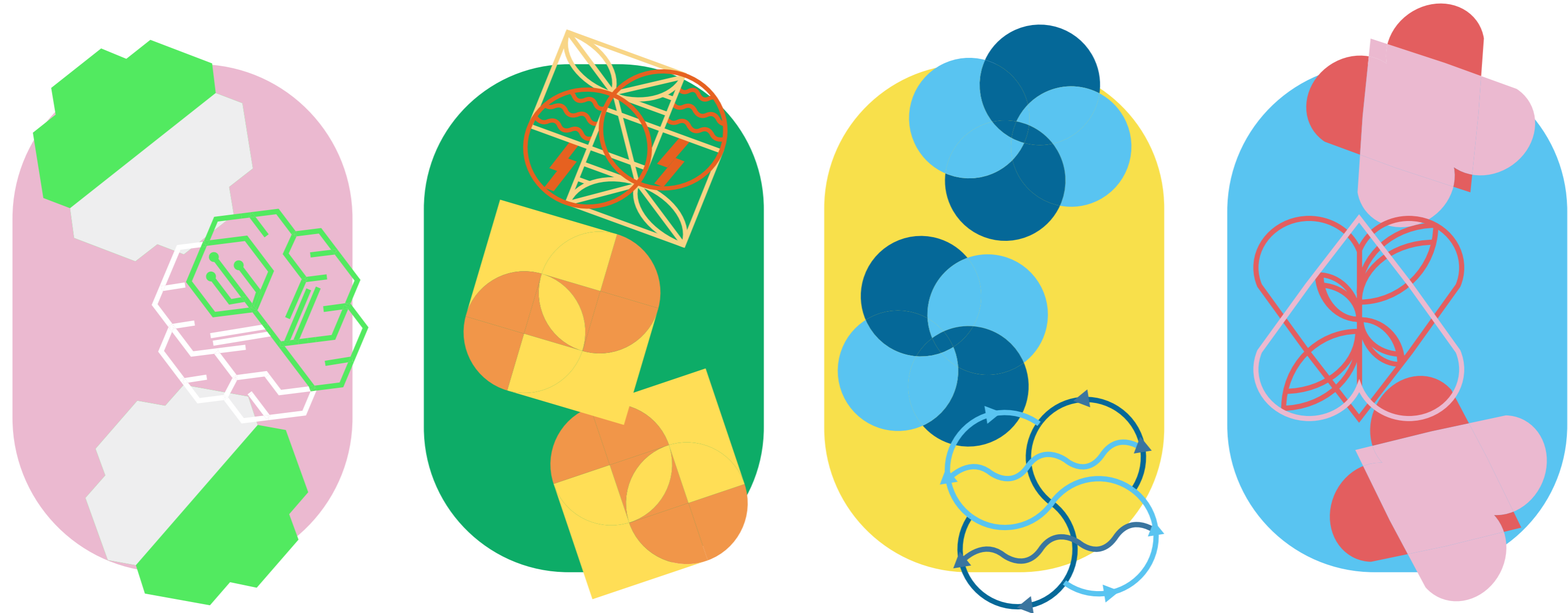


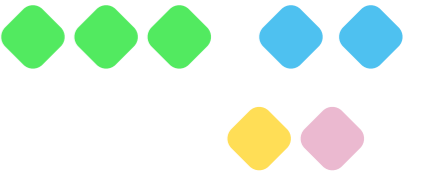
SMART   SUSTAINABLE
RESILIENT   HEALTHY



智慧韌性 永續安心 —— 農業政策行動策略



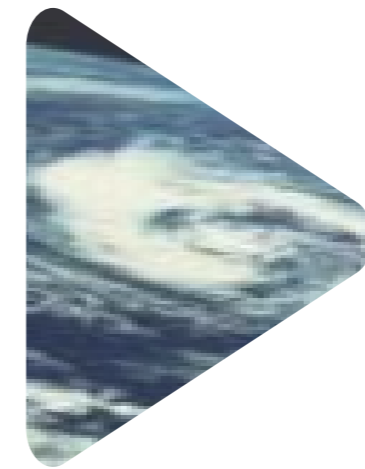
// 智慧 SMART // // 韌性 RESILIENT // // 永續 SUSTAINABLE // // 安心 HEALTHY // //



農業正面臨.....

