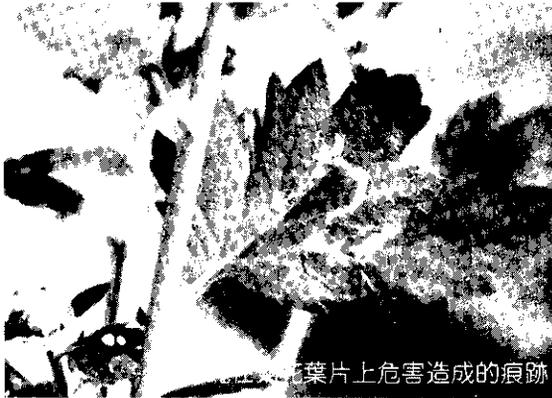


用1種藥劑，經常將藥劑加以更換。

若要做好菊花害虫田間的防治，一定要隨時留意菊花的生長情形，一旦發現害虫，應即施用適當的藥劑。如此，害虫雖不至於完全絕跡，但也絕不會威脅植株的生長。



葉片上危害造成的痕跡



葉蝻

臨屆開花時期，藥劑的選擇就應更為小心。因為有許多藥劑，在高濃度下，會在花瓣上產生藥害。尤其是白色、薄瓣品種的花，在接觸不適當藥劑處，往往留下褐色污斑。此時期噴藥，應避免直接噴於花上，或選擇安全無藥害的藥劑。

在使用1種新藥劑之前，可先噴於少數植株與花上，如次日無異狀，才大量施用於全區。(完)

新農藥介紹 蘇明清 多保鏈黴素混合可濕性粉劑

日本日曹化學 (Nippon Soda) 新產品 (試驗申請人：靜興企業公司)，此種藥劑是廣效性殺菌劑「甲基多保淨」(Thiophanate-methyl) 與農用抗生素「鏈黴素」(Streptomycin) 2種有效成分的混合劑。

1. 有效成分與理化性狀：「甲基多保淨」有效成分的純品是結晶，熔點 $177\sim 178^{\circ}\text{C}$ ，微溶於水，可溶於有機溶劑，化學性質安定；「鏈黴素硫酸鹽」易溶於水，難溶於有機溶劑。混合劑的成品農藥，為類白色粉末，有效成分如下：

普通名稱	劑型	有效成分	含量%	商品名稱
多保鏈黴素 (混合)	可濕性粉劑	1.1,2-bis-(3-methoxycarbonyl-2-thioureido)benzene.....50% 2.Streptomycin sulfate.....18.8%	68.8	Atakin

2. 使用方法及範圍：

農藥名稱	使用方法		使用範圍	注意事項
	每公頃每次用藥量	稀釋倍數		
68.8%多保鏈黴素混合可濕性粉劑	1.0~1.2公斤	1,000	結球白菜軟腐病	一、結球前後開始施藥，以後每隔7天施藥1次，連續3次。 二、本農藥試驗時使用「組展」展著劑5,000倍。 三、採收前12天內停止用藥。 四、採收時剝除的外葉，不可使用應予燬棄。

3. 毒性：有效成分之一「甲基多保淨」急性經口毒性 LD_{50} 對鼠6,640~7,500毫克/公斤；另一有效成分「鏈黴素」 LD_{50} 對小白鼠9,000毫克/公斤。