

4 試験検査等

食品衛生法に基づく収去検査検体数は、3,445件であり、このうち不良検体数は9件で、不良の内容は、大腸菌群が7件（アイスクリーム4件、かき3件）、残留農薬1件、添加物1件であった。

また、モニタリング検査を行った検体数は、861件であった。

なお、遺伝子組換え食品、アレルギー物質、食肉・鶏卵及び魚介類の抗菌性物質並びにモニタリング検査（貝毒等）は、県立総合技術研究所保健環境センターが実施し、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		3,445	9		
食品・添加物	小計	2,813	6		
	一般食品	成分規格	2,635	5	アイスクリーム類 4件 漬物 1件
		食品添加物			
		細菌検査			
		遺伝子組換え食品※	25		
		アレルギー物質※	20		
	添加物 器具・容器包装	成分規格			
野菜・果実	残留農薬	133	1	ニンニクの芽	
乳・乳製品・乳類 加工品 (アイスクリーム類を除く。)	小計	54			
	乳	成分規格等	51		
		残留農薬	3		
食肉類	小計	36			
	食肉・鶏卵	P C B	3		
		残留農薬	3		
	抗菌性物質※	30			
魚介類	小計	542	3		
	魚介類 (貝類を除く)	P C B・Hg	5		
		抗菌性物質※	4		
		T B T・T P T	5		
	貝類	成分規格等	402	3	
		夏かき・人工浄化	123		
T B T・T P T ☆		3		食品生活衛生課が収去実施	

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	861	
かき、海水	かき養殖海域	626
かき、あさり、ムラサキガイ	貝毒	146
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

(単位：件)

保健所・支所	30年度		29年度		28年度		27年度		26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	5,367	13	5,485	4	5,691	14	5,790	7	5,639	5
県立計	3,304	9	3,335	3	3,278	12	3,153	4	3,229	3
西部	275	0	456	0	432	0	415	1	409	0
広島	438	1	470	0	482	1	478	0	491	0
呉	375	2	329	0	284	5	289	0	255	1
西部東	451	0	505	3	508	2	477	2	471	0
東部	1,057	3	879	0	892	2	876	1	934	2
福山	366	0	383	0	368	2	356	0	386	0
北部	342	3	313	0	312	0	262	0	283	0
政令市計	2,063	4	2,150	1	2,413	2	2,637	3	2,410	2
広島市	678	1	727	0	1,026	0	1,230	2	914	1
呉市	499	1	514	0	461	1	509	0	573	0
福山市	886	2	909	1	926	1	898	1	923	1

注) 乳, P60の※及び☆の検査項目, 並びにモニタリング検査を除く

イ 食品別状況

(単位：件)

