

令和4年度 維持管理に関する状況

1. 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

(単位:トン)

	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
1号炉	可燃ごみ	3,311.38	休炉中	休炉中	休炉中	2,620.80	3,584.53	339.45	2,870.21	3,052.32	休炉中	休炉中	休炉中
2号炉		休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	3,246.14	3,511.42	1,500.16	休炉中	2,724.25
3号炉		1,259.07	3,018.59	4,232.12	4,030.40	2,524.89	3,277.60	休炉中	休炉中	休炉中	2,562.48	3,673.72	1,765.42

2. 燃焼室中の燃焼ガスの温度(定常時)

(単位:℃)

	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	800℃以上 測定場所:A	896~1096	休炉中	休炉中	休炉中	925~1080	933~1095	953~1055	904~1054	907~1075	休炉中	休炉中	休炉中
2号炉		休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	886~1082	881~1081	854~999	休炉中	873~1072
3号炉		856~1040	865~1030	867~1060	858~1062	859~1063	858~1069	休炉中	休炉中	休炉中	860~1065	846~1064	869~1030

3. 集じん機(バグフィルタ)入口のガス温度(定常時)

(単位:℃)

	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	210℃以下 測定場所:B	200~211	休炉中	休炉中	休炉中	208~212	208~212	209~211	200~211	209~211	休炉中	休炉中	休炉中
2号炉		休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	209~211	200~211	209~211	休炉中	209~212
3号炉		209~211	209~211	209~211	200~211	209~220	209~211	休炉中	休炉中	休炉中	209~211	200~211	209~211

4. 煙突より排出される排ガス中の一酸化炭素(CO)濃度(定常時)

(単位:ppm 排ガス連続自動分析計により測定。O<sub>2</sub>12%換算値)

	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	100ppm以下 測定場所:C	2~12	休炉中	休炉中	休炉中	2~27	1~12	2~6	1~9	1~14	休炉中	休炉中	休炉中
2号炉		休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	3~26	3~13	2~10	休炉中	2~21
3号炉		3~14	3~10	3~11	3~8	0~33	3~13	休炉中	休炉中	休炉中	3~42	3~14	3~21

※数値は、休炉期間や炉の立ち上げ下げを除く定常運転期間における、月初1日0時台~月末23時台までの1時間平均値のうち、最小値~最大値です。

5. 冷却設備、排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去年月日

- ・焼却炉稼働中、ボイラーの水平蒸発管に堆積したばいじんは、スートブロアにより1日2回除去しています。
- ・焼却炉稼働中、バグフィルタに堆積したばいじんは、パルスジェットにより払い落とし、スクリーコンベアで連続して除去しています。

6. 排ガス中のばい煙測定結果

測定結果及び自主管理値はすべてO2=12%換算値です。 N.D.: 定量下限値未満

1 号 炉	試料採取年月日			4月26日	8月12日	9月16日	11月21日
	報告書作成日			5月16日	8月31日	9月30日	12月8日
	項目	単位	自主管理値	測定結果			
	硫黄酸化物	ppm	30	12	14	8.4	6.5
	ばいじん	g/Nm <sup>3</sup>	0.03	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	塩化水素	ppm	50	36	19	21	2.4
	窒素酸化物	ppm	50	20	23	25	25
ダイオキシン類	ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>	1	試料採取日: R4.11.25 報告書受付日: R5.2.27		測定結果: 0.015		

2 号 炉	試料採取年月日			12月16日			
	報告書作成日			1月6日			
	項目	単位	自主管理値	測定結果			
	硫黄酸化物	ppm	30	7.1			
	ばいじん	g/Nm <sup>3</sup>	0.03	N.D.			
	塩化水素	ppm	50	9.7			
	窒素酸化物	ppm	50	30			
ダイオキシン類	ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>	1	試料採取日: R4.12.21 報告書受付日: R5.2.27		測定結果: 0.0039		

3 号 炉	試料採取年月日			5月25日	7月6日	9月16日	2月3日	3月10日
	報告書作成日			6月8日	7月22日	9月30日	2月20日	3月24日
	項目	単位	自主管理値	測定結果				
	硫黄酸化物	ppm	30	9.5	8.3	8.5	6.3	5.5
	ばいじん	g/Nm <sup>3</sup>	0.03	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	塩化水素	ppm	50	22	18	15	17	6.6
	窒素酸化物	ppm	50	36	44	26	29	31
ダイオキシン類	ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>	1	試料採取日: R5.1.19 報告書受付日: R5.2.27		測定結果: 0.042			

環境計量証明事業者による公定法分析です。