

115年1月9日預告修正「農藥殘留容許量標準」草案之增修訂原因及參考依據

增修訂項目

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮詢議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
1.	(1) Abamectin	阿巴汀	香辛植物及其他草本植物	芫荽	0.05	-	阿巴汀業於 96 年 8 月 20 日核准使用於防治小葉菜類斑潛蠅類，參考本藥劑國內小葉菜類標準(0.05 ppm)，增訂芫荽、小茴香、仙草、薄荷標準為 0.05 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取理論值(TMDI)並未大於 80% ADI。	註7	0.01 (Herbs)	0.03 (Herb sub-group 19A, except chive)	0.03 (Celery leaves)	0.03 (other herbs)	0.01 (All other foods except animal food commodities)	114 年第 4 次
2.				小茴香	0.05	-			0.01 (Herbs)	0.1 (Fennel, Florence, fresh leaves and stalk)	0.03 (Celery leaves)	0.03 (other herbs)	0.01 (All other foods except animal food commodities)	
3.				仙草	0.05	-			0.01 (Herbs)			0.03 (other herbs)	0.01 (All other foods except animal food Commodities)	
4.				薄荷	0.05	-			0.01 (Herbs)	0.010 (Spearmint, tops)	2 (Basil and	0.03 (other herbs)	0.01 (All other foods)	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
											edible flowers)		except animal food commodities)	
5.	(2) Afidopyropen	阿扶平	瓜菜類	南瓜	0.15	0.07	<p>1. 本案源於台灣巴斯夫股份有限公司申請延伸使用案，業經農業部防檢署農藥技術諮議會第 152 次會議審查通過。</p> <p>2. 查目前國內已核准 23 支藥劑(共計 10 種有效成分、7 種作用機制)防治瓜菜類粉蝨類，阿扶平與其他有效成分之作用機制皆不相同。</p> <p>3. 增修訂原因及參考依據： (1) 由葫蘆科瓜類試驗代表作物胡瓜國內外殘留試驗資料延伸。 (2) 依據國內 1 場次及國外 4 場次胡瓜試驗報告，施用阿扶平後第 2、3 天，阿扶平殘留量分別為 0.01 ppm 及 0.0241- 0.0723 ppm。 (3) 現已訂有阿扶平於南瓜、夏南瓜之容許量 0.07 ppm。建議修訂阿扶平於南瓜、夏南瓜容許量為 0.15 ppm；增訂苦瓜、絲瓜、</p>	註 7	0.05 (Fruiting vegetables, cucurbits-melons, pumpkins and winter squashes (sub-group))	0.70 (Vegetable, cucurbit, group 9)	-	0.7 (Pumpkin (including squash))	0.7 (Fruiting vegetables, cucurbits)	114 年 第 5 次
6.				夏南瓜	0.15	0.07		0.07 (Squash, summer)	0.70 (Vegetable, cucurbit, group 9)	-	0.7 (Pumpkin (including squash))	0.7 (Fruiting vegetables, cucurbits)		
7.				苦瓜	0.15	-		-	0.70 (Vegetable, cucurbit, group 9)	-	0.7 (Other cucurbitaceous vegetables)	0.7 (Fruiting vegetables, cucurbits)		

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
8.	(2) Afidopyropen	阿扶平	瓜菜類	絲瓜	0.15	-	冬瓜、扁蒲、隼人瓜、越瓜、木鱉果之容許量為 0.15ppm。 (4)建議訂定安全採收期為 3 天。	註7	-	0.70 (Vegetable, cucurbit, group 9)	-	0.7 (Other Cucurbitaceous vegetables)	0.7 (Fruiting vegetables, cucurbits)	114 年第 5 次
9.		冬瓜		0.15	-	0.05 (Fruiting vegetables, cucurbits-melons, pumpkins and winter squashes (sub-group))			0.70 (Vegetable, cucurbit, group 9)	-	0.7 (Other cucurbitaceous vegetables)	0.7 (Fruiting vegetables, cucurbits)		
10.		扁蒲		0.15	-	-			0.70 (Vegetable, cucurbit, group 9)	-	0.7 (Other cucurbitaceous vegetables)	0.7 (Fruiting vegetables, cucurbits)		
11.		隼人瓜		0.15	-	-			0.70 (Vegetable, cucurbit, group	-	0.7 (Other Cucurbitac-	0.7 (Fruiting vegeta-		

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
										9)		eous vegetables)	cucurbits)	
12.	(2) Afidopyropen	阿扶平	瓜菜類	越瓜	0.15	-		註7	0.05 (fruiting vegetables, cucurbits-melons, pumpkins and winter squashes(sub-group))	-	-	0.7 (Oriental pickling melon (vegetable))	0.7 (Fruiting vegetables, cucurbits)	114年 第5次
13.				木鱉果	0.15	-			-	-	-	-	0.7 (Fruiting vegetables, cucurbits)	
14.			瓜果類	西瓜	0.03	-	1. 本案源於台灣巴斯夫股份有限公司申請延伸使用案，業經農業部防檢署農藥技術諮議會第152次會議審查通過。 2. 查目前國內已核准28支藥劑(共計13種有效成分、9種作用機制)防治茶赤葉枯病，阿扶平與其他		0.05 (Fruiting vegetables, cucurbit s-melons, pump-	0.70 (Vegetable, cucurbit, group 9)	-	0.7	0.7 (Fruiting vegetables, cucurbits)	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生與營養諮詢會次	
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲		
							有效成分之作用機制皆不相同。 3. 增訂原因及參考依據： (1) 由葫蘆科瓜類試驗代表作物洋香瓜國外殘留試驗資料延伸。 (2) 依據國外 3 場次洋香瓜試驗報告，施用阿扶平後第 3 天，阿扶平殘留量為<LOD(0.002 ppm) - <LOQ(0.01 ppm)。 (3) 增訂阿扶平於西瓜之容許量為 0.03 ppm。 (4) 建議訂定安全採收期為 3 天。		kins and winter squashes (sub-group))						
15.	(3) Bifenthrin	畢芬寧	香辛植物及其他草本植物	芫荽	1.0	-	畢芬寧業於 96 年 8 月 20 日核准使用於防治小葉菜類夜蛾類使用，參考本藥劑國內小葉菜類標準(1.0 ppm)，增訂芫荽、小茴香、仙草、薄荷標準為 1.0 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取理論值(TMDI)並未大於 80% ADI。	註7	-	6.0 (Coriander, leaves)	0.02* (Celery leaves)	4 (other herbs)	0.5 ^T (Herbs)	114 年第 4 次	
16.				小茴香	1.0	-			-	3.0 (Leaf petioles sub-group 4B)	0.02* (Celery leaves)	4 (other herbs)	0.5 ^T (Herbs)		
17.				仙草	1.0	-			-	-	-	4 (other herbs)	0.5 ^T (Herbs)		
18.				薄荷	1.0	-			-	-	0.02* (Basil and edible flowers)	4 (other herbs)	0.5 ^T (Herbs)		

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
19.	(4) Buprofezin	布芬淨	香辛植物及其他草本植物	芫荽	1.0	-	布芬淨業於96年8月20日核准使用於防治小葉菜類粉蝨類使用，參考本藥劑國內小葉菜類標準(1.0 ppm)，增訂芫荽、小茴香、仙草、薄荷標準為1.0 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取理論值(TMDI)並未大於80% ADI。	註7	-	35 (Leafy greens subgroup 4-16A)	0.02* (Celery leaves)	2 (other herbs)	0.1 (All other foods except animal food commodities)	114年 第4次
20.				小茴香	1.0	-			-	35 (Fennel, Florence, fresh leaves and stalk)	0.02* (Celery leaves)	2 (other herbs)	0.1 (All other foods except animal food commodities)	
21.				仙草	1.0	-			-	-	-	2 (other herbs)	0.1 (All other foods except animal food commodities)	
22.				薄荷	1.0	-			-	-	0.02* (Basil and edible flowers)	2 (other herbs)	5 (Mints)	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準註3、4、5					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
23.	(5) Cartap	培丹	香辛植物及其他草本植物	小茴香	2.0	-	培丹早期已核准使用於防治小葉菜類(修正前蔬菜)夜蛾類，參考本藥劑國內小葉菜類標準(2.0 ppm)，增訂小茴香標準為 2.0 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取理論值(TMDI)並未大於 80% ADI。	註7	-	-	-	5 (other herbs)	-	114 年第 4 次
24.	(6) Chlorantraniliprole	剋安勃	乾豆類	蠶豆(乾)	0.3	-	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本案源於台灣先正達股份有限公司申請延伸使用案，業經農業部防檢署農藥技術諮議會第 151 次會議審查通過。 2. 賽速安勃為賽速安與剋安勃之混合劑。 3. 查目前國內已核准 51 支藥劑(共計 22 種有效成分、8 種作用機制)防治乾豆類之夜蛾類，剋安勃與其他有效成分之作用機制皆不相同。 4. 查目前國內已核准 23 支藥劑(共計 13 種有效成分、8 種作用機制) 	註7	0.3 (Dry beans (sub-group) (except soya beans))	2.0 (Vegetable, legume, group 6)	0.3 (Pulses)	1 (Broad beans)	0.3 (Dry beans [except mung beans (dry); soya bean (dry)])	114 年第 5 次

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生與營養 諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							<p>防治乾豆類之毒蛾類，剋安勃與其他有效成分之作用機制皆不相同。</p> <p>5. 查目前國內已核准 21 支藥劑(共計 9 種有效成分、6 種作用機制)防治乾豆類之螟蛾類，剋安勃與其他有效成分之作用機制皆不相同。</p> <p>6. 增訂原因及參考依據： (1) 由豆科乾豆類試驗代表作物大豆國內殘留試驗資料延伸。 (2) 依據國內大豆試驗資料，施用賽速安勃後第 21 天，剋安勃殘留量為<LOQ (0.01 ppm)。 (3) 現行已訂有剋安勃於大豆、落花生、綠豆、紅豆、花豆(乾)、樹豆(乾)、豇豆(乾)容許量為 0.3 ppm。增訂剋安勃於蠶豆(乾)容許量為 0.3 ppm。 (4) 建議訂定安全採收期為 21 天。</p>							
25.	(7) Chlorfenapyr	克凡派	香辛植物及	小茴香	1.0	-	克凡派業於 96 年 8 月 20 日核准使用於防治小葉菜類夜蛾類使用，參考本藥劑國內小葉菜類標準(1.0 ppm)，增訂小茴香標準為 1.0 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取	註 7	-	-	0.02* (Celery leaves)	10 (other herbs)	0.02 (All other foods except animal food)	114 年第 4 次

