



桃園區農情月刊

行政院新聞局登記證局版臺省字第1069號 中華郵政北台第6025號執照登記雜誌交寄

發行人／鄭隨和

發行所／行政院農業委員會
桃園區農業改良場

地址／32745 桃園縣新屋鄉後庄村 16 號

電話／(03)4768216

傳真／(03)4768477

台北分場／(02)26801841

傳真／(02)26803964

五峰工作站／(03)5851487

傳真／(03)5852176

E-mail: tydais01@ms4.hinet.net

印刷所／鑫緯企業股份有限公司

電話／(07)3130212

工本費／NT\$20元

1200份

第83期

國內郵資已付
新屋郵票
許可證
北台字第13002號

雜誌

中華民國九十五年七月十五日

(中華民國八十八年九月創刊)

參觀日活動報導

95年度第一次試驗研究推廣成果開放參觀日活動花絮

農業推廣課/賴信忠 分機410

本場於6月23日辦理95年度第一次試驗研究推廣成果開放參觀日活動，活動目的為增進農友及社會各界對本場之功能與認識展示近年來試驗研究推廣成果，並給農友及一般民眾規劃了一系列農業知識與體驗活動，本次活動廣邀轄區農政單位、相關學術機關、農友及民眾參與，當天參與活動約有1200位，與會民眾除了可以認識本場近年來研發農業科技，還可以參加蔬菜田間採收體驗、水草生態缸製作 DIY 及蔬菜辨識等體驗活動，中午還有千人品嚐桃園3號新香米飯，活動現場熱鬧。

本次活動內容豐富，包括農業科技研發成果發表會、試驗研究推廣成果海報及實物展示、試

驗田區參觀、稻作新品種示範觀摩會、認識入侵紅火蟻防治說明會、土壤肥力及作物營養診斷服務線上查詢、植物醫生、桃園3號-新香米飯品嚐、田媽媽伴手禮展示、蔬菜辨識、農機展示、田間蔬菜採收體驗及水草生態缸製作等項目。為了便利民眾參觀，本場推出參觀導覽專車，是以曳引機改裝，在緩緩行進中，隨車解說員介紹各沿途試驗田區及環境，同時安排解說員於試驗田區每一參觀點解說。

本次活動順利成功，受到民眾熱烈迴響，本場今年度預定辦理2次開放參觀日活動，錯失本次活動的農友，本場將於下半年於本場台北分場辦理第二場次開放參觀日，歡迎踴躍參加。



● 鄭場長隨和與民眾一起製作水草生態缸



● 桃園3號-新香米飯品嚐。



● 游秘書俊明主持開幕典禮。



● 本場試驗研究推廣海報及實物展示。



● 本場植病研究室專家提供農民現場病蟲害診斷鑑定及解說服務。



● 民眾參加蔬菜辨識活動。



● 水稻專家林孟輝博士解說本場新育成桃園3號香米品種特色及栽培技術。



● 本場研發新型農機展示及現場解說示範。



● 田媽媽伴手禮展示。



● 民眾頂著大太陽，興奮體驗採收蔬菜樂趣。



● 民眾搭乘參觀導覽車，解說員隨車介紹本場環境及試驗田區。



● 展示入侵紅火蟻，介紹入侵紅火蟻生態及防治技術。

有朋遠方來

國際美慈組織環球總監賀德禮來訪

農業推廣課/吳麗春 分機412

5月25日國際美慈組織透過國合會的安排參訪本場，本場場長鄭隨和博士親自接待。國際美慈組織成立26年，主要的宗旨為提供受天災戰禍國家地區人民的人道救援。透過和當地居民溝通後才提供援助，環球總監賀德禮表示，這種援助的方式是給建議而非給推薦，目的在面對急難發生時，能快速的介入協助復原及再生產的能力，如同中文說的給釣竿不給魚。

此行參觀的目的是希望我國能提供生育快速及利於快速復耕的品種或技術；另賀德禮詢及本場在輔導農友的過程，專家如何讓保守的農友接受和形成信任關係，快速的達成新品種及新技術的推廣。鄭場長表示，改良場通常透過辦理新品種或新技術田間示範，供農友採行，再透過訓練講習或諮詢服務，使新品種及新技術經農民採用後，能落實於生產，達成推廣目的。

