



核定本

農業部林業及自然保育署林業發展計畫
113年度統籌計畫說明書

113林發-08.3-東保-06(Z)

113年度臺東縣綠鬣蜥防治宣導計畫



SDT2024030811250632419 113/03/08 11:25:06

農業部林業及自然保育署
中華民國113年1月



於植樹節擺攤(3月11日)宣導「入侵種議題、綠鬣蜥危害與發現通報流程」，內容涵蓋綠鬣蜥生物習性、入侵現況與危害、移除通報流程、生命倫理，透過民眾自發性思考回答或互動遊戲理解外來種演變成入侵種的可能性與對生態環境的危害。另於8月2日及8月9日在台東市與東河鄉兩公所辦理宣導活動，使參與民眾認識外來入侵種綠鬣蜥生態習性與其生態衝擊、了解相關法規規範，本計畫執行透過邀請執行人員分享與宣導講座辦理讓與會來賓了解目前外來入侵種綠鬣蜥在本地的分布狀況與新興逃逸爬寵議題，並於發現群時協助通報。

2. 民眾通報情形如下：

112年透過民眾通報移除為3隻。

112年民眾通報目擊筆數為5筆，經到場研判後已捕捉為太麻里鄉與東河鄉及森林公園個體並持續追蹤。

7月下旬，透過工作民眾，縣道197鹿野關山交界卑南溪東岸有數筆點位目擊資料，且一筆疑似大冠鷲捕食綠鬣蜥個體的目擊紀錄、另於關山鎮月眉、紅石林道有1至2年以上零星目擊紀錄。

3. 綠鬣蜥產卵、孵化期熱點監測：

巡視總天數61天次195人次，共紀錄76筆發現點位，移除67隻個體，成體16隻（公7隻，母8隻，性別不明1隻），幼體51隻。

4. 持續定期訪查已登記飼養的飼主：

綠鬣蜥飼養登記在案共三案，經宣導民眾飼養死亡後主動回報2件，死亡後註銷登記已回收登記卡，唯一飼養個體將持續追蹤管理。

5. 新興外來種侵擾案件緊急處理：

9月9日疑似棄養之擬鱷龜逛大街，因具潛在公共危險性，旋即搜尋並捕獲，透過發布新聞稿呼籲飼主出面，並宣導勿棄養，以避免類似綠鬣蜥野外繁衍之情事。

6. 累計移除隻數：

112年臺東縣總共紀錄了綠鬣蜥82隻，移除73隻個體，高於去年移除的51隻。其中70隻綠鬣蜥捕獲於核心區與新蘭港，其餘3隻個體分別於台東市、太麻里鄉、延平鄉捕獲。核心區共移除25隻（成體10隻，幼體15隻）。新蘭港共移除45隻（成體6隻，幼體39隻），幾乎是核心區的兩倍。

(二) 擬解決問題：

113年度臺東縣綠鬣蜥防治宣導計畫

1. 綠鬣蜥已被發現入侵至臺中市、彰化縣、南投縣、雲林縣、嘉義縣、臺南市、高雄市、屏東縣和臺東縣等9縣市，並以嘉義、台南高、屏較多，棲息在溪流兩側、沙洲和池塘等棲地，造成農損、驚擾民眾。自94年於關山鎮月眉記錄到第一筆野外綠鬣蜥，截至112年12月，臺東縣共有399筆確切的綠鬣蜥野外紀錄。

2. 109-112年臺東縣綠鬣蜥移除監測計畫，陸續建立臺東地區綠鬣蜥的分布、





繁殖情況，若持續監測移除並透過宣導民眾加強通報，期能有效掌握並抑制臺東的綠鬣蜥族群。

3. 臺東縣的外來種動物入侵情況相較於西半部縣市，相對沒那麼嚴重，但仍需投入人力關注處理。臺東縣目前是本島唯一尚未有斑腿樹蛙 (*Polypedates megacephalus*) 入侵的縣，須特別留意防範；而亞洲錦蛙 (*Kaloula pulchra*) 應尚在入侵初期，目前僅於鹿野鄉、台東市、大武鄉共3筆記錄，有待進一步的調查移除；帝王脊斑壁虎 (*Gekko monarchus*) 則是2017年首次於臺東市新園里的大南發現，目前已逐漸擴散至利嘉、十股、太麻里金針山等地區，由於該物種與蘭嶼特有種菊池氏壁虎 (*Gekko kikuchii*) 有相似的外觀及棲位，應及早掌握其分布狀況，了解其入侵蘭嶼之風險。此外尚有其他民眾飼養溢出的外來種動物，如南美蜥、印度孔雀…等，須及時通報並處理，避免更多外來物種入侵。

