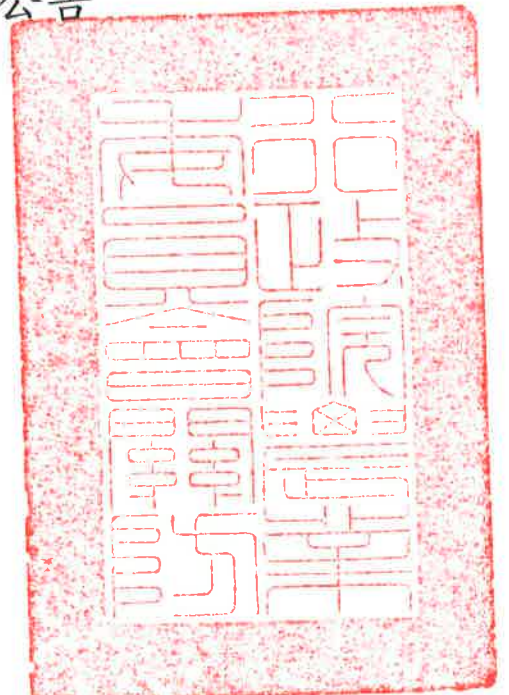


行政院農業委員會 公告

發文日期：中華民國103年05月01日
發文字號：農授防字第1031488594號



主旨：公告修正農藥田間試驗準則第4條第1項第2款延伸使用範圍之群組化作物或有害生物種類、代表性使用範圍及其實施方式。

依據：農藥田間試驗準則第4條第2項

公告事項：

一、藥效試驗之使用範圍群組：

- (一)作物依生長特性、形態、採收形式及栽培模式分為水稻、雜糧、蔬菜、果樹、特用作物、花卉及林木等7個類群。
- (二)有害生物(以下簡稱害物)之病原菌(真菌和細菌)、昆蟲及蠕類，各依其生活史或危害習性，以及對農藥感受性進行歸類。
- (三)作物類群與害物之群組化，係以作物受同種或同類群害物危害進行分組，並選擇經濟價值高、受害程度高、防治困難之作物為該群組之代表作物；另選擇受害程度高、防治困難之害物為該群組之代表害物；同群組之作物及害物，未經指定為代表作物或代表害物者，為可延伸使用範圍。
- (四)農藥藥效試驗作物分群表，分為殺菌劑及殺線蟲劑(附表

一)、殺蟲劑與殺蟎劑(附表二)及除草劑(附表三)。

二、殘留量試驗之作物群組：

(一)作物依農產品特性，分為米類、麥糧類、乾豆類、包葉菜類、小葉菜類、果菜類、瓜類、豆菜類、根莖菜類、菇蕈類、柑桔類、梨果類、其他皮不可食水果、其他皮可食水果、茶類、甘蔗、堅果類、咖啡等18個類群。

(二)作物之群組化係以取食部位特性進行分組，並選擇主要消費農產品、預期殘留量高、經濟價值高、栽培面積大或產量高之作物為該群組之代表作物，並依其農藥殘留潛勢高低排列優先順序，次位之同群組作物均為可延伸之作物範圍。

(三)農藥殘留量試驗作物分群表(附表四)。

三、辦理延伸使用範圍之農藥田間試驗，應依相同之作物栽培模式(露天或設施)，進行代表作物之藥效試驗及殘留量試驗。

主任委員 陳保基

本案授權動植物防疫檢疫局執行

農藥延伸使用範圍之群組化作物或有害生物種類、代表性使用範圍及其實施方式-附表 (103.05.01)

附表一 殺菌劑及殺線蟲劑藥效試驗作物分群表

作物群組	代表使用範圍		可延伸使用範圍		注意事項
	代表作物	代表害物 (註 1)	作物 (註 2)	同群組害物 (註 1)	
1.水稻	水稻	胡麻葉枯病 (<i>Cochliobolus miyabeanus</i> , 無性世代: <i>Bipolaris oryzae</i>)	禾本科作物	胡麻葉枯病 (<i>Bipolaris zizaniae</i>)	
		白葉枯病 (<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>oryzae</i>)	禾本科作物	細菌性條斑病 (<i>Xanthomonas oryzae</i> pv. <i>oryzicola</i>) 等葉部細菌性病害	
2.雜糧	玉米	露菌病 (<i>Peronosclerospora sacchari</i>)	禾本科作物	露菌病 (<i>Peronosclerospora sacchari</i>)	
	玉米	銹病 (<i>Puccinia sorghi</i> , <i>P. polysora</i>)	禾本科作物	銹病 (<i>Puccinia</i> spp.)	
	玉米	葉斑病 (胡麻葉枯病) (<i>Cochliobolus heterostrophus</i> , 無性世代 <i>Bipolaris maydis</i>)	禾本科作物	葉斑病 (<i>Bipolaris sorghicola</i> , <i>B. coicis</i> , <i>B. setariae</i>)	
	玉米	紋枯病 (<i>Thanatephorus cucumeris</i> , 無性世代: <i>Rhizoctonia solani</i>)	禾本科作物	立枯病 (<i>Rhizoctonia solani</i>)	
			豆科作物		
			薑		
	落花生	白絹病 (<i>Athelia rolfsii</i> , 無性世代: <i>Sclerotium rolfsii</i>)	豆科作物、向日葵 禾本科作物	白絹病 (<i>Athelia rolfsii</i> , 無性世代: <i>Sclerotium rolfsii</i>)	
落花生	冠腐病 (<i>Aspergillus niger</i>)	豆科作物	苗枯病 (<i>Aspergillus flavus</i>)		
		禾本科作物			
3.蔬菜	蔬菜任選1種	苗期病害	蔬菜	與代表害物相同之苗期病害	
	胡瓜或洋香瓜或香瓜	病害 (Diseases) 白粉病 (Powdery mildews)	葫蘆科作物	與代表害物相同之病害 (Diseases) 白粉病 (Powdery mildews)	
			茄科作物		
			豆科作物		
			胡蘿蔔、牛蒡		
		草莓			

作物群組	代表使用範圍		可延伸使用範圍		注意事項
	代表作物	代表害物 (註 1)	作物 (註 2)	同群組害物 (註 1)	
			板藍根		
			胡麻		
	蔥、韭、蒜任選1種	病害 (Diseases)	蔥科作物	與代表害物相同之病害 (Diseases)	
			百合科作物		
	豆科作物作物任選1種	病害 (Diseases)	豆科作物	與代表害物相同之病害 (Diseases)	
	十字花科蔬菜或萵苣任選1種	露菌病 (Downy mildews)	十字花科作物、菊科作物、菠菜、羅勒	露菌病 (Downy mildews)、白銹病 (<i>Albugo</i> spp.)	
			葫蘆科作物		
			蔥科作物		
			豆科作物		
			莧科作物		
			旋花科作物		
	十字花科蔬菜或萵苣任選1種	黑斑病或紫斑病或葉斑病 (<i>Alternaria</i> leaf spot, Black leaf spot, Brown rot)	十字花科作物、菊科作物、山蘇	黑斑病、紫斑病、葉斑病 (<i>Alternaria</i> leaf spot, Black leaf spot, Brown rot)	
			蔥科作物		
			豆科作物		
地黃					
甜椒或番茄或茄子或草莓或馬鈴薯	疫病 (<i>Phytophthora</i> spp.)或晚疫病 (<i>Phytophthora infestans</i>)	茄科作物、金針、洛神葵	疫病、晚疫病 (<i>Phytophthora infestans</i>)、草莓果腐病 (<i>Phytophthora</i> spp.)		
		菊科作物、甜菜、香椿			
		蔥科作物			
		豆科作物			
		葫蘆科作物			
		芋、薑			
		草莓			
		胡麻			
地黃、丹參、黃耆、當歸					

