

令和5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5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)	—	—	2,831.20	877.71	2,859.06	3,063.79	2,954.38	319.35	2,855.41	2,903.21	2,926.24	787.70	2,743.48	1,792.05
連続測定（月平均値）														
燃焼ガス温度	①	800℃以上	1,030	1,037	1,021	1,014	1,020	1,028	1,029	1,030	1,019	1,029	1,013	1,034
集じん器入口ガス温度	②	概ね200℃以下	178	179	179	175	179	177	178	179	178	179	174	180
一酸化炭素濃度	③	100ppm以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
定期測定														
採取年月日	—	—	4月4日	5月30日	6月6日	7月28日	8月3日	9月29日	10月3日	11月30日	12月4日	1月30日	2月5日	3月26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未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
窒素酸化物	③	100ppm以下	—	44	—	60	—	47	—	66	63	—	69	—
硫黄酸化物	③	50ppm以下	—	0.5未満	—	0.5未満	—	0.5未満	—	0.5未満	0.5未満	—	0.6	—
塩化水素	③	50ppm以下	—	15.0	—	26.0	—	9.1	—	8.9	27.0	—	20.0	—
一酸化炭素濃度	③	30ppm以下	—	2.0	—	1.0	—	2.0	—	0.0	2.0	—	0.0	—
ダイオキシン類濃度	③	0.1ng-TEQ/m3N以下	—	0.0058	—	—	—	—	—	0.00011	—	—	—	—
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)	—	—	2,853.11	2,940.80	2,879.07	515.18	2,932.20	2,979.65	2,915.89	308.68	2,941.12	2,996.54	2,747.16	1,603.13
連続測定（月平均値）														
燃焼ガス温度	①	800℃以上	1,027	1,021	1,000	1,041	1,016	1,001	1,021	1,025	1,032	1,033	1,018	1,032
集じん器入口ガス温度	②	概ね200℃以下	180	180	180	177	180	181	178	178	178	179	176	177
一酸化炭素濃度	③	100ppm以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
定期測定														
採取年月日	—	—	4月4日	5月30日	6月6日	7月28日	8月3日	9月29日	10月3日	11月30日	12月4日	1月30日	2月5日	3月26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未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
窒素酸化物	③	100ppm以下	—	40	—	35	—	38	—	20	26	—	29	—
硫黄酸化物	③	50ppm以下	—	0.5未満	—	1.1	—	0.5未満	—	0.5未満	0.8	—	1.2	—
塩化水素	③	50ppm以下	—	27.0	—	21.0	—	11.0	—	15.0	30.0	—	23.0	—
一酸化炭素濃度	③	30ppm以下	—	0.0	—	1.0	—	15.0	—	1.0	1.0	—	2.0	—
ダイオキシン類濃度	③	0.1ng-TEQ/m3N以下	—	0.00011	—	—	—	—	—	0.0038	—	—	—	—
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