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
			其他草木本植物				論值(TMDI)並未大於 80% ADI。						commodities)	
26.	(8) Chlorfluazuron	克福隆	香辛植物及其他草木本植物	芫荽	2.0	-	克福隆業於 96 年 8 月 20 日核准使用於防治小葉菜類夜蛾類使用，參考本藥劑國內小葉菜類標準(2.0 ppm)，增訂芫荽、小茴香、仙草、薄荷標準為 2.0 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取理論值(TMDI)並未大於 80% ADI。	註7	-	-	-	2 (other herbs)	-	114 年第 4 次
27.				小茴香	2.0	-			-	-	-	2 (other herbs)	-	
28.				仙草	2.0	-			-	-	-	2 (other herbs)	-	
29.				薄荷	2.0	-			-	-	-	2 (other herbs)	-	
30.	(9) Cyantraniliprole	賽安勃	堅果類	杏仁	0.03	-	1. 台灣富美實有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告杏仁 10 場次，皆符合美國之登記使用方法，試驗施藥方法為施用 3 次 150 g ai/ha，於施藥後第 4-5 天採收，	註7	0.04 (Tree nuts (group))	0.04 (group 14-12); 8 (hulls)	0.04	0.04	0.05 (All other foods)	114 年第 4 次

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							杏仁之樣品殘留量為<0.01-0.024 ppm。 3.增訂容許量為 0.03 ppm。							
31.	(9) Cyantraniliprole	賽安勃	堅果類	美洲胡桃	0.02	-	1.台灣富美實有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告美洲胡桃 12 場次，皆符合美國之登記使用方法，試驗施藥方法為施用 3 次 150 g ai/ha，於施藥後第 4-6 天採收，美洲胡桃之樣品殘留量為 <0.01-0.01 ppm。 3.增訂容許量為 0.02 ppm。	註7	0.04 (Tree nuts (group))	0.04 (group 14-12)	0.04	0.04	0.05 (All other foods)	114 年 第 4 次
32.			根莖菜類	胡蘿蔔	0.08	-	1.台灣富美實有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告胡蘿蔔 7 場次，其中 1 場次採收天數不符，評估採用符合美國之登記使用方法之 6 場次，試驗施藥方法為施用 3 次 150 g ai/ha，於施藥後第 1 天採收，胡蘿蔔之樣品殘留量為 <0.01-0.077 ppm。 3.增訂容許量為 0.08 ppm。		0.05 (Root and tuber vegetables (group))	0.4 (subgroup 1B)	0.05	0.05	0.05 (All other foods)	
33.			柑桔類	葡萄柚	0.5	-	1.台灣富美實有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告葡萄柚 7		0.7	0.7 (group 10-10)	0.9	0.7	0.7 (Citrus fruits)	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮詢會次	
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲		
							場次，皆符合美國之登記使用方法，試驗施藥方法為施用3次150 g ai/ha，於施藥後第1天採收，葡萄柚之樣品殘留量為 0.093-0.315 ppm。 3. 增訂容許量為 0.5 ppm。		(Citrus fruits (group))						
34.	(9) Cyantraniliprole	賽安勃	柑桔類	檸檬	0.5	-	1. 台灣富美實有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告檸檬 6 場次，皆符合美國之登記使用方法，試驗施藥方法為施用3次150 g ai/ha，於施藥後第1天採收，檸檬之樣品殘留量為 0.155-0.305 ppm。 3. 增訂容許量為 0.5 ppm。	註7	0.7 (Citrus fruits (group))	0.7 (group 10-10)	0.9	0.7	0.7 (Citrus fruits)	114 年第 4 次	
35.		柳橙		0.5	-	1. 台灣富美實有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告柳橙 13 場次，皆符合美國之登記使用方法，試驗施藥方法為施用3次150 g ai/ha，於施藥後第1天採收，柳橙之樣品殘留量為 0.099-0.385 ppm。 3. 增訂容許量為 0.5 ppm。	0.7 (Citrus fruits (group))		0.7 (group 10-10)	0.9	0.7 (Orange (including navel orange))	0.7 (Citrus fruits)			
36.			小蔓	0.08	-	1. 台灣富美實有限公司申請進口容	0.08		4	0.08	0.08	0.05			

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
			漿果類	越莓			許量。 2. 業者提送殘留試驗報告蔓越莓 6 場次，皆美國符合之登記使用方法，試驗施藥方法為施用 3 次 150 g ai/ha，於施藥後第 12-15 天採收，蔓越莓之樣品殘留量為 <0.01-0.041 ppm。 3. 增訂容許量為 0.08 ppm。			(subgroup 13-07B) 0.08 (subgroup 13-07H)			(All other foods)	
37.	(9) Cyantranilprole	賽安勃	-	咖啡豆	0.02	-	1. 台灣富美實有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告咖啡 5 場次，皆符合美國之登記使用方法，試驗施藥方法為施用 2 次 150 g ai/ha，於施藥後第 5-6 天採收，咖啡之樣品殘留量為 <0.01 ppm。 3. 增訂容許量為 0.02 ppm。	註7	0.05	0.05 (green bean)	0.05	0.05	0.05 (All other foods)	114 年第 4 次
38.	(10) Cyenopyrafen	賽派芬	瓜果類	洋香瓜	0.3	-	1. 公益財團法人日本台灣交流協會申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告甜瓜 3 場次，皆符合日本之登記使用方法，試驗施藥方法為施用 1 次 400 g ai/ha，於施藥後第 1 天採收，甜瓜之樣品殘留量為 0.11-0.22 ppm。 3. 增訂容許量為 0.3 ppm。	註7	-	-	-	0.5 (include inedible peels)	-	114 年第 4 次
39.				香瓜	0.3	-			-	-	-	0.5 (include inedible peels)	-	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
40.	(11) Cyhalothrin	賽洛寧	香辛植物及其他草本植物	芫荽	1.0	-	賽洛寧業於 96 年 8 月 20 日核准使用於防治小葉菜類夜蛾類使用，參考本藥劑國內小葉菜類標準(1.0 ppm)，增訂芫荽、小茴香、薄荷標準為 1.0 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取理論值(TMDI)並未大於 80% ADI。	註7	-	-	0.7 (Celery leaves)	0.5 (other herbs)	1 ^T (Coriander (leaves, roots, stems))	114 年 第 4 次
41.				小茴香	1.0	-			-	-	0.7 (Celery leaves)	0.5 (other herbs)	-	
42.				薄荷	1.0	-			-	-	0.7 (Basil and edible flowers)	0.5 (other herbs)	-	
43.	(12) Cyromazine	賽滅淨	香辛植物及其他草本植物	芫荽	1.0	-	賽滅淨業於 96 年 8 月 20 日核准使用於防治小葉菜類斑潛蠅類使用，參考本藥劑國內小葉菜類標準(1.0 ppm)，增訂芫荽、小茴香、仙草、薄荷標準為 1.0 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取理論值(TMDI)並未大於 80% ADI。	註7	-	10 (Leafy greens subgroup 4-16A)	0.01* (Celery leaves)	10 (other herbs)	-	114 年 第 4 次
44.				小茴香	1.0	-			-	10 (Leaf petiole vegetable subgroup 22B)	0.01* (Celery leaves)	10 (other herbs)	-	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
45.	(12) Cyromazine	賽滅淨	香辛植物及其他草本植物	仙草	1.0	-	第滅寧業於 96 年 8 月 20 日核准使用於防治小葉菜類斑潛蠅類使用，參考本藥劑國內小葉菜類標準(0.2 ppm)，增訂芫荽、小茴香、仙草、薄荷標準為 0.2 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取理論值(TMDI)並未大於 80% ADI。	註7	-	-	-	10 (other herbs)	-	114 年 第 4 次
46.				薄荷	1.0	-			0.01* (Basil and edible flowers)	10 (other herbs)	-			
47.	(13) Deltamethrin	第滅寧	香辛植物及其他草本植物	芫荽	0.2	-			註7	-	-	1.5 (Celery leaves)	0.5 (other herbs)	
48.				小茴香	0.2	-	1.5 (Celery leaves)	0.5 (other herbs)		0.05 (All other foods except animal food commodities)				
49.				仙	0.2	-	-	-		0.5	0.05			

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生與營養諮詢會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
				草							(other herbs)	(All other foods except animal food commodities)		
50.	(13) Deltamethrin	第滅寧	香辛植物及其他草本植物	薄荷	0.2	-		註7	-	-	1.5 (Basil and edible flowers)	0.5 (other herbs)	0.05 (All other foods except animal food commodities)	114年 第4次
51.	(14) Dithianon	腈硫醃	小漿果類	草莓	0.02	-	1. 公益財團法人日本台灣交流協會申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告草莓 3 場次，皆符合日本之登記使用方法，試驗施藥方法為施用 2-3 次 700-780 g ai/ha，於施藥後第 65-68 天採收天採收(育苗期施藥育苗期施藥)，草莓之樣品殘留量為	註7	-	-	0.01*	0.05	2 (Fruits {except Blueberries})	114年 第4次

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							<0.01 ppm。 3. 增訂容許量為 0.02 ppm。							
52.	(15) Emamectin benzoate	因滅汀	香辛植物及其他草本植物	芫荽	0.05	-	因滅汀業於 105 年 12 月 16 日核准使用於防治唇形花科小葉菜類夜蛾類、繖形花科小葉菜類夜蛾類使用，參考本藥劑國內小葉菜類標準 (0.05 ppm)，增訂芫荽、小茴香、仙草、薄荷標準為 0.05 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取理論值 (TMDI)並未大於 80% ADI。	註7	-	1 (Leafy greens subgroup 4-16A)	0.2 (Celery leaves)	0.5 (other herbs)	0.005 (All other foods except animal food commodities)	114 年第 4 次
53.		小茴香		0.05	-	-			0.1 (Fennel, Florence, fresh leaves and stalk)	0.2 (Celery leaves)	0.5 (other herbs)	0.005 (All other foods except animal food commodities)		
54.		仙草		0.05	-	-			-	0.5 (other herbs)	0.005 (All other foods except animal food commodities)			
55.		薄荷		0.05	-	-			0.2 (Basil and edible flowers)	0.5 (other herbs)	0.005 (All other foods except animal food commodities)			
56.	(16)	凡殺同	果	樹	1.0	-	1. 本案源於台灣科迪華農業科技股	註	-	4.0	0.01*	4 (Other	-	114 年

