

19 保健衛生及び環境

19-1 医療施設

(各年末現在)

年 次	総 数		病 院												一 般 診 療 所		歯 科 診 療 所
	施設数	病床数	総 数		一 般		精 神		結 核		感 染 症		療 養		施設数	病床数	施設数
			施設数	病床数	施設数	病床数	施設数	病床数	施設数	病床数	施設数	病床数	施設数	病床数			
平成21年	248	4,982	25	4,545	9	2,252	5	1,244	-	50	-	-	11	999	142	437	81
22	246	4,980	25	4,545	9	2,252	5	1,244	-	50	-	-	11	999	140	435	81
23	242	4,980	25	4,545	9	2,253	5	1,244	-	50	-	-	11	998	138	435	79
24	242	4,996	25	4,545	9	2,253	5	1,244	-	50	-	-	11	998	137	451	80
25	238	4,883	24	4,440	9	2,218	5	1,244	-	20	-	-	10	958	134	443	80

資料 保健福祉部生活衛生課

19-2 病院における医療従事者

(各年10月1日現在)

区 分	平 成 2 1 年	平 成 2 2 年	平 成 2 3 年	平 成 2 4 年	平 成 2 5 年
総 数	4,474.5	4,549.0	4,651.9	4,588.7	4,667.8
医 師 (常 勤)	235.0	235.0	234.0	231.0	241.0
医 師 (非 常 勤)	69.8	67.3	71.3	65.8	68.8
歯 科 医 師 (常 勤)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
歯 科 医 師 (非 常 勤)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
薬 剤 師	95.8	100.5	103.9	101.1	98.5
保 健 師	2.8	4.8	3.8	3.6	4.2
助 産 師	14.0	11.0	14.0	12.0	16.0
看 護 師	1,589.5	1,589.0	1,661.8	1,653.1	1,676.3
准 看 護 師	539.4	545.8	523.0	503.1	499.6
看 護 業 務 補 助 者	498.4	497.2	495.5	478.0	499.6
理 学 療 法 士	122.0	143.0	150.0	163.0	174.8
作 業 療 法 士	94.5	104.0	108.0	109.0	123.0
視 能 訓 練 士	4.9	3.9	3.9	2.9	3.9
言 語 聴 覚 士	24.4	27.5	32.0	31.0	34.0
義 肢 装 具 士	-	-	-	-	-
歯 科 衛 生 士	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
歯 科 技 工 士	-	-	-	-	-
診 療 放 射 線 技 師	72.4	76.2	78.8	77.5	74.5
診 療 エ ッ ク ス 線 技 師	0.6	-	-	-	-
臨 床 検 査 技 師	115.9	111.7	114.7	112.2	110.7
衛 生 検 査 技 師	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
臨 床 そ の 他	-	-	-	-	-
臨 床 工 学 技 師	19.0	20.0	20.0	23.0	24.0
あん摩マッサージ指圧師	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
柔 道 整 復 師	-	-	-	-	-
管 理 栄 養 士	54.2	60.2	59.2	61.1	59.0
栄 養 士	18.3	17.3	21.9	14.0	18.0
精 神 保 健 福 祉 士	36.0	34.0	35.0	35.0	34.0
社 会 福 祉 士	20.0	21.0	20.0	20.0	27.0
介 護 福 祉 士	98.0	116.6	122.5	131.0	135.6
そ の 他 の 技 術 員	64.1	71.6	75.9	64.5	62.5
医 療 社 会 事 業 従 事 者	41.8	43.9	38.6	40.9	41.4
事 務 職 員	361.7	374.9	369.4	354.5	380.6
そ の 他 の 職 員	273.5	265.0	286.2	292.9	262.4

資料 保健福祉部生活衛生課(病院報告)

