

平成21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	1,922.04	3,304.16	936.35	3,567.54	816.28	3,510.47	2,463.77	3,502.72	2,989.98	2,265.78	610.46	3,522.52
2号炉	ごみ	t	2,604.07	2,036.80	2,096.34	3,570.68	3,533.25	2,880.44	67.53	3,527.27	1,614.69	2,871.18	3,232.83	896.24

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	℃	968	958	944	955	943	957	949	940	938	946	944	938
	最小	℃	904	888	909	876	895	903	896	874	888	895	913	883
2号炉	最大	℃	956	941	921	895	915	908	—	900	894	920	907	915
	最小	℃	910	891	875	845	838	868	—	847	864	886	878	879
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	℃	155	157	157	158	157	161	165	161	161	163	157	160
	最小	℃	150	152	154	151	155	156	155	155	158	159	152	153
2号炉	最大	℃	162	158	158	157	157	159	—	157	159	160	159	155
	最小	℃	152	153	150	151	153	153	—	153	154	156	153	153
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	2.2	3.3	2.6	6.9	3.7	7.6	3.2	3.1	2.8	3.0	2.8	2.1
	最小	ppm	1.1	1.4	2.0	2.1	2.2	2.0	1.6	1.6	0.8	1.7	1.6	1.1
2号炉	最大	ppm	3.5	3.5	3.6	7.4	6.2	3.7	—	4.9	3.6	3.2	2.6	2.9
	最小	ppm	1.5	2.4	2.2	2.4	1.7	1.6	—	2.7	2.1	1.7	1.7	1.9
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	運転中は毎日実施	運転中は毎日実施	2月9日	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12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2月9日、2号炉については10月12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/m3(N)	維持管理の基準 ng-TEQ/m3(N)
1号炉	煙突出口	H21.04.17	H21.05.20	0.0011	0.01以下
	煙突出口	H21.06.30	H21.07.29	0.01	
	煙突出口	H21.08.28	H21.09.29	0.0025	
	煙突出口	H21.11.06	H21.12.15	0.003	
	煙突出口	H22.01.14	H22.02.15	0.00032	
	煙突出口	H22.02.25	H22.03.15	0.0024	
2号炉	煙突出口	H21.04.17	H21.05.20	0.000017	0.01以下
	煙突出口	H21.06.30	H21.07.29	0.00049	
	煙突出口	H21.08.28	H21.09.29	0.0000094	
	煙突出口	H21.11.06	H21.12.15	0.00062	
	煙突出口	H22.01.14	H22.02.15	0.00067	
	煙突出口	H22.02.25	H22.03.15	0.00000042	

