

## 4 試験検査等

収去検査や食品苦情の試験検査を行った検体数は、3,820件であり、このうち、不良件数は7件、不良率は0.18%で、不良の内容は、大腸菌群の検出や指定外添加物の検出等であった。

また、モニタリング検査を行った検体数は、692件であった。

なお、遺伝子組換え食品、アレルギー物質、PCB、抗菌性物質、Hg、TBT及びTPT化合物並びに貝毒等の検査（下表※印）については県立総合技術研究所保健環境センター等が実施し、その他は保健所及び委託検査機関が実施した。

### 1 試験検査（食品衛生法に基づく食品等の検査）

（単位：件）

食品分類	検査項目	検査検体数	不良検体数	備考	
総計		3,820	7		
小計		3,139	3		
食品・添加物	一般食品	成分規格	2,947	3	アイスクリーム類：1件 菓子類：2件
		食品添加物			
		細菌検査			
		遺伝子組換え食品※			
		アレルギー物質※			
	添加物器具・容器包装	成分規格	5		
野菜・果実	残留農薬	137			
乳・乳製品・乳類加工品（アイスクリーム類を除く。）	小計	91			
	乳	成分規格等	88		
		残留農薬	3		
食肉類	小計	40			
	食肉・鶏卵	PCB※	3		
		残留農薬	3		
		抗菌性物質※	34		
魚介類	小計	550	4		
	魚介類	PCB・Hg※	6		
		抗菌性物質※	6		
		TBT・TPT※	8		
	貝類	成分規格等	426	4	生かき：4件
		夏かき・人工浄化	100		
かき残留農薬		4			

注) 広島市、呉市及び福山市分を除く

### 2 モニタリング検査

検査項目	検査検体数	備考
総計	692	
かき、海水	かき養殖海域※	455
かき、あさり、ムラサキガイ	貝毒※	148
かき	有機塩素系物質・重金属※	89

注) 広島市、呉市及び福山市分を除く

(1) 収去試験の状況

ア 年度別状況

保健所・支所	24年度		23年度		22年度		21年度		20年度	
	収去検体数	不良検体数	収去検体数	不良検体数	収去検体数	不良検体数	収去検体数	不良検体数	収去検体数	不良検体数
県 計	6,296	10	6,336	32	6,056	12	6,107	12	6,406	15
県 立 計	3,626	7	3,578	21	3,659	10	3,604	9	4,004	11
西 部	441		431	0	429	0	482	0	337	0
広 (海 田)									370	1
島 (芸 北)	561	1	509	2	527	1	576	0	381	1
呉	297	2	316	6	309	1	290	2	174	1
西 部 東	451	2	452	7	558	2	561	2	423	1
東 部	1,104	2	1,099	4	1,074	6	927	4	1,543	1
福 山	444		390	0	335	0	327	0	364	0
北 部	328		381	2	427	0	441	1	412	6
政 令 市 計	2,670	3	2,758	11	2,397	2	2,503	3	2,402	4
広 島 市	1,084		1,147	2	721	1	749	1	752	2
呉 市	558		562	0	636	0	663	0	620	1
福 山 市	1,028	3	1,049	9	1,040	1	1,091	2	1,030	1

60

注) 1 平成21年4月1日より県保健所は4所(西部, 西部東, 東部, 北部), 3支所(西部広島, 西部呉, 東部福山)に再編  
 西部広島については, 旧海田分室, 旧芸北地域が統合  
 2 乳, 苦情に対応して行う検査, 夏かき・人工浄化及びP59の※の検査項目を除く



## (2) 添加物等の収去試験

ア 保健所別状況

(単位：件)

保健所・支所	試験した収去検体数 (実数)	不良検体数 (実数)	不良理由(延数)				
			大腸菌(群)	異物	添加物 使用基準	法定外 添加物	その他
県計	6,296	10	6			1	3
県立計	3,626	7	6			1	
西部	441						
広島	561	1				1	
呉	297	2	2				
西部東	451	2	2				
東部	1,104	2	2				
福山	444						
北部	328						
政令市計	2,670	3					3
広島市	1,028						
呉市	558						
福山市	1,084	3					3

