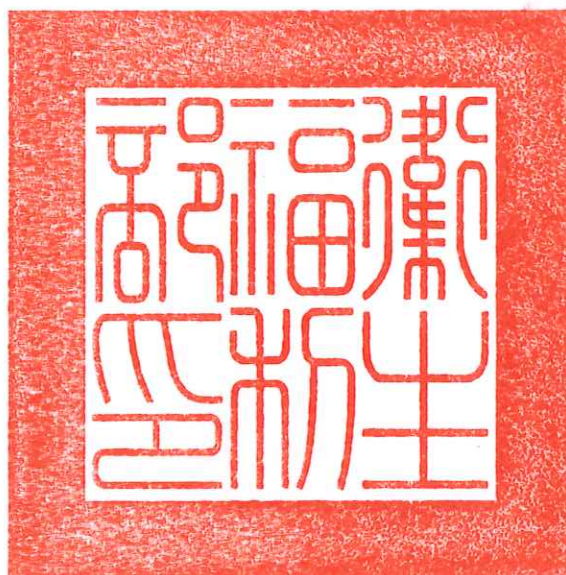


衛生福利部 公告

發文日期：中華民國111年12月5日
發文字號：衛授食字第1110613514號
附件：認證範圍1份



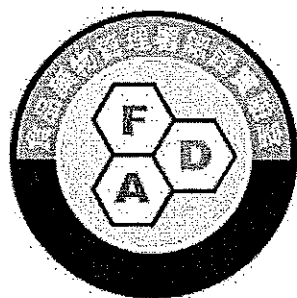
主旨：公告變更財團法人食品工業發展研究所(實驗室名稱：檢驗技術研發及服務中心)之食品檢驗機構認證範圍之檢驗方法。

依據：食品安全衛生管理法第37條第2項。

公告事項：變更食品中糖類計1項之檢驗方法。

部長 薛瑞元

衛生福利部食品檢驗機構認證範圍



F001

認證編號：001

檢驗機構名稱：財團法人食品工業發展研究所

實驗室名稱：檢驗技術研發及服務中心

實驗室地址：30062 新竹市東區食品路 331 號

實驗室負責人：張惠淑

初次認證日期：94.05.24

認證有效期間：109.11.13 至 112.11.12

認證之檢驗事項

檢驗項目	檢驗方法	檢驗範圍	報告簽署人
甜味劑	衛生福利部食品藥物管理署 111.02.08 公布建議檢驗方法-食 品中甜味劑之檢驗方法—醋磺內 酯鉀、糖精、甘精及環己基(代) 磺醯胺酸之檢驗	甘精：0.01~4.0 g/kg 醋磺內酯鉀：0.01~4.0 g/kg 糖精：0.01~4.0 g/kg 環己基(代)磺醯胺酸： 0.01~4.0 g/kg	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
亞硝酸鹽	衛生福利部 102.9.6 部授食字第 1021950329 號公告修正食品中亞 硝酸鹽之檢驗方法	0.005~0.1 g/kg	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
食品中 過氧化氫	衛生福利部 102.9.6 部授食字第 1021950329 號公告修正食品中過 氧化氫之檢驗方法	檢出/未檢出 (偵測極限：30 ppm)	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
著色劑	衛生福利部 102.9.6 部授食字第 1021950329 號公告修正食品中著 色劑之檢驗方法	檢出/未檢出 (偵測極限：50 ppm)	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
食品中 二氧化硫	衛生福利部 102.9.6 部授食字第 1021950329 號公告修正食品中二 氧化硫之檢驗方法	0.01~10 g/kg	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
防腐劑	衛生福利部 108.1.30 衛授食字第 1081900155 號公告修正食品中防 腐劑之檢驗法	酸類：0.02~1 g/kg 酯類：0.005~1 g/kg	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
甲基汞(三)	衛生福利部 106.08.30 衛授食字第 1061901672 號公告訂定食品中甲 基汞檢驗方法(三)	0.04~20 ppm	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華

檢驗項目	檢驗方法	檢驗範圍	報告簽署人
水產動物類中重金屬 (鉛、鎘)	衛生福利部 102.9.6 部授食字第 1021950329 號公告修正水產動物類中重金屬檢驗方法-鉛及鎘之檢驗	鉛：0.02~20 ppm 鎘：0.02~20 ppm	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
食品添加物 檢驗規格 (苯甲酸類)	衛生福利部 108.1.29 衛授食字第 1081900116 號公告修正食品添加物規格檢驗方法-苯甲酸	溶解度：適/不適 熔融溫度：10~400°C 苯甲酸鹽：適/不適 pH：1-13 乾燥減重：0~50% 昇華試驗：適/不適 硫酸化灰分：0~50% 鉛：大於/小於 2 mg/kg 易碳化物：檢出/未檢出 易氧化物：檢出/未檢出 有機氯化物：大於/小於 0.07%(以 Cl ₂ 計) 含量測定：0.0~105.0%	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
	衛生福利部 102.9.2 部授食字第 1021950267 號公告修正食品添加物規格檢驗方法-苯甲酸鉀	苯甲酸鹽：適/不適 鉀鹽：適/不適 溶狀：適/不適 游離鹼：適/不適 氯化化合物：大於/小於 0.014%(以 Cl 計) 硫酸鹽：大於/小於 0.3%(以 SO ₄ 計) 苯二甲酸：檢出/未檢出 (偵測極限:0.05 g/100g) 砷：大於/小於 4 ppm (以 As ₂ O ₃ 計) 重金屬：大於/小於 10 ppm (以 Pb 計) 乾燥減重：0~50% 含量測定：0.0~105.0%	

