111年4月19日發布修正「農藥殘留容許量標準」之增修訂原因及參考依據

	111		- /4	1) H 7	<u> ハーラ・</u>	<u> </u>	<u> </u>	及田谷可里你干」~	· 13		1 // 17 //					
項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	-	致		各國	国標準 ^註	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治				CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對			瘤						與營養
		稱			(ppm)		象			分						諮議會
										類 註2						會次
1	A an anima avil	TL	点艺	上敞田	0.5		葉	1. 曲禾 △ 坐	п		_	0.3	檢驗方	0.01		110年
1.	Acequinocyl	亞	瓜菜	木鱉果	0.5	-		1、農委會業於 104 年 8		E		Vegeta-		Other		第4次
		醌	類				蟎	21 日核准本藥劑使用				ble,	極限1	cucurbit		
		蟎					類	防治瓜菜類葉蟎類使用				cucurbit		-taceous		
								惟近年推廣種植之新興				, group		vegeta-		
								菜類作物木鱉果均未研				9		bles		
								標準做為用藥殘留管制								
								爰建議增訂木鱉果標準								
								俾提供新興作物病蟲害								
								治用藥並使農藥核准使	き 用							
								方法與殘留容許量標準	上 一							
								致。								
								2、 參考本藥劑國內現行瓜	瓜菜							
								類品項標準(胡瓜、小	、黄							
								瓜、冬瓜、南瓜、扁蒲								
								苦瓜、夏南瓜、準人瓜	<i>i</i> .							
								絲瓜、越瓜均為								
								ppm),增訂木鱉果標準	丰為							
								0.5 ppm °								

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	国標準 ^註	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治		腫	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤ハ						與營養
		稱			(ppm)		象		分類						諮議會
									註2						會次
2.	Amisulbrom	安	瓜菜	木鱉果	0.5	-	露	1、農委會業於 101 年 3 月	С	-	-	檢驗方	0.01_	0.02	110年
		美	類				菌	28 日核准本藥劑使用於	註			法定量 極限 ¹		All other	第4次
		速					病	防治瓜菜類露菌病使用,	6			極限		foods	
								惟近年推廣種植之新興瓜						except	
								菜類作物木鱉果均未研訂						animal commo-	
								標準做為用藥殘留管制,						dities	
								爰建議增訂木鱉果標準,							
								俾提供新興作物病蟲害防 公田 兹 并 佐 典 兹 按 汝 佐 田							
								治用藥並使農藥核准使用 方法與殘留容許量標準一							
								对 公 兴 							
								2、參考本藥劑國內瓜菜類品							
								項現行標準(胡瓜、小黃							
								瓜、冬瓜、南瓜、扁蒲、							
								苦瓜、夏南瓜、準人瓜、							
								絲瓜、越瓜均為 0.5							
								ppm),增訂木鱉果標準為							
								0.5 ppm。							
3.	Bupirimate	布	果菜	番茄	0.5	-		1. 本案係由農委會提出用藥		_	-	2	0.01_	1 ^T	110年第4次
		瑞	類				粉	需求,防治對象為「茄科							第4次
4		莫		#1] 1L	0.5		病	果菜類白粉病」。經農委				2	0.01	0.7	110 年
4.				甜椒	0.5	-		會防檢局109年第2次農藥		-	-	2	0.01_	0.7	第4次
								諮議會應用技術組、化學							
5.	1			茄子	0.5	_		環境組會議審查通過。白		_		2	0.01	1	110 年
				712 1	0.5			粉病 為 茄 科 作 物 重 要 病 害 , 田 間 發 生 普 遍 , 植 株					0.01_	•	第 4 次
								一 舌 · 田间 贺 生 盲 珊 · 植 体	-						

