

1 施設名称 1号管理型処分場

(1)埋立てた廃棄物の各月ごとの種類及び数量【規則第12条の7の2第8項イ】

種類	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
汚泥	t/月	0	0	0	0	0	243	103	0	0	0	0	0	346
燃え殻	t/月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
紙くず	t/月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ばいじん	t/月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	t/月	0	0	0	0	0	243	103	0	0	0	0	0	346

(2)擁壁等、遮水工、調整池、導水管等の損壊のおそれの点検【規則第12条の7の2第8項ロ、ハ】

点検項目	点検日・点検結果(異常の有無)													
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
擁壁等	6/13/20/27	7/14/21/28	3/10/17/24	1/8/15/22/29	5/12/19/26	1/8/15/22/29	6/13/20/27	4/11/18/25	2/9/16/22/27	5/12/19/26	3/10/17/24	2/9/16/23/30		
	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し		
遮水工	6/13/20/27	7/14/21/28	3/10/17/24	1/8/15/22/29	5/12/19/26	1/8/15/22/29	6/13/20/27	4/11/18/25	2/9/16/22/27	5/12/19/26	3/10/17/24	2/9/16/23/30		
	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し		
浸出液処理設備	6/13/20/27	7/14/21/28	3/10/17/24	1/8/15/22/29	5/12/19/26	1/8/15/22/29	6/13/20/27	4/11/18/25	2/9/16/22/27	5/12/19/26	3/10/17/24	2/9/16/23/30		
	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し		
導水管、配管	6/13/20/27	7/14/21/28	3/10/17/24	1/8/15/22/29	5/12/19/26	1/8/15/22/29	6/13/20/27	4/11/18/25	2/9/16/22/27	5/12/19/26	3/10/17/24	2/9/16/23/30		
	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し		

(3)残余容量【規則第12条の7の2第8項リ】

測定年月日	測定結果(m ³)
2021年3月29日	27,951

(4)最終処分場の点検の結果、点検個所において損壊するおそれがあると認められた場合の対応の記録【規則第12条の7の2第8項ハ、ヘ、ト、チ】

点検日	損壊のおそれの状況	対応状況
3月2日	異常無し	

(5)水質検査【規則第12条の7の2第8項ニ】〈外部分析機関:エア・ウォーター北海道株式会社〉

採取日		4月1日	5月6日	6月28日	7月14日	8月5日	9月2日	10月7日	11月4日	12月2日	1月6日	2月21日	3月30日	
検査結果が得られた日		4月14日	5月18日	7月12日	7月28日	8月26日	9月17日	10月21日	11月12日	12月14日	1月18日	3月7日	4月7日	
放流水	pH	7.0	6.8	6.4	6.4	6.5	6.8	6.9	6.8	7.0	7.3	7.1	6.9	
	COD(mg/l)	80	65	62	65	59	62	60	77	43	57	65	66	
	SS(mg/l)	24	28	33	34	21	20	23	31	21	19	28	30	
	T-N(mg/l)	2.5	2.2	2.7	2.7	2.4	2.3	2.1	2.5	3.0	2.6	3.0	3.1	
	電気伝導率(mS/m)	44	54	47	46	47	61	41	52	41	37	47	45	
地下水	上流	電気伝導率(mS/m)	5.9	6.7	6.6	4.8	5.2	4.7	4.7	4.8	4.8	4.9	5.0	5.3
		塩化物イオン(mg/l)	7.7	8.7	5.3	5.9	6.2	6.2	7.2	7.0	6.7	7.3	7.9	7.3
	下流	電気伝導率(mS/m)	22	13	12	10	15	11	15	12	14	36	38	16
		塩化物イオン(mg/l)	14	12	11	8.0	11	8.1	13	10	12	17	18	10

(6)水質検査(有害物質)の実施状況については、別紙に記載のとおり【規則第12条の7の2第8項ニ】

(7)水質検査の結果、水質の悪化が認められる場合、原因の調査結果、必要な措置の実施状況【規則第12条の7の2第8項ホ】

採取日	水質悪化の状況	原因の調査状況	必要な措置の実施状況

1 施設名称 No.6管理型処分場

(1)埋立てた廃棄物の各月ごとの種類及び数量【規則第12条の7の2第8項イ】

種類	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
汚泥	t/月	平成11年3月31日埋立終了 維持管理中												
合計	t/月													