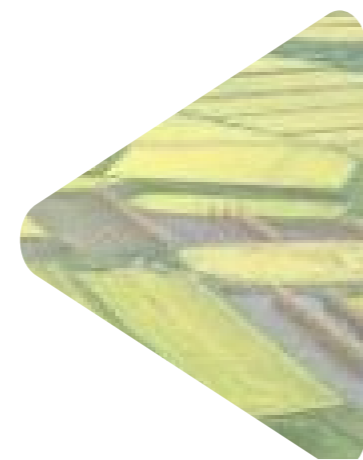
外部環境挑戰

由極端氣候頻傳 到 自然資源吃緊
由區域緊張衝突 到 糧食自主安全
由自由貿易壓境 到 市場通路重組



內部環境挑戰

由經營人才老化 到 支援人力缺乏
由國外市場限縮 到 產銷供需失序
由農工土地競合 到 環境生態衝擊





讓臺灣農業成爲
永續韌性的產業

讓農民成爲
高度專業的職業

SMART
RESILIENT
SUSTAINABLE
HEALTHY



空中攝影 齊柏林, 看見·齊柏林基金會提供
2024 台灣阿布電影公司版權所有

農業施政願景



LET'S GET STARTED

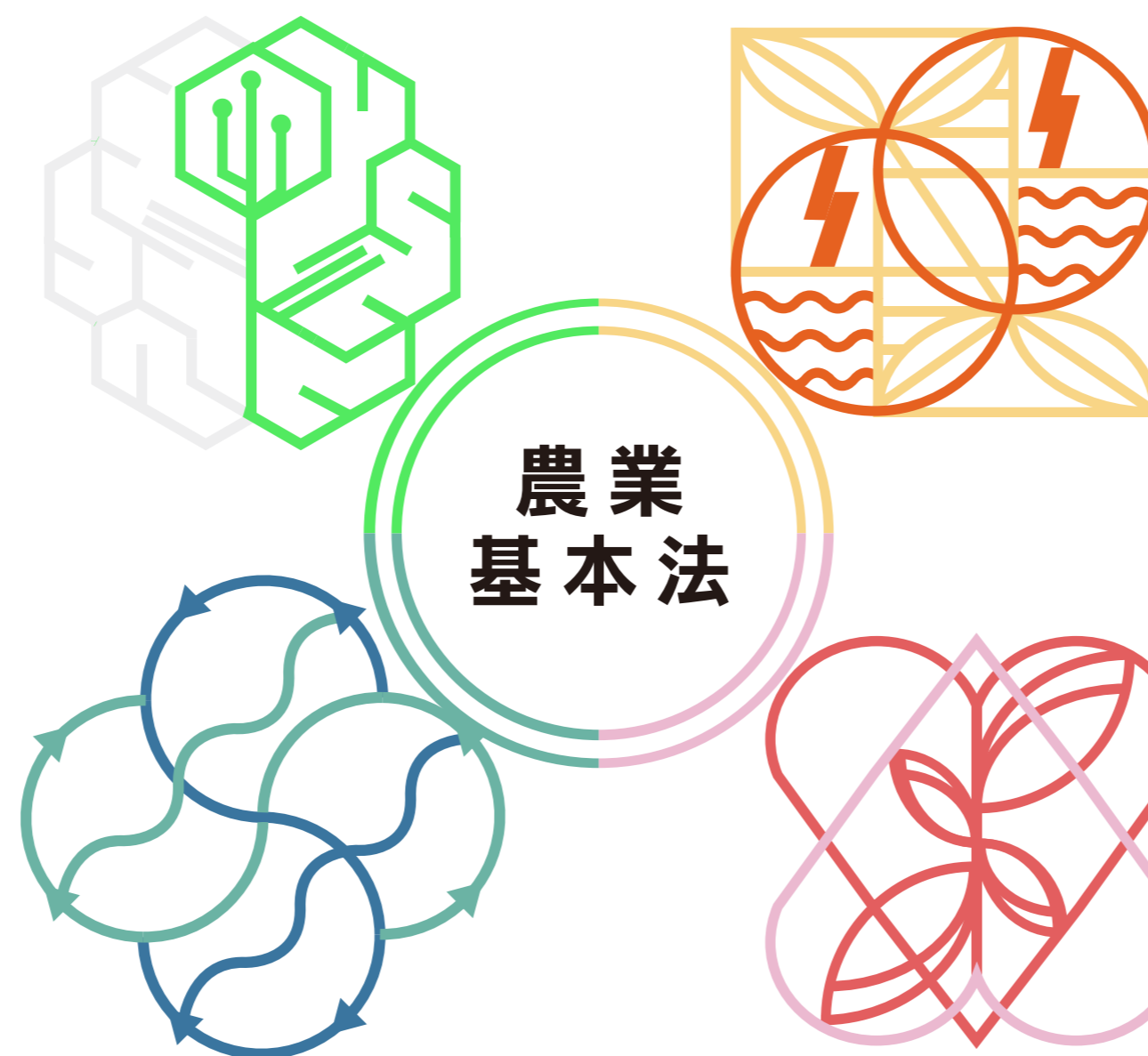


在先前農業改革基礎上， 進一步建構策略型農業思維的施政主軸

智慧

韌性

加速智慧科技擴散
帶動產業發展，建構
精準、效率、低經營
