

令和5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	4996.01	681.95	-	99.32	6443.95	6256.03
	2号炉	4172.46	6243.64	6644.25	6813.18	4657.21	-
		10月	11月	12月	1月	2月	3月
	1号炉	6455.15	6304.70	4533.91	6971.08	867.47	5469.20
	2号炉	-	346.12	5976.28	5379.43	1368.9	6717.52

2. 連続測定の項目及び結果

		燃焼室中の 燃焼ガス温度 (平均値)	集じん器に 流入する 燃焼ガス温度 (平均値)	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)	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
		℃	℃	ppm	
4月	1号炉	996	163	2	(1) ボイラーにたい積したばいじん ⇒スートブロワ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	1067	163	3	
5月	1号炉	1031	163	2	
	2号炉	1052	163	3	
6月	1号炉	-	-	-	
	2号炉	1065	163	3	
7月	1号炉	-	-	-	
	2号炉	1061	163	3	
8月	1号炉	1058	163	4	
	2号炉	1021	163	3	
9月	1号炉	1065	163	3	
	2号炉	-	-	-	
10月	1号炉	1051	163	3	
	2号炉	-	-	-	
11月	1号炉	1078	163	3	
	2号炉	971	163	7	
12月	1号炉	1075	163	2	
	2号炉	1065	163	5	
1月	1号炉	1114	163	2	
	2号炉	1063	163	4	
2月	1号炉	1048	163	2	
	2号炉	1029	163	4	
3月	1号炉	1086	163	2	
	2号炉	1071	163	4	
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るものです。

3. 年5回測定の項目及び結果

		排ガスを採取した 年月日	結果を得られた 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	塩化水素	窒素酸化物	窒素酸化物	硫黄酸化物
				g/m ³ N	mg/m ³ N	ppm	m ³ N/h	m ³ N/h
第1回	1号炉	2023/4/21	2023/5/17	<0.001	1.1	20	1.5	<0.005
	2号炉	2023/5/19	2023/6/8	<0.001	1.1	21	1.6	<0.006
	合計	-	-	-	-	-	3.1	0.011
第2回	1号炉	2023/8/17	2023/9/1	<0.001	<1.0	18	1.2	<0.005
	2号炉	2023/7/25	2023/8/8	<0.001	<1.0	20	1.7	<0.006
	合計	-	-	-	-	-	2.9	0.011
第3回	1号炉	2023/10/24	2023/11/20	<0.001	<1.0	18	1.5	<0.006
	2号炉	2023/12/12	2024/1/5	<0.001	<1.0	24	2.0	<0.007
	合計	-	-	-	-	-	3.5	0.013
第4回	1号炉	2023/12/5	2023/12/20	<0.001	<1.0	22	1.5	<0.005
	2号炉	2024/1/30	2024/2/21	<0.001	<1.0	22	1.8	<0.006
	合計	-	-	-	-	-	3.3	0.011
第5回	1号炉	2024/3/11	2024/3/26	<0.001	<1.0	21	1.5	<0.005
	2号炉	2024/3/12	2024/3/26	<0.001	<1.0	21	1.7	<0.006
	合計	-	-	-	-	-	3.2	0.011
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回測定の項目及び結果

		排ガスを採取した 年月日	結果を得られた 年月日	ダイオキシン類濃度 (乾きガス基準O ₂ 12%換算値)
		年/月/日	年/月/日	ng-TEQ/m ³ N
第1回	1号炉	2023/4/21	2023/5/17	0.00000054
	2号炉	2023/5/19	2023/6/5	0.00000040
法規制値				0.1 以下
排ガスを採取した位置				煙突中段