

蓮霧果腐病 (Pestalotiopsis fruit rot of wax apple)

Pestalotiopsis euginae Theum

■ 病徵：

蓮霧果腐病一般發生在成熟或近成熟的果實上，病徵大多出現在果實傷口處或裂開的地方，發病初期在果實上呈水浸狀、深紫色小斑點，病斑逐漸擴大成不規則形，深紫紅色皺陷，表面散生黑色分生孢子堆，果實切開果肉呈淡紫色，後期整個病果乾枯皺縮，呈木乃伊化，掉落在套袋裡。



■ 發病生態：

分生孢子隨風飄散而附著於果實表面，遇有水分溼潤，則長出發芽管，再度侵入植物，造成病害。由於病菌性喜高溫，故南部地區發生較多，每年3、4月開始出現病果，5-6月時發病特別嚴重。

