

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	108	0	0	0	0	46	0	0	0	154
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	108	0	0	0	0	46	0	0	0	154

(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	5/12/19/26	2/9/16/23/30	6/13/20/27	4/11/18/25	3/10/17/24/31	1/8/15/22/29	5/12/19/26	2/9/15/22/27	1/8/15/22/27	4/11/18/25/30	6/13/20/27	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	
遮水工	5/12/19/26	2/9/16/23/30	6/13/20/27	4/11/18/25	3/10/17/24/31	1/8/15/22/29	5/12/19/26	2/9/15/22/27	1/8/15/22/27	4/11/18/25/30	6/13/20/27	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	
浸出液処理設備	5/12/19/26	2/9/16/23/30	6/13/20/27	4/11/18/25	3/10/17/24/31	1/8/15/22/29	5/12/19/26	2/9/15/22/27	1/8/15/22/27	4/11/18/25/30	6/13/20/27	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	
導水管、配管	5/12/19/26	2/9/16/23/30	6/13/20/27	4/11/18/25	3/10/17/24/31	1/8/15/22/29	5/12/19/26	2/9/15/22/27	1/8/15/22/27	4/11/18/25/30	6/13/20/27	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	

(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 <sup>3</sup> )
H30.3.20	37,784

(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
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13日	5月8日	6月14日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日
検査結果が得られた日		4月25日	5月19日	7月4日	7月21日	8月18日	9月22日	10月20日	11月22日	12月20日	1月18日	2月9日	3月12日
放流水	pH	6.8	7.1	6.6	6.6	6.9	6.8	7.1	7.0	7.2	7.1	7.2	7.0
	COD(mg/l)	64	49	49	56	65	47	54	65	57	62	93	84
	SS(mg/l)	37	21	18	22	25	19	23	29	31	25	29	30
	T-N(mg/l)	2.2	1.3	1.4	1.8	1.4	1.7	1.5	1.8	1.8	1.6	1.2	2.7
	電気伝導率(mS/m)	54	63	51	47	40	42	47	63	64	64	76	64
地下水	上流	電気伝導率(mS/m)	5.7	6.2	5.4	5.1	4.8	4.9	4.9	4.9	4.8	4.9	4.9
		塩化物イオン(mg/l)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	下流	電気伝導率(mS/m)	15	15	15	14	28	49	25	17	20	27	33
		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	5日	2日	6日	4日	3日	1日	5日	9日	1日	4日	6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	5日	2日	6日	4日	3日	1日	5日	9日	1日	4日	6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	5日	2日	6日	4日	3日	1日	5日	9日	1日	4日	6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	5日	2日	6日	4日	3日	1日	5日	9日	1日	4日	6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 <sup>3</sup> )
	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
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13日	5月8日	6月14日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日		
検査結果が得られた日	4月25日	5月19日	7月4日	7月21日	8月18日	9月22日	10月20日	11月22日	12月20日	1月18日	2月9日	3月12日		
放流水	pH	6.8	7.1	6.6	6.6	6.9	6.8	7.1	7.0	7.2	7.1	7.2	7.0	
	COD(mg/l)	64	49	49	56	65	47	54	65	57	62	93	84	
	SS(mg/l)	37	21	18	22	25	19	23	29	31	25	29	30	
	T-N(mg/l)	2.2	1.3	1.4	1.8	1.4	1.7	1.5	1.8	1.6	1.2	2.7	2.7	
地下水	電気伝導率(mS/m)	54	63	51	47	40	42	47	63	64	64	76	64	
	上流	電気伝導率(mS/m)	80	69	84	79	92	80	76	76	81	66	76	17
		塩化物イオン(mg/l)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	下流	電気伝導率(mS/m)	60	70	57	90	100	98	62	76	80	50	65	100
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	5日	2日	6日	4日	3日	1日	5日	9日	1日	4日	6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	5日	2日	6日	4日	3日	1日	5日	9日	1日	4日	6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	5日	2日	6日	4日	3日	1日	5日	9日	1日	4日	6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	5日	2日	6日	4日	3日	1日	5日	9日	1日	4日	6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 <sup>3</sup> )
	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
2月6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13日	5月8日	6月14日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日	
検査結果が得られた日	4月25日	5月19日	7月4日	7月21日	8月18日	9月22日	10月20日	11月22日	12月20日	1月18日	2月9日	3月12日	
放流水	pH	6.8	7.1	6.6	6.6	6.9	6.8	7.1	7.0	7.2	7.1	7.2	7.0
	COD(mg/l)	64	49	49	56	65	47	54	65	57	62	93	84
	SS(mg/l)	37	21	18	22	25	19	23	29	31	25	29	30
	T-N(mg/l)	2.2	1.3	1.4	1.8	1.4	1.7	1.5	1.8	1.6	1.2	2.7	2.7
	電気伝導率(mS/m)	54	63	51	47	40	42	47	63	64	64	76	64
地下水	上流	電気伝導率(mS/m)	5.7	6.2	5.4	5.1	4.8	4.9	4.9	4.8	4.9	4.9	4.9
		塩化物イオン(mg/l)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	下流	電気伝導率(mS/m)	15	15	15	14	28	49	25	17	20	27	33
		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	5日	2日	6日	4日	3日	1日	5日	9日	1日	4日	6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 <sup>3</sup> )
H30.3.20	12,228

