



高雄區農情月刊

第289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：戴順發 總編輯：王裕權 主編：吳倩芳・鄭文吉
網址：<https://www.kdais.gov.tw/ws.php?id=414>
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



「好釋連蓮」預購平臺正式上線

行政院農業委員會陳吉仲主任委員於9月23日在釋迦及蓮霧主產地的立法委員、農會及縣市政府代表的陪同下，召開「好釋連蓮」預購平臺上線記者會，邀請全民及企業以行動力挺臺灣農業，共同支持國產釋迦及蓮霧。

全民及企業團體力挺 農民安心

陳主委表示，國內釋迦栽植品種以大目種及鳳梨釋迦為大宗，外銷量約占總產量23%，其中鳳梨釋迦主產期為12月至翌年4月，因具耐儲運特性，適合做為外銷品種。而蓮霧則因應年節需求，利用生產技術調節主要供貨期為11月至翌年4月，外銷量約占總產量約9%，且這兩項水果外銷中國大陸比例皆超過9成。陸方發布自9月20日起暫停臺灣釋迦及蓮霧輸陸，預期造成產業衝擊，為確保農民收益，政府將以外銷、直銷、加工等措施多管齊下，搭配冷鏈物流系統，提升農產品質，增加消費量。

陳主委強調，農委會已會同產地地方政府、農民團體啟動完整的產銷輔導及因應措施。自9月20日後，國人高度關切，許多企業、電商平臺與消費者洽詢，希望能以實際行動支持國產水果與農民。為便利大眾支持國產鳳梨釋迦與蓮霧，特委由財團法人農業科技研究院設置「好釋連蓮」預購平臺，提高釋迦及蓮霧銷售量，並研擬推出以振興五倍券、農遊券購買釋迦及蓮霧之加碼方案，提升消費者購買意願，亦輔導業者開發多元加工產品及提升冷鏈技術，強化內銷通路及消費者對品質安全要求，並加強開拓國外新興市場，以確保農友收入，請農民放心。

作伙呷釋迦、蓮霧買起來，好事連連一整年！！

陳主委呼籲國內釋迦及蓮霧預計於11月起進入產季，量質均優，富含膳食纖維及維生素，具有多元營養，期待國人可搶先預購，於產期時立即享用營養豐富味美質優的臺灣釋迦及蓮霧，穩定市場、支持臺灣農民。

「好釋連蓮」預購平臺連結：<https://www.atr.org.tw/hotnews/page/163>

(資料來源：110.09.23農委會新聞資料第8808號)



2021 臺灣創新技術博覽會

文／吳倩芳、陳泰元 圖／賴榮茂



農委會黃金城副主委在本場戴順發場長陪同下，聽取本場陳泰元助研員說明鏈黴菌KHY26對植物病原菌具優異的抗生活性。



本場陳泰元助研員向參觀者介紹說明線蟲防治生物農藥—本土鏈黴菌KHY26之特色。

淨零碳排的全球趨勢下，臺灣的農業技術也朝向更永續的目標轉型，農業將成為我國淨零碳排的領頭羊，多項新技術在行政院農業委員會規劃的2021年臺灣創新技術博覽會「永續發展館」實體展示(10月14至16日)，並於10月14至23日同步線上展出，是首次以實體及線上虛擬方式並行策展。

「永續發展館」以「新農業2.0」技術為標的，並分為「智慧精準」、「循環永續」、「多元加值」三大主題。包含35項新穎農業科技，以及8項已成功商品化之產品，總計43項革命性展品。透過智慧精準的技術開發，提高生產效能，同時解決農業勞動力不足的問題。農業生產過程延伸的廢棄物循環再利用，可減少資源消耗，創造農產品更高的機能與價值。

本場以「線蟲防治生物農藥—本土鏈黴菌KHY26其他粉劑製作技術」參展，受到各界矚目，詢問者絡繹不絕。

植物寄生性線蟲寄主範圍廣泛，影響多種作物產量，其中根瘤線蟲的危害更是造成番茄連作障礙的重要原因之一，根系若遭受線蟲危害，除影響產量之外，亦會增加萎凋病及青枯病的感染機率，造成嚴重損失。本場經過試驗發現，採用鏈黴菌KHY26(以下簡稱KHY26)生物製劑配合良好的田間衛生管理，於定植前整地時將KHY26生物製劑翻耕入土、定植前浸根或定植時澆灌處理、定植後每2周澆灌一次KHY26生物製劑進行防護，可減少土壤中根瘤線蟲的密度約43%，同時減少真菌性萎凋病之罹病率約74%。相較於農友慣行化學防治，使用KHY26生物製劑，不但可提升防治成效，培養良好的土地環境，更能同時維護番茄食用安全。

