

## 紅豆病蟲害防治用藥摘要表

高雄區農業改良場 1080808 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)	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(S)	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(S)	FRAC 11		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		500	免訂	免訂	兼防葉蟎類
50% (1x10 <sup>9</sup> cfu/g)枯草桿菌可濕性粉劑	FRAC 44		800	免訂	免訂	1. 兼防露菌病 2. 避免與銅劑或抗生素混合使用
84.2%三得芬乳劑(S)	FRAC 5		3,500	9	0.5	兼防銹病及莢枯病
50%白克列水分散性粒劑	FRAC 7		2,500	21	0.1	兼防灰黴病
500g/L 氟殺克敏水懸劑	FRAC 7 FRAC 11	白粉病	5,000	21	氟克殺 0.3 百克敏 0.2	兼防灰黴病
75%四氯異苯腈可濕性粉劑	FRAC M5	炭疽病	600	7	0.1	兼防露菌病及疫病
40%四氯異苯腈水懸劑			300	7	0.1	同上
33%鋅錳乃浦水懸劑	FRAC M3		400	3	0.5	
80%鋅錳乃浦可濕性粉劑			1,000	3	0.5	

560g/L四氯托敏水懸劑(S)	FRAC M5 FRAC 11	炭疽病	600	3	四氯異苯腈 0.1 亞托敏 0.05	兼防露菌病及疫病
23.6%百克敏乳劑	FRAC 11		3,000	21	0.2	
50%氟克殺敏水懸劑	FRAC 7 FRAC 11		2,500	21	氟克殺 0.3 百克敏 0.2	
15%福多寧乳劑(S)	FRAC-7	白絹病	900	21	0.05	
20%福多寧水懸劑(S)			1,200	21	0.05	
63.02%鹼性氯氧化銅水分散性粒劑	FRAC M1	疫病	400	免訂	免訂	避免與石灰硫磺或礦物油混合使用
75%鹼性氯氧化銅可濕性粉劑			500	免訂	免訂	同上
23%亞托敏水懸劑(S)			FRAC 11	1,000	7	0.05
300g/L 氟克殺水懸劑	FRAC 7,C2	黑斑病	5,000	21	0.3	
20%維利黴素溶液	FRAC 26	葉燒病	1,200			延伸使用
500g/L 氟克殺敏水懸劑	FRAC 7 FRAC 11	灰黴病	5,000	21	氟克殺 0.15 百克敏 0.04	兼防白粉病
42.4%白克列水懸劑	FRAC 7		1,200	21	0.1	兼防白粉病

27.12%三元硫酸銅水懸劑	FRAC M1	細菌性 斑點病	500	免訂	免訂	
22.6%滅芬諾水懸劑	IRAC 18	夜蛾類 毒蛾類	2,000	21	0.5	使用本藥劑後不可與根 菜類作物輪作，以免蓄積 殘留
5.0%可芬諾水懸劑	IRAC 18		1,000	14	0.5	兼防金花蟲或植食性瓢 蟲類
10%克凡派水懸劑	IRAC 13		1,000	30	0.1	兼防薊馬類 對蜜蜂有劇毒性
14.5%因得克水懸劑	IRAC 22A	蝶蛾類	2,000	28	0.01	
44.9%陶斯松乳劑	IRAC 1B		1,500	21	0.1	兼防蚜蟲類
10%賽滅寧可濕性粉劑	IRAC-3A		3,000	30	0.05	兼防薊馬類
5%賽滅寧可濕性粉劑	IRAC-3A		1,500	30	0.05	
18.4%剋安勃水懸劑	IRAC-28		2,500	21	0.3	
19.7%得芬諾水懸劑	IRAC-18		2,000	7	0.1	
70%得芬諾可濕性粉劑			3,000	7	0.1	
50%陶斯寧乳劑	IRAC 1B IRAC 3A		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
11.7%賜諾特水懸劑	IRAC 5		1,200	9	0.05	兼防薊馬類 對蜜蜂毒性高

