



畜衛所訊

第 33 期

104 年 5 月 15 日出刊

發行人：蔡向榮

出版者：行政院農業委員會家畜衛生試驗所

創刊日期：101 年 9 月 15 日

地址：251 新北市淡水區中正路 376 號

電話：02-26212111 傳真：02-26225345

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

目錄

機關活動	1
辦理第 848 次學術研討會	1
國立臺灣大學人畜共通傳染病概論通識課程師生參訪本所	2
菲律賓動物產業局來訪	5
出國研習分享	7
赴中國 OIE 豬生殖及呼吸綜合症參考實驗室研習心得	7
新知分享	11
健康食品雙軌審查	11
宣導事項	12
行政院發言人辦公室文宣	12

機關活動

辦理第 848 次學術研討會

疫學研究組-蔡任桓助理研究員 報導

本所於 104 年 4 月 8 日（星期三）舉辦第 848 次學術研討會由陳瑞祥組長主持，由林有良副研究員、鄭明珠研究員及郭舒亭助理研究員進行「臺灣禽流感 H9N2 抗體之檢測報告」、「禽流感類病毒顆粒結合 VP3 添加之佐劑疫苗免疫雞隻效應」及「2014 電顯室工作報告」之工作報告，獸醫相關人員及本所同仁共計有 31 人參加。

1



圖、本次學術研討會主持人陳瑞祥組長（A）及報告人員（B：林有良副研究員；C：鄭明珠研究員；D：郭舒亭助理研究員）。

國立臺灣大學人畜共通傳染病概論通識課程師生參訪本所

疫學研究組-蔡任桓助理研究員 報導

國立臺灣大學人畜共通傳染病研究中心於 104 年 4 月 9 日及 16 日(星期四)由周崇熙副教授帶領「人畜共通傳染病概論」師生分兩梯次共 77 人參訪本所，分別由蔡向榮所長及黃建元主任秘書在綜合研究大樓 310 會議室代表接待，並由各組人員帶領參觀解說，讓學生瞭解本所業務職掌，並對於人畜共通傳染病有基本的認識。

2



圖 1、人畜共通傳染病研究中心由周崇熙副教授（左）帶領參訪本所，由蔡向榮所長（中）及黃建元主任秘書（右）代表接待。





圖 2、在本所綜合研究大樓 310 會議室播放本所簡介。





圖 3、由各組人員協助簡介執行業務，生物研究組由吳介豪助理研究員（第 1 排）；疫學研究組由陳燕萍助理研究員及張仁杰助理研究員（第 2 排）；豬瘟研究組由黃天祥組長（第 3 排）；製劑研究組由陳瑞祥組長（第 4 排）介紹。

菲律賓動物產業局來訪



疫學研究組-蔡任桓助理研究員 報導

菲律賓動物產業局 (Bureau of Animal Industry) 由施懷哲維克生物科技股份有限公司帶領一行人共 5 人於 104 年 4 月 23 日 (星期四) 參訪本所，由陳瑞祥組長在綜合研究大樓 402 會議室代表接待，除播放本所簡介影片及介紹台灣動物疫苗檢驗、GMP 管理認證及產業現況外，並帶領參訪各業務組。

5



圖 1、菲律賓動物產業局及施懷哲維克生物科技股份有限公司與本所人員合照留影。菲律賓官方人員 Dr. Vanessa Rose R. Damasco(右二)及 Dr. Rainelda C. dela Pena(左三)；施懷哲維克生物科技股份有限公司林家修總經理(右一)、林怡君博士(左二)及 Dr. Luna Miraflor N. Aguirre (Virbac Philippines Inc. Technical and Regulatory Manager. 左一)。