風險的農業



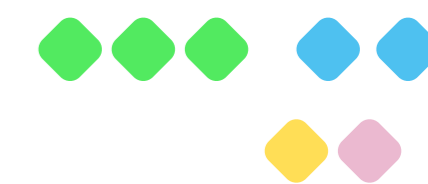
加速基礎環境網絡佈建，
推動氣候變遷調適作為，
強化農業韌性，確保糧食安全

重視農業生產與生態
資源的品質維護與循環
利用，引領臺灣農業邁
向資源、產業、低碳淨
零的永續

更加完善農民福利體系，
復育幸福農村，提供農民
多元發展機會，更願意留下來
。提高消費者對國產農產品
品質的信賴

永續

安心



智

策略主軸一

#農民數位卡 #農業大數據資料庫

① 智慧整合

加速智慧科技擴散應用及導引資源精準投入，帶動產業發展。跨域技術整合，降低經營風險，達到產銷供需動態均衡。

② 智慧服務

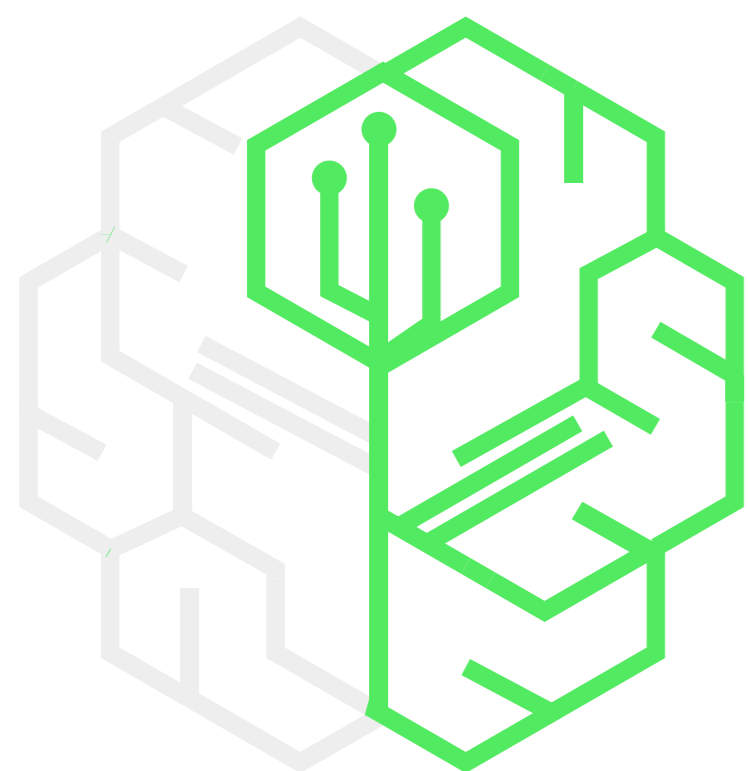
推動跨域科技整合，建立農業產銷大數據資料庫，落實產銷資訊數位化及透明化，降低生產者與消費者間的資訊落差，建構精準、效率、低經營風險農業。

