

一般廃棄物処理施設の維持管理の状況

年度	令和元年度
施設名称	東金市外三市町環境クリーンセンター
所在地	千葉県東金市三ヶ尻340番地

1 処分した一般廃棄物の種類及び数量

		単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	可燃ごみ	トン	1,814.61	945.37	1021.19	1999.41	1,354.86	1,080.11	380.60	0.00	1,726.62	1,067.52		
2号炉			918.75	745.25	1,928.72	1,473.98	1,706.94	1,572.38	1,745.80	1,669.33	1,662.65	931.97		
3号炉			909.45	1,874.11	951.84	0.00	391.88	1,540.90	1,641.28	1,670.63	233.76	1,802.75		

※処理数量は、ごみクレーンによる計量値による。

※処理数量が0の月は稼働しておりません。

2 燃焼室中の燃焼ガスの温度(連続的に測定し、記録したもの)

		基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	測定を行った位置	-	炉出口付近											
	結果の得られた年月日	-	1日～30日	1日～16日	14日～30日	1日～31日	1日～23日	13日～30日	1日～4日 9日～11日	-	1日～31日	1日～3日 12日～21日 25日～31日		
	測定の結果(°C)	800以上	900	897	899	899	901	901	905	-	899	896		
2号炉	測定を行った位置	-	炉出口付近											
	結果の得られた年月日	-	1日～15日	18日～31日	1日～30日	1日～6日 10日～26日	2日～23日 25日～31日	1日～8日 13日～30日	1日～11日 13日～31日	1日～29日	2日～31日	1日～17日		
	測定の結果(°C)	800以上	899	896	896	897	899	898	897	899	897	893		
3号炉	測定を行った位置	-	炉出口付近											
	結果の得られた年月日	-	16日～30日	1日～31日	1日～16日	-	25日～31日	1日～8日 13日～30日	1日～11日 13日～31日	1日～29日	28日～31日	1日～31日		
	測定の結果(°C)	800以上	897	896	894	-	899	897	898	899	906	905		

※燃焼ガス温度の測定結果は、施設運転時の月平均温度。基準値については、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則」による。]

3 集じん機に流入する燃焼ガスの温度(連続的に測定し、記録したもの)

		基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	測定を行った位置	-	ろ過式集じん器入口付近											
	結果の得られた年月日	-	1日～30日	1日～16日	14日～30日	1日～31日	1日～23日	13日～30日	1日～4日 9日～11日	-	1日～31日	1日～3日 12日～21日 25日～31日		
	測定の結果(°C)	概ね200以下	195	195	195	195	195	195	195	-	195	196		
2号炉	測定を行った位置	-	ろ過式集じん器入口付近											
	結果の得られた年月日	-	1日～15日	18日～31日	1日～30日	1日～6日 10日～26日	2日～23日 25日～31日	1日～8日 13日～30日	1日～11日 13日～31日	1日～29日	2日～31日	1日～17日		
	測定の結果(°C)	概ね200以下	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195		
3号炉	測定を行った位置	-	ろ過式集じん器入口付近											
	結果の得られた年月日	-	16日～30日	1日～31日	1日～16日	-	25日～31日	1日～8日 13日～30日	1日～11日 13日～31日	1日～29日	28日～31日	1日～31日		
	測定の結果(°C)	概ね200以下	195	195	196	-	196	197	196	196	195	196		

※燃焼ガス温度の測定結果は、施設運転時の月平均温度。基準値については、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則」による。

4 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度(連続的に測定し、記録したもの)

		基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	測定を行った位置	-	ろ過式集じん器出口付近											
	結果の得られた年月日	-	1日～30日	1日～16日	14日～30日	1日～31日	1日～23日	13日～30日	1日～4日 9日～11日	-	1日～31日	1日～3日 12日～21日 25日～31日		
	測定の結果(ppm)	100以下	7	8	7	9	7	9	7	-	6	7		
2号炉	測定を行った位置	-	ろ過式集じん器出口付近											
	結果の得られた年月日	-	1日～15日	18日～31日	1日～30日	1日～6日 10日～26日	2日～23日 25日～31日	1日～8日 13日～30日	1日～11日 13日～31日	1日～29日	2日～31日	1日～17日		
	測定の結果(ppm)	100以下	6	6	8	7	7	6	5	3	6	6		
3号炉	測定を行った位置	-	ろ過式集じん器出口付近											
	結果の得られた年月日	-	16日～30日	1日～31日	1日～16日	-	25日～31日	1日～8日 13日～30日	1日～11日 13日～31日	1日～29日	28日～31日	1日～31日		
	測定の結果(ppm)	100以下	8	9	10	-	10	11	9	8	4	3		

