

令和2年度 一般廃棄物処理施設維持管理記録簿

施設名	旧遠軽町一般廃棄物最終処分場（休止施設）
所在地	紋別郡遠軽町向遠軽293番地外
区分	埋立施設

作成日 令和2年5月26日  
更新日 令和3年4月28日

1 施設の点検状況

項目	点検結果	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
施設周辺等	○→異常なし ×→異常あり ★→補修実施	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

※点検は、毎月末実施

2 地下水の状況

測定項目（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
上流	電気伝導率 (ms/m)	5.9	5.9	6.7	7.3	9.0	8.5	7.3	7.4	7.2	7.3	7.5	7.3
	塩化物イオン (mg/L)	3.5	3.6	3.5	3.5	3.4	3.4	3.6	3.6	3.8	3.6	4.1	3.5
下流	電気伝導率 (ms/m)	5.6	6.5	8.2	9.4	7.7	11.6	9.2	9.0	8.6	8.1	11.3	9.1
	塩化物イオン (mg/L)	3.4	3.9	4.0	4.2	3.1	4.7	4.2	4.3	5.1	3.3	7.1	5.0
試料採取年月日		R2. 4. 22	R2. 5. 20	R2. 6. 10	R2. 7. 8	R2. 8. 5	R2. 9. 9	R2. 10. 7	R2. 11. 16	R2. 12. 16	R3. 1. 13	R3. 2. 10	R3. 3. 10
結果の得られた日		R2. 5. 12	R2. 6. 2	R2. 6. 22	R2. 7. 20	R2. 8. 19	R2. 9. 23	R2. 10. 20	R2. 11. 30	R3. 1. 4	R3. 1. 25	R3. 2. 24	R3. 3. 22

3 放流水の状況

測定項目（単位）	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
水素イオン濃度 (pH)	5.8-8.6	6.9	7.0	7.0	7.0	7.2	7.3	7.1	7.0	7.6	6.9	7.1	7.0
生物化学的酸素要求量 (mg/L)	120 以下	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.2	<0.5	0.8	1.2	<0.5	<0.5
化学的酸素要求量 (mg/L)	120 以下	3.2	4.2	3.8	3.8	3.0	2.9	2.8	4.6	3.2	3.2	3.9	2.9
浮遊物質 (mg/L)	150 以下	6.0	8.0	3.0	4.0	3.0	6.0	10.0	7.0	26.0	5.0	5.0	9.0
大腸菌群数 (個/mL)	3000 以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
試料採取年月日		R2. 4. 22	R2. 5. 20	R2. 6. 10	R2. 7. 8	R2. 8. 5	R2. 9. 9	R2. 10. 7	R2. 11. 16	R2. 12. 16	R3. 1. 13	R3. 2. 10	R3. 3. 10
結果の得られた日		R2. 5. 12	R2. 6. 2	R2. 6. 22	R2. 7. 20	R2. 8. 18	R2. 9. 23	R2. 10. 20	R2. 11. 30	R3. 1. 4	R3. 1. 25	R3. 2. 24	R3. 3. 22

4 流入水の状況

測定項目（単位）	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
水素イオン濃度 (pH)	5.8-8.6	/	/	8.3	/	/	/	6.7	/	7.5	/	/	7.0
生物化学的酸素要求量 (mg/L)	120 以下	/	/	1.0	/	/	/	3.1	/	<0.5	/	/	<0.5
化学的酸素要求量 (mg/L)	120 以下	/	/	6.0	/	/	/	4.2	/	4.0	/	/	2.6
浮遊物質 (mg/L)	150 以下	/	/	5.0	/	/	/	7.0	/	<1	/	/	<1
大腸菌群数 (個/mL)	3000 以下	/	/	1.0	/	/	/	11.0	/	6.0	/	/	25.0
試料採取年月日		/	/	R2. 6. 10	/	/	/	R2. 10. 28	/	R2. 12. 16	/	/	R3. 3. 10
結果の得られた日		/	/	R2. 6. 22	/	/	/	R2. 11. 10	/	R3. 1. 4	/	/	R3. 3. 22

5 地下水の水質検査結果

測定項目 (単位)	基準値	検査結果		採取年月日	結果を得られた年月日		
		上流	下流				
アルキル水銀化合物 (mg/L)	不検出	0.0005未満	0.0005未満	R2. 9. 9	R2. 9. 24		
総水銀 (mg/L)	0.0005 以下	0.0005未満	0.0005未満				
カドミウム (mg/L)	0.003 以下	0.0003未満	0.0003未満				
鉛 (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満				
六価クロム化合物 (mg/L)	0.05 以下	0.005未満	0.005未満				
砒素 (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満				
全シアン (mg/L)	不検出	0.1未満	0.1未満				
ポリ塩化ビフェニル (mg/L)	不検出	0.0005未満	0.0005未満				
ジクロロメタン (mg/L)	0.02 以下	0.002未満	0.002未満				
四塩化炭素 (mg/L)	0.002 以下	0.0002未満	0.0002未満				
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004 以下	0.0004未満	0.0004未満				
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下	0.002未満	0.002未満				
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04 以下	0.004未満	0.004未満				
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	1 以下	0.001未満	0.001未満				
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.006 以下	0.0006未満	0.0006未満				
トリクロロエチレン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満				
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満				
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.002 以下	0.0002未満	0.0002未満				
ベンゼン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満				
チウラム (mg/L)	0.006 以下	0.0006未満	0.0006未満				
シマジン (mg/L)	0.003 以下	0.0003未満	0.0003未満				
チオベンカルブ (mg/L)	0.02 以下	0.002未満	0.002未満				
セレン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満				
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05 以下	0.005未満	0.005未満				
塩化ビニルモノマー (mg/L)	0.002 以下	0.0002未満	0.0002未満				
ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	1 以下	0.15	0.069			R2. 11. 16	R2. 12. 9

