

113年3月29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(施行日期113年4月1日)

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)	防治對象	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			
1.	Chlorpyrifos	陶斯松	大漿果類	大漿果類	-	0.5	昆蟲害物	1. 因應先進國家禁限用陶斯松之趨勢及相關國際標準之修正，行政院農業委員會(現改制為農業部)於111年11月14日農防字第1111489871號公告陶斯松自113年4月1日起，禁止輸出、販賣及使用。現行陶斯松殘留容許量標準擬同步刪除。	註6	-	-	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	2 banana	T 0.5 banana, pine-apple; 0.5 avocado; 2 kiwi fruits; T 0.05 pitaya	111年 第8次、 112年 第4次		
2.				番荔枝	-	0.5				2.	現行標準另針對「非特定作物」，依據公告檢驗方法定量極限訂有「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。	-	-	*公告檢驗方法 定量極限 ¹		1 other fruits	-
3.				小漿果類	小漿果類	-				1.0	-	-	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	0.3 straw- berry; 1 blue- berry, cran- berry; 0.5 grape		0.5 black- berries; *公告檢 驗方法 定量極 限 ¹ blue- berries; T 1 grapes;	

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)	防治對象	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					
4.			乾豆類	紅豆	-	0.1				-	-	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	0.3 beans, dried	0.05 bean, dry seed					
5.				茶籽	-	0.1				-	-	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	5 other oilseeds	T *公告 檢驗方 法定量 極限 ² oilseed					
6.				落花生	-	0.1				-	-	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	0.01_	0.2					
7.				綠豆	-	0.1				-	-	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	0.3 beans, dried	0.05 bean, dry seed					
8.				蓮子 (乾)	-	0.1				-	-	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	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)	防治對象	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	
9.			茶類	茶類	-	2.0				-	-	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	10	2	
10.			草木本植物	玫瑰(乾)	-	2.0				-	-	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	0.01_	-	
11.				玫瑰(鮮)	-	0.5				-	-	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	0.01_	-	
12.				菊花	-	0.8				-	-	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	0.01_	-	
13.				蓮花	-	0.5				-	-	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	0.01_	-	
14.				百合花	-	0.5				-	-	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	0.01_	-	
15.			雜糧類	雜糧類	-	0.5				-	-	*公告檢驗方法	0.05 corn	T3 sorghum; T0.01	

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)	防治對象	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議次		
										CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲			
16.			植物油	食用玉米油	-	0.2											
17.			咖啡豆	咖啡豆	-	0.2											
18.			可可豆	可可豆	-	0.05											
19	Dicofol	大克蟎	茶類	茶	-	3.0	蟎類	行政院農業委員會於107年公告禁止大克蟎製造、加工、分裝、輸入、輸出、販賣及使用；另外，此藥劑列於「斯德哥爾摩公約」之持久性污染物管制清單。本署109年委託農委會農藥所評估，依據管理現況與國內外監測數據，茶已無檢出大克蟎之紀錄，故刪除茶之容許量。	註6	40	50 Tea, dried; 30 Tea, plucked leaves	20	3	5			112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)	防治對象	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	
20	Paraquat	巴拉刈	米類	米類	-	0.2	雜草	巴拉刈24%溶液為劇毒農藥，業於109年2月1日起禁用，目前國內已無核准登記該有效成分之成品農藥。	註6	0.05	0.05	0.05	0.1	10	112年第3次

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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 註2	各國標準 ^{註3、4}					食品衛生安全與營養諮詢委員會 會次
										Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
1.	Acequinocyl	亞醜蟎	小漿果類	草莓	1.0	-	蟎類	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 1 次 270 g ai/ha，於施藥後第 1 天採收，草莓之樣品殘留量為 0.23-0.565 ppm。 3. 增訂容許量為 1.0 ppm。	註6	-	0.5 (sub-group 13-07G)	*公告檢驗方法定量極限 ¹	2	0.02 (All other foods except animal food commodities)	112 年第 3 次
2.	Acetamiprid	亞滅培	草本植物	火龍果花	0.1	-	粉介殼蟲類、薊馬類	1. 本案源於政府主動延伸案，業經農委會防檢局第 124 次農藥諮議會審查通過。 2. 目前火龍果花未有核准防治粉介殼蟲類、薊馬類之藥劑。 3. 增訂原因及參考依據： (1) 由火龍果花國內殘留試驗資料延伸。 (2) 國內火龍果花(花苞)施藥後第 7 天殘留量為 0.02 ppm、火龍果花(花蕾)施藥後第 8 天殘留量為 0.03 ppm。 (3) 建議訂定安全採收期為 8 天。 (4) 增訂火龍果花容許量為 0.1 ppm。	註6	-	-	-	-	3* (Herbs)	112 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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 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.	Afidopyropen	阿扶平	茶類	茶	2.0	-	薊馬類	<p>1.本案源於臺灣巴斯夫股份有限公司申請阿扶巴汀(阿扶平、阿巴汀混合劑)農藥登記案,業經農委會防檢局第127次農藥諮議會審查通過。</p> <p>2.目前茶薊馬類已核准之防治藥劑共有8種,計有5種有效成分、3種作用機制,阿扶平作用機制與現行核准有效成分之作用機制皆不同。</p> <p>3.增訂原因及參考依據: (1)依據國內殘留試驗結果,最後一次施藥後第7天平均殘留量為0.49-0.81 ppm。 (2)建議訂定安全採收期7天。 (3)增訂茶容許量為2.0 ppm。</p>	註6	--	-	-	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	112年 第3次
4.	Ametoctradin	滅脫定	-	啤酒花	80.0	10	真菌	<p>1.台灣巴斯夫股份有限公司申請進口容許量。</p> <p>2.業者提送殘留試驗報告,試驗施藥方法為施用2次810 g ai/ha,於施藥後第10天採收,啤酒花之樣品殘留量為8.6-36 ppm。</p> <p>3.修訂容許量為80 ppm。</p>	註6	30	100	90	100	100	112年 第3次
5.	Azoxystrobin	亞托敏	草本	火龍果花	0.3	-	炭疽病	<p>1.本案源於政府主動延伸案,業經農委會防檢局第124次農藥諮議會審查通過。</p> <p>2.目前火龍果花未有核准防治炭疽</p>	註6	70 (Herbs)	-	-	-	70 (Herbs)	112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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 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	
			植物					病之藥劑。 3.增訂原因及參考依據： (1)由火龍果花國內殘留試驗資料延伸。 (2)國內火龍果花(花苞)施藥後第7天殘留量為0.05 ppm、火龍果花(花蕾)施藥後第8天殘留量為0.08 ppm。 (3)建議訂定安全採收期為8天。 (4)增訂火龍果花容許量為0.3 ppm。							
