

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	46	0	0	0	0	0	100	0			147
燃え殻	t/月	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
ばいじん	t/月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
	t/月													0
合計	t/月	0	0	46	0	0	0	0	0	100	0	0	0	147

(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		
擁壁等	5/12/19/26	8/15/22/29	5/12/19/26	3/10/17/24/31	7/14/21/28	4/11/18/25	2/9/16/23/30	6/13/20/27	3/10/17/24	6/14/20/27		
	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	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	8/15/22/29	5/12/19/26	3/10/17/24/31	7/14/21/28	4/11/18/25	2/9/16/23/30	6/13/20/27	3/10/17/24	6/14/20/27		
	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	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	8/15/22/29	5/12/19/26	3/10/17/24/31	7/14/21/28	4/11/18/25	2/9/16/23/30	6/13/20/27	3/10/17/24	6/14/20/27		
	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	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	8/15/22/29	5/12/19/26	3/10/17/24/31	7/14/21/28	4/11/18/25	2/9/16/23/30	6/13/20/27	3/10/17/24	6/14/20/27		
	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	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)
2019年3月29日	36,550

(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
1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2日	5月7日	6月11日	7月4日	8月5日	9月2日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日			
検査結果が得られた日	4月4日	5月9日	6月14日	7月17日	8月8日	9月5日	10月9日	11月14日	12月4日	1月14日			
放流水	pH	7.4	7.1	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	6.7			
	COD(mg/l)	71	67	59	70	50	60	79	74	65			
	SS(mg/l)	23	27	25	15	20	15	26	24	34	26		
	T-N(mg/l)	2.6	3.3	0.8	1.2	1.5	1.5	3.3	1.0	2.3	1.3		
	電気伝導率(mS/m)	48.3	54.9	61.6	47.3	44.6	54.1	6.0	53.9	49.9	58.6		
地下水	上流	電気伝導率(mS/m)	5.4	6.0	6.2	6.6	5.6	5.3	5.2	5.1	4.9	4.8	
		塩化物イオン(mg/l)	5.9	5.7	8.9	11	7.1	6.2	7.3	7.5	7.7	12	
	下流	電気伝導率(mS/m)	20	19	20	19	12	11	12	16	15	38	
		塩化物イオン(mg/l)	6.5	6.4	21	25	8.6	8.4	9.2	13	13	15	

(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	8日	5日	3日	7日	4日	2日	6日	3日	6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			
遮水工	5日	8日	5日	3日	7日	4日	2日	6日	3日	6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			
浸出液処理設備	5日	8日	5日	3日	7日	4日	2日	6日	3日	6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			
導水管、配管	5日	8日	5日	3日	7日	4日	2日	6日	3日	6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			

(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
1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2日	5月7日	6月11日	7月4日	8月5日	9月2日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日				
検査結果が得られた日	4月4日	5月9日	6月14日	7月17日	8月8日	9月5日	10月9日	11月14日	12月4日	1月14日				
放流水	pH	7.4	7.1	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	6.7				
	COD(mg/l)	71	67	59	70	50	60	79	74	65				
	SS(mg/l)	23	27	25	15	20	15	26	24	34	26			
	T-N(mg/l)	2.6	3.3	0.8	1.2	1.5	1.5	3.3	1.0	2.3	1.3			
	電気伝導率(mS/m)	48.3	54.9	61.6	47.3	44.6	54.1	6.0	53.9	49.9	58.6			
地下水	上流	電気伝導率(mS/m)	65	61	61	61	63	78	88	79	88	76		
		塩化物イオン(mg/l)	6.7	6.5	11	13	13	12	11	10	12	9.2		
	下流	電気伝導率(mS/m)	46	52	76	94	66	55	57	76	64	61		
		塩化物イオン(mg/l)	6.6	6.3	16	21	13	11	10	17	16	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

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			
擁壁等	5日	8日	5日	3日	7日	4日	2日	6日	3日	6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			
遮水工	5日	8日	5日	3日	7日	4日	2日	6日	3日	6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			
浸出液処理設備	5日	8日	5日	3日	7日	4日	2日	6日	3日	6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			
導水管、配管	5日	8日	5日	3日	7日	4日	2日	6日	3日	6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			

(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
1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2日	5月7日	6月11日	7月4日	8月5日	9月2日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日				
検査結果が得られた日	4月4日	5月9日	6月14日	7月17日	8月8日	9月5日	10月9日	11月14日	12月4日	1月14日				
放流水	pH	7.4	7.1	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	6.7				
	COD(mg/l)	71	67	59	70	50	60	79	74	65				
	SS(mg/l)	23	27	25	15	20	15	26	24	34	26			
	T-N(mg/l)	2.6	3.3	0.8	1.2	1.5	1.5	3.3	1.0	2.3	1.3			
	電気伝導率(mS/m)	48.3	54.9	61.6	47.3	44.6	54.1	6.0	53.9	49.9	58.6			
地下水	上流	電気伝導率(mS/m)	5.4	6.0	6.2	6.6	63	5.3	5.2	5.1	4.9	4.8		
		塩化物イオン(mg/l)	5.9	5.7	8.9	11	13	6.2	7.3	7.5	7.7	12		
	下流	電気伝導率(mS/m)	20	19	20	19	66	11	12	16	15	38		
		塩化物イオン(mg/l)	6.5	6.4	21	25	13	8.4	9.2	13	13	15		

