

種品新豆大介簡

號二與中 · 號一與中

—— 權 英 虛 ——

中興一號、二號是中興大學農學院育成的兩個大豆新品種，產量高，品質好，耐銹病力亦較強，是夏秋專用品種。

品種來歷 親本是黃寶珠×屏東青皮豆，由中興大學農藝系自民國四十七年開始雜交，採用集團育種法，在民國五十年秋選獲，民國五十三年正式命名並開始推廣。

適應地區 對光和溫度都鈍感，所以適應地區較廣，尤適宜臺中、雲林、臺南、嘉義、臺東、花蓮等縣，現正大量繁殖推廣中。

農藝特性

表二所示數字是民國五十三、五十四、五十五年三年的平均數。這兩種大豆新品種的植株性狀如表一所示。

表二：大豆新品種中興一號與中興二號的農藝特性

特 性	中 興 一 號		中 興 二 號	
	春 作	夏 作	春 作	秋 作
全生育日數 (天)	一二五	一〇七	一三一	一〇七
植株高度 (公分)	六九·三	五六·六	一〇六·三	四七·八
一株莢數	一三五	六四	一三八	六七
百粒重 (公克)	九·八	一一·五	一三·八	九二
每公頃產量 (公克)	二、〇八九	二、八七六	二、九五六	三、七五四
抗 銹 病	強	強	強	強

栽培要點

中興一號和中興二號兩品種的栽培方法與一般大豆栽培法相同，但此等品種適應在夏作和秋作栽培，特別適應在秋季低溫的栽培，亦可在春季栽培，但須在二月底前播完，否則易生徒長現象。在播種後二十天內應舉行中耕除草一次，倘若土壤乾旱時，每隔十天左右灌溉一次，這對它的生育和產量有很大的好處。

表一：大豆新品種中興一號與中興二號的植株性狀

性 狀	中 興 一 號	中 興 二 號
植株型	中生型，分枝多長，著莢密	同上
花 顏 色	紫 色	白 色
莢的形狀	鎌 刀 形	鎌 刀 型
莢 顏 色	褐 色	黃 褐 色
莢毛茸色	黃 灰	黃 色
種皮色	黃 灰 色	黃 色
臍 色	黑 褐	淺 褐
粒 形 狀	圓 形	圓 形

研究竹子的新用途！

竹子的用途，正隨着科學的發達而增廣。竹材纖維細長，利用其特性，東巴基斯坦已設立以竹子為原料的纖維紡織廠，為竹材利用開闢了一個新的途徑。在沒有竹子的國家，如歐美各國，因為對竹子特別感興趣，所以竹人造絲做的襯衫頗為暢銷。最近又有人研究從竹材提取糖份的方法。

至於竹筍，以往都認為是沒有營養價值的食品，但根據科學分析的結果，發現竹筍的營養價值和洋蔥相等，含有各種胺基酸和維他命等；甚至筍籜也具有與筍肉相等的營養價值。

臺灣竹林經營條件優厚，應善加利用，並研究竹子的各種新用途。（取材自「竹林之經營」）



（謝其謝）筍竹綠脚島的鄉錫銅