

蟲害名稱	藥劑種類			系統性	作用機制代碼 ¹	每公頃用藥量	安全採收期(天)	兼防蟲害 ²	台灣安全容許量(ppm)	日本安全容許量(ppm)	備註
	名稱	濃度(%)	劑型								
假莖象鼻蟲	陶斯松	40.8	乳劑/水基乳劑		IRAC 1B	0.27公升	30	介殼蟲	0.5	3	
	加保扶	3	粒劑	V	IRAC 1A	36-54公斤			0.2	*	(2021.7.13)下修為統一基準輸日業者建議停用
	三落松	40	乳劑		IRAC 1B	0.5公升	14	粉介殼蟲	0.5	*	輸日業者建議停用
球莖象鼻蟲	托福松	10	粒劑		IRAC 1B	每株3公克	12		0.01	0.05	
	陶斯松	5	粒劑		IRAC 1B	每株4公克			0.5	3	
	加保扶	3	粒劑	V	IRAC 1A	36-54公斤			0.2	*	(2021.7.13)下修為統一基準輸日業者建議停用
薊馬類	陶斯松	5	粒劑		IRAC 1B	每株15公克			0.5	3	
	可尼丁	16	水溶性粒劑	V	IRAC 4A	0.1-0.3公斤	10	蚜蟲、介殼蟲	0.5	1	延伸使用
	賜諾特	5.87	水懸劑		IRAC 5	0.2-0.6公升	12	鱗翅目	0.2	0.3	延伸使用
		11.7	水懸劑		IRAC 5	0.1-0.3公升	12	鱗翅目	0.2	0.3	延伸使用
	賽洛寧	2.46	膠囊懸著劑		IRAC 3A	0.1-0.5公升	9	蚜蟲類、葉蟬類	0.2	0.5	延伸使用
		2.8	乳劑		IRAC 3A	0.1-0.5公升	9	蚜蟲類、葉蟬類	0.2	0.5	延伸使用
		2.5	微乳劑		IRAC 3A	0.1-0.5公升	9	蚜蟲類、葉蟬類	0.2	0.5	延伸使用

蟲害名稱	藥劑種類			系統性	作用機制代碼 ¹	每公頃用藥量	安全採收期(天)	兼防蟲害 ²	台灣安全容許量(ppm)	日本安全容許量(ppm)	備註
	名稱	濃度(%)	劑型								
		2.8	水懸劑		IRAC 3A	0.1-0.5公升	9	蚜蟲類、葉蟬類	0.2	0.5	延伸使用
	畢芬寧	2.8	乳劑		IRAC 3A	0.3-0.9公升	9		0.2	0.1	延伸使用
		2.5	水懸劑		IRAC 3A	0.3-0.9公升	9		0.2	0.1	延伸使用
	丁基加保扶	48.34	乳劑/水基乳劑	V	IRAC 1A	0.3公升		蚜蟲、介殼蟲	0.5	*	(2021.7.13)下修為統一基準輸日業者建議停用
		25	可濕性粉劑	V	IRAC 1A	0.6公斤		蚜蟲、介殼蟲	0.5	*	(2021.7.13)下修為統一基準輸日業者建議停用
		40	可濕性粉劑	V	IRAC 1A	0.4公斤		蚜蟲、介殼蟲	0.5	*	(2021.7.13)下修為統一基準輸日業者建議停用
	氟尼胺	10	水分散性粒劑		IRAC 9C	0.6公斤	18		1	*	輸日業者建議停用
	益達胺	18.2	水懸劑	V	IRAC 4A	0.75-1.0公升	12	蚜蟲、介殼蟲	0.5	0.04	輸日業者注意/延伸使用
		9.6	水懸劑/溶液	V	IRAC 4A	0.2-0.6公升	6	蚜蟲、介殼蟲	0.5	0.04	輸日業者注意/延伸使用
	第滅達胺	37	水懸劑	v	IRAC 3A/4A	0.1-0.5公升	12		0.05/0.5	0.04/*	第滅寧及益達胺混劑/輸日業者建議停用/延伸使用
	第滅寧	2.8	乳劑/水基乳劑		IRAC 3A	0.1-0.3公升			0.05	*	輸日業者建議停用