(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
ゴム	t/月	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
鉄屑	t/月	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
合計	t/月	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	8日	5日	3日	7日	4日	2日	6日	3日	6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			

(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)
2019年3月29日	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
1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10日	5月7日	6月3日	7月11日	8月1日	9月5日	10月9日	11月7日	12月5日	1月9日			
検査結果が得られた日		4月25日	5月16日	6月18日	7月24日	8月19日	9月20日	10月24日	11月15日	12月12日	1月14日			
浸透水	pH	6.5	6.6	6.6	6.6	6.7	6.7	7.0	6.7	7.0	6.7			
	COD(mg/l)	8.7	3.5	4.7	4.4	2.2	1.9	4.1	4.9	4.5	6.0			
	電気伝導率(mS/m)	45	33	36	44	43	46	39	39	42	31			
地下水	上流	電気伝導率(mS/m)	20	19	20	19	12	11	12	16	15	38		
		塩化物イオン(mg/l)	-	-	21	25	8.6	8.4	9.2	13	13	15		
	下流	電気伝導率(mS/m)	65	61	61	61	63	78	88	79	88	76		
		塩化物イオン(mg/l)	-	-	11	13	13	12	11	10	12	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

2019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				
		7月4日					6月3日	6月3日				6月3日				
		7月17日					6月18日	6月18日				6月18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	不検出			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他化合物	0.03	mg/l	不検出			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	不検出			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	不検出			-	mg/l	-	-		1	mg/l	0.1未満			
6 六価クロム化合物	0.5	mg/l	不検出			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	不検出			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	不検出			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	不検出			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	不検出			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	不検出			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	不検出			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	不検出			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	不検出			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	不検出			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	不検出			-		-	-		0.4	mg/l	0.04未満			
17 1.1.1 - トリクロロエタン	3	mg/l	不検出			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	不検出			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	不検出			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	不検出			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	不検出			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	不検出			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	不検出			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	不検出			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	不検出			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	0.02		-		-	-	-	230	mg/l	0.1			
29 フッ素及びその化合物		15	mg/l	0.1		-		-	-	-	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	不検出		-		-	-	-	200	mg/l	1			
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		7.3		-		-	-	-	5.0~9.0		6.5			
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	70		-		-	-	-	90	mg/l	3.1			
34 浮遊物質		60	mg/l	15		-		-	-	-	60	mg/l	34			
35 ルマルヘキサン抽出物質含有量	鉱油類	5	mg/l	不検出		-		-	-	-	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	不検出		-		-	-	-	30	mg/l	0.5未満			
37 フェノール類含有量		5	mg/l	0.01		-		-	-	-	5	mg/l	0.5未満			
38 銅含有量		3	mg/l	不検出		-		-	-	-	3	mg/l	0.1未満			
39 亜鉛含有量		2	mg/l	不検出		-		-	-	-	2	mg/l	0.1未満			
40 溶解性鉄含有量		10	mg/l	不検出		-		-	-	-	10	mg/l	0.1未満			
41 溶解性マンガン含有量		10	mg/l	不検出		-		-	-	-	10	mg/l	0.2			
42 クロム含有量		2	mg/l	不検出		-		-	-	-	2	mg/l	0.05未満			
43 大腸菌群数		3,000	個/ml	1		-		-	-	-	3,000	個/ml	3			
44 窒素含有量		120 (60)	mg/l	1.2		-		-	-	-	120 (60)	mg/l	2.1			
45 炭含有量		16 (8)	mg/l	0.12		-		-	-	-	16 (8)	mg/l	0.1未満			
46 ダイオキシン類		10	pg-TEQ/l	0.000069		1	pg-TEQ/l	0.056	0.056		10	pg-TEQ/l	0.00053			

