



用科技解鎖成就，
讓農業再創高峰

新社青農

詹侑宏

海軍陸戰隊退伍的詹侑宏在返鄉從農後，秉持讓農民流的每一滴汗都有價值為出發點，設計開發一系列農來平台系統，將大數據整合應用至農業中，期望務農能變得更簡單更開心。

文/陳彥樺、吳建銘
圖/陳彥樺、詹侑宏、邱惠靖

【海軍精神引領走向農業】

高中畢業便進入軍校就讀的侑宏，在軍中表現優異，還曾榮獲海軍心輔官評比第一名。遇有放假，總會回家幫忙農務，但多年離鄉背井，看著父母日漸年邁，心中充滿不捨，於是毅然決然申請退伍返鄉務農，展開從農之路。初期園區的植物出現大規模不明原因的腐爛，花費大量防治費用後，才發現只是普通的軟腐病，卻因為沒有注意到細節而多走了冤枉路。但侑宏並不氣餒，拿出當兵時無懼挑戰的毅力虛心學習，勤跑產地與產銷班，並幸運受到許多前輩的指導，讓他在面對難題時不孤單，還能吸取前輩的經驗，勇往前突破難關。



科技協助耕作，讓農業不再只能看天吃飯



農來平台讓務農變得更簡單，農民可以減少成本支出，增加獲利

【對精準的執著，成就非凡】

104年，蘇迪樂颱風過境臺灣，導致園區受到巨大損失，這讓他體會農民看天吃飯的無奈，因此決心要將生產者的風險降到最低。侑宏想到在海軍時所受的訓練，無論是射擊、時間掌握或發掘問題等，都需要「精準」才能做到完美，因此決心將精準導入農業，希望無論颱風下雨或市場行情高低，農民都能有穩定的品質與收入。因此，他在新社區農會與保證責任臺灣紅大農產運銷合作社協助下，開發一系列農來系統，藉由「農來算」成本精算系統掌握生產開支，「農來運」電子手板管理系統提高供貨效率，「農來報」微氣候監測預報系統即時回報環境狀態，希望透過農來平台的開發，讓務農變得更簡單，農民可以精準管理並減少生產支出，增加獲利。

【不同面向的觀點育成新一代的農民】

現在的侑宏已經不再是當初那個被軟腐病耍得團團轉的門外漢，搖身一變成為文心蘭達人，同時擔任臺灣紅大農產運銷合作社經理與台灣百合產業發展協會秘書長，讓侑宏更加瞭解市場運作及行銷通路販售模式，更深深地影響他對產業的觀點與思維。未來，希望透過親身實踐的作法，將智慧農業推廣給更多農友，透過合作社建立新進青農輔導平台，讓大家清楚掌握栽培成本就能掌握利潤的道理，並運用科技協助提高品質，加速獲利，期望將臺灣農業更智慧化，讓農業不再只能看天吃飯。未來，更期待將產地最新鮮的國產花卉透過智慧化設備與冷鏈運輸的結合，以最快的速度、最佳的品質，提供消費者最棒的花卉消費體驗。



園區透過行動裝置與智慧農業科技輔助，生產高品質文心蘭



合作社建立新進青農輔導平台，將智慧農業推廣農友應用

【青農小資訊】

品牌名稱：瑞德哥的蘭花園

主要經營項目：文心蘭、樹蘭

農場位置：臺中市新社區

參與青農聯誼會組織：臺中市農會-新社青農聯誼會

現職：瑞德哥的蘭花園農場主、保證責任臺灣

紅大農產運銷合作社經理、台灣百合產業發展協會秘書長

【#創建農來系統打造輕鬆務農環境】 【#以科技成果推廣智慧農業】



瑞德哥的蘭花園
臉書粉專