

# 環境調査月報 (2025年 3月度)

## (1) 放流水等水質調査結果

測定日	放流水					第1期・第2期最終処分場									第3期 最終処分場					
						環境モニタリング1			環境モニタリング2			地下水モニタリング			地下水 (シート下) モニタリング			第3期上流環境モニタリング		
	pH	EC(mS/cm)	塩化物イオン(mg/1)	BOD (mg/1)	SS(mg/1)	pH	EC(mS/cm)	SS(mg/1)	pH	EC(mS/cm)	SS(mg/1)	pH	EC(mS/cm)	SS(mg/1)	pH	EC(mS/cm)	SS(mg/1)	pH	EC(mS/cm)	SS(mg/1)
1月	5.8~8.6	—	※	≤20	≤20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2日						6.2	0.4		6.8	0.2		6.1	0.5		6.4	0.4		7.7	0.4	
3月						6.3	0.4		6.8	0.2		6.2	0.5		6.5	0.4		7.6	0.4	
4火						6.4	0.4		6.8	0.2		6.3	0.5		6.8	0.5		7.6	0.4	
5水						6.7	0.4		6.9	0.2		6.2	0.5		6.9	0.5		7.6	0.4	
6木	7.3	1.4	170	1.9	2	6.8	0.4		6.7	0.2		6.1	0.5		6.6	0.5		7.6	0.3	
7金						6.8	0.4		6.7	0.2		6.2	0.5		6.7	0.5		7.6	0.4	
8土						6.8	0.4		6.7	0.2		6.2	0.5		6.8	0.5		7.4	0.4	
9日						6.7	0.4		6.7	0.2		6.2	0.5		6.9	0.5		7.4	0.4	
10月						6.6	0.4		6.6	0.2		6.2	0.6		6.9	0.5		7.4	0.4	
11火						6.6	0.4		6.6	0.2		6.1	0.6		6.8	0.5		7.4	0.4	
12水						6.4	0.4		6.6	0.2		6.0	0.6		6.6	0.5		7.3	0.4	
13木	7.4	2.2	280	3.4	2	6.4	0.4		6.6	0.2		6.3	0.6		6.9	0.5		7.3	0.4	
14金						6.4	0.4		6.6	0.2		6.4	0.6		7.2	0.5		7.3	0.4	
15土						6.5	0.4		6.6	0.2		6.4	0.6		7.3	0.5		7.3	0.4	
16日						6.5	0.4		6.6	0.2		6.3	0.6		7.3	0.5		7.4	0.4	
17月						6.5	0.4		6.6	0.2		6.5	0.6		7.4	0.5		7.4	0.4	
18火						6.6	0.4		6.6	0.2		6.5	0.6		7.4	0.5		7.4	0.4	
19水	7.5	2.2	270	3.0	7	6.7	0.4	22	6.8	0.2	7	6.5	0.5	38	7.4	0.5	8	7.4	0.3	15
20木						6.7	0.4		7.1	0.2		6.4	0.5		7.3	0.5		7.3	0.3	
21金						6.6	0.4		7.0	0.2		6.3	0.5		7.2	0.5		7.3	0.3	
22土						6.5	0.4		6.9	0.2		6.3	0.5		7.1	0.5		7.3	0.4	
23日						6.5	0.4		6.9	0.2		6.4	0.5		7.0	0.5		7.3	0.3	
24月						6.5	0.4		—	—		6.2	0.6		6.9	0.5		7.3	0.4	
25火						—	—		—	—		6.2	0.6		6.8	0.5		7.3	0.3	
26水						—	—		7.4	0.2		6.5	0.6		7.1	0.5		7.3	0.3	
27木	7.4	3.0	390	1.3	2	6.8	0.4		7.4	0.2		6.2	0.6		6.8	0.5		7.3	0.3	
28金						6.8	0.4		7.4	0.2		6.5	0.6		7.0	0.5		7.3	0.3	
29土						6.8	0.4		7.4	0.2		6.7	0.6		7.4	0.5		7.3	0.3	
30日						6.8	0.4		7.4	0.2		6.7	0.5		7.4	0.5		7.3	0.3	
31月						6.8	0.4		7.4	0.2		6.7	0.6		7.4	0.5		7.3	0.3	

