

【行政院人事行政總處智慧農業標竿學習參訪】花絮

人事室 王薇凱 分機 132

非常歡迎行政院人事行政總處於 114 年 10 月 22 日及 11 月 18 日分別由蘇俊榮人事長及張秋元副人事長率領同仁蒞臨本場，本場王毓華場長率研究同仁展示最新研發成果，帶領參訪長官與我們一同踏入智慧農業的第一線，看見科技如何翻轉農業、讓務農變得更聰明、更省工、更好玩！

1. 智慧農業專題分享

由桃城蒔菜農業生產合作社負責人暨 113 年十大神農獎獲獎人邱冠鈞介紹設施蔬菜智慧管理經驗，包含機械化省工農園、特色小葉菜供應鏈調整與品質提升。

2. 從農地到餐桌的美味體驗—餐廳食農教育

本場提供「桃園 7 號米、2 號小白菜、桃園 4 號紫地瓜、2 號地瓜葉試驗品、綠竹筍真空包」，再配合餐廳的高超廚藝和說菜技巧以作為體驗教材兼驗證試驗品，讓長官們真正感受到，看得見農田、聞得到香氣、吃得到研究成果！

3. 深度參訪本場智慧農業育成基地

- (1) 農機一貫化實體操作展示：從整地到採收一條龍，是不是比健身房有效率。
- (2) 香茼蘭智慧灌溉：智慧水分監測，讓香茼蘭每天都在最佳狀態。
- (3) 草莓智慧管理技術：溫溼度、灌溉 AI 自動判斷，一鍵讓草莓舒適成長。

4. 智慧農業成果主題研發展示

- (1) 智慧農業系統
- (2) 5G 全息影像病蟲害辨識系統及桃園場 AI 小助手
- (3) 食農教育智慧管理技術
- (4) 聖誕紅影像辨識系統

以上精選智慧農業系統展示，每一項都是研究人員多年心血，也是本場推動智慧農業的重要里程碑。

感謝行政院人事行政總處，各位長官們在百忙之中蒞臨，關心研究人員現況與未來規劃，有您們的支持與肯定，提昇研究士氣，讓本場智慧農業能走得更穩、更遠！



▲圖 1. 王毓華場長致歡迎詞。



▲圖 2. 王毓華場長向蘇俊榮人事長解說病蟲害醫轉盤。



▲圖 3. 10 月 22 日王毓華場長（左 3）與人事行政總處蘇俊榮人事長（右 4）暨參訪人員在本場農友中心與研究人員合照。



▲圖 4. 11 月 18 日王毓華場長（左 4）與人事行政總處張秋元副人事長（中）暨參訪人員在育成基地合照。



▲圖 5. 葉志新副研究員解說香茼蘭栽培技術。



▲圖 6. 洪巍晉助理研究員解說 5G 全息影像病蟲害辨識系統。



▲圖 7. 羅國偉副研究員解說草莓智慧管理技術。



▲圖 8. 參訪人員體驗電動設施蔬菜移植機之操作。