(2)擁壁等、遮水工、調整池、導水管等の損壊のおそれの点検【規則第12条の7の2第8項ロ、ハ】

点検項目	点検日・点検結果(異常の有無)												
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
擁壁等	6日	7日	3日	1日	5日	1日	6日	4日	2日	5日	3日	2日	
	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	
遮水工	6日	7日	3日	1日	5日	1日	6日	4日	2日	5日	3日	2日	
	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	
浸出液処理設備	6日	7日	3日	1日	5日	1日	6日	4日	2日	5日	3日	2日	
	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	
導水管、配管	6日	7日	3日	1日	5日	1日	6日	4日	2日	5日	3日	2日	
	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	

(3)残余容量【規則第12条の7の2第8項リ】

測定年月日	測定結果(m ³)
	埋立終了

(4)最終処分場の点検の結果、点検個所において損壊するおそれがあると認められた場合の対応の記録【規則第12条の7の2第8項ハ、ヘ、ト、チ】

点検日	損壊のおそれの状況	対応状況
3月2日	異常無し	

(5)水質検査【規則第12条の7の2第8項ニ】〈外部分析機関:北海道エア・ウォーター株式会社〉

採取日		4月1日	5月6日	6月28日	7月14日	8月5日	9月2日	10月7日	11月4日	12月2日	1月6日	2月21日	3月30日	
検査結果が得られた日		4月14日	5月18日	7月12日	7月28日	8月26日	9月17日	10月21日	11月12日	12月14日	1月18日	3月7日	4月7日	
放流水	pH	7.0	6.8	6.4	6.4	6.5	6.8	6.9	6.8	7.0	7.3	7.1	6.9	
	COD(mg/l)	80	65	62	65	59	62	60	77	43	57	65	66	
	SS(mg/l)	24	28	33	34	21	20	23	31	21	19	28	30	
	T-N(mg/l)	2.5	2.2	2.7	2.7	2.4	2.3	2.1	2.5	3.0	2.6	3.0	3.1	
	電気伝導率(mS/m)	44	54	47	46	47	61	41	52	41	37	47	45	
地下水	上流	電気伝導率(mS/m)	49	54	61	57	65	68	92	67	79	80	23	52
		塩化物イオン(mg/l)	11	9.6	11	13	12	10	9.6	9.1	12	8.2	10	14
	下流	電気伝導率(mS/m)	25	60	52	51	95	68	84	61	60	61	61	55
		塩化物イオン(mg/l)	5.4	11	11	10	17	12	14	10	10	9.4	10	9.2

(6)水質検査(有害物質)の実施状況については、別紙に記載のとおり【規則第12条の7の2第8項ニ】

(7)水質検査の結果、水質の悪化が認められる場合、原因の調査結果、必要な措置の実施状況【規則第12条の7の2第8項ホ】

採取日	水質悪化の状況	原因の調査状況	必要な措置の実施状況

(1)埋立てた廃棄物の各月ごとの種類及び数量【規則第12条の7の2第8項イ】

種類	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
汚泥	t／月	平成25年7月11日埋立終了 維持管理中												
合計	t／月													

(2)擁壁等、遮水工、調整池、導水管等の損壊のおそれの点検【規則第12条の7の2第8項ロ、ハ】

点検項目	点検日・点検結果(異常の有無)												
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
擁壁等	6日	7日	3日	1日	5日	1日	6日	4日	2日	5日	3日	2日	
	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	
遮水工	6日	7日	3日	1日	5日	1日	6日	4日	2日	5日	3日	2日	
	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	
浸出液処理設備	6日	7日	3日	1日	5日	1日	6日	4日	2日	5日	3日	2日	
	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	
導水管、配管	6日	7日	3日	1日	5日	1日	6日	4日	2日	5日	3日	2日	
	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	

