令和3年度　大西谷埋立センター　放流水 （採取場所:浸出液処理設備放流口）

試料採取日		4月21日	5月12日	6月9日	7月14日	8月4日	9月8日	10月13日	11月11日	12月1日	1月12日	2月9日	3月2日	基準値
結果の得られた日		5月11日	6月1日	6月29日	7月30日	8月24日	9月30日	10月28日	11月24日	12月17日	1月28日	2月24日	3月11日	
水温	℃	14.5	17.7	21.5	24.7	26.5	23.8	22.7	14.7	13.4	8.2	7.2	8.3	—
ｐＨ（測定時水温）	—(℃)	7.3(17)	7.4(19)	7.4(19)	7.2(23)	7.4(22)	7.5(24)	7.4(23)	7.8(17)	7.1(17)	7.5(14)	7.3(17)	7.2(14)	5.8～8.6
浮遊物質量	mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	60以下
ＣＯＤＭｎ	mg/l	1.0	0.8	0.5未満	1.6	1.5	3	2.7	0.5未満	0.5未満	0.5	0.7	1.5	90以下
ＢＯＤ	mg/l	0.5未満	0.8	0.5未満	0.6	0.6	0.8	0.5未満	0.5未満	0.6	1.5	0.7	1.2	60以下
大腸菌群数	個/㎤	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3000以下
n-ヘキサン抽出物質 鉱物油類	mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	5以下
n-ヘキサン抽出物質 動植物油類	mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	30以下
フェノール類含有量	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	5以下
銅含有量	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	0.05未満	0.05未満	0.05未満	3以下
亜鉛含有量	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	0.01未満	0.06	0.02	0.02	0.01未満	2以下
溶解性鉄含有量	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.05	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以下
溶解性マンガン含有量	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.007	0.005未満	0.005未満	0.031	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	10以下
クロム含有量	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2以下
全窒素含有量	mg/l	1.1	0.5	1.2	0.6	0.7	0.7	0.8	1.0	1.0	1.9	4.0	5.0	120以下
りん含有量	mg/l	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01未満	0.02	0.02	0.01未満	0.01未満	0.21	0.01未満	16以下
溶存酸素量	mg/l	8.5	8.2	7.7	7.2	7.0	7.3	7.5	8.4	9.2	10	11	10	—
カドミウム及びその化合物	mg/l	−	−	0.003未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.03以下
シアン化合物	mg/l	−	−	0.1未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1以下
有機燐化合物	mg/l	−	−	0.1未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1以下
鉛及びその化合物	mg/l	−	−	0.01未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.1以下
六価クロム化合物	mg/l	−	−	0.05未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.5以下
砒素及びその化合物	mg/l	−	−	0.01未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.1以下
全水銀	mg/l	−	−	0.0005未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.005以下
アルキル水銀	mg/l	−	−	検出されず	−	−	−	−	−	−	−	−	−	検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	−	−	0.0005未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.003以下
トリクロロエチレン	mg/l	−	−	0.01未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.1以下
テトラクロロエチレン	mg/l	−	−	0.01未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.1以下
ジクロロメタン	mg/l	−	−	0.02未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.2以下
四塩化炭素	mg/l	−	−	0.002未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.02以下
1.2-ジクロロエタン	mg/l	−	−	0.004未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.04以下
1.1-ジクロロエチレン	mg/l	−	−	0.1未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1以下
シス-1.2-ジクロロエチレン	mg/l	−	−	0.04未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.4以下
1.1.1-トリクロロエタン	mg/l	−	−	0.3未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	3以下
1.1.2-トリクロロエタン	mg/l	−	−	0.006未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.06以下
1.3-ジクロロプロペン	mg/l	−	−	0.002未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.02以下
チウラム	mg/l	−	−	0.006未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.06以下
シマジン	mg/l	−	−	0.003未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.03以下
チオベンカルブ	mg/l	−	−	0.02未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.2以下
ベンゼン	mg/l	−	−	0.01未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.1以下
セレン及びその化合物	mg/l	−	−	0.01未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.1以下
ほう素及びその化合物	mg/l	−	−	0.51	−	−	−	−	−	−	−	−	−	50以下
ふっ素及びその化合物	mg/l	−	−	0.10未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	15以下
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	mg/l	−	−	1.1	−	−	−	−	−	−	−	−	−	200以下
1,4-ジオキサン	mg/l	−	−	0.05未満	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.5以下