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	国標準 ^註	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治		腫	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)		象		分						諮議會
									類註2						會次
					0.7				9.Z.Z				0.01	0 =	110 左
6.				辣椒	0.5	-		生育全期均會發生,目前		-	-	2	0.01_	0.7	110年第4次
								防治茄科果菜類白粉病核							77 7 7
7.				16.10	0.5			准使用藥劑7種,本藥劑作				2	0.01	0.02	110 年
/.				枸杞	0.5	-		用機制為 FRAC 8; A2, 與		-	-	2	0.01_	0.02	第4次
								現行核准藥劑作用機制不				Tomato		All	
					0.7			同,增加防治藥劑供農民				es	0.01	other	110 年
8.				香瓜	0.5	-		輪替用藥及抗性管理選		-	-	2	0.01_	foods	第4次
				茄				擇。。				Aubergi		except	
								2. 增修訂原因及參考依據:				nes/egg		animal	
								(1) 由果菜類試驗代表作物番				plants		food	110 5
9.				樹番	0.5	-		茄國內試驗資料評估延		-	-	2	0.01_		110年第4次
				茄				伸。				Tomato		ities	<i>7</i> 7 7 7
								(2) 國內番茄(3場次)施藥後第				es			
								2天殘留量為0.022-0.117							
								ppm。							
								(3) 本案建議安全採收期為2							
								天。							
								(4) 參考國內試驗資料,建議							
								增修訂番茄、甜椒、茄							
								子、辣椒、枸杞、香瓜							
								茄、樹番茄容許量為							
								0.5ppm ∘							
10.	Cyenopyrafen	賽	柑桔	其他	0.5	1.5	葉	1. 本案源於興農公司申請農	註	-	-	0.01_	2	_	110年
		派	類	柑桔		(柑桔)	蟎	藥延伸使用方法範圍。業	7				Orange,		第4次
		芬		類(柑			類	經農委會防檢局109年第3					Other citrus		
				桔除				次農藥諮議會應用技術組					fruits		
				外)				及109年第5次化學環境組							
								會議審查通過。本藥劑作							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國]標準 ^註	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量			腫	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤分						與營養
		稱			(ppm)		象		類						諮議會
									註2						會次
								用機制為 IRAC-25與現行							
								核准藥劑作用機制不同,							
								增加防治藥劑供農民輪替							
								用藥及抗性管理選擇。							
								2. 增修訂原因及參考依據:							
								(1) 由柑桔類試驗代表作物柑							
								桔國內試驗資料評估延伸							
								使用。							
								(2) 國內柑桔(3場)施藥後,第							
								7天殘留值為0.05 ppm。							
								(3) 本案建議安全採收期為7							
								天。							
								(4) 已公告賽派芬於柑桔容許							
								量1.5 ppm,參考國內試驗							
								資料,建議增訂其他柑桔							
								類(柑桔除外)容許量0.5							
								ppm °							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	】標準 ^註	3 ` 4		食品衛
次		通	類別	·	後容	容許量	治		腫	CODEX		歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)	11	象		分						諮議會
					41 /		•		類 註2						會次
											0.10	0.05	0.2	0.1	
11.	Cyflufenamid	賽	瓜菜	木鱉果	0.3	-	白	1、農委會業於 103 年 2 月	C	-	0.10 Vegeta-	0.05	0.3 Other	0.1	110年第4次
		芬	類				粉	20 日核准本藥劑(混合劑	註		ble,		cucurbi-	vegeta-	77 7
		胺					病	賽福芬胺)使用於防治瓜	8		cucurbit		taceous	bles,	
								菜類白粉病使用,惟近年			, group		vegeta-	cucurbits	
								推廣種植之新興瓜菜類作			9		bles		
								物木鱉果均未研訂標準做							
								為用藥殘留管制,爰建議							
								增訂木鱉果標準,俾提供							
								新興作物病蟲害防治用藥							
								並使農藥核准使用方法與							
								殘留容許量標準一致。							
								2、參考本藥劑國內瓜菜類品							
								項現行標準(胡瓜、小黃							
								瓜、冬瓜、南瓜、扁蒲、							
								苦瓜、夏南瓜、準人瓜、							
								絲瓜、越瓜均為 0.3							
								ppm),增訂木鱉果標準為							
								0.3 ppm °							
12.	Cyprodinil	賽	瓜菜	胡瓜	0.5	0.2	白	1. 本案係由農委會提出用藥整	Е	0.5	0.70	0.5	0.7	0.5	110年
		普	類				粉	併需求,業經農委會防檢局		Fruiting	Vegetab				第 4 次
		洛					病	109年第3次農藥諮議會應用		veget- ables,	le, cucurbit				
								技術組及109年第5次化學環		cucurbits	, group				
								境組會議審查通過。因現行			9				
								該藥劑已核准使用於葫蘆科							
								瓜菜類(胡瓜除外),應同科							
								作物病蟲害防治需求相同,							
								僅排除部分作物不得使用,							
								易使農民使用時混淆,爰就							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	標準誰	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治		腫	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)		象		分红						諮議會
									類 ^{註2}						會次
								早期核准使用範圍為葫蘆科							
								瓜菜類(胡瓜除外)者重新蒐							
								集資料,佐證資料充足時調							
								整為葫蘆科瓜菜類,俾利農							
								民用藥遵循及管理。							
								2. 增修訂原因及參考依據:							
								(1)由瓜菜類試驗代表作物洋							
								香瓜及胡瓜國內外資料評							
								估延伸使用。							
								(2)國內洋香瓜(2場次)施藥							
								後,6天殘留值<0.01-<0.03							
								ppm。國外胡瓜(17場次)施							
								藥後,第7天殘留值為0.01-							
								0.08 ppm °							
								(3)本案建議安全採收期為6							
								天。							
								(4)參考國內外試驗資料及現							
								行其他瓜菜類作物(如冬							
								瓜、南瓜、苦瓜等)標							
								準0.5 ppm。建議修訂胡瓜							
								(含小黄瓜)容許量標準為							
								0.5 ppm ∘							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	標準誰	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量				CODEX		歐盟	日本		生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)		象		分類						諮議會
									註2						會次
13.	-			木鱉果	0.5	_		1、農委會業於 99 年 5 月 25		0.5	0.70	0.5	0.01_	0.05	110年
								日核准本藥劑使用於防治		Fruiting		Cucurbi		All	第4次
								瓜菜類(胡瓜除外)白粉病		vegeta- bles,	ble, cucurbit	ts with edible		other foods	
								使用,惟近年推廣種植之		cucurbits	, group	peel		except	
								新興瓜菜類作物木鱉果均			9			animal	
								未研訂標準做為用藥殘留						food commod	
								管制,爰建議增訂木鱉果						i-ties	
								標準,俾提供新興作物病							
								蟲害防治用藥並使農藥核							
								准使用方法與殘留容許量							
								標準一致。							
								2、參考本藥劑國內瓜菜類品							
								項現行標準(冬瓜、南							
								瓜、扁蒲、苦瓜、夏南							
								瓜、準人瓜、絲瓜、越瓜							
								均為 0.5 ppm),增訂木鱉							
14.	Cyromazine	賽	瓜菜	木鱉果	0.5	_	斑	果標準為 0.5 ppm。 1、農委會業於 107 年 2 月	Е	_	1.0	2	1	0.7^{T}	110 年
14.	Cyromazme	貢滅	が未 類	小魚 不	0.5	_	潛	14 日核准使用本藥劑於	E			Cucurbi	_	Fruiting	
		淨	大只				蠅	防治瓜菜類(胡瓜除外) 斑			ble,			vegeta-	
		,,					類	潛蠅類使用,惟近年推廣			cucurbit , group	edible peel	-aceous vegeta-	bles, cucurbits	
							791	種植之新興瓜菜類作物木			9	Peer	bles	cacarons	
								藥殘留管制,爰建議增訂							
								木鱉果標準, 俾提供新興							
								作物病蟲害防治用藥並使							
								農藥核准使用方法與殘留							
								容許量標準一致。							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致			標準誰	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量			腫	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤分						與營養
		稱			(ppm)		象		刀類						諮議會
									註2						會次
								2、參考本藥劑國內瓜菜類品							
								項現行標準(冬瓜、南							
								瓜、扁蒲、苦瓜、夏南							
								瓜、準人瓜、絲瓜、越瓜							
								均為 0.5 ppm), 增訂木鱉							
4.5			. 11					果標準為 0.5 ppm。	_	0.0	0.0	0.2	0.7		110 年
15.	Famoxadone	凡	瓜菜	胡瓜	1.0	0.2		1. 本案係由農委會提出用藥整		0.2 Cucum-	0.3 Vegeta-	0.2	0.5	-	第4次
		殺	類				菌	併需求。因現行該藥劑已核		ber	bles,				7, . 7
		同					病	准使用於葫蘆科瓜菜類(胡			cucurbit				
								瓜除外),應同科作物病蟲 害防治需求相同,僅排除部			, group				
								一 告防治而求相同,僅排除部 分作物不得使用,易使農民							
								使用時混淆,爰就早期核准							
								使用範圍為葫蘆科瓜菜類							
								(胡瓜除外)者重新蒐集資							
								料,佐證資料充足時調整為							
								葫蘆科瓜菜類,俾利農民用							
								藥遵循及管理。本案業經農							
								委會防檢局109年第3次農藥							
								諮議會應用技術組及109年							
								第5次化學環境組會議審查							
								通過。							
								2. 增修訂原因及參考依據:							
								(1)由瓜菜類類試驗代表作物							
								洋香瓜及胡瓜國內外資料							
								評估延伸使用。							
								(2)國內洋香瓜施藥後,第6天							
								殘留值0.443 ppm。國外胡							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	国標準 ^註	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治		腫	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)		象		分						諮議會
									類 #2						會次
								瓜(7場次)施藥後,第7天殘							
								留值為0.01-0.1 ppm。							
								(3)本案建議安全採收期為7							
								天。							
								(4)參考國內外試驗資料及現							
								行其他瓜菜類作物(如冬							
								瓜、南瓜、苦瓜等)標準1.0							
								ppm,建議增訂胡瓜(含小							
								黄瓜)容許量為1.0 ppm。							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	国標準 ^註	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治		腫	CODEX		歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤、						與營養
		稱			(ppm)		象		分						諮議會
									類 #2						會次
16.	-			木鱉果	1.0	_		1、農委會業於 99 年 5 月 25		-	0.30	0.2	0.01	-	110 年
10.				八二点八	1.0			日核准本藥劑(混合劑凡			Vegeta-	Cucurbi	_		第 4 次
								殺克絕)使用於防治瓜菜			ble,	ts with			
								類(胡瓜除外)露菌病使			cucurbit , group	edible peel			
								用,惟近年推廣種植之新			9	Poor			
								興瓜菜類作物木鱉果均未							
								研訂標準做為用藥殘留管							
								制,爰建議增訂木鱉果標							
								準, 俾提供新興作物病蟲							
								害防治用藥並使農藥核准							
								使用方法與殘留容許量標							
								準一致。							
								2、 參考本藥劑國內瓜菜類品							
								項現行標準(冬瓜、南							
								瓜、扁蒲、苦瓜、夏南							
								瓜、準人瓜、絲瓜、越瓜							
								均為 1.0 ppm),增訂木鱉							
		1.6		1 44 17	0.1			果標準為 1.0 ppm。				0.00	0.5	0.1	110 Æ
17.	Fenpyroximate	芬	瓜菜	木鱉果	0.1	-	細	1、農委會業於 103 年 8 月 1	Е	-	-	0.08 Cucurbi	0.5 Oher	0.1 All	110年 第4次
		普	類				蟎	日核准本藥劑使用於防治				ts with	cucurbit		7, , ,
		蟎					類	瓜菜類細蟎類使用,惟近				edible	-aceous	foods	
								年推廣種植之新興瓜菜類				peel	vegeta- bles	except animal	
								作物木鱉果均未研訂標準					bies	food	
								做為用藥殘留管制,爰建 議增訂木鱉果標準,俾提						commod	
								展						i-ties	
								藥並使農藥核准使用方法							
								樂业使長樂核准使用力法與殘留容許量標準一致。							
								一							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	標準註	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治		腫	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)		象		分						諮議會
									類 註2						會次
								2、參考本藥劑國內瓜菜類品							
								項現行標準(胡瓜、小黃							
								瓜、冬瓜、南瓜、扁蒲、							
								苦瓜、夏南瓜、準人瓜、							
								絲瓜、越瓜均為 0.1							
								ppm),增訂木鱉果標準為							
								0.1 ppm °							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	目標準 ^註	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治		腫	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)	41 /	象		分						諮議會
		''•			41 /				類						會次
									註2						
18.	Flonicamid	氟	瓜菜	木鱉果	0.4	-	蚜	1、農委會業於 99 年 5 月 25	C	0.2	1.5	0.5	0.7	0.7	110年
		尼	類				虫虫	日核准本藥劑使用於防治	註	Fruiting vegeta-	Vegeta- ble,	Cucurbi ts with	Other cucurbit	Fruiting	弟 4 次
		胺					類	瓜菜類蚜蟲類使用,惟近	9	bles,	cucurbit		-aceous	bles,	
								年推廣種植之新興瓜菜類		cucurbits	, group	peel		cucurbits	
								作物木鱉果均未研訂標準			9		es		
								做為用藥殘留管制,爰建							
								議增訂木鱉果標準,俾提							
								供新興作物病蟲害防治用							
								藥並使農藥核准使用方法							
								與殘留容許量標準一致。							
								2、參考本藥劑國內瓜菜類品							
								項現行標準(胡瓜、小黃							
								瓜、冬瓜、南瓜、扁蒲、							
								苦瓜、夏南瓜、準人瓜、							
								絲瓜、越瓜均為 0.4							
								ppm),增訂木鱉果標準為							
								0.4 ppm °							
19.	Imazalil	依	瓜菜	木鱉果	0.5	_	蔓	1、農委會業於 105 年 5 月 5	В	-	-	檢驗方	2.0	0.05	110 年
17.		滅	類	71- 8.70	0.0		枯	日核准本藥劑使用於防治	註			法定量	Other	All	第 4 次
		列	77				福病	瓜菜類蚜蟲類使用,惟近	10			極限1	cucurbit	other	
		71					914	年推廣種植之新興瓜菜類	10				-aceous	foods	
								作物木鱉果均未研訂標準					vegeta- bles	except animal	
								作物介魚不均不断可條字 做為用藥殘留管制,爰建					2.05	food	
								版						commod	
								世						i-ties	
								藥並使農藥核准使用方法							
								與殘留容許量標準一致。							
								2、參考本藥劑國內瓜菜類品							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	標準註	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		_	容許量	治			CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤、						與營養
		稱			(ppm)		象		分						諮議會
									類 註2						會次
								項標準(胡瓜、小黃瓜、							
								冬瓜、南瓜、扁蒲、苦							
								瓜、夏南瓜、準人瓜、絲							
								瓜、越瓜均為 0.5 ppm),							
								增訂木鱉果標準為 0.5							
								ppm。							