(3)残余容量【規則第12条の7の2第8項リ】

測定年月日	測定結果(m ³)
	埋立終了

(4)最終処分場の点検の結果、点検個所において損壊するおそれがあると認められた場合の対応の記録【規則第12条の7の2第8項ハ、ヘ、ト、チ】

点検日	損壊のおそれの状況	対応状況
3月2日	異常無し	

(5)水質検査【規則第12条の7の2第8項ニ】〈外部分析機関:北海道エア・ウォーター株式会社〉

採取日		4月1日	5月6日	6月28日	7月14日	8月5日	9月2日	10月7日	11月4日	12月2日	1月6日	2月21日	3月30日	
検査結果が得られた日		4月14日	5月18日	7月12日	7月28日	8月26日	9月17日	10月21日	11月12日	12月14日	1月18日	3月7日	4月7日	
放流水	pH	7.0	6.8	6.4	6.4	6.5	6.8	6.9	6.8	7.0	7.3	7.1	6.9	
	COD(mg/l)	80	65	62	65	59	62	60	77	43	57	65	66	
	SS(mg/l)	24	28	33	34	21	20	23	31	21	19	28	30	
	T-N(mg/l)	2.5	2.2	2.7	2.7	2.4	2.3	2.1	2.5	3.0	2.6	3	3.1	
	電気伝導率(mS/m)	44	54	47	46	47	61	41	52	41	37	47	45	
地下水	上流	電気伝導率(mS/m)	5.9	6.7	6.6	4.8	5.2	4.7	4.7	4.8	4.8	4.9	5.0	5.3
		塩化物イオン(mg/l)	7.7	8.7	5.3	5.9	6.2	6.2	7.2	7.0	6.7	7.3	7.9	7.3
	下流	電気伝導率(mS/m)	22	13	12	10	15	11	15	12	14	36	38	16
		塩化物イオン(mg/l)	14	12	11	8.0	11	8.1	13	10	12	17	18	10

(6)水質検査(有害物質)の実施状況については、別紙に記載のとおり【規則第12条の7の2第8項ニ】

(7)水質検査の結果、水質の悪化が認められる場合、原因の調査結果、必要な措置の実施状況【規則第12条の7の2第8項ホ】

採取日	水質悪化の状況	原因の調査状況	必要な措置の実施状況

[廃棄物の最終処分場(安定型)] 令和3(2021)年度

白老工場

1 施設名称 No.8安定型処分場

(1)埋立てた廃棄物の各月ごとの種類及び数量【規則第12条の7の2第8項イ】

種類	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
廃プラスチック	t/月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ゴム	t/月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ガラス	t/月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鉄屑	t/月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
建設廃材	t/月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	t/月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

(2)擁壁等、遮水工、調整池、導水管等の損壊のおそれの点検【規則第12条の7の2第8項ロ、ハ】

点検項目	点検日・点検結果(異常の有無)												
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
擁壁等	6日	7日	3日	1日	5日	1日	6日	4日	2日	5日	3日	2日	
	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	

(3)残余容量【規則第12条の7の2第8項リ】

測定年月日	測定結果(m ³)
2021年3月29日	12,006

(4)最終処分場の点検の結果、点検個所において損壊するおそれがあると認められた場合の対応の記録【規則第12条の7の2第8項ハ、ヘ、ト、チ】

点検日	損壊のおそれの状況	対応状況
3月2日	異常無し	

(5)水質検査【規則第12条の7の2第8項ニ】〈外部分析機関:北海道エア・ウォーター株式会社〉

採取日		4月1日	5月6日	6月28日	7月14日	8月5日	9月2日	10月7日	11月4日	12月2日	1月6日	2月21日	3月30日	
検査結果が得られた日		4月14日	5月18日	7月12日	7月28日	8月24日	9月17日	10月21日	11月12日	12月14日	1月18日	3月7日	4月7日	
浸透水	pH	6.9	6.7	6.7	6.8	6.5	6.7	6.7	6.8	6.9	6.7	6.5	7.1	
	COD(mg/l)	4.5	3.0	3.2	4.1	5.6	2.0	2.2	3.0	4.2	7.7	8.8	4.8	
	電気伝導率(mS/m)	36	37	41	44	34	43	40	35	40	35	36	16	
地下水	上流	電気伝導率(mS/m)	22	13	12	10	15	11	15	12	14	36	38	16
		塩化物イオン(mg/l)	14	12	11	8.0	11	8.1	13	10	17	18	10	
	下流	電気伝導率(mS/m)	49	54	61	57	65	68	92	67	79	80	23	52
		塩化物イオン(mg/l)	11	9.6	11	13	12	10	9.6	9.1	12	8.2	10	14

(6)水質検査(有害物質)の実施状況については、別紙に記載のとおり【規則第12条の7の2第8項ニ】

(7)水質検査の結果、水質の悪化が認められる場合、原因の調査結果、必要な措置の実施状況【規則第12条の7の2第8項ホ】

採取日	水質悪化の状況	原因の調査状況	必要な措置の実施状況

令和3(2021)年度

[廃棄物の最終処分場(管理型)] 水 質 検 査 結 果 (施設名:1号管理型最終処分場)

