

# 臺灣果樹研究與發展研討會 議程表

時間：2022年9月22日(四)至9月23日(五) 地點：國立中興大學作物科學大樓國際會議廳

主辦單位：國立中興大學園藝學系 主辦人：張哲嘉教授

聯絡電話：04-22840340 分機 402 (潘小姐) 或分機 212 (陳先生)

補助單位：行政院農業委員會農糧署、財團法人中興園藝發展基金會

9月22日(四)

時間	議程內容	講者/單位
08:30-09:10	報到	
09:10-09:40	開幕式、來賓致詞與大合照	
09:40-10:00	茶敘時間	
<b>單元一 專題演講</b>		
主持人：詹富智院長/國立中興大學農業暨自然資源學院		
10:00-10:30	果樹新品種之研發與保護	王仕賢處長/農委會科技處
10:30-11:00	氣候變遷趨勢下的作物產業調適與契機	盧虎生院長/國立臺灣大學生物資源暨農學院
<b>單元二 果樹遺傳與育種</b>		
主持人：顏昌瑞名譽教授/國立屏東科技大學熱帶農業暨國際合作系		
11:00-11:30	藍莓結實生理與育種	李國譚教授/臺灣大學園藝暨景觀學系
11:30-12:00	番石榴近緣種於抗病及根砧育種的應用	陳幼光副教授/國立屏東科技大學農園生產系
12:00-13:20	中場休息/午餐時間	
13:20-13:50	鮮食葡萄育種	陳京城助理教授/國立中興大學園藝學系
<b>單元三 果樹栽培、生理與氣候變遷下之減緩或調適 (第1天)</b>		
主持人：陳甘澍分所長 (前果樹推動小組召集人) /嘉義農業試驗分所		
13:50-14:20	臺東地區氣候變遷對鳳梨釋迦人工授粉技術之影響	江淑雯副研究員*、盧柏松副場長/臺東區農業改良場
14:20-14:50	高溫逆境對‘大紅’紅龍果開花、結實及枝條葉綠素螢光表現之衝擊	朱堉君助理研究員*/高雄區農業改良場 張哲嘉教授/國立中興大學園藝學系
14:50-15:10	茶敘時間	
15:10-15:40	根域改善對柑桔生育的影響	江一蘆助理教授/國立嘉義大學園藝學系
15:40-16:10	‘玉荷包’荔枝花序發育與結實特性影響 果實生產之研究進展	李昱錡助理研究員*/臺中區農業改良場 張哲嘉教授/國立中興大學園藝學系
16:10-16:40	葡萄生產之韌性與耐候調適	葉文彬副研究員/臺中區農業改良場
16:40-17:00	綜合討論	主持人與講者

9月23日(五)

時間	議程內容	講者/單位
<b>單元三 果樹栽培、生理與氣候變遷下之減緩或調適 (第2天)</b> 主持人：黃子彬兼任教授/中國文化大學園藝暨生物技術學系		
08:30-09:00	根溫與氣溫差異對落葉果樹休眠期間碳水化合物運移之影響	林宣佑助理教授/國立中興大學園藝學系
09:00-09:30	蓮霧果實發育期間水分獲得與果萼端木栓化成因探討	陳思如助理研究員*/高雄區農業改良場 李國譚教授、葉德銘教授/國立臺灣大學園藝暨景觀學系
09:30-10:00	氣候變遷下之芒果生產與減緩措施	李雪如副研究員/高雄區農業改良場
10:00-10:30	茶敘時間	
<b>單元四 果品採收後處理與冷鏈</b> 主持人：李堂察名譽教授/國立嘉義大學園藝學系		
10:30-11:00	開發鳳梨釋迦長程貯運技術經驗之分享	吳俊達副教授/國立臺灣大學園藝暨景觀學系
11:00-11:30	番石榴採前及採後處理對長程貯運品質之影響	林慧玲教授/國立中興大學園藝學系
11:30-12:00	草莓不同品種之機械傷害與乙烯的關連	張嵐雁助理研究員/臺南區農業改良場
12:00-13:20	中場休息/午餐時間	
<b>單元五 智慧農業與果園經營、輔導</b> 主持人：陳立儀組長/農糧署作物組		
13:20-13:50	果樹生長建模及應用	王滢翠博士/美國加州大學戴維斯分校植物科學系博士後研究員
13:50-14:20	網室木瓜智慧化管理	王仁晃副研究員/高雄區農業改良場
14:20-14:50	程式積木應用於果園智慧栽培管理	朱埤君助理研究員/高雄區農業改良場 賴信忠副研究員*/桃園區農業改良場
14:50-15:00	茶敘時間	
15:00-15:30	鳳梨釋迦果園的經營管理與行銷	謝瑾鴻先生/好時果子
15:30-16:00	番石榴產業進化史-產業成功及輔導案例分享	謝鴻業副研究員/農業試驗所鳳山熱帶園藝試驗分所
16:00-16:30	以果園經營觀點談國立中興大學園藝試驗場之回顧與展望	張哲嘉教授(前園藝試驗場場長)/國立中興大學園藝學系
16:30-16:50	綜合討論	主持人與講者