



畜衛所訊

第 120 期

112 年 3 月 15 日出刊

發行人：代理所長許聰文

地址：251 新北市淡水區中正路 376 號

出版者：行政院農業委員會家畜衛生試驗所 電話：02-26212111 傳真：02-26225345

創刊日期：101 年 9 月 15 日

網址：<http://www.nvri.gov.tw/index.aspx>

行政院農業委員會副主委黃金城

歡迎會

行政院農業委員會黃副主委金城112年1月30日榮退後，特於2月4日蒞臨本所參訪，本所辦理歡迎會，全體同仁積極踴躍參加，竭誠歡迎副主委的到訪。



農委會黃金城副主委分享公職生涯經驗。



本所邱垂章所長致贈紀念品(左起黃副主委、邱所長)。

黃副主委自美國威斯康辛大學獸醫學系博士畢業，民國70年進入本所服務，期間曾赴美深造取得學位。在本所進行病毒及疫苗的實驗研究工作，曾任職本所研究員、組長、所長。服務公職之精華歲月奉獻於本所，對本所的感情與懷念特別濃厚，特於退休後至本所做懷念之旅。

黃副主委對臺灣畜牧產業貢獻卓絕，從口蹄疫、非洲豬瘟及豬瘟等重大動物疾病防疫及臺灣近年首度爆發牛結節疹等疫情，積極推動防疫政策來控制疾病擴散，帶領團隊輔佐農委會主委因應嚴重疫情威脅，迅速擬定防疫策略，帶領防檢疫團隊守護臺灣畜牧產業，另完成口蹄疫拔針使臺灣成為世界動物衛生組織認定的非疫區，並成功防堵非洲豬瘟入侵，為臺灣動物疫病防疫及全球畜牧史開創嶄新重要的一頁。(人事室)



農委會黃副主委與全體同仁大合照

性別主流化 - 消除對婦女一切形式歧視公約(CEDAW)業務應用及案例研討

本所於 112 年 2 月 4 日辦理性別主流化 - 消除對婦女一切形式歧視公約(CEDAW)業務應用及案例研討，由國立高雄師範大學性別教育研究所游美惠教授講授。游教授講述了「消除對婦女一切形式歧視公約」(CEDAW)原則及執行狀況，並透過分析實際案例，協助同仁們瞭解性別平等的意識及重要性。共計 131 人參訓。(人事室)



2 月 4 日性別主流化 - 消除對婦女一切形式歧視公約(CEDAW)業務應用及案例研討。

第 940 次學術研討會

本所112年度學術研討會以學術研究及工作報告為主，112年2月15日於本所獸醫試驗中心一樓會議室舉辦「第940次學術研討會」，由疫學研究組李璠組長主持。

會中邀請生物研究組劉育婷約僱研究助理工作報告「屏東水生動物實驗室輸出水生動物案件分析」。觀賞魚產業具有高附加價值、高技術層次、高關聯產業性及低水土依賴性，為目

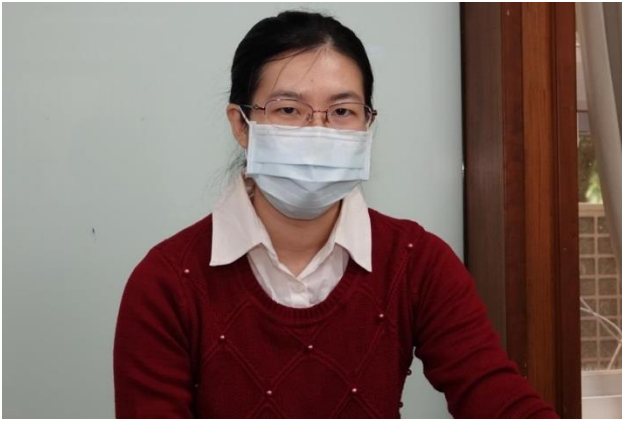
前我國重要且具國際競爭力之精緻農業，針對園區內進駐水族廠商及其衛星場提供檢驗服務，大幅縮短觀賞水族生產端至消費市場端產銷距離，提高我國外銷接單及發貨之競爭力。

次由生物研究組陳怡廷助理研究員工作報告「白蝦病原監控與分析」。針對一般白蝦養殖場，每年約協助 70 家養殖場檢測其放養蝦苗是否攜帶病原，並於養殖期間協助病例檢驗。例行檢驗項目以白點病、蝦類急性肝胰腺壞死綜合症、對蝦肝胰腺微孢子蟲病及黃頭病毒第 1 基因型為主，另送檢病例則視症狀及病史增加檢驗其他懷疑病原，並協助進行環境監測。綜整三年輔導結果，由繁殖業者送樣及養殖場蝦苗監測結果可見對蝦肝胰腺微孢子蟲病是最常見的病原。於送檢病例中，白點病病毒及蝦類急性肝胰腺壞死綜合症是主要造成大量死亡的病原；除病原性疾病，大雨後養殖池未能妥善管理也是養殖白蝦大量死亡的原因。

本研討會共 24 位來自各界獸醫師及產業代表出席並交換意見，圓滿完成。(疫學研究組技輔室)



第 940 次學術研討會由疫學研究組李璠組長擔任主持。



生物研究組劉育婷約僱研究助理員工作報告「屏東水生動物實驗室輸出水生動物案件分析」。



生物研究組陳怡妏助理研究員工作報告「白蝦病原監控與分析」。

「動物法醫病理學系列課程」講座 - 動物法醫及獸醫鑑識科學概論

本所於 112 年 2 月 16 日在本所獸醫試驗中心一樓會議室舉辦「動物法醫病理學系列課程」，邀請到國內動物法醫病理學專家-臺大獸醫系黃威翔助理教授擔任講座，由許聰文副所長主持；本場演講吸引了 29 位獸醫師聆聽、共同參與討論。

