



◀ 茶樹進行淺剪枝情形

應用淺剪枝時期 調節茶樹生產期

■文 / 蔡俊明

剪枝的重要性

茶樹係屬於多年生的作物，栽植後之經濟栽培年限可維持數十年甚至百年，如果讓茶樹任意生長而不加以合理的剪枝控制，樹型不但日漸茁長高大，且分枝稀疏，除了造成採摘不便外，茶芽密度也無法增加。因此，爲了使茶樹能夠發揮其最高的生產量及生產效率，除了供給適當的肥料與管理外，剪枝作業乃成爲擴大採摘面及促進萌芽率最重要的工作，也就是說茶樹經過適當的剪枝後，可以促使其有較高的生產效率及產量，除此之外，剪枝尚有許多優點，總括如下：

一、調節產量：

依本身勞力運用狀況及市場茶葉種類的需求，把茶園規劃成幾個區，將各區淺剪枝時期錯開，各區的採收期便不相同，不但可調節產期，尚可彌補或減輕農村季節性勞力

的不足。

二、增加收益：

茶農可利用剪枝時期來配合市場茶葉種類需要及茶價，以採製合適茶葉種類供銷，增加收益。

三、控制樹型，擴大採摘面：

剪枝可以壓制茶樹主枝伸長，促進側枝萌發，逐年擴大採摘面積，培養成優良樹型，使枝條平衡發育，增加萌芽數，且萌芽整齊，既便利採摘及耕作管理等作業，且可減低生產成本及改善品質。

四、促進茶樹樹勢：

剪枝可減少茶樹開花結實，促進樹根發育，更新樹勢，延長生產年限。

五、減少坡地茶園土壤沖蝕：

由於採摘面積大，枝葉較為密實，使土表覆蓋率提高，可減輕山坡地茶園土壤受雨水沖刷之害。

六、便利機械化操作：

由於樹型整齊一致，田間工作方便，且適用機械操作，即可減少人工需求，尚可提高工作效率。

七、園相整齊美觀：

適當合理的剪枝，茶樹高度整齊劃一，枝條均衡生長，增加美感，不但使人身心舒暢，且可規劃設計成為觀光茶園。

生產期的調整

茶樹產期可分為春茶、夏茶、六月白茶、秋茶、冬茶等五個季節，目前種植較多的品種為青心烏龍、青心大有、台茶12號等品種，由於在同一地區種植同一品種，其萌芽期、產期均一致，因此在採茶期僱用採茶工時常發生困擾，部分茶區則改用機採，以紓解部分地區勞力不足的問題。又近十餘年來本省由外銷茶轉為內銷茶，且以生產包種茶為主，再者由於夏季及六月白的氣溫高，所製造的包種茶品質略遜，尤其在六月白所製

造的成茶，其滋味較為苦澀，不但價格偏低，且茶葉有滯銷現象，影響茶農收益。

爲紓解此一問題，茶業改良場乃積極從事研究產期調節生產技術，基於茶樹在高溫時期不利於製造包種茶，因此建議茶農在不利於生產包種茶季節改製烏龍茶，及品質較優之槤風茶，以利產品銷售，增加收益。以下爲各位介紹高低海拔茶園如何利用剪枝時期來調節產期。

一般位於海拔1,300公尺之高山茶園，冬季通常不剪枝，待春茶採收後進行剪枝，以助其樹冠擴大，萌芽數多，春茶產量可明顯增加，這是因爲冬季未進行剪枝作業，萌芽時期較慢，致春茶採摘期延遲10天至18天左右；由於早春茶愈早上市，價格愈高，若春茶延後上市，其售價低，甚至減半，春茶既使增產，利潤也減少，爲改善此缺失，在海拔1,300公尺之茶園宜在大寒時施行剪枝，若茶園面積較大時，可自行將茶園分成二至三區，分別於大寒時，每間隔七天進行剪枝一區，可使採摘期錯開，從而紓解採工僱用問題，且可提早採收。

低海拔之機採茶區於春茶採收後的夏季進行剪枝，夏茶採收後則放任茶樹生長至六月白不予剪枝，直至預定生產秋茶前40天左右進行修剪，可使秋茶的產期得以調整，產量與品質亦會提高；不過由於本省夏季的降雨主要來自午後的雷陣雨或颱風，再加上降雨量分佈不均，易發生不定期乾旱，以致常造成夏季剪枝的茶樹會因過於乾旱而枯死，因此茶樹在夏季剪枝後，應進行茶園敷蓋，並適時灌溉，缺水地區則不宜於春茶後或夏茶後施行剪枝。

其他注意事項

- 一、剪枝應選擇陰天進行，盡量避免在烈日當空時進行。
- 二、茶樹淺剪枝後，須施用充足的肥料並加強茶園管理工作。
- 三、進行淺剪枝前，應使用小剪枝剪將徒長枝或強枝加以剪除，剪除的深度需比今年預計剪枝面深5公分，可使其萌發側枝及長成優良採摘面。
- 四、剪枝刀應銳利，以減免茶枝破裂。
- 五、茶樹二側亦應同時修剪整齊。