

高屏地區重要作物核准用藥手冊

中華植物保護學會
行政院農業委員會高雄區農業改良場
共同彙編

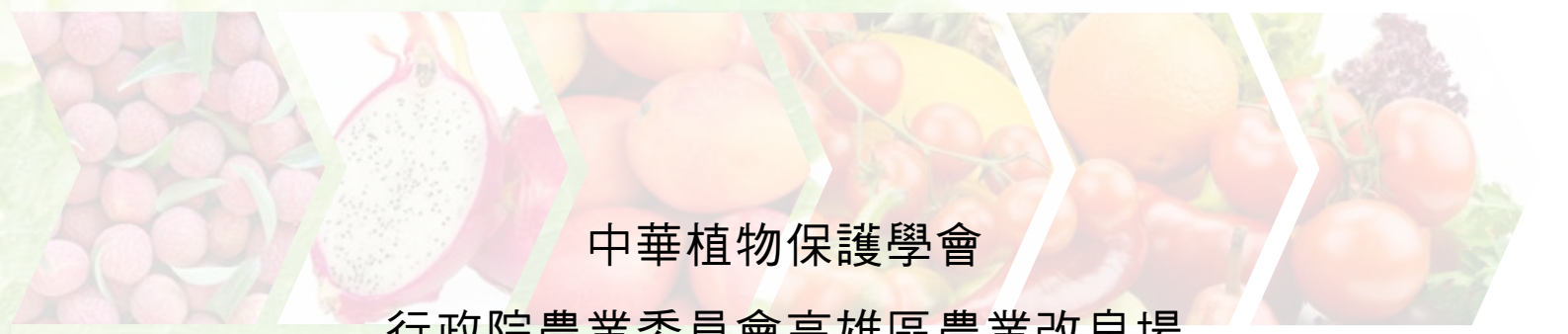
高屏地區重要作物 核准用藥手冊



中華植物保護學會
行政院農業委員會高雄區農業改良場
共同彙編



高屏地區重要作物 核准用藥手冊



中華植物保護學會

行政院農業委員會高雄區農業改良場

共同彙編

中華民國 104 年 12 月 9 日

序言

各位親愛的農業界先進，農作物病蟲害管理關係著生產成敗、收益與安全，為了有效管理農作物之有害生物，農藥的使用是為重要的方法之一。然而，投入過量及不適當之農藥不但無助於管理工作，甚至延誤農作物疫情的控制且徒增成本，並提高農產品食用安全的風險。中華植物保護學會為了協助廣大的農業從業人員合適的選用農藥，特別與高雄區農業改良場共同編撰高屏地區重要作物核准用藥手冊，供廣大農友參考。

本手冊共彙集高屏地區 17 大類重要作物之病蟲害防治核准用藥，包括核准於該項作物藥劑名稱、作用機制代碼、防治對象、稀釋倍數、安全採收期、殘留容許量，以及可兼防之病蟲害種類等資料。選用農藥時應避免連續選用相同作用機制代碼的農藥，以避免誘發抗藥性；選用的藥劑如可兼防其他病蟲害，則可減少用藥種類；使用藥劑時應遵守稀釋倍數及安全採收期，可降低殘留過量之風險。綜而言之，參考本手冊，可快速、精準且安全地選出適當的藥劑。

本手冊參照農藥主管機關（動植物防疫檢疫局）公告之各項作物核准用藥，在刊行前，於 104 年 11 月 16 日最後一次校正。但由於核准於各項作物之農藥，仍隨著時間不斷增加，因此在本手冊刊行後勢必再新增農藥。新增之農藥仍請各位農友隨時參考動植物防疫檢疫局之最新公告。

中華植物保護學會第四十九屆 理事長
行政院農業委員會高雄區農業改良場 場 長

黃 德 昌

2015 年 12 月 9 日

目錄

- 2 木瓜病蟲害防治用藥摘要表
- 5 棗病蟲害防治用藥摘要表
- 11 番石榴病蟲害防治用藥摘要表
- 15 蓮霧病蟲害防治用藥摘要表
- 20 荔枝病蟲害防治用藥摘要表
- 24 檬果病蟲害防治用藥摘要表
- 32 輸日檬果病蟲害防治用農藥參考基準
- 37 鳳梨病蟲害防治用藥摘要表
- 39 柑桔類病蟲害防治用藥摘要表
- 49 瓜菜類病蟲害防治用藥摘要表
- 56 茄科果菜類病蟲害防治用藥摘要表
- 59 茄子病蟲害防治用藥摘要表
- 63 甜椒病蟲害防治用藥摘要表
- 66 番茄病蟲害防治用藥摘要表
- 76 火龍果病蟲害防治用藥摘要表
- 77 豆菜類病蟲害防治用藥摘要表
- 83 毛豆病蟲害防治用藥摘要表
- 88 輸日毛豆病蟲害防治用農藥參考基準
- 91 乾豆類病蟲害防治用藥摘要表

木瓜病蟲害防治用藥摘要表

高雄區農業改良場 10411116 修訂

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	備註
50%達滅芬可濕性粉劑	FRAC 40, F5	果疫病	3,000	9	1.0	
50%達滅芬水懸劑	FRAC 40, F5	果疫病	3,000	9	1.0	
23%亞托敏水懸劑	FRAC 11, C3	果疫病	1,000	9	1.0	兼防炭疽病
9.4%賽座滅水懸劑	FRAC 21, C4	果疫病	2,000	12	0.5	
純白鏈黴素 700PCU/g 水溶性粉劑		果疫病	800	免訂	免訂	預防性藥劑，發病前施用。
81.3%嘉賜銅可濕粉劑	FRAC 24, D3 FRAC M1, ME1	果疫病	1,000	6	未訂	
40%貝芬依滅列可濕性粉劑	FRAC 1, B1 FRAC 3, G1	白粉病	2,000	6	貝芬替 1.0 依滅列 1.0	
10.5%平克座乳劑	FRAC 3, G1	白粉病	2,000	3	0.5	兼防褐斑病
18%賽福寧乳劑	FRAC 3, G1	白粉病	1,000	未訂	0.5	
50%免賴得可濕性粉劑	FRAC 1, B1	白粉病	3,000	18	1.0	
75%快得保淨可濕性粉劑	FRAC M1 FRAC 1, B1	白粉病	600	18	快得寧 2.0 甲基多保淨 1.0	
25%蟬離丹可濕性粉劑	IRAC UNB	白粉病	2,000	18	0.1	兼防葉蟬類
25%普克利乳劑	FRAC-3	白粉病	2,000	6	2.0	兼防炭疽病
30%無水硫酸銅可溼性粉劑	FRAC-M1	白粉病	1,000	免訂	免訂	
40%克熱淨(烷苯磺酸鹽)可溼性粉劑	FRAC-M7	白粉病	1,500	21	0.3	兼防炭疽病
15%得克芬胺乳劑	FRAC 3, G1 FRAC U6, un11	白粉病	2,000	9	得克利 0.5 賽芬胺 1.0	
23.7%依普同水懸劑	FRAC 2, E3	蒂腐病	1,000	21	2.0	兼防炭疽病
38%白列克敏水分散性粒劑	FRAC 7, C2 FRAC 11, C3	炭疽病	1,500	12	白克列 1.0 百克敏 0.5	兼防白粉病及褐斑病

62.5%賽普護汰寧水分散性粒劑	FRAC 9, D1 FRAC 12, E2	炭疽病	1,500	9	賽普洛 1.0 護汰寧 1.0	兼防蒂腐病及褐斑病
80%福賽快得寧可濕性粉劑	FRAC 33, UN02 FRAC M1, MC1	炭疽病	1,200	6	福賽得 20.0 快得寧 2.0	兼防疫病及褐斑病
70%甲基鋅乃浦可濕性粉劑	FRAC M3, MC3	炭疽病	400	9	2.5	兼防疫病
70%甲基多保淨可濕性粉劑	FRAC -1	炭疽病	1,000	6	1.0	
23.6%百克敏乳劑	FRAC-I1	炭疽病	3,000	12	0.5	兼防褐斑病
23%亞托敏水懸劑	FRAC-I1	炭疽病	2,500	9	1.0	
40%克熱淨(烷苯磺酸鹽)可溼性粉劑	FRAC-M7	炭疽病	1,500	21	0.3	兼防白粉病
25.9%得克利水基乳劑	FRAC-3	炭疽病	1,500	6	0.5	
80%免得爛水分散性粒劑	FRAC-M3	炭疽病	500	21	2.5	兼防疫病
50%三氟敏水分散性粒劑	FRAC-I1	炭疽病	4,000	18	0.5	兼防白粉病
325g/L 亞托待克利水懸劑	FRAC-3 FRAC-I1	炭疽病	3,000	21	亞托敏 1.0 待克利 0.5	
硼砂 2.5 公斤		缺硼	400			先以熱水溶解
硼酸 2.5 公斤		缺硼	400			不得提高濃度以免發生藥害
50%馬拉松乳劑	IRAC 1B	介殼蟲類	500- 1,000	3	1.0	兼防蛾類、薊馬類及葉蟬類
95%礦物油乳劑	FRAC -NC	介殼蟲類	200	免訂	免訂	兼防白粉病及葉蟬類
97%礦物油乳劑	FRAC -NC	介殼蟲類	200	免訂	免訂	同上
100g/L 賜派滅水懸劑	IRAC 23	介殼蟲類	1,500	10	0.4	兼防蚜蟲類、粉蝨類及薊馬類
20%達特南水溶性粒劑	IRAC 4A	介殼蟲類	2,000	15	1.0	緊急防治用藥
26.8%賽扶益達胺乳劑	IRAC 3A IRAC-4A	粉蝨類	5,000	6	賽扶寧 0.2 益達胺 0.5	
18.2%益達胺水懸劑	IRAC 4A	蚜蟲類	8,000	6	0.5	兼防介殼蟲類、粉蝨類及薊馬類
4%畢汰芬水懸劑	IRAC 21A	葉蟬類	3,000	6	0.1	
42%克芬蟎水懸劑	IRAC 10A	葉蟎類	4,000	15	2.0	

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	備註
20%賽芬蟎水懸劑	IRAC un	葉蟎類	2,000	12	1.0	
10%得芬瑞可濕性粉劑	IRAC 21A	葉蟎類	2,000	6	0.5	
30%賜派芬水懸劑	IRAC 23	葉蟎類	2,500	6	0.5	
5%合芬寧膠囊懸著液	IRAC 3A	葉蟎類	500	6	0.5	
18.3%芬殺蟎水懸劑	IRAC 21A	葉蟎類	3,000	12	0.5	
10%依殺蟎水懸劑	IRAC 10B	葉蟎類	3,500	3	0.2	
1%密滅汀乳劑	IRAC 6	葉蟎類	1,500	6	0.2	
10%芬普寧水懸劑	IRAC 3A	葉蟎類	1,000	9	1.0	
37%第滅達胺水懸劑	IRAC 3A IRAC 4A	薊馬類	2,000	12	第滅寧 0.5 益達胺 0.5	兼防粉蝨類及蚜蟲類

備註：相同作用機制者，應避免同時或輪替使用。

蜜棗病蟲害防治用藥摘要表

高雄區農業改良場 1041231 修訂

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治病蟲害	稀釋倍數	安全採收期(天)	台灣安全容許量(PPM)	日本安全容許量(PPM)	本藥劑同時核准使用於其他病蟲害防治
34.5%貝芬菲克利水懸劑	FRAC1,B1 FRAC3,G1	白粉病	4,000	6	貝芬替 1.5 菲克利 0.5	3.0 0.5	檬果炭疽病；梨黑星病。
50%白克列水分散性粒劑	FRAC7,C2	白粉病	2,500	21	2.5	10.0	瓜類及豆類白粉病；香蕉黑星病。
38%白列克敏水分散性粒劑	FRAC7,C2 FRAC11,C3	白粉病	1,500	12	白克列 2.5 百克敏 1.0	10.0 0.02	菜豆銹病；香瓜蔓枯病；蓮霧果腐病；木瓜炭疽病。
50%三氟敏水分散性粒劑	FRAC11,C3	白粉病	5,000	21	0.5	0.7	瓜類蔓枯病，蓮霧、番石榴、楊桃、檬果炭疽病，蓮霧果腐病，蔥銹病。
40%克熱淨（烷苯磺酸鹽）可濕性粉劑	FRAC M7	白粉病	1,000	6	0.2	0.5	檬果及蓮霧炭疽病；番石榴瘡痂病；洋香瓜白粉病。
23%三泰隆水分散性乳劑	FRAC3, G1	白粉病	3,000	15	1.0	0.2	小葉菜類葉枯病、葉斑病；檬果及瓜果類白粉病。
40%邁克尼可濕性粉劑	FRAC3,G1	白粉病	6,000	6	0.5	1.0	1.兼防瓜類白粉病；柿角斑病。 2.不得添加展著劑，避免藥害。
37%護矽得乳劑	FRAC3,G1	白粉病	8,000	9	0.2	未訂	洋香瓜蔓枯病；葡萄白粉病。
20.8%比芬諾乳劑	FRAC3,G1	白粉病	4,000	6	0.5	未訂	香蕉葉黑星病；葡萄白粉病。
10.5%平克座乳劑	FRAC3,G1	白粉病	3,000	6	0.2	0.05	木瓜、豆菜類、瓜類、檬果白粉病。
5%菲克利水懸劑	FRAC3,G1	白粉病	3,000	6	0.5	0.5	水稻紋枯病；蔥科蔬菜類銹病；胡瓜白粉病。

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容 許量(PPM)	日本安全容 許量(PPM)	本藥劑同時核准使用於 其他病蟲害防治
35.15%銅合硫磺水懸劑	FRAC-M2, FRAC-M1	白粉病	600	6	未訂	未訂	葡萄白粉病。
30%賽福座可濕性粉劑	FRAC3,G1	白粉病	3,000	12	1.0	2.0	瓜菜類及牛蒡白粉病。
11.8%護汰芬水懸劑	FRAC3,G1	白粉病	2,000	6	0.4	未訂	兼防銹病。
5%三泰芬可濕性粉劑	FRAC3,G1	白粉病	1,500	5	0.5	0.2	經標示外使用公告核准 使用於梨果類白粉病(棗 為梨果類)。
25%布瑞莫乳劑	FRAC8,A2	白粉病	3,000	2	2.0	未訂	經標示外使用公告核准 使用於梨果類白粉病(棗 為梨果類)。
42.37%滅芬農水懸劑	FRAC U8	白粉病	4,000	14	未訂	未訂	
50%賽普洛水分散性粒劑	FRAC9,D1	白粉病	1,000	6	1.0	3.0	1.經標示外使用公告核 准使用於梨果類黑星病(棗為梨果類)。 2.兼防瓜類白粉病。
50%撲滅寧可溼性粉劑	FRAC2,E3	白粉病	1,500	6	2.0	5.0	1.經標示外使用公告核 准使用於梨果類黑斑病(棗為梨果類)。 2.兼防豆菜類白粉病。
12%芬瑞莫可溼性粉劑	FRAC3,G1	白粉病	5,000	5	0.5	1.0	1.經標示外使用公告核 准使用於梨果類輪紋病(棗為梨果類)。 2.兼防瓜類白粉病。
50%免賴得可濕性粉劑	FRAC1,B1	輪斑病	1,500- 3,000	6	1.5	3.0	水稻稻熱病及紋枯病；瓜 類白粉病；香蕉葉斑病。
23%亞托敏水懸劑	FRAC11,C3	炭疽病	3,000	9	0.5	3.0	毛豆、瓜類及果樹之炭疽 病；毛豆及瓜類露菌病； 十字花科與小葉葉類露 菌病。
50%克收欣水分散性粒劑	FRAC11,C3	炭疽病	2,000	6	1.0	1.0	兼防白粉病。

44.2%克收欣水懸劑	FRAC11,C3	炭疽病	2,000	6	1.0	1.0	同上。
23.6%百克敏乳劑	FRAC11,C3	炭疽病	3,000	15	1.0	0.02	
80%免得爛水溶性粒劑	FRAC,M3	炭疽病	500	21	2.5	0.6	兼防疫病。
50%依普同可溼性粉劑	FRAC2,E3	炭疽病	1,000	9	5.0	5.0	1.經標示外使用公告核准使用於梨果類黑斑病(棗為梨果類)。 2.兼防梨炭疽病。
40%腐絕可濕性粉劑	FRAC1,B1	炭疽病	1,200	6	5.0	3.0	1.經標示外使用公告核准使用於梨果類輪紋病(棗為梨果類)。 2.兼防香蕉炭疽病。
純白鏈黴菌素 700 PCU/g 水溶性粉劑		疫病	800	6	免訂	未訂	木瓜果疫病。
27.12%三元硫酸銅水懸劑	FRAC-M1	疫病	800	免訂	免訂	未訂	兼防疫病。
50%三氟敏水分散性粒劑	FRAC11,C3	銹病	6,000	18	0.5	0.7	瓜類蔓枯病；蓮霧、番石榴、楊桃及檬果炭疽病；連霧果腐病；蔥銹病。
25%克熱淨溶液	FRAC-M7	銹病	800	6	0.2	0.5	水稻稻熱病；葡萄葉斑病及銹病。
25%比多農可濕性粉劑	FRAC3,G1	銹病	5,000	6	0.5	0.05	1.經標示外使用公告核准使用於梨果類輪紋病(棗為梨果類)。 2.兼防落花生銹病。
20%達特南水溶性粒劑	IRAC-4A	介殼蟲	2,000	9	0.5	0.7	兼防粉蝨類、薊馬類及蚜蟲類。
100g/L 賜派滅水懸劑	IRAC-23	介殼蟲	1,500	6	0.5	13.0	兼防薊馬類
40.8%陶斯松乳劑	IRAC-1B	介殼蟲	2,000	9	0.5	1.0	兼防飛蝨類、毒蛾類、夜蛾類、蚜蟲類及薊馬類。
40.8%陶斯松水基乳劑	IRAC-1B	介殼蟲	1,500	9	0.5	1.0	同上。
85%加保利可濕性粉劑	IRAC-1A	小白紋毒蛾、台灣黃毒蛾	1,700	9	1.0	30.0	兼防飛蝨類、毒蛾類、夜蛾類、蚜蟲類及薊馬類。

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容 許量(PPM)	日本安全容 許量(PPM)	本藥劑同時核准使用於 其他病蟲害防治
40%納乃得水溶性粒劑	IRAC-1A	小白紋毒蛾、台灣黃毒蛾	1,500	6	0.5	1.0	兼防飛蝨類、夜蛾類、蚜蟲類及薊馬類。
25%納乃得水溶性粉劑	IRAC-1A	小白紋毒蛾、台灣黃毒蛾	900	6	0.5	1.0	同上。
2.8%第滅寧水基乳劑	IRAC-3A	小白紋毒蛾、台灣黃毒蛾	1,000	9	0.5	0.5	兼防夜蛾類、蚜蟲類及薊馬類。
2.8%第滅寧乳劑	IRAC-3A	小白紋毒蛾、台灣黃毒蛾	1,000	9	0.5	0.5	同上
2.4%第滅寧水懸劑	IRAC-3A	小白紋毒蛾、台灣黃毒蛾	1,000	6	0.5	0.5	同上。
22.5%陶斯松乳劑	IRAC-1B	小白紋毒蛾、台灣黃毒蛾	1,000	9	0.5	1.0	兼防飛蝨類、夜蛾類、蚜蟲類、介殼蟲類及薊馬類。
2.46%賽洛寧膠囊懸著劑	IRAC-3A	夜蛾類毒蛾類	1,000	6	0.4	0.5	兼防毒蛾類、夜蛾類、葉蟬類、蚜蟲類及薊馬類。
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC-3A	夜蛾類毒蛾類	1,000	6	0.4	0.5	同上。
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC-3A	夜蛾類毒蛾類	1,000	6	0.4	0.5	同上。
11.7%賜諾特水懸劑	IRAC-5	夜蛾類毒蛾類	2,000	6	0.2	0.2	兼防薊馬
10%得芬瑞可濕性粉劑	IRAC-21A	柑桔葉蟬	3,000	6	1.0	0.5	
15%亞醃蟬水懸劑	IRAC-20B	柑桔葉蟬	1,500	6	0.1	2.0	
30%賜派芬水懸劑	IRAC-23	柑桔葉蟬	2,500	15	0.5	5.0	

1%密滅汀乳劑	IRAC-6	柑桔葉蟬	1,500	6	0.2	0.2	兼防夜蛾類、毒蛾類及薊馬類。
15%芬殺蟊水懸劑	IRAC-21A	柑桔葉蟬	2,000	6	0.5	未訂	
10%依殺蟊水懸劑	IRAC-10B	柑桔葉蟬	3,500	3	0.2	0.5	
50%芬佈賜可濕性粉劑	IRAC-12B	葉蟬類	1,500	10	2.0	3.0	
10%克凡派水懸劑	IRAC-13	葉蟬類	2,000	15	0.5	2.0	兼防夜蛾類、毒蛾類及薊馬類。
39.5%扶吉胺水懸劑	FRAC 29,C5	葉蟬類	1,500	9	0.5	0.5	
20%賽芬蟊水懸劑	IRAC-25	葉蟬類	2,000	14	0.02	2.0	
20%畢達本可濕性粉劑	IRAC-21A	葉蟬類	2,000	6	0.5	2.0	公告標示外使用
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC-3A	葉蟬類	1,500	12	0.5	0.3	1.公告標示外使用 2.兼防蚜蟲類、薊馬類、葉蟬類及蝶蛾類
9.6%益達胺溶液	IRAC-4A	蚜蟲	1,500	9	0.5	4.0	兼防粉蝨類及薊馬類。
40.8%陶斯松乳劑	IRAC-1B	蚜蟲	2,000	9	0.5	1.0	兼防飛蝨類、毒蛾類、夜蛾類、蚜蟲類及薊馬類。
2.46%賽洛寧膠囊懸著劑	IRAC-3A	蚜蟲	1,000	6	0.4	0.5	兼防毒蛾類、夜蛾類、葉蟬類、介殼蟲類及薊馬類。
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC-3A	蚜蟲	1,000	6	0.4	0.5	同上。
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC-3A	蚜蟲	1,000	6	0.4	0.5	同上。
10%氟尼胺水分散性粒劑	IRAC-9C	蚜蟲	3,000	6	0.2	0.4	兼防粉蝨類及薊馬類。
30%裕必松可濕性粉劑	IRAC-1B	蚜蟲	1,000	15	1.0	1.0	
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC-3A	蚜蟲	1,400	10	0.5	0.3	1.公告標示外使用 2.兼防葉蟬類、薊馬類、葉蟬類及蝶蛾類
2.8%第減寧水基乳劑	IRAC-3A	薊馬	1,000	9	0.5	0.5	兼防夜蛾類、毒蛾類及蚜蟲類。
2.8%第減寧乳劑	IRAC-3A	薊馬	1,000	9	0.5	0.5	同上。
2.4%第減寧水懸劑	IRAC-3A	薊馬	1,000	6	0.5	0.5	同上。

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容 許量(PPM)	日本安全容 許量(PPM)	本藥劑同時核准使用於 其他病蟲害防治
2.46%賽洛寧膠囊懸著劑	IRAC-3A	薊馬	1,000	6	0.4	0.5	兼防夜蛾類、毒蛾類、蚜 蟲類、粉蝨類及薊馬類。
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC-3A	薊馬	1,000	6	0.4	0.5	同上。
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC-3A	薊馬	1,000	6	0.4	0.5	同上。
40.8%陶斯松乳劑	IRAC-1B	薊馬	2,000	9	0.5	1.0	兼防飛蝨類、毒蛾類、夜 蛾類、蚜蟲類及薊馬類。
28.8%益達胺溶液	IRAC-4A	薊馬	4,500	9	0.5	4.0	兼防粉蝨類及蚜蟲類。
9.6%益達胺水懸劑	IRAC-4A	薊馬	1,500	9	0.5	4.0	同上。
9.6%益達胺溶液	IRAC-4A	薊馬	1,500	9	0.5	4.0	同上。
20%達特南水溶性粒劑	IRAC-4A	薊馬	2,000	9	0.5	0.7	兼防粉蝨類、介殼蟲類及 蚜蟲類。
10%克凡派水懸劑	IRAC-13	薊馬	1,500	15	0.5	2.0	兼防夜蛾類、毒蛾類及葉 蟬類。
16%可尼丁水溶性粒劑	IRAC-4A	薊馬	3,000	9	1.0	4.0	兼防粉蝨類及蚜蟲類。
20%亞滅培水溶性粉劑	IRAC-4A	薊馬	4,000	6	1.0	1.0	兼防粉蝨類及蚜蟲類。
40%丁基加保扶可濕性粉劑	IRAC-1A	薊馬	1,200	15	0.5	0.2	兼防介殼蟲類及蚜蟲類。
48.34%丁基加保扶乳劑	IRAC-1A	薊馬	1,200	15	0.5	0.2	同上。
10%亞滅寧乳劑	IRAC-3A	薊馬	3,000	6	2.0	0.5	
10%亞滅寧水懸劑	IRAC-3A	薊馬	3,000	6	2.0	0.5	
3%亞滅寧水基乳劑	IRAC-3A	薊馬	1,000	6	2.0	0.5	
3%亞滅寧乳劑	IRAC-3A	薊馬	1,000	6	2.0	0.5	
100g/L 賜派滅水懸劑	IRAC-23	薊馬類	1,500	6	0.5	13.0	兼防介殼蟲

備註：具有相同作用機制，應避免同時使用或輪替使用。

番石榴病蟲害防治用藥摘要表

高雄區農業改良場 1041012 修訂

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他 病蟲害防治
39.5%扶吉胺水懸劑	FRAC 29	炭疽病	2,000	6	0.5	兼防葉蟬
23%亞托敏水懸劑	FRAC 11, C3	炭疽病	2,000	21	1.0	兼防疫病
25.9%得克利水基乳劑	FRAC 3, G1	炭疽病	1,500	6	2.0	
23.7%依普同水懸劑	FRAC 2, E3	炭疽病	800	12	5.0	
70%甲基多保淨可濕性粉劑	FRAC 1, B1	炭疽病	1,000	6	2.0	
16%腈硫克敏水分散性粒劑	FRAC M9 FRAC 11, C3	炭疽病	1,500	12	腈硫醃 0.2 百克敏 1.0	
23.6%百克敏乳劑	FRAC 11, C3	炭疽病	3,000	12	1.0	
40%克熱淨 (烷基磺酸鹽) 可濕性粉劑	FRAC M7	炭疽病	1,500	21	0.5	兼防瘡痂病
80%免得爛水分散性粒劑	FRAC M3	炭疽病	500	14	1.0	
50%三氟敏水分散性粒劑	FRAC 11, C3	炭疽病	4,000	18	1.0	
62.5%賽普護汰寧水分散性粒劑	FRAC 9, D1 FRAC 12, E2	炭疽病	2,000	12	賽普洛 1.0 護汰寧 1.0	兼防黑星病
50%克收欣水分散性粒劑	FRAC 11, C3	炭疽病	2,000	6	2.0	兼防黑星病
53%腐絕快得寧可濕性粉劑	FRAC 1, B1 FRAC M1	炭疽病	1,200	6	腐絕 5.0 快得寧 2.0	
42.2%晴硫醃水懸劑	FRAC M9	炭疽病	1,200	9	0.2	
80%鋅錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	炭疽病	400	30	5.0	
33%鋅錳乃浦水懸劑	FRAC M3	炭疽病	600	15	5.0	
80%錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	炭疽病	400	30	5.0	
40%克熱淨 (烷基磺酸鹽) 可濕性 粉劑	FRAC M7	瘡痂病	1,500	6	0.5	兼防疫病
62.5%賽普護汰寧水分散性粒劑	FRAC 9, D1 FRAC 12, E2	黑星病	1,500	12	賽普洛 1.0 護汰寧 1.0	兼防疫病

