



畜試所訊 343



2019 年 2 月 25 日出刊



技術服務組 洪兮雯 報導

107 年度新化地區年終記者會圓滿落幕

本所於 1 月 29 日於技術服務組 2 樓成果展示室舉辦 107 年度新化地區年終記者會，藉以彰顯科研成果與獲獎事蹟。當日由王治華副所長主持，本所各單位主管及去年度獲獎同仁列席，場面盛大。

去(107)年適逢本所成立 60 週年，研究成果豐碩，完成專利申請獲證 2 件、技術移轉案 29 件、產學合作案 4 件及 5 項品種(系)命名登記。記者會由遺傳育種組林德育研究員率先簡介「豐輝下營紅牌土雞」選育歷程，該雞種由本所輔導台灣福基畜牧股份有限公司進行豐輝紅羽土雞種原固定與選種工作，歷經 7 年餘，終完成命名登記；其可較一般紅羽土雞提早 1 週上市，且兼具高產蛋率、體型大、膚色白及腿肉飽滿等特性。接續由宜蘭分所張怡穎助理研究員介紹「褐色菜鴨高飼效品系」選拔過程，該品系歷經近 10 年餘選育，其選拔自褐色菜鴨

發行人：黃振芳

地址：71246 臺南市新化區牧場 112 號

◆ 本期要目：

出版者：行政院農業委員會畜產試驗所

電話：06-5911211 分機 2806、2807

✓ 107 年度新化地區年終記者會圓滿落幕

創刊日：1990 年 8 月 1 日

傳真：06-5911564

✓ 乳牛場導入五大動線機器人科技論壇暨
第五屆高繁天噸牛獎項頒獎會

網 站：<https://www.tlri.gov.tw>

編輯：經營組

✓ 2019 屏東熱帶農業博覽會

畜試一號(高產蛋品系)，經 6 個世代的「殘差飼料採食量」檢定及選拔，為兼具高飼效及高產蛋雙重利基品系。在芻料作物方面，由飼料作物組李姿蓉助理研究員介紹可為鮮飼草食動物之「狼尾草台畜草八號」，該品種具產量高、老化緩及耐病蟲害等特性；另由恆春分所張敏郎主任介紹「芻料高粱墾丁一號與二號」新品種，墾丁一號為高莖型，墾丁二號為分蘗型，皆具備生育快速、豐產、抗蟲性佳、抗倒伏及耐淹水環境等特性。

除研發成果及品種(系)命名外，本所於去年度亦榮獲 7 項獎項：「社團法人台灣農學會農業學術暨事業團體獎」、經濟部「107 資訊月百大創新產品-物聯智慧生活類」、「優質農業研發成果管理單位獎」、第 2 屆「政府服務獎」優等、「智財權保護運用獎」、「農業知識入口網主題館評選佳作」以及「行政院農業委員會人事室所屬各人事機構 107 年度業務績效考核甲組第三名」。

感謝媒體朋友蒞臨給予肯定並刊登報導，希冀本所科研創新為畜產業界注入新能量，鏈結產業應用，讓畜牧產業蓬勃發展、再攀高峰。



遺傳育種組 謝佳容 報導

乳牛場導入五大動線機器人科技論壇暨第五屆高繁天噸牛獎項頒獎會

本組於 1 月 24 日舉辦「乳牛場導入五大動線機器人科技論壇暨第五屆高繁天噸牛獎項頒獎會」。為落實智慧農業 4.0 生乳產業機器人導入與研發推動工作，特舉辦「乳牛場導入五大動線機器人科技論壇」，分享我國乳牛場導入智慧



王治華副所長(2 排右 3)及與會來賓合影 / 楊振豐 拍攝

型機器人進展，朝替代人工來進行(1)每日擠乳動線、(2)每日餵養牛隻動線、(3)週期監測牛隻健康動線、(4)週期管理母牛分娩及

仔牛飼養動線、(5)每日清理牛隻糞尿及環境整潔動線等 5 大日常工作之情境。

新竹分所與中華民國乳業協會執行國家級 DHI 計畫，103 年起為鼓勵 DHI 酪農戶致力於牛隻繁殖性能改良，進行天噸乳牛繁殖力(高繁-產犢順-易懷孕)評選，高繁天噸牛入選要件為天噸牛需具有雌親上三代系譜及自身至少有 11 次

測乳之 305-2X-ME 預估乳量紀錄。第五屆高繁天噸牛獎項頒獎會活動，頒贈「高繁天噸牛獎」獎盃予飼養出 250 頭高繁天噸牛之 51 場 DHI 酪農戶。為感謝高繁天噸牛飼養戶的收乳乳品廠、縣市政府畜產科及乳牛精液進口公司之引導，造就我國成為有天噸乳牛的新興國家(New Tons Cow Industry)，頒贈「牛噸獎」(取其 New Tons 音譯為「牛噸」)。



新竹分所 涂柏安 報導

新任主計主任交接

本分所期待已久的新任主計主任劉小玲於 1 月 11 日報到，並於當日在蕭振文分所長與總所主計室楊綉真主任的監交下，與吳桂芬代理主任辦理交接事宜。劉主任之前於行政院海洋委員會海巡署中部分署服務，因此是日特別由該分署李甦清副分署長陪同出席交接儀式，李副分署長首先感謝劉專員對於海巡署中部分署主計業務所作的貢獻，他是懷著不捨心情恭賀劉專員榮陞新竹分所主計室主任，劉專員全心投入主計業務，其卓越表現備受肯定，對於職掌業務克盡職守，圓滿達成任務，績效有目共睹，並對其未來發展寄予厚望。蕭分所長表示，期許未來主計工作可以順利推動，協助分所各項業務推展，配合政策理念及研究計畫目標，妥適分配資源，有效達成施政效能及研發成果，讓劉主任發揮主計專業能力，積極興利，協助機關解決問題。



