

# 103年度蔬菜農產品農藥殘留監測研究

## 成果報告



行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所 編印  
中華民國 104 年 11 月

## 壹、一般蔬菜農藥殘留檢驗結果

本所自83年起執行農糧署委辦計畫「農作物農藥殘留監測與管制」，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。103年度採樣工作由縣市政府人員執行，於田間及集貨場進行蔬菜樣品採樣，其採樣比例為集貨場佔80%，田間20%。樣品採集封袋後於24小時內送至各區檢中心進行檢驗，區檢中心完成檢驗並上傳數據至本所之「吉園圃農藥殘留管制系統」後，由本所進行審核及代為出具報告。本研究報告目的為討論台灣地區103年度蔬菜農藥殘留現況及分析不合格原因。檢驗方法於103年1月1日至8月31日以「食品中殘留農藥檢驗方法-多種殘留分析方法(四)」進行檢驗，檢驗252種農藥；103年9月1日起，依行政院衛生福利部於民國103年7月3日公告部授食字第1031900615號，以「食品中殘留農藥檢驗方法-多種殘留分析方法(五)」定性定量分析蔬果中殘留農藥，檢驗311種農藥。本研究報告目的為討論台灣地區103年度蔬菜農藥殘留現況及分析不合格原因。報告內容來自於103年農糧署委託區檢中心及本所執行「農作物農藥殘留監測與管制」之計畫結果。

本年度(103年1月至12月)完成蔬菜之農藥殘留分析，樣品採自蔬菜生產區和集貨場共3,399件，包含112種蔬菜種類，其中158件評估為不合格，佔4.6%，檢驗合格者有3,241件，樣品合格率佔95.4%。計檢出130種農藥，其中以「達滅芬」、「益達胺」及「亞滅培」之檢出率較高，不合格率則以「剋安勃」、「芬普尼」、「達特南」及「賓克隆」等藥劑較高。「達滅芬」、「益達胺」及「亞滅培」之檢出率分別為9.3%、8.0%、7.3%，以果菜類及小葉菜類檢出較高。「剋安勃」及「芬普尼」之不合格率為0.5%，「剋安勃」以小葉菜類不合格率較高，「芬普尼」以果菜類不合格率較高；「達特南」及「賓克隆」之不合格率為0.4%，「達特南」以包葉菜類及果菜類不合格率較高，「賓克隆」以果菜類不合格率較高。

103 年度一般蔬菜中不合格率 $\geq 5\%$ 且採樣數大於 30 件的作物包含白菜(小葉菜類)、菠菜(小葉菜類)、萵苣(小葉菜類)、蕓菜(小葉菜類)、蔥(小葉菜類)、敏豆(豆菜類)、菜豆(豆菜類)、甜椒(果菜類)、茄子(果菜類)及芋頭(根菜類)等共 10 種作物(741 件)，其中以菜豆不合格率最高(14.6%)，次為甜椒(11.9%)。

各縣市蔬菜抽樣數以雲林縣最多，計 774 件樣品，其次為高雄市(311 件)及南投縣(310 件)。檢出率較高的縣市依序為連江縣(70.0%)、高雄市(60.5%)及臺北市(53.5%)。各縣市之不合格率以抽樣件數大於 30 件的縣市依序為臺北市(11.3%)、高雄市(9.0%)及臺中市(7.9%)。



表 1.一般蔬菜檢測種類名稱及件數於各縣市一覽表

蔬菜類別	作物名稱	抽驗件數	臺北市	新北市	基隆市	桃園縣	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	
果菜類	番茄	704	19	3		10	1	6	30	23	55	31	131	3	141	93	115	8	10	7	15		3		
	甜椒	84		5					1	2	3	23	21		10	4	7	5	1		2				
	茄子	71	6	4				3		2	15	1	18				7	11	1	3					
	辣椒	11				1				3	1				1	1		3		1					
	秋葵	8								1	1		1		1	2	1		1						
	玉米筍	6											3			3									
	金針	6										1								1	4				
	香瓜茄	3																					3		
	洛神花	2																		1	1				
	黃秋葵	2		1										1											
	角椒	1																		1					
	洛神葵	1																			1				
小計	899	25	13	0	11	1	9	31	31	75	56	175	3	153	103	130	27	13	14	23	0	6	0		
小葉菜類	蔥	131		1			1	1		3	5	4	8				6	1	98			1	2		
	蘿菜	130		4		21	3	2		7	4		40		33		2	2	9	2		1			
	白菜	80		3		16	1				3		41	1		3	4	1	1	1		3		2	
	甘藷葉	73		4		7	4	3		2	3		14		27		1	3	1	4					
	半結球莴苣	65				1						1	58	1		3									
	莴苣	54		8		4		1				10	2	22			3		2	1	1				
	青江白菜	42				6	1	1		1	2		23			3	3					2			
	菠菜	39		3		6	1					2		17	1	2	2		2	1		1		1	
	山蘇	26														2		11		12	1				
	油菜	25		2								2		16				1			1		3		
	龍鬚菜	22						1					5					1			15				
	韭菜	19				5	2							1				2		1	8				
	過溝蕨菜	18											17								1				
	韭黃	14								12	2														
	芥藍	13		1		2						2		8											
	莧菜	13		1		5	1	1						3		2									
	紅鳳菜	12		2			1				1	1	1	1					2	3					
	芥菜	11		1	1	1								1				2		3			1	1	
	茼蒿	11				1					1	2		5				1					1		
	大蒜	7					1							1					2	1		2			
	芹菜	5								1				3					1						
	芫荽	4		1										3											
	皇宮菜	4		1										1	1						1				
	山茼蒿	3				1														1	1				
	石蓮花	2				1						1													
	枸杞葉	2																1		1					
	茴香	2												2											
	小松菜	1				1																			
川七	1												1												
分蔥(珠蔥、紅蔥頭)	1															1									

表 1. 一般蔬菜檢測種類名稱及件數於各縣市一覽表(續)

蔬菜類別	作物名稱	抽驗件數	臺北市	新北市	基隆市	桃園縣	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
小葉菜類	豆芽菜	1				1																		
	京水菜	1								1														
	紅莧菜	1				1																		
	苜蓿芽	1								1														
	橋麥芽	1				1																		
	蘆薈	1				1																		
	尼龍菜	1																			1			
	捲葉萵苣	1															1							
	小計	838	0	32	1	82	16	10	0	28	42	30	269	2	64	14	30	18	120	57	2	14	3	4
根菜類	茭白筍	151		41							101	1						8						
	甘藷	93		11				3	25	6	14	25			6					3				
	竹筍	88				12			20	2	1	13	1	8	25	1	1			4				
	芋頭	77		1			2	4	5	41					1	9				4		10		
	胡蘿蔔	49		2			1			4	6		21			11				1			3	
	綠竹筍	43		28	3			2					1					3	6					
	菱角	22													22									
	蘿蔔	19					1						7			1	4			1		4		1
	洋蔥	17									1		5				1	10						
	山藥	15	3	2					2		2	4							2					
	蘆筍	12											1		1	10								
	馬鈴薯	11					1	1		2			3		3	1								
	牛蒡	5													1	2		2						
	薑	5										1		1			1			2				
	甜菜根	4											1			2	1							
	劍筍	4																		4				
	蒜頭	2												1									1	
	蓮藕	2													1	1								
	嫩莖萵苣	1									1													
	豆薯	1																1						
小計	621	3	85	3	12	5	7	10	92	16	119	83	2	14	82	17	17	16	19	0	15	3	1	
瓜菜類	小黃瓜	146	1	2		1	1	1	5	9	6	65		2	6	21	22	1	1	1				
	絲瓜	136		1					2	8	48	15		4	5	32	5	9	3				4	
	苦瓜	106		1			1		23	8		1		13	3	15	40		1					
	南瓜	73		6				3	3	8	16	9	1	8	3	8	2	1	5					
	胡瓜	49	14	2		1	1	1	4		9	2			3	10	2							
	扁蒲	21		3						1	4	1	9		1		1			1				
	冬瓜	4					2					1								1				
	夏南瓜	4											4											
	節瓜	3										3												
	越瓜	2		1												1								
隼人瓜	1										1													
小計	545	15	16	0	2	2	5	8	34	46	76	105	1	28	21	87	71	11	12	1	0	4	0	
包葉菜類	甘藍	72		1		1	3	1		2	3	9	12	1	11	3	9	3	2	6	1	1	1	2
	結球萵苣	53		1		1	1						47				3							

表 1. 一般蔬菜檢測種類名稱及件數於各縣市一覽表(續)

蔬菜類別	作物名稱	抽驗件數	臺北市	新北市	基隆市	桃園縣	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
包葉菜類	青花椰菜	40								3	1	15		21										
	花椰菜	27		1						13		2			1	6	1					1	1	1
	結球白菜	23		1		4				7		6				1		1	1					2
	球莖甘藍	8		1			1			3		1												2
	半結球白菜	2											1							1				
	大心芥菜	1											1											
	青花筍	1										1												
	小計	227	0	5	0	6	5	1	0	2	29	11	85	1	32	4	19	4	3	8	1	2	4	5
豆菜類	菜豆	41	23	2			1			2	1		2		2	6	1		1					
	敏豆	34		4						10	1	5	3			8	2						1	
	豇豆	22		1						1			13			7								
	豌豆	16	4	1							7		1			2				1				
	粉豆	2										2												
	甜豌豆	2	1								1													
	長豇豆	1						1																
	皇帝豆	1																1						
	翼豆	1								1														
	毛豆	1															1							
	菜豆	1															1							
	小計	122	28	8	0	0	1	1	0	14	10	7	19	0	0	2	25	4	0	2	0	0	1	0
雜糧類	玉米	64				1	1	1			2	3	38		8	3	2	4		1				
	小計	64				1	1	1			2	3	38		8	3	2	4		1				
蕈菜類	香菇	17								7	2	7						1						
	秀珍菇	10								3	7													
	木耳	9								3	4				2									
	杏鮑菇	4		1						1	2													
	金針菇	3								2		1												
	鮑魚菇	3									3													
	小計	46	0	1	0	0	0	0	0	16	18	8	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
乾豆類	黑豆	12							12															
	花生	11								11														
	紅豆	10															10							
	蓮子	2														2								
	大豆	1															1							
	芝麻	1														1								
	小計	37							12	11						3	1	10						
合計	3,399	71	160	4	114	31	34	61	228	238	310	774	9	301	232	311	156	163	113	27	31	21	10	

## 一、各類別蔬菜農藥殘留檢驗結果

102年度共檢測九大類作物，包含小葉菜類、果菜類、根菜類、瓜菜類、包葉菜類、雜糧類、豆菜類、蕈菜類及乾豆類等，結果見表2。各類蔬菜中，抽驗件數以果菜類最多(899件)，其次為小葉菜類(838件)及根菜類(621件)；殘留農藥檢出率最高為果菜類(57.4%)，其次為小葉菜類(45.8%)及豆菜類(36.9%)；不合格率以豆菜類最高(12.3%)，其次為乾豆類(10.8%)、小葉菜類(6.1%)及果菜類(5.8%)。

表 2.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	838	384	45.8	789	94.2	51	6.1
包葉菜類	227	78	34.4	223	98.2	4	1.8
果菜類	899	516	57.4	847	94.2	52	5.8
瓜菜類	545	154	28.3	529	97.1	16	2.9
豆菜類	122	45	36.9	107	87.7	15	12.3
根菜類	621	64	10.3	607	97.7	14	2.3
蕈菜類	46	9	19.6	44	95.7	2	4.3
雜糧類	64	1	1.6	64	100	0	0
乾豆類	37	7	18.9	33	89.2	4	10.8
合計	3,399	1,258	37.0	3,241	95.4	158	4.6

### (一) 小葉菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

抽驗種類共計38種，合計樣品數838件。抽驗結果檢出殘留農藥者384件（45.8%），其中有49件樣品檢出不合格殘留（5.8%），檢驗合格樣品計789件（94.2%），抽樣數及檢驗結果見表3。小葉菜類39種樣品中，抽驗件數以蔥最多(131件)，其次為薤菜(130件)及白菜(80件)。檢出件數30件以上且不合格率較高的作物為白菜(11.3%)、萵苣(11.1%)及菠菜(7.7%)。

小葉菜類蔬菜檢出藥劑累計超過3次者包含殺蟲劑28種、殺菌劑18種、除草劑2種及殺線蟲劑1種等，其中以達滅芬(殺菌劑)檢出97件為最高，其次為百克敏(殺菌劑)66件和益達胺(殺蟲劑)58件，檢出農藥情形如表4、表5、和表6。檢出藥劑不合格情形，以達滅芬(7件)、剋安勃(6件)和佈飛松(5件)檢出不合格件數較多。檢出次數低於3次且合格藥劑包含三氟敏、丙基喜樂松、加福松、布芬淨、因得克、托福松、亞特松、拉草、阿巴汀、座賽胺、馬拉松、復祿芬、普克利、普硫松、滅賜克、毆殺松、環克座、護汰寧、護賽寧等19種；檢出次數低於3次且不合格藥劑包含三賽唑、百利普芬、座賽胺、草殺淨、得克利、理有龍、新殺蟎、滅普寧、福拉比、腐絕、賽座滅、賽普洛、護矽得等13種。

表 3.小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	%
蔥	131	63	48.1	124	94.7	7	5.3
薤菜	130	52	33.8	123	94.6	7	5.4
白菜	80	41	55.0	71	88.8	9	11.3
甘藷葉	73	10	15.1	71	97.3	2	2.7
半結球萵苣	65	46	70.8	63	96.9	2	3.1
萵苣	54	31	57.4	50	92.6	6	11.1
青江白菜	42	27	73.8	42	100.0	0	0.0
菠菜	39	24	64.1	36	92.3	3	7.7
山蘇	26	2	7.7	26	100.0	0	0.0
油菜	25	14	68.0	22	88.0	3	12.0
龍鬚菜	22	0	0.0	22	100.0	0	0.0
韭菜	19	12	63.2	17	89.5	2	10.5



表 3.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	%
過溝蕨菜	18	1	5.6	18	100.0	0	0.0
韭黃	14	12	85.7	13	92.9	1	7.1
芥藍	13	7	53.8	12	92.3	1	7.7
莧菜	13	2	15.4	12	92.3	1	7.7
紅鳳菜	12	7	58.3	12	100.0	0	0.0
芥菜	11	7	63.6	10	90.9	1	9.1
茼蒿	11	10	90.9	10	90.9	1	9.1
蒜	7	3	42.9	7	100.0	0	0.0
芹菜	5	4	80.0	4	80.0	1	20.0
芫荽	4	3	75.0	3	75.0	1	25.0
皇宮菜	4	1	25.0	3	75.0	1	25.0
山茼蒿	3	0	0.0	3	100.0	0	0.0
石蓮花	2	0	0.0	2	100.0	0	0.0
枸杞葉	2	1	50.0	1	50.0	1	50.0
茴香	2	2	100.0	1	50.0	1	50.0
小松菜	1	0	0.0	1	100.0	0	0.0
川七	1	0	0.0	1	100.0	0	0.0
分蔥(珠蔥、 紅蔥頭)	1	0	0.0	1	100.0	0	0.0
豆芽菜	1	0	0.0	1	100.0	0	0.0
京水菜	1	0	0.0	1	100.0	0	0.0
紅莧菜	1	0	0.0	1	100.0	0	0.0
苜蓿芽	1	1	100.0	1	100.0	0	0.0
蕎麥芽	1	0	0.0	1	100.0	0	0.0
蘆薈	1	0	0.0	1	100.0	0	0.0
尼龍菜	1	0	0.0	1	100.0	0	0.0
捲葉萵苣	1	1	100.0	1	100.0	0	0.0
合計	838	384	45.8	789	94.2	49	5.8

