

## 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	病床	施設	病床	施設	病床数			
平成26年	234	4,837	24	4,440	9	2,218	5	1,244	-	20	-	-	10	958	132	397	78
27	231	4,815	24	4,418	9	2,216	5	1,232	-	20	-	2	10	948	128	397	79
28	226	4,799	24	4,402	9	2,164	5	1,218	-	20	-	2	10	998	124	397	78
29	220	4,799	24	4,402	9	2,202	5	1,218	-	20	-	2	10	960	121	397	75
30	221	4,776	24	4,402	9	2,204	5	1,218	-	20	-	2	10	958	121	374	76

資料 保健福祉部保健衛生課

## 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25年	平成26年	平成27年	平成28年
総数	4,667.8	4,791.8	4,669.7	4,834.6
医師(常勤)	241.0	236.0	235.0	228.0
医師(非常勤)	68.8	69.7	80.4	78.1
歯科医師(常勤)	0.0	0.0	0.0	2.0
歯科医師(非常勤)	0.4	0.4	0.4	0.6
薬剤師	98.5	92.7	94.2	95.6
保健師	4.2	4.2	4.0	5.0
助産師	16.0	16.0	16.0	19.0
看護師	1,676.3	1,691.4	1,690.5	1,799.8
准看護師	499.6	599.6	472.8	476.9
看護業務補助者	489.6	479.4	449.5	425.7
理学療法士	174.8	196.2	206.2	219.5
作業療法士	123.0	131.5	138.4	149.5
視能訓練士	3.9	3.9	1.9	1.9
言語聴覚士	34.0	34.8	35.8	39.0
義肢装具士	-	-	-	-
歯科衛生士	1.0	1.5	3.0	7.0
歯科技工士	-	-	-	1.0
診療放射線技師	74.5	75.7	75.6	76.7
診療エックス線技師	-	-	-	-
臨床検査技師	110.7	112.9	110.2	108.2
衛生検査技師	1.0	1.0	1.0	1.0
臨床その他	-	-	-	-
臨床工学技師	24.0	26.0	24.2	25.2
あん摩マッサージ指圧師	6.0	6.0	6.0	4.0
柔道整復師	-	-	-	-
管理栄養士	59.0	60.0	59.0	61.0
栄養士	18.0	15.0	20.0	25.3
精神保健福祉士	34.0	35.0	37.0	37.0
社会福祉士	27.0	28.8	31.8	29.0
介護福祉士	135.6	143.5	158.3	166.7
その他の技術員	62.5	52.4	91.9	70.7
医療社会事業従事者	41.4	29.6	29.4	31.5
事務職員	380.6	389.4	377.7	396.9
その他の職員	262.4	259.2	219.5	252.8

資料 保健福祉部保健衛生課 「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

\*平成29年より調査中止

## 19-3 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	産婦人科	皮膚科	泌尿器科	眼科	耳鼻咽喉科	放射線科	脳神経科	麻酔科	循環器科	精神科	【 外 来 患 者 】																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
																	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445

## 19-5 死因別10位までの死亡者数

平成 28 年			平成 29 年			平成 30 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	544	1	悪 性 新 生 物	538	1	悪性新生物<腫瘍>	510
2	心 疾 患 (高血圧性を除く)	227	2	心 疾 患 (高血圧性を除く)	228	2	心 疾 患 (高血圧性を除く)	240
3	肺 炎	180	3	脳 血 管 疾 患	143	3	脳 血 管 疾 患	126
4	脳 血 管 疾 患	151	4	肺 炎	121	4	肺 炎	118
5	老 衰	78	5	老 衰	114	5	老 衰	101
6	不 慮 の 事 故	59	6	不 慮 の 事 故	69	6	不 慮 の 事 故	58
7	腎 不 全	41	7	腎 不 全	40	7	慢性閉塞性肺疾患	38
8	大動脈瘤及び解離	29	8	慢性閉塞性肺疾患	31	8	腎 不 全	32
9	慢性閉塞性肺疾患	28	9	大動脈瘤及び解離	28	9	血 管 性 及 び 詳 細 不 明 の 認 知 症	28
10	肝 疾 患	27	10	糖 尿 病	22	10	高 血 圧 性 疾 患	27
			10	自 殺	22			

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 28 年	平成 29 年	平成 30 年	年 齢	平成 28 年	平成 29 年	平成 30 年
総数	1,882	1,842	1,828	45～49歳	18	15	18
0～4歳	2	-	4	50～54	21	22	28
5～9	-	-	-	55～59	41	32	31
10～14	-	1	1	60～64	54	67	60
15～19	1	3	1	65～69	127	120	117
20～24	-	3	2	70～74	153	123	118
25～29	2	-	1	75～79	199	189	201
30～34	5	3	3	80～84	308	292	306
35～39	2	6	5	85～89	402	361	353
40～44	6	20	14	90歳以上	541	585	565