交 通 換別 後客客許量 (ppm) 治費 (ppm) 治費 (ppm) 治費 (ppm) 治療 (ppm) 上 上 (ppm) 提供分類 (ppm) 上	項		普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國]標準 ^註	3 ` 4		食品衛
20. Imidacloprid 益 瓜菜 水繁果	次		通	類別		後容	容許量	治			CODEX				澳洲	生安全
20. Imidacloprid 益 瓜菜 放菜 木繁果 0.5 - 粉 1、農姜會業於 107 年 1 月 E 發展 4 來 解制使用於 物质 底菜 新學 ()			名			許量	(ppm)	對								與營養
20. Imidacloprid			稱			(ppm)	11	象								諮議會
20. Imidacloprid 益 瓜菜 木繁果 0.5 - 粉 直接 數						41 /		·								
1												0.5	0.05		0.0	
放在	20.	Imidacloprid		瓜菜	木鱉果	0.5	-		1、農委會業於 107 年 1 月	Е	-			1		
類			_	類				北蛇	17 日核准本藥劑使用於							5年次
21. Iminoctadine 克 瓜菜			胺					類	防治瓜菜類粉蝨類使用,			7			_	
操薬 (惟近年推廣種植之新興瓜						· · · · · ·	
21. Iminoctadine 克									菜類作物木鱉果均未研訂			9	others	bles		
21. Iminoctadine 克 瓜菜 木繁果 0.3 - 白 1、農委會業於 99 年 12 月 6 計									標準做為用藥殘留管制,							
									爰建議增訂木鱉果標準,							
21. Iminoctadine 克 21. Iminoctadine 克 21. Iminoctadine 克 22. 参考本藥劑國內瓜菜類品項現行標準(胡瓜、小黃瓜、冬瓜、扁蒲、苦瓜、夏南瓜、準人瓜、絲瓜、均為0.5 ppm),增 in									俾提供新興作物病蟲害防							
2、參考本藥劑國內瓜菜類品項現行標準(胡瓜、小黃瓜、冬瓜、南瓜、扁蒲、苦瓜、夏南瓜、準人瓜、絲瓜 均為 0.5 ppm),增訂木鱉果標準為 0.5 ppm),增訂木鱉果標準為 0.5 ppm。 21. Iminoctadine 克瓜菜 木鱉果 0.3 - 白粉									治用藥並使農藥核准使用							
2、參考本藥劑國內瓜菜類品項現行標準(胡瓜、小黃瓜、參瓜、南瓜、扁蒲、苦瓜、夏南瓜、準人瓜、絲瓜 均為 0.5 ppm),增訂木鱉果標準為 0.5 ppm),增訂木鱉果標準為 0.5 ppm。 21. Iminoctadine 克瓜菜 木鱉果 0.3 - 白粉									方法與殘留容許量標準一							
21. Iminoctadine 克 瓜菜 木鱉果 0.3 - 白 粉									致。							
21. Iminoctadine 克 瓜菜 木鱉果 0.3 - 白 粉									2、參考本藥劑國內瓜菜類品							
21. Iminoctadine 克 瓜菜 木鱉果 0.3 - 白 粉									項現行標準(胡瓜、小黃							
21. Iminoctadine 克 瓜菜 热果 0.3 - 白 粉									1							
21. Iminoctadine 克瓜菜 木鱉果 0.3 - 白 1、農委會業於 99 年 12 月 6 日核准本藥劑使用於防治瓜菜類(胡瓜除外) 白粉病使用,惟近年推廣種植之新興瓜菜類作物木鱉果均未研訂標準做為用藥殘留管制,爰建議增訂木鱉果 - 0.01 0.5 Other cucurbit -aceous vegetables																
Ppm),增訂木鱉果標準為																
Description																
21. Iminoctadine 克 瓜菜 木鱉果																
熱類 淨(醋酸 酸鹽 或	21.	Iminoctadine	克	瓜菜	木鱉果	0.3	_	白		註	-	-	0.01_		-	110 年
海(醋酸) 大研訂標準做為用藥殘留。 管制,爰建議增訂木鱉果					. ,			粉	日核准本藥劑使用於防治	11						第 4 次
使用,惟近年推廣種植之 酸 鹽 或 使用,惟近年推廣種植之 新興瓜菜類作物木鱉果均 未研訂標準做為用藥殘留 管制,爰建議增訂木鱉果				. , ,						11						
酸 新興瓜菜類作物木鱉果均 鹽 未研訂標準做為用藥殘留 或 管制,爰建議增訂木鱉果								<i>,</i> , •								
鹽 或														_		
或 管制,爰建議增訂木鱉果									• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							
			烷						標準,俾提供新興作物病							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	標準註	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治		腫	CODEX		歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)		象		分						諮議會
									類 #2						會次
		酸						標準一致。							
		鹽)						2、 參考本藥劑國內瓜菜類品							
								項現行標準(冬瓜、南							
								瓜、扁蒲、苦瓜、夏南							
								瓜、準人瓜、絲瓜、越瓜							
								均為 0.3 ppm),增訂木鱉							
								果標準為 0.3 ppm。							
22.	Kresoxim-methyl	克	瓜菜	胡瓜	0.5	0.05	白	1. 本案係由農委會提出用藥整	В	0.5	0.40	0.5	0.5	0.4	110年
		收	類				粉	併需求。因現行該藥劑已核		Fruiting vegeta-	Vegetab le,			Fruiting vegetabl	第 4 次
		欣					病	准使用於葫蘆科瓜菜類(胡	12	bles,	cucurbit			es,	
								瓜除外),應同科作物病蟲		cucurbits	, group			cucurbits	
								害防治需求相同,僅排除部			9				
								分作物不得使用,易使農民							
								使用時混淆,爰就早期核准							
								使用範圍為葫蘆科瓜菜類							
								(胡瓜除外)者重新蒐集資							
								料,佐證資料充足時調整為							
								葫蘆科瓜菜類,俾利農民用							
								藥遵循及管理。本案業經農							
								委會防檢局109年第3次農藥							
								諮議會應用技術組及109年							
								第5次化學環境組會議審查							
								通過。							
								2. 增修訂原因及參考依據:							
								(1)由瓜菜類試驗代表作物洋							
								香瓜及胡瓜國內外資料評							
								估延伸使用。 (2)图为兴新《火药》							
								(2)國內洋香瓜施藥後,第6天							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	国標準 ^註	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治		腫	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)		象		分						諮議會
									類 ^{註2}						會次
								殘留值<0.02 ppm,第18天							
								仍有0.08 ppm。國外胡瓜(4							
								場次)施藥後,第7天殘留							
								量為<0.02-0.014 ppm。							
								(3)本案建議安全採收期為6							
								天。							
								(4)參考國內外試驗資料及現							
								行其他瓜菜類作物(如冬							
								瓜、南瓜、苦瓜等)標準0.5							
								ppm。建議增訂胡瓜(含小							
								黄瓜)容許量標準為0.5							
								ppm °							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國]標準 ^註	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治		腫	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)		象		分						諮議會
									類 註2						會次
22				1 岩ケ田	0.5			1 曲 4 人 地 4 00 ケ 7 円 07		0.5	0.40	0.5	0.3	0.4	110 年
23.				木鱉果	0.5	-		1、農委會業於 99 年 5 月 25		Fruiting		Cucurbi		Fruiting	
								日核准本藥劑使用於防治		vegetables		ts with	cucurbit	vegeta-	7, . ,
								瓜菜類(胡瓜除外) 白粉病		, cucurbits	cucurbit	edible	-aceous	bles,	
								使用,惟近年推廣種植之			, group	peel	vegeta-	cucurbits	
								新興瓜菜類作物木鱉果均			9		bles		
								未研訂標準做為用藥殘留							
								管制,爰建議增訂木鱉果							
								標準,俾提供新興作物病							
								蟲害防治用藥並使農藥核							
								准使用方法與殘留容許量							
								標準一致。							
								2、參考本藥劑國內瓜菜類品							
								項現行標準(冬瓜、南							
								瓜、扁蒲、苦瓜、夏南							
								瓜、準人瓜、絲瓜、越瓜							
								均為 0.5 ppm),增訂木鱉							
								果標準為 0.5 ppm。							110 /-
24.	Mandipropamid	曼	小漿	葡萄	1.5	1.0	_	1. 本案源於台灣先正達股份	Е	2	3.0	2.0	1.4	2	110年第4次
		普	果類				菌	有限公司申請混合劑曼普					Fruit, small		第 4 次
		胺					病	歐西比(歐西比+曼普胺)農					vine		
								藥登記。業經農委會防檢					climbin		
								局109年第3次農藥諮議會					g,		
								應用技術組、動物毒理及					except fuzzy		
								109年第5次化學環境組會					kiwifrui		
								議審查通過。					t,		
								2. 增修訂原因及參考依據:					subgrou p 13-		
								(1)國內試驗資料,施藥2次					07F		
								後,第21天殘留值為0.24-							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	国標準 ^註	3 ` 4		食品衛
次		通名稱	類別		後容 許量 (ppm)	容許量 (ppm)	治對象		腫瘤分類註	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全養 曾次
								0.4 ppm。 (2)本案建議安全採收期為21天。 (3)參考國內試驗資料建議修訂葡萄容許量為1.5 ppm。							110 6
25.	Mefentrifluconazole	滅芬座	瓜類 類	胡瓜	0.2		白粉病	1. 源於司籍	E	-	0.2 Cucumber subgrou p 9B	極限1	0.01_	_	110年次

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	国標準 誰	3 ` 4		食品衛
次		通名稱	類別		後容 許量 (ppm)	容許量 (ppm)	治對象		腫瘤分類註	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全 與 菩議會
26.	Metaflumizone	美氟綜	果類	枸杞	0.6	-	夜蛾類	1.本案源於台灣巴斯夫公司申 請農藥延伸使用方法範圍。 業經農委會防檢局109年第3 次農藥諮議會應用技術組及 109年第5次化學環境組會議 審查通過。本藥劑作用機制 為 IARC-22B,與現行核准	Е	-	-	0.6 Tomato es	0.6 Other solanac eous vegetabl es	-	110 年第 4 次
27.				香瓜茄	0.6	-		藥劑作用機制不同,增加防 治藥劑供農民輪替用藥及抗 性管理選擇。 2.增修訂原因及參考依據: (1)由果菜類試驗代表作物番 茄國外試驗資料延伸使		-	-	0.6 Aubergi nes/egg plants		-	110 年第 4 次
28.				樹番茄	0.6	-		用。 (2)國外番茄施藥後,第3天 殘留值為0.19-0.38 ppm。 (3)本案建議安全採收期為3 天。 (4)參考國內其他已公告茄科 果菜類之番茄、甜椒、茄 子、辣椒容許量為0.6 ppm,建議增訂枸杞、香 瓜茄及樹番茄容許量為0.6 ppm。		-	-	0.6 Tomato es	0.6 Other solanac eous vegetabl es	-	110年第4次

