監察院中央機關巡察報告

一、巡察機關：行政院農業委員會

二、巡察時間：111年3月31日

三、巡察委員：賴振昌委員(召集人)、施錦芳委員(召集人)、陳 菊院長、王麗珍委員、田秋堇委員、林郁容委員、紀惠容委員、范巽綠委員、葉宜津委員、趙永清委員、蕭自佑委員、賴鼎銘委員、鴻義章委員、蘇麗瓊委員等共14位。

四、巡察重點：

1. 年度施政計畫及預算執行情形。
2. 未結糾正案件之檢討改善作為。
3. 有關推動智慧農業4.0成效。
4. 有關農產加工整合績效運作情形。
5. 有關推動新農業，減少食物浪費的作法與成效。

五、巡察紀要：

本院財政及經濟、內政及族群委員會為瞭解智慧農業4.0、農產加工整合，以及新農業對減少食物浪費等作法與成效，於111年3月31日由院長偕同該2會召集人賴振昌委員、施錦芳委員及多位委員，巡察行政院農委會，聽取業務簡報並進行交流。

為瞭解農委會推動智慧農業計畫成效，當日上午，先前往蔬果溫室示範基地─「中和農場」(玉美生技股份有限公司)，實地參訪該農場溫室蔬果栽培達人數位分身技術，如何將作物栽培達人的管理經驗以數位化方式保存與傳承；溫室蔬果戰情室系統，如何協助管理者掌握生產栽培成果與最佳銷售契機等成果。

接著前往「魔菇部落休閒農場」(蕈優生物科技股份有限公司)，參訪該農場智能環控栽培庫，如何運用與改善生產流程，找到最佳的栽培模式；太空包自動生產線，如何改善人為疏失機率及人力不足問題；液態菌種開發應用，如何減省人力及避免人工接種的菌種污染，大幅提升產量跟品質的穩定度等成果。

下午聽取農委會及各主管單位就相關議題簡報，進一步瞭解該會各項業務推動成效，並巡察農試所於108年啟用之「農產加值打樣中心」，實地瞭解該中心如何提供農民初級加工技術諮詢和產品打樣等服務，以提升農民加工技術和安全衛生製程觀念，生產安全與品質兼顧之初級加工品，進而提高農民收益，增加農產附加價值。

監委們於座談會中，針對青農返鄉、優質農業改良方向、檳榔園轉作、檳榔管制措施、農村再生補助、購買農藥實名制配套措施、稻米安全存量、農村婦女參與農業活動、普查非法畜牧場(養殖場)、無人機噴灑農藥配套措施、樹立農試所價值等多項問題提出建言，農委會副主委陳添壽及相關主管分別就監委們所提逐一重點回復，並就不足部分允會後再以書面資料補充說明。

財政及經濟委員會召集人賴振昌委員期許藉由這次巡察農委會，讓本院委員進一步瞭解該會目前的施政目標及願景，同時期望該會能持續強化產業結構調整及科技研發創新，以提升農業生產力。