

## 貳、國際學術合作、交流活動

### 一、農藝學系

- (一) 3/30 交通大學統計所盧鴻興教授演講題目：Is less or more? On statistical investigation for large biological networks。
- (二) 3/16 國家衛生研究院蕭金福博士演講題目：Use of Prior Informatrion for Bayesian Evaluation of Bridging Studies。
- (三) 4/27 Dr. Frederick Earl，演講題目：Can we improve and use efficiency of maize?
- (四) 5/2 中研院生物多樣化中心楊棋明博士演講題目：葉黃素循環。
- (五) 6/11 孟山都公司賴真賢經理演講題目：基因作物全球發展之趨勢。
- (六) 8/6 美國普渡大學農藝系 Jeffrey J. Volenec 教授座談題目：Strategic Directions in Research and Education in Agronomy at Purdue University。
- (七) 9/19 國際稻米研究所 Mr. Duncan Macintosh 演講題目：國際稻米研究所之介紹與合作交換之機會。
- (八) 9/21 資策會陳恆經理演講題目：台灣作物產銷履歷概況。
- (九) 9/28 中研院農業生物科技研究所邱子珍博士講題：Signal sensing in phosphate homeostasis through microRNA。
- (十) 10/9 法國 Perpignan 大學植物基因體及植物發育研究所 Michel Delseny, Ph.D.法國 Perpignan 大學植物基因體及植物發育研究所座談題目：「法國水稻基因體研究之現況」。
- (十一) 10/18 高雄區農業改良場周國隆先生講題：台灣毛豆產業變遷與展望。
- (十二) 10/24 花蓮區農業改良場張同吳先生講題：台灣要用作物研究之現況、發展方向及所面臨的挑戰。
- (十三) 11/17 屏東科技大學/熱帶農業暨國際合作系謝順景博士講題：我的農業學術研究及推動國際合作之生涯。
- (十四) 12/12 農委會農糧署蘇宗振科長講題：台灣能源作物發展之現況與挑戰。
- (十五) 12/21 陳輝煌博士(Oregon State Univ. Dept. of Horticulture)講題：Genetic Engineering of Glycinebetaine biosynthesis in tomato enhances chilling tolerance and increase the size of flowers and fruits。
- (十六) 12/26 台南區農業改良場吳昭慧副研究員講題：台灣豆類作物的發展現況及挑戰。

### 二、生物環境系統工程學系

- (一) 3月1日邀請巨廷顧問公司董事長許勝田博士蒞系演講，題目為：水庫分層取水及排砂－以石門水庫為例。
- (二) 3月8日邀請 Dr. Tsau Don Tsai (Los Angeles Regional Water Quality Control Board)蒞系演講，題目為：California Recycled Water Applications and Regulations, and Case Studies of Wastewater Management。
- (三) 3月15日邀請可取科技管理顧問公司技術顧問張建華先生蒞系演講，題目為：中國領導哲學模組化簡介。
- (四) 3月22日邀請美國科羅拉多州立大學土木工程系榮譽教授劉遠東博士蒞系演講，題目

- 為：水文/ 水力/ 氾洪區域圖在洪災防護管理之應用。
- (五) 3 月 29 日邀請經濟部水利署顧問簡俊彥技師蒞系演講，題目為：水利行業的知識需求與職場展望。
  - (六) 4 月 12 日邀請美國國家工程院院士 Prof. Jean-Yves Parlange 蒞系演講，題目為：Testing a mechanistic soil erosion model with a simple experiment。
  - (七) 4 月 19 日邀請美國愛達荷州立大學土木工程系劉治平教授蒞系演講，題目為：Hydraulics in Bio-Systems。
  - (八) 4 月 26 日邀請建業法律事務所陳錦芳律師蒞系演講，題目為：工程爭議處理機制之探討。
  - (九) 9 月 27 日邀請康淳科技股份有限公司林守堂董事長蒞系演講，題目為：從台大到創業之路。
  - (十) 10 月 4 日邀請經濟部水利署北區水資源局賴伯勳局長蒞系演講，題目為：水庫災害與更新改善。
  - (十一) 10 月 11 日邀請台北縣政府水利局李戎威局長蒞系演講，題目為：台北縣水環境再造工程。
  - (十二) 10 月 18 日邀請國立成功大學測量工程學系王驥魁助理教授蒞系演講，題目為：利用透水光達分辨沿岸海底地物。
  - (十三) 10 月 25 日邀請台北市政府產業發展局鍾弘遠副局長蒞系演講，題目為：台北市之水土保持。
  - (十四) 11 月 1 日邀請台灣世曦工程顧問股份有限公司李順敏經理蒞系演講，題目為：正視工程倫理。

### 三、農業化學系

- (一) 民國 96 年 3 月 27-29 日邀請日本明治大學 Hiroshi Takeshako 教授及 3 位學生來系訪問，並洽談有關火山灰土壤合作研究事宜。
- (二) 民國 96 年 7 月 15-20 日本系李達源主任及其博士後研究員林紫慧及博士生陳秋萍、陳尊賢教授及其他大學師生共 12 人，參加在北京舉行之第九屆微量元素生物地球化學國際學術研討會，共有來自 40 個國家共 400 多人參加。
- (三) 民國 96 年 11 月 24-27 日邀請紐西蘭 Waikato 大學 David Lowe 教授及日本明治大學 Hiroshi Takeshako 教授來系訪問，參觀農化系及農試所土壤博物館，並與農化系師生 6 人至陽明山及金山地區研究火山灰土壤及紅壤之特性。並於 11 月 26 日下午於系內進行專題演講及討論。
- (四) 民國 96 年 6 月 28 日於國立台灣大學凝態科學物理館國際會議廳舉行「第十一屆土壤及地下水污染整治研討會」，由國立台灣大學農業化學系、台灣農業化學會、台灣土壤及地下水環境保護協會與行政院國家科學委員會主辦。出席會人數達 150 人。邀請荷蘭籍專家 Dr. Sjef Staps (TNO Institute of Environment and Geosciences of Netherlands)、日籍專家 Dr. Motoyuki Asada (Shimizu Corporation, 日本清水工程顧問股份有限公司)、日籍專家 Dr. Masami Kamada (鎌田雅美博士, 日商同和永續環境股份有限公司)及籌備委員會特別邀請鄭幸雄教授(國立成功大學環境工程研究所)，貢獻其研究經驗，提供大家交流與討論的機會。最後感謝有關土壤及地下水污染整治之 18 篇壁報論文的作者們，提供壁報論文展示，給予大家討論之機會，特別代表籌備委員會致上最大謝意。

