



發行人：黃良得

地址：10617 台北市羅斯福路四段一號

電話：(02)3366-4802

傳真：(02)2363-3123

網站：<http://www.ac.ntu.edu.tw/>

E-mail：acgh@ntu.edu.tw

目次

重要報導

- ◇ 李達源教授兼副院長獲頒最高榮譽 2015 年「美國農藝學會會士 (Fellow)」獎證書

榮譽榜

- ◇ 教師獲獎殊榮
- ◇ 學生榮獲獎項

學術研討及交流

- ◇ 舉辦國內外研討會及活動
- ◇ 參加國際學術研討會
- ◇ 國外學者蒞臨本系暨專題演講

活動報導

- ◇ 104 學年度新生家長日親師活動
- ◇ 農化系舉辦卡拉 OK 大賽
- ◇ 農化系 105 年終餐會
- ◇ 杜鵑花節活動
- ◇ 農化系校友畢業五十年重聚活動

重要報導

農業化學系李達源特聘教授榮獲2015年美國農藝學會(American Society of Agronomy, ASA)之會士(Fellow)獎

美國農藝學會(American Society of Agronomy, ASA)創立於1907年迄今已有100年以上之歷史，現有超過8000名之會員和14000名之認證農藝專家(Certified Professional Agronomists)。ASA為一個與土壤學、作物生產、環境品質、生態系永續性、農業廢棄物管理和再利用以及土地智慧利用相關之農藝學術國際知名團體。ASA每年由其會員和名譽會員中，至多0.3%之會員可被選為會士(Fellow)，為ASA會員之最高榮譽，以肯定得獎者在農藝學相關研究、教學、推廣之國內或國際性之服務和貢獻。李達源教授由於在微量元素之土壤化學與作物生產以及發展地理統計方法研究土壤性質之空間變異之成果，以及在國內和國際土壤科學相關學術團體之領導和貢獻，被選為2015年ASA之會士。李教授於2015年11月16日在美國Minneapolis市舉行之2015年ASA年會頒獎典禮中接受表揚。李教授現為本校農業化學系終身職特聘教授兼副院長。現擔任中華民國環境分析學會理事長，曾任本校農業化學系系主任、中華土壤肥料學會理事長、Journal of Environmental Quality 副總編輯、中國農業化學會誌總編輯、國科會生物處土壤、環保及農化學門召集人、環保署環境檢驗機構評鑑技術委員會召集人。