圖 2、由陳瑞祥組長帶領參訪各業務組。



出國研習分享

赴中國 OIE 豬生殖及呼吸綜合症參考實驗室研習心得

豬瘟研究組-王羣助理研究員 報導

世界動物衛生組織（World Organisation for Animal Health；OIE）於 104 年 4 月 13 日至 4 月 17 日假中國豬生殖及呼吸綜合症 Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome（PRRS）參考實驗室舉辦豬生殖及呼吸綜合症與其它豬病區域實驗室診斷訓練【Regional Hands-on Laboratory Training on Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome（PRRS）and Other Swine Disease Diagnosis】。本次訓練由 OIE 提供經費（包括機票、住宿及日支生活費），邀請東亞各會員國派員參加該次訓練，其中包括蒙古、柬埔寨、緬甸、越南、寮國、馬來西亞、菲律賓、泰國、印尼以及我國。本次訓練由中國動物疫病預防控制中心派員擔任講師，針對 PRRS 等新興豬隻病毒進行多項診斷技術之研習，包括細胞培養、病毒分離、血清學檢測、即時聚合酶鏈檢測等多項研究課題。研習期間亦邀請各會員國針對其國內豬隻疾病診斷現況進行報告，我國此次由本所豬瘟研究組王羣助理研究員參加並針對國內豬隻疾病診斷技術與疫情進行簡報。因此，藉由參與本次研習，將可提升本所 PRRS 之診斷技術，並了解亞洲鄰國的豬隻疾病動向及研究成果，作為我國豬隻疾病防治上的參考，進而保護我國畜產事業，同時與各會員國與會人員建立合作情誼，有助於資訊分享。



圖 1、本所豬瘟研究組王羣助理研究員報告國內豬隻疾病診斷現況。



圖 2、同上。



圖 3、參訓學員實地操作各項 OIE 參考實驗室之 PRRSV 診斷技術。



圖 4、參訓學員與講師熱烈討論各項實驗細節。



圖 5、完成各項課程訓練後，各會員國學員與講師群於 OIE PRRS 參考實驗室大門合影。



新知分享

健康食品雙軌審查

秘書室-高俊棟專員 報導

您知道「健康食品」和「保健食品」是不一樣的吗？民國 88 年我國開始實施健康食品管理制度，只要宣稱具有衛生福利部(以下簡稱衛福部)公告的特定保健功效食品，都必須申請健康食品查驗登記，取得許可證後，才可以稱作「健康食品」。台灣的健康食品查驗登記審查採雙軌制如下：

11

(一)第一軌為「個案審查」：產品需執行安全性、功效性及安定性試驗，經衛福部審查評估產品安全無虞並具保健功效，才能取得健康食品許可證。目前可以宣稱的保健功效共有「護肝」、「抗疲勞」、「調節血脂」、「調節血糖」、「免疫調節」、「骨質保健」、「牙齒保健」、「延緩衰老」、「促進鐵吸收」、「胃腸功能改善」、「輔助調節血壓」、「不易形成體脂肪」、「輔助調整過敏體質」等13項。產品准許宣稱的保健功效及敘述，取決於個別產品所提出的科學驗證結果。



(二)第二軌為「規格標準審查」：產品成分符合衛福部公告的健康食品規格標準，因為已經有學理確認這些產品成分的保健功效，不需要個案進行保健功效評估試驗。目前已公告的健康食品規格標準有魚油及紅麴兩項，通過審查者可宣稱的保健功效敘述都相同。如：魚油類產品可標示：「本產品可能有助於降低血中三酸甘油酯；其功效乃由學理得知，非由實驗確認」；紅麴類產品可標示：「本產品可能有助於降低血中總膽固醇；其功效由學理得知，非由實驗確認」。



通過「健康食品」審查的產品會核給健康食品（小綠人）標章，消費者可以從產品包裝上的標章及字號來辨別一、二軌，第一軌的產品上標有「衛部健

食字第 A00000 號」，第二軌的產品標有「衛部健食規字第 000000 號」，民眾也可上網查詢已取得認證的產品 <http://consumer.fda.gov.tw/>（首頁>整合查詢中心>食品>核可資料查詢>衛生福利部審核通過之健康食品資料查詢）。

本文取自衛生福利部食品藥物管理署藥物食品安全週報（Food & Drug Consumer Newsletter）第 501 期。上開週報電子版登載於衛生福利部食品藥物管理署（<http://www.fda.gov.tw>）政府出版品及食品藥物消費者知識服務資訊網（<http://consumer.fda.gov.tw/Pages/List.aspx?nodeID=310>）；或請至該網站訂閱電子報。

宣導事項

行政院發言人辦公室文宣

電價調降了!

