

# 有效防治蘆筍莖枯病 應採「共同防治」

**問** 1.蘆筍的莖枯病和普通的炭疽病是否類似？防治方法是否相同？（高雄縣大樹鄉中興北路249號黃晝）

2.市面上的農藥除四氯丹為禁藥外，是否有比較新的農藥來防治？又如何施用？

**答** 莖枯病與炭疽病同為真菌性病害，且兩種病害在雨後發生均會更加嚴重，所以雨後需立刻防治，此外徹底地做好田間衛生工作亦是防治這兩種病害相同的地方；而使用藥劑如參考資料外，目前沒有新藥。有一點必須強調，欲有效地防治莖枯病，光用藥劑效果不彰，因這些藥大部分重在預防而非治療；所以需採取「共同防治」的方式，徹底地做好田間衛生，減低田間存在之病原菌密度；另外多施有機堆肥，可以強健植株，使母莖早點轉為深綠色則不易受感染。  
建議事項：

1.田間衛生：將割除之枯老病株搬離筍園燒

毀，且需以共同防治為原則；即如果鄰近亦有筍園，希望能在二、三天內同時完成田間衛生的工作。

2.藥劑防治：割除母莖後立刻施藥，尤其根盤處，七天後再施一次為佳。

3.多施有機堆肥，強健植株可減輕病害的發生。（台南區農業改良場鄭安秀）

## 樟樹種子仁播種要點

**問** 樟樹種子仁要如何播種才會發芽？（夏鴻章）

**答** 樟樹種子等黑熟後採收，並立刻清洗乾淨。然後以濕水苔或濕砂包裹（水分不能太多），充分混合後，放入5°C環境裡（冰箱的下層即可）層積3個月後，取出播種，將可得到相當好的發芽率。

種子不可以在日光下或烘箱裡乾燥，會造成種子傷害，影響種子發芽。也不能將硬種殼剝除，僅剩種仁，如此種子會死亡。（張乃航）

參考資料 蘆筍莖枯病藥劑防治\*

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥時期及次數	注意事項
50% 免賴得可濕性粉劑(Benlate)	0.5公斤	3,000	割除老株7天後開始，每隔14天施藥1次，連續3次。	
2.2% 保粒黴素可濕性粉劑(Polyoxine)	3公斤	400	割除老株7天後開始，每隔14天施藥一次，連續3次。	藥液調配後應加展着劑（本藥劑試驗用「出來通」2,000倍液）
40% 腐絕可濕性粉劑(Mertect)	0.75公斤	2,000	割除老株7天開始施藥，每隔20天施藥一次，共3次。	加展着劑加效寶「出來通CS-7」2,000倍。
33% 鋅錳乃浦水懸粉	2公斤	600	割除老株7天後開始，每隔14天施藥1次，連續3次。	

\* 任選表內一種藥劑防治之。