



發行人：周晉澄
總編輯：鄭益謙
編輯：徐鍾珮
Tel: (02)3366-3858
e-mail: mithildin709@gmail.com
出刊：國立臺灣大學獸醫專業學院
創刊：2007年8月15日
本期出刊：2015年6月15日
出刊日期：每月15日

本期要目

1. 本院受邀參與亞洲升學教育展 2015
2. 中華民國獸醫學會暨台灣省畜牧獸醫學會——春季研討會
3. 臺灣大學生物資源暨農學院附設動物醫院 60 週年慶
4. 美國猶他州立大學代表團參訪
5. 美國微生物學會第115屆年會參加心得
6. 2015年國際鳥類、爬蟲類及特殊寵物獸醫研討會參與感想

本院受邀參與亞洲升學教育展



▲周院長與系友、工作人員合影
(中：周院長、左二：張曉堅系友、左三：謝靜雅系友、右三：向壁鴻系友)

亞洲升學教育展 2015 於 5 月 8 日於香港舉行，主辦活動的香港青年協會特地邀請本院周晉澄院長前往，分享獸醫課程內容予莘莘學子。

由於適逢臺大動物醫院六十周年院慶，周院長原已婉拒，然而主辦單位一再邀請，展現無與倫比的熱忱與努力，因此最後周院長與周崇熙副教授一同赴港參加，並由周崇熙副教授向大會介紹臺大獸醫學系的課程，使與會學生得以了解更多獸醫教育相關資訊，從而及早準備升學規劃。



▲周崇熙副教授向與會者介紹本院

此次邀請對於臺大獸醫專業學院而言，也是一次在亞洲舞台發光發熱的大好機會，藉此可能吸引優秀的外國學生前來就讀，同時也能刺激台灣學生奮發向上，產生良性競爭，提升獸醫教育及學術研究的水準。

中華民國獸醫學會暨台灣省畜牧獸醫學會——春季研討會

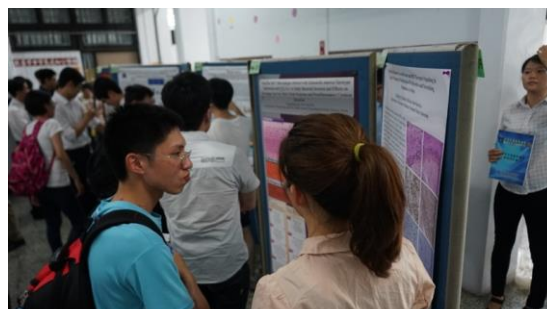
王瑞君

5 月 16 日（六）於國立屏東科技大學，獸醫學會舉辦 104 年春季研討會。與會者絕大多數為獸醫相關之研究學術單位，不僅做為地主的國立屏東科技大學獸醫學院師生參加，國立臺灣大學獸醫專業學院、國立中興大學獸醫學院、國立嘉義大學獸醫學系也踴躍報名。此外行政院農業委員會家畜衛生試驗所，以及行政院農業委員會動植物防疫檢疫局，亦共襄盛舉。

本次研討會採獸醫學相關研究領域論文發表的形式，邀請台大張惠雯助理教授與嘉大黃漢翔助理教授兩位進行專題演講，內容精彩，迴響熱烈。



▲口頭發表實況



▲海報論文討論現場

最後選出各 3 篇優勝論文頒予獎狀及獎金，藉以嘉勉作者於學術研究的努力及貢獻。口頭發表部分之優勝者為屏科大獸醫系王玲芳、屏科大動物疫苗所張佳好，以及屏科大獸醫系章愛梅等三位；而壁報論文之優勝者為興大微生物暨公共衛生研究所洪熾、興大獸醫系劉嘉琪，及興大微生物暨公共衛生研究所陳姿仔。

本次研討會共吸引 212 人參加，感謝屏科大獸醫學院師生的全力協助，本次研討會終圓滿落幕。



▲周理事長致贈感謝狀予專題演講專家

此外，口頭發表及壁報張貼的參與也十分熱絡。口頭發表共有 30 篇，其中參與競賽者有 18 篇；壁報論文共有 100 篇，參加競賽者有 37 篇。學會邀請各領域專家學者擔任評審委員，