作物群組	代表使用範圍		可延伸使用範圍		注意事項
	代表作物	代表害物 (註 1)	作物 (註 2)	同群組害物 (註 1)	
	番茄或蔥或茄子或甜椒或胡蘿蔔	白絹病 (Southern blight)	茄科作物	白絹病 (Southern blight)	
			蔥科作物		
			山蘇		
			豆科作物		
			胡蘿蔔、牛蒡、芋、菱角、薑、山藥、甜菜		
			向日葵、胡麻		
	甜椒或西瓜或草莓	炭疽病 (<i>Colletotrichum</i> spp.)	茄科作物	炭疽病 (<i>Colletotrichum</i> spp.)	
			十字花科作物、菊科作物、菠菜、龍骨瓣苦菜、山蘇		
			蔥科作物		
			豆科作物		
			葫蘆科作物		
			菱角、山藥		
草莓	灰黴病 (<i>Botrytis</i> spp., 有性世代: <i>Botryotinia</i> spp.)	芥藍、萵苣、蕪菜、香椿	灰黴病 (<i>Botrytis</i> spp., 有性世代: <i>Botryotinia</i> spp.)		
		蘆筍			
		蔥科作物			
		茄科作物、洛神葵			
		豆科作物			
		蕎麥			
蘆筍	莖枯病 (Stem blight)	黃麻 (圓果種)、鐘麻、亞麻、蓖麻等作物	莖枯病 (Stem blight)		
		茄科作物			

作物群組	代表使用範圍		可延伸使用範圍		注意事項
	代表作物	代表害物 (註 1)	作物 (註 2)	同群組害物 (註 1)	
	萵苣	菌核病 (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	山葵	菌核病 (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	
			十字花科作物、菊科作物、繖形花科作物、蕹菜、菠菜、萵菜、野萵、馬齒萵、山蘇		
			蔥科作物		
			豆科作物		
			茄科作物、秋葵		
十字花科蔬菜或茄科蔬菜任選1種	細菌性病害 (Bacterial diseases)	十字花科作物、菊科作物	與代表害物相同之細菌性病害 (Bacterial diseases)		
		蔥科作物、茄科作物、草莓、胡麻			
番茄或西瓜	根瘤線蟲(<i>Meloidogyne</i> spp.)	十字花科作物、菊科作物、蔥科作物、旋花科作物、藜科作物、茄科作物、豆科作物、葫蘆科作物、馬齒萵、薑科作物、芋、樹薯、山藥、胡蘿蔔及草莓等作物	地下部線蟲類 根瘤線蟲 (<i>Meloidogyne</i> spp.) 根腐線蟲 (<i>Pratylenchus</i> spp.) 螺旋線蟲(<i>Helicotylenchus</i> spp.) 腎形線蟲(<i>Rotylenchulus</i> spp.)等地下部線蟲類。		
4.果樹	梨	黑星病 (<i>Venturia</i> spp.)	薔薇科果樹	黑星病 (<i>Venturia</i> spp.)	香蕉及柑桔黑星病菌分別為 <i>Guignardia musae</i> 及 <i>Guignardia citricarpa</i> 。
	葡萄或檸檬或木瓜	白粉病 (Powdery mildews)	薔薇科果樹、印度棗、柿	白粉病 (Powdery mildews)	
			檸檬、木瓜、獼猴桃、黃金果		
木瓜或番荔枝	疫病 (<i>Phytophthora</i> spp.)	木瓜、番荔枝、檸檬、鳳梨、	疫病 (<i>Phytophthora</i> spp.)、露疫病	「地上部及果實疫	

作物群組	代表使用範圍		可延伸使用範圍		注意事項
	代表作物	代表害物 (註 1)	作物 (註 2)	同群組害物 (註 1)	
	枝或蓮霧		荔枝、龍眼、紅毛丹、百香果、酪梨	<i>(Peronophythora litchii)</i>	病」與「根部及地下部疫病」應各別進行試驗。
			印度棗、紅棗、枇杷		
			柑桔類		
			蓮霧、番石榴、無花果		
	檬果	炭疽病 (<i>Colletotrichum</i> spp.)	木瓜、香蕉、番荔枝、荔枝、龍眼、紅毛丹、百香果、酪梨、紅龍果、椰子、檳榔	炭疽病、葡萄晚腐病、茶赤葉枯病 (<i>Colletotrichum</i> spp.)	
			葡萄 (晚腐病)、蓮霧、番石榴、楊桃、無花果		
			薔薇科果樹、柿、印度棗、紅棗		
			柑桔類		
			山茶科作物 (赤葉枯病)		
			咖啡		
	葡萄	銹病 (Rusts)	薔薇科果樹、印度棗、紅棗	銹病 (Rusts)	
			荔枝、龍眼		
			咖啡		
無花果					
梨	白紋羽病 (<i>Rosellinia necatrix</i>)	果樹、山茶科作物及其他樹種	白紋羽病 (<i>Rosellinia necatrix</i>)		
葡萄	褐根病 (<i>Phellinus noxius</i>)	果樹、山茶科作物及其他樹種	褐根病 (<i>Phellinus noxius</i>)		
柿	灰黴病 (<i>Botrytis</i> spp., 有性世代: <i>Botryotinia</i> spp.)	薔薇科果樹	灰黴病 (<i>Botrytis</i> spp., 有性世代: <i>Botryotinia</i> spp.)		
		楊桃、葡萄、山櫻桃、桑			
		柑桔類			
		百香果、石榴			

作物群組	代表使用範圍		可延伸使用範圍		注意事項
	代表作物	代表害物 (註 1)	作物 (註 2)	同群組害物 (註 1)	
	檬果或柑桔類	細菌性病害 (Bacterial diseases)	檬果、木瓜、鳳梨、香蕉	與代表害物相同之細菌性病害 (Bacterial diseases)	「地上部細菌性病害」與「地下部細菌性病害」應各別進行試驗。
			薔薇科果樹		
柑桔類					
楊桃					
	柑桔類	柑桔線蟲(<i>Tylenchulus semipenetrans</i>)	柑桔類、桃、梨、葡萄、蓮霧、荔枝、木瓜、香蕉、百香果及鳳梨等作物	地下部線蟲類 根瘤線蟲 (<i>Meloidogyne</i> spp.) 矮化線蟲 (<i>Tylenchorhynchus</i> spp.) 鞘線蟲 (<i>Hemicycliophora</i> spp.) 劍線蟲 (<i>Xiphinema</i> spp.) 根腐線蟲 (<i>Pratylenchus</i> spp.) 螺旋線蟲 (<i>Helicotylenchus</i> spp.) 柑桔線蟲 (<i>Tylenchulus semipenetrans</i>) 腎形線蟲(<i>Rotylenchulus</i> spp.) 環紋線蟲 (<i>Criconemoides</i> spp.)	
6.花卉	花卉或蔬菜 任選1種	病害 (Diseases)	花卉	與代表害物相同之病害 (Diseases)	
7.林木	林木或果樹 任選1種	病害 (Diseases)	林木	與代表害物相同之病害 (Diseases)	

註 1：代表害物可延伸害物均以病名加註病原菌學名或通稱表示。

註 2：各科作物種類說明如下：

禾本科作物包括水稻、玉米、高粱、小米、小麥、燕麥、大麥、薏苡、茭白、狼尾草、甘蔗等。

十字花科作物包括不結球及結球白菜、甘藍、花椰菜、青花菜、芥藍、芥菜、薺菜、油菜、蘿蔔、蕪菁、山葵等。

茄科作物包括番茄、甜椒、茄子、辣椒、枸杞、香瓜茄、馬鈴薯、樹番茄、煙草等。

菊科作物包括不結球及半結球萵苣、茼蒿、紅鳳菜、白鳳菜、昭和草、結球萵苣、艾草、牛蒡、黑婆羅門蔘、風茹等。

豆科作物包括大豆(黃豆、黑豆、毛豆)、豌豆、菜豆(含粉豆、醜豆、四季豆、海軍豆)、豇豆(含長豇豆)、菜豆、蠶豆、扁豆、翼豆、落花生、紅豆、綠豆、花豆、樹豆、鷹嘴豆、刀豆、一條根、狗尾草等。

