

優質小果番茄栽培管理技術介紹

文圖 / 林煜恆

小果番茄 (*Solanum lycopersicum* L.) 營養美味且食用方便，深受消費者歡迎。國內小果番茄生產多集中於平地秋冬季，時序入秋，許多農友已開始進行生產規劃，本文提供小果番茄生產秘訣供農友栽培參考，以生產優質與健康之小果番茄供國內消費市場。

- 一、栽培適期：建議播種期為 9-11 月，於 10-12 月定植，可於 12 月採收至翌年 4 月。
- 二、品種選擇：目前市場以紅色及黃色的果實為主流，紅色品種主要有‘玉女’、‘蜜 3’、‘聖女’及‘美女’，黃色品種則有‘橙蜜香’及‘花蓮亞蔬 21 號’等。栽培田區如有青枯病之問題，應使用嫁接苗栽培。
- 三、行株距及整枝：小果番茄栽培建議行距 75-150 公分、株距 60 公分，以雙幹整枝或四幹整枝為主，第一花序摘除，避免植株過早進入生殖生長。
- 四、肥培管理：整地作畦前可洽轄區農改場進行土壤肥力分析，並依分析結果，在施用基肥時適量添加有機質及化學肥料。小果番茄生育過程易出現缺硼及缺鈣之生理障礙，建議整地時每分地施用 1 公斤的硼砂，生育期果實如出現因缺鈣造成之果頂腐爛 (尻腐症)，可利用濃度 0.5% 的氯化鈣每週進行葉噴 1-2 次。另為有效提高果實甜度，番茄於盛花及結果期應適度降低氮鉀比。
- 五、水分管理：番茄果實發育及肥大階段為需水量最多時期，水分供應需充足；結果後期應避免土壤中水分含量變化過大，否則易發生裂果；果實進入採收期則需適量降低給水，可增加果實風味與甜度。
- 六、合適採收期及包裝：小果番茄需於果實完全轉色時進行採收，此時果實之甜度、口感為最佳狀態。如以盒裝進行販售，宜以透明塑膠盒進行包裝，裝盒前將果實表面逐一擦拭乾淨，並盡可能保留新鮮綠色蒂頭，可有效提升產品賣相，吸引消費者購買。



▲小果番茄於設施內利用土耕進行生產



▲小果番茄進入採收期後，應定期將完全轉色之果實採收