

110年度蔬菜農產品農藥殘留監測研究

成果報告



農業部農業藥物試驗所 編印

中華民國 112 年 8 月



壹、摘要

本年蔬菜共檢測15大類別，合計8,389件樣品，其中檢驗合格者為8,067件，合格率96.2%，檢驗不合格者為322件，不合格率3.8%。蔬菜抽驗件數以小葉菜類最多(2,690件)，其次為根莖菜類(1,482件)及果菜類(1,105件)。各縣市蔬菜抽樣數以高雄市最多，計922件樣品，其次為雲林縣(907件)及臺中市(885件)。



貳、前言

農業部農糧署自民國83年起，啟動「農作物農藥殘留監測與管制」，委託本所執行相關檢驗工作，民國99年起委託本所及各區域檢驗中心(以下簡稱區檢中心)執行。110年執行計畫之區檢中心包括美和科技大學、國立成功大學、國立屏東科技大學、國立中興大學、國立臺東大學、國立虎尾科技大學、國立宜蘭大學、國立東華大學及臺北市瑠公農業產銷基金會等。依衛生福利部於民國108年5月10日公告部授食字第1081900612號，以「食品中殘留農藥檢驗方法-多種殘留分析方法(五)」定性定量分析殘留農藥，而「二硫代胺基甲酸鹽類」則依行政院衛生福利部於民國107年11月30日公告部授食字第1071902338號，以「食品中殘留農藥檢驗方法—殺菌劑二硫代胺基甲酸鹽類之檢驗(二)」進行檢驗。採樣工作由縣市政府，農糧署各區分署等人員執行，於田間及集貨場進行蔬菜採樣。樣品採集封袋後送至區檢中心進行檢驗，區檢中心完成檢驗後，由本所進行審核出具報告。

本年度列入分析之農藥種類及其代謝產物合計為381種。以氣相層析儀-火焰光度檢出器(檢測二硫代胺基甲酸鹽類)、氣相層析串聯質譜儀(GC/MS/MS)及液相層析串聯質譜儀(LC/MS/MS)分析檢測與鑑定。分析結果判定則依據樣品採樣日期當下之衛生福利部最新公告「農藥殘留容許量標準」，殘留量大於容許量者或檢出未核准登記使用之藥劑者，列為不合格樣品，立即通知農糧署及相關單位做後續追蹤。本報告以容許量評估作物中檢出之農藥殘留是否合格，如檢出農藥係已公告使用方法但未訂殘留容許量者，不予判定。

農藥主要是施用於農作物，施藥量並不等於攝取量，農藥會經過植物體代謝及環境中各項因子之分解，而依據田間殘留消退試驗數據及風險評估機制，在個別農作物制定農藥殘留容許量標準，即是建立農藥是否被正確使用的行政管制值，作為風險管控的手段，合先敘明。本研究報告目的為討論台灣地區110年度蔬菜農藥殘留情況及分析不合格原因，提供政府

單位、產業界及學界追蹤政策法規之制訂效益，或為學術研究之參考。為進一步了解農民用藥習慣及違規原因，本研究之樣品皆為未清洗、未去皮之樣態，與一般消費者取食前已經清洗、去皮或烹煮不同。農藥殘留違規者得作源頭控管及農民輔導，分別由所轄縣市政府進行裁處，改良場進行輔導。如田間採樣未達採收期而檢驗不合格者，須於採收上市前再次抽檢合格始得販售，不合格者並皆列入後續加強輔導及追蹤採樣之對象。報告內容主要包含一般蔬菜及校園午餐蔬菜農藥殘留監測結果，資料來自於110年「農作物農藥殘留監測與管制」計畫結果。



參、蔬菜農藥殘留檢驗結果

本章節討論蔬菜之農藥殘留檢驗結果，包含一般蔬菜農藥殘留檢驗結果、校園午餐蔬菜農藥殘留檢驗結果及各縣市蔬菜農藥殘留檢驗結果等。

本年蔬菜樣品共檢測15個類別。蔬菜農藥殘留檢驗結果如表1，共計8,389件樣品，其中檢驗合格者為8,067件，合格率96.2%，檢驗不合格者為322件，不合格率3.8%。蔬菜田間及集貨場農藥殘留檢驗結果如表2，其中田間及集貨場樣品件數(合格率)分別為2,393件(97.8%)及5,674件(95.5%)。各縣市蔬菜檢測種類及件數一覽表如表3。

本報告敘述樣品之藥劑違規樣態，包含「超量」、「未核准」及「同時超量及未核准」等3種。「超量」指該樣品違規原因為殘留量大於容許量。「未核准」指殘留於該藥劑未核准使用的作物範圍，為慣稱之「未推薦」，亦有人稱之「未登記」。「同時超量及未核准」指該樣品同時檢出「超量」及「未核准」兩種違規樣態。本報告各大類及作物之檢出藥劑，如殺蟲劑、殺菌劑、殺蟎劑及除草劑，藥劑檢出次數累計<3次者，並未列入藥劑殘留檢出情形表，以文字說明於各大類及作物段落中。

表 1. 蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗 件數	檢出		合格		不合格	
		件數	%	件數	%	件數	%
小葉菜類	2,690	915	34.0	2,580	95.9	110	4.1
根菜類	1,482	169	11.4	1,441	97.2	41	2.8
果菜類	1,105	643	58.2	1,051	95.1	54	4.9
瓜菜類	1,101	384	34.8	1,086	98.6	15	1.4
包葉菜類	642	240	37.4	613	95.5	29	4.5
豆菜類	458	258	56.3	413	90.2	45	9.8
蕈菜類	255	15	5.8	250	98.1	5	1.9
雜糧類	241	4	1.7	240	99.6	1	0.4
香辛類	165	45	27.3	156	94.5	9	5.5
乾豆類	117	10	8.5	115	98.3	2	1.7
芽菜類	45	0	0.0	45	100.0	0	0.0
咖啡類	38	3	7.9	35	92.1	3	7.9
其他類	44	8	20.0	36	80.0	8	20.0

表 1.蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

類別	抽驗 件數	檢出		合格		不合格	
		件數	%	件數	%	件數	%
甘蔗類	4	0	0.0	4	100.0	0	0.0
堅果類	2	0	0.0	2	100.0	0	0.0
合計	8,389	2,693	32.1	8,067	96.2	322	3.8

表 2.蔬菜田間及集貨場農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗 件數	檢出		合格		不合格	
		件數	%	件數	%	件數	%
田間	2,446	668	27.3	2,393	97.8	53	2.2
集貨場	5,943	2,025	34.1	5,674	95.5	269	4.5
總計	8,389	2,693	32.1	8,067	96.2	322	3.8



表 3.各縣市蔬菜檢測種類及件數一覽表

作物大類	作物	臺北市	新北市	基隆市	桃園市	新竹市	新竹縣	苗栗縣	臺中市	彰化縣	南投縣	雲林縣	嘉義市	嘉義縣	臺南市	高雄市	屏東縣	宜蘭縣	花蓮縣	臺東縣	金門縣	澎湖縣	連江縣	合計
	小白菜	29	83	4	150	11	9	12	27	32	15	82	13	7	59	29	16	11	4	10	8	4	2	617
	青江菜	6	7	2	22	5	10	6	18	17	12	50	5	4	27	10	3	5	1	6	7	2	1	226
	薺菜	6	4	2	34		7	3	25	16	3	26	2	42	17	8	8	7	2	3				215
	油菜	7	7	4	4	3	4	6	7	22	11	47	4	4	28	18	10	5	6	6	4	3	1	211
	葉用甘藷	12	12		21	3	10	1	14	6	3	13	9	18	9	19	6	2	3				3	164
	半結球萵苣	8	20		24	1	6	3	6	7	9	17	3		5	15	1	11		1			1	138
	小松菜	2	26		42	1	5	2	2	1	1	14	1		3	3	4	15		3	2			127
	莧菜	8	2		60		1		4	2	3	10		2	2	4	2	2	1	1				104
	韭菜		4		50	1	2	1	6	3	1	2			1	3			12	1				87
	青松菜	1	20		38	5	1	1	6	1	2	3	1		1	2	1						1	84
	青蔥	1	18		4	1	4	2	14	6	1				1			29	1		1		1	84
	芥菜	11			6	2	2		4	13	3	12	1	1	7	14	1		1	1		1	1	81
	菠菜	2	5		8	1	1	1	5	1	4	25		1	8	11		1	3				2	79
	不結球萵苣	2	5		11	2	4	3	6	6	4	15	2	2	6	4	1	2	1	1			1	78
	味美菜		25		34		1								3	1								64
	芥藍	1	4		3	1	5	3	5	4	4	8			5	1								44
	芹菜	1	6		2		3	3	8			5	3			1			2	1	2		1	38
	青油菜	1			19	1	3								3		1	3		1			1	33
	龍鬚菜	1			2		2		1			1		3		1			21	1				33
	山萵萵	3	1		8		1		2			2		1	1	1	1		1					22
	廣島野菜	1	9		10	1																		21
	羅勒		3		1				2	1		3			1	1	2	1			1			16
	紅鳳菜	2			2		1		1	1									7					14
	落葵	1			3		1		1			1			1	1	2		1	2				14
	茼蒿		5						1		1	3			2									12
	蒜		8													2		2						12
	蔞菜		1		2		1				1	1												6
	芥藍菜芽		1						2			1											1	5
	韭黃							1	4															5
	千寶菜	1			2			1																4
	山蘇				1				1						1		1							4
	水蓮															4								4
	韭菜花		2							2														4
	塌棵菜				1		2				1													4
	過溝菜蕨								2		1				1									4
	水菜									1	2													3
	番杏														2		1							3
	山芹菜													2										2
	甘藍菜芽															1			1					2
	羽衣甘藍											2												2
	芝麻菜														2									2
	芳香萬壽菊								1						1									2
	枸杞葉																2							2
	魚腥草				1				1															2
	葉用豌豆										1					1								2
	珠蔥		1																					1
	角菜(珍珠菜)				1																			1
	香椿								1															1

表 3.各縣市蔬菜檢測種類及件數一覽表(續)

作物大類	作物	臺北市	新北市	基隆市	桃園市	新竹市	新竹縣	苗栗縣	臺中市	彰化縣	南投縣	雲林縣	嘉義市	嘉義縣	臺南市	高雄市	屏東縣	宜蘭縣	花蓮縣	臺東縣	金門縣	澎湖縣	連江縣	合計		
小葉菜類	馬齒莧								1															1		
	麻薺								1																1	
	菊苣									1															1	
	菜心						1																		1	
	葉用蘿蔔																					1			1	
	焯菜								1																1	
	蘆薈				1																				1	
	小計	107	279	12	567	39	87	49	180	143	83	343	44	87	196	156	63	96	68	38	26	10	17		2,690	
根莖菜類	竹	10	38	9	7		1		78	1	2	32	2	12	86	10	3	17	1	1					310	
	胡蘿蔔	23	4	8	1	5	15	9	44	20	3	40	9	2	26	19	45		7	9	4	8	1		302	
	蘿蔔	17	11	1	8	3	7	10	25	5	10	23	4	4	3	24	8		1	4	3	2			173	
	洋蔥	15	1	2	3		6	5	28	5	2	9	2	3	10	13	39	3	5	4	2	1			158	
	馬鈴薯	8	2		2	3	2	4	21	16	1	15	8	1	27	9	1	1	5	3	3				132	
	甘藷	6	9	1	2	1	2	1	11	17	5	12	7		24	21	1		10						130	
	芋頭			1		1	2		48					1	2	1	1	1	7	2	1				68	
	蘆筍						1		4	5	1	5		11	17	1	1		2						48	
	豆薯	1		1	4	1	3		4						15	5	5		5				1		45	
	茭白筍		24		1				2		4	1				3										35
	山藥	8	4		2					3	3	1				1		1								23
	薑	1	2						7		2	2	1	1	1	1				2						20
	牛蒡				1		2								3		4									10
	蒜頭								1			4		1	1		1									8
	蓮藕													1	1	3		1								6
	甜菜根													3		1										4
	紅蔥頭								2						1											3
	狗尾草根								2																	2
	蕪菁		1												1											2
	落蔞																			1						1
	樹薯																			1						1
甜茴香														1											1	
小計	89	96	23	31	14	41	29	277	72	33	144	33	40	219	112	109	24	45	25	13	12	1			1,482	
果菜類	番茄	8	7	3	13	4	6	9	39	50	36	55	2	150	46	106	8	4	11	4	1				562	
	甜椒	21	16	2	5	2	1	2	8	10	39	31	1	17	1	34	10		3						203	
	茄子	23	5		4	1	5		7	20	21	18	1	4	3	29	26		7	2					176	
	辣椒		9	1	1				7		5	22		8	7	16	9	1	4						90	
	秋葵		1	1	1				4		1	10		4	7	6	2	1		1					39	
	洛神葵		1						1	1				2	1				1	7			1		15	
	金針																		10	1					11	
	洛神葵(乾)																			8					8	
	酸漿													1												1
	小計	52	39	7	24	7	12	11	66	81	102	136	4	186	65	191	55	6	36	23	1	0	1			1,105

表 3.各縣市蔬菜檢測種類及件數一覽表(續)

作物大類	作物	臺北市	新北市	基隆市	桃園市	新竹市	新竹縣	苗栗縣	臺中市	彰化縣	南投縣	雲林縣	嘉義市	嘉義縣	臺南市	高雄市	屏東縣	宜蘭縣	花蓮縣	臺東縣	金門縣	澎湖縣	連江縣	合計	
瓜菜類	小黃瓜	15	3	2	11	1	2	4	32	39	17	59	1	47	23	33	11		3	3	2			308	
	絲瓜	8	9	3	16	1	3	2	10	12	4	19	5	26	7	48	4	2	7	3	1	1		191	
	南瓜	3	7	3	6	2	4	11	19	8	12	8	1	22	1	26	12		12	4	1			162	
	苦瓜	2	9	4	8		2		9	19		1		35	5	14	21		1		1			131	
	胡瓜	8	4	4	8	3	4	3	3	14	20	7		8	4	23	5	2	5	1		1		127	
	扁蒲	2	6	1	3	4	4	5	4	11	1	8		6	1	21	6	2	6		1			92	
	冬瓜	3		2	3	1	2		3	2	1	1				6			2			1		27	
	櫛瓜								6	3	6	3		2	2	5									27
	夏南瓜		1							1	6	1				8									17
	隼人瓜										1			4		7									12
	木鱉果								2	1	1				1					2					7
	蛇瓜				1		1																		2
小計		41	39	19	56	12	22	25	88	110	69	107	7	150	44	191	59	6	36	13	6	3	0	1,103	
包葉類	甘藍	11	12	3	16	5	59	10	32	18	17	21	5	4	16	34	16	1	18	2	1	8	3	312	
	結球白菜	7	9	1	10	1	3	4	14	11	7	9	1	2	3	15	3	1	13	1		3		118	
	花椰菜	1	8		2		1	3	3	10		1		2		14	1	1			1	1	1	50	
	青花菜	1	3		3			1	3	4	1	10	3	5		6						1	1	42	
	結球萵苣						1				1	29	1			3	1							36	
	包心芥菜	3	5				2		1	1		13				4			2					31	
	球莖甘藍		5		1		2	1	3			1	1	1		10			1	1	1	2	1	31	
	大心芥菜	3	3				1		1							3								11	
	青花筍	2			1				3		2					2									10
	朝鮮薊											1													1
小計		28	45	4	33	6	69	19	60	44	28	85	11	14	19	91	21	3	34	4	4	15	5	642	
豆菜類	菜豆	40	31	1	1	1		1	19	9	28	8		4	6	44	5		2		1			201	
	豇豆(鮮)	25		1	3				2	21	1	6		1		34	33		2					129	
	豌豆	18	13						8	48	5	6		1		11								110	
	菜豆								1	1				2		1	2							7	
	毛豆	2										1					1		2					6	
	翼豆				1		1		1															3	
	花豆(鮮)		1																					1	
	扁豆		1																					1	
小計		85	46	2	5	1	1	1	31	79	34	21	0	8	6	90	41	0	6	0	1	0	0	458	
蕈菜類	香菇	2			2	1	4		84	7	5	4		1										110	
	杏鮑菇	4	1	1	1		2		11	5		8		2	5	5	1	1						47	
	金針菇	1	1		4		2	1	13			1		1	2	4		1	1					32	
	木耳	1				2			16			1	1	1	1	1						1		24	
	秀珍菇					1			4	3	1			2	3						3			17	
	黑木耳				1			2	1					2		1								7	
	洋菇								1	2		1												4	
	鮑魚菇								2					1		1								4	
	白精靈菇								1							1								2	
	珊瑚菇										1											1		2	
	金喜菇										1												1	1	
	柳松菇																					1		1	
	草菇														1									1	
	黑美人菇										1													1	
	舞菇										1													1	
	鴻喜菇								1															1	
小計		8	2	1	8	4	8	3	134	17	10	15	1	10	11	13	1	2	1	0	6	0	0	255	

表 3.各縣市蔬菜檢測種類及件數一覽表(續)

作物大類	作物	臺北市	新北市	基隆市	桃園市	新竹市	新竹縣	苗栗縣	臺中市	彰化縣	南投縣	雲林縣	嘉義市	嘉義縣	臺南市	高雄市	屏東縣	宜蘭縣	花蓮縣	臺東縣	金門縣	澎湖縣	連江縣	合計		
芽菜類	綠豆芽	6	1		1	2	5	3	3						1	2	2	1	1	2	2				32	
	黃豆芽	1				1	2		3					1		1		1			1				11	
	苜蓿芽																	1							1	
	黑豆芽																	1							1	
	小計	7	1	0	1	3	7	3	6	0	0	0	0	1	1	3	2	4	1	2	3	0	0	0	45	
雜糧類	玉米	7	10		4		2	5	15	4	4	32		6	9	27	5		10						140	
	玉米筍	2	4		4		1	1	13	1	1	11		9	13	24	2	2	2		1				91	
	高粱																				7				7	
	台灣藜													1						2					3	
	小計	9	14	0	8	0	3	6	28	5	5	43	0	16	22	51	7	2	12	2	8	0	0	0	241	
香辛植物及其他草本植物	菊花							106		2										16					124	
	薑黃	1							2	4	1		2	1		2				1					14	
	芫荽		1						3	2		2			1										9	
	薄荷								3						2										5	
	南薑	2															1								3	
	仙草				1									1												2
	茴香								1		1														2	
	巴西利														1											1
	肉桂										1															1
	金盞花						1																			1
	咸豐草								1																	1
	檸檬香茅														1											1
	蟪蛄菊									1																1
小計	3	1	0	1	0	1	106	11	4	6	3	0	3	6	0	3	0	0	17	0	0	0	0	0	165	
乾豆類	大豆						2	1		1		6			17	1	26								54	
	紅豆															20	34								54	
	芝麻									1					3										4	
	蓮子				1													1							2	
	花生									1															1	
	樹豆(乾)									1										1					2	
	小計	0	0	0	1	0	2	1	0	4	0	6	0	0	20	21	60	1	0	1	0	0	0	0	117	
咖啡類	咖啡													19			3		1	5					28	
	可可豆										2			2		1	5								10	
	小計	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	21	0	1	8	0	1	5	0	0	0	0	38	
其他	冰花											1			1								5		7	
	山菠菜				3			1				3													7	
	星蘋果																2								6	
	印加果							1		2				1											4	
	白鶴靈芝								1	1															2	
	赤道櫻草	1														1									2	
	桑葉									2															2	
	諾麗果									1	1														2	
	大和當歸根																		2						2	
	小油菊																			1					1	
	香蕉花								1																1	
	莖萬苣		1																						1	
	樹子										1															1
	梔子花													1												1
	麻瘋柑葉															1									1	
黃皮果									1																1	

表 3.各縣市蔬菜檢測種類及件數一覽表(續)

作物大類	作物	臺北市	新北市	基隆市	桃園市	新竹市	新竹縣	苗栗縣	臺中市	彰化縣	南投縣	雲林縣	嘉義市	嘉義縣	臺南市	高雄市	屏東縣	宜蘭縣	花蓮縣	臺東縣	金門縣	澎湖縣	連江縣	合計
其他	蘋婆												1											1
	小計	1	1	0	3	0	0	2	2	7	2	4	1	6	1	2	2	0	2	1	0	5	0	42
甘蔗類	甘蔗								2						1			1						4
	小計								2						1			1						4
堅果類	椰子																2							2
	小計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
	合計	430	563	68	738	86	253	255	885	566	374	907	101	542	611	922	433	145	242	131	68	45	24	8,389



一、一般蔬菜農藥殘留檢驗結果

110年度共檢測15類作物，包含小葉菜類、果菜類、根莖菜類、瓜菜類、豆菜類、包葉菜類、香辛植物及其他草木本植物、蕈菜類、雜糧類、乾豆類、芽菜類、咖啡類、堅果類、甘蔗類及其他等。各類別蔬菜農藥殘留檢驗結果如表4。各類蔬菜中，抽驗件數以小葉菜類最多(1,340件)，其次為果菜類(977件)及瓜菜類(849件)；不合格率(抽驗件數大於30件的大類)以其他類(20.0%)及豆菜類較高(10.0%)。

除草劑於蔬菜農藥殘留檢出情形如表5。檢出除草劑為施得圃、樂滅草、草殺淨、丁基拉草、伏寄普、理有龍、復祿芬、比達寧、本達隆、氟氣比、殺丹、滅草胺等12種，檢出作物為芥藍等共23種。

