

年度	2 0 2 6 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	2026年									2027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	759	920	3,220	2,774	2,832								10,506
2号炉	可燃性一般廃棄物	t	2,305	3,089	3,082	1,819	3,038								13,334
3号炉	可燃性一般廃棄物	t	2,932	2,849	0	2,234	3,055								11,069
合計		t	5,996	6,859	6,302	6,827	8,925								34,909

（小数点以下を四捨五入で表示しているため，各値を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	2026年									2027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）	℃	952	954	953	947	949								800℃以上
集じん器に流入する燃焼ガス温度（最大値）	℃	165	165	165	166	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	6	7	6	5								30ppm (4 h 平均)以下
		4	6	7	6	5								100ppm (1 h 平均)以下

【2号炉：燃焼ガス温度等】

測定項目	単位	2026年									2027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）	℃	948	947	947	940	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	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	4	4	4								30ppm (4 h 平均)以下
		3	3	4	3	4								100ppm (1 h 平均)以下

【3号炉：燃焼ガス温度等】

測定項目	単位	2026年									2027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）	℃	935	938	—	936	937								800℃以上
集じん器に流入する燃焼ガス温度（最大値）	℃	165	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	5	5	—	4	3								30ppm (4 h 平均)以下
		5	5	—	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	2026年									2027年			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/m³N	0.0017	—	—	—	—								0.1以下
排ガス採取日		4月3日	—	—	—	—								
結果が得られた日		4月24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	2026年									2027年			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/m³N	—	0.0085	—	—	—								0.1以下
排ガス採取日		—	5月1日	—	—	—								
結果が得られた日		—	5月28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	2026年									2027年			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/m³N	—	—	—	0.043	—								0.1以下
排ガス採取日		—	—	—	7月13日	—								
結果が得られた日		—	—	—	7月30日	—								
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	2026年									2027年			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	
窒素酸化物	ppm	34	38	33	29	32								50以下
硫黄酸化物	ppm	<1	11	2	2	4								30以下
塩化水素	m g /m³N	4	31	22	23	22								50以下
ばいじん	g /m³N	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								0.01以下
排ガス採取日		4月3日	5月27日	6月1日	7月10日	8月14日								
結果が得られた日		4月14日	6月24日	6月24日	7月29日	8月27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	2026年									2027年			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	
窒素酸化物	ppm	36	26	25	25	28								50以下
硫黄酸化物	ppm	10	1	9	6	6								30以下
塩化水素	m g / m³N	9	2	21	28	12								50以下
ばいじん	g / m³N	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								0.0 1 以下
排ガス採取日		4月15日	5月1日	6月3日	7月29日	8月12日								
結果が得られた日		4月22日	5月15日	6月24日	8月10日	8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：排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度】

測定項目	単位	2026年									2027年			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	
窒素酸化物	ppm	25	31	—	31	32								50以下
硫黄酸化物	ppm	5	3	—	11	7								30以下
塩化水素	m g / m³N	13	19	—	26	19								50以下
ばいじん	g / m³N	<0.002	<0.002	—	<0.002	<0.002								0.0 1 以下
排ガス採取日		4月15日	5月27日	—	7月13日	8月14日								
結果が得られた日		4月22日	6月24日	—	7月31日	8月27日								
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。