

維持管理の状況

令和3年度

1. 処分した廃棄物の種類及び数量

種類：可燃ごみ

可燃ごみ	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年度計
1号炉	t	2,401.73	1,395.16	2,364.30	1,836.82	453.43	2,404.54	2,479.14	—	—	—	—	—	13,335.12
2号炉	t	2,117.90	2,482.27	772.32	990.13	1,802.86	2,221.00	2,449.91	—	—	—	—	—	12,836.39
3号炉	t	374.63	1,901.76	1,626.15	2,419.17	2,482.49	939.99	1,088.95	—	—	—	—	—	10,833.14
合計	t	4,894.26	5,779.19	4,762.77	5,246.12	4,738.78	5,565.53	6,018.00	—	—	—	—	—	37,004.65

2. 燃焼室の燃焼するガスの温度（運転した全ての日の平均値の月平均値）

温度	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均値
1号炉	℃	902	903	902	901	902	901	903	—	—	—	—	—	902
2号炉	℃	903	903	902	902	902	903	900	—	—	—	—	—	902
3号炉	℃	904	901	903	900	903	899	906	—	—	—	—	—	902

3. 集塵機に流入する燃焼ガスの温度（運転した全ての日の平均値の月平均値）

温度	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均値
1号炉	℃	170	170	170	170	170	170	170	—	—	—	—	—	170
2号炉	℃	170	170	170	168	169	170	169	—	—	—	—	—	169
3号炉	℃	170	170	170	170	170	170	170	—	—	—	—	—	170

4. 冷却設備、排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去を行った日

冷却設備	
排ガス温度調節器	
1号炉	
2号炉	
3号炉	9/23～9/29

排ガス処理設備			
ろ過式集塵機		触媒反応塔	
1号炉		1号炉	-
2号炉		2号炉	-
3号炉	9/29～10/6	3号炉	-

5. 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度（運転した全ての日の平均値の月平均値）

濃度	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均値
1号炉	ppm	3	4	3	2	14	8	7	—	—	—	—	—	5.9
2号炉	ppm	4	6	10	10	12	14	17	—	—	—	—	—	10.4
3号炉	ppm	9	8	9	7	10	9	13	—	—	—	—	—	9.3

6. 煙突から排出されるばい煙量またはばい煙濃度

		1回目	2回目	3回目	4回目
排ガスを採取した日		5/25	6/18		
結果の得られた日		6/16	7/1		
1号炉	法規制値	/			
ばいじん濃度	0.04 g/m <sup>3</sup> 以下	—	0.002未満		
硫黄酸化物濃度	11.5 K換算値	—	0.036		
窒素酸化物濃度	250 volppm以下	—	78		
塩化水素濃度	430 volppm以下	—	27		
2号炉	法規制値	/			
ばいじん濃度	0.04 g/m <sup>3</sup> 以下	0.002未満	—		
硫黄酸化物濃度	11.5 K換算値	0.050	—		
窒素酸化物濃度	250 volppm以下	77	—		
塩化水素濃度	430 volppm以下	42	—		
3号炉	法規制値	/			
ばいじん濃度	0.04 g/m <sup>3</sup> 以下	—	0.002未満		
硫黄酸化物濃度	11.5 K換算値	—	0.053		
窒素酸化物濃度	250 volppm以下	—	71		
塩化水素濃度	430 volppm以下	—	51		

7. 煙突から排出されるダイオキシン類の濃度

	法規制値		自主規制値		1号炉		2号炉		3号炉	
	5	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.1	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	1回目	2回目	1回目	2回目	1回目	2回目
排ガスを採取した日					6/18				6/18	
結果の得られた日					7/9				7/9	
排ガス中のダイオキシン類濃度	5	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.1	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.00044				0.0029	