第2章 生活衛生

第1節食品衛生

1食品関係営業施設と監視指導

表1-1食品関係営業施設数(許可を要する施設)

(平成 29 年度末)

表 1 - 1 良 市 関 休 呂 来 旭 設 数 (計 可 を 安 す る 旭 設) 管 内								市町別	平成 29 1	户及水厂		
			市	町		石川	セ河ン北	白山	野々古	か ほ	津幡	内灘
×	分			_		中 央	タ 地 ー 域	市	市 市	く 市	町	町
		計			4,825	3, 454	1, 371	2, 307	1, 147	562	470	339
飲	食	店	営	業	2, 103	1, 487	616	913	574	249	200	167
_	一般食堂	レ	ストラン	等	900	644	256	382	262	110	81	65
	仕 出 し	屋	• 弁 当	屋	137	102	35	61	41	12	13	10
方				館	93	77	16	74	3	6	7	3
7	5	\mathcal{O}		他	973	664	309	396	268	121	99	89
菓	子(パンを	? 含 t	3。)製造	業	425	292	133	207	85	44	55	34
乳	処		理	業	1	1	_	_	1	-	-	-
乳	製 品	į	製造	業	8	8	_	6	2	-	_	-
魚	介	類	販	業	280	191	89	122	69	44	26	19
魚	介類せ	り	売 り 営	業	1	1	_	1	_	_	_	-
魚	肉 練り	製	品 製 造	業	3	3	_	2	1	-	_	-
食	品の冷	凍 又	は冷蔵	業	28	25	3	21	4	_	2	
カュ	ん詰又はひ	ドん言	古食品製造	業	11	9	2	8	1	1	1	
喫	茶	店	営	業	799	614	185	462	152	74	75	3
あ	ん類	į	製造	業	2	1	1	1	_	-	1	
ア	イスクリ	– ,	ム 類 製 造	業	87	63	24	44	19	6	13	
乳	類	販	売	業	528	356	172	220	136	75	54	4
食	肉	処	理	業	15	8	7	6	2	4	2	
食	肉	販	売	業	299	205	94	134	71	45	27	2
食	肉 製	品	製 造	業	7	4	3	4	_	1	1	
乳	酸菌	次 料	製造	業	2	2	_	1	1	-	-	
食	用 油	脂	製 造	業	3	2	1	1	1	_	1	
7 -	カ゛リン又は	ÿ ∃ -	トニンク゛製 造	業	1	1	_	1	_	-	-	
み	そ	製	造	業	30	23	7	20	3	3	4	
醬	油	製	造	業	6	4	2	4	_	1	1	
ソ	ース	類	製 造	業	5	3	2	3	-	_	1	
酒	類	製	造	業	11	10	1	9	1	-	1	
納	豆	製	造	業	2	2	_	2	-	_	-	- !
豆.	腐	製	造	業	16	13	3	11	2	1	-	
め	ん類	į	製造	業	15	14	1	11	3	-	1	
そ	う ざ	V	製 造	業	128	103	25	86	17	14	4	
添	加物	į	製造	業	1	1	_	1	_	_	-	
清	涼 飲 米	斗 水	製 造	業	4	4	_	3	1	_	_	
氷	雪	製	造	業	2	2	_	1	1	_	_	
氷	雪	販	売	業	2	2	_	2	_	-	-	-

表1-2食品関係営業施設数(許可を要しない施設)

(平成 29 年度末)