檢驗項目	檢驗方法	檢驗範圍	報告簽署人
	衛生福利部 109.12.14 衛授食字第 1091902562 號公告修正食品添加物規格檢驗方法-苯甲酸鈉	溶解度：適/不適； 苯甲酸鹽：適/不適； 鈉鹽：適/不適； 乾燥減重：0~50%； 酸度或鹼度：適/不適； 鉛：大於/小於 2 mg/kg； 易碳化物 檢出/未檢出； 易氧化物 檢出/未檢出； 有機氯化物 大於/小於 0.07%(以 Cl ₂ 計)； 含量測定 0.0~105.0%	
殘留農藥-殺菌劑 二硫代氨基甲酸鹽類(二)	衛生福利部 107.11.30 衛授食字第 1071902338 號公告修正食品中殘留農藥檢驗方法-殺菌劑二硫代氨基甲酸鹽類之檢驗(二)	0.1-50 ppm	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
脂肪酸	衛生福利部 102.11.28 部授食字第 1021950978 號食品中脂肪酸之檢驗方法	脂肪酸：0.05~100 % 反式脂肪酸：0.05~50 % 飽和脂肪酸總量、順式單元 不飽和脂肪酸總量、順式多 元不飽和脂肪酸總量： 0.05~90 %	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
水分	經濟部標準檢驗局。73.1.14 公告修訂。中華民國國家標準。CNS 總號 5033，類號 N6114 食品中水分之檢驗方法	0.01~99.99 %	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
粗灰分	經濟部標準檢驗局。73.1.14 公告修訂。中華民國國家標準。CNS 總號 5034，類號 N6115，食品中粗灰分之檢驗方法	0.05~20 %	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
粗蛋白質	經濟部標準檢驗局。1986。中華民國國家標準。CNS 總號 5035，類號 N6116，食品中粗蛋白質之檢驗	0.03~99.9 g/100g	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華

檢驗項目	檢驗方法	檢驗範圍	報告簽署人
粗脂肪	AOAC 922.06 Fat in flour acid hydrolysis method(一般食品, 除冷凍食品)	0.05~99.9 %	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
	經濟部標準檢驗局。73.1.14 公告修訂。中華民國國家標準。CNS 總號 5036, 類號 N6117, 食品中粗脂肪之檢驗方法	0.01~99.9 %	
礦物質	AOAC 2011.14 Calcium, Copper, Iron, Magnesium, Manganese, Potassium, Phosphorus, Sodium, and Zinc in Fortified Food Products Microwave Digestion and Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometry	鐵、鋅: 0.25~1000 mg/100g 鈣、磷、鈉、鎂、鉀: 0.25~20000 mg/100g	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
食品中咖啡因	CNS 9432 N6174 食品中咖啡因含量檢驗方法	100~50000 ppm	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
飲料中咖啡因	衛生福利部 106.11.13 衛授食字第 1061902225 號公告訂定飲料中咖啡因之檢驗方法	0.5~5000 mg/100mL	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
鄰苯二甲酸酯類	行政院衛生署 102.3.25 公布食品中鄰苯二甲酸酯類塑化劑之建議檢驗方法	定量極限~100 ppm (定量極限如附件 1)	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
包(盛)裝飲用水及食用冰塊中重金屬(砷、鉛、鎘、汞及銻)	衛生福利部 108.09.24 衛授食字第 1081901565 號公告訂定包裝(盛裝)飲用水及食用冰塊中重金屬檢驗方法	0.0005~100 mg/kg	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
金黃色葡萄球菌	衛生福利部 104.10.13 部授食字第 1041901818 號公告修正食品微生物之檢驗方法-金黃色葡萄球菌之檢驗	陰性~>1100 MPN/g(mL)	呂美玲 黃美如 鄭景陽
腸炎弧菌	衛生福利部 106.4.27 衛授食字第 1061900803 號公告修正食品微生物之檢驗方法-腸炎弧菌之檢驗	陰性~>1100 MPN/g(mL)	呂美玲 黃美如 鄭景陽

檢驗項目	檢驗方法	檢驗範圍	報告簽署人
仙人掌桿菌	衛生福利部 106.5.11 衛授食字第 1061900908 號公告修正食品微生物之檢驗方法-仙人掌桿菌之檢驗	陰性~>1100 MPN/g(mL)	呂美玲 黃美如 鄭景陽
乳酸菌	衛生福利部 102.9.6 部授食字第 1021950329 號公告修正食品微生物之檢驗方法-乳酸菌之檢驗	陰性~1.0+E12 CFU/g(mL)	呂美玲 黃美如 鄭景陽
生菌數	衛生福利部 102.9.6 部授食字第 1021950329 號公告修正食品微生物之檢驗方法-生菌數之檢驗	陰性~1.0+E12 CFU/g(mL)	呂美玲 黃美如 鄭景陽
大腸桿菌	衛生福利部 110.10.06 衛授食字第 1101902155 號公告修正食品微生物之檢驗方法-大腸桿菌之檢驗	陰性~>1100 MPN/g(mL) 或 陰性~1.0+E5 CFU/g(mL)	呂美玲 黃美如 鄭景陽
大腸桿菌群	衛生福利部 102.9.6 部授食字第 1021950329 號公告修正食品微生物之檢驗方法-大腸桿菌群之檢驗	陰性~>1100 MPN/g(mL)	呂美玲 黃美如 鄭景陽
黴菌及酵母菌	衛生福利部 102.9.6 部授食字第 1021950329 號公告修正食品微生物之檢驗方法-黴菌及酵母菌數之檢驗	陰性~1.0+E9 CFU/g(mL)	呂美玲 黃美如 鄭景陽
包(盛)裝飲用水中大腸桿菌群	衛生福利部 102.12.17 部授食字第 1021951151 號公告訂定食品微生物之檢驗方法-包裝飲用水及盛裝飲用水中大腸桿菌群之檢驗	陰性~1.0+E5 CFU/100mL	呂美玲 黃美如 鄭景陽
包(盛)裝飲用水中糞便性鏈球菌	衛生福利部 102.12.19 部授食字第 1021951173 號公告修正食品微生物之檢驗方法-包裝飲用水及盛裝飲用水中糞便性鏈球菌之檢驗	陰性~1.0+E5 CFU/100mL	呂美玲 黃美如 鄭景陽
包(盛)裝飲用水中綠膿桿菌	衛生福利部 102.12.20 部授食字第 1021951265 號公告修正食品微生物之檢驗方法-包裝飲用水及盛裝飲用水中綠膿桿菌之檢驗	陰性~1.0+E5 CFU/100mL	呂美玲 黃美如 鄭景陽
乳品中單核球增多性李斯特菌	衛生福利部 110.10.6 衛授食字第 1101902160 號公告修正食品微生物之檢驗方法-乳品中單核球增多性李斯特菌之檢驗	陰性/陽性	呂美玲 黃美如 鄭景陽