4. 透過各鄉鎮的宣導課程，傳達防範外來入侵種及維護生物多樣性的知識與觀念，加強民眾主動通報的意願。

5. 綠鬣蜥適用政府公告「野生動物保育法之人工飼養、繁殖陸域野生動物種類」，持有者應具合法證明文件。為避免民眾因好奇捕捉飼養而觸法並危害生態，須於本縣熱點區域持續辦理宣導，非熱點區域亦需維持通報系統運作。

(三) 計畫目標：

1. 全程目標：

113年度臺東縣綠鬣蜥防治宣導計畫

1. 促進民眾認識外來入侵種綠鬣蜥生態習性與其生態衝擊與法規規範
2. 了解本地入侵種綠鬣蜥分布熱點與制定策略並執行移除工作。
3. 若有發現其他外來入侵動物出沒，應盡速通報並視情況處理。

2. 本年度目標：

113年度臺東縣綠鬣蜥防治宣導計畫

1. 辦理2場宣導會，促進民眾認識外來入侵種綠鬣蜥生態習性與其生態衝擊與法規規範。
2. 持續移除入侵種綠鬣蜥，防堵現有綠鬣蜥分布熱點範圍的擴大。
3. 透過通報系統委託專人進行移除，避免零星出現個體建立當地族群。
4. 持續定期訪查已登記飼養的飼主。
5. 收集受理通報之新興外來種情資並作案件緊急處理。

(四) 實施方法與步驟：[詳如各項細部計畫]

(五) 重要工作項目：[詳如各項細部計畫]





(六) 預定進度：

細部計畫名稱	工作 比重%	預 進 度	113年				備註
			1-3月	4-6月	7-9月	10-12月	
113年度臺東縣綠鬣蜥防治宣導計畫	100	累 計 百分比	14.25	32.25	81.5	100	臺東縣政府農業處
累計總進度	百分比		14.25	32.25	81.5	100	

(七) 預期效益：

1. 可量化效益：

指標項目	單位	預期成果				
		111年度	112年度	本年度	114年度	115年度
綠鬣蜥監測	天	63	62	4	4	4
綠鬣蜥捕捉、屍體處理	隻	51	73	30	30	30
綠鬣蜥宣導講座	場	2	3	2	2	2

2. 其他政策效益或不可量化效益：

113年度臺東縣綠鬣蜥防治宣導計畫

1. 透過宣導講座的說明期能使民眾了解入侵種綠鬣蜥之生活環境、對東部生態的影響，讓民眾了解生態維護的重要性，共同維護臺東多樣的生態資源面貌。
2. 落實生物多樣性主流化的國際公約精神。
3. 移除外來入侵種綠鬣蜥避免潛在的經濟農損與生態系衝擊。

七、計畫經費分類

(單位：千元)

經費類別	經常門	資本門	合計
補助費	574	0	574





核定本

八、預算細目

(一) 預算總表

計畫名稱：113年度臺東縣綠鬣蜥防治宣導計畫

會計人員核章：

計畫編號：113林發-08.3-東保-06

單位：千元

預算科目代號	預算科目	農業部林業及自然保育署			地方政府配合款	其他配合款	合計
		經常	資本	小計			
20-00	業務費	160	0	160	18	0	178
23-00	按日按件計資酬金	42.2	0	42.2	4	0	46.2
25-00	物品	36.8	0	36.8	5	0	41.8
26-10	雜支	40	0	40	5	0	45
28-10	國內旅費	41	0	41	4	0	45
40-00	獎補助費	414	0	414	46	0	460
41-00	補助-經常門	414	0	414	46	0	460
	合計	574	0	574	64	0	638





核定本

(二) 預算分配明細表

1. 113年度臺東縣綠鬣蜥防治宣導計畫

單位：千元

機關別		臺東縣政府農業處畜產保育科	合計
收入預算	農業部林業及自然保育署撥款	574	574
	合計	574	574
支出預算	預算代號	預算科目	
	23-00	按日按件計資酬金	42.2
	25-00	物品	36.8
	26-10	雜支	40
	28-10	國內旅費	41
	41-00	補助-經常門	414
	合計		574





