

委 託 仕 様 書

委 託 名 : 平井排水センターほか水位計等点検業務委託
履 行 場 所 : 岡山市中区平井五丁目1番49号ほか
履 行 期 間 : 契約締結日より 令和 9 年 2 月 26 日まで

第1章 総 則

第1節 一般事項

(目的)

第1条 本仕様書は、上記業務委託の基本的内容について定める。受託者は仕様書及び図面等(以下「設計図書」という。)に基づいて本市関係職員(以下「監督員」という。)の指示に従って誠実に履行すること。

なお、本業務は設計図書及び業務に関係ある法令、条例等に準拠し、定められた期間内に優秀な技術で履行するものとする。

(提出書類)

第2条 受託者は、本業務について次の関係書類を提出すること。

- (1) 着手時に提出する書類
 - ア 業務責任者届
 - イ 工程表(委託作業表)
 - ウ 着手届
- (2) 点検毎に提出する書類
 - ア 点検報告書
 - イ 不具合報告書(不具合発見時)
- (3) 完了時に提出する書類
 - ア 委託業務写真帳(A4カラー・工程毎)
 - イ 完了通知書
- (4) その他監督員の指示する書類

(業務責任者)

第3条 業務責任者は、監督員の監督を受け、履行管理、機器材料等の保管ならびに現場作業員の管理、及び本業務に関する一切の事項を処理すること。

(疑義)

第4条 設計図書に明示のない場合、又は履行上変更が生じた場合は監督員と協議し、その指示に従うこと。

(法令、条例等の適用)

第5条 受託者は、本業務の履行に関係ある法令、条例等を遵守し、必要な届出手続きは予め監督員に關係書類を提出し、その承認を得た後に受託者がこれを代行する。これらに要する費用は、特別に指示指定したもの以外は全て受託者の負担とする。

(災害防止等)

第6条 本業務の履行に当たっては、作業に従事する者の安全災害防止対策等に万全を期するほか、労働基準法、労働安全衛生法等の作業保安法令に違反することのないよう、特に留意して行うこと。なお、履行中第三者に危害等を与えた場合は、受託者の責務において誠意をもって解決すること。

(臨機の処置)

第7条 災害又は公害が発生した場合は、速やかに適切な処置をとり、直ちにその経緯を監督員に報告すること。また、本業務履行中において対象の機器等に異常が発見された場合は、軽微な異常は調整、修理を行い、重大な異常は、監督員に直ちに報告し協議を行うこと。

(現場作業等の承認)

第8条 業務履行の順序方法等については、あらかじめ本市の承認を受けること。

(官公署その他への手続き)

第9条 本業務に必要な届出、手続等は、あらかじめ監督員に関係書類を提出し、その承諾を得た後に受託者がこれを代行すること。これらに要する費用は、特別に指示指定したもの以外は全て受託者の負担とする。

(有資格作業)

第10条 受託者は本業務進捗に関し、法令等の定めるところにより有資格者の常駐等が必要な場合は、受託者の責任義務にて措置し、現場の安全就労と円滑な進捗に努めること。

なお、有資格者等を選任する場合は、作業前に有資格者を証する書類の写しを提出し監督員の承認を得ること。

(弁済復旧)

第11条 本業務の履行に際し、建造物、機器等を損傷しないように十分注意すること。万一損傷した場合は、監督員の指示に従い同等以上の資材をもって速やかに原状復旧を図ること。

なお、復旧に要する費用はすべて受託者の負担とする。

(整理整頓)

第12条 受託者は、本業務の履行期間中および業務完了に際して、監督員の指示に従い履行場所全般の整理、整頓等と後片づけおよび清掃を行うこと。

(別契約の関連作業)

第13条 別契約の関連作業〔工事、修繕、委託等〕については、当該関係者と協力し、履行場所の運転管理も含め、全体の円滑な進捗を図ること。

(業務用電力等)

第14条 本業務の履行及び検査に必要な電力、用水は、原則として市が支給する。使用に際しては監督員の指示により使用し、本市の運転管理等に支障を与えることのないよう十分注意しなければならない。

(使用工具等)

