

台日智慧與循環農業研討會議程

第一天 議程 110 年 08 月 04 日

日期/時間	主題	演講者	翻譯	主持人
08:40~09:00	報到			
09:00~09:20	長官及貴賓致詞	屏東縣政府 潘孟安縣長 (邀約中) 日本台灣交流協會 (邀約中) 屏東科技大學 戴昌賢校長 工研院 黃新鉗 執行長		工研院
09:20~09:30	團體照			
09:30~11:00	日本稻作智慧農業的現狀與未來發展 における稲作について「スマート」農業の現狀と未來發展	北海道大學 野口 伸教授 Prof. Noboru Noguchi, Hokkaido University	語言中心日文教師—彭瓊慧老師	
11:00~11:10	休息時間			
台灣智慧農業發展現況				
11:10~11:50	台灣稻作智慧生產技術發展介紹	賴明信 博士 農業試驗所		屏科大農學院
11:50~12:30	智慧農業資訊技術應用於作物產量推估	屏東科技大學 林汶鑫副教授團隊		
12:30~13:50	用餐&休息	參觀展覽		
13:50~15:10	日本稻作管理用機械與設施現狀與未來發展 日本における稲作について管理用機械と施設の現狀と未來發展	北海道立北見農試 生產研究部長(退休) 原 令幸 先生	語言中心日文教師—彭瓊慧老師	
15:10~15:20	休息時間			
台灣智慧農機應用趨勢				
15:20~16:00	智慧型鳳梨苗種植機之初步開發與研究	台灣大學 葉仲基教授		屏科大農學院
16:00~16:40	結合機器視覺與變量技術之自走電動噴藥車開發	屏東科技大學 苗志銘教授團隊		

16：40~17：30	交流時間			
17：30~	歸賦			
18：00~	聚餐(大將日本料理)			

第二天 議程 110 年 08 月 05 日				
日期/時間	主題	演講者	翻譯	主持人
09：10~09：30	報到			
09：30~11：00	日本資源循環農業現狀與未來發展 日本における「資源循環」農業の現狀と未來發展	筑波大學 北村 豐教授 Prof. Yutaka Kitamura, University of Tsukuba	崇越石英 郭威伯博士	屏科大生機系
11：00~11：10	休息時間			
台灣資源循環農業發展				
11：10~11：50	稻穀於農業循環利用之開發研究	崇越石英 郭威伯博士		
11：50~12：30	農食生質物全循環及材料化技術發展與應用	工研院中分院 李士哇 副執行長		
12：30~13：50	用餐&休息	參觀展覽		
13：50~15：10	日本農場部冷鏈現狀與未來發展 日本における農産物のCooling Chain の現狀と未來發展	千葉大學 椎名武夫 教授 Prof. Takeo Shiina, Chiba University	食品系研究員李佩璇老師	農機生機系友會
15：10~15：20	休息時間			
台灣冷鏈運輸實際應用案例				
15：20~16：00	台灣果蔬真空預冷機的開發與應用	台灣大學 李允中 教授		

16:00~16:40	臺灣農業冷鏈發展現況與趨勢	工研院 服科中心 陳慧娟 總監		
16:40~17:30	交流時間			
17:30~	歸賦			
18:00~	聚餐 (飄香客棧)			