產銷活動

95年北部地區國產優質安全綠竹筍評鑑

台北分場/張榮如、顏勝雄 02-26801841

北部地區生產的綠竹筍是台灣最好吃的綠竹筍，那北部地區最好吃的綠竹筍到底在那裡？行政院農業委員會桃園區農業改良場於6月20日，在台北縣樹林市佳園路三段253號的台北分場辦理95年北部地區優質安全綠竹筍評鑑，希望藉由評鑑，選出品質最佳的綠竹筍，推薦給消費者，並經由品質評鑑標準，促使筍農加強提昇綠竹筍栽培技術，以生產出優質的綠竹筍供應內外銷市場，進而帶動綠竹筍產業發展，增加農民的收入。此次評鑑共邀請基隆市、台北縣（市）、桃園縣、新竹縣等19個綠竹筍主要生產鄉鎮市農會，先行推薦各地區之優良綠竹筍農友報名，並在評鑑前先行將所生產的綠竹筍送至行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所台北工作站檢測農藥殘留，以符合本次評鑑所強調的「優質安全」之述求。經本場初選後，共有50位各地區最頂尖的筍農，帶著最得意的優質安全綠竹筍參加評鑑。

評鑑由桃園區農業改良場禮聘包括產官學界共18位專家擔任評審，包括行政院農業委員會台南區農業改良場葉副場長忠川、行政院農業委員會農試所鳳山分所劉分所長政道、台北農產運銷公司蔬菜組王副組長丕火、國立中興大學園藝系李副教授文汕、台北市政府建設局周科長慶安、基隆市政府海洋發展局農林行政課石技正浩、台北縣政府農業局林務課鍾技士和嬌、桃園縣政府農業發展局農務課鄔課長錫正、新竹縣政府農業局農糧課林技士珠鳳、國立台灣大學園藝系王副教授自存、中華美食展籌備委員梁教授幼祥、北

評鑑由桃園區農業改良場禮聘包括產官學界共18位專家擔任評審，包括行政院農業委員會台南區農業改良場葉副場長忠川、行政院農業委員會農試所鳳山分所劉分所長政道、台北農產運銷公司蔬菜組王副組長丕火、國立中興大學園藝系李副教授文汕、台北市政府建設局周科長慶安、基隆市政府海洋發展局農林行政課石技正浩、台北縣政府農業局林務課鍾技士和嬌、桃園縣政府農業發展局農務課鄔課長錫正、新竹縣政府農業局農糧課林技士珠鳳、國立台灣大學園藝系王副教授自存、中華美食展籌備委員梁教授幼祥、北



●95年北部地區優質安全綠竹筍評鑑，由本場場長鄭隨和博士主持。



●鄭場長隨和博士和得獎的綠竹筍農友合影留念。

台科技大學蕭教授靜雅、實踐大學李教授梅仙、輔仁大學民生學院黃院長紹顏、輔仁大學食品營養學系陳教授雪娥、中華美食專家李專家昂、財團法人瑠公農業產銷基金會吳組長昭祥、台北縣農會供銷部楊主任棟樑。評分項目有外觀、色澤、風味、柔嫩度、糖度及官能品評等項目，評鑑結果得獎名單如下；評鑑結果，本場將擇期頒發獎牌及獎品予以獎勵。

冠軍1名	新店地區農會張慶龍
亞軍2名	木柵區農會周文通、三峽鎮農會楊光義
季軍3名	三峽鎮農會李春永、木柵區農會張金城、三峽鎮農會江金萬
優良獎10名	新店地區農會陳能恭、大溪鎮農會李日茂、龜山鄉農會吳梁和、龍潭鄉農會廖文彬、蘆竹鄉農會徐連裕、復興鄉農會徐龍光、三峽鎮農會郭正煌、八里鄉農會張春吉、八里鄉農會洪國光、八里鄉農會許忠良
甜筍王	三峽鎮農會楊光義、李春永

政令宣導

台灣「稻米交易中心」即將開幕營運

依據行政院農業委原會95年06月12日第4886號新聞稿刊登

國內首創的「稻米交易中心」即將在各區展開營運，透過國內各地特色米掛牌交易方式，南區稻米交易中心於95年6月22日開幕營運。預定每兩週由農糧署提供免費撮合交易服務。「稻米交易中心」供應的「特色米」具備生產者、產地、品種、品質等級及底價等明確資訊，充份保障