第15条 本業務の履行に使用する工具及び機器類は、受託者の責任において準備するとともに、使用前には十分に点検整備を実施すること。ただし、専用工具等を必要とする箇所について、本市の保有する工具が必要な場合は貸し出すものとする。受託者は、専用工具等の貸し出しを受けたときは、遅滞なく借用書を提出し、貸与品の取扱いには十分注意しなければならない。

(使用材料)

第16条 本業務に使用する材料等は高信頼性、耐久性、安全性を具備した高品質のものであり、材料検討等により最適なものを選定し、既設品と同等もしくは同等以上の性能を有する新品とする。同種の製品、部品等は、完全な互換性を有するものでなければならない。また、J I S等、各種法規、規格に制定されているものについては、これに適合しなければならない。

設計図書に表示されていない軽微な部品について交換が必要と考慮されるものについては、受託者が交換すること。

受託者は、貸与品及び支給材料の引渡しを受けたときは、遅滞なく受領書又は借用書を提出し、貸与品及び支給材料の取扱いには十分注意しなければならない。

(発生材の処理)

第17条 発生材のうち、特記により引渡しを要するものは、清掃を行い指示された場所に整理のうえ、調書を添えて監督員に引渡すこと。

2 発生材のうち、特記により再生資源利用を図ると指定されたものは、構内において分別を行い、所定の再生資源化処理施設等に搬入を行った後、調書を監督員に提出すること。

3 第1項または前項以外の引渡しを要しないものは、すべて構外に搬出し、再生資源の利用の促進に関する法律、廃棄物の処理及び清掃に関する法律、建設副産物適正処理推進要綱その他関係法令等に従い、適切に処理し監督員に報告すること。

なお、特別管理産業廃棄物が発生した場合は、監督員と協議すること。

(検査)

第18条 本業務の履行期間中、あらかじめ監督員の指示した工程に達した時は、監督員の検査を受け承認を得た後に、次の工程に移行すること。また、委託完了後、受託者は、検査員の指示するとおり検査を受け合格しなければならない。受託者は、検査員の検査に合格しない場合、遅滞なく補修または改造をして再検査を受けなければならない。

(契約不適合)

第19条 本業務の履行における保証期間については、完了検査合格後1年間とする。保証期間中に本業務に起因する不備が発生した場合、受託者の負担において補修を行うこと。

(支払い)

第20条 本業務の支払いは、完了後一括払いとする。

(その他)

第21条 本業務の履行に先立ち、設計図書を参考とし十分に現地調査を行い、監督員と協議し履行すること。

第2章 点検業務

第1節 水位計等点検業務

(概要)

第1条 本業務は、平井排水センターほかの水位計等を点検調整して計装機器の信頼性を維持することにより、ポンプ場及び処理場における運転管理の適正を図るもの。

(業務内容)

第2条 本業務の履行場所及び点検対象機器はNo.1とNo.2を年度毎に交互で点検

(1) 平井排水センター水位計等点検工

ア 履行場所：岡山市中区平井五丁目1番49号

イ 点検対象機器

- | | | |
|-------------------|-----------------|---|
| ① 地藏川流入口水位計 | (平井 点検機器番号 1) | |
| ② 倉安川流入口水位計 | (平井 点検機器番号 2) | |
| ③ 幹線流入口水位計 | (平井 点検機器番号 3) | |
| ④ 地藏川ポンプ井水位計 | (平井 点検機器番号 4) | |
| ⑤ 倉安川ポンプ井水位計 | (平井 点検機器番号 5) | |
| ⑥ 幹線ポンプ井水位計 静電容量 | (平井 点検機器番号 6-1) | [不凍液 250CCペロフラム弁 (SL-180C用) Oリング (SL-180C用) 交換 |
| ⑦ 幹線ポンプ井水位計 | (平井 点検機器番号 6-2) | |
| ⑧ 放流口(旭川)水位計 | (平井 点検機器番号 7) | |
| ⑨ 冷却水槽水位計 | (平井 点検機器番号 8) | |
| ⑩ 冷却水槽温度計 (ループのみ) | (平井 点検機器番号 9) | |
| ⑪ 地下重油タンク液位計 | (平井 点検機器番号10) | |
| ⑫ 汚水流入渠水位計 | (平井 点検機器番号11) | |
| ⑬ No.1汚水ポンプ井水位計 | (平井 点検機器番号12-1) | 受信機器のみ点検含む
受信機器のみ点検含む |
| ⑭ No.2汚水ポンプ井水位計 | (平井 点検機器番号12-2) | |
| ⑮ 吐出流量計 (汚水ポンプ) | (平井 点検機器番号13) | |
| ⑯ 降雨量計 | (平井 点検機器番号14) | |

