

花蓮區作物病蟲害疫情警報第 3 號

102 年 5 月 16 日發佈

△芋頭疫病

一、發生地區及防治適期：

因連日霪雨，吉安鄉地區芋頭已出現病斑，應注意田間發病情形，以適時施藥預防與及時防治。

二、防治方法：

81.3% 嘉賜銅可濕性粉劑	每公頃每次施用 1 公斤	稀釋 1,000 倍
27.12% 三元硫酸銅水懸劑	每公頃每次施用 1.2 公斤	稀釋 800 倍
50% 達滅芬可濕性粉劑	每公頃每次施用 0.2-0.3 公斤	稀釋 4,000 倍

三、防治注意事項：

1. 發病時葉片上長出黃褐色圓形斑點，逐次擴大直徑可達 5 公分以上，表面出現同心輪紋，嚴重時病斑腐敗穿孔。
2. 連續陰雨時較易發生，發病初期開始施藥，每隔七天施一次。
3. 有機防治方法：可使用亞磷酸稀釋 1,000 倍，每 7 天一次葉面噴施，至少 2-3 次連續使用；亞磷酸(H_3PO_3)與氫氧化鉀(KOH)以 1:1 重量比例混合使用，配製時須分別先溶於水中再混合均勻使用，切不可將兩者同時加入水中或將兩者混合再加水稀釋，以策安全。為達最佳藥效，配製好之亞磷酸溶液限當日使用。

四、發佈依據：

近旬天氣受梅雨季節影響，陰曇霪雨較易發病。

△水稻穗稻熱病(穗頸、枝梗、穀粒)：

一、發生地區及防治適期：

宜蘭及花蓮水稻栽培區於齊穗期徹底施藥一次(葉稻熱病或穗稻熱病初發生田區，特需注意)。

二、防治方法：任選下列一種葯劑施用；陰曇、多雨天候施藥時，可酌加展著劑以增加藥效。

2% 嘉賜黴素溶液	每公頃每次用 1.2 公升	1,000 倍
2% 保米黴素溶液	每公頃每次用 1.2 公升	1,000 倍
50% 護粒松乳劑	每公頃每次用 1.2 公升	1,000 倍
75% 三賽唑可濕性粉劑	每公頃每次用 0.4 公斤	3,000 倍
48% 丙基喜樂松乳劑	每公頃每次用 1.2 公升	1,000 倍
80% 鋅錳乃浦可濕性粉劑	每公頃每次用 2.4 公斤	500 倍

三、發佈依據：

氣候受鋒面影響連續陰雨天候，近期氣溫在 26.0°C 以上、濕度逾 85% 以上、適合感染發病蔓延，應於齊穗後徹底施藥預防。

行政院農業委員花蓮區改良場印發