表 4.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)
益達胺	58	0	-	0.36
剋安勃	57	6	0.55~0.03	1.43
佈飛松	49	5	5.56~1.26	5.56
亞滅培	38	4	17.36~0.16	5.78
納乃得	32	0	-	0.36
百滅寧	27	0	-	1.66
賽滅寧	23	2	6.96~2.40	6.96
陶斯松	20	0	-	0.49
達特南	20	2	0.02~0.01	0.41
賽速安	17	0	-	0.39
賽洛寧	14	0	-	0.98
克凡派	12	0	-	0.96
得芬諾	12	0	-	1.51
第滅寧	12	1	1.42	1.42
加保扶	8	0	-	0.52
芬化利	8	0	-	0.47
加保利	6	1	1.05	1.05
可尼丁	6	2	0.08~0.02	0.22
硫敵克	6	0	-	0.08
達馬松	6	1	5.00	5.00
丁基加保扶	5	0	-	0.11
克福隆	5	0	-	0.20
祿芬隆	5	0	-	0.42
芬普尼	4	4	0.041~0.003	0.04
脫芬瑞	4	0	-	0.23
益滅松	3	0	-	0.07
畢芬寧	3	0	-	0.05
賜諾特	3	0	-	0.01

註一:本表藥劑檢出限量為 0.01ppm，芬普尼檢出限量為 0.001ppm。

註二:不合格藥劑檢出範圍為「-」，表示該藥劑無不合格藥劑檢出範圍。

表 5.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)
達滅芬	97	7	3.88~0.02	6.26
百克敏	66	4	0.17~0.03	0.42
賓克隆	54	1	4.00	4.00
撲滅寧	49	0	-	3.31
二硫代胺基甲酸鹽類	47	0	-	3.91
貝芬替	41	1	1.18	1.18
亞托敏	41	1	1.57	1.57
福多寧	26	0	-	0.11
菲克利	25	1	0.18	0.18
四氯異苯腈	21	0	-	1.04
依普同	19	0	-	2.15
普拔克	16	1	16.31	16.31
克收欣	7	0	-	0.47
白克列	6	4	0.32~0.02	0.32
待克利	6	5	0.23~0.04	0.23
氟比來	6	0	-	0.31
滅達樂	5	0	-	0.06
毆殺斯	3	0	-	0.02

註一:本表藥劑檢出限量為 0.01ppm，四氯異苯腈檢出限量為 0.02ppm，二硫代胺基甲酸鹽類偵測極限為 0.1ppm。

註二:不合格藥劑檢出範圍為「-」，表示該藥劑無不合格藥劑檢出範圍。

表 6.小葉菜類殺線蟲劑及殺草劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)	農藥分類
施得圃	22	0	-	0.07	殺草劑
毆殺滅	13	2	2.15~0.71	2.15	殺線蟲劑
樂滅草	3	2	0.08~0.02	0.08	殺草劑

註一:本表藥劑檢出限量為 0.01ppm。

註二:不合格藥劑檢出範圍為「-」，表示該藥劑無不合格藥劑檢出範圍。

## (二) 包葉菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

抽驗作物，計抽驗227件。抽驗結果檢出殘留農藥者78件（34.4%），其中有4件樣品不合格（1.9%），合格樣品計223件（98.1%）。各作物種類之抽樣數及檢驗結果見表7。抽驗樣品種類中以甘藍72件最多、次為結球萵苣53件及青花椰菜40件等。抽驗結果不合格作物為結球白菜2件、甘藍菜1件及結球萵苣1件等。

包葉菜類蔬菜檢出藥劑累計超過3次包含殺蟲劑16種及殺菌劑5種等，其中以賽速安(殺蟲劑)檢出34件為最高，其次為二硫代胺基甲酸鹽類(殺菌劑)15件和益達胺(殺蟲劑)15件，檢出農藥情形如表8和表9。檢出藥劑不合格情形，以芬普尼(2件)檢出不合格件數較多。檢出次數低於3次且合格藥劑包含二福隆、加保利、加保扶、四氣異苯腈、白克列、因得克、佈飛松、克福隆、貝芬替、芬普寧、施得圃、硫敵克、陶斯松、普拔克、滅落脫、祿芬隆、賓克隆、撲滅寧、歐殺松、歐殺滅等20種，無檢出次數低於3次且不合格藥劑。

表 7.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	72	18	25.0	71	98.6	1	1.4
結球萵苣	53	26	49.1	52	98.1	1	1.9
青花椰菜	40	9	22.5	40	100.0	0	0.0
花椰菜	27	13	48.1	27	100.0	0	0.0
結球白菜	23	8	34.8	21	91.3	2	8.7
球莖甘藍	8	2	25.0	8	100.0	0	0.0
半結球萵苣	2	2	100.0	2	100.0	0	0.0
大心芥菜	1	0	0.0	1	100.0	0	0.0
青花筍	1	0	0.0	1	100.0	0	0.0
合計	227	78	34.4	223	98.1	4	1.9

表 8.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)
賽速安	16	0	-	0.18
益達胺	15	0	-	0.11
賽洛寧	14	1	0.65	0.65
百滅寧	9	1	3.13	3.13
亞滅培	9	0	-	0.48
剋安勃	7	0	-	0.83
達特南	5	1	2.81	2.81
賽滅寧	5	1	1.65	1.65
克凡派	4	0	-	0.05
芬化利	4	0	-	0.26
納乃得	4	0	-	0.29
第滅寧	4	0	-	0.07
加保利	3	0	-	0.24
可尼丁	3	0	-	0.04
脫芬瑞	3	0	-	0.33
達馬松	3	0	-	0.08

註一:本表藥劑檢出限量為 0.01ppm。

註二:不合格藥劑檢出範圍為「-」,表示該藥劑無不合格藥劑檢出範圍。

表 9.包葉菜類殺菌劑及殺線蟲劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	不合格範圍 (ppm)	最大值 (ppm)
二硫代胺基甲酸鹽類	15	0	-	1.47
達滅芬	9	0	-	0.49
百克敏	8	0	-	0.14
亞托敏	3	0	-	0.19
芬普尼	3	2	2.14~0.24	2.14

註一:本表藥劑檢出限量為 0.01ppm,二硫代胺基甲酸鹽類偵測極限為 0.1ppm。

註二:不合格藥劑檢出範圍為「-」,表示該藥劑無不合格藥劑檢出範圍。

### (三) 果菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

抽驗種類計11種，合計樣品數899件。抽驗結果檢出殘留農藥者516件（57.4%），其中有52件樣品檢出不合格殘留（5.8%），檢驗合格樣品計847件（94.2%）。各蔬菜種類之抽樣數及檢驗結果詳見表10。抽驗結果不合格作物為番茄32件、甜椒10件、茄子5件、辣椒3件、秋葵1件及玉米筍1件等。抽檢件數30件以上且不合格率較高的作物為甜椒(11.9%)。

果菜類蔬菜檢出藥劑累計達3次以上包含殺蟲劑28種、殺菌劑22種、殺蟎劑4種及殺草劑1種等，其中以達滅芬檢出184件為最高，其次為益達胺164件和亞滅培152件，檢出農藥情形如表11、表12和表13。檢出藥劑不合格情形，以賓克隆(9件)和芬普尼(8件)檢出不合格件數較多。檢出次數不到3次且合格藥劑包含巴克素、白克松、因得克、免敵克、亞滅寧、依殺蟎、芬滅松、施得圃、益滅松、馬拉松、滅賜克、腐絕、撲滅松、歐殺松、賜派芬、賜派滅、賽扶寧、邁克尼、護汰芬及護賽寧等20種；檢出次數不到3次且不合格藥劑包含合賽多、克芬蟎、芬化利、芬佈賜、芬殺蟎、氟芬隆、得克利、得芬諾、菲克利、滅芬諾、滅普寧、歐殺滅、賽普洛及護汰寧等14種。

表 10.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	704	418	59.4	672	95.5	32	4.5
甜椒	84	60	71.4	74	88.1	10	11.9
茄子	71	25	35.2	66	93.0	5	7.0
辣椒	11	8	72.7	8	72.7	3	27.3
秋葵	8	1	12.5	7	87.5	1	12.5
玉米筍	6	1	16.7	5	83.3	1	16.7
金針	6	0	0.0	6	100.0	0	0.0
洛神花	3	0	0.0	3	100.0	0	0.0
香瓜茄	3	2	66.7	3	100.0	0	0.0
黃秋葵	2	1	50.0	2	100.0	0	0.0
角椒	1	0	0.0	1	100.0	0	0.0
合計	899	516	57.4	847	94.2	52	5.8

表 11.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)
益達胺	164	1	1.30	1.30
亞滅培	152	0	-	0.67
達特南	107	4	0.61~0.04	0.61
賽洛寧	44	0	-	0.13
氟尼胺	40	0	-	0.14
剋安勃	33	1	0.04	0.17
納乃得	31	1	1.60	1.60
第滅寧	30	0	-	0.12
可尼丁	21	3	0.06~0.02	0.06
陶斯松	19	0	-	0.23
賽速安	19	0	-	0.07
硫敵克	18	0	-	0.38
克凡派	17	0	-	0.12
百滅寧	15	0	-	0.79
百利普芬	13	6	0.09~0.02	0.09
賽果培	13	0	-	0.53
芬普尼	11	8	0.05~0.002	0.05
加保扶	9	0	-	0.15
芬普寧	9	0	-	0.23
畢芬寧	9	0	-	0.04
祿芬隆	8	0	-	0.10
丁基加保扶	6	0	-	0.12
愛殺松	6	0	-	0.14
賽滅寧	6	0	-	0.28
克福隆	5	0	-	0.08
加保利	3	0	-	0.14
派滅淨	3	0	-	0.04
達馬松	3	0	-	0.16

註一:本表藥劑檢出限量為 0.01ppm，芬普尼檢出限量為 0.001ppm。

註二:不合格藥劑檢出範圍為「-」，表示該藥劑無不合格藥劑檢出範圍。

表 12.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	184	0	-	1.30
撲滅寧	94	0	-	2.76
亞托敏	93	0	-	0.64
凡殺同	80	0	-	0.56
百克敏	54	0	-	0.33
依普同	52	1	1.24	1.24
二硫代胺基甲酸鹽類	50	0	-	1.53
四氣異苯腈	30	2	1.33	1.33
賽座滅	20	0	-	0.30
白克列	13	0	-	0.49
安美速	12	0	-	0.08
普拔克	10	0	-	0.21
福多寧	10	0	-	0.32
賓克隆	10	9	0.21~0.02	0.21
三氟敏	7	1	0.16	0.16
貝芬替	7	0	-	0.26
滅達樂	6	0	-	0.39
待克利	4	2	0.17~0.12	0.17
氟比來	4	2	0.03~0.02	0.03
撲克拉	4	4	0.12~0.04	0.12
克收欣	3	2	0.04~0.03	0.04
克絕	3	0	-	0.02

註一:本表藥劑檢出限量為 0.01ppm，四氣異苯腈檢出限量為 0.02ppm，二硫代胺基甲酸鹽類偵測極限為 0.1ppm。

註二:不合格藥劑檢出範圍為「-」，表示該藥劑無不合格藥劑檢出範圍。

表 13.果菜類殺蟎劑及殺草劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	最大值 (ppm)	農藥分類
新殺蟎	21	0	0.68	殺蟎劑
畢達本	12	0	0.10	殺蟎劑
芬普蟎	10	0	0.06	殺蟎劑
覆滅蟎	7	0	1.10	殺蟎劑
滅落脫	3	0	0.49	殺草劑

註一:本表藥劑檢出限量為 0.01ppm。



#### (四) 瓜菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

抽驗種類計11種，合計樣品數545件。抽驗結果檢出殘留農藥者154件（28.3%），其中有16件樣品檢出不合格殘留（2.9%），檢驗合格樣品計529件（97.1%）。各蔬菜種類之抽樣數及檢驗結果見表14。樣品以小黃瓜樣品數最多(146件)，次為絲瓜(136件)，其次為苦瓜106件。抽驗結果不合格作物為小黃瓜3件、絲瓜4件、苦瓜5件、胡瓜2件、南瓜1件及扁蒲1件等。抽檢件數30件以上且不合格率較高的作物為苦瓜(4.7%)。

瓜菜類蔬菜檢出累計3次以上之藥劑包含殺菌劑14種及殺蟲劑13種，其中以亞滅培(殺蟲劑)檢出35件為最高，其次為撲滅寧(殺菌劑)31件和益達胺(殺蟲劑)28件，檢出農藥情形如表15和表16。檢出藥劑不合格情形，以達特南(6件)檢出不合格件數較多。檢出次數低於3次且合格藥劑包含可尼丁、四克利、布芬淨、克收欣、依瑞莫、芬普尼、芬普寧、芬普蟎、施得圃、派滅淨、座賽胺、益滅松、馬拉松、滅芬農、撲滅松、賽座滅、賽普洛、賽福座及護汰芬等19種；檢出次數低於3次且不合格藥劑包含丁基加保扶、免克寧、滅派林、祿芬隆、福賽絕、賓克隆、撲克拉、賽果培和護汰寧等9種。

表 14.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	146	54	37.0	143	97.9	3	2.1
絲瓜	136	20	14.7	132	97.1	4	2.9
苦瓜	106	34	32.1	101	95.3	5	4.7
南瓜	73	14	19.2	72	98.6	1	1.4
胡瓜	49	25	51.0	47	95.9	2	4.1
扁蒲	21	3	14.3	20	95.2	1	4.8
冬瓜	4	0	0.0	4	100.0	0	0.0
夏南瓜	4	0	0.0	4	100.0	0	0.0
節瓜	3	3	100.0	3	100.0	0	0.0
越瓜	2	0	0.0	2	100.0	0	0.0
隼人瓜	1	1	100.0	1	100.0	0	0.0
合格	545	154	28.3	529	97.1	16	2.9

表 15.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)
亞滅培	35	0	-	0.17
益達胺	28	0	-	0.29
達馬松	16	0	-	0.25
達特南	9	6	0.14~0.02	0.14
剋安勃	6	2	0.03	0.03
氟尼胺	6	0	-	0.04
納乃得	6	0	-	0.28
第滅寧	6	0	-	0.11
賽速安	6	0	-	0.04
陶斯松	4	2	0.15~0.12	0.15
賽洛寧	4	1	0.02	0.02
加保利	3	0	-	0.07
亞特松	3	0	-	0.07

註一:本表藥劑檢出限量為 0.01ppm。

註二:不合格藥劑檢出範圍為「-」,表示該藥劑無不合格藥劑檢出範圍。

表 16.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)
撲滅寧	31	0	-	0.84
四氯異苯腈	23	2	2.11~1.90	2.11
達滅芬	23	0	-	0.14
亞托敏	20	0	-	0.14
滅達樂	16	0	-	0.25
貝芬替	14	0	-	0.10
白克列	12	0	-	0.33
普拔克	11	0	-	0.64
二硫代胺基甲酸鹽類	7	0	-	1.07
凡殺同	5	2	0.06~0.03	0.06
氟比來	5	0	-	0.05
百克敏	3	0	-	0.13
菲克利	3	0	-	0.02
邁克尼	3	0	-	0.11

註一:本表藥劑檢出限量為 0.01ppm,四氯異苯腈檢出限量為 0.02ppm,二硫代胺基甲酸鹽類偵測極限為 0.1ppm。

註二:不合格藥劑檢出範圍為「-」,表示該藥劑無不合格藥劑檢出範圍。

### (五) 豆菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

抽驗種類計11種，合計樣品數122件。抽驗結果檢出殘留農藥者45件（36.9%），樣品檢出15件不合格，不合格率為12.3%。各蔬菜種類之抽樣數及檢驗結果見表17。樣品種類中，抽樣數以菜豆41件樣品最多，其次為敏豆34件和豇豆22件。抽檢件數30件以上且不合格率較高的作物為菜豆(14.6%)及敏豆(11.8%)。

豆菜類蔬菜檢出累計達3次以上之藥劑包含殺菌劑7種及殺蟲劑6種等，其中以剋安勃(殺蟲劑)檢出14件為最高，其次為待克利(殺菌劑)13件，檢出農藥情形如表18和表19。檢出累計達3次以上之藥劑不合格情形，以加保利(1件)和亞托敏(1件)檢出不合格件數較多。檢出次數低於3次且合格的藥劑包含二硫代胺基甲酸鹽類、三氟敏、四氯異苯腈、布芬淨、百滅寧、佈飛松、克凡派、芬普寧、施得圃、派滅淨、益滅松、得克利、畢芬寧、第滅寧、滅普寧、歐殺滅、護汰芬及護賽寧等18種；檢出次數低於3次且不合格的藥劑包含三泰芬、加保扶、克芬蟎、依殺蟎、芬佈賜、芬殺蟎、芬普尼、得芬諾、普克利、菲克利、滅達樂、賓克隆、毆殺松、賜諾特及賽速安等15種。

