

優質秋作大豆新品種 ‘台中 1 號 - 九月豆’ 育成推出

文圖 / 陳鑽斌

為配合大糧倉計畫與水資源競用區政策，以推動中部地區雜糧產業發展，本場 110 年 11 月 17 日假臺中市大肚區小田園大豐收農場，舉辦水資源競用區大豆品種育成及合理化施肥觀摩會，並正式公開本場育成第一個大豆新品種 ‘台中 1 號 - 九月豆’。該品種具有可延後至 9 月中旬種植、省工、省肥、生長勢強、優質粒小、高蛋白及低脂肪等特性，期待新品種成為大豆產業的新生力軍。

觀摩會由李紅曦場長與大肚區農會林麗芳主任共同主持，與會者包括農糧署中區分署、中都農業生產合作社、台中大人物農產運銷合作社、龍井農會、梧棲農會及農友共 110 位共襄盛舉。李場長表示，中部大豆在 104 年及 105 年的 9 月分別遭逢杜鵑與梅姬等颱風侵襲，損失率高達 95%，後雖經重新種植，仍不敵東北季風侵襲，導致產量減損，顯示現有品種延後至 9 月種植，存在不耐低溫而使植株生長矮小等問題；故本場陳鑽斌助理研究員乃自美國農業部種原中心引種純化，於秋作品系試驗與地方試驗的材料中，選拔可延遲至 9 月中旬種植的品系，並於 110 年 10 月 6 日正式命名為大豆台中 1 號 - 九月豆。

大豆 ‘台中 1 號 - 九月豆’ 具豐產 (每公頃產量 2.5 公噸)、小粒種 (百粒重 11 公克)、高蛋白 (40%)、低脂肪 (14.6%)、抗莖潛蠅與紫斑病等優良特性，並且可延遲至 9 月中旬種植，生育期 100 天與高雄選 10 號相當；另因初期生長勢強且多分株數等特性，故栽培上省肥且省工。

觀摩會中本新品種的示範種植戶 - 大肚區雜糧產銷班第 2 班蔡添財班長亦分享，該品種省工省肥又高產，極具發展潛力；此外，中都農業生產合作社馬聿安理事主席亦表示，已規劃運用本品種推出履歷豆芽菜。目前大豆台中 1 號的推廣以中部地區二期水田輪作為佳，歡迎有興趣之豆芽及加工素肉等產業契作主體洽詢，共同推展本新品種成為大豆產業的新生力軍。



① 李紅曦場長 (中立者) 與大肚區農會林麗芳主任共同主持觀摩會，現場農民反應熱烈

② 大豆台中 1 號 - 九月豆育成者陳鑽斌助研員，講解本新品種特性與栽培事項

③ 優質秋作大豆新品種台中 1 號 - 九月豆具有優質粒小不裂莢特性

④ 大豆台中 1 號！讚！大肚區雜糧產銷班第 2 班及中都農業生產合作社認為本場育成新品種極有發展潛力

