



鳳梨釋迦(銹病)之防治要領

文、圖/ 王誌偉

鳳梨釋迦為臺東地區重要果樹，栽種面積約2,500公頃。經本場監測調查，銹病已成為鳳梨釋迦果園經常發生之病害，果園大修剪後1個月需特別留意本病害，如未即時防治，嚴重感染將造成葉片大量掉落，影響收成。

鳳梨釋迦銹病好發於山谷、河谷等溼度較高地區，植株由枝條基部較成熟之第1-3片葉片開始發生，病徵為銹色粉狀小點，具黃暈。6-8月份為鳳梨釋迦營養生長期，須嚴密注意果園銹病發生，避免擴大感染。防治藥



鳳梨釋迦銹病於葉片正面造成具黃暈之斑點

劑包括10%亞托敏水懸劑、23%亞托敏水懸劑、250g/L(25%W/V)亞托敏水懸劑、50%亞托敏水分散性粒劑、50%三氟敏水分散性粒劑、43.7%三氟敏水懸劑、500g/L(50%W/V)三氟敏水懸劑、23.6%百克敏乳劑、25.9%得克利水基乳劑及250g/L(25%W/V)得克利水基乳劑等。為避免抗藥性產生，建議輪流使用不同作用機制藥劑，例如亞托敏、百克敏和三氟敏作用機制代號為C3，得克利為G1，輪流使用C3和G1的藥劑，以達到防治效果。如欲生產農藥殘留零檢出之鳳梨釋迦果品，於小果期應避免使用亞托敏與百克敏等殘留期較久之藥



銹病於鳳梨釋迦葉片背面病斑特徵為具粉狀孢子並造成葉片乾枯斑塊

鳳梨釋迦銹病之防治藥劑

藥劑名稱	劑型與含量	稀釋倍數	安全採收期(天)	作用機制代號	藥劑種類
亞托敏	10%水懸劑	800	12	C3	系統性、治療性
	23%水懸劑	2000			
	250g/L (25%w/v) 水懸劑	2000			
	50%水分散性粒劑	4000			
百克敏	23.6%乳劑	3000	12	C3	局部系統性、治療性
三氟敏	50%水分散性粒劑	4000	18	C3	保護性
	500g/L (50%w/v) 水懸劑				
	43.7%水懸劑				
得克利	25.9%水基乳劑	1500	6	G1	治療性
	250g/L (25%w/v) 水基乳劑				
可兼防鳳梨釋迦銹病之番荔枝炭疽病核准登記藥劑					
亞托待克利	325g/L水懸劑	3000	21	C3+G1	系統性、治療性
克熱淨(烷苯磺酸鹽)	40%可溼性粉劑	1500	21	mc	保護性
免得爛	80%水分散性粒劑	500	21	mc	保護性
鋅錳乃浦	80%可溼性粉劑	400	21	mc	保護性

劑，果實套袋前3週可使用鋅錳乃浦進行最後一次施藥防治銹病，套袋前後選用石灰硫磺合劑或免登記植物保護資材等非化學藥劑進行綜合防治。

果園監測為病蟲害綜合防治的第一步，提醒農友務必掌握銹病發生初期並正確施藥防治，以確保收成。農友在防治上若有任何問題，歡迎來電洽詢本場植物保護研究室(電話089-325015)。