

苦瓜新品種花蓮3號及花蓮4號栽培示範觀摩會



本場於6月26日早上10時30分假壽豐鄉四維路江玉寶示範田，辦理苦瓜新品種「花蓮3號」及「花蓮4號」栽培示範觀摩會。

此二品種係本場1998年自花蓮縣吉安鄉收集之山苦瓜地方種與光復鄉蒐集之野生苦瓜，經過4年純化、篩選、淘汰，去蕪存菁後，選出符合多項苦瓜育種目標之優良品系，經雜交

組合品系比較試驗及區域試驗，田間病害調查、截切力測定及官能品評等，分別於2007年11月10日及2008年2月27日取得品種權。

本場係鑒於現有種植品種多為農民自行留種，品質不一，因此，選擇優良的地方種山苦瓜及野生苦瓜自交純化，選出高雌花性、生長勢強之優良自交系，雜交之後選得優良雜交組合育成「花蓮3號」及「花蓮4號」之山苦瓜品種。新品種果實經財團法人食品工業發展研究所檢測，結果發現每100g樣品含維生素C171.2mg，高出大苦瓜95mg以上；每100g樣品含葉酸167.2 μ g，高出大苦瓜95 μ g；抗氧化能力強，極具保健價值，是很好的保健食材新選擇。

苦瓜藥食兩用已有幾千年之歷史，在炎夏用來佐餐，可以清熱解暑，促進食慾。作為藥

用，它屬於寒涼性質，有清熱解毒的功效。新品種花蓮3號及4號的口感接近野生苦瓜，適合煮湯及炒食等各種料理美食，預計推出後將廣受家庭主婦及餐館的喜愛。



▲ 苦瓜新品種花蓮4號