株式会社JERA 衣浦1号地最終処分場 維持管理記録

2023年3月分

1 埋め立てた種類および数量

(単位:トン)

	ダスト類	燃え殻	汚泥	第 13 号廃棄物
埋立数量	6, 030. 0	0	0	0

2 残余の埋立容量

算定時期 年度末

残余容量 2,920,696 m3

3 放流水の水質

① 水素イオン濃度、化学的酸素要求量、浮遊物質量、窒素含有量 測定頻度 ひと月あたり1回

注) 各測定項目欄内の下段は基準値を示す。

上段 採取年月日 下段 結果年月日	水素イオン濃度 5.0 から 9.0	化学的酸素要求量 (mg/L) 90以下	浮遊物質量 (mg/L) 60 以下	窒素含有量 (mg/L) 120 以下	異常の有無
2023年3月22日 2023年3月28日	8. 0	4. 2	4	0.96	無

注)「一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令」に基づく。

② 重金属類等

測定頻度 年あたり4回(もしくは年あたり1回)

採取年月日 2023年2月14日, 2023年3月22日

結果年月日 2023年3月22日, 2023年3月28日

測定結果

項目		測定結果		協定値
и ф п		2月14日	※ 1	
測 定 月 日		3月22日	※ 2	_
トリクロロエチレン	mg/L	< 0.002	※ 1	0.1 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001	※ 1	0.1 以下
ジクロロメタン	mg/L	< 0.02	※ 1	0.2 以下
四塩化炭素	mg/L	< 0.002	※ 1	0.02 以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.004	※ 1	0.04 以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.02	※ 1	1 以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.04	※ 1	0.4 以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.001	※ 1	3 以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.006	※ 1	0.06 以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.002	※ 1	0.02 以下
チウラム	mg/L	< 0.006	※ 1	0.06 以下
シマジン	mg/L	< 0.003	※ 1	0.03 以下
チオベンカルブ	mg/L	< 0.02	※ 1	0.2 以下
ベンゼン	mg/L	< 0.01	※ 1	0.1 以下
セレン及びその化合物	mg/L	_	※ 1	0.1 以下
1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.05	※ 1	0.5 以下
ほう素及びその化合物	mg/L	7	※ 1	230 以下

項目	測定結果		協定値		
W & D D		2月14日	※ 1		
測定月日		3月22日	※ 2		
ふっ素及びその化合物	mg/L	1.8	※ 1	15 以下	
マンエーマ マンエーウェル 人物 再改輸ル				100 以下	
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化 合物及び硝酸化合物	mg/L	0.92	※ 1	(アンモニア性窒素に 0.4 を乗じたもの、	
日初及UIII的				亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量)	
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含 有量)	mg/L	< 0.5	% 1	2 以下	
フェノール類含有量	mg/L	< 0.025	※ 1	1以下	
銅含有量	mg/L	< 0.01	※ 1	1以下	
亜鉛含有量	mg/L	< 0.01	※ 1	2 以下	
溶解性鉄含有量	mg/L	< 0.1	% 1	5 以下	
溶解性マンガン含有量	mg/L	< 0.1	※ 1	5 以下	
クロム含有量	mg/L	< 0.04	※ 1	2 以下	
大腸菌群数	個/cm³	<30	※ 1	日間平均 3,000 以下	
燐含有量	mg/L	0.27	※ 1	2 以下	

③ ダイオキシン

測定頻度 年あたり1回

採取年月日 -

結果年月日 -

測定結果 2023年2月分掲載

4 周辺海域の水質

① 重金属類等

測定頻度 年あたり2回(海域水質),年あたり1回(海域底質) 測定地点 2地点(海域水質),1地点(海域底質)

海域水質

採取年月日 -

結果年月日 -

測定結果 2023年2月分掲載

海域底質

採取年月日 -

結果年月日 -

測定結果 2022 年 12 月分掲載

② ダイオキシン

測定頻度 年あたり1回

測定地点 2地点 (海域水質), 1地点 (海域底質)

採取年月日 -

結果年月日 -

測定結果

海域底質 2022年12月分掲載

水域水質 2023年2月分掲載

5 最終処分場定期点検結果

点検設備	点検年月日	点検結果
浸出液処理設備	_	2023 年 2 月分掲載
擁壁等 (護岸)	_	2023 年 2 月分掲載
遮水工	_	2023 年 2 月分掲載

6 騒音振動測定結果

測定頻度 年あたり4回

測定地点 9地点

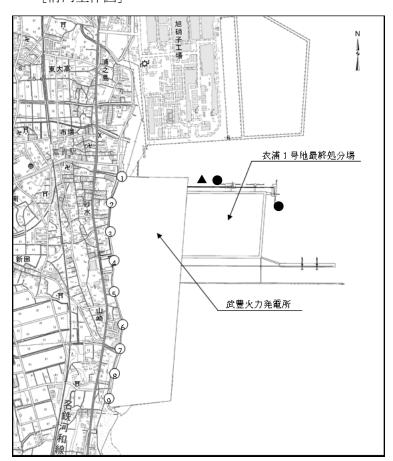
測定年月日 -

結果年月日 -

測定結果 2023年2月分掲載

7 環境モニタリング地点

「構内全体図〕



- ●海域水質測定地点(2地点)
- ▲海域底質測定地点(1地点)
- ○数字:騒音振動測定地点(9地点)