2024年度　最終処分場の維持管理記録

施設名　：　舞平焼却灰処分場

【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
平成2年11月15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】　平成2年11月15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	公園として利用のため，点検なし											
	点検結果												
調整池	点検日												
	点検結果												
遮水工	点検日												
	点検結果												
浸出液処理設備	点検日	4月25日	5月29日	6月26日	7月24日	8月27日	9月26日	10月30日	11月27日	12月19日	1月29日	2月26日	3月25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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	点検結果												

2024年度 放流水の水質測定結果

別紙1

施設名 ： 舞平焼却灰処分場

			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2日	6月12日	7月12日	8月8日	9月11日	10月3日	11月7日	12月5日	1月9日	2月10日	3月5日
測定結果取得日			4月12日	5月14日	6月21日	7月22日	8月22日	9月20日	10月21日	11月20日	12月16日	1月21日	2月20日	3月14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							不検出					
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							0.02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							0.02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							0.05未満					
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	10 以下							1.0未満					
ふつ素	mg/L	8 以下							0.8未満					
アンモニア性窒素	mg/L	※1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L								1.5					
水素イオン濃度	—	5.8 ～ 8.6	7.0	7.1	7.5	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	7.5	7.4	7.2	7.2
生物化学的酸素要求量	mg/L	10 以下	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.6	1.2	1.0	0.7	0.5未満
化学的酸素要求量	mg/L	20 以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満
浮遊物質量	mg/L	10 以下	1未満	1未満	1	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（鉱油）	mg/L	5 以下							2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							0.5未満					
銅	mg/L	3 以下							0.3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	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満
窒素	mg/L	－	2.4	2.6	1.9	2.4	1.8	1.5	1.6	1.3	2.5	1.8	1.4	1.1
燐	mg/L	1 以下	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.04	0.02	0.01未満	0.02	0.04
ダイオキシン類 （※3）	pg-TEQ/L	10 以下							0.00039					

※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6年10月3日，測定結果取得日：令和6年10月25日（毒性等量は実測濃度を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 ： 舞平焼却灰処分場　　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3日	7月16日	8月19日	9月17日	10月23日	11月18日	12月9日	1月9日	2月17日	3月4日
測定結果取得日			4月18日	5月21日	6月13日	7月23日	8月20日	9月19日	10月29日	11月25日	12月16日	1月21日	2月19日	3月5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			不検出									
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			0.059（※2）									
全シアン　（※1）	mg/L	検出されないこと			不検出									
ポリ塩化ビフェニル（※1）	mg/L	検出されないこと			不検出									
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	—	15	15	14	14	15	15	15	14	15	14	14	14
ダイオキシン類　（※3）	pg-TEQ/L	1 以下							0.000096					

※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　土壌などの自然的要因によるものと考えられる

※3　採取日：令和6年10月23日，測定結果取得日：令和6年11月22日（毒性等量は実測濃度を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 ： 舞平焼却灰処分場　　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3日	7月16日	8月19日	9月17日	10月23日	11月18日	12月9日	1月9日	2月17日	3月4日
測定結果取得日			4月18日	5月21日	6月13日	7月23日	8月20日	9月19日	10月29日	11月25日	12月16日	1月21日	2月19日	3月5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			不検出									
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			0.11（※2）									
全シアン　（※1）	mg/L	検出されないこと			不検出									
ポリ塩化ビフェニル（※1）	mg/L	検出されないこと			不検出									
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	—	15	14	14	14	15	15	15	13	14	15	15	14
ダイオキシン類　（※3）	pg-TEQ/L	1 以下							0.00018					

※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　土壌などの自然的要因によるものと考えられる

※3　採取日：令和6年10月23日，測定結果取得日：令和6年11月22日（毒性等量は実測濃度を0(ゼロ)として算出）