(注) すべての従事者について各病院での常勤換算後の数値

19-3 大牟田市立病院外来及び入院状況

年次	総数	内科	外科	整形外科	形成外科	小児科	産婦科	皮膚科	泌尿器科	眼科	耳鼻咽喉科	放射線科	脳神経外科	麻酔科	循環器科	精神神経科
		外				来				患				者		
平成21年	180,352	43,966	12,478	17,319	4,136	17,065	7,948	12,249	8,576	10,204	9,683	3,711	10,416	879	15,838	5,884
22	177,310	43,936	13,003	16,829	3,238	15,217	7,898	11,646	9,020	10,877	7,866	3,857	10,145	754	16,519	6,505
23	172,855	40,061	12,669	17,417	3,453	14,105	7,443	11,344	9,756	10,667	7,871	4,620	9,906	695	16,375	6,473
24	172,499	39,681	11,666	15,843	3,315	14,728	7,305	11,114	9,937	12,043	7,682	5,480	9,762	903	16,498	6,542
25	159,282	45,276	11,452	11,761	3,258	13,923	7,673	10,632	9,643	8,852	7,321	4,090	9,118	921	9,201	6,161
		入				院				患				者		
平成21年	109,296	29,315	17,853	13,024	1,333	5,492	6,691	3,302	3,955	1,795	3,020	-	13,929	57	9,530	-
22	107,695	30,316	17,474	12,027	1,349	5,924	5,559	2,194	4,681	1,900	3,228	-	14,315	48	8,680	-
23	109,019	27,875	18,909	11,763	1,665	5,508	6,239	1,616	4,534	1,444	3,431	-	16,717	34	9,284	-
24	103,199	27,927	18,626	9,001	2,039	5,403	5,980	2,310	4,797	1,183	2,615	-	14,491	21	8,806	-
25	99,642	28,662	19,556	6,648	2,514	5,422	6,000	2,036	4,310	1,231	2,182	-	16,559	23	4,499	-

資料 地方独立行政法人 大牟田市立病院

(注) 平成22年4月1日付で、地方独立行政法人 大牟田市立病院として経営形態を変更

19-4 母の年齢階級別及び出生時体重別出生児数

年次、体重別	総数			19歳以下	20～24歳	25～29歳	30～34歳	35～39歳	40～44歳	45歳以上
	総数	男	女							
平成21年	937	464	473	28	169	289	299	132	18	2
22	934	509	425	33	139	313	286	134	28	1
23	833	417	416	19	137	261	260	133	21	2
24	824	421	403	19	130	237	258	147	33	-
25	864	476	388	22	134	249	280	154	24	1
(体重別)										
1,500g未満	6	2	4	-	1	-	2	1	2	-
1,500g～1,999g	11	6	5	-	2	3	3	2	1	-
2,000g～2,499g	73	38	35	1	11	18	26	15	2	-
2,500g～2,999g	323	160	163	10	49	96	104	56	7	1
3,000g～3,499g	374	225	149	9	61	99	126	69	10	-
3,500g～3,999g	72	42	30	2	10	31	17	10	2	-
4,000g以上	5	3	2	-	-	2	2	1	-	-
不詳	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料 保健福祉部保健福祉総務課

19 保健衛生及び環境

19-5 死因別10位までの死亡者数

平成 2 3 年			平成 2 4 年			平成 2 5 年		
順位	死 因	死亡数	順位	死 因	死亡数	順位	死 因	死亡数
1	悪 性 新 生 物	516	1	悪 性 新 生 物	512	1	悪 性 新 生 物	515
2	心疾患(高血圧性を除く)	212	2	心疾患(高血圧性を除く)	208	2	心疾患(高血圧性を除く)	214
3	脳 血 管 疾 患	179	3	脳 血 管 疾 患	187	3	肺 炎	197
4	肺 炎	160	4	肺 炎	167	4	脳 血 管 疾 患	150
5	不 慮 の 事 故	63	5	不 慮 の 事 故	72	5	不 慮 の 事 故	75
5	老 衰	63	6	老 衰	49	6	老 衰	63
7	慢 性 閉 塞 性 肺 疾 患	37	7	腎 不 全	37	7	腎 不 全	39
8	自 殺	31	8	大 動 脈 瘤 及 び 解 離	32	8	自 殺	36
9	腎 不 全	29	9	肝 疾 患	31	9	慢 性 閉 塞 性 肺 疾 患	31
10	大 動 脈 瘤 及 び 解 離	23	10	慢 性 閉 塞 性 肺 疾 患	28	10	敗 血 症	29

資料 保健福祉部保健福祉総務課

19-6 年齢別死亡者数

年 齢	平成 2 3 年	平成 2 4 年	平成 2 5 年	年 齢	平成 2 3 年	平成 2 4 年	平成 2 5 年
総 数	1,758	1,791	1,836	45～49歳	14	16	16
0～4歳	2	5	1	50～54	24	32	30
5～9	1	-	1	55～59	41	50	36
10～14	1	-	1	60～64	93	81	74
15～19	3	1	3	65～69	98	99	87
20～24	1	1	2	70～74	145	140	134
25～29	1	-	2	75～79	206	207	229
30～34	5	5	7	80～84	310	316	315
35～39	12	4	8	85～89	366	399	374
40～44	8	5	9	90歳以上	427	430	507

