

台灣兩棲類動物保育協會會訊 2025 春季刊

Society for Taiwan Amphibian Conservation



台灣兩棲類動物保育協會



#梭德氏赤蛙年

2025

台灣青蛙週

4/21(一) - 4/27(日)





開開心心帶著同事去台北市立動物園兩趴館的我～

今年是我第四次在青蛙週環島台灣，也非常有榮幸是協會今年的主視覺畫家。我希望透過我的作品能夠分享給大家台灣可愛的青蛙。

(廖家誼)

台灣兩棲類動物保育協會會訊2025 春季刊

民國109年6月15日創刊發行

民國114年4月20日出刊

發行人 李佳翰

總編輯 楊雅雯

執行編輯 楊雅雯、謝宜洛

美術編輯 楊雅雯、謝宛彤

攝影 何俊霖

出版發行 台灣兩棲類動物保育協會

會址 杉舞三生農庄

264宜蘭縣員山鄉雙埤路35號

台灣兩棲類動物保育協會官網

<https://www.froghome.org/>

協會FB粉絲專頁

<https://www.facebook.com/Soc.TAIWAN.AmphibianConservation>

台灣兩棲類動物保育志工FB社團

<https://www.facebook.com/groups/froghome/>



台灣兩棲類動物
保育協會官網



協會臉書粉絲專頁



台灣兩棲類保育
志工社團

理事長的話



今年春天，二二八連假時，雙連埤地區永續發展協會舉辦春日散步雙連埤市集擺攤，我們協會也參與擺攤，提供外來種退散益智遊戲寓教於樂，也去體驗雙連埤在地農村的生活、農產品，以及四處有各種花香的美麗環境。

四月兒童清明連假，協會參與黃金蝙蝠館的樂蝠兒童日活動擺攤，青蛙隱身術讓前來闖關的民衆看得兩眼花花，雖然我已經參與多次擺攤，也看過很多次青蛙隱身數的相片，但還是會有找不到的時候，只能說拍下隱身在環境中青蛙這些照片的攝影師太厲害了！陳岳峯理事出動大青蛙，吸引參與的民衆大朋友、小朋友的目光，大家紛紛與大青蛙握手，為活動帶來了許多歡樂。



季節來到春末，在南北各地的蛙兒已經開始活絡起來，鳴叫、繁殖，志工們是不是也都已經完成第一季調查了呢？

理事長 李佳翰 20250415



目錄Table of Contents

3	《魚池琴蛙》的前世今生	/林思民 臺灣師範大學生命科學系
8	台灣青蛙週系列活動	/教育推廣組
12	獅頭山・藤坪古道蛙調	/吳敬斌(山豬) 自然生態を守りたい・ 想要來守護我們的自然生態
16	跳吧！小雨蛙	/楊懿如
17	TNRS台灣青蛙週	/Lilyann Chen TNRS小隊
18	未來生活設計家園遊會	
19	2025溫室蟾工作坊	
20	上半年活動預告	
21	找蛙眼力大考驗 Find the Frogs	/何俊霖
22	會訊徵稿	

《魚池琴蛙》的前世今生

林思民

臺灣師範大學生命科學系

在臺灣所有原生兩棲類之中，「豎琴蛙」是分布範圍最狹隘、族群數量最小的蛙類。豎琴蛙過去認為分布於琉球南部的石垣島、西表島，以及南投縣魚池鄉的兩處水域。但如今研究顯示日本和台灣是不同的物種，讓臺灣的特有種蛙類數量增加一種，而獲得新名字的「魚池琴蛙」，也成為全球最瀕危的蛙類之一。研究團隊的第一作者是對琴蛙瞭若指掌的林春富老師，其他團隊成員還包括了林試所的張俊文博士、京都大學松井正文老師、師大沈敬家同學、琉球大學富永篤老師等。