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

2019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						
		7月4日					6月3日	6月3日						
		7月17日					6月18日	6月18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	不検出			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	不検出			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	不検出			0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満					
5 有機燐化合物	1	mg/l	不検出			-	mg/l	-	-					
6 六価クロム化合物	0.5	mg/l	不検出			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	不検出			0.01	mg/l	0.001	0.001未満					
8 シアン化合物	1	mg/l	不検出			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	不検出			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	不検出			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	不検出			0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満					
12 ジクロロメタン	0.2	mg/l	不検出			0.02	mg/l	0.002未満	0.002未満					
13 四塩化炭素	0.02	mg/l	不検出			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	不検出			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	不検出			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	不検出			-		-	-					
17 1.1.1 - トリクロロエタン	3	mg/l	不検出			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	不検出			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	不検出			0.002	mg/l	0.001未満	0.001未満					
20 チウラム	0.06	mg/l	不検出			0.006	mg/l	0.0006未満	0.0006未満					
21 シマジン	0.03	mg/l	不検出			0.003	mg/l	0.0005未満	0.0005未満					
22 チオベンカルブ	0.2	mg/l	不検出			0.02	mg/l	0.002未満	0.002未満					
23 ベンゼン	0.1	mg/l	不検出			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	不検出			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	0.002未満					
26 1.4 - ジオキサン 2)	0.5	mg/l	不検出			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	0.02		-		-	-					
29 フッ素及びその化合物	海域	15	mg/l	0.1		-		-	-					
30 アンモニア、アンモニウム化合物	海域	200	mg/l	不検出		-		-	-					
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		7.3		-		-	-					
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	70		-		-	-					
34 浮遊物質		60	mg/l	15		-		-	-					
35 ノルマルヘキサン抽出物質含有量	鉱油類	5	mg/l	不検出		-		-	-					
36 ノルマルヘキサン抽出物質含有量	動植物油脂	30	mg/l	不検出		-		-	-					
37 フェノール類含有量		5	mg/l	0.01		-		-	-					
38 銅含有量		3	mg/l	不検出		-		-	-					
39 亜鉛含有量		2	mg/l	不検出		-		-	-					
40 溶解性鉄含有量		10	mg/l	不検出		-		-	-					
41 溶解性マンガン含有量		10	mg/l	不検出		-		-	-					
42 クロム含有量		2	mg/l	不検出		-		-	-					
43 大腸菌群数		3,000	個/ml	1		-		-	-					
44 窒素含有量		120 (60)	mg/l	1.2		-		-	-					
45 炭含有量		16 (8)	mg/l	0.12		-		-	-					
46 ダイオキシン類		10	pg-TEQ/l	0.000069		1	pg-TEQ/l	0.057	0.056					

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

2019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					
		7月4日					6月3日	6月3日					
		7月17日					6月18日	6月18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	不検出			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	不検出			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	不検出			0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満				
5 有機燐化合物	1	mg/l	不検出			-	mg/l	-	-				
6 六価クロム化合物	0.5	mg/l	不検出			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	不検出			0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満				
8 シアン化合物	1	mg/l	不検出			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	不検出			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	不検出			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	不検出			0.01	mg/l	0.001未満	0.001未満				
12 ジクロロメタン	0.2	mg/l	不検出			0.02	mg/l	0.002未満	0.002未満				
13 四塩化炭素	0.02	mg/l	不検出			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	不検出			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	不検出			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	不検出			-		-	-				
17 1.1.1 - トリクロロエタン	3	mg/l	不検出			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	不検出			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	不検出			0.002	mg/l	0.001未満	0.001未満				
20 チウラム	0.06	mg/l	不検出			0.006	mg/l	0.0006未満	0.0006未満				
21 シマジン	0.03	mg/l	不検出			0.003	mg/l	0.0005未満	0.0005未満				
22 チオベンカルブ	0.2	mg/l	不検出			0.02	mg/l	0.002未満	0.002未満				
23 ベンゼン	0.1	mg/l	不検出			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	不検出			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	不検出			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	0.02		-		-	-				
29 フッ素及びその化合物	海域	15	mg/l	0.1		-		-	-				
30 アンモニア、アンモニウム化合物	海域	200	mg/l	不検出		-		-	-				
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		7.3		-		-	-				
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	70		-		-	-				
34 浮遊物質		60	mg/l	15		-		-	-				
35 ノルマルヘキサン抽出物質含有量	鉱油類	5	mg/l	不検出		-		-	-				
36 ノルマルヘキサン抽出物質含有量	動植物油脂	30	mg/l	不検出		-		-	-				
37 フェノール類含有量		5	mg/l	0.01		-		-	-				
38 銅含有量		3	mg/l	不検出		-		-	-				
39 亜鉛含有量		2	mg/l	不検出		-		-	-				
40 溶解性鉄含有量		10	mg/l	不検出		-		-	-				
41 溶解性マンガン含有量		10	mg/l	不検出		-		-	-				
42 クロム含有量		2	mg/l	不検出		-		-	-				
43 大腸菌群数		3,000	個/ml	1		-		-	-				
44 窒素含有量		120 (60)	mg/l	1.2		-		-	-				
45 炭含有量		16 (8)	mg/l	0.12		-		-	-				
46 ダイオキシン類		10	pg-TEQ/l	0.000069		1	pg-TEQ/l	0.056	0.056				

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

2019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					基準値							
						No.4	No.3				No.8処分場浸透水							
						6月3日	6月3日				6月3日							
					6月18日	6月18日				6月18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			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 亜硝酸化合物、硝酸化合物	海域	200	mg/l			-		-	-			-		-				
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			-		-	-			40	mg/l	4.7				
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	0.056	0.057			10	pg-TEQ/l	1.4				

DXN類
採取日 2019.6.20
結果得られた日
2019.7.29

DXN類
採取日 2019.6.20
結果得られた日
2019.7.29

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