核定本

(三) 預算明細表

詳如各細部計畫

九、適用政府採購法之項目

詳如各細部計畫





核定本

附表一

薪俸、研究主持人費明細表

本計畫並無人事費項目





附表三

資訊設備費用明細表

詳如各細部計畫





附錄、公職人員利益衝突迴避法檢核

事前警語提醒，避免受補助或委辦對象受罰

- (1) 申請人/受補助或交易對象(即補助或委辦對象)應自行注意是否具有公職人員利益衝突迴避法第2條及第3條所稱「公職人員或其關係人」身分關係，並確遵同法第14條各項有關規定辦理【違反者，依公職人員利益衝突迴避法第18條規定處罰】。
- (2) 申請人/受補助或交易對象如有公職人員利益衝突迴避法第14條第2項第1~3款規定情形，且非基於法定身分依法令規定申請補助者，欲成立補助或交易行為前，應詳實填寫「公職人員利益衝突迴避法第14條第2項公職人員及關係人身分關係事前揭露表」，主動於申請或投標文件表明身分關係；本案補助或交易行為成立後，將依法主動公開申請人前開揭露表件，以供公眾線上查詢。

請申請人/受補助詳閱上述讀警語後，確認並詳實填列（請勾選）

- 有，公職人員利益衝突迴避法第14條第2項規定情形，已填妥「公職人員利益衝突迴避法第14條第2項公職人員及關係人身分關係事前揭露表」
- 沒有，公職人員利益衝突迴避法第14條第2項規定情形，免事前揭露；或非屬依第14條第2項規定需填寫事前揭露表者，免提供本表。





核定本

農業部林業及自然保育署林業發展計畫
113年度細部計畫說明書

113林發-08.3-東保-06(1)

113年度臺東縣綠鬣蜥防治宣導計畫



SDD2024030811250628817 113/03/08 11:25:06

臺東縣政府農業處
中華民國113年1月



農業部林業及自然保育署林業發展計畫 113年度細部計畫說明書

一、計畫名稱及經費

- (一) 中文名稱：113年度臺東縣綠鬣蜥防治宣導計畫
- (二) 英文名稱：
- (三) 計畫經費：農業部林業及自然保育署 574 千元，配合款 64 千元，合計 638 千元

二、計畫性質及編號

- (一) 計畫性質：細部計畫
- (二) 本年度計畫編號：113林發-08.3-東保-06
- (三) 上年度計畫編號：112林發-08.3-東育-5(Z)
- (四) 序號：1

三、提送機關

- (一) 機關名稱：臺東縣政府農業處
- (二) 計畫主持人：陳登裕科長
- (三) 計畫總聯絡人：

姓名：陳家蓁
電話：089-343357
電子信箱：g40029@taitung.gov.tw

職稱：約僱人員
傳真：089-318942

四、計畫執行機關、執行人及計畫主辦人

計畫執行機關	執行人	執行人職稱	計畫主辦人	計畫主辦人職稱	電	話
臺東縣政府農業處畜產保育科	江慧卿	處長	陳家蓁	約僱人員	089-343357	

五、執行期限

全程計畫：自 111年1月1日 至 115年12月31日
本年度計畫：自 113年1月1日 至 113年12月31日

六、計畫內容

- (一) 已完成之重要計畫成果摘要：





112年度已完成之重要成果

1. 112年臺東縣綠鬣蜥防治宣導講座3場：

於植樹節擺攤(3月11日)宣導「入侵種議題、綠鬣蜥危害與發現通報流程」，內容涵蓋綠鬣蜥生物習性、入侵現況與危害、移除通報流程、生命倫理，透過民眾自發性思考回答或互動遊戲理解外來種演變成入侵種的可能性與對生態環境的危害。另於8月2日及8月9日在台東市與東河鄉兩公所辦理宣導活動，使參與民眾認識外來入侵種綠鬣蜥生態習性與其生態衝擊、了解相關法規規範，本計畫執行透過邀請執行人員分享與宣導講座辦理讓與會來賓了解目前外來入侵種綠鬣蜥在本地的分布狀況與新興逃逸爬寵議題，並於發現群時協助通報。

2. 民眾通報情形如下：

民眾通報目擊筆數為9筆其中有4筆僅目擊尚未捕獲（台東市2筆，成功鎮1筆，關山鎮1筆），5筆順利移除（台東市1筆，太麻里1筆，延平鄉1筆，東河鄉2筆），台東市海岸市郊發現紀錄將持續追蹤，其餘通報地點彼此不連續，來源不明。