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	標準誰	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治		腫	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤、						與營養
		稱			(ppm)		象		分						諮議會
									類 #2						會次
29.	Metrafenone	滅	瓜菜	胡瓜	1.0	_	白	 1. 本案源於台灣巴斯夫公司	С	0.5	0.5	0.5	0.5	0.2	110 年
	1,1001a10110110	芬	類	-71 / 1/2	1.0		粉	申請農藥延伸使用方法範		Fruting		Cucumb			第 4 次
		農	2//				病	圍。業經農委會防檢局109		\mathcal{C}	t, group	er	er;	vegeta-	
							<i>7</i> . •	年第3次農藥諮議會應用技		bles,	9		Other cucurbit	bles, cucurbits	
								術組及109年第5次化學環		cucurbits			-taceous		
								境組會議審查通過。本藥					vegeta- bles		
								劑作用機制為 FRAC-U8與					bies		
								現行核准藥劑作用機制不							
								同,增加防治藥劑供農民							
								輪替用藥及抗性管理選							
								擇。							
								2. 增修訂原因及參考依據:							
								(1) 由瓜菜類試驗代表作物							
								胡瓜、洋香瓜國內外資							
								料評估延伸使用。							
								(2) 國內洋香瓜施藥後,第3							
								天殘留值0.38 ppm,國外							
								胡瓜(3場)施藥後,第2-3							
								天 殘 留 值 為 0.011-0.05							
								ppm °							
								(3) 本案建議安全採收期為3							
								天。							
								(4) 参考國內外試驗資料及							
								國內現行其他瓜菜類作物(如冬瓜、南瓜、苦							
								初(如 冬 瓜 、 南 瓜 、 古 瓜 等)標準1.0ppm ,							
								英戰增前朔瓜(否小興瓜) 容許量為1.0 ppm。							
								合町里約1.∪ ppm °							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	】 標準 ^誰	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治		腫	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)		象		分						諮議會
									類 註2						會次
20				上 敞 田	1.0			1. 曲禾合业长 00 年 7 日 10		0.5	0.50	0.5	0.5	0.2	110 年
30.				木鱉果	1.0	-		1、農委會業於99年7月19		Fruiting		Cucurbi	Other	Fruiting	
								日核准本藥劑使用於防治		vegeta-	ble,	ts with	cucurbit	vegeta-	
								瓜菜類(胡瓜除外) 白粉病		bles,	cucurbit	edible	-aceous	bles,	
								使用,惟近年推廣種植之		cucurbits	, group	peel	vegeta- bles	cucurbits	
								新興瓜菜類作物木鱉果均			9		bics		
								未研訂標準做為用藥殘留							
								管制,爰建議增訂木鱉果							
								標準,俾提供新興作物病							
								蟲害防治用藥並使農藥核							
								准使用方法與殘留容許量							
								標準一致。							
								2、參考本藥劑國內瓜菜類品							
								項現行標準(冬瓜、南							
								瓜、扁蒲、苦瓜、夏南							
								瓜、準人瓜、絲瓜、越瓜							
								均為 1.0 ppm),增訂木鱉							
2.1			. 1149	16.16			-	果標準為 1.0 ppm。		0.0	0.70	0.7	0.0	0.02	110 5
31.	Oxathiapiprolin		小漿	葡萄	0.2	-	露	1. 本案源於台灣先正達股份	註	0.9	0.70	0.7	0.9	0.02 All	110年第4次
		西	果類				菌	有限公司申請混合劑曼普	14					other	77 7 7
		比					病	歐西比(歐西比+曼普胺)農						foods	
								藥登記。業經農委會防檢						except	
								局109年第3次農藥諮議會						animal food	
								應用技術組、動物毒理及						commod	
								109年第5次化學環境組會						ities	
								議審查通過。							
								2. 增修訂原因及參考依據:							
								(1)國內試驗資料,施藥2次							
								後,第21天殘留值為0.03-							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	標準註	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治		腫	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)		象		分						諮議會
									類 #2						會次
								0.05 ppm °							
								(2)本案建議安全採收期為21							
								天。							
								(3) 參考國內試驗資料建議增							
								訂葡萄容許量為0.2 ppm。							
32.	Propiconazole	普	豆菜	豌豆	0.7	-	白	一、豌豆	C	-	0.7	檢驗方	0.05	0.05	110年
		克	類				粉	1. 本案係由農委會提出用藥			Bean,	法定量		All	第4次
		利					病	需求,防治對象為「豌豆	15		snap	極限1		other	
								白粉病」。本案經農委會						foods	
								防檢局109年第2次農藥諮						except	
								議會應用技術組、化學環						animal	
22					0.7			境組會議審查通過。白粉		2.0	•	2.0	0.07	food	110 左
33.			果菜	番茄	0.5	-	白い	病為豆科重要病害,田間		3.0	3.0	3.0	0.05		110年 第4次
			類				粉	發生普遍,植株生育全期						ities	71
							病	均會發生,目前防治豌豆							
								白粉病核准使用藥劑12 種,本藥劑作用機制為							
								FRAC 3; G1, 與現行核准							
								藥劑3種作用機制相同,考							
34.				 甜椒	0.5	0.3		量水稻產區農民常以豆菜		_	_	檢驗方	0.01		110 年
[PH 7/13	0.5			類作物進行輪作(冬季裡				法定量	0.01_		第 4 次
								作),擬增加豆菜類與水稻				極限1			
								共同有效之防治藥劑,俾							
								符合實際農業操作需求,							
								減少相同農民需購買之防							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	標準誰	3 ` 4		食品衛
次		通名稱	類別		後容 許量 (ppm)	容許量 (ppm)	治對象		腫瘤分類 對 2	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生 與 醬 會 次
35.				茄子	0.5	-		治藥劑種類及降低用藥複雜度。 2. 增修訂原因及參考依據: (1) 由豌豆國內試驗資料評估。 (2) 國內豌豆(3場次)施藥後第6天殘留量為 0.110-0.457		-	-	檢驗方 法定量 極限 ¹	0.01_		110年第4次
36.				辣椒	0.5	0.3		ppm。 (3) 本案建議安全採收期為6天。 (4) 參考國內試驗資料及美國標準,建議增訂豌豆容許量為0.7 ppm。 二、番茄、甜椒、茄子、辣		-	-	檢驗方 法定量 極限 ¹	0.01_		110年第4次
37.				枸杞	0.5	-		椒、枸杞、香瓜茄、樹番 茄 1. 本案係由農委會提出用藥 需求,防治對象為「茄科 果菜類白粉病」。本案經 農委會防檢局109年第2次 農藥諮議會應用技術組、		-	-	3.0 Tomato es	0.01_		110年第4次
38.				香瓜茄	0.5	-		化學環境組會議審查通 過。自粉病為茄科作物 要病害,田間發生普遍, 植株生育全期均會發生, 目前防治茄科果菜類白粉 病核准使用藥劑7種,本藥		-	-	檢驗方 法定量 極限 ¹	0.01_		110年第4次

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	国標準 ^註	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治		腫	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)		象		分						諮議會
									類 註2						會次
39.				 樹番	0.5	_						3.0	0.01		110 年
37.				御笛茄	0.5	_		□ 削作 用 機 刷 為 TRAC 3, G1,與現行核准藥劑1種作		-	-	Tomato	0.01_		第4次
				770				用機制相同,考量本藥劑				es			
								安全採收期僅4天較現行核				CS			
								准藥劑(7天)短,可提供番							
								茄等連續採收作物於採收							
								期使用。							
								2. 增修訂原因及參考依據:							
								(1) 由果菜類試驗代表作物番							
								茄及甜椒國內外試驗資料							
								評估。							
								(2) 國內番茄(3場次)施藥後第4							
								天殘留量為 0.01-0.1 ppm;							
								國外甜椒施藥後13+14天殘							
								留量為<0.02-0.27 ppm							
								(3) 本案建議安全採收期為4							
								天。							
								(4) 參考國內外試驗資料,建							
								議增修訂番茄、甜椒、茄							
								子、辣椒、枸杞、香瓜							
								茄、樹番茄容許量為0.5							
10								ppm °				0.01	4.0	a o T	110 5
40.	Pydiflumetofen	派	-	結球	5.0	-	菌	1.本案源於台灣先正達股份有	Е	-	40 Leafy	0.01_	40		110年 第4次
		滅	菜類	萵苣			核	限公司申請混合劑護汰派滅			greens			vegetabl	N 7 7
		芬					病	芬(護汰寧+派滅芬)農藥登			subgrou			es	
								記。業經農委會防檢局109			p			(except	
								年第3次農藥諮議會應用技			4-16A			brassica leafy	
								術組、動物毒理及109年第5							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	国標準 ^註	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治			CODEX	美國	歐盟	日本		生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)		象		分						諮議會
									類 註2						會次
								次化學環境組會議審查通						vegetabl	
								過。						es)	
								2.增修訂原因及參考依據:							
								(1)國內試驗資料,施藥後第							
								15 天 殘 留 值 為 0.38-1.84							
								ppm °							
								(2)本案建議安全採收期為15							
								天。							
								(3)參考國內試驗資料,建議							
								增訂結球萵苣容許量為5.0							
								ppm °							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	国標準 註	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治		腫	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)		象		分						諮議會
									類 ^{註2}						會次
41.	Pyriproxyfen	百	豆菜	<u></u> 毛豆	0.2	_	粉	1. 本案係由農委會提出用藥	Е	-	0.20	檢驗方	0.2	0.1	110 年
		利	類				孔虫	需求,防治對象為「毛豆				法定量		All other	第 4 次
		普					類	粉蝨類」。本案業經農委				極限3		foods	
		芬						會防檢局109年第2次農藥						except	
								諮議會應用技術組及化學						animal	
								環境組會議審查通過。目						food	
								前防治毛豆粉蝨類核准藥						commod	
								劑7種,本藥劑作用機制為						ities	
								IRAC-7C,與現行核准藥							
								劑作用機制不同,增加防							
								治藥劑供農民輪替用藥及							
								抗性管理選擇。							
								2. 增修訂原因及參考依據:							
								(1) 由豆菜類試驗代表作物長							
								豇豆及豌豆國外內資料延							
								伸。							
								(2) 國內長豇豆(3場)施藥3次							
								後第9天殘留值為<0.01 -	-						
								0.034 ppm。國外豌豆(12							
								場)施藥後第7天殘留值為							
								<0.01-0.12 ppm •							
								(3) 本案建議安全採收期9							
								天。							
								(4) 參考國內外試驗資料及毛							
								豆主要外銷國日本標準							
								(0.2 ppm),建議增訂毛豆							
								容許量0.2 ppm。							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	標準誰	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治		腫	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)		象		分類						諮議會
									尖貝 註2						會次
42.			大漿	百香	0.2	-	粉	1.本案係由農委會提出用藥需		-	0.10	檢驗方	0.1	0.3	110年
			果類	果			介	求,防治對象為「百香果粉				法定量		Assorted	第 4 次
							殼	介殼蟲類」。本案業經農委				極限3		tropical	
							虫虫	會防檢局109年第2次農藥諮						and sub-	
							類	議會應用技術組及化學環境						tropical	
								組會議審查通過。目前防治						fruits –	
								百香果粉介殼蟲類核准藥劑						inedible	
								7種,本藥劑作用機制為						peel	
								IRAC-7C,與現行核准藥劑							
								作用機制不同,增加防治藥							
								劑供農民輪替用藥及抗性管							
								理選擇。							
								2.增修訂原因及參考依據:							
								(1)由其他皮不可食水果類試							
								驗代表作物木瓜國內資料							
								延伸。							
								(2)國內木瓜施藥2次後第6天							
								殘留值為0.067 ppm。							
								(3)本案建議安全採收期7天。							
								(4)參考國內試驗資料,建議							
								增訂百香果容許量0.2							
								ppm。			0.10		0.1	0.2	110 5
43.			瓜菜	木鱉	0.2	-		1、農委會業於 99 年 6 月 21		-		檢驗方 法定量	0.1 Other	0.2 Fruiting	110年
			類	果			虫虫	日核准本藥劑使用於防治			ble,		cucurbit	vegeta-	カナヘ
							類	瓜菜類(胡瓜除外) 粉蝨類			cucurbit		-aceous	bles,	
								使用,惟近年推廣種植之			, group		vegeta-	cucurbits	
								新興瓜菜類作物木鱉果均			9		bles		
								未研訂標準做為用藥殘留							

