

一般廃棄物処理施設（ごみ焼却設備）の維持管理の状況に関する情報

(令和２年度)

1. 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び量(環境省令第四条の五の二第一項第一号イに関する事項)

(単位：t)

一般廃棄物の種類		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
可燃ごみ (処理残渣含む)		4,414	3,305	3,786	2,698	3,811	3,445	3,503	2,469	3,531	2,410	2,875	2,644	38,891
し尿処理施設 脱水汚泥等		151	145	172	144	142	161	99	102	152	102	121	167	1,658
焼却量	1号炉	2,283	2,359	2,285	485	1,594	2,285	1,854	1,214	2,361	2,362	866	450	20,397
	2号炉	2,282	1,091	1,673	2,356	2,359	1,321	1,749	1,357	1,323	150	2,130	2,361	20,152
	合計	4,565	3,450	3,958	2,841	3,953	3,606	3,602	2,571	3,684	2,512	2,996	2,811	40,549

※ 溶融炉休止中

2. 測定に関する事項(環境省令第四条の五第一項第二号ト、リ、ヲの規定による測定に関する事項)

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	基準
1号炉	921	925	924	919	922	925	928	918	922	920	915	927	800℃以上
2号炉	924	905	928	929	928	926	928	927	926	901	921	926	

※ 燃焼ガス温度は毎日連続測定、測定位置は燃焼室、測定結果は日平均値を月間平均して記載。

※ 溶融炉休止中

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	基準
1号炉	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	200℃以下
2号炉	160	161	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	

※ 集じん機器に流入する燃焼ガス温度は毎日連続測定、測定位置は減温塔出口煙道、測定結果は日平均値を月間平均して記載。

※ 溶融炉休止中

煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度

(単位：ppm)

	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
1号炉	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100ppm以下
2号炉	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	

※ 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度は毎日連続測定、測定位置は煙突入口煙道、測定結果は日平均値を月間平均して記載。

※ 溶融炉休止中

3. 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を行った年月日(環境省令第四条の五第一項第二号ハの規定に関する事項)

項 目		1号炉	備考	2号炉	備考
冷却設備	廃熱ボイラ	毎日 R2.10.29～11.18	ストップロー2回/日 年次点検清掃	毎日 R3.1.12～30	ストップロー2回/日 年次点検清掃
		毎日 火曜・木曜	ストップロー1回/日 隔日ランシング	毎日 火曜・木曜	ストップロー1回/日 隔日ランシング
	減温塔	R3.3.15～21	年次点検清掃	R3.1.18～22	年次点検清掃
		R2.7.15～28	年次点検清掃	R2.5.17～6.2	年次点検清掃
		R3.3.1～5	2回/年	R2.12.22～R3.1.7	2回/年
排ガス処理施設	ろ過式集じん器	毎日 R3.2.24～26	パルスエアー 年次点検清掃	毎日 R2.12.25～28	パルスエアー 年次点検清掃
		隔日 R3.2.18～26	ストップロー 年次点検清掃	隔日 R3.1.5～17	ストップロー 年次点検清掃

※ 溶融炉休止中

4. 煙突から排出される排ガス中の測定に関する事項(環境省令第四条の五第一項第二号カの規定による測定に関する事項)

1号炉

項 目		排出基準	単位	回数	測定に係る排ガスを採取した位置	測定に係る排ガスを採取した年月日	測定の結果の得られた年月日	測定の結果
ダイオキシン類の濃度		1	ng-TEQ/m3N	1回目	煙突入口煙道	R2.9.16	R2.10.22	0.000052
ばい煙量又はばい煙濃度	ばいじん	0.08	g/m3N	1回目	煙突入口煙道	R2.5.1	R2.5.14	<0.001
				2回目		R2.7.1	R2.7.16	<0.001
				3回目		R2.9.2	R2.9.16	<0.001
				4回目		R2.11.26	R2.12.14	<0.001
				5回目		R3.2.3	R3.2.24	<0.001
				6回目		R3.3.29	R3.4.13	<0.001
	硫黄酸化物※	K値17.5	m3/h	1回目	煙突入口煙道	R2.5.1	R2.5.14	<0.026
				2回目		R2.7.1	R2.7.16	0.033
				3回目		R2.9.2	R2.9.16	0.032
				4回目		R2.11.26	R2.12.14	0.028
				5回目		R3.2.3	R3.2.24	<0.023
				6回目		R3.3.29	R3.4.13	0.0039
	窒素酸化物	250	ppm	1回目	煙突入口煙道	R2.5.1	R2.5.14	55
				2回目		R2.7.1	R2.7.16	50
				3回目		R2.9.2	R2.9.16	57
				4回目		R2.11.26	R2.12.14	62
				5回目		R3.2.3	R3.2.24	60
				6回目		R3.3.29	R3.4.13	58
	塩化水素	700	mg/m3N	1回目	煙突入口煙道	R2.5.1	R2.5.14	2.7
				2回目		R2.7.1	R2.7.16	4.2
				3回目		R2.9.2	R2.9.16	7.4
				4回目		R2.11.26	R2.12.14	4.4
				5回目		R3.2.3	R3.2.24	6.9
				6回目		R3.3.29	R3.4.13	7

※ 硫黄酸化物の基準値はK値規制であり、煙突高さ、排出ガス温度、排出ガス量及び排出ガス流速によって変化する。測定結果の（）は当日の排出基準。

2号炉

項 目		排出基準	単位	回数	測定に係る排ガスを採取した位置	測定に係る排ガスを採取した年月日	測定の結果の得られた年月日	測定の結果
ダイオキシン類の濃度		1	ng-TEQ/m3N	1回目	煙突入口煙道	R2.9.16	R2.10.22	0.00011
ばい煙量又はばい煙濃度	ばいじん	0.08	g/m3N	1回目	煙突入口煙道	R2.5.1	R2.5.14	<0.001
				2回目		R2.7.1	R2.7.16	<0.001
				3回目		R2.9.2	R2.9.16	<0.001
				4回目		R2.11.26	R2.12.14	<0.001
				5回目		R3.2.3	R3.2.24	<0.001
				6回目		R3.3.29	R3.4.13	<0.001
	硫黄酸化物※	K値17.5	m3/h	1回目	煙突入口煙道	R2.5.1	R2.5.14	0.08
				2回目		R2.7.1	R2.7.16	0.034
				3回目		R2.9.2	R2.9.16	0.043
				4回目		R2.11.26	R2.12.14	0.12
				5回目		R3.2.3	R3.2.24	0.0088
				6回目		R3.3.29	R3.4.13	0.13
	窒素酸化物	250	ppm	1回目	煙突入口煙道	R2.5.1	R2.5.14	43
				2回目		R2.7.1	R2.7.16	74
				3回目		R2.9.2	R2.9.16	75
				4回目		R2.11.26	R2.12.14	42
				5回目		R3.2.3	R3.2.24	52
				6回目		R3.3.29	R3.4.13	48
	塩化水素	700	mg/m3N	1回目	煙突入口煙道	R2.5.1	R2.5.14	1.8
				2回目		R2.7.1	R2.7.16	1.3
				3回目		R2.9.2	R2.9.16	3.9
				4回目		R2.11.26	R2.12.14	13
				5回目		R3.2.3	R3.2.24	4.1
				6回目		R3.3.29	R3.4.13	4.5

※ 硫黄酸化物の基準値はK値規制であり、煙突高さ、排出ガス温度、排出ガス量及び排出ガス流速によって変化する。測定結果の（）は当日の排出基準。

溶融炉 ※ 溶融炉休止中