李達源教授接受學會理事長Prof. Jean Steiner頒授「美國農藝學會會士 (Fellow)」證書

榮譽榜

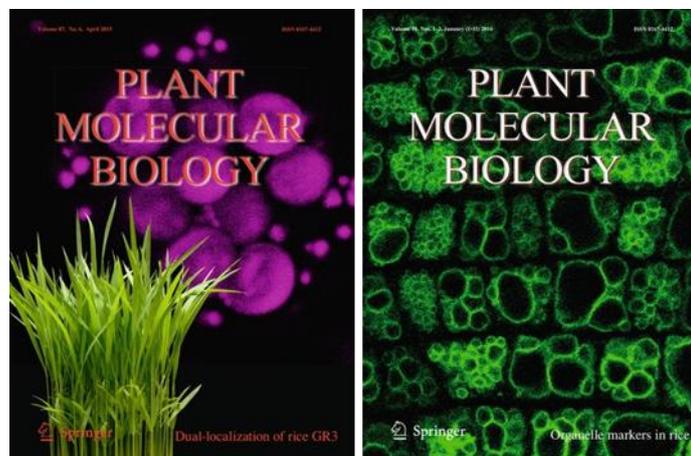
教師獲獎殊榮

許正一 教授 榮獲 Elsevier 旗下之國際期刊 Journal of Environmental Management 授證為 2015 年傑出審稿人獎。



許正一教授獲 Journal of Environmental Management 授證為 2015 年傑出審稿人獎

洪傳揚 副教授 發表二篇植物分子生物學領域期刊獲選榮登 Plant Molecular Biology 期刊封面。



刊登於 Plant Molecular Biology 期刊封面照片

學生榮獲獎項

- 學士班同學蔡易霖同學錄取「外交部 104 年國際青年大使」正取學員。



外交部 104 年國際青年大使「歐非一團員/蔡易霖」



國際青年大使與赴訪國間的交流互動合影

- 學士班許銘珊同學參加 104 年全國大專校院運動會一般女子組游泳 200 公尺蝶式比賽以 2 分 34 秒摘金，並破大會 2 分 38 秒 21 紀錄。



許銘珊同學比賽英姿

- 學士班陳英宇同學前往美國代表臺大參加 2014 年模擬聯合國之農糧組織(FAO)會議。



於聯合國總部大會議事堂舉行閉幕典禮前的留影

- 學士班陳俞均同學參加由美國麻省理工學院(Massachusetts Institute of Technology, MIT)所主辦的 104 年國際合成生物學基因工程生物競賽(The International Genetically Engineered Machine Competition, IGEM)，表現優異，榮獲金牌。



陳俞均同學榮獲金牌

- 本系大一新生參加 104 學年度臺灣大學新生盃籃球比賽榮獲亞軍



參加 104 學年度臺大新生盃籃球賽花絮

- 博士班石國治榮獲「105 科技部補助博士生赴國外研究」前往美國康州康乃迪克大學研修為期 10 個月。
- 博士班張馨云榮獲「105 科技部補助博士生赴國外研究」前往美國康乃狄克大學研修為期 12 個月。
- 碩士班楊景昕同學擔任 104 學年度第 1 學期化學系普化實驗助理助教表現優異，獲選為優良助理助教。

郭錫瑠先生文教基金會 104 學年第 1 學期獎學金：

博三 蘇俊翰同學

郭錫瑠先生文教基金會 104 學年第 2 學期獎學金：

博五 黃儒音同學

104 學年度蘇淑芳系友獎學金—出國參與學術會議獎學金 (9 月份)：

博三 蘇俊翰同學(學術會議名稱：第六屆國際食品保健因子大會(The 6th International Conference on Food Factors, ICOFF)，2015/11/22-11/25，南韓。

博三 楊鈞憲同學(學術會議名稱：第六屆國際食品保健因子大會(The 6th International Conference on Food Factors, ICOFF)，2015/11/22-11/25，南韓。

