

2022

台灣兩棲類動物

保育志工大會

大會手冊



新北三峽有木國小 三樓綜合教室

11/12 六

指導單位：行政院農業委員會林務局

主辦單位：國立東華大學自資系兩棲類保育研究室、社團法人台灣兩棲類動物保育協會

協辦單位：社團法人台灣兩棲類動物保育協會兩棲志工群



目錄

大會議程	3
兩棲保育志工團隊分布圖	4
獎勵徽章統計說明	5
獎勵徽章介紹	6
獎項預告與說明	8
2022 年度調查成果	11
2022 年度活動紀錄	18
2023 年度活動規劃	22
計畫經費使用報告	23
夜觀路線與分組	25

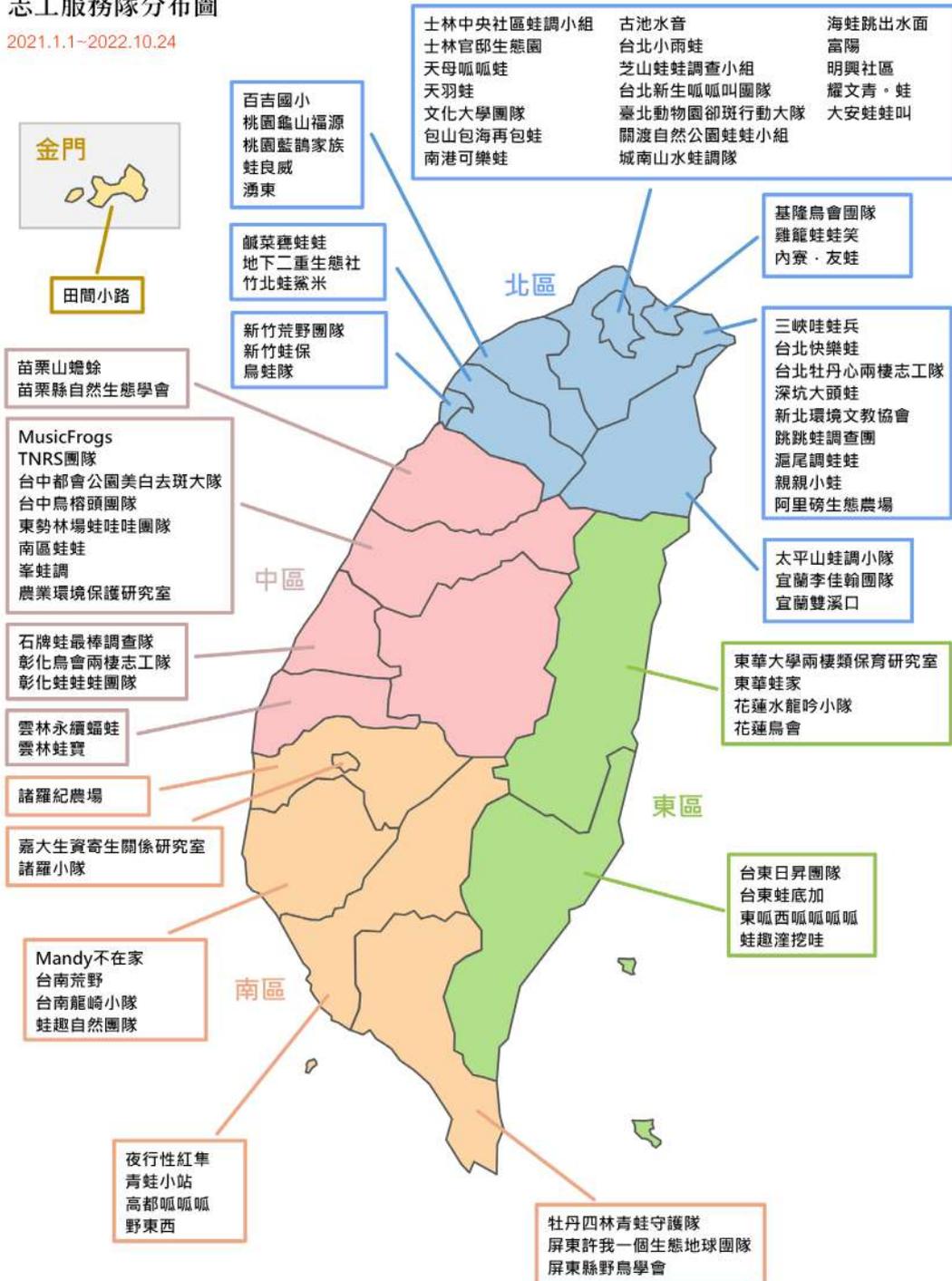
大會議程

時間	項目	負責人、主講者
12:00~13:00	三樓綜合教室外報到	報到負責人 劉芝芬 (志工組) 白曉青 (會員組) 協助團隊：兩棲志工群
13:00~13:10	開場 - 相見歡	林樺廷 秘書
13:10~13:20	貴賓致詞	
13:20~13:30	年度影片播放	
13:30~14:30	2022 年度調查成果報告	李承恩 組長
14:30~14:40	大合照	林樺廷 秘書
14:40~15:10	休息時間 / 茶敘交流 / 海報時間	
15:10~15:50	1. 頒發 2022 年度團隊貢獻獎 2. 頒發 2022 年度志工服務獎	協助團隊 東華、志工服務組