7月下旬，透過工作民眾，縣道197鹿野關山交界卑南溪東岸有數筆點位目擊資料，且一筆疑似大冠鷲捕食綠鬣蜥個體的目擊紀錄、另於關山鎮月眉、紅石林道有1至2年以上零星目擊紀錄。

3. 綠鬣蜥產卵、孵化期熱點監測：

1月至12月的出勤天數共62天，共計84個點位。

4. 持續定期訪查已登記飼養的飼主：

綠鬣蜥飼養登記在案共三案，經宣導民眾飼養死亡後主動回報2件，死亡後註銷登記已回收登記卡，唯一飼養個體將持續追蹤管理。

5. 新興外來種侵擾案件緊急處理：

9月9日疑似棄養之擬鱷龜逛大街，因具潛在公共危險性，旋即搜尋並捕獲，透過發布新聞稿呼籲飼主出面，並宣導勿棄養，以避免類似綠鬣蜥野外繁衍之情事。

6. 累計移除隻數：

112年臺東縣總共紀錄了綠鬣蜥82隻，移除73隻個體，高於去年移除的51隻。其中70隻綠鬣蜥捕獲於核心區與新蘭港，其餘3隻個體分別於台東市、太麻里鄉、延平鄉捕獲。核心區共移除25隻（成體10隻，幼體15隻）。新蘭港共移除45隻（成體6隻，幼體39隻），幾乎是核心區的兩倍。

(二) 擬解決問題：

1. 綠鬣蜥已被發現入侵至臺中市、彰化縣、南投縣、雲林縣、嘉義縣、臺南市、高雄市、屏東縣和臺東縣等9縣市，並以嘉義、台南高、屏東較多，棲息在溪流兩側、沙洲和池塘等棲地，造成農損、驚擾民眾。自94年於關山鎮月眉記錄到第一筆野外綠鬣蜥，截至112年12月，臺東縣共有399筆確切的綠鬣蜥野外紀錄。





2. 109-112年臺東縣綠鬣蜥移除監測計畫，陸續建立臺東地區綠鬣蜥的分布、繁殖情況，若持續監測移除並透過宣導民眾加強通報，期能有效掌握並抑制臺東的綠鬣蜥族群。
3. 臺東縣的外來種動物入侵情況相較於西半部縣市，相對沒那麼嚴重，但仍需投入人力關注處理。臺東縣目前是本島唯一尚未有斑腿樹蛙 (*Polypedates megacephalus*) 入侵的縣，須特別留意防範；而亞洲錦蛙 (*Kaloula pulchra*) 應尚在入侵初期，目前僅於鹿野鄉、台東市、大武鄉共3筆記錄，有待進一步的調查移除；帝王脊斑壁虎 (*Gekko monarchus*) 則是2017年首次於臺東市新園里的大南發現，目前已逐漸擴散至利嘉、十股、太麻里金針山等地區，由於該物種與蘭嶼特有種菊池氏壁虎 (*Gekko kikuchii*) 有相似的外觀及棲位，應及早掌握其分布狀況，了解其入侵蘭嶼之風險。此外尚有其他民眾飼養溢出的外來種動物，如南美蜥、印度孔雀…等，須及時通報並處理，避免更多外來物種入侵。
4. 透過各鄉鎮的宣導課程，傳達防範外來入侵種及維護生物多樣性的知識與觀念，加強民眾主動通報的意願。
5. 綠鬣蜥適用政府公告「野生動物保育法之人工飼養、繁殖陸域野生動物種類」，持有者應具合法證明文件。為避免民眾因好奇捕捉飼養而觸法並危害生態，須於本縣熱點區域持續辦理宣導，非熱點區域亦需維持通報系統運作。

(三) 計畫目標：

1. 全程目標：
 1. 促進民眾認識外來入侵種綠鬣蜥生態習性與其生態衝擊與法規規範
 2. 了解本地入侵種綠鬣蜥分布熱點與制定策略並執行移除工作。
 3. 若有發現其他外來入侵動物出沒，應盡速通報並視情況處理。
2. 本年度目標：
 1. 辦理2場宣導會，促進民眾認識外來入侵種綠鬣蜥生態習性與其生態衝擊與法規規範。
 2. 持續移除入侵種綠鬣蜥，防堵現有綠鬣蜥分布熱點範圍的擴大。
 3. 透過通報系委託專人進行移除，避免零星出現個體建立當地族群。
 4. 持續定期訪查已登記飼養的飼主。
 5. 收集受理通報之新興外來種情資並作案件緊急處理。