建立農民服務數位管理，整合農業產銷與農民福利等相關數位資訊，提供農民全方位精準服務。

③ 智慧鏈結

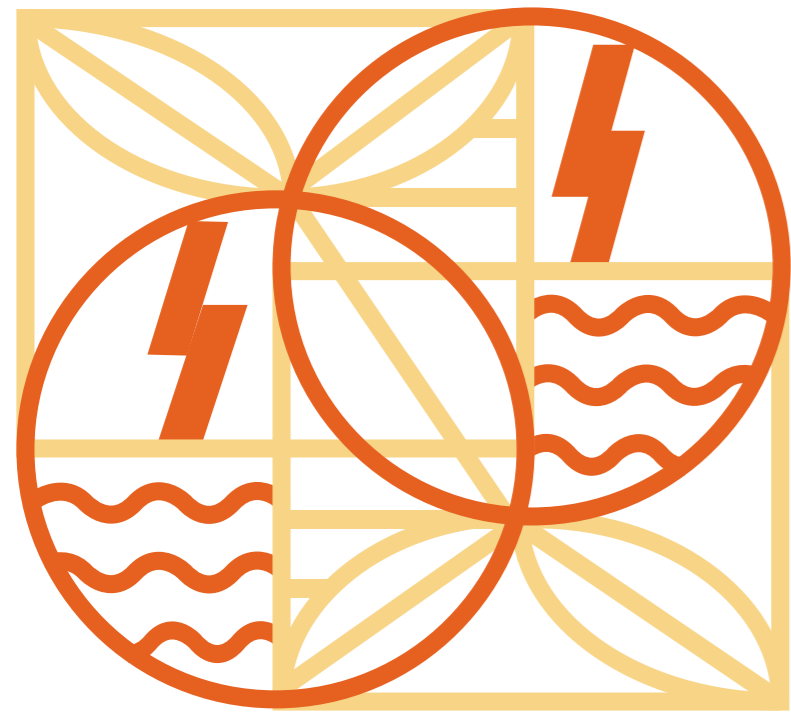
完善農業產業鏈，確保農產品從產地到餐桌的全程品質管理，提升農產業價值。

慧





韌



性

策略主軸二

#導入勘災APP #開發指數型天災認定標準

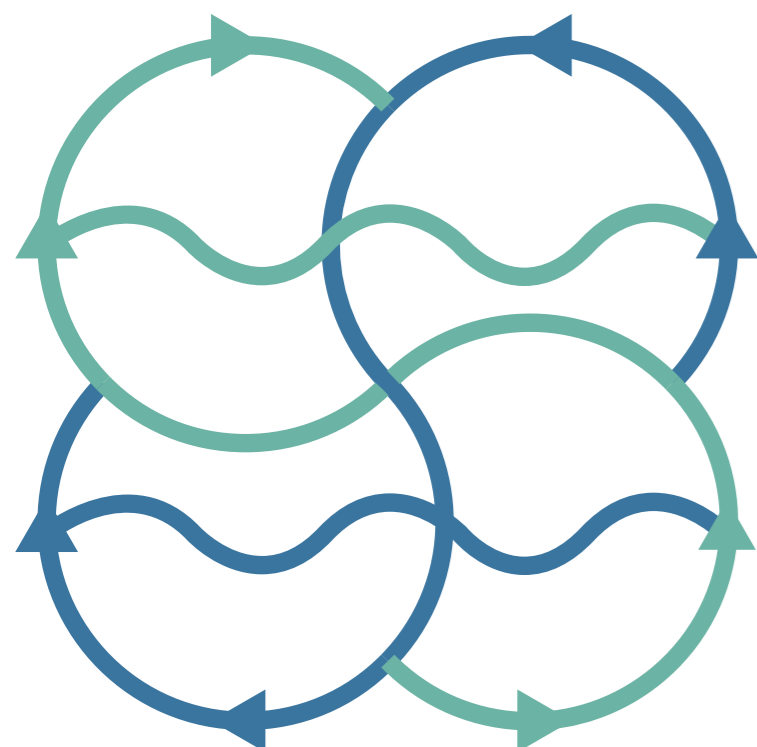
- ① 韌性糧安
 - 推動農業全方位氣候調適作為與適栽區調整。
 - 透過農業產銷大數據資料庫分析，盤點規劃生產供應，確保糧食安全自主。
- ② 韌性災防
 - 導入創新AI技術，提升災害監測預警，輔助強化減災作為與災後復原工作。
- ③ 韌性基建
 - 加速具耐候性與維護糧食安全之農業基礎農水路、坡地蓄水灌溉、冷鏈及滾動倉儲設施、耐候型溫網室等建設，完善農業經營場域。



