

芒果病蟲害防治用藥

高雄區農業改良場 陳明昭 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
●34.5%貝芬菲克利 水懸劑	FRAC1,B1 FRAC3,G1	炭疽病	3000	12	貝芬替 2.0 菲克利 0.5	印度棗白粉病；葡萄黑痘病；梨黑星病；落花生冠腐病
◆23.7%依普同 水懸劑	FRAC2,E3	炭疽病	800	12	2.0	木瓜蒂腐病；蔥科蔬菜類、蔥、韭菜、洋蔥紫斑病；草莓灰黴病；茭白筍胡麻葉枯病；梨果類、梨黑斑病；番茄灰黴病；檬果炭疽病；小葉菜類葉斑病
●70%甲基多保淨可濕性粉劑	FRAC1,B1	炭疽病	1000	6	2.0	洋香瓜、瓜類蔓枯病；葡萄黑痘病；百慕達草草皮褐斑病；柑桔瘡痂病；香蕉葉斑病；茶茶赤葉枯病；菸草白星病；蝴蝶蘭灰黴病；蘋果黑星病
★16%晴硫克敏水分散性粒劑	FRACM9 FRAC11,C3	炭疽病	1500	12	晴硫醜 0.5 百克敏 0.5	茶茶赤葉枯病
▲23.6%百克敏乳劑	FRAC11,C3	炭疽病	3000	12	0.5	蓮霧、菊科蔬菜、菠菜、甜椒、十字花科蔬菜、茄科果菜類、蔥科蔬菜類、草莓炭疽病；洋香瓜、瓜類露菌病；柿角斑病；蔥科蔬菜類、韭菜銹病；香蕉黑星病；茶茶赤葉枯病、茶餅病

9%滅特座溶液	FRAC3,G1	炭疽病	750	12	0.5	落花生銹病
40%克熱淨(烷苯磺酸鹽)可濕性粉劑	FRACM7	炭疽病	1500	12	0.5	木瓜、印度棗、洋香瓜白粉病；柿角斑病；茶茶赤葉枯病；梨輪紋病；番石榴瘡痂病；蓮霧炭疽病
39.5%扶吉胺水懸劑	FRAC29,C5	炭疽病	2000	6	0.5	蓮霧、山藥、柿炭疽病；柑桔柑桔葉蟎、瘡痂病；茶茶赤葉枯病、葉蟎類；梨輪紋病、白紋羽病、黑星病
24.55%貝芬四克利濃懸乳劑	FRAC3,G1 FRAC1,B1	炭疽病	2500	6	四克利 0.5 貝芬替 2.0	茶茶赤葉枯病；蓮霧炭疽病
25.9%得克利水基乳劑	FRAC3,G1	炭疽病	1500	6	2.0	蓮霧、柿炭疽病；洋香瓜白粉病；茶茶赤葉枯病；落花生、乾豆類銹病；梨赤星病；稻種消毒
80%免得爛水分散性粒劑	FRAC ,M3	炭疽病	500	21	2.0	洋香瓜、瓜類露菌病；柑桔黑星病；檬果、荔枝炭疽病；番茄、馬鈴薯晚疫病；草莓果腐病；葡萄葉斑病
50%三氟敏水分散性粒劑	FRAC11,C3	炭疽病	4000	18	1.0	蓮霧炭疽病、果腐病；洋香瓜、瓜類蔓枯病；印度棗白粉病；梨黑星病；蔥、葡萄銹病
62.5%賽普護汰寧水分散性粒劑	FRAC9,D1 FRAC12,E2	炭疽病	2000	9	賽普洛 1.0 護汰寧 2.0	木瓜、酪梨、柿炭疽病；草莓、柿、觀賞花卉灰黴病；洋蔥黃萎病；番石榴黑星病；番荔枝果腐病；葡萄晚腐病；蓮霧果腐病

◎50%克收欣水分散性粒劑	FRAC11,C3	炭疽病	2,000	6	1.0	小葉菜類葉斑病；韭菜紫斑病；葡萄晚腐病；蔥、蔥科蔬菜類紫斑病；瓜果類、洋香瓜、胡蘿蔔、草莓白粉病；蓮霧、檬果、山藥、柿、荔枝、梨果類炭疽病；番石榴、梨防治黑星病
◎23%亞托敏水懸劑	FRAC1,B1	炭疽病	2,000	12	12	檬果、木瓜、印度棗、酪梨、番石榴、蓮霧炭疽病；蕃茄、葡萄及馬鈴薯晚疫病；梨輪紋病；落花生銹病；葡萄、豆科作物、胡瓜、葫蘆科瓜菜類、十字花科蔬菜、菠菜、菊科蔬菜、萵苣露菌病；瓜果類、瓜類、洋香瓜蔓枯病；香蕉葉黑星病；柑桔瘡痂病；蔥科蔬菜類、蔥、韭菜紫斑病；草莓果腐病；百慕達草草皮褐斑病
■31.6%貝芬撲克拉水懸劑	FRAC1,B1 FRAC3,G1	炭疽病	3000	6	撲克拉 1.0 貝分替 2.0	葡萄晚腐病
⊕24.9%待克利乳劑	FRAC3,G1	炭疽病	1500	6	0.5	水稻紋枯病；草莓、西瓜、菱角炭疽病；長豇豆白粉病、煤黴病；洋香瓜蔓枯病；香蕉葉黑星病；桃菌核病；茶赤葉枯病；菜豆角斑病；蒜紫斑病
■53%腐絕快得寧可濕性粉劑	FRAC1,B1 FRACM1	炭疽病	1200	6	腐絕 5.0 快得寧 2.0	蓮霧、荔枝、草莓、菱角炭疽病；葡萄黑痘病