食品の分類	県 計							県 立 計							政 令 市 計							広 島 市							呉 市							福 山 市						
	試験した収去検体数(実数)	不良検体数(実数)	不良理由(延数)					試験した収去検体数(実数)	不良検体数(実数)	不良理由(延数)					試験した収去検体数(実数)	不良検体数(実数)	不良理由(延数)					試験した収去検体数(実数)	不良検体数(実数)	不良理由(延数)					試験した収去検体数(実数)	不良検体数(実数)	不良理由(延数)											
			大菌(群)	腸菌	異物	添加物使用基準	法定外添加物			その他	大菌(群)	腸菌	異物	添加物使用基準			法定外添加物	その他	大菌(群)	腸菌	異物			添加物使用基準	法定外添加物	その他	大菌(群)	腸菌			異物	添加物使用基準	法定外添加物	その他	大菌(群)	腸菌	異物	添加物使用基準	法定外添加物	その他		
総 数	5,371	13	9		1		3	3,308	9	7		1		1	2,063	4	2				2	678	1				1	499	1	1					886	2	1					1
魚 介 類	709	4	3				1	469	3	3					240	1					1	121					87								32	1				1		
冷凍食品	無 加 熱 取 扱	18						7							11							2					2								7							
	凍 結 前 加 熱 後 取 扱	26						13							13							6					7								7							
	凍 結 前 未 加 熱 後 取 扱	42						13							29							12					8								9							
	生 食 用 鮮 魚 介 類																																									
魚 介 類 加 工 品	509	1	1					279							230	1	1					18					62	1	1						150							
肉 卵 類 及 び そ の 加 工 品	357	1				1		156							201	1				1	80	1				1	27								94							
乳 製 品	113							70							43							8					7								28							
乳 類 加 工 品	12							6							6																			6								
アイスクリーム類・水	104	5						45	4	4					59	1	1					4												55	1	1						
穀 類 及 び そ の 加 工 品	460							283							177							16					43								118							
野菜類・果物及びその加工品	1,685	2		1		1		1,215	2		1		1	470								136					101								233							
菓 子 類	472							331							141							66					36								39							
清 涼 飲 料 水	366							212							154							17					29								108							
酒 精 飲 料	22							9							13							5					8															
氷 雪	5														5												5															
水	29							21							8							2					6															
かん詰・びん詰食	54							26							28							17					11															
そ の 他 の 食 品	382							153							229							162					67															
添 加 物																																										
化 学 的 添 加 物																																										
器 具 及 び 装 容 器 包 装	6														6							6																				
お も ち ゃ																																										
洗 浄 剤																																										

注) 乳、P60の※及び☆の検査項目、並びにモニタリング検査を除く

(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	5,367	13	9		1		3
県 立 計	3,304	9	7		1		1
西 部	275						
広 島	438	1	1				
呉	375	2	2				
西 部 東	451						
東 部	1,057	3	2				1
福 山	366						
北 部	342	3	2		1		
政 令 市 計	2,063	4	2				2
広 島 市	678	1					1
呉 市	499	1	1				
福 山 市	886	2	1				1

注) 乳, P60の※及び☆の検査項目, 並びにモニタリング検査を除く

イ 検査項目別収去試験

(単位：件)

保健所・支所		理 化 学													細 菌 学	計
		食 品 中 の 添 加 物								残 留 農 薬	容 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 止 剤	発 色 剤	漂 白 剤	そ の 他							
県 計	検体数	298	217	461	19	80	65	43	162	232	6			714	3,070	5,367
	不 良	1								1					11	13
県 立 計	検体数	179	99	219		61	32	20	119	136				492	1,947	3,304
	不 良	1								1					7	9
西 部	検体数	17	12	22		5	8		10	14				8	179	275
	不 良															
広 島	検体数	35	21	31		5		1	6	23				15	301	438
	不 良														1	1
呉	検体数	19	9	23		5			5	8				98	208	375
	不 良														2	2
西 部 東	検体数	34	13	19		6	10		56	22				1	290	451
	不 良															
東 部	検体数	31	20	76		28	3	7	5	31				350	506	1,057
	不 良									1					2	3
福 山	検体数	21	24	37		4	3	12	23	10				14	218	366
	不 良															
北 部	検体数	22		11		8	8		14	28				6	245	342
	不 良	1													2	3
政 令 市 計	検体数	119	118	242	19	19	33	23	43	96	6			222	1,123	2,063
	不 良														4	4
広 島 市	検体数	14	10	57		9	7	2	8	72	6			139	354	678
	不 良														1	1
呉 市	検体数	7	4	61		6	6	15	12	13				39	336	499
	不 良														1	1
福 山 市	検体数	98	104	124	19	4	20	6	23	11				44	433	886
	不 良														2	2

注) 乳, P60の※及び☆の検査項目, 並びにモニタリング検査を除く

ウ 乳以外の食品等の収去検査

(単位：件)

