

赤磐市山陽浄化センター
運 転 管 理 業 務

特 記 仕 様 書

令和4年2月

赤 磐 市



赤磐市山陽浄化センター運転管理業務 特記仕様書

目 次

第1条 (目的)	1
第2条 (施設概要)	1
第3条 (有資格者)	1
第4条 (業務履行計画書の要領)	1
第5条 (業務実施計画書等)	2
第6条 (貸与類の台帳)	2
第7条 (業務範囲)	3
第8条 (調整及び交換)	3
第9条 (修繕及び塗装)	3
第10条 (業務検査)	3
第11条 (巡視点検)	4
第12条 (保守点検業務)	4
第13条 (環境計測業務)	5
第14条 (環境整備業務)	5
第15条 (物品調達管理業務)	5
第16条 (経費の負担)	5
第17条 (リスク分担)	6
第18条 (流入基準)	6
第19条 (目標基準及び遵守基準)	7
第20条 (年間処理水量)	7
第21条 (業務の引継ぎ)	7

(目的)

第1条 この特記仕様書は「赤磐市山陽浄化センター運転管理業務仕様書」について、特に必要な事項を定めるところにより、業務の円滑な遂行を図ることを目的とする。

(施設概要)

第2条 委託する施設概要は別紙-1のとおりである。

(有資格者)

第3条 仕様書第7条に定める有資格者は、次のとおりとする。

- (1) 下水道法第22条第2項に規定される有資格者
- (2) 乙種第4類危険物取扱者
- (3) クレーン特別教育修了者、玉掛技能講習修了者
- (4) 酸素欠乏・硫化水素危険作業主任者(労働安全衛生法)
- (5) その他、業務上必要な資格

(業務履行計画書の要領)

第4条 仕様書第9条の「業務履行計画書」の作成要領は、次のとおりとする。

- (1) 業務履行計画書は、日本工業規格A版により作成し、原則としてA4又はA3用紙とする。
- (2) 業務履行計画書を構成する各諸事項の作成要領は、次のとおりとすること。
 - ①「業務概要に関すること」は、下水道施設の重要性を鑑み、その目的を達成するための委託業務における管理思想、業務毎の基本方針及びその概要等について、委託業務に対する姿勢が把握できるよう記載すること。
 - ②「現場組織に関すること」は、運転管理業務を遂行する上で必要な組織及び体制について、現場組織、業務分担、緊急時体制、その他業務の履行に要する組織・体制をその目的と系統及び分担等が明確に把握できるよう記載すること。
 - ③「業務実施計画に関すること」は、安全で安定的に流入水を処理するための運転計画や設備点検等について、年間を通じて各業務計画が把握できるよう記載すること。
 - ④「業務方法に関すること」は、赤磐市が所管する山陽浄化センター及び処理区域内中継ポンプ場、マンホールポンプ、宅内ポンプ施設(以下、「浄化センター等」という。)を安定的に維持運営していくための運転指標や各設備の運転方法及び要点(ポイント)、整備点検の内容・点検頻度・点検要領、分析の内容・頻度、設備機器等の点検内容・点検頻度・点検要領、物品調達管理の方法、要領等その他の必要な事項について、具体的に記載すること。
 - ⑤「安全衛生管理に関すること」は、事故、火災等を未然に防止し、安全に委託

業務を遂行するための安全衛生管理に係る作業基準、安全衛生に関する計画及び組織体制について、基準、要領、計画等を具体的に記載すること。

- ⑥「各種報告書様式」は、契約書、仕様書及び特記仕様書等で報告義務を課せられている報告書又は監督員が要求する報告書等のほか、業務上必要と思われるものについて様式を作成すること。

(業務実施計画書等)

第5条 仕様書第10条第1項、第2項、第3項、第4項に定める業務実施報告書、業務完了報告書、浄化センター等施設管理状況報告書、契約業務完了報告書に記載する内容等は、次のとおりとし、できるだけ簡潔に記載するとともに統一的にまとめ、必要に応じて資料等を添付すること。

