

# 野

## 荒野保護協會2019成果報告



田 予  
土地 土壤 和我

我善待土地，土地也會善待我。

# 2019 CONTENTS

- 3 以「加法」或「減法」方式，更善待土地及萬物
- 4 荒野簡介
- 5 荒野全台關注棲地
- 6 我與土地環境有約

## 倡議行動

- 7 2019 全台關注環境議題列表
- 8 「看不見依舊在」，是眾人行動的延續
- 10 一步一腳印 推動友善海洋政策
- 12 起而做的環境行動論壇

## 棲地守護

- 13 棲地守護持續前行
- 14 2019 棲地守護成果
- 15 用腳見證，用手實作，落實棲地守護目標
- 22 溫柔質樸、用心守護的「荒野自然中心」

## 環境教育

- 26 當環保成為顯學的世代
- 27 2019 環境教育成果
- 28 以終為始、共為環境守護點燈

## 行動支持

- 35 不要因路遠而躊躇，只要去，就必到達
- 36 財務概要
- 37 加入會員與捐款
- 39 企業夥伴，一路有您





## 以「加法」或「減法」方式，更善待土地及萬物

在家中，哪些事沒有人做會越堆越多呢？沒人清理的髒衣物、髒碗盤、垃圾、地板及桌面灰塵等…。要解決這樣的狀態，需要有人定時將家中髒衣物清洗晾曬，全家人就有可更換的乾淨衣物，家中也不會有髒衣物堆置的髒亂點，也不用再花大量金錢購入過多的衣物。

這是一個「願意付出的人」、「默默做著除汙的減法工作」的例子，這樣的角色可能因為總是默默地做著，而被忽略其重要性，但如果沒人做，髒汙持續累積，問題就更擴大了。因此這個願意與付出的心，將會讓這個家更溫暖、更清爽舒適。以「減法」除去家中的塵、灰及汙，清爽舒適環境讓家人更健康自在。

在大自然中，是否與家庭中有相同的問題呢？這些問題與人是否息息相關？

海灘上總是有著許許多多的海洋廢棄物，淨灘就是減少廢棄物的減法工作，但只要有人持續的丟，再努力的淨灘，也敵不過一年 365 天的垃圾製造。所以我們必須從生活中垃圾的減少，再加上沙灘上垃圾的撿拾，海灘才有乾淨的機會。



山區道路上隨處可及被任意棄置的垃圾，交通號誌上長了綠色藻類，電線杆上有著各式廣告張貼，甚至還有因噴灑除草劑而一片枯黃的小草。同樣，我們以「減法」來面對這樣的狀況。移除垃圾、除去藻類、撕去不當的廣告張貼、不噴除草劑。這樣山區道路乾淨了，號誌清晰，空氣清新，萬物自在生活。

溪流及河川，是人類的使用所以變髒變臭嗎？用減法有可能讓河流變更乾淨嗎？

2019 年，荒野保護協會以環境教育及棲地調查的方式，期待有更多人一起來守護台灣，推動著「減法」生活，淨灘、清溪、節能、節水、減碳、減塑等…，也積極推動保綠、保育等守護。

「加法」，投入更多的心來愛及關心土地的傷及痛。

「減法」，身體力行來減除造成土地的傷害的因子。

「加法」+「減法」就是愛上土地、善待土地的做法。

善待土地，土地也會同等的善待萬生萬物。

「野」這個字由「田」、「土」、「予」三個部分組成，田、土賦予大地生養所需，因此我們必須善待土地，守護其原貌及「野」的原性，期待最終土地的養分終將善待（滋養）、灌溉我們，讓我們同心協力讓寶島台灣的寶留給後代子孫也能同享。

「野」字常在我心，希望未來「野」能常在你心中。🌱

# 荒野簡介

社團法人中華民國荒野保護協會成立於 1995 年 6 月 25 日，以教育推廣、棲地保育等方式，守護台灣的自然生態環境。總會設立於台北，全台共有 11 個分會、1 個分會籌備處、9 個聯絡處及 5 個海外荒野夥伴，累積至目前共有 2 萬多位會員，持續用公民的力量來參與自然守護工作。

## 荒野的宗旨

透過購買、長期租借、接受委託或捐贈，取得荒地的監護與管理權，將之圈護，盡可能讓大自然經營自己，恢復生機。讓我們及後代子孫從刻意保留下來的台灣荒野中，探知自然的奧妙，領悟生命的意義。

## 荒野的任務

- ★ 保存台灣天然物種。
- ★ 讓野地能自然演替。
- ★ 推廣自然生態保育觀念。
- ★ 提供大眾自然生態教育的環境與機會。
- ★ 協助政府保育水土、維護自然資源。
- ★ 培訓自然生態保育人才。

## 委員會及工作小組

- |              |           |             |
|--------------|-----------|-------------|
| ☆ 解說教育委員會    | ☆ 推廣講師委員會 | ☆ 親子教育委員會   |
| ☆ 兒童教育委員會    | ☆ 棲地工作委員會 | ☆ 研究發展委員會   |
| ☆ 國際事務委員會    | ☆ 鄉土關懷委員會 | ☆ 氣候變遷教育委員會 |
| ☆ 綠色生活地圖發展小組 | ☆ 特殊教育小組  | ☆ 自然中心發展小組  |
| ☆ 原住民小組      |           |             |



# 荒野全台關注棲地

## 新竹分會

- 十八尖山 \*
- 香山海濱 \*
- 飛龍步道 \*
- 頭前溪 \*
- 大山背 \*
- 大坪 \*
- 蓮花寺食蟲植物棲地
- 大山背梭德氏赤蛙棲地 \*
- 新竹油羅田友善耕作基地

## 桃園分會

- 觀新藻礁 \*
- 新屋石滬 \*
- 白石山 \*
- 福頭山 \*

## 台中分會

- 霧峰 \*
- 大坑 \*
- 勝興 \*
- 合歡山 \*
- 大肚山 \*
- 高美濕地 \*

## 彰化分會籌備處

- 十八彎古道 \*

## 雲林分會

- 石壁山嘉南雲峰步道 \*
- 二崙自然步道 \*
- 龍過脈步道 \*

## 嘉義分會

- 蘭潭後山 \*
- 香湖公園
- 鰲鼓濕地 \*

## 台南分會

- 三坎店 \*
- 崁頭山步道 \*
- 鹽水溪畔 \*
- 巴克禮公園 \*
- 關廟水牛農場 \*

## 高雄分會

- 大社區觀音山蓮花池濕地 \*
- 那瑪夏區悟洞
- 墾丁
- 壽山國家自然公園
- 茄萣濕地
- 永安濕地
- 馬頭山
- 荒野圈護棲地 - 高雄田寮

## 台北分會

- 五股濕地 \*
- 大安森林公園 \*
- 富陽自然生態公園 \*
- 新店獅頭山 \*
- 二格山 \*
- 思源埡口 \*
- 信賢步道 \*
- 大崙尾山 \*
- 挖仔尾 \*
- 翠湖、金龍湖 \*
- 金面山 \*
- 內溝 \*
- 新山夢湖 \*
- 大溝溪 \*
- 花園新城 \*
- 萬里濕地植物庇護中心
- 淡水河流域濕地
- 天母古道 \*
- 芝山岩 \*
- 榮星公園
- 青年公園
- 軍艦岩 \*
- 磺港溪口濕地
- 社子島濕地
- 淡水河紅樹林自然保留區

## 宜蘭分會

- 雙連埤野生動物保護區 \*
- 五十二甲濕地 \*
- 仁山新舊寮步道 \*

## 花蓮分會

- 佐倉步道 \*
- 鯉魚潭 \*
- 玉里鎮玉泉寺登山步道 \*
- 白鷺橋棲地

## 台東分會

- 都蘭山 \*
- 知本濕地

## 總會

- 荒野 1 號地 - 宜蘭冬山

★ 總數量 74

\* 同時為解說定點



## ——成果總論——

### 我與土地環境有約

前理事長李偉文演講分享的小故事：曾在美國哈佛大學任教的哲學家桑塔耶那（George Santayana, 1863-1952），某一天在上課的席間，突然有感而發地扔掉手中的粉筆說『我與陽光有約』，從此就離開學校任教。每個人心中都隱含著希望的種籽，等同於與大自然及土地環境有約，至於何時會發芽茁壯呢？或許還在等待，也可能是期待一個天時地利人和的適當機會。

目前絕大多數人，對於關注健康遠大於守護環境；世界衛生組織給予健康的定義：它不僅只是無病而已，而是要追求身、心靈的完全健康。若以大家熟知的馬斯洛需求理論來談，人身健康最底層的基本需求，不正是希望能夠呼吸到新鮮的空氣、喝到乾淨的水及吃到安全的食物嗎？然上述的三個健康基本要件，在在都顯示著與土地環境的相關與重要性，它們的優劣與否，完全取決於人的思維、使用方式、環境意識、守護行為……等。

面對大自然的反撲，人類這恣意貪婪的掠奪者，是無法免責且置身於外的。唯有懷著誠敬的心、尊重自然法則、珍惜資源及愛護守護環境，方能趨吉避凶，進而享受大自然回饋的美好。

有為者亦若是，一個人或許很難獨自面對及改變環境劣勢，但聚沙成塔，由一個有心努力的人、連結三五同好、逐步建立友善的群體，隨著點線面的力量匯集，自然就會有影響力也能做到改變，也就是荒野積極推動的「自我」、「人我」、「群我」、「環境與我」的層次概念而循序漸進。

