

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	2,379	0	0	0	0	189	0	0	0	0	0	0	2,568
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	15	0	0	0	0	0	0	15
ばいじん	t/月	88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	88
合計	t/月	2,467	0	0	0	0	204	0	0	0	0	0	0	2,671

(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	4/11/18/25	1/9/16/23/30	6/13/20/27	4/11/18/25	1/8/15/22	5/12/19/26	3/10/17/24/31	7/14/21/28	5/12/19/26	5/9/16/23/30	6/13/20/27	5/12/19/26	
	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	異常無し
遮水工	4/11/18/25	1/9/16/23/30	6/13/20/27	4/11/18/25	1/8/15/22	5/12/19/26	3/10/17/24/31	7/14/21/28	5/12/19/26	5/9/16/23/30	6/13/20/27	5/12/19/26	
	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	異常無し
浸出液処理設備	4/11/18/25	1/9/16/23/30	6/13/20/27	4/11/18/25	1/8/15/22	5/12/19/26	3/10/17/24/31	7/14/21/28	5/12/19/26	5/9/16/23/30	6/13/20/27	5/12/19/26	
	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	異常無し
導水管、配管	4/11/18/25	1/9/16/23/30	6/13/20/27	4/11/18/25	1/8/15/22	5/12/19/26	3/10/17/24/31	7/14/21/28	5/12/19/26	5/9/16/23/30	6/13/20/27	5/12/19/26	
	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	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)
2023年3月31日	26,678

(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5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、株式会社北炭ゼネラルサービス>

採取日	4月6日	5月1日	6月15日	7月6日	8月3日	9月6日	10月3日	11月7日	12月7日	1月12日	2月5日	3月4日		
検査結果が得られた日	4月17日	5月1日	6月29日	7月24日	8月18日	9月8日	10月6日	11月10日	12月11日	1月17日	2月8日	3月6日		
放流水	pH	6.8	7.2	6.7	6.8	7.0	6.8	7.0	7.1	7.1	7.1	7.4		
	COD(mg/l)	56	83	37	41	46	40	47	38	55	44	83		
	SS(mg/l)	39	22	21	19	18	16	23	25	25	21	23	31	
	T-N(mg/l)	3.2	2.3	1.1	1.9	1.5	2.3	3.2	2.4	2.6	2.7	2.5	3.7	
	電気伝導率(mS/m)	51	48.1	41	44	35	35.2	44.6	41.4	41.1	45.3	54.6	37.9	
地下水	上流	電気伝導率(mS/m)	5.9	5.6	5.0	4.9	5.0	6.2	8.4	6.4	7.8	7.7	6.1	6.7
		塩化物イオン(mg/l)	7.5	7.7	6.0	6.2	6.3	9.8	8.9	8.7	8.7	8.9	9.3	10
	下流	電気伝導率(mS/m)	14	13.1	11	11	13	38.7	14.2	14.9	15.0	21.4	23.1	18.4
		塩化物イオン(mg/l)	12	11	10	8.0	11	7.9	7.4	11	13	15	13	16

(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	4日	1日	6日	4日	1日	5日	3日	7日	5日	9日	6日	5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	4日	1日	6日	4日	1日	5日	3日	7日	5日	9日	6日	5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	4日	1日	6日	4日	1日	5日	3日	7日	5日	9日	6日	5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	4日	1日	6日	4日	1日	5日	3日	7日	5日	9日	6日	5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5日	異常なし	

(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、株式会社北炭ゼネラルサービス>

採取日	4月6日	5月1日	6月15日	7月6日	8月3日	9月6日	10月3日	11月7日	12月7日	1月12日	2月5日	3月4日	
検査結果が得られた日	4月17日	5月1日	6月29日	7月24日	8月18日	9月8日	10月6日	11月10日	12月11日	1月17日	2月8日	3月6日	
放流水	pH	6.8	7.2	6.7	6.8	7.0	6.8	7.0	7.1	7.1	7.6	7.4	
	COD(mg/l)	56	83	37	41	46	40	47	38	55	55	83	
	SS(mg/l)	39	22	21	19	18	16	23	25	25	21	23	
	T-N(mg/l)	3.2	2.3	1.1	1.9	1.5	2.3	3.2	2.4	2.6	2.7	2.5	
	電気伝導率(mS/m)	51	48.1	41	44	35	35.2	44.6	41.4	41.1	45.3	54.6	
地下水	上流	電気伝導率(mS/m)	58	58.7	66	66	75	45.7	66.2	83.5	66.8	58.2	54.3
		塩化物イオン(mg/l)	7.5	7.1	9.9	8.7	8.6	7.6	7.7	7.7	15	40	15
	下流	電気伝導率(mS/m)	36	58.6	33	60	86	14.3	59.5	79.0	51.7	45.4	36.7
		塩化物イオン(mg/l)	4.8	9.0	8.0	9.3	11	8.0	12	14	11	24	11