- (1) 業務実施計画書の記載事項は、次のとおりとし各業務別に列記すること。

- ①対象業務名称
- ②年月度の記載
- ③事業所名
- ④日毎に計画した事項及び内容
- ⑤運転計画、水質分析計画、保守点検計画等の業務計画
- ⑥その他必要な事項

- (2) 業務完了報告書は、業務実施計画書で計画した諸事項に対してその実績が明らかになるように記載すること。

- ①業務実施計画書で記載した事項のほか、日毎に計画した事項と実績及びその内容
- ②その他必要な事項

ただし、委託者が必要ないと認めた書類については除くものとする。

- (3) 浄化センター等施設管理状況報告書は、業務履行計画書で計画した諸事項に対してその実績が明らかになるように記載すること。

- ①業務履行計画書で記載した事項のほか、月ごとに計画した事項と実績及びその内容
- ②その他必要な事項

ただし、委託者が必要ないと認めた書類については除くものとする。

- (4) 契約業務完了報告書は、契約期間における浄化センター等施設管理状況をまとめた書類とする。

(貸与類の台帳)

第6条 仕様書第15条第3項で定める貸与品についての台帳には、次の事項を記載することとし、その内容が把握できるよう作成すること。

- (1) 年度におけるタイトル
- (2) 整理番号、貸与月日、返却日
- (3) 貸与品目、数量
- (4) 借用証書、期間、借用者印

(業務範囲)

第7条 仕様書第21条に定める業務の適用は、別紙-1に示す浄化センター及び汚水中継ポンプ場、マンホールポンプとし、業務範囲は敷地内の施設及び設備・装置及び機器等である。

(調整及び交換)

第8条 仕様書第22条第1項に規定する調整及び交換の対象機器については、以下のとおりとする。

- (1) 調整及び交換とは、現場で対応可能な機器の部品又は消耗品の交換及び調整をいう。
- (2) 対象機器は浄化センター等に設置されている設備・装置及び機器をいう。
- (3) 調整及び交換を行った場合は、その結果を記載した報告書を提出すること。なお、報告書に記載する内容等については、委託者と受託者の協議により定めるものとする。
- (4) 調整及び整備については、各機器取扱説明書に基づいて実施すること。

(修繕業務及び塗装)

第9条 仕様書第23条に規定する修繕については、以下のとおりとする。

- (1) 受託者は、設備点検などにより発見した不良箇所若しくは、故障の発生した箇所のうち、現場で修理可能な軽微なものについては修理し、作業終了後に写真等を添付した修繕記録等を作成し、報告すること。(貸与した備品類の修繕を含む。)
- (2) 受託者は、修繕費で軽微なもの以外は、毎年度当初に修繕計画を作成し、委託者と協議して実施すること。(緊急を要する場合を除く。)作業終了後に写真等を添付した修繕記録等を作成し、報告すること。(貸与した備品類の修繕を含む。)
- (3) 修繕に使用する部品等は、現有能力以上のものとし、仕様変更による性能低下とならないものとする。ただし、施設の運営状況により委託者が認めるものはこの限りではない。
- (4) 対象施設における機器、配管等の部分塗装は受託者が行う。
- (5) 対象施設における機器、配管等の修繕材料や塗装の仕様については、委託者と協議し実施すること。
- (6) 機器の保全歴や修繕等の情報は、修繕記録等を作成し、保管すること。また、

設備情報は、常に最新の情報が分かるようにデータを更新しておかなければならない。

(7) 修繕に要した費用については、委託者が示す事業ごとに算出し修繕記録等と併に報告すること。

(8) 本契約には下記の修繕費用が含まれている。受託者は下記の費用を大きく下回ることのないよう、計画的な修繕に努めること。

修繕費用については、毎年度終了時に清算するものとし、下記の費用を下回った場合は設計変更等で対応する。

なお、下記の費用を上回った場合は、設計変更等の対応は行わないが、受託者の責によらない理由により下記の費用を大幅に上回る事となる場合の対応については、委託者、受託者双方の協議による。

修繕業務費用（上限額）				
令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度
1,000万円	1,000万円	1,000万円	1,000万円	1,000万円

