

## 113年11月18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

### 增修訂項目

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 <sup>註3、4</sup>					食品衛生安全與營養諮詢會議 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
1.	Acequinocyl	亞醜蟎	小葉菜類	青蔥	0.6	-	1. 本案源於政府主動延伸使用案，業經農業部防檢署農藥諮詢會議第129、134次會議審查通過。 2. 蔥科小葉菜類葉蟎類目前有2種有效成分、1種作用機制；亞醜蟎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) 由青蔥國內殘留試驗資料延伸。 (2) 國內青蔥施藥後第4天殘留總量為0.041-0.212 ppm。 (3) 建議增訂青蔥、蒜、韭菜、韭菜花、韭黃、珠蔥、落蕎容許量為0.6 ppm。 (4) 建議蔥科小葉菜類作物安全採收期為4天。	註6	-	-	0.01* (Spring onions/ green onions and Welsh onions)	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次
2.				蒜	0.6	-			-	-	0.01* (Spring onions/ green onions and Welsh onions)	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次
3.				韭菜	0.6	-			-	-	0.02* (Chives)	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次
4.				韭菜花	0.6	-			-	-	0.02* (Chives)	-	0.02 (All other foods except animal food)	113年 第3次

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					食品衛生與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
5.	Acequinocyl	亞醜蟎	小葉菜類	韭黃	0.6	-		註6	-	-	0.02* (Chives)	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次
6.				珠蔥	0.6	-			-	-	0.01* (Spring onions/ green onions and Welsh onions)	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次
7.				落蕎	0.6	-			-	-	-	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次
8.	Afidopyropen	阿扶平	雜糧類	高粱	0.2	-	1. 台灣巴斯夫股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提交殘留試驗報告，施藥方法為葉面噴施，單次施用量11-22 g ai/ha，最多施用2次，	註6	0.2; 0.3 (stover, dry mat- ter based)	0.15 (grain sorghum, grain); 0.3 (grain sor- ghum,	0.01_	0.2† (Other cereal grains)	0.02 (All other foods except ani- mal food	113年 第3次

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							PHI 為 14 天。高粱(12 場次)穀粒之 Afidopyropen 殘留量為 <0.01-0.104 ppm。 3. 增訂容許量為高粱 0.2 ppm。			forage); 0.3 (grain sorghum, stover); 0.15 (sweet sorghum, grain); 0.3 (sweet sorghum, forage; sweet sorghum, stover; sweet sorghum, stalk)			commodities)	
9.	Afidopyropen	阿扶平	小漿果類	草莓	0.15	-	1. 台灣巴斯夫股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提交殘留試驗報告，施藥方法為葉面噴施，單次施用量依不同害物分為蚜蟲(aphids) 10 g ai/ha 及木蝨和粉蝨(psyllids and whiteflies) 51 g ai/ha，每季最大施用量為 102 g ai/ha，PHI 為 0 天。草莓(5 場次)果實之 Afidopyropen 殘留量為 0.033-0.06 ppm。	註6	0.15	0.15	0.01_	0.2†	0.2	113 年第 3 次

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							3. 增訂容許量為草莓 0.15 ppm。							
10.	Afidopyropen	阿扶平	果菜類	番茄	0.2	0.15	1. 本案源於台灣巴斯夫股份有限公司申請登記案，業經農業部防檢署農藥諮議會第 135 次會議審查通過。 2. 查目前國內已核准 15 支藥劑(共計 7 種有效成分、3 種作用機制)防治茄科果菜類粉蝨類，阿扶平與其他有效成分之作用機制皆不相同。 3. 增修訂原因及參考依據： (1) 依據番茄國內殘留試驗報告，施藥後第 6 天，阿扶平殘留量為 0.08 ppm。 (2) 建議增修訂阿扶平於番茄、茄子、甜椒、辣椒、枸杞、香瓜茄、樹番茄容許量為 0.2 ppm。 (3) 建議安全採收期為 6 天。	註6	0.15	0.2 (Vegetable, fruiting, group 8-10)	-	0.2	0.2 (Fruiting vegetables, other than cucurbits)	113 年第 3 次
11.				甜椒	0.2	0.07			0.1 (Peppers (sub-group))	0.2 (Vegetable, fruiting, group 8-10)	-	0.2	0.2 (Fruiting vegetables, other than cucurbits)	113 年第 3 次
12.				茄子	0.2	-			0.15	0.2 (Vegetable, fruiting, group 8-10)	-	0.2	0.2 (Fruiting vegetables, other than cucurbits)	113 年第 3 次
13.				辣椒	0.2	0.15			0.1 (Peppers (sub-group))	0.2 (Vegetable, fruiting, group 8-10)	-	0.2 (Other solanaceous vegetables)	0.2 (Fruiting vegetables, other than cucurbits)	113 年第 3 次
14.				枸杞	0.2	-			-	0.2 (Vegetable, fruiting, group 8-10)	-	0.2 (Other solanaceous vegetables)	0.2 (Fruiting vegetables, other than cucurbits)	113 年第 3 次

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
15.	Afidopyropen	阿扶平	果菜類	香瓜茄	0.2	-	1. 本案源於政府主動辦理延伸使用案，業經農業部防檢署農藥諮議會第132次會議審查通過。 2. 目前可可粉介殼蟲已核准之防治藥劑僅有陶斯松1種，113年4月1日禁用陶斯松後將無防治藥劑。 3. 增訂原因及參考依據： (1) 由咖啡類試驗代表作物咖啡國外資料延伸。 (2) 國外咖啡7場次施藥後第0天布芬淨殘留為0.055-0.24ppm；國內可可1場次施藥後第7天布芬淨殘留為<0.02ppm。增訂可可豆容許	註6	-	0.2 (Vegetable, fruiting, group 8-10)	-	0.2 (Other fruits)	0.2 (Fruiting vegetables, other than cucurbits)	113年 第3次
16.				樹番茄	0.2	-			-	0.2 (Vegetable, fruiting, group 8-10)	-	0.2 (Other solanaceous vegetables)	0.02 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次
17.	Buprofezin	布芬淨	-	可可豆	0.1	-			註6	-	-	0.05*	-	0.1 (All other foods except animal food commodities)

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							量為 0.1ppm。 (3) 建議安全採收期為 7 天。							
18.	Clothianidin <sup>#</sup>	可尼丁	-	可可豆	0.05	0.02	<p>1. 本案源於政府主動延伸使用案，業經農業部防檢署農藥諮議會第 135 次會議審查通過。</p> <p>2. 查目前國內已核准 8 支藥劑(有效成分皆為陶斯松，前揭成品農藥已公告於 113 年 4 月 1 日起禁止使用。)防治可可粉介殼蟲類，可尼丁與該有效成分之作用機制不同。</p> <p>3. 增訂原因及參考依據：</p> <p>(1) 由咖啡類試驗代表作物咖啡國內資料延伸。</p> <p>(2) 國內咖啡施藥後第 28 天可尼丁殘留量為 0.04 ppm。</p> <p>(3) 已公告可尼丁在咖啡豆及可可豆容許量分別為 0.05 ppm 及 0.02ppm。</p> <p>(4) 建議修訂可尼丁在可可豆容許量為 0.05 ppm。</p> <p>(5) 建議可可安全採收期為 28 天。</p>	註 6	0.02*	-	0.02*	0.02 (Cacao beans, except shell)	0.5 <sup>T</sup> (All other foods except animal food commodities)	113 年第 3 次

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次	
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲		
19.	Fenpyroximate	芬普蟎	小葉菜類	青蔥	0.5	-	1. 本案源於政府主動延伸使用案，業經農業部防檢署農藥諮議會第129、134次會議審查通過。 2. 蔥科小葉菜類葉蟎類目前有2種有效成分、1種作用機制；芬普蟎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) 由青蔥國內殘留試驗資料延伸。 (2) 國內青蔥施藥後第6天殘留量為0.05-0.25 ppm。 (3) 建議增訂青蔥、蒜、韭菜、韭菜花、韭黃、珠蔥、落蕎容許量為0.5 ppm。 4. 建議蔥科小葉菜類作物安全採收期為6天。	註6	-	-	0.01* (Spring onions/ green onions and Welsh onions)	-	0.1 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次	
20.				小葉菜類	蒜	0.5			-	-	-	0.01* (Spring onions/ green onions and Welsh onions)	-		0.1 (All other foods except animal food commodities)
21.			韭菜	0.5	-	-			-	-	0.02* (Chives)	-	0.1 (All other foods except animal food commodities)		113年 第3次

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 <sup>註3、4</sup>					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
22.	Fenpyroximate	芬普蟎	小葉菜類	韭菜花	0.5	-		註6	-	-	0.02* (Chives)	-	0.1 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次
23.				韭黃	0.5	-			-	-	0.02* (Chives)	-	0.1 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次
24.				珠蔥	0.5	-			-	-	0.01* (Spring onions/ green onions and Welsh onions)	-	0.1 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次
25.				落蔞	0.5	-			-	-	-	-	0.1 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
26.	Fipronil	芬普尼	根莖菜類	甘藷	0.002	-	1. 公益財團法人日本台灣交流協會台北事務所申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為早期用藥施用 1 次 300 g ai/ha，甘藷之樣品殘留量為 <0.002 ppm。 3. 增訂容許量為 0.002 ppm。	註6	-	-	0.005*	0.01	0.01*	113 年第 3 次
27.	Fluazifop-P-butyl	伏寄普	根莖菜類	馬鈴薯	0.6	0.2 (根莖菜類)	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，試驗施藥方法為施用 1 次 250 g ai/ha，於施藥後第 44-46 天採收，馬鈴薯之樣品殘留量為 <0.01-0.55 ppm。 3. 修訂容許量為 0.6 ppm。	註6	0.6	1; 2 (chips); 4 (granules/flakes)	0.15	0.7	0.05	113 年第 3 次
28.	Fludioxonil	護汰寧	堅果類	杏仁	0.2	-	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，試驗施藥方法為施用 4 次 245 g ai/ha，於施藥後第 14-15 天採收，杏仁之樣品殘留量為 <0.01-0.147 ppm。 3. 增訂容許量為 0.2 ppm。	註6	-	0.2; 15 (hulls)	0.01*	0.01_	-	113 年第 3 次

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
29.	Fludioxonil	護汰寧	堅果類	美洲胡桃	0.02	-	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，試驗施藥方法為施用4次245 g ai/ha，於施藥後第13-14天採收，美洲胡桃之樣品殘留量為<0.01 ppm。 3. 增訂容許量為0.02 ppm。	註6	-	0.01	0.01*	0.01_	-	113年 第3次
30.				小葉菜類	芹菜	10.0	-		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，試驗施藥方法為施用4次245 g ai/ha，於施藥後第0天採收，芹菜之樣品殘留量為2-8.55 ppm。 3. 增訂容許量為10.0 ppm。	15	15 (sub-group 4B); 15 (sub-group 22B)	1.5	15	15
			包葉菜類		青花菜	2.0	0.7		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諮議會第135次會議審查通過。 2. 護汰派滅芬為護汰寧及派滅芬之混合劑。查目前國內已核准2支藥劑(共計1種有效成分、1種作用機制)防治十字花科包葉菜類菌核病，護汰寧與該有效成分作用機制不同。	0.7	2 (Vegetable, Brassica, head and stem, group 5-16)	0.7	10	0.01* <sup>T</sup>
32.						十字花科包葉	2.0		-					

