

輸日玉米病蟲草害防治用農藥參考基準

資料彙整：農委會農業藥物毒物試驗所
(111年6月17日)



一、雙方皆訂有殘留容許量且我國標準與日本相等或較嚴之藥劑

※請農友施藥時遵守我國規定之安全採收期

病蟲害別	藥劑名稱	日本 (ppm)	台灣 (ppm)	我國規定之安全採收期(天)	備註(作用機制)
胡麻葉枯病	普克利	0.2	0.1	9	FRAC 3
葉斑病	普克利	0.2	0.1	9	FRAC 3
蝗蟲類	撲滅松	<u>0.2</u>	0.2	6	IRAC 1B
	第滅寧	<u>2(0.02)</u>	0.05	6	IRAC 3A(玉米筍)
薊馬類	撲滅松	<u>0.2</u>	0.2	6	IRAC 1B
玉米螟	蘇力菌	免訂	免訂		IRAC 11A
	庫斯蘇力菌	免訂	免訂		(ABTS-351.EG-2371.SA-11.SA-12) IRAC 11A
	鮎澤蘇力菌	免訂	免訂		(701.GC-91) IRAC 11A
	加保扶	0.05	0.05	30	IRAC 1A
	芬普尼	0.02	0.01	15	IRAC 2B
鱗翅目害蟲 (夜蛾類.毒蛾類. 秋行軍蟲)	庫斯蘇力菌	免訂	免訂		(SA-11) IRAC 11A
	鮎澤蘇力菌	免訂	免訂		(ABTS-1857.NB-200) IRAC 11A
	諾伐隆	0.7	0.05	10	IRAC 15
	滅芬諾	0.02	0.02	21	IRAC 18
	剋安勃	0.6	0.02	14	IRAC 28
	氟大滅	0.05	0.02	21	IRAC 28

二、雙方皆訂有殘留容許量，但日本標準較我國略嚴之藥劑

※請謹慎使用，技術問題請洽轄區農業改良場

病蟲害別	藥劑名稱	日本 (ppm)	台灣 (ppm)	我國規定之安全採收期(天)	備註(作用機制)
露菌病	滅達樂	0.05	0.1		FRAC 4
雜草	乙基克繁草	0.08	0.1		HRAC 14
	◎莫多草淨	0.1	0.1		莫多草 HRAC 5
		0.2	0.25		草脫淨 HRAC 5

三、日本殘留容許量較我國嚴苛者：

※應盡量避免使用

病蟲害別	藥劑名稱	日本 (ppm)	台灣 (ppm)	我國規定之安全採收期(天)	備註(作用機制)
黑穗病	滅普寧	*	0.2		FRAC 7
煤紋病	錳乃浦	0.1	0.5		FRAC M3
葉斑病	錳乃浦	0.1	0.5		FRAC M3
銹病	護汰芬	0.01	0.2	6	FRAC 3
	◎待普克利	0.01	0.5	9	待克利 FRAC 3
		0.2	0.1		普克利 FRAC 3
蚜蟲類	納乃得	0.02	1	7	IRAC 1A
蝗蟲類	加保利	0.1	0.5	6	IRAC 1A
薊馬類	納乃得	0.02	1	7	IRAC 1A
	賜諾特	0.02	0.05	9	IRAC 5
玉米螟	丁基加保扶	0.05	0.5	64	IRAC 1A(適用於硬質玉米)
	加保利	0.1	0.5	15	IRAC 1A
	陶斯松	0.05	0.5	54	IRAC 1B
螟蛾類	賜諾特	0.02	0.05	9	IRAC 5
切根蟲	陶斯松	0.05	0.5		IRAC 1B 限定植初期使用
鱗翅目害蟲 (夜蛾類.毒蛾類. 秋行軍蟲)	加保利	0.1	0.5		IRAC 1A
	硫敵克	0.02	未訂	6	IRAC 1A
	依芬寧	0.3	1.0	15	IRAC 3A
	護賽寧	0.05	0.5	15	IRAC 3A
	依芬寧	0.3	1	15	IRAC 3A
	賜諾特	0.02	0.05	9	IRAC 5

附註：

*：統一基準《uniform limit, 0.01ppm 或偵測限值(LOD)》

◎：混合劑。

登記藥劑與容許量不定時異動，仍應以公告為準，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
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 bit.ly/2puEZ7e
3. 我國登記使用農藥請參考農藥資訊服務網 bit.ly/33y4vfR 或植物保護資訊系統 bit.ly/31juall

修正版本說明：

1. 日本 108 年下修「撲滅松」標準為 0.2 ppm(原 1 ppm)，新增「護汰芬」、「待克利」容許量 0.01 ppm。

2. 日本 110 年下修「陶斯松」標準為 0.05 ppm(原 0.1 ppm)，新增「賜諾特」容許量 0.02 ppm。「第滅寧」依玉米、玉米筍訂定不同殘留標準。

病蟲害防治技術諮詢請洽 [轄區改良場](#)
殘留標準可洽 [動植物防疫檢疫局](#) 或 [農業藥物毒物試驗所](#)