表 17.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	41	18	43.9	35	85.4	6	14.6
敏豆	34	17	50.0	30	88.2	4	11.8
豇豆	22	2	9.1	22	100.0	0	0.0
豌豆	16	6	37.5	12	75.0	4	25.0
粉豆	2	0	0.0	2	100.0	0	0.0
甜碗豆	2	0	0.0	2	100.0	0	0.0
長豇豆	1	0	0.0	1	100.0	0	0.0
皇帝豆	1	1	100.0	0	0.0	1	100.0
翼豆	1	0	0.0	1	100.0	0	0.0
毛豆	1	0	0.0	1	100.0	0	0.0
菜豆	1	1	100.0	1	100.0	0	0.0
合計	122	45	36.9	107	87.7	15	12.3

表 18.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)
剋安勃	14	0	-	0.50
益達胺	7	0	-	0.25
達馬松	5	0	-	0.38
亞滅培	4	0	-	0.10
賽洛寧	4	0	-	0.08
加保利	3	1	0.52	0.52

註一:本表藥劑檢出限量為 0.01ppm。

註二:不合格藥劑檢出範圍為「-」,表示該藥劑無不合格藥劑檢出範圍。

表 19.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)
待克利	13	0	-	0.35
亞托敏	7	1	0.56	0.56
貝芬替	5	0	-	0.22
白克列	4	0	-	0.07
百克敏	4	0	-	0.24
嘉保信	4	0	-	0.74
撲滅寧	3	0	-	0.48

註一:本表藥劑檢出限量為 0.01ppm。

註二:不合格藥劑檢出範圍為「-」,表示該藥劑無不合格藥劑檢出範圍。

## (六) 根菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

抽驗種類計20種，合計樣品數621件。抽驗結果檢出殘留農藥者64件（10.3%），14件不合格（2.3%）。各蔬菜種類之抽樣數及檢驗結果見表20。抽驗樣品以茭白筍抽驗件數最高(151件)，次為甘藷(93件)，其次為竹筍(88件)。不合格的作物包含芋頭5件、茭白筍2件、洋蔥2件及其他共14件。抽檢件數30件以上且不合格率較高的作物為芋頭(6.5%)。

根菜類蔬菜檢出藥劑累計達3次以上包含殺菌劑5種、殺蟲劑3種及殺草劑2種等，其中以達滅芬(殺菌劑)檢出12件為最高，其次為陶斯松(殺蟲劑)11件，檢出農藥情形如表21、表22和表23。檢出藥劑不合格情形，以陶斯松(4件)和加保利(3件)檢出不合格件數較多。檢出次數低於3次且合格藥劑包含可尼丁、安丹、百克敏、百滅寧、佈飛松、貝芬替、芬化利、阿巴汀、益達胺、納乃得、第滅寧、脫芬瑞、滅普寧、達馬松、撲滅寧、毆殺滅、賽滅寧及護汰寧等18種；檢出次數低於3次且不合格藥劑包含加保利、白克列、托福松、亞滅培、復祿芬、達特南及護矽得等7種。

表 20.根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	%
茭白筍	151	6	4.0	149	98.7	2	1.3
甘藷	93	7	7.5	92	98.9	1	1.1
竹筍	88	6	6.8	87	98.9	1	1.1
芋頭	77	22	28.6	72	93.5	5	6.5
胡蘿蔔	49	9	18.4	48	98.0	1	2.0
綠竹筍	43	0	0.0	43	100.0	0	0.0
菱角	22	4	18.2	21	95.5	1	4.5
蘿蔔	19	3	15.8	18	94.7	1	5.3
洋蔥	17	5	29.4	15	88.2	2	11.8
山藥	15	2	13.3	15	100.0	0	0.0
蘆筍	12	0	0.0	12	100.0	0	0.0
馬鈴薯	11	0	0.0	11	100.0	0	0.0
牛蒡	5	0	0.0	5	100.0	0	0.0
薑	5	0	0.0	5	100.0	0	0.0

表 20.根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	%
甜菜根	4	0	0.0	4	100.0	0	0.0
劍筍	4	0	0.0	4	100.0	0	0.0
蒜頭	2	0	0.0	2	100.0	0	0.0
蓮藕	2	0	0.0	2	100.0	0	0.0
嫩莖萵苣	1	0	0.0	1	100.0	0	0.0
豆薯	1	0	0.0	1	100.0	0	0.0
合計	621	64	10.3	607	97.7	14	2.3

表 21.根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)
陶斯松	11	4	0.07~0.01	0.07
加保利	4	3	0.02	0.11
毆殺松	4	0	-	0.06

註一:本表藥劑檢出限量為 0.01ppm。

註二:不合格藥劑檢出範圍為「-」,表示該藥劑無不合格藥劑檢出範圍。

表 22.根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	12	1	0.12	0.12
亞托敏	4	1	0.04	0.04
待克利	4	0	-	0.01
菲克利	3	0	-	0.02
福多寧	3	0	-	0.06

註一:本表藥劑檢出限量為 0.01ppm。

註二:不合格藥劑檢出範圍為「-」,表示該藥劑無不合格藥劑檢出範圍。

表 23.根菜類除草劑殘留檢出情形

農藥名稱	檢出數	不合格	最大值(ppm)
丁基拉草	3	0	0.01
施得圃	3	0	0.08

註一:本表藥劑檢出限量為 0.01ppm。

### (七) 葷菜類蔬菜農藥殘留檢驗結果

作物抽驗種類計6種，合計樣品數46件，抽驗結果檢出殘留農藥者9件（19.6%），2件不合格（4.3%）。葷菜類各蔬菜種類之抽樣數及檢驗結果見表24，檢出農藥殘留結果見表25。本類蔬菜檢出藥劑累計達3次以上包含3種殺菌劑，以腐絕檢出次數最多。不合格藥劑則以二硫代氨基甲酸鹽類檢出3次最多。檢出次數低於3次且不合格藥劑包含第滅寧及陶斯松等2種，無檢出次數低於3次且合格藥劑。

表 24.葷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	17	5	29.4	16	94.1	1	5.9
秀珍菇	10	1	10.0	9	90.0	1	10.0
木耳	9	0	0.0	9	100.0	0	0.0
杏鮑菇	4	0	0.0	4	100.0	0	0.0
金針菇	3	3	100.0	3	100.0	0	0.0
鮑魚菇	3	0	0.0	3	100.0	0	0.0
合計	46	9	19.6	44	95.7	2	4.3

表 25.葷菜類殺菌劑及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)
腐絕	4	0	-	0.35
二硫代氨基甲酸鹽類	3	3	0.17~0.11	0.17
貝芬替	3	0	-	0.01

註一:本表藥劑檢出限量為 0.01ppm，二硫代氨基甲酸鹽類偵測極限為 0.1ppm。

註二:不合格藥劑檢出範圍為「-」，表示該藥劑無不合格藥劑檢出範圍。

### (八) 雜糧類農藥殘留檢驗結果

僅抽驗1種作物為玉米，合計64件。抽驗結果檢出殘留農藥者1件（1.6%），全數皆合格。檢驗結果見表26，無檢出藥劑累計達3次以上，僅檢出施得圃為合格。

表 26.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	64	1	1.6	64	100.0	0	0.0

### (九) 乾豆類農藥殘留檢驗結果

作物抽驗種類計6種，合計樣品數37件，抽驗結果檢出殘留農藥者7件（18.9%），4件不合格（10.8%）。乾豆類各蔬菜種類之抽樣數及檢驗結果見表27，檢出農藥殘留結果見表28。本類蔬菜檢出藥劑累計達3次以上包含1種殺菌劑剋安勃，檢出3次均不合格。檢出次數低於3次且合格藥劑包含巴克素、陶斯松、芬佈賜及亞滅培等4種；檢出次數低於3次且佈合格藥劑為普拔克1種。

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	%
黑豆	12	1	8.3	12	100.0	0	0.0
花生	11	2	18.2	11	100.0	0	0.0
紅豆	10	3	30.0	7	70.0	3	30.0
蓮子	2	0	0.0	2	100.0	0	0.0
大豆	1	0	0.0	1	100.0	0	0.0
芝麻	1	1	100.0	0	0.0	1	100.0
合計	37	7	18.9	33	89.2	4	10.8

表 28.乾豆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)
剋安勃	3	3	0.06~0.03	0.06

註一:本表藥劑檢出限量為0.01ppm。



### (十) 除草劑於蔬菜農藥殘留檢驗結果

一般蔬菜共檢出8種除草劑，分別於13種作物被檢出，其中藥劑以滅落脫檢出4次較多，作物則以蔥及芋頭檢出次數較多。

表 29.除草劑於蔬菜農藥殘留檢出情形

藥劑名稱	檢出件數	檢出大類	檢出作物 (件數)	不合格件數 (檢出範圍 ppm)	最大值	容許量
滅落脫	4	包葉菜類	花椰菜(1)	0	0.02	1
		果菜類	茄子(1)	0	0.05	1
			甜椒(2)	0	0.04	2
丁基拉草	3	根菜類	芋頭(3)	0	0.01	0.01
復祿芬	3	根菜類	芋頭(1)	1(0.19)	0.19	0.03
		小葉菜類	蔥(2)	0	0.09	0.2
樂滅草	3	小葉菜類	紅鳳菜(1)	0	0.01	0.01
			蔥(2)	2(0.08~0.02)	0.08	0.01
二四地	2	果菜類	番茄(2)	0	0.02	0.02
草殺淨	2	小葉菜類	油菜(1)	1(0.02)	0.02	---
			茼蒿(1)	1(0.10)	0.10	
拉草	1	小葉菜類	芹菜(1)	0	0.01	0.01
理有龍	1	小葉菜類	蔥(1)	1(0.03)	0.03	---

註一:本表藥劑檢出限量為 0.01ppm。

註二:容許量為「---」，表示該藥劑於該作物未定容許量或為檢出限量。

## 二、一般蔬菜不合格率 $\geq 5\%$ 之作物各論

本報告將一般蔬菜中不合格率 $\geq 5\%$ 且採樣數大於30件的作物各別討論其農藥殘留檢驗結果。103年度討論的蔬菜包含白菜(小葉菜類)、菠菜(小葉菜類)、萵苣(小葉菜類)、蕓菜(小葉菜類)、蔥(小葉菜類)、敏豆(豆菜類)、菜豆(豆菜類)、甜椒(果菜類)、茄子(果菜類)及芋頭(根菜類)等共10種作物(741件)，其中以菜豆不合格率最高(14.6%)，次為甜椒(11.9%)。

表 30.一般蔬菜不合格率 $\geq 5\%$ 之作物農藥殘留檢驗結果

作物	抽驗件數	檢出		合格		不合格	
		件數	%	件數	%	件數	%
菜豆	41	18	43.9	35	85.4	6	14.6
甜椒	84	60	71.4	74	88.1	10	11.9
敏豆	34	17	50.0	30	88.2	4	11.8
白菜	80	41	55.0	71	88.8	9	11.3
菠菜	39	24	64.1	36	92.3	3	7.7
萵苣	54	31	57.4	50	92.6	4	7.4
茄子	71	25	35.2	66	93.0	5	7.0
芋頭	77	22	28.6	72	93.5	5	6.5
蕓菜	130	52	33.8	123	94.6	7	5.4
蔥	131	63	48.1	124	94.7	7	5.3
合計	741	353	47.6	681	91.9	60	8.1

### (一) 菜豆農藥殘留檢測結果

103 年菜豆上被檢出 3 次以上的藥劑為 7 種，檢出率以剋安勃 (17.9%) 較高，不合格率則以亞托敏檢出不合格情形較高。檢出次數低於 3 次且不合格藥劑，包含加保扶(1 次，無容許量)、芬普尼(1 次，容許量為檢出限量)、毆殺松(1 次，容許量為 1.0ppm)、賽速安(1 次，容許量為 0.02ppm)、芬殺蟎(1 次，容許量為檢出限量)及菲克利(1 次，容許量為檢出限量)等 6 種。

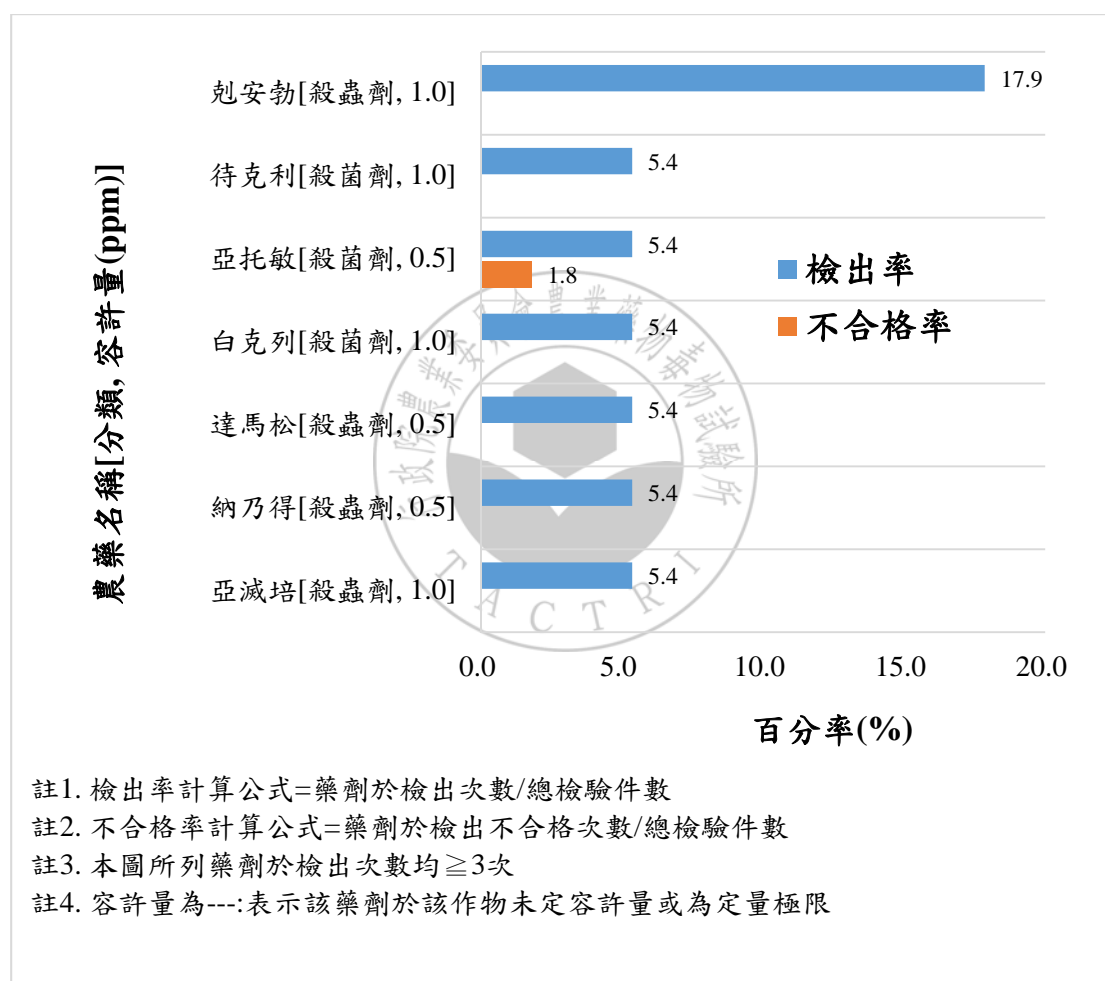


圖 1.103 年度菜豆檢出藥劑之檢出率及不合格率比較

## (二) 甜椒農藥殘留檢測結果

103 年甜椒上被檢出 3 次以上的藥劑為 27 種，檢出率以百克敏 (31.0%)、撲滅寧(27.4%)、達滅芬(26.2%)及益達胺 (26.2%)較高，不合格率則以芬普尼及可尼丁檢出不合格情形較高。檢出次數低於 3 次且不合格藥劑，包含芬殺蟎(1 次，容許量為檢出限量)、芬佈賜 (1 次，無容許量)及待克利(1 次，容許量為檢出限量)等 3 種。

