

**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	箭竹筍剝殼機
農業科技〈產學合作〉計畫名稱及編號	花蓮區農業機械研究與開發 99 農科-4.2.3-花-V1(4)
計畫主持人	施清田
擬利用技術內容	箭竹筍剝殼機，主要係設有兩對應接觸且呈向內捲入方向的剝殼滾筒，並在剝殼滾筒的上、下方各別設有循環的潤滑供水槽及集水槽，促令殺青後未去殼的箭竹筍可以順著其筍尖外型而斜向導入剝殼滾筒中，促令剝殼滾筒以其向內轉動產生的拉力、上下分離力，將筍尖外殼壓破而開始分離，達到快速剝除筍殼的目的。技術內容包含剝殼機本體、交流馬達減速機、正逆轉開關、剝殼滾筒、潤滑供水槽、集水槽、抽屜式濾網、傳動輸送等結構製作方法技術。
預期應用範圍及預期產品	預期應用範圍：適用於箭竹筍剝殼。 預期產品：箭竹筍剝殼機。

廠商名稱：

申請人（公司代表人）：

（簽章）

申請日期： 年 月 日