葫蘆科作物包括胡瓜、苦瓜、絲瓜、南瓜、夏南瓜、隼人瓜、冬瓜、越瓜、扁蒲、洋香瓜、香瓜、西瓜等。

蔥科作物包括蔥(麥蔥、蝦夷蔥、珠蔥)、韭、蒜、洋蔥(威爾士洋蔥、樹蔥、銀皮洋蔥)、落蕎等。

繖形花科作物包括芹菜、胡蘿蔔、茴香、水芹菜、山芹菜、芫荽、當歸等。

旋花科作物：甘藷、蘿菜等。

薑科作物：薑、薑荷花等。

莧科作物：莧菜、紅莧、白莧、野莧、烏莧、刺莧等。

藜科作物：菠菜、萹菜等。

薔薇科果樹包括梨、蘋果、桃、梅、李、杏、枇杷、櫻桃、榲桲、山楂等。

柑桔類作物包括桶柑、椪柑、海梨柑、茂谷柑、柳丁、臍橙、檸檬、萊姆、葡萄柚、文旦柚、柚子、白柚、西施柚、金桔、金柑等。

山茶科作物包括茶、油茶、苦茶等。

附表二 殺蟲劑與殺蟎劑藥效試驗作物分群表

作物群組	代表使用範圍		可延伸使用範圍		注意事項
	代表作物	代表害物	作物 (註 1)	同群組害物	
1. 水稻	水稻	二化螟 (<i>Chilo suppressalis</i>) 或瘤野螟 (<i>Cnaphalocrocis medinalis</i>)	禾本科作物	1. 螟蛾類： 三化螟 (<i>Scirpophaga incertulas</i>) 二化螟 (<i>Chilo suppressalis</i>) 2. 夜蛾類： 大螟 (<i>Sesamia inferens</i>) 3. 臺灣夜盜 (<i>Spodoptera mauritia</i>) 稻苞蟲 (<i>Parnara guttata</i>) 稻心蠅 (<i>Hydrellia philippina</i>) 稻螟蛉 (<i>Naranga aenescens</i>) 樹蔭蝶 (<i>Melanitis leda</i>)	
	水稻	水象鼻蟲 (<i>Lissorhoptrus oryzophilus</i>)	水稻	稻象鼻蟲 (<i>Echinocnemus squameus</i>) 鐵甲蟲 (<i>Dicladispa armigera</i>) 負泥蟲 (<i>Oulema oryzae</i>)	
	水稻	褐飛蝨 (<i>Nilaparvata lugens</i>)	水稻	1. 稻蝨類： 褐飛蝨 (<i>Nilaparvata lugens</i>) 斑飛蝨 (<i>Laodelphax striatellus</i>) 白背飛蝨 (<i>Sogatella furcifera</i>) 2. 椿象類： 黑椿象 (<i>Scotinophara lurida</i>) 南方綠椿象 (<i>Nezara viridula</i>) 3. 薊馬類： 稻薊馬 (<i>Stenchaetothrips biformis</i>) 稻管薊馬 (<i>Haplothrips aculeatus</i>)	
			茭白	長綠飛蝨 (<i>Saccharosydne procerus</i>)	
水稻	黑尾葉蟬任選 1 種 (<i>Nephotettix</i> spp.)	水稻	1. 葉蟬類： 偽黑尾葉蟬 (<i>Nephotettix cincticeps</i>) 黑條黑尾葉蟬 (<i>Nephotettix nigropictus</i>)		

作物群組	代表使用範圍		可延伸使用範圍		注意事項
	代表作物	代表害物	作物 (註 1)	同群組害物	
				臺灣黑尾葉蟬 (<i>Nephotettix virescens</i>) 電光葉蟬 (<i>Recilia dorsalis</i>) 白翅葉蟬 (<i>Thaia rubiginosa</i>) 2. 椿象類： 黑椿象 (<i>Scotinophara lurida</i>) 南方綠椿象 (<i>Nezara viridula</i>) 3. 薊馬類： 稻薊馬 (<i>Stenchaetothrips biformis</i>) 稻管薊馬 (<i>Haplothrips aculeatus</i>)	
2. 雜糧	玉米或高粱或大豆	蚜蟲類任選 1 種	禾本科作物	蚜蟲類	
			大豆		
	玉米	玉米螟 (<i>Ostrinia furnacalis</i>)	禾本科作物	玉米螟 (<i>Ostrinia furnacalis</i>) 番茄夜蛾 (<i>Helicoverpa armigera</i>) 毒蛾類 (Tussock moths)	
落花生或大豆	夜蛾類或毒蛾類 (Noctuid moths, Tussock moths)	豆科作物	禾本科作物	1. 夜蛾類： 斜紋夜蛾 (<i>Spodoptera litura</i>) 甜菜夜蛾 (<i>Spodoptera exigua</i>) 番茄夜蛾 (<i>Helicoverpa armigera</i>) 銀紋夜蛾 (<i>Trichoplusia ni</i>) 2. 毒蛾類： 小白紋毒蛾 (<i>Orgyia postica</i>) 臺灣黃毒蛾 (<i>Euproctis taiwana</i>) 3. 天蛾類： 條紋天蛾 (<i>Hippotion celerio</i>) 蝦殼天蛾 (<i>Agrius convolvuli</i>) 4. 螟蛾類： 豆莢螟 (<i>Maruca vitrata</i>) 白緣螟蛾 (<i>Etiella zinckenella</i>)	

作物群組	代表使用範圍		可延伸使用範圍		注意事項
	代表作物	代表害物	作物 (註 1)	同群組害物	
	大豆	根潛蠅 (<i>Ophiomyia centrosematis</i>) 或莖潛蠅 (<i>Melanagromyza sojae</i>)	豆科作物	潛蠅類： 根潛蠅 (<i>Ophiomyia centrosematis</i>) 莖潛蠅 (<i>Melanagromyza sojae</i>)	
	大豆或落花生	小綠葉蟬 (<i>Edwardsiana flavescens</i>)	豆科作物 秋葵	小綠葉蟬 (<i>Edwardsiana flavescens</i>)	
	大豆	豆莢螟 (<i>Maruca vitrata</i>)	豆科作物 胡麻	豆莢螟 (<i>Maruca vitrata</i>)	
3. 蔬菜	甘藍	小菜蛾 (<i>Plutella xylostella</i>)	十字花科作物	1. 夜蛾類： 斜紋夜蛾 (<i>Spodoptera litura</i>) 甜菜夜蛾 (<i>Spodoptera exigua</i>) 番茄夜蛾 (<i>Helicoverpa armigera</i>) 銀紋夜蛾 (<i>Trichoplusia ni</i>) 2. 毒蛾類 (Tussock moths) 、 3. 植食性瓢蟲類 (Phytophagous species of ladybird beetles) 4. 紋白蝶 (<i>Artogeia canidia sordida</i>, <i>A. rapae crucivora</i>) 菜心螟 (<i>Hellulla undalis</i>) 大菜螟 (<i>Crociodolomia binotalis</i>)	
	甘藍	斜紋夜蛾 (<i>Spodoptera litura</i>)或毒蛾類 (Tussock moths)	十字花科作物、菊科作物、葉用甘藷、蕓菜、芹菜、菠菜、洛葵、羅勒、龍骨瓣苜蓿、過溝菜蕨、山蘇、莧菜、芫荽、香椿等 蔥科作物 葫蘆科作物 豆科作物	1. 夜蛾類： 斜紋夜蛾 (<i>Spodoptera litura</i>) 甜菜夜蛾 (<i>Spodoptera exigua</i>) 番茄夜蛾 (<i>Helicoverpa armigera</i>) 銀紋夜蛾 (<i>Trichoplusia ni</i>) 2. 毒蛾類 (Tussock moths) 3. 植食性瓢蟲類及植食性金花蟲類 (Phytophagous species of ladybird beetle and leaf beetle)	