蟲害名稱	藥劑種類			系統性	作用機制代碼 ¹	每公頃用藥量	安全採收期(天)	兼防蟲害 ²	台灣安全容許量(ppm)	日本安全容許量(ppm)	備註
	名稱	濃度(%)	劑型								
		2.4	水懸劑		IRAC 3A	0.1-0.3公升			0.05	*	輸日業者建議停用
蚜蟲	裕必松	35	乳劑		IRAC 1B				2	0.01	輸日業者建議停用
	繁米松	37	溶液	V	IRAC 1B				1	*	輸日業者建議停用
介殼蟲類	陶斯松	40.8	乳劑/水基乳劑		IRAC 1B	0.1-0.5公升	15	象鼻蟲	0.5	3	
	賜派滅	150 G/L (15% W/V)	水分散性油懸劑	V	IRAC 23	0.12-0.36公升	10		0.1	4	延伸使用
		100 G/L (10% W/V)	水懸劑	V	IRAC 23	0.2-0.6公升	10		0.1	4	延伸使用
	礦物油	95-99	乳劑			1.4-4.5公升			免訂	免訂	延伸使用
	加保利	85	可濕性粉劑	V	IRAC 1A			蚜蟲	0.1	*	輸日業者建議停用
		39.5	水懸劑	V	IRAC 1A			蚜蟲	0.1	*	輸日業者建議停用
		40	水懸劑	V	IRAC 1A			蚜蟲	0.1	*	輸日業者建議停用
		44.1	水懸劑	V	IRAC 1A			蚜蟲	0.1	*	輸日業者建議停用
		50	可濕性粉劑	V	IRAC 1A			蚜蟲	0.1	*	輸日業者建議停用
	撲馬松	47.8	乳劑		IRAC 1B		-		0.5/1.0	*/2.0	撲滅松及馬拉松混劑/ 輸日業者注意
		81.4	乳劑		IRAC 1B				0.5/1.0	*/2.0	撲滅松及馬拉松混劑/ 輸日業者注意

蟲害名稱	藥劑種類			系統性	作用機制代碼 ¹	每公頃用藥量	安全採收期(天)	兼防蟲害 ²	台灣安全容許量 (ppm)	日本安全容許量 (ppm)	備註
	名稱	濃度 (%)	劑型								
	撲滅松	20	乳劑		IRAC 1B		-		0.5	*	(2021.7.13)下修為統一基準輸日業者建議停用
		50	乳劑		IRAC 1B		-		0.5	*	(2021.7.13)下修為統一基準輸日業者建議停用
		40	可濕性粉劑		IRAC 1B		-		0.5	*	(2021.7.13)下修為統一基準輸日業者建議停用
	三落松	40	乳劑		IRAC 1B	0.5-1公升	14	象鼻蟲	0.5	*	輸日業者建議停用
	大利松	60	乳劑		IRAC 1B		-		1	*	輸日業者建議停用
		56	水基乳劑		IRAC 1B		-		1	*	輸日業者建議停用
	必克蝨	25	乳劑		IRAC 1A				0.5	*	輸日業者建議停用
		30	乳劑		IRAC 1A		-		0.5	*	輸日業者建議停用
	亞滅培	20	水溶性粉劑		IRAC 1A	0.1-0.4公斤	7		1	*	輸日業者建議停用
	芬殺松	50	乳劑/水基乳劑		IRAC 1B				1	*	輸日業者建議停用
	達特南	20	水溶性粒劑	V	IRAC 4A	0.1-0.5公斤	10	薊馬	1	*	輸日業者建議停用
	速殺氟	50	水分散型粒劑		IRAC 4C	0.04-0.1公斤	14		0.5	*	延伸使用/輸日業者不得使用
		21.8	水懸劑		IRAC 4C	0.1-0.3公升	14		0.5	*	延伸使用/輸日業者不得使用

蟲害名稱	藥劑種類			系統性	作用機制代碼 ¹	每公頃用藥量	安全採收期(天)	兼防蟲害 ²	台灣安全容許量 (ppm)	日本安全容許量 (ppm)	備註
	名稱	濃度 (%)	劑型								
葉蟎類	芬普寧	10	水懸劑		IRAC 3A	0.3-0.9公升	12		1	2	延伸使用
	得芬瑞	10	可濕性粉劑		IRAC 21A	0.1-0.5公斤	6		0.5	*	延伸使用/輸日業者不得使用
	亞醯蟎	15	水懸劑		IRAC 20B	0.18- 0.6公升	14		1	*	延伸使用/輸日業者不得使用
	賜派芬	30	水懸劑		IRAC 23	0.1-0.4公升	6		0.5	*	延伸使用/輸日業者建議停用
	賜滅芬	240 G/L (24% W/V)	水懸劑		IRAC 23	0.14-0.45公升	7		1	*	延伸使用/輸日業者建議停用

