2026(令和8)年度　浸出水処理設備点検記録表－1（機器類）
2024(令和6)年新設最終処分場

浸出水処理設備の概要	
処理方式	接触曝気＋砂ろ過
処理能力	170㎥／日（平均）
計画放流水質	BOD 20mg/ℓ以下　SS 10mg/ℓ以下

点検者：水ing（株）北海道支店

機器名		点検事項	点検年月日											
			2026.4.30	2026.5.31	2026.6.30	2026.7.31	2026.8.31	2026.9.30						
揚水ポンプ	ポンプNo.1	吐出圧（0.02）MPa	－	0.025	－	0.027	－	0.028						
		配管漏れ・振動等	○	○	○	○	○	○						
	ポンプNo.2	吐出圧（0.02）MPa	0.021	－	0.021	－	0.029	－						
		配管漏れ・振動等	○	○	○	○	○	○						
沈砂槽		槽内・外観	○	○	○	○	○	○						
原水槽ポンプ	ポンプNo.1	吐出圧（0.04～）MPa	－	0.086	－	0.091	－	0.082						
		配管漏れ・振動等	○	○	○	○	○	○						
	ポンプNo.2	吐出圧（0.035～）MPa	0.087	－	0.088	－	0.084	－						
		配管漏れ・振動等	○	○	○	○	○	○						
計量槽		流量㎥/d（0～200㎥/d	66.3	38.90	19.0	62.8	76.9	101.4						
反応槽	pH計値	（9.5～10.0）	7.97	8.03	8.10	8.07	8.13	8.14						
	撹拌機	異音・振動等	○	○	○	○	○	○						
第1混和槽	撹拌機	異音・振動等	○	○	○	○	○	○						
第1凝集槽	撹拌機	異音・振動等	○	○	○	○	○	○						
第1凝集沈殿槽	掻寄機	異音・振動等	○	○	○	○	○	○						
第1凝集汚泥引抜ポンプ	ポンプNo.1	吐出圧（0.023）MPa	－	－	－	0.03	－	0.031						
		配管漏れ・振動等	○	－	○	○	○	○						
	ポンプNo.2	吐出圧（0.022）MPa	0.021	－	0.021	－	0.029	－						
		配管漏れ・振動等	○	－	○	○	○	○						
第1凝沈汚泥電動弁		配管漏れ	○	○	○	○	○	○						
第1中和槽	pH計値	（6.5～9.0）	7.18	7.17	7.25	7.01	7.05	7.14						
	撹拌機	異音・振動等	○	○	○	○	○	○						
接触曝気槽	第一曝気槽	曝気状態	○	○	○	○	○	○						
	第二曝気槽	曝気状態	○	○	○	○	○	○						
第2混和槽	pH計値	（6.5～9.0）	7.80	7.79	7.85	7.82	7.72	7.73						
	撹拌機	異音・振動等	○	○	○	○	○	○						
第2凝集槽	撹拌機	異音・振動等	○	○	○	○	○	○						
第2凝集沈殿槽		槽内・外観	○	○	○	○	○	○						
第2凝集汚泥引抜ポンプ	ポンプNo.1	吐出圧（0.04）MPa	－	－	－	0.052	－	－						
		配管漏れ・振動等	○	－	○	○	○	○						
	ポンプNo.2	吐出圧（0.04）MPa	－	－	－	0.050	－	－						
		配管漏れ・振動等	○	－	○	○	○	○						
第2中和槽	pH計値	（6.5～9.0）	7.79	7.76	7.81	7.77	7.67	7.68						
	撹拌機	異音・振動等	○	○	○	○	○	○						
ろ過原水槽		槽内・外観	○	○	○	○	○	○						
ろ過原水ポンプ	ポンプNo.1	吐出圧（0.07）MPa	－	0.097	－	0.099	－	0.091						
		配管漏れ・振動等	○	○	○	○	○	○						
	ポンプNo.2	吐出圧（0.07）MPa	0.089	－	0.09	－	0.089	－						
		配管漏れ・振動等	○	○	○	○	○	○						
砂ろ過塔		入圧力（0.020）MPa	0.019	0.018	0.018	0.020	0.019	0.018						
