

【聯絡人】何芝迎／荒野保護協會媒體宣傳部專員 0912-057-563
胡介申／荒野保護協會公民教育部海洋專員 0911-729-500



無「塑」生活，「塑」否可辦到？ 荒野保護協會帶領 **60** 位中港台青年 拒絕「塑膠時代」 拯救塑化海洋

荒野保護協會自 2008 年世界地球日起，開始籌辦淨灘行動及進行海洋廢棄物監測，六年來的數據分析顯示，塑膠垃圾一直超過海灘廢棄物數量的八成，而海灘垃圾並未因為淨灘行動而逐年減少，「源頭減量」乃是解決塑膠垃圾問題的根本之道。荒野保護協會於 2014 年 8 月 23 日(六)至 8 月 25 日(一)，與國立海洋生物博物館及阿拉善 SEE 基金會合作，號召 60 位青年學子於海生館參與「海洋減塑青年行動」論壇，透過國內外 11 位海洋行動者分享自身經歷，在恆春半島直接向民眾推廣「減塑生活」，希望透過消費者、店家的力量去約束對環境造成傷害的塑膠產品，呼籲全民共同拯救塑化海洋。青年承諾將這三天的經驗落實於生活中，並推廣至校園、社區與社會。荒野保護協會將彙整青年創意減塑行動，分享至網路媒體，製作推廣教材，期待未來更多青年加入守護海洋行列。

台灣有塑膠王國之稱，人們日常生活對塑膠製品依賴度甚高，來自香港「無塑海洋」(Plastic Free Seas)非營利組織 Tracey Read 提出：「90%的生活用品都含有塑膠成分，平常使用的洗臉磨砂膏、牙膏都有微量塑膠微粒，隨著城市排水系統，穿透汙水處理系統直接流入海洋，成為海洋食物鏈的一環。」荒野保護協會海洋專員胡介申表示：「根據研究報告顯示，塑膠在陽光照射下會緩慢地剝離成小碎片，最後形成奈米尺寸的塑膠微粒，並未從地球上消失。」黑潮海洋文教基金會理事張泰迪發現：「台灣有個奇特現象，多個垃圾掩埋場蓋在海岸邊，經海浪多年累月摧殘，堤防損壞垃圾散出，儼然成為海上廢棄物。」智利海洋生物博士 Martin Thiel 透過科學研究瞭解塑膠對海洋生物造成嚴重迫害。高達 80%的塑膠垃圾來自於陸地，隨著水流來到海洋，站在海洋保育的第一現場，發現許多不同種類吞食塑膠垃圾、被塑膠廢棄物綑綁纏繞的海洋生物。我們日常使用的塑膠製品已不僅影響人類健康，更嚴重威脅海洋生態系。

美國的無塑生活達人 **Beth Terry**，分享自己的「無塑生活」，傳達不用塑膠製品並不影響日常生活的理念，鼓勵青年一同加入。活動第二天 **60** 位青年鼓起勇氣走入恆春鎮、墾丁大街、後灣海灘等地，現學現賣將海洋汙染問題透過創意行動向民眾宣導：與上百位國內外遊客聯署「拒絕塑膠超量使用」協議；向當地飲料店、刨冰店、雜貨店、商家宣導塑膠減量觀念，並張貼「不主動提供塑膠袋」手繪海報；部分青年前進後灣海灘向遊客宣導「海灘垃圾不落地，還給寄居蟹一個家」拒絕隨意丟棄垃圾的概念。環保餐具雖已於台灣推廣多年，但經由青年實際田野調查發現，多數民眾並未使用，青年藉此呼籲民眾拒絕使用「一次性消耗品」。更有學員發揮專長利用半天時間拍成 **2** 分鐘短片，讓「塑膠減量，地球發亮」觀念透過網路媒體如 **Facebook**、**Google+**、**LINE**、**Youtube** 分享給朋友，不到一天的時間已影響上百位民眾。

青年在半日內直接行動時發現，外國遊客比國人更能接受減少塑膠使用的觀念。由此更見國人的環保知識需儘速加強，民眾應主動拒絕商家「自動化塑膠包裝」，而商店應需「不主動提供塑膠耗品」。來自日本的 **Shigeru FUJIEDA**（藤枝繁）教授透過海上漂流打火機的研究更指出：「垃圾會隨洋流四處漂移，海廢已不是單一國家的問題，而是全球性的議題。」紐約華裔環境藝術家 **La Benida Hui** 分享：「海洋需要全人類的關注，當我們撈起一湯匙的海水便可發現百萬個微小浮游生物，目前人類對『家』的概念僅止於陸地，期盼能將愛的力量擴大到海洋。」德籍藝術家 **liina klauss** 再次用垃圾裝置藝術驚艷學員視覺，透過色彩省思重新定義廢棄物價值。

