

## 行政院農業委員會農業試驗所

# 農業生物科技研究中心落成啟用

農試所生技組 曾東海 吳明哲

近年來，在世界經濟自由化與貿易國際化的衝擊下，為降低我國農業生產成本，提高國際競爭力，傳統的農業研究已不敷實際需要。基因轉殖等分子生物學，逐成為二十一世紀農業研究發展的主軸。行政院有鑑於此，特頒「加強生物技術產業推動方案」，農業委員會亦提出「二十一世紀農業新方案」，以積極推動我國農業之發展。

農業試驗所在農委會與國科會共同資助下，籌設國家級「農業生物科技研究中心」，歷時五年始興建完成；本中心佔地約10公頃內含安全性評估實驗室、人工光源室、精密溫室、半密閉溫室、溫室、網室、隔離試驗田及廢水處理場等，符合轉基因植物隔離試驗需求之相關設施。

本中心將與中央研究院、國內外各大學院校及相關研究機構共同合作研究。其主要任務為轉殖作物之安全性評估，並將分子生物遺傳學技術應用於作物品種改良，藉以縮短作物育種年限，提高產量與品質，落實農業科技研究與應用，引導我國農業邁向更高層次發展，以造福農民與全體消費大眾。

(相關活動圖片，請見封底)

作者 曾副研究員東海

連絡電話：04-23330725-403



圖一、農委會蘇嘉全主委參觀本所農業生物科技成果，由本所林俊義所長接待。



圖二、參加落成典禮的所有嘉賓共同合影留念。