(2) 金岡ポンプ場水位計等点検工

ア 履行場所：岡山市東区金岡東町一丁目4番31号

イ 点検対象機器

- | | | |
|-------------------|-----------------|---|
| ① 合流樹水位計 | (金岡 点検機器番号 1) | |
| ② 流入渠水位計 | (金岡 点検機器番号 2) | |
| ③ No.1ポンプ井水位計 | (金岡 点検機器番号 3-1) | |
| ④ No.2ポンプ井水位計 | (金岡 点検機器番号 3-2) | |
| ⑤ 吉井川水位計 | (金岡 点検機器番号 4) | |
| ⑥ 高架水槽水位計 | (金岡 点検機器番号 5) | |
| ⑦ 冷却水槽水位計 | (金岡 点検機器番号 6) | |
| ⑧ 冷却水槽温度計 (ループのみ) | (金岡 点検機器番号 7) | |
| ⑨ 地下重油タンク液位計 | (金岡 点検機器番号 8) | |
| ⑩ 汚水流入渠水位計 | (金岡 点検機器番号 9) | |
| ⑪ No.1汚水ポンプ井水位計 | (金岡 点検機器番号10-1) | 不凍液 250CCペロフラム弁 (SL-180C用) Oリング (SL-180C用) 交換 |
| ⑫ No.2汚水ポンプ井水位計 | (金岡 点検機器番号10-2) | |
| ⑬ 汚水吐出流量計 | (金岡 点検機器番号 11) | |
| ⑭ 降雨量計 | (金岡 点検機器番号 12) | |

(3) 吉井川浄化センター水位計等点検工

ア 履行場所：岡山市東区西大寺新地376番地

イ 点検対象機器

- | | |
|--------------------------|---------------------------|
| ① マンホールポンプ井水位計 | (吉井川 点検機器番号 1) |
| ② 汚泥貯留槽液位計 | (吉井川 点検機器番号 2) |
| ③ 凝集剤タンク液位計 | (吉井川 点検機器番号 3) |
| ④ 原水槽水位計 | (吉井川 点検機器番号 4) |
| ⑤ 放流流量計 | (吉井川 点検機器番号 5) |
| ⑥ PH計 | (吉井川 点検機器番号 6) |
| ⑦ ORP計 | (吉井川 点検機器番号 7) |
| ⑧ 溶存酸素計 | (吉井川 点検機器番号 8) |
| ⑨ メタノールタンク液位計 | (吉井川 点検機器番号 9) |

受信機器のみ点検含む
ガラス電極、ジャンクション交換
指示電極、ジャンクション交換
センサキャップ交換
点検対象外

(4) 中原浄化センター水位計等点検工

ア 履行場所：岡山市中区祇園865番地

イ 点検対象機器

- | | |
|--------------------|--------------------------|
| ① 汚泥貯留槽液位計 | (中原 点検機器番号 1) |
| ② 放流流量計 | (中原 点検機器番号 2) |
| ③ 溶存酸素計 | (中原 点検機器番号 3) |

受信機器のみ点検含む
点検対象外
センサキャップ交換

(5) 政津ポンプ場水位計等点検工

ア 履行場所：岡山市東区政津566番地2

イ 点検対象機器

- | | |
|----------------|-----------------|
| ① 流入渠水位計 | (政津 点検機器番号 1) |
| ② No.1 ポンプ井水位計 | (政津 点検機器番号 2-1) |
| ③ No.2 ポンプ井水位計 | (政津 点検機器番号 2-2) |
| ④ 燃料タンクレベル計 | (政津 点検機器番号 3) |
| ⑤ ポンプ送水量計 | (政津 点検機器番号 4) |

検出器、中継箱、変換器、中空ケーブル、吊下フェーン 交換

(6) 倉富ポンプ場水位計等点検工

ア 履行場所：岡山市中区倉富383番地14

イ 点検対象機器

- | | |
|----------------|---------------|
| ① 流入井水位計 | (倉富 点検機器番号 1) |
| ② No.1 ポンプ井水位計 | (倉富 点検機器番号 2) |
| ③ No.2 ポンプ井水位計 | (倉富 点検機器番号 3) |
| ④ ポンプ送水量計 | (倉富 点検機器番号 4) |