如彼得杜拉克大師名言：做對的事情、永遠比把事情做對更重要。當健康促進與環境守護明確地同等重要，您是否已和環境土地有約呢？💚



# 2019 全台關注環境議題列表

| 類別          | 關注項目                                       |
|-------------|--------------------------------------------|
| 濕地與<br>海岸保育 | 桃園藻礁 ●大潭藻礁中油第三天然氣接收站與港區開發                  |
|             | 台東知本濕地 ●反對不當光電開發及濕地保育                      |
|             | 宜蘭卯澳 ●守護卯澳灣天然海岸線 - 要文化漁村，不要遊艇港             |
|             | 花蓮海岸 ●花蓮縣二級海岸防護整合規劃及計畫                     |
|             | 花蓮溪口濕地 ●花蓮溪口重要濕地（國家級）環境管理計畫                |
| 水環境         | 農地工廠 ●農地違章工廠                               |
|             | ●新竹飲用水安全議題（水源區污染性工廠遷廠、推動自治條例制定）            |
|             | ●台中市水污染防治 ●台中市水環境營造計畫（前瞻計畫水環境建設）           |
|             | ●台中市旱溝排水水環境改善計畫 ●台中市筏子溪景觀環境營造工程            |
|             | ●台中市大安溪水竹系大安溪治理計畫 ●台中市旱溪排水治理工程             |
| 河川山林        | ●台中市東大溪水環境及鄰近區域環境改善計畫 ●台中市烏溪主流及其支流治理計畫     |
|             | ●彰化縣市管河川及區域排水整體改善計畫 ●彰化山寮排水第三期改善及橋梁改善工程    |
|             | ●嘉義縣八掌溪水系主流治理計畫 ●嘉義市北排水主幹線水環境改善案           |
|             | ●台南市曾文溪自來水水質水量保護區解編案 ●台南市鹽水溪流流域綜合治理        |
|             | ●台南市山上淨水廠供水系統改善工程計畫 ●台南市急水溪系河川環境管理規劃       |
| 野溪整治        | ●台南市曾文溪安定堤防頂道路燈座施作案                        |
|             | ●台南市北門區永隆溝排水南 9 線上游左岸護岸治理工程                |
|             | ●台南市善化區茄拔排水護岸（第二期）及分洪治理工程                  |
|             | ●台東縣水環境營造計畫（前瞻計畫水環境建設）                     |
|             | ●花蓮溪水系（10 條主次支流）河川環境管理規劃 ●花蓮美崙溪水環境改善計畫     |
| 除草劑         | ●花蓮吉安溪水環境改善工程 ●花蓮萬里溪水環境營造計畫 ●花蓮國強排水治理工程    |
|             | ●花鯉魚潭潭北水岸自行車道設施改善工程 ●花蓮迴瀾灣流水環境改善計畫         |
|             | ●花蓮米棧大橋下游左岸高灘地「友善環境生態造林計畫」                 |
|             | ●水利署九河局（花蓮）流域綜合治理計畫                        |
|             | ●水保局國土復育計畫與安全堪虞評估機制與制度                     |
| 山林開發        | ●水保局環境友善機制修訂 ●宜蘭縣武荖坑水域遊憩設施工程               |
|             | ●苗栗西部淺山水保工程對指標性重要生物之生態評估與環境改善措施            |
|             | ●台中市筏子溪至東安大坑支線修換工程推進部分（中油工程）               |
|             | ●台南市玉井區公所治理工程：後堀溪、後旦溪                      |
|             | ●台南市左鎮區公所治理工程：菜寮溪 ●台南市官田區公所治理工程官田溪         |
| 公園生態化       | ●台南市枋仔湖野溪護岸工程 ●台南市新化區虎頭溪排水右岸護岸治理工程         |
|             | ●台南市竹前溪水環境建設工程 ●台南市曾文溪支流工程                 |
|             | ●高雄市南沙魯那托爾溪水保局土石災害防治七期工程                   |
|             | ●高雄市美濃甲河、雙溪水保局治理工程 ●高雄市六龜紅水坑踏查（屏東林管處治理工程）  |
|             | ●高雄市水利局美濃湖溢流口下游工程 ●高雄市美濃東勢坑溪水保局台南分局治理工程    |
| 空氣污染        | ●台東縣羊橋溪、八里溪、都蘭溪等水保局溪流復育工程                  |
|             | ●台東縣馬武窟溪、南溪、銅礦二號橋下游（台東林管處工程預定）             |
|             | ●台東縣馬武窟溪護岸修復工程（台東林管處工程）                    |
|             | ●台東縣鸞山湖以及鸞山溪（水保局台東分局攔河堰取水工程）               |
|             | ●台東縣漁橋上游水保局台東分局整治工程                        |
| 廢棄物         | ●台東縣碇橋上游加強工程（水保局台東分局工程預定）                  |
|             | ●台東縣東河鄉金樽漁港自然生態保育工程 ●花蓮老溪流域治理計畫            |
|             | ●花蓮鯨溪流治理計畫 ●花蓮白鮑溪治理工程 ●花蓮富源溪治理工程           |
|             | ●檢舉不當噴灑除草劑案，共 47 件（13 縣市）                  |
|             | ●縣市政府自治條例：高雄市除草劑管理自治條例，2019/5/9 生效。        |
| 法規、行政命令     | ●107-109 年度花蓮林區管理處轄國有林治理工程 ●花蓮生態保育綠色網絡發展計畫 |
|             | ●花蓮林管處林班疏伐計畫                               |
|             | ●花蓮林區管理處萬榮工作站 108 年度疏伐作業（長良林道、瑞穗林道）        |
|             | ●花蓮木瓜山林班崩場地治理工程 ●花蓮縣 193 線外環道新闢工程          |
|             | ●花蓮嵐山索道再生計畫 ●宜蘭永俊實業瓷土礦區開發案                 |
| 能源          | ●新竹縣關西鎮重啟水泥礦場案 ●台南龍崎崎欣掩埋場開發案               |
|             | ●台南市諸羅樹蛙保育 ●台中市美樂地友善共融公園計畫 - 英才公園南洋杉砍樹案    |
|             | ●台東縣重啟焚化爐案 ●台中市空氣品質感測物聯網布建計畫               |
|             | ●垃圾費隨水徵收改為「隨袋徵及垃圾費合理徵收」                    |
|             | ●合作社及社區公開募集設置再生能源公民電廠示範獎勵辦法 ●推動縣市政府能源轉型    |



—— 倡 議 行 動 ——

## 「看不見依舊在」， 是眾人行動的延續

聽說谷歌大神甚麼問題都能夠回答，試著搜尋「看不見依舊在」，果真從信仰、藝術、愛情、文學到紫外線等…，都能夠見到「看不見依舊在」的蹤跡，究竟甚麼是「看不見依舊在」？每個人的解答或許都不同，這樣的概念在你我的生活之中可謂是無處不在。那麼，對你來說甚麼東西是看不見卻依舊存在的呢？

荒野保護協會成立至今，依靠著的不只是對於環境守護的信念，更重要的是用行動支持的志工們。志工們一如支撐著社會運轉，隱身在各處的人們，一天 24 小時、一年 365 天，不會間斷地為環境付出，無論是否有人發現他們的身影，依舊默默地守護我們的土地。在我們的生活環境之中，還有著更多的「物種」扮演著相同的角色，只是人類不自覺地閉上了雙眼，忽略甚至漠視他們的存在，更甚者還有著欺侮、毀滅的作為。

環境遭遇的困境很多，需要解決的問題也層出不窮，究竟我們要從何開始呢？近年來荒野夥伴們開始藉由野溪調查，除了記錄溪流生態、自然棲地的美好，也記錄著為了人類身家財產安全而蓋的人工構造物。高聳筆直的護岸、固床工、攔（防）沙壩、消波塊等，這些為了保全人類的設施，讓原本溪流的生態（命）們遭遇了困境。一改過往只能在工程後抗爭的方式，我們透過長期觀察記錄的資料，主動拜訪主管機關，建立友善溝通管道，讓不當治理工程減少或改變工序工法減緩影響。

關注溪流環境時，可發現流域管理分屬不同單位；從上游到下游權責單位有：林務局、水土保持局、河川局、縣市政府，灌溉水路屬農田水利會，區域溪流有些歸鄉鎮公所。有些則是縣市政府管；成立跨單位平台，整合流域管理是一直以來的期待。荒野台東野溪小組的



行動激勵了不少關注溪流棲地困境的夥伴投入行動，也在在顯示公私合作並非不可能。林務局花蓮林區管理處積極推動國土綠網計畫同時，搭建平台邀請水利署第九河川局、水土保持局花蓮分局、花蓮縣政府環保局、社區、學者、關心環境的團體參與；在這個背景下，今年1月九河局中止原規劃的富里鰲溪整治計畫（預算3000萬元），讓鰲溪治理「歸零思考，重新開始」，以共學方式，引入學者和社區一起討論治理工程、水質水量、生態復育、農村再生，落實居民對鰲溪想像。並於今年10月18日由荒野保護協會、環保聯盟等多個環保團體共同促成，與第九河川局合作假東華大學創新研究園區舉行「2019全國河川日暨NGO水圳論壇」，透過鰲溪整治經驗分享，強調水環境治理中公私協力與跨部門合作的重要性。

野溪遭遇的困境，除了不當治理工程，沿途的河川廢棄物（川廢）是造成溪流生命衰竭的病菌，廢棄物更由河川通往海洋，變成了海洋廢棄物（海廢）。本會長期關注的野溪調查、川廢調查以及海廢調查，經過溪流、森林到海洋，藉由這條水脈呈現生態體系完整的面貌。

溪流、河川如同大地的血管般，遍佈在台



灣這片土地、滋養萬物，串連起人類的生活所需。位於新竹縣橫山鄉的「荒野油羅田」是一處由荒野志工共同照護的友善環境耕作農地。土地作物的栽種、維護與收成後的體驗活動，都是為了推廣食農的概念到大眾的生活中。為了農地周遭的生態維護，荒野關心起除草劑濫

用議題。大力推動各縣市除草劑使用自治條例，積極協助推廣除草劑危害資訊、辦理野草在生活中的應用方式，讓更多人了解如何成為一個負責的環境使用者。

「走入荒野，認識荒野，守護荒野」一直是本會的行動準則，唯有走入荒野才能夠讓人離開水泥叢林，重新認識這片滋養生命的土地，當我們認識荒野的生命，便能化作行動守護他。💚





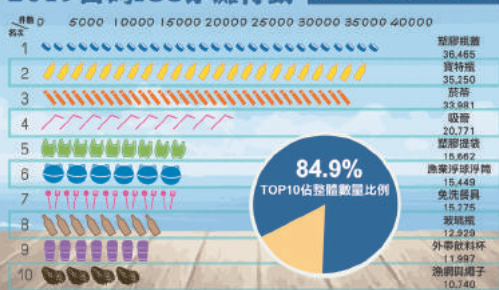


—— 倡議行動 ——

一步一腳印  
推動友善海洋政策



### 2019台灣ICC淨灘行動 海洋廢棄物統計TOP10

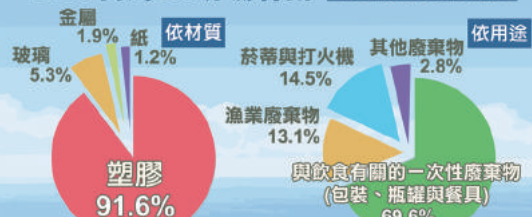


2019年度計有322筆淨灘數據上傳，  
18,318人參與，  
清理海岸線總長72,731公尺，  
清理廢棄物總重37,157公斤。

主辦：荒野保護協會  
資料來源：荒野小旅行  
cleanseas.asia.org.tw

CC BY NC ND

### 2019台灣ICC淨灘行動 海洋廢棄物組成分析



主辦：荒野保護協會  
資料來源：荒野小旅行  
cleanseas.asia.org.tw

73.2% 與飲料有關的廢棄物 (杯子、鋁箔杯、瓶罐、吸管與提袋)  
26.8% 與食品有關的廢棄物 (餐具、容器、包裝袋與提袋)

