

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	1 0 月	1 1 月	1 2 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					15,261
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					13,134
合計		t	2,328	3,981	2,739	4,011	4,826	3,368	2,839	4,302	0	0	0	0	28,394

(小数点以下を四捨五入で表示しているのため、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	1 0 月	1 1 月	1 2 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					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					※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					30ppm (4 h 平均) 以下
		8	14	8	11	13	8	7	8					100ppm (1 h 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	1 0 月	1 1 月	1 2 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					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					※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					30ppm (4 h 平均) 以下
		3	11	7	5	4	6	7	7					100ppm (1 h 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	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月		
排ガス中の ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	－	0	－	－	0.00000045	－	－	0					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	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月		
排ガス中の ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	－	0.00000033	－	－	0.00000016	－	－	0.00000024					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	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月			
ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	－	0.001	－	0.001	－	0.001	－	0.001					0.01以下	0.08	0.001以下
硫黄酸化物	ppm	－	28	－	26	－	12	－	4					50以下	約2700	1以下
窒素酸化物	ppm	－	59	－	82	－	66	－	64					100以下	250	4以下
塩化水素	ppm	－	27	－	24	－	27	－	11					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							
結果が得られた日		－	6月4日	－	7月24日	－	9月18日	－	11月19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	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月			
ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	－	0.002	－	0.001	－	0.001	－	0.001					0.01以下	0.08	0.001以下
硫黄酸化物	ppm	－	19	－	19	－	16	－	20					50以下	約2700	1以下
窒素酸化物	ppm	－	57	－	66	－	96	－	85					100以下	250	4以下
塩化水素	ppm	－	18	－	12	－	30	－	18					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							
結果が得られた日		－	6月4日	－	7月24日	－	9月18日	－	11月19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。