

2♥2♥

台灣兩棲類動物 保育志工大會手冊

gwa ai ni
駐愛你



活動時間：

2020.11.28(六)

13:30-17:30

活動地點：

林務局2樓國際會議廳
(臺北市中正區杭州南路一段2號)

指導單位：

行政院農業委員會林務局

主辦單位：

社團法人台灣兩棲類動物保育協會、
國立東華大學自資系兩棲類保育研究室

協辦單位：

臺北動物園卻班行動大隊



台灣兩棲類
保育志工社團



台灣兩棲類
動物保育協會



目錄

| | |
|-------------------------|----|
| ▪ 大會議程 ----- | 3 |
| ▪ 兩棲保育志工團隊分布圖 ----- | 4 |
| ▪ 本次參加名單與座位表----- | 5 |
| ▪ 獎項說明----- | 7 |
| ▪ 獎勵統計說明----- | 9 |
| ▪ 徽章介紹----- | 11 |
| ▪ 2020年度調查成果----- | 13 |
| ▪ 2021年活動規劃----- | 23 |
| ▪ 蛙調ABC ----- | 32 |
| ▪ 志願服務法推動與志工管理辦法說明----- | 44 |
| ▪ 計畫經費使用報告----- | 52 |

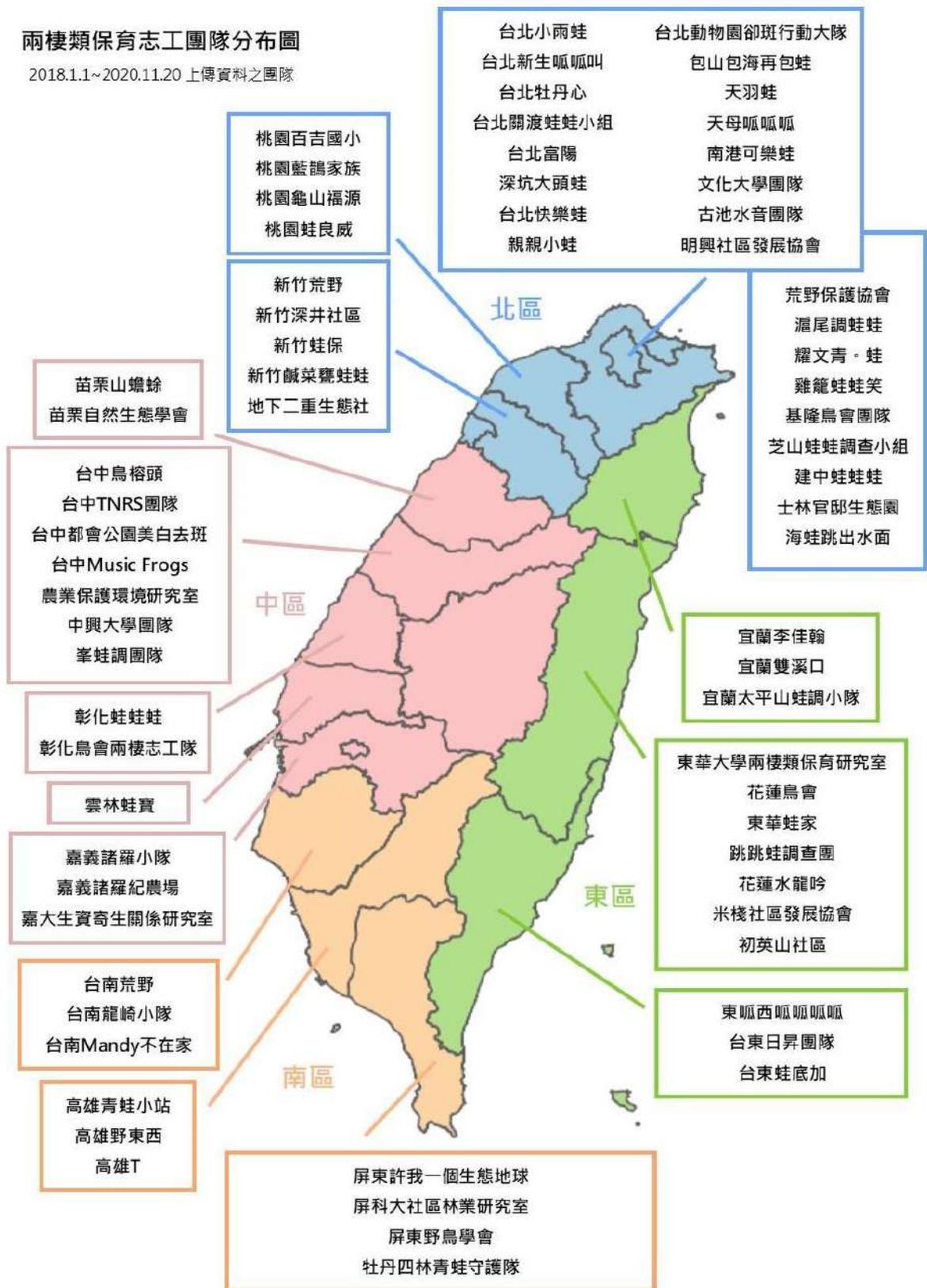
大會議程

| 時間 | 項目 | 主持人/主講者 |
|---------------|------------------------------------|------------------------------|
| 12:30 - 13:30 | 報到-林務局1樓報到台 | |
| 13:30 - 13:40 | 開場-相見歡 | 主持人：林樺廷 |
| 13:40 - 13:50 | 貴賓致詞 | |
| 13:50 - 14:50 | 2020年度調查成果報告 | 主講者： 李承恩組長 (調查及資料分析組) |
| 14:50 - 15:00 | 大合照 | 主持人：林樺廷 |
| 15:00 - 15:30 | 休息時間/茶敘交流/海報時間 | |
| 15:30 - 16:10 | 1.頒發2020年度團隊貢獻獎 2.頒發2020年度志工服務獎 | 主持人： 林樺廷、陳岳峯組長 (教育推廣組) |
| 16:10 - 16:20 | 2021年活動公布 | 主講者：楊懿如理事長 |
| 16:20 - 16:50 | 蛙調資料上傳ABC | 主講者： 鍾偉賢 (資訊管理組) |
| 16:50 - 17:20 | 志願服務法推動 與 志工管理作業辦法說明 | 主講者： 張國政組長 (會員及志工服務組) |
| 17:20 - 17:30 | 綜合討論 | 主持人：林樺廷 |
| 17:30 ~ | 期待來年再見 | |

兩棲保育志工團隊分布圖

兩棲類保育志工團隊分布圖

2018.1.1~2020.11.20 上傳資料之團隊



本次參加名單與座位表

| 區別 | 編號 | 團隊名稱 | 參加人數 |
|----|----|-------------|------|
| 北區 | 1 | 台北小雨蛙 | 2 |
| | 2 | 台北牡丹心兩棲志工隊 | 4 |
| | 3 | 明興社區 | 3 |
| | 4 | 滬尾調蛙蛙 | 8 |
| | 5 | 富陽 | 2 |
| | 6 | 臺北動物園卻斑行動大隊 | 14 |
| | 7 | 天羽蛙 | 1 |
| | 8 | 台北新生呱呱叫團隊 | 2 |
| | 9 | 關渡自然公園蛙蛙小組 | 3 |
| | 10 | 芝山蛙蛙調查小組 | 3 |
| | 11 | 親親小蛙 | 4 |
| | 12 | 南港可樂蛙 | 6 |
| | 13 | 包山包海再包蛙隊 | 2 |
| | 14 | 台北快樂蛙 | 2 |
| | 15 | 古池水音 | 1 |
| | 16 | 中國文化大學生命科學系 | 1 |
| | 17 | 雞籠蛙蛙笑 | 6 |
| | 18 | 蛙良威 | 2 |
| | 19 | 桃園龜山福源隊 | 1 |
| | 20 | 鹹菜甕蛙蛙 | 5 |
| | 21 | 新竹荒野團隊 | 13 |
| 中區 | 22 | 台中烏榕頭團隊 | 1 |
| | 23 | MusicFrogs | 4 |
| | 24 | 苗栗山蟾蜍 | 1 |
| | 25 | 雲林蛙寶 | 1 |
| | 26 | 峯蛙調 | 1 |
| | 27 | TNRS團隊 | 2 |

| | | | |
|--------|----------|--------------|-----|
| 南區 | 28 | 屏東許我一個生態地球團隊 | 2 |
| | 29 | 諸羅紀農場 | 2 |
| | 30 | 野東西 | 1 |
| | 31 | 青蛙小站 | 2 |
| | 32 | 高雄T | 1 |
| | 33 | Mandy不在家 | 2 |
| 東區 | 34 | 東呱西呱呱呱呱 | 3 |
| | 35 | 東華大學兩棲類保育研究室 | 4 |
| | 36 | 東華蛙家 | 2 |
| | 37 | 花蓮水龍吟小隊 | 2 |
| | 38 | 宜蘭李佳翰團隊 | 3 |
| 個人志工 | 39(個人志工) | 個人志工 | 2 |
| 合計參加團隊 | 38支隊伍 | | |
| 合計參加人數 | | | 121 |

由於防疫措施實行，需有座位表，敬請配合謝謝

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|------|---------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 2 | 3 | 第14排 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 第14排 | 11 | 12 | 13 | |
| 2 | 3 | 4 | 第13排 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 第13排 | 12 | 13 | 14 | |
| 3 | 4 | 5 | 第12排 | 6陳怡甄 | 7林昀沂 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 第12排 | 13 | 14 | 15 | |
| 3 | 4 | 5 | 第11排 | 6方昺瑾 | 7龔峰榆 | 8 | 9胡美華 | 10曾瑞美 | 11林斐媿 | 12林子為 | 第11排 | 13 | 14 | 15 | |
| 3 | 4 | 5 | 第10排 | 6李承恩 | 7劉芝芬 | 8夏進忠 | 9周秀玲 | 10林君蘭 | 11林俊麟 | 12洪潔茹 | 第10排 | 13 | 14 | 15 | |
| 3 | 4 | 5 | 第9排 | 6張國政 | 7 | 8唐毓謙 | 9吳倩菊 | 10陳郁芳 | 11魏瑄漫 | 12彭文五 | 第9排 | 13 | 14 | 15 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1吳怡慧 | 2詹朕勳 | 3詹皇治 | 4鍾偉賢 | 5張哲毓 | 6陳岳峯 | 第8排 | 7蔡明達 | 8蔡松佑 | 9張雅評 | 10蔡昕穎 | 11李俊賢 | 12蕭麗梅 | | |
| 1 | 洪子倫 | 2胡信靈 | 3陳珍妮 | 4郭秋月 | 5陳嘉祥 | 6陳佳琪 | 7趙勁翔 | 第7排 | 8陳淑蕙 | 9張泳順 | 10賴麗花 | 11郭泓源 | 12賴文龍 | 13林儀菁 | 14賴映伶 |
| 1 | 戴惠珍 | 2朱振德 | 3梁富生 | 4李曉嵐 | 5邱佩娟 | 6范芳玥 | 7鄧雲棟 | 第6排 | 8張素慧 | 9王順仁 | 10黃明蓉 | 11賴麗君 | 12洪耀堂 | 13洪佳吟 | 14洪楷翔 |
| 1 | 林樺廷 | 2陳芷晴 | 3余維津 | 4李杰修 | 5何良格 | 6林冠好 | 7陳淨 | 第5排 | 8楊仲宇 | 9楊仲寰 | 10丁惠筠 | 11曾麗熹 | 12林芳色 | 13楊錦蓮 | 14王瑞君 |
| 1 | 張維昌 | 2黃乙恩 | 3黃孝文 | 4鍾紹宇 | 5廖有榮 | 6陳英蘭 | 7賴俊宏 | 第4排 | 8施禮正 | 9余雅倩 | 10郭水泉 | 11李怡萱 | 12莊欣音 | 13傅玫珠 | 14陳明霞 |
| 1 | 何俊霖 | 2何善欣 | 3何宇詮 | 4白曉青 | 5賴玉齡 | 6賴擁憲 | 7李佳翰 | 第3排 | 8蔡志和 | 9黃義欽 | 10高阿福 | 11林柏昌 | 12黃錫柱 | 13賴秀碧 | 14楊順成 |
| 1 | 陳惇聿 | 2林玉華 | 3方昱倫 | 4謝惠珠 | 5方正儀 | 6吳淑芬 | 7許瑞慶 | 第2排 | 8盧紹榮 | 9盧娟羽 | 10柯丁誌 | 11施慧華 | 12郭福山 | 13高雅玲 | 14李宗宸 |
| | 1 | 2 | 3張瓊文 (張東君) | 4李鵬翔 | 5楊懿如 | 6林務局 | 第1排 | 7陳賜隆 | 8巫奇勳 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |

獎項說明

在地深耕獎

長期深入耕耘在地的樣點

快踴蛙獎

每次調查結束後，平均三天內上傳資料

超級幼蛙獎

成軍4年內，高績效的隊伍
(例行調查完成度、環境資訊紀錄完成度)

外來種監測獎

調查到最多隻次斑腿樹蛙，以及協助辦理移除活動的團隊

護蛙有功獎

於梭德季節辦理護蛙行動

IFA調查獎

當年度在 IFA 認養
最多樣區的團隊前五名

生物多樣性獎

當年度團隊調查到
最多蛙種的團隊前五名

地表最強團隊獎

當年度調查事件最多的團隊前五名

地表最血汗團隊獎

當年度調查天數最多的團隊前五名

銅蛙獎

成軍超過10年，且持續上傳資料

銀蛙獎

成軍超過15年，且持續上傳資料

金蛙獎

成軍超過20年，且持續上傳資料

任勞任怨獎

表揚當年度熱心參與協會保育市集展攤活動之志工

年度服務感謝獎（團隊）

當年度協助辦理青蛙週、蛙類大調查、教育推廣培訓、志工大會

年度服務感謝獎（個人）

由理事長及各組長推薦

獎勵統計說明

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。

3)今年度統計範圍為2019.11/08-2020/11/07止，點數結算日為11/08止。

2. 兌換蛙蛙徽章

1) 兌換方式：

- 1~49筆兌換6個
- 50~99筆兌換9個
- 100~299筆兌換12個
- 300~599筆兌換15個
- 601~999筆兌換18個
- 1000~1499筆兌換24個
- 1500~1999筆兌換27個
- 2000~2999筆兌換33個
- 3000~4999筆兌換36個
- 5000筆以上兌換40個

2) 斑腿樹蛙徽章發放於有移除斑腿樹蛙的團隊。

3) 兌換時間：志工大會11月28日發放，未能與會者於109年12月底前寄出。

徽章介紹

設計者以保育的蛙類為主題，根據蛙類的棲地特色和物種特徵去設計。

| 徽章 | 參加年資 | 徽章 | 參加年資 |
|--|------|--|------|
|  <p data-bbox="64 1077 199 1114">莫氏樹蛙</p> | 0~2 |  <p data-bbox="721 1077 856 1114">台北樹蛙</p> | 3~5 |
|  <p data-bbox="64 1626 164 1663">金線蛙</p> | 6~8 |  <p data-bbox="721 1626 856 1663">翡翠樹蛙</p> | 9~11 |



台北赤蛙

12~14



諸羅樹蛙

15~17



豎琴蛙

18~19



橙腹樹蛙

20~



斑腿樹蛙

有移除斑腿樹蛙的團隊每人一個，但每組上限40個。

台灣兩棲類保育志工



2020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：2019.11.09 ~ 2020.11.08
資料匯出：2020.11.09
資料分析：楊懿如、李承恩