白老工場

水 質 の 区 分 採取場所の略称 採取年月日 測定結果が得られた日		放 流 水					地 下 水 等					浸 出 水				
		基 準 値	総合排水				基 準 値	No.1	No.4			基 準 値	1号処分場浸出水			
			6月28日										6月28日			
1	アルキル水銀化合物	不検出	mg/l	不検出			不検出	mg/l	不検出	不検出		不検出	mg/l	不検出		
2	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005	mg/l	0.0005未満			0.0005	mg/l	0.0002未満	0.0002未満		0.005	mg/l	0.0005未満		
3	カドミウム及びその化合物	0.03	mg/l	0.003未満			0.003	mg/l	0.0003未満	0.0003未満		0.03	mg/l	0.003未満		
4	鉛及びその化合物	0.1	mg/l	0.01未満			0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満		0.1	mg/l	0.01未満		
5	有機燐化合物	1	mg/l	0.1未満			-	mg/l	-	-		1	mg/l	0.1未満		
6	六価クロム化合物	0.5	mg/l	0.05未満			0.05	mg/l	0.005未満	0.005未満		0.5	mg/l	0.05未満		
7	砒素及びその化合物	0.1	mg/l	0.01未満			0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満		0.1	mg/l	0.01未満		
8	シアン化合物	1	mg/l	0.1未満			不検出	mg/l	不検出	不検出		1	mg/l	0.1未満		
9	ポリ塩化ビフェニル	0.003	mg/l	0.0005未満			不検出	mg/l	不検出	不検出		0.003	mg/l	0.0005未満		
10	トリクロロエチレン	0.1	mg/l	0.01未満			0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満		0.1	mg/l	0.01未満		
11	テトラクロロエチレン	0.1	mg/l	0.01未満			0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満		0.1	mg/l	0.01未満		
12	ジクロロメタン	0.2	mg/l	0.02未満			0.02	mg/l	0.002未満	0.002未満		0.2	mg/l	0.02未満		
13	四塩化炭素	0.02	mg/l	0.002未満			0.002	mg/l	0.0005未満	0.0005未満		0.02	mg/l	0.002未満		
14	1, 2-ジクロロエタン	0.04	mg/l	0.004未満			0.004	mg/l	0.001未満	0.001未満		0.04	mg/l	0.004未満		
15	1, 1-ジクロロエチレン	1	mg/l	0.02未満			0.1	mg/l	0.002未満	0.002未満		1	mg/l	0.02未満		
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.4	mg/l	0.04未満			-		-	-		0.4	mg/l	0.04未満		
17	1, 1, 1-トリクロロエタン	3	mg/l	0.3未満			1	mg/l	0.1未満	0.1未満		3	mg/l	0.3未満		
18	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.06	mg/l	0.006未満			0.006	mg/l	0.001未満	0.001未満		0.06	mg/l	0.006未満		
19	1, 3-ジクロロプロペン	0.02	mg/l	0.002未満			0.002	mg/l	0.001未満	0.001未満		0.02	mg/l	0.002未満		
