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											
揚水ポンプ	ポンプNo.1	吐出圧（0.02）MPa	－											
		配管漏れ・振動等	○											
	ポンプNo.2	吐出圧（0.02）MPa	0.021											
		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	－											
		配管漏れ・振動等	○											
	ポンプNo.2	吐出圧（0.035～）MPa	0.087											
		配管漏れ・振動等	○											
計量槽		流量㎥/d（0～200㎥/d	66.3											
反応槽	pH計値	（9.5～10.0）	7.97											
	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	－											
		配管漏れ・振動等	○											
	ポンプNo.2	吐出圧（0.022）MPa	0.021											
		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											
	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											
	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	－											
		配管漏れ・振動等	○											
	ポンプNo.2	吐出圧（0.04）MPa	－											
		配管漏れ・振動等	○											
第2中和槽	pH計値	（6.5～9.0）	7.79											
	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	－											
		配管漏れ・振動等	○											
	ポンプNo.2	吐出圧（0.07）MPa	0.089											
		配管漏れ・振動等	○											
砂ろ過塔		入圧力（0.020）MPa	0.019											
		出圧力(0.017)Mpa	0.015											
		ろ過原水量（0.12㎥/min	0.091											
		逆洗流量（0.65㎥/min）	0.72											
		空洗風量（0.65㎥/min）	0.64											
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	－											
		配管漏れ	○											
		電流値（定格14.8）A	－											
	ポンプNo.2	吐出圧（0.16）Mpa	0.192											
		配管漏れ	○											
		電流値（定格14.8）A	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											
用水ポンプ	1	配管漏れ	○											
		吐出圧（0.09）Mpa	0.089											
	2	配管漏れ	○											
		吐出圧（0.09）Mpa	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											
	No.2	電流値（定格15.0）A	8.2											
	吐出圧（0.25～0.58）Mpa		0.25-0.58											
濃縮汚泥引抜ポンプ	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	○											
汚泥貯留槽撹拌機		油量	○											
		異音	○											
		電流値（定格16.6）A	11.5											
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											

機器名		点検事項	点検年月日											
			2026.4.30											
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～)	－											
		異音・油量	○											
		電流値(定格15.4)A	－											
	No.2	吐出圧(30Kpa～)	31											
		異音・油量	○											
		電流値(定格16.8)A	9.9											
空気圧縮機		異音	○											
		電流値(定格15.4)A	15.5											
		積算運転時間(月末)H	2820.55											
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											
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	／											
	6. 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												

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											
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											
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												