食品の分類	県 計				県 立 計				政 令 市 計				広 島 市				呉 市				福 山 市			
	残留動物用医薬品	内不良検体数	アレルギー物質	その他の	残留動物用医薬品	内不良検体数	アレルギー物質	その他の	残留動物用医薬品	内不良検体数	アレルギー物質	その他の	残留動物用医薬品	内不良検体数	アレルギー物質	その他の	残留動物用医薬品	内不良検体数	アレルギー物質	その他の	残留動物用医薬品	内不良検体数	アレルギー物質	その他の
総 数	64		39	26		34	20	25		30	19	1		21		12	1		7		2		7	
魚 介 類	10				4				6				6											
無添加熱取																								
凍結前加熱																								
冷凍後加熱																								
凍結前加熱																								
凍結後加熱																								
生食用魚介類																								
魚介類加工品			2				2																	
肉卵類及びその加工品	53				30				23				14						7		2			
乳 製 品																								
乳類加工品																								
アイスクリーム類・水菓類及びその加工品			5	9			1	9				4											4	
野菜類・果物及びその加工品			4	10			4	9				1				1								
菓 子 類			19	2			11	2				8				5							3	
清涼飲料水																								
酒 精 飲 料																								
氷 雪 水																								
かん詰・びん詰食品				5				5																
その他の食品	1		9				2		1		7		1		7									
添加物																								
化学合成製剤																								
その他添加物																								
器 具 及 び 表 紙																								
お も ち ゃ																								
洗 浄 剤																								

注) P60の※の検査項目について記載

(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	無脂肪乳固形分	乳脂肪	比重	酸度	細菌数	大菌	腸群	残留物	動用品
	検体数	検体数	検体数	検体数	検体数	検体数	検体数	検体数	検体数	検体数	検体数	検体数	検体数	検体数	検体数	検体数	検体数	検体数	検体数	検体数	検体数	検体数	検体数	検体数	検体数
県計	72				69									1											
県立計	54				53									1											
西部	18				18																				
広島	19				19																				
呉																									
西部東	4				4																				
東部	8				7									1											
福山	5				5																				
北部																									
政令市計	18				16									2											
広島市	2				2																				
呉市																									
福山市	16				14									2											

(4) 輸入食品検査(再掲)

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							細菌学検査	合計
	理化検査								
	甘味料	着色料	保存料	酸化防止剤	発色剤	漂白剤	その他		
30	43	32	18	50			116	1	260
29	38	27	24	39		10	143	10	291
28	42	19	32	35		12	122		262
27	44	20	24	39		14	128		269
26	51	15	31	36		18	98		249

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	ヘブタクロル
30	牛肉	1	不検出	不検出	不検出
	豚肉	1	//	//	//
	鶏肉	1	//	//	//
29	牛肉	1	不検出	不検出	不検出
	豚肉	1	//	//	//
	鶏肉	1	//	//	//
28	牛肉	1	不検出	不検出	不検出
	豚肉	1	//	//	//
	鶏肉	1	//	//	//
27	牛肉	1	不検出	不検出	不検出
	豚肉	1	//	//	//
	鶏肉	1	//	//	//
26	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	カビドール	スルファジソ	ナリリ酸	ナカバソ	トリメフロム	カメフロム
30	牛肉	3			不検出			
	豚肉	3		不検出	不検出		不検出	不検出
	鶏肉	3	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出
29	牛肉	4			不検出			
	豚肉	4		不検出	不検出		不検出	不検出
	鶏肉	4	不検出		不検出	※0.005ppm	不検出	不検出
28	牛肉	4			不検出			
	豚肉	4		不検出	不検出		不検出	不検出
	鶏肉	4	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出
27	牛肉	4			不検出			
	豚肉	4		不検出	不検出		不検出	不検出
	鶏肉	4	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出
26	牛肉	4			不検出			
	豚肉	4		不検出	不検出		不検出	不検出
	鶏肉	4	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出

※基準値 0.5ppm未満

(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30年4月～平成31年3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	73
国内産（県内産除く）（別表2）			18
輸入品（別表3）			42
計			133

オ 検査結果

基準超過事例1件

