

機械設備定期点検(1)

点検月日 令和7年4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.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         | -    |             | ゼオライト原水槽     | 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         | -    |             |              | 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         | -    |             |              |              |         |    |      |
| 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            | -       |    |      |
| 生物処理   | 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       | -  |      |
|        | 加温ヒーター  |             | 水温(℃)         | 月         | 18.4 |             |              | 潤滑油交換        | 年       | -  |      |
|        |         |             | トラフの損傷、越流状況   | 月         | ○    |             |              | 外観           | 年       | -  |      |
|        | 第一沈殿池   | 掻寄機         | 浮遊物の除去        | 月         | ○    |             |              | 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            | -       |    |      |
|        | 第一汚泥ピット | 返送汚泥余剰汚泥ポンプ | 本体付着物除去       | 年         | -    |             | No.2処理水移送ポンプ | 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       | -  |      |
|        | 硝化槽     |             | キャブタイヤケーブル絶縁  | 年         | -    | 1-1放流水移送ポンプ | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年            | -       |    |      |
|        |         |             | 1槽 散気状態       | 月         | ○    |             | 浮遊物除去        | 6            | -       |    |      |
|        |         |             | 2槽 散気状態       | 月         | ○    |             | 本体付着物除去      | 年            | -       |    |      |
|        |         |             | 3槽 散気状態       | 月         | ○    |             | 潤滑油交換        | 年            | -       |    |      |
|        |         |             | 4槽 散気状態       | 月         | ○    |             | 外観           | 年            | -       |    |      |
|        |         |             | 5槽 散気状態       | 月         | ○    |             | プロペラ確認       | 年            | -       |    |      |
|        | 脱窒素槽    |             | 6槽 散気状態       | 月         | ○    | 1-2放流水移送ポンプ | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年            | -       |    |      |
|        |         |             | 1槽 水中攪拌機攪拌状況  | 月         | ○    |             | 本体付着物除去      | 年            | -       |    |      |
|        |         |             | 2槽 オイル交換(業者)  | 年         | -    |             | 潤滑油交換        | 年            | -       |    |      |
|        | 再曝気槽    | 循環ポンプ       | 水中攪拌機攪拌状況     | 月         | ○    | 2-1放流水移送ポンプ | 外観           | 年            | -       |    |      |
|        |         |             | オイル交換(業者)     | 年         | -    |             | プロペラ確認       | 年            | -       |    |      |
|        |         |             | 3槽 水中攪拌機攪拌状況  | 月         | ○    |             | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年            | -       |    |      |
|        | 凝集沈殿    | 第二PH調整槽     | 攪拌機           | オイル交換(業者) | 年    | -           | 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  | -    |
| 脱気槽    |         |             | 水中攪拌機攪拌状況     | 月         | ○    | 3-1放流水移送ポンプ |              | プロペラ確認       | 年       | -  |      |
|        |         |             | オイル交換(業者)     | 年         | -    |             |              | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年       | -  |      |
|        |         |             | 散気状態          | 月         | ○    |             |              | 本体付着物除去      | 年       | -  |      |
| 混和槽    |         | 攪拌機         | 散気状態          | 年         | -    | 3-2放流水移送ポンプ |              | 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       | -  |      |
| 凝集槽    |         | No.1攪拌機     | プロペラ確認        | 年         | -    | 4-1放流水移送ポンプ |              | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年       | -  |      |
|        |         |             | 回転部スケール除去     | 年         | -    |             |              | 本体付着物除去      | 年       | -  |      |
|        |         |             | プロペラ確認        | 年         | -    |             |              | 潤滑油交換        | 年       | -  |      |
| 第二沈殿槽  |         | No.2攪拌機     | 回転部スケール除去     | 年         | -    | 4-2放流水移送ポンプ |              | 外観           | 年       | -  |      |
|        |         |             | プロペラ確認        | 年         | -    |             |              | プロペラ確認       | 年       | -  |      |
|        |         |             | トラフの損傷、越流状況   | 月         | ○    |             |              | キャブタイヤケーブル絶縁 | 年       | -  |      |
| 高度処理設備 | ろ過原水槽   | ろ過原水ポンプ     | 浮遊物の除去        | 月         | ○    |             |              | 本体付着物除去      | 年       | -  |      |
|        |         |             | 掻寄機           | 6         | -    |             |              | 潤滑油交換        | 年       | -  |      |
|        |         |             | フリクトレベルスイッチ動作 | 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       | -  |      |
|        | 中和槽     | 攪拌機         | 外観            | 年         | -    |             |              | 本体付着物除去      | 年       | -  |      |
|        |         |             | プロペラ確認        | 年         | -    |             |              | 潤滑油交換        | 年       | -  |      |
|        |         |             | 浮遊物除去         | 6         | -    |             |              | 外観           | 年       | -  |      |
|        |         |             | フリクトレベルスイッチ動作 | 6         | -    |             |              | プロペラ確認       | 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