(四) 實施方法與步驟：

1. 辦理2場次綠鬣蜥防治移除暨環境教育宣導：
 - (1) 說明綠鬣蜥外觀特徵、生長習性、對生態影響之狀況。另提醒民眾若已登記飼養則不能繁殖、棄養、若有發現其蹤跡應通報當地公所或1999通報專線由專人進行移除。另配合綠鬣蜥宣導摺頁與宣導品使用，增加民眾的相關知





識與警覺，提高通報意願使民眾能夠及早通報，協助後續監測移除事項。以現階段而言，需盡快透過宣導課程及社區里民會議等管道，讓各鄉鎮民眾了解綠鬣蜥的型態、習性、可能危害，以及通報的機制，讓民眾協助參與監測的工作，並提供移除人員及管理單位即時的入侵狀況。

(2) 協請臺東縣各鄉鎮公所進行宣導，告知民眾，林業及自然保育署已於109年8月20日公告修正「有害生態環境、人畜安全之虞之原非我國原生種陸域野生動物之種類」計美洲綠鬣蜥1種（排除變異型個體），如飼養綠鬣蜥及適用野生動物保育法的人工飼養、繁殖陸域野生動物種類未具合法登記證明文件，可處1萬至5萬元罰鍰並沒入動物。

2. 持續維持通報移除工作並於熱點區域進行綠鬣蜥幼體孵化期、繁殖期等特定季節加強移除工作。

依據109年「臺東縣綠鬣蜥分布調查與監測計畫」的建議，將樣區分為核心區及潛在區。核心區即為加母子灣周邊，是目前綠鬣蜥出現頻度最高的地點，明確的繁殖場域。另根據110-112年的調查監測記錄及通報紀錄，推測台11線東側區域，北至金樽漁港，南至台11線天水橋段，以及臺東市周遭、建和地區皆為綠鬣蜥潛在利用之棲地型態。執行期共11個月，根據綠鬣蜥依賴水域的習性，搜尋核心區及潛在區內的河流、渠道、湖泊及其他適合的環境，進行日間或夜間的調查，調查頻度原則上為每個月至少4-6天，並配合訪談當地民眾，盡可能確認該地區是否有綠鬣蜥分布，以及分布的狀況。因綠鬣蜥的活動受到天候因素影響相當大，每個月雖然設定至少4-6天的工作天，實際上仍會視天氣、實際捕捉情況與縣府通報、民眾通報等因素，隨時進行機動性勤務。

3. 收集受理通報之新興外來種情資並作案件緊急處理。

(1) 受理新興外來種情資並做成紀錄，必要時做緊急處理。

(2) 危害持續擴大，將通報有關單位，並曾轉中央彙整機關裁處，由各物種權責分工主管機關所啟動「入侵種生物防除機制」。

4. 定期訪查縣轄已登記飼養綠鬣蜥飼主。

5. 對於移除人員給予正式公文(如契約、核定函、獵捕許可)，需載明以下項目，以證明移除作業合法性：

(1) 同意獵捕物種。

(2) 同意獵捕時間。

(3) 同意獵捕區域範圍。

(4) 同意獵捕工具及方法。

(5) 捕獲個體之處置。

(6) 同意獵捕人員名單(如有更動，應函文備查)。

6. 外來入侵種綠鬣蜥移除指引參照行政院農業委員會林務局110年9月29日林保字第1101627029A號函辦理，以確保無不當捕捉或虐待動物之疑慮。





(五) 重要工作項目：

重要工作項目	工作數量				預算金額(千元)		實施地點	備註
	單位	全程計畫目標 111年1月至115年12月	至112年度止 年度計成果	本年度 預定目標	農業部及 林業自然保 育署經費	其他配 合經費		
綠鬣蜥捕捉與屍體處理	件	150	124	30	34.2	4	台東縣轄市、鄉鎮	含熱點調查與民眾通報所得之屍體、新興外來種緊急處理與資收集
綠鬣蜥宣導講座	場	10	5	2	127.8	12	台東縣轄市、鄉鎮	宣導「不棄，不養，發現，通報，策略，移除」的原則進行防治工作
綠鬣蜥監測	天	20	125	4	412	48	台東縣轄市、鄉鎮	已通報發現之熱點(東河鄉、台東市)於特定季節進行、新通報之疑似族群主動調查。

