

豆薯病蟲害防治用藥摘要表

☆登記藥劑與容許量不定時異動，仍應以防檢署公告為準

◎農友施藥請遵守安全採收期

高雄區農業改良場 1150414 修訂

藥劑名稱	作用機制 代碼	防治 病蟲害	稀釋 倍數	每公頃 施藥量	安全 採收期 (天)	安全 容許量 (PPM)	備 註
500g/L 氟派瑞水懸劑	FRAC 7	根瘤線蟲	4,000	0.4 公升		0.03	播種後子葉展開時，於土壤濕潤情況下，將稀釋液噴佈於土表。
35%依得利可濕性粉劑	FRAC 14	幼苗疫病	3,000	2.7 毫升	未訂	3.0	播種當日及 10-15 天後灌藥 1 次，濃度提高會發生藥害
39.5%普拔克溶液⑤	FRAC 28	幼苗疫病	250	-	21	0.3	病害發生時灌藥 1 次，2-3 毫升/株
1×10 ⁹ CFU/ML 液化澱粉芽孢桿菌 Tcba05 水懸劑	FRACBM02	萎凋病	250	36.3 公升	免訂	免訂	<u>種子直播或幼苗定植後，10-14 天開始施用，以每株 250 毫升藥液量於植株莖基部或根圍進行土壤澆灌。應避免與銅劑或抗生素成分之殺菌劑混合使用。</u>
0.5%可尼丁粒劑⑤	IRAC 4A	潛蠅類	-	60 公斤	定植後 施用	0.02	定植後於畦上施藥 1 次，並灌水至畦面濕潤。 對蜜蜂有劇毒性。
27.12%三元硫酸銅水懸劑	FRAC M1	細菌性 斑點病	500	1-1.5 公升	免訂	免訂	具魚毒性
5 x 10 ⁹ CFU/G 液化澱粉芽孢桿菌 YCMA1 可濕性粉劑	FRAC BM02	葉斑病 葉枯病 褐斑病	600	0.8-2.5 公斤	免訂	免訂	藥液需均勻噴施於植株全株
50%撲滅寧可濕性粉劑⑤	FRAC 2	白絹病	2,000	0.5 公升	21	0.5	
15%福多寧乳劑⑤	FRAC 7	白絹病	900	0.6-0.9 公升	21	1.0	
1×10 ⁹ CFU/G 貝萊斯芽孢桿菌 BF 可濕性粉劑	FRAC BM02	灰黴病	600	0.8-2.5 公斤	免訂	免訂	病害發生初期開始施藥
42.4%白克列水懸劑	FRAC 7	灰黴病	1,200	0.4-0.7 公升	7	0.5	

噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、護目鏡、防毒面具(口罩)，並注意風向。噴完農藥回家後，用肥皂澈底洗淨全身，以避免中毒。為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

500g/L 氟克殺克敏水懸劑	FRAC 7,11	灰黴病	5,000	0.2-0.3 公升	7	氟克殺 0.03 百克敏 0.4	具魚毒性
1X10 ⁸ CFU/mL 液化澱粉芽孢桿菌 CL3 水懸劑	FRAC BM02	灰黴病	400	0.6-7.5 公升	免訂	免訂	病害發生初期時開始施藥。蔬菜
1x10 ⁹ CFU/mL 液化澱粉芽孢桿菌 Ba-BPD1 水懸劑	FRAC BM02	灰黴病	300	0.8-6.6 公升	免訂	免訂	病害發生初期時開始施藥。 建議於黃昏或陰天噴施 。本藥劑應單獨使用。蔬菜
1x10 ¹⁰ CFU/g 液化澱粉芽孢桿菌 D747 水分散性粒劑	FRAC BM02	灰黴病	1,000	1-3 公斤	免訂	免訂	蔬菜。病害發生初期開始施藥
20%維利黴素溶液	FRAC 26	葉燒病	1,200	0.4-1.3 公升		免訂	
1×10 ⁹ CFU/G 貝萊斯芽孢桿菌 BF 可濕性粉劑	FRAC BM02	葉燒病	600	0.8-2.5 公斤	免訂	免訂	病害發生初期開始施藥
300g/L 氟克殺水懸劑	FRAC 7,C2	黑斑病	5,000	0.1-0.2 公升	14	0.03	
38%白列克敏水分散性粒劑	FRAC 7,11	黑斑病	3,000	0.2-0.3 公斤	7	白克列 0.5 百克敏 0.4	對水中生物有劇毒性，具魚毒性。
50%撲滅寧可濕性粉劑⑤	FRAC 2	白粉病	2,000	0.4-0.7 公斤	14	0.5	
24.9%待克利乳劑⑤	FRAC 3	白粉病	3,000	0.2-0.3 公升	14	0.3	<u>對水中生物有劇毒性</u> ，具魚毒性
50%白克列水分散性粒劑	FRAC 7	白粉病	2,500	0.2-0.3 公斤	7	0.5	
500g/L 氟克殺克敏水懸劑	FRAC 7,11	白粉病	5,000	0.1-0.2 公升	7	氟克殺 0.03 百克敏 0.4	具魚毒性。
99%礦物油乳劑	FRAC NC	白粉病	500	1.0-1.6 公升	免訂	免訂	
80%碳酸氫鉀水溶性粉劑		白粉病	1,000	0.5-0.8 公斤	免訂	免訂	
50%1×10 ⁹ CFU/G 枯草桿菌 Y1336 可濕性粉劑	FRAC BM02	白粉病	800	1-1.5 公斤	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	0.5-0.8 公升	免訂	免訂	
23%亞托敏水懸劑⑤	FRAC 11	露菌病	1,000	0.5 公升	7	0.1	對水中生物有中等毒性， <u>具魚毒性</u> 。
75%鋅錳座賽胺水分散性粒劑	FRAC M3 FRAC 22	露菌病	1,200	0.4-0.7 公斤	12	二硫代 0.5 座賽胺 0.02	避免與礦物油、石灰硫磺混合使用。避免於開花期或高溫多溼下使用。
50%達滅芬水懸劑	FRAC 40	露菌病	3,000	0.2-0.3 公升	7	0.05	

噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、護目鏡、防毒面具(口罩)，並注意風向。噴完農藥回家後，用肥皂澈底洗淨全身，以避免中毒。為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

60.8%氟比拔克水懸劑⑤	FRAC43,B5 FRAC28,F4	露菌病	1,500	0.3-0.5 公升	21	氟比來 0.02 普拔克 0.3	
63.02%鹼性氯氧化銅水分散性粒劑	FRAC M1	疫病	400	1.3-2 公斤	免訂	免訂	
23%亞托敏水懸劑	FRAC 11	疫病	1,000	0.5-0.8 公升	7	0.1	對水中生物有中等毒性， <u>具魚毒性</u> 。
52.5%凡殺克絕水分散性粒劑	FRAC 11,27	疫病	2,500	0.2-0.3 公斤	6	凡殺同 0.1 克絕 0.1	
39.5%普拔克溶液⑤	FRAC 28	疫病	250	12-16 公撮	21	0.3	
50%達滅芬水懸劑	FRAC 40	疫病	4,000	0.1-0.2 公升	7	0.05	
250g/L 曼普胺水懸劑	FRAC40,F5	疫病	2,500	0.2-0.6 公升	15	0.01	具魚毒性
1x10 ⁹ CFU/mL 貝萊斯芽孢桿菌 BF 水懸劑	FRAC BM02	炭疽病	600	0.8-2.5 公升	免訂	免訂	病害發生初期開始施藥
17.8%貝芬待克利水懸劑⑤	FRAC 1,3	炭疽病	1,000	0.5-0.8 公升	14	貝芬替 0.2 待克利 0.3	<u>對水中生物有劇毒性</u>
24.9%待克利水懸劑⑤	FRAC 3	炭疽病	3,000	0.2-0.3 公升	14	0.3	<u>對水中生物有劇毒性</u> ， <u>具魚毒性</u>
23.6%百克敏水懸劑	FRAC 11	炭疽病	3,000	0.08-0.5 公升	7	0.4	<u>對水中生物有劇毒性</u> ， <u>具魚毒性</u> 。
325g/L 亞托待克利水懸劑⑤	FRAC 11,3	炭疽病	2,000	0.3-0.4 公升	7	亞托敏 0.1 待克利 0.3	
50%氟殺克敏水懸劑	FRAC 11,7	炭疽病	2,500	0.2-0.3 公升	7	百克敏 0.4 氟克殺 0.03	
47.5%鋅錳乃浦水分散性油懸劑	FRAC M3	炭疽病	600	0.8-1.3 公升	12	0.5	
40%四氯異苯腈水懸劑	FRAC M5	炭疽病	300	1.7-2.7 公升	7	0.5	不可與石灰硫磺劑混合使用
1.0%密滅汀乳劑 (禁止空中施藥)	IRAC 6	葉蟬類	1,500	0.33-0.53 公升	7	0.05	害蟬發生初期開始施藥。 <u>對水中生物有劇毒性</u> ，具魚毒性。 <u>禁止空中施藥</u> 、禁止施用於水域。
20%畢達本水懸劑 (禁止空中施藥)	IRAC 21A	葉蟬類	3,000	0.17-0.27 公升	7	未訂	<u>對蜜蜂有劇毒性</u> 。 <u>對水中生物有劇毒性</u> ，具魚毒性。 <u>禁止施用於水域</u> 。 <u>禁止大面積施藥</u> 。 <u>禁止空中施藥</u> 。
2%阿巴汀乳劑	IRAC 6	潛蠅類	1,000	0.5-0.8 公升	15	0.01	<u>對蜜蜂有劇毒性</u> 。具高魚毒性。害蟲發生時開始施藥。

噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、護目鏡、防毒面具(口罩)，並注意風向。噴完農藥回家後，用肥皂徹底洗淨全身，以避免中毒。為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

8.9%賽滅淨溶液⑤	IRAC 17	潛蠅類	1,000	0.5-0.8 公升	7	1.0	萌芽後開始施藥。 <u>對蜜蜂有劇毒性。</u>
2.4%第滅寧水懸劑	IRAC 3A	蚜蟲類	1,000	0.5-0.8 公升	6	0.01	對蜜蜂有輕等毒性
10%賽速安水溶性粒劑⑤	IRAC 4A	蚜蟲類	2,000	0.3-0.4 公斤	14	0.25	<u>對蜜蜂有劇毒性。</u>
43%佈飛松乳劑	IRAC 1B	薊馬類	800	0.6-1.0 公升	12	0.05	對蜜蜂有輕等毒性。 <u>對水中生物有劇毒性。</u> <u>具魚毒性。</u> <u>避免與石灰硫磺劑混合使用</u>
1%賽洛寧可溼性粉劑	IRAC 3A	薊馬類	800	0.7-1.1 公斤	9	0.04	<u>對蜜蜂有劇毒性。</u> 對水中生物有劇毒性。
2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC 3A	薊馬類	1,000	0.5-0.8 公升	14	0.05	<u>對蜜蜂有劇毒性</u>
10%百滅寧乳劑	IRAC 3A	薊馬類	1,000	0.5-0.8 公升	14	0.5	害蟲發生時開始施藥
20%亞滅培水溶性粉劑⑤	IRAC 4A	薊馬類	4,000	0.1-0.2 公斤	6	0.5	對蜜蜂有中等毒性
18.2%益達胺水懸劑⑤	IRAC 4A	薊馬類	4,000	0.15-0.2 公升	3	0.5	<u>對蜜蜂有劇毒性</u>
2.5%賜諾殺水懸劑	IRAC 5	薊馬類	1,000	0.5-0.8 公升	3	0.1	<u>對蜜蜂有劇毒性。</u> 對水中生物有中等毒性。
5.87%賜諾特水懸劑	IRAC 5	薊馬類	4,000	0.12-0.2 公升	7	0.02	<u>對蜜蜂有劇毒性</u>
10%克凡派水懸劑 (禁止空中施藥)	IRAC 13	薊馬類	1,000	0.5-0.8 公升	3	0.05	<u>對蜜蜂有劇毒性。</u> <u>對水中生物有劇毒性，</u> <u>具魚毒性。</u> <u>禁止施用於水域。</u> <u>禁止大面積施藥。</u> <u>禁止空中施藥。</u> <u>具高鳥類毒性。</u>
100g/L 賜派滅水懸劑	IRAC 23	薊馬類	1,000	0.4-0.7 公升	14	0.8	對蜜蜂有毒性
20%達特南水溶性粒劑⑤	IRAC 4A	粉蝨類	3,000	0.2-0.3 公斤	3	0.05	<u>對蜜蜂有劇毒性</u>
9.6%益達胺水懸劑⑤	IRAC 4A	粉蝨類	1,500	0.3-0.5 公升	9	0.5	<u>對蜜蜂有劇毒性</u>
16%可尼丁水溶性粒劑⑤	IRAC 4A	粉蝨類	3,000	0.2-0.5 公斤	21	0.02	<u>對蜜蜂有劇毒性</u>
100g/L 賜派滅水懸劑⑤	IRAC 23	粉蝨類	1,000	0.5-0.8 公升	14	0.8	<u>對蜜蜂有毒性</u>
54%鮎澤蘇力菌 NB-200 水分散性粒劑	IRAC 11A	鱗翅目害蟲	1,000	0.5-2.0 公斤	免訂	免訂	蔬菜 害蟲發生時開始施藥
48.1%鮎澤蘇力菌 ABTS-1857 水分散性粒劑	IRAC 11A	鱗翅目害蟲	1,000	0.8-1.0 公斤	免訂	免訂	害蟲發生時開始施藥
60%鮎澤蘇力菌 Ab12可濕性粉劑	IRAC 11A	鱗翅目害蟲	750	0.67-2.67 公斤	免訂	免訂	蔬菜。害蟲發生時開始施藥

噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、護目鏡、防毒面具(口罩)，並注意風向。噴完農藥回家後，用肥皂徹底洗淨全身，以避免中毒。為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

10%克凡派水懸劑 (禁止空中施藥)	IRAC 13	鱗翅目害蟲	1,000	0.5-0.8 公升	3	0.05	對蜜蜂有劇毒性。對水中生物有劇毒性，具魚毒性。禁止施用於水域。禁止大面積施藥。 <u>禁止空中施藥</u> 。具高鳥類毒性。
34%硫敵克水懸劑⑤	IRAC 1A	蝶蛾類	1,000	0.5-0.8 公升	6	0.5	具魚毒性
58%乃力松乳劑	IRAC 1B	蝶蛾類	1,000	0.5-1.0 公升	4	0.2	對水中生物有劇毒性
43%佈飛松乳劑	IRAC 1B	蝶蛾類	800	0.5-0.8 公升	12	0.05	對蜜蜂有輕等毒性。 <u>避免與石灰硫磺劑混合使用</u> 。對水中生物有劇毒性，具魚毒性。
33%佈飛百滅寧乳劑	IRAC 1B IRAC 3A	蝶蛾類	1,000	0.8-1 公升	12	佈飛松 0.05 百滅寧 0.5	對水中生物有劇毒性
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC 3A	蝶蛾類	1,000	0.5-1 公升	9	0.01	對蜜蜂有劇毒性。對水中生物有劇毒性。
10%賽滅寧可濕性粉劑	IRAC 3A	蝶蛾類	3,000	0.2-0.3 公斤	6	0.1	對蜜蜂有劇毒性
20%芬化利水基乳劑	IRAC 3A	蝶蛾類	3,000	0.2-0.3 公升	14	0.1	對蜜蜂有毒性
2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC 3A	蝶蛾類	1,000	0.5-0.8 公升	14	0.05	對蜜蜂有劇毒性
40%賽速安勃水分散性粒劑⑤	IRAC 4A,28	蝶蛾類	5,000	0.1-0.2 公斤	14	賽速安 0.01 剋安勃 0.02	對蜜蜂有劇毒性。具魚毒性。
11.7%賜諾特水懸劑	IRAC 5	蝶蛾類	1,200	0.4-0.7 公升	9	0.02	對蜜蜂有劇毒性
2.15%因滅汀乳劑	IRAC 6	蝶蛾類	1,500	0.3-0.5 公升	3	0.02	對蜜蜂有劇毒性
50%培丹水溶性粉劑⑤	IRAC 14	蝶蛾類	1,000	0.5-0.8 公斤	10	0.1	高溫下施用易引起幼苗藥害 對蜜蜂有劇毒性
25%二福隆可濕性粉劑	IRAC 15	蝶蛾類	1,500	0.4-0.6 公斤	35	1.0	對蜜蜂有毒性
19.7%得芬諾水懸劑	IRAC 18	蝶蛾類	2,000	0.5 公升	14	0.05	對水中生物有輕等毒性
5%可芬諾水懸劑	IRAC 18	蝶蛾類	1,000	0.5-0.8 公升	18	0.05	
22.6%滅芬諾水懸劑	IRAC 18	蝶蛾類	2,000	0.3-0.4 公升	28	0.5	使用本藥劑後不可與根菜類作物輪作，以免蓄積殘留。
18.4%剋安勃水懸劑	IRAC 28	蝶蛾類	2,500	0.2-0.3 公升	14	0.02	具魚毒性

*具有相同作用機制，應避免同時使用或應輪替使用。

*⑤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。

噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、護目鏡、防毒面具(口罩)，並注意風向。噴完農藥回家後，用肥皂徹底洗淨全身，以避免中毒。為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

*蔬菜-根菜類 根莖菜類-豆科根菜類-豆薯

☆登記藥劑仍以防檢局公告為準，相關資訊可參考下列網站：

衛福部食品藥物管理署網頁



農藥資訊服務網



無人機管理系統(農藥代噴)



生物農藥查詢平台



外銷農產品用藥基準



噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、護目鏡、防毒面具(口罩)，並注意風向。噴完農藥回家後，用肥皂澈底洗淨全身，以避免中毒。為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。