2020年度調查成果

這段期間大家共同的努力

63個志工團隊參與

382位兩棲調查志工

340個調查的夜晚

20個縣市

181個鄉鎮市區

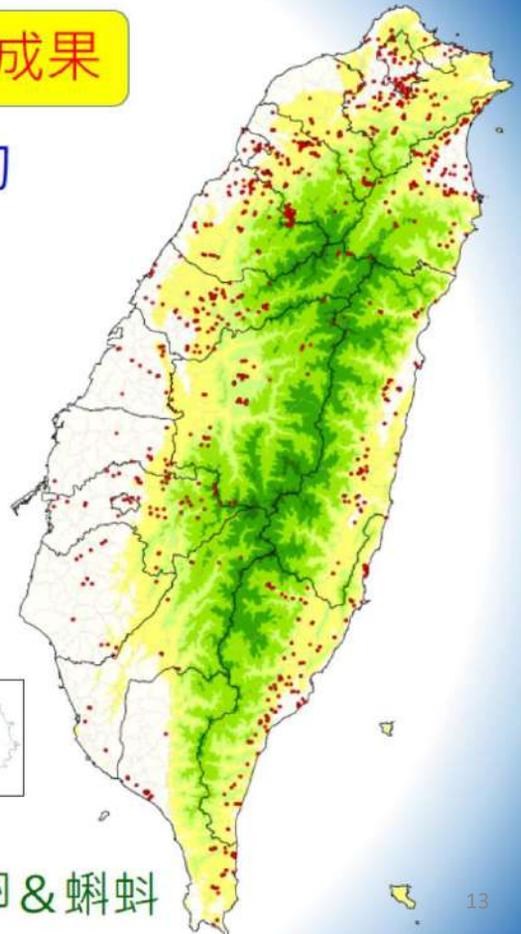
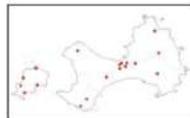
877個調查樣點