6.	Boscalid	白克列	小漿果類	葡萄	5.0	1.0	真菌	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3次 409-415 g ai/ha，於施藥後第14天採收，葡萄之樣品殘留量為0.285-3.13 ppm。 3. 修訂容許量為5 ppm。	註6	5; 10 (dried)	5 (sub-group 13-07F)	5	10	5; 15 (dried)	112年 第3次
7.	Chlorfenapyr	克凡派	小漿果類	草莓	0.5	-	昆蟲害蟲	1. 由日本交流協會及駐台北韓國代表部提出申請進口容許量。 2. 日本提送殘留試驗報告草莓3場次，試驗施藥方法為施用2次 90 g ai/ha，於施藥後第1天採收，草莓之樣品殘留量為0.16-0.465 ppm；韓國提送殘留試驗報告草	註6	-	-	*檢驗方法定量限量 ¹	5	0.02 (All other foods except animal food commodities)	112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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 註2	各國標準 ^{註3、4}					食品衛生與營養諮詢會次
										Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
								<p>莓3場次，試驗施藥方法為施用2次70 g ai/ha，於施藥後第2天採收，草莓之樣品殘留量為0.147-0.28 ppm。</p> <p>3. 建議增訂容許量為0.5 ppm。</p>							
8.	Cyantraniliprole	賽安勃	豆菜類	毛豆	1.0	-	斑潛蠅、粉蝨	<p>1.本案源於臺灣富美實有限公司申請登記及延伸使用案，業經農委會防檢局第124次農藥諮議會審查通過。</p> <p>2.目前豆菜類斑潛蠅類已核准之防治藥劑共有4種，計有2種有效成分、2種作用機制，賽安勃作用機制與現行核准藥劑之作用機制皆不同。</p> <p>3.另目前豆菜類粉蝨類已核准之防治藥劑共有11種，計有5種有效成分、3種作用機制，賽安勃作用機制與現行核准藥劑之作用機制皆不同。</p> <p>4.增訂原因及參考依據： (1)本案由豆菜類試驗代表作物菜豆國外資料登記及延伸。 (2)國外菜豆(3場次)施藥2次後第3天殘留量為0.12-0.36 ppm。</p>	註6	0.3 (Soya bean- immature seeds)	2.0 (Vegetable, legume, edible podded, subgroup 6A)	0.3 (Beans)	-	0.05 (All other foods)	112年第3次
9.				刀豆	1.0	-			0.3 (Beans, shelled)	2.0 (Vegetable, legume, edible podded, subgroup 6A)	0.3 (Beans)	0.3 (Other legume/pulses)	0.05 (All other foods)	112年第3次	
10.				花豆 (鮮)	1.0	-			0.3 (Beans, shelled)	2.0 (Vegetable, legume, edible podded, subgroup 6A)	0.3 (Beans)	-	0.05 (All other foods)	112年第3次	
11.				扁豆	1.0	-			0.3 (Beans, shelled)	-	0.3 (Beans)	-	0.05 (All other foods)	112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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 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	
12.				豇豆 (鮮)	1.0	-		(3)建議訂定安全採收期為3天。 (4)增訂毛豆、刀豆、花豆(鮮)、扁豆、豇豆(鮮)、菜豆、菜豆、豌豆、樹豆(鮮)、翼豆、蠶豆(鮮)容許量為1.0 ppm。		0.3 (Beans, shelled)	2.0 (Vegetable, legume, edible podded, subgroup 6A)	0.3 (Beans)	-	0.05 (All other foods)	112年 第3次
13.				菜豆	1.0	-				0.3 (Beans, shelled)	2.0 (Vegetable, legume, edible podded, subgroup 6A)	0.3 (Beans)	-	0.05 (All other foods)	112年 第3次
14.				菜豆	1.0	-				0.3 (Beans, shelled)	2.0 (Vegetable, legume, edible podded, subgroup 6A)	0.3 (Beans)	-	0.05 (All other foods)	112年 第3次
15.				豌豆	1.0	-				0.3 (Peas, shelled - succulent seeds); 2.0 (Peas pods and succulent immature seeds)	2.0 (Vegetable, legume, edible podded, subgroup 6A)	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	0.3	0.05 (All other foods)	112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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 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	
16.				樹豆 (鮮)	1.0	-				0.3 (Beans, shelled)	2.0 (Vegetable, legume, edible podded, sub-group 6A)	0.3 (Beans)	0.3 (Other legume/pulses)	0.05 (All other foods)	112年 第3次
17.				翼豆	1.0	-				0.3 (Beans, shelled)	2.0 (Vegetable, legume, edible podded, sub-group 6A)	0.3 (Beans)	0.3 (Other legume/pulses)	0.05 (All other foods)	112年 第3次
18.				蠶豆 (鮮)	1.0	-				0.3 (Beans, shelled)	0.20 (Vegetable, legume, succulent shelled, sub-group 6B)	0.3 (Beans)	0.3	0.05 (All other foods)	112年 第3次
19.	Cyflufenamid	賽芬胺	梨果類	印度棗	0.15	-	白粉病	<p>1.本案源於興農股份有限公司申請硫黃芬胺(可濕性硫黃、賽芬胺混合劑)延伸使用案，業經本署改制前農藥諮議會第131次會議審查通過。</p> <p>2.目前印度棗白粉病已核准之防治藥劑共有2種，計有2種有效成分、2種作用機制，賽芬胺作用機制代碼為FRAC U6，與現行核</p>	註6	-	-	*公告檢驗方法定量極限 ¹ (Caram-bolas)	-	-	112年 第4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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 註2	各國標準 ^{註3、4}					食品衛生與營養諮詢會次
										Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
								准藥劑之作用機制不同。 3.增訂原因及參考依據： (1) 由印度棗國內殘留試驗資料延伸。 (2) 國內印度棗最後 1 次施藥後第 7 天殘留量皆為 0.04ppm。 (3) 建議安全採收期為 7 天。							
20.	Fenazaquin	芬殺蟎	果菜類	茄子	0.1	-	葉蟎、銹蟎	1. 本案源於威群國際有限公司申請延伸使用，業經農委會防檢局第 91 次農藥諮詢會審查通過。 2. 增修訂原因及參考依據： (1) 依國外田間殘留試驗，番茄於施藥後第 7 天採收分析為 <0.01-0.029 ppm 之藥劑殘留。 (2) 建議訂定安全採收期 7 天。 (3) 已公告番茄等茄科果菜類容許量 0.1 ppm，建議增訂茄子容許量為 0.1 ppm。	註6	-	0.3 (Vegetable, fruiting, group 8-10)	-	-	-	112 年第 3 次
21.	Flonicamid	氟尼胺	小漿果類	草莓	0.7	-		1. 日本交流協會申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告草莓 8 場次，試驗施藥方法為施用 3 次 100 g ai/ha，於施藥後第 0 天採收，草莓之樣品殘留量為 0.173-0.696 ppm。 3. 建議增訂容許量為 0.7 ppm。	註6	1.5 (Low growing berries)	1.5 (sub-group 13-07G)	0.7	2	T2	112 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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 註2	各國標準 ^{註3、4}					食品衛生與營養諮詢會 會次
										Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
22.	Fluopyram	氟派瑞	小葉菜類	十字花科小葉菜類	0.7	-	炭疽病	<p>1.本案源於臺灣拜耳股份有限公司三氟派瑞(三氟敏、氟派瑞混合劑)新增使用範圍案，業經農委會防檢局農藥諮詢會第106次大會審查通過。</p> <p>2.目前核准防治十字花科小葉菜類、菊科小葉菜類、菠菜、蔥及韭之炭疽病藥劑5種，本藥劑與現行核准藥劑作用機制不同，增加防治藥劑供農民輪替用藥及抗性管理選擇。</p> <p>3.增修訂原因及參考依據： (1) 由小葉菜類試驗代表作物小白菜、青蔥國內資料延伸登記。 (2) 國內小白菜施藥後第10天採收，氟派瑞殘留值0.0742-0.2754 ppm，國內青蔥施藥後第10天採收氟派瑞殘留值為0.1096 ppm。 (3) 參考國內試驗資料，建議增訂十字花科小葉菜類、不結球萵苣、半結球萵苣、萵蒿、山萵蒿、紅鳳菜、白鳳菜、菠菜、青蔥、韭菜、韭黃容許量0.7</p>	註6	-	50 (Brassica, leafy greens, sub-group 4-16B)	2 (Chinese cabbage)	5 (Chinese cabbage)	0.2 (All other foods except animal food commodities)	112年 第4次