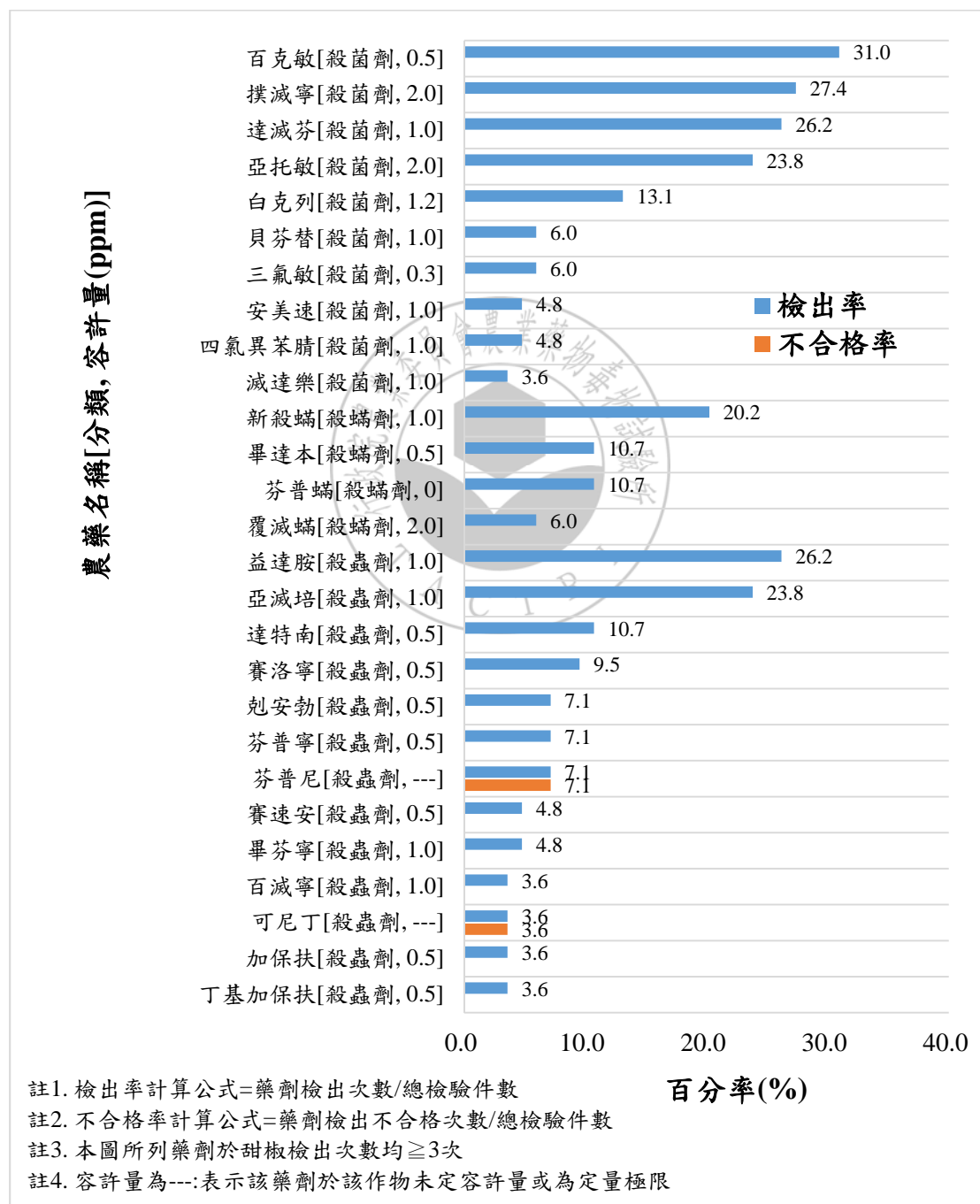


圖 2.103 年度甜椒檢出藥劑之檢出率及不合格率比較

### (三) 敏豆農藥殘留檢測結果

103 年敏豆上被檢出 3 次以上的藥劑為 4 種，檢出率以待克利 (23.5%) 較高。檢出次數低於 3 次且不合格藥劑，得芬諾(2 次，容許量為檢出限量)、克芬蟎(2 次，容許量為檢出限量)、賜諾特(1 次，無容許量)、依殺蟎(1 次，容許量為檢出限量)、芬佈賜(1 次，容許量為檢出限量)及普克利(1 次，容許量為檢出限量)等 6 種。

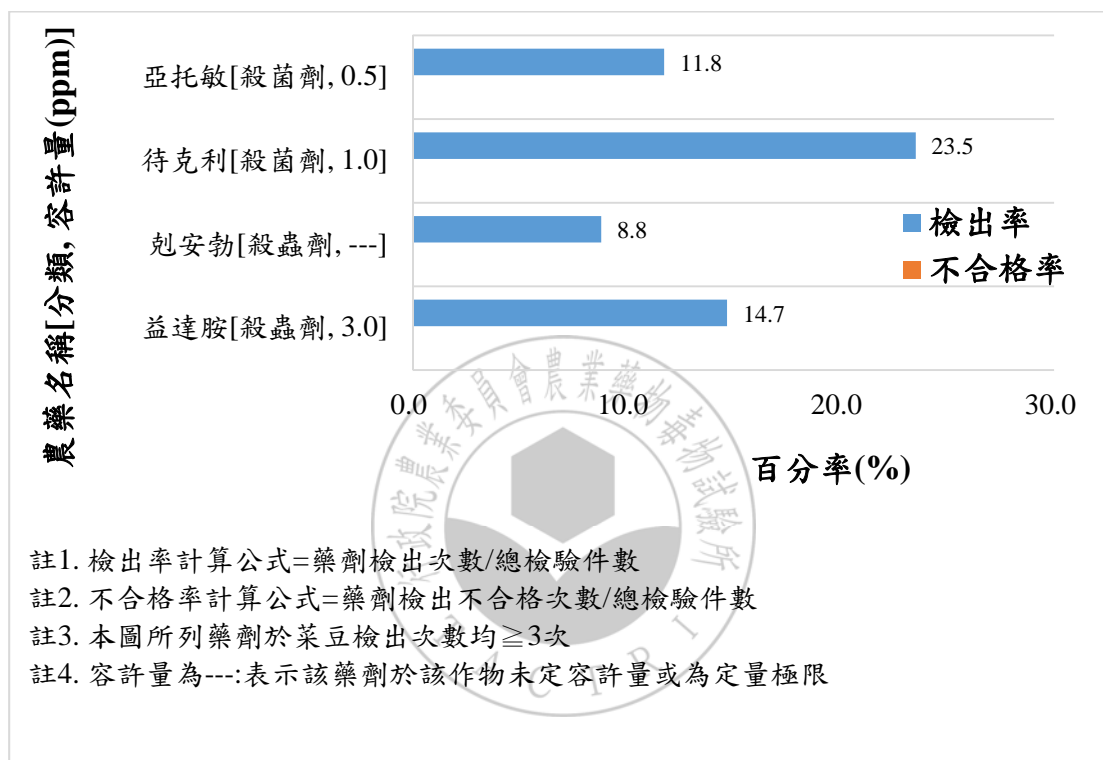


圖 3.103 年度敏豆檢出藥劑之檢出率及不合格率比較

#### (四) 白菜農藥殘留檢測結果

103 年白菜上被檢出 3 次以上的藥劑為 19 種，檢出率以 達滅芬(12.9%)、佈飛松(9.7%)及百克敏(7.1%)較高，不合格率則以佈飛松及賽滅寧檢出不合格情形較高。檢出次數低於 3 次且不合格藥劑，包含百利普芬(1 次，容許量為檢出限量)、芬普尼(1 次，容許量為檢出限量)、達馬松(1 次，容許量為 0.5ppm)及白克列(1 次，容許量為檢出限量)等 4 種。

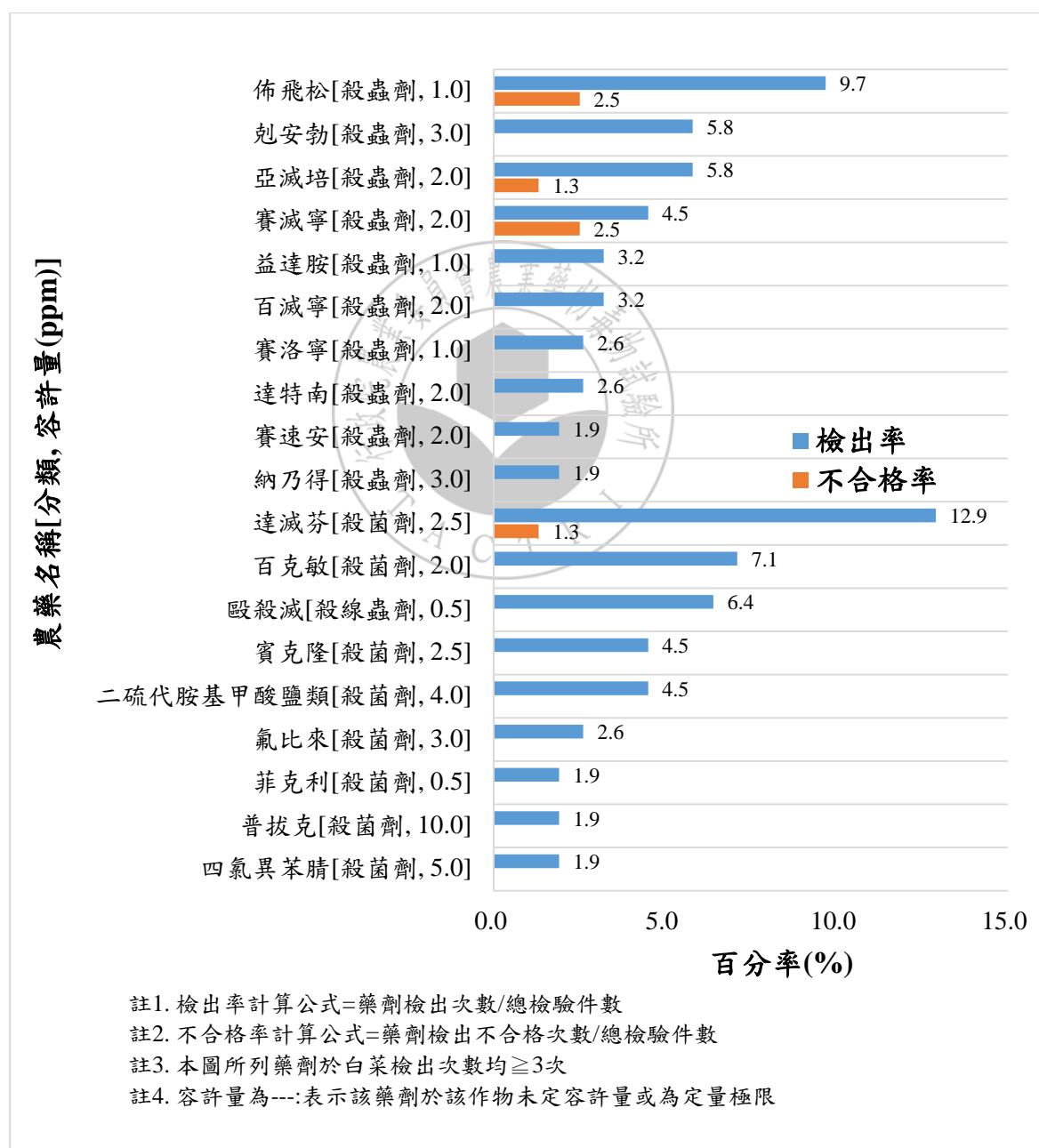


圖 4.103 年度白菜檢出藥劑之檢出率及不合格率比較

### (五) 菠菜農藥殘留檢測結果

103 年菠菜上被檢出 3 次以上的藥劑為 11 種，檢出率以 達滅芬(17.9%)、賓克隆 (15.4%)及二硫代胺基甲酸鹽類 (15.4%)較高。檢出次數低於 3 次且不合格的藥劑包括白克列(1 次，容許量為檢出限量)、賽座滅(1 次，容許量為檢出限量)、新殺蟎(1 次，容許量為檢出限量)和加保利(1 次，容許量為 1.0ppm)等 4 種。

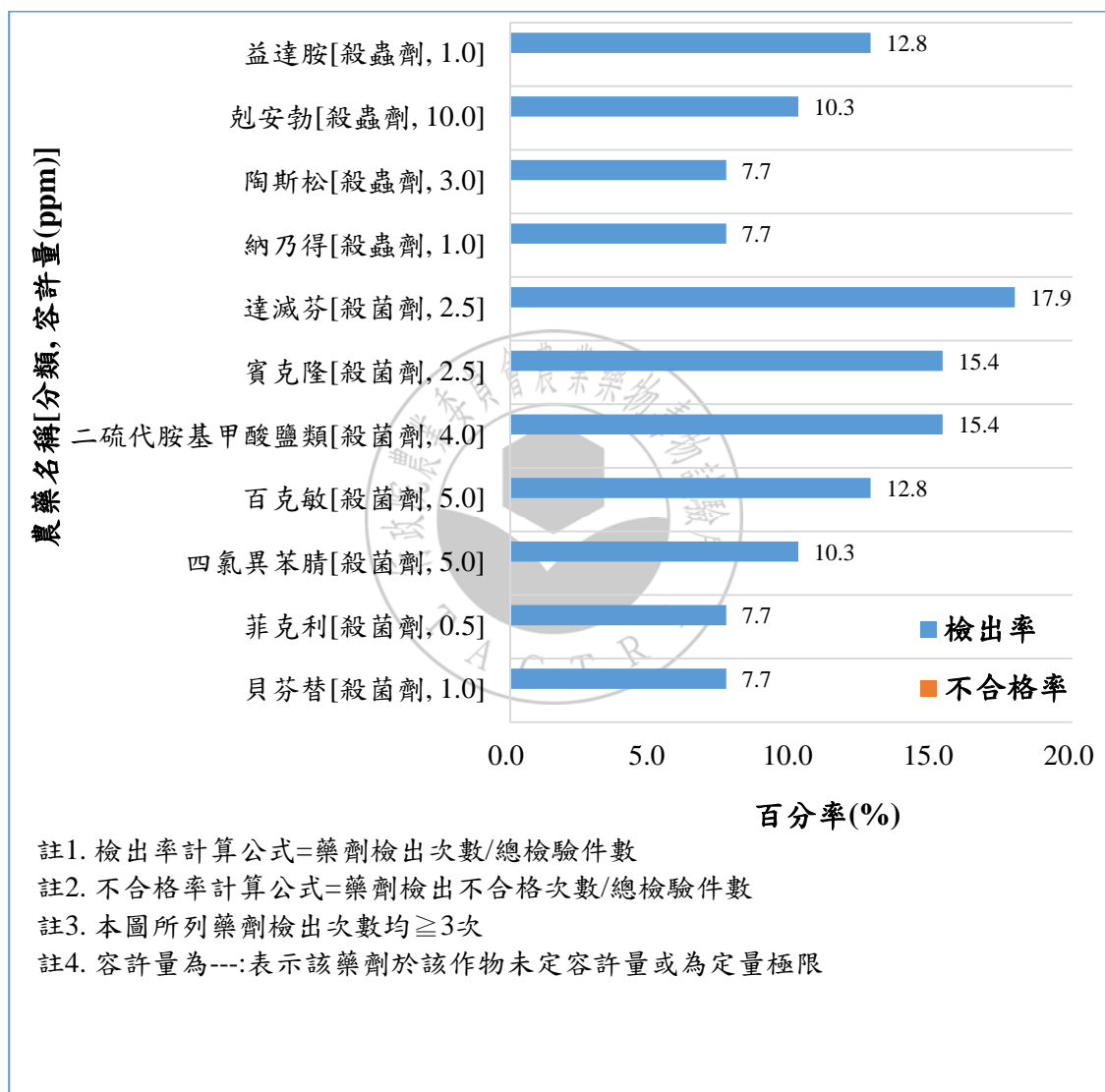


圖 5.103 年度菠菜檢出藥劑之檢出率及不合格率比較

## (六) 萵苣農藥殘留檢測結果

103 年萵苣上被檢出 3 次以上的藥劑為 12 種，檢出率以達滅芬(20.4%)、撲滅寧 (13.0%)、賓克隆 (11.1%)及亞托敏(11.1%)較高，不合格率則以貝芬替檢出不合格情形較高。檢出次數低於 3 次且不合格藥劑，包含得克利(1 次，容許量為檢出限量)及滅普寧(1 次，容許量為檢出限量)等 2 種。