15:50~16:30	專題演講： 溫室蟾在台灣之入侵現況 與食性初探	國立臺南大學 生態暨環境資源學系 張原謀 教授
16:30~16:40	2023 年活動公布	李佳翰 理事長
16:40~16:50	綜合討論 (回饋單)	林樺廷 秘書
16:50~	期待來年再見	
16:50~17:50	晚餐	
17:50~20:30	夜觀	A/B/C 組

兩棲保育志工團隊分布圖

社團法人台灣兩棲類動物保育協會
志工服務隊分布圖

2021.1.1~2022.10.24



社團法人台灣兩棲類動物保育協會製 111.10.24

獎勵徽章統計說明

1. 獎勵統計說明

計算時間以當年度為主，

有效資料筆數計算與方式說明如下：

- 1) 資源調查上傳為有效資料筆數。
- 2) 若有分出或換團隊者，會累加你之前在原團隊的年資，並個別發符合你實際年資的徽章。
- 3) 依據參與志工團隊年資判斷分配多少種蛙蛙徽章，項目如下：

- 年資 0~2 年：團隊獲得 1 種徽章。
- 年資 3~5 年：團隊獲得 2 種徽章。
- 年資 6~8 年：團隊獲得 3 種徽章。
- 年資 9~11 年：團隊獲得 4 種徽章。
- 年資 12~14 年：團隊獲得 5 種徽章。
- 年資 15~17 年：團隊獲得 6 種徽章。
- 年資 18~19 年：團隊獲得 7 種徽章。
- 年資 20~ 年：團隊獲得 8 種徽章。

