

9. 紋白蝶、緣點紋白蝶（青蟲）

危害生態：

幼蟲專食十字花科蔬菜，啃食葉片呈大缺刻狀，嚴重時僅存葉脈，葉面留下大量排泄黑綠色糞便。卵子彈型，散產於葉片上，初孵化幼蟲喜食葉脈附近葉肉，留下表皮，3齡後隨齡期增加，取食量增加，幼蟲自葉緣啃食葉片成大缺口，或自葉面取食穿孔，受害嚴重植株僅剩主脈，其食量約為小菜蛾的20倍，幼蟲多數在晨昏及夜晚取食，白天多數靜止於葉片上，老熟幼蟲化裸蛹以細絲黏著於植株葉背或莖上。紋白蝶成蝶為白天活動的蝶類，飛翔能力強，黃昏入夜後停棲於樹木、雜草等陰暗場所。

緣點紋白蝶的後翅前緣有一黑色圓點，紋白蝶則無。紋白蝶過去以高冷地發生較多，平地少發現，但近幾年來平地亦大發生，其形態及習性與緣點紋白蝶相似。

好發季節：

本蟲年發生6—7代，普遍發生，冬春季為發生盛期，12月起發生即逐漸嚴重，3—4月危害最烈。應清除園區雜草及銷毀卵粒，苗期設施防護以減少雌蟲產卵，本蟲對藥劑敏感，在防治其它鱗翅目害蟲可一併防治，但田間若疏於管理防治，本蟲遷移能力強、食量大，短時間可成造成嚴重危害。



紋白蝶蛹



紋白蝶老熟幼蟲



緣點紋白蝶成蝶



紋白蝶取食十字花科之危害狀