



桃場旬訊

第256期

編輯單位：農業推廣中心

中華民國85年7月1日

水蜜桃之旅活動 原住民的甜蜜獻禮

在行政院農委會、省府農林廳的輔導之下，本場與原住民行政局等單位舉辦了一場「發展原住民的產業——水蜜桃之旅活動」。於6月22日～23日兩天，在台北市建國南路台糖公司門前廣場展開。

兩天的展售活動，24個小攤位的營業額共計150多萬元。產品以水蜜桃為主，另有李、茶、藥用植物、橋筍筍、愛玉子等山地特產；還有荔枝、葡萄、苦瓜

、絲瓜等有機果蔬菜產品。

政府一向重視原住民，近年來為推動「農業生產企業化、農民生活現代化、農村生態自然化」的農業建設總目標，原住民的產業日益重要。

參加本次展售活動的果樹、蔬菜產銷班，來自桃園縣的復興鄉，新竹縣的尖石、五峰、峨眉等鄉及台中縣的和平鄉。台糖公司提供場地，協助展出。

張場長出席中華農業氣象學會理監事聯席會

中華農業氣象學會第二屆第七次理監事聯席會議，6月21日、22日兩天在臺南區農業改良場

召開。本場張場長是中華農業氣象學會理事，應邀出席本次會議。

農漁村生活改善與家政推廣成果發表會

本場於6月28日召開「農漁村生活改善與家政推廣成果發表會」，農業推廣中心邱主任代表場長主持會議，行政院農委會、省府農林廳、漁業局、原住民行政局、省農會、省漁會及本區各縣市政府、農會、鄉鎮市地區農、漁會家政推廣人員約100人出席。

行政院農委會陳技正秀卿為大會作專題演講，題目是「新農業方案——農漁村生活改善與家

政推廣方向」。

除陳技正的專題演講外，本次大會還有三大主題。其一是成果海報展示，二是頒獎，三是經驗發表。經評審結果，由大園鄉古月鳳奪得冠軍；亞軍關西鎮劉燕英、泰山鄉張紓齡、三灣鄉張秋演；季軍中壢市張秀伴、龜山鄉林秀珍、瑞芳地區汪志靜、通霄鎮李麗璧、汐止鎮謝淑貞、士城市邱素文。

盆栽介質蒸汽消毒試驗 台北分場取得初步成果

本場台北分場承辦「85年度花卉病蟲害綜合防治」計畫中的「盆栽介質蒸汽消毒試驗」，結果顯示，蒸汽消毒對舊介質病蟲害的消除效果良好，於前(6)月25日召開現場觀摩檢討會。

觀摩會由王副研究員雪香代表場長主持。有關單位專家及花卉業者約110人參加。

目前市場對盆栽花卉的需求

量頗大，因此盆栽的種類及數量增加快速。由於大量集約栽培管理，病、蟲害問題隨之而來。病蟲害影響盆栽的發育與外觀，是盆花銷售的一大障礙。

盆栽的栽培管理方式與一般土壤栽培方式不同。例如：盆栽大多數在設施內生產而最大的特點是盆栽均使用人工調配的介質。這些使用過的介質

也都是廢棄不再利用。因此垃圾、環保問題也就接踵而來。

如何回收、利用盆栽舊介質？首先要解決的就是其中的病、蟲問題；而且解決之道又必須符合環保要求。本試驗——利用蒸

汽消毒盆栽介質——便是以此為目的。試驗結果顯示：舊介質消毒與否，對所栽培的種苗成活率影響大；而消毒方法，用蒸汽與用農藥效果相同。

農林自強杯桌球賽 本場隊員要繼續努力

85年農林自強杯桌球賽，於6月27日至29日三天，在台北市和平東路國立師範大學舉行。本場同仁組成男、女二隊，共23位隊員，在張場長的親自率領之下，以高昂的戰志參加比賽。比賽

結果雖未得到獎牌，但大家都表現了「敗不餒」的運動精神，從始至終衝刺到底。準備回場後繼續加緊訓練，希望明年取得好成績。

水稻新品種「台梗14號」問世 豐產、抗稻熱病、質優、抗倒伏

本場歷經五年試驗、選育成的水稻新品系「台梗育13196號」，因具有豐產、抗稻熱病、質優、植株較矮、抗倒伏、脫粒性適中等優良特性，經農林廳審查小組全體委員於6月27日上午在本場田間及相關資料審查通過，正式命名為「台梗14號」。

審查會議由省政府余顧問增廷代表農林廳廳長主持。出席本次會議的審查小組委員有行政院

農委會王技正慶一、李技正廣武、黃技正伯恩，中央研究院鄭研究員宏潘，台灣大學賴教授光隆、劉教授清，中興大學李教授成章、宋教授濟民、邱教授人璋，文化大學農學院萬院長雄，農業試驗所劉副所長大江及農藝系盧主任煌勝等。

台梗14號的育成，始自民國77年第一期作，由農業試驗所嘉義分所以強稈、抗倒伏、抗稻熱

病、抗褐飛蝨及縞葉枯病的台梗育2011號為母本；以良質、矮稈、抗倒伏、抗葉稻熱病及縞葉枯病的「台中育418號」為父本，進行雜交。民國79年第二期作自雜交第五世代選出後，於80年二期作分送各區農業改良場繼續選育及各項試驗工作。

本場接到此一材料後，歷經觀察試驗、初級試驗、高級產量比較試驗、區域試驗，以及各項特性、病蟲害檢定。結果顯示，台梗育13196號株高較矮、抗倒伏(因而也較適宜機械收穫)、株型較佳、抗稻熱病、脫粒性適中、豐產等優良特性；其米粒外形及食味品質亦極為優異。雖然有部份缺點如對褐飛蝨、縞葉枯病之抗性弱，較易穗上發芽(若在中、北部栽培，成熟期已無兩季，不致發生)，其他方面均相當優異，值得推廣。

目前本省栽培面積最廣的中晚熟梗稻台農67號，係於民國67年登記命名，歷經多年栽培，甚

受民眾歡迎。但台農67號仍有許多缺點，例如對稻熱病及褐飛蝨不具抗性，心腹白多，食味品質欠理想等。

台梗14號的選育，就是以保有台農67號的優點(高產、抗倒伏)，而又能抗稻熱病，並符合良質米的要求為目標。至目前，上述目標已基本上達成。

民國83年、84年一、二期作，台梗育13196號與台農67號兩品種(系)，在桃園、彰化、嘉義、屏東、台東、花蓮、宜蘭等七處試驗地進行區域試驗結果顯示，第一期作每公頃平均產量，台梗育13196號為6,944公斤，台農67號為6,680公斤，相差3.9%；第二期作台梗育13196號為5,041公斤，台農67號5,063公斤，相當接近。

經登記命名為「台梗14號」的水稻新品種，將在全省推廣栽培。本場將編印有關該品種的特徵、特性、栽培上應注意事項等詳細介紹的手冊，以供農友參考。

來賓參觀

六月廿四日龍潭農會總幹事
范德財率290位農民來場參觀水

稻栽培，由稻作研究室黃副研究員振增做現場解說。