ベロワム弁(SL-130C用) Oリング(SL-130C用) 不凍液交換
ベロワム弁(SL-130C用) Oリング(SL-130C用) 不凍液交換

(7) 岡東浄化センターポンプ場水位計等点検工

ア 履行場所：岡山市東区升田614番地11

イ 点検対象機器

- | | |
|-------------|------------------|
| ① 雨水幹線水位計 | (岡東P 点検機器番号 2) |
| ② 遊水池水位計 | (岡東P 点検機器番号 3-1) |
| ③ 遊水池水位計 | (岡東P 点検機器番号 3-2) |
| ④ ポンプ井水位計 | (岡東P 点検機器番号 5) |
| ⑤ 高架水槽水位計 | (岡東P 点検機器番号 6) |
| ⑥ 児島湾水位計 | (岡東P 点検機器番号 8) |
| ⑦ 冷却槽水位計 | (岡東P 点検機器番号 9) |
| ⑧ 温水槽水位計 | (岡東P 点検機器番号 10) |
| ⑨ 燃料貯留槽レベル計 | (岡東P 点検機器番号 13) |

(8) 岡東浄化センター水位計等点検工

ア 履行場所：岡山市東区升田614番地11

イ 点検対象機器

- | | |
|---------------------------------|--------------------------|
| ① 流入渠水位計 | (岡東 点検機器番号 1) |
| ② 第1ポンプ棟No.1 ポンプ井水位計 | (岡東 点検機器番号 2) |
| ③ 第1ポンプ棟No.2 ポンプ井水位計 | (岡東 点検機器番号 3) |
| ④ 第2ポンプ棟No.1 流入渠水位計 | (岡東 点検機器番号 4-1) |
| ⑤ 第2ポンプ棟No.2 流入渠水位計 | (岡東 点検機器番号 4-2) |
| ⑥ No.2-1 汚水ポンプ吐出流量計 | (岡東 点検機器番号 5) |
| ⑦ No.2-2 汚水ポンプ吐出流量計 | (岡東 点検機器番号 6) |
| ⑧ 放流流量計 | (岡東 点検機器番号 7) |
| ⑨ 降雨量計 | (岡東 点検機器番号 8) |

ベロワム弁(SL-180C用) Oリング(SL-180C用) 不凍液交換
点検対象外
点検対象外
ベロワム弁(SL-180C用) Oリング(SL-180C用) 不凍液交換

(9) 兼基ポンプ場水位計等点検工

ア 履行場所：岡山市中区兼基 3 3 7 番地 3

イ 点検対象機器

- | | | |
|----------------|---------------|------------|
| ① 川田川水位計 | (兼基 点検機器番号 1) | 受信機器のみ点検含む |
| ② 着水井水位計 | (兼基 点検機器番号 2) | 受信機器のみ点検含む |
| ③ No.1 ポンプ井水位計 | (兼基 点検機器番号 3) | 受信機器のみ点検含む |
| ④ No.2 ポンプ井水位計 | (兼基 点検機器番号 4) | 受信機器のみ点検含む |
| ⑤ 百間川水位計 | (兼基 点検機器番号 5) | 受信機器のみ点検含む |
| ⑥ 燃料貯留槽液位計 | (兼基 点検機器番号 6) | |
| ⑦ 冷却水槽水位計 | (兼基 点検機器番号 7) | 受信機器のみ点検含む |
| ⑧ 冷却水槽温度計 | (兼基 点検機器番号 8) | 受信機器のみ点検含む |
| ⑨ 降雨量計 | (兼基 点検機器番号 9) | |

(10) 桑野ポンプ場水位計等点検工

ア 履行場所：岡山市中区桑野 7 2 0 番地 3

イ 点検対象機器

- | | | |
|------------------|---------------|---------------------------------------|
| ① ポンプ井 1 No.1水位計 | (桑野 点検機器番号 1) | |
| ② ポンプ井 1 No.2水位計 | (桑野 点検機器番号 2) | ベロフラム弁(SL-130C用) Oリング(SL-131C用) 不凍液交換 |

