2022年度維持管理状況

2023/4/21
富士チタン工業株式会社

（産業廃棄物の種類：汚泥）
【処理実績（トン）】

	4月	5月	6月	7月	8月	9月
汚　泥	1,172	1,180	1,224	1,138	1,125	889
	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	478	726	1,144	1,014	1,057	1,070
					合計	12,219

【施設点検】
上半期

		4月		5月		6月		7月		8月		9月	
項目	公開頻度	異状	状況と対応措置	異状	状況と対応措置	異状	状況と対応措置	異状	状況と対応措置	異状	状況と対応措置	異状	状況と対応措置
保安堺	1回/月	無		無		無		無		無		無	
擁壁	1回/月	無		無		無		無		無		無	
集排水設備	1回/月	無		無		無		無		無		無	
遮水工	1回/月	無		無		無		無		無		無	
処理設備	1回/月	無		無		無		無		無		無	

下半期

		10月		11月		12月		1月		2月		3月	
項目	公開頻度	異状	状況と対応措置	異状	状況と対応措置	異状	状況と対応措置	異状	状況と対応措置	異状	状況と対応措置	異状	状況と対応措置
保安塀	1回/月	無		無		無		無		無		無	
擁壁	1回/月	無		無		無		無		無		無	
集排水設備	1回/月	無		無		無		無		無		無	
遮水工	1回/月	無		無		無		無		無		無	
処理設備	1回/月	無		無		無		無		無		無	

【残余の埋立容量 （測量）】

測定年月日	2023年2月25日
測定結果	20,873㎥

（地下水（下流）点検記録）

採水月							2022年度																							
							4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月	
採水日							4月22日		5月20日		6月8日		7月22日		8月26日		9月22日		10月21日		11月24日		12月21日		1月26日		2月22日		3月24日	
分析評価日							4月27日		5月26日		6月13日		7月27日		8月31日		9月27日		10月26日		12月7日		12月26日		1月31日		2月27日		3月29日	
	測定項目	単位	基準値	分析下限値	点検	公開	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価
1	電気伝導率	mS/m		－	1回/月	1回/月	18	－	18	－	18	－	38	－	16	－	21	－	17	－	14	－	14	－	19	－	39	－	28	－
2	塩化物イオン	mg/l		－	1回/月	1回/月	13	－	8	－	8	－	5	－	7	－	5	－	7	－	3	－	8	－	11	－	56	－	21	－
3	シアン化合物	mg/l	検出されないこと	0.1	1回/年	1回/年															検出せず	○								
4	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 以下	0.0003	1回/年	1回/年															検出せず	○								
5	鉛及びその化合物	mg/l	0.01 以下	0.001	1回/年	1回/年															検出せず	○								
6	六価クロム化合物	mg/l	0.05 以下	0.005	1回/月	1回/月	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○
7	セレン及びその化合物	mg/l	0.01 以下	0.001	1回/年	1回/年															検出せず	○								
8	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 以下	0.001	1回/年	1回/年															検出せず	○								
9	総水銀	mg/l	0.0005 以下	0.0005	1回/年	1回/年															検出せず	○								
10	アルキル水銀化合物	mg/l	検出されないこと	0.0005	1回/年	1回/年															検出せず	○								
11	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l	検出されないこと	0.0005	1回/年	1回/年															検出せず	○								
12	トリクロロエチレン	mg/l	0.01 以下	0.001	1回/年	1回/年															検出せず	○								
13	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 以下	0.001	1回/年	1回/年															検出せず	○								
14	ジクロロメタン	mg/l	0.02 以下	0.002	1回/年	1回/年															検出せず	○								
15	四塩化炭素	mg/l	0.002 以下	0.0002	1回/年	1回/年															検出せず	○								
16	1.2−ジクロロエタン	mg/l	0.004 以下	0.0004	1回/年	1回/年															検出せず	○								
17	1.1−ジクロロエチレン	mg/l	0.1 以下	0.01	1回/年	1回/年															検出せず	○								
18	1，2−ジクロロエチレン	mg/l	0.04 以下	0.004	1回/年	1回/年															検出せず	○								
19	1.1.1−トリクロロエタン	mg/l	1 以下	0.1	1回/年	1回/年															検出せず	○								
20	1.1.2−トリクロロエタン	mg/l	0.006 以下	0.0006	1回/年	1回/年															検出せず	○								
21	1.3−ジクロロプロペン	mg/l	0.002 以下	0.0002	1回/年	1回/年															検出せず	○								
22	チウラム	mg/l	0.006 以下	0.0006	1回/年	1回/年															検出せず	○								
23	シマジン	mg/l	0.003 以下	0.0003	1回/年	1回/年															検出せず	○								
24	チオベンカルブ	mg/l	0.02 以下	0.002	1回/年	1回/年															検出せず	○								
25	ベンゼン	mg/l	0.01 以下	0.001	1回/年	1回/年															検出せず	○								
26	1.4−ジオキサン	mg/l	0.05 以下	0.005	1回/年	1回/年															検出せず	○								
27	クロロエチレン	mg/l	0.002 以下	0.0002	1回/年	1回/年															検出せず	○								
28	ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1 以下	－	1回/年	1回/年					0.016	○																		

