



高雄區農情月刊

第219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：黃德昌 總編輯：楊文振 主編：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



2016全國蓮霧及棗

優質管理果園評鑑

即將開炮

文·圖／陳思如

本場預定於105年1月18日至21日舉辦「2016全國蓮霧及棗優質管理果園評鑑」，並將於1月23日本場舉辦的「農躍南台灣 農林漁牧總動員」迎賓日開幕典禮中盛大頒獎，即日起至105年1月7日前接受報名，有興趣參賽的果農，請速洽所屬農會或合作社報名參加。

本場於100～104年已連續舉辦5屆的「蓮霧及棗優質管理果園評鑑」競賽，每年吸引超過100組的優秀農友參賽，由專業評審團根據果實品質及果園管理技術，選出全國「蓮霧王」及「蜜棗王」，明(105)年將舉辦第6屆評鑑競賽，歡迎各方好手前來較勁。黃德昌場長表示，優質果園的管理方式，不僅需要注重果品品質，更要落實田間作物健康管理措施，達到對消費者、農友與環境友善的三贏目標。

黃場長進一步指出，此競賽評鑑分為果品初審及果園複審二個階段，參賽果品於1月18日送至高雄場，1月19日先由學者、專家組成的評審團，以外觀、重量、糖度、口感客觀評鑑果實品質，選出入圍的12組。第二階段果園評鑑小組則於1月20、21日逐一前往12組入圍果園複審，評審

項目包括栽培管理、健康安全，以及對環境友善的果園管理等。評鑑結果出爐後，1月23日(星期六)於本場「農躍南台灣 農林漁牧總動員」迎賓日活動開幕典禮中盛大頒獎，現場展示得獎果園的安全優質果品，並有研發成果展示、農產品展售及創意DIY等活動，精采可期。

蓮霧參賽果品必須為粉紅種，蜜棗則不限品種，蓮霧受理件數60組、蜜棗80組。冠軍獎金高達30,000元，且獲獎果農所生產的果品，往往成為市場炙手可熱的搶手貨，請農友把握機會、儘早報名，詳細資訊請於本場網站(http://www.kdais.gov.tw/show_index.php)查詢，或洽各產區農會。



健康管理的冠軍蜜棗安全優質果品



評審小組於入圍蓮霧園現場評鑑



健康管理蜜棗果園綠草如茵、結實纍纍。

105農躍南台灣

農林漁牧總動員

文／編輯室

本場訂於105年1月23日(星期六)辦理「農躍南台灣 農林漁牧總動員」迎賓日活動，內容涵蓋「蓮霧、蜜棗冠軍PK大賽揭曉」、研發、技轉成果展示及展售、優質農特產品及地方料理展售、創意活動、盆栽組合DIY及限時鮮採蔬菜等活動—有呷攞有掠！

歡迎各界蒞臨參觀與指教，詳細活動內容請隨時參閱本場網站公告。



黃場長視察專案青年農民

文・圖／楊文振
鄭竹均



黃場長(右3)與李室蓀(右4)合影

青年農民專案輔導計畫一直是黃場長很重視的業務，12月8日場長特別率本場輔導團隊、陪伴師等前往第2屆專案青年農民農場視察。

第1站來到李室蓀所屬的阿蓮區蔬菜產銷班第7班，該班榮獲今年全國十大績優產銷班。場長先至產銷班集貨場

參觀，並與班員、農會座談。接著到彌陀區孫佳輝農場，他以栽種葉菜為主，種類多。場長鼓勵他栽植較富經濟價值的品種，並指導栽培技術。期間，佳輝向場長請教A菜捲葉的問題，場長觀察後說是薊馬的危害，建議噴小葉菜的農藥防治即可，但需注意安全採收期，並表示，隨著天氣轉涼，薊馬的族群會降低。

最後，一行人到梓官區李法憲農場，他以設施種植有機蔬菜3分地。法憲向場長解說他農場的栽種狀況、經營管理方式。之前法憲設施內的雜草相當嚴重，後來採用浸水方式現已大幅改善，蔬菜生長良好。此外，他育苗技術

大幅改進，且穴盤苗徒長情形，經調整用水方式及送風處理後，已獲得改善，目前植株健壯且缺株率降低。

青年農民們很感謝場長特地抽空到現場輔導，異口同聲表示受益良多。



黃場長指導孫佳輝病蟲害的處理方法



李法憲(灰色上衣者)向場長解說如何改善穴盤苗徒長的狀況



李法憲的設施內幾乎已經沒有雜草



李法憲向場長解說穴盤苗改進情形

農民學院回娘家 歡喜再團聚

文／張芯瑜
圖／陳俊吉



黃場長與回娘家學員拍團體照留念

為加強農民學院結訓學員與本場的連結，以了解學員結訓後營農情形，並提供學員各項問題等相關諮詢服務，本場特於104年12月10日舉辦農民學院結訓學員回娘家活動，是日邀請近2年農民學院結訓學員共襄盛舉，學員報名踴躍約有130位學員參加。

