

亞洲玉米螟 *Ostrinia furnacalis* (Cuen'ee)

● 李聯興

台灣北部地區一年發生六至七世代，卵產於玉米作物之幼葉葉背，狀如魚鱗排列；孵化幼蟲嗜食新葉或雄穗，稍後幼蟲蛀食玉米莖部及果穗，於蛀食孔之入口處可見排泄物堆積，化蛹於莖內部或果穗，嚴重危害時使植物莖部折斷、果穗不能飽滿。北部地區以五、六及七月發生最多。



▲玉米螟蛀食果穗



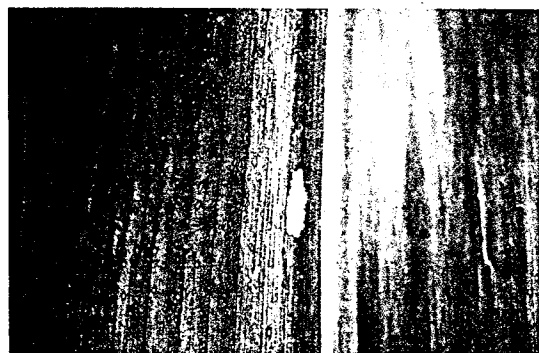
▲玉米穗蟲



▲玉米螟雄成蟲



▲玉米螟蛹



▲玉米螟卵塊



▲玉米螟危害狀