23.				不結球萵苣	0.7	-			15	40 (Leafy greens sub-group 4-16A)	15	15	15	112年 第4次	
24.				半結球萵苣	0.7	-			15	40 (Leafy greens sub-group 4-16A)	15	15	15	112年 第4次	
25.				萵蒿	0.7	-			-	40 (Leafy greens sub-group 4-16A)	*公告檢驗方法定量極限 ¹	30 (Other composite vegetables)	0.2 (All other foods except animal food)	112年 第4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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 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	
								ppm。 (4) 本案建議安全採收期為 10 天。						com-modi-ties)	
26.				山萵蒿	0.7	-				-	40 (Leafy greens sub-group 4-16A)	*公告 檢驗方法 定量 極限 ¹	-	0.2 (All other foods except animal food com-modi-ties)	112 年 第 4 次
27.				紅鳳菜	0.7	-				-	40 (Leafy greens sub-group 4-16A)	*公告 檢驗方法 定量 極限 ¹	30 (Other composite vegetables)	0.2 (All other foods except animal food com-modi-ties)	112 年 第 4 次
28.				白鳳菜	0.7	-				-	40 (Leafy greens sub-group 4-16A)	*公告 檢驗方法 定量 極限 ¹	30 (Other composite vegetables)	0.2 (All other foods except animal food	112 年 第 4 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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 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	
29.				菠菜	0.7	-				-	40 (Leafy greens sub-group 4-16A)	2	-	0.2 (All other foods except animal food commodities)	112年 第4次
30.				青蔥	0.7	-				-	15 (Onion, green, sub-group 3-07B)	3	0.7 (Welsh onion (including leek))	2	112年 第4次
31.				韭菜	0.7	-				0.15 (leek)	15 (Onion, green, sub-group 3-07B)	6 (Chives)	0.7 (Welsh onion (including leek))	0.2 (All other foods except animal food commodities)	112年 第4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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 註2	各國標準 ^{註3、4}					食品衛生與營養諮詢會 會次
										Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
32.				韭黃	0.7	-				0.15 (leek)	15 (Onion, green, sub-group 3-07B)	6 (Chives)	0.7 (Welsh onion (including leek))	0.2 (All other foods except animal food commodities)	112年 第4次
33.			乾豆類	落花生	0.1	0.02	根瘤線蟲	<p>1. 本案源於臺灣拜耳股份有限公司申請農藥登記案，業經農委會防檢局第127次農藥諮詢會審查通過。</p> <p>2. 目前落花生根瘤線蟲已核准之防治藥劑共有3種，計有3種有效成分、2種作用機制；紅豆根瘤線蟲尚無核准之防治藥劑。氟派瑞作用機制與現行核准有效成分之作用機制皆不同。</p>		0.2	0.20	0.02	0.2	0.2	112年 第4次
34.				紅豆	0.1	-		<p>3. 增修訂原因及參考依據：</p> <p>(1) 由乾豆類試驗代表作物落花生國外資料延伸。</p> <p>(2) 國外落花生施藥2次後3場次第112-145天殘留量為0.016-0.034 ppm。</p> <p>(3) 已公告氟派瑞容許量在落花生0.02 ppm，建議增修訂乾豆類</p>		1 (Beans, except broad bean and soya bean)	0.7 (Vegetable, legume, pulse, bean, dried shelled, except	0.15 Beans (without pods); 3 Beans (with pods)	1.0 (Beans, dried)	0.09 (Pulses [except lentil (dry); peas (dry); soya bean (dry)])	112年 第4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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 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		
								落花生、紅豆容許量為 0.1 ppm。 (4) 早期使用免訂安全採收期。								
35.			根莖菜類	蒜頭	0.03	-	根瘤線蟲	<p>1. 本案源於臺灣拜耳股份有限公司申請農藥登記案，業經農委會防檢局第 127 次農藥諮議會審查通過。</p> <p>2. 目前甘藷根瘤線蟲尚無核准防治藥劑；薑根瘤線蟲已核准之防治藥劑共有 2 種，計有 2 種有效成分、2 種作用機制；洋蔥、蒜頭、山藥、蘿蔔、馬鈴薯、芋、蕪菁、豆薯、牛蒡根瘤線蟲尚無核准之防治藥劑。氟派瑞作用機制與現行核准有效成分之作用機制皆不同。</p> <p>3. 增訂原因及參考依據： (1) 由根莖菜類試驗代表作物馬鈴薯國外資料延伸。</p>		0.07	0.40 (Onion, bulb, sub-group 3-07A)	0.07	0.4	0.2 (All other foods except animal food commodities)	112 年第 4 次	
36.				山藥	0.03	-				-	0.30 (Vegetable, root, except sugar beet, sub-group 1B)	0.15	0.1	0.2 (All other foods except animal food commodities)	112 年第 4 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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 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	
37.				甘藷	0.03	-		(2)國外馬鈴薯 3 場次施藥 1 次後第 83-109 天殘留量均為 <0.01 ppm。 (3)已公告氟派瑞容許量在洋蔥 0.1 ppm、胡蘿蔔 0.4 ppm 及馬鈴薯 0.03 ppm。建議增訂根莖菜類蒜頭、山藥、甘藷、蘿蔔、薑、芋、燕菁、豆薯、牛蒡容許量為 0.03 ppm。 (4)早期使用免訂安全採收期。		-	0.10 (Vegetable, tuberous and corm, sub-group 1C)	0.15	0.1	0.2 (All other foods except animal food commodities)	112 年第 4 次
38.				蘿蔔	0.03	-				-	0.30 (Vegetable, root, except sugar beet, sub-group 1B)	0.4	0.3 (Japanese radish, roots (including radish))	0.2 (All other foods except animal food commodities)	112 年第 4 次
39.				薑	0.03	-				-	0.10 (Vegetable, tuberous and corm, sub-group 1C)	-	0.1	0.2 (All other foods except animal food commodities)	112 年第 4 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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 註2	各國標準 ^{註3、4}					食品衛生與營養諮詢會 會次
										Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
40.				芋頭	0.03	-				-	0.10 (Vegetable, tuberous and corm, sub-group 1C)	-	0.1	0.2 (All other foods except animal food commodities)	112年 第4次
41.				蕪菁	0.03	-				-	0.30 (Vegetable, root, except sugar beet, sub-group 1B)	0.4	0.3 (Turnip, roots(including rutabaga))	0.2 (All other foods except animal food commodities)	112年 第4次
42.				豆薯	0.03	-				-	0.10 (Vegetable, root, tuberous and corm, sub-group 1C)	-	-	0.2 (All other foods except animal food commodities)	112年 第4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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 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	
