

令和3年度 維持管理情報

市町村	愛西市		
施設名	雀ヶ森最終処分場		
埋立開始～終了年度	1997年～2002年		
施設場所	愛西市雀ヶ森町前並地内		
埋立面積(m <sup>2</sup> )	3,403m <sup>2</sup>	埋立容量(m <sup>3</sup> )	15,840m <sup>3</sup>
一般廃棄物の種類	不燃ごみ・粗大ごみ		
遮水工	西側＝下部及び側部は合成ゴム系シート(1.5mm)		
	東側＝上下部及び側部は合成ゴム系シート(1.5mm)		

擁壁点検状況	異常なし	点検日 R3.11.19
遮水工点検状況	異常なし	点検日 R3.11.19

地下水の水質検査結果

項目名	単位	環境基準値	最終処分場南側	判定	最終処分場北側	判定
試料採取日	—	—	R3.11.19		R3.11.19	
時刻	時:分	—	8:55		11:20	
天候	—	—	晴		晴	
気温	°C	—	13.0		17.7	
水温	°C	—	20.4		18.5	
外観	—	—	淡黄色透		淡黄色透	
臭気	—	—	弱硫化水素臭		弱金気臭	
透視度	度	—	>50		>50	
水素イオン濃度	—	—	7.0 (19°C)		—	
生物学的酸素要求量	mg/L	—	8.8		—	
化学的酸素要求量	mg/L	—	6.0		—	
浮遊物質量	mg/L	—	26		—	
窒素含有量	mg/L	—	1.2		—	
塩化物イオン	mg/L	—	6.3		150	
カドミウム	mg/L	0.003以下	0.0003未満	○	0.0003未満	○
全シアン	mg/L	検出されないこと	検出されず	○	検出されず	○
有機燐	mg/L	—	0.1未満		0.1未満	
鉛	mg/L	0.01以下	0.005未満	○	0.005未満	○
六価クロム	mg/L	0.05以下	0.01未満	○	0.01未満	○
砒素	mg/L	0.01以下	0.058	×	0.005未満	○
総水銀	mg/L	0.0005以下	0.0005未満	○	0.0005未満	○
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	検出されず	○	検出されず	○
PCB	mg/L	検出されないこと	検出されず	○	検出されず	○
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	○	0.001未満	○
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.0005未満	○	0.0005未満	○
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.002未満	○	0.002未満	○
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	0.0002未満	○	0.0002未満	○
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	0.0004未満	○	0.0004未満	○
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	0.002未満	○	0.002未満	○
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	0.004未満	○	0.004未満	○
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	0.0005未満	○	0.0005未満	○
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	0.0006未満	○	0.0006未満	○
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	0.0002未満	○	0.0002未満	○
チウラム	mg/L	0.006以下	0.0006未満	○	0.0006未満	○
シマジン	mg/L	0.003以下	0.0003未満	○	0.0003未満	○
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	0.002未満	○	0.002未満	○
ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.001未満	○	0.001未満	○
セレン	mg/L	0.01以下	0.002未満	○	0.002未満	○
亜鉛含有量	mg/L	—	0.001未満		—	
クロム含有量	mg/L	—	0.01未満		—	
銅含有量	mg/L	—	0.01未満		—	
ふっ素	mg/L	0.8以下	0.41	○	—	
ほう素	mg/L	1以下	0.06	○	—	
マンガン含有量	mg/L	—	1.7		—	
電気伝導率	mS/m	—	30		87	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	0.005未満	○	0.005未満	○
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002以下	0.0002未満	○	0.0002未満	○
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	0.065	○	0.066	○

※環境基準値を超過していますが、自然由来のものと考えられます。

放流水はありません。