

残余埋立容量の測定年月日及び結果

施設名:最終処分場

測定年月日	計画容量	埋立量累計	残余埋立容量
H25.12.18	150,000 m ³	9,166.9 m ³	140,833.1 m ³
H28.12.13	150,000 m ³	56,620.8 m ³	93,379.2 m ³
H30.12.21	150,000 m ³	64,259.8 m ³	85,740.2 m ³
R1.11.18	150,000 m ³	65,771.7 m ³	84,228.3 m ³
R2.11.30	150,000 m ³	68,782.9 m ³	81,217.1 m ³
R3.11.30	150,000 m ³	71,724.4 m ³	78,275.6 m ³

施設名:灰埋立場

測定年月日	計画容量	埋立量累計	残余埋立容量
H25.12.18	45,000 m ³	26,544.0 m ³	18,456.0 m ³
H28.12.13	45,000 m ³	33,012.0 m ³	11,988.0 m ³
H30.12.20	45,000 m ³	37,883.0 m ³	7,117.0 m ³
R1.11.18	45,000 m ³	38,614.9 m ³	6,385.1 m ³
R2.11.30	45,000 m ³	38,614.9 m ³	6,385.1 m ³
R3.11.30	45,000 m ³	40,623.8 m ³	4,376.2 m ³

令和3年度 最終処分場 施設点検記録

施設名:最終処分場

点検日	点検項目	点検箇所				
		擁壁等	遮水工	調整池	浸出水処理施設	防凍措置状況
4/20	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	20日 ろ過原水ポンプ配管確認	/
5/7	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	7日 pH調整槽 pH計校正	/
6/29	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	29日 メタノールタンク内部確認	/
7/30	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	30日 空洗プロブ点検	/
8/17	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	17日 ろ過ポンプ交換工事	/
9/21	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	21日 薬注設備修繕工事	/
10/19	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	19日 流入ゲートNo.2グリス注油	/
11/11	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	11日 リン酸、PACサイフォン弁調整	/
12/14	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	17日 リン酸用タイマー交換	/
1/11	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	17日 曝気、硝化、脱窒槽逆洗清掃	/
2/10	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	8日 凝集剤ポンプ点検	/
3/14	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	28日 メタノール用サイフォン弁ダイヤフラム交換	/

施設名: 灰埋立場(苜谷旧灰埋立場含む)

点検日	点検項目	点検箇所				
		擁壁等	遮水工	調整池	浸出水処理施設	防凍措置状況
4/15	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	15日 活性炭交換	/
5/17	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	17日 No.1移行ポンプ 部品交換	/
6/21	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	21日 移行ポンプNo.1吐出側配管補修	/
7/12	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	12日 曝気プロ用配管修繕工事	/
8/17	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	17日 ろ過ポンプ交換工事	/
9/28	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	28日 活性炭交換	/
10/7	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	7日 No.1移行ポンプ 部品交換	/
11/12	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	9日 汚泥濃縮貯留槽排水	/
12/14	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	16日 砂ろ過空気抜き弁電磁弁交換	/
1/12	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	25日 最初・凝集沈殿槽清掃	/
2/10	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	10日 移行ポンプVベルト張り調整	/
3/11	異常の有無	無	無	無	無	無
	措置を講じた日・内容	/	/	/	8日 No.1移行ポンプ 部品交換	/

施設名:旧最終処分場

採水場所	放流水口												
採水日			6/2				9/1			12/8			3/2
分析結果が得られた日			6/29				10/4			12/28			3/25

単位:mg/L

項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
水素イオン濃度	5.8~8.6			8.1			7.9			8.0			7.8
生物化学的酸素要求量	40以下			0.5未満			0.5未満			0.5未満			0.5未満
化学的酸素要求量	40以下			1.3			1.7			1.3			1.2
浮遊物質	90以下			1未満			1未満			5			2
窒素含有量	120以下			0.66			0.77			0.73			0.63
放流水ダイオキシン類	10pg-TEQ/L			0.00057			—			—			—

施設名:旧灰埋立場

採水場所	放流水口												
採水日			6/2				9/1			12/8			3/2
分析結果が得られた日			6/29				10/4			12/28			3/25

単位:mg/L

項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
水素イオン濃度	5.8~8.6			7.8			7.7			7.8			7.8
生物化学的酸素要求量	40以下			1.1			0.5未満			0.5未満			0.5未満
化学的酸素要求量	40以下			4.4			4.5			3.6			3.9
浮遊物質	90以下			1未満			2			1			2
窒素含有量	120以下			10.0			8.4			7.4			8.6
放流水ダイオキシン類	10pg-TEQ/L			0.0012			—			—			—

