

廃棄物処理施設の維持管理に関する記録(令和元年度)

1 溶融施設

(1) 処理した廃棄物量及び熱回収実績

	処理量	発電量
4月	3,837 t	2,146 MWh
5月	2,549 t	1,109 MWh
6月	1,702 t	678 MWh
7月	2,037 t	805 MWh
8月	3,685 t	2,077 MWh
9月	2,929 t	1,565 MWh
10月	2,706 t	1,251 MWh
11月	813 t	341 MWh
12月	3,275 t	1,831 MWh
1月	3,797 t	2,053 MWh
2月	3,860 t	2,006 MWh
3月	0 t	0 MWh
合計		

(2) 燃焼室中の燃焼ガス温度、集じん器に流入する燃焼ガスの温度、煙突排ガス中のCO濃度(すべて日平均値の月平均値)

1号炉

測定日	燃焼温度	集塵器流入 ガス温度	排ガス中の CO濃度	備考
4月	861℃	166℃	7ppm	
5月	-	-	-	休炉
6月	860℃	165℃	12ppm	
7月	868℃	165℃	11ppm	
8月	868℃	165℃	12ppm	
9月	836℃	163℃	11ppm	
10月	-	-	-	休炉
11月	841℃	165℃	15ppm	
12月	876℃	165℃	13ppm	
1月	831℃	163℃	11ppm	
2月	872℃	165℃	10ppm	
3月				

2号炉

測定日	燃焼温度	集塵器流入 ガス温度	排ガス中の CO濃度	備考
4月	831℃	167℃	12ppm	
5月	852℃	168℃	10ppm	
6月	810℃	166℃	13ppm	
7月	-	-	-	休炉
8月	856℃	165℃	10ppm	
9月	859℃	165℃	9ppm	
10月	876℃	165℃	11ppm	
11月	-	-	-	休炉
12月	838℃	165℃	15ppm	
1月	847℃	165℃	14ppm	
2月	850℃	165℃	13ppm	
3月				

(3) 冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去

	ばいじんを除去した日
4月	1-30
5月	1-31
6月	1-14, 16-17, 21-30
7月	1-31
8月	1-31
9月	1-30
10月	1-31
11月	1-2, 21-30
12月	1-31
1月	1-31
2月	1-29
3月	

## (4) 排ガス中のばい煙及びダイオキシン類濃度測定結果

## 1号炉

採取年月日	測定位置	結果が得られた日	測定結果				
			ばいじん濃度	硫黄酸化物濃度	窒素酸化物濃度	塩化水素濃度	ダイオキシン類
R1.10.7	煙突中間部	R1.11.8	<0.001g/Nm <sup>3</sup>	63ppm	68ppm	46ppm	0.046ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>

## 2号炉

採取年月日	測定位置	結果が得られた日	測定結果				
			ばいじん濃度	硫黄酸化物濃度	窒素酸化物濃度	塩化水素濃度	ダイオキシン類
R1.10.8	煙突中間部	R1.11.8	<0.001g/Nm <sup>3</sup>	6ppm	67ppm	3ppm	0.018ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>

## (5) 排ガス中の石綿濃度測定結果

## 1号炉

採取年月日	測定位置	結果が得られた日	測定結果
			排ガス
R2.1.16	煙突中間部	R2.3.6	ND

## 2号炉

採取年月日	測定位置	結果が得られた日	測定結果
			排ガス
R2.1.16	煙突中間部	R2.3.6	ND

## (6) 溶融処理物（スラグ）の測定結果

採取年月日	採取位置	結果が得られた日	測定結果（溶出試験）							備考
			カドミウム	鉛	六価クロム	ヒ素	総水銀	アルキル水銀	セレン	
R1.5.28	スラグピット	R1.6.18	<0.001	<0.02	<0.04	<0.005	<0.0005	不検出	<0.001	
R1.11.26	スラグピット	R1.12.16	<0.001	0.02	<0.04	<0.005	<0.0005	不検出	<0.001	

## 2 最終処分場

## (1) 埋立した廃棄物の各月毎の種類、数量

別紙1のとおり

## (2) 擁壁及び遮水工の点検

	点検日	点検結果	講じた措置内容とその月日
4月	1-5, 8-12, 15-19, 22-26	異常なし	
5月	7-10, 13-17, 20-24, 27-31	異常なし	
6月	3-7, 10-14, 17-21, 24-28	異常なし	
7月	1-5, 8-12, 16-19, 22-26, 29-31	異常なし	
8月	1-2, 5-9, 13-16, 19-23, 26-30	異常なし	
9月	2-6, 9-13, 17-20, 24-27, 30	異常なし	
10月	1-4, 7-11, 15-18, 21-25, 28-31	異常なし	
11月	1, 5-8, 11-15, 18-22, 25-29	異常なし	
12月	2-6, 9-13, 16-20, 23-27	異常なし	
1月	6-10, 14-17, 20-24, 27-31	異常なし	
2月	3-7, 10, 12-14, 17-21, 25-28	異常なし	
3月			

## (3) 周縁地下水及び放流水の水質検査

採取日	試料採取位置	結果が得られた日	測定結果	講じた措置内容とその月日
H31.4.3	放流槽, 地下水集水管	H31.4.26	別紙のとおり	
R1.5.16	放流槽, 地下水集水管	R1.6.5	別紙のとおり	
R1.6.4	放流槽, 地下水集水管	R1.6.28	別紙のとおり	
R1.7.2	放流槽, 地下水集水管	R1.8.21	別紙のとおり	
R1.8.2	放流槽, 地下水集水管	R1.9.3	別紙のとおり	
R1.9.4, 13	放流槽, 地下水集水管	R1.10.1	別紙のとおり	
R1.10.3	放流槽, 地下水集水管	R1.11.1	別紙のとおり	
R1.11.12	放流槽, 地下水集水管	R1.12.13	別紙のとおり	
R1.12.5	放流槽, 地下水集水管	R2.1.14	別紙のとおり	
R2.1.16, 17	放流槽, 地下水集水管	R2.2.28	別紙のとおり	
R2.2.5, 13	放流槽, 地下水集水管	R2.3.16	別紙のとおり	

(4) 浸出水の調整池及び処理施設の点検

	点検日	点検結果	講じた措置内容とその月日
4月	1-5, 8-12, 15-19, 22-26	異常なし	
5月	7-10, 13-17, 20-24, 27-31	異常なし	
6月	3-7, 10-14, 17-21, 24-28	異常なし	
7月	1-5, 8-12, 16-19, 22-26, 29-31	異常なし	
8月	1-2, 5-9, 13-16, 19-23, 26-30	異常なし	
9月	2-6, 9-13, 17-20, 24-27, 30	異常なし	
10月	1-4, 7-11, 15-18, 21-25, 28-31	異常なし	
11月	1, 5-8, 11-15, 18-22, 25-29	異常なし	
12月	2-6, 9-13, 16-20, 23-27	異常なし	
1月	6-10, 14-17, 20-24, 27-31	異常なし	
2月	3-7, 10, 12-14, 17-21, 25-28	異常なし	
3月			

(5) 残余の埋立容量

	測定日	測定結果 (m <sup>3</sup> )
残余容量	R1. 9. 30	786, 066