機械設備定期点検(2)

点検月日 令和7年4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  | ○    | 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  | -    | 第二汚泥ビット          | 排泥ポンプ            | 外観               | 年                | -  |      |
|        |         | No.1苛性ソーダ   | 潤滑油交換       | 年  | ○    |                  |                  | プロベラ確認           | 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  | ○    |                  |                  | プロベラ確認           | 年                | -  |      |
|        | 薬品注入量   | メタノール       | 実量測定(ml/分)  | 月  | ○    | 汚泥貯留槽            |                  | 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  | ブロウ     | 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  | -    |                  |                  |                  | プロベラ確認           | 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                | -                |    |      |
|        |         |             |             |    |      |                  | プロベラ確認           | 年                | -                |    |      |
|        |         | No.2曝気ブロウ   | 温度          | 3  | -    |                  | 雑排水槽             | 雑排水ポンプ           | キャブタイヤケーブル絶縁     | 年  | -    |
|        |         |             | 安全弁動作       | 3  | -    |                  |                  |                  | 浮遊物除去            | 6  | -    |
|        |         |             | 各接合部締付      | 3  | -    |                  |                  |                  | 本体付着物除去          | 6  | -    |
|        |         |             | Vベルト張り状態    | 3  | -    |                  |                  |                  | 潤滑油交換            | 年  | -    |
|        |         |             | ベアリンググリス交換  | 6  | -    |                  |                  |                  | 外観               | 年  | -    |
|        |         |             | ギヤオイル交換     | 6  | -    |                  |                  |                  | プロベラ確認           | 年  | -    |
|        |         |             | Vベルト交換      | 年  | -    |                  | キャブタイヤケーブル絶縁     | 年                | -                |    |      |
|        |         |             | 圧力計交換       | 年  | -    |                  | 浮遊物除去            | 6                | -                |    |      |
|        |         |             | 吸込フィルタ清掃    | 年  | -    | 本体付着物除去          | 6                | -                |                  |    |      |
|        |         |             |             |    |      | 潤滑油交換            | 年                | -                |                  |    |      |
|        |         | No.3曝気ブロウ   | 温度          | 3  | -    | 第二雑排水槽           | 第二雑排水ポンプ         | 外観               | 年                | -  |      |
|        |         |             | 安全弁動作       | 3  | -    |                  |                  | プロベラ確認           | 年                | -  |      |
|        |         |             | 各接合部締付      | 3  | -    |                  |                  | キャブタイヤケーブル絶縁     | 年                | -  |      |
|        |         |             | Vベルト張り状態    | 3  | -    |                  |                  | 浮遊物除去            | 6                | -  |      |
|        |         |             | ベアリンググリス交換  | 6  | -    |                  |                  | 本体付着物除去          | 6                | -  |      |
|        |         |             | ギヤオイル交換     | 6  | -    |                  |                  | 潤滑油交換            | 年                | -  |      |
|        |         |             | Vベルト交換      | 年  | -    | 外観               | 年                | -                |                  |    |      |
|        |         |             | 圧力計交換       | 年  | -    | プロベラ確認           | 年                | -                |                  |    |      |
|        |         |             | 吸込フィルタ清掃    | 年  | -    | キャブタイヤケーブル絶縁     | 年                | -                |                  |    |      |
|        |         |             |             |    |      | 槽内点検             | 月                | ○                |                  |    |      |
|        |         | 原水槽攪拌ブロウ    | 温度          | 3  | -    | P H 計            | P H 計            | 第一PH調整槽          | 警報の有無            | 月  | ○    |
|        |         |             | 安全弁動作       | 3  | -    |                  |                  |                  | 清掃               | 年  | -    |
|        |         |             | 各接合部締付      | 3  | -    |                  |                  |                  | 設定値(薬注ポンプon-off) | 月  | ○    |
|        |         |             | Vベルト張り状態    | 3  | -    |                  |                  | 硝化槽              | KCL確認、補充         | 月  | ○    |
|        |         |             | ギヤオイル交換     | 3  | -    |                  |                  |                  | 電極の清掃及び校正        | 月  | ○    |
|        |         |             | ベアリンググリス交換  | 6  | -    |                  |                  |                  | 設定値(薬注ポンプon-off) | 月  | ○    |
|        |         |             | Vベルト交換      | 年  | -    |                  |                  | 第二PH調整槽          | 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  | -    |                  |                  |                  | 電極の清掃及び校正        | 月  | ○    |
|        |         |             |             |    |      |                  |                  | 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  | -    |                  |                  | 中和槽              | 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                |                  | ○                |    |      |
|        | 空洗ブロウ   | 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                | ○                |    |      |
|        |         | 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                | ○                |    |      |

