松代地区最終処分場　維持管理に関する記録 （令和4年度） ※平成11年埋立終了

【浸出水水質検査結果】

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
				5月25日									上段は採水日	
				6月6日								下段は結果が得られた日		
水素イオン濃度（pH）	－	5.8～8.6		7.0										
生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/L	60 以下		0.9										
化学的酸素要求量（COD）	mg/L	90 以下		4.7										
浮遊物質量（SS）	mg/L	60 以下		17										
ノルマルヘキサン抽出物質含有量（鉱油類）	mg/L	5 以下		0.5未満										
ノルマルヘキサン抽出物質含有量（動植物油脂類）	mg/L	30 以下		0.5未満										
フェノール類化合物	mg/L	5 以下		0.05未満										
銅含有量	mg/L	3 以下		0.01未満										
亜鉛含有量	mg/L	5 以下		0.09										
溶解性鉄含有量	mg/L	10 以下		0.40										
溶解性マンガン含有量	mg/L	10 以下		0.02										
クロム含有量	mg/L	2 以下		0.01未満										
大腸菌群数	個/cm3	3000 以下		4										
窒素含有量	mg/L	120 以下		0.4										
りん含有量	mg/L	16 以下		0.02										
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと		0.0005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		0.0002未満										
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.1 以下		0.003未満										
鉛及びその化合物	mg/L	0.1 以下		0.01未満										
有機りん化合物	mg/L	1 以下		0.1未満										
六価クロム化合物	mg/L	0.5 以下		0.02未満										
ひ素及びその化合物	mg/L	0.1 以下		0.001未満										
シアン化合物	mg/L	1 以下		0.1未満										
ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg/L	0.003 以下		0.0005未満										
トリクロロエチレン	mg/L	0.3 以下		0.001未満										
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1 以下		0.001未満										
ジクロロメタン	mg/L	0.2 以下		0.02未満										
四塩化炭素	mg/L	0.02 以下		0.002未満										
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04 以下		0.004未満										
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.2 以下		0.02未満										
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4 以下		0.04未満										
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3 以下		0.01未満										
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06 以下		0.006未満										
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02 以下		0.002未満										
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5 以下		0.05未満										
チウラム	mg/L	0.06 以下		0.006未満										
シマジン	mg/L	0.03 以下		0.003未満										
チオベンカルブ	mg/L	0.2 以下		0.02未満										
ベンゼン	mg/L	0.1 以下		0.01未満										
セレン及びその化合物	mg/L	0.1 以下		0.01未満										
ほう素及びその化合物	mg/L	50 以下		0.02										
ふっ素及びその化合物	mg/L	15 以下		0.5未満										
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	200 以下		1未満										

【地下水水質検査結果】

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
				5月25日		7月21日		9月22日		11月18日			上段は採水日	
				6月6日		7月26日		10月4日		11月30日		下段は結果が得られた日		
生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/L	－		0.8		1.2		1.1		0.9				
カドミウム	mg/L	0.01 以下		0.0003未満										
全シアン	mg/L	検出されないこと		0.1未満										
鉛	mg/L	0.01 以下		0.005未満										
六価クロム	mg/L	0.05 以下		0.02未満										
ひ素	mg/L	0.01 以下		0.001未満										
総水銀	mg/L	0.0005 以下		0.0002未満										
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと		0.0005未満										
ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg/L	検出されないこと		0.0005未満										
ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下		0.002未満										
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下		0.0004										
1,2-ジクロロエタン	個/cm3	0.004 以下		0.0004未満										
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02 以下		0.002未満										
cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下		0.004未満										
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1 以下		0.001未満										
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下		0.0006未満										
トリクロロエチレン	mg/L	0.03 以下		0.001未満										
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下		0.001未満										
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下		0.0002未満										
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下		0.005未満										
チウラム	mg/L	0.006 以下		0.0006未満										
シマジン	mg/L	0.003 以下		0.0003未満										
チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下		0.002未満										
ベンゼン	mg/L	0.01 以下		0.001未満										
セレン	mg/L	0.01 以下		0.001未満										

【ダイオキシン類検査結果】

試料採取箇所	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
				5月25日									上段は採水日	
				6月13日								下段は結果が得られた日		
浸出水	pg-TEQ/L	10 以下		0.73										
地下水	pg-TEQ/L	1 以下		0.099										