



中國大陸農藥殘留新標準 GB 2763-2019

文 / 凍頂工作站楊小瑩*、林蕙君、林儒宏
 (* 電話：049-2753960 轉 611)

中國大陸於去(108)年8月15日發布新版「食品安全國家標準食品中農藥最大殘留限量」(GB2763-2019, 代替 GB 2763-2016 和 GB 2763.1-2018), 於今(109)年2月15日正式實施。新版標準共規定了食品中二、四地(2, 4-D)等483種農藥7,107項最大殘留限量及豁免制定食品中最大殘留限量標準的農藥名單44項。在新版標準中, 共訂了65項茶葉殘留限量, 和前一版次標準比較, 除原本已訂定茶葉標準的50項, 新增了草脫淨等15項農藥在茶葉的殘留限量(表一序號51-65)。和臺灣茶類農藥殘留容許量標準比較, 此次新增的15項農藥殘留限量大部分較臺灣規定寬鬆或相同, 其中「印楝素」(Azadirachtin)雖為臺灣得免訂定容許量之農藥, 但在中國大陸新版標準訂定了茶葉1ppm的最大殘留限量。印楝素在臺灣的使用除了4.5%印楝素乳劑劑型外, 屬於免登記植物保護資材之「苦楝油」(Neem oil)亦規定其印楝素含量不得超過0.5%。整理中國大陸65項茶葉農藥殘留限量新標準如下, 標記黃色底者表示中國大陸殘留限量較臺灣嚴格, 茶農若有出口需求應特別注意藥劑使用情形。

表一、中國大陸65項茶葉農藥殘留容許量標準

序號	英文名稱	中國大陸		臺灣	
		農藥名稱	殘留限量 (mg/kg, ppm)	農藥名稱	殘留容許量 ^c (mg/kg, ppm)
1	Acephate	乙酰甲胺磷	0.1	毆殺松	0.05*
2	Acetamiprid	啉虫脒	10	亞滅培	2.0
3	BHC	六六六	0.2 ^a	蟲必死	-
4	Bifenthrin	联苯菊酯	5	畢芬寧	2.0
5	Buprofezin	噻嗪酮	10	布芬淨	1.0
6	Carbendazim	多菌灵	5	貝芬替	1.0
7	Carbofuran	克百威	0.05	加保扶	0.5
8	Cartap	杀螟丹	20	培丹	1.0
9	Chlorfenapyr	虫螨腈	20	克凡派	2.0
10	Cyfluthrin Beta-cyfluthrin	氟氯氰菊酯和 高效氟氯氰菊酯	1	賽扶寧	5.0
11	Cyhalothrin Lambda-cyhalothrin	氣氟氯菊酯和 高效氣氟氯菊酯	15	賽洛寧	2.0