表 4. 各類別蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗 件數	檢出		合格		不合格	
		件數	%	件數	%	件數	%
小葉菜類	1,340	524	39.1	1,277	95.3	63	4.7
果菜類	977	551	56.4	932	95.4	45	4.6
瓜菜類	849	283	33.3	839	98.8	10	1.2
根莖菜類	841	99	11.8	813	96.7	28	3.3
豆菜類	439	252	57.4	395	90.0	44	10.0
包葉菜類	365	142	38.9	343	94.0	22	6.0
雜糧類	214	4	1.9	213	99.5	1	0.5
香辛植物及草 木本植物類	164	44	26.8	156	95.1	8	4.9
蕈菜類	144	14	9.7	140	97.2	4	2.8
乾豆類	117	10	8.5	115	98.3	2	1.7
其他類	40	8	20.0	32	80.0	8	20.0
咖啡類	38	3	7.9	35	92.1	3	7.9
芽菜類	7	0	0.0	7	100.0	0	0.0
甘蔗類	4	0	0.0	4	100.0	0	0.0
堅果類	2	0	0.0	2	100.0	0	0.0
合計	5,541	1,934	34.9	5,303	95.7	238	4.3

表 5.除草劑於蔬菜農藥殘留檢出情形

農藥名稱	作物名稱	檢出數	不合格件數	不合格範圍 (ppm)	最大值
施得圃	芥藍	7	1	0.16	0.16
	芹菜	7	0	-	0.08
	韭菜	6	0	-	0.08
	芫荽	3	0	-	0.03
	辣椒	3	0	-	0.03
	小白菜	2	0	-	0.02
	紅鳳菜	2	0	-	0.12
	半結球萵苣	1	0	-	0.02
	甘藍	1	0	-	0.03
	芥菜	1	0	-	0.02
	芥藍菜芽	1	0	-	0.02
	茴香	1	1	0.02	0.02
	甜椒	1	1	0.07	0.07
	羅勒	1	0	-	0.03
	樂滅草	小白菜	1	1	0.02
青江菜		1	1	0.02	0.02
南瓜		1	1	0.11	0.11
韭菜		1	1	0.03	0.03
辣椒		1	1	0.02	0.02
薑		1	1	0.04	0.04
草殺淨	枸杞葉	1	1	0.04	0.04
	韭菜花	1	1	0.02	0.02
	蕹菜	1	1	0.02	0.02
丁基拉草	紅鳳菜	2	0	-	0.09
	芹菜	1	0	-	0.03
伏寄普	芹菜	1	0	-	0.13
	辣椒	1	0	-	0.03
理有龍	芫荽	1	1	0.06	0.06
	芹菜	1	0	-	0.06
復祿芬	芋頭	1	1	0.52	0.52
	菜豆	1	1	0.03	0.03
比達寧	羅勒	1	1	0.02	0.02
本達隆	萵菜	1	1	0.03	0.03
氟氣比	韭菜	1	1	0.07	0.07
殺丹	芫荽	1	1	0.06	0.06
滅草胺	辣椒	1	1	0.14	0.14

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm。

註二：「-」，表示該藥劑於該作物無不合格。

(一) 小葉菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

小葉菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果如表6，計抽驗樣品數1,340件，檢出殘留樣品524件(39.1%)，合格件數1,277件(95.3%)，不合格件數63件(4.7%)。抽驗件數以小白菜最多(162件)，其次為薤菜(138件)。採樣件數30件以上且不合格率 $\geq 5\%$ 的作物包括青蔥、芥菜、半結球萵苣、菠菜和芥藍。小葉菜類檢出情形與不合格原因分析圖如圖1，分析小葉菜類不合格原因，以「未核准」所占比例較高(2.3%)，其次為「超量」(1.9%)，「同時超量及未核准」最低(0.5%)。

小葉菜類殺蟲劑、殺菌劑、殺線蟲劑、殺蟎劑、除草劑及生長調節劑殘留檢出情形如表7-9。小葉菜類蔬菜檢出藥劑累計超過3件者包含殺蟲劑35種、殺菌劑23種、除草劑4種、殺蟎劑及殺線蟲劑各1種等，其中以達滅芬(205件)檢出件數最多，其次為克凡派(175件)。檢出藥劑不合格情形，以達滅芬(7件)、克凡派、因得克、佈飛松(6件)檢出不合格件數較多。檢出次數低於3件之合格藥劑包括殺蟲劑：丁基加保扶、速殺氟、達馬松、毆殺松、賽達松(2件)、大利松、白克松、芬普寧、福化利(1件)；殺菌劑：賽普洛(2件)、依得利、座賽胺(1件)；除草劑：伏寄普、理有龍(1件)。檢出件數低於3件之不合格藥劑包含殺蟲劑：百利普芬、氟大滅、托福松、福瑞松(1件)；殺菌劑：氟派瑞、普克利、賽氟滅(2件)、曼普胺、凡殺同、克絕、亞賜圃(1件)；殺蟎劑：合賽多、芬佈賜、畢達本(2件)；除草劑：比達寧、本達隆、氟氣比(1件)。

表 6.小葉菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物	抽驗件數	檢出		合格		不合格	
		件數	%	件數	%	件數	%
小白菜	162	70	43.2	154	95.1	8	4.9
薤菜	138	26	18.8	135	97.8	3	2.2

表 6.小葉菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

類別	抽驗件數	檢出		合格		不合格	
		件數	%	件數	%	件數	%
葉用甘藷	137	35	25.5	135	98.5	2	1.5
青江菜	86	36	41.9	84	97.7	2	2.3
莧菜	83	12	14.5	82	98.8	1	1.2
韭菜	82	35	42.7	79	96.3	3	3.7
青蔥	79	61	77.2	71	89.9	8	10.1
芥菜	71	36	50.7	64	90.1	7	9.9
油菜	61	34	55.7	60	98.4	1	1.6
半結球萵苣	60	27	45.0	57	95.0	3	5.0
不結球萵苣	58	14	24.1	58	100.0	0	0.0
菠菜	47	30	63.8	41	87.2	6	12.8
芥藍	34	20	58.8	32	94.1	2	5.9
小松菜	32	5	15.6	32	100.0	0	0.0
龍鬚菜	30	2	6.7	30	100.0	0	0.0

註一：本表抽驗件數低於 30 件之作物不列入，包含芹菜(18 件)、羅勒(16 件)、山萵蒿、落葵(14 件)、紅鳳菜(13 件)、蒜(12 件)、青松菜、萵蒿(11 件)、蔞菜、芥藍菜芽、韭黃(5 件)、青油菜、山蘇、水蓮、韭菜花、過溝菜蕨(4 件)、塌棵菜、水菜、番杏(3 件)、味美菜、甘藍菜芽、羽衣甘藍、芝麻菜、芳香萬壽菊、枸杞葉、魚腥草(2 件)、廣島野菜、千寶菜、葉用豌豆、角菜(珍珠菜)、香椿、珠蔥、馬齒莧、麻薏、菊苣、菜心、葉用蘿蔔、蔞菜、蘆薈(1 件)。

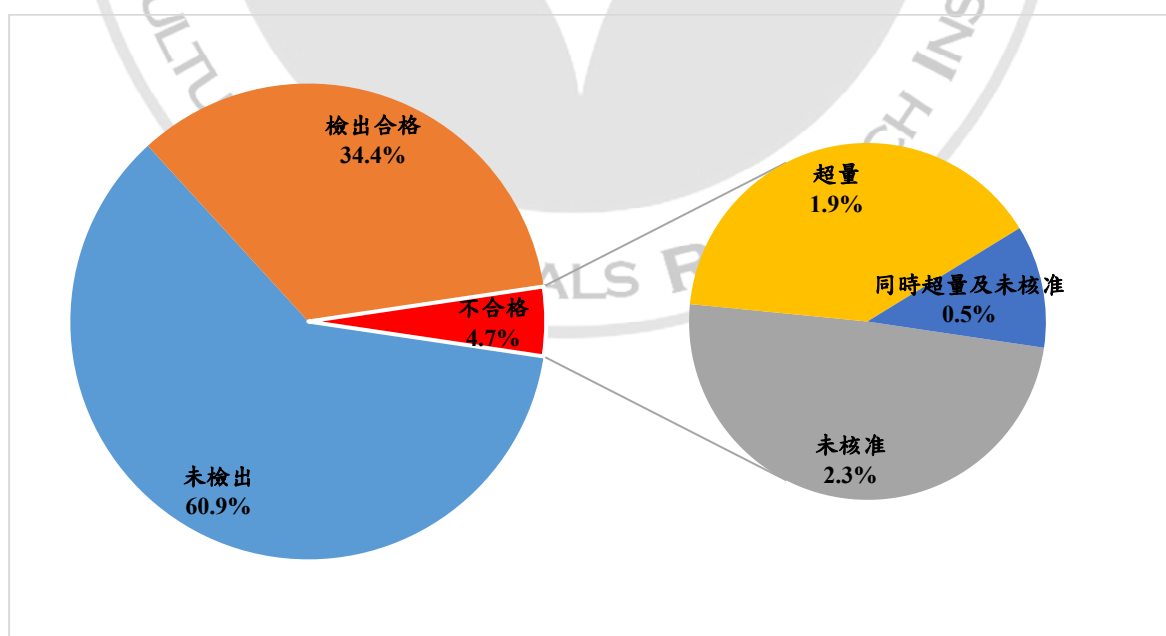


圖 1.小葉菜類檢出情形與不合格原因分析圖

表 7.小葉菜類殺蟲劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	作物(違規件數)
克凡派	175	6	1.08-2.50	2.50	小白菜(4)、油菜、青江菜(1)*
達特南	128	2	0.06-2.64	2.64	水菜(1)*、山蘇(1)**
亞滅培	107	1	3.15	3.15	芥菜(1)*
因得克	75	6	0.02-1.63	1.63	菠菜(3)、紅鳳菜、萵菜、落葵(1)**
益達胺	74	3	0.59-2.00	2.00	青蔥、蒜、羅勒(1)*
賽洛寧	59	0	-	0.80	-
納乃得	51	0	-	2.52	-
得芬諾	51	0	-	4.73	-
佈飛松	41	6	1.17-3.54	3.54	小白菜(3)、芥藍(2)、芥菜(1)**
賽滅寧	41	1	2.98	2.98	小白菜(1)*
百滅寧	32	1	2.25	2.25	芥菜(1)*
剋安勃	32	0	-	2.86	-
賽速安	28	0	-	0.57	-
因滅汀	27	4	0.11-0.35	0.35	青蔥(2)、芥菜、芥藍(1)*
加保扶	19	0	-	0.24	-
可尼丁	17	0	-	0.72	-
畢芬寧	17	1	1.50	1.50	芥菜(1)*
硫敵克	17	0	-	0.34	-
賜諾特	12	0	-	0.59	-
第滅寧	11	0	-	0.24	-
加保利	8	1	1.48	1.48	羅勒(1)*
益滅松	8	0	-	0.36	-
二福隆	7	1	1.06	1.06	紅鳳菜(1)*
芬化利	7	0	-	1.25	-
脫芬瑞	7	1	0.65	0.65	油菜(1)*
陶斯松	7	0	-	0.07	-
祿芬隆	7	0	-	0.68	-
布芬淨	6	0	-	0.14	-
芬普尼	4	4	0.002-0.038	0.038	油菜、青蔥、番杏、萵菜(1)**
阿巴汀	4	1	0.15	0.15	小白菜(1)*
美氟綜	4	0	-	0.12	-
馬拉松	4	0	-	0.55	-
克福隆	3	0	-	0.20	-
氟芬隆	3	0	-	0.10	-
護賽寧	3	0	-	0.39	-

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm，芬普尼為 0.001ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

表 8.小葉菜類殺菌劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	作物(違規件數)
達滅芬	205	7	2.59-6.51	6.51	芥菜(3)、小白菜、油菜、芥藍、羅勒(1)*
普拔克	156	3	14.99-19.57	19.57	油菜、芥藍、菠菜(1)*
百克敏	131	1	0.60	1.87	落葵(1)**
氟比來	99	0	-	1.23	-
撲滅寧	85	1	5.62	5.62	蒜(1)*
亞托敏	59	4	1.48-2.03	4.85	羅勒(2)、蒜、蕹菜(1)*
待克利	58	2	3.20-3.49	3.49	油菜、菠菜(1)*
依普同	49	0	-	3.10	-
賓克隆	41	1	2.56	2.56	蕹菜(1)*
福多寧	31	0	-	0.81	-
得克利	29	0	-	0.76	-
四氯異苯腈	25	2	2.70-7.69	7.69	半結球萵苣、菠菜(1)*
白克列	24	0	-	2.46	-
貝芬替	24	1	2.35	2.35	小白菜(1)*
滅達樂	22	0	-	0.17	-
菲克利	20	0	-	0.20	-
二硫代胺基 甲酸鹽類	18	2	5.95-8.88	8.88	羅勒(2)*
賽座滅	8	0	-	0.50	-
三氟敏	5	0	-	0.42	-
三泰隆	5	0	-	1.00	-
克收欣	5	0	-	0.34	-
氟克殺	4	2	0.02	0.13	半結球萵苣、蒜(1)**
滅普寧	3	3	-	0.06	小白菜、青蔥、韭菜花(1)**

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm，二硫代胺基甲酸鹽類為 0.1ppm，四氯異苯腈為 0.02ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

表 9.小葉菜類殺線蟲劑、殺蟎劑及除草劑殘留檢出情形

藥劑種類	農藥名稱	檢出數	不合格數	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	作物(違規件數)
殺線蟲劑	毆殺滅	28	3	0.93-1.25	1.25	芥菜(2)、小白菜(1)
除草劑	施得圃	28	1	0.16	0.16	芥藍(1)*
殺蟎劑	賜派芬	4	4	0.04-0.13	0.13	青蔥(4)**
除草劑	丁基拉草	3	0	-	0.09	-
除草劑	草殺淨	3	3	-	0.04	枸杞葉、韭菜花、蕹菜(1)**
除草劑	樂滅草	3	3	-	0.03	小白菜、青江菜、韭菜(1)**

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

(二) 包葉菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

包葉菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果如表10，計抽驗樣品數365件，檢出殘留樣品142件(檢出率38.9%)，合格樣品343件(合格率6.0%)，不合格樣品22件(不合格率6.0%)。抽驗樣品種類中以甘藍148件最多，次為結球白菜42件。採樣件數30件以上且不合格率 $\geq 5\%$ 的作物為結球白菜、花椰菜、青花菜和包心芥菜。包葉菜類檢出情形與不合格原因分析圖如圖2。分析包葉菜類不合格原因，以「超量」所佔比例較高(3.6%)，其次為「未核准」(1.6%)，其次為「同時超量及未核准」(0.8%)。

包葉菜類殺蟲劑及殺菌劑殘留檢出情形如表11-12。包葉菜類蔬菜檢出累計超過3件的藥劑包含殺蟲劑25種、殺菌劑14種及殺線蟲劑1種(毆殺滅，檢出11件，2件不合格)。檢出件數以達特南(38件)最多，其次為達滅芬(34件)。檢出藥劑不合格情形，以克凡派、芬化利(3件)較多。檢出低於3件之合格藥劑包含殺蟲劑：加保利、克福隆、氟大滅、益滅松、畢芬寧、賽達松(2件)、芬普寧、速殺氟、陶斯松、毆滅松、(1件)；殺菌劑：四氯異苯腈、白克列、氟克殺、座賽胺(1件)；殺蟎劑：賜派滅(1件)；除草劑：施得圃(1件)。檢出低於3件之不合格藥劑為殺蟲劑：得芬諾(2件)、大滅松、白克松、芬諾克、派滅淨(1件)；殺菌劑：撲克拉(2件)、三泰隆、菲克利、滅脫定、巴克素(1件)；殺蟎劑：芬普蟎(1件)；生長調節劑：巴克素(1件)。

表 10.包葉菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出		合格		不合格	
		件數	%	件數	%	件數	%
甘藍	148	42	28.4	143	96.6	5	3.4
結球白菜	42	18	42.9	38	90.5	4	9.5
花椰菜	38	20	52.6	33	86.8	5	13.2
結球萵苣	33	16	48.5	33	100.0	0	0.0
青花菜	30	5	16.7	28	93.3	2	6.7
包心芥菜	30	22	73.3	25	83.3	5	16.7

註一：本表抽驗件數低於 30 件之作物不列入，包含球莖甘藍(23 件)、大心芥菜、青花筍(10 件)、朝鮮薊(1 件)。

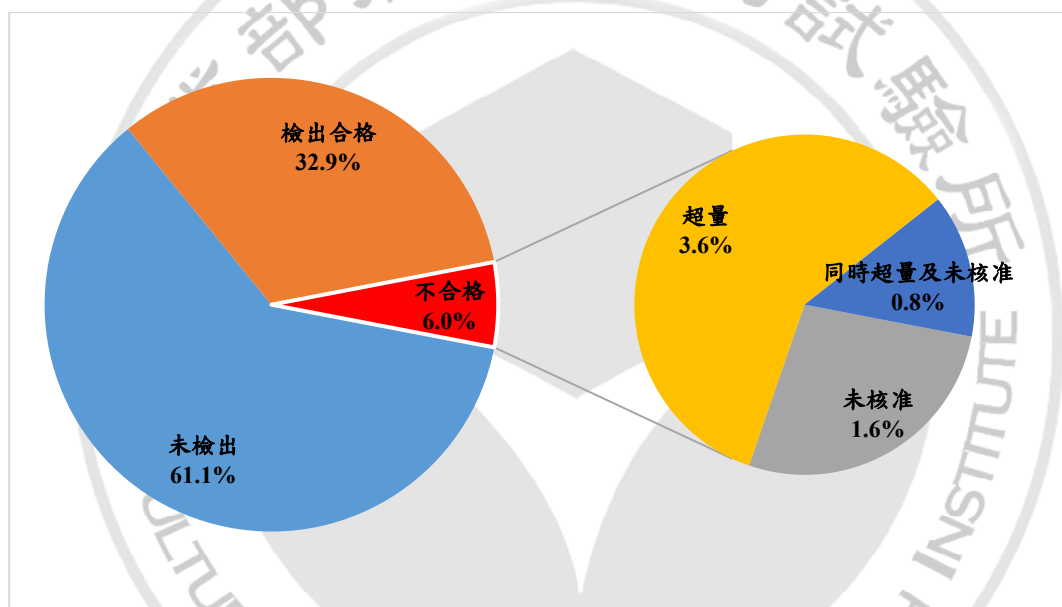


圖 2.包葉菜類檢出情形與不合格原因分析圖

表 11.包葉菜類殺蟲劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	作物(違規件數)
達特南	38	0	-	1.64	-
亞滅培	30	0	-	1.28	-
克凡派	29	3	1.85-2.48	2.48	結球白菜(2)、包心芥菜 (1)*
因得克	21	1	2.32	2.32	包心芥菜(1)*
賽滅寧	19	1	1.43	1.43	包心芥菜(1)*
賽速安	18	0	-	0.12	-
因滅汀	16	6	-	0.46	花椰菜(2)、結球白菜(2)、 甘藍(1)、青花菜(1)*
芬化利	14	3	0.80-0.99	1.65	結球白菜(2)、甘藍(1)*
賽洛寧	14	1	0.78	0.78	結球白菜(1)*
脫芬瑞	13	2	0.88-1.02	1.02	花椰菜、結球白菜(1)*
佈飛松	12	1	2.29	2.29	大心芥菜(1)*
益達胺	12	0	-	0.63	-
百滅寧	11	0	-	0.87	-
納乃得	10	0	-	0.63	-
毆殺松	7	1	1.39	1.39	甘藍(1)*
阿巴汀	6	1	0.10	0.10	花椰菜(1)*
剋安勃	6	1	2.24	2.24	結球白菜(1)*
第滅寧	6	0	-	0.23	-
祿芬隆	6	0	-	0.28	-
加保扶	5	2	0.24-1.31	1.31	大心芥菜、結球白菜(1)*
達馬松	5	0	-	0.12	-
賜諾特	5	0	-	0.18	-
二福隆	4	0	-	0.77	-
大利松	3	0	-	0.21	-
美氟綜	3	0	-	0.03	-

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

表 12.包葉菜類殺菌劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	作物(違規件數)
達滅芬	34	0	-	2.08	-
普拔克	26	0	-	4.76	-
撲滅寧	26	0	-	0.71	-
待克利	13	1	0.46	0.46	花椰菜(1)*
賓克隆	13	0	-	0.98	-
百克敏	12	0	-	0.77	-
亞托敏	11	0	-	0.38	-
氟比來	10	0	-	0.61	-
二硫代胺基 甲酸鹽類	7	0	-	0.66	-
依普同	5	0	-	0.13	-
滅達樂	5	0	-	0.05	-
賽座滅	5	0	-	0.95	-
貝芬替	4	0	-	0.27	-
得克利	4	2	0.1-0.11	0.37	包心芥菜、結球白菜(1)*

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm，二硫代胺基甲酸鹽類為 0.1ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

(三) 果菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

果菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果如表13，計抽驗樣品數977件，檢出殘留樣品551件(56.4%)，合格樣品932件(合格率95.4%)，不合格樣品45件(不合格率4.6%)，樣品抽驗件數以番茄較多(483件)。採樣件數30件以上且不合格率 $\geq 5\%$ 的作物為甜椒和辣椒。果菜類檢出情形與不合格原因分析圖如圖3，分析果菜類不合格原因，以「未核准」所佔比例較高(2.4%)，其次為「超量」(2.0%)，「同時超量及未核准」(0.3%)。