注1 各モニタリングのEC及びpH値については、連続自動測定機による数値である。

注2 放流水の測定場所は、雨水等合流後の最終排水口である。

注3 「検出されない」については定量下限値未満である。

※ 4月中旬～5月末及び7月中旬～8月末は500 mg/L以下、4月～8月のそれ以外は700mg/L以下。

利水期(4～8月) のみの目標値

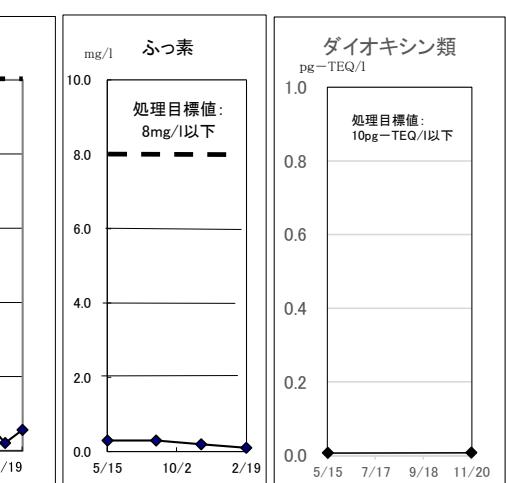
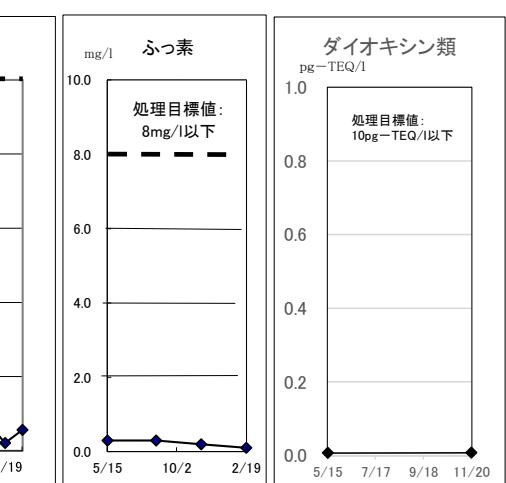
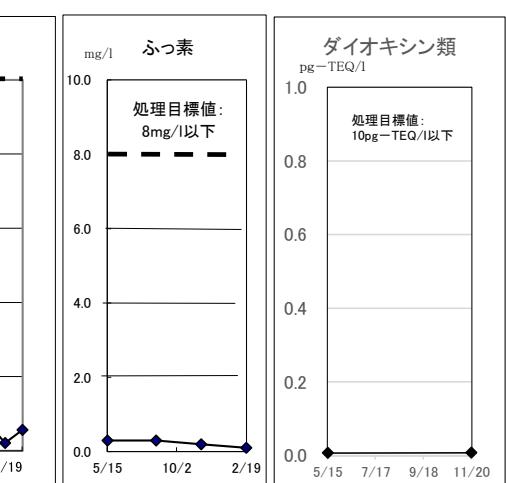