		出圧力(0.017)Mpa	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.015						
		ろ過原水量（0.12㎥/min	0.091	0.060	0.060	0.112	0.107	0.065						
		逆洗流量（0.65㎥/min）	0.72	0.77	－	0.82	0.89	0.79						
		空洗風量（0.65㎥/min）	0.64	0.60	－	0.55	0.65	0.65						
処理水槽		槽内・外観	○	○	○	○	○	○						
砂ろ過逆洗ポンプ	ポンプNo.1	吐出圧（0.16）MPa	－	0.198	－	0.020	－	0.196						
		配管漏れ	○	○	○	○	○	○						
		電流値（定格14.8）A	－	13.9	－	13.9	－	14.1						
	ポンプNo.2	吐出圧（0.16）Mpa	0.192	－	－	－	0.193	－						
		配管漏れ	○	○	○	○	○	○						
		電流値（定格14.8）A	13.1	－	－	－	13.1	－						
滅菌放流槽		槽内・外観	○	○	○	○	○	○						
原水槽撹拌装置		槽内・外観	○	○	○	○	○	○						
受水槽		外観・漏れ	○	○	○	○	○	○						
		残量（㎥）	2.03	2.03	2.03	2.04	2.04	2.04						
用水ポンプ	1	配管漏れ	○	○	○	○	○	○						
		吐出圧（0.09）Mpa	0.089	0.091	0.09	0.089	0.088	0.086						
	2	配管漏れ	○	○	○	○	○	○						
		吐出圧（0.09）Mpa	0.084	0.086	0.086	0.083	0.084	0.084						
用水給水ユニット		外観・漏れ	○	○	○	○	○	○						
給水ポンプ	No.1	電流値（定格15.0）A	8.2	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4						
	No.2	電流値（定格15.0）A	8.2	8.2	8.2	8.4	8.2	8.4						
	吐出圧（0.25～0.58）Mpa		0.25-0.58	0.25-0.58	0.25-0.58	0.25-0.58	0.25-0.58	0.25-0.58						
濃縮汚泥引抜ポンプ	ポンプNo.1	吐出圧（0.08）MPa	－	－	－	0.024	－	－						
		配管漏れ	○	○	○	○	○	○						
	ポンプNo.2	吐出圧（0.08）MPa	－	－	－	0.034	－	－						
		配管漏れ	○	○	○	○	○	○						
汚泥貯留槽撹拌機		油量	○	○	○	○	○	○						
		異音	○	－	○	○	○	○						
		電流値（定格16.6）A	11.5	－	10.5	10.8	10.2	10.8						
汚泥供給ポンプ	ポンプNo.1	吐出圧（0.08）MPa	－	－	－	－	－	－						
		配管漏れ	○	－	○	○	○	○						
	ポンプNo.2	吐出圧（0.08）MPa	－	－	－	－	－	－						
		配管漏れ	○	－	○	○	○	○						
汚泥脱水機		外観	○	○	○	○	○	○						
脱水助剤自動溶解装置		外観・漏れ	－	○	－	－	－	－						
脱水助剤注入ポンプ	ポンプNo.1	異音	－	－	－	－	－	－						
		配管漏れ	－	－	－	－	－	－						
	ポンプNo.2	異音	－	－	－	－	－	－						
		配管漏れ	－	－	－	－	－	－						
炭酸ナトリウム貯槽		外観	○	○	○	○	○	○						
集塵機		外観	○	○	○	○	○	○						
点検用チェーンホイスト		動作	○	○	○	○	○	○						
脱水ケーキ貯留ホッパ		外観	○	○	○	○	○	○						
床排水ポンプ		吐出圧　mpa	0.032	0.032	0.32	0.031	0.031	0.031						