- (五)王明光教授 6 月 24 日-7 月 23 日參訪華中農業大學、南京土壤研究所、北京中科院環境生態所及浙江大學訪問學者。
- (六)丁一倪教授與吳蕙芬副教授於 7 月 28 日至 8 月 10 日前往大陸北京，參加海峽兩岸青年科學家研討會。
- (七)林乃君助理教授於本校邁向頂尖大學計畫補助新進教師國際學術交流初始經費補助下，於 8 月 18 日前往美國康乃爾大學 Boyce Thompson Institute for Plant Research 的 Dr. Gregory Martin 實驗室進行研究一個月。
- (八)菲律賓列特州大學(Leyte State University, LSU)兩位副校長、系主任、行政主管、圖書館館員及講師等六人，於 96 年 9 月 19 日至 21 日訪問本校，並於 9 月 20 日參觀本系。
- (九)96 年 11 月 27 日 Jerome O. Nriagu 教授(The University of Michigan School of Public Health Department Health Sciences)來系訪問 討論本系於 97 年 11 月 16 日至 23 日舉辦之 4th International Conference on Health Metals in the Environment 相關事宜。
- (十)96 年 12 月 6 日 Dr. Rodrigo Badayos (Director, Agricultural System Cluster Univ. of the Phil Los Banos, Philippines)來系參訪,洽談合作事宜。
- (十一)4 月 13 日下午於農化系二館 B01 教室，邀請中央研究院植物暨微生物研究所所長賀端華院士演講，講題：學術自由與學術倫理。
- (十二)6 月 21 日上午於農化系會議室，邀請 Dr. Budiman Minasny (Research Fellow, The Australian Centre for Precision Agriculture, Faculty of Agriculture, Food, and Natural Resources, University of Sydney, Australia)演講，講題：Pedometrics and Technology for Digital Soil Mapping。
- (十三)9 月 28 日下午於農化系二館 B01 階梯教室，邀請 Professor Andy Hong (康佩群 教授；Department of Civil and Environmental Engineering, University of Utah)演講，講題：Hightened chelation extraction of lead from contaminated soil。
- (十四)10 月 1 日上午於農化系系會議室，邀請 Professor Shiou Kuo (郭秀教授)(華盛頓州立大學)演講，講題：Phytoremediation of heavy metals in contaminated soils。
- (十五)11 月 2 日下午於農化系二館 B01 階梯教室，邀請 Professor Richard P. Dick (Ohio State University)演講，講題：Indigenous Shrubs of the Sahel: Remediation Potential and Controls of Hydrological and Biogeochemical Processes for Agroecosystems of West Africa。
- (十六)11 月 13 日下午於農化系一館第五教室，邀請蔡文齡經理(味全公司中央研究所資深經理、系友)演講，講題：從理論到應用---職涯規劃。
- (十七)11 月 30 日下午於農化系二館 B01 階梯教室，邀請 Professor Ya-Ming Hou (侯雅明教授) Professor of Biochemistry and Molecular Biology Thomas Jefferson University Philadelphia, USA，講題：Distinct kinetic mechanisms of two classes of aminoacyl-tRNA synthetases。
- (十八)11 月 26 日下午於農化系系會議室，邀請 Professor David J. Lowe (Department of Earth & Ocean Sciences, University of Waikato, New Zealand)演講，講題：Genesis and character of Andisols in New Zealand and South Australia and their utilisation。
- (十九)為增進同學對食品加工及相關領域的學習與瞭解，由洪傳揚助理教授及林乃君助理教授帶領大學部三年級學生共計 40 名，於 11 月 15 日上午 10 點前往行政院農業委員會茶業改良場參觀教學。

#### 四、植物病理暨微生物學系

- (一) 應中央研究院植微所邀請之 San Segundo 教授來自西班牙國家農業基因體研究中心(巴塞隆納)，於 2007 年 10 月 19 日訪問本系，參觀多位老師之實驗室，交換研究心得，並演講有關水稻基因轉殖抗病育種及分子抗病機制之研究，提供了許多寶貴的資訊。
- (二) 農委會國際合作處和英國合作之計畫：應用古典生物防治法防治入侵之小花蔓澤蘭-2。
- (三) 洪挺軒副教授於 8 月 17 日至 9 月 6 日訪問美國農部 ARS (Agricultural Research Service) 之園藝試驗所(United States Horticultural Research Laboratory, Fort Pierce, Florida)以及佛羅里達大學，進行為期 20 天的學術交流與參訪，也交換部份研究材料與成果。並應邀分別於 8 月 30、31 日在佛羅里達大學西南研教中心(University of Florida, Southwest Florida Research and Education Center)與 ARS 園藝試驗所進行兩場學術演講。
- (四) 本系沈湯龍助理教授開設與日本京都大學之兩校國際遠距教學課程『生物分子交互作用之網絡』，為促進兩校間進一步學術交流，率領本校修課師生共 19 人於 5 月 24 日至 27 日，前往日本京都大學進行交流訪問。並同時舉辦兩校間之第二屆 International student mini-symposium。
- (五) 美國 University of Michigan 之 Dr. Jun-Lin Guan 應國家衛生研究院之邀於 5 月 23 日來台參加細胞訊息及發育生物學研討會擔任 keynote speaker，順道前來本系參訪。與本系細胞生物學研究室師生進行 meeting 及學術討論。

#### 五、昆蟲學系

- (一) 邀請美國農部研究主任 Dr. David Warren Stanley 於 2007 年 3 月 15 日至 30 日來系短期講學，並於 3 月 20 日演講「Ethics of scientific writing」。
- (二) 邀請中國華南農業大學動物科學學院副院長曹陽博士於 2007 年 3 月 19 日至 4 月 2 日來系分享其在「農業昆蟲與害蟲防治專業生化遺傳方向」之研究成果及發展趨勢，並於 3 月 27 日演講：家蠶細胞凋亡過程之研究。
- (三) 邀請中國華南農業大學資源環境科學學院農業昆蟲與害蟲群控制中心劉吉平博士於 2007 年 3 月 19 日至 4 月 2 日來系分享其在「農業昆蟲與害蟲種群控制」之研究成果及發展趨勢，並於 3 月 27 日演講：大陸經濟昆蟲微孢子蟲研究。
- (四) 邀請美國伊利諾大學香檳分校 Dr. Leellen Solter 於 2007 年 4 月 1 日至 14 日來台訪問及短期研究並分享其研究成果，並於 4 月 10 日演講「Research toward release of an exotic entomopathology for classical biological control of Gypsy Moth.」。
- (五) 本系申請國科會補助延攬科技人才美國籍客座專家招衡博士於 2007 年 3 月 7 日至 6 月 1 日來系參與「農業藥劑學」研究及教學工作。
- (六) 邀請美國佛羅里達大學蘇南耀教授於 2007 年 5 月 24 日至 6 月 1 日來系參訪及講授「都市昆蟲學」。
- (七) 楊平世教授受國科會補助於 2007 年 6 月 5 日至 9 日赴日本東京自然史博物館考察訪問。
- (八) 碩士生林嵩翰同學榮獲國科會補助，於 2007 年 6 月 16 日至 20 日赴紐西蘭參加 Evolution 年會，發表論文。
- (九) 博士生吳加雄同學榮獲教育部補助，於 2007 年 6 月 21 日至 25 日赴葡萄牙波多參加第一屆螢火蟲大會，發表論文。
- (十) 博士生黃佳欣同學榮獲國科會雙邊合作計畫補助，於 2007 年 6 月 19 日至 7 月 26 日前