2,574次調查事件

36種蛙類

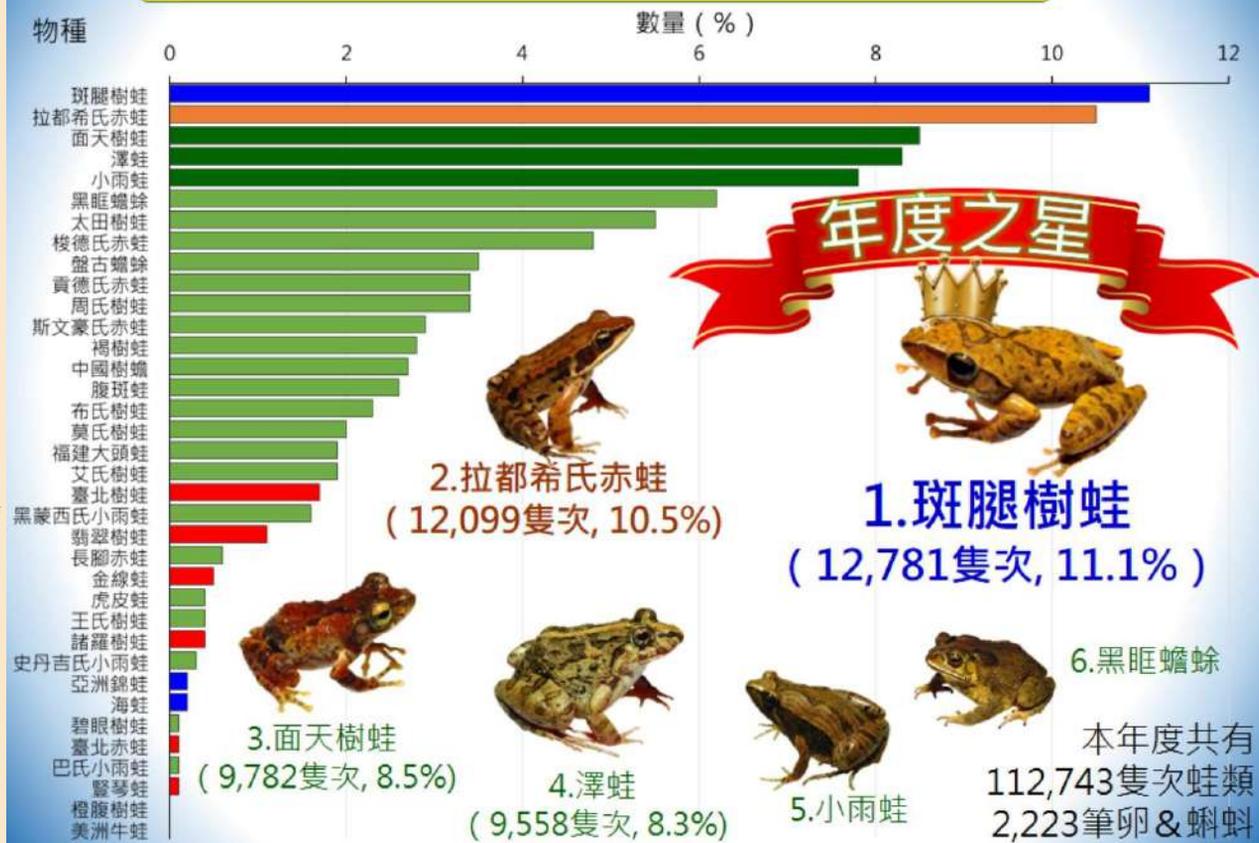
32,620筆調查資料

112,743隻次蛙類+2,223筆卵&蝌蚪





2020年年度調查 ~ 調查數量排行榜

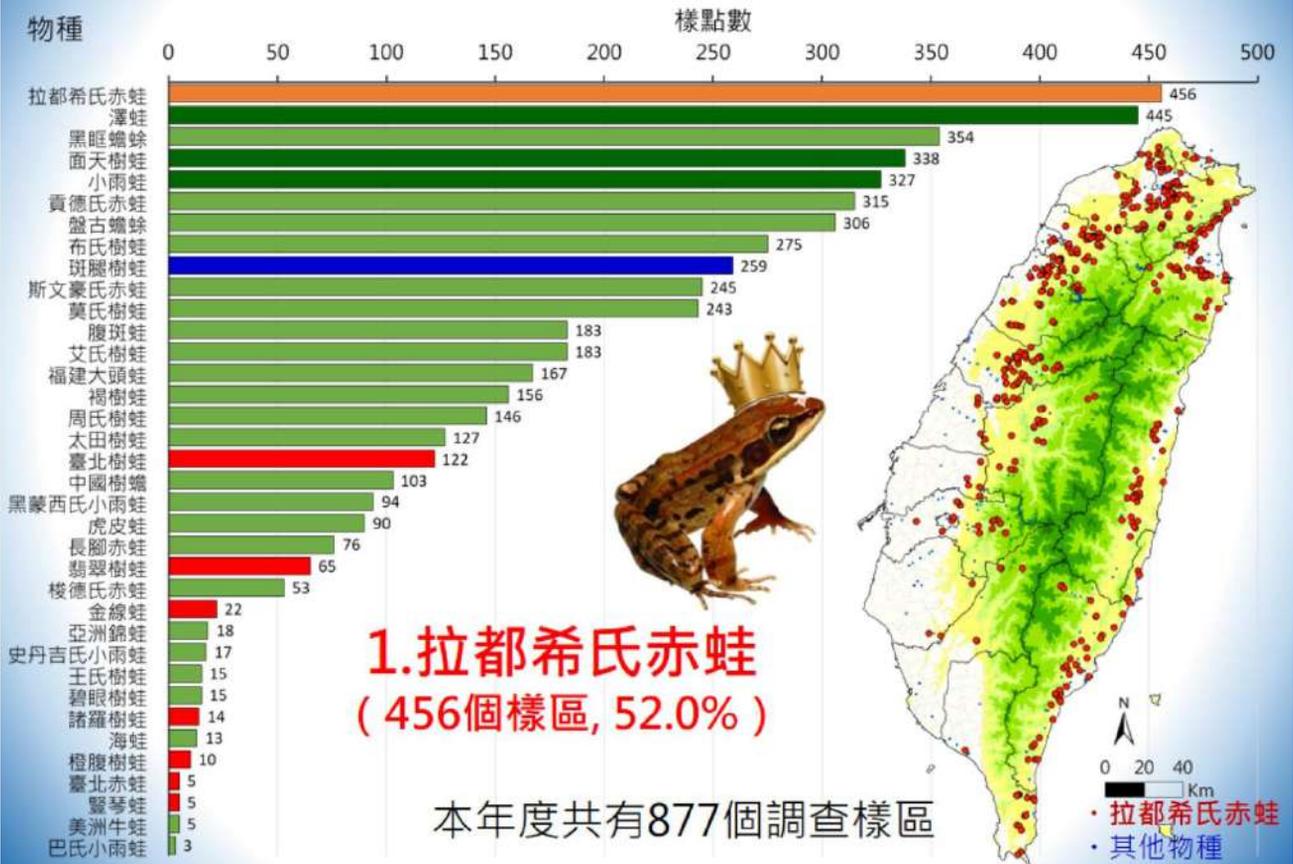


2020年年度調查 ~ 調查筆數排行榜

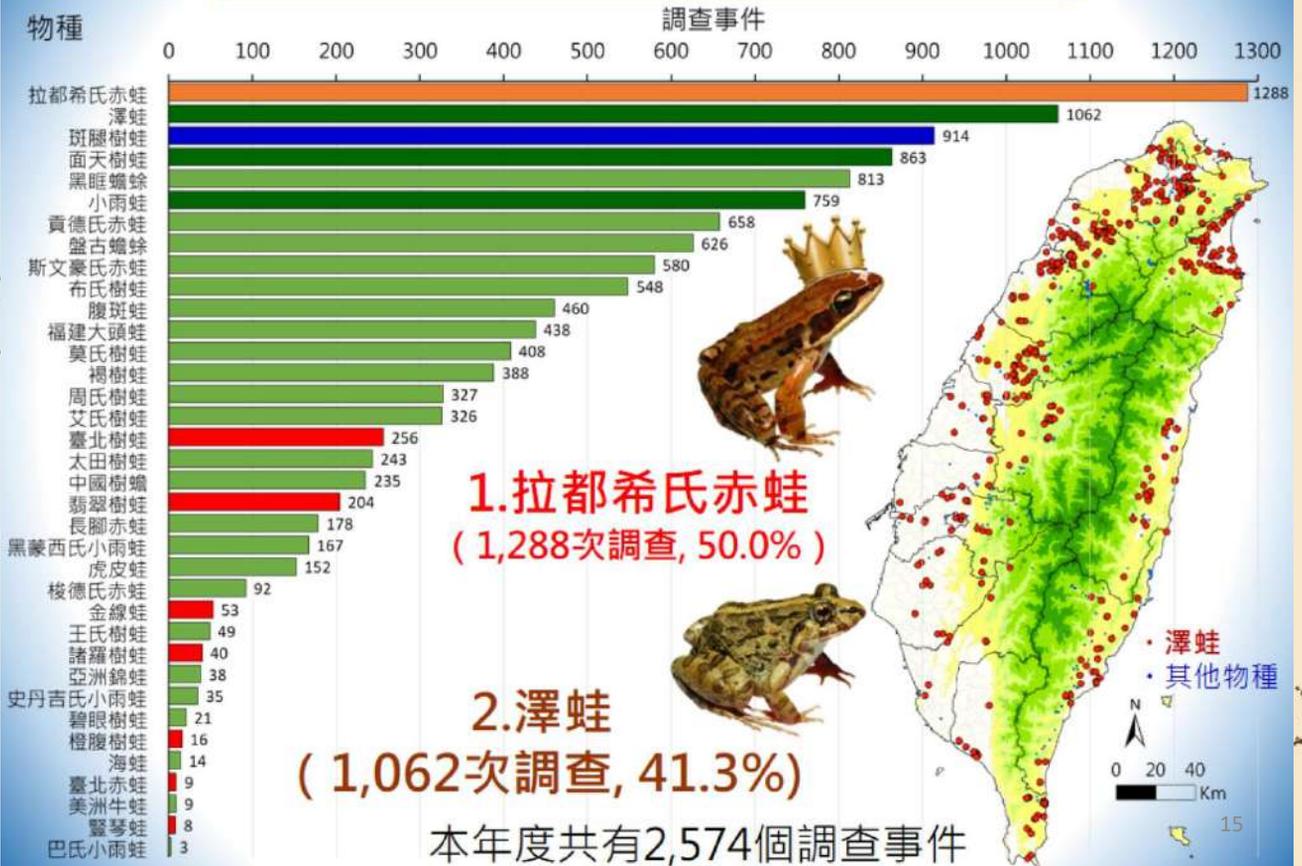




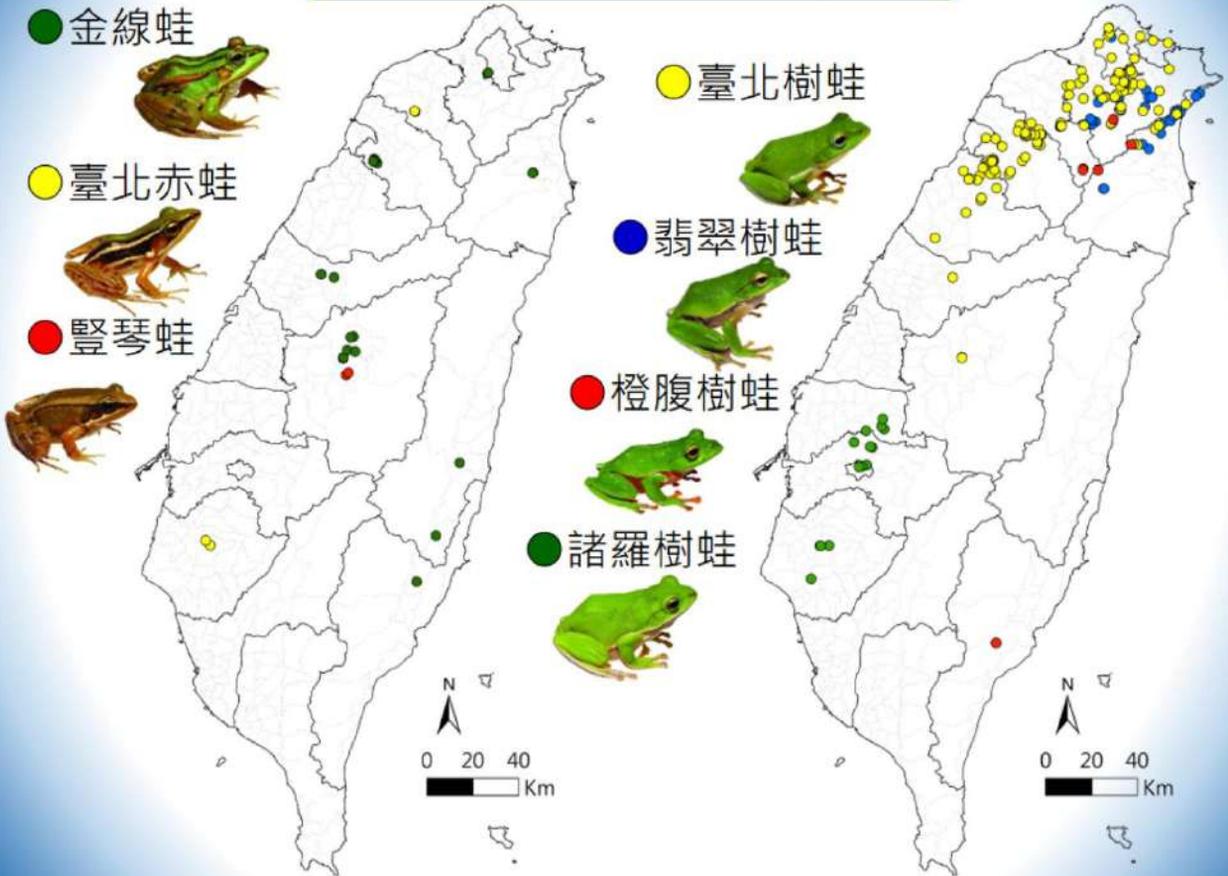
2020年年度調查 ~ 調查分布排行榜



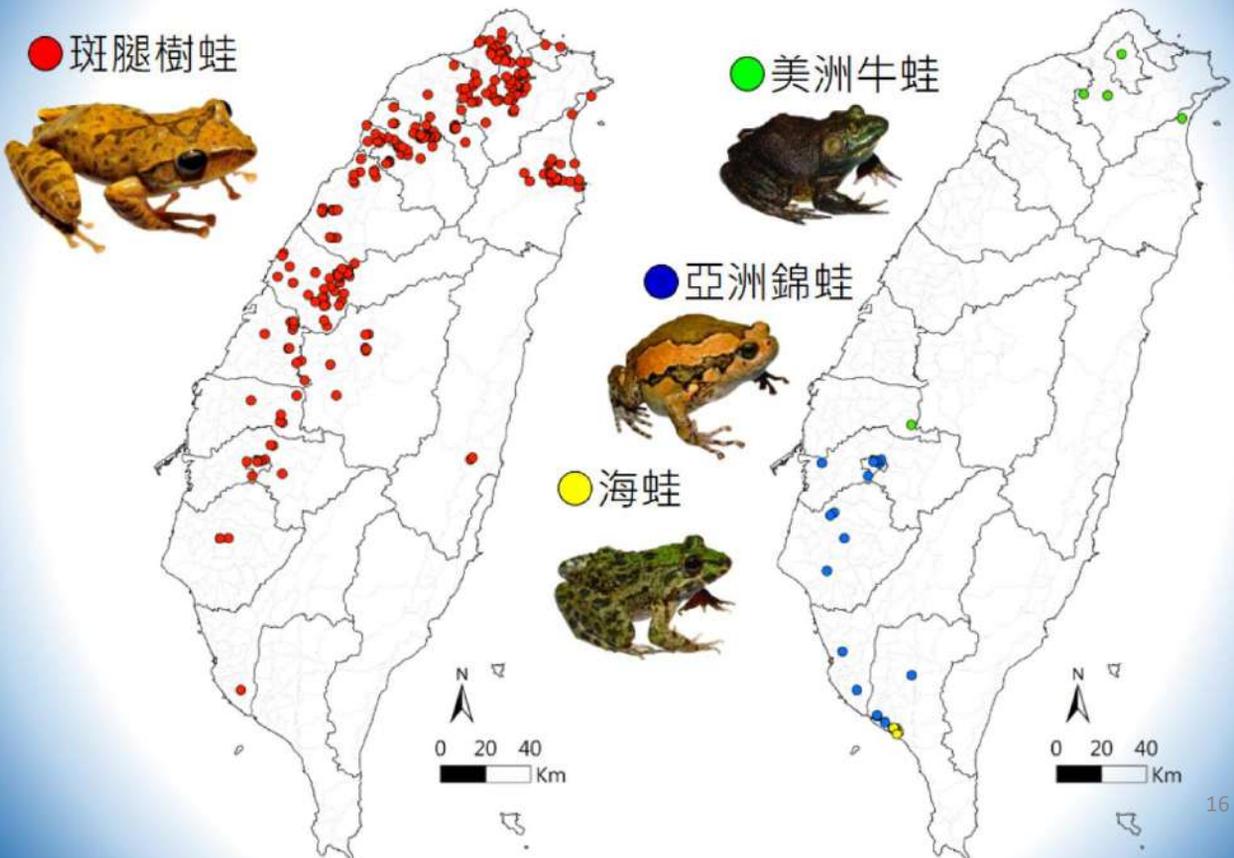
2020年年度調查 ~ 調查事件排行榜



2020年~保育類分布圖



2020年~外來種分布圖



2020年 ~ 斑腿樹蛙 vs. 布氏樹蛙分布圖

● 斑腿樹蛙

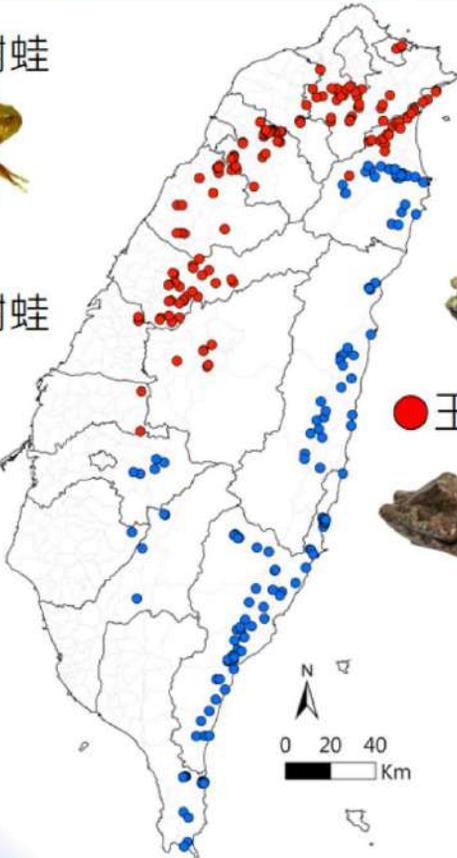


● 布氏樹蛙



周氏/太田樹蛙 & 艾氏/碧眼/王氏樹蛙

● 周氏樹蛙



● 太田樹蛙



● 艾氏樹蛙



● 碧眼樹蛙



● 王氏樹蛙



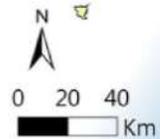
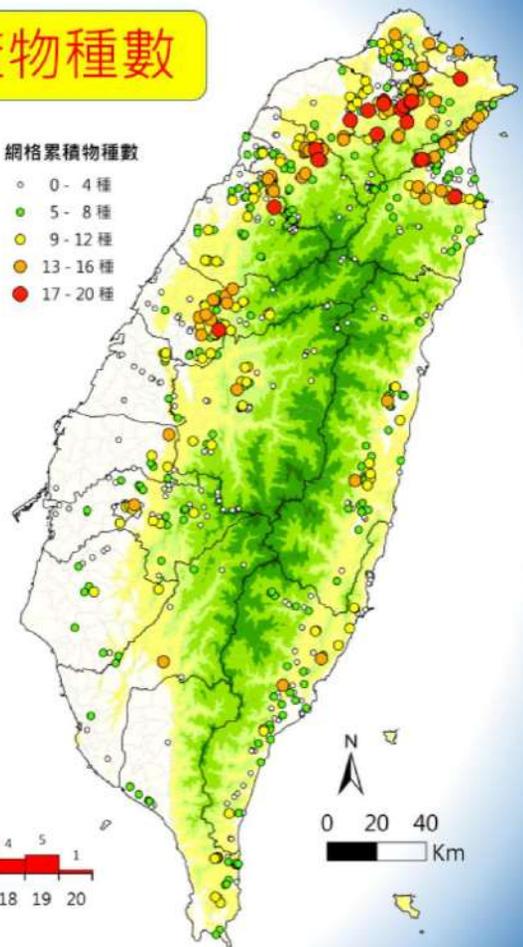
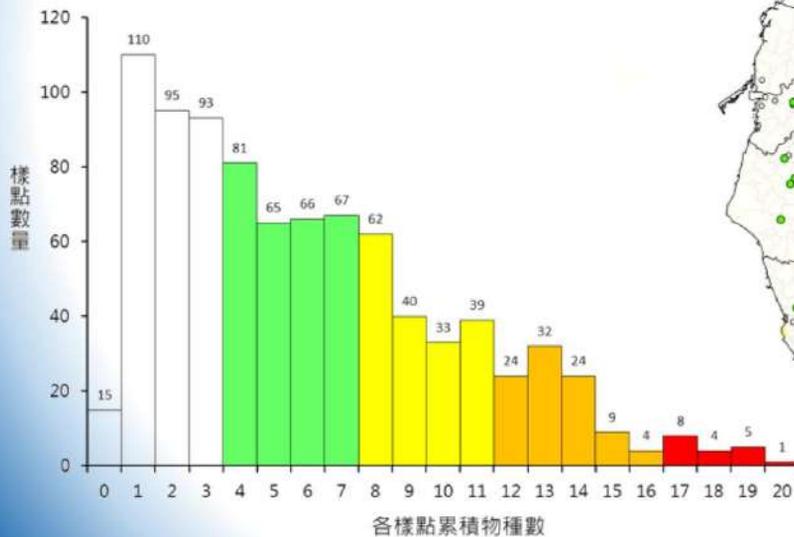


2020年各樣區累積調查物種數

本年度共計877個樣點
單一樣點最多**20種**蛙類
有**18個**樣點超過**17種**蛙類

網格累積物種數

- 0 - 4種
- 5 - 8種
- 9 - 12種
- 13 - 16種
- 17 - 20種

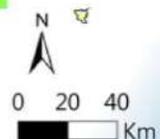
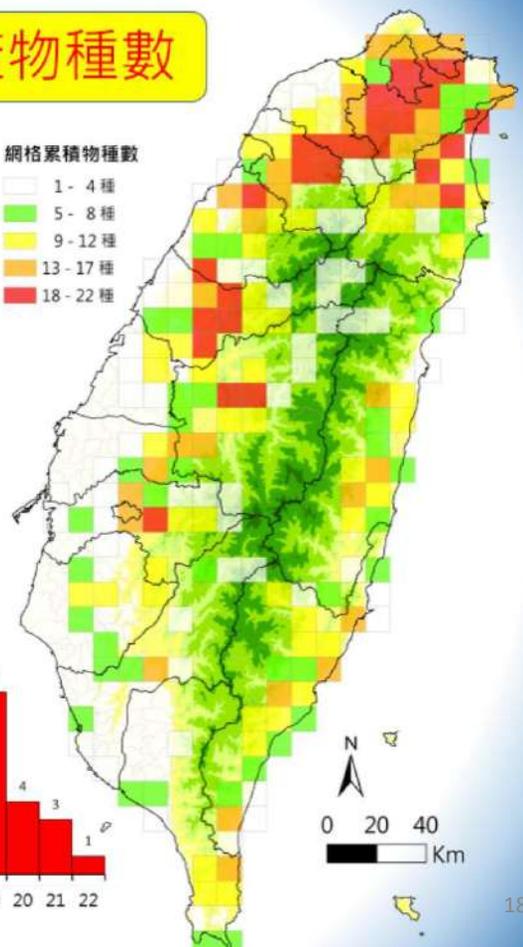
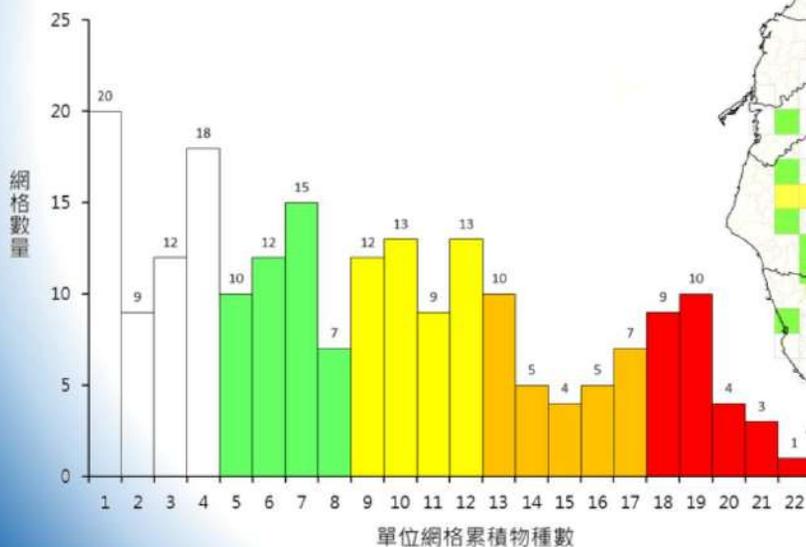