機器名		点検事項	点検年月日											
			2026.4.30	2026.5.31	2026.6.30	2026.7.31	2026.8.31	2026.9.30						
スケール分散剤注入ポンプ	貯槽	外観・漏れ	○	○	○	○	○	○						
	撹拌機	異音	○	○	○	○	○	○						
	No.1	異音	－	○	－	○	－	○						
	No.2	異音	○	○	○	－	○	－						
	配管	外観・漏れ	○	○	○	○	○	○						
炭酸ナトリウム注入ポンプ	自動溶解装置	外観・漏れ	○	○	○	○	○	○						
	貯槽	外観・漏れ	○	○	○	○	○	○						
	ポンプNo.1	異音	－	○	－	－	－	－						
	ポンプNo.2	異音	－	○	－	－	－	－						
	配管	外観・漏れ	○	○	○	○	○	○						
リン酸注入ポンプ	貯槽	外観・漏れ	○	○	○	○	○	○						
	撹拌機	異音	－	－	－	－	－	－						
	No.1	異音	－	－	－	－	－	－						
	No.2	異音	－	－	－	－	－	－						
	配管	外観・漏れ	○	○	○	○	○	○						
苛性ソーダ注入ポンプ	貯槽	外観・漏れ	○	○	○	○	○	○						
	No.1	異音	－	－	－	○	－	○						
	No.2	異音	○	○	○	－	○	－						
	No.3	異音	－	－	－	○	－	○						
	No.4	異音	○	○	○	－	○	－						
	No.5	異音	－	－	－	○	－	○						
	No.6	異音	○	○	○	－	○	－						
	No.7	異音	－	－	－	○	－	○						
	No.8	異音	○	○	○	－	○	－						
	配管	外観・漏れ	○	○	○	○	○	○						
硫酸注入ポンプ	貯槽	外観・漏れ	○	○	○	○	○	○						
	No.1	異音	－	－	－	○	－	○						
	No.2	異音	○	○	○	－	○	－						
	No.3	異音	－	－	－	○	－	○						
	No.4	異音	○	○	○	－	○	－						
	No.5	異音	－	－	－	○	－	○						
	No.6	異音	○	○	○	－	○	－						
	配管	外観・漏れ	○	○	○	○	○	○						
塩化第二鉄注入ポンプ	貯槽	外観・漏れ	○	○	○	○	○	○						
	No.1	異音	－	－	－	－	－	－						
	No.2	異音	－	－	－	－	－	－						
	No.3	異音	－	－	－	－	－	－						
	No.4	異音	－	－	－	－	－	－						
	配管	外観・漏れ	○	○	○	○	○	○						
凝集助剤注入ポンプ	自動溶解装置	外観・漏れ	○	○	○	○	○	○						
	貯槽	外観・漏れ	○	○	○	○	○	○						
	No.1	異音	－	－	－	－	－	－						
	No.2	異音	－	－	－	－	－	－						
	No.3	異音	－	－	－	－	－	－						
	No.4	異音	－	－	－	－	－	－						
	配管	外観・漏れ	○	○	○	○	○	○						
薬品庫		漏れ	○	○	○	○	○	○						
曝気ブロワ	No.1	吐出圧(30Kpa～)	－	32	－	32	－	31						
		異音・油量	○	○	○	○	○	○						
		電流値(定格15.4)A	－	10.0	－	10.0	－	10.0						
	No.2	吐出圧(30Kpa～)	31	－	31	－	31	－						
		異音・油量	○	○	○	○	○	○						
		電流値(定格16.8)A	9.9	－	9.8	－	9.9	－						
空気圧縮機		異音	○	○	○	○	○	○						
		電流値(定格15.4)A	15.5	15.5	－	15.5	15.5	15.5						
		積算運転時間(月末)H	2820.55	2939.21	3020.88	3150.23	3346.64	3536.86						
エアドライヤー		外観	○	○	○	○	○	○						
加温ボイラ		圧力(MPa)	0.61	－	－	－	－	－						
		異音	○	○	○	○	○	○						
		積算運転時間(月末)H	1496	－	－	－	－	－						
熱交換機		配管漏れ	○	○	○	○	○	○						
清缶剤タンク		外観・漏れ	○	○	○	○	○	○						
軟水タンク		外観・漏れ	○	○	○	○	○	○						
温度調節計		設定値(℃)	35.0	－	－	－	－	－						
		現在値(℃)	33.6	－	－	－	－	－						
灯油タンク(屋外) 5基		外観・漏れ	○	○	○	○	○	○						

