

倉吉市上下水道局設備台帳等システム構築業務公募型プロポーザル質問に対する回答書

| No. | 質問事項                                                     | 質問内容                                                                                           | 回 答                                                 |
|-----|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 1   | ・実施要領、2 業務の概要、<br>(3) 履行期間<br>・仕様書、1. 業務の概要、<br>(3) 履行期間 | 部分完成及び部分引渡しの内容について、【対象施設】のシステムへのデータ登録から各種設定、操作研修（各種操作説明書を含む）、そして、業務報告書（中間報告：下水道）までと考えて良いでしょうか。 | お見込みのとおりです。                                         |
| 2   | 実施要領、4 参加資格、<br>(10) 業務経験など                              | 業務経験を有し、本業務に精通した者として、業務実績報告書（様式4）記載の業務に従事していること、技術士（上下水道部門）等の有資格者を配置する予定ですが、このような考え方で良いでしょうか。  | 上下水道施設の設備台帳等システム構築に必要な経験を有し、本業務に精通した者を配置してください。     |
| 3   | 実施要領、8 企画提案書等の<br>提出（1）企画提案書等提出<br>書類                    | 企画提案書の副本について、社名が記載できないのですが、仮称として、「A 社」と表記して良いでしょうか。                                            | 差し支えありません。なお、提案者が特定されることのないよう、適切な表記としてください。         |
| 4   | 同上、企画提案書                                                 | 企画提案書は、「図表等でA4 サイズで収まらない場合のみ、A3 サイズをA4 サイズに折り込み可とする。」とありますが、A3サイズ1枚を企画提案書1枚としてカウントしてよいでしょうか。   | A3サイズ1枚を1枚としてカウントします。                               |
| 5   | 同上、企画提案書                                                 | 「文字のフォントは10.5ポイント以上」との指定がありますが、図表内のフォントサイズはそれ以下でもよろしいでしょうか。                                    | 図表内について10.5ポイント以下のフォントサイズを可能とします。                   |
| 6   | 同上、<br>見積書、仕様書 5. 構築・導<br>入作業、（2）システム構築、<br>（ウ）ユーザ I D登録 | 仕様書（ウ）、同時接続数16名以上となっておりますが、見積条件としては16名と捉えて良いでしょうか。                                             | お見込みのとおりです。                                         |
| 7   | 実施要領<br>8 企画提案書等の提出<br>見積書<br>2 保守管理費用（年額）               | ・保守管理費用は、部分引渡期日の令和9年3月31日以降を対象と考えてよろしいでしょうか。<br>・諸物価高騰の折、保守管理費用の対象とする期間を明示ください。                | 令和10年度単年度分の費用を提示してください。価格評価においては、当該費用を5年間分として算定します。 |
| 8   | 実施要領、9 審査等、（3）<br>第2次審査（プレゼンテー<br>ション）、イ 実施方法            | プレゼンテーションでは、パソコンを使用しますが、接続用ケーブルは、HDMIケーブルでしょうか。                                                | HDMIケーブルを用意します。                                     |

倉吉市上下水道局設備台帳等システム構築業務公募型プロポーザル質問に対する回答書

| No. | 質問事項                        | 質問内容                                                                               | 回 答                                                                             |
|-----|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 9   | 同上                          | 2次審査の対象に選定された場合、システムの通信速度の確認のため、事前にプレゼンテーション会場を確認することは可能でしょうか。                     | 可能です。                                                                           |
| 10  | 同上                          | プレゼンテーションの際にモニターに表示する内容は、提出した企画提案書、機能要件確認票、見積書 を補完する事項やシステム画面操作を表示してもよろしいでしょうか。    | 2次審査（プレゼンテーション）で使用する資料の指定はありません。                                                |
| 11  | 同上                          | 社名の表示について、プレゼンテーション時の資料、リモート参加者の氏名表示においては提案事業者を特定できる記載は行わないことと理解してよろしいでしょうか。       | お見込みのとおりです。                                                                     |
| 12  | 仕様書 1. 業務の概要 (2) 目的         | ウォーターPPPの導入は、既に計画されているでしょうか。具体的な導入時期をご教授ください。                                      | 以下の計画です。<br>令和8年9月 導入可能性調査<br>令和9年3月 公募開始<br>令和10年度 契約締結                        |
| 13  | 仕様書 2. 業務体制・進行 (2) 業務の実施体制  | 連絡窓口は管理技術者である必要があるでしょうか。また、連絡窓口とサポート窓口の違いをご教授ください。                                 | 連絡窓口には委託業務の進捗管理等を統括できる者を定めてください。サポート窓口は発注者と直接対応する者であり、連絡窓口と同一でも問題ありません。         |
| 14  | 仕様書 2. 業務体制・進行 (3) 会議の開催・記録 | 会議の記録を受注者が2部作成するとありますが、捺印した記録簿を2部郵送する必要があるでしょうか。電子印ありの記録簿をメールにて送付する対応で良いでしょうか。     | 提出方法及び押印の方法は問いません。電子印を付した記録簿を電子メールで提出することも可能です。                                 |
| 15  | 仕様書 4. システム環境・機能要件 (1) 基本要件 | 5つ目の項目に、設備に関する構成部品とありますが、粒度をご教授ください。<br>例) 設備：送水ポンプ 構成部品：ポンプ本体、電動機<br>のような粒度でしょうか。 | 以下を想定していますが、契約締結後に協議のうえ決定とします。<br>設備 : 送水ポンプ<br>構成機器：ポンプ本体、電動機<br>部品 : グランドバッキン |
| 16  | 同上                          | 6つ目の項目に、点検業務について記載がありますが、具体的な帳票様式をサンプルとして事前に閲覧することは可能でしょうか。                        | 参考として、一部サンプルを添付します。                                                             |

