

會議詳細議程

6月15日

活動地點：台大管理學院一號館 正大國際會議廳

8:20-12:50 植物科學研討會

日期	時間	主 題	主講人
6 月 15 日 上 午	0820-0840	Register	
	0840-0900	Opening Remarks	鄭石通院長 黃錦波院長 謝旭亮所長 林漢明主任
	0900-0925	Genomic studies of soybean-environment interactions	林漢明 主任 香港中文大學
	0925-0950	Small RNAs are involved in the wounding response of sweet potato	鄭石通 院長 台灣大學
	0950-1015	14-3-3 interactors in the regulation of root growth in <i>Arabidopsis thaliana</i>	張英峯 副教授 台灣大學
	1015-1040	Structural insights into urease maturation	黃錦波 院長 香港中文大學
	1040-1110	Coffee Break	
	1110-1135	Arbuscular mycorrhiza-associated phosphate transporter PT13 mediates cellular phosphate efflux in rice	楊淑怡 助理教授 台灣大學
	1135-1200	Comparative Metabolomics in Glycine max and Glycine soja under Salt Stress	倪世明 副教授 香港中文大學
	1200-1225	Functions of NPF transporters in stress responses in Arabidopsis	王雅筠 助理教授 台灣大學
1225-1250	ZNF1, a new negative regulator of Brassinosteroid signaling in Arabidopsis	何軍賢 助理教授 香港中文大學	

12:50-13:40 午餐 地點：國學講堂 A+B

13:40-17:55 植物科學研討會

日期	時間	主 題	主 講 人
6 月 15 日 下 午	1340-1405	Application of optical mapping in comparative genome analysis	陳廷峰 副教授 香港中文大學
	1405-1430	Metabolic engineering of terpenes biosynthesis in plants	陳賢明 助理教授 台灣大學
	1430-1455	Manipulation of 3-hydroxy-3-methylglutaryl-CoA synthase in isoprenoid biosynthesis	蔡美蓮 教授 香港大學
	1455-1520	Crosstalk between blue light and jasmonate signaling pathways is critical for Arabidopsis seedling development	謝旭亮 所長 台灣大學
	1520-1545	Ralstonia solanacearum effectors modulating plant defense responses	鄭秋萍 教授 台灣大學
	1545-1615	Coffee Break	
	1615-1640	Evolution and regulation of microRNAs in insects	許浩霖 助理教授 香港中文大學
	1640-1705	HISTONE DEACETYLASE6 acts in concert with histone methyltransferases SUVH4, SUVH5, and SUVH6 to regulate transposon silencing	吳克強 教授 台灣大學
	1705-1730	Regulatory role of miR163 and its S-adenosyl-methyltransferase targets in plant defense	吳宏杰 助理教授 香港浸會大學
1730-1755	Structural basis of jasmonate-amido synthetase FIN219 in complex with glutathione S-transferase FIP1 during the JA signal regulation	鄭貽生 副教授 台灣大學	

6 月 16 日

活動地點：台大生命科學館 3 樓演講廳

9:00-12:30 植物科學研討會

日期	時間	主 題	主講人
6 月 16 日 上 午	0900-0925	New discovery in chloroplast bioenergetics revealed by fluorescence protein sensing	林文量 副教授 香港大學
	0925-0950	Reciprocal cross-regulation of VND and SND multi-gene TF families for wood formation in <i>Populus trichocarpa</i>	林盈仲 助理教授 台灣大學
	0950-1015	Rice grain filling problems and physiological regulations	張建華 院長 香港浸會大學
	1015-1045	Coffee Break	
	1045-1110	On the post-glacial spread and phenotypic changes of weedy <i>Arabidopsis thaliana</i>	李承歡 助理教授 台灣大學
	1110-1135	Cell Wall Remodeling Is Required for Heat Response	靳宗洛 教授 台灣大學
	1135-1230	Round Table Discussion	