜晚，回到德燕濱海植物園區入口處回家囉~                              | 德燕濱海植物園區入口處七星亭 |

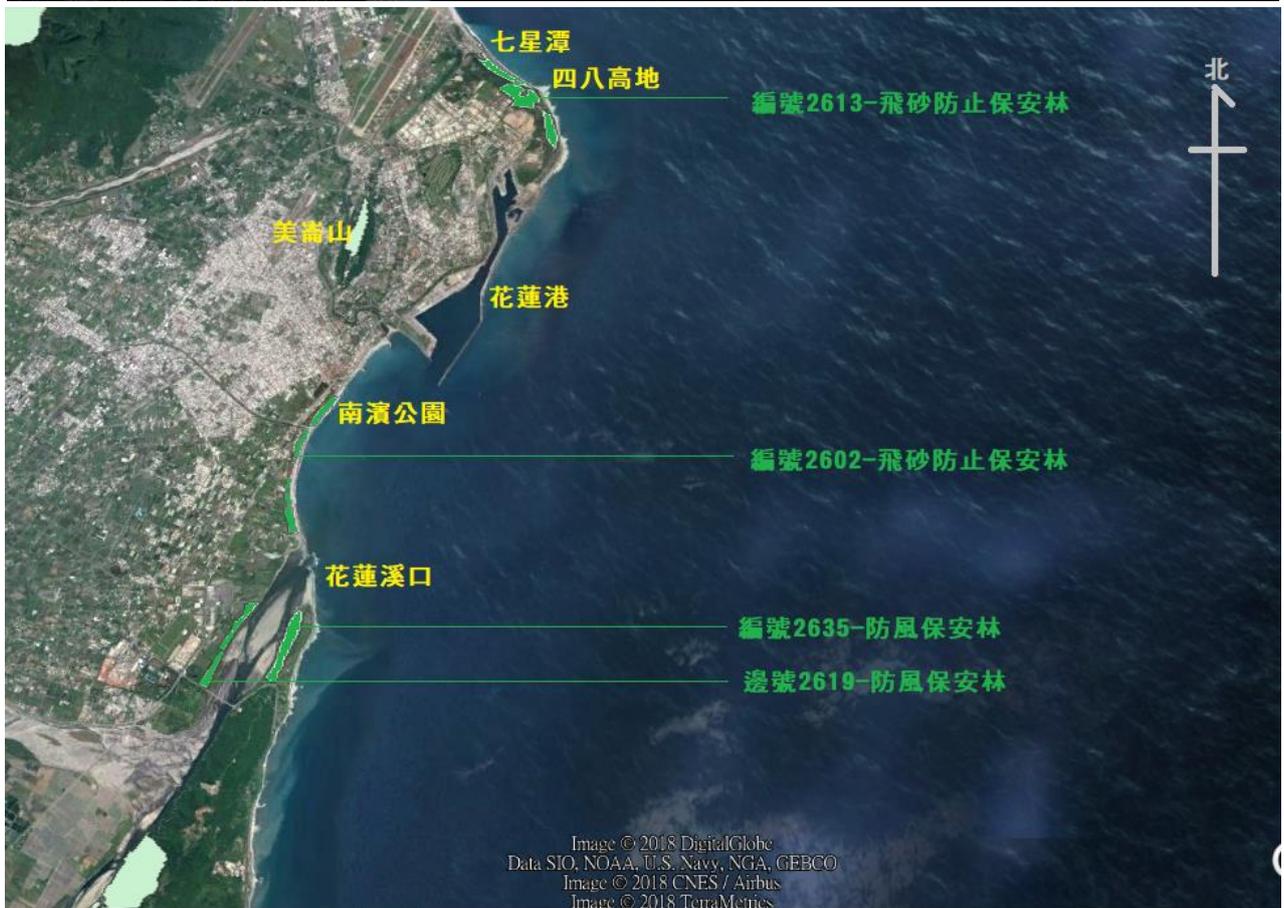
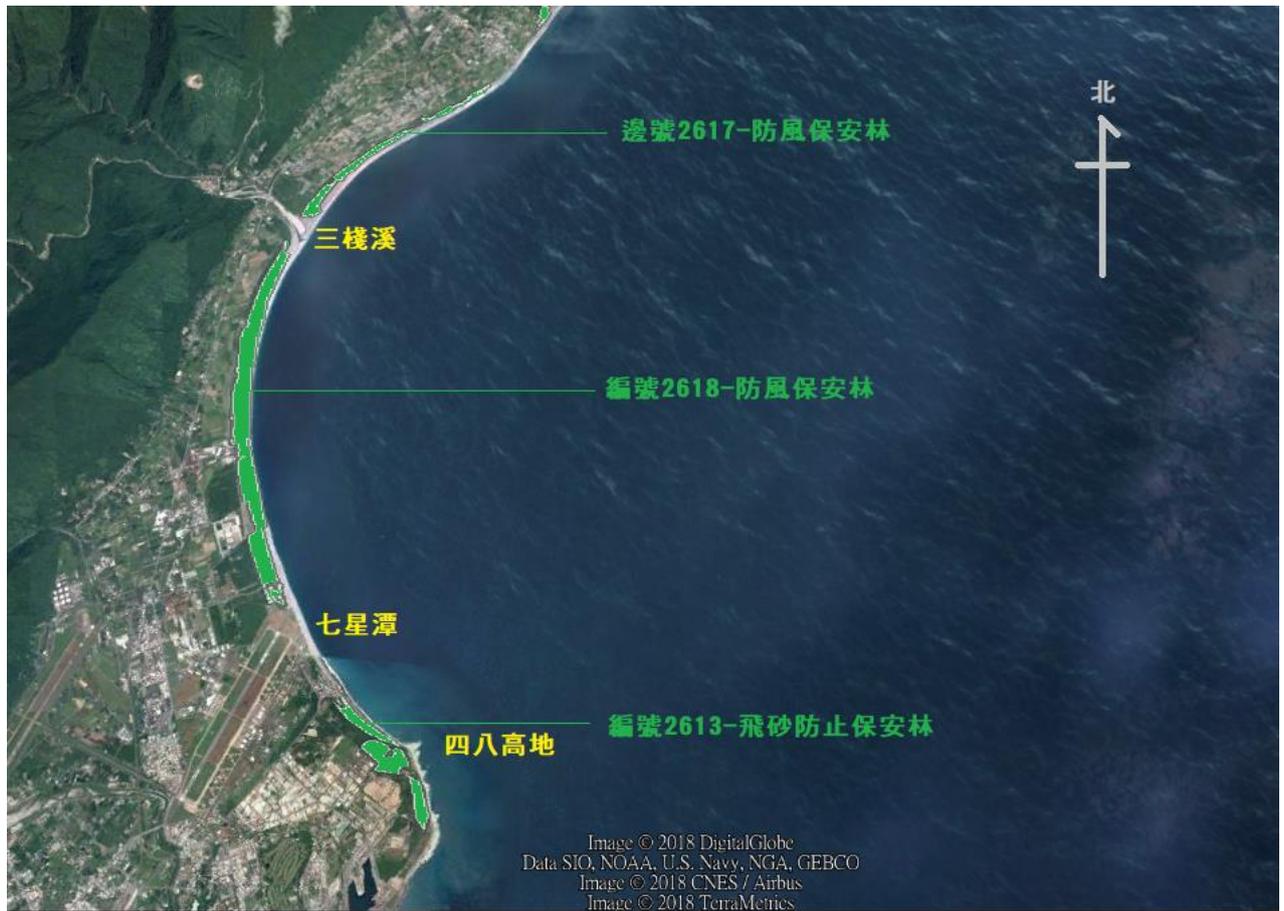
## 報名請先讀我

