

令和7年度 一般廃棄物処理施設の維持管理の状況に関する情報(最終処分場)

【最終処分場環境測定箇所】

①新旧最終処分場放流水	⑥最終処分場下流側地下水
②新最終処分場浸出水	⑦ガス濃度
③旧最終処分場浸出水	⑧臭気
④新最終処分場直下地下水	⑨温度
⑤最終処分場上流側地下水	



①新旧最終処分場放流水測定結果

年	採水日	単位	基準値	R7	R7	R7	R7	R7	R7	R7	R7	R8	R8	R8
				4月8日	5月8日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日	11月11日	12月2日		
水素イオン濃度(PH)	-	5.8~8.6	7.2	7.0	6.7	7.0	7.0	7.5	7.6	7.6	7.7			
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	25以下	1.0未満	2.7	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.1	1.0未満	1.0未満			
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	25以下	3.2	3.1	2.8	2.6	2.7	2.7	2.0	2.2	2.0			
浮遊物質量(SS)	mg/l	70以下	1.0未満	1.3	1.0未満									
大腸菌数	個/cm3	3000以下	10未満	10未満	10未満	10未満	10未満	10未満	10未満	10未満	10未満			
N-ヘキサン抽出物質(動植物油)	mg/l	5以下									0.5未満			
N-ヘキサン抽出物質(鉛油)	mg/l	5以下									0.5未満			
全窒素	mg/l										5.2			
全燐	mg/l										0.06未満			
カドミウム	mg/l	0.03以下									0.001未満			
シアン	mg/l	1以下									0.1未満			
鉛	mg/l	0.1以下									0.005未満			
六価クロム	mg/l	0.5以下									0.01未満			
砒素	mg/l	0.1以下									0.001未満			
総水銀	mg/l	0.005以下									0.0005未満			
アルキル水銀	mg/l	検出されないこと									0.0005未満			
PCB	mg/l	0.003以下									0.0005未満			
ジクロロメタン	mg/l	0.2以下									0.002未満			
四塩化炭素	mg/l	0.02以下									0.002未満			
1,2-ジクロロタン	mg/l	0.04以下									0.002未満			
1,1-ジクロロエレン	mg/l	0.2以下									0.002未満			
シス-1,2-ジクロロエレン	mg/l	0.4以下									0.002未満			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	3以下									0.002未満			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.06以下									0.002未満			
トリクロロエチレン	mg/l	0.1以下									0.002未満			
テトラクロロエチレン	mg/l	0.1以下									0.002未満			
1,3-ジクロロプロパン	mg/l	0.02以下									0.002未満			
チラム	mg/l	0.06以下									0.001未満			
シマジン	mg/l	0.03以下									0.001未満			
チオバカルブ	mg/l	0.2以下									0.001未満			
ベンゼン	mg/l	0.1以下									0.002未満			
セレン	mg/l	0.1以下									0.005未満			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	100以下									4.8			
ふつ素	mg/l	8以下									0.1未満			
ほう素	mg/l	10以下									0.2			
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下									0.005未満			
フェノール類	mg/l	0.5以下									0.05未満			
有機燃焼化合物	mg/l	0.2以下									0.05未満			
クロム	mg/l	2以下									0.05未満			
亜鉛	mg/l	1以下									0.02未満			
銅	mg/l	1以下									0.05未満			
溶解性マンガン	mg/l	1以下									0.02未満			
溶解性鉄	mg/l	3以下									0.05未満			
ニッケル	mg/l	1以下									0.05未満			
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸性化合物及び硝酸化合物	mg/l	100以下									5.0			
外観			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色			
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1以下									0.000021			

