

109 年苗栗縣友善石虎生態服務給付試辦計畫

109 年度成果報告書

苗栗縣政府農業處自然生態保育科

目 錄

一、 109 年度辦理成果說明.....	1
(一) 社區參與棲地維護獎勵.....	1
(二) 友善石虎農地生態系服務給付.....	1
(三) 石虎入侵放養家禽場域通報獎勵.....	2
(四) 辦理說明會與宣導替代方案.....	2
(五) 辦理表揚會.....	2
(六) 辦理友善農業輔導課程.....	3
(七) 製作與提供計畫宣導品.....	3
附錄 1、109 年苗栗縣友善石虎生態給付試辦方案獎勵說明會簡報.....	4
附錄 2、109 年苗栗縣友善石虎生態給付試辦方案之相關申請與檢核表格.....	5
附錄 3、李偉傑導演簡歷.....	22
附錄 4、本年度方案說明傳單.....	23
附錄 5、說明會相關照片.....	24
附錄 6、生態給付短片之擷取畫面及於吉元有線電視廣告托播規格.....	26
附錄 7、表揚會相關照片.....	27
附錄 8、宣導品樣式.....	29
附錄 9、109 年度社區巡守隊之相關圖片.....	30
附錄 10、109 年度友善石虎農地相關圖片.....	38
附錄 11、109 年度養禽戶相關圖片.....	53

一、109 年度辦理成果說明

本年度計畫自 109 年 4 月開始執行，預定於 110 年 4 月結束。本年度友善石虎生態服務給付試辦計畫之推行對象包括社區巡守隊、友善石虎農地以及養禽戶，其中社區巡守隊以及友善石虎農地之施行範圍包括西湖鄉、通霄鎮以及苑裡鎮；養禽戶則全苗栗縣皆可申請。本年度計畫共 8 隊社區巡守隊申請報名「社區參與棲地維護獎勵」、45 位農友申請「友善石虎農地生態系服務給付」以及 100 位養禽會申請「石虎入侵放養家禽場域通報獎勵」。並完成辦理 6 場試辦方案說明會、2 場表揚會以及 6 場共 12 小時的友善農業輔導課程及研習，以及製作計畫推廣品等。以下將就各部份工作內容進行說明。

(一) 社區參與棲地維護獎勵

本年度計畫共有 8 隊社區巡守隊申請(名額 16 隊)，較去年度增加 4 隊，申請之巡守隊包括：苗栗縣通霄鎮福龍社區發展協會、苗栗縣通霄鎮福源社區發展協會、苗栗先通霄鎮通灣社區發展協會、苗栗縣通霄鎮楓樹社區發展協會、苗栗縣苑裡鎮上館社區發展協會、苗栗縣西湖鄉龍洞社區發展協會、西湖鄉湖東守望相助隊以及五龍宮等 8 隊參與。工作進度部分，所有 8 隊巡守隊均已完成各 4 部的自動相機架設。此外，8 隊巡守隊也皆以拍攝到石虎影像，目前持續進行每個月的例行巡守以及協助自動相機之電池與記憶卡更換作業，此外亦不定期協助進行石虎入侵養禽戶之通報作業、石虎救傷通報作業以及養禽戶之圍網搭設作業等。社區石虎保育推廣部分，目前僅五龍宮完成 1 場次的社區推廣，其餘巡守隊將在 110 年度 3 月前執行完畢。

(二) 友善石虎農地生態系服務給付

本年度共有 45 位農友參與友善石虎農地生態系服務給付(名額 50 位)，較去年度增加 36 位。申請的鄉鎮以通霄鎮最多(21 位)、苑裡鎮次之(17 位)、再者為西湖鄉(8 位)，其中有位農友申請地籍之行政範圍含括通霄鎮以及苑裡鎮，因此在行政範圍之申請數量估算上會比實際申請數量較多。申請範圍介於 0.12~3.53 公頃間，種植作物包括水稻、文旦、柑橘類、山藥、香蕉、火龍果、玉米、葉菜類等。申請農地皆

已完成自動相機架設作業，其中 30 處農地已拍攝到石虎影像。目前為止，農友皆符合無使用除草劑、以及友善石虎之規範，此外，在農產品化驗的部分也全數符合標準。在本計畫執行結束期間，將持續輔導農友以符合計畫規範的方式進行農作。

