

三、山藥炭疽病

學名：*Gleosporium* sp.

英名：Anthracnose

病徵：

雨季來臨時在葉面或莖蔓部位開始發生，初呈褐色水浸狀斑點，後病斑逐漸擴大轉成黑色斑點，病斑周圍有黃色暈圈，持續高濕時病斑內會出現淺粉紅色或土色黏狀物，遇下雨濕度升高時，病斑進展速度增快，造成莖葉腐爛枯萎。以紅肉種山藥發生較為嚴重。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項
42.2%腈硫醃水懸劑 (Dithianon)	1公升	1,000	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續4次。	1.採收前6天停止施藥。 2.對水生物具毒性，勿使用於「飲用水水源水質保護區」及「飲用水取水口一定距離內之地區」。
39.5%扶吉胺水懸劑 (Fluazinam)	0.5公升	2,000	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續4次。	1.採收前6天停止施藥。 2.具呼吸中等毒，中度皮膚過敏性。 3.對水生物劇毒，勿使用於「飲用水水源水質保護區」及「飲用水取水口一定距離內之地區」。
50%克收欣水分散性粒劑 (Kresoxim-methyl)	0.5公斤	2,000	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續4次。	1.採收前3天停止施藥。 2.對水生物具毒性，勿使用於「飲用水水源水質保護區」及「飲用水取水口一定距離內之地區」。
27.3%三氟得克利水懸劑* (Trifloxystrobin + Tebuconazole)	0.4-0.6公升	2,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。
40%四氯異苯腈水懸劑* (Chlorothalonil)	3.1-4.7公升	320	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。
75%四氯異苯腈水分散性粒劑* (Chlorothalonil)	1.7-2.5公斤	600	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。
75%四氯異苯腈可濕性粉劑* (Chlorothalonil)	1.7-2.5公斤	600	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。
23.6%百克敏乳劑* (Pyraclostrobin)	0.08-0.5公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項
10%待克利水分散性粒劑* (Difenoconazole)	0.8-1.3 公斤	1,200	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。
24.9%待克利乳劑* (Difenoconazole)	0.3-0.5 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。
24.9%待克利水懸劑* (Difenoconazole)	0.3-0.5 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。
250g/L(25%w/v) 待克利乳劑* (Difenoconazole)	0.3-0.5 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。

*延伸使用藥劑