作物群組	代表使用範圍		可延伸使用範圍		注意事項
	代表作物	代表害物	作物 (註 1)	同群組害物	
			茄科作物、金針、洛神葵、秋葵 胡蘿蔔、蘿蔔、馬鈴薯、甘藷、牛蒡、蘆筍、山藥、山葵、芋、菱角、蓮、薑 胡麻 草莓 仙草、丹參、當歸、薑黃	4. 紋白蝶 (<i>Artogeia canidia sordida</i> , <i>A. rapae crucivora</i>) 菜心螟 (<i>Hellulla undalis</i>) 大菜螟 (<i>Crocidolomia binotalis</i>) 甘藷鳥羽蛾 (<i>Ochyrotica concursa</i>) 白鳥羽蛾 (<i>Alucita niveodactyla</i>) 蝦殼天蛾 (<i>Agrius convolvuli</i>) 條紋天蛾 (<i>Hippotion celerio</i>) 褐帶紋水螟蛾 (<i>Parapoynx crisonali</i>) 優美蘭葉蜂(<i>Senoclidea decorus</i>)	
	甘藍或芥藍	菜心螟 (<i>Hellulla undalis</i>) 或大菜螟 (<i>Crocidolomia binotalis</i>)	十字花科作物、葉用甘藷、過溝菜蕨、山蘇 葫蘆科作物 茄子 竹、茭白、菱角 薑黃	菜心螟 (<i>Hellulla undalis</i>) 大菜螟 (<i>Crocidolomia binotalis</i>) 大螟 (<i>Sesamia inferens</i>) 二化螟 (<i>Chilo suppressalis</i>) 瓜螟 (<i>Diaphania indica</i>) 竹捲葉螟 (<i>Coclebotys coclesalis</i>) 甘藷螟蛾 (<i>Omphisa anastomosalis</i>) 茄螟 (<i>Leucinodes orbonalis</i>) 瘤野螟 (<i>Cnaphalocrocis medinalis</i>) 褐帶紋水螟蛾(<i>Parapoynx crisonali</i>)	
	十字花科作物 任選 1 種	球菜夜蛾 (<i>Agrotis ipsilon</i> , <i>Agrotis segetum</i>)	十字花科作物、菊科作物 蔥科作物 茄科作物 馬鈴薯、薑 玉米、高粱 豆科作物、胡麻 當歸、草莓	金龜子幼蟲 (蜚蠊) (<i>Scarabaeidae</i>) 紫跳蟲 (<i>Hypogastura</i> sp.)	

作物群組	代表使用範圍		可延伸使用範圍		注意事項
	代表作物	代表害物	作物 (註 1)	同群組害物	
	十字花科作物 任選 1 種	黃條葉蚤 (<i>Phyllotreta striolata</i>)	十字花科作物、葉用甘藷、薺菜	小猿葉蟲 (<i>Phaedon brassicae</i>) 四紋龜葉蟲 (<i>Lacoptera quadrimaculata bahemani</i>) 甘藷猿葉蟲 (<i>Corasposoma dauricum</i>) 甘藷綠背金花蟲 (<i>Metritona circumdata</i>) 甘藷蟻象 (<i>Cylas formicarius</i>) 黃守瓜 (<i>Aulacophora femoralis</i>) 黑守瓜 (<i>Aulacophora nigripennis</i>)	
			葫蘆科作物	蘆筍東方金花蟲 (<i>Crioceris orientalis</i>) 薺菜小金花蟲 (<i>Chaetocnema confinis</i>) 棉長鬚象鼻蟲 (長角象鼻蟲) (<i>Araecerus fasciculatus</i>) 臺灣大象鼻蟲 (<i>Rhynchophorus longimanus</i>) 菱角金花蟲 (<i>Galerucella nipponensis</i>) 粗糙象鼻蟲 (<i>Blosyrus herthus</i>)。	
			蘆筍、芋、竹、甘藷、菱角		
3. 蔬菜	蔥	甜菜夜蛾 (<i>Spodoptera exigua</i>)	十字花科作物、菊科作物、香椿	夜蛾類： 甜菜夜蛾 (<i>Spodoptera exigua</i>) 斜紋夜蛾 (<i>Spodoptera litura</i>) 番茄夜蛾 (<i>Helicoverpa armigera</i>)	
			蔥科作物		
茄科作物、金針					
豆科作物					
葫蘆科作物					
胡蘿蔔、馬鈴薯、薑、蘆筍					
番茄	番茄	番茄夜蛾 (<i>Helicoverpa armigera</i>)	十字花科作物、菊科作物、香椿	夜蛾類： 斜紋夜蛾 (<i>Spodoptera litura</i>) 甜菜夜蛾 (<i>Spodoptera exigua</i>) 番茄夜蛾 (<i>Helicoverpa armigera</i>)	
			茄科作物		
			豆科作物		
			葫蘆科作物		
			胡蘿蔔、蘆筍		

作物群組	代表使用範圍		可延伸使用範圍		注意事項
	代表作物	代表害物	作物 (註 1)	同群組害物	
	葉用甘藷	椿象任選 1 種	葫蘆科作物、胡麻	椿象類： 甘藷黑跳盲椿 (<i>Halticus tibialis</i>) 竹盲椿象 (<i>Mecistoscelis scirtetoides</i>) 菜椿象 (<i>Eurydema pulchrum</i>) 長角緣椿象 (<i>Notobius meleagris</i>) 扁腳緣椿象 (<i>Leptoglossus gonagra</i>) 山藥黑椿象 (<i>Harpedona marginata Distant</i>) 茶角盲椿 (<i>Helopeltis fasciaticollis</i>) 姬長椿象 (<i>Nysius plebejus</i>)	
			茄科作物		
			蘿蔔、山藥、竹		
			茶		
	十字花科作物 任選 1 種	蚜蟲任選 1 種	十字花科作物、菊科作物、葉用甘藷、蕹菜、菠菜、芹菜、羅勒等	蚜蟲類： 棉蚜 (<i>Aphis gossypii</i>) 桃蚜 (<i>Myzus persicae</i>) 光褐菊蚜 (<i>Macrosiphoniella sanborni</i>) 竹葉扁蚜 (<i>Astegopteryx bambusifoliae</i>) 豆蚜 (<i>Aphis craccivora</i>) 芹菜粉蚜 (<i>Semiaphis heraclei</i>) 芹菜蚜 (<i>Aphis spiraeicola</i>) 竹莖扁蚜 (<i>Pseudoregma bambusicola</i>) 白尾紅火蚜 (<i>Dactynotus formosana</i>)	
			蔥科作物		
			馬鈴薯、牛蒡、竹、芋		
			當歸、草莓		
	胡瓜	蚜蟲任選 1 種	葫蘆科作物		
	豆科作物任選 1 種	蚜蟲任選 1 種	豆科作物		
茄子或番茄或甜椒	蚜蟲任選 1 種	茄科作物、金針、洛神葵、秋葵			
		胡麻			
番茄或茄子	粉蝨類任選 1 種	茄科作物、秋葵	粉蝨類： 銀葉粉蝨 (<i>Bemisia argentifolii</i>) 螺旋粉蝨 (<i>Aleurodicus dispersus</i>) 溫室粉蝨 (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) 菸草粉蝨 (<i>Bemisia tabaci</i>)		
		十字花科作物、菊科作物、菠菜、葉用甘藷、蕹菜			
		馬鈴薯			
		胡麻			
毛豆或豇豆	粉蝨類任選 1 種	豆科作物			

作物群組	代表使用範圍		可延伸使用範圍		注意事項
	代表作物	代表害物	作物 (註 1)	同群組害物	
	胡瓜或洋香瓜	粉蝨類任選 1 種	葫蘆科作物		
	茄子、豌豆或瓜類任選一種	薊馬任選 1 種	茄科作物、秋葵、金針	薊馬類： 南黃薊馬 (<i>Thrips palmi</i>) 小黃薊馬 (<i>Scirtothrips dorsalis</i>) 蔥薊馬 (<i>Thrips tabaci</i> Lindeman) 豆花薊馬 (<i>Megalurothrips ustitans</i>) 臺灣花薊馬 (<i>Frankliniella intonsa</i>)	
			葫蘆科作物		
			蔥科作物		
			菊科作物		
			豆科作物		
			馬鈴薯、蘆筍、山藥、蓮		
			草莓、胡麻		
	番茄或豆科作物任選 1 種	斑潛蠅任選 1 種	茄科作物、胡麻	斑潛蠅類： 蔬菜斑潛蠅 (<i>Liriomyza sativae</i>) 非洲菊斑潛蠅 (<i>Liriomyza trifolii</i>) 番茄斑潛蠅 (<i>Liriomyza bryoniae</i>) 南美斑潛蠅 (<i>Liriomyza huidobrensis</i>)	
			豆科作物		
馬鈴薯、蘿蔔、牛蒡、芋					
甘藍、芥菜、萵苣任選 1 種	斑潛蠅任選 1 種	十字花科作物、菊科作物、菠菜、芹菜、葉用甘藷、蕹菜			
		蔥科作物			
洋香瓜或西瓜	斑潛蠅任選 1 種	葫蘆科作物			
茄子或草莓	二點葉蟎 (<i>Tetranychus urticae</i>) 或神澤氏葉蟎 (<i>Tetranychus kanzawai</i>) 任選 1 種	茄科作物	1. 葉蟎類： 二點葉蟎 (<i>Tetranychus urticae</i>) 赤葉蟎 (<i>Tetranychus cinnabarinus</i>) 神澤氏葉蟎 (<i>Tetranychus kanzawai</i>) 皮氏葉蟎 (<i>Tetranychus piercei</i>) 偽二點葉蟎 (<i>Tetranychus truncatus</i>) 2. 偽葉蟎類： 卵圓偽葉蟎 (<i>Brevipalpus obovatus</i>) 3. 銹蟎類： 番茄銹蟎 (<i>Aculops lycopersici</i>)		
		菊科作物、蕹菜、萵菜、紫蘇、羅勒、仙草			
		馬鈴薯、甘藷、樹薯、山藥、蓮、芋			
		草莓			
		玉米			
		當歸			
瓜類任選 1 種	二點葉蟎 (<i>Tetranychus urticae</i>) 或偽二點葉蟎 (<i>Tetranychus truncatus</i>) 任選 1 種	葫蘆科作物			

