

福山工場 廃棄物最終処分場

3. 測定記録

<放流水>

水質検査(1回/年 以上)

2) 水質検査結果(2023年4月1日~2024年3月31日)

	採取場所				放流口		
	採取月日				11月8日		
	測定結果が得られた月日				11月27日		
	測定項目	規制値	定量下限値	単位	測定結果	測定結果	測定結果
1	pH (25℃)	6.0~8.0	0.1	—	7.5		
2	COD (Mn)	35	0.4	mg/L	14		
3	SS	20	1	mg/L	3		
4	n-ヘキサン抽出物(鉱油類)	1	1	mg/L	ND		
5	全窒素	30	0.1	mg/L	4.4		
6	全リン	3	0.003	mg/L	0.010		
7	カドミウム	不検出	0.001	mg/L	ND		
8	全シアン	不検出	0.1	mg/L	ND		
9	鉛	不検出	0.005	mg/L	ND		
10	六価クロム	不検出	0.02	mg/L	ND		
11	砒素	0.1	0.005	mg/L	ND		
12	総水銀	不検出	0.0005	mg/L	ND		
13	フェノール類	0.5	0.2	mg/L	ND		
14	銅	0.2	0.005	mg/L	0.028		
15	亜鉛	0.2	0.01	mg/L	ND		
16	溶解性鉄	0.2	0.1	mg/L	ND		
17	溶解性マンガン	0.3	0.1	mg/L	ND		
18	全クロム	2	0.04	mg/L	ND		
19	フッ素化合物	15	0.1	mg/L	0.3		
20	ジクロロメタン	0.2	0.002	mg/L	ND		
21	四塩化炭素	0.02	0.0002	mg/L	ND		
22	1, 2-ジクロロエタン	0.04	0.0004	mg/L	ND		
23	1, 1-ジクロロエチレン	1	0.002	mg/L	ND		
24	シス1, 2-ジクロロエチレン	0.4	0.004	mg/L	ND		
25	1, 1, 1-トリクロロエタン	3	0.0005	mg/L	ND		
26	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.06	0.0006	mg/L	ND		
27	1, 3-ジクロロプロペン	0.02	0.0002	mg/L	ND		
28	チウラム	0.06	0.0005	mg/L	ND		
29	シマジン	0.03	0.0003	mg/L	ND		
30	チオベンカルブ	0.2	0.001	mg/L	ND		
31	ベンゼン	0.1	0.001	mg/L	ND		
32	有機燐化合物	不検出	0.1	mg/L	ND		
33	ポリ塩化ビフェニル	0.003	0.0005	mg/L	ND		
34	トリクロロエチレン	0.3	0.002	mg/L	ND		
35	テトラクロロエチレン	0.1	0.0005	mg/L	ND		
36	ホウ素	230	0.01	mg/L	0.02		
37	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物、硝酸化合物	100	0.01	mg/L	1.9		
38	大腸菌群数	3000以下	0	個/mL	1		
39	セレン	0.1	0.002	mg/L	ND		
40	塩化ビニルモノマー	—	0.0002	mg/L	ND		
41	1, 4-ジオキサン	0.5	0.005	mg/L	ND		