

廃棄物処理施設維持管理状況記録簿

処分場名	平和最終処分場 第二期埋立地
対象年月	令和3年2月

■埋め立てた一般廃棄物の種類及び数量(毎月)

種類	数量(t)
焼却灰	1.10
焼却灰処理不適物	91.58
溶融飛灰処理物	360.54
破碎不適物	26.81
乾燥汚泥	
脱水汚泥	46.08
下水道沈砂	17.17
下水道し渣	5.77
衛生工場沈渣	
火災不燃	1.57
土砂ガレキ	0.08
道路側溝汚泥	
破碎後不燃物	353.80
その他(特定品目残渣)	1.43
その他()	
その他()	
合計	905.93

■水質検査の実施状況と措置(月1回)

項目	地下水		放流水	
	観測井No.1(上流)	観測井No.2(下流)	第一期放流槽※	第二期放流槽
採取場所	観測井No.1(上流)	観測井No.2(下流)	第一期放流槽※	第二期放流槽
採取日	2月5日	2月5日	2月17日	2月17日
検査結果が得られた日	2月28日	2月28日	3月5日	3月5日
塩化物イオン mg/l	18	30		
水素イオン濃度(pH)			7.9	7.9
生物化学的酸素要求量(BOD) mg/l			1.0 未満	1.0 未満
化学的酸素要求量(COD) mg/l			5.0	3.2
浮遊物質質量(SS) mg/l			1 未満	1 未満
窒素含有量(T-N) mg/l			3.2	2.5
検査結果(異常の有無)	無	無	無	無
必要な措置を講じた年月日とその内容	月 日 -	月 日 -	月 日 -	月 日 -

※第一期放流槽は、第一期最終処分場(令和元年9月廃止)の水処理施設を第二期最終処分場で活用するもの。

■施設の点検(毎月)

項目	擁壁等	遮水工	調整池	浸出液処理設備	導水管等の凍結
点検日	2月26日	2月26日	2月26日	2月26日	月 日
点検結果(異常の有無)	無	無	無	無	該当無
必要な措置を講じた年月日とその内容	月 日 -	月 日 -	月 日 -	月 日 -	

廃棄物処理施設維持管理状況記録簿

処分場名	平和最終処分場 第2期埋立地
地下水、放流水の別	放流水
採取場所	放流水槽
採取日	2月17日
検査結果が得られた日	3月5日

■水質検査の実施状況と措置(年2回、ダイオキシン類は8月調査済み)

項目	基準値	検査結果	
		放流水層(1期)	放流水層(2期)
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	0.0005 未満
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.03 以下	0.002 未満
鉛及びその化合物	mg/l	0.1 以下	0.01 未満
有機燐化合物	mg/l	1 以下	0.02 未満
六価クロム化合物	mg/l	0.5 以下	0.02 未満
砒素及びその化合物	mg/l	0.1 以下	0.001 未満
シアン化合物	mg/l	1 以下	0.02 未満
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.003 以下	0.001 未満
トリクロロエチレン	mg/l	0.1 以下	0.005 未満
テトラクロロエチレン	mg/l	0.1 以下	0.005 未満
ジクロロメタン	mg/l	0.2 以下	0.01 未満
四塩化炭素	mg/l	0.02 以下	0.005 未満
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.04 以下	0.005 未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	1 以下	0.005 未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4 以下	0.005 未満
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	3 以下	0.005 未満
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.06 以下	0.005 未満
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02 以下	0.005 未満
チウラム	mg/l	0.06 以下	0.01 未満
シマジン	mg/l	0.03 以下	0.005 未満
チオベンカルブ	mg/l	0.2 以下	0.01 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
1,4-ジオキサン	mg/l	0.5 以下	0.05 未満
ほう素及びその化合物	mg/l	50 以下	0.4
ぶつ素及びその化合物	mg/l	15 以下	0.15 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	1.9
水素イオン濃度	—	5.8~8.6	7.9
生物学的酸素要求量	mg/l	60 以下	1.0 未満
化学的酸素要求量	mg/l	90 以下	5.0
浮遊物質	mg/l	60 以下	1 未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/l	5以下(鉱油類)	1 未満
		30以下(動植物油脂類)	1 未満
フェノール類含有量	mg/l	5 以下	0.05 未満
銅含有量	mg/l	3 以下	0.10 未満
亜鉛含有量	mg/l	2 以下	0.10 未満
溶解性鉄含有量	mg/l	10 以下	0.05 未満
溶解性マンガン含有量	mg/l	10 以下	0.02 未満
クロム含有量	mg/l	2 以下	0.02 未満
大腸菌群数	個/cm ³	3000 以下	0 未満
窒素含有量	mg/l	60 以下	3.2
リン含有量	mg/l	8 以下	0.13
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	10 以下	
検査結果(異常の有無)			無
必要な措置を講じた年月日とその内容			無

備考:「検出されないこと」とは、定量限界(アルキル水銀化合物 0.0005mg/l)を下回ることをいう。