



清脆可口情人果



馬鈴薯、甘藷之去皮亦適用本機種

其他適用本機種之材料

芋頭：種植面積2,635公頃，產量43,015公斤，主要產地為屏東、花蓮縣，加工產品有芋頭脆片、芋頭餡、芋頭冰淇淋、芋頭冰棒、芋頭羊羹、芋頭飲料。

洋香瓜：種植面積 7,202公頃，產量 100,347公斤，主要產地為台南、嘉義縣，加工產品有鹽漬酸瓜、鹽漬脆瓜、洋香瓜果泥、洋香瓜麵包、洋香瓜冰淇淋。

甘藷：種植面積10,157公頃，產量181,478公斤，主要產地為雲林、台中縣，加工產品有甘藷蜜餞、甘藷脆片、甘藷餡、脫水甘藷簽。

馬鈴薯：種植面積1,791公頃，產量36,390公斤，主要產地為台中、南投縣，加工產品有油炸馬鈴薯（薯條）、馬鈴薯脆片。

機械性能與人工作業比較

1.人工去皮：每小時作業量約20~25公斤，去皮厚度1.1~2.0公釐(mm)，去皮率達100%。可將果皮完全去除乾淨，但作業速度緩慢，去掉皮屑往往

含有大量果肉，果肉損耗嚴重，其產品製成率僅達60~65%。

2.機械去皮：每小時作業量約 150公斤，比人工作業速度約快6倍，去皮厚度0.35-1.0公釐(mm)之間，去皮率高達95%，回收率80%以上，每小時需水量約500~600公升，產品製成率比人工高出15%以上，本機僅需一人操作，即可連續24小時作業，省時省工省錢省力。

推廣與補助

本機已技術轉移給屏東正名機械有限公司製造生產，並辦理性能測定通過，農委會已將本機列入85年度(今年)新型農機補助機種之一，每台售價22萬元，一台補助6萬元，目前已推廣18台，分佈於台東、台南、高雄、屏東等各鄉鎮種植球根類作物較多地區，果農反應頗佳。除可降低果農加工作業成本，本機適用於作物類極廣，利用率高，使農民購買機械回收效益大，敬請大家多多採用。