

# 仙草新品種桃園 2 號(香華)

新埔工作站 站長龔財立 電話 03-5894949 分機 11  
農業推廣課 課長姜金龍 電話 03-4768216 分機 400

## 前言

仙草係唇形科仙草屬一年生植物，分布於台灣海拔 1,200 公尺以下之山麓。栽培區域包括新竹縣關西鎮、桃園市新屋區、楊梅區、苗栗縣銅鑼鄉及嘉義縣水上鄉等地區，以新竹縣關西鎮栽培面積最多。仙草是百草茶中最常用的植物，將乾燥仙草莖葉加水煮成仙草茶飲用，為夏季去暑飲料；或將仙草莖葉萃取液，加入澱粉凝結成黑色仙草凍，為夏季相當受歡迎的冰品材料，在膳食方面，利用仙草乾燉仙草雞或仙草排骨，為夏季深受歡迎的食譜。仙草除夏天被廣泛利用外，冬季則有「燒仙草」產品。本場為育成適合台灣氣候環境，香氣濃，半直立株型及乾株產量高之仙草品種，自 1990 年起進行適合北部地區栽培之仙草品種選育，至 2014 年育成香氣濃，半直立株型及乾株產量高之仙草新品種桃園 2 號(香華)。

## 育成經過

仙草新品種桃園 2 號(香華)，原品系代號 TYM7904，係 1990 年自花蓮縣壽豐鄉收集的野生變異族群中選出，歷經單株選拔、品系比較試驗、區域試驗及仙草茶官能品評試驗等所選出之優良品系，2014 年 11 月 21 日通過命名為仙草品種桃園 2 號(香華)，同年 12 月 30 日完成公告

## 品種特性

一、農藝特性：

1. 生育習性:喜高溫，25°C 以上生育迅速，10 月下旬至 11 月上旬開始開花。
2. 適應地區:適合台灣嘉義以北地區栽培。
3. 適應土壤:富含有機質砂質壤土或排水良好之粘質壤土均可栽培。

## 二、植物性狀：

1. 莖:莖多分枝，株幅約 99 公分，株高 41~45 公分，屬半直立性株型，莖紫色，有茸毛。
2. 葉:長橢圓形，葉緣缺刻深，葉色綠，葉茸毛中等、葉長 6.7 公分、葉寬 3.2 公分，葉面積 12.9 平方公分。
3. 花:輪繖花序，呈總狀花序排列，頂生或腋生，花淡紫色，萼鐘形。
4. 瘦果:種子細小倒卵形，具斜紋。

## 三、品種特點:

1. 香氣濃：製作仙草茶極佳原料。
2. 半直立株型：方便收穫，節省人力成本，可多次採收，提供仙草烘焙茶原料。
3. 晚熟品種：可延長仙草茶原料採收期約 30 天，因受日照時數影響小，較桃園 1 號育苗期可提早約 15 天。

## 栽培管理注意事項

1. 最適定植期 3 月下旬至 4 月上旬，栽培行株距以 140×60 公分為宜。
2. 多施用有機質肥料當基肥，追肥時勿過度施用氮肥，否則降低仙草品質。
3. 喜濕潤環境，栽培生育期間應保持土壤濕潤，可促進植株生育。
4. 台灣北部地區裁培育苗時，應注意防寒措施及水管理。

## 結語

本新品種植株生長勢強；半直立株型，方便收穫，節省人力成本；晚熟品種，可延長仙草茶原料採收期；因受日照時數影響小，可提早育苗期約 15 天；又具香氣濃及乾株產量高之特性，為製作仙草茶極佳材料。



圖 1. 仙草新品種桃園 2 號(香華)植株生育情形。



圖 2. 仙草新品種桃園 2 號(香華)，莖呈紫色。



圖 3. 仙草新品種桃園 2 號(香華)為半直立性株型。



圖 4. 仙草新品種桃園 2 號(香華)開花盛況。