※ダイオキシン類採水は6月29日

（地下水（上流）点検記録）

							2022年度																							
採水月							4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月	
採水日							4月22日		5月20日		6月8日		7月22日		8月26日		9月22日		10月21日		11月24日		12月21日		1月26日		2月22日		3月24日	
分析評価日							4月27日		5月26日		6月13日		7月27日		8月31日		9月27日		10月26日		12月7日		12月26日		1月31日		2月27日		3月29日	
	測定項目	単位	基準値	分析下限値	点検	公開	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価
1	電気伝導率	mS/m		－	1回/月	1回/月	13	－	8	－	9	－	9	－	9	－	8	－	8	－	8	－	9	－	7	－	17	－	8	－
2	塩化物イオン	mg/l		－	1回/月	1回/月	20	－	6	－	7	－	4	－	4	－	5	－	5	－	3	－	7	－	7	－	37	－	10	－
3	シアン化合物	mg/l	検出されないこと	0.1	1回/年	1回/年															検出せず	○								
4	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 以下	0.0003	1回/年	1回/年															検出せず	○								
5	鉛及びその化合物	mg/l	0.01 以下	0.001	1回/年	1回/年															検出せず	○								
6	六価クロム化合物	mg/l	0.05 以下	0.005	1回/月	1回/月	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○
7	セレン及びその化合物	mg/l	0.01 以下	0.001	1回/年	1回/年															検出せず	○								
8	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 以下	0.001	1回/年	1回/年															0.001	○								
9	総水銀	mg/l	0.0005 以下	0.0005	1回/年	1回/年															検出せず	○								
10	アルキル水銀化合物	mg/l	検出されないこと	0.0005	1回/年	1回/年															検出せず	○								
11	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l	検出されないこと	0.0005	1回/年	1回/年															検出せず	○								
12	トリクロロエチレン	mg/l	0.01 以下	0.001	1回/年	1回/年															検出せず	○								
13	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 以下	0.001	1回/年	1回/年															検出せず	○								
14	ジクロロメタン	mg/l	0.02 以下	0.002	1回/年	1回/年															検出せず	○								
15	四塩化炭素	mg/l	0.002 以下	0.0002	1回/年	1回/年															検出せず	○								
16	1.2-ジクロロエタン	mg/l	0.004 以下	0.0004	1回/年	1回/年															検出せず	○								
17	1.1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1 以下	0.01	1回/年	1回/年															検出せず	○								
18	1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04 以下	0.004	1回/年	1回/年															検出せず	○								
19	1.1.1-トリクロロエタン	mg/l	1 以下	0.1	1回/年	1回/年															検出せず	○								
20	1.1.2-トリクロロエタン	mg/l	0.006 以下	0.0006	1回/年	1回/年															検出せず	○								
21	1.3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002 以下	0.0002	1回/年	1回/年															検出せず	○								
22	チウラム	mg/l	0.006 以下	0.0006	1回/年	1回/年															検出せず	○								
23	シマジン	mg/l	0.003 以下	0.0003	1回/年	1回/年															検出せず	○								
24	チオベンカルブ	mg/l	0.02 以下	0.002	1回/年	1回/年															検出せず	○								
25	ベンゼン	mg/l	0.01 以下	0.001	1回/年	1回/年															検出せず	○								
26	1.4-ジオキサン	mg/l	0.05 以下	0.005	1回/年	1回/年															検出せず	○								
27	クロロエチレン	mg/l	0.002 以下	0.0002	1回/年	1回/年															検出せず	○								
28	ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1 以下	－	1回/年	1回/年					0.017	○																		