本項成果除已獲得我國發明專利外，亦已完成登記成為生物農藥所需之所有試驗資料。此技術將辦理專屬授權，徵求廠商共同為減少化學農藥使用及環境永續共同努力。

「關鍵報告-全國農業創新菁英選拔大賽」轄區農友成績亮麗

吳倩芳彙整 資料提供／屏東縣農會 圖／中華民國農會

政府近年積極推動「新農業創新推動方案」，透過建立農業新典範、建構農業安全體系及提升農業行銷能力等三大主軸，推動新世代農業發展。中華民國農會配合政府重要農業政策於9月28～29日在走馬瀨農場舉辦「關鍵報告-全國農業創新菁英選拔大賽」，期藉由建構農會輔導農民經營管理實務經驗交流平台，激發創新思考，讓經驗得以累積、擴散及應用，提高營農信心及提升農業產業競爭力，共同打造循環永續、安全安心、智慧前瞻、幸福樂業的全民農業。



冠軍



旗山區許倫肇(中)青農榮獲冠軍及其展示之玉荷包相關產品



季軍



萬丹鄉洪兆濡農友(右2)榮獲季軍及其種植之紅龍果

比賽現場集結來自全臺16個縣市農會推薦創新菁英農友參賽，報告內容以農民農業經營實務中有關經營理念、人力資源管理運用、生產管理模式精進、行銷創新含產品開發、通路拓展及顧客服務等內容為主，分享透過個案的實務經驗如何創造經營的核心能力及經營效益。經過2天激烈競爭，旗山區農會許倫肇青農以「玉荷包·新希望 智農領航 NO.1」為題，榮獲冠軍，萬丹鄉農會洪兆濡農友以「品質等於價值」為題，獲得季軍；成績亮眼，本場與有榮焉！

旗山區青農許倫肇為農家第三代，自2016年回鄉接下許家荔枝農場迄今，讓玉荷包荔枝可以讓全世界看見當成畢生志願。返鄉後第一個改變的任務就是「安全」，因為他知道安全是通往世界必要的條件，故減少用藥；也因應全球氣候變遷，使用有機肥料讓土壤增加碳含量，並特製成植物喝的優酪乳，用心栽培，成就一粒粒甜美多汁的玉荷包荔枝，果肉飽滿、品質絕佳，獲獎無數。2016獲選農委會產銷履歷達人、取得HACCP、ISO驗證、2017獲選高雄模範農民、2018冷鏈建置完成，單週外銷45噸，延長玉荷包保鮮30天、2019取得GLOBALG.A.P及2021導入智慧化噴藥施肥系統等傑出表現，更將於2022拓展玉荷包歐洲市場，將臺灣玉荷包的美味讓歐洲人也享用得到。

萬丹鄉洪兆濡農友基於心中對家鄉和土地有一份責任和理想，31歲從科技業返鄉務農。積極上課學習農業理論和歷練實務，實際將「品質等於價值」理念運用於農業栽培管理及行銷，農場的農產品具有自有市場區隔性和長遠的發展目標。2011當選農委會動植物防疫檢疫局十大「防疫先鋒」殊榮，獎勵對香蕉嵌紋病防治；其種植的紅龍果自2013參加全國紅龍果評鑑榮獲「甜度入選」後，生產管理模式精進，陸續榮獲2014「亞軍」及2015「冠軍」。除了栽培行銷能力佳外，本場邀請其擔任農委會第3屆(2016)及第4屆(2018)百大青農陪伴輔導師；自2017至今亦受邀為本場農業師傅紅龍果職人講師，不藏私的經驗傳承。