檢驗項目	檢驗方法	檢驗範圍	報告簽署人
沙門氏桿菌	衛生福利部 102.12.23 部授食字第 1021951187 號公告修正食品微生物之檢驗方法-沙門氏桿菌之檢驗	陰性/陽性	呂美玲 黃美如 鄭景陽
阪崎腸桿菌	衛生福利部 104.1.7 部授食字第 1031902013 號公告修正食品微生物之檢驗方法-阪崎腸桿菌之檢驗	陰性~>1100 MPN/g(mL)	呂美玲 黃美如 鄭景陽
動物性成分- 定性篩選	衛生福利部 102.11.27 部授食字第 1021951033 號公告修正食品中動物性成分檢驗方法-定性篩選檢驗	陰性/陽性	黃美如 鄭景陽
動物性成分-牛	衛生福利部 102.11.27 部授食字第 1021951074 號公告修正食品中動物性成分檢驗方法-牛成分之定性檢驗	陰性/陽性	黃美如 鄭景陽
動物性成分-豬	衛生福利部 102.11.27 部授食字第 1021951081 號公告修正食品中動物性成分檢驗方法-豬成分之定性檢驗	陰性/陽性	黃美如 鄭景陽
動物性成分-雞	衛生福利部 102.11.27 部授食字第 1021951087 號公告修正食品中動物性成分檢驗方法-雞成分之定性檢驗	陰性/陽性	黃美如 鄭景陽
動物性成分-羊	衛生福利部 110.10.27 衛授食字第 1101902379 號公告修正食品中動物性成分檢驗方法-羊成分之定性檢驗	陰性/陽性	黃美如 鄭景陽
動物性成分-蟹	衛生福利部 102.09.06 部授食字第 1021950329 號公告修正食品中動物性成分檢驗方法-蟹成分之定性檢驗	陰性/陽性	黃美如 鄭景陽
植物性成分-芒果	衛生福利部 102.09.06 部授食字第 1021950329 號公告修正食品中植物性成分檢驗方法-芒果成分之定性檢驗	陰性/陽性	黃美如 鄭景陽

檢驗項目	檢驗方法	檢驗範圍	報告簽署人
植物性成分-花生	衛生福利部 102.11.26 部授食字第 102195039 號公告修正食品中植物性成分檢驗方法-花生成分之定性檢驗	陰性/陽性	黃美如 鄭景陽
植物性成分-蒜	衛生福利部 102.11.28 部授食字第 1021951027 號公告修正食品中植物性成分檢驗方法-蒜成分之定性檢驗	陰性/陽性	黃美如 鄭景陽
植物性成分-韭	衛生福利部 102.11.28 部授食字第 1021951027 號公告修正食品中植物性成分檢驗方法-韭成分之定性檢驗	陰性/陽性	黃美如 鄭景陽
植物性成分-蕎	衛生福利部 102.11.28 部授食字第 1021951027 號公告修正食品中植物性成分檢驗方法-蕎成分之定性檢驗	陰性/陽性	黃美如 鄭景陽
植物性成分-蔥	衛生福利部 102.11.28 部授食字第 1021951027 號公告修正食品中植物性成分檢驗方法-蔥成分之定性檢驗	陰性/陽性	黃美如 鄭景陽
植物性成分-洋蔥	衛生福利部 102.11.28 部授食字第 1021951027 號公告修正食品中植物性成分檢驗方法-洋蔥成分之定性檢驗	陰性/陽性	黃美如 鄭景陽
腸桿菌科	衛生福利部食品藥物管理署 108.1.19 公開檢驗方法-食品微生物之檢驗方法-腸桿菌科之檢驗	陰性~ 1.0×10^{12} CFU/g(mL)	呂美玲 黃美如 鄭景陽
食品中單核球增多性李斯特菌	衛生福利部 109.6.23 衛授食字第 1091900915 號公告修正食品微生物之檢驗方法-單核球增多性李斯特菌之檢驗	陰性~ >1100 MPN/g(mL) 或 陰性~ 1.0×10^5 CFU/g(mL)	呂美玲 黃美如 鄭景陽
殘留農藥- 多重殘留分析(五)	衛生福利部 108.5.10 衛授食字第 1081900612 號公告修正食品中殘留農藥檢驗方法—多重殘留分析方法(五)	定量極限~50 ppm (定量極限如附件 2)	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華

檢驗項目	檢驗方法	檢驗範圍	報告簽署人
黃麴毒素	衛生福利部 109.9.2 衛授食字第 1091901654 號公告修正食品中黴菌毒素檢驗方法-黃麴毒素之檢驗	穀類、果乾類、食用油脂、堅果類、油籽類、黃豆類及其製品： B ₁ 、G ₁ ：0.2~100 μ g/kg B ₂ 、G ₂ ：0.1~100 μ g/kg 香辛料： B ₁ 、G ₁ ：1~100 μ g/kg B ₂ 、G ₂ ：0.5~100 μ g/kg	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
黃麴毒素 M ₁	衛生福利部 109.9.2 衛授食字第 1091901661 號公告修正食品中黴菌毒素檢驗方法-乳製品中黃麴毒素 M ₁ 之檢驗	液狀乳及嬰幼兒配方食品：0.005~100 μ g/kg 粉狀乳：0.05~100 μ g/kg	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
乙型受體素類	衛生福利部 108.05.09 衛授食字第 1081900642 號公告修正食品中動物用藥殘留量檢驗方法—乙型受體素類之檢驗	肌肉：0.001~10 ppm 內臟：0.005~10 ppm	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
水產動物類、禽畜產品類及蜂蜜中重金屬(鉛、鎘)	衛生福利部 110.08.26 衛授食字第 1101901802 號公告訂定水產動物類、禽畜產品類及蜂蜜中重金屬檢驗方法	水產動物、禽畜產品之肌肉及內臟中鉛及鎘： 0.02 ~ 10 mg/kg 蜂蜜中鉛： 0.02 ~ 10 mg/kg	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華
糖類*	衛生福利部 111.11.1 公開建議檢驗方法-食品中糖類之檢驗方法	半乳糖、乳糖、果糖、麥芽糖、葡萄糖、蔗糖： 0.05~80%	張惠淑 楊筱冬 饒瑩華

