

●廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第1号のイに関する資料

処分した廃棄物の種類		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	合計
1号炉	可燃性一般廃棄物	t	3,311.63	3,153.43	242.69	2774.44	3329.01	1354.13	3039.15	3144.90	3094.34				23,443.72
2号炉	可燃性一般廃棄物	t	1,537.49	3,138.40	3288.21	2232.60	3382.58	3254.52	3079.64	597.50	3119.12				23,630.06
合計			4,849.12	6,291.83	3,530.90	5,007.04	6,711.59	4,608.65	6,118.79	3,742.40	6,213.46				47,073.78

●廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第1号のロに関する資料

測定項目	測定位置	測定結果の得られた日
燃焼室中の燃焼ガス温度	各炉燃焼室	連続測定（月間での1時間平均値の最大値及び最小値）のため翌月の1日
集じん器に流入する燃焼ガス温度	各炉ろ過式集じん器入口	
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度	各炉煙突内	

1号炉	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	基準値
測定項目														
燃焼室中の燃焼ガス温度	℃	993～1039	952～1048	938～1024	932～1032	953～1056	947～1030	955～1041	928～1037	961～1046	～	～	～	800℃以上
集じん器に流入する燃焼ガス温度	℃	172～182	165～179	171～177	165～176	166～175	164～173	163～172	162～180	166～174	～	～	～	200℃以下
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	2～15	1～16	2～16	2～18	2～16	2～15	1～22	1～17	1～14	～	～	～	100ppm以下

2号炉	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	基準値
測定項目														
燃焼室中の燃焼ガス温度	℃	965～1038	950～1039	881～1080	944～1076	956～1042	973～1032	951～1058	975～1043	974～1044	～	～	～	800℃以上
集じん器に流入する燃焼ガス温度	℃	160～178	163～182	170～180	172～183	171～178	169～182	168～174	167～173	165～171	～	～	～	200℃以下
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	2～16	1～17	2～56	2～20	2～19	2～13	1～18	2～15	2～21	～	～	～	100ppm以下

●廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第1号のハに関する資料

設備名	堆積したばいじんの除去をおこなった時期
冷却設備	各炉スートフロアにより、毎日除去
排ガス処理設備	各炉ろ過式集じん器の差圧による自動逆洗を常時実施

1号炉	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	基準値
測定項目														
排ガス中のダイオキシン類	ng-TEQ/m³N		0.00057			0.00020			0.000022					0.01以下
排ガス採取日			5月6日			8月4日			11月3日					－
結果が得られた日			5月31日			8月30日			11月22日					－
測定位置		1号炉煙突												－

2号炉	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	基準値
測定項目														
排ガス中のダイオキシン類	ng-TEQ/m³N		0.00075			0.000092			0.00037					0.01以下
排ガス採取日			5月8日			8月6日			11月5日					－
結果が得られた日			5月31日			8月30日			11月22日					－
測定位置		2号炉煙突												－

1号炉	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	基準値
測定項目														
ばいじん	g / m ³ N	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満				0.005以下
硫黄酸化物	ppm	1.8	1.2	1.0未満	1.0未満	1.5	1.3	1.1	1.0未満	1.0未満				10以下
窒素酸化物	ppm	10	7	8	8	8	9	8	8	9				20以下
塩化水素	ppm	1.5	0.6	2.1	7.1	0.7	2.4	0.9	0.4未満	0.7				10以下
排ガス採取日		4月6日	5月5日	6月1日	7月8日	8月3日	9月1日	10月14日	11月2日	12月14日				－
結果が得られた日		4月22日	5月25日	6月17日	7月24日	8月23日	9月22日	10月25日	11月26日	12月23日				－
測定位置	1号炉煙突													－

2号炉	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	基準値
測定項目														
ばいじん	g / m ³ N	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満				0.005以下
硫黄酸化物	ppm	1.0未満	1.6	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.2	1.1	1.0未満	1.0未満				10以下
窒素酸化物	ppm	11	10	8	9	9	8	8	9	10				20以下
塩化水素	ppm	0.4	2.3	1.4	3.6	0.6	2.1	0.9	0.8	0.4				10以下
排ガス採取日		4月7日	5月7日	6月2日	7月1日	8月5日	9月2日	10月15日	11月4日	12月15日				－
結果が得られた日		4月22日	5月25日	6月17日	7月24日	8月23日	9月22日	10月25日	11月26日	12月23日				－
測定位置		2号炉煙突												－

2021年度 維持管理情報（環境測定結果情報に関する項目）

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考	
1	号	炉													運転実績： 運転計画：	
2	号	炉														
共		通														

