



# 高雄區農情月刊

## 第338期

贈閱

國內郵資已付  
屏東郵局173號  
許可證

屏東誌字第017號  
雜誌交寄

發行機關：農業部高雄區農業改良場

發行人：羅正宗 總編輯：林勇信 主編：吳倩芳

網址：<https://www.kdais.gov.tw/ws.php?id=414>

為民服務單一窗口專線電話：(08) 7389026

地址：屏東縣長治鄉德和村德和路2-6號 Tel: (08)7389158

承印：利吉印刷有限公司 Tel: (08)7232993

行政院新聞局出版事業登記字號：臺省誌字第827號

中華郵政屏東誌字第017號執照登記為雜誌交寄

GPN：2008600227

工本費：5元



## 鳳梨葉大蛻變 觀摩會推廣研發成果

文·圖／潘光月、侯秉賦

鳳梨葉不再是農業廢棄物！本場於114年11月3日(週一)在屏東縣瑪家鄉銘泉生態休閒農場舉辦「鳳梨纖維循環利用成果觀摩會」，展示鳳梨葉如何華麗變身為時尚編織材料與優質紙材，為農業剩餘資材的循環利用開啟新篇章。

觀摩會由本場羅正宗場長主持，邀請到國立臺南藝術大學應用藝術研究所吳佩珊教授分享天然纖維的設計與應用，及農業部永續循環司杜啟華科長等貴賓蒞臨指導。現場約有40位來自休閒農場、鳳梨栽培業者及相關業界人士共襄盛舉，共同見證鳳梨纖維的無限潛力。

高屏地區鳳梨栽培面積廣大，約占全臺生產面積的43%，因此鳳梨莖、葉及殘體的有效利用一直是農業剩餘物資源化的重要課題。本次活動旨在展示鳳梨纖維循環利用在休閒觀光農場的內化型場域應用成果，期望能促進各界對鳳梨纖維永續發展的認識，並鼓勵農友及相關產業投入鳳梨剩餘物利用創新，共同推動農業剩餘物資源化，提升環境永續價值。本次觀摩會的亮點成果也包括：鳳梨資源循環利用相關機械設備介紹。

鳳梨採收後剩餘的莖葉，經本場開發的相關機械抽取出纖維，具有纖細、柔韌且強拉力的獨特性，可廣泛應用於紙類產品及纖維編織品的製作。此外，現場實地操作鳳梨纖維的抽取、捻製、編織流程，並展示鳳梨纖維製成的桌旗與杯墊等精美手工編織品，以及鳳梨纖維紙張成品及工藝品。與會者親身體驗纖維捻製與編織的過程，這類手工產品不僅能豐富在地休閒農場的體驗活動，更能顯著提升鳳梨剩餘物循環再利用的價值。

展望未來，休閒觀光農場若能在農閒時期，搭配適當人力製作鳳梨葉纖維及後端造紙或編織利用，將能有效提高產業附加價值，增加農場收益，真正實現農業循環再利用的永續目標。



觀摩會由羅場長開場致詞



鳳梨纖維桌墊與桌旗



觀摩現場交流討論



羅場長親自操作編織機



與會貴賓現場編織體驗



鳳梨纖維循環利用成果觀摩會圓滿成功