104 學年度蘇淑芳系友獎學金—出國參與學術會議獎學金 (3 月份)：

碩二 林哲郁同學(學術會議名稱：2016歐洲土壤大會(Eurosoil Istanbul 2016)，2016/7/17-7/22，土耳其)。

碩二 許禎原同學(學術會議名稱：2016歐洲土壤大會(Eurosoil Istanbul 2016)，2016/7/17-7/22，土耳其)。

104 學年度蘇淑芳系友獎學金—出國參與學術會議獎學金 (6 月份)：

碩二 謝境挺同學(學術會議名稱：RNA會議(RNA Metting)，2016/6/28-7/2，日本)。

碩二 梁凱任同學(學術會議名稱：RNA會議(RNA Metting)，2016/6/28-7/2，日本)。

104 學年度李敏雄教授獎學金—成績及研究優良獎學金：

碩二 柯玉喜同學

104 學年度蘇淑芳系友獎學金—成績及研究優良獎學金：

碩三 張傑誠同學

104 學年度 味王公司—大四成績優良獎學金：

大四 林宜璇同學

大四 劉映彤同學

104 學年度「台灣石化合成股份公司獎學金」

大四 林家維同學

大三 史習霈同學

104 學年度生農學院劉古雄先生獎學金

碩二 陳冠維同學

104 年度第一學期農友社會福利獎學金

碩二 韋朝源同學

碩一 林虹妘同學

103 學年第 2 學期 學業成績優良得獎名單：

大學四年級同學：林易運、林信宏、許祖寧
大學三年級同學：林家維、林宜璇、黃于玲
大學二年級同學：陳晏誼、蔡欣亞
大學一年級同學：林中行、宋育徵、黃昱澄

104 學年第 1 學期 學業成績優良得獎名單：

大學四年級同學：楊子萱、張 茗、譚長恩
大學三年級同學：王奕涵、史習霈
大學二年級同學：宋育徵、林永祥、陳翰霖
大學一年級同學：傅郁華、李 微、李星宇

學術研討及交流

參加國際學術研討會

日 期	參 加 會 議 名 稱	地 點	參 加 教 師	補 助 單 位
8 月 17-22 日	International Soil Conference (ISC) on Sustainable Uses of Soil in Harmony with Food Security	泰國(查安)	陳尊賢	自籌經費
9 月 18-21 日	12th International Conference of East and Southeast Asia Federation of Soil Science Societies (ESAFS2015)	中國(南京)	陳尊賢 李達源	科技部
10 月 4-7 日	The 2nd International Conference on Emerging Contaminant	臺灣(高雄)	施養信	科技部
10 月 4-7 日	The 2nd International Conference on Emerging Contaminants (emcon forum)	臺灣(高雄)	陳佩貞	科技部
11 月 15-18 日	2015 International Annual Meetings of ASA, CSSA and SSSA	美國 (Minneapolis)	李達源	校務基金與 自籌經費
12 月 5 日	The 6th international Conference of Clinical Plant Science 2015	日本(東京)	林乃君	邁向頂尖計畫 校經費與自籌 經費

學術參訪

◎美國猶他州立大學訪賓 Dr. Paul G. Johnson 及 Dr. Simon Wang 於 2015 年 9 月 15 日農化系辦公室會面與討論合作事宜。



國內外學者蒞臨本系暨專題演講

◎Prof. Yasuo Kitamura

Senior Coordinator, Agricultural Chemicals Inspection Station, Food and Agricultural Materials Inspection Center (FAMIC), Japan

104 年 9 月 22 日下午 3 時 30 分於農化系新館 B10 教室，邀請 Yasuo Kitamura 教授演講。

題目：Fundamental and indispensable knowledge on current situation of agriculture and food supply, the modernization of agriculture, and role of agricultural chemicals.

104 年 9 月 25 日下午 3 時 30 分於農化系新館 B10 教室，邀請 Yasuo Kitamura 教授演講。

題目：The role of pesticides in the modern society and importance of understanding of state of pesticides management in developed, developing, and under developed countries.

◎Prof. Rebecca Ehrlich Perales

Department of Microbiology and Molecular Genetics, University of California, Davis, CA, United States

104 年 11 月 03 日下午 3 時 30 分於農化系新館 B10 室，邀請 Rebecca Ehrlich Perales 教授演講。

題目：Bacterial sensing and degradation of aromatic compounds.



專題演講會後 Rebecca Parales 教授與本校師生合影。

◎Prof. Jian Feng Ma

**Plant Stress Physiology Group, Institute of Plant Science and Resources,
Okayama University, Japan**

104 年 11 月 30 日上午 10 時 30 分於農化系舊館 213 室，邀請 Jian Feng Ma 教授演講。
題目：Molecular mechanisms of arsenic accumulation in rice.



邀請 Prof. Jian Feng Ma (中間)蒞臨演講

◎Prof. Subhasis Ghoshal

Department of Civil Engineering, McGill University, Montreal, Canada

104 年 12 月 04 日下午 3:30 時於農化系新館 B10 室，邀請 Subhasis Ghoshal 教授演講。
題目：Characterization and fate of engineered nanoparticles in municipal wastewaters.

104 年 12 月 08 日下午 3:30 時於農化系新館 B10 室，邀請 Subhasis Ghoshal 教授演講。
題目：Nanoparticles for groundwater remediation: transport and reactivity of nanoscale zero

valent iron.



104年12月04日邀請 Prof. Subhasis Ghoshal 蒞臨演講



104年12月08日邀請 Prof. Subhasis Ghoshal 蒞臨演講



邀請 Prof. Subhasis Ghoshal 蒞臨演講

◎2016 韓國農化學會參訪



104 學年度新生家長日親師活動

新生家長日親師活動於 104 年 9 月 6 日 10 點於本系 B10 階梯教室舉行，為讓新生及家長充份了解本系教學與研究並重之理念，特以「臺大農業化學系之特色、資源與未來發展」為主題，舉辦『農化系 104 學年度親師生座談會』。本次出席學生之家長總計 32 人，計有 39 位新生出席；本系有 7 位教師出席歡迎新生及家長座談會，2 位行政人員及 8 位系學會學生支援活動，總計共 88 人與會。

