

甘藷新品種桃園 3號命名通過

農業推廣課賴信忠分機411、作物改良課 龔財立 分機253

本場新選育甘藷品系TYP79-85於5月16日上午10時依據非公告適用「植物品種及種苗法」之植物種類召開新品種命名審查會議，會議由本場鄭場長隨和主持，與會屏東科技大學古教授明萱、中興大學葉教授茂生、台灣大學郭教授華仁、農村發展基金會盧專門委員煌勝、台灣大學林教授順福、嘉義大學劉教授啟東、本場游副場長俊明、廖課長乾華等八位審查委員共同審查，審查會首先由龔副研究員財立報告品種特性，審查委員提問，新品系與對照品種塊根特性比較，並至試驗田查驗甘藷栽培情況，經委員討論後決議通過命名。該新品系甘藷命名為「桃園3號」，商品名為「金寶」。

甘藷新品種桃園3號品種特性具有胡蘿蔔素含量特高達4,327 IU，比對照品種台農66號高94.3%，比對照品種桃園1號高1502.0%，甘藷塊根為紡錘形，諸形整齊，塊根品質佳且產量穩定。塊根切面色澤及食味口感佳，適合製作甘藷飯、甘藷粥及烤甘藷等，可開發為多元化食品加工之添加材料，提高產品附加價值，並提供消費者更健康之產品，同時可增加農民收益。本品種屬早熟紅心之甘藷品種，生育期短，只需120天左右即可採收，較一般甘藷採收期150

天，可提早30天採收，有利於產期調節。適合於嘉義縣以北砂質壤土栽培，北部地區栽培時塊根較不易產生裂諸及諸型變長之情形，本場未來將就台北、桃園及新竹作為主要推廣地區。



本場育成甘藷新品種桃園3號



本場龔副研究員財立介紹桃園3號品種特性及田間栽培狀況。



審查委員比較桃園3號與對照品種台農66號與桃園1號塊根特性