



高雄區農情月刊 第238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：行政院農業委員會高雄區農業改良場
發行人：林景和 總編輯：吳志文 主編：張芯瑜·吳倩芳
網址：<http://www.kdais.gov.tw/view.php?catid=9>
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



重大農業政策 陳副主委吉仲開講

文·圖/吳倩芳



林場長景和為「重大農業政策宣講說明會」開場

現場農民反映從CAS、吉園圃到產銷履歷一路配合政府，但在批發市場卻難賣好價格問題，陳副主委表示，未來將要求臺北農產運銷公司從有標章的農產品先拍賣；且因目前農業標章(CAS、吉園圃、產銷履歷及有機)多，讓消費者常搞不清楚每個標章代表的意義，故農委會正著手整合，未來農業標章將只剩「有機」和「TGAP」(臺灣良好農業規範)。陳副主委也強調，農委會為解決鳳梨外銷運送過程果實品質不受損(即維持到貨品質)，目

前已在屏東農業生物科技園區覓得土地，興建國際級包裝處理廠，預計明年完工啟用，供應外銷農產品符合國際規格的包裝。另外，為因應鳳梨大量外銷，臺農發公司將與農民簽訂契作，絕不會與民爭利。至於有關因應農業缺工正實施的農業專業技術團及運用外役監政策方面，陳副主委表示，目前2種方案成效都不錯，農委會將盡全力解決缺工問題，除非萬不得已才會進用外勞。

農委會陳副主任委員吉仲於7月17日(星期一)上午10時率國際處、企劃處、輔導處、農糧署、農金局及臺農發公司等所屬相關單位與臺灣糖業股份有限公司，假本場農業推廣課B305會議室對種植鳳梨的農民代表、團體與產銷合作社等，宣導當前重大農業政策(含臺農發公司的設置與推動)並與農民座談，現場農民發言踴躍，計有135位農民參加。

面對全球區域經貿快速發展及氣候變遷影響，農委會透過政策規劃、科技運用與行銷策略，建立農業典範、建構農業安全體系及提升農業行銷能力等3大推動主軸，採行創新、就業及分配原則，期能打造強本進擊的農業，不僅確保農民福利及收益，也能兼顧農產品安全與維護環境永續，形塑全民共享的新農業，以創造幸福農民、安全農業及富裕農村的永續農業願景。

農委會安排所屬單位對農民宣導重大農業政策(農業保險制度、改善農業季節性缺工2.0措施、有機與友善環境耕作補貼及友善環境耕作推廣團體審認要點、農產品標章整合規劃及輔導成立臺農發公司協助拓展國際農貿市場)的用意及執行方案，隨即與農民Q & A，農會總幹事、生產合作社理事主席及第一線的生產農民等現場人士對農業政策有嘉許、有建言，發言踴躍，陳副主委親自以簡而易懂的例子為農民一一解惑。



陳副主委吉仲親自為農民一一解惑



陳副主委會後接受中央社記者採訪



本場旗南分場周國隆分場長及農糧署賴明陽科長回覆農民種植毛豆問題



會議結束，農民紛紛洽問臺農發公司有關鳳梨契作及外銷相關事宜。



重大農業政策宣講現場座無虛席

現場農民發言



本場人事異動

- 農業推廣課課長由吳志文研究員陞任，楊文振課長屆齡退休。
- 作物改良課賴榮茂課長調任研考。
- 作物改良課課長由加工研究室李穎宏副研究員陞任。

第二屆農業專業技術屏北、六龜團 蓄勢待發

文·圖／蔡文堅



林景和場長主持開訓並鼓勵學員努力學習，俾利後續上工順利。



農委會陳吉仲副主委於結訓時給予學員勉勵

學員學習田間除草機的操作



行政院農業委員會為拓增具農業專業技術的新勞動力，紓緩農業季節性缺工情形，於本(106)年3月份試辦農業專業技術團3團後，普遍受到需工農場主肯定。農委會應地方需求，再新增8團農業專業技術團，本場再次承辦2團(屏北、六龜團)，於7月3日辦理聯合開訓，開訓典禮由林景和場長主持，計有農委會、農糧署、高雄市政府、屏東縣政府、中華民國農會、屏東縣農會及六龜農會等單位人員出席。

