

令和5年度 一般廃棄物最終処分場 維持管理記録簿 【第1期】

施設名	第1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9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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ごみ焼却処理施設	湿灰	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	飛灰	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
粗大ごみ処理施設	不燃物	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	処理困難物	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
直接搬入	道路側溝汚泥	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合 計		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

2 残余容量

測定年月日	平成28年11月30日
残余容量	0.00 m <sup>3</sup>

3 水質測定検査結果 (月1回)

	採取 月 日		4月13日	5月18日	6月8日	7月13日	8月10日	9月14日	10月12日	11月9日	12月14日	1月18日	2月8日	3月14日	基準値	
	測定結果が得られた月日		4月18日	5月23日	6月14日	7月24日	8月22日	10月17日	10月17日	11月14日	12月22日	2月1日	2月28日	3月25日		
地下水	上部 サンプリング 井戸	電気伝導率 (mS/m)	4.1	5.2	44.9	52.6	49.2	67.0	52.2	38.4	35.8	28.8	38.2	2.8	-	
		塩化物イオン (mg/L)	8.9	7.4	8.5	8.8	10.4	8.6	12.1	10.6	10.7	8.9	15.4	6.5	-	
		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	無し	無し	/
		有の場合に措置を講じた年月日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/
		措置の内容	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/
	下部 サンプリング 井戸	電気伝導率 (mS/m)	6.8	8.6	9.4	6.6	21.1	10.3	7.9	7.2	6.7	3.8	4.7	4.4	-	
		塩化物イオン (mg/L)	6.7	8.0	6.7	6.2	8.3	8.0	9.7	9.5	7.0	6.0	8.9	5.3	-	
		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	無し	無し	/
		有の場合に措置を講じた年月日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/
		措置の内容	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/
放流水	採取 月 日		4月13日	5月18日	6月8日	7月13日	8月10日	9月14日	10月12日	11月9日	12月14日	1月18日	2月8日	3月14日	基準値	
	測定結果が得られた月日		4月19日	5月25日	6月16日	7月20日	8月24日	10月17日	10月20日	11月15日	12月20日	1月25日	2月16日	3月27日		
	放流水槽	水素イオン濃度 (水素指数)		7.1	6.3	6.9	6.9	6.6	6.4	6.0	6.3	6.8	7.4	7.3	7.3	5.8~8.6
		生物学的酸素要求量 (mg/L)		1.3	<0.5	<0.5	0.5	1.5	1.1	0.8	1.5	1.5	1.6	1.1	<0.5	60
		化学的酸素要求量 (mg/L)		6.5	5.2	6.0	4.5	4.8	6.6	6.5	6.2	5.5	7.2	6.2	5.4	90
		浮遊物質 (mg/L)		11.0	8.5	7.0	2.0	<1.0	<1.0	4.5	8.5	1.5	<0.1	1.5	1.5	60
		窒素含有量 (mg/L)		8.9	9.2	10.0	7.6	7.8	9.9	8.5	11.0	7.0	8.7	9.6	7.4	120
		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	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14日	9月14日	9月14日
測定結果が得られた月日	10月17日	10月17日	10月17日
採取場所	地下水		放流水
	上部サンプリング井戸	下部サンプリング井戸	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
検査結果	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
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28日	5月29日	6月30日	7月28日	8月25日	9月28日	10月30日	11月29日	12月22日	1月31日	2月29日	3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	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	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	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	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												
	有の場合に措置を講じた年月日												
	措置の内容												

令和5年度 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	上部ナブリング井戸	下部ナブリング井戸
アルキル水銀	不検出	<0.0005	<0.0005
総水銀	0.0005	<0.0005	<0.0005
カドミウム	0.003	<0.0003	<0.0003
鉛	0.01	<0.005	<0.005
六価クロム	0.05	<0.04	<0.04
砒素	0.01	<0.005	<0.005
全シアン	不検出	<0.1	<0.1
ポリ塩化ビフェニル	不検出	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	0.03	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	0.02	<0.001	<0.001
四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002
1, 2-ジクロロエタン	0.004	<0.0004	<0.0004
1, 1-ジクロロエチレン	0.1	<0.001	<0.001
1, 2-ジクロロエチレン	0.04	<0.001	<0.001
1, 1, 1-トリクロロエタン	1	<0.0005	<0.0005
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006	<0.0005	<0.0005
1, 3-ジクロロプロペン	0.002	<0.0002	<0.0002
チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006
シマジン	0.003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	0.02	<0.0005	<0.0005
ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001
セレン	0.01	<0.002	<0.002
1, 4-ジオキサン	0.05	<0.005	<0.005
クロロエチレン	0.002	<0.0002	<0.0002
水素イオン濃度 (水素指数)	-	6.7	6.2
生物学的酸素要求量	-	6.5	1.2
化学的酸素要求量	-	7.3	9.0
浮遊物質	-	17.0	<1.0
電気伝導率	-	67.0	10.3
塩化物イオン	-	8.6	8.0
有機燐化合物	-	<0.1	<0.1
ノルマルヘキサン抽出物質 (鉱油類)	-	0.7	<0.5
ノルマルヘキサン抽出物質 (動植物油脂類)	-	<0.5	<0.5
フェノール類含有量	-	<0.5	<0.5
銅含有量	-	0.0	<0.01
亜鉛含有量	-	0.0	0.0
溶解性鉄含有量	-	0.1	0.4
溶解性マンガン含有量	-	3.2	0.0
クロム含有量	-	<0.01	<0.01
大腸菌群数	-	1,100.0	1,200.0
窒素含有量	-	0.6	0.4
燐含有量	-	0.30	<0.1

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	<0.0005
ジクロロメタン	0.2	<0.001
四塩化炭素	0.02	<0.0005
1, 2-ジクロロエタン	0.04	<0.0005
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	<0.0005
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.06	<0.0005
1, 3-ジクロロプロペン	0.02	<0.0005
チウラム	0.06	<0.001
シマジン	0.03	<0.001
チオベンカルブ	0.2	<0.001
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	<0.005
ほう素及びその化合物	50	0.2
ふっ素及びその化合物	15	<0.1
アンモニア、外※1	200	21.0
水素イオン濃度 (水素指数)	5.8 - 8.6	6.4
生物学的酸素要求量	60	1.1
化学的酸素要求量	90	6.6
浮遊物質	60	<1.0
ノルマルヘキサン抽出物質 (鉱油類)	5	<0.5
ノルマルヘキサン抽出物質 (動植物油脂類)	30	<0.5
フェノール類含有量	5	<0.5
銅含有量	3	<0.01
亜鉛含有量	2	<0.01
溶解性鉄含有量	10	0.0
溶解性マンガン含有量	10	0.04
クロム含有量	2	<0.01
大腸菌群数	3,000個/ml	0.0
窒素含有量	120	9.9
燐含有量	16	15.0

※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