座談會首先由系主任黃良得教授致歡迎詞並介紹本系教師後，播放約 8 分鐘系簡介影片，接著介紹本系歷史與現況、課程主軸、專業與研究領域、校外教學與課外活動、國際化策略、交換學生計畫、系友發展概況及畢業生就業管道等，讓與會新生及家長領略本系概況。

大一新生導師王尚禮教授及羅凱尹助理教授說明本系導生為四年制，勉勵同學努力於課業學習之餘可多參加活動，同學彼此互相關懷，活在當下，並提醒新生及家長，若有任何課業或生活上的問題，兩位導師都很樂意協助，為同學解決疑惑。

本系四大研究領域教師代表王尚禮教授、黃良得教授、羅凱尹助理教授及徐駿森副教授分別代表介紹土壤與環境科學領域、植物生理與化學領域、生物資源利用領域及微生物與生物技術領域當中各教師之研究範疇、教學與發展目標。並強調農業化學是和人類福祉相關的化學，勉勵新生扎實基礎與多元接觸正確的學習方法與生活態度，重視團隊合作、開拓國際觀與社會關懷，令與會的新生及家長以及在校生獲益良多。

系學會會長洪偉康同學介紹系學會成員、系學會費收入來源與用途、系隊及大一即將參與活動內容。並鼓勵學弟妹多參加課外活動，從中建立人際關係、獲取寶貴的實務經驗。亦介紹將於9月18-20日舉辦之迎新宿營活動，期望大一新生盡早認識同學並能好好相處。

會後，師生一同享用午餐，新生家長亦繼續與本系教師請益增進交流。座談會於13:00圓滿結束。



學長姐接待新生辦理報到



師生家長出席踴躍。



主任開場介紹



王尚禮教授介紹土壤與環境科學領域



羅凱尹助理教授介紹生微生物與生物技術領域之研究範疇、教學與發展目標。



徐駿森副教授介紹生物資源利用領域之研究範疇、教學與發展目標。



系學會會長洪偉康介紹新生在大一的活動內容，生動有趣。

農化系舉辦卡拉 OK 大賽

農化系學生會於 2014 年 12 月 23 日聖誕節前夕舉辦一年一度的卡拉 OK 大賽，希望藉此凝聚農化系之間的情誼，並邀請老師和各年級同學一同觀賞同學們的精彩演出，今年的系卡主題為農化好陞音，除了大學部的同學和研究所的學長姐們外，系上的教授們也特別抽空前來，熱情地參與這次的系卡活動！這次一共有十八組同學報名此次的系卡，報名十分地踴躍，表演內容除了唱歌、自彈自唱還有跳舞及有趣的串場表演等等，每個表演都十分精彩！其中大一學弟妹們精心準備的串場表演逗得大家哈哈大笑，另外賴喜美實驗室的同學們則是特別事先和主辦單位協調好，於系卡活動表演結束後利用節目尾聲時間撥出一段影片送給即將結婚的兩位學長姐作為一個大驚喜和祝福，讓整個系卡活動更增添了幾分幸福的色彩！充分地讓大家看見了農化系的學生除了讀書之外，還有活潑、搞笑和多才多藝的另一面！



農化好陞音活動花絮

農化系 104 年終餐會

2016 年 1 月 20 日於天然臺湘菜館舉辦農化系 104 年終餐會，教師及退休教師、職員共 23 人參與。



2016 臺大杜鵑花節

「2016 臺大杜鵑花節學系博覽會」活動於3月12日(六)、3月13日(日)登場，農化系會場設在校綜合體育館一樓 No."02"位置，此次舉辦展覽策動規劃由系學會主辦，會長洪偉康、副會長史習霈及大三同學共同協助合作策畫。系主任黃良得教授與大三導師徐駿森、林乃君老師全程指導與協助，同時，展覽會現場整合相關資源將系所教學內容特色與學生發展方向做一完整介紹，讓蒞會參觀者更清楚認識本系的特色。



農化系校友畢業五十年重聚活動

2016年3月19日(星期六)畢業50年校友與昔日同窗好友一起返校參加第二屆臺大畢業五十年重聚會並回母系參訪及座談。在春暖花開的3月再次重返杜鵑花城，系友們回訪校園重溫往日校園生活，探訪系上景物回味50年前的同窗情誼，活動中感謝系友捐贈5萬元補助系上教室修繕。

