



台南區農情月刊 第148期

發行人：侯福分／發行所：行政院農業委員會台南區農業改良場／總編輯：李月真／主編：黃惠琳／地址：台南縣新化鎮牧場70號／電話：(06)5912901／傳真：(06)5912928
網址：http://www.tndais.gov.tw／農友暨消費者服務專線：(06)5912905／GPN：2008500150／中華民國85年7月20日創刊／印刷所：三智印刷所／定價：10元

本期要目

中華民國九十七年十月十日出版

- 「2008十大經典好米」得主雲嘉南地區6位農友入選
- 辦理「97年度國產農特產品伴手展示宣導及營養推廣教育」
- 及時防治斜紋夜盜蟲，提前壓低害蟲密度，確保作物收成
- 秋天為咖啡銹病好發季節，請做好病害管理工作
- 國內第一個整合性農業技術媒合平台－農業技術交易網
- 東山鄉青皮椪柑上市，品嚐酸甜好滋味

國內郵資已付
新營郵局
新化支局
許可證
新營字第56號

雜誌



「2008十大經典好米」得主 雲嘉南地區6位農友入選

眾所矚目的「2008十大經典好米」得獎者分別為雲林縣莿桐鄉陳政元農友(台農71號)、嘉義縣新港鄉郭梓烽農友(台農71號)、嘉義縣義竹鄉翁文學農友(台南11號)、嘉義縣布袋鎮莊茂雄農友(台南11號)、台南縣後壁鄉蕭登財農友(台農71號)、台南縣新營市林金在農友(台農71號)、高雄縣大寮鄉郭過溝農友(高雄145號)、高雄縣美濃鎮陳秀德農友(高雄145號)、花蓮縣玉溪地區(玉里鎮)彭文球農友(高雄145號)、台東縣池上鄉林翠蘭農友(台稔2號)等10位農友。(農委會)

辦理「97年度國產農特產品伴手展示宣導及營養推廣教育」

本場97年10月1日於台南縣農會走馬瀨農場辦理「97年度國產農特產品伴手展示宣導及營養推廣教育」活動，參加人數達一百多人，場面熱鬧。

活動邀請新竹教育大學王鳳英副教授，講授國產農產品膳食應用知識－探討中草藥及天然野菜膳食調理之安全性。王教授說明傳統藥草的功效，並且強調中草藥必須在專業醫療人員指導下來選擇與服用，過量食用會產生急毒性，與西藥合併使用則可能會有加



▲侯福分場長在農特產伴手展示宣導及營養推廣教育活動中應邀致詞

乘干擾的副作用。一些天然野菜可經由以水浸泡、水煮等方法去除苦、澀味，某些天然野菜因含有膽鹼、檳榔素、類黃酮素…等特殊成分，應注意可食用部位及食用量。

下午台南縣龍崎鄉田媽媽田園料理班員教導學員有關鳳梨、竹筍加工品製作方法，現場並有蔭鳳梨加工製

作實習，每位學員親手製作，使理論與實際結合。

活動另有約30個農會熱情推出當地農特產品及伴手禮展示，包含有機米、杏鮑菇、花生、南瓜等農產品及咖啡、柚子、鵝肉等多項加工產製品，現場並提供品嚐及銷售，學員踴躍捧場，亦吸引來走馬瀨農場休閒之遊客駐足購買。

(文/蔡明晃 圖/侯惠珍)



▲30個農會展出農特產品伴手禮，吸引大批民眾購買

98年1月11日起，三人以上室內工作與公共場所全面禁菸，違者最高可罰1萬元。
菸害申訴專線：0800-531-531。



本場農業快訊



- 10月24日下午於本場推廣大樓視聽教室辦理「農入生活」巡迴影展，將播放「雜貨店老闆的兒子」影片，並舉辦講座，詳情請上本場網站查詢。(資訊教材研究室)
- 10月14日、27日分別於雲林縣農會及台南縣農會走馬瀨農場，辦理「97年度"傾聽人民心聲"農民組織代表座談會」(教育研究室)
- 公告研究計畫成果技術移轉—鮮食用白玉米台南22號、鮮食用糯玉米台南23號，申請日期自公告日起一個月，詳細內容及相關文件請上本場網站查詢及下載。(朴子分場)
- 大蒜產銷失衡補救措施，由於產銷班及合作社場收購不踴躍，目前採啟動九五機制由政府收購，希望拉抬至30元/公斤，預計收購量2000公噸，貯放雲林縣農會、元長鄉農會及一個合作社場。(義竹工作站)
- 「台南區作物合理化施肥」講習會在10月20、24日分別於嘉義縣民雄鄉農會、中埔鄉農會辦理。(土肥研究室)
- 97年秋獎勵契作飼料玉米在本場轄區的栽培面積：雲林縣約30公頃，嘉義縣1700公頃，台南縣1050公頃，合計約2780公頃。(朴子分場)