★42.2%晴硫醃水懸劑	FRACM9	炭疽病	1200	6	0.5	荔枝、葫蘆科瓜菜類、甜椒、茄科果菜類、果菜類、金針、山藥炭疽病；柑桔黑點病、黑星病、瘡痂病；桃菌核病、縮葉病；茶茶赤葉枯病、褐色圓星病
⊕10%待克利水分散性粒劑	FRAC3,G1 三唑	炭疽病	800	6	0.5	水稻紋枯病；草莓、西瓜、菱角炭疽病；長豇豆白粉病、煤黴病；洋香瓜蔓枯病；香蕉葉黑星病；桃菌核病；茶茶赤葉枯病；菜豆角斑病；蒜紫斑病
●62.25%鋅錳邁克尼可濕性粉劑	FRACM3 FRAC3,G1	炭疽病	600	18	鋅錳乃蒲 2.0 邁克尼 0.5	檬果白粉病、炭疽病
■▽43%嘉賜貝芬可濕性粉劑	FRAC24,D3	炭疽病	1000	6	嘉賜黴素 0.5 貝芬替 2.0	檬果、蓮霧炭疽病；梨防治黑星病；水稻防治(穗)稻熱病；荔枝露疫病；茶茶赤葉枯病
●50%撲克拉錳可濕性粉劑	FRAC3,G3	炭疽病	6000	6		蓮霧、菱角炭疽病；洋香瓜蔓枯病；洋菇褐斑病；菸草白粉病；葡萄晚腐病
●80%鋅錳乃蒲可濕性粉劑	FRAC,M3	炭疽病	400	30 天	2.0	西瓜、檬果、香蕉炭疽病；香蕉防治葉斑、葉黑點病、果房黑星病；水稻防治胡麻葉枯病、稻熱病、穗稻熱病；荔枝露疫病；馬鈴薯晚疫病；番茄晚疫病、葉黴病；茭白筍胡麻葉枯病；大豆、金針、豆菜類、敏豆銹病；柑桔黑點病、黑星病、蒂腐病；蘆筍莖枯病；落花生葉斑病；葡萄黑痘病

●70%甲基鋅乃浦可濕性粉劑	FRAC,M3	炭疽病	400	30 天	2.0	檬果、木瓜、西瓜、荔枝、菱角炭疽病；香蕉葉斑病；馬鈴薯晚疫病；柑桔、梨、蘋果黑星病；番茄晚疫病
●80%錳乃浦可濕性粉劑	FRAC,M3	炭疽病	400	30 天	2.0	水稻、茭白筍胡麻葉枯病；大豆紫斑病、銹病；玉米煤紋病、葉斑病；葫蘆科瓜菜類、胡瓜、甘藍、白菜、瓜菜類、瓜類、蔥科蔬菜類、蘿蔔露菌病；香蕉葉斑病；馬鈴薯晚疫病；蓮霧、檬果、番石榴、楊桃炭疽病；番茄葉黴病、晚疫病；落花生褐斑病；葡萄晚腐病
●74%貝芬錳可濕性粉劑	FRAC1,B1 FRAC,M3	炭疽病	500	6 天	貝芬替 2.0 錳乃浦 2.0	西瓜蔓割病；菸草白星病
●33%鋅錳乃浦水懸劑	FRAC,M3	炭疽病	600	30 天	2.0	水稻、茭白筍胡麻葉枯病；大豆紫斑病、銹病；玉米煤紋病、葉斑病；葫蘆科瓜菜類、瓜菜類、甘藍、白菜、胡瓜、蔥科蔬菜類、蘿蔔露菌病；香蕉葉斑病；馬鈴薯晚疫病；蓮霧、檬果、番石榴、楊桃炭疽病；番茄葉黴病、晚疫病；落花生褐斑病；葡萄晚腐病
△▲27.3%白列克收欣水懸劑	FRAC7,C2	白粉病	2000	6 天	白克列 0.5 克收欣 1.0	檬果白粉病
⊕10.7%四克利乳劑	FRAC3,G1	白粉病	2500	6 天	0.5	水稻紋枯病；檬果、瓜類、洋香瓜、葡萄白粉病；梨黑星病、白粉病；茶赤葉枯病

⊕23%三泰隆水分散性乳劑	FRAC3,G1	白粉病	3000	6 天	0.5	小葉菜類葉枯病、葉枯病；檬果、印度棗、葡萄、瓜果類、西瓜、豆菜類、豌豆、胡蘿蔔白粉病；長豇豆煤黴病、白粉病；桃銹病；萵苣葉斑病；蔥銹病
○30%無水硫酸銅可濕性粉劑	FRAC,M1	白粉病	1000	6 天		檬果白粉病
⊕☆31.25%賽普待克利水分散性粒劑	FRAC3,G1 FRAC9,D1	白粉病	1000	6 天	待克利 0.5 賽普洛 1.0	檬果、洋香瓜白粉病
⊕8.93%溴克座水懸劑	FRAC3,G1	白粉病	3000	6 天	0.5	梨黑星病；檬果白粉病
▽♀40%貝芬依滅列可濕性粉劑	FRAC1,B1 FRAC3,G1	白粉病	1000	6 天	貝芬替 2.0 依滅列 1.0	檬果、木瓜白粉病
▽♀23%菲克利腐絕可濕性粉劑	FRAC3,G1 FRAC1,B1	白粉病	1000	12 天	菲克利 0.5 腐絕 5.0	桃菌核病；檬果、葡萄、梨白粉病
●62.25%鋅錳邁克尼可濕性粉劑	FRAC,M3 FRAC3,G1	白粉病	600	18 天	鋅錳乃浦 2.0 邁克尼 0.5	檬果白粉病、炭疽病。
⊕10.5%平克座乳劑	FRAC3,G1	白粉病	3000	6 天	0.5	檬果、木瓜、印度棗、豆菜類、枇杷、長豇豆、胡瓜、香瓜、梨果類、菸草、葡萄、豌豆、洋香瓜白粉病
⊕25%普克利乳劑	FRAC3,G1	白粉病	2000	6 天	1.0	水稻胡麻葉枯病；香蕉水銹、葉斑病、黑點病、炭疽病；檬果白粉病