果菜類殺蟲劑、殺菌劑及殺蟎劑檢出情形如表14-16。果菜類蔬菜檢出藥劑累計達3件以上藥劑包含殺蟲劑32種、殺菌劑29種及殺蟎劑8種等。檢出件數以達滅芬(209件)最多，其次為達特南(182件)。檢出不合格件數以可尼丁(6件)較多。檢出不到3件之合格藥劑包含殺蟲劑：滅賜克達馬松毆殺松(2件)、托福松、氟大滅、美氟綜、益滅松、馬拉松、

賜諾殺、諾伐隆、賽扶寧(1件)；殺菌劑：普克利(2件)、三泰芬、三泰隆、依得利、派美尼、賽福座(1件)；殺蟲劑：必芬蟎、新殺蟎、賽芬蟎(2件)、合賽多、愛殺松(1件)；除草劑：伏寄普(1件)；。檢出不到3件之不合格藥劑包含殺蟲劑：芬殺松、脫芬瑞(1件)；殺菌劑：座賽胺、普快淨、滅芬農、滅普寧、護矽得(1件)；殺蟲劑：克芬蟎、毆蟎多(1件)；除草劑：滅草胺、樂滅草(1件)。

表 13.果菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出		合格		不合格	
		件數	%	件數	%	件數	%
番茄	483	256	53.0	479	99.2	4	0.8
甜椒	169	127	75.1	155	91.7	14	8.3
茄子	165	97	58.8	157	95.2	8	4.8
辣椒	87	58	66.7	69	79.3	18	20.7
秋葵	38	6	15.8	37	97.4	1	2.6

註一：本表抽驗件數低於 30 件之作物不列入，包含洛神葵(15 件)、金針(11 件)、洛神葵(乾)(8 件)、酸漿(1 件)。

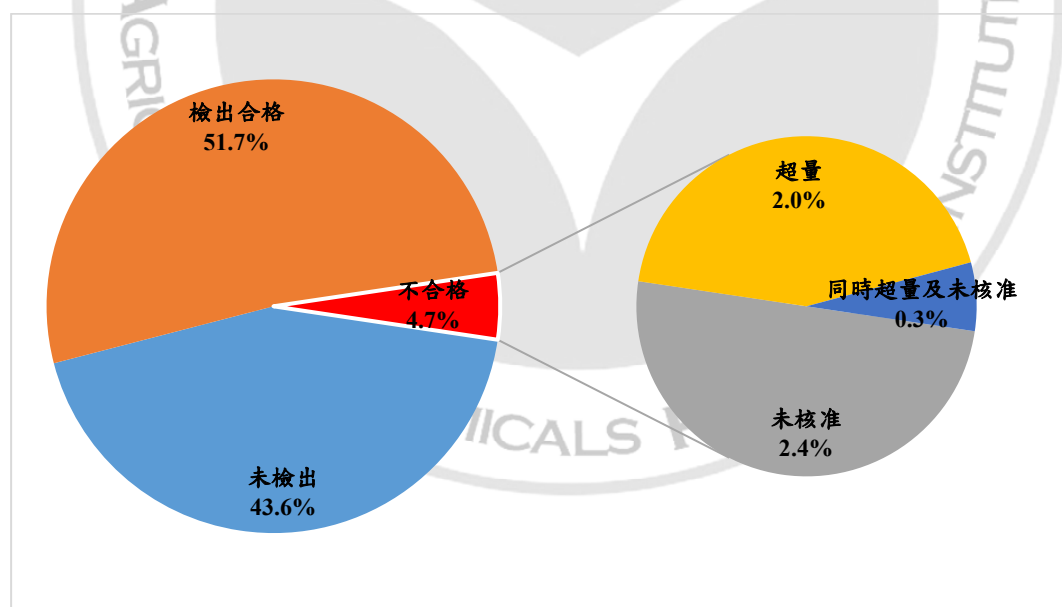


圖 3.果菜類檢出情形與不合格原因分析圖

表 14.果菜類殺蟲劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	作物(違規件數)
達特南	182	3	0.66-1.17	1.17	辣椒(3)*
亞滅培	165	0	-	0.98	-
益達胺	158	0	-	0.99	-
克凡派	79	1	0.66	0.66	辣椒(1)*
百利普芬	57	0	-	0.29	-
賽速安	46	1	0.83	0.83	辣椒(1)*
氟尼胺	42	2	0.03-0.34	0.34	茄子、辣椒(1)**
剋安勃	40	0	-	0.45	-
納乃得	38	0	-	0.41	-
賽洛寧	34	0	-	0.20	-
速殺氟	31	0	-	0.28	-
可尼丁	30	6	0.06-0.12	0.12	甜椒(3)、茄子(1)、辣椒(1)*
賜滅芬	30	0	-	0.34	-
第滅寧	24	1	0.31	0.31	辣椒(1)*
硫敵克	15	0	-	0.14	-
加保利	12	0	-	0.38	-
畢芬寧	11	0	-	0.10	-
賽滅寧	10	0	-	0.26	-
加保扶	9	0	-	0.11	-
佈飛松	8	0	-	0.68	-
百滅寧	7	0	-	0.17	-
芬化利	7	0	-	0.46	-
祿芬隆	6	0	-	0.06	-
布芬淨	5	0	-	0.49	-
因得克	4	0	-	0.24	-
派滅淨	4	0	-	0.22	-
陶斯松	4	2	0.04-0.09	0.09	番茄(2)**
賜諾特	4	0	-	0.03	-
二福隆	3	0	-	0.07	-
克福隆	3	0	-	0.07	-
福化利	3	0	-	0.08	-
賽果培	3	0	-	0.12	-

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

表 15.果菜類殺菌劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	作物(違規件數)
達滅芬	209	2	1.70-2.30	2.30	辣椒(2)*
百克敏	122	4	0.55-1.14	1.14	辣椒(4)*
亞托敏	110	0	-	1.42	-
普拔克	84	1	3.17	3.17	甜椒(1)*
待克利	72	2	0.96-1.42	1.42	甜椒、辣椒(1)*
撲滅寧	72	0	-	1.38	-
白克列	54	0	-	0.78	-
凡殺同	44	0	-	0.30	-
氟比來	42	0	-	0.63	-
氟克殺	34	0	-	0.43	-
依普同	29	1	1.46	1.46	辣椒(1)*
賽座滅	29	0	-	0.60	-
克收欣	23	1	1.69	1.69	辣椒(1)*
二硫代胺基 甲酸鹽類	22	2	2.71-5.59	5.59	番茄(2)*
氟派瑞	21	0	-	0.29	-
護汰寧	21	0	-	0.22	-
滅脫定	20	0	-	1.38	-
得克利	15	0	-	0.64	-
三氟敏	14	0	-	0.12	-
賽普洛	13	0	-	0.12	-
貝芬替	11	0	-	0.35	-
滅達樂	10	0	-	0.13	-
邁克尼	10	0	-	0.35	-
四氣異苯腈	8	0	-	0.73	-
福多寧	6	0	-	0.16	-
曼普胺	5	0	-	0.15	-
安美速	3	0	-	0.05	-
賓克隆	3	2	0.02-0.12	0.12	甜椒(1)**、辣椒(1)*
撲克拉	3	3	0.04-0.4	0.40	辣椒(2)、甜椒(1)**

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm，二硫代胺基甲酸鹽類為 0.1ppm，
四氣異苯腈及派美尼為 0.02ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

表 16.果菜類殺蟎劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	作物(違規件數)
芬普蟎	40	0	-	0.26	-
畢達本	31	0	-	0.19	-
賜派滅	27	0	-	0.15	-
芬殺蟎	16	4	0.20-0.73	0.73	甜椒(3)、辣椒(1)*
賜派芬	15	9	0.02-0.65	0.65	辣椒(5)、茄子(4)**
依殺蟎	12	0	-	0.10	-
芬佈賜	9	0	-	0.21	-
覆滅蟎	3	0	-	1.28	-

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

(四) 瓜菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

瓜菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果如表17。計抽驗樣品數849件，檢出殘留樣品件數283件(檢出率33.3%)，合格樣品839件(合格率98.8%)，不合格樣品件數10件(不合格率1.2%)。抽驗樣品以小黃瓜樣品數最多(256件)，次為絲瓜(148件)，其次為苦瓜130件。瓜菜類檢出情形與不合格原因分析圖如圖4，分析瓜菜類不合格原因，以「未核准」所佔比例較高(0.8%)，其次為「超量」(0.4%)。

瓜菜類殺蟲劑及殺菌劑殘留檢出情形如表18-19。瓜菜類蔬菜檢出累計3件以上之藥劑包含殺菌劑19種、殺蟲劑13種及殺蟎劑1種(芬殺蟎，3件均合格)。檢出低於3件之合格藥劑包含殺蟲劑：百滅寧、賽洛寧、賽滅寧(2件)、二福隆、布芬淨、百利普芬、達馬松、毆殺松(1件)；殺菌劑：亞派占、依瑞莫、賽普洛(2件)、三氟敏、三泰芬、三泰隆、平克座、安美速、克收欣、克絕、得克利、滅芬農、賓克隆(1件)；殺蟎劑：芬普蟎(1件)。檢出低於3件之不合格藥劑包含殺蟲劑：加保扶、芬殺松、阿巴汀、馬拉松、第滅寧、陶斯松、賽果培(1件)；殺菌劑：撲克拉(1件)；殺蟎劑：芬佈賜(1件)；除草劑：樂滅草(1件)。

表 17.瓜菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出		合格		不合格	
		件數	%	件數	%	件數	%
小黃瓜	256	107	41.8	255	99.6	1	0.4
絲瓜	148	29	19.6	147	99.3	1	0.7
苦瓜	130	44	33.8	126	96.9	4	3.1
南瓜	126	38	30.2	124	98.4	2	1.6
胡瓜	71	33	46.5	69	97.2	2	2.8
扁蒲	52	17	32.7	52	100.0	0	0.0

註一：本表抽驗件數低於 30 件之作物不列入，包含櫛瓜(27 件)、夏南瓜(15 件)、隼人瓜(10 件)、冬瓜、木鱉果(7 件)。

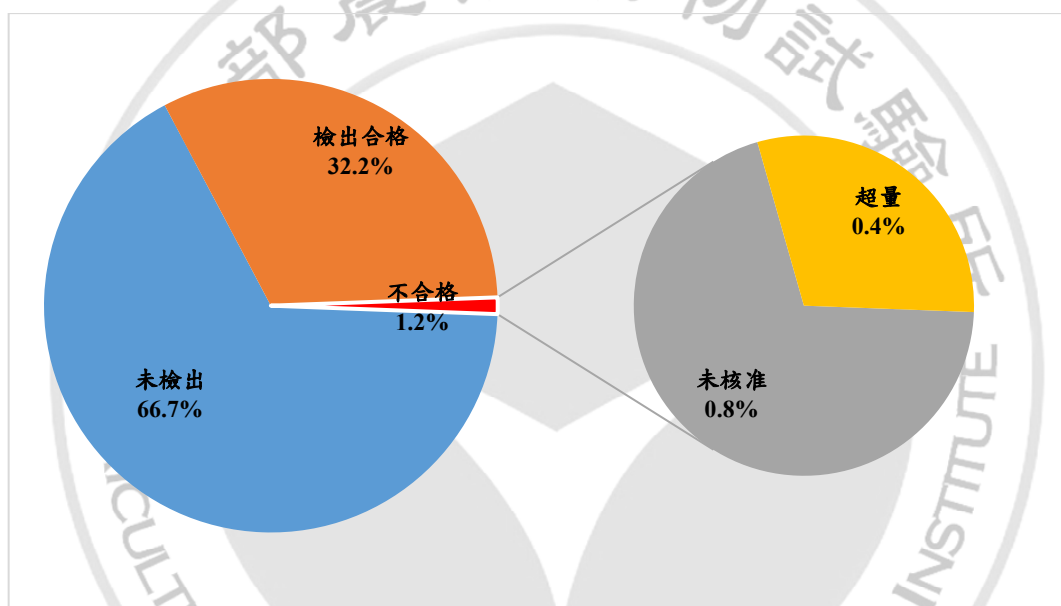


圖 4.瓜菜類檢出情形與不合格原因分析圖

表 18.瓜菜類殺蟲劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	作物(違規件數)
亞滅培	52	0	-	0.40	-
達特南	50	0	-	0.21	-
益達胺	38	0	-	0.29	-
氟尼胺	25	0	-	0.07	-
賽速安	16	1	0.46	0.46	胡瓜(1)*
克凡派	15	0	-	0.10	-
納乃得	11	0	-	0.16	-
芬化利	5	0	-	0.19	-

表 18.瓜菜類殺蟲劑殘留檢出情形(續)

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	作物(違規件數)
可尼丁	4	0	-	0.08	-
速殺氟	4	0	-	0.08	-
加保利	3	0	-	0.18	-
剋安勃	3	0	-	0.04	-
派滅淨	3	0	-	0.33	-

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

表 19.瓜菜類殺菌劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	作物(違規件數)
普拔克	80	2	2.12-2.33	2.33	苦瓜(2)*
撲滅寧	50	0	-	0.47	-
達滅芬	30	0	-	0.47	-
滅達樂	23	0	-	0.17	-
白克列	21	1	0.67	0.67	南瓜(1)*
亞托敏	21	0	-	0.12	-
氟派瑞	18	0	-	0.09	-
氟比來	16	0	-	0.13	-
百克敏	12	0	-	0.12	-
貝芬替	11	0	-	0.15	-
四氣異苯腈	9	0	-	0.19	-
凡殺同	6	0	-	0.22	-
待克利	6	0	-	0.10	-
氟克殺	6	0	-	0.09	-
座賽胺	5	0	-	0.08	-
賽座滅	5	0	-	0.04	-
二硫代胺基 甲酸鹽類	4	0	-	0.51	-
滅脫定	3	0	-	0.26	-
賽福座	3	0	-	0.04	-

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm，四氣異苯腈為 0.02ppm，二硫代胺基甲酸鹽類定量極限為 0.1ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

(五) 豆菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

豆菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果如表20，計抽驗樣品數439件，檢出殘留樣品252件(檢出率57.4%)，合格樣品395件(合格率90.0%)，不合格樣品44件(不合格率10.0%)。樣品種類中，抽樣數以菜豆(191件)樣品最多。採樣件數30件以上且不合格率 $\geq 5\%$ 的作物為菜豆及豌豆。豆菜類檢出情形與不合格原因分析圖如圖5，分析豆類不合格原因，以「未核准」所佔比例較高(5.7%)，其次為「超量」(3.4%)，「同時超量及未核准」較低(0.9%)。

豆菜類殺蟲劑、殺菌劑及殺蟎劑殘留檢出情形如表21-22，豆菜類蔬菜檢出累計達3件以上之藥劑包含殺蟲劑25種、殺菌劑21種及殺蟎劑1種(畢達本，22件均合格)等。檢出累計達3件以上之藥劑不合格情形，以白克列(6件)較多。檢出低於3件之合格的藥劑包含殺蟲劑：因滅汀、馬拉松、硫敵克、速殺氟(2件)、百利普芬、克福隆、氟大滅、氟尼胺、益滅松、達馬松(1件)；殺菌劑：菲克利(2件)、脫克松、護汰寧(1件)；殺蟎劑：賜派滅(2件)；殺線蟲劑：毆殺滅(2件)。檢出低於3次之不合格的藥劑包含殺蟲劑：三落松(2件)、丁基加保扶、協力精(1件)；殺菌劑：凡殺同、氟比來、撲克拉(2件)、賓克隆、三泰芬、安美速、克收欣、芬克座、座賽胺、滅脫定、毆殺斯(1件)；殺蟎劑：芬普蟎(2件)、賜派芬、賽派芬(1件)；殺線蟲劑：福賽絕(1件)；除草劑：復祿芬(1件)；生長調節劑：巴克素(1件)。

表 20. 豆菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出		合格		不合格	
		件數	%	件數	%	件數	%
菜豆	191	115	60.2	172	90.1	19	9.9
豇豆	128	54	42.2	122	95.3	6	4.7
豌豆	104	77	74.0	86	82.7	18	17.3

註一：本表抽驗件數低於30件之作物不列入，包含菜豆(7件)、毛豆(4件)、翼豆(3件)、花豆、扁豆(1件)。

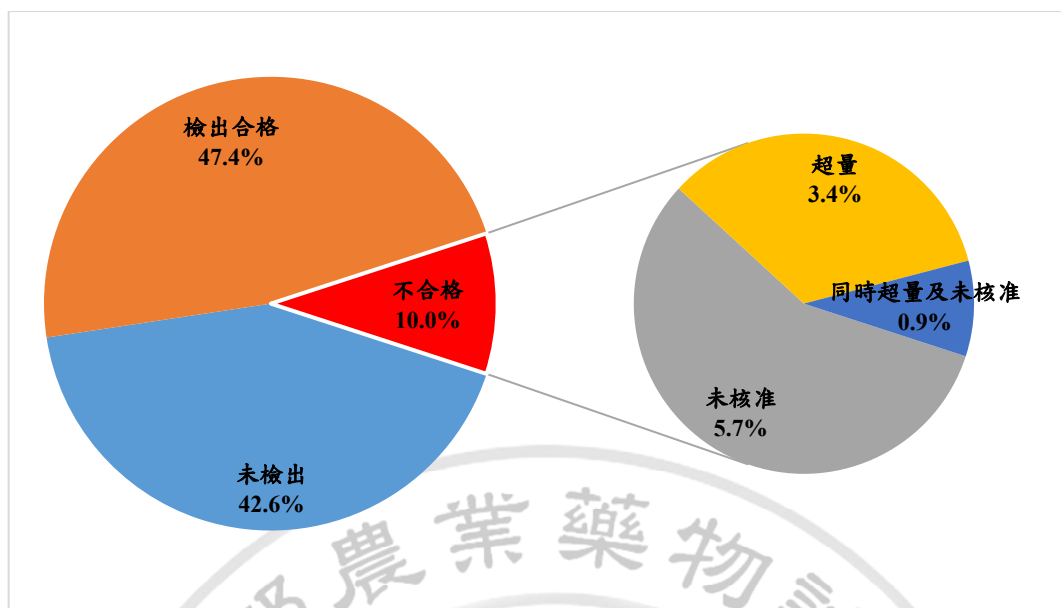


圖 5.豆菜類檢出情形與不合格原因分析圖

表 21.豆菜類殺蟲劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	作物(違規件數)
剋安勃	56	0	-	0.52	-
亞滅培	55	1	1.20	1.20	豌豆(1)*
賽洛寧	43	0	-	0.30	-
益達胺	36	0	-	1.17	-
達特南	36	1	0.72	0.72	菜豆(1)*
克凡派	30	0	-	0.42	-
畢芬寧	30	0	-	0.34	-
加保利	16	0	-	0.47	-
納乃得	15	1	1.20	1.20	豇豆(鮮)(1)*
百滅寧	11	0	-	0.27	-
第滅寧	9	0	-	0.07	-
芬化利	6	1	0.32	0.32	菜豆(1)*
賜諾殺	6	0	-	0.11	-
佈飛松	5	0	-	1.00	-
阿巴汀	5	0	-	0.03	-
賽速安	4	4	0.04-0.24	0.24	豌豆(4)*
賽滅寧	4	0	-	0.38	-
加保扶	3	3	0.03-0.19	0.19	豌豆(2)、豇豆(鮮)**
可尼丁	3	1	0.06	0.06	菜豆(1)*
因得克	3	3	0.04-0.79	0.79	菜豆(2)、豌豆(1)**

表 21. 豆菜類殺蟲劑殘留檢出情形(續)

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	作物(違規件數)
派滅淨	3	0	-	0.25	-
陶斯松	3	3	0.07-0.15	0.15	菜豆(2)、豇豆(鮮)(1)**
毆殺松	3	0	-	0.87	-
賜諾特	3	0	-	0.11	-
賽扶寧	3	0	-	0.07	-

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

表 22. 豆菜類殺菌劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	作物(違規件數)
待克利	86	1	1.26	1.26	菜豆(1)*
白克利	52	6	1.11-1.92	1.92	豌豆(4)、菜豆(2)*
亞托敏	42	1	1.28	1.28	菜豆(1)*
百克敏	41	0	-	0.49	-
撲滅寧	26	0	-	0.77	-
達滅芬	25	0	-	0.54	-
四氯異苯腈	22	0	-	2.30	-
普拔克	16	5	0.16-2.92	2.92	菜豆(4)、豇豆(鮮)(1)*
二硫代胺基 甲酸鹽類	7	1	4.92	4.92	豌豆(1)*
三泰隆	7	0	-	0.91	-
得克利	7	0	-	0.29	-
賽普洛	6	0	-	0.36	-
貝芬替	5	1	0.73	0.73	菜豆(1)*
氟克殺	5	0	-	0.28	-
滅達樂	4	4	0.03-0.06	0.06	菜豆(3)、豇豆(鮮)(1)**
福多寧	4	0	-	0.57	-
三氟敏	3	0	-	0.21	-
平克座	3	0	-	0.08	-
依普同	3	0	-	1.51	-
普克利	3	3	0.12-0.64	0.64	豌豆(3)**
邁克尼	3	0	-	0.30	-

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm，二硫代胺基甲酸鹽類為 0.1ppm，四氯異苯腈為 0.02ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

(六) 根莖菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

根莖菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果如表23，計抽驗樣品數841件，檢出殘留樣品99件(檢出率11.8%)，合格樣品813件(合格率96.7%)，不合格樣品28件(3.3%)。抽驗樣品以竹最多(292件)，次為甘藷(105件)，其次為蘿蔔(97件)。採樣件數30件以上且不合格率 $\geq 5\%$ 的作物為蘿蔔。根莖菜類檢出情形與不合格原因分析圖如圖6，分析根莖菜類不合格原因，以「未核准」所佔比例較高(2.4%)，其次為「超量」(0.6%)，「同時超量及未核准」較低(0.4%)。

