

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(焼却施設)維持管理状況記録資料

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

ヒルサイドレイク環境テクノロジー株式会社
2024年10月16日
(毎月第3水曜日更新)

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

処分した 廃棄物の種類	単位	炉名	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		
可燃性一般廃棄物	t	1号炉	2,695.52	2,826.86	1,887.73	2,423.66	2,843.35	2,695.00								15,372.12
		2号炉	2,774.00	2,694.04	1,536.07	2,931.58	2,823.50	2,675.98								15,435.17
合計			5,469.52	5,520.90	3,423.80	5,355.24	5,666.85	5,370.98	-	-	-	-	-	-	30,807.29	

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	

※焼却炉の停止期間は除く。

測定項目	単位	炉名	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		
燃焼室中の燃焼ガス温度（平均値）	°C	1号炉	1066	1053	1038	1015	1029	1016								800°C以上
		2号炉	1071	1052	1038	1018	1022	1015								
集じん器に流入する燃焼ガス温度（平均値）	°C	1号炉	172	173	176	174	174	174								200°C以下
		2号炉	169	170	171	173	173	173								
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	1号炉	3	3	3	1	2	2								100ppm (1h)以下
		2号炉	3	3	3	3	2	3								
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	ppm	1号炉	3	3	3	1	1	2								30ppm (4h)以下
		2号炉	3	3	3	2	2	3								

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パルスジェット式で実施

4-1. 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号のニに関する資料【排ガス中のダイオキシン類】

測定項目	単位	炉名		基準値
		1号炉	2号炉	
ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³	0.01400	0.00009	0.1以下
排ガス採取日		5月30日	5月29日	測定回数
結果が得られた日		6月21日	6月21日	1回/年

4-2. 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号のニに関する資料【排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度】

測定項目	単位	炉名	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	
ばいじん	g/m ³ N	1号炉	—	ND	—	ND	—	ND	—	—	○	○	—	○	0.01以下
		2号炉	—	ND	—	ND	—	ND	—	—	○	○	—	○	
硫黄酸化物	ppm	1号炉	—	6	—	15	—	6	—	—	○	○	—	○	30以下
		2号炉	—	10	—	14	—	6	—	—	○	○	—	○	
塩化水素	ppm	1号炉	—	24	—	25	—	30	—	—	○	○	—	○	30以下
		2号炉	—	26	—	16	—	16	—	—	○	○	—	○	
窒素酸化物	ppm	1号炉	—	32	—	28	—	30	—	—	○	○	—	○	50以下
		2号炉	—	38	—	27	—	27	—	—	○	○	—	○	
排ガス採取日		1号炉		5月30日		7月12日		9月3日							測定回数 6回/年
		2号炉		5月29日		7月12日		9月4日							
結果が得られた日		1号炉		7月1日		7月24日		9月25日							
		2号炉		6月25日		7月24日		9月25日							

※測定月は「○」測定しない月は「—」で示す。定量下限値以下はNDと表示。