

番荔枝果園損失要減少，防颶措施不可少！

文、圖 / 李子易

颶風為造成臺灣農業損失主要的天然災害，尤其臺東地區每年夏、秋兩季（6-11月間）颶風頻繁，例如去年有海葵及小犬颶風接連侵襲，帶來強風與豪雨，導致植株倒伏、授粉不良、落花與落果等災害發生，造成番荔枝果樹產業重大損失，故防颶措施為果園重要的工作。

建議農友在颶風來臨前，應密切注意交通部氣象署發布之海上颶風警報及陸上颶風警報，或是參考「農災 LINE」好友訊息，儘速進行果園防颶作業，主要措施如下：

1. 加強排水：清理果園附近排水溝渠及適時開溝導水，並平



番荔枝植株固定方式，(A) 鳳梨釋迦植株枝條固定於水平棚架上，(B) 單柱型固定方式，以鋁管或鋼筋固定果樹主幹，交會處或整枝鋼筋應有保護或緩衝材質，或 (C) 將鋼筋套入塑膠管套中。



尚未達採收期之果實保護措施，(A) 鳳梨釋迦果實套舒果網保護，(B) 小果期果實剪除周圍枝葉，避免擦傷；(C) 未保護之果實因強風吹拂遭枝葉擦傷嚴重。

順降水坡，整合水路排放，以避免堵塞，減少園區積水。

2. 加強植株固定：荖葉園轉作之番荔枝果園，或有搭設水平棚架之果園，可利用鋁管或水泥柱固定主幹，並整將主枝及亞主枝固定於水平鋼索上；單柱型防風支柱則建議以直徑 7 分（2.3 公分）以上鋼筋作為支柱，長度 1.5-1.8 公尺，固定時鋼筋與地面角度呈 60° - 90° ，釘入之深度需有 60-90 公分，支柱（鋼筋）與主幹交會處要緊密束縛固定，固定處中間以繩或墊片保護，並確保應力面積不會過小。

3. 提早採收果實：夏、秋季颶風發生頻繁時，值大目釋迦接近採收期，若颶風來臨前果實已達可採收者，應提早採收，以減少損失。尚未到達採收期之中期果實，可先套蔬果套保護，避免果實與鄰近葉片、枝條或兩兩緊鄰之果實，因強風吹動而導致擦傷影響外觀。而無法套袋之幼果期果實可將鄰近枝葉摘除，減少果實擦傷。

4. 大目釋迦及鳳梨釋迦夏季修剪之開花枝條，若於颶風後折損嚴重，可在 9 月 7 日（白露）前再次修剪，以恢復冬期果生產。

提醒農友在颶風盛行月份保持警覺，平時應隨時注意氣象資訊，亦可多加利用「農災 LINE」好友，針對特定作物的個別警示與預報，提早準備，並落實應用防災技術，儘可能地將颶風災損降低。



農災 LINE 好友加入
QR code