今年度統計範圍：2021.11.09~2022.11.06，點數結算日為 11/06 止。

獎勵徽章介紹

以保育蛙類為主題，根據蛙類的形態特徵與生活環境所設計的紀念徽章，共有 8 款，等著大家來蒐集；另外每年志工大會皆有特別紀念款徽章，別錯過了唷。



莫氏樹蛙
參加年資 :0-2 年



翡翠樹蛙
參加年資 :9-11 年



台北樹蛙
參加年資 :3-5 年



台北赤蛙
參加年資 :12-14 年



金線蛙
參加年資 :6-8 年



諸羅樹蛙
參加年資 :15-17 年



豎琴蛙
參加年資 :18-19 年



橙腹樹蛙
參加年資 :20 年以上



2022 台灣兩棲類動物保育志工大會紀念徽章
本次大會紀念徽章



獎項預告與說明

感謝大家一整年的付出，大會上揭曉得獎人！

1. 蛙類大滿貫

調查到超過 30 種蛙類

2. 台灣走透透

在超過 20 個鄉鎮市區有調查紀錄

3. 高處不勝寒

海拔 2000 以上調查次數前五名

4. 數大便是美

貢獻超過 2000 筆調查資料

5. 蟾蜍獎

調查到原生種蟾蜍數量前五名

6. 狹口蛙獎

調查到原生種狹口蛙數量前五名

7. 綠色樹蛙獎

調查到超過 100 隻的單一種類綠色樹蛙

8. 官田菱角獎

有調查到金線蛙及台北赤蛙

9. 溪流蛙類獎

集滿梭德、斯文豪、太田、周氏、褐樹蛙

10. 蔗蟾終結者

協助調查海蟾蜍的團隊

11. 斑腿樹蛙終結者

調查到超過 1000 隻的斑腿樹蛙

12. 保育深耕獎

自發、協助辦理各項生態保育活動；深耕在地社區

13. 金蛙獎

年資滿 20 年

14. 銀蛙獎

年資滿 15 年

15. 銅蛙獎

年資滿 10 年



2022 年度調查成果

台灣兩棲類保育志工



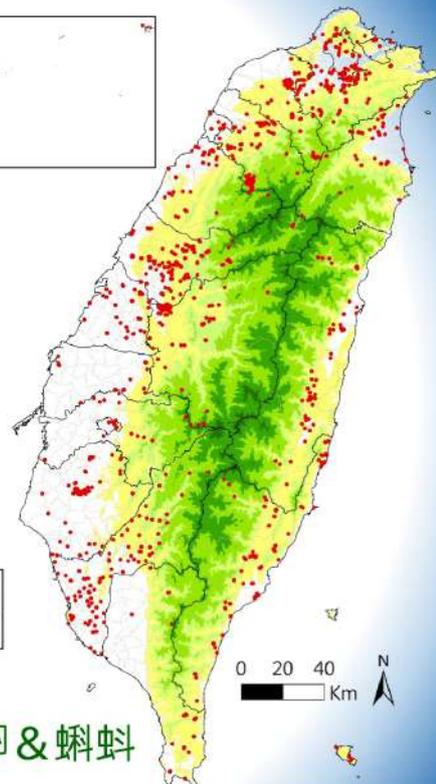
2022年年度調查成果

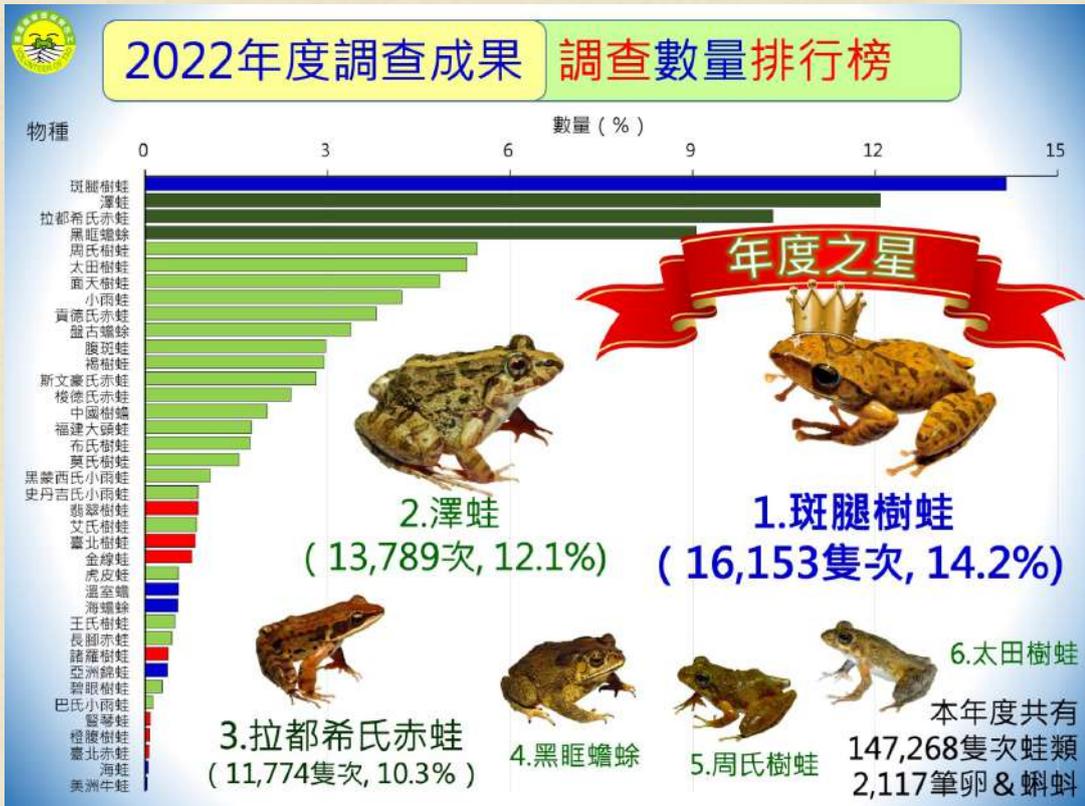
資料來源：台灣兩棲類資源調查資訊網
調查時間：2021.11.09 ~ 2022.11.06
資料匯出：2022.11.06
資料分析：楊懿如、李承恩