買方購得來源清楚的高品質安全稻米，彰顯台灣米的商品價值，與凝聚國內外買家對台灣米的關注，讓高品質台灣米加速拓展全球化通路。

聯絡人：農糧署糧食產業組組長陳建斌

電話：02-23411082 手機：0933-160527

產銷技術

食用甘藷栽培技術

作物改良課/龔財立 分機222

甘藷含有豐富營養，除醣、蛋白質、膳食纖維外有 β 胡蘿蔔素及維生素B1、B2及C與礦物質中之鐵、鈣等，甘藷營養價值不亞於米食、麵食，甘藷膳食纖維量相當高，有促進排泄及預防便秘之效果，可調整米、麵粉、肉類等的生理酸性食品，減輕人體的代謝負擔。甘藷塊根是維生素A及礦物質中鈣等的給源，尤以維生素A為最豐富，而蛋白質中之重要胺基酸組成也較平衡，具有較高的營養價值，對人體健康和預防文明病等都很幫助，故從營養、保健和經濟等觀點來看，我們必須對一向被視為是貧窮人吃的食物，應有新的評價和認識。

甘藷喜溫暖氣候，北部地區春夏秋均可種植，一般以輕鬆土壤或含有機質的砂質壤土為宜，過於粘重的土壤或過多砂礫的土壤，影響塊根產量及造成塊根形狀不整齊。栽培甘藷第一步即選擇優良品種如桃園一號、台農57號及台農66號。一般北部春夏作3~7月，秋作8~9月為甘藷插植適期。通常甘藷苗的好壞對塊根產量影響很大，苗應選用生長機能旺盛25~30公分之先端八節苗為佳。最適宜的栽培密度為行距90~100公分，株距是20~25公分，每公頃約可插植40,000~50,000株。插植方法直接影響甘藷塊根的生成、形狀、大小及收量，因為近地面的節所生的藷數多而且大，反之，插過深者塊根少而且小，所以水平淺植比斜插法為優，水平淺植法即將藷苗水平淺插土中並以手鎮壓苗即可。

在整地作畦時將堆肥及過磷酸鈣全量，鉀肥與氮肥半量作基肥施用，半量的鉀肥及氮肥在甘藷插植後一個月左右中耕時做追肥施用。為避免土壤硬化，於插植後一個月須進行中耕並施追肥



● 插植時將藷苗水平淺插土中以手鎮壓，提高成活率。

、除草、培土等工作。但培土須注意以不超過原畦之高度為原則。甘藷生育期中，即插植二個月前後，如土壤過於乾燥並視實際情形灌溉2~3次(約插植後40、60、80天各灌溉一次)。台灣地區因氣候高溫多濕，甘藷蔓伏在地上，節間容易生根，故在灌溉或降雨後，依實際情形進行除草及理蔓1~2次，理蔓時將蔓輕輕拉起再放置原位。

預防縮芽病則應從無病苗圃採苗，因雨期較易發生，故應注意排水。防治甘藷蟻象及猿葉蟲，可將2.5%陶斯松粉劑以每公頃60公斤之施用量，均勻施於畦上，再以中耕機覆土後插植藷苗，若以機械整地作畦者，在整地前均勻施於田面後立即耕翻之並作畦插植藷苗即可。

甘藷之成熟期因品種不同，通常插植後4~6個月為收穫之適期，收穫須選擇晴天進行，先將地上部莖割去，大面積栽培可採用甘藷收穫機收穫，應注意收穫後之塊根不要曝曬於強烈日光下，以免日光直接照射，傷害其組織而腐爛，亦不宜堆積在一起而導致發熱霉爛，收穫後之甘藷塊根應立即進行分級包裝，將甘藷依不同等級置入紙箱中並分別標示清楚，運銷市場供應消費者。

● 甘藷施肥量：

種 類	硫酸銨 (kg/ha)	過磷酸鈣 (kg/ha)	氯化鉀 (kg/ha)	堆肥 (kg/ha)
基 肥	100	250	150	10,000
追 肥	100	—	150	—
合 計	200	250	300	10,000