台電公司新電價自4月1日起上路，
平均降價幅度達7.34%，
住宅和小商家受惠最多！

用愈少，
省愈大！

好香小吃

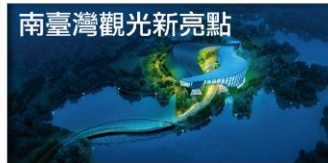
行政院
Executive Yuan

政策廣告 歡迎轉貼

資料來源：台灣電力公司

故宮南院

南臺灣觀光新亮點



亞洲第**1**座

結合亞洲藝術及臺灣在地文化的國家博物館
將在104年12月28日於嘉義開館試營運！



行政院
Executive Yuan

政策廣告

歡迎轉貼



資料來源：國立故宮博物院

13

莫拉克快速重建 國際肯定

98年莫拉克颱風從快速救災到迅速重建，受到世界專家學者肯定，超過35國參訪重建區47次，成為國際重要案例！

5年共完成

● 126座道路橋梁

● 43處3,561間永久屋

● 重建修復1,145所學校

● 243公里堤防護岸



行政院
Executive Yuan

政策廣告

歡迎轉貼



資料來源：國發會

照片提供：外交部、交通部、莫拉克重建委員會

官邸變身社企聚落

14

行政院支持青年創業，
開放臺北市金華街
前院長官邸，作為
臺灣第一個社企
聚落及青創基地。

政府挺社企，
官邸挺創意！



行政院
Executive Yuan

政策廣告

歡迎轉貼



資料來源：行政院

叫我第1名

就業展望
2015 Q2

- 1 臺灣
- 2 印度
- 3 日本
- 4 紐西蘭
- 5 香港
- 6 新加坡
- 7 澳洲
- 8 中國大陸

全球經濟成長樂觀
帶動人力需求向上攀高
臺灣2015年第2季就業展望為45%
名列亞太與全球第1

臺灣就業展望 全球

行政院 Executive Yuan 政策廣告 歡迎轉貼

資料來源：萬寶華人力資源公司

臺灣產業的領航者—科學園區

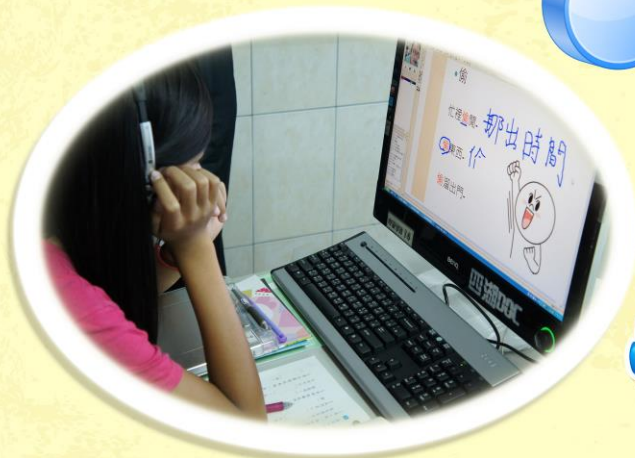
103年

- ↑營業額、出口雙創新高
- ↑就業人數26萬3,649人
- ↑園區平均加薪3%
- ↑世界經濟論壇(WEF)「產業聚落發展」指標全球第2

行政院 Executive Yuan 政策廣告 歡迎轉貼

資料來源：科技部、國發會

數位學伴



123

ABC

ㄅ ㄆ ㄇ

+-x÷



和偏鄉孩子共同成長，號召大學生與偏鄉國中、小學童線上即時互動，提供學習諮詢。截至103年底止，培訓9,600位大學生，累計服務6,608名學童。

16



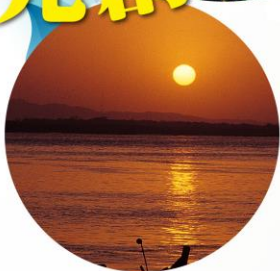
行政院
Executive Yuan

政策廣告

歡迎轉貼

資料來源：教育部

TAIWAN 90 魅力 觀光創新高



- 2014年來臺旅客991萬人次，創歷史新高，旅客成長率全球第2
- Lonely Planet 2015年全球10大最超值景點
- National Geographic Traveler 2015年世界最佳20個旅遊點



行政院
Executive Yuan

政策廣告

歡迎轉貼



資料來源：交通部觀光局
圖片來源：外交部

免學費

學無負擔

5歲幼兒入學免學費
每年受益人數超過19萬人

就讀高職逐年免學費
就讀高中且符合一定
條件者同樣免學費！

行政院
Executive Yuan

政策廣告 歡迎轉貼

資料來源：教育部



畜衛所訊第 33 期

104 年 5 月 15 日出刊

發行人：蔡向榮

總編輯：鄭明珠

編輯委員：吳介豪、林文華、施進票、
高俊棟、喻昭芳、歐姿蘭、
潘居祥、蔡任桓

(依姓名筆劃排序)

執行編輯：蔡任桓、許聰文

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。