

## 機械設備定期点検(1)

点検月日 令和7年8月31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.1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 |             | プロペラ確認       | 年             | -            | ゼオライト原水ポンプ  | 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            | -            |             |        |      |
|           |             | 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            | -            |             |        |      |
| 揚水計量槽     |             | 汚泥等の堆積       | 月             | ○            | 消毒槽         |              | 浮遊物除去        | 6            | -           |        |      |
|           |             | 槽内清掃         | 月             | ○            |             |              | 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 | フリクトスイッチ動作確認 | 6           | -      |      |
|           |             | プロペラ確認       | 年             | -            |             |              |              | 本体付着物除去      | 年           | -      |      |
| 第一沈殿池     | 加温ヒーター      | 水温(℃)        | 月             | 28.1         |             |              |              | No.2処理水移送ポンプ | 潤滑油交換       | 年      | -    |
|           |             | トラフの損傷、越流状況  | 月             | ○            |             |              |              |              | 外観          | 年      | -    |
| 第一汚泥ピット   | 掻寄機         | 浮遊物の除去       | 月             | ○            |             |              |              |              | 1-1放流水移送ポンプ | プロペラ確認 | 年    |
|           |             | グリス補充        | 6             | -            |             |              | キャブタイヤケーブル絶縁 |              |             | 年      | -    |
|           |             | 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            | -            |             |        |      |
| 硝化槽       | 返送汚泥余剰汚泥ポンプ | プロペラ確認       | 年             | -            | 1-2放流水移送ポンプ |              | 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            | -            |             |        |      |
|           |             | 1槽           | 散気状態          | 月            |             | ○            | 2-1放流水移送ポンプ  | 本体付着物除去      | 年           | -      |      |
|           |             | 2槽           | 散気状態          | 月            |             | ○            |              | 潤滑油交換        | 年           | -      |      |
|           |             | 3槽           | 散気状態          | 月            |             | ○            |              | 外観           | 年           | -      |      |
| 4槽        | 散気状態        | 月            | ○             | プロペラ確認       | 年           | -            |              |              |             |        |      |
| 5槽        | 散気状態        | 月            | ○             | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年           | -            |              |              |             |        |      |
| 脱窒素槽      | 循環ポンプ       | 散気状態         | 月             | ○            | 処理水貯留槽      | 2-2放流水移送ポンプ  | 本体付着物除去      | 年            | -           |        |      |
|           |             | 水中攪拌機攪拌状況    | 月             | ○            |             |              | 潤滑油交換        | 年            | -           |        |      |
|           |             | オイル交換(業者)    | 年             | -            |             |              | 外観           | 年            | -           |        |      |
|           |             | 2槽           | 水中攪拌機攪拌状況     | 月            |             |              | ○            | プロペラ確認       | 年           | -      |      |
|           |             | 3槽           | オイル交換(業者)     | 年            |             |              | -            | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年           | -      |      |
| 再曝気槽      | 循環ポンプ       | 散気状態         | 月             | ○            |             | 3-1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            | -           |        |      |
| 第二PH調整槽   | 攪拌機         | 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            | -            |             |        |      |
|           |             | 散気状態         | 月             | ○            |             | 外観           | 年            | -            |             |        |      |
|           |             | 脱気槽          | 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           | -      |      |
| 凝集槽       | 攪拌機         | プロペラ確認       | 年             | -            | 4-1放流水移送ポンプ | 本体付着物除去      | 年            | -            |             |        |      |
|           |             | No.1         | 回転部スケール除去     | 年            |             | -            | 潤滑油交換        | 年            | -           |        |      |
|           |             | 攪拌機          | プロペラ確認        | 年            |             | -            | 外観           | 年            | -           |        |      |
|           |             | No.2         | 回転部スケール除去     | 年            |             | -            | プロペラ確認       | 年            | -           |        |      |
|           |             | 攪拌機          | プロペラ確認        | 年            |             | -            | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年            | -           |        |      |
| 第二沈殿槽     | 掻寄機         | トラフの損傷、越流状況  | 月             | ○            | 4-2放流水移送ポンプ | 本体付着物除去      | 年            | -            |             |        |      |
|           |             | 浮遊物の除去       | 月             | ○            |             | 潤滑油交換        | 年            | -            |             |        |      |
|           |             | グリス補充        | 6             | -            |             | 外観           | 年            | -            |             |        |      |
| 高度処理設備    | ろ過原水槽       | ろ過原水ポンプ      | 回転部スケール除去     | 年            |             | -            | ろ過原水ポンプ      | 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           | -      |      |
|           |             |              | 浮遊物除去         | 6            | -           |              |              |              |             |        |      |
|           |             |              | フリクトレベルスイッチ動作 | 6            | -           |              |              |              |             |        |      |
|           |             |              | 本体付着物除去       | 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 「一」…今月は該当なし

