

廃棄物処理施設維持管理記録簿(平成29年10月度)

埋め立てた廃棄物の種類及び数量

種類	数量(t)	
	10月	累計
燃え殻	637.26	9,302.43
汚泥	446.92	14,966.25
廃プラスチック類	31.97	248.83
紙くず		146.48
木くず	30.48	4,613.65
繊維くず		186.32
動植物性残さ	2.30	39.90
ゴムくず		
金属くず		4.52
ガラスくず, コンクリートくず及び陶磁器くず	320.82	5,330.43
鉱さい		74.43
がれき類	699.95	18,246.94
ばいじん	87.79	1,273.73
13号廃棄物	28.97	381.86
その他		
産業廃棄物計	2,286.46	54,815.77
燃え殻	1,823.46	16,539.73
ばいじん	54.19	1,568.52
一般廃棄物計	1,877.65	18,108.25
合計	4,164.11	72,924.02

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	10月4日(常時)		10月4日	10月4日
結果の得られた日	10月27日		10月27日	10月27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	—
粉じん(mg/m3)	—

騒音・振動の測定結果

調査場所	敷地境界	
調査日	—	
騒音(dB)	—	—
振動(dB)	—	—

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	—	イソバレラルデヒド	—
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	—
ノルマルバレラルデヒド	—	イソ吉草酸	—

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10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	7.7	7.7	7.7	7.7	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	8.0
		浸出水ピット	7.5	7.4	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
		散水貯水槽	—	7.4	6.7	6.8	6.9	6.5	6.6	—	—	7.4
電気伝導率 (EC)	mS/m	地下水ピット	17	18	16	17	17	17	17	18	18	18
		浸出水ピット	4458	4444	4431	4410	4376	4385	4384	4408	4421	4411
		散水貯水槽	—	158	134	119	153	152	151	—	—	151

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	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9
		浸出水ピット	7.2	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.1
		散水貯水槽	6.8	6.7	6.8	6.7	—	7.0	7.0	6.7	6.8	6.9
電気伝導率 (EC)	mS/m	地下水ピット	18	18	18	18	17	17	17	17	17	17
		浸出水ピット	4405	4388	4370	4385	4417	4448	4469	4462	4446	4462
		散水貯水槽	151	150	148	147	—	149	147	145	144	142

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	7.9	7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.5	7.6	7.6
		浸出水ピット	7.2	7.3	7.2	7.0	7.0	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9
		散水貯水槽	—	—	6.8	6.9	7.0	6.8	6.6	—	—	—	7.3
電気伝導率 (EC)	mS/m	地下水ピット	17	16	17	17	17	17	17	17	15	16	17
		浸出水ピット	4494	4578	4628	4614	4709	4857	4917	4919	5146	5369	5367
		散水貯水槽	—	—	138	137	137	136	139	—	—	—	155

地下水の水質検査記録（地下水ピット）

項目	年度		平成29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	地下水ピット		
	試料採取日:		12日	10日	6日	4日	8日	5日	4日								
	天候:		晴れ	曇り	曇り	曇り時々雨	曇り	晴れ	曇り								
気温:	℃	18.4	19.3	20.2	22.8	22.8	23.3	22.1									
水温:	℃	18.1	18.5	19.2	18.6	20.3	20.8	20.6									
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	mg/L	-	-	-	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	年2回	
3	カドミウム	mg/L	-	-	-	0.0003未満	-	-	-						0.003	年2回	
4	鉛	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-						0.01	年2回	
5	六価クロム	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-						0.05	年2回	
6	砒素	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-						0.01	年2回	
7	全シアン	mg/L	-	-	-	検出されず	-	-	-						検出されないこと	年2回	
8	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						検出されないこと	年1回	
9	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						0.01	年1回	
10	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						0.01	年1回	
11	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						0.02	年1回	
12	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						0.002	年1回	
13	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						0.004	年1回	
14	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						0.1	年1回	
15	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						0.04	年1回	
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						1	年1回	
17	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						0.006	年1回	
18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						0.002	年1回	
19	チウラム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						0.006	年1回	
20	シマジン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						0.003	年1回	
21	チオベンカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						0.02	年1回	
22	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						0.01	年1回	
23	セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						0.01	年1回	
24	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						0.05	年1回	
25	クロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						0.002	年1回	
26	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	-	0.46	-	-	-						10	年2回	
27	ふっ素	mg/L	-	-	-	0.08未満	-	-	-						0.8	年2回	
28	ほう素	mg/L	-	-	-	0.1未満	-	-	-						1	年2回	
29	水素イオン濃度 (pH)	-	7.3	7.4	7.8	7.5	7.8	7.6	7.7						-	常時	
30	電気伝導率 (EC)	mS/m	16	16	17	16	17	18	17						-	常時	
31	塩化物イオン	mg/L	7.2	6.9	7.8	5.3	8.1	7.9	6.1						-	年12回	
32	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-	-	-	-						1	年1回	
33	ナトリウムイオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						-	年1回	
34	カリウムイオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						-	年1回	
35	カルシウムイオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						-	年1回	
36	マグネシウムイオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						-	年1回	
37	硫酸イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						-	年1回	
38	重炭酸イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						-	年1回	
異常の有無			無	無	無	無	無	無	無	有 / 無	有 / 無	有 / 無	有 / 無	有 / 無	※pH, ECは常時観測による		