(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
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】&lt;外部分析機関:北海道エア・ウォーター株式会社&gt;

採取日		4月13日	5月8日	6月14日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日	
検査結果が得られた日		4月25日	5月18日	7月3日	7月21日	8月18日	9月22日	10月20日	1月22日	12月20日	1月22日	2月14日	3月12日	
浸透水	pH	6.7	6.9	7	6.7	6.5	6.5	6.7	6.8	6.4	6.5	6.6	6.5	
	COD(mg/l)	2.8	2.3	2.6	2.7	5.6	5.4	3.6	3.5	5.7	5.1	7.4	6.1	
	電気伝導率(mS/m)	31	42	41	52	41	32	40	44	40	43	35	40	
地下水	上流	電気伝導率(mS/m)	15	15	15	14	28	49	25	49	20	27	33	20
		塩化物イオン(mg/l)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	下流	電気伝導率(mS/m)	80	69	84	79	92	80	76	78	81	66	76	17
		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29(2017)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14日			6月14日	6月14日			6月14日		
		7月4日			7月3日	7月3日			7月4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	0.01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	0.02	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 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 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		-	-	-	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		-	-	-	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		-	-	-	200	mg/l	2
31 水素イオン濃度	海域	5.0~9.0		6.6		-	-	-	5.0~9.0		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	49		-	-	-	90	mg/l	2.0未満
34 浮遊物質		60	mg/l	18		-	-	-	60	mg/l	7
35 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 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
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	0.1未満
41 溶解性マンガン含有量		10	mg/l	0.1未満		-	-	-	10	mg/l	0.2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	44		-	-	-	3,000	個/ml	2
44 窒素含有量		120 (60)	mg/l	1.4		-	-	-	120 (60)	mg/l	1.8
45 炭含有量		16 (8)	mg/l	0.3		-	-	-	16 (8)	mg/l	0.1未満
46 ダイオキシン類		10	pg-TEQ/l	0.00012		1	pg-TEQ/l	0.000031	0.000057		0.000054

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29(2017)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						
	基準値	総合排水		基準値	No.3	No.2					
		6月14日			6月14日	6月14日					
		7月4日			7月3日	7月3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				
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他化合物	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 有機磷化合物	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 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 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		6.6							
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	49							
34 浮遊物質		60	mg/l	18							
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	0.5未満							
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	44							
44 窒素含有量		120 (60)	mg/l	1.4							
45 燐含有量		16 (8)	mg/l	0.3							
46 ダイオキシン類		10	pg-TEQ/l	0.00012		1	pg-TEQ/l	0.000055	0.000031		

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29(2017)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								
	基準値	総合排水			基準値	No.1	No.4						
		6月14日				6月14日	6月14日						
		7月4日				7月3日	7月3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他化合物	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 有機磷化合物	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		6.6			-	-	-	-			
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	49			-	-	-	-			
34 浮遊物質		60	mg/l	18			-	-	-	-			
35 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 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			-	-	-	-			
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	44			-	-	-	-			
44 窒素含有量		120 (60)	mg/l	1.4			-	-	-	-			
45 炭含有量		16 (8)	mg/l	0.3			-	-	-	-			
46 ダイオキシン類		10	pg-TEQ/l	0.00012		1	pg-TEQ/l	0.000031	0.000057				

DXN類  
採取日  
H29/6/14  
結果得られた日  
H29/7/18

DXN類  
採取日  
H29/6/14  
結果得られた日  
H29/7/18

平成29(2017)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			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14日	6月14日			6月14日	
				7月3日	7月3日			7月3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	0.0003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 有機リン化合物	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		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	-		-	-		-
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		-		-	-		-
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	-		-	-		-
34 浮遊物質		60	mg/l	-		-	-		-
35 ノルマルヘキサン抽出物質含有量	鉱油類	5	mg/l	-		-	-		-
36 ノルマルヘキサン抽出物質含有量	動植物油脂	30	mg/l	-		-	-		-
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 炭含有量		16 (8)	mg/l	-		-	-		-
46 ダイオキシン類		10	pg-TEQ/l	1	pg-TEQ/l	0.000057	0.000055		

DXN類  
採取日  
H29/6/14  
結果得られた日  
H29/7/18

DXN類  
採取日  
H29/6/14  
結果得られた日  
H29/7/18

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