(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.7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	4日	1日	6日	4日	1日	5日	3日	7日	5日	9日	6日	5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	4日	1日	6日	4日	1日	5日	3日	7日	5日	9日	6日	5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	4日	1日	6日	4日	1日	5日	3日	7日	5日	9日	6日	5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	4日	1日	6日	4日	1日	5日	3日	7日	5日	9日	6日	5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5日	異常なし	

(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、株式会社北炭ゼネラルサービス>

採取日	4月6日	5月1日	6月15日	7月6日	8月3日	9月6日	10月3日	11月7日	12月7日	1月12日	2月5日	3月4日	
検査結果が得られた日	4月17日	5月1日	6月29日	7月24日	8月18日	9月8日	10月6日	11月10日	12月11日	1月17日	2月8日	3月6日	
放流水	pH	6.8	7.2	6.7	6.8	7.0	6.8	7.0	7.1	7.1	7.6	7.4	
	COD(mg/l)	56	83	37	41	46	40	47	38	55	55	83	
	SS(mg/l)	39	22	21	19	18	16	23	25	25	21	23	
	T-N(mg/l)	3.2	2.3	1.1	1.9	1.5	2.3	3.2	2.4	2.6	2.7	2.5	
	電気伝導率(mS/m)	51	48.1	41	44	35	35.2	44.6	41.4	41.1	45.3	54.6	
地下水	上流	電気伝導率(mS/m)	5.9	5.6	5.0	4.9	5.0	6.2	8.4	6.4	7.8	7.7	6.1
		塩化物イオン(mg/l)	7.5	7.7	6.0	6.2	6.3	9.8	8.9	8.7	8.7	8.9	9.3
	下流	電気伝導率(mS/m)	14	13.1	11	11	13	38.7	14.2	14.9	15.0	21.4	23.1
		塩化物イオン(mg/l)	12	11	10	8.0	11	7.9	7.4	11	13	15	13

(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5(2023)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	4日	1日	6日	4日	1日	5日	3日	7日	5日	9日	6日	5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	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)
2023年3月31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5日	異常なし	

(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、株式会社北炭ゼネラルサービス〉

採取日		4月6日	5月1日	6月15日	7月6日	8月3日	9月6日	10月3日	11月7日	12月7日	1月12日	2月5日	3月4日	
検査結果が得られた日		4月17日	5月1日	6月29日	7月24日	8月18日	9月8日	10月6日	11月10日	12月11日	1月17日	2月8日	3月6日	
浸透水	pH	6.6	6.5	7.6	6.7	6.6	6.6	6.6	7.3	6.9	6.9	6.7	6.9	
	COD(mg/l)	5.4	2.4	7.2	2.6	6.6	8.3	3.6	4.1	5.3	35	9.1	7.1	
	電気伝導率(mS/m)	55	26.0	46	44	46	31.4	48.4	34.8	51.5	44.6	43.1	44.4	
地下水	上流	電気伝導率(mS/m)	14	13.1	11	11	13	38.7	14.2	14.9	15.0	21.4	23.1	18.4
		塩化物イオン(mg/l)	12	11	10	8.0	11	7.9	7.4	11	13	15	13	16
	下流	電気伝導率(mS/m)	58	58.7	66	66	75	45.7	66.2	83.5	66.8	58.2	54.3	62.0
		塩化物イオン(mg/l)	7.5	7.1	9.9	8.7	8.6	7.6	7.7	7.7	15	40	15	8.9

(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5(2023)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15日				6月15日	6月15日			6月15日				
		6月29日				6月29日	6月29日			6月29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		0.0005	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		-	mg/l	-	-		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 チウラム	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	-	mg/l	-		0.04	mg/l	0.004未満	0.004未満		-	mg/l	-		
26 1. 4-ジオキササン 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)	-	mg/l	-		0.002	mg/l	0.0002未満	0.0002未満		-	mg/l	-		
28 ホウ素及びその化合物	海域	230	mg/l	0.1未満	-	mg/l	-	-		230	mg/l	0.2		
29 フッ素及びその化合物	海域	15	mg/l	0.8未満	-	mg/l	-	-		15	mg/l	0.8未満		
30 アンモニア、アンモニウム化合物 亜硝酸化合物、硝酸化合物	海域	200	mg/l	1未満	-	mg/l	-	-		200	mg/l	1		
31 水素イオン濃度	海域	5.0~9.0		6.7	-		-	-		5.0~9.0		6.7		
32 生物学的酸素要求量		60	mg/l	-	-		-	-		60	mg/l	-		
33 化学的酸素要求量		90	mg/l	37	-		-	-		90	mg/l	7.4		
34 浮遊物質		60	mg/l	21	-		-	-		60	mg/l	10		
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	-		-	-		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	0.9	-		-	-		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	0.3	-		-	-		10	mg/l	0.1未満		
41 溶解性マンガン含有量		10	mg/l	0.1未満	-		-	-		10	mg/l	0.1		
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	12	-		-	-		3,000	個/ml	4		
44 窒素含有量		120 (60)	mg/l	1.1	-		-	-		120 (60)	mg/l	2.2		
45 燐含有量		16 (8)	mg/l	0.3	-		-	-		16 (8)	mg/l	0.1未満		
46 ダイオキシシン類		10	pg-TEQ/l	0.00011	1	pg-TEQ/l	0.000015	0.000023		10	pg-TEQ/l	0.000075		