根莖菜類殺蟲劑及殺菌劑殘留檢出情形如表24-25。根莖菜類蔬菜檢出藥劑累計達3件以上包含殺蟲劑7種、殺菌劑10種及殺線蟲劑1種等，其中殺線蟲劑為毆殺滅(9件，1件不合格，最大值0.38ppm)。檢出藥劑不合格情形，以芬普尼(7件)檢出不合格件數較多。檢出低於3件之合格藥劑包含殺蟲劑：加保扶、百滅寧(2件)、加保利、白克松、芬化利、納乃得、護賽寧(1件)；殺菌劑：亞托敏(2件)、三泰隆、克收欣、扶吉胺、氟克殺、撲克拉(1件)。檢出低於3件之不合格藥劑包含殺蟲劑：因得克、托福松、百利普芬、賽滅寧(2件)、剋安勃、賽速安、三氯松、布芬淨、賽洛寧(1件)；殺菌劑：氟派瑞、普克利、賽氟滅(1件)；殺蟎劑：愛殺松、賜派芬(1件)；殺線蟲劑：福賽絕(1件)；除草劑：復祿芬、樂滅草(1件)。

表 23.根莖菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出		合格		不合格	
		件數	%	件數	%	件數	%
竹	292	5	1.7	292	100.0	0	0.0
甘藷	105	2	1.9	103	98.1	2	1.9
蘿蔔	97	30	30.9	83	85.6	14	14.4
芋頭	66	20	30.3	65	98.5	1	1.5
胡蘿蔔	52	13	25.0	50	96.2	2	3.8
蘆筍	47	6	12.8	45	95.7	2	4.3
洋蔥	44	10	22.7	42	95.5	2	4.5
茭白筍	34	1	2.9	34	100.0	0	0.0

表 23.根莖菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

類別	抽驗件數	檢出		合格		不合格	
		件數	%	件數	%	件數	%
馬鈴薯	30	1	3.3	29	96.7	1	3.3

註一：本表抽驗件數低於 30 件之作物不列入，包含山藥(20 件)、薑(18 件)、蒜頭(7 件)、豆薯、蓮藕(6 件)、牛蒡、甜菜根(4 件)、紅蔥頭、狗尾草根、蕪菁(2 件)、甜茴香、樹薯、落葵(1 件)。

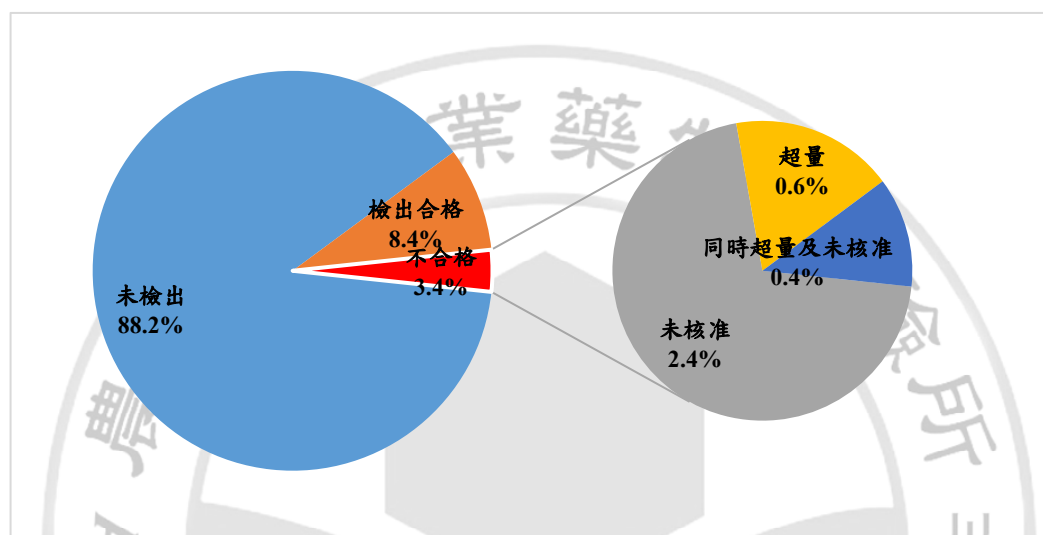


圖 6.根莖菜類檢出情形與不合格原因分析圖

表 24.根莖菜類殺蟲劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格數	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	作物(違規件數)
益達胺	10	0	-	0.06	-
佈飛松	9	3	0.08-0.17	0.17	洋蔥(2)、蘿蔔(1)*
芬普尼	7	7	0.002-0.017	0.017	蘿蔔(5)、胡蘿蔔(2)**
達特南	7	2	0.08-0.15	0.15	蘿蔔(2)**
克凡派	6	1	0.10	0.10	蘆筍(1)*
亞滅培	6	0	-	0.05	-
可尼丁	4	0	-	0.02	-

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm，芬普尼定量極限為 0.001ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

表 25.根莖菜類殺菌劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格數	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	作物(違規件數)
達滅芬	22	1	0.11	0.11	蘿蔔(1)*
撲滅寧	16	0	-	0.09	-
普拔克	10	0	-	0.07	-
百克敏	8	0	-	0.10	-
待克利	6	2	0.02-0.09	0.09	薑(1)**、蘆筍(1)*
依普同	5	0	-	0.03	-
福多寧	5	0	-	0.05	-
賓克隆	4	2	0.02-0.04	0.04	甘藷、薑(1)**
二硫代胺基 甲酸鹽類	3	0	-	0.48	-
貝芬替	3	0	-	0.03	-

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm、二硫代胺基甲酸鹽類定量極限為 0.1ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

(七) 蕈菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

蕈菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果如表26，計抽驗樣品數144件，檢出殘留樣品14件(檢出率9.7%)，合格樣品140件(合格率97.2%)，不合格樣品4件(不合格率2.8%)。蕈菜類檢出情形與不合格原因分析圖如圖7，不合格原因為「未核准」。檢出7種農藥，分別為貝芬替、腐絕(5件)、陶斯松、撲克拉(2件)、加保利、芬佈賜、賽滅寧(1件)，其中陶斯松、加保利及芬佈賜未核准使用。

表 26. 蕈菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出		合格		不合格	
		件數	%	件數	%	件數	%
香菇	92	9	9.8	90	97.8	2	2.2

註一：本表抽驗件數低於 30 件之作物不列入，包含杏鮑菇(16 件)、秀珍菇(11 件)、木耳(6 件)、洋菇(4 件)、黑木耳(3 件)、珊瑚菇(2 件)、鮑魚菇、白精靈菇、金喜菇、柳松菇、草菇、黑美人菇、舞菇、鴻喜菇(1 件)。

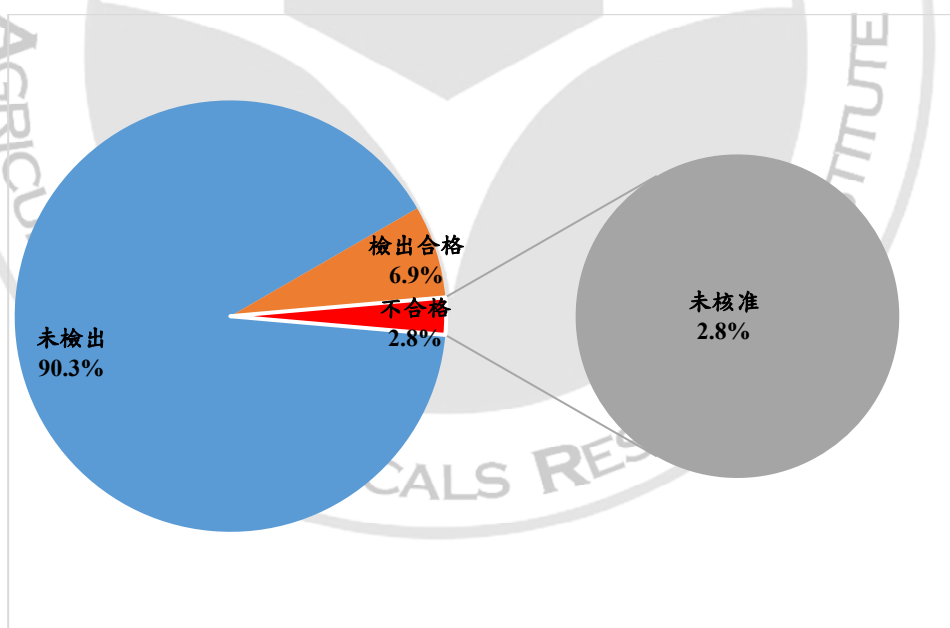


圖 7. 蕈菜類檢出情形與不合格原因分析圖

(八) 芽菜類農藥殘留檢驗結果

芽菜類計抽驗樣品數7件，含綠豆芽(4件)、黃豆芽、苜蓿芽及黑豆芽(1件)，全數合格未檢出。

(九) 乾豆類農藥殘留檢驗結果

乾豆類農藥殘留檢驗結果如表27，計抽驗樣品數117件，檢出殘留樣品10件(檢出率8.5%)，合格樣品115件(合格率99.8%)，不合格樣品2件(不合格率1.7%)。乾豆類檢出情形與不合格原因分析圖如圖8。分析此類蔬菜不合格原因為「未核准」(1.7%)。檢出9種農藥，分別為益達胺(3件)、亞滅培(2件)、加保利、克凡派、克福隆、陶斯松、賽速安、畢達本、快諾芬(1件)，其中畢達本及快諾芬未核准使用。

表 27.乾豆類農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出		合格		不合格	
		件數	%	件數	%	件數	%
大豆	54	0	0.0	54	100.0	0	0.0
紅豆	54	8	14.8	53	98.1	1	1.9

註一：本表抽驗件數低於30件之作物不列入，包含芝麻(4件)、蓮子(2件)、樹豆(乾)(2件)、花生(1件)。

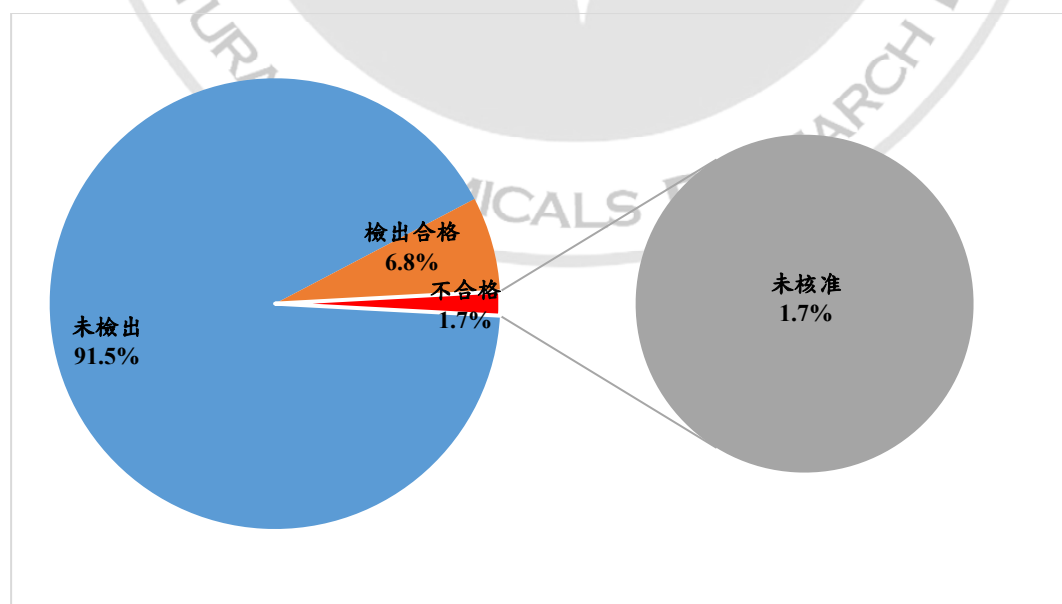


圖 8.乾豆類檢出情形與不合格原因分析圖

(十) 香辛植物及其他草本植物類農藥殘留檢驗結果

香辛植物及其他草本植物類農藥殘留檢驗結果如表28，計抽驗樣品數164件，檢出殘留樣品44件(26.8%)，合格樣品156件(合格率95.1%)，不合格樣品8件(不合格率4.9%)。抽驗樣品以菊花抽驗件數最多(124件)。此類檢出情形與不合格原因分析圖如圖9，分析此類不合格原因主要為「未核准」(3.7%)，次次為「超量」及「同時超量及未核准」(0.7%)。

本類殺蟲劑及殺菌劑殘留檢出情形如表29-30。檢出藥劑累計達3件以上包含殺蟲劑7種、殺菌劑4種及除草劑1種，其中除草劑為施得圃(4件，茴香1件未核准，不合格範圍0.02 ppm)。檢出藥劑不合格情形，以達滅芬(2件)較多。檢出低於3件之合格藥劑包含殺蟲劑：可芬諾、百利普芬、畢芬寧(1件)；殺菌劑：滅達樂(2件)、賓克隆(1件)；殺蟎劑：芬普蟎(1件)。檢出低於3件之不合格藥劑為殺蟲劑：賽速安、芬化利、得芬諾、撲滅松、賽洛寧(1件)；殺菌劑：撲滅寧(2件)、四氯異苯腈、白克列、待克利、滅脫定(1件)；殺蟎劑：賜派滅(1件)；除草劑：殺丹、理有龍(1件)。

表 28. 香辛植物及其他草本植物類農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出		合格		不合格	
		件數	%	件數	%	件數	%
菊花	124	38	30.6	121	97.6	3	2.4

註一：本表抽驗件數低於 30 件之作物不列入，包含芫荽(8 件)、薄荷(5 件)、南薑(3 件)、仙草茴香(2 件)、巴西利、肉桂、金盞花、咸豐草、檸檬香茅、螞蟥菊(1 件)。

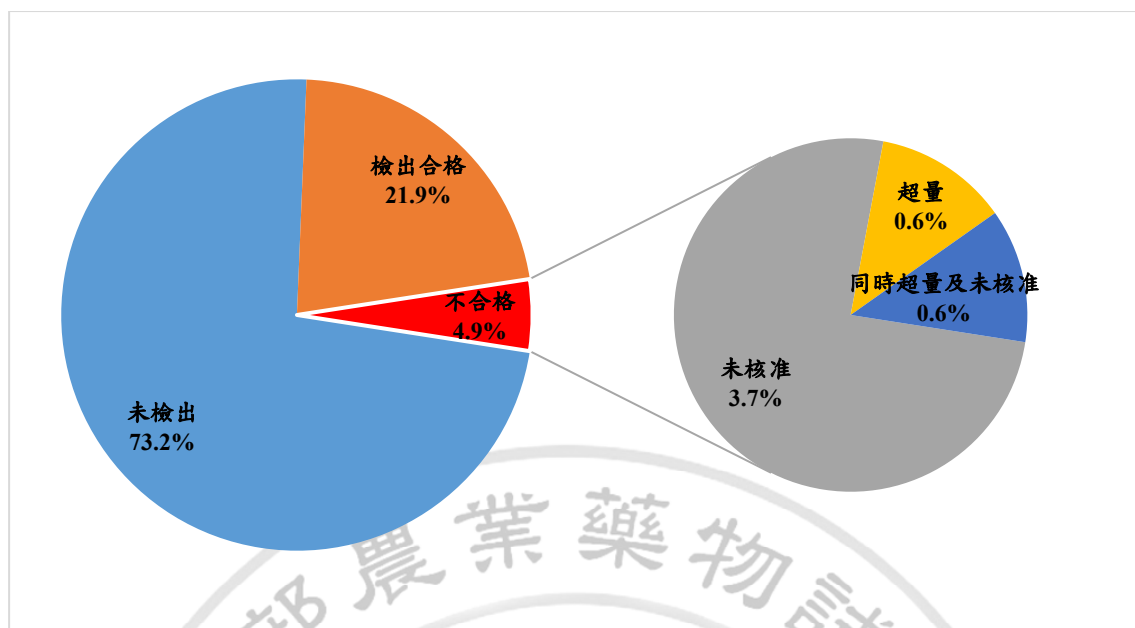


圖 9. 香辛植物及其他草本植物類檢出情形與不合格原因分析圖

表 29. 香辛植物及其他草本植物類殺蟲劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格數	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	作物(違規件數)
陶斯松	16	1	0.02	0.62	芫荽(1)**
可尼丁	9	0	-	0.45	-
亞滅培	7	0	-	1.77	-
納乃得	7	0	-	0.39	-
益達胺	6	0	-	0.82	-
達特南	5	0	-	0.90	-
克凡派	4	1	1.52	1.52	茴香(1)**

註一：本表藥劑定量極限於鮮食作物為 0.01ppm，乾燥作物為 0.05ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

表 30. 香辛植物及其他草本植物類殺菌劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	作物(違規件數)
達滅芬	9	2	0.32-0.99	0.99	芫荽(1)**、菊花(1)*
貝芬替	5	1	0.55	0.92	茴香(1)**
百克敏	4	1	0.30	0.30	芫荽(1)**
亞托敏	4	0	-	0.89	-

註一：本表藥劑定量極限於鮮食作物為 0.01ppm，乾燥作物為 0.05ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

(十一) 雜糧類農藥殘留檢驗結果

雜糧類農藥殘留檢驗結果如表31，抽驗4種作物，合計214件，檢出殘留樣品4件(檢出率1.9%)，合格樣品213件(合格率99.5%)，不合格樣品1件(不合格率0.5%)，不合格原因為「超量」。抽驗樣品以玉米抽驗件數最多(121件)。檢出藥劑包括殺蟲劑芬普尼、益達胺、陶斯松、諾伐隆(1件)，其中諾伐隆超量。

表 31.雜糧類農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出		合格		不合格	
		件數	%	件數	%	件數	%
玉米	121	3	2.5	120	99.2	1	0.8
玉米筍	83	0	0.0	83	100.0	0	0.0

註一：本表抽驗件數低於 30 件之作物不列入，包含高粱(7 件)、台灣藜(3 件)。

(十二) 甘蔗類農藥殘留檢驗結果

計抽驗甘蔗共4件，全數合格且未檢出農藥殘留。

(十三) 堅果類農藥殘留檢驗結果

計抽驗椰子共2件，全數合格且未檢出農藥殘留。

(十四) 咖啡類農藥殘留檢驗結果

咖啡類計抽驗樣品咖啡(28件)及可可豆(10件)共38件，檢出殘留樣品3件(檢出率7.9%)，合格樣品35件(合格率92.1%)，不合格樣品3件(不合格率7.9%)。不合格原因主要為「未核准」(5.3%)，其次為「同時超量及未核准」(2.6%)。檢出藥劑包括殺蟲劑第滅寧、加保利、百利普芬、賽滅寧(1件)、殺菌劑百克敏、亞托敏(1件)，其中第滅寧超量，加保利、百利普芬、賽滅寧未核准使用。

(十五) 其他類農藥殘留檢驗結果

計抽驗樣品40件，作物包括冰花(7件)、星蘋果(6件)、印加果(4件)、山菠菜(3件)、大和當歸根、桑葉、蛇瓜、白鶴靈芝、赤道櫻草、諾麗果(2件)、小油菊、香蕉花、梔子花、莖萵苣、麻瘋柑葉、黃皮果、樹子、蘋婆(1件)等共18種作物，32件合格，8件樣品不合格，分別為星蘋果(4件)、冰花、山菠菜、大和當歸根和麻瘋柑葉(1件)。不合格原因為「未核准」。檢出藥劑包括殺蟲劑布芬淨、亞滅培、益達胺(2件)、大利松、得芬諾、速殺氟、達特南、毆滅松、賽滅寧(1件)、殺菌劑亞托敏、普拔克(2件)、待克利、氟比來、達滅芬(1件)，其中除得芬諾外，其他藥劑均未核准使用。



二、校園午餐蔬菜農藥殘留檢驗結果

共檢測11類作物，包含小葉菜類(1,350件)、根莖菜類(641件)、包葉菜類(277件)、瓜菜類(252件)、果菜類(128件)、蕈菜類(111件)、芽菜類(38件)、雜糧類(27件)、豆菜類(19件)、其他類(4件)及香辛植物及其他草本植物類(1件)等，共2,848件。各類蔬菜中，抽驗件數以小葉菜類最多，其次為根莖菜類及包葉菜類。

除草劑農藥殘留檢出情形如表32，檢出除草劑為施得圃、草脫淨、本達隆、樂滅草等，檢出作物為小白菜、芹菜、油菜、半結球萵苣、芥藍、芫荽、青江菜、莧菜、味美菜、芥菜、韭菜等共11種作物。

表 32. 蔬菜除草劑農藥殘留檢出情形

農藥名稱	作物名稱	檢出數	不合格件數	不合格範圍 (ppm)	最大值
施得圃	芹菜	5	1	0.19	0.19
	小白菜	1	0	-	0.02
	半結球萵苣	1	0	-	0.03
	油菜	1	0	-	0.06
	芥藍	1	0	-	0.03
	芫荽	1	0	-	0.02
草脫淨	青江菜	1	1	0.02	0.02
	莧菜	1	1	0.02	0.02
	味美菜	1	0	-	0.01
	芥菜	1	0	-	0.01
本達隆	小白菜	1	1	0.03	0.03
樂滅草	韭菜	1	1	0.03	0.03