第二屆依循上屆的方式進行甄選，再到本場接受為期2週(106年7月3日至7月17日)的農業專業技術師傅養成訓練。經由培訓期間平時考核及考題測試計算成績後，依成績高低每團擇優錄取正取30名及備取數名，預計於今年8月1日至明年6月30日期間，接受屏東縣農會及六龜區農會調派至需技術人力的農場工作，俾紓緩高屏地區農村季節性缺工的問題。

第二屆參訓的農業師傅男女各有64/16位，平均年齡40歲，最年輕的19歲小女生不畏酷熱跟著大家在田間學習操作技巧，還認真的抱上課資料研讀，她說為了工作，值得！學員們不論室內或室外的課程都非常認真並用心學習，尤其在田間操作上個個用心學習，還看到團隊合作力量大的精神，讓人深深感動。有位學員說他本來什麼都不會，但在訓練期間經由同隊學員的鼓勵及指導，雖然只有10天的訓練，讓他終於學會最基本的操作。在進行理論與技術教授後，為了解學員們吸收的情形，對訓練的期待，以及自己是否有在這個訓練中成長？於是本場特別設計「心靈雞湯」單元，藉由勵志文章(如只要想著今天、基本功、被利用的價值、莫忘初衷、我再試試看、熱忱的心...等)的閱讀，讓學員依當天的上課情形來寫心得感想，讓主辦人員瞭解學員的學習狀況、心態與目標，做為鼓勵及日後輔導的參考。

擇優錄取的準農業師傅將於今年8月1日至明年(107)年6月30日期間，秉持誠信態度，配合調度單位執行人力資源調配，表現良好者，將由農委會核發農業專業技術團訓練及上工能力證明書，以提升準農業師傅社會地位及薪資水平，讓具備農業專業技術人力資源留村留農，農業技術得以傳承，達到緩解農村人力季節性缺工的計畫目標，並厚植農村永續發展的根基。

各位農場主們，屏北、六龜的農業師傅已完成訓練，正式由農會派遣上工，蓄勢待發，請有需要的農場主向屏東縣農會(08-7223805#325)或六龜區農會(07-6892111#25)申請，讓他(她)們為您盡一份力。

陳吉仲副主委與屏北、六龜團學員合影

心靈雞湯~我再試試看

當你說：「我不會!」你永遠都不會；
當你說：「我再試試看!」則往往創造奇蹟

兒子小時候，每每遇到寫心得和作文這類作業，簡直被他打敗，他因為沒耐心，常隨便寫幾句就交差，有次我索性幫他分段，並告訴大意，要他重寫一篇，沒想到他竟回我一句：「我不會。」我聽到這三字就很火，尤其連試都不試就放棄。

「因為不會才需要多練習啊!」我說：「如果只拋出這三個字(我不會)或態度馬虎(應付了事)，就什麼都不用做了，整枝修剪做不好，乾脆就不要練習了；蓮霧果實套袋套得不好，就不練了；檸檬枝條誘引棉繩活結做不好，就不要做了；話說的不好，從此就不要再說話了？」不會又不好好學，以後都永遠不會做。

人一生所可能犯的最大錯誤是，因為怕犯錯而不敢嘗試或欺騙自己。做了卻失敗，和一開始就放棄不做或應付了事，是完全不一樣的兩件事，不要沒試就放棄或應付了事欺騙自己。

我很欣賞愛爾蘭劇作家蕭伯納的作風，他說：「遇到事情你會問：[我為什麼要去做?]而我卻會問：[為什麼不做呢?]」在這競爭的年代，多學一樣東西，自己的優勢機會也多一點，誰也不能擔保以後不會用到。

當你說：「我不會!」你就永遠不會；當你說：「我做不到!」你就永遠不能做到；當你說：「我再試試看!」則往往創造奇蹟。

嘗試著去做點改變，改變自己，改變你的想法。嘗試著去克服，以前害怕的事；嘗試去調整克服，你應付的心態；嘗試去挑戰，以前做不到的事。想想如果你能突破自己，感覺有多棒？