▲與會者於會後合影留念

臺灣大學生物資源暨農學院附設動物醫院 60 週年慶

姚燦琳

今年適逢臺灣大學生農學院附設動物醫院成立 60 週年，為歡慶成立一甲子，特於 5 月 9 日於動物醫院舉行慶祝茶會，當天還邀請了立法院副院長洪秀柱、農委會主委陳保基、臺灣大學校長楊泮池、考試委員王亞男、生物資源暨農學院院長徐源泰、獸醫系前系主任劉瑞生、獸醫系前系主任賴秀穗、獸醫系前系主任潘銘正、獸醫系前系主任王汎榮、動物醫院前院長郭宗甫、動物醫院前院長龐飛、動物醫院前院長劉振軒、獸醫專業學院院長周晉澄及財團法人臺大獸醫學系系友文教基金會董事長楊靜宇等長官

共襄盛舉，現場可謂是貴賓雲集、熱鬧非凡，給予動物醫院許多鼓勵，之後進行了大合照及頒獎典禮，感謝系友會及各家廠商贊助，院慶活動結束後的茶會亦是賓主盡歡，下午並安排了開放一般民眾參觀醫院並提供導覽服務之活動。

動物醫院除舉辦 60 週年院慶大會外，並舉行專題演講系列活動（期間：4 月 23 日起至 5 月 31 日止，詳細內容請上臺大附設動物醫院網站搜尋 www.vh.ntu.edu.tw）。



臺大動物醫院 60 周年院慶活動實況

美國猶他州立大學代表團參訪

文：紀承宏/攝影：林怡安

溽暑已近，在炎夏即將到來的五月底，猶他州立大學副校長兼農業暨應用科學院長 Kenneth L. White 博士、應用經濟系主任 Dillon M. Feuz 博士以及 E & M Foundation 王敦正先生前來參訪，一行人浩浩蕩蕩訪問生農學院之餘，特別指定要到獸醫專業學院一觀。



▲參觀太僕廳

本院由周晉澄院長、王金和教授、張芳嘉教授、萬灼華副教授、蔡沛學助理教授，以及陳慧文助理教授共同接待。參訪團首先至獸一館參觀學生交誼場所：太僕廳，並聽院長簡單介紹臺大獸醫系的歷年沿革；接著轉至三館，於 201 會議室進行座談。

周院長以詳盡的投影片向參訪團們介紹獸醫系之現況，包括自臺北帝國大學發展至今的推演遞進，目前獸醫專業學院所轄的獸醫學系、兩個研究所與博士班，還有對未來的展望——正式躋身為獸醫學院；並分享了目前成果：已取得香港與馬來西亞政府對臺大獸醫系證書之承認、歷年 SCI 論文數、還有與日本東京大學的合作

交流計畫。同時，在場教授也介紹了己身的專長領域。

參訪團也對其獸醫系之近況做出回應。猶他州立大學目前與華盛頓方面合作，所以學生將在猶他度過前兩年，並至華盛頓進行臨床相關實習。其招生名額約 30 位，20 多位是本地生，其餘 10 名則歡迎外地學生；不過也因著身分的不同，負擔的學費將有所差異，本地生一年學費約 23000 美元，外地生則是 44000 至 50000 美元不等。至於實習部分，院長提到臺大學生將有機會到台北市立動物園、各級衛生機關去強化學習，而 White 副校長也分享猶他州立大學學生五到八月暑假至法國、澳洲實習的經歷；雙方更希望將來能在實習方面有更進一步的合作，如台灣學生能到猶他州去實習交換，以彌補國內環境對馬病接觸不足的遺憾等等。

交流的時光儘管短暫，但對素昧平生的兩校都是一段彌足珍貴的經驗與收穫；期待這次的參訪不會只是單純的參訪，而是攜手合作的開端。



▲於獸三館前合影留念

美國微生物學會第 115 屆年會參加心得

博士班研究生 官南綾

美國微生物學會舉辦的年會，一直以來就是學術界及產業界的年度盛事，今年是第 115 屆 (115th General Meeting of American Society for Microbiology)，於 5 月 30 日至 6 月 2 日在美國紐奧良舉行。今年很幸運有這個機會，在葉光勝老師的帶領下，我以及同實驗室的李健安學弟一起去年會作論文海報發表。