1 1) (A L 19 ())	, (B)	l			1				3 1 / <u>Z</u> / ()
		→ п		管	内				市町別		
区	分	市町			石川中央	セ 河 ン メ 地 域	白 山 市	野々市市	か ほ く 市	津 幡 町	内 灘 町
	計			1873	1152	721	773	379	327	220	174
給	食	施	設	227	140	87	103	37	29	38	20
	学		校	45	27	18	24	3	3	13	2
	保育	:	所	70	39	31	30	9	10	13	8
	社 会 福	祉 施	設	65	50	15	38	12	8	4	3
	病院•	診療	所	30	11	19	8	3	8	5	6
	事業		所	5	2	3	1	1	_	2	1
	そ の		他	12	11	1	2	9	_	1	_
乳	さく	取	業	26	13	13	13	_	_	_	13
食	品 製	造	業	228	144	84	120	24	43	33	8
野	菜・果物	販 売	業	286	186	100	120	66	40	33	27
そ	うざい	販 売	業	238	188	50	120	68	21	15	14
菓	子(パンを含む	2。)販売	意業	378	201	177	131	70	77	52	48
食。	品販売業(」	上記 以 夕	外)	328	194	134	116	78	76	30	28
添	加物则	克 売	業	44	32	12	19	13	5	4	3
器具	・容器包装・おもちゃの)製造業又は	远業	118	54	64	31	23	36	15	13

表1-3営業許可・廃業数と監視指導件数(許可を要する施設)

(平成 29 年度)

表1-3宮業計可・廃業							- 成 29 年度)
区分	年度当初		午可数	廃業数	年度末	監視指導	監視率
業態別	施設数	新規	継続	元 未 奺	在施設数	件数	(%)
計	4, 815 (1, 360)	371 (114)	454 (122)	361 (103)	4, 825 (1, 371)	2, 242 (609)	46. 5 (44. 4)
飲食店営業	2, 095 (602)	160 (50)	197 (49)	152 (36)	2, 103 (616)	976 (263)	46. 4 (42. 7)
菓子 (パンを含む。)	431	26	34	32	425	227	53. 4
製 造 業	(136)	(7)	(6)	(10)	(133)	(59)	(44. 4)
乳 処 理 業	1 (-)	(-)	(-)	(-)	1 (-)	2 (-)	200.0
乳製品製造業	7 (-)	1 (-)	1 (-)	0 (-)	8 (-)	12 (-)	150. 0 (-)
魚介類販売業	248 (77)	52 (14)	23 (6)	20 (2)	280 (89)	167 (50)	59. 6 (56. 2)
魚介類せり売り営業	1 (-)	(-)	(-)	(-)	1 (-)	- (-)	(-)
魚肉練り製品製造業	4	_	_	1	3	2	66. 7
食品の冷凍又は冷蔵業	(-) 25	(-)	(-) 5	(-)	(-) 28	(-) 21	(-) 75. 0
	(2)	(1)	(1)	(-)	(3)	(5)	(167. 7) 9. 1
かん詰又はびん詰食品製造業	(2)	(-)	(-)	(-)	(2)	(-)	(-)
喫 茶 店 営 業	819 (193)	25 (11)	68 (23)	45 (19)	799 (185)	139 (47)	17. 4 (25. 4)
あん類製造業	2 (1)	- (-)	(-)	- (-)	2 (1)	4 (3)	200. 0 (300. 0)
アイスクリーム類製 造 業	85 (23)	9 (4)	11 (4)	7 (3)	87 (24)	80 (14)	92. 0 (58. 3)
3	561	31	70	64	528	236	44. 7
	(184)	(10)	(25)	(22)	(172)	(76) 16	(44. 2) 106. 7
食 肉 処 理 業	(8)	(-)	(-)	(1)	(7)	(8)	(114. 3)
食 肉 販 売 業	277 (85)	46 (14)	27 (8)	24 (5)	299 (94)	197 (58)	65. 9 (61. 7)
食肉製品製造業	7 (3)	(-)	(-)	- (-)	7 (3)	9 (3)	128. 6 (100. 0)
乳酸菌飲料製造業	2 (-)	- (-)	- (-)	(-)	2 (-)	2 (-)	100. 0 (-)
食用油脂製造業	2 (1)	1 (0)	- (-)	- (-)	3 (1)	1 (-)	33. 3 (-)
マーカ゛リン又はショートニンク゛	1	-	-	- (-)	1	-	_
製 造 業 み そ 製 造 業	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-) 14	(-) 46. 7
	(7)	(-)	(-)	(-)	(7)	(2)	(28. 6)
醤油 製造業	(2)	(-)	(-) 1	(-)	(2) 5	(-) 5	(-) 100. 0
ソース類製造業	(1)	(1)	(1)	(-)	(2)	(2)	(100.0)
酒類製造業	11 (1)	(-)	1 (-)	(-)	11 (1)	2 (-)	18. 2 (-)
納 豆 製 造 業	2 (-)	- (-)	- (-)	- (-)	2 (-)	2 (-)	100. 0 (-)
豆 腐 製 造 業	17 (4)	- (-)	2 (-)	1 (1)	16 (3)	29 (1)	181. 3 (33. 3)
めん類製造業	14 (1)	2 (-)	3 (-)	1 (-)	15 (1)	9 (-)	60. 0 (-)
そうざい製造業	127 (27)	11 (2)	8 (-)	10 (4)	128 (25)	87 (17)	68. 0 (68. 0)
添加物製造業	1	-	-	-	1	-	-
清涼飲料水製造業	(-)	(-)	(-)	(-)	(-) 4	(-)	(-)
	(-)	(-) 1	(-)	(-)	(-) 2	(-)	(-) 50. 0
	(-)	(-)	(-)	(-) -	(-)	(-)	(-)
氷 雪 販 売 業	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)