20	テウラム	0.06	mg/l	0.006未満			0.006	mg/l	0.0006未満	0.0006未満		0.06	mg/l	0.006未満		
21	シマジン	0.03	mg/l	0.003未満			0.003	mg/l	0.0005未満	0.0005未満		0.03	mg/l	0.003未満		
22	チオベンカルブ	0.2	mg/l	0.02未満			0.02	mg/l	0.002未満	0.002未満		0.2	mg/l	0.02未満		
23	ベンゼン	0.1	mg/l	0.01未満			0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満		0.1	mg/l	0.01未満		
24	セレン及びその化合物	0.1	mg/l	0.01未満			0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満		0.1	mg/l	0.01未満		
25	1, 2-ジクロロエチレン	-		-			0.04	mg/l	0.004未満	0.004未満		-		-		
26	1, 4-ジオキサン 2)	0.5	mg/l	0.05未満			0.05	mg/l	0.005未満	0.005未満		0.5	mg/l	0.05未満		
27	クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	-		-			0.002	mg/l	0.0002未満	0.0002未満		-		-		
28	ホウ素及びその化合物	230	mg/l	0.1未満			-		-	-		230	mg/l	0.1未満		
29	フッ素及びその化合物	15	mg/l	0.8未満			-		-	-		15	mg/l	0.8未満		
30	アンモニア、アンモニウム化合物	200	mg/l	1未満			-		-	-		200	mg/l	1未満		
	亜硝酸化合物、硝酸化合物															
31	水素イオン濃度	5.0～9.0		6.4			-		-	-		5.0～9.0		7.3		
32	生物化学的酸素要求量	60	mg/l	-			-		-	-		60	mg/l	-		
33	化学的酸素要求量	90	mg/l	62			-		-	-		90	mg/l	3.5		
34	浮遊物質	60	mg/l	33			-		-	-		60	mg/l	7		
35	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	5	mg/l	0.5未満			-		-	-		5	mg/l	0.5未満		
36	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	30	mg/l	0.6			-		-	-		30	mg/l	0.5未満		
37	フェノール類含有量	5	mg/l	0.5未満			-		-	-		5	mg/l	0.5未満		
38	銅含有量	3	mg/l	0.1未満			-		-	-		3	mg/l	0.1未満		
39	亜鉛含有量	2	mg/l	0.1未満			-		-	-		2	mg/l	0.1未満		
40	溶解性鉄含有量	10	mg/l	0.1未満			-		-	-		10	mg/l	0.2		
41	溶解性マンガ含有量	10	mg/l	0.1			-		-	-		10	mg/l	0.1未満		
42	クロム含有量	2	mg/l	0.05未満			-		-	-		2	mg/l	0.05未満		
43	大腸菌群数	3,000	個/ml	51			-		-	-		3,000	個/ml	10		
44	窒素含有量	120 (60)	mg/l	2.7			-		-	-		120 (60)	mg/l	0.8		
45	燐含有量	16 (8)	mg/l	0.4			-		-	-		16 (8)	mg/l	0.1未満		
46	ダイオキシン類	10	pg-TEQ/l	0.046			1	pg-TEQ/l	0.000096	0.0041		10	pg-TEQ/l	0.00059		

