



核准登記使用於茶園之茶類農藥殘留容許量標準

文/凍頂工作站 楊小瑩*、張維倩、林蕙君、林儒宏

(*電話：049-2753960 轉 611)

衛生福利部於 108 年 1 月 28 日最新公告修正農藥殘留容許量標準第三條附表一「農藥殘留容許量標準表」(衛授食字第 1071303640 號)。本次茶類共新增 3 支藥劑的殘留容許量標準，包含益斯普殘留容許量 10.0 ppm、氟派瑞殘留容許量 5.0 ppm 及賜滅芬殘留容許量 5.0 ppm，其中氟派瑞以「三氟派瑞」混合劑核准登記使用於防治茶赤葉枯病，而賜滅芬於 108 年 1 月 29 日由動植物防疫檢疫局公告延伸使用於防治茶葉蟎類 (防檢三字第 1081488148 號)。

統計至 108 年 2 月 1 日為止，茶樹上核准登記使用之農藥共 92 種，包含單劑 79 種、混合劑 10 種及費洛蒙製劑 3 種 (登記使用於特用作物，包含小菜蛾性費洛蒙、斜紋夜蛾費洛蒙及甜菜夜蛾費洛蒙)。以農藥有效成份計算，共包含 89 種有效成份，扣除費洛蒙製劑 3 種、可濕性硫黃、礦物油、蘇力菌及鹼性氯氧化銅等 4 種得免訂容許量之農藥，尚包含有效成份 82 種。整理上述 82 種農藥有效成份在臺灣、日本、歐盟及中國大陸的茶類農藥殘留容許量標準如表一，茶農茶葉外銷至不同國家時應注意各國法規，謹慎選擇茶園防治資材，以免因不符合該國規定而造成經濟損失。

表一、核准登記使用於茶園的 82 種農藥有效成份之茶類農藥殘留容許量標準

有效成份	英文名稱	殘留容許量 (mg/kg, ppm) ¹			
		臺灣	日本	歐盟	中國大陸
阿巴汀	Abamectin	0.1	1	0.05* ²	-
亞滅培	Acetamiprid	2.0	30	0.05*	10
阿納寧	Acrinathrin	2.0	10	0.05*	-
亞速爛	Asulam	- ²	-	0.1*	-
亞托敏	Azoxystrobin	5.0	10	0.05*	-
免賴得	Benomyl	1.0 ⁴	10 ⁴	0.1* ⁴	-
畢芬寧	Bifenthrin	2.0	30	30	5
布芬淨	Buprofezin	1.0	30	0.05*	10
加保利	Carbaryl	2.0	1	0.05*	-
貝芬替	Carbendazim	1.0	10	0.1*	5
培丹	Cartap	1.0	30	0.1*	20
蟎離丹	Chinomethionat	0.2	-	-	-
克凡派	Chlorfenapyr	2.0	40	50	20
克福隆	Chlorfluazuron	5.0	10	-	-



有效成份	英文名稱	殘留容許量 (mg/kg, ppm) ¹			
		臺灣	日本	歐盟	中國大陸
陶斯松	Chlorpyrifos	2.0	10	2	-
可尼丁	Clothianidin	5.0	50	0.7	-
賽安勃	Cyantraniliprole	1.5	30	0.05*	-
賽派芬	Cyenoxyrafen	20	60	-	-
賽芬蟎	Cyflumetofen	5.0	40	-	-
賽扶寧	Cyfluthrin	5.0	20	0.1*	1
第滅寧	Deltamethrin	5	5	5	10
汰芬隆	Diafenthiuron	5.0	20	-	5
大利松	Diazinon	2.0	0.1	0.05*	-
待克利	Difenoconazole	5.0	15	0.05*	10
達特南	Dinotefuran	10	25	-	-
睛硫醃	Dithianon	5.0	-	0.01*	-
達有龍	Diuron	0.2	1	0.05*	-
因滅汀	Emamectin benzoate	0.05	0.5	0.02*	-
依殺蟎	Etoxazole	5.0	15	15	15
芬殺蟎	Fenazaquin	20	10	10	15
撲滅松	Fenitrothion	0.5	0.2	0.05*	0.5
芬普寧	Fenpropathrin	10	25	2	5
芬普蟎	Fenpyroximate	5.0	40	0.05*	-
芬化利	Fenvalerate	5.0	1.0	0.1*	0.1
氟尼胺	Flonicamid	5.0	40	0.1*	-
伏寄普	Fluazifop-P-butyl	0.2	-	0.05*	-
扶吉胺	Fluazinam	5.0	5	0.1*	-
護賽寧	Flucythrinate	10	20	0.05*	20
氟芬隆	Flufenoxuron	15.0	15	15	-
氟派瑞	Fluopyram	5.0	-	0.05*	-
護汰芬	Flutriafol	3.0	-	0.05*	-
福化利	Fluvalinate	5.0	10	0.01*	-
固殺草	Glufosinate-ammonium	-	0.3	0.1*	0.5
嘉磷塞異丙胺鹽	Glyphosate IPA	0.1	1	2	1
合芬寧	Halfenprox	5.0	-	-	-
甲基合氣氟 ⁶	Haloxyp-methyl	0.1	-	0.05*	-
易胺座	Imibenconazole	2.0	15	-	-
益達胺	Imidacloprid	3.0	10	0.05*	0.5
克熱淨(烷苯磺酸鹽)	Iminoctadine	1.0	1	-	-