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					食品衛生安全與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
				菜類			3. 增修訂原因及參考依據： (1) 由包葉菜類試驗代表作物結球萵苣國內資料延伸。 (2) 結球萵苣施用護汰派滅芬後第15天，護汰寧殘留量為0.21-1.23 ppm。 (3) 護汰寧已公告於甘藍容許量為2.0 ppm、青花菜容許量為0.7 ppm。 (4) 建議增修訂護汰寧於青花菜及十字花科包葉菜類容許量為2.0 ppm。 (5) 建議護汰派滅芬於前述作物之安全採收期為15天。							
33.	Fluxametamide	-	瓜果類	洋香瓜	0.2	-	1. 公益財團法人日本台灣交流協會台北事務所申請進口容許量。 2. 業者提交殘留試驗報告，換算施藥量為施用120 g ai/ha共2次。於施藥後第1天採樣，分析全果及果肉(後者不含皮)，全果之殘留量為0.09-0.13 ppm。 3. 增訂容許量為香瓜0.2 ppm、洋香瓜0.2 ppm	註6	-	-	-	0.4	-	113年第1次
34.		香瓜		0.2	-	-			-	-	0.4	-	113年第1次	
35.				西瓜	0.2	-			1. 公益財團法人日本台灣交流協會台北事務所申請進口容許量。				0.02, 0.2	

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							2. 業者提交殘留試驗報告，換算施藥量為施用 135-138 g ai/ha 共 2 次。於施藥後第 1 天採樣，分析全果及果肉(後者不含皮)，全果之殘留量為 0.03-0.075 ppm，果肉之殘留量皆小於 0.01 ppm。 3. 增訂容許量為西瓜 0.2 ppm。				(2024.02.14 起適用)			
36.	Fluxametamide	-	小漿果類	草莓	0.5	-	1. 公益財團法人日本台灣交流協會台北事務所申請進口容許量。 2. 業者提交殘留試驗報告，換算施藥量為施用 87 g ai/ha 共 2 次。於施藥後第 1 天採樣，果實之殘留量為 0.23-0.475 ppm。 3. 增訂容許量為草莓 0.5 ppm。	註6	-	-	-	1	-	113 年第 1 次
37.			茶類	茶	5.0	-	1. 公益財團法人日本台灣交流協會台北事務所申請進口容許量。 2. 業者殘留試驗報告，換算施藥量為施用 160-180 g ai/ha 共 1 次。於施藥後第 14 天採樣，茶葉(乾)之殘留量為 0.54-2.97 ppm，茶湯之殘留量為 < 0.01-0.05 ppm。 3. 增訂農藥殘留容許量為 5.0 ppm。		-	5, (Tea, dried); 5, (Tea, instant)	-	6	-	113 年第 1 次

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
38.	Inpyrfluxam	-	梨果類	蘋果	3.0	-	1. 公益財團法人日本台灣交流協會台北事務所申請進口容許量。 2. 業者提交殘留試驗報告，換算施藥量為施用 471-500 g ai/ha 共 3 次。於施藥後第 1 天採樣，蘋果果實之殘留量為 0.52-1.625 ppm。 3. 增訂農藥殘留容許量為 3.0 ppm。	註6	-	0.01	-	4	-	113 年第 1 次
39.				桃	2.0	-	1. 公益財團法人日本台灣交流協會台北事務所申請進口容許量。 2. 業者提交殘留試驗報告，換算施藥量為施用 320-400 g ai/ha 共 3 次。於施藥後第 1 天採樣，桃果實之殘留量為 0.545-0.92 ppm。 3. 增訂農藥殘留容許量為 2.0 ppm。		-	-	-	2 (include skins and stone)	-	113 年第 1 次
40.				梨	2.0	-	1. 公益財團法人日本台灣交流協會台北事務所申請進口容許量。 2. 業者提交殘留試驗報告，換算施藥量為施用 400-500 g ai/ha 共 3 次。於施藥後第 1 天採樣，梨果實之殘留量為 0.37-0.955 ppm。 3. 增訂農藥殘留容許量為 2.0 ppm。		-	-	-	2 (Pear); 2 (Japanese pear)	-	113 年第 1 次

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 <sup>註3、4</sup>					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
41.	Inpyrfluxam	-	小漿果類	葡萄	3.0	-	1. 公益財團法人日本台灣交流協會台北事務所申請進口容許量。 2. 業者提交殘留試驗報告，換算施藥量為施用 320-353 g ai/ha 共 3 次。於施藥後第 1 天採樣，葡萄果實之殘留量為 0.46-1.94 ppm。 3. 增訂農藥殘留容許量為 3.0 ppm。	註6	-	-	-	5	-	113 年第 1 次
42.	Ipflufenquin	-	梨果類	蘋果	1.5	-	1. 公益財團法人日本台灣交流協會台北事務所申請進口容許量。 2. 業者提交殘留試驗報告，換算每次施藥量為 417-500 g ai/ha，施用 3 次。於施藥後第 1 天採樣，果實之殘留量為 0.252-0.584 ppm。 3. 增訂容許量為 1.5 ppm。	註6	-	0.15 (group 11-10)	-	2	-	113 年第 1 次
43.				桃	1.5	-	1. 公益財團法人日本台灣交流協會台北事務所申請進口容許量。 2. 業者提交殘留試驗報告，換算每次施藥量為 400-460 g ai/ha，施用 3 次。於施藥後第 1 天採樣，果實之殘留量為 0.498-0.606 ppm。 3. 增訂容許量為 1.5 ppm。			-	-	-	2 (include skins and stone)	-

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
44.	Ipflufenquin	-	梨果類	梨	1.5	-	1. 公益財團法人日本台灣交流協會台北事務所申請進口容許量。 2. 業者提交殘留試驗報告，換算每次施藥量為460-480 g ai/ha，施用3次。於施藥後第1天採樣，果實之殘留量為0.442-0.902 ppm。 3. 增訂容許量為1.5 ppm。	註6	-	0.15 (group 11-10)	-	2 (Japanese pear); 2 (Pear)	-	113年 第1次
45.			小漿果類	葡萄	3.0	-	1. 公益財團法人日本台灣交流協會台北事務所申請進口容許量。 2. 業者提交殘留試驗報告，換算每次施藥量為350 g ai/ha，施用3次。於施藥後第1天採樣，果實之殘留量為1.305-2.37 ppm。 3. 增訂葡萄容許量為3.0 ppm。		-	-	-	6	-	113年 第1次
46.			柑桔類	柑桔	2.0	-	1. 公益財團法人日本台灣交流協會台北事務所申請進口容許量。 2. 業者提交殘留試驗報告，換算每次施藥量為580 g ai/ha，施用3次。於施藥後第1天採樣，果實之殘留量為0.386-0.902 ppm。 3. 增訂農藥殘留容許量為2.0 ppm。		-	-	-	2 (UNSHU orange, pulp (include peels)); 2 (Citrus NATSU-DAIDAI, whole); 2 (Orange,	-	113年 第1次

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
												including navel orange)		
47.	Isopyrazam	亞派占	小漿果類	葡萄	4.0	-	1. 公益財團法人日本台灣交流協會台北事務所申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用3次450 g ai/ha，於施藥後第7天採收，葡萄之樣品殘留量為0.3-3.19 ppm。 3. 增訂容許量為4.0 ppm。	註6	-	-	0.01*	8	0.01 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次
48.			梨果類	桃	3.0	-	1. 公益財團法人日本台灣交流協會台北事務所申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用3次450 g ai/ha，於施藥後第1天採收，桃之樣品殘留量為0.3-2.4 ppm。 3. 增訂容許量為3.0 ppm。		-	-	1.5	0.2 (至2024.04.26); 5 (include skins and stone) (2024.04.26~)	-	113年 第3次
49.	Mandipropamid	曼普胺	柑桔類	葡萄柚	0.2	-	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，試驗施藥方法為施用2次146 g ai/ha，於施藥後第0天採收，葡萄柚之樣品殘留量為0.03-0.079 ppm。 3. 增訂容許量為0.2 ppm。	註6	-	0.50 (group 10-10); 0.70 (Citrus, dried pulp);	0.2	3	0.5 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次	
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲		
										15 (Citrus, oil)					
50.	Mandipropamid	曼普胺	柑桔類	檸檬	0.5	-	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，試驗施藥方法為施用 2 次 146 g ai/ha，於施藥後第 0 天採收，檸檬之樣品殘留量為 0.085-0.231 ppm。 3. 增訂容許量為 0.5 ppm。	註6	-	0.50 (group 10-10); 0.70 (Citrus, dried pulp); 15 (Citrus, oil)	0.5	3 (Lemon); 3 (Lime)	0.5 (All other foods except animal food commodities)	113 年第 3 次	
51.				柑桔	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，試驗施藥方法為施用 2 次 146 g ai/ha，於施藥後第 0 天採收，柑桔之樣品殘留量為 0.033-0.191 ppm。 3. 增訂容許量為 0.3 ppm。		-	0.50 (group 10-10); 0.70 (Citrus, dried pulp); 15 (Citrus, oil)	0.4 (Oranges); 0.5 (Mandarins)	3 (UNSHU orange, pulp (include peels)); 3 (Citrus NATSU-DAIDAI, whole); 3 (Orange)	0.5 (All other foods except animal food commodities)	113 年第 3 次	

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
												(including navel orange))		
52.	Mandipropamid	曼普胺	根莖菜類	馬鈴薯	0.08	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，試驗施藥方法為施用 1 次 0.01 lb ai/100 lb seed (種子處理) 及 3 次 128 g ai/ha，於施藥後第 12-15 天採收，馬鈴薯之樣品殘留量為 <0.01-0.056 ppm。 3. 增訂容許量為 0.08 ppm。	註6	0.1	0.09 (sub-group 1C); 0.15 (wet peel)	0.1	0.1	0.5 (All other foods except animal food commodities)	113 年第 3 次
53.				蘿蔔	0.15	-	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諮議會第 134 次會議審查通過。 2. 曼普歐西比為曼普胺及歐西比之混合劑。查目前國內已核准 13 支藥劑(共計 8 種有效成分、7 種作用機制)防治十字花科根菜類露菌病，曼普胺與其中 1 種有效成分之作用機制相同。 3. 增訂原因及參考依據： (1) 由根莖菜類代表作物洋蔥國		-	0.09 (Vegetable, tuberous and corm, sub-group 1C)	0.3	-	0.5(All other foods except animal food commodities)	113 年第 3 次
54.				蕪菁	0.15	-					-	0.09 (Vegetable, tuberous and corm, sub-group 1C)	0.01*	-

