

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	73	0	0	0	0	0	1,273	0	1,346
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
	t/月													0
合計	t/月	0	0	0	0	73	0	0	0	0	0	1,273	0	1,346

(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	1/7/14/19/27	6/10/20/27	3/9/14/21/28	1/5/12/19/25	4/10/17/22/31	1/7/13/20/26	3/11/17/24/31	1/8/15/22/29	2/9/16/21/26	4/11/17/24/31	3/10/17/23/27	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	異常無し
遮水工	1/7/14/19/27	6/10/20/27	3/9/14/21/28	1/5/12/19/25	4/10/17/22/31	1/7/13/20/26	3/11/17/24/31	1/8/15/22/29	2/9/16/22/26	4/11/17/24/31	3/10/17/23/27	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	異常無し
浸出液処理設備	1/7/14/19/27	6/10/20/27	3/9/14/21/28	1/5/12/19/25	4/10/17/22/31	1/7/13/20/26	3/11/17/24/31	1/8/15/22/29	2/9/16/22/26	4/11/17/24/31	3/10/17/23/27	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	異常無し
導水管、配管	1/7/14/19/27	6/10/20/27	3/9/14/21/28	1/5/12/19/25	4/10/17/22/31	1/7/13/20/26	3/11/17/24/31	1/8/15/22/29	2/9/16/22/26	4/11/17/24/31	3/10/17/23/27	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	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)
H28.3.31	38,329

(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

(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7日	5月6日	6月9日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月12日	2月2日	3月2日		
検査結果が得られた日	4月18日	5月17日	6月24日	7月19日	8月18日	9月12日	10月14日	11月18日	12月13日	1月24日	2月15日	3月14日		
放流水	pH	7.0	7.2	7.0	7.0	6.9	6.8	7.0	7.2	7.0	7.3	7.1	7.1	
	CO ₂ (mg/l)	51	82	64	35	73	68	59	68	85	74	71	67	
	SS(mg/l)	23	19	33	24	26	19	20	24	34	25	36	29	
	T-N(mg/l)	2	1.6	1.5	1.7	1.7	1.7	1.4	1.6	1.8	2.1	2.2	2.3	
	電気伝導率(mS/m)	52	54	44	49	46	40	46	57	49	55	51	61	
地下水	上流	電気伝導率(mS/m)	6.0	6.4	6.3	4.8	4.7	5.2	4.7	4.4	4.3	4.3	4.3	
		塩化物イオン(mg/l)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	下流	電気伝導率(mS/m)	21	15	16	11	11	12	11	14	15	24	35	42
		塩化物イオン(mg/l)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(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												
	t/月													
	t/月													
	t/月													
	t/月													
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	7日	6日	3日	1日	4日	1日	3日	1日	2日	4日	3日	2日	
	異常無し	異常無し	異常無し	法面崩れ補修	異常無し	法面崩れ	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	7日	6日	3日	1日	4日	1日	3日	1日	2日	4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	7日	6日	3日	1日	4日	1日	3日	1日	2日	4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	7日	6日	3日	1日	4日	1日	3日	1日	2日	4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、点検箇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

(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7日	5月6日	6月9日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月12日	2月2日	3月2日	
検査結果が得られた日		4月18日	5月17日	6月24日	7月19日	8月18日	9月12日	10月14日	11月18日	12月13日	1月24日	2月15日	3月14日	
放流水	pH	7.0	7.2	7.0	7.0	6.9	6.8	7.0	7.2	7.0	7.3	7.1	7.1	
	COD(mg/l)	51	82	64	35	73	68	59	68	85	74	71	67	
	SS(mg/l)	23	19	33	24	26	19	20	24	34	25	36	29	
	T-N(mg/l)	2	1.6	1.5	1.7	1.7	1.7	1.4	1.6	1.8	2.1	2.2	2.3	
	電気伝導率(mS/m)	52	54	44	49	46	40	46	57	49	55	51	61	
地下水	上流	電気伝導率(mS/m)	76	75	79	75	64	97	100	98	97	86	79	67
		塩化物イオン(mg/l)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	下流	電気伝導率(mS/m)	54	89	85	56	59	59	100	82	64	69	81	25
		塩化物イオン(mg/l)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(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												
	t/月													
	t/月													
	t/月													
	t/月													
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	7日	6日	3日	1日	4日	1日	3日	1日	2日	4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	7日	6日	3日	1日	4日	1日	3日	1日	2日	4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	7日	6日	3日	1日	4日	1日	3日	1日	2日	4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	7日	6日	3日	1日	4日	1日	3日	1日	2日	4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、点検箇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