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他 病蟲害防治
50%克收欣水分散性粒劑	FRAC 11, C3	黑星病	2,000	6	2.0	兼防炭疽病
80%福賽快得寧可濕性粉劑	FRAC 33 FRAC M1	疫病	1,200	6	福賽得 20 快得寧 2.0	
9.4%賽座滅水懸劑	FRAC 21, C4	疫病	3,000	9	2.0	
18.7%達滅克敏水分散性粒劑	FRAC 40, F5 FRAC 11, C3	疫病	1,000	15	達滅芬 0.5 百克敏 1.0	
52.5%凡殺克絕水分散性粒劑	FRAC 11, C3 FRAC 27	疫病	1,500	12	凡殺同 2.0 克絕 1.0	
27.12%三元硫酸銅水懸劑	FRAC M1	疫病	800	6	免訂	
20%達特南水溶性粒劑	IRAC 4A	粉介殼蟲	3,000	6	0.5	兼防葉蟬、薊馬、粉蟲、蚜蟲
75%陶斯松水分散性粒劑	IRAC 1B	粉介殼蟲	3,000	12	1.0	
11%百利普芬乳劑	IRAC 7C	粉介殼蟲	1,500	12	0.5	兼防葉蟬、薊馬、粉蟲、蚜蟲
50%陶斯松可濕性粉劑	IRAC 1B	粉介殼蟲	2,500	6	1.0	
50%普疏松乳劑	IRAC 1B	粉介殼蟲	2,000	21	0.2	
40%滅大松可濕性粉劑水溶性袋 裝	IRAC 1B	粉介殼蟲	1,000	12	0.1	
24.7%賽速洛寧膠囊水懸混劑	IRAC 4A IRAC 3A	粉介殼蟲	2,000	6	賽速安 0.5 賽洛寧 1.0	
42%益洛寧可濕性粉劑	IRAC 1B IRAC 3A	薊馬	1,500	12	益滅松 1.0 賽洛寧 1.0	兼防葉蟬
20%亞滅培水溶性粉劑	IRAC 4A	薊馬	4,000	12	1.0	兼防葉蟬、粉介殼蟲、粉蟲、 蚜蟲
28.8%益達胺溶液	IRAC 4A	薊馬	6,000	12	1.0	兼防葉蟬、粉介殼蟲、粉蟲、 蚜蟲
9.6%益達胺溶液	IRAC 4A	薊馬	2,000	9	1.0	兼防葉蟬、粉介殼蟲、粉蟲、 蚜蟲
9.6%益達胺水懸劑	IRAC 4A	薊馬	2,000	9	1.0	兼防葉蟬、粉介殼蟲、粉蟲、 蚜蟲

20%達特南水溶性粒劑	IRAC 4A	薊馬	3,000	9	0.5	兼防葉蟬、粉介殼蟲、粉蟲、蚜蟲
50%陶斯松可濕性粉劑	IRAC 1B	薊馬	2,000	6	1.0	
10%克凡派水懸劑	IRAC 13	薊馬	1,500	12	0.5	兼防毒蛾類
40%加保福化利可濕性粉劑	IRAC 1A IRAC 3A	薊馬	2,000	12	加保利 0.5 福化利 1.0	
25%福化利乳劑	IRAC 3A	薊馬	3,000	12	1.0	
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A	薊馬	1,000	6	1.0	兼防葉蟬、毒蛾類
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A	薊馬	1,000	6	1.0	兼防葉蟬、毒蛾類
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC 3A	薊馬	1,000	6	1.0	兼防葉蟬、毒蛾類
48.34%丁基加保扶乳劑	IRAC 1A	薊馬	1,200	12	2.0	兼防葉蟬、毒蛾類
3%亞滅寧水基乳劑	IRAC 3A	薊馬	1,000	6	2.0	兼防薊馬
3%亞滅寧乳劑	IRAC 3A	薊馬	1,000	6	2.0	兼防薊馬
100g/L 賜派滅水懸劑	IRAC 23	薊馬	1,500	14	1.0	兼防介殼蟲類
42%益洛寧可濕性粉劑	IRAC 1B IRAC 3A	葉蟬	2,000	12	益滅松 1.0 賽洛寧 1.0	兼防薊馬
20%亞滅培水溶性粉劑	IRAC 4A	葉蟬	4,000	12	1.0	兼防薊馬、粉介殼蟲、粉蟲、蚜蟲
20%達特南水溶性粒劑	IRAC 4A	葉蟬	3,000	9	0.5	兼防薊馬、粉介殼蟲、粉蟲、蚜蟲
2.9%貝他賽扶寧乳劑	IRAC 3A	葉蟬	1,500	6	0.5	兼防薊馬、毒蛾
25%賽速安水溶性粒劑	IRAC 4A	葉蟬	7,500	6	0.5	兼防薊馬、粉介殼蟲、粉蟲、蚜蟲
9.6%益達胺溶液	IRAC 4A	葉蟬	3,000	9	1.0	兼防薊馬、粉介殼蟲、粉蟲、蚜蟲
9.6%益達胺水懸劑	IRAC 4A	葉蟬	3,000	9	1.0	兼防薊馬、粉介殼蟲、粉蟲、蚜蟲
40%加保福化利可濕性粉劑	IRAC 1A IRAC 3A	葉蟬	2,000	18	加保利 0.5 福化利 1.0	兼防薊馬

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他 病蟲害防治
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC 3A	葉蟬	2,000	9	1.0	
2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC 3A	葉蟬	2,000	9	1.0	
3%亞滅寧水基乳劑	IRAC 3A	葉蟬	1,000	6	2.0	
3%亞滅寧乳劑	IRAC 3A	葉蟬	1,000	6	2.0	
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A	葉蟬	4,000	6	1.0	兼防薊馬、毒蛾類
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A	葉蟬	4,000	6	1.0	兼防薊馬、毒蛾類
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC 3A	葉蟬	4,000	6	1.0	兼防薊馬、毒蛾類
46.5%愛殺松乳劑	IRAC 1B	黑疣粉蝨	800	21	0.5	
46.5%愛殺松水基乳劑	IRAC 1B	黑疣粉蝨	800	21	0.5	
24%納乃得溶液	IRAC 1A	黑疣粉蝨	500	12	2.0	1060101 禁用
85%加保利可濕性粉劑	IRAC 1A	黑疣粉蝨	1,000	12	0.5	
2.8%第滅寧水基乳劑	IRAC 3A	黑疣粉蝨	1,000	6	0.2	兼防薊馬、毒蛾類
2.8%第滅寧乳劑	IRAC 3A	黑疣粉蝨	1,000	6	0.2	兼防薊馬、毒蛾類
26.8%賽扶益達胺乳劑	IRAC 3A IRAC 4A	粉蝨類	5,000	6	賽扶寧 0.5 益達胺 1.0	兼防捲葉蛾
10%芬普寧水懸劑	IRAC 3A	葉蟬類	1,000	9	1.0	兼防薊馬、毒蛾類
1%密滅汀乳劑	IRAC 6	葉蟬類	1,500	6	0.2	
10%得芬瑞可濕性粉劑	IRAC 21A	葉蟬類	2,000	7	1.0	
39.5%扶吉胺水懸劑	FRAC 29	葉蟬類	1,500	9	0.5	兼防炭疽病
30%賜派芬水懸劑	FRAC 23	葉蟬類	2,500	15	0.02	
100g/L 益斯普水懸劑	IRAC 2B	蚜蟲	3,000	6	0.2	
50%安丹可濕性粉劑	IRAC 1A	蚜蟲	1,000	9	1.0	
0.02%賜諾殺濃餌劑	IRAC 5	東方果實蠅	8	3	0.3	

蓮霧病蟲害防治用藥摘要表

高雄區農業改良場 1030811 修訂

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	備註
32.5%亞托待克利水懸劑	FRAC 11, C3 FRAC 3, G1	炭疽病	3,000	30	亞托敏 1.0 待克利 1.0	
40%克熱淨(烷苯磺酸鹽)可濕性粉劑	FRAC M7	炭疽病	1,500	6	0.5	
24.55%貝芬四克利濃懸乳劑	FRAC 1, B1 FRAC 3, G1	炭疽病	2,500	9	貝芬替 2.0 四克利 0.5	
43.7%三氟敏水懸劑	FRAC 11, C3	炭疽病	3,000	20	1.0	
23.6%百克敏乳劑	FRAC 11, C3	炭疽病	2,400	15	1.0	
25.9%得克利水基乳劑	FRAC 3, G1	炭疽病	2,000	6	2.0	
39.5%扶吉胺水懸劑	FRAC 29, C5	炭疽病	2,000	6	0.5	兼防蓮霧果腐病、黑腐病及葉蟬類
50%保粒快得寧可濕性粉劑	FRAC 19, H4 FRAC M1	炭疽病	1,000	6	保粒黴素(免訂) 快得寧 2.0	
23%亞托敏水懸劑	FRAC 11, C3	炭疽病	3,000	6	1.0	兼防疫病
44.2%克收欣水懸劑	FRAC 11, C3	炭疽病	2,000	6	5.0	
50%撲克拉錳可濕性粉劑	FRAC 3, G1	炭疽病	4,000	6	1.0	兼防果腐病、黃腐病。
53%腐絕快得寧可濕性粉劑	FRAC 1, B1 FRAC M1	炭疽病	1,200	6	腐絕 5.0 快得寧 2.0	
56%貝芬硫醯可濕性粉劑	FRAC 1, B1 FRAC M9	炭疽病	1,000	15	貝芬替 2.0 腈硫醯 0.2	
43%嘉賜貝芬可濕性粉劑	FRAC 24, D3 FRAC 1, B1	炭疽病	1,000	18	嘉賜黴素(未訂) 貝芬替 2.0	
70%甲基多保淨可濕性粉劑	FRAC 1, B1	炭疽病	1,000	6	2.0	
80%免得爛水分散性粒劑	FRAC M3	炭疽病	500	14	5.0	兼防疫病

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	備註
31.6%貝芬撲克拉濃懸乳劑	FRAC 1, B1 FRAC 3, G1	炭疽病	2,500	9	貝芬替 2.0 撲克拉 1.0	
23.7%依普同水懸劑	FRAC 2.E3	炭疽病	800	12	5.0	兼防木瓜蒂腐病
16%晴硫克敏水分散性粒劑	FRAC M9 FRAC 11, C3	炭疽病	1,500	12	晴硫醃 0.2 百克敏 1.0	
42.2%晴硫醃水懸劑	FRAC M9	炭疽病	1,200	9	0.2	
80%鋅錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	炭疽病	400	30	5.0	兼防疫病及黃腐病
33%鋅錳乃浦水懸劑	FRAC M3	炭疽病	600	15	5.0	同上
80%鋅錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	炭疽病	400	30	5.0	同上
62.5%賽普護汰寧水分散性粒劑	FRAC 9 D1 FRAC 12 E2	炭疽病	2,000	12	賽普洛 1.0 護汰寧 1.0	兼防蓮腐病、黑腐病
18.7%達滅克敏水分散性粒劑	FRAC 40, F5 FRAC 11, C3	疫病	1,000	15	達滅芬 0.5 百克敏 1.0	
9.4%賽座滅水懸劑	FRAC 21, C4	疫病	3,000	9	2.0	
52.5%凡殺克絕水分散性粒劑	FRAC 11, C3 FRAC 27, un01	疫病	1,500	12	凡殺同 2.0 克絕 1.0	
81.3%嘉賜銅可濕性粉劑	FRAC 24, D3	疫病	750	6	免訂	
80%福賽快得寧可濕性粉劑	FRAC 33, un02 FRAC M1	疫病	1,200	6	福賽得 20 快得寧 2.0	兼防炭疽病
43.5%嘉賜快得寧可濕性粉劑	FRAC 24, D3 FRAC M1	疫病	1,500	6	嘉賜黴素(未訂) 快得寧 2.0	
27.12%三元硫酸銅水懸劑	FRAC M1	疫病	800	6	免訂	
38%白列克敏水分散性粒劑	FRAC 7, C2 FRAC 11, C3	果腐病	1,500	21	白克列 4.0 百克敏 1.0	兼防炭疽病
50%三氟敏水分散性粒劑	FRAC 11, C3	果腐病	5,000	21	1.0	兼防炭疽病
50%枯草桿菌可濕性粉劑	IRAC 7C	果腐病	500	免訂	0.5	
16%可尼丁水溶性粒劑	IRAC 4A	薊馬類	3,000	21	1.0	兼防蚜蟲類、粉蝨類及葉蟬類

50%陶斯松可濕性粉劑	IRAC 1B	腹釣薊馬	2,000	12	1.0	兼防蝶蛾類及粉介殼蟲類
42%益洛寧可濕性粉劑	IRAC 1B IRAC 3A	腹釣薊馬	1,500	9	益減松 1.0 賽洛寧 1.0	兼防細蛾類
5%合芬寧膠囊懸著劑	IRAC 3A	腹釣薊馬	1,000	9	1.0	兼防葉蟬類
20%亞減培水溶性粉劑	IRAC 4A	腹釣薊馬	4,000	9	1.0	兼防蚜蟲類、粉蝨類、粉介殼蟲類及葉蟬類
10%克凡派水懸劑	IRAC 13	腹釣薊馬	1,500	12	0.5	兼防蝶蛾類及葉蟬類
9.6%益達胺溶液	IRAC 4A	腹釣薊馬	2,000	9	1.0	兼防蚜蟲類、粉蝨類及葉蟬類
21.5%免扶賽洛寧乳劑	IRAC 1A IRAC 3A	腹釣薊馬	1,500	15	免扶克 0.1 賽洛寧 1.0	
40%丁基加保扶可濕性粉劑	IRAC 1A	腹釣薊馬	1,600	15	2.0	兼防蚜蟲類、粉蝨類、粉介殼蟲類、葉蟬類、蝶蛾類及甲蟲類
48.34%丁基加保扶乳劑	IRAC 1A	腹釣薊馬	1,500	25	2.0	同上
10%亞減寧乳劑	IRAC 3A	腹釣薊馬	4,000	6	2.0	
10%亞減寧水懸劑	IRAC 3A	腹釣薊馬	4,000	6	2.0	
40%加保福化利可濕性粉劑	IRAC 1A IRAC 3A	腹釣薊馬	2,000	14	加保利 0.5 福化利 1.0	兼防葉蟬類
25%福化利乳劑	IRAC 3A	腹釣薊馬	3,000	18	1.0	兼防蚜蟲類
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A	腹釣薊馬	2,000	6	1.0	兼防蚜蟲類、粉蝨類、粉介殼蟲類、葉蟬類、葉蟬類、蝶蛾類及甲蟲類
2.46%賽洛寧膠囊懸著劑	IRAC 3A	腹釣薊馬	2,000	6	1.0	同上
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC 3A	腹釣薊馬	2,000	6	1.0	同上
2.8%第減寧水基乳劑	IRAC 3A	腹釣薊馬	1,500	6	0.2	兼防蚜蟲類、粉蝨類、潛蠅類、蝶蛾類及果實蠅
2.8%第減寧乳劑	IRAC 3A	腹釣薊馬	1,500	6	0.2	同上
3%亞減寧水基乳劑	IRAC 3A	腹釣薊馬	1,000	6	2.0	印兼防葉蟬類
3%亞減寧乳劑	IRAC 3A	腹釣薊馬	1,000	6	2.0	同上

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	備註
28.8%益達胺溶液	IRAC 4A	薊馬類	6,000	12	1.0	兼防蚜蟲類、粉蝨類及葉蟬類
20%達特南水溶性粒劑	IRAC 4A	薊馬類	3,000	9	1.0	兼防蚜蟲類、粉蝨類、粉介殼蟲類及葉蟬類
11.7%賜諾特水懸劑	IRAC 5	薊馬類	3,000	6	0.2	兼防蝶蛾類、植食性瓢蟲類、潛蠅類
100g/L 賜派滅水懸劑	IRAC 23	薊馬類	1,500	14	未訂	兼防介殼蟲類
25%賽速安水溶性粒劑	IRAC 4A	小綠葉蟬	7,500	12	0.5	兼防蚜蟲類、粉蝨類及葉蟬類
20%矽護芬可濕性粉劑	IRAC 3	小綠葉蟬	2,000	12	2.0	
75%第滅達胺水分散性粒劑	IRAC 3A IRAC 4A	小綠葉蟬	10,000	25	第滅寧 0.2 益達胺 1.0	兼防薊馬類
40%加保福化利可濕性粉劑	IRAC 1A IRAC 3A	葉蟬類	2,000	18	加保利 0.5 福化利 1.0	
2.9%貝他賽扶寧乳劑	IRAC 3A	葉蟬類	1,500	6	0.5	兼防蝶蛾類及薊馬類
20%亞滅培水溶性粉劑	IRAC 4A	葉蟬類	4,000	12	1.0	兼防蚜蟲類、粉蝨類、粉介殼蟲類及薊馬類
3%亞滅寧水基乳劑	IRAC 3A	葉蟬類	1,000	6	2.0	兼防薊馬類
3%亞滅寧乳劑	IRAC 3A	葉蟬類	1,000	6	2.0	同上
42%益洛寧可濕性粉劑	IRAC 1B IRAC 3A	葉蟬類	2,000	9	益滅松 1.0 賽洛寧 1.0	兼防螟蛾類及細蛾類
9.6%益達胺溶液	IRAC 4A	葉蟬類	3,000	9	1.0	兼防蚜蟲類、粉蝨類及薊馬類
9.6%益達胺水懸劑	IRAC 4A	葉蟬類	3,000	9	1.0	同上
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC 3A	葉蟬類	2,000	9	1.0	兼防蝶蛾類、蚜蟲類、粉蝨類、薊馬類及葉蟬類
2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC 3A	葉蟬類	2,000	9	1.0	同上
20%達特南水溶性粒劑	IRAC 4A	葉蟬類	3,000	9	1.0	兼防蚜蟲類、粉蝨類、粉介殼蟲類及薊馬類

2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A	葉蟬類	4,000	6	1.0	兼防蚜蟲類、粉介殼蟲類、薊馬類、葉蟬類、蝶蛾類及甲蟲類
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A	葉蟬類	4,000	6	1.0	同上
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC 3A	葉蟬類	4,000	6	1.0	同上
11%百利普芬乳劑	IRAC 7C	粉介殼蟲類	1,500	9	0.5	兼防粉介殼蟲類
75%陶斯松水分散性粒劑	IRAC 1B	粉介殼蟲類	3,000	12	1.0	兼防蝶蛾類及薊馬類
50%陶斯松可濕性粉劑	IRAC 1B	粉介殼蟲類	2,000	12	1.0	同上
2.9%貝他賽扶寧乳劑	IRAC 3A	圓紋捲葉蛾	1,000	6	0.5	兼防蝶蛾類、葉蟬類及薊馬類
5%賽扶寧水基乳劑	IRAC 3A	東方果實蠅	1,600	15	0.5	兼防蚜蟲類
10%芬普寧水懸劑	IRAC 3A	葉蟬類	1,000	9	0.5	兼防蝶蛾類及蚜蟲類
1%密滅汀乳劑	IRAC 6	葉蟬類	1,500	6	0.2	兼防蚜蟲類
10%得芬瑞可濕性粉劑	IRAC 21A	葉蟬類	2,000	7	0.5	
39.5%扶吉胺水懸劑	FRAC 29, C5	葉蟬類	1,500	9	0.5	兼防蓮霧果腐病、黑腐病及炭疽病
20%賽芬蟎水懸劑	IRAC 25	葉蟎類	2,000	7	0.02	
30%賜派芬水懸劑	IRAC 23	葉蟎類	2,500	15	0.02	

備註：相同作用機制者，應避免同時使用，也避免輪替使用。

荔枝病蟲害防治用藥摘要表

高雄區農業改良場 1040831 修訂

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容 許量(PPM)	日本安全容 許量(PPM)	本藥劑同時核准使用於 其他病蟲害防治
70%甲基鋅乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	炭疽病	400	30	2.0	0.6	兼防露疫病。
80%免得爛水分散性粒劑	FRAC M3	炭疽病	500	21	2.0	0.6	兼防露疫病。
50%克收欣水分散性粒劑	FRAC 11	炭疽病	2,000	6	1.0	1.0	
53%腐絕快得寧可濕性粉劑	FRAC 1 FRAC M1	炭疽病	1,200	6	腐絕 5.0 快得寧 2.0	3.0 2.0	
42.2%晴硫醃水懸劑	FRAC M9	炭疽病	1,200	9	3.0	0.3	
23%亞托敏水懸劑	FRAC 11	炭疽病	2,000	12	1.0	3.0	兼防露疫病。
325g/L 亞托待克利水懸劑	FRAC 11 FRAC 3	炭疽病	3,000	21	亞托敏 1.0 待克利 0.5	3.0 5.0	
70%甲基多保淨可溼性粉劑	FRAC 1	炭疽病	1,000	6	2.0	3.0	
23.6%百克敏乳劑	FRAC 11	炭疽病	3,000	12	0.5	0.02	
40%克熱淨(烷苯磺酸鹽)可溼性粉劑	FRAC M7	炭疽病	1,500	21	0.5	0.5	
25.9%得克利水基乳劑	FRAC 3	炭疽病	1,500	6	1.0	2.0	
50%三氟敏水分散性粒劑	FRAC 11	炭疽病	4,000	18	0.5	0.7	
62.5%賽普護汰寧水分散性粒劑	FRAC 9 FRAC 12	炭疽病	2,000	12	賽普洛 1.0 護汰寧 2.0	3.0 未訂	
72%鋅錳克絕可濕性粉劑	FRAC M3 FRAC 27	露疫病	500	12	二硫代 2.0 克絕 1.0	0.6 0.2	
33%鋅錳乃浦水懸劑	FRAC M3	露疫病	600	15	二硫代 2.0	0.6	兼防炭疽病。
43%嘉賜貝芬可濕性粉劑	FRAC 24 FRAC 1	露疫病	750	28	嘉賜黴素 0.5 貝芬替 2.0	0.05 3.0	兼防炭疽病。
80%福賽快得寧可濕性粉劑	FRAC 33 FRAC M1	露疫病	800	21	福賽得 5.0 快得寧 2.0	70.0 2.0	兼防炭疽病。

33.5%快得寧水懸劑	FRAC M1	露疫病	2,000	6	2.0	2.0	
55%腈硫醌銅可濕性粉劑	FRAC M9 FRAC M1	露疫病	500	9	腈硫醌 3.0 鹼性氯化銅 免訂	0.5 -	
純白鏈黴菌素	Category-F	露疫病	800	-	免訂	-	
42%益洛寧可濕性粉劑	IRAC 1B IRAC 3A	荔枝細蛾 (蒂蛀蟲)	1,500	25	益滅松 0.2 賽洛寧 0.5	0.2 0.5	兼防薊馬類。
50%陶斯寧乳劑	IRAC 1B	荔枝細蛾 (蒂蛀蟲)	1,300	18	陶斯松 1.0 賽滅寧 0.5	1.0 0.5	
40.8%陶斯松乳劑	IRAC 1B	荔枝細蛾 (蒂蛀蟲)	1,000	10	1.0	1.0	兼防葉蟬類、薊馬類、介殼蟲類及荔枝瘿蚧。
40.8%陶斯松水基乳劑	IRAC 1B	荔枝細蛾 (蒂蛀蟲)	1,000	10	1.0	1.0	同上
50%芬殺松乳劑	IRAC 1B	荔枝細蛾 (蒂蛀蟲)	1,000	10	1.0	1.0	兼防東方果實蠅、介殼蟲類及荔枝椿象。
50%撲滅松乳劑	IRAC 1B	荔枝細蛾 (蒂蛀蟲)	1,000	10	1.0	0.2	兼防薊馬類、蝶蛾類、介殼蟲類、東方果實蠅、荔枝瘿蚧及荔枝椿象。
85%加保利可濕性粉劑	IRAC 1A	荔枝細蛾 (蒂蛀蟲)	850	15	0.5	30.0	兼防葉蟬類、薊馬類、荔枝瘿蚧及荔枝椿象。
2.4%第滅寧水懸劑	IRAC 3A	荔枝細蛾 (蒂蛀蟲)	1,500	9	0.2	0.5	兼防東方果實蠅、粉蝨類及荔枝椿象。
40.64%加保扶水懸劑	IRAC 1A	荔枝細蛾 (蒂蛀蟲)	800- 1,200	10	0.5	0.3	兼防葉蟬類、蚜蟲類害蟲、薊馬類及荔枝椿象。 1060101 禁用
50%撲滅松乳劑	IRAC 1B	荔枝膠蟲	1,000	10	1.0	0.2	1.於1~2月，若蟲固定前施藥，每隔7天施藥一次，連續施藥2~3次。 2.可加入95%礦物油150倍混合噴施。

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容 許量(PPM)	日本安全容 許量(PPM)	本藥劑同時核准使用於 其他病蟲害防治
44%大滅松乳劑	IRAC 1B	荔枝膠蟲	1,000	未訂	0.5	0.5	1.兼防椿象類及蚜蟲類。 2.於1~2月，若蟲固定前施藥，每隔7天施藥一次，連續施藥2~3次。 3.可加入95%礦物油150倍混合噴施。
20%大滅松乳劑	IRAC 1B	荔枝膠蟲	450	10	0.5	0.5	同上
85%加保利可濕性粉劑	IRAC 1A	荔枝瘿蚧	850	15	0.5	30.0	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類及荔枝椿象。
40.8%陶斯松乳劑	IRAC 1B	荔枝瘿蚧	1,000	10	1.0	1.0	兼防蝶蛾類、葉蟬類、薊馬類及介殼蟲類。
50%撲滅松乳劑	IRAC 1B	荔枝瘿蚧	1,000	10	1.0	0.2	兼防薊馬類、蝶蛾類、介殼蟲類、東方果實蠅及荔枝椿象。
97%礦物油乳劑	FRAC-NC	介殼蟲類	200	-	免訂	-	兼防介殼蟲類及葉蟬類。
97%礦物油乳劑	FRAC-NC	介殼蟲類	200	-	免訂	-	同上。
10%得芬瑞可濕性粉劑	IRAC 21A	葉蟬類	2,000	7	0.5	0.5	
30%賜派芬水懸劑	IRAC 23	葉蟬類	2,500	6	0.5	5.0	
10%芬普寧水懸劑	IRAC 3A	葉蟬類	1,000	12	1.0	5.0	
80%可濕性硫磺粒劑		荔枝銹病	320	-	免訂	-	加展著劑效果更佳。
75%可濕性硫磺粉劑		荔枝銹病	300	-	免訂	-	同上。
40.64%加保扶水懸劑	IRAC 1A	荔枝銹病	1,000	10	0.5	0.3	兼防蝶蛾類、葉蟬類、蚜蟲類害蟲及薊馬類。
							1060101 禁用
50%芬殺松乳劑	IRAC 1B	荔枝椿象	1,000	10	1.0	1.0	兼防東方果實蠅及蒂蛀蟲。

85%加保利可濕性粉劑	IRAC 1A	荔枝椿象	850	15	0.5	30.0	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類及荔枝瘿蚧。
2.4%第滅寧水懸劑	IRAC 3A	荔枝椿象	1,500	9	0.2	0.5	兼防蒂蛀蟲、東方果實蠅及粉虱類。
40.64%加保扶水懸劑	IRAC 1A	荔枝椿象	1,000	10	0.5	0.3	兼防蝶蛾類、葉蟬類、蚜蟲類及薊馬類。
1060101 禁用							
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A	黑角舞蛾	2,000	6	0.5	0.5	兼防蝶蛾類、葉蟬類、蚜蟲類及薊馬類
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A	黑角舞蛾	2,000	6	0.5	0.5	同上
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC 3A	黑角舞蛾	2,000	6	0.5	0.5	同上
39.5%加保利水懸劑	IRAC 1A	黑角舞蛾	800	15	0.5	30.0	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類及荔枝瘿蚧。
50%加保利可濕性粉劑	IRAC 1A	黑角舞蛾	1,000	15	0.5	30.0	同上

備註：具有相同作用機制，應避免同時或輪替使用。

檬果病蟲害防治用藥摘要表

高雄區農業改良場 1040831 修訂

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容 許量(PPM)	日本安全容 許量(PPM)	本藥劑同時核准使用於 其他病蟲害防治
325g/L 亞托待克利水懸劑	FRAC 11,C3 FRAC 3,G1	炭疽病	3,000	21	亞托敏 1.0 待克利 0.5	1.0 0.07※	兼防白粉病
80%得恩地可濕性粉劑	FRAC M3	炭疽病	800	30	2.0	2.0	
34.5%貝芬菲克利水懸劑	FRAC 1,B1 FRAC 3,G1	炭疽病	3,000	12	貝芬替 2.0 菲克利 0.5	2.0 0.5	兼防白粉病
23.7%依普同水懸劑	FRAC 2,E3	炭疽病	800	12	2.0	10.0	
70%甲基多保淨可濕性粉劑	FRAC 1,B1	炭疽病	1,000	6	2.0	2.0	
16%腈硫克敏水分散性粒劑	FRAC M9 FRAC 11,C3	炭疽病	1,500	12	腈硫醯 0.5 百克敏 0.5	未訂※ 0.05	
23.6%百克敏乳劑	FRAC 11,C3	炭疽病	3,000	12	0.5	0.05※	
9%滅特座溶液	FRAC 3,G1	炭疽病	750	12	0.5	未訂※	
40%克熱淨(烷基磺酸鹽)可濕性 粉劑	FRAC M7	炭疽病	1,500	12	0.5	0.3※	兼防白粉病
39.5%扶吉胺水懸劑	FRAC 29,C5	炭疽病	2,000	6	0.5	0.5	兼防葉蟬類
24.55%貝芬四克利濃懸乳劑	FRAC 3,G1 FRAC 1,B1	炭疽病	2,500	6	四克利 0.5 貝芬替 2.0	未訂※ 2.0	
25.9%得克利水基乳劑	FRAC 3,G1	炭疽病	1,500	6	1.0	0.1※	兼防白粉病
80%免得爛水分散性粒劑	FRAC M3	炭疽病	500	21	2.0	2.0	兼防白粉病
50%三氟敏水分散性粒劑	FRAC 11,C3	炭疽病	4,000	18	0.7	0.7	兼防白粉病
62.5%賽普護汰寧水分散性粒劑	FRAC 9,D1 FRAC 12,E2	炭疽病	2,000	9	賽普洛 1.0 護汰寧 2.0	1.0 未訂※	
50%克收欣水分散性粒劑	FRAC 11,C3	炭疽病	2,000	6	1.0	0.3※	兼防白粉病
23%亞托敏水懸劑	FRAC 11,C3	炭疽病	2,000	12	1.0	1.0	

