



經過整枝修剪後的四主枝開心自然型樹形培育示意圖

餘甘子修剪時期可分為冬季修剪及夏季修剪，修剪時需注意剪除部位之適切性及切口之平整性，一般枝幹之切鋸整修需先確認「領環」與「脊線」的位置，由脊線到領環連線之外側下刀，不能傷及脊線與領環的組織以利傷口癒合，減少樹體傷害及避免成為病蟲害之侵入口。

**冬季修剪：**於10-12月果實採收後進行，即約於1-2月萌芽開花前。冬季修剪為一年當中最重要的修剪時期，主要目的為修整樹型結構使枝條從屬分明、調整樹勢及矮化植株並維持樹冠內良好的採光與通風，增加日照量。冬季強剪，可促使植株萌發大量春梢，有利開花結果提高產量，修剪後之植株高度及樹冠幅度維持在2-2.5公尺以下，以利採收及病蟲害防治等田間管理作業。另冬季修剪可同時配合掘溝（穴）深施肥料及有機質以修養樹體，除有利來年生育及根系發育外，亦能增加土壤孔隙度提高土壤保水、保肥及有益生物量等。

**夏季修剪：**約於4-6月間進行，主要修剪作業為剪除過密、過細、內生、徒長枝、枯枝、病枝、下垂枝等著生部分不佳，或生育不良之枝條，以免樹體養分分配不均及浪費，並可增加樹冠內部通風及採光，以維持樹勢及減少病蟲害為害。夏季修剪不宜強剪以免影響樹勢及結果，另於平時園區維護時若遇不良枝條即應隨時剪除及清除以維持園區清潔衛生，提升果實時產量及品質。

餘甘子果實風味獨特，富含營養且用途廣泛，如可製作果汁、果醬、果凍、糖（鹽）漬品等，近來更經研究證實其具有保健及機能性功效，如調降三高等保健功效，為一利用及產品多元化的果樹。

文、圖／丁昭伶、劉雲聰

餘甘子 (*Phyllanthus emblica* L.) 為大戟科葉下珠屬之落葉小喬木。主要產地分布於熱帶及亞熱帶地區，依果實成熟度與採收時期可分7-8月早熟種、9-10月及11-12月後可延至(翌年)1~2月採收之晚熟種。為利樹體結構養成、促進開花結果及田間栽培管理作業，需定期及視情況進行整枝修剪，去除不良枝條。

餘甘子樹體結構主要分為主幹、主枝、亞主枝，可採「自然開心型」整枝，苗木定植後，在主幹離地面30~50公分處截頂並開始留主枝，約選留3-4個生長強健、且方位適宜的分枝培養為主枝(側枝)；第二年在每個主枝上選留2-3個強健分枝作為亞主枝，亞主枝上強壯之春梢培育為亞主枝或結果母枝。餘甘子幼苗定植後依圖示逐年養成樹體主結構(骨幹枝)，成樹後更需藉由冬季整枝修剪維持良好樹型，以利樹體養分分配，調節開花結果、減少病蟲害及方便田間作業操作等。



▲ 餘甘子開心型  
整枝修剪



▲ 修剪位置正確  
有利傷口癒合



▲ 修剪不當造成  
樹幹劈裂



▲ 切口撕裂不整齊不利  
於傷口癒合且易成為  
病蟲害之侵入點