往捷克布拉格科學研究院生物學中心進行短期研究。

- (十一)邀請加州大學戴維斯分校謝復興教授於 2007 年 6 月 18 日至 8 月 11 日回國短期研究訪問並分享其相關之研究成果，促成更多的研究合作機會。
- (十二)楊恩誠副教授榮獲澳大利亞政府(Australian Endeavour Award)全額補助，於 2007 年 6 月 27 日至 12 月 5 日期間前往坎培拉澳大利亞國立大學生命科學研究院從事探討蜜蜂腦內辨識的可能機理，並配合神經生理的數據提供一完整的理論模型之研究。
- (十三)吳文哲教授接受國科會委託於 7 月 9 日至 8 月 23 日期間接待台、美、加暑期研究生研習計畫學員 Ott Eric 從事採集研習工作。
- (十四)王重雄教授於 2007 年 7 月 20 日至 23 日前往中國廈門中國國家海洋局海洋科技研究室考察訪問。
- (十五)王重雄教授於 2007 年 8 月 3 日至 5 日榮獲國科會補助，前往日本東京國立東京海洋大學從事短期研究。
- (十六)博士生蔡宜君同學榮獲生農學院推動國際交流中心補助，於 2007 年 8 月 4 日至 19 日前往加拿大魁北克省參加「第十四屆無脊椎病理學會年會暨第一屆昆蟲致病性線蟲及共生菌會議」，發表論文並榮獲學術演講第二名。
- (十七)柯俊成教授於 2007 年 8 月 11 日至 9 月 10 日前往波蘭華沙農業大學姊妹校進行校際交流及研究。
- (十八)博士生楊景程同學榮獲中華農學會之邀，於 2007 年 9 月 18 日至 24 日前往中國北京、南京參加海峽兩岸農業科技論壇、海峽兩岸青年農業科技論壇及休閒農業論壇活動。
- (十九)美國夏威夷大學熱帶農業暨人類資源學院教授 Ronald F. L. Mau 於 2007 年 9 月 21 日來系參訪，並進行果實蠅防治經驗之交流。
- (二十)楊恩誠副教授於 2007 年 12 月 4 日獲邀擔任澳洲國立大學 Horridge/Robertson Symposium 之 Neurobiology section 主持人，並以 Color Opponency in the Honeybee Brain 為題發表演說。
- (二十一)楊恩誠副教授獲澳洲國立大學視覺研究中心聘為 Research Associate。每年由該研究中心提供經費赴該中心進行合作研究。

## 六、森林環境暨資源學系

- (一)9 月 3 日至 6 日於實驗林舉辦「森林暨自然資源經營最新進展研討會」，邀請美國伊利諾大學(University of Illinois at Urbana-Champaign, UIUC)，美國普渡大學(Purdue University, PU)，美國密西根州立大學(Michigan State University, MSU)等校相關系所共同籌辦森林暨自然資源經營最新進展研討會。
- (二)10 月 29 日至 11 月 2 日於臺北圓山大飯店舉行 IUFRO 第五組(林產組)大會暨國際研討會，本次大會以「林產與環境：永續、共生」為主題，利用會議及海報展覽的形式呈現大會主題內容、突顯其舉辦的目的和意義，提供林產界相關最新學術研究成果與世界潮流之資訊，為結合理論探討與實際成果展示的國際盛事。本次會議人員有來自國內外包含日本、新加坡、韓國、中國大陸、泰國、越南、馬來西亞、印尼、印度、菲律賓、澳洲、紐西蘭、孟加拉共和國、尼泊爾、伊朗、捷克、阿根廷、土耳其、匈牙利、法國、德國、義大利、奧地利、摩爾達維亞、羅馬尼亞、斯洛伐克、荷蘭、芬蘭、波蘭、挪威、英國、南非、迦納、奈及利亞、肯亞、辛巴威、加拿大、美國、智利及巴西等 40 個國家的專家學者，共 300 餘人參與。

- (三) 11 月 28 日國立台灣大學圖書館 B1 國際會議廳舉辦「森林永續經營對地球溫暖化影響研討會」。邀請日本森林總合研究所・溫暖化對應推進據點長清野嘉之及日本森林總合研究所・木材特性研究領域長外崎真理雄，來台灣報告森林碳吸存之相關議題。
- (四) 12 月 8 日至 10 日於臺大實驗林溪頭自然教育園區紅樓國際會議廳辦理『臺灣杉命名滿百周年紀念—臺灣杉國際學術研討會』，邀請國內外學者與會。本次研討會由日本、英國、法國及越南等 4 個國家的專家學者發表專題演講 5 篇，國內學者發表專題演講 3 篇及發表論文 10 篇，與會專家學者與學生等共 120 人。

## 七、動物科學技術學系

- (一) 1 月 16 日邀請美國康乃狄克大學宋麗英博士蒞系專題演講，演講題目為：Reprogramming ability of hematopoietic cells at different differentiation stages by somatic cell nuclear transfer。
- (二) 5 月 1 日美國 Renessen LLC 亞洲區總裁季方博士蒞系演講，演講題目為：Biofuel Future Development and Influence。
- (三) 丁詩同教授於 5 月 4 日至 11 日至美國參訪印第安那大學、俄亥俄州立大學、密西根大學、伊利諾大學參觀訪問。
- (四) 6 月 1 日菲律賓大學農學院 Animal & Dairy Science Cluster 主任 Cesar Sevilla 教授蒞系參訪，就雙方教學研究合作及師生互訪活動交換意見。
- (五) 6 月 17 日至 22 日邀請美國伊利諾大學教授 Dr. George Fahey、Dr. Kelly Swanson 及 Dr. Amy Fischer，蒞臨本校參訪並舉辦「國際寵物營養研討會」，期間亦前往行政院農業委員會畜產試驗所進行巡迴演講。
- (六) 8 月 20 日邀請美國馬里蘭大學營養暨食品科學系羅揚銘博士蒞系專題演講，演講題目為：Nanotechnology and Food。
- (七) 9 月 12 日邀請美國貝勒醫學院 Doug Burrin 博士至本校生命科學相關系所參訪演講。
- (八) 9 月 27 日邀請德國漢諾威大學獸醫學院動物福祉暨動物行為學系 Hansjoachim Hackbarth 教授蒞系專題演講，演講題目為：Animal Welfare Within Germany and Europe。
- (九) 丁詩同教授研提國科會補助海外學者短期訪問計畫，邀請美國農部 Harry Mersmann 博士於 11 月 7 日至 30 日蒞臨本系、邀請美國 Rutgers 大學 Malcolm Watford 博士於 11 月 19 日至 26 日蒞臨本系，就相關研究交換心得，並於 11 月 22 日專題演講，演講題目分別為：From turtles to pigs to humans, an adventure in experimental biology 及 Interorgan fuel utilization in health and disease。