20%芬化利水基乳劑	IRAC-3A	蝶蛾類	3,000	21	0.1	
34%硫敵克水懸劑	IRAC 1A		1,000	14	0.5	
33%佈飛百滅寧乳劑	IRAC 1A IRAC 3A		1,000	10	佈飛松 1.0 百滅寧 1.0	
2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC 3A		1,000	7	0.5	兼防粉蝨類、葉蟎類及蚜蟲類及薊馬類。
54%鮎澤蘇力菌水分散性粒劑	IRAC 11		1,000	免訂	免訂	
5%因滅汀水溶性粒劑	IRAC-6		5,000	3	-	對蜜蜂具劇毒性
19.2g/L 因滅汀乳劑	IRAC-6		2,000	3	-	同上
5%克福隆乳劑	IRAC-15		2,000	15	0.2	兼防葉蟬類
40%納乃得水溶性粒劑 <sup>Ⓢ</sup>	IRAC 1A		1,500	35	0.5	兼防薊馬類、粉介類及蚜蟲類
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 1 次。
10%克凡派水懸劑	IRAC 13	薊馬類	1,000	30	0.1	兼防鱗翅目害蟲 對蜜蜂有劇毒性

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			4,500	28	0.02	同上
5.87%賜諾特水懸劑	IRAC-5		4,000	9	0.05	兼防蝶蛾類 對蜜蜂毒性高
11.7%賜諾特水懸劑			8,000	9	0.05	同上
20%亞滅培水溶性粉劑(S)	IRAC 4A		4,000	21	1.0	兼防蚜蟲類、粉蝨類及葉蟬類。
43%佈飛松乳劑	IRAC 1B		800	10	0.05	1. 兼防蝶蛾類、潛蠅類及金花蟲 2. 對蜜蜂具微毒性
2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC-3A		1,000	7	0.5	兼防粉蝨類、葉蟎類及蚜蟲類及蝶蛾類。
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC-3A		1,000	7	0.5	同上。
20%覆滅蟎水溶性粉劑(S)	IRAC-1A		400	21	0.1	1. 兼防葉蟎類。 2. 提高濃度可能引起藥害。
100g/L 賜派滅水懸劑(S)	IRAC-23		1,000	21	2.0	兼防粉蝨類
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC-3A	2,000	14	0.05	兼防粉蝨類、蚜蟲類、蝶蛾類及葉蟎類。	

2.46% 賽洛寧膠囊懸著液	IRAC-3A	薊馬類	2,000	14	0.05	同上
2.4% 第滅寧水懸劑	IRAC-3A	蚜蟲類	1,000	21	0.1	兼防蝶蛾類、薊馬類及斑潛蠅類。
10% 賽速安水溶性粒劑(S)	IRAC 4A		2,000	21	0.02	
10% 福瑞松粒劑(S)	IRAC 1B		10Kg/ 公頃	-	0.05	1.限種植前使用，生長期不可施用。 2.兼防潛蠅類及葉蟎類。
100g/L 賜派滅水懸劑(S)	IRAC-23	粉蝨類	1,000	21	2.0	兼防薊馬類
16% 可尼丁水溶性粒劑(S)	IRAC 4A		3,000	21	0.02	兼防蚜蟲類及潛蠅類
8.9% 賽滅淨溶液(S)	IRAC 17	潛蠅類	1000	9	0.5	
0.5% 可尼丁粒劑(S)	IRAC 4A		60kg/ 公頃	定植後施用	0.02	1.兼防蚜蟲類及粉蝨類 2.定植後於畦上施藥 1 次，並灌水至畦面濕潤。
60% 氯酸鈉溶液		植株乾燥處理	22.5L/ 公頃	7	免訂	紅豆全株達 80% 以上淡褐色乾枯之完熟期，於採收前 7 天全株均勻噴施 1 次。

24%巴拉刈溶液		落葉處理	200	7	0.2	1.勿任意提高用量，以免造成硬實影響豆粒品質。 2.避免下雨前後施用，遇雨藥液容易滲入果莢內，引起豆粒褐化傷害。 3. <b>20200201 禁止販賣及使用。</b>
----------	--	------	-----	---	-----	--

\*具有相同作用機制，應避免同時使用或應輪替使用。\*(S) 系統性農藥：植物局部施用藥劑後，藥劑可移行到其他植物組織。

☆登記藥劑仍以防檢局公告為準，相關資訊可參考下列網站：

1. 日本食品中殘留農藥之安全容許量基準值請參考 [goo.gl/HM203v](http://goo.gl/HM203v)
2. 我國農藥殘留容許量請參考衛福部食品藥物管理署網頁 [goo.gl/RgtB4n](http://goo.gl/RgtB4n)
3. 我國登記使用農藥請參考防檢局農藥資訊服務網 [goo.gl/cF8fR](http://goo.gl/cF8fR)