(11) 上道ポンプ場水位計等点検工

ア 履行場所：岡山市東区竹原 1 7 6 2 番地 3

イ 点検対象機器

- | | | |
|----------------|---------------|--|
| ① ポンプ井No.1 水位計 | (上道 点検機器番号 1) | |
| ② ポンプ井No.2 水位計 | (上道 点検機器番号 2) | |

(12) 瀬戸浄化センター水位計等点検工

ア 履行場所：岡山市東区瀬戸町江尻 9 8 0 番地

イ 点検対象機器

- | | | |
|----------------|--------------------------|---------------------------------------|
| ① 流入渠水位計 | (瀬戸 点検機器番号 1) | |
| ② No.1 ポンプ井水位計 | (瀬戸 点検機器番号 2) | |
| ③ No.2 ポンプ井水位計 | (瀬戸 点検機器番号 3) | ベロフラム弁(SL-130C用) Oリング(SL-130C用) 不凍液交換 |
| ④ No.1 溶存酸素計 | (瀬戸 点検機器番号 4) | 点検対象外 |
| ⑤ No.2 溶存酸素計 | (瀬戸 点検機器番号 5) | センサキャップ交換 |
| ⑥ No.3 溶存酸素計 | (瀬戸 点検機器番号 6) | |
| ⑦ No.1 放流水槽水位計 | (瀬戸 点検機器番号 7) | ベロフラム弁(SL-130C用) Oリング(SL-130C用) 不凍液交換 |
| ⑧ No.2 放流水槽水位計 | (瀬戸 点検機器番号 8) | |

(13) 瀬戸雨水ポンプ場水位計等点検工

ア 履行場所：岡山市東区瀬戸町下 1 3 8 番地

イ 点検対象機器

- | | | |
|---------------------------|------------------------------|-------|
| ① 流入渠水位計 | (瀬戸雨水 P 点検機器番号 1) | |
| ② No.1 ポンプ井水位計 | (瀬戸雨水 P 点検機器番号 2) | |
| ③ No.2 ポンプ井水位計 | (瀬戸雨水 P 点検機器番号 3) | 点検対象外 |
| ④ 砂川水位計 | (瀬戸雨水 P 点検機器番号 4) | |
| ⑤ 燃料タンクレベル計 | (瀬戸雨水 P 点検機器番号 5) | 点検対象外 |
| ⑥ 降雨量計 | (瀬戸雨水 P 点検機器番号 6) | |

ベロフラム弁交換時の不凍液については支給品とする。

(点検内容)

第3条 各計装計器の製造メーカーが推奨する点検項目等に基づき、点検、清掃、調整及び関連計器を含めたループ試験を行うこと。ただし、設定値と実測値との誤差については各製造メーカーの定める範囲内になるように調整を行うこと。各水位計の点検調整はポンプ等の運転制御に関連をしているため、事前の調査及び準備等を綿密に行い点検時間を短縮するように努めること。

なお、本業務を行う各施設は雨水排水による浸水防除を行う施設等である事から、降雨等により監督員から作業中断等の指示があった場合は、速やかに作業を中断し復旧すること。

(その他)

第4条 点検の順序方法及び点検内容については、監督員と協議しその指示に従うこと。

令和8年度 平井排水センターほか水位計等点検業務委託 点検ループ一覧表(1/4)