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm。

註二：「-」，表示該藥劑於該作物無不合格。

(一) 小葉菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

計抽驗樣品數1,350件，抽驗樣品以小白菜(455件)、油菜(150件)、青江菜(140件)、小松菜(95件)、半結球萵苣(78件)、蕓菜(77件)、青松菜(73件)、味美菜(62件)和菠菜(32件)居多。檢驗結果共1,303件合格。

小葉菜類殺蟲劑及殺菌劑殘留檢出情形如表33-35，小葉菜類蔬菜檢出藥劑累計超過3件者包含殺蟲劑31種、殺菌劑22種、除草劑2種及殺線蟲劑1種等，其中線蟲劑為毆殺滅(39件，均合格)。檢出低於3件之合格藥劑包括殺蟲劑：氟大滅、硫敵克、祿芬隆、撲滅松、賽達松(2件)、丁基加保扶、大利松、布芬淨、毆殺松(1件)；殺菌劑：曼普胺、菲克利、賽普洛(2件)、殺蟎劑：賜派滅(1件)。檢出低於3件之不合格藥劑包含殺蟲劑：芬普尼、氟尼胺(1件)；殺菌劑：三賽唑、平克座、亞賜圃、依瑞莫(1件)；除草劑：本達隆、樂滅草(1件)。

表 33.小葉菜類殺蟲劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	備註
克凡派	186	8	1.06-1.62	1.62	油菜(3)、小白菜、青江菜(2)、芥藍(1)*
達特南	128	2	2.28-2.77	2.77	小白菜、青江菜(1)*
因得克	114	2	0.02-0.17	1.44	不結球萵苣、半結球萵苣(1)**
亞滅培	114	0	-	1.94	-
佈飛松	81	2	1.08-2.66	2.66	油菜、青江菜(1)*
賽洛寧	50	1	1.30	1.30	小白菜(1)*
益達胺	47	0	-	0.78	-
賽滅寧	43	3	2.96-3.62	3.62	小白菜(2)、油菜(1)*
得芬諾	37	0	-	1.64	-
納乃得	36	0	-	1.98	-
賽速安	29	0	-	0.84	-
百滅寧	16	0	-	1.27	-
剋安勃	15	0	-	1.06	-
畢芬寧	14	0	-	0.75	-
阿巴汀	13	1	0.09	0.09	油菜(1)*
因滅汀	10	0	-	0.04	-
脫芬瑞	10	1	0.69	0.69	青江菜(1)*
美氟綜	9	0	-	0.62	-

表 33.小葉菜類殺蟲劑殘留檢出情形(續)

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	備註
第滅寧	9	1	0.59	0.59	小白菜(1)*
可尼丁	7	0	-	0.04	-
加保扶	6	3	0.28-0.32	0.32	油菜、青蔥、韭菜(1)*
馬拉松	6	0	-	0.03	-
白克松	4	1	1.51	1.51	小白菜(1)**
速殺氟	4	0	-	0.18	-
陶斯松	4	0	-	0.12	-
賜諾特	4	0	-	0.07	-
加保利	3	0	-	0.22	-
托福松	3	1	-	0.1	-
克福隆	3	0	-	0.14	-
芬化利	3	1	2.83	2.83	葉用甘藷(1)*
護賽寧	3	0	-	0.17	-

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm，芬普尼為 0.001ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

表 34.小葉菜類殺菌劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	備註
達滅芬	195	3	3.45-3.92	3.92	油菜芹菜芥藍(1)*
普拔克	190	3	10.20-12.25	12.25	小白菜、芥藍、菠菜(1)*
百克敏	152	0	-	1.88	-
氟比來	132	0	-	1.76	-
待克利	105	3	1.78-3.18	3.18	小白菜、芥藍、青江菜(1)*
撲滅寧	45	0	-	2.22	-
賓克隆	38	1	4.37	4.37	半結球萵苣(1)*
得克利	28	0	-	0.75	-
亞托敏	25	1	-	1.72	-
四氯異苯腈	23	1	2.96	2.96	菠菜(1)*
貝芬替	18	0	-	0.17	-
依普同	17	0	-	1.47	-
滅達樂	17	0	-	0.17	-
賽座滅	13	1	0.10	0.32	蕹菜(1)*
白克列	10	1	0.02	0.63	蕹菜(1)**
福多寧	10	0	-	1.27	-
三泰隆	7	0	-	0.61	-

表 34.小葉菜類殺菌劑殘留檢出情形(續)

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	備註
二硫代氨基 甲酸鹽類	6	0	-	1.89	-
三氟敏	6	0	-	0.22	-
克收欣	4	0	-	1.41	-
座賽胺	4	1	0.42	0.42	青蔥(1)**
護汰寧	3	1	0.56	0.56	小白菜(1)**

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm，二硫代氨基甲酸鹽類為 0.1ppm，四氯異苯腈為 0.02ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

表 35.小葉菜類除草劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	備註
施得圃	9	1	0.19	0.19	芹菜(1)*
草脫淨	4	2	0.02	0.02	青江菜、莧菜(1)**

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

(二) 包葉菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

計抽驗樣品數277件，抽驗樣品以甘藍(164件)及結球白菜(76件)居多，檢驗結果共270件合格。

包葉菜類殺蟲劑及殺菌劑殘留檢出情形如表36-37，包葉菜類蔬菜檢出累計3件以上的藥劑包含殺蟲劑15種、殺菌劑8種及殺線蟲1種等，其中殺線蟲劑為毆殺滅(4件，均合格)。檢出低於3件之合格藥劑包含殺蟲劑：可尼丁、美氟綜(2件)、二福隆、佈飛松、克福隆、剋安勃、氟大滅、氟尼胺、益滅松、畢芬寧、第滅寧、賜諾特、護賽寧(1件)；殺菌劑：亞托敏(2件)、氟克殺、得克利、滅達樂、賓克隆(1件)；殺蟎劑：賜派滅(1件)。檢出低於3件之不合格藥劑包括殺蟲劑：阿巴汀(1件)；殺菌劑：福多寧(1件)。

表 36.包葉菜類殺蟲劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	備註
亞滅培	21	0	-	0.99	-
達特南	19	0	-	0.85	-
因滅汀	12	4	0.06-0.24	0.24	結球白菜(3)、甘藍(1)*
納乃得	11	0	-	0.09	-
因得克	10	0	-	0.15	-
賽速安	10	0	-	0.50	-
毆殺松	7	0	-	0.45	-
益達胺	5	0	-	0.03	-
達馬松	5	0	-	0.06	-
百滅寧	4	0	-	0.25	-
脫芬瑞	4	0	-	0.09	-
賽滅寧	4	0	-	0.60	-
克凡派	3	0	-	0.98	-
芬化利	3	0	-	0.04	-
賽洛寧	3	0	-	0.20	-

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

表 37.包葉菜類殺菌劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	備註
普拔克	24	0	-	0.69	-
達滅芬	20	1	6.92	6.92	結球白菜(1)*
撲滅寧	13	0	-	0.08	-
二硫代胺基 甲酸鹽類	5	0	-	0.35	-
氟比來	5	0	-	0.06	-
百克敏	3	0	-	0.03	-
貝芬替	3	0	-	0.17	-
依普同	3	0	-	0.03	-

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm，二硫代胺基甲酸鹽類為 0.1ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

(三) 果菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

計抽驗樣品數128件。抽驗樣品以番茄(79件)及甜椒(34件)居多。抽驗結果共119件合格。

果菜類殺蟲劑、殺菌劑及殺蟎劑殘留檢出情形如表38-40，果菜類蔬菜檢出藥劑累計達3件以上包含殺菌劑18種、殺蟲劑15種及殺蟎劑3種等。檢出不到3件之合格藥劑包含殺蟲劑：二福隆、布芬淨、因得克、得芬諾、畢芬寧、硫敵克、第滅寧(2件)、佈飛松、氟大滅、福化利、賽滅寧(1件)；殺菌劑：四氯異苯腈、安美速、派美尼、得克利、曼普胺(2件)、二硫代胺基甲酸鹽類、本達樂、滅脫定、福多寧(1件)；殺蟎劑：必芬蟎、賜派芬、覆滅蟎(2件)、(1件)。檢出不到3件之不合格藥劑包含殺蟲劑：陶斯松、芬殺松(1件)；殺菌劑：座賽胺、滅芬農、賓克隆(1件)；殺蟎劑：克芬蟎(2件)。

表 38.果菜類殺蟲劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	備註
達特南	39	0	-	0.37	-
亞滅培	25	0	-	0.29	-
益達胺	23	0	-	0.46	-
百利普芬	17	0	-	0.23	-
克凡派	15	0	-	0.21	-
賽速安	9	0	-	0.08	-
可尼丁	8	1	0.17	0.17	甜椒(1)*
賽洛寧	7	0	-	0.08	-
氟尼胺	6	1	0.02	0.05	甜椒(1)**
速殺氟	6	0	-	0.14	-
芬化利	5	0	-	0.10	-
剋安勃	5	0	-	0.14	-
賜滅芬	4	0	-	0.09	-
納乃得	3	0	-	0.08	-
祿芬隆	3	0	-	0.03	-

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

表 39.果菜類殺菌劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍(ppm)	最大值(ppm)
達滅芬	36	0	-	0.32
普拔克	29	0	-	0.97
百克敏	17	0	-	0.40
撲滅寧	17	0	-	0.36
凡殺同	16	0	-	0.16
亞托敏	15	0	-	1.58
氟比來	15	0	-	0.15
白克列	13	0	-	0.13
依普同	9	0	-	0.45
待克利	8	0	-	0.38
氟派瑞	7	0	-	0.18
護汰寧	7	0	-	0.05
氟克殺	6	0	-	0.05
賽普洛	6	0	-	0.06
三氟敏	5	0	-	0.11
克收欣	5	0	-	0.19
貝芬替	3	0	-	1.04
賽座滅	3	0	-	0.18

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm；二硫代胺基甲酸鹽類為 0.1ppm。

註二：「-」，表示該藥劑無不合格。

表 40.果菜類殺蟎劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍(ppm)	最大值(ppm)
芬普蟎	6	0	-	0.08
芬佈賜	4	0	-	0.07
芬殺蟎	3	0	-	0.06

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm。

註二：「-」，表示該藥劑無不合格。

(四) 瓜菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

計抽驗樣品數252件，以胡瓜(56件)、小黃瓜(52件)、絲瓜(43件)、扁蒲(40件)及南瓜(36件)居多。抽驗結果共247件合格。

瓜菜類殺蟲劑及殺菌劑殘留檢出情形如表41-42，瓜菜類蔬菜檢出累計3件以上之藥劑包含殺蟲劑9種及殺菌劑10種。檢出低於3件之合格藥劑包含殺蟲劑：布芬淨、佈飛松、芬化利、派滅淨、毆殺松(2件)、加保利、馬拉松、硫敵克、第滅寧、達馬松、賽滅寧(1件)；殺菌劑：四氯異苯腈、百克敏(2件)、待克利、座賽胺(1件)；殺蟲劑：芬普蟎(1件)；殺線蟲劑：毆殺滅(1件)。檢出低於3件之不合格藥劑包含殺蟲劑：大滅松(2件)、陶斯松、毆滅松(1件)；殺菌劑：賓克隆(1件)。

表 41. 瓜菜類殺蟲劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	備註
達特南	32	1	0.71	0.71	小黃瓜(1)*
亞滅培	17	0	-	0.06	-
克凡派	9	0	-	0.12	-
納乃得	8	0	-	0.14	-
賽速安	7	0	-	0.05	-
益達胺	6	0	-	0.04	-
可尼丁	4	0	-	0.08	-
氟尼胺	4	0	-	0.05	-
速殺氟	3	0	-	0.10	-

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm。

註二：「-」，表示該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

表 42.瓜菜類殺菌劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍(ppm)	最大值(ppm)
普拔克	23	0	-	0.73
滅達樂	18	0	-	0.10
撲滅寧	16	0	-	0.33
達滅芬	12	0	-	0.10
亞托敏	8	0	-	0.16
白克列	6	0	-	0.10
氟比來	6	0	-	0.06
氟派瑞	4	0	-	0.07
滅脫定	4	0	-	0.14
貝芬替	3	0	-	0.07

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm，四氯異苯腈為 0.02ppm。

註二：「-」，表示該藥劑無不合格。

(五) 豆菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

計抽驗樣品數19件，作物為菜豆、豌豆、毛豆及豇豆。抽驗結果共18件合格。豆菜類蔬菜檢出累計3件以上之藥劑包含殺蟲劑1種為亞滅培(均合格)。檢出低於3件之合格的藥劑包含殺蟲劑：克凡派、剋安勃、益達胺(2件)、第滅寧、達特南、賽洛寧(1件)；殺菌劑：二硫代胺基甲酸鹽類、四氯異苯腈、白克列、百克敏、貝芬替、待克利、福多寧(1件)；殺蟎劑：畢達本(1件)。檢出低於3件之不合格的藥劑包含殺菌劑：凡殺同、普克利、撲克拉、毆殺斯(1件)；殺蟎劑：賽派芬(1件)。

(六) 根莖菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

計抽驗樣品數641件，以胡蘿蔔(250件)、洋蔥(114件)、馬鈴薯(102件)、蘿蔔(76件)及豆薯(39件)居多。抽驗結果共628件合格。

根莖菜類殺蟲劑及殺菌劑殘留檢出情形如表43-44，根莖菜類蔬菜檢出藥劑累計達3件以上包含殺蟲劑8種、殺菌劑4種、殺線蟲劑1種及生長調節劑1種等，其中殺線蟲劑為毆殺滅(10件，均合格)，生長調節劑為Chlorpropham(9件，均合格)。檢出低於3件之合格藥劑包含殺蟲劑：芬化利、達馬松、毆殺松(2件)、百滅寧、賽速安、賽達松(1件)；殺菌劑：百克敏、貝芬替、普拔克(1件)。檢出低於3件之不合格藥劑包含殺蟲劑：托福松、協力精、剋安勃、賽滅寧(1件)。

表 43.根莖菜類殺蟲劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	備註
毆殺滅	10	0	-	0.09	-
達特南	11	1	0.06	0.06	蘿蔔(1)*
克凡派	8	1	-	0.06	-
芬普尼	7	7	0.002-0.010	0.010	蘿蔔(6)、胡蘿蔔(1)**
亞滅培	6	0	-	0.09	-
佈飛松	5	1	-	0.12	-
加保扶	4	0	-	0.04	-
益達胺	3	0	-	0.10	-

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm，芬普尼定量極限為 0.001ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

表 44.根莖菜類殺菌劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	備註
撲滅寧	19	0	-	0.04	-
達滅芬	5	1	0.07	0.14	蘿蔔(1)*
依普同	4	0	-	0.16	-
待克利	4	0	-	0.06	-

註一：本表藥劑定量極限為 0.01ppm。

註二：「-」，該藥劑無不合格；「*」，超量；「**」，未核准。

(七) 蕈菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

計抽驗樣品數111件，以杏鮑菇(31件)及金針菇(30件)居多。檢驗結果共110件合格。本類蔬菜檢出藥劑包含殺蟲劑1種，為陶斯松(1件，0.04ppm)，為未核准使用。

(八) 芽菜類農藥殘留檢驗結果

計抽驗樣品數38件，作物為綠豆芽(28件)及黃豆芽(10件)，全數合格，無檢出藥劑殘留。

(九) 雜糧類農藥殘留檢驗結果

計抽驗樣品數27件，包括玉米及玉米筍，全數均合格，無檢出藥劑殘留。

(十) 香辛植物及其他草本植物類農藥殘留檢驗結果

計抽驗樣品數1件，包括芫荽，檢驗結果不合格。檢出藥劑包含殺菌劑2種、殺蟲劑1種及除草劑1種，殺菌劑為亞托敏、菲克利，殺蟲劑為撲滅松，除草劑為施得圃。

(十一) 其他類農藥殘留檢驗結果

計抽驗樣品4件，作物山菠菜，全數合格，無檢出藥劑殘留。

三、各縣市蔬菜農藥殘留檢驗結果

各縣市蔬菜農藥殘留檢驗結果如表45，各縣市蔬菜抽樣數以高雄市最多，計922件樣品，其次為雲林縣(907件) 及臺中市(885件)。

表 45.各縣市蔬菜農藥殘留檢驗結果

縣市名稱	抽驗件數	檢出		合格		不合格	
		件數	%	件數	%	件數	%
高雄市	922	436	47.3	876	95.0	46	5.0
雲林縣	907	341	37.6	883	97.4	24	2.6
臺中市	885	242	27.3	845	95.5	40	4.5
桃園市	738	120	16.3	725	98.2	13	1.8
臺南市	611	89	14.6	605	99.0	6	1.0
彰化縣	566	233	41.2	533	94.2	33	5.8
新北市	563	217	38.5	511	90.8	52	9.2
嘉義縣	542	160	29.5	530	97.8	12	2.2
屏東縣	433	111	25.6	413	95.4	20	4.6
臺北市	430	160	37.2	403	93.7	27	6.3
南投縣	374	205	54.8	352	94.1	22	5.9
苗栗縣	255	72	28.2	251	98.4	4	1.6
新竹縣	253	44	17.4	243	96.0	10	4.0
花蓮縣	242	91	37.6	237	97.9	5	2.1
宜蘭縣	145	39	26.9	144	99.3	1	0.7
臺東縣	131	43	32.8	127	96.9	4	3.1
嘉義市	101	32	31.7	100	99.0	1	1.0
新竹市	86	11	12.8	86	100.0	0	0.0
金門縣	68	15	22.1	67	98.5	1	1.5
基隆市	68	15	22.1	67	98.5	1	1.5
澎湖縣	45	12	26.7	45	100.0	0	0.0
連江縣	24	5	20.8	24	100.0	0	0.0
合計	8,389	2,693	32.1	8,067	96.2	322	3.8

(一) 臺北市蔬菜農藥殘留檢驗結果

臺北市蔬菜農藥殘留檢驗結果如表46，抽驗蔬菜430件，以菜豆檢驗40件最多。抽驗合格件數403件，不合格件數共27件。

表 46.臺北市蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
菜豆	40	29	33	7
小白菜	29	10	27	2
豇豆(鮮)	25	18	21	4
胡蘿蔔	23	0	23	0
茄子	23	16	21	2
甜椒	21	18	19	2
豌豆	18	10	14	4
蘿蔔	17	2	17	0
小黃瓜	15	8	15	0
洋蔥	15	0	15	0
葉用甘藷	12	1	12	0
甘藍	11	3	11	0
芥菜	11	6	9	2
竹	10	0	10	0
山藥	8	0	8	0
半結球萵苣	8	3	8	0
胡瓜	8	5	7	1
馬鈴薯	8	0	8	0
莧菜	8	0	8	0
番茄	8	7	7	1
絲瓜	8	1	8	0
玉米	7	0	7	0
油菜	7	6	7	0
結球白菜	7	3	7	0
甘藷	6	0	6	0
青江菜	6	2	6	0
綠豆芽	6	0	6	0
蕪菜	6	2	6	0
杏鮑菇	4	0	4	0
大心芥菜	3	3	2	1
山萵蒿	3	0	3	0

表 46.臺北市蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
冬瓜	3	2	3	0
包心芥菜	3	2	2	1
南瓜	3	0	3	0
小松菜	2	0	2	0
不結球萵苣	2	0	2	0
毛豆	2	1	2	0
玉米筍	2	0	2	0
青花筍	2	0	2	0
南薑	2	0	2	0
扁蒲	2	0	2	0
紅鳳菜	2	1	2	0
苦瓜	2	0	2	0
香菇	2	0	2	0
菠菜	2	0	2	0
千寶菜	1	0	1	0
木耳	1	0	1	0
豆薯	1	0	1	0
赤道櫻草	1	0	1	0
芥藍	1	0	1	0
花椰菜	1	0	1	0
芹菜	1	0	1	0
金針菇	1	0	1	0
青松菜	1	0	1	0
青油菜	1	0	1	0
青花菜	1	0	1	0
青蔥	1	1	1	0
黃豆芽	1	0	1	0
落葵	1	0	1	0
廣島野菜	1	0	1	0
龍鬚菜	1	0	1	0
薑	1	0	1	0
薑黃	1	0	1	0
合計	430	160	403	27

(二) 新北市蔬菜農藥殘留檢驗結果

新北市蔬菜農藥殘留檢驗結果如表47，抽驗蔬菜563件，以小白菜檢驗83件最多。抽驗合格件數511件，不合格件數52件。

表 47. 新北市蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
小白菜	83	10	79	4
竹	38	0	38	0
菜豆	31	22	29	2
小松菜	26	0	26	0
味美菜	25	1	23	2
茭白筍	24	1	24	0
半結球萵苣	20	5	19	1
青松菜	20	0	20	0
青蔥	18	17	13	5
甜椒	16	13	15	1
豌豆	13	11	11	2
甘藍	12	6	10	2
葉用甘藷	12	5	11	1
蘿蔔	11	6	6	5
玉米	10	1	10	0
甘藷	9	0	9	0
苦瓜	9	5	8	1
結球白菜	9	8	7	2
絲瓜	9	1	9	0
辣椒	9	8	6	3
廣島野菜	9	0	9	0
花椰菜	8	7	4	4
蒜	8	8	6	2
油菜	7	6	6	1
青江菜	7	6	6	1
南瓜	7	0	7	0
番茄	7	5	6	1
芹菜	6	5	6	0
扁蒲	6	1	6	0
不結球萵苣	5	4	5	0
包心芥菜	5	5	3	2

