

廃棄物処理施設維持管理記録簿(平成29年3月度)

埋め立てた廃棄物の種類及び数量

種類	数量 (t)	
	3月	累計
燃え殻	251.14	6,104.95
汚泥	399.65	12,709.43
廃プラスチック類	17.66	132.75
紙くず		101.14
木くず	30.19	4,147.61
繊維くず		186.32
動植物性残さ	17.38	35.07
ゴムくず		
金属くず		2.61
ガラスくず, コンクリートくず及び陶磁器くず	136.78	3,653.66
鉱さい		71.14
がれき類	698.99	14,010.03
ばいじん	68.73	832.43
13号廃棄物	13.60	222.72
その他		
産業廃棄物計	1,634.12	42,209.86
燃え殻	501.16	8,223.44
ばいじん	109.54	1,025.41
一般廃棄物計	610.70	9,248.85
合計	2,244.82	51,458.71

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1日(常時)		3月1日	3月1日
結果の得られた日	3月10日		3月10日	3月10日
水質結果	別表のとおり		別表のとおり	別表のとおり

残余容量

測定日	—
測定結果	—

大気質の測定結果

調査場所	敷地境界
調査日	2月16日～17日
粉じん(mg/m3)	0.3未満

騒音・振動の測定結果

調査場所	敷地境界	
調査日	2月16日～17日	
騒音 (dB)	朝 39～41	昼 39～49
	夕 39	夜 39～43
振動 (dB)	昼 30未満	夜 30未満

悪臭の測定結果

調査場所	敷地境界
調査日	2月14日
臭気濃度	10未満

特定悪臭物質 (ppm)			
アンモニア	0.1未満	イソバレラルデヒド	0.002未満
メチルメルカプタン	0.001未満	イソブタノール	0.1未満
硫化水素	0.001未満	酢酸エチル	0.2未満
硫化メチル	0.001未満	メチルイソブチルケトン	0.2未満
二硫化メチル	0.001未満	トルエン	1未満
トリメチルアミン	0.001未満	スチレン	0.03未満
アセトアルデヒド	0.005未満	キシレン	0.1未満
プロピオンアルデヒド	0.005未満	プロピオン酸	0.003未満
ノルマルブチルアルデヒド	0.002未満	ノルマル酪酸	0.001未満
イソブチルアルデヒド	0.002未満	ノルマル吉草酸	0.0009未満
ノルマルバレラルデヒド	0.002未満	イソ吉草酸	0.001未満

河川水の測定結果

調査日	—	—
調査場所	阿茂瀬川	勝目川
pH	—	—
電気伝導率(mS/m)	—	—
塩化物イオン(mg/L)	—	—
SS(mg/L)	—	—
ガドミウム(mg/L)	—	—
全シアン(mg/L)	—	—
鉛(mg/L)	—	—
六価クロム(mg/L)	—	—
砒素(mg/L)	—	—
総水銀(mg/L)	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)	—	—
ふっ素(mg/L)	—	—
ほう素(mg/L)	—	—
セレン(mg/L)	—	—

地下水・浸出水の常時測定結果(平成29年3月度)

検査項目	単位	採水地点	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日
水素イオン濃度 (pH)	—	地下水ピット	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5
		浸出水ピット	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
		散水貯水槽	6.5	6.8	6.6	—	—	—	—	—	—	7.3
電気伝導率 (EC)	mS/m	地下水ピット	16	17	17	17	16	16	17	17	16	17
		浸出水ピット	4264	4292	4261	4257	4247	4235	4243	4339	3757	3537
		散水貯水槽	126	131	128	—	—	—	—	—	—	128

検査項目	単位	採水地点	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	
水素イオン濃度 (pH)	—	地下水ピット	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	
		浸出水ピット	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.2
		散水貯水槽	—	—	7.2	—	7.2	6.8	6.5	—	—	—	
電気伝導率 (EC)	mS/m	地下水ピット	17	17	16	16	16	16	16	16	17	16	
		浸出水ピット	3758	3913	4041	4108	4153	4212	4289	4332	4331	4330	
		散水貯水槽	—	—	132	—	133	133	129	—	—	—	

検査項目	単位	採水地点	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	
水素イオン濃度 (pH)	—	地下水ピット	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	
		浸出水ピット	7.2	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.2	7.0
		散水貯水槽	—	7.3	6.5	6.6	—	—	—	—	7.2	6.8	6.7	6.7
電気伝導率 (EC)	mS/m	地下水ピット	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	15
		浸出水ピット	4329	4329	4327	4326	4326	4326	4326	4325	4324	4313	4329	4337
		散水貯水槽	—	129	131	134	—	—	—	—	138	141	140	140