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次	
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲		
	Famoxadone		菜類	番茄			份有限公司申請登記案，業經農業部防檢署農藥技術諮議會第151次會議審查通過。 2. 凡殺歐西比為凡殺同與歐西比之混合劑。查目前國內已核准24支藥劑(共計15種有效成分、11種作用機制)防治茄科果菜類疫病，凡殺同與其中2種有效成分之作用機制相同。 3. 增訂原因及參考依據： (1) 依據國內外3場次番茄報告，施用凡殺歐西比後第3天，凡殺同最高殘留量為0.27 ppm。 (2) 凡殺同於番茄、甜椒、茄子、辣椒、枸杞、香瓜茄容許量為1.0 ppm。增訂凡殺同於樹番茄容許量為1.0 ppm。 (3) 建議訂定安全採收期為3天。	7		(Vegetable, fruiting, group 8, except tomato)	(Papayas)	Solanaceous vegetables)			第5次
57.	(17) Fenitrothion	撲滅松	香辛植物及其他草	芫荽	0.5	-	撲滅松業於74年以前核准使用於防治小葉菜類青椿象使用，參考本藥劑國內小葉菜類標準(0.5 ppm)，增訂芫荽、小茴香、仙草、薄荷標準為0.5 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取理論值(TMDI)並未大於80% ADI。	註7	-	-	0.02* (Celery leaves)	0.1 (other herbs)	-	114年 第4次	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準註3、4、5					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
			木本植物											
58.	(17) Fenitrothion	撲滅松	香辛植物及其他草本植物	小茴香	0.5	-		註7	-	-	0.02* (Celery leaves)	0.1 (other herbs)	-	114年 第4次
59.				仙草	0.5	-			-	-	-	0.1 (other herbs)	-	
60.				薄荷	0.5	-			-	-	0.02* (Basil and edible flowers)	0.1 (other herbs)	-	
61.	(18) Fenpropathrin	芬普寧	堅果類	杏仁	0.04	-	1.Exponent Science and Technology Consulting Co.,Ltd.代表住友化學有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告杏仁 5 場次，皆符合美國之登記使用方法，試驗施藥方法為施用 2 次 450 g ai/ha，於施藥後第 3 天採收，杏仁之樣品殘留量為<0.01-0.025 ppm。 3.增訂容許量為 0.04 ppm。	註7	0.15 (Tree nuts (group)) ; 10 (hulls)	0.1 (group 14); 4.5(hulls)	0.01*	0.2	-	114年 第4次

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準註3、4、5					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
62.	(18) Fenpropathrin	芬普寧	堅果類	美洲胡桃	0.08	-	1.Exponent Science and Technology Consulting Co.,Ltd.代表住友化學有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告美洲胡桃5場次，皆符合美國之登記使用方法，試驗施藥方法為施用2次450 g ai/ha，於施藥後第3天採收，美洲胡桃之樣品殘留量為<0.01-0.045 ppm。 3.增訂容許量為0.08 ppm。	註7	0.15 (Tree nuts (group))	0.1 (group 14)	0.01*	0.2	-	114年 第4次
63.			梨果類	蘋果	3.0	0.5 (梨果類)	1.Exponent Science and Technology Consulting Co.,Ltd.代表住友化學有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告蘋果26場次，其中22場次施藥劑量或施用次數不符，評估採用符合美國之登記使用方法之4場次，試驗施藥方法為施用2次450 g ai/ha，於施藥後第14天採收，蘋果之樣品殘留量為0.48-1.125 ppm。 3.修訂容許量為3 ppm。		-	5 (group 11-10)	0.01*	2	-	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準註3、4、5					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
64.	(18) Fenpropathrin	芬普寧	梨果類	櫻桃	3.0	5.0	1.Exponent Science and Technology Consulting Co.,Ltd.代表住友化學有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告櫻桃 6 場次，皆符合美國之登記使用方法，試驗施藥方法為施用 2 次 450 g ai/ha，於施藥後第 3 天採收，櫻桃之樣品殘留量為 1.435-3.38 ppm。 3.考量部分年齡層短期取食風險評估結果超過 100%ARfD，修訂容許量為 3 ppm。	註7	-	5	0.01*	5	5	114 年 第 4 次
65.				桃	1.4	1.0	1.Exponent Science and Technology Consulting Co.,Ltd.代表住友化學有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告桃 10 場次，皆符合美國之登記使用方法，試驗施藥方法為施用 2 次 450 g ai/ha，於施藥後第 3-4 天採收，桃之樣品殘留量為 0.44-1.005 ppm。 3.修訂容許量為 1.4 ppm。		-	1.4 (group12)	0.01*	15 (Peach include skins and stone)	1.4 (Stone fruits)	
66.				油桃	1.4	1.0	1.Exponent Science and Technology Consulting Co.,Ltd.代表住友化學有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告桃 10 場次，皆符合美國之登記使用方法，試驗施藥方法為施用 2 次 450 g ai/ha，於施藥後第 3-4 天採收，桃之樣品殘留量為 0.44-1.005 ppm。 3.修訂容許量為 1.4 ppm。		-	1.4 (group12)	0.01*	1 (Nectarine)	1.4 (Stone fruits)	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
67.	(18) Fenpropathrin	芬普寧	柑桔類	葡萄柚	0.9	0.5 (柑桔類)	1.Exponent Science and Technology Consulting Co.,Ltd.代表住友化學有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告葡萄柚 7 場次，皆符合美國之登記使用方法，試驗施藥方法為施用 2 次 450 g ai/ha，於施藥後第 1 天採收，葡萄柚之樣品殘留量為 0.12-0.465 ppm。 3.增訂容許量為 0.9 ppm。	註 7	2 (Citrus fruits (group))	2 (group 10-10)	2	5	2 (Citrus fruits)	114 年 第 4 次
68.				檸檬	2.0	0.5 (柑桔類)	1. Exponent Science and Technology Consulting Co.,Ltd.代表住友化學有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告檸檬 6 場次，其中 3 場次採收天數不符，評估採用符合美國之登記使用方法之 3 場次，試驗施藥方法為施用 2 次 450 g ai/ha，於施藥後第 1 天採收，檸檬之樣品殘留量為 0.49-0.56 ppm。 3. 修訂容許量為 2.0 ppm。		2 (Citrus fruits (group))	2 (group 10-10)	2	5	2 (Citrus fruits)	
69.				柳橙	2.0	0.5 (柑桔類)	1.Exponent Science and Technology Consulting Co.,Ltd.代表住友化學有限公司申請進口容許量。		2 (Citrus fruits (group))	2 (group 10-10); 4	2	2 (UN-SHU orange,	2 (Citrus fruits)	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							2.業者提送殘留試驗報告柳橙 18 場次，其中 5 場次施藥劑量、施用次數或採收天數不符，評估採用符合美國之登記使用方法之 13 場次，試驗施藥方法為施用 2 次 450 g ai/ha，於施藥後第 1 天採收，柳橙之樣品殘留量為 0.045-1.2 ppm。 3.增訂容許量為 2.0 ppm。			(Citrus, dried pulp); 75 (Citrus, oil)		pulp include peels); 3 (Citrus NATSU DAI-DAI, whole); 5 (Orange (including navel orange))		
70.	(18) Fenpropathrin	芬普寧	小漿果類	草莓	2.0	1.0	1. Exponent Science and Technology Consulting Co.,Ltd.代表住友化學有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告草莓 12 場次，皆符合美國之登記使用方法，試驗施藥方法為施用 2 次 450 g ai/ha，於施藥後第 1-2 天採收，草莓之樣品殘留量為 0.255-1.25 ppm。 3.修訂容許量為 2.0 ppm。	註7	-	2 (subgroup 13-07G)	2	3	-	114 年第 4 次
71.	(19) Fenvalerate	芬化利	香辛植	仙草	2.0	-	芬化利業於 96 年 8 月 20 日核准使用於防治小葉菜類夜蛾類使用，參考本藥劑國內小葉菜類標準(2.0	註7				1 (other herbs)	0.05 (All other foods except	114 年第 4 次

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準註3、4、5					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
			物及其他草本本植物				ppm)，增訂仙草、薄荷標準為 2.0 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取理論值(TMDI)並未大於 80% ADI。						animal food commodities)	
72.	(19) Fenvalerate	芬化利	香辛植物及其他草本本植物	薄荷	2.0	-		註7	-	-	0.05* (Basil and edible flowers)	1 (other herbs)	0.05 (All other foods except animal food commodities)	114 年第 4 次
73.	(20) Florylpicoxamid	扶比胺	茶類	茶	0.1	-	1. 本案源於台灣道禮股份有限公司申請登記案，業經農業部防檢署農藥技術諮議會第 151 次會議審查通過。 2. 查目前國內已核准 33 支藥劑(共計 16 種有效成分、9 種作用機制)防	註7	-	-	-	-	0.01 (All other foods except animal food)	114 年第 5 次

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							治茶赤葉枯病，扶比胺與其他有效成分之作用機制皆不相同。 3.增訂原因及參考依據： (1)依據國內3場次茶報告，施用扶比胺後第26-35天，扶比胺殘留總量為<LOQ(0.04 ppm)-0.05ppm。 (2)增訂扶比胺於茶容許量為0.1 ppm。 (3)建議訂定安全採收期為26天。						commodities)	
74.	(20) Florylpicoxamid	扶比胺	果菜類	辣椒	0.6	-	1. 本案源於台灣道禮股份有限公司申請登記案，業經農業部防檢署農藥技術諮議會第151次會議審查通過。 2. 查目前國內已核准6支藥劑(共計4種有效成分、3種作用機制)防治辣椒炭疽病，扶比胺與其他有效成分之作用機制皆不相同。 3. 增訂原因及參考依據： (1)依據國內3場次之辣椒報告，施用扶比胺後第3天，扶比胺殘留總量為0.12-0.21 ppm。 (2)建議增訂扶比胺於辣椒容許量為0.6 ppm。 (3)建議訂定安全採收期為3天。	註7	0.8	-	-	-	1 (Fruiting vegetables, other than cucurbits)	114年 第5次