31.6%貝芬撲克拉水懸劑	FRAC 1,B1 FRAC 3,G1	炭疽病	3,000	6	貝分替 2.0 撲克拉 1.0	2.0 2.0	
24.9%待克利乳劑	FRAC 3,G1	炭疽病	1,500	6	0.5	0.07※	兼防白粉病
10%待克利水分散性粒劑	FRAC3,G1	炭疽病	800	6	0.5	0.07※	兼防白粉病
53%腐絕快得寧可濕性粉劑	FRAC 1,B1 FRAC M1	炭疽病	1,200	6	腐絕 5.0 快得寧 2.0	3.0※ 0.5	
42.2%晴硫醃水懸劑	FRAC M9	炭疽病	1,200	6	0.5	未訂※	
62.25%鋅錳邁克尼可濕性粉劑	FRAC M3 FRAC 3,G1	炭疽病	600	18	鋅錳乃浦 2.0 邁克尼 0.5	2.0 1.0	兼防白粉病
43%嘉賜貝芬可濕性粉劑	FRAC 24,D3	炭疽病	1,000	6	嘉賜黴素 0.5 貝芬替 2.0	未訂※ 2.0	
50%撲克拉錳可濕性粉劑	FRAC 3,G3	炭疽病	6,000	6	撲克拉 1.0	2.0	
80%鋅錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	炭疽病	400	30	2.0	2.0	
70%甲基鋅乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	炭疽病	400	30	2.0	2.0	
80%錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	炭疽病	400	30	2.0	2.0	
33%鋅錳乃浦水懸劑	FRAC M3	炭疽病	600	15	2.0	2.0	
74%貝芬錳可濕性粉劑	FRAC 1,B1 FRAC M3	炭疽病	500	6	貝芬替 2.0 錳乃浦 2.0	2.0 2.0	
15%得克芬胺乳劑	FRAC un11 FRAC 3,G1	白粉病	2,000	9	得克利 1.0 賽芬胺 0.1	0.1※ 未訂	
27.3%白列克收欣水懸劑	FRAC 7,C2 FRAC 11,C3	白粉病	2,000	6	白克列 0.5 克收欣 1.0	未訂※ 0.3	
10.7%四克利乳劑	FRAC 3,G1	白粉病	2,500	6	0.5	未訂※	
23%三泰隆水分散性乳劑	FRAC 3,G1	白粉病	3,000	6	0.5	0.05※	
30%無水硫酸銅可濕性粉劑	FRAC M1	白粉病	1,000	6	免訂	免訂	
31.25%賽普待克利水分散性粒劑	FRAC 3,G1 FRAC 9,D1	白粉病	1,000	6	賽普洛 1.0 待克利 0.5	1.0 0.07※	
8.93%溴克座水懸劑	FRAC 3,G1	白粉病	3,000	6	0.5	未訂	

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容 許量(PPM)	日本安全容 許量(PPM)	本藥劑同時核准使用於 其他病蟲害防治
40%貝芬依滅列可濕性粉劑	FRAC 1,B1 FRAC 3,G1	白粉病	1,000	6	貝芬替 2.0 依滅列 1.0	2.0 2.0	
23%菲克利腐絕可濕性粉劑	FRAC 3,G1 FRAC 1,B1	白粉病	1,000	12	菲克利 0.5 腐絕 5.0	0.5 3.0※	
62.25%鋅錳邁克尼可濕性粉劑	FRAC M3 FRAC 3,G1	白粉病	600	18	鋅錳乃浦 2.0 邁克尼 0.5	2.0 1.0	兼防炭疽病
10.5%平克座乳劑	FRAC 3,G1	白粉病	3,000	6	0.5	0.05※	
25%普克利乳劑	FRAC 3,G1	白粉病	2,000	6	1.0	0.05※	兼防炭疽病
25%布瑞莫乳劑	FRAC 8,A2	白粉病	2,000	未訂	2.0	未訂※	
25%依瑞莫水懸劑	FRAC 8,A2	白粉病	15,000	未訂	2.0	未訂※	
11.76%芬瑞莫乳劑	FRAC 3,G1	白粉病	4,000	6	0.5	1.0	
5%三泰芬可濕性粉劑	FRAC 3,G1	白粉病	1,000	6	0.5	0.05※	
50%免賴得可濕性粉劑	FRAC 1,B1	白粉病	3,000	18	2.0	2.0	
75%快得保淨可濕性粉劑	FRAC M1 FRAC 1,B1	白粉病	600	18	甲基多保淨 2.0 快得寧 2.0	2.0 0.5	
硼砂		缺硼症 (果肉褐變)	400		免訂	免訂	
10%維利黴素溶液	FRAC 26,H3	黑斑病	500	免訂	免訂	免訂	
81.3%嘉賜銅可濕性粉劑	FRAC 24,D3 FRAC M1	黑斑病	1,000	6	嘉賜黴素 0.5 鹼性氯化銅	未訂※ 免訂	
20%歐索林酸可濕性粉劑	FRAC 31,A4	黑斑病	1,000	12	1.0	未訂※	
43.5%嘉賜快得寧可濕性粉劑	FRAC 24,D3 FRAC M1	黑斑病	1,000	6	嘉賜黴素 0.5 快得寧 2.0	未訂※ 0.5	
27.12%三元硫酸銅水懸劑	FRAC M1	黑斑病	500	3	免訂	免訂	
35%護粒丹可濕性粉劑	FRAC 6,F2 FRAC 16.1,I1	黑斑病	1,000	6	護粒松 0.5 熱必斯 0.5	未訂※ 未訂※	
61.4%氫氧化銅水分散性粒劑	FRAC M1	黑斑病	500	免訂	免訂	免訂	

50%枯草桿菌可濕性粉劑	蒂腐病	500	免訂	免訂	免訂	兼防白粉病
700PCU/g 純白鏈黴菌素水溶性粉劑	疫病	800	免訂	免訂	免訂	
50%撲滅松乳劑	螟蛾	1,000	未訂	1.0	0.8※	兼防薊馬類、介殼蟲類及東方果實蠅
20%撲滅松乳劑	螟蛾	400	未訂	1.0	0.8※	同上
50%芬殺松乳劑	螟蛾	1,000	12	1.0	5.0	同上
85%加保利可濕性粉劑	螟蛾	850	15	0.5	3.0	兼防葉蟬類、薊馬類、介殼蟲類及毒蛾類
30%撲芬松乳劑	螟蛾	1,000	6	撲滅松 1.0 芬化利 1.0	0.8※ 1.0	兼防葉蟬
42%益洛寧可濕性粉劑	檬果細蛾	1,500	12	益滅松 0.1 賽洛寧 0.5	0.1 0.5	兼防葉蟬
2.5%賽洛寧微乳劑	檬果毒蛾類	1,000	9	0.5	0.5	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類及葉蟬類
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	檬果毒蛾類	1,000	9	0.5	0.5	同上
2.8%賽洛寧乳劑	檬果毒蛾類	1,000	9	0.5	0.5	同上
97%礦物油乳劑	赤圓介殼蟲(紅圓介殼蟲)	200	免訂	免訂	免訂	兼防木蝨、葉蟬類、介殼蟲類及白粉病
100g/L 賜派滅水懸劑	粉介殼蟲	1,500	10	0.3	0.3	
20%達特南水溶性粒劑	粉介殼蟲	2,000	10	1.0	1.0	兼防葉蟬類、薊馬類及粉介殼蟲、檬果壯鉅普癭蚧(緊急防治藥劑)
20%達特南水溶性粒劑	葉蟬	3,000	6	1.0	1.0	同上

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容 許量(PPM)	日本安全容 許量(PPM)	本藥劑同時核准使用於 其他病蟲害防治
42%益洛寧可濕性粉劑	IRAC 1B IRAC 3A	葉蟬	2,000	12	益滅松 0.1 賽洛寧 0.5	0.1 0.5	兼防細蛾及薊馬類
16%可尼丁水溶性粒劑	IRAC 4A	葉蟬	4,000	6	0.5	1.0	兼防薊馬類
2.9%貝他賽扶寧乳劑	IRAC 3A	葉蟬	1,500	6	0.5	0.02※ 輸日不得使用	兼防蝶蛾類、薊馬類
25%賽速安水溶性粒劑	IRAC 4A	葉蟬	7,500	6	0.2	0.2	
20%亞滅培水溶性粉劑	IRAC 4A	葉蟬	4,000	6	2.0	1.0※	兼防薊馬類
11.78%布芬第滅寧乳劑	IRAC 16 IRAC 3A	葉蟬	1,500	9	布芬淨 1.0 第滅寧 0.2	0.9※ 0.5	兼防蝶蛾類、木蝨
75%第滅達胺水分散性粒劑	IRAC 3A IRAC 4A	葉蟬	10,000	6	第滅寧 0.2 益達胺 0.5	0.5 1.0	
25%派滅淨可濕性粉劑	IRAC 9B	葉蟬	1,500	9	0.2	未訂※	
9.6%益達胺溶液	IRAC 4A	葉蟬	3,000	6	0.5	1.0	兼防木蝨、薊馬類
40%加保福化利可濕性粉劑	IRAC 1A IRAC 3A	葉蟬	2,000	6	加保利 0.5 福化利 1.0	3.0 未訂※	兼防薊馬類
2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC 3A	葉蟬	2,000	20	2.0	0.3※	兼防薊馬類、葉蝻類
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC 3A	葉蟬	2,000	20	1.0	0.3※	同上
50%免敵克可濕性粉劑	IRAC 1A	葉蟬	1,500	20	0.5	未訂※	兼防蝶蛾類、葉蝻類、薊馬類
3%亞滅寧水基乳劑	IRAC 3A	葉蟬	1,000	9	2.0	0.03※	兼防薊馬類
3%亞滅寧乳劑	IRAC 3A	葉蟬	1,000	9	2.0	0.03※	同上
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A	葉蟬	4,000	9	0.5	0.5	兼防毒蛾類、薊馬類、葉蝻類
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A	葉蟬	4,000	9	0.5	0.5	同上
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC 3A	葉蟬	4,000	9	0.5	0.5	同上

11%布芬益化利可濕性粉劑	IRAC 16 IRAC 3A	葉蟬	1,250	9	布芬淨 1.0 益化利 1.0	0.9※ 1.0※	
5%護賽寧溶液	IRAC 3A	葉蟬	1,500	15	1.0	0.05※	兼防蝶蛾類
25%布芬淨可濕性粉劑	IRAC 16	葉蟬	750	15	1.0	0.9※	兼防木蝨及介殼蟲類
40.64%加保扶水懸劑	IRAC 1A	葉蟬	800- 1,200	10	0.5	0.3※	兼防蝶蛾類、葉蟬類、薊 馬類、介殼蟲類
40%納乃得水溶性粒劑	IRAC 1A	葉蟬	800	9	2.0	3.0	1060101 禁用
40%納乃得水溶性粉劑	IRAC 1A	葉蟬	800	9	2.0	3.0	兼防木蝨、蝶蛾類 同上
25%納乃得水溶性粉劑	IRAC 1A	葉蟬	800	9	2.0	3.0	同上
85%加保利可濕性粉劑	IRAC 1A	葉蟬	1,700	15	0.5	3.0	兼防檬果螟蛾、薊馬類及 介殼蟲類、檬果壯銹普癭 蚧(緊急防治藥劑)
50%達馬松溶液	IRAC 1B	葉蟬	1,000	20	0.2	0.01※	兼防薊馬類
25%新殺蟎乳劑	IRAC 12C	葉蟎	1,000	21	2.0	2.0	105.01.01 起禁用 輪日不得使用
5%芬普蟎水懸劑	IRAC 21A	葉蟎	2,000	6	0.5	1.0	
10%得芬瑞可濕性粉劑	IRAC 21A	葉蟎類	2,000	6	0.5	0.5	
30%賜派芬水懸劑	IRAC 23	葉蟎類	2,500	6	0.5	1.0	
10%芬普寧水懸劑	IRAC 2B	葉蟎類	1,000	12	1.0	2.0	
39.5%扶吉胺水懸劑	FRAC 29,C5	葉蟎類	1,500	9	0.5	0.5	兼防炭疽病
40%納乃得水溶性粒劑	IRAC 1A	木蝨	800	9	2.0	3.0	兼防葉蟬類、蝶蛾類及介 殼蟲類
40%納乃得水溶性粉劑	IRAC 1A	木蝨	800	9	2.0	3.0	兼防葉蟬類、蝶蛾類及介 殼蟲類、檬果壯銹普癭蚧 (緊急防治藥劑)

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容 許量(PPM)	日本安全容 許量(PPM)	本藥劑同時核准使用於 其他病蟲害防治
25%納乃得水性粉劑	IRAC 1A	木蝨	500	9	2.0	3.0	同上
99%礦物油乳劑	FRAC NC	木蝨	300	免訂	免訂	免訂	兼防介殼蟲類、葉蟬類及 白粉病
9.6%益達胺溶液	IRAC 4A	木蝨	1,500	9	0.5	1.0	兼防葉蟬類、薊馬類
9.6%益達胺水懸劑	IRAC 4A	木蝨	1,500	9	0.5	1.0	同上
25%布芬淨可濕性粉劑	IRAC 16	木蝨	750	15	1.0	0.9※	兼防葉蟬
37%第滅達胺水懸劑	IRAC 3A IRAC 4A	薊馬類	2,000	12	第滅寧 0.2 益達胺 0.5	0.5 1.0	兼防葉蟬類
15%脫芬瑞水懸劑	IRAC 21A	薊馬類	1,500	21	未訂	未訂	兼防蝶蛾類
18.2%益達胺水懸劑	IRAC 4A	薊馬類	2,000	12	0.5	1.0	兼防木蝨、葉蟬類
9.6%益達胺溶液	IRAC 4A	薊馬類	1,500	9	0.5	1.0	同上
9.6%益達胺水懸劑	IRAC 4A	薊馬類	1,500	9	0.5	1.0	同上
50%滅賜克可濕性粉劑	IRAC 1A	薊馬類	800	21	0.1	0.05※	
11.7%賜諾特水懸劑	IRAC 5	薊馬類	4,000	12	0.2	0.3	兼防蝶蛾類
4.95%芬普尼水懸劑	IRAC 2B	薊馬類	2,500	28	0.01	0.01	兼防蝶蛾類、葉蟬類
10%克凡派水懸劑	IRAC 13	薊馬類	1,000	12	0.5	0.3※	10S0101 禁用 兼防蝶蛾類、薊馬類
8.34%丁基加保扶乳劑	IRAC 1A	薊馬類	1,000	21	2.0	0.2※	兼防葉蟬類、介殼蟲類、 葉蟬、橡果壯鉅普癭蚧 (緊急防治藥劑)
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC 3A	薊馬類	1,000	20	1.0	0.3※	兼防葉蟬類、蝶蛾類
2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC 3A	薊馬類	1,000	20	1.0	0.3※	同上
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC 3A	薊馬類	2,000	9	0.5	0.5	兼防毒蛾類、葉蟬類、葉 蟬類
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A	薊馬類	2,000	9	0.5	0.5	同上
2.8%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A	薊馬類	2,000	9	0.5	0.5	同上

2.4%第滅寧水懸劑	IRAC 3A	東方 果實蠅	1,500	12	0.2	0.5	兼防蝶蛾類、薊馬類、 檬果壯鈹普癭蚧(緊急防 治藥劑)
50%芬殺松乳劑	IRAC 1B	東方 果實蠅	1,000	12	1.0	5.0	兼防檬果螟蛾、薊馬類、 粉介殼蟲類、檬果壯鈹普 癭蚧(緊急防治藥劑)
50%芬殺松乳劑	IRAC 1B	檬果壯鈹 普癭蚧	1,000	12	1.0	5.0	兼防檬果螟蛾、薊馬類、 粉介殼蟲類、東方果實蠅
85%加保利可濕性粉劑	IRAC 1A	檬果壯鈹 普癭蚧	850	15	0.5	3.0	兼防檬果螟蛾、薊馬類及 介殼蟲類、葉蟬類
40%納乃得可溶性粉劑	IRAC 1A	檬果壯鈹 普癭蚧	800	9	2.0	3.0	兼防葉蟬類、蝶蛾類及介 殼蟲類、木蟲
48.34%丁基加保扶乳劑	IRAC 1A	檬果壯鈹 普癭蚧	1,000	21	2.0	0.2※	兼防葉蟬類、介殼蟲類、 葉蝸類、薊馬類
2.4%第滅寧水懸劑	IRAC 3A	檬果壯鈹 普癭蚧	1,500	12	0.2	0.5	兼防蝶蛾類、薊馬類、東 方果實蠅
20%達特南水溶性粒劑	IRAC 4A	檬果壯鈹 普癭蚧	3,000	6	1.0	1.0	兼防葉蟬類、薊馬類及粉 介殼蟲、
39.5%益收生長素溶液			4,000— 8,000	3			1.限用於愛文品種。 2.盛花後(全園開花數 60%以上)120-150天，全 株均勻噴施。 3.施用時審慎評估果實 成熟度，成熟度高時應增 加稀釋倍數，屏東地區約 6月份後施用為宜(臺南7 月份後)。

輸日檬果病蟲害防治用農藥參考基準

本參考基準依照防檢局 100.04.20 公告之版本進行增修以供農友參考
但仍請依官方最新資料為準

(高雄區農業改良場 1040121 修訂)

一、臺日雙方皆訂有殘留容許量且我國標準與日本相等或較嚴之藥劑種類

※請農友施藥時遵守我國規定之安全採收期

作用對象	藥劑名稱	日本 (ppm)	臺灣 (ppm)	我國規定之安全採收期(天)	備註
炭疽病	甲基鋅乃浦	2.0	2.0	30	二硫代
	免得爛	2.0	2.0	21	二硫代
	鋅錳乃浦	2.0	2.0	15 (SC) 30 (WP)	二硫代
	得恩地	2.0	2.0	30	二硫代
	錳乃浦	2.0	2.0	30	二硫代
	貝芬錳	2.0 2.0	2.0 2.0	6	貝芬替
	鋅錳邁克尼	2.0 1.0	2.0 0.5	18	二硫代 邁克尼
	扶吉胺	0.5	0.5	6	
	貝芬撲克拉	2.0 2.0	2.0 1.0	6	貝芬替 撲克拉
	亞托敏	1.0	1.0	12	
	三氟敏	0.7	0.7	18	
	撲克拉錳	2.0	1.0	6	撲克拉
	依普同	10.0	2.0	12	
	甲基多保淨	2.0	2.0	6	
	貝芬菲克利	2.0 0.5	2.0 0.5	12	貝芬替 菲克利
白粉病	貝芬依滅列	2.0 2.0	2.0 1.0	6	貝芬替 依滅列
	芬瑞莫	1.0	0.5	6	
	無水硫酸銅	—	—	6	
	鋅錳邁克尼	2.0 1.0	2.0 0.5	18	二硫代 邁克尼
	免賴得	2.0	2.0	18	
黑斑病	三元硫酸銅	—	—	3	
	氫氧化銅	—	—	—	

作用對象	藥劑名稱	日本 (ppm)	臺灣 (ppm)	我國規定之安全採收期(天)	備註
蒂腐病	枯草桿菌	—	—	—	
疫病	純白鏈黴素	—	—	—	
蝶蛾類	加保利	3.0	0.5	15	
	芬殺松	5.0	1.0	12	
	賜諾特	0.3	0.2	12	
	益洛寧	0.1 0.5	0.1 0.5	12	益滅松 賽洛寧
	賽洛寧	0.5	0.5	9	
介殼蟲類	達特南	1.0	1.0	10	
	礦物油	—	—	—	
	賜派滅	0.3	0.3	10	
葉蟬	加保利	3.0	0.5	15	
	可尼丁	1.0	0.5	6	
	納乃得	3.0	2.0	8	
	益達胺	1.0	0.5	6	
	達特南	1.0	1.0	6	
	益洛寧	0.1 0.5	0.1 0.5	12	益滅松 賽洛寧
	賽速安	0.2	0.2	6	
	賽洛寧	0.5	0.5	9	
葉蟬類	新殺蟎	2.0	2.0	21	
	芬普蟎	1.0	0.5	6	
	芬普寧	2.0	1.0	12	
	賜派芬	1.0	0.5	6	
	得芬瑞	0.5	0.5	6	
	扶吉胺	0.5	0.5	9	
木蝨	納乃得	3.0	2.0	8	
	益達胺	1.0	0.5	6	
	礦物油	—	—	—	
薊馬類	益達胺	1.0	0.5	6	
	賜諾特	0.3	0.2	12	
	賽洛寧	0.5	0.5	9	
	第滅達胺	0.5 1.0	0.2 0.5	6 (WG) 12 (SC)	第滅寧 益達胺
東方果實蠅	芬殺松	5.0	1.0	12	
	第滅寧	0.5	0.2	12	
	賜諾殺	0.3	未訂	3	不可噴及果實

作用對象	藥劑名稱	日本 (ppm)	臺灣 (ppm)	我國規定之安全採收期(天)	備註
壯鋏普癭蚧	加保利	3.0	0.5	15	
	芬殺松	5.0	1.0	12	
	納乃得	3.0	2.0	8	
	第滅寧	0.5	0.2	12	
	達特南	1.0	1.0	6	
雜草	嘉磷塞異丙胺鹽	0.2	0.2	未訂	勿噴及作物

二、臺日雙方皆訂有殘留容許量，但日本標準較我國略嚴之藥劑種類
(日本標準為我國 1/2 以內者)

※欲生產輸日檬果者請謹慎使用，技術問題請洽轄區農業改良場。

作用對象	藥劑名稱	日本 (ppm)	臺灣 (ppm)	我國規定之安全採收期(天)	備註
炭疽病	克熱淨 (烷苯磺酸鹽)	0.3	0.5	12	
白粉病	菲克利腐絕	0.5 3.0	0.5 5.0	12	菲克利 腐絕
	快得保淨	0.5 2.0	2.0 2.0	18	快得寧 (1040516 下修) 甲基多保淨
螟蛾	撲滅松	0.8	1.0	未訂	
	撲芬松	0.8 1.0	1.0 1.0	6	撲滅松 芬化利
葉蟬	加保扶	0.3	0.5	10	
	布芬淨	0.9	1.0	15	
	布芬第滅寧	0.9 0.5	1.0 0.2	9	布芬淨 第滅寧
	布芬益化利	0.9 1.0	1.0 1.0	9	布芬淨 益化利 (芬化利異 購物)
	亞滅培	1.0	2.0	6	
	撲芬松	0.8 1.0	1.0 1.0	6	撲滅松 芬化利
木蝨	布芬淨	0.9	1.0	15	
薊馬類	克凡派	0.3	0.5	12	

三、日本殘留容許量較我國嚴苛者：

※欲生產輸日檬果者，開花期後應避免使用

作用對象	藥劑名稱	日本 (ppm)	臺灣 (ppm)	我國規定之安全採收期(天)	備註
炭疽病	貝芬四克利	2.0 *	2.0 0.5	6	貝芬替 四克利
	腐絕快得寧	3.0 0.5	5.0 2.0	6	腐絕 快得寧 (1040516 下修)
	滅特座	*	0.5	12	
	嘉賜貝芬	* 2.0	0.5 2.0	6	嘉賜黴素 貝芬替
	賽普護汰寧	1.0 *	1.0 2.0	9	賽普洛 護汰寧
	腈硫醃	*	0.5	6	
	百克敏	0.05	0.5	12	
	得克利	0.1	1.0	6	
	腈硫克敏	* 0.05	0.5 0.5	12	腈硫醃 百克敏
	待克利	0.07	0.5	6	
	亞托待克利	1.0 0.07	1.0 0.5	21	亞托敏 待克利
	克收欣	0.3	1.0	6	
白粉病	三泰芬	0.05	0.5	6	
	三泰隆	0.05	0.5	6	三泰芬代謝物
	平克座	0.05	0.5	6	
	普克利	0.05	1.0	6	
	四克利	*	0.5	6	
	布瑞莫	*	2.0	12	
	依瑞莫	*	2.0	10	
	溴克座	*	0.5	6	
	白列克收欣	* 0.3	0.5 1.0	6	白克列 克收欣
	得克芬胺	0.1 *	1.0 0.1	9	得克利 賽芬胺
	賽普待克利	1.0 0.07	1.0 0.5	6	賽普洛 待克利

作用對象	藥劑名稱	日本 (ppm)	臺灣 (ppm)	我國規定之安全採收期(天)	備註
黑斑病	嘉賜快得寧	* 0.5	0.5 2.0	6	嘉賜黴素 快得寧
	嘉賜銅	* —	0.5 —	6	嘉賜黴素 鹼性氯氧化銅
	護粒丹	* *	0.5 2.0	6	護利松 熱必斯
	維利黴素	*	—	未訂	
	歐索林酸	*	1.0	12	
葉蟬	護賽寧	0.05	1.0	15	
	免敵克	*	0.5	20	
	亞滅寧	0.03	2.0	9	
	加保福化利	3.0 *	0.5 1.0	6	加保利 福化利
	畢芬寧	0.3	1.0	20	
	派滅淨	*	0.2	9	
薊馬類	丁基加保扶	0.2	2.0	21	
	滅賜克	0.05	0.1	21	
	畢芬寧	0.3	1.0	20	
	芬普尼	0.01	0.01	28	
	脫芬瑞	*	1.0	21	
壯銹普慶蚋	丁基加保扶	0.2	2.0	21	
抑制徒長	巴克素	0.01	0.5	未訂	限用於樹幹基部

附註：

—：免訂殘留容許量 (exempted substances)

*：統一基準《uniform limit, 0.01ppm 或偵測限值 (LOD)》

：二硫代氨基甲酸鹽類之容許量以 CS₂ 計，其適用於二硫代氨基甲酸鹽類農藥之殘留總量，包括：

1. 使用免得爛 (metiram) 殘留之 dimethyldithiocarbamates。
2. 使用鋅錳乃浦 (mancozeb)、錳乃浦 (maneb)、甲基鋅乃浦 (propineb) 鐵鋅錳乃浦殘留之 ethylenebis (dithiocarbamate)s。
3. 使用得恩地 (thiram)。

陶斯松、達馬松、賽滅寧及賽扶寧為輪日同意文件簽審不得使用藥劑。

鳳梨病蟲害防治用藥摘要表

高雄區農業改良場 1040207 修訂

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容 許量(PPM)	日本安全容 許量(PPM)	本藥劑同時核准使用於 其他病蟲害防治
50%蓋普丹可濕性粉劑	FRAC M4	心腐病	300~400	未訂	1.0	5.0	1.浸苗處理。 2.種植後 20 天，將藥液噴射或灌注植株心部。
80%福賽得可濕性粉劑	FRAC 33,	心腐病	200	未訂	20.0	80.0	
80%福賽得水分散粒劑	FRAC 33,	心腐病	200	未訂	20.0	80.0	
700 cpu/g 純白鏈黴菌素水溶性粉劑	Category-F	心腐病	8,00	免訂	免訂	免訂	
10%普伏松粒劑	IRAC 1B	根瘤線蟲	70 公斤/ 公頃	未訂	0.02	未訂*	植溝處理 (土壤保持適當濕度)
56%大利松水基乳劑	IRAC 1B	粉介殼蟲	1,500	未訂	1.0	0.1*	
60%大利松乳劑	IRAC 1B	粉介殼蟲	1,500	未訂	1.0	0.1*	
20%撲滅松乳劑	IRAC 1B	粉介殼蟲	1,000	未訂	0.5	0.05*	
50%撲滅松乳劑	IRAC-1B	粉介殼蟲	2,500	9	0.5	0.05*	
50%芬殺松乳劑	IRAC 1B	粉介殼蟲	1,000	9	1.0	未訂*	
40.8%陶斯松乳劑	IRAC 1B	粉介殼蟲	2,000	未訂	0.5	0.05*	
40.8%陶斯松水基乳劑	IRAC 1B	粉介殼蟲	2,000	未訂	0.5	0.05*	
10%福瑞松粒劑	IRAC 1B	粉介殼蟲	0.5 公克/株	未訂	0.05	0.05	
3%加保扶粒劑	IRAC 1A	粉介殼蟲	60 公斤/ 公頃	未訂	0.5	0.3*	果實形成後停止施藥。
20%達特南水溶性粒劑	IRAC 4A	粉介殼蟲	2,000	10	1.0	未訂*	
100g/L 賜派滅水懸劑	IRAC 23	粉介殼蟲	1,500	10	0.1	未訂*	
40%達有龍溶液	HRAC C2	雜草	150~200		0.2	0.8	1.萌前處理，故對成株及宿根雜草無效。
80%達有龍水溶性粒劑	HRAC C2	雜草	400~500		0.2	0.8	2.避免噴及鳳梨植株葉片及心部。