地下水の水質検査記録（地下水ピット）

項目	年 度		平成 2 8 年 度												探 水 地 点	
	調 査 月		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
	試 料 採 取 日 :		26日	18日	1日	5日	3日	6日	5日	1日	5日	5日	3日	1日	地下水ピット	
	天 候 :		曇り	晴れ	小雨	晴れ	晴れのち雨	曇りのち晴れ	曇り	晴れ時々曇り	曇り	曇り	晴れ	小雨		
気 温 : °C		18.7	19.5	20.1	22.1	21.3	23.1	23.3	21.3	19.4	19.1	13.7	15.0			
水 温 : °C		17.4	17.8	18.1	18.8	19.3	20.3	20.5	20.2	19.7	19.0	18.7	18.1			
No.	検 査 項 目	単 位	検 査 結 果												管理基準	測定回数
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
2	総水銀	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005	年2回
3	カドミウム	mg/L	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	0.003	年2回
4	鉛	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	0.01	年2回
5	六価クロム	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	0.05	年2回
6	砒素	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	0.01	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
8	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されず	-	-	検出されないこと	年1回
9	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	0.01	年1回
10	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	0.01	年1回
11	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	0.02	年1回
12	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	0.002	年1回
13	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0004未満	-	-	0.004	年1回
14	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	0.1	年1回
15	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	-	-	0.04	年1回
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	1	年1回
17	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0006未満	-	-	0.006	年1回
18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	0.002	年1回
19	チウラム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0006未満	-	-	0.006	年1回
20	シマジン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	0.003	年1回
21	チオベンカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	0.02	年1回
22	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	0.01	年1回
23	セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	0.01	年1回
24	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	0.05	年1回
25	塩化ビニルモノマー	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	0.002	年1回
26	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	-	0.89	-	-	-	-	-	0.60	-	-	10	年2回
27	ふっ素	mg/L	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	0.08未満	-	-	0.8	年2回
28	ほう素	mg/L	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	0.1未満	-	-	1	年2回
29	水素イオン濃度 (pH)	-	7.5	7.5	7.5	7.4	7.7	7.7	7.8	7.3	7.5	7.6	7.6	7.6	-	常時
30	電気伝導率 (EC)	mS/m	15	16	16	17	17	17	18	17	17	16	16	16	-	常時
31	塩化物イオン	mg/L	6.2	6.7	6.9	6.6	7.8	6.9	7.2	6.6	6.6	7.3	7.9	8.9	-	年12回
32	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.016	-	-	1	年1回
33	ナトリウムイオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.3	-	-	-	年1回
34	カリウムイオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	-	-	-	年1回
35	カルシウムイオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	年1回
36	マグネシウムイオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	-	-	-	年1回
37	硫酸イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	年1回
38	重碳酸イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52.0	-	-	-	年1回
異常の有無			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	※pH, ECは常時観測による	

浸出水処理水の水質検査記録

項目	年度		平成28年度											採水地点				
	調査月		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月			3月		
	試料採取日:		26日	18日	1日	5日	3日	6日	5日	1日	5日	5日	3日	1日				
	天候:		曇り	晴れ	小雨	晴れ	晴れのち雨	曇りのち晴れ	曇り	晴れ時々曇り	曇り	曇り	晴れ	小雨				
気温:	°C	23.5	26.2	25.1	32.3	33.7	31.6	30.7	21.8	17.0	14.4	14.2	17.2					
水温:	°C	26.5	29.8	32.2	34.0	35.7	33.4	33.8	28.8	24.9	22.1	21.6	18.6					
No.	検査項目	単位	検査結果											管理基準	測定回数			
1	アルキル水銀化合物	mg/L	—	—	—	検出されず	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	検出されないこと	年2回
2	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005	年2回
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.003未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03	年2回
4	鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	年2回
5	有機燐化合物	mg/L	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	年2回
6	六価クロム化合物	mg/L	—	—	—	0.04未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	年2回
7	砒素及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	年2回
8	シアン化合物	mg/L	—	—	—	0.1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	年2回
9	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/L	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.003	年2回
10	トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	年2回
11	テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	年2回
12	ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	年2回
13	四塩化炭素	mg/L	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02	年2回
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.04	年2回
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	年2回
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.04未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	年2回
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	年2回
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	0.006未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.06	年2回
19	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02	年2回
20	チウラム	mg/L	—	—	—	0.006未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.06	年2回
21	シマジン	mg/L	—	—	—	0.003未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03	年2回
22	チオベンカルブ	mg/L	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	年2回
23	ベンゼン	mg/L	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	年2回
24	セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	年2回
25	1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	年2回
26	ほう素及びその化合物	mg/L	—	—	—	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.1	50
27	ふっ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.5未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	15
28	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	—	—	—	0.15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05	200
29	水素イオン濃度 (pH)	—	6.8	6.3	6.3	6.8	6.9	6.9	6.7	6.6	7.0	6.8	6.7	6.5	—	—	5.8-8.6	毎日
30	生物学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	6.8	2.2	5.8	6.2	7.9	9.1	6.1	6.8	7.6	6.4	8.4	15	—	—	60	年12回
31	化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	4.2	0.5未満	3.9	8.8	9.8	11	10	15	8.4	3.9	3.1	2.0	—	—	90	年12回
32	浮遊物質 (SS)	mg/L	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	—	—	60	年12回
33	ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	mg/L	—	—	—	2.5未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	年2回
34	ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油類含有量)	mg/L	—	—	—	2.5未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	年2回
35	フェノール類含有量	mg/L	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	年2回
36	銅含有量	mg/L	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	年2回
37	亜鉛含有量	mg/L	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	年2回
38	溶解性鉄含有量	mg/L	—	—	—	0.27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.17	10
39	溶解性マンガン含有量	mg/L	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01	10
40	クロム含有量	mg/L	—	—	—	0.04未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.04	2
41	大腸菌群数	個/cm ³	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	—	—	3000	年12回
42	窒素含有量	mg/L	0.41	0.37	0.45	0.93	0.86	0.90	0.87	1.0	0.65	0.32	0.37	0.34	—	—	120	年12回
43	磷含有量	mg/L	0.14	0.023	0.027	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.05	—	—	16	年12回
44	電気伝導率 (EC)	mS/m	77	89	101	118	133	119	121	115	116	126	126	126	—	—	—	毎日
45	塩化物イオン	mg/L	70	86	21	55	100	27	22	29	28	41	54	170	—	—	—	年12回
46	カルシウムイオン	mg/L	0.4	7.7	0.3	0.5	4.2	3.4	0.5	3.4	0.4	3.6	6.5	6.6	—	—	—	年12回
47	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	0.000072	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.021	10
異常の有無			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