

進萌芽整齊的效果。

2. 病虫害防治：

夏果發生果腐病、露菌病、銹病、黑痘病等病害發生較嚴重之園地，在修剪後必須將枝條、落葉或病果等清除外，並加以燒燬以杜絕潛伏在枝條殘體內的病源，為害下期作發病之感染病源。清園完畢後可選擇較便宜之藥劑徹底噴洒植株，以除去潛伏於結果母枝及老枝部位之病虫，一般於修剪後使用可濕性「硫磺」800倍或「石灰硫黃」合劑噴於枝幹病源，在萌芽前後亦可噴施「紋枯」乳劑400倍，亦可控制一般病害的效果。修剪期在植株上有介殼虫類為害時，應於萌芽前以40%「大滅松」乳劑加液腊或展著劑防治，這段時間正值高溫期，若混合夏油乳劑，容易引起萌芽不整齊，新梢發育不良或花穗萎縮（柴花）等不良症狀。

萌芽至開花期正逢高溫多雨期間，為病虫發生頻度的高峰期，以往夏果結果期正常管理狀態下，冬果修剪後並非新梢帶花率較少，大多數是感染花穗病害而枯萎，造成冬果產量不穩定的主要原因。各種病害中以露菌病為害花穗最嚴重，

當新梢葉片達4~5葉時即可自外觀發現病徵，愈接近開花期發病率愈高，在花穗出現病斑後再噴施藥劑則很難達到防治效果。一般在萌芽始期即需施藥防治以減少花穗及葉片感病，才能達到預期的防治目標。從萌芽到開花期之防治藥劑以80%「鋅錳」可濕性粉劑，75%「四氫異苯晴」可濕性粉劑，72%「鋅錳克絕」可濕性粉劑，33.5%「快得寧」水懸粉，58%「鋅錳滅達樂」可濕性粉劑，73%「鋅錳本達樂」可濕性粉劑等藥劑，上列各種藥劑中選擇2種以上輪流使用，在正常天氣狀況下可有效的控制開花前花穗露菌病的發生。

開花前之害虫以木蠹蛾及薊馬發生較嚴重，部份地區亦可發現天牛類、金龜子、介殼虫類等虫類為害枝葉，一般較常用的藥劑如40%「滅木松」乳劑，50%「歐滅松」乳劑，28%「第滅靈」乳劑或20%「芬化利」可濕性粉劑等輪流使用。但為了施藥後還需要在日間疏芽、枝條誘引及花穗修剪等作業的安全起見，應選擇毒性較低的藥劑防治，以維護作業人員的健康。（下期續）

使用三冠牌農業用資材，農事盡在掌握中！

園地無雜草，一切免煩惱

三冠牌雜草抑制蓆

透水性·透氣性·免施藥·不污染
特點：

- 抑制果園、花園、空地雜草之滋長，免除草、免施藥，省工省錢。
- 編織強韌，不易撕裂及破損。
- 透水性佳，控制土壤濕度，改善植物生長環境。
- 透氣性佳，泥土不會發霉、發臭，可減少黴菌、細菌繁殖。
- 盆栽栽培場合使用，避免移動盆栽時傷及伸出盆底之根部。



防止木瓜毒素病，一勞永逸的措施

木瓜專用防蟲網

特點：

- 添加紫外線吸收劑，堅固耐用。
- 網目均勻，具有真正防止芽蟲侵害之功能。

日本進口 莖菜、葉菜類專用
紫色被覆膠布

特點：

- 可阻斷太陽光中之紫外線，讓紅、青光線充分透過，促進作物發育及平均生長，提早收成。
- 可促使作物根莖結實，葉肉肥厚，豐碩，提高品質，增加產量。
- 不滴水性，堅固耐用。

■ 其他系列產品：遮光網、溫室用資材、PVC防塵膠布、設施利多硬質薄膜、銀黑交織遮光隔熱網、清潔蔬菜用網、果園/魚池用防風網、爬藤植物用誘引帶。

煥坤企業股份有限公司

地址：彰化縣福興鄉西勢村員鹿路2段155號
電話：(047) 773878(總機) FAX: (047) 789778