2023(令和5)年度　浸出水処理設備点検記録表－1(機器類)

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										
			2023.4.28	2023.5.31	2023.6.30	2023.7.31	2023.8.31	2023.9.29	2023.10.31	2023.11.30	2023.12.29	2024.1.31	2024.2.29	2024.3.29
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													