※一酸化炭素濃度の測定結果は、施設運転時の月平均濃度。基準値については、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則」による。

5 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の年月日

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	除去を行った年月日	冷却設備		30日										
		排ガス処理設備		29日										
2号炉	除去を行った年月日	冷却設備	24日											
		排ガス処理設備	23日											
3号炉	除去を行った年月日	冷却設備				4日					5日			
		排ガス処理設備				3日					6日			

※冷却設備については機械式自動除去装置、ろ過式集じん器については空気式自動除去装置により毎日実施する。

6 煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度(1回/年以上測定)

		基準値		
1号炉	採取した位置	-	煙突内の排ガス採取口	
	採取した年月日		12月26日	
	結果の得られた年月日	-	1月24日	
	測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	5以下	0.33	
2号炉	採取した位置	-	煙突内の排ガス採取口	
	採取した年月日		11月14日	
	結果の得られた年月日	-	12月17日	
	測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	5以下	0.21	
3号炉	採取した位置	-	煙突内の排ガス採取口	
	採取した年月日		1月16日	
	結果の得られた年月日	-	2月4日	
	測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	5以下	0.15	

※基準値は、「ダイオキシン類対策特別措置法」による。

7 煙突から排出される排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度(2か月を超えない作業期間ごとに1回以上測定)

		基準値					
1号炉	採取した位置	-	煙突内の排ガス採取口				
	採取した年月日	-	4月26日	7月19日	9月30日	1月15日	
	結果の得られた年月日	-	5月15日	7月31日	10月15日	1月28日	
	ばいじん濃度測定の結果 12%換算値(g/m ³)	0.15以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.003未満	
	窒素酸化物濃度測定の結果 12%換算値(ppm)	250以下	65	72	61	74	
	塩化水素濃度測定の結果 12%換算値(mg/m ³)	700以下	61	82	110	75	
	硫黄酸化物排出量測定の結果 (m ³ /h)	119以下	0.46	0.41	0.4	0.26	
2号炉	採取した位置	-	煙突内の排ガス採取口				
	採取した年月日	-	5月30日	7月26日	9月25日	11月22日	1月14日
	結果の得られた年月日	-	6月10日	8月8日	10月8日	12月5日	1月28日
	ばいじん濃度測定の結果 12%換算値(g/m ³)	0.15以下	0.003未満	0.003未満	0.002未満	0.002未満	0.002
	窒素酸化物濃度測定の結果 12%換算値(ppm)	250以下	53	56	54	81	42
	塩化水素濃度測定の結果 12%換算値(mg/m ³)	700以下	81	71	28	65	61
	硫黄酸化物排出量測定の結果 (m ³ /h)	119以下	0.47	0.31	0.11	0.33	0.22
3号炉	採取した位置	-	煙突内の排ガス採取口				
	採取した年月日	-	5月21日	9月24日	11月21日		
	結果の得られた年月日	-	5月29日	10月8日	12月5日		
	ばいじん濃度測定の結果 12%換算値(g/m ³)	0.15以下	0.003未満	0.002未満	0.002未満		
	窒素酸化物濃度測定の結果 12%換算値(ppm)	250以下	79	38	75		
	塩化水素濃度測定の結果 12%換算値(mg/m ³)	700以下	100	57	89		
	硫黄酸化物排出量測定の結果 (m ³ /h)	119以下	0.5	0.29	0.35		

※基準値は、「大気汚染防止法」による。

〈備考〉

ばいじん又は焼却灰の焼成及び固形燃料に関する事項については、該当しないため表記していません。