

公司團體參與農業部林業及自然保育署
自然碳匯與生物多樣性保育專案工作計畫書



SINBON

專案名稱：三生有虎-友善共好計畫

專案編號：B07002024047

提案單位：信邦電子股份有限公司

中華民國 114 年 6 月

壹、計畫內容摘要

專案名稱	三生有虎·友善共好計畫		
專案類型	野生物保育	專案所在位置	苗栗縣通霄鎮、造橋鄉、銅鑼鄉、三義鄉
執行期間	自114年7月1日至116年6月30日止（共2年）		
總提案金額	100萬元（新台幣, 含稅）		
提案單位	信邦電子股份有限公司		
專案目標與特色	<p>兼顧生態、生產、生活的保育行動：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 協力友善農作農友，補充農忙期間人力不足。 2. 於在地石虎分布熱區小學進行到校宣導，透過戶外導覽與互動課程，教授知識，期許保育行動落實在日常生活。 3. 協助農民維護田區（即石虎棲地），促進企業團體認購具「友善石虎農作標章」之農特產品，實質支持保護石虎棲地及環境，促進生物多樣性保育。 		
專案辦理事項	<p>2025年</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 辦理國小到校連續課程8場次。 2. 辦理棲地導覽暨農事體驗活動2場次。 3. 認購苗栗地區石虎標章農產品35,000元。 <p>2026年</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 辦理國小到校連續課程16場次。 2. 辦理石虎保育單次到校推廣20場次。 3. 辦理棲地導覽暨農事體驗活動1場次。 4. 認購苗栗地區石虎標章農產品35,000元。 <p>2027年辦理國小到校連續課程8場次。</p>		

<p>預計合作之在地社區部落/社團/民間團體</p>	<p>社團法人台灣石虎保育協會、苗栗縣造橋鄉龍昇國小、銅鑼鄉興隆實小、通霄鎮烏眉國小、三義鄉鯉魚國小</p>
<p>其他合作/協力單位</p>	<p>(無則免填)</p>
<p>對應之永續發展目標 (SDGs)</p>	<p>12. 責任消費及生產-企業透過消費支持環境友善農產品 15. 陸域生態-保護淺山生物多樣性和石虎自然棲息地</p>
<p>對應之昆明-蒙特婁全球生物多樣性框架 (GBF)</p>	<p>主要目標: 02、生態復育與連結 - 促進石虎等淺山動物之生態復育，透過支持友善農作田區，串聯棲地。 次要目標: 11、增益生態系服務功能 - 促進石虎等淺山動物之生態復育，透過支持友善農作田區，增益生態系服務功能。 14、生物多樣性主流化 - 透過推廣活動，促進生物多樣性主流化。 15、企業責任 - 落實企業社會責任，支持友善生產。</p>
<p>專案預期成效</p>	<p>實質推動石虎保育觀念，落實在地，並支持友善農田生態系，保護石虎棲地。</p>

貳、專案內容

一、參與之動機

信邦電子相信「連結」的力量，致力於打造整合性解決方案，推動社會共好。以「連結」為核心，積極對接企業資源與社會需求，關懷弱勢群體，並促進可持續的社會影響力。2024年，信邦擬定未來聚焦的四大主軸，作為長期推動社會參與的策略藍圖：

- 教育創新：透過支持學校、賦能教師、培育學童，幫助弱勢兒童培養「解決問題的能力」與「連結生活的能力」。
- 生態永續：運用科技支持生物多樣性，推動循環經濟行動與倡議，減少資源浪費與生態污染，實現永續發展。
- 多元共融：促進跨文化理解與對話，推動性別平權與多元包容，營造開放且具包容性的企業與社會環境。
- 弱勢守護：提供社會弱勢群體必要的支持，包括急難救助與長期扶持方案。

作為在苗栗設廠的企業，信邦長期關懷在地公益，自2015年起攜手台灣好基金會，支持苗栗文峰、興隆實小的「神農計畫」，並號召內部志工，每月開展一次雙語教學。近年來，除了深耕教育領域，我們也希望以行動支持生物多樣性。因此，信邦積極參與「三生有虎，友善共好」專案，將教育與生態保育結合，為社會與環境創造更深遠的正向影響。

二、專案工作內容及執行方式

(一)專案辦理事項之執行方式、公司團體參與項目

與社團法人台灣石虎保育協會合作，於114、115學年於苗栗縣國小展開「國小到校宣傳」系列活動，將保育行動落實在地。每年於石虎友善農作田區辦理友善環境活動(包含外來入侵種移除及棲地農作體驗活動)，參與對象包含信邦員工與眷屬、在地居民。並於企業內部推動與發起認購「友善石虎農作標章」農產品。

(二) 專案內容及執行方法

1. 教育推廣—「小小石虎研究員」長期到校

- (1) 114 學年度於苗栗縣造橋鄉龍昇國小、銅鑼鄉興隆實小 2 所學校辦理各 8 場次連續課程(一學年度內辦理完畢)。
- (2) 115 學年度於苗栗縣通霄鎮烏眉國小、三義鄉鯉魚國小 2 所學校辦理各 8 場次連續課程(一學年度內辦理完畢)。
- (3) 課程規劃多元，除野外研究課程可體驗研究員的日常並了解保育工作，也結合戶外導覽與遊戲手作，期許課程結束後，在日常生活中落實保育行動，分享保育知識。



