

落花生新品種『花蓮2號』簡介

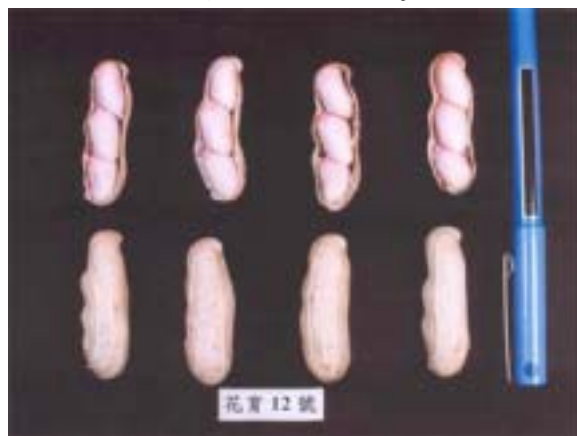
余德發 2003-12 花蓮區農業專訊 46:封面裏

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