

令和7年度 一般廃棄物最終処分場(老古美) 維持管理状況

【総埋立量】

＜埋立物の種類及び総数量＞		
種 類	単位	数量合計
焼却残渣	m ³	19,768
破碎処理残渣		9,897
直接埋立 ※ ₁		926
その他		2,723
覆土 ※ ₂		11,686
合 計		45,000

・埋立期間:平成8年12月～平成30年3月
(じん芥処理場廃止により、平成30年3月30日をもって
埋立処分を終了しています)

※₁ 直接埋立:汚水処理汚泥・家庭系埋立限定物

※₂ 覆土内訳 (中間覆土:3,394m³ 最終覆土8,468m³)

【施設の点検】

設備名	異常の有無・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
擁壁等の損壊	異常の有無	無	無	無	無								
	処置内容	—	—	—	—								
遮水工効果の低下	異常の有無	無	無	無	無								
	処置内容	—	—	—	—								
調整槽の損壊	異常の有無	無	無	無	無								
	処置内容	—	—	—	—								
浸出水処理施設の機能	異常の有無	無	無	無	無								
	処置内容	—	—	—	—								
導水管等の防凍	異常の有無	無	無	無	無								
	処置内容	—	—	—	—								

【水質検査】

＜【自主検査】放流水＞

令和7年度			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取月日			4/9	5/8	6/10	7/1								
測定結果の得られた日			4/15	5/14	6/18	7/7								
異常の有無			無	無	無	無								
項目	単位	基準値												
PH	mg/L	5.8～8.6	8.0	7.5	7.7	8.2								
BOD	mg/L	20以下	1.2	1.1	0.7	0.8								
COD	mg/L	90以下	3.8	3.0	2.0	2.8								
SS	mg/L	60以下	0.4	0.4	0.8	0.4								
大腸菌数	CFU/mL	800以下	0	0	0	0								

＜【自主検査】地下水(集排水設備)＞

令和7年度			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
測定月日			4/28	5/27	6/24	7/22					—	—	—	
項目	単位	シート下部排水管												
電気伝導率	ms/m	No.1(山側)	10.43	9.61	9.63	9.63					—	—	—	
		No.2(海側)	10.50	8.94	9.21	10.29					—	—	—	

※電気伝導率: 水溶液の電流を流す能力のことです。測定することで最終処分場(上流・下流)水質の良否を判断しています。
数値が高いほど水質は汚濁しています。(渇水時及び冬期間は採水不可の為測定していません)

例) 純水 0.05～1mS/m
水道水 10～20mS/m

<【外注検査】放流水 排水基準項目>

令和7年度			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取月日			—	—	6/17	—								
測定結果の得られた日			—	—	7/17	—								
異常の有無			—	—	無	—								
項目	単位	基準値												
PH	mg/L	5.8～8.6	—	—	8.1	—								
BOD	mg/L	20以下	—	—	1.7	—								
COD	mg/L	90以下	—	—	4.3	—								
SS	mg/L	60以下	—	—	1.0	—								
大腸菌数	CFU/mL	800以下	—	—	<1	—								
不揮発性鉱物油脂類	mg/L	5以下	—	—	—	—								
不揮発性動植物油脂類	mg/L	30以下	—	—	—	—								
フェノール類含有量	mg/L	5以下	—	—	—	—								
銅含有量	mg/L	3以下	—	—	—	—								
亜鉛含有量	mg/L	2以下	—	—	—	—								
溶解性鉄含有量	mg/L	10以下	—	—	—	—								
溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下	—	—	—	—								
クロム含有量	mg/L	2以下	—	—	—	—								
窒素含有量	mg/L	120以下	—	—	—	—								
燐含有量	mg/L	16以下	—	—	—	—								
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されない	—	—	—	—								
水銀及びアルキル水銀 その他その化合物	mg/L	0.005以下	—	—	—	—								
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03以下	—	—	—	—								
鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—								
有機燐化合物	mg/L	1以下	—	—	—	—								
六価クロム化合物	mg/L	0.5以下	—	—	—	—								
砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—								
シアン化合物	mg/L	1以下	—	—	—	—								
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003以下	—	—	—	—								
トリクロロエチレン	mg/L	0.3以下	—	—	—	—								
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—								
ジクロロメタン	mg/L	0.2以下	—	—	—	—								
四塩化炭素	mg/L	0.02以下	—	—	—	—								
1,2ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—								
1,1ジクロロエチレン	mg/L	0.2以下	—	—	—	—								
1,2ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	—	—	—	—								
1,1,1トリクロロエタン	mg/L	3以下	—	—	—	—								
1,1,2トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	—	—	—	—								
1,3ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—								
チウラム	mg/L	0.06以下	—	—	—	—								
シマジン	mg/L	0.03以下	—	—	—	—								
チオベンカルブ	mg/L	0.2以下	—	—	—	—								
ベンゼン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—								
セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—								
1,4ジオキサン	mg/L	0.5以下	—	—	—	—								
ほう素及びその化合物	mg/L	50以下	—	—	—	—								
ふっ素及びその化合物	mg/L	15以下	—	—	—	—								
アンモニア、アンモニウム 化合物、亜硝酸化合物及 び硝酸化合物	mg/L	200以下	—	—	—	—								
採取月日(ダイオキシン類)			—	—	—	—								
測定結果の得られた日			—	—	—	—								
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10以下	—	—	—	—								

「N.D.」は「Not Detected」の略です。「不検出」の意味で、
検出限界以下であることを示す場合に用います。

<【外注検査】地下水(集排水設備)地下水等基準項目>

令和7年度			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取月日			—	—	—	—								
測定結果の得られた日			—	—	—	—								
異常の有無			—	—	—	—								
項目	単位	基準値												
PH	mg/L	—	—	—	—	—								
BOD	mg/L	—	—	—	—	—								
COD	mg/L	—	—	—	—	—								
SS	mg/L	—	—	—	—	—								
大腸菌数	CFU/mL	—	—	—	—	—								
アルキル水銀	mg/L	検出されない	—	—	—	—								
総水銀	mg/L	0.0005以下	—	—	—	—								
カドミウム	mg/L	0.003以下	—	—	—	—								
鉛	mg/L	0.01以下	—	—	—	—								
六価クロム	mg/L	0.05以下	—	—	—	—								
砒素	mg/L	0.01以下	—	—	—	—								
全シアン	mg/L	検出されない	—	—	—	—								
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されない	—	—	—	—								
トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	—	—	—	—								
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—								
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—								
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—	—	—	—								
1,2ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—	—	—								
1,1ジクロロエチレン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—								
1,2ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—								
1,1,1トリクロロエタン	mg/L	1以下	—	—	—	—								
1,1,2トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	—	—	—	—								
1,3ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	—	—	—	—								
チウラム	mg/L	0.006以下	—	—	—	—								
シマジン	mg/L	0.003以下	—	—	—	—								
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	—	—	—	—								
ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—								
セレン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—								
1,4ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	—	—								
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002以下	—	—	—	—								
採取月日(ダイオキシン類)			—	—	—	—								
測定結果の得られた日			—	—	—	—								
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	—	—	—	—								

「N.D.」は「Not Detected」の略です。「不検出」の意味で、検出限界以下であることを示す場合に用います。