倉吉市上下水道局設備台帳等システム構築業務公募型プロポーザル質問に対する回答書

| No. | 質問事項                                  | 質問内容                                                                                                                                        | 回 答                                             |
|-----|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 17  | 仕様書 5. 構築・導入作業<br>(1) 計画準備 (ウ) 登録対象施設 | 水道事業の施設は2施設となっていますが、貴市ホームページからは水源8施設、配水池11施設が確認できます。業務対象は仕様書に記載の2施設のみで間違いないでしょうか。<br>また、既存Excelリストとの照合・精査対象としては、機械・電気設備のみでしょうか。             | お見込みのとおりです。                                     |
| 18  | 仕様書 5. 構築・導入作業<br>(1) 計画準備 (エ) 現地調査   | 調査対象施設は機械・電気設備であり、土木、建築、建築付帯設備は対象外という理解でよろしいでしょうか。<br>また、下水道施設は調査対象外という理解でよろしいでしょうか。                                                        | お見込みのとおりです。                                     |
| 19  | 仕様書 5. 構築・導入作業<br>(2) システム構築 (イ) 実施内容 | 表2 登録データ一覧に故障や修繕の維持管理データが整理されていませんが、件数や媒体などの保管状況をご教授ください。<br>また、点検履歴はどの程度保管していますでしょうか。業務対象の点検履歴期間もご教授ください。あるいは、これらはデータ登録対象外という理解でよろしいでしょうか。 | データ登録の対象外です。                                    |
| 20  | 同上                                    | 下水施設にかかる設備約370件に関するデータは、既往のストックマネジメント計画等で作成した設備リストや、設備台帳リストといった、信頼できるデータが既に整理されているものと考えてよろしいでしょうか。                                          | お見込みのとおりです。                                     |
| 21  | 仕様書 6. 研修の実施 (1) 業務の概要                | 操作研修は、運転維持管理業者も対象という認識でよろしいでしょうか。                                                                                                           | 対象は市職員を見込んでいますが、契約締結後、協議の上、決定します。               |
| 22  | 仕様書 6. 研修の実施 (2) 実施内容 (イ) 研修時期        | 最低3回は実施すること。とありますが、2日間の研修期間とし、1日目の午前、1日目の午後、2日目の午前に実施することで、3回の実施と捉えてよろしいでしょうか。                                                              | お見込みのとおりです。なお、研修期間及び実施時期については、契約締結後、協議の上、決定します。 |
| 23  | 仕様書 6. 研修の実施 (2) 実施内容 (ウ) その他         | モニター等とありますが、プロジェクトや研修参加者が操作するためのPCも含まれる（市の方でご用意頂ける）と認識してよろしいでしょうか。                                                                          | お見込みのとおりです。                                     |
| 24  | 仕様書 8. 検査 (1) 初期設定・試行運用前の動作確認         | これは具体のデータをシステムに登録後の段階であり、公共下水道事業分が令和9年3月頃、上下水道全体が令和9年9月頃との認識でよろしいでしょうか。                                                                     | お見込みのとおりです。                                     |

