

# 快樂當志工

## 走入荒野，宛如走進花花世界看見形形色色生態奇觀

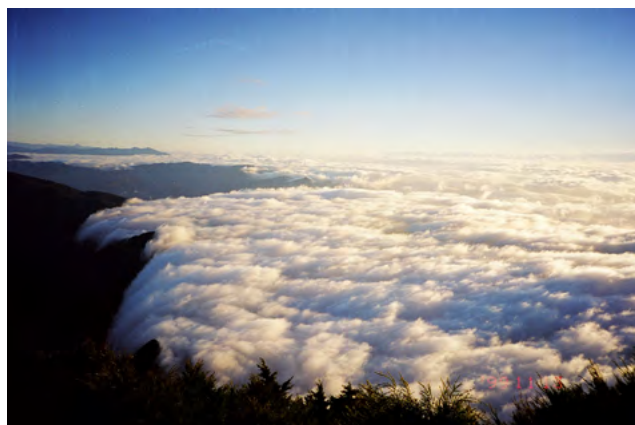
圖、文／陳瑞禮〈台北分會棲地守護志工，自然名：雲豹〉

### 興趣

從報紙看見一棵巨木報導的開始，走出戶外尋找巨木接近了山林。於是我開始探訪北大武山、賀威、司馬庫斯、觀霧、拉拉山等巨木。在探訪巨木之間認識山友，從小山登起、中級山、高山。也親近了台灣的其中百岳。當然百岳就從家鄉的屏東北大武山登起，其實那次是要去探訪北大武山步道中巨木，碰到登北大武山一千次的楊老師，告知訊息後順利登上台灣第一座百岳北大武山。探訪巨木、登山已融入我的生活，空暇之餘總是到戶外走走，而在登山過程中又有幸認識了荒野保護協會解說夥伴，從走到荒郊野外再走進荒野保護協會。



▲賀威山巨木



▲北大武雲瀑

### 學習

感謝荒野解說員朋友帶我進入五股濕地，荒野保護協會裡面有許許多多活動，多到我也常搞不清楚。就拿五股濕地來說，有解說組活動，有外來種移除活動，有植物調查活動，有鳥類調查活動，有四斑細蟥調查，濕地巡守等多種活動。可依您的時間、興趣去選擇參加，在參加活動中訓練實習，能夠很親近接觸大自然生態中的動植物，從親近過程中得到常識與知識。

當時手作步道開始興起，由溪山組推行了荒野保護協會第一期手作步道，也報名參加訓練，成為荒野保護協會第一期手作步道志工。



▲荒野保護協會 第一期手作步道(金山)



▲五股濕地自辦棲地志工訓練 (五股濕地)

在 2011 年時，五股濕地打破紀錄，定點棲地志工定點自己招募 (原由荒野分會主辦)，舉辦棲地志工訓練課程，我受邀為隊輔，以輔代訓。結訓後夥伴們參加巡守、解說、棲地、調查工作。