### 「不只撿，更要減」一起參與減塑行動！

根據記錄國際淨灘行動 (International Coastal Cleanup, ICC) 海洋廢棄物種類與數量的「愛海小旅行」網站統計，今年收集到322筆淨灘數據資料，共計18,318人參與，於72,731公尺長的海岸線上清除37,157公斤的廢棄物，統計結果前10名依序為：塑膠瓶蓋、寶特瓶、菸蒂、吸管、塑膠提袋、漁業浮球、免洗餐具、玻璃瓶、外帶飲料杯、漁網繩子，共佔整體數量近8成5，若依材質分類，則統計有9成以上海洋廢棄物為塑膠來源，並有近7成是與飲食相關的一次用廢棄物。

本會除響應國際淨灘行動，帶領民眾參與，積極移除海岸線上的垃圾外，對於消費端的「源頭減量」推動，更被視為近年來解決海洋廢棄物的關鍵。為此，淨灘的活動帶領，除透過志工領隊向參與者說明淨灘背後的意義，



也堅持在淨灘後，透過 ICC 紀錄表盤點 19 類的常見海洋廢棄物數量，期望大眾在淨灘的同時也能反思減用、減量的生活方式。

### 環台海廢快節 過半垃圾集中在 10% 海岸上

自 2018 年 4 月荒野保護協會與綠色和平共同啟動為期一年，一季一次的海岸線環台海廢快節調查。「海廢快節」是在最短的時間內，以視覺評估的方式，快速且大範圍地普查海岸上有多少廢棄物的調查方式，藉此知道海廢污染最嚴重的地方（稱「海廢熱點 hotspot」）。本次調查繞行台灣本島 1,139 公里紀錄下 121 個測站收集的快節數據，估計全台灣海岸線約 153,400 袋 80 公升的垃圾量，重量多達 646 公噸，平均每 100 公尺就有 13 袋的垃圾量，相當於一台 53 公斤冰箱的重量。

數據統計以新北、基隆、桃園、彰化、雲林、嘉義、台南海岸線垃圾較多，最髒的海岸段在新北東北角、彰化大城、台南青草崙三個地區。也發現有一半以上的垃圾集中在 10% 海岸上，因此只要針對這 10% 海廢熱點，妥善分配清除與移除之費用，就能以最有效率的方式，讓海岸變得更乾淨。

### 海岸行腳 台灣海岸線的美麗與哀愁

本會自 2018 年 3 月 10 日起用徒步行走海岸，以 3D 攝影機記錄海岸。今年持續進行記

錄西部海岸線的樣貌，過程中看到了依舊存在的問題，海洋廢棄物、過度建設、消波塊、位於海邊的垃圾掩埋場…。今年「海岸行腳」活動，本會於新竹新豐海岸線發現疑似非法棄置污染場址，正式發文通知主管機關，要求建立監管機制與規劃維護經費，並督促政府進行清理。桃園市政府也於 2018 年成立海岸管理處，積極處理海洋廢棄物問題。

透過海岸行腳的參與也讓夥伴更積極地對海岸關注有進一步的行動，例如新竹分會自行發起裸檢、與慈善單位合作進行淨灘；台北分會及桃園分會積極將源頭減塑的觀念推廣至傳統市場及校園，並成立「減塑行動推廣小組」以利長期的推廣運作。2019 年的成果也透過各分會舉辦將近 10 場的成果發表；並與朱銘美術館合作，透過平面的展覽與現場的走讀讓一般民眾感受海岸的問題。未來，海岸行腳將著手調查，期望發現那些還沒有被看到或是遺忘疏忽的問題，也希望除了分享推廣，還能帶領更多夥伴海邊走走、親自感受海洋的美麗與哀愁。♡





環境守護最好的方式在於實際的行動，為了鼓勵志工與各界（非荒野）人士能發掘周遭的環境問題、尋找解決方案、執行並修正做法後，經由環境論壇的管道分享。回顧 104 年第一屆青少年行動論壇，由荒野親子團在宜蘭武荖坑大露營時辦理後，即在荒野人心中萌芽。今年與東海大學合作辦理第五屆環境行動論壇，共計 63 隊參與，總人數為 906 人。本次參與對象分為少年、青少年、成人與英語發表組，決選發表方式以演講、分享、交流達到相互學習的目的，除累積經驗外，也逐步擴展規模，展望下一屆希望能有更多創新方案及國外隊伍參與，構一個跨組織、跨國界的「環境守護行動」經驗交流平台。♡



## 2019 年行動方案發表結果

|     | 青少年組     | 少年組     | 英語發表組                              | 成人組      |
|-----|----------|---------|------------------------------------|----------|
| 第一名 | 撞撞撞撞撞撞牆隊 | 台中垃圾終結者 | Team of Zhongyi Community-Building |          |
| 第二名 | 大地的孩子    | 少塑人     | The Children of Rainforest         | 荒野北區減塑特工 |
| 第三名 | 竹三翔鷹     | 宜鹿有水喝   | Our green Generations              | 北五育成會    |



『…透過購買、長期租借、接受委託或捐贈，取得荒地的監護與管理權，將之圈護……』。大家耳熟能詳的荒野宗旨，在夥伴們共同努力之後，隨著 2018 年購入的荒野一號地正式掛牌，宣告荒野朝向棲地守護的宗旨與目標，跨出得來不易的第一步。在購地守護的同時，其他如宜蘭五十二甲濕地以租賃方式取得；高雄田寮農地為長期委託；台北五股濕地、富陽公園以及即將運作的舊雙溪河周邊濕地，則以認養與合作備忘方式進行守護。

今年度第 8 屆與第 9 屆棲地工作委員會常委正式交接，延續前屆『一分會一棲地、一年一棲地』的共識，各分會成立棲地小組、取得土地所有權、管理權，依舊是棲地工作委員會的重要方向。此外，未來棲地工作也將更重視親力親為的守護行動與議題參與。

棲地守護是本會核心理念與重要發展方向，在棲地工作上，持續進行荒野一號地的生態觀察記錄；與公部門合作進行台北五股濕地生態園區、富陽自然生態公園及新竹橫山大山背護蛙路段的守護工作。其中五股濕地生態園區持續擴大水鳥棲地面積，並針對埃及聖鸛進行防治作業，將埃及聖鸛孵化率控制為 0%；富陽自然生態公園也持續推動公園生態化，進行棲地改善、田野調查及移除入侵生物等工作。

以生態保育為目的之友善農耕，持續於新竹油羅田、宜蘭五十二甲濕地、宜蘭雙連埤進行租地合作。以友善土地的方式與小農契作或



自行種植，邀請民眾一起來親近土地、參與學習；並透過與學校、企業等團體合作，邀請外部夥伴一同進行農事體驗，期望能夠喚起更多人一起關心與投入環境守護行動。

專案研究調查計劃則辦理了四斑細蟥保育策略論壇，邀請各方專家學者與公部門管理單位進行商討，擬定保育策略。竹北蓮花寺食蟲植物棲地今年 5 月面臨大雨造成土石崩落淹沒棲地，在夥伴們持續的清理下，9 月終於找到長葉茅膏菜重新發芽的幼苗。另外荒野棲地同步大調查今年轉為使用 iNaturalist 調查平台，除調查數據持續成長，也更容易呈現及鑑定。並預計於明年參與 City Nature Challenge 活動，與世界各大城市同時進行記錄競賽，讓全世界看到台灣寶島生物多樣性的美好。

透過大家不斷的努力推動，相信不久的將來，荒野的捐贈一號地、信託一號地也將陸續加入行列。期望本會能夠持續發揮影響力，獲得更多的捐款直接購入土地、收到第一筆捐贈土地等方式取得土地監護權，永久守護更多的棲地。💚



## 2019 棲地守護成果

| 項 目      | 實 績                                                   | 執行單位      |
|----------|-------------------------------------------------------|-----------|
| 購買圈護     | ● 荒野 1 號地 - 宜蘭冬山                                      | 總會棲地守護部   |
| 認養維護     | ● 台北五股濕地生態園區                                          | 台北分會      |
|          | ● 台北富陽自然生態公園                                          | 台北分會      |
|          | ● 新竹大山背護蛙棲地路段認養                                       | 新竹分會      |
| 委託管理     | ● 台南關廟水牛農場                                            | 台南分會      |
|          | ● 高雄觀音山蓮花池濕地                                          | 高雄分會      |
|          | ● 荒野圈護棲地 - 高雄田寮                                       | 高雄分會      |
| 租地保育     | ● 新竹大山背油羅田                                            | 新竹分會      |
|          | ● 宜蘭五十二甲濕地                                            | 總會棲地守護部   |
|          | ● 宜蘭雙連埤                                               | 總會棲地守護部   |
| 專案研究調查計劃 | ● 台北港北堤濕地水鳥長期監測及繁殖                                    | 台北分會      |
|          | ● 台北市工務局水利工程處 108 年度水利處轄管濕地及滯洪池等棲地生態監測技術服務 - 四斑細蟬監測工作 | 台北分會      |
|          | ● 新竹竹北蓮花寺濕地食蟲植物棲地保育監測及維護計畫                            | 新竹分會      |
|          | ● 新竹生物多樣性永續推廣計畫                                       | 新竹分會      |
|          | ● 嘉義外來入侵物種管理及生物多樣性推廣計畫                                | 嘉義分會      |
|          | ● 宜蘭雙連埤保護區復育計畫                                        | 總會棲地守護部   |
|          | ● 宜蘭五十二甲濕地水鳥守護計畫                                      | 總會棲地守護部   |
|          | ● 金門入侵植物互花米草移除工作計畫                                    | 總會棲地守護部   |
| 守護行動及其他  | ● 荒野棲地同步大調查                                           | 總會棲地守護部   |
|          | ● 台北淡水河流域鳥類同步調查                                       | 台北分會      |
|          | ● 新竹大山背梭德氏赤蛙過馬路保育                                     | 新竹分會      |
|          | ● 新竹雪霸國家公園園區大霸線登山步道認養活動                               | 新竹分會      |
|          | ● 台中高美濕地互花米草移除假期                                      | 台中分會      |
|          | ● 大肚山瑞井外來種移除工作假期                                      | 台中分會      |
|          | ● 諸羅樹蛙守護                                              | 嘉義分會、雲林分會 |
|          | ● 台東守護知本濕地                                            | 台東分會      |



—棲地守護—

## 用腳見證，用手實作 落實棲地守護目標

本會在 2019 年陸續推出或參與各項棲地守護行動，如桃園觀音藻礁守護、台中高美濕地互花米草移除等，另外以海岸、河川、山林為標的的三大行腳活動，也是重要的行動目標。陸續進行的棲地圈護行動，確認取得的有高雄田寮農地無償使用；洽談中的有新竹石硬子古道周邊林地認購、雲林諸樹柚子園諸羅樹蛙、南海溪蟹保育計畫等。守護行動方面有桃園觀音藻礁守護活動、台中高美濕地互花米草移除等。合作方面，有台北市工務局水利處合作進行舊雙溪河道周邊濕地保育合作計畫。2019 年 10 月 19 日台大水工所舉辦四斑細蟬保育論壇，同時邀請楊平世、趙榮台、盧道傑、林斯正等關心四斑細蟬保育的學者專家，以及林務局、台北市水利處、新北市高灘處等相關單位參與討論。