43.				牛蒡	0.03	-				-	0.30 (Vegetable, root, except sugar beet, sub-group 1B)	-	0.1	0.2 (All other foods except animal food commodities)	112年 第4次
44.			柑桔類	柑桔	0.5	-	炭疽病	1.本案源於臺灣拜耳股份有限公司申請農藥(三氟派瑞, 三氟敏、氟派瑞混合劑)登記案, 業經農委會防檢局第127次農藥諮議會審查通過。 2.目前柑桔類炭疽病已核准之防治藥劑共有9種, 計有6種有效成分、5種作用機制。氟派瑞作用機制與現行核准有效成分之作用機制皆不同。 3.增修訂原因及參考依據: (1)由柑桔類試驗代表作物柑桔國內資料延伸。 (2)國內柑桔3場次施藥3次後14天		0.6 (Oranges, sweet, sour (including Orange-like hybrids))	1.0 (Fruit, citrus, group 10-10)	0.5	1 (Citrus NATS UDAI-DAI, whole)	1 (Citrus fruits)	112年 第4次
45.				柚子	0.5	-				-	1.0 (Fruit, citrus, group 10-10)	*公告 檢驗 方法 定量 極限 ¹ (Citrus fruit-others)	1 (Other citrus fruits)	1 (Citrus fruits)	112年 第4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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 註2	各國標準 ^{註3、4}					食品衛生與營養諮詢會 會次
										Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
46.				萊姆	0.5	-		氟派瑞殘留量為 0.09-0.25 ppm。 (3) 氟派瑞已公告柳橙、檸檬容許量 0.5 ppm 及葡萄柚容許量 0.3 ppm，建議增修訂柑桔、柚子、萊姆及葡萄柚容許量為 0.5 ppm。 (4) 建議柑桔類安全採收期為 14 天。		1 (Lemons and limes (including citron) (sub-group))	1.0 (Fruit, citrus, group 10-10)	*公告 檢驗方法 定量 極限 ¹	1	1 (Citrus fruits)	112 年第 4 次
47.				葡萄柚	0.5	0.3				-	1.0 (Fruit, citrus, group 10-10)	0.5	1	1 (Citrus fruits)	112 年第 4 次
48.	Mefentrifluconazole	滅芬座	梨果類	蘋果	0.9	-	真菌	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 3 次 150 g ai/ha，於施藥後第 0 天採收，蘋果之樣品殘留量為 <0.01-0.55 ppm。 3. 增訂容許量為 0.9 ppm。	註 6	-	1.5 (group 11-10)	0.4	2	1.5 (Group 002)	112 年第 3 次
49.				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 3 次 150 g ai/ha，於施藥後第 0 天採收，桃之樣品殘留量為 0.17-0.96 ppm。 3. 增訂容許量為 1.5 ppm		-	1.5 (sub-group 12-12B)	0.7	2 (include skins and stone)	1.5 (Group 003)	112 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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 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	
50.				梨	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 3 次 150 g ai/ha，於施藥後第 0 天採收，梨之樣品殘留量為<0.01-0.92 ppm。 3. 增訂容許量為 1.5 ppm。		-	1.5 (group 11-10)	0.4	2	1.5 (Group 002)	112 年第 3 次
51.				李	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 3 次 150 g ai/ha，於施藥後第 0 天採收，李之樣品殘留量為<0.01-0.98 ppm。 3. 增訂容許量為 1.5 ppm。		-	2 (sub-group 12-12C); 4 (dried)	0.5	2	2; 4 (Prunes)	112 年第 3 次
52.			大漿果類	香蕉	1.0	-		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 5 次 140g ai/ha，於施藥後第 0 天採收，香蕉之樣品殘留量為 0.026-0.74 ppm。 3. 增訂容許量為 1.0 ppm。		-	1.5	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	112 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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 註2	各國標準 ^{註3、4}					食品衛生安全與營養諮詢會 會次
										Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
53.			麥類	大麥	2.0	-		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 150g ai/ha，於施藥後第 21 天採收，大麥之樣品殘留量為<0.01-1.67 ppm。 3. 增訂容許量為 2.0 ppm。		-	4 (group 15); 6 (Grain, aspirated grain fractions); 6 (group 16, forage); 15 (group 16, hay); 9 (group 16, stover); 30 (group 16, straw)	0.6	4	^T 0.2	112 年第 3 次
54.				小麥	0.3	-		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 150g ai/ha，於施藥後第 20-21 天採收，小麥之穀粒樣品殘留量為<0.01-0.265 ppm。 3. 增訂容許量為 0.3 ppm。		-	0.3 (grain); 6 (Grain, aspirated grain fractions); 6 (group 16, forage); 15 (group 16,	0.05	0.3	0.3	112 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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 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		
											hay); 9 (group 16, stover); 30 (group 16, straw)					
55.			小漿果類	黑莓	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3次150 g ai/ha，於施藥後第0天採收，黑莓之樣品殘留量為0.25-1.325 ppm。 3. 增訂容許量為1.5 ppm。		-	3 (sub-group 13-07A)	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	-	0.02 (All other foods ex- cept ani- mal food commodi- ties)	112年 第3次	
56.				葡萄	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3次150g ai/ha，於施藥後第14天採收，葡萄之樣品殘留量為0.11-1.065 ppm。 3. 增訂容許量為1.5 ppm。			1.5 (sub-group 13-07F); 4 (raisin)	0.9	2	1.5 (Grapes); 3 (Dried grapes (equals currants; sultanas)); 4 (Dried grapes (raisin))	112年 第3次	
57.				草莓	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		-	2 (sub-group 13-07G)	*公告檢驗方法 定量極	-	0.02 (All other	112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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 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	
								藥方法為施用 3 次 150 g ai/ha，於施藥後第 0 天採收，草莓之樣品殘留量為<0.01-1.05 ppm。 3. 增訂容許量為 1.5 ppm。			限 ¹		foods except animal food commodities)		
58.			根莖菜類	胡蘿蔔	0.4	-		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 3 次 150 g ai/ha，於施藥後第 6-7 天採收，胡蘿蔔之樣品殘留量為<0.01-0.215 ppm。 3. 增訂容許量為 0.4 ppm。	-	0.7 (sub-group 1B)	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	112 年第 3 次	
59.				洋蔥	0.2	-		1. 台灣巴斯夫股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用 3 次 150 g ai/ha，於施藥後第 6-8 天採收，洋蔥之樣品殘留量為<0.01-0.108 ppm。 3. 增訂容許量為 0.2 ppm。	-	0.2 (sub-group 3-07A)	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	112 年第 3 次	
