

令和3年度維持管理状況

1. 連続測定項目

			処分した 一般廃棄物の 種類	処分した 一般廃棄物の 数量	測定 項目	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
					維持管理計画値*	850℃以上	165℃以下	30ppm以下	
					測定位置	燃焼室上部	ろ過式集じん器 入口	煙突下段	
					測定の結果				
				t		℃	℃	ppm	
4月	1～30日	1号炉	燃焼ごみ	4,562.86		1025	163	3	ホイラー水管にた い積したばいじ んはストローに より定期的に除 去する。集じん 器にたい積した ばいじんは、パ ルスジェット方 式により自動で除 去する。 減温塔、排ガス 洗浄等及び脱硝 反応塔について は補修整備時 に、状況に応じ てタスの除去作 業を行う。
		2号炉		4,613.88		1027	163	2	
5月	1～31日	1号炉		3,425.92		1035	163	3	
		2号炉		5,237.92		999	163	3	
6月	1～30日	1号炉		0.00		—	—	—	
		2号炉		6,403.67		1014	163	2	
7月	1～31日	1号炉		919.11		964	163	6	
		2号炉		6,835.56		998	163	3	
8月	1～31日	1号炉		6,614.17		992	163	4	
		2号炉		6,754.19		999	163	2	
9月	1～30日	1号炉		6,271.80		1001	163	4	
		2号炉		0.00		—	—	—	
10月	1～31日	1号炉		6,408.98		1005	163	4	
		2号炉		0.00		—	—	—	
11月	1～30日	1号炉		4,535.38		1013	163	4	
		2号炉		4,119.76		984	163	5	
12月	1～31日	1号炉		4,455.78		1023	163	3	
		2号炉		5,632.60		1005	163	4	
1月	1～31日	1号炉		5,328.15		1051	163	3	
		2号炉		4,876.30		1027	163	3	
2月	1～28日	1号炉		1,338.70		1041	163	3	
		2号炉		1,535.98		1014	163	1	
3月	1～31日	1号炉		6,080.08		1054	163	2	
		2号炉		5,977.00		1031	163	2	

*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。

2. 年6回測定項目

		排ガスを採取した年月日	結果を得られた年月日	測定項目	ばい煙濃度(乾きガス基準O ₂ 12%換算値)			排出量	
				法規制値	ばいじん	塩化水素	窒素酸化物	窒素酸化物	硫酸酸化物
				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
				測定の結果					
		年/月/日	年/月/日		g/m ³ N	mg/m ³ N	ppm	m ³ N/h	m ³ N/h
第1回	1号炉	2021/4/20	2021/5/19		<0.001	<1.0	21	1.4	<0.005
	2号炉	2021/5/25	2021/6/21		<0.001	<1.0	22	1.8	<0.005
	合計	—	—		—	—	—	3.2	0.010
第2回	1号炉	2021/8/20	2021/9/6		<0.001	<1.0	18	1.2	<0.005
	2号炉	2021/6/18	2021/7/1		<0.001	<1.0	23	1.7	<0.006
	合計	—	—		—	—	—	2.9	0.011
第3回	1号炉	2021/10/18	2021/10/26		<0.001	<1.0	19	1.3	<0.006
	2号炉	2021/7/16	2021/8/2		<0.001	<1.0	21	1.6	<0.006
	合計	—	—		—	—	—	2.7	0.012
第4回	1号炉	2021/12/21	2022/1/20		<0.001	<1.0	22	1.4	<0.005
	2号炉	2021/11/25	2021/12/16		<0.001	<1.0	20	1.4	<0.006
	合計	—	—		—	—	—	2.8	0.011
第5回	1号炉	2022/1/25	2022/2/9		<0.001	<1.0	21	1.6	<0.005
	2号炉	2022/1/26	2022/2/9		<0.001	<1.0	22	1.9	<0.006
	合計	—	—		—	—	—	3.5	0.011
第6回	1号炉	2022/3/9	2022/3/22		<0.001	<1.0	25	1.8	<0.005
	2号炉	2022/3/10	2022/3/22		<0.001	<1.0	24	1.8	<0.005
	合計	—	—		—	—	—	3.6	0.010

3. 年1回測定項目

		排ガスを採取した年月日	結果を得られた年月日	測定項目	ダイオキシン類濃度 (乾きガス基準O ₂ 12%換算値)
				法規制値	0.1ng-TEQ/m ³ N以下
				排ガスを採取した位置	煙突中段
				測定の結果	
		年/月/日	年/月/日		ng-TEQ/m ³ N
第1回	1号炉	2021/4/20	2021/5/17		0.00000029
	2号炉	2021/5/25	2021/6/11		0.00000053