

## 七、番荔枝斑螟蛾

學名：*Anonaepestis bengalella* Ragonot

英名：Custard apple borer.

危害作物：

番荔枝屬(*Annona* spp.)之果實，包括番荔枝、冷子番荔枝、牛心梨、圓滑番荔枝、山刺番荔枝、雜交種番荔枝等。

生活習性：

卵粒散產生於果實鱗溝間，幼蟲蛀入果實內取食果肉，並穿鑽呈隧道狀，再將糞粒排出粘於果皮外呈長形囊狀，幼蟲具相互殘殺性，一年約可發生四~五世代，5至6月及10~11月為發生盛期。

危害特徵：被害果實呈黑變木乃伊化，但仍留在果樹上。

防治方法：

一、清除被害果，收集後掩埋土中或浸水。

二、利用果實套袋：於小果期（果徑4~5公分時）先以殺蟲劑全園噴1~2次後再行套袋。

三、化學防治法：可選用下表一種藥劑防除。

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項
42%益洛寧 可濕性粉劑 (Phosmet + Lambda- cyhalothrin)	1.0-1.5 公斤	1,500	害蟲發生時施藥一次。	1.採收前10天停止施藥。 2.具中等口服急毒性，呼吸劇毒性，對蜜蜂具中等毒性。 3.對水生物具毒性，勿使用於「飲用水水源水質保護區」及「飲用水取水口一定距離內之地區」。
2.4%第滅寧 水懸劑 (Deltamethrin)	1.0-1.5 公升	1,500	害蟲發生時施藥一次。	採收前3天停止施藥。