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							內資料延伸。 (2) 國內洋蔥施用曼普歐西比後第 14 天，曼普胺殘留量為 0.02-0.05 ppm。 (3) 建議增訂曼普胺於蘿蔔、蕪菁及山葵容許量為 0.15 ppm。 (4) 建議安全採收期為 14 天。						com-modi-ties)	
55.	Mandipropamid	曼普胺	根莖菜類	山葵	0.15	-		註6	-	0.09 (Vegetable, tuberous and corm, subgroup 1C)	0.01*	-	0.5(All other foods except animal food commodities)	113 年第 3 次
56.			小葉菜類	茼蒿	2.0	-	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諮議會第 134 次會議審查通過。 2. 曼普歐西比為曼普胺及歐西比之混合劑。查目前國內已核准 15 支藥劑(共計 8 種有效成分、7 種作用機制)防治菊科小葉菜類露菌病，曼普胺與其中 1 種有效成分之作用機制相同。 3. 國內已核准 3 支藥劑(共計 1 種有效成分、1 種作用機制)防治龍鬚菜露菌病，曼普胺與該有效成分之作用機制相同。		25 (Leafy vegetables)	25 (Vegetable, leafy, group 4-16)	-	25 (Other composite vegetables)	30 (Leafy vegetables [except broccoli, Chinese (Gai lan); witloof chicory])	113 年第 3 次
57.				紅鳳菜	2.0	-			25 (Leafy vegetables)	25 (Vegetable, leafy, group 4-16)	-	25 (Other composite vegetables)	30 (Leafy vegetables [except broccoli, Chinese (Gai lan); witloof chicory])	113 年第 3 次

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
58.	Mandipropamid	曼普胺	小葉菜類	白鳳菜	2.0	-	4. 國內已核准 12 支藥劑(共計 11 種有效成分、8 種作用機制)防治菠菜露菌病，曼普胺與與其中 1 種有效成分之作用機制相同。 5. 國內已核准 13 支藥劑(共計 9 種有效成分、8 種作用機制)防治羅勒露菌病，曼普胺與與其中 1 種有效成分之作用機制相同。 6. 增訂原因及參考依據： (1) 由小葉菜類試驗代表作物芥藍及青蔥國外資料延伸。 (2) 芥藍施用曼普歐西比後第 3 天，曼普胺平均殘留量為 0.06-0.13 ppm。青蔥施用曼普歐西比後第 3 天，曼普胺平均殘留量為 0.53 ppm。 (3) 曼普胺已公告於十字花科小葉菜類容許量為 2.0ppm，於不結球萵苣及半結球萵苣容許量為 8.0ppm，於青蔥、韭菜、韭黃、韭菜花、蒜、珠蔥、蔞薺容許量為 3.0 ppm。 7. 建議增訂曼普胺於萵蒿、紅鳳菜、白鳳菜、山萵蒿、芳香萬壽菊、闊包菊、龍鬚菜、菠菜、羅	註6	25 (Leafy vegetables)	25 (Vegetable, leafy, group 4-16)	-	25 (Other composite vegetables)	30 (Leafy vegetables [except broccoli, Chinese (Gai lan); witloof chicory])	113 年第 3 次
59.				山萵蒿	2.0	-			25 (Leafy vegetables)	25 (Vegetable, leafy, group 4-16)	-	25 (Other composite vegetables)	30 (Leafy vegetables [except broccoli, Chinese (Gai lan); witloof chicory])	113 年第 3 次
60.				芳香萬壽菊	2.0	-			25 (Leafy vegetables)	25 (Vegetable, leafy, group 4-16)	-	25 (Other composite vegetables)	30 (Leafy vegetables [except broccoli, Chinese (Gai lan); witloof chicory])	113 年第 3 次
61.				闊包菊	2.0	-			25 (Leafy vegetables)	25 (Vegetable, leafy,	-	25 (Other	30 (Leafy vegetables [except	113 年第 3 次

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					食品衛生安全與營養諮議會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							8. 勒容許量為 2.0 ppm。 建議曼普歐西比於前述作物之安全採收期為 3 天。							
62.	Mandipropamid	曼普胺	小葉菜類	龍鬚菜	2.0	-		註6	25 (Leafy vegetables)	-	-	-	30 (Leafy vegetables [except broccoli, Chinese (Gai lan); witloof chicory])	113 年第 3 次
63.				菠菜	2.0	-		25 (Leafy vegetables)	25 (Vegetable, leafy, group 4-16)	25 (Spinaches)	25 (Spinach) Other vegetables	30 (Leafy vegetables [except broccoli, Chinese (Gai lan); witloof chicory])	113 年第 3 次	
64.				羅勒	2.0	-		25 (Leafy vegetables)	30 (Basil, fresh leaves)	30 (Basil and edible flowers)	25 (Other vegetables)	30 <sup>T</sup> (Basil)	113 年第 3 次	

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
65.	Mandipropamid	曼普胺	小漿果類	蓮霧	1.0	-	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諮議會第134次會議審查通過。 2. 曼普歐西比為曼普胺及歐西比之混合劑。查目前國內已核准8支藥劑(共計11種有效成分、8種作用機制)防治蓮霧疫病，曼普胺與其中1種有效成分之作用機制相同。 3. 查目前國內已核准6支藥劑(共計10種有效成分、8種作用機制)防治番石榴疫病，曼普胺與其中1種有效成分之作用機制相同。 4. 查目前國內已核准2支藥劑(共計2種有效成分、2種作用機制)防治無花果疫病，曼普胺與核准之有效成分之作用機制皆不相同。 5. 增訂原因及參考依據： (1) 由小漿果類代表作物蓮霧國內資料延伸。 (2) 國內蓮霧施用曼普歐西比後第14天，曼普胺殘留為	註6	-	-	0.01*	3.0 (Other Fruits)	0.5(All other foods except animal food commodities)	113年 第3次
66.				番石榴	1.0	-			-	-	0.01*		0.5(All other foods except animal food commodities)	113年 第3次
67.				無花果	1.0	-			-	-	0.01*	3.0 (Other Fruits)	0.5(All other foods except animal food commodities)	113年 第3次

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							0.119-0.172 ppm。 (3) 曼普胺於草莓容許量為 1.0 ppm，建議增訂蓮霧、番石榴、無花果容許量為 1.0 ppm。 (4) 建議蓮霧、番石榴、無花果安全採收期為 14 天。							
68.	Mandipropamid	曼普胺	瓜菜類	木鱉果	0.2	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>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諮議會第 134 次會議審查通過。</li> <li>2. 曼普歐西比為曼普胺及歐西比之混合劑。查目前國內已核准 55 支藥劑(共計 25 種有效成分、16 種作用機制)防治瓜菜類露菌病，曼普胺與其中 1 種有效成分之作用機制相同。</li> <li>3. 增訂原因及參考依據： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 由瓜類試驗代表作物胡瓜國內資料延伸。</li> <li>(2) 國內胡瓜施用曼普歐西比後第 2 天，曼普胺殘留為 0.04-0.06 ppm。</li> <li>(3) 曼普胺於胡瓜、小黃瓜容許量為 0.3 ppm，於南瓜、扁</li> </ol> </li> </ol>	註6	-	0.6 (Vegetable, cucurbit, group 9)	0.3 (cucurbits with inedible peels)	25 (Other Cucurbitaceous Vegetables)	0.5(All other foods except animal food commodities)	113 年第 3 次

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							蒲、冬瓜、苦瓜、夏南瓜、隼人瓜、絲瓜、越瓜容許量為 0.2 ppm。建議增訂木鱉果容許量為 0.2 ppm。 (4) 建議瓜菜類作物安全採收期為 2 天。							
69.	Mefenflupiridazole	滅芬座	梨果類	櫻桃	1.5	-	1. 台灣巴斯夫股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用 2 次 135 g ai/ha，於施藥後第 2-4 天採收，櫻桃之樣品殘留量為 0.073-1.2 ppm。 3. 增訂容許量為 1.5 ppm。	註6	-	4 (sub-group 12-12A)	2	4	4	113 年第 3 次
70.	Oxathiapiprolin	歐西比	堅果類	杏仁	0.02	-	1. 台灣科迪華農業科技股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用 2 次 140 g ai/ha，於施藥後第 27-31 天採收，杏仁之樣品殘留量為 <0.01 ppm。 3. 增訂容許量為 0.02 ppm。	註6	-	0.01 (group 14-12); 0.05 (hulls)	0.01*	0.01	0.01 (Group 022)	113 年第 3 次
71.				美洲胡桃	0.02	-	1. 台灣科迪華農業科技股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用 2 次 140 g ai/ha (土壤處理)，於施藥後第 26-30 天採		-	0.01 (group 14-12)	0.01*	0.01	0.01 (Group 022)	113 年第 3 次

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							收，美洲胡桃之樣品殘留量為<0.01 ppm。 3. 增訂容許量為 0.02 ppm。							
72.	Oxathiapiprolin	歐西比	大漿果類	酪梨	0.07	-	1. 台灣科迪華農業科技股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用 2 次 146 g ai/ha (土壤處理) 及 2 次 34 g ai/ha，於施藥後第 1 天採收，酪梨之樣品殘留量為<0.01-0.039 ppm。 3. 增訂容許量為 0.07 ppm。	註6	-	0.1 (subgroup 24B)	0.01*	0.1	0.1	113 年第 3 次
73.		石榴		0.1	-	1. 台灣科迪華農業科技股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用 2 次 143 g ai/ha (土壤處理) 及 2 次 35 g ai/ha，於施藥後第 1 天採收，石榴之樣品殘留量為 0.026-0.036 ppm。 3. 增訂容許量為 0.1 ppm。	-		0.1 (subgroup 24B)	0.01*	0.5 (Other Fruits)	0.1	113 年第 3 次	
74.				小漿果類	藍莓	0.5	-		1. 台灣科迪華農業科技股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用 2 次 280 g ai/ha，於施藥後第 1 天採收，藍莓之樣品殘留量為<0.01-0.265 ppm。	-	0.4 (subgroup 13-07G); 0.5 (subgroup 13-07B,	0.5	0.5	0.5

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次	
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲		
							3. 增訂容許量為 0.5 ppm。			except lowbush blueberry)					
75.	Oxathiapiprolin	歐西比	小漿果類	草莓	0.4	-	1. 台灣科迪華農業科技股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用 2 次 165 g ai/ha (土壤處理) 及 2 次 36 g ai/ha，於施藥後第 0 天採收，草莓之樣品殘留量為 0.051-0.207 ppm。 3. 增訂容許量為 0.4 ppm。	註6	-	0.4 (subgroup 13-07G)	0.01*	0.4	0.4	113 年第 3 次	
76.			-	啤酒花	5.0	-	1. 台灣科迪華農業科技股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用 1 次 280 g ai/ha (土壤處理) 及 3 次 36 g ai/ha，於施藥後第 6-8 天採收，啤酒花之樣品殘留量為 0.325-2.1 ppm。 3. 增訂容許量為 5.0 ppm。		-	5 (dried cones)	8	8	5 (dried cones)	113 年第 3 次	
77.			小葉菜類	十字花科小葉菜	0.2	-	1. 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諮議會第 134 次會議審查通過。 2. 曼普歐西比為曼普胺及歐西比之混合劑。查目前國內已核准 15 支藥劑(共計 8 種有效成分、7 種		10 (Leaves of Brassicaceae)	10 (Brassica leafy greens subgroup 4-16B)	9 (Chinese cabbages/pe-tsai)	10 (Kale/Other cruciferous vegetables)	15 (Leafy vegetables (including brassica leafy vegetables) [except broccoli,	113 年第 3 次	