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容 許量(PPM)	日本安全容 許量(PPM)	本藥劑同時核准使用於 其他病蟲害防治
41%嘉磷塞異丙胺鹽溶液	HRAC G	雜草	150~200		0.2	0.1*	避免噴及鳳梨植株
17.5%伏寄普乳劑	HRAC G	雜草	400		0.2	0.05*	
80%克草可濕性粉劑	HRAC C1	雜草	300		0.5	0.07*	萌前處理
80%草脫淨可濕性粉劑	HRAC C1	雜草	200~500		0.25	0.02*	
39.5 益收生長素溶液		催熟用	25ml/棵		2.0	2.0	成熟前使用
98%萘乙酸鈉水溶性粉劑		生長調節	10,000			未訂*	
15%艾維激素水溶性粉劑		抽穗抑制	1500		0.08	未訂*	

備註：1.輪替使用不同作用機制藥劑。

2.*：欲生產輸日鳳梨者盡量避免使用。

柑桔類病蟲害防治用藥摘要表

高雄區農業改良場 1040921 整理

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他 病蟲害防治
16%腈硫克敏水分散粒劑	FRAC M9 FRAC I1	黑星病	1,000	21	腈硫醃 2.0 百克敏 1.8	兼防黑點病及瘡痂病
80%免得爛水分散性粒劑	FRAC M3		500	25	2.0	
80%鋅錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3		500	40	2.0	兼防黑點病
70%甲基鋅乃浦可濕性粉劑	FRAC M3		500	40	2.0	兼防黑點病
50%免賴得可濕性粉劑	FRAC M3		3,000	18	檸檬 5.0 其他柑桔類 3.0	
75%四氣異苯腈可濕性粉劑	FRAC M5		500	-	3.0	
75%四氣異苯腈水分散性粒劑	FRAC M5		500	-	3.0	
70%腈硫醃水分散性粒劑	FRAC M9		1,000	30	2.0	兼防其他真菌性病害
70%腈硫醃可濕性粉劑	FRAC M9		1,000	30	2.0	兼防其他真菌性病害
50%免賴得可濕性粉劑+礦物油	FRAC M3 FRAC NC		4,000 混合 200	-	免賴得 檸檬 5.0 其他柑桔類 3.0	
80%鋅錳乃浦可濕性粉劑+礦物油	FRAC M3 FRAC NC	瘡痂病	650 混合 200	40	2.0	兼防其他真菌性病害
23%亞托敏水懸劑	FRAC I1		3,000	6	10.0	兼防其他真菌性病害
15%易胺座可濕性粉劑	FRAC 3		3,000	6	0.5	
39.5%扶吉胺水懸劑	FRAC 29		2,000	10	0.2	兼防葉蟬類
50%免賴得可濕性粉劑	FRAC M3		3,000	18	檸檬 5.0 其他柑桔類 3.0	廣效性殺菌劑
40%快得寧可濕性粉劑	FRAC M1		500	-	2.0	廣效性殺菌劑
70%甲基多保淨可濕性粉劑	FRAC M3		1,000	-	檸檬 5.0 其他柑桔類 3.0	

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他 病蟲害防治
70%腈硫醃水分散性粒劑	FRAC M3	瘡痂病	1,000	30	2.0	兼防其他真菌性病害
70%腈硫醃可濕性粉劑	FRAC M3		1,000	30	2.0	兼防其他真菌性病害
10%維利黴素溶液	FRAC 26	潰瘍病	800	-	免訂	
72%波爾多可濕性粉劑	FRAC M1		500	6	免訂	兼防其他真菌性病害
56%氧化亞銅可濕性粉劑	FRAC M1		600	-	免訂	兼防其他真菌性病害
81.3%嘉賜銅可濕性粉劑	FRAC 24 FRAC M1		1,000	-	嘉賜黴素 未訂 鹼性氣氧化銅 免訂	兼防其他真菌性病害
61.4%氫氧化銅水分散粒劑	FRAC M1		500	-	免訂	兼防其他真菌性病害
50%三氟敏水分散粒劑	FRAC 11	黑點病	10,000	14	0.5	兼防其他真菌性病害
56%貝芬硫醃可濕性粉劑	FRAC 1 FRAC M3		800	30	貝芬替 (檸檬 5.0 其他柑桔類 3.0) 腈硫醃 2.0	兼防其他真菌性病害
22.7%腈硫醃水懸劑	FRAC M3		1,000	30	2.0	兼防其他真菌性病害
80%鋅錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3		500	40	2.0	兼防其他真菌性病害
33%鋅錳乃浦水懸劑	FRAC M3		500	40	2.0	兼防其他真菌性病害
40%腐絕可濕性粉劑	FRAC 1	儲藏性病害	500	4	10.0	廣效性殺菌劑
25%克熱淨溶液	FRAC M7		2,000	4	0.5	兼防其他真菌性病害
40%腐絕可濕性粉劑	FRAC 1		500	4	10.0	廣效性殺菌劑
40%芬滅松乳劑	IRAC 1B		20,00	-	0.1	
25%幾丁質粒劑		寄生性線蟲	7.5kg/株	-	免訂	
10%普伏松粒劑	IRAC 1B		30kg/公頃	-	0.02	
30%滅線蟲粒劑			28kg/公頃	-	0.5	
10%芬滅松粒劑	IRAC 1B		30kg/公頃	-	0.1	
5%丁基加保扶粒劑	IRAC 1A		30kg/公頃	-	2.0	兼防其他蟲害
10%托福松粒劑	IRAC 1B		80kg/公頃	-	0.01	兼防其他蟲害

27.12%三元硫酸銅水懸劑	FRAC M1	疫病	800	6	免訂	兼防其他真菌性病害
80%福賽得可濕性粉劑	FRAC 33		200	6		
76.5%銅減達樂可濕性粉劑	FRAC M1		1,000	9	0.5	兼防其他真菌性病害
	FRAC M4					
53%鋅錳右減達樂水分散性粒劑	FRAC M3		500	21	0.5	兼防其他真菌性病害
	FRAC M4					
58%鋅錳減達樂可濕性粉劑	FRAC M1		500	21	0.5	兼防其他真菌性病害
	FRAC M4					
40%布芬淨水懸劑	FRAC 16		1,500	18	0.5	兼防木蝨
	FRAC 7C		1,500	12	0.3	兼防木蝨及蚜蟲
33%納得護賽寧可濕性粉劑	IRAC 1A		1,200	9	納乃得 1.0 護賽寧 1.0	兼防蛾蝶類、薊馬、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
	IRAC 3A					
31.6%丁基加保扶乳劑	IRAC 1A		400	21	2.0	兼防蛾蝶類、薊馬、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
50%馬拉松乳劑 混合	IRAC 1B	有殼介殼蟲類(黑點介殼蟲、褐圓介殼蟲、黃點介殼蟲等)	800 混合	14	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、葉蟬等害蟲
	FRAC NC					
50%馬拉松乳劑	IRAC 1B		800	14	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
44%大減松乳劑	IRAC 1B		1,000	21	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
20%大減松乳劑	IRAC 1B		450	21	2.0	同上
20%布芬三亞蟎乳劑	IRAC 16		1,000	18	布芬淨 0.5 三亞蟎 0.2	兼防葉蟎害蟲
	IRAC 19					
95%礦物油乳劑	FRAC NC		95			兼防葉蟎
50%馬拉松乳劑	IRAC 1B		800+95	14	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
44%大減松乳劑	IRAC 1B		1,000	21	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
20%大減松乳劑	IRAC 1B		450	21	2.0	同上

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他 病蟲害防治
50%加福松乳劑	IRAC 1B	粉介殼蟲類 (球粉介殼蟲 、桔粉介殼蟲 、白粉介殼蟲 等)	1,000	15	1.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛 葉蛾等害蟲
50%馬拉松乳劑	IRAC 1B		800	14	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛 葉蛾等害蟲
44%大滅松乳劑	IRAC 1B		450	21	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛 葉蛾等害蟲
20%免扶克乳劑	IRAC 1A	蚜蟲類 (捲葉蚜、大桔 蚜等)	800	20	1.0	兼防木蝨
44%大滅松乳劑	IRAC 1B		1,000	21	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、潛葉蛾等 害蟲
25%硫滅松乳劑	IRAC 1B		1,000	18	1.0	兼防蛾蝶類、木蝨、潛葉蛾等 害蟲
25%滅賜松乳劑	IRAC 1B		1,000	14	0.5	兼防蛾蝶類、木蝨、潛葉蛾等 害蟲
50%馬拉松乳劑	IRAC 1B		800	14	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、潛葉蛾等 害蟲
40.64%加保扶水懸劑	IRAC 1A	柑桔木蝨、刺 粉蝨	1,200	7	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、潛葉蛾及 薊馬等害蟲
40%丁基加保扶可濕性粉劑	IRAC 1A		1,200	20	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、潛葉蛾、 薊馬等害蟲
20%大滅松乳劑	IRAC 1B		450	21	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、潛葉蛾等 害蟲
50%馬拉松乳劑	IRAC 1B		800	-	2.0	兼防蛾蝶類、蚜蟲、潛葉蛾等 害蟲
44%大滅松乳劑	IRAC 1B		1,000	21	2.0	兼防蛾蝶類、蚜蟲、潛葉蛾等 害蟲
40.64%加保扶水懸劑	IRAC 1A		1,200	7	2.0	兼防蛾蝶類、蚜蟲、潛葉蛾、 薊馬等害蟲

50%陶滅蟲可濕性粉劑	IRAC 1B IRAC 1A	柑桔木蝨、刺粉蝨	1,000	21	陶斯松 1.0 滅必蝨 2.0	兼防蛾蝶類、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
20%大滅松乳劑	IRAC 1B		450	21	2.0	兼防蛾蝶類、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
11.7%賜諾特水懸劑	IRAC 5		4,000	6	0.2	兼防其他蛾蝶類及薊馬類
25%芬諾克可濕性粉劑	IRAC 7B	潛葉蛾	2,000	12	1.0	
50%陶斯松可濕性粉劑	IRAC 1B		1,500	7	1.0	兼防蛾蝶類、木蝨及蚜蟲等害蟲
25%佈飛賽滅寧乳劑	IRAC 1B IRAC 3A		1,000	21	佈飛松 1.0 賽滅寧 2.0	兼防蛾蝶類、木蝨及蚜蟲等害蟲
30%福隆納乃得水懸劑	IRAC 15 IRAC 1A		1,500	20	二福隆 1.0 納乃得 1.0	兼防蛾蝶類、木蝨及蚜蟲等害蟲
1%賽洛寧可濕性粉劑	IRAC 3A		1,600	14	1.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、蟎類、薊馬類等害蟲
40%免扶克水懸劑	IRAC 1A		1,200	20	1.0	
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC 3A		1,000	20	0.5	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、薊馬類等害蟲
2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC 3A		1,000	20	0.5	同上
40%益滅賽寧可濕性粉劑	IRAC 1B IRAC 3A		2,500	12	益滅松 1.0 賽滅寧 2.0	兼防其他蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、薊馬類等害蟲
13.5%納得亞滅寧乳劑	IRAC 1A IRAC 3A		1,000	6	納乃得 1.0 亞滅寧 2.0	兼防其他蛾蝶類、木蝨、蚜蟲等害蟲
5%護賽寧溶液	IRAC 3A	潛葉蛾	1,500	9	1.0	兼防其他蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、薊馬類等害蟲
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A		4,000	14	1.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、蟎類、薊馬類等害蟲
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A		4,000	14	1.0	同上
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC 3A		4,000	14	1.0	同上
25%陶斯寧乳劑	IRAC 1B IRAC 3A		1,000	14	陶斯松 1.0 賽滅寧 2.0	兼防蛾蝶類、木蝨及蚜蟲等害蟲

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他 病蟲害防治
50%馬拉松乳劑	IRAC 1B	潛葉蛾	800	14	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、及蚜蟲等 害蟲
44%大滅松乳劑	IRAC 1B		1,000	21	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨及蚜蟲等害 蟲
25%硫滅松乳劑	IRAC 1B		500	18	1.0	兼防蛾蝶類、木蝨及蚜蟲等害 蟲
25%滅賜松乳劑	IRAC 1B		1,000	14	0.5	兼防蛾蝶類、木蝨及蚜蟲等害 蟲
50%益滅松可濕性粉劑	IRAC 1B		500	18	1.0	兼防蛾蝶類、木蝨及蚜蟲等害 蟲
50%培丹水溶性粉劑	IRAC 14		1,000	14	3.0	兼防蛾蝶類、木蝨及蚜蟲等害 蟲
40%納乃得水溶性粒劑	IRAC 1A		1,500	20	1.0	兼防其他蛾蝶類、木蝨及蚜蟲 等害蟲
25%納乃得水溶性粉劑	IRAC 1A		900	20	1.0	同上
24%納乃得溶液	IRAC 1A		750	20	1.0	同上
10%毆殺滅溶液	IRAC 1A		350	7	0.5	兼防銹蝨
11.7%賜諾特水懸劑	IRAC 5	蝶蛾類	2,000	6	0.2	兼防薊馬及潛葉蛾
30%賜派芬水懸劑	IRAC 23	葉蝨 (柑桔紅蜘蛛)	5,000	6	0.5	兼防銹蝨
10%得芬瑞可濕性粉劑	IRAC 21A		3,000	9	0.5	兼防銹蝨
99%礦物油乳劑	FRACNC		500	免訂	免訂	兼防銹蝨
10%依殺蝨水懸劑	IRAC 10B		4,000	6	0.7	兼防銹蝨
1%密滅汀乳劑	IRAC 6		1,500	6	0.2	兼防銹蝨
13%芬普毆蝨多水基乳劑	IRAC 21A IRAC 12C		1,000	15	芬普寧 0.5 毆蝨多 5.0	兼防銹蝨

4%畢汰芬水懸劑	IRAC 21A	葉蟬 (柑桔紅蜘蛛)	3,000	25	0.5	兼防銹蝨
39.5%扶吉胺水懸劑	FRAC 29,C5		2,000	10	0.2	兼防瘡痂病
10%芬殺蟎乳劑	IRAC 21A		1,600	21	0.5	兼防銹蝨
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC 3A		750	10	0.5	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾、薊馬類等害蟲
2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC 3A		750	10	0.5	同上
45%佈賜芬蟎水懸劑	IRAC 12B IRAC un		2,500	15	芬佈賜 2.0 芬殺蟎 0.5	兼防銹蝨
5%芬普蟎水懸劑	IRAC 21A		2,000	15	0.5	兼防銹蝨
20%畢達本可濕性粉劑	IRAC 21A		3,000	6	2.0	兼防銹蝨
20%畢達本水懸劑	IRAC 21A		3,000	6	2.0	同上
5%合賽多乳劑	IRAC 10A		2,000	9	1.0	兼防銹蝨
10%合賽多可濕性粉劑	IRAC 10A		4,000	20	1.0	同上
7.5%合賽芬普寧乳劑	IRAC 10A IRAC 3A		1,500	21	合賽多 1.0 芬普寧 0.5	兼防銹蝨
35%芬硫克乳劑	IRAC 9B		1,500	30	1.0	兼防銹蝨
50%芬佈賜可濕性粉劑	IRAC 12b		2,000	60	2.0	兼防銹蝨
35%大克蟎乳劑	IRAC un		800	30	1.0	兼防銹蝨
42%大克蟎乳劑	IRAC un		900	30	1.0	同上
35%大克蟎可濕性粉劑	IRAC un		750	30	1.0	同上
10%芬普寧乳劑	IRAC 3A		1,500	10	0.5	兼防蛾類害蟲
46.5%愛殺松乳劑	IRAC 1B		800	21	3.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾及銹蝨。
46.5%愛殺松水基乳劑	IRAC 1B		800	21	3.0	兼防銹蝨
20%三亞蟎乳劑	IRAC 19		1,000	30	0.2	兼防銹蝨
25%新殺蟎乳劑	IRAC 12C		500	30	3.0	兼防銹蝨
25%蟎離丹可濕性粉劑	IRAC un		500	30	0.5	兼防銹蝨
57%毆蟎多乳劑	IRAC 12c		1,500	30	5.0	兼防銹蝨

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他 病蟲害防治
57%毆蟎多水基乳劑	IRAC 12c	葉蟎 (柑桔紅蜘蛛)	1,500	30	5.0	同上
30%毆蟎多可濕性粉劑	IRAC 12c		1,000	30	5.0	同上
42%克芬蟎水懸劑	IRAC 10A		3,000	30	2.0	兼防銹蟎
18.5%大克蟎乳劑	IRAC un		400	30	1.0	兼防銹蟎
18.5%大克蟎可濕性粉劑	IRAC un		400	30	1.0	同上
5%芬普蟎水懸劑	IRAC 21A	銹蟬 (柑桔銹蟎、銹蟬)	1,000	21	0.5	兼防銹蟎
50%新殺福化利乳劑	IRAC 12C IRAC 3A		2,000	21	新殺蟎 3.0 福化利 1.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛 葉蛾、銹蟎等害蟲
50%汰芬隆可濕性粉劑	IRAC 12A		1,000	15	1.0	兼防銹蟎
30%福隆納乃得水懸劑	IRAC 15 IRAC 1A		1,000	20	二福隆 1.0 納乃得 1.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛 葉蛾、葉蟎等害蟲
20%畢達本可濕性粉劑	IRAC 21A		3,000	6	2.0	葉蟎等害蟲
50%加福松乳劑	IRAC 1B		1,500	15	1.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛 葉蛾等害蟲
2%阿巴汀乳劑	IRAC 6		2,000	6	0.01	兼防蛾類、粉蝨、蚜蟲、潛葉 蛾、蟎類等害蟲
25%新殺蟎乳劑	IRAC 12C		1,000	21	3.0	兼防銹蟎
25%丁基加保扶可濕性粉劑	IRAC 1A		1,000	12	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛 葉蛾、薊馬等害蟲
50%芬佈賜水懸劑	IRAC 12B		2,000	60	2.0	兼防銹蟎
80%可濕性硫黃水分散性粒劑	FRAC M2		85	免訂	免訂	兼防葉蟎
95%可濕性硫黃可濕性粉劑	FRAC M2		100	免訂	免訂	兼防葉蟎
10%毆殺滅溶液	IRAC 1A		350	7	0.5	兼防潛葉蛾
42%克芬蟎水懸劑	IRAC 10A		3,000	30	2.0	兼防葉蟎
75%可濕性硫黃可濕性粉劑	FRAC M2		80	免訂	免訂	兼防葉蟎

80%可濕性硫黃可濕性粉劑	FRAC M2	銹蟬 (柑桔銹蟬、銹蟬)	85	免訂	免訂	同上
90%可濕性硫黃可濕性粉劑	FRAC M2		85	免訂	免訂	同上
95%可濕性硫黃可濕性粉劑	FRAC M2		100	免訂	免訂	同上
27.5%石灰硫黃溶液	FRAC M2		800~1,000	3	免訂	兼防葉蟬
30%賽芬蟎水懸劑	IRAC 23	葉蟎類	3,000	15	1.0	兼防銹蟎
39.5%扶吉胺水懸劑	FRAC 29,C5		2,000	10	0.2	兼防其他真菌性病害
20%賜派芬水懸劑	IRAC 23		5,000	12	0.5	兼防銹蟎
44%大滅松乳劑	IRAC 1B		1,000	21	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
20%大滅松乳劑	IRAC 1B	椿象類 (角肩椿象、南方綠椿象)	450	21	2.0	同上
85%加保利可濕性粉劑	IRAC 1A		850	18	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
50%加保利可濕性粉劑	IRAC 1A		500	18	2.0	同上
40.64%加保扶水懸劑	IRAC 1A		100	10	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
20%芬化利乳劑	IRAC 3A	東方果實蠅	2,000	9	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾、薊馬類等害蟲
50%芬殺松乳劑	IRAC 1B	東方果實蠅	1,000+蛋白質水解物 200 倍	21	0.5	200 倍為加蛋白質水解物，點噴或局部噴灑，不可噴施於植株上
95%三氯松水溶性粉劑	IRAC 1B		720	-	0.5	加蛋白質水解物，點噴或局部噴灑，不可噴施於植株上
2.8%第滅寧水基乳劑	IRAC 3A		1500	30	0.02	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾、蟎類及薊馬類
2.8%第滅寧乳劑	IRAC 3A		1500	30	0.02	同上
2.8%第滅寧水懸劑	IRAC 3A	東方果實蠅	1500	30	0.02	同上
40%撲滅松可濕性粉劑	IRAC 1B		150	-	0.5	1.使用時加蛋白質水解物 1 公升。 2.局部噴施於果園周圍，不得直接噴施於植株上，標示僅加註果實蠅即可

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他 病蟲害防治
10%克凡派水懸劑	IRAC 13	病蟲害 薊馬類	1,000	7	1.0	兼防蛾蝶類及葉蟬類
9.6%益達胺水懸劑	IRAC 4A		1,500	21	1.0	1.兼防蚜蟲類及木蟲 2.花期勿使用
18.2%益達胺水懸劑	IRAC 4A		3,000	21	1.0	同上
11.7%賜諾特水懸劑	IRAC 5		4,000	6	0.2	兼防潛葉蛾及其他蝶蛾類
5.87%賜諾特水懸劑	IRAC 5		2,000	6	0.2	同上
25%丁基加保扶可濕性粉劑	IRAC 1A		500	21	2.0	兼防蛾蝶類、木蟲、蚜蟲、潛 葉蛾、薊馬類等害蟲
40%丁基加保扶可濕性粉劑	IRAC 1A		800	21	2.0	同上
48.34%丁基加保扶乳劑	IRAC 1A		1,000	21	2.0	同上
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A		2,000	14	1.0	兼防蛾蝶類、木蟲、蚜蟲、蟎 類、薊馬類等害蟲
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A		2,000	14	1.0	同上
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC 3A		2,000	14	1.0	同上

瓜菜類病蟲害防治用藥摘要表

高雄區農業改良場 1040831 修訂

防治對象	防 治 方 法					備註及注意事項
	農藥防治			殘留容許量 (ppm)		
	使用防治資材	藥劑作用機制	稀釋倍數			
苗立枯病	30%殺紋寧溶液	FRAC 32,A3	1,000	苗期使用	未訂	播種於苗床後隨即施藥， 2L/m ² 。 種子須先催芽(24 小時)，胚 體長出後再播種於苗床。
幼苗疫病	66.5%普拔克溶液	FRAC 28,F4	400	苗期使用	1.0	兼防露菌病
幼苗疫病	2.5%右滅達樂粒劑	FRAC 4,A1	定植前，每公頃施藥 20 公斤 。定植後 21 天，每公頃施藥 40 公斤		1.0	
疫病	35%依得利可濕性粉劑	FRAC 14,F3	2,000	6	0.5	
疫病	25%依得利乳劑	FRAC 14,F3	1,500	6	0.5	
疫病	50%達滅芬可濕性粉劑	FRAC 40,F5	3,000	6	1.0	兼防露菌病
露菌病	77.5%嘉賜銅可濕性粉劑	FRAC 24,D3+M1	1,000	免訂	免訂	
露菌病	50%枯草桿菌可濕性粉劑	生物性	800	免訂	免訂	兼防白粉病
露菌病	75%免得克絕可濕性粉劑	FRAC 1, B1+27,un01	750	3	二硫代胺基甲酸 鹽類 2.5 克絕 1.0	
露菌病	75%鋅錳座賽胺水分散性 粒劑	FRAC M3 +22,B3	1,000	3	二硫代胺基甲酸 鹽類 2.5 座賽胺 1.0	
露菌病	9.4%賽座滅水懸劑	FRAC 21,C4	3,000	3	0.5	兼防疫病
露菌病	17.7%安美速水懸劑	FRAC 21,C4	4,000	3(設施 9)	0.5	兼防疫病
露菌病	72%波爾多可濕性粉劑	FRAC M1	400	3	免訂	

防治對象	防 治 方 法					備註及注意事項
	農藥防治			殘留容許量 (ppm)		
	使用防治資材	藥劑作用機制	稀釋倍數			
露菌病	27.12%三元硫酸銅水懸劑	FRAC M1	800	3	免訂	
露菌病	39%硫酸快得寧可濕性粉劑	FRAC M1	400	4	2.0	
露菌病	55%腈硫醌銅可濕性粉劑	FRAC M9	500	7	0.2	
露菌病	64%甲鋅毆殺斯可濕性粉劑	FRAC M3+4,A1	400	6	二硫代胺基甲酸鹽類 2.5 歐殺斯 1.0	
露菌病	70%四氯賽得可濕性粉劑	FRAC M5 +33,un02	800	6	四氯異苯腈 0.5 福賽得 15.0	
露菌病	23%亞托敏水懸劑	FRAC 11,C3	2,000	6	1.0	兼防炭疽病、疫病、蔓枯病
露菌病	54%快得減達樂可濕性粉劑	FRAC M1+4,A1	400	6	快得寧 2.0 減達樂 1.0	
露菌病	80%免得爛水分散性粒劑	FRAC M3	500	6	2.5	兼防炭疽病
露菌病	75%四氯異苯腈可濕性粉劑	FRAC M5	500	7	0.5	兼防炭疽病
露菌病	75%四氯異苯腈水分散性粒劑	FRAC M5	500	7	0.5	兼防炭疽病
露菌病	58%鋅錳減達樂可濕性粉劑	FRAC M3+4,A1	400	7	二硫代胺基甲酸鹽類 2.5 減達樂 1.0	兼防疫病
露菌病	53%鋅錳右減達樂水分散性粒劑	FRAC M3+4,A1	400	7	二硫代胺基甲酸鹽類 2.5 減達樂 1.0	兼防疫病
露菌病	80%錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	400	7	2.5	兼防疫病、炭疽病

露菌病	80%福賽快得寧可濕性粉劑	FRAC 33, Un02+ M1	1,500	9	福賽得 15.0 快得寧 2.0	兼防疫病、炭疽病
露菌病	50%達滅芬可濕性粉劑	FRAC 40,F5	3,000	12	1.0	兼防疫病
露菌病	80%快得寧可濕性粉劑	FRAC M1	1,500	12	2.0	
露菌病	23.6%百克敏乳劑	FRAC 11,C3	3,000	12	0.5	兼防疫病 不可用於胡瓜、花胡瓜
露菌病	18.7% 達滅克敏水分散性粒劑	FRAC 40,F5+11,C3	1,000	12	達滅芬 1.0 百克敏 0.5	兼防疫病 不可用於胡瓜、花胡瓜
露菌病	39.5%普拔克溶液	FRAC 28,F4	400	15	1.0	兼防疫病
露菌病	52.5% 凡殺克絕水分散性粒劑	FRAC 11,C3+27,un01	2,500	15	凡殺同 1.0 克絕 1.0	兼防疫病 不可用於胡瓜、花胡瓜
露菌病	34%鹼氣氫氧銅水懸劑 COPPER OXYCHLORIDE (鹼 性 氣 氧 化 銅) + COPPER HYDROXIDE (氫氧化銅)	FRAC M1,MC1	600	免訂	免訂	
露菌病	560g/L 四氯托敏水懸劑	FRAC M5+11	1,000	7(設施 13)	四氯異苯腈 0.5 亞托敏 1.0	兼防疫病、蔓枯病
露菌病	60.8%氟比拔克水懸劑	FRAC 43+48	1,500	胡瓜 21(設施 27)，花胡瓜 6(設施 12)	氟比來 0.5 普拔克 1.0	
露菌病	250G/L 曼普胺水懸劑	FRAC 40, H5	2,500	6(設施 12)	0.3	僅登記於胡瓜
露菌病	525g/L 達滅脫定水懸劑	FRAC 45+40	1,000	6	滅脫定 2.0 達滅芬 1.0	僅登記於胡瓜
白粉病	99%礦物油乳劑	FRAC NC	500	免訂	免訂	兼防蟎類、粉蝨、蚜蟲
白粉病	40%克熱淨(烷苯磺酸鹽)可濕性粉劑	FRAC M7	1,500	6	1.0	兼防疫病、白粉病 不可用於胡瓜、花胡瓜
白粉病	80%碳酸氫鉀水溶性粉劑	FRAC NC	1,000	免訂	免訂	