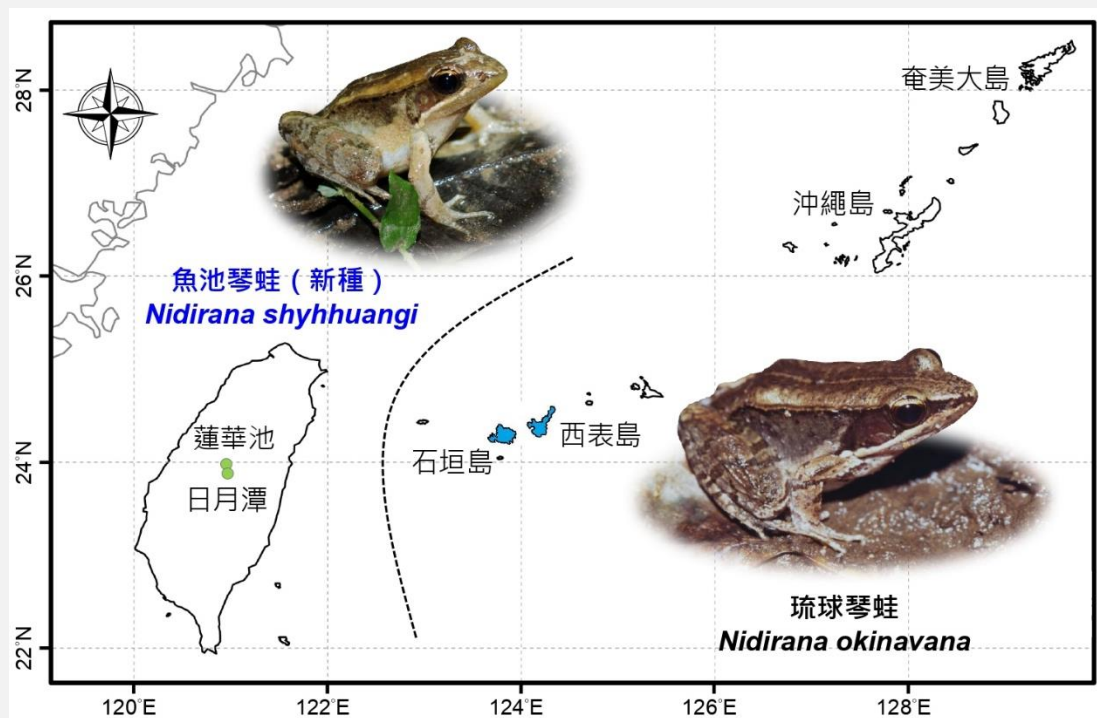


圖1：魚池琴蛙與琉球琴蛙目前的分布地點。琉球琴蛙的種名其實是「沖繩琴蛙」(*N. okinavana*)，但是據信這是因為早年的人搞錯地點。牠並不產於沖繩（中琉球），而是產於石垣島和西表島（南琉球）。

魚池琴蛙的發現可追溯至1980年代早期，師大生物系的陳世煌老師在蓮華池發現這個「形似腹斑蛙，但是體型較小」的蛙種。老師懷疑這是一個未被描述的新種，但在40年前缺乏可用的分子證據，證據不足。1990年代之後，多數的分類學家將本種鑑定為豎琴蛙，雖然在石垣西表的族群尚稱穩定，但在台灣的數量一直處於瀕危。

我們從2019年開始與琉球大學的富永篤教授合作，發現兩地的豎琴蛙已經有明顯的遺傳分化。這個研究因為疫情延宕了一陣子，直到2023年仔細檢視過去蒐集的樣本，發現台日兩地的豎琴蛙甚至在體型與斑紋上也有明顯的差異。將兩者並排一看，可見台灣的豎琴蛙明顯小了一大截；而檢視大腿與小腿的花紋，台灣的數量顯著多。其他身材上的長短比例也各有不同，台灣的手腳稍長一點，但是五官間距稍小一點。

聲音也是一個重要的分類依據。比較台日兩地的蛙鳴頻譜，發現台灣的琴蛙因為體型比較小，叫聲較為急促、音節數量較多，聲音的基頻也較高。因為有了遺傳、形態、叫聲這三組不同的證據，終於將台灣的族群確認為新種，並於近期發表於動物分類學期刊《動物檢索》(Zookeys)。



圖2：新種魚池琴蛙的生活照（林春富老師、張俊文博士攝影）。A公蛙，B母蛙，C年輕的亞成蛙，D巢中鳴叫顯示牠的鳴囊。



圖3：魚池琴蛙的蝌蚪（葉大詮、林春富老師攝影）。



圖4：魚池琴蛙的模式標本來自陳世煌教授1984年的採集。其實陳世煌教授當年就已經認為琴蛙是新種，還在瓶中放了「模式標本」的標籤。雖然歷經了40年，這批標本保存狀況極為良好（陳致維攝影）。