60.				馬鈴薯	0.02	-		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 3 次 150 g ai/ha，於	-	0.04 (sub-group 1C)	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	0.04	0.04	112 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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 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	
61.				蘿蔔	0.4	-		<p>施藥後第 6-7 天採收，馬鈴薯之樣品殘留量為<0.01-0.015 ppm。</p> <p>3. 增訂容許量為 0.02 ppm。</p> <p>1. 台灣巴斯夫股份有限公司申請進口容許量。</p> <p>2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用 3 次 150 g ai/ha，於施藥後第 7 天採收，蘿蔔之樣品殘留量為<0.01-0.38 ppm。</p> <p>3. 增訂容許量為 0.4 ppm。</p>		-	0.7 (sub-group 1B)	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	112 年第 3 次
62.			果菜類	辣椒	0.9	-		<p>1. 台灣巴斯夫股份有限公司申請進口容許量。</p> <p>2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用 3 次 150 g ai/ha，於施藥後第 0 天採收，辣椒之樣品殘留量為 0.188-0.602 ppm。</p> <p>3. 增訂容許量為 0.9 ppm。</p>		-	0.9 (group 8-10);	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	112 年第 3 次
63.				甜椒	0.9	-		<p>1. 台灣巴斯夫股份有限公司申請進口容許量。</p> <p>2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用 3 次 150 g ai/ha，於施藥後第 0 天採收，甜椒之樣品殘留量為 0.044-0.729 ppm。</p>		-	0.9 (group 8-10);	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	-	0.02 (All other foods except animal food)	112 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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 註2	各國標準註3、4					食品衛生與營養諮詢委員會次
										Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
								3. 增訂容許量為 0.9 ppm。						commodities)	
64.				番茄	0.7	-		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 3 次 150 g ai/ha，於施藥後第 0 天採收，番茄之樣品殘留量為 0.026-0.405 ppm。 3. 增訂容許量為 0.7 ppm		-	0.9 (group 8-10); 4 (dried)	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	112 年第 3 次
65.			柑桔類	葡萄柚	0.5	-		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 3 次 150 g ai/ha，於施藥後第 0 天採收，葡萄柚之樣品殘留量為 0.07-0.235 ppm。 3. 增訂容許量為 0.5 ppm。		-	0.5 (subgroup 10-10C); 2 (group 10-10, dried pulp); 15 (group 10-10, oil)	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	0.5	0.6 (Group 001); 15 (Citrus oil)	112 年第 3 次
66.				檸檬	1.0	-		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 3 次 150 g ai/ha，於施藥後第 0 天採收，檸檬之樣品殘留量為 0.17-0.98 ppm。 3. 增訂容許量為 1.0 ppm。		-	1 (sub-group 10-10B); 2 (group 10-10, dried pulp); 15 (group	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	1 (Lemon); 1 (Lime)	1 (Lemon); 1 (Lime); 15 (Citrus oil)	112 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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 註2	各國標準 ^{註3、4}					食品衛生安全與營養諮詢會 會次
										Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
67.				柳橙	0.6	-		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3次150 g ai/ha，於施藥後第0天採收，柳橙之樣品殘留量為0.13-0.47 ppm。 3. 增訂容許量為0.6 ppm。		-	0.6 (sub-group 10-10A); 2 (group 10-10, dried pulp); 15 (group 10-10, oil)	*公告檢驗方法定量極限 ¹	0.6 (Orange (including navel orange)); 0.6 (UNSHU orange, pulp (include peels)); 0.5 (Citrus NATSU-DAIDAI, whole)	0.6 (Group 001); 1 (Kumquat); 15 (Citrus oil)	112年 第3次
68.			包葉菜類	結球萵苣	2.5	-		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3次150 g ai/ha，於施藥後第0天採收，結球萵苣之樣品殘留量為0.12-2.15 ppm。 3. 增訂容許量為2.5 ppm。		-	5	*公告檢驗方法定量極限 ¹	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	112年 第3次
69.			小葉菜	青蔥	2.5	-		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		-	4 (sub-group 3-07B)	*公告檢驗方法定量極	-	0.02 (All other foods)	112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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 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	
			類					藥方法為施用 3 次 150 g ai/ha，於施藥後第 7 天採收，青蔥之樣品殘留量為 0.11-2.05 ppm。 3. 增訂容許量為 2.5 ppm。			限 ¹		except animal food commodities)		
70.			乾豆類	大豆	0.4	-		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 150 g ai/ha，於施藥後第 21-23 天採收，大豆之樣品殘留量為<0.01-0.305 ppm。 3. 增訂容許量為 0.4 ppm。		-	0.4 (seed)	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	0.4 (dried); 0.2 (Green soy-beans)	0.4 (dry)	112 年第 3 次
71.				葵花籽	0.15	-		1. 台灣巴斯夫股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用 2 次 150 g ai/ha，於施藥後第 18-22 天採收，葵花籽之樣品殘留量為<0.01-0.062 ppm。 3. 增訂容許量為 0.15 ppm。		-	0.15 (sub-group 20B)	0.05	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	112 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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 註2	各國標準 ^{註3、4}					食品衛生安全與營養諮詢會 會次
										Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
72.			甘蔗類	甘蔗	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 150 g ai/ha，於施藥後第 14 天採收，甘蔗之樣品殘留量為 0.097-0.97 ppm。 3. 增訂容許量為 1.5 ppm。		-	1.5 (cane)	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	112 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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 註2	各國標準 ^{註3、4}					食品衛生安全與營養諮詢會議 會次
										Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
73.			雜糧類	玉米	0.02	-		<ol style="list-style-type: none"> 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3次150 g ai/ha，於施藥後第20-22天採收，甜玉米之樣品殘留量為<0.01-0.015 ppm。 3. 增訂容許量為0.02 ppm。 		-	0.03 (sweet, kernel plus cob with husks removed); 0.01 (field, grain); 0.01 (pop, grain); 0.03 (milled by-products); 6 (Grain, aspirated grain fractions); 6 (group 16, forage); 15 (group 16, hay); 9 (group 16, stover); 30 (group 16, straw)	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	0.03 (including popcorn and sweet corn)	0.03 (Sweet corn (corn-on-the-cob; kernels)); 0.01 (Maize); 0.01 (Popcorn)	112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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 註2	各國標準 ^{註3、4}					食品衛生與營養諮詢會 會次
										Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
74.			-	咖啡豆	0.2	-		1. 台灣巴斯夫股份有限公司申請進口容許量。 2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用 3 次 133-160 g ai/ha，於施藥後第 45 天採收，咖啡豆之樣品殘留量為<0.01-0.18 ppm。 3. 增訂容許量為 0.2 ppm。		-	0.4 (green bean)	*公告檢驗方法 定量極限 ²	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	112 年第 3 次
75.			瓜果類	西瓜	0.3	-	白粉病	1. 本案源於台灣巴斯夫股份有限公司申請農藥延伸案，業經農委會防檢局第 122 次農藥諮詢會審查通過。 2. 目前國內葫蘆科瓜類白粉病防治藥劑共有 28 種，計有 18 種有效成分、9 種作用機制。滅芬座與現行核准藥劑之作用機制皆不同。	註6	-	0.5 (sub-group 9A)	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	112 年第 3 次
76.				洋香瓜	0.3	-		3. 增修訂原因及參考依據： (1) 由瓜類試驗代表作物胡瓜、洋香瓜國內外資料延伸。 (2) 國外滅芬座 1 場次在胡瓜施藥後第 9 天殘留為 0.01 ppm；1 場次在胡瓜施藥後第 10 天殘留為		-	0.5 (sub-group 9A)	*公告檢驗方法 定量極限 ¹	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	112 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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 註2	各國標準 ^{註3、4}					食品衛生安全與營養諮詢會 會次
										Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
77.				香瓜	0.3	-		<p><0.01 ppm；國外洋香瓜施藥後第9天殘留為0.108 ppm。</p> <p>(3) 建議訂定安全採收期為9天。</p> <p>(4) 本案業者同時申請甜瓜(melons)進口容許量，提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用3次150 g ai/ha，於施藥後第0天採收，樣品甜瓜殘留量為0.105-0.217 ppm，</p> <p>(5) 訂定西瓜、洋香瓜、香瓜容許量為0.3 ppm。</p>		-	0.5 (sub-group 9A)	*公告檢驗方法定量極限 ¹	-	0.02 (All other foods except animal food commodities)	112年 第3次
78.	Metalaxyl	滅達樂	根莖菜類	山藥	0.4	-	真菌	<p>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。</p> <p>2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用1次3600 g ai/ha，於施藥後第163-167天採收(種植前施用)，山藥之樣品殘留量為<0.01-0.13 ppm。</p> <p>3. 增訂容許量為0.4 ppm。</p>	註6	-	0.5 (group 1)	*公告檢驗方法定量極限 ¹	0.4	^T 0.1 (Vegetables [except asparagus; beetroot; bulb vegetables [alliums]; fruiting vegetables, cucurbits; leafy vegetables; peppers; podded	112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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 註2	各國標準 ^{註3、4}					食品衛生與營養諮詢會次
										Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
														pea (young pods) (snow and sugar snap peas); tomatoes])	
79.	Oxathiapiprolin	歐西比	瓜菜類	胡瓜	0.03	-	露菌病	<p>1. 本案源於臺灣先正達股份有限公司申請曼普歐西比(曼普胺、歐西比混合劑)農藥登記案，業經農委會防檢局第 124 次農藥諮議會審查通過。</p> <p>2. 目前胡瓜露菌病已核准之防治藥劑共有 27 種，計有 26 種有效成分、12 種作用機制，歐西比作用機制與現行核准有效成分之作用機制皆不同。</p> <p>3. 增訂原因及參考依據： (1) 依據國內胡瓜殘留試驗結果，最後一次施藥後 2 天殘留量均 <0.01ppm。 (2) 建議訂定安全採收期 2 天。 (3) 增訂胡瓜容許量為 0.03 ppm。</p>	註6	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits)	0.2 (Vegetables, cucurbit, crop group 9)	0.2	0.2	0.2 (Fruiting vegetables, cucurbits)	112 年第 3 次
80.	Piperonyl butoxide	協力精	堅果類	杏仁	8.0	-	昆蟲害物	<p>1. Exponent 毅博科技諮詢有限公司代表 Pyrethrin Joint Venture (PJV) 及 Piperonyl Butoxide Task Force II (PBTfII) 申請進口容許量。</p> <p>2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施</p>	註6	-	8 (post-harvest)	-	8	8 (Tree nuts)	112 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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 註2	各國標準 ^{註3、4}					食品衛生與營養諮詢會次
										Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
								藥方法為施用 6 次 1.5 g ai/1000 立方英尺，於施藥後第 0 天採收，杏仁之樣品殘留量為 32.85-52.6 ppm。 3. 考量此藥劑於各國現行容許量皆尚未調整，參考美國、日本現行標準增訂容許量為 8.0 ppm。							
81.			小漿果類	藍莓	8.0	-		1. Exponent 毅博科技諮詢有限公司代表 Pyrethrin Joint Venture (PJV) 及 Piperonyl Butoxide Task Force II (PBTFFII) 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 10 次 560 g ai/ha，於施藥後第 0 天採收，藍莓之樣品殘留量為 1.28-7.23 ppm。 3. 增訂容許量為 8.0 ppm。		-	8 (post-harvest)	8	-	8 (Fruit)	112 年第 3 次
82.				葡萄	8.0	-		1. Exponent 毅博科技諮詢有限公司代表 Pyrethrin Joint Venture (PJV) 及 Piperonyl Butoxide Task Force II (PBTFFII) 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 10 次 700 g ai/ha，於施藥後第 0 天採收，葡萄之樣品殘留量為 3.365-9.595 ppm。 3. 增訂容許量為 8.0 ppm。		-	8 (post-harvest)	8	-	8 (Fruit)	112 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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 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	
83.	Pydiflumetofen	派滅芬	果菜類	茄子	0.4	-	早疫病	1.本案源於臺灣先正達股份有限公司申請延伸使用案，業經農委會防檢局第124次農藥諮議會審查通過。 2.目前茄科果菜類早疫病已核准之防治藥劑共有1種，計有1種有效成分、1種作用機制，派滅芬作用機制與現行核准藥劑之作用機制不同。 3.增訂原因及參考依據： (1)本案由小果番茄國外殘留試驗資料延伸。 (2)國外小果番茄施藥後第3天殘留量為0.09-0.16ppm。 (3)建議訂定安全採收期為3天。 (4)增訂茄子、辣椒、枸杞、香瓜茄、樹番茄容許量為0.4ppm。	註6	-	0.6 Fruiting Vegetable Group 8-10)	-	0.6 (Egg plant)	0.7 (Fruiting vegetables, other than cucurbits)	112年 第3次