※()は、河北地域センター管内分を再掲

表1-4営業届出・廃業数と監視指導件数(許可を要しない施設)

(平成 29 年度)

区分	年度当初	届出数	廃業数	年度末	監視指導	監視率
業態別	施設数		所 未 数 	施設数	件 数	(%)
計	1,859	17	3	1,873	1,034	55. 2
百	(712)	(10)	(1)	(721)	(375)	(52.0)
給 食 施 設	225	2	_	227	65	28. 6
和及观叹	(85)	(2)	(-)	(87)	(31)	(35. 6)
学校	45	_	_	45	17	37.8
子	(18)	(-)	(-)	(18)	(8)	(44. 4)
保育所	69	1	_	70	24	34. 3
床 自 別	(30)	(1)	(-)	(31)	(12)	(38. 7)
社会福祉施設	64	1	_	65	10	15. 4
在去福祉施設	(14)	(1)	(-)	(15)	(3)	(20.0)
病 院 ・ 診 療 所	30	_	_	30	10	33. 3
/ri 9L 19 /sk //	(19)	(-)	(-)	(19)	(5)	(26. 3)
事業所	5	-	_	5	1	20.0
学 未 //	(3)	(-)	(-)	(3)	(-)	(-)
その他	12	-	_	12	3	25. 0
C 0/	(1)	(-)	(-)	(1)	(3)	(300.0)
乳さく取業	26	-	_	26	_	-
	(13)	(-)	(-)	(13)	(-)	(-)
食品製造業	216	15	3	228	27	11.8
文 品 衣 怎 木	(77)	(8)	(1)	(84)	(12)	(14. 3)
野 菜 · 果 物 販 売 業	286	_	_	286	163	57. 0
	(100)	(-)	(-)	(100)	(50)	(50.0)
そうざい販売業	238	_	_	238	177	74. 4
	(50)	(-)	(-)	(50)	(58)	(116. 0)
菓子(パンを含む。)	378	_	_	378	217	57. 4
販 売 業	(177)	(-)	(-)	(177)	(72)	(40.7)
食品販売業 (上記以外)	328		_	328	219	66. 8
	(134)	(-)	(-)	(134)	(78)	(58. 2)
添加物販売業	44			44	76	172. 7
	(12)	(-)	(-)	(12)	(30)	(250.0)
器具・容器包装・おもち	118	_	_	118	89	75. 4
ゃの製造業又は販売業	(64)	(-)	(-)	(64) ** () 1+ 70	(44) 「小地ボセンター	(68. 8)