魚池琴蛙的拉丁學名 *Nidirana shyhuangi*，是爲了表彰陳世煌老師在40年前發現這個物種的貢獻，而將「世煌」兩字拉丁化做爲種名。我們遍尋師大的老標本房，發現早在1980年代，陳世煌教授就已經指定了兩罐模式標本，並在瓶中放上「埔里蛙」的標籤。青蛙的浸液標本都必須仔細調整福馬林和酒精的濃度，以避免標本保存不當而乾縮。然而這批標本至今仍保持極佳的存放狀態，栩栩如生，也顯示老師進行傳統分類學的豐富經驗與深厚功力。除了魚池琴蛙之外，陳老師曾經在1987年發表台灣高海拔特有的「臺灣蜓蜥」，也曾經是臺灣最早從事山椒魚研究的兩爬學者之一。

在中文名的部分，由於目前亞洲多數的「琴蛙」都是以地名爲名，因此我們參考蓮華池所在的行政區域（南投縣魚池鄉），將陳教授原本所稱的「埔里蛙」修正爲「魚池琴蛙」，以符合牠真正的分布範圍。

魚池琴蛙的繁殖行為相當特殊，是臺灣唯一會構築泥窩的蛙種。但也由於這種特殊的生殖行為，魚池琴蛙對人為的干擾極為敏感。根據去年12月農業部生物多樣性研究所出版的《2024臺灣兩棲類紅皮書名錄》，豎琴蛙已被評為「國家極危」（NCR）類別。在魚池琴蛙與琉球琴蛙拆分之後，魚池琴蛙在全球的總棲地面積約僅0.014平方公里，成體族群量僅剩約300-700隻，成為全世界極度瀕危（CR）的蛙種之一。若是依據IUCN紅皮書的定義，這個物種已經是不折不扣的世界級瀕危生物。

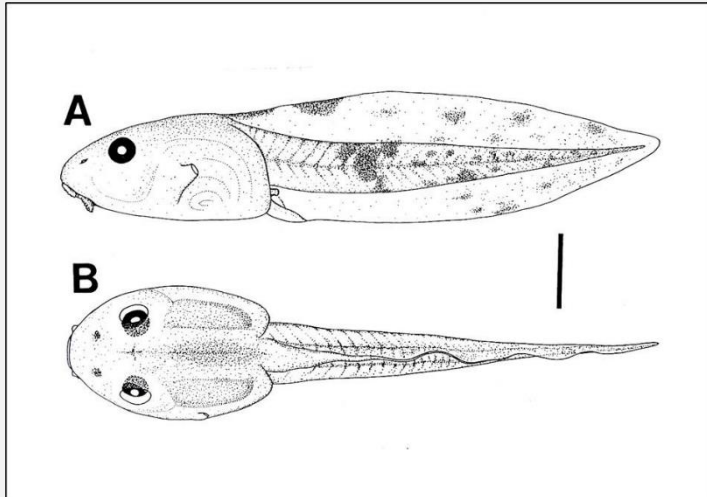


圖5：40年前，陳世煌教授為魚池琴蛙繪製的蝌蚪手繪圖（陳世煌提供）。

這個研究要感謝師大標本館和國立自然科學博物館長期典藏的樣本，也凸顯標本典藏在物種研究過程中的重要性。研究過程中，則承蒙日方的合作學者（富永篤教授、松井正文教授）提供琉球的序列、標本、叫聲檔案等等諸多證據作為比對。本研究並未有正式的研究經費支持，然而林業保育署和生物多樣性研究所長期以來對魚池琴蛙投注極大的保育關注，而林業試驗所也對棲地保存上做出重大的貢獻，僅此一併致謝。



圖6：魚池琴蛙（左）與琉球琴蛙（右）的體型比較（陳致維攝影）。其實台灣大多數的兩爬圖鑑中，有關魚池琴蛙的測量應該要修正一下，過去寫的尺寸都是琉球的尺寸，台灣的幾乎都小於3.5公分，絕對不會超過4公分。