表 47. 新北市蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
茄子	5	4	5	0
茼蒿	5	5	5	0
球莖甘藍	5	3	5	0
菠菜	5	5	2	3
山藥	4	1	4	0
玉米筍	4	0	4	0
芥藍	4	4	2	2
胡瓜	4	3	4	0
胡蘿蔔	4	2	3	1
韭菜	4	4	4	0
蕹菜	4	1	4	0
大心芥菜	3	3	3	0
小黃瓜	3	3	3	0
青花菜	3	2	2	1
羅勒	3	3	2	1
韭菜花	2	1	1	1
馬鈴薯	2	0	2	0
莧菜	2	0	2	0
薑	2	0	2	0
山茼蒿	1	1	1	0
杏鮑菇	1	0	1	0
芥藍菜芽	1	1	1	0
芫荽	1	1	0	1
花豆(鮮)	1	0	1	0
金針菇	1	0	1	0
扁豆	1	1	1	0
洋蔥	1	0	1	0
洛神葵	1	1	1	0
秋葵	1	0	1	0
夏南瓜	1	0	1	0
珠蔥	1	0	1	0
莖萵苣	1	0	1	0
恭菜	1	0	1	0
綠豆芽	1	0	1	0
蕪菁	1	1	1	0
合計	563	217	511	52

(三) 基隆市蔬菜農藥殘留檢驗結果

基隆市蔬菜農藥殘留檢驗結果如表48，抽驗蔬菜68件，1件甜椒不合格，以竹檢驗9件最多。

表 48.基隆市蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
竹	9	0	9	0
胡蘿蔔	8	1	8	0
小白菜	4	1	4	0
油菜	4	1	4	0
胡瓜	4	0	4	0
苦瓜	4	0	4	0
甘藍	3	1	3	0
南瓜	3	1	3	0
番茄	3	3	3	0
絲瓜	3	0	3	0
小黃瓜	2	2	2	0
冬瓜	2	0	2	0
青江菜	2	1	2	0
洋蔥	2	0	2	0
甜椒	2	2	1	1
蕪菜	2	0	2	0
甘藷	1	0	1	0
杏鮑菇	1	0	1	0
芋頭	1	1	1	0
豆薯	1	0	1	0
扁蒲	1	0	1	0
秋葵	1	0	1	0
豇豆(鮮)	1	0	1	0
結球白菜	1	1	1	0
菜豆	1	0	1	0
辣椒	1	0	1	0
蘿蔔	1	0	1	0
合計	68	15	67	1

(四) 桃園市蔬菜農藥殘留檢驗結果

桃園市蔬菜農藥殘留檢驗結果如表49，抽驗蔬菜738件，以小
白菜檢驗150件最多。抽驗合格件數725件，不合格件數13件。

表 49.桃園市蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
小白菜	150	10	149	1
莧菜	60	12	59	1
韭菜	50	15	49	1
小松菜	42	5	42	0
青松菜	38	0	38	0
味美菜	34	0	34	0
蕹菜	34	8	34	0
半結球萵苣	24	1	24	0
青江菜	22	7	22	0
葉用甘藷	21	5	21	0
青油菜	19	0	19	0
甘藍	16	4	15	1
絲瓜	16	4	16	0
番茄	13	8	13	0
小黃瓜	11	5	11	0
不結球萵苣	11	2	11	0
結球白菜	10	5	9	1
廣島野菜	10	0	10	0
山萵蒿	8	1	7	1
胡瓜	8	0	8	0
苦瓜	8	0	8	0
菠菜	8	3	8	0
蘿蔔	8	3	7	1
竹	7	0	7	0
芥菜	6	5	6	0
南瓜	6	0	6	0
甜椒	5	4	3	2
玉米	4	0	4	0
玉米筍	4	0	4	0
豆薯	4	1	3	1
油菜	4	2	3	1

表 49.桃園市蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
金針菇	4	0	4	0
青蔥	4	2	4	0
茄子	4	0	4	0
山菠菜	3	0	3	0
冬瓜	3	1	3	0
芥藍	3	2	3	0
青花菜	3	0	3	0
扁蒲	3	0	3	0
洋蔥	3	0	3	0
豇豆(鮮)	3	0	3	0
落葵	3	0	3	0
千寶菜	2	0	2	0
山藥	2	0	2	0
甘藷	2	0	2	0
花椰菜	2	0	2	0
芹菜	2	1	2	0
紅鳳菜	2	1	1	1
香菇	2	0	2	0
馬鈴薯	2	0	2	0
芥菜	2	1	2	0
龍鬚菜	2	0	2	0
山蘇	1	1	0	1
牛蒡	1	0	1	0
仙草	1	0	1	0
杏鮑菇	1	0	1	0
角菜(珍珠菜)	1	0	1	0
青花筍	1	0	1	0
秋葵	1	0	1	0
胡蘿蔔	1	0	1	0
茭白筍	1	0	1	0
球莖甘藍	1	1	1	0
蛇瓜	1	0	1	0
魚腥草	1	0	1	0
菜豆	1	0	1	0
黑木耳	1	0	1	0
塌棵菜	1	0	1	0

表 49.桃園市蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
綠豆芽	1	0	1	0
辣椒	1	0	1	0
蓮子	1	0	1	0
翼豆	1	0	1	0
羅勒	1	0	1	0
蘆薈	1	0	1	0
合計	738	120	725	13

(五) 新竹市蔬菜農藥殘留檢驗結果

新竹市蔬菜農藥殘留檢驗結果如表50，抽驗蔬菜樣品86件，以小
白菜抽驗件數較多(11件)，全數合格。

表 50.新竹市蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
小白菜	11	1	11	0
甘藍	5	0	5	0
青江菜	5	2	5	0
青松菜	5	0	5	0
胡蘿蔔	5	1	5	0
扁蒲	4	0	4	0
番茄	4	2	4	0
油菜	3	0	3	0
胡瓜	3	2	3	0
馬鈴薯	3	0	3	0
葉用甘藷	3	0	3	0
蘿蔔	3	0	3	0
不結球萵苣	2	0	2	0
木耳	2	0	2	0
芥菜	2	0	2	0
南瓜	2	0	2	0
甜椒	2	0	2	0
綠豆芽	2	0	2	0
小松菜	1	0	1	0
小黃瓜	1	0	1	0
冬瓜	1	0	1	0
半結球萵苣	1	0	1	0
甘藷	1	0	1	0

表 50.新竹市蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
秀珍菇	1	0	1	0
芋頭	1	0	1	0
豆薯	1	0	1	0
芥藍	1	0	1	0
青油菜	1	0	1	0
青蔥	1	1	1	0
茄子	1	1	1	0
韭菜	1	0	1	0
香菇	1	0	1	0
結球白菜	1	0	1	0
絲瓜	1	0	1	0
菜豆	1	0	1	0
菠菜	1	1	1	0
黃豆芽	1	0	1	0
廣島野菜	1	0	1	0
合計	86	11	86	0

(六) 新竹縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

新竹縣蔬菜農藥殘留檢驗結果如表51，抽驗蔬菜樣品253件，以甘藍抽驗件數較多(59件)，合格樣品243件，10件樣品不合格。

表 51.新竹縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
甘藍	59	6	57	2
胡蘿蔔	15	1	15	0
青江菜	10	1	10	0
葉用甘藷	10	2	10	0
小白菜	9	2	8	1
蕪菜	7	0	7	0
蘿蔔	7	5	6	1
半結球萵苣	6	1	6	0
洋蔥	6	0	6	0
番茄	6	5	5	1
小松菜	5	0	5	0
芥藍	5	1	5	0
茄子	5	1	5	0

表 51.新竹縣蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
綠豆芽	5	0	5	0
不結球萵苣	4	0	4	0
油菜	4	4	3	1
青蔥	4	1	4	0
南瓜	4	2	4	0
扁蒲	4	1	4	0
胡瓜	4	0	4	0
香菇	4	0	4	0
豆薯	3	0	3	0
芹菜	3	2	2	1
青油菜	3	0	3	0
結球白菜	3	2	2	1
絲瓜	3	0	3	0
大豆	2	0	2	0
小黃瓜	2	0	2	0
牛蒡	2	0	2	0
冬瓜	2	2	1	1
包心芥菜	2	0	2	0
玉米	2	0	2	0
甘藷	2	0	2	0
杏鮑菇	2	0	2	0
芋頭	2	0	2	0
芥菜	2	0	2	0
金針菇	2	0	2	0
苦瓜	2	1	2	0
韭菜	2	1	1	1
馬鈴薯	2	0	2	0
球莖甘藍	2	0	2	0
塌棵菜	2	0	2	0
黃豆芽	2	0	2	0
龍鬚菜	2	0	2	0
大心芥菜	1	1	1	0
山萵蒿	1	0	1	0
玉米筍	1	0	1	0
竹	1	0	1	0
味美菜	1	0	1	0
花椰菜	1	0	1	0

表 51.新竹縣蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
金盞花	1	0	1	0
青松菜	1	0	1	0
紅鳳菜	1	0	1	0
甜椒	1	0	1	0
莧菜	1	0	1	0
蛇瓜	1	0	1	0
結球萵苣	1	0	1	0
菜心	1	0	1	0
菠菜	1	1	1	0
芥菜	1	1	1	0
落葵	1	0	1	0
翼豆	1	0	1	0
蘆筍	1	0	1	0
合計	253	44	243	10

(七) 苗栗縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

苗栗縣蔬菜農藥殘留檢驗結果如表52，抽驗樣品255件，以菊花抽驗件數較多(106件)，合格樣品251件，不合格件數4件。

表 52.苗栗縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
菊花	106	23	105	1
小白菜	12	1	12	0
南瓜	11	5	11	0
甘藍	10	2	10	0
蘿蔔	10	4	10	0
胡蘿蔔	9	0	9	0
番茄	9	6	9	0
油菜	6	2	6	0
青江菜	6	4	6	0
玉米	5	0	5	0
扁蒲	5	2	5	0
洋蔥	5	0	5	0
小黃瓜	4	2	4	0
馬鈴薯	4	1	4	0
結球白菜	4	2	4	0

表 52. 苗栗縣蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
不結球萵苣	3	1	3	0
半結球萵苣	3	3	3	0
芥藍	3	2	3	0
花椰菜	3	2	3	0
芹菜	3	3	2	1
胡瓜	3	2	3	0
綠豆芽	3	0	3	0
蕹菜	3	1	2	1
小松菜	2	0	2	0
青蔥	2	1	1	1
甜椒	2	0	2	0
絲瓜	2	0	2	0
黑木耳	2	0	2	0
千寶菜	1	0	1	0
大豆	1	0	1	0
山菠菜	1	0	1	0
玉米筍	1	0	1	0
甘藷	1	0	1	0
印加果	1	0	1	0
金針菇	1	0	1	0
青松菜	1	0	1	0
青花菜	1	0	1	0
韭菜	1	0	1	0
韭黃	1	1	1	0
球莖甘藍	1	1	1	0
菜豆	1	0	1	0
菠菜	1	1	1	0
葉用甘藷	1	0	1	0
合計	255	72	251	4

(八) 臺中市蔬菜農藥殘留檢驗結果

臺中市蔬菜農藥殘留檢驗結果如表53，抽驗蔬菜樣品885件，以香菇抽驗件數較多(84件)，合格樣品845件，不合格樣品共40件。

表 53.臺中市蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
香菇	84	9	82	2
竹	78	2	78	0
芋頭	48	18	47	1
胡蘿蔔	44	2	44	0
番茄	39	23	38	1
小黃瓜	32	15	32	0
甘藍	32	11	31	1
洋蔥	28	0	28	0
小白菜	27	17	23	4
蕪菜	25	2	25	0
蘿蔔	25	5	24	1
馬鈴薯	21	1	21	0
南瓜	19	7	19	0
菜豆	19	13	16	3
青江菜	18	16	17	1
木耳	16	1	15	1
玉米	15	0	15	0
青蔥	14	8	14	0
結球白菜	14	8	13	1
葉用甘藷	14	3	13	1
玉米筍	13	0	13	0
金針菇	13	0	13	0
甘藷	11	0	11	0
杏鮑菇	11	0	11	0
絲瓜	10	1	10	0
苦瓜	9	5	7	2
芹菜	8	7	7	1
甜椒	8	8	2	6
豌豆	8	6	7	1
油菜	7	5	7	0

表 53.臺中市蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
茄子	7	3	5	2
辣椒	7	7	3	4
薑	7	1	7	0
不結球萵苣	6	2	6	0
半結球萵苣	6	2	6	0
青松菜	6	0	6	0
韭菜	6	3	6	0
櫛瓜	6	1	6	0
芥藍	5	2	5	0
菠菜	5	3	5	0
秀珍菇	4	0	4	0
豆薯	4	0	4	0
芥菜	4	1	3	1
扁蒲	4	0	4	0
秋葵	4	1	3	1
韭黃	4	1	4	0
莧菜	4	0	4	0
蘆筍	4	1	4	0
冬瓜	3	2	3	0
芫荽	3	2	2	1
花椰菜	3	3	3	0
青花筍	3	3	3	0
青花菜	3	2	2	1
胡瓜	3	2	3	0
球莖甘藍	3	1	3	0
黃豆芽	3	0	3	0
綠豆芽	3	0	3	0
薄荷	3	0	3	0
小松菜	2	0	2	0
山萵蒿	2	0	2	0
木鱉果	2	0	2	0
甘蔗	2	0	2	0
狗尾草根	2	0	2	0
芥藍菜芽	2	1	2	0
紅蔥頭	2	0	2	0
茭白筍	2	0	2	0

表 53.臺中市蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
豇豆(鮮)	2	0	2	0
過溝菜蕨	2	0	2	0
鮑魚菇	2	0	2	0
薑黃	2	0	2	0
羅勒	2	2	0	2
大心芥菜	1	0	1	0
山蘇	1	0	1	0
包心芥菜	1	1	1	0
白精靈菇	1	0	1	0
白鶴靈芝	1	0	1	0
芳香萬壽菊	1	0	1	0
咸豐草	1	0	1	0
洋菇	1	0	1	0
洛神葵	1	0	1	0
紅鳳菜	1	0	1	0
香椿	1	0	1	0
香蕉花	1	0	1	0
茴香	1	1	0	1
茼蒿	1	0	1	0
馬齒莧	1	0	1	0
魚腥草	1	0	1	0
麻薏	1	0	1	0
萊豆	1	0	1	0
黑木耳	1	0	1	0
落葵	1	0	1	0
蒜頭	1	0	1	0
焯菜	1	0	1	0
龍鬚菜	1	0	1	0
翼豆	1	1	1	0
鴻喜菇	1	0	1	0
澎湖菊	1	0	1	0
合計	885	242	845	40

(九) 彰化縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

彰化縣蔬菜農藥殘留檢驗結果如表54，抽驗蔬菜樣品566件，以番茄抽驗件數較多(50件)，合格件數533件，不合格件數33件。

表 54.彰化縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
番茄	50	18	50	0
豌豆	48	36	41	7
小黃瓜	39	15	39	0
小白菜	32	13	30	2
油菜	22	6	20	2
豇豆(鮮)	21	9	21	0
胡蘿蔔	20	5	19	1
茄子	20	14	20	0
苦瓜	19	13	19	0
甘藍	18	5	18	0
甘藷	17	1	16	1
青江菜	17	7	17	0
馬鈴薯	16	1	16	0
蕪菜	16	5	15	1
胡瓜	14	6	14	0
芥菜	13	4	12	1
絲瓜	12	5	10	2
扁蒲	11	4	11	0
結球白菜	11	9	11	0
花椰菜	10	2	10	0
甜椒	10	6	10	0
菜豆	9	3	9	0
南瓜	8	3	8	0
半結球萵苣	7	5	6	1
香菇	7	0	7	0
不結球萵苣	6	2	6	0
青蔥	6	6	3	3
葉用甘藷	6	2	6	0
杏鮑菇	5	0	5	0
洋蔥	5	1	5	0
蘆筍	5	2	5	0

表 54.彰化縣蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
蘿蔔	5	4	3	2
玉米	4	0	4	0
芥藍	4	4	2	2
青花菜	4	1	4	0
山藥	3	0	3	0
秀珍菇	3	1	2	1
韭菜	3	3	2	1
櫛瓜	3	1	3	0
冬瓜	2	0	2	0
印加果	2	0	2	0
芫荽	2	2	0	2
洋菇	2	2	2	0
韭菜花	2	1	1	1
桑葉	2	0	2	0
莧菜	2	1	2	0
菊花	2	0	2	0
大豆	1	0	1	0
小松菜	1	0	1	0
木鱉果	1	0	1	0
水菜	1	1	1	0
包心芥菜	1	1	0	1
玉米筍	1	0	1	0
白鶴靈芝	1	0	1	0
竹	1	0	1	0
芝麻	1	1	0	1
花生	1	0	1	0
青松菜	1	0	1	0
洛神葵	1	0	1	0
紅鳳菜	1	0	1	0
夏南瓜	1	0	1	0
菊苣	1	0	1	0
菠菜	1	1	0	1
菜豆	1	0	1	0
黃皮果	1	0	1	0
樹豆(乾)	1	0	1	0
諾麗果	1	0	1	0

表 54.彰化縣蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
羅勒	1	1	1	0
合計	566	233	533	33

(十) 南投縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

南投縣蔬菜農藥殘留檢驗結果如表55，抽驗蔬菜樣品共374件，以甜椒抽驗件數較多(39件)，合格件數352件，不合格件數22件。

表 55.南投縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
甜椒	39	31	37	2
番茄	36	28	35	1
菜豆	28	12	27	1
茄子	21	16	19	2
胡瓜	20	14	19	1
小黃瓜	17	7	16	1
甘藍	17	2	17	0
小白菜	15	13	14	1
青江菜	12	11	10	2
南瓜	12	8	12	0
油菜	11	10	11	0
蘿蔔	10	6	9	1
半結球萵苣	9	7	9	0
結球白菜	7	5	4	3
夏南瓜	6	6	6	0
櫛瓜	6	2	6	0
甘藷	5	0	5	0
香菇	5	0	5	0
辣椒	5	5	3	2
豌豆	5	3	4	1
不結球萵苣	4	1	4	0
玉米	4	0	4	0
芥藍	4	2	3	1
茭白筍	4	0	4	0
絲瓜	4	2	4	0
菠菜	4	1	3	1

表 55.南投縣蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
薑黃	4	0	4	0
山藥	3	0	3	0
竹	2	0	2	0
芥菜	3	1	3	0
胡蘿蔔	3	1	3	0
莧菜	3	0	3	0
葉用甘藷	3	0	3	0
蕹菜	3	1	3	0
水菜	2	2	2	0
可可豆	2	0	2	0
青松菜	2	1	1	1
青花筍	2	1	2	0
洋蔥	2	0	2	0
薑	2	1	1	1
小松菜	1	0	1	0
木鱉果	1	0	1	0
冬瓜	1	0	1	0
玉米筍	1	0	1	0
肉桂	1	0	1	0
秀珍菇	1	0	1	0
金喜菇	1	0	1	0
青花菜	1	0	1	0
青蔥	1	0	1	0
扁蒲	1	1	1	0
珊瑚菇	1	0	1	0
秋葵	1	0	1	0
韭菜	1	0	1	0
茴香	1	0	1	0
茼蒿	1	0	1	0
豇豆(鮮)	1	1	1	0
隼人瓜	1	0	1	0
馬鈴薯	1	0	1	0
結球萵苣	1	0	1	0
芥菜	1	0	1	0
黑美人菇	1	0	1	0
塌棵菜	1	0	1	0

表 55.南投縣蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
葉用豌豆	1	1	1	0
過溝菜蕨	1	1	1	0
舞菇	1	1	1	0
樹子	1	0	1	0
諾麗果	1	0	1	0
蘆筍	1	0	1	0
合計	374	205	352	22

(十一) 雲林縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

雲林縣蔬菜農藥殘留檢驗結果如表56，抽驗樣品907件，以小白菜抽驗件數最多(82件)，合格樣品883件，不合格樣品24件。

表 56.雲林縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
小白菜	82	40	81	1
小黃瓜	59	23	58	1
番茄	55	31	55	0
青江菜	50	29	48	2
油菜	47	34	47	0
胡蘿蔔	40	10	39	1
玉米	31	0	31	0
甜椒	31	21	29	2
結球萵苣	29	14	29	0
蕹菜	26	7	25	1
菠菜	25	19	22	3
蘿蔔	23	5	21	2
辣椒	22	7	20	2
甘藍	21	5	21	0
竹	32	0	32	0
絲瓜	19	5	19	0
茄子	18	3	18	0
半結球萵苣	17	11	17	0
不結球萵苣	15	4	15	0
馬鈴薯	15	3	14	1
小松菜	14	0	14	0

表 56.雲林縣蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
包心芥菜	13	10	12	1
葉用甘藷	13	5	13	0
甘藷	12	0	12	0
芥菜	12	8	12	0
玉米筍	11	0	11	0
青花菜	10	0	10	0
秋葵	10	0	10	0
莧菜	10	1	9	1
洋蔥	9	0	9	0
結球白菜	9	4	9	0
杏鮑菇	8	0	8	0
芥藍	8	8	8	0
南瓜	8	2	8	0
扁蒲	8	2	8	0
菜豆	8	2	8	0
胡瓜	7	3	7	0
大豆	6	0	6	0
豇豆(鮮)	6	1	6	0
豌豆	6	4	6	0
芹菜	5	5	5	0
蘆筍	5	0	5	0
香菇	4	0	4	0
蒜頭	4	2	3	1
山菠菜	3	1	2	1
青松菜	3	0	3	0
茼蒿	3	3	3	0
櫛瓜	3	0	3	0
羅勒	3	3	2	1
山茼蒿	2	0	2	0
羽衣甘藍	2	0	2	0
芫荽	2	1	1	1
韭菜	2	1	2	0
薑	2	0	2	0
山藥	1	0	1	0
木耳	1	0	1	0

