

令和6年度

江戸崎地方衛生土木組合 環境センター ごみ焼却施設 維持管理状況
(廃棄物の処理及び清掃に関する法律9条の3第6項に基づく項目)

1 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

種類	項目	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	年合計
可燃ごみ	1号炉焼却量	t	939.26	940.28	581.44	1,015.55	967.15	879.81	568.19	952.95					6,844.63
	2号炉焼却量	t	940.36	937.88	499.04	1,016.11	965.28	881.87	684.17	894.54					6,819.25
	合計	t	1,879.62	1,878.16	1,080.48	2,031.66	1,932.43	1,761.68	1,252.36	1,847.49	0.00	0.00	0.00	0.00	13,663.88

2 燃焼室中の燃焼ガス温度、集じん器に流入する燃焼ガス温度、排ガス中の一酸化炭素濃度（連続測定の日平均値）

項目		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	基準値	測定場所
燃焼室中の燃焼ガス温度	1号炉	°C	934	930	924	937	943	946	949	964					850°C以上	燃焼室 出口
	2号炉	°C	926	933	931	943	944	942	943	959						
集じん器に流入する燃焼ガス温度	1号炉	°C	174	174	178	176	174	169	178	171					200°C以下	集じん器 入口
	2号炉	°C	173	171	175	172	171	168	177	171						
排ガス中の一酸化炭素濃度	1号炉	ppm	11	13	14	8	8	8	8	5					30ppm以下 (4H平均)	誘引送風機 入口
	2号炉	ppm	9	10	12	12	13	11	8	7						

3 冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去を行った日

項目	除去日	
冷却設備 ストブロー	1号炉	定期的に毎日除去
	2号炉	定期的に毎日除去
排ガス処理設備 集じん器	1号炉	集じん器差圧による自動逆洗を常時実施
	2号炉	集じん器差圧による自動逆洗を常時実施

4 ばい煙量又はばい煙濃度測定結果

項目		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	基準値	測定場所
排ガスを採取した年月日	1号炉	-	R6. 4.15	-	-	-	-	-	R6.10. 4	-					-	-
	2号炉	-	R6. 4.15	-	-	-	-	-	R6.10. 7	-					-	-
測定結果の得られた年月日			-	R6. 5.10	-	-	-	-	R6.11. 8	-					-	-
ばいじん濃度	1号炉	g/m ³	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-					0.01g/m ³ 以下	煙突
	2号炉	g/m ³	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-						
硫黄酸化物濃度	1号炉	ppm	28	-	-	-	-	-	22	-					30ppm 以下	煙突
	2号炉	ppm	19	-	-	-	-	-	27	-						
窒素酸化物濃度	1号炉	ppm	40	-	-	-	-	-	38	-					80ppm 以下	煙突
	2号炉	ppm	45	-	-	-	-	-	48	-						
塩化水素濃度	1号炉	ppm	31	-	-	-	-	-	12	-					50ppm 以下	煙突
	2号炉	ppm	15	-	-	-	-	-	17	-						
測定結果の得られた年月日			--	R6. 4.15	-	-	-	-	R6.11. 8	-					-	-
全水銀	1号炉	µg/m ³	2.30	-	-	-	-	-	0.24	-					30µg/m ³ 以下	煙突
	2号炉	µg/m ³	0.58	-	-	-	-	-	0.14	-						

5 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

項目		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	基準値	測定場所
排ガスを採取した年月日	1号炉	-	-	-	-	-	-	-	R6.10. 4	-					-	-
	2号炉	-	-	-	-	-	-	-	R6.10. 7	-						
測定結果の得られた年月日			-	-	-	-	-	-	R6.11. 8	-					-	-
ダイオキシン類濃度	1号炉	ng-TEQ/m ³	-	-	-	-	-	-	0.000044	-					0.1ng-TEQ/m ³ 以下	煙突
	2号炉	ng-TEQ/m ³	-	-	-	-	-	-	0.000019	-						