

維持管理の状況

平成29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	2,396.84	1,075.51	2,033.33	1,740.09	1,024.51	1,795.20	2,481.73	1,372.91	1,259.66	—	2,137.91	2,482.64	19,800.33
2号炉	t	773.72	2,376.36	622.05	2,482.87	1,578.16	1,737.52	2,137.57	—	2,062.33	2,482.52	2,241.84	1,338.10	19,833.04
3号炉	t	1,653.35	1,979.06	2,215.41	1,341.35	2,482.37	1,341.17	516.97	868.80	2,492.25	2,482.30	615.43	1,149.21	19,137.67
合計	t	4,823.91	5,430.93	4,870.79	5,564.31	5,085.04	4,873.89	5,136.27	2,241.71	5,814.24	4,964.82	4,995.18	4,969.95	58,771.04

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	℃	903	906	906	907	907	907	905	904	900	—	900	906	905
2号炉	℃	902	905	904	904	903	903	903	—	903	904	903	903	903
3号炉	℃	902	903	903	901	901	903	902	905	901	899	902	888	901

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	170	—	170	170	170
2号炉	℃	170	170	170	170	170	170	170	—	170	170	170	170	170
3号炉	℃	170	170	170	170	170	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	12/18～12/21
2号炉	11/10～13
3号炉	10/2～4

排ガス処理設備			
ろ過式集塵機		触媒反応塔	
1号炉	1/10～12	1号炉	—
2号炉	11/15～17	2号炉	—
3号炉	10/6～8	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	5	5	5	5	3	5	4	5	3	—	5	5	4.5
2号炉	ppm	9	7	11	6	5	6	5	—	7	7	6	8	7.0
3号炉	ppm	7	8	9	5	4	7	10	14	6	4	5	7	7.2

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		5/23	6/10	10/14	12/4
結果の得られた日		6/8	7/20	11/15	12/15
1号炉	法規制値				
ばいじん濃度	0.04 g/m ³ N以下	—	0.002未満	0.002未満	—
硫黄酸化物濃度	11.5 K換算値	—	0.032	0.029	—
窒素酸化物濃度	250 volppm以下	—	67	75	—
塩化水素濃度	700 mg/m ³ N以下	—	66	49	—
2号炉	法規制値				
ばいじん濃度	0.04 g/m ³ N以下	0.002未満	—	0.002未満	—
硫黄酸化物濃度	11.5 K換算値	0.051	—	0.053	—
窒素酸化物濃度	250 volppm以下	52	—	70	—
塩化水素濃度	700 mg/m ³ N以下	72	—	100	—
3号炉	法規制値				
ばいじん濃度	0.04 g/m ³ N以下	—	0.002未満	—	0.002未満
硫黄酸化物濃度	11.5 K換算値	—	0.029	—	0.065
窒素酸化物濃度	250 volppm以下	—	62	—	49
塩化水素濃度	700 mg/m ³ N以下	—	57	—	57

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 ³ N	0.1	ng-TEQ/m ³ 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					6/10	10/14	10/14	—	6/10	—
結果の得られた日					7/20	11/15	11/15	—	7/20	—
排ガス中のダイオキシン類濃度	5	ng-TEQ/m ³ N	0.1	ng-TEQ/m ³ N	0.00099	0.0013	0.00076	—	0.000074	—