

## 落花生新品種「花蓮 2 號」 命名通過

本場新育成之優良落花生新品系「花育 12 號」申請命名，於 92 年 10 月 17 日審查通過，命名為「花蓮 2 號」。

本次審查會議由行政院農業委員會農糧處陳副處長文德主持，審查委員包括國立中興大學葉茂生教授，楊秋忠教授，黃振文教授，台灣大學黃懿秦教授，林順福助理教授，嘉義大學曾慶瀛教授及農委會蔡技正淳瑩等，並有農業試驗場所相關人員列席。

審查委員依據本品種產量及農藝性狀的表現，各項病蟲害之抗性，對肥料的反應等試驗資料進行書面審查，以及觀察田間生育情形，結果一致認為該品種株高較矮、銹病及葉斑病罹病輕微及大莢等特性，適合鮮食用及加工用，是具有推廣潛能的品種，值得推薦給農民，經審查委員全票通過，命名為「花蓮 2 號」。

落花生「花蓮 2 號」屬於瓦倫西亞型，為多粒莢型品種，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。經過 10 年的各項試驗，終於獲得命名。花蓮 2 號植株直立，葉為橢圓型，葉呈淺綠色，花橙黃色，其生育日數春作為 120~130 天，秋作為 105~115 天，該品種平均株高春作約 35.4 公分，秋作約 36.6 公分，莢果長筒形，百莢重春作為 224 克，秋作為 209 克，千粒重春作 684 克及秋作 643 克，百莢及千粒重均較對照品種台南 11 號重，春作全省平均公頃莢果產量 2,972 公斤，秋作 2,421 公斤，莢果產量較台南 11 號略低，但較農民自行留種種植的多粒型品種高(俗稱花豆、花仁)，花蓮 2 號之莢果著生集中及大莢等特性，且植株直立較矮，倒伏輕微，適合機械收穫，由於花蓮 2 號種子不具休眠性，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 2 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 2 號」適合鮮食用及加工用，是具有推廣潛能的品種

「花蓮 2 號」具有莢果著生集中及大莢等特性