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
				類			作用機制)防治菊科小葉菜類露菌病，歐西比與其他有效成分之作用機制皆不相同。 3. 國內已核准3支藥劑(共計1種有效成分、1種作用機制)防治龍鬚菜露菌病，歐西比與該有效成分之作用機制皆不相同。 4. 國內已核准12支藥劑(共計11種有效成分、8種作用機制)防治菠菜露菌病，歐西比與其他有效成分之作用機制皆不相同。 5. 國內已核准13支藥劑(共計9種有效成分、8種作用機制)防治羅勒露菌病，歐西比與其他有效成分之作用機制皆不相同。 6. 增訂原因及參考依據： (1) 由小葉菜類試驗代表作物芥藍及青蔥國外資料延伸。 (2) 芥藍施用曼普歐西比後第3天，歐西比平均殘留量為<0.01-0.02ppm。青蔥施用曼普歐西比後第3天，歐西比平均殘留量為0.06ppm。 (3) 建議增訂歐西比於十字花科小葉菜類、不結球萵苣、半					Chinese (Gai lan); lettuce, head; witloof chicory]]		
78.	Oxathiapiprolin	歐西比	小葉菜類	不結球萵苣	0.2	-		註6	5 (Lettuce leaf)	15 (Leafy greens sub-group 4-16A)	5 (Lettuces)	15 (Lettuce(including cos lettuce and leaf lettuce))	15 (Leafy vegetables (including brassica leafy vegetables) [except broccoli, Chinese (Gai lan); lettuce, head; witloof chicory])	
79.				半結球萵	0.2	-			5 (Lettuce leaf)	15 (Leafy greens sub-group 4-16A)	5 (Lettuces)	15 (Lettuce(including cos lettuce	15 (Leafy vegetables (including brassica	113年 第3次

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					食品衛生安全與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
				苣			結球萵苣、茼蒿、紅鳳菜、白鳳菜、山茼蒿、芳香萬壽菊、闊包菊、青蔥、韭菜、韭黃、韭菜花、蒜、珠蔥、落葵、龍鬚菜、菠菜、羅勒容許量為 0.2 ppm。 (4) 建議安全採收期為 3 天。				and leaf lettuce))	leafy vegetables) [except broccoli, Chinese (Gai lan); lettuce, head; witloof chicory])		
80.	Oxathiapiprolin	歐西比	小葉菜類	茼蒿	0.2	-		註6	-	15 (Leafy greens subgroup 4-16A)	-	15 (Other composite vegetables)	15 (Leafy vegetables (including brassica leafy vegetables) [except broccoli, Chinese (Gai lan); lettuce, head; witloof	113 年第 3 次

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					食品衛生安全與營養諮議會次				
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲					
81.	Oxathiapiprolin	歐西比	小葉菜類	紅鳳菜	0.2	-		註6	-	15 (Leafy greens sub-group 4-16A)	-	15 (Other composite vegetables)	15 (Leafy vegetables (including brassica leafy vegetables) [except broccoli, Chinese (Gai lan); lettuce, head; witloof chicory])	113年 第3次				
82.			小葉菜類	白鳳菜	0.2	-			-	15 (Leafy greens sub-group 4-16A)	-	15 (Other composite vegetables)	15 (Leafy vegetables (including brassica leafy	113年 第3次				

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					食品衛生安全與營養諮詢會次				
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲					
83.	Oxathiapiprolin	歐西比	小葉菜類	山苧蒿	0.2	-		註6	-	15 (Leafy greens sub-group 4-16A)	-	15 (Other composite vegetables)	15 (Leafy vegetables (including brassica leafy vegetables) [except broccoli, Chinese (Gai lan); lettuce, head; witloof chicory])	113年 第3次				

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
84.	Oxathiapiprolin	歐西比	小葉菜類	芳香萬壽菊	0.2	-		註6	-	15 (Leafy greens sub-group 4-16A)	-	15 (Other composite vegetables)	15 (Leafy vegetables (including brassica leafy vegetables) [except broccoli, Chinese (Gai lan); lettuce, head; witloof chicory])	113年 第3次
85.				闊包菊	0.2	-			-	15 (Leafy greens sub-group 4-16A)	-	15 (Other composite vegetables)	15 (Leafy vegetables (including brassica leafy vegetables) [except broccoli, Chinese	

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					食品衛生安全與營養諮議會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
86.	Oxathiapiprolin	歐西比	小葉菜類	青蔥	0.2	-		註6					(Gai lan); lettuce, head; witloof chicory))	113年 第3次
87.				韭菜	0.2	-			2 (Spring onino)	2.0 (Onion, green, sub-group 3-07B)	2 (Spring onions/green onions and Welsh onions)	2 (Welsh onion (including leek))	0.02 (All other foods except animal food commodities)	
88.				韭黃	0.2	-			2 (Leek)	2.0 (Onion, green, sub-group 3-07B)	2 (Leeks)	2 (NIRA)	0.02 (All other foods except animal food commodities)	

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					食品衛生安全與營養諮議會次				
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲					
89.	Oxathiapiprolin	歐西比	小葉菜類	韭菜花	0.2	-		註6	2 (Leek)	2.0 (Onion, green, sub-group 3-07B)	2 (Leeks)	2 (NIRA)	0.02 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次				
90.				蒜	0.2	-			2 (Onion, Welsh)	2.0 (Onion, green, sub-group 3-07B)	2 (Spring onions/green onions and Welsh onions)	2 (Welsh onion (including leek))	0.02 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次				
91.				珠蔥	0.2	-			0.04 (Shallot)	2.0 (Onion, green, sub-group 3-	0.04 (Shallots)	0.04 (Multiplying onion	0.02 (All other foods except	113年 第3次				

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次				
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲					
92.	Oxathiapiprolin	歐西比	小葉菜類	落蕎	0.2	-		註6	-	2.0 (Onion, green, sub-group 3-07B)	2 (Spring onions/green onions and Welsh onions)	2 (Other liliaceous vegetables)	0.02 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次				
93.				龍鬚菜	0.2	-			-	-	-	-	15 (Leafy vegetables (including brassica leafy vegetables) [except broccoli, Chinese (Gai lan); lettuce, head;	113年 第3次				

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次					
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲						
94.	Oxathiapiprolin	歐西比	小葉菜類	菠菜	0.2	-		註6	15 (Spinach)	15 (Leafy greens sub-group 4-16A)	15 (Spinaches)	15 (Spinaches)	15 (Leafy vegetables (including brassica leafy vegetables) [except broccoli, Chinese (Gai lan); lettuce, head; witloof chicory])	113年 第3次					
95.				羅勒	0.2	-			10 (Basil, leaves)	10 (Basil, fresh leaves)	10 (Basil and edible flowers)	15 (Other vegetables)	10 (Basil)	113年 第3次					

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
96.	Oxathiapiprolin	歐西比	根莖菜類	蘿蔔	0.03	-	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諮議會第134次會議審查通過。 2. 曼普歐西比為曼普胺及歐西比之混合劑。查目前國內已核准13支藥劑(共計8種有效成分、7種作用機制)防治十字花科根菜類露菌病，歐西比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) 由根莖菜類代表作物洋蔥國內資料延伸。 (2) 國內洋蔥施用曼普歐西比後第14天，歐西比殘留量均<0.01 ppm。 (3) 建議增訂歐西比於蘿蔔、蕪菁及山葵容許量為0.03 ppm。 (4) 建議安全採收期為14天。	註6	-	0.04 (Vegetable, tuberous and corm, sub-group 1C)	0.01*	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次
97.				蕪菁	0.03	-			-	0.04 (Vegetable, tuberous and corm, sub-group 1C)	0.01*	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次
98.				山葵	0.03	-			-	0.04 (Vegetable, tuberous and corm, sub-group 1C)	0.01*	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
99.	Oxathiapiprolin	歐西比	小漿果類	蓮霧	0.2	-	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諮議會第134次會議審查通過。 2. 曼普歐西比為曼普胺及歐西比之混合劑。查目前國內已核准8支藥劑(共計11種有效成分、8種作用機制)防治蓮霧疫病，歐西比與核准有效成分之作用機制皆不相同。 3. 查目前國內已核准6支藥劑(共計10種有效成分、8種作用機制)防治番石榴疫病，歐西比與核准有效成分之作用機制皆不相同。 4. 查目前國內已核准2支藥劑(共計2種有效成分、2種作用機制)防治無花果疫病，歐西比與核准有效成分之作用機制皆不相同。 5. 增訂原因及參考依據： (1) 由小漿果類代表作物蓮霧國內資料延伸。 (2) 國內蓮霧施用曼普歐西比後第14天，歐西比殘留量為0.010-0.019 ppm。	註6	-	-	0.01*	0.5 (Other Fruits)	0.02 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次
100				番石榴	0.2	-			-	-	0.01*	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	113年 第3次
101				無花果	0.2	-			-	-	-	0.01*	0.5 (Other Fruits)	0.02 (All other foods except animal food commodities)

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							(3) 國內已公告歐西比於葡萄容許量為 0.2 ppm，建議增訂歐西比於蓮霧、番石榴、無花果容許量為 0.2 ppm。 (4) 建議安全採收期為 14 天。							
102	Oxathiapiprolin	歐西比	瓜菜類	南瓜	0.03	-	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諮議會第 134 次會議審查通過。 2. 曼普歐西比為曼普胺及歐西比之混合劑。查目前國內已核准 55 支藥劑(共計 25 種有效成分、16 種作用機制)防治瓜菜類露菌病，歐西比與核准有效成分之作用機制皆不相同。 3. 增訂原因及參考依據： (1) 由瓜類試驗代表作物胡瓜國內資料延伸。 (2) 國內胡瓜施用曼普歐西比後第 2 天，歐西比殘留為 <0.01ppm。 (3) 112 年第 2 次「食品衛生安全	註 6	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits (group))	0.20 (Vegetable, cucurbit, group 9)	0.2	0.2	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits)	113 年第 3 次
103				扁蒲	0.03	-			0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits (group))	0.20 (Vegetable, cucurbit, group 9)	0.2 (Courgettes)	0.2 (Other Cucurbitaceous Vegetables)	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits)	113 年第 3 次
104				冬瓜	0.03	-			0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits (group))	0.20 (Vegetable, cucurbit, group 9)	0.2 (Pumpkins)	0.2 (Other Cucurbitaceous Vegetables)	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits)	113 年第 3 次

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					食品衛生安全與營養諮議會會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
105	Oxathiapiprolin	歐西比	瓜菜類	苦瓜	0.03	-	與營養諮議會」通過已通過歐西比於胡瓜容許量草案0.03 ppm，建議增訂於南瓜、扁蒲、冬瓜、苦瓜、夏南瓜、隼人瓜、絲瓜、越瓜、木鱉果容許量為0.03 ppm。 (4) 建議瓜菜類作物安全採收期為2天。	註6	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits (group))	0.20 (Vegetable, cucurbit, group 9)	0.2 (Courgettes)	0.2 (Other Cucurbitaceous Vegetables)	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits)	113年 第3次
106				夏南瓜	0.03	-			0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits (group))	0.20 (Vegetable, cucurbit, group 9)	0.2 (Courgettes)	0.2 (Pumpkins)	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits)	113年 第3次
107				隼人瓜	0.03	-			0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits (group))	0.20 (Vegetable, cucurbit, group 9)	0.2 (Courgettes)	0.2 (Other Cucurbitaceous Vegetables)	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits)	113年 第3次
108				絲瓜	0.03	-			0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits (group))	0.20 (Vegetable, cucurbit, group 9)	0.2 (Courgettes)	0.2 (Other Cucurbitaceous Vegetables)	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits)	113年 第3次

