

2022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）維持管理状況記録資料

ヒルサイドレイク環境テクノロジー(株)

2022/6/15

(毎月第3水曜日更新)

年度	2022年度
施設名	霞台厚生施設組合クリーンセンター
所在地	小美玉市高崎1824番地2

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	2022年度												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	2,827.26	2,903.97											5,731.23
2号炉	可燃性一般廃棄物	t	2,816.81	2,884.85											5,701.66
合計		t	5,644.07	5,788.82											11,432.89

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（日平均の月平均値） のため翌月の1日
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】※焼却炉の停止期間は除く

測定項目	単位	2022年度												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（平均値）	℃	1054	1026											800℃以上
集じん器に流入する燃焼ガス温度（平均値）	℃	171	171											200℃以下
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度 （1h）平均値	ppm	2	2											100ppm （1h）以下
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度 （4h）平均値		2	2											30ppm （4h）以下

【2号炉：燃焼ガス温度等】※焼却炉の停止期間は除く

測定項目	単位	2022年度												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（平均値）	℃	1052	1028											800℃以上
集じん器に流入する燃焼ガス温度（平均値）	℃	168	166											200℃以下
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度 （1h）平均値	ppm	2	2											100ppm （1h）以下
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度 （4h）平均値		2	2											30ppm （4h）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	各炉スートフロアにより、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】

○：計測月

測定項目	単位	2022年度												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	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.1以下
排ガス採取日			5/19											
結果が得られた日			7月中旬予定											
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：排ガス中のダイオキシン類】

○：計測月

測定項目	単位	2022年度												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/㎡	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.1以下
排ガス採取日			5/20											
結果が得られた日			7月中旬予定											
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。

【1号炉：排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度】

○：計測月

測定項目	単位	2022年度												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	
ばいじん	g / m ³ N	－	ND	－	○	－	○	－	－	○	○	－	○	0.01以下
硫黄酸化物	ppm	－	11	－	○	－	○	－	－	○	○	－	○	30以下
塩化水素	ppm	－	24	－	○	－	○	－	－	○	○	－	○	30以下
窒素酸化物	ppm	－	32	－	○	－	○	－	－	○	○	－	○	50以下
排ガス採取日			5/19											
結果が得られた日			6/3											
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】

○：計測月

測定項目	単位	2022年度												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	
ばいじん	g /m ³ N	－	ND	－	○	－	○	－	－	○	○	－	○	0.01以下
硫黄酸化物	ppm	－	12	－	○	－	○	－	－	○	○	－	○	30以下
塩化水素	ppm	－	19	－	○	－	○	－	－	○	○	－	○	30以下
窒素酸化物	ppm	－	33	－	○	－	○	－	－	○	○	－	○	50以下
排ガス採取日			5/20											
結果が得られた日			6/3											
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。