

機械設備定期点検(1)

点検月日 令和5年6月30日

| 設備名 | | 点検項目 | | 周期 | 点検結果 | 設備名 | 点検項目 | | 周期 | 点検結果 |
|-----------|--------------|-------------|---------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------|
| 原水調整設備 | 調整槽 | 調整槽ポンプ | 本体付着物除去 | 年 | - | 高度処理設備 | 砂ろ過塔 | 洗浄工程確認 | 月 | ○ |
| | | | 潤滑油交換 | 年 | - | | | 空洗タイマー設定値(分) | 月 | ○ |
| | | | 外観 | 年 | - | | | 逆洗タイマー設定値(分) | 月 | ○ |
| | | | プロペラ確認 | 年 | - | | | 空気弁動作確認 | 月 | ○ |
| | | | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年 | - | | | 洗浄工程確認 | 月 | ○ |
| | 原水槽 | No.1原水ポンプ | 浮遊物除去 | 月 | ○ | | No.2活性炭吸着塔 | 逆洗タイマー設定値(分) | 月 | ○ |
| | | | フロートスイッチ動作 | 年 | - | | | 空気弁動作確認 | 月 | ○ |
| | | | 本体付着物除去 | 年 | - | | | 洗浄工程確認 | 月 | ○ |
| | | | 潤滑油交換 | 年 | - | | | 逆洗タイマー設定値(分) | 月 | ○ |
| | | | 外観 | 年 | - | | | 空気弁動作確認 | 月 | ○ |
| No.2原水ポンプ | 本体付着物除去 | 年 | - | ゼオライト原水ポンプ | 本体付着物除去 | 年 | - | | | |
| | 潤滑油交換 | 年 | - | | 潤滑油交換 | 年 | - | | | |
| | 外観 | 年 | - | | 外観 | 年 | - | | | |
| | プロペラ確認 | 年 | - | | プロペラ確認 | 年 | - | | | |
| | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年 | - | | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年 | - | | | |
| 揚水計量槽 | | 汚泥等の堆積 | 月 | ○ | 消毒槽 | | 浮遊物除去 | 6 | ○ | |
| 第一PH調整槽 | 攪拌機 | 回転部スケール除去 | 年 | - | 放流槽 | No.1処理水移送ポンプ | 浮遊物除去 | 6 | ○ | |
| | | 加温ヒーター | 水温(℃) | 月 | | | 23.4 | フリクトスイッチ動作確認 | 6 | ○ |
| | 第一沈澱池 | 掻寄機 | トラフの損傷、越流状況 | 月 | | | ○ | 本体付着物除去 | 年 | - |
| | | | 浮遊物の除去 | 月 | | | ○ | 潤滑油交換 | 年 | - |
| | 第一汚泥ピット | 返送汚泥余剰汚泥ポンプ | グリリス補充 | 6 | | | - | 外観 | 年 | - |
| | | | 本体付着物除去 | 年 | | - | プロペラ確認 | 年 | - | |
| | | | 潤滑油交換 | 年 | | - | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年 | - | |
| | | | 外観 | 年 | | - | No.2処理水移送ポンプ | 本体付着物除去 | 年 | - |
| | | | プロペラ確認 | 年 | | - | | 潤滑油交換 | 年 | - |
| | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年 | - | 外観 | | 年 | | - | | |
| 硝化槽 | 1槽 | 散気状態 | 月 | ○ | 1-1放流水移送ポンプ | 浮遊物除去 | | 6 | ○ | |
| | | 散気状態 | 月 | ○ | 本体付着物除去 | 年 | | - | | |
| | | 散気状態 | 月 | ○ | 潤滑油交換 | 年 | - | | | |
| | | 散気状態 | 月 | ○ | 外観 | 年 | - | | | |