平井排水センター

ポンプ場費 雨水・汚水系

No.	測定ループ名称	測定方法	発信器型式	製造番号	製造年月	製造社	備考欄
1	地蔵川流入口水位計	静電容量	156M1	3722	1979.5	東京計器	雨水系 1
2	倉安川流入口水位計	静電容量	156W	3723	1979.5	東京計器	雨水系 2
3	幹線流入口水位計	静電容量	156M1	3817	1979.7	東京計器	雨水系 3
4	地蔵川ポンプ井水位計	静電容量	156W	3812	1979.7	東京計器	雨水系 4
5	倉安川ポンプ井水位計	投込圧力	SL-600C-02	0173306	2017.5	JFE	雨水系 5
6	幹線ポンプ井水位計	静電容量	LM303W	1832	1993.8	東京計器	雨水系 6-1
7	幹線ポンプ井水位計	投込圧力	SL-180C	0152288	2015.2	JFE	雨水系 6-2
8	放流口(旭川)水位計	静電容量	156M1	3724	1979.5	東京計器	雨水系 7
9	冷却水槽水位計	静電容量	156W	3813	1979.7	東京計器	雨水系 8
10	冷却水槽温度計	测温抵抗	STED-310-PA*B/TB	5151FA684	—	横河	雨水系(ループのみ) 9
11	地下重油タンク液位計	ガイドウェーブ	GWS-3301	202005	2017.2	東京計器	雨水系 10
12	汚水流入渠水位計	投込圧力	SL-180C	0088175	2008.8	JFE	汚水系 11
13	No.1汚水ポンプ井水位計	投込圧力	SL-180C	123169	2012.3	JFE	汚水系 12-1
14	No.2汚水ポンプ井水位計	投込圧力	JTL221-20S-M00W10-XX0	R-NKNC8-41-011 001	2008.2	山武	汚水系(受信機器のみ点検) 12-2
15	吐出流量計(汚水ポンプ)	電磁	MKID10B-0300PL22SV-XX	R-04059-41-021	1990.1	山武	汚水系(受信機器のみ点検) 13
16	降雨量計	転倒栴	Nascon 1000	79007	1994.11	中浅測器	雨水系 14

金岡ポンプ場

ポンプ場費 雨水・汚水系

No.	測定ループ名称	測定方法	発信器型式	製造番号	製造年月	製造社	備考欄
1	合流栴水位計	投込圧力	SL-180C	0228086	2022.8	JFE	雨水系 4
2	流入渠水位計	投込圧力	SL-180C	0228087	2022.8	JFE	雨水系 2
3	No.1ポンプ井水位計	投込圧力	SL-180C	0259389	2025.9	JFE	雨水系 3-1
4	No.2ポンプ井水位計	投込圧力	SL-600C	0152293	2015.2	JFE	雨水系 3-2
5	吉井川水位計	静電容量	156M1	4457	1980.3	東京計器	雨水系 4
6	高架水槽水位計	静電容量	156M1	5977	1982.5	東京計器	雨水系 5
7	冷却水槽水位計	静電容量	156W	4460	1980.3	東京計器	雨水系 6
8	冷却水槽温度計	测温抵抗	STED-310-PA*B/TB	5151HA049	—	横河	雨水系(ループのみ) 7
9	地下重油タンク液位計	静電容量	156EL	2342	1993.8	東京計器	雨水系 8
10	汚水流入渠水位計	投込圧力	SL-180C	0152286	2015.2	JFE	汚水系 9
11	No.1汚水ポンプ井水位計	投込圧力	SL-180C	0123259	2012.3	JFE	汚水系 10-1
12	No.2汚水ポンプ井水位計	投込圧力	SL-130C(ハウジング以外交換)	022757	2017.11整備	JFE	汚水系 10-2
13	汚水吐出流量計	電磁	YM335G-U10-LSJ*A	F023JA035	—	横河	汚水系 11
14	降雨量計	転倒栴	RAINDAS	SR103-1021	1999.1	山陽電子工業	雨水系 12

令和8年度 平井排水センターほか水位計等点検業務委託 点検ループ一覧表(2/4)

吉井川浄化センター

污水系(処理場費・公共)

No.	測定ループ名称	測定方法	発信器型式	製造番号	製造年月	製造社	備考欄
1	マンホールポンプ井水位計	投込圧力	SL-600C	009175	2000.9	JFE	1
2	汚泥貯留槽液位計	差圧伝送	EJ210-DMSJ1E2B-00DN	F553GA677	1999.9	横河	2
3	凝集剤タンク液位計	差圧伝送	EJ210-DMTJ1E2B-00DN	F553GA678	1999.9	横河	3
4	原水槽水位計	投込圧力	SL-130C	007005	2000.7	JFE	4
5	放流流量計	電磁	NNK140-0200L80A-X2	R-H8SDK-41-011、.21	2018.7	アズビル	受信機器のみ点検
6	PH計	ガラス電極	PH8EFP-10-TN-TT1-N-T*A	J213GB381	2011.10	横河	6
7	ORP計	金属電極	OR8EFG-PT-10-TT1-N*A	92L902576	2011.11	横河	7
8	溶存酸素計	蛍光式	DO70G-120-E-10E-N/S3	92P501272	2014.5	横河	8
9	メタノールタンク液位計	差圧伝送	EJ210-DMTJ1E2B-00DN	F553GA678	1999.9	横河	点検対象外
10	MLSS計	透過光散乱光比較方式	SS300G-NN-10-PN		2014.5	横河	点検対象外