♂25%布瑞莫乳劑	FRAC8,A2	白粉病	2000		2.0	檬果、瓜菜類、瓜類、胡瓜、草莓、梨果類、葫蘆科瓜菜類、蘋果白粉病
♂25%依瑞莫水懸劑	FRAC8,A2	白粉病	15000		2.0	檬果、瓜類、胡瓜、草莓、菸草、葫蘆科瓜果類白粉病
□11.76%芬瑞莫乳劑	FRAC3,G1	白粉病	4000	6 天	0.5	檬果、牛蒡、瓜菜類、瓜類、西瓜、洋香瓜、香瓜、胡瓜、草莓、葫蘆科瓜菜類、葡萄白粉病；梨果類、梅、蘋果黑星病；梨果類、梨輪紋病；梨黑星病、赤星病
⊕5%三泰芬可濕性粉劑	FRAC3,G1	白粉病	1000	6 天	0.5	香蕉葉斑病及葉黑星病；茶茶餅病；大豆銹病；檬果、牛蒡、瓜果類、瓜菜類、西瓜、胡瓜、梨果類、葡萄、蘋果白粉病；乾豆類銹病；梨赤星病
硼砂		缺硼症(果肉褐變)	400			
■ 10%維利黴素溶液	FRAC26,H3	黑斑病	500			水稻紋枯病；甘藍黑腐病；柑桔潰瘍病；荖藤細菌性角斑病；檬果黑斑病
■ 81.3%嘉賜銅可濕性粉劑	FRAC24,D3 FRACM1	黑斑病	1000	6 天	嘉賜黴素 0.5 鹼性氯氧化銅	胡瓜露菌病；葫蘆科瓜菜類露菌病；蓮霧、木瓜、芋頭、蔥疫病；蔥細菌性軟腐病；甘藍黑腐病；柑桔潰瘍病；洋蔥細菌性軟腐病；茶枝枯病；甜椒細菌性斑點病；番茄細菌性斑點病、早疫病；蔥科蔬菜類、蒜紫斑病；檬果黑斑病

■ 20%歐索林酸可濕性粉劑	FRAC31,A4	黑斑病	1000	12 天	1.0	檬果黑斑病
■ 43.5%嘉賜快得寧可濕性粉劑	FRAC24,D3 FRACM1	黑斑病	1000	6 天	嘉賜黴素 0.5 快得寧 2.0	蓮霧疫病；檬果黑斑病
■ 27.12%三元硫酸銅水懸劑	FRAC,M1	黑斑病	500	3 天		瓜果類、瓜類、洋香瓜露菌病；蓮霧、番石榴、芋頭、金柑、非洲菊疫病；蔥疫病、細菌性軟腐病；茄科果菜類、果菜類、甜椒細菌性斑點病；無花果白腐病；葡萄黑痘病；檬果黑斑病
▲ 35%護粒丹可濕性粉劑	FRAC6,F2 FRAC16.1,I1	黑斑病	1000	6 天	護粒松 0.5 熱必斯 0.5	水稻穗稻熱病、葉稻熱病 檬果黑斑病
▲ 50%枯草桿菌可濕性粉劑		蒂腐病	500			甘藍根瘤病；水田秧苗徒長病；豆科作物、豆菜類、豌豆白粉病；葫蘆科瓜菜類、瓜類、胡瓜露菌病；蓮霧、番荔枝果腐病；檬果蒂腐病；

※50%撲滅松乳劑	IRAC,1B	螟蛾	1000		1.0	水稻瘤野螟、螟蛾、二化螟蟲、稻螟蛉、負泥蟲、稻苞蟲、薊馬、鐵甲蟲、夜蛾類、一點螟蟲、台灣夜盜、樹蔭蝶；大豆夜蛾類、椿象類、白緣螟蛾；甘蔗紫螟、條背土蝗；甘藷潛葉蛾；香蕉粉介殼蟲；荔枝荔枝細蛾、膠蟲；茭白筍二化螟蟲；菸草桃蚜；鳳梨粉介殼蟲；蔬菜青椿象；龍眼膠蟲、細蛾類；山藥黑盲椿象；玉米條背土蝗；柑桔園東方果實蠅；檬果螟蛾
※20%撲滅松乳劑	IRAC,1B	螟蛾	400		1.0	同上
※50%芬殺松乳劑	IRAC,1B	螟蛾	1000	12 天	1.0	水稻鐵甲蟲、稻螟蛉、二化螟蟲、一點螟蟲、瘤野螟、台灣夜盜、樹蔭蝶、負泥蟲、薊馬類、稻心蠅、螟蛾、夜蛾類、稻苞蟲；檬果、柑桔、番荔枝、楊桃東方果實蠅；香蕉粉介殼蟲；桑樹桑木蝨；荔枝荔枝細蛾；鳳梨粉介殼蟲；龍眼細蛾類；薏苡二化螟蟲；檬果螟蛾