令和3年度 放流水水質検査結果（人の健康に係る項目）

	7月	7月
採水場所	放流水口	放流水口
採水日	7/7	7/7
分析結果が得られた日	8/4	8/4

（単位：mg/L）

項目	最終処分場	灰埋立場	基準値
ノルマルヘキササン抽出物質含有量	0.5未満	0.5未満	(鉍物) 5 (動植物) 30
フェノール類含有量	0.005未満	0.005未満	5以下
銅含有量	0.01未満	0.01未満	3以下
亜鉛含有量	0.1未満	0.1未満	2以下
溶解性鉄含有量	0.02	0.03	10以下
溶解性マンガン含有量	0.04	0.01	10以下
クロム含有量	0.01未満	0.01未満	2以下
*大腸菌群数	1未満	1未満	3,000以下
磷含有量	0.022	0.014	16 (日間平均8)
カドミウム及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.03以下
シアン化合物	0.1未満	0.1未満	1以下
有機燐化合物	0.1未満	0.1未満	1以下
鉛及びその化合物	0.001未満	0.002	0.1以下
六価クロム化合物	0.01未満	0.01未満	0.5以下
砒素及びその化合物	0.005未満	0.005未満	0.1以下
水銀・アルキル水銀他水銀化合物	0.0005未満	0.0005未満	0.005以下
アルキル水銀化合物	0.0005未満	0.0005未満	検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル	0.0005未満	0.0005未満	0.003以下
トリクロロエチレン	0.002未満	0.002未満	0.1以下
テトラクロロエチレン	0.0005未満	0.0005未満	0.1以下
ジクロロメタン	0.002未満	0.002未満	0.2以下
四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.02以下
1,2-ジクロロエタン	0.0004未満	0.0004未満	0.04以下
1,1-ジクロロエチレン	0.002未満	0.002未満	1以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004未満	0.004未満	0.4以下
1,1,1-トリクロロエタン	0.0005未満	0.0005未満	3以下
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006未満	0.0006未満	0.06以下
1,3-ジクロロプロペン	0.0002未満	0.0002未満	0.02以下
チウラム	0.0006未満	0.0006未満	0.06以下
シマジン	0.0003未満	0.0003未満	0.03以下
チオベンカルブ	0.002未満	0.002未満	0.2以下
ベンゼン	0.001未満	0.001未満	0.1以下
セレン及びその化合物	0.002未満	0.002未満	0.1以下
ほう素及びその化合物	1.8	0.1	10以下
ふっ素及びその化合物	0.17	0.09	8以下
アンモニア、アンモニア化合物 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	44	4.1	100以下
1,4-ジオキサン	0.005未満	0.005未満	0.5以下

	9月	9月
採水場所	放流水口	放流水口
採水日	9/1	9/1
分析結果が得られた日	10/4	10/4

(単位：mg/L)

項目	旧最終処分場	旧灰埋立場	基準値
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	0.5未満	0.5未満	(鉱物) 5 (動植物) 30
フェノール類含有量	0.005未満	0.005未満	5以下
銅含有量	0.01未満	0.01未満	3以下
亜鉛含有量	0.1未満	0.1未満	2以下
溶解性鉄含有量	0.01未満	0.01未満	10以下
溶解性マンガン含有量	0.01未満	0.02	10以下
クロム含有量	0.01未満	0.01未満	2以下
*大腸菌群数	1未満	1未満	3,000以下
リン含有量	0.003未満	0.015	16 (日間平均8)
カドミウム及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.03以下
シアン化合物	0.1未満	0.1未満	1以下
有機リン化合物	0.1未満	0.1未満	1以下
鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.1以下
六価クロム化合物	0.01未満	0.01未満	0.5以下
砒素及びその化合物	0.005未満	0.005未満	0.1以下
水銀・アルキル水銀他水銀化合物	0.0005未満	0.0005未満	0.005以下
アルキル水銀化合物	0.0005未満	0.0005未満	検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル	0.0005未満	0.0005未満	0.003以下
トリクロロエチレン	0.002未満	0.002未満	0.1以下
テトラクロロエチレン	0.0005未満	0.0005未満	0.1以下
ジクロロメタン	0.002未満	0.002未満	0.2以下
四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.02以下
1,2-ジクロロエタン	0.0004未満	0.0004未満	0.04以下
1,1-ジクロロエチレン	0.002未満	0.002未満	1以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004未満	0.004未満	0.4以下
1,1,1-トリクロロエタン	0.0005未満	0.0005未満	3以下
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006未満	0.0006未満	0.06以下
1,3-ジクロロプロペン	0.0002未満	0.0002未満	0.02以下
チウラム	0.0006未満	0.0006未満	0.06以下
シマジン	0.0003未満	0.0003未満	0.03以下
チオベンカルブ	0.002未満	0.002未満	0.2以下
ベンゼン	0.001未満	0.001未満	0.1以下
セレン及びその化合物	0.002未満	0.002未満	0.1以下
ほう素及びその化合物	0.3	0.2	10以下
ふっ素及びその化合物	0.08未満	0.08未満	8以下
アンモニア、アンモニア化合物 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	0.7	7.0	100以下
1,4-ジオキサン	0.005未満	0.005未満	0.5以下

令和3年度 地下水水質検査結果（人の健康に係る項目）

	7月	7月	9月	9月
採水場所	集水配管出口	集水配管出口	集水配管出口	集水配管出口
採水日	7/7	7/7	9/1	9/1
分析結果が得られた日	8/4	8/4	10/4	10/4

（単位：mg/L）

項目	最終処分場	灰埋立場	旧最終処分場	旧灰埋立場	基準値
アルキル水銀	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	検出されないこと
総水銀	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005以下
カドミウム	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下
鉛	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.01以下
六価クロム	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.05以下
砒素	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.007	0.01以下
全シアン	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	検出されないこと
P C B	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	検出されないこと
トリクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
テトラクロロエチレン	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.01以下
ジクロロメタン	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下
四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下
1,2-ジクロロエタン	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.1以下
1,2-ジクロロエチレン	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1以下
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.006以下
1,3-ジクロロプロペン	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下
チウラム	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.006以下
シマジン	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下
チオベンカルブ	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下
ベンゼン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
セレン	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.01以下
1,4-ジオキサソ	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下
クロロエチレン	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下