防 治 方 法					
防治對象	農藥防治				備註及注意事項
	使用防治資材	藥劑作用機制	稀釋倍數	參考安全採收天數	殘留容許量 (ppm)
白粉病	30%賽福座可濕性粉劑	FRAC 3,G1	3,000	3	0.5
白粉病	11.76%芬瑞莫乳劑	FRAC 3,G1	10,000	3	0.1
白粉病	21.2%依滅列乳劑	FRAC 3,G1	2,000	3	0.5 兼防蔓枯病 不可用於胡瓜、花胡瓜
白粉病	13.4%邁克尼乳劑	FRAC 3,G1	4,000	3	0.5
白粉病	25%布瑞莫乳劑	FRAC 8,A2	3,000	4	2.0
白粉病	21.4%硫酸銅水懸劑	FRAC M1	500	6	免訂
白粉病	22.58%快諾芬水懸劑	FRAC 13,E1	4,000	6	0.5 不可用於胡瓜、花胡瓜
白粉病	50%賽普洛水分散性粒劑	FRAC 9,D1	1,500	6	0.5 不可用於胡瓜、花胡瓜
白粉病	11.6%四克利水基乳劑	FRAC 3,G1	1,500	6	0.5 不可用於胡瓜、花胡瓜
白粉病	50%克收欣水分散性粒劑	FRAC 11,C3	3,000	6	0.5 兼防炭疽病 不可用於胡瓜、花胡瓜
白粉病	5%三泰芬可濕性粉劑	FRAC 3,G1	2,000	6	0.5
白粉病	25%依瑞莫水懸劑	FRAC 8,A2	1,500	7	0.2
白粉病	25%蟬離丹可濕性粉劑	IRAC UNB	1,000	7	0.2
白粉病	84.2%三得芬乳劑	FRAC 5,G2	3,500	9	1.0
白粉病	50%白克列水分散性粒劑	FRAC 7,C2	2,500	12	0.5
白粉病	42.37%滅芬農水懸劑	FRAC U8,un13	4,000	6	1.0 不可用於胡瓜、花胡瓜
白粉病	5%菲克利水懸劑	FRAC 3,G1	2,000	14	0.5 僅登記於胡瓜
白粉病	18.4%賽福芬胺水分散性粒劑	FRAC 3,G1 FRAC U6,un11	2,000	6	賽福座 0.5 座賽胺 1.0 僅登記於胡瓜
細菌性斑點病	40%銅快得寧可濕性粉劑	FRAC M1	500	3	快得寧 2.0

炭疽病	70%四氣保淨可濕性粉劑	FRAC M5+1,B1	500	6	四氣異苯腈 0.5 甲基多保淨 0.5	兼防蔓枯病
炭疽病	22.7%腈硫醃水懸劑	FRAC M9	700	7	0.2	不可用於胡瓜、花胡瓜
蔓枯病	11.3%保粒黴素(丁)水分散 性粒劑	FRAC 19,H4	2,000	免訂	免訂	
蔓枯病	23%亞托敏水懸劑	FRAC 11,C3	4,000	6	1.0	兼防露菌病、疫病、炭疽病
蔓枯病	47%保粒保淨可濕性粉劑	FRAC 19,B1+H4	1,000	6	甲基多保淨 0.5	兼防炭疽病
蔓枯病	3%甲基多保淨軟膏劑	FRAC 1,B1		6	0.5	可兼防炭疽病
蔓枯病	50%撲滅寧可濕性粉劑	FRAC 2,E3	2,000	3	2.0	不可用於胡瓜、花胡瓜
蔓枯病	50%三氣敏水分散性粒劑	FRAC 11,C3	4,000	18	0.2	兼防炭疽病 不可用於胡瓜、花胡瓜
瓜實蠅	85%克蠅香	昆蟲誘引劑		誘殺雄成蠅		
瓜實蠅	95%克蠅溶液	昆蟲誘引劑		誘殺雄成蠅		
瓜實蠅	25% 馬拉松可濕性粉劑	IRAC 1B	400	7	馬拉松 1.0	
瓜實蠅	0.02%賜諾殺濃餌劑	IRAC 5	8	免訂	未訂	1.植株開花前每隔5公尺吊掛傘式誘蟲器，內置浸藥棉片，每隔7天更換1次。 2.對蜜蜂毒性高，避免使用於養蜂場所。 3.配合清除園內被害果。
夜蛾類	50%馬拉松乳劑	IRAC 1B	500	4	1.0	兼防蚜蟲、葉蟬
葉蟬類	1%密滅汀乳劑	IRAC 6	1,500	3	0.2	
葉蟬類	15%亞醃蟎水懸劑	IRAC 20B	1,500	21	0.5	
蚜蟲	10%氟尼胺水分散性粒劑	IRAC 9C	4,000	3	0.4	兼防粉蝨、薊馬
蚜蟲	25%派滅淨可濕性粉劑	IRAC 9B	4,000	12	0.5	兼防粉蝨
蚜蟲	50%派滅淨水分散性粒劑	IRAC 9B	4,000	12	0.5	兼防粉蝨
斑潛蠅	75%賽滅淨可溼性粉劑	IRAC 17	7,500	15	0.5	不可用於胡瓜、花胡瓜

防治對象	防 治 方 法					備註及注意事項
	農藥防治			參考安全 採收天數	殘留容許量 (ppm)	
	使用防治資材	藥劑作用機制	稀釋倍數			
薊馬	9.6%益達胺溶液	IRAC 4A	1,500	6	0.5	兼防蚜蟲、粉蝨。對蜜蜂毒性高。
薊馬	9.6%益達胺水懸劑	IRAC 4A	1,500	6	0.5	兼防蚜蟲、粉蝨。對蜜蜂毒性高。
薊馬	43%佈飛松乳劑	IRAC 1B	800	10	1.0	兼防斑潛蠅、金花蟲，對蜜蜂具中等毒性。
薊馬	4.95%芬普尼水懸劑	IRAC 2B	2,000	6	0.01	僅登記於胡瓜
薊馬	20%亞滅培水溶性粉劑	IRAC 4A	4,000	6	1.0	兼防蚜蟲、粉蝨
金花蟲	43%佈飛松乳劑	IRAC 1B	1,000	10	1.0	兼防斑潛蠅、薊馬。對蜜蜂具中等毒性。
金花蟲	20%達特南水溶性粒劑	IRAC 4A	3,000	6	1.0	兼防蚜蟲、粉蝨、薊馬，不可用於胡瓜、花胡瓜。對蜜蜂毒性高。
粉蝨類	0.5%可尼丁粒劑	IRAC 4A	25~30 公斤/公頃	限植穴使用	0.1	
粉蝨類	16%可尼丁水溶性粒劑	IRAC 4A	3,000	9	0.1	兼防薊馬、蚜蟲、斑潛蠅、粉蝨。對蜜蜂毒性高。
粉蝨類	25%派滅淨可濕性粉劑	IRAC 9B	1,200	6	0.5	兼防蚜蟲
粉蝨類	9.6%益達胺溶液	IRAC 4A	1,500	6	0.5	兼防蚜蟲、薊馬
粉蝨類	9.6%益達胺水懸劑	IRAC 4A	1,500	6	0.5	兼防蚜蟲、薊馬
粉蝨類	2.4%第滅寧水懸劑	IRAC 3A	1,000	6	0.5	兼防斑潛蠅、蝶蛾類、蚜蟲、薊馬。對蜜蜂稍具毒性。不可用於胡瓜、花胡瓜
粉蝨類	25%布芬淨可濕性粉劑	IRAC 16	1,000	15	0.5	不可用於胡瓜、花胡瓜

粉虱類	10%賽速安水溶性粒劑	IRAC 4A	4,000	6	0.2	兼防蚜蟲。 不可用於胡瓜、花胡瓜。對 蜜蜂毒性高。
粉虱類	11%百利普芬乳劑	IRAC 7C	1,000	9	0.2	不可用於胡瓜、花胡瓜
粉虱類	20%達特南水溶性粒劑	IRAC 4A	3,000	6	1.0	兼防蚜蟲、薊馬、金花蟲。 不可用於胡瓜、花胡瓜

茄科果菜類病蟲害防治用藥摘要表

茄科果菜類：番茄、甜椒、茄子、辣椒、枸杞、香瓜茄

高雄區農業改良場 1040924 修訂

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他 病蟲害防治
99%礦物油乳劑	FRAC NC	白粉病	500	--	免訂	兼防葉蟬類
50%白克列水分散性粒劑	FRAC 7,C2		2,500	7	未訂	
42.4%白克列水懸劑	FRAC 7,C2		2,100	7	未訂	
22.7%晴硫醃水懸劑	FRAC M9	炭疽病	700	4	1.0	易發生藥害，勿任意提高濃度 或與其他藥劑混合使用。
23%亞托敏水懸劑	FRAC 1,B1		1,000	6(設施 12 天)	2.0	兼防白粉病
23.6%百克敏乳劑	FRAC 11,C3		3,000	6	0.5	
27.3%三氟得克利水懸劑	FRAC 11,C3 FRAC 3,G1		2,500	7	三氟敏 0.5 得克利 1.0	
27.12%三元硫酸銅水懸劑	FRAC M1	細菌性斑點病	500	3	免訂	
53.8%氫氧化銅水分散粒劑			2,000	6	免訂	
61.4%氫氧化銅水分散性粒劑			1,500	--	免訂	
66.5%普拔克溶液	FRAC 28,F4	幼苗疫病	400	--	2.0	播種當日灌藥 1 次，發病時再 灌藥 1 次。
50%達滅芬可濕性粉劑	FRAC 40,F5	疫病	4,000	6(設施 12 天)	0.5	
23%亞托敏水懸劑	FRAC 1,B1		1,000	6(設施 12 天)	2.0	兼防白粉病
17.7%安美速水懸劑	FRAC 21,C4		4,000	6(設施 12 天)	1.0	
250g/L 曼普胺水懸劑	FRAC 40,F5		2,500	15(設施 21 天)	1.0	
60.8%氟比拔克水懸劑	FRAC 43 FRAC 28		1,000	3	氟比來 0.02 普拔克 2.0	務必全株均勻噴施，包含莖基 部。

1×10 ⁷ cfu/g 蓋棘木黴菌可濕性粉劑			2,000	免訂	免訂	1.使用前 24-36 小時，先將本藥劑與水以 1:10 比例混合泡製，且不定時攪動溶液，促進分生孢子發芽，施藥前再以足夠之水量稀釋至 2,000 倍，每株澆灌 200 毫升。 2.定植前 7 天灌注植穴 1 次，定植當天再澆灌全株 1 次，共 2 次。 3.避免於高溫及強日照下施用本藥劑，配製之稀釋藥液應於當天用畢，避免與殺菌劑混合使用。 4.標示加註具呼吸中等毒。
	50%福多寧可濕性粉劑	FRAC 7,C2	5,000	--	2.0	定植後每株灌注 200 公撮，15 天後再灌注一次。
	50%撲滅寧可濕性粉劑	FRAC 2,E3	2,000	--	2.0	同上
	2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A	1,000	6	0.5	兼防薊馬類、蝶蛾類及葉蝽類
	2.5%賽洛寧微乳劑		1,000	6	0.5	兼防薊馬類、蝶蛾類及葉蝽類
	2.8%賽洛寧乳劑		1,000	6	0.5	兼防薊馬類、蝶蛾類及葉蝽類
	75%硫敵克可濕性粉劑		3,000	6	1.0	
	35%白克松可濕性粉劑		3,000	15	0.5	
	50%馬拉松乳劑	IRAC 1B	500	4	1.0	1.番茄幼苗對馬拉松較敏感。 2.不可與鹼性藥劑混用。
	2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A	1,000	6	0.5	兼防薊馬類及蝶蛾類
	2.8%賽洛寧乳劑		1,000	6	0.5	同上
	2.5%賽洛寧微乳劑		1,000	6	0.5	同上
240g/L 賜派芬水懸劑		IRAC 23	2,000	4	未訂	
	5%芬普蟎水懸劑	IRAC 21A	1,000	9	0.01	避免與石灰硫磺合劑混合使用

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他 病蟲害防治
43%佈飛松乳劑	IRAC 1B	茄馬類	800	10	1.0	兼防蝶蛾類
2.46%賽洛寧膠囊懸著液			1,000	6	0.5	兼防蝶蛾類及葉蟬類
2.8%賽洛寧乳劑			1,000	6	0.5	同上
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A		1,000	6	0.5	同上
2.9%貝他-賽扶寧乳劑			1,500	9	0.5	兼防蝶蛾類
25%福化利乳劑			3,000	7	0.5	
9.6%益達胺溶液	IRAC 4A		2,000	6	0.5	兼防粉蝨類
9.6%益達胺水懸劑			2,000	6	0.5	同上
20%亞滅培水溶性粉劑	IRAC 4A		4,000	6(設施 12 天)	1.0	兼防粉蝨類
50%滅賜克可濕性粉劑	IRAC 1A		800	15	1.0	
2.5%賜諾殺水懸劑	IRAC 5		1,000	3	0.2	
20%覆滅蟎水溶性粉劑	IRAC 1A		400	9	2.0	1.兼防茄馬類、葉蟬 2.提高濃度可能引起藥害
10.4%貝賽益達胺水懸劑	IRAC3A IRAC 4A		2,000	6	賽扶寧 0.5 益達胺 0.5	兼防蝶蛾類、茄馬類
20%亞滅培水溶性粉劑	IRAC 4A	粉蝨類	4,000	6(設施 12 天)	1.0	兼防茄馬類
20%達特南水分散粒劑			3,000	3	0.5	兼防茄馬類
40.4%賽果培水懸劑	IRAC 4A		3,300	10	3.0	
2%阿巴汀乳劑	IRAC 6		1,000	12	0.02	兼防葉蟬類
8.9%賽滅淨溶液	IRAC 17	斑潛蠅類	1,000	12	0.5	
75%賽滅淨可濕性粉劑			4,000	12	0.5	
3%加福松微粒劑			--	--	0.1	限定植前施藥
5%陶斯松粒劑	IRAC 1B	切根蟲	--	6	0.5	

茄子病蟲害防治用藥摘要表

高雄區農業改良場 1040924 修訂

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於 其他病蟲害防治
99%礦物油乳劑	FRAC NC	白粉病	500	--	免訂	兼防葉蟬類
50%白克列水分散性粒劑	FRAC 7,C2		2,500	7	未訂	
42.4%白克列水懸劑	FRAC 7,C2		2,100	7	未訂	
22.7%晴硫醃水懸劑	FRAC M9		700	4	1.0	
23%亞托敏水懸劑	FRAC 1,B1	炭疽病	1,000	露天 6 天 設施栽培 12 天	2.0	兼防白粉病
23.6%百克敏乳劑	FRAC 11,C3		3,000	6	0.5	
27.3%三氟得克利水懸劑	FRAC 11,C3 FRAC 3,G1		2,500	7	三氟敏 0.5 得克利 1.0	
27.12%三元硫酸銅水懸劑	FRAC M1	細菌性斑點病	500	3	免訂	
53.8%氫氧化銅水分散粒劑			2,000	6	免訂	
50%達滅芬可濕性粉劑	FRAC40,F5	疫病	4,000	露天 6 天 設施栽培 12 天	0.5	
23%亞托敏水懸劑	FRAC 1,B1		1,000	露天 6 天 設施栽培 12 天	2.0	兼防白粉病
60.8%氟比拔克水懸劑	FRAC 43 FRAC 28		1,000	3	氟比來 0.02 普拔克 2.0	務必全株均勻噴施，包含莖基部。
50%福多寧可濕性粉劑	FRAC 7,C2	白絹病	5,000	--	2.0	
50%撲滅寧可濕性粉劑	FRAC 2,E3		2,000	6	2.0	
25%丁基加保扶可濕性粉劑	IRAC 1A	棉蚜	700	9	0.5	兼防蝶蛾類、葉蟬類、薊馬類
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC 3A		1,500	15	1.0	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類 及葉蟬類
2.5%畢芬寧水懸劑			1,500	15	1.0	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類 及葉蟬類

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於 其他病蟲害防治
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A	毒蛾類、夜蛾類 、植食性瓢蟲類	1,000	6	0.5	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類 及葉蝨類
2.5%賽洛寧微乳劑			1,000	6	0.5	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類 及葉蝨類
2.8%賽洛寧乳劑			1,000	6	0.5	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類 及葉蝨類
75%硫敵克	IRAC 1A		3,000	6	1.0	
35%白克松可濕性粉劑	IRAC 1B		3,000	10	0.5	
50%馬拉松乳劑	IRAC 1B		500	4	1.0	
10%百滅寧乳劑	IRAC 3A		1,000	6	1.0	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類
10%百滅寧水基乳劑		1,000	6	1.0	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類	
1.5%伽瑪賽洛寧膠囊懸著液			2,000	6	0.5	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類 及葉蝨類
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC 3A	二點小綠葉蟬	1,000	6	1.0	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類 及葉蝨類
2.5%畢芬寧水懸劑			1,000	6	1.0	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類 及葉蝨類
24.7%賽速洛寧膠囊水懸混劑	IRAC 3A； IRAC 4A		4,000	6	賽速安 0.5 賽洛寧 0.5	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類 及葉蝨類
4.95%芬普尼水懸劑	IRAC 2B		1,000	12	0.03	兼防薊馬類
2%阿巴汀乳劑	IRAC 6		2,000	3	0.02	1050101 禁用
25%丁基加保扶可濕性粉劑			700	9	0.5	兼防蝶蛾類、葉蟬類、薊馬類
20%覆滅蟎水溶性粉劑	IRAC 1A		400	9	2.0	1.兼防薊馬類、葉蟬 2.提高濃度可能引起藥害

2.8%畢芬寧乳劑	IRAC 3A	葉蟬類	1,500	6	1.0	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類及葉蝨類
2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC 3A	葉蟬類	1,500	6	1.0	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類及葉蝨類
2.46%賽洛寧膠囊懸著液			1,000	6	0.5	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類及葉蝨類
2.8%賽洛寧乳劑			1,000	6	0.5	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類及葉蝨類
2.5%賽洛寧微乳劑			1,000	6	0.5	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類及葉蝨類
20%畢達本可濕性粉劑			3,000	6	0.5	避免與石灰硫磺合劑混合使用
1%密滅汀乳劑	1,500	3	0.2			
2%阿巴汀乳劑	2,000	3	0.02			
240g/L 賜派芬水懸劑	IRAC 23	葉蟬類 細蟬類	2,000	4	未訂	
5%芬普蟎水懸劑	IRAC 21A		1,000	9	0.01	
43%佈飛松乳劑	IRAC 1B		800	10	1.0	兼防蝶蛾類
10%百滅寧乳劑	IRAC 3		1,000	3	1.0	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類
10%百滅寧水基乳劑			1,000	3	1.0	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類
10%百滅寧可濕性粉劑		1,000	3	1.0	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類	
2.4%第滅寧水懸劑	IRAC 3A	薊馬類	1,000	12	0.2	兼防蝶蛾類
2.8%第滅寧水基乳劑			1,000	12	0.2	兼防蝶蛾類
2.8%第滅寧乳劑			1,000	12	0.2	兼防蝶蛾類
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A		1,000	6	0.5	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類及葉蝨類
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC 3A		1,000	6	0.5	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類及葉蝨類
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A		1,000	6	0.5	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類及葉蝨類

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於 其他病蟲害防治
7.8%克凡洛寧乳劑	IRAC13 IRAC 3A	薊馬類	2,000	露天 6 天 設施栽培 12 天	克凡派 0.5 賽洛寧 0.5	兼防蝶蛾類
2.9%貝他-賽扶寧乳劑	IRAC 3A		1,500	9	0.5	兼防蝶蛾類、薊馬類
25%福化利乳劑	IRAC 3A		3,000	7	--	兼防葉蟬類
9.6%益達胺溶液	IRAC 4A		2,000	6	0.5	
9.6%益達胺水懸劑			2,000	6	0.5	
20%亞滅培水溶性粉劑	IRAC 4A		4,000	3	1.0	兼防葉蟬類
50%滅賜克可濕性粉劑			800	15	1.0	
20%覆滅蟻水溶性粉劑	IRAC 1A		400	9	2.0	1. 兼防葉蟬類、葉蟬。 2. 提高濃度可能引起藥害。
2.5%賜諾殺水懸劑	IRAC 5		1,000	7	0.2	
40%必芬松乳劑	IRAC 1B		8,00	6	1.0	兼防蝶蛾類
35%白克松可濕性粉劑			1,000	10	0.5	兼防蝶蛾類
10.4%貝賽益達胺水懸劑	IRAC3A： IRAC 4A	粉蟲類	2,000	6	賽扶寧 0.5 益達胺 0.5	兼防蝶蛾類、薊馬類
20%亞滅培水溶性粉劑	IRAC 4A		4,000	3	1.0	
20%達特南水分散粒劑	IRAC 4A		3,000	3	0.5	兼防葉蟬類、薊馬類
2%阿巴汀乳劑	IRAC 6		2,000	3	0.02	
8.9%賽滅淨溶液	IRAC 17	斑潛蠅類	1,000	7	0.5	
75%賽滅淨可濕性粉劑			4,000	12	0.5	
3%加福松微粒劑	IRAC 1B	切根蟲	--	--	0.1	
5%陶斯松粒劑			--	6	0.5	

甜椒病蟲害防治用藥摘要表

高雄區農業改良場 1040924 整理

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於 其他病蟲害防治
50%福多寧可濕性粉劑	FRAC C2	白絹病	5,000	苗期使用	2.0	兼防白粉病、炭疽病
50%撲滅寧可濕性粉劑	FRAC E2		2,000	苗期使用	2.0	
66.5%普拔克溶液	FRAC 28	幼苗疫病	400	苗期使用	2.0	
25%依得利乳劑	FRAC F3		2,500	20	0.5	
35%依得利乳劑	FRAC F3		2,000	20	0.5	
23%亞托敏水懸劑	FRAC C3		1,000	6(設施 12)	2.0	
50%達滅芬可濕性粉劑	FRAC F5		4,000	6(設施 12)	0.5	
17.7%安美速水懸劑	FRAC 21,C4		4,000	6(設施 12)	1.0	
250g/L 曼普胺水懸劑	FRAC 40,F5		2,500	15(設施 21)	1.0	
72%鋅錳克絕可濕性粉劑	FRAC M3 FRAC 27	疫病	500	21	鋅錳乃浦 2.5 克絕 1.0	
60.8%氟比拔克水懸劑	FRAC 43 FRAC 28		1,000	3	氟比來 0.02 普拔克 2.0	
1×10 ⁷ cfu/g 蓋棘木黴菌可濕性粉劑			2,000	免訂	免訂	

1.使用前 24-36 小時，先將本藥劑與水以 1:10 比例混合泡製，且不定時攪動溶液，促進分生孢子發芽，施藥前再以足夠之水量稀釋至 2,000 倍，每株澆灌 200 毫升。
2.定植前 7 天澆注植穴 1 次，定植當天再澆灌全株 1 次，共 2 次。
3.避免於高溫及強日照下施用本藥劑，配製之稀釋藥液應於當天用畢，避免與殺菌劑混合使用。
4.標示加註具呼吸中等毒。

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於 其他病蟲害防治
27.12%三元硫酸銅水懸劑	FRAC M1	細菌性斑點病	500	3	免訂	兼防疫病
53.8%氫氧化銅水分散粒劑			2,000	6	免訂	
61.4%氫氧化銅水分散粒劑			1,500	6	免訂	
81.3%嘉錫銅可濕性粉劑	FRAC D3, FRAC M1	炭疽病	1,000	3	--	兼防白粉病
22.7%晴硫醃水懸劑	FRAC M9		700	4	1.0	
23.6%百克敏乳劑	FRAC 11,C3		3,000	6	0.5	
27.3%三氟得克利水懸劑	FRAC 11,C3 FRAC 3,G1	白粉病	2,500	7	三氟敏 0.5 得克利 1.0	兼防葉蟬類
99%礦物油乳劑	FRAC NC		500	--	免訂	
50%白克列水分散性粒劑	FRAC 7,C2		2,500	7	1.2	
42.4%白克列水懸劑	FRAC 7,C2	葉蟬類 細蟬類	2,100	7	1.2	避免與石灰硫磺合劑混合使用
25%新殺蟬乳劑	IRAC 12C		500	15	1.0	
5%芬普蟬水懸劑	IRAC 21A		1,000	9	0.01	
240g/L 賜派芬水懸劑	IRAC 23	葉蟬類	2,000	4	0.2	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類 及葉蟬類
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A	毒蛾類、夜蛾類 、植食性瓢蟲類	1,000	6	0.5	
2.5%賽洛寧微乳劑			1,000	6	0.5	
2.8%賽洛寧乳劑			1,000	6	0.5	兼防蝶蛾類
75%硫敵克可濕性粉劑	IRAC 1A	薊馬類	3,000	6	1.0	
35%白克松可濕性粉劑	IRAC 1B		3,000	15	0.5	
50%馬拉松乳劑	IRAC 1B		500	4	1.0	兼防蝶蛾類
43%佈飛松乳劑	IRAC 1B	薊馬類	800	10	1.0	
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A		1,000	6	0.5	

2.8%賽洛寧乳劑	IRAC 3A	薊馬類	1,000	6	0.5	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類及葉蝨類
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A		1,000	6	0.5	兼防葉蟬類、薊馬類、蝶蛾類及葉蝨類
2.9%貝他-賽扶寧乳劑	IRAC 3A		1,500	9	0.5	兼防蝶蛾類、薊馬類
25%福化利乳劑	IRAC 3A		3,000	7	0.5	兼防葉蟬類
9.6%益達胺溶液	IRAC 4A		2,000	6	0.5	兼防粉蝨、兼防葉蟬類
9.6%益達胺水懸劑			2,000	6	0.5	
20%亞滅培水溶性粉劑	IRAC 4A		4,000	6(設施 12)	1.0	
50%滅賜克可濕性粉劑	IRAC 1A		800	15	1.0	
2.5%賜諾殺水懸劑	IRAC 5		1,000	3	0.2	
20%覆滅蟎水溶性粉劑	IRAC 1A		400	9	2.0	1.兼防葉蟬類、葉蝨 2.提高濃度可能引起藥害。
10.4%貝賽益達胺水懸劑	IRAC3A IRAC 4A	粉蝨類	2,000	6	賽扶寧 0.5 益達胺 0.5	兼防蝶蛾類、薊馬類
20%亞滅培水溶性粉劑	IRAC 4A		4,000	6(設施 12)	1.0	兼防葉蟬類、薊馬類
20%達特南水分散粒劑	IRAC 4A		3,000	3	0.5	
40.4%賽果培水懸劑	IRAC 4A		3,300	10	3.0	
2%阿巴汀乳劑	IRAC 6	斑潛蠅類	1,000	12	0.02	兼防葉蝨
8.9%賽滅淨溶液	IRAC 17		1,000	12	0.5	
75%賽滅淨可濕性粉劑			4,000	12	0.5	
3%加福松微粒劑	IRAC 1B	切根蟲	--	--	0.1	
5%陶斯松粒劑			--	6	0.5	

番茄病蟲害防治用藥摘要表

高雄區農業改良場 1040924 修訂

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他作物 之病蟲害防治
10%歐殺滅溶液	IRAC 1A	根瘤線蟲	200	3	0.05	1.於植株定植後 20-40 天行根部 灌注。 2.兼防水稻、甘蔗等作物線蟲；十 字花科蔬菜黃條葉蚤；芥菜、西 瓜斑潛蠅、蒜及柑桔根蚜及銹蟬。
15%福賽絕乳劑	IRAC 1B	根瘤線蟲	120-200	未訂	未訂	1.施藥後可立即栽植。 2.限移植當日施藥。
10%福賽絕粒劑	IRAC 1B	根瘤線蟲	20kg/公頃	未訂	未訂	同上。
10%托福松粒劑	IRAC 1B	根瘤線蟲	15-20 kg/公頃	限移植前	0.05	1.施藥後可立即栽植。 2.兼防十字花科蔬菜切根蟲；大豆 莖潛蠅；甘蔗、西瓜、番茄寄生 性線蟲及地下害蟲。
80%滅線蟲乳劑		根瘤線蟲	100 公升	未訂	未訂	在砂質土壤園需施藥後 5 天才可 播種或定植。
10%歐殺滅粒劑	IRAC 1A	根瘤線蟲	20kg/公頃	未訂	0.05	1.施藥後可立即栽植。 2.兼防水稻、落花生、甘蔗寄生性 線蟲；柑桔銹蟬、潛葉蛾。
10%歐殺滅粒劑+ 10%歐殺滅 溶液配合使用	IRAC 1A	根瘤線蟲	20kg/公頃 4.8L/公頃	未訂	0.05	1.施用粒劑後可立即栽植。 2.移植後第 20-40 天以溶液行葉 面施藥。
3%加保扶粒劑	IRAC 1A	根瘤線蟲	60kg/公頃	未訂	0.5	1.施藥後可立即栽植。 2.兼防葡萄、水稻、玉米、茶、十 字花科蔬菜等作物蛾蟬類害蟲；水 稻、檸檬防治葉蟬類害蟲；綠豆 根潛蠅；玉米、高粱、梨、香蕉 、柑桔、菸草、十字花科蔬菜等 蚜蟲類害蟲；西瓜南黃薊馬；柑 桔、木麻黃星天牛。