序號	英文名稱	中國大陸		臺灣	
		農藥名稱	殘留限量 (mg/kg, ppm)	農藥名稱	殘留容許量 ^c (mg/kg, ppm)
12	Cypermethrin Beta-cypermethrin	氯氰菊酯和 高效氯氰菊酯	20	賽滅寧	2.0
13	DDT	滴滴涕	0.2 ^a	滴滴涕	-
14	Deltamethrin	溴氰菊酯	10	第滅寧	5.0
15	Demeton	內吸磷	0.05	滅賜松	-
16	Diafenthiuron	丁醚脲	5 ^b	汰芬隆	5.0
17	Dicofol	三氯殺蟎醇	0.2	大克蟎	3.0
18	Difenoconazole	苯醚甲環唑	10	待克利	5.0
19	Diflubenzuron	除虫脲	20	二福隆	10.0
20	Endosulfan	硫丹	10	安殺番	-
21	Ethoprophos	滅綫磷	0.05	普伏松	0.05*
22	Etoxazole	乙蟎唑	15	依殺蟎	5.0
23	Fenazaquin	喹蟎醚	15	芬殺蟎	20.0
24	Fenitrothion	殺螟硫磷	0.5 ^b	撲滅松	0.5
25	Fenpropathrin	甲氰菊酯	5	芬普寧	10.0
26	Fenvalerate Esfenvalerate	氰戊菊酯和 S- 氰戊菊酯	0.1	芬化利 益化利	5.0
27	Flucythrinate	氯氰戊菊酯	20	護賽寧	10.0
28	Glufosinate- ammonium	草銨膦	0.5 ^b	固殺草	-
29	Glyphosate	草甘膦	1	嘉磷塞	0.1
30	Hexythiazox	噻蟎酮	15	合賽多	0.05*
31	Imidacloprid	吡虫啉	0.5	益達胺	10.0
32	Imidaclothiz	氯噻啉	3 ^b	-	-
33	Indoxacarb	節虫威	5	因得克	0.01*
34	Isazofos	氯唑磷	0.01	依殺松	-
35	Isocarbophos	水胺硫磷	0.05	-	-
36	Methamidophos	甲胺磷	0.05	達馬松	-
37	Methomyl	滅多威	0.2	納乃得	1.0
38	Omethoate	氧乐果	0.05	歐滅松	-
39	Paraquat	百草枯	0.2	巴拉刈	0.2



序號	英文名稱	中國大陸		臺灣	
		農藥名稱	殘留限量 (mg/kg, ppm)	農藥名稱	殘留容許量 ^c (mg/kg, ppm)
40	Parathion-methyl	甲基对硫磷	0.02	甲基巴拉松	0.05*
41	Permethrin	氯菊酯	20	百滅寧	10.0
42	Phorate	甲拌磷	0.01	福瑞松	-
43	Phosfolan	硫环磷	0.03	-	-
44	Phosfolan-methyl	甲基硫环磷	0.03 ^b	-	-
45	Phoxim	辛硫磷	0.2	巴賽松	-
46	Pymetrozine	吡蚜酮	2	派滅淨	-
47	Pyridaben	吡蟊灵	5	畢達本	5.0
48	Terbufos	特丁硫磷	0.01 ^b	托福松	-
49	Thiamethoxam	噻虫嗪	10	賽速安	1.0
50	Trichlorfon	敌百虫	2	三氣松	2.0
51	Atrazine	莠去津	0.1	草脫淨	-
52	Azadirachtin	印楝素	1	印楝素	得免訂
53	Carbaryl	甲萘威	5	加保利	2.0
54	Chlorothalonil	百菌清	10	四氣異苯腈	2.0
55	Chlorpyrifos	毒死蜱	2	陶斯松	2.0
56	Clothianidin	噻虫胺	10	可尼丁	5.0
57	Dinotefuran	呋虫胺	20	達特南	10.0
58	Emamectin benzoate	甲氨基阿维菌素 苯甲酸盐	0.5	因滅汀	0.05
59	Etofenprox	醚菊酯	50	依芬寧	-
60	Flufenoxuron	氟虫脲	20	氟芬隆	15.0
61	Profenofos	丙溴磷	0.5	佈飛松	0.5
62	Pyraclostrobin	吡唑醚菌酯	10	百克敏	5.0
63	Simazine	西玛津	0.05	草滅淨	-
64	Thiacloprid	噻虫啉	10	賽果培	0.05*
65	Tolfenpyrad	唑虫酰胺	50	脫芬瑞	10.0

^a 為「再殘留限量」(extraneous maximum residue limit, EMRL)。一些持久性農藥雖然已經禁止使用，但還長期存在於環境之中造成再次在食品中形成殘留，為控制此類農藥殘留物對食品的汙染而制定其在食品中的殘留限量。

^b 該限量為臨時限量。



^c 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。

^d 農藥殘留容許量標準參考中華民國衛生福利部(108年11月6日)及中國大陸 GB 2763-2019(108年8月15日)發布之殘留容許量，如有修正，依最新公告為準。

