



畜衛所訊

第 45 期

105 年 12 月 1 日出刊

發行人：杜文珍

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>

「全球衛生安全-追求防疫一體之傳染病整合防治研究計畫」目標共識營

「全球衛生安全-追求防疫一體之傳染病整合防治研究計畫」由動植物防疫檢疫局研提，旨在整合農業部門及公衛、科研領域資源，呼應全球衛生安全綱領 (GHSA) 的倡議，共同強化人類及動物疫病的防禦體系。該計畫將於 106 年啟動，為增進參與計畫機關之間的了解，分享彼此的經驗與資源，以便齊一方向、發揮最大戰力，105 年 11 月 4 日及 18 日動植物防疫檢疫局於本所舉辦該計畫的目標共識營，並邀請台灣農業科技資源運籌管理學會協助活動的進行。第一階段由動植物防疫檢疫局、農業科技研究院、畜產試驗所及本所等農業領域機構先行研析，第二階段再加入衛生福利部疾病管制署、中央研究院、科技部，進行跨領域的意見交換與資源分享。

為期兩天的緊湊活動中，學員普遍認為這個共識營提供相當難得的互動平台。透過密集的腦力激盪活動，學員一起催化出更多新的想法，也能截長補短，調整彼此的腳步，讓參與的各機關有機會溝通觀念，讓各自擁有的資源找到更多發揮的空間。(疫學研究組)



感謝共識營活動中貢獻智慧的各機關夥伴們。



共識營學員與主辦、協辦單位大合照。

第 867 次學術研討會

105 年 11 月 9 日本所在獸醫試驗中心 1 樓會議室舉辦第 867 次學術研討會，由陳瑞祥組長主持，共計 20 人與會。由疫學研究組陳麗璇助理研究員工作報告「三種 A 型流行性感冒分子檢測法於臺灣 2.3.4.4 亞群 H5N2 病毒之比較與應用」、疫學研究組劉玉彬助理研究員工作報告「臺灣新城病病毒分

子流行病學研究」、生物研究組吳建志副研究員工作報告「2013-2015年疑似中毒案件之有機磷類與氨基甲酸鹽類農藥檢測」。(疫學研究組)



本次學術研討會工作報告人員：陳麗璇助理研究員。



本次學術研討會工作報告人員：劉玉彬助理研究員。



本次學術研討會工作報告人員：吳建志副研究員。

赴香港參加「2016年區域性跨國界動物傳染病國際訓練課程」

「2016年區域性跨國界動物傳染病國際訓練課程(2016 Regional Transboundary Animal Disease Workshop)」係由美國梅島動物疾病中心主辦，香港城市大學獸醫學系協辦，於105年9月25日至10月1日假香港九龍半島舉行。此次訓練課程包含家禽流行性感冒、新城病、豬瘟、非洲豬瘟、綿羊痘、小反芻獸疫、口蹄疫、豬水疱病、牛接觸傳染性胸膜性肺炎、典型出血性敗血症、非洲馬疫、馬媾疫及馬鼻疽等13種重要跨國界動物傳染病(TAD)介紹，另外還安排病媒蚊辨識及動物解剖實習等實務訓練。共有25位來自柬埔寨、印度、印尼、日本、韓國、寮國、馬來西亞、蒙古、巴基斯坦、菲律賓、新加坡、泰國、越南及臺灣等14個亞洲國家的國際學員參加。藉由本次研習，使與會學員得以瞭解世界動物衛生組織(OIE)表列之多種跨國界動物傳染病之歷史、流行區域、感染及保毒物種、潛伏期、臨床症狀、病變、區別診斷及防治措施等知識，並透過與其他國家學員之經驗交流，培訓動物疾病診斷及防疫人才。

課堂上一共介紹13種TAD，幾乎每一種病都具備傳播迅速、高發生率、高死亡率的特性。TAD一旦爆發，無法憑一國之力加以撲滅或控制，更加說明了防疫一體的重要性，唯有透過與鄰近國家建立區域聯防，相互預警並進行檢測技術的交流，將TAD決戰於境外，才是疾病防疫的上上之策。(疫學研究組)



參訪香港賽馬會，由講師示範馬隻解剖流程及採樣。



Regional Transboundary Animal Disease Workshop
September 26-30, 2016 · Hong Kong
USDA City University of Hong Kong - School of Veterinary Medicine
in collaboration with Cornell University

「2016 年區域性跨國界動物傳染病國際訓練班」參訓學員與講師及工作人員合影留念。

參訪韓國 QIA 禽流感診斷實驗室紀要

本所同仁獲韓方邀請，於 11 月 15 日至 18 日期間赴位於韓國中部金泉市 Animal and Plant Quarantine Agency (QIA) 的禽病實驗室參訪及進行禽流感診斷技術與研究交流。期間除給予專題演講，並與禽流感診斷實驗室主持人李倫庭博士(Dr. Youn-Jeong, Lee)及其實驗室團隊同仁針對(一)禽流感動物試驗設備、流程及操作；(二)診斷體系的分工；(三) 家禽及野鳥監測計畫；(四) 現行禽流感防疫措施等項目進行討論。對於家禽監測計畫部分，李博士提醒因為檢驗數量龐大，例如 2015 年檢驗數量逼近 52 萬件，故需要有良好的分工。配套措施包括：韓國共計有 44 個地方診斷實驗室，針對監測計畫之現場採樣人員，係由政府委託另一個機構負

責。另有流行病學專職獸醫師編制，負責疫情調查。此外，韓國禽流感防疫措施中，將抗原及抗體檢測結果同時納入補償費率評價機制中(非單一補償費率) 亦值得借鏡。(疫學研究組)



圖一、Animal and Plant Quarantine Agency (QIA) 金泉市之新建設備，標示處為本次參訪家禽疾病組、禽流感診斷實驗室及生物安全等級三級設備所在位置。



圖二、家禽與鴨專用之生物安全等級三級隔離飼養籠。

宣導事項

一、「酒後不開車」

在飲宴中戒除勸酒習慣，酒後請選擇「指定駕駛」或「搭乘計程車返家」等方式返家等，以避免酒後開(騎)車之危險行為。

二、考試院公務人員保障暨培訓委員會提醒您。

(一)「公務人員行政中立」宣導

- 1、「不分顏色，不分黨派，行政中立在於心中的那把公正尺。」
- 2、「公務人員行政中立，國家進步的動力。」
- 3、「行政中立，全民得益；依法行政，公平公正！」
- 4、「行政要中立，國家更安定。」

(二)「公務倫理與公義社會」宣導

- 1、「公務人員應廉潔自持、利益迴避、依法公正執行公務。」
- 2、「公務人員應恪遵憲法及法律，效忠國家及人民，增進國家利益及人民福祉。」
- 3、「公務人員應與時俱進充實專業職能，提供優質服務。」
- 4、「公務人員應力行團隊合作，提升工作效能，積極回應人民需求。」
- 5、「公務人員應懷抱同理心，尊重多元文化，落實人權保障。」
- 6、「公務人員應關懷弱勢族群，促進族群和諧，維護社會公平正義。」
- 7、「公務人員應致力提供民眾優質生活環境，縮減貧富差距，營造均富安康的社會。」(人事室)

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。