

産業廃棄物処理施設維持管理記録簿[管理型](平成27年3月度)

埋め立てた産業廃棄物の種類及び数量

種類	数量(単位)
燃え殻	32.69 (t/月)
汚泥	136.9 (t/月)
廃プラスチック類	(t/月)
紙くず	(t/月)
木くず	0.67 (t/月)
繊維くず	(t/月)
動植物性残さ	(t/月)
ゴムくず	(t/月)
金属くず	(t/月)
ガラスくず, コンクリートくず及び陶磁器くず	30.7 (t/月)
鉱さい	(t/月)
がれき類	232.94 (t/月)
ばいじん	6.56 (t/月)
13号廃棄物	(t/月)
その他	(t/月)
合計	440.46 (t/月)

施設の点検

	擁壁等及び遮水工	調整槽	浸出水処理施設
点検日	営業日全日	営業日全日	営業日全日
異状の有無	無	無	無
必要な措置を講じた年月日とその内容	年 月 日	年 月 日	年 月 日

水質検査の状況

採取場所	地下水		浸出水(原水)	浸出水(処理水)
	地下水ピット	観測井2地点	浸出水ピット	浸出水処理施設
採取日	3月16日(常時)		—	—
結果の得られた日	4月7日		—	—
水質結果	別表のとおり		—	—

残余容量

測定日	平成27年3月31日
測定結果	843,444m <sup>3</sup>

大気質の測定結果

調査場所	敷地境界
調査日	—
粉じん(mg/m <sup>3</sup> )	—

騒音・振動の測定結果

調査場所	敷地境界	
調査日	—	
(dB)	昼間	夜間
騒音レベル	—	—
振動レベル	—	—

悪臭の測定結果

調査場所	敷地境界		
調査日	—		
臭気濃度	—		
特定悪臭物質(ppm)			
アンモニア	—	イソパレルアルデヒド	—
メチルメルカプタン	—	イソブタノール	—
硫化水素	—	酢酸エチル	—
硫化メチル	—	メチルイソブチルケトン	—
二硫化メチル	—	トルエン	—
トリメチルアミン	—	スチレン	—
アセトアルデヒド	—	キシレン	—
プロピオンアルデヒド	—	プロピオン酸	—
ノルマルブチルアルデヒド	—	ノルマル酪酸	—
イソブチルアルデヒド	—	ノルマル吉草酸	—
ノルマルパレルアルデヒド	—	イソ吉草酸	—

河川水の測定結果

調査日	3月16日	3月16日
調査場所	阿茂瀬川	勝目川
pH	7.5	7.4
電気伝導率(mS/L)	8.4	13.6
塩化物イオン(mg/L)	7.9	8.8
SS(mg/L)	2	2
カドミウム(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満
全シアン(mg/L)	検出されず	検出されず
鉛(mg/L)	0.001未満	0.001未満
六価クロム(mg/L)	0.005未満	0.005未満
砒素(mg/L)	0.001未満	0.001未満
総水銀(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)	0.33	0.36
ふっ素(mg/L)	0.08未満	0.10
ほう素(mg/L)	0.1未満	0.1未満
セレン(mg/L)	0.001未満	0.001未満

地下水の水質検査記録

項目	年度月		平成 27 年 3 月																												採水地点				
	調査日	天候	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日		29日	30日	31日	
気温	候:																																		
	温:	℃																																	
	水	温:	℃																																
No.	検査項目	単位	検査結果																												管理基準				
1	アルキル水銀	mg/L																																	検出されず
2	総水銀	mg/L																																	0.0005未満
3	カドミウム	mg/L																																	0.0003未満
4	鉛	mg/L																																	0.001未満
5	六価クロム	mg/L																																	0.005未満
6	砒素	mg/L																																	0.001未満
7	全シアン	mg/L																																	検出されず
8	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/L																																	検出されず
9	トリクロロエチレン	mg/L																																	0.001未満
10	テトラクロロエチレン	mg/L																																	0.0005未満
11	ジクロロメタン	mg/L																																	0.002未満
12	四塩化炭素	mg/L																																	0.0002未満
13	1,2-ジクロロエタン	mg/L																																	0.0004未満
14	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																																	0.002未満
15	1,2-ジクロロエチレン	mg/L																																	0.004未満
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																																	0.0005未満
17	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																																	0.0006未満
18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																																	0.0002未満
19	チウラム	mg/L																																	0.0006未満
20	シマジン	mg/L																																	0.0003未満
21	チオベンカルブ	mg/L																																	0.002未満
22	ベンゼン	mg/L																																	0.001未満
23	セレン	mg/L																																	0.001未満
24	1,4-ジオキサン	mg/L																																	0.005未満
25	塩化ビニルモノマー	mg/L																																	0.0002未満
26	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L																																	0.63
27	ふっ素	mg/L																																	0.10
28	ほう素	mg/L																																	0.1未満
29	水素イオン濃度 (pH)	-	8.0	8.1	8.2	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	-	
30	電気伝導率 (EC)	mS/m	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	15	16	16	16	16	16	16	16	17	17	17	17	17	17	-	
31	塩化物イオン	mg/L																																	8.1
32	ダイオキシン類	pg-TEQ/L																																	0.015
33	ナトリウムイオン	mg/L																																	8.1
34	カリウムイオン	mg/L																																	2.1
35	カルシウムイオン	mg/L																																	13
36	マグネシウムイオン	mg/L																																	4.4
37	硫酸イオン	mg/L																																	12
38	重炭酸イオン	mg/L																																	48.6
異常の有無			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	

