

# 山藥新品種桃園四號命名通過

● 文／龔財立  
圖／葉翠櫻

由於台灣北部地區以栽培長形山藥且供生鮮食用為主，產期集中於十月至十二月，由於供貨集中，致造成價格下滑，而一月至三月產量較少，故價格較高，為分散產期及改進品質，本場選育出晚熟、豐產、質優且供生鮮食用之長形山藥新品系TYS8304，於93年6月15日通過命名審查，育成山藥新品種桃園四號，商品名稱白金山藥。

山藥桃園四號優缺點如下：

優點：

- 1.塊莖富含粘質素，粘度達101.1 cps，比對照品種基隆刺薯山藥粘度67.0 cps高50.9%。

- 2.生育期長達9個月，適合於1-3月份採收，提供生鮮山藥末端產期之市場需求，避開盛產期9-12月，可達產期調節之效果。

- 3.產量高且穩定，新品種桃園四號之平均公頃產量為42,144公斤，高於對照品種基隆刺薯山藥42%。

缺點：

- 1.新品種之薯體比一般品種山藥長，通常需採用200公分栽培管栽培，埋設栽培管作業上，較不方便。

- 2.新品種之莖葉比一般品種山藥多而茂盛，需搭建較穩固之支架，否則容易崩倒，增加作業成本。



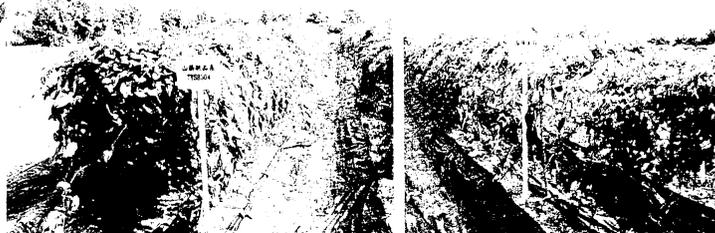
▲審查委員於田間聽取報告



▲審查委員審視山藥新品種



▲山藥桃園四號葉形為心臟形



▲山藥桃園四號(左)之莖葉多而茂盛

桃園區農業改良場 助理研究員 03-4768216 分機222