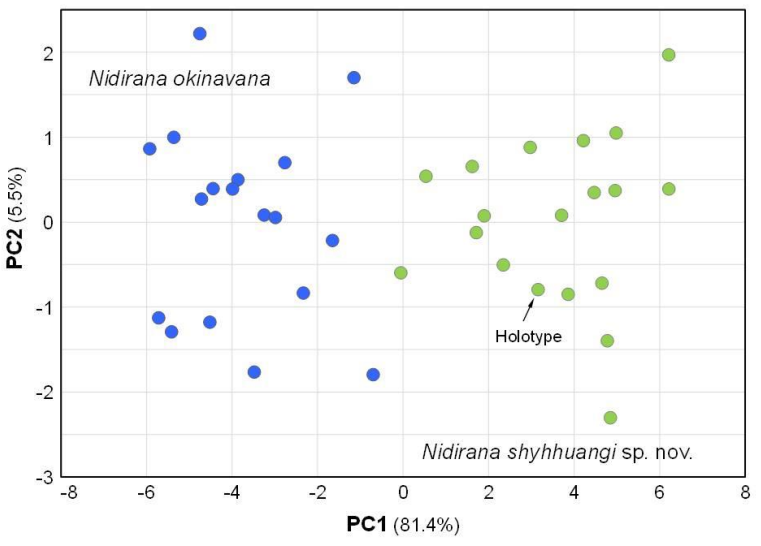


圖8：主成分分析顯示魚池琴蛙與琉球琴蛙的形態分化。

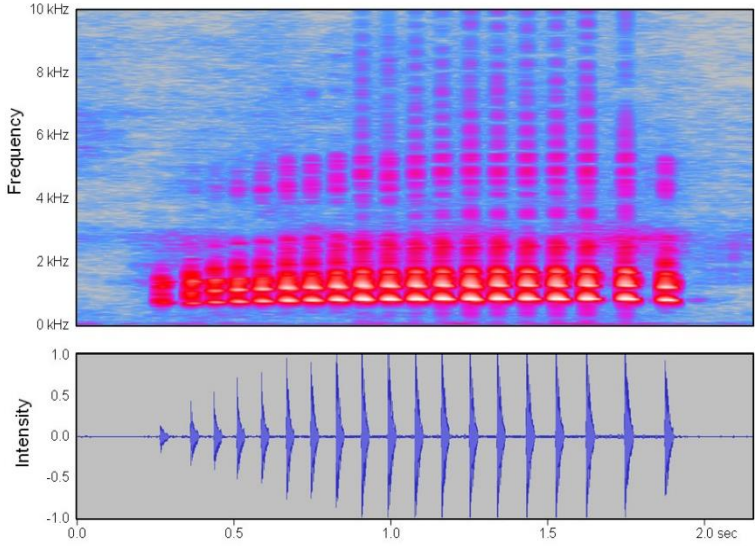


圖9：魚池琴蛙的鳴唱聲頻譜圖。



圖10：魚池琴蛙的棲地照片（林春富老師攝影）。



圖11：魚池琴蛙的巢（林春富老師攝影）。

#梭德氏赤蛙年

2025 台灣青蛙週

4/21 (一) - 4/27 (日)

指導單位：農業部林業及自然保育署
協辦單位：國立東華大學校園環境中心

主辦單位：社團法人台灣兩棲類動物保育協會
教育推廣組

活動預告 青蛙週4/21~4/27

教育推廣組

這是一個我們可以共同參與的盛事，讓我們一起來動起來，為青蛙發聲！

在這個特別的週期間，我們將舉辦各種活動，包括夜間觀察、生態調查、外來種蛙類移除、蛙類保育宣導、講座等等。無論是走入森林深處，聆聽青蛙的歌聲，還是參與生態調查，了解它們的生活狀況，參與外來種蛙類移除控制都將讓我們更加深刻地認識到青蛙的重要性，以及我們保護牠們的使命。

