

106 學年度中國文化大學園藝暨生物技術學系 第 2 學期第 1 次國際暨兩岸交流委員會會議記錄

一、開會時間：107 年 5 月 22 日(星期二)中午 12 時 30 分

二、開會地點：農學院功 302 室

三、主席：黃子彬 教授

記錄：潘明玉 組員

四、主席報告：(略)

五、報告事項：

- (一)、案由：農委會種苗改良繁殖場主辦之「2018 植物品種權反侵權國際研討會」(2018 International Symposium on Anti-infringement for Plant Breeders' Right)已如期舉開完畢，報請公鑒。

說明：

- 1.本項國際研討會由農委會種苗改良繁殖場向「植物新品種保護國際聯盟(International Union for the Protection of New Varieties of Plants, UPOV)」爭取獲得主辦，於本(107)年3月10日在台南「臺灣蘭花生物科技園區」舉開，為期一天，共計國內以及比利時、荷蘭、日本等學者、專家、業者100餘人參加。
- 2.報告議題如下，由專家主講後開放討論交流：
 - (1)對抗不法行為-歐洲蔬菜種苗領域：以「植物材料智財權反侵權局」之經驗為例。由比利時植物智財權反侵權局(Anti-Infringement Bureau for Intellectual Property Rights on Plant Material)管理處處長 Mr.Casper van Kempen 主講。
 - (2)臺灣植物新品種之權利保護。農委會農糧署作物生產組方怡丹組長主講。
 - (3)臺灣植物品種權侵害救濟實務。國立中興大學法律系陳龍昇副教授主講。
 - (4)育種程序之植物材料選擇，適用何種規則？-聚焦國際生物多樣性立法。荷蘭 Plantum 公司副主任 Ms.Anke van den Hurk 主講。
 - (5)植物界的「CSI 犯罪現場」。荷蘭 Naktuinbouw 公司實驗室資深專家 Dr.Hedwich Teunissen 主講。
 - (6)日本支持植物品種權保護制度之努力-PVP G-men 之活動介紹。日本國立農業糧食研究所種子種苗中心植物品種保護科科長 Mr.Tsukasa Kawakami 主講。

決定：洽悉。

(二)、案由：本系熊同銓主任與生活應用系林素一主任在黃鵬林院長率領下前往日本國立高知大學及資生堂公司東京資生堂美容技術專門學校參訪交流，報請公鑒。

說明：

- 1.為深化與國際姊妹校及產學合作機構所屬文教體系之交流，以提升本系與農學院國際學術合作及師生交流活動之能量，本系依據「深耕姊妹校，提升國際學術地位」計畫，由黃鵬林院長率領本系與生活應用系2位主任，於本(107)年5月7日至12日前往日本姊妹校國立高知大學，以及具長期建教合作關係之資生堂公司東京資生堂美容技術專門學校進行參訪及學術交流。
- 2.高知大學農林海洋學部與所屬岡宗農園主要商討姊妹校交換留學生事宜、學術合作、暖地農學研究合作等議題，以及實地參訪農場經營管理等。資生堂美容技術專門學校商討美容教育交流事宜與美容與社會關懷應用研究探討，東京大學學術文化總合博物館媒介展演館則接洽安排移地學習地點，並觀摩農學院產品開發展售情形。
- 3.國立高知大學農林海洋學部與本校農學院之間學術研究交流頻繁，2010年經由本院推動簽署為本校首間日本國立大學姊妹校。本校多年來已有多名學生透過國際處協助前往該校教育學部等進修。透過本次參訪可更增加未來共同合作之機會。另資生堂公司所屬資生堂美容技術專門學校，與本院生活應用科學系已有長達40餘年之建教合作關係，透過本次交流參訪具體建立研商合作之管道。
- 4.未來三年將繼續強化日方受訪單位師資來台交流及研究資源分享，並持續提供本校學生日本國立大學交換留學之機會，以及建立本院各系、所辦理移地教學等國際交流活動機構之管道。

決定：洽悉。

(三)、案由：「第30屆國際園藝學大會」今(107)年8月將在土耳其舉行，學術交流研討部分相關議程如說明，報請公鑒。請本系師生就各自研究領域與興趣，選擇出席參與。

說明：

- 1.國際園藝學會(International Society for Horticultural Science, ISHS)每4年舉開一次之國際園藝學大會(International Horticultural Congress, IHC)，本(2018)年第30屆(XXX IHC 2018)將於8月12日至16日在土耳其首都依斯坦堡舉行。伊斯坦堡橫跨歐亞兩洲，居橋樑之重要地位，因此本次會議之主題標語為「以園藝建立世界之橋樑—Bridging the World through Horticulture」。

