

## 六十一、青蔥細菌性軟腐病

學名：*Erwinia carotovora* subsp. *carotovora*；*E. chrysanthemi*

英名：Bacterial soft rot

病徵：

初期在靠近地基部之外位葉葉柄出現水浸狀斑點，隨即迅速向內部組織擴展，造成分株之組織軟化腐敗而倒伏，並產生惡臭，同時傳染到其他分株為害，終至整叢全部分株腐敗枯死。

傳播途徑：本病原寄主範圍廣且可長期存活於土壤中。高溫多雨季節有利於病害發生。

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
14%嘉賜克枯爛可濕性粉劑 (Kasugamycin + Tecloftalam)	1.2-2.0 公斤	1,000	發病初期開始施藥，於地際部每隔7天施藥一次，連續三次。	採收前6天停止施藥。
81.3%嘉賜銅可濕性粉劑 (Kasugamycin + Copper oxychloride)	1.5-2.5 公斤	800	發病初期開始施藥，隔7天施藥一次，連續二次。	1.採收前6天停止施藥。 2.具嚴重眼刺激性。 3.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」。
27.12%三元硫酸銅水懸劑 (Tribasic copper sulfate)	2.4-4 公升	500	發病初期開始施藥，隔7天施藥一次，連續二次。	對水生物具毒性。