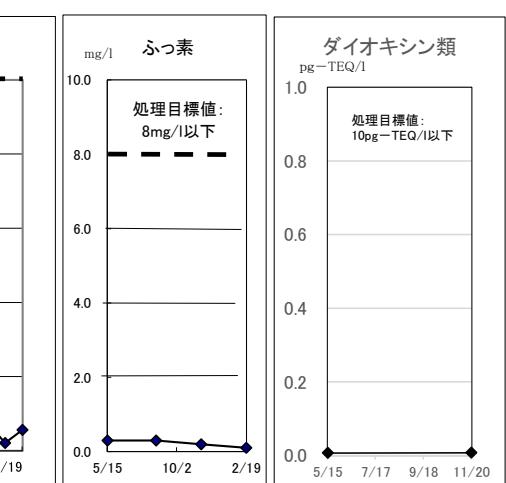
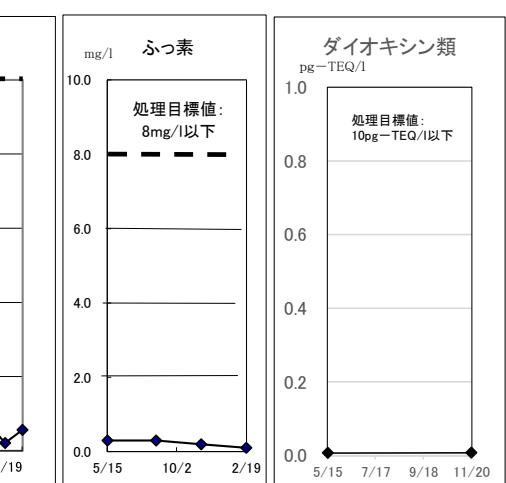
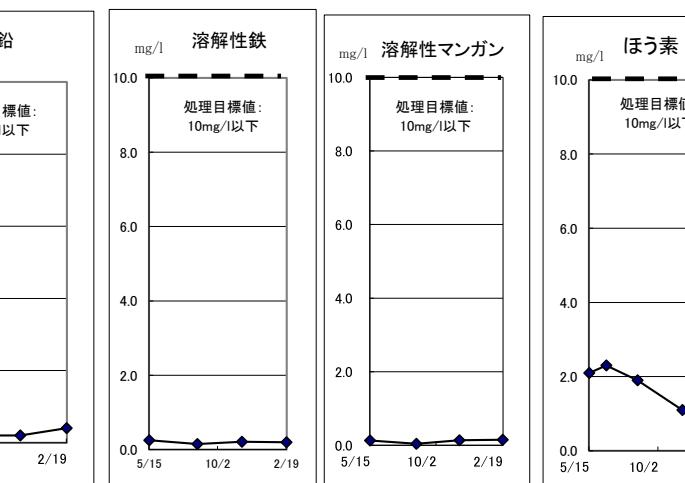
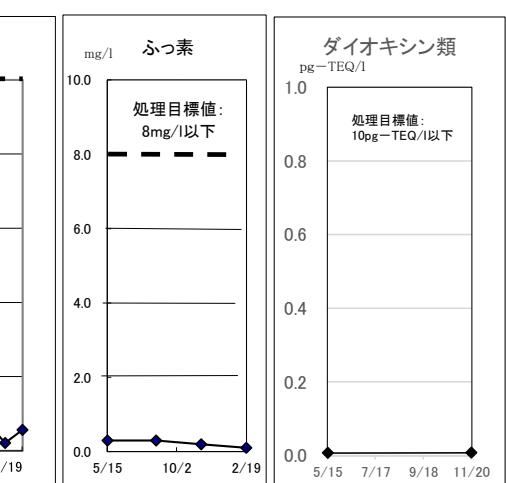
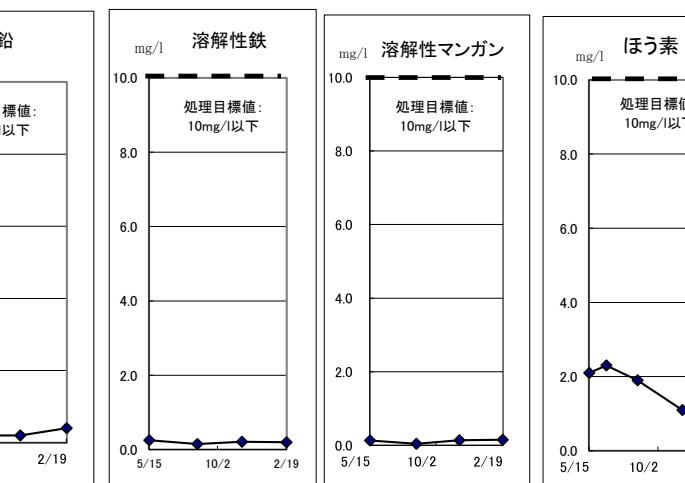
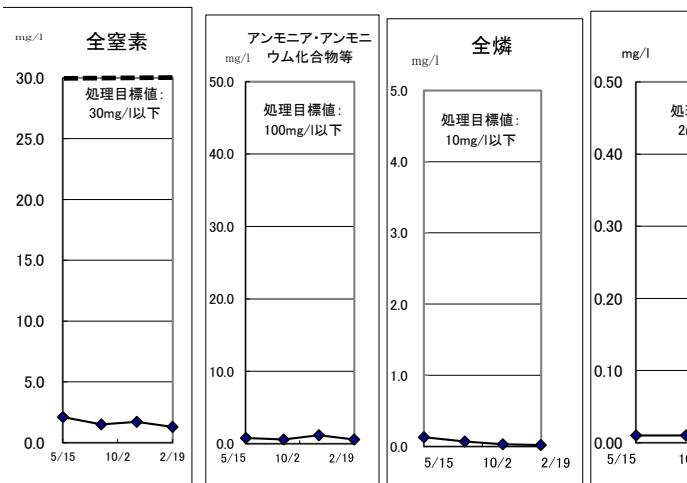
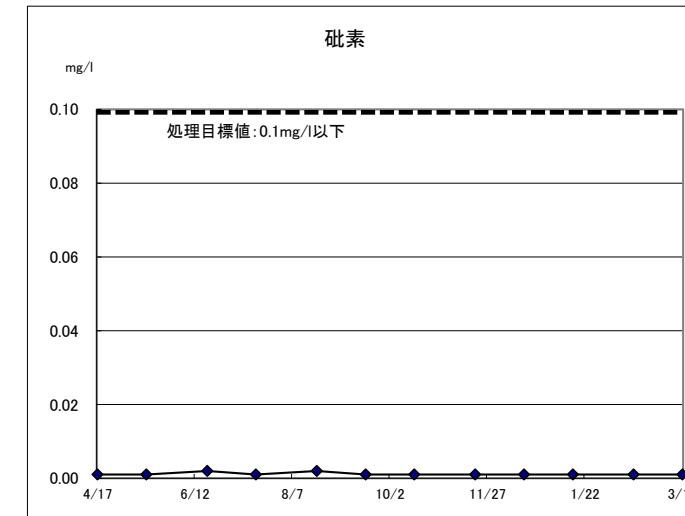