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
109	Oxathiapiprolin	歐西比	瓜菜類	越瓜	0.03	-		註6	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits (group))	0.20 (Vegetable, cucurbit, group 9)	0.2 (cucurbits with inedible peel)	0.2 (Other Cucurbitaceous Vegetables)	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits)	113年 第3次
110				木鱉果	0.03	-			0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits (group))	0.20 (Vegetable, cucurbit, group 9)	0.2 (cucurbits with inedible peel)	0.2 (Other Cucurbitaceous Vegetables)	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits)	113年 第3次
111	Picoxystrobin	-	梨果類	蘋果	2.0	-	1. 德商 Dr . Knoell 顧問公司代表 Nihon 公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用3次 562.5 g ai/ha，於施藥後第1天採收蘋果之樣品殘留量為 0.34-0.62ppm。 3. 增訂農藥殘留容許量為 2.0 ppm。	註6	-	-	0.01*	2	-	113年 第1次
112	Pydiflumetofen	派滅芬	豆菜類	菜豆	0.3	0.1	1. 本案源於台灣先正達股份有限公司延伸使用案，業經農業部防檢署農藥諮議會第 133 次會議審查通過。	註6	0.15 (Succulent beans without pods)	0.1 (Pea and bean, succulent shelled,	-	-	T0.5 (Legume vegetables)	113年 第1次

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次	
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲		
							2. 豆科豆菜類黑斑病目前僅核准 FRAC 7 之氟克殺 300g/L SC 使用，派滅芬雖為相同作用機制，惟屬新穎之化學結構，對病原菌具有高效之防治效果。		(sub-group))	sub-group 6B)					
113	Pydiflumetofen	派滅芬	豆菜類	毛豆	0.3	-	3. 增修訂原因及參考依據： (1) 由豆菜類試驗代表作物毛豆國內殘留試驗資料延伸。 (2) 國內毛豆施藥後第 15 天殘留量為 0.01-0.08 ppm。 (3) 增修訂菜豆、毛豆、刀豆、花豆(鮮)、扁豆、豇豆(鮮)、樹豆(鮮)、翼豆、蠶豆(鮮)、鷹嘴豆(鮮)容許量為 0.3 ppm。 (4) 建議豆科豆菜類安全採收期為 15 天，施藥次數為 2 次。	註6	0.7 (Beans with pods)	1 (Vegetable, legume, edible podded, sub-group 6A)	-	-	T0.5 (Legume vegetables)	113 年第 1 次	
114				刀豆	0.3	-			0.7 (Beans with pods)	1 (Vegetable, legume, edible podded, sub-group 6A)	-	0.4 (Other legumes/pulses)	T0.5 (Legume vegetables)	113 年第 1 次	
115				花豆(鮮)	0.3	-			0.15 (Succulent beans without pods)	1 (Vegetable, legume, edible podded, sub-group 6A)	-	-	T0.5 (Legume vegetables)	113 年第 1 次	

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
116	Pydiflumetofen	派滅芬	豆菜類	扁豆	0.3	-		註6	0.7 (Beans with pods)	-	-	-	T0.5 (Legume vegetables)	113年 第1次
117				豇豆 (鮮)	0.3	-			0.7 (Beans with pods)	0.1 (Pea and bean, succulent shelled, sub-group 6B)	-	-	T0.5 (Legume vegetables)	113年 第1次
118				樹豆 (鮮)	0.3	-			0.05 (Succulent peas without pods)	0.1 (Pea and bean, succulent shelled, sub-group 6B)		0.4 (Other legumes/pulses)	T0.5 (Legume vegetables)	113年 第1次
119				翼豆	0.3	-			1.5 (Peas with pods)	-	-	-	T0.5 (Legume vegetables)	113年 第1次

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
120	Pydiflumetofen	派滅芬	豆菜類	蠶豆 (鮮)	0.3	-		註6	0.15 (Succulent beans without pods)	0.1 (Pea and bean, succulent shelled, sub-group 6B)	-	0.4 (Broad beans)	T0.5 (Legume vegetables)	113 年第 1 次
121				鷹嘴豆 (鮮)	0.3	-			0.05 (Succulent peas without pods)	-	-	0.4 (Other legumes/pulses)	T0.5 (Legume vegetables)	113 年第 1 次
122	Pyriproxyfen	百利普芬	梨果類	櫻桃	1.0	0.5 (梨果類)	1. Exponent 毅博科技諮詢有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用 3 次 124 g ai/ha，於施藥後第 13-14 天採收，櫻桃之樣品殘留量為 0.06-0.615 ppm。 3. 修訂容許量為 1.0 ppm。	註6	-	1.0 (group 12)	1	1	1 (Stone fruits)	113 年第 3 次
123	Spinetoram	賜諾特	-	咖啡豆	0.02	-	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，試驗施藥方法為施用 2 次 18 g ai/ha，於施藥後第 7 天採收，	註6	-	0.04 (green bean)	0.1*	-	0.01*	113 年第 3 次

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							咖啡之樣品殘留量為<0.02 ppm。 3. 增訂容許量為 0.02 ppm。							
124	Spinetoram	賜諾特	甘蔗類	甘蔗	0.02	-	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，試驗施藥方法為施用 2 次 12 g ai/ha，於施藥後第 60 天採收，甘蔗之樣品殘留量為<0.02 ppm。 3. 增訂容許量為 0.02 ppm。	註6	-	-	0.02*	-	0.01 (All other foods except animal food commodities)	113 年第 3 次
125	Spiropidion	賜派地	瓜果類	香瓜	0.8	-	1. 台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提交殘留試驗報告，換算施藥量為施用 180 g ai/ha 共 3 次。於施藥後第 1 天採樣，果實之 Spiropidion 殘留量為 0.012-0.082 ppm，SYN547305 殘留量為 0.073-0.385 ppm，Spiropidion 與 SYN547305 之殘留總量(以 spiropidion 表示)為 0.116-0.524 ppm。 3. 增訂容許量為香瓜、洋香瓜 0.8 ppm。	註6	0.9	0.9	-	-	-	113 年第 3 次
126				洋香瓜	0.8	-			0.9	0.9	-	-	-	113 年第 3 次

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
127	Spiropidion	賜派地	瓜菜類	胡瓜	0.8	-	1. 台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提交殘留試驗報告，換算施藥量為施用 180 g ai/ha 共 3 次。於施藥後第 1 天採樣，果實之 Spiropidion 殘留量為<0.01-0.09 ppm，SYN547305 殘留量為 0.083-0.35 ppm，Spiropidion 與 SYN547305 之殘留總量 1(以 spiropidion 表示)為 0.115-0.438 ppm。 3. 增訂容許量為 0.8 ppm。	註6	0.8	0.8	-	-	-	113 年第 3 次
128			果菜類	甜椒	1.0	-	1. 台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提交殘留試驗報告，換算施藥量為施用 180 g ai/ha 共 3 次。於施藥後第 1 天採樣，果實之 Spiropidion 殘留量為 0.013-0.253 ppm，SYN547305 殘留量為 0.027-0.397 ppm，Spiropidion 與 SYN547305 之殘留總量(以 spiropidion 表示)為 0.062-0.691 ppm。 3. 增訂容許量為 1.0 ppm。		1 (Peppers, subgroup)	1.5 (Pepper, bell) 1.5 (Pepper, non-bell)	-	-	-	

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
129	Spiropidion	賜派地	果菜類	番茄	0.8	-	1. 台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提交殘留試驗報告，換算施藥量為施用 180 g ai/ha 共 3 次。於施藥後第 1 天採樣，果實之 Spiropidion 殘留量為 0.012-0.251 ppm，SYN547305 殘留量為 <0.01-0.284 ppm，Spiropidion 與 SYN547305 之殘留總量(以 spiropidion 表示)為 0.031-0.502 ppm。 3. 增訂容許量為 0.8 ppm。	註6	0.8	0.8	-	-	-	113 年第 3 次
130			根莖菜類	馬鈴薯	1.5	-	1. 台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提交殘留試驗報告，換算施藥量為施用 120 g ai/ha 共 3 次。於施藥後第 7 天採樣，塊莖之 Spiropidion 殘留量皆 <0.01，SYN547305 殘留量為 <0.01-0.735 ppm，Spiropidion 與 SYN547305 之殘留總量(以 spiropidion 表示)為 0.022-0.896 ppm。 3. 增訂容許量為 1.5 ppm。		1.5	1.5	-	-	-	113 年第 3 次

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
131	Spiropidion	賜派地	乾豆類	大豆	3.0	-	1. 台灣先正達股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提交殘留試驗報告，換算施藥量為施用 120 g ai/ha 共 3 次。於施藥後第 14 天採樣，種子之 Spiropidion 殘留量為 <0.01-0.016 ppm，SYN547305 殘留量為 <0.01-1.755 ppm，Spiropidion 與 SYN547305 之殘留總量 (以 spiropidion 表示) 為 0.022-2.125 ppm。 3. 增訂容許量為 3.0 ppm。	註6	3	3 (seed)	-	-	-	113 年第 3 次
132	Spirotetramat	賜派滅	-	咖啡豆	0.05	-	1. 本案源於政府主動延伸使用案，業經農業部防檢署農藥諮議會第 135 次會議審查通過。 2. 查目前國內已核准 13 支藥劑(共計 3 種有效成分、3 種作用機制。陶斯松成品農藥已公告於 113 年 4 月 1 日起禁止使用。)防治咖啡粉介殼蟲類，賜派滅與前揭有效成分之作用機制不同。 3. 查目前國內已核准 8 支藥劑(有效成分皆為陶斯松，前揭成品農藥已公告於 113 年 4 月 1 日起	註6	-	0.2 (Coffee, green bean)	0.1*	0.2	0.1 (All other foods except animal food commodities)	113 年第 3 次
133			-	可可豆	0.05	-	-		0.1*	-	0.1 (All other foods except animal	113 年第 3 次		

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 <sup>註3、4</sup>					食品衛生安全與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							禁止使用。)防治可可粉介殼蟲類，賜派減與該有效成分之作用機制不同。 4. 增訂原因及參考依據： (1) 由咖啡類試驗代表作物咖啡國內資料延伸。 (2) 國內咖啡施藥後第 14 天賜派減殘留量為<0.02 ppm(依殘留定義，併計主成分 Spirotetramat 及代謝產物 Spirotetramat-enol)。 (3) 建議增訂賜派減在咖啡豆、可可豆容許量為 0.05 ppm。 (4) 建議咖啡、可可安全採收期為 14 天。						food commodities)	

#另配合檢驗方法定量極限，修正可尼丁於其他(穀類)\*及其他(茶類)\*之2項容許量。

## 刪除項目

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					食品衛生與營養諮詢會議次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
1.	Dichlofluanid	益發靈	瓜菜類	小黃瓜	-	5.0	<p>1. 益發靈過去主要用於防治蔬菜及水果之黑星病、褐腐病、銹蟎及儲藏性病害等。</p> <p>2. 目前於歐盟、美國、日本及韓國等皆未查詢到目前仍有登記使用之相關資料，Codex 曾訂有 15 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，</p> <p>3. 考量國內現行標準多源自於 Codex，柿及小漿果類之標準雖源自於國內柿及草莓之使用範圍，但目前國內無使用方法亦無原體或農藥成品之有效證，且各國多查無此藥劑現行於農作物核准登記使用資料，說明此藥劑於國內外農產品已無明顯使用需求，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。</p> <p>4. 評估建議可刪除現行小黃瓜、小漿果類、柿、洋蔥、胡瓜、桃、馬鈴薯、梨、甜椒、番茄、蘋果等 11 項容許量，另依據公告檢驗方法定量極限訂定之「其他(蔬果類)*、其他(穀類)*及其他(茶類)*」等 3 項容許量，擬一併刪除。</p>	註6	-	-	-	15	-	113 年第 3 次
2.	Dichlofluanid	益發靈	梨果類	桃	-	5.0		註6	-	-	-	5.0	-	113 年第 3 次
3.				梨	-	5.0			-	-	-	5.0	-	113 年第 3 次
4.				蘋果	-	5.0			-	-	-	5.0	-	113 年第 3 次
5.				根莖菜類	洋蔥	-		0.1		-	-	-	0.10	-
6.			馬鈴薯		-	0.1			-	-	-	0.10	-	113 年第 3 次

