

令和3年度 天塩町安定型産業廃棄物最終処分場の維持管理状況の公表について

1. 施設概要

産業廃棄物処理施設の設置場所	天塩町字更岸5014-4、字ルークシュナイ6166-4、7664-1
産業廃棄物処理施設の種類	施行令第7条第14号口(安定型最終処分場)
許可年月日及び許可番号	平成26年3月27日 留環生第2973号
処理能力	面積：3,250 m ² 容量：14,500 m ³
埋立処分開始年月日	平成26年12月5日

2. 埋立廃棄物の種類及び重量

単位：kg

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
がれき類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
廃プラスチック類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
金属くず	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ゴムくず	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
混合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
石綿含有産業廃棄物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

3. 最終処分場維持管理状況 ※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、以下「省令」第2条第2項第2号(第1条第2項第7号)

維持管理の状況	点検年月日	異常の有無	必要な措置を講じた日	当該措置の内容
埋め立てる産業廃棄物の流出を防止するための擁壁等	随時	無	—	—

4. 最終処分場残余容量の測定

※省令第2条第2項第2号(第1条第2項第19号)

単位m³

維持管理の状況	点検頻度	測定年月日	埋立容量	埋立済容量	残余容量
残余容量			14,500	2,145	12,355

5. 廃棄物の展開検査 ※省令第2条第2項第2号ロ

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
実施回数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
安定型産業廃棄物以外の廃棄物の付着、混入が認められた日													

6. 最終処分場周辺の地下水、浸出水処理施設の放流水の水質測定記録等

(1) 地下水検査 ※省令第2条第2項第2号ハ(2)

- ① 観測井(上流) 採水場所：天塩町字更岸5014-14
 観測井(下流) 採水場所：天塩町字ルークシュナイ7664-1

② 分析年月日及び異常の有無

項目	上流	下流
採取年月日	令和3年10月7日	令和3年10月7日
分析結果取得年月日	令和3年11月11日	令和3年11月11日
異常の有無	無	無

③ 地下水分析結果

検査項目	基準値	上流	下流	検査項目	基準値	上流	下流
アルキル水銀化	検出されないこと	0.0005未満	0.0005未満	1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.002未満	0.002未満
総水銀	0.0005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満
カドミウム	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	1, 1, 1-トリクロロエタン	1mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満
鉛	0.01mg/L以下	0.002	0.001未満	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下	0.0006未満	0.0006未満
六価クロム	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	1, 3-ジクロロプロペン	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満
砒素	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	チウラム	0.006mg/L以下	0.0006未満	0.0006未満
全シアン	検出されないこと	0.1未満	0.1未満	シマジン	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満
ポリ塩化ビフェニール(PCB)	検出されないこと	0.0005未満	0.0005未満	チオベンカルブ	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.002未満	0.002未満	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	セレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	クロロエチレン	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満				

(2) 浸透水検査

① 浸透水観測点

採水場所：天塩町字ルークシュナイ7664-1

② 検査結果（年1回以上）

※省令 第2条第2項第2号ホ（1）

採取年月日：令和3年10月7日

検査項目	基準値	結果	検査項目	基準値	結果
アルキル水銀化	検出されないこと	0.0005未満	1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.002未満
総水銀	0.0005mg/L以下	0.0005未満	1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.004未満
カドミウム	0.003mg/L以下	0.0003未満	1, 1, 1-トリクロロエタン	1mg/L以下	0.0005未満
鉛	0.01mg/L以下	0.001未満	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下	0.0006未満
六価クロム	0.05mg/L以下	0.005未満	1, 3-ジクロロプロペン	0.002mg/L以下	0.0002未満
砒素	0.01mg/L以下	0.001	チウラム	0.006mg/L以下	0.0006未満
全シアン	検出されないこと	0.1未満	シマジン	0.003mg/L以下	0.0003未満
ポリ塩化ビフェニール（PCB）	検出されないこと	0.0005未満	チオベンカルブ	0.02mg/L以下	0.002未満
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.002未満	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0005未満	セレン	0.01mg/L以下	0.001未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	クロロエチレン	0.002mg/L以下	0.0002未満
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0004未満			

③ 検査結果（毎月）

※省令 第2条第2項第2号ホ（2）

検査項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取年月日	4月21日	5月18日	6月15日	-	8月11日	9月14日	10月7日	11月17日	12月6日	1月17日	2月28日	3月9日
分析結果取得年月日	4月28日	5月25日	6月23日	-	8月19日	9月24日	11月11日	11月29日	1月13日	1月25日	3月9日	3月15日
水温	5.9	8.7	11.4	-	14.8	13.9	14.0	9.5	5.1	2.7	3.5	4.0
生化学的酸素要求量（BOD）	0.5未満	0.5未満	0.6	-	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5	0.5未満
異常の有無（基準：20mg/L以下）	無	無	無	-	無	無	無	無	無	無	無	無
必要な措置を講じた日												
講じた措置の内容												

※ 7月は少雨のため浸出量が少なく、分析に必要な水量を確保することができなかった。