【 國際論壇 】農業創新科技前瞻-循環、共享、智能

Agricultural Technology Foresight Forum- Circulation, Sharing, Smart Agriculture

11月9日(週四) 高雄展覽館301a會議室

Thursday, November 9, 2017, Room 301a, Kaohsiung Exhibition Center

主辦單位：台灣經濟研究院 生物科技產業研究中心
Organized by: Taiwan Institute of Economic Research Biotechnology Industry Study Center
協辦單位：貿有展覽有限公司
Co-organized by: MY Exhibition Co., Ltd

時間 Time	活動 / 議程 Activity / Topic	主講人 Speaker
08:30am I 09:00am	報到 Registration	
09:00am I 09:15am	貴賓致詞、合照 Opening remarks & Group Photo	行政院農業委員會 林聰賢主任委員 Mr. Tsung-Hsien Lin, Department of International Affairs, Council of agriculture(COA), Executive Yuan
		高雄市 陳菊市長 Ms. Chu Chen, Mayor, Kaohsiung City Government
9:15 am I 10:30 am	開幕座談會 Opening & Panel Discussion	主持人/引言人 Moderator： 台灣經濟研究院生物科技產業研究中心 孫智麗主任 Dr. Julie C. L. Sun, Director, Taiwan Institute of Economic Research 與談人 Panelists： 行政院農業委員會農業試驗所 陳駿季 所長 Dr. Junne-Jih Chen, Director General, Taiwan Agricultural Research Institute, Council of Agriculture, Executive Yuan 行政院農業委員會畜產試驗所 黃振芳 所長 Dr. Jeng-Fang Huang, Director General, Taiwan Livestock Research Institute, COA 行政院農業委員會高雄區農業改良場 林景和 場長 Dr. Ching-Ho Lin Director, Kaohsiung District Agricultural Research and Extension Station, COA 屏東農業生物技術園區籌備處 張淑賢 主任 Dr. Su-San Chang, Director, Pingtung Agricultural Biotechnology Park Preparatory Office

時間 Time	活動 / 議程 Activity / Topic	主講人 Speaker
9:15 am | 10:30 am	開幕座談會 Opening & Panel Discussion	龍燈龍燈環球農業科技有限公司 羅昌庚 董事長 Mr. Chang- Keng Lo, Chairman, Rotam Global AgroSciences Limited 創新工場 李開復 董事長（邀請中） Mr. Kai-Fu Lee, Chairman, Sinovation Ventures
10:30am | 10:45am	亞洲農業UAV發展現況與趨勢 UVA Development and Trend on Agriculture in Asia 張國政 理事長 財團法人航空事務教育基金會 Mr. Kuo-Cheng Chang, President, Aviation Education Foundation	
10:45am | 11:00am	智慧農業的最後一哩路 The Last Mile of Smart Agriculture 蘇隆德 理事長 社團法人台灣全球商貿運籌發展協會 Mr. Long-Te Su, President, The Global Logistics Council of Taiwan	
11:00am | 11:15am	農產品冷鏈物流服務技術應用 Cold Chain Logistics Solution For Agricultural Commodities 彭浩軒 工業技術研究院工研院服務系統科技中心冷鏈物流部 Mr. Hao-Hsuan Peng, Industrial Technology Research Institute	
11:15 am | 11:30 am	台灣國寶-牛樟菇發展現況與趨勢 Development and Trend on Taiwanofungus Camphoratus 陳水田 理事長 台灣國寶牛樟芝協會 Dr. Shui-Tein Chen, President, Antrodia Cinnamomea Association Taiwanese Treasure	
11:30 am | 12:00 am	農業基因體創新科技發展趨勢研討會（指導單位：衛生福利部食品藥物管理署） Agricultural –Omics Technology Conference -農業基因體科技發展現況與趨勢 Trend on Agricultural –Omics Technology -我國消費者觀點與生產者觀點看農業基因體創新科技 Consumer's and Farmer's View on Agricultural –Omics Technology 台灣經濟研究院 生物科技產業研究中心 Biotechnology Industry Study Centre, Taiwan Institute of Economic Research	

※上午每場15分鐘包含10分鐘報告及5分鐘Q&A

※ All morning talks will be 15 minutes long with 10-minute presentations and 5-minute Q&A sessions.

