

106 年全國社區大學氣候變遷調適教育推廣專案工作 來一碗海洋塑膠濃湯！（黑潮海廢議題）淨灘

一、目的：

了解何謂海洋廢棄物定義？海洋廢棄物的來源？造成的影響？以臺東海岸為例，觀察海灘上廢棄物常見種類，了解人類活動與海洋廢棄物關聯性？讓民眾了解臺東海岸保護面臨的現況，建構民眾海洋保育觀念，落實海洋公民行動。

●行動學習要點

- 1、落實安全且友善環境的淨灘方式
- 2、學習海洋廢棄物分析方式
- 3、認識台東海岸具急迫性的環境課題
- 4、思考日常生活與環境問題的關係，認識保護環境的方法

二、主辦單位：社團法人社區大學全國促進會

承辦單位：臺東縣社區大學。

協辦單位：台灣環境資訊協會、成功心驛耕新分享小棧、成功商水圖書館。

聯絡人：張芳瑜 電話：089-335147 E-mail：fychang99@gm.nttu.edu.tw

三、辦理日期：106 年 6 月 24 日（星期六）

四、活動地點：三仙台遊憩區(臺東縣成功鎮基翬路 74 號)

五、講 師：黃苑蓉 專案經理、李昀 專案執行(台灣環境資訊協會)

六、報名對象：一般社會大眾，針對議題有興趣者(30 名)。

七、活動流程：

※市區集合時間:6:15-6:30(臺東大學臺東校區大門-台東市中華路一段 684 號)

時間	課程內容	地點/場地	講師/負責單位
--- 08:00	集合	三仙台遊憩區停車場	黃苑蓉 專案經理、 李昀 專案執行 (台灣環境資訊協會)
08:00~08:20	行前說明		
08:20~08:30	分發器材、前往淨灘區域		
08:30~09:00	淨 灘	支援需要特別清潔的海灘，當天有東管處人員協助引導	

09:00 ~09:30	移動回停車場、休息		
09:30 ~10:30	海洋廢棄物分析 (垃圾分類、計數、打包)	三仙台遊憩區停車場	
10:30 ~11:00	心得討論		
11:00 ~12:00	返程(發送便當)		臺東縣社區大學

※請自備水壺、餐具。

八、器材

- 1、環資提供：夾子、帆布地墊、手套、垃圾袋、麻袋、筆、寫字板、海廢分析登記表
- 2、東管處提供：飲水機、淨灘用水桶、洗手間
- 3、個人裝備（請參加者一定要落實，感謝～最困難的並不是撿垃圾，而是讓整件事情有友善環境的考量，以免撿起垃圾的同時，又製造了更多垃圾，才不會違背初衷唷）

九、淨灘裝備參考資料

(<http://cleanocean.sow.org.tw/recommend.php#link02>)

- 1、物理防曬：寬編遮陽帽、寬鬆長袖上衣（或短袖搭配袖套）、寬鬆薄長褲、太陽眼鏡、若需使用防曬油請使用友善珊瑚成分的防曬油（延伸閱讀 <http://e-info.org.tw/node/86645>）
- 2、毛巾：降溫、擦汗、防曬
- 3、包鞋：以免被尖銳物品刺傷
- 4、水壺：活動現場有飲水機，可於現場補充白開水，若需購買飲料，也請盡量選擇鐵鋁罐的產品，勿選購寶特瓶、鋁箔包
- 5、雨具：若天候不穩，請準備雨衣，切勿使用輕便雨衣，立刻就會成為塑膠垃圾
- 6、餐具：由於海廢大宗來自各種一次性生活用品，減少每一次用餐產生的垃圾，就是大大幫助海洋生物脫離險境！
- 7、雙肩後背包：空出雙手，以便活動

認識協辦單位

/台灣環境資訊協會（華文最大環境資訊媒體，也是環境團體）<http://teia.tw/>
/農貓學田（環資台東 F B 粉絲頁）<https://www.facebook.com/teia.pisilian>
/環資的海洋及海岸守護專頁 <http://www.e-info.org.tw/zh-hant/seawatch>
/台灣清境海洋行動聯盟
http://www.kuroshio.org.tw/newsite/article_02.php?class_subitem_id=1

06

2015臺灣國際淨灘行動記錄表

淨灘地點 日期

淨灘長度 公尺 淨灘人數 人 垃圾總重 公斤

單位名稱或登記者



※請將海灘上所有的垃圾都撿拾乾淨，並登錄下列物品的數量，沒有被列在記錄表中的物品不用登記。
 ※破碎的物品若完整程度不足50%、或無法辨識，則無須登記。
 ※請先用ⓐ字號在種類方框內紀錄數量，最後再將總數填寫於前面的方框中。例如：15 寶特瓶 正正正
 具有回收符號的物品，代表為公告應回收，請置於回收袋內。
 但是淨灘收集的廢棄物大部分會因為髒汙而失去回收價值，只能焚化處理。

生活垃圾與遊憩行為	
從都市的街道、排水系統沖刷而來的生活垃圾與海邊的遊憩行為所產生之垃圾	
塑膠容器類 <input type="checkbox"/> 寶特瓶 	外帶飲料免洗餐具 <input type="checkbox"/> 吸管
<input type="checkbox"/> 塑膠瓶蓋 	<input type="checkbox"/> 外帶飲料杯 含紙類/塑膠/保麗龍等材質
<input type="checkbox"/> 其他飲料與食物容器 例：優酪乳/鮮奶瓶/生鮮肉品托盤 不含寶特瓶但含保麗龍材質	<input type="checkbox"/> 免洗餐具 例：杯盤/筷子/刀叉/湯匙/竹籤/便當盒 含紙類/塑膠/竹製/保麗龍等材質
<input type="checkbox"/> 非食物的瓶罐與容器 例：清潔/美妝用品/機油瓶 	其他材質 <input type="checkbox"/> 鐵鋁罐
塑膠袋 <input type="checkbox"/> 塑膠提袋 例：超商/賣場/夜市等商家提供，裝便當/飲料等 	<input type="checkbox"/> 鋁箔包/利樂包
<input type="checkbox"/> 食品包裝袋 例：零食 	<input type="checkbox"/> 玻璃瓶
醫療/個人衛生用品 <input type="checkbox"/> 牙刷 <input type="checkbox"/> 針筒、針頭	

抽菸與檳榔
<input type="checkbox"/> 菸蒂
<input type="checkbox"/> 打火機
漁業與休閒釣魚
與漁業、水產養殖、垂釣行為相關的垃圾
<input type="checkbox"/> 釣魚用具 例：釣竿/釣餌/浮標/魚線/魚鉤/木蝦/螢光棒與相關包裝
<input type="checkbox"/> 漁業浮球/浮筒/漁船防碰墊 含塑膠/保麗龍/其他發泡材質
<input type="checkbox"/> 漁網與繩子
當地關心的廢棄物
自行填寫並計算您所關心的廢棄物
<input type="checkbox"/> 種類1
<input type="checkbox"/> 種類2
<input type="checkbox"/> 種類3
<input type="checkbox"/> 種類4

記錄完成請交還淨灘負責人，由負責人彙整上傳至「愛海小旅行網站」
<http://cleanocean.sow.org.tw>，感謝您的參與。

