

智財權管理

專利

桌上型厚皮水果糖度測定儀 (美國 US7911597B2 發明專利)

本技術利用雷射二極體及微處理器控制與運算技術於水果糖度非破壞檢測，不須破壞水果，無論是薄皮的梨、芒果、甜柿，甚至厚皮的鳳梨、網紋香瓜及西瓜，都可檢測糖度，操作者只要把水果放好，雷射光一掃，短短四秒就知水果甜不甜。本裝置已於 2011 年 3 月取得美國 US7911597B2 發明專利，專利名稱：Inspection apparatus to simultaneously measure the sugar content and weight of fruit。

技術移轉

茭白新品種桃園 2 號植物品種權

茭白新品種桃園 2 號 2008 年 9 月 9 日取得植物品種權，其園藝性狀表現一致，屬赤殼種，株型高大，分蘖數中等，葉片呈長披針型，產量高，嫩筍呈橢圓形，筍肉黃白色，品質佳，纖維少，筍肉中孢子產生時間晚，黑心率低，桃園 2 號採筍期較地方種晚 7-10 天。若茭白桃園 2 號與茭白桃園 1 號兩品種同時種植，可延長採筍期 14-20 天。本品種已完成非專屬授權移轉桃園縣龍潭鄉農會，權利金新臺幣 15 萬元整。

有償讓與蝴蝶蘭優良實生苗單株

本場辦理蝴蝶蘭雜交育種計畫，獲得之實生苗單株，包括小型線條花蝴蝶蘭、小白花蝴蝶蘭、小紅花蝴蝶蘭、線條粉紅花蝴蝶蘭、白花紅心蝴蝶蘭及白花蝴蝶蘭等 13 個優良單株，具有短梗、雙梗至三梗、多分叉、多花、白花或紅色線條、花形圓整、花色鮮豔對比強烈等特性，甚具商業栽培價值。本年分二次標售，有