


調整耕作制度活化農地

挑豆快八倍 本場研發大豆初級選別機

再也不用挑燈夜戰，本場研發大豆初級選別機，為宜蘭花蓮種大豆的小農們解決挑豆問題。

配合農委會推廣調整耕作制度活化農地政策，花蓮大豆栽培面積已超過 150 公頃，因為產量提升，大豆選別效率人工挑豆一天處理不到 60 公斤，因此本場農機研究室特別針對轄區中小規模的大豆生產，研發初級選別機，利用工業用輸送帶，產生出二維度的加速度，藉此讓良莠不齊的大豆在滾動的過程中產生好豆與壞豆的分流，達到選別的目的。

該機原理及構造雖然簡單，但效率很高，而且選別準確率達 95%，每小時處理量可達 60 公斤，作業效率是人工的 8 倍以上，更重要的是，以有機大豆的產值計算，兩分地的收益即可購買該機。

本場歷經 10 年，一步一腳印地在轄區推廣大豆有機栽培，建立大豆有機栽培生產模式，並研發省工機械—附掛式旱田播種機、大豆初級選別機，讓小農能以最低預算生產安全、品質佳且非基因改造的國產有機大豆，提供消費者健康優質大豆產品。 



▲本場研發大豆初級選別機，廣受小農們歡迎



▲左為大豆初選機挑選出的良豆，右為劣豆，兩者區分明顯

※ 歡迎下載「花宜農情 WAY」APP



Android 版本下載



ios 版本下載

fb 粉絲團



歡迎來按讚

ISSN 10277684



9 771027 768006

GPN:2008100099
104年12月,2,000本
工本費30元