

植物寄生性線蟲檢疫處理基準

105.11.25

植物及線蟲 類別範圍	使用藥劑或處理 方式	處理方法			備註 (注意事項)
		濃度 (g/m ³) (稀釋倍數)	時間 (小時)	溫度 (°C)	
寄生於球根之 寄生性線蟲	溴化甲烷	32g/m ³	2	33-36	投藥前應設警 告標識,投藥後 須檢查有無藥 劑外洩。
		40g/m ³	2	27-32	
		48g/m ³	2	21-26	
		48g/m ³	2.5	16-20	
		48g/m ³ 密閉燻蒸	3	10-15	
寄生於球根及 一般植物根之 寄生性線蟲	10%毆殺滅溶液 (Oxamyl)	300 倍 根部浸漬	0.5		注意藥害， 慎防污染水 源。
	40%芬滅松乳劑 (Fenamiphos)	1,000 倍 根部浸漬			
自附帶栽培介 質植物檢出寄 生性線蟲	10%毆殺滅溶液	300 倍 浸漬或澆灌根系及 介質至完全濕潤			
	40%芬滅松乳劑	1,000 倍 浸漬或澆灌根系及 介質至完全濕潤			
泥煤(Peat)、泥 炭苔 (Peat moss)、水苔 (Sphagnum moss) 及其他 植物生長之 培地(Growing media)	Etox (70cm 水銀柱)	300g/ m ³ 真空燻蒸	3		
	溴化甲烷	48 g/ m ³ 天幕燻蒸	24	21°C	溫度低於21°C 時,每降低 5°C 每立方公尺增 加溴化甲烷 8 克,燻蒸溫度 不得低於 4 °C。

水稻白葉尖病 (White tip)	熱水浸漬處理		10 分	52°C	<ol style="list-style-type: none"> 1. 稻種先浸水，如屬乾燥稻種水溫保持 56-58°C，10 分。 2. 浸冷水 12-24 小時，浸 45°C 溫水 1-2 分，取區再浸 52°C 溫水 5-10 分後，再浸冷水中。 3. 浸 52-52°C 溫水 15 分。 4. 乾燥稻種浸 55-61°C 溫水中 15 分。
	20 % Ethyl-thiocyanato acetate	100 倍	12-24		
寄生於球根之寄生性線蟲	熱水浸漬處理		1.5-2	44°C	須保持熱水桶內之溫度均勻