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
75.	(21) Flucythrinate	護賽寧	香辛植物及其他草本植物	芫荽	1.0	-	護賽寧業於 96 年 8 月 20 日核准使用於防治小葉菜類蚜蟲類使用，參考本藥劑國內小葉菜類標準(1.0 ppm)，增訂芫荽、小茴香、仙草、薄荷標準為 1.0 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取理論值(TMDI)並未大於 80% ADI。	註7	-	-	0.02* (Celery leaves)	0.5 (other herbs)	-	114 年第 4 次
76.				小茴香	1.0	-			0.02* (Celery leaves)	0.5 (other herbs)	-			
77.				仙草	1.0	-			-	0.5 (other herbs)	-			
78.				薄荷	1.0	-			0.02* (Basil and edible flowers)	0.5 (other herbs)	-			
79.	(22) Flutolanil	福多寧	香辛植物及其他草本植物	芫荽	2.0	-	福多寧業於 96 年 8 月 20 日核准使用於防治小葉菜類苗立枯病使用，參考本藥劑國內小葉菜類標準(2.0 ppm)，增訂芫荽、小茴香、仙草、薄荷標準為 2.0 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取理論值(TMDI)並未大於 80% ADI。	註7	-	-	0.02* (Celery leaves)	10 (other herbs)	-	114 年第 4 次
80.				小茴香	2.0	-			0.02* (Celery leaves)	10 (other herbs)	-			
81.				仙草	2.0	-			-	10 (other herbs)	-			
82.				薄荷	2.0	-			0.02* (Basil and edible flowers)	10 (other herbs)	-			

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
83.	(23) Fosetyl-AI	福賽得	香辛植物及其他草本植物	芫荽	20.0	-	福賽得業於 96 年 8 月 20 日核准使用於防治小葉菜類白銹病使用，參考本藥劑國內小葉菜類標準(20.0 ppm)，增訂芫荽、小茴香、仙草、薄荷標準為 20.0 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取理論值(TMDI)並未大於 80% ADI。	註7	-	-	-	100 (other herbs)	-	114 年 第 4 次
84.				小茴香	20.0	-			-	-	-	100 (other herbs)	-	
85.				仙草	20.0	-			-	-	-	100 (other herbs)	-	
86.				薄荷	20.0	-			-	-	-	100 (other herbs)	-	
87.	(24) Imazalil	依滅列	香辛植物及其他草本植物	芫荽	0.5	-	依滅列業於 96 年 8 月 20 日核准使用於防治小葉菜類葉斑病使用，參考本藥劑國內小葉菜類標準(0.5 ppm)，增訂芫荽、小茴香、仙草、薄荷標準為 0.5 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取理論值(TMDI)並未大於 80% ADI。	註7	-	-	0.02* (Celery leaves)	0.02 (other herbs)	0.05 (All other foods except animal food commodities)	114 年 第 4 次
88.				小茴香	0.5	-			-	-	0.02* (Celery leaves)	0.02 (other herbs)	0.05 (All other foods except animal food commodities)	
89.				仙	0.5	-			-	-	-	0.02	0.05	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
				草							(other herbs)	(All other foods except animal food commodities)		
90.	(24) Imazalil	依滅列	香辛植物及其他草本植物	薄荷	0.5	-		註7	-	-	0.02* (Basil and edible flowers)	0.02 (other herbs)	0.05 (All other foods except animal food commodities)	114年 第4次
91.	(25) Imidacloprid	益達胺	香辛植物及其他草本	芫荽	1.0	-	益達胺業於96年8月20日核准使用於防治小葉菜類粉蝨類，參考本藥劑國內小葉菜類標準(1.0 ppm)，增訂芫荽、小茴香、仙草標準為1.0 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取理論值(TMDI)並未大於80% ADI。	註7	-	8.0 (Herbs subgroup 19-A, fresh herbs)	0.05* (Celery leaves)	15 (other herbs)	0.05 (All other foods except animal food commodities)	114年 第4次

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
			本植物											
92.	(25) Imidacloprid	益達胺	香辛植物及其他草本植物	小茴香	1.0	-		註7	-	6.0 (Leaf petioles subgroup 4B)	0.05* (Celery leaves)	15 (other herbs)	0.05 (All other foods except animal food commodities)	114年 第4次
93.			仙草		1.0	-			-	-	-	15 (other herbs)	0.05 (All other foods except animal food commodities)	
94.	(26) Ipflufenquin	-	茶類	茶	40.0	-	1. 公益財團法人日本台灣交流協會申請進口容許量。 2. 業者提交殘留試驗報告 6 場次，符合日本之登記使用方法，試驗施藥方法為 320-350 g ai/ha，施用 2 次。於施藥後第 7 天採收，茶葉(乾)之 Ipflufenquin 殘留量為 23.8-32.75 ppm。 3. 增訂容許量為 40.0 ppm。	註7	-	-	-	90	-	114年 第4次

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準註3、4、5					食品衛生安全與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
95.	(27) Isocycloseram	亞克瑞	梨果類	蘋果	0.4	-	1.台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告蘋果 18 場次(美國 13 場及加拿大 5 場),皆符合巴拉圭之登記使用方法,施用藥劑為 100 g/L DC,試驗施藥方法為施用 3 次 90 g ai/ha。於施藥後第 13-15 天採收,蘋果之 Isocycloseram 殘留量為 0.040-0.200 ppm。 3.增訂容許量為 0.4 ppm。	註7	0.4 (pome fruits)	-	-	-	-	114 年第 4 次
96.				桃	0.3	-	1.台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告桃 13 場次,其中 1 場次採收天數不符合 PHI,評估採用符合巴拉圭之登記使用方法之 12 場次(美國 9 場及加拿大 3 場),施用藥劑為 100 g/L DC,試驗施藥方法為施用 3 次 90 g ai/ha。於施藥後第 13-14 天採收,桃之 Isocycloseram 殘留量為 0.028-0.171 ppm。 3.增訂容許量為 0.3 ppm。		0.3 (subgroup of peaches)	-	-	-	-	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮詢會次	
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲		
97.	(27) Isocycloseram	亞克瑞	梨果類	梨	0.4	-	1. 台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告梨 12 場次 (美國 7 場及加拿大 5 場), 皆符合巴拉圭之登記使用方法, 施用藥劑為 100 g/L DC, 試驗施藥方法為施用 3 次 90 g ai/ha。於施藥後第 13-14 天採收, 梨之 Isocycloseram 殘留量為 0.048-0.24 ppm。 3. 增訂容許量為 0.4 ppm。	註7	0.4 (pome fruits)	-	-	-	-	-	114 年第 4 次
98.				李	0.4	-	1. 台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告李 10 場次 (美國 8 場及加拿大 2 場), 皆符合巴拉圭之登記使用方法, 施用藥劑為 100 g/L DC, 試驗施藥方法為施用 3 次 90 g ai/ha。於施藥後第 13-14 天採收, 李之 Isocycloseram 殘留量為 0.01-0.229 ppm。 3. 增訂容許量為 0.4 ppm。		0.4 (subgroup of plums)	-	-	-	-		

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準註3、4、5					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
99.	(27) Isocycloseram	亞克瑞	梨果類	李(乾)	1.0	-	1.台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2.業者提送前項李之殘留試驗報告，經加工因子換算，李(乾)之Isocycloseram 殘留量為 0.031-0.718 ppm。 3.增訂容許量為 1 ppm。	註7	1.5	-	-	-	-	114年 第4次
100				櫻桃	1.0	-	1.台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告櫻桃 10 場次(美國 6 場及加拿大 4 場)，皆符合巴拉圭之登記使用方法，施用藥劑為 100 g/L DC，試驗施藥方法為施用 3 次 90 g ai/ha。於施藥後第 13-15 天採收，櫻桃之Isocycloseram 殘留量為 0.195-0.62 ppm。 3.增訂容許量為 1 ppm。		1 (subgroup of cherries)	-	-	-	-	
101				包葉菜類	甘藍	3.0	0.6 (十字花科包葉菜類)	1.台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告甘藍 10 場次，皆符合瓜地馬拉之登記使用方法，施用藥劑為 100 g/L DC，試驗施藥方法為施用 3 次 60 g ai/ha。於施藥後第 1 天採收，甘藍之		4	-	-	-	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							Isocycloseram 殘留量為 0.118-2.7 ppm。 3.增訂容許量為 3.0 ppm。						head brassicas)	
102	(27) Isocycloseram	亞克瑞	瓜果類	香瓜	0.1	-	1.台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告甜瓜 8 場次，皆符合瓜地馬拉之登記使用方法，施用藥劑為 100 g/L DC，試驗施藥方法為施用 3 次 60 g ai/ha。於施藥後第 3 天採收，甜瓜之 Isocycloseram 殘留量為 0.011-0.068 ppm。 3.增訂容許量為 0.1 ppm。	註7	0.15 (melons, except watermelon)	-	-	-	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits)	114 年第 4 次
103			瓜果類	洋香瓜	0.1	-	1.台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告胡瓜 8 場次，皆符合瓜地馬拉之登記使用方法，其中 4 場次有進行以 100g/L DC 及 200g/L SC 劑型施用相同劑量之兩種處理比較，同場次之兩劑型殘留結果無顯著差異 (Wilcoxon signed-rank test, p>0.05)。試驗施藥方法為施用 3 次 60 g ai/ha。於施藥後第 3 天採收，胡瓜之 Isocycloseram 殘留量		0.15 (melons, except watermelon)	-	-	-	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits)	
104			瓜菜類	胡瓜	0.09	-	1.台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告胡瓜 8 場次，皆符合瓜地馬拉之登記使用方法，其中 4 場次有進行以 100g/L DC 及 200g/L SC 劑型施用相同劑量之兩種處理比較，同場次之兩劑型殘留結果無顯著差異 (Wilcoxon signed-rank test, p>0.05)。試驗施藥方法為施用 3 次 60 g ai/ha。於施藥後第 3 天採收，胡瓜之 Isocycloseram 殘留量		0.1	-	-	-	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits)	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							為<0.01-0.056 ppm。 3.增訂容許量為 0.09 ppm。							
105	(27) Isocycloseram	亞克瑞	瓜菜類	夏南瓜	0.09	-	1.台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告夏南瓜 8 場次，皆符合瓜地馬拉之登記使用方法，施用藥劑為 100g/L DC，試驗施藥方法為施用 3 次 60 g ai/ha。於施藥後第 2-3 天採收，夏南瓜之 Isocycloseram 殘留量為 <0.01-0.06 ppm。 3.增訂容許量為 0.09 ppm。	註7	0.09	-	-	-	0.2 (Fruiting Vegetables, cucurbits)	114 年第 4 次
106			柑桔類	檸檬	0.4	0.07 (柑桔類)	1.台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告檸檬 5 場次，皆符合巴拉圭之登記使用方法，施用藥劑為 100 g/L DC，試驗施藥方法為施用 30、90 g ai/ha 各 2 次。於施藥後第 6-7 天採收，檸檬之 Isocycloseram 殘留量為 0.031-0.245 ppm。 3.增訂容許量為 0.4 ppm。		0.5 (subgroup of lemons and limes)	-	-	-	0.2 (Citrus fruits)	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準註3、4、5					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
107	(27) Isocycloseram	亞克瑞	柑桔類	柑桔	0.4	0.07 (柑桔類)	1. 台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告柳橙 14 場次，皆符合巴拉圭之登記使用方法，施用藥劑為 100 g/L DC，試驗施藥方法為施用 30、90 g ai/ha 各 2 次。於施藥後第 6-7 天採收，柳橙之 Isocycloseram 殘留量為 0.012-0.196 ppm。 3. 增訂容許量為 0.4 ppm。	註7	0.4 (subgroup of oranges, sweet, sour) (subgroup of mandarins)	-	-	-	0.2 (Citrus fruits)	114 年第 4 次
108	柳橙			0.4	0.07 (柑桔類)	0.4 (subgroup of oranges, sweet, sour) (subgroup of mandarins)			-	-	-	0.2 (Citrus fruits)		
109	葡萄柚			0.2	0.07 (柑桔類)	0.3 (subgroup of Pummelo and Grapefruits)			-	-	-	0.2 (Citrus fruits)		