(三) 石虎入侵放養家禽場域通報獎勵

本年度計畫共有 100 位養禽戶申請(名額 100 位)，較去年增加 30 位。目前皆已完成自動相機架設，其中有 53 位養禽戶已拍攝到石虎影像。通報的鄉鎮中，以通霄鎮案件數最高(54 件)、西湖鄉次之(12 件)，其餘鄉鎮皆低於 10 件以下。

(四) 辦理說明會與宣導替代方案

本年度原本預定辦理 20 場方案說明會，然而因應新冠肺炎疫情期間相關活動辦理規範，因此將方案說明會縮減至 6 場，搭配其他形式媒體進行宣傳作為替代方案。說明會辦理場次分別為 5 月 23 日於苑裡鎮蕉埔社區活動中心、5 月 29 日於西湖鄉農特產展售中心、6 月 13 日於苑裡鎮上館里里長辦公處、6 月 14 日於通霄鎮福興社區活動中心、6 月 21 日於通霄鎮福龍社區活動中心以及 7 月 3 日於通霄鎮月稱光明寺進行辦理，說明會期間均遵守中央流行疫情指揮中心規範，參與民眾均須配戴口罩、保持社交距離、配合量測體溫等。替代方案部分則包括委請李偉傑導演拍攝宣導短片，分別製作 20 秒以及 3 分鐘版本，其中 20 秒版本於苗栗吉元有線電視進行廣告託播，詳細播放規格請見附錄所示。3 分鐘版本宣導短片則上傳至 YouTube 影音平台公開播放，連結網址為：https://youtu.be/R_HwJXa91RQ，短片名稱為「苗栗縣友善石虎生態服務給付試辦計畫宣導短片 4K」，並藉由臉書社群、LINE 群組等於地方性社團進行宣傳，該影片在野聲環境生態顧問有限公司之臉書平台至 2021 年 1 月 12 日已累積 8,824 次觀看次數。此外，並委請苗栗地區收聽率最高之大漢之音調頻廣播電台錄製 30 秒的廣告宣傳，於 6 月 15 日~7 月 4 日間，每日於 07:30、10:30、13:00、15:30、18:00 等時段播放，達到共計 100 檔次的宣傳效益。

(五) 辦理表揚會

本年度分別於 8 月 1 日在苗栗縣政府第二辦公大樓之 5 樓大禮堂、以及 11 月 21 日於西湖鄉農特產品展售中心辦理表揚會。表揚會邀請參與方案之民眾至現場接

受表揚，並請林務局及苗栗縣政府長官進行頒獎，現場頒發獎狀及石虎保育相關宣導品，並邀請記者媒體進行新聞發布，期望能提升參與民眾之榮譽感，並進而讓更多民眾願意響應本計畫。

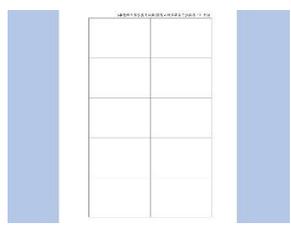
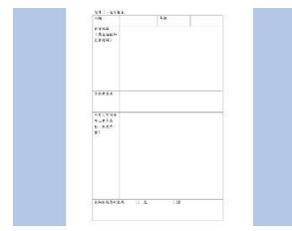
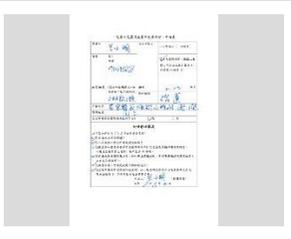
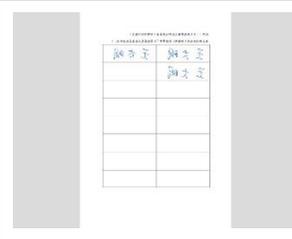
(六) 辦理友善農業輔導課程

本計畫共規劃 6 場次(12 小時)之農業輔導課程，分別於 9 月 27 日在通霄鎮楓樹社區活動中心、10 月 7 日及 10 月 21 日於苑裡鎮蕉埔社區活動中心、11 月 14 日於西湖鄉農特產展售中心進行課程辦理。邀請講師包括行政院農業委員會苗栗區農業改良場之蔡正賢研究員、劉東憲研究員、林惠虹研究員以及大誠土壤作物技術管之陳興宗博士。本年度課程內容著重在友善農業之實際施作方面，包括病蟲害及施肥方式之介紹，課程中講師與民眾常有熱烈討論，農友並表示課程內容充實、期望能有更多相關課程供農友增加進修的機會。