(六) 預定進度：

重要工作項目	工作比重%	預 定 度 進 度	113年				備註
			1-3月	4-6月	7-9月	10-12月	
綠鬣蜥捕捉與屍體處理	25	工作量或內容	計畫研擬與規劃	辦理宣導活動	辦理宣導活動	活動計畫成果彙整	
		累 計百分比	15	45	80	100	
綠鬣蜥宣導講座	15	工作量或內容	計畫研擬與	辦理宣導活	辦理宣導活	活動計畫成	





核定本

		累計百分比	10	40	90	100	
綠鬣蜥監測	60	工作量或內容	計畫研擬與規劃	辦理宣導活動	辦理宣導活動	活動計畫成果彙整	
		累計百分比	15	25	80	100	
累計總進度	百分比		14.25	32.25	81.5	100	

(七) 預期效益：

1. 可量化效益：

指標項目	單位	預期成果				
		111年度	112年度	本年度	114年度	115年度
綠鬣蜥捕捉、屍體處理	隻	51	73	30	30	30
綠鬣蜥宣導講座	場	2	3	2	2	2
綠鬣蜥監測	天	63	62	4	4	4

2. 其他政策效益或不可量化效益：

1. 透過宣導講座的說明期能使民眾了解入侵種綠鬣蜥之生活環境、對東部生態的影響，讓民眾了解生態維護的重要性，共同維護臺東多樣的生態資源面貌。
2. 落實生物多樣性主流化的國際公約精神。
3. 移除外來入侵種綠鬣蜥避免潛在的經濟農損與生態系衝擊。

七、計畫經費分類

(單位：千元)

經費類別	經常門	資本門	合計
補助費	574	0	574





核定本

八、預算細目

(一) 預算總表

計畫名稱：113年度臺東縣綠鬣蜥防治宣導計畫

會計人員核章：

計畫編號：113林發-08.3-東保-06

單位：千元

預算科目代號	預算科目	農業部林業及自然保育署			地方政府配合款	其他配合款	合計
		經常	資本	小計			
20-00	業務費	160	0	160	18	0	178
23-00	按日按件計資酬金	42.2	0	42.2	4	0	46.2
25-00	物品	36.8	0	36.8	5	0	41.8
26-10	雜支	40	0	40	5	0	45
28-10	國內旅費	41	0	41	4	0	45
40-00	獎補助費	414	0	414	46	0	460
41-00	補助-經常門	414	0	414	46	0	460
	合計	574	0	574	64	0	638





核定本

(二) 預算分配明細表

單位：千元

機關別		臺東縣政府農業處畜產保育科	合計
收入預算	農業部林業及自然保育署撥款	574	574
	合計	574	574
支出預算	預算代號	預算科目	
	23-00	按日按件計資酬金	42.2
	25-00	物品	36.8
	26-10	雜支	40
	28-10	國內旅費	41
	41-00	補助-經常門	414
	合計		574





核定本

(三) 預算明細表

1. 臺東縣政府農業處畜產保育科

單位：千元

預算科目代號	預算科目	農業部林業及自然保育署			地方政府配合款	其他配合款	合計	說明
		經常	資本	小計				
20-00	業務費	160	0	160	18	0	178	
23-00	按日按件計資酬金	42.2	0	42.2	臺東縣政府農業處畜產保育科4千元。	0	46.2	1. 外聘講師費講座鐘點費2,000元整，4節8,000元整。 2. 宣導活動工作人員、支援綠鬣蜥偵測調查與相關通報(含疑似物種)出勤所需之臨時性單次薪酬，每次出勤以1,493元，25次計37,325元。(臺東縣政府配合款4,000元) 雇工二代健保費率為2.11%編875元。
25-00	物品	36.8	0	36.8	臺東縣政府農業處畜產保育科5千元。	0	41.8	辦理業務所需文具用品、碳粉匣、影印紙、調查、捕捉綠鬣蜥所需工具、運送之容器、耗材等物品。(台東縣政府配合款5,000元)
26-10	雜支	40	0	40	臺東縣政府農業處畜產保育科5千元。	0	45	執行計畫所需用紙、影印費、文宣設計費、輸出費、宣導會所需布條、誤餐費、印製宣導品費等。(台東縣政府配合款5,000元)
28-10	國內旅費	41	0	41	臺東縣政府農業處畜產保育科4千元。	0	45	辦理本計畫業務相關人員所需旅費。(台東縣政府配合款4,000元)
40-00	獎補助費	414	0	414	46	0	460	
41-00	補助-經常門	414	0	414	臺東縣政府農業處畜產保育科46千元。	0	460	1. 補助台東市及東河鄉公所共30,000元(各補助15,000元整)辦理各1場計畫相關活動宣導及業務費(場地費、誤餐費及文具用品)。 2. 補助人民團體共430,000元執行本縣綠鬣蜥危害防制宣導計畫(含其他外來種爬蟲類)所明定工作項目。(台東縣政府配合款46,000元)
合計		574	0	574	64	0	638	





