

枇杷採收期之修剪

茂木種枇杷由於樹勢發育旺盛，新梢生長勢強，如未採取適當的整枝修剪方式，容易導致樹型紊亂，不易管理。在此則將枇杷枝條種類簡單分為未開花及開花結果枝條兩類，以下分別介紹其修剪方式。

未開花枝條之修剪

經本場試驗結果顯示，未開花結果枝條(尤其是徒長枝或果痕枝)在12月間可配合樹勢及樹型的調整，進行強剪以矮化樹型，並可減少與開花結果枝條進行營養競爭，有助於果實發育。其修剪方式為強剪至枝條基部5-10公分處，保留2-4片葉片，修剪時期則愈早愈好，以12月份修剪效果較佳(因枝條此時仍未開花枝條就不會開花了)，修剪後其枝條隔年之開花率仍可在60%左右，而越晚修剪，隔年開花率就越低，3月中旬才強剪則開花率降低至21%左右。強剪後還要將修剪後萌發過密及較直立的新梢摘除，以免養分浪費，並保留適當位置之新梢做為次年的結果枝，以縮短徒長枝長度並調節樹型。



3-4月份開花結果枝條採收後適當之修剪程度。

由此結果可知未結果枝條越早修剪，修剪強度可越大，如延至1-3月份修剪則僅能作中度修剪，以免影響下一年之開花。

開花結果枝條之修剪

開花結果枝條在2-4月枇杷採收後，其修剪方式與未開花結果枝條之修剪相似，即越早修剪修剪強度可越大，越晚修剪修剪強度要越輕，但因多數都在3-4月枇杷採收後才修剪，因此不可作過強之修剪，如修剪至結果枝基部留2-4葉，其枝條隔年之開花率僅有50%，



開花結果枝條越晚採收者(如4月中旬)其修剪強度應越輕，以確保枝條當年之開花。

如僅修剪至果穗下2片葉片處，枝條開花率達80%以上，此因強剪後枝條基部之芽點較弱且老化，萌芽及生長均較為緩慢，由修剪後至枇杷花芽分化期(7-8月份)，中間僅間隔4個月，新萌發之枝條大部份無法達到成熟階段進行花芽分化，而導致開花率偏低。適當之修剪方式為將開花結果枝修剪至去年枝條生長長度的1/2部位，約留8片葉片左右，其枝條當年之開花率較高。