本分所新任主計室主任劉小玲 / 劉小玲 提供

劉主任初來乍到，本分所的美麗環境就給了她深刻的印象，放眼望去綠意盎然、無邊無際的草原，以及悠閒溫馴的乳牛群，真叫人心曠神怡！劉主任行政經歷豐富，並嫻熟主計法規，負責盡職、有守有為，發揮專業的才識、閱歷，對於本分所主計業務之推展，定能有一番新作為、新氣象。



加工組 吳鈴彩/李孟儒 報導

初嘗春節肉品加工

每年春節前夕，當其他單位正忙著做年度總結—撰寫過去、現在和未來的銜接計畫(去年度的期末報告、當年度的細部計畫及明年度的先期計畫)，本組同仁還有另一項重大任務需執行，就是春節肉製品製作！是項工作需全體組員

同心協力並分工合作才有辦法達成，為如期完成春節肉製品製作，自去(107)年12月中起至今年1月底止，同仁每日一上班即全副武裝赴肉品加工廠趕工。雖然近年老師傅相繼退休，職員也有所變動，但大家仍謹記前輩的教誨，無論機械操作技巧、工作時程、人力分配及新血的訓練等，大多都能順利傳承。另外，



進行肉製品包裝 / 吳鈴彩 拍攝

在所內百位同仁的精準監督之下，期望本組的肉製品品質風味不要走鐘(台語)，並請大家隨時給予我們指教。

今年筆者首次加入這個團隊，看著大家熟練又矯捷的動作，每個環節每顆螺絲都是如此精準地扣合，大家不分你我、互相幫忙、分工

合作，在最有限的時間、空間，發揮最大的產能。每位同仁雖然疲憊、筋骨也痠痛，卻都能帶著笑容把工作完成，在這樣的氛圍下工作，心裡好溫暖，原來本所的肉製品這麼美味，不僅配方好、原料好、製作技術好，希望大家吃到肉製品時，也跟筆者一樣心裡暖暖的喔。



♥♥♥♥♥營養組 林幼君/施柏齡/洪靖崎 報導

恭賀蕭合芬小姐、李進寶先生及劉翠屏小姐榮獲碩士學位

本組研究助理蕭合芬小姐、李進寶先生及劉翠屏小姐分別於1月4日及26日於國立屏東科技大學動物科學與畜產系研究所及食品科學系研究所順利完成碩士論文口試，3位的研究主題分別為「飼糧中添加不同礦物質對離乳仔豬生長性能、血液性狀及免疫力之影響」、「豐富化籠飼系統應用在蛋雞的飼養研究」及「以高效液相層析串聯電感耦合電漿儀檢驗飼料中不同型態砷方法之建立」。3位研究助理堅持一顆上進的企圖心考取研究所，歷經兩年多風雨無阻的課程磨練，同時分別在本所劉芳爵研究員、施柏齡副研究員及洪靖崎助理研究員指導下，認真地進行相關試驗與論文撰寫，印證聖經詩篇126:5「流淚撒種的，必歡呼收割」，如今終於學有所成，實屬可喜可賀。3位同仁求學的心歷路程，可以蕭小姐的回憶作為代表，蕭小姐回想起當初想要重返校園的念頭，是受到黃英

豪前所長公職生涯退休演講感言所鼓勵，讓她思考著自己在漫長的工作生涯應妥善規劃人生，於是決定重返校園，再次當起學生，補齊自己的碩士學歷。工作與求學兼顧的辛勞，全賴家人一路給予最大的支持作為後盾，才能有堅強不放棄的決心，突破困難完成碩士學位。希望3位深造後能夠繼續協助提升本組研究品質，也為組內仍在進修的同仁加油再加油，早日取得學位。



人事室 陳姿含 報導

人事訊息

行政院海洋委員會海巡署中部分署主計室專員劉小鈴於108年1月11日調陞本所新竹分所主計室主任。

政令宣導與人事法規

- 一、銓敘部函以，依據公務人員請假規則第3條第1項規定，女性公務人員因生理日致工作有困難者，每月得請生理假1日，全年至多得請生理假12日，且全年請生理假日數未逾3日，不併入病假計算，其餘日數併入病假計算；病假及併入病假計算之生理假合計超過病假准給日數(28日)部分，以事假抵銷，已無事假抵銷者，應按日扣除俸(薪)給。前開有關生理假日數核計規定舉例說明如下：假設某女性公務人員全年請生理假12日、病假20日及事假7日，其中生理假未逾3日部分不併入病假計算，餘9日生理假，加計所請病假20日，合計29日，逾病假准給日數部分(1日)以事假抵銷，惟該員已請畢事假准給之7日，爰上開逾病假准給日數之1日，應按日扣除俸(薪)給。
- 二、銓敘部函以，依據公務人員退休資遣撫卹法第45條第4項、同法第46條第2項及其施行細則第59條第1項規定略以，108年7月1日以後亡故退休公務人員之遺族，如已領有由政府預算或公營事業機構支給定期且持續給付之退離給與者(包括月退休金、遺屬年金及月撫卹金)，須先選擇放棄應領給與並經原發給定期給與之機關同意，始得擇領遺屬年金；選擇放棄

並經銓敘部審定生效後不得再選擇恢復發給，原發放之給與計算至「放棄之前1日」止，且自選擇放棄之日起，喪失繼續領受之權利(如係選擇放棄支領月退休金者，其遺族亦不得請領遺屬一次金及遺屬年金)。

福利服務與文康活動

行政院人事行政總處函以，為提供使用者多元化登入方式，自108年1月4日起，同仁使用自然人憑證或帳號密碼登入該總處人事服務網(網址：<https://ecpa.dgpa.gov.tw/>)，即可連結至國民旅遊卡檢核系統。