餐敘交流 Luncheon

時間 Time	活動 / 議程 Activity / Topic	主講人 Speaker
1:30 pm | 1:45 pm	國際智慧農業發展策略與挑戰 Strategic Plans and Challenge on Smart Agriculture 台灣經濟研究院 生物科技產業研究中心 Biotechnology Industry Study Centre, Taiwan Institute of Economic Research	
1:45 pm | 2:00 pm	溯源農產品發展現況與個案營運模式分析 Development of Traceable Agricultural Products 台灣經濟研究院 生物科技產業研究中心 Biotechnology Industry Study Centre, Taiwan Institute of Economic Research	
2:00 pm | 2:15 pm	產銷影音履歷發展現況 Development of Traceable Agricultural Products Based on Audio and Video Technology 謝金展 總經理 辰光能源科技有限公司 Mr. Chin-Chan Hsieh, General manager, Sunshine Energy Technology Co., Ltd.	
2:15 pm | 2:30 pm	中國內地生鮮冷鏈情況和案例分享 The Cold Chain for Fresh Food in China 郭景麒 銷售副總監 上海久耶供應鏈管理有限公司 Mr. Ching-Chi Kuo, Sales Deputy Director, Jiu Ye Supply Chain Management	
2:30 pm | 2:45 pm	智慧外銷蔬果發展現況與個案營運模式分析 Development of Exported Vegetables and Fruit in Smart Agriculture 台灣經濟研究院 生物科技產業研究中心 Biotechnology Industry Study Centre, Taiwan Institute of Economic Research	
2:45 pm | 3:00 pm	植保機產業的市場策略與技術發展 Marketing Strategy of Plant Protection Machinery Industry 周焦元輝 董事長 威晶國際股份有限公司 Mr. Yuan-Hui Chouchiao, Chairman, We King International Co. Ltd	
3:00 pm | 3:15 pm	智慧設施農業/花卉發展現況與個案營運模式分析 Development of Agriculture and Flowers in Smart Greenhouse 台灣經濟研究院 生物科技產業研究中心 Biotechnology Industry Study Centre, Taiwan Institute of Economic Research	

時間 Time	活動 / 議程 Activity / Topic	主講人 Speaker
3:15 pm | 3:30 pm	仿生溫室有機農業發展現況 Development of Organic Agriculture Based on Biomimicry Technology in Greenhouse	楊洵 副總 興藝峰生技農業股份有限公司 Mr. Hsun Yang, Deputy CEO, AgriDragon Biotech
3:30 pm | 3:45 pm	運用模控學理論控制植物生長 Cybernetics System to Control Plant Growth	福利得 董事長 蘭德格林科技有限公司 Mr. Alexander Braslavskiy, Chairman, Land Green & Technology Co., Ltd.
3:45 pm | 4:00 pm	智慧化蘭花溫室發展現況 Development of Smart Orchid Greenhouse	許志賢 總經理 麒悅企業有限公司 Mr. Chih-Hsien Hsu, CEO, Chi Yueh Enterprise LTD
4:00 pm | 4:15 pm	中場休息與交流 Tea break	
4:15 pm | 4:30 pm	智慧畜禽產業 / 生乳產業發展現況與個案營運模式分析 Development of Livestock and Poultry in Smart Agriculture	台灣經濟研究院 生物科技產業研究中心 Biotechnology Industry Study Centre, Taiwan Institute of Economic Research
4:30 pm | 4:45 pm	智慧水產養殖發展現況與個案營運模式分析 Development of Aquaculture in Smart Agriculture	台灣經濟研究院 生物科技產業研究中心 Biotechnology Industry Study Centre, Taiwan Institute of Economic Research
4:45 pm | 5:00 pm	iFISH 漁業4.0的應用及未來的發展 Application and Development of Fisheries-iFISH	徐緯祥 專案協理 富宸自動控制有限公司 Mr. Wei-Hsien Hsu, Project association, Fu Chen Automatic Control Co., Ltd.

※下午每場15分鐘包含10分鐘報告及5分鐘Q&A

※ All afternoon talks will be 15 minutes long with 10-minute presentations and 5-minute Q&A sessions.