10%芬滅松粒劑	IRAC 1B	根瘤線蟲	30kg/公頃	未訂	0.1	1.施藥後可立即栽植。 2.兼防水稻、柑桔、西瓜、胡蘿蔔寄生性線蟲。
52.5%凡殺克絕水分散性粒劑	FRAC 11,C3 FRAC 27,un01	晚疫病	2,500	6	凡殺同 1.0 克絕 1.0	瓜類露菌病；茄科作物晚疫病；蓮霧、番石榴疫病。
9.4%賽座滅水懸劑	FRAC 21,C4	晚疫病	3,000	6	2.0	瓜類及葫蘆科瓜果類露菌病；育苗箱秧苗立枯病；番茄晚疫病；蓮霧疫病。
23%亞托敏水懸劑	FRAC 11,C3	晚疫病	1,000	6 (設施 12 天)	2.0	兼防番茄炭疽病。
50%達滅芬可濕性粉劑	FRAC 40,F5	晚疫病	4,000	6 (設施 12 天)	0.5	木瓜、葫蘆科瓜果類疫病；洋香瓜、葡萄、萵苣、菠菜露菌病；馬鈴薯晚疫病。
50%達滅芬水懸劑	FRAC 40,F5	晚疫病	4,000	6 (設施 12 天)	0.5	木瓜、葫蘆科瓜果類疫病；洋香瓜、葡萄、萵苣、菠菜露菌病；馬鈴薯晚疫病。
80%錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	晚疫病	400	7	2.5	檬果、蓮霧、楊桃、番石榴炭疽病；大豆銹病；水稻稻熱病、胡麻葉枯病；香蕉葉斑病、葉黑星病、炭疽病。
70%甲基鋅乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	晚疫病	500	7	2.5	馬鈴薯晚疫病；檬果、西瓜、木瓜、荔枝炭疽病；香蕉葉斑病。
80%免得爛可濕性粉劑	FRAC M3	晚疫病	500	7	2.5	檬果、蓮霧、楊桃、番石榴、荔枝炭疽病；洋香瓜露菌病；馬鈴薯晚疫病。
80%鋅錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	晚疫病	500	7	2.5	檬果、蓮霧、楊桃、番石榴炭疽病；大豆銹病；水稻稻熱病、胡麻葉枯病；香蕉葉斑病、葉黑星病、炭疽病。

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他作物 之病蟲害防治
75%四氯異苯腈可濕性粉劑	FRAC M5	晚疫病	600	7	1.0	蔥科蔬菜類紫斑病；葫蘆科瓜果類、露菌病；馬鈴薯晚疫病；香蕉葉斑病。
75%四氯異苯腈水分散性粒劑	FRAC M5	晚疫病	600	7	1.0	同上。
72%鋅錳克絕可濕行粉劑	FRAC M3 FRAC 27,un01	晚疫病	500	7	二硫代 2.5 克絕 1.0	蘿蔔、葡萄、荔枝、香瓜、白菜、甘藍露菌病。
53%鋅錳右減達樂水分散性粒劑	FRAC M3 FRAC 4,A1	晚疫病	400	21	二硫代 2.5 減達樂 0.5	十字花科蔬菜、葫蘆科瓜果類、葡萄露菌病；馬鈴薯晚疫病。
58%鋅錳減達樂可濕行粉劑	FRAC M3 FRAC 4,a1	晚疫病	400	21	二硫代 2.5 減達樂 0.5	十字花科蔬菜、葫蘆科瓜果類、葡萄露菌病；馬鈴薯晚疫病。
33%鋅錳乃浦水懸劑	FRAC M3	晚疫病	600	6	二硫代 2.5	檬果、蓮霧、楊桃、番石榴炭疽病；大豆銹病；水稻稻熱病、胡麻葉枯病；香蕉葉斑病、葉黑星病、炭疽病。
63.02%鹼性氯氧化銅水分散性粒劑	FRAC NC	晚疫病	400	免訂	免訂	楊桃細菌性斑點病；菸草猝倒病。
11.7%安美速水懸劑	FRAC 21,C4	疫病	4,000	6 (設施 12 天)	1.0	兼防晚疫病。
250g/L 曼普胺水懸劑	FRAC 40,F5	疫病	2,500	15 (設施 21 天)	2.0	兼防晚疫病。
23%亞托敏水懸劑	FRAC 11,C3	疫病	1,000	6 (設施 12 天)	2.0	毛豆、瓜類及果樹之炭疽病、毛豆及瓜類露菌病、十字花科與小葉葉類露菌病。
50%達滅芬可濕性粉劑	FRAC 40,F5	疫病	4,000	6 (設施 12 天)	0.5	木瓜、葫蘆科瓜果類疫病；洋香瓜、葡萄、萵苣、馬鈴薯晚疫病。
60.8%氟比拔克水懸劑	FRAC 43 FRAC 28	疫病	1,000	3	氟比來 0.02 普拔克 2.0	務必全株均勻噴施，包含莖基部。

58%松香酯銅乳劑	FRAC M1	早疫病	1,500	免訂	免訂	小葉菜類、包葉菜類、葡萄露菌病。
57.6%氫氧化銅水分散性粒劑	FRAC M1	早疫病	1,200	免訂	免訂	果菜類疫病；茄科果菜類細菌性斑點病；馬鈴薯晚疫病。
77%氫氧化銅可濕性粉劑	FRAC M1	早疫病	800	6	免訂	果菜類疫病；茄科果菜類細菌性斑點病；馬鈴薯晚疫病。
81.3%嘉賜銅可濕性粉劑	FRAC 24,D3 FRAC M1	早疫病	1,000	3	嘉賜徽素未訂 鹼性氣氧化銅 免訂	葫蘆科瓜菜類露菌病；木瓜、芋頭及蓮霧疫病；蔥科蔬菜類紫斑病；檬果黑斑病。
37.5%氫氧化銅水懸劑	FRAC M1	早疫病	400-800	免訂	免訂	果菜類疫病；茄科果菜類細菌性斑點病；馬鈴薯晚疫病。
10%保粒徽素(甲)可濕性粉劑	FRAC 19,H4	早疫病	800	免訂	免訂	蔥科蔬菜類紫斑病；小葉菜類、十字花科蔬菜黑斑病；觀賞花卉白粉病。
80%錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	葉黴病	400	7	二硫代 2.5	檬果、蓮霧、楊桃、番石榴炭疽病；大豆紫斑病、銹病；水稻胡麻葉枯病；瓜菜類露菌病。
80%鋅錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	葉黴病	500	7	2.5	檬果、蓮霧、楊桃、番石榴炭疽病；大豆銹病；水稻稻熱病、胡麻葉枯病；香蕉葉斑病、葉黑星病、炭疽病。
23.7%依普同水懸劑	FRAC 2,E3	灰黴病	1,000	6	1.0	蔥科蔬菜類紫斑病；小葉菜類葉斑病；檬果、蓮霧、番石榴、楊桃炭疽病；木瓜蒂腐病。
50%撲滅寧可濕性粉劑	FRAC 2,E3	灰黴病	2,000	6	2.0	豆科作物、茄科作物、薑、蔥白絹病；小葉菜類、包葉菜類菌核病；瓜類蔓枯病。
35%依得利可濕性粉劑	FRAC 14,F3	幼苗疫病	3,000	限苗期用	0.5	瓜類、豆科作物、果菜類及葫蘆科瓜菜類疫病；薑軟腐病。
25%依得利乳劑	FRAC 14,F3	幼苗疫病	1,500	限苗期用	0.5	同上。

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他作物 之病蟲害防治
66.5%普拔克溶液	FRAC 28,F4	幼苗疫病	400	未訂	2.0	1.播種當日灌藥 1 次，若發病時再灌藥 1 次。 2.兼防疫病。
50%撲滅寧可濕性粉劑	FRAC 7,C2	白絹病	2,000	6	2.0	1.定植後每株灌注 200ml，15 天後再灌注 1 次。 2.兼防灰黴病。
50%福多寧可濕性粉劑	FRAC 7,C2	白絹病	5,000	未訂	2.0	1.定植後每株灌注 200ml，15 天後再灌注 1 次。 2.兼防水稻紋枯病；小葉菜類苗立枯病；果菜類、胡蘿蔔、茄科作物白絹病。
80%錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	炭疽病	400	7	2.5	兼防晚疫病、葉黴病。
70%甲基鋅乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	炭疽病	500	7	2.5	兼防晚疫病。
80%免得爛可濕性粉劑	FRAC M3	炭疽病	500	7	2.5	兼防晚疫病。
80%鋅錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	炭疽病	500	7	2.5	兼防晚疫病、葉黴病。
57.6%氫氧化銅水分散性粒劑	FRAC M1	炭疽病	1,200	免訂	免訂	兼防早疫病、斑點病。
77%氫氧化銅可濕性粉劑	FRAC M1	炭疽病	800	6	免訂	兼防早疫病、斑點病。
37.5%氫氧化銅水懸劑	FRAC M1	炭疽病	400-800	免訂	免訂	兼防早疫病、斑點病。
23.6%百克敏乳劑	FRAC 11,C3	炭疽病	3,000	6	1.5	洋香瓜露菌病；檬果、蓮霧、荔枝及香蕉炭疽病。
22.7%晴硫醃水懸劑	FRAC M9	炭疽病	700	4	1.0	荔枝、番石榴、蓮霧及瓜菜類炭疽病；柑橘黑點病。
27.3%三氟得克利水懸劑	FRAC11,C3 FRAC 3,G1	炭疽病	2,500	7	三氟敏 0.5 得克利 0.7	
99%礦物油乳劑	FRAC NC	白粉病	500	免訂	免訂	兼防介殼蟲類、蚜蟲類及葉蟬類。
50%白克列水分散性粒劑	FRAC 7,C2	白粉病	2,500	7	1.2	

42.4%白克列水懸劑	FRAC 7,C2	白粉病	2,100	7	1.2	瓜果類露菌病、番石榴、蓮霧及金柑疫病；檬果黑斑病。
27.12%三元硫酸銅水懸劑	FRAC M1	斑點病	500	3	免訂	瓜果類疫病；茄科果菜類細菌性斑點病；馬鈴薯晚疫病。
61.4%氫氧化銅水分散性粒劑	FRAC M1	斑點病	1,500	6	免訂	果菜類疫病；茄科果菜類細菌性斑點病；馬鈴薯晚疫病。
53.8%氫氧化銅水分散性粒劑	FRAC M1	斑點病	2,000	6	免訂	果菜類疫病；茄科果菜類細菌性斑點病；馬鈴薯晚疫病。
81.3%嘉錫銅	FRAC 24,D3 FRAC M1	斑點病	1,000	6	嘉錫黴素未訂 鹼性氣氧化銅 免訂	葫蘆科瓜果類露菌病；木瓜、芋頭及蓮霧疫病；蔥科蔬菜類紫斑病；檬果黑斑病。
5%本達樂粒劑	FRAC 4,A1	苗立枯病	0.02g/穴 60g/分地	未訂	0.5	1.定植前施藥 1 次，10 天後再施藥 1 次。 2.兼防果菜類疫病；水稻稻熱病；觀賞花卉 露菌病。
5%陶斯松粒劑	IRAC-1B	切根蟲	30kg/公頃	6	0.5	種植前 3 天畦上灑布 1 次，並以鐵耙拌土約 5cm，定植後 1 週再施藥 1 次。
3%加福松微粒劑	IRAC-1B	切根蟲	50kg/公頃	未訂	0.1	限定植前施藥，方法同上。
300g/L 賽速安勃水懸劑	IRAC-4A IRAC 28	番茄夜蛾	4,000	6	賽速安 0.2 剋安勃 0.5	兼防十字花科蔬菜植食性瓢蟲類及蝶蛾類；蔥科夜蛾類。
2.15%因滅汀乳劑	IRAC-6	番茄夜蛾	1,500	6	0.02	蔥科蔬菜類、洋香瓜、毛豆及十字花科蔬菜類蝶蛾類；十字花科蔬菜植食性瓢蟲類。
14.5%因得克 水懸劑	IRAC-22A	番茄夜蛾	2,000	6	0.5	十字花科蔬菜小菜蛾；毛豆及蔥科蔬菜類夜蛾類。
50%加保利可濕性粉劑	IRAC-1A	番茄夜蛾	500	7	0.5	水稻葉蟬類、薊馬類、椿象類、稻蟲類；十字花科蔬菜類蝶蛾類、黃條葉蚤；大豆蝶蛾類、椿象類；檬果蚜蛾、葉蟬。
85%加保利可濕性粉劑	IRAC-1A	番茄夜蛾	500	7	0.5	同上。
10%克凡派水懸劑	IRAC-13	番茄夜蛾	1,000	9	0.5	檬果、蓮霧、番石榴及洋香瓜薊馬類；十字花科蔬菜類蝶蛾類。

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他作物 之病蟲害防治
40%益滅賽寧可濕性粉劑	IRAC-1B IRAC-3A	番茄夜蛾	2,500	6	益滅松 0.5 賽滅寧 2.0	十字花科蔬菜蝶蛾類；水稻瘤野螟；柑桔潛葉蛾。
50%馬拉松乳劑	IRAC-1B	番茄夜蛾 毒蛾類	500	4	1.0	木瓜赤圓介殼蟲；十字花科蔬菜黃條葉蚤、斜紋夜蛾、蚜蟲；葫蘆科瓜果類植食性瓢蟲類、夜蛾類；水稻黑尾葉蟬、蝗蟲。
34%硫敵克水懸劑	IRAC-1A	番茄夜蛾	1,000	3	1.0	十字花科蔬菜、葉用甘藷蝶蛾類；茄科果菜類植食性瓢蟲類、蝶蛾類。
44.9%陶斯松乳劑	IRAC-1B	番茄夜蛾	1,000	6	0.5	甘藷甘藷蟻象、甘藷猿葉蟲；十字花科蔬菜切根蟲；水稻褐飛蟲、黑尾葉蟬、稻螟蛉、台灣夜盜；番石榴及蓮霧粉介殼蟲、薊馬類。
50%陶斯寧水基乳劑	IRAC-1B IRAC-3A	番茄夜蛾	1,500	6	陶斯松 0.5 賽滅寧 2.0	十字花科蔬菜蝶蛾類；柑桔潛葉蛾；紅豆莢螟；荔枝及龍眼細蛾類。
50%陶斯寧乳劑	IRAC-1B IRAC-3A	番茄夜蛾	1,500	6	陶斯松 0.5 賽滅寧 2.0	同上。
4.4%祿芬隆乳劑	IRAC-15	番茄夜蛾	1,500	6	0.5	十字花科蔬菜、蔥科蔬菜類及果菜類蝶蛾類。
諾伐隆 100g/L 乳劑 (10%W/V)	IRAC-15	番茄夜蛾	1,500	12	1.0	玉米玉米螟。
2.8%第滅寧水基乳劑	IRAC-3A	番茄夜蛾	1,500	6	0.2	兼防薊馬類、蚜蟲類、粉蝨類及螟蛾類。
2.8%第滅寧乳劑	IRAC-3A	番茄夜蛾	1,500	6	0.2	同上。
2.15%因滅汀乳劑	IRAC-6	番茄夜蛾	1,500	6	0.02	兼防螟蛾類及小菜蛾。

13.5%納得亞滅寧乳劑	IRAC-1A IRAC-3A	番茄夜蛾	1,000	6	納得1.0 亞滅寧未訂	兼防柑橘潛葉蛾。
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC-3A	番茄夜蛾 毒蛾類	1,000	6	0.5	兼防薊馬類、蚜蟲類、粉蝨類、 葉蟬類、潛蠅類、葉蝽類及螟蛾 類。
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC-3A	番茄夜蛾 毒蛾類	1,000	6	0.5	同上。
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC-3A	番茄夜蛾 毒蛾類	1,000	6	0.5	同上。
58%乃力松乳劑	IRAC-1B	番茄夜蛾	1,000	4	1.0	兼防薊馬類、蚜蟲類及螟蛾類。
40%納乃得水溶性粒劑	IRAC-1A	番茄夜蛾	1,500	4	1.0	兼防薊馬類、蚜蟲類、粉蝨類、 葉蟬類、潛蠅類及螟蛾類。
40%納乃得水溶性粉劑	IRAC-1A	番茄夜蛾	1,500	4	1.0	同上。
25%納乃得水溶性粉劑	IRAC-1A	番茄夜蛾	1,500	4	1.0	同上。
75%硫敵克可濕性粉劑	IRAC-1A	番茄夜蛾 毒蛾類	4,000	3	1.0	兼防薊馬類。
35%白克松可濕性粉劑	IRAC-1B	番茄夜蛾 毒蛾類	3,000	15	0.5	兼防薊馬類。
54%鮎澤蘇力菌 NB-200 水分 散性粒劑	IRAC-1I	甜菜夜蛾	1,500	免訂	免訂	
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC-3A	甜菜夜蛾	1,500	10	1.0	兼防薊馬類、蚜蟲類、粉蝨類、 葉蟬類、潛蠅類及葉蝽類。
2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC-3A	甜菜夜蛾	1,500	10	1.0	同上。
40.4%賽果培水懸劑	IRAC-4A	銀葉粉蝨	3,300	10	3.0	兼防蚜蟲。
20%達特南水溶性粒劑	IRAC-4A	銀葉粉蝨	3,000	3	0.5	十字花科蔬菜黃條葉蚤、銀葉粉 蝨、蚜蟲類；毛豆銀葉粉蝨；水 稻褐飛蝨；番石榴及蓮霧薊馬類 、粉介殼蟲類、葉蟬類。

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他作物 之病蟲害防治
10.4%貝賽達胺 水懸劑	IRAC-3A IRAC-4A	銀葉粉蝨	2,000	6	賽扶寧 0.5 益達胺 0.5	茄科作物及秋葵粉蝨類。
20%亞滅培水溶性粉劑	IRAC-4A	銀葉粉蝨	4,000	3	1.0	十字花科蔬菜及葉用甘藷粉蝨類 、蚜蟲類、黃條葉蚤；蓮霧、瓜 果類及印度棗薊馬類、葉蟬類。
10%氟尼胺水分散性粒劑	IRAC-9C	粉蝨類	3,000	6 (設施 12 天)	0.4	梨及瓜類蚜蟲類；洋香瓜粉蝨類 。
75%賽滅淨可濕性粉劑	IRAC-17	斑潛蠅	4,000	12	0.5	十字花科蔬菜、大豆、小葉菜類 、豆菜類、瓜果類潛蠅類。
8.9%賽滅淨溶液	IRAC-17	斑潛蠅	1,000	12	0.5	同上。
2%阿巴汀乳劑	IRAC-6	斑潛蠅	1,000	12	0.02	兼防銀葉粉蝨、葉蟬、小綠葉蟬 、黃條夜蚤及小菜蛾。
50%滅賜克可濕性粉劑	IRAC-1A	葉部薊馬類	800	15	1.0	檬果及蔥韭薊馬類。
20%亞滅培水溶性粉劑	IRAC-4A	葉部薊馬類	4,000	3	1.0	兼防粉蝨類。
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC-3A	葉部薊馬類	1,000	10	0.5	兼防蚜蟲類、粉蝨類、葉蟬類、 潛蠅類、葉蟬類及螟蛾類。
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC-3A	葉部薊馬類	1,000	10	0.5	同上。
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC-3A	葉部薊馬類	1,000	10	0.5	同上。
9.6%益達胺溶液	IRAC-4A	葉部薊馬類	2,000	6	0.5	兼防粉蝨類。
9.6%益達胺水懸劑	IRAC-4A	葉部薊馬類	2,000	6	0.5	兼防粉蝨類。
2.5%賜諾殺水懸劑	IRAC-5	葉部薊馬類	1,000	3	0.3	兼防蝶蛾類。
2.9%貝他-賽扶寧乳劑	IRAC-3A	葉部薊馬類	1,500	9	0.5	兼防蝶蛾類及粉蝨類。
43%佈飛松乳劑	IRAC-1B	葉部薊馬類	800	10	1.0	兼防蝶蛾類及斑潛蠅類。
25%福化利乳劑	IRAC-3A	葉部薊馬類	3,000	7	0.5	兼防蚜蟲類。

20%覆滅蟎水溶性粉劑	IRAC-1A	薊馬類	400	9	2.0	1.兼防葉蟬類、葉蝻 2.提高濃度可能引起藥害
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC-3A	葉蟎類	1,000	10	0.5	兼防薊馬類、蚜蟲類、粉蝨類、 葉蟬類、潛蠅類及螟蛾類。
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC-3A	葉蟎類	1,000	10	0.5	同上。
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC-3A	葉蟎類	1,000	10	0.5	同上。
240g/L 賜派芬水懸劑	IRAC 23	葉蟎類	2,000	4	0.5	
5%芬普蟎水懸劑	IRAC 21A	葉蟎類 細蟎類	1,000	9	0.01	避免與石灰硫磺合劑混合使用

備註：具有相同作用機制，應避免同時及輪替使用。

火龍果病蟲害防治用藥摘要表

高雄區農業改良場 1030819 修訂

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他 病蟲害防治
23%亞托敏水懸劑	FRAC 11, C3	炭疽病	2,000	12	1.0	兼防濕腐病
25.9%得克利水基乳劑	FRAC 3, G1	炭疽病	1,500	6	0.5	兼防潰瘍病
70%甲基多保淨可濕性粉劑	FRAC 1, B1	炭疽病	1,000	6	1.0	
23.6%百克敏乳劑	FRAC 11, C3	炭疽病	3,000	12	0.5	
40%克熱淨（烷苯磺酸鹽） 可濕性粉劑	FRAC M7	炭疽病	1,500	21	0.3	
80%免得爛水分散性粒劑	FRAC M3	炭疽病	500	21	2.5	
50%三氟敏水分散性粒劑	FRAC 11, C3	炭疽病	4,000	18	0.5	
32.5%亞托待克利水懸劑	FRAC 11, C3 FRAC 3, G1	炭疽病	3,000	21	亞托敏 1.0 待克利 0.05	
62.5%賽普護汰寧水分散性粒 劑	FRAC 9, D1 FRAC 12, E2	炭疽病	2,000	12	賽普洛 1.0 護汰寧 1.0	兼防濕腐病、潰瘍病
20%達特南水溶性粒劑	IRAC 4A	粉介殼蟲	2,000	10	1.0	兼防薊馬類、粉蟲類、蚜蟲類
40.8%陶斯松乳劑	IRAC 1B	粉介殼蟲	2,000	15	0.5	兼防蝶蛾類
24.7%賽速洛寧膠囊水懸混劑	IRAC 4A IRAC 3A	粉介殼蟲	4,000	9	賽速安 1.0 賽洛寧 1.0	兼防蝶蛾類、粉蟲類、蚜蟲類
100g/L 賜派滅水懸劑	IRAC 23	粉介殼蟲	1,500	10	0.1	

豆菜類病蟲害防治用藥摘要表

高雄區農業改良場 10411104 修訂

藥劑名稱	作用機制 代碼	防治病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	同時核准使用於防治 其他病蟲害
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC 3A	蚜蟲類	1,000	3	1.0	1.兼防粉蝨類、薊馬類、葉蟬類、夜蛾類及葉蟬類。 2.禁止使用於豆苗。
2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC 3A	蚜蟲類	1,000	3	1.0	同上
25%福化利乳劑	IRAC 3A	薊馬類	3,000	7	0.5	兼防蚜蟲類。
2.9%貝他-賽扶寧乳劑	IRAC 3A	薊馬類	1,500	9	0.5	兼防葉蟬類。
2.5%賜諾殺水懸劑	IRAC 5	薊馬類	1,000	3	0.3	兼防蝶蛾類。 對蜜蜂毒性高。
11.6%賜諾殺水懸劑	IRAC-5	薊馬類	4,500	3	0.3	同上
80%賜諾殺可濕性粉劑	IRAC-5	薊馬類	32,000	3	0.3	同上
43%佈飛松乳劑	IRAC 1B	薊馬類	800	10	1.0	1. 兼防潛蠅類、金花蟲及蝶蛾類。 2.對蜜蜂具微毒性。 3.限結莢前使用。
20%亞滅培水溶性粉劑	IRAC 4A	薊馬類	4,000	6	1.0	可兼防蚜蟲類、薊馬類及葉蟬類。
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC 3A	薊馬類	1,000	3	1.0	1.兼防粉蝨類、蚜蟲類、葉蟬類、夜蛾類及葉蟬類。 2.禁止使用於豆苗。
2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC 3A	薊馬類	1,000	3	1.0	同上
9.6%益達胺溶液	IRAC 4A	薊馬類	1,500	9	0.5	1.兼防蚜蟲類、薊馬類及葉蟬類。 2.對蜜蜂毒性高。
9.6%益達胺水懸劑	IRAC 4A	薊馬類	1,500	9	0.5	同上

藥劑名稱	作用機制 代碼	防治病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	同時核准使用於防治 其他病蟲害
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC 3A	薊馬類	2,000	3	1.0	1.兼防葉蟬類、蚜蟲類、斑潛蠅類、葉蟬類及薊馬類。 2.豆莢採收前 3 天停止施藥、豆苗採收前 9 天停止施藥。
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A	薊馬類	2,000	3	1.0	同上
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A	薊馬類	2,000	3	1.0	同上
20%達特南水溶性粒劑	IRAC 4A	粉蝨類	3,000	9	0.5	1.可兼防蚜蟲類、粉蝨類、薊馬類。 2.對蜜蜂毒性高。
28.8%益達胺溶液	IRAC 4A	粉蝨類	4,500	21	0.5	1.兼防蚜蟲類、薊馬類及葉蟬類。 2.對蜜蜂毒性高。
9.6%益達胺溶液	IRAC 4A	粉蝨類	1,500	9	0.5	同上
9.6%益達胺水懸劑	IRAC 4A	粉蝨類	1,500	9	0.5	同上
25%派滅淨可濕性粉劑	IRAC 9B	粉蝨類	2,000	21	0.5	兼防蚜蟲類及葉蟬類。
20%畢達本可濕性粉劑	IRAC 21A	葉蟬類	3,000	14	0.4	對蜜蜂毒性高。
18.5%大克蟎可濕性粉劑	IRAC UN	赤葉蟎	500	7	0.5	本藥劑試驗時加展著劑 Bivert 4,000 倍。
35%大克蟎可濕性粉劑	IRAC UN	赤葉蟎	950	7	0.5	本藥劑試驗時加展著劑 Bivert 4,000 倍。
35%芬佈克蟎可濕性粉劑	IRAC 12B IRAC UN	赤葉蟎	500	7	芬佈賜 未訂 大克蟎 0.5	本藥劑試驗時加展著劑 Bivert 4,000 倍。
25%新殺蟎乳劑	IRAC UN	細蟎類	500	14	0.02	禁止使用於毛豆。
50%加保利可濕性粉劑	IRAC 1A	蝶蛾類	1,000	7	0.5	兼防葉蟬類、薊馬類、椿象類、夜蛾類及毒蛾類。
85%加保利可濕性粉劑	IRAC 1A	蝶蛾類	1,700	7	0.5	同上。

50%馬拉松乳劑	IRAC 1B	蝶蛾類	500	4	2.0	1.兼防薊馬類、蚜蟲類、植食性瓢蟲類、葉蟬類、介殼蟲類及蝶蛾類。 2.幼苗對馬拉松較敏感。 3.不可與鹼性藥劑混用、溫室栽培避免使用。
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC 3A	蝶蛾類	2,000	3	1.0	1.兼防葉蟬類、蚜蟲類、斑潛蠅類、葉蟬類及薊馬類。 2.豆莢採收前 3 天停止施藥、豆苗採收前 9 天停止施藥。
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A	蝶蛾類	2,000	3	1.0	同上
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A	蝶蛾類	2,000	3	1.0	同上
40%賽速安勃水分散性粒劑	IRAC 4A IRAC-28	蝶蛾類	5,000	6	賽速安 0.01 剋安勃 0.5	
300 g/l 賽速安勃水懸劑	IRAC 4A IRAC-28	蝶蛾類	4,000	6	賽速安 0.01 剋安勃 0.5	
44.9%陶斯松乳劑	IRAC 1B	蝶蛾類	1,000	16	0.03	兼防蚜蟲類、薊馬類、粉蝨類、潛蠅類。
10%克凡派水懸劑	IRAC-13	蝶蛾類	1,000	18	0.5	1.兼防薊馬類及葉蟬類。 2.限豌豆使用。 3.對蜜蜂毒性高。
5%因滅汀水溶性粒劑	IRAC 6	蝶蛾類	3,500	3	0.02	
2.15%因滅汀乳劑	IRAC 6	蝶蛾類	1,500	3	0.02	
43%佈飛松乳劑	IRAC 1B	蝶蛾類	800	10	1.0	1. 兼防潛蠅類、金花蟲及薊馬類。 2.對蜜蜂具微毒性。 3.限結莢前使用。
10%賽滅寧可濕性粉劑	IRAC-3A	蝶蛾類	3,000	9	0.5	
5%賽滅寧可濕性粉劑	IRAC-3A	蝶蛾類	1,500	9	0.5	

