

# 菊花蟲害防治新招

農發會指出，由於田間病蟲害防治與檢疫處理的密切配合，台灣外銷菊花品質將會有極顯著的改善，對於提高外銷價格，減少花農損失，極有幫助。

農發會說，台灣菊花每年的外銷量約4700萬支，有2800萬支銷往日本，其中因含有小型蟲體而遭日本檢疫單位廢棄或燻蒸者高達20~25%，使花農及業者蒙受重大損失。目前初步示範的結果顯示，外銷菊花的含蟲量幾近於零，花葉較飽滿，花色亦佳，瓶插時間可延長至兩週以上。

田間病蟲害防治是在菊花生長期中每兩週噴用殺蟲劑一次，切花期每週施用殺蟲劑一次。葉蟎發生時，每週施用殺蟎劑一次（避免施用「大克蟎」）。切花的檢疫處理是先將花蕾浸入2.8%第滅寧乳劑6000倍藥液中2~3秒，取出後再將枝葉浸於42%大克蟎乳劑500倍藥液中2~3秒。此時使切花風乾約半小時，再置於攝氏17C的燻蒸箱內，以91%第滅寧原體每立方公尺7公克的份量，加熱燻蒸一小時後即可裝銷外銷。



73年植物保護技術審議會審察通過之新型農藥和防治對象

項目	藥劑名稱	每公頃施用量	施藥時期及方法	注意事項	委試廠商
褐飛虱	3.5 % Carbaryl 2MD. 3% Dyfobassa D. 3 % Dyfomip D. 4 % Furanate G. 4 % Furathion G.	50公斤 50公斤 50公斤 50公斤 50公斤		收穫前15天內停止用藥  收穫前20天內停止用藥	省農化廠 國際技術社 國際技術社 國際技術社 國際技術社
柑桔葉蟬	50% Plictran 600 F F. P. 13% Double E. C. 25% Peropal W. P. 10% Danitol E. C.	0.5公升  4公升 1.3公升 1.3公升	因柑桔蟬易產生抗藥性，藥劑應輪流使用	施藥後10天內不得採收  施藥後12天內 施藥後10天內不得採收	惠光公司  文山公司 中德公司 瑞豐公司
甘藍紋白蝶	75 % Larvin W. P.	0.3~0.5公斤	每隔7天施藥1次	施藥後6天內不得採收	永備公司
甘藍斜紋夜盜蟲	75 % Larvin W. P.	0.3~0.5公斤	每隔7天施藥1次	施藥後6天內不得採收	永備公司
菊花蚜蟲	25% Mavrik 2E E. C.	0.04~0.08公升	發生時每隔7天施藥1次	本藥劑試驗加展著劑Bivert 4000倍稀釋液	環寶公司
竹盲椿象	30% 撲芬松乳劑 20% 芬化利乳劑	0.2公升 0.15公升	每隔5月蟲害發生時，每隔10~15天施藥一次，共施2~3次	1.同一地區以施行大面積共同防治效果較佳 2.施藥竹林不得採收葉片	瑞豐公司
菸甲蟲	66% Magtoxin片劑	倉容每立方公尺使用0.5—1片	密閉燻蒸3日	藥劑在室外開罐後，即迅速酌量分置燻蒸室，燻蒸時以密閉之空間體積為施藥量標準。	吉鳳行
胡瓜瓜實蠅	95 % Cue-Lure 溶液		應混合農藥於瓜類生育及開花結果期使用，每隔7天補充藥液，以棉球沾濕置於塑膠誘殺器中。	1.本劑為誘引劑，本試驗以Cue-Lure原液與DDVP液劑混合比例為20比1。 2.每公頃懸掛誘殺器10~20個，每個誘殺器用調配藥液5公撮。	總和行
洋菇瘿蠅	65.7 % Apex 5E (E. C.) 65.7 % Apex 5E (E. C.)	100公撮 (50坪菇舍施藥量) 100公撮 (50坪菇舍施藥量)	在堆肥後發酵前混拌 與覆土混拌	施藥量每50坪不得高於100公撮。堆肥覆土不得重覆使用。農藥之稀釋倍數在1000~3000倍範圍內，視堆肥之含水量而調節之。	德域行

(殺蟲劑部份)