

令和7年度 岩内地方最終処分場 維持管理状況

【埋立量】

<埋立物の種類及び数量>

種類	単位	数量合計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
焼却残渣	t	798.39	78.30	69.02	75.65	76.42	65.33	79.86	87.46	42.83	26.95	78.72	52.05	65.80
破碎処理残渣	t	264.20	27.30	28.89	18.61	30.98	20.73	28.67	20.60	14.70	23.01	16.26	10.72	23.73
直接埋立	t	89.10	0.19	3.84	6.13	4.28	3.02	5.70	3.75	26.49	28.10	0.41	0.00	7.19
合計	t	1,151.69	105.79	101.75	100.39	111.68	89.08	114.23	111.81	84.02	78.06	95.39	62.77	96.72

※直接埋立：汚水処理汚泥・家庭系埋立限定物等

<残余埋立容量>

施設名	測量を行った年月日	残余埋立容量(m ³)
岩内地方最終処分場	平成27年8月31日	23,509 ※1
	令和8年3月31日	13,604

残余埋立容量とは

処分場受入能力の残りを、容積・年数等で表したもので、1回/年以上測量し公表します。

※1 埋立処理開始前の容量

【施設の点検】

設備名	異常の有無・結果	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
擁壁等の損壊	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	処置内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
遮水工効果の低下	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	処置内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
調整槽の損壊	設備無し	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
浸出水処理施設の機能	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	処置内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
導水管等の防凍	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	処置内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

【水質検査】

<【自主検査】処理水 >

令和7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
採取月日			4/17	5/15	6/18	7/10	8/13	9/10	—	—	—	—	—	3/18
測定結果の得られた日			4/22	5/22	6/23	7/16	8/18	9/19	—	—	—	—	—	3/26
異常の有無			無	無	無	無	無	無	—	—	—	—	—	無
項目	単位	基準値												
PH	mg/L	5.8~8.6	6.4	6.3	6.6	6.4	6.5	6.5	—	—	—	—	—	6.5
BOD	mg/L	20以下	0.5	0.8	0.6	1.1	0.5	1.2	—	—	—	—	—	0.6
COD	mg/L	90以下	43.0	49.0	51.6	52.0	52.6	49.8	—	—	—	—	—	56.8
SS	mg/L	10以下	6.4	5.6	7.2	7.6	8.4	7.6	—	—	—	—	—	6.8
大腸菌数	CFU/mL	800以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—	—	—	—	0.0

※冬期間は処理していない(散水管凍結防止の為)

<【自主検査】地下水(集排水設備)>

令和7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
測定月日			4/25	5/27	6/27	7/24	8/28	9/25	10/30	11/26	12/26	1/30	2/18	3/26
項目	単位													
電気伝導率	ms/m	上流	8.67	10.22	9.56	10.37	8.34	7.75	8.17	7.62	10.95	7.95	8.72	9.10
		下流	10.78	10.28	9.51	6.68	9.75	10.03	10.79	11.12	7.97	10.30	10.60	11.82