總括而言，棲地守護無庸置疑是件龐雜且繁瑣的工作，舉凡監測、調查、營造、管理等等，無法在此一一列舉。然而，重要的

是這些工作無法單靠個人或是單一團體獨力完成。串聯其他環境團體、企業，乃至媒體及公部門等力量共同合作，並在荒野保護協會夥伴們的共同努力之下，棲地守護行動才有機會持續進行，不致於間斷。因此，積極參與各項環境行動、拓展合作空間，包括國際性活動，如 2020 City Nature Challenge 等，也將是未來的重要工作之一。

歷年來荒野保護協會在棲地守護工作方面做了許多努力，累積了不少經驗與成果，這些累積延續的關鍵在於夥伴的投入與傳承。2019 年台北棲地志工第七期、新竹棲地志工第二期陸續展開培訓，為棲地守護注入新血，期望未來除了在既有的基礎上更進一步築夢踏實外，並將積極與棲地主管單位和在地社區建立夥伴關係，更期待各分會的棲地小組能夠成立、運作，吸引越來越多認同荒野的夥伴們投入棲地守護的行列，一同透過雙腳見證、雙手實作，將理念轉化為行動，落實棲地守護的目標。



## 協助地主 (或企業) 朝向友善環境的方向規劃土地

依本會任務包含「提供大眾自然生態教育的環境與機會」，因此如有私人或企業進行「諮詢合作」，本會亦秉持既有立場，依場域條件適性提出對「環境與地主」最有利的規劃，期使該土地未來的使用能滿足「友善環境、庇護物種、環教推廣、永續利用」等面向發展，創造雙贏的模式。

回顧「飛牛牧場」的合作，經確認園方需求為「瞭解生物資源、作為園區自然解說場域規劃之依據」，目的符合本會精神，因此接受園方委託於牧場後方山區進行物種普查。於今年 2 月份進行第一次場勘及展開為期一個年度的生態普查，內容包含哺乳類、兩棲類、爬蟲類、鳥類、昆蟲及植物。目前已完成三次季調查，待第四次調查完成，將依資料提供未來園

區規劃建議。

「土地利用」一詞從來就不是指「蓋房子及增加設施」，本會一直認為應先了解自身優勢，以環境負荷為考量，研擬出具在地特色且能與社區環境共生、共榮的方式，才能使土地能適性的使用與方能落實永續的經營。

## 租地保育與友善農耕

五十二甲濕地為國家級地重要濕地，是每年冬季候鳥重要的棲息地，本會在此進行調查監測，調查超過 180 種水鳥在此覓食生活。本會透過租地保育和友善農耕來守護水鳥棲地，今年租地 1.3 甲的水域進行水鳥棲地經營，共製作了 4 座生態浮島供水鳥棲息。並與當地小農進行契作，友善耕作面積為 17.6 分地，用友善耕作的方式種植水稻和筍白筍，全程不施農藥、除草劑與化學肥料，期望提供濕地生物







和水鳥友善的生活空間，也提供人類安全的食物，共築人與鳥的共食天堂。今年收購 2,400 台斤的高雄 145、833 台斤的黑米，以及 157 台斤的筊白筍。活動辦理的部分，共舉辦 10 場自然體驗活動、9 場工作假期、14 場定點調查活動、5 場志工聯誼活動與培訓課程及 2 場棲地工作，共有 873 人次參與。



### 購買圈護的經營管理與後續

去年 (2018 年) 2 月本會正式購入位於宜蘭冬山的荒野一號地後，宜蘭分會的夥伴們即持續進行生態觀察記錄，據 iNaturalist 調查專案統計，至今共有 1,944 筆觀察記錄，記錄到 508 個不同的物種，類群以昆蟲 273 種、植物 142 種、蜘蛛 39 種為前三名，其中鱗翅目的蝴蝶與飛蛾共有 121 種，可以預見此地是未來發展環境教育很好的標的。今年記錄到台灣筒金花蟲、閃銀紋刺蛾、薄鱗盾蝸牛等 8 種台

灣特有種生物，另外值得一提的是今年 7 月宜蘭親子團的奔鹿團，安排在荒野一號地正式成團，以及 10 月份終於記錄到荒野一號地認養牌前電塔上的謎樣吳郭魚乾，原來是魚鷹捕捉到魚後帶上來吃剩的殘渣。未來荒野一號地不會增加任何人為設施，將以大自然自己經營自己的角度讓其自然發展，此地將做為棲地調查及環境教育的場域，邀請更多夥伴加入調查的行列，帶領夥伴持續進行觀察記錄，並規劃辦理環境教育活動。





### 土地委託管理

「高雄田寮」荒野二號地，農地位於高雄市田寮區，面積約 740 坪，原借予鄰居老農收割麻竹筍，故土地上有大片麻竹林。自 2017 年 9 月 9 日簽約，借用期為 20 年。2019 年 4 月 27 日完成立牌儀式。近年該筆土地及其相鄰土地皆無耕作，除鄰地有墓園外，少有人力進入干擾。今年完成兩次物種調查，已知植物約有 43 種、昆蟲 29 種、蜘蛛 15 種、蝸牛 2 種。目前由高雄分會負責管理，初期以觀察區域內自然演替為主，每年定期調查累積資料。



### 棲地營造

五股濕地是北台灣重要的水鳥度冬地，但隨著淡水河流域可供鸕鶿科水鳥休息與覓食的灘地變少，讓遠道而來的水鳥面臨生存的困境。為了增加水鳥能利用的灘地，本會與新北市高灘地工程管理處於 2017 年開始五股濕地內營造適合鸕鶿科水鳥使用的灘地，雖然去年成功吸引多種鸕鶿科水鳥前來灘地使用，但目前的灘地並不符合鸕鶿科水鳥喜歡在面積大的灘地活動的習性，為了將灘地改善為更適合的環境，並增加更多的灘地面積，今年再次以機具進行灘地營造。

首先先改善現有的灘地，將分隔成一塊塊的水鳥灘地合併成一個面積較大的灘地，成為鸕鶿科水鳥能夠更安心的前來使用的狀態；因為現有灘地週邊已經沒有可以擴大的空間，在確保水源充足的考量下，直接沿著生態池的岸邊營造出大片的灘地，今年冬候鳥過境期，都成功吸引了鸕鶿科水鳥前來。

灘地面積擴大後對水鳥更有吸引力，但是同時也面臨著更大的維護管理挑戰，期望透過經營管理經驗，建立有效的管理機制，慢慢逐步擴大灘地面積，朝國際級濕地邁進。



## 物種保育

新竹分會自 2009 年起，為了保護繁殖季的梭德氏赤蛙，發出「護蛙召集令」，晚上大山背「幫青蛙過馬路」。至今 11 年間培訓了 6 期的護蛙志工，已動員 7,506 人次的志工，守護 16,282 隻次的梭德氏赤蛙平安過馬路。除了每年 10 月護蛙，也到學校、市集或自辦活動推廣大山背與梭德氏赤蛙的故事，並在護蛙路段定期進行蛙類調查、淨山等工作。在此地區共調查到 18 種青蛙，其中包括了珍貴的金線蛙及台北樹蛙，更顯示出守護此地環境的重要性。

竹北蓮花寺濕地面積約 1.2 公頃，本會自西元 1998 年就開始進行該棲地的保育工作。區內長葉茅膏菜、小毛氈苔、寬葉毛氈苔及長距挖耳草 4 種食蟲植物，田蔥、桃園草（黃蔥）、點頭飄拂草、大井氏燈心草及矮水竹葉 5 種伴生稀有植物，為本棲地 9 種標的 (keystone species) 優先保育植物。今年 5 月 17 日豪雨成災，土石崩落淹沒整個蓮花寺濕地舊河道，漫漫復原之路才開始，經過幾個月的辛苦清淤、處理沖積木、埋設擋沙柵欄、割草、



灑下長葉茅膏菜的種子，經長久等待，終於在 9 月找到長葉茅膏菜重新發芽的幼苗，代表著長葉茅膏菜來年新希望，志工老師帶入移地繁殖的大井氏燈心草及大葉穀精草補植，現在的長葉茅膏菜小苗，如今已經長到 5 公分了，插標籤很有成就感，希望能在生長季結束前能順利開花結果，播下一季的新鮮種子。







五股濕地自 2005 年發現四斑細蟴的蹤跡後，本會即不斷關注此稀有物種。2019 年持續舉辦調查培訓工作坊，厚實調查人力；規劃蜻蛉自然觀察班，觸及普羅大眾；除此之外不斷進行監測，累積珍貴保育資料，也針對淡水河共十二處潛力棲地進行分布調查，累積投入 198 人次、967 人時，發現四斑細蟴分布仍局限於五股濕地、磺港溪、社子島等少數地區，更顯見既有棲地的可貴性。為了讓保育行動更加前進，10 月份舉行四斑細蟴保育策略論壇，邀請各方專家學者與公部門管理單位進行商討，針對四斑細蟴保育策略、棲地經營方式，以及保育名錄推動訂出推動時程與核心策略。今年四斑細蟴守護行動於淡水河流域跨出一小步，未來期望能保育物種名錄推動上踏出一大步。

## 外來種防治作業

去年 2018 年 3 月本會發現埃及聖鸚於「五股濕地生態園區」進行首次的築巢行為並因應處理，最後達成埃及聖鸚於園區孵化率為 0% 的成效。而 2019 年 3 月初由本會志工（朱征女士、冠英老師）再次發現與證實第 2 次的築巢行為，隨後秘書處發文通報農委會林務局，經現勘後由林務局委外「博威鳥控」公司進行防治作業。於林務局、博威公司經歷整個繁殖季（3 月至 7 月）的努力及本會淡水河志工的協助下，再次成功將五股濕地埃及聖鸚孵化率控制為 0% 的狀態。







也由於埃及聖鸚的擴張速度驚人，已成為全國性的議題，因此本會也將回報機制擴大為全國協助外來種通報的項目，配合由林務局授權設立的【外來鳥種埃及聖鸚防治宣導】臉書粉專，宣導大眾使用線上通報表單進行通報，此外本會亦不定期彙整各分會通報之資訊，正式發文農委會林務局備查及提醒防治作業的持續（統治3月至10月已累計5次發文）並獲林務局回文感謝提供巢區資料與協助宣導。

