

## 四、豆科作物白絹病

學名：*Athelia rolfsii* (Curzi) Tu et Kimbr. *Sclerotium rolfsii* Sacc.

英名：Southern blight

病徵：

初期病徵為下位葉黃化，再逐漸形成全株萎凋枯死；植株近土面莖基部，被害組織褐化腐爛，其上產生白色絹狀菌絲束並向四周擴展，上面產生初期白色後轉為褐色菌核。

傳播途徑：殘存於田間之菌核為主要感染源；另外菌核可藉灌溉水傳播。

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
50%福多寧 可濕性粉劑* (Flutolanil)	0.2-0.3 公斤	3,000	發病初期於植株莖基部澆灌，必要時隔10天後再施藥一次。	1.小葉菜類採收前18天停止施藥。 2.豆菜類採收前14天停止施藥。 3.根菜類採收前21天停止施藥。 4.乾豆類採收前21天停止施藥。
20%福多寧水懸劑* (Flutolanil)	0.4-0.7 公升	1,200	發病初期於植株莖基部澆灌，必要時隔10天後再施藥一次。	1.小葉菜類採收前18天停止施藥。 2.豆菜類採收前14天停止施藥。 3.根菜類採收前21天停止施藥。 4.乾豆類採收前21天停止施藥。
15%福多寧乳劑* (Flutolanil)	0.6-0.9 公升	900	發病初期於植株莖基部澆灌，必要時隔10天後再施藥一次。	1.小葉菜類採收前18天停止施藥。 2.豆菜類採收前14天停止施藥。 3.根菜類採收前21天停止施藥。 4.乾豆類採收前21天停止施藥。
50%撲滅寧 可濕性粉劑* (Procymidone)	0.5公斤	2,000	定植後每株灌注200公撮，15天後再灌注一次。	1.採收前14天停止施藥。 2.禁止使用於豆苗與乾豆類。

\*延伸使用藥劑