注) 1 平成21年4月1日より県保健所は4所(西部, 西部東, 東部, 北部), 3支所(西部広島, 西部呉, 東部福山)に再編

西部広島については, 旧海田分室, 旧芸北地域が統合

2 乳, 苦情に対応して行う検査, 夏かき・人工浄化及びP59の※の検査項目を除く

イ 検査項目別収去試験

保健所・支所		理 化 学													細菌学	計
		食品中の添加物								残留農薬	器具・ 容器包装	おもちゃ	洗浄剤	その他		
		甘味料	着色料	保存料	殺菌剤	防酸 防止剤	発色剤	漂白剤	その他							
県 計	検体数	351	249	535	24	79	36	81	223	292	22			562	3,842	6,296
	不良		1			1								2	6	10
県立計	検体数	225	113	288		46	18	47	172	141				233	2,343	3,626
	不良					1									6	7
西部部	検体数	16	12	21			5			14				24	349	441
	不良															
広島	検体数	40	26	48		5		8	15	23				26	370	561
	不良					1										1
呉	検体数	21	10	16		5			5	10				20	210	297
	不良														2	2
西部東	検体数	33	7	28					3	22				22	336	451
	不良														2	2
東部	検体数	70	29	110		17	8	29	121	33				56	631	1,104
	不良														2	2
福山	検体数	21	19	45		5	5	10	15	10				76	238	444
	不良															
北部	検体数	24	10	20		14			13	29				9	209	328
	不良															
政令市計	検体数	126	136	247	24	33	18	34	51	151	22			329	1,499	2,670
	不良		1											2		3
広島市	検体数	20	30	64		8	13	15	10	108	6			205	605	1,084
	不良															
呉市	検体数	12	4	63		5	5	12	11	15				41	390	558
	不良															
福山市	検体数	94	102	120	24	20		7	30	28	16			83	504	1,028
	不良		1											2		3

注) 1 平成21年4月1日より県保健所は4所(西部, 西部東, 東部, 北部), 3支所(西部広島, 西部呉, 東部福山)に再編

西部広島については, 旧海田分室, 旧芸北地域が統合

2 乳, 苦情に対応して行う検査, 夏かき・人工浄化及びP59の※の検査項目を除く

ウ 乳以外の食品等の収去検査

食品の分類	県 計					県 立 計					政 令 市 計					広 島 市					福 山 市								
	残留動物用医薬品	アレルギー物質 (内不良検体数)	遺伝子組換え食品	栄養機能食品	その他	残留動物用医薬品	アレルギー物質 (内不良検体数)	遺伝子組換え食品	栄養機能食品	その他	残留動物用医薬品	アレルギー物質 (内不良検体数)	遺伝子組換え食品	栄養機能食品	その他	残留動物用医薬品	アレルギー物質 (内不良検体数)	遺伝子組換え食品	栄養機能食品	その他	残留動物用医薬品	アレルギー物質 (内不良検体数)	遺伝子組換え食品	栄養機能食品	その他				
総 数	85	38	17	16	7	40	20	14	16	7	45	18	3		37	12	3			7					1	6			
魚 介 類	18				6	6				6	12				12														
無添加熱取																													
凍結前加熱																													
凍結後加熱																													
凍結前未加熱																													
凍結後未加熱																													
生食用魚介類																													
魚介類加工品																													
肉類及びその加工品	65				1	34				1	31				23					7									
乳 製 品																													
乳 類 加 工 品		1										1																	
アイスクリーム類・水																													
穀類及びその加工品		4	10						8			4	2				4	2											
野菜類・果物及びその加工品		1	6	16				1	5	16			1					1											
菓 子 類		27	1					19	1			8					2									6			
清 涼 飲 料 水																													
酒 精 飲 料																													
氷 雪																													
水																													
か ん 詰 ・ び ん 詰 品																													
そ の 他 の 食 品	2	5									2	5			2	5													
化 学 的 的 品 類																													
添 加 物																													
そ の 他 の 物 品																													
器 具 及 び 包 装																													
お も ち ゃ																													
洗 浄 剤																													

(3) 乳の収去試験

(単位：件)

