

■ 杜鵑花桃園2號-火炬

◎ 育成者 傅仰人、陳錦木、許雅婷

前言

為發展國內重要景觀花卉及充分運用豐富的育種資源，期望能培育出具臺灣特色、適合臺灣氣候、強健之杜鵑花景觀用品種，本場2001年以‘平戶-曙’品種為母本，‘金毛磚紅’品種為父本進行雜交，在後代中選出之優良單株，經選拔、品系試驗及性狀檢定後，選拔出優良品系（TYR0401009），命名為‘桃園2號-火炬’。

育成經過

2001年2月以‘平戶-曙’品種為母本，‘金毛磚紅’品種為父本進行雜交。於2001年10月5日進行播種，2002年9月3日苗高約5公分時定植於盆徑9公分之硬質塑膠盆。2005年1月針對開花株進行選拔，過程中陸續淘汰生長衰弱之單株，綜合整體園藝性狀表現，選出10株表現優良之單株，2008年扦插繁殖並進行第一次品系試驗，以整體外觀表現為標準，共選出代號TYR0401002品系等8個優良品系。在2009年至2011年進行第二次品系比較試驗，綜合園藝性狀TYR0401009品系表現佳，具有商品價值選出命名為‘桃園2號-火炬’。

品種特性

杜鵑花新品種‘桃園2號-火炬’，樹型為中灌木，分枝性中等，葉片屬常綠性，始花期中等。葉片橢圓形，花序花蕾數少，花蕾中花朵數中等，花朵形態單套單瓣，花朵大，無雄蕊花瓣化，重瓣花瓣數少，花瓣邊緣波浪狀程度強，花冠上半部重疊，花色為複色系，主要花色為紅色(RHS38A)，次要花色為白色(RHSN155B)，主要花色有濃淡變化，著色於花朵中央呈輪狀，花咽明顯程度中等，無香氣。

預期效益

1. 已取得我國植物品種權，品種權權利期間至2038年9月11日。
2. 提供杜鵑花景觀用杜鵑花新品種選擇，促進花卉市場活力。
3. 提升農民收益10%。

後續聯絡方式 / 桃園區農業改良場 傅仰人研究員兼副場長 03-4768216 #101 fugo@tydais.gov.tw
許雅婷助理研究員 03-4768216 #231 ythsu@tydais.gov.tw



說明：杜鵑花新品種桃園2號全株



說明：杜鵑花新品種桃園2號全株



說明：杜鵑花新品種桃園2號花朵



說明：杜鵑花新品種桃園2號花朵