

令和6年度 一般廃棄物最終処分場 維持管理記録簿 【第2期】

施設名	第2期大平埋立処分地
住所	寒河江市大字白岩字大平1719番地1

公表期限：令和10年3月31日まで

1 埋め立てた一般廃棄物の月ごとの種類及び数量

埋め立て物		数量 (t)											合計	
施設名	種類	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月		3月
し尿処理施設	沈砂物	0.08	0.13	0.05	0.16	0.17								0.59
ごみ焼却処理施設	湿灰	131.21	115.13	100.17	91.00	75.99								513.50
	飛灰	64.27	56.17	48.59	38.94	48.28								256.25
粗大ごみ処理施設	不燃物	28.02	17.12	23.59	17.51	19.37								105.61
	処理困難物	2.11	2.21	2.73	2.61	2.14								11.80
直接搬入	道路側溝汚泥	70.00	21.13	12.00	8.00	0.00								111.13
合計		295.69	211.89	187.13	158.22	145.95								998.88

2 残余容量

測定年月日	令和6年4月17日
残余容量	31,607.90 m ³

3 水質測定検査結果 (月1回)

	採取月日	4月11日	5月9日	6月13日	7月11日	8月8日								基準値
	測定結果が得られた月日	4月26日	5月21日	6月26日	7月30日	8月21日								
地下水	No.1 モニタリング 井戸	電気伝導率 (mS/m)	15.0	12.0	12.0	10.0	11.0							-
		塩化物イオン (mg/L)	3.8	6.4	4.6	4.3	4.4							-
		異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し							
		有の場合に措置を講じた年月日	-	-	-	-	-							
		措置の内容	-	-	-	-	-							
	No.2 モニタリング 井戸	電気伝導率 (mS/m)	6.2	6.3	7.3	4.9	8.5							-
		塩化物イオン (mg/L)	5.7	4.5	3.6	5.0	6.6							-
		異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し							
		有の場合に措置を講じた年月日	-	-	-	-	-							
		措置の内容	-	-	-	-	-							
	No.3 モニタリング 井戸	電気伝導率 (mS/m)	15.0	15.0	17.0	5.0	6.9							-
		塩化物イオン (mg/L)	6.4	6.8	6.8	3.0	3.7							-
		異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し							
		有の場合に措置を講じた年月日	-	-	-	-	-							
		措置の内容	-	-	-	-	-							
	No.4 モニタリング 井戸	電気伝導率 (mS/m)	44.0	40.0	42.0	39.0	48.0							-
塩化物イオン (mg/L)		7.5	8.3	8.0	4.6	5.8							-	
異常の有無		無し	無し	無し	無し	無し								
有の場合に措置を講じた年月日		-	-	-	-	-								
措置の内容		-	-	-	-	-								

採取月日		4月11日	5月9日	6月13日	7月11日	8月8日													基準値	
測定結果が得られた月日		4月26日	5月21日	6月26日	7月30日	8月21日														
放流水	放流水槽	水素イオン濃度(水素指数)	6.9	5.8	7.2	7.1	7.2												5.8~8.6	
		生物学的酸素要求量(mg/L)	<1	<1	<1	1.0	1.8													60
		化学的酸素要求量(mg/L)	9.8	12.0	12.0	11.0	7.7													90
		浮遊物質量(mg/L)	3.0	13.0	30.0	4.2	1.5													60
		窒素含有量(mg/L)	12.0	13.0	4.7	3.7	4.2													120
		カルシウムイオン(mg/L)	53.0	22.0	7.9	6.5	31.0													100
		大腸菌群数(個/cm ³)	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0													3,000
		異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し													
		有の場合に措置を講じた年月日	-	-	-	-	-													
		措置の内容	-	-	-	-	-													

4 水質測定検査結果(年1回)

採取月日						
測定結果が得られた月日						
採取場所		地下水				放流水
		No.1モニタリング井戸	No.2モニタリング井戸	No.3モニタリング井戸	No.4モニタリング井戸	放流水槽
検査項目		別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり
検査結果		別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり
異常の有無						
有の場合に措置を講じた年月日						
措置の内容						