2020年各網格累積調查物種數

本年度共計208個網格
單一樣點最多**22種**蛙類
有**27個**樣點超過**18種**蛙類

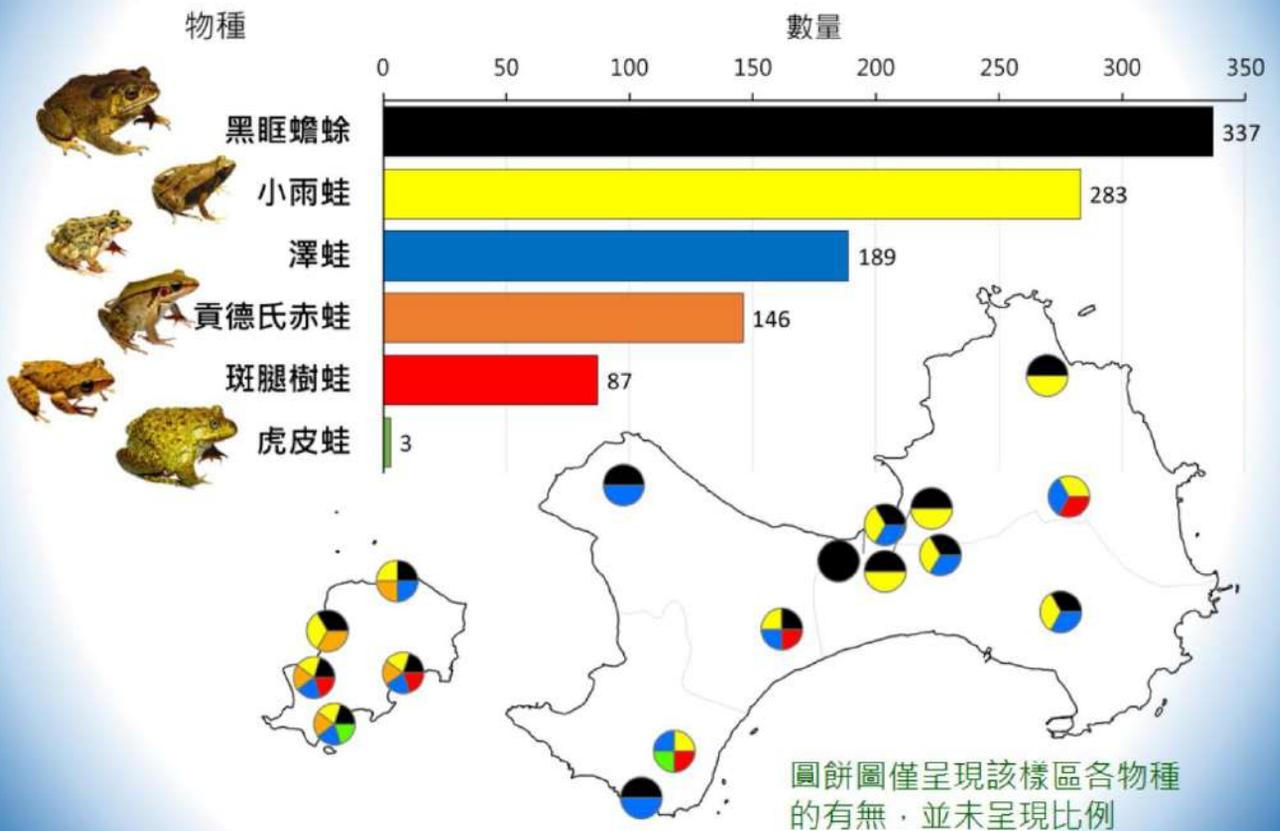
網格累積物種數

- 1 - 4種
- 5 - 8種
- 9 - 12種
- 13 - 17種
- 18 - 22種





2020年金門調查種類

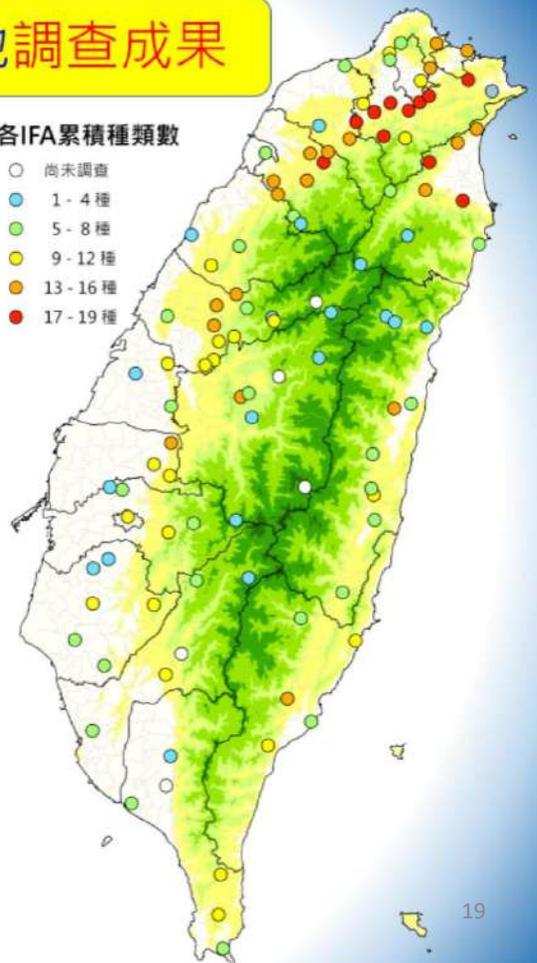


2020年IFA重要蛙類棲息地調查成果

共有 **41個** 團隊參與
 規劃 **105個** 調查樣點
 上傳 **99個** 樣點調查資料
 計有 **227次** 調查
 累計 **8700筆** 資料
 包含 **36種** 蛙類
 總計 **27261** 隻次

各IFA累積種類數

- 尚未調查
- 1-4種
- 5-8種
- 9-12種
- 13-16種
- 17-19種



將可提供做為臺灣蛙類
 長期監測的基礎調查資料

2020年各項調查紀錄排行榜

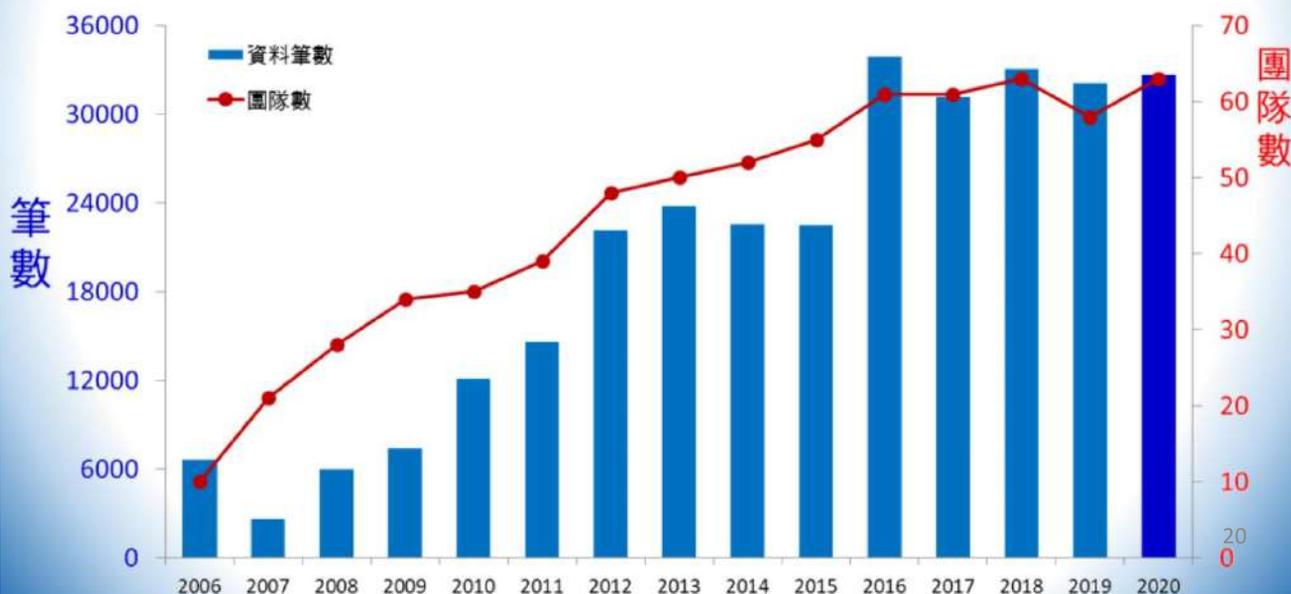
| 團隊名稱 | 樣點 | 天數 | 事件 | 種數 | 筆數 | 隻數 |
|-------------|-----|-----|------|----|-------|--------|
| 鹹菜甕蛙蛙 | 142 | 127 | 454 | 32 | 6282 | 20509 |
| 臺北動物園卻斑行動大隊 | 12 | 54 | 181 | 21 | 1357 | 5537 |
| 東呱西呱呱呱呱 | 94 | 86 | 175 | 21 | 1678 | 4608 |
| 台北小雨蛙 | 73 | 66 | 172 | 22 | 677 | 2346 |
| 台中烏榕頭團隊 | 44 | 70 | 135 | 24 | 1201 | 6297 |
| TNRS團隊 | 55 | 68 | 116 | 31 | 1326 | 3408 |
| 南港可樂蛙 | 24 | 67 | 90 | 27 | 2141 | 7582 |
| 台北快樂蛙 | 18 | 71 | 77 | 27 | 1126 | 3342 |
| 宜蘭李佳翰團隊 | 33 | 49 | 69 | 26 | 1124 | 8067 |
| 關渡自然公園蛙蛙小組 | 15 | 52 | 66 | 23 | 2439 | 4716 |
| 天羽蛙 | 23 | 45 | 51 | 30 | 912 | 3033 |
| 總計 | 877 | 340 | 2574 | 36 | 32620 | 114966 |



兩棲志工歷年調查成果

63個志工團隊參與

32,620筆調查資料 → 累積達303,174筆調查資料



2020 年調查成果～物種彙整

| 物種 | 屬性 | 筆數 | 數量 | 月份 | 天數 | 次數 | 團隊 | 志工 |
|---------|-----|-------------|--------------|----|------------|-------------|-----------|------------|
| 盤古蟾蜍 | 特 | 1503 | 3997 | 12 | 243 | 626 | 47 | 282 |
| 黑眶蟾蜍 | | 2336 | 7168 | 12 | 250 | 813 | 55 | 322 |
| 中國樹蟾 | | 837 | 3102 | 12 | 133 | 235 | 38 | 159 |
| 小雨蛙 | | 1516 | 8966 | 12 | 230 | 759 | 49 | 280 |
| 黑蒙西氏小雨蛙 | | 383 | 1866 | 12 | 90 | 167 | 22 | 97 |
| 巴氏小雨蛙 | | 7 | 98 | 2 | 3 | 3 | 2 | 4 |
| 史丹吉氏小雨蛙 | | 51 | 327 | 10 | 27 | 35 | 11 | 53 |
| 亞洲錦蛙 | 外 | 56 | 187 | 11 | 26 | 38 | 9 | 27 |
| 貢德氏赤蛙 | | 1374 | 3889 | 12 | 216 | 658 | 52 | 288 |
| 拉都希氏赤蛙 | | 3729 | 12099 | 12 | 306 | 1288 | 59 | 346 |
| 腹斑蛙 | | 942 | 3019 | 12 | 195 | 460 | 34 | 196 |
| 豎琴蛙 | 保 | 14 | 73 | 3 | 5 | 8 | 3 | 6 |
| 長腳赤蛙 | 特 | 386 | 715 | 12 | 126 | 178 | 25 | 117 |
| 梭德氏赤蛙 | 特 | 215 | 5537 | 12 | 65 | 92 | 24 | 95 |
| 金線蛙 | 保 | 136 | 593 | 11 | 41 | 53 | 12 | 35 |
| 臺北赤蛙 | 保 | 24 | 129 | 5 | 8 | 9 | 4 | 5 |
| 斯文豪氏赤蛙 | 特 | 1311 | 3316 | 12 | 238 | 580 | 43 | 238 |
| 美洲牛蛙 | 外 | 10 | 10 | 5 | 7 | 9 | 6 | 23 |
| 澤蛙 | | 2939 | 9558 | 12 | 275 | 1062 | 55 | 324 |
| 海蛙 | 外 | 32 | 181 | 5 | 5 | 14 | 4 | 16 |
| 虎皮蛙 | | 232 | 486 | 11 | 106 | 152 | 39 | 152 |
| 福建大頭蛙 | | 954 | 2166 | 12 | 209 | 438 | 38 | 186 |
| 褐樹蛙 | 特 | 981 | 3206 | 12 | 188 | 388 | 41 | 216 |
| 周氏樹蛙 | | 849 | 3964 | 12 | 156 | 327 | 33 | 137 |
| 太田樹蛙 | 特 | 1003 | 6309 | 12 | 100 | 243 | 23 | 113 |
| 面天樹蛙 | 特 | 2344 | 9782 | 12 | 258 | 863 | 45 | 247 |
| 艾氏樹蛙 | | 541 | 2141 | 12 | 154 | 326 | 36 | 176 |
| 碧眼樹蛙 | 特 | 64 | 135 | 7 | 17 | 21 | 9 | 30 |
| 王氏樹蛙 | 特 | 100 | 514 | 12 | 23 | 49 | 6 | 33 |
| 布氏樹蛙 | | 1142 | 2674 | 12 | 202 | 548 | 50 | 252 |
| 斑腿樹蛙 | 外 | 4217 | 12781 | 12 | 273 | 914 | 47 | 283 |
| 諸羅樹蛙 | 保/特 | 96 | 443 | 9 | 29 | 40 | 10 | 28 |
| 橙腹樹蛙 | 保/特 | 30 | 55 | 6 | 15 | 16 | 7 | 18 |
| 莫氏樹蛙 | 特 | 927 | 2273 | 12 | 177 | 408 | 38 | 183 |
| 翡翠樹蛙 | 保/特 | 620 | 1229 | 12 | 135 | 204 | 23 | 112 |
| 臺北樹蛙 | 保/特 | 583 | 1978 | 12 | 124 | 256 | 33 | 160 |
| 總計 | | 32620 | 114966 | 12 | 340 | 2574 | 63 | 382 |

屬性：保（保育類）、特（台灣特有種）、外（外來種）

| 物種 | 最低 | 最高 | 樣區 | IFA 樣區 | G10K | 縣市 | 鄉鎮 |
|---------|-----|------|-----|--------|------|----|-----|
| 盤古蟾蜍 | 4 | 2611 | 306 | 50 | 111 | 14 | 86 |
| 黑眶蟾蜍 | 0 | 1042 | 354 | 62 | 127 | 20 | 126 |
| 中國樹蟾 | 1 | 820 | 103 | 20 | 49 | 15 | 51 |
| 小雨蛙 | 0 | 1333 | 327 | 55 | 120 | 20 | 119 |
| 黑蒙西氏小雨蛙 | 3 | 1267 | 94 | 23 | 46 | 10 | 40 |
| 巴氏小雨蛙 | 60 | 234 | 3 | 1 | 3 | 2 | 3 |
| 史丹吉氏小雨蛙 | 4 | 510 | 17 | 5 | 10 | 7 | 10 |
| 亞洲錦蛙 | 0 | 67 | 18 | 6 | 10 | 5 | 11 |
| 貢德氏赤蛙 | 0 | 806 | 315 | 58 | 103 | 20 | 104 |
| 拉都希氏赤蛙 | 0 | 1738 | 456 | 73 | 138 | 19 | 118 |
| 腹斑蛙 | 3 | 1482 | 183 | 31 | 62 | 12 | 54 |
| 豎琴蛙 | 641 | 803 | 5 | 1 | 3 | 1 | 1 |
| 長腳赤蛙 | 0 | 775 | 76 | 19 | 29 | 8 | 29 |
| 梭德氏赤蛙 | 55 | 2308 | 53 | 15 | 27 | 12 | 27 |
| 金線蛙 | 5 | 671 | 22 | 4 | 13 | 8 | 12 |
| 臺北赤蛙 | 14 | 225 | 5 | 2 | 3 | 2 | 2 |
| 斯文豪氏赤蛙 | 11 | 2097 | 245 | 39 | 84 | 14 | 72 |
| 美洲牛蛙 | 15 | 312 | 5 | 2 | 5 | 4 | 5 |
| 澤蛙 | 0 | 1267 | 445 | 71 | 143 | 20 | 150 |
| 海蛙 | 0 | 7 | 13 | 1 | 3 | 1 | 2 |
| 虎皮蛙 | 0 | 671 | 90 | 24 | 53 | 17 | 51 |
| 福建大頭蛙 | 3 | 1267 | 167 | 30 | 54 | 10 | 56 |
| 褐樹蛙 | 11 | 1267 | 156 | 33 | 80 | 16 | 67 |
| 周氏樹蛙 | 4 | 1229 | 146 | 23 | 53 | 11 | 43 |
| 太田樹蛙 | 5 | 1333 | 127 | 16 | 56 | 7 | 40 |
| 面天樹蛙 | 1 | 1393 | 338 | 47 | 84 | 16 | 80 |
| 艾氏樹蛙 | 15 | 2308 | 183 | 36 | 65 | 12 | 54 |
| 碧眼樹蛙 | 135 | 1026 | 15 | 3 | 8 | 2 | 8 |
| 王氏樹蛙 | 38 | 797 | 15 | 2 | 6 | 2 | 4 |
| 布氏樹蛙 | 4 | 1544 | 275 | 54 | 114 | 19 | 95 |
| 斑腿樹蛙 | 0 | 820 | 259 | 38 | 74 | 18 | 93 |
| 諸羅樹蛙 | 4 | 76 | 14 | 5 | 8 | 4 | 10 |
| 橙腹樹蛙 | 532 | 1166 | 10 | 1 | 4 | 4 | 5 |
| 莫氏樹蛙 | 6 | 2650 | 243 | 45 | 90 | 15 | 71 |
| 翡翠樹蛙 | 2 | 925 | 65 | 13 | 20 | 5 | 18 |
| 臺北樹蛙 | 4 | 926 | 122 | 24 | 40 | 10 | 43 |
| 總計 | 0 | 3125 | 877 | 99 | 208 | 20 | 181 |

海拔單位：公尺

資料日期：2019.11.09 – 2020.11.08 (2020.11.09 下載)