學員回娘家活動由黃德昌場長親自主持，農委會主辦人倪葆貞簡任技正也專程南下參與，場面熱鬧滾滾。本次活動內容精采豐富，分別有學員經驗分享及咖啡、可可作物產業觀摩兩大部分。經驗分享方面，邀請本年度木瓜栽培管理進階選修班李政欣及熱帶果樹初階班何秉洋2位學員進行「木

瓜栽培管理」及「鳳梨栽培與經營管理」經驗交流，2位學員幽默不失莊重，嚴肅不忘風趣的娓娓道盡從農這一路的甘與苦，引起台下同學廣泛的共鳴，不時發出「心有戚戚焉」的笑聲。

產業觀摩方面，以參觀咖啡、可可等典型熱帶作物為主，本場擬建構成為熱帶季風區農業研究中心，發展高品質熱帶農產品為目標，為讓大家能更認識近年來臺灣熱帶新興作物咖啡、可可的發展，特別安排該二產業觀摩。學員們紛紛表示，日常生活中常接觸到的咖啡、巧克力，對其農產業在臺灣的發展卻相當陌生，甚至第一次聽聞，因此對於高屏地區的適種性、栽培要點及後端加工提問熱烈。

綜合座談時，學員最關注的議題則是自產農產品加工的相關法令規範問題，黃場長允諾將邀請專家進行專題演講替大家釋疑。對於學員反映，經農民學院的專業訓練結訓後，栽培技術大為精進，黃場長深感欣慰也勉勵學員，農民學院以訓練專業農民，提升專業技能，增加收益為宗旨，高雄場永遠做為大家在栽培學習上的強力後盾。



黃場長致詞熱忱歡迎學員回娘家，會場座無虛席。



農委會倪葆貞簡任技正回答學員提出的問題



學員觀摩可可田間栽培

洋香瓜高雄1號「綠帝」與 高雄2號「橘后」問世 尊貴不凡

文·圖／施純堅

本場近年來針對瓜果菜類蔬菜品種改良不遺餘力且成果非凡，繼絲瓜、胡瓜、苦瓜、西瓜及南瓜等新品種問世後，又有適合作為高級禮品(盒)的甜瓜(洋香瓜)高雄1號「綠帝」與高雄2號「橘后」等2個網紋明顯、果形外觀漂亮、果肉品質優良且極抗白粉病的一代雜交新品種問世，將非專屬授權推廣，可望為栽種的農友創造可觀的利潤。

洋香瓜是高單價水果，講究果形端正、網紋明顯突出且均勻分布果實表面上，果肉顏色亮麗、細緻香甜。目前臺灣種植的主流，是日本的阿露斯系列品種。近5年來，臺灣地區洋香瓜栽培面積平均約為3,000多公頃，年產值近新台幣10億元，大多採用露地隧道棚匍匐式栽培。因病蟲害嚴重，栽培日趨困難，許多青年農民開始改用設施栽培，但在設施內春秋二季容易發生白粉病，除增加化學農藥施用，也嚴重影響植株生長、果實品質及農民收益。臺灣地區雖有果肉品質優良且抗白粉病的商業品種，但都屬於細網紋系列，外觀不夠吸睛，不能與主流的阿露斯系列品種相提並論。因此，近幾年來本場致力於抗白粉病且果實品質優良的雜交品種選育，經多年努力，終於育成極抗白粉病，且具阿露斯優良血統，網紋明顯的洋香瓜「高雄1號—綠帝」與「高雄2號—橘后」等2個新品種，經在臺灣與澎湖地區進行多次試作，抗病性及果實品質表現都非常優異。

「綠帝」果型飽滿，網紋明顯突出，果肉為綠色，中

心帶有似糖霜黃色，顏色漂亮，後熟後，果肉細緻，入口香甜即化，風味優美；「橘后」果型渾圓，網紋明顯突出，果肉為橙色，肉色艷麗討喜，肉質滑嫩，口感佳。這2個新品種在臺灣地區，適合於設施內春作(1月至2月)及秋作(9月中旬～10月中旬)定植栽培，果實成熟日數約在45～50天，果肉厚且不易裂果，於白粉病好發季節，仍呈現極抗特性，果重約為1.4～1.8公斤，糖度平均都達14°Brix以上，配合臺灣新曆年、農曆年、清明及端午等重大節慶出品，可作為高級精美禮品，餽贈自用兩相宜。

阿露斯系統品種洋香瓜，在日本是極高貴的禮品，單粒售價往往高達新台幣3,000元以上。在臺灣要栽培網紋明顯的品種，則需仰賴單價高的進口種子，但往往有水土不服，栽培不易的情形。適合臺灣本土栽培的「綠帝」與「橘后」的問世，可以克服農民栽培的困難，同時降低生產成本。透過品牌建立與行銷通路，目前每分地估計約有新台幣80萬收益，是設施栽培專業農戶的新選擇。「高雄1號—綠帝」與「高雄2號—橘后」等2個品種的授權案，已通過農委會第121次智審會審議，歡迎種苗業者、農民團體或個別農民申辦非專屬授權，相關資訊請參考本場網站首頁技術移轉專區(http://www.kdais.gov.tw/kdais_shift_list.php)，或聯繫吳志文研究員(08-7746707)，本場將提供最熱忱的服務。