## 別紙 点検帳票様式 (代表サンプル)

## 汚水処理施設巡回管理日報

|                                                    |                            |                |                |                |                |                |                                                        |                |                |                |                |                |                |                |                |                   |                               |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------|----------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|-------------------------------|--|--|--|--|----|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 施設名                                                | [REDACTED]                 |                |                |                |                |                |                                                        |                |                |                | 点検者            | [REDACTED]     |                |                |                |                   |                               |  |  |  |  | 検印 | [REDACTED] |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 施設規模                                               | 290人 78.3m <sup>3</sup> /日 |                |                |                |                |                |                                                        |                |                |                | 点検年月日(曜日)      | 令和7年10月6日(月)   |                |                |                |                   |                               |  |  |  |  | 天候 | <曇>        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 型式                                                 | JARUS- I 96型 系列            |                |                |                |                |                |                                                        |                |                |                | 作業時間           | 13:00~         |                |                |                |                   |                               |  |  |  |  | 気温 | 26.0℃      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 月日                                                 | 9/22                       | 23             | 24             | 25             | 26             | 27             | 28                                                     | 29             | 30             | 10/1           | 2              | 3              | 4              | 10/5           | 計              | 平均                |                               |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 流入水量                                               | m <sup>3</sup>             | m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup>                                         | m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> /日 |                               |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 水量                                                 | 14.0                       | 16.7           | 13.0           | 14.5           | 13.3           | 15.7           | 15.4                                                   | 14.0           | 15.5           | 12.9           | 14.1           | 14.0           | 15.2           | 14.3           | 202.6          | 14.4              |                               |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 機器類の状況                                             |                            |                |                |                |                |                |                                                        |                |                |                |                |                |                |                |                |                   | 各単位装置の状況                      |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 名称                                                 | No.                        | 電流値            | 絶縁抵抗           | 異常の有無          | 自動荒目スクリーン      | スクリーンし渣の量      | (小・中・多・Q)                                              |                |                |                |                |                |                |                |                |                   |                               |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 自動荒目スクリーン                                          |                            | (A)            |                | (無)・有          | ばっ気沈砂槽         | 散気状況           | (良)・不良・調整                                              |                |                |                |                |                |                |                |                |                   |                               |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 破砕機                                                |                            | (A)            |                | (無)・有          |                | 沈砂排出ポンプの作動状況   | (良)・不良・調整                                              |                |                |                |                |                |                |                |                |                   |                               |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| スクリーンユニット                                          |                            | (A)            |                | 無・有            |                | 砂溜槽沈砂状況(量)     | (小・中・多・Q)                                              |                |                |                |                |                |                |                |                |                   |                               |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 原水ポンプ                                              | No.1                       | 4.4(A)         |                | (無)・有          |                | 発泡の状況          | (小・中・多・消泡)                                             |                |                |                |                |                |                |                |                |                   |                               |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                    | No.2                       | 4.7(A)         |                | (無)・有          | 破砕機            | 異常音            | (無)・有・補修要                                              |                |                |                |                |                |                |                |                |                   |                               |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ブロワ (常用)                                           | No.1                       | 6.7(A)         |                | (無)・有          | スクリーンユニット      | スクリーンし渣        | 小・中・多・除去                                               |                |                |                |                |                |                |                |                |                   |                               |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (常用)                                               | No.2                       | 7.5(A)         |                | (無)・有          | 原水ポンプ          | レベルスイッチの作動状況   | (良)・不良・調整                                              |                |                |                |                |                |                |                |                |                   |                               |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (予備)                                               | No.3                       | 6.2(A)         |                | (無)・有          |                | 原水ポンプ揚水状況      | (良)・不良・調整                                              |                |                |                |                |                |                |                |                |                   |                               |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (予備)                                               | No.4                       | (A)            |                | 無・有            |                | 電磁流量計の作動状況     | (良)・不良・調整                                              |                |                |                |                |                |                |                |                |                   |                               |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 放流ポンプ                                              | No.1                       | (A)            |                | 無・有            | 沈殿分離槽          | 移流部の詰まりの発生     | (無)・有(第1室)                                             |                |                |                |                |                |                |                |                |                   |                               |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                    | No.2                       | (A)            |                | 無・有            | 接触ばっ気槽         | 空気量・ばっ気強度(第1室) | 測定値 m <sup>3</sup> /h m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> h |                |                |                |                |                |                |                |                |                   |                               |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 換気ファン                                              | No.1                       | (A)            |                | (無)・有          |                | 空気量・ばっ気強度(第2室) | 測定値 m <sup>3</sup> /h m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> h |                |                |                |                |                |                |                |                |                   |                               |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                    | No.2                       | (A)            |                | (無)・有          |                | 空気量・ばっ気強度(第3室) | 測定値 m <sup>3</sup> /h m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> h |                |                |                |                |                |                |                |                |                   |                               |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 機器のタイマー設定                                          |                            |                |                |                |                |                |                                                        |                |                |                |                |                |                |                |                |                   | 旋回流の状況 (良)・不良・調整              |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ばっ気沈砂槽                                             | 運転方法                       | 連続時間・間欠運転      |                |                |                |                |                                                        |                |                |                |                |                |                |                |                |                   | 発泡の状況 (小・中・多・消泡)              |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 沈砂排出ポンプ                                            | 設定時刻                       | 10:00          |                |                |                |                |                                                        |                |                |                |                |                |                |                |                |                   | 逆洗の要・不要(第1室) 要・不要・実施          |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                    | 作動時間                       | 1回 2分/回        |                |                |                |                |                                                        |                |                |                |                |                |                |                |                |                   | 逆洗の要・不要(第2室) 要・不要・実施          |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 沈殿槽                                                | 設定時刻                       | 9:00 21:00     |                |                |                |                |                                                        |                |                |                |                |                |                |                |                |                   | 逆洗の要・不要(第3室) 要・不要・実施          |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 汚泥引き抜きポンプ                                          | 作動時間                       | 2回 40秒/回       |                |                |                |                |                                                        |                |                |                |                |                |                |                |                |                   | 沈殿槽 越流堰の越流状況 (良)・不良・調整        |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| -特記事項-                                             |                            |                |                |                |                |                |                                                        |                |                |                |                |                |                |                |                |                   | 汚泥引き抜きポンプの作動 (良)・不良・調整        |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                    |                            |                |                |                |                |                |                                                        |                |                |                |                |                |                |                |                |                   | 消毒槽 消毒剤の残量 (小・中・多・補充(5kg))    |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                    |                            |                |                |                |                |                |                                                        |                |                |                |                |                |                |                |                |                   | 消毒状況 (良)・不良・調整                |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ばっ気運転時間<br>6:00 ON 14:00 OFF<br>14:00 ON 23:00 OFF |                            |                |                |                |                |                |                                                        |                |                |                |                |                |                |                |                |                   | 放流ポンプ槽 レベルスイッチの作動状況 (良)・不良・調整 |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                    |                            |                |                |                |                |                |                                                        |                |                |                |                |                |                |                |                |                   | 放流ポンプ槽の作動状況 (良)・不良・調整         |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                    |                            |                |                |                |                |                |                                                        |                |                |                |                |                |                |                |                |                   | 汚泥濃縮貯留槽 汚泥濃縮の状況 (良)・不良        |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                    |                            |                |                |                |                |                |                                                        |                |                |                |                |                |                |                |                |                   | 散気装置の目詰りの有無 (無)・有・調整          |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ※ No.1 & No.3のブロワ自動交互運転中                           |                            |                |                |                |                |                |                                                        |                |                |                |                |                |                |                |                |                   | 汚泥貯留槽 汚泥濃縮の状況 (良)・不良          |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                    |                            |                |                |                |                |                |                                                        |                |                |                |                |                |                |                |                |                   | 散気装置の目詰り (無)・有・調整             |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                    |                            |                |                |                |                |                |                                                        |                |                |                |                |                |                |                |                |                   |                               |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                    |                            |                |                |                |                |                |                                                        |                |                |                |                |                |                |                |                |                   |                               |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                    |                            |                |                |                |                |                |                                                        |                |                |                |                |                |                |                |                |                   |                               |  |  |  |  |    |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