## 八、獸醫學系

- (一) 本系張芳嘉助理教授於 6 月 9 日至 6 月 14 日至美國 Minneapolis, Minnesota 參加美國睡眠醫學會年會(21th Annual Meeting of The Association of Professional Sleep Societies)並發表論文。
- (二) 本系朱瑞民老師於 6 月 26 日邀請 The Ohio State University. Young C. Lin, D.V.M., Ph.D. and Prof. Yasuko Rikihisa 演講，題目「Controversy of growth promoter used in the food-producing animals」、「How can Ehrlichia and Anaplasma infect phagocytes」。
- (三) 本系張芳嘉助理教授於 9 月 2 日至 9 月 6 日至澳洲 Cairns 參加 Worldsleep07, The 5th

Congress of the World Federation of Sleep Research and Sleep Medicine Societies 並發表論文。

- (四) 本系禽病室博士生陳慧文、碩士生朱文玉、林佳瑤於 9 月 10 日至 15 日至中國北京參加世界禽病獸醫師學會學術研討會。
- (五) 本系朱瑞民老師於 9 月 27 日邀請 Wisconsin-Madison University, David M. Vail, DVM 演講，題目「Spontaneous Tumors in Companion (Pet) Species: Bridging the Gap Between Drug Discovery and Application」。
- (六) 世界級的禽流感專家 Dr. Robert G. Webster 於 10 月 8 日上午拜訪本系位於動物醫院的家禽保健中心北區檢驗室，參觀種禽場送檢的絨毛微生物檢測及雞隻的血清抗體測定，由王金和教授負責接待說明。
- (七) 本系詹東榮助理教授於 10 月 8-9 日應韓國毒理學會邀請發表濫用藥物免疫毒性之專題演講，題目：The immunotoxicity of cannabidiol, a plant-derived nonpsychoactive cannabinoid, on T cells。
- (八) 本系萬灼華助理教授於 10 月 13 日至 10 月 20 日至美國北卡羅萊納州哈羅特市參加第 58 屆實驗動物科學協會(American Association for Laboratory Animal Science)年會與實驗動物中心設計訓練課程(10 月 16 日)。
- (九) 本系王金和教授執行台法計畫，於 10 月 21 日至 27 日至法國巴黎 OIE 總部參加 animal genetic and animal health 研討會，與法國農業研究部 Tours 研究所 Dr. Pascale Quere 討論禽流感合作事宜。
- (十) 本系禽病室助理陳陸輝 10 月 21 日至 27 日至法國巴黎參加 Animal Genetic and Animal Health 研討會。
- (十一) 本系蔡向榮教授與農委會家畜衛生室試驗所三位研究人員於 12 月 2 日至 12 月 8 日赴日本實地參訪北海道大學人畜共通感染症研究中心新建置 P3 級高生物安全實驗室及實驗動物的相關設備，並赴獨立行政法人農業食品產業技術總合研究機構動物衛生研究所 Prion 研究中心參訪，詳細瞭解其負壓實驗室周邊維持設備及由專人帶領進入負壓實驗室以充分瞭解流程與管理，此次經驗收穫豐碩亦有助於國內實驗室生物安全之提升與加強。
- (十二) 本系朱瑞民老師於 12 月 25 日邀請國立中學大學獸醫學院附設獸醫教學醫院小動物科主任張仕杰副教授演講，題目「Canine Malignant Mammary Tumors」。

## 九、農業經濟學系

- (一) 十二月二十八日邀請美國加州大學戴維斯分校農業與資源經濟學系廖培安博士蒞系演講，題目為：「Taiwan's National Health Insurance and the Labor Force Participation Decisions of Married Women」。
- (二) 十二月二十一日邀請美國賓州州立大學農經系教授 Dr. Spiro Stefanou 蒞系演講，題目為：「The Impact of Inefficiency on Diversification」。
- (三) 十二月十四日邀請 Dr. Brent L. Sohngen, Department of Agricultural, Environmental, and Development Economics, The Ohio State University 蒞系演講，題目為：「Forestry and the carbon market response to stabilize climate」。
- (四) 十二月十一日邀請 Dr. Kristiaan Kerstens, IESEG School of Management, France Professor 蒞系演講，題目：「Geometric Representation of the Mean-Variance-Skewness Portfolio」。

- Frontier Based upon the Shortage Function」。
- (五)十二月十日邀請 美國農業部資深研究員 Dr. Biing-Hwan Lin 蒞系演講，題目：「Economic Studies Using USDA Food Consumption Survey Data」。
- (六)十二月五日邀請美國康乃爾大學應用經濟暨管理學系教授 Dr. Richard N. Boisvert 蒞系演講，題目：「Potential Cost Savings from Discharge Permit Trading to Meet TMDLs for Phosphorus: An Application to a Northeastern Urban-Rural Watershed」。
- (七)十一月三十日邀請美國紐約大學教授 Dr. Subal C. Kumbhakar 蒞系演講，題目：「Recent Developments in Efficiency Measurement Using Stochastic Frontier Approach」。
- (八)十一月二日邀請 Associate Professor, Faculty of Business Administration, Yokohama National University Dr. Shunsuke Managi 蒞系演講，題目：「Energy Price-Induced and Exogenous Technological Change: Assessing the Economic and Environmental Outcomes」。
- (九)十月二十六日邀請 Ph.D. Candidate, Dept. of Applied Economics and Management, Cornell University Mei-luan Cheng (鄭美燮) 女士蒞系演講，題目：「A Historical and Spatial Analysis of High-Value Crops Production in the US - Farming in City's Shadow」。
- (十)十月十九日邀請 NIES Fellow, Climate Policy Assessment Section, Center for Global Environmental Research (CGER), National Institute for Environmental Studies (NIES), JAPAN 蒞系演講，題目：「Analysis of Global Land Use and the Potential for Greenhouse Gas Mitigation in Agriculture and Forestry」。
- (十一)七月十日邀請日本大阪大學國際公共政策研究科教授 Hiro Lee 博士蒞系演講，題目：「Regional Trade Agreements in East Asia: Are They Natural?」。
- (十二)六月七日邀請美國德拉瓦大學能源與環境政策研究中心主任 Dr. John Byrne 蒞系演講，題目：「Forests and Cities in the Greenhouse: The Role of Land Use Planning in Climate Change Policy」。
- (十三)五月二十八日邀請美國伊利諾大學農業與消費經濟學系教授兼系主任 Dr. Robert J. Hauser 蒞系演講，題目：「Ethanol: Facts, Fiction, and Questions」。
- (十四)五月四日邀請美國俄亥俄州立大學農業環境與發展經濟學系教授陳文雄博士蒞系演講，題目：「Analysis of Food Demand in China and Its Implications for World Food Security」。
- (十五)五月一日邀請美國俄亥俄州立大學農業環境與發展經濟學系教授陳文雄博士蒞系演講，題目：「Publication in SSCI Journals」。
- (十六)四月二十日邀請美國俄亥俄州立大學農業環境與發展經濟學系教授陳文雄博士蒞系演講，題目：「Willingness to Pay for Genetically Modified Food in Japan: Experimental Auction and Calibration of Hypothetical Value」。
- (十七)四月十三日邀請美國伊利諾大學農業與消費經濟學系教授 Dr. John B. Braden 蒞系演講，題目：「Buried Treasure? Economic Benefits of Cleaning up Contaminated Sites」。
- (十八)四月九日邀請美國普渡大學農業經濟學系教授兼系主任 Dr. Sally Thompson 蒞系演講，題目：「The Emerging U.S. Agricultural Industry: Implications for Farm Size, Diversity and Agricultural Policy」。
- (十九)三月二十三日邀請紐西蘭特別農業貿易大使 Mr. Alistair Polson 蒞系演講，題目：「New Zealand Agriculture in the 21st Century: from farmers to businessmen」。
- (二十)三月二十三日邀請 美國威斯康辛大學麥迪遜分校農業與應用經濟學系王信實博士蒞系演講，題目：「Beyond Price Competition: Evidence of Semi-Collusion from the U.S.