### 棲地大調查

本會在2014年起進行同步自然觀察活動，在2018年底建立了56處棲地的基礎物種名錄資料，完成本會自主發展棲地調查平台的階段性任務。2019年起轉為使用iNaturalist調查平台，它是世界上最佳的物種記錄平台之一，經過9場次的操作教學課程，於2019年荒野棲地大調查活動開始使用，整個4月共有38個棲地參與調查，348位觀察者參與記錄，期間共記錄到11,026筆觀察記錄、2,237個物種、

402位夥伴協助鑑定。4月份的調查活動結束後，所有的觀察記錄都歸檔到荒野棲地大調查專案中，總計至11月10日止共建立了55個關注棲地專案、47,723筆觀察記錄、5,034個物種、1,781人參與記錄，期望未來能夠持續用物種記錄守護更多的棲地。

展望2020年，荒野預計在8個縣市籌備City Nature Challenge活動與世界各大城市同時進行記錄，這是一個全民都可以參與的活動，明年4月24日至4月27日邀請大家預留時間一同參與，見證台灣生物多樣性的美好。





## 2019 自然中心

| 場 域            | 特色 & 工作類型                                                                                                             |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 台北 - 萬里濕地教育中心  | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 台灣珍稀水生植物種源庇護</li> <li>● 推廣濕地生態保護觀念</li> <li>● 濕地營造與守護行動</li> </ul>           |
| 台北 - 五股濕地生態園區  | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 北部最大濕地生態園區</li> <li>● 營造北台灣生物諾亞方舟</li> <li>● 戶外環境教育 ( 解說導覽、工作假期 )</li> </ul> |
| 台北 - 紅樹林生態教育館  | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 北部最大紅樹林自然保留區</li> <li>● 推廣濕地與紅樹林生態保育觀念</li> <li>● 公民科學家監測調查</li> </ul>       |
| 新竹 - 油羅田友善耕作基地 | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 推廣友善土地耕作</li> <li>● 友善農法教學場域</li> <li>● 倡議禁用除草劑</li> </ul>                   |
| 高雄 - 那瑪夏悟洞自然教室 | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 親身體驗自然生活的優質場域</li> <li>● 自力造屋計畫</li> <li>● 生命教育課程</li> </ul>                 |
| 花蓮 - 馬太鞍濕地教育中心 | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 庇護花蓮地區水生動植物</li> <li>● 倡議人與自然共生的永續理念</li> <li>● 濕地生態教育場域</li> </ul>          |
| 宜蘭 - 雙連埤生態教室   | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 守護雙連埤國家級重要濕地</li> <li>● 推動友善土地耕種</li> <li>● 生態環境教育場域</li> </ul>              |



——棲地守護——

## 溫柔質樸、用心守護 的「荒野自然中心」

荒野保護協會認為任何人或是團體如有心進行「環境教育」，其操作門檻是不能太高的，不見得一定要投入大量的資金與設施，民眾才得以接觸自然環境。因此荒野初期採以成立「定點」小組，以「無實體中心」的方式進行實質的環教推廣與守護行動且成效良好。

近年來為了銜接守護行動策略與方向，本會也採取直接進駐或以認養場域的方式成立實體中心，再以中心為起始點進行理念的推廣，達到環境守護的目的。本會運作至今，已於各地陸續成立實體中心，無論名稱為教室、中心、基地或園區，皆已發展出成熟的理念與任務，再藉由環教活動進行宣廣，以下為各中心之成果簡述。

### 台北 萬里濕地教育中心

本中心長期收容與庇護台灣本土水生植物，由陳德鴻理事與志工們一同維護管理，每年穩定辦理 10 場以上活動、至少 200 人次以

上參與。於園區營造方面，今年成功營造出適合食蟲植物的區域，將生活在貧養、潮濕環境的瀕危本土食蟲植物也正式納入庇護範圍。據普查本園區穩定庇護了至少 50 科 135 種水生植物，其中台灣特有種共有 7 種（台灣水韭、水社柳、水柳、台灣萍蓬草、台灣水龍、大安水蓑衣、台灣水薺）。

由於長期進行水生植物的庇護與復育，累積豐富的水生植物與濕地的觀察與知識，期待能將這些知識與經驗，讓更多人了解其相互依存的关系，以及體認到對台灣生態的重要性，讓更多人一起參與濕地的保護，期使在本中心的持續推動下，讓台灣的濕地環境能夠永續長存。

### 台北 五股濕地生態園區

本會認養五股濕地（約 170 公頃）至今，於園區以不同面向進行守護，包含生態調查、棲地營造維護、各式環境教育推廣及巡守通報



等，再透過與「新北市高管處」及「微星科技」公司的合作，一起進行軟硬體的提昇與維護。生態調查方面每月進行鳥類與植物普查，並與台北市蝙蝠保育學會合作辨識蝙蝠的種類。今年更透過紅外線自動相機，拍攝到平時難以見到的黃鼠狼的身影，更彰顯棲地守護的重要性。

棲地工作方面再次與林務局合作進行埃及聖鸚防治作業。與新北市高管處方面合作則是以機具移除園區生長過多的布袋蓮，更進一步將「水鳥灘地」面積擴大，期望吸引更多水鳥前來五股濕地度冬。環境教育方面，除了多場的解說活動之外，6場「夏日賞燕季活動」吸引了約1,238人次民眾前來參與，透過環境教育活動的推廣，將守護濕地的理念傳達給更多人知道，進而願意一起守護濕地。

### 台北 紅樹林生態教育館

本館位在繁忙的淡水捷運線上，依傍著76公頃的「淡水河紅樹林自然保留區」，該保護區擁有北台灣面積最大的水筆仔純林。自2019年起由本會承攬該館業務，協助羅東林業管理處經營與管理。由於紅樹林自然保留區主要保育對象為水筆仔及其伴生環境，因此本館主要業務為推廣與介紹自然保留區及河海交界濕地的常見動植物，培養正確的生態保育觀念。

統計今年度已辦理18場環境教育教案、2場保育擺攤宣導和食蟲植物特展等系列活動，共94個團體、約12,312人次來訪。展望未來除了環教推廣外，本會將以志工運作經驗與社區合作，期望透過「公民科學家」的運作方式，讓民眾一起參與保留區鳥類、蟹類、昆蟲及植物的調查，一起累積生態基礎資料、一起關心物種的變化，進而吸引更多人加入紅樹林保育的行列。



### 新竹 油羅田友善耕作中心

本中心規模為水稻田8分(種植水稻4分，其他種植旱作)、旱田4分(菜園)。聘請兩位環教專員帶領菜菜子班從農耕中體會人與土地的情感。每半年開辦「菜菜子班」招收對農耕有興趣的夥伴一方面學習，另外也協助維護農田，並支援活動人力，此外也招募10個家庭(農村學堂)分別從事山藥及洛神花生地瓜的種植。

因已連續6年進行友善耕作，經調查後計有214科584種生物(特有種57種、保育類6種)，生物相明顯高於慣行農法的農地。議題倡議方面則與化學局合作推動「非農地禁用除草劑宣導推廣」，於中心辦理兩次「野草應用營」，讓參加民眾了解不用除草劑的野菜及野茶。

另與香山國小，大華科大合作食農教育推廣。中心推廣活動以農村慢活精神為主，田間野菜及野茶的利用、芒草編、獨居蜂巢DIY、作物簡單家庭加工，學習簡單動手做的生活樂趣。由「自煮」到「自主生活」。今(2019)年夢田募款30萬，用以聘請兩位環教專員，彌補志工人力的不足，讓這塊推廣人與自然共存共榮的「夢土」能持續為人們與環境帶來正面的力量。

## 高雄 那瑪夏悟洞自然教室

悟洞 (Utung) 名稱的由來，起源於南鄒語：utung-nga-ung-ung，意指太陽照不到的山溝，或是潮濕陰暗的地方，擁有豐富的生態資源。2006 年 1 月夥伴在定點觀察時浮起一個念頭，如果能讓螢火蟲陪小朋友一起睡覺，那不是最自然的環境教育嗎！因此啟動了「協力造屋計畫」。

2008 年起至今已經進入第 12 年，期間歷經八八風災及無數的颱風。業已開始進行牆面抹平、粉刷及地板施作的階段。速度慢了些，但整個過程才是實踐學習的珍貴體驗，而各種活動除了自然觀察外，本教室更能體驗到簡單生活的方式，非常值得大家來體驗。除了志工活動外，與在地的那瑪夏國中已合作第 7 年的「生命教育課程」，由原住民耆老，帶領在地學子認識自己的環境、生態，體驗自然中的生活方式。本教室是屬於荒野人的家，也是提供大眾進行自然生態教育的場域，體驗簡單生活的實驗場所。

## 花蓮 馬太鞍濕地教育中心

本中心於 2010 年成立至今，由認同荒野理念之地主無償提供場域供進行環教推廣使用。除了各式環教解說、研習及志工參訪外，更以光復鄉在地國小為主，推動「在地兒童環境教育」，帶領學童進行訪談及戶外實做體驗，讓學童了解阿美族與濕地的依存關係，落實在地文化傳承及建立環境守護觀念。

今年因「褐根病」之故，教育中心進行園區修復不對外開放，僅辦理兩場活動 (6 月 23 日花蓮第六期志工入門訓練進行場域整理，及 10 月 26、27 日第三期解說員之期初宿營)。棲地營造

方面，本中心示範多樣水岸植被的運用，期望打破水泥堤岸的迷思，讓人與環境生態重新建立連結，進一步思考經濟與生態如何調適與運用，朝向「人與自然共同永續」的目標前進。

## 宜蘭 雙連埤環境教育基地

本教室以「濕地保育學校」為理念，推動環境教育、棲地復育及友善農耕等方式，號召大家一起來守護人間的濕地天堂。今年辦理了 46 場棲地復育工作假期，改善惡化的濕地，保護區則持續移除與控制強勢入侵種 -- 人厭槐葉蘋的數量。而生態監測活動則執行 52 場，作為復育雙連埤的基礎資料，今年更新增 1 種待保護的水草，使庇護的水生植物達 23 種。

環境教育方面於「環教場域」評鑑中獲得優異的成績，累計辦理 275 場次 (約 7,787 人次)、在地校外教學 372 人次、生態營隊 (含弱勢兒童營) 12 梯次，引導更多的學子深入認識鄉土，啟蒙環境意識。友善農耕推廣 9 分地，協作 3 位在地青年實踐夢想回鄉耕耘並發展出友善茭白筍與生態水田的體驗教育。並透過田間療癒及食農課程，支持雙連埤地區農田走向環境友善的方向。♡







「你們到底是環境教育團體？還是環境保育團體？」常常有夥伴這樣詢問我們。嚴格來說，本會的章程中即載明宗旨為：「透過購買、長期租借、接受委託或捐贈，取得荒地的監護與管理權，將之圈護，盡可能讓大自然經營自己，恢復生機。讓我們及後代子孫從刻意保留下來的台灣荒野中，探知自然的奧妙，領悟生命的意義。」因此應該兩個都算，或者再正確一點來論述，是環境保護團體。