(七) 製作與提供計畫宣導品

本計畫委請廠商設計並製作萬能桶做為宣導品，並於表揚會進行發放贈與參與方案以及石虎保育有功民眾，萬能筒尺寸為 453*432*503 mm，容量 46 公升，材質為聚丙烯(PP)，顏色為鐵灰色，桶身並貼有友善石虎生態服務給付意象之貼紙，期望本宣導品兼具實用及方案推廣之效用，宣傳品之樣式請參考附錄。

附錄 1、109 年苗栗縣友善石虎生態給付試辦方案獎勵說明會簡報

<p>109年度苗栗縣 友善石虎 生態給付 試辦方案</p> <p>苗栗縣政府 農業局</p> <p>作伙來愛石虎、拿獎金!</p> 		<p>生態給付適用對象與範圍：</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 社區巡守隊(西湖、通霄、苑裡) ✓ 農民(西湖、通霄、苑裡) ✓ 養禽戶(苗栗全縣) 	<p>社區巡守隊</p> <p>區域：西湖、通霄、苑裡(名額16隊)</p> <p>要做什麼？</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 巡守石虎(或石虎) ✓ 協助石虎巢穴巡視 ✓ 巡視石虎巢穴 ✓ 協助石虎巢穴巡視 ✓ 協助石虎巢穴巡視 <p>獎勵6萬/年</p> <p>拍到石虎~ 一次5萬元</p> <p>配合架設相機4台 1年可領2次共10萬</p> <p>申請洽地方鄉鎮公所</p>	<p>社區巡守隊 申請流程：</p> <p>填寫申請表 → 提交縣府審核 → 審核通過</p> <p>苗栗縣政府農業局</p>	
				<p>拍到石虎！恭喜獲得5萬獎勵金！</p> 	<p>農地</p> <p>區域：西湖、通霄、苑裡(名額50位)</p> <p>條件：</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 1. 耕作地(含休耕田) ✓ 2. 小田區 ✓ 3. 不施肥 ✓ 4. 不噴藥 ✓ 5. 不噴水 ✓ 6. 不噴水 ✓ 7. 不噴水 <p>獎勵2萬/年</p> <p>拍到石虎/3鳥</p> <p>配合架設相機1台 加碼1萬元</p> <p>申請洽地方鄉鎮公所</p>
<p>農地 申請流程：</p> <p>填寫申請表 → 提交縣府審核 → 審核通過</p> <p>苗栗縣政府農業局</p>				<p>！金欄變高！野獸喜暴！水田遊張吓</p> 	<p>養禽戶</p> <p>區域：苗栗全縣(名額100戶)</p> <p>條件：</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 1. 養禽戶(含散養) ✓ 2. 不噴藥 ✓ 3. 不噴水 ✓ 4. 不噴水 <p>獎勵3000元</p> <p>拍到石虎/3鳥</p> <p>配合架設相機1台 加碼1萬元</p> <p>通報專線：0905-168946/8-17時受理 1999/兩縣府緊急通報專線</p>
<p>養禽戶 申請流程：</p> <p>危害通報(含照片或影片紀錄) → 專人到府辦理獎金申請程序</p> <p>通報專線：0905-168946 路府1999專線</p>			<p>拍到石虎！恭喜獲得1萬獎勵金！</p> 	<p>誰是入侵禽舍的嫌疑犯？！</p> 	<p>石虎拖雞</p> 
<p>貓吃小雞</p> 	<p>石虎或貓攻擊雞群</p> 	<p>狗叼雞鑽出圍網</p> 	<p>狗咬雞屍</p> 	<p>圍網高度至少1米8</p> <p>圍網下方確實封死</p> <p>圍網下方確實封死</p> <p>小雞籠在安全小區內</p> 	<p>感謝您的參與 歡迎提問~</p>  <p>苗栗縣政府 農業局</p>