備考

## 機械設備定期点検(2)

点検月日 令和7年8月31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           | -            |       |   |
|             |             | No.4 苛性ソーダ | 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                | ○         |                  |          |                  |             | 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                | ○         |                  |          |                  | 汚泥貯留槽       |              | 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          | ○                | 給排水設備     | 床排水              | 床排水ポンプ   | 浮遊物除去            | 6           | -            |       |   |
| ブロウ設備       | No.1曝気ブロウ   | 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           | -            |       |   |
|             |             | 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          | -                |           | 雑排水槽             | 雑排水ポンプ   | 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          | -                |           |                  |          | 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          | -                |           | 第二雑排水槽           | 第二雑排水ポンプ | 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           | -            |       |   |
|             |             | Vベルト交換     | 年          | -                |           |                  |          | 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          | -                |           | PH計              | PH調整槽    | 槽内点検             | 月           | ○            |       |   |
|             | No.3曝気ブロウ   | 温度         | 3          | -                |           |                  |          | 警報の有無            | 月           | ○            |       |   |
|             |             | 安全弁動作      | 3          | -                | 清掃        |                  |          | 年                | -           |              |       |   |
|             |             | 各接合部締付     | 3          | -                | 第一硝化槽     |                  |          | 設定値(薬注ポンプon-off) | 月           | ○            |       |   |
|             |             | Vベルト張り状態   | 3          | -                |           | KCL確認、補充         | 月        | ○                |             |              |       |   |
|             |             | ベアリンググリス交換 | 6          | -                |           | 電極の清掃及び校正        | 月        | ○                |             |              |       |   |
|             |             | ギヤオイル交換    | 6          | -                | 第二硝化槽     | 設定値(薬注ポンプon-off) | 月        | ○                |             |              |       |   |
|             |             | Vベルト交換     | 年          | -                |           | KCL確認、補充         | 月        | ○                |             |              |       |   |
|             |             | 圧力計交換      | 年          | -                |           | 電極の清掃及び校正        | 月        | ○                |             |              |       |   |
|             |             | 吸込フィルタ清掃   | 年          | -                | 第二混和槽     | 設定値(薬注ポンプon-off) | 月        | ○                |             |              |       |   |
| 原水槽攪拌ブロウ    | 安全弁動作       | 3          | -          | KCL確認、補充         |           | 月                | ○        |                  |             |              |       |   |
|             | Vベルト張り状態    | 3          | -          | 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          | -          | 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         | ○                |          |                  |             |              |       |   |
|             | 汚泥貯留槽攪拌ブロウ  | 安全弁動作      | 3          | -                | KCL確認、補充  | 月                | ○        |                  |             |              |       |   |
|             |             | Vベルト張り状態   | 3          | -                | 電極の清掃及び校正 | 月                | ○        |                  |             |              |       |   |
|             |             | ギヤオイル交換    | 3          | -                | 中和槽       | 設定値(薬注ポンプon-off) | 月        | ○                |             |              |       |   |
| ベアリンググリス交換  |             | 6          | -          | 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          | -          | 空洗ブロウ            | 安全弁動作     | 3                | -        |                  |             |              |       |   |
| 空洗ブロウ       |             | Vベルト張り状態   | 3          |                  | -         | ベアリンググリス交換       | 年        | -                |             |              |       |   |
|             |             | ベアリンググリス交換 | 年          |                  | -         | ギヤオイル交換          | 年        | -                |             |              |       |   |
|             |             | Vベルト交換     | 年          |                  | -         | フィルタエレメント交換      | 年        | -                |             |              |       |   |
|             | 安全弁動作       | 3          | -          |                  |           |                  |          |                  |             |              |       |   |
|             | Vベルト張り状態    | 3          | -          |                  |           |                  |          |                  |             |              |       |   |
|             | ベアリンググリス交換  | 年          | -          |                  |           |                  |          |                  |             |              |       |   |