②新最終処分場浸出水測定結果

年	探水日	単位	R7	R7	R7	R7	R7	R7	R7	R7	R8	R8	R8
			4月8日	5月8日	6月3日	7月15日	8月20日	9月9日	10月7日	11月11日	12月9日		
水素イオン濃度(PH)	—			11.6			11.4			11.0			
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l				1.5			1.0未満			1.0		
化学的酸素要求量(COD)	mg/l			9.2			10			8			
浮遊物質量(SS)	mg/l			2.0			3.7			15			
大腸菌群数	個/cm3						10未満						
N-ヘキサン抽出物質(動植物油)	mg/l						0.5未満						
N-ヘキサン抽出物質(鉱物油)	mg/l						0.5未満						
全窒素	mg/l						6.5						
全燐	mg/l						0.06未満						
カドミウム	mg/l						0.001未満						
シン	mg/l						0.1未満						
鉛	mg/l						0.005未満						
六価クロム	mg/l						0.01未満						
砒素	mg/l						0.001未満						
総水銀	mg/l						0.0005未満						
アルキル水銀	mg/l						0.0005未満						
PCB	mg/l						0.0005未満						
ジクロロメタン	mg/l						0.002未満						
四塩化炭素	mg/l						0.002未満						
1,2-ジクロロタン	mg/l						0.002未満						
1,1-ジクロロエチレン	mg/l						0.002未満						
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						0.002未満						
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						0.002未満						
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						0.002未満						
トリクロロエチレン	mg/l						0.002未満						
テトラクロロチレン	mg/l						0.002未満						
1,3-ジクロロプロベン	mg/l						0.002未満						
チラム	mg/l						0.001未満						
シジン	mg/l						0.001未満						
チオヘンカルブ	mg/l						0.001未満						
ベンゼン	mg/l						0.002未満						
セレン	mg/l						0.005未満						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l						4.1						
ふっ素	mg/l						0.2						
ほう素	mg/l						0.2						
1,4-ジオキサン	mg/l						0.005未満						
フェノール類	mg/l						0.05未満						
有機燐化合物	mg/l						0.05未満						
クロム	mg/l						0.05未満						
亜鉛	mg/l						0.02未満						
銅	mg/l						0.05未満						
溶解性マンガン	mg/l						0.02未満						
溶解性鉄	mg/l						0.05未満						
電気伝導率	mS/m	150	150	160	190	140	150	120	120	110			
塩化物イオン	mg/l	240	210	170	190	200	200	170	170	170			
溶解性蒸発残留物	mg/l						940						
カルシウム	mg/l						90						
ナトリウム	mg/l						150						
マグネシウム	mg/l						0.13						
カリウム	mg/l						98						
硫酸イオン	mg/l						270						
炭酸水素イオン	mgHCO3-/l						溶在しない						
アンモニア性窒素	mg/l						0.2未満						
アモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸性化合物及び硝酸化合物	mg/l						3.4						
外観		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
臭気		微灰臭	微灰臭	微灰臭	微灰臭	微灰臭	微灰臭	微灰臭	微灰臭	微灰臭	微灰臭	微灰臭	
ダイオキシン類	pg-TEQ/l						0.000024						

③旧最終処分場浸出水測定結果

年	採水日	単位	R7	R7	R7	R7	R7	R7	R7	R7	R8	R8	R8
			4月8日	5月8日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日	11月11日	12月2日		
水素イオン濃度(PH)	-		8.2	8.0	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	8.0		
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	1.0未満	2.0	2.4	1.0未満	2.7	2.5	3.0	2.6	1.5			
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	2.6	2.4	1.6	1.4	2.6	0.6	4.8	1.8	2.2			
浮遊物質量(SS)	mg/l	1.7	4.7	1.0未満	1.7	1.3	1.0未満	3.7	1.0未満	1.3			
大腸菌数	個/cm3	10未満	10未満	10未満	10	10未満	10未満	10未満	10未満	10未満			
N-ヘキサン抽出物質(動植物油)	mg/l				0.5未満								
N-ヘキサン抽出物質(鉱物油)	mg/l				0.5未満								
全窒素	mg/l				2.8								
全燐	mg/l				0.15								
カドミウム	mg/l				0.001未満								
シアノ	mg/l				0.1未満								
鉛	mg/l				0.005未満								
六価クロム	mg/l				0.01未満								
砒素	mg/l				0.001未満								
緑水銀	mg/l				0.0005未満								
アルキル水銀	mg/l				0.0005未満								
PCB	mg/l				0.0005未満								
ジクロロメタン	mg/l				0.002未満								
四塩化炭素	mg/l				0.002未満								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				0.002未満								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				0.002未満								
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				0.002未満								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				0.002未満								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				0.002未満								
トリクロロエチレン	mg/l				0.002未満								
テトラクロロエチレン	mg/l				0.002未満								
1,3-ジクロロプロパン	mg/l				0.002未満								
チウラム	mg/l				0.001未満								
シマジン	mg/l				0.001未満								
チオヘンカルア	mg/l				0.001未満								
ベンゼン	mg/l				0.002未満								
セレン	mg/l				0.005未満								
ふつ素	mg/l				0.1未満								
ほう素	mg/l				0.2								
1,4-ジオキサン	mg/l				0.005未満								
フェノール類	mg/l				0.05未満								
有機燐化合物	mg/l				0.05未満								
クロム	mg/l				0.05未満								
亜鉛	mg/l				0.02未満								
銅	mg/l				0.05未満								
溶解性マンガン	mg/l				0.02未満								
溶解性鉄	mg/l				0.05未満								
ニッケル	mg/l				0.05未満								
電気伝導率	mS/m	53.2	52.2	52.1	50.1	47.9	71.8	67.6	67.0	69.9			
塩化物イオン	mg/l	16	15	16	16	13	28	23	26	25			
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				3.0								
外観			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色			
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
ダイオキシン類	pg-TEQ/l								0.000066				

