



農業部茶及飲料作物改良場



咖啡陶斯松禁用配套作為

茶及飲料作物改良場
113年 4月 1日



陶斯松禁用配套作為

➤ 加強田間農藥殘留監測及宣導農民自我防護:

農糧署將加強監控農藥殘留與輔導，針對陶斯松殘留檢驗結果不合格者列為加強抽檢及實施安全用藥講習對象。另呼籲農民注意使用之防護措施，降低使用風險。

➤ 提供替代防治方法、辦理藥劑延伸使用，並鼓勵採用作物有害生物綜合管理(IPM):

茶及飲料作物改良場、植物教學醫院及儲備植物醫師等可指導農民改用替代藥劑或IPM防治方法，以取代使用陶斯松。



▶▶ 陶斯松禁用後替代使用藥劑及其他防治方法

陶斯松原登記防治範圍	替代藥劑	其他替代防治方法
咖啡粉介殼蟲類	礦物油	<ol style="list-style-type: none">1. 修剪枝，以增加田區通風。2. 免登記植物保護資材，如乳劑、脂肪酸鉀鹽等。
咖啡夜蛾、毒蛾類	第滅寧、蘇力菌	<ol style="list-style-type: none">1. 誘蟲燈。2. 天敵：黃斑粗喙椿象等3. 免登記植物保護資材：苦楝油等



咖啡介殼蟲整合管理

危害：

- 主要害危害咖啡嫩枝。
- 群聚於枝條上，吸食汁液造成危害。
- 分泌蜜露吸引螞蟻，誘發煤煙病。
- 全年均可發生。

栽培預防/防治方法：

- 咖啡園適時整枝修剪。
- 初期發生時，可剪除發生部位，並移除田區。
- 採收後先剪枝葉，並使用95%或97%礦物油稀釋後進行防治。



咖啡夜蛾毒蛾整合管理

危害：

- 卵產於葉緣。
- 孵化後之幼蟲群集葉背，啃食葉片表皮及葉肉，幼蟲則各自離群尋找新部位，如咖啡葉片或花朵。

栽培預防/防治方法：

- 每10天噴施一次蘇力菌或以苦楝油防治。
- 幼蟲用蘇力菌防治，成蟲用誘蟲燈防治。
- 應用黃斑粗喙椿象等天敵防治幼蟲
- 加強巡園，直接摘除幼蟲及卵塊。





有病蟲害相關管理問題請洽茶及飲料作物改良場作物 病蟲害診斷服務站

- 1.總場：林秀樂，(03) 4822059
- 2.北部分場：邱明賜，(02) 26651801
- 3.中部分場：許飛霜，(049) 2855128
- 4.南部分場：楊小瑩，(049) 2753960
- 5.東部分場：潘宣任，(089) 551446



簡報完畢