(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7日	5月6日	6月9日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月12日	2月2日	3月2日	
検査結果が得られた日		4月18日	5月17日	6月24日	7月19日	8月18日	9月12日	10月14日	11月18日	12月13日	1月24日	2月15日	3月14日	
放流水	pH	7.0	7.2	7.0	7.0	6.9	6.8	7.0	7.2	7.0	7.3	7.1	7.1	
	COD(mg/l)	51	82	64	35	73	68	59	68	85	74	71	67	
	SS(mg/l)	23	19	33	24	26	19	20	24	34	25	36	29	
	T-N(mg/l)	2	1.6	1.5	1.7	1.7	1.7	1.4	1.6	1.8	2.1	2.2	2.3	
	電気伝導率(mS/m)	52	54	44	49	46	40	46	57	49	55	51	61	
地下水	上流	電気伝導率(mS/m)	6.0	6.4	6.3	4.8	4.7	4.5	5.2	4.7	4.4	4.3	4.3	4.3
		塩化物イオン(mg/l)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	下流	電気伝導率(mS/m)	21	15	16	11	11	12	11	14	15	24	35	42
		塩化物イオン(mg/l)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(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.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	7日	6日	3日	1日	4日	1日	3日	1日	2日	4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)
H28.3.31	12,228

(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

(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7日	5月6日	6月9日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月12日	2月2日	3月2日		
検査結果が得られた日	4月15日	5月17日	6月23日	7月19日	8月18日	9月12日	10月14日	11月18日	12月13日	1月24日	2月15日	3月14日		
浸透水	pH	6.6	6.6	6.6	6.9	6.7	6.7	6.8	6.6	6.8	6.7	6.6	6.5	
	COD(mg/l)	3.4	2.0未満	4.9	4.8	3.1	4.6	2.5	5.2	3.8	6.0	6.6	7.6	
	電気伝導率(mS/m)	43	31	39	67	52	54	66	54	49	42	34	40	
地下水	上流	電気伝導率(mS/m)	21	15	16	11	11	12	11	14	15	24	35	42
		塩化物イオン(mg/l)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	下流	電気伝導率(mS/m)	76	75	79	75	64	97	100	98	97	86	79	67
		塩化物イオン(mg/l)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(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

平成28(2016)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)

北海道工場
白老事業所

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9日					6月9日	6月9日				6月9日							
		6月24日					6月23日	6月23日				6月24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他化合物	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	0.03未満				0.01	mg/l	0.003未満	0.003未満				0.1	mg/l	0.03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	0.004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 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 シマジソ	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 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			-		-	-				230	mg/l	0.1			
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	海域	200	mg/l	1未満			-		-	-				200	mg/l	2			
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		7.0			-		-	-				5.0~9.0		6.9			
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	64			-		-	-				90	mg/l	2.0未満			
34 浮遊物質		60	mg/l	33			-		-	-				60	mg/l	2未満			
35 1,1,1-トリクロロエタン抽出物質含有量	鉱油類	5	mg/l	0.5未満			-		-	-				5	mg/l	0.5未満			
36 1,1,1-トリクロロエタン抽出物質含有量	動植物油脂	30	mg/l	0.5未満			-		-	-				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	0.2			-		-	-				10	mg/l	0.1未満			
41 溶解性マンガン含有量		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	65			-		-	-				3,000	個/ml	3			
44 窒素含有量		120 (60)	mg/l	1.5			-		-	-				120 (60)	mg/l	1.8			
45 燐含有量		16 (8)	mg/l	0.1未満			-		-	-				16 (8)	mg/l	0.1未満			
46 ダイオキシン類		10	pg-TEQ/l	0.0011			1	pg-TEQ/l	0.000012	0.000011				10	pg-TEQ/l	0.000030			

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

平成26(2016)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)

