

(株)東北エコークリーン 福島事業所
 管理型最終処分場/放流水
 2021年度

採取年月			2021年																2022年							
			4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月	
採取月日			4月5日		5月10日		6月1日		7月2日		8月2日		9月1日		10月4日		11月10日		12月10日		1月12日		2月4日		3月2日	
分析結果が得られた月日			4月19日		5月25日		6月14日		7月20日		8月16日		9月15日		10月18日		11月19日		12月22日		1月27日		2月22日		3月16日	
No.	測定項目	単位	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定		
1	水素イオン濃度	-	8.0	○	8.2	○	8.0	○	8.1	○	8.0	○	8.3	○	8.0	○	7.9	○	8.0	○	8.0	○	7.9	○	7.6	○
2	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.9	○	1.3	○	0.5未満	○	0.8	○	0.5未満	○	0.5	○	0.5未満	○	0.5	○	1.1	○	8.8	○	1.1	○		
3	化学的酸素要求量(COD)	mg/L																	6.4	○						
4	浮遊物質(SS)	mg/L	10	○	5	○	5	○	12	○	12	○	4	○	7	○	1未満	○	1未満	○	13	○	3	○	2	○
5	シアン化合物	mg/L																			0.1未満	○				
6	フェノール類含有量	mg/L																			0.5未満	○				
7	銅含有量	mg/L																			0.3未満	○				
8	亜鉛含有量	mg/L																			0.2未満	○				
9	溶解性鉄含有量	mg/L																			0.3	○				
10	溶解性マンガン含有量	mg/L																			0.1未満	○				
11	クロム含有量	mg/L																			0.2未満	○				
12	大腸菌群数	個/cm ²																			3	○				
13	窒素含有量(T-N)	mg/L	9.7	○	8.2	○	5.3	○	25	○	7.5	○	8.9	○	2.9	○	0.57	○	5.2	○	19	○	23	○	14	○
14	リン含有量(T-P)	mg/L																			0.11	○				
15	カドミウム及びその化合物	mg/L																			0.003未満	○				
16	鉛及びその化合物	mg/L																			0.01未満	○				
17	六価クロム化合物	mg/L																			0.05未満	○				
18	セレン及びその化合物	mg/L																			0.01未満	○				
19	砒素及びその化合物	mg/L																			0.01未満	○				
20	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	○				
21	ふっ素及びその化合物	mg/L																			0.8未満	○				
22	ぼう素及びその化合物	mg/L																			1未満	○				
23	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																			18	○				
24	ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	mg/L																			1未満	○				
25	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																			1未満	○				
26	有機リン化合物	mg/L																			0.1未満	○				
27	アルキル水銀化合物	mg/L																			0.0005未満	○				
28	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L																			0.0005未満	○				
29	トリクロロエチレン	mg/L																			0.01未満	○				
30	テトラクロロエチレン	mg/L																			0.01未満	○				
31	ジクロロメタン	mg/L																			0.02未満	○				
32	四塩化炭素	mg/L																			0.002未満	○				
33	1,2-ジクロロエタン	mg/L																			0.004未満	○				
34	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																			0.1未満	○				
35	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																			0.04未満	○				
36	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																			0.3未満	○				
37	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																			0.006未満	○				
38	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																			0.002未満	○				
39	チウラム	mg/L																			0.006未満	○				
40	シマジン	mg/L																			0.003未満	○				
41	チオベンカルブ	mg/L																			0.02未満	○				
42	ベンゼン	mg/L																			0.01未満	○				
43	1,4-ジオキサン	mg/L																			0.05未満	○				

採取年月			2021年																2022年							
			4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月	
採取月日			4月5日																							
分析結果が得られた月日			5月6日																							
No.	測定項目	単位	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定		
44	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.00037	○																						

※ 採取場所は別図「管理型最終処分場 採取位置平面図」のとおり

(株)東北エコークリーン 福島事業所
 管理型最終処分場/地下水(上)
 2021年度

採取年月			2021年																2022年							
			4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月	
採取月日			4月5日		5月10日		6月1日		7月2日		8月2日		9月1日		10月4日		11月10日		12月10日		1月12日		2月4日		3月2日	
分析結果が得られた月日			4月19日		5月25日		6月14日		7月20日		8月16日		9月15日		10月18日		11月19日		12月22日		1月27日		2月22日		3月16日	
No.	測定項目	単位	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定
1	電気伝導率	mS/m	17	○	16	○	16	○	14	○	17	○	20	○	20	○	18	○	18	○	16	○	15	○	15	○
2	塩化物イオン	mg/L																		3.1	○					