相關使用手冊請逕至國民旅遊卡網站「最新消息」頁面下載(<http://travel.nccc.com.tw/chinese/news/news.htm>)。



彰化種畜繁殖場 莊斯涵/劉士銘 報導

新進同仁報到

新進同仁劉士銘助理研究員於去(107)年12月27日到場服務，本場研究人力終於補齊！劉助理研究員碩士論文就是做與鵝相關的題目，且現場經驗豐富，勢必將成為本場重要助力，以下是他的自我介紹：



本場新進同仁劉士銘助理研究員
/ 莊斯涵 提供

回憶當時工作到一半，突然接獲朋友來電告知上榜消息，此時腦中回到20年前的記憶，家中長年經營養豬事業，筆者為第四代農家子弟，一場口蹄疫疫情迫使全場豬隻遭撲殺，本以為此生不再從事畜牧業，或許骨子裡想探究問題根源，遂又回到國立嘉義大學動物科學系碩士班就讀，以鵝為論文主題，期間觸及不少動物飼養管理學問，開啟與本所不解之緣。工作初期擔任總所營養組及經營組研究助理，期間涵蓋多種試驗動物研究，勾起我內心想探求知識的慾望，一待就是5個年頭。

離開本所7年，先後至大規模民間豬場、乳牛場及蛋雞場擔任飼養管理人員，自我戲稱遊戲人間、不務正業，此時同學已專注在某項事業發展，並小有成就。或許筆者想接近農民，更想了解此類產業問題點，藉此磨練出專業飼養技術，才來到民間牧場工作。實驗室作法與現場工作有很大出入，經過長時間與商業場經營模式磨合，工作方式由講求細節為重，轉變為講求營運效率優先，或許上天認

為時機已到，又再次賦予筆者新的任務。經 12 年持之以恆的努力，終於高考上榜後又再次回到本所體系，萬萬沒想到又是以「鵝」為工作重點，續接當年未完成的工作，期許筆者未來能在這產業開闢新天地。



宜蘭分所 張惠斌/何睿昶 報導

總務室新進人員報到

今年本分所總務室終於募得男丁一名，何睿昶先生於 1 月 2 日前來報到，對於總務室需要上山下海、出汗出力的業務，可說是一位得力的生力軍，以下是何先生的自我介紹：

各位先進您們好，我是宜蘭分所總務室新進人員何睿昶，進本所工作前曾在海軍服務了 20 年，擔任海軍軍醫士官，從事後勤、醫療及參謀等工作，退伍後因緣際會來到畜試所，對於所內工作備感熟悉，因此也蠻能適應。「態度決定一切」一直是我人生的座右銘，自認本身條件沒有其他人好，唯有在工作上採取積極負責的態度，才能博得同事及長官的信賴，順利完成各項交付之工作。個人喜歡旅行，到處走走看看，增廣見聞，正所謂「讀萬卷書不如行萬里路」，尤其是鄰近的中國大陸，以往求學時期憧憬的各方美景，有礙於之前的軍人身分只能神往而不能親臨。如今退伍了，希望有機會能走遍大江南北，觀遍五湖四海，覽盡人文風情、奇聞軼事，如此人生何不快哉！



本分所新進人員何睿昶先生 / 何睿昶 提供



秘書室 張志安 報導

首次配合政風室辦理機關安全維護及職業安全衛生巡檢

本所秘書室於 1 月 21 日～23 日首次會同政風室辦理機關安全維護及職業安全衛生巡檢，分別就遺傳育種組(含種原中心)、飼料作物組(含農機庫)、技術服務組(含育成中心)、營養組(含飼料廠)、加工組(含乳品加工廠、肉品加工廠)、經營組、生理組、產業組及行政館各辦公廳舍工作場域進行消防安全、用電安全、飲用水安全、毒性化學物質管理及實驗室安全進行一般性安全檢查。

是項檢查報告政風室已具體提出三項建議：

- (一) 建議各單位能統一毒性化學藥品的保管及管理。
- (二) 建議各單位建購監視錄影設備，亦應定期檢查維護(含硬碟空間要充足)。

(三) 部分辦公場所所有鏤空設計或樓梯扶手間隙太大，建議加裝防護設備。

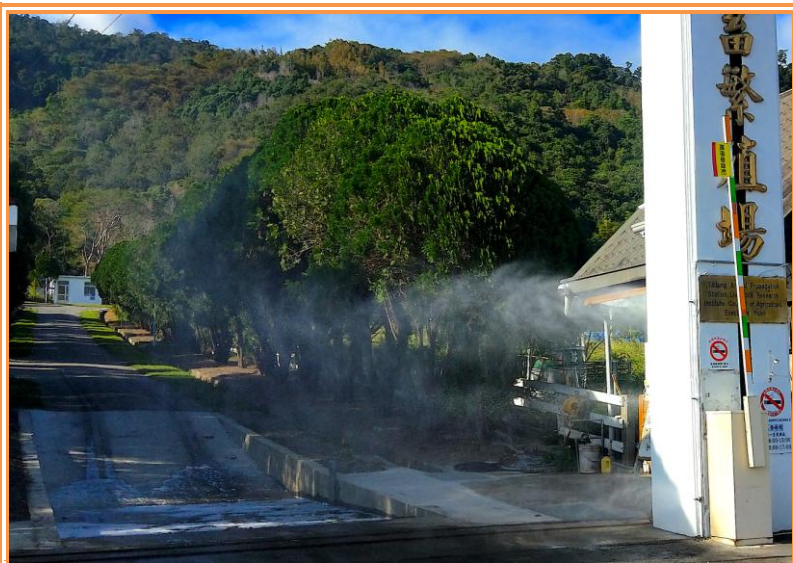
本次作業感謝各單位的配合，期許大家能多加重視工作人員的安全保障，遇有作業環境上不足的地方，一定要尋求改善，尤其職業安全衛生只有更好，沒有最好，譬如化學品使用管理也是有各種法令上的規範，都不得有任何輕忽才是。由衷希望大家能重視此項作業環境工作的改善，以避免任何可能的危害，今年本所作業環境監測已邁入第 3 個年頭，且員工健康檢查也行之有年，在在都是為了保障工作同仁的安身立命，願藉此共勉。



