

令和5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)	R5.4.21											
					R5.5.8											
1	水素イオン濃度(pH)	—	6.5~8.5	12 (毎月)	7.9											
2	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	10(7.5)		0.5未満											
3	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—		1.5											
4	浮遊物質(SS)	mg/L	10		1未満											
5	n-ヘキサン抽出物質(鉱物油)	mg/L	0.5	4 (5、8、10、1月)	-											
6	n-ヘキサン抽出物質(動植物油)	mg/L	3		-											
7	フェノール類含有量	mg/L	0.5		-											
8	銅含有量	mg/L	0.3		-											
9	亜鉛含有量	mg/L	0.5		-											
10	溶解性鉄含有量	mg/L	1		-											
11	溶解性マンガン含有量	mg/L	1		-											
12	クロム含有量	mg/L	0.2		-											
13	大腸菌群数	個/cm ³	300		-											
14	カドミウム及びその化合物	mg/L	検出されないこと		-											
15	シアン化合物	mg/L	検出されないこと		-											
16	有機化合物(ハラチオン、メチルパラチオン、メチルシメチン及びEPNIに限る。)	mg/L	検出されないこと		-											
17	鉛及びその化合物	mg/L	0.01		-											
18	六価クロム化合物	mg/L	0.05		-											
19	砒素及びその化合物	mg/L	0.01		-											
20	水銀・アルキル水銀他水銀化合物	mg/L	0.0005		-											
21	アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと		-											
22	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと		-											
23	トリクロロエチレン	mg/L	0.03		-											
24	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01		-											
25	ジクロロメタン	mg/L	0.02		-											
26	四塩化炭素	mg/L	0.002		-											
27	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004		-											
28	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02		-											
29	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04		-											
30	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3		-											
31	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006		-											
32	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002		-											
33	チウラム	mg/L	0.006		-											
34	シマジン	mg/L	0.003		-											
35	チオベンカルブ	mg/L	0.02		-											
36	ベンゼン	mg/L	0.01		-											
37	セレン及びその化合物	mg/L	0.01		-											
38	ふっ素及びその化合物	mg/L	1		-											
39	ほう素及びその化合物	mg/L	1		-											
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		-											
41	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	-												
42	水温	℃	-	12 (毎月)	16.0											
43	透視度	度	-		100以上											
44	電気伝導率	mS/m	-		85											
45	塩化物イオン	mg/L	-	4 (5、8、10、1月)	-											
46	ノニルフェノール	mg/L	-		-											
47	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	mg/L	-		-											
48	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1(0.1)		-											

※ 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