*表變更項目。

附件 1

1. 本檢驗方法之定量極限如下表：

分析物	定量極限(ppm)				
	飲料類	嬰幼兒 食品	膠囊錠狀 食品	乳汁及奶 粉類	油脂類
DMP	0.05	0.05	0.05	0.05	0.1
DEP					
BBP					
DBP					
DNOP					
DIDP					
DIBP				0.1	0.2
DEHP					
DINP					

2. 食品中有影響檢驗結果之物質時，應自行探討。

附件 2：殘留農藥(五)-380 品項

表一：LC/MS/MS 正離子模式

項次	分析物		定量極限(ppm)		
	英文名	中文名	蔬果類 ^a	穀類 ^b	茶類 ^c
1	Abamectin	阿巴汀	0.01	0.01	0.05
2	Acephate	毆殺松	0.01	0.02	0.05
3	Acetamiprid	亞滅培	0.01	0.02	0.05
4	Acibenzolar-S-methyl	—	0.01	0.02	0.05
5	Aldicarb	得滅克	0.01	0.02	0.02
6	Aldicarb sulfone	得滅克磺	0.01	0.02	0.02
7	Aldicarb sulfoxide	得滅克亞磺	0.01	0.02	0.02
8	Alloxydim (sodium)	亞汰草	0.01	0.02	0.05
9	Ametoctradin	滅脫定	0.01	0.02	0.05
10	Ametryn	草殺淨	0.01	0.02	0.05
11	Amisulbrom	安美速	0.01	0.03	0.05
12	Atrazine	草脫淨	0.01	0.02	0.05
13	Azoxystrobin	亞托敏	0.01	0.01	0.05
14	Benalaxyl	本達樂	0.01	0.02	0.05
15	Bendiocarb	免敵克	0.01	0.02	0.05
16	Benfuracarb	免扶克	0.01	0.02	—
17	Bensulfuron-methyl	免速隆	0.01	0.02	0.05
18	Benthiazole	佈生	0.01	0.02	0.05
19	Benzovindiflupyr	—	0.01	0.02	0.05
20	Bifenazate	必芬蟎	0.01	0.02	0.05
21	Boscalid	白克列	0.01	0.02	0.05
22	Bufencarb	必克蟲	0.01	0.01	0.03
23	Buprofezin	布芬淨	0.01	0.02	0.05
24	Butafenacil	布芬草	0.01	0.02	0.05
25	Butocarboxim	佈嘉信	0.01	0.02	0.05
26	Carbaryl	加保利	0.01	0.02	0.05
27	Carbendazim	貝芬替	0.01	0.02	0.05
28	Carbofuran	加保扶	0.01	0.02	0.05
29	3-keto Carbofuran	3-酮基加保扶	0.01	0.02	0.05
30	3-OH Carbofuran	3-羥基加保扶	0.01	0.02	0.05
31	Carbosulfan	丁基加保扶	0.01	0.02	0.05
32	Carfentrazone-ethyl	乙基克繁草	0.01	0.02	0.05
33	Carpropamid	加普胺	0.01	0.02	0.05
34	Chlorantraniliprole	剋安勃	0.01	0.02	0.05
35	Chlorfluazuron	克福隆	0.01	0.02	0.05
36	Chromafenozide	可芬諾	0.01	0.02	0.05
37	Cinosulfuron	西速隆	0.01	0.02	0.05
38	Clethodim	剋草同	0.01	0.02	0.05
39	Clofentezine	克芬蟎	0.01	0.02	0.05
40	Clomazone	可滅蹤	0.01	0.02	0.05

項次	分析物		定量極限(ppm)		
	英文名	中文名	蔬果類 ^a	穀類 ^b	茶類 ^c
41	Clomeprop	克普草	0.01	0.02	0.05
42	Clothianidin	可尼丁	0.01	0.02	0.05
43	Cyanazine	氰乃淨	0.01	0.02	0.05
44	Cyantraniliprole	賽安勃	0.01	0.02	0.05
45	Cyazofamid	賽座滅	0.01	0.02	0.05
46	Cyclosulfamuron	環磺隆	0.01	0.02	0.05
47	Cycloxydim	環殺草	0.01	0.02	0.05
48	Cyenopirafen	賽派芬	0.01	0.02	0.05
49	Cyflufenamid	賽芬胺	0.01	0.02	0.05
50	Cyflumetofen	賽芬蟎	0.01	0.02	0.05
51	Cymoxanil	克絕	0.01	0.02	0.05
52	Cyprodinil	賽普洛	0.01	0.01	0.05
53	Demeton-S-methyl	滅賜松	0.01	0.02	0.05
54	Dicrotophos	雙特松	0.01	0.02	0.05
55	Dimethenamid	汰草滅	0.01	0.02	0.05
56	Dimethoate	大滅松	0.01	0.02	0.05
57	Dimethomorph	達滅芬	0.01	0.02	0.05
58	Dinotefuran	達特南	0.01	0.02	0.05
59	Diuron	達有龍	0.01	0.02	0.05
60	Dymron	汰草龍	0.01	0.02	0.05
61	Emamectin benzoate B _{1a}	因滅汀	0.01	0.02	0.05
62	Emamectin benzoate B _{1b}	因滅汀	0.01	0.02	0.05
63	Ethiprole	益斯普	0.01	0.02	0.05
64	Ethirimol	依瑞莫	0.01	0.02	0.05
65	Etoxazole	依殺蟎	0.01	0.02	0.05
66	Famoxadone	凡殺同	0.01	0.02	0.05
67	Fenamiphos	芬滅松	0.01	0.01	0.05
68	Fenazaquin	芬殺蟎	0.01	0.02	0.05
69	Fenbutatin-oxide	芬佈賜	0.01	0.02	0.05
70	Fenhexamid	—	0.01	0.02	0.05
71	Fenobucarb	丁基滅必蟲	0.01	0.02	0.05
72	Fenothiocarb	芬硫克	0.01	0.02	0.05
73	Fenoxanil	芬諾尼	0.01	0.02	0.05
74	Fenoxycarb	芬諾克	0.01	0.02	0.05
75	Fenpyrazamine	—	0.01	0.02	0.05
76	Fenpyroximate	芬普蟎	0.01	0.02	0.05
77	Fenthion	芬殺松	0.01	0.01	0.05