臺東種畜繁殖場 陳彥璋 報導

防疫升級！增設大門口消毒池

去(107)年度內部控制稽核，本場受稽核項目為「家畜疾病監控(豬、肉牛)」，由彰化種畜繁殖場林宗毅場長擔任稽核小組召集人、會同廖惻君課員及花蓮種畜繁殖場莊璧華主任至本場執行稽核。其中稽核小組發現本場大門口雖有設置噴霧消毒設備，但未設置消毒池，建議本場應予增設，以降低進出車輛



本場大門口增設消毒池 / 陳彥璋 拍攝

輪胎攜入病原之風險，是故本場決定利用去年度第 2 次具急迫性或建設性之短程經費增設大門口消毒池。

本場大門口與臺東區農業改良場賓朗果園共用，過去亦有配合林業試驗所太麻里研究中心，及林務局臺東林區管理處等相關單位於後山執行造林，因此不時有他機關車輛出入，消毒池之增

設確有其必要性，但本場位處坡地，入口處為向上斜坡，相較於平地，消毒池的設計必須有額外考量，否則進出之車輛可能因坡度問題而使底盤擦撞消毒池，為此，本場與廠商在消毒池的設計上進行多番商議，避免前述情形發生，終於在去年底完成建設。

本場多年來執行蘭嶼豬之保種及選育，迄今完成 5 種小型豬品種之選育，並建立生醫用小型豬生產與供應體系，如今面臨非洲豬瘟的威脅，更應加強場域之生物安全措施，以杜絕外來病原所帶來之風險，感謝稽核小組林場長、莊主任以及廖課員的寶貴建議，使本場防疫措施更臻完善。



毛豬產銷班宣導非洲豬瘟防疫

本場於1月10日至新城秀林地地區農會參加新城鄉毛豬產銷班第一班1月份班會，會中輔導班員各項政府政策，有關廚餘轉用飼料所需參考配方之提供、飼料配方調整服務、或改養其他豬品種與豬隻飼養遭遇問題諮詢，另如有命名規劃意願之種公豬也可申請冷凍精液製作及保存。各豬場使用廚餘前須向環保單位報備核准，依廢棄物清理法相關規定，廚餘餵飼豬隻再利用者，應通過再利用檢核，並以高溫蒸煮，維持中心溫度90℃以上、至少1小時以上。本次會議除了9位產銷班員出席外，新秀地區農會及新城鄉公所也派業務單位代表出席，而廚餘養豬轉用飼料及非洲豬瘟防疫的工作攸關每位班員自身經營的事業，均願意配合政府政策，共同做好非洲豬瘟防疫。



本場派員宣導非洲豬瘟防疫 / 李雁鈴 拍攝



修正「中央政府各機關學校購置及租賃公務車輛作業要點」部分條文

依行政院107年5月22日院授主預字第1070101174號函修正「中央政府各機關學校購置及租賃公務車輛作業要點」部分條文(第二點、第四點、第九點及第十二點)，並自本(108)年1月1日生效。謹將條文修正部分(以底線標示)摘述如下：

- 一、第二點第(二)款規定，各機關公務小客車及客貨兩用車經行政院核定配置數者，得於配置數範圍內，依實際需要及預算容納情形，逐年辦理增購或汰換；未經行政院核定配置數者，除報經行政院核准外，不得增購或汰換。另第(四)款規定，各機關購置各種公務車輛，優先購置電動車及電動機車等低污染性之車種。
- 二、第四點規定，各機關購置各種公務車輛，應依各年度共同性費用編列基準表所定公務車輛編列標準辦理。前項編列標準已含該車輛所需之各項配備及貨物稅，各機關辦理採購時，不得逾越該標準之規定。但如有特殊需求，專案報經行政院核准並編列預算者，不在此限。

- 三、第九點規定，各機關租賃公務車輛，依下列規定辦理：(一)優先租用電動車等低污染性之車種。(二)應以實用為原則，力避奢華車款，其中公務小客車之排氣量不得超過 1,800 c.c.。
- 四、第十二點規定，營業及非營業特種基金購置及租賃管理用之車輛，準用本要點之規定。各機關以接受補(協)助經費購置車輛，準用本要點之規定。



♥♥♥♥♥ 生理組 陳裕信 報導

臺東種畜繁殖場蘭嶼豬的沖胚初體驗

非洲豬瘟疫情在中國大陸快速蔓延，並威脅周邊國家養豬事業的生物安全。各國無不小心防範，企望阻絕非洲豬瘟於國境之外。我國與中國大陸只有一水之隔且來往密切，為防範非洲豬瘟入侵，除了加強邊境的防檢疫外，同時也加強對於貨物輸入的物流檢疫。本組向來倡議優良畜禽種原保存的重要性，並協助本所及各分所場建立優良家畜禽精、卵、胚與體細胞的冷凍保存技術，且將此重要技術延伸到民間優良種畜場及動物園。蘭嶼豬為現存最古老的豬種，也是 69 年自蘭嶼引進臺東場後，經過許多研究人員與學者專家共同努力育成之可供生醫學界作為生醫研究用途的重要實驗動物。



