

三十二、金 針 銹 病

學名：*Puccinia hemerocallichis* Thnem

英名：Rust

病徵：

本病主要發生於低溫較乾時，每年10月份以後開始出現病徵，至第二年4~5月梅雨季來臨時逐漸消失。初期葉片產生黃色針狀小點，以後稍擴大，葉背產生銹色粉末，為病原菌之夏孢子堆。

傳播途徑：夏孢子藉風雨傳播，嚴重時葉片上佈滿銹斑，造成葉片萎凋。

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
33%鋅錳乃浦水懸劑 (Mancozeb)	2-3公升	500	發病初期開始施藥一次，以後每隔半個月噴藥一次，連續四至六次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「全透力」3,000倍。 2.施藥後15天內不得採收。
23.6%百克敏乳劑* (Pyraclostrobin)	0.3-0.8公升	2,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔10天施藥一次。	金針採收前7天、碧玉筍採收前21天停止施藥。
43.7%三氟敏水懸劑* (Trifloxystrobin)	0.2-0.6公升	3,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	金針採收前7天、碧玉筍採收前21天停止施藥。
50%三氟敏水分散性粒劑* (Trifloxystrobin)	0.2-0.5公斤	4,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	金針採收前7天、碧玉筍採收前21天停止施藥。
500g/L三氟敏(50%w/v)水懸劑* (Trifloxystrobin)	0.2-0.5公升	4,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	金針採收前7天、碧玉筍採收前21天停止施藥。
5%菲克利水懸劑* (Hexaconazole)	0.5-1.3公升	1,500	發病初期開始施藥，必要時隔7至10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。
10%菲克利乳劑* (Hexaconazole)	0.3-0.7公升	3,000	發病初期開始施藥，必要時隔7至10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。
10%菲克利水懸劑* (Hexaconazole)	0.3-0.7公升	3,000	發病初期開始施藥，必要時隔7至10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。
23%菲克利水懸劑* (Hexaconazole)	0.1-0.3公升	6,900	發病初期開始施藥，必要時隔7至10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。

*延伸使用藥劑