ſ	項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	標準誰	3 ` 4	 食品衛
	次		通	類別		後容	容許量	治			CODEX	美國	歐盟	日本	生安全
			名			許量	(ppm)	對		瘤					與營養
			稱			(ppm)		象		分					諮議會
										類 ^{註2}					會次
-									管制,爰建議增訂木鱉果	_					
									標準,俾提供新興作物病						
									蟲害防治用藥並使農藥核						
									准使用方法與殘留容許量						
									標準一致。						
									2、 參考本藥劑國內瓜菜類品						
									項現行標準(冬瓜、南						
									瓜、扁蒲、苦瓜、夏南						
									瓜、準人瓜、絲瓜、越瓜						
									均為 0.2 ppm),增訂木鱉						
									果標準為 0.2 ppm。						

次		普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		合國	標準誰			食品衛
		通	類別		後容	容許量	治			CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
,		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)	41 /	象		分						諮議會
					(FF /		~•		類						會次
									註2						
44.	Quinoxyfen	快	瓜菜	木鱉果	0.2	-	白	1、 農委會業於 99 年 5 月 25	Е	-		檢驗方	0.01_	0.02	110年
		諾	類				粉	日核准本藥劑使用於防治				法定量 極限 ²		All other	第 4 次
		芬					病	瓜菜類(胡瓜除外) 粉蝨類				型化		foods	
								使用,惟近年推廣種植之						except	
								新興瓜菜類作物木鱉果均						animal	
								未研訂標準做為用藥殘留						food	
								管制,爰建議增訂木鱉果						commod i-ties	
								標準,俾提供新興作物病						i des	
								蟲害防治用藥並使農藥核							
								准使用方法與殘留容許量							
								標準一致。							
								2、參考本藥劑國內瓜菜類品							
								項現行標準(冬瓜、南							
								瓜、扁蒲、苦瓜、夏南							
								瓜、準人瓜、絲瓜、越瓜							
								均為 0.2 ppm),增訂木鱉							
								果標準為 0.2 ppm。							
45.	Spiromesifen	賜	瓜菜	瓜菜	0.3	0.08	葉	1. 本案源於台灣拜耳股份有限	Е	0.15	0.10	0.3	0.1	_	110 年
	1	滅	類	類		(胡瓜);	蟎	公司申請增加農藥使用方法		Cumber;	/egetable				第 4 次
		芬				0.09	類	範圍。本案業經農委會防檢		-	cucurbit,				
						(夏南		局109年第2次農藥諮議會應		Fruiting	group 9				
						瓜)		用技術組及化學環境組會議		vegetables,					
						, ,		審查通過。目前瓜類葉蟎類		cucurbits					
46.			瓜果	瓜果	0.3	0.1	葉	核准用藥5種,本藥劑作用		0.3	0.10	0.3	0.1	-	110 年
			類	類		(香	蟎	機制為 IRAC-23, 與現行核			Vegetab		Melon;		第 4 次
			//\	741		瓜、洋	類	准藥劑作用機制不同,增加			le,		0.3		
						香瓜)	<i>,,</i> ,	防治藥劑供農民輪替用藥及			cucurbit		Water		
						4 /6-/		抗性管理選擇。			, group		melon		

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國]標準 ^註	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治		腫	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)		象		分						諮議會
									類 註2						會次
								2. 增修訂原因及參考依據:	_		9				
								(1)由瓜類試驗代表作物胡瓜			9				
								國外資料登記延伸使用。							
								(2)國外施藥3次後,第3天殘							
								留值為0.029-0.126 ppm。							
								(3)本案建議安全採收期為3							
								天。							
								(4)參考國外試驗資料,建議							
								增訂瓜菜類、瓜果類容許							
								量為0.5 ppm。							
47.	Tebuconazole	得	豆菜	毛豆	0.5	-	炭	2. 本案係由農委會提出用藥	С	3.0	0.1	2	3	0.5	110年
		克	類				疽	需求,使用混合劑三氟得	註	Beans	Bean,	Beans,		Legume	第4次
		利					病	克利,防治對象為「毛豆	16	with	succule	with		vegetabl	
								炭疽病」,本案業經農委		pods	nt	pods		es	
								會防檢局109年第2次農藥							
								諮議會應用技術組及化學							
								環境組會議審查通過。目							
								前防治毛豆炭疽病核准使							
								用藥劑5種,本藥劑作用機							
								制為 FRAC 3; G1,與現行							
								核准藥劑1種相同,目前本							
								藥劑業於其他豆科豆菜類							
								炭疽病核准使用,且我國							
								毛豆主要外銷國家日本訂							
								有容許量標準,可增加外							
								銷農產品防治藥劑選擇及 輪替使用。							
								3. 增修訂原因及參考依據:							
		<u> </u>						D. 珀炒 内					<u> </u>		

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	羽標準 誰	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治		腫	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)		象		分						諮議會
									類 註2						會次
								(1) 1 - + we we also the + 11-11							
								(1) 由豆菜類類試驗代表作物							
								豌豆、菜豆國內外資料評							
								估延伸使用。							
								(2) 國內豌豆(3場次)施藥後第 12 天 殘 留 值 0.032-0.063							
								ppm;國外菜豆(8場次)施藥							
								後第7天殘留值0.09-1.0							
								後 另 / 入 残 苗 恒 0.05-1.0 ppm。							
								(3) 本案建議安全採收期為12							
								天。							
								(4) 參考國內試驗資料,及日							
								本標準0.5 ppm,建議增訂							
								毛豆容許量0.5 ppm。							
48.	Tebufenozide	得	瓜菜	瓜菜	0.2	-	夜	1. 本案係由農委會提出用藥需	Е	-	-	檢驗方	10	0.05	110年
		芬	類	類			蛾	求,防治對象為「葫蘆科瓜				法定量	Other	All	第 4 次
		諾					類	菜類夜蛾類」,本案業經農				極限1	cucurbit	other	
								委會防檢局109年第2次農藥					aceous	foods	
								諮議會應用技術組及化學環						except	
								境組會議審查通過。目前防						animal	
								治瓜菜類夜蛾類核准使用藥						food	
								劑共17種,本藥劑作用機制						commod	
								為 IARC-18,與現行核准藥						ities	
								劑不同,增加防治藥劑供農							
								民輪替用藥及抗性管理選							
								擇。							
								2. 增修訂原因及參考依據:							
								(1) 由瓜菜類試驗代表作物胡							
								瓜國內資料評估延伸使							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	国標準 ^誰	3 ` 4		食品衛
次		通名稱	類別		後容 許量 (ppm)	容許量 (ppm)	治對象		腫瘤分類型	CODEX	美國	歐盟	日本		生安全 與營養 諮議會次
								用。 (2) 國內胡瓜(3場)施藥後第6天殘留值0.014-0.042 ppm。 (3) 本案建議安全採收期為6天。 (4) 參考國內試驗資料,建議增訂瓜菜類容許量0.2 ppm。							
49.	Tebufenpyrad	得芬瑞	果菜類	番茄	0.5	-	葉蟎類	1. 本案係由農委會提出用藥 需求,防治對象為「茄科 果菜類葉蟎類」。本案經	註	-	-	0.8	0.8	0.02 All other foods	110年第4次
50.				甜椒	0.5	-		農委會防檢局109年第2次 農藥諮議會應用技術組、		-	-	0.8	0.01_	except animal food	110年第4次
51.				茄子	0.5	-		動物毒理組及化學環境組 會議審查通過。葉蟎類為 茄科重要害蟲,田間發生		-	-	0.8	0.5	commod ities	110年第4次
52.				辣椒	0.5	-		普遍,本藥劑較現行多數 核准用藥之安全採收期 短,可提供番茄等連續採		-	-	0.8 Sweet peppers/ bell peppers	0.01_		110年第4次
53.				枸杞	0.5	-		收作物於採收期防治蟲害使用。 2. 增修訂原因及參考依據: (1)由果菜類試驗代表作物番		-	-	0.8 Tomato es	0.01_		110年第4次
54.				香瓜茄	0.5	-		茄國內外資料延伸。 (2)國內番茄施藥後第2天殘留 量為 0.0.04-0.09 ppm,國		-	-	0.8 Aubergi nes/ eggplant	0.01_		110年第4次