※pH, ECは常時観測による

地下水の水質検査記録

項目	年度		平成26年度				採水地点		
	調査月		12月	1月	2月	3月			
	試料採取日:		9日	28日	24日	16日	観測井No.1(上流側)		
	天候:		晴れ	曇り	曇り	曇り			
	気温: °C		11.5	7.7	8.2	13.4			
水温: °C		18.6	18.3	18.1	18.8				
No.	検査項目	単位	検査結果				管理基準	測定回数	
							測定回数(観測井)	測定回数(地下水ピット)	
1	アルキル水銀	mg/L	検出されず	—	—	検出されず	検出されないこと	年2回	年2回
2	総水銀	mg/L	0.0005未満	—	—	0.0005未満	0.0005	年2回	年2回
3	カドミウム	mg/L	0.0003未満	—	—	0.0003未満	0.01	年2回	年2回
4	鉛	mg/L	0.001未満	—	—	0.001未満	0.01	年2回	年2回
5	六価クロム	mg/L	0.005未満	—	—	0.005未満	0.05	年2回	年2回
6	砒素	mg/L	0.001未満	—	—	0.003	0.01	年2回	年2回
7	全シアン	mg/L	検出されず	—	—	検出されず	検出されないこと	年2回	年2回
8	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	検出されず	—	—	検出されず	検出されないこと	年1回	年1回
9	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	—	—	0.001未満	0.03	年1回	年1回
10	テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005未満	—	—	0.0005未満	0.01	年1回	年1回
11	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	—	—	0.002未満	0.02	年1回	年1回
12	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.002	年1回	年1回
13	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満	—	—	0.0004未満	0.004	年1回	年1回
14	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002未満	—	—	0.002未満	0.1	年1回	年1回
15	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	—	—	0.004未満	0.04	年1回	年1回
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005未満	—	—	0.0005未満	1	年1回	年1回
17	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0006未満	—	—	0.0006未満	0.006	年1回	年1回
18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.002	年1回	年1回
19	チウラム	mg/L	0.0006未満	—	—	0.0006未満	0.006	年1回	年1回
20	シマジン	mg/L	0.0003未満	—	—	0.0003未満	0.003	年1回	年1回
21	チオベンカルブ	mg/L	0.001未満	—	—	0.002未満	0.02	年1回	年1回
22	ベンゼン	mg/L	0.001未満	—	—	0.001未満	0.01	年1回	年1回
23	セレン	mg/L	0.001未満	—	—	0.001未満	0.01	年1回	年1回
24	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	—	—	0.005未満	0.05	年1回	年1回
25	塩化ビニルモノマー	mg/L	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.002	年1回	年1回
26	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.82	—	—	0.26	10	年2回	年2回
27	ふっ素	mg/L	0.08未満	—	—	0.09	0.8	年2回	年2回
28	ほう素	mg/L	0.1未満	—	—	0.1未満	1	年2回	年2回
29	水素イオン濃度(pH)	—	6.6	6.5	6.5	6.5	—	年12回	常時
30	電気伝導率(EC)	mS/m	18.9	17.2	19.0	21.0	—	年12回	常時
31	塩化物イオン	mg/L	6.3	6.5	6.9	7.0	—	年12回	年12回
32	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.014	—	—	0.016	1	年1回	年1回
33	ナトリウムイオン	mg/L	13	—	—	11	—	年1回	年1回
34	カリウムイオン	mg/L	3.6	—	—	4.3	—	年1回	年1回
35	カルシウムイオン	mg/L	17	—	—	16	—	年1回	年1回
36	マグネシウムイオン	mg/L	8.1	—	—	7.4	—	年1回	年1回
37	硫酸イオン	mg/L	46	—	—	25	—	年1回	年1回
38	重炭酸イオン	mg/L	62.6	—	—	73.3	—	年1回	年1回
異常の有無			無	無	無	無	※12月は、埋立処分開始前の測定		