線上同樂—「我的蛙書日光浴」

邀請大家分享自己的蛙書(圖鑑、小說、漫畫、童書…)，可以是一次一本，也可以是一口氣全部拍出來曬書。參加方式：

- ① 在各個社群平台(FB、IG、Threads、X…) PO出你的蛙書
- ② 標記3位好友，並留言：

「我的蛙書日光浴」

#2025青蛙週線上活動

#2025台灣青蛙週 4/21~4/27

#梭德氏赤蛙年

#台灣兩棲類動物保育協會

- ③ 截圖至本活動留言串中

↑↑ 以上三步驟未完成者不具有抽獎資格喔 ↑↑

獎項內容：將有機會獲得協會製作的精美小禮物。今年教育推廣組將加碼抽出已絕版的教材等級的莫氏樹蛙(有聲)布偶1隻。

得獎名單：5月於此貼文留言區公布！

<https://www.facebook.com/share/p/15LXcgcXBy/>



台灣青蛙週各團隊活動

下表是各志工團隊自主辦理之公開活動，歡迎有興趣的夥伴逕自聯繫、共襄盛舉！

	團隊名稱	活動名稱	活動日程	活動類型
北區	基隆烏會 團隊	基隆烏會白公園蛙調推廣活動	2025/4/26	調查
		聯絡人：楊月姿	02-2427-4100、2421-4100	25 人
	明興社區 小隊	明興社區里民賞螢賞蛙導覽	2025/4/26、4/27 (2 場)	簡報解說&戶外導覽
		聯絡人：黃義欽	臉書：明興社區	每場次 30 人
	南港可樂 蛙	南港公園 蛙類調查及外來入侵種蛙類移除	2025/4/21	調查, 外來種移除
		潘家菜園 蛙調及外來入侵種蛙類移除	2025/4/23	調查, 外來種移除
		大溝溪 蛙調及外來入侵種蛙類移除	2025/4/26	調查, 外來種移除
		聯絡人：蔡明達	message：蔡達叔	每場次 10 人
	台北牡丹 心兩棲調 查小隊	第二季兩棲類調查	2025/4/27	調查
		聯絡人：柯丁誌	手機，0932249919	10 人
	關渡蛙蛙 小組	黃玉玲老師—《跳吧！小雨蛙》繪本發表會	2025/4/26	講座
		聯絡人：呂効修	sowfal@gd-park.org.tw	60 人
		土城青雲路蛙類調查	2025/4/26	調查, 外來種移除
		聯絡人：呂効修	sowfal@gd-park.org.tw	20 人
	新竹蛙保	青蛙調查及斑腿移除	2025/4/19、4/26	調查, 外來種移除
		聯絡人：潘美玲	Fb 新竹蛙保	每場次 10 人
	天羽蛙	樣區調查	2025/4/26	調查
		聯絡人：蔡志和	0934150560	5 人
	大安蛙蛙 叫	咦～聽說大安森林公園有青蛙？	2025/4/13	調查, 外來種移除
		聯絡人：趙勁翔	0911949183	15 人
	桃園龜山 福源隊	移除斑腿樹蛙	2025/4/20	外來種移除
		賴耀裕	lai4225@yajhoo.com.tw	
	雙溪口小 隊	雙連埤青蛙圖鑑解鎖	2025/4/24	調查, 外來種移除
		聯絡人：黃冠霖	Line id:22581112	15 人

	團隊名稱	活動名稱	活動日程	活動類型
北區	天母呱呱蛙	天母公園賞蛙去	2025/4/24	調查, 外來種移除
		聯絡人: 李思賢	https://www.facebook.com/moogoo.lee	10 人
	雞籠蛙蛙笑	一起蛙蛙蛙	2025/4/26	調查, 外來種移除
		聯絡人: 郭泓源	0920-991665	20 人
	宜蘭李佳翰蛙調小隊	頭城農場賞蛙趣	2025/4/25	調查, 外來種移除
		聯絡人: 賴擁憲	line ID: nhctcjoke	5 人
	台北快樂蛙	信賢步道調查	(日期待確認)	調查
		陳淨	Facebook: 陳淨兒	12 人
中區	彰化鳥會兩棲小組	一起來找蛙	2025/4/26	調查, 外來種移除
		聯絡人: 黃正民	彰化縣野鳥學會兩棲小組臉書	20 人
	台中烏榕頭	蛙類推廣教育夜觀活動	2025/4/26	調查
		聯絡人: 李戊益	0972963207	40 人
	石牌蛙最棒	台灣青蛙週暨生態導覽	2025/4/26	調查, 講座, 外來種移除
		聯絡人: 王銘智	facebook.com/profile.php?id=100063930018763	20 人
	Musicfrogs	霧峰桐林蛙調	2025/4/27	調查, 外來種移除
		聯絡人: 何俊霖	hoher@ms25.hinet.net	5 人
	彰化蛙蛙蛙	清水巖賞蛙夜觀	2025/4/25	調查, 外來種移除
		聯絡人: 楊雅雯	avonyang39@gmail.com	20 人
	台中美白去斑	外來種移除活動	2025/4/26	外來種移除
		聯絡人: 李愛珍	此次活動已額滿	100 人
	峰蛙調	擺攤活動	2025/4/26	擺攤
		陳岳峯	FB~陳岳峰	500
	臺中 TNRS	台灣的外來種蛙類	2025/4/24	講座
		大坑中正露營區調查	2025/4/26	調查
		豐原情人谷蛙類調查實作	2025/4/25	調查
		聯絡人: 陳英蘭	Line ID: ing5533	25~29、16、16 人
南區	嘉義大學寄生關係研究室	八掌溪親水公園樣點蛙調及外來種移除	2025/4/21	調查, 外來種移除
		聯絡人: 陳以芩	l9749575100@gmail.com	10 人