藥劑名稱	作用機制 代碼	防治病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	同時核准使用於防治 其他病蟲害
5%賽減寧水基乳劑	IRAC-3A	蝶蛾類	1,500	9	0.5	
18.4%剋安勃水懸劑	IRAC-28	蝶蛾類	2,500	6	0.5	
35%剋安勃水分散性粒劑	IRAC-28	蝶蛾類	5,000	6	0.5	
甜菜夜蛾核多角體病毒水懸劑	非農藥資材	甜菜夜蛾	3,000	免訂	免訂	
10%福瑞松粒劑	IRAC 1B	潛蠅類	10 公斤/公頃	種植前使用	0.05	可兼防蚜蟲類及葉蟬類
8.9%賽減淨溶液	IRAC 17	潛蠅類	1,000	7	1.0	
75%賽減淨可溼性粉劑	IRAC 17	潛蠅類	6,000	7	1.0	
8.9%賽減淨溶液	IRAC 17	潛蠅類	1,000	7	1.0	
33%鋅錳乃浦水懸劑	FRAC M3	銹病	400	12	豆菜 2.5	1.高溫多溼下易藥害。 2.避免與石灰硫磺合劑 混合使用。
38%白列克敏水分散性粒劑	FRAC 7 FRAC 11	銹病	1,500	9	白克列 1.0 百克敏 0.5	禁止使用於豆苗。
30%三得寧乳劑	FRAC 5 FRAC 3	銹病	1,000	4	三得芬 1.0 賽福寧 0.5	
75%嘉保信可濕性粉劑	FRAC 7	銹病	1,500	6	5.0	
50%脫克松可濕性粉劑	FRAC 14	立枯病	0.5 公克/公斤 種子	拌種時施用	未訂	限豌豆拌種時施用。
24.9%待克利乳劑	FRAC 3	角斑病	3,000	3	1.0	兼防白粉病、豇豆煤黴病
24.9%待克利水懸劑	FRAC 3	角斑病	3,000	3	1.0	兼防白粉病、豇豆煤黴病
23%三泰隆乳劑	FRAC 3	煤黴病	3,000	3	2.0	苗期禁止使用。
23%三泰隆水分散性乳劑	FRAC 3	煤黴病	3,000	3	2.0	
62.5%賽普護汰寧水分散性粒劑	FRAC 9 FRAC 12	灰黴病	2,000	14	賽普洛 0.5 護汰寧 0.3	兼防炭疽病。
37.4%派美尼水懸劑	FRAC 9	灰黴病	1,500	14	1.0	

50%撲滅寧可濕性粉劑	FRACE3	白絹病	1200	14	2.0	1.兼防白粉病 2.限結莢前使用
15%福多寧乳劑	FRAC-7	白絹病	900	14	未訂	
20%福多寧水懸劑	FRAC-7	白絹病	1,200	14	未訂	
50%福多寧可濕性粉劑	FRAC-7	白絹病	3,000	14	未訂	
5%三泰隆可濕性粉劑	FRAC 3	白粉病	2,000	3	2.0	豌豆苗採收前 6 天停止使用。
10.5%平克座乳劑	FRAC 3	白粉病	4,000	6	0.5	
84.2%三得芬乳劑	FARC 5	白粉病	3,500	9	1.0	
50%白克列水分散性粒劑	FRAC 7	白粉病	2,500	9	1.0	禁止用於豆苗。
50%撲滅寧可濕性粉劑	FRACE3	白粉病	1200	14	2.0	1.兼防白絹病 2.限結莢前使用
24.9%待克利乳劑	FRAC 3	白粉病	3,000	3	1.0	兼防炭疽病、角斑病、豇豆煤黴病
24.9%待克利水懸劑	FRAC 3	白粉病	3,000	3	1.0	同上
250g/L 待克利乳劑	FRAC 3	白粉病	3,000	3	1.0	同上
10% 待克利水分散性粒劑	FRAC 3	白粉病	3,000	3	1.0	同上
99%礦物油乳劑	非農藥資材	白粉病	500	免訂	免訂	
50%枯草桿菌	非農藥資材	白粉病	800	免訂	免訂	1.陰天或傍晚施用。 2.避免與銅劑或抗生素混合使用。
80%碳酸氫鉀水溶性粉劑	FRAC NC	白粉病	1,000	免訂	免訂	
48%松香酯銅乳劑	FRAC M1	露菌病	1,000	免訂	免訂	
23%亞托敏水懸劑	FRAC 11	露菌病	2,000	14	0.5	可兼防疫病與炭疽病
23.6%百克敏乳劑	FRAC 11	炭疽病	3,000	7	0.5	
325g/L 亞托待克利水懸劑	FRAC 11 FRAC 3	炭疽病	2,000	7	亞托敏 0.5 待克利 1.0	
24.9%待克利乳劑	FRAC 3	炭疽病	3,000	3	1.0	兼防白粉、角斑病、豇豆煤黴病
24.9%待克利水懸劑	FRAC 3	炭疽病	3,000	3	1.0	同上
250g/L 待克利乳劑	FRAC 3	炭疽病	3,000	3	1.0	同上

藥劑名稱	作用機制 代碼	防治病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	同時核准使用於防治 其他病蟲害
10% 待克利水分散性粒劑	FRAC 3	炭疽病	3,000	3	1.0	同上
0.5%開寧激素溶液	植物生長調節 劑	菜豆促進開 花	1,000	未訂	未訂	限菜豆促進開花用、始花期均勻 噴施於全株。

毛豆病蟲害防治用藥摘要表

高雄區農業改良場 1041104 修訂

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容 許量(PPM)	日本安全容 許量(PPM)	本藥劑同時核准使用於其他作物 之病蟲害防治
38%白列克敏水分散性粒劑	FRAC-11	銹病	1,500	9	白克列 1.0	3.0	禁止施用於豆苗上。
	FRAC-7				百克敏 0.5	0.5	兼防炭疽病、白粉病。
75%嘉保信可濕性粉劑	FRAC-7	白粉病	1,500	6	5.0	未訂	
50%白克列水分散性粒劑	FRAC-7		2,500	9	1.0	3.0	禁止施用於豆苗上。
99%礦物油乳劑	FRAC-NC		500	免訂	免訂	-	兼防粉蝨及葉蟬。
80%碳酸氫鉀水溶性粉劑			1,000	免訂	免訂	-	
84.2%三得芬乳劑	FRAC-5		3,500	9	1.0	0.05	
5%三泰隆可濕性粉劑	FRAC-3		2,000	3	2.0	0.1	
10.5%平克座乳劑	FRAC-3		4,000	6	0.5	0.05	
24.9%待克利乳劑	FRAC-3		3,000	3	1.0	未訂	兼防炭疽病。
24.9%待克利水懸劑	FRAC-3		3,000	3	1.0	未訂	同上。
250g/L 待克利乳劑	FRAC-3		3,000	3	1.0	未訂	同上。
10% 待克利水分散性粒劑	FRAC-3	白粉病	800	3	1.0	未訂	同上。
50%枯草桿菌可濕性粉劑	FRAC-44		800	免訂	免訂		避免與銅劑或抗生素混合使用。
48%松香酯銅乳劑	F-Chem-11	露菌病	1,000	免訂	免訂	免訂	兼防疫病
23%亞托敏水懸劑	FRAC-11		1,000	14	0.5	5.0	兼防疫病、炭疽病及白粉病。
35%減達樂可濕性粉劑	FRAC-4		3 公克/每 公斤種子	未訂	2.0	0.2	限拌種使用。
23%亞托敏水懸劑	FRAC-11	炭疽病	1,000	14	0.5	5.0	兼防疫病、露菌病及白粉病。
23.6%百克敏乳劑	FRAC-11		3,000	7	0.5	0.5	兼防露菌病
325g/亞托待克利水懸劑	FRAC-11 FRAC-3		2,000	7	亞托敏 0.5 待克利 1.0	5.0 未訂	
24.9%待克利乳劑	FRAC-3		3,000	3	1.0	未訂	兼防白粉病。

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容 許量(PPM)	日本安全容 許量(PPM)	本藥劑同時核准使用於其他作物 之病蟲害防治
24.9%待克利水懸劑	FRAC-3	炭疽病	3,000	3	1.0	未訂	同上
250g/待克利乳劑	FRAC-3		3,000	3	1.0	未訂	同上
10%待克利水分散性粒劑	FRAC-3		800	3	1.0	未訂	同上
75%四氯異苯腈可濕性粉劑	FRAC-M5		600	6	5.0	2.0	兼防銹病及露菌病
75%四氯異苯腈水分散性粒劑	FRAC-M5		600	6	5.0	2.0	同上
40%四氯異苯腈水懸劑	FRAC-M5	幼苗疫病	300	6	5.0	2.0	同上
35%依得利可溼性粉劑	FRAC-14		3,000	未訂	0.5	0.1	播種當日及10-15天後澆灌1次。 禁用於豆苗及乾豆類。
25%依得利乳劑	FRAC-14		1,500	未訂	0.5	0.1	同上
23%亞托敏水懸劑	FRAC-11	疫病	1,000	14	0.5	5.0	兼防炭疽病、露菌病及白粉病。
15%福多寧乳劑	FRAC-7	白絹病	900	14	未訂	2.0	
20%福多寧水懸劑	FRAC-7		1,200	14	未訂	2.0	
50%福多寧可濕性粉劑	FRAC-7		3,000	14	未訂	2.0	
75%賽滅淨可濕性粉劑	IRAC-17	潛蠅類	5,000	6	1.0	未訂	
8.9%賽滅淨溶液			1,000	7	1.0	未訂	
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC-3A		2,000	3	1.0	1.0	兼防蝶蛾類、葉蟬類、薊馬類、 蚜蟲類。
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC-3A		2,000	3	1.0	1.0	同上。
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC-3A		2,000	3	1.0	1.0	同上。
10%福瑞瑞松粒劑	IRAC-1B	蝶蛾類	10kg/公頃	種植前 施用	0.05	0.2	1.將藥劑與適量之砂土混拌後均勻施於植溝中，覆土3公分後種植。 2.土壤須保持濕潤才能發揮藥效。 3.生長期不可施用
40%賽速安勃水分散性粒劑	IRAC 4A IRAC-28						

300 g/l 賽速安勃水懸劑	IRAC 4A IRAC-28	4,000	6	賽速安 0.02 剋安勃 0.5	0.3 1.0	兼防蚜蟲類、薊馬類及粉蝨類。
44.9%陶斯松乳劑	IRAC 1B	1,000	16	未訂	0.3	兼防蚜蟲類、薊馬類及粉蝨類。
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC-3A	2,000	3	1.0	1.0	兼防潛蠅類、葉蟬類、薊馬類、蚜蟲類。
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC-3A	2,000	3	1.0	1.0	同上。
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC-3A	2,000	3	1.0	1.0	同上。
50%馬拉松乳劑	IRAC-1B	500	4	2.0	2.0	不可與鹼性藥劑混用。 兼防蚜蟲類及介殼蟲類。
22%美氟綜水懸劑	IRAC-22B	1,000	15	1.0	10.0	十字花科蔬菜小菜蛾。
5%因滅汀水溶性粒劑	IRAC-6	3,500	3	0.02	0.1	
2.15%因滅汀乳劑	IRAC-6	1,500	3	0.02	0.1	
14.5%因得克水懸劑	IRAC-22A	2,000	6	0.5	1.0	
43%佈飛松乳劑	IRAC-1B	800	10	1.0	0.05	1.兼防薊馬類及潛蠅類。 2.避免與石灰硫磺劑混合使用。
10%賽滅寧可濕性粉劑	IRAC-3A	3,000	9	0.5	5.0	
5%賽滅寧可濕性粉劑	IRAC-3A	1,500	9	0.5	5.0	
5%賽滅寧水基乳劑	IRAC-3A	1,500	9	0.5	5.0	
18.4%剋安勃水懸劑	IRAC-28	2,500	6	0.5	1.0	
35%剋安勃水分散性粒劑	IRAC-28	5,000	6	0.5	1.0	
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC-3A	2,000	3	1.0	1.0	兼防蝶蛾類、葉蟬類、蚜蟲類及潛蠅類。
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC-3A	2,000	3	1.0	1.0	同上。
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC-3A	2,000	3	1.0	1.0	同上。
2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC-3A	1,000	3	1.0	0.6	兼防蝶蛾類、粉蝨類、葉蟬類及蚜蟲類。
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC-3A	1,000	3	1.0	0.6	同上。
9.6%益達胺水懸劑	IRAC-4A	1,500	9	3.0	3.0	兼防蚜蟲類、粉蝨類及薊馬類。

蝶蛾類

薊馬類

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容 許量(PPM)	日本安全容 許量(PPM)	本藥劑同時核准使用於其他作物 之病蟲害防治
9.6%益達胺溶液	IRAC-4A	薊馬類	1,500	9	3.0	3.0	同上。
25%福化利乳劑	IRAC-3A		3,000	7	0.5	未訂	兼防蚜蟲類。
43%佈飛松乳劑	IRAC-1B		800	10	1.0	0.05	1.兼防蝶蛾類及潛蠅類。 2.避免與石灰硫磺劑混合使用。
2.9%貝他-賽扶寧乳劑	IRAC-3A		1,500	9	0.5	2.0	兼防蝶蛾類。
20%亞滅培水溶性粉劑	IRAC-4A	粉蝨類	4,000	6	1.0	3.0	兼防蚜蟲類及粉蝨類。
2.5%賜諾殺水懸劑	IRAC-5		1,000	3	0.3	0.3	兼防蝶蛾類。
11.6%賜諾殺水懸劑	IRAC-5		4,500	3	0.3	0.3	同上
80%賜諾殺可濕性粉劑	IRAC-5		32,000	3	0.3	0.3	同上
20%達特南水溶性粒劑	IRAC-4A	粉蝨類	3,000	9	0.5	2.0	兼防蚜蟲類、薊馬類及葉蟬類。
28.8%益達胺溶液	IRAC-4A		4,500	21	3.0	3.0	兼防蚜蟲類、薊馬類及葉蟬類。
9.6%益達胺水懸劑	IRAC-4A		1,500	9	3.0	3.0	同上。
9.6%益達胺溶液	IRAC-4A		1,500	9	3.0	3.0	同上。
25%派滅淨可濕性粉劑	IRAC-9B	蚜蟲類	2,000	21	0.5	未訂	兼防蚜蟲類及葉蟬類。
0.5%可尼丁粒劑	IRAC-4A		60kg/公頃	6	0.1	2.0	播種後 21 天畦上施藥。 兼防蚜蟲類及潛蠅類。
25%賽速安水溶性粒劑	IRAC-4A		2,000	6	0.02	0.3	兼防蚜蟲類及葉蟬類。
2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC-3A		1,000	3	1.0	0.6	兼防蝶蛾類、粉蝨類、薊馬類及葉蟬類。
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC-3A	葉蟬類	1,000	3	1.0	0.6	同上。
20%畢達本可濕性粉劑	IRAC-21A		2,000	14	0.1	2.0	
5%芬普蟬水懸劑	IRAC-21A		2,000	14	2.0	2.0	
18.5%大克蟬可濕性粉劑	IRAC-un		500	未訂	0.5	3.0	
35%大克蟬可濕性粉劑	IRAC-un	葉蟬類	950	未訂	0.5	3.0	
35%芬佈克蟬可濕性粉劑	IRAC-12B IRAC-un		500	7	芬佈賜未訂 大克蟬 0.5	0.05 3.0	

41%嘉磷塞異丙胺鹽溶液	HRAC G	雜草	80-120	未訂	0.2	0.2	1.不可噴及作物，以免發生藥害。 2.限萌芽前使用，不可噴及作物。
13.5%固殺草溶液	HRAC H	雜草	3L/公頃	未訂	0.2	0.2	1.不可噴及作物，以免發生藥害。 2.限開花前使用。
38.7%施得圃膠囊懸著劑	HRAC K1	雜草	2.5L/公頃	未訂	0.1	0.2	播種覆土後將藥劑均勻噴施於土壤表面，施藥時田間應保持濕潤狀態。
13.2%剋草同乳劑	HRAC A	禾本科 雜草	0.8L/公頃	未訂	0.2	6.0	1.僅對禾本科雜草有效。 2.限開花前使用。
5.3%得殺草乳劑	HRAC A	禾本科 雜草	1L/公頃	未訂	1.0	1.0	1.僅對禾本科雜草有效。 2.限開花前使用。
12.5%西殺草乳劑	HRAC A	禾本科 雜草	2L/公頃	未訂	10.0	10.0	禾本科雜草 3-5 葉時噴施於雜草上。

輸日毛豆病蟲害防治用農藥參考基準

本參考基準依照防檢局 97.03.03 公告之版本進行增修以供農友參考
但仍請依官方最新資料為準

高雄區農業改良場 1040206 修訂

一、臺日雙方皆訂有殘留容許量且我方標準與日方相等或較嚴之藥劑種類
※請農友施藥時遵守我國規定之安全採收期

作用對象	藥劑名稱	日本 (PPM)	臺灣 (ppm)	我國規定之安全採收期(天)	備註
銹病	白列克敏	白克列 3.0 百克敏 0.5	白克列 1.0 百克敏 0.5	9	
白粉病	枯草桿菌	免訂	免訂	免訂	
	礦物油	免訂	免訂	免訂	
	碳酸氫鉀	免訂	免訂	免訂	
	白克列	3.0	1.0	9	
露菌病、疫病	亞托敏	5.0	0.5	14	
炭疽病	亞托敏	5.0	0.5	14	
	百克敏	0.5	0.5	7	
粉蝨	益達胺	3.0	3.0	9	
	可尼丁	2.0	0.1	6	
	賽速安	0.3	0.02	6	
	達特南	2.0	0.5	9	
薊馬	賽洛寧	1.0	1.0	6	
	益達胺	3.0	3.0	9	
	貝他-賽扶寧	2.0	0.5	9	
	賜諾殺	0.3	0.3	3	
	亞滅培	3.0	1.0	6	
蝶蛾類	賽洛寧	1.0	1.0	6	
	美氟綜	10.0	1.0	15	
	因得克	1.0	0.5	6	
	因滅汀	0.1	0.02	3	
	馬拉松	2.0	2.0	4	
	賽速安勃	賽速安 0.3 剋安勃 1.0	0.02 0.5	6	
	陶斯松	0.3	未訂	16	
潛蠅	賽洛寧	1.0	1.0	6	
	福瑞松	0.2	0.05	未訂	

作用對象	藥劑名稱	日本 (PPM)	臺灣 (ppm)	我國規定之安全採收期(天)	備註
葉蟬	大克蟬	3.0	0.5	未訂	
	畢達本	2.0	0.1	14	
	芬普蟬	2.0	2.0	14	
	芬佈克蟬	芬佈賜 0.05 大克蟬 3.0	芬佈賜未訂 大克蟬 0.5	7	

二、臺日雙方皆訂有殘留容許量，但日方標準較我方略嚴之藥劑種類
(日方標準為我方 $\frac{1}{2}$ 以內者)：

※欲生產輸日毛豆者請謹慎使用

作用對象	藥劑名稱	日本 (PPM)	臺灣 (ppm)	我國規定之安全採收期(天)	備註
薊馬、蚜蟲	畢芬寧	0.6	1.0	3	

三、日方殘留容許量較我方嚴苛者：

※欲生產輸日毛豆者應避免使用

作用對象	藥劑名稱	日本 (PPM)	臺灣 (ppm)	我國規定之安全採收期(天)	備註
白粉病	三得芬	0.05	1.0	9	
	三泰隆	0.1	2.0	3	
	平克座	0.05	0.5	6	
	待克利	未訂	1.0	3	
露菌病	滅達樂	0.2	2.0	未訂	限拌種使用
炭疽病	亞托待克利	亞托敏 5.0 待克利 未訂	0.5 1.0	7	
	待克利	未訂	1.0	3	
幼苗疫病	依得利	0.1	0.5	未訂	
潛蠅	賽滅淨	未訂	1.0	7	
粉蝨	派滅淨	未訂	0.5	21	
薊馬	佈飛松	0.05	1.0	10	
	福化利	未訂	0.5	7	

※雜草用藥請謹慎使用，勿噴及作物

作用對象	藥劑名稱	日本 (PPM)	臺灣 (ppm)	我國規定之安全採收期(天)	備註
雜草	施得圃	0.2	0.1	未訂	播種覆土後使用
	西殺草	10.0	10.0	未訂	播種覆土後使用
	固殺草	0.2	0.2	未訂	限開花前使用
	得殺草	1.0	1.0	未訂	限開花前使用
	剋草同	6.0	0.2	未訂	限開花前使用
	嘉磷塞異丙胺鹽	0.2	0.2	未訂	限萌芽前使用

註 1：如有最新修正資訊請參考下列網站：

1. 日本食品中残留農藥之安全容許量基準值請參考厚生勞動省網站
(<http://www.mhlw.go.jp/topics/bukyoku/iyaku/syoku-anzen/zanryu2/index.html>)
2. 我國残留農藥安全容許量請參考衛生署網站
(<http://www.fda.gov.tw/print.aspx?tablename=laws&tablesn=1168>)
3. 我國農藥推薦使用請參考行政院農委會動植物防疫檢疫局農藥資訊服務網站
(http://pesticide.baphiq.gov.tw/web/Insecticides_MenuItem5_3.aspx)
4. 病蟲害防治技術問題請洽行政院農業委員會高雄區農業改良場 08-7389060

大豆病蟲害防治用藥摘要表

高雄區農業改良場 1041104 修訂

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他作物 之病蟲害防治
23%亞托敏水懸劑	FRAC-11	疫病	2,000	14	0.5	兼防炭疽病、露菌病及白粉病。
50%撲滅寧可濕性粉劑	FRAC-2	白絹病	2,000	限種植時施用	未訂	定植後每株灌注 200 毫升，15 天 後再灌注一次。
15%福多寧乳劑	FRAC-7	白絹病	900	21	0.5	
20%福多寧水懸劑	FRAC-7	白絹病	1,200	21	0.5	
50%福多寧可濕性粉劑	FRAC-7	白絹病	3,000	21	0.5	
80%錳乃浦可濕性粉劑	FRAC-M3	紫斑病	400	15	0.5	兼防炭疽病
75%嘉保信可濕性粉劑	FRAC-7	銹病	1,500	14	0.5	
80%鋅錳乃浦可濕性粉劑	FRAC-M3	銹病	400	未訂	0.5	1.兼防炭疽病 2.花蕾萌出時施用
18%賽福寧乳劑	FRAC-3	銹病	750	未訂	0.5	兼防白粉病
5%三泰芬可濕性粉劑	FRAC 3	銹病	600	20	0.1	1.兼防白粉病 2.播種 20-30 天使用
99%礦物油乳劑	FRAC-NC	白粉病	500	免訂	免訂	兼防粉蝨及葉蟬
80%碳酸氫鉀水溶性粉劑		白粉病	1,000	免訂	免訂	
84.2%三得芬乳劑	FRAC-5	白粉病	3,500	9	0.5	
5%菲克利水懸劑	FRAC 3	白粉病	2,000	7	0.2	兼防銹病
50%枯草桿菌可濕性粉劑	FRAC-44	白粉病	800	免訂	免訂	避免與銅劑或抗生素混合使用
48%松香酯銅乳劑		露菌病	1,000	免訂	免訂	兼防疫病
23%亞托敏水懸劑	FRAC-11	露菌病	2,000	14	0.5	兼防疫病、炭疽病及白粉病。
75%四氣異苯腈可濕性粉劑	FRAC-M5	炭疽病	600	7	0.1	兼防銹病及露菌病
75%四氣異苯腈水分散性粒 劑	FRAC-M5	炭疽病	600	7	0.1	同上

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他作物 之病蟲害防治
40%四氯異苯腈水懸劑	FRAC-M5	炭疽病	300	7	0.1	同上
47.5%鋅錳乃浦水分散性油 懸劑	FRAC-M3	炭疽病	600	3	0.5	兼防紫斑病及銹病
33%鋅錳乃浦水懸劑	FRAC-M3	炭疽病	400	3	0.5	同上
80%鋅錳乃浦可濕性粉劑	FRAC-M3	炭疽病	1,000	3	0.5	同上
27.3%三氟得克利水懸劑	FRAC-I1 FRAC-3	炭疽病	2,500	7	三氟敏 0.05 得克利 0.5	
560g/L(56%w/v)四氯托敏水 懸劑	FRAC-M5 FRAC-I1	炭疽病	1,000	7	四氯異苯腈 0.1 亞托敏 0.5	兼防露菌病
8.9%賽滅淨溶液	IRAC-17	潛蠅類	1,000	9	0.5	
10%福瑞松粒劑	IRAC-1B	潛蠅類	10kg/公頃	限種植前施用	0.05	1.兼防蚜蟲類及葉蟬類。 2.藥劑均勻施於植溝，覆土後播種，土壤保持濕度易發揮藥效。
10%托福松粒劑	IRAC-1B	潛蠅類	20kg/公頃	限種植前施用	0.01	1.兼防切根蟲。 2.藥劑均勻施於植溝，覆土後播種，土壤保持濕度易發揮藥效。
3%加保扶粒劑	IRAC-1A	潛蠅類	40kg/公頃	限種植前施用	0.5	1.兼防蚜蟲類及地下害蟲。 2.藥劑與肥料混合施於大豆播種溝，覆土 1-3 公分後再播種。
0.5%芬化利粒劑	IRAC-3A	切根蟲	50kg/公頃	限種植時施用	0.1	種植前 3 天及定植後 3 天、10 天 各在畦上施藥 一次，每次施藥後 以鐵耙拌土約 5 公分。
5%因滅汀水溶性粒劑	IRAC-6	蝶蛾類	3,500	3	0.02	
2.15%因滅汀乳劑	IRAC-6	蝶蛾類	1,500	3	0.02	
10%賽滅寧可濕性粉劑	IRAC-3A	蝶蛾類	3,000	30	0.05	兼防薊馬類
5%賽滅寧水基乳劑	IRAC-3A	蝶蛾類	1,500	30	0.05	同上
43%佈飛松乳劑	IRAC-1B	蝶蛾類	800	10	0.05	1.兼防薊馬類及潛蠅類。 2.避免與石灰硫磺混合使用。

24%納乃得溶液	IRAC-1A	蝶蛾類	500	35	0.5	兼防蚜蟲類、薊馬類及椿象類。
40%納乃得水溶性粒劑	IRAC-1A	蝶蛾類	900	未訂	0.5	同上
5%克福隆乳劑	IRAC-15	蝶蛾類	2,000	15	0.2	兼防葉蟬類
50%撲滅松乳劑	IRAC-1B	蝶蛾類	1,000	14	0.05	兼防薊馬類及椿象類。
50%撲馬松乳劑	IRAC-1B	蝶蛾類	1,000	14	撲滅松 0.05 馬拉松 0.5	兼防薊馬類及椿象類。
50%加保利可濕性粉劑	IRAC-1A	蝶蛾類	500	14	0.5	兼防葉蟬類及椿象類。
85%加保利可濕性粉劑	IRAC-1A	蝶蛾類	850	未訂	0.5	
22.6%滅芬諾水懸劑	IRAC-18	蝶蛾類	2,000	21	1.0	
70%得芬諾可濕性粉劑	IRAC-18	蝶蛾類	3,000	7	0.1	
19.7%得芬諾水懸劑	IRAC-18	蝶蛾類	2,000	7	0.1	
11.7%賜諾特水懸劑	IRAC-5	蝶蛾類	3,000	9	0.05	兼防薊馬類
2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC-3A	蝶蛾類	1,000	7	0.5	兼防粉蝨類、葉蟬類及蚜蟲類。
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC-3A	蝶蛾類	1,000	7	0.5	同上。
18.4%剋安勃水懸劑	IRAC-28	蝶蛾類	2,500	21	0.2	
35%剋安勃水分散性粒劑	IRAC-28	蝶蛾類	5,000	21	0.2	
43%佈飛松乳劑	IRAC-1B	薊馬類	800	10	0.05	1.兼防蝶蛾類及潛蠅類。 2.避免與石灰硫磺混合使用。
2.5%賜諾殺水懸劑	IRAC 5	薊馬類	1,000	28	0.02	兼防蝶蛾類。 對蜜蜂毒性高。
11.6%賜諾殺水懸劑	IRAC-5	薊馬類	4,500	28	0.02	同上
80%賜諾殺可濕性粉劑	IRAC-5	薊馬類	32,000	28	0.02	同上
10%福瑞松粒劑	IRAC-1B	蚜蟲類	10kg/公頃	限種植前施用	0.05	1.兼防潛蠅類及葉蟬類。 2.藥劑均勻施於植溝，覆土後播種，土壤保持濕度易發揮藥效。
18.5%大克蟎可濕性粉劑	IRAC-un	葉蟬類	500	7	0.1	
35%大克蟎可濕性粉劑	IRAC-un	葉蟬類	950	7	0.1	

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他作物 之病蟲害防治
35%芬佈克蟎可濕性粉劑	IRAC-12B IRAC-un	葉蟎類	500	7	芬佈賜 1.0 大克蟎 0.1	
10%福瑞松粒劑	IRAC-1B	葉蟎類	10kg/公頃	限種植前施用	0.05	1.兼防蚜蟲類及潛蠅類。 2.藥劑均勻施於植溝，覆土後播種，土壤保持濕度易發揮藥效。
25%新殺蟎乳劑	IRAC-un	細蟎類	500	30	0.1	

