

平成31年度(令和元年度)維持管理状況

施設の名	国崎クリーンセンター
所在地	川西市国崎宇小路13番地

処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

炉の番号	種類	単位	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	燃やせる	t	3,144.85	50.33	3,002.84	3,442.52	3,297.67	3,075.45	1,104.60	3,196.97	915.20	63.41	3,112.81	3,375.69
2号炉	ごみ	t	1,865.38	3,240.17	3,128.83	1,033.60	195.66	3,118.13	278.17	3,200.32	3,297.07	3,370.80	3,051.47	153.80

燃焼室中の燃焼ガスの温度

		単位	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	最大	℃	947	—	948	895	943	934	935	944	928	—	923	923
	最小	℃	922	—	921	910	906	907	918	908	907	—	888	892
2号炉	最大	℃	930	910	904	895	880	902	894	907	908	906	911	892
	最小	℃	890	897	876	880	880	883	881	875	883	887	889	892
測定を行った位置			ガス混合室下部											
測定の結果の得られた年月日			炉の稼働中は連続して測定し、かつ記録											
維持管理の基準			850℃以上											

集じん器に流入する燃焼ガスの温度

		単位	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	最大	℃	163	—	165	164	167	163	169	164	164	—	163	163
	最小	℃	158	—	159	160	162	159	163	161	163	—	158	159
2号炉	最大	℃	162	162	166	162	166	164	161	159	161	167	163	160
	最小	℃	157	158	158	159	166	160	157	155	157	160	159	160
測定を行った位置			バグフィルタ入口											
測定の結果の得られた年月日			炉の稼働中は連続して測定し、かつ記録											
維持管理の基準			170℃以下											

煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度

		単位	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	最大	ppm	2.8	—	3.6	4.7	4.3	3.0	6.3	5.2	2.6	—	3.8	4.7
	最小	ppm	0.4	—	2.0	1.8	2.0	0.6	2.9	0.1	0.1	—	1.3	0.5
2号炉	最大	ppm	3.6	4.2	4.8	4.7	4.7	5.1	5.0	3.9	3.4	3.3	3.2	2.3
	最小	ppm	1.8	2.2	3.2	4.1	4.7	2.7	4.1	1.8	1.7	1.5	1.1	2.3
測定を行った位置			煙突											
測定の結果の得られた年月日			炉の稼働中は連続して測定し、かつ記録											
維持管理の基準			30ppm以下											

冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去の年月日

	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	運転中は毎日実施	—	運転中は毎日実施	運転中は毎日実施	運転中は毎日実施	運転中は毎日実施	運転中は毎日実施	運転中は毎日実施	運転中は毎日実施	1月12日	運転中は毎日実施	運転中は毎日実施
2号炉	運転中は毎日実施	運転中は毎日実施	運転中は毎日実施	運転中は毎日実施	運転中は毎日実施	運転中は毎日実施	10月15日	運転中は毎日実施	運転中は毎日実施	運転中は毎日実施	運転中は毎日実施	運転中は毎日実施

※ 「運転中は毎日実施」は、自動払落し装置によるばいじん除去を指す

※ 1号炉については1月12日、2号炉については10月15日に作業員によるばいじん除去を実施

煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度

	排ガス採取位置	排ガス採取した年月日	測定結果の得られた年月日	測定の結果 ng-TEQ/m ³ (N)	維持管理の基準 ng-TEQ/m ³ (N)
1号炉	煙突出口	H31.04.22	R1.06.03	0.000000066	0.01以下
	煙突出口	R1.06.20	R1.07.25	0.000000066	
	煙突出口	R1.09.11	R1.11.18	0.00000014	
	煙突出口	R1.11.08	R1.12.20	0.000000084	
	煙突出口	R1.12.04	R2.01.22	0.000000057	
	煙突出口	R2.02.13	R2.03.18	0.00002	
2号炉	煙突出口	H31.04.22	R1.06.03	0.000000021	0.01以下
	煙突出口	R1.06.20	R1.07.25	0.00022	
	煙突出口	R1.09.11	R1.11.18	0.000000015	
	煙突出口	R1.11.08	R1.12.20	0.000000087	
	煙突出口	R1.12.04	R2.01.22	0.00000011	
	煙突出口	R2.02.13	R2.03.18	0.00031	