中原浄化センター

污水系(処理場費・特環)

No.	測定ループ名称	測定方法	発信器型式	製造番号	製造年月	製造社	備考欄
1	汚泥貯留槽液位計	差圧伝送	MJTF929A-1E1AA21E-X2XXU-A4T1	R.3B693.41.051	2001.2	山武	受信機器のみ点検
2	放流流量計	堰式					測定方式変更のため点検対象外
3	溶存酸素計	蛍光式	DO70G-120-E-10E-N/S3	92P800937	2014.7	横河	3

政津ポンプ場

ポンプ場費 污水系

No.	測定ループ名称	測定方法	発信器型式	製造番号	製造年月	製造社	備考欄
1	流入渠水位計	投込圧力	SL-130C	17317	1995.12	JFE	1
2	No.1ポンプ井水位計	投込圧力	SL-600C	0188070	2018.9	JFE	2-1
3	No.2ポンプ井水位計	投込圧力	SL-600C	0192507	2019.2	JFE	2-2
4	燃料タンクレベル計	静電容量	156EL	2511	1995.11	東京計器	3
5	ポンプ送水量計	電磁	335H080WBCBCBA	—	1996.3	東芝	4

倉富ポンプ場

ポンプ場費 污水系

No.	測定ループ名称	測定方法	発信器型式	製造番号	製造年月	製造社	備考欄
1	流入井水位計	投込圧力	SL-130C	17386	1996.1	JFE	1
2	No.1ポンプ井水位計	投込圧力	SL-130C	17387	1996.1	JFE	2
3	No.2ポンプ井水位計	投込圧力	SL-130C	17388	1996.1	JFE	3
4	ポンプ送水量計	電磁	LF130PNJBCCBB	—	—	東芝	4

令和8年度 平井排水センターほか水位計等点検業務委託(その2) 点検ループ一覧表(3/4)

岡東浄化センターポンプ場 ポンプ場費 雨水系

No.	測定ループ名称	測定方法	発信器型式	製造番号	製造年月	製造社	備考欄
1	雨水幹線水位計	投込圧力	SL-180C	0209077	2020.9	JFE	2
2	遊水池水位計	投込圧力	SL-180C	0209078	2020.9	JFE	3-1
3	遊水池水位計	投込圧力	SL-180C	0209079	2020.9	JFE	3-2
4	ポンプ井水位計	投込圧力	AP3393	193390587	2019.10	東芝	5
5	高架水槽水位計	圧力伝送	AP3051	3563428	2019.10	東芝	6
6	児島湾水位計	投込圧力	SL-710C	0209080	2020.9	JFE	8
7	冷却槽水位計	投込圧力	AP3393	193390588	2019.10	東芝	9
8	温水槽水位計	投込圧力	AP3393	193390589	2019.10	東芝	10
9	燃料貯留槽レベル計	ガイドウェーブ	GWS-3301	204350	2019.9	東京計器	13

岡東浄化センター 汚水系(処理場費・公共)

No.	測定ループ名称	測定方法	発信器型式	製造番号	製造年月	製造社	備考欄
1	流入渠水位計	投込圧力	SL-180C	152474	2015.1	JFE	0~13m 1
2	第1ポンプ棟No.1ポンプ井水位計						平成29年度撤去対象外 2
3	第1ポンプ棟No.2ポンプ井水位計	投込圧力	SL-180C	148211	2014.8	JFE	撤去予定のため対象外 3
4	第2ポンプ棟No.1流入渠水位計	投込圧力	SL-180C	154104	2015.4	JFE	4-1
5	第2ポンプ棟No.2流入渠水位計	投込圧力	SL-180C	0177063	2017.7	JFE	4-2
6	No.2-1汚水ポンプ吐出流量計	電磁	AM408DG-UG1-LSJ-000*A/ECU	26B300590	2002.4	富士電機	平成29年度変換器更新 5
7	No.2-2汚水ポンプ吐出流量計	電磁	AM408DG-UG1-LSJ-000*A/ECU	26B300589	2002.4	富士電機	平成29年度変換器更新 6
8	放流流量計	投込圧力	SL-180C	153263	2015.1	JFE	7
9	降雨量計	転倒枳	MAR-1000	90027	2007.3	池田計器	8