※ダイオキシン類採水は6月29日

（放流水点検記録）

採水月							2022年度																							
							4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月	
採水日							4月22日		5月20日		6月8日		7月22日		8月26日		9月22日		10月21日		11月24日		12月21日		1月26日		2月22日		3月24日	
分析評価日							4月27日		5月26日		6月13日		7月27日		8月31日		9月27日		10月26日		12月7日		12月26日		1月31日		2月27日		3月29日	
	測定項目	単位	基準値	分析下限値	点検	公開	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価	分析値	評価
1	水素イオン濃度	－	5.8～8.6	－	1回/月	1回/月	7.1	○	7.0	○	7.1	○	7.1	○	7.2	○	7.3	○	7.1	○	6.8	○	7.3	○	7.3	○	7.3	○	7.3	○
2	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	30 以下	0.5	1回/月	1回/月	1.2	○	2.0	○	1.3	○	2.1	○	1.4	○	2.4	○	0.9	○	<0.5	○	1.9	○	3.3	○	2.7	○	1.3	○
3	化学的酸素要求量(COD)	mg/l	30 以下	0.5	1回/月	1回/月	1.3	○	1.6	○	1.4	○	1.6	○	1.8	○	1.2	○	1.4	○	2.0	○	1.3	○	1.8	○	1.8	○	1.5	○
4	浮遊物質(SS)	mg/l	40 以下	－	1回/月	1回/月	0.1	○	0.0	○	0.1	○	0.0	○	0.5	○	0.9	○	0.4	○	<1.0	○	0.4	○	0.4	○	0.7	○	0.4	○
5	シアン化合物	mg/l	0.3 以下	0.1	1回/年	1回/年															検出せず	○								
6	フェノール類含有量	mg/l	5 以下	0.01	1回/年	1回/年															検出せず	○								
7	銅含有量	mg/l	3 以下	0.01	1回/年	1回/年															検出せず	○								
8	亜鉛含有量	mg/l	1.5 以下	0.01	1回/年	1回/年															0.1	○								
9	溶解性鉄含有量	mg/l	2 以下	0.05	1回/年	1回/年															検出せず	○								
10	溶解性マンガン含有量	mg/l	2 以下	0.05	1回/年	1回/年															検出せず	○								
11	クロム含有量	mg/l	2 以下	0.02	1回/年	1回/年															検出せず	○								
12	大腸菌群数	個/cm3	800 以下	10	1回/年	1回/年															検出せず	○								
13	窒素含有量(T-N)	mg/l	60 以下	0.1	1回/月	1回/月	0.7	○	0.9	○	1.1	○	1.1	○	1.3	○	1.0	○	1.7	○	1.2	○	1.1	○	0.8	○	1.0	○	0.8	○
14	リン含有量(T-P)	mg/l	8 以下	0.01	1回/年	1回/年															検出せず	○								
15	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.03 以下	0.001	1回/年	1回/年															検出せず	○								
16	鉛及びその化合物	mg/l	0.1 以下	0.01	1回/年	1回/年															検出せず	○								
17	六価クロム化合物	mg/l	0.1 以下	0.005	1回/月	1回/月	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○	検出せず	○
18	セレン及びその化合物	mg/l	0.1 以下	0.005	1回/年	1回/年															検出せず	○								
19	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.05 以下	0.005	1回/年	1回/年															検出せず	○								
20	水銀及びアルキル水銀その他水銀化合物	mg/l	0.005 以下	0.0005	1回/年	1回/年															検出せず	○								
21	ふっ素及びその化合物	mg/l	15 以下	0.08	1回/年	1回/年															0.3	○								
22	ほう素及びその化合物	mg/l	50 以下	0.1	1回/年	1回/年															0.4	○								
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	200 以下	0.01	1回/年	1回/年															1.1	○								
24	ノルマルヘキサン抽出物含有量（鉱物油含有量）	mg/l	5 以下	0.3	1回/年	1回/年															検出せず	○								
25	ノルマルヘキサン抽出物含有量（動植物油含有量）	mg/l	30 以下	0.3	1回/年	1回/年															検出せず	○								
26	有機リン化合物	mg/l	0.3 以下	0.1	1回/年	1回/年															検出せず	○								
27	アルキル水銀化合物	mg/l	検出されないこと	0.0005	1回/年	1回/年															検出せず	○								
28	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l	0.003 以下	0.0005	1回/年	1回/年															検出せず	○								
29	トリクロロエチレン	mg/l	0.1 以下	0.01	1回/年	1回/年															検出せず	○								
30	テトラクロロエチレン	mg/l	0.1 以下	0.01	1回/年	1回/年															検出せず	○								
31	ジクロロメタン	mg/l	0.2 以下	0.02	1回/年	1回/年															検出せず	○								
32	四塩化炭素	mg/l	0.02 以下	0.002	1回/年	1回/年															検出せず	○								
33	1.2-ジクロロエタン	mg/l	0.04 以下	0.004	1回/年	1回/年															検出せず	○								
34	1.1-ジクロロエチレン	mg/l	1 以下	0.02	1回/年	1回/年															検出せず	○								
35	シス-1，2ジクロロエチレン	mg/l	0.4 以下	0.04	1回/年	1回/年															検出せず	○								
36	1.1.1-トリクロロエタン	mg/l	3 以下	0.3	1回/年	1回/年															検出せず	○								
37	1.1.2-トリクロロエタン	mg/l	0.06 以下	0.006	1回/年	1回/年															検出せず	○								
38	1.3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02 以下	0.002	1回/年	1回/年															検出せず	○								
39	チウラム	mg/l	0.06 以下	0.006	1回/年	1回/年															検出せず	○								
40	シマジン	mg/l	0.03 以下	0.003	1回/年	1回/年															検出せず	○								
41	チオベンカルブ	mg/l	0.2 以下	0.02	1回/年	1回/年															検出せず	○								
42	ベンゼン	mg/l	0.1 以下	0.01	1回/年	1回/年															検出せず	○								
43	1.4-ジオキサン	mg/l	10 以下	0.05	1回/年	1回/年															検出せず	○								
44	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10 以下	－	1回/年	1回/年					0.0	○																		

※ダイオキシン類採水は6月29日

水質の悪化が認められた場合の原因、講じた対策

（特記事項なし）

測定項目： 採水月日： 分析月日： 措置月日：	原因 対策

以上