2020年兩棲類保育志工大會

www.froghome.org

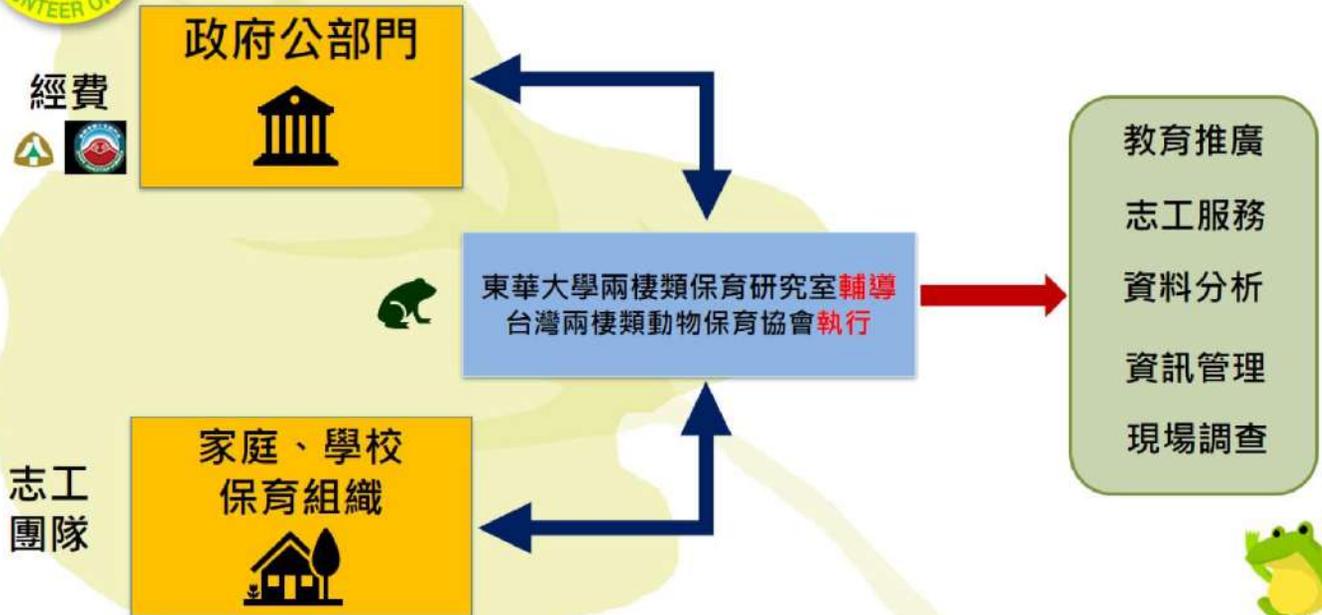
2021年 活動規劃

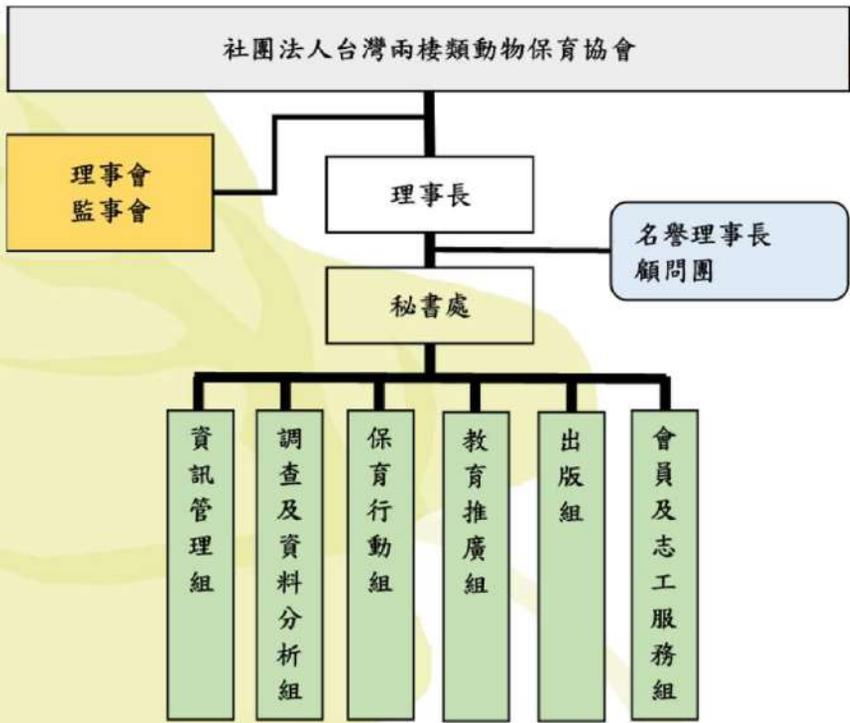
楊懿如



110年志工團隊運作方式

www.froghome.org





www.froghome.org



調查及資料分析組

www.froghome.org

- 1月、4月、7月、10月例行調查





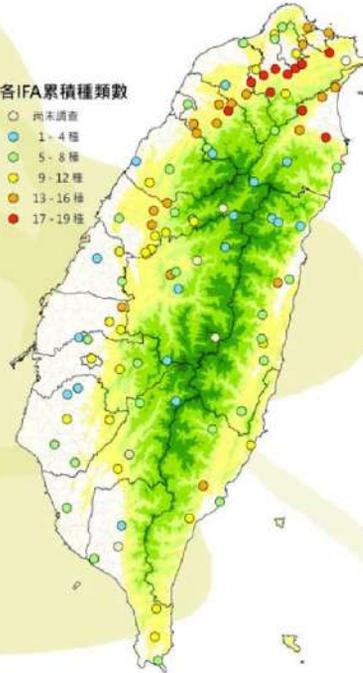
調查及資料分析組

www.froghome.org

• IFA調查

各IFA累積種類數

- 尚未調查
- 1-4種
- 5-8種
- 9-12種
- 13-16種
- 17-19種



調查及資料分析組

www.froghome.org

• 資料審核及分析



2020年度8月份上傳Data的團隊



29個團隊，於2020年8月收集了1,676筆Data
~ 感謝您們 Thank you ~

其他團隊包含：台南野對、新竹野對團隊、李元宏、暨台大學兩棲類研究會、苗栗山豬蛙、羅大生寶島土蛙研究會、野果班、台北新生蛙類調查隊、詩羅紀農場



2020年度8月調查蛙類觀察數量



註：其他蛙類為小於1%豐次的16種蛙類合併
赤蛙、虎白蛙、禿樹蛙、膝躡樹蛙、藍蟾蛙、艾氏樹蛙、史丹南氏小南蛙、臺北赤蛙、華氏樹蛙、海蛙、王氏樹蛙、雙腹樹蛙、亞洲溪蛙、長腳赤蛙、慈羅樹蛙、樹頭樹蛙、臺北樹蛙、核德氏赤蛙



調查及資料分析組

www.froghome.org

• 桃園蛙類大調查

- 日期：5/29-30
- 協辦單位:桃園藍鵲家族團隊



教育推廣組

www.froghome.org

• 台灣青蛙周

- 日期：4/19-25
- 4/24台灣青蛙日
- 地點：全省各地
- 協辦:許我一個生態地球團隊

2020年總共有**60場**保育活動進行包含：

- 教育推廣：**2場**
- 蛙類調查：**23場**
- 棲地營造：**1場**
- 複合型活動：**34筆**





教育推廣組

www.froghome.org

• 市集擺攤



教育推廣組

www.froghome.org

• 工作坊

- 開發各種教案及教具
- 以南部為主

• TNRS兩棲戰鬥營

- 日期：7-8月期間
- 培訓新志工





保育行動組

www.froghome.org

- 2021為協會**外來種移除年**
- 加強控制外來種**斑腿樹蛙**



保育行動組

www.froghome.org

- 幫青蛙過馬路
- 諸羅樹蛙保育





出版組

- 雙月電子通訊
- 年度成果報告書
- 志工團隊調查成果
- 志工調查心得
- 蛙類照片

www.froghome.org

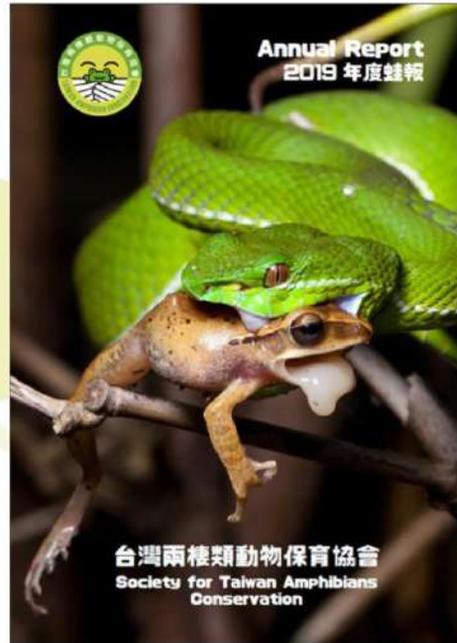


表 5-2019 年台類調查資料

| 縣市 | 鄉鎮 | 樣數 | 數量 | 種類 | 種類 | 人數 | 人數 | 調查數 |
|-----|-----|-----|--------|-------|-----|-----|------|------|
| 基隆市 | 5 | 18 | 900 | 176 | 8 | 12 | 25 | 2 |
| 新北市 | 15 | 71 | 19647 | 4487 | 84 | 12 | 176 | 814 |
| 新北市 | 26 | 24 | 15823 | 6261 | 127 | 12 | 190 | 880 |
| 桃園市 | 11 | 24 | 2970 | 1038 | 54 | 11 | 45 | 129 |
| 台中市 | 11 | 22 | 17673 | 5832 | 91 | 12 | 127 | 862 |
| 台中市 | 3 | 12 | 1888 | 189 | 16 | 11 | 47 | 52 |
| 苗栗縣 | 11 | 21 | 1998 | 748 | 14 | 11 | 35 | 62 |
| 臺中市 | 19 | 23 | 9346 | 2082 | 96 | 12 | 146 | 257 |
| 南投縣 | 11 | 24 | 3369 | 775 | 49 | 11 | 46 | 81 |
| 彰化縣 | 11 | 13 | 889 | 388 | 19 | 10 | 31 | 46 |
| 雲林縣 | 10 | 19 | 2275 | 886 | 44 | 11 | 28 | 84 |
| 嘉義市 | 9 | 19 | 2478 | 832 | 43 | 8 | 16 | 96 |
| 嘉義市 | 2 | 16 | 2889 | 418 | 10 | 12 | 21 | 45 |
| 臺南市 | 14 | 19 | 2842 | 746 | 24 | 10 | 41 | 90 |
| 高雄市 | 9 | 19 | 372 | 182 | 8 | 8 | 13 | 18 |
| 屏東縣 | 12 | 19 | 3986 | 874 | 25 | 11 | 24 | 66 |
| 花蓮縣 | 9 | 10 | 1762 | 824 | 29 | 12 | 88 | 117 |
| 台東縣 | 10 | 18 | 4525 | 1746 | 55 | 11 | 79 | 184 |
| 澎湖縣 | 13 | 19 | 2666 | 886 | 76 | 12 | 81 | 134 |
| 金門縣 | 1 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 連江縣 | 3 | 6 | 111 | 18 | 9 | 2 | 6 | 9 |
| 合計 | 203 | 367 | 117066 | 33871 | 876 | 124 | 1487 | 2871 |