「友善石虎農地生態系服務給付」申請書

申請人		土地所有人	<input type="checkbox"/> 同申請人（一位地主）
電話	家： 手機：		<input type="checkbox"/> 多人共同持有（檢附上全部共同持分人親自簽名以示同意）（附件 1）
地段/地號	（需檢附土地謄本、如為承租，需另附租約）	面積	公頃
		作物種類	
戶籍地址			
聯絡地址			
是否願意配合架設相機監測(1 台) <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
切結承諾事項			
以下需全部打勾（√）才符合申請要件喔！			
<input type="checkbox"/> 我的土地不用除草劑！			
<input type="checkbox"/> 我不在我的土地使用毒鼠藥或獸鈹！			
<input type="checkbox"/> 我願意參加農委會各單位或縣市政府舉行之友善農業輔導課程及研習，以增進友善農業之技術，每年至少 4 小時。			
<input type="checkbox"/> 我的土地沒有領其他補貼（如林務局獎勵造林、農糧署對地綠色環境給付、友善或有機補貼）。			
<input type="checkbox"/> 我願意由第三方將我的農作物採驗送檢。			
<input type="checkbox"/> 我已經準備好申請需檢附的資料，如土地證明文件及多位地主持有之土地須另含附件 1，資料不全者失去申請資格。			
申請人：			（親筆簽章）
日期：			年 月 日

附件 1、多人共同持有之全部地主簽名（不夠可影印使用）

我了解我和其他人共有的土地將申請「石虎友善農地生態系服務給付」！

「社區自主參與棲地維護獎勵」申請書

申請 單位	(限民間組織和社區發展協會，附立案證明)	聯絡 人	姓名：
			聯絡電話：
收信地址：			
巡守 範圍	(以「村、里」為範圍)	參與 人數	至少需 10 人(含以上)，名單資料 如附件 1
<p>以下是巡守和工作項目，做得到的才打勾(✓)，最後會列為評核條件！</p> <p><input type="checkbox"/> 我們願意以「村、里」範圍進行巡守，並規劃範圍和路線（附件 2）。</p> <p><input type="checkbox"/> 我們願意每個月至少巡守 1 次，每次巡守不得低於 5 人。每月填寫巡守報表，且用照片進行記錄（表格如附件 3）。</p> <p><input type="checkbox"/> 我們的巡守工作項目包括「通報及協助拆除違法獵具」。</p> <p><input type="checkbox"/> 我們的巡守工作項目願意配合縣市政府在巡守範圍內架設自動相機，並在每個月的巡守中蒐集影像資料（同意此項目，縣市政府將派員協助）。</p> <p><input type="checkbox"/> 我們願意規劃「石虎保育宣導」活動並執行，至少 2 場次讓社區的人參與。</p> <p><input type="checkbox"/> 我們願意在社區有家禽場域遭受野生動物危害時，第一時間協助通報且於需要時協助設置家禽場域圍網工作。</p> <p><input type="checkbox"/> 我們願意按時填寫巡守報表，且確實巡守工作。</p> <p><input type="checkbox"/> 其他_____</p>			
代表人：			(親筆簽名)

附件 1、參與巡守名單及個人資料(請貼上身分證正面影本)

附件 2、巡守範圍和路線圖

巡守路線概述：	
巡守路線圖：	

附件 3、巡守報表

日期		單位	
巡守紀錄 (簡述過程和 花費時間)			
參與者簽名			
照片 (可另外 附上更多為 佳, 但至少一 張)			
自動相機資料收集 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			

苗栗縣友善石虎生態給付養禽戶入侵監測獎勵金檢核表

基本資料			
申請人		聯絡電話	
地址		點位	
禽場土地是否為本身所有	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	土地所有人 簽名	
友善石虎項目			
<input type="checkbox"/> 無使用獸夾、毒藥或其他方式傷害石虎。 本養禽戶使用之防治措施為：			
相機監測			
相機架設日期		相機架設點位	
拍攝到石虎的日期及情形敘述：			
獎勵金發放			
<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 未符合	石虎入侵監測獎勵金：10,000 元整		
審核人	審核日期	複審人	複審日期

審核單位：_____ (蓋章)

申請人_____石虎影像

苗栗縣政府審核通過與否 是 否

苗栗縣政府核章：_____

苗栗縣友善石虎生態給付農地獎勵金檢核表

基本資料							
申請人		地段/地號					
聯絡電話		面積 (公頃)		作物			
聯絡地址							
工作紀錄							
友善農地狀況							
<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	不使用殺草劑						
<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	不使用毒鼠藥及獸鈹						
<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	作物通過農藥安全規範檢驗 (附證明)						
<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	參加農委會各單位或縣市政府舉行之友善農業輔導課程及研習，以增進友善農業之技術，每年至少 4 小時						
獎勵金發放							
<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 未符合	友善石虎農地獎勵金：每年每公頃 20,000 元整；共_____公頃，_____元						
可領取獎勵金總金額							
審核人		審核日期		複審人		複審日期	

審核單位：_____ (蓋章)

