

令和元年度（平成31年度）

さが西部クリーンセンター維持管理記録

	測定位置	基準値	令和元年度（平成31年度）											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉														
ごみ処理量(t)	—	—	2788.2	1575.31	2850.9	3040.06	3051.17	2824.89	1095.63	2642.04	3153.16	3001.48	2582.46	1773.83
連続測定（月平均値）														
燃焼ガス温度	①	800℃以上	1060	1008	990	982	963	972	984	992	1011	1025	991	991
集じん器入口ガス温度	②	概ね200℃以下	170	173	174	175	174	174	175	176	177	176	173	177
一酸化炭素濃度	③	100ppm以下	15	7	6	6	5	4	3	2	2	2	2	1
定期測定														
採取年月日	—	—	4月8日	5月28日	6月10日	7月3日	8月6日	9月2日	10月21日	11月6日	12月3日	1月17日	2月4日	3月4日
ばいじん	③	0.01g/m3以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満
窒素酸化物	③	100ppm以下	—	66	—	64	—	50	—	78	50	—	57	—
硫黄酸化物	③	50ppm以下	—	1.7	—	0.8	—	0.5未満	—	0.5未満	8.9	—	0.8	—
塩化水素	③	50ppm以下	—	14.1	—	20.3	—	23.9	—	22.1	31.3	—	7.4	—
一酸化炭素濃度	③	30ppm以下	—	4.2	—	7.4	—	1.6	—	1.8	8.2	—	0.7	—
ダイオキシン類濃度	③	0.1ng-TEQ/m3N以下	—	0.0007	—	—	—	—	—	0.001	—	—	—	—
堆積したばいじんの除去														
冷却設備			自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去
排ガス処理設備			自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去
2号炉														
ごみ処理量(t)	—	—	2843.07	2788.13	2794.24	1482.6	3004.51	2790.48	2954.76	2608.87	3103.96	3038.96	2549.9	1767.8
連続測定（月平均値）														
燃焼ガス温度	①	800℃以上	968	998	1024	1020	979	989	1016	987	988	995	1000	1009
集じん器入口ガス温度	②	概ね200℃以下	172	175	176	177	176	178	176	174	176	174	173	179
一酸化炭素濃度	③	100ppm以下	7	5	8	11	8	10	7	6	6	5	11	3
定期測定														
採取年月日	—	—	4月8日	5月28日	6月10日	7月3日	8月6日	9月2日	10月21日	11月6日	12月3日	1月17日	2月4日	3月4日
ばいじん	③	0.01g/m3以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満
窒素酸化物	③	100ppm以下	—	49	—	57	—	53	—	67	44	—	33	—
硫黄酸化物	③	50ppm以下	—	1.3	—	0.8	—	1.5	—	0.5未満	28	—	0.5未満	—
塩化水素	③	50ppm以下	—	30.1	—	33.8	—	17.8	—	23.9	23.9	—	10.4	—
一酸化炭素濃度	③	30ppm以下	—	0.0	—	7.9	—	0.0	—	5.4	4.0	—	6.7	—
ダイオキシン類濃度	③	0.1ng-TEQ/m3N以下	—	0.069	—	—	0.0045	—	—	0.00012	—	—	—	—
堆積したばいじんの除去														
冷却設備			自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去
排ガス処理設備			自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去	自動運転にて除去

※1 基準値は廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則（一般廃棄物処理施設の維持管理の技術上の基準）による