	團隊名稱	活動名稱	活動日程	活動類型
南區	Mandy 不在家	新營綠都心 IFA 調查	2025/4/26	調查
		聯絡人：林樺廷	west12027@gmail.com	10 人
	包山包海再包蛙隊	高雄大東濕地公園蛙調趣	2025/4/23	調查
		聯絡人：王瑞君	junchunwang2014@gmail.com	5 人
東區	台東日昇團隊	夜探 197 縣道-兩棲志工蛙調	2025/4/26	調查
		聯絡人：郭明興	gent38081@gmail.com	15 人
	蛙趣窪挖哇	玉龍泉蛙調活動	2025/4/23	調查
		聯絡人：潘蕙璟	0921297041	15 人
	水龍吟小隊	大家來找蛙	2025/4/26	調查
		聯絡人：張國政	anonnop@gmail.com	20 人
	東華蛙家	外來種救星?!蛇類與外來入侵種蛙類間的大對決	2025/4/26	講座
		聯絡人：楊淳凱	03-8903340#3797	<100 人
	東華兩棲類保育研究室	東華華湖及小華湖調查	2025/4/22	調查
		花蓮白鮑溪調查	2025/4/25	調查
		聯絡人：楊懿如	0918761062	每場 20 人



獅頭山・藤坪古道蛙調

2025/4/7

吳敬斌(山豬)／自然生態を守りたい・
想要來守護我們的自然生態

獅頭山的夏日風情，面天樹蛙的繁殖季節漸漸來臨。一邊探訪面天樹蛙的蹤跡，一邊欣賞各式各樣出沒的蛙類和藤坪古道夜景色的青蛙生態調查登場囉！

一走進藤坪古道，就被從溪谷此起彼落傳來的斯文豪氏赤蛙「啾」一聲的鳴叫聲所療癒，還有聲聲入耳的吹口哨聲，於是邊走邊分辨短草、矮樹叢傳來的面天樹蛙歡快的「唧、唧、唧」，抑或是樹林頂端傳來的艾氏樹蛙短促有點固定頻率的「唧、唧、唧」鳴叫聲。



但是首先映入眼簾的不是蛙，是蛇。

赤尾青竹絲

蝮蛇科頭

三角形，眼紅，全身翠綠，體側有白線，尾部為磚紅色，且具有熱感應頰窩。

不同於大部分的蛇會下蛋，赤尾青竹絲是胎生的，母蛇一次可以直接產下2-15條小蛇。夜行性的牠們採取「坐等型」的覓食策略，也就是不動如山地待在原地，綠色保護色效果極佳，晚上時常出現在樹叢等待獵物，透過雙眼跟鼻孔間的感應頰窩，感應路過的獵物後再出擊。

接著一隻一隻隱身於草叢、枝葉間的面天樹蛙，就被眼尖的黑貓和虎鵝找了出來。

面天樹蛙

樹蛙科・原指樹蛙屬

臺灣特有種

台灣國家暫無危機（NLC、2024 台灣兩棲類紅皮書）

面天樹蛙是由日本學者M.Kuramoro及台灣學者王慶讓先生於1987年命名發表的新種，其種名*idiootocus*指的是不同的產卵型態，因為面天樹蛙的外型和叫聲和艾氏樹蛙很像，所以先前一直被誤認為同一種，但因這兩種蛙類有不同的產卵方式，所以確定為不同種，因此將其種名取為*idiootocus*。至於俗名面天樹蛙則是因為模式標本的採集地點位於陽明山的面天山區的三聖宮步道，所以中文名「面天樹蛙」與英文名「Temple tree frog」均由此而來。





面天樹蛙和艾氏樹蛙長得很像，但面天樹蛙的體型略小。面天樹蛙和艾氏樹蛙的皮膚上都有許多顆粒狀的突起，背部也都有一個X或H形深褐色斑，前肢、小腿及第五趾外側都散布著細小的白點，但以小腿和足部相接處的白點最明顯。面天樹蛙的體色相當多變，但以褐色為主，不會變綠，而艾氏樹蛙體色經常帶點淺綠色。面天樹蛙的拇指基部內掌瘤並不特別發達，腹部有很多的深色小斑點，尤其靠近腋部有兩個大黑斑，這和艾氏樹蛙有顯著差異，是面天樹蛙和艾氏樹蛙最重要的分辨特徵。

