

(一財)衣浦港ポートアイランド環境事業センター 令和7年度 水質関係調査結果一覧

放流水 採取場所：浸出水処理施設内 放流ポンプロ

※ 不検出とは定量下限値（0.0005）未満を示す。

項 目	単位	協定値	測 定 結 果											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
水素イオン濃度	—	5.8～9.0	6.5	6.0								—	—	—
生物化学的酸素要求量	mg/L	なし	0.5	2.4								—	—	—
化学的酸素要求量	mg/L	10	1.0	3.6								—	—	—
浮遊物質質量	mg/L	10	4	3								—	—	—
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	2	0.5未満	0.5未満								—	—	—
フェノール類含有量	mg/L	1	0.025未満	0.025未満								—	—	—
銅含有量	mg/L	1	0.01未満	0.01未満								—	—	—
亜鉛含有量	mg/L	1	0.02	0.06								—	—	—
溶解性鉄含有量	mg/L	3	0.1未満	0.1未満								—	—	—
溶解性マンガン含有量	mg/L	5	0.1未満	0.1								—	—	—
クロム含有量	mg/L	1	0.04未満	0.04未満								—	—	—
フッ素含有量	mg/L	15	0.7	0.9								—	—	—
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.01	0.005未満	0.005未満								—	—	—
シアン化合物	mg/L	0.1	0.1未満	0.1未満								—	—	—
有機燐化合物	mg/L	0.1	0.1未満	0.1未満								—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	0.1	0.02未満	0.02未満								—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.3	0.04未満	0.04未満								—	—	—
砒素及びその化合物	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満								—	—	—
水銀及びアルキル水銀その他水銀化合物	mg/L	0.0005	0.0005未満	0.0005未満								—	—	—
アルキル水銀化合物	mg/L	検出なし	検出せず	検出せず								—	—	—
ポリ塩化ビフェニル（P C B）	mg/L	0.0005	0.0005未満	0.0005未満								—	—	—
窒素含有量	mg/L	30	9.1	15								—	—	—
燐含有量	mg/L	4	0.05	0.06								—	—	—
ホウ素含有量	mg/L	230	1.4	1.5								—	—	—
大腸菌数	個/cm3	平均3,000	30未満	30未満								—	—	—
有機体炭素	mg/L	—	2.0	4.3								—	—	—
電気伝導率	mS/m	—	1410	1250								—	—	—
水温	℃	—	17.0	21.0								—	—	—
透視度	度	—	50以上	50以上								—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	0.1	—	—								—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1	—	—								—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	0.2	—	—								—	—	—
四塩化炭素	mg/L	0.02	—	—								—	—	—
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04	—	—								—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.2	—	—								—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4	—	—								—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3	—	—								—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06	—	—								—	—	—
1,3-ジクロロプロペン（D-D）	mg/L	0.02	—	—								—	—	—
ベンゼン	mg/L	0.1	—	—								—	—	—
チウラム	mg/L	0.03	—	—								—	—	—
シマジン	mg/L	0.03	—	—								—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	0.2	—	—								—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	0.1	—	—								—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5	—	—								—	—	—
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	mg/L	100	—	—								—	—	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—								—	—	—
採取年月日（ダイオキシン類除く）			R07.04.17	R07.05.15								—	—	—
採取年月日（ダイオキシン類）			—	—								—	—	—
計量証明年月日（ダイオキシン類除く）			R07.05.16	R07.06.05								—	—	—
計量証明年月日（ダイオキシン類）			—	—								—	—	—

4月1日～4月9日、12月28日～3月31日は放流を行っていない。