陳立人組長(右)操作蘭嶼豬的沖胚技術 / 陳裕信 提供

因此，臺東場除了先前已有系統性地將蘭嶼豬精液及體細胞進行凍存外，也要進行胚的冷凍保存，以防非洲豬瘟疫情入侵臺灣時，該種原滅絕。本組陳立人組長於 1 月 23 日帶領蘭嶼豬豬胚採集工作團隊，成員包括筆者、蔡佩均助理研究員與恆春分所康定傑副研究員、曾楷扉助理研究員、臺東場章嘉潔代理場長、吳昇陽及黃昱翎助理研究員等，進行蘭嶼豬沖胚作業。首先由陳組長親自講解豬胚外科採集的整個流程安排，即引領團隊進行豬的引導麻醉、插管、保定、消毒與氣體麻醉等手術前準備。在康副研究員的佐理下操作，詳細演示手術採胚與術後縫合每個步驟應注意的細節。隨後，讓康副研究員與吳助理研究員搭配操作，並於術後立即進行討論，檢討後續蘭嶼豬超級排卵、外科胚採集及冷凍操作等流程，俾使臺東場經幾次工作團隊的協助後，日後可獨立進行蘭嶼豬的保種工作。



恆春分所 李璟妤 報導

屏東恆春技術團訓練班開班嘍～

行政院農業委員會高雄區農業改良場於1月11日假本分所辦理108年農業技術團計畫—屏東恆春技術團訓練班，其中主要授課內容為牧草栽培管理與現場田間操作，參加人員多為屏東恆春在地對農業有興趣或準備投入農業領域者。

課程內容上午由張敏郎主任針對牧草栽培管理給予初步概念，接下來由劉信宏先生就牧草調製時所使用到的大型農機具操作及裝卸進行說明；下午課程進入現場實作，本分所3位技工同仁擔任助教，分3組前往大溪牧區實際操作，當日天公作美陽光普照，大家抱持躍躍欲試的心情在美麗的大尖石山下進行實作課程，在有限時間內學員們踴躍參與實作，3位助教分別細心指導之下，讓大家快樂學習滿載而歸。期盼未來這些生力軍也能投入牧草生產領域，為未來農畜業盡一番心力。



劉信宏先生授課情形 / 李璟妤 提供



宜蘭分所 張惠斌 報導

國立宜蘭大學高中生營隊蒞臨參訪

來自國立宜蘭大學高中生營隊的學生一行於1月23日至本分所參觀，當日由陳志毅副研究員與鄭智翔助理研究員負責接待導覽，兩位研究人員悉心介紹本分所的沿革與臺灣養鴨事業的變遷外，並對臺灣主要的鴨種一一詳盡解說。同學們雖然都見過鴨子，但對常見的鴨隻品種可就一知半解了，經過分所同仁的講解後，才



陳志毅副研究員(前排右4)與國立宜蘭大學高中生營隊一行於本分所舊辦公室前合影 / 陳志毅 提供

知道市面最常販售的鴨隻是土番鴨，皮蛋跟鹹蛋的來源是褐色菜鴨，冬天進補吃的薑母鴨是番鴨，米老鼠的好夥伴唐老鴨雛形是北京鴨，同學們聽到解答

後都茅塞頓開，而最讓同學感興趣的莫過於鴨隻的採精與注精，可惜為了考量生物安全措施，無法讓學生們到現場親自操作鴨隻人工授精，增加養鴨的體驗，但靠著兩位研究人員生動的講解，也讓學生們對臺灣的鴨隻飼養有基本的認識。未來也希望能持續透過與學校師生互動交流，使學子們對臺灣養鴨產業有更深的認識。



政風室 田國興 報導

反詐騙宣導系列—假援交詐財 3 部曲

詐騙手法不斷翻新，提醒同仁務必小心謹慎。日前桃園一名 33 歲林姓男子跟臉書上結識的陌生女子相約援交，並按照女子指示先購買新臺幣 1,000 元遊戲點數作為訂金，不料女子收到後卻要求加碼 20 萬元點數作為「證明林男不是警察」的保證金才能見面，等林男依約購買後又將電話轉給自稱黑道大哥的「菜頭」、「老高」等男子，威脅林男支付更多保證金、保護費，林男 2 天內在住家

附近的連鎖超市跟 3C 賣場連買 100 多筆遊戲點數，耗盡 70 萬元積蓄對方仍不肯罷休，要求林男再付 20 萬元點數否則就對其家人不利，林男無奈向朋友求援，在朋友勸說下報警處理才發覺自己遇到詐騙。

分析色情應召詐財案件，歹徒通常先透過網路社群與通訊軟體置放美女照片並留下 LINE ID，等到雙方互加好友後，隨即表示有兼職援交，再誣稱透過購買遊戲點數(如 MyCard、Gash)方式，來驗證身分

或繳交保證金。如不配合購買點數，甚至接獲自稱黑道恐嚇，等到被害人將遊戲點數翻拍給對方後，隨即遭封鎖，始驚覺遭詐騙。提醒您，看見聽見購買遊戲點數驗證身分，就是詐騙。

假援交詐騙手法，歹徒通常依下列 3 步驟實行詐術：

- 一、透過網路社群與通訊軟體置放美女(帥哥)照片，隨即主動(或被動)加 LINE 聊天，並表示有兼職援交。
- 二、俟雙方談妥價格後，再誣稱以購買遊戲點數(如 Gash、MyCard)或超商代碼繳費方式，以躲避警方查緝或繳交保證金。