^e 殘留容許量標記黃色底者，表示殘留容許量標準較中國大陸寬鬆。

表二、中國大陸豁免制定食品中最大殘留限量標準的農藥名單

序號	中國大陸農藥通用名稱	農藥英文通用名稱
1	苏云金杆菌	<i>Bacillus thuringiensis</i>
2	荧光假单胞杆菌	<i>Pseudomonas fluorescens</i>
3	枯草芽孢杆菌	<i>Bacillus subtilis</i>
4	蜡质芽孢杆菌	<i>Bacillus cereus</i>
5	地衣芽孢杆菌	<i>Bacillus licheniformis</i>
6	短稳杆菌	<i>Empedobacter brevis</i>
7	多粘类芽孢杆菌	<i>Paenibacillus polymyza</i>
8	放射土壤杆菌	<i>Agrobacterium radibacter</i>
9	木霉菌	<i>Trichoderma spp.</i>
10	白僵菌	<i>Beauveria spp.</i>
11	淡紫拟青霉	<i>Paecilomyces lilacinus</i>
12	厚孢轮枝菌(厚垣轮枝孢菌)	<i>Verticillium chlamyosporium</i>
13	耳霉菌	<i>Conidiobolus thromboides</i>
14	绿僵菌	<i>Metarhizium anisopliae</i>
15	寡雄腐霉菌	<i>Pythium oligadrum</i>
16	菜青虫颗粒体病毒	<i>Pierisrapae granulosis virus (PrGV)</i>
17	茶尺蠖核型多角体病毒	<i>Ectropis obliqua nuclear polyhedrosis virus (EoNPV)</i>
18	松毛虫质型多角体病毒	<i>Dendrolimus punctatus cytoplasmic polyhedrosis virus (DpCPV)</i>
19	甜菜夜蛾核型多角体病毒	<i>Spodoptera litura nuclear polyhedrosis virus (SpltNPV)</i>
20	黏虫颗粒体病毒	<i>Pseudaletiaunipuncta granulosis virus (PuGV)</i>



序號	中國大陸農藥通用名稱	農藥英文通用名稱
21	小菜蛾顆粒體病毒	<i>Plutellaxylostella</i> granulosis virus (PxGV)
22	斜紋夜蛾核型多角體病毒	<i>Spodoptera litura</i> nuclear polyhedrosis (SINPV)
23	棉鈴蟲核型多角體病毒	<i>Helicoverpa armigera</i> nuclear polyhedrosis virus (HaNPV)
24	苜蓿銀紋夜蛾核型多角體病毒	<i>Autographa californica</i> nuclear polyhedrosis virus (AcNPV)
25	三十烷醇	Triaccontanol
26	地中海實蠅引誘劑	Trimedlure
27	聚半乳糖醛酸酶	Polygalacturonase
28	超敏蛋白	Harpin protein
29	S- 誘抗素	S-Abscisic Acid
30	香菇多糖	Lentinan
31	几丁聚糖	Chitosan
32	葡聚烯糖	Glucosan
33	氨基寡糖素	Oligosaccharins
34	解淀粉芽孢桿菌	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>
35	甲基營養型芽孢桿菌	<i>Bacillus methylotrophicus</i>
36	甘藍夜蛾核型多角體病毒	<i>Mamestra brassicae</i> nuclear polyhedrosis virus (MbNPV)
37	極細鏈格孢激活蛋白	Plant activator protein
38	蝗蟲微孢子蟲	<i>Nosema locustae</i>
39	低聚糖素	Oligosaccharide
40	小盾殼霉	<i>Coniothyrium minitans</i>
41	Z-8- 十二碳烯乙酯	Z-8-dodecen-1-ylacetate
42	E-8- 十二碳烯乙酯	E-8-dodecen-1-ylacetate
43	Z-8- 十二碳烯醇	Z-8-dodecen-1-ol
44	混合脂肪酸	Mixed fatty acids