

# 種對好種，油茶大豐收 -油茶豐產品系選育成果

文圖／茶作課 林祐瑩\*、羅士凱、胡智益  
(\*電話：03-4822059轉512)

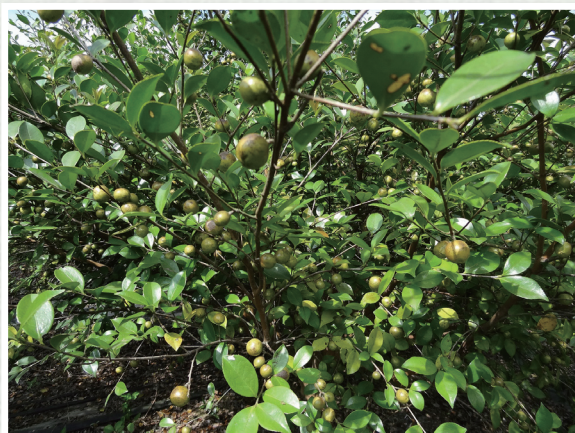
俗話說「龍生龍、鳳生鳳」，意謂優良品種後代可延續親本優秀特性，油茶豐產特性也是如此。本場歷經多年篩選，從台中市東勢區、桃園市龍潭區、大溪區及新竹縣湖口區等大、小果油茶栽培區域，共選育出約30個樹勢強、半軟枝

之大、小果油茶品系，經調查大果油茶豐產品系每單株鮮果產量約30台斤以上（一般約5台斤），小果油茶豐產品系每單株鮮果產量約20台斤以上（一般約2.5台斤），估計每株油茶樹可生產約1瓶600毫升油茶油以上，為一般產量的4倍以上。

藉由所篩選出之豐產品系，農民可利用嫁接方式改善目前國內油茶園產量不高（每公頃鮮果產量僅1,500-2,000公斤）及產油率低之問題；加上近期食安問題，政府積極推動活化休耕地與檳榔園轉作油茶之計畫，油茶為極具發展潛力之作物，農民可購買具有豐產特性之油茶扦插苗種植，再搭配適當的栽培管理與病蟲害防治，其數年後單位面積收量將不容小覷。

油茶原產於中國大陸華南地區，一般簡稱為苦茶樹，英文名稱為*Oiltea Camellia*，與油棕、橄欖及椰子合稱為世界四大木本油料植物，其種子成熟榨油後，即一般俗稱之「苦茶油」。目前臺灣現有栽培種有兩種，分別為(1)栽培種油茶 (*Camellia oleifera*)，果實較大，俗稱「大果油茶」，多分佈於國內中南部及東部；(2)細葉山茶 (*Camellia tenuifolia*) 或稱短柱山茶，果實較小，俗稱「小果油茶」，為臺灣原生種，多分佈於國內北部地區。

為了提升油茶生產品質，本場未來將配合病蟲害調查及油品香氣分析，進一步選育耐病蟲害、樹勢強、香氣濃郁且結果率高之品種(系)，並結合栽培管理，改善目前低產油茶園之問題。相信未來結合豐產油茶品系推廣及油茶品質、香氣表現差異化、品牌行銷及產地認證標章證明等推動之下，油茶將可望成為臺灣農業新契機，發展媲美西方橄欖油之特色油品。



桃園市龍潭區小果油茶豐產品系之結果情形



低產油茶樹嫁接豐產小果油茶品系之改良