Butter and Margarine Industry」。

- (二十一)3月8日邀請國際知名講座教授 C. A. Knox Lovell (澳洲昆士蘭大學經濟系講座教授)蒞系演講。
- (二十二)3月9日將由 C. A. Knox Lovell 與 Cliff J. Huang (美國范德堡大學經濟系教授)二位講座教授於農經一大講堂進行高階研習，講授最新之生產力及效率衡量應用與計量方法。
- (二十三)96年1月11日，羅竹平助理教授至北京參加 WEA 國際會議。
- (二十四)96年1月26日，徐世勳教授至德州農工大學及 UIUC 考察訪問。
- (二十五)96年2月6日，徐世勳教授受應慶大學及 NIES 邀請至日本東京 TSUKUBA 參加【貿易與投資實證分析研討會】。
- (二十六)96年4月17日，徐世勳教授受非洲農業部及其附屬機構邀請至非洲甘比亞考察訪問。
- (二十七)96年5月19日，雷立芬教授受邀至中國北京考察訪問。
- (二十八)96年5月27日，陸怡蕙教授受亞洲生產力中心邀請至吉隆坡開會。
- (二十九)96年6月23日，羅竹平助理教授至西雅圖參加【美西經濟學會 2007 年 82th 年會】。
- (三十)96年6月29日，陸怡蕙教授至美國參加【美西經濟學會 2007 年 82th 年會】。
- (三十一)96年7月2日，張宏浩助理教授至美國西雅圖及華盛頓參加美西經濟學會 2007 年 82th 年會及國際學術合作。
- (三十二)96年7月17日，徐世勳教授受農業部及相關單位邀請至史瓦濟蘭考察訪問。
- (三十三)96年7月27日，徐世勳教授至美國波特蘭市參加【2007 美國農業經濟學會年會 (AAEA)】。
- (三十四)96年7月29日，黃芳玫副教授至美國波特蘭市參加【2007 美國農業經濟學會年會 (AAEA)】。
- (三十五)96年8月4日，黃芳玫副教授至 University of Wisconsin-Madison, WI, U.S.A 參與研究。
- (三十六)96年8月11日，吳榮杰教授至德國波昂大學研究考察。
- (三十七)96年8月15日，雷立芬教授受內蒙古農業大學經濟管理學院邀請至中國內蒙古開會。
- (三十八)96年8月15日，徐世勳教授受內蒙古農業大學經濟管理學院邀請至中國內蒙古開會。
- (三十九)96年8月22日，張宏浩助理教授至香港科技大學考察訪問。
- (四十)96年8月22日，林國慶教授受韓國經濟學會邀請至韓國參加【2007 國際農業經濟與資源研討會】。
- (四十一)96年9月12日，徐世勳教授受泰國清邁大學邀請至泰國清邁考察訪問。
- (四十二)96年9月21日，雷立芬教授受南京市政府邀請至中國南京開會。
- (四十三)96年9月23日，徐世勳教授受南京農業大學邀請至中國南京市考察訪問。
- (四十四)96年10月18日，張宏浩助理教授受韓國首爾大學邀請至韓國首爾開會。
- (四十五)96年10月31日，徐世勳教授受茂物農業大學至印尼雅加達考察參訪。
- (四十六)96年10月31日，雷立芬教授受邀至印尼講學。
- (四十七)96年11月4日，雷立芬教授受史丹佛、柏克萊、華盛頓等大學邀請至美國(舊金山、西雅圖)考察參訪。
- (四十八)96年11月16日，吳榮杰教授受 Dole 蕉園邀請至菲律賓 Davao 考察參訪。

- (四十九)96年11月25日，吳榮杰教授受波昂大學邀請至德國波昂開會。  
(五十)96年12月10日，徐世勳教授受茂物農業大學邀請至印尼考察訪問。  
(五十一)96年12月17日，陳政位副教授受邀至日本考察訪問。

## 十、園藝學系

- (一)1月20日，邀請美國佛蒙特大學教授 Robert E. Manning 蒞臨本系演講，題目為「Parks and Carrying Capacity: Commons Without Tragedy」。
- (二)1月23日，黃鵬林教授前往菲律賓，與東南亞農業高等教育研究中心(SEARCA)簽訂學術合作協議書，並促進雙方學術交流發展。
- (三)1月29日，徐源泰教授受邀前往新加坡，進行花卉產業參訪。
- (四)3月20日，邀請國際園藝學會會長 Dr. Norman Looney 來我國參訪園藝產業，並蒞臨本系演講，題目為「The Future of Horticultural Science as a Learned Profession」。
- (五)96年3月30日，許明仁副教授受邀前往美國，考察保健食品之開發技術與市場趨勢。
- (六)4月27日，邀請日本山口大學山內直樹教授 Prof. Naoki Yamauchi 蒞臨訪問園產品處理研究室，並與師生座談。
- (七)5月10日，邀請義大利 Università degli Studi della Basilicata 果樹生理學副教授 Dr. Bartolomeo Dichio 蒞臨本系演講，題目為「環境因素對礦物元素在奇異果果實及葉片運移與累積之影響」。
- (八)5月11日，許明仁副教授受邀前往中國大陸上海，進行有機蔬菜農場及水蜜桃加工生產評估。
- (九)5月17日，徐源泰教授前往中國大陸，執行衛生署之訪問大陸基改作物管理實務計畫。
- (十)5月27日，許明仁副教授受邀前往聖露西亞，進行食品加工合作計畫之可行性評估。
- (十一)6月14日，邀請德國 Fachhochschule Weihenstephan 果樹生理學教授 Hans-Ulrich Helm 蒞臨本系演講，題目為「草莓栽培及生產」及「德國的果樹產業及自動化果實篩選」。
- (十二)6月26日，葉德銘教授受邀前往荷蘭，進行花卉作物生產考察。
- (十三)7月14日，許輔副教授受邀前往德國柏林之台德社會經濟協會，進行考察訪問。
- (十四)8月1日至9月6日，李國譚助理教授應美國康乃爾大學紐約州立農業試驗所邀於赴美進行短期學術訪問及研習，並於8月31日以「台灣果樹產業及研究」發表專題演講。
- (十五)8月6日至11日，邀請瀋陽農業大學李天來副校長及該校園藝、食品與林學院長與教授一行10人來系訪問，並於梅峰山地農場舉辦「兩岸溫帶園藝作物栽培管理與利用及景觀維護研討會」。
- (十六)8月20日，邀請國際園藝學會副會長 Prof. Dr. Ian Warrington 來我國參訪園藝產業，並蒞臨本系演講，題目為「The future priorities and challenge for horticultural industries, education, and research worldwide (from a New Zealand perspective)」。
- (十七)11月16日，徐源泰教授受邀前往中國大陸武漢科技大學中南分校，進行專題演講。
- (十八)11月17日，張育森教授受邀前往中國大陸昆明，進行農業專家聯誼交流。
- (十九)11月20日，邀請美國馬里蘭大學 Prof. Chris Walsh 蒞臨本系訪問。
- (二十)11月27日，邀請美國加州大學戴維斯分校道路生態中心主任 Professor Alison M. Berry 蒞臨本系訪問。