2. 本次會議學術研討部分將有 **2 場專題論壇**，分別為「未來園藝技術—Future Technologies in Horticulture」，以及「創新：全世界最優越技術—Innovations：Best Practices in the World」。 **9 場專題討論會** 包括：結合光照生理與植物保護改善作物生產與品質、超級水果、茶葉永續生產、氣候變遷、立體栽培、年輕人眼中的未來世界園藝、生物激素、園藝作物基因型表現等。
3. 另有 **39 場學術研討會**，重要主題包括：植物遺傳資源、植物離體微體繁殖、基能性分子生物學應用、酪梨、落葉果樹品種根砧與果園管理系統評估、堅果類與地中海果樹、漿果類、葡萄栽培、熱帶亞熱帶蔬菜生產、園產品品質與食用安全、香藥植物生產加工改進、食用香草植物與菇類、水果蔬菜加工、確保品質降低採後損失之策略與技術、園藝作物水份與營養管理、角豆、番紅花生物學與生物技術，以及第 11 屆國際香蕉研討會、第 7 屆國際熱帶亞熱帶果樹研討會、第 2 屆波羅蜜與桑科果樹國際研討會、第 11 屆國際觀賞植物採後品質研討會、第 3 屆國際設施栽培技術創新研討會、第 2 屆國際無土栽培研討會、第 2 屆國際球根作物研討會、第 2 屆園藝作物育種國際研討會、第 2 屆友善環境與人口之有機園藝國際研討會、第 19 屆園藝經濟與經營國際研討會、第 7 屆造園與都市園藝國際研討會、第 4 屆草皮管理與運動場地科學國際研討會、第 2 屆創新園藝作物保護國際研討會、第 2 屆機械化精緻園藝國際研討會、第 2 屆國際棗椰子研討會、第 8 屆園藝作物種苗移植與植株建立國際研討會、第 8 屆教育研究訓練國際研討會、第 10 屆溫帶果樹於熱帶亞熱帶國際研討會等，詳情請自行上「國際園藝學會網站」<https://www.ishs.org/news/ihc2018> 查詢參考。
4. 本系四年級學生趙雅將前往出席會議，並發表 Postharvest handling of cut Eustoma flowers in Taiwan: A review 與 Effect of different treatments and aging on seed germination of pepper 兩篇研究報告，其中前者為口頭報告，後者為壁報展示。

決定：

1. 洽悉。
2. 學生出席會議並發表研究報告者，可考量給予適當獎勵。

(四)、案由：本(106)學年度本系移地學習計畫訂於 107 年 5 月 23 日至 30 日前往日本東京大學農學部、大氣海洋所，千葉大學環境健康中心，以及東京國立博物館等機關學校參訪研習，為期 8 天，報請公鑒。

說明：

1. 為提升學生對於國際農業實務之瞭解，以及增進外語學習意願，本系

依據本校「境外移地教學辦法」，開設「日本高等農學教育發展趨勢 (Development trends of higher agricultural education in Japan)」國外學習課程，採用移地學習方式，課程之重點為提高食安的「植物工場」經營管理以及花卉生物技術。

2. 本學年度學習參訪活動包含：

- (1) 課程學習：參訪東京大學生產・環境生物學專業園藝學研究室，由柴田道夫教授等安排二單元之「日本園藝發展及菊花之花成與開花調節」相關專業課程講授。
- (2) 課程學習：參訪千葉大學環境健康フィールド科學センター，由高垣教授安排二單元之「設施園藝作物栽培管理及園藝療癒」課程講授。
- (3) 參訪活動：就研習所在地之庭園設施或農林相關產業進行參訪，包括千葉縣立柏の葉公園、東京都江戸東京博物館、代代木公園、東京國立博物館、築地場外市場等。

3. 本移地學習課程由熊同銓主任授課並帶領同學前往日本，修課學生主要為本系四年級學生邱仕寬、黃建勳、張庭偉...等，另有少數二、三年級學生洪筱琿、許瑄文...等，總計 13 名。其中 12 位學生每人獎助 2,000 元，另有弱勢學生 1 人，補助機票 11,432 元，住宿 13,240 元。

決議：

1. 洽悉。
2. 除日本外，其他國家亦可規劃接洽列為移地學習之地點。

(五)、案由：「2018 年第一屆園藝治療國際研討會」訂於 2018 年 11 月間在台中國立自然科學博物館舉開，請踴躍出席，報請公鑒。

說明：

1. 近年來因環境與工作使人們感受壓力遽增，而開始尋求各種舒緩壓力之方式，其中園藝治療研究、開發及推廣日益備受重視。台灣園藝學會受國際園藝學會(ISHS)委託，與農委會臺中農改場、台灣造園景觀學會、臺灣大學園藝暨景觀學系、臺灣大學健康科學與生活研究中心、國立自然科學博物館共同合作，將於本(107)年 11 月 13 日至 16 日假台中市國立自然科學博物館，舉辦第一屆國際園藝學會園藝治療國際研討會(2018 International Symposium on Horticultural Therapies)。
2. 會中將邀請國內外包含美國、中國、日本、韓國、香港、瑞典等多名園藝治療專家前來演講及分享經驗，內容包括：園藝治療研究量化及效益評估、認證機制、訓練及務實、療育庭園規劃與成效、活

動設計及特殊團體等。另安排園藝工作坊操作體驗，於 11 月 16 日配合「2018 臺中世界花卉博覽會」進行半日參訪。

- 3.此次研討會除加強各國園藝療育目前研究發展情形交流外，更是國內學界、醫界與國際園藝學會共同合作之創舉，為一難得的國際盛會，請本系師生共襄盛舉，踴躍參與。

決議：

- 1.洽悉。
- 2.詳情可逕上台灣園藝學會網頁 <http://tshs.org.tw/>查詢。

六、臨時動議：無

七、散會：下午 1 時