基於臺灣《動物保護法》的成立及持續修正，以及公眾對動物虐待案件的關心和動物保護意識提升，動物法醫才得以有足夠的支持為動物發聲。第一堂課程主題為「動物法醫及獸醫鑑識科學概論」，內容包含動物法醫學介紹、

國內法醫系統及動物法醫發展概況、案件分享及動物法醫國際研討會、參考書籍等資源分享，內容非常豐富、精彩、充實。

動物法醫是針對可能涉及非自然死亡案的動物進行屍體解剖及死因調查鑑定的角色，相較於人類法醫學，動物法醫學是一個相對新興的獸醫學專業之一，而不論是人類法醫或動物法醫，都非常需要跨領域的合作才能完成整起案件偵查，包括警察單位的鑑識科學專業、檢察官及律師的法律專業和醫師或獸醫師的法醫病理學專業。

近年來，除了例行性的家畜禽及野生動物傳染病診斷業務，本所也接獲了極需動物法醫學專業介入的陽明山野化水牛死亡案及數起臺灣黑熊疑似槍傷案的病理學診斷工作，顯示動物法醫學的重要性及需求逐年提升。對於平時以傳染病實驗室診斷工作為主要的研究同仁而言，動物法醫病理學是先前鮮少接觸的領域，對於本次講座反映非常新鮮、充實、有趣，獲益良多。

非常感謝臺大獸醫系及黃威翔老師專業團隊多次協助，期許本所同仁藉由講座專業知識及經驗分享交流，增進動物法醫病理學診斷能力，持續為死亡動物發聲。(疫學研究組)



許聰文副所長主持「動物法醫病理學系列課程」。



「動物法醫病理學系列課程」講座-臺大獸醫系黃威翔助理教授。



黃威翔助理教授講授「動物法醫及獸醫鑑識科學概論」課程，介紹「動物法醫是時代的產物」。

屏東水生動物實驗室接受德國 水族專業 Youtuber 訪問

德國水族專業 Youtuber(Sascha Hoyer) 於 112 年 2 月 17 日就「臺灣觀賞魚產業與管理制度」訪問本所，由生物研究組魯懿萍副研究員接受訪問。採訪內容係關於我國輸銷歐洲觀賞水族動物時，如何做養殖場域管理與疾病檢驗監控流程。

由魯懿萍副研究員介紹臺灣自 105 年發布「外銷觀賞水生動物養殖場及中轉場登錄管理制度」作業要點作為法規依據，幫助觀賞水族產業提升產品品質符合國際規範，順利輸銷



生物研究組魯懿萍副研究員解說我國外銷觀賞水生動物登錄場之溯源管理制度執行方式。



德國水族專業 Youtuber 一行 3 人參訪拍攝本所屏東水生動物實驗室出口檢疫檢驗流程。



魯懿萍副研究員與參訪之德國水族專業 Youtuber 於屏東水生動物實驗室前影。

國際市場。畜衛所並自 106 年開始負責觀賞魚登錄場之輔導與疫病監測工作，幫助農民自生產端至銷售端建立完整可溯源生物安全控管

系統。

目前臺灣觀賞水族動物出口方式主要是依據世界動物衛生組織建議參加長期疾病監測陰性持續 2 年則可免逐批查驗方式輸出，而尚未達成長期疾病監測 2 年陰性者則會採用逐批查驗方式出口。所有出口檢驗皆在畜衛所 ISO17025 認證實驗室內依據世界動物衛生組織規範及建議之檢驗項目與方法運作。

我國相關獸醫及漁業部門對觀賞水族動物出口管理極為重視並確切執行相關規定，因此目前近 60% 觀賞水生動物皆以高生物安全疾病控管 2 年陰性免逐批查驗方式輸出，大幅提高我國活水產品品質與縮短輸銷前作業時間。會後德國水族專業 Youtuber 一行 3 人參訪水生動物實驗室後，對我國實驗室檢驗之快速與標準化，留下深刻印象。(生物研究組)

人權教育 - 「愛美獎行動」 影片賞析

本所於 112 年 2 月 18 日辦理人權教育 - 「愛美獎行動」影片賞析。影片改編自 1970 年最具爭議性的「世界小姐選美大賽」。新成立的「婦女解放運動」團體認為選美是在貶低女性，不只上街頭抗議，還在比賽期間阻撓其進行。更令人驚訝的是：來自西印度群島島國格林納達的黑人女性以黑馬之姿贏得比賽。顛覆西方偏好白人的審美觀，為種族平等贏得重視。透過片中角色因為性別、膚色受到不平等的對待，仍為了改變現狀做出實際行動，協助同仁們瞭解人權平等的意識及重要性。共計 67 人參訓。(人事室)



2月18日人權教育 - 「愛美獎行動」影片賞析。

人事異動

本所生物研究組助理研究員黃琦新於 112 年 2 月 6 日調任豬瘟研究組助理研究員。(人事室)

本所秘書室事務臨時人員江凱翔於 112 年 2 月 1 日到職。

本所製劑研究組臨時人員張惠雯於 112 年 2 月 20 日到職。

本所製劑研究組計畫研究助理周昀昇於 112 年 2 月 10 日離職。

本所豬瘟研究組承攬人員朱有泰於 112 年 2 月 21 日到職。

本所秘書室文書承攬人員梁立安於 112 年 3 月 1 日離職。(秘書室/事務)

本刊登文章照片版權屬本所擁有，非經本所
同意，不得重製、數位化或轉載