【研討會暨展示會】

「餘甘子品系多樣化及調節血糖保健功能應用」

Diversification and Health Care Application for Blood Sugar Regulation of *Phyllanthus Emblica*

106年11月9日（星期四）高雄展覽館302b會議室

Thursday, November 9, 2017, Room 302b, Kaohsiung Exhibition Center

主持人：施秘書佳宏/行政院農業委員會苗栗區農業改良場

Chairman：Dr. Jia-Hong Shi/ Secretary of Miaoli District Agricultural Research and Extension Station (MADIS, COA)

【研討會暨展示會】

金皇石斛與小葉葡萄繁殖與栽培在護眼與抗老化之應

Application of Dendrobium Taiseed Tosnobile Taiseed Emperor No.1(DTT) and *Vitis thunbergii* var. *taiwaniana*(VTT) in Vision Protective or Anti-ageing

106年11月9日（星期四）高雄展覽館303a會議室

Thursday, November 9, 2017, Room 303a, Kaohsiung Exhibition Center

主辦單位：種苗改良繁殖場

Organizers：Taiwan Seed Improvement and Propagation Station

指導單位：行政院農業委員會

Adviser：Council of Agriculture, Executive Yuan

【研討會暨展示會】

「探討澎湖香茹機能性研究之潛力」

Seminar for Functional Studies of *Glossogyne Tenuifolia*

106年11月9日（星期四）高雄展覽館303b會議室

Thursday, November 9, 2017, Room 303b, Kaohsiung Exhibition Center

主辦單位：高雄區農業改良場

Organizers：Kaohsiung District Agricultural Research and Extension Station

指導單位：行政院農業委員會

Adviser：Council of Agriculture, Executive Yuan

【研討會】冷鏈最佳服務鏈整合解決方案

Optimal Solution of Cold Chain Supply System

11月10日(週五) 高雄展覽館302a會議室

Friday, November 10, 2017, Room 302a, Kaohsiung Exhibition Center

指導單位：工研院服務系統科技中心
Directed : Industrial Technology Research Institute (ITRI)
主辦單位：社團法人台灣全球運籌發展協會、亞洲大數據決策發展協會
美國SOLE國際物流協會台灣分會
Hosted : The Global Logistics Council of Taiwan、Alliance of Taiwan Logistics
執行單位：社團法人台灣全球運籌發展協會南部分會
Organized : The Global Logistics Council of Taiwan
協辦單位：貿有展覽有限公司、台灣物流聯盟
Co-organized：Myexhibition Co., Ltd.、Alliance of Taiwan Logistics

時間 Time	活動 / 議程 Activity / Topic
09:00am I 09:30am	報到 Registration
09:30am I 09:50am	主辦單位致辭暨最新商貿營運模式洞察報告 Host Announcement and Latest Inspections of Business Operation
09:50am I 10:20am	冷鏈最佳化運輸解決服務模式 Optimal Transport Solution Service for Cold Chain
10:20am I 10:50am	物流地產如何提升冷鏈發展與最佳化服務模式 How the Location Improve the Development of Cold Chain and Service
10:50am I 11:20am	冷鏈最佳化倉儲設備於冷鏈實務之應用 Optimal Machinery and Equipment Solution Service for Cold Chain
11:20am I 11:50am	冷鏈物流一站式服務 The One-Stop Service of Cold Chain Logistics

※ 主辦單位保留調整議程之權利 The organizer reserves the right to make changes to the event program

【研討會】台灣LED植物工場的營運模式介紹

Optimal Solution of Cold Chain Supply System

11月10日(週五) 高雄展覽館302a會議室

Friday, November 10, 2017, Room 302a, Kaohsiung Exhibition Center

主辦單位：光電科技工業協進會、貿有展覽股份有限公司

Organized by: Photonics Industry & Technology Development Association、MY Exhibition Co., Ltd

時間 Time	活動 / 議程 Activity / Topic
01:00pm I 01:30pm	報到 Registration
01:30pm I 01:40pm	主持人介紹 Introduction
01:40pm I 02:30pm	植物工場機能性作物開發潛力與模式建立 Development Potential and Model of Functional Crop in Plant Factory
02:40pm I 03:30pm	植物工場產品行銷策略新思維 Marketing Strategy and Innovative Thinking for Plant Factory Product 江志宏 副理 慶聲科技股份有限公司 Jiang, Zhi-Hong, Deputy Manager, King Son Instrument
03:40pm I 04:30pm	如何提高產品附加價值及成功的植物工廠銷售模式經驗分享 Improving Profitability and Developing Successful Business Models for Plant Factory 蘇招德 總經理 樂佳光能股份有限公司 Su, Zhao-De, General Manager, Loga Solar Co., Ltd.

※ 主辦單位保留調整議程之權利 The organizer reserves the right to make changes to the event program