蟲害名稱	藥劑種類			系統性	作用機制代碼1	每公頃用藥量	安全採收期	兼防害2	台灣安全容許量 (ppm)	日本安全容許量 (ppm)	備註
	名稱	濃度 (%)	劑型								
炭疽病	甲基多保淨	70.0%	可溼性粉劑		FRAC 1	0.3-0.9公斤	6	葉斑病	1	3	延伸使用藥劑
		40.0%	水懸劑		FRAC 1	0.6-1.8公升	6	葉斑病	1	3	
	得克利	25.9%	水基乳劑	V	FRAC 3	0.2-0.6公升	6		0.2	2	延伸使用藥劑
	亞托敏	10.0%	水懸劑	V	FRAC 11	1.25公升	12	黑星病	1	3	延伸使用藥劑
		23.0%	水懸劑			0.1-0.5公升	12	黑星病	1	3	
	三氟派瑞	50.0%	水懸劑	V	FRAC 11 FRAC 7	0.09-0.3	18		三氟敏 0.5 氟派瑞 0.8	三氟敏 0.5 氟派瑞 1	1.混劑 三氟敏+氟派瑞 2.延伸使用藥劑
	三氟敏	50.0%	水分散性粒劑	V	FRAC 11	0.1-0.2公升	18		0.5	0.5	延伸使用藥劑
		50.0%	水懸劑			0.1-0.2公升	18		0.5	0.5	
	百克敏	23.6%	水懸劑	V	FRAC 11	0.1-0.3公升	12	黑星病	0.02	0.02	1.延伸使用藥劑 2.生產輸日者，後期應避免使用
		23.6%	乳劑	V	FRAC 11	0.1-0.3公升	12	黑星病	0.02	0.02	1.延伸使用 2.藥劑生產輸日者，後期應避免使用
	免得爛	80.0%	水分散性粒劑		FRAC M3	0.5-1.8公斤	21		2.5	2	1.延伸使用藥劑 2.生產輸日者請謹慎使用，技術問題請洽轄區農業改良場
	亞托待克利	32.5%	水懸劑	V	FRAC 11 + FRAC 3		21	黑星病	亞托敏 1 待克利 0.5	亞托敏 3 待克利 0.1	1.混劑 亞托敏+待克利 2.生產輸日者，後期應避免使用

蟲害名稱	藥劑種類			系統性	作用機制代碼1	每公頃用藥量	安全採收期	兼防害2	台灣安全容許量 (ppm)	日本安全容許量 (ppm)	備註
	名稱	濃度 (%)	劑型								
	待克利	24.9%	乳劑	V	FRAC 3	0.2-0.6	6	黑星病	0.5	0.1	1.延伸使用藥劑 2.生產輸日者，後期應避免使用
		24.9%	水懸劑	V		0.2-0.6	6	黑星病	0.5	0.1	
		10.0%	水分散性粒劑	V		0.3-1.1公升	6	黑星病	0.5	0.1	
	賽普護汰寧	62.5%	水分散性粒劑	V	FRAC 12 FRAC 9	0.1-0.5公斤	12		賽普洛1 護汰寧 1	*	1.混劑 賽普洛+護汰寧 2.生產輸日者，後期應避免使用 3.延伸使用藥劑
	克熱淨 (烷苯磺酸鹽)	40.0%	可溼性粉劑		FRAC M7	0.2-0.6公斤	21		0.3	*	1.延伸使用藥劑 2.生產輸日者，後期應避免使用
黑星病	環克座	8.8%	溶液	V	FRAC 3	0.5公升	15		0.05	0.5	
	白克列	42.4%	水懸劑		FRAC 7	0.3	6		0.2	0.6	
		50.0%	水分散性粒劑			0.25公斤					
	亞托敏	10.0%	水懸劑	V	FRAC 11	0.9	12	炭疽病	1	3	1.依植株大小調整藥液量。 2.提高施用劑量，可能引起抽穗蕉株之果房發生藥斑。
		23.0%				0.4公升	12				

蟲害名稱	藥劑種類			系統性	作用機制代碼1	每公頃用藥量	安全採收期	兼防害2	台灣安全容許量 (ppm)	日本安全容許量 (ppm)	備註
	名稱	濃度 (%)	劑型								
	依普氟殺	12.5%	乳劑	V	FRAC 3 + FRAC 7	0.25-0.5公升	14		依普座 0.5 氟克殺 1	依普座 0.5 氟克殺 3	1.依植株大小調整藥液量。 2.提高施用劑量，可能引起抽穗蕉株之果房發生藥斑。
	依普克敏	14.2%	濃懸乳劑	V	FRAC 11 + FRAC	0.8公升	3		依普座 0.5 百克敏 0.02	依普座 0.5 百克敏 0.02	生產輸日者，後期應避免使用
	三泰芬	25.0%	可溼性粉劑	V	FRAC 3	每株3公克	未訂		0.5	0.5	種植蕉苗3個月內不可施用，以免發生藥害
	百克敏	23.6%	乳劑		FRAC 11	0.3公升	12	炭疽病	0.02	0.02	1.具口服呼吸中等毒性、對眼及皮膚具刺激性。 2.生產輸日者，後期應
			水懸劑		FRAC 11	0.3	12				
	鋅錳乃浦	33.0%	水懸劑		FRAC M3	4公升	30		2.5	2	生產輸日者請謹慎使用，技術問題請洽轄區農業改良場或蕉研所
	比多農	28.0%	乳劑	V	FRAC 3	0.42公升	6		1	0.5	生產輸日者請謹慎使用，技術問題請洽轄區農業改良場或蕉研所
	待克利	24.9%	水懸劑	V	FRAC 3	0.3	6	炭疽病	0.5	0.1	1.延伸使用藥劑 2.生產輸日者，後期應避免使用
		24.9%	乳劑			0.3					