2026(令和8)年度　浸出水処理設備点検記録表－2（電気工作物）
2024(令和6)年新設最終処分場

点検者：一般財団法人 北海道電気保安協会

点検事項		点検年月日											
		2026.4.2	2026.5.11	2026.6.23	2026.7.1	2026.8.7	2026.9.2						
引込設備	1. 引込線路	○	○	○	○	○	○						
	2. 構内区分開閉器	／	／	／	／	／	／						
	3. 高圧キャビネット	○	○	○	○	○	○						
受電設備	1. 断路器	○	○	○	○	○	○						
	2. 変成器・交流器	○	○	○	○	○	○						
	3. 遮断器	○	○	○	○	○	○						
	4. 負荷開閉器	×	×	×	×	×	×						
	5. 保護継電器	○	○	○	○	○	○						
	6. 避雷器	×	×	×	×	×	×						
	7. 高圧母線等	○	○	○	○	○	○						
	8. 変圧器	×	×	×	×	×	×						
	9. 進相用コンデンサ	×	×	×	×	×	×						
	10. 直列リアクトル	／	／	／	／	／	／						
	11. 指示計器・表示装置等	○	○	○	○	○	○						
	12. 低圧遮断器・開閉器等	○	○	○	○	○	○						
	13. 低圧配線	○	○	○	○	○	○						
	14. 接地装置	○	○	○	○	○	○						
	15. その他機器	○	○	○	○	○	○						
	16. 構造物・その他	○	○	○	○	○	○						
配電設備	1. 配電設備	○	○	○	○	○	○						
負荷設備	1. 配線等	○	○	○	○	○	○						
	2. 低圧機器類	○	○	○	○	○	○						
	3. 開閉器・遮断器	○	○	○	○	○	○						
	4. 接地装置	／	／	／	／	／	／						
	5. その他	／	／	／	／	／	／						
非常用予備発電	1. 原動機・発電機	／	／	／	／	／	／						
	2. 始動装置・制御装置等	／	／	／	／	／	／						
	3. 設置装置	／	／	／	／	／	／						
	4. 構造物・その他	／	／	／	／	／	／						
蓄電池設備	1. 蓄電池・充電装置	／	／	／	／	／	／						
	2. 接地装置	／	／	／	／	／	／						
	3. 構造物・その他	／	／	／	／	／	／						
摘要	○ 異常なし × 改修必要 △ 指摘事項 ／ 該当なし			年次点検を兼ねる									

