

行政院農業委員會花蓮區農業改良場 研究成果技術移轉意願書

移轉技術名稱	大豆粒徑分級機
農業科技〈產學合作〉計畫名稱及編號	「有機雜糧生產及選別機械之研發(109 農科-7.2.3-花 V1)」
計畫主持人	張光華
擬利用技術內容	<p>大豆粒徑分級機主要結構包含分級滾筒、入料斗、防架橋裝置、進料調整開關、蒐集槽、各級出料口、駐鋤腳、蓋板、馬達及調速器等。主要原理是利用大豆粒徑大小不同來達到分級之目的。關鍵技術在於分級滾筒的阻隔板與翻攪擾板，透過阻隔板延長物料停留時間；翻攪擾板翻攪物料，提高分級精準度。效益方面，本機作業能力達 300kg/hr 以上，經分級後每公噸售價可提升 5,000 元。</p> <p>設計已取得新型專利保護。授權標的為大豆粒徑分級機專利使用權及其製造技術(含機械設計圖)，交付材料為大豆粒徑分級機技術手冊一式。</p>
預期應用範圍及預期產品	<p>預期應用範圍：大豆契作主體、雜糧產銷班及合作社、食品加工廠等。</p> <p>預期產品：大豆粒徑分級機</p>

廠商名稱：

申請人（公司代表人）：

（簽章）

申請日期： 年 月 日