| | | 散気状態 | 月 | ○ | プロペラ確認 | 年 | - | | | |
| | | 散気状態 | 月 | ○ | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年 | - | | | |
| 脱酸素槽 | 1槽 | 水中攪拌機攪拌状況 | 月 | ○ | 1-2放流水移送ポンプ | 本体付着物除去 | 年 | - | | |
| | | オイル交換(業者) | 年 | - | | 潤滑油交換 | 年 | - | | |
| | | 水中攪拌機攪拌状況 | 月 | ○ | | 外観 | 年 | - | | |
| 再曝気槽 | 循環ポンプ | オイル交換(業者) | 年 | - | 2-1放流水移送ポンプ | プロペラ確認 | 年 | - | | |
| | | 水中攪拌機攪拌状況 | 月 | ○ | | 本体付着物除去 | 年 | - | | |
| | | オイル交換(業者) | 年 | - | | 潤滑油交換 | 年 | - | | |
| 凝集沈殿 | 第二PH調整槽 | 攪拌機 | 散気状態 | 月 | ○ | 2-2放流水移送ポンプ | 本体付着物除去 | 年 | - | |
| | | | 本体付着物除去 | 年 | - | | 潤滑油交換 | 年 | - | |
| | | | 潤滑油交換 | 年 | - | | 外観 | 年 | - | |
| | | | 外観 | 年 | - | | プロペラ確認 | 年 | - | |
| | | | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年 | - | | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年 | - | |
| | 凝集槽 | 攪拌機 | 回転部スケール除去 | 年 | - | 3-1放流水移送ポンプ | 本体付着物除去 | 年 | - | |
| | | | プロペラ確認 | 年 | - | | 潤滑油交換 | 年 | - | |
| | | | 散気状態 | 月 | ○ | | 外観 | 年 | - | |
| | | | 電磁弁動作確認 | 月 | ○ | | プロペラ確認 | 年 | - | |
| | | | 混和槽 | 攪拌機 | 回転部スケール除去 | | 年 | - | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年 |
| 第二沈殿槽 | 掻寄機 | 回転部スケール除去 | 年 | - | 3-2放流水移送ポンプ | 本体付着物除去 | 年 | - | | |
| | | プロペラ確認 | 年 | - | | 潤滑油交換 | 年 | - | | |
| | | トラフの損傷、越流状況 | 月 | ○ | | 外観 | 年 | - | | |
| 高度処理設備 | ろ過原水槽 | ろ過原水ポンプ | 浮遊物除去 | 6 | - | 4-1放流水移送ポンプ | 本体付着物除去 | 年 | - | |
| | | | フリクトレベルスイッチ動作 | 6 | - | | 潤滑油交換 | 年 | - | |
| | | | 本体付着物除去 | 年 | - | | 外観 | 年 | - | |
| | | | 潤滑油交換 | 年 | - | | プロペラ確認 | 年 | - | |
| | | | 外観 | 年 | - | | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年 | - | |
| | ろ過原水槽 | ろ過原水ポンプ | プロペラ確認 | 年 | - | 4-2放流水移送ポンプ | 本体付着物除去 | 年 | - | |
| | | | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年 | - | | 潤滑油交換 | 年 | - | |
| | | | 外観 | 年 | - | | 外観 | 年 | - | |
| | | | プロペラ確認 | 年 | - | | プロペラ確認 | 年 | - | |
| | | | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年 | - | | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年 | - | |