25: シス体とトランス体の合計量で0.04mg/L, 26: 既存施設に該当, 43: 日間平均, 44,45: ()内は日間平均

令和3(2021)年度

[廃棄物の最終処分場(管理型)] 水 質 検 査 結 果 (施設名:No.6管理型最終処分場)

白老工場

水 質 の 区 分 採取場所の略称 採取年月日 測定結果が得られた日	放 流 水						地 下 水 等									
	基 準 値	総合排水					基 準 値	No.3	No.2							
		6月28日						6月28日	6月28日							
		7月12日						7月12日	7月12日							
1 アルキル水銀化合物	不検出	mg/l	不検出				不検出	mg/l	不検出	不検出						
2 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005	mg/l	0.0005未満				0.0005	mg/l	0.0002未満	0.0002未満						
3 カドミウム及びその化合物	0.03	mg/l	0.003未満				0.003	mg/l	0.0003未満	0.0003未満						
4 鉛及びその化合物	0.1	mg/l	0.01未満				0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満						
5 有機燐化合物	1	mg/l	0.1未満				-	mg/l	-	-						
6 六価クロム化合物	0.5	mg/l	0.05未満				0.05	mg/l	0.005未満	0.005未満						
7 砒素及びその化合物	0.1	mg/l	0.01未満				0.01	mg/l	0.004	0.001未満						
8 シアン化合物	1	mg/l	0.1未満				不検出	mg/l	不検出	不検出						
9 ポリ塩化ビフェニル	0.003	mg/l	0.0005未満				不検出	mg/l	不検出	不検出						
10 トリクロロエチレン	0.1	mg/l	0.01未満				0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満						
11 テトラクロロエチレン	0.1	mg/l	0.01未満				0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満						
12 ジクロロメタン	0.2	mg/l	0.02未満				0.02	mg/l	0.002未満	0.002未満						
13 四塩化炭素	0.02	mg/l	0.002未満				0.002	mg/l	0.0005未満	0.0005未満						
14 1, 2-ジクロロエタン	0.04	mg/l	0.004未満				0.004	mg/l	0.001未満	0.001未満						
15 1, 1-ジクロロエチレン	1	mg/l	0.02未満				0.1	mg/l	0.002未満	0.002未満						
16 シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.4	mg/l	0.04未満				-		-	-						
17 1, 1, 1-トリクロロエタン	3	mg/l	0.3未満				1	mg/l	0.1未満	0.1未満						
18 1, 1, 2-トリクロロエタン	0.06	mg/l	0.006未満				0.006	mg/l	0.001未満	0.001未満						
19 1, 3-ジクロロプロペン	0.02	mg/l	0.002未満				0.002	mg/l	0.001未満	0.001未満						
20 テウラム	0.06	mg/l	0.006未満				0.006	mg/l	0.0006未満	0.0006未満						
21 シマジン	0.03	mg/l	0.003未満				0.003	mg/l	0.0005未満	0.0005未満						
22 テオベンカルブ	0.2	mg/l	0.02未満				0.02	mg/l	0.002未満	0.002未満						
23 ベンゼン	0.1	mg/l	0.01未満				0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満						
24 セレン及びその化合物	0.1	mg/l	0.01未満				0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満						
25 1, 2-ジクロロエチレン	-		-				0.04	mg/l	0.004未満	0.004未満						
26 1, 4-ジオキサン 2)	0.5	mg/l	0.05未満				0.05	mg/l	0.005未満	0.005未満						
27 クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	-		-				0.002	mg/l	0.0002未満	0.0002未満						
28 ホウ素及びその化合物	海域	230	mg/l	0.1未満			-		-	-						
29 フッ素及びその化合物		15	mg/l	0.8未満			-		-	-						
30 アンモニア、アンモニウム化合物	海域	200	mg/l	1未満			-		-	-						
亜硝酸化合物、硝酸化合物																
31 水素イオン濃度	海域	5.0~9.0		6.4			-		-	-						
32 生物化学的酸素要求量		60	mg/l	-			-		-	-						
33 化学的酸素要求量		90	mg/l	62			-		-	-						
34 浮遊物質		60	mg/l	33			-		-	-						
35 ノルマルヘキサン抽出物質含有量	鉱油類	5	mg/l	0.5未満			-		-	-						
36 ノルマルヘキサン抽出物質含有量	動植物油脂	30	mg/l	0.6			-		-	-						
37 フェノール類含有量		5	mg/l	0.5未満			-		-	-						
38 銅含有量		3	mg/l	0.1未満			-		-	-						
39 亜鉛含有量		2	mg/l	0.1未満			-		-	-						
40 溶解性鉄含有量		10	mg/l	0.1未満			-		-	-						
41 溶解性マンガン含有量		10	mg/l	0.1			-		-	-						
42 クロム含有量		2	mg/l	0.05未満			-		-	-						
43 大腸菌群数		3,000	個/ml	51			-		-	-						
44 窒素含有量		120 (60)	mg/l	2.7			-		-	-						
45 燐含有量		16 (8)	mg/l	0.4			-		-	-						
46 ダイオキシン類		10	pg-TEQ/l	0.046			1	pg-TEQ/l	0.0038	0.00013						