(四) 計畫經費分攤明細表

1. 臺東縣政府農業處畜產保育科

單位：千元

序號	單位名稱	金額	備註
1	農業部林業及自然保育署	574	
2	臺東縣政府農業處畜產保育科	64	
計畫總經費		638	

九、適用政府採購法之項目

「法人或團體接受政府補助辦理採購，其補助金額占採購金額半數以上，且補助金額在公告金額以上者（須特別注意配合款編列額度之合理性），應依適用政府採購法之規定辦理。」





附錄、公職人員利益衝突迴避法檢核

事前警語提醒，避免受補助或委辦對象受罰

- (1) 申請人/受補助或交易對象(即補助或委辦對象)應自行注意是否具有公職人員利益衝突迴避法第2條及第3條所稱「公職人員或其關係人」身分關係，並確遵同法第14條各項有關規定辦理【違反者，依公職人員利益衝突迴避法第18條規定處罰】。
- (2) 申請人/受補助或交易對象如有公職人員利益衝突迴避法第14條第2項第1~3款規定情形，且非基於法定身分依法令規定申請補助者，欲成立補助或交易行為前，應詳實填寫「公職人員利益衝突迴避法第14條第2項公職人員及關係人身分關係事前揭露表」，主動於申請或投標文件表明身分關係；本案補助或交易行為成立後，將依法主動公開申請人前開揭露表件，以供公眾線上查詢。

請申請人/受補助詳閱上述讀警語後，確認並詳實填列（請勾選）

- 有，公職人員利益衝突迴避法第14條第2項規定情形，已填妥「公職人員利益衝突迴避法第14條第2項公職人員及關係人身分關係事前揭露表」
- 沒有，公職人員利益衝突迴避法第14條第2項規定情形，免事前揭露；或非屬依第14條第2項規定需填寫事前揭露表者，免提供本表。





113 年臺東縣外來入侵種綠鬣蜥監測移除計畫

主辦單位：臺東縣政府

協辦單位：臺東縣自然與人文生態學會

一、 已完成相關之重要計畫成果摘要

1. 109-111 年執行臺東縣綠鬣蜥移除監測計畫期間，共有 307 筆紀錄，並成功移除 230 隻個體，各年的移除數量分別為 100 隻、79 隻、51 隻，呈現逐年下降的趨勢。
2. 112 年台東縣總共紀錄了綠鬣蜥 82 隻，移除 73 隻個體，高於去年移除的 51 隻。其中 70 隻綠鬣蜥捕獲於核心區與新蘭港，佔了總移除個體的 95.8%，其餘 3 隻個體分別於台東市、太麻里鄉、延平鄉捕獲。核心區共移除 25 隻（成體 10 隻，幼體 15 隻），占總移除個體數量 33.3%，有 93%的幼體為今年出生的個體。新蘭港共移除 45 隻（成體 6 隻，幼體 39 隻），占總移除個體數量 62.5%，幾乎是核心區的兩倍。有 87.2%的幼體為今年出生的個體。

二、 擬解決問題

1. 111 年綠鬣蜥已被發現入侵至臺中市、彰化縣、南投縣、雲林縣、嘉義縣、臺南市、高雄市、屏東縣和臺東縣等 9 縣市，並以嘉義、台南高、屏較多，棲息在溪流兩側、沙洲和池塘等棲地，造成農損、驚擾民眾。自 94 年於關山鎮月眉記錄到第一筆野外綠鬣蜥，截至 112 年 12 月，臺東縣共有 399 筆確切的綠鬣蜥野外紀錄。