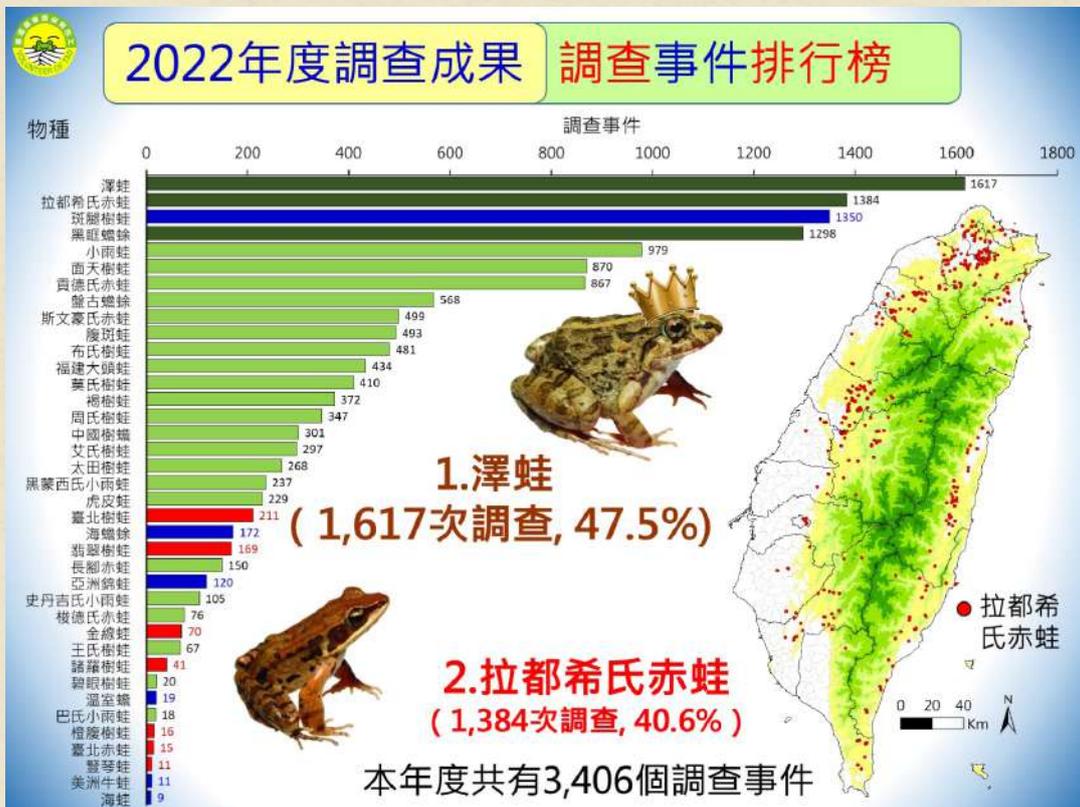
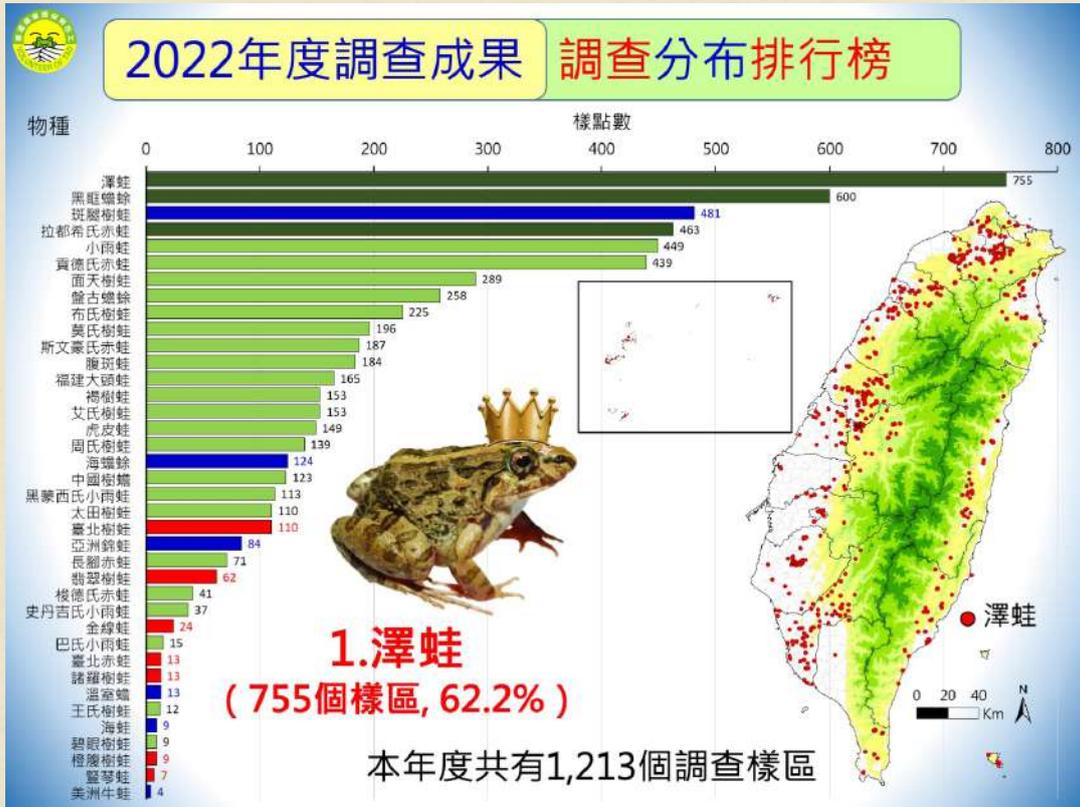