#85%加保利可濕性粉劑	IRAC,1A	螟蛾	850	15 天	0.5	水稻黑尾葉蟬、黑椿象、稻蝨類、褐飛蝨、椿象類、薊馬類、葉蟬類；玉米玉米螟；棉花棉鈴蟲；百慕達草草皮夜蛾類；茶小綠葉蟬；十字花科蔬菜擬尺蠖、黃條葉蚤；大豆南方綠椿象、白緣螟蛾、斜紋夜蛾；甘藷蝦殼天蛾；松樹綠葉蜂、松毛蟲；柑桔椿象類；茶尺蠖蛾類、刺蛾類、茶捲葉蛾、葉蟬、小白紋毒蛾、茶毒蛾、燈蛾類、避債蛾類、茶蠶；高粱穗夜蛾；棉花棉鈴蟲、蚜蟲、二點小綠葉蟬；番茄番茄夜蛾；菸草斜紋夜蛾、鱗翅目、菸草蛾；菜豆豆莢螟；黃麻擬尺蠖；落花生小綠葉蟬；蔬菜黃守瓜；鐘麻小造橋蟲；印度棗小白紋毒蛾及台灣黃毒蛾；長豇豆豆莢螟；香蕉花編蟲、粉介殼蟲；荔枝荔枝細蛾；番石榴黑疣粉蝨；番茄番茄夜蛾；龍眼細蛾類；檬果螟蛾、葉蟬
※30%撲芬松乳劑	IRAC,1B IRAC,3B	螟蛾	1000	6 天	撲滅松 1.0 芬化利 1.0	竹竹盲椿象；茶小綠葉蟬；檬果螟蛾、葉蟬

*97%礦物油乳劑	FRAC,NC	赤圓介殼蟲 (紅圓介殼蟲)	200			甘蔗葉枯病；柑桔柑桔葉蟎、無殼介殼蟲類、半圓堅介殼蟲、有殼介殼蟲類；柑桔、桃桑介殼蟲；荔枝、龍眼膠蟲；梨果類介殼蟲；檬果赤圓介殼蟲；牛蒡、瓜類、豆科豆菜類、豆科乾豆類、胡瓜、胡蘿蔔、茄科果菜類、草莓、葫蘆科瓜果類、葫蘆科瓜菜類白粉病；桑樹桑木蝨；茶葉蟎類、神澤氏葉蟎；梨梨木蝨
¥20%達特南水溶性粒劑	IRAC,4A	葉蟬(檬果浮塵子)	3000	6天	1.	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；印度棗薊馬類、粉介殼蟲；柿薊馬類、粉介殼蟲類；洋香瓜銀葉粉蝨；桑樹桑木蝨；草莓花薊馬；茶小綠葉蟬；梨梨木蝨；棗薊馬類；番石榴薊馬類、粉介殼蟲類、葉蟬類；番茄銀葉粉蝨；番荔枝太平洋臀紋粉介殼蟲；楊桃薊馬類；葫蘆科瓜類粉蝨類、金花蟲類；葡萄南黃薊馬；薔薇科果樹薊馬類；蓮霧葉蟬類、薊馬類；檬果葉蟬
※ \$ 42%益洛寧可濕性粉劑	IRAC,1B IRAC,3A	葉蟬(檬果浮塵子)	2000	12天	益滅松 0.1 賽洛寧 0.5	荔枝荔枝細蛾；番荔枝斑螟蛾；蓮霧腹鉤薊馬；龍眼細蛾類；蓮霧腹鉤薊馬；檬果葉蟬

¥16%可尼丁水溶性粒劑	IRAC,4A	葉蟬(椽果浮塵子)	4000	6 天	0.5	十字花科蔬菜斑潛蠅類、蚜蟲類；毛豆、胡瓜銀葉粉蝨；瓜類粉蝨類；芹菜斑潛蠅類、蚜蟲類；結球萵苣番茄斑潛蠅；菠菜斑潛蠅類、蚜蟲類；菊科蔬菜斑潛蠅類、蚜蟲類；葉用甘藷斑潛蠅類、蚜蟲類；綠竹筍蚜蟲類；蕹菜斑潛蠅類、蚜蟲類；水稻褐飛蝨；印度棗蓊馬類；柿蓊馬類；洋香瓜銀葉粉蝨；茶小綠葉蟬；梨梨木蝨；棗蓊馬類；薔薇科果樹蓊馬類；羅勒蚜蟲類；蓮霧腹鉤蓊馬椽果葉蟬
\$ 30%加護賽滅寧乳劑	IRAC,3A	葉蟬(椽果浮塵子)	1000	15 天	加護松 0.5 賽滅寧 2.0	椽果葉蟬
\$ 2.9%貝他賽扶寧乳劑	IRAC,3A	葉蟬(椽果浮塵子)	1500	6 天	0.5	水稻瘤野螟、台灣夜盜、樹蔭蝶；蔥韭蔥蓊馬；西瓜南黃蓊馬；蓮霧圓紋捲葉蛾
¥25%賽速安水溶性粒劑	IRAC,4A	葉蟬(椽果浮塵子)	7500	6 天	0.2	水稻褐飛蝨；瓜類粉蝨類；洋香瓜銀葉粉蝨；十字花科蔬菜蚜蟲；毛豆銀葉粉蝨；芹菜蚜蟲類；金針蚜蟲類；茶小綠葉蟬；梨柑桔捲葉蚜；番石榴葉蟬類；菠菜蚜蟲類；菊科蔬菜蚜蟲類；葉用甘藷蚜蟲類；蕹菜蚜蟲類；羅勒蚜蟲類；蓮霧小綠葉蟬；椽果葉蟬