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 <sup>註3、4</sup>					食品衛生與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
7.			瓜菜類	胡瓜	-	5.0			-	-	-	15	-	113年第3次
8.	Dichlofluanid	益發靈	果菜類	甜椒	-	2.0		註6	-	-	-	15	-	113年第3次
9.				番茄	-	2.0			-	-	-	15	1	113年第3次

備註：併同刪除益發靈以公告檢驗方法定量極限訂定之「其他(蔬果類)\*、其他(穀類)\*及其他(茶類)\*」等3項容許量。

## 免訂容許量

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					食品衛生安全與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
1.	<i>Bacillus velezensis</i> N17	貝萊斯芽孢桿菌 N17	果菜類	茄科果菜類	免訂	-	<p>1. 本案源於興農股份有限公司申請微生物農藥登記案，業經農業部防檢署農藥諮詢會第 135 次會議審查通過。</p> <p>2. 依據業者繳交資料，本案原體(發酵液)對大鼠不具口服與肺之急毒性及致病性，亦不具感染性，顯示對哺乳類動物危害風險較低。</p> <p>3. 目前國際在微生物農藥管理上，只要證明該農藥對人類不會有健康疑慮(毒性相對較低)，加上因存於自然界，檢驗上難以分辨為自然存在或人為施用，得免訂殘留容許量。而貝萊斯芽孢桿菌品種與液化澱粉芽孢桿菌品種同源性高，類似品種產品已於美國歐盟等登記使用並豁免訂定殘留標準(如 RTI301)，我國亦公告 1 種品系 (BF) 免訂殘留容許量。</p> <p>4. 綜上，建議免訂貝萊斯芽孢桿菌 N17 之容許量。</p>	註6	-	-	-	-	-	113 年第 3 次

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					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
2.	<i>Bacillus amy-loliquefaciens</i> PMB01	液化澱粉芽孢桿菌 PMB01	小葉菜類、包葉菜類	十字花科小葉菜類、十字花科包葉菜類	免訂	-	<p>1.本案源於嘉農企業股份有限公司申請微生物農藥登記案，業經農業部防檢署農藥諮議會第133次會議審查通過。</p> <p>2.依據業者繳交資料，本案菌株不具大鼠口服急毒性/致病性亦不具肺急毒性/肺致病性。</p> <p>3.目前國際在微生物農藥管理上，均認為微生物農藥安全性較高，得免訂容許量。而針對液化澱粉芽孢桿菌，美國及歐盟已核准多株不同品系之液化澱粉芽孢桿菌使用並豁免訂定殘留標準，我國亦公告5種品系（CL3、D747、QST713、Tcba05與YCMA1）免訂殘留容許量。</p> <p>4.綜上，建議免訂液化澱粉芽孢桿菌PMB01之容許量。</p>	註6	-	-	-	-	-	113年 第3次

## 113年11月18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

項次	國際普通名稱	普通名稱	動物種類 / 品項	殘留部位	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(ppm) <sup>註3、4</sup>					食品衛生安全與營養諮詢會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
1.	Chlorfenapyr	克凡派	畜	肌肉	0.02	-	1. 哺乳動物: 依據 JMPR 報告評估克凡派於各國最高飼料攝食負擔包括肉牛 3.524 ppm(台灣) 及乳牛 2.506 ppm(台灣), 經由乳牛餵飼試驗換算估算哺乳類動物於相關產品之最大殘留值可為奶 0.017 ppm、肌肉 0.018 ppm、脂肪 0.477 ppm、肝臟<0.05 ppm 及腎臟<0.05 ppm。 2. 家禽動物: 依據 JMPR 報告評估並根據克凡派於台灣飼料攝食負擔包括肉雞 0.058 ppm 及蛋雞 0.061 ppm, 經由蛋雞代謝試驗換算估算家禽動物於相關產品之最大殘留值可為肝臟 0.005 ppm。 3. 克凡派目前於植物性產品之理論最大每日攝取總量(TMDI) 佔 34.6 %ADI, 建議於動物性產品容許量經長期攝食評估其理論最大每日攝取總量(TMDI) 佔 0.3 %ADI, 累加後其目前理論最大	註6	0.6 (fat)	-	-	0.01	0.05 (fat)	113 年第 1 次
2.				脂肪	0.5	-			0.6	-	-	0.05	-	113 年第 1 次
3.				內臟	0.05	-			0.05	-	0.05	-	0.05	0.05*
4.			禽	內臟 (腎除外)	0.01	-			0.01	-	-	0.01	0.01*	113 年第 1 次
5.			乳製品	乳	0.02	-			0.03	-	-	0.01	0.01*	113 年第 1 次

項次	國際普通名稱	普通名稱	動物種類 / 品項	殘留部位	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(ppm) <sup>註3、4</sup>					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
							每日攝取總量(TMDI) 佔 34.9 %ADI；建議之動物性產品各品項其短期攝取評估皆低於 5 %ARfD。							
6.	Cyantraniliprole	賽安勃	畜	肌肉	0.1	-	1. 哺乳動物: 依據 JMPR 及 EFSA 報告評估賽安勃於歐盟飼料攝食負擔為肉牛 1.54 ppm，於美國/加拿大飼料攝食負擔為乳牛 9.855 ppm，經由乳牛餵飼試驗換算估算哺乳類動物於相關產品之最大殘留值可為奶 0.09 ppm、肌肉 0.03 ppm、脂肪 0.053 ppm、肝臟 0.136 ppm 及腎臟 0.112 ppm。 2. 家禽動物: 依據 JMPR 及 EFSA 報告評估賽安勃於各國最高飼料攝食負擔包括肉雞 0.51 ppm(歐盟) 及蛋雞 0.51 ppm(歐盟)，經由蛋雞餵飼試驗換算估算家禽動物於相關產品之最大殘留值可為蛋 0.014 ppm、肝臟 0.005 ppm。 3. 賽安勃目前於植物性產品之理論最大每日攝取總量(TMDI) 佔 35.0 %ADI，建議於動物性產品	註 6	0.2	0.1 (except hog)	0.2	0.2	0.01* (fat)	113 年第 1 次
7.				脂肪	0.1	-			0.5	0.1 (except hog)	0.5	0.5	-	113 年第 1 次
8.				內臟	0.4	-			1.5	0.4 (except hog)	1.5	2	0.01*	113 年第 1 次
9.			禽	內臟	0.01	-			0.15	-	0.15	0.2	0.01*	113 年第 1 次
10.			乳製品	乳	0.1	-			0.6	0.2	0.02	0.6	0.01*	113 年第 1 次

項次	國際普通名稱	普通名稱	動物種類 / 品項	殘留部位	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(ppm) <sup>註3、4</sup>					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
11.	Cyantraniliprole	賽安勃	蛋製品	蛋	0.02	-	農藥殘留容許量經長期攝食評估其理論最大每日攝取總量(TMDI)佔2.9%ADI，累加後其目前理論最大每日攝取總量(TMDI)佔37.9%ADI；考量此藥劑無急毒性或單一劑量投予相關毒性之危害風險，因此決議無需訂定急性參考劑量(ARfD)，故無需評估短期攝取風險。	註6	0.15	-	0.15	0.2	0.01*	113年 第1次
12.	Cyprodinil	賽普洛	畜	肌肉	0.01	-	1. 哺乳動物:依據 JMPR 及 EFSA 報告評估賽普洛於澳洲飼料攝食負擔為肉牛 5.8 ppm，於歐盟飼料攝食負擔為乳牛 2.0 ppm，經由乳牛餵飼試驗換算估算哺乳類動物於相關產品之最大殘留值可為奶<0.004 ppm、肌肉<0.01 ppm、脂肪<0.01 ppm、肝臟<0.01 ppm及腎臟<0.01 ppm。 2. 根據現行引用之ADI數值，賽普洛目前於植物性產品之理論最大每日攝取總量(TMDI)佔62.2%ADI，本報告建議於動物性產	註6	0.01* (fat)	-	0.02*	0.01	0.01*	113年 第1次

項次	國際普通名稱	普通名稱	動物種類 / 品項	殘留部位	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(ppm) <sup>註3、4</sup>					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
13.	Cyprodinil	賽普洛	畜	脂肪	0.01	-	品農藥殘留容許量經長期攝食評估其理論最大每日攝取總量 (TMDI) 佔 0.1 %ADI，累加後其目前理論最大每日攝取總量 (TMDI) 佔 62.3 %ADI；考量此藥劑無急毒性或單一劑量投予相關毒性之危害風險，JMPR 決議無需訂定 ARfD，故無需評估短期攝取風險。	註6	-	-	0.02*	0.01	-	113 年第 1 次
14.				內臟	0.01	-			0.01	0.02 (except hog)	0.02* hog & edible offal; 0.05 liver and kidney (except hog)	0.01	0.01*	113 年第 1 次

項次	國際普通名稱	普通名稱	動物種類 / 品項	殘留部位	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(ppm) <sup>註3、4</sup>					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
15.	Fluazifop-p-butyl	伏寄普	畜	肌肉	0.02	-	1. 哺乳動物:依據 JMPR 報告評估伏寄普於日本飼料攝食負擔為肉牛 3.727 ppm, 於台灣飼料攝食負擔為乳牛 0.539 ppm, 經由乳牛餵飼試驗換算估算哺乳類動物於相關產品之最大殘留值可為奶<0.01 ppm、肌肉 <0.02 ppm、脂肪 <0.026 ppm、肝臟 <0.022 ppm 及腎臟 <0.037 ppm。 2. 家禽動物:依據 JMPR 報告評估伏寄普於日本飼料攝食負擔包括肉 0.342 ppm 及蛋雞 0.293 ppm, 經由蛋雞餵飼試驗換算估算家禽動物於相關產品之最大殘留值可為蛋 <0.018 ppm、肌肉與脂肪 <0.01 ppm、肝臟 <0.02 ppm。 3. 伏寄普目前於植物性產品之理論最大每日攝取總量(TMDI) 佔 31.7 %ADI, 動物性產品容許量經長期攝食評估其理論最大每日攝取總量(TMDI) 佔 2.0	註 6	0.09 (fat)	0.05	0.02	0.04	0.05*	113 年第 1 次
16.				內臟 (肝除外)	0.05	-			0.2	0.05	0.07 (except hog); 0.06 (hog)	0.2	0.05*	113 年第 1 次
17.				肝臟	0.03	-			0.2	0.05	0.03	0.2	0.05*	113 年第 1 次
18.				脂肪	0.04	-			0.09	0.05	0.04	0.1	-	113 年第 1 次
19.			禽	肌肉	0.02	-			0.03	0.05	0.02	0.04	0.05*	113 年第 1 次
20.			脂肪	0.02	-	0.03			0.05	0.02	0.04	-	113 年第 1 次	