苗栗縣政府審核通過與否 是 否

苗栗縣政府核章：_____

苗栗縣友善石虎生態給付農地石虎監測獎勵金檢核表

基本資料							
申請人		地段/地號					
聯絡電話		面積 (公頃)		作物			
聯絡地址							
相機監測							
相機架設日期		相機架設點位					
石虎記錄日期							
拍攝狀況說明							
友善農地狀況							
<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	不使用殺草劑						
<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	不使用毒鼠藥及獸鈹						
獎勵金發放							
<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 未符合	農地出現石虎獎勵金：每個案區域 10,000 元整						
審核人		審核		複審人		複審	

		日期				日期	
--	--	----	--	--	--	----	--

審核單位：_____ (蓋章)

申請人_____石虎影像

苗栗縣政府審核通過與否 是 否

苗栗縣政府核章：_____

苗栗縣友善石虎生態給付社區巡守獎勵金檢核表

基本資料			
申請單位		連絡人	
聯絡電話		參與人數	
地址			
巡守工作項目			
<input type="checkbox"/> 繳交每月巡守報表，共__張 <input type="checkbox"/> 配合自動相機架設與巡視*4台 <input type="checkbox"/> 其他(說明如下)			
報表繳交狀況			
<input type="checkbox"/> 第一個月，繳交日期：		<input type="checkbox"/> 第二個月，繳交日期：	
<input type="checkbox"/> 第三個月，繳交日期：		<input type="checkbox"/> 第四個月，繳交日期：	
<input type="checkbox"/> 第五個月，繳交日期：		<input type="checkbox"/> 第六個月，繳交日期：	
<input type="checkbox"/> 第七個月，繳交日期：		<input type="checkbox"/> 第八個月，繳交日期：	
<input type="checkbox"/> 第九個月，繳交日期：		<input type="checkbox"/> 第十個月，繳交日期：	
<input type="checkbox"/> 第十一個月，繳交日期：		<input type="checkbox"/> 第十二個月，繳交日期：	
獎勵金發放			
<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 未符合		自主巡護棲地獎勵金：每年 60,000 元整；未滿 1 年依比例核發，共_____元	
可領取獎勵金總金額			
審核人	審核日期	複審人	複審日期

審核單位：_____ (蓋章)

苗栗縣政府審核通過與否 是 否

審核單位：_____ (蓋章)

_____ 社區之石虎影像
苗栗縣政府審核通過與否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 苗栗縣政府核章：_____

附錄 3、李偉傑導演簡歷

年分	簡歷
1989 年	加入彰化鳥會，開始觀鳥
1990 年	開始學習鳥類生態攝影
1996 年	拍攝八卦山風景區管理所委託之「春分過客-南路鷹」生態紀錄片
1998 年~2005 年	擔任民生報系中視兒童天地特約生態攝影師
2002 年	拍攝行政院農委會特有生物研究保育中心委託之「密林中的精靈-八色鳥」生態紀錄片
2002 年	開始調查與拍攝蜂鷹記錄
2004~2006 年	擔任中央研究院動物所劉小如博士之蜂鷹研究調查員
2007 年	與台灣猛禽研究會合作，完成墾丁國家公園委託製作之「候鳥之旅、墾丁之愛」HD 高畫質保育宣傳影片
2008 年~2010 年	接受林務局補助台灣猛禽研究會拍攝「九九蜂鷹」紀錄片
2012 年	「九九蜂鷹」獲得第 47 屆電視金鐘獎攝影獎
2015 年	接受林務局補助拍攝「蜂台灣」紀錄片
2015 年~至今	與野聲環境生態顧問有限公司合作拍攝石虎紀錄片

友善石虎生態服務給付試辦方案

適用對象與獎勵辦法：

109年版本

社區巡守隊(西湖鄉、通霄鎮、苑裡鎮限定)

- ✓ 巡守已知石虎棲地
- ✓ 通報及協助拆除獵具
- ✓ 石虎保育宣導
- ✓ 協助養禽場圍網防治
- ✓ 其他石虎保育相關工作
- ✓ 繳交巡守報表(每月至少1張)
- ✓ 配合架設相機/4台

→ 獎勵**6萬**/一年

拍到石虎
一次**5萬元**
(年領2次為限)

申請洽地方鄉鎮公所

農民(西湖鄉、通霄鎮、苑裡鎮限定/至少一分地)