「洋香瓜高雄1號—綠帝」田間結果情形



「洋香瓜高雄1號—綠帝」果肉切片



極抗白粉病洋香瓜高雄1號(左)與感病品種(右)植株罹病情形



「洋香瓜高雄2號—橘后」田間結果情形



「洋香瓜高雄2號—橘后」果肉切片



極抗白粉病洋香瓜高雄2號(右)與感病品種(左)植株罹病情形

人物特寫

第2屆青年農民 顏佑霖

GO

文・圖／鄭竹均

顏佑霖畢業於內埔農工農機修護科，在學期間考取6張專業證照，並與同學一起取得「智慧型自動遮蔽裝置」全國專利。當初是為讓雙親在露天集貨場裝卸鳳梨時，有自動感應雨水或陽光設施，可適時開關遮棚不致日曬雨淋。這項裝置獲得國際青少年發明競賽銀牌獎，並在教育部的農業技藝競賽獲得優勝，因此保送三所國立大學。但因都不是佑霖心中的第一志願，且離家求學花費高，孝順的他看著父母辛苦務農賺錢，非常不捨，遂起了在家幫忙務農，暫時放棄求學念頭。

佑霖家從祖父就開始務農，之後由父親接手。從小在田裡玩泥巴長大的他，也因此漸漸培養出務農的興趣，有別於其他青年農民的返鄉務農；他笑說他是直接從農，雖只20歲，卻已經務農2年了！

起初照父母親教導的慣行農法栽培作物，之後逐漸從其他管道取得農業資訊後，想法蛻變，便積極報名農民學院，滿足他的求知慾。新知識與技術和父母親的農業技術難免發

生意見落差，但佑霖總會拿出有力的證據來說服父母。

佑霖目前管理的農地總共11公頃，主要栽種鳳梨、香蕉。鳳梨銷往各大百貨公司蔬果專櫃、連鎖複合式咖啡店、台北拍賣市場、各縣市傳統市場、直銷通路，至於香蕉則交由7-11旗下所配合的食品加工廠商。香蕉與鳳梨的收入，香蕉雖然價格容易波動風險較高，但是總體營收還是香蕉產值比較高。他非常重視食安，目前積極申請吉園圃及產銷履歷，鳳梨送中興大學農產品農藥殘留檢測中心，而香蕉則由7-11統一送驗。

努力上進的佑霖，白天是青年農民，晚上是大學生，他利用晚間休息時間進修其他專長，期能增加新知識。

近年來國民健康意識抬頭，他希望實踐「友善大地、健康生活」的經營理念。未來希望能夠整合在地鳳梨產業和其他產業鍊，例如與旅遊業結合，開放田間至生產線導覽參觀，讓消費者了解生產過程，增加消費者的認同感；結合餐飲業，研發相關菜色、食品，是未來要努力的目標。



顏佑霖與他悉心照顧的鳳梨田



顏佑霖照顧香蕉很認真



楊文振課長(中)、陳忠興陪伴師(右)與顏佑霖討論經營的問題。



幫鳳梨防曬，防止裂果。

重要訊息

立法院三讀通過「農民健康保險條例」第5條修正案
使農民參加農保之資格條件及審查程序更為周延與務實

立法院於12月14日三讀通過「農民健康保險條例」第5條修正案，將農會會員與非會員參加農保之資格條件及審查程序調整為一致性標準，將農保實施以來的沉苛予以解決。

農委會說明，現行農民健康保險被保險人分為農會會員及年滿15歲以上實際從事農業工作之農民兩種，因加保身分差異，其資格條件及審查程序有所不同，而引起爭議。本次修法通過，使農民參加農保資格一致化，農保被保險人資格不再由各自不同法規規範，參加農保僅有一套標準，不論農會會員或非會員，只要符合該套加保標準即得參加農保。

農委會進一步說明，修法後，農會會員與農保資格不再相互連結，將可務實解決農民因農保加保身分差異而衍生之爭議，例如：農會自耕農會員將農地贈與不同戶子女，其農

保權益仍可獲得保障；農會佃農會員另承租農地耕作，無須連續經營滿1年即可參加農保。

農委會表示，103年7月16日老年農民福利津貼暫行條例，將請領老年農民福利津貼所需農保年資由6個月提高至15年，對於農民參加農保應辦理現地勘查並追蹤農地農用情形，本次修法通過，農民參加農保的資格條件可依參加社會保險的標準訂定，農保制度將可以更趨周延，也可為未來農民參加年金保險預作準備。另農民參加農會的資格及審查不再與農保資格連結，農會會員回歸農會法等相關法規規範，保障農民參加農民團體的結社自由。

(資料來源：農委會104.12.14
第7336號新聞)