表 56.雲林縣蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
毛豆	1	1	1	0
冬瓜	1	0	1	0
冰花	1	0	1	0
芥藍菜芽	1	1	1	0
花椰菜	1	0	1	0
金針菇	1	0	1	0
洋菇	1	0	1	0
苦瓜	1	0	1	0
夏南瓜	1	0	1	0
茭白筍	1	0	1	0
球莖甘藍	1	0	1	0
甜玉米	1	0	1	0
朝鮮薊	1	0	1	0
芥菜	1	1	0	1
落葵	1	1	0	1
龍鬚菜	1	0	1	0
薑黃	1	0	1	0
合計	907	341	883	24

(十二) 嘉義市蔬菜農藥殘留檢驗結果

嘉義市蔬菜農藥殘留檢驗結果如表57，抽驗樣品101件，以小白菜抽驗件數最多(13件)，合格樣品100件，不合格樣品1件。

表 57.嘉義市蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
小白菜	13	8	13	0
胡蘿蔔	9	3	9	0
葉用甘藷	9	4	9	0
馬鈴薯	8	0	8	0
甘藷	7	0	7	0
甘藍	5	1	5	0
青江菜	5	3	5	0
絲瓜	5	0	5	0

表 57.嘉義市蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
油菜	4	2	4	0
蘿蔔	4	0	4	0
半結球萵苣	3	0	3	0
芹菜	3	3	3	0
青花菜	3	0	3	0
不結球萵苣	2	1	2	0
竹	2	0	2	0
洋蔥	2	0	2	0
番茄	2	1	2	0
蕹菜	2	2	2	0
小松菜	1	0	1	0
小黃瓜	1	0	1	0
木耳	1	0	1	0
芥菜	1	1	1	0
青松菜	1	0	1	0
南瓜	1	1	1	0
茄子	1	0	1	0
球莖甘藍	1	0	1	0
甜椒	1	0	1	0
結球白菜	1	0	1	0
結球萵苣	1	1	1	0
薑	1	1	0	1
蘋婆	1	0	1	0
合計	101	32	100	1

(十三) 嘉義縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

嘉義縣蔬菜農藥殘留檢驗結果如表58，抽驗樣品542件，以番茄抽驗件數最多(150件)，合格件數530件，不合格件數為12件。

表 58.嘉義縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
番茄	150	78	150	0
小黃瓜	47	15	47	0
蕪菜	42	7	40	2
苦瓜	35	4	35	0
絲瓜	26	4	26	0
南瓜	22	3	22	0
葉用甘藷	18	6	18	0
甜椒	17	11	16	1
咖啡	16	1	15	1
竹	12	1	12	0
蘆筍	11	1	10	1
玉米筍	9	0	9	0
胡瓜	8	5	8	0
辣椒	8	6	8	0
小白菜	7	2	7	0
玉米	6	0	6	0
扁蒲	6	2	6	0
青花菜	5	0	5	0
甘藍	4	1	4	0
油菜	4	2	3	1
青江菜	4	1	4	0
星蘋果	4	3	1	3
秋葵	4	1	4	0
茄子	4	1	3	1
隼人瓜	4	0	4	0
菜豆	4	0	4	0
蘿蔔	4	2	4	0
咖啡豆	3	2	1	2
洋蔥	3	0	3	0
甜菜根	3	0	3	0
龍鬚菜	3	0	3	0

表 58.嘉義縣蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
山芹菜	2	0	2	0
不結球萵苣	2	0	2	0
可可豆	2	0	2	0
杏鮑菇	2	0	2	0
秀珍菇	2	0	2	0
花椰菜	2	1	2	0
洛神葵	2	0	2	0
胡蘿蔔	2	0	2	0
莧菜	2	0	2	0
結球白菜	2	0	2	0
菜豆	2	0	2	0
黑木耳	2	0	2	0
櫛瓜	2	0	2	0
薑黃	2	0	2	0
山萵蒿	1	0	1	0
木耳	1	0	1	0
仙草	1	0	1	0
台灣藜	1	0	1	0
印加果	1	0	1	0
芋頭	1	0	1	0
芥菜	1	0	1	0
金針菇	1	0	1	0
香菇	1	0	1	0
豇豆(鮮)	1	0	1	0
馬鈴薯	1	0	1	0
梔子花	1	0	1	0
球莖甘藍	1	0	1	0
菠菜	1	0	1	0
黃豆芽	1	0	1	0
蒜頭	1	0	1	0
酸漿	1	0	1	0
蓮藕	1	0	1	0
豌豆	1	0	1	0
鮑魚菇	1	0	1	0
薑	1	0	1	0
合計	542	160	530	12

(十四) 臺南市蔬菜農藥殘留檢驗結果

臺南市蔬菜農藥殘留檢驗結果如表59，抽驗樣品611件，以竹抽驗件數較多(86件)，合格樣品605件，不合格樣品6件。

表 59.臺南市蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
竹	86	2	86	0
小白菜	59	19	59	0
番茄	46	16	46	0
油菜	28	10	28	0
青江菜	27	8	27	0
馬鈴薯	27	0	27	0
胡蘿蔔	26	3	25	1
甘藷	24	0	24	0
小黃瓜	23	4	23	0
大豆	17	0	17	0
蕪菜	17	3	17	0
蘆筍	17	1	17	0
甘藍	16	3	16	0
豆薯	15	0	15	0
玉米筍	13	0	13	0
洋蔥	10	1	10	0
葉用甘藷	9	0	9	0
菠菜	8	5	8	0
秋葵	7	1	7	0
絲瓜	7	1	7	0
辣椒	7	1	6	1
不結球萵苣	6	0	6	0
芥菜	7	1	6	1
菜豆	6	0	6	0
半結球萵苣	5	0	5	0
玉米	5	0	5	0
杏鮑菇	5	0	5	0
芥藍	5	0	5	0
苦瓜	5	1	5	0
胡瓜	4	0	4	0
玉米	4	0	4	0

表 59.臺南市蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
辣椒	7	1	6	1
不結球萵苣	6	0	6	0
芥菜	7	1	6	1
菜豆	6	0	6	0
半結球萵苣	5	0	5	0
玉米	5	0	5	0
杏鮑菇	5	0	5	0
芥藍	5	0	5	0
苦瓜	5	1	5	0
胡瓜	4	0	4	0
玉米	4	0	4	0
小松菜	3	0	3	0
牛蒡	3	1	3	0
秀珍菇	3	1	2	1
味美菜	3	1	3	0
芝麻	3	1	3	0
青油菜	3	0	3	0
茄子	3	0	3	0
結球白菜	3	0	3	0
蘿蔔	3	0	3	0
芋頭	2	0	2	0
芝麻菜	2	0	2	0
金針菇	2	0	2	0
茼蒿	2	0	2	0
莧菜	2	0	2	0
番杏	2	2	1	1
櫛瓜	2	0	2	0
薄荷	2	0	2	0
山茼蒿	1	0	1	0
山蘇	1	1	1	0
巴西利	1	0	1	0
木鱉果	1	0	1	0
甘蔗	1	0	1	0
冰花	1	1	0	1
芫荽	1	0	1	0
芳香萬壽菊	1	0	1	0

表 59.臺南市蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
青松菜	1	0	1	0
南瓜	1	0	1	0
扁蒲	1	0	1	0
洛神葵	1	0	1	0
紅蔥頭	1	1	1	0
韭菜	1	0	1	0
草菇	1	0	1	0
甜茴香	1	0	1	0
甜椒	1	0	1	0
落葵	1	0	1	0
過溝菜蕨	1	0	1	0
綠豆芽	1	0	1	0
蒜頭	1	0	1	0
蓮藕	1	0	1	0
蕪菁	1	0	1	0
薑	1	0	1	0
薑黃	1	0	1	0
檸檬香茅	1	0	1	0
羅勒	1	0	1	0
合計	611	89	605	6

(十五) 高雄市蔬菜農藥殘留檢驗結果

高雄市蔬菜農藥殘留檢驗結果如表60，抽驗樣品922件，以番茄抽驗件數較多(106件)，合格件數876件，不合格樣品共46件。

表 60.高雄市蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
番茄	106	71	106	0
絲瓜	48	19	48	0
菜豆	44	36	38	6
甘藍	34	14	33	1
豇豆(鮮)	34	18	32	2
甜椒	34	28	32	2
小黃瓜	33	27	33	0
小白菜	29	16	26	3

表 60.高雄市蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
茄子	29	16	29	0
南瓜	26	2	26	0
玉米	25	2	24	1
玉米筍	24	0	24	0
蘿蔔	24	14	16	8
胡瓜	23	18	22	1
甘藷	21	1	20	1
扁蒲	21	11	21	0
紅豆	20	4	20	0
胡蘿蔔	19	2	19	0
葉用甘藷	19	9	19	0
油菜	18	10	18	0
辣椒	16	14	13	3
半結球萵苣	15	9	12	3
結球白菜	15	5	14	1
芥菜	14	11	11	3
花椰菜	14	11	13	1
苦瓜	14	9	13	1
洋蔥	13	3	13	0
菠菜	11	8	11	0
豌豆	11	8	7	4
竹	10	0	10	0
青江菜	10	6	10	0
球莖甘藍	10	2	10	0
馬鈴薯	9	0	9	0
夏南瓜	8	4	8	0
蕪菜	8	1	8	0
隼人瓜	7	0	7	0
冬瓜	6	0	6	0
青花菜	6	2	6	0
秋葵	6	3	6	0
杏鮑菇	5	0	5	0
豆薯	5	0	5	0
櫛瓜	5	2	5	0
不結球萵苣	4	2	4	0
水蓮	4	2	4	0
包心芥菜	4	3	4	0

表 60.高雄市蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
金針菇	4	0	4	0
莧菜	4	0	4	0
大心芥菜	3	1	3	0
小松菜	3	0	3	0
韭菜	3	0	3	0
茭白筍	3	0	3	0
結球萵苣	3	2	3	0
蓮藕	3	0	3	0
青松菜	2	0	2	0
青花筍	2	1	2	0
甜玉米	2	0	2	0
綠豆芽	2	0	2	0
蒜	2	2	1	1
大豆	1	0	1	0
山萵蒿	1	0	1	0
山藥	1	1	0	1
木耳	1	0	1	0
可可豆	1	0	1	0
甘藍菜芽	1	1	1	0
白精靈菇	1	0	1	0
芋頭	1	0	1	0
赤道櫻草	1	0	1	0
味美菜	1	0	1	0
芥藍	1	1	1	0
芹菜	1	0	1	0
青蔥	1	0	1	0
甜菜根	1	1	0	1
麻瘋柑葉	1	1	0	1
菜豆	1	1	1	0
黃豆芽	1	0	1	0
黑木耳	1	0	1	0
落葵	1	0	1	0
葉用豌豆	1	0	1	0
鮑魚菇	1	0	1	0
龍鬚菜	1	0	1	0
薑	1	0	1	0

表 60.高雄市蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
羅勒	1	0	1	0
蘆筍	1	1	0	1
合計	922	436	876	46

(十六) 屏東縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

屏東縣蔬菜農藥殘留檢驗結果如表61，抽驗樣品433件，以胡蘿蔔抽驗件數較多(45件)，合格件數413件，不合格件數20件。

表 61.屏東縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
胡蘿蔔	45	2	45	0
洋蔥	39	7	37	2
紅豆	34	4	33	1
豇豆(鮮)	33	7	33	0
大豆	26	0	26	0
茄子	26	20	25	1
苦瓜	21	6	21	0
小白菜	16	10	13	3
甘藍	16	2	16	0
南瓜	12	3	10	2
小黃瓜	11	6	11	0
油菜	10	4	10	0
甜椒	10	7	10	0
辣椒	9	8	6	3
番茄	8	2	8	0
蕹菜	8	1	7	1
蘿蔔	8	1	7	1
扁蒲	6	2	6	0
葉用甘藷	6	2	5	1
可可豆	5	0	5	0
玉米	5	0	5	0
豆薯	5	0	5	0
胡瓜	5	3	5	0
菜豆	5	0	5	0

表 61.屏東縣蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
小松菜	4	0	4	0
牛蒡	4	0	4	0
絲瓜	4	0	4	0
竹	3	0	3	0
咖啡	3	0	3	0
青江菜	3	1	3	0
結球白菜	3	2	3	0
玉米筍	2	0	2	0
星蘋果	2	1	1	1
枸杞葉	2	1	1	1
秋葵	2	0	2	0
莧菜	2	1	2	0
菜豆	2	1	1	1
椰子	2	0	2	0
落葵	2	0	2	0
綠豆芽	2	0	2	0
薑黃	2	0	2	0
羅勒	2	2	1	1
山茼蒿	1	0	1	0
山蘇	1	0	1	0
不結球萵苣	1	1	0	1
毛豆	1	1	1	0
半結球萵苣	1	1	1	0
甘藷	1	0	1	0
杏鮑菇	1	0	1	0
芋頭	1	0	1	0
芥菜	1	0	1	0
花椰菜	1	0	1	0
青松菜	1	0	1	0
青油菜	1	0	1	0
南薑	1	0	1	0
馬鈴薯	1	0	1	0
番杏	1	1	1	0
結球萵苣	1	1	1	0
蒜頭	1	0	1	0
蘆筍	1	0	1	0

表 61.屏東縣蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
合計	433	111	413	20

(十七) 宜蘭縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

宜蘭縣蔬菜農藥殘留檢驗結果如表62，計抽驗蔬菜樣品145件，抽驗件數以青蔥最多(29件)，合格件數144件，油菜1件不合格。

表 62.宜蘭縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
青蔥	29	27	29	0
竹	17	0	17	0
小松菜	15	0	15	0
小白菜	11	1	11	0
半結球萵苣	11	0	11	0
蕪菜	7	0	7	0
油菜	5	1	4	1
青江菜	5	0	5	0
番茄	4	3	4	0
青油菜	3	0	3	0
洋蔥	3	0	3	0
不結球萵苣	2	0	2	0
玉米筍	2	0	2	0
扁蒲	2	1	2	0
胡瓜	2	1	2	0
莧菜	2	0	2	0
絲瓜	2	0	2	0
葉用甘藷	2	0	2	0
蒜	2	2	2	0
山藥	1	0	1	0
甘蔗	1	0	1	0
甘藍	1	0	1	0
杏鮑菇	1	0	1	0
芋頭	1	0	1	0
花椰菜	1	0	1	0
金針菇	1	0	1	0
秋葵	1	0	1	0
苜蓿芽	1	0	1	0

表 62.宜蘭縣蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
馬鈴薯	1	0	1	0
結球白菜	1	1	1	0
菠菜	1	1	1	0
黃豆芽	1	0	1	0
黑豆芽	1	0	1	0
綠豆芽	1	0	1	0
辣椒	1	0	1	0
蓮子	1	0	1	0
蓮藕	1	0	1	0
羅勒	1	1	1	0
合計	145	39	144	1

(十八) 花蓮縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

花蓮縣蔬菜農藥殘留檢驗結果如表63，抽驗樣品242件，以龍鬚菜抽驗件數較多(21件)，合格件數237件，不合格件數5件。

表 63.花蓮縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
龍鬚菜	21	2	21	0
甘藍	18	9	18	0
結球白菜	13	6	13	0
南瓜	12	2	12	0
韭菜	12	10	11	1
番茄	11	6	11	0
甘藷	10	0	10	0
金針	10	4	10	0
玉米	7	0	7	0
芋頭	7	2	7	0
紅鳳菜	7	6	7	0
胡蘿蔔	7	1	7	0
茄子	7	5	7	0
絲瓜	7	1	7	0
油菜	6	6	6	0
扁蒲	6	2	6	0
豆薯	5	0	5	0

表 63.花蓮縣蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
洋蔥	5	0	5	0
胡瓜	5	2	5	0
馬鈴薯	5	1	5	0
小白菜	4	3	4	0
辣椒	4	4	3	1
小黃瓜	3	1	3	0
甜玉米	3	0	3	0
甜椒	3	3	2	1
菠菜	3	1	3	0
葉用甘藷	3	1	3	0
大和當歸根	2	1	1	1
毛豆	2	0	2	0
冬瓜	2	1	2	0
包心芥菜	2	1	2	0
玉米筍	2	0	2	0
芹菜	2	2	2	0
豇豆(鮮)	2	1	2	0
菜豆	2	0	2	0
蕪菜	2	2	2	0
蘆筍	2	0	2	0
山茼蒿	1	0	1	0
不結球萵苣	1	0	1	0
甘藍菜芽	1	1	1	0
竹	1	0	1	0
咖啡	1	0	1	0
芥菜	1	0	1	0
金針菇	1	0	1	0
青江菜	1	1	1	0
青蔥	1	1	1	0
洛神葵	1	0	1	0
苦瓜	1	1	1	0
球莖甘藍	1	0	1	0
莧菜	1	0	1	0
落葵	1	0	1	0
綠豆芽	1	0	1	0
樹薯	1	0	1	0

表 63.花蓮縣蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
落蕎	1	0	1	0
蘿蔔	1	1	0	1
合計	242	91	237	5

(十九) 臺東縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

臺東縣蔬菜農藥殘留檢驗結果如表64，抽驗樣品131件，以菊花抽驗件數較多(16件)，合格件數為127件，不合格件數為4件。

表 64.臺東縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
菊花	16	15	14	2
小白菜	10	5	10	0
胡蘿蔔	9	0	9	0
洛神葵(乾)	8	1	8	0
洛神葵	7	1	7	0
油菜	6	4	6	0
青江菜	6	2	6	0
咖啡	5	0	5	0
南瓜	4	2	4	0
洋蔥	4	0	4	0
番茄	4	3	3	1
蘿蔔	4	0	4	0
小松菜	3	0	3	0
小黃瓜	3	1	2	1
馬鈴薯	3	2	3	0
絲瓜	3	0	3	0
蕹菜	3	0	3	0
木鱉果	2	0	2	0
台灣藜	2	0	2	0
甘藍	2	1	2	0
芋頭	2	0	2	0
茄子	2	1	2	0
落葵	2	0	2	0
綠豆芽	2	0	2	0
薑	2	2	2	0

表 64.臺東縣蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
小油菊	1	0	1	0
不結球萵苣	1	0	1	0
半結球萵苣	1	0	1	0
竹	1	0	1	0
芥菜	1	0	1	0
芹菜	1	1	1	0
金針	1	0	1	0
青油菜	1	0	1	0
秋葵	1	0	1	0
胡瓜	1	0	1	0
韭菜	1	0	1	0
球莖甘藍	1	1	1	0
莧菜	1	0	1	0
結球白菜	1	1	1	0
樹豆(乾)	1	0	1	0
龍鬚菜	1	0	1	0
薑黃	1	0	1	0
合計	131	43	127	4

(二十)金門縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

金門縣蔬菜農藥殘留檢驗結果如表65，抽驗樣品68件，以小白菜抽驗件數較多(8件)，合格件數67件，不合格件數1件。

表 65.金門縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
小白菜	8	2	8	0
青江菜	7	2	6	1
高粱	7	1	7	0
油菜	4	0	4	0
胡蘿蔔	4	0	4	0
秀珍菇	3	0	3	0
馬鈴薯	3	2	3	0
蘿蔔	3	2	3	0
小松菜	2	1	2	0

表 65.金門縣蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
小黃瓜	2	0	2	0
芹菜	2	2	2	0
洋蔥	2	0	2	0
綠豆芽	2	0	2	0
木耳	1	0	1	0
玉米筍	1	0	1	0
甘藍	1	0	1	0
芋頭	1	0	1	0
花椰菜	1	0	1	0
青花菜	1	1	1	0
青蔥	1	0	1	0
南瓜	1	0	1	0
扁蒲	1	0	1	0
柳松菇	1	0	1	0
珊瑚菇	1	0	1	0
苦瓜	1	0	1	0
球莖甘藍	1	0	1	0
番茄	1	1	1	0
絲瓜	1	0	1	0
菜豆	1	1	1	0
黃豆芽	1	0	1	0
葉用蘿蔔	1	0	1	0
羅勒	1	0	1	0
合計	68	15	67	1

(二十一) 澎湖縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

澎湖縣蔬菜農藥殘留檢驗結果如表66，抽驗樣品45件全數合格，以甘藍抽驗件數較多(8件)。

表 66.澎湖縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
甘藍	8	2	8	0
胡蘿蔔	8	0	8	0
冰花	5	0	5	0
小白菜	4	1	4	0
油菜	3	2	3	0
結球白菜	3	3	3	0
青江菜	2	1	2	0
球莖甘藍	2	0	2	0
蘿蔔	2	1	2	0
冬瓜	1	0	1	0
豆薯	1	1	1	0
芥菜	1	0	1	0
花椰菜	1	0	1	0
青花菜	1	0	1	0
洋蔥	1	0	1	0
胡瓜	1	1	1	0
絲瓜	1	0	1	0
合計	45	12	45	0

(二十二) 連江縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

連江縣蔬菜農藥殘留檢驗結果如表67，抽驗樣品24件，以甘藍及葉用甘藷抽驗件數較多(3件)，全數合格。

表 67.連江縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物名稱	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
甘藍	3	0	3	0
葉用甘藷	3	0	3	0
小白菜	2	1	2	0
菠菜	2	1	2	0
不結球萵苣	1	0	1	0
半結球萵苣	1	1	1	0
油菜	1	1	1	0
芥菜	1	0	1	0
芥藍菜芽	1	0	1	0
花椰菜	1	0	1	0
芹菜	1	1	1	0
青江菜	1	0	1	0
青松菜	1	0	1	0
青油菜	1	0	1	0
青蔥	1	0	1	0
洛神葵	1	0	1	0
胡蘿蔔	1	0	1	0
球莖甘藍	1	0	1	0
合計	24	5	24	0