2022年度調查成果

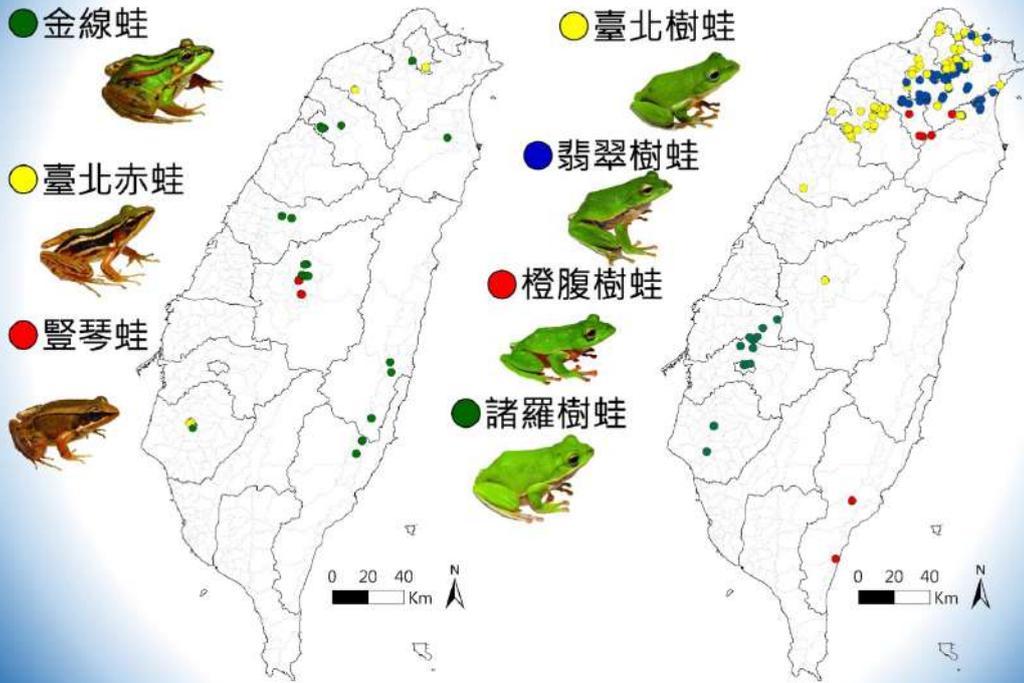
75個志工團隊參與
495位兩棲調查志工
347個調查的夜晚
21個縣市
219個鄉鎮市區
1,213個調查樣點
3,406次調查事件
38種蛙類
40,031筆調查資料
147,268隻次蛙類+2,117筆卵&蝌蚪