在一堆趴在葉片或是攀在矮樹叢枝條上的面天樹蛙中，突然發現一隻有著偏紫色的樹蛙，仔細一瞧，原來是周氏樹蛙。



周氏樹蛙

樹蛙科·溪樹蛙屬

台灣原生種

台灣國家暫無危機（NLC、2024 台灣兩棲類紅皮書）

分佈在日本琉球群島南部至台灣西北部（東部蘭陽溪以北，西南部朴子溪以北）1500公尺以下的溪流區域。

周氏樹蛙和太田樹蛙，以前都被稱為日本樹蛙。

皮膚粗糙，許多顆粒性突起。背中央近肩胛處有一對短棒狀突起。周氏樹蛙的型態與太田樹蛙極為相近，只能從鳴叫聲與大腿腹側的斑紋鑑別。過去所認定的日本樹蛙分布廣泛，從臺灣往東北至琉球群島北端，這麼廣泛的幅員，自然也成為生物地理學家探討物種分布時重要的研究題材。但由於這些不同地點的日本樹蛙外觀非常近似，叫聲又細碎龐雜，很難從單一的形態或聲音特徵區分牠們的差別。

直到2017年，國立臺灣師範大學生命科學系的研究團隊，利用遺傳、形態、聲音、行為四組證據，將臺灣東部與南部的族群發表為獨立的新種太田樹蛙。2020年，日本琉球大學與京都大學的團隊，再利用遺傳與形態的差異，將八重山群島與臺灣西北部的族群稱為周氏樹蛙。

今晚的蛙類出現的機率非常高，讓我們前進的速度非常慢，還沒走到折返點時，手電筒的電力就快耗光，昏暗的光影中發出「搭搭搭」的鳴叫聲是誰呢？

布氏樹蛙

樹蛙科・泛樹蛙屬

台灣原生種

台灣國家接近受脅（NNT、2024
台灣兩棲類紅皮書）

布氏樹蛙的台灣新紀錄種是在
1882年由比利時裔的英國動物學家
布蘭傑（G.A Boulenger 1858
-1937）根據斯文豪在1858-1861
年在臺南府採集的標本所發表。
同時發表的蛙類，包含：
中國樹蟾、小雨蛙、虎皮蛙、金
線蛙、布氏樹蛙（當時稱為白領
樹蛙）。

由於外來危害種的斑腿樹蛙和台
灣本土種的布氏樹蛙非常相似，
那要如何來分辨呢？

根據經驗，有以下幾種方式來分
辨斑腿樹蛙和布氏樹蛙。

• 氣質判斷

看多了就可以一眼看出是布氏還
是斑腿（這方法有點玄奧，不太
容易參透呢！）

• 背部紋路

布氏有間雜斑點的縱向條紋，或是只有斑點沒有縱向條紋。

斑腿的背部有X字形的花紋。

背紋的部分不是絕對，還是有很多例外，像是X布氏或是條紋or點點斑腿。莊銘豐老師上課時也有提到這種情況越來越普遍。

• 大腿外側的黑白相間的網狀花紋

布氏明顯（大白點有著黑色細線），斑腿不明顯

• 頭部摸骨法

布氏平滑，斑腿粗糙



趁著手電筒燈光耗盡前往回走，快回到出發的地方時，突然路邊似乎有奇異的生物對我們猛揮手道別，期待下次碰面時，能叫出妳的名字呢！

藤坪古道蛙調：21C、74%、多雲

目視：面天樹蛙（+聽音）、布氏樹蛙（+聽音）、周氏樹蛙、小雨蛙（+聽音）、斯文豪氏赤蛙（+聽音）、拉都希氏赤蛙（+聽音）、福建大頭蛙（+聽音）
聽音：艾氏樹蛙



志

工

悄悄話

跳吧！小雨蛙

2025/3/31

楊懿如

推薦尖端出版的跳吧！小雨蛙繪本。

跳吧！小雨蛙繪本作者黃玉玲是台灣兩棲類保育志工，她將野外觀察及調查心得，轉化成繪本內容。繪本文字內容生動活潑，圖片正確地描繪出各種蛙類特徵及生態習性，具有教育及保育意涵，適合親子閱讀。



TNRS 台灣青蛙週 活動

2025/4/7

Lilyann Chen
TNRS小隊

由台灣兩棲類動物保育協會主辦、臺中TNRS兩棲保育志工隊協辦的台灣青蛙週活動又來啦!當然要把握機會來玩生態啊!不管是大人小孩都很適合一起來喔!

事不宜遲!現在就去報名起來!

報名傳送門

<https://forms.gle/tLDjazUWtcH7ruyu8>

★豐原場:4/25(五)晚上七點~八點卅分

集合地點:情人谷莊園

活動方式:青蛙生態觀察及解說。(本場次有下溪流，一定要穿雨鞋喔!)

