落花生新品種『花蓮2號』簡介

本場新育成之落花生品種「花蓮二號」,係於民國 83 年以台南選 9 號×H.I.9302 之 F1 為母本,以花育 1 號為父本進行人工雜交,經由產量、重要農藝性狀及多項病蟲害檢定,選育出株高較矮、銹病及葉斑病罹病性輕及大莢等特性,適合鮮食用及加工用之優良新品系「花育 12 號」,並於 92 年 10 月 17 日經命名審查委員評審通過准予命名。



「花蓮二號」屬於瓦倫西亞型,為多粒型品種,植株直立,

葉為橢圓型,葉呈淺綠色,花橙黃色。生育日數春作為 120 130 天,秋作為 105 115 天;該品種平均株高約 36 公分,莢果長筒形,百莢重春作為 224 公克,秋作為 209 公克;千粒重春作 684 公克及秋作 643 公克;春作全省平均公頃莢果產量 2,972 公斤,秋作 2,421 公斤。花蓮二號由於有莢果著生集中及大莢等特性,且植株較矮,倒伏性輕微,適合機械收穫;但不具休眠性,故於成熟期應注意排水,避免土壤因雨過濕導致種子發芽,影響品質。

本場將於本年度依推廣程序加速繁殖落花生花蓮二號種子,提供農民栽培,希望藉由本品種之育成可增加農民的收益。



「花蓮二號」莢果及籽粒



「花蓮二號」田間生育情形