２０２６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（焼却施設）維持管理状況公表資料

（毎月第3水曜日更新）

年度	２０２６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	１０月	１１月	１２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	2,134							12,640
2号炉	可燃性一般廃棄物	t	2,305	3,089	3,082	1,819	3,038	2,796							16,130
3号炉	可燃性一般廃棄物	t	2,932	2,849	0	2,234	3,055	2,816							13,885
合計		t	5,996	6,859	6,302	6,827	8,925	7,746							42,655

（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	953							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	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	5							30ppm (4ｈ平均)以下
		4	6	7	6	5	6							100ppm (1ｈ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	925							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	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	3							30ppm (4ｈ平均)以下
		3	3	4	3	4	4							100ppm (1ｈ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	917							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	5	5	—	4	3	4							30ppm (4ｈ平均)以下
		5	5	—	4	3	4							100ppm (1ｈ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	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/㎥N	0.0017	ー	―	―	―	―							0.1以下
排ガス採取日		4月3日	ー	―	―	―	―							
結果が得られた日		4月24日	ー	―	―	―	―							
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「ー」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	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/㎥N	―	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「ー」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	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/㎥N	―	ー	―	0.043	―	―							0.1以下
排ガス採取日		―	ー	―	7月13日	―	―							
結果が得られた日		―	ー	―	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「ー」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	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月	
窒素酸化物	ppm	34	38	33	29	32	32							50以下
硫黄酸化物	ppm	<1	11	2	2	4	2							30以下
塩化水素	ｍｇ/㎥N	4	31	22	23	22	24							50以下
ばいじん	ｇ/㎥N	<0.002	<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	9月1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	9月18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「ー」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	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月	
窒素酸化物	ppm	36	26	25	25	28	32							50以下
硫黄酸化物	ppm	10	1	9	6	6	3							30以下
塩化水素	ｍｇ/㎥N	9	2	21	28	12	12							50以下
ばいじん	ｇ/㎥N	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002							0.0１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	9月1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	9月18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「ー」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	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月	
窒素酸化物	ppm	25	31	―	31	32	35							50以下
硫黄酸化物	ppm	5	3	―	11	7	6							30以下
塩化水素	ｍｇ/㎥N	13	19	―	26	19	18							50以下
ばいじん	ｇ/㎥N	<0.002	<0.002	―	<0.002	<0.002	<0.002							0.0１以下
排ガス採取日		4月15日	5月27日	―	7月13日	8月14日	9月2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	9月18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「ー」で示す。