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)

(単位 人)

年次	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	大腸管出血性大腸菌感染症
平成26年	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
27	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
28	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
29	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
30	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

資料 保健福祉部保健衛生課

その2 四～五類感染症(全数把握感染症)

(単位 人)

年次	総数	梅毒	急性ウイルス性肝炎	アメーバ赤痢	クロイツツフェルト・ヤコブ病	日本脳炎	急性脳炎	水痘(入院例に限る)	麻疹	レジオネラ症	破傷風	後天性免疫不全症候群( HIV感染症を含む)	腸内菌科細菌感染症	カルバペネム耐性菌感染症	侵襲性肺炎球菌感染症	侵襲性インフルエンザ	百日咳
平成26年	3	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
27	2	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
28	10	3	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
29	18	2	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	2	8	2	-	-
30	26	4	2	2	1	-	-	1	-	1	1	-	4	6	1	3	3

資料 保健福祉部保健衛生課

※百日咳はH30.1.1～全数把握疾患に改正

## 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	結核	食中毒
平成26年	27	-
27	16	10
28	20	1
29	19	3
30	12	0

資料 保健福祉部保健衛生課

## 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26年	390	59	82	88	71	59	29	2	-
27	382	51	86	79	73	69	19	5	-
28	330	34	65	58	85	67	19	2	-
29	317	41	48	61	93	47	23	4	-
30	303	40	62	54	62	63	18	4	-

資料 保健福祉部保健衛生課

## 19-10 許可を要する食品関係営業施設数

(各年度末)

施設区分	平成28年	平成29年	平成30年	施設区分	平成28年	平成29年	平成30年
総数	2,223	2,222	2,244				
飲食店 (一般食堂)	786	788	793	食肉処理業	2	2	2
〃 (弁当仕出し)	97	96	93	食肉販売業	116	115	126
〃 (旅館)	19	18	18	食肉製品製造業	3	3	3
〃 (その他)	513	516	516	乳酸菌飲料製造業	1	1	1
菓子製造業	132	128	133	食用油脂製造業	0	0	0
乳処理業	1	1	1	みそ製造業	3	3	3
乳製品製造業	1	1	1	しょうゆ製造業	1	1	1
集乳業	1	1	1	ソース類製造業	2	2	2
魚介類販売業	121	121	131	酒類製造業	0	0	0
魚介類せり売業	1	1	1	豆腐製造業	4	4	3
魚肉ねり製品製造業	8	7	7	めん類製造業	3	4	4
食品の冷凍冷蔵業	3	4	4	そうざい製造業	30	30	30
かん詰びん詰食品製造業	1	1	1	食品添加物製造業	5	5	5
喫茶店	147	154	142	清涼飲料水製造業	2	3	3
あん類製造業	2	2	2	氷雪製造業	2	2	2
アイスクリーム製造業	3	3	2	氷雪販売業	2	2	1
乳類販売業	211	203	212				

資料 保健福祉部保健衛生課

## 19-11 環境衛生関係営業施設数

(各年度末現在)

年次	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26年	635	24	3	8	13	156	300	131
27	631	21	3	8	13	152	301	133
28	587	22	4	8	13	150	299	91
29	583	21	4	8	13	150	300	87
30	569	23	4	8	13	148	292	81

資料 保健福祉部保健衛生課

## 19-12 狂犬病予防事業

年度	犬登録数	予防注射頭数	咬傷事故数	捕獲	返還	処分
平成26年度	6,009	4,353	2	28	3	12
27	5,329	3,852	3	3	2	2
28	5,380	3,885	2	—	—	—
29	5,261	3,852	2	15	4	—
30	5,304	3,798	1	12	—	—

資料 保健福祉部保健衛生課

## 19-13 動物愛護事業

年度	犬の引取		犬の保護	猫の保護	負傷動物の保護			犬の譲渡数	猫の引取数	猫の譲渡数	動物取扱施設	物業者数	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26年度	2	—	62	58	0	15	—	53	29	45	55	9	311	
27	4	—	63	70	2	16	—	43	—	57	53	9	352	
28	2	—	75	37	0	23	—	60	—	54	52	12	352	
29	3	—	56	19	1	22	—	18	2	36	50	12	323	
30	2	—	51	17	11	29	—	40	0	35	54	11	273	