111年度香蕉收入保險

申辦時間

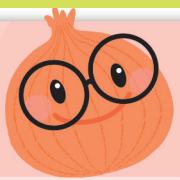
110/10/1~111/3/31

申辦地點

至當地農會洽詢

中央政府提供補助1/2保費，部分縣市政府也有加碼補助





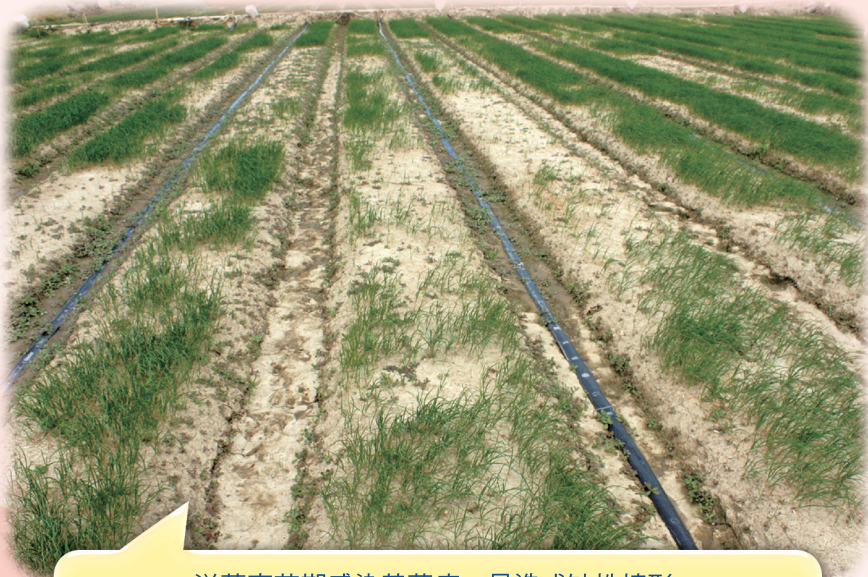
洋蔥育苗生育階段 病害防治不可少

文・圖／陳正恩

洋蔥為高屏地區冬季重要裡作，多年來穩定發展，為農友增加收益。目前為洋蔥育苗及生育階段，然而近日因颱風外圍環流及南方雲系影響，南部地區降雨頻繁，高溫多濕的環境有利於黃萎病及炭疽病等病害發生，嚴重時導致植株乾枯萎凋，對產量及品質影響甚大。為避免病害影響後續栽培，本場籲請農友應加強病害預防工作，適時進行防治，罹病的幼苗則不可再移至本田，以減少田間初次感染源。

洋蔥生育過程中，黃萎病及炭疽病皆為常發生病害，尤其好發在潮濕多雨環境。黃萎病可發生在苗床及本田期，連作地若作為育苗床時容易發生，發病幼苗會出現黃化、捲曲及徒長現象，嚴重時植株倒伏枯萎；若發生在本田期，因洋蔥生育至結球時需水量大增，常導致根部腐敗，植株黃化，進而萎凋。炭疽病菌可感染葉片及蔥球鱗片，常形成褐色圓形或長橢圓形乾枯斑塊，受害嚴重時全株葉片褐化萎凋，若葉片嚴重受害，蔥球肥大亦會受到影響，造成減產；近年來本場在部分田區的植株生育期，觀察到葉片捲曲萎凋及葉鞘彎曲症狀，經組織分離鑑定也發現到炭疽病菌。

為避免病害影響到後續栽培管理，請農友應避免以連作地或重複利用介質進行育苗，適度施用有機肥，強化植株根系發育，仔細觀察苗床情形，發病初期可選用登記化學藥劑如62.5%賽普護汰寧水分散性粒劑1,500倍進行防治，本場近年曾針對炭疽病菌進行藥劑篩選，75%四氯異苯腈可濕性粉劑600倍亦有良好抑菌效果，可供農友防治上的參考，此外罹病幼苗及殘體切勿移植或棄置於田區，以避免初次感染源。農友如在病害鑑定或防治上有相關疑問，可直接與本場聯繫，技術人員將竭誠提供服務。



洋蔥育苗期感染黃萎病，易造成缺株情形。



洋蔥感染炭疽病造成葉片褐化萎凋，植株乾枯。



黃萎病
造成植株
葉片萎凋



炭疽病菌可能
造成洋蔥生育期
發生葉鞘
彎曲症狀

巴拉刈已禁用 回收有獎賞



110年12月31日前，回收巴拉刈農藥

未開封每罐有 **\$500元獎勵**

偷用要受罰，快找附近縣市政府或農會回收



行政院農業委員會
動植物防疫檢疫局 廣告

講習會



小果番茄相關問題

彙整／蔡文堅

一、驗土pH值為4.8，請問每分地要施用多少的苦土石灰來調整土壤pH值？

答：建議每分地施用120～180公斤苦土石灰。為不使土壤反應過於激烈，不宜一次就調到所需要的pH值，應逐年逐步改良，一般作物pH值6即可。

二、硼可以預防裂果，如果基肥有使用硼砂2公斤/每分地，後續開花結果後，還有需要添加水硼3,000倍葉面施肥嗎？

答：要依品種而定，如果是薄皮品種，仍需葉面噴施水硼，然噴施頻率可延長7～10天一次，再看果實果皮厚、薄做調整。

三、市面上蘇力菌有分「庫斯」和「鯨澤」兩種，若要防治斜紋夜盜和夜蛾，請問「庫斯」蘇力菌對夜蛾類的防治效果好嗎？

答：兩者其實差異不大，若您有使用覺得不錯的廠牌，持續使用即可。因有些蘇力菌的菌株殺蟲範圍較廣，

可殺斜紋夜盜或甜菜夜蛾，但效果不一，還是要看商品的標示，不同的商品來自不同的菌株，每樣商品都會在瓶身的標籤標示主要防治對象有哪些。若沒有標示防治對象種類，一般而言，效果並不理想。

