

廃棄物処理施設維持管理記録簿(令和3年4月)

埋め立てた廃棄物の種類及び数量

種類	数量 (t)	
	4月	累計
燃え殻	882.65	46,584.71
汚泥	125.69	27,624.98
廃プラスチック類	46.60	2,254.54
紙くず	4.14	244.40
木くず	340.38	9,669.07
繊維くず		190.48
動植物性残さ	3.12	292.80
ゴムくず		
金属くず	3.63	157.58
ガラスくず, コンクリートくず及び陶磁器くず	292.81	17,315.21
鋳さい		988.74
がれき類	337.10	37,832.36
ばいじん	199.12	7,221.84
13号廃棄物	40.30	2,268.92
産業廃棄物計	2,275.54	152,645.63
燃え殻	1,527.32	50,842.21
ばいじん	88.75	5,201.45
がれき類		34.09
一般廃棄物計	1,616.07	56,077.75
合計	3,891.61	208,723.38

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	4月8日(常時)		4月8日	4月8日
結果の得られた日	4月28日		4月28日	4月28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	令和3年3月31日
測定結果	626,806m3

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	—	ステレン	—
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)	—	—
カドミウム(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(令和3年4月)

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	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9
		浸出水ピット	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1
		散水貯水槽	6.4	6.5	—	—	6.9	6.5	6.5	6.8	6.5	6.5
電気伝導率 (EC)	mS/m	地下水ピット	15	15	15	15	15	16	16	16	16	16
		浸出水ピット	4768	4788	4696	4786	4928	4933	4945	4913	4783	4731
		散水貯水槽	113	112	—	—	112	112	109	91	113	112

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	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9
		浸出水ピット	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1
		散水貯水槽	6.8	6.7	6.5	6.4	6.5	6.5	6.4	6.4	6.9	6.5
電気伝導率 (EC)	mS/m	地下水ピット	16	16	15	15	15	15	14	14	15	15
		浸出水ピット	4756	4721	4654	4616	4532	4483	4483	4564	4563	4567
		散水貯水槽	116	115	113	111	112	112	111	109	108	112

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	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	—
		浸出水ピット	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	—
		散水貯水槽	6.4	6.4	6.4	6.6	—	6.9	6.6	6.4	6.7	6.8	—
電気伝導率 (EC)	mS/m	地下水ピット	15	15	15	15	16	16	16	16	15	15	—
		浸出水ピット	4574	4512	4474	4490	4493	4515	4480	4438	4347	4391	—
		散水貯水槽	113	113	114	113	—	113	114	111	111	111	—

地下水の水質検査記録（地下水ピット）

年	令和3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		
項 目	試料採取日:	8日												地下水ピット		
	天候:	曇り														
	気温:	18.5℃														
	水温:	19.4℃														
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	-												検出されないこと	年2回
2	総水銀	mg/L	-												0.0005	年2回
3	カドミウム	mg/L	-												0.003	年2回
4	鉛	mg/L	-												0.01	年2回
5	六価クロム	mg/L	-												0.05	年2回
6	砒素	mg/L	-												0.01	年2回
7	全シアン	mg/L	-												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	-												10	年2回
27	ふっ素	mg/L	-												0.8	年2回
28	ほう素	mg/L	-												1	年2回
29	水素イオン濃度 (pH)	-	7.9												-	常時
30	電気伝導率 (EC)	mS/m	16												-	常時
31	塩化物イオン	mg/L	7.5												-	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	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	※pH, ECは常時観測による	

地下水の水質検査記録（観測井No.2（下流側））

年 度	令和3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		
項 目	試料採取日:	8日												観測井No.2（下流側）		
	天候:	曇り														
	気温:	15.7℃														
	水温:	18.4℃														
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	0.001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	クロロエチレン	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	0.91												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)	-	5.9												-	年12回
30	電気伝導率 (EC)	mS/m	12.5												-	年12回
31	塩化物イオン	mg/L	5.2												-	年12回
32	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.048												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	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無

注) 昨年度に実施できなかった全項目調査については、地下水水位が回復し分析に必要な水量が確保できたため、本年3月に実施したNo. 33からNo. 38の6項目を除き、分析を実施した。

浸出水原水の水質検査記録

項目	年度		令和3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: 天候: 気温: 水温:	試料採取日:		8日													浸出水ビット
	天候:		曇り													
	気温:		18.7℃													
	水温:		19.7℃													
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)	-	7.2													毎日
30	生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	13													年12回
31	化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	130													年12回
32	浮遊物質 (SS)	mg/L	10													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 (動植物油脂類含有量)	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	140													年12回
43	炭含有量	mg/L	-													年1回
44	電気伝導率 (EC)	mS/m	4913													毎日
45	塩化物イオン	mg/L	20000													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	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/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		令和3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:		8日													
	天候:		曇り													
気温:	°C	21.4														
水温:	°C	25.9														
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	—												0.005	年2回
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—												0.03	年2回
4	鉛及びその化合物	mg/L	—												0.1	年2回
5	有機燐化合物	mg/L	—												1	年2回
6	六価クロム化合物	mg/L	—												0.5	年2回
7	砒素及びその化合物	mg/L	—												0.1	年2回
8	シアン化合物	mg/L	—												1	年2回
9	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/L	—												0.003	年2回
10	トリクロロエチレン	mg/L	—												0.1	年2回
11	テトラクロロエチレン	mg/L	—												0.1	年2回
12	ジクロロメタン	mg/L	—												0.2	年2回
13	四塩化炭素	mg/L	—												0.02	年2回
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—												0.04	年2回
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—												1	年2回
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—												0.4	年2回
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—												3	年2回
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—												0.06	年2回
19	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	—												0.02	年2回
20	チウラム	mg/L	—												0.06	年2回
21	シマジン	mg/L	—												0.03	年2回
22	チオベンカルブ	mg/L	—												0.2	年2回
23	ベンゼン	mg/L	—												0.1	年2回
24	セレン及びその化合物	mg/L	—												0.1	年2回
25	1,4-ジオキサン	mg/L	—												0.5	年2回
26	ほう素及びその化合物	mg/L	—												50	年2回
27	ふっ素及びその化合物	mg/L	—												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	—												200	年2回
29	水素イオン濃度 (pH)	-	6.8												5.8-8.6	毎日
30	生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.7												60	年12回
31	化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	0.8												90	年12回
32	浮遊物質 (SS)	mg/L	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	—												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	—												30	年2回
35	フェノール類含有量	mg/L	—												5	年2回
36	銅含有量	mg/L	—												3	年2回
37	亜鉛含有量	mg/L	—												2	年2回
38	溶解性鉄含有量	mg/L	—												10	年2回
39	溶解性マンガン含有量	mg/L	—												10	年2回
40	クロム含有量	mg/L	—												2	年2回
41	大腸菌群数	個/cm ³	0												3000	年12回
42	窒素含有量	mg/L	0.33												120	年12回
43	燐含有量	mg/L	0.03												16	年12回
44	電気伝導率 (EC)	mS/m	91												-	毎日
45	塩化物イオン	mg/L	81												-	年12回
46	カルシウムイオン	mg/L	6.6												-	年12回
47	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—												10	年2回
異常の有無			無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	有/無	※pH, ECは常時観測による	