

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 3 (2021) 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	1,980.67	993	175	14	
6月	3,070.45	992	175	21	
7月	632.75	996	174	23	
8月	-	-	-	-	稼働実績なし
9月	2,768.42	1012	175	18	
10月	2,597.28	1012	172	12	
11月	510.73	929	175	12	
12月	-	-	-	-	稼働実績なし
1月	536.27	917	175	8	
2月	2,608.95	907	175	10	
3月	1,659.05	901	175	10	
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	3,058.21	942	198	10	
5月	1,440.89	948	198	11	
6月	-	-	-	-	稼働実績なし
7月	3,073.47	951	198	8	
8月	3,959.18	946	198	11	
9月	-	-	-	-	稼働実績なし
10月	-	-	-	-	稼働実績なし
11月	2,999.61	953	198	15	
12月	3,979.34	952	198	15	
1月	2,654.72	947	198	12	
2月	-	-	-	-	稼働実績なし
3月	1,649.44	949	198	14	
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3年5月26日	令和3年7月2日	0.001未満	3.271	0.383	31
令和3年9月17日	令和3年10月15日	0.001未満	2.117	0.215	41
令和3年10月19日	令和3年11月8日	0.001未満	3.133	0.201	23
令和4年2月10日	令和4年3月4日	0.001未満	2.208	0.261	53
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3年4月28日	令和3年5月25日	0.002未満	2.002	0.410	52
令和3年7月19日	令和3年9月1日	0.002未満	1.919	0.347	18
令和3年8月20日	令和3年9月17日	0.002未満	1.826	0.466	37
令和3年11月22日	令和3年12月17日	0.002未満	1.997	0.566	35
令和4年1月20日	令和4年2月14日	0.002	2.077	0.257	23
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3年7月9日～15日	令和3年11月12日～15日			
5号炉	令和3年4月12日	令和3年5月13日～24日	令和3年9月6日～10日	令和4年1月31日～2月3日	

4. ダイオキシン類濃度測定結果

4号炉				
採取年月日	計量証明発行日	排ガス (ng-TEQ/m ³ N)	飛灰 (ng-TEQ/g)	焼却灰 (ng-TEQ/g)
令和3年6月22日	令和3年8月6日	-	2.2	0.011
令和3年9月17日	令和3年10月26日	0.0023	-	-
令和3年10月19日	令和3年12月6日	-	0.54	0.012
令和4年2月10日	令和4年3月16日	-	1.1	0.04
排出基準値		1ng-TEQ/m ³ N	3ng-TEQ/g	3ng-TEQ/g

5号炉				
採取年月日	計量証明発行日	排ガス (ng-TEQ/m ³ N)	飛灰 (ng-TEQ/g)	焼却灰 (ng-TEQ/g)
令和3年7月19日	令和3年9月3日	-	0.55	0.014
令和3年11月22日	令和4年1月6日	0.0075	-	-
令和3年12月17日	令和4年2月2日	-	0.73	0.016
排出基準値		1ng-TEQ/m ³ N	3ng-TEQ/g	3ng-TEQ/g