2024年度　最終処分場の維持管理記録

施設名　：　太夫浜埋立処分地（第3期）

【埋め立てた一般廃棄物の種類及び数量】

埋立物種類　（単位：t）	年度　計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
令和5年3月31日　埋立終了													

【水質測定】

				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
放流水		測定結果・採取年月日等		別紙1「放流水の水質測定結果」に記載											
地下水	上流	測定結果・採取年月日等		別紙2「周縁地下水の水質測定結果」に記載											
		水質異常時の措置	異常の有無	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	異常なし	異常なし	異常なし
			措置を講じた年月日	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			措置の内容	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	下流	測定結果・採取年月日等		別紙2「周縁地下水の水質測定結果」に記載											
		水質異常時の措置	異常の有無	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	異常なし	異常なし	異常なし
			措置を講じた年月日	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
			措置の内容	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

【残余の埋立容量】　令和5年3月31日　埋立終了

	前年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
測量年月日													
測量結果　　㎥													

【点検項目】

		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	点検日	4月15日	5月20日	6月17日	7月16日	8月19日	9月18日	10月23日	11月18日	12月9日	1月27日	2月17日	3月3日
	点検結果	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	異常なし	異常なし	異常なし
調整池	点検日	4月15日	5月20日	6月17日	7月16日	8月19日	9月18日	10月23日	11月18日	12月9日	1月27日	2月17日	3月3日
	点検結果	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	異常なし	異常なし	異常なし
遮水工	点検日	4月15日	5月20日	6月17日	7月16日	8月19日	9月18日	10月23日	11月18日	12月9日	1月27日	2月27日	3月3日
	点検結果	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	異常なし	異常なし	異常なし
浸出液処理設備	点検日	4月15日	5月20日	6月17日	7月16日	8月19日	9月18日	10月23日	11月18日	12月9日	1月27日	2月27日	3月3日
	点検結果	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	異常なし	異常なし	異常なし
導水管等の防凍措置の状況	点検日	4月15日	5月20日	6月17日	7月16日	8月19日	9月18日	10月23日	11月18日	12月9日	1月27日	2月27日	3月3日
	点検結果	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	異常なし	異常なし	異常なし

2024年度　放流水の水質測定結果

別紙1

施設名　：　太夫浜埋立処分地（第3期）

			4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月
採取日			4月4日	5月9日	6月6日	7月4日	8月8日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月23日	2月13日	3月6日
測定結果取得日			4月12日	5月17日	6月21日	7月16日	8月23日	10月1日	10月10日	11月14日	12月26日	1月29日	2月25日	3月17日
項　目	単位	基　準　値												
アルキル水銀　（※2）	mg/L	検出されないこと						0.0005未満						
総水銀	mg/L	0.005 以下						0.0005未満						
カドミウム	mg/L	0.03 以下						0.003未満						
鉛	mg/L	0.1 以下						0.01未満						
有機燐	mg/L	1 以下						0.1未満						
六価クロム	mg/L	0.5 以下						0.05未満						
砒素	mg/L	0.1 以下						0.01未満						
シアン	mg/L	1 以下						0.1未満						
ポリ塩化ビフェニル	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						0.01未満						
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1 以下						0.01未満						
ジクロロメタン	mg/L	0.2 以下						0.02未満						
四塩化炭素	mg/L	0.02 以下						0.002未満						
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04 以下						0.004未満						
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1 以下						0.1未満						
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4 以下						0.04未満						
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3 以下						0.3未満						
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06 以下						0.006未満						
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02 以下						0.002未満						
1,4-ジオキサン	mg/L	10 以下						0.011						
チウラム	mg/L	0.06 以下						0.006未満						
シマジン	mg/L	0.03 以下						0.003未満						
チオベンカルブ	mg/L	0.2 以下						0.02未満						
ベンゼン	mg/L	0.1 以下						0.01未満						
セレン	mg/L	0.1 以下						0.01未満						
ほう素	mg/L	50 以下						1未満						
ふつ素	mg/L	15 以下						0.8未満						
アンモニア性窒素	mg/L	（※1）						30						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L							1.4						
水素イオン濃度	—	5.8 ～ 8.6	7.1	7.4	7.2	6.9	6.9	6.8	6.6	7	6.1	7.4	6.3	6.9
生物化学的酸素要求量	mg/L	60 以下	12	13	12	5	1.4	2.5	0.8	1.3	0.5未満	5.0	5.2	4.5
化学的酸素要求量	mg/L	－	94	85	71	75	63	54	49	49	42	49	40	38
浮遊物質量	mg/L	60 以下	1	2	1	2	3	2	2	1未満	1未満	6	5	11
ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（鉱油）	mg/L	5 以下						0.5未満						
ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（動植物油）	mg/L	30 以下												
フェノール類	mg/L	5 以下						0.1未満						
銅	mg/L	3 以下						0.2未満						
亜鉛	mg/L	2 以下						0.2未満						
溶解性鉄	mg/L	10 以下						1未満						
溶解性マンガン	mg/L	10 以下						1未満						
クロム	mg/L	2 以下						0.2未満						
大腸菌群数	個/cm^3	3000 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
窒素	mg/L	－						44						
燐	mg/L	－						0.015						
ダイオキシン類　（※3）	pg-TEQ/L	10 以下								0.00010				