○…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4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) : 3.7A | 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4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<br>攪拌機      | 29 | 電流値(A) : 0.62A | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| ろ過原水ポンプ            | 30 | 電流値(A) : 15.4A | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| 逆洗ポンプ              | 31 | 電流値(A) : 15.4A | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| ゼオライト原水<br>ポンプ     | 32 | 電流値(A) : 6.9A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.1処理水移送<br>ポンプ   | 33 | 電流値(A) : 3.8A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.2処理水移送<br>ポンプ   | 55 | 電流値(A) : 3.8A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| 凝集助剤<br>注入ポンプ      | 36 | 電流値(A) : 1.3A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| 雑排水<br>ポンプ         | 37 | 電流値(A) : 10.2A | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| 第二PH調整槽<br>攪拌機     | 38 | 電流値(A) : 3.8A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| 混和槽攪拌機             | 39 | 電流値(A) : 3.8A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.1凝集槽<br>攪拌機     | 40 | 電流値(A) : 1.24A | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.2凝集槽<br>攪拌機     | 56 | 電流値(A) : 1.24A | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| 第二沈殿槽<br>掻寄機       | 41 | 電流値(A) : 2.35A | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| 中和槽攪拌機             | 42 | 電流値(A) : 3.8A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.1凝集助剤<br>溶解槽攪拌機 | 44 | 電流値(A) : 1.30A | 6  | -   | - | - | -  |
|                    |    | 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<br>溶解槽攪拌機           | 45 | 電流値(A) : 1.30A | 6  | -   | - | - | -  |
|                              |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| 空洗ブロワ                        | 46 | 電流値(A) : 3.8A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                              |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| 汚泥貯留槽<br>攪拌ブロワ               | 47 | 電流値(A) : 6.8A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                              |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 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  | 6  | -   | - | - | -  |
|                              |    | 電流値(A) : 3.5A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                              |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| 空気圧縮機                        | 51 | 電流値(A) : 9.9A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                              |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| 第二雑排水<br>ポンプ*-1              | 57 | 電流値(A) : 9.8A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                              |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.1-1放流水<br>移送ポンプ           | 1  | 電流値(A) : 3.8A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                              |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.1-2放流水<br>移送ポンプ           | 2  | 電流値(A) : 3.8A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                              |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.2-1放流水<br>移送ポンプ           | 3  | 電流値(A) : 3.8A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                              |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.2-2放流水<br>移送ポンプ           | 4  | 電流値(A) : 3.8A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                              |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.3-1放流水<br>移送ポンプ           | 5  | 電流値(A) : 3.8A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                              |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.3-2放流水<br>移送ポンプ           | 6  | 電流値(A) : 3.8A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                              |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.4-1放流水<br>移送ポンプ           | 7  | 電流値(A) : 3.8A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                              |    | 絶縁抵抗値(MΩ)      | 年  | -   | - | - | -  |
| No.4-2放流水<br>移送ポンプ           | 8  | 電流値(A) : 3.8A  | 6  | -   | - | - | -  |
|                              |    | 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