

令和8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											
	処置内容	—											
遮水工効果の低下	異常の有無	無											
	処置内容	—											
調整槽の損壊	異常の有無	無											
	処置内容	—											
浸出水処理施設の機能	異常の有無	無											
	処置内容	—											
導水管等の防凍	異常の有無	無											
	処置内容	—											

【水質検査】

<【自主検査】放流水 >

令和8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			4/1											
測定結果の得られた日			4/8											
異常の有無			無											
項目	単位	基準値												
PH	mg/L	5.8～8.6	8.2											
BOD	mg/L	20以下	0.3											
COD	mg/L	90以下	5.0											
SS	mg/L	60以下	0.4											
大腸菌数	CFU/mL	800以下	0.0											

<【自主検査】地下水(集排水設備)>

令和8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											
項目	単位	シート下部排水管												
電気伝導率	ms/m	No.1(山側)	10.27											
		No.2(海側)	8.87											

※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。(湯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8年度			6月	9月	12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	5.8~8.6				
BOD	mg/L	20以下				
COD	mg/L	90以下				
SS	mg/L	60以下				
大腸菌数	CFU/mL	800以下				
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8年度			9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	0.1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。