北海道工場
白老事業所

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.3	No.2			基準値	No.6処分場浸出水				
		6月9日					6月9日	6月9日				6月9日	12月1日			
		6月24日					6月23日	6月23日				6月24日	12月13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	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	0.0005未満		
3 カドミウム及びその他化合物	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	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	0.01未満		
5 有機磷化合物	1	mg/l	0.1未満			-	mg/l	-	-		1	mg/l	0.1未満	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	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	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	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	0.0005未満		
10 トリクロロエチレン	0.1	mg/l	0.03未満			0.01	mg/l	0.003未満	0.003未満		0.1	mg/l	0.03未満	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	0.05未満		
27 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							230	mg/l	0.1未満	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	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							200	mg/l	1未満	1未満		
31 水素イオン濃度	海域	5.0~9.0		7.0							5.0~9.0		5.9	5.9		
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	64							90	mg/l	80	67		
34 浮遊物質		60	mg/l	33							60	mg/l	20	20		
35 1,1,1-トリクロロエタン抽出物質含有量	鉱油類	5	mg/l	0.5未満							5	mg/l	0.5未満	0.5未満		
36 1,1,1-トリクロロエタン抽出物質含有量	動植物油脂	30	mg/l	0.5未満							30	mg/l	0.5未満	0.5		
37 フェノール類含有量		5	mg/l	0.5未満							5	mg/l	0.5未満	0.5未満		
38 銅含有量		3	mg/l	0.1未満							3	mg/l	0.1未満	0.1未満		
39 亜鉛含有量		2	mg/l	0.1未満							2	mg/l	0.1未満	0.1未満		
40 溶解性鉄含有量		10	mg/l	0.2							10	mg/l	20	22		
41 溶解性マンガン含有量		10	mg/l	0.1							10	mg/l	2.8	2.1		
42 クロム含有量		2	mg/l	0.05未満							2	mg/l	0.05未満	0.05未満		
43 大腸菌群数		3,000	個/ml	65							3,000	個/ml	検出されず	検出されず		
44 窒素含有量		120 (60)	mg/l	1.5							120 (60)	mg/l	3.6	2.5		
45 燐含有量		16 (8)	mg/l	0.1未満							16 (8)	mg/l	0.1未満	0.1未満		
46 ダイオキシン類		10	pg-TEQ/l	0.0011							10	pg-TEQ/l	0.00010	-		

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

平成28(2016)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)

北海道工場
白老事業所

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	No.7処分場浸出水				
		6月9日					6月9日	6月9日				6月9日	12月1日			
		6月24日					6月23日	6月23日				6月24日	12月16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	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	0.0005未満		
3 カドミウム及びその他化合物	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	0.003未満		
4 鉛及びその化合物	.	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	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	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	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	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	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	0.0005未満		
10 トリクロロエチレン	0.1	mg/l	0.03未満			0.01	mg/l	0.003未満	0.003未満		0.1	mg/l	0.03未満	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	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	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	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	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	0.004未満	0.002未満		1	mg/l	0.02未満	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	0.05未満		
27 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							230	mg/l	0.2	0.3		
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	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							200	mg/l	1未満	1		
31 水素イオン濃度	海域	5.0~9.0		7.0							5.0~9.0		6.9	6.8		
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	64							90	mg/l	2.4	3.1		
34 浮遊物質量		60	mg/l	33							60	mg/l	4	7		
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	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	0.5未満							30	mg/l	0.5未満	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	0.5未満		
38 銅含有量		3	mg/l	0.1未満							3	mg/l	0.1未満	0.1未満		
39 亜鉛含有量		2	mg/l	0.1未満							2	mg/l	0.1未満	0.1未満		
40 溶解性鉄含有量		10	mg/l	0.2							10	mg/l	0.1未満	0.1未満		
41 溶解性マンガン含有量		10	mg/l	0.1							10	mg/l	0.2	0.3		
42 クロム含有量		2	mg/l	0.05未満							2	mg/l	0.05未満	0.05未満		
43 大腸菌群数		3,000	個/ml	65							3,000	個/ml	検出されず	検出されず		
44 窒素含有量		120 (60)	mg/l	1.5							120 (60)	mg/l	1.2	1.7		
45 燐含有量		16 (8)	mg/l	0.1未満							16 (8)	mg/l	0.1未満	0.1未満		
46 ダイオキシン類		10	pg-TEQ/l	0.0011							10	pg-TEQ/l	0	-		

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

平成28(2016)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)

北海道工場
白老事業所

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9日	6月9日				6月9日	6月9日				6月9日					
		6月23日	6月23日				6月23日	6月23日				6月23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	0.0003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	0.001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	0.003未満	0.003未満		0.1	mg/l	0.003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	-	-		-	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 塩化ビニルモノマー	-	mg/l	-			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 生物化学的酸素要求量		60	mg/l	-													
34 化学的酸素要求量		90	mg/l								40	mg/l	4.9				
35 浮遊物質		60	mg/l														
36 1,1,1-トリクロロエタン抽出物質含有量	鉱油類	5	mg/l														
37 1,1,2-ジクロロエタン抽出物質含有量	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 炭含有量		16 (8)	mg/l														
47 ダイオキシン類		10	pg-TEQ/l			1	pg-TEQ/l	0.000011	0.000022								

DXN類
採取日H28.6/9
結果得られた日
H28.7/7

DXN類
採取日H28.6/21
結果得られた日
H28.7/21

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