

令和3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3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)	—	—	2,981.20	1,457.52	2,949.35	2,842.39	2,862.16	2,933.11	775.28	2,744.42	2,813.22	2,855.00	2,720.88	1,869.03
連続測定（月平均値）														
燃焼ガス温度	①	800℃以上	1,013	1,004	1,008	998	988	1,009	1,015	1,035	1,026	1,000	1,017	1,011
集じん器入口ガス温度	②	概ね200℃以下	181	180	180	180	177	180	179	179	179	181	181	184
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20日	5月7日	6月3日	7月5日	8月23日	9月2日	10月26日	11月5日	12月2日	1月24日	2月2日	3月2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	—	52	—	55	—	52	—	28	43	—	52	—
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	—	0.6	—
塩化水素	③	50ppm以下	—	21.0	—	14.0	—	25.0	—	4.1	8.9	—	12.0	—
一酸化炭素濃度	③	30ppm以下	—	0.0	—	0.7	—	2.0	—	2.0	2.0	—	3.0	—
ダイオキシン類濃度	③	0.1ng-TEQ/m3N以下	—	0.0011	—	—	—	—	—	0.0018	—	—	—	—
堆積したばいじんの除去														
冷却設備			自動運転	自動運転	自動運転	自動運転	自動運転	自動運転	自動運転	自動運転	自動運転	自動運転	自動運転	自動運転
排ガス処理設備			にて除去	にて除去	にて除去	にて除去	にて除去	にて除去	にて除去	にて除去	にて除去	にて除去	にて除去	にて除去
2号炉														
ごみ処理量(t)	—	—	2,973.67	3,148.17	2,919.95	992.17	2,967.38	2,943.26	3,069.78	2,775.29	2,315.95	796.51	2,717.85	1,794.75
連続測定（月平均値）														
燃焼ガス温度	①	800℃以上	1,023	1,001	1,020	1,002	1,001	1,014	1,029	1,058	1,045	1,021	1,025	1,021
集じん器入口ガス温度	②	概ね200℃以下	183	182	182	182	182	184	184	182	180	182	181	182
一酸化炭素濃度	③	100ppm以下	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
定期測定														
採取年月日	—	—	4月20日	5月7日	6月3日	7月5日	8月23日	9月2日	10月26日	11月5日	12月2日	1月24日	2月2日	3月2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	—	40	—	35	—	55	37	—	25	—
硫黄酸化物	③	50ppm以下	—	0.5未満	—	2.6	—	0.5未満	—	0.5未満	0.7	—	0.5	—
塩化水素	③	50ppm以下	—	21	—	13	—	8.4	—	2.7	10	—	18	—
一酸化炭素濃度	③	30ppm以下	—	0.0	—	1.3	—	0.0	—	1.0	15.0	—	1.0	—
ダイオキシン類濃度	③	0.1ng-TEQ/m3N以下	—	0.00018	—	—	—	—	—	0.00021	—	—	—	—
堆積したばいじんの除去														
冷却設備			自動運転	自動運転	自動運転	自動運転	自動運転	自動運転	自動運転	自動運転	自動運転	自動運転	自動運転	自動運転
排ガス処理設備			にて除去	にて除去	にて除去	にて除去	にて除去	にて除去	にて除去	にて除去	にて除去	にて除去	にて除去	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