資料 保健福祉部保健福祉総務課

19-7 感染症患者数

この表は、感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律により市内の医療機関から届出た感染症届出数である。

その1 一類～三類感染症（全数把握感染症）

年次	(単位 人)												
	総数	ペスト	クリミア・コンゴ出血熱	ラッサ熱	コレラ	ジフテリア	パラチフス	エボラ出血熱	マールブルグ病	急性灰白髄炎	細菌性赤痢	腸チフス	大腸菌出血性
平成21年	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	4
22	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
23	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
24	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
25	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2

資料 保健福祉部健康対策課

その2 四～五類感染症（全数把握感染症）

年次	(単位 人)												
	総数	梅毒	急性肝炎	アメーバ赤痢	クロイツフェルト・ヤコブ病	日本脳炎	日本紅斑熱	デング熱	オウム病	ましん	（疑似症患者を含む） 新型インフルエンザ	レジオネラ症	（不） 症（H をI 含V む） 感 染 群 疫
平成21年	15	2	-	-	-	-	-	-	-	-	10	1	2
22	9	2	1	-	3	1	-	-	-	1	-	-	1
23	3	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
24	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	5	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	1	1

資料 保健福祉部健康対策課

19-8 結核・食中毒患者数

この表は、感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律第12条第1項の規定により届出た市内居住者の新結核登録患者数及び食品衛生法により届出た市内居住者の食中毒患者数である。

		(単位 人)	
年次	度	結核	食中毒
平成21年		33	102
22		37	53
23		25	24
24		17	1
25		32	-

資料 保健福祉部健康対策課、保健福祉部生活衛生課

19-9 人工妊娠中絶者の年齢別状況

									(単位 人)
年 次	総 数	20歳未満	20～24歳	25～29歳	30～34歳	35～39歳	40～44歳	45歳以上	不 詳
平成21年	462	53	111	104	98	63	30	3	-
22	451	66	110	86	95	70	24	-	-
23	467	55	109	115	85	77	26	-	-
24	394	57	92	82	84	57	22	-	-
25	332	45	75	63	72	51	24	2	-

資料 保健福祉部生活衛生課

19 保健衛生及び環境

19-10 許可を要する食品関係営業施設数

(各年度末現在)

施設区分	平成23年	平成24年	平成25年	施設区分	平成23年	平成24年	平成25年
総数	2,448	2,404	2,397	食肉処理業	4	4	4
飲食店（一般食堂）	806	794	807	食肉販売業	128	125	126
（弁当仕出し）	118	113	108	食肉製品製造業	4	4	3
（旅館）	25	25	25	乳酸菌飲料製造業	1	1	1
（その他）	570	583	569	食用油脂製造業	-	-	-
菓子製造業	142	141	140	みそ製造業	3	3	3
乳処理業	1	1	1	しょうゆ製造業	1	1	1
乳製品製造業	2	2	1	ソース類製造業	2	2	2
集乳業	1	1	1	酒類製造業	-	-	-
魚介類販売業	127	128	129	豆腐製造業	5	5	6
魚介類せり売業	1	1	1	めん類製造業	6	5	5
魚肉ねり製品製造業	8	8	8	そうざい製造業	27	29	30
食品の冷凍冷蔵業	3	3	3	食品添加物製造業	6	5	5
かん詰びん詰食品製造業	1	1	1	清涼飲料水製造業	2	2	2
喫茶店	195	170	170	氷雪製造業	3	3	3
あん類製造業	2	2	2	氷雪販売業	4	4	4
アイスクリーム製造業	5	4	3				
乳類販売業	245	234	233				

資料 保健福祉部生活衛生課

19-11 環境衛生関係営業施設数

(各年度末現在)

年度	総数	旅館	簡易宿泊所	興行場	公衆浴場	理容所	美容所	クリーニング所
平成21年	654	32	2	5	18	164	288	145
22	659	30	2	8	17	163	292	147
23	653	30	2	8	16	163	290	144
24	639	29	2	8	14	159	293	134
25	651	29	2	8	13	162	302	135