- ✓ 不使用毒鼠藥
- ✓ 不使用獸夾
- ✓ 不使用除草劑
- ✓ 符合農藥安全檢出/免費代檢
- ✓ 配合架設相機/1台
- ✓ 參加友善農業課程4小時

→ 獎勵**2萬**/每公頃

拍到石虎
加碼**1萬元**

申請洽地方鄉鎮公所

養禽戶(苗栗全縣適用)

- ✓ 疑似石虎入侵危害家禽
- ✓ 不危害石虎生命
- ✓ 立即通報
- ✓ 配合架設相機/1台

→ 獎勵**3000元**/限領1次

拍到石虎
加碼**1萬元**

通報專線：0905-168946/(8~17時受理通報)
1999/苗栗府緊急通報專線



苗栗縣政府
Miaoli County Government

方案完整內容



愛石虎
拿獎金

附錄 5、說明會相關照片



5/23 苑裡鎮蕉埔社區活動中心



5/30 西湖鄉農特產品展售中心



6/13 苑裡鎮上館里里長辦公處



6/14 通霄鎮福興社區活動中心



6/21 通霄鎮福龍社區活動中心



7/3 月稱光明寺

附錄 6、生態給付短片之擷取畫面及於吉元有線電視廣告托播規格



頻道名稱	播放日期	播放時段	播放地區
Discovery、緯來育樂台、JET、CNN、霹靂頻道、Z頻道	6月26日 ~7月25日	07:00~02:00； 期間每日播放 8次	苗栗市、公館鄉、大湖鄉、卓蘭鎮、泰安鄉、獅潭鄉、頭屋鄉、銅鑼鄉、西湖鄉、三義鄉、苑裡鎮、通霄鎮、造橋鄉等