作物群組	代表使用範圍		可延伸使用範圍		注意事項
	代表作物	代表害物	作物 (註 1)	同群組害物	
	豆科作物任選 1 種	二點葉蟎 (<i>Tetranychus urticae</i>)、神澤氏葉蟎 (<i>Tetranychus kanzawai</i>) 或赤葉蟎 (<i>Tetranychus cinnabarinus</i>) 任選 1 種	豆科作物		
	蒜、韭或蔥	羅賓根蟎 (<i>Rhizoglyphus robini</i>) 或長毛根蟎 (<i>R. setosus</i>) 任選一種	蔥科作物、金針、百合科作物 山藥	根蟎類： 羅賓根蟎 (<i>Rhizoglyphus robini</i>)、長毛根蟎 (<i>R. setosus</i>) 及廣嗜蟎屬等根蟎。	
	甜椒、辣椒、茄子或番茄任選 1 種	側多食細蟎 (<i>Polyphagotarsonemus latus</i>)	茄科作物、苦瓜	細蟎類 (<i>Polyphagotarsonemus spp.-latus</i>)	
			豆科作物		
			馬鈴薯、山藥		
草莓					
胡麻					
葫蘆科作物	瓜實蠅 (Tephritids)	葫蘆科作物	瓜實蠅 (<i>Bactrocera cucurbitae</i>) 南瓜實蠅 (<i>Bactrocera tau</i>) 茄實蠅 (<i>Bactrocera latifrons</i>)		
		茄科作物			
4. 果樹	柑桔類	星天牛 (<i>Anoplophora malasiaca</i> , <i>Anoplophora macularia</i>)	梨、桃、枇杷、印度棗	天牛類： 星天牛 (<i>Anoplophora macularia</i>) 桑天牛 (<i>Apriona rugicollis</i>) 褐翅星斑天牛 (<i>Mesosa perplexa</i>)	
			荔枝、百香果、榴槤蜜		
			葡萄、楊桃、桑		
			茶、木麻黃		
楊桃	花姬捲葉蛾 (<i>Cydia notanthes</i>) 或粗腳姬捲葉蛾 (<i>Cryptophlebia ombrodelta</i>)	葡萄、蓮霧、楊桃	1. 捲葉蛾類： 花姬捲葉蛾 (<i>Cydia notanthes</i>) 粗腳姬捲葉蛾 (<i>Cryptophlebia ombrodelta</i>) 葡萄捲葉蛾 (<i>Sparganothis pilleriana</i>) 三角新捲葉蛾 (<i>Statherotis leucaspis</i>) 圓紋捲葉蛾等 (<i>Platyepplus mormopa</i>) 2. 桃折心蟲 (<i>Grapholita molesta</i>)		
		梨、蘋果、桃、李			
		柑桔類			
		番荔枝、荔枝、龍眼			

作物群組	代表使用範圍		可延伸使用範圍		注意事項
	代表作物	代表害物	作物 (註 1)	同群組害物	
				梨雲翅斑螟蛾 (<i>Numonia pirivorella</i>) 番荔枝斑螟蛾 (<i>Anonaepestis bengalella</i>)	
	荔枝	荔枝細蛾 (<i>Conopomorpha sinensis</i>)	檬果、龍眼、百香果、荔枝 桃、柿 山茶科作物 咖啡、檳榔	檬果細蛾 (<i>Acrocercops astaurota</i>) 柿蒂蛾 (<i>Kakivoria flavofasciata</i>) 桃折心蟲 (<i>Grapholita molesta</i>) 荔枝細蛾 (<i>Conopomorpha sinensis</i>) 咖啡木蠹蛾 (<i>Zeuzera coffeae</i>) 咖啡果小蠹 (<i>Hypothenemus hampei</i>) 瘿蚧類： 檬果壯缺普瘿蚧 (<i>Procontarinia mangicola</i>) 荔枝瘿蚧 (<i>Litchiomyia chinensis</i>)	
	葡萄、柿、枇杷、印度棗任選 1 種	斜紋夜蛾 (<i>Spodoptera litura</i>)、小白紋毒蛾 (<i>Orgyia postica</i>)、臺灣黃毒蛾 (<i>Euproctis taiwana</i>) 任選 1 種	薔薇科果樹、印度棗、紅棗及柿 柑桔類 檬果、酪梨、百香果、荔枝、獼猴桃、楊梅 楊桃、桑、葡萄 山茶科作物 咖啡	1. 毒蛾類： 小白紋毒蛾 (<i>Orgyia postica</i>) 臺灣黃毒蛾 (<i>Euproctis taiwana</i>) 柑毒蛾 (<i>Dasychira mendosa</i>) 黑角舞蛾 (<i>Lymantria xyлина</i>) 2. 斜紋夜蛾 (<i>Spodoptera litura</i>) 無尾鳳蝶 (<i>Papilio demoleus libanius</i>) 楊桃烏羽蛾 (<i>Diacrotricha fasciola</i>) 瘤尺蠖蛾 (<i>Ascotis selenaria cretacea</i>) 黃刺蛾 (<i>Cnidocampa flavescens</i>)	
	檬果或桃	葉蟬類任選 1 種	柑桔類 葡萄、蓮霧、番石榴 檬果、桃、印度棗、梅、李、紅棗 山茶科作物	葉蟬類： 褐葉蟬 (<i>Idioscopus niveosparsus</i>) 綠葉蟬 (<i>Idioscopus clypealis</i>) 桃葉蟬 (<i>Empoasca shinshana</i>) 茶小綠葉蟬 (<i>Jacobiasca formosana</i>) 印度棗葉蟬 (<i>Quadria pakistanica</i>)	

作物群組	代表使用範圍		可延伸使用範圍		注意事項
	代表作物	代表害物	作物 (註 1)	同群組害物	
	梨、柑桔類、番石榴或印度棗任選 1 種	蚜蟲類任選 1 種	薔薇科果樹及印度棗	1. 蚜蟲類： 捲葉蚜 (<i>Aphis citricola</i>) 桃蚜 (<i>Myzus persicae</i>) 棉蚜 (<i>Aphis gossypii</i>) 大桔蚜 (<i>Toxoptera citricidus</i>) 小橘蚜 (茶蚜) (<i>Toxoptera aurantii</i>) 蘋果蚜 (<i>Aphis pomi</i>) 烏白蚜 (<i>Toxoptera odinae</i>) 無眼瘤大蚜 (<i>Nippolachnus piri</i>) 桃粉蚜 (<i>Hyalopterus pruni</i>) 香蕉蚜蟲 (<i>Pentalonia nigronervosa</i>) 2. 椿象類 黃斑黑椿 (<i>Erthesina fullo</i>) 稻綠椿 (<i>Nezara viridula</i>) 矜椿 (<i>Rhynchocoris humeralis</i>)	
			柑桔類		
			檬果、香蕉、木瓜、番荔枝、百香果、檳榔、黃金果、榴槤蜜		
			蓮霧、番石榴、無花果		
			山茶科作物		
梨	梨瘤蚜 (<i>Aphanostigma iakusuiense</i>)	蘋果、桃	梨瘤蚜 (<i>Aphanostigma iakusuiense</i>)		
柑桔類或番石榴	粉蝨類任選 1 種	柿	粉蝨類： 刺粉蝨 (<i>Aleurocanthus spiniferus</i>) 螺旋粉蝨 (<i>Aleurodicus dispersus</i>) 菸草粉蝨 (<i>Bemisia tabaci</i>) 番石榴黑疣粉蝨 (<i>Aleurotuberculatus guyavae</i>) 棉絮粉蝨 (<i>Aleurothrixus floccosus</i>) 懸鉤子頸粉蝨 (<i>Aleurotrachelus rubi</i>)		
		木瓜、番荔枝			
		番石榴、桑、無花果			
		柑桔類			
		山茶科作物			