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	標準誰	3 ` 4		食品衛
次		通	類別	•	後容	容許量	治		腫	CODEX		歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)		象		分						諮議會
									類註2						會次
				U1 4	0.7				# <u>Z</u>			0.0	0.01		110 年
55.				樹番	0.5	-		外番茄施藥後第3天殘留量		-	-	0.8 Tomato	0.01_		第4次
				茄				為0.078-0.193 ppm(露天)及				es			, . X
								0.169-0.322 ppm(設施)。							
								(3)本案建議安全採收期為3							
								天。							
								(4)參考國內外試驗資料及日							
								本標準建議增訂番茄、甜							
								椒、茄子、辣椒、枸杞、							
								香瓜茄、樹番茄容許量0.5							
								ppm °							110.1
56.	Tetraniliprole	特		十字	3.0	-		1. 本案源於台灣拜耳股份有		-	20	0.01_	15	0.02	110年第4次
		安	菜類	花科			菜	限公司申請農藥登記。業			Vegetab le, leafy,		Kale, komatsu	All other	 年
		勃		小葉			蛾	經農委會防檢局109年第2			group		na,	foods	
				菜類				次農藥諮議會應用技術			4-16		other	except	
								組、動物毒理及109年第5					crucifer-	animal	
								次化學環境組會議審查通					ous vege-	commod ities	
								過。					tables;	THE	
								2. 增修訂原因及參考依據:					10		
								(1) 國內試驗資料,施藥後,					kyona,;		
								第2天殘留值為 0.52-0.86					5		
								ppm °					Qing		
								(2) 本案建議安全採收期為2					geng cai		
								天。							
								(3) 參考國內試驗資料建議增							
								訂十字花科小葉菜類容許							
								量為3.0 ppm。							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	目標準 ^註	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治		腫	CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)		象		分						諮議會
									類 #2						會次
57.	Tetraconazole	四四	瓜菜	木鱉果	0.5	_	白	 1、農委會業於 106 年 1 月	Е	-	0.15	0.2	0.2	0.02	110 年
5,.	Tetraconazore	克	類	ハー思ハー	0.5		粉	19 日核准本藥劑使用於	L			Cucurbi		All	第 4 次
		利	777				病	防治瓜菜類白粉病使用,			ble,	ts with	cucurbit	other	
							76.4	惟近年推廣種植之新興瓜			cucurbit , group	edible peel	-aceous vegetabl	foods except	
								菜類作物木鱉果均未研訂			9	Peer	es	animal	
								標準做為用藥殘留管制,						food	
								爰建議增訂木鱉果標準,						commod i-ties	
								俾提供新興作物病蟲害防						1 ties	
								治用藥並使農藥核准使用							
								方法與殘留容許量標準一							
								致。							
								2、 參考本藥劑國內瓜菜類品							
								項現行標準(胡瓜、小黃							
								瓜、冬瓜、南瓜、扁蒲、							
								苦瓜、夏南瓜、準人瓜、							
								絲瓜、越瓜均為 0.5							
								ppm),增訂木鱉果標準為							
								0.5 ppm °		0.0	0.40	0.01	0.01		110 5
58.	Triflumezopyrim	氟	米類	米類	0.02	-		1. 本案源於台灣杜邦股份有		0.2 Rice;	0.40	0.01	0.01 (糙米)	-	110年第4次
		美					飛	限公司申請農藥登記。業		0.01			(極不)		37 1 3
		派					虫虫	經農委會防檢局109年第2		(Rice,					
								次農藥諮議會應用技術		husked;					
								組、動物毒理及109年第5		Rice polished)					
								次化學環境組會議審查通 過。		Ponsiled)					
								· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							
								 胃肾司原因及参考依據。 國內外試驗資料施藥後。 							
								第21天殘留值<0.01-0.01							
<u> </u>								アム1 八 次 田 但 \0.01-0.01							

項	國際普通名稱	普	作物	作物	修正	修正前	防	增修訂原因及參考依據	致		各國	標準註	3 ` 4		食品衛
次		通	類別		後容	容許量	治			CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	(ppm)	對		瘤						與營養
		稱			(ppm)		象		分						諮議會
									類 註2						會次
								ppm °							
								(2) 本案建議安全採收期為21							
								天。							
								(3) 參考國內外試驗資料及多							
								重農藥殘留檢驗方法中米							
								類 定 量 極 限 (LOQ=0.02							
								ppm),建議增訂米類容許							
								量為0.02 ppm。							

備註:

- 1、國外資料:包含 JMPR(The Joint FAO/WHO Meeting on Pesticide Residues)、EFSA(European Food Safety Authority)、日本食品安全委員會等單位農藥殘留試驗摘要評估報告及業者繳交國外殘留消退試驗報告。
- 2、致癌性說明:
 - (1) 農藥具潛在致癌性等級分類如下表:

	USEPA1986年分類	USEPA1996年分類	USEPA1999年(草案)分類	USEPA2005年分類
Α	Group A- Carcinogenic to	Known/likely	Carcinogenic to Humans	Carcinogenic to Humans
	Humans			
В	Group B(B1/B2) - Probably		Likely to Be Carcinogenic to Humans	Likely to Be Carcinogenic to Humans
	Carcinogenic to Humans			
C	Group C -Possible Human	Cannot be	Suggestive Evidence of Carcinogenic,	Suggestive Evidence of Carcinogenic
	Carcinogen	determined	but Not Sufficient to Assess Human	Potential
			Carcinogenic Potential	
D	Group D - Not Classifiable as		Data Are Inadequate for An Assessment	Inadequate Information to Assess
	to Human Carcinogenicity		of Human Carcinogenic Potential	Carcinogenic Potential
E	Group E - Evidence of	Not likely	Not Likely to Be Carcinogenic to	Not Likely to Be Carcinogenic to
	Noncarcinogenicity for		Humans	Humans
	Humans			

- (2) NA: 無納入分級。
- 3、容許量加註*係指公告檢驗方法之定量限量,不代表可使用農藥之作物範圍,如有修正檢驗方法,依最新公告者為準。
 - 1: 0.01 ppm
 - 2: 0.02 ppm
 - 3: 0.05 ppm
- 4、各國標準隨時變更,仍以各國最新公布資訊為準。歐盟及日本未訂定容許量或依照檢驗方法之定量極限者,適用單一基準 0.01_ppm。
 - (1)CODEX: http://www.fao.org/fao-who-codexalimentarius/codex-texts/dbs/pestres/en/
 - (2)美國:http://www.ecfr.gov/cgi-bin/text-idx?SID=a14bbae27989006b4e2af422374837f9&mc=true&node=pt40.24.180&rgn=div5
 - (3)歐盟: http://ec.europa.eu/food/plant/pesticides_en
 - (4) 日本:http://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryou/shokuhin/zanryu/index.html
 - (5)澳洲:http://www.foodstandards.gov.au/code/Pages/default.aspx
- 5、農藥攝取總量估算,係依我國國家攝食資料庫 108 年更新數據,19 歲至 65 歲之 60 公斤成人每人每日對於各類農作物之平均取食量進行估算。估算攝取總量為各類農作物之最大殘留容許量(MRL)乘以平均取食量之加總,實際攝取總量為各類農作物之田間殘留量最高值(HR)乘以平均取食量之加總。
- 6、安美速:經評估對人類致癌風險性低,行政院農業委員會106年第1次農藥技術諮議會毒理組審議通過可擴大延伸使用。
- 7、賽派芬:美國環保署與國際癌症研究中心公告清單均無列入,由農藥登記審查案(1030284案)提交致腫瘤性試驗報告資料顯示其對雄大鼠與雌、雄小鼠均不具潛在致腫瘤性,但對雌大鼠具潛在致子宮腺瘤,經評估對人體致腫瘤風險低。
- 8、賽芬胺:評估經攝食對人類致癌風險性低,行政院農業委員會農藥技術諮議會第98次大會審議可擴大延伸使用。
- 9、 氟尼胺:Suggestive Evidence of Carcinogenicity, but Not Sufficient to Assess Human Carcinogenic Potential(美國環保署 2005 評估)。
- 10、依滅列:行政院農業委員會 109 年第 2 次農藥技術諮議會動物毒理組會議,評估對人類致腫瘤風險低。
- 11、克熱淨:美國環保署(USEPA)與國際癌症研究中心(IARC)公告清單均無列入,由日本食品安全委員會(2019)評價書顯示對 SD 大鼠及 ICR 小鼠均不具潛在致腫瘤性。
- 12、克收欣:行政院農業委員會107年第3次農藥技術諮議會毒理組會議,評估對人類致腫瘤風險低。
- 13、滅芬農:行政院農業委員會農藥技術諮議會108年第1次毒理組會議,評估對人類致腫瘤風險低。
- 14、歐西比:美國環保署與國際癌症研究中心公告清單均無列入,農藥登記審查案(1080026)試驗報告資料、USEPA(2015)評估報告、 EFSA(2016)評估報告及日本食品安全委員會(2015)報告資料顯示對 SD 大鼠及 ICR 小鼠均不具潛在致腫瘤性(行政院農業委員會農藥技術諮議會 109 年第 2 次毒理組會議)。
- 15、普克利:行政院農業委員會99年第2次農藥技術諮議會毒理組會議,評估對人類致腫瘤風險低。
- 16、得克利:行政院農業委員會 98 年第 2 次及 105 年第 1 次農藥技術諮議會毒理組會議,評估對人類致腫瘤風險低。
- 17、得芬瑞:經由飲食暴露下應與人體致腫瘤風險低相關 (美國 2002) 。對雄大鼠致肝腫瘤之機制應與人類低相關。屬可能有致癌性的證據,但不足以評估人類致癌性潛力 (EFSA2008) 。
- 18、特安勃:美國環保署與國際癌症研究中心公告清單均無列入,農藥登記審查案(1080198)試驗報告資料顯示最高劑量下對 Wistar 大鼠具潛在致子宮腫瘤性,經行政院農業委員會農藥技術諮議會 109 年第 2 次毒理組會議評估風險不高。日本食品安全委員會 (2018)報告資料顯示對 Wistar 大鼠及 C57BL/6J 小鼠均不具潛在致腫瘤性。