利用勵志文章與學員心靈交流

不一樣的人生經歷

文·圖／六龜團 傅國賢、蔡文堅

身為農家子弟的我，專科時就讀嘉義農專農業土木工程科(前身是水利科)，為班上第一位由財團法人七星農田水利會頒授獎學金，專科畢業即入伍，由於不想只當個普通的大頭兵於是選擇擔任憲兵志願役軍官，服役三年半，退伍後覺得專科學歷略顯不足，考慮繼續就讀二技再甄試上研究所，畢業後就一直在北部工作。

從小家裡務農，田地於杉林區月美里，以往耕作的田地一部分屬於三七五減租的耕地，一部分是自家的田，近兩年地主已收回租地，曾經種過水稻、木瓜、香蕉...等農作物，最近幾年主要種植網室苦瓜，產期為冬季，原因是避開夏季天氣炎熱，耕作辛苦且易生病蟲害，若遇上颱風雨季常造成作物損害血本無歸，而父母已年邁不太適合長年耕作勞動。

在一個因緣巧合之下，打電話到農改場詢問有關學菜(斛菜)的種植，因為對於學菜(斛菜)有份特殊的情感，記得唸專科放暑假時，父母到外地工作，家裡只剩爺爺和兩個弟弟，身為老大的我就得擔負起三餐料理的責任，鄉下買菜不便，印象中水稻田裡有種野菜滋味還不錯，那是第一次自己到田裡踩著泥濘拔學菜(斛菜)來煮。多年以後，那滋味仍舊深藏我心。

農改場在電話中答覆我的正是推廣課的助理研究員蔡文堅先生，當時我人在北部，他問我是不是想回南部發展，並提到有個農業師傅培訓的機會，在看完簡章後就先回來高雄到農會報名，首先通過第一階段測驗，就此展開為期十天的農業師傅培訓課程，印象最深刻的是六龜的木瓜田間實務操作課，遇到午後陣雨，雖然穿著雨衣，但雨水還是濕透了衣服滲入雨鞋，大雨澆不熄同學們求知好學熱忱的心，心想有如此認真的態度那還有什麼事難得

倒。十天課程只是逐步培養能力，實際上工後才能繼續累積經驗值。

國內農業勞動力不足，農忙時期常有季節性缺工的問題，農業師傅培訓是一項良好的計畫，完成農業專業技術訓練後，不但可以提供準農業師傅工作機會，也幫助農民解決季節性農業缺工問題。另有務農基金鼓勵農業專業技術團農業師傅未來自行從事農業工作，是個解決缺工問題、增加就業機會的一舉多得的良善政策。



在高雄場邱祝櫻老師指導下實際操作棗嫁接技術

安全生產技術講習 為可可產業加持

文·圖／林勇信



結訓學員大合照

可可在臺灣屬於新興作物，國內過去並無大面積生產，近幾年高屏地區可見經濟栽培，主要集中在內埔、萬巒及潮州等鄉鎮，目前面積約200公頃，且有逐漸增加趨勢。本場為提高可可農的田間栽培管理及安全生產觀念與技術，於7月13日假本場辦理「可可田間栽培管理及安全生產技術講習會」及田間觀摩，由於課程規劃完善，原訂招收50名，報名破百人，最後錄取80名。講習時學員反應熱烈，紛紛表示講授內容充實，收穫滿滿，不虛此行。

講習會由高雄場林景和場長開場，林場長致詞時表示，屏東縣可可產業發展主要在客家地區，其背景是基於如何減少檳榔種植面積並轉作可替代作物，

以調整農業產業結構，並說明可可產業發展及如何引進與結合相關資源解決問題的過程。林場長同時也表示，本場提供有關栽培管理、病蟲害防治技術等服務，歡迎大家多多利用，為高屏地區可可產業的發展共同努力。

講習課程有本場李文豪助理研究員講授「可可田間栽培管理模式」、「整枝修剪技術」等，以建立農民正確的基礎知識、天然災害風險管控觀念與投入成本評估；陳明吟助理研究員講授「可

可病蟲害管理與安全防治技術」，介紹主要病蟲害生態及安全防治觀念與技術；張雅菁助理研究員講授「可可肥培管理技術」；陳瑞光及賴錫賢兩位可可達人分享產、製、銷經驗；此外也安排學員到可可試驗田區觀摩，討論有關田間管理、防風支架搭設等現場作業。

