

2019 台灣新農業亮點系列(2)－從技術研發到產業

地點：國立中興大學農環大樓十樓國際會議廳

5 月 30 日(四)

時間	議程	
08:30-09:00	報到	
09:00-09:10	開幕式－貴賓致辭 (薛富盛校長及林納生主任)	
	主題一 新世代生物製劑及疫苗開發：生物製劑	主持人：陳健尉主任
09:10-09:35	黃振文(中興大學副校長) 保護植物健康的蕈狀芽孢桿菌 (Plant Health Guardian— <i>Bacillus mycooides</i>)	
09:35-10:00	謝建元(高師大研究發展處處長兼創新育成中心主任) 液化澱粉芽孢桿菌製程與製劑開發	
10:00-10:25	羅朝村(虎尾科大文理學院院長) 現今木黴菌在生物製劑的開發與應用	
10:25-10:45	拍照及茶敘時間	
	主題一 新世代生物製劑及疫苗開發：疫苗開發	主持人：莊秀美組長
10:45-11:10	劉嘉睿(國立臺灣大學生物科技研究所所長) 新世代黴菌毒素解毒劑之研發與展望	
11:10-11:35	林俊宏(農業科技研究院副院長) 老疫苗新技術	
11:35-12:00	李滋泰(中興大學動物科學系教授) 農業副產物(廢棄物)於畜牧動物飼料之應用	
12:00-12:10	綜合討論	
12:10-13:50	午餐時間	
	主題二 從技術研發到新創產業：業界分享(I)	主持人：陳珮臻組長
13:50-14:15	陳建斌(農業科技研究院院長) 引導消費市場的「農業科技產業」	
14:15-14:40	游汝謙(金鈺生技董事長) 從植物新藥研發延伸至預防醫學體系價值鏈之建構	
14:40-15:05	黃怡仁(台糖生技副執行長) 台糖公司活化與高值化農業資源案例分享	
15:05-15:25	茶敘時間	
	主題二 從技術研發到新創產業：業界分享(II)	主持人：黃介辰副院長
15:25-15:50	張淑賢(屏東農業生物科技園區主任) 明日產業亮點 鬆綁農業想像	
15:50-16:15	賴宗賢(台灣利得生物科技股份有限公司研發長暨副總經理) 牛樟芝的研發現況與產業未來方向	
16:15-16:40	陳彥任(大江生醫營運長) 從創意、創新到創業	
16:40-16:50	綜合討論	

5月31日(五)

時間	議程	
08:30-09:00	報到	
	主題三 生技新農業：植物	主持人：詹富智院長
09:00-09:25	葉錫東(中興大學國家講座教授暨中央研究院院士) 抗輪點病毒轉基因漫長上市之歷程	
09:25-09:50	葉開溫(臺大植物科學研究所教授) 邁向文心蘭王國的創新育種途徑	
09:50-10:15	王強生(中興大學農藝學系教授) 糧安食安永續及加值水稻品種的開發	
10:15-10:35	拍照及茶敘時間	
	主題三 生技新農業：動物及水產	主持人：陳全木院長
10:35-11:00	吳金洌(中央研究院細胞與個體生物學研究所特聘研究員) 海洋生物技術創新與產業應用	
11:00-11:25	劉宏仁(中興大學分子生物學研究所特聘教授兼主任) 免疫層析檢測技術(immunochromatographic test)之研發與應用	
11:25-11:50	鄭文騰(屏科大水產養殖系教授) 蝦類神經內分泌與免疫抗病關聯性之研究與應用	
11:50-12:10	綜合討論	
12:00-13:50	午餐時間	
	主題四 從技術研發到新創產業：價創亮點分享(I)	主持人：張正副主任
13:50-14:15	楊秋忠(中興大學終生榮譽國家講座教授暨中央研究院院士) 土壤微生物生技之應用與產業發展分享	
14:15-14:40	謝寶全(屏科大食品科學系教授) 從農業材料談醬油開發	
14:40-15:05	周信佑(海大水產養殖學系教授) 水產口服生物製劑之研發與創業挑戰	
15:05-15:25	茶敘時間	
	主題四 從技術研發到新創產業：價創亮點分享(II)	主持人：闕斌如副主任
15:25-15:50	張家榮(瑞寶基因股份有限公司經理) 新型動物疫苗的機會與挑戰	
15:50-16:15	張力天(中興大學獸醫學系教授) 研發天然安全植生素雞隻飼料添加物的亮點	
16:15-16:40	陳文亮(交大生物科技系暨研究所教授) 無毒智慧農業系統	
16:40-16:50	綜合討論	
16:50-17:00	閉幕	