○…異常なし又は実施 △…異常あるも運転可
 ×…異常あり(要修理) ▲…修理中 「-」…今月は該当なし

備考

| |
|----|
| 備考 |
|----|

機械設備定期点検(2)

点検月日 令和5年6月30日

| 設備名 | | 点検項目 | 周期 | 点検結果 | 設備名 | 点検項目 | 周期 | 点検結果 | | | |
|-------------|------------|------------|-------------|------------------|---------|------------------|---------------|------------------|------------------|---|---|
| 薬品注入設備 | 薬品貯留槽 | メタノール | ストレーナー清掃 | 年 | - | 空気源設備 | 空気圧縮機 | ねじ、ナットの緩み | 月 | ○ | |
| | | 苛性ソーダ | ストレーナー清掃 | 年 | - | | | ベルトの伸び、傷み | 月 | ○ | |
| | | 塩化第二鉄 | ストレーナー清掃 | 年 | - | | | 吸引ろ過器詰め物点検 | 月 | ○ | |
| | | 硫酸 | ストレーナー清掃 | 年 | - | | | 運転開始圧力(Mpa) | 月 | ○ | |
| | 薬品溶解槽 | リン酸 | ストレーナー清掃 | 年 | - | | | 運転停止圧力(Mpa) | 月 | ○ | |
| | | | タンク内部確認 | 年 | - | | | 潤滑油交換 | 6 | ○ | |
| | | 凝集助剤A | ストレーナー清掃 | 月 | ○ | | | 吸込フィルタ清掃 | 年 | ○ | |
| | | | タンク内部確認 | 年 | - | | | タンクの清掃点検 | 年 | ○ | |
| | 凝集助剤B | ストレーナー清掃 | 月 | ○ | 第二汚泥ピット | 排泥ポンプ | 本体付着物除去 | 6 | - | | |
| | | タンク内部確認 | 年 | - | | | 潤滑油交換 | 年 | - | | |
| | 薬品注入ポンプ | メタノール | 潤滑油交換 | 年 | | | - | 外観 | 年 | - | |
| | | No.1苛性ソーダ | 潤滑油交換 | 年 | | | - | プロペラ確認 | 年 | - | |
| | | No.2苛性ソーダ | 潤滑油交換 | 年 | | - | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年 | - | | |
| | | No.3苛性ソーダ | 潤滑油交換 | 年 | | - | 浮遊物除去 | 6 | - | | |
| | 薬品注入量 | メタノール | 潤滑油交換 | 年 | | - | 汚泥濃縮槽 | 濃縮汚泥ポンプ | 本体付着物除去 | 6 | - |
| | | 塩化第二鉄 | 潤滑油交換 | 年 | | - | | | 潤滑油交換 | 年 | - |
| | | 硫酸 | 潤滑油交換 | 年 | - | 外観 | | | 年 | - | |
| | | 凝集助剤 | 潤滑油交換 | 年 | - | プロペラ確認 | | | 年 | - | |
| 薬品注入量 | メタノール | 実量測定(ml/分) | 月 | ○ | 汚泥貯留槽 | 汚泥貯留槽 | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年 | - | | |
| | 塩化第二鉄 | 実量測定(ml/分) | 月 | ○ | | | 散気管確認 | 6 | - | | |
| | りん酸 | 実量測定(ml/分) | 月 | ○ | | | フリクトレベルスイッチ動作 | 6 | - | | |
| | 凝集助剤 | 実量測定(ml/分) | 月 | ○ | | | 浮遊物除去 | 6 | - | | |
| ブロウ設備 | No.1曝気ブロウ | 温度 | 3 | ○ | 給排水設備 | 床排水 | 床排水ポンプ | 本体付着物除去 | 6 | - | |
| | | 安全弁動作 | 3 | ○ | | | | 潤滑油交換 | 年 | - | |
| | | 各接合部締付 | 3 | ○ | | | | 外観 | 年 | - | |
| | | Vベルト張り状態 | 3 | ○ | | | | プロペラ確認 | 年 | - | |