策略主軸三

#集團經營契作生產 #全國農產物流新模式
#落實寵物照護管理 #擴大生態服務給付

永



續

1 資源永續

- 完善農地政策，支持環境友善生產模式，維護農地品質。
- 精進國際漁業合作及人權、產業及保育等輔導管理機制，提升國際形象。
- 以創新技術增裕沿近海高經濟物種，建立資源與產業雙贏新局。

2 生態永續

- 加強動物保育、森林永續與生態功能，全面推動參與式生態服務給付，彰顯農業多元價值。
- 落實寵物照護與管理，推動寵物事業輔導與管理，以完善動物福利。

3 產業永續

- 擴大生產端的集團經營模式，打造上下游跨域合作的農產業生態鏈，建構以需求導向的契作生產模式，穩定生產供應。
- 擴大生產與通路的多元鏈結，拓展新興與高端外銷市場，透過市場拉力引導農業生產，穩定供需，提高農民收益。

4 淨零永續

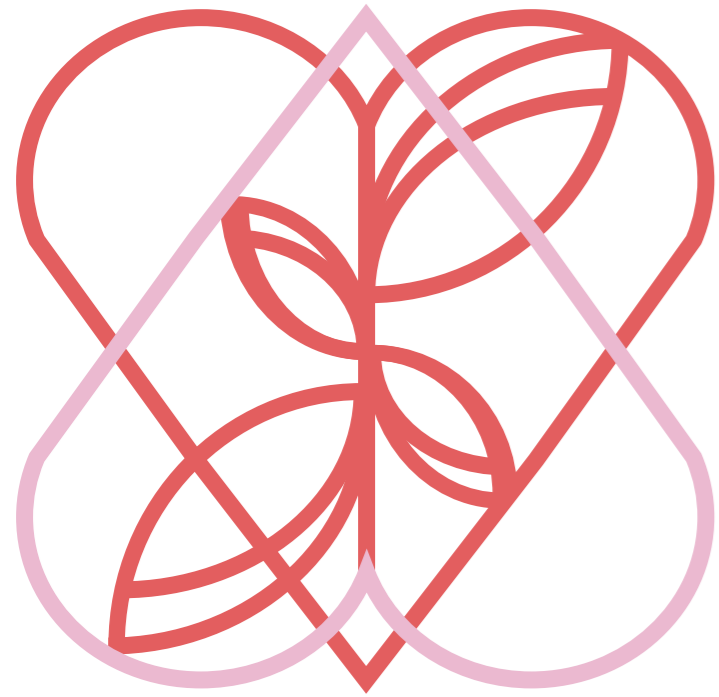
- 加速農業淨零科技應用，透過公私協力強化海洋、森林、土壤等自然碳匯量能。
- 建構農業碳權管理對策與擴大農業剩餘資源循環利用，實現農村能源韌性，達到農業淨零轉型。



策略主軸四

#培養農業CEO #一鄉一農事中介服務 #農村空間規劃

安



心

1 安心務農

- ♥ 擴大三保一金等農民福利覆蓋率及金融支援系統，分散經營風險。
- ♥ 鼓勵團隊式農業生產及經營人才培育，讓農民成為高專業的職業。
- ♥ 建構農事服務支援網絡，透過機械化、自動化及區域型中介服務體系，提高農機資源效率，滿足農業勞動需求。

2 安心食農

- ♥ 強化有機友善及產銷履歷產品品質的信賴，提升田間與批發市場的安全管理，加強檢測與溯源，確保農產品安全。
- ♥ 推動食農教育，提升國產農產品的市場區隔性，建立台灣品牌價值，讓社會大眾支持台灣農業。

3 安心生活

- ♥ 推動農村空間規劃機制，打造共榮生活環境，提供農民多元發展機會。
- ♥ 強化農村長者綠色照顧服務，幫助青年無後顧之憂去打拼，復育世代共好幸福農村。



農業部是農民
最堅實的靠山

要讓農民成為
高度專業的職業

SMART
RESILIENT
SUSTAINABLE
HEALTHY



專業 · 創新 · 服務 · 效率 一起拚