

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 (平成30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	—	—	—	—	稼働なし
5月	969.79	1013	175	12	
6月	3486.6	1009	176	8	
7月	324.35	1015	185	6	
8月	977.71	1018	185	10	
9月	3,117.34	1012	184	9	
10月	2,158.57	1018	179	7	
11月	—	—	—	—	稼働なし
12月	—	—	—	—	稼働なし
1月	1230.83	1006	178	6	
2月	3,193.21	1005	183	9	
3月	2176.94	1004	175	6	
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	4,288.85	945	198	10	
5月	2,694.26	925	198	20	
6月	—	—	—	—	稼働なし
7月	3,904.67	945	198	12	
8月	2,806.10	935	198	17	
9月	—	—	—	—	稼働なし
10月	1466.02	948	198	19	
11月	4,246.23	944	198	18	
12月	4,220.03	927	198	25	
1月	2,191.05	912	198	10	
2月	—	—	—	—	稼働なし
3月	1,429.50	926	198	41	
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O<sub>2</sub> 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 <sup>3</sup> )	窒素酸化物 (Nm <sup>3</sup> /h)	硫黄酸化物 (Nm <sup>3</sup> /h)	塩化水素 (mg/Nm <sup>3</sup> )
平成30年6月13日	平成30年6月26日	0.001 未満	2.862	0.461	49
平成30年9月7日	平成30年10月5日	0.001 未満	2.843	0.368	140
平成30年10月12日	平成30年11月9日	0.001 未満	2.448	0.284	48
平成31年2月12日	平成31年3月8日	0.002 未満	3.326	0.257	18
排出基準値		0.08g/Nm <sup>3</sup>	8.665Nm <sup>3</sup> /h	14.073Nm <sup>3</sup> /h	700mg/Nm <sup>3</sup>

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 <sup>3</sup> )	窒素酸化物 (Nm <sup>3</sup> /h)	硫黄酸化物 (Nm <sup>3</sup> /h)	塩化水素 (mg/Nm <sup>3</sup> )
平成30年5月16日	平成30年6月12日	0.001 未満	0.923	0.711	51
平成30年7月12日	平成30年8月9日	0.001 未満	0.818	0.545	25
平成30年8月9日	平成30年9月13日	0.001 未満	2.445	0.978	41
平成30年11月15日	平成30年12月10日	0.001 未満	2.462	0.881	69
令和1年12月12日	平成31年1月11日	0.001 未満	2.252	1.077	43
排出基準値		0.08g/Nm <sup>3</sup>	8.665Nm <sup>3</sup> /h	14.073Nm <sup>3</sup> /h	700mg/Nm <sup>3</sup>

◎ばいじん濃度・窒素酸化物濃度・塩化水素濃度O<sub>2</sub> 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	4月17日～4月18日	8月8日～8月9日	11月16日～11月19日		
5号炉	5月31日～6月1日	8月28日～8月29日	2月1日～2月5日		

## 4. ダイオキシン類濃度測定結果

4号炉		測定位置 バグフィルター出口		
採取年月日	計量証明発行日	排ガス (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	飛灰 (ng-TEQ/g)	焼却灰 (ng-TEQ/g)
平成30年6月13日	平成30年7月24日	—	0.73	0.0075
平成30年9月7日	平成30年10月19日	0.064	0.67	0.0075
平成30年10月12日	平成30年11月19日	—	0.73	0.0016
排出基準値		1ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	3ng-TEQ/g	3ng-TEQ/g

  

5号炉		測定位置 煙突入口		
採取年月日	計量証明発行日	排ガス (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	飛灰 (ng-TEQ/g)	焼却灰 (ng-TEQ/g)
平成30年11月15日	平成30年12月26日	(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	(ng-TEQ/g)	(ng-TEQ/g)
令和1年12月12日	平成31年2月7日	-	1.8	0.014
排出基準値		1ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	3ng-TEQ/g	3ng-TEQ/g