項次	分析物		定量極限(ppm)		
	英文名	中文名	蔬果類 ^a	穀類 ^b	茶類 ^c
78	Ferimzone	富米綜	0.01	0.02	0.05
79	Flazasulfuron	伏速隆	0.01	0.02	0.05
80	Flonicamid	氟尼胺	0.01	0.02	0.05
81	Fluazifop-P-butyl	伏寄普	0.01	0.02	0.05
82	Fludioxonil	護汰寧	0.01	0.02	0.06
83	Flufenoxuron	氟芬隆	0.01	0.02	0.05
84	Fluopicolide	氟比來	0.01	0.02	0.05
85	Fluopyram	氟派瑞	0.01	0.02	0.05
86	Flupyradifurone	—	0.01	0.02	0.05
87	Flusilazole	護砂得	0.01	0.02	0.05
88	Flutriafol	護汰芬	0.01	0.02	0.05
89	Formetanate	覆滅蟎	0.01	0.02	0.05
90	Fosthiazate	福賽絕	0.01	0.02	0.05
91	Furametpyr	福拉比	0.01	0.02	0.05
92	Haloxypop-methyl	甲基合氯氟	0.01	0.02	0.05
93	Hexaconazole	菲克利	0.01	0.02	0.05
94	Hexaflumuron	六伏隆	0.05	0.05	0.05
95	Hexythiazox	合賽多	0.01	0.02	0.05
96	Imazalil	依滅列	0.01	0.01	0.05
97	Imidacloprid	益達胺	0.01	0.01	0.05
98	Indoxacarb	因得克	0.01	0.01	0.01
99	Iprovalicarb	—	0.01	0.02	0.05
100	Isazofos	依殺松	0.01	0.02	0.05
101	Isoprocarb	滅必蟲	0.01	0.02	0.05
102	Isopyrazam	亞派占	0.01	0.02	0.05
103	Isouron	愛速隆	0.01	0.02	0.05
104	Isoxaflutole	—	0.01	0.02	0.05
105	Linuron	理有龍	0.01	0.02	0.05
106	Mandipropamid	曼普胺	0.01	0.02	0.05
107	Mecarbam	滅加松	0.01	0.02	0.05
108	Mepanipyrim	滅派林	0.01	0.02	0.05
109	Metaflumizone	美氟綜	0.01	0.02	0.05
110	Metalaxyl	滅達樂	0.01	0.02	0.05
111	Metconazole	滅特座	0.01	0.02	0.05
112	Methamidophos	達馬松	0.01	0.02	0.05
113	Methiocarb	滅賜克	0.01	0.02	0.05
114	Methomyl	納乃得	0.01	0.02	0.05

項次	分析物		定量極限(ppm)		
	英文名	中文名	蔬果類 ^a	穀類 ^b	茶類 ^c
115	Methoprene	美賜平	0.01	0.02	0.05
116	Methoxyfenozide	滅芬諾	0.01	0.01	0.05
117	Metobromuron	撲多草	0.01	0.02	0.05
118	Metolcarb	治滅蝨	0.01	0.02	0.05
119	Metrafenone	滅芬農	0.01	0.02	0.05
120	Metribuzin	滅必淨	0.01	0.02	0.05
121	Mevinphos	美文松	0.01	0.02	0.05
122	Monocrotophos	亞素靈	0.01	0.01	0.05
123	MPMC (Xylylcarb)	滅爾蝨	0.01	0.02	0.05
124	Nitenpyram	—	0.01	0.02	—
125	Norflurazon	—	0.01	0.02	0.05
126	Novaluron	諾伐隆	0.01	0.02	0.05
127	Omethoate	歐滅松	0.01	0.02	0.05
128	Oxamyl	毆殺滅	0.01	0.01	0.05
129	Oxycarboxin	嘉保信	0.01	0.02	0.05
130	Oxydemeton-Methyl	滅多松	0.01	0.02	0.05
131	Pencycuron	賓克隆	0.01	0.02	0.05
132	Penoxsulam	平速爛	0.01	0.01	0.05
133	Phosphamidon	福賜米松	0.01	0.02	0.05
134	Phoxim	巴賽松	0.01	0.02	0.05
135	Piperonyl butoxide	協力精	0.01	0.02	0.05
136	Pirimicarb	比加普	0.01	0.02	0.05
137	Pretilachlor	普拉草	0.01	0.02	0.05
138	Probenazole	撲殺熱	0.01	0.02	0.05
139	Prochloraz	撲克拉	0.01	0.02	0.05
140	Profenophos	佈飛松	0.01	0.02	0.05
141	Promecarb	普滅克	0.01	0.02	0.02
142	Propamocarb hydrochloride	普拔克	0.01	0.02	0.05
143	Propanil	除草靈	0.01	0.02	0.05
144	Propargite	毆蟎多	0.01	0.02	0.05
145	Propoxur	安丹	0.01	0.02	0.05
146	Proquinazid	普快淨	0.01	0.02	0.05
147	Pymetrozine	派滅淨	0.01	0.01	—
148	Pyracarbolid	賜加落	0.01	0.02	0.05
149	Pyraclostrobin	百克敏	0.01	0.01	0.05
150	Pyrazosulfuron-ethyl	百速隆	0.01	0.02	0.05