## 十一、農業推廣學系

- (一) 王俊豪助理教授代表台方理事赴德參加 Taiwanese-German Association for Economic and Social Research 聯席理事會議，進行今年台德合作研究計畫案的審查工作，並進行鄉村發展政策的學術交流。
- (二) 王俊豪助理教授代表中華農學會赴大陸參加海峽兩岸青年農業科技論壇與休閒農業論壇，與農業推廣研究所黃秋蓮博士生、國家發展研究所劉小蘭博士生共同發表「臺灣休閒農業營運產值之生產因素探討」、「以參與的觀點論休閒農業之推動策略-以台德經驗為例」、「綠色消費主義與有機休閒農業之發展」等論文，與大陸學者進行學術交流。
- (三) 岳修平副教授擔任臺灣大學教學卓越美國大學參訪團代表，參訪美國三所大學：University of Michigan, Indiana University, University of Illinois (臺灣大學教務處教學發展中心，5月 5-13 日)
- (四) 日本京都大學情報科學系喜多一教授來訪，與本系岳修平副教授討論國際遠距課程授課規劃事宜，並進行學術演講。(6 月 14 日)
- (五) 岳修平副教授接受日本筑波大學資訊工程系(Department of Computer Science)邀請擔任短期客座教授，開授課程：Developing E-Learning: Concept and Practice (8 月)。
- (六) 岳修平副教授接受日本筑波大學井田哲雄教授邀請前往其研究室進行學術交流，同時發表專題演講(E-Learning Development of Education in Taiwan)。(8 月 28 日)
- (七) 陳玉華助理教授於 9 月 18 日與 Dr. Sara L. Friedman (Assistant Professor of Department of Anthropology, Indiana University)進行學術交流，探討大陸配偶在台生活適應問題。
- (八) 台德社經協會副主席 Dr. Dr. Ralf Nolten (Institute for Food and Resource Economics, University of Bonn)於 10 月 16 日於本系發表專題演講講題為 Rural Culture Extension and Rural Network Construction。
- (九) 陳玉華助理教授與 Dr. Doo-Sub Kim (Chairman of Korean Population Association, Professor of Department of Sociology, Hanyang University)共同於 2007 年台灣社會學會年會(11 月 26-27 日)發表東亞家庭比較研究論文
- (十) 陳玉華助理教授與 Dr. Hiroshi Kojima (Faculty of Social Sciences, Waseda University)進行學術交流，探討台灣地區婚配趨勢對生育率的影響。
- (十一) 岳修平副教授擔任 APRU-DLI 臺灣大學代表，前往泰國 Chulalongkorn University 參加國際遠距教學研討會(國際學術交流中心，12 月 12-15 日)

## 十二、生物產業機電工程學系

- (一) 3 月 29 日本系邀請美國楊百翰大學電機與電腦工程系 李大捷教授(Prof. D. J. Lee)蒞臨演講，題目為 Design and Commercialization of Machine Vision Systems for Agriculture Applications。
- (二) 3 月 29 日本系邀請美國德州農工大學數學系 陳鞏 教授(Prof. Goong Chen)，蒞臨演講，題目為 Writing and Publishing a Technical Paper, From the Start to Finish。
- (三) 5 月 8 日馬來西亞科技大學生物程序工程學系至本系學術交流暨參訪，訪問團一行約三十人，分別進行意見交流、實驗室參觀、文化表演、餐敘等。
- (四) 5 月 21 日美國伊利諾大學農業及生物工程學系主任丁冠中(Prof. K C Ting)與 Prof Vijay Singh 蒞臨本系及生物能源研究中心訪問並發表演講，並與本系暨生工系討論和 UIUC

合作事宜。

- (五) 5月28日美國農業部 Dr. Rud-Ren Chen 蒞臨本系暨生物能源研究中心訪問。
- (六) 7月10日至31日德國訪問學者 Dr. Werner B. Herppich (Department of Horticultural Engineering, Institute of Agricultural Engineering Bornim, Potsdam, Germany)在德國 Federal Agency for Agriculture and Food 之經費支助下，蒞臨本系訪問及與陳世銘教授進行交流研究，合作研究主題為“Investigation of optical methods toward nondestructive rapid detection of quality and safety aspects of agro food products”，也與葉仲基教授針對“Study of Damage Reduction of Mango Fruits during Transportation”進行交流。Dr. Herppich 並於7月13日在農機館二樓會議室發表專題演講，講題為“Application of Chlorophyll Fluorescence Image Analysis in Post harvest Research”。
- (七) 8月10日本系邀請美國羅格斯大學機械與航空工程學系盧彥文教授蒞臨演講，題目為“MEMS and Polymer in Biomedical Applications”。
- (八) 11月13日生物能源研究中心與本系邀請日本北海道大學化學系原賢二教授，來系參訪、並舉辦「台灣大學-北海道大學小型雙邊奈米能源技術研討會」，會中原博士針對奈米觸媒在能源應用研究發表專題演講。
- (九) 本系陳力騏副教授於7月10日前往日本福岡市九州大學研究一個月。
- (十) 本系陳倩瑜助理教授於7月9日前往美國芝加哥大學研究二個月。
- (十一) 本系楊翕雯博士生於2006年7月10日至2007年2月10日前往美國愛荷華州立大學研究半年。
- (十二) 本系謝博全博士生於2006年8月21日至2007年8月21日前往日本高知大學研究一年。
- (十三) 本系蕭賢義博士生於7月1日前往日本九州大學研究1.5月。
- (十四) 本系博士班陳柏中同學，申請國科會96年度秋季班「獎助國內博士班研究生赴德國短期研究(三明治計畫)」，業經國科會審查通過予以獎勵。

