

令和4年度 維持管理状況

1. 処分した一般廃棄物の種類及び数量(t)

種類	4月	5月	6月	7月	8月	9月	
燃焼ごみ	1号炉	3827.46	3155.75	0.00	0.00	5958.67	6558.80
	2号炉	5056.15	3752.77	6484.11	6944.68	6130.11	972.40
	合計	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	1号炉	6730.92	6670.17	3460.18	5171.92	1531.02	5901.26
2号炉	0.00	96.20	6610.00	6559.73	1577.78	6547.05	

2. 連続測定項目及び結果

測定を行った位置	燃焼室中の燃焼ガス温度(平均値) °C	集じん器に流入する燃焼ガス温度(平均値) °C	煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度(4時間平均値) ppm	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	
					°C
4月	1号炉	1057	163	2	(1) ボイラーにたい積したばいじん ⇒スートブロウにより定期的に除去しています。 (2) ろ過式集じん器にたい積したばいじん ⇒パルスジェット方式により自動で除去しています。 (3) 減温塔、排ガス洗浄塔及び脱硝反応塔にたい積したばいじん ⇒補修整備時に、状況に応じて除去作業を行っています。
	2号炉	1041	163	2	
5月	1号炉	1073	163	3	
	2号炉	1046	163	2	
6月	1号炉	-	-	-	
	2号炉	1042	163	2	
7月	1号炉	-	-	-	
	2号炉	1010	163	2	
8月	1号炉	1056	163	4	
	2号炉	1042	163	1	
9月	1号炉	1075	163	3	
	2号炉	997	163	1	
10月	1号炉	1082	163	3	
	2号炉	-	-	-	
11月	1号炉	1099	163	3	
	2号炉	-	-	-	
12月	1号炉	1044	163	3	
	2号炉	1015	163	6	
1月	1号炉	1056	163	3	
	2号炉	1054	163	4	
2月	1号炉	1057	163	1	
	2号炉	1066	163	3	
3月	1号炉	1013	163	2	
	2号炉	1067	163	3	
維持管理計画値*	850 以上	165 以下	30 以下		
測定を行った位置	燃焼室上部	ろ過式集じん器入口	煙突下段		

*維持管理計画値とは廃棄物の処理及び清掃に関する法律に基づき届け出た、一般廃棄物処理施設の維持管理に関する計画の値で、施設運営上の指針としています。

3. 年6回測定項目及び結果

測定回数	排ガスを採取した年月日 年/月/日	結果を得られた年月日 年/月/日	ばい煙濃度 (乾きガス基準O ₂ 12%換算値)			排出量*		
			ばいじん g/m ³ N	塩化水素 mg/m ³ N	窒素酸化物 ppm	窒素酸化物 m ³ /h	硫酸酸化物 m ³ /h	
								g/m ³ N
第1回	1号炉	2022/4/19	2022/5/17	<0.001	<1.0	21	1.5	<0.005
	2号炉	2022/5/26	2022/6/10	<0.001	<1.0	22	1.8	<0.006
	合計	-	-	-	-	-	3.3	0.011
第2回	1号炉	2022/8/9	2022/8/26	<0.001	1.0	22	1.6	0.018
	2号炉	2022/7/28	2022/8/17	<0.001	<1.0	19	1.6	<0.007
	合計	-	-	-	-	-	3.2	0.025
第3回	1号炉	2022/10/28	2022/11/16	<0.001	<1.0	20	1.5	0.022
	2号炉	2022/12/22	2023/1/19	<0.001	<1.0	22	1.7	<0.001
	合計	-	-	-	-	-	3.2	0.023
第4回	1号炉	2022/11/18	2022/12/1	<0.001	<1.0	21	1.5	<0.006
	2号炉	2023/1/20	2023/2/8	<0.001	<1.0	21	1.6	<0.006
	合計	-	-	-	-	-	3.1	0.012
第5回	1号炉	2023/1/19	2023/2/8	<0.001	<1.0	21	1.5	<0.005
	2号炉	2023/2/3	2023/2/16	<0.001	<1.0	22	1.7	<0.006
	合計	-	-	-	-	-	3.2	0.011
第6回	1号炉	2023/3/2	2023/3/14	<0.001	<1.0	21	1.4	<0.004
	2号炉	2023/3/9	2023/3/24	<0.001	<1.0	21	1.6	<0.005
	合計	-	-	-	-	-	3.0	0.009
法規制値				0.04 以下	700 以下	250 以下	24.342 以下	6.599 以下
排ガスを採取した位置				煙突中段	煙突中段	煙突中段	煙突中段	煙突中段

*排出量の合計について、炉の測定結果が定量下限値未満であった場合は、定量下限値を用いて算出しています。

4. 年1回測定項目及び結果

測定回数	排ガスを採取した年月日 年/月/日	結果を得られた年月日 年/月/日	ダイオキシン類濃度 (乾きガス基準O ₂ 12%換算値)	
			ng-TEQ/m ³ N	
第1回	1号炉	2022/4/19	2022/5/17	0.00000035
	2号炉	2022/5/26	2022/6/20	0.00000057
法規制値				0.1 以下
排ガスを採取した位置				煙突中段