84.				辣椒	0.4	-				-	0.6 Fruiting Vegetable Group 8-10)	-	0.6 Other solanaceous vegetables	0.7 (Fruiting vegetables, other than cucurbits)	112年 第3次
85.				枸杞	0.4	-				-	0.6 Fruiting Vegetable Group 8-10)	-	0.6 Other solanaceous vegetables	0.7 (Fruiting vegetables, other than cucurbits)	112年 第3次
86.				香瓜茄	0.4	-				-	0.6 Fruiting Vegetable Group 8-10)	-	2.0 (Other fruit)	0.7 (Fruiting vegetables, other than cucurbits)	112年 第3次
87.				樹番茄	0.4	-				-	0.6 Fruiting Vegetable Group 8-10)	-	0.6 Other solanaceous vegetables	-	112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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 註2	各國標準註3、4					食品衛生安全與營養諮詢會 會次
										Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
88.	Pyrethrins	除蟲菊精	堅果類	杏仁	1.0	0.5 (堅果類)	昆蟲害物	<ol style="list-style-type: none"> Exponent 毅博科技諮詢有限公司代表 Pyrethrin Joint Venture (PJV) 及 Piperonyl Butoxide Task Force II (PBTfII)申請進口容許量。 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用 6 次 7.4 g ai/1000 立方英尺，於施藥後第 0 天採收，杏仁之樣品殘留量為 6.71-11.05 ppm。 考量此藥劑於各國現行容許量皆尚未調整，參考美國、歐盟、日本現行標準修訂容許量為 1.0 ppm。 	註6	0.5 (Tree nuts (group))	1.0 (post-harvest)	1	1	1 (Tree nuts)	112 年第 3 次
89.			小漿果類	藍莓	0.2	-		<ol style="list-style-type: none"> Exponent 毅博科技諮詢有限公司代表 Pyrethrin Joint Venture (PJV) 及 Piperonyl Butoxide Task Force II (PBTfII)申請進口容許量。 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用 10 次 56 g ai/ha，於施藥後第 0 天採收，藍莓之樣品殘留量為<0.02-0.0719 ppm。 增訂容許量為 0.2 ppm。 		-	1.0 (post-harvest)	1	1	1 (Fruit)	112 年第 3 次
90.				葡萄	0.4	-		<ol style="list-style-type: none"> Exponent 毅博科技諮詢有限公司代表 Pyrethrin Joint Venture (PJV) 及 Piperonyl Butoxide Task Force II (PBTfII)申請進口容許量。 		-	1.0 (post-harvest)	1	1	1 (Fruit)	112 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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 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	
								2. 業者提送殘留試驗報告，試驗施藥方法為施用 10 次 70 g ai/ha，於施藥後第 0 天採收，葡萄之樣品殘留量為<0.02-0.1765 ppm。 3. 增訂容許量為 0.4 ppm。							
91.	Pyribencarb	派本克	梨果類	梅	2.0	-	黑星病	1.本案源於台灣庵原股份有限公司申請延伸使用案，業經農委會防檢局第 129 次農藥諮議會審查通過。 2.目前梅黑星病已核准之防治藥劑共有 16 種，計有 10 種有效成分、5 種作用機制，派本克作用機制代碼為 FRAC 11，與其中 3 種有效成分作用機制相同。3.增訂原因及參考依據： (1)由梨果類試驗代表作物梨國內外資料延伸。 (2)擬建議訂定派本克殘留定義為「Pyribencarb 及異構物 KIE-9749 之總合」，此定義與日本及韓國相同。 (3)國內梨 (1 場次完全試驗 最後一次施藥後第 14 天主成分加異構物 KIE-9749 殘留量為 0.10 -0.20 ppm；國外梨和蘋果(4 場次 施藥後第 14 天殘留量主成分加異構物 KIE-9749 為 0.03-0.39 ppm。	註6	-	-	-	5 (Japanese plum, including prune)	-	112 年第 4 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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 註2	各國標準 ^{註3、4}					食品衛生與營養諮詢會次
										Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
								(4)國內已公告派本克於梨、蘋果及桃容許量為 2.0 ppm，建議比照前述梨果類標準新增梅容許量 2.0ppm。 5. 建議安全採收期為 14 天。							
92.	Spinetoram	賜諾特	核果類	荔枝	0.1	-	荔枝細蛾	<p>1.本案源於政府主動登記案，業經農委會防檢局第 128 次農藥諮議會審查通過。</p> <p>2.目前荔枝細蛾已核准之防治藥劑共有 19 種，計有 7 種有效成分、4 種作用機制，賜諾特作用機制與現行核准有效成分之作用機制皆不同。</p> <p>3.增訂原因及參考依據： (1) 依據國內外田間殘留量試驗結果，賜諾特於三場次試驗 (PHI 7 天 殘留量為 <0.02-0.039mg/kg。 (2) 建議訂定安全採收期 7 天。 (3) 建議增訂荔枝容許量為 0.1ppm。</p>	註6	0.01	0.30	0.015	0.5 (Other fruits)	0.01 (All other foods except animal food commodities)	112 年第 4 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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 註2	各國標準註3、4					食品衛生安全與營養諮詢會 會次
										Codex	美國	歐盟	日本	澳洲	
93.	Spiropidion	賜派地	柑桔類	柑桔類	0.15	-	柑桔銹蟎	<p>1.本案源於台灣先正達股份有限公司申請派地巴汀(賜派地、阿巴汀混合劑)農藥登記案，業經農委會防檢局第128次農藥諮議會審查通過。</p> <p>2.目前柑桔類銹蟎已核准之防治藥劑共有31種，計有15種有效成分、13種作用機制，賜派地作用機制與現行核准有效成分之作用機制皆不同。</p> <p>3.增訂原因及參考依據： (1)依據國內殘留試驗結果，稀釋2000倍(賜派地為99.2-105.5g)時，賜派地(含代謝物SYN547305)於PHI 28天之殘留量為0.05 - <LOQ (0.02 mg/kg)。 (2)建議訂定安全採收期28天。 (3)建議增訂柑桔類容許量為0.15ppm。</p>	註6	-	-	-	-	-	112年第4次
94.	Tebuconazole	得克利	瓜菜類	苦瓜	0.2	-	炭疽病	<p>1.本案源於台灣拜耳股份有限公司申請延伸使用，業經農委會防檢局第93次農藥諮議會審查通過。</p> <p>2.增修訂原因及參考依據： (1)依國外田間殘留試驗，胡瓜於施藥後第7天採收分析為0.02-</p>	註6	-	0.4 (Vegetables, cucurbit, group 9)	-	-	-	112年第3次
95.			冬瓜	0.2	-	(1)依國外田間殘留試驗，胡瓜於施藥後第7天採收分析為0.02-				-	0.4 (Vegetables,	-	-	-	112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)	防治對象	增修訂原因及參考依據	致癌分類 註2	各國標準 ^{註3、4}					食品衛生與營養諮詢會次	
										Codex	美國	歐盟	日本	澳洲		
96.				越瓜	0.2	-		0.19 ppm 之藥劑殘留。 (2)建議訂定安全採收期 7 天。 (3)增訂苦瓜、冬瓜、越瓜、南瓜、扁蒲、隼人瓜、絲瓜、木鱉果容許量為 0.2 ppm。								
97.				南瓜	0.2	-										112 年第 3 次
98.				扁蒲	0.2	-										112 年第 3 次
99.				隼人瓜	0.2	-										112 年第 3 次
100				絲瓜	0.2	-										112 年第 3 次
101				木鱉果	0.2	-										112 年第 3 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. 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

3. 容許量加註*係指公告檢驗方法之定量限量，不代表可使用農藥之作物範圍，如有修正檢驗方法，依最新公告者為準。

1:0.01 ppm。

2:0.05 ppm。

4. 各國標準隨時變更，仍以各國最新公布資訊為準。歐盟及日本未訂定容許量或依照檢驗方法之定量極限者，適用單一基準 0.01 ppm。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>

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	美國環保署評估列為 Not Likely To Be Carcinogenic To Humans (USEPA, 2003).