項次	國際普通名稱	普通名稱	動物種類 / 品項	殘留部位	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(ppm) <sup>註3、4</sup>					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
21.	Fluazifop-p-butyl	伏寄普	禽	內臟	0.04	-	%ADI，累加後其目前理論最大每日攝取總量(TMDI) 佔 33.7 %ADI；另，建議之動物性產品各品項其短期攝取評估皆低於 1 %ARfD。	註6	0.09	0.05	0.04 (except kidney);0.01* (kidney)	0.1	0.05*	113 年第 1 次
22.			乳製品	乳	0.03	-			0.2	0.05	0.08	0.03	0.1	113 年第 1 次
23.			蛋製品	蛋	0.02	-			0.03	0.05	0.02	0.04	0.05*	113 年第 1 次
24.	Imazalil	依滅列	畜	肌肉	0.02	-	1. 哺乳動物：依據 JMPR 及 EFSA 報告評估依滅列於美國 / 加拿大飼料攝食負擔包括肉牛 23.401 ppm 及乳牛 7.808 ppm，經由乳牛餵飼試驗換算估算哺乳類動物於相關產品之最大殘留值可為肌肉 <0.01 ppm、脂肪 <0.01 ppm、肝臟 0.183 ppm 及腎臟 0.017 ppm。 2. 家禽動物：依據 JMPR 及 EFSA	註6	0.02*	0.01 (except hog)	0.02	0.02	-	113 年第 1 次
25.				脂肪	0.02	-			0.02	0.01 (except hog)	0.02	0.02	-	113 年第 1 次
26.				內臟 (腎除)	0.2	-			0.3	0.2 (except hog)	0.02* (swine)/ except liver	0.3 liver; 0.02 except	-	113 年第 1 次

項次	國際普通名稱	普通名稱	動物種類 / 品項	殘留部位	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(ppm) <sup>註3、4</sup>					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
				外)			<p>報告評估依減列於台灣飼料攝食負擔包括肉雞 0.076 ppm 及蛋雞 0.081 ppm，經由蛋雞餵飼試驗換算估算家禽動物於相關產品之最大殘留值可為肌肉&lt;0.007 ppm、肝臟&lt;0.007 ppm 及脂肪&lt;0.007 ppm。</p> <p>3. 依減列目前於植物性產品之理論最大每日攝取總量(TMDI)佔 44.8 %ADI，建議於動物性產品容許量經長期攝食評估其理論最大每日攝取總量(TMDI) 佔 0.3 %ADI，累加後其目前理論最大每日攝取總量(TMDI) 佔 45.1 %ADI；另，動物性產品各品項其短期攝取評估皆低於 5%ARfD。</p>			(bo-vine,eq- uine)	liver			
										0.03 Liver/ (bo- vine,eq uine)				
										0.01* (sheep, goat, others)				
27.	Imazalil	依減列	畜	腎臟	0.02	-		註 6	0.3	0.2 (except hog)	0.02* (cattle, swine)	0.02	-	113 年 第 1 次
										0.01* (sheep, goat, others)				113 年 第 1 次
28.			禽	肌肉	0.02	-			0.02*	-	0.02	0.02	0.01* (chicken)	113 年 第 1 次

項次	國際普通名稱	普通名稱	動物種類 / 品項	殘留部位	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(ppm) <sup>註3、4</sup>					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
29.	Imazalil	依滅列	禽	內臟	0.02	-		註 6	0.02*	-	0.02	0.02	0.01* (chicken)	113 年第 1 次
30.				脂肪	0.02	-			0.02*	-	0.02	0.02	0.01* (chicken)	113 年第 1 次
31.	Mandipropamid	曼普胺	畜	內臟 (腎除外)	0.01	-	<p>1. 哺乳動物：依據 JMPR, EFSA 及 APVMA 報告評估曼普胺於台灣飼料攝食負擔包括肉牛 0.303 ppm 及乳牛 0.203 ppm，經由乳山羊代謝試驗換算估算哺乳類動物於相關產品之最大殘留值可為肝臟 0.010 ppm。</p> <p>2. 曼普胺目前於植物性產品之理論最大每日攝取總量(TMDI) 佔 43.9 %ADI，動物性產品農藥殘留容許量經長期攝食評估其理論最大每日攝取總量(TMDI) 佔 0.1 %ADI，累加後其 TMDI 佔 44.0 %ADI；而此藥劑無急毒性或單一劑量投予相關毒性之危害風險無需訂定 ARfD，故無需評估短期攝取風險。</p>	註 6	0.01*	-	0.01*	0.01	0.01*	113 年第 1 次

項次	國際普通名稱	普通名稱	動物種類 / 品項	殘留部位	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(ppm) <sup>註 3、4</sup>					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
32.	Penthiopyrad	平硫瑞	畜	肌肉	0.03	-	1. 哺乳動物:依據 JMPR 及 EFSA 報告評估平硫瑞於各國最高飼料攝食負擔包括肉牛 12.627 ppm(台灣) 及乳牛 55.26 ppm(美國/加拿大), 經由乳牛餵飼試驗換算估算哺乳類動物於相關產品之最大殘留值可為奶<0.016 ppm、肌肉<0.023 ppm、脂肪<0.026 ppm、肝臟<0.068 ppm 及腎臟<0.029 ppm。 2. 平硫瑞目前於植物性產品之理論最大每日攝取總量(TMDI) 佔 29.7 %ADI, 動物性產品容許量經長期攝食評估其理論最大每日攝取總量(TMDI) 佔 0.1 %ADI, 累加後其 TMDI 佔 29.8 %ADI; 另, 建議之動物性產品各品項其短期攝取評估皆低於 5%ARfD。	註 6	0.04	0.03 (except hog)	0.01*	0.04	0.01*	113 年第 1 次
33.				脂肪	0.03	-			0.05	0.03 (except hog)	0.01*	0.05	-	113 年第 1 次
34.				內臟(腎除外)	0.07	-			0.08	0.09 (except hog)	0.01*	0.08	0.01*	113 年第 1 次
35.				腎臟	0.03	-			0.08	0.09 (except hog)	0.01*	0.08	0.01*	113 年第 1 次
36.				乳製品	0.02	-			0.04	0.02	0.01*	0.04	0.01*	113 年第 1 次
37.	Propamocarb hydrochloride	普拔克	畜	內臟(肝除外)	0.02	-	1. 哺乳動物:依據 JMPR 及 EFSA 報告評估 Propamocarb 於台灣飼料攝食負擔包括肉牛 0.375 ppm 及乳牛 0.275 ppm, 經由乳牛餵飼	註 6	1.5	-	0.2 (except swine); 0.1 (swine)/ except	0.01	0.01*	113 年第 1 次

項次	國際普通名稱	普通名稱	動物種類 / 品項	殘留部位	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(ppm) <sup>註 3、4</sup>					食品衛生安全與營養諮議會 會次	
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲		
							試驗換算估算哺乳類動物於相關產品之最大殘留值可為肝臟 0.008 ppm 及腎臟 0.016 ppm。 2. 家禽動物：依據 JMPR 及 EFSA 報告評估 Propamocarb 於歐盟飼料攝食負擔包括肉雞 4.27 ppm 及蛋雞 4.27 ppm，經由蛋雞餵飼試驗換算估算家禽動物於相關產品之最大殘留值可為蛋 0.005 ppm、肝臟 0.006 ppm。 3. 普拔克目前於植物性產品之理論最大每日攝取總量(TMDI) 佔 11.1 %ADI，動物性產品容許量經長期攝食評估其 TMDI 佔 0.01 %ADI，累加後 TMDI 佔 11.1 %ADI；而另根據 JMPR 於 2005 年公告之 ARfD 值，本報告建議之動物性產品各品項其短期攝取評估皆低於 1 %ARfD。			kidney					
38.	Propamocarb hydrochloride	普拔克	畜	肝臟	0.01	-		註 6	1.5	-	0.2 (except swine); 0.1 (swine)	0.01	0.01*	113 年第 1 次	
39.			禽	內臟	0.01	-			0.01*	-	0.05 (except kidney); 0.01* kidney	0.01	0.01*	113 年第 1 次	
40.			蛋製品	蛋	0.01	-			0.01*	-	0.05	0.01	0.01*	113 年第 1 次	
41.	Pyrimethanil	派美尼	畜	肌肉	0.05	-	1. 哺乳動物：依據 JMPR 及 EFSA 報告評估派美尼於台灣飼料攝食負擔為肉牛 2.35 ppm，於歐盟飼	註 6	0.05*	0.01 (except hog)	0.1*	0.05	0.05*	113 年第 1 次	

項次	國際普通名稱	普通名稱	動物種類 / 品項	殘留部位	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(ppm) <sup>註3、4</sup>					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
42.	Pyrimethanil	派美尼	畜	脂肪	0.05	-	<p>料攝食負擔為乳牛 3.59 ppm，經由乳牛餵飼試驗換算估算哺乳類動物於相關產品之最大殘留值可為奶 0.01 ppm、肌肉&lt;0.05 ppm、脂肪&lt;0.05 ppm、肝臟&lt;0.05 ppm 及腎臟&lt;0.1 ppm。</p> <p>2. 派美尼目前於植物性產品之理論最大每日攝取總量(TMDI) 佔 10.9 %ADI，動物性農產品農藥殘留容許量經長期攝食評估其 TMDI 佔 0.05 %ADI，累加後其 TMDI 佔 10.95 %ADI；而此藥劑無急毒性或單一劑量投予相關毒性之危害風險無需訂定 ARfD，故無需評估短期攝取風險。</p>	註6	-	0.01 (except hog)	0.1*	0.05	-	113 年第 1 次
43.				內臟 (肝除外)	0.1	-			0.1	0.01 except kidney (except hog)	0.1* except kidney; kidney (swine)	0.1	0.05*	113 年第 1 次
									2.5 kidney (except hog)	0.2 kidney (except swine)	113 年第 1 次			
44.	肝臟	0.05	-	0.1	0.01* (except hog)	0.1*	0.1	0.05*	113 年第 1 次					
45.	Spiromesifen	賜滅芬	畜	肌肉	0.02	-	<p>1. 哺乳動物：依據 JMPR 報告評估賜滅芬於台灣飼料攝食負擔包括肉牛 4.45 ppm 及乳牛 6.902 ppm，經由乳牛餵飼試驗換算估算哺乳類動物於相關產品之最大殘留值可為奶&lt;0.005 ppm、肌肉&lt;0.01 ppm、脂肪&lt;0.017 ppm、</p>	註6	0.15 (fat)	0.02 (except hog)	0.01*	0.02	-	113 年第 1 次
46.				脂肪	0.02	-			0.15	0.1 (except hog)	0.01*	0.1	-	113 年第 1 次