④新最終処分場直下地下水測定結果

年	採水日	単位	地下水環境基準	R7	R7	R7	R7	R7	R7	R7	R7	R7	R8	R8
				4月8日	5月8日	6月3日	7月15日	8月20日	9月9日	10月7日	11月11日	12月9日		
水素イオン濃度(PH)	-			8.5	8.2	8.0	7.9	8.2	7.9	未	8.5	未		
浮遊物質量(SS)	mg/l							1未満						
カドミウム	mg/l	0.003以下								0.0003未満				
シアン	mg/l	不検出								0.1未満				
鉛	mg/l	0.01以下								0.005未満				
六価クロム	mg/l	0.05以下								0.01未満				
砒素	mg/l	0.01以下								0.001				
総水銀	mg/l	0.0005以下								0.0005未満				
アルキル水銀	mg/l	不検出								0.0005未満				
PCB	mg/l	不検出								0.0005未満				
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下								0.0005未満				
四塩化炭素	mg/l	0.002以下								0.0005未満				
クロロエチレン	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								0.0005未満				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1以下								0.0005未満				
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下								0.0005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								0.0005未満				
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下								0.0005未満				
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下								0.0005未満				
1,3-ジクロロプロパン	mg/l	0.002以下								0.0005未満				
チカラム	mg/l	0.006以下								0.0005未満				
ジマジン	mg/l	0.003以下								0.0005未満				
チオ・ジカルブ	mg/l	0.02以下								0.001未満				
ベンゼン	mg/l	0.01以下								0.0005未満				
セレン	mg/l	0.01以下								0.001				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下						5.0						
ふつ素	mg/l	0.8以下								0.1未満				
ほう素	mg/l	1以下								0.1				
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下								0.005未満				
電気伝導率	mS/m			37	40	30	35	54	48	未	50	未		
塩化物イオン	mg/l			16	14	10	10	16	13	未	13	未		
溶解性蒸発残留物	mg/l							340						
カルシウム	mg/l							70						
ナトリウム	mg/l							21						
マグネシウム	mg/l							14						
カリウム	mg/l							12						
硫酸イオン	mg/l							48						
炭酸水素イオン	mgHCO3-/l							240						
アンモニア性窒素	mg/l							0.2未満						
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1以下						0.083						
外観	-		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	未	異常なし	未			
臭気	-		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	未	無臭	未			

※「未」は令和7年10月・12月、湯水のため未実施

⑤新旧最終処分場上流側地下水測定結果

⑥最終処分場下流側地下水測定結果

⑦ガス濃度測定結果

※測定場所:最終処分場ガス抜き管No.2

採取日	単位	令和7年8月5日	
硫化水素	volppm	0.02未満	
メタン	volppm	2.6	
	vol%	0.00026	
酸素	vol%	19	
二酸化炭素	vol%	0.1未満	

⑧臭気濃度、臭気指数測定結果

※測定場所:最終処分場敷地境界

採取日	基準値	令和7年8月5日	
臭気濃度	—	10未満	
臭気指数	15	10未満	

⑨ガス抜き管及び地下水マンホール内部温度測定結果

年		単位	R7	R8		
測定日			8月20日			
ガス抜き管 No.2	内部温度	10分間隔	平均	°C	21	
		10分間隔	最大	°C	21	
		10分間隔	最小	°C	20	
		3時間	平均	°C	21	
		3時間	最大	°C	21	
		3時間	最小	°C	20	
	天候			晴れ		
	気温		°C	30.2		
	湿度		%	67		

採取日		単位	8月20日			
新最終処分 場直下地下 水マンホール	内部温度	10分間隔	平均	°C	28	
		10分間隔	最大	°C	29	
		10分間隔	最小	°C	26	
		3時間	平均	°C	28	
		3時間	最大	°C	30	
		3時間	最小	°C	25	
	天候			晴れ		
	気温		°C	29.6		
	湿度		%	74		

1、埋立について

現在埋立はしておりません。

埋立容量 15,077m³ 埋立量 15,077m³ 残余容量 0m³(平成27年3月31日現在)

※平成27年3月30日付け、県に軽微変更届を提出し、埋立容量を減、残余容量を0としました。

※埋立量は、覆土量を含みます。

2、定期点検結果

①擁壁等

(擁壁は埋設のため、その周辺の外観について)

点検日	点検結果
令和7年4月25日	異常なし
令和7年5月30日	異常なし
令和7年6月27日	異常なし
令和7年7月25日	異常なし
令和7年8月29日	異常なし
令和7年9月26日	異常なし
令和7年10月31日	異常なし
令和7年11月28日	異常なし
令和7年12月26日	異常なし

②遮水シート

点検日	点検結果
令和7年4月25日	異常なし
令和7年5月30日	異常なし
令和7年6月27日	異常なし
令和7年7月25日	異常なし
令和7年8月29日	異常なし
令和7年9月26日	異常なし
令和7年10月31日	異常なし
令和7年11月28日	異常なし
令和7年12月26日	異常なし

③浸出水処理設備の機能

点検日	点検結果
令和7年4月25日	異常なし
令和7年5月30日	異常なし
令和7年6月27日	異常なし
令和7年7月25日	異常なし
令和7年8月29日	異常なし
令和7年9月26日	異常なし
令和7年10月31日	異常なし
令和7年11月28日	異常なし
令和7年12月26日	異常なし