¥20%亞滅培水溶性粉劑	IRAC,4A	葉蟬(椽果浮塵子)	4000	2.0	6 天	十字花科蔬菜蚜蟲、粉蝨類、黃條葉蚤；瓜果類、印度棗、西瓜南黃薊馬；芹菜蚜蟲類；柿薊馬類；秋葵葉部薊馬類、粉蝨類；茄科果菜類葉部薊馬類、粉蝨類；草莓葉部薊馬類；茶小綠葉蟬；茭白筍長綠飛蟲；梨梨綠蚜；梨果類蚜蟲類；棗薊馬類；番石榴薊馬類、葉蟬類；番茄銀葉粉蝨；番荔枝太平洋臀紋粉介殼蟲；菠菜粉蝨類、蚜蟲類；菊科蔬菜蚜蟲類、粉蝨類；楊桃薊馬類；葉用甘藷粉蝨類、蚜蟲類；葡萄薊馬類；蓮花斜紋夜蛾、小黃薊馬、葉部薊馬類；薔薇科果樹薊馬類；蕹菜粉蝨類、蚜蟲類；蓮霧葉蟬類、腹鉤薊馬；椽果葉蟬
\$ 20%矽護芬可濕性粉劑	IRAC,3	葉蟬(椽果浮塵子)	2000	9 天	2.0	水稻褐飛蟲、瘤野螟；蓮霧小綠葉蟬；椽果葉蟬
€ \$ 11.78%布芬第滅寧乳劑	IRAC,16 IRAC,3A	葉蟬(椽果浮塵子)	1500	9 天	布芬淨 1.0 第滅寧 0.2	水稻褐飛蟲、瘤野螟、斑飛蟲；茶小綠葉蟬；椽果葉蟬
€ \$ 11.78%布芬第滅寧水懸劑	IRAC,16 IRAC,3A	葉蟬(椽果浮塵子)	1500	9 天	布芬淨 1.0 第滅寧 0.2	水稻褐飛蟲、瘤野螟、斑飛蟲；茶小綠葉蟬；椽果葉蟬

㊟25%派滅淨可濕性粉劑	IRAC,9B	葉蟬(檬果浮塵子)	1500	9 天	0.2	瓜類蚜蟲類、粉蟲類；胡瓜棉蚜；毛豆銀葉粉蟲；水稻褐飛蟲；瓜菜類、豆科豆菜類粉蟲類；洋香瓜銀葉粉蟲；茭白筍長綠飛蟲；檬果葉蟬
--------------	---------	------------	------	-----	-----	---

<p>¥9.6%益達胺溶液</p>	<p>IRAC,4A</p>	<p>葉蟬(椽果浮塵子)</p>	<p>3000</p>	<p>6 天</p>	<p>0.2</p>	<p>育苗箱秧苗水象鼻蟲；農地紅火蟻；十字花科蔬菜偽菜蚜；小葉菜類蚜蟲類、粉蝨類；包葉菜類蚜蟲類、粉蝨類；木瓜、芹菜、金針、菠菜、菊科蔬菜、葉用甘藷、蔥科蔬菜類、蕹菜、羅勒蚜蟲類；毛豆銀葉粉蝨；水稻斑飛蝨、褐飛蝨；冬瓜銀葉粉蝨；瓜類粉蝨類、葉部薊馬類；印度棗薊馬類；西瓜南黃薊馬；豆科豆菜類粉蝨類、葉部薊馬類；豆菜類粉蝨類；切葉黃椰子亞洲棕櫚象鼻蟲；玫瑰蚜蟲；花胡瓜南黃薊馬；花椰菜、芥藍銀葉粉蝨；柿斜紋夜蛾、薊馬類；洋香瓜銀葉粉蝨；秋葵葉部薊馬類；茄子南黃薊馬；茄科作物葉部薊馬類；桑樹桑木蝨；草莓葉部薊馬類；茶小綠葉蟬、柑桔刺粉蝨、茶黃薊馬；茭白筍長綠飛蝨；梨柑桔捲葉蚜、梨木蝨；棗薊馬類；番石榴薊馬類、葉蟬類；番荔枝姬黃薊馬；楊桃薊馬類；蓮花小黃薊馬、斜紋夜蛾；蔥科蔬菜類葉部薊馬類；薔薇科果樹薊馬類；葡萄薊馬類；山藥葉部薊馬類；瓜果類粉蝨類、薊馬類；果菜類薊馬；枇杷蚜蟲類；梅、蘋果蚜蟲類；蓮霧腹鉤薊馬、葉蟬類、薊馬類；椽果綠葉蟬、葉蟬</p>
-------------------	----------------	-------------------	-------------	------------	------------	--

# \$ 40%加保福化利 可濕性粉劑	IRAC,1A IRAC,3A	葉蟬(椽果浮 塵子)	2000	6 天	加保利 0.5 福化利 1.0	茶小綠葉蟬；番石榴薊馬類、葉蟬 類；蓮霧腹鉤薊馬、葉蟬類；椽果 綠葉蟬
\$ 2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC,3A	葉蟬(椽果浮 塵子)	1000	21 天	2.0	十字花科蔬菜斜紋夜蛾；小葉菜類 夜蛾類、粉蝨類；包葉菜類粉蝨類、 夜蛾類；甘藍紋白蝶；西瓜二點葉 蟎；豆菜類薊馬類、蚜蟲類；果菜 類二點葉蟎、二點小綠葉蟬、蚜蟲、 夜蛾類；花椰菜、芥藍銀葉粉蝨； 金針蚜蟲；柑桔潛葉蛾、柑桔葉蟎； 洋香瓜銀葉粉蝨；茄子二點小綠葉 蟬、二點葉蟎、棉蚜；桃蚜蟲；茶 小綠葉蟬、葉蟎、神澤氏葉蟎、姬 捲葉蛾；乾豆類夜蛾類；梨二點葉 蟎；梨果類葉蟎類、蚜蟲類；番石 榴葉蟬類；番茄甜菜夜蛾；番荔枝 姬黃薊馬；菸草斜紋夜蛾；菊花二 點葉蟎、薊馬；楊桃葉蟎類；落花 生甜菜夜蛾；葡萄神澤氏葉蟎；蔥 甜菜夜蛾；豌豆蚜蟲、薊馬、花薊 馬；蘋果二點葉蟎；十字花科蔬菜 斜紋夜蛾；甘藍紋白蝶；西瓜二點 葉蟎；豆科豆菜類蚜蟲類；蓮霧葉 蟬類