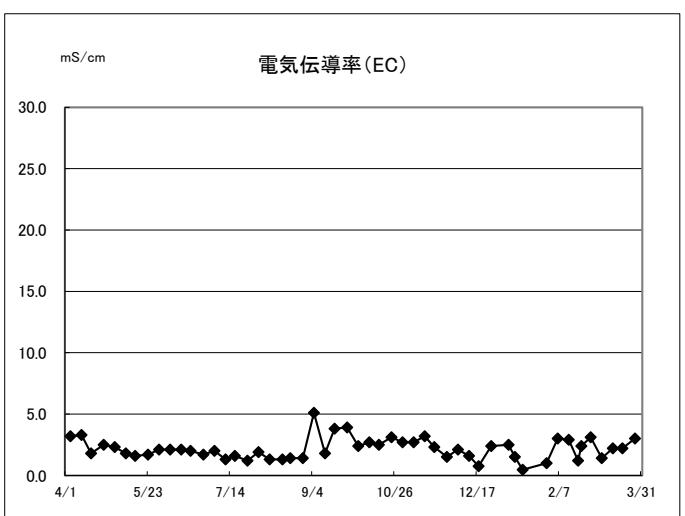
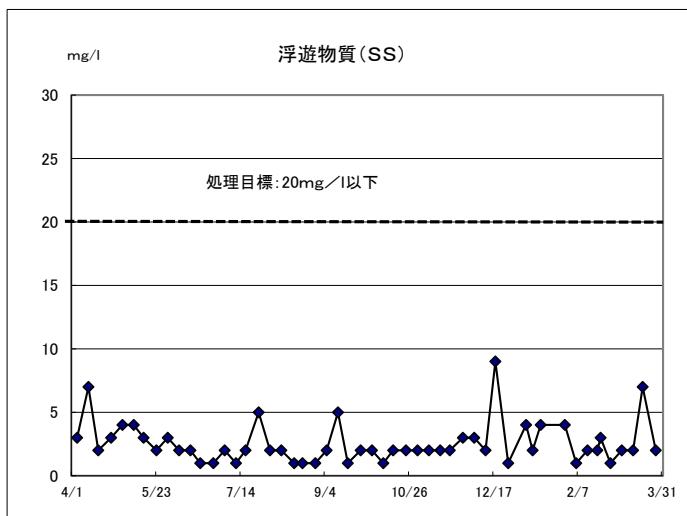
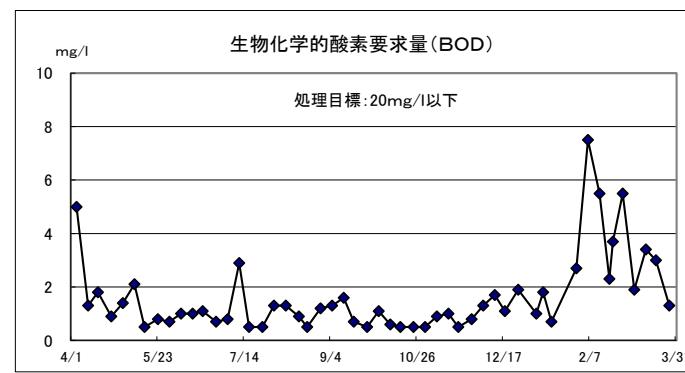
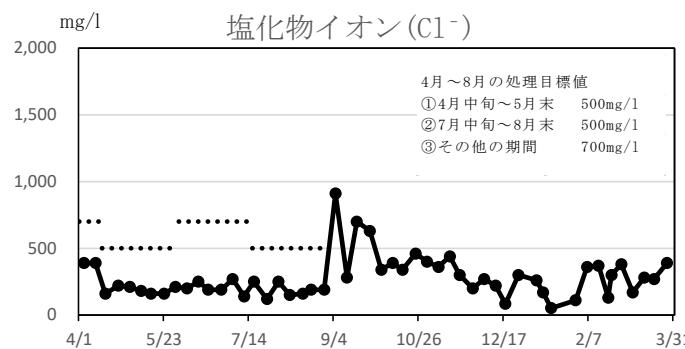
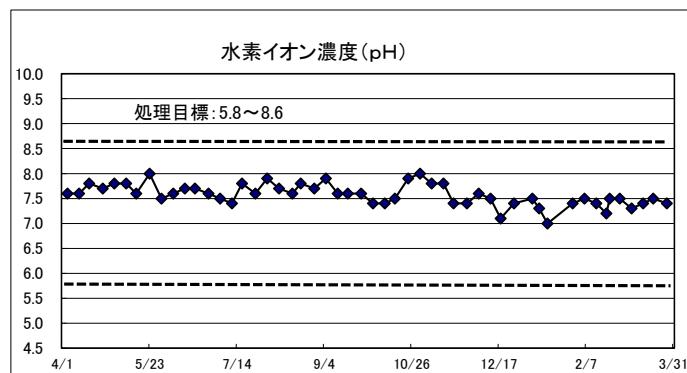
○3月24日～3月26日 浸出水処理施設定期点検整備における機器更新のため、環境モニタリング1及び環境モニタリング2 pH及びEC自動測定データ欠測