25: シス体とトランス体の合計量で0.04mg/L, 26: 既存施設に該当, 43: 日間平均, 44,45: ()内は日間平均

令和3(2021)年度

[廃棄物の最終処分場(管理型)] 水 質 検 査 結 果 (施設名:No.7管理型最終処分場)

白老工場

水 質 の 区 分 採取場所の略称 採取年月日 測定結果が得られた日	放 流 水						地 下 水 等									
	基 準 値	総合排水					基 準 値	No.1	No.4							
		6月28日						6月28日	6月28日							
		7月12日						7月12日	7月12日							
1 アルキル水銀化合物	不検出	mg/l	不検出				不検出	mg/l	不検出	不検出						
2 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005	mg/l	0.0005未満				0.0005	mg/l	0.0002未満	0.0002未満						
3 カドミウム及びその化合物	0.03	mg/l	0.003未満				0.003	mg/l	0.0003未満	0.0003未満						
4 鉛及びその化合物	0.1	mg/l	0.01未満				0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満						
5 有機燐化合物	1	mg/l	0.1未満				-	mg/l	-	-						
6 六価クロム化合物	0.5	mg/l	0.05未満				0.05	mg/l	0.005未満	0.005未満						
7 砒素及びその化合物	0.1	mg/l	0.01未満				0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満						
8 シアン化合物	1	mg/l	0.1未満				不検出	mg/l	不検出	不検出						
9 ポリ塩化ビフェニル	0.003	mg/l	0.0005未満				不検出	mg/l	不検出	不検出						
10 トリクロロエチレン	0.1	mg/l	0.01未満				0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満						
11 テトラクロロエチレン	0.1	mg/l	0.01未満				0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満						
12 ジクロロメタン	0.2	mg/l	0.02未満				0.02	mg/l	0.002未満	0.002未満						
13 四塩化炭素	0.02	mg/l	0.002未満				0.002	mg/l	0.0005未満	0.0005未満						
14 1, 2-ジクロロエタン	0.04	mg/l	0.004未満				0.004	mg/l	0.001未満	0.001未満						
15 1, 1-ジクロロエチレン	1	mg/l	0.02未満				0.1	mg/l	0.002未満	0.002未満						
16 シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.4	mg/l	0.04未満				-		-	-						
17 1, 1, 1-トリクロロエタン	3	mg/l	0.3未満				1	mg/l	0.1未満	0.1未満						
18 1, 1, 2-トリクロロエタン	0.06	mg/l	0.006未満				0.006	mg/l	0.001未満	0.001未満						
19 1, 3-ジクロロプロペン	0.02	mg/l	0.002未満				0.002	mg/l	0.001未満	0.001未満						
20 テウラム	0.06	mg/l	0.006未満				0.006	mg/l	0.0006未満	0.0006未満						
21 シマジン	0.03	mg/l	0.003未満				0.003	mg/l	0.0005未満	0.0005未満						
22 テオベンカルブ	0.2	mg/l	0.02未満				0.02	mg/l	0.002未満	0.002未満						
23 ベンゼン	0.1	mg/l	0.01未満				0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満						
24 セレン及びその化合物	0.1	mg/l	0.01未満				0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満						
25 1, 2-ジクロロエチレン	-		-				0.04	mg/l	0.004未満	0.004未満						
26 1, 4-ジオキサン 2)	0.5	mg/l	0.05未満				0.05	mg/l	0.005未満	0.005未満						
27 クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	-		-				0.002	mg/l	0.0002未満	0.0002未満						
28 ホウ素及びその化合物	海域	230	mg/l	0.1未満			-		-	-						
29 フッ素及びその化合物		15	mg/l	0.8未満			-		-	-						
30 アンモニア、アンモニウム化合物	海域	200	mg/l	1未満			-		-	-						
亜硝酸化合物、硝酸化合物																
31 水素イオン濃度	海域	5.0~9.0		6.4			-		-	-						
32 生物化学的酸素要求量		60	mg/l	-			-		-	-						
33 化学的酸素要求量		90	mg/l	62			-		-	-						
34 浮遊物質		60	mg/l	33			-		-	-						
35 ノルマルヘキサン抽出物質含有量	鉱油類	5	mg/l	0.5未満			-		-	-						
36 ノルマルヘキサン抽出物質含有量	動植物油脂	30	mg/l	0.6			-		-	-						
37 フェノール類含有量		5	mg/l	0.5未満			-		-	-						
38 銅含有量		3	mg/l	0.1未満			-		-	-						
39 亜鉛含有量		2	mg/l	0.1未満			-		-	-						
40 溶解性鉄含有量		10	mg/l	0.1未満			-		-	-						
41 溶解性マンガン含有量		10	mg/l	0.1			-		-	-						
42 クロム含有量		2	mg/l	0.05未満			-		-	-						
43 大腸菌群数		3,000	個/ml	51			-		-	-						
44 窒素含有量		120 (60)	mg/l	2.7			-		-	-						
45 燐含有量		16 (8)	mg/l	0.4			-		-	-						
46 ダイオキシン類		10	pg-TEQ/l	0.046			1	pg-TEQ/l	0.000096	0.0041						

25: シス体とトランス体の合計量で0.04mg/L, 26: 既存施設に該当, 43: 日間平均, 44,45: ()内は日間平均

令和3(2021)年度

[廃棄物の最終処分場(管理型)] 水 質 検 査 結 果 (施設名:No.8安定型最終処分場)