排ガス測定	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		備考
項目		1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	
ばいじん	0.005g/m ³ N以下	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満							年12回測定
硫酸化合物	10ppm以下	1.8	1.0未満	1.2	1.6	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.5	1.0未満	1.3	1.2	1.1	1.1	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満							
窒素化合物	20ppm以下	10	11	7	10	8	8	8	9	8	9	9	8	8	8	8	9	9	10							
塩化水素	10ppm以下	1.5	0.4	0.6	2.3	2.1	1.4	7.1	3.6	0.7	0.6	2.4	2.1	0.9	0.9	0.4未満	0.8	0.7	0.4							
水銀	50μg/m ³ N以下	1.10	0.73	0.36	0.35	0.26	0.11	0.52	0.45	0.18	0.10未満	1.30	0.50	0.19	0.22	0.15	0.16	0.39	0.33							
ダイオキシン類	0.01ng-TEQ/m ³ N以下			0.00057	0.00075					0.00020	0.000092					0.000022	0.00037									年4回測定

排水・悪臭の測定		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	備考
項目															
排水		下水排除基準以下		全項目基準以下						全項目基準以下					年2回測定
悪臭	敷地境界：12以下		地点①	10未満						地点①	10未満				年2回測定
			地点②	10未満						地点②	10未満				
			地点③	10未満						地点③	10未満				
			地点④	10未満						地点④	10未満				
	気体排出口：煙突52以下		1号炉	2号炉						1号炉	2号炉				
			20	14						19	27				
気体排出口：脱臭30.81以下			17							17					
排水水：28以下			3未満							5					

騒音・振動の測定			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	備考	
項目																		
騒音	第1特別地域 (敷地南東側)	午前6時から午前8時：45db以下									地点①	44					年 1 回測定	
			地点②	44														
		午前8時から午後8時：50db以下										地点①	42					
			地点②	44														
		午後8時から午後11時：45db以下										地点①	44					
			地点②	43														
		午後11時から午前6時：45db以下										地点①	43					
			地点②	43														
	準工業地域 (敷地南東側を除く)	午前6時から午前8時：55db以下										地点③	51					
			地点④	48														
		午前8時から午後8時：60db以下										地点③	51					
			地点④	48														
午後8時から午後11時：55db以下											地点③	51						
		地点④	48															
午後11時から午前6時：50db以下											地点③	49						
		地点④	48															
振動	午前8時から午後7時：65db以下										地点①	30未満					年 1 回測定	
		地点②	30															
		地点③	42															
		地点④	30未満															
	午後7時から午前8時：60db以下										地点①	30未満						
		地点②	30															
		地点③	45															
		地点④	30未満															

2021年度 維持管理情報（放射性物質濃度測定に関する項目）

焼却主灰		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
測定項目														
放射性セシウム	セシウム134	Bq/kg	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず			
	セシウム137	Bq/kg	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず			
	セシウム合計	Bq/kg	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず			
試料採取日			4月1日	5月7日	6月1日	7月1日	8月2日	9月1日	10月6日	11月1日	12月9日			

1.国の基準は、8，0 0 0 Bq/kg以下である。

飛灰乾灰		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
測定項目														
放射性セシウム	セシウム134	Bq/kg	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず			
	セシウム137	Bq/kg	37	53	41	30	27	31	34	34	33			
	セシウム合計	Bq/kg	37	53	41	30	27	31	34	34	33			
試料採取日			4月1日	5月7日	6月1日	7月1日	8月2日	9月1日	10月6日	11月1日	12月9日			

1.国の基準は、8，0 0 0 Bq/kg以下である。

飛灰処理物		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
測定項目														
放射性セシウム	セシウム134	Bq/kg	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず			
	セシウム137	Bq/kg	27	33	36	31	34	27	28	23	31			
	セシウム合計	Bq/kg	27	33	36	31	34	27	28	23	31			
試料採取日			4月1日	5月7日	6月1日	7月1日	8月2日	9月1日	10月6日	11月1日	12月9日			

1.国の基準は、8，0 0 0 Bq/kg以下である。

排ガス		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	
測定項目			1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉
放射性セシウム	セシウム134	Bq/Nm ³	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず							
	セシウム137	Bq/Nm ³	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず							
	セシウム合計	Bq/Nm ³	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず							
試料採取日			4月6日	4月7日	5月5日	5月7日	6月1日	6月2日	7月8日	7月1日	8月3日	8月5日	9月1日	9月2日	10月14日	10月15日	11月2日	11月4日	12月14日	12月15日						

1.国の基準は、8，0 0 0 Bq/kg以下である。

敷地境界		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
空間放射線量率	敷地境界①	μ Sv/h	0.039	0.071	0.064	0.058	0.047	0.055	0.043	0.046	0.044			
	敷地境界②	μ Sv/h	0.064	0.089	0.043	0.058	0.051	0.057	0.049	0.057	0.057			
	敷地境界③	μ Sv/h	0.060	0.065	0.055	0.061	0.055	0.051	0.055	0.055	0.054			
	敷地境界④	μ Sv/h	0.046	0.044	0.050	0.052	0.045	0.043	0.047	0.048	0.049			
測定日			4月1日	5月6日	6月1日	7月1日	8月2日	9月1日	10月8日	11月1日	12月13日			