

平成30年度 維持管理状況

施設の名称	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	3,138.72	49.73	2,494.04	3,278.98	3,154.41	3,241.98	1,131.04	3,325.15	1,476.21	0.00	2,563.85	3,325.48
2号炉	ごみ	t	2,095.90	3,267.84	3,216.64	1,120.53	350.96	2,694.54	259.88	3,128.72	3,245.99	3,287.70	2,896.22	350.13

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	℃	942	—	907	906	917	931	914	932	931	—	931	943
	最小	℃	888	—	884	886	888	899	904	902	905	—	903	907
2号炉	最大	℃	910	899	902	895	892	917	922	924	935	936	939	924
	最小	℃	883	881	878	878	891	892	919	897	903	913	908	913
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	℃	165	—	164	166	165	167	164	164	164	—	160	163
	最小	℃	158	—	157	156	159	159	160	161	161	—	158	158
2号炉	最大	℃	167	162	165	164	167	167	156	159	160	162	164	160
	最小	℃	159	159	159	159	164	160	155	156	156	159	159	159
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	3.5	—	4.7	4.4	4.8	6.4	4.8	2.9	3.5	—	3.2	1.9
	最小	ppm	0.5	—	2.8	2.9	2.4	1.8	1.0	0.8	2.0	—	0.9	0.5
2号炉	最大	ppm	4.1	4.3	5.7	4.8	5.0	9.4	3.8	4.3	3.8	2.6	3.3	3.0
	最小	ppm	2.6	2.6	3.0	4.2	5.0	4.0	2.9	1.9	1.7	1.7	1.8	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14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14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14日、2号炉については10月14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	H30.04.20	H30.05.25	0.00019	0.01以下
	煙突出口	H30.07.02	H30.08.03	0.0019	
	煙突出口	H30.09.27	H30.11.05	0.0000057	
	煙突出口	H30.11.14	H30.12.27	0.00000003	
	煙突出口	H30.12.07	H31.01.17	0.00093	
	煙突出口	H31.02.15	H31.03.19	0.000000081	
2号炉	煙突出口	H30.04.20	H30.05.25	0.00018	0.01以下
	煙突出口	H30.07.02	H30.08.03	0.00021	
	煙突出口	H30.09.27	H30.11.05	0.00015	
	煙突出口	H30.11.14	H30.12.27	0.0000031	
	煙突出口	H30.12.07	H31.01.17	0.000056	
	煙突出口	H31.02.15	H31.03.19	0.000000015	