\$ 2.8%畢芬寧乳劑	IRAC,3A	葉蟬(椽果浮塵子)	1000	21 天	2.0	十字花科蔬菜斜紋夜蛾；小葉菜類夜蛾類、粉蝨類；包葉菜類粉蝨類、夜蛾類；甘藍紋白蝶；西瓜二點葉蟎；豆科豆菜類蚜蟲類；豆菜類薊馬類、蚜蟲類；果菜類二點葉蟎、二點小綠葉蟬、蚜蟲、夜蛾類；花椰菜、芥藍銀葉粉蝨；金針蚜蟲；柑桔潛葉蛾、柑桔葉蟎；洋香瓜銀葉粉蝨；茄子二點小綠葉蟬、二點葉蟎、棉蚜；桃蚜蟲；茶小綠葉蟬、葉蟎、神澤氏葉蟎、姬捲葉蛾；乾豆類夜蛾類；梨二點葉蟎；梨果類葉蟎類、蚜蟲類；番石榴葉蟬類；番茄甜菜夜蛾；番荔枝姬黃薊馬；菸草斜紋夜蛾；菊花二點葉蟎、薊馬；楊桃葉蟎類；落花生甜菜夜蛾；豌豆蚜蟲、薊馬、花薊馬；蘋果二點葉蟎
# 50%免敵克可濕性粉劑	IRAC,1A	葉蟬(椽果浮塵子)	2000	6 天	0.5	葡萄神澤氏葉蟎；蔥甜菜夜蛾；豌豆蚜蟲、薊馬、花薊馬；蘋果二點葉蟎；十字花科蔬菜斜紋夜蛾；甘藍紋白蝶；西瓜二點葉蟎；豆科豆菜類蚜蟲類；蓮霧葉蟬類
\$ 3%亞滅寧水基乳劑	IRAC,3A	葉蟬(椽果浮塵子)	1000	9 天	2.0	印度棗薊馬類；棗、薔薇科果樹、柿薊馬類；蓮霧腹鉤薊馬；印度棗薊馬類；桃葉蟬；茶小綠葉蟬；梨果類葉蟎；棗薊馬類；番石榴薊馬類、葉蟎類；楊桃薊馬類；蓮霧腹鉤薊馬、葉蟎類

\$ 3%亞滅寧乳劑	IRAC,3A	葉蟬(椽果浮塵子)	1000	9 天	2.0	同上
------------	---------	-----------	------	-----	-----	----

<p>\$ 2.5%賽洛寧微乳劑</p>	<p>IRAC,3A</p>	<p>葉蟬(椽果浮塵子)</p>	<p>4000</p>	<p>9 天</p>	<p>0.5</p>	<p>十字花科蔬菜斜紋夜蛾、紋白蝶；山藥葉蟎類、夜蛾類；水稻瘤野螟；牛蒡夜蛾類；仙草夜蛾類、葉蟎類；瓜果類薊馬類；甘藷夜蛾類、鳥羽蛾類、葉蟎類、天蛾類、螟蛾類；印度棗薊馬類、毒蛾類、蚜蟲類、夜蛾類；西瓜南黃薊馬；李蚜蟲類；芋頭天蛾類、夜蛾類；豆科豆菜類葉部薊馬類、夜蛾類、毒蛾類；枇杷薊馬、蚜蟲類、毒蛾類；芹菜、金針夜蛾類；柿黃刺蛾、毒蛾類、薊馬類、夜蛾類；柑桔潛葉蛾；胡蘿蔔、秋葵、洛神葵夜蛾類；茄子二點葉蟎；茄科果菜類夜蛾類、植食性瓢蟲類、毒蛾類；桃葉蟬、蚜蟲類、毒蛾類、夜蛾類；草莓葉部薊馬類、葉蟎類；茶小綠葉蟬；馬鈴薯夜蛾類；梅毒蛾類、蚜蟲類；梨夜蛾類、毒蛾類、梨綠蚜；梨果類葉蟬、蚜蟲類、鱗翅目；莧菜葉蟎類；番石榴薊馬類、葉蟎類；紫蘇葉蟎類；菠菜夜蛾類；菊科葉菜類夜蛾類；菜豆番茄斑潛蠅；落葵夜蛾類；葫蘆科瓜果金花蟲類、夜蛾類、植食性瓢蟲類；葉用甘藷夜蛾類、鳥羽蛾類、天蛾類；葡萄咖啡木蠹蛾；農地紅火蟻；蓮霧腹鉤薊馬、葉蟎類；蔬菜番茄夜蛾；蔥科蔬菜類葉部薊馬類；豌豆薊馬</p>
----------------------	----------------	-------------------	-------------	------------	------------	--

\$ 2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC,3A	葉蟬(椽果浮塵子)	4000	9 天	0.5	同上
\$ 2.8%賽洛寧乳劑	IRAC,3A	葉蟬(椽果浮塵子)	4000	9 天	0.5	同上
€ \$ 11%布芬益化利可濕性粉劑	IRAC,16 IRAC,3A	葉蟬(椽果浮塵子)	1250	9 天	布芬淨 1.0 益化利 1.0	椽果葉蟬
\$ 5%護賽寧溶液	IRAC,3A	葉蟬(椽果浮塵子)	1500	5	1.0	十字花科蔬菜蚜蟲、小菜蛾；水稻斑飛蟲包葉菜類、小葉菜類、芹菜、菠菜、菊科蔬菜、葉用甘藷、蔥科蔬菜類、蕹菜、羅勒蚜蟲類；玉米穗夜蛾；柑桔潛葉蛾；茶小綠葉蟬
€25%布芬淨可濕性粉劑	IRAC,16	葉蟬(椽果浮塵子)	750	15	1.0	水稻斑飛蟲、褐飛蟲；印度棗粉介殼蟲類；小葉菜類粉蟲類；瓜類粉蟲類；花椰菜銀葉粉蟲；芥藍銀葉粉蟲；非洲菊溫室粉蟲；洋香瓜銀葉粉蟲；梨梨木蟲；觀賞花卉銀葉粉蟲