項目	排水処理目標値(mg/1)	3月19日放流水
カドミウム	≤0.03*	検出されない
全シアン	≤1	検出されない
鉛	≤0.1	検出されない
六価クロム	≤0.5	検出されない
砒素	≤0.1	0.001
総水銀	≤0.005	検出されない

\* 水濁法平成26年12月01日一部改訂施行

注) 「検出されない」については、定量下限値未満である。

## (2) 放流水調査結果の年間推移（令和6年4月～令和7年3月）



(3)公共用水域水質調査結果

調査日 2025年3月19日

調査項目	単位	中田川(古志茂橋)		
		排出口上流	生活排水 排出口	排出口下流
採水時間	時:分	10:29	10:34	10:39
気温	℃		1.5	
水温	℃	9.0	4.0	9.0
色相		淡黄色	淡黄色	淡黄色
臭氣		無臭	無臭	無臭
透視度	度	22	18	22
pH		7.6	7.0	7.6
電気伝導率(EC)	mS/cm	1.7	0.082	1.5
塩化物イオン	mg/l	200	9	180
浮遊物質量(SS)	mg/l	17	—	—
溶存酸素量(DO)	mg/l	11	—	—
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	2.8	2.0	2.5
全窒素	mg/l	1.7	1.0	1.5
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.82	—	—

注) 「検出されない」については定量下限値未満である。

(4)粉じん(空気中浮遊アスベスト)調査結果

調査日 2025年3月10日

調査地点	敷地境界基準	調査結果	備 考
稻川地点	10本/1	0.3本未満/1	稻川地点 (石動トンネル国道側) 敷地境界及び処分場外周
敷地①地点		0.3本未満/1	
敷地②地点		0.3本未満/1	
敷地③地点		0.3本未満/1	
敷地④地点		0.3本未満/1	
敷地⑤地点		0.3本未満/1	
敷地⑥地点		0.3本未満/1	