※()は、河北地域センター管内分を再掲

現状及び課題: 食品の衛生管理へのHACCP(危害分析・重要管理点)の導入は先進国を中心に義務化が進められており、日本

から輸出する食品にも要件とされるなど、今や国際基準となっている。これまで国と県は様々な施策によりHACC P導入型基準による衛生管理の普及を図っているが、中小事業者への普及が課題となっている。また、HACCPの 義務化を含む食品衛生法改正法案が平成30年度通常国会に提出され、法制化に向けた対応が急務となっている。

対 策:

平成28年12月、「食品衛生管理の国際標準化に関する検討会」が開催され最終とりまとめがなされ、その中でHACCP7原則の弾力的な運用を可能とする衛生管理基準の仕組みを示した。事業者による自主衛生管理を推進し、より一層HACCPの普及を図るには、以下の点を踏まえた監視指導が必要である。

- ① HACCPの原則に則した食品の衛生管理計画の作成及び計画実施の指導・助言
- ② 衛生管理計画に基づく取組の「見える化」(記録作成)の推進
- ③ 業界団体等との連携強化

2食中毒発生状況

(平成 29 年度)

N	Vo.	発生年月日	原因施設	摂食者数	患者数	原因食品	病因物質	原因施設	摂取場所	調理場所	行政処分
	1	Н30. 3. 27	内灘町	29	13	3月27日の 夕食	不明	飲食店	飲食店	飲食店	3日間営業停止

3食品等収去試験

(平成 29 年度末)

区分	試験した			検査項	目			不良
食品等の種別	収去検体数	成分規格	指導基準	添加物 使用基準	残留農薬	重金属	その他	件数
計	237	64	39	71	14	_	49	5
器具・容器包装	1	1	-	_	-	-	-	-
おもちゃ	2	2	_	_	_	_	_	_
魚介類	9	9	_	_	_	_	_	_
冷凍食品	2	_	-	_	_	-	2	-
魚介類加工品	13	2	1	4	_	_	6	_
肉・卵類及びその加工品	42	_	3	4	2	_	33	_
牛乳	2	2	_	-	_	-	_	-
乳類加工品	2	2	_	_	_	_	_	_
アイスクリーム類・氷菓	14	14	_	_	_	_	_	2
穀類及びその加工品	12	3	2	3	1	_	3	_
野菜類・果物及び加工品	60	1	15	31	11	-	2	_
菓子類	9	2	3	3	_	-	1	_
清涼飲料水	21	9	_	12	_	_	_	_
酒精飲料	_	_	_	_	_	_	_	_
かん詰・びん詰食品	_	_	_	_	_	_	_	_
その他の食品	48	17	15	14	_	-	2	3

4食品衛生苦情相談

									苦情	内容						
年度	糸	於数	腐敗	双変敗	かひ	発生		7混入 1体)		混入 以外)	表示	示不良	有症	苦情	その	の他
平成 23	41		_		1		3		6		1		25		5	
24	35		3		4		4		2		_		15		7	
25	56	(17)	4	(2)	3	(1)	3	(1)	7	(2)	4	(-)	24	(9)	11	(2)
26	39	(13)	3	(-)	2	(1)	1	(-)	10	(4)	2	(1)	13	(3)	8	(4)
27	46	(9)	6	(-)	1	(-)	4	(-)	10	(2)	_	(-)	11	(5)	14	(2)
28	58	(17)	4	(1)	3	(1)	2	(-)	12	(2)	_	(-)	25	(8)	12	(5)
29	39	(12)	1	(-)	1	(-)	_	(-)	4	(-)	5	(-)	14	(3)	14	(9)