作物群組	代表使用範圍		可延伸使用範圍		注意事項	
	代表作物	代表害物	作物 (註 1)	同群組害物		
4. 果樹	柑桔類	粉介殼蟲類任選 1 種	柑桔類	粉介殼蟲類： 太平洋臀紋粉介殼蟲 (<i>Planococcus minor</i>) 桔粉介殼蟲 (<i>Planococcus citri</i>) 球粉介殼蟲 (<i>Nipaecoccus filamentosus</i>) 知本根粉介殼蟲 (<i>Planococcoides chiponensis</i>) 桑粉介殼蟲 (<i>Maconellicoccus hirsutus</i>) 香蕉粉介殼蟲 (鳳梨嫡粉介殼蟲) (<i>Dysmicoccus brevipes</i>) 木瓜秀粉介殼蟲 (<i>Paracoccus marginatus</i>) 傑克貝爾長尾粉介殼蟲 (<i>Pseudococcus jackbeardsleyi</i>)		
			薔薇科果樹、印度棗及柿 葡萄、桑、楊梅			
	番荔枝、香蕉、鳳梨任選 1 種	粉介殼蟲類任選 1 種	檬果、番荔枝、香蕉、鳳梨、酪梨、紅龍果、百香果、木瓜、黃金果、榴槤蜜			
			蓮霧或番石榴任選 1 種			粉介殼蟲類任選 1 種
	梨或印度棗	盾介殼蟲類任選 1 種	薔薇科果樹、印度棗、紅棗及柿			
	柑桔類或檬果	盾介殼蟲類任選 1 種	檬果、香蕉、木瓜、酪梨、荔枝、龍眼、椰子、番荔枝、獼猴桃、檳榔			
葡萄、蓮霧、番石榴、楊桃、無花果、楊梅						
柑桔類						
山茶科作物						
		咖啡				

作物群組	代表使用範圍		可延伸使用範圍		注意事項
	代表作物	代表害物	作物 (註 1)	同群組害物	
				綠介殼蟲 (<i>Coccus viridis</i>) 黃綠棉介殼蟲 (<i>Chloropulvinaria psidii</i>)	
	荔枝	膠蟲 (<i>Kerria lacca</i>)	檬果、番荔枝、荔枝、龍眼、 愛玉 印度棗	膠蟲 (<i>Kerria lacca</i>)	
	梨	中國梨木蝨 (<i>Cacopsylla chinensis</i>)	梨 柑桔類 檬果、龍眼 桑	木蝨類： 檬果木蝨 (<i>Microceropsylla nigra</i>) 黔梨木蝨 (<i>Cacopsylla qianli</i>) 柑桔木蝨 (<i>Diaphorina citri</i>) 桑木蝨 (<i>Paurocephala psylloptera</i>)	
	蓮霧或番石榴	大避債蛾 (<i>Eumeta japonica</i>)	蓮霧、番石榴、楊梅 梨、印度棗、柿 檬果、檳榔 柑桔類 山茶科作物	避債蛾類： 大避債蛾 (<i>Eumeta japonica</i>) 茶避債蛾 (<i>Eumeta minuscula</i>)	
	檬果或番荔枝	薊馬類	檬果、番荔枝、香蕉、木瓜、 酪梨、百香果、紅龍果 柑桔類	薊馬類： 小黃薊馬 (<i>Scirtothrips dorsalis</i>) 臺灣花薊馬 (<i>Frankliniella intonsa</i>)	
	葡萄或蓮霧	薊馬類	葡萄、蓮霧、番石榴、楊桃 薔薇科果樹、柿、印度棗及紅 棗 山茶科作物	花薊馬 (<i>Thrips hawaiiensis</i>) 蔥薊馬 (<i>Thrips tabaci</i>) 腹鉤薊馬 (<i>Rhipiphorothrips cruentatus</i>) 南黃薊馬 (<i>Thrips palmi</i>) 花色薊馬 (<i>Thrips coloratus</i>) 赤帶薊馬 (<i>Selenothrips rubrocinctus</i>) 變葉木薊馬 (<i>Heliothrips haemorrhoidalis</i>)	
	梨或木瓜或印度棗任選 1 種	二點葉蟎 (<i>Tetranychus urticae</i>) 或神澤氏葉蟎	薔薇科果樹及印度棗 柑桔類	1. 葉蟎類： 神澤氏葉蟎 (<i>Tetranychus kanzawai</i>)	

作物群組	代表使用範圍		可延伸使用範圍		注意事項
	代表作物	代表害物	作物 (註 1)	同群組害物	
		(<i>Tetranychus kanzawai</i>) 或赤葉蟎 (<i>Tetranychus cinnabarinus</i>) 任選 1 種	檬果、番荔枝、香蕉、荔枝、 龍眼、酪梨	偽二點葉蟎 (<i>Tetranychus truncatus</i>) 二點葉蟎 (<i>Tetranychus urticae</i>) 皮氏葉蟎 (<i>Tetranychus piercei</i>) 赤葉蟎 (<i>Tetranychus cinnabarinus</i>) 柑桔葉蟎 (<i>Panonychus citri</i>) 路易氏始葉蟎 (<i>Eotetranychus lewisi</i>) 荔枝葉蟎 (<i>Oligonychus litchi</i>) 2. 偽葉蟎類： 紫紅偽葉蟎 (<i>Brevipalpus phoenicis</i>) 卵圓偽葉蟎 (<i>Brevipalpus obovatus</i>) 加州偽葉蟎 (<i>Brevipalpus californicus</i>)	
	荔枝	荔枝節蟎 (<i>Eriophyes litchi</i>)	龍眼	荔枝節蟎 (<i>Eriophyes litchi</i>)	

作物群組	代表使用範圍		可延伸使用範圍		注意事項
	代表作物	代表害物	作物 (註 1)	同群組害物	
	柑桔類任選 1 種	柑桔銹蟎(<i>Phyllocoptruta oleivora</i>)	葡萄、桑、破布子、番石榴	紫銹蟎 (<i>Calacarus carinatus</i>)	
			山茶科作物	桔黃銹蟎 (<i>Acaphylla steinwedeni</i>)	
			枸杞	破布子癭蟎 (<i>Eriophyes cordiae</i>) 枸杞癭蟎 (<i>Eriophyes tjyingi</i>)	
	果樹	果實蠅類 (Tephritid)	果樹	果實蠅類 (Tephritid)	
5.特用作物	茶	捲葉蛾類或避債蛾類任選 1 種	山茶科作物	1. 捲葉蛾類： 茶捲葉蛾 (<i>Homona magnanima</i>) 姬捲葉蛾 (<i>Adoxophyes sp.</i>) 黑姬捲葉蛾 (<i>Cydia leucostoma</i>) 2. 避債蛾類： 大避債蛾 (<i>Eumeta japonica</i>) 臺灣避債蛾 (<i>Eumeta oolona</i>) 白腳小避債蛾 (<i>Acanthopsyche (Eumetisa) taiwana</i>) 等； 3. 毒蛾類： 臺灣黃毒蛾 (<i>Euproctis taiwana</i>) 小白紋毒蛾 (<i>Orgyia postica</i>) 4. 燈蛾類 (Artiidae) 5. 尺蠖類 (<i>Biston marginata, Ascotis selenaria</i>) 6. 斜紋夜蛾 (<i>Spodoptera litura</i>) 茶蠶 (<i>Andraca bipunctata</i>)、 黑點刺蛾 (<i>Thosea sinensis</i>) 褐邊緣刺蛾 (<i>Latoia consocia</i>) 銀灰帶刺蛾 (<i>Narosoideus vulpinus</i>)	
	茶	葉部薊馬類	果樹	葉部薊馬類： 小黃薊馬 (<i>Scirtothrips dorsalis</i>) 腹鉤薊馬 (<i>Rhipiphorothrips cruentatus</i>)	
	茶	茶葉蟎 (<i>Oligonychus</i>	山茶科作物	1. 葉蟎類：	

