

福兔報喜迎新春～本場 111 研發成果年度記者會 產業對接之研發與推廣

文圖 / 蔡本原

本場於 112 年 2 月 16 日舉開 111 研發成果年度記者會，由李紅曦場長主持。李場長開場即先感謝媒體記者一年來對本場的支持與報導，並祝福與會人員鴻兔大展、新春快樂，接著簡報介紹本場 111 年重要研發及推廣成果，包括：完成水稻、高粱、番椒及昭和草共 4 項新品種命名，取得番椒及甜瓜共 2 項植物品種權；提出植物頂起裝置及合生元組成物用於治療代謝疾病共 2 項專利申請，取得植物裝盆機、平版型紙箱進出料結構、滾筒式分離裝置、電動施肥機結構、農作物播種資訊管理系統及應用之播種機共 5 項專利；電動施肥機設計研製技術及文心蘭智能補光技術等 30 項技轉授權供國內農產業運用；供應作物種原推廣至農民生產達 23,900 公頃，提供免費服務農民土壤肥力與病蟲害診斷服務共 2,554 件，轄區產銷履歷推廣面積達 17,440 公頃。此外，本場欣逢創場 120 周年，精心規劃以「承先啟後的創新研發」、「落地普及的示範推廣」及「前瞻布局的研討論壇」共 3 個主軸辦理 12 項系列慶祝活動，績效卓越。李場長表示，111 年本場成果豐碩，特精心挑選 5 項成果亮點分享予各界，包括：保健作物機能研發開創新商機、蔬菜 IPM 安全生產管理新策略、大宗蔬菜 AIoT 智慧管理新技術、果木枝條循環加值運用新模式及社群平臺多元資訊推播新創意，現場並展示成果，另由同仁詳盡說明。記者會受到 20 位與會媒體記者及來賓肯定，對本場產業對接之技術研發與輔導推廣均大表讚賞。

- ① 李紅曦場長（前排中）率同仁向媒體記者介紹研發成果亮點
- ② 利用害物綜合管理策略 (IPM) 可有效生產既安全且安心的農產品
- ③ 本場致力於保健作物研發，進行加工與萃取技術開發及功效試驗，帶動產業升級
- ④ 無人航空載具結合 AI 建立農作物監測系統，方便即時觀察作物現況，掌握產期與產量