講習會最後由戴順發副場長主持綜合座談，強調可可為新興作物，很多問題及相關解決技術都還在探索中，因此學員在田間管理、生理障礙、採後處理、發酵調製所面臨的問題也很多元，不同農家做法也互異，但經由大家的交流、分享，漸有脈絡可依循。戴副場長指出，未來相關問題的解決還是有賴產業界、學術界、研究單位共同攜手努力，將寶貴經驗值轉化為有科學依據的生產經營模式，讓產業發展更為順利。

106年可可田間栽培管理及安全生產技術講習會及田間觀摩



學員報到踴躍



林景和場長主持開訓



學員田區觀摩討論熱烈

食農教育 從小紮根

文·圖／陳俊吉、林勇信、張芯瑜

為因應全球貿易自由化及氣候變遷，造成糧食供應不穩定及價格波動劇烈等影響，行政院農業委員會（以下簡稱農委會）擬定「新農業創新推動方案」，於「提升糧食安全」的施政主軸下，藉由農業試驗改良機關與教育單位合作共同推動食農教育宣導，希冀透過從小培養學童正確的食品安全觀念，進而關心食物來源、生產方式、農村與農業環境等議題，進而養成國人健康的飲食習慣與農業知識。

為配合農委會食農教育政策的推行，本（106）年度本場預計於旗南分場辦理3場次食農教育講座及分別至轄區內國中小學校進行10場次食農教育校園宣導，藉由本場人員對於食農教育政策說明及國產農產品食材、生產與加工等過程介紹，更加強校園對於食農教育意涵之認識。日前本場已假屏東縣長治鄉長興國民小學完成第1場食農教育校園宣導，宣導會中除校長、教師外更廣邀在地公民團體、學界及地方政府共同參與，希冀透過全民參與落實從小扎根的食農教育理念。



本場林勇信副研究員講授食農教育主要意涵



本場張芯瑜助理研究員介紹大豆加工製品產製技術



本場辦理食農教育宣導第一場次屏東縣長治鄉長興國小舉行，校長、老師及鄉公所、社區人員參加踴躍。



本次食農教育校園宣導展示材料以豆類雜糧：大豆、毛豆、紅豆、黑豆及其加工製品(蜜黑豆、烘豆、醬油等)為主。

天災 疫害 水稻保險 有保無礙

水稻為國內種植面積最廣、農戶數最多的農作產業，因生育期長且露天栽培，容易受天候環境影響收成，加上全球氣候變遷致極端天氣頻率、強度趨增，影響加劇，災害、疫病風險難以預期。為協助農友分散生產風險，行政院農業委員會農糧署協助富邦產物保險有限公司開發「水稻區域收穫農作物保險商品」，期待除現行農業天然災害救助措施外，提供雙重保障機制，確保稻農收益。

水稻保險商品銷售至7月底，農民自付10%保險費即可納保

農糧署說明，本次富邦產險公司推出之「水稻區域收穫農作物保險商品」，農委會業依照「農產業天然災害保險試辦補助要點」於

本(106)年6月29日公告為該會補助農民投保之農作物天然災害保險商品，由該會補助1/2保險費。該保險商品全國不分區域均由農會及富邦產險公司各地服務據點受理申辦至7月底止，農友最低僅需自付10%保險費，每公頃保險費千元有找，小花費大保障，歡迎農民踴躍投保。詳情可進一步向農會或富邦產險公司(免付費電話:0800-009888)洽詢瞭解。另該署亦歡迎各地方政府配合編列預算酌予補助農友保險費，投保比例愈高，納保農友保障愈大。詳細資料請至農糧署網頁參閱 (http://www.afa.gov.tw/agriculture_news_look.aspx?NewsID=3338)