5 定期的な点検の状況

点検月日		4月18日	5月29日	6月26日	7月25日	8月30日													
擁壁等	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し													
	有の場合に措置を講じた年月日	-	-	-	-	-													
	措置の内容	-	-	-	-	-													
遮水工	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し													
	有の場合に措置を講じた年月日	-	-	-	-	-													
	措置の内容	-	-	-	-	-													
調整池	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し													
	有の場合に措置を講じた年月日	-	-	-	-	-													
	措置の内容	-	-	-	-	-													
浸出液 処理設備	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し													
	有の場合に措置を講じた年月日	-	-	-	-	-													
	措置の内容	-	-	-	-	-													
防凍措置	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し													
	有の場合に措置を講じた年月日	-	-	-	-	-													
	措置の内容	-	-	-	-	-													

令和6年度 第2期大平埋立処分地 水質分析表

地下水 採水日：

(単位：mg/l)

分析項目	基準値	No.1モニタリング井戸	No.2モニタリング井戸	No.3モニタリング井戸	No.4モニタリング井戸
アルキル水銀	不検出				
総水銀	0.0005				
カドミウム	0.003				
鉛	0.01				
六価クロム	0.05				
砒素	0.01				
全シアン	不検出				
ポリ塩化ビフェニル	不検出				
トリクロロエチレン	0.03				
テトラクロロエチレン	0.01				
ジクロロメタン	0.02				
四塩化炭素	0.002				
1, 2-ジクロロエタン	0.004				
1, 1-ジクロロエチレン	0.1				
1, 2-ジクロロエチレン	0.04				
1, 1, 1-トリクロロエタン	1				
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006				
1, 3-ジクロロプロペン	0.002				
チウラム	0.006				
シマジン	0.003				
チオベンカルブ	0.02				
ベンゼン	0.01				
セレン	0.01				
1, 4-ジオキサン	0.05				
クロロエチレン	0.002				
水素イオン濃度 (水素指数)	-				
生物学的酸素要求量	-				
化学的酸素要求量	-				
浮遊物質	-				
電気伝導率	-				
塩化物イオン	-				
有機燐化合物	-				
ノルマルヘキサン抽出物質 (鉱油類)	-				
ノルマルヘキサン抽出物質 (動植物油脂類)	-				
フェノール類含有量	-				
銅含有量	-				
亜鉛含有量	-				
溶解性鉄含有量	-				
溶解性マンガン含有量	-				
クロム含有量	-				
大腸菌群数	-				
窒素含有量	-				
磷含有量	-				

放流水 採水日：

(単位：mg/l)

分析項目	基準値	放流水槽
アルキル水銀化合物	不検出	
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005	
カドミウム及びその化合物	0.03	
鉛及びその化合物	0.1	
有機燐化合物	1	
六価クロム化合物	0.5	
砒素及びその化合物	0.1	
シアン化合物	1	
ポリ塩化ビフェニル	0.003	
トリクロロエチレン	0.3	
テトラクロロエチレン	0.1	
ジクロロメタン	0.2	
四塩化炭素	0.02	
1, 2-ジクロロエタン	0.04	
1, 1-ジクロロエチレン	1	
シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.4	
1, 1, 1-トリクロロエタン	3	
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.06	
1, 3-ジクロロプロペン	0.02	
チウラム	0.06	
シマジン	0.03	
チオベンカルブ	0.2	
ベンゼン	0.1	
セレン及びその化合物	0.1	
1, 4-ジオキサン	0.5	
ほう素及びその化合物	50	
ふっ素及びその化合物	15	
アンモニア、外※1	200	
水素イオン濃度 (水素指数)	5.8 - 8.6	
生物学的酸素要求量	20	
化学的酸素要求量	50	
浮遊物質	60	
ノルマルヘキサン抽出物質 (鉱油類)	5	
ノルマルヘキサン抽出物質 (動植物油脂類)	30	
フェノール類含有量	5	
銅含有量	3	
亜鉛含有量	2	
溶解性鉄含有量	10	
溶解性マンガン含有量	10	
クロム含有量	2	
大腸菌群数	3,000個/ml	
窒素含有量	60	
磷含有量	16	

※1 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