2.	Acetamiprid	亞滅培	美國環保署評估列為 Not Likely to Be Carcinogenic to Humans (US EPA, 2001).
3.	Afidopyropen	阿扶平	<p>1. 美國環保署評估列為 Suggestive Evidence of Carcinogenic Potential (US EPA, 2018).</p> <p>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。</p> <p>3. 農業部農藥技術諮議會第 127 次會議通過阿扶平之新農藥登記。</p>
4.	Ametoctradin	滅脫定	美國環保署評估列為 Not Likely To Be Carcinogenic To Humans (USEPA, 2017).
5.	Azoxystrobin	亞托敏	美國環保署評估列為 Not Likely to Be Carcinogenic to Humans (US EPA, 1997).
6.	Boscalid	白克列	美國環保署評估列為 Suggestive Evidence Of Carcinogenicity, But Not Sufficient To Assess Human Carcinogenic Potential (USEPA, 2002).
7.	Chlorfenapyr	克凡派	<p>Suggestive Evidence Of Carcinogenicity, But Not Sufficient To Assess Human Carcinogenic Potential. (USEPA, 2003)</p> <p>JMPR FAO/WHO Meeting of Experts 於 2012 年評估結論，對人類致癌風險極低。</p>
8.	Chlorpyrifos	陶斯松	美國環保署評估列為 Group E-Evidence Of Non-Carcinogenicity For Humans (USEPA, 1993)
9.	Cyantraniliprole	賽安勃	美國環保署評估列為 Not Likely to Be Carcinogenic to Humans (US EPA, 2013).
10.	Cyflufenamid	賽芬胺	<p>1. 美國環保署評估列為 Likely to be Carcinogenic to Human (US EPA, 2010)，2014 年重新評估改列為 Suggestive Evidence of Carcinogenic Potential (US EPA, 2014).</p> <p>2. 經評估本藥劑對 CD 雄大鼠具潛在致甲狀腺腫瘤性及 CD-1 雄小鼠具潛在致肝腫瘤性，惟啮齒類已被證實為一遠較人類敏感之物種，可經由增加肝臟中的酵素造成甲狀腺酵素失衡以及 TSH 濃度提升的效應，而引起甲狀腺瘤的發生，因此賽芬胺造成雄大鼠甲狀腺瘤之機制應與人類低相關。此外，由小鼠致腫瘤性試驗顯示在最高劑量下雄小鼠有少量的良性肝細胞腺瘤(34.0%) 發生，但是由於發生此現象之雄鼠體重會降低 25.1%，導致估算出之動物最高忍受劑量 (maximum tolerated dose, MTD) 遠遠超過此試驗之最高劑量，再者由試驗單位實驗室歷年來有關雄小鼠對照組之肝臟腫瘤背景值資料，顯示雄小鼠易產生自發性肝臟腫瘤(發生率 9.8% ~ 36.5%)，因此可解除其致肝腫瘤安全疑慮。</p> <p>3. 農業部農藥技術諮議會毒理組 106 年第 4 次會議審議通過。</p>

	國際普通名稱	普通名稱	致腫瘤分類
11.	Fenazaquin	芬殺蟎	美國環保署評估列為 Not Likely to Be Carcinogenic to Humans (US EPA, 2007).
12.	Flonicamid	氟尼胺	於國際癌症研究機構(International Agency for Research on Cancer, IARC) 之分類無顯示該藥劑資料，於美國環保署(United States Environmental Protection Agency, US EPA) 被定義為可能(低度) 對人類具致腫瘤性 (Suggestive Evidence of Carcinogenicity, but Not Sufficient to Assess Human Carcinogenic Potential(2005))。JMPR FAO/WHO Meeting of Experts 於 2015 年評估結論，經由飲食暴露對人類致癌風險極低。
13.	Fluopyram	氟派瑞	美國環保署評估列為 Not likely to be carcinogenic to Humans (USEPA, 2014).
14.	Mefentrifluconazole	滅芬座	美國環保署評估列為 Not Likely To Be Carcinogenic To Humans (USEPA, 2019).
15.	Metalaxyl-M	右滅達樂	美國環保署評估列為 Group E-Evidence Of Non-Carcinogenicity for Humans (USEPA, 1994).
16.	Oxathiapiprolin	歐西比	尚未被美國環保署(US EPA)及國際癌症研究機構(IARC)列入致腫瘤分類清單中，依據農藥登記申請案及訂定進口產品殘留農藥容許量審查案試驗報告資料顯示，Oxathiapiprolin 原體對 ICR 小鼠與 SD 大鼠均不具潛在致腫瘤性。
17.	Piperonyl butoxide	協力精	美國環保署評估列為 Group C-Possible Human Carcinogen (USEPA, 1995). This group is used for agents with limited evidence of carcinogenicity in animals in the absence of human data.
18.	Pydiflumetofen	派滅芬	美國環保署評估列為 Not Likely to Be Carcinogenic to Humans. (US EPA, 2017)
19.	Pyrethrins	除蟲菊精	美國環保署評估列為 Not Likely To Be Carcinogenic To Humans: At Doses That Do Not Cause A Mitogenic Response In The Liver. (USEPA, 2008)
20.	Pyribencarb	派本克	依農業部新藥登記案審查評估結果，Pyribencarb 原體對 SD 大鼠及 ICR 小鼠均不具潛在致腫瘤性。
21.	Spinetoram	賜諾特	美國環保署評估列為 “ Not Likely to be Carcinogenic to Humans ” (US EPA, 2007)。
22.	Spiroplidion	賜派地	1. 賜派地對小鼠不具潛在致腫瘤性。 2. 賜派地依其繳交之大鼠 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。 3. 美國環保署(2022) 評估列為 “ Not Likely to be Carcinogenic to Humans ”。 4. 綜上所述，農業部評估結論推估賜派地致腫瘤性風險低。
23.	Tebuconazole	得克利	1. 美國環保署評估列為 Group C-Possible Human Carcinogen (US EPA, 1993)，經評估本藥劑對 Wistar 大鼠無潛在致腫瘤性；但對 NMRI 小鼠在最高劑量[279(♂)/357(♀) mg/kg bw/day]下，具潛在致肝臟腫瘤疑慮。 2. 目前尚無得克利所誘導的肝臟腫瘤機制研究，無法說明在小鼠所造成的肝臟腫瘤之原因與人體關係的風險是否具差異性，但由於 NMRI 小鼠為已知肝臟致腫瘤之敏感品系(EFSA, 2014)，且考量得克利不具有致變異性，因此採以具閾值的致腫瘤性評估方式，並以嚴謹且不排除雄小鼠對肝臟腫瘤發生率增加之無可

	國際普通名稱	普通名稱	致腫瘤分類
			<p>見毒害劑量(NOAEL)值，進一步導入理論最大每日攝取總量(TMDI)進行致腫瘤潛力估算，估算其暴露限值(MOE)為 8439.36，判定為大於 100 之可接受標準內，因此以一般國人經攝食路徑所暴露得克利殘留與致腫瘤風險相關性低。</p> <p>3. 農業部農藥技術諮議會毒理組 105 年第 1 次會議審議通過。</p>
24.	Dicofol	大克蟎	<p>美國環保署評估列為 Group C-Possible Human Carcinogen (USEPA, 1992). This group is used for agents with limited evidence of carcinogenicity in animals in the absence of human data.</p>
25.	Paraquat	巴拉刈	<p>美國環保署評估列為 Group E - Evidence of noncarcinogenicity for humans (US EPA, 2000).</p>