○…異常なし又は実施  
×…異常あり(要修理)

△…異常あるも運転可  
▲…修理中 「-」…今月は該当なし

○…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7年8月31日

| 機械名            | 線番 | 点検項目          | 周期 | 測定値 |   |   | 判定 |
|----------------|----|---------------|----|-----|---|---|----|
| No.1曝気ブロワ      | 1  | 電流値(A) : 162A | 6  | -   | - | - | -  |
|                |    |               | 6  | -   | - | - | -  |
|                |    | 絶縁抵抗値(MΩ)     | 年  | -   | - | - | -  |
| No.2曝気ブロワ      | 2  | 電流値(A) : 162A | 6  | -   | - | - | -  |
|                |    |               | 6  | -   | - | - | -  |
|                |    | 絶縁抵抗値(MΩ)     | 年  | -   | - | - | -  |
| No.3曝気ブロワ      | 3  | 電流値(A) : 170A | 6  | -   | - | - | -  |
|                |    |               | 6  | -   | - | - | -  |
|                |    | 絶縁抵抗値(MΩ)     | 年  | -   | - | - | -  |
| 原水槽<br>攪拌ブロワ   | 4  | 電流値(A) : 3.7A | 6  | -   | - | - | -  |
|                |    | 絶縁抵抗値(MΩ)     | 年  | -   | - | - | -  |
| No.1調整槽<br>ポンプ | 5  | 電流値(A) : 3.8A | 6  | -   | - | - | -  |
|                |    | 絶縁抵抗値(MΩ)     | 年  | -   | - | - | -  |
| No.2調整槽<br>ポンプ | 6  | 電流値(A) : 3.8A | 6  | -   | - | - | -  |
|                |    | 絶縁抵抗値(MΩ)     | 年  | -   | - | - | -  |
| No.1原水ポンプ      | 7  | 電流値(A) : 3.8A | 6  | -   | - | - | -  |
|                |    | 絶縁抵抗値(MΩ)     | 年  | -   | - | - | -  |
| No.2原水ポンプ      | 8  | 電流値(A) : 3.8A | 6  | -   | - | - | -  |
|                |    | 絶縁抵抗値(MΩ)     | 年  | -   | - | - | -  |
| 循環ポンプ          | 9  | 電流値(A) : 3.7A | 6  | -   | - | - | -  |
|                |    | 絶縁抵抗値(MΩ)     | 年  | -   | - | - | -  |
| 返送汚泥<br>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  | -   | - | - | -  |
|                |    | 絶縁抵抗値(MΩ)     | 年  | -   | - | - | -  |
| 余剰汚泥ポンプ        | 10 | 電流値(A) : 3.8A | 6  | -   | - | - | -  |
|                |    | 絶縁抵抗値(MΩ)     | 年  | -   | - | - | -  |
| 濃縮汚泥<br>ポンプ    | 13 | 電流値(A) : 3.8A | 6  | -   | - | - | -  |
|                |    | 絶縁抵抗値(MΩ)     | 年  | -   | - | - | -  |
| 床排水ポンプ         | 14 | 電流値(A) : 5.7A | 6  | -   | - | - | -  |
|                |    | 絶縁抵抗値(MΩ)     | 年  | -   | - | - | -  |