項次	分析物		定量極限(ppm)			
	英文名		中文名	蔬果類 ^a	穀類 ^b	茶類 ^c
151	Pyrethrin I	Pyrethrins	除蟲菊精	0.01	0.02	0.05
152	Pyrethrin II		除蟲菊精	0.01	0.02	0.05
153	Cinerin I		除蟲菊精	0.01	0.02	0.05
154	Cinerin II		除蟲菊精	0.01	0.02	0.05
155	Jasmolin I		除蟲菊精	0.01	0.02	0.05
156	Jasmolin II		除蟲菊精	0.01	0.02	0.05
157	Pyribencarb		—	0.01	0.02	0.05
158	Pyridaben		畢達本	0.01	0.02	0.05
159	Pyrifluquinazon		—	0.01	0.02	0.05
160	Pyridate		必汰草	0.01	0.02	0.05
161	Pyrifenox		比芬諾	0.01	0.02	0.05
162	Quinoxifen		快諾芬	0.01	0.02	0.05
163	Quizalofop-ethyl		快伏草	0.01	0.02	0.05
164	Rotenone		魚藤精	0.01	0.02	0.05
165	Saflufenacil		殺芬草	0.01	0.02	0.05
166	Sethoxydim		西殺草	0.01	0.02	0.05
167	Simazine		草滅淨	0.01	0.02	0.05
168	Spinetoram J		賜諾特	0.01	0.01	0.05
169	Spinetoram L					
170	Spinosad A (spinosyn A)		賜諾殺	0.01	0.01	0.05
171	Spinosad D (spinosyn D)					
172	Spirodiclofen		賜派芬	0.01	0.02	0.05
173	Spiromesifen		賜滅芬	0.01	0.02	0.05
174	Spirotetramat		賜派滅	0.01	0.02	0.05
175	Sulfoxaflor		速殺氟	0.01	0.02	0.05
176	Tebufenozide		得芬諾	0.01	0.02	0.05
177	Tebufenpyrad		得芬瑞	0.01	0.02	0.05
178	Tepaloxymdim		得殺草	0.01	0.02	0.05
179	Thiabendazole		腐絕	0.01	0.02	0.05
180	Thiacloprid		賽果培	0.01	0.02	0.05
181	Thiamethoxam		賽速安	0.01	0.01	0.05
182	Thiobencarb		殺丹	0.01	0.02	0.05
183	Thiodicarb		硫敵克	0.01	0.02	0.05
184	Thiofanox		硫伐隆	0.01	0.02	0.05
185	Tolfenpyrad		脫芬瑞	0.01	0.02	0.05

項次	分析物		定量極限(ppm)		
	英文名	中文名	蔬果類 ^a	穀類 ^b	茶類 ^c
186	Tolyfluanid	甲基益發靈	0.01	0.02	0.05
187	Trichlorfon	三氯松	0.01	0.02	0.05
188	Tricyclazole	三賽唑	0.01	0.02	0.05
189	Trifloxystrobin	三氟敏	0.01	0.01	0.05
190	Triforine	賽福寧	0.01	0.02	0.05
191	Vamidothion	繁米松	0.01	0.02	0.05
192	XMC (Macbal)	滅克蟲	0.01	0.02	0.05
193	Zoxamide	座賽胺	0.01	0.02	0.05

表二：LC/MS/MS 負離子模式

項次	分析物		定量極限(ppm)		
	英文名	中文名	蔬果類 ^a	穀類 ^b	茶類 ^c
1	Acequinocyl - hydroxyl	亞醜蟎代謝物	0.01	0.02	0.05
2	Bentazone	本達隆	0.01	0.02	0.05
3	Diflubenzuron	二福隆	0.01	0.01	0.05
4	Fipronil	芬普尼	0.001	0.001	0.002
5	Fipronil-sulfone	芬普尼代謝物	0.001	0.001	0.002
6	Fluazinam	扶吉胺	0.01	0.02	0.05
7	Flubendiamide	氟大滅	0.01	0.02	0.05
8	Lufenuron	祿芬隆	0.01	0.02	0.05
9	Penthiopyrad	—	0.01	0.02	0.05
10	Teflubenzuron	得福隆	0.01	0.02	0.05

表三：GC/MS/MS

項次	分析物		定量極限(ppm)		
	英文名	中文名	蔬果類 ^a	穀類 ^b	茶類 ^c
1	Acetochlor	—	0.01	0.02	0.05
2	Acrinathrin	阿納寧	0.01	0.02	0.05
3	Alachlor	拉草	0.01	0.02	0.05
4	Aldrin	阿特靈	0.01	0.02	0.03
5	Allethrin	亞烈寧	0.02	0.1	0.1
6	Azinphos-methyl	谷速松	0.01	0.02	0.1
7	Benfluralin	倍尼芬	0.01	0.02	0.05
8	α -BHC	α -蟲必死	0.01	0.02	0.03
9	β -BHC	β -蟲必死	0.01	0.02	0.05
10	γ -BHC (Lindane)	γ -蟲必死(靈丹)	0.01	0.02	0.05

