

令和5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	休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	2,223.34	121.14	3,248.38	2,302.39	2,977.24	休炉中	休炉中
2号炉		3,812.45	2,350.72	休炉中	3,295.90	3,949.70	2,135.99	334.45	休炉中	休炉中	981.77	3,374.37	3,037.48
3号炉		休炉中	2,565.72	4,238.49	1,474.00	休炉中	休炉中	休炉中	3033.11	3392.55	休炉中	休炉中	1,894.03

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	休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	866～1097	913～1050	883～1042	878～1101	840～1009	休炉中	休炉中
2号炉		872～1078	861～1079	休炉中	868～1049	859～1061	866～1035	888～1097	休炉中	休炉中	911～1069	847～1078	843～1071
3号炉		休炉中	879～1078	878～1077	878～1030	休炉中	休炉中	休炉中	901～1061	857～1075	休炉中	休炉中	862～1031

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	休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	208～212	209～211	208～211	199～212	208～212	休炉中	休炉中
2号炉		200～211	209～211	休炉中	203～212	208～212	199～212	208～211	休炉中	休炉中	208～212	200～212	208～213
3号炉		休炉中	209～211	209～212	199～211	休炉中	休炉中	休炉中	209～212	209～212	休炉中	休炉中	209～212

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。O₂12%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	休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	休炉中	3～30	4～79	3～14	2～14	2～19	休炉中	休炉中
2号炉		2～13	2～10	休炉中	2～9	2～9	2～14	2～3	休炉中	休炉中	3～33	2～12	2～10
3号炉		休炉中	3～13	3～8	3～16	休炉中	休炉中	休炉中	4～22	3～13	休炉中	休炉中	3～27

※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			9月20日	11月24日	12月11日	
	報告書作成日			10月11日	12月11日	1月10日	
	項目	単位	自主管理値	測定結果			
	硫黄酸化物	ppm	30	2.9	8.7	11	
	ばいじん	g/Nm ³	0.03	N.D.	N.D.	N.D.	
	塩化水素	ppm	50	7.4	9.7	8.7	
	窒素酸化物	ppm	50	30	28	30	
	ダイオキシン類	ng-TEQ/Nm ³	1	試料採取日: R5.11.28 報告書受付日: R6.1.16		測定結果: 0.033	

2 号 炉	試料採取年月日			4月19日	7月19日	9月20日	2月26日
	報告書作成日			5月9日	8月3日	10月6日	3月15日
	項目	単位	自主管理値	測定結果			
	硫黄酸化物	ppm	30	7.9	2.8	2.1	9.9
	ばいじん	g/Nm ³	0.03	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	塩化水素	ppm	50	8.9	3.4	2.3	18
	窒素酸化物	ppm	50	34	28	33	19
	ダイオキシン類	ng-TEQ/Nm ³	1	試料採取日: R5.9.21 報告書受付日: R6.1.16		測定結果: 0.0030	

3 号 炉	試料採取年月日			5月26日	7月7日	12月11日	
	報告書作成日			6月9日	7月26日	1月10日	
	項目	単位	自主管理値	測定結果			
	硫黄酸化物	ppm	30	6.3	7.2	4.7	
	ばいじん	g/Nm ³	0.03	N.D.	N.D.	N.D.	
	塩化水素	ppm	50	27	10	2.0	
	窒素酸化物	ppm	50	38	27	30	
	ダイオキシン類	ng-TEQ/Nm ³	1	試料採取日: R5.11.28 報告書受付日: R6.1.16		測定結果: 0.039	

環境計量証明事業者による公定法分析です。