資料 保健福祉部生活衛生課

19-12 狂犬病予防事業

年次	犬登録数	予防注射頭数	咬傷事故数	捕獲	返還	処分	苦情相談件数
平成21年	557	4,782	5	24	35	72	236
22	477	4,646	7	16	48	33	250
23	482	4,560	8	9	30	19	195
24	499	4,426	9	33	46	51	318
25	428	4,288	8	13	30	61	498

資料 保健福祉部生活衛生課

(注) (捕獲、引取、保護犬総数 - 返還 - 譲渡 ≠ 処分数)は、公示期間中の抑留犬がいるため。

19-13 動物愛護事業

年次	犬の引取		犬の保護	猫の保護	負傷動物の保護			犬の譲渡 頭数	猫の引取 頭数	猫の譲渡 頭数	動物取扱 業施設数	特定動物 飼養許可	動物苦情 相談数
	センター	ワンワン 交換			犬	猫	その他						
平成21年	69	26	108	249	10	28	1	124	54	173	66	15	236
22	39	16	98	150	11	24	-	98	20	124	70	15	344
23	18	4	98	136	6	43	-	85	51	162	67	15	331
24	31	-	103	116	11	37	-	84	79	150	61	14	400
25	52	-	104	137	8	50	-	67	63	101	61	13	501

資料 保健福祉部生活衛生課

19-14 ごみ処理

その1 処理状況

年 度	ごみ総量	処 理 状 況					処 分 状 況	資 源 化
		焼 却	固 形 燃 料	プ ラ ザ	直 接 資 源 化	直 接 埋 立	埋 立	資 源 物 ・ 有 価 物 回 収
平成21年度	44,607	-	36,274	3,579	4,932	-	1,709	20,480
22	43,626	-	35,715	3,480	4,607	-	1,616	20,678
23	43,235	-	35,669	3,439	4,305	-	1,673	20,597
24	41,061	-	34,902	3,015	3,307	-	1,495	20,082
25	40,950	-	35,014	3,058	3,054	-	1,344	20,401

資料 環境部環境企画課

処理状況の数値は各施設の実績値である。

その2 収集人員及び機器装備状況

年 度	(各年度末現在)						
	配置職員(人)	特殊装置車(台)	3tダンプ(台)	2tダンプ(台)	軽四輪ダンプ(台)	軽四輪ワゴン(台)	その他の車(台)
平成21年度	143(71)	53(22)	-(-)	10(9)	8(-)	2(-)	11(6)
22	135(67)	45(23)	-(-)	10(8)	8(-)	3(-)	9(6)
23	136(73)	48(24)	-(-)	9(7)	9(-)	4(-)	9(6)
24	127(68)	46(24)	-(-)	10(7)	9(-)	4(-)	8(6)
25	128(69)	46(24)	-(-)	10(7)	9(-)	4(-)	8(6)

資料 環境部環境企画課

(注) ()内は委託業者分で内数

19-15 し尿処理

その1 処理状況

年 度	収 集 量				厨 芥 類	処 理 状 況			処 分 状 況				資 源 化
	総 量	直 営	委 託	許 可		総 量	海洋投入	陸上処理	焼 却	固形燃料	埋 立	放 流	
平成21年度	130,661	32,108	63,945	34,608	68	130,729	-	130,729	-	908	12	129,379	430
22	126,375	28,995	64,311	33,069	61	126,436	-	126,436	-	1,126	16	124,929	365
23	124,711	27,349	64,885	32,477	56	124,767	-	124,767	-	1,494	15	122,950	308
24	118,395	24,577	61,616	32,202	58	118,453	-	118,453	-	945	13	117,200	295
25	109,815	22,216	55,834	31,765	58	109,873	-	109,873	-	1,287	12	108,325	249

資料 環境部環境企画課

収集量については、合併浄化槽汚泥を含む。

その2 収集処理人員及び機器装備状況

年 度	(各年度末現在)			
	配 置 人 員 (人)	大 型 特 殊 車 大 装 置 車 (台)	普 通 特 殊 車 普 装 置 車 (台)	軽 四 輪 特 殊 車 軽 装 置 車 (台)
平成21年度	112(63)	2(-)	41(22)	3(-)
22	111(63)	2(-)	42(22)	3(-)
23	108(63)	1(-)	40(23)	3(-)
24	108(63)	1(-)	40(23)	3(-)
25	108(63)	1(-)	40(23)	3(-)

