

## 二、枇杷灰斑病

學名：*Pestalotia funerea* Desm., *Pestalotia* sp.

英名：Brown leaf spot

病徵：

本病可感染葉片、枝條及果實，但主要出現於葉片，尤以新發病較利害，初期葉片上出現圓形、平滑之淡褐色小斑點，以後病斑逐漸擴大，病斑顏色亦逐漸加增，後期病斑略突起，並呈褐色至深褐色，中央部份褪色成灰白色，其上著生黑色小顆粒，乃病原菌之分生孢子，遇雨則溢出黑色粘狀之分生孢子堆，多數病斑可互相癒合而形成不規則形之病斑，嚴重時乾枯、落葉，新葉罹病嚴重時，因病斑部組織生長受阻而導致葉片扭曲，多數葉片罹病時則可見新芽明顯生長受阻現象。

傳播途徑：本病可藉風及雨水傳播。

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
80%快得寧 可溼性粉劑 (Oxine-copper)	0.6-0.8 公斤	2,500	病害發生初期開始施藥，每隔10天施藥一次。	採收前3天停止施藥。
40%快得寧 可溼性粉劑 (Oxine-copper)	1.3-1.2 公斤	1,200	病害發生初期開始施藥，每隔10天施藥一次。	採收前3天停止施藥。
40%快得寧 水分散性粒劑 (Oxine-copper)	1.3-1.7 公斤	1,200	病害發生初期開始施藥，每隔10天施藥一次。	採收前3天停止施藥。
33.5%快得寧 水懸劑 (Oxine-copper)	1.5-2 公升	1,000	病害發生初期開始施藥，每隔10天施藥一次。	1.採收前3天停止施藥。 2.對魚毒性高。
10.5%平克座 乳劑 (Penconazole)	0.75-1 公升	2,000	發病初期開始施藥，以後每隔10-14天施藥一次，連續7-8次。	採收前6天停止施藥。
37%護矽得乳劑 (Flusilazol)	0.3-0.4 公升	5,000	發病初期開始施藥，以後每隔10-14天施藥一次，連續7-8次。	採收前6天停止施藥。
25%克熱淨溶液 (Iminoctadine triacetate)	3-4公升	500	發病期(6-8月)每隔10天施藥一次，至少連續噴藥三次以上。	採收前6天停止施藥。
19%平克座 水基乳劑* (Penconazole)	0.4-0.5 公升	4,000	發病初期開始施藥，以後每隔10-14天施藥一次，連續7-8次。	採收前6天停止施藥。
25%平克座 水分散性粒劑* (Penconazole)	0.3-0.4 公斤	5,000	發病初期開始施藥，以後每隔10-14天施藥一次，連續7-8次。	採收前6天停止施藥。

\*延伸使用藥劑