

令和5年度 日置市クリーン・リサイクルセンター最終処分場維持管理情報

1 埋立処分状況

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
埋立処分量(t)	24.26	31.49	31.45	26.23	56.82	58.96	28.03	29.22	41.13	29.64	23.37	25.79

2 施設等の点検結果

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
擁壁等	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良
遮水工	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良
調整池	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良
浸出室処理施設	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良

※浸出水は焼却施設冷却用に再利用しています。

3 地下水湧水水質検査結果

電気伝導率、塩化物イオン濃度 ※測定値は月一回の測定値です。

項目	監視項目	測定頻度	採取場所	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
電気伝導率 (ms/m)	規制なし	1回/月	処分場側	11.0	11.0	13.0	10.0	12.0	10.0	9.8	10.0	8.3	10.0	7.5	10.0
			調整池側	15.0	14.0	16.0	18.0	19.0	19.0	21.0	19.0	17.0	18.0	15.0	16.0
塩化物イオン (mg/L)	規制なし	1回/月	処分場側	8.2	8.3	8.7	9.3	8.9	8.5	8.2	8.1	7.4	8.3	6.0	7.6
			調整池側	10.0	9.9	9.2	8.5	8.9	7.9	8.3	10.0	10.0	10.0	9.4	9.5

有害物質

項目	測定頻度	基準値	採取場所	採取年月日	測定結果日	測定結果	採取年月日	測定結果日	測定結果
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	2回/年	<0.02	処分場側	5月24日	6月22日	<0.002	11月22日	1月10日	<0.002
			調整池側			<0.002			
ふっ素 (mg/L)			処分場側			<0.08			
			調整池側			<0.08			
カドミウム (mg/L)			処分場側			<0.003			
			調整池側			<0.003			
全シアン (mg/L)			検出され			<0.1			
			ないこと			<0.1			
鉛 (mg/L)			処分場側			<0.005			
			調整池側			<0.005			
六価クロム (mg/L)			処分場側			<0.005			
			調整池側			<0.005			
砒素 (mg/L)			処分場側			<0.005			
			調整池側			<0.005			
総水銀 (mg/L)			処分場側			<0.0005			
			調整池側			<0.0005			
アルキル水銀 (mg/L)			検出され			<0.0005			
			ないこと			<0.0005			
ポリ塩化ビフェニル (mg/L)			検出され			<0.0005			
			ないこと			<0.0005			
トリクロロエチレン (mg/L)			処分場側			<0.001			
			調整池側			<0.001			
テトラクロロエチレン (mg/L)			処分場側			<0.0005			
			調整池側			<0.0005			
ジクロロメタン (mg/L)	処分場側	<0.002							
	調整池側	<0.002							
四塩化炭素 (mg/L)	処分場側	<0.0002							
	調整池側	<0.0002							
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	処分場側	<0.0004							
	調整池側	<0.0004							
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	処分場側	<0.0005							
	調整池側	<0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	処分場側	<0.0006							
	調整池側	<0.0006							
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	処分場側	<0.0002							
	調整池側	<0.0002							
チウラム (mg/L)	処分場側	<0.0006							
	調整池側	<0.0006							
シマジン (mg/L)	処分場側	<0.0003							
	調整池側	<0.0003							
チオベンカルブ (mg/L)	処分場側	<0.002							
	調整池側	<0.002							
ベンゼン (mg/L)	処分場側	<0.001							
	調整池側	<0.001							
セレン (mg/L)	処分場側	<0.002							
	調整池側	<0.002							
ほう素 (mg/L)	処分場側	<0.1							
	調整池側	<0.1							
クロロエチレン (mg/L)	処分場側	<0.002							
	調整池側	<0.002							
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	処分場側	<0.004							
	調整池側	<0.004							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	処分場側	0.5							
	調整池側	0.4							
1,4-ジオキサン (mg/L)	処分場側	<0.005							
	調整池側	<0.005							
過マンガン酸カリウム消費量 (mg/L)	処分場側	0.7							
	調整池側	2.8							

ダイオキシン類

項目	測定頻度	環境基準	採取場所	測定日	測定結果日	測定結果	測定日	測定結果日	測定結果
ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	2回/年	1	処分場側	5月24日	6月27日	0.00027	11月22日	1月10日	0.00015
			調整池側			0.028			0.01

4 水質の悪化が認められた場合に講じた措置

措置之講じた日	
措置の内容	