

年度	2025年度
施設名	水戸市清掃工場
所在地	水戸市下入野町2100番地

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	2,777	3,300	3,198										9,275
2号炉	可燃性一般廃棄物	t	866	1,569	3,079										5,513
3号炉	可燃性一般廃棄物	t	2,670	2,206	160										5,036
合計		t	6,313	7,074	6,437										19,824

(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号の口に関する資料

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			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	
燃焼室中の燃焼ガス温度（最小値）	℃	953	948	930										800℃以上
集じん器に流入する燃焼ガス温度（最大値）	℃	165	165	165										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	4	5	6										30ppm (4 h 平均)以下
		4	5	6										100ppm (1 h 平均)以下

【2号炉：燃焼ガス温度等】

測定項目	単位	2025年									2026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	
燃焼室中の燃焼ガス温度（最小値）	℃	963	927	929										800℃以上
集じん器に流入する燃焼ガス温度（最大値）	℃	165	165	165										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	2	3										30ppm (4 h 平均)以下
		3	2	3										100ppm (1 h 平均)以下

【3号炉：燃焼ガス温度等】

測定項目	単位	2025年									2026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	
燃焼室中の燃焼ガス温度（最小値）	℃	947	930	919										800℃以上
集じん器に流入する燃焼ガス温度（最大値）	℃	165	165	165										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	4	3										30ppm (4 h 平均)以下
		3	4	3										100ppm (1 h 平均)以下

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	各炉スートブロワにより、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			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	0.011	-	-											0.1以下
排ガス採取日		4月9日	-	-											
結果が得られた日		4月25日	-	-											
測定位置		1号炉煙突内													

※定量下限値以下は0と表示。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			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	-	-	0.016											0.1以下
排ガス採取日		-	-	6月14日											
結果が得られた日		-	-	6月27日											
測定位置		2号炉煙突内													

※定量下限値以下は0と表示。測定しない月は「-」で示す。

【3号炉：排ガス中のダイオキシン類】

測定項目	単位	2025年										2026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 N	-	-	後報											0.1以下
排ガス採取日		-	-	6月30日											
結果が得られた日		-	-	後報											
測定位置		3号炉煙突内													

※定量下限値以下は0と表示。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			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		
窒素酸化物	ppm	28	34	34										50以下	
硫黄酸化物	ppm	8	4	3										30以下	
塩化水素	mg/m ³ N	20	19	33										50以下	
ばいじん	g/m ³ N	<0.002	<0.002	<0.002										0.01以下	
排ガス採取日		4月9日	5月1日	6月4日											
結果が得られた日		4月18日	5月19日	6月19日											
測定位置		1号炉煙突内													

※定量下限値以下は0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			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		
窒素酸化物	ppm	37	33	28										50以下	
硫黄酸化物	ppm	11	7	8										30以下	
塩化水素	mg/m ³ N	27	18	33										50以下	
ばいじん	g/m ³ N	<0.002	<0.002	<0.002										0.01以下	
排ガス採取日		4月10日	5月20日	6月4日											
結果が得られた日		4月18日	6月3日	6月19日											
測定位置		2号炉煙突内													

※定量下限値以下は0と表示。測定しない月は「-」で示す。

【3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			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		
窒素酸化物	ppm	34	35	後報										50以下	
硫黄酸化物	ppm	8	2	後報										30以下	
塩化水素	mg/m ³ N	30	15	後報										50以下	
ばいじん	g/m ³ N	<0.002	<0.002	後報										0.01以下	
排ガス採取日		4月10日	5月1日	6月30日											
結果が得られた日		4月18日	5月19日	後報											
測定位置		3号炉煙突内													

※定量下限値以下は0と表示。測定しない月は「-」で示す。