資料 環境部環境企画課

(注) ()内は委託業者分で内数

19-16 大気汚染状況

その1 二酸化窒素の環境基準適合状況

測定局	日平均値の98%除外値		環		境		基		準	
			日平均値が0.04ppm以上 0.006ppm以下の日数		日平均値が0.06ppm を超えた日数		98%値評価による日平均 値が0.06ppmを超えた 日数		環境基準の適否状況	
	平成24年度	平成25年度	平成24年度	平成25年度	平成24年度	平成25年度	平成24年度	平成25年度	平成24年度	平成25年度
	(ppm)	(ppm)	(日)	(日)	(日)	(日)	(日)	(日)		
国設大牟田局	0.024	0.021	-	-	-	-	-	-	適	適
三川局	0.018	0.018	-	-	-	-	-	-	適	適
新地局	0.029	0.028	1	-	-	-	-	-	適	適
橘局	0.016	0.015	-	-	-	-	-	-	適	適
勝立局	0.015	0.014	-	-	-	-	-	-	適	適
上内局	0.016	0.015	-	-	-	-	-	-	適	適
不知火局	0.021	0.025	-	-	-	-	-	-	適	適

資料 環境部環境保全課

その2 二酸化硫黄の環境基準適合状況

測定局	日平均値 の2%除外値		環		境		基		準	
			1時間値が0.1ppm を超えた時間数と その割合		日平均値が0.04ppm を超えた日が2日 以上連続したこと の有無		環境基準の長期的 評価による日平均 値が0.04ppmを超 えた日数		環境基準適否状況	
	平成24年度	平成25年度	平成24年度	平成25年度	平成24年度	平成25年度	平成24年度	平成25年度	平成24年度	平成25年度
	(ppm)	(ppm)	(時間)(%)	(時間)(%)			(日)	(日)		
国設局	0.009	0.009	-	-	無	無	-	-	適	適
三川局	0.005	0.004	-	-	無	無	-	-	適	適
新地局	0.008	0.007	-	-	無	無	-	-	適	適
七浦局	0.007	0.006	-	-	無	無	-	-	適	適
八本局	0.007	0.006	-	-	無	無	-	-	適	適
橘局	0.007	0.006	-	-	無	無	-	-	適	適
勝立局	0.005	0.005	-	-	無	無	-	-	適	適

資料 環境部環境保全課

その3 降下ばいじん測定点別経年変化

(単位 t / km² / 月)

地域区分	測定局	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度
商 業	国設大牟田局	1.9	1.2	1.9	1.8	1.7
住 居	三川測定局	2.3	1.4	1.7	1.7	1.9
	八本測定局	1.6	1.3	1.7	1.6	1.2
	新地測定局	2.0	1.8	2.3	1.9	1.7
	七浦測定局	2.1	1.5	2.1	1.8	1.6
	勝立測定局	1.8	1.0	2.6	1.3	2.2
調 整	上内測定局	2.5	2.2	2.5	2.3	2.9

資料 環境部環境保全課

19-17 大牟田川水質調査結果

(単位 pH以外は、mg/ℓ)

区 分	平成24年度				平成25年度				環 境 基 準
	平均値	最大値	最小値	m/n	平均値	最大値	最小値	m/n	
水素イオン濃度 (pH)	7.8	8.6	7.2	1/6	7.5	7.9	7.1	0/6	6 . 0 ~ 8 . 5
浮遊物質 (SS)	1	2	<1	-/6	2	7	1	-/6	ごみ等の浮遊が 認められないこと
生物化学的酸素 要求量(BOD)	2.5	3.9	1.4	0/6	3.4	5.4	1.5	0/6	10mg/ℓ以下
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0.01mg/ℓ以下
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0.003mg/ℓ以下
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0.0005mg/ℓ以下
ヒ素	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0.01mg/ℓ以下
全シアン	<0.1	<0.1	<0.1	0/1	<0.1	<0.1	<0.1	0/1	検出されないこと (<0.1)
六価クロム	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0.05mg/ℓ以下

資料 環境部環境保全課

(注) 採水場所は七浦橋。「m/n」とは、「環境基準に適合しない検体数/総検体数」である。

(注) < は、定量下限値未満を示す。