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5(2023)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15日					6月15日	6月15日					
		6月29日					6月30日	6月30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 チウラム	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 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				
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	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	海域	15	mg/l	0.8未満		-		-	-				
30 アンモニア、アンモニウム化合物 亜硝酸化合物、硝酸化合物	海域	200	mg/l	1未満		-		-	-				
31 水素イオン濃度	海域	5.0~9.0		6.7		-		-	-				
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	37		-		-	-				
34 浮遊物質		60	mg/l	21		-		-	-				
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	動植物油類	30	mg/l	0.9		-		-	-				
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	0.3		-		-	-				
41 溶解性マンガ含有量		10	mg/l	0.1未満		-		-	-				
42 クロム含有量		2	mg/l	0.05未満		-		-	-				
43 大腸菌群数		3,000	個/ml	12		-		-	-				
44 窒素含有量		120 (60)	mg/l	1.1		-		-	-				
45 燐含有量		16 (8)	mg/l	0.3		-		-	-				
46 ダイオキシン類		10	pg-TEQ/l	0.00011		1	pg-TEQ/l	0.00023	0.000019				

DXN類
採取日 : 6月 15日
結果得られた日
: 7月 18日

DXN類
採取日 : 6月 15日
結果得られた日
: 7月 18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

令和5(2023)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15日					6月15日	6月15日					
		6月29日					6月29日	6月29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 チウラム	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 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				
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	海域	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		6.7		-		-	-				
32 生物学的酸素要求量		60	mg/l	-		-		-	-				
33 化学的酸素要求量		90	mg/l	37		-		-	-				
34 浮遊物質		60	mg/l	21		-		-	-				
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	0.9		-		-	-				
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	0.3		-		-	-				
41 溶解性マンガン含有量		10	mg/l	0.1未満		-		-	-				
42 クロム含有量		2	mg/l	0.05未満		-		-	-				
43 大腸菌群数		3,000	個/ml	12		-		-	-				
44 窒素含有量		120 (60)	mg/l	1.1		-		-	-				
45 磷含有量		16 (8)	mg/l	0.3		-		-	-				
46 ダイオキシシン類		10	pg-TEQ/l	0.00011		1	pg-TEQ/l	0.000015	0.000023				

DXN類
採取日 : 6月 15日
結果得られた日
: 7月 18日

DXN類
採取日 : 6月 15日
結果得られた日
: 7月 18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

令和5(2023)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15日	6月15日				6月15日	6月15日				6月15日					
		6月29日	6月30日													6月29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		0.5	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	0.001未満		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		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	海域	230	mg/l			-		-	-		-		-				
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	海域	200	mg/l			-		-	-		-		-				
31 亜硝酸化合物、硝酸化合物						-		-	-		-		-				
32 水素イオン濃度	海域	5.0~9.0				-		-	-		-		-				
33 生物学的酸素要求量		60	mg/l			-		-	-		-		-				
34 化学的酸素要求量		90	mg/l			-		-	-		40	mg/l	7.2				
35 浮遊物質		60	mg/l			-		-	-		-		-				
36 ノルマルヘキサン抽出物質含有量	鉱油類	5	mg/l			-		-	-		-		-				
37 ノルマルヘキサン抽出物質含有量	動植物油脂	30	mg/l			-		-	-		-		-				
38 フェノール類含有量		5	mg/l			-		-	-		-		-				
39 銅含有量		3	mg/l			-		-	-		-		-				
40 亜鉛含有量		2	mg/l			-		-	-		-		-				
41 溶解性鉄含有量		10	mg/l			-		-	-		-		-				
42 溶解性マンガン含有量		10	mg/l			-		-	-		-		-				
43 クロム含有量		2	mg/l			-		-	-		-		-				
44 大腸菌群数		3,000	個/ml			-		-	-		-		-				
45 窒素含有量		120 (60)	mg/l			-		-	-		-		-				
46 燐含有量		16 (8)	mg/l			-		-	-		-		-				
47 ダイオキシン類		10	pg-TEQ/l			1	pg-TEQ/l	0.000023	0.00023								

DXN類
採取日：6月15日
結果得られた日
：7月18日

DXN類
採取日：6月15日
結果得られた日
：7月18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