

廃棄物の処理及び清掃に関する法律に基づく維持管理情報

令和元(2019)年度

1. 処分した一般廃棄物の種類及び数量、燃焼室中の燃焼ガス温度、集じん器に流入する燃焼ガス温度、排ガス中の一酸化炭素濃度の管理状況

4号炉	可燃ごみ (t) (ごみクレーン掴み重量)	燃焼室中の燃焼ガス 温度平均値 (°C)	集じん器に流入する燃焼 ガス温度平均値 (°C)	排ガス中の一酸化炭素 濃度平均値 (ppm)	備考
4月					稼働実績なし
5月	2,363.85	1014	175	6	
6月	936.47	1012	175	6	
7月					稼働実績なし
8月	3,311.71	987	175	7	
9月	1,785.07	991	175	5	
10月	949.73	994	175	6	
11月	186.85	985	175	10	
12月					稼働実績なし
1月	927.32	994	175	5	
2月	3,218.60	995	175	9	
3月	1,835.48	997	175	9	
維持管理基準		800°C以上	概ね200°C以下	100ppm以下	

5号炉	可燃ごみ (t) (ごみクレーン掴み重量)	燃焼室中の燃焼ガス 温度平均値 (°C)	集じん器に流入する燃焼 ガス温度平均値 (°C)	排ガス中の一酸化炭素 濃度平均値 (ppm)	備考
4月	3,674.33	938	196	28	
5月	964.30	934	198	20	
6月	2,697.92	943	198	12	
7月	4,029.34	944	198	9	
8月					稼働実績なし
9月	1,610.70	946	198	11	
10月	3,017.78	943	198	7	
11月	3,322.15	938	198	15	
12月	3,811.96	939	198	12	
1月	2,402.69	939	198	15	
2月					稼働実績なし
3月	1,596.72	943	198	10	
維持管理基準		800°C以上	概ね200°C以下	100ppm以下	

◎一酸化炭素濃度はO₂ 12%換算値

2. 排ガス中のばい煙濃度測定結果

4号炉		測定位置 バグフィルター出口			
採取年月日	結果の 得られた月日	ばいじん (g/Nm ³)	窒素酸化物 (Nm ³ /h)	硫黄酸化物 (Nm ³ /h)	塩化水素 (mg/Nm ³)
令和元年6月7日	令和元年7月4日	0.030	2.842	0.249	31
令和元年8月21日	令和元年9月13日	0.016	2.672	0.257	12
令和元年10月29日	令和元年11月18日	0.034	2.827	0.374	41
令和2年2月6日	令和2年2月26日	0.001	3.062	0.378	44
排出基準値		0.08g/Nm ³	8.665Nm ³ /h	14.073Nm ³ /h	700mg/Nm ³

5号炉		測定位置 煙突入口			
採取年月日	結果の 得られた月日	ばいじん (g/Nm ³)	窒素酸化物 (Nm ³ /h)	硫黄酸化物 (Nm ³ /h)	塩化水素 (mg/Nm ³)
令和元年6月20日	令和元年7月18日	0.002	1.855	0.742	43
令和元年7月18日	令和元年8月23日	0.005	1.613	0.654	28
令和元年9月27日	令和元年10月25日	0.002	1.917	0.548	30
令和元年11月29日	令和元年12月27日	0.004	1.778	0.337	29
令和元年12月12日	令和元年1月10日	0.001	2.303	0.470	19
排出基準値		0.08g/Nm ³	8.665Nm ³ /h	14.073Nm ³ /h	700mg/Nm ³

◎ばいじん濃度・窒素酸化物濃度・塩化水素濃度はO₂ 12%換算値

3. 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去

ばいじんの除去をした日

4号炉	令和元年4月11、12、15日	令和元年7月1、2日	令和元年9月20、23～24日	令和2年1月6～7日	
5号炉	令和元年5月13～15日	令和元年6月1日	令和元年8月5～7日	令和元年10月25、28～29日	令和2年2月10～12日

4. ダイオキシン類濃度測定結果

4号炉		排ガス (ng-TEQ/m ³ N)	飛灰 (ng-TEQ/g)	焼却灰 (ng-TEQ/g)
採取年月日	計量証明発行日			
令和元年6月7日	令和元年7月16日	-	0.66	0.011
令和元年8月21日	令和元年9月25日	0.04	0.62	0.013
令和2年2月6日	令和2年3月5日	-	0.52	0.02
排出基準値		1ng-TEQ/m ³ N	3ng-TEQ/g	3ng-TEQ/g

5号炉		排ガス (ng-TEQ/m ³ N)	飛灰 (ng-TEQ/g)	焼却灰 (ng-TEQ/g)
採取年月日	計量証明発行日			
令和元年7月18日	令和元年9月2日	-	0.66	0.017
令和元年11月29日	令和2年1月17日	0.036	1.5	0.011
排出基準値		1ng-TEQ/m ³ N	3ng-TEQ/g	3ng-TEQ/g