

# 城市自然大挑戰專家特別訪談 ——紀錄達人苦職 feat. 蘭潭後山

受訪者：周明煌〈嘉義分會前分會長，自然名：苦職〉

特派記者：黃婕茹〈行銷推廣部，自然名：黃喉貂〉

蘭潭位於嘉義市東郊山仔頂鹿寮里，距市區三公里，古稱「紅毛埤」，  
相傳為荷蘭人據台時（1624~1662）所鑿，故稱「蘭潭」。

蘭潭後山步道路程約 2.9 公里，景緻優美，設施完善，可安心慢遊。因部分地區地勢的變化，  
有流入蘭潭的溪流、峽谷、嘉義市小百岳紅毛埤山也在附近，生態非常豐富。

——蘭潭後山解說員阿勃勃



▲ 28 年前，嘉義志工許下守護之約的桃花心木林

2026「城市自然大挑戰」即將在 4/24-4/27 進行。城市自然大挑戰由美國發起，希望透過競賽的方式鼓勵大家探訪城市中的生物多樣性。除了競賽之外，荒野志工們也持續每個月在全台各地的定點使用 iNaturalist 紀錄，除了記錄下不同物種在四季的變化外，持續點亮台灣的生態地圖，因為棲地守護不只這四天，而是需要長期關注的。在這次活動前，我們訪問了同時具備荒野志工身分的兩位 iNaturalist 資深用

戶，同時也是雲林 - 嘉義區的卓越貢獻者，一起來看看他們使用 iNaturalist 輔助調查的過程。

根據 2026 年 iNaturalist 蘭潭後山生態紀錄專案，目前已紀錄了 3,107 種生物，而其中紀錄筆數最多的觀察者，正是嘉義分會前分會長苦職（周明煌）。同時，他也在 2025 年的城市自然大挑戰中，得到了觀察筆數全球第二名的佳績，一共上傳了 7,307 筆。在短短的四天上傳了這麼多觀察，他上傳的資料卻絲毫不含糊，詳實的記



錄了各處棲地的物種面貌。於是，身為 CNC 特派記者的黃喉貂與小灰蝶決定前往蘭潭，除了拜訪這塊嘉義分會關注的寶藏棲地外，也請苦職分享他的棲地志工 iNat 密技。

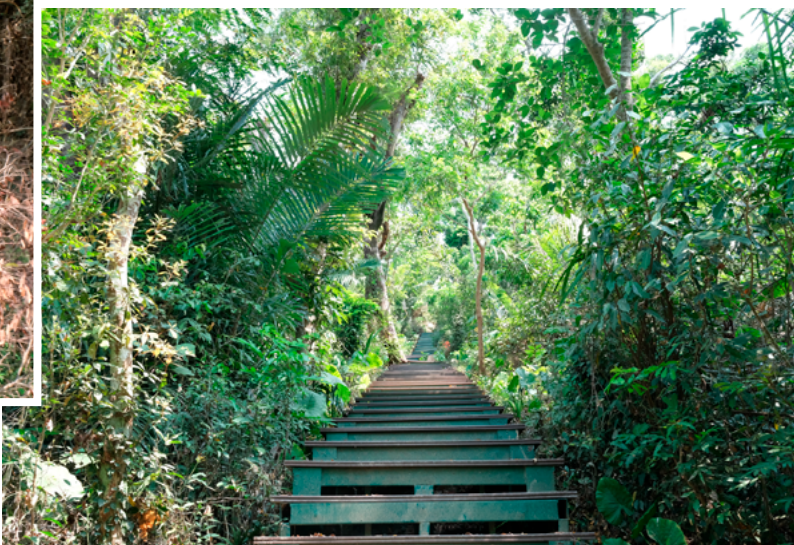
### 生態得天獨厚的嘉義雲林

蘭潭步道的入口很多，特派員們與苦職、倒地鈴（苦職的太太，也是他的調查最佳搭檔）從筍寮步道入口進入，緩步在陽光灑落的後山步道上，也開始了今天的討論。我們提出疑問，嘉義一雲林區在過往的城市自然大挑戰一向能拿到非常好的成績，自然是因為有各路當地好手的參與，除此之外，有什麼環境上的優勢呢？

原來「城市自然大挑戰」固定舉辦於每年 4 月的最後一週，同樣的時間中，不同地區的物候也理所當然不同，有些城市可能原本就具備得天獨厚的物種多樣性。嘉義有兩千多公尺的阿里山，涵蓋了高海拔到中海拔、低海拔的棲地環境，也有海邊、濕地等多樣的棲地類型，所以物種非常豐富。儘管苦職表示，每年的活動辦理在同個