111年4月19日發布修正「動物產品中農藥殘留容許量標準」之增修訂原因及參考依據

增修訂部分

項	國際普通名稱	普	動物種類/	殘留	修正後		增修訂原因及參考依據	致		各	國標準#3			食品衛
次		通	品項	部位	容許量	容許量		癌	Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名稱			(ppm)	(ppm)		分類						與營養
		177						註2						諮議會
1	D 1'. 1	1-	宁文华(动	na da	0.04		1 证从你可知到如子少的四上中		0.7	0.1	0.2	0.2	0.2	會次 110 左
1.	Boscalid	白克	家畜類(豬 除外)	肌肉	0.04	-	1. 源於衛生福利部委託辦理計畫成果,經行政院農業委員會農		0.7 (F)	0.1	(goat);	0.2	0.3 (F)	110年第2次
		凡列	15.71)				成本,經行政院長票安貞曹晨 業藥物毒物試驗所及專家會議		(1)		檢驗方		(1)	年 4 次
							· 新代建議修正。				法定量			
							2. 依據國際間動物產品中農藥殘				極限1			
2				nt	0.2		留之評估指引,以動物餵飼試		0.2	0.25	(others)	0.2	0.2	110 5
2.				內臟	0.2	-	驗報告所得線性回歸公式,並		0.2	0.35	0.3	0.2	0.3	110年
							依動物之攝食負擔(dietary							第2次
3.				脂肪	0.3	-	burden)註 ⁶ 資料,推估動物中		-	0.3	0.3	0.7	-	110年
							各組織部位之殘留量訂定。							第2次
4.	_			肌肉	0.02	_			0.7	0.05	檢驗方	0.2	0.3	110 5
4.			沙 伯	かしろ	0.02	_			(F)	0.03	檢驗力 法定量	0.2	(F)	110年
									(1)		極限1		(1)	第2次
				內臟					0.2	0.1	0.07	0.2	0.3	110年
														第2次
5.	_			 脂肪	0.07				_	0.2	0.07	0.7	_	110 5
٦.				/IEI/I/	0.07	_			-	0.2	0.07	0.7	-	110年
														第2次
6.			家禽類	內臟	0.02	-			0.02	0.2	0.15;	0.02	-	110 年
											檢驗方			第2次
											法定量 極限 ³			
											極限。 (kidney)			
			l		l	l		1	l		(Muncy)			

項	國際普通名稱	普	動物種類/	殘留	修正後		增修訂原因及參考依據	致		各国	國標準 ^{註3}	`4		食品衛
次		通	品項	部位	容許量	容許量		癌	Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名稱			(ppm)	(ppm)		分類						與營養
		件						註2						諮議會
									0.00	0.0	0.00	0.00		會次
				脂肪					0.02	0.2	0.08	0.02	-	110年
														第2次
7.			乳	乳	0.1	-			0.1;	0.1	0.02	0.1	0.1;	110年
									2				0.7	第2次
									(milk				(milk	
8.			 蛋	蛋	0.01	_			fat) 0.02	0.02	檢驗方	0.02	fat)	110 年
0.			虫	虫	0.01	_			0.02	0.02	被 被 法定量	0.02	_	'
											極限 ¹			第2次
9.	Chlorantraniliprole	剋	家畜類	肌肉	0.02	-	1. 源於衛生福利部委託辦理計畫	Е	0.2	0.1;	0.2	0.2	0.02	110年
		安					成果,經行政院農業委員會農		(F)	0.02			(F)	第2次
- 10		勃					業藥物毒物試驗所及專家會議			(swine)				
10.				內臟	0.07	-	評估建議修正。		0.2	0.5; 0.05	0.2	0.2	檢驗方	110年
				(腎除 外)			2. 依據國際間動物產品中農藥殘			(swine)			法定量 極限 ¹	第2次
11.				腎	0.05	_	留之評估指引,以動物餵飼試		0.2	0.5;	0.2	0.2	檢驗方	110 年
				A	0.00		驗報告所得線性回歸公式,並		0.2	0.05	0.2	0.2	法定量	第2次
							依動物之攝食負擔(dietary			(swine)			極限1	944人
12.				脂肪	0.08	-	burden) 註 ⁶ 資料,推估動物		0.2	0.5;	0.2	0.3	-	110年
							中各組織部位之殘留量訂定。			0.05				第2次
13.			完魚籽	an th	0.01				0.02	(swine)	1.4 5.4	0.02	0.01	110 5
13.			家禽類	肌肉	0.01	-			0.02	0.05	檢驗方 法定量	0.02	0.01 (F)	110年
														第2次
14.				內臟	0.02	-			0.07	0.2	0.07	0.07	檢驗方	110年
													法定量	第2次
													極限1	

項	國際普通名稱	普	動物種類/	殘留	修正後		增修訂原因及參考依據	致		各[國標準 註 3	`4		食品衛
次		通	品項	部位	容許量	容許量		癌	Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			(ppm)	(ppm)		分						與營養
		稱						類 ^{註 2}						諮議會
														會次
15.				脂肪	0.03	-			0.08	0.2	0.08	0.08	-	110年
														第2次
16.			乳	乳	0.02	-			0.05;	0.1	0.05	0.05	檢驗方	110 年
									0.2				法定量	第2次
									(milk fat)				極限 ¹ ; 0.1	
									Tat)				(milk	
													fat)	
17.			蛋	蛋	0.03	_			0.2	1	0.2	0.2	0.03	110 年
														第2次
18.	Diazinon	大	家畜類	肌肉	0.02	0.7	1. 源於衛生福利部委託辦理計畫	Е	2	-	0.02	0.02	0.7	110年
		利				(F)	成果,經行政院農業委員會農		(F)		(cattle,		(F)	第2次
		松					業藥物毒物試驗所及專家會議				swine,			
							評估建議修正。				sheep); 檢驗方			
							2.依據國際間動物產品中農藥殘				法定量			
							留之評估指引,以動物餵飼試				極限1			
							驗報告所得線性回歸公式,並 依動物之攝食負擔(dietary				(other)			
19.				內臟	0.03	-	burden) 註 ⁶ 資料,推估動物		0.03 (liver,	-	0.03	0.03	0.7	110年
							中各組織部位之殘留量訂定。		kidney-					第2次
							1 在温温时位之及由重时人		cattle,					
									swine,					
									sheep)					
				脂肪					-	0.5	0.7	2	-	110 年
										(cattle)	(cattle, swine,			第2次
											swine, sheep);			
											sheep);			

項	國際普通名稱	普	動物種類/	殘留	修正後	修正前	增修訂原因及參考依據	致		各	國標準 註 3	`4		食品衛
次		通	品項	部位	容許量	容許量		癌	Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			(ppm)	(ppm)		分						與營養
		稱						類 ^{註 2}						諮議會
								- Z						會次
											檢驗方			
											法定量			
											極限1			
											(other)			
20.			家禽類	肌肉	0.01	-			檢驗方	-	0.02	0.02	檢驗方	110 年
									法定量			(chicken)		第2次
									極限 ²			; 0.05	極限3	
				,					(chicken)			(other)		
				內臟					檢驗方	-	0.02	0.02	檢驗方	110 年
									法定量			(chicken)		第2次
									極限2		liver	; 0.05	極限3	
									(chicken)		and	(other)		
											kidney);			
											檢驗方			
											法定量 極限 ¹			
											極限 (liver,			
											kidney)			
				脂肪					_	_	檢驗方	0.02	_	110 年
				714 77						_		(chicken)		,
											極限1	; 0.05		第2次
											1211	(other)		
21.	1		乳	乳	0.02	0.02			0.02	_	0.02	0.02	0.5	110 年
				, ,		(F)			(F)				(F)	
														第2次
22.			蛋	蛋	0.01	-			檢驗方	-	檢驗方	0.02	檢驗方	110年
									法定量		法定量		法定量	第2次
									極限2		極限 ²		極限3	N 4 7
									(chicken)					

項	國際普通名稱	普	動物種類/	殘留	修正後		增修訂原因及參考依據	致			國標準 註 3	`4		食品衛
次		通	品項	部位	容許量	容許量		癌	Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名稱			(ppm)	(ppm)		分類						與營養
		件						註2						諮議會
														會次
23.	Fenbuconazole	芬士	家畜類	內臟	0.05	-	1. 源於衛生福利部委託辦理計畫	C	0.1	0.05	0.1	0.1	0.05	110 年
		克座					成果,經行政院農業委員會農	註 8		(except swine)				第2次
		座					業藥物毒物試驗所及專家會議	0		Swinc)				
							評估建議修正。							
							2. 依據國際間動物產品中農藥殘							
							留之評估指引,以動物餵飼試 驗報告所得線性回歸公式,並							
							被報告所付終住四蹄公式,並 依動物之攝食負擔(dietary							
							$burden$) 註 6 資料,推估動物							
							中各組織部位之殘留量訂定。							
24.	Indoxacarb	因	家畜類	肌肉	0.05	_	1. 源於衛生福利部委託辦理計畫	Е	2	0.05	2	1	1	110 年
		得	7- H 3//	,,,,,			成果,經行政院農業委員會農		(F)	0.00	_		(F)	第2次
		克					業藥物毒物試驗所及專家會議							第 2 次
25.				內臟	0.03	-	評估建議修正。		0.05	0.03	0.05	0.5	0.2	110 年
							2. 依據國際間動物產品中農藥殘						(kidney)	第2次
							留之評估指引,以動物餵飼試						;檢驗方 法定量	
							驗報告所得線性回歸公式,並						極限1	
							依動物之攝食負擔(dietary						(other)	
26.				脂肪	1.0	-	burden) 註 ⁶ 資料,推估動物		_	1.5	2	1	_	110年
							中各組織部位之殘留量訂定。							第2次
27	-		ris A NT	n⊢ n⊥	0.01				111 -	0.2	11 1	0.01		·
27.			家禽類	脂肪	0.01	-			檢驗方	0.2	檢驗方	0.01	-	110年
									法定量 極限 ¹		法定量 極限1			第2次
28.	-		 乳	乳	0.1	_			0.1;	0.15;	0.1	0.1	0.1;	110 年
			, , ,	,,,					2	4			1	第2次
									(milk	(milk			(milk	ヤ ム 八
									fat)	fat)			fat)	

