

一般廃棄物処理施設の維持管理の状況

年度	令和3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	1,312.88	1,324.70	-	1635.43	1901.98	993.06	-	944.25	1,672.79	1,907.02	370.69	1,100.90
2号炉			243.88	590.07	1,890.06	195.64	-	814.21	1,800.86	1,872.13	1,073.79	405.11	1,775.38	320.84
3号炉			1,793.53	1,899.02	1,901.91	1,770.12	1,794.37	1,605.94	1,737.41	693.32	818.75	925.53	1,031.48	1,851.60

※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	-	9日～30日	1日～22日	-	4日～31日	1日～31日	1日～16日	-	15日～30日	1日～3日 7日～31日	1日～31日	1日～6日	13日～31日
	測定の結果(°C)	800以上	901	901	-	897	896	897	-	899	900	897	897	905
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～4日	22日～31日	1日～30日	1日～3日	-	18日～30日	1日～15日 17日～31日	1日～30日	1日～17日	25日～31日	1日～28日	1日～6日
	測定の結果(°C)	800以上	899	905	904	898	-	901	900	898	894	898	896	898
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	-	1日～30日	1日～31日	1日～30日	1日～15日 19日～31日	1日～28日	5日～30日	1日～15日 18日～31日	1日～11日	18日～31日	1日～15日	12日～28日	1日～31日
	測定の結果(°C)	800以上	901	900	899	898	896	903	906	901	907	906	906	912

※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	-	9日~30日	1日~22日	-	4日~31日	1日~31日	1日~16日	-	15日~30日	1日~3日 7日~31日	1日~31日	1日~6日	13日~31日
	測定の結果(°C)	概ね200以下	196	196	-	196	196	196	-	196	196	196	196	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~4日	22日~31日	1日~30日	1日~3日	-	18日~30日	1日~15日 17日~31日	1日~30日	1日~17日	25日~31日	1日~28日	1日~6日
	測定の結果(°C)	概ね200以下	196	196	196	196	-	196	196	196	196	196	196	196
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	-	1日~30日	1日~31日	1日~30日	1日~15日 19日~31日	1日~28日	5日~30日	1日~15日 18日~31日	1日~11日	18日~31日	1日~15日	12日~28日	1日~31日
	測定の結果(°C)	概ね200以下	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	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	-	9日~30日	1日~22日	-	4日~31日	1日~31日	1日~16日	-	15日~30日	1日~3日 7日~31日	1日~31日	1日~6日	13日~31日
	測定の結果(ppm)	100以下	6	9	-	10	9	10	-	7	7	8	8	6
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~4日	22日~31日	1日~30日	1日~3日	-	18日~30日	1日~15日 17日~31日	1日~30日	1日~17日	25日~31日	1日~28日	1日~6日
	測定の結果(ppm)	100以下	5	3	2	3	-	4	4	5	6	6	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	-	1日~30日	1日~31日	1日~30日	1日~15日 19日~31日	1日~28日	5日~30日	1日~15日 18日~31日	1日~11日	18日~31日	1日~15日	12日~28日	1日~31日
	測定の結果(ppm)	100以下	7	8	11	11	12	7	6	7	6	4	6	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	/	/	9日	/	/	23日	/	/	/	/	/	2日
		排ガス処理設備	/	/	8日	/	/	22日	/	/	/	/	/	1日
2号炉	除去を行った年月日	冷却設備	21日	/	/	16日	/	/	/	/	/	19日	/	/
		排ガス処理設備	20日	/	/	15日	/	/	/	/	/	18日	/	/
3号炉	除去を行った年月日	冷却設備	/	/	/	/	/	1日	/	19日	/	/	9日	/
		排ガス処理設備	/	/	/	/	/	3日	/	18日	/	/	8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		11月25日	
	結果の得られた年月日	-	12月21日	
	測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	5以下	0.052	
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		10月7日	
	結果の得られた年月日	-	11月5日	
	測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	5以下	0.045	
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13日	
	結果の得られた年月日	-	2月9日	
	測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	5以下	0.024	

※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	-	7月9日	8月31日	12月22日	2月4日		
	結果の得られた年月日	-	7月28日	9月3日	1月5日	2月15日		
	ばいじん濃度測定の結果 12%換算値(g/m ³)	0.15以下	0.0061未満	0.0079	0.0052未満	0.0053未満		
	窒素酸化物濃度測定の結果 12%換算値(ppm)	250以下	71	42	34	55		
	塩化水素濃度測定の結果 12%換算値(mg/m ³)	700以下	71	14未満	13未満	31		
	硫黄酸化物排出量測定の結果 (m ³ /h)	119以下	0.54	0.15	0.19	0.48		
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27日	9月30日	11月24日	2月22日		
	結果の得られた年月日	-	6月3日	10月12日	12月8日	3月3日		
	ばいじん濃度測定の結果 12%換算値(g/m ³)	0.15以下	0.0056未満	0.0064未満	0.0057	0.0053未満		
	窒素酸化物濃度測定の結果 12%換算値(ppm)	250以下	63	65	62	43		
	塩化水素濃度測定の結果 12%換算値(mg/m ³)	700以下	15未満	74	31	20		
	硫黄酸化物排出量測定の結果 (m ³ /h)	119以下	0.3	0.42	0.46	0.44		
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	-	4月28日	6月18日	8月13日	10月6日	1月7日	3月10日
	結果の得られた年月日	-	5月17日	6月25日	9月3日	10月14日	1月21日	3月18日
	ばいじん濃度測定の結果 12%換算値(g/m ³)	0.15以下	0.0053	0.0064	0.0062未満	0.0068未満	0.0051未満	0.0055未満
	窒素酸化物濃度測定の結果 12%換算値(ppm)	250以下	56	43	60	120	70	47
	塩化水素濃度測定の結果 12%換算値(mg/m ³)	700以下	12未満	49	16未満	13未満	52	19
	硫黄酸化物排出量測定の結果 (m ³ /h)	119以下	0.20	0.53	0.36	0.053未満	0.61	0.50

※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。