

苦瓜新品種「花蓮1號」命名通過



▲新品種「花蓮1號」

山苦瓜是花東縱谷特有的原生蔬菜，經本場人工栽培與改良，新品系「WB9」於93年12月29日審查通過，命名為「花蓮1號」。

勢強。果皮綠色，果面具珍珠突起及條狀突起，長橢圓形，平均果重130~150公克；建議以拱型架栽培，行株距5m×1.8m。春作及

審查會議於本場舉行，由行政院農業委員會農糧署陳副署長文德主持，依據本品種田間生育、產量、園藝性狀、病害之抗性以及截切力的測定等試驗資料進行書面審查並於田間觀察山苦瓜生長情形。審查委員全票通過，命名為「花蓮1號」，是台灣第一個獲得命名的山苦瓜品種。

「花蓮1號」株型為蔓性，分枝多，莖蔓中等，深裂葉，葉色綠，花瓣黃色，雌雄同株異花，雌花於主蔓第11節開花，早晨開花，生長

夏作生長情形如表所示。

新品種對露菌病、炭疽病、蚜蟲、瓜螟及瓜實蠅等病蟲害均不具抗性，與現有栽培品種相似，其防治方法可以參考植物保護手冊推薦方法實施。

堆肥每分地1公噸，氮肥25~35公斤，磷酐10~15公斤，氧化鉀15~30公斤。全量堆肥、半量磷、鉀及20%氮肥混合後作基肥，追肥則將80%氮肥每隔3週施用一次，平均5~6次，半量磷、鉀肥於第二及第三次追肥時施用。本場將推薦給農民，提供農民種植時的新選擇。



▲審查委員勘查山苦瓜田間生長情形

期作	春作	夏作
定植時期	2~3月	6~8月
始花期	定植後約31天	定植後約29天
開花後至採收時間	20~25天	15~20天
產量/公頃	22.3公噸	17.3公噸
採收月份	5~6月	8~10月