採取年月			2021年																2022年								
			4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月		
採取月日			4月5日																	1月12日							
分析結果が得られた月日			5月6日																	1月27日							
No.	測定項目	単位	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	
3	全シアン	mg/L																			0.1未満	○					
4	カドミウム	mg/L																				0.0003未満	○				
5	鉛	mg/L																				0.001未満	○				
6	六価クロム	mg/L																				0.005未満	○				
7	セレン	mg/L																				0.001未満	○				
8	砒素	mg/L																				0.001未満	○				
9	総水銀	mg/L																				0.0005未満	○				
10	アルキル水銀	mg/L																				0.0005未満	○				
11	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L																				0.0005未満	○				
12	トリクロロエチレン	mg/L																				0.001未満	○				
13	テトラクロロエチレン	mg/L																				0.001未満	○				
14	ジクロロメタン	mg/L																				0.002未満	○				
15	四塩化炭素	mg/L																				0.0002未満	○				
16	1,2-ジクロロエタン	mg/L																				0.0004未満	○				
17	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																				0.01未満	○				
18	1,2-ジクロロエチレン	mg/L																				0.004未満	○				
19	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																				0.1未満	○				
20	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																				0.0006未満	○				
21	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																				0.0002未満	○				
22	1,4-ジオキサン	mg/L																				0.005未満	○				
23	クロロエチレン	mg/L																				0.0002未満	○				
24	チウラム	mg/L																				0.0006未満	○				
25	シマジン	mg/L																				0.0003未満	○				
26	チオベンカルブ	mg/L																				0.002未満	○				
27	ベンゼン	mg/L																				0.001未満	○				
28	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.044	○																							

※ 採取場所は別図「管理型最終処分場 採取位置平面図」のとおり

(株)東北エコークリーン 福島事業所
 管理型最終処分場/地下水(下)
 2021年度

採取年月			2021年																		2022年					
			4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月	
採取月日			4月5日		5月10日		6月1日		7月2日		8月2日		9月1日		10月4日		11月10日		12月10日		1月12日		2月4日		3月2日	
分析結果が得られた月日			4月19日		5月25日		6月14日		7月20日		8月16日		9月15日		10月18日		11月19日		12月22日		1月27日		2月22日		3月16日	
No.	測定項目	単位	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定
1	電気伝導率	mS/m	15	○	14	○	14	○	14	○	14	○	14	○	16	○	15	○	15	○	14	○	13	○	12	○
2	塩化物イオン	mg/L																		2.7	○					

採取年月			2021年																		2022年						
			4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月		
採取月日			4月5日																	1月12日							
分析結果が得られた月日			5月6日																	1月27日							
No.	測定項目	単位	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	
3	全シアン	mg/L																			0.1未満	○					
4	カドミウム	mg/L																				0.0003未満	○				
5	鉛	mg/L																				0.001未満	○				
6	六価クロム	mg/L																				0.005未満	○				
7	セレン	mg/L																				0.001未満	○				
8	砒素	mg/L																				0.001未満	○				
9	総水銀	mg/L																				0.0005未満	○				
10	アルキル水銀	mg/L																				0.0005未満	○				
11	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L																				0.0005未満	○				
12	トリクロロエチレン	mg/L																				0.001未満	○				
13	テトラクロロエチレン	mg/L																				0.001未満	○				
14	ジクロロメタン	mg/L																				0.002未満	○				
15	四塩化炭素	mg/L																				0.0002未満	○				
16	1,2-ジクロロエタン	mg/L																				0.0004未満	○				
17	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																				0.01未満	○				
18	1,2-ジクロロエチレン	mg/L																				0.004未満	○				
19	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																				0.1未満	○				
20	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																				0.0006未満	○				
21	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																				0.0002未満	○				
22	1,4-ジオキサン	mg/L																				0.005未満	○				
23	クロロエチレン	mg/L																				0.0002未満	○				
24	チウラム	mg/L																				0.0006未満	○				
25	シマジン	mg/L																				0.0003未満	○				
26	チオベンカルブ	mg/L																				0.002未満	○				
27	ベンゼン	mg/L																				0.001未満	○				
28	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.044	○																							

※ 採取場所は別図「管理型最終処分場 採取位置平面図」のとおり

(株)東北エコークリーン 福島事業所
 管理型最終処分場／点検記録
 2021年度

年月		2021年4月度		2021年5月度		2021年6月度		2021年7月度		2021年8月度		2021年9月度		2021年10月度	
規定項目	点検頻度	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入
擁壁等	日曜を除く毎日	無		無		無		無		無		無		無	
遮水工		無		無		無		無		無		無		無	
調整池		無		無		無		無		無		無		無	
浸出液処理設備		無		無		無		無		無		無		無	
各種配管		無		無		無		無		無		無		無	

年月		2021年11月度		2021年12月度		2022年1月度		2022年2月度		2022年3月度	
規定項目	点検頻度	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入
擁壁等	日曜を除く毎日	無		無		無		無		無	
遮水工		無		無		無		無		無	
調整池		無		無		無		無		無	
浸出液処理設備		無		無		無		無		無	
各種配管		無		無		無		無		無	

残余の埋立容量(年1回以上測定)	
測定年月日	2017年3月27日
測定結果	26,307m ³

※上記測定後、増設工事中の為、営業を休止中。