

廃棄物処理施設維持管理記録簿(令和2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	894.33	31,883.52
汚泥	152.26	25,091.40
廃プラスチック類	22.53	1,749.74
紙くず	9.55	216.89
木くず	87.50	7,902.33
繊維くず		190.48
動植物性残さ	8.68	217.09
ゴムくず		
金属くず	7.79	82.59
ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず	484.98	13,003.02
鋳さい	90.22	387.75
がれき類	681.19	32,961.33
ばいじん	177.18	5,144.31
13号廃棄物	70.94	1,548.45
その他		
産業廃棄物計	2,687.15	120,378.90
燃え殻	271.92	39,203.20
ばいじん	123.64	4,152.42
一般廃棄物計	395.56	43,355.62
合計	3,082.71	163,734.52

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9日 (常時)		4月9日	4月9日
結果の得られた日	4月21日		4月21日	4月21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2年3月31日
測定結果	670,759m ³

大気質の測定結果

調査場所	敷地境界
調査日	—
粉じん(mg/m ³)	—

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	—
ノルマルバレルアルデヒド	—	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)	—	—
ふつ素(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2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	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9
		浸出水ピット	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3
		散水貯水槽	6.3	6.3	6.4	—	—	7.0	6.3	6.4	6.6	6.3
電気伝導率 (EC)	mS/m	地下水ピット	14	14	14	15	15	15	15	15	15	15
		浸出水ピット	2164	2155	2174	2169	2249	2240	2213	2214	2195	2152
		散水貯水槽	127	129	132	—	—	133	132	118	85	130

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	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7
		浸出水ピット	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2
		散水貯水槽	—	—	7.0	6.3	6.5	6.4	6.4	—	—	7.1
電気伝導率 (EC)	mS/m	地下水ピット	15	14	14	15	15	15	15	14	14	13
		浸出水ピット	2230	2333	2381	2140	2256	2339	2097	2364	2488	2552
		散水貯水槽	—	—	128	128	133	134	133	—	—	131

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	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	—
		浸出水ピット	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	—
		散水貯水槽	6.4	6.4	6.3	6.4	—	—	7.0	6.4	—	6.8	—
電気伝導率 (EC)	mS/m	地下水ピット	14	14	14	15	15	15	15	15	15	15	—
		浸出水ピット	2508	2542	2571	2598	2695	2772	2829	2825	2862	2962	—
		散水貯水槽	130	128	127	128	—	—	127	131	—	131	—

地下水の水質検査記録（地下水ピット）

地下水の水質検査記録（観測井No. 1（上流側））

地下水の水質検査記録（観測井No. 2（下流側））

浸出水原水の水質検査記録

項目	年 度	令和2年度											採水地点 浸出水ピット	
	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		
	試料採取日:	9日												
	天候:	晴れ												
	気温:	°C	19.9											
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	有機燃化合物	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-ジクロロプロパン	mg/L	—											年1回
20	チラム	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)	—	7.3											毎日
30	生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	15											年12回
31	化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	43											年12回
32	浮遊物質量 (SS)	mg/L	28											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/cm³	—											年1回
42	窒素含有量	mg/L	58											年12回
43	燐含有量	mg/L	—											年1回
44	電気伝導率 (EC)	mS/m	2195											毎日
45	塩化物イオン	mg/L	6000											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

※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 2 年 度											探水地点 散水貯水槽		
	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:		9日													
	天候:		晴れ													
	気温:		℃	20.1												
No.	検査項目		単位	検査結果											管理基準	測定回数
1	アルキル水銀化合物		mg/L	—											検出されないと 年2回	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	シアノ化合物		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	四塙化炭素		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-ジクロロプロパン		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	ふつ素及びその化合物		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)		—	6.6											5.8-8.6	毎日
30	生物化学的酸素要求量 (BOD)		mg/L	1.0											60	年12回
31	化学的酸素要求量 (COD)		mg/L	0.8											90	年12回
32	浮遊物質量 (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 (動植物油脂類含有量)		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	0.30											120	年12回
43	燐含有量		mg/L	0.04											16	年12回
44	電気伝導率 (EC)		mS/m	85											—	毎日
45	塩化物イオン		mg/L	47											—	年12回
46	カルシウムイオン		mg/L	12											—	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	※pH、ECは常時観測による										