※()は、河北地域センター管内分再掲

5 食品衛生の消費者普及啓発

ア 食品衛生等に関する講習会等への講師の派遣

回数:30回

対象者・人数:食品衛生責任者、事業所従業員、食生活改善推進員等延べ3,016人

- イ 地域FM放送による食中毒予防等について広報及び啓発
- ウ 食中毒予防パンフレット等の食品衛生啓発資材の配布

第2節 環境衛生

1 営業衛生

表1-1 営業衛生関係施設数(その1)

(平成29年度末)

地	区		旅館業		公	衆浴場	興和	亍場		理容所	美容所	クリー	ニング所	特定
坦		ホテル	旅館	簡易宿所	普 ji	通 その他	常設	仮	設	连谷別	天谷別	一般	取次*	建築物
管	内	10	93	34	10	58	5		-	239	543	52	171	81
石 川	中 央	5	76	29	6	39	3		-	145	359	34	101	66
河北地	域センター	5	17	5	4	19	2		-	94	184	18	70	15
白口	山 市	5	70	29	5	26	2		-	94	191	21	63	32
野々	市 市	_	6	_	1	13	1		_	51	168	13	38	34
かほ	く市	_	10	1	2	7	1		-	40	69	12	25	7
津	番 町	2	6	3	2	8	1		-	28	55	2	28	6
内	難町	3	1	1	_	4	_		_	26	60	4	17	2

*無店舗取次1含む

表	1 - 2	営業衛生関係が	施設数(その2)			(平成29年度)
	1	業種	年度当初 施 設 数	新 規 施 設 数	廃 止 数	年度末施設数	監視件数
		ホテル	4	1	-	5	1
	旅館業	旅館	79	_	3	76	10
		簡易宿所	29	2	2	29	6
	公衆浴場	普 通	6	_	-	6	_
石	公外付物	その他	40	2	3	39	10
Ш	興 行 場	常設	3	_	_	3	_
中		仮 設	_	_	_	_	_
央	理		142	5	2	145	5
	美	容所	342	25	8	359	28
	クリーニ	一般	34	1	1	34	1
	ング所	取 次	101	_	-	101	-
	特別	定建築物	66	-	-	66	5
		ホテル	5	_	-	5	_
	旅館業	旅館	17	-	-	17	_
		簡易宿所	5	-	-	5	-
河山	公衆浴場	普通	4	-	-	4	-
河北地域セ	73/11/W	その他	19	-	-	19	1
域	興 行 場	常設	2	_	_	2	_
セン		仮 設	-	1	1	-	1
タ	理		92	4	2	94	4
1		容 所	180	6	2	184	9
	クリーニ	一般	19	_	1	18	-
	ング所	取 次	69	1	-	70	1
	特別	定建築物	15	-	-	15	2

表 2 温泉利用状况

(平成29年度)

+411	地区	年度末	三許可件数	新規詞	午可件数	廃止件数	監視指導	源泉数	源泉
TE		許可数	許可施設数	許可数	許可施設数	(施設数)	件 数		新規数
管	内	106	76	14	13	12	25	53	2
石 川	中 央	93	66	13	12	11	23	41	2
河北地	1域センター	13	10	1	1	1	2	12	_
白口	山 市	81	60	12	12	11	22	38	2
野々	市市	12	6	1	_	_	1	3	-
かほ	く市	1	1	-	_	1	-	1	-
津	番 町	5	4	_	_	_	_	8	_
内	難町	7	5	1	1	1	2	3	_

2 狂犬病予防

表 3 (平成29年度)

地		区	新規登録 申 請 数	年 度 末 登録頭数	予防注射 頭 数	捕獲頭数	返還頭数	不 用 犬 引取頭数	苦情件数
管		内	722	12, 484	8, 564	26	20	2	67
石	川中	央	434	7, 150	5, 127	12	9	_	40
河北	地 域 1	こンター	288	5, 334	3, 437	14	11	2	27
白	Щ	市	310	5, 293	3, 811	11	8	_	27
野	々市	市	124	1, 857	1, 316	1	1	_	13
か	ほく	市	123	1, 858	1, 201	8	7	1	13
津	幡	町	97	2, 107	1, 291	3	3	_	9
内	灘	町	68	1, 369	945	3	1	1	5

