

浸出水処理水水質測定結果(令和7年度)

項目		単位	基準値	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月		
観測項目	天候	—	—	晴	曇	晴	晴	雨	雨	曇	晴	晴	雨															
	採取時刻	時:分	—	10:00	9:37	9:40	9:20	9:55	9:35	9:40	9:28	9:25	9:15															
	気温	℃	—	14.0	18.0	23.0	19.0	21.0	23.0	30.0	28.0	26.0	26.0															
	水温	℃	45未満	11.0	13.0	16.0	17.0	19.0	22.0	26.0	27.0	28.0	27.0															
測定項目	水素イオン濃度/pH(測定時温度)		—	5を超え9未満		6.9(17℃)	7.3(15℃)	7.3(17℃)	6.6(20℃)	7.6(21℃)	7.4(18℃)	6.9(20℃)	8.1(20℃)	7.2(26℃)	7.5(22℃)													
	生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L	600未満		1.9	3.3	2.1	6.2	0.5未満	2.3	3.2	0.5未満	4.2	0.8													
	化学的酸素要求量(COD)		mg/L	—		2.7	8.5	10	25	1.0	3.4	5.9	8.3	4.1	5.5													
	浮遊物質量(SS)		mg/L	600未満		2未満	2未満	2未満	5	2未満	2未満	2	2未満	2未満	2未満													
	n-ヘキサン抽出物質含有量		mg/L	鉱 5以下 動植 30以下		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満													
	窒素含有量		mg/L	240未満		4.3	19	23	28	0.6	1.9	5.0	2.1	3.4	3.5													
	燐含有量		mg/L	32未満		0.25	1.1	1.5	2.1	0.05未満	0.16	0.53	0.07	0.41	0.30													
	沃素消費量		mg/L	220未満		1未満	1	3	1	1	1未満	1	1未満	1未満	1未満													
	大腸菌数		CFU/mL	—		1	—	2	—	2	—	2	—	0	—													
	フェノール類		mg/L	5以下		0.2未満	—	0.2未満	—	0.2未満	—	0.2未満	—	0.2未満	—													
	銅及びその化合物		mg/L	3以下		0.03	—	0.05	—	0.01未満	—	0.01	—	0.01未満	—													
	亜鉛及びその化合物		mg/L	2以下		0.02	—	0.02	—	0.01未満	—	0.01	—	0.02	—													
	鉄及びその化合物(溶解性)		mg/L	10以下		0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—													
	マンガン及びその化合物(溶解性)		mg/L	10以下		0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—													
	クロム及びその化合物		mg/L	2以下		0.2未満	—	0.2未満	—	0.2未満	—	0.2未満	—	0.2未満	—													
	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.03以下		0.003未満	—	0.003未満	—	0.003未満	—	0.003未満	—	0.003未満	—													
	シアン化合物		mg/L	1以下		0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—													
	有機磷化合物		mg/L	1以下		0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—													
	鉛及びその化合物		月平均値	mg/L	0.1以下	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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満													
	六価クロム化合物		mg/L	0.2以下		0.04未満	—	0.04未満	—	0.04未満	—	0.04未満	—	0.04未満	—													
	砒素及びその化合物		mg/L	0.1以下		0.005未満	—	0.005未満	—	0.005未満	—	0.005未満	—	0.005未満	—													
	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物		mg/L	0.005以下		0.0005未満	—	0.0005未満	—	0.0005未満	—	0.0005未満	—	0.0005未満	—													
	アルキル水銀化合物		mg/L	検出されないこと		検出されず	—	検出されず	—	検出されず	—	検出されず	—	検出されず	—													
	ポリ塩化ビフェニル(PCB)		mg/L	0.003以下		0.0005未満	—	0.0005未満	—	0.0005未満	—	0.0005未満	—	0.0005未満	—													
	トリクロロエチレン		mg/L	0.1以下		0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満	—													
	テトラクロロエチレン		mg/L	0.1以下		0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満	—													
	ジクロロメタン		mg/L	0.2以下		0.002未満	—	0.002未満	—	0.002未満	—	0.002未満	—	0.002未満	—													
	四塩化炭素		mg/L	0.02以下		0.0002未満	—	0.0002未満	—	0.0002未満	—	0.0002未満	—	0.0002未満	—													
	1,2-ジクロロエタン		mg/L	0.04以下		0.0004未満	—	0.0004未満	—	0.0004未満	—	0.0004未満	—	0.0004未満	—													
	1,1-ジクロロエチレン		mg/L	1以下		0.01未満	—	0.01未満	—	0.01未満	—	0.01未満	—	0.01未満	—													
	シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	0.4以下		0.004未満	—	0.004未満	—	0.004未満	—	0.004未満	—	0.004未満	—													
	1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	3以下		0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—													
	1,1,2-トリクロロエタン		mg/L	0.06以下		0.0006未満	—	0.0006未満	—	0.0006未満	—	0.0006未満	—	0.0006未満	—													
	1,3-ジクロロプロペン		mg/L	0.02以下		0.0002未満	—	0.0002未満	—	0.0002未満	—	0.0002未満	—	0.0002未満	—													
	1, 4-ジオキサン		mg/L	0.5以下		0.005未満	—	0.005未満	—	0.005未満	—	0.005未満	—	0.005未満	—													
	チウラム		mg/L	0.06以下		0.006未満	—	0.006未満	—	0.006未満	—	0.006未満	—	0.006未満	—													
	シマジン		mg/L	0.03以下		0.003未満	—	0.003未満	—	0.003未満	—	0.003未満	—	0.003未満	—													
	チオベンカルブ		mg/L	0.2以下		0.02未満	—	0.02未満	—	0.02未満	—	0.02未満	—	0.02未満	—													
	ベンゼン		mg/L	0.1以下		0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満	—													
	セレン及びその化合物		mg/L	0.1以下		0.002未満	—	0.002未満	—	0.002未満	—	0.002未満	—	0.002未満	—													
	ほう素及びその化合物		mg/L	230以下		0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—	0.2	—													
ふっ素及びその化合物		mg/L	15以下		0.1	—	0.1未満	—	0.3	—	0.1未満	—	0.2	—														
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	—		1未満	—	11	—	1未満	—	5	—	4	—														
塩化物イオン		mg/L	—		8.0	—	21	—	9.3	—	31	—	29	—														
ダイオキシン類		pg-TEQ/L	10		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—														
採 取 日				4月8日	4月22日	5月13日	5月27日	6月10日	6月24日	7月8日	7月22日	8月8日	8月26日															
報 告 日				4月22日	5月7日	5月27日	6月10日	6月24日	7月8日	7月22日	8月5日	8月26日	9月9日															
備考																												