※1　[アンモニア性窒素]×0.4と[硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素]の合計値が200以下

※2　定量下限値　アルキル水銀：0.0005

※3　採取日：令和5年12月27日、測定結果取得日：令和6年1月16日（毒性等量の算出に当たっては定量下限未満のものを0（ゼロ）として算出）

2024年度　周縁地下水の水質測定結果

別紙2

施設名　：　太夫浜埋立処分地（第3期）　　採水場所　：　上流側

			4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月
採取日			4月15日	5月20日	6月17日	7月16日	8月19日	9月18日	10月23日	11月18日	12月9日	1月27日	2月17日	3月3日
測定結果取得日			4月19日	5月24日	6月21日	7月29日	8月23日	9月27日	11月8日	11月28日	12月16日	1月31日	2月25日	3月7日
測定項目	単位	基準値												
アルキル水銀　（※1）	mg/L	検出されないこと							0.0005未満					
総水銀	mg/L	0.0005 以下							0.0005未満					
カドミウム	mg/L	0.003 以下							0.0003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							0.005未満					
全シアン　（※1）	mg/L	検出されないこと							0.1未満					
ポリ塩化ビフェニル（※1）	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							0.01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					
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下							0.005未満					
クロロエチレン（塩化ビニルモノマー）	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					
電気伝導率	mS/m	—												
塩化物イオン	mg/L	—	33	34	40	48	40	28	38	44	40	37	35	32
ダイオキシン類　（※2）	pg-TEQ/L	1 以下								0.000049				

※1　定量下限値　アルキル水銀：0.0005、全シアン：0.1、ポリ塩化ビフェニル：0.0005

※2　採取日：令和5年11月20日、測定結果取得日：令和6年1月16日（毒性等量の算出に当たっては定量下限未満のものを0（ゼロ）として算出）

2024年度　周縁地下水の水質測定結果

別紙2

施設名　：　太夫浜埋立処分地（第3期）　　採水場所　：　下流側

			4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月
採取日			4月15日	5月20日	6月17日	7月16日	8月19日	9月18日	10月23日	11月18日	12月9日	1月27日	2月17日	3月3日
測定結果取得日			4月19日	5月24日	6月21日	7月29日	8月23日	9月27日	11月8日	11月28日	12月16日	1月31日	2月25日	3月7日
測定項目	単位	基準値												
アルキル水銀　（※1）	mg/L	検出されないこと							0.0005未満					
総水銀	mg/L	0.0005 以下							0.0005未満					
カドミウム	mg/L	0.003 以下							0.0003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							0.005未満					
全シアン　（※1）	mg/L	検出されないこと							0.1未満					
ポリ塩化ビフェニル（※1）	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							0.01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					
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下							0.005未満					
クロロエチレン（塩化ビニルモノマー）	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					
電気伝導率	mS/m	—												
塩化物イオン	mg/L	—	10	12	10	8	11	11	11	11	11	9	6	5
ダイオキシン類　（※2）	pg-TEQ/L	1 以下								0.00012				

※1　定量下限値　アルキル水銀：0.0005、全シアン：0.1、ポリ塩化ビフェニル：0.0005

※2　採取日：令和5年11月20日、測定結果取得日：令和6年1月16日（毒性等量の算出に当たっては定量下限未満のものを0（ゼロ）として算出）