### 十三、食品科技研究所

- (一) 為促進本所與他國食品學術界及工業界之交流，本所教師經常出國參加國際會議，進行參觀訪問。同時，外國食品界知名人士也經常來本所訪問。
- (二) 吳瑞碧教授5月在波蘭華沙農業大學擔任客座教授，8月率領本所五名學生訪問美國依利諾大學及普渡大學。
- (三) 周正俊、吳瑞碧、呂廷璋三位教授12月訪問中國陝西省西北農林科技大學。
- (四) 葉安義教授受美國食品科技學會(Institute of Food Technologists, IFT)之邀請，8月1日於芝加哥，於IFT年會之Conference of Nanoscience and Technology中演講。
- (五) 葉安義教授於7月19日前往美國農業部東區研究中心(USDA, ERRC) (位於美國費城)演講並進行交流。
- (六) 葉安義教授於1月23-25日前往菲律賓，參觀IRRI (International Rice Research Institute), SEARCA (Southeast Asian Regional Center for Graduate Study and Research in Agriculture), College of Agriculture at University of the Philippines Los Banos 並進行交流。
- (七) 蔣丙煌教授於4月25-27日至韓國參加Koreapack包裝研討會，並報告台灣食品包裝之發展現況。

## 十四、生物科技研究所

- (一) 本所教師積極利用本校新進教師國際交流創始經費，活躍於相關領域國際學術會議(詳列於表伍：參加國際學術會議情形)，並已建立深厚之國際合作關係。例如林劭品老師與英美法等國之合作已獲得豐碩成果，包括共同發表研究成果於 *Development* 及 *Nature* 期刊。林老師更利用參加國際研討會之便，帶領博士班學生赴紐約進行為期兩週之短期研究，期間獲益良多，不但突破數個研究瓶頸，並獲合作學者慷慨贈送其自行研發成功，適合「胚幹細胞」體外培養之極佳培養添加劑，市值高達新台幣壹百四十萬元。透過此一支援，特別對於本所在有關胚幹細胞領域之研究將甚具助裨，預期未來將能獲得顯著之研究，除擬參加 2-3 個國際性學術研討會進行論文發表外，並將帶領學生與助理前往日本與英國研習單細胞晶片技術與微量細胞 DNA 包覆蛋白之修飾分析(林老師於 96 年 10 月間曾已拜訪英國伯明罕大學 O'Neill 教授，並就雙邊合作進行研究試驗相關細節進行討論並完成規劃)。此二技術之建立可大幅提升國內後生遺傳、生殖科技、幹細胞組織工程及癌症研究之戰鬥力。此外，本所宋麗英老師已獲新進教師國際學術交流初始經費之補助，擬於 97 年 1 月 31 日起至 2 月 15 日前往 Center for Regenerative Biology, University of Connecticut 進行國外短期研習，並推動“疾病模型小鼠複製胚胎幹細胞株之建立與鑑定”雙邊國際合作計畫之執行。
- (二) 3 月 6 日邀請 Advisory I/T Specialist, Life Sciences Center of Excellence Technical Support Center, IBM Taiwan, Joe Lu 博士蒞臨演講，題目為"IBM's Biomedical Research & Bio-informatics Common Platform"。
- (三) 12 月 25 日邀請 Wellcome Trust Sanger Institute, Wellcome Trust Genome Campus Hinxton, Cambridge UK, 林詠堯博士蒞臨演講，題目為"Developing zebrafish models of Congenital Muscular Dystrophy"。

## 十五、臨床動物醫學研究所

- (一) 本所與台灣小動物醫學會共同邀請美國俄亥俄州大學獸醫院獸醫臨床科學系副教授 Dr. Wilkie 於 11 月 18 日參訪臺大獸醫學系及臺大動物醫院進行學術交流，並對兩百多位臨床獸醫師授課全日，由林中天老師擔任口譯。
- (二) 本所外科謝青峰及林佚宣醫師於 8 月 19 至 23 日前往澳洲雪梨參加世界小動物獸醫年會。
- (三) 本所內科伍世揚醫師於 8 月 19 至 23 日前往澳洲雪梨參加世界小動物獸醫年會，並發表兩篇研究論文摘要：Effect of benazepril on echocardiographic indices in dogs with chronic degenerative valvular diseases，以及 Treatment for canine babesiosis: 40 cases。
- (四) 本所內科伍世揚及卓彥安醫師於 9 月匈牙利布達佩斯舉行的歐洲獸醫內科醫學會發表兩篇研究論文摘要：Comparison of tissue Doppler assessment of longitudinal left ventricular, interventricular and mitral annular strain and strain rate of small breed dogs with and without chronic degenerative valvular disease，以及 Microalbuminuria and systemic blood pressure in canine hyperadrenocorticism。
- (五) 本所外科周柏諺醫師於 10 月 18 至 21 日前往美國芝加哥參加美國獸醫外科年會。

## 十六、附設動物醫院

- (一)內科與開業醫師合作，建立健康犬隻的脊椎骨心臟比值、心臟超音波、心電圖、BNP 與 Troponin I 參考值。
- (二)內科與廠商合作建立健康貓隻的甲狀腺 TT4 參考值。
- (三)外科謝青峰及林佚宜醫師於本年 8 月 19 至 23 日前往澳洲雪梨參加世界小動物獸醫年會。
- (四)外科周柏諺醫師於本年 10 月 18 至 21 日前往美國芝加哥參加美國獸醫外科年會。

## 十七、農業試驗場

- (一)96 年 3 月 14 日台北美國學校 Morrison Academy Bethany Campus 學生參觀本場導覽解說。
- (二)96 年 8 月 03 日馬拉威大學 College of Medicine University of Malawi 學生參觀本場導覽解說。
- (三)96 年 12 月 4 日應本校農經系申請，參訪人員為日本明治大學參訪團，導覽解說本場各園區。
- (四)96 年 3 月美國在台協會農業貿易辦事處主任石耐勞先生率同 AIT 同仁米傑富、傅安那及美國加州農業出口協會、加州香吉士公司等代表參訪本場園藝組「蔬果生態體驗園」活動，深受好評，並受贊助本活動使用之「蔬果支票」製作印刷經費。
- (五)96 年 11 月 27 日美國加州大學戴維斯分校道路生態中心主任 Professor Alison M. Berry 蒞臨園藝分場參訪，由本校園藝系造園組蔡厚男教授及台北科技大學林鎮洋教授陪同，對於園藝分場環境改善計畫之成果，讚譽有嘉。

## 十八、附設山地實驗農場

- (一)瀋陽農業大學李天來副校長率團來場參訪，並參加「兩岸溫帶園藝作物栽培管理與利用及景觀維護研討會」。

## 十九、實驗林管理處

- (一)東京大學大學院農學生命科學研究科附屬演習林研究部田無試驗地主任鎌田直人與林業及林產物研究所研究員濱口京子，於 96 年 1 月 10-16 日至本處進行長小蠹蟲(長小蠹蟲科 Platypodidae)之研究調查。
- (二)東京大學大學院農學生命科學研究科附屬演習林研究部田無試驗地主任鎌田直人與林業及林產物研究所研究員升屋勇人，於 96 年 3 月 6-10 日至本處進行長小蠹蟲(長小蠹蟲科 Platypodidae)之研究調查。
- (三)美國德州農工大學 Dr. Sorin Popescu 於 96 年 3 月 14 日在本處溪頭自然教育園區進行專題演講，題目為「Japanese fir plantation」。
- (四)美國伊利諾大學香檳分校(UIUC)師生 15 位、校本部師生 16 位於 96 年 5 月 23-25 日至本處和社、溪頭、鳳凰自然教育園區進行「台灣生物多樣性與文化研習營」戶外教學課程。
- (五)臺大昆蟲系吳文哲教授接待國科會 96 年度臺、美、加暑期研究生研習計畫項下學員