有效成份	英文名稱	殘留容許量 (mg/kg, ppm) ¹			
		臺灣	日本	歐盟	中國大陸
因得克	Indoxacarb	0.01*	-	5	5
加福松	Isoxathion	5.0	0.5	-	-
嘉賜黴素	Kasugamycin	0.04	0.2	-	-
理有龍	Linuron	0.5	0.02	0.1*	-
美氟綜	Metaflumizone	3.0	-	0.1*	-
納乃得	Methomyl	1.0	20	0.05*	0.2
密滅汀	Milbemectin	2.0	1	0.1*	-
復祿芬 ⁶	Oxyfluorfen	0.05*	-	0.05*	-
快得寧	Oxine-Copper	-	-	40	-
巴拉刈 ⁶	Paraquat	0.2	0.3	0.05*	0.2
百滅寧	Permethrin	10	20	0.1*	20
百克敏	Pyraclostrobin	5.0	25	0.1*	-
畢達本	Pyridaben	5.0	10	0.05*	5
畢汰芬	Pyrimidifen	1.0	5	-	-
魚藤精	Rotenone	2.0	-	0.02*	-
賜諾特	Spinetoram	3.0	70	0.1*	-
賜諾殺	Spinosad	1.0	2	0.1*	-
賜派芬	Spirodiclofen	5.0	20	0.05*	-
賜滅芬	Spiromesifen	5.0	30	50	-
賜派滅	Spirotetramat	1.0	-	0.1*	-
得克利	Tebuconazole	10	50	0.05*	-
得芬瑞	Tebufenpyrad	2.0	2	0.05*	-
四克利	Tetraconazole	8.0	20	0.02*	-
賽速安	Thiamethoxam	1.0	20	20	10
甲基多保淨	Thiophanate-methyl	1.0 ⁴	10	0.1*	-
脫芬瑞	Tolfenpyrad	10.0	20	-	-
三泰芬	Triadimefon	0.5	1	0.05*	-
三得芬	Tridemorph	20	20	0.05*	-
三氟敏	Trifloxystrobin	1.0	5	0.05*	-
賽福座	Triflumizole	5.0	15	0.1*	-
三福林	Trifluralin	0.05	0.05	0.05*	-
亞滅寧	α -Cypermethrin	2.0 ⁵	20 ⁵	0.5 ⁵	-
賽洛寧	λ -Cyhalothrin	2.0	15	1	15



¹ 農藥殘留容許量標準參考中華民國衛生福利部 (108 年 1 月 28 日)、日本厚生勞動省 (107 年 10 月 18 日)、歐盟執行委員會健康及食品安全總署 (107 年 11 月 9 日)、中國大陸 GB 2763-2016 (105 年 12 月 18 日) 及 GB 2763.1-2018 (107 年 6 月 21 日) 發布之殘留容許量，如有修正，依最新公告為準。

² 殘留容許量為「-」者，表示該藥劑在茶類尚未訂定容許量；殘留容許量加註「*」者，表示依公告檢驗方法之定量極限訂定。

³ 對於未個別訂殘留容許量的農藥，日本及歐盟將其殘留容許量一律訂為 0.01 ppm。

⁴ 殘留容許量值為貝芬替之殘留容許量。

⁵ 殘留容許量值為賽滅寧 (Cypermethrin) 之殘留容許量。

⁶ 自民國 109 年 2 月 1 日起禁止販賣及使用巴拉刈，與其混合使用之甲基合氣氟及復祿芬於同日取消其於茶樹上之使用方法。

⁷ 農藥殘留容許量標準參考網站：

臺灣 <https://consumer.fda.gov.tw/Law/PesticideList.aspx?nodeID=520>

日本 https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryuu/shokuhin/zanryu/index.html

歐盟 <http://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/public/?event=homepage&language=EN>

中國大陸 <http://www.moa.gov.cn>