三、直至被害人遲遲見不到對方，LINE 也遭對方封鎖，甚至接獲自稱黑道恐嚇，始驚覺遭詐騙。

資料來源：內政部警政署刑事警察局



澎湖工作站 廖曉涵 報導

澎湖元宵乞龜活動

澎湖人的農曆過年有別於臺灣本島，最熱鬧的時節不是除夕到初五這幾天的年假，而是農曆元月十五日元宵節的前後幾日。各大廟宇都會辦理乞龜活動，乞求平安、健康與財富，製作龜的材料往往讓人大吃一驚，從傳統的肪片龜、黃金龜、米龜，演變至金錢龜、果凍龜、黑糖糕龜、海菜龜、麵線龜及高麗菜龜等，都令筆者嘖嘖稱奇。乞龜的規則是向神明稟明欲祈求案上陳列物，並說明目的及隔年加值還願物，若取得「聖筊」，即可帶回，保佑未來一年工作順利、身體健康。並於隔年元宵節前，將加了心願的物品送回廟中，以感謝神明整年的照顧。



肪片龜 DIY / 陳綵慈 提供

最吸引筆者的是外垵溫王宮的「萬船漁火」，當地漁民為感謝上天保佑整年漁貨的豐收，相約於元宵節起一連 3 天於傍晚將漁船開回碼頭，在特定時間同時點亮漁船上的燈火，並於各甲頭施放煙火，將港灣點綴的燦爛輝煌，美不勝收，令人記憶深刻。108 年配合澎湖國家風景區管理處活動，許多飯店與旅行社皆規劃開元宵祈福專車活動，歡迎同仁來體驗澎湖的元宵節與強勁的東北季風，幸運的話還能領到萬龜祈福紀念幣與綠蠟龜公仔呦！



生理組 陳裕信 報導

109 年度科技計畫先期構想順利完成審查

本組於 1 月 16 日上午 10 時召開 109 年度「動物保護及生醫畜禽產業推動小組」與「畜牧生物技術推動小組」科技計畫先期內部審查會議，本次審查委員為國立中興大學黃木秋榮譽教授、新竹分所蕭振文分所長、臺東種畜繁殖場章嘉潔代理場長以及本組陳立人組長。本次審查 109 年先期構想計畫共 11 題。動物保護及生醫畜禽產業推動小組由宜蘭分所、臺東種畜繁殖場、彰化種畜繁殖場及本組共計研提 4 題；畜牧生物技術推動小組由新竹分所、臺東種畜繁殖



109 年度科技計畫先期構想審查會議 / 陳裕信 提供

場、恆春分所及本組共計研提 7 題，其中 2 題為延續 108 年的科技計畫，其餘為新提計畫。各題計畫經計畫主持人口頭簡報後，由各位委員提問審查，並對計畫構想內容提供諸多修改意見及寶貴建議，於同日中午 12 時 30 分左右順利完成審查。



技術服務組 陳穎慧/林正斌 報導

尾牙「溫馨滿堂」

以前作文時最喜歡說「光陰似箭，歲月如梭」，回想起來的確是！去(107)年才在永康市區吃歐式尾牙宴，那歡樂場景猶在眼前，想不到一年又過去了，好快！在這一年本組真的是忙到要「陣亡」，人員不足加上業務執行的壓力，但本組同仁們卻也都咬著牙撐過來了！為感謝同仁們對本組業務的付出，及彌補一下以往上班時忙碌到「食不知味」的午餐，本組林正斌組長於一個月前即訂了「葉陶楊坊」餐廳，讓大家在一個輕鬆愉快的包廂內，品嚐美味佳餚，彌補邊吃邊辦公的午餐氣氛。

1 月 17 日晚上正是那個溫馨的夜晚，林組長感謝同仁一年的付出，本組在人力不足及分攤工作的情況下完成平時業務職掌外，仍能獨力完成上級長官交付的 3 場「臺越」、「臺美」及「臺英」國際研討會，且研討會一場較一場盛大，



葉陶楊坊餐宴會場 / 林正斌 提供

林組長常笑說連續辦了這 3 場研討會後，證明本組同仁退休後已可開顧問公司，具有舉辦國際研討會的功力了！在這場溫馨的技服家庭聚會大夥宛如兄弟姐妹，訴說業務執行的甘苦談，話說家常，不走喧譁、改走溫馨路線，讓大家舒緩一下心胸。在 108 年本組新進同仁楊德威助理研究員住院的當下，雖然少了一名大將，但本

組同仁仍會咬緊牙關撐下去，大家分攤工作、相互扶持，共同完成使命，也祝楊助理研究員早日康復，未來和我們一起打拼。林組長轉達王治華副所長期勉，希望同仁互相激勵、互相扶持，完成業務執行及任務使命。最後如同林組長在餐宴感言所說的「技服組已改變了自己的價值，創造了技服組在所內的定位。技服組，加油！」。



產業組 王錦盟 報導

感恩尾牙宴 告別狗年 迎來豬年

正值歲末年初之際，依據往例，本組林義福組長為感謝同仁過去一年來盡心盡力的付出，特訂於1月21日於新化區葉陶楊坊人文餐廳舉辦尾牙餐會，宴請本組全體同仁；同時也感謝組長帶領大家順利完成這年來繁忙的業務。雖然當日寒流來襲發布低溫特報，下班前本組同仁完成加強動物防寒措施工作後，前往參加尾牙餐會，人員出席踴躍，氣氛融洽。對於本組而言，去年是相當忙碌的一年，



本組感恩尾牙餐會 / 吳文峯 提供

年，不論畜禽別，大家都接受不少嚴峻的挑戰，也克服了許多的困難，除了本組的飼養管理工作與試驗研究外，積極投入產業輔導等相關業務，更增加大家忙碌程度。在有限的人力下，經過本組所有同仁的努力、團結與付出，讓本組業務能圓滿達成，平安順利度過這一年，並迎接嶄新一年的挑戰。