▲ 訪談與觀察導覽兼具的這天



時間，偶爾會有一絲疲乏，然而我們也從他接下來對蘭潭物種如數家珍的態度中，感受到持續性記錄同地區物種的重要。

### 蒐集的魅力——自然中的寶可夢

每年的城市自然大挑戰，荒野會鼓勵各分會的志工們自主在挑戰期間進行棲地調查活動，期望由志工主動，進而影響更多志工及民眾成為公民科學家。而 iNaturalist 資深用戶苦職，則將觀念帶到他擔任講師的社區大學，他說：「我都跟我的學員說，你們就當作是寶可夢抓寶的概念，因為寶可夢抓寶也常希望抓到一些特殊的、隱藏版之類，這個概念在觀察生物時也一樣。像是有很少出現的迷鳥來台灣了，就會出現一堆鳥類攝影愛好者搶拍。iNaturalist 的紀錄也是這樣。那有很多特殊的植物，iNaturalist 有一個保護珍稀物種的機制，若是較為特殊或珍稀的物種，會自動或可手動隱藏座標，以免有不肖人士採集。」

除了向社大學員推廣之外，苦職也曾帶領荒野夥伴在城市自然大挑戰期間於奮起湖進行觀察活動，然而他發現，原來在不同的經驗下，每個人觀察的步調不同，在同樣距離的路段，花費的時間也不盡相同。「還沒有養成習慣做記錄的人，他們會不知道什麼可以拍，有時候會覺得好像要看到很特別的才拍，但其實每個物種的出現都有環境上的意義。所以在調查活動中，看到什麼都可以拍。」

## iNaturalist 資深玩家——調查緣分一線牽

聽了苦職的分享，才知道原來在定點觀察中，夥伴們都有各自的步調，而對記錄的熱情，也可能因為本身對物種的熟稔度而慢慢增加。於是我們好奇，對使用已久的資深用戶來說，在使用 iNaturalist 上可能會遇到什麼比較特別的事件？苦職分享了幾個故事，因為 iNaturalist 就是一個完全公開的社群平台，紀錄筆數非常豐富的他，常常接收到國外用戶的私訊，請求照片的使用權。而更甚者，有次有位在台大做研究的外國學者透過荒野聯絡到了苦職，詢問關於玉葉金花的問題。而熱心的苦職除了提供資訊外，更接待學者夫妻檔前來嘉義觀察玉葉金花。這樣的故事發生了好幾次，我們聽著苦職分享，發現他與倒地鈴在接收到生態相關的問題時，好客的他們，為了讓前來調查的客人賓至如歸，總會不辭辛勞的先前往物種出沒的定點探路，而嘉義的物種名錄，也就自然的刻印在苦職腦中，宛若蘭潭物種的人形資料庫一般，iNaturalist 更是輔助他的重要工具。「以前用手寫記錄棲地物種的時代，做簡報常常很難找到生物的照片，現在手機裡的十幾萬筆資料，用 iNaturalist 搜尋日期或物種名稱，就能馬上找出來，雖然我記錄的不多，但有這個功能真的很方便。」苦職謙虛的說。

### 持續性紀錄的重要性

在苦職分享 iNaturalist 使用的故事時，倒地鈴不時輕聲發出提醒，讓我們注意到身邊躲藏



▲ 蘭潭三寶之一——蔓莖山珊瑚

的小生物。在陽光明媚的這天，五色鳥、鵲鳩、大冠鷲等各色鳥類的鳴唱一路伴隨，顯得熱鬧非凡。除了 iNaturalist 的使用心得，苦職也一路不斷向我們介紹步道旁的物種，有些物種從前容易看到，但現在好像不見了；或是步道的第幾個段落有一株較稀有的植物，苦職夫妻都瞭若指掌。他們還分享，有一次在早上的觀察課程中，他們幸運地看到在樹幹休息的大赤鼯鼠。於是我們也發現，在長期的記錄下，解說員對棲地物種的消長非常熟悉，除了公民科學家的身分之外，也進一步晉升為當地的活字典。

在訪談的最後，苦職帶我們尋找蘭潭三寶（註一），見識到了其中一寶——蔓莖山珊瑚。最後，還走到了嘉義分會當初成立的地點——桃花心木林。儘管因前幾年颱風重創，目前仍在施工整治中，但正值明媚的春季，葉片像金色雪花般飄落，仍不減其美。在桃花心木林中，想起 28 年前嘉義志工眾志成城、守護生態的願景，看著在嘉義棲地不斷前進及推廣的苦職及倒地鈴，我們感受到守護的力量，持續在夥伴的手上擴散。



註一：蘭潭後山的豐富生態中，其中有三種植物因其珍貴、稀有性，被荒野嘉義分會稱作蘭潭三寶，分別是茴茴蒜、臥莖同籬生果草、蔓莖山珊瑚。