白老工場

水 質 の 区 分 採取場所の略称 採取年月日 測定結果が得られた日		基 準 値					地 下 水 等					浸 透 水						
		基 準 値						基 準 値	No.4	No.3		基 準 値	No.8処分場浸透水					
									6月28日	6月28日			6月28日					
									7月12日	7月12日			7月12日					
1	アルキル水銀化合物	不検出	mg/l					不検出	mg/l	不検出	不検出		不検出	mg/l	不検出			
2	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005	mg/l					0.0005	mg/l	0.0002未満	0.0002未満		0.0005	mg/l	0.0002未満			
3	カドミウム及びその他化合物	0.03	mg/l					0.003	mg/l	0.0003未満	0.0003未満		0.003	mg/l	0.003未満			
4	鉛及びその化合物	0.1	mg/l					0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満		0.01	mg/l	0.001未満			
5	有機燐化合物	1	mg/l					-	mg/l	-	-		-	mg/l	-			
6	六価クロム化合物	0.5	mg/l					0.05	mg/l	0.005未満	0.005未満		0.05	mg/l	0.005未満			
7	砒素及びその化合物	0.1	mg/l					0.01	mg/l	0.001未満	0.004		0.01	mg/l	0.001未満			
8	シアン化合物	1	mg/l					不検出	mg/l	不検出	不検出		不検出	mg/l	不検出			
9	ポリ塩化ビフェニル	0.003	mg/l					不検出	mg/l	不検出	不検出		不検出	mg/l	不検出			
10	トリクロロエチレン	0.1	mg/l					0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満		0.1	mg/l	0.001未満			
11	テトラクロロエチレン	0.1	mg/l					0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満		0.01	mg/l	0.001未満			
12	ジクロロメタン	0.2	mg/l					0.02	mg/l	0.002未満	0.002未満		0.02	mg/l	0.002未満			
13	四塩化炭素	0.02	mg/l					0.002	mg/l	0.0005未満	0.0005未満		0.002	mg/l	0.0005未満			
14	1, 2-ジクロロエタン	0.04	mg/l					0.004	mg/l	0.001未満	0.001未満		0.004	mg/l	0.001未満			
15	1, 1-ジクロロエチレン	1	mg/l					0.1	mg/l	0.002未満	0.002未満		0.1	mg/l	0.002未満			
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.4	mg/l					-		-	-		-	mg/l	-			
17	1, 1, 1-トリクロロエタン	3	mg/l					1	mg/l	0.1未満	0.1未満		1	mg/l	0.1未満			
18	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.06	mg/l					0.006	mg/l	0.001未満	0.001未満		0.006	mg/l	0.001未満			
19	1, 3-ジクロロプロペン	0.02	mg/l					0.002	mg/l	0.001未満	0.001未満		0.002	mg/l	0.001未満			
20	チウラム	0.06	mg/l					0.006	mg/l	0.0006未満	0.0006未満		0.006	mg/l	0.0006未満			
21	シマジン	0.03	mg/l					0.003	mg/l	0.0005未満	0.0005未満		0.003	mg/l	0.0005未満			
22	チオベンカルブ	0.2	mg/l					0.02	mg/l	0.002未満	0.002未満		0.02	mg/l	0.002未満			
23	ベンゼン	0.1	mg/l					0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満		0.01	mg/l	0.001未満			
24	セレン及びその化合物	0.1	mg/l					0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満		0.01	mg/l	0.001未満			
25	1, 2-ジクロロエチレン	0	mg/l					0.04	mg/l	0.004未満	0.004未満		0.04	mg/l	0.004未満			
26	1, 4-ジオキサン 2)	0.5	mg/l					0.05	mg/l	0.005未満	0.005未満		0.05	mg/l	0.005未満			
27	クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	-						0.002	mg/l	0.0002未満	0.0002未満		0.002	mg/l	0.0002未満			
28	ホウ素及びその化合物	230	mg/l	海域				-		-	-		-		-			
29	フッ素及びその化合物	15	mg/l					-		-	-		-		-			
30	アンモニア、アンモニウム化合物	200	mg/l	海域				-		-	-		-		-			
	亜硝酸化合物、硝酸化合物							-		-	-		-		-			
31	水素イオン濃度	5.0～9.0		海域				-		-	-		-		-			
32	生物化学的酸素要求量	60	mg/l					-		-	-		-		-			
33	化学的酸素要求量	90	mg/l					-		-	-		40	mg/l	6.2			
34	浮遊物質	60	mg/l					-		-	-		-		-			
35	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	5	mg/l	鉱油類				-		-	-		-		-			
36	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	30	mg/l	動植物油脂				-		-	-		-		-			
37	フェノール類含有量	5	mg/l					-		-	-		-		-			
38	銅含有量	3	mg/l					-		-	-		-		-			
39	亜鉛含有量	2	mg/l					-		-	-		-		-			
40	溶解性鉄含有量	10	mg/l					-		-	-		-		-			
41	溶解性マンガン含有量	10	mg/l					-		-	-		-		-			
42	クロム含有量	2	mg/l					-		-	-		-		-			
43	大腸菌群数	3,000	個/ml					-		-	-		-		-			
44	窒素含有量	120 (60)	mg/l					-		-	-		-		-			
45	燐含有量	16 (8)	mg/l					-		-	-		-		-			
46	ダイオキシン類	10	pg-TEQ/l					1	pg-TEQ/l	0.0041	0.0038		10	pg-TEQ/l	0.0040			

DXN類
採取日 : 6月28日
結果得られた日
: 8月4日

DXN類
採取日 : 6月28日
結果得られた日
: 8月4日

25: シス体とトランス体の合計量で0.04mg/L, 26: 既存施設に該当, 43: 日間平均, 44,45: ()内は日間平均