

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	連續式種子溫湯消毒機
農業科技〈產學合作〉計畫名稱及編號	連續式種子溫湯消毒機之研發 98 農科-4.2.3-花-V2
計畫主持人	張光華
擬利用技術內容	本機係以物理方法連續式溫湯消毒代替化學藥劑消毒，可適用於有機栽培及慣行栽培之種子消毒，減少農藥使用及對環境污染，降低生產成本，提高農民收益，提升健康優質秧苗。 技術內容為自動軟水製造裝置、殺菌蒸氣產生器裝置、溫度感應系統、儲水桶恆溫裝置、溫度控制系統、振動式自動輸送出料裝置、鏈條重疊式輸送裝置、輸送機微電腦溫度控制裝置、溫湯噴灑裝置、冷卻噴灑裝置等製作方法技術。
預期應用範圍及預期產品	預期應用範圍：可適用於水稻有機栽培及慣行栽培種子消毒。 預期產品：連續式種子溫湯消毒機。

廠商名稱：

申請人（公司代表人）：

（簽章）

申請日期： 年 月 日