

平成26年度 一般廃棄物最終処分場 維持管理記録簿

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：平成30年4月30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	0.31	0.28	0.30	0.27	0.42	0.00	0.47	0.50	0.33	0.36	0.00	0.21	3.45
ごみ焼却処理施設	湿灰	101.20	112.16	97.23	106.36	90.55	66.11	117.57	31.17	117.83	113.26	72.16	68.93	1,094.53
	飛灰	56.89	63.32	56.92	71.99	54.76	45.83	67.19	22.07	82.11	51.70	35.88	41.20	649.86
	金属ダスト	9.35	7.01	5.66	9.83	5.52	4.24	7.79	1.92	0.00	0.00	0.00	0.00	51.32
粗大ごみ処理施設	不燃物	62.08	38.78	46.41	31.60	49.97	33.32	46.38	27.65	40.29	23.08	19.90	33.49	452.95
	処理困難物	3.46	2.58	2.50	2.98	2.16	1.89	1.41	0.80	1.56	1.25	0.71	1.07	22.37
直接搬入	道路側溝汚泥	68.00	18.00	15.63	7.97	1.00	6.00	0.00	10.00	0.08	0.00	0.00	0.00	126.68
合 計		301.29	242.13	224.65	231.00	204.38	157.39	240.81	94.11	242.20	189.65	128.65	144.90	2,401.16

2 残余容量

測定年月日	平成27年4月11日
残余容量	3,638.60 m <sup>3</sup>

3 水質測定検査結果 (月1回)

	採取 月 日		4月24日	5月16日	6月12日	7月10日	8月7日	9月11日	10月9日	11月13日	12月11日	1月8日	2月12日	3月19日	基準値	
	測定結果が得られた月日		5月7日	5月27日	6月26日	7月29日	8月21日	9月24日	10月23日	11月28日	12月24日	1月21日	2月25日	3月27日		
地下水	上部 サンプリング 井戸	電気伝導率 (mS/m)	13.0	14.0	15.0	13.0	12.0	10.0	15.0	18.0	22.0	20.0	26.0	29.0	-	
		塩化物イオン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		異常の有無	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)	4.6	5.5	8.3	6.7	10.0	12.0	8.6	11.0	7.2	7.9	7.1	8.4	-	
		塩化物イオン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		異常の有無	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24日	5月16日	6月12日	7月10日	8月7日	9月11日	10月10日	11月13日	12月11日	1月8日	2月12日	3月19日	基準値	
	測定結果が得られた月日		5月7日	5月27日	6月26日	7月29日	8月21日	9月24日	10月23日	11月28日	12月24日	1月21日	2月25日	3月27日		
	放流水槽	水素イオン濃度 (水素指数)		7.4	7.0	6.3	6.6	6.3	6.2	6.0	6.8	6.8	7.1	7.3	7.5	5.8~8.6
		生物学的酸素要求量 (mg/L)		1.9	<1	<1	3.4	3.9	<1	<1	1.1	<1	<1	1.8	1.0	60
		化学的酸素要求量 (mg/L)		12.0	10.0	8.9	15.0	10.0	9.3	7.6	8.1	8.7	10.0	9.0	8.2	90
		浮遊物質 (mg/L)		6.2	6.2	4.2	8.0	7.0	6.0	14.0	7.0	5.4	5.6	7.0	12.0	60
		窒素含有量 (mg/L)		15.0	12.0	12.0	9.0	11.0	10.0	9.0	10.0	8.6	11.0	9.0	8.6	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	7月10日	7月10日	7月10日
測定結果が得られた月日	7月29日	7月29日	7月29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30日	5月26日	6月27日	7月28日	8月26日	9月30日	10月31日	11月25日	12月24日	1月27日	2月27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						
	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						
	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						
	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						
	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												