附錄 7、表揚會相關照片

8 月 1 日於苗栗縣政府第二辦公大樓 5 樓大禮堂



11月21日於西湖鄉農特產品展售中心

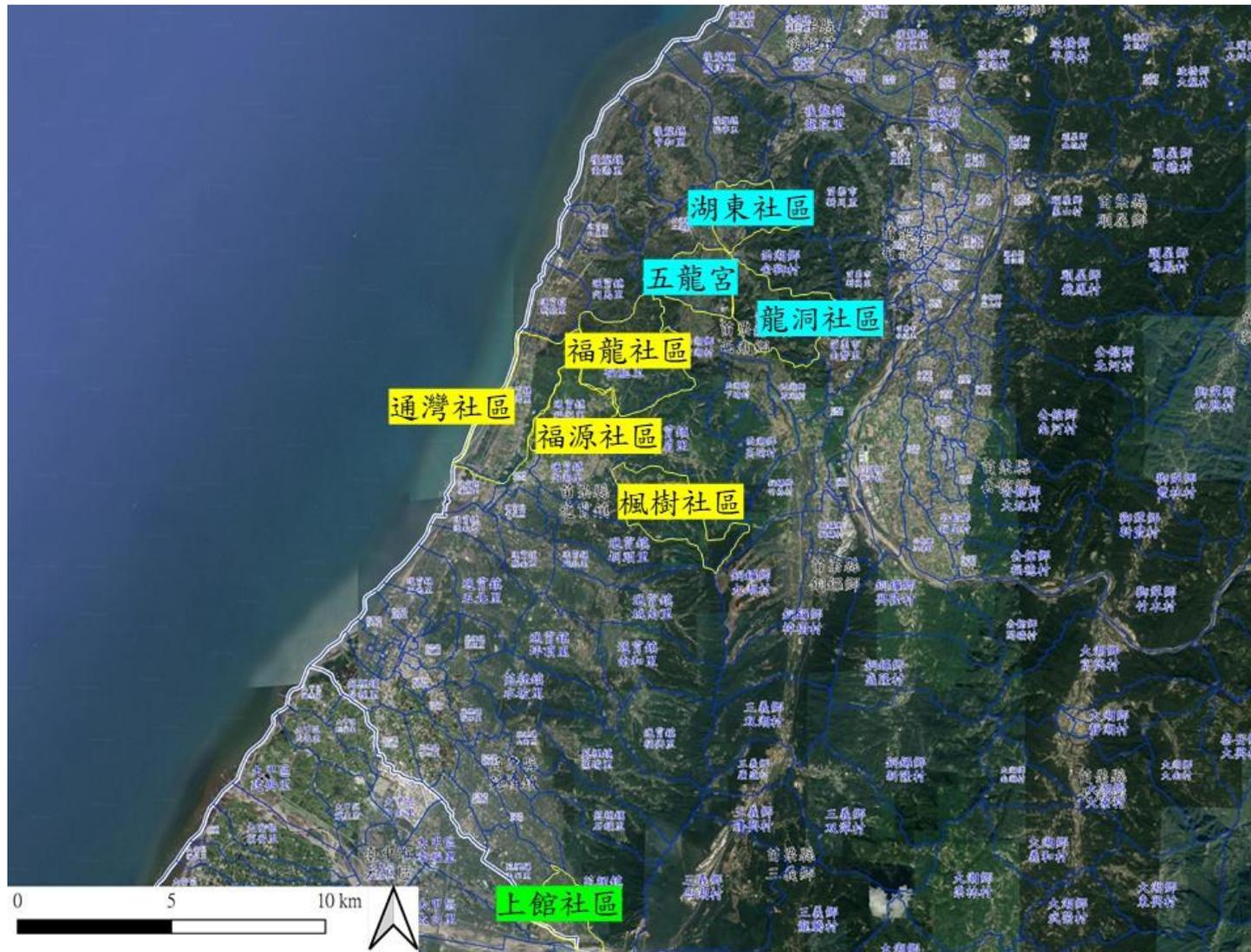


附錄 8、宣導品樣式



附錄 9、109 年度社區巡守隊之相關圖片

各社區巡守隊之相對位置



各巡守隊架設相機之工作照



苑裡鎮上館社區巡守隊



西湖鄉五龍宮巡守隊



西湖鄉湖東社區巡守隊



西湖鄉龍洞社區巡守隊

*通霄鎮楓樹社區、通灣社區、福源社區及福龍社區延續去年度架設點位，因此無架設工作照。

巡守報表範例填寫

附表 3. 巡守報表

日期	2020/12/06	單位	西湖鄉湖東巡守隊
巡守紀錄 (簡述過程和 花費時間)	<p>*當日 15:30 於湖東巡守隊部集合出發</p> <p>*共巡視四個自動照相機地點並更換電池及記憶卡並清除雜草, 自動照相機無異狀.</p> <p>*前後共花費 55 分鐘.</p>		
參與者簽名	<p>[Redacted Signatures]</p>		
照片(可另外 附上更多為 佳,但至少一 張)			
自動相機資料收集	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		