當環境（或稱生物棲息地）被完整保護下來，環境中的各種生物都會依據自然法則而生存演替著，自然也不需要思考物種保育的策略，更不會因為特殊物種瀕危而進行物種復育計畫，因此對本會而言，保護的意義是更大範圍、更全面的。不過，如果真如環保人士所想像的，一塊完整的棲息地被全面的保護下來後，難道就能夠達到本會成立的宗旨了嗎？當

然不行！因為環境面對最大的壓力點就是人，當人們的思考決策中沒有環境的思維，棲息地往往是隨時在面對各種人禍的，也因此才會讓夥伴們誤會荒野是個環境教育團體。

本會成立以來，一直以環境教育在進行著奠基的任務，唯有不斷辦理志工訓練課程，用自我習慣的轉變來力行環境保護。進而一點一滴的影響周邊的朋友，一步一步的突破同溫層、舒適圈，等到能量聚足時，將環境教育策略分門別類，將環境教育對象分層分眾。也因此我們透過志工群組自發性地陸續成立了解說教育、推廣演講、特殊教育、親子教育、兒童教育、氣候變遷等環境教育相關的委員會與群組，希望藉由這些環境教育模式，讓廣大的民眾有機會接受到荒野的洗禮！

過去我們是如此進行著，但隨著環保成為這世代的顯學，到底對於環境教育而言，是

好還是壞呢？我們很慶幸在這麼多年的努力之下，環保成為普世價值；但我們也擔憂著，當環保成為普世價值後，是否大家還願意靜下心去瞭解環境守護的真諦？還願意去嘗試對環境更友善的生活方式？也因此我們的環境教育不能懈怠，除了繼續突破同溫層、舒適圈外，除了持續對我們各群組環境教育品質的堅持外，

也積極嘗試著跨領域的合作，嘗試著更務實、更有創意的環境行動，另外也同時發想著如何運用荒野的特點或優勢，進行更長期、更全面性、系統性的環境教育或環境守護計畫。

當環保成為顯學的世代，環境教育的任務尚未停歇…

## 2019 環境教育成果

荒野保護協會長期藉由環境教育為途徑達到「棲地守護」的宗旨目標，全台 11 分會定期辦理室內講座、各群組志工培訓課程及進階課程、研習課程及戶外體驗活動等，另外並針對兒童及親子設計推廣內容，除此之外，更參與了環境倡議及行動，讓更多民眾認識我們。

| 項 目                                                                         | 場 次   | 參與人次               |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------|
| 荒野親子團                                                                       | 1,200 | 92,000<br>1,854 家庭 |
| 兒童環境教育                                                                      | 118   | 3,169              |
| 倡議活動                                                                        |       |                    |
| 地球倡議 ( 關燈一條街、打開你的夜視鏡、認識氣候變遷、移除外來種、棲地大調查 )、海洋倡議、地球影展、淨灘…                     | 119   | 6,398              |
| 環境行動                                                                        |       |                    |
| 野溪調查、海岸行腳、走讀、環境行動論壇…                                                        | 107   | 2,586              |
| 講座                                                                          |       |                    |
| 推廣演講、週週見、月月見、影展導讀、議題推廣、校園巡迴…                                                | 966   | 56,931             |
| 志工培訓／進階課程                                                                   |       |                    |
| 志工入門、解說員、推廣講師、兒童教育引導員、淨灘領隊、海廢調查員、氣候變遷、節能推廣、編輯採訪、棲地守護、生態心、濕地關懷、海洋志工、特殊教育、培力… | 109   | 2,280              |
| 課程研習                                                                        |       |                    |
| 自然觀察班、自然與人文、生態解說、木工、攝影、手繪、藍染、桌遊、綠色生活地圖、節能工作坊…                               | 213   | 5,011              |
| 體驗活動                                                                        |       |                    |
| 定點觀察、自然體驗、特殊自然體驗、棲地工作、工作假期…                                                 | 682   | 15,075             |
| 其他                                                                          |       |                    |
| 擺攤、參訪、分會慶…                                                                  | 99    | 6,198              |
| 總 計                                                                         | 3,631 | 189,648            |





——環境教育——

## 以終為始、 共為環境守護點燈



2014 年起，本會與阿拉善 SEE 台灣項目中心協會開啟合作，共同推動「國際淨灘行動及海洋廢棄物監測計畫」專案，除關注海洋垃圾廢棄物的熱門議題外，也致力於海洋棲地守護行動。其間舉辦過研討會、引進國際淨灘 ICC 量表、設置愛海小旅行公開網站及推廣各式環教活動等重要的環境守護舉措，並透過體驗式環境教育之淨灘活動，教導民眾從海邊檢來的垃圾中，以簡單的量測數據瞭解淨灘的意義；也從淨灘者所累計的數據資料，與外國學者合作研究分析海廢相關參數對環境的影響，並且於國際知名期刊共同發表。從結構性的介面思考多元溯源減廢；由基礎面的分析探討海洋守護方法，本會邀集其他環保團體共同遊說政府，因而成立「海廢治理平台」，藉此爭取決策談話空間與建立公民監督機制。讓地球上

最大棲地 - 海洋的守護行動，自此邁入另一個新的里程碑。

延續「國際淨灘行動及海洋廢棄物監測計畫」專案計畫之成效，阿拉善 SEE 台灣項目中心協會鑒於同為地球村一員的使命與環境公益之長遠目標，繼起的合作與贊助，置重點於向下紮根的「環境教育」，並希望以本會過去努力所累積多元豐碩經驗及對環境守護倡議的核心概念為軸線，以專案方式協助阿拉善 SEE 生態協會的其他友會及其資助的 NGO 組織，做普及化的環境教育及奠定基礎，等同於為環境守護播下希望的種籽。

概念由上而下、共識由下而上，經歷一年多的評估、討論、籌備、規劃，2019 年 2 月本會由各委員會派員組培訓團隊，並以親子團導引員基本訓練模式為課程，遠赴上海辦理第

一場「自然導引員培訓」，開啟荒野理念跨出台灣的新契機。除了為中國逐漸蓬勃興起的環保自然教育引領風潮，同時也為環境教育展開大自然的務實共好而點燈。10月再應台灣項目中心協會及山東、四川項目中心之邀請，分赴濟南及成都開辦第二、三期培訓，在三次的籌備過程中，本會跨群組的課程整合討論，已讓內部有諸多交流凝聚且更穩健強大。志工、理事與專職間的合作，同為組織倡議「協」字的意涵賦予更深層的詮釋與見證。

本會對於符合創會宗旨且真心投入棲地環境守護工作的人，我們都樂意分享沒有保留。

「自然導引員培訓」的核心任務，主要在於分享荒野志工系統的成形與經營、傳遞土地連結及友善環境的重要，也強調環保組織在團隊運作上應具備的絕佳氛圍。從「自我」、「人我」、「群我」、「環境與我」為課程軸線的培訓過程中，深刻感受到兩岸對於環境守護的行動是同等積極，而中國對於環保相關的知識方法與策略，求知若渴。我們應該如何成就有心學習的團體與個人呢？深信，一次性的課程只會是個概念的開始，在環境守護這條漫漫長路上，需要的是伙伴、團隊、熱情、動能、認同與使命感。

自然導引員培訓，啟發贊助型的環境公益組織有著另一層次的感動與使命。2019年6



月在澎湖，阿拉善SEE台灣項目中心協會再次與本會共同辦理「海洋守護論壇」，與會者均是兩岸關注海洋專家、學者、阿拉善SEE各項目中心會員及環保NGO代表。延續前贊助項目海廢監測治理的主題，會中邀請美國夏威夷野生動物基金會 Megan Lamson、海湧工作室執行長陳人平、荒野保護協會胡介申、海洋公民基金會巫佳容，從不同面向的關注，以專題演講及座談方式進行海洋守護研討；以淨灘體驗實作交流學習；以石滬文化導入環境守護行為，論壇不但增加在地守護的厚度；再以南方四島的海底守護觀摩學習，為論壇劃下精彩完美的句點。

走在一起是緣分，樂在其中是幸福。大自然的多元多樣是需要地球村的每一位公民共同維護。本會歷來以多元的環境教育支持棲地守護的策略始終沒有改變，如何連結更多有願有念的人、組織與團體，共同建構善的循環致力於環境友善，是荒野努力達成的宗旨目標、也是使命與責任。

以終為始、莫忘初衷，期盼台灣土地的美好得以永續、人民的良善能夠影響世人，而荒野的一世情緣，能真誠地為我們及後代子孫刻意保留下土地環境，也讓大家以永續地探知自然的奧秘及領悟生命的意義。☺



自然教育導引員培訓・第二期  
10/10 - 10/12, 2019 濟南





### 一心一意的堅持，樂在解說

唯有瞭解才會關心、唯有關心才會行動、唯有行動才有希望，解說就是引導民眾瞭解的第一步，解說員就是開啟民眾自然之眼的那把鑰匙，透過每次的導覽解說活動，讓更多人體認到台灣這塊土地的美麗與哀愁，進而願意一起為守護環境而行動；而解說員本身更是站在



環境守護行動的第一線，從導覽解說、環境教育、棲地調查到定點守護，都可見到荒野解說員的身影，初衷只是為了做一件讓世界變得更美麗的事。

今年花蓮分會辦理第三期解說員訓練，宜蘭分會的解說員訓練也已完成，EEE 環境體驗教育小組也即將出版「珍愛台灣－環境生態體驗式遊戲書」，解說員透過這些行動，讓人與自然連結，增進人與土地之間的情感，一點一滴推動著人人都可為環境盡一份心力的信念。解說員是大自然與人之間的橋樑，每位解說員都在為台灣土地貢獻自己的心力，也分享著自己的感動。

### 推廣講師，環境意識的播種者

在環境教育眾多推廣手段中，演講的分享是能在短時間內接觸到最多的人群的方式，因



此推廣講師群們不論是在面對從十到千名的聽眾，對象來自各個不同的組群，包括學校、社區、企業等…時，都能必須擁有獨當一面的講演能力，來完成一場九十分鐘的主題演說。透過精彩的影像、簡報及精湛的演說魅力，帶領聽眾認識台灣自然的美麗，以及遭遇的問題。

講師們用熱情感動每個人，在每場演講中邀請所有人在生活中做出具體改變，更期望能參與成為環境志工的一員。

本會推廣的主題教案面向廣泛，涵蓋山林、海洋、濕地、氣候變遷等…，每年根據最新的時勢及議題持續更新優化內容，今年完成「與大自然做朋友」、「翻轉吧！氣候變遷」二套教案改版。除此之外並辦理為期四個月的「地球影展」，與 Discovery 頻道、全台國家公園、林務局等合作，精選十五部與台灣環境相關紀錄片進行播放，藉由與眾多型態的放映的場地合作，讓各組群的民眾都有機會前來欣賞，並透過映前導讀、映後討論，讓觀眾從影片中省思，也學習從更多角度認識台灣。