#40.64%加保扶水懸劑	IRAC,1A	葉蟬(椽果浮塵子)	800~1200	10 天	0.5	十字花科蔬菜切根蟲、蚜蟲、小菜蛾、紋白蝶、斜紋夜蛾、擬尺蠖；大豆莖潛蠅；水稻電光葉蟬、薊馬類、稻心蠅、負泥蟲、斑飛蟲、黑尾葉蟬、一點螟蟲、二化螟蟲、水象鼻蟲、鐵甲蟲、水象鼻蟲、椿象類、大螟、稻象鼻蟲、褐飛蟲、稻蟲類、葉蟬類、白背飛蟲；育苗箱秧苗黑尾葉蟬；玉米玉米螟、穗夜蛾、玉米蚜；胡蘿蔔根瘤線蟲；食用油菜小菜蛾、擬尺蠖、蚜蟲；香蕉蚜蟲、假莖象鼻蟲、球莖象鼻蟲；馬鈴薯蚜蟲；番茄、落花生、薑、菸草根瘤線蟲；菊花蚜蟲；鳳梨粉介殼蟲；木麻黃星天牛；西瓜淡色薊馬；柑桔星天牛、柑桔木蝨、大桔蚜、柑桔刺粉蝨；荔枝荔枝細蛾、銹蟎；茶小綠葉蟬、茶蠶；高粱高粱蚜；梨褐圓介殼蟲、梨綠蚜；菸草斜紋夜蛾、桃蚜；葡萄蝦殼天蛾、咖啡木蠹蛾；綠豆莖潛蠅
---------------	---------	-----------	----------	------	-----	--

#40%納乃得水溶性 粒劑	IRAC,1A	葉蟬(椽果浮 塵子)	800	8 天	2.0	大豆椿象類、毒蛾類、夜蛾類、葉 蟬、白緣螟蛾白緣螟蛾、擬尺蠖； 水稻負泥蟲、褐飛蟲、黑尾葉蟬； 甘藍蚜蟲、小菜蛾；甘藷潛葉蛾、 螟蛾；印度棗小白紋毒蛾及台灣黃 毒蛾；柑桔潛葉蛾；菸草桃蚜、鱗 翅目、斜紋夜蛾、菸草蛾；菊花棉 蚜、蚜蟲；蔬菜番茄夜蛾；蔥韭蔥 薊馬；椽果椽果木蟲、葉蟬；玉米 蚜蟲；玫瑰蚜蟲；番石榴黑疣粉蟲； 番荔枝太平洋臀紋粉介殼蟲
#40%納乃得 水溶性粉劑	IRAC,1A	葉蟬(椽果浮 塵子)	800	8 天	2.0	同上
#25%納乃得水溶性 粉劑	IRAC,1A	葉蟬(椽果浮 塵子)	800	8 天	2.0	同上

# 85%加保利可濕性粉劑	IRAC,1A	葉蟬(椽果浮塵子)	1700	15 天	0.5	水稻黑尾葉蟬、黑椿象、稻蝨類、褐飛蝨、椿象類、薊馬類、葉蟬類；玉米玉米螟；棉花棉鈴蟲；百慕達草草皮夜蛾類；茶小綠葉蟬；十字花科蔬菜擬尺蠖、黃條葉蚤；大豆南方綠椿象、白緣螟蛾、斜紋夜蛾；甘藷蝦殼天蛾；松樹綠葉蜂、松毛蟲；柑桔椿象類；茶尺蠖蛾類、刺蛾類、茶捲葉蛾、葉蟬、小白紋毒蛾、茶毒蛾、燈蛾類、避債蛾類、茶蠶；高粱穗夜蛾；棉花棉鈴蟲、蚜蟲、二點小綠葉蟬；番茄番茄夜蛾；菸草斜紋夜蛾、鱗翅目、菸草蛾；菜豆豆莢螟；黃麻擬尺蠖；落花生小綠葉蟬；蔬菜黃守瓜；鐘麻小造橋蟲；香蕉花編蟲、粉介殼蟲；荔枝、龍眼荔枝細蛾；椽果葉蟬、螟蛾
※50%達馬松溶液(Methamidophos)	IRAC,1B	葉蟬(椽果浮塵子)	1000	20 天	0.2	玫瑰蚜蟲、薊馬；麻竹竹葉扁蚜；棉花蚜蟲；菸草桃蚜、斜紋夜蛾；菊花蚜蟲；落花生薊馬
\$ ※30%撲滅芬乳劑	IRAC,3A IRAC,1B	葉蟬(椽果浮塵子)	800	6 天	芬化利 1.0 撲滅松 1.0	竹竹盲椿象；茶小綠葉蟬；椽果螟蛾、葉蟬
& 25%新殺蟎乳劑	IRAC,12C	葉蟎	1000	21 天	2.0	果菜類茶細蟎；枇杷葉蟎；柑桔銹蟎、柑桔葉蟎；唐菖蒲根蟎；甜椒細蟎類、茶細蟎
°C 5%芬普蟎水懸劑	IRAC21A	葉蟎	2000	6 天	0.5	毛豆葉蟎；柑桔柑桔葉蟎、銹蟎；草莓二點葉蟎；茶葉蟎；辣椒茶細蟎；觀賞花卉二點葉蟎；椽果葉蟎

