

令和6年2月17日
クリーンセンター連絡協議会
浅川清流環境組合

2023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			9日 28日				5日 27日			5日 1/6～1/29 30日			運転実績：— 運転計画：—
2号炉	29日	2日	8日	9日	7日	17日	6日 16日	28日	2日	20日 12/21～1/24 25日			
共通		9日	28日			8日	2日		23日	1/27～1/28			

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 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
硫黄酸化物	10ppm以下	1.0	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	2.4	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.2	1.0未満	1.2	1.0	1.5								
窒素酸化物	20ppm以下	8	10	9	10	9	11	8	9	9	11	9	10	9	9	8	8	9								
塩化水素	10ppm以下	0.6	0.4	1.1	0.5	4.6	5.3	0.5	0.4	2.2	0.4未満	1.7	1.3	4.2	4.8	0.7	2.5	4.6	4.8							
水銀	50μg/m ³ 以下	0.48	0.03未満	0.17	0.05	0.59	0.13	0.04	0.19	0.06	0.05	2.3	1.1	0.25	0.14	0.22	0.34	0.45	0.21							
ダイオキシン類	0.01ng-TEQ/m ³ 以下			0.000055	0.000035					0.000052	0.000046					0.0000078	0.0000053									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② 10未満 地点③ 10未満 地点④ 10未満						地点① 10未満 地点② 10未満 地点③ 10未満 地点④ 10未満					年2回測定
	気体排出口：煙突52以下		1号炉 2号炉 27 25						1号炉 2号炉 27 24					
	気体排出口：脱臭30.81以下		21						17未満					
	排水水：28以下		10						13					

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 地点② 44					年1回測定
		午前8時から午後7時：50db以下							地点① 45 地点② 46					
		午後7時から午後11時：45db以下							地点① 44 地点② 44					
		午後11時から午前6時：45db以下							地点① 44 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① 52 地点④ 51					
		午前8時から午後8時：60db以下							地点③ 52 地点④ 51					
		午後8時から午後11時：55db以下							地点③ 52 地点④ 50					
		午後11時から午前6時：50db以下							地点③ 49 地点④ 49					
振動	午前8時から午後7時：65db以下								地点① 30未満 地点② 35 地点③ 47					年1回測定
	午後7時から午前8時：60db以下								地点④ 30未満 地点① 30未満 地点③ 45 地点④ 31					

●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	2,571.85	2,817.53	733.23	2,300.12	2,223.34	3,199.72	2,158.92	2,764.86	3,196.13				21,965.70
2号炉	可燃性一般廃棄物	t	2,716.35	1,073.02	2,746.38	2,802.99	2,961.61	722.58	3,091.79	3,022.00	2,407.13				21,543.85
合計			5,288.20	3,890.55	3,479.61	5,103.11	5,184.95	3,922.30	5,250.71	5,786.86	5,603.26				43,509.55

●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	℃	924～1052	937～1055	920～1012	932～1025	906～1023	925～1046	951～1052	923～1044	908～1043	～	～	～	800℃以上
集じん器に流入する燃焼ガス温度	℃	164～177	168～184	169～179	166～174	169～178	170～177	166～179	166～178	171～181	～	～	～	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	2～20	2～17	1～14	2～21	2～13	2～26	2～26	2～20	2～22	～	～	～	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	℃	957～1055	951～1037	920～1030	930～1023	925～1026	932～1023	947～1076	946～1082	952～1080	～	～	～	800℃以上
集じん器に流入する燃焼ガス温度	℃	163～179	164～180	163～169	161～170	164～172	167～173	163～175	164～174	169～176	～	～	～	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	1～24	1～17	1～19	2～19	1～20	2～18	2～15	2～19	2～16	～	～	～	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	各炉ストブローにより、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

●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号の二に関する資料

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/nl N		0.0000055			0.000052			0.0000078					0.01以下
排ガス採取日			5月8日			8月2日			11月7日					－
結果が得られた日			5月25日			8月25日			11月24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/m ³ N		0.000035			0.000046			0.000053					0.01以下
排ガス採取日			5月2日			8月3日			11月8日					－
結果が得られた日			5月25日			8月25日			11月24日					－
測定位置		2号炉煙突												－

[illegible]

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
硫酸酸化物	ppm	1.0未満	1.0未満	2.4	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.2	1.2	1.5				10以下
窒素酸化物	ppm	10	10	11	9	11	10	9	8	9				20以下
塩化水素	ppm	0.4	0.5	5.3	0.4	0.4未満	1.3	4.8	2.5	4.8				10以下
排ガス採取日		4月4日	5月1日	6月2日	7月3日	8月4日	9月5日	10月3日	11月9日	12月5日				－
結果が得られた日		4月17日	5月22日	6月20日	7月24日	8月21日	9月22日	10月19日	11月27日	12月25日				－
測定位置		2号炉煙突												－

2023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3日	5月8日	6月1日	7月12日	8月1日	9月1日	10月3日	11月1日	12月4日			

1.国の基準は、8、000Bq/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	22	41	58	28	29	33	36	27	32			
	セシウム合計	Bq/kg	22	41	58	28	29	33	36	27	32			
試料採取日			4月3日	5月8日	6月1日	7月12日	8月1日	9月1日	10月3日	11月1日	12月1日			

1.国の基準は、8、000Bq/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	14	18	29	22	18	22	23	22	18			
	セシウム合計	Bq/kg	14	18	29	22	18	22	23	22	18			
試料採取日			4月3日	5月1日	6月1日	7月12日	8月1日	9月1日	10月3日	11月1日	12月1日			

1.国の基準は、8、000Bq/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/m ³ N	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/m ³ N	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/m ³ N	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3日	4月4日	5月9日	5月1日	6月1日	6月2日	7月12日	7月3日	8月1日	8月4日	9月4日	9月5日	10月2日	10月3日	11月6日	11月9日	12月4日	12月5日						

1.国の基準は、セシウム134：20Bq/m³N、セシウム137：30Bq/m³N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	μSv/h	0.042	0.035	0.040	0.042	0.047	0.039	0.041	0.048	0.045			
	敷地境界②	μSv/h	0.045	0.040	0.048	0.044	0.044	0.043	0.044	0.044	0.050			
	敷地境界③	μSv/h	0.054	0.052	0.047	0.044	0.047	0.045	0.051	0.054	0.059			
	敷地境界④	μSv/h	0.045	0.043	0.044	0.041	0.049	0.048	0.048	0.051	0.053			
測定日			4月3日	5月1日	6月1日	7月12日	8月1日	9月1日	10月3日	11月1日	12月4日			