

大豆收穫調製免操煩－ 非基改大豆雜糧集貨處理中心有解

作物改良課 林禎祥 分機214

大豆富含蛋白質及脂質，利用性非常廣泛，國內每年進口量230-260萬公噸，以基改大豆為大宗，其中90%為榨油及飼料使用，10%供國人食用，在食安意識抬頭下，對於非基改大豆需求與日俱增。

在市場需求刺激及政府為提高糧食自給率、休耕地活化、稻田轉作等政策輔導措施協助，本場自104年開始進行北部地區大豆適栽品種評估、栽培技術建立及辦理栽培技術講習、機械收穫示範觀摩以強化農民栽培知能。近年來大豆栽培面積逐漸增加，目前北部地區主要栽培於桃園市新屋區、大園區、觀音區、中壢區及新竹縣新豐鄉、湖口鄉及竹北市等地，合計約270公頃，相較104年58公頃成長4.6倍，已逐漸朝集團化生產邁進。

北部地區冬季常有不定期降雨，大豆收穫後若無立即日曬乾燥及低溫儲藏，常會因空氣濕度過高而造成損失，且收穫的大豆仍需進行去雜及分級等工序才能成為

商品。在以往缺乏理集貨中心協助採收後調製作業情形下，常造成栽培農民及有意願進行國產大豆收購之食品加工業者怯步，不利於產業永續發展。有鑑於此，農糧

署北區分署與桃園市政府共同輔導新屋區稻米產銷班第8班，成立佔地1,000坪之「北部地區非基改大豆雜糧集貨處理中心」，採工業化製程管理，烘乾、去雜、磨光、色彩選別、分級、包裝及低溫恆溫貯藏，一條龍式

處理流程，每日處理量約為20公噸，貯藏量可達800公噸，可望解決後端調製作業能量不足問題，並可就近協助北部地區農民提供大豆收穫後調製服務，為北區大豆產業發展邁進重要一步。有興趣詳細瞭解的農友可洽新屋區稻米產銷班第8班黃世宸先生(0937-957-512)。



↑色彩選別機，透過光學原理將外觀不佳及異品種大豆篩選剔除，確保品質。



↑北部地區非基改大豆雜糧集貨處理中心，烘乾、去雜、磨光、色彩選別、分級、包裝及低溫貯藏，一條龍式處理流程。



↑比重(選石)機，藉由大豆與雜質比重不同以振動方式進行去雜。