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
110	(27) Isocycloseram	亞克瑞	小葉菜類	青蔥	0.9	-	1. 台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告青蔥 6 場次，皆符合瓜地馬拉之登記使用方法，施用藥劑為 100 g/L DC，試驗施藥方法為施用 3 次 120 g ai/ha。於施藥後第 6-9 天採收，青蔥之 Isocycloseram 殘留量為 0.187-0.485 ppm。 3. 增訂容許量為 0.9 ppm。	註7	-	-	-	-	0.6	114 年第 4 次
111			根莖菜類	洋蔥	0.01	-	1. 台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告洋蔥 10 場次，皆符合瓜地馬拉之登記使用方法，施用藥劑為 100 g/L DC，試驗施藥方法為施用 3 次 120 g ai/ha。於施藥後第 6-9 天採收，洋蔥之 Isocycloseram 殘留量均為 <0.01 ppm。 3. 增訂容許量為 0.01 ppm。		0.01	-	-	-	*0.01	
112				馬鈴薯	0.01	-	1. 台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告馬鈴薯 26 場次(美國 16 場及加拿大 10 場)，皆符合瓜地馬拉之登記使用方		0.01	-	-	-	-	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準註3、4、5					食品衛生安全與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							法，施用藥劑為 100 g/L DC，試驗施藥方法為施用 3 次 60 g ai/ha。於施藥後第 13-14 天採收，馬鈴薯塊莖之 Isocycloseram 殘留量均為<0.01 ppm。 3. 增訂容許量為 0.01 ppm。							
113	(27) Isocycloseram	亞克瑞	乾豆類	大豆	0.1	-	1. 台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告大豆 21 場次所有場次皆有進行以 100g/L DC 及 400 g/L SC 劑型施用不同劑量之兩種處理，100g/L DC 施藥量為施用 4 次 61 g ai/ha，400 g/L SC 施藥量為施用 4 次 75 g ai/ha。選用符合巴拉圭之登記使用方法 400 g/L SC 劑型進行評估，於施藥後第 12-16 天採收，大豆之 Isocycloseram 殘留量為<0.01-0.063 ppm。 3. 增訂容許量為 0.1 ppm。	註7	0.4	0.4 (seed) ; 15 (forage) ; 50 (hay) ; 1 (hulls)	0.4	0.4	0.05 (All other foods)	114 年第 4 次
114				棉籽	0.5	-	1. 台灣先正達有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告棉籽 12 場次，所有場次皆有進行以 100g/L DC 及 400 g/L SC 劑型施用不同劑		0.5	-	-	-	-	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							量之兩種處理，100g/L DC 試驗施藥方法為施用 4 次 61 g ai/ha，400 g/L SC 施藥量為施用 4 次 75 g ai/ha。選用符合巴拉圭之登記使用方法 400 g/L SC 劑型進行評估，於施藥後第 13-15 天採收，棉籽之 Isocycloseram 殘留量為 0.013-2.1 ppm。 3. 增訂容許量為 0.5 ppm。							
115	(27) Isocycloseram	亞克瑞	穀類	玉米	0.01	-	1.台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告玉米 27 場次，均符合瓜地馬拉之登記使用方法，施用藥劑為 400 g/L SC (in-furrow application)及 100 g/L DC (foliar application)，試驗施藥方法為施用 1 次 150 g ai/ha (in-furrow application) 再施用 2 次 30g ai/ha (foliar application)。於施藥後第 19-22 天採收，玉米穀粒之 Isocycloseram 殘留量為<0.01 ppm。 3.增訂容許量為 0.01 ppm。	註7	0.01	-	-	-	-	114 年 第 4 次
116			-	咖啡豆	0.04	-	1.台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告咖啡 12 場		0.04	-	-	-	-	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							次，均符合瓜地馬拉之登記使用方法，施用藥劑為200 g/L SC，試驗施藥方法為施用3次60 g ai/ha。於施藥後第40天採收，咖啡豆之 Isocycloseram 殘留量為<0.01-0.02 ppm。 3.增訂容許量為0.04 ppm。							
117	(28) Kresoxim-methyl	克收欣	香辛植物及其他草本植物	芫荽	5.0	-	克收欣業於96年8月20日核准使用於防治小葉菜類葉斑病使用，參考本藥劑國內小葉菜類標準(5.0 ppm)，建議增訂芫荽、小茴香、仙草、薄荷標準為5.0 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取理論值(TMDI)並未大於80% ADI。	註7			0.02* (Celery leaves)	30 (other herbs)	0.02 (All other foods except animal food Commodities)	114年 第4次
118		小茴香		5.0	-					0.02* (Celery leaves)	30 (other herbs)	0.02 (All other foods except animal food commodities)		
119		仙草		5.0	-						30 (other herbs)	0.02 (All other foods except animal food commodities)		

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
120	(28) Kresoxim-methyl	克收欣	香辛植物及其他草本植物	薄荷	5.0	-		註7			0.02* (Basil and edible flowers)	30 (other herbs)	0.02 (All other foods except animal food commodities)	114年 第4次
121	(29) Malathion	馬拉松	香辛植物及其他草本植物	芫荽	2.0	-	馬拉松業於74年以前核准使用於防治小葉菜類夜蛾類使用，參考本藥劑國內小葉菜類標準(2.0 ppm)，建議增訂芫荽、小茴香、仙草、薄荷標準為2.0 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取理論值(TMDI)並未大於80% ADI。	註7			0.02* (Celery leaves)	2 (other herbs)	0.05 (All other foods except animal food commodities)	114年 第4次
122			小茴香		2.0	-						0.02* (Celery leaves)	2 (other herbs)	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生與營養 諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
123	(29) Malathion	馬拉松	香辛植物及其他草本植物	仙草	2.0	-		註7				2 (other herbs)	0.05 (All other foods except animal food commodities)	114年 第4次
124				薄荷	2.0	-				8 (Spearmint, tops)	0.02* (Basil and edible flowers)	2 (other herbs)	0.05 (All other foods except animal food commodities)	
125	(30) Mandestrobin	-	乾豆類	油菜籽	0.5	-	1. Exponent Science and Technology Consulting Co., Ltd. 代表住友化學有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告 23 場次，其中 4 場次採收天數不符合 PHI，評估採用符合加拿大之登記使用方法之 19 場次(美國 9 場及加拿大 10 場次)，試驗施藥方法為施用	註7	0.2	0.2 (subgroup 20A)	0.01*	0.5†	0.5	114年 第4次

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準註3、4、5					食品衛生安全與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							420 g ai/ha 共 1 次，各場次施用藥劑皆添加非離子界面活性劑之佐劑，其中 7 場次另執行添加油佐劑之比較試驗。於施藥後第 31-41 天採收，種子之 Mandestrobin 殘留量為<0.02-0.508 ppm，STMR 依所採用之殘留數據分別為<0.02 ppm(佐劑皆為界面活性劑)或 0.024 ppm(部分場次為油佐劑)。 3.增訂容許量為 0.5 ppm。							
126	(30) Mandestrobin	-	梨果類	櫻桃	3.0	-	1.Exponent Science and Technology Consulting Co.,Ltd.代表住友化學有限公司申請進口容許量。 2.業者提送殘留試驗報告 4 場次，符合澳洲之登記使用方法，施藥量為施用 140 mL/100L 共 2 次，單次用水量約 1020 L/ha ² ，試驗施藥方法為 357 g ai/ha 共 2 次。於施藥後第 6-7 天採收，果實之 Mandestrobin 殘留量為 0.045-2.64 ppm。 3.增訂容許量為 3.0 ppm。	註7	-	-	3	5	3	114 年第 4 次
127			小漿果	葡萄	5.0	-	1.Exponent Science and Technology Consulting Co.,Ltd.代表住友化學有限公司申請進口容許量。		5	5	5	10	5	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準註3、4、5					食品衛生安全與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
			類				2. 業者提送殘留試驗報告 16 場次，其中 1 場次採收天數不符合 PHI，評估採用符合美國及加拿大之登記使用方法之 15 場次(美國 11 場及加拿大 4 場次)，試驗施藥方法為施用 420 g ai/ha 共 3 次。於施藥後第 9-11 天採收，果實之 Mandestrobin 殘留量為 0.47-3.455 ppm。 3. 增訂容許量為 5.0 ppm。							
128	(30) Mandestrobin	-	小漿果類	葡萄乾	7.0	-	1. Exponent Science and Technology Consulting Co.,Ltd.代表住友化學有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送前項葡萄殘留試驗報告中，於美國執行之其中 1 場次另進行超量施用試驗(施用 2100 g ai/ha 共 3 次)，並將第 10 天採樣之果實加工製成果汁及葡萄乾，葡萄果實、果汁及葡萄乾之 Mandestrobin 殘留量分別為 11.6 ppm、16.2 ppm 及 22.4 ppm，計算加工因子於果汁及葡萄乾分別為 1.4 及 1.9，以前項符合使用方法之 15 場次葡萄殘留數據換算葡萄乾之 Mandestrobin 殘留量為 0.908-	註 7	10	7.0	-	-	10	114 年 第 4 次