[※]苦情内容は、放し飼い、フンの始末、鳴き声等であり、関係市町等との連携を図り、適正飼養の推進 を行っている。

3 公害防止

表 4 公害関係特定施設

(平成29年度末)

11 -		五百萬 你的									
坩	地 区		玄	ばい煙発生 施 設	粉じん発生 施 設	水質特定施設	地下水採取届出 施 設	ダイオキシン類 特定事業場数			
管			内	454	208	765	709	18			
石	Ш	中	央	336	188	590	598	12			
河	比地力	或 セン	ソター	118	20	175	111	6			
白	Ц	I	市	284	187	496	474	11			
野	A	市	市	52	1	94	124	1			
カュ	ほ	<	市	42	14	95	76	3			
津	幡	Ì	町	41	3	55	27	3			
内	灘	É	町	35	3	25	8	_			

表 5 公害苦情

- 2	~ 0	4 U U II				
	No	受付日	市町	分類	原因者等	苦情の内容
	1	H29. 5. 18	白山市	水質汚濁	製造業	工場から着色排水
	2	Н30. 3. 28	白山市	大気汚染	製造業	工場から粉じん飛散

4 水道・飲料水

表 6 飲料水検査件数

(平成 29 年度)

区 分	検査件数	不適件数	不適率(%)
26項目試験	_	_	_
一部項目試験	8	_	_
その他(単項目の依頼)	-	_	_
計	8	-	_

^{*} 検査は保健環境センターで実施。保健所は検体の受付のみ実施。

表 7 水道施設設置状況 (平成29年度末)

				白 山 市	野々市市	かほく市	津 幡 町	内 灘 町	備考
水供	道給	用施	水設	1 (国認可)	-	-	-	-	水道により、水道事業者に 対してその用水を供給する 事業
上	才	ζ.	道	1 (国認可)	1 (国認可)	1	1	1	水道事業のうち、計画給水 人口が5,000人を超える水道 によるもの(計画給水人口 が50,000人を超えるものは 国認可となる。)
簡	易	水	道	72	-	-	3	-	水道事業のうち、計画給水 人口が100人を超え5,000人 以下である水道によるもの
専	用	水	道	22	6	-	-	2	寄宿舎、社宅、療養所等特定の人に居住に必要な水(自己水源)を供給する自家用水道で、居住人口101人以上のもの、あるいは居住人口100人以下で1日最大供給量が20㎡を超えるもの等
簡	易専	用水	道	47	51	10	24	16	市町の水道事業体から供給 される水のみを水源とする 飲料水の供給施設で、受水 槽等の有効容量が10㎡を超 えるもの
	計			143	58	11	28	19	

表8 水道普及率

	石川県	管内計	白山市	野々市市	かほく市	津幡町	内 灘 町
平成28年度	98. 7	97. 5	95. 4	99. 5	98.8	99.0	98. 7
平成27年度	98. 7	97. 4	95. 3	99. 5	98.7	98. 5	98. 7
平成26年度	98. 9	97. 6	95.8	99.2	98.5	98.5	99.0

出典: 石川県生活環境部 水道業務統計

表 9 下水道等普及率

	石川県	管内計	白山市	野々市市	かほく市	津幡町	内 灘 町
平成28年度	93. 6	98. 7	99. 5	95.8	99. 7	98.4	99. 9
平成27年度	93. 3	98. 5	99. 5	95. 5	99. 7	97. 1	99. 9
平成26年度	92. 9	98. 3	99. 5	94. 9	99. 7	96. 5	99. 9

出典: 石川県土木部 汚水処理施設整備状況(普及率)