

## 五、蘆筍莖枯病

學名：*Phoma asparagi* Sacc.

英名：Stem blight

病徵：

莖部初呈現水浸狀之病斑後轉為褐色，中間稍凹陷，並產生多數小黑點，病斑大小約為0.2~0.5x2~3公分。多數病斑癒合，發生時整株提早枯死。

傳播途徑：由病斑上小黑點內之分生孢子，飄散於土壤及空氣中傳播。

防治方法：

1. 田間衛生：

(1) 休閒期，將割除之老莖搬離筍園燒燬。

(2) 清除田埂雜草。

2. 藥劑防治：任選下表一種藥劑防治

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
50%免賴得 可濕性粉劑 (Benomyl)	0.5公斤	3,000	三月初噴藥一次，隔20天再噴藥一次。7至8月間每隔20天施藥一次。	1. 須加"強透力"展著劑5000倍稀釋液。 2. 採收前7天停止施藥。
2.2%保粒黴素(丁) 可濕性粉劑 (Polyoxin D)	3公斤	400	刈除老株7天後開始，每隔14天施藥一次，連續三次。	本藥劑試驗時加展著劑「出來通」2,000倍液
40%腐絕 可濕性粉劑 (Thiabendazole)	0.75公斤	2,000	割除老株後7天開始施藥，每隔20天施藥一次，共三次。	加展著劑加效寶「出來通CS-7」2,000倍。
41.8%腐絕水懸劑 (Thiabendazole)	0.5公升	3,000	割除老株後7天開始施藥，每隔20天施藥一次，共三次。	1. 本藥劑試驗時加展著劑「出來通CS-7」5,000倍。 2. 採收前3天停止用藥。
33%鋅錳乃浦 水懸劑 (Mancozeb)	2公升	600	割除老株後7天開始施藥，每隔20天施藥一次，共三次。	1. 本藥劑試驗時加展著劑「出來通CS-7」2,000倍。 2. 採收前6天停止用藥。