*各隊巡守報表將於期末報告呈現

社區保育宣導照片
10月11日於五龍宮



社區監測之石虎影像

通霄鎮福源社區



通霄鎮福龍社區



通霄鎮通灣社區



通霄鎮楓樹社區



苑裡鎮上館社區



西湖鄉五龍宮



西湖鄉湖東社區



西湖鄉龍洞社區



申請農地之現場環境照



西湖_何○正



西湖_吳○珍



西湖_徐○徵



西湖_張○榮



西湖_陳○基



西湖_陳○木



西湖_彭○樹



西湖_賴○進



苑裡_何○燕



苑裡_呂○綸



苑裡_李○清



苑裡_邱○憶



苑裡_邱○銘



苑裡_邱○章



苑裡_洪○德



苑裡_范○妹



苑裡_徐○城



苑裡_張○文



苑裡_張○山



苑裡_陳○貴



苑裡_楊○港



苑裡_謝○妹



苑裡_蔡○新



苑裡_蔡○雄



通霄、苑裡_呂楊○磊



通霄_王○安



通霄_李○井



通霄_李○樺



通霄_李○泓



通霄_阮○松



通霄_林○倩



通霄_邱○英



通霄_徐○田



通霄_張○鈞



通霄_郭○珠



通霄_陳○玉



通霄_陳○榮



通霄_曾○輝



通霄_黃○吉



通霄_黃○福



通霄_黃蘇○慧



通霄_歐○



通霄_歐○壽



通霄_黎○發



通霄_羅○

部分友善農地之石虎影像



通霄_黃蘇O慧



西湖_吳O珍



西湖_張○榮



苑裡_徐○城



苑裡_何○燕



苑裡_蔡○新

農業輔導課程相關照片



9月27日_友善環境農業資材管理及輔導措施及土壤肥力分析及合理化施肥技術_蔡正賢



9月27日_友善環境病蟲害整合管理技術及非農藥及生物性防治資材應用_林惠虹



10月7日_友善環境農業資材及土壤肥力與施肥技術_陳興宗



10月7日_友善環境病蟲害整合管理技術及非農藥及生物性防治資材應用_劉東憲

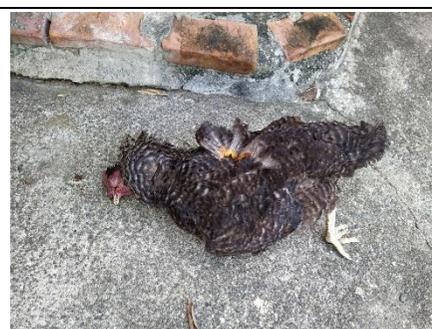


11月14日_友善環境農業資材管理及輔導措施及土壤肥力分析及合理化施肥技術_蔡正賢



11月14日_友善環境病蟲害整合管理技術及非農藥及生物性防治資材應用_劉東憲

養禽戶現場照片

			
<p>三義_李○濱</p>	<p>三義_邱○斌</p>	<p>三義_彭○彥</p>	<p>三義_楊○香</p>
			
<p>三灣_林○發</p>	<p>三灣_江○菊</p>	<p>西湖_吳○堂</p>	<p>西湖_賴○進</p>
			
<p>西湖_張○妹</p>	<p>西湖_張○妹</p>	<p>西湖_賴○洲</p>	<p>西湖_林○美</p>



西湖_陳○基



西湖_何○正



西湖_陳○木



西湖_傅○壽



西湖_鄒○雄



西湖_張○榮



卓蘭_呂○達



卓蘭_劉○蘭



南庄_豆○妹



後龍_陳○義



後龍_陳○洲



後龍_陳○周



後龍_賴杜○枝



後龍_陳○富



後龍_林○偉



後龍_吳○武



後龍_劉○吉



後龍_康○勝



苑裡_吳○宗



苗市_鄧○函



苗市_邱潘○香



苗市_謝○仁



苗市_李○葉



苗市_歐○庫



通霄_賴○金



通霄_陳○流



通霄_陳○沂



通霄_盧○利



通霄_吳○樺



通霄_李○黨



通霄_林○雄



通霄_胡○悟



通霄_鄭○煌



通霄_羅○欽



通霄_林○玉



通霄_林○卿



通霄_張○枝



通霄_湯○芳



通霄_鄭○南



通霄_范○鵬



通霄_彭○岷



通霄_黃○雄



通霄_江黃○妹



通霄_李謝○金



通霄_余○英



通霄_呂○惠



通霄_黃○祥



通霄_詹○珠



通霄_繆○和



通霄_謝○郎



通霄_謝○卿



通霄_羅○三



通霄_何○雲



通霄_張○林



通霄_曹○銘



通霄_李○樺



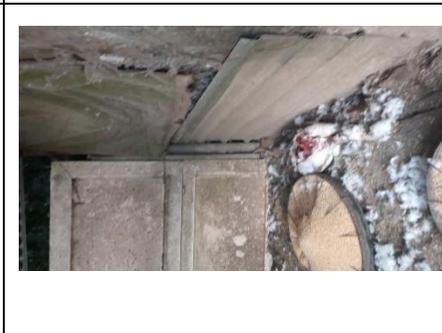
通霄_李○暉



通霄_馬○嘉



通霄_葉○宜



通霄_張○成



通霄_曾○濕



通霄_黃○森



通霄_繆○峰



通霄_顏○發



通霄_顏○得



通霄_羅○勳



通霄_黃○珉



通霄_王○娥



通霄_邱○瓊



通霄_范○達



通霄_徐○春



通霄_顏○發



通霄_馬○生



通霄_黎○水



造橋_鄭○祥



造橋_李○勇



造橋_李○珠



銅鑼_李○貴



銅鑼_林○烈



銅鑼_張○金



銅鑼_劉○智



銅鑼_魏○昌



頭屋_謝○南



公館_邱○君



西湖_徐○春



苗市_李○珠



通霄_林黃○純



通霄__陳○如

於部分養禽戶監測到之石虎影像



11-14-2020 21:53:21

西湖_吳〇堂



08-02-2020 03:46:58

三義_邱〇斌



12-03-2020 19:01:31 |

西湖_張O妹



11-01-2020 20:15:32

後龍_陳O洲



10-08-2020 19:18:11 |

通霄_陳O沂



09-16-2020 23:51:20

通霄_盧O利



11-08-2020 23:16:54

苗市_歐O庫



29.85 inHg ↑ 32°C ● 09/02/2020 08:08AM STC015

通霄_張O林