作物群組	代表使用範圍		可延伸使用範圍		注意事項
	代表作物	代表害物	作物 (註 1)	同群組害物	
		<i>coffea</i>) 或神澤氏葉蟬 (<i>Tetranychus kanzawai</i>) 任選 1 種	咖啡	神澤氏葉蟬 (<i>Tetranychus kanzawai</i>) 錫蘭偽葉蟬 (<i>Brevipalpus obovatus</i>) 茶葉蟬 (<i>Oligonychus coffeae</i>) 2. 節蟬類： 紫銹蟬 (<i>Calacarus carinatus</i>) 桔黃銹蟬 (<i>Acaphylla steinwedeni</i>) 3. 側多食細蟬 (<i>Polyphagotarsonemus latus</i>)	
	甘蔗	螟蛾類任選 1 種	甘蔗	螟蛾類： 黃螟 (<i>Tetramoera schistaceana</i>) 條螟 (<i>Proceras venosatus</i>) 紫螟 (<i>Sesamia inferens</i>) 白螟 (<i>Scirpophaga novella</i>) 二點螟 (<i>Chilo traea infuscatella</i>)	
6. 花卉	花卉或蔬菜任選 1 種	害蟲或害蟬	花卉	與代表害物相同之害蟲或害蟬	
7. 林木	林木或果樹任選 1 種	害蟲或害蟬	林木	與代表害物相同之害蟲或害蟬	

註 1：各科作物種類請參照附表一註 2。

附表三 除草劑藥效試驗作物分群表

作物群組	代表作物	可延伸作物	注意事項
1.水稻	水稻	薏苡（水田移植栽培）、茭白、水芋	對闊葉雜草具選擇性防治效果之藥劑，不適合於水芋田使用。
2.雜糧	落花生或大豆	大豆、落花生、紅豆、綠豆	施用時期及方法的訂定應考量紅豆較落花生對藥劑敏感。
	玉米或高粱	高粱、玉米、薏苡（旱田直播栽培）、小麥	
3.蔬菜	甘藷	馬鈴薯、旱芋	
	甘藍	結球白菜、花椰菜、紅鳳菜	
	蒜或青蔥	青蔥、蒜等蔥科作物、金針、百合	
	洋香瓜或西瓜	西瓜、洋香瓜、香瓜、冬瓜、南瓜	
	胡瓜	苦瓜、絲瓜、扁蒲等搭棚架栽培之葫蘆科蔬菜	
	豌豆	菜豆、扁豆、萊豆等搭棚架栽培之豆科蔬菜	豌豆較菜豆對藥劑敏感。
	番茄或甜椒	甜椒、番茄、茄子、辣椒等茄科蔬菜	
	不結球白菜	蕪菜、菠菜、萵苣、茼蒿等直播蔬菜	
4.果樹	柑桔類、印度棗	印度棗、柑桔類、檬果、楊桃、蓮霧、番石榴、番荔枝、荔枝、龍眼、枇杷、紅棗	1. 僅適用於土壤殘效短於一個栽培季（約 4 個月）之萌後非選擇性藥劑。 2. 注意避免引起後作敏感作物之藥害及顧及生態保育。
	梨、葡萄	葡萄、梨、柿、梅、蘋果、桃、李	

附表四 農藥殘留量試驗作物分群表

序號	作物群組	代表作物	可延伸使用範圍	
			作物名 (括號內為農產品名)	
1	米類	水稻	米類	水稻、旱稻等
2	麥糧類	玉米、高粱、小麥任選1種	麥糧類	玉米、高粱、小米、小麥、燕麥、大麥、薏苡(薏仁)、黑麥、黑小麥、非洲小米、珍珠粟、黍稷、非洲蘆粟、加那利子、菰米、畫眉草籽、蕎麥、藜麥、莧米等
3	乾豆類	大豆或落花生	乾豆類	大豆(黃豆、黑豆)、落花生(花生)、紅豆、綠豆、花豆、樹豆、豇豆、、乾燥蠶豆、、黎豆、油菜(油菜籽)、芥菜(芥菜子)、油茶(油茶子)、亞麻(亞麻子)、胡麻(芝麻)、紅花(紅花子)、向日葵(葵花子)、蓮(蓮子)、棉花(棉花籽)等
			芽菜類	大豆芽(黃豆芽)、苜蓿芽、綠豆芽、紅豆芽、豌豆芽、落花生芽等
4	包葉菜類	結球白菜、甘藍、花椰菜、青花菜、結球莴苣任選1種	包葉菜類	結球白菜、甘藍(註1)、花椰菜、青花菜、包心芥菜、大心芥菜、瑞典蕪菁、印度芥菜、結球莴苣、朝鮮薊等
			根莖菜類	蘿蔔(註2)、球莖甘藍、山葵、瑞典蕪菁、山防風、黑皮婆羅門參、牛蒡等
5	小葉菜類	芥藍、莴苣、茼蒿、菠菜、蕓菜、芹菜、葉用甘藷、小白菜、青江菜、蔥、蒜、韭任選1種(註3)	小葉菜類	芥藍、芥菜、薺菜、油菜、不結球白菜(註4)、甘藍菜苗、葉用蘿蔔、苦芥菜、羽衣甘藍、西洋菜、不結球及半結球莴苣(註5)、茼蒿、紅鳳菜、白鳳菜、昭和草(山茼蒿)、芳香萬壽菊、闊包菊、艾草、咸豐草、大波斯菊、蟬蜩菊、霍香薊、王爺葵、婆羅門參(洋牛蒡葉)、雷公根、明日葉、茴香、芹菜、水芹、山芹菜、芫荽、小飛揚草、樹薯葉、刺五加、芋(芋頭葉)、麻蕒、小麥草、香茅草、狼尾草、蘆薈、葉用豌豆、食茱萸、荖藤(荖葉)、龍葵、枸杞(枸杞葉)、印度羅勒(七層塔)、山菠菜、益母草、薄荷、羅勒(九層塔)、紫蘇、仙草、綠蘭菜(土人參)、馬齒莧、羊莴苣、蕓菜、甘藷(葉用甘藷)、青箱、莧菜、石蓮、番杏、黃花蘭、香椿、洛葵(皇宮菜)、藤三七(川七)、細本山葡萄、隼人瓜(龍鬚菜)、滿江紅、龍骨瓣苔菜(野蓮、水蓮)、苧麻、過溝菜蕨、國王菜、赤道櫻草、菠菜、蔞菜、葉用甜菜、金線連、山蘇等
				蔥(註6)、蒜、韭(韭菜、韭黃、韭菜花)、薤(落薹)等(註7)
			根莖菜類	蘿蔔、球莖甘藍、山葵、瑞典蕪菁、山防風、黑皮婆羅門參、牛蒡、樹薯、芋、甘藷、當歸、胡蘿蔔、歐洲蘿蔔、甜菜等