2026(令和8)年度　浸出水処理設備点検記録表－1（機器類）
2002(平成14)年既設最終処分場

浸出水処理設備の概要	
処理方式	活性汚泥＋凝集沈殿＋砂ろ過
処理能力	350㎥／日（平均）
計画放流水質	BOD　20mg／ℓ以下
	SS　10mg／ℓ以下

点検者：水ing（株）北海道支店

機器名		点検事項	点検年月日											
			2026.4.30	2026.5.31	2026.6.30	2026.7.31	2026.8.31	2026.9.30						
ブロワ	撹拌ブロワNo. 1	Vベルト・各部の緩み	－	－	－	－	－	－						
	撹拌ブロワNo. 2		－	－	－	－	－	－						
	曝気ブロワNo. 1	Vベルト・振動・各部の緩み	○	○	○	○	○	○						
	曝気ブロワNo. 2		○	○	○	○	○	○						
	曝気ブロワNo. 3		○	○	○	○	○	○						
給水機	ポンプNo. 1	振動・動作・各部の緩み	○	○	○	○	○	○						
		メカニカルシールの漏れ	○	○	○	○	○	○						
	ポンプNo. 2	振動・動作・各部の緩み	○	○	○	○	○	○						
		メカニカルシールの漏れ	○	○	○	○	○	○						
薬注ポンプ	リン酸ポンプNo. 1	振動・各部の緩み	○	○	○	○	○	○						
	リン酸ポンプNo. 2		○	○	○	○	○	○						
	バンドポンプNo. 1	振動・各部の緩み	○	○	○	○	○	○						
	バンドポンプNo. 2		○	○	○	○	○	○						
	ポリマーポンプNo. 1	振動・各部の緩み	○	○	○	○	○	○						
	ポリマーポンプNo. 2		○	○	○	○	○	○						
ファン	排風機	Vベルト・振動・各部の緩み	○	○	○	○	○	○						
撹拌機	薬剤混和槽撹拌機	振動・各部の緩み	○	○	○	○	○	○						
		オイル規定量の有無	○	○	○	○	○	○						
	凝集反応槽撹拌機	振動・各部の緩み	○	○	○	○	○	○						
掻寄機	沈殿槽掻寄機	振動・各部の緩み	○	○	○	○	○	○						
	凝集沈殿槽掻寄機	振動・各部の緩み	○	○	○	○	○	○						
	濃縮槽掻寄機	振動・各部の緩み	○	○	○	○	○	○						
砂ろ過	本体	漏れ	○	○	○	○	○	○						
	付属品	動作・漏れ	○	○	○	○	○	○						
	空洗ブロアー	Vベルト・振動・オイル量	○	○	○	○	○	○						
	ベビーコンプレッサー	Vベルト・振動・各部の緩み	○	○	○	○	○	○						
脱水機	主動機	振動・各部の緩み	○	○	○	○	○	○						
	差動機	振動・各部の緩み	○	○	○	○	○	○						
	軸受	グリス量	○	○	○	○	○	○						
	付属品	動作・各部の緩み	○	○	○	○	○	○						
	薬品溶解タンク	振動・各部の緩み・漏れ	○	○	○	○	○	○						
	薬品溶解撹拌機	動作・軸の異常・グリス量	○	○	○	○	○	○						
	ケーキフィーダ	振動・動作・オイル量	○	○	○	○	○	○						
	脱水ケーキ圧送ポンプ	振動・動作・各部の緩み	○	○	○	○	○	○						
		オイル規定量の有無	○	○	○	○	○	○						
	給泥ポンプNo. 1	振動・動作・各部の緩み	○	○	○	○	○	○						
	給泥ポンプNo. 2		○	○	○	○	○	○						
	助剤ポンプNo. 1	振動・動作・各部の緩み	○	○	○	○	○	○						
	助剤ポンプNo. 2		○	○	○	○	○	○						
計装	pH計（曝気槽）	隔膜の汚れ・内部液有無	○	○	○	○	○	○						
	pH計（薬剤混和槽）		×	×	×	×	×	×						
	pH計（処理水槽）		○	○	○	○	○	○						
	DO計	隔膜の汚れ・内部液有無	○	○	○	○	○	○						
	MLSS計	検出部の汚れ	○	○	○	○	○	○						
	原水流量計	ゼロ点調整	－	－	－	－	－	－						
	処理水流量計		○	○	○	○	○	○						
水中ポンプ	原水ポンプNo. 1	絶縁抵抗値	○	○	○	○	○	○						
	原水ポンプNo. 2		○	○	○	○	○	○						
	揚水ポンプNo. 1		○	○	○	○	○	○						
	揚水ポンプNo. 2		○	○	○	○	○	○						
	返送汚泥ポンプNo. 1		○	○	○	○	○	○						
	返送汚泥ポンプNo. 2		○	○	○	○	○	○						
	余剰汚泥ポンプ		○	○	○	○	○	○						
	排泥ポンプNo. 1		○	○	○	○	○	○						
	排泥ポンプNo. 2		○	○	○	○	○	○						
	濃縮汚泥ポンプNo. 1		○	○	○	○	○	○						
	濃縮汚泥ポンプNo. 2		○	○	○	○	○	○						
	消泡ポンプNo. 1		－	－	－	－	－	－						
	消泡ポンプNo. 2		－	－	－	－	－	－						
	雑排水ポンプNo. 1		○	○	○	○	○	○						
	雑排水ポンプNo. 2		○	○	○	○	○	○						
	ろ過原水ポンプNo. 1		○	○	○	○	○	○						
	ろ過原水ポンプNo. 2		○	○	○	○	○	○						
	逆洗ポンプ		○	○	○	○	○	○						
	洗浄水ポンプ		○	○	○	○	○	○						
	排水ポンプNo. 1		○	○	○	○	○	○						
	排水ポンプNo. 2		○	○	○	○	○	○						
摘要	○　異常なし ×　不調 －　使用中止													