### 特別的愛給特別的你

十幾年前一群來自特教界與社工界以及熱心的夥伴的召集下，「特殊教育小組」(簡稱特工坊)成立。長期以來，透過定點的導覽活動，帶領一般民眾進行環境教育與自然體驗，許多民眾常常回饋原來可以這麼輕鬆的享受與觀察，而當我們與自然的關係連接起來，自然所帶給我們的身心靈放鬆與體驗是如此的美好。於是一群發心發願的解說員們心中燃起了另一項行動，就是能將自然的美好與體驗，透過設計與引導，相信定能將這份自然芬芳，分享給特別的朋友們。因為有這群創立夥伴的初心，以及接力接棒的夥伴們，將自然的美好分享給更多的特別朋友們，而這美麗的自然種子也將繼續發芽與傳遞下去。





## 用愛與行動和孩子一起成為推動環境共好的力量

親子團依孩童年齡進行混齡分團（小螞蟻、炫蜂、奔鹿、翔鷹），與成人育成會的複式團組織，在全台已有 17 個完整複式團，11 個發展中複式團，約有 2,500 個家庭，3,300 位不同年齡層孩子，4,000 位成人（是家長也是志工）在荒野親子團進行每月 1 或 2 次，每次 1 或 2 天，依據不同年齡層由參與的家長設計和帶領活動，在戶外或自然場域進行的共學團集會活動。

親子團期許以家庭為單位，打造一個共學部落彼此交流彼此分享，以建構一個自在安全的學習環境，啟發孩子自然心靈與感官能力，並透過陪伴相信自己有改變世界的能力的練習，成為一個樂觀自信且對世界懷抱熱情的



個體。從俯身欣賞的生態教育、師法自然的生命教育、到感恩惜福的生活美學，以培育出擁抱自然珍愛生命具有環境素養的家庭文化為目標，並期待協助荒野的孩子站上世界舞台，更對讓荒野保護協會的影響力擴大到全球充滿期待。



## 深耕全台並與世界接軌的兒童環境教育

持續推動兒童環境教育課程進校服務的兒童教育委員會，今年宜蘭、台中分會進行志工培訓，預計明年這兩地也能提供課程服務。全年度則共有近 200 位結訓講師進行約 200 場課程、服務約 40 所學校共計 5,000 名師生。並增設一套適合二年級學童「與樹做朋友」課程，透過這十套課程的引導，期望影響孩子了解自身與環境間的關係。

台北分會在暑期辦理公益兒童營隊，服務 30 名社福學童。也為南亞科技 70 多位親子設計自導式自然觀察活動，提供一般家庭與自然親近的新模式。由緯創人文基金會贊助弱勢



兒童專案計劃「在地守護小種子」，由新竹分會滾動團及嘉義分會飛蝶團執行在地扎根陪伴弱勢兒童及落實環境教育，台南分會飛凰團 - 海洋之子夏令營合計共完成 15 場活動，總計 677 人次參與。夏日星辰自然藝術基金會贊助花蓮偏遠地區兒童專案「在地自然學習家」計劃，執行 32 場長期陪伴、推廣環境教育至校園等活動，總計服務 4,90 人次。未來將引進的地球守護者營隊課程，讓台灣及世界的孩子一起守護我們的環境。



### 讓人人具備氣候變遷素養及行動力

從生活中體驗、在體驗中感受、在感受中覺知，是我們以不同工作坊主題引導民眾認識氣候變遷並付出行動的目的。今年完成台北、嘉義、台南、台東四個分會的培訓，強化各群組的內聚力及跨分會的合作支援並結合縣市政府各項推廣活動及企業合作，主動尋求資源及推廣機會，讓夥伴們有更多發揮舞台。同時持續參與能源轉型的相關議題討論及縣市政府能源政策評比，建立與其他環團的互動與聯繫。

今年在工研院「社區節能志工培訓及推廣計畫」的支持下，我們把節能減碳的目標，延伸到全國及離島，成立社區型志工團隊，用最在地的語言及推廣方式，發揮影響力，接觸社區村里中平時接觸不到的民眾，擴大我們在學校及機關團體之外，最大的公眾族群，更成為我們在社區中最堅強的夥伴。



2020 年起將制定以永續為核心價值的「氣候變遷工作計畫」，在現有的基礎上，提供更專業、更精緻、更高品質的環境教育及環境行動，培養具備面對現在與未來挑戰能力的公民，使民眾（1）知曉科學證據，了解及預測氣候變遷；（2）採行有助於降低溫室氣體排放量的生活方式；（3）為無法避免的氣候變遷衝擊做好準備。讓荒野氣候變遷教育委員會，成為氣候變遷教育的龍頭、氣候行動實踐的標竿。







### 強化內部力量、積極宣傳理念

為了健全荒野內部志工組織的運作，持續推動「育輔志工」與課程推廣，向內部各分會志工群組傳授如何凝聚共識與運作。而為了讓更多民眾認識荒野，更辦理多場「荒野編輯採訪志工」培訓課程，期使由志工深入各群組中發掘環境守護與推廣的故事，再藉由自營媒體的報導，讓更多外部的民眾知悉，達到宣傳的效益。

有鑑於媒體宣傳與網路的影響力，自2013年起開始經營「悅讀荒野」臉書粉專，統計約一年期間，編採志工自產的文章、影片、海報.. 等作品共156則，超過1011萬人次點閱與分享訊息，互動人次（按讚、分享與留言）超過300萬。

為延伸效益更成立「悅讀荒野交流分享園地」臉書社團及虛擬小編經營粉絲團，期待擴大「悅讀荒野」的影響力。

### 善用循環經濟 創造環境永續

節氣剛走過立冬，理當進入冬季，但因氣候變遷所引發的氣候失衡，使得今年11月13

日台北觀測站測得最高溫達攝氏30度，同時太平洋上有兩個颱風（第25號與第26號）生成，這樣氣候異常的現象屢見不鮮，也不禁讓人反思，為何人類文明的美好發展，卻總造成環境生態的災難。今年本會以「循環經濟：經濟成長 x 環境生態 = 永續共生之道」講座進行全台分會的巡迴分享，讓大家了解目前社會環境的快速轉變，工業大量製造、商業刺激消費、人民享受便捷及快速更換新興產品等生活現況，以及因為喜新厭舊、過度購買而造成環境中廢棄物增加、氣候變遷、資源消耗等許多問題。💚



數百年前曾跨越歐亞版圖的成吉思汗，對於「信念」的見解有其獨到之處，以當時的卓越已是證明。

荒野保護協會在創會時已立下約定，期許會員志工夥伴們在環境守護理念推動的同時，能秉著「不談論政治」、「不傳教」、「不推銷營利」三不政策的友善共好精神，並以多元多樣的環境教育來支持棲地守護做為策略，24年來一直堅定地走在友善環境的路上，沒有改變。縱使我們不涉略政治及宗教，但溫柔、理性與感性的態度，卻是我們一直做為與歷來執政者及一般大眾遊說溝通的方式。

是該一直努力地去找機會，還是等到機會來的時候才開始努力呢？這是坊間常聽到的一段話，當然與信念有關。自許是環境守護者的荒野，甫於創會之初，即已明確昭示組織的願景與目標，從第一個分會成立開始，逐步得到社會大眾的認同，在組織及關注環境的面向上也隨之擴展。歷來我們累積了許多寶貴經驗、強大動能及優異表現，於今年又再度獲得「國家永續發展獎」及「雙連埤環境教育場域評鑑優異獎」的肯定。溫柔而堅定是我們的特質；堅持做對的事也是信念的基礎。

「月亮永遠是以光明的那一面，來與太陽競爭、來面對世界。」在「向海賊王學願景與領導力」這本書中，對於行動是絕佳的詮釋。環境守護行動也是一樣，當環境崩壞僅只一瞬間，而滋養生息卻是漫漫長路，如何喚起更多人瞭解環境守護的重要及願意樂於實際地參與行動，也是我們一直努力的目標。

——未來展望——

**不要因路遠而躊躇，  
只要去，  
就必到達**



再者，若從你我生活周遭的諸多探討，「方便」這件事其實顯已對我們共處的環境造成不少的困擾及不方便。例如，休憩空間的不當開發、一次性餐具的濫用、錯誤行為衍生的麻煩、貪婪圖利的良知喪失及決策者的錯判情勢……等等，在在都顯示著人類的自私，對於環境不僅只是困擾，而是已經付出相當多的慘痛代價。

改變，會是新的起點；信念，既是概念也是策略。轉過身的容易，關乎是否有心、願意與行動。熱情如你，若願意開啟動能、產生認同、進而凝聚強大的使命感，加入荒野大家庭會是一個明智的好選擇。過去，夥伴們在不同的專業及學習上已累積了許多豐富的經驗與能力；在分享共好的概念上，每一個人也都能找到可以貢獻的舞台發揮影響力，如同置身於諾亞方舟般，找到自己舒適的位置，共同開創共好的精彩經典。我們期許，荒野路上能有您來相伴。💚



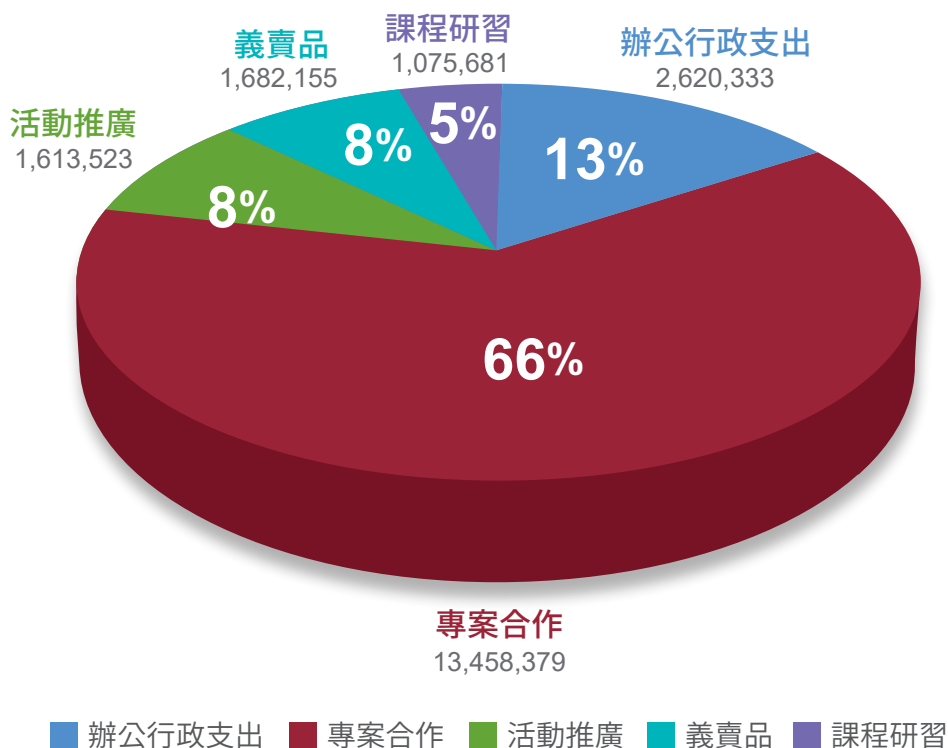
成立 24 年來，荒野經歷過無數次財務失衡的危機，雖然都還能在最後一刻安然度過，如同變動成長的有機體，從驚險累積的經驗中，更為謹慎斟酌地修正對應的策略。嚴格來說我們並沒有太多成功經驗可資分享，唯一可以稱讚的是一次又一次會員、志工、夥伴們熱情慷慨的神救援。