項次	分析物		定量極限(ppm)		
	英文名	中文名	蔬果類 ^a	穀類 ^b	茶類 ^c
11	δ-BHC	δ-蟲必死	0.01	0.02	0.05
12	Bifenox	必芬諾	0.01	0.02	0.05
13	Bifenthrin	畢芬寧	0.01	0.02	0.05
14	Bitertanol	比多農	0.01	0.02	0.05
15	Bromacil	克草	0.01	0.02	0.05
16	Bromophos-ethyl	乙基溴磷松	0.01	0.02	0.05
17	Bromophos	溴磷松	0.01	0.02	0.05
18	Bromopropylate	新殺蟎	0.01	0.02	0.05
19	Bromuconazole	溴克座	0.01	0.02	0.05
20	Bupirimate	布瑞莫	0.01	0.02	0.05
21	Butachlor	丁基拉草	0.01	0.02	0.05
22	Butralin	比達寧	0.01	0.02	0.05
23	Cadusafos	—	0.01	0.02	0.05
24	Carbophenothion	加芬松	0.01	0.02	0.05
25	Chinomethionat	蟎離丹	0.01	0.02	0.05
26	cis-Chlordane	cis-可氣丹	0.01	0.02	0.05
27	trans-Chlordane	trans-可氣丹	0.01	0.02	0.05
28	Chlorfenapyr	克凡派	0.01	0.02	0.05
29	Chloropropylate	克氣蟎	0.01	0.02	0.02
30	Chlorothalonil	四氯異苯腈	0.02	0.04	0.05
31	Chlorpropham	—	0.01	0.02	0.05
32	Chlorpyrifos	陶斯松	0.01	0.02	0.05
33	Chlorpyrifos-methyl	甲基陶斯松	0.01	0.02	0.05
34	Chlorthal-dimethyl	大克草	0.01	0.02	0.05
35	Chlozolate	克氣得	0.01	0.02	0.05
36	CPMC (Etofol)	蟲必殺	0.01	0.02	0.05
37	Cyanofenphos	施力松	0.01	0.02	0.05
38	Cyanophos	氣乃松	0.01	0.02	0.05
39	Cyfluthrin	賽扶寧	0.01	0.02	0.05
40	Cyhalofop-butyl	丁基賽伏草	0.01	0.02	0.05
41	λ-Cyhalothrin	賽洛寧	0.01	0.02	0.05
42	Cypermethrin	賽滅寧	0.01	0.03	0.5
43	α-cypermethrin	亞滅寧	0.01	0.03	0.5
44	Cyproconazole	環克座	0.01	0.02	0.05
45	o,p'-DDD	o,p'-滴滴滴	0.01	0.02	0.02
46	o,p'-DDE	o,p'-滴滴易	0.01	0.02	0.02
47	o,p'-DDT	o,p'-滴滴涕	0.01	0.02	0.02

項次	分析物		定量極限(ppm)		
	英文名	中文名	蔬果類 ^a	穀類 ^b	茶類 ^c
48	p,p'-DDE	p,p'-滴滴易	0.01	0.02	0.02
49	p,p'-DDT	p,p'-滴滴涕	0.01	0.02	0.02
50	p,p'-DDD	p,p'-滴滴滴	0.01	0.02	0.02
51	Deltamethrin	第滅寧	0.01	0.02	0.05
52	Diazinon	大利松	0.01	0.02	0.05
53	Dichlorvos	二氯松	0.01	0.02	0.05
54	Dicloran	大克爛	0.01	0.02	0.05
55	Dicofol	大克蟎	0.01	0.02	0.05
	Dicofol (DCBP)	大克蟎代謝物	0.01	0.02	0.05
56	Dieldrin	地特靈	0.01	0.02	0.05
57	Difenoconazole	待克利	0.01	0.02	0.05
58	2,6-Diisopropylnaphthalene (2,6-DIPN)	—	0.01	0.02	0.05
59	Dimethipin	穫萎得	0.01	0.02	0.05
60	Diniconazole	達克利	0.01	0.02	0.05
61	Dinitramine	捷乃安	0.01	0.02	0.05
62	Diphenamid	大芬滅	0.01	0.02	0.05
63	Diphenylamine	—	0.01	0.02	0.05
64	Disulfoton	二硫松	0.01	0.02	0.05
65	Ditalimfos	普得松	0.01	0.02	0.03
66	Dithiopyr	汰硫草	0.01	0.02	0.05
67	Edifenphos	護粒松	0.01	0.02	0.05
68	α -Endosulfan	α -安殺番	0.01	0.02	0.05
69	β -Endosulfan	β -安殺番	0.01	0.02	0.05
70	Endosulfan-sulfate	安殺番硫酸鹽	0.01	0.02	0.05
71	Endrin	安特靈	0.01	0.02	0.05
72	EPN	一品松	0.01	0.02	0.03
73	Epoxiconazole	依普座	0.01	0.02	0.05
74	Esfenvalerate	益化利	0.01	0.02	0.05
75	Ethion	愛殺松	0.01	0.02	0.05
76	Ethoprophos	普伏松	0.01	0.01	0.05
77	Etofenprox	依芬寧	0.01	0.02	0.05
78	Etridiazole	依得利	0.01	0.02	0.05
79	Etrimfos	益多松	0.01	0.02	0.05
80	Fenarimol	芬瑞莫	0.01	0.02	0.05
81	Fenbuconazole	芬克座	0.01	0.02	0.05