浸出水原水の水質検査記録

項目	年度		平成29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:		12日	10日	6日	4日	8日	5日	4日						
	天候:		晴れ	曇り	曇り	曇り時々雨	曇り	晴れ	曇り						
気温:	℃	17.2	20.0	22.4	22.3	23.6	23.7	22.1							
水温:	℃	21.3	19.6	20.4	24.3	27.1	24.3	22.3							
No.	検査項目	単位	検査結果											測定回数	
1	アルキル水銀化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
2	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
4	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
5	有機燐化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
6	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
7	砒素及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
8	シアン化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
9	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
10	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
11	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
12	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
13	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
19	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
20	チウラム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
21	シマジン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
22	チオベンカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
23	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
24	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
25	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
26	ほう素及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
27	ふっ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
29	水素イオン濃度 (pH)	-	6.8	7.2	6.9	6.6	7.1	7.2	7.1						毎日
30	生物学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	350	9.2	580	1900	3400	1500	1100						年12回
31	化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	390	180	690	1500	1500	930	650						年12回
32	浮遊物質 (SS)	mg/L	84	10	22	63	150	78	34						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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
35	フェノール類含有量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
36	銅含有量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
37	亜鉛含有量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
38	溶解性鉄含有量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
39	溶解性マンガン含有量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
40	クロム含有量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
41	大腸菌群数	個/cm ³	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
42	窒素含有量	mg/L	130	59	95	130	330	170	120						年12回
43	燐含有量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
44	電気伝導率 (EC)	mS/m	4797	3683	3550	3823	5403	4142	4410						毎日
45	塩化物イオン	mg/L	14000	14000	13000	13000	23000	14000	18000						年12回
46	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
47	ナトリウムイオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
48	カリウムイオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
49	カルシウムイオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
50	マグネシウムイオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
51	硫酸イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
52	重炭酸イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	年1回
異常の有無			無	無	無	無	無	無	無	有 / 無	有 / 無	有 / 無	有 / 無	有 / 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 2 9 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 :		12日	10日	6日	4日	8日	5日	4日							
	天 候 :		晴れ	曇り	曇り	曇り時々雨	曇り	晴れ	曇り							
気 温 :	°C	19.8	21.7	27.0	26.1	33.1	31.3	29.1								
水 温 :	°C	24.6	27.1	29.8	32.5	36.8	35.7	34.2								
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	—	—	—	4.2	—	—	—						50	年2回
27	ふっ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.5未満	—	—	—						15	年2回
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	—	—	—	0.08	—	—	—						200	年2回
29	水素イオン濃度 (pH)	—	6.6	6.6	6.9	6.6	6.7	6.8	6.8						5.8-8.6	毎日
30	生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	4.5	4.9	6.2	7.1	6.0	6.1	6.3						60	年12回
31	化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	1.0	2.0	2.8	4.9	2.6	6.7	7.8						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						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	—	—	—	0.04	—	—	—						2	年2回
38	溶解性鉄含有量	mg/L	—	—	—	0.28	—	—	—						10	年2回
39	溶解性マンガン含有量	mg/L	—	—	—	0.01未満	—	—	—						10	年2回
40	クロム含有量	mg/L	—	—	—	0.04未満	—	—	—						2	年2回
41	大腸菌群数	個/cm ³	0	0	0	0	0	0	0						3000	年12回
42	窒素含有量	mg/L	0.25	0.44	0.58	0.70	0.47	1.1	1.3						120	年12回
43	磷含有量	mg/L	0.04	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.01						16	年12回
44	電気伝導率 (EC)	mS/m	125	121	121	99	109	128	119						—	毎日
45	塩化物イオン	mg/L	70	77	88	110	130	75	84						—	年12回
46	カルシウムイオン	mg/L	5.0	6.0	11	4.5	6.4	7.9	5.7						—	年12回
47	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	0.00029	—	—	—						10	年2回
異 常 の 有 無			無	無	無	無	無	無	無	有 / 無	有 / 無	有 / 無	有 / 無	有 / 無	※pH, ECは常時観測による	