

維持管理状況公表資料

2024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	2024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	2024年										2025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	2,221	2,066	2,026	835												7,148
2号炉	可燃性一般廃棄物	t	27	2,110	2,064	1,535												5,738
合計		t	2,248	4,177	4,090	2,371	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		12,886

(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	2024年										2025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	℃	886	905	900	879													850℃以上
集じん器に流入する燃焼ガス温度	℃	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	12	12	9	12													30ppm (4h平均)以下
		11	12	9	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

【2号炉：燃焼ガス温度等】

測定項目	単位	2024年										2025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	℃	876	899	898	883													850℃以上
集じん器に流入する燃焼ガス温度	℃	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	6	16	11	12													30ppm (4h平均)以下
		6	16	10	11													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	各炉ストブロフにより、毎日除去
排ガス処理設備	各炉ろ過式集じん器の逆洗をバルスジェット式で実施

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	2024年										2025年			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	-	0	-	-													0.1以下
排ガス採取日		-	5月1日	-	-													
結果が得られた日		-	6月4日	-	-													
測定位置		1号炉煙突内																

※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	2024年										2025年			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	-	0	-	-													0.1以下
排ガス採取日		-	5月2日	-	-													
結果が得られた日		-	6月4日	-	-													
測定位置		2号炉煙突内																

※測定しない月は「-」で示す。

【1号炉：排ガス中のばいじり量又はばいじり濃度】

測定項目	単位	2024年										2025年			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	-	0.003	-	0.002													0.01以下	0.001以下
硫酸化物	ppm	-	10	-	17													50以下	1以下
窒素酸化物	ppm	-	66	-	66													100以下	4以下
塩化水素	ppm	-	19	-	31													50以下	1以下
排ガス採取日		-	5月1日	-	7月1日														
結果が得られた日		-	5月14日	-	7月5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：排ガス中のばいじり量又はばいじり濃度】

測定項目	単位	2024年										2025年			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	-	0.003	-	0.002													0.01以下	0.001以下
硫酸化物	ppm	-	15	-	12													50以下	1以下
窒素酸化物	ppm	-	92	-	49													100以下	4以下
塩化水素	ppm	-	15	-	13													50以下	1以下
排ガス採取日		-	5月2日	-	7月2日														
結果が得られた日		-	5月14日	-	7月5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。