紅豆病蟲害防治用藥摘要表

高雄區農業改良場 1041104 修訂

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於 其他作物病蟲害防治
75%嘉保信可濕性粉劑	FRAC 7	銹病	1,500	14	0.5	
48%松香酯銅乳劑	FRAC M1	露菌病	1,000	免訂	免訂	
23%亞托敏水懸劑	FRAC I1	露菌病	1,000	7	0.05	兼防疫病及炭疽病
80%碳酸氫鉀水溶性粉劑	FRAC NC	白粉病	1,000	免訂	免訂	可兼防瓜類與草莓白粉病
99%礦物油乳劑	FRAC NC	白粉病	500	免訂	免訂	兼防葉蟬類
50% (1x10 ⁹ cfu/g)枯草桿菌 可濕性粉劑	FRAC 44	白粉病	800	免訂	免訂	兼防露菌病 避免與銅劑或抗生素混合使用
84.2%三得芬乳劑	FRAC 5	白粉病	3,500	9	0.5	兼防銹病
50%白克列水分散性粒劑	FRAC 7	白粉病	2,500	21	0.01	
42.4%白克列水懸劑	FRAC 7	白粉病	2,100	21	0.01	
75%四氣異苯腈可濕性粉劑	FRAC M5	炭疽病	600	7	0.1	兼防露菌病及疫病
75%四氣異苯腈水分散性粒 劑	FRAC M5	炭疽病	600	7	0.1	同上
40%四氣異苯腈水懸劑	FRAC M5	炭疽病	300	7	0.1	同上
47.5%鋅錳乃浦水分散性油 懸劑	FRAC M3	炭疽病	600	3	0.5	
33%鋅錳乃浦水懸劑	FRAC M3	炭疽病	400	3	0.5	
80%鋅錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	炭疽病	1,000	3	0.5	
560g/L 四氣托敏水懸劑	FRAC M3 FRAC I1	炭疽病	600	3	四氣異苯腈 0.1 亞托敏 0.05	兼防露菌病及疫病
15%福多寧乳劑	FRAC-7	白絹病	900	21	未訂	
20%福多寧水懸劑	FRAC-7	白絹病	1,200	21	未訂	
50%福多寧可濕性粉劑	FRAC-7	白絹病	3,000	21	未訂	

藥劑名稱	作用機制 代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於 其他作物病蟲害防治
14.5%因得克水懸劑	IRAC 22A	螟蛾類 夜蛾類	2,000	28	0.01	
44.9%陶斯松乳劑	IRAC 1B	螟蛾類 夜蛾類	1,500	21	0.1	兼防蚜蟲類
43%佈飛松乳劑	IRAC 1B	夜蛾類	1,000	10	0.02	1.兼防蓊馬類、潛蠅類及金花蟲 2.對蜜蜂具微毒性
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC-3A	夜蛾類	1,000	14	0.5	兼防蓊馬類、葉蟬類及蚜蟲類
10%賽滅寧可濕性粉劑	IRAC-3A	蝶蛾類	3,000	30	0.05	
5%賽滅寧可濕性粉劑	IRAC-3A	蝶蛾類	1,500	30	0.05	
5%賽滅寧水基乳劑	IRAC-3A	蝶蛾類	1,500	30	0.05	
18.4%剋安勃水懸劑	IRAC-28	蝶蛾類	2,500	21	未訂	
35%剋安勃水分散性粒劑	IRAC-28	蝶蛾類	5,000	21	未訂	
4.95%芬普尼水懸劑	IRAC 2B	豆花薊馬	2,000	21	0.002	對蜜蜂毒性高 1050101 禁用
2.5%賜諾殺水懸劑	IRAC 5	薊馬類	1,000	28	未訂	兼防蝶蛾類。 對蜜蜂毒性高。
11.6%賜諾殺水懸劑	IRAC-5	薊馬類	4,500	28	未訂	同上
80%賜諾殺可濕性粉劑	IRAC-5	薊馬類	32,000	28	未訂	同上
50%陶斯寧乳劑	IRAC 1B IRAC 3A	紅豆莢螟	1,000	6	陶斯松 0.1 賽滅寧 0.05	1.兼防夜蛾類及切根蟲 2.對蜜蜂劇毒
0.5%芬化利粒劑	IRAC 3A	切根蟲	50 公斤/公頃	土壤施用	0.1	1.兼防夜蛾類及切根蟲 2.種植前 3 天及定植後 3 天、10 天各在畦上施藥一次。
8.9%賽滅淨溶液	IRAC 17	根潛蠅 莖潛蠅	1000	9	0.5	
18.5%大克蟎可濕性粉劑	IRAC un	葉蟬類	500	7	0.1	
35%大克蟎可濕性粉劑	IRAC un	葉蟬類	950	7	0.1	
35%芬佈克蟎可濕性粉劑	IRAC 12B IRAC un	葉蟬類	500	7	芬佈賜 1.0 大克蟎 0.1	

跨時代的巨龍
指引農友的明燈

龍燈

幫助農友
豐收賺錢福氣來



總經銷：台灣龍燈股份有限公司
台北市承德路二段81號3樓 電話：02-25552169

萬眾矚目 農民至寶

最新一代 省工快速

掃落葉[®]

商標註冊字號：01732916

即將上市 敬請期待

歡迎來電索取資料、樣品

BEST
貝士得

[®]

總代理：貝士得開發企業有限公司

[®]

總經銷：國豐化學工業股份有限公司

地址：桃園市楊梅區老莊路2號

電話：(03)4788006~7

網址：www.richcountry.com.tw

牌角六

益欣

代理最多世界級
肥料大廠產品



益欣股份有限公司

關係企業-恒欣股份有限公司・特欣股份有限公司
保安工廠：台南市仁德區保安里開發六路16號
電話：06-2666150・06-2667215-7
傳真：06-2669664・06-2665801
E-mail: service@eversing.com.tw
網址：http://www.eversing.com.tw



來自捷克，擁有150多年歷史的專業氮肥製造商，品質優良價格合理。產品包括速寶肥(硝酸鈣_氮字0061104)、鈣勇(硝酸銨鈣_氮字0062021)以及鈣勇加鎂(硝酸銨鈣加鎂_氮字0130066)。

Ferm-O-Feed FERM-O-FEED

來自荷蘭，以其獨特的全自動電腦監控的發酵系統生產有機質肥料，其產品雙倍機肥(質字0130091)、新葡萄機肥(質字0130098)等系列為本公司最暢銷的有機質肥料。



GROW MORE

來自美國加州，生產各式純有機天然液體肥料，包括海藻特精(複字0062049)、腐鉀一號(輔字0062052)，肥果精(質字0062072號)。



HAIFA

來自以色列，為全球最大的肥料製造廠之一，目前販賣網已遍佈全球五大洲超過80個國家。利用其以色列特有的天然資源所生產出的硝酸鉀肥料，為業界之頂尖。其產品包括寶收一鉀(複字0130072)、硝酸鉀鎂(複字0130036)。



PLANTPROD

來自加拿大最頂尖的製造工廠，其先進獨特的渦輪法生產的葉面肥為同型肥料中品質最佳。28-14-14(複字0061008)、10-52-10(複字0061014)、8-20-30(複字0061019)....等。



MEMON

來自荷蘭，除一般4-3-3有機肥【滿天下(質字0062097)】外，也生產100%純植物性有機質肥料【寶綠多(質字0062069)】及天然有機液肥【肥大力鉀(質字0062068)】。



SIMONIS

同樣來自荷蘭，其產品線囊括各式化學肥料以及有機質肥料。產品包括黃金寶(質字0062091)、全效欣肥(複字0061129)。

Gowan®

Comércio Internacional e Serviços, Limitada

農藥進字第01749號

農藥進字第02669號 《露菌病藥劑》

拼出露 Gavel®

(鋅錳座賽胺) 75% 水分散性粒劑

除了瓜類露菌病外，已延伸至

葡萄、十字花科作物及菠菜露菌病



農藥製字第05160號

夠旺穩達達 Rubigan®

(芬瑞莫) 12%可濕性粉劑

廣效性殺菌劑·用量省

香瓜、梨果類、蘋果就用穩達達



農藥進字第00789號

真加好 Dicarzol®

(覆滅蟎) 20%水溶性粉劑

目前茄子蝨馬

較好的防治藥劑!!!



蟎尚驚 Magister®

(芬殺蟎) 18.3%水懸劑

水懸劑較安全無藥害事件發生

茶 安全採收期為14天

有正式登記

殘留安全容許量 20ppm



農藥進字第01787號

蟎尚通 Magister®

(芬殺蟎) 10% 乳劑

進口貨品質有保障



益滅松 Imidan®

單劑及混合劑有許多正式登記

單劑：好順利、卡順利 50%WP

農藥進字第02115號、農藥進字第00145號

水稻、柑橘、青蔥、韭菜、茭白筍、唐菖蒲

好過日(益洛寧) 42%WP

農藥製字第04893號

番石榴、荔枝、龍眼、蓮霧、檸檬、番荔枝(釋迦)、楊桃

逗陣(益滅賽寧) 40%WP

農藥製字第03737號

水稻、柑橘、十字花科蔬菜、番茄



威群國際有限公司 台北市內湖路一段91巷35弄64號3樓
Well Ching International Co., Ltd Tel:02-2797-9218 Fax:02-2797-0151

農藥廣告字號第104208號

全新作用 果瓜靈[®]

保護治療一定靈

官方正式推薦胡瓜露菌病防治藥劑
一片至七片葉使用，葉片乾淨效果好。



果瓜靈處理組



未施藥對照組

台灣巴斯夫股份有限公司
臺北市松江路87號16樓 TEL/02-25187600

 **BASF**
We create chemistry

“東和”感謝您的支持

精益求精



日新又新

ISO9001 國際認證

車輪牌農藥

↻ 車輪牌農藥讚摺好用 ↻

↻ 呼您每年收成攏大輪 ↻

東和化學企業股份有限公司

總公司地址：

台北市敦化南路一段236巷31號7樓

☎：02-27719336

訂貨 ☎：02-87730369

工廠地址：彰化縣伸港鄉蚵寮村線工北一路11號

（彰濱工業區線西區）

☎：04-7910281（代表號）





興農供應中心

農藥廣告字第 104234 號
保粒精 保粒黴素(甲) 農藥製字第 01600 號
保粒明 保粒黴素(甲) 農藥進字第 02136 號

傾聽大地的脈動 照護作物的收成



興農股份有限公司

台中市大肚區中和里南榮路 101 號 電話：04-2693-3841 (代表號)

臺灣製造·控釋肥料

BB 尿素、肥真久

肥料登記證肥製(氮)字第0544045號
(裹覆尿素·N:42%)

肥料登記證肥製(複)字第0544055號
(裹覆複合肥料·N-P-K:18-12-15)



上市
熱賣中

長效·省工·不肥傷·不斷肥



聯利農業科技股份有限公司

服務專線：(03)402-8101、(08)722-9588

屏東縣長治鄉香楊村香楊路79號

福農帥 (扶吉胺)

39.5%水懸劑

※有效防治葉蟬(紅蜘蛛)、茶赤葉枯病之專用殺菌劑

※殘效性長且耐雨性佳，效果很安定



(賽座滅) 9.4% 蘭蔓水懸劑

防治對象

番茄晚疫病、葡萄露菌病、蓮霧疫病、木瓜疫病、瓜類露菌病、草莓果腐病、黃石榴疫病
新通過防治：青蔥疫病、十字花科蔬菜露菌病

蘭蔓的五大特點

- 對露菌病、疫病有優良預防效果
- 獨特的殺菌作用機制
- 對授粉昆蟲及天敵有較高安全性
- 優異的殘效性及耐雨性
- 對果面汙染及果粉溶脫很少

對環境和善性劑
新型透蟲
殺蟲劑

四季紅[®]

(氟尼胺) 10%水分散性粒劑

小綠葉蟬



花薊馬



蚜蟲類



粉蝨類



褐飛蝨



嘉泰 護賽寧系列

來自原廠ISAGRO製造原體



來就富(納得護賽寧)33%WP
農藥製第5143號



包你富(護賽寧)5%SL
農藥製第5191號



保你福(護賽寧)31.6%EC
農藥製第5124號



嘉泰企業股份有限公司

工廠及營業處：桃園市平鎮區金陵路七段457號
電話：03-4501297
傳真：03-4502156





syngenta®



身為位居全球植物保護領導地位的供應商，我們提供廣泛的產品系列以提高作物產量及食物品質。

激發植物潛能，煥發精采生活~是我們的宗旨！

藉由我們的知識和技術，讓全球農業生產力提高，貢獻到生活中，以享受有品質的生活及環境。

台灣先正達股份有限公司 電話：(02)25592901 網址：www.syngenta.com.tw

水稻秧苗箱用**好田地**[®] 防治死心蟲危害

瘤野螟

秧苗圖



 **Virtako**[®]

syngenta[®]

台灣先正達股份有限公司

台北市承德路一段70號14樓 電話:(02)2559-2901 傳真:(02)2559-2927

網址: www.syngenta.com.tw

農藥廣告字第104177號

農藥許可證農藥進字第02797號

*請遵循政府公告推薦之適用作物範圍及使用方法正確施用!

高雄經銷 禾源企業社

廖添富 0932-973276

屏東經銷 東城企業行

吳連生 0932-194106

屏東經銷 晉榮農業有限公司

康哲華 0910-843052

雨水期、颱風季的 防護罩！



syngenta®

台灣先正達股份有限公司

台北市承德路一段70號14樓 電話：(02)2559-2901 傳真：(02)2559-2927

網址：www.syngenta.com.tw

農藥廣告字第104110號

農藥許可證農藥進字第1825、2771、2085、02842、02746號

*請遵循政府公告推薦之適用作物範圍及使用方法正確施用！

高雄經銷 禾源企業社

屏東經銷 東城企業行

屏東經銷 晉榮農業有限公司

廖添富 0932-973276

吳連生 0932-194106

康哲華 0910-843052



陽田生物科技有限公司
Yanten Biotech Co., Ltd

本品經國立嘉義大學生農系研究報告指出對促進植物生長有以下功能:

1. 具有溶磷功效及分泌植物荷爾蒙IAA之功能
2. 在正常及環境逆境下(如:鹽份.水份及高溫等)能促進植株側根生長。
3. 增加瓜果之開花數及著果量。

(肥製(生)字第0285021號)



溶磷菌生物肥料

陽田有超過30年的農業生物技術經驗、專業的植物保護以及土壤種植團隊、最新科技農業有益菌種以及與多名國際知名農業大學產學合作等。

陽田產品系列介紹:



固態. 液態有機肥料系列

陽田生物科技有限公司

嘉義縣民雄鄉頭橋工業區工業三路9-2號 電話:05-2213338



百試達®

5公升
原裝上市

整瓶進口 敬請期待



紅豆豆莢螟 登記藥劑

杜邦™ 吉圃園®



開花結莢關鍵期

♥♥♥ 快速保護作物



台灣總代理：台灣杜邦股份有限公司

台北市敦化北路167號13樓 電話：(02)2719-1999

本產品吉圃園® 係由台灣杜邦股份有限公司進口/農藥進字第02194號；農藥廣告字第103178號
使用前請詳細閱讀標示說明，並遵守標示的使用方法及使用上應注意事項。

農藥廢容器清洗及回收方法詳情請參閱標示說明。

© 2014杜邦公司，版權所有。杜邦橢圓形標誌杜邦™及所有使用™或® 的品牌均為杜邦公司或其關聯企業的商標或註冊商標。

您的房屋隨時會受到白蟻侵害



立即行動！
讓您徹底遠離所有白蟻困擾

蟻巢滅白蟻族群防治系統
來自美國的白蟻專家！



Dow AgroSciences

台灣道禮股份有限公司
Tel：02-27719000
網 址：www.sentricon.com.tw

經銷商：
東協環保有限公司

Tel: 05-557-6177

絕症剋星[®] Busters[®]

(液化澱粉芽孢桿菌 1×10^9 CFU/g 可濕性粉劑)

救你一命[®] Saviour[®]

(液化澱粉芽孢桿菌 1×10^9 CFU/mL 液劑)

高雄區農改場專屬 技術移轉菌種 (PMB01)

菌種專利寄存編號：BCRC 910610 複製仿冒必究

(法律顧問：弘理法律事務所 羅秉成律師)

即將上市・敬請期待

*防檢局公告使用範圍

使用範圍	每株施藥量	稀釋倍數	施藥時期及方法
茄科作物 青枯病	0.2公升	200	發病初期開始施藥， 必要時每隔7天施藥 1次共5次。



尋找通路經銷 / 技術推廣夥伴

意者請洽 03-5762122 分機53 聯絡人：鄭小姐



嘉農企業股份有限公司

電話：03-5762122~7 地址：新竹市香山區南隘里南湖路一號

歡迎索取樣品

姓名或行號：_____ 地址：_____

聯絡電話：_____ 種植作物：_____ 面積：_____

(請詳填以上資料傳真03-5762081或郵寄公司地址，待產品上市後前50名即可獲贈樣品試用並舉辦田間觀摩會)

松樹直營·上好逗陣

SONGTREE

賀

中華植物保護學會 年會

圓滿成功



蘋果牌農藥



台灣總代理

SONGTREE® ISO9001:2008

松樹國際有限公司

免費專線0800-00-5434 (鈴鈴-我是松樹)

原裝進口
植物乳油
安全高效



新裝上市

新



庵原達克靈

台日合作 品質保證

全新包裝，隆重上市

安全、經濟、有效

● 廣效性 ● 耐雨水 ● 抗藥性低

原體由日本SDS公司提供

台灣庵原農藥股份有限公司

電話 ▶ 02-25818156

庵原



昭和達克靈

原廠進口 品質第一

成份充足，安全可靠

● 效果佳 ● 耐雨水 ● 抗藥性低

(舊)



瑞總股份有限公司

電話 ▶ 02-25613124



新

作物病蟲害防治

大勝甲恁做伙來打拼



有夠讚
專治柑橘薊馬、
印度棗薊馬。

農藥許可證號 農藥製05438號



剋歐 (四氯托敏)
專治瓜類露菌病、
紅豆炭疽病。

農藥許可證號
農藥進02798號



加瑞農
專治瓜菜類
露菌病。

農藥許可證號
農藥製00765號



疫定好
專治芒果
黑斑病、
蓮霧疫病。

農藥許可證號
農藥製04842號



美谷丹
專治芒果
炭疽病、
蓮霧炭疽病。

農藥許可證號
農藥製03467號



輕功
專治蓮霧疫病、
芒果黑斑病。

農藥許可證號
農藥製03332號

藥劑名稱	使用對象	每公頃用量	稀釋倍數	使用時機	注意事項
28.8% 益達胺SL	柑桔類薊馬	0.2-0.5 公升	4500倍	害蟲發生時開始施藥， 必要時每隔7天施藥1次。	1.採收前21天停止用藥 2.勿使用於花期
560 G/L 四氯托敏SC	豆科乾豆類 炭疽病	0.5-0.8 公升	1000倍	發病初期開始施藥， 必要時每隔7天施藥1次。	採收前7天停止用藥



大勝化學工業股份有限公司
公司：台北市南京東路二段206號14樓之1
電話：02-2503-3131
工廠：雲林縣莿桐鄉桐村農校路3號
電話：05-584-2450

熱鬥®

(芬諾尼) 20%水懸劑



熱鬥®具有浸透移行性，效果持續性優異，即便在散佈後降雨也依舊表現安定的效果。

使用範圍及方法：

作物別	使用範圍	稀釋倍數	每公頃每次施藥量	施藥時期及方法	注意事項
水稻	葉稻熱病	1500	0.67公升	初發生時開始施藥，10天後再施藥一次。	採收前21天停止施藥
水稻	穗稻熱病	1500	0.8公升	抽穗前7天及齊穗期各施藥一次。	採收前21天停止施藥



日本農藥株式會社出品



總經銷

日佳農葯股份有限公司

地址：台北市南京西路22號902室

電話：(02) 25558709



原體

百滅寧(原進626)
賽滅寧(原進444)
毆殺松(原進698)
滅多松(原進644)
益達胺(原進851)

殺蟲劑

新-歐聖(毆殺松75%SG;進1955)
蹠京京(芬佈賜50%WP;進1146)
福瑞松10%GR (進1927)
托福松10%GR (進1928)
霸面清(賽洛寧2.8%EC;進2567)
速滅(賽滅寧5%EC;進1843)
即時寧(百滅寧10%EC;進1863)
蟲怕怕(芬化利20%EC;進02757)
一流爺(益達胺9.6%SL;進2735)

除草劑

賜得寶(施得圃34%EC;進2485)
剃光頭(滅落脫50%WG;進2093)
殺藤(三氯比61.6%EC;進2514)
勝力(滅必淨70%WP;進2576)
好除草(左旋莫多草87.3%EC;進3030)

殺菌劑

鋅錳乃浦80%WP (進1933)
亞托敏23%SC (進2977)

印度第一大農藥廠



UPL (Taiwan) CO. LTD

聯合農化股份有限公司

台中市北屯區軍榮一街15號

TEL: (04) 2439-0606

FAX: (04) 2439-0505



台灣科研

Taiwan Scientific Biotechnology Co., Ltd

植保新尖兵

Since 2011

www.tsbiotec.com

科研創新好棒棒

台灣農業一流爺



地址：台中市豐原區豐東路220巷65號

電話：(04) 2439-0440

技服專線：0921-537353

電子信箱：market@tsbiotec.com

聖露(均衡液肥/10-8-6) 肥進(微)字0734013
防衛矽(抗水稻倒伏) 肥進(微)字0734009
鈣鎂利(補充鈣鎂及微量元素) 肥進(微)字0734011
調色師(促進果實著色) 肥進(微)字0734012
勇根路(開根勇權) 肥進(微)字0734008
果堅強(海藻抽出物) 肥進(質)字0734001
冠根旺(高濃縮腐植酸液肥) 肥進(輔)字0734003
保綠旺(有機質粒肥) 肥進(質)字 0734014
統粒補(顆粒微量元素) 肥進(微)字0734004

現代寶(印棟素4.5% EC) 農藥進01788
蘇力菌50%WP 農藥進01492
好身手(克凡派10%SC) 農藥進02756
跳仔王(派滅淨25%WP) 農藥進02633
蛋蛋滅(芬諾克25%WP) 農藥進02595
戰蟲(第滅寧2.4% SC) 農藥進02598
海王星(畢芬寧2.8%EC) 農藥進02524
祥靈(硫敵克75%WP) 農藥進2551
一流爺(益達胺9.6%SL) 農藥進02735

大新45(鋅錳乃浦80%WP) 農藥進01933
疾速靈(撲滅寧50%WP) 農藥進02488
剋疫菌(普拔克66.5%SL) 農藥進02926
新-露疫丹(福賽得80%WG) 農藥進03071
好棒棒(亞托敏23%SC) 農藥進02979
十八釧(固殺草18.02%SL) 農藥進02749
殺藤(三氣比61.6%EC) 農藥進02514
勝力(滅必淨70%WP) 農藥進02576
除草王(本達隆44.1%SL) 農藥進03083

永續經營・用心關懷

協力廠商：聯合農化(UPL)、優必樂、萬得發



專業的日產農業科技 堅持高品質·高科技

日產  農藥

農藥廣告字第 103153 號



殺草劑

1 大家讚
農藥製字第4093號



殺蟎劑

1 勝蟎® SC
農藥進字第01377號

榮獲 農委會防檢局農業田間試驗站驗證

榮獲 GLP優良實驗室操作驗證

榮獲 ISO 9001驗證



殺蟲劑

1 佳實靈®
農藥製字第05565號

2 日禧精
農藥製字第4963號

3 巧實勇®
農藥製字第05415號

4 掌門人®
農藥製字第5142號

5 益農產
農藥製字第0560號

6 日產虫蹺蹺®
農藥製字第5783號

7 天帥®
農藥製字第05480號



殺菌劑

1 網春豐®
農藥進字第02747號

2 雄勇®
農藥製字第5661號

3 果真贊®
農藥製字第5004號

4 安可穩®
農藥進字第01939號

5 銅高尚®
農藥進字第1376號

6 鐵支露®
農藥進字第02806號



台灣日產化工股份有限公司 台北市復興北路57號10F TEL:(02)27217371

開放的心胸 專業的精神！

—竭誠歡迎各公司、廠商合作經營農業通路—

● 專業經營銅劑

快得寧 - 億級棒 (98.5% Tech、33.5% SC 40% WP)
金億級棒 33.5% SC、億級粉 80% WP

德國 URANIA：

氫氧化銅 - 藍青 (95% Tech、77% WP)
確實多 (77% WP)

澳洲 Nufarm：

銅錳乃浦 - 總安 (82% WP)

● 專業經營硫黃製劑

UPL：

鋅錳乃浦 (88% Tech、80% WP 33% SC)

可濕性硫黃 (80% WP、52% SC)

鋅錳天王 (80% WP)

COROMANDEL：

鋅錳乃浦 - 霸生 (80% WP)

● 專業經營 安全栽培生技產品

蘇力菌 (尚賜配、速利殺)、克蘭德桑、
新 SH，各類黏果蠅紙，避鳥劑。

● 專業經營國外高品質產品

新巨果、允好、紋炭罷、五一五一、
乎依勇、通通讚、新報你發、萬事寧、
補甜靈、威克、巨星 25、提早、萬旺、
展著劑系列產品、鈣晤、喜寶、
蚱虎、金農無蟲、真清氣。



會員編號：T011、T077

● 德國 URANIA 實驗田



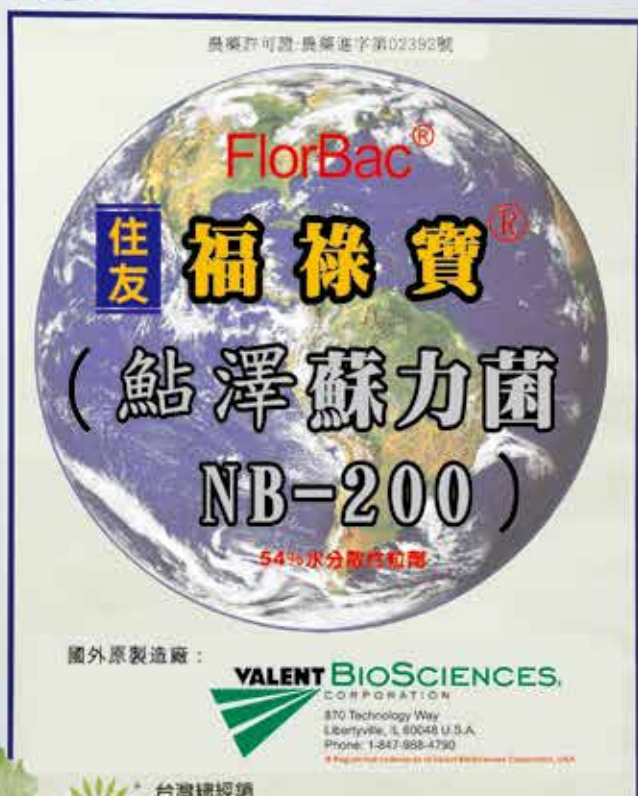
安立集團

安立 • 安農 • 安立 • 福隆

吊絲蟲大剋星

吃有著就有效...

農藥許可證-農藥進字第02392號



住友 福祿寶
(鮎澤蘇力菌 NB-200)
54%水分散性粒劑

國外原製造廠：
VALENT BioSCiENCES CORPORATION
870 Technology Way
Libertyville, IL 60048 U.S.A.
Phone: 1-847-988-4790
A Reg. U.S. Patent & Trademark Office, U.S.A.

農藥許可證-農藥進字第02888號

DiPel[®] WG
BIOLOGICAL INSECTICIDE
WATER DISPERSIBLE GRANULES

金太寶[™]
(庫斯蘇力菌 ABTS-351)

農用藥劑

RETAIN[®]
佳豐樂果[®]
(艾維激素)

植物生長調節劑

15%水溶性粉劑 內容量：50公克 x 1

乙 烯
抑制劑

台灣總經銷
豐 陽
台中市

農用藥劑

農用藥劑

ProGibb[®]
金 大 胖
(勃激素 A3)

植物生長調節劑 40%水溶性粒劑

淨含量：2.5 公克 * 10 包/盒

台灣總代理：
住友化學股份有限公司
台北市南京東路二段206號13樓之4
電話：02-2506-8180

農藥進字第
VALENT BioSCiENCES CORPORATION
870 Technology Way
Libertyville, IL 60048 U.S.A.
Phone: 1-847-988-4790
A Reg. U.S. Patent & Trademark Office, U.S.A.

勃激素A3具有促進植物細胞分裂及拉長，促進組織生長，提高產果率，疏花疏果，打破休眠，降低惡劣環境對植物生長的影響等等功能。“金大胖”是由Gibberella fujikuroi 菌發酵產生的植物生長調節劑，以有機配方生產製造，美國OMRI有機認證OMRINO. abb-9526。



豐陽開發有限公司
台中市自強街41巷43號1樓 (04) 22778456

台灣總代理



台灣住友化學股份有限公司