

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	曳引機附掛式綠肥播種機
農業科技〈產學合作〉計畫名稱及編號	附掛式綠肥播種機之研製改良 (產學合作)計畫 97 農科-4.2.3-花-V3
計畫主持人	施清田
擬利用技術內容	<p>本機為綠肥作物青皮豆、太陽麻、田菁、綠肥大豆等種子設計之播種作業，播種機安裝在曳引機後方與迴轉犁前上方，種子撒佈後迴轉犁隨即整地攪拌覆蓋在土壤中，達到播種、整地、覆土一貫化作業，可抑制雜草，增加土壤有機物。技術內容主要為該機具製作技術及播種盒模具提供，包含傳動機構、種子箱機構、播種盒機構、播種輪機構、播種輪毛刷、種子配出撒佈機構等機構製作方法技術。</p>
預期應用範圍及預期產品	<p>預期應用範圍：應用於休耕田綠肥作物青皮豆、太陽麻、田菁、綠肥大豆等播種及果園草生栽培用綠肥大豆播種。</p> <p>預期產品：曳引機附掛式綠肥播種機。</p>

廠商名稱：

申請人（公司代表人）：

（簽章）

申請日期： 年 月 日