本組幅員廣闊人員眾多，但基於生物安全防疫考量及各股的工作專業有所差異，平時上班時間大家嚴守崗位，各股間交流機會相對較低，部分同仁彼此間並不十分熟悉。本次尾牙宴席開4桌，餐廳所準備道道美味佳餚，讓大夥吃得頻頻叫好，稱讚連連，大家齊聚一堂，啖美食，談天說地，溫馨融洽，好心情全寫在臉上。在美食填飽肚子之餘，身體也暖暖的，完全忘了寒流來襲的低溫。此時組長起身感謝夥伴們一年來的付出與辛勞，為一年來的繁忙劃下句點，正式告別狗年，迎接豬年，也祝大家新年快樂！萬事如意！



高貴不貴的尾牙聚餐

最近大家都忙著把一整年的工作做完美的結束，又要迎接新的挑戰，這時候可說是每年的“工作更年期”，不過也因為如此，長官們就會趁機來犒賞員工，請吃飯順便聊聊天，慰勞一年的辛勞。



本場限定-超聰明資料夾 / 劉雅醇 提供

本場今年尾牙聚餐的地點依舊是傳說中的老地方，必點菜色就是超級無敵好吃的油雞、糖醋排骨及米糕（只列出前三名而已），再搭配爽口的當季新鮮果汁，過程中再配上長官們的感性致詞，除了滿足口腹之慾外，也暫時卸下了沉重的壓力…（點的菜色太好吃，來不及拍照就被吃完了，

敬請見諒！）。藉這個機會讓曾經是本場的同仁們猜猜看「尾牙地點在哪兒？」，猜對者可獲得上期所述超聰明資料夾 1 個（限量 5 個）。

關於「尾牙」的由來，簡單跟大家分享。傳說古代商場仲介稱為「牙郎」，商人在年終時，會把賺得的部分利潤宴請牙郎，以示回饋，感謝「牙郎」帶來的財富也期待明年能有更多的合作機會。另外，民眾為了感謝土地公守護土地，使人民豐衣足食，每個月初二及十六都會進行祭祀，農曆 12 月 16 日是一年中最後也是最大的一次土地公祭祀活動，而祭拜完的食物就會犒賞給員工，這便是尾牙的由來。但在過去，除了犒賞員工辛勞外，還會對一些表現不佳的員工給予「暗示」，俗語說：「吃頭牙燃嘴鬚，吃尾牙面憂憂」，在尾牙當日，桌菜準備「白斬雞」這道菜，大家的神經可得繃緊了，因為只要雞頭對準誰，那個人年後就不必來上班了。（摘自：NOWnews 今日新聞／追溯尾牙起源過去「雞頭」有意義）。



108 年度送舊迎新暨文康慶生活動

本場於 1 月 11 日舉辦 108 年第一次文康慶生活動，今年活動在主辦同仁練慶儀助理研究員及蕭智彰助理研究員的主持下，以隊名「練蕭話（台語發音）」幽默開場，所有同仁無不會心一笑！活動一開始先歡送即將退休的王國村先生，王大哥專精於鵝隻人工授精技術，場內有不少新進同仁，在他親切且無私



林宗毅場長(右)代表全場同仁致贈王國村先生(左)退休紀念品 / 宗憲 提供

的調教下，傳承此項技能，且已在本場克盡職守服務 40 年了，真的是一輩子都奉獻給本場了。隨後在兩位主持人的精心策劃下，帶給全場同仁別出心裁又緊張刺激的撲克牌配對、摸彩抽獎活動與賓果大獎等遊戲，加上佳餚及美妙的歌聲，全場氣氛火熱！隨著活動的進行，由長官們贊助的摸彩禮品一件件被送出，賓果遊戲最後大獎則由畜產經營系的黃子綾小姐獨得桂冠！子綾已連續兩年抱得大獎而歸，真是好運氣！



♥♥♥♥♥ 臺東種畜繁殖場 陳彥璋 報導

歲末年終慶 歡送張幸生先生榮退

本場於 1 月 11 日晚間辦理年終業務檢討會暨餐敘，回顧一年來發生的大小事，包括人事異動、非洲豬瘟防疫作戰等，尤其遇到了 3 年一度的 AAALAC 國際認證續評，歷經數個月的畜舍整修、環境整理、資料準備及標準作業程序修訂等，可說是全場動員，期能更周全本場實驗動物照護，及提升動物福祉與使用品質，並再度獲得國際認證團隊的認可；想當時，隨著認證委員到場訪查的日子逼近，同仁們個個繃緊神經，全面備戰，不但在各自的工作崗位上盡力，也發揮團隊精神相互協助，辛苦之餘，也讓本場同仁們的向心力更為凝聚。在這歲末年終之際，除了犒賞同仁們一年來的辛勞，也邀請退休同仁及眷屬共襄盛舉，一同舉杯歡慶，喜迎豬年。



章嘉潔代理場長(左)致贈紀念品及花束予張幸生先生(右) / 陳彥璋 拍攝

在回顧過往的同時，本場也依依不捨地送別屆齡退休的張幸生先生，其於民國 69 年 5 月至本場服務，迄今將近 40 年的光陰，負責本場車輛、財產管理以及出納業務。回想起筆者到本場服務的這段時間，每當走進總務室，總能看到張大哥穿著西裝外套與皮鞋，正襟危坐，桌面與文件隨時都收得整潔乾淨，凡此種種，都能看出張大哥一絲不苟的個性，總是以嚴謹審慎的態度為本場的

帳務及財產管理把關，盡心盡力。感謝張大哥這些年的奉獻，藉此同仁齊聚的機會，由章嘉潔代理場長代表全場同仁致上祝福的花束與紀念品，希望張大哥退休生活健康平安，順心無慮！



