

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	0.16	0.17	0.20	0.19	0.14	0.09		1.54
ごみ焼却処理施設	湿灰	131.21	115.13	100.17	91.00	75.99	88.54	129.85	80.96	119.75	90.30	54.17		1,077.07
	飛灰	64.27	56.17	48.59	38.94	48.28	33.38	62.40	39.09	51.48	49.29	29.83		521.72
粗大ごみ処理施設	不燃物	28.02	17.12	23.59	17.51	19.37	16.51	16.58	32.88	18.78	13.20	7.35		210.91
	処理困難物	2.11	2.21	2.73	2.61	2.14	2.26	1.91	2.91	2.20	1.42	1.13		23.63
直接搬入	道路側溝汚泥	70.00	21.13	12.00	8.00	0.00	2.00	10.47	6.00	2.00	0.00	0.00		131.60
合 計		295.69	211.89	187.13	158.22	145.95	142.85	221.38	162.04	194.40	154.35	92.57		1,966.47

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 <sup>3</sup>

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	9月12日	10月10日	11月14日	12月12日	1月9日	2月20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	10月9日	10月30日	11月27日	12月26日	1月24日		2月28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	16.0	7.8	8.8	11.0	13.0	11.0	-	
		塩化物イオン (mg/L)	3.8	6.4	4.6	4.3	4.4	8.4	3.0	3.8	3.9	4.7	11.0	-	
		異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し	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	9.8	7.1	6.0	5.6	5.3	5.0	-	
		塩化物イオン (mg/L)	5.7	4.5	3.6	5.0	6.6	5.4	7.8	6.8	5.6	5.8	7.2	-	
		異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し	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	4.0	4.6	5.0	4.9	6.0	6.1	-	
		塩化物イオン (mg/L)	6.4	6.8	6.8	3.0	3.7	2.6	2.7	2.7	2.6	2.9	3.9	-	
		異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し	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	50.0	44.0	49.0	35.0	34.0	27.0	-	
塩化物イオン (mg/L)		7.5	8.3	8.0	4.6	5.8	3.3	5.2	7.0	5.6	6.3	12.0	-		
異常の有無		無し	無し	無し	無し	無し	無し	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	9月12日	10月10日	11月14日	12月12日	1月9日	2月20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	10月9日	10月30日	11月27日	12月26日	1月24日	2月28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	6.7	6.7	7.0	7.1	6.3	7.1	5.8~8.6
	生物化学的酸素要求量（mg/L）	<1	<1	<1	1.0	1.8	1.2	<1	<1	<1	<1	<1	60
	化学的酸素要求量（mg/L）	9.8	12.0	12.0	11.0	7.7	10.0	8.5	12.0	13.0	11.0	13.0	90
	浮遊物質（mg/L）	3.0	13.0	30.0	4.2	1.5	1.7	4.8	2.7	3.6	13.0	5.1	60
	窒素含有量（mg/L）	12.0	13.0	4.7	3.7	4.2	10.0	3.0	4.2	7.5	22.0	20.0	120
	カルシウムイオン（mg/L）	53.0	22.0	7.9	6.5	31.0	7.1	16.0	19.0	11.0	39.0	22.0	100
	大腸菌群数（個/cm <sup>3</sup> ）	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	3,000
	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し	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	9月12日	9月12日	9月12日	9月12日	9月12日
測定結果が得られた月日	10月9日	10月9日	10月9日	10月9日	10月9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	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	-	-	-	-	-

#### 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	9月30日	10月31日	11月27日	12月23日	1月28日	2月27日
擁壁等	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	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	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	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	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	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
総水銀	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カドミウム	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
鉛	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	0.0
六価クロム	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
砒素	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	0.006
全シアン	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ポリ塩化ビフェニル	不検出	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1, 2-ジクロロエタン	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1, 1-ジクロロエチレン	0.1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1, 2-ジクロロエチレン	0.04	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1, 1, 1-トリクロロエタン	1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
1, 3-ジクロロプロペン	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	0.02	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1, 4-ジオキサン	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
クロロエチレン	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水素イオン濃度 (水素指数)	-	6.4	7.1	6.7	6.9
生物学的酸素要求量	-	1.2	<1	1.2	3.2
化学的酸素要求量	-	2.9	8.0	8.1	6.1
浮遊物質	-	1.3	<1	2.2	10.0
電気伝導率	-	16.0	9.8	4.0	50.0
塩化物イオン	-	8.4	5.4	2.6	3.3
有機燐化合物	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ノルマルヘキサン抽出物質 (鉱油類)	-	<1	<1	<1	<1
ノルマルヘキサン抽出物質 (動植物油脂類)	-	<1	<1	<1	<1
フェノール類含有量	-	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
銅含有量	-	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
亜鉛含有量	-	<0.01	<0.01	0.0	<0.01
溶解性鉄含有量	-	<0.05	0.18	0.09	1.4
溶解性マンガン含有量	-	<0.02	<0.02	<0.02	1.7
クロム含有量	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
大腸菌群数	-	79.0	5.0	6.0	0.0
窒素含有量	-	0.8	0.2	0.8	0.9
燐含有量	-	0.08	<0.02	0.13	0.07

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	<0.0005
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005	<0.0005
カドミウム及びその化合物	0.03	<0.003
鉛及びその化合物	0.1	<0.01
有機燐化合物	1	<0.1
六価クロム化合物	0.5	<0.05
砒素及びその化合物	0.1	<0.01
シアン化合物	1	<0.1
ポリ塩化ビフェニル	0.003	<0.0005
トリクロロエチレン	0.3	<0.001
テトラクロロエチレン	0.1	<0.001
ジクロロメタン	0.2	<0.001
四塩化炭素	0.02	<0.001
1, 2-ジクロロエタン	0.04	<0.001
1, 1-ジクロロエチレン	1	<0.001
シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.4	<0.001
1, 1, 1-トリクロロエタン	3	<0.001
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.06	<0.001
1, 3-ジクロロプロペン	0.02	<0.001
チウラム	0.06	<0.006
シマジン	0.03	<0.003
チオベンカルブ	0.2	<0.02
ベンゼン	0.1	<0.001
セレン及びその化合物	0.1	<0.01
1, 4-ジオキサン	0.5	<0.05
ほう素及びその化合物	50	0.1
ふっ素及びその化合物	15	<0.2
アンモニア、外※1	200	7.3
水素イオン濃度 (水素指数)	5.8 - 8.6	6.7
生物学的酸素要求量	20	1.2
化学的酸素要求量	50	10
浮遊物質	60	1.7
ノルマルヘキサン抽出物質 (鉱油類)	5	<1
ノルマルヘキサン抽出物質 (動植物油脂類)	30	<1
フェノール類含有量	5	<0.2
銅含有量	3	<0.05
亜鉛含有量	2	<0.01
溶解性鉄含有量	10	<0.05
溶解性マンガン含有量	10	<0.02
クロム含有量	2	<0.05
大腸菌群数	3,000個/ml	0
窒素含有量	60	10
燐含有量	16	0.14

※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