

小葉菜移植機及電動葉菜散裝收穫機操作示範觀摩會

作物環境課 / 邱銀珍 / 分機340
農業推廣課 / 戴介三 / 分機 412

近年來農業人力短缺之問題嚴重，短期葉菜的移植和採收都需要大量的人工，傳統的採收方式必須彎腰進行，長期下來很容易造成腰部的傷害；再者，溫室在夏天平均溫度42°C，很不適合人體工作。因此，本場研究小葉菜移植機及電動葉菜散裝收穫機，將可以縮短在溫室內作業的時間。從民國86年起分別有科技計劃執行研究，農委會105年智慧農業4.0計畫經費繼續支助本計畫之研究，遂於今(109)年8月29日在桃園市八德區蔬菜產銷班第6班邱清寬班長農場進行田間操作示範觀摩會，與會農友約80人，現場氣氛熱鬧。

示範觀摩會由本場廖場長乾華親自主持，邱副研究員

銀珍首先介紹本場研發的電動葉菜散裝收穫機，本機器可應用於莧菜及葉菜甘諸收穫，由於採用電動馬達做為動



▲本場所研發的電動葉菜散裝收穫機，由邱副研究員銀珍說明可用於莧菜及葉菜甘諸收穫，不會造成葉片受損而影響葉菜品質。