

令和6年度 環境モニタリング結果

浸出水処理施設放流水

No.	分析項目	単 位	排水基準	測定回数 (回/年)	R6.4.22	R6.5.15	R6.6.5	R6.7.3	R6.8.1	R6.9.4	R6.10.3	R6.11.6	R6.12.4	R7.1.9	R7.2.5	R7.3.5
					R6.5.7	R6.6.21	R6.6.21	R6.7.22	R6.9.13	R6.9.26	R6.11.15	R6.12.4	R6.12.20	R7.2.20	R7.2.20	R7.3.14
					-	R6.6.21	-	-	R6.9.26	-	R6.11.15	-	-	R7.3.5	-	-
1	水素イオン濃度(pH)	—	6.5～8.5	12 (毎月)	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.0	7.9	8.1	8.0	8.0	7.9	7.9
2	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	10(7.5)		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2.9	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満
3	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	-		3.4	3.3	3.2	0.5未満	1.3	1.9	2.0	1.7	2.3	2.1	1.0	0.9
4	浮遊物質(SS)	mg/L	10		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
5	n－ヘキサン抽出物質（鉱油油）	mg/L	0.5	4 (5、8、10、1月)	-	0.05未満	-	-	0.05未満	-	0.05未満	-	-	0.05未満	-	-
6	n－ヘキサン抽出物質（動植物油）	mg/L	3		-	0.05未満	-	-	0.05未満	-	0.05未満	-	-	0.05未満	-	-
7	フェノール類含有量	mg/L	0.5		-	0.05未満	-	-	0.05未満	-	0.05未満	-	-	0.05未満	-	-
8	銅含有量	mg/L	0.3		-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-
9	亜鉛含有量	mg/L	0.5		-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-
10	溶解性鉄含有量	mg/L	1		-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-
11	溶解性マンガ含有量	mg/L	1		-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-
12	クロム含有量	mg/L	0.2		-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
13	大腸菌群数	個/cm ³	300		-	0	-	-	0	-	0	-	-	0	-	-
14	カミウム及びその化合物	mg/L	検出されないこと		-	不検出	-	-	不検出	-	不検出	-	-	不検出	-	-
15	シアン化合物	mg/L	検出されないこと		-	不検出	-	-	不検出	-	不検出	-	-	不検出	-	-
16	有機燐化合物（パラチオン、メチルパラチオン、メチルシメトン及びEPNに限る。）	mg/L	検出されないこと		-	不検出	-	-	不検出	-	不検出	-	-	不検出	-	-
17	鉛及びその化合物	mg/L	0.01		-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
18	六価クロム化合物	mg/L	0.05		-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
19	砒素及びその化合物	mg/L	0.01		-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
20	水銀・アルキル水銀他水銀化合物	mg/L	0.0005		-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-
21	アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと		-	不検出	-	-	不検出	-	不検出	-	-	不検出	-	-
22	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと		-	不検出	-	-	不検出	-	不検出	-	-	不検出	-	-
23	トリクロロエチレン	mg/L	0.03		-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
24	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01		-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-
25	ジクロロメタン	mg/L	0.02		-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
26	四塩化炭素	mg/L	0.002		-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-
27	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004		-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-	-
28	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02		-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
29	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04		-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
30	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3		-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
31	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006		-	0.0006未満	-	-	0.0006未満	-	0.0006未満	-	-	0.0006未満	-	-
32	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002		-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-
33	チウラム	mg/L	0.006		-	0.0006未満	-	-	0.0006未満	-	0.0006未満	-	-	0.0006未満	-	-
34	シマジン	mg/L	0.003		-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-
35	チオベンカルブ	mg/L	0.02		-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
36	ベンゼン	mg/L	0.01		-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
37	セレン及びその化合物	mg/L	0.01		-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
38	ふっ素及びその化合物	mg/L	1		-	0.2	-	-	0.2	-	0.2	-	-	0.2	-	-
39	ほう素及びその化合物	mg/L	1		-	0.04未満	-	-	0.04未満	-	0.04未満	-	-	0.04未満	-	-
40	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	10		-	6	-	-	7	-	6	-	-	6	-	-
41	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05		-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
42	水温	℃	-	12 (毎月)	15.2	16.0	17.1	20.3	22.0	21.1	21.1	17.9	14.8	10.1	10.0	9.7
43	透視度	度	-		100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上
44	電気伝導率	mS/m	-	4 (5、8、10、1月)	87	92	83	83	91	74	91	77	81	86	89	92
45	塩化物イオン	mg/L	-		-	29	-	-	30	-	31	-	-	32	-	-
46	ノニルフェノール	mg/L	-		-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-
47	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	mg/L	-		-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-
48	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1(0.1)		-	0	-	-	0	-	0.000060	-	-	0	-	-

※ 年月日において、上段は採取した年月日、中段はダイオキシン類以外の項目の結果の得られた年月日、下段はダイオキシン類の結果の得られた年月日

※（ ）内は、排水基準ではなく、センターが自主的に定める管理目標値

※ 不検出は、定量下限値未満

※ ダイオキシン類の検査は日数を要するため、翌月分の水質検査結果と併せて公表

※ 2月は循環運転中のため、放流ビットで採水