

## 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						
	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)		
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 <sup>2</sup> 。 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					
	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)	
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%腈硫銅可濕性粉劑	FRAC M9	500	7	0.2	
露菌病	64%甲鋅歐殺斯可濕性粉劑	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%快得滅達樂可濕性粉劑	FRAC M1+4,A1	400	6	快得寧 2.0 滅達樂 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%鋅錳滅達樂可濕性粉劑	FRAC M3+4,A1	400	7	二硫代胺基甲酸 鹽類 2.5 滅達樂 1.0	兼防疫病
露菌病	53%鋅錳右滅達樂水分散性粒劑	FRAC M3+4,A1	400	7	二硫代胺基甲酸 鹽類 2.5 滅達樂 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	兼防炭疽病 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%鹼氯氫氧銅水懸劑 COPPER OXYCHLORIDE (鹼性氯氧化銅) + 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	兼防炭疽病、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、粉蟲、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	兼防炭疽病、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	

防治對象	防治方法					備註及注意事項
	農藥防治					
	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%螨離丹可濕性粉劑	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%四氯保淨可濕性粉劑	FRAC M5+1,B1	500	6	四氯異苯腈 0.5 甲基多保淨 0.5	兼防蔓枯病
炭疽病	22.7%腈硫醍水懸劑	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%三氟敏水分散性粒劑	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%亞醒蠅水懸劑	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	兼防粉蟲、薊馬
蚜蟲	25%派滅淨可濕性粉劑	IRAC 9B	4,000	12	0.5	兼防粉蟲
蚜蟲	50%派滅淨水分散性粒劑	IRAC 9B	4,000	12	0.5	兼防粉蟲
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					
	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)	
薊馬	9.6%益達胺溶液	IRAC 4A	1,500	6	0.5	兼防蚜蟲、粉蟲。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、粉蟲。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、粉蟲
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、粉蟲、薊馬，不可用於胡瓜、花胡瓜。對蜜蜂毒性高。
粉蟲類	0.5%可尼丁粒劑	IRAC 4A	25~30公斤/公頃	限植穴使用	0.1	
粉蟲類	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、粉蟲。對蜜蜂毒性高。
粉蟲類	25%派滅淨可濕性粉劑	IRAC 9B	1,200	6	0.5	兼防蚜蟲
粉蟲類	9.6%益達胺溶液	IRAC 4A	1,500	6	0.5	兼防蚜蟲、薊馬
粉蟲類	9.6%益達胺水懸劑	IRAC 4A	1,500	6	0.5	兼防蚜蟲、薊馬
粉蟲類	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
粉蟲類	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

粉蟲類	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。
粉蟲類	11%百利普芬乳劑	IRAC 7C	1,000	9	0.2	不可用於胡瓜、花胡瓜
粉蟲類	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