兼基ポンプ場 ポンプ場費 雨水系

No.	測定ループ名称	測定方法	発信器型式	製造番号	製造年月	製造社	備考欄
1	川田川水位計	投込圧力	JTL221-15T-GW10E15-XX	R-41J01-41-011	1999.11	山武	受信機器のみ点検 1
2	着水井水位計	投込圧力	JTL221-10T-GW10E15-XX	R-41H17-41-021	1999.9	山武	受信機器のみ点検 2
3	No.1ポンプ井水位計	投込圧力	JTL221-20S-GW15E15-XX	R-41H17-41-031	1999.9	山武	受信機器のみ点検 3
4	No.2ポンプ井水位計	投込圧力	JTL221-20T-GW15E15-XX	R-41H17-41-051	1999.9	山武	受信機器のみ点検 4
5	百間川水位計	投込圧力	JTL221-15T-G00-XX0	R-NKP5B-41-011	2011.2	山武	受信機器のみ点検 5
6	燃料貯留槽液位計	静電容量	LM301E	9930	1999.2	東京計器	6
7	冷却水槽水位計	投込圧力	JTL221-10S-GW10E15-XX	R-41H17-41-041	1999.11	山武	受信機器のみ点検 7
8	冷却水槽温度計	測温抵抗	RS	438743	1999.1	山武	受信機器のみ点検 8
9	降雨量計	転倒枳	RS-112	—	1999.4	小笠原計器	9

令和8年度 平井排水センターほか水位計等点検業務委託(その2) 点検ループ一覧表(4/4)

桑野ポンプ場

ポンプ場費 汚水系

No.	測定ループ名称	測定方法	発信器型式	製造番号	製造年月	製造社	備考欄
1	ポンプ井1No.1水位計	投込圧力	SL-130C	023246	2003.3	JFE	1
2	ポンプ井1No.2水位計	投込圧力	LS-180C	0212568	2021.2	JFE	2

上道ポンプ場

ポンプ場費 汚水系

No.	測定ループ名称	測定方法	発信器型式	製造番号	製造年月	製造社	備考欄
1	ポンプ井No.1水位計	投込圧力	PLD121-11	DAG023570001	2023.11	ノーケン	1
2	ポンプ井No.2水位計	投込圧力	PLD121-11	E1G018880001	2024.2	ノーケン	2

瀬戸浄化センター

処理場費 汚水系

No.	測定ループ名称	測定方法	発信器型式	製造番号	製造年月	製造社	備考欄
1	流入渠水位計	投込圧力	SL-130C		2004.2	JFE	1
2	No.1ポンプ井水位計	投込圧力	SL-130C		1994.2	JFE	2
3	No.2ポンプ井水位計	投込圧力	SL-130C		1998.3	JFE	3
4	No.1溶存酸素計	薄膜式	DO30G=NN-50-05=PN		2011.7	横河	点検対象外
5	No.2溶存酸素計	蛍光式	DO70G-120-E-10E-N/PP		2013.7	横河	5
6	No.3溶存酸素計	薄膜式	DO30G=NN-50-05=PN		2004.9	横河	6
7	No.1放流水槽水位計	投込圧力	SL-130C		1994.2	JFE	7
8	No.2放流水槽水位計	投込圧力	ELR200		2013.9	日立	8

瀬戸雨水ポンプ場

ポンプ場費 雨水系

No.	測定ループ名称	測定方法	発信器型式	製造番号	製造年月	製造社	備考欄
1	流入渠水位計	投込圧力	SL-130C	10070423	1998.7	JFE	1
2	No.1ポンプ井水位計	投込圧力	SL-180C	018Y040	2018.10	JFE	2
3	No.2ポンプ井水位計	投込圧力	SL-180C	018Y041	2018.10	JFE	点検対象外
4	砂川水位計	投込圧力	SL-130C		1998.7	JFE	4
5	燃料タンクレベル計	静電容量	12301GT	F1A14018600		桜エントレス	点検対象外
6	降雨量計	転倒枳	B-011-10			横河電子機器	6