平成26年度 大平埋立処分地 水質分析表

地下水 採水日：平成26年7月10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
電気伝導率	0	13.0	6.7
PH	5.8-8.6	6.5	6.6
BOD	60	1.0	1未満
COD	90	4.5	11.000
SS	60	3.6	4.6
大腸菌群数	3,000個/m l	350.000	950.0
全窒素	120	0.4	0.3
全水銀	0.0005	0.0005未満	0.0005未満
銅	3	0.05未満	0.05未満
亜鉛	5	0.0	0.01未満
クロム	2	0.005未満	0.005未満
溶解性鉄	10	0.1	0.4
溶解性マンガ	10	0.2	0.02未満
フェノール類	5	0.2未満	0.2未満
六価クロム	0.05	0.005未満	0.005未満
カドミウム	0.01	0.0	0.0003未満
シアン	不検出	0.1未満	0.1未満
有機リン	1	0.1未満	0.1未満
鉛	0.01	0.0	0.001未満
ひ素	0.01	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	0.03	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	0.01	0.001未満	0.001未満
PCB	不検出	0.0005未満	0.0005未満
ノルマルヘキサン抽質物質(鉱油類)	5	1未満	1未満
ノルマルヘキサン抽質物質(動植物類)	30	1未満	1未満
アルキル水銀	不検出	0.0005未満	0.0005未満
全リン	16	0.0	0.0
ジクロロメタン	0.02	0.001未満	0.001未満
四塩化炭素	0.002	0.0002未満	0.0002未満
1、2ジクロロエタン	0.004	0.0004未満	0.0004未満
1、1ジクロロエチレン	0.1	0.001未満	0.001未満
1、2ジクロロエチレン	0.04	0.001未満	0.001未満
1、1、1トリクロロエタン	1	0.001未満	0.001未満
1、1、2トリクロロエタン	0.006	0.0006未満	0.0006未満
1、3ジクロロプロペン	0.002	0.0002未満	0.0002未満
1、4ジオキサン	0.05	0.005未満	0.005未満
チウラム	0.006	0.0006未満	0.0006未満
シマジ	0.003	0.0003未満	0.0003未満
チオベンカルブ	0.02	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	0.01	0.001未満	0.001未満
セレン及びその化合物	0.01	0.001未満	0.001未満
塩化ビニルモノマー	0.002	0.0002未満	0.0002未満

放流水 採水日：平成26年7月10日

(単位：mg/l)

分析項目	基準値	放流水槽
PH	5.8-8.6	6.6
BOD	60	3.4
COD	90	15.0
SS	60	8.0
大腸菌群数	3,000個/m l	300.0
全窒素	120	9.0
全水銀	0.0005	0.0005未満
銅	3	0.05未満
亜鉛	5	0.01未満
クロム	2	0.05未満
溶解性鉄	10	0.05未満
溶解性マンガ	10	0.1
フェノール類	5	0.2未満
六価クロム	0.05	0.05未満
カドミウム	0.01	0.01未満
シアン	1	0.1未満
有機リン	1	0.1未満
鉛	0.01	0.01未満
ひ素	0.01	0.01未満
トリクロロエチレン	0.03	0.001未満
テトラクロロエチレン	0.01	0.001未満
PCB	0.003	0.0005未満
ノルマルヘキサン抽質物質(鉱油類)	5	1未満
ノルマルヘキサン抽質物質(動植物類)	30	1未満
アルキル水銀	不検出	0.0005未満
全リン(燐含有量)	16	0.1
ジクロロメタン	0.02	0.001未満
四塩化炭素	0.002	0.001未満
1、2ジクロロエタン	0.004	0.001未満
1、1ジクロロエチレン	1	0.001未満
シス1、2ジクロロエチレン	0.4	0.001未満
1、1、1トリクロロエタン	3	0.001未満
1、1、2トリクロロエタン	0.06	0.001未満
1、3ジクロロプロペン	0.02	0.001未満
1、4ジオキサン	0.05	0.05未満
チウラム	0.006	0.006未満
シマジ	0.003	0.003未満
チオベンカルブ	0.02	0.02未満
ベンゼン	0.01	0.001未満
セレン及びその化合物	0.01	0.01未満
ほう素及びその化合物	10	0.2
ふっ素及びその化合物	8	0.2未満
アンモニア、アンモニウム化合物	100	7.7