污水处理施設巡回管理日報

2 / 2

| 各 単 位 装 置 の 水 質         |             |     |     |      |     |      |          |     |     |     |       |       |     |
|-------------------------|-------------|-----|-----|------|-----|------|----------|-----|-----|-----|-------|-------|-----|
| 単位装置名                   | 現 場 測 定 項 目 |     |     |      |     |      |          |     |     |     |       |       |     |
|                         | 色 相         | 臭 気 | 生物膜 | 水 温  | pH  | 透視度  | DO       |     |     | ORP | NO2-N | 残留塩素  |     |
| 原水ポンプ槽                  | 濁黄          | 1/2 |     | 23.9 | 7.6 | 7 cm | 3.9 mg/l |     |     | mv  |       | -mg/l |     |
| 沈殿分離槽第1室<br>(上段1系、上段2系) | //          | //  |     | 24.5 | 6.6 | 15   |          |     |     |     |       | -     |     |
| 沈殿分離槽第2室<br>(上段1系、上段2系) | //          | //  |     | 24.2 | 6.8 | 20   |          |     |     |     |       | -     |     |
| 接触ばっ気槽第1室               | 透明          | なし  |     | 25.1 | 5.8 | 100  | 流入部      | 中央部 | 流出部 |     | +     | -     |     |
|                         |             |     |     |      |     |      | 上        | 2.7 | 2.5 |     |       |       | 2.3 |
|                         |             |     |     |      |     |      | 中        | 1.7 | 2.3 |     |       |       | 2.2 |
|                         |             |     |     |      |     |      | 下        | 0.6 | 1.9 |     |       |       | 2.0 |
| 接触ばっ気槽第2室               | /           | //  |     | 25.1 | 5.8 | 85   | 上        | 3.6 | 4.1 | ←   |       | +     | -   |
|                         |             |     |     |      |     |      | 中        | 3.5 | 4.2 | ←   |       |       |     |
|                         |             |     |     |      |     |      | 下        | 3.3 | 4.3 | ←   |       |       |     |
|                         |             |     |     |      |     |      | 上        |     |     |     |       |       |     |
| 接触ばっ気槽第3室               |             |     |     |      |     |      | 中        |     |     |     |       |       | -   |
|                         |             |     |     |      |     |      | 下        |     |     |     |       |       |     |
|                         |             |     |     |      |     |      | 上        |     |     |     |       |       |     |
| 沈 殿 槽                   | //          | //  |     | 25.1 | 5.8 | 100  |          |     |     |     | +     | -     |     |
| 消 毒 槽                   | //          | //  |     | 25.0 | 5.8 | 100  |          |     |     |     |       | 0.1   |     |
| 放流ポンプ槽                  |             |     |     |      |     |      |          |     |     |     |       |       |     |
| 脱 離 液                   | 不明          |     |     |      |     |      |          |     |     |     |       | -     |     |

各 単 位 装 置 の 汚 泥 堆 積 状 況

| 単位装置名     | 汚 泥 厚      |     |        |     |     | ス カ ム |     | 引抜き・<br>除去法 | 異常水位<br>の痕跡 | ガスの発生<br>(硫化水素等) |
|-----------|------------|-----|--------|-----|-----|-------|-----|-------------|-------------|------------------|
|           | 流入部        | 右 端 | 中央部    | 左 端 | 流出部 | 引抜き   | 厚 さ |             |             |                  |
| ばっ気沈砂槽    | -cm        | -cm | 1/2 cm | -cm | -cm | 要・不要  | cm  | 要・不要        | 無・有         | -                |
| 原水ポンプ槽    |            |     | 少々     |     |     | 要・不要  |     | 要・不要        | 無・有         | -                |
| 沈殿分離槽第1室  | 65         |     | 75     |     | 45  | 要・不要  | 10  | 要・不要        | 無・有         | 少・中・多            |
| 沈殿分離槽第2室  | 10         |     | 15     |     | 15  | 要・不要  | 少々  | 要・不要        | 無・有         | 少・中・多            |
| 接触ばっ気槽第1室 | 10         |     | 10     |     | 10  | 要・不要  |     | 要・不要        | 無・有         | 少・中・多            |
| 接触ばっ気槽第2室 | 5          |     | 5      |     | 5   | 要・不要  |     | 要・不要        | 無・有         | 少・中・多            |
| 接触ばっ気槽第3室 |            |     |        |     |     | 要・不要  |     | 要・不要        | 無・有         | 少・中・多            |
| 沈 殿 槽     |            |     | 10     |     |     | 要・不要  |     | 要・不要        | 無・有         | -                |
| 消 毒 槽     | 0          |     | 0      |     | 0   | 要・不要  |     | 要・不要        | 無・有         | -                |
| 放流ポンプ槽    |            |     |        |     |     | 要・不要  |     | 要・不要        | 無・有         | -                |
| 汚泥濃縮貯留槽   |            |     | 150    |     |     | 要・不要  | 少々  | 要・不要        | -           | 少・中・多            |
| 汚 泥 貯 留 槽 | スラブ水面まで cm |     |        |     |     | 要・不要  |     | 要・不要        | -           | 少・中・多            |

-メモ-

○ 10/8 (水) 汚泥濃縮貯留槽、濃縮汚泥引抜き。

○ 10/9 (木) 浄化槽汚泥引抜き。予定有。