香蕉病害防治用藥及台日安全容許量比較表 (110年版)

財團法人台灣香蕉研究所製

蟲害名稱	藥劑種類			系統性	作用機制代碼1	每公頃用藥量	安全採收期	兼防害2	台灣安全容許量 (ppm)	日本安全容許量 (ppm)	備註
	名稱	濃度 (%)	劑型								
		10.0%	水分散性粒劑			0.5					
	芬克座	22.8%	水懸劑	V	FRAC 3	0.33公升	6		0.3	0.05	1.生產輸日者，後期應避免使用
	比芬諾	20.8%	乳劑	V	FRAC 3	0.5公升	6		0.5	*	1.生產輸日者，後期應避免使用
葉斑病	甲基多保淨	70.0%	可溼性粉劑		FRAC 1	2.8	6	炭疽病	1	3	
		40.0%	水懸劑		FRAC 1	0.6-1.8公升	6				
	免賴得	50.0%	可溼性粉劑		FRAC 1	0.6公斤			1	3	
	滅特座	9.0%	乳劑	V	FRAC 3	2.0公升	7		0.1	0.1	
	三泰芬	25.0%	可溼性粉劑	V	FRAC 3	每株3公克	未訂		0.5	0.5	種植蕉苗3個月內不可施用，以免發生藥害
	鋅錳乃浦	80.0%	可溼性粉劑		FRAC M3	2.8公斤	30	黑星病	2.5	2	生產輸日者請謹慎使用，技術問題請洽轄區農業改良場
		33.0%	水懸劑			3.5公升					

1代碼相同者為同類藥劑，請擇一使用；2可同時防治其他病害；3綠色為日方容許量高於台灣；黃色為雙方容許量相近；紅色為日方容許量較低，外銷日本者不建議使用

蟲害名稱	藥劑種類			系統性	作用機制代碼1	每公頃用藥量	安全採收期	兼防害2	台灣安全容許量 (ppm)	日本安全容許量 (ppm)	備註
	名稱	濃度 (%)	劑型								
	錳乃浦	80.0%	可溼性粉劑		FRAC M3	2.8公斤	未訂		2.5	2	生產輸日者請謹慎使用，技術問題請洽轄區農業改良場
	甲基鋅乃浦	70.0%	可溼性粉劑		FRAC M3	2.8公斤	未訂		2.5	2	生產輸日者請謹慎使用，技術問題請洽轄區農業改良場
	比多農	28.0%	乳劑	V	FRAC 3	0.42公升	6		1	0.5	生產輸日者請謹慎使用，技術問題請洽轄區農業改良場
	普克利	25.0%	乳劑	V	FRAC 3	0.4公升	6		2	0.1	1.本藥劑不可加礦物油 2.生產輸日者，後期應避免使用
	凡殺護砂得	20.7%	乳劑	V	FRAC 11 + FRAC 3	0.5公升	9		凡殺同 0.02 護砂得 0.1	凡殺同 * 護砂得 0.03	1.限果實套袋使用時施用 2.生產輸日者，後期應避免使用
	四氣異苯腈	75.0%	水分散性粒劑		FRAC M5	1.5公斤	14		0.5	0.2	1.本藥劑不可加展著劑及混合礦物油使用，以免發生藥害 2.生產輸日者，後期應避免使用
		75.0%	可溼性粉劑								
香蕉軸腐病	免賴得	50.0%	可溼性粉劑		FRAC 1		未訂	果實炭疽	1	3	
	腐絕	40.0%	可溼性粉劑		FRAC 1		未訂	果實炭疽	5	3	生產輸日者請謹慎使用，技術問題請洽轄區農

蟲害名稱	藥劑種類			系統性	作用機制代碼 ¹	每公頃用藥量	安全採收期	兼防害 ²	台灣安全容許量 (ppm)	日本安全容許量 (ppm)	備註
	名稱	濃度 (%)	劑型								
		41.8%	水懸劑								業改良場