

平成30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)	H30.4.20															
					H30.5.8															
						-														
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)				0.7													
3	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	-				0.9													
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				-													
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 <sup>3</sup>	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	有機燐化合物(パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメチル及びEPN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	4 (5、8、10、1月)		-														
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-ジクロロプロペン	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	℃	-			17.8														
43	透視度	度	-	12 (毎月)		100以上														
44	電気伝導率	mS/m	-			95														
45	塩化物イオン	mg/L	-			-														
46	ノニルフェノール	mg/L	-	4 (5、8、10、1月)		-														
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