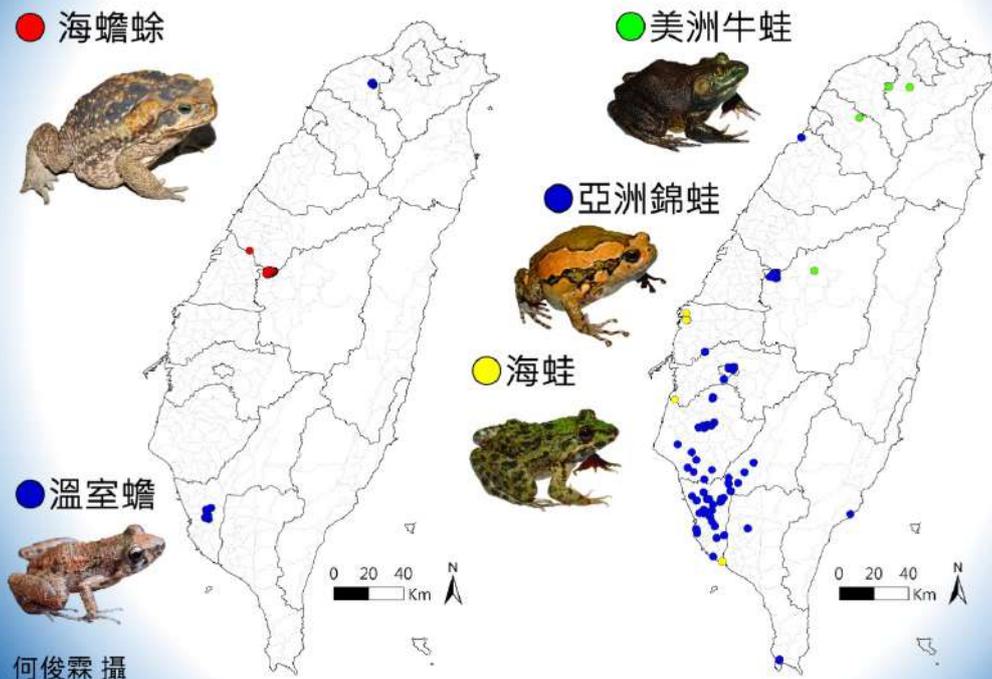




2022年度調查成果 保育類分布圖



2022年度調查成果 外來種分布圖



何俊霖 攝

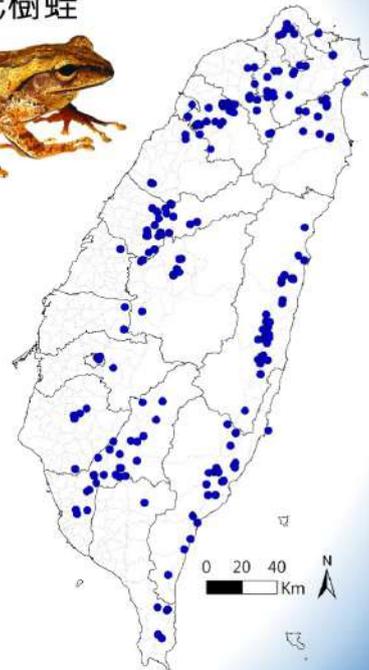
2022年度調查成果

斑腿樹蛙 vs. 布氏樹蛙

● 斑腿樹蛙



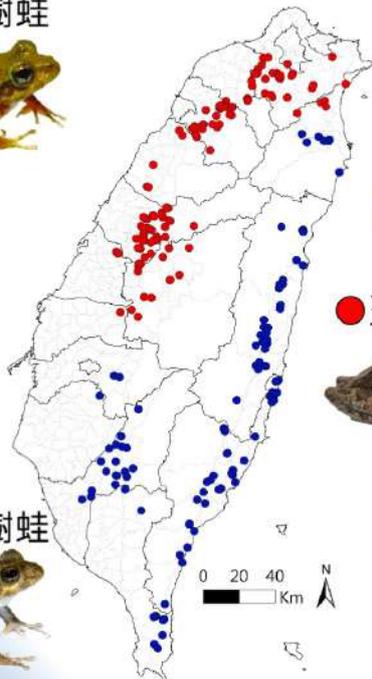
