

多重抗病、豐產、質優之紅色甜椒— 番椒台中亞蔬 1 號

Pepper 'Taichung AVRDC No. 1'

🔍 蔬菜研究室
👤 林煜恆

✳️ 商品化評估階段
☎️ 04-8523101#252

👤 可技術移轉
✉️ linyh@tcdares.gov.tw

技術說明

1. 番椒‘台中亞蔬 1 號’為雜交一代，紅色彩椒用品種。
2. 種子淺黃色，子葉及胚軸綠色，株型為中間型，分枝性中。
3. 葉色綠，其上光滑無毛，葉片平滑，葉片大小及葉柄長度為中。莖色綠，其上光滑無毛，莖節帶紫色，莖節長度為中。花色白，花藥淺藍色，花朵及花梗長度為中，花萼緊繞。
4. 果實為綠轉紅之方形甜椒，中型果，果重 150-200 公克，果肉厚，3-4 心室，果面平滑，光澤多。花梗連接處果形平，果尖凹下，果梗長度為中，果面無條溝，果皮質微軟。著果集中性為中位，果姿向下，果實不易脫落，著果多。
5. 抗番茄嵌紋病毒及馬鈴薯 Y 病毒；耐辣椒葉脈斑駁病毒及番椒疫病。

適用產業、開發潛力及競爭力分析

1. 種苗業。
2. 番椒為具高經濟價值之茄科果菜類蔬菜，其中番椒中的甜椒近年來於國內市場之需求逐年提升，至 2021 年全國甜椒栽培面積已達 1,249 公頃。目前國內種植之彩椒品種多為歐美國家育成，多數品種對環境適應性及抗病性表現皆較差，使農友在種植甜椒時品種選擇性少。番椒‘台中亞蔬 1 號’為本場與亞蔬—世界蔬菜中心共同針對臺灣栽培環境選育出第 1 個紅色甜椒品種，具多重抗病特性，有與目前國內主要種植之紅色甜椒品種競爭之潛力。



番椒台中亞蔬 1 號生長勢強，具多重抗病性



番椒台中亞蔬 1 號果型端正，為綠轉紅之甜椒用品種