| 機械名                | 線番         | 点検項目           | 周期 | 測定値 |   |   | 結果 |
|--------------------|------------|----------------|----|-----|---|---|----|
| りん酸<br>注入ポンプ       | 15         | 電流値(A) : 0.8A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |            | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| メタノール<br>注入ポンプ     | 16         | 電流値(A) : 0.8A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |            | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.1硫酸<br>注入ポンプ    | 17         | 電流値(A) : 1.3A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |            | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.2硫酸<br>注入ポンプ    | 18         | 電流値(A) : 1.3A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |            | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| 塩化第二鉄<br>注入ポンプ     | 19         | 電流値(A) : 1.3A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |            | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.1苛性ソーダ<br>注入ポンプ | 20         | 電流値(A) : 1.3A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |            | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.2苛性ソーダ<br>注入ポンプ | 21         | 電流値(A) : 1.3A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |            | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.3苛性ソーダ<br>注入ポンプ | 22         | 電流値(A) : 1.3A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |            | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.4苛性ソーダ<br>注入ポンプ | 23         | 電流値(A) : 1.3A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |            | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| 第一PH調整槽<br>攪拌機     | 脱水機盤<br>9  | 電流値(A) : 6.8A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |            | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| 第一沈殿槽<br>掻寄機       | 25         | 電流値(A) : 2.35A | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |            | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.1脱窒素槽<br>水中攪拌機  | 26         | 電流値(A) : 9.89A | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |            | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.2脱窒素槽<br>水中攪拌機  | 27         | 電流値(A) : 15.7A | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |            | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.3脱窒素槽<br>水中攪拌機  | 28         | 電流値(A) : 7.38A | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |            | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.1加温<br>ヒーター     | 脱水機盤<br>H1 | 電流値(A) :       | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |            | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.2加温<br>ヒーター     | 脱水機盤<br>H2 | 電流値(A) :       | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |            | 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。

曝気ブロワ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。

メタノール注入ポンプの電流値及び絶縁抵抗値は、仮設ポンプの測定値となっております。

## 電気設備定期点検(2/2)

点検月日 令和7年8月31日

| 機械名                | 線番 | 点検項目                        | 周期     | 測定値 |   |   | 判定 |
|--------------------|----|-----------------------------|--------|-----|---|---|----|
| りん酸溶解槽<br>攪拌機      | 29 | 電流値(A) : 0.62A<br>絶縁抵抗値(MΩ) | 6<br>年 | -   | - | - | -  |
| ろ過原水ポンプ            | 30 | 電流値(A) : 15.4A<br>絶縁抵抗値(MΩ) | 6<br>年 | -   | - | - | -  |
| 逆洗ポンプ              | 31 | 電流値(A) : 15.4A<br>絶縁抵抗値(MΩ) | 6<br>年 | -   | - | - | -  |
| ゼオライト原水<br>ポンプ     | 32 | 電流値(A) : 6.9A<br>絶縁抵抗値(MΩ)  | 6<br>年 | -   | - | - | -  |
| No.1処理水移送<br>ポンプ   | 33 | 電流値(A) : 3.8A<br>絶縁抵抗値(MΩ)  | 6<br>年 | -   | - | - | -  |
| No.2処理水移送<br>ポンプ   | 55 | 電流値(A) : 3.8A<br>絶縁抵抗値(MΩ)  | 6<br>年 | -   | - | - | -  |
| 凝集助剤<br>注入ポンプ      | 36 | 電流値(A) : 1.3A<br>絶縁抵抗値(MΩ)  | 6<br>年 | -   | - | - | -  |
| 雑排水<br>ポンプ         | 37 | 電流値(A) : 10.2A<br>絶縁抵抗値(MΩ) | 6<br>年 | -   | - | - | -  |
| 第二PH調整槽<br>攪拌機     | 38 | 電流値(A) : 3.8A<br>絶縁抵抗値(MΩ)  | 6<br>年 | -   | - | - | -  |
| 混和槽攪拌機             | 39 | 電流値(A) : 3.8A<br>絶縁抵抗値(MΩ)  | 6<br>年 | -   | - | - | -  |
| No.1凝集槽<br>攪拌機     | 40 | 電流値(A) : 1.24A<br>絶縁抵抗値(MΩ) | 6<br>年 | -   | - | - | -  |
| No.2凝集槽<br>攪拌機     | 56 | 電流値(A) : 1.24A<br>絶縁抵抗値(MΩ) | 6<br>年 | -   | - | - | -  |
| 第二沈殿槽<br>掻寄機       | 41 | 電流値(A) : 2.35A<br>絶縁抵抗値(MΩ) | 6<br>年 | -   | - | - | -  |
| 中和槽攪拌機             | 42 | 電流値(A) : 3.8A<br>絶縁抵抗値(MΩ)  | 6<br>年 | -   | - | - | -  |
| No.1凝集助剤<br>溶解槽攪拌機 | 44 | 電流値(A) : 1.30A<br>絶縁抵抗値(MΩ) | 6<br>年 | -   | - | - | -  |