項次	國際普通名稱	普通名稱	動物種類 / 品項	殘留部位	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(ppm) <sup>註3、4</sup>					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
47.	Spiromesifen	賜滅芬	畜	內臟 (肝除外)	0.06	-	<p>肝臟&lt;0.05 ppm 及腎臟&lt;0.059 ppm。</p> <p>2. 家禽動物：依據 JMPR 報告評估賜滅芬於台灣飼料攝食負擔包括肉雞 0.025 ppm 及蛋雞 0.025 ppm，經由蛋雞代謝試驗換算估算家禽動物於相關產品之最大殘留值可為肝臟&lt;0.01 ppm。</p> <p>3. 賜滅芬目前於植物性產品之理論最大每日攝取總量(TMDI) 佔 33.6 %ADI，動物性產品容許量經長期攝食評估其理論最大每日攝取總量(TMDI) 佔 0.3 %ADI，累加後其 TMDI 佔 33.9 %ADI；而此藥劑無急毒性或單一劑量投予相關毒性之危害風險無需訂定 ARfD，故無需評估短期攝取風險。</p>	註6	0.3	0.2 (except hog)	0.01*	0.2	-	113 年第 1 次
48.				肝臟	0.05	-			0.3	0.2 (except hog)	0.01*	0.2	-	113 年第 1 次
49.			禽	內臟	0.02	-			0.05	-	0.01*	-	-	113 年第 1 次
50.			乳製品	乳	0.02	-			0.01	0.01	0.01*	0.01	-	113 年第 1 次

項次	國際普通名稱	普通名稱	動物種類 / 品項	殘留部位	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(ppm) <sup>註3、4</sup>					食品衛生安全與營養諮議會 會次
									Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
51.	Triadimenol	三泰隆	蛋製品	蛋	0.01	-	<p>1. 家禽動物:依據 JMPR 及 EFSA 報告評估三泰隆於各國最高飼料攝食負擔包括肉雞 0.59 ppm(歐盟) 及蛋雞 0.59 ppm(歐盟), 經由蛋雞餵飼試驗換算估算家禽動物於相關產品之最大殘留值可為蛋 &lt;0.01 ppm。</p> <p>2. 三泰隆目前於植物性產品之理論最大每日攝取總量(TMDI) 佔 43.2 %ADI, 動物性產品容許量經長期攝食評估其理論最大每日攝取總量(TMDI) 佔 0.1 %ADI, 累加後其 TMDI 佔 43.3 %ADI; 而另根據 EFSA 於 2008 年公告之 ARfD 值, 建議之動物性產品品項其短期攝取評估低於 5%ARfD。</p>	註 6	0.01*	-	0.01*	0.05	0.01*	113 年第 1 次

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. 致癌性說明：

(1) 農藥具潛在致癌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. 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<sup>T</sup>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](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](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>

5. 農藥攝取總量估算，係依我國「108 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。

6. 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.	Acequinocyl	亞醜蟎	USEPA 於 2003 年評估為 Not Likely to Be Carcinogenic to Humans。
2.	Afidopyropen	阿扶平	1.美國環保署評估列為 Suggestive Evidence of Carcinogenic Potential (US EPA, 2018)。 2.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，惟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 值相除以估算每日攝取總量(EDI)為估算暴露量計算 MOE 為 20826，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。與 JMPR 評估結論 Afidopyropen is unlikely to pose a carcinogenic risk to humans via the diet.(JMPR, 2019)一致。
3.	Buprofezin	布芬淨	美國環保署(USEPA, 2000)評估列為 Suggestive Evidence of Carcinogenicity, but Not Sufficient to Assess Human Carcinogenic Potential；澳洲(2001)評估報告顯示 Not carcinogenic in mice and no evidence of carcinogenicity in rat；日本食品安全委員會(2008)農藥評價書結果顯示未觀察到致癌性(発がん性は認められなかった；EFSA(2010)評估報告顯示無致癌潛力(No carcinogenic potential)。
4.	Chlorfenapyr	克凡派	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)評估克凡派對人類有致癌性的潛在風險，但不足以證明有致癌性證據。
5.	Clothianidin	可尼丁	USEPA 於 2003 年評估為 Not Likely To Be Carcinogenic To Human。
6.	Cyantraniliprole	賽安勃	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)評估賽安勃對人類無具致腫瘤證據。
7.	Cyprodinil	賽普洛	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)評估賽普洛為對人類無具致腫瘤證據。
8.	Dichlofluanid	益發靈	未列於美國環保署(USEPA)與 WHO 國際癌症研究機構(IARC)之致癌物質分類清單。
9.	Fenpyroximate	芬普蟎	USEPA 於 1997 年評估為 Not Likely to Be Carcinogenic to Humans。
10.	Fipronil	芬普尼	美國環保署(USEPA)劃分為「Group C - Possible Human Carcinogen.」，此藥劑亦經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，並經農業部農藥諮議會毒理組 106 年第 2 次會議決議通過。
11.	Fluazifop-P-butyl	伏寄普	美國環保署(USEPA)劃分為「Not Likely To Be Carcinogenic To Humans.」。
12.	Fludioxonil	護汰寧	1.美國環保署(US EPA, 1996)評估列為 Group D-Not Classifiable As To Human Carcinogenicity。 2.EFSA(2007)報告顯示對大鼠肝細胞腫瘤的發生率增加，但對雄大鼠的發生率沒有顯示出劑量反應關係，而對雌大鼠在最高劑量的發生率增加與對照組無統計學差異，因此肝細胞腫瘤不被認為與藥劑處理有關；另對雌小鼠在低劑量(3000 ppm)淋巴腫瘤及轉移性多中心腫瘤(metastatic multicentric neoplasms)的發生率較高，但在中高劑量組(5000 及 7000 ppm)的發生率與對照組相似，由於沒有明確的劑量反應，因此亦認為與

	國際普通名稱	普通名稱	致腫瘤分類
			藥劑處理無關。總結：護汰寧對大鼠和小鼠均不具潛在致腫瘤性。 3.Japan(2022)資料顯示對大鼠和小鼠無潛在致腫瘤性。 4.JMPR (2004)資料顯示不太可能對人類造成致癌風險。
13.	Fluxametamide	-	Suggestive Evidence of Carcinogenic Potential. (USEPA,2020) 農業部農業藥物試驗所評估，由於本藥劑於大鼠及小鼠致腫瘤毒性試驗中，造成雄大鼠良、惡性濾泡細胞腺瘤、睪丸萊氏細胞腺瘤、雌大鼠子宮腺瘤，以及雄小鼠良性肝細胞腺腫增加之組別皆為最高劑量組，2者試驗之最高劑量組其劑量皆超過大鼠及小鼠之最大耐受劑量(maximum tolerance dose, MTD)，且不具基因毒性，並確認實驗動物腫瘤形成機制(mode of action, MOA)，為具閾值性途徑 (threshold based)，經釐清其MOA，可接受其申請，並以暴露限值 (margin of exposure, MOE) > 100 進行管制。而依照此案之雄大鼠甲狀腺良、惡性濾泡細胞腺瘤增加；以及睪丸萊氏細胞腺瘤 NOAEL 89 mg/kgbw/day 進行評估，MOE=NOAEL/exposure (每日估計攝入量(Estimated daily intake ,EDI)，EDI 為 0.00047 mg/kg bs/day，MOE = NOAEL/EDI = 89/0.00047= 189361 (>100)，其風險可接受。
14.	Imazalil	依滅列	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)評估依滅列極可能對人類具致腫瘤性證據。
15.	Inpyrfluxam	-	Not likely to be carcinogenic to humans. (USEPA,2020)
16.	Ipflufenquin	-	Not likely to be carcinogenic to humans. (USEPA,2021)
17.	Isopyrazam	亞派占	美國環保署(USEPA)劃分為「Likely To Be Carcinogenic To Humans.」。經農業部農業藥物試驗所評估，已釐清其造成雌大鼠之肝腺瘤作用機制與人類低相關，而對雌大鼠之子宮內膜腺癌作用機制依目前現有研究資料可推論與人類低相關。亞派占致腫瘤潛力評估採用有閾值方式評估，以嚴謹且不排除 Wistar 雌鼠在高劑量下對子宮內膜腺癌發生率增加之 NOAEL 值，進一步導入 TMDI，進行致腫瘤潛力估算，其暴露限值(Margin of Exposure, MOE) 估算為 47923.3，判定為大於 100 之可接受標準內。結果顯示經由飲食暴露下，對國人致腫瘤潛力風險較低。
18.	Mandipropamid	曼普胺	美國環保署(USEPA)劃分為「Not Likely To Be Carcinogenic To Humans.」。
19.	Mefentrifluconazole	滅芬座	美國環保署(USEPA)劃分為「Not Likely To Be Carcinogenic To Humans.」。
20.	Oxathiapiprolin	歐西比	美國環保署(USEPA)劃分為「Not Likely To Be Carcinogenic To Humans.」。
21.	Picoxystrobin	-	Suggestive Evidence of Carcinogenic Potential. (USEPA,2011) 農業部農業藥物試驗所評估，雖於雄性 SD 大鼠在最高劑量(3500ppm)下造成睪丸間質細胞瘤發生率增加，但可能歸因於超過最高耐受劑量(Maximum Tolerated Dose, MTD)下年長的自發性腫瘤(依照實驗室動物供應商該時期統計之歷史數據)，且已證實就其致腫瘤機制非屬直接與雌激素或雄激素接受器(estrogen and

	國際普通名稱	普通名稱	致腫瘤分類
			androgen receptors)的結合，而係透過非基因途徑機制的 strobilurin fungicides 類藥物引起持續過度的黃體化激素(Luteinizing hormone, LH)分泌，導致睪丸間質細胞增生，且就 LH 接受器的數量與敏感度而言，SD 大鼠為遠較人類敏感之物種，睪丸間質細胞腺瘤在人類的發生率比 SD 大鼠低 13 萬倍。
22.	<i>Bacillus velezensis</i> N17	貝萊斯芽孢桿菌 N17	NA
23.	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> PMB01	液化澱粉芽孢桿菌 PMB01	NA
24.	Penthiopyrad	平硫瑞	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)評估平硫瑞為(低度)可能對人類具致腫瘤性證據。
25.	Propamocarb hydrochloride	普拔克	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)評估普拔克為對人類無具致腫瘤證據
26.	Pydiflumetofen	派滅芬	USEPA 於 2017 年評估為 Not Likely to Be Carcinogenic to Humans 。
27.	Pyrimethanil	派美尼	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)評估派美尼為對人類無具致腫瘤證據。
28.	Pyriproxyfen	百利普芬	美國環保署(USEPA)劃分為「Group E - Evidence Of Non-Carcinogenicity For Humans.」。
29.	Spinetoram	賜諾特	美國環保署(USEPA)劃分為「Not Likely To Be Carcinogenic To Humans.」。
30.	Spiromesifen	賜滅芬	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)評估賜滅芬為對人類無具致腫瘤證據。
31.	Spiropidion	賜派地	經農業部農業藥物試驗所評估，本藥劑對小鼠不具潛在致腫瘤性。大鼠 2 年致腫瘤試驗報告中，發現雄鼠睪丸間質細胞腺瘤與惡性腦瘤(室管膜瘤)發生率疑似增加，但腫瘤發生率較常見自發性腫瘤發生率顯著低，且與腫瘤發生率的歷史數據無顯著差異，加上美國環保署已透過 Structureactivity relationship (SAR)模式將其致腫瘤性評為“Not Likely to be Carcinogenic to Humans”。因此，推估致腫瘤性風險低。
32.	Spirotetramat	賜派滅	USEPA 於 2009 年評估為 Not Likely To Be Carcinogenic To Human 。
33.	Triadimenol	三泰隆	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)評估三泰隆為可能(低度)對人類具致腫瘤性證據。