

抗黃化捲葉病有機栽培首選~番茄台中11號

Tomato 'Taichung No. 11'

合作方式 可技術移轉

技術領域 耐候抗病新品種-蔬菜

技術成熟度 商品化評估階段

蔬菜研究室

林煜恒助理研究員

04-8531970

liny@tdais.gov.tw

技術說明

1. 番茄'台中11號'為一代雜交鮮食用中果番茄。
2. 植株下胚軸具有花青素，半停心型。二回羽狀複葉，葉片半下垂，葉色綠，小葉葉柄與葉軸的相對角度為半直立。
3. 成熟期早，果型圓球形，未成熟果淡綠色有綠肩，成熟果果色紅色，不易脫粒，果重約48公克，2-3個心室。
4. 帶有Ty1/3及Ty2抗病基因，抗番茄黃化捲葉病。

適用產業、開發潛力及競爭力分析

1. 種苗業。
2. 栽培本品種可減少農友在栽培番茄時因番茄黃化捲葉病造成之經濟損失，亦可降低農藥支出。本品種適合農友進行有機及露天栽培使用。
3. 番茄'台中11號'為中果型鮮食番茄，較大果番茄果汁率及甜度含量高，又較小果番茄有較佳之儲運特性，適合一般民眾及餐飲業者進行各類烹調及加工使用。



番茄台中11號為中果型全紅番茄，果實大小均一，不易脫粒



番茄台中11號在抗病性、植株生長勢及產量皆有優良之表現