

國產微生物肥料推廣及購肥補助，鼓勵農民種植紅豆、毛豆及黑豆時，接種根瘤菌共計3,000公頃以上。2024年度微生物肥料品牌推薦轄區內經申請合格推薦品牌，未添加肥料成分之純菌粉(液)之溶磷菌共計14項，有添加肥料成分之產品溶磷菌共計13項，合計轄區內國產微生物肥料品牌推薦名單計27項產品。另

配合地區產銷班及農民團體等友善施肥等宣導講習，共計92場次，2,612人次參與。配合媒體宣導4次，相關示範觀摩5場次，施肥等技術報告相關刊物文章發表23篇，另輔導恆春鎮農會生質燃料造粒技術，成立農林產業生物質剩餘資源循環場域。並協助推動沼液回歸農田利用田間澆灌，場內年澆灌量為700噸以上。

農業機械

鳳梨植株採收機械之研究

●潘光月、林宜緯、顏克安、賴威澂、羅楷暘

為因應政府循環農業及省工省力產業機械化政策，協助改善鳳梨剩餘資源再利用產業勞力短缺、老年化問題及減少鳳梨剩餘資源處理作業農職災發生，並提升作業效率及市場競爭力，遂進行

開發本機械。本技術機構包含履帶式載具、割取機構、扶起裝置、輸送機構及收集平臺。扶起、割取，輸送一貫作業。作業效率為人工作業的15倍以上，目前技轉公告中。



鳳梨植株採收機械



鳳梨植株採收情形