● 布氏樹蛙



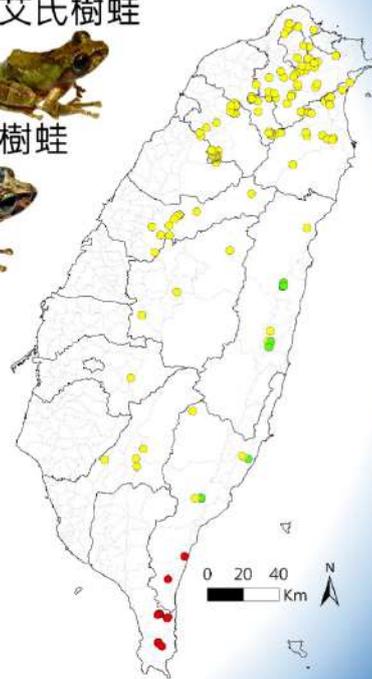
2022年度調查成果

周氏.太田&王氏.艾氏.碧眼

● 周氏樹蛙



● 艾氏樹蛙



● 碧眼樹蛙

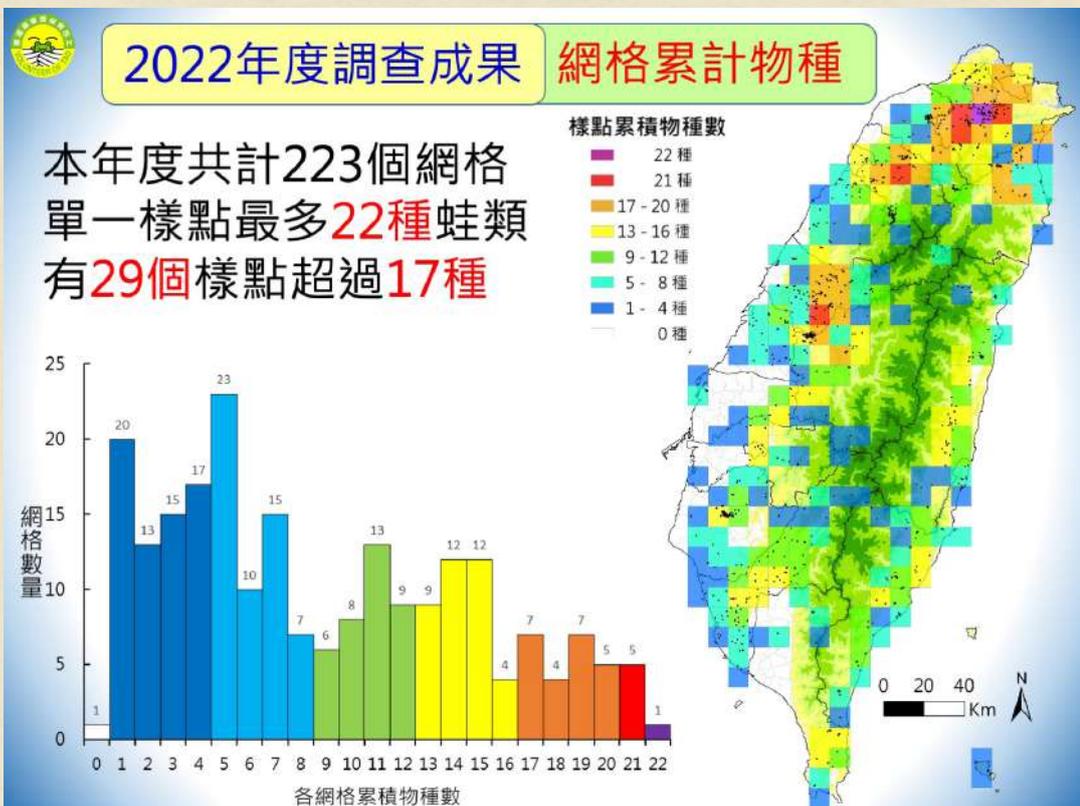
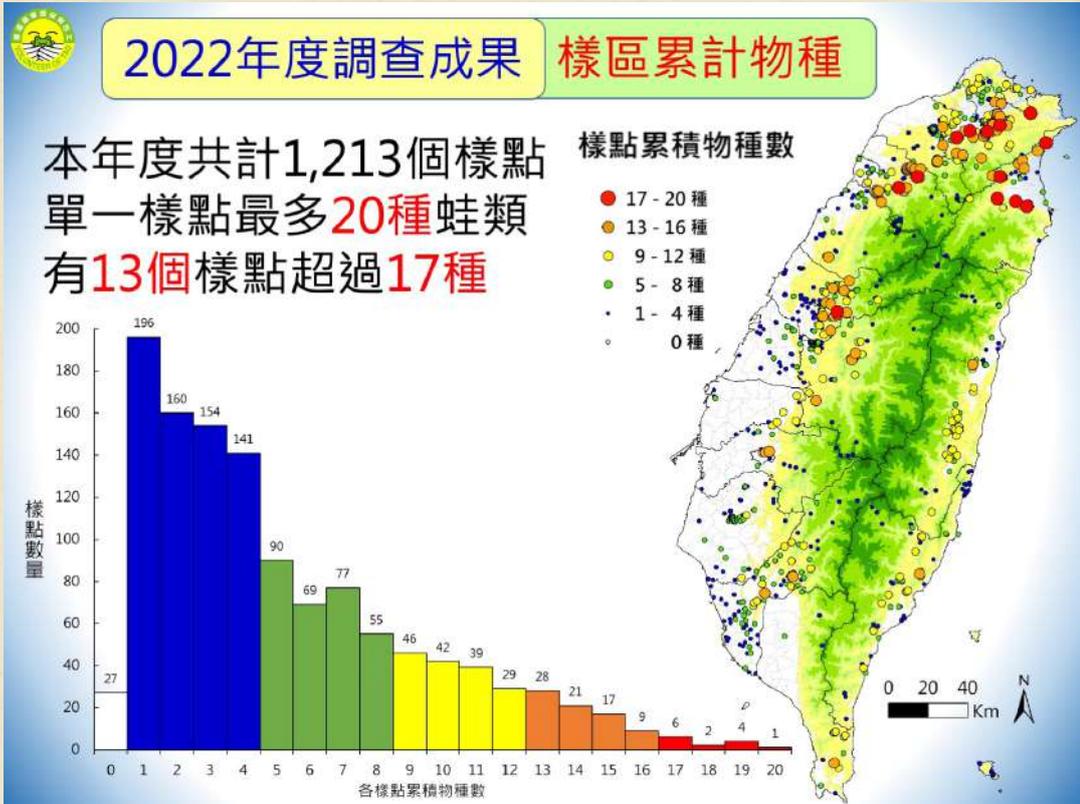


