

令和6年度 朝来市クリーンセンター山東事業所(管理型最終処分場)の維持管理の状況に関する情報

1 埋め立てた一般廃棄物の種類及び数量

	し尿焼却灰 (t)	破碎残渣 (t)	持込灰等 (t)	罹災廃棄物 (t)	埋立量合計 (t)
4月	1.98	36.32	26.87	0	65.17
5月	0	30.99	12.48	0	43.47
6月	1.07	40.97	0.22	0	42.26
7月	1.02	26.66	6.03	0	33.71
8月	0.97	17.78	11.59	0	30.34
9月	0.95	29.57	4.4	0	34.92
10月	1.27	29.06	8.01	0	38.34
11月	0	46.04	21.35	0	67.39
12月	1.13	20.24	0.67	0	22.04
1月	0	16.71	38.36	0	55.07
2月	1.14	30.94	0	0	32.08
3月	0.87	17.56	1.45	0	19.88
合計	10.40	342.84	131.43	0	484.67

2 施設の点検

		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	点検日	17日	22日	19日	17日	21日	18日	23日	20日	11日	15日	19日	19日
	点検の結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	擁壁等の損壊するおそれ が認められた場合の措置	措置を講じた日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		措置の内容	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
遮 水 工	点検日	17日	22日	19日	17日	21日	18日	23日	20日	11日	15日	19日	19日
	点検の結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	遮水効果の低下するおそれ が認められた場合の措置	措置を講じた日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		措置の内容	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
調 整 池	点検日	17日	22日	19日	17日	21日	18日	23日	20日	11日	15日	19日	19日
	点検の結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	調整池の損壊するおそれが 認められた場合の措置	措置を講じた日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		措置の内容	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
導水管等の有効な防凍措置の 点検	点検日	17日	22日	19日	17日	21日	18日	23日	20日	11日	15日	19日	19日
	点検の結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	防凍措置の状況に異常が認 められた場合の措置	措置を講じた日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		措置の内容	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
浸出水処理設備	点検日	3日	1日	5日	3日	7日	4日	2日	6日	4日	8日	5日	5日
	点検の結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	点検日	10日	8日	12日	10日	13日	11日	9日	13日	11日	15日	12日	12日
	点検の結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	点検日	17日	15日	19日	17日	21日	18日	18日	20日	17日	22日	19日	19日
	点検の結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	点検日	24日	22日	26日	24日	28日	25日	23日	27日	25日	29日	26日	26日
	点検の結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	点検日	-	29日	-	31日	-	-	30日	-	31日	-	-	-
	点検の結果	-	○	-	○	-	-	○	-	○	-	-	-
	浸出水処理設備の機能に異 状が認められた場合の措置	措置を講じた日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		措置の内容	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※「○」は異常なし 「×」は異常あり