註：小計中，*：表示該縣統計，且該縣無資料統計



會員及志工服務組

www.froghome.org

2021台灣兩棲類保育志工大會

- 表揚志工
- 公布調查結果
- 地點：台中
- 日期：11/27
- 協辦團隊：中部團隊

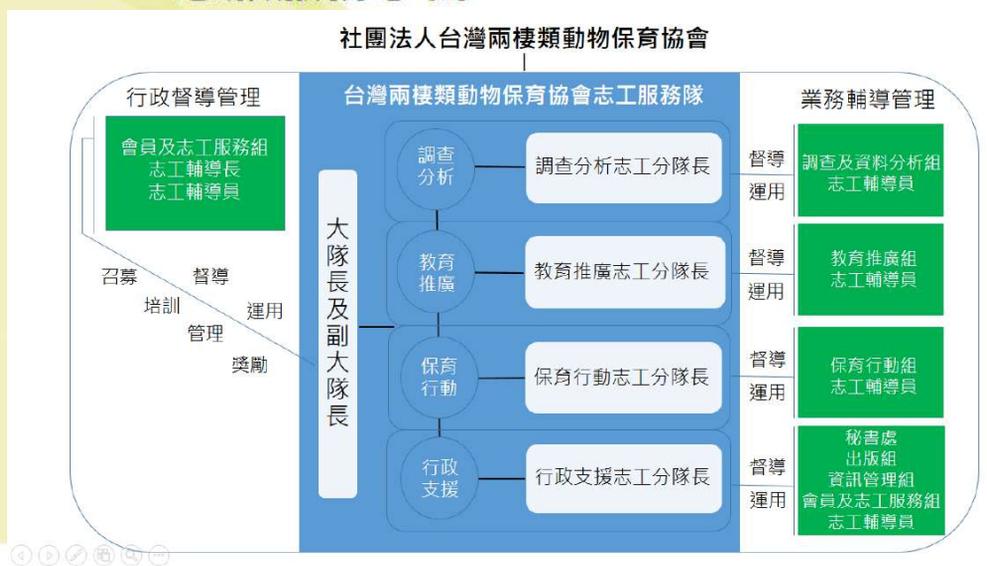




會員及志工服務組

www.froghome.org

- 志願服務計畫特殊訓練課程
- 志願服務手冊



會員及志工服務組

www.froghome.org

- 金門兩棲爬行動物調查
- 5月~10月 每月一次三天兩夜





資訊管理組

www.froghome.org

- 持續更新網站、臉書社團及粉絲頁



台灣兩棲類保育志工

公開社團 · 7,069 位成員



+ 邀請



衷心感謝志工長期投入，
林務局長期經費補助，
我們繼續一起努力，
為台灣保育盡一份心力。

www.froghome.org



臺灣兩棲類

調查志工
VOLUNTEER
OF TAD



蛙調上傳ABC

資訊管理組 組員
鹹菜鹽蛙蛙小隊 工具人

鍾偉賢 Gus



基本介面

台灣兩棲類保育網
Taiwan Amphibian Conservation

* 注意：鹽漬類中規例由2014年4月1日起採用之編號【[鹽漬類中規例](#)】

| 序號 | 調查區名 | 地點 | 檢出資料 | 檢獲區段 | 檢獲條訂 | 檢獲量 | 檢訂量 | 檢發資料 |
|----|-------------------------|----------------|------|------|------|-----|-----|------------------------|
| 21 | 2016-07-04 ~ 2020-10-10 | 鹽漬類中規例中規例(中規例) | 216 | 0 | 0 | 0 | 0 | 查看所有資料 |
| 22 | 2016-07-04 ~ 2020-10-10 | 鹽漬類中規例中規例(中規例) | 23 | 0 | 0 | 1 | 0 | 查看所有資料 |
| 23 | 2016-07-04 ~ 2020-10-10 | 鹽漬類中規例中規例(中規例) | 18 | 0 | 0 | 1 | 0 | 查看所有資料 |
| 24 | 2016-07-04 ~ 2020-10-10 | 鹽漬類中規例中規例(中規例) | 17 | 0 | 0 | 1 | 0 | 查看所有資料 |
| 25 | 2016-07-04 ~ 2020-10-10 | 鹽漬類中規例中規例(中規例) | 17 | 0 | 0 | 1 | 0 | 查看所有資料 |
| 26 | 2016-07-04 ~ 2020-10-10 | 鹽漬類中規例中規例(中規例) | 17 | 0 | 0 | 1 | 0 | 查看所有資料 |
| 27 | 2016-07-04 ~ 2020-10-10 | 鹽漬類中規例中規例(中規例) | 17 | 0 | 0 | 1 | 0 | 查看所有資料 |
| 28 | 2016-07-04 ~ 2020-10-10 | 鹽漬類中規例中規例(中規例) | 24 | 0 | 0 | 1 | 0 | 查看所有資料 |
| 29 | 2016-07-04 ~ 2020-10-10 | 鹽漬類中規例中規例(中規例) | 20 | 0 | 0 | 1 | 0 | 查看所有資料 |
| 30 | 2016-07-04 ~ 2020-10-10 | 鹽漬類中規例中規例(中規例) | 17 | 0 | 0 | 1 | 0 | 查看所有資料 |
| 31 | 2016-07-04 ~ 2020-10-10 | 鹽漬類中規例中規例(中規例) | 17 | 0 | 0 | 1 | 0 | 查看所有資料 |
| 32 | 2016-07-04 ~ 2020-10-10 | 鹽漬類中規例中規例(中規例) | 17 | 0 | 0 | 1 | 0 | 查看所有資料 |
| 33 | 2016-07-04 ~ 2020-10-10 | 鹽漬類中規例中規例(中規例) | 29 | 0 | 0 | 1 | 0 | 查看所有資料 |
| 34 | 2016-07-04 ~ 2020-10-10 | 鹽漬類中規例中規例(中規例) | 18 | 0 | 0 | 1 | 0 | 查看所有資料 |
| 35 | 2016-07-04 ~ 2020-10-10 | 鹽漬類中規例中規例(中規例) | 66 | 0 | 0 | 1 | 0 | 查看所有資料 |
| 36 | 2016-07-04 ~ 2020-10-10 | 鹽漬類中規例中規例(中規例) | 19 | 0 | 0 | 1 | 0 | 查看所有資料 |
| 37 | 2016-07-04 ~ 2020-10-10 | 鹽漬類中規例中規例(中規例) | 21 | 0 | 0 | 1 | 0 | 查看所有資料 |
| 38 | 2016-07-04 ~ 2020-10-09 | 鹽漬類中規例中規例(中規例) | 59 | 0 | 0 | 5 | 0 | 查看所有資料 |
| 39 | 2016-07-04 ~ 2020-10-09 | 鹽漬類中規例中規例(中規例) | 43 | 0 | 0 | 1 | 0 | 查看所有資料 |
| 40 | 2016-07-04 ~ 2020-10-09 | 鹽漬類中規例中規例(中規例) | 38 | 0 | 0 | 1 | 0 | 查看所有資料 |

前10頁上1頁1頁2 5 6 8 2 8 9 30 下1頁末10頁 (共14頁) 2 [跳回](#)



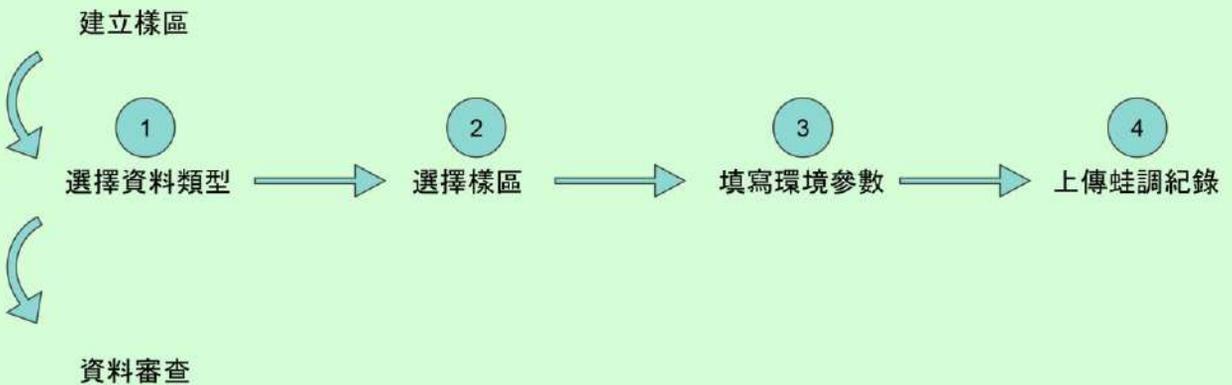
調查資料首頁

| 序號 | 調查日期 | 地點 | 獨立資料 | 顯著提示 | 顯著修訂 | 待調查 | 待訂審 | 匯率資料 |
|----|-------------------------|-----------------|------|------|------|-----|-----|------------------------|
| 1 | 2014-04-13 ~ 2020-11-06 | 新界西貢區新界村(新界西貢區) | 1271 | 0 | 0 | 24 | 0 | 查看所有資料 |
| 2 | 2015-11-12 ~ 2020-10-30 | 新界西貢區新界村(新界西貢區) | 466 | 0 | 0 | 6 | 0 | 查看所有資料 |
| 3 | 2015-12-25 ~ 2020-10-30 | 新界西貢區新界村(新界西貢區) | 638 | 0 | 0 | 4 | 0 | 查看所有資料 |
| 4 | 2016-05-24 ~ 2020-10-28 | 新界西貢區新界村(新界西貢區) | 227 | 0 | 0 | 15 | 0 | 查看所有資料 |
| 5 | 2016-05-24 ~ 2020-10-28 | 新界西貢區新界村(新界西貢區) | 287 | 0 | 0 | 9 | 0 | 查看所有資料 |
| 6 | 2020-10-24 ~ 2020-10-24 | 新界西貢區新界村(新界西貢區) | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 查看所有資料 |
| 7 | 2015-02-22 ~ 2020-10-21 | 新界西貢區新界村(新界西貢區) | 836 | 0 | 0 | 16 | 0 | 查看所有資料 |
| 8 | 2016-05-19 ~ 2020-10-21 | 新界西貢區新界村(新界西貢區) | 395 | 0 | 0 | 13 | 0 | 查看所有資料 |
| 9 | 2016-05-19 ~ 2020-10-21 | 新界西貢區新界村(新界西貢區) | 202 | 0 | 0 | 14 | 0 | 查看所有資料 |
| 10 | 2014-04-13 ~ 2020-10-18 | 新界西貢區新界村(新界西貢區) | 630 | 0 | 0 | 3 | 0 | 查看所有資料 |
| 11 | 2015-04-20 ~ 2020-10-12 | 新界西貢區新界村(新界西貢區) | 296 | 0 | 0 | 34 | 0 | 查看所有資料 |
| 12 | 2014-01-29 ~ 2020-10-12 | 新界西貢區新界村(新界西貢區) | 1370 | 0 | 0 | 14 | 0 | 查看所有資料 |
| 13 | 2014-01-29 ~ 2020-10-12 | 新界西貢區新界村(新界西貢區) | 2106 | 0 | 0 | 17 | 0 | 查看所有資料 |
| 14 | 2014-04-12 ~ 2020-10-12 | 新界西貢區新界村(新界西貢區) | 2269 | 0 | 0 | 26 | 0 | 查看所有資料 |
| 15 | 2014-01-01 ~ 2020-10-11 | 新界西貢區新界村(新界西貢區) | 971 | 0 | 0 | 20 | 0 | 查看所有資料 |
| 16 | 2014-01-01 ~ 2020-10-11 | 新界西貢區新界村(新界西貢區) | 1465 | 0 | 0 | 13 | 0 | 查看所有資料 |
| 17 | 2014-01-01 ~ 2020-10-11 | 新界西貢區新界村(新界西貢區) | 2001 | 0 | 0 | 25 | 0 | 查看所有資料 |
| 18 | 2014-01-04 ~ 2020-10-10 | 新界西貢區新界村(新界西貢區) | 2346 | 0 | 0 | 96 | 0 | 查看所有資料 |
| 19 | 2014-01-04 ~ 2020-10-10 | 新界西貢區新界村(新界西貢區) | 2544 | 0 | 0 | 96 | 0 | 查看所有資料 |
| 20 | 2016-07-04 ~ 2020-10-10 | 新界西貢區新界村(新界西貢區) | 216 | 0 | 0 | 6 | 0 | 查看所有資料 |

前 10 頁 上 1 頁 2 3 4 5 6 7 8 9 10 下 1 頁 第 10 頁 (共 14 頁) 1 搜尋



操作流程

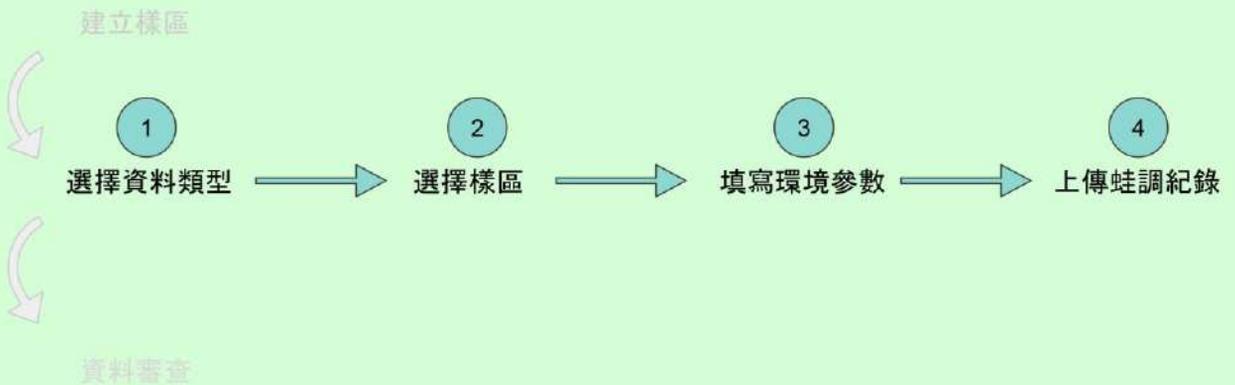




二、蛙調上傳



上傳流程





蛙調上傳 - 1. 選擇資料類型

新增調查資料

步驟一：選擇輸入資料類型

步驟二：選擇輸入樣區

步驟三：輸入物種資料

步驟四：登錄其他地點/其他媒材資料

步驟五：結束登錄

請勾選欲登錄資料類型

蛙類調查資料 ▾

下一步

請注意!

兩棲類資源調查表已於2014年起更新，
調查表中已經停用的棲地屬性為 **水溝、水溝邊坡、旱田、果園、廢耕**，
若您的調查資料中仍有紀錄上述被停用的棲地屬性，請更換新調查表重新整理調查資料後再上傳。
如有問題可email至服務信箱詢問(froghome@mail.ndhu.edu.tw)!

[【下載新版調查資料表並檢視新舊微棲地對照表】](#)



蛙調上傳 - 2. 選擇樣區

新增調查資料

步驟一：選擇輸入資料類型

步驟二：選擇輸入樣區

步驟三：輸入物種資料

步驟四：登錄其他地點/其他媒材資料

步驟五：結束登錄

調查樣區資料

請選擇樣區資料

請選擇 ▾
請選擇
我要新增調查地點
從常用樣區挑選



蛙調上傳 - 2. 選擇樣區

新增調查資料

步驟一：選擇輸入資料類型

步驟二：選擇輸入樣區

步驟三：輸入物種資料

步驟四：登錄其他地點/其他樣材資料

步驟五：結束登錄

調查樣區資料

請選擇樣區資料

請選擇

請選擇

我要新增調查地點

從常用樣區挑選

步驟五：請選擇調查地點之樣地組成，可參考環境描述中提到的類型勾選，或參閱[樣地類型定義](#)(*此為固定樣區必填欄位)

| 微棲地類型 | 微棲地屬性 | 執行 |
|-------|-------|----|
| 請選擇 | 請選擇 | 新增 |
| 微棲地類型 | 微棲地屬性 | 執行 |

步驟六：請選擇調查樣區類型

- 固定樣區：每季調查一次,如1.4.7.10月
- 非固定樣區

步驟七：設定常用樣區名稱： 名稱設定建議與地名相同，在選單中比較容易辨識！

調查地點資料輸入完成 [\(Help操作說明\)](#)



蛙調上傳 - 3. 輸入調查資訊

新增調查資料

步驟一：選擇輸入資料類型

步驟二：選擇輸入樣區

步驟三：輸入物種資料

步驟四：登錄其他地點/其他樣材資料

步驟五：結束登錄

調查樣區資料

請選擇樣區資料 從常用樣區挑選 鹹架寮蛙蛙 新竹縣 峨眉鄉 新竹縣峨眉鄉峨眉國小

| 樣區名稱 | 縣市 | 鄉鎮 | 地名 | 環境 | 海拔(m) | |
|------------|-----|-----|------|----|-------|---------------------|
| 新竹縣峨眉鄉峨眉國小 | 新竹縣 | 峨眉鄉 | 峨眉國小 | 聖地 | 103 | 看地圖 |

下一步

凡標有"*"為必填欄位！

*調查開始時間：西元 請選擇 年 請選擇 月 請選擇 日 請選擇 時 請選擇 分

*調查結束時間：西元 請選擇 年 請選擇 月 請選擇 日 請選擇 時 請選擇 分

*調查者：

吳怡慧：志工調查隊隊長 費朕勳：調查資料整理人員 蔡于豐：調查資料整理人員

詹宏治：調查資料整理人員 張哲敏：調查資料整理人員 鍾偉賢：調查資料整理人員

謝孟勳：調查資料整理人員

氣溫： °C 水溫： °C 相對濕度： % *天氣：請選擇天氣類型

填寫樣地觀察日誌

下一步，請填寫兩棲類物種調查資料 無任何兩棲類的觀察紀錄



蛙調上傳 - 4. 輸入紀錄

已輸入調查資料：1筆 新增調查資料

| 序號 | 種類 | 記錄方式 | 生活型態 | 成體行為 | 微棲地型態 | | 數量 | 資料狀態 | 編輯資料 |
|-----------|------|------|------|------|-------|---------|----|------|---------------------------------------|
| | | | | | 類型 | 屬性 | | | |
| 1[358608] | 盤古蟾蜍 | 目視 | 雄蛙 | 單獨 | 流動水域 | 河流 < 5m | 1 | 待初審 | 修改 刪除 |

輸入調查資料凡標有"*"為必填欄位！ [\(點選註明\)](#)

| + 種類 | + 生活型態 | + 微棲地型態 | | + 記錄方式 | + 數量 | 成體行為 |
|------|--------|---------|---------|--------|------|-------|
| | | 類型 | 屬性 | | | |
| 盤古蟾蜍 | 4. 雄蛙 | 流動水域 | 河流 < 5m | 目視 | 1 | 9. 單獨 |

其他備註說明

[登錄](#)
[結束調查資料登錄](#)
[繼續登錄其他地點調查資料](#)



蛙調上傳 - 4. 輸入紀錄

已輸入調查資料：1筆 新增調查資料

| 序號 | 種類 | 記錄方式 | 生活型態 | 成體行為 | 微棲地型態 | | 數量 | 資料狀態 | 編輯資料 |
|-----------|------|------|------|------|-------|---------|----|------|---------------------------------------|
| | | | | | 類型 | 屬性 | | | |
| 1[358608] | 盤古蟾蜍 | 目視 | 雄蛙 | 單獨 | 流動水域 | 河流 < 5m | 1 | 待初審 | 修改 刪除 |