- Eric Ott 君，並於 7 月 16 日~8 月 17 日在本處內茅埔營林區進行試驗調查，其研究題目為「寄主樹木及環境因子影響共生菌之資源利用及菌蠹蟲適應性研究」。
- (六) 大陸中國林學會邀請本處同仁參加第八屆海峽兩岸青年科學家學術研討會，本次主題為城市森林與居民健康，於 96 年 7 月 31 日至 8 月 9 日為期 10 天，在北京與山東地區進行，本處發表論文 5 篇。
  - (七) 本處與本校森林環境暨資源學系主辦之「森林暨自然資源經營最新進展研討會」於 96 年 9 月 3 日至 5 日舉行，邀請國內外學者與會，總參加人數約 60 人，國外學者發表論文 13 篇、國內學者發表論文 20 篇，會後並參訪本處溪頭及和社自然教育園區。
  - (八) 為加強本處推動自然教育園區的發展與森林經營管理的成效，並達到與環境共生、永續發展的目標，本處於 96 年 9 月 29 日至 10 月 4 日邀請美國 Team Oregon 主席 Robert N. Wise 來台進行交流訪問。
  - (九) 國際森林研究機構聯合會(IUFRO)第五組(林產組)大會暨國際研討會，於 2007 年 10 月 29 日至 11 月 2 日於臺北圓山大飯店舉行，本次由中華林產事業協會承辦，以「林產與環境：永續、共生」為主題，本處發表海報 1 篇。會後計有美國、泰國、馬來西亞等國學者 10 位於 11 月 3~4 日至本處鳳凰、溪頭自然教育園區進行參訪行程。
  - (十) 越南農業部種植局副局長等一行 8 人於 96 年 12 月 10 日至本處溪頭自然教育園區進行林業政策交流與參訪。
  - (十一) 本處於 12 月 8~9 日假溪頭自然教育園區紅樓國際會議廳辦理「臺灣杉命名滿百周年—臺灣杉國際學術研討會」，邀請國內外學者與會。本次研討會由國外學者發表專題演講 5 篇、由國內學者發表演講 3 篇及文章發表 10 篇，並於 12 月 10 日安排參訪臺灣杉之天然生育地。

## 二十、水工試驗所

- (一) 96 年 1 月 15 日越南河內大學 Professor Nguyen Van Hung, Dr. Do Huu Thanh and Mrs. Dao Tang Kiem 蒞所參訪。
- (二) 96 年 3 月 1 日邀請巨廷顧問公司許勝田董事長蒞所專題演講，講題為「水庫分層取水及排砂：以石門水庫為例」。
- (三) 96 年 3 月 9 日美國堪薩斯大學人文藝術科學學院院長 Jesse Delia 蒞所參訪。
- (四) 96 年 3 月 23 日與財團法人中興工程科技研究發展基金會共同舉辦「工程科技推廣專題演講-水資源工程系列研討會」，地點：台灣大學集思會議中心。
- (五) 96 年 4 月 12 日美國國家工程院院士康乃爾大學 Jean-Yves Parlange 教授蒞所演講，講題為「Erosion and Sediment Transport」。
- (六) 96 年 4 月 17-18 日邀請美國加利福尼亞大學 Ne-Zheng Sun 教授蒞所演講，講題為「1. Contaminant source identification: theory, methods and applications; 2. On the construction of objective-oriented groundwater models」。
- (七) 96 年 4 月 20 日與財團法人中興工程科技研究發展基金會共同舉辦「工程科技推廣專題演講-水資源工程系列研討會」，地點：台灣大學電資學院博理館。
- (八) 96 年 4 月 27 日與中國土木水利工程學會等單位假本所四樓視聽室共同舉辦「台灣水治理與廣東省水利防災科技交流研討會」。
- (九) 96 年 5 月 4 日與財團法人中興工程科技研究發展基金會共同舉辦「工程科技推廣專題演講-水資源工程系列研討會」，地點：台灣大學應力館。

- (十) 96 年 6 月 12 日與本校綜合災害研究中心等單位共同舉辦「水資源工程及防災科技推廣」研習會，邀請美國科羅拉多州立大學土木與環境工程學系楊志達教授等專家學者蒞所演講座談。
- (十一) 96 年 6 月 27 日印尼 Faculty of Civil and Environmental Engineering, Institute of Technology Bandung, Prof. Puti F. Tamin (Dean of Faculty of Civil and Environmental Engineering of ITB) and Prof. Imran (Head of Structural Engineering)蒞臨本所參觀訪問。
- (十二) 96 年 9 月 17-19 日與中國水利水電科學研究院等單位共同主辦「第十一屆海峽兩岸水利科技交流研討會」，地點在長春市松苑賓館等。
- (十三) 96 年 10 月 16 日協辦中國土木水利工程學會等單位辦理之「台灣淹水治理與廣東省水利防災科技交流」研討會。
- (十四) 96 年 11 月 21 日邀請普渡大學榮譽教授 Dr. Milton Edward Harr 蒞所演講及座談。
- (十五) 96 年 12 月 10 日邀請美國康乃爾大學教授-Dr. Philip L.F, Liu，講題：Wave Structure Interaction。

## 二十一、農業陳列館

- (一) 美國懷俄明州探訪團一行 19 人，於民國 96 年 1 月 22 日蒞臨本館參觀「自然的意外訪客－外來種生物特展」暨「臺灣大學教職員 2006 國畫作品展」。
- (二) 馬拉威參訪團一行 12 人，於民國 96 年 8 月 3 日蒞臨本館參觀「自然的意外訪客－外來種生物特展」暨「臺灣大學教職員 2006 國畫作品展」。
- (三) 國際土地政策研究中心偕同沙烏地阿拉伯參訪團一行 10 人，於民國 96 年 8 月 14 日蒞臨本館參觀「自然的意外訪客－外來種生物特展」暨「臺灣大學教職員 2006 國畫作品展」。
- (四) 本院國際農業教育與學術交流中心偕同印度學者一行 8 人，於民國 96 年 11 月 13 日蒞臨本館參觀「有米最樂-水稻田三生特展」。
- (五) 本院偕同大陸學者一行共 8 人，於民國 96 年 11 月 13 日蒞臨本館參觀「有米最樂-水稻田三生特展」。

## 二十二、農業推廣委員會(無)

## 二十三、生物產業自動化教學及研究中心(無)