※電気伝導率とは

水溶液の電流を流す能力のことです。測定することで最終処分場(上流・下流)水質の良否を判断しています。数値が高いほど水質は汚濁しています。

例) 純水 0.05~1mS/m
水道水 10~20mS/m

<【外注検査】処理水 排水基準項目>

令和7年度			6月	9月	12月	3月
採取月日			6/17	9/9	12/15	3/10
測定結果の得られた日			7/17	10/14	1/19	3/31
異常の有無			無	無	無	無
項目	単位	基準値				
PH	mg/L	5.8~8.6	6.9	6.4	6.0	6.5
BOD	mg/L	20以下	1.0	0.7	0.7	<0.5
COD	mg/L	90以下	37.0	37	38.0	35
SS	mg/L	10以下	2	1	<1	<1
大腸菌数	CFU/mL	800以下	<1	<1	<1	<1
不揮発性鉱物油脂類	mg/L	5以下	—	<1	—	—
不揮発性動植物油脂類	mg/L	30以下	—	<1	—	—
フェノール類含有量	mg/L	5以下	—	<0.5	—	—
銅含有量	mg/L	3以下	—	0.15	—	—
亜鉛含有量	mg/L	2以下	—	1.1	—	—
溶解性鉄含有量	mg/L	10以下	—	0.08	—	—
溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下	—	0.5	—	—
クロム含有量	mg/L	2以下	—	<0.05	—	—
窒素含有量	mg/L	120以下	—	82	—	—
磷含有量	mg/L	16以下	—	0.19	—	—
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されない	—	不検出	—	—
水銀及びアルキル水銀 その他その化合物	mg/L	0.005以下	—	<0.0005	—	—
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03以下	—	0.001	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	0.012	—	—
有機磷化合物	mg/L	1以下	—	<0.1	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.5以下	—	<0.0005	—	—
砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	0.001	—	—
シアン化合物	mg/L	1以下	—	<0.1	—	—
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003以下	—	<0.0005	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	0.3以下	—	<0.001	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	<0.001	—	—
ジクロロメタン	mg/L	0.2以下	—	<0.002	—	—
四塩化炭素	mg/L	0.02以下	—	<0.0002	—	—
1,2ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	—	<0.0004	—	—
1,1ジクロロエチレン	mg/L	0.2以下	—	<0.01	—	—
シス1,2ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	—	<0.004	—	—
1,1,1トリクロロエタン	mg/L	3以下	—	<0.1	—	—
1,1,2トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	—	<0.0006	—	—
1,3ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下	—	<0.0002	—	—
チウラム	mg/L	0.06以下	—	<0.0006	—	—
シマジン	mg/L	0.03以下	—	<0.0003	—	—
チオベンカルブ	mg/L	0.2以下	—	<0.0003	—	—
ベンゼン	mg/L	0.1以下	—	<0.001	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	0.014	—	—
1,4ジオキサン	mg/L	0.5以下	—	<0.005	—	—
ほう素及びその化合物	mg/L	50以下	—	2.8	—	—
ふっ素及びその化合物	mg/L	15以下	—	0.14	—	—
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	mg/L	200以下	—	72	—	—
採取月日(ダイオキシン類)			7/17		「N.D」は「Not Detected」の略です。「不検出」の意味で、 検出限界以下であることを示す場合に用います。	
測定結果の得られた日			9/11			
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10以下	0.062			

<【外注検査】地下水(集排水設備)地下水等基準項目>

令和7年度			9月
採取月日			9/9
測定結果の得られた日			10/14
異常の有無			無
項目	単位	基準値	
PH	mg/L	—	7.0
BOD	mg/L	—	<0.5
COD	mg/L	—	1
SS	mg/L	—	<1
大腸菌数	CFU/mL	—	<1
アルキル水銀	mg/L	検出されない	N.D
総水銀	mg/L	0.0005以下	<0.0005
カドミウム	mg/L	0.01以下	<0.0003
鉛	mg/L	00.1以下	<0.001
六価クロム	mg/L	0.05以下	<0.005
砒素	mg/L	0.01以下	<0.001
全シアン	mg/L	検出されない	N.D
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されない	N.D
トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002
1,2ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004
1,1ジクロロエチレン	mg/L	0.02以下	<0.01
1,2ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004
1,1,1トリクロロエタン	mg/L	1以下	<0.1
1,1,2トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	<0.0006
1,3ジクロロプロベン	mg/L	0.002以下	<0.0002
チウラム	mg/L	0.006以下	<0.0006
シマジン	mg/L	0.003以下	<0.0003
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	<0.0003
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001
セレン	mg/L	0.01以下	<0.001
1,4ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002以下	<0.0002
採取月日(ダイオキシン類)			7月17日
測定結果の得られた日			9月11日
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	0.012

「N.D」は「Not Detected」の略です。「不検出」の意味で、検出限界以下であることを示す場合に用います。