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							6.672 ppm。 3. 增訂容許量為 7.0 ppm。							
129	(30) Mandestrobin	-	小漿果類	草莓	3.0	-	1. Exponent Science and Technology Consulting Co.,Ltd.代表住友化學有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告10場次(美國8場及加拿大2場)，皆符合加拿大之登記使用方法，試驗施藥方法為施用 420 g ai/ha 共4次。於施藥後第0天採收，果實之 Mandestrobin 殘留量為 0.48-2.045 ppm。 3. 增訂容許量為 3.0 ppm。	註7	3	3	3	6	3	114年 第4次
130			豆菜類	菜豆	0.6	-	1. Exponent Science and Technology Consulting Co.,Ltd.代表住友化學有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告8場次，皆符合澳洲之登記使用方法，試驗施藥方法為施用 300 g ai/ha 共2次。於施藥後第7-8天採收，菜豆之 Mandestrobin 殘留量為 0.048-0.35ppm。 3. 增訂容許量為 0.6 ppm。		-	-	0.01*	10	0.7	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
131	(30) Mandestrobin	-	小葉菜類	半結球萵苣	3.0	-	1. Exponent Science and Technology Consulting Co.,Ltd.代表住友化學有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告 6 場次，其中 1 場次施藥量不符，評估採用符合澳洲之登記使用方法之 5 場次，試驗施藥方法為施用 300 g ai/ha 共 3 次。於施藥後第 7 天採收，葉之 Mandestrobin 殘留量為 0.276-2.367 ppm。 3. 增訂容許量為 3.0 ppm。	註7	-	4	0.01*	40	20	114 年第 4 次
132				不結球萵苣	3.0	-			-	4	0.01*	40	20	
133			包葉菜類	結球萵苣	0.5	-			1. Exponent Science and Technology Consulting Co.,Ltd.代表住友化學有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告 6 場次，其中 1 場次施藥量不符，評估採用符合澳洲之登記使用方法之 5 場次，試驗施藥方法為施用 300 g ai/ha 共 3 次。於施藥後第 7 天採收，結球萵苣之 Mandestrobin 殘留量為 0.02-0.238 ppm。 3. 增訂容許量為 0.5 ppm。	-	0.08	0.01*	40	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
134	(31) Pencycuron	賓克隆	香辛植物及其他草本植物	芫荽	2.5	-	賓克隆業於 104 年 6 月 25 日核准使用於防治繖形花科小葉菜類莖腐病使用，參考本藥劑國內小葉菜類標準(2.5 ppm)，建議增訂芫荽、小茴香標準為 2.5 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取理論值(TMDI)並未大於 80% ADI。	註7	-	-	0.04* (Celery leaves)	-	-	114 年第 4 次
135				小茴香	2.5	-			0.04* (Celery leaves)					
136	(32) Phosmet	益滅松	香辛植物及其他草本植物	芫荽	1.0	-	益滅賽寧(益滅松、賽滅寧混合劑)業於 74 年以前核准使用於防治蔬菜夜蛾類使用，參考本藥劑國內小葉菜類標準(1.0 ppm)，建議增訂芫荽、小茴香、仙草、薄荷標準為 1.0 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取理論值(TMDI)並未大於 80% ADI。	註7	-	-	0.02* (Celery leaves)	1 (other herbs)	0.05 (All other foods except animal food commodities)	114 年第 4 次
137				小茴香	1.0	-			0.02* (Celery leaves)	1 (other herbs)	0.05 (All other foods except animal food commodities)			
138				仙草	1.0	-			-	-	1 (other herbs)	0.05 (All other foods)		

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
			物									commodities)		
142	(33) Profenofos	佈飛松	香辛植物及其他草本植物	仙草	1.0	-		註7					0.02 (All other foods except animal food commodities)	114年 第4次
143	(34) Pydiflumetofen	派滅芬	瓜果類	西瓜	0.2	-	<p>1. 本案源於台灣先正達股份有限公司申請延伸使用案，業經農業部防檢署農藥技術諮議會第150次會議審查通過。</p> <p>2. 查目前國內已核准65支藥劑(共計32種有效成分、14種作用機制)防治瓜果類白粉病，派滅芬與其中3種有效成分(氟克殺、白克列、亞派占)之作用機制相同。</p> <p>3. 增訂原因及參考依據： (1)由葫蘆科瓜果類試驗代表作物</p>	註7	0.4 (Fruiting vegetables, cucurbits (group))	0.50 (Vegetable, cucurbit, group 9)	-	0.5	0.5 ^T (Fruiting vegetables, cucurbits)	114年 第5次

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							<p>洋香瓜及香瓜國外殘留試驗資料延伸。</p> <p>(2)依據國外3場次之洋香瓜及香瓜報告，施用派滅芬後第3天，派滅芬殘留量為0.02-0.06 ppm。</p> <p>(3)現已訂有派滅芬於洋香瓜、香瓜之容許量0.5 ppm。建議增訂派滅芬於西瓜容許量為0.2 ppm。</p> <p>(4)建議訂定安全採收期為3天。</p>							
144	(35) Pyriofenone	派芬農	瓜菜類	夏南瓜	0.4	0.1	<p>1. 本案源於台灣石原產業股份有限公司申請延伸使用案，業經農業部防檢署農藥技術諮議會第152次會議審查通過。</p> <p>2. 查目前國內已核准33支藥劑(共計22種有效成分、12種作用機制)防治瓜菜類白粉病，派芬農與其中3種有效成分(氟克殺、白克列、亞派占)之作用機制相同。</p> <p>3. 增修訂原因及參考依據：</p> <p>(1) 由葫蘆科瓜菜類試驗代表作物胡瓜國內外殘留試驗資料延伸。</p> <p>(2) 依據國內外4場次之胡瓜試驗，施用派芬農後第2、3天，派芬農殘留量為0.07-0.16 ppm及</p>	註7	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits (group))	0.30 (Vegetables, cucurbit, crop group 9)	0.2 (Courgettes)	0.6 (Pumpkin (including squash))	0.7 (Fruiting vegetables, cucurbits)	114年 第5次
145		苦瓜		0.4	-	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits (group))			0.30 (Vegetables, cucurbit, crop group 9)	0.2 (Courgettes)	0.3 (Other cucurbitaceous vegetables)	0.7 (Fruiting vegetables, cucurbits)		
146				絲瓜	0.4	-			0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits (group))	0.30 (Vegetables, cucurbit, crop group 9)	0.2 (Courgettes)	0.3 (Other cucurbitaceous vegetables)	0.7 (Fruiting vegetables, cucurbits)	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
147	(35) Pyriofenone	派芬農	瓜菜類	冬瓜	0.4	-	<p>0.07-0.20 ppm。</p> <p>(3) 現已訂有派芬農於夏南瓜之容許量 0.1 ppm。建議修訂派芬農於夏南瓜容許量為 0.4 ppm；增訂苦瓜、絲瓜、冬瓜、南瓜、扁蒲、隼人瓜、越瓜、木鱉果之容許量為 0.4 ppm。</p> <p>(4) 建議訂定安全採收期為 3 天。</p>	註7	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits (group))	0.30 (Vegetables, cucurbit, crop group 9)	0.2 (Courgettes)	0.3 (Other cucurbitaceous vegetables)	0.7 (Fruiting vegetables, cucurbits)	114 年第 5 次
148		南瓜		0.4	-	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits (group))			0.30 (Vegetables, cucurbit, crop group 9)	0.2 (Courgettes)	0.3 (Other cucurbitaceous vegetables)	0.7 (Fruiting vegetables, cucurbits)		
149		扁蒲		0.4	-	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits (group))			0.30 (Vegetables, cucurbit, crop group 9)	0.2 (Courgettes)	0.3 (Other cucurbitaceous vegetables)	0.7 (Fruiting vegetables, cucurbits)		
150		隼人瓜		0.4	-	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits (group))			0.30 (Vegetables, cucurbit, crop group 9)	0.2 (Courgettes)	0.3 (Other cucurbitaceous vegetables)	0.7 (Fruiting vegetables, cucurbits)		
151		越瓜		0.4	-	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits (group))			-	-	0.3 (Other cucurbitaceous vegetables)	0.7 (Fruiting vegetables, cucurbits)		

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
152	(35) Pyriofenone	派芬農	瓜菜類	木鱉果	0.4	-		註7	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits (group))	-	-	-	0.7 (Fruiting vegetables, cucurbits)	114年 第5次
153	(36) Sulfoxaflor	速殺氟	-	咖啡豆	0.3	-	1. 台灣道禮股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告咖啡 10 場次，皆符合越南之登記使用方法，試驗施藥方法為施用 1 次 75 g ai/ha，於施藥後第 3 天採收，咖啡之樣品殘留量為<0.01-0.15 ppm。 3. 增訂容許量為 0.3 ppm。	註7	0.3 (green bean)	0.05*	-	0.3	114年 第4次	
154	(37) Tebufenozide	得芬諾	香辛植物及其他草本植物	芫荽	5.0	-	得芬諾業於 96 年 8 月 20 日核准使用於防治小葉菜類夜蛾類使用，參考本藥劑國內小葉菜類標準(5.0 ppm)，建議增訂芫荽、小茴香、仙草、薄荷標準為 5.0 ppm。經計算增訂後最高每日容許攝取理論值(TMDI)並未大於 80% ADI。	註7		0.01* (Celery leaves)	20 (other herbs)	0.05 (All other foods except animal food commodities)	114年 第4次	
155				小茴香	5.0	-			2.0 (Leaf petioles subgroup 4B)	0.01* (Celery leaves)	20 (other herbs)	0.05 (All other foods except animal food)		

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次	
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲		
156	(37) Tebufenozide	得芬諾	香辛植物及其他草本植物	仙草	5.0	-								commodities)	
157				薄荷	5.0	-			註7	20 (Mints)	10.0 (Spearmint, tops)	20 (Basil and edible flowers)	20 (other herbs)		
158	(38) Tetraniliprole	特安勃	小葉菜類	葉用甘藷	3.0	-	1. 本案源於台灣拜耳股份有限公司申請延伸使用案，業經農業部防檢署農藥技術諮議會第152次會議審查通過。 2. 查目前國內已核准64支藥劑(共計28種有效成分、12種作用機制)防治葉用甘藷、蕹菜、芹菜、羅勒夜蛾類，特安勃與其中1種有效成分之作用機制相同。 3. 查目前國內已核准65支藥劑(共計	註7	-	-	-	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	114年 第5次	
159				蕹菜	3.0	-			-	-	-	-	0.02 (All other		