四、番茄田間「瘋癢」有的是葉梢紫色，曾將「瘋癢」上異樣果粒摘除，新的果粒並沒發現有瘋癢現象，請問是何原因？

答：1. 番茄植株出現葉片捲曲、黃化、皺縮及節間縮短等症狀，即為植株感染病毒病害所致，嚴重者停止生長，花器發育不良，導致不

結果或果品不佳。番茄植株感染病毒後，無法以藥劑進行治療。所以，應將發病植株立即拔除並移出田區，同時加強銀葉粉蝨、薊馬與蚜蟲等媒介昆蟲的防治，避免病害持續傳播蔓延。

2. 因未看到罹病植株實體，無法正確判斷，是否就是感染病毒病（瘋癢）。建議將罹病植株照相，檔案傳送至本場為民服務信箱（service@mail.kdais.gov.tw）或將植株寄送改良場診斷。若有相關作物病蟲害診斷防治問題，歡迎來電(08) 738-9060 詢問。



農遊券 消費者 常見QA

農委會配合行政院發行的五倍券加碼推出農遊券，第一階段是10/13起連續4週，固定於每周三上午開獎，有88萬張等著民眾來抽籤！第二階段則是11/2/9抽籤，有58萬張要送給大家！

隨著農遊券中籤者名單出爐，相信有不少人開始好奇農遊券該如何使用，以及中籤後該如何領取等問題，農委會特別為消費者整理了常見的QA放在農遊券官方網站（<https://888.coa.gov.tw/index>），請您看看自己的問題是不是能在上面找到答案，如果都看過一輪還是有問題想詢問的話，也可以直接撥打消費者客服專線07-9752215。如果持續忙線中是因進線踴躍，懇請耐心等待。（資料來源：行政院農業委員會）

農遊券888 農村好禮週週發

如何取得農遊券？

登記抽籤：10/29前可至共通平台登記

確定中籤：簡訊通知或到共通平台、農遊券官網查詢

領取農遊券：10/25起下載APP，點選農遊券APP票夾即可領取

10/12起：單筆消費滿千（不含農遊券面額），登錄發票就有1次抽獎機會，滿2千就2次機會！以此類推無上限！

買多賺多：越早買、買越多，中獎機會越高！

週週抽：11/10-4/13 每周三抽出幸運兒。

加碼抽：2/9開春紅包大放送，加碼抽農遊券58萬張。

獎項近5000份

總價值超過1800萬，份數近5000份

農遊券 消費者常見QA

Q1 我是消費者，要如何抽農遊券？

行政院共通平台於9月22日起開放民眾登記加碼券抽籤意願，您可以於該平台勾選農遊券抽籤意願，後續由共通平台統一抽籤。

Q2 我是新住民（永久居留證持有、外籍人口...）可以抽農遊券嗎？

只要能夠領取振興五倍券之民眾，均可以參加農遊券抽籤。

2021.10.14版

110.09.10起 農民職業災害保險再升級 職業病納入保險給付範圍

農民職業病認定

表列項目 (參考勞工保險制度)	其他項目
- 農藥中毒。 - 中暑、熱痙攣或熱衰竭。 - 低溫作業或低溫物品引起之凍傷、失溫等疾病。 - 黴菌性角膜疾病、新型A型流感、鉤端螺旋體病、恙蟲病、漢他病毒症候群、Q熱、豬型丹毒、炭疽、類鼻疽等疾病。 - 長期壓迫引起之關節滑囊病變。	經由認可醫療機構職業醫學科專科醫師個案診斷 認可醫療機構名單 (掃描QR Code查詢) 請掛職業醫學科門診

醫師依認定參考指引 開立☑診斷書

醫師依醫理見解 開立☑診斷書 ☑評估報告書

農民職業災害保險 相關訊息請向各地農會詢問申請

加保資格	給付項目	每月保費
1.農保被保險人 2.健保第三類被保險人 3.區域從農零工	1.傷病給付 2.就醫津貼 3.身心障礙給付 4.喪葬津貼	一般 15元 增給 20元

廣告