

結語

「滿天星」百香果果實發育後期，成熟度主要影響果實的酸度及糖酸比，果實成熟度越高，酸度越低、糖酸比越高；而果重、可食率及糖度不受影響。綜觀來說，七分熟(轉色40-50%)的果實(圖5)，果重、糖度與可食部分都已達到最大值，具有商品價值，只不過口味偏酸，轉色較不完全，若經過短暫的儲藏，果實仍具有完熟的品質。因此七分至完熟均為「滿天星」百香果的採收適期。建議農友在果實七分熟時採收，可縮短3-4週的掛果時間，降低遭受病蟲害和天然災害的風險，亦或是彈性調整採收時間，依實際狀況及需求進行採收。



圖5.「滿天星」百香果七分熟(40-50%轉色)果實