

平成25年度 環境モニタリング結果

浸出水

No.	分析項目	単位	測定回数(回/年)	H25.4.24	H25.5.1	H25.5.17	H25.6.17	H25.7.18	H25.8.2	H25.10.3	H26.1.8	
				H25.5.13	H25.5.20	H25.6.3	H25.7.2	H25.8.7	H25.8.23	H25.10.22	H26.1.27	
				H25.5.24	H25.5.31	H25.6.14	H25.7.29	H25.8.30	H25.9.9	H25.11.11	H26.2.13	
1	水素イオン濃度(pH)	—	4 (5、8、10、1月)	7.8	7.5	7.7	7.6	7.6	7.8	7.8	7.6	
2	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		19	4.4	3.7	8.3	5.8	10	18	9.5	
3	化学的酸素要求量(COD)	mg/L		47	25	25	25	23	25	66	31	
4	浮遊物質(SS)	mg/L		5	5	2	5	4	6	11	7	
5	n-ヘキサン抽出物質(鉱物油)	mg/L		0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	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		0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	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		0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
8	銅含有量	mg/L		0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
9	亜鉛含有量	mg/L		0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	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		0.10	0.05	0.04	0.29	0.12	0.05	0.37	0.08	
11	溶解性マンガン含有量	mg/L		4.4	2.4	3.6	4.8	2.6	1.8	6.1	5.0	
12	クロム含有量	mg/L		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	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		10	4	11	140	8	20	130	140	
14	カドミウム及びその化合物	mg/L		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
15	シアン化合物	mg/L		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
16	有機燐化合物(ハラチオン、メチルハラチオン、メチルシモン及びEPNに限る。)	mg/L		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
17	鉛及びその化合物	mg/L		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	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		0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	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		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	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未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	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		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
22	ポリ塩化ビフェニル	mg/L		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
23	トリクロロエチレン	mg/L		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
24	テトラクロロエチレン	mg/L		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	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		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
26	四塩化炭素	mg/L		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	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		0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	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		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	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		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	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		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	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		0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	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		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
33	チウラム	mg/L		0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
34	シマジン	mg/L		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
36	ベンゼン	mg/L		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	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		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	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		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	
39	ほう素及びその化合物	mg/L		2.1	1.7	2.3	0.72	1.4	1.8	3.7	2.3	
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		9	12	6	6	7	7	15	7	
41	水温	℃		15.1	16.7	18.9	21.8	21.0	21.5	22.5	12.7	
42	透視度	度		71.5	66.0	>100	55.0	100以上	80.5	42.0	57.5	
43	電気伝導率	mS/m		170	140	190	120	160	180	240	190	
44	アンモニア性窒素	mg/L		5.3	10	2.7	2.0	2.8	3.1	13	3.5	
45	塩化物イオン	mg/L		130	110	150	100	110	120	200	170	
46	1,4-ジオキサソ	mg/L		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.006	0.005 未満
47	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	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0002	0.0001未満
48	ダイオキシン類	pg-TEQ/L		0.0079	0.019	0.017	0.049	0.086	0.060	0.041	0.0089	

※ 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

※ 不検出は、定量下限値未満

※ 太枠は、臨時環境モニタリング結果