荒野保護協會理事長賴榮孝表示：「**21** 世紀是翻轉的世紀，從個人、企業、政府都應翻轉心態，跨越領域參與生態保護。現在青年們更須學習思考，期盼留給下一代什麼樣的海洋生態環境。」

荒野保護協會透過教育宣導、志工推廣、藝術展覽、國內外環保友會串連、督促政府立法等行動進行守護海洋理念，期待更多民眾透過個人，將觀念散播至生活、校園、社區、政府，把對塑膠製品的依賴程度降到最低，「無塑生活」指日可待。

「海洋減塑青年行動」活動網站：cleanoceanyouthmovement.blogspot.tw

【新聞連絡人】何芝迎／荒野保護協會媒體宣傳部專員 0912-057-563
胡介申／荒野保護協會公民教育部海洋專員 0911-729-500

附件一、「海洋青年減塑」活動議程

23-Aug-14	主題 Contents	講師 Speaker	地點 Location
0730-0820	Register 報到		行政中心 1F
0830-0848	Opening 開幕致詞		國際會議廳
0850-0930	演講：Sailing expedition hosted by 5Gyres (CA, USA)	La Benida Hui	國際會議廳
0930-0950	演講：Introduction of ICC in Taiwan	張泰迪	國際會議廳
0950-1000	Break 休息		行政中心 B1 中庭
1000-1040	演講：International lighter project	Shigeru Fujieda	國際會議廳
1040-1110	演講：Plastic in Taiwan	胡介申	國際會議廳
1110-1120	Break 休息		行政中心 B1 中庭
1120-1150	演講：Non-violence direct action	Greenpeace	國際會議廳
1150-1300	Lunch 午餐		行政中心 B1 中庭
1300-1330	活動：Wake-up activity		國際會議廳
1330-1410	演講：Micro Beads & You!	Tracey Read	國際會議廳
1410-1415	Break 休息		行政中心 B1 中庭
1415-1450	演講：From waste to art: changing values by changing perception	Liina Klauss	國際會議廳
1510-1610	Group discussion 分組討論		行政中心 B1
1650-1830	Costal clean up 淨灘		後灣
1830-1930	Dinner 晚餐		後灣
1930-2000	演講：台灣陸蟹多樣性 land crab ecology and conservation	李政璋	後灣
2000-2100	Night observation 夜觀		後灣
2120-2200	Bed time 就寢		宿舍

24-Aug-14	主題 contents	講師 speaker	地點 Location
0730-0830	Breakfast 早餐		行政中心 B1 中庭
0830-0910	演講:Living Plastic-Free	Beth Terry	國際會議廳
0910-0920	Break 休息		行政中心 B1 中庭
0920-1000	演講：台南地區海邊現況與行動分享	晁瑞光	國際會議廳
1000-1040	演講：Marine litter – investigating the problem and finding solutions with schoolkids	Martin Thiel	國際會議廳
1040-1050	Break 休息		行政中心 B1 中庭
1050-1120	演講：Marketing & Fundraising 創意行銷與募款	胡文申	國際會議廳

1120-1200	Group discussion 分組討論		行政中心 B1
1200-1300	Lunch 午餐		行政中心 B1 中庭
1330-1800	Outdoor implementation 戶外實習		
1800-1900	Dinner 晚餐		行政中心 B1
1915-2045	影片欣賞：海洋星球 Movie time:Planet Ocean		國際會議廳
2045-2130	Preparation for Group presentation		行政中心 B1
2100	Bed time 就寢		行政中心 B1

25-Aug-14	主題 contents	地點 Location
0730-0830	Breakfast 早餐	行政中心 B1 中庭
0900-0920	Team A presentation	國際會議廳
0920-0940	Team B presentation	國際會議廳
0940-1000	Team C presentation	國際會議廳
1000-1010	Break 休息	行政中心 B1 中庭
1010-1030	Team D presentation	國際會議廳
1030-1050	Team E presentation	國際會議廳
1050-1110	Team F presentation	國際會議廳
1110-1130	Team G presentation	國際會議廳
1130-1150	休息 Break	行政中心 B1 中庭
1150-1230	Reduce-plastic plan suggestion 減塑方案講評	國際會議廳
1230-1250	Award 頒獎	國際會議廳
1300-1400	Lunch 午餐	行政中心 B1 中庭