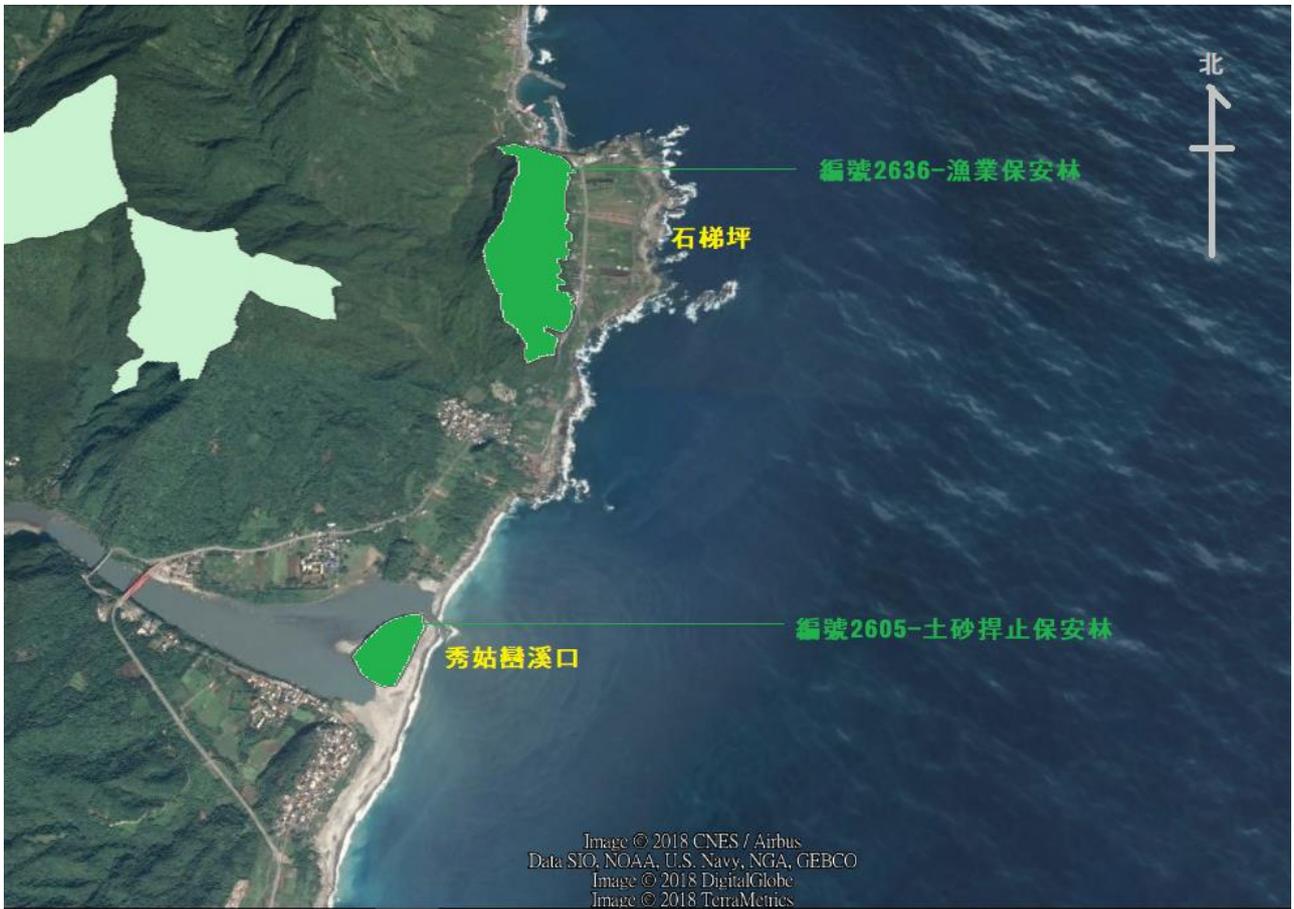
1. 收到報名資料後三天內以 e-mail 寄發正備取通知。如未收到 e-mail，請於上班時間(週一至週五 9:00~17:00)來電(03)833-3626 確認。
2. 為避免資源浪費，正取者若不克前來，請於活動前來電通知，讓候補民眾有機會參與，使資源獲得最充分利用。
3. 為維護參加者權益及活動品質，並考量活動安全及保險事宜，謝絕非活動報名正取者旁聽、同行。
4. 將於活動前寄發行前通知單，請務必填寫 E-mail 以確保權益。如活動日前仍未收到行前通知單者，請來電確認。
5. 活動進行時將適時拍攝活動影像，供主辦單位及執行單位日後環境教育推廣用。
6. 如遇天氣或天災等不可抗力因素，將視情況調整活動內容或於活動前通知取消，故請填寫清楚聯絡電話與 e-mail。
7. 活動地點較不易尋找，請使用導航系統搜尋【花蓮縣新城鄉漁場街 1 號】或【德燕濱海植物園區】，並寬估行車時間。



活動場地地圖，德燕濱海植物園區（花蓮縣新城鄉漁場街 1 號）

【分布在花蓮縣境內的 11 座海岸保安林位置】





沿著七星潭北側，平原與海洋的交界，  
綿延著一道綠色長城，就是編號 2618 號防風保安林，是我們這次培訓的場地。