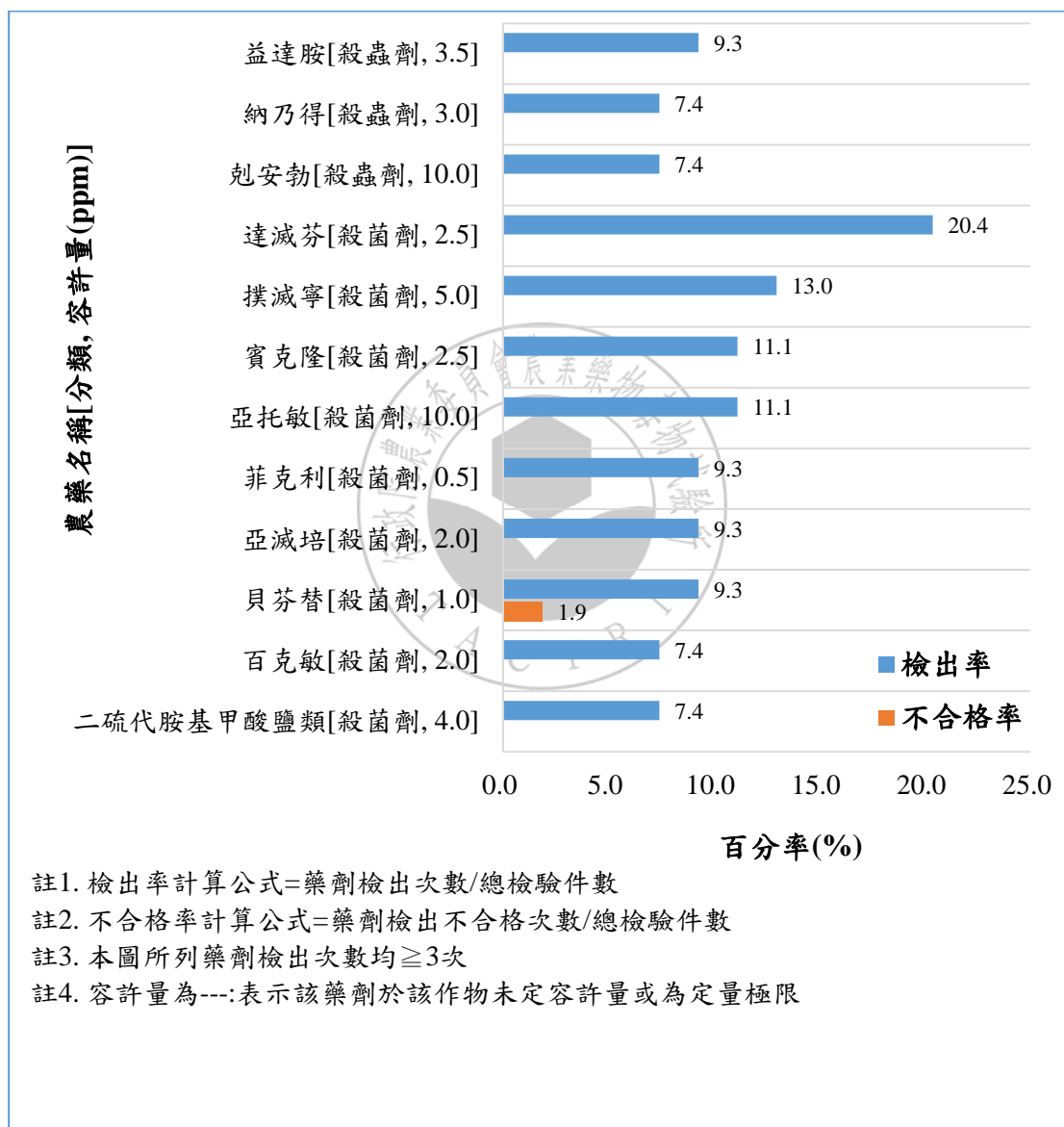


圖 6.103 年度萵苣檢出藥劑之檢出率及不合格率比較



### (七) 茄子農藥殘留檢測結果

103 年茄子上被檢出 3 次以上的藥劑為 19 種，檢出率以 達滅芬(12.9%)、佈飛松 (9.7%)及百克敏 (7.1%)較高，不合格率則以佈飛松及賽滅寧檢出不合格情形較高。檢出次數低於 3 次且不合格藥劑，包含賓克隆(2 次，容許量為檢出限量)、待克利(1 次，容許量為檢出限量)、三氟敏(1 次，容許量為檢出限量)、撲克拉(1 次，容許量為檢出限量)、合賽多(1 次，容許量為檢出限量)和芬佈賜(1 次，無容許量)等 6 種。

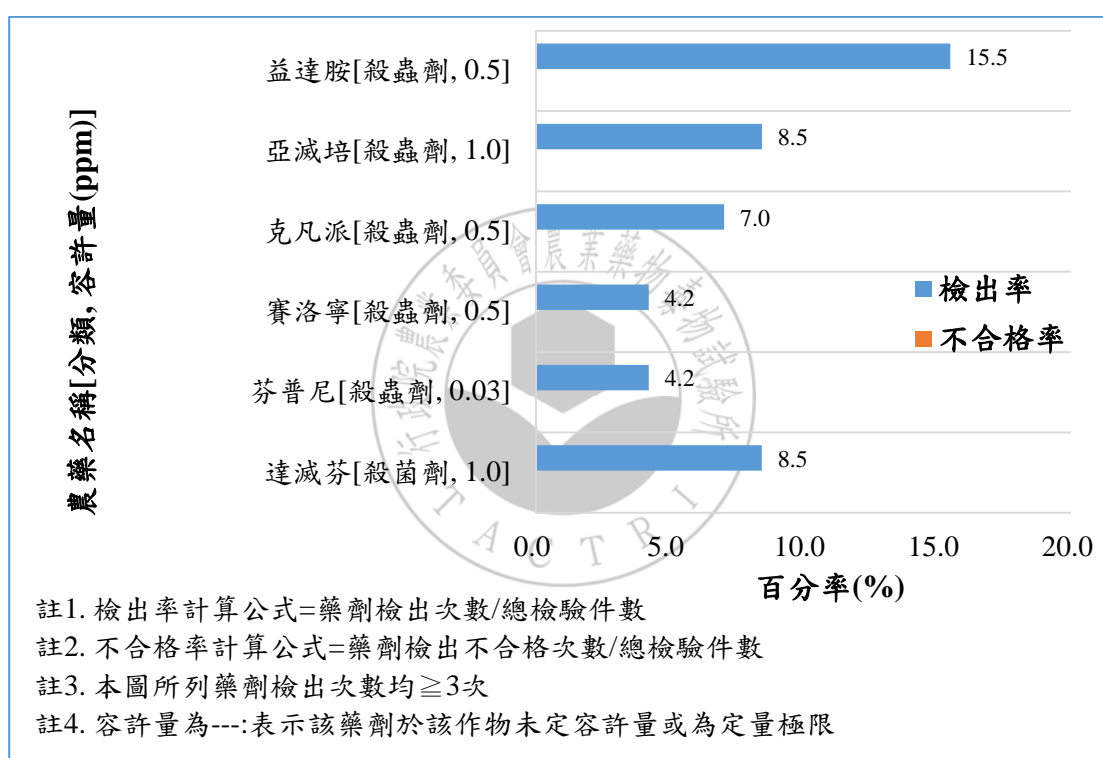


圖 7.103 年度茄子檢出藥劑之檢出率及不合格率比較

### (八) 芋頭農藥殘留檢測結果

103 年芋頭上被檢出 3 次以上的藥劑為 3 種，檢出率以 達滅芬 (15.6%) 較高，不合格率以達滅芬檢出不合格情形較高。檢出次數低於 3 次且不合格藥劑，包含加保利(2 次，無容許量)、復祿芬(1 次，容許量為檢出限量)及白克列(1 次，容許量為檢出限量)等共 3 種。

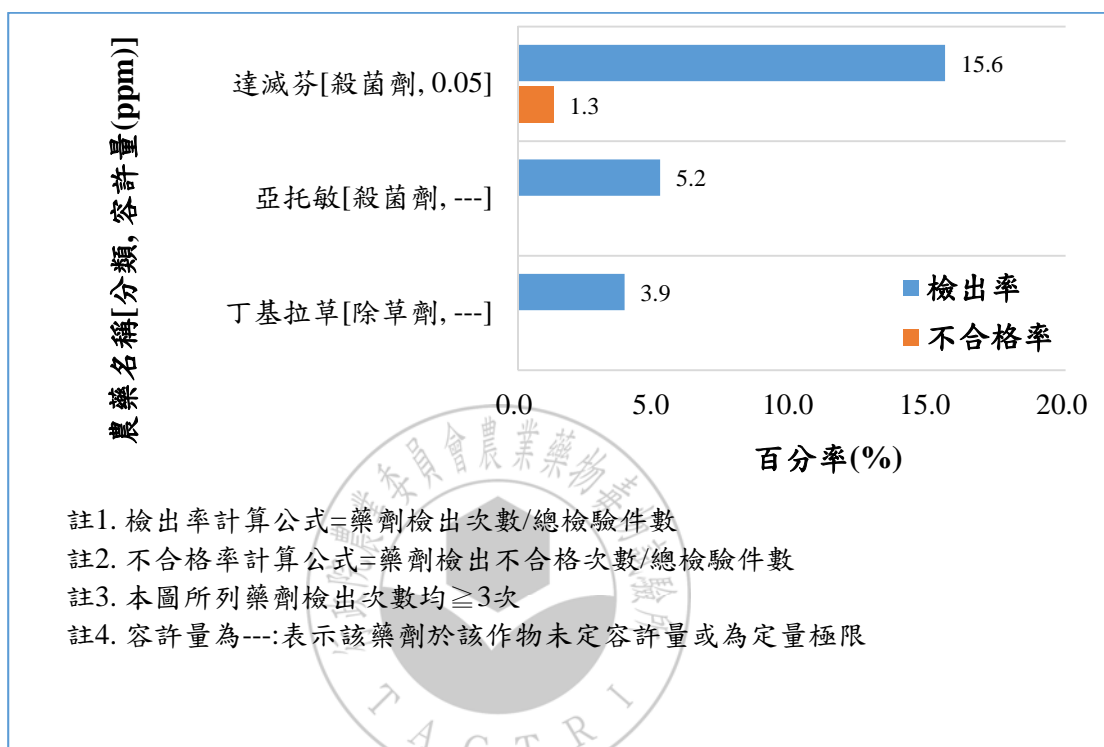


圖 8.103 年度芋頭檢出藥劑之檢出率及不合格率比較

### (九) 薺菜農藥殘留檢測結果

103 年薺菜上被檢出 3 次以上的藥劑為 6 種，檢出率以賓克隆 (7.7%) 較高，不合格率則以百克敏和亞托敏檢出情形較高。檢出次數低於 3 次且不合格藥劑，包含達滅芬(2 次，容許量為檢出限量)、芬普尼(1 次，容許量為檢出限量)、剋安勃(1 次，容許量為檢出限量)、百克敏(1 次，容許量為檢出限量)、座賽胺(1 次，無容許量)、福拉比(1 次，無容許量)及賽普洛(1 次，容許量為檢出限量)等共 7 種。

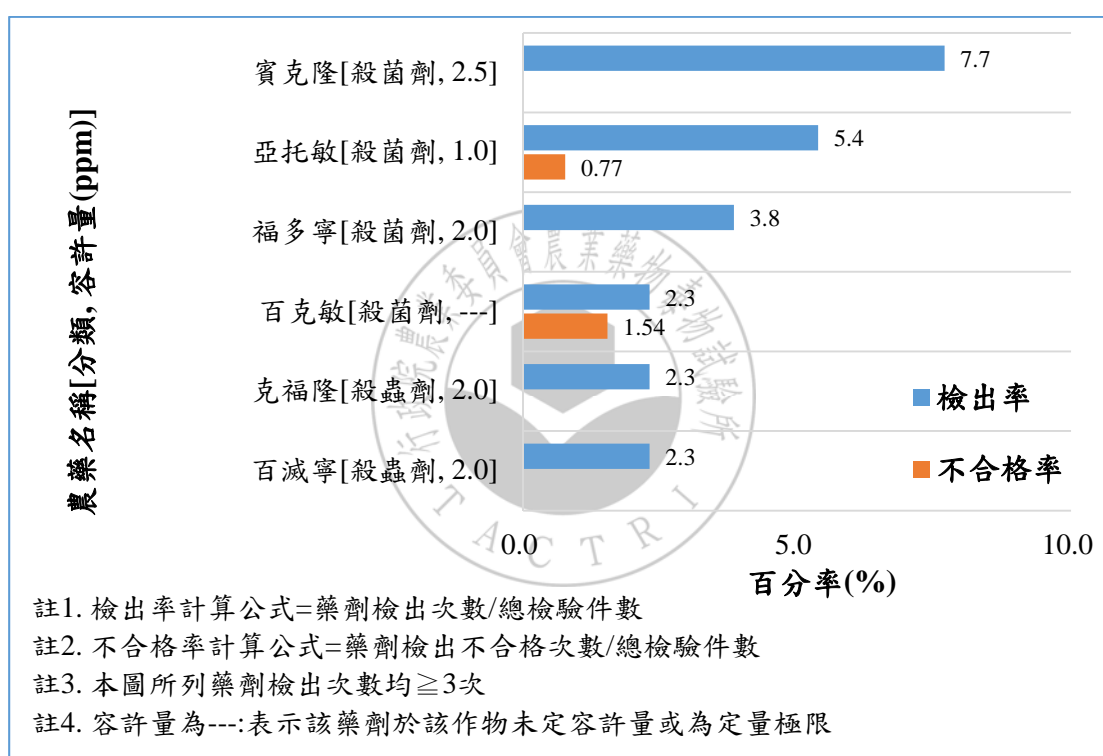


圖 9.103 年度薺菜檢出藥劑之檢出率及不合格率比較

(十) 蔥農藥殘留檢測結果

103 年蔥上被檢出 3 次以上的藥劑為 21 種，檢出率以剋安勃 (19.8%)及撲滅寧(15.3%)較高，不合格率則以待克利及賓克隆檢出不合格情形較高。檢出次數低於 3 次且不合格藥劑，包含達滅芬(1 次，容許量為檢出限量)、護矽得(1 次，無容許量)、芬普尼(1 次，容許量為檢出限量)及達特南(1 次，無容許量)等 4 種。