及時防治斜紋夜盜蟲 提前壓低害蟲密度 確保作物收成

斜紋夜盜蟲約在每年10至12月間大量發生，嚴重危害二期作物，為確保作物正常生長及良好收成，請農民注意加強斜紋夜盜蟲之防治，提前壓低其族群密度。

斜紋夜盜蟲屬鱗翅目、夜蛾科，俗稱黑肚蟲、黑蟲或行軍蟲。一年可發生8~11世代，成蟲之體及翅全身均呈黑褐色，翅之中央有一條寬長灰白斜帶，有趨光性；雌蟲交尾後飛至植株葉背產下數百粒之卵，卵上附有雌蟲之鱗毛，初孵化之幼蟲為灰綠色，具群集性，三齡以後幼蟲漸轉為黑色。幼蟲晝伏夜出，雜食性，可危害作物如葉菜類、茼蒿、落花生、田菁、毛豆、豌豆、大蒜、青蔥、甘藷、玉米、蓮花及花卉等數十種作物。幼蟲食量極大，會大量啃食植株心梢及葉片，阻礙作物之正常生長，影響產量及品質，嚴重時常導致全園廢耕。

在防治上應注意下列事項：(1)於幼蟲及成蟲傍晚開始活動時噴藥，效果較佳，噴灑時應注意使用充足水量；(2)參考植物保護手冊推薦用藥，選擇藥劑交互使用，以避免害蟲產生抗藥性；(3)利用性費洛蒙長期誘殺雄成蛾，以降低其田間密度。每公頃設5~10個點，放置高度應比作物生長點高30~60公分，每月更新誘餌一次。作物種植密集地區應採共同防治，成效更佳；(4)注意清園之工作，間作之作物應同時施藥，徹底清除蟲源；(5)旱田作物於種植前整地翻犁後浸水一天以上，可將土中之蛹或幼蟲淹死；(6)收穫前注意化學藥劑的使用，或改用蘇力菌防治，注意安全採收期，以免造成農藥殘留過量之問題。

(文/圖 林明瑩)



▲斜紋夜蛾之成蟲



▲聚集危害之斜紋夜蛾幼蟲

秋天為咖啡銹病好發季節

請做好病害管理工作，降低其蔓延及損失

雲嘉南地區自古坑鄉到東山鄉的靠山鄉鎮均有咖啡樹的蹤跡，中秋過後的秋天氣候，也是咖啡銹病大量出現的季節，本場籲請農友提早預防，以降低其蔓延及損失。

銹病是破壞性最大的咖啡病害，此病在全球咖啡產地普遍發生。病原菌為絕對寄生真菌，本菌主要感染葉部，嫩莖及幼果極少發現，受感染之葉表面出現黃色小油斑，之後擴大成鮮橙色至紅色圓斑，最後轉褐色，具黃色邊緣，病斑大小不一，增大後且常癒合。銹病菌夏孢子堆位於葉下表面，橙黃色，後轉黑色。當葉片嚴重感染時，導致光合作用能力減低，提早落葉，造成碳水化合物量不足，引起枝枯，節數減少，產量降低。

病原菌侵入感染葉片時，葉面水膜是感染成功的必要條件，所以病害的蔓延及進展，主要發生於雨季；長期乾季不利於發病。由於自感染至病斑表現的潛伏期約3~6週，所以到了大量病徵表現時，常是在乾早期間。葉齡常會

影響發病情形，老葉及強光照射下的葉片較易罹病。

近日來連續降雨，咖啡園區大多處於高濕環境，葉表的自由水膜極利於銹病菌夏孢子的侵染，請咖啡農友於潮濕季節及時噴灑殺菌劑，如30%賽福座可濕性粉劑3000倍，做好預防工作。
(文/圖 鄭安秀)



▲咖啡銹病葉部病徵

國內第一個整合性農業技術媒合平台—農業技術交易網(TATM)

行政院農業委員會為推動台灣農業「科技產業化，產業科技化」，集結展現農業科技研發成果，活絡農業科技智財市場，促成技術移轉，並廣徵業界對技術研發之需求，特委託財團法人工業技術研究院建置「農業技術交易網」(Taiwan Agriculture TechnoMart, 簡稱TATM, 網址為<http://tatm.coa.gov.tw>)。

農委會為順應知識經濟產業發展脈動，藉由科技帶動農業轉型升級，近年積極建立農業智慧財產管理運用制度，並推動農業科技商品

化及產業化機制。去(96)年已促成技術移轉及智財權取得案件達156件，為近5年平均值84件之1.8倍，技術移轉金收入達4,726萬元，為近5年平均值1,298萬元之3.6倍。

