

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 2 (2020) 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	1,761.17	950	172	8	
6月	1,515.21	993	175	7	
7月	-	-	-	-	稼働実績なし
8月	-	-	-	-	稼働実績なし
9月	2,043.87	987	176	16	
10月	2,614.08	975	173	23	
11月	-	-	-	-	稼働実績なし
12月	-	-	-	-	稼働実績なし
1月	1,225.92	997	175	11	
2月	2,667.56	994	175	12	
3月	-	-	-	-	稼働実績なし
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	3,353.83	949	198	10	
5月	1,610.61	947	198	14	
6月	1,794.34	949	198	10	
7月	4,252.79	941	198	15	
8月	3,424.73	942	198	8	
9月	1,002.37	923	195	7	
10月	442.92	943	198	8	
11月	3,584.39	944	198	10	
12月	3,724.62	942	198	16	
1月	1,997.33	948	198	12	
2月	-	-	-	-	稼働実績なし
3月	3,850.21	945	198	9	
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2年5月20日	令和2年6月16日	0.001未満	2.394	0.236	43
令和2年9月15日	令和2年10月14日	0.001未満	3.094	0.326	21
令和2年10月14日	令和2年11月9日	0.001未満	2.644	0.241	36
令和3年2月3日	令和3年2月22日	0.001未満	2.546	0.286	29
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2年7月8日	令和2年8月7日	0.004	2.054	0.659	29
令和2年8月7日	令和2年9月7日	0.003	2.217	0.328	23
令和2年11月11日	令和2年12月10日	0.002	2.000	0.190	24
令和2年12月11日	令和3年1月13日	0.004	2.177	0.490	43
令和3年3月10日	令和3年3月25日	0.001	1.880	0.235	21
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2年4月2～3日	令和2年6月24～25日	令和2年11月2～3日	令和3年3月4～8日	
5号炉	令和2年5月20～22日	令和2年9月15～18日	令和3年1月22～27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2年5月20日	令和2年6月25日	-	0.38	0.0094
令和2年9月15日	令和2年10月12日	0.00051	0.0056	0.56
令和3年2月3日	令和3年3月2日	-	0.42	0.043
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2年7月8日	令和2年8月25日	-	0.76	0.0055
令和2年11月11日	令和2年12月11日	0.05	-	-
令和2年12月11日	令和3年1月13日	-	1.3	0.04
排出基準値		1ng-TEQ/m ³ N	3ng-TEQ/g	3ng-TEQ/g