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準註3、4、5					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							28 種有效成分、12 種作用機制) 防治菠菜夜蛾類，特安勃與其中 1 種有效成分之作用機制相同。 4. 查目前國內已核准 58 支藥劑(共計 25 種有效成分、11 種作用機制) 防治莧菜夜蛾類，特安勃與其中 1 種有效成分之作用機制相同。 5. 查目前國內已核准 55 支藥劑(共計 23 種有效成分、11 種作用機制) 防治紫蘇夜蛾類，特安勃與其中 1 種有效成分之作用機制相同。 6. 查目前國內已核准 47 支藥劑(共計 21 種有效成分、10 種作用機制) 防治芫荽夜蛾類，特安勃與其中 1 種有效成分之作用機制相同。 7. 查目前國內已核准 45 支藥劑(共計 21 種有效成分、10 種作用機制) 防治仙草、薄荷夜蛾類，特安勃與其中 1 種有效成分之作用機制相同。 8. 增訂原因及參考依據： (1)由小葉菜類試驗代表作物小白菜 國內殘留試驗資料延伸。 (2)依據國內 2 場次小白菜試驗報告，施用特安勃後第 2 天，特安						foods except animal food commodities)	
160	(38) Tetraniliprole	特安勃	小葉菜類	芹菜	3.0	-		註7	-	-	-	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	114 年 第 5 次
161				菠菜	3.0	-			-	20 (Vegetable, leafy, group 4-16)	-	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	
162				莧菜	3.0	-			-	20 (Vegetable, leafy, group 4-	-	-	0.02 (All other foods	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							勃殘留量為 0.52-0.86 ppm。 (3)建議增訂特安勃於葉用甘藷、蕹菜、芹菜、菠菜、莧菜、羅勒、紫蘇、芫荽、仙草、薄荷之容許量為 3.0 ppm。 (4)建議訂定安全採收期為 2 天。			16)			except animal food commodities)	
163	(38) Tetraniliprole	特安勃	小葉菜類	羅勒	3.0	-		註7	-	-	-	20 (Other herbs)	0.02 (All other foods except animal food commodities)	114 年第 5 次
164				紫蘇	3.0	-			-	-	-	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	
165			香辛植物及	芫荽	3.0	-			-	-	-	-	0.02 (All other foods except animal	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準註3、4、5					食品衛生安全與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
			其他草本 木本植物										food commodities)	
166	(38) Tetraniliprole	特安勃	香辛植物 及其他草本 木本植物	仙草	3.0	-		註7	-	-	-	20 (Other herbs)	0.02 (All other foods except animal food commodities)	114年 第5次
167				薄荷	3.0	-			-	-	-	20 (Other herbs)	0.02 (All other foods except animal food commodities)	
168			根莖菜類	洋蔥	0.03	-	1. 本案源於台灣拜耳股份有限公司申請延伸使用案，業經農業部防檢署農藥技術諮詢會第138次會議審查通過。		-	-	-	-	0.02 (All other foods except	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							2. 國內已核准 18 支藥劑(共計 10 種有效成分、4 種作用機制)防治柑桔葉蟎類，特安勃與其他藥劑之作用機制皆不同。 3. 增訂原因及參考依據：						animal food commodities)	
169	(38) Tetraniliprole	特安勃	根莖菜類	蒜頭	0.03	-	(1) 由根莖菜類試驗代表作物馬鈴薯國外資料延伸。 (2) 依據國外馬鈴薯殘留試驗結果，施用特安勃後第 7 天，特安勃殘留量均為<0.01 ppm。 (3) 建議增訂特安勃於洋蔥、蒜頭、胡蘿蔔、甘藷、蘿蔔、馬鈴薯、薑容許量為 0.03 ppm。 (4) 建議訂定安全採收期為 7 天。	註 7	-	-	-	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	114 年第 5 次
170				胡蘿蔔	0.03	-			-	-	-	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	
171				甘藷	0.03	-			-	0.015 (Vegetable, tuberous and corm, sub-group 1C)	-	-	0.02 (All other foods except animal food)	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準註3、4、5					食品衛生與營養 諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
172	(38) Tetraniliprole	特安勃	根莖菜類	蘿蔔	0.03	-		註7	-	-	-	0.03 (Japanese radish, roots (including radish))	0.02 (All other foods except animal food commodities)	114年 第5次
173				馬鈴薯	0.03	-			-	0.015 (Vegetable, tuberous and corm, sub-group 1C)	-	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	
174				薑	0.03	-			-	0.015 (Vegetable, tuberous and corm, sub-group 1C)	-	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	

刪除容許量

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準 ^{註3、4、5}					食品衛生安全與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
1.	(1) Tolyfluanid	甲基 益發靈	瓜菜類	小黃瓜	-	1.0	1. 甲基益發靈過去主要應用於防治蔬菜及水果的白粉病、灰黴病、黑星病、褐腐病、銹蟎及採收後果實之儲藏性病害等。 2. 目前於歐盟、美國、日本及韓國等均未查詢到仍有登記使用之相關資料，Codex 曾訂有 13 項標準，由於製造商已不再提供數據支持，現皆已撤銷，並由農藥清單中移除。 3. 考量國內現行標準多源自於 Codex，草莓之容許量標準，雖源自於民國 92 年核准之國內使用範圍，但目前國內無使用方法亦無任何原體或農藥成品之有效藥證，目前 Codex、歐盟、澳洲及韓國已無公告容許量；另，美國、日本、中國訂有之容許量皆為進口容許量或為參考 Codex 先前標準訂定。由於製造商已不再提供數據支持，預期於國內重新登記之可能性不高，此藥劑於國內外農產品已無明顯使用需求，	註 7	-	-	-	1	-	114 年 第 4 次
2.				胡瓜	-	1.0			-	-	-	1	-	
3.			小漿果類	草莓	-	3.0			-	-	-	5	-	
4.				黑莓	-	5.0			-	-	-	5	-	
5.				葡萄	-	3.0			-	11†	-	3	-	
6.				穗醋栗	-	0.5			-	-	-	0.5 (Other berries)	-	
7.				覆盆子	-	5.0			-	-	-	5	-	
8.			梨果類	梨果類	-	5.0			-	5.0† (apple)	-	5 (apple, pear, Japanese pear)	-	
9.			小葉菜	青蔥	-	2.0			-	-	-	2	-	

項次	(農藥項次) 國際普通名稱	普通名稱	作物類別	作物	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	致腫瘤分類 註2	各國標準註3、4、5					食品衛生安全與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
10.	(1) Tolyfluanid	甲基 益發靈	果菜類	甜椒	-	2.0	撤銷此藥劑之容許量對於農產品的進出口貿易應不會有顯著影響。 4. 爰刪除現行小黃瓜、胡瓜、草莓、啤酒花、梨果類、甜椒、番茄、黑莓、青蔥、穗醋栗及覆盆子等12項容許量。	註7	-	-	-	2	-	114年 第4次
11.				番茄	-	3.0			-	2.0†	-	3	-	
12.			-	啤酒花	-	30			-	30† (dried cones)	-	50	-	

備註：

1. 參考資料：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. 致腫瘤性分類說明：

(1) 農藥具潛在致腫瘤性等級分類說明如下表：

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

4. 容許量加註#係指尚未公告，係參考2023 JMPR summary report 摘錄之 MRL。

5. 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。CODEX 欄位中以()表示者，為 JMPR 已評估完成並建議之殘留容許量，目前 CODEX 尚未公告。容許量加註^T係指暫行標準。

(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_iryuu/shokuhin/zanryu/index.html

(5) 澳洲：<http://www.foodstandards.gov.au/code/Pages/default.aspx>

6. 農藥攝取總量估算，係依我國「112 年度國家攝食資料庫攝食量資料」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之田間試驗殘留量最高值(HR)乘以平均取食量之加總。

7. 藥劑致腫瘤風險說明：

	國際普通名稱	普通名稱	致腫瘤分類
1.	Abamectin	阿巴汀	<p>1. 美國環保署(USEPA, 2009)評估列為「Not likely to be carcinogenic to humans (the absence of significant increase in tumor incidence in two adequate rodent carcinogenicity studies)」。</p> <p>2. 依據農藥登記審查案(761024 案)摘要表資料顯示對大鼠及小鼠均無潛在致腫瘤性。</p> <p>3. EFSA(2016)評估報告顯示不具潛在致腫瘤性。</p>
2.	Afidopyropen	阿扶平	<p>美國環保署(US EPA, 2018)評估列為「Suggestive Evidence of Carcinogenic Potential」</p> <p>1. 經評估阿扶平對F344 雌大鼠在具潛在致子宮腺癌(uterus adenocarcinoma) 腫瘤疑慮，雖然申請者有出具作用機制(mode of action, MOA) 說明報告說明與人類相關性低，惟其推論之MOA：「Afidopyropen 引起Fischer大鼠子宮腺癌的機制係經多巴胺受體促進作用(dopamine re-ceptor agonism) 途徑，與人類無相關性」，在額外之電腦模擬、體外試驗和大鼠 28 天餵食毒性試驗(搭配泌乳素濃度檢測) 結果無法與對應之關鍵事件(key events) 符合，無法完整解釋子宮腺癌與人類相關性低，因此不接受其說明(JMPR, 2019 和USEPA, 2019 均未接受其說明)。</p> <p>2. 考量腫瘤只在單一物種單一性別發生，且阿扶平原體和其代謝物(M440I007) 之體外和體內致變異性試驗結果均為負反應，因此採以有閾值的評估方式，以其大鼠試驗致腫瘤發生之NOAEL值為 50.4 mg/kg bw/day相除以估算每日攝取總量(EDI) 為估算暴露量計算MOE為 23441.86，判定為大於 1000 之可接受標準內(MOA尚未釐清)，因此以一般國人經攝食路徑所暴露阿扶平殘留與致腫瘤風險相關性低。(Afidopyropen is unlikely to pose a carcinogenic risk to humans via the diet.(JMPR, 2019))。</p> <p>註：「食品衛生安全與營養諮議會」111 年第 3 次會議通過阿扶平之進口產品殘留農藥容許量；「食品衛生安全與營養諮議會」112 年第 3 次會議通過阿扶平於茶之殘留農藥容許量；「食品衛生安全與營養諮議會」113 年第 3 次會議通過阿扶平於果葉菜類之殘留農藥容許量。</p>
3.	Bifenthrin	畢芬寧	<p>1. 美國環保署(USEPA, 2003)評估列為「Group C- Possible human carcinogen」。</p> <p>2. 經農業部農業藥物試驗所評估對人類致腫瘤風險低(107 年第 3 次農藥技術諮議會毒理組會議)。</p>
4.	Buprofezin	布芬淨	<p>1. 美國環保署(USEPA, 2000)評估列為 Suggestive Evidence of Carcinogenicity, but Not Sufficient to Assess Human Carcinogenic Potential。</p> <p>2. 澳洲(2001)評估報告顯示 Not carcinogenic in mice and no evidence of carcinogenicity in rat。</p> <p>3. JMPR (2008) & Japan(2019)評估報告顯示對 SD 大鼠無潛在致腫瘤性，對 ICR 雌小鼠肝細胞腺瘤的發病率顯著增加，但肝細胞腺瘤的發病率(10%)在歷史數據範圍內(1.3%~12.5%)，肝細胞腺瘤和肝細胞癌的總發病率無顯著差異，對 ICR 雄小鼠肺部腫瘤(腺瘤 + 腺癌)的總發病率顯著增加，分別為 37.5% 和 36.3%，沒有發現相關性，並且在歷史數據範圍內(21.3%~43.8%)，因此不能將其視為藥物處理的影響。</p>