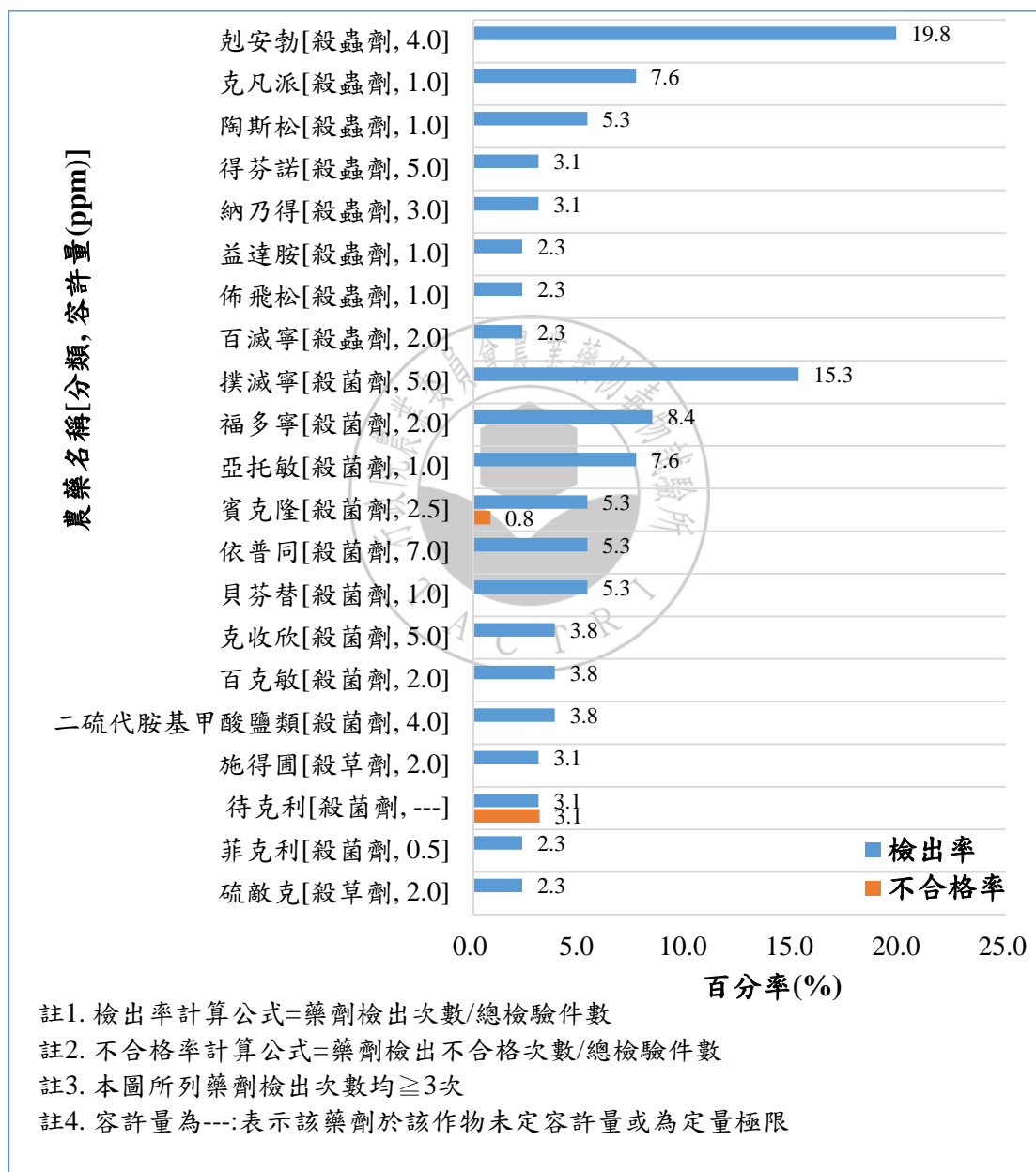


圖 10.103 年度蔥檢出藥劑之檢出率及不合格率比較

### 三、各縣市蔬菜農藥殘留檢驗結果

本年度抽驗之範圍涵蓋22縣市，樣品採自各主要蔬菜產區和集貨場。各縣市蔬菜抽樣數以雲林縣最多，計774件樣品，其次為高雄市(311件)及南投縣(310件)。檢出率較高的縣市依序為連江縣(70.0%)、高雄市(60.5%)及臺北市(53.5%)。各縣市之不合格率以抽樣件數大於30件的縣市依序為臺北市(11.3%)、高雄市(9.0%)及臺中市(7.9%)。

表 31.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	%
雲林縣	774	333	43.0	738	95.3	36	4.7
高雄市	311	188	60.5	283	91.0	28	9.0
南投縣	310	81	26.1	296	95.5	14	4.5
嘉義縣	301	112	37.2	296	98.3	5	1.7
彰化縣	238	89	37.4	225	94.5	13	5.5
臺南市	232	65	28.0	226	97.4	6	2.6
臺中市	228	89	39.0	210	92.1	18	7.9
宜蘭縣	163	68	41.7	160	98.2	3	1.8
新北市	160	43	26.9	150	93.8	10	6.3
屏東縣	156	47	30.1	150	96.2	6	3.8
桃園縣	114	26	22.8	112	98.2	2	1.8
花蓮縣	113	24	21.2	111	98.2	2	1.8
臺北市	71	38	53.5	63	88.7	8	11.3
苗栗縣	61	19	31.1	59	96.7	2	3.3
新竹縣	34	4	11.8	33	97.1	1	2.9
金門縣	31	8	25.8	31	100.0	0	0.0
新竹市	31	3	9.7	31	100.0	0	0.0
臺東縣	27	6	22.2	27	100.0	0	0.0
澎湖縣	21	4	19.0	21	100.0	0	0.0
連江縣	10	7	70.0	6	60.0	4	40.0
嘉義市	9	4	44.4	9	100.0	0	0.0
基隆市	4	0	0.0	4	100.0	0	0.0
合計	3,399	1,258	37.0	3,241	95.4	158	4.6

### (一) 臺北市蔬菜農藥殘留檢驗結果

抽驗8種蔬菜樣品共計71件，抽驗件數以菜豆最高為23件，其次為番茄19件及胡瓜14件，各項作物檢出結果見表33。檢出農藥殘留者有38件，8件不合格。不合格樣品分別為菜豆(4件)、番茄(3件)及豌豆(1件)等。

表 32.臺北市蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
菜豆	23	12	19	4
番茄	19	14	16	3
胡瓜	14	7	14	0
茄子	6	2	6	0
豌豆	4	2	3	1
山藥	3	0	3	0
小黃瓜	1	1	1	0
甜豌豆	1	0	1	0
合計	71	38	63	8

## (二) 新北市蔬菜農藥殘留檢驗結果

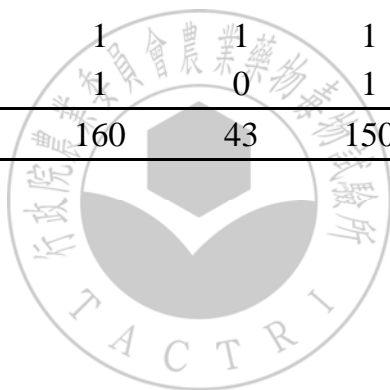
計抽驗蔬菜樣品160件，包括40種蔬菜種類，抽驗件數最高為茭白筍(41件)、綠竹筍(28件)及甘藷(11件)。計檢出農藥殘留者有43件(檢出率為26.9%)，不合格樣品為甘藷葉(2件)、甜椒(1件)、蕹菜(1件)、白菜(1件)、油菜(1件)、菜豆(1件)、皇宮菜(1件)、苦瓜(1件)、碗豆(1件)等共10件。

表 33.新北市蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
茭白筍	41	0	41	0
綠竹筍	28	0	28	0
甘藷	11	0	11	0
萵苣	8	6	8	0
南瓜	6	0	6	0
甜椒	5	3	4	1
甘藷葉	4	2	2	2
蕹菜	4	3	3	1
敏豆	4	3	4	0
茄子	4	3	4	0
白菜	3	2	2	1
菠菜	3	1	3	0
扁蒲	3	1	3	0
番茄	3	2	3	0
油菜	2	2	1	1
紅鳳菜	2	1	2	0
小黃瓜	2	1	2	0
胡瓜	2	1	2	0
菜豆	2	1	1	1
胡蘿蔔	2	1	2	0
山藥	2	0	2	0
芥藍	1	0	1	0
皇宮菜	1	1	0	1
蔥	1	1	1	0
甘藍	1	1	1	0
結球白菜	1	1	1	0

表 34.新北市蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出 件數	合格 件數	不合格 件數
結球萵苣	1	0	1	0
苦瓜	1	1	0	1
絲瓜	1	0	1	0
越瓜	1	0	1	0
豇豆	1	0	1	0
豌豆	1	1	0	1
黃秋葵	1	1	1	0
杏鮑菇	1	0	1	0
芥菜	1	1	1	0
芫荽	1	1	1	0
莧菜	1	0	1	0
花椰菜	1	0	1	0
球莖甘藍	1	1	1	0
芋頭	1	0	1	0
合計	160	43	150	10





### (三) 基隆市蔬菜農藥殘留檢驗結果

抽驗樣品4件共2種作物，全數符合標準且無檢出農藥殘留者。

表 34.基隆市各種蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
綠竹筍	3	0	3	0
芥菜	1	0	1	0
合計	4	0	4	0



#### (四) 桃園縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

計抽驗蔬菜樣品114件，包括28種蔬菜種類，計檢出農藥殘留者有26件（檢出率為22.8%），共2件不合格，含韭菜及莧菜各1件。

表 35.桃園縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
蕹菜	21	5	21	0
白菜	16	5	16	0
竹筍	12	0	12	0
番茄	10	2	10	0
甘藷葉	7	0	7	0
青江白菜	6	2	6	0
菠菜	6	1	6	0
韭菜	5	3	4	1
莧菜	5	1	4	1
萵苣	4	2	4	0
結球白菜	4	1	4	0
芥藍	2	1	2	0
小松菜	1	0	1	0
山萵蒿	1	0	1	0
石蓮花	1	0	1	0
豆芽菜	1	0	1	0
紅莧菜	1	0	1	0
蕎麥芽	1	0	1	0
蘆薈	1	0	1	0
甘藍	1	0	1	0
結球萵苣	1	0	1	0
小黃瓜	1	0	1	0
胡瓜	1	0	1	0
辣椒	1	1	1	0
玉米	1	0	1	0
半結球萵苣	1	0	1	0
芥菜	1	1	1	0
萵蒿	1	1	1	0
合計	114	26	112	2

### (五) 新竹市蔬菜農藥殘留檢驗結果

計抽驗蔬菜樣品31件，包括22種蔬菜種類，計檢出農藥殘留者有3件（檢出率為9.7%），全數合格。

表 36.新竹市蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
甘藷葉	4	0	4	0
蕓菜	3	1	3	0
甘藍	3	0	3	0
韭菜	2	1	2	0
芋頭	2	0	2	0
大蒜	1	0	1	0
紅鳳菜	1	0	1	0
莧菜	1	0	1	0
菠菜	1	0	1	0
蔥	1	0	1	0
球莖甘藍	1	0	1	0
結球萵苣	1	0	1	0
小黃瓜	1	0	1	0
胡瓜	1	0	1	0
菜豆	1	0	1	0
番茄	1	0	1	0
胡蘿蔔	1	0	1	0
馬鈴薯	1	0	1	0
蘿蔔	1	1	1	0
玉米	1	0	1	0
白菜	1	0	1	0
青江白菜	1	0	1	0
合計	31	3	31	0

## (六) 新竹縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

計抽驗蔬菜樣34件，包括19種蔬菜種類，檢出農藥殘留者有4件（檢出率為11.8%），不合格為蔥1件。

表 37.新竹縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

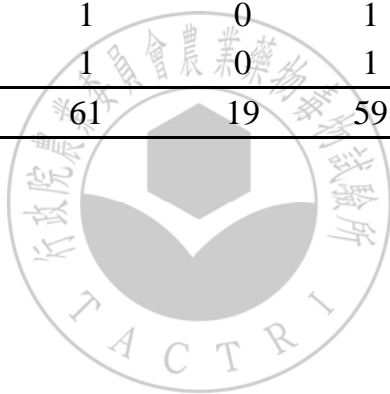
類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
番茄	6	2	6	0
芋頭	4	0	4	0
茄子	3	0	3	0
甘藷葉	3	0	3	0
蕹菜	2	0	2	0
綠竹筍	2	0	2	0
冬瓜	2	0	2	0
莧菜	1	0	1	0
小黃瓜	1	0	1	0
胡瓜	1	0	1	0
苦瓜	1	0	1	0
馬鈴薯	1	0	1	0
青江白菜	1	0	1	0
萵苣	1	0	1	0
蔥	1	1	0	1
龍鬚菜	1	0	1	0
甘藍	1	0	1	0
長豇豆	1	0	1	0
玉米	1	0	1	0
合計	34	4	33	1

### (七) 苗栗縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

計抽驗樣品61件，包括14種蔬菜種類，檢出農藥殘留者有19件(檢出率為31.1%)，不合格件數為2件，包含番茄1件及胡瓜1件。

表 38. 苗栗縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
番茄	30	12	29	1
黑豆	12	1	12	0
芋頭	5	2	5	0
胡瓜	4	4	3	1
南瓜	3	0	3	0
甘藷	3	0	3	0
山藥	2	0	2	0
小黃瓜	1	0	1	0
甜椒	1	0	1	0
合計	61	19	59	2



### (八) 臺中市蔬菜農藥殘留檢驗結果

抽驗蔬菜樣品228件，包括34種蔬菜種類，計檢出農藥殘留者有89件，檢出率為39.0%，檢出不合格樣品18件。不合格樣品中，以芋頭檢出4件最多。

表 39.臺中市蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
芋頭	41	13	37	4
甘藷	25	3	24	1
苦瓜	23	11	22	1
番茄	23	17	20	3
竹筍	20	1	19	1
韭黃	12	11	11	1
花生	11	2	11	0
敏豆	10	6	10	0
蕹菜	7	2	7	0
香菇	7	2	6	1
小黃瓜	5	2	5	0
胡蘿蔔	4	1	3	1
南瓜	3	0	3	0
木耳	3	0	3	0
秀珍菇	3	0	3	0
蔥	3	3	3	0
辣椒	3	3	0	3
甘藍	2	2	2	0
絲瓜	2	0	2	0
菜豆	2	2	2	0
茄子	2	1	1	1
甜椒	2	1	2	0
馬鈴薯	2	0	2	0
金針菇	2	2	2	0
甘藷葉	2	0	2	0
芹菜	1	1	1	0
扁蒲	1	0	1	0
豇豆	1	0	1	0
秋葵	1	1	0	1

表 40.臺中市蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

類別	抽驗件數	檢出 件數	合格 件數	不合格 件數
杏鮑菇	1	0	1	0
青江白菜	1	0	1	0
紅鳳菜	1	1	1	0
茼蒿	1	1	1	0
翼豆	1	0	1	0
合計	228	89	210	18



### (九) 彰化縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

抽驗蔬菜樣品238件，包括47種蔬菜種類，檢出農藥殘留者有89件，檢出率為37.4%，其中有13件不合格，不合格率為5.5%。不合格樣品中，以茄子、蔥各2件較多。

表 40.彰化縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
番茄	55	29	55	0
茄子	15	7	13	2
花椰菜	13	8	13	0
萵苣	10	9	9	1
小黃瓜	9	4	9	0
胡瓜	9	3	8	1
南瓜	8	0	8	0
苦瓜	8	0	8	0
絲瓜	8	0	8	0
結球白菜	7	1	6	1
豌豆	7	2	6	1
秀珍菇	7	1	6	1
甘藷	6	1	6	0
胡蘿蔔	6	1	6	0
蔥	5	5	3	2
蕹菜	4	2	4	0
扁蒲	4	1	3	1
木耳	4	0	4	0
甘藷葉	3	1	3	0
白菜	3	0	3	0
甘藍	3	0	3	0
青花椰菜	3	1	3	0
球莖甘藍	3	1	3	0
甜椒	3	0	3	0
鮑魚菇	3	0	3	0
青江白菜	2	1	2	0
韭黃	2	1	2	0
茼蒿	2	2	2	0
菠菜	2	1	1	1
杏鮑菇	2	0	2	0



表 41.彰化縣蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

類別	抽驗件數	檢出 件數	合格 件數	不合格 件數
香菇	2	0	2	0
玉米	2	0	2	0
油菜	2	1	2	0
芥藍	2	1	2	0
竹筍	2	0	2	0
石蓮花	1	0	1	0
京水菜	1	0	1	0
敏豆	1	1	0	1
甜豌豆	1	0	1	0
紅鳳菜	1	1	1	0
苜蓿芽	1	1	1	0
秋葵	1	0	1	0
辣椒	1	1	1	0
嫩莖萵苣	1	0	1	0
半結球萵苣	1	0	1	0
菜豆	1	0	1	0
洋蔥	1	1	0	1
合計	238	89	225	13