#40%納乃得水溶性粒劑	IRAC,1A	木蝨	800	9 天	2.0	大豆椿象類、毒蛾類、夜蛾類、葉蟬、白緣螟蛾白緣螟蛾、擬尺蠖；水稻負泥蟲、褐飛蟲、黑尾葉蟬；甘藍蚜蟲、小菜蛾；甘藷潛葉蛾、螟蛾；印度棗小白紋毒蛾及台灣黃毒蛾；柑桔潛葉蛾；菸草桃蚜、鱗翅目、斜紋夜蛾、菸草蛾；菊花棉蚜、蚜蟲；蔬菜番茄夜蛾；蔥韭蔥薊馬；檬果檬果木蝨、葉蟬；玉米蚜蟲；玫瑰蚜蟲；番石榴黑疣粉蝨；番荔枝太平洋臀紋粉介殼蟲
#40%納乃得水溶性粉劑	IRAC,1A	木蝨	800	9 天	2.0	同上
#25%納乃得水溶性粉劑	IRAC,1A	木蝨	500	9 天	2.0	同上
+4.95%芬普尼水懸劑	IRAC,2B	薊馬	2500	28 天	0.01	水稻褐飛蟲、二化螟蟲、一點螟蟲、大螟、線蟲白尖病、瘤野螟；育苗箱秧苗水象鼻蟲、二化螟蟲；玉米玉米螟；農地紅火蟻；十字花科包葉菜類小菜蛾；；胡瓜南黃薊馬；茄子二點小綠葉蟬；菊花薊馬；紅豆花薊馬；檬果姬黃薊馬

÷10%克凡派水懸劑	IRAC,13	薊馬	1000	12 天	0.5	十字花科蔬菜小菜蛾、夜蛾類；山藥黑盲椿象；洋香瓜南黃薊馬；胡蘿蔔夜蛾類；韭菜薊馬類；茶神澤氏葉蟎、葉蟎類；茼蒿夜蛾類；梨二點葉蟎、薊馬類；番石榴薊馬類；番茄番茄夜蛾；菠菜夜蛾類；楊桃薊馬類；葡萄夜蛾類；豌豆甜菜夜蛾；蓮霧腹鉤薊馬；檬果薊馬類
#48.34%丁基加保扶乳劑	IRAC,1A	薊馬	1000	21 天	2.0	育苗箱秧苗水象鼻蟲；水稻褐飛蟲、負泥蟲、褐飛蟲、水象鼻蟲、黑尾葉蟬、稻象鼻蟲、鐵甲蟲、稻蟲類、葉蟬類、椿象類、薊馬類；柑桔黃點介殼蟲、蚜蟲、薊馬、寄生性線蟲、銹蟬、柑桔捲葉蚜、大桔蚜；印度棗薊馬類；西瓜棉蚜、淡色薊馬；落花生、胡蘿蔔根瘤線蟲；茄子二點小綠葉蟬、棉蚜；洋蔥薊馬；唐菖蒲薊馬；柿薊馬類；香蕉薊馬；荖藤粉介殼蟲；梨梨瘤蚜；棗薊馬類；番石榴薊馬類；番荔枝太平洋臀紋粉介殼蟲；葡萄赤腳青銅金龜薊馬類；玉米玉米螟；甘藍切根蟲；柿薊馬類；蓮霧腹鉤薊馬；梅圓介殼蟲；梨梨綠蚜；檬果薊馬

\$ 2.4%第滅寧水懸劑	IRAC,3A	東方果實蠅	1500	12 天	0.2	穀倉穀蠹；十字花科蔬菜紋白蝶、小菜蛾、蚜蟲；水稻瘤野螟、稻螟蛉、台灣夜盜、樹蔭蝶；甘藍紋白蝶；小葉菜類蚜蟲類、斑潛蠅；包葉菜類蚜蟲類、斑潛蠅；玉米條背土蝗；瓜果類薊馬類、粉蝨類；瓜類粉蝨類；印度棗薊馬類、小白紋毒蛾及台灣黃毒蛾；西瓜淡色薊馬；果菜類薊馬；芹菜蚜蟲類、番茄斑潛蠅；金針蚜蟲；柿薊馬類；茄子薊馬；香蕉花薊馬；茶尺蠖蛾類；梨果類鱗翅目；棗薊馬類；番石榴薊馬類、黑疣粉蝨；菊科蔬菜、菠菜蚜蟲類；楊桃花姬捲葉蛾、薊馬類；葉用甘藷蚜蟲類；葡萄咖啡木蠹蛾；蓮霧腹鉤薊馬；蔬菜番茄夜蛾、南黃薊馬；蕹菜、羅勒、蔥科蔬菜類蚜蟲類；薔薇科果樹薊馬類；茄子薊馬；梨果類鱗翅目
※50%芬殺松乳劑	IRAC,1B	東方果實蠅	1000	12 天	0.1	水稻鐵甲蟲、稻螟蛉、二化螟蟲、一點螟蟲、瘤野螟、台灣夜盜、樹蔭蝶、負泥蟲、薊馬類、稻心蠅、螟蛾、夜蛾類、稻苞蟲；香蕉粉介殼蟲；桑樹桑木蝨；荔枝荔枝細蛾；鳳梨粉介殼蟲；龍眼細蛾類；薏苡二化螟蟲；檬果螟蛾；檬果、柑桔、番荔枝、楊桃東方果實蠅

備註：藥劑名稱前方之圖案相同者代表具有相同作用機制，應避免同時使用，也避免輪替使用。