令和7年度 環境モニタリング結果

浸出水処理施設放流水

	出水処埋施設放流水		,											_		
	分析項目	単 位	排水基準	測定回数(回/年)	R7.4.22	R7.5.22	R7.6.5	R7.7.2	R7.8.18	R7.9.4	R7.10.2		<u> </u>			
No.					R7.5.14	R7.6.19	R7.7.2	R7.7.29	R7.9.30	R7.9.30	R7.11.7					
				(1)	-	R7.6.19	-	-	R7.9.30	-	R7.11.7	_	_		-	_
1	水素イオン濃度(pH)	_	6.5~8.5		7.8	8.0	8.0	7.9	8.1	8.1	8.2					
2	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	10(7.5)	12 (毎月)	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.6	0.7	0.6					
3	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	-		1.5	1.9	1.4	0.6	1.2	1.0	0.9					
4	浮遊物質量(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					
5	n ーヘキサン抽出物質(鉱物油)	mg/L	0.5		-	0.05未満	-	-	0.05未満	-	0.05未満	-	-		-	-
6	nーヘキサン抽出物質(動植物油)	mg/L	3		_	0.05未満	-	-	0.05未満	-	0.05未満	-	-		-	-
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	_	-		-	-
8	銅含有量	mg/L	0.3		-	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	-	-		-	-
10	溶解性鉄含有量	mg/L	1		_	0.03未満	_	-	0.03未満	_	0.03未満	-	-		-	-
11	溶解性マンガン含有量	mg/L	1			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	_	-		-	-
13	大腸菌群数	個/cm ³	300		_	0	-	_	0	_	0	_	-		-	_
14	大腸菌数(混釈平板法)	CFU/mL	800(80)			1未満			1未満		1未満		-			+
15 16	かき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		-	1	-	-
16	シアン化合物 有機燐化合物(パラチオン、メチルパラ	mg/L	検出されないこと		_	不検出	_	_	个 英 出	_	不検出		-		-	
17	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	-	-		-	-
18	鉛及びその化合物	mg/L	0.01		_	0.005未満	-	-	0.005未満	-	0.005未満	-	-		_	_
19	六価クロム化合物	mg/L	0.05		-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	0.02未満	-	-		-	-
20	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	-	-		-	-
21	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	-	-		-	-
22	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	_	-		-	-
23	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	4	-	不検出	-	-	不検出	-	不検出	-	-		-	-
24	トリクロロエチレン	mg/L	0.03	(5、8、10、1月)	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-		-	-
25	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	-	-		-	-
26	ジクロロメタン	mg/L	0.02		-	0.002未満	-	-	0.002未満		0.002未満	_	-		-	
27	四塩化炭素	mg/L	0.002		-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	_	-		-	-
28	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		-		-	-
29	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	_	-		_	-
30	シスー1,2ージ クロロエチレン	mg/L	0.04	-	_	0.002未満	_	_	0.002未満	-	0.002未満	-	-		-	-
31	1,1,1-トリクロロエタン 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.3		-	0.001未満	_	-	0.001未満 0.0006未満	-	0.001未満 0.0006未満		_			-
33	1,1,2-ドククロロエタン	mg/L mg/L	0.006		_	0.0000未満	-	_	0.0008未満		0.0008未満		-		_	_
34	チウラム	mg/L	0.002		_	0.0002末凋	_	_	0.0002末凋		0.0002末凋	_	_		_	_
35	シマジン	mg/L	0.003		_	0.0000末満	_	_	0.0000末満		0.0003未満		_		_	
36	 チオベンカルブ	mg/L	0.003		_	0.002未満	_	_	0.0003末凋		0.0003末凋		_		_	_
37	ベンゼン	mg/L	0.01		_	0.002末満	_	_	0.002末満	_	0.002末満	_	_		_	_
38	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	_	-		-	_
39	ふっ素及びその化合物	mg/L	1		-	0.2	-	-	0.2	_	0.2	_	-		-	_
40	ほう素及びその化合物	mg/L	1		-	0.36	-	-	0.04未満	-	0.04未満	-	-		-	-
41	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		-	5	-	-	6	-	5	-	-		-	-
42	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05		-	0.005未満	-	-	0.005未満	_	0.005未満	-	-		-	_
43	水温	℃	-	12 (毎月)	15.0	18.0	17.3	20.2	22.6	22.8	20.4					
44	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					
45	電気伝導率	mS/m	-		80	84	84	85	85	82	78					
46	塩化物イオン	mg/L	-		-	25	-	-	25	-	21	-	-		-	-
47	ノニルフェノール	mg/L	-	4 (5、8、10、1月)	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	0.0001未満	-	-		-	-
48	直鎖アルキルヘンセンスルホン酸及びその塩	mg/L	1(0.1)	(0, 0, 10, 17)		0.003未満		_	0.003未満	-	0.003未満					
49	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	. 1(0.1)		-	0	-	-	0.000024	-	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