6 放流水の水質検査結果

検査項目 (単位)	基準値	検査結果 (1回目)	採取年月日	結果を得られた年月日
アルキル水銀化合物 (mg/L)	不検出	0.0005未満	R2. 11. 16	R2. 12. 1
水銀、アルキル水銀、その他の水銀化合物 (mg/L)	0.005 以下	0.0005未満		
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.03 以下	0.003未満		
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.1 以下	0.01未満		
有機燐化合物 (mg/L)	1 以下	0.1未満		
六価クロム化合物 (mg/L)	0.5 以下	0.02未満		
砒素及びその化合物 (mg/L)	0.1 以下	0.01未満		
シアン化合物 (mg/L)	1 以下	0.1未満		
ポリ塩化ビフェニル (mg/L)	0.003 以下	0.0005未満		
トリクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下	0.003未満		
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下	0.001未満		
ジクロロメタン (mg/L)	0.2 以下	0.02未満		
四塩化炭素 (mg/L)	0.02 以下	0.002未満		
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.04 以下	0.004未満		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	1 以下	0.1未満		
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.4 以下	0.04未満		
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	3 以下	0.3未満		
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.06 以下	0.006未満		
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.02 以下	0.002未満		
チウラム (mg/L)	0.06 以下	0.006未満		
シマジン (mg/L)	0.03 以下	0.003未満		
チオベンカルブ (mg/L)	0.2 以下	0.02未満		
ベンゼン (mg/L)	0.1 以下	0.01未満		
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.1 以下	0.01未満		
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.5 以下	0.05未満		
ほう素及びその化合物 (mg/L)	50 以下	1未満		
ふっ素及びその化合物 (mg/L)	15 以下	0.8未満		
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 (mg/L)	200 以下	2.7		
不揮発性鉱物油類 (mg/L)	5 以下	1未満		
不揮発性動植物油脂類 (mg/L)	30 以下	1未満		
フェノール類含有量 (mg/L)	5 以下	0.01未満		
銅含有量 (mg/L)	3 以下	0.01未満		
亜鉛含有量 (mg/L)	2 以下	0.03未満		
溶解性鉄含有量 (mg/L)	10 以下	0.2未満		
溶解性マンガン含有量 (mg/L)	10 以下	1.7		
クロム含有量 (mg/L)	2 以下	0.02未満		
ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	10 以下	0.006	R2. 10. 7	R2. 10. 29

7 流入水の水質検査結果

検査項目 (単位)	基準値	検査結果 (1回目)	採取年月日	結果を得られた年月日	検査結果 (2回目)	採取年月日	結果を得られた年月日
アルキル水銀化合物 (mg/L)	不検出	0.0005未満	R2. 10. 28	R2. 11. 11	0.0005未満	R3. 3. 10	R3. 3. 23
水銀、アルキル水銀、その他の水銀化合物 (mg/L)	0.005 以下	0.0005未満			0.0005未満		
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.03 以下	0.003未満			0.003未満		
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.1 以下	0.01未満			0.01未満		
有機燐化合物 (mg/L)	1 以下	0.1未満			0.1未満		
六価クロム化合物 (mg/L)	0.5 以下	0.02未満			0.02未満		
砒素及びその化合物 (mg/L)	0.1 以下	0.01未満			0.01未満		
シアン化合物 (mg/L)	1 以下	0.1未満			0.1未満		
ポリ塩化ビフェニル (mg/L)	0.003 以下	0.0005未満			0.0005未満		
トリクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下	0.003未満			0.003未満		
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下	0.001未満			0.001未満		
ジクロロメタン (mg/L)	0.2 以下	0.02未満			0.02未満		
四塩化炭素 (mg/L)	0.02 以下	0.002未満			0.002未満		
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.04 以下	0.004未満			0.004未満		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	1 以下	0.1未満			0.1未満		
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.4 以下	0.04未満			0.04未満		
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	3 以下	0.3未満			0.3未満		
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.06 以下	0.006未満			0.006未満		
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.02 以下	0.002未満			0.002未満		
チウラム (mg/L)	0.06 以下	0.006未満			0.006未満		
シマジン (mg/L)	0.03 以下	0.003未満			0.003未満		
チオベンカルブ (mg/L)	0.2 以下	0.02未満			0.02未満		
ベンゼン (mg/L)	0.1 以下	0.01未満			0.01未満		
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.1 以下	0.01未満			0.01未満		
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.5 以下	0.05未満			0.05未満		
ほう素及びその化合物 (mg/L)	50 以下	1未満			1未満		
ふっ素及びその化合物 (mg/L)	15 以下	0.8未満			0.8未満		
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 (mg/L)	200 以下	0.4			1.1		
不揮発性鉱物油類 (mg/L)	5 以下	1未満			1未満		
不揮発性動植物油脂類 (mg/L)	30 以下	2.0			1未満		
フェノール類含有量 (mg/L)	5 以下	0.01未満			0.01未満		
銅含有量 (mg/L)	3 以下	0.01未満	0.01未満				
亜鉛含有量 (mg/L)	2 以下	0.03未満	0.03未満				
溶解性鉄含有量 (mg/L)	10 以下	0.2未満	0.2未満				
溶解性マンガン含有量 (mg/L)	10 以下	0.2	0.1未満				
クロム含有量 (mg/L)	2 以下	0.02未満	0.02未満				
ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	10 以下	0.012	R2. 10. 28	R2. 11. 19			