| | | ベアリンググリス交換 | 6 | ○ | | | | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年 | - | |
| | | ギヤオイル交換 | 6 | ○ | | | | 浮遊物除去 | 6 | - | |
| | | Vベルト交換 | 年 | ○ | | 本体付着物除去 | 6 | - | | | |
| | | 圧力計交換 | 年 | ○ | | 潤滑油交換 | 年 | - | | | |
| | | 吸込フィルタ清掃 | 年 | ○ | | 外観 | 年 | - | | | |
| | | No.2曝気ブロウ | 温度 | 3 | | ○ | 雑排水槽 | 雑排水ポンプ | プロペラ確認 | 年 | - |
| | | | 安全弁動作 | 3 | | ○ | | | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年 | - |
| | | | 各接合部締付 | 3 | | ○ | | | 浮遊物除去 | 6 | - |
| | Vベルト張り状態 | | 3 | ○ | 本体付着物除去 | 6 | | | - | | |
| | ベアリンググリス交換 | | 6 | ○ | 潤滑油交換 | 年 | | | - | | |
| | ギヤオイル交換 | | 6 | ○ | 外観 | 年 | | | - | | |
| | No.3曝気ブロウ | Vベルト交換 | 年 | ○ | 第二雑排水槽 | 第二雑排水ポンプ | プロペラ確認 | 年 | - | | |
| | | 圧力計交換 | 年 | ○ | | | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年 | - | | |
| | | 吸込フィルタ清掃 | 年 | ○ | | | 浮遊物除去 | 6 | - | | |
| | | 温度 | 3 | ○ | | | 本体付着物除去 | 6 | - | | |
| | | 安全弁動作 | 3 | ○ | | | 潤滑油交換 | 年 | - | | |
| | | 各接合部締付 | 3 | ○ | | | 外観 | 年 | - | | |
| | ブロウ | 原水槽攪拌ブロウ | Vベルト張り状態 | 3 | ○ | PH計 | 第一PH調整槽 | 電極の清掃及び校正 | 月 | ○ | |
| | | | ギヤオイル交換 | 3 | ○ | | | 設定値(薬注ポンプon-off) | 月 | ○ | |
| | | | ベアリンググリス交換 | 6 | ○ | | | 硝化槽 | KCL確認、補充 | 月 | ○ |
| | | | Vベルト交換 | 年 | ○ | | | | 電極の清掃及び校正 | 月 | ○ |
| | | | フィルタエレメント交換 | 年 | ○ | | | | 設定値(薬注ポンプon-off) | 月 | ○ |
| | | | 安全弁動作 | 3 | ○ | | | | KCL確認、補充 | 月 | ○ |
| | | 汚泥貯留槽攪拌ブロウ | Vベルト張り状態 | 3 | ○ | | 第二PH調整槽 | | 電極の清掃及び校正 | 月 | ○ |
| | | | ギヤオイル交換 | 3 | ○ | | | | 設定値(薬注ポンプon-off) | 月 | ○ |
| | | | ベアリンググリス交換 | 6 | ○ | | | 混和槽 | KCL確認、補充 | 月 | ○ |
| | | | Vベルト交換 | 年 | ○ | | | | 電極の清掃及び校正 | 月 | ○ |
| | | | フィルタエレメント交換 | 年 | ○ | | | | 設定値(薬注ポンプon-off) | 月 | ○ |
| | | | 安全弁動作 | 3 | ○ | | | | KCL確認、補充 | 月 | ○ |
| | 空洗ブロウ | Vベルト張り状態 | 3 | ○ | 中和槽 | 電極の清掃及び校正 | 月 | | ○ | | |
| | | ベアリンググリス交換 | 年 | ○ | | 設定値(薬注ポンプon-off) | 月 | | ○ | | |
| | | ギヤオイル交換 | 年 | ○ | | KCL確認、補充 | 月 | ○ | | | |
| Vベルト交換 | | 年 | ○ | 電極の清掃及び校正 | | 月 | ○ | | | | |
| フィルタエレメント交換 | | 年 | ○ | 設定値(薬注ポンプon-off) | | 月 | ○ | | | | |
| | | | | | | KCL確認、補充 | 月 | ○ | | | |