2026(令和8)年度　浸出水処理設備点検記録表－2（電気工作物）
2002(平成14)年既設最終処分場

点検者：一般財団法人 北海道電気保安協会

点検事項		点検年月日											
		2026.4.2	2026.5.11	2026.6.23	2026.7.1	2026.8.7	2026.9.2						
引込設備	1. 引込線路	○	○	○	○	○	○						
	2. 構内区分開閉器	／	／	／	／	／	／						
	3. 高圧キャビネット	○	○	○	○	○	○						
受電設備	1. 断路器	○	○	○	○	○	○						
	2. 変成器・交流器	○	○	○	○	○	○						
	3. 遮断器	○	○	○	○	○	○						
	4. 負荷開閉器	×	×	×	×	×	×						
	5. 保護継電器	○	○	○	○	○	○						
	6. 避雷器	×	×	×	×	×	×						
	7. 高圧母線等	○	○	○	○	○	○						
	8. 変圧器	×	×	×	×	×	×						
	9. 進相用コンデンサ	×	×	×	×	×	×						
	10. 直列リアクトル	／	／	／	／	／	／						
	11. 指示計器・表示装置等	○	○	○	○	○	○						
	12. 低圧遮断器・開閉器等	○	○	○	○	○	○						
	13. 低圧配線	○	○	○	○	○	○						
	14. 接地装置	○	○	○	○	○	○						
	15. その他機器	○	○	○	○	○	○						
	16. 構造物・その他	○	○	○	○	○	○						
配電設備	1. 配電設備	○	○	○	○	○	○						
負荷設備	1. 配線等	○	○	○	○	○	○						
	2. 低圧機器類	○	○	○	○	○	○						
	3. 開閉器・遮断器	○	○	○	○	○	○						
	4. 接地装置	／	／	／	／	／	／						
	5. その他	／	／	／	／	／	／						
非常用予備発電	1. 原動機・発電機	／	／	／	／	／	／						
	2. 始動装置・制御装置等	／	／	／	／	／	／						
	3. 設置装置	／	／	／	／	／	／						
	4. 構造物・その他	／	／	／	／	／	／						
蓄電池設備	1. 蓄電池・充電装置	／	／	／	／	／	／						
	2. 接地装置	／	／	／	／	／	／						
	3. 構造物・その他	／	／	／	／	／	／						
摘要	○ 異常なし × 改修必要 △ 指摘事項 ／ 該当なし			年次点検を兼ねる									