2. 109-112 年臺東縣綠鬣蜥移除監測計畫，陸續建立臺東地區綠鬣蜥的分布、繁殖情況，若持續監測移除並透過宣導民眾加強通報，期能有效掌握並抑制臺東的綠鬣蜥族群。
3. 臺東縣的外來種動物入侵情況相較於西半部縣市，相對沒那麼嚴重，但仍需投入人力關注處理。臺東縣目前是本島唯一尚未有斑腿樹蛙 (*Polypedates megacephalus*) 入侵的縣，須特別留意防範；而亞洲錦蛙 (*Kaloula pulchra*) 應尚在入侵初期，目前僅於鹿野鄉、台東市、大武鄉共 3 筆記錄，有待進一步的調查移除；帝王脊斑壁虎 (*Gekko monarchus*) 則是 2017 年首次於臺東市新園里的大南發現，目前已逐漸擴散至利嘉、十股、太麻里金針山等地區，由於該物種與蘭嶼特有種菊池氏壁虎 (*Gekko kikuchii*) 有相似的外觀及棲位，應及早掌握其分布狀況，了解其入侵蘭嶼之風險。此外尚有其他民眾飼養溢出的外來種動物，如南美蜥、印度孔雀…等，須及時通報並處理，避免更多外來物種入侵。
4. 透過各鄉鎮的宣導課程，傳達防範外來入侵種及維護生物多樣性的知識與觀念，加強民眾主動通報的意願。
5. 綠鬣蜥適用政府公告「野生動物保育法之人工飼養、繁殖陸域野生動物種類」，持有者應具合法證明文件。為避免民眾因好奇捕捉飼養而觸法並危害生態，須於本縣熱點區域持續辦理宣導，非熱點區域亦需維持通報系統運作。

三、 本年度目標

1. 調查監測臺東的綠鬣蜥族群並設法移除野外個體。
2. 若有發現其他外來入侵動物出沒，應盡速通報並視情況處理。





3. 與各鄉鎮地方單位合作，推廣外來入侵種防範以及維護生物多樣性的概念。

四、重要工作項目

1. 綠鬣蜥監測移除

依據 109-112 年累積的綠鬣蜥分布資訊，針對核心區域及潛在區域進行調查監測，每月原則上視天候狀況及動物實際出沒情形調整，並配合申請使用林管處及警察局管制的空氣槍，盡可能移除發現的野外個體，並持續記錄詳細的發現點位、吻肛長、性別、懷卵情形等資訊，作為後續族群資料分析的依據。

2. 其他外來種動物通報處理

野外調查時若直接發現不屬於臺東縣的外來種動物，或透過民眾通報、訪談等方式得知相關狀況，盡可能通報主管機關，選擇適合方式配合處理，避免更多的外來種動物入侵。

3. 鄉鎮單位宣導教育課程

透過縣政府發文學校單位，提供外來入侵種防範及維護生物多樣性的宣導教育課程，增加把正確的觀念扎根在地的機會。





五、經費估計

項次	科目	數量	單位	單價	項目總價	備註
1	租金	1	式	140,800	140,800	熱點監測用車輛租金(含油料):2200元/天*4天*11個月=96800元 機動性出勤車輛租金(含油料):汽車2200元*20次=44000元
2	按日案件計資酬金	1	式	268,834	268,834	外來種入侵動物監測暨捕捉:大學畢1,537元/天*1人*11個月*4天=67628元 外來種入侵動物監測暨捕捉:專科畢及以下1,493元/天*2人*11個月*4天=131,384元 資料統整會報、工作照片整理與屍體處理: 大學畢1,537元/天*1人*10天=15,370元 資料統整會報、工作照片整理與屍體處理: 專科畢及以下1,493元/天*1人*10天=14,930元 報告書撰寫:大學畢1,537元/天*1人*6天=9,222元 機動出勤:大學畢1,537元/天*1人*10天=15,370元 機動出勤:專科畢及以下1,493元/天*1人*10天=14,930元
3	物品	1	式	18,500	13,666	電腦耗材、五金材料、碳粉匣、藥品、酒精、夾鏈袋、冰桶等執行計畫所需物品費用
4	雜支	1	式	6,700	6,700	業務費資料印製、文具紙張、保險、研討會議誤餐費、通訊費等物品費用
	合計				430,000	