「農業技術交易網」之主要內容包含：農業熱門研發精品專欄、技術移轉公告、產學合作及業界技術需求(客詢技術)等要項，隨時提供產業界便捷之查詢應用，資訊顯示圖文並茂，歡迎各界使用。如需進一步了解該網站及相關技術資訊，可撥打免費諮詢專線0800-899-118，由農委會成立之農業科技產業策進辦公室(AgriTI)設專人提供技術媒合服務。

農業技術交易網(TATM)為產業界與農業研發機關之雙向溝通管道，期望利用網路資訊傳播無遠弗屆之特色，將套裝整合之農業研發成果，透過此多元化之交易行銷服務活動之帶動，促進農業科技之創新加值，開創台灣農業科技運用之新紀元。(摘錄自農委會新聞資料)

▲農業技術交易網首頁

農地銀行滿週歲，全新改版服務農漁民

「農地銀行」係由農漁會扮演農地租售等媒合服務角色，同時提供農地利用法令及農業專案融資貸款等諮詢服務平台。截至97年9月15日止，已有273家農會25家漁會陸續成立「農地銀行服務中心」，占全部農漁會家數的87.4%。各農漁會累計已上網建置農地出租、出售及法拍案件數共計11,329筆，回報成交案件數共計1,258筆，成交農地面積合計387公頃，增加貸款金額約2億8千萬元，顯示農地銀行推動已達到活絡農地市場，協助農漁會處理不良資產問題之初步成果。

隨著第三階段農地改革政策之推動，未來農委會更將規劃成立「小地主大佃農」資訊專區，結合休耕農地資料，強化農地銀行資訊系統媒合服務及管理功能，協助無力及鼓勵無意耕作的小地主長期出租農地，再由農會協助一次付租、承租人分期支付租金機制之運件，以確保農地租賃交易安全，從而落實農業經營之規模化、集團化及效率化，並藉由減少農地休耕閒置，活化農地資源等輔導措施，促進農業全面轉型升級，提高整體農業競爭力。農地銀行網址為：ezland.coa.gov.tw。

歡迎農漁民踴躍申請子女就學獎助學金

行政院農委會所提供97學年度第1學期農漁民子女就學獎助學金，自即日起開始受理申請，為期一個月，至本年10月15日截止，相關申請規定及表格，均刊登於該會網站，請農漁民朋友確實把握申請時間，並依規定向戶籍所在地之基層農(漁)會提出申請。

本獎助學金設立之目的係協助弱勢之農漁民，使其子女有繼續升學就讀高中職或大專校院的機會，其申請人為農保被保險人、農會正

會員或漁會甲類會員，其他申請條件包括：申請人及其配偶最近一年度綜合所得總額未超過114萬元，申請人之子女就讀國內高中職或大專校院，前一學期學業成績平均70分以上，操行成績乙等或70分以上，且子女就學須未領取政府各類學雜費就學減免優待、教育或其他補助。歡迎符合資格之農漁民把握時間檢附相關證件向戶籍所在地之基層農(漁)會提出申請。

(以上二則摘錄自農委會新聞資料)



東山鄉

青皮椪柑上市，品嚐酸甜好滋味

台南縣東山鄉的特色農產—青皮椪柑

，每年10月前後採收，目前正值量產上市，酸甜多汁，香氣濃郁，喜愛柑桔的民眾千萬不要錯過！

東山鄉海拔350~450公尺的山坡地最適合椪柑生長，果實味道最好，所以青一色都是橘子園，栽培史超過40年。由於地理位置的優勢，加上果農的栽培管理技術，全國最早熟的柑桔就成為東山鄉的特色與驕傲。青皮椪柑的種植面積有1千多公頃，年產量約7,730噸，主要產地在南勢村、高原村及青山村。由於該區域土壤深厚肥沃，加上氣候溫和、雨量適中，生產的椪柑皮薄易剝、甜度高、香氣濃、果皮呈濃綠色，成為東山椪柑的口碑。

東山鄉的椪柑在冬至前就必須全部採收完畢，然後修剪枝葉，準備來年開花。冬至後的椪柑都是塑膠袋裝的，雖然已不新鮮，但是因為酸味退了，口感較甜。陳皮就是曬乾久存的橘子皮，有止咳作用，做年糕時加些橘皮，也可使味道更美。感冒咳嗽時，新鮮酸橘子填入少許鹽巴，蒸、烤一番，據說有益於鎮咳化痰。



▲5年生的柑樹大約可採收70台斤的椪柑

(以上資料由東山農會提供，圖/張汶筆)