3 残余の埋立容量

	測定年月日	総埋立容量	埋立残余容量
管理型最終処分場	令和3年11月16日	72,600 m ³	37,100 m ³

4 水質検査
(1)放流水

試料採取した月日			4月17日	5月22日	6月19日	7月17日	8月21日	9月18日	10月23日	11月20日	12月11日	1月15日	2月19日	3月19日
計量項目	単位	排水基準値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
水素イオン濃度 (pH)	－	5.8～8.6	7.2	7.1	7.3	7.2	7.3	7.3	7.1	7.3	7.2	7.2	7.1	7.5
浮遊物質 (SS)	mg/ℓ	60以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満
化学的酸素要求量 (COD)	mg/ℓ	90以下	2.0	2.3	1.7	1.7	2.1	2.3	2.0	1.3	2.7	2.1	2.6	1.4
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/ℓ	60以下	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	0.7	0.6	0.6	0.5未満	0.9	0.5未満
塩化物イオン (Cℓ ⁻)	mg/ℓ	－	150	140	100	120	130	110	300	250	130	140	140	140
大腸菌群数	個/cmℓ	3000以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
窒素含有量	mg/ℓ	120以下	5.7	1.4	3.6	3.1	5.1	3.4	3.4	6.6	4.4	4.7	5.8	6.8
燐含有量	mg/ℓ	16以下	0.01未満	0.01	－	－	0.01	－	－	－	－	－	－	0.02
アルキル水銀 化合物	mg/ℓ	検出されないこと	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－	－	－	－
水銀及びアルキル水銀その他の水	mg/ℓ	0.005以下	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－	－	－	－
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	0.03以下	－	－	－	－	0.003未満	－	－	－	－	－	－	－
鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－
有機燐化合物	mg/ℓ	1以下	－	－	－	－	0.1未満	－	－	－	－	－	－	－
六価クロム化合物	mg/ℓ	0.5以下	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－	－	－	－
砒素及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－
シアン化合物	mg/ℓ	1以下	－	－	－	－	0.1未満	－	－	－	－	－	－	－
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/ℓ	0.003以下	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－	－	－	－
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.1以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－	－	－	－
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.1以下	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.2以下	－	－	－	－	0.003	－	－	－	－	－	－	－
四塩化炭素	mg/ℓ	0.02以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－	－	－	－
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.04以下	－	－	－	－	0.0004未満	－	－	－	－	－	－	－
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	1以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－	－	－	－
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.4以下	－	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－	－	－	－
1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	3以下	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－	－	－	－
1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.06以下	－	－	－	－	0.0006未満	－	－	－	－	－	－	－
1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	0.02以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－	－	－	－
チウラム	mg/ℓ	0.06以下	－	－	－	－	0.0006未満	－	－	－	－	－	－	－
シマジン	mg/ℓ	0.03以下	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－	－	－	－
チオベンカルブ	mg/ℓ	0.2以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－	－	－	－
ベンゼン	mg/ℓ	0.1以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－	－	－	－
セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－	－	－	－
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.5以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－
ほう素及びその化合物	mg/ℓ	50以下	－	－	－	－	1.2	－	－	－	－	－	－	－
ふっ素及びその化合物	mg/ℓ	15以下	－	－	－	－	0.13	－	－	－	－	－	－	－
アンモニア、アンモニア化合物、 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/ℓ	200以下	－	－	－	－	4.6	－	－	－	－	－	－	－
ノルマルヘキサン 抽出物質含有量	鉱油類	5以下	－	－	－	－	0.5未満	－	－	－	－	－	－	－
	動植物油脂類	30以下	－	－	－	－	0.5未満	－	－	－	－	－	－	－
フェノール類含有量	mg/ℓ	5以下	－	－	－	－	0.01未満	－	－	－	－	－	－	－
銅含有量	mg/ℓ	3以下	－	－	－	－	0.01未満	－	－	－	－	－	－	－
亜鉛含有量	mg/ℓ	2以下	－	－	－	－	0.01未満	－	－	－	－	－	－	－
溶解性鉄含有量	mg/ℓ	10以下	－	－	－	－	0.05未満	－	－	－	－	－	－	－
溶解性マンガン含有量	mg/ℓ	10以下	－	－	－	－	0.01未満	－	－	－	－	－	－	－
クロム含有量	mg/ℓ	2以下	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－	－	－	－
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10 以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.00019	－

※ダイオキシン類については、令和6年12月13日採水

(2) 地下水(上流)

試料採取した月日			4月17日	5月22日	6月19日	7月17日	8月21日	9月18日	10月23日	11月20日	12月11日	1月15日	2月19日	3月19日
計量項目	単位	基準値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
アルキル水銀(A-Hg)	mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-
総水銀(T-Hg)	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム(Cd)	mg/L	0.003以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-
鉛(Pb)	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
六価クロム(Cr6+)	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-
砒素(As)	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
全シアン(CN)	mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-	-
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下	-	-	-	-	0.0004未満	-	-	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1 以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下	-	-	-	-	0.0006未満	-	-	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-
チウラム	mg/L	0.006 以下	-	-	-	-	0.0006未満	-	-	-	-	-	-	-
シマジン	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
セレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-
ほう素	mg/L	1 以下	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-
ふつ素	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-	-
クロロエチレン	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-
過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	10以下	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン	mg/L	-	4	5	4	3	5	4	4	4	8	5	4	4
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	-

※ダイオキシン類については、令和6年12月13日採水

(3) 地下水(下流)

試料採取した月日			4月17日	5月22日	6月19日	7月17日	8月21日	9月18日	10月23日	11月20日	12月11日	1月15日	2月19日	3月19日
計量項目	単位	基準値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
アルキル水銀(A-Hg)	mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-
総水銀(T-Hg)	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム(Cd)	mg/L	0.003以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-
鉛(Pb)	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
六価クロム(Cr6+)	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-
砒素(As)	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
全シアン(CN)	mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-	-
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下	-	-	-	-	0.0004未満	-	-	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1 以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下	-	-	-	-	0.0006未満	-	-	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-
チウラム	mg/L	0.006 以下	-	-	-	-	0.0006未満	-	-	-	-	-	-	-
シマジン	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
セレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-
ほう素	mg/L	1 以下	-	-	-	-	0.15	-	-	-	-	-	-	-
ふっ素	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	0.15	-	-	-	-	-	-	-
クロロエチレン	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-
過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	10以下	-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン	mg/L	-	17	19	30	21	22	21	23	21	21	21	20	19
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.050	-

※ダイオキシン類については、令和6年12月13日採水