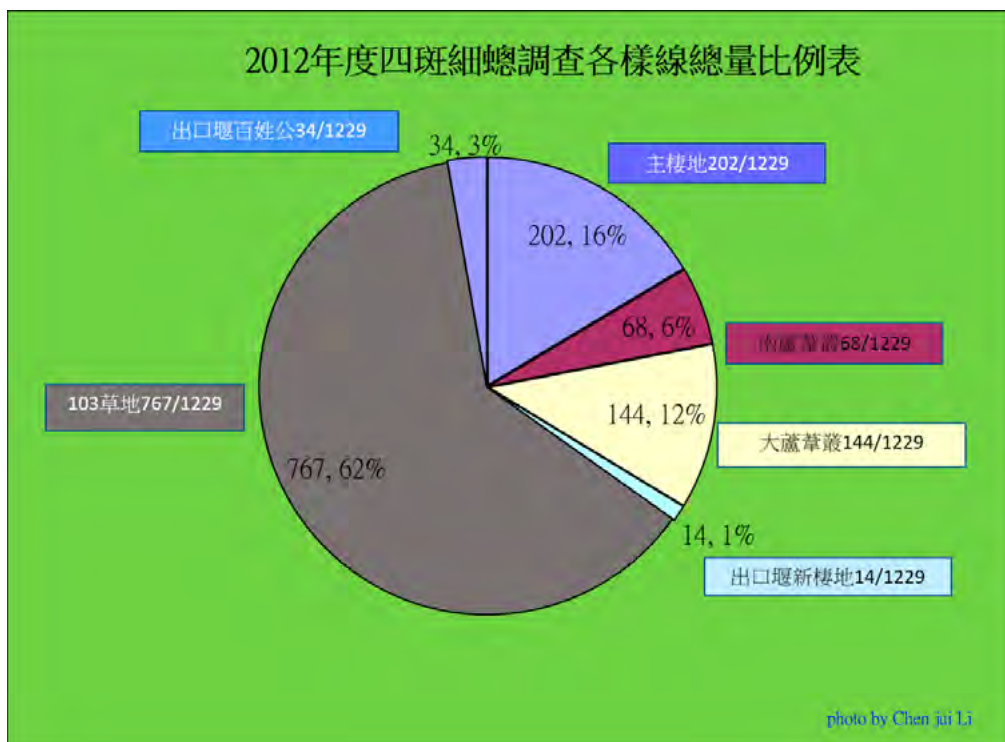
賞鳥也是在五股濕地養成興趣後，進而學習拍鳥，在石門水庫建立了賞鳥路線。參加 BBS 訓練 (台灣繁殖鳥類大調查) 後，石門水庫賞鳥路線成為 BBS 調查樣線，從賞鳥拍鳥變成科學公民。也參加桃園鳥會二期藍鵲解說員課程，陸續參與東方環頸鴿的調查、鴛鴦調查、小燕鷗調查，進而守護棲地及埤塘。當時也積極的參與各項活動與訓練課程，不停的賞鳥、拍鳥、調查、登山、走步道，在有形無形之中得到很多學習的機會。



▲四斑細蟴 (五股濕地——雄)

## 成長

剛來到五股濕地，第一個接觸的是四斑細蟴，參加成蟲調查訓練、跟隨著前輩夥伴們一路從普查、到調查，由紀錄表的展開，五股濕地第一份 2006~2012 年四斑細蟴調查分析出爐。在當時最熱門的數據是 1229。夥伴們不管是解說、講座、文章推廣都提到，因為 1229 隻是四斑細蟴 2012 年全年各樣線數量總和。其實當年的調查有六條樣線，主棲地 (202)、南蘆葦叢 (68)、大蘆葦叢 (144)、出口堰新棲地 (14)、103 草地 (767)、出口堰百姓公 (34) 等樣線，樣線長度不一、調查的方法也有不同，調查方法有穿越線調查及全面性調查，有些也來不及跟夥伴們說明清楚。總之，1299 是五股濕地四斑細蟴歷史最高峰數字。在 2016 年，四斑細蟴在磺港溪進行台



▲五股濕地 2012 年四斑細蟴調查各樣線全年總數分析表



灣地區第一次的標放。次年也進行四斑細蟪稚蟲調查，也進行標放。2017年以磺港溪口四斑細蟪族群動態探討，參加動物行為暨生態研討會，2018年則用四斑細蟪在磺港溪口之生活史語族群變動，再次參加動物行為暨生態研討會。又於2018年初，在社子島發現水壘窩！進行三四個月長期蹲點，收集了小潮、中潮、大潮與棲地四斑細蟪的關係，蹲點調查完資料收集後報告後，被推上2018年國際濕地大會「濕地方舟護理山」論文及口頭報告。