附錄 1.歷年政府禁用之農藥一覽表

農藥名稱	英文名稱	禁用原因	禁止製造 輸入日期	禁止販賣 使用日期
陶斯寧	CHLORPYRIFOS + CYPERMETHRIN	高風險	2022/12/05	2024/04/01
陶滅蟲	CHLORPYRIFOS + MIPC	高風險	2022/12/05	2024/04/01
陶斯松	CHLORPYRIFOS	高風險	2022/04/15	2024/04/01
普硫松	Prothiofos	高風險	2018/09/01	2019/02/01
大克蟎	Dicofol	持久性有機污染物	2018/08/01	2018/08/01
芬佈克蟎	Fenbutstin-Oxide+ Dicofol	持久性有機污染物	2018/08/01	2018/08/01
滅紋 16.5%乳劑	Mals	含砷農藥、致癌風險	2018/08/01	2018/08/01
甲基砷酸鈣 8%可濕 性粉劑	Methylarsonic acid	含砷農藥、致癌風險	2018/08/01	2018/08/01
鐵甲砷酸銨 1%粒劑	Neo Asozin	含砷農藥、致癌風險	2018/08/01	2018/08/01
鐵甲砷酸銨 6.5%溶 液	Neo Asozin	含砷農藥、致癌風險	2018/08/01	2018/08/01
禾爾邦砷 42.3%乳劑	Norea + Msma	含砷農藥、致癌風險	2018/08/01	2018/08/01
嘉賜蒙 0.49%粉劑	Kasugamycin + Mon san	含砷農藥、致癌風險	2018/08/01	2018/08/01
甲基砷酸鐵	Ferric Methylarsonate	含砷農藥、致癌風險	2018/08/01	2018/08/01
甲基砷酸鈉 35.2%溶 液	Msma	含砷農藥、致癌風險	2018/08/01	2019/02/01
甲基砷酸鈉 45%溶液	Msma	含砷農藥、致癌風險	2018/08/01	2019/02/01
甲基砷酸鐵	Ferric Methylarsonate	含砷農藥、致癌風險	2018/08/01	2018/08/01
甲基砷酸鈉 35.2%溶 液	Msma	含砷農藥、致癌風險	2018/08/01	2019/02/01
甲基砷酸鈉 45%溶液	Msma	含砷農藥、致癌風險	2018/08/01	2019/02/01
巴拉刈	Paraquat	劇毒農藥	2018/02/01	2019/02/01
巴達刈	Paraquat + Diuron	劇毒農藥	2018/02/01	2019/02/01
芬普尼	Fipronil	高風險	2017/09/06	2017/09/06
加保扶	Carbofuran	劇毒農藥	2016/01/01	2017/01/01
加保扶	Carbofuran	劇毒農藥	2016/01/01	2017/01/01
加保扶	Carbofuran	劇毒農藥	2016/01/01	2017/01/01
納乃得	Methomyl	劇毒農藥	2016/01/01	2017/01/01
達馬松	Methamidophos	劇毒農藥	2014/01/01	2016/01/01
滅賜松	Demeton-S-Methyl	劇毒農藥	2014/01/01	2016/01/01
福賽絕	Fosthiazate	劇毒農藥	2014/01/01	2015/01/01
美文松	Mevinphos	劇毒農藥	2013/07/15	2014/01/01
美文松	Mevinphos	劇毒農藥	2013/07/15	2014/01/01

附錄 1.歷年政府禁用之農藥一覽表(續)

農藥名稱	英文名稱	禁用原因	禁止製造 輸入日期	禁止販賣 使用日期
二硫松 5%粒劑	Disulfoton	劇毒農藥	2013/07/15	2014/01/01
谷速松 25%可溼性粉劑	Azinphos-Methyl	劇毒農藥	2013/07/15	2014/01/01
雙特氯松 50%溶液	Dicrotophos + Ttichlorfon	劇毒農藥	2013/07/15	2014/01/01
達馬芬普寧 45%乳劑	Fenpropathrin + Methamidophos	劇毒農藥	2013/07/15	2014/01/01
巴達刈 42.5%水懸劑	Paraquat+ Diuron	劇毒農藥	2013/07/15	2014/01/01
巴達刈 60%可溼性粉劑	Paraquat+ Diuron	劇毒農藥	2013/07/15	2014/01/01
安殺番	Endosulfan	持久性有機污染物	2012/01/01	2014/01/01
滅大松 40%乳劑	Methidathion	劇毒農藥	2010/12/31	2012/12/31
福賜米松 50%可溼性粉劑	Phosphamidon	劇毒農藥	2008/12/31	2008/12/31
二氯松 30%煙燻劑	DDVP	致腫瘤性	2008/12/31	2008/12/31
普滅蟲 40%乳劑	Mipc+Ethoprophos	劇毒農藥	2008/12/31	2008/12/31
普二硫松 10%粒劑	Disulfoton+ Ethoprop	劇毒農藥	2008/12/31	2008/12/31
谷速松 20%乳劑	Azinphos-Methyl	劇毒農藥	2008/12/31	2008/12/31
普伏松 45%乳劑	Ethoprop	劇毒農藥	2008/12/31	2008/12/31
雙特松 27.4%溶液	Dicrotophos	劇毒農藥	2008/12/31	2008/12/31
益保扶 50%可溼性粉劑	Carbofuran-Phosmet	劇毒農藥	2008/12/31	2008/12/31
福賜米松 25%溶液	Phosphamidon	劇毒農藥	2008/12/31	2008/12/31
福文松 35%溶液	Phosphamidon- Mevinphos	劇毒農藥	2008/12/31	2008/12/31
歐滅松 50%溶液	Omethoate	劇毒農藥	2008/12/31	2008/12/31
甲基巴拉松 50%乳劑	Methyl-Parathion	劇毒農藥	2008/12/31	2008/12/31
覆滅蟎 50%水溶性粉劑	Formetanate	劇毒農藥	2008/12/31	2008/12/31
毆殺滅 24%溶液	Oxamyl	劇毒農藥	2008/12/31	2008/12/31
納乃得 90%可溼性粉劑	Methomyl	劇毒農藥、有效成分 含量高	2006/06/01	2006/06/01
納乃得 90%水溶性粒劑	Methomyl	劇毒農藥、有效成分 含量高	2006/06/01	2006/06/01
氯化苦 99%溶液	Chloropicrin	劇毒性農藥、國內多 年無產銷紀錄	2006/01/03	2006/01/03
芬保扶 50%可溼性粉劑	Carbofuron- carbophenothion	劇毒性農藥、國內多 年無產銷紀錄	2006/01/03	2006/01/03
加護松 50%乳劑	Propaphos	劇毒性農藥、國內多 年無產銷紀錄	2006/01/03	2006/01/03

附錄 1. 歷年政府禁用之農藥一覽表(續)

農藥名稱	英文名稱	禁用原因	禁止製造 輸入日期	禁止販賣 使用日期
普硫美文松 30%乳劑	Prothiofos+mevinphos	劇毒性農藥、國內多年無產銷紀錄	2006/01/03	2006/01/03
裕馬松 40%乳劑	Phosalone-methamidophos	劇毒性農藥、國內多年無產銷紀錄	2006/01/03	2006/01/03
普伏瑞松 10%粒劑	Ethoprophos+phorate	劇毒性農藥、國內多年無產銷紀錄	2006/01/03	2006/01/03
滅加松 35%乳劑	Mecarbam	劇毒性農藥、國內多年無產銷紀錄	2006/01/03	2006/01/03
大福松	Fonofos	缺毒理資料	2005/01/19	2006/01/01
大福丁滅蟲	Fonofos BPMC	缺毒理資料	2005/01/19	2006/01/01
大福賽寧	Fonofos cypermehrin	缺毒理資料	2005/01/19	2006/01/01
福保扶	Carbofuran+fonofos	缺毒理資料	2005/01/19	2006/01/01
福滅蟲	Fonofos+MIPC	缺毒理資料	2005/01/19	2006/01/01
托美松	Terbufos+mephofolan	無產銷、缺毒理資料	2003/06/03	2003/06/03
美福松	Mephosfolan	無產銷、缺毒理資料	2003/06/03	2003/06/03
溴化甲烷	Methyl Bromide	聯合國臭氧層管制物質	2003/04/04	2003/04/01
百蟎克	Binapacryl	生殖毒性	2001/07/01	2001/07/01
亞素靈 55%溶液	Monocrotophos	對鳥類高毒性、呼吸極劇毒及農民曝露風險	2000/01/01	2000/09/01
鋅錳波爾多	Copper sulphate-maneb-zineb	鋅乃浦混合劑	1998/02/13	1999/01/01
加保扶 75%可濕性粉劑	Carbofuran	劇毒	1997/12/31	1999/01/01
大福松 47.3%乳劑	Fonofos	極劇毒	1997/12/31	1999/01/01
美文松 25.3%乳劑	Mevinphos	極劇毒	1997/12/31	1999/01/01
福文松 70%溶液	Phosphamidon+Mevinphos	極劇毒	1997/12/31	1999/01/01
福賜米松 51%溶液	Phosphamidon	極劇毒	1997/12/31	1999/01/01
普伏松 70.6%乳劑	Ethoprop	極劇毒	1997/12/31	1999/01/01
普硫美文松 45.3%乳劑	Prothiofos+Mevinphos	極劇毒	1997/12/31	1999/01/01
銅合浦	Copper sulfate + Cufraneb	致腫瘤性	1997/11/11	1999/01/01
亞環錫	Azocyclotin	代謝產物為錫蟎丹	1997/09/30	1999/01/01
三苯醋錫	TPTA	畸型性	1997/09/30	1999/01/01
三苯羥錫	TPTH	畸型性	1997/09/30	1999/01/01
鋅乃浦	Zineb	致大鼠畸型性	1997/09/30	1999/01/01

附錄 1.歷年政府禁用之農藥一覽表(續)

農藥名稱	英文名稱	禁用原因	禁止製造 輸入日期	禁止販賣 使用日期
銅鋅錳乃浦	Copper oxychloride-zineb- maneb	鋅乃浦混合劑	1997/09/30	1999/01/01
鎳乃浦	SANKEL	不純物致癌性	1997/07/07	1998/07/01
益地安	ETM	不純物致癌性	1997/07/07	1998/07/01
益穗	TMTD-ZIRAM- URBACID	不純物致癌性	1997/03/07	1997/03/07
二氯松原體二氯松 50%乳劑	Dichlorvos, DDVP	致腫瘤性	1996/12/30	1998/08/01
一品松	EPN	極劇毒、遲發性神經 毒	1996/12/09	1998/08/01
甲品松	EPN-Methyl parathion	一品松混合劑	1996/12/09	1998/08/01
得氯蟊	Dienochlor	長效性有機氯劑	1996/10/14	1998/08/01
加保扶 85%可濕性粉 劑	Carbofuran	劇毒	1996/09/16	1999/01/01
能死蟊	MNFA(Nissol)	致腫瘤性	1996/07/03	1999/11/01
能殺蟊	Nissol-Bromopropylate	能死蟊混合劑	1996/07/03	1999/11/01
巴拉松 47%乳劑	Parathion	極劇毒	1995/03/24	1997/01/01
巴馬松 50%乳劑	Parathion-Malathion	極劇毒	1995/03/24	1997/01/01
飛克松 40%乳劑	Prothoate	極劇毒	1995/03/24	1997/01/01
亞特文松 50%乳劑	Pirmiphosmethyl- Mevinphos	極劇毒	1995/03/24	1997/01/01
得脫蟊	Tetradifon	致腫瘤性及畸胎性	1994/10/04	1996/07/01
得克蟊	Tetradifon- Chloropropylate	得脫蟊混合劑	1994/10/04	1996/07/01
大克脫	Dicofol-Tetradifon	得脫蟊混合劑	1994/10/04	1996/07/01
必芬得脫	Pyridaphenthion- Tetradifon	得脫混合劑	1994/10/04	1996/07/01
全滅草	Chlornitrofen,CNP	致腫瘤性	1994/07/15	1997/01/01
丁拉滅草	Butachlor-CNP	全滅草混合劑	1994/07/15	1997/01/01
殺滅丹	Benthiocarb-CNP	全滅草混合劑	1994/07/15	1997/01/01
得滅草	Molinate-CNP	全滅草混合劑	1994/07/15	1997/01/01
滅草	CNP-MCPA	全滅草混合劑	1994/07/15	1997/01/01
醋錫殺滅丹	Fentin acetate-Benthiocarb- CNP	全滅草混合劑	1994/07/15	1997/01/01
得滅克	Aldicarb	極劇毒	1991/10/15	1992/01/01
大脫蟊	Dinobuton	代謝物為達諾殺	1991/05/27	1991/12/01

附錄 1. 歷年政府禁用之農藥一覽表(續)

農藥名稱	英文名稱	禁用原因	禁止製造 輸入日期	禁止販賣 使用日期
白粉克	Dinocap	致畸胎性	1990/05/09	1990/12/31
白克蟎	Dinocap-Dicofol	白粉克混合劑	1990/05/09	1990/12/31
鋅錳粉克	Dinocap-Mancozeb	白粉克混合劑	1990/05/09	1990/12/31
福爾培	Folpet	致腫瘤性	1989/07/13	1990/07/01
錫蟎丹	Cyhexatin	致畸胎性	1989/07/13	1990/07/01
五氯硝苯	PCNB	致腫瘤性	1989/07/13	1990/07/01
福爾本達樂	Folpet-Benalaxyl	福爾培混合劑	1989/07/13	1990/07/01
福賽培	Folpet-Fosetyl-Al	福爾培混合劑	1989/07/13	1990/07/01
亞拉生長素	Daminozide	致腫瘤性	1989/06/21	1990/01/01
安殺番 35%乳劑	Endosulfan	劇毒及殘留	1989/01/13	1990/01/15
四氣丹	Captafol	致癌性	1987/10/22	1988/10/01
鋅銅四氣丹	Captafol-Zn,Cu	四氣丹混合劑	1987/10/22	1988/10/01
保粒四氣丹	Captafol-Polyoxins	四氣丹混合劑	1987/10/22	1988/10/01
樂乃松	Fenchlorphos	致畸胎性	1987/09/02	1987/09/02
滴滴滅	Vorlex	滴滴混合劑	1987/07/09	1987/07/09
氰乃淨	Cyanazine	致畸胎性	1987/07/09	1988/07/01
滴滴	Dichloropropane- Dichloropropene	致癌性	1987/07/09	1987/07/09
達諾殺	Dinoseb	致畸胎性	1986/12/08	1986/12/20
達得爛	Naptalam+Dinoseb	達諾殺混合劑	1986/12/08	1986/12/20
抑芽素 30%溶液	MH-30	不純物致癌性	1984/10/24	1985/05/01
蕉特靈	Lindane-C	靈丹混合劑	1984/08/15	1985/02/01
靈丹	r-BHC(Lindane)	致腫瘤性	1984/08/07	1985/02/01
二溴乙烷	EDB	致癌性	1984/02/22	1985/02/22
毒殺芬	Toxaphene	致畸胎性	1983/07/19	1984/01/19
五氯酚鈉	PCP-Na	不純物 dioxin	1983/07/19	1984/01/19
保無根	Pamcon	五氯酚混合劑	1983/07/19	1984/01/19
草敵克	PCP-Na+CPH	五氯酚混合劑	1983/07/19	1984/01/19
益必田	Ediden	五氯酚混合劑	1983/07/19	1984/01/19
必脫草	PCP-Na+Phenothiol	五氯酚混合劑	1983/07/19	1984/01/19
克氣苯	Chlorobenzilate	致癌性	1982/09/21	1983/09/21
二溴氯丙烷	DBCP	生殖毒性	1981/06/06	1982/06/06
護谷、護谷殺丹、護 得壯、丁拉護谷	Nitrofen	致畸胎	1981/01/01	1983/01/01
福賜松	Leptophos	劇毒性	1977/06/01	1978/06/01
飛佈達	Heptachlor	長效性環境污染	1975/01/01	1975/10/01
阿特靈	Aldrin	長效性環境污染	1975/01/01	1975/10/01
地特靈	Dieldrin	長效性環境污染	1975/01/01	1975/10/01

附錄 1.歷年政府禁用之農藥一覽表(續)

農藥名稱	英文名稱	禁用原因	禁止製造 輸入日期	禁止販賣 使用日期
蟲必死	BHC	長效性環境污染	1975/01/01	1975/10/01
滴滴涕	DDT	長效性環境污染	1973/07/01	1974/07/01
有機水銀劑	Organic mercury	長效性環境污染	1971/10/25	1972/10/25
安特靈	Endrin	長效性環境污染	1971/01/01	1972/01/01



附錄 2. 農藥殘留檢驗報告

農業部農業藥物試驗所

農 藥 殘 留 檢 驗 報 告

(一) 檢體基本資料

檢體編號：○○○○○	檢體名稱：○○○	採樣地點：○○○○○
送檢單位：○○○○○		
採樣日期：：○○○○○	採收日期：○○○○○○	報告寄送日期：○○○

(二) 產品結果資料：不合格。

(三) 檢驗結果資料

農藥種類及殘留量 (ppm)	容許量 (ppm)
新殺蟎	3.0
☆ 貝芬替	3.0
賽洛寧	1.0

說明：未檢出(ND)，檢體上農藥殘留低於偵測界限，無農藥檢出。
---：衛福部未公告容許量或所公告之容許量註記有「*」者。
粗體字及殘留量加底線，係不符合容許量。
◎：已公告使用方法。
☆：使用方法未核准登記於該農產品。★：未登記或多年無產銷。
☐：已公告禁用藥劑。■：無許可證藥劑。

(四) 用藥建議：合法用藥請參考植物保護資訊系統或農藥資訊服務網。

備註 1：本檢驗以衛福部 108 年 5 月 10 日公告「食品中殘留農藥檢驗方法-多重殘留分析方法(五)」及 107 年 11 月 30 日公告「殺菌劑二硫代胺基甲酸鹽類之檢驗(二)」計檢驗 381 種農藥。

備註 2：本檢體報告僅對 ○○○○○ 之抽樣檢體負責。

備註 3：本報告不得作為農產品廣告或無使用農藥之證明。

備註 4：檢驗報告如有疑問，請電詢原採樣單位。

此致

413001, 臺中市霧峰區舊正里光明路○○號

○○○

君啟

附錄 3. 農藥所田間監測研究室

地 址	負責人	電話
臺中市霧峰區舊正里光明路 11 號 4 樓 (農業部農業藥物試驗所)	黃慶文 楊尚勳 呂惠鈴	04-23302101 轉 410、 425、426

附錄 4. 農業部輔導之區域檢驗中心

區域檢驗中心	地 址	電話
中興大學 農產品農藥殘留檢驗中心	臺中市南區國光路 250 號 (檢疫防疫大樓 4 樓)	04-22840812
國立虎尾科技大學 農業與生物科技產品檢驗服務中心	雲林縣虎尾鎮文化路 64 號 (生物科技系)	05-6312381
國立成功大學 永續環境實驗所藥物毒物分析實驗室	臺南市安南區安明路三段 500 號(安南校區)	06-3840136-520
國立屏東科技大學 農水產品檢驗與驗證中心	屏東縣內埔鄉老埤村學府 路 1 號(熱帶農業大樓 3 樓)	08-7740219
美和科技大學 農水產品檢驗服務中心	屏東縣內埔鄉美和村屏光 路 23 號(醫護生技大樓 11 樓)	08-7799821
國立臺東大學 農漁牧產品檢驗中心	臺東市大學路 2 段 369 號 (理工大樓 A 棟)	089-318855-6004
國立宜蘭大學 檢驗及技術服務中心	宜蘭縣宜蘭市神農路 1 段 1 號	03-9357400-7794
國立東華大學 東台灣農藥殘留與毒物檢驗中心	花蓮縣壽豐鄉志學村大學 路 2 段 1 號(理工三館)	03-8905288
臺北市瑠公農業產銷基金會 農檢中心	新北市新店區民權路 50 號 4 樓	02-29158703

國家圖書館出版品預行編目(CIP)資料

蔬菜農產品農藥殘留監測研究成果報告. 110 年度 / 呂惠鈴,
黃慶文編輯.-- 初版. -- 臺中市：農業部農業藥物試驗所,
民 112.08

面；公分

ISBN 978-626-7368-02-2(平裝)

1. CST: 農藥 2. CST: 檢驗 3. CST: 蔬菜

433.73

112012669

110 年度蔬菜農產品農藥殘留監測研究成果報告

發行人：徐慈鴻
發行所：農業部農業藥物試驗所
地址：臺中市霧峰區舊正里光明路 11 號
網址：<http://www.acri.gov.tw>
電話：(04)23302101
編輯委員：呂惠鈴、黃慶文
展售書局：1. 國家書店：臺北市松江路 209 號 1 樓 (02)25180207
2. 國家網路書店：www.govbooks.com.tw
3. 五南文化廣場：臺中市西區臺灣大道二段 85 號
(04)22260330
4. 五南網路書店：<http://www.wuanbooks.com.tw>
印刷排版：舜程創意行銷有限公司
地址：臺中市西區華美西街一段 36 號 11 樓
電話：(04)23214125
出版日期：中華民國 112 年 8 月出版
版次：初版
定價：新台幣 550 元
GPN：1011201000
ISBN：978-626-7368-02-2

著作財產權人 農業部農業藥物試驗所
欲利用本書全部或部分內容者，須徵求著作財產權人同意