

大豆新品系 H70 - 40 通過命名花蓮二號即將推廣

李施恩

經過 11 年的栽培、改良、試驗，產量高且適合夏作栽培之大豆新品系 HL70-40，通過專家之審查於 77 年 10 月 1 日正式命名為花蓮二號，將於近期內推廣給花蓮地區的農友們栽種。



審查委員們冒雨至田間
審查花蓮二號生育情形

這項命名審查小組由涂委員勳、鄭委員隨和、鄧委員耀宗等人參加，並由農林廳孫廳長明賢主持，經過二個半小時的田間實際觀察、研究人員幻燈片報告

及審查，各位委員一致通過大豆花蓮二號之命名並且提出幾點建議事項如下：

- 一、花蓮二號以東部地區為主要推廣範圍。
- 二、今後大豆育種方向應考慮具加工利用之特性。
- 三、設置示範田時，以高雄八號、花蓮一號、花蓮二號三品種辦理示範。
- 四、為推行農業生產機械化，大豆新品種的育成應配合機械化作業，以適應未來的農耕趨勢。

大豆新品系 HL70-40 於民國 66 年夏作由高雄農改場進行雜交工作，當年秋作即由本場進行 F1 栽培，經過 11 年的選拔及試驗，其栽培要點為：

- 一、花蓮二號屬半無限型之豐產大豆品種，尤其在夏作栽培最能表現其豐產的特性。
- 二、栽培時氮肥不宜過量，種植密度行株距以 55 60×10 公分為宜，栽植方向以南北向為佳，可避免倒伏。
- 三、夏作栽培不宜太早，以 7 月上 中旬播種為宜。

經過初級、中級、高級試驗結果，花蓮二號春作平均產量較花蓮一號增產 20.3%，夏作增產 22.6%，其葉片較直立，角度小、透光率大，植株呈圓錐型，改善了花蓮一號葉大，透光率低之缺點，且其耐銹病程度亦較花蓮一號強，應可取代已推廣之大豆品種花蓮一號並且提供農友另一優良之大豆品種。



此項審查會議由孫明賢廳長主持