好運稻

水稻區域收穫農作物保險計畫

不帶再看天吃飯，只要輕輕投保就能好運稻！

面對天災及病蟲害導致收穫量減少
富邦率先提供水稻收穫量短缺補償！

投保方便 理賠簡易 免個案勸查

富邦金控 | 富邦產險 您的力量

www.fubon.com

有機及友善環境耕作 政府有補貼

「有機及友善環境耕作補貼」如何發放？

補貼農戶	補貼項目與金額
慣型農法 → 友善耕作 走回頭路不補貼 最長補貼3年	生態獎勵 3萬
慣型農法 → 有機驗證 友善耕作 → 轉型期 走回頭路不補貼 最長補貼2~3年	生態獎勵 3萬 + 減損補貼 3萬 = 6萬 (水稻、蔬菜) 生態獎勵 3萬 + 減損補貼 5萬 = 8萬 (其它作物)
友善耕作 → 有機栽培 有機驗證 → 轉型期 走回頭路不補貼 最長補貼3年	生態獎勵 3萬

有機集團栽培 1萬

有機集團認定標準

- 符合認定標準者，每年每公頃獎勵1萬元，獎勵期3年。
- 土地屬承租者，有效租期達2年以上。
- 按規定成立產銷班、農場或合作社，並與規劃完善之產銷通路，經農糧署認定後可。
- 公設有機農產栽培區不獎勵。
- 驗證農地毗連面積達5公頃或非毗連但相鄰面積達10公頃。

最多每年每公頃補貼9萬元，最長補貼6年。

歡迎按讚加入高雄區農業改良場粉絲團



<https://www.facebook.com/Kaohsiung.DAIS>



方案內容請至農糧署北區分署網址詳閱 (資料來源：農糧署北區分署)
http://www.tefd.gov.tw/cht/index.php?code=list&flag=detail&ids=79&article_id=3077#.WWGwGYSGOpo

請多加利用 農務e把抓 WWW

為推動農業現代化，農委會資訊中心整合運用行動裝置應用軟體，建構「農務e把抓」服務，提供耕地管理、栽培管理、農務資源管理、進銷貨管理等功能，透過地圖檢視耕地所在位置與範圍，可快速掌握所有耕地之狀態與種植作物，隨時隨地有效率地即時產出田間作業紀錄，輕鬆達到農產品可追溯性與資訊透明化的目標。



農務e把抓
一手掌握您的農務工作

最高殊榮！服務品質有保障！

- 2017 榮獲 2016年資訊月百大創新產品獎「創新金質獎」
- 2017年「智慧城市創新應用獎」

完全免費 行動、即時、高效 服務不中斷

農場管家 輕鬆幫您作好田間管理 降低管理成本

全盤掌控 一機掌握耕種大小事 規劃農作物最佳化產出

不限裝置 Smart 田間作業 多耕地管理

- 工作排程更有效，派工時間可安心
- 作業紀錄更詳盡，農務管理更專業
- 地圖訂定農務區，快速回報不遺漏
- 整合農務好幫手，成本效率有保障
- 耕地地圖，一目了然
- 專業排程，精準排程
- 行動定位，快速回報
- 精準合的，有效管理

神農智慧農務 知識農金最支持

優質代表用戶
 中部農業合作社(馬鞍山)、竹塹蔬菜產銷班第九班(草屯)、幸福農農(謝厝寮)、南榮生農合作社
 彰化綠網合作社(員林)、豐源糧業、漢光農業生技、主輝聯盟、國聯有機、福樂園、一等

耕地理管理 定位識別、視圖化呈現 狀態管控、租約管理

栽培管理 生產排程、產量預估 作物栽培、田間履歷追溯

工作管理 任務派工、完工回報 田間巡查、施肥防治規則

其它系統介接：有機農產品驗證、產銷履歷驗證、臺灣農產品生產追溯等系統輕鬆上傳

其它完善服務：資源管理、簡易進銷存、收支帳務、成本分析、紀錄檢核、IoT環境數據

您曾經有下列的困擾嗎？

- 耕地分佈多又散，怎麼清楚識別位置？
- 田間工作多又雜，如何確保安排不遺漏？
- 生產排程很繁瑣，產期與產量如何估算？
- 專業生產分工，該如何核算完成工作？
- 生產投入無紀錄，經營績效怎麼評估？

真誠期待您的加入

農務e把抓

主辦單位：行政院農業委員會 執行單位：凌誠科技股份有限公司 洽詢專線：07-9703898

(資料來源：行政院農業委員會)

食安五環



源頭控管 重建生產管理 加強查驗 加重惡意黑心廠商責任 全民監督食安

從農場到餐桌

確保食品供應每一環節都符合衛生、環保、安全標準