飼料作物組 張世融 報導

牧草生產沙場老將榮退

本組農機庫林其文先生與蔡辛得先生兩位沙場老將於1月16日屆退，其文大哥完成本所後山防火巷及牧草試驗區整頓與開闢；辛得大哥完成本所大門北側牧草地乾草打包作業後，兩位前輩才甘願交還農機鑰匙，正式卸下任務，迎



黃振芳所長(左)致贈推土機模型予林其文先生(右) / 李姿蓉 拍攝

接退休生涯。兩位前輩臨退前仍記掛牧草生產作業，堅持打拼到最後一刻，足為後輩楷模！沒有三兩三，哪敢上“後”山！兩位前輩身在農機庫多年，當然十八般武藝俱全！牧草生產流程中，用得到之各式農機具，樣樣精通。對於工作及任務的執行，都能高效率、高品質地使命必達！並能運用經驗解決問題，是主管的得力幫手，同仁們的智多星，堪稱農機庫的臺柱！

其文大哥在本所服務年資超過40年，起初加入山坡地畜牧研究系，習得推土機等大型機械操作，及山坡地開墾整治的技術，並參與所內與所外各農牧區的整地與生產作業。其文大哥個性親切善良，非常喜歡登山健行及武術強身，還聽說他各類棋藝過人，退休前的生活已經多彩多姿，令人稱羨了，退休後開始當果農與寓公，含飴弄孫，弄刀舞劍練太極，想必退休生活一定會非常地充實豐富！祝福其文大哥，退休愉快！生活健康充實！

辛得大哥在本所的37個年頭都在農機庫工作，做事態度非常認真勤奮，而且專注於工作技能的精進提升。從各式農機具之維修保養，到牧草生產流程中，用得到之各種機械的操作控制，無不精通熟練。辛得大哥個性忠厚低調，



黃振芳所長(左)致贈禮品予蔡辛得先生(右) / 李姿蓉 拍攝

非常喜歡農作物耕作栽培，工作之餘醉心於菜園管理，除草、灌溉及施肥，樂而不疲！退休前他就已經規劃好大坑老家的農地，準備投入竹筍生產，正式成為專業農民。讓我們祝福他未來的退休生活健康充實！年年豐收！



經營組 黃子瑄 報導

榮退迎新暨尾牙餐會



黃振芳所長(左)致贈榮退禮物予劉招治女士(右) / 黃雅玲 提供

狗年近尾聲，為感謝組內同仁這一年的辛勞，本組蕭庭訓組長在去(107)年12月26日於葉陶楊坊人文餐廳席開3桌舉辦尾牙餐會，黃振芳所長與程梅萍主任秘書亦到場同樂。餐會的另一重要活動為劉招治女士之榮退儀式，並歡迎筆者的加入。招治姊為本所奉獻41年餘，於108年1月屆齡退休，準備開啟人生新的扉頁。感謝她一直以來認真敬業，負責總廢水場操作管理及水質分析，讓長官無後顧之憂，貢獻極大。有緣同事一場，

面臨離別真情流露，眾人又是哭又是笑，場面相當感人。餐會在李欣蓉副研究員的活潑主持下，穿插進行交換禮物與尾牙的抽獎活動，眾人皆對自己準備的禮物信心滿滿，伴著不知道抽到何種禮物的忐忑，與期待尾牙最大獎的心情，席間熱鬧滾滾、歡笑聲不斷。溫馨的尾牙宴，酒足飯飽之際本組也蓄勢待發，期待新的一年有更好的表現。本組在此祝大家新年快樂，豬年萬事如意！



本組尾牙餐會 / 黃雅玲 提供



2019 屏東熱帶農業博覽會

「2018 臺中世界花卉博覽會」還在如火如荼地展出，南臺灣輸人不輸陣，屏東縣政府策劃多時的「2019 屏東熱帶農業博覽會」也趕在農曆年前跟大家見面了！屏東熱博今年度已邁入第 9 年，每年的彩繪稻田圖樣、瓜果長廊和花海總



黃振芳所長(左 3)、許晉賓場長(右 4)與所內同仁合影 / 陳穎慧 提供

是大家最期待、也最喜歡的熱門拍照打卡點，今年度展期自 1 月 29 日起至 2 月 17 日，為期 19 天，開放免費自由參觀！行政院農業委員會所屬研究機關今年度首度

應邀參展，由專業精實的團隊打造獨一無二的「農業科技館」，利用難得的機會向南部鄉親介紹各研究單位的壓箱寶——農業科技研發成果，是南臺灣專屬限定之全新企劃，絕對是屏東熱博開展 9 年來最讓人期待的展館。

本所恆春分所、高雄種畜繁殖場、飼料作物組及遺傳育種組等 4 單位特別配合「熱帶農業」與「科技」兩大主軸，精心推出「熱帶牧草選育研究」、「耐熱牛羊品種與特性」、「國產優質鹿茸產品溯源系統及鹿人工生殖技術」、「臺灣優質黑豬之選育及耐熱黑豬之研發」、「高畜土雞之選育及推廣」、「國產牧草品種與多元化利用」、「山羊人工繁殖技術」及「仔牛哺育機器人導入仔牛飼養動線」等 8 項研發成果，1 月 29 日開幕當日，黃振芳所長特地前來關心。為協助「農業科技館」展館解說人力需求，本所高雄場同仁特別於農曆年節期間至展館當班輪值，分外辛苦，敬邀大家闔家光臨屏東熱博「農業科技館」，也不忘幫現場輪值人員加油打氣唷！

畜試所訊第 343 期 / 2019 年 2 月 25 日出刊

總編輯：蕭庭訓

執行編輯：紀泱竹、鍾承訓

編輯委員：李姿蓉、鍾 萍、郭郢安、葉瑞涵、
廖仁寶、蘇天明、李欣蓉

版面設計：黃雅玲、劉威志、黃子瑄

行政助理：劉玟琄、黃盟堯