| 機械名                          | 線番 | 点検項目                                        | 周期          | 測定値 |   |   | 判定 |
|------------------------------|----|---------------------------------------------|-------------|-----|---|---|----|
| No.2凝集助剤<br>溶解槽攪拌機           | 45 | 電流値(A) : 1.30A<br>絶縁抵抗値(MΩ)                 | 6<br>年      | -   | - | - | -  |
| 空洗ブロワ                        | 46 | 電流値(A) : 3.8A<br>絶縁抵抗値(MΩ)                  | 6<br>年      | -   | - | - | -  |
| 汚泥貯留槽<br>攪拌ブロワ               | 47 | 電流値(A) : 6.8A<br>絶縁抵抗値(MΩ)                  | 6<br>年      | -   | - | - | -  |
| 給水ユニット<br>No.1ポンプ<br>No.2ポンプ | 49 | 電流値(A) : 3.5A<br>電流値(A) : 3.5A<br>絶縁抵抗値(MΩ) | 6<br>6<br>年 | -   | - | - | -  |
| 空気圧縮機                        | 51 | 電流値(A) : 9.9A<br>絶縁抵抗値(MΩ)                  | 6<br>年      | -   | - | - | -  |
| 第二雑排水<br>ポンプ*-1              | 57 | 電流値(A) : 9.8A<br>絶縁抵抗値(MΩ)                  | 6<br>年      | -   | - | - | -  |
| No.1-1放流水<br>移送ポンプ           | 1  | 電流値(A) : 3.8A<br>絶縁抵抗値(MΩ)                  | 6<br>年      | -   | - | - | -  |
| No.1-2放流水<br>移送ポンプ           | 2  | 電流値(A) : 3.8A<br>絶縁抵抗値(MΩ)                  | 6<br>年      | -   | - | - | -  |
| No.2-1放流水<br>移送ポンプ           | 3  | 電流値(A) : 3.8A<br>絶縁抵抗値(MΩ)                  | 6<br>年      | -   | - | - | -  |
| No.2-2放流水<br>移送ポンプ           | 4  | 電流値(A) : 3.8A<br>絶縁抵抗値(MΩ)                  | 6<br>年      | -   | - | - | -  |
| No.3-1放流水<br>移送ポンプ           | 5  | 電流値(A) : 3.8A<br>絶縁抵抗値(MΩ)                  | 6<br>年      | -   | - | - | -  |
| No.3-2放流水<br>移送ポンプ           | 6  | 電流値(A) : 3.8A<br>絶縁抵抗値(MΩ)                  | 6<br>年      | -   | - | - | -  |
| No.4-1放流水<br>移送ポンプ           | 7  | 電流値(A) : 3.8A<br>絶縁抵抗値(MΩ)                  | 6<br>年      | -   | - | - | -  |
| No.4-2放流水<br>移送ポンプ           | 8  | 電流値(A) : 3.8A<br>絶縁抵抗値(MΩ)                  | 6<br>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