	國際普通名稱	普通名稱	致腫瘤分類
			響，因此對 ICR 小鼠無潛在致腫瘤性。 4.EFSA(2010)評估報告顯示無致癌潛力(No carcinogenic potential)。
5.	Cartap	培丹	1. 未列入美國環保署(USEPA)及國際癌症研究機構(IARC)致腫瘤分類清單中。 2. Japan (2019) 評估報告顯示對 SD 大鼠及 CFLP 小鼠無潛在致腫瘤性。 3. JMPR(1976) 評估報告顯示對大鼠及小鼠均無潛在致腫瘤性。
6.	Chlorantraniliprole	剋安勃	美國環保署(USEPA, 2009)評估列為「Not likely to be carcinogenic to humans」。
7.	Chlorfenapyr	克凡派	美國環保署(USEPA,2003)評估列為「Suggestive Evidence of Carcinogenicity, but Not Sufficient to Assess Human Carcinogenic Potential」。
8.	Chlorfluazuron	克福隆	1. 未列入美國環保署(USEPA)及國際癌症研究機構(IARC)致腫瘤分類清單中。 2. Japan (2023) 評估報告顯示對 SD 大鼠及 ICR 雄小鼠無潛在致腫瘤性，對 ICR 雌小鼠在 10,000 ppm 劑量下，與測試物質給藥相關的子宮內膜間質肉瘤發生率顯著增加。
9.	Cyantraniliprole	賽安勃	美國環保署(USEPA)劃分為「Not Likely To Be Carcinogenic To Humans.」。
10.	Cyenopyrafen	賽派芬	1.未列入美國環保署(USEPA)及國際癌症研究機構(IARC)致腫瘤分類清單中。 2.農業部農業藥物試驗所評估毒理資料，對人類致腫瘤風險低，並經第 98 次農藥諮議會(106 年 8 月)決議通過。
11.	Cyhalothrin	賽洛寧	美國環保署(USEPA, 2004)評估列為「Not likely to be carcinogenic to humans」。
12.	Cyromazine	賽滅淨	美國環保署(USEPA, 1995)評估列為「Group E- Evidence of Non-Carcinogenicity for Humans」。
13.	Deltamethrin	第滅寧	美國環保署(USEPA, 2003)評估列為「Not likely to be carcinogenic to humans」。
14.	Dithianon	睛硫醃	美國環保署(USEPA)劃分為「Suggestive Evidence Of Carcinogenic Potential.」。 農業部農業藥物試驗所 110 年 7 月再評估毒理資料，對人類致腫瘤風險低。
15.	Emamectin benzoate	因滅汀	美國環保署(USEPA,2003)評估列為「Not Likely To Be Carcinogenic To Humans.」。
16.	Famoxadone	凡殺同	美國環保署(USEPA, 2003)評估列為「Not likely to be carcinogenic to humans」。
17.	Fenitrothion	撲滅松	美國環保署(USEPA, 1993)評估列為「Group E- Evidence of Non-Carcinogenicity for Humans」。
18.	Fenpropathrin	芬普寧	美國環保署(USEPA)劃分為「Not Likely To Be Carcinogenic To Humans.」。
19.	Fenvalerate	芬化利	美國環保署(USEPA, 2003)評估列為「Group E- Evidence of Non-Carcinogenicity for Humans.」。
20.	Florylpicoxamid	扶比胺	1. 依據農藥登記申請案(案號：1120430)試驗報告資料顯示 Florylpicoxamid 原體對小鼠與大鼠均不具潛在致腫瘤性。 2. 美國環保署(USEPA, 2025)評估列為「Not likely to be carcinogenic to humans」。

	國際普通名稱	普通名稱	致腫瘤分類
21.	Flucythrinate	護賽寧	1. 未列入美國環保署(US EPA)及國際癌症研究機構(IARC)致腫瘤分類清單中。 2. JMPR(1985)評估報告顯示對 CD 大鼠及 CD-1 小鼠均不具潛在致腫瘤性。 3. 依據農藥登記審查案(702009 案)摘要資料顯示對大鼠及小鼠均無潛在致腫瘤性。
22.	Flutolanil	福多寧	美國環保署(USEPA, 1994)評估列為「Group E- Evidence of Non-Carcinogenicity for Humans」。
23.	Fosetyl-Al	福賽得	美國環保署(USEPA, 1999)評估列為「Not likely to be carcinogenic to humans.」。
24.	Imazalil	依滅列	1. 美國環保署(USEPA, 1999 & 2018) 評估列為「Likely to Be Carcinogenic to Humans」。 2. 經評估對人類致腫瘤風險低(109 年第 2 次農藥技術諮議會動物毒理組會議)。
25.	Imidacloprid	益達胺	美國環保署(USEPA, 1993)評估列為「Group E-Evidence of Non-Carcinogenicity for Humans」。
26.	Ipflufenquin	-	美國環保署(USEPA)劃分為「Not likely to be carcinogenic to humans.」
27.	Isocycloseram	亞克瑞	1. 未列入美國環保署(USEPA)及國際癌症研究機構(IARC)發布通過之化學品致癌性評估清單中。 2. 依據農藥登記申請案(案號：1110431)試驗報告資料顯示亞克瑞原體不具潛在致變異性；對 ICR 小鼠與 Wistar 大鼠均不具潛在致腫瘤性。
28.	Kresoxim-methyl	克收欣	1. 美國環保署(USEPA, 1999) 評估列為「Likely to Be Carcinogenic to Humans」。 2. 經評估對人類致腫瘤風險低(107 年第 3 次農藥技術諮議會毒理組會議)
29.	Malathion	馬拉松	美國環保署(USEPA, 2000)評估列為「Suggestive Evidence of Carcinogenic, but Not Sufficient to Assess Human Carcinogenic Potential」。
30.	Mandestrobin	-	農業部農業藥物試驗所評估，此藥劑對大鼠、小鼠之慢毒性致腫瘤性試驗不具致腫瘤性。
31.	Pencycuron	賓克隆	1. 未列入美國環保署(USEPA)及國際癌症研究機構(IARC)致腫瘤分類清單中。 2. JMPR(2010)評估報告顯示對大鼠及小鼠均不具潛在致腫瘤性。
32.	Phosmet	益滅松	美國環保署(USEPA, 1999)評估列為「Suggestive Evidence of Carcinogenic, but Not Sufficient to Assess Human Carcinogenic Potential」。
33.	Profenofos	佈飛松	美國環保署(USEPA, 1996)評估列為「Group E- Evidence Of Non-Carcinogenicity For Humans」。
34.	Pydiflumetofen	派滅芬	美國環保署(USEPA, 2017)評估列為「Not likely to be carcinogenic to humans」。
35.	Pyriofenone	派芬農	美國環保署(USEPA, 2011)評估列為「Not likely to be carcinogenic to humans」。
36.	Sulfoxaflor	速殺氟	1. 美國環保署(USEPA)劃分為「Suggestive Evidence Of Carcinogenic Potential.」。 2. 農業部農業藥物試驗所經評估毒理資料對人類致腫瘤風險低，並經農藥諮議會毒理組 106 年第 1 次會議決議通過。

	國際普通名稱	普通名稱	致腫瘤分類
37.	Tebufenozide	得芬諾	美國環保署(USEPA, 1994)評估列為「Group E- Evidence of Non-Carcinogenicity for Humans」。
38.	Tetraniliprole	特安勃	<p>1. 美國環保署(USEPA, 2021)評估列為 Suggestive Evidence of Carcinogenic Potential，依據農藥登記審查案(1080198)試驗報告資料顯示最高劑量(1052 mg/kg bw/day)下對 Wistar 大鼠具潛在致子宮腫瘤性疑慮。</p> <p>2. 由農藥登記審查所提供之子宮致癌性風險說明相關資料中，顯示雌大鼠可見惡性子宮腫瘤發生率於最高劑量下(18000 ppm)上升為 5%，高於對照組且高於該試驗單位之歷史數據 2.0%，但仍低於RITA (Registry of individual toxicology animal data) 實驗室間的歷史數據 28%，且只發生在對照組與最高試驗劑量組，其它劑量發生率皆為 0%，無劑量反應關係，因此推論該藥劑產生之子宮致癌性為wistar雌大鼠自發性發生之背景現象。另wistar大鼠2年試驗中發生腫瘤之最高劑量為 1052 mg/kg/day (18000 ppm)已高於該藥劑之最高容忍劑量 (Maximum Tolerance dose, MTD)，對動物而言已為一緊迫因子 (Stress)，再加上已有報告 (Nagaokat et.al., 1990) 指出 2 歲大之雌大鼠其內分泌素E2 與P4 比例會產生改變，因而易於導致子宮病變之產生，為一老化自發性易於產生子宮腫瘤。因此，本藥劑對wistar大鼠產生子宮腫瘤風險不高。</p> <p>註：農藥技術諮議會 109 年第 2 次毒理組會議審議通過；「食品衛生安全與營養諮議會」111 年第 8 次會議通過特安勃於包葉菜、小葉菜類及果菜類之殘留農藥容許量。</p>
39.	Tolylfluanid	甲基益發靈	美國環保署(USEPA)劃分為「Likely To Be Carcinogenic To Humans.」。