○…異常なし又は実施 △…異常あるも運転可
 ×…異常あり(要修理) ▲…修理中 「-」…今月は該当なし

備考

電気設備定期点検(1/2)

点検月日 令和5年6月30日

| 機械名 | 線番 | 点検項目 | 周期 | 測定値 | | | 判定 |
|----------------|----|---------------|----|------|------|------|----|
| No.1曝気ブロウ | 1 | 電流値(A) : 162A | 6 | 83.7 | 81.1 | 85 | ○ |
| | | | 6 | 79.9 | 86.6 | 83.3 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.2曝気ブロウ | 2 | 電流値(A) : 162A | 6 | 73.8 | 80.4 | 79 | ○ |
| | | | 6 | 80.2 | 78.8 | 83.4 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.3曝気ブロウ | 3 | 電流値(A) : 170A | 6 | 82.5 | 84.4 | 82.5 | ○ |
| | | | 6 | 84.6 | 81.5 | 89.5 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| 原水槽 攪拌ブロウ | 4 | 電流値(A) : 3.7A | 6 | 3.03 | 2.96 | 3.02 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.1調整槽 ポンプ | 5 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | 3.01 | 2.88 | 2.89 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.2調整槽 ポンプ | 6 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | 3.63 | 3.04 | 2.92 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.1原水ポンプ | 7 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | 2.88 | 2.64 | 2.73 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.2原水ポンプ | 8 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | 2.74 | 2.6 | 2.67 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| 循環ポンプ | 9 | 電流値(A) : 3.7A | 6 | 3.34 | 3.24 | 3.33 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| 返送汚泥 ポンプ | 12 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | - | - | - | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | - | - | - | ○ |
| 排泥ポンプ | 11 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | 3.34 | 2.92 | 2.75 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| 余剰汚泥ポンプ | 10 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | 3.2 | 3.01 | 3.05 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| 濃縮汚泥 ポンプ | 13 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | 3.65 | 3.01 | 3.21 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| 床排水ポンプ | 14 | 電流値(A) : 3.7A | 6 | 3.38 | 2.99 | 3.08 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |

| 機械名 | 線番 | 点検項目 | 周期 | 測定値 | | | 判定 |
|--------------------|----|----------------|----|-------|-------|-------|----|
| りん酸 注入ポンプ | 15 | 電流値(A) : 0.8A | 6 | 0.02 | - | 0.03 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| メタノール 注入ポンプ | 16 | 電流値(A) : 0.8A | 6 | - | 0.01 | 0.01 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.1硫酸 注入ポンプ | 17 | 電流値(A) : 1.3A | 6 | 0.89 | 0.85 | 0.9 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.2硫酸 注入ポンプ | 18 | 電流値(A) : 1.3A | 6 | 0.9 | 0.87 | 0.91 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| 塩化第二鉄 注入ポンプ | 19 | 電流値(A) : 1.3A | 6 | 0.92 | 0.89 | 0.89 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.1苛性ソーダ 注入ポンプ | 20 | 電流値(A) : 1.3A | 6 | 0.9 | 0.86 | 0.9 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.2苛性ソーダ 注入ポンプ | 21 | 電流値(A) : 1.3A | 6 | 0.94 | 0.9 | 0.93 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.3苛性ソーダ 注入ポンプ | 22 | 電流値(A) : 1.3A | 6 | 0.9 | 0.85 | 0.86 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.4苛性ソーダ 注入ポンプ | 23 | 電流値(A) : 1.3A | 6 | 0.9 | 0.83 | 0.79 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| 第一PH調整槽 攪拌機 | 9 | 電流値(A) : 6.8A | 6 | 5.65 | 5.22 | 4.99 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| 第一沈殿槽 掻寄機 | 25 | 電流値(A) : 2.35A | 6 | 1.6 | 1.53 | 1.56 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.1脱窒素槽 水中攪拌機 | 26 | 電流値(A) : 9.89A | 6 | 7.77 | 7.9 | 7.16 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.2脱窒素槽 水中攪拌機 | 27 | 電流値(A) : 15.7A | 6 | 12.32 | 11.44 | 11.98 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.3脱窒素槽 水中攪拌機 | 28 | 電流値(A) : 7.38A | 6 | 7.53 | 5.89 | 6.4 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.1加温 ヒーター | H1 | 電流値(A) : | 6 | 97.6 | 96.3 | 96.5 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.2加温 ヒーター | H2 | 電流値(A) : | 6 | 97.2 | 96.1 | 96.5 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |

注)測定値は、電流値はR、S、T 絶縁抵抗値はR-E、S-E、T-Eとします。

曝気ブロウの電流値について上段は、U、V、Wで、下段はX、Y、Z、絶縁抵抗値について上段は、U-E、V-E、W-Eで、下段は、X-E、Y-E、Z-Eとします。

電気設備定期点検(2/2)