(十) 南投縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

抽驗蔬菜樣品31種共310件，計檢出農藥殘留者有81件，檢出率為26.1%，其中有14件不合格，不合格樣品中，以甜椒檢出7件為最多。

表 41.南投縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
茭白筍	101	6	99	2
絲瓜	48	1	48	0
番茄	31	24	28	3
甜椒	23	22	16	7
過溝蕨菜	17	1	17	0
南瓜	16	8	15	1
甘藷	14	2	14	0
甘藍	9	2	9	0
香菇	7	3	7	0
小黃瓜	6	2	6	0
龍鬚菜	5	0	5	0
敏豆	5	1	5	0
蔥	4	3	3	1
節瓜	3	3	3	0
玉米	3	0	3	0
萵苣	2	0	2	0
粉豆	2	0	2	0
山藥	2	0	2	0
半結球萵苣	1	0	1	0
紅鳳菜	1	1	1	0
青花筍	1	0	1	0
青花椰菜	1	0	1	0
冬瓜	1	0	1	0
扁蒲	1	0	1	0
隼人瓜	1	1	1	0
金針	1	0	1	0
茄子	1	0	1	0
竹筍	1	0	1	0
金針菇	1	1	1	0

表 42.南投縣蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

類別	抽驗件數	檢出 件數	合格 件數	不合格 件數
薑	1	0	1	0
合計	310	81	296	14



### (十一) 雲林縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

計抽驗樣品59種774件，檢出農藥殘留者有333件，殘留檢出率為43.0%，其中有36件不合格，不合格率為4.6%。不合格樣品中，以白菜、萵苣各5件不合格，蘿菜3件不合格為最多。

表 42.雲林縣各種蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
番茄	131	92	127	4
小黃瓜	65	19	64	1
半結球萵苣	58	44	56	2
結球萵苣	47	26	46	1
白菜	41	24	36	5
蘿菜	40	24	37	3
玉米	38	0	38	0
甘藷	25	1	25	0
青江白菜	23	19	23	0
萵苣	22	11	17	5
甜椒	21	13	20	1
胡蘿蔔	21	3	21	0
茄子	18	1	18	0
菠菜	17	12	15	2
油菜	16	11	14	2
青花椰菜	15	4	15	0
絲瓜	15	1	15	0
甘藷葉	14	1	14	0
豇豆	13	0	13	0
竹筍	13	0	13	0
甘藍	12	1	12	0
南瓜	9	0	9	0
扁蒲	9	0	9	0
芥藍	8	5	7	1
蔥	8	1	7	1
蘿蔔	7	0	7	0
結球白菜	6	2	6	0
茼蒿	5	5	4	1
洋蔥	5	1	4	1
夏南瓜	4	0	4	0
山藥	4	0	4	0

表 43.雲林縣各種蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

類別	抽驗件數	檢出 件數	合格 件數	不合格 件數
芹菜	3	2	2	1
芫荽	3	2	2	1
莧菜	3	0	3	0
敏豆	3	0	3	0
玉米筍	3	1	2	1
馬鈴薯	3	0	3	0
茴香	2	2	1	1
花椰菜	2	0	2	0
胡瓜	2	1	2	0
菜豆	2	0	2	0
川七	1	0	1	0
芥菜	1	1	0	1
紅鳳菜	1	1	1	0
韭菜	1	0	1	0
蒜	1	0	1	0
大心芥菜	1	0	1	0
半結球白菜	1	1	1	0
球莖甘藍	1	0	1	0
豌豆	1	1	0	1
秋葵	1	0	1	0
黃秋葵	1	0	1	0
蒜頭	1	0	1	0
蘆筍	1	0	1	0
茭白筍	1	0	1	0
甜菜根	1	0	1	0
綠竹筍	1	0	1	0
皇宮菜	1	0	1	0
苦瓜	1	0	1	0
合計	774	333	738	36

## (十二) 嘉義市蔬菜農藥殘留檢驗結果

抽驗樣品9件，包括7種蔬菜種類，全數均符合標準。

表 43.嘉義市蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
番茄	3	1	3	0
半結球萵苣	1	1	1	0
白菜	1	1	1	0
甘藍	1	1	1	0
南瓜	1	0	1	0
竹筍	1	0	1	0
薑	1	0	1	0
合計	9	4	9	0



### (十三) 嘉義縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

計抽驗樣品301件，包括23種蔬菜種類，檢出農藥殘留者有112件，殘留檢出率為37.2%。抽檢樣品中有5件不合格，不合格率1.7%，以番茄檢出3件不合格最多。

表 44.嘉義縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
番茄	141	76	138	3
蕓菜	33	6	31	2
甘藷葉	27	6	27	0
青花椰菜	21	4	21	0
苦瓜	13	1	13	0
甘藍	11	4	11	0
甜椒	10	10	10	0
南瓜	8	1	8	0
竹筍	8	0	8	0
玉米	8	0	8	0
絲瓜	4	0	4	0
馬鈴薯	3	0	3	0
小黃瓜	2	0	2	0
木耳	2	0	2	0
莧菜	2	1	2	0
皇宮菜	1	0	1	0
扁蒲	1	1	1	0
秋葵	1	0	1	0
辣椒	1	1	1	0
牛蒡	1	0	1	0
蘆筍	1	0	1	0
菠菜	1	1	1	0
蓮藕	1	0	1	0
合計	301	112	296	5

#### (十四) 臺南市蔬菜農藥殘留檢驗結果

臺南市計抽驗樣品232件，包括36種蔬菜種類，檢出農藥殘留者有65件，殘留檢出率為28.0%，不合格樣品6件，不合格率為2.6%。不合格樣品中，以番茄檢出4件不合格為最多。

表 45.臺南市蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
番茄	93	39	89	4
竹筍	25	5	25	0
菱角	22	4	21	1
胡蘿蔔	11	3	11	0
蘆筍	10	0	10	0
小黃瓜	6	2	6	0
甘藷	6	0	6	0
絲瓜	5	1	5	0
甜椒	4	2	4	0
半結球萵苣	3	1	3	0
白菜	3	0	3	0
青江白菜	3	0	3	0
甘藍	3	0	3	0
南瓜	3	1	3	0
胡瓜	3	1	3	0
苦瓜	3	2	3	0
玉米筍	3	0	3	0
山蘇	2	0	2	0
菠菜	2	2	2	0
菜豆	2	0	2	0
秋葵	2	0	2	0
牛蒡	2	0	2	0
甜菜根	2	0	2	0
蓮子	2	0	2	0
玉米	3	1	3	0
分蔥(珠蔥、紅蔥頭)	1	0	1	0
花椰菜	1	0	1	0
辣椒	1	0	1	0
馬鈴薯	1	0	1	0



表 46.臺南市蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

類別	抽驗件數	檢出 件數	合格 件數	不合格 件數
越瓜	1	0	1	0
芋頭	1	0	1	0
蓮藕	1	0	1	0
蘿蔔	1	0	1	0
芝麻	1	1	0	1
合計	232	65	226	6



### (十五) 高雄市蔬菜農藥殘留檢驗結果

計抽驗樣品311件，包括42種蔬菜種類，檢出農藥殘留者有188件，殘留檢出率為60.4%，其中有28件不合格，不合格率為9.0%。不合格樣品中，以番茄檢出10件不合格為最多，次為絲瓜4件及敏豆3件。

表 46.高雄市蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
番茄	115	91	105	10
絲瓜	32	14	28	4
小黃瓜	21	11	19	2
苦瓜	15	10	13	2
胡瓜	10	7	10	0
甘藍	9	3	9	0
芋頭	9	5	8	1
南瓜	8	3	8	0
敏豆	8	5	5	3
豇豆	7	2	7	0
茄子	7	4	7	0
甜椒	7	4	6	1
蔥	6	4	5	1
菜豆	6	3	5	1
花椰菜	6	5	6	0
白菜	4	3	3	1
蘿蔔	4	0	4	0
青江白菜	3	3	3	0
萵苣	3	2	3	0
結球萵苣	3	0	3	0
韭菜	2	0	2	0
蕹菜	2	1	1	1
豌豆	2	0	2	0
玉米	2	0	2	0
芥菜	2	2	2	0
菠菜	2	2	2	0
龍鬚菜	1	0	1	0
毛豆	1	0	1	0
菜豆	1	1	1	0

表 47.高雄市蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

類別	抽驗件數	檢出 件數	合格 件數	不合格 件數
結球白菜	1	1	1	0
扁蒲	1	0	1	0
竹筍	1	0	1	0
洋蔥	1	0	1	0
薑	1	0	1	0
大豆	1	0	1	0
甘藷葉	1	0	1	0
油菜	1	0	1	0
枸杞葉	1	1	0	1
茼蒿	1	0	1	0
捲葉萵苣	1	1	1	0
秋葵	1	0	1	0
甜菜根	1	0	1	0
合計	311	188	283	28



### (十六) 屏東縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

計抽驗樣品156件，包括27種蔬菜種類，檢出農藥殘留者有47件，殘留檢出率為30.1%，其中有6件不合格，不合格率為3.8%，不合格樣品中，以紅豆檢出3件不合格為最多。

表 47.屏東縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
苦瓜	40	8	39	1
小黃瓜	22	12	22	0
茄子	11	6	10	1
山蘇	11	0	11	0
洋蔥	10	3	10	0
紅豆	10	3	7	3
番茄	8	3	8	0
絲瓜	5	1	5	0
甜椒	5	3	5	0
玉米	4	0	4	0
甘藷葉	3	0	3	0
甘藍	3	0	3	0
辣椒	3	2	3	0
綠竹筍	3	0	3	0
薤菜	2	1	2	0
南瓜	2	1	2	0
胡瓜	2	1	2	0
敏豆	2	1	2	0
牛蒡	2	0	2	0
白菜	1	1	1	0
菜豆	1	0	1	0
蔥	1	0	1	0
花椰菜	1	0	1	0
皇帝豆	1	1	0	1
竹筍	1	0	1	0
豆薯	1	0	1	0
香菇	1	0	1	0
合計	156	47	150	6

### (十七) 宜蘭縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

計抽驗24種樣品共163件，抽驗件數以蔥最高為98件，其次為薤菜9件及絲瓜9件。檢出農藥殘留者有68件，3件不合格。不合格樣品分別為蔥(1件)、白菜(1件)及茄子(1件)等。

表 48.宜蘭縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
蔥	98	45	97	1
番茄	10	4	10	0
薤菜	9	5	9	0
絲瓜	9	0	9	0
茭白筍	8	0	8	0
綠竹筍	6	0	6	0
大蒜	2	2	2	0
萵苣	2	1	2	0
甘藍	2	1	2	0
紅鳳菜	2	2	2	0
菠菜	2	2	2	0
山藥	2	2	2	0
山萵蒿	1	0	1	0
小黃瓜	1	0	1	0
南瓜	1	0	1	0
甘藷葉	1	0	1	0
白菜	1	1	0	1
芹菜	1	1	1	0
韭菜	1	0	1	0
結球白菜	1	0	1	0
秋葵	1	0	1	0
茄子	1	1	0	1
甜椒	1	1	1	0
合計	163	68	160	3

### (十八) 花蓮縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

計抽驗樣品120件，包括11種蔬菜種類，檢出農藥殘留者有54件，殘留檢出率為45.0%，其中有1件香蕉不合格，不合格率為0.8%。

表 49.花蓮縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
龍鬚菜	15	0	15	0
山蘇	12	2	12	0
韭菜	8	8	7	1
番茄	7	4	6	1
甘藍	6	1	6	0
南瓜	5	0	5	0
甘藷葉	4	0	4	0
竹筍	4	0	4	0
芋頭	4	0	4	0
劍筍	4	0	4	0
絲瓜	3	1	3	0
茄子	3	0	3	0
芥菜	3	1	3	0
紅鳳菜	3	0	3	0
甘藷	3	0	3	0
蕹菜	2	2	2	0
薑	2	0	2	0
大蒜	1	1	1	0
山萵蒿	1	0	1	0
油菜	1	1	1	0
枸杞葉	1	0	1	0
皇宮菜	1	0	1	0
菠菜	1	1	1	0
萵苣	1	0	1	0
過溝蕨菜	1	0	1	0
半結球白菜	1	1	1	0
結球白菜	1	0	1	0
小黃瓜	1	0	1	0
菜豆	1	0	1	0
豌豆	1	0	1	0

表 50.花蓮縣蔬菜農藥殘留檢驗結果(續)

類別	抽驗件數	檢出 件數	合格 件數	不合格 件數
角椒	1	0	1	0
金針	1	0	1	0
洛神花	1	0	1	0
辣椒	1	0	1	0
胡蘿蔔	1	0	1	0
蘿蔔	1	0	1	0
玉米	1	0	1	0
尼龍菜	1	0	1	0
白菜	1	0	1	0
冬瓜	1	0	1	0
扁蒲	1	0	1	0
苦瓜	1	1	1	0
合計	113	24	111	2

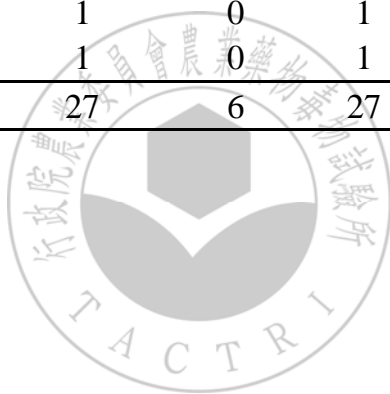


### (十九) 臺東縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

計抽驗樣品27件，包括9種蔬菜種類，檢出農藥殘留者有6件，殘留檢出率為22.2%，全數合格。

表 50.臺東縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
番茄	15	5	15	0
金針	4	0	4	0
甜椒	2	1	2	0
山蘇	1	0	1	0
萵苣	1	0	1	0
甘藍	1	0	1	0
小黃瓜	1	0	1	0
洛神花	1	0	1	0
洛神葵	1	0	1	0
合計	27	6	27	0





## (二十) 金門縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

計抽驗樣品31件，包括13種蔬菜種類，檢出農藥殘留者有8件，殘留檢出率為25.8%，全數合格。

表 51.金門縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
芋頭	10	2	10	0
白菜	3	3	3	0
油菜	3	1	3	0
蘿蔔	4	0	4	0
大蒜	2	0	2	0
青江白菜	2	1	2	0
菠菜	1	0	1	0
蕹菜	1	0	1	0
甘藍	1	0	1	0
蒜頭	1	0	1	0
茼蒿	1	1	1	0
蔥	1	0	1	0
花椰菜	1	0	1	0
合計	31	8	31	0

### (二十一) 澎湖縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

計抽驗樣品21件，包括10種蔬菜種類，檢出農藥殘留者有4件，全數合格。

表 52.澎湖縣各種蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
絲瓜	4	1	4	0
香瓜茄	3	2	3	0
番茄	3	0	3	0
胡蘿蔔	3	0	3	0
蔥	2	0	2	0
球莖甘藍	2	0	2	0
敏豆	1	0	1	0
芥菜	1	1	1	0
甘藍	1	0	1	0
花椰菜	1	0	1	0
合計	21	4	21	0

## (二十二) 連江縣蔬菜農藥殘留檢驗結果

抽驗樣品10件共7種作物，其中4件不合格，包含白菜、甘藍、結球白菜及蘿蔔等。

表 53.連江縣各種蔬菜農藥殘留檢驗結果

類別	抽驗件數	檢出件數	合格件數	不合格件數
白菜	2	1	1	1
甘藍	2	2	1	1
結球白菜	2	2	1	1
芥菜	1	0	1	0
菠菜	1	1	1	0
花椰菜	1	0	1	0
蘿蔔	1	1	0	1
合計	10	7	6	4