● 王氏樹蛙



● 太田樹蛙







2022 年度活動紀錄



04/18-24 2022 台灣青蛙週，台灣特有種年



08/12-28 2022 高雄蛙類大調查



02/19 志願服務人員特殊訓練 (中區) 暨南投海蟾蜍控制移除志工培訓工作坊 (攝影：李鵬翔)



07/30 志工特殊訓練 (北區) 暨斑腿樹蛙控制工作坊 (攝影：李鵬翔)



09/25 高雄都會公園南區志工招募工作坊 (攝影：李鵬翔)

2023 年度活動規劃

1. 協會年度主題：蟾蜍年

2. 線上台灣青蛙週

04/17(一)-04/23(日) 台灣青蛙週

04/22(六) 台灣青蛙日

04/28(五) 拯救瀕危青蛙日

3. 蛙類大調查

05/27(六) 南投蛙類大調查

05/28(日) 會員大會(秘書處主辦)

**** 徵求團隊協助辦理 ****

4. 志工大會

11/25(六)(志工服務組主辦)

**** 徵求團隊協助辦理 ****

經費使用報告

《台灣蛙類野外族群趨勢監測研究計畫》

項目	細項支出	支出
雲端資訊服務費		50,000
網路資安		72,000
資料分析		72,000
志工服務及志工大會籌備		169,648
特殊訓練		12,000
青蛙週		18,000
圖稿設計		20,000
行政業務		72,576
工讀金(資料審核)		79,296
講師費		8,680
聘任人員及講師相關保險		74,966
雜支 (郵運費、保險、印刷、文具等)		20,604
蛙類寫真摺頁改版		43,050
摺扇製作		11,130
計畫人員差旅費		17,649
高雄蛙類大調查交通補助	59,867	71,100
高雄蛙類大調查成果發表出席費	11,233	

項目	細項支出	支出
11/12 志工大會 (預估)		96,908
餐費及茶點	12,000	
車資補助及差旅	26,787	
貴賓出席費及講師費	9,000	
大巴租金 10000 + 場租	14,000	
L 夾 (外來種計畫核)	19,821	
大會胸針 3000 元	3,000	
保險	3,300	
郵資 (寄獎品等)	3,000	
海報印製 (預估)	6,000	
合計		889,786

項目	收入	
林務局經費補助	992,000	
餘額		102,214

夜觀路線與分組

1. 有木國小內及一旁小路

帶隊隊長：阿和、阿良

備註：預計分為兩隊

2. 有木國小外

帶隊隊長：陳淨、柳樹婆婆、偉群

座標：24.850507, 121.440411

備註：有木國小至夜觀點 2 約 700M，最多 10 台車

3. 正德居內（備用夜觀點）

座標：24.848526, 121.445268

備註：有木國小至夜觀點 3 約 1.6K，正德居內可停車

夜觀位置圖



於有木國小進行夜觀時，
請務必小心身邊及腳下植栽，共同愛護校園



感謝兩棲保育志工們的熱血付出、鼎力相助，
每位志工都是推行兩棲類動物保育以及
建立台灣兩棲類資料庫不可或缺的好夥伴，
謝謝你們，有你們真好，
明年繼續我們加油，共同守護台灣的蛙蛙世界。