輸入調查資料凡標有"*"為必填欄位！ [\(點選註明\)](#)

| + 種類 | + 生活型態 | + 微棲地型態 | | + 記錄方式 | + 數量 | 成體行為 |
|------|--------|---------|---------|--------|------|-------|
| | | 類型 | 屬性 | | | |
| 盤古蟾蜍 | 4. 雄蛙 | 流動水域 | 河流 < 5m | 目視 | 1 | 9. 單獨 |

其他備註說明

[登錄](#)
[結束調查資料登錄](#)
[繼續登錄其他地點調查資料](#)

甚麼蛙種？公的母的？在哪裡？有幾隻？在幹嘛？看到還是聽到？

- * 請將資料條件相同的紀錄數量加總後登錄。
- * 成體的行為至少是 9.單獨。
- * 斑腿捕捉數量請寫在備註。



蛙調上傳 - 4. 輸入紀錄

| 序號 | 種類 | 記錄方式 | 生活型態 | 成體行為 | 微棲地型態 | | 數量 | 資料狀態 | 編輯資料 |
|-----------|------|------|------|------|-------|---------|----|------|---------------------------------------|
| | | | | | 類型 | 屬性 | | | |
| 2[358609] | 盤古蟾蜍 | 目視 | 雄蛙 | 單獨 | 流動水域 | 河流 < 5m | 3 | 待初審 | 修改 刪除 |
| 1[358608] | 盤古蟾蜍 | 目視 | 雄蛙 | 單獨 | 流動水域 | 河流 < 5m | 1 | 待初審 | 修改 刪除 |

* 請將資料條件相同的紀錄數量加總後登錄。

| 序號 | 種類 | 記錄方式 | 生活型態 | 成體行為 | 微棲地型態 | | 數量 | 資料狀態 | 編輯資料 |
|-----------|------|------|------|------|---------|---------|----|------|---------------------------------------|
| | | | | | 類型 | 屬性 | | | |
| 2[358610] | 長腳赤蛙 | 目視 | 雌蛙 | 無 | 暫時性靜止水域 | 岸邊 | 1 | 待初審 | 修改 刪除 |
| 1[358609] | 盤古蟾蜍 | 目視 | 雄蛙 | 單獨 | 流動水域 | 河流 < 5m | 4 | 待初審 | 修改 刪除 |

* 成體的行為至少是 9.單獨。蝌蚪的行為才會是 "無"。

斑腿樹蛙 ▾ 4 雄蛙 ▾ 樹木 ▾ 灌木 ▾ 目視 ▾ 4 隻 9 單獨 ▾

其他備註說明

已捕捉：斑腿 4 隻

* 斑腿捕捉數量請寫在備註。





蛙調上傳 - 4. 輸入紀錄

甚麼蛙種？公的母的？在哪裡？有幾隻？在幹嘛？看到還是聽到？

| +種類 | +生活型態 | +微棲地型態 | | +記錄方式 | +數量 | 成體行為 |
|---|-------|--------|---------|-------|-----|-------|
| | | 類型 | 屬性 | | | |
| 盤古蟾蜍 | 4. 雄蛙 | 流動水域 | 河流 < 5m | 目視 | 1 隻 | 9. 單獨 |
| 其他備註說明 | | | | | | |
| | | | | | | |
| <input type="button" value="登錄"/> <input type="button" value="結束調查資料登錄"/> <input type="button" value="繼續登錄其他地點調查資料"/> | | | | | | |

注意事項：

- * 請將資料條件相同的紀錄數量加總後登錄。
- * 成體的行為至少是 9. 單獨，蝌蚪的行為則為無。
- * 斑腿捕捉數量請寫在備註。
- * 蝌蚪不用數數量！



蛙調上傳 - 4. 輸入紀錄

| 已輸入調查資料：4 筆 | | | | | | | | | | 新增調查資料 |
|-------------|------|------|------|------|---------|---------|-----|------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 序號 | 種類 | 記錄方式 | 生活型態 | 成體行為 | 微棲地型態 | | 數量 | 資料狀態 | 編輯資料 | |
| | | | | | 類型 | 屬性 | | | 修改 | 刪除 |
| 4 358633 | 斑腿樹蛙 | 目視 | 雄蛙 | 單獨 | 樹木 | 灌木 | 4 | 待初審 | <input type="button" value="修改"/> | <input type="button" value="刪除"/> |
| 3 358626 | 長腳赤蛙 | 目視 | 蝌蚪 | 無 | 永久性靜止水域 | 水域 | 不計數 | 待初審 | <input type="button" value="修改"/> | <input type="button" value="刪除"/> |
| 2 358610 | 長腳赤蛙 | 目視 | 雌蛙 | 單獨 | 暫時性靜止水域 | 岸邊 | 1 | 待初審 | <input type="button" value="修改"/> | <input type="button" value="刪除"/> |
| 1 358609 | 盤古蟾蜍 | 目視 | 雄蛙 | 單獨 | 流動水域 | 河流 < 5m | 4 | 待初審 | <input type="button" value="修改"/> | <input type="button" value="刪除"/> |

輸入調查資料凡標有 "*" 為必填欄位！ [\(help 操作說明\)](#)

| +種類 | +生活型態 | +微棲地型態 | | +記錄方式 | +數量 | 成體行為 |
|---|-------|--------|----|-------|-----|-------|
| | | 類型 | 屬性 | | | |
| 斑腿樹蛙 | 4. 雄蛙 | 樹木 | 灌木 | 目視 | 4 隻 | 9. 單獨 |
| 其他備註說明 | | | | | | |
| 已捕捉：斑腿 4 隻 | | | | | | |
| <input type="button" value="登錄"/> <input type="button" value="結束調查資料登錄"/> <input type="button" value="繼續登錄其他地點調查資料"/> | | | | | | |



蛙調上傳 - 完成登錄!

| | | | |
|-------------|-------------------------------|---|---------------------|
| 國際名稱: 蘇萊德蛙蛙 | | 建檔時間: 2020-11-22 21:39:54 | |
| 建檔者: 鍾偉賢 | | 編輯調查環境資料 刪除調查資料 | |
| 調查開始時間: | 西元 2020 年 11 月 22 日 22 時 00 分 | | |
| 調查結束時間: | 西元 2020 年 11 月 22 日 23 時 00 分 | | |
| 調查地點: | 新竹縣峨眉鄉 峨眉國小 | | |
| 記錄者: | 鍾偉賢 | 環境: | 濕地 |
| GPS/座標座: | T97, E252100, N2731392 | 海拔: | 103 公尺 |
| | 經度: 121.020756, 緯度: 24.689548 | | 看地圖 |
| 氣溫: | °C | 水溫: | °C |
| 天氣: | 晴 | 相對濕度: | % |

[檢視棲地觀察日誌](#) [隱藏棲地觀察日誌](#) [編輯棲地觀察日誌](#)

* 注意: 棲地類型中標有(舊)為2014年起停用之類型【[檢視新舊棲地對照表](#)】

[整批核可](#) [整批退回](#) [新增物種資料](#)

| <input type="checkbox"/> 全選 | 序號 | 種類 | 生活型態 | 棲地類型 | | 記錄方式 | 數量 | 成體行為 | 資料狀態 | 動作 |
|-----------------------------|-----------|------|------|---------|---------|------|-----|------|------|----|
| | | | | 類型 | 屬性 | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | 1[358609] | 盤古蟾蜍 | 蟾蛙 | 流動水域 | 河流 < 5m | 目視 | 4隻 | 單獨 | 待初審 | 執行 |
| <input type="checkbox"/> | 2[358610] | 長腳赤蛙 | 蟾蛙 | 暫時性靜止水域 | 岸邊 | 目視 | 1隻 | 單獨 | 待初審 | 執行 |
| <input type="checkbox"/> | 3[358626] | 長腳赤蛙 | 蟾蛙 | 永久性靜止水域 | 水域 | 目視 | 不計數 | 無 | 待初審 | 執行 |
| <input type="checkbox"/> | 4[358633] | 斑腿樹蛙 | 蟾蛙 | 樹木 | 灌木 | 目視 | 4隻 | 單獨 | 待初審 | 執行 |

[回首頁](#)



三、審查資料





審核資料



| 序號 | 調查時間 | 地點 | 有效資料 | 樣品退回 | 樣品修訂 | 待核實 | 待改善 | 查看資料 |
|----|-------------------------|---------------------|------|------|------|-----|-----|------------------------|
| 1 | 2014-04-13 ~ 2020-11-22 | 新竹縣峨眉鄉峨眉國小 | 454 | 0 | 0 | 0 | 4 | 查看所有資料 |
| 2 | 2014-04-13 ~ 2020-11-06 | 新竹縣峨眉鄉峨眉國小-溪床觀察點 | 1295 | 0 | 0 | 0 | 0 | 查看所有資料 |
| 3 | 2015-11-12 ~ 2020-10-30 | 新竹縣峨眉鄉峨眉國小-溪床 | 472 | 0 | 0 | 0 | 0 | 查看所有資料 |
| 4 | 2015-12-25 ~ 2020-10-30 | 新竹縣峨眉鄉峨眉國小-溪床(新橋上游) | 812 | 0 | 0 | 0 | 0 | 查看所有資料 |
| 5 | 2018-05-24 ~ 2020-10-26 | 新竹縣峨眉鄉峨眉國小-溪床 | 242 | 0 | 0 | 0 | 0 | 查看所有資料 |
| 6 | 2018-05-24 ~ 2020-10-28 | 新竹縣峨眉鄉峨眉國小-溪床 | 296 | 0 | 0 | 0 | 0 | 查看所有資料 |
| 7 | 2020-10-24 ~ 2020-10-24 | 溪床(新橋上游)觀察點(新橋) | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 查看所有資料 |
| 8 | 2015-02-22 ~ 2020-10-21 | 新竹縣峨眉鄉峨眉國小-溪床 | 851 | 0 | 0 | 0 | 0 | 查看所有資料 |
| 9 | 2018-05-19 ~ 2020-10-21 | 新竹縣峨眉鄉峨眉國小-溪床(新橋上游) | 222 | 0 | 0 | 0 | 0 | 查看所有資料 |
| 10 | 2018-05-19 ~ 2020-10-21 | 新竹縣峨眉鄉峨眉國小-溪床(新橋上游) | 216 | 0 | 0 | 0 | 0 | 查看所有資料 |
| 11 | 2014-04-13 ~ 2020-10-18 | 新竹縣峨眉鄉峨眉國小 | 833 | 0 | 0 | 0 | 0 | 查看所有資料 |
| 12 | 2019-04-28 ~ 2020-10-12 | 新竹縣峨眉鄉峨眉國小-溪床 | 313 | 0 | 0 | 17 | 0 | 查看所有資料 |
| 13 | 2014-01-29 ~ 2020-10-12 | 新竹縣峨眉鄉峨眉國小-溪床(新橋) | 1379 | 0 | 0 | 5 | 0 | 查看所有資料 |
| 14 | 2014-01-29 ~ 2020-10-12 | 新竹縣峨眉鄉峨眉國小-溪床(新橋上游) | 2115 | 0 | 0 | 8 | 0 | 查看所有資料 |
| 15 | 2014-04-12 ~ 2020-10-12 | 新竹縣峨眉鄉峨眉國小-溪床 | 2283 | 0 | 0 | 14 | 0 | 查看所有資料 |
| 16 | 2014-01-01 ~ 2020-10-11 | 新竹縣峨眉鄉峨眉國小-溪床(新橋上游) | 983 | 0 | 0 | 8 | 0 | 查看所有資料 |
| 17 | 2014-01-01 ~ 2020-10-11 | 新竹縣峨眉鄉峨眉國小-溪床 | 1471 | 0 | 0 | 7 | 0 | 查看所有資料 |
| 18 | 2014-01-01 ~ 2020-10-11 | 新竹縣峨眉鄉峨眉國小-溪床 | 2019 | 0 | 0 | 7 | 0 | 查看所有資料 |
| 19 | 2014-01-04 ~ 2020-10-10 | 新竹縣峨眉鄉峨眉國小-溪床(新橋) | 2383 | 0 | 0 | 59 | 0 | 查看所有資料 |
| 20 | 2014-01-04 ~ 2020-10-10 | 新竹縣峨眉鄉峨眉國小-溪床(新橋) | 2585 | 0 | 0 | 55 | 0 | 查看所有資料 |



審核資料

團隊名稱：鹹菜鹽蛙蛙
 通報者：鍾偉賢
 通報時間：2020-11-22 21:39:54

[編輯調查環境資料](#) [刪除調查資料](#)

| | | |
|-----------|---|-------|
| 調查開始時間： | 西元 2020 年 11 月 22 日 22 時 00 分 | 1 |
| 調查結束時間： | 西元 2020 年 11 月 22 日 23 時 00 分 | |
| 調查地點： | 新竹縣峨眉鄉 峨眉國小 | |
| 記錄者： | 鍾偉賢 | 環境：濕地 |
| GPS / 座標： | T97, E252100, N2731392 經度 121.020756, 緯度 24.689548 看地圖 | 2 |
| 高度： | 103 公尺 | |
| 溫度： | °C | |
| 天氣： | 晴 | |
| 相對濕度： | % | |

[檢視樣地觀察日誌](#) [隱藏樣地觀察日誌](#) [編輯樣地觀察日誌](#)

* 注意：樣地類型中標高(高)為2014年起使用之類型【[點選新舊樣地對照表](#)】

[整批核可](#) [整批退回](#) [新增物種資料](#)

| <input type="checkbox"/> 全選 | 序號 | 種類 | 生活型態 | 棲地型態 | | 記錄方式 | 數量 | 成體行為 | 資料狀態 | 動作 |
|-----------------------------|-----------|------|------|---------|---------|------|-----|------|------|--------------------|
| | | | | 類型 | 屬性 | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | 1[358609] | 盤古蟾蜍 | 蟾蛙 | 流動水域 | 河流 < 5m | 目視 | 4隻 | 單塊 | 待初審 | 執行 |
| <input type="checkbox"/> | 2[358610] | 長腳赤蛙 | 蟾蛙 | 暫時性靜止水域 | 岸邊 | 目視 | 1隻 | 單塊 | 待初審 | 執行 |
| <input type="checkbox"/> | 3[358626] | 長腳赤蛙 | 蟾蛙 | 永久性靜止水域 | 水域 | 目視 | 不計數 | 無 | 待初審 | 執行 |
| <input type="checkbox"/> | 4[358633] | 斑腿樹蛙 | 蟾蛙 | 樹木 | 灌木 | 目視 | 4隻 | 單塊 | 待初審 | 執行 |

[回前頁](#)





審核資料

核可或退回

勾選項目

* 注意：棲地類型中標有(舊)為2014年起停用之類型【[檢視新舊棲地對照表](#)】

整批核可 整批退回 新增物種資料

| <input type="checkbox"/> 全選 | 序號 | 種類 | 生活型態 | 微棲地型態 | | 記錄方式 | 數量 | 成體行為 | 資料狀態 | 動作 |
|-----------------------------|-----------|------|------|---------|---------|------|-----|------|------|----|
| | | | | 類型 | 屬性 | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | 1[358609] | 盤古蟾蛛 | 蟾蛙 | 流動水域 | 河流 < 5m | 目視 | 4隻 | 單獨 | 待初審 | 執行 |
| <input type="checkbox"/> | 2[358610] | 長腳赤蛙 | 蟾蛙 | 暫時性靜止水域 | 岸邊 | 目視 | 1隻 | 單獨 | 待初審 | 執行 |
| <input type="checkbox"/> | 3[358626] | 長腳赤蛙 | 蝌蚪 | 永久性靜止水域 | 水域 | 目視 | 不計數 | 無 | 待初審 | 執行 |
| <input type="checkbox"/> | 4[358633] | 斑腿樹蛙 | 蟾蛙 | 樹木 | 灌木 | 目視 | 4隻 | 單獨 | 待初審 | 執行 |