附表 1. 殘留檢驗不合格蔬菜一覽表

樣品名稱	採樣地點	綜合結果	殘留量	容許量	採樣日期
小黃瓜	雲林縣斗六市	免克寧	0.02	0.01	103.03.13
小黃瓜	高雄市旗山區	賓克隆	0.03	0.01	103.06.20
小黃瓜	高雄市旗山區	陶斯松	0.15	0.01	103.11.05
半結球萵苣	雲林縣西螺鎮	芬普尼	0.005	0.001	103.09.12
半結球萵苣	雲林縣西螺鎮	百利普芬	0.04	0.01	103.10.31
玉米筍	雲林縣元長鄉	芬普尼	0.05	0.001	103.03.03
甘藍	連江縣南竿鄉	賽滅寧	1.65	1	103.12.22
甘藷	臺中市龍井區	托福松	0.14	---	103.07.17
甘藷葉	新北市三重區	剋安勃 腐絕	0.55 0.02	0.02 0.01	103.10.30
甘藷葉	新北市三重區	剋安勃	0.06	0.02	103.11.26
白菜	雲林縣崙背鄉	佈飛松	5.56	1	103.03.07
白菜	雲林縣崙背鄉	白克列	0.32	0.01	103.04.09
白菜	雲林縣西螺鎮	芬普尼	0.04	0.001	103.04.28
白菜	雲林縣二崙鄉	賽滅寧	6.96	2	103.06.23
白菜	雲林縣二崙鄉	亞滅培 達滅芬	17.36 6.26	2.0 2.5	103.07.14
白菜	新北市三重區	賽滅寧	2.40	2	103.07.25
白菜	高雄市梓官區	百利普芬	0.05	0.01	103.11.11
白菜	宜蘭縣宜蘭市	佈飛松	1.26	1	103.12.11
白菜	連江縣南竿鄉	達馬松	5.00	0.5	103.12.22
竹筍	臺中市太平區	加保利	0.02	---	103.07.31
秀珍菇	彰化縣永靖鄉	第滅寧 陶斯松	0.02 0.05	0.01 0.01	103.06.24
芋頭	高雄市甲仙區	達滅芬	0.12	0.05	103.05.21
芋頭	臺中市大甲區	復祿芬	0.19	0.03	103.08.14
芋頭	臺中市大甲區	加保利	0.02	---	103.08.14
芋頭	臺中市大甲區	加保利	0.02	---	103.08.14
芋頭	臺中市大甲區	白克列	0.08	0.01	103.08.14

---:衛福部未公告容許量或所公告之容許量註記有「\*」者。

附表 1. 殘留檢驗不合格蔬菜一覽表(續)

樣品名稱	採樣地點	綜合結果	殘留量	容許量	採樣日期
油菜	雲林縣西螺鎮	佈飛松	1.30	1	103.04.28
油菜	雲林縣二崙鄉	亞滅培 第滅寧 菲克利 達滅芬 毆殺滅	5.78 1.42 0.65 3.88 2.15	2.0 0.5 0.5 2.5 0.5	103.06.12
油菜	新北市三重區	白克列	0.02	0.01	103.07.25
芝麻	臺南市新市區	普拔克	0.07	0.01	103.12.11
芥菜	雲林縣西螺鎮	佈飛松 毆殺滅	3.35 0.71	1.0 0.5	103.01.08
芥藍	雲林縣西螺鎮	佈飛松	1.73	1	103.01.08
芫荽	雲林縣土庫鎮	三賽唑	0.02	---	103.01.09
芹菜	雲林縣崙背鄉	達滅芬	0.02	0.01	103.01.03
南瓜	南投縣仁愛鄉	陶斯松	0.12	0.01	103.10.02
扁蒲	彰化縣溪州鄉	賽果培	0.04	0.02	103.12.04
枸杞葉	高雄市梓官區	亞滅培	0.16	0.01	103.11.17
洋蔥	雲林縣元長鄉	亞滅培	0.04	0.01	103.03.03
洋蔥	彰化縣伸港鄉	護矽得	0.02	---	103.12.17
皇帝豆	屏東縣九如鄉	滅達樂	0.02	---	103.12.26
皇宮菜	新北市三重區	百克敏	0.17	0.01	103.07.25
秋葵	臺中市西屯區	芬普尼 剋安勃	0.01 0.04	0.001 0.02	103.06.19
紅豆	屏東縣萬丹鄉	剋安勃	0.06	---	103.01.02
紅豆	屏東縣萬丹鄉	剋安勃	0.03	---	103.01.02
紅豆	屏東縣萬丹鄉	剋安勃	0.03	---	103.01.02
胡瓜	彰化縣永靖鄉	凡殺同	0.03	---	103.03.26
胡瓜	苗栗縣大湖鄉	凡殺同	0.06	0.02	103.06.16
胡蘿蔔	臺中市后里區	陶斯松	0.07	---	103.03.21
苦瓜	高雄市旗山區	四氣異苯腈	2.11	0.5	103.01.06
苦瓜	高雄市旗山區	四氣異苯腈	1.90	0.5	103.01.06
苦瓜	臺中市大安區	剋安勃	0.03	0.02	103.07.21
苦瓜	新北市三重區	丁基加保扶	0.02	---	103.07.25
苦瓜	屏東縣里港鄉	祿芬隆 撲克拉	0.06 0.04	0.01 0.03	103.12.27
茄子	臺中市西屯區	待克利 賓克隆	0.17 0.07	0.05 0.01	103.06.19

---:衛福部未公告容許量或所公告之容許量註記有「\*」者。

附表 1. 殘留檢驗不合格蔬菜一覽表(續)

樣品名稱	採樣地點	綜合結果	殘留量	容許量	採樣日期
茄子	彰化縣溪州鄉	合賽多	0.06	0.05	103.07.01
茄子	彰化縣溪州鄉	撲克拉	0.09	0.03	103.09.10
茄子	宜蘭縣宜蘭市	賓克隆	0.03	0.01	103.12.11
茄子	屏東縣九如鄉	三氟敏 芬佈賜	0.11 0.41	0.01 ---	103.12.26
韭菜	桃園縣大溪鎮	可尼丁	0.08	0.01	103.05.07
韭菜	花蓮縣吉安鄉	亞滅培	0.60	0.01	103.11.07
韭黃	臺中市大甲區	滅普寧	0.02	0.01	103.07.11
香菇	臺中市新社區	陶斯松	0.09	0.01	103.06.12
茭白筍	南投縣魚池鄉	陶斯松	0.04	0.01	103.08.27
茭白筍	南投縣魚池鄉	陶斯松	0.05	0.01	103.08.27
茴香	雲林縣土庫鎮	白克列 待克利	0.02 0.04	--- ---	103.02.26
茼蒿	雲林縣土庫鎮	剋安勃	0.08	---	103.02.12
敏豆	彰化縣永靖鄉	依殺蟊 普克利	0.02 0.12	--- 0.03	103.03.26
敏豆	高雄市三民區	克芬蟊	0.22	0.02	103.11.06
敏豆	高雄市美濃區	克芬蟊 芬佈賜	0.08 0.12	0.02 ---	103.11.11
敏豆	高雄市美濃區	得芬諾	0.29	0.02	103.12.12
甜椒	南投縣信義鄉	芬普尼	0.006	0.001	103.07.03
甜椒	南投縣信義鄉	芬普尼	0.006	0.001	103.07.03
甜椒	南投縣信義鄉	可尼丁	0.02	0.01	103.07.03
甜椒	南投縣仁愛鄉	芬普尼	0.02	0.001	103.07.07
甜椒	南投縣信義鄉	芬普尼	0.005	0.001	103.07.11
甜椒	南投縣信義鄉	芬普尼	0.002	0.001	103.07.11
甜椒	新北市三重區	可尼丁	0.04	0.01	103.07.11
甜椒	高雄市三民區	芬殺蟊 待克利	0.04 0.12	0.01 0.05	103.08.27
甜椒	南投縣鹿谷鄉	可尼丁	0.06	0.01	103.09.16
甜椒	雲林縣褒忠鄉	芬普尼	0.007	0.001	103.09.29
莧菜	桃園縣蘆竹鄉	可尼丁	0.02	0.01	103.05.14
番茄	雲林縣虎尾鎮	得芬諾	0.06	---	103.01.02
番茄	雲林縣土庫鎮	氟比來	0.02	---	103.01.09
番茄	高雄市阿蓮區	普疏松	0.11	---	103.01.17
番茄	高雄市阿蓮區	四氣異苯腈	1.33	1	103.01.17

---:衛福部未公告容許量或所公告之容許量註記有「\*」者。

附表 1. 殘留檢驗不合格蔬菜一覽表(續)

樣品名稱	採樣地點	綜合結果	殘留量	容許量	採樣日期
番茄	臺北市松山區	賓克隆	0.03	0.01	103.01.21
番茄	臺南市新市區	納乃得	1.60	1	103.01.22
番茄	雲林縣四湖鄉	百利普芬	0.04	0.01	103.02.10
番茄	嘉義縣民雄鄉	賓克隆	0.02	0.01	103.02.17
番茄	雲林縣水林鄉	百利普芬	0.02	0.01	103.03.06
番茄	臺中市后里區	滅芬諾	0.18	---	103.03.17
番茄	嘉義縣六腳鄉	百利普芬	0.06	0.01	103.03.17
番茄	苗栗縣大湖鄉	賽普洛 護汰寧	0.13 0.14	---	103.03.18
番茄	臺中市后里區	滅芬諾	0.10	---	103.03.28
番茄	嘉義縣水上鄉	百利普芬	0.02	0.01	103.04.01
番茄	臺中市外埔區	滅普寧	0.09	0.01	103.05.02
番茄	南投縣信義鄉	氟比來	0.03	0.02	103.06.05
番茄	南投縣水里鄉	克芬蟻	0.10	0.02	103.06.10
番茄	臺北市中山區	三泰芬	0.06	0.01	103.07.02
番茄	臺北市中山區	氟芬隆	0.02	0.01	103.07.02
番茄	南投縣信義鄉	賓克隆	0.18	0.01	103.07.11
番茄	高雄市三民區	芬化利	0.04	0.03	103.08.27
番茄	臺南市安南區	依普同	1.24	1	103.10.29
番茄	高雄市三民區	賓克隆	0.21	0.01	103.11.12
番茄	高雄市三民區	賓克隆	0.13	0.01	103.11.12
番茄	高雄市三民區	賓克隆	0.21	0.01	103.11.12
番茄	高雄市三民區	賓克隆	0.17	0.01	103.11.12
番茄	花蓮縣壽豐鄉	毆殺滅	0.40	0.05	103.11.17
番茄	高雄市美濃區	氟芬隆	0.03	0.01	103.12.08
番茄	臺南市鹽水區	益達胺	1.30	0.5	103.12.09
番茄	高雄市旗山區	百利普芬	0.09	0.01	103.12.12
番茄	臺南市安南區	達特南	0.61	0.5	103.12.15
番茄	高雄市美濃區	百利普芬	0.02	0.01	103.12.16
結球白菜	彰化縣溪州鄉	芬普尼	0.24	0.03	103.01.07
結球白菜	連江縣南竿鄉	百滅寧 芬普尼 達特南	3.13 2.14 2.81	2.0 0.03 2.0	103.12.22
結球萵苣	雲林縣二崙鄉	賽洛寧	0.65	0.5	103.02.26
絲瓜	高雄市旗山區	護汰寧	0.02	---	103.03.12
絲瓜	高雄市旗山區	滅派林	0.03	---	103.11.14

---:衛福部未公告容許量或所公告之容許量註記有「\*」者。

附表 1. 殘留檢驗不合格蔬菜一覽表(續)

樣品名稱	採樣地點	綜合結果	殘留量	容許量	採樣日期
絲瓜	高雄市旗山區	剋安勃	0.03	0.02	103.12.23
菜豆	新北市三重區	芬普尼	0.05	0.001	103.04.15
菜豆	臺北市萬華區	加保扶	0.08	---	103.05.29
菜豆	臺北市萬華區	菲克利	0.04	0.02	103.06.18
菜豆	臺北市中山區	芬殺蟎	0.07	0.01	103.07.02
菜豆	臺北市萬華區	亞托敏 賽速安	0.56 0.12	0.5 0.02	103.08.05
菜豆	高雄市三民區	毆殺松	1.71	1	103.11.12
菠菜	雲林縣西螺鎮	賽座滅	0.03	0.01	103.01.08
菠菜	雲林縣二崙鄉	白克列	0.02	---	103.01.13
菠菜	彰化縣北斗鎮	新殺蟎	0.04	0.02	103.03.06
菱角	臺南市官田區	陶斯松	0.02	0.01	103.11.14
萵苣	雲林縣虎尾鎮	剋安勃	0.05	---	103.01.02
萵苣	雲林縣西螺鎮	貝芬替	1.18	1	103.04.28
萵苣	彰化縣田尾鄉	得克利	0.02	0.01	103.06.19
萵苣	雲林縣二崙鄉	剋安勃	0.06	0.02	103.06.25
萵苣	雲林縣西螺鎮	達滅芬	2.66	2.5	103.09.10
萵苣	雲林縣西螺鎮	滅普寧	0.16	0.01	103.10.31
辣椒	臺中市東勢區	得克利 菲克利 撲克拉	0.07 0.04 0.04	0.01 0.02 0.03	103.11.20
辣椒	臺中市東勢區	克收欣 撲克拉	0.04 0.12	0.01 0.03	103.12.11
辣椒	臺中市東勢區	克收欣 撲克拉	0.03 0.04	0.01 0.03	103.12.22
蔥	彰化縣福興鄉	待克利	0.08	---	103.03.04
蔥	南投縣水里鄉	芬普尼 待克利 達滅芬	0.004 0.08 0.03	0.001 --- 0.01	103.03.11
蔥	宜蘭縣壯圍鄉	待克利 賓克隆	0.06 4.00	--- 2.5	103.03.25
蔥	彰化縣福興鄉	待克利 樂滅草	0.23 0.08	0.05 0.01	103.06.18
蔥	雲林縣西螺鎮	護矽得	0.06	---	103.09.23
蔥	高雄市梓官區	樂滅草	0.02	0.01	103.11.17
蔥	新竹縣竹北市	理有龍	0.03	---	103.11.24

---:衛福部未公告容許量或所公告之容許量註記有「\*」者。



附表 1. 殘留檢驗不合格蔬菜一覽表(續)

樣品名稱	採樣地點	綜合結果	殘留量	容許量	採樣日期
豌豆	雲林縣西螺鎮	賓克隆	0.07	0.01	103.01.08
豌豆	臺北市松山區	賓克隆	0.30	0.01	103.01.21
豌豆	彰化縣福興鄉	三泰芬	0.02	0.01	103.02.27
豌豆	新北市三重區	芬普尼	0.002	0.001	103.04.15
蕹菜	雲林縣二崙鄉	百克敏	0.07	---	103.03.12
蕹菜	雲林縣元長鄉	芬普尼	0.003	0.001	103.06.04
蕹菜	高雄市梓官區	百克敏 達滅芬	0.03 0.03	0.01 0.01	103.06.25
蕹菜	雲林縣莿桐鄉	百克敏	0.12	0.01	103.07.08
蕹菜	嘉義縣新港鄉	剋安勃	0.05	0.02	103.09.17
蕹菜	新北市三重區	亞托敏	1.57	1	103.11.26
蘿蔔	連江縣南竿鄉	達特南	0.82	0.05	103.12.22



附表 2. 藥毒所田間監測研究室

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

附表 3. 農委會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(熱帶農業大學 3 樓)	08-7740219
美和科技大學 農水產品檢驗服務中心	屏東縣內埔鄉老埤村學府路 1 號(熱帶農業大樓 3 樓)	08-7799821
國立臺東大學 農漁牧產品檢驗中心	臺東市中華路一段 684 號 (農檢中心)	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
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. 103 年度 / 徐慈鴻

總編輯. -- 初版. -- 臺中市：農委會藥毒所, 民 104.11

ISBN 978-986-04-6459-7 (平裝)

1. 農藥 2. 檢驗 3. 蔬菜

433.73

104023803

103 年度蔬菜農產品農藥殘留監測研究成果報告

- 發行人：費雯綺  
發行所：行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所  
地址：臺中市霧峰區舊正里光明路 11 號  
網址：<http://www.tactri.gov.tw>  
電話：(04)23302101  
總編輯：徐慈鴻  
編輯委員：呂惠鈴、黃慶文、楊尚勳  
(依姓氏筆劃順序)  
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](http://www.govbooks.com.tw)  
3. 五南文化廣場：臺中市中山路 6 號 (04)22260330  
4. 五南網路書店：<http://www.wuanbooks.com.tw>  
印刷排版：舜程印刷有限公司  
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 104 年 11 月出版  
版次：初版  
定價：新台幣 350 元  
GPN：1010402392  
ISBN：978-986-04-6459-7

著作財產權人

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所

欲利用本書全部或部分內容者，須徵求著作財產權人同意