項	國際普通名稱	普	動物種類/	殘留	修正後	修正前	增修訂原因及參考依據	致		各国	國標準 ^{註3}	`4		食品衛
次		通	品項	部位	容許量	容許量		癌	Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			(ppm)	(ppm)		分						與營養
		稱						類 ^{註 2}						諮議會
														會次
29.			蛋	蛋	0.01	-			0.02	0.2	0.02	0.01	檢驗方	110年
													法定量	第 2 次
30.	Kresoxim-Methyl	克	家畜類	肌肉	0.01	_	1.源於衛生福利部委託辦理計畫	В	檢驗方	_	檢驗方	0.05	極限 ¹ 0.05	110 Æ
30.	Kiesoxiiii-wieuryi	光	多 苗 炽	かいろ	0.01	_		註	版 級 万 法 定 量	-	微級 力 法定量	0.03	0.03	110年
		欣					成果,經行政院農業委員會農	Q	伝足里 極限 ²		伝足里 極限 ³			第2次
				 脂肪			業藥物毒物試驗所及專家會議		檢驗方	_	檢驗方	0.05	0.05	110 年
				NH AV			評估建議修正。		法定量	_	法定量	0.03	0.03	'
							2. 依據國際間動物產品中農藥殘				及足里 極限3			第2次
				肝			留之評估指引,以動物餵飼試		0.05	0.01	檢驗方	0.05	0.05	110 年
							驗報告所得線性回歸公式,並			(cattle,	法定量			第2次
							依動物之攝食負擔(dietary			sheep)	極限 ³			74 人人
31.				內臟	0.03	-	burden) 註 ⁶ 資料,推估動物		0.05	0.01	檢驗方	0.05	0.05	110 年
				(肝除			中各組織部位之殘留量訂定。			(cattle,	法定量			第2次
				外)						sheep)	極限3			\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \

删除部分

項	國際普通名稱	普	動物種類/	殘留部	修正	修正	增修訂原因及參考依據	致		各	國標準註	3 ` 4		食品衛
次		通	品項	位	後容	前容		癌	Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全
		名			許量	許量		分						與營養
		稱			(ppm)	(ppm)		類						諮議會
								註2						會次
32.	Azocyclotin	亞	畜	肌肉	-	0.2	考量本藥劑代謝物錫蟎丹具致畸	N	-	-	檢驗方	0.01_	-	110年
		環					胎性,行政院農業委員會已禁	Α			法定量			第2次
		錫					用,歐美亦無核准使用,刪除本				極限1			
33.			乳	乳	-	0.05	藥劑於動物產品之殘留容許量標		-	-	檢驗方	0.01_	-	110年
							準。				法定量			第2次
							T				極限1			

項	國際普通名稱	普	動物種類/	殘留部	修正	修正	增修訂原因及參考依據	致			國標準註	3 ` 4		食品衛
次		通名稱	品項	位	後容 許量 (ppm)	前容 許量 (ppm)		癌分類#2	Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全 與營養會 次
34.			乳製品	乳製品	-	0.05			-	-	檢驗方 法定量 極限 ¹	0.01_	-	110年第2次
35.	Chlorfenvinphos	克芬松	畜	肌肉	-	0.2 (脂 肪基 準)	考量本藥劑於行政院農業委員會 已撤銷使用範圍且已不具有效登 記證,歐美亦無核准使用,刪除 本藥劑於動物產品之殘留容許量	N A	1	-	檢驗方 法定量 極限 ¹	0.2	0.2 ^T	110年第2次
36.			牛、山羊、 綿羊	乳	-	0.008	標準。		-	-	檢驗方 法定量 極限 ¹	0.2 (in fat)	0.2 ^T (in fat)	110年第2次
37.	Cyhexatin	錫蟎丹	畜	肌肉	-	0.2	考量本藥劑有致畸胎性風險,行 政院農業委員會已禁用,歐美亦 無核准使用,刪除本藥劑於動物 產品之殘留容許量標準。	N A	-	-	檢驗方 法定量 極限 ¹	0.01_	-	第2次
38.			乳、乳製品	乳、乳製品	-	0.05			-	-	檢驗方 法定量 極限 ¹	0.01_	-	110年第2次
39.	Etrimfos	益多松	牛	肌肉、内臓	-	0.01	考量本藥劑於行政院農業委員會 已撤銷使用範圍且已不具有效登 記證,歐美亦無核准使用,刪除	N A	-	-	0.01_	0.01_	-	110年第2次
40.			禽	肌肉	-	0.02	本藥劑於動物產品之殘留容許量標準。		-	-	0.01_	0.01_	-	110年第2次

項	國際普通名稱	普	動物種類/	殘留部	修正	修正	增修訂原因及參考依據	致					食品衛	
次		通名稱	品項	位	後容 許量 (ppm)	前容 許量 (ppm)		癌分類#2	Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	生安全 與營養 診議會
41.			乳	乳	-	0.01			-	-	0.01_	0.01_	-	110年第2次
42.			蛋	蛋	-	0.01			-	-	0.01_	0.01_	-	110年第2次
43.	Fensulfothion	繁福松	牛、山羊、 綿羊	肌肉	-	0.02 (脂 肪基 準)	本藥劑於行政院農業委員會已撤 銷使用範圍且已不具有效登記 證,國際上也已淘汰使用,刪除 本藥劑於動物產品之殘留容許量 標準。		-	-	0.01_	0.01_	-	110年第2次
44.				內臟	-	0.02			-	-	0.01_	0.01_	-	110年第2次
45.	Methacrifos	滅克松	禽	肌肉	-	0.01 (脂 肪基 準)	考量本藥劑於行政院農業委員會 已撤銷使用範圍且已不具有效登 記證,歐美亦無核准使用,刪除 本藥劑於動物產品之殘留容許量	N A	-	-	檢驗方 法定量 極限 ¹	0.01_	-	110年第2次
46.			乳	乳	-	0.01	標準。		-	-	檢驗方 法定量 極限 ¹	0.01_	-	110年第2次
47.			蛋	蛋	-	0.01			-	-	檢驗方 法定量 極限 ¹	0.01_	-	110年第2次

備註:

1. 参考資料:包含 JMPR(The Joint FAO/WHO Meeting on Pesticide Residues)、OECD、EFSA(European Food Safety Authority)、

USEPA 等單位已建立之審查指引及相關容許量評估報告。

2. 致癌性說明:

(1)農藥具潛在致癌性等級分類如下表:

			•	
	USEPA1986年分類	USEPA1996年分類	USEPA1999年(草案)分類	USEPA2005年分類
A	Group A- Carcinogenic to	Known/likely	Carcinogenic to Humans	Carcinogenic to Humans
	Humans			
В	Group B(B1/B2) - Probably		Likely to Be Carcinogenic to Humans	Likely to Be Carcinogenic to Humans
	Carcinogenic to Humans			
C	Group C -Possible Human	Cannot be	Suggestive Evidence of Carcinogenic,	Suggestive Evidence of Carcinogenic
	Carcinogen	determined	but Not Sufficient to Assess Human	Potential
			Carcinogenic Potential	
D	Group D - Not Classifiable as		Data Are Inadequate for An Assessment	Inadequate Information to Assess
	to Human Carcinogenicity		of Human Carcinogenic Potential	Carcinogenic Potential
Е	Group E - Evidence of	Not likely	Not Likely to Be Carcinogenic to	Not Likely to Be Carcinogenic to
	Noncarcinogenicity for		Humans	Humans
	Humans			

(2)NA:資料不足無法比對分級。

- 3. 容許量加註*係指公告檢驗方法之定量限量,不代表可使用農藥之作物範圍,如有修正檢驗方法,依最新公告者為準。
 - 1: 0.01 ppm
 - 2: 0.02 ppm
 - 3: 0.05 ppm
- 4. 各國標準隨時變更,仍以各國最新公布資訊為準。歐盟及日本未訂定容許量或依照檢驗方法之定量極限者,適用單一基準**0.01_ ppm**。
 - (1) CODEX: http://www.fao.org/fao-who-codexalimentarius/standards/pestres/en/
 - (2) 美國:http://www.ecfr.gov/cgi-bin/text-idx?SID=a14bbae27989006b4e2af422374837f9&mc=true&node=pt40.24.180&rgn=div5
 - (3) 歐盟: http://ec.europa.eu/food/plant/pesticides_en
 - (4) 日本:http://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryou/shokuhin/zanryu/index.html
 - (5) 澳洲: http://www.foodstandards.gov.au/code/Pages/default.aspx
- 5. 農藥攝取總量估算,係依我國「2013-2016國民營養健康狀況變遷調查」19歲至65歲之60公斤成人每人每日對於各類農作物之平 均取食量進行估算。理論最大每日攝取總量為各類農作物/動物組織之最大殘留容許量(MRL)乘以平均取食量之加總,估算攝取總 量為各類農作物/動物組織之試驗殘留量最高值(HR)乘以平均取食量之加總。
- 6. 攝食負擔為禽畜動物被餵飼飼料時,依飼料配方比例估算可能攝入的農藥殘留量。

- 7. 白克列:口服急毒性為低毒,呼吸急毒性為低毒,皮膚急毒性為輕毒,不具皮膚刺激性及眼刺激性,不具皮膚過敏性,不具生殖毒性,不具出生前發育毒性,不具神經毒性,不具基因毒性,於國際癌症研究機構(IARC)之分類無顯示該藥劑資料,於美國環保署(US EPA)被定義為可能(低度)對人類具致腫瘤性(Suggestive Evidence of Carcinogenicity, but Not Sufficient to Assess Human Carcinogenic Potential, 2002),等同於 Group C。
- 8. 芬克座: 口服急毒性為輕毒,呼吸急毒性為輕毒,皮膚急毒性為低毒,不具皮膚刺激性及眼刺激性,不具皮膚過敏性,不具生殖毒性及出生前發育毒性,不具神經毒性,不具基因毒性,於國際癌症研究機構(IARC)之分類無顯示該藥劑資料,於美國環保署(US EPA)被定義為可能(低度)對人類具致腫瘤性(Group C, Possible Human Carcinogen) (1996)。
- 9. 克收欣:行政院農業委員會 107 年第 3 次農藥技術諮議會毒理組會議,評估對人類致腫瘤風險低。