

芋高雄2號

Taro Kaohsiung 2

文 / 圖 黃祥益

一、品種名稱：芋 (*Colocasia esculenta* L. Schott) 高雄2號 (八十日早)

二、親 源：高系26號

三、育成時間：2002年

四、育 成 者：林富雄、黃賢喜、黃祥益、戴順發

五、育成經過：1990~1996年間，進行種原蒐集、繁殖、評估及營養系選種。1997~1998年完成品系比較試驗，評估產量及品質。1999~2000年分別於高雄縣旗山鎮、杉林鄉及屏東縣來義鄉、春日鄉等4地點，進行區域試驗，評估區域適應性。另進行子芋成分分析、栽培密度、施肥量及感官品評等相關試驗，2001年進行田間罹病蟲性調查及貯藏力試驗。



植株外觀



子芋外貌

六、品種特性：早熟品種，生育期約7.5~8個月；子芋整齊，呈短球形；葉片與葉柄接合處具明顯深紫色斑點，葉柄末端呈深紫色；子芋香氣濃、質地較硬，口感佳。其植株特性，平均株高為84.5公分，單株子芋數約14-20個。合格子芋長徑為6.46~7.36公分，寬徑介於3.50~4.18公分之間，合格子芋單粒重約32.3~40.3公克。

七、推廣及技術轉移：本品種權於93年4月起，共授權台中縣大甲鎮農會等7家廠商。

八、未來育種方向：以選育矮性株、耐疫病及低需肥品種為目標，以有效降低芋生產成本。🌱