

友善傳承的師徒學習典範，讓臺灣農業的永續性，增加更多優質的生產者，讓有機農業更加發展。

對於品質的堅持與管控的一貫態度，是吳文岳農場一直努力的，消費者的支持是肯定他最好的方式。在「興大有機農夫市集」，直接的面對消費者、並邀請現場消費者實地到農場參觀，透過這種生產者與消費者直接溝通的方式，讓消費者信賴他的生產

模式與農產品，讓每一個人都能夠吃的安心、吃的健康。16年來經營菜園非常重視品管，讓小面積也能有高產值，打造出消費者認同、生產者也能有穩定收入的有機農業模式，對於新手大方不藏私的帶領他們，從農場建置、設施搭建到生產管理技術，傳授自己的經營之道，獲得全國十大神農獎肯定，實至名歸。

「曳引機附掛甘藷去藤一貫收穫機」 非專屬授權

產品介紹

本場於106年完成曳引機附掛甘藷去藤收穫一貫作業機之開發，經多次在不同甘藷生產區從事田間甘藷去藤、挖掘試驗，結果顯示甘藷收穫順暢，除了可用於取代人工解決勞動力短缺外，也可降低生產成本，甘藷外表不破皮，品質不受機械收穫影響。採用本機可同時完成去藤及收穫作業，節省購買2套農機成本支出，附掛於30 hp(以上)曳引機作業效率1小時可收穫0.2公頃，比人工收穫快60-80倍。以機械收穫0.1公頃成本400元，人工需6,000元計算，每0.1公頃使用本機可節省5,600元成本，本機甚具有市場潛力，目前已經技術移轉於農機廠商開始量產。

授權方式



▲ 圖1. 本場研發之曳引機附掛甘藷去藤一貫收穫機。

作物環境課 副研究員 邱銀珍 分機340

本案以非專屬授權方式辦理，期限5年，授權金為新臺幣170,000元(稅前)，加計營業稅5% (8,500元)後之金額為新臺幣178,500元整。



▲ 圖2. 曳引機附掛甘藷去藤一貫收穫機作業情形。



▲ 圖3. 曳引機附掛甘藷去藤一貫收穫機去藤挖掘作業後之甘藷。