地下水の水質検査記録

項目	年度		平成26年度				採水地点			
	調査月		12月	1月	2月	3月				
	試料採取日:		9日	28日	24日	16日	観測井No.2 (下流側)			
	天候:		晴れ	曇り	曇り	曇り				
	気温: °C		9.5	10.4	7.9	15.3				
水温: °C		18.3	18.0	18.6	19.0					
No.	検査項目	単位	検査結果				管理基準	測定回数		
							測定回数 (観測井)	測定回数 (地下水ピット)		
1	アルキル水銀	mg/L	検出されず	—	—	検出されず	検出されないこと	年2回	年2回	
2	総水銀	mg/L	0.0005未満	—	—	0.0005未満	0.0005	年2回	年2回	
3	カドミウム	mg/L	0.0003未満	—	—	0.0003未満	0.01	年2回	年2回	
4	鉛	mg/L	0.001未満	—	—	0.001未満	0.01	年2回	年2回	
5	六価クロム	mg/L	0.005未満	—	—	0.005未満	0.05	年2回	年2回	
6	砒素	mg/L	0.001未満	—	—	0.001未満	0.01	年2回	年2回	
7	全シアン	mg/L	検出されず	—	—	検出されず	検出されないこと	年2回	年2回	
8	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/L	検出されず	—	—	検出されず	検出されないこと	年1回	年1回	
9	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	—	—	0.001未満	0.03	年1回	年1回	
10	テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005未満	—	—	0.0005未満	0.01	年1回	年1回	
11	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	—	—	0.002未満	0.02	年1回	年1回	
12	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.002	年1回	年1回	
13	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満	—	—	0.0004未満	0.004	年1回	年1回	
14	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002未満	—	—	0.002未満	0.1	年1回	年1回	
15	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	—	—	0.004未満	0.04	年1回	年1回	
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005未満	—	—	0.0005未満	1	年1回	年1回	
17	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0006未満	—	—	0.0006未満	0.006	年1回	年1回	
18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.002	年1回	年1回	
19	チウラム	mg/L	0.0006未満	—	—	0.0006未満	0.006	年1回	年1回	
20	シマジン	mg/L	0.0003未満	—	—	0.0003未満	0.003	年1回	年1回	
21	チオベンカルブ	mg/L	0.001未満	—	—	0.002未満	0.02	年1回	年1回	
22	ベンゼン	mg/L	0.001未満	—	—	0.001未満	0.01	年1回	年1回	
23	セレン	mg/L	0.001未満	—	—	0.001未満	0.01	年1回	年1回	
24	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	—	—	0.005未満	0.05	年1回	年1回	
25	塩化ビニルモノマー	mg/L	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.002	年1回	年1回	
26	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.44	—	—	0.54	10	年2回	年2回	
27	ふっ素	mg/L	0.08未満	—	—	0.08未満	0.8	年2回	年2回	
28	ほう素	mg/L	0.1未満	—	—	0.1未満	1	年2回	年2回	
29	水素イオン濃度 (pH)	-	6.0	6.0	6.0	6.0	-	年12回	常時	
30	電気伝導率 (EC)	mS/m	15.2	13.9	15.4	17.6	-	年12回	常時	
31	塩化物イオン	mg/L	6.6	7.4	7.9	7.9	-	年12回	年12回	
32	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.019	—	—	0.017	1	年1回	年1回	
33	ナトリウムイオン	mg/L	10	—	—	9.4	-	年1回	年1回	
34	カリウムイオン	mg/L	1.9	—	—	1.8	-	年1回	年1回	
35	カルシウムイオン	mg/L	15	—	—	14	-	年1回	年1回	
36	マグネシウムイオン	mg/L	7.5	—	—	7.0	-	年1回	年1回	
37	硫酸イオン	mg/L	20	—	—	18	-	年1回	年1回	
38	重炭酸イオン	mg/L	55.9	—	—	58.8	-	年1回	年1回	
異常の有無			無	無	無	無	※12月は、埋立処分開始前の測定			