接觸東方環頸鴿的調查是在調查鴛鴦及小燕鷗之後，東方環頸鴿同小燕鷗都是夏候鳥，因此想了解兩種鳥的差異性在哪裡。在2020年四月踏上台北港北堤東方環頸鴿繁殖棲地。剛開始看到有汽車、機車、人、狗等在棲地活動，心裡面真的非常難過！相較之下，桃園小燕鷗有圍籬、有志工排班巡守，小燕鷗是幸福多了！隨後陸續把桃園小燕鷗的守護經驗方法帶過來，在2021年夥伴們努力下，東方環頸鴿棲終於建立第一條護生圍欄，讓東方環頸鴿有較好環境下繁殖。



▲ 2021年台北港北堤東方環頸鴿繁殖棲地，第一次建置護生圍欄（米倉國小）。

荒野保護協會在2010年手作步道成立後，認養大崙尾步道及福州山步道，斷斷續續都有在整修維護步道，在2017後才較多的時間投入。2021年年底荒野保護協會舉辦了手作步道第三期訓練課程，也擔當了課程對輔，全程陪隊員完成課程訓練，後面也幫學員補了一堂手作步道的紀錄表課程。而現在的北部三手作步道夥伴們，個個在手作步道都可獨當一面，帶領群眾手作步道，也會開始製作網袋，檢討帶民眾手作步道介紹方式改善，看見了夥伴們在手作步道中持續成長。

▼ 2021年荒野保護協會手作步道第三期課程訓練期中戶外實習（卯澳親水步道）







▲ 2016 年分享：五股濕地與四斑細蟪 (特生中心交流)

## 蛻變

隨著時間累積資料，各項的資料也越堆越多，也著手進行文章的整理，由室外走到室內，除了用手拿鋤頭也敲起電腦鍵盤。第一次投稿還親自寫信給荒野快報編輯，這也是投稿荒野快報的開始。從四斑細蟪由濕地方舟護里山走向國際、四斑細蟪飛過棲地的歲月、小燕鷗的手護、四斑細蟪在五股、軒嵐諾給大崙尾手作步道上了一堂課、守護台北港北堤東方環頸鸕棲地等生態文章，都刊載在荒野快報，轉眼間成了荒野快報的常客，也達到以文字圖片作為推廣生態守護目的。

2016 年又有了新的改變，從荒郊野外的志工開始走上室內講台分享生態講座。從主題：小燕鷗守護 (桃鳥會員)、五股濕地與四斑細蟪 (荒野調查夥伴 特生中心)、2018 年參加國際濕地大會 濕地方舟護里山論文報告，以基隆河社子島濕地四斑細蟪生態調查及志工調查基地建置 (與會人員)、2019 桃園鳥會頒發解說員解說證、(桃園鳥會帶解說)、2021 年桃園市野鳥學會歷年手護鳥棲地 (六期藍鵲解說員)、快樂志愛工守護生態棲地 (開南大學學生)、2022 年東方環頸鸕繁殖棲地護生圍欄總召 (康橋中學)、台北港北堤東方環頸鸕繁殖守護 (北七親子團)、夏日濱海候鳥饗宴 小燕鷗與東方環頸鸕 (開南大學學生)、手作步道講座 (北一團育成會)、福州山步道手作步道走讀 (北一團小蟻)。感謝夥伴們的推薦及好友的邀請，讓我有這麼多的機會站在講台上。



▲ 2022 年東方環頸鸕護生圍欄解說 (八里十三行文化園區)



▲ 2022 年分享：台北港北堤東方環頸鸕繁殖守護 (惇敘高中)

## 回饋

從興趣、學習、成長、蛻變的過程中，剛開始也沒設定要達到甚麼目標，而是盡情的享受各項的活動當快樂志工。進來荒野保護協會就像一張白紙，荒野保護協會提供給您大自然中任何的色彩，讓每位夥伴們心中填滿精彩繽紛的色彩，構成專屬個人，自然美麗的一幅畫，我想這是最好的回饋。🌿



▲ 2023 年步道走讀 北一小蟻團 (富陽公園福州山步道)