[回前頁](#)

審核事項：

- * 請將資料條件相同的紀錄數量加總後登錄。
- * 成體的行為至少是 9.單獨，蝌蚪的行為則為無。
- * 斑腿捕捉數量請寫在備註。
- * 蝌蚪不用數數量！



審核資料

* 注意：棲地類型中標有(舊)為2014年起停用之類型【[檢視新舊棲地對照表](#)】

整批核可 整批退回 新增物種資料

| <input type="checkbox"/> 全選 | 序號 | 種類 | 生活型態 | 微棲地型態 | | 記錄方式 | 數量 | 成體行為 | 資料狀態 | 動作 |
|-----------------------------|-----------|------|------|---------|---------|------|-----|------|------|------|
| | | | | 類型 | 屬性 | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | 1[358609] | 盤古蟾蛛 | 蟾蛙 | 流動水域 | 河流 < 5m | 目視 | 4隻 | 單獨 | 待初審 | 執行 |
| <input type="checkbox"/> | 2[358610] | 長腳赤蛙 | 蟾蛙 | 暫時性靜止水域 | 岸邊 | 目視 | 1隻 | 單獨 | 待初審 | 檢視 |
| <input type="checkbox"/> | 3[358626] | 長腳赤蛙 | 蝌蚪 | 永久性靜止水域 | 水域 | 目視 | 不計數 | 無 | 待初審 | 核可 |
| <input type="checkbox"/> | 4[358633] | 斑腿樹蛙 | 蟾蛙 | 樹木 | 灌木 | 目視 | 4隻 | 單獨 | 待初審 | 審核備註 |

[回前頁](#)

兩棲類動物資源調查計畫：兩棲類資源調查資料庫 - Google Chrome

tad.froghome.org/upload/ApproveMemo.php?detail_record_no=358633&act=...

審核備註

儲存審核備註並核可 儲存審核備註並退回 儲存審核備註後關閉視窗 關閉視窗

Q & A

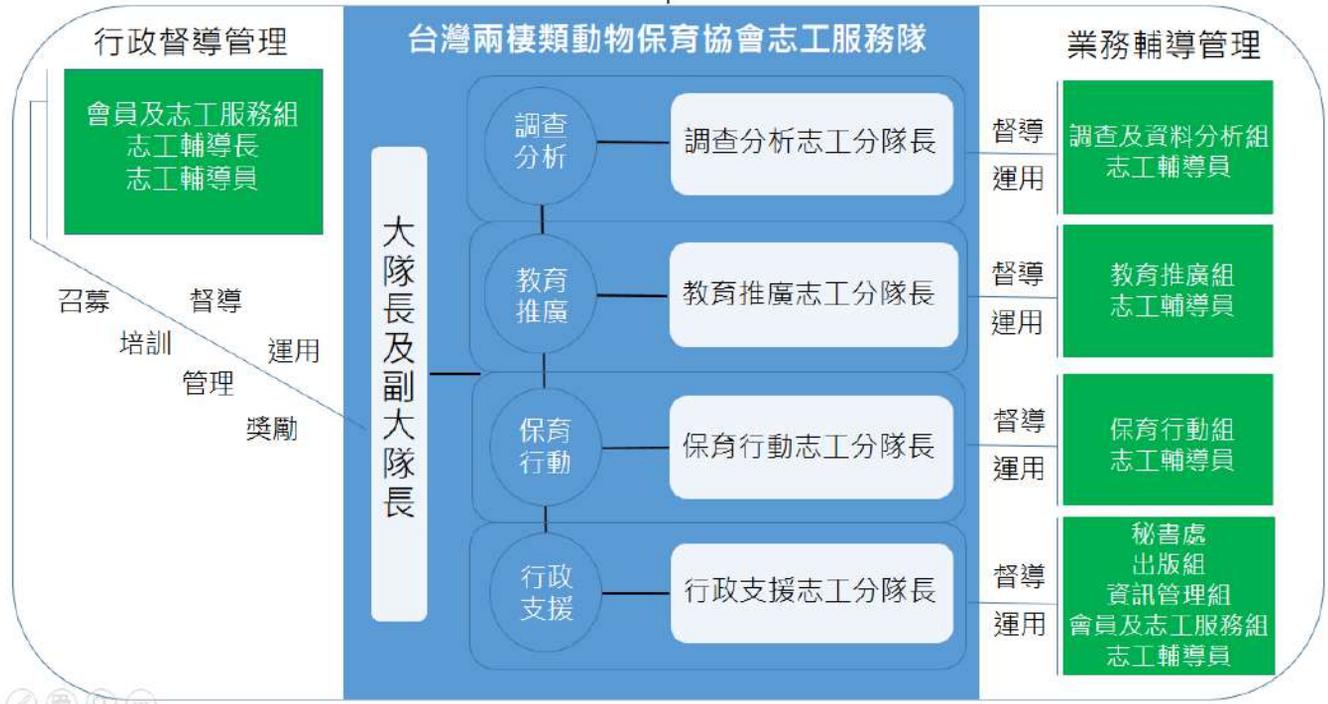
志願服務法推動與志工 管理辦法說明

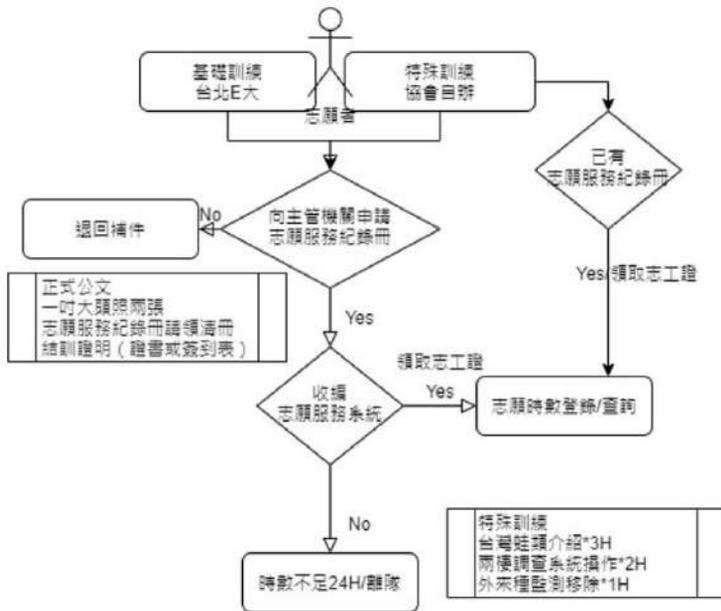
會員及志工服務組 張國政





社團法人台灣兩棲類動物保育協會





志願服務紀錄冊申請流程



志願服務時數登錄流程

各小隊及各組志願服務完成後，每一個月"登錄完成"

志願服務紀錄冊



| 服務項目 | 服務內容 | 服務日期 | 服務時數 | 服務運用單位 | 登錄人簽名 |
|------|------|------|------|--------|-------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

志願服務證格式 (範例)

9 公分

9 公分

(單位名稱)志願服務證



姓名：_____

地址：_____

照片

5.5cm

注意事項：

- 一、本證僅供服務識別志工身分使用，作其他用途使用。
- 二、本證不得塗改、轉借他人使用。
- 三、使用結束後，請退還志工運用單位，繳還時發證單位即應註銷。

《前面》

《後面》

志願服務榮譽卡

3年累計300小時

正面

7.97 公分

志願服務榮譽卡

姓名：李大明

有效期限：107.06.02

編號：0007

發給單位：○○○

4.8 公分

正面

7.97 公分

民防、義務警察、義務交通警察、義務消防、守望相助、山地區義務警察、災害防救團體及災害防救志願服務編組成員

志願服務榮譽卡

姓名：李小龍

有效期限：107.06.02

編號：0010

發給單位：○○○

4.8 公分

背面

7.97 公分

注意事項：

- 一、志願服務年資滿三年，服務時數達三百小時以上者，得檢具一寸半身照片二張、服務紀錄影本及相關證明文件向地方主管機關申請志願服務榮譽卡。
- 二、志願服務榮譽卡使用期限為三年，期限屆滿後，志工得檢具前開相關文件重新申請。
- 三、依前項規定重新申請志願服務榮譽卡，其服務年資及服務時數不得重複計算。

持卡人出生年月日：42 年 03 月 20 日

國民身分證統一編號（或護照號碼）：L1225464410

4.8 公分

背面

7.97 公分

注意事項：

- 一、依其他法律規定之民防、義務警察、義務交通警察、義務消防、守望相助、山地區義務警察、災害防救團體及災害防救志願服務編組成員自一百零二年六月一日起，其服務年資與志工年資服務時數達三百小時以上者，由地方警察、消防機關分別向內政部警政署、消防署州定時數認定相關作業規定，檢具一寸半身照片二張並檢具前開地方主管機關申請志願服務榮譽卡，准予予以重複申請。
- 二、志願服務榮譽卡使用期限為三年，期限屆滿後應檢具前開相關文件重新申請。
- 三、依前項規定重新申請志願服務榮譽卡，其服務年資及服務時數不得重複計算。

持卡人出生年月日：50 年 03 月 28 日

國民身分證統一編號（或護照號碼）：L123456789

4.8 公分



衛生福利部志願服務資訊網

想加入志工行列嗎?

我要當志工

衛生福利部
志願服務資訊網

個人查時數

字型大小: 小 中 大

會員登入

衛生福利部
志願服務資訊整合系統

一般模式登入作業

使用者帳號：
請輸入使用者帳號 **單位登錄時數**

請輸入使用者密碼

忘記密碼?

衛生福利部台北辦公室電話：(02)85906647
客服諮詢專線：(02)7744-7140
客服信箱：vols@wezoomtek.com.tw
請使用Chrome及Firefox等主流瀏覽器進行操作

自然人
憑證登入

登入

Facebook | YouTube | 志願流程 - diagrams.net | https://vols.mohw.gov.tw/vols/

vols.mohw.gov.tw/vols2/dashboard/portal

子系統入口 公告欄 檔案下載 您好, 張國政 登出

子系統入口



志工資料管理



批次維護作業



獎勵獎項作業區



資料匯入匯出









a59765ad5f98c5...doc

全部顯示

在在這裡輸入文字來搜尋

下午 09:39 2020/11/20

Facebook | YouTube | 志願流程 - diagrams.net | https://vols.mohw.gov.tw/vols/

vols.mohw.gov.tw/vols2/dashboard/portal

子系統入口 公告欄 檔案下載 您好, 張國政 登出

檔案下載

分類: 教育訓練手冊 申請單 共用檔案

排序: 檔名 上傳時間

| | | | | |
|---|--|--|---|--|
|  志願影片網址1071120.doc 107/11/19上傳, 教育訓練手冊 |  系統問題反映單.doc 107/01/18上傳, 問題反應單 |  全國志願整合手冊 106/12/07上傳, 教育訓練手冊 |  全國志願手冊1080313 107/11/19上傳, 教育訓練手冊 |  (107)衛生福利志願服務申... 107/01/17上傳, 問題反應單 |
|  附表1衛生福利志願服務... |  10906單位建立申請單.doc |  附件3(107年志工申請衛... |  績效證明書.doc |  資料異動單.docx |

獎勵獎項.mp4 | a59765ad5f98c5...doc

全部顯示

在在這裡輸入文字來搜尋

下午 09:45 2020/11/20

徵詢意見

1. 若各小隊能預排調查與保育行動時程，並按月通報。
2. 分隊長或組長比較容易查核及按月提供登錄的時數。
3. 請需要各小隊長按月的配合也徵詢意見。
4. 若無法配合，可能無法提供服務時數。

核發志工志願服務時數Q&A

- 1.需要事先申請嗎？
- A: 要先申請但需同時具備基礎訓練&特殊訓練(類別要對), 並完成送件主管機關, 待核發志願服務記錄冊, 志願服務整合系統, 才能建檔收編。
- 2.如何核發？登錄表嗎？登錄什麼資料？服務時數？
- A: 志願服務運用單位應造具名冊，並檢具志工一寸半身照片二張，向中央目的事業主管機關申請。前項名冊應記載志工姓名、性別、出生年月日、國民身分證統一編號或護照號碼。
- 核可後, 領有記錄冊者, 由小隊長₁戴明服勤時間, 交給分隊長或組長₂核備後, 再轉交會員及志工服務組₃登錄。

核發志工志願服務時數Q&A

- 3.協會何時可以開始核發時數？
- A:待理監事會將志工管理辦法核可後,即可提出申辦特殊訓練公文,等收到主管機關核備函,才能辦理特殊訓練。
- 4.要上衛服部志願服務資訊網登錄志工資料嗎？
- A:對,本會由會員與志工服務組執行相關作業。

核發志工志願服務時數Q&A

- 5.只能核發協會的志工時數嗎？還是志工有志願服務手冊，協會就可以幫他們登錄？
- A:理論上是,但因特殊訓練(蛙類保育)只有本會才有,待申請者具備志願服務紀錄冊一個人(已有紀錄冊不限,但需再補齊協會自辦特殊訓練)。
- 行政支援不能發專業時數，但可以給行政支援時數，例如志工大會行政支援。
- 6.協會目前尚未核發志工志願服務手冊，但有些志工已經有手冊，現在可以幫他們登錄時數嗎？例如協助志工大會行政支援
- A:還不具備該專業領域的特殊訓練,因不同領域的特殊訓練,課程不相同,但可以核發行政支援時數。

計畫經費使用報告

| 《台灣蛙類野外族群趨勢監測研究計畫》 經費使用報告 | | |
|---------------------------|---------------|-----------|
| 項目 | 細項支出 | 支出 |
| 雲端資訊服務費 | | 150,000 |
| 網路資安 | | 95,000 |
| 資料分析 | | 80,000 |
| 蛇類資料 | | 72,000 |
| 行政業務 | | 170,000 |
| 工讀金 | | 38,000 |
| 講師費(含兩棲偵蒐營 & 中都) | | 48,800 |
| 聘任人員及講師相關保費 | | 99,000 |
| 實驗相關耗材(酒精、溫溼度計等) | | 16,700 |
| 國內差旅 | | 35,000 |
| 雜支(郵運費、保險、印刷、文具等) | | 22,400 |
| 宜蘭大調查 | | 93,852 |
| 11/28志工大會(預估) | | 112,019 |
| | 餐費及茶點 | 11,500 |
| | 車資補助 | 26,500 |
| | 出席費及講師費 | 24,000 |
| | 青蛙胸針(金門計畫核報) | 23,100 |
| | 調查記錄板(金門計畫核報) | 21,919 |
| | 海報印製 | 5,000 |
| 合計 | | 1,032,771 |
| | 收入 | |
| 林務局補助經費 | 990,000 | |
| 餘額 | | - 42,771 |

蛙類保育有賴各志工團隊協助
保護蛙類同時也是保護我們居住的環境
衷心感謝各位志工，我們繼續一起努力
為臺灣保育盡一份心力。
謝謝，有您們真好！