- (4) 以往執行課程照片花絮



2. 教育推廣—「一日石虎生活」、「石虎返家去」、「石虎好鄰居，犬貓好家人」三種課程單次到校

- (1) 115 年於苗栗縣石虎分布熱區 20 間小學辦理 20 場次，一場次兩節課，每場次人數 40 人以內。

- (2) 三種課程將以不同的課堂活動方式，包含大地遊戲、分組競賽、投票體驗等形式帶領學生了解石虎所面臨之生存困境，並思考未來能幫助石虎之保育行動。
- (3) 計畫由各校教師申請或協會主動邀約辦理。
- (4) 以往執行課程照片花絮

辨識石虎活動	大地遊戲花絮

3. 友善農作—棲地導覽暨農事體驗活動

- (1) 於 114 年 7 月 12 日辦理一場棲地走讀割稻體驗活動；114 年 9 月 7 日小花蔓澤蘭全國防治日辦理一場認識棲地移除小花蔓澤蘭活動；115 年於小花蔓澤蘭全國防治日前的 9 月 5 日辦理一場認識棲地移除小花蔓澤蘭活動。
- (2) 邀請信邦電子股份有限公司員工及家眷參與，每場活動預估參與人數各 35 人。
- (3) 活動執行配合稻田收割時程及小花蔓澤蘭全國防治日，地點位於苗栗縣通霄鎮楓樹里。
- (4) 活動內容有棲地導覽、農事體驗和小花蔓澤蘭介紹與移除：
 - a. 透過棲地導覽尋找野生動物的蹤跡，了解石虎面臨的生存困境。
 - b. 透過體驗友善環境農作，理解以友善土地的方式，不噴灑農藥或使用除草劑，石虎便會頻繁利用這些環境來打獵與休憩，友善農作是人與生態環境共生共榮的縮影。
 - c. 認識小花蔓澤蘭及其危害，動手在田區協助農夫移除並透過手作課程將小花蔓澤蘭化為日常生活的美麗小物。
- (5) 以往執行活動照片花絮

	
使用踩踏式打穀機進行農事體驗	石虎棲地導覽

4. 友善農作—支持友善石虎標章三貓田米

- (1) 支持石虎保育協會推動友善耕種，協助農友取得石虎標章
- (2) 114 年認購苗栗地區石虎標章農友農產品 35,000 元，協會三貓田米農友包含以下 4 位：

李隆樺石虎標章 68 號、李阿常石虎標章 69 號、
阮長明石虎標章 77 號、阮國輝石虎標章 78 號。

- (3) 115 年認購苗栗地區石虎標章農友農產品 35,000 元，協會三貓田米農友包含以下 4 位：

李隆樺石虎標章 68 號、李阿常石虎標章 69 號、
阮長明石虎標章 77 號、阮國輝石虎標章 78 號



(三) 計畫預定進度與查核點

編號	預計完成日期 (年/月/日)	工作項目	執行進度說明或 佐證資料	執行進度 %
2025年				
1	2025/7月	棲地走讀割稻體驗活動	預計7/12舉辦	
2	2025/9月	棲地移除小花蔓澤蘭活動	預計9/7舉辦	
3	2025/9~12月(114學年度上學期)	長期到校宣導	龍昇國小、興隆實小各4堂課	
4	2025/12月	發函並繳交執行成果報告(1/2)	活動照片	

2026年				
1	2026/1~6月(114學年度下學期)	長期到校宣導	龍昇國小、興隆實小各4堂課	
2	2026/7~12月(115學年度上學期)	長期到校宣導	烏眉國小、鯉魚國小各4堂課	
3	2026/1~12月	單次到校宣導	縣內石虎熱區20所學校辦理20場次	
4	2026/9月	棲地移除小花蔓澤蘭活動	預計9/5舉辦	
2027年				
1	2027/1~6月(115學年度下學期)	長期到校宣導	烏眉國小、鯉魚國小各4堂課	
2	2027/6月	發函並繳交執行成果報告(2/2)	2026-2027年各活動照片	

三、經費概算

年度	項次	工作項目	工作內容	經費
2025	1	國小到校宣傳	苗栗縣造橋鄉龍昇國小 苗栗縣銅鑼鄉興隆實小	260,000
	2	生態友善農作宣導	割稻活動 小花蔓澤蘭移除	100,000
	3	友善農產品認購	取得石虎標章農友產品	35,000
2026	1	國小到校宣傳	苗栗縣通霄鎮烏眉國小、 苗栗縣三義鄉鯉魚國小	260,000
	2	教育推廣單次到校	苗栗縣內小學辦理20場次	260,000
	3	外來侵入種移除	九月小花蔓澤蘭移除	50,000
	4	友善農產品認購	取得石虎標章農友產品	35,000
合計(新台幣元)				1,000,000

四、提案單位基本資料

(一)基本資料

公司名稱	信邦電子股份有限公司			
公司聯絡地址	新北市汐止區新台五路一段79號4樓之13			
統一編號	23542766	公司人數	合計約1200人	
公司負責	姓名	王紹新	職稱	行政管理處
專案聯絡人	姓名	蕭喬兒	部門/職稱	社會參與部
	聯絡電話	02-2698-9999 分機5213	手機	
	e-mail: elliahsiao@sinbon.com			

(二)相關經驗

信邦自 2019 年起認養苗栗楓樹窩山區契作稻田，支持「流域收復」策略推動「無農藥流域」的環境友善農產品，以提供石虎在田裡獵食的環境，並與人類和諧共存，建構自然的農地生態鏈。

我們亦公告支持自然與生物多樣性政策，為達成生物多樣性與不毀林的承諾目標，於 2024 年開展導入自然相關財務揭露(TNFD) 框架，從概念及方法學導入開始，優先評估、鑑別與信邦生產營運及 價值鏈相關的重大自然議題與生物多樣性風險。

<https://www.sinbon.com/tw/esg/nature-and-biodiversity>

五、其他/附件

社團法人台灣石虎保育協會合作意見書