序號	作物群組	代表作物	可延伸使用範圍	
			作物名 (括號內為農產品名)	
				洋蔥(註8)、蒜(蒜頭)、珠蔥(紅蔥頭)、薤(落蕎)、金針(碧玉筍)等
			豆菜類	豌豆等
			乾豆類	油菜(油菜籽)、芥菜(芥菜子)等
			芽菜類	芥藍菜芽、青花菜芽、蘿蔔菜芽等
6	果菜類	番茄、甜椒、茄子任選1種	果菜類	番茄、甜椒、茄子、辣椒、枸杞、野茄、香瓜茄、酸漿、樹番茄、百合(百合花)、金針、玉米(玉米筍)、蓮(蓮花、蓮子)、洛神葵、秋葵、穗花山奈(野薑花)、玫瑰(玫瑰花)、蘭(蘭花)、曇花、茉莉花等
			根莖菜類	馬鈴薯等
			茶類	百合(百合花)、蓮(蓮花、蓮子心)、玫瑰(玫瑰花)、茉莉(茉莉花)
7	瓜類	胡瓜(小黃瓜)、苦瓜、洋香瓜、香瓜、西瓜任選1種(註9)	瓜類	胡瓜(小黃瓜)、苦瓜、絲瓜、扁蒲、冬瓜、南瓜、夏南瓜、隼人瓜、越瓜、洋香瓜(含波斯瓜)、香瓜、西瓜等
8	豆菜類	大豆、豌豆、菜豆、豇豆任選1種	豆菜類	大豆(毛豆)、豌豆、菜豆(粉豆、醜豆、四季豆、敏豆、海軍豆)、菜豆、豇豆(豇豆、長豇豆)、蠶豆、扁豆、翼豆、花豆、鷹嘴豆、草豌豆、樹豆、刀豆等
			根莖菜類	通天草(狗尾草根)、闊葉大豆(闊葉大豆根、一條根)、黃耆、豆薯等
			乾豆類	大豆(黃豆、黑豆)等
			芽菜類	大豆芽(黃豆芽)、苜蓿芽、綠豆芽、紅豆芽、豌豆芽、落花生芽、蘿蔔菜芽、小麥芽、蕎麥芽等
9	根莖菜類	胡蘿蔔、蘿蔔、馬鈴薯、洋蔥、蘆筍、甘藷任選1種	根莖菜類	蘿蔔、球莖甘藍、山葵、瑞典蕪菁、洋蔥、蒜(蒜頭)、珠蔥(紅蔥頭)、薤(落蕎)、樹薯、麥門冬、蘆筍、芋、山藥、劍筍、茭白(茭白筍)、竹(竹筍)、百合(百合鱗莖)、金針(碧玉筍)、通天草(狗尾草根)、闊葉大豆(闊葉大豆根、一條根)、黃耆、豆薯、蓮蕉(食用美人蕉)、馬鈴薯、丹參、黨蔘、甘藷、荸薺、山防風、黑皮婆羅門參、牛蒡、蓮(蓮藕)、慈菇、薑、薑黃、刺蜜薯、當歸、胡蘿蔔、甜菜(甜菜根)、菱角等

序號	作物群組	代表作物	可延伸使用範圍	
			作物名 (括號內為農產品名)	
10	菇蕈類	同群組作物種類任選1種	菇蕈類	香菇、木耳、金針菇(金菇)、白木耳、草菇、洋菇、珊瑚菇、鮑魚菇、杏鮑菇、秀珍菇、猴頭菇、柳松菇、雪菇、巴西蘑菇、靈芝等
11	柑桔類	桶柑、椪柑、海梨柑、茂谷柑、柳橙、臍橙、檸檬任選1種	柑桔類	柑桔(註10)、檸檬(註11)、葡萄柚、柚子(註12)等
12	梨果類	梨、蘋果、印度棗、柿任選1種	梨果類	梨、蘋果、桃(註13)、梅(青梅、白梅、春梅)、李、杏、櫻桃(註14)、枇杷、山楂、榲桲、印度棗、棗(紅棗、黑棗)、柿(柿子)等等
13	其他皮不可食水果	檸檬、香蕉、木瓜、番荔枝、荔枝等任選1種	其他皮不可食水果	星蘋果、加蜜蛋黃果(黃金果)、人心果、蛋黃果、榴槤、紅龍果(火龍果)、石榴、百香果、羅望子、欖仁、香蕉、愛玉、麵包果、榴槤蜜、波羅蜜、檳榔、椰子、木瓜、番荔枝(釋迦、鳳梨釋迦)、荔枝、龍眼、紅毛丹、檸檬(芒果)、鳳梨、酪梨、山竹、獼猴桃(奇異果)等
			梨果類	桃(註13)、梅(青梅、白梅、春梅)、李、杏、櫻桃(註14)、枇杷、山楂、榲桲等
			其他皮可食水果	橄欖、楊梅等
14	其他皮可食水果	草莓、葡萄、蓮霧、番石榴、楊桃任選1種(註15)	其他皮可食水果	西非山欖(神秘果)、接骨木漿果、橄欖、楊梅、藍莓、歐洲越橘、蔓越莓、西印度櫻桃、金殼果、番石榴(芭樂)、嘉寶果、蓮霧、臺灣天仙果、桑(桑椹)、無花果、檫樹(諾麗果)、海棗、破布子、葡萄、黃酸棗、楊桃、海葡萄、黑醋栗、醋栗、草莓、野草莓、玫瑰果、木莓(覆盆子、黑莓)、大花假虎刺(納塔爾青梅)等
			茶類	番石榴(芭樂心葉)、桑(桑葉)
15	茶類	茶、薄荷、仙草(註16)		茶(茶葉)、八角茴香、板藍根、山葵、魚腥草、刺五加、石菖蒲、桂花、茉莉(茉莉花)、地黃、檸檬香茅、冬青(冬青葉、馬黛茶)、百合(百合花)、黃精、肉豆蔻、頭花香苦草(白芍骨消)、黃耆、決明(決明子)、羅望子、甘草、車前草、寬筋藤、芸香、咖哩葉、裂葉月見草、黑白胡椒、黃水茄、紫花曼陀羅、到手香、荊芥(貓草)、半支蓮、黃芩、丹參、牛膝草、檸檬香蜂草、鼠尾草、薄荷、馬鬱蘭、迷迭香、百里香、薰衣草、仙草、牛至、番石榴(芭樂心葉)、臺灣天仙

序號	作物群組	代表作物	可延伸使用範圍	
			作物名 (括號內為農產品名)	
				果、蛇麻(啤酒花)、桑(桑葉)、桔梗、黨蔘、白花蛇舌草、車葉草、鴨舌癩、馬鞭草、紫珠、馬蹄金、紫茉莉、紫草、菊(註17)、風茹、艾蒿、甜菊、酢漿草、絞股藍、鳳尾蕨、月桂(月桂葉)、肉桂、蓮(蓮花、蓮子心)、澤瀉、洛神葵、磨盤草、蚌蘭、白鶴靈芝、砂仁、白豆蔻、草豆蔻、玫瑰(玫瑰花)、雷公根、高氏柴胡、甜沒藥、歐芹、雪維菜、芹菜(甜芹、芹菜子)、水芹、小茴香、球莖茴香、當歸、圓葉當歸、蒔蘿(蒔蘿子)、金線連、馬利筋等
16	甘蔗	甘蔗		甘蔗等
17	堅果類	栗、杏仁	堅果類	松子、澳洲胡桃(夏威夷果)、山胡桃、胡桃、栗子、阿月渾子(開心果)、腰果、銀杏、榛果、杏(杏仁)等
18	咖啡	咖啡		咖啡、可可、可樂(可樂果)等

註1：「甘藍」含甘藍、抱子甘藍、球莖甘藍、捲曲甘藍

註2：「蘿蔔」含蘿蔔、黑蘿蔔

註3：延伸至非蔥科小葉菜類主要作物，應提供2場次以上非蔥科小葉菜類代表作物試驗

註4：「不結球白菜」含小白菜、青江菜、廣島菜、日本油菜

註5：「不結球及半結球萵苣」含葉萵苣、本島萵苣、蘿蔓、福山萵苣、蘿蔓萵苣、歐洲菊苣、彩葉萵苣

註6：「蔥」含蔥、麥蔥、珠蔥、蝦夷蔥

註7：延伸至蔥科小葉菜類主要作物，應至少提供1場次蔥科小葉菜類代表作物試驗

註8：「洋蔥」含洋蔥、威爾士洋蔥、樹蔥、銀皮洋蔥

註9：由洋香瓜、西瓜、香瓜、苦瓜為代表作物時，限延伸至胡瓜(小黃瓜)開花前使用

註10：「柑桔」含桶柑、椪柑、海梨柑、茂谷柑、柳橙(柳丁)、晚崙西亞、臍橙、蜜橘、苦橙、血橙、酸橙、葉橙、明尼桔柚、金桔、金柑

註11：「檸檬」含檸檬、臺灣香檬、萊姆

註12：「柚子」含柚子、文旦柚、白柚、西施柚

註13：「桃」含桃、油桃、蟠桃

註14：「櫻桃」含黑櫻桃、酸櫻桃、歐洲甜櫻桃、蘇里南櫻桃

註 15：由蓮霧、番石榴、楊桃為代表作物時，限延伸至草莓及葡萄開花前使用

註 16：由薄荷、仙草為代表作物時，限延伸至香辛植物及其他草本植物

註 17：「菊」含紫錐菊、杭菊、金盞花