資料 保健福祉部保健衛生課

## 19-14 ごみ処理

## その1 処理状況

年 度	収 集 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	
平成26年度	40,469		34,711	3,075	2,849	-	1,450	22,855	
27	39,854		33,983	3,146	2,834	-	1,570	22,168	
28	38,873		33,338	3,138	2,513	-	1,555	22,721	
29	38,092		33,005	2,954	2,242	-	1,507	21,643	
30	37,916		33,051	2,919	2,058	-	1,489	21,355	

資料 環境部廃棄物対策課 ※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	配 置 職 員 (人)	特 殊 装 置 車 (台)	(各年度末現在)					そ の 他 の 車 (台)
			3 t ダ ン プ (台)	2 t ダ ン プ (台)	軽 四 輪 ダ ン プ (台)	軽 四 輪 ワ ゴ ン (台)		
平成26年度	129(78)	51(29)	-	10(7)	9(-)	4(-)	8(6)	
27	131(80)	45(33)	-	10(7)	10(-)	4(-)	8(6)	
28	131(80)	42(30)	-	11(8)	10(-)	4(-)	4(2)	
29	131(80)	42(30)		11(7)	10(-)	4(-)	4(3)	
30	129(80)	42(30)		10(6)	10(-)	4(-)	4(3)	

資料 環境部廃棄物対策課 ※ ( ) 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	陸 上 処 理	焼 却	固 形 燃 料	埋 立	放 流	
平成26年度	104,947	15,623	58,321	31,003	58	105,005	105,005	-	1,236	12	103,494	263
27	101,810	14,505	57,079	30,226	65	101,875	101,875	-	1,116	12	100,536	211
28	97,788	7,865	60,099	29,824	61	97,849	97,849	-	1,203	12	96,435	199
29	92,273	7,044	56,443	28,786	59	92,332	92,332	-	1,169	8	90,967	188
30	88,156	6,667	53,564	27,925	61	88,217	88,217	-	1,136	9	86,889	183

資料 環境部廃棄物対策課 ※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	配 置 人 員 (人)	大 型 特 殊 装 置 車 (台)	普 通 特 殊 装 置 車 (台)	(各年度末現在)	
				軽 四 輪 特 殊 装 置 車 (台)	軽 四 輪 ワ ゴ ン (台)
平成26年度	100(63)	-	36(22)	4(-)	4(-)
27	96(63)	-	31(22)	4(-)	3(-)
28	91(63)	-	31(23)	4(-)	3(-)
29	91(63)	-	31(23)	4(-)	3(-)
30	85(57)	-	30(22)	4(-)	3(-)

資料 環境部廃棄物対策課 (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%値		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm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		環境基準適合状況	
	平成29年度	平成30年度	平成29年度	平成30年度	平成29年度	平成30年度	平成29年度	平成30年度	平成29年度	平成30年度
	(ppm)	(ppm)	(日)	(日)	(日)	(日)	(日)	(日)		
国設大牟田局	0.022	0.02	-	-	-	-	-	-	適	適
三川局	0.015	0.017	-	-	-	-	-	-	適	適
新地局	0.028	0.027	-	1	-	-	-	-	適	適
橘局	0.014	0.013	-	-	-	-	-	-	適	適
勝立局	0.013	0.012	-	-	-	-	-	-	適	適
不知火局	0.023	0.024	-	-	-	-	-	-	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の平均値が0.04ppmを超えた日数		環境基準適合状況	
	平成29年度	平成30年度	平成29年	平成30年	平成29年	平成30年	平成29年	平成30年	平成29年	平成30年
	(ppm)	(ppm)	(時間)	(時間)			(日)	(日)		
	(%)	(%)	(%)	(%)						
国設大牟田局	0.005	0.004	-	-	無	無	-	-	適	適
三川局	0.004	0.005	-	-	無	無	-	-	適	適
新地局	0.007	0.005	-	-	無	無	-	-	適	適
七浦局	0.004	0.005	-	-	無	無	-	-	適	適
橘局	0.004	0.005	-	-	無	無	-	-	適	適
勝立局	0.004	0.004	-	-	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/km <sup>2</sup> /月)				
地域別	測定場所	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
商業	国設大牟田局	1.1	0.8	0.5	0.8	1.9
住居	新地測定局	1.5	1.4	1.5	1.4	2.3

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29年度				平成30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)	7.9	8.3	7.4	0/6	7.7	7.9	7.3	0/6	6.5~8.5
浮遊物質 (SS)	3	6	1	0/6	6	12	1	0/6	25以下
生物化学的酸素要求量 (BOD)	3.3	6.4	1.5	2/6	3.0	5.9	1.1	3/6	3以下
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0.01以下
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0.003以下
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0.0005以下
ヒ素	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0.01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	0.05以下

資料 環境部環境保全課

※ 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。

※ &lt; は、定量下限値未満を示す。