

平成29年度 稚内市産業廃棄物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	稚内市大字声問村字更喜苔内985-1
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16年7月21日、宗環生第982号
処理能力	面積：15,759 m ² 、埋立容積：96,506 m ³
埋立処分開始年月日	平成16年10月1日
定期検査実施日	平成27年10月16日実施
定期検査の結果	適合

2. 埋立重量について

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	258,340	203,560	122,930	129,750	360,660	73,380	201,300	384,140	582,830	31,980	47,730	37,520	2,434,120
廃プラスチック類	20,990	13,740	17,400	14,000	17,240	13,530	19,870	25,720	14,140	18,130	9,440	11,640	195,840
金属くず	3,140	2,380	3,160	2,640	2,470	3,640	6,370	3,490	2,520	220	1,340	4,470	35,840
ガラス・コンクリート及び陶器類	10,230	8,240	15,220	8,210	10,840	19,990	15,890	11,590	6,730	5,110	8,080	6,000	126,130
ゴムくず	0	0	0	0	0	0	110	0	0	0	0	0	110
土砂類	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
覆土用土砂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	292,700	227,920	158,710	154,600	391,210	110,540	243,540	424,940	606,220	55,440	66,590	59,630	2,792,040

3. 擁壁等の定期点検について

定期点検年月日	内 容
H30.3.31	定期点検の結果、異常ありませんでした。

4. 埋立容量の測定について

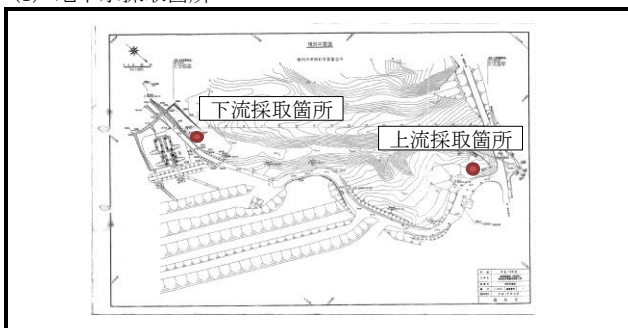
測定年月日	内 容	
H30.3.31	埋立地容量	96,506 m ³
	測定後埋立容量	28,098 m ³
	残容量	68,408 m ³

5. 展開検査について

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
点検回数	125	100	122	111	133	123	140	158	123	55	73	71	1,334
検査結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
異常発生日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

6. 地下水の水質検査等について

(1) 地下水採取箇所



(2) 地下水有害物分析年月日

項目	上流	下流
採取年月日	H29. 6. 29	H29. 6. 29
有害物質分析結果取得日	H29. 11. 28	H29. 11. 28

(3) 地下水有害物分析結果

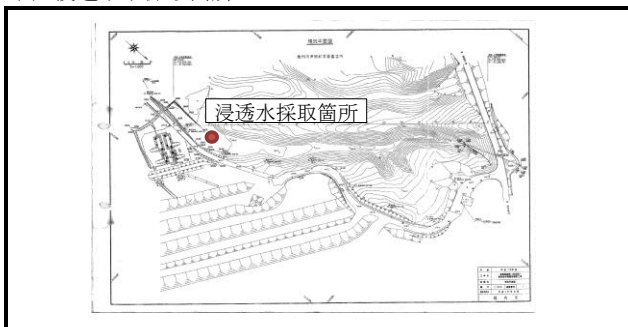
地下水有害物分析	基準値	上流	下流	地下水有害物分析	基準値	上流	下流
アルキル水銀 mg/L	検出されない	検出されない	検出されない	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	0.002未満	0.002未満
総水銀	0.0005以下	0.0002未満	0.0002未満	1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.004未満	0.004未満
カドミウム	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	1,1,1-トリクロロエタン	1.0以下	0.1未満	0.1未満
鉛	0.01以下	0.001未満	0.001	1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	0.001未満	0.001未満
六価クロム	0.05以下	0.005未満	0.005未満	1,3-ジクロロプロペン	0.002以下	0.001未満	0.001未満
砒素	0.01以下	0.001未満	0.002	チウラム	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満
全シアン	検出されない	検出されない	検出されない	シマジン	0.003以下	0.0005未満	0.0005未満
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	検出されない	検出されない	検出されない	チオベンカルブ	0.02以下	0.002未満	0.002未満
トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	セレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満
四塩化炭素	0.002以下	0.0005未満	0.0005未満	塩化ビニルモノマー	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	0.001未満	0.001未満	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	1.0以下	0.11	0.12

7. 地下水検査の結果について

定期点検年月日	内 容
H29. 11. 28	定期検査の結果、異常ありませんでした。

8. 浸透水の水質検査等について

(1) 浸透水採取箇所



(2) 浸透水有害物分析年月日

項目	浸出水
採取年月日	H29. 6. 29
有害物質分析結果取得日	H29. 11. 28

(3) 浸透水有害物分析結果

排水有害物分析	基準値	浸透水	排水有害物分析	基準値	浸透水
アルキル水銀 mg/L	検出されない	検出されない	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	0.002未満
総水銀	0.0005以下	0.0002未満	1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.004未満
カドミウム	0.003以下	0.0003未満	1,1,1-トリクロロエタン	1.0以下	0.1未満
鉛	0.01以下	0.001未満	1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	0.001未満
六価クロム	0.05以下	0.005未満	1,3-ジクロロプロペン	0.002以下	0.001未満
砒素	0.01以下	0.001未満	チウラム	0.006以下	0.0006未満
全シアン	検出されない	検出されない	シマジン	0.003以下	0.0005未満
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	検出されない	検出されない	チオベンカルブ	0.02以下	0.002未満
トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	ベンゼン	0.01以下	0.001未満
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	セレン	0.01以下	0.001未満
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満
四塩化炭素	0.002以下	0.0005未満	塩化ビニルモノマー	0.002以下	0.0002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	0.001未満	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	1.0以下	0.096

(4) 放流水水質検査項目

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
採取日	H29. 4. 19	H29. 5. 25	H29. 6. 28	H29. 7. 26	H29. 8. 31	H29. 9. 21	H29. 10. 18	H29. 11. 15	冬期間につき採取不可			
検査結果回答日	H29. 4. 19	H29. 5. 25	H29. 6. 28	H29. 7. 26	H29. 8. 31	H29. 9. 21	H29. 10. 18	H29. 11. 15				
水温	7.7	12.3	14.3	14.6	16.0	12.8	6.5	6.2				
pH	-	7.5	7.4	7.4	7.2	7.1	7.6	6.8				
BOD	0.6	1.4	1.8	1.0	1.3	0.5	0.6	0.6				
COD	9.3	7.1	6.9	8.4	8.5	9.1	9.3	8.9				
S S	27.0	8.1	7.2	31.3	8.5	11.7	23.6	49.0				
大腸菌群	130.0	20.0	60.0	130.0	54.0	60.0	240.0	40.0				
電気伝導率	33.5	42.8	51.2	54.3	35.0	70.1	28.9	56.5				

9. 浸透水検査の結果について

定期点検年月日	内 容
H29. 11. 28	定期検査の結果、異常ありませんでした。