為期 4 天的議程中，每天都有主題豐富的 workshop、專題研討會、論文海報發表及業界廠商展示。專題研討的內容琳瑯滿目，囊括基礎研究、臨床應用甚至是實驗室管理層面：例如微生物病原與宿主交互作用、微生物致病機致、細菌抗藥性機制及現行抗藥性檢測方法的討論、流行病學分析及臨床案例分享、公衛或臨床檢驗實驗室建立等。我主要參加的是抗藥性機制及細菌致病機制的專題，其中對於抗藥性傳播機制及抗藥性基因篩

選、操作藥物感受性試驗的疑難雜症有深入的討論。在致病機制方面也接受了一些有趣想法，例如以帶有金黃色葡萄球菌突變基因的噬菌體應用於牛隻乳房炎的控制，或以帶有標的基因的沙門氏菌研究其在雞群傳播的模式等，能從不同的角度去思考疾病模式是個嶄新的刺激。在會場每天都能接收各種新資訊，常有兩、三個令我難以割捨的主題同時進行，最大遺憾就是沒有分身可以參與所有感興趣的專題。

論文海報發表是年會另一個亮點，來自世界各地、不同領域的研究者齊聚一堂，分享各自的研究成果；我覺得收穫最多的是能彼此提問、討論，不再是侷限在自己的研究主題，而有一種「原來世界這麼大」的開闊視野。有機會參加這樣國際年會我感到非常高興，接受不同的刺激，可以內化為繼續研究之路的動力。



◀博士班學生官南綾於會場留影

2015 年國際鳥類、爬蟲類及特殊寵物獸醫研討會參與心得

陳儒頌

今年四月，我參與舉辦於法國巴黎的 2015 年國際鳥類、爬蟲類及特殊寵物獸醫研討會 (International Conference on Avian Herpatological and Exotic mammal medicine, ICARE)，此次會議從 4 月 18 日開始至 4 月 23 日，我於 4 月 18 日的 Zoo Health and Wildlife Population Management 的會議中上台報告。該日報告主題為野生動物，集合了包括穿山甲、蟒蛇、海馬、羚羊 (alpine chamois)、陸龜等各種動物，另外也有黃眼企鵝、歐洲鶴 (Eurasian crane) 等鳥類的研究報告。包括有歐洲各國、香港、澳洲等等各國，從中可見各國在野生動物領域不同的研究方向以及方式。之後的研討會報告內容則包括鳥類、爬蟲類以及小型哺乳類三大領域。報告主題涵蓋傳染性疾病、手術、影像、麻醉止痛、寄生蟲學、腫瘤學、神經學、臨床病理、病例討論等等。講者包括各個領域著名的學者、資深獸醫師以及臨床獸醫師，也有許多學生到場聆聽。

此次研討會由法國舉辦，地點於巴黎，會議場地包括位於巴黎的 Maison d' Alfort 獸醫學院，以及巴黎工業及科學中心。研討會參與者可藉此機會參觀這所法國當地著名獸醫學院，它是一所歷史悠久的獸醫學院，

有自有的教學醫院，並有眾多專科部門包括犬貓內外科、麻醉科、影像科、超音波、特殊寵物等部門，同時也有經濟動物以及馬疾病照顧。

此次為學生第一次參與歐洲的研討會，與之前參與的舉辦於亞洲、美國等地的研討會相比較，最大不同應是參與者來自眾多不同國家，而以歐洲不同國家最多。歐洲特殊寵物的物種組成、數量比率也與台灣、美國有一些不同的差異，遇到的疾病也有些許不同。也會有些常見物種的特殊疾病案例報告，或是有其獨特的診療過程，都是值得參考的最新資訊。來自歐洲各地的臨床醫師互相討論彼此的研究以及專長領域，而歐洲對於寵物的保護以及注重也都和美國或亞洲有許多不同。在飼主教育、寵物環境要求、用藥等規範，雖然歐洲各國都有不同，但都有許多值得台灣學習之處。

台灣的臨床獸醫師或研究生可嘗試積極參與國際會議，即時掌握世界各地最新研究成果。若是能夠加強推廣、補助並鼓勵臨床獸醫師及研究人員參與，期能讓更多研究人員投入於國際會議發表，不只提高台灣研究的國際能見度，同時也增加國人與國際研究人員的互動交流。

為持續拓展本院系所事務，特設立系所發展基金專戶，歡迎諸位先進系友捐款本院，用以增進學術發展及提升教學研究品質、改善學生學習環境，並進一步促進本院邁向國際，使本院成為國際獸醫教育及研究重鎮，捐贈方法請參見本院網站 <http://www.vm.ntu.edu.tw/DVM/>。