

2025年度 廃棄物の処理及び清掃に関する法律第9条の3第6項に基づく一般廃棄物処理施設

年度	2025年度
施設名	道央廃棄物処理組合焼却施設
所在地	千歳市根志越2533-1

1. 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

炉名	処分した 廃棄物の種類	単位	2025年									2026年			合計
			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	可燃性一般廃棄物	t	2,214	2,265	443	2,007	2,405	2,280	1,528	2,119	1,135	616	1,950		18,961
2号炉	可燃性一般廃棄物	t	114	1,717	2,296	2,003	2,421	1,089	1,311	2,183	2,172	2,234	1,944		19,484
合計		t	2,328	3,981	2,739	4,011	4,826	3,368	2,839	4,302	3,307	2,850	3,894	0	38,445

(小数点以下を四捨五入で表示しているため、各合計しても合計欄数値と合わない場合があります。)

2. 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	各炉主燃焼室出口	連続測定のため翌月の1日 (月間最大値または最小値)
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：燃焼ガス温度等】

測定項目	単位	2025年									2026年			燃焼条件
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
燃焼室中の燃焼ガス温度(最小値)	℃	891	899	894	895	892	902	913	887	900	889	895		850℃以上
集じん器に流入する燃焼ガス温度(最大値)	℃	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170		※200℃以下
煙突から排出される 排ガス中の一酸化炭素濃度(最大値)	ppm	8	13	9	10	13	8	7	8	6	7	7		30ppm (4h平均)以下
		8	14	8	11	13	8	7	8	6	7	7		100ppm (1h平均)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(一般廃棄物処理施設の維持管理の技術上の基準)に基づく

【2号炉：燃焼ガス温度等】

測定項目	単位	2025年									2026年			燃焼条件
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
燃焼室中の燃焼ガス温度(最小値)	℃	909	888	902	912	906	909	892	892	896	890	903		850℃以上
集じん器に流入する燃焼ガス温度(最大値)	℃	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170		※200℃以下
煙突から排出される 排ガス中の一酸化炭素濃度(最大値)	ppm	3	11	7	5	4	6	13	7	12	15	8		30ppm (4h平均)以下
		3	11	7	5	4	6	7	7	12	15	9		100ppm (1h平均)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(一般廃棄物処理施設の維持管理の技術上の基準)に基づく

3. 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	各炉ストブロウにより、毎日除去
排ガス処理設備	各炉ろ過式集じん器の逆洗をパルスジェット式で運転中随時実施

4. 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号のニに関する資料

【1号炉：排ガス中のダイオキシン類】

測定項目	単位	2025年									2026年			管理 目標値	排出 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		
排ガス中の ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	-	0	-	-	0.00000045	-	-	0	-	-	後報	-	0.1以下	1
排ガス採取日		-	5月15日	-	-	8月7日	-	-	11月7日	-	-		-		
結果が得られた日		-	6月4日	-	-	9月1日	-	-	11月28日	-	-		-		
測定位置		1号炉煙突内													

※毒性当量(TEQ)は定量下限以上の濃度はそのままの値を用い、定量下限未満のものは0(ゼロ)として各化合物の毒性当量を算出した。測定しない月は「-」で示す。

【2号炉：排ガス中のダイオキシン類】

測定項目	単位	2025年									2026年			管理 目標値	排出 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		
排ガス中の ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	-	0.00000033	-	-	0.00000016	-	-	0.00000024	-	-	後報	-	0.1以下	1
排ガス採取日		-	5月16日	-	-	8月8日	-	-	11月6日	-	-		-		
結果が得られた日		-	6月4日	-	-	9月1日	-	-	11月28日	-	-		-		
測定位置		2号炉煙突内													

※毒性当量(TEQ)は定量下限以上の濃度はそのままの値を用い、定量下限未満のものは0(ゼロ)として各化合物の毒性当量を算出した。測定しない月は「-」で示す。

【1号炉：排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度】

測定項目	単位	2025年									2026年			管理 目標値	排出 基準値	定量下限値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
ばいじん	g/m ³ N	-	0.001	-	0.001	-	0.001	-	0.001	-	0.001	-		0.01以下	0.08	0.001以下
硫酸化物	ppm	-	28	-	26	-	12	-	4	-	1	-		50以下	約2700	1以下
窒素酸化物	ppm	-	59	-	82	-	66	-	64	-	81	-		100以下	250	4以下
塩化水素	ppm	-	27	-	24	-	27	-	11	-	3	-		50以下	430	1以下
排ガス採取日		-	5月15日	-	7月9日	-	9月4日	-	11月7日	-	1月30日	-				
結果が得られた日		-	6月4日	-	7月24日	-	9月18日	-	11月19日	-	2月16日	-				
測定位置		1号炉煙突内														

※定量下限値以下はNDと表示。測定しない月は「-」で示す。

【2号炉：排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度】

測定項目	単位	2025年									2026年			管理 目標値	排出 基準値	定量下限値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
ばいじん	g/m ³ N	-	0.002	-	0.001	-	0.001	-	0.001	-	0.001	-		0.01以下	0.08	0.001以下
硫酸化物	ppm	-	19	-	19	-	16	-	20	-	6	-		50以下	約2700	1以下
窒素酸化物	ppm	-	57	-	66	-	96	-	85	-	79	-		100以下	250	4以下
塩化水素	ppm	-	18	-	12	-	30	-	18	-	3	-		50以下	430	1以下
排ガス採取日		-	5月16日	-	7月9日	-	9月5日	-	11月6日	-	1月9日	-				
結果が得られた日		-	6月4日	-	7月24日	-	9月18日	-	11月19日	-	1月21日	-				
測定位置		2号炉煙突内														

※定量下限値以下はNDと表示。測定しない月は「-」で示す。