

平成24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	3,415.54	209.04	3,216.12	3,620.65	727.25	2,781.44	1,532.34	3,261.94	2,197.53	0.00	2,806.29	3,631.42
2号炉	ごみ	t	1,111.31	3,672.95	3,205.33	627.83	3,602.55	3,564.03	49.32	3,216.09	3,348.91	3,562.75	1,485.39	370.87

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	℃	963	910	915	922	891	922	928	917	924	—	936	953
	最小	℃	908	910	883	882	884	885	902	883	888	—	905	907
2号炉	最大	℃	913	942	908	903	934	940	—	933	943	926	938	915
	最小	℃	897	884	888	894	899	903	—	890	895	888	889	910
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	161	160	169	158	167	167	165	162	—	165	166
	最小	℃	157	161	157	157	157	160	164	160	160	—	157	157
2号炉	最大	℃	160	168	158	161	171	165	—	160	164	164	163	161
	最小	℃	156	157	155	156	154	154	—	156	156	156	157	158
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	4.0	3.6	4.2	2.9	4.0	3.9	3.2	2.4	—	2.5	3.1
	最小	ppm	1.8	4.0	2.6	2.9	2.7	2.6	2.4	1.2	1.1	—	1.5	1.6
2号炉	最大	ppm	3.6	4.9	5.4	4.5	5.8	6.7	—	3.5	3.1	3.0	2.9	3.5
	最小	ppm	2.5	2.5	2.7	3.6	2.9	2.3	—	1.2	0.7	0.9	1.2	2.7
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	1月18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17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18日、2号炉については10月17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	H24.04.24	H24.05.17	0.00003	0.01以下
	煙突出口	H24.06.18	H24.07.26	0.000033	
	煙突出口	H24.08.03	H24.09.25	0.000084	
	煙突出口	H24.11.05	H24.12.17	0.0000039	
	煙突出口	H24.12.06	H25.01.22	0.0000016	
	煙突出口	H25.02.08	H25.03.14	0.0061	
2号炉	煙突出口	H24.04.24	H24.05.17	0	0.01以下
	煙突出口	H24.06.18	H24.07.26	0.000066	
	煙突出口	H24.08.03	H24.09.25	0.0000072	
	煙突出口	H24.11.05	H24.12.17	0.000004	
	煙突出口	H24.12.06	H25.01.22	0.00015	
	煙突出口	H25.02.08	H25.03.14	0.0000019	

