

二十八、薑根瘤線蟲

學名：*Meloidogyne incognita* (Kofoid and White 1919) Chitwood, 1949

英名：Root-knot nematode

病徵：

根瘤線蟲為害薑根並引起典型之根瘤，阻礙根部之正常生長，嚴重時，地上莖葉呈現黃化，自下葉由葉尖、葉緣開始黃化。塊莖被害，自節間鱗片狀葉著生處侵入，僅呈現不明顯之隆起，但內部感染處已呈現明顯之褐色壞疽病斑。

傳播途徑：病原線蟲殘存在土中或罹病種薑。可經病種薑或被污染之農機具媒介傳播。

防治方法：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
3%加保扶粒劑 (Carbofuran)	100公斤		開溝條施後，隨即種植覆土，並保持田間適當濕度	1.限種植前使用，生長期不可施用。 2.施藥時必須戴手套。
10%芬滅松粒劑 (Fenamiphos)	100公斤		1.將藥劑條施於植溝內覆土後，經10~14天種植。 2.土壤須保持濕潤才能發揮藥效。	