項次	分析物		定量極限(ppm)		
	英文名	中文名	蔬果類 ^a	穀類 ^b	茶類 ^c
82	Fenitrothion	撲滅松	0.01	0.02	0.05
83	Fenoxaprop-ethyl	芬殺草	0.01	0.02	0.05
84	Fenpropathrin	芬普寧	0.01	0.02	0.05
85	Fenpropimorph	芬普福	0.01	0.02	0.05
86	Fensulfothion	繁福松	0.01	0.02	0.05
87	Fenvalerate	芬化利	0.01	0.02	0.05
88	Flucythrinate	護賽寧	0.01	0.02	0.05
89	Fluensulfone	氟速芬	0.01	0.02	0.05
90	Fluroxypyr-meptyl	氟氯比代謝物	0.01	0.02	0.05
91	Flutolanil	福多寧	0.01	0.02	0.05
92	Fluvalinate	福化利	0.01	0.02	0.05
93	Fluxapyroxad	氟克殺	0.01	0.02	0.05
94	Fonofos	大福松	0.01	0.02	0.05
95	Formothion	福木松	0.01	0.02	0.05
96	Fthalide	熱必斯	0.01	0.02	0.05
97	Halfenprox	合芬寧	0.01	0.02	0.05
98	Heptachlor	飛佈達	0.01	0.04	0.05
99	Heptachlor epoxide	環氧飛佈達	0.01	0.02	0.05
100	Heptenophos	飛達松	0.01	0.02	0.05
101	Hexazinone	菲殺淨	0.01	0.02	0.05
102	Imibenconazole	易胺座	0.02	0.04	0.1
103	Iprobenfos	丙基喜樂松	0.01	0.02	0.05
104	Iprodione	依普同	0.01	0.02	0.05
105	Isofenphos	亞芬松	0.01	0.02	0.05
106	Isoprothiolane	亞賜圃	0.01	0.02	0.05
107	Isotianil	亞汰尼	0.01	0.02	0.05
108	Isoxathion	加福松	0.01	0.02	0.1
109	Kresoxim-methyl	克收欣	0.01	0.02	0.05
110	Malathion	馬拉松	0.01	0.02	0.05
111	Mefenacet	滅芬草	0.01	0.02	0.05
112	Mephosfolan	美福松	0.01	0.02	0.05
113	Mepronil	滅普寧	0.01	0.02	0.05
114	Metazachlor	滅草胺	0.01	0.02	0.05
115	Methacrifos	滅克松	0.01	0.02	0.05
116	Methidathion	滅大松	0.01	0.02	0.05
117	Methyl pentachlorophenyl	五氯苯基甲基硫化物	0.01	0.02	0.02

項次	分析物		定量極限(ppm)		
	英文名	中文名	蔬果類 ^a	穀類 ^b	茶類 ^c
	sulfide				
118	Metolachlor	莫多草	0.01	0.02	0.05
119	Mirex	滅蟻樂	0.01	0.04	0.05
120	Molinate	稻得壯	0.01	0.02	0.05
121	Myclobutanil	邁克尼	0.01	0.02	0.05
122	Napropamide	滅落脫	0.01	0.02	0.05
123	Nuarimol	尼瑞莫	0.01	0.02	0.05
124	Oxadiazon	樂滅草	0.01	0.02	0.05
125	Oxadixyl	毆殺斯	0.01	0.02	0.05
126	Oxyfluorfen	復祿芬	0.01	0.02	0.05
127	Paclobutrazol	巴克素	0.01	0.02	0.05
128	Parathion	巴拉松	0.01	0.02	0.05
129	Parathion-methyl	甲基巴拉松	0.01	0.02	0.05
130	Penconazole	平克座	0.01	0.02	0.05
131	Pendimethalin	施得圃	0.01	0.02	0.05
132	Penflufen	平氟芬	0.01	0.02	0.05
133	Pentachloroaniline	五氯苯胺	0.01	0.02	0.02
134	Permethrin	百滅寧	0.01	0.02	0.05
135	Phenothiol	脫禾草	0.01	0.02	0.05
136	Phenothrin	酚丁滅蟲成分之一	0.01	0.02	0.05
137	Phenthoate	賽達松	0.01	0.02	0.05
138	2-Phenylphenol	—	0.01	0.02	0.05
139	Phorate	福瑞松	0.01	0.02	0.05
140	Phosalone	裕必松	0.01	0.02	0.05
141	Phosmet	益滅松	0.01	0.02	0.05
142	Pirimiphos-ethyl	必滅松	0.01	0.02	0.05
143	Pirimiphos-methyl	亞特松	0.01	0.02	0.05
144	Procymidone	撲滅寧	0.01	0.02	0.05
145	Prometryn	佈滅淨	0.01	0.02	0.05
146	Propaphos	加護松	0.01	0.02	0.05
147	Propiconazole	普克利	0.01	0.02	0.05
148	Prothiofos	普硫松	0.01	0.02	0.05
149	Pyraclofos	白克松	0.01	0.02	0.05
150	Pyraflufen-ethyl	派芬草	0.01	0.02	0.05
151	Pyrazophos	白粉松	0.01	0.02	0.05
152	Pyridaphenthion	必芬松	0.01	0.02	0.05
153	Pyrimethanil	派美尼	0.02	0.04	0.05

項次	分析物		定量極限(ppm)		
	英文名	中文名	蔬果類 ^a	穀類 ^b	茶類 ^c
154	Pyrimidifen	畢汰芬	0.01	0.02	0.05
155	Pyriproxyfen	百利普芬	0.01	0.01	0.05
156	Pyroquilon	百快隆	0.01	0.02	0.05
157	Quinalphos	拜裕松	0.01	0.02	0.05
158	Quintozone (PCNB)	五氯硝苯	0.01	0.02	0.02
159	Salithion	殺力松	0.01	0.02	0.03
160	Sedaxane	—	0.01	0.02	0.05
161	Silafluofen	矽護芬	0.01	0.02	0.05
162	Tebuconazole	得克利	0.01	0.02	0.05
163	Terbufos	托福松	0.01	0.01	0.05
164	Tetraconazole	四克利	0.01	0.02	0.05
165	Tetradifon	得脫蟎	0.01	0.02	0.05
166	Tetramethrin	治滅寧	0.01	0.02	0.05
167	Thenylchlor	欣克草	0.01	0.02	0.05
168	Thiifluzamide	賽氟滅	0.01	0.02	0.05
169	Thiometon	硫滅松	0.01	0.02	0.05
170	Tolclofos-methyl	脫克松	0.01	0.02	0.05
171	Triadimefon	三泰芬	0.01	0.02	0.05
172	Triadimenol	三泰隆	0.01	0.02	0.05
173	Triazophos	三落松	0.01	0.02	0.05
174	Tridiphane	三地芬	0.01	0.02	0.05
175	Triflumizole	賽福座	0.01	0.02	0.05
176	Trifluralin	三福林	0.01	0.02	0.04
177	Vinclozolin	免克寧	0.01	0.02	0.05

^a 適用於蔬果類、香辛植物及其他草本植物(鮮食)。

^b 適用於穀類及乾豆類。

^c 適用於茶類、香辛植物及其他草本植物(乾燥)。