点検月日 令和5年6月30日

| 機械名 | 線番 | 点検項目 | 周期 | 測定値 | | | 判定 |
|--------------------|----|----------------|----|-------|-------|------|----|
| | | | | | | | |
| りん酸溶解槽 攪拌機 | 29 | 電流値(A) : 0.62A | 6 | 0.48 | 0.54 | 0.48 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| ろ過原水ポンプ | 30 | 電流値(A) : 15.4A | 6 | 11.6 | 11.2 | 12.1 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| 逆洗ポンプ | 31 | 電流値(A) : 15.4A | 6 | 15.04 | 13.65 | 14.2 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| ゼオライト原水 ポンプ | 32 | 電流値(A) : 6.9A | 6 | 5.23 | 5.04 | 5.38 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.1処理水移送 ポンプ | 33 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | 3.23 | 3.12 | 3.01 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.2処理水移送 ポンプ | 55 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | 3.24 | 3.08 | 3.13 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| 凝集助剤 注入ポンプ | 36 | 電流値(A) : 1.3A | 6 | 0.91 | 0.87 | 0.88 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| 雑排水 ポンプ | 37 | 電流値(A) : 10.2A | 6 | 7.91 | 7.04 | 7.38 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| 第二PH調整槽 攪拌機 | 38 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | 2.59 | 2.53 | 2.67 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| 混和槽攪拌機 | 39 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | 2.59 | 2.54 | 2.66 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.1凝集槽 攪拌機 | 40 | 電流値(A) : 1.24A | 6 | 0.93 | 0.9 | 0.94 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.2凝集槽 攪拌機 | 56 | 電流値(A) : 1.24A | 6 | 0.89 | 0.87 | 0.93 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| 第二沈殿槽 掻寄機 | 41 | 電流値(A) : 2.35A | 6 | 1.63 | 1.58 | 1.58 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| 中和槽攪拌機 | 42 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | 2.63 | 2.63 | 2.65 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.1凝集助剤 溶解槽攪拌機 | 44 | 電流値(A) : 1.30A | 6 | 1.02 | 0.98 | 0.95 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |

| 機械名 | 線番 | 点検項目 | 周期 | 測定値 | | | 判定 |
|------------------------------|----|----------------|----|------|------|------|----|
| | | | | | | | |
| No.2凝集助剤 溶解槽攪拌機 | 45 | 電流値(A) : 1.30A | 6 | 1.04 | 0.96 | 0.95 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| 空洗ブロウ | 46 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | 3.76 | 3.5 | 3.75 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| 汚泥貯留槽 攪拌ブロウ | 47 | 電流値(A) : 6.8A | 6 | 5.18 | 4.95 | 5.3 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| 給水ユニット No.1ポンプ No.2ポンプ | 49 | 電流値(A) : 3.5A | 6 | 3 | 2.6 | 2.63 | ○ |
| | | 電流値(A) : 3.5A | 6 | 2.98 | 2.63 | 2.58 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| 空気圧縮機 | 51 | 電流値(A) : 9.9A | 6 | 9.33 | 8.93 | 9.05 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| 第二雑排水 ポンプ*-1 | 57 | 電流値(A) : 9.8A | 6 | 8.13 | 7.29 | 7.62 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.1-1放流水 移送ポンプ | 1 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | 3.52 | 3.45 | 3.2 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.1-2放流水 移送ポンプ | 2 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | 2.98 | 3.02 | 3.11 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.2-1放流水 移送ポンプ | 3 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | 3.07 | 3.02 | 2.98 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.2-2放流水 移送ポンプ | 4 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | 3.03 | 3.25 | 3.05 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.3-1放流水 移送ポンプ | 5 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | 3.03 | 3.25 | 3.05 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.3-2放流水 移送ポンプ | 6 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | 3.08 | 3.07 | 3.01 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.4-1放流水 移送ポンプ | 7 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | 3.38 | 3.12 | 3.23 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |
| No.4-2放流水 移送ポンプ | 8 | 電流値(A) : 3.8A | 6 | 3.41 | 3.21 | 3.3 | ○ |
| | | 絶縁抵抗値(MΩ) | 年 | ∞ | ∞ | ∞ | ○ |

注) 測定値は、電圧は左からR-S、S-T、T-R 電流値はR,S,T 絶縁抵抗値はR-E,S-E,T-Eとします。

「-」今月は該当なし

備考