



▲圖6. 廖場長乾華與5位亞軍得主合影。



▲圖7. 廖場長乾華與10位季軍得主合影。

「電動葉菜散裝收穫機」非專屬授權

產品介紹

本場研發的電動葉菜散裝收穫機可用於莧菜及甘藷葉收穫，由於採用電動馬達做為動力源，因此，不會有傳統使用汽油引擎的農機所排出的廢氣問題。本機採用不落地的收穫方式，葉菜在收穫過程中不會置放在地面上，因此，可保持葉菜在採收過程中的清潔。本機一人即可操作，機械行走速度為每秒0.1-0.15公尺；以本機採收每分地(0.1公頃)需16-32人工時，相較於人工採收每分地需要96人工時，本機的採收效率是人工的3-6倍，收穫的葉菜損傷率5%以下，使用本機除了節省人力外，更能維持採收的葉菜品質。



▲圖1. 本場研發之電動葉菜散裝收穫機。

作物環境課 副研究員 邱銀珍 分機340

洽購方式

本場已完成本項商品技術移轉予泰利機械有限公司生產銷售，有興趣洽購本機農友可洽本場分機340邱銀珍副研究員，或洽泰利機械有限公司(04-8231639)張經理。



▲圖2. 葉菜收穫後進入收集斗之情形。



▲圖3. 使用本機收穫後的甘藷葉具有良好品質。

ISSN 1683-9668



9 771683 966006

GPN : 2008100106

定價 : 20元