★★北屯場:4/26(六)晚上七點~八點卅分

集合地點:中正露營區停車場

活動方式:青蛙生態觀察及解說。

=====活動注意事項=====

- 1.夜間活動留意安全，本活動適合親子活動，一名大人報名可以帶兩位兒童(建議6歲以上為佳)。(只有大人也很可以~)
- 2.需自備手電筒、穿著雨鞋或包鞋(避免涼鞋)，著長褲。
- 3.山區蚊蟲多，防蚊措施請依自家體質準備
- 4.本活動為免費之兩棲類教育推廣，若需保險請自行辦理。



台灣兩棲類動物保育協會--TNRS兩棲保育志工隊

2025台灣青蛙週

兩棲生態觀察活動

北屯場:4/26(六)晚上七點~八點卅分
集合地點:中正露營區停車場

活動方式:青蛙生態觀察及解說。



未來生活設計家

園遊會 擺攤

★ — 未來生活設計家 永續園遊會 — ★

○ 時間 | 4/26 (六) 10:00-16:00

○ 地點 | 台北士林科教館1樓大廳

○ 溫馨提醒：

本活動免費入場

憑闖關卡還可享當日科教館門票優惠

金車文教基金會

2025金車永續生活園遊會

GOOD VIBES
GOOD LIFE



(2025.04.26 (SAT)) (10:00-16:00) (士林科教館)

13個遊戲攤位 / 6場專家開講 / 4部生態紀錄片 與孩子用綠色行動設計未來生活!



3大生活主題

邊學邊玩, 一起設計未來



4部生態紀錄片



10:45-11:00

降溫告急/氣象署



12:30-13:00

巨鯨之路/海生館



13:30-13:45

解凍格陵蘭/歐萊德



14:15-14:45

除蛙記/廖敬堯 導演



6場專家短講

時間	講題	講者
11:00-11:20	全球沸騰—告別過去, 迎接不確定的未來	羅資婷 科長 中央氣象署海象氣候組
11:30-12:00	低碳生活小撇步—生活就是發電廠	吳心萍資深主任 主婦聯盟環境保護基金會
13:00-13:30	仿生狂想曲	楊悠娟 副教授 東華大學 自然資源與環境學系
13:45-14:15	都市野生動物在哪裡?	蕭世祥 生物攝影、生態講師 / TPHA城市狩獵
14:15-15:15	從《除蛙記》看見, 我們與外來入侵種的距離愛家	廖敬堯 導演 紀錄片+映後短講
15:15-15:45	愛由土地而生	劉瑀琛 負責人 歸翅酷客

闖關集章, 好禮等你拿!

當日集滿 5 個闖關章
可至服務台兌換闖關禮
數量有限, 送完為止!

憑闖關卡享士林科教館門票優待(限 2025/4/26當日使用)
適用展區: 常設展、小黑盒沉浸式劇場、空中腳踏車

2025溫室蟾工作坊

2025 室內課程+戶外實習夜觀 溫室蟾工作坊

活動日期：2025/05/24
活動時間：13:30 - 21:30
活動地點：高雄都會公園 遊客中心

活動流程

12:50-13:30	報到
13:30-14:00	開幕式與貴賓致詞
14:00-15:30	溫室蟾的入侵現況與兩棲爬蟲基礎生物學簡介
15:00-15:10	休息時間
15:10-16:40	使用檸檬酸在移除蛙類的操作與經驗分享
16:40-17:00	綜合討論
17:00-18:30	晚餐時間(學員自行解決晚餐)
18:30-21:30	戶外實習夜間觀察(將依現場人數彈性分組)
21:30-21:50	心得分享
21:50	課程完成

裝備建議

為了您的安全與學習體驗，請務必攜帶以下物品：



報名期間：即日起至113年5月15日，額滿為止！

報名方式：掃描以下 QR code 填寫表單報名
活動報名人數上限：50 人

報名表單



指導單位：農業部林業及自然保育署
主辦單位：國立臺南大學生態暨環境資源學系
協辦單位：內政部國家公園署國家自然公園管理處

上半年活動預告

- 一、四月開始南投外來種第二輪普查以及巡查
- 二、4/21（一）~4/27（日）青蛙週
- 三、6/7（六）台中蛙類大調查同時進行海蟾蜍調查，6/8（日）辦理成果發表暨會員大會。（領取訂購的蛙T）



找蛙眼力大考驗



HOHER
WWW.FACEBOOK.COM/HOHER2

會訊 徵稿

看到大家精彩的分享，你是不是也有話要說？
歡迎投稿會訊！會訊是用來與志工們分享或是
預告你們團隊的活動，也有拿來告白或碎念的
「志工悄悄話」。投稿的團隊會在年末志工大會
時領到小禮物，歡迎投稿！

(2025夏季刊) 7月10日截稿。7月20日出刊

[\(點我投稿\)](#)