保健所 ・ 支所	成分規格に定めのある事項に関する検査														定めのない 事項に関する 検査		不良理由（延数）								
	総 数		生 乳		牛 乳		低脂肪牛乳		加工乳(乳脂 肪3%以上)		加工乳(乳脂 肪3%未満)		そ の 他		収 去	不 適	不 適	無 脂 乳 固 形 分	乳 脂 肪 比	比 重	酸 度	細 菌 数	大 菌 群	残 留 薬	動 用 医 品
	収 去 検 体 数	不 適 検 体 数	収 去 検 体 数	不 適 検 体 数	収 去 検 体 数	不 適 検 体 数	収 去 検 体 数	不 適 検 体 数	収 去 検 体 数	不 適 検 体 数	収 去 検 体 数	不 適 検 体 数	収 去 検 体 数	不 適 検 体 数	収 去 検 体 数	不 適 検 体 数	収 去 検 体 数	無 脂 乳 固 形 分	乳 脂 肪 比	比 重	酸 度	細 菌 数	大 菌 群	残 留 薬	動 用 医 品
県 計	102		4		75		2			6		15		2											
県 立 計	87				65		2			6		14		1											
西 部	21				13					4		4													
┌ 広 島	32				32									1											
└ 呉																									
西 部 東	6				6																				
東 部	19				11		2			2		4													
┌ 福 山	9				3							6													
└ 北 部																									
政 令 市 計	15		4		10							1		1											
┌ 広 島 市	9		4		4							1		1											
└ 呉 市																									
└ 福 山 市	6				6																				

65

注) 平成21年4月1日より県保健所は4本所(西部, 西部東, 東部, 北部), 3支所(西部広島, 西部呉, 西部呉, 東部福山)に再編  
西部広島については, 旧海田分室, 旧芸北地域が統合

(4) 輸入食品検査

ア 輸入食品の収去検査（広島市、呉市及び福山市を除く。）

（単位：件）

年度	検査項目								合計
	理化学検査							細菌学検査	
	保存料	着色料	漂白剤	発色剤	酸化防止剤	甘味料	その他		
24	19	18	7		31	54	94	4	227
23	28	18	20		42	55	98	5	266
22	26	18	17		42	52	121	3	279
21	14	13	20		37	38	146	4	272
20	5	2	2	1	26	18	67	8	217
19	10	7	7		41	40	110	2	138

検査結果 違反1件（法定外添加物）

イ 輸入食肉の検査（残留農薬、抗菌性物質）（広島市、呉市及び福山市を除く。）

(ア) 残留農薬

（単位：ppm）

年度	種類	検体数	総DDT	アルドリン及び ディルドリン	ヘプタクロル
24	牛肉	1	不検出	不検出	不検出
	豚肉	1	//	//	//
	鶏肉	1	//	//	//
23	牛肉	1	不検出	不検出	不検出
	豚肉	1	//	//	//
	鶏肉	1	//	//	//
22	牛肉	1	不検出	不検出	不検出
	豚肉	1	//	//	//
	鶏肉	1	//	//	//
21	牛肉	1	不検出	不検出	不検出
	豚肉	1	//	//	//
	鶏肉	1	//	//	//
20	牛肉	1	不検出	不検出	不検出
	豚肉	1	//	//	//
	鶏肉	1	//	//	//

(イ) 合成抗菌剤

（単位：件）

年度	種類	検体数	スルファジミジン		オキシリン酸	
			検出	不検出	検出	不検出
24	牛肉	4				4
	豚肉	4		4		4
	鶏肉	4				4
23	牛肉	4				4
	豚肉	4		4		4
	鶏肉	4				4
22	牛肉	4				4
	豚肉	4		4		4
	鶏肉	4				4
21	牛肉	4				4
	豚肉	4		4		4
	鶏肉	4				4
20	牛肉	4				4
	豚肉	4		4		4
	鶏肉	4				4



## (5) 農産物中の残留農薬等検査結果

### ア 調査目的

県内で流通量の多い野菜・果実について、残留している可能性の高い農薬の検査を行い、残留実態を把握するとともに、違反食品等を排除し、これらの食品による危害の発生を未然に防止する。

### イ 調査期間

平成24年4月～平成25年2月

### ウ 調査機関

検体採取：各保健所及び保健所支所

試験検査：西部保健所，東部保健所福山支所，委託機関

### エ 検体数及び対象農産物

分類		検査項目	検体数
県内産（別表1）	野菜 果実	100項目 ・使用実態のある農薬 ・残留している可能性の高い農薬 ・無登録農薬など	72
国内産（県内産除く）（別表2）			18
輸入品（別表3）			47
計			137

### オ 検査結果 違反なし