2019 年我們延續「為土地儲蓄」的概念，除了擅長的環境教育推廣爭取認同支持外，也提升了環境議題延伸的體驗式環境教育之強度，對內群組交流動員、對外更以近距離的教育活動貼近一般民眾，藉由核心理念推廣的多元多樣，用以突破同溫層的策略運用。

時值歲末冬立，回顧一年來的守護行動策略及財務預估，所幸在全體認同荒野的夥伴努力下，顯有成效。嚴謹完整的財務結構符合期待，也貫徹執行財務公開揭露的既定做法，以昭公信；我們承諾，所有關注支持荒野及願意為土地環境守護而投資儲蓄的分毫收入，都經得起公開檢視與徵信。🌱



## 2019 年 1 至 11 月支出比例



親愛的夥伴，您好：

您點滴的付出是滋養荒野最珍貴的養分！有您堅定的支持，使荒野紮實地走入第25個年頭，持續往「棲地守護」目標邁進，為保護自然共好的環境而努力！

新的年度，希望能承蒙您的繼續支持，不論是加入會員、單筆或定期的捐款贊助，任何一種形式都歡迎！

建議您，請多利用荒野官網登入您的個人專屬帳號(可直接掃描右方QRcode)，線上操作加入會員、繳費、捐款、異動個人資料，並請設定可用的email，繳費時可選用電子發票，方便又環保。



歡迎利用本頁郵政劃撥儲金存款單或背面信用卡授權書捐款及繳交會費。

|                                                                                                                  |  |                   |  |                                           |  |                                    |  |  |  |                              |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------|--|-------------------------------------------|--|------------------------------------|--|--|--|------------------------------|--|
| 98-04-43-04 郵政劃撥儲金存款單                                                                                            |  |                   |  |                                           |  |                                    |  |  |  | ◎寄款人請注意背面說明<br>◎本收據由電腦印錄請勿填寫 |  |
| 帳號<br>18724292                                                                                                   |  | 金額<br>新台幣<br>(小寫) |  | 存<br>仟<br>佰<br>拾<br>萬<br>仟<br>佰<br>拾<br>元 |  | 郵政劃撥儲金存款收據                         |  |  |  |                              |  |
| 通訊欄(限與本次存款有關事項)                                                                                                  |  |                   |  |                                           |  |                                    |  |  |  |                              |  |
| ●入會費及年費<br>(新入會須繳交，會費及年費)<br><input type="checkbox"/> 一般會員 NT\$2,000<br><input type="checkbox"/> 永久會員 NT\$21,000 |  |                   |  |                                           |  |                                    |  |  |  |                              |  |
| ●會員續年費<br><input type="checkbox"/> 一般會員 NT\$1,000<br><input type="checkbox"/> 轉為永久會員 NT\$20,000                  |  |                   |  |                                           |  |                                    |  |  |  |                              |  |
| 徵信刊登：捐款人姓名刊登於荒野快報<br><input type="checkbox"/> 同意 <input type="checkbox"/> 不同意<br>(未勾選者視為同意刊登)                    |  |                   |  |                                           |  |                                    |  |  |  |                              |  |
| 戶名<br>社團法人中華民國荒野保護協會                                                                                             |  |                   |  |                                           |  | 寄款人<br>姓名<br>通<br>訊<br>處<br>電<br>話 |  |  |  |                              |  |
| 經辦局收款戳                                                                                                           |  |                   |  |                                           |  | 經辦局收款戳                             |  |  |  |                              |  |
| 虛線內備供機器印錄用請勿填寫                                                                                                   |  |                   |  |                                           |  |                                    |  |  |  |                              |  |



●基本資料 姓名 \_\_\_\_\_ ☐同持卡人

身份證字號 \_\_\_\_\_ 生日 民國 \_\_\_\_ 年 \_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日

電話 \_\_\_\_\_ 行動電話 \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

收據抬頭 \_\_\_\_\_ ☐同捐款人會員

●入會費及年費 (新人會須繳交，會費及年費)

入會費 ☐NT\$1,000

年費 ☐NT\$1,000 ☐NT\$20,000(永久會員)

●自動扣繳授權

自民國 \_\_\_\_ 年至民國 \_\_\_\_ 年共 \_\_\_\_ 期，每年應繳年費NT\$1,000，定期於每年一月份自本人信用卡帳戶扣款續繳年費。

●贊助捐款 是否同意捐款者姓名與金額刊登於荒野快報 ☐是 ☐否

(未勾選者視為同意刊登)

●信用卡資料 持卡人姓名 \_\_\_\_\_ 卡別 ☐VISA ☐MASTER

信用卡號 \_\_\_\_\_ ☐ICB ☐AE

有效期限 \_\_\_\_ 年/ \_\_\_\_ 月 持卡人身份證字號 \_\_\_\_\_

持卡人簽名 \_\_\_\_\_ (須與信用卡之簽名一致)

☐定期定額捐款 月捐NT\$ \_\_\_\_\_

自民國 \_\_\_\_ 年 \_\_\_\_ 月至民國 \_\_\_\_ 年 \_\_\_\_ 月共 \_\_\_\_ 期

☐單筆捐款 NT\$ \_\_\_\_\_

## 請寄款人注意

### 郵政劃撥存款收據

#### 注意事項

- 一、本收據請妥為保管，以便日後查考。
- 二、如欲查詢存款入帳詳情時，請檢附本收據及已填妥之查詢函向任一郵局辦理。
- 三、本收據各項金額、數字係機器印製，如非機器列印或經塗改或無收款郵局收訖章者無效。

一、帳號、戶名及寄款人姓名地址各欄請詳細填明，以免誤寄；抵付票據之存款，務請於交換前一天存入。

二、本存款單金額之幣別為新臺幣，每筆存款至少須在新臺幣十五元以上，且限填至元位為止。

三、倘金額塗改時請更換存款單重新填寫。

四、本存款單不得黏貼或附寄任何文件。

五、本存款金額業經電腦登帳後，不得申請撤回。

六、本存款單備供電腦影像處理，請以正楷工整書寫並請勿摺疊。帳戶如需自印存款單，各欄文字及規格必須與本單完全相符；如有不符，各局應婉請寄款人更換郵局印製之存款單填寫，以利處理。

七、本存款單帳號與金額欄請以阿拉伯數字書寫。

八、帳戶本人在「付款局」所在直轄市或縣(市)以外之行政區域存款，需由帳戶內扣收手續費。

九、所託收之票據於運送途中，若發生票據被盜、遺失或滅失時，同意授權由郵局或付款行代理本人辦理掛失止付及聲請公示催告、除權判決等事宜。

交易代號：0501、0502現金存款 0503票據存款 2212劃撥票據託收  
本聯由儲匯處存查、保管五年。

定期定額捐款收據將於隔年4月統一寄發，以方便保存與報稅(捐款資訊將上傳財政部電子交換系統，以利於每年5月申報以自然人憑證可讀取，或至各稅捐稽征所可申請)

荒野保護協會致力以全民參與的方式，透過自然教育、棲地保育與生活實踐，為我們及下一代締造美好的自然環境。邁入 25 年的環境之路，靠著民眾、企業和公部門多方協力，朝著永續的方式努力著，同樣地，環境也會以永續的方式回應。

從 CSR 元年，走到 2019 年，在這 5 年期間，本會與不同產業的企業夥伴結合，透過各企業組織中的人力資源部門、福委會、公關部及行政單位等不同部會，規劃適合企業的行動與環境守護方案。除了跨部門之間的交流、企業員工重拾對自然的關懷，更與我們一起成為守護台灣土地第一線的成員。

我們期盼未來在環境守護這條路上，能創造更多產、官、學、研、社各界共同響應，創造更多環境永續的可能性。

合作的面向包括：

- 長期環境守護計畫：與外部單位合作並在特定專案經費支持下，復育珍貴生態系統或培訓專業守護人才，推廣環境守護行動意識。
- 環境教育志工日行動：和企業共同研擬、規劃，鼓勵員工及眷屬參與並深入了解在地台灣自然生態問題的行動方案。
- 棲地營造守護計畫：全台 11 處分會，各地亦長期關注在地之特定棲地，邀請企業夥伴一起捲袖進行棲地營造工作假期，使參與夥伴認識棲地守護的意義。
- 倡議響應行動：針對主題將各式教案結合推廣講座、活動攤位或志工行動讓行動化為生活，除了提供不同層次的交流，進一步將環境教育建立更有感的在地聯結。



—— 企業合作 ——

企業夥伴  
一路有您

## 企業夥伴

2019 年  
感謝有您

天下遠見人文基金會  
元富證券股份有限公司  
玉山商業銀行股份有限公司  
台灣康寧顯示玻璃股份有限公司  
台灣陶氏化學股份有限公司  
台灣萊雅股份有限公司  
台灣塑膠工業股份有限公司  
台灣應用材料股份有限公司  
好市多股份有限公司  
貝立德股份有限公司

東培工業股份有限公司  
阿拉善 SEE 台灣項目中心協會  
南亞科技股份有限公司  
星展 (台灣) 商業銀行股份有限公司  
美商英特爾亞太科技有限公司台灣分公司  
美商國家地理頻道有限公司台灣分公司  
夏日星辰自然藝術人道基金會  
財團法人台北市如新善的力量慈善基金會  
財團法人台灣產業服務基金會  
財團法人緯創人文基金會

偉霸工業股份有限公司  
富邦金融控股股份有限公司  
華豫寧股份有限公司  
逸盛科技股份有限公司  
微星科技股份有限公司  
瑞助營造股份有限公司  
綠洲生態有限公司  
聚陽實業股份有限公司  
臺灣日通國際物流股份有限公司  
關東鑫林科技股份有限公司

僅列出 2018/11/1 至 2019/10/30 捐款贊助金額達 10 萬元以上之企業與團體，依筆畫順序排列。





**SOW** THE SOCIETY OF WILDERNESS  
荒野保護協會

總會地址 | 100 臺北市中正區詔安街204號1樓  
總會電話 | (02)2307-1568  
總會信箱 | sow@sow.org.tw