2 仕様書第23条第2項に規定する塗装とは、錆、腐食等による剥離、錆防止等、設備機器の機能を維持するために行う塗装をいう。

(業務検査)

第10条 仕様書第29条に規定する業務検査は、次項に記載する方法により行うものとする。

①業務委託料支払い時の検査及び当該年度の検査は、契約業務完了に伴う検査と併せて行うことができるものとする。

②受託者は業務検査を受けるときは、業務委託料支払い時にあっては対象月間における仕様書第27条第4項の書類を、当該年度の終了時にあっては同第27条第7項の書類を、契約業務完了にあっては同第27条第8項の書類を準備しなければならない。

③受託者は業務検査を受けるときは、業務委託料支払い時の場合は10日前までに、当該年度及び契約業務完了の場合は14日前までに、それぞれ委託者に通知しなければならない。

(巡視点検)

第11条 仕様書第31条の2第2項に規定する巡視点検は、以下の事項を踏まえて定めるものとする。

- (1) 巡視点検は、その性質上運転操作の一環として行い、原則として運転状態を継続しながら計器類又は人間の五感によりその状況における設備機器の異常の有無を確認できる点検とすること。
 - (2) 点検内容は、受託者の経験及び知識により一定の点検要領及び基準を定めて行うこと。
- 2 第1項の点検結果については、その結果が明瞭にわかるよう記号等を定め報告書に記載すること。

(保守点検業務)

第12条 仕様書第3 2条第2項に規定する保守点検対象機器は、浄化センター等に設置されている設備・装置及び機器で、それぞれの性能・機能等が保持されるよう点検するとともに、設備機器の重要度又は故障発生頻度回数、目的、設置環境を考慮して行い、一定の基準に基づいて行うこと。

- 2 保守点検の実施は、以下のとおりとすること。
- (1) 点検は一定の周期を定め計画的に行い、施設保全の主体をなすことができるようにすること。
 - (2) 設備機器の性能及び機能の確認について、日常運転状態では点検できない内容についても行うものとし、必要に応じて計測器等を用いて性能又は機能を確認するとともに、予防診断により適切な早期対応や故障防止が図れるようにすること。また、異常があるときは速やかに原因の調査・測定を行うこと。
 - (3) 労働安全衛生法等の関係法令を遵守し、安全に行うこと。
 - (4) 資格を要する点検等では有資格者を配置して行うこと。
 - (5) 危険な場所の作業は、必要な安全措置を講じ事故の防止に努めること。

(環境計測業務)

第13条 仕様書第3 3条第2項に規定する環境計測業務の分析項目、分析頻度は次表に示す内容以上の項目、測定回数とする。

環境計測項目	水温	pH	DO	MLSS	酸化還元電位	透視度	アンモニア性窒素	硫酸性窒素	生物相
計測頻度	週1回以上								必要に応じ

濃縮汚泥濃度	脱水ケーキ含水率
週1回以上	

(環境整備業務)

第14条 仕様書第34条に規定する環境整備業務の実施については、以下のとおりとする。

- ①清掃は、場所及び床材質を考慮して適切な清掃道具を使用して行う。
- ②委託者の業務及び第三者に対し、支障のないように注意する。
- ③清掃器具等の使用で委託者の備品、物品等に損傷を与えないものとする。
- ④植栽管理については最低限下記に示す作業を行うものとし、施設的美観を損ねないように計画的に実施するものとする。

除草剤の散布	年2回以上（浄化センター内、中継ポンプ場）
芝生除草剤散布	年2回以上
殺虫殺菌剤散布	年2回以上
草刈り	年3回以上（浄化センター内、中継ポンプ場、調整池）
除草作業	年4回以上
植栽剪定	年1回以上
肥料散布	年2回以上
落ち葉回収・処分	年3回以上
場内散水	
スプリンクラー管理	

(物品調達管理業務)

第15条 仕様書第36条に規定する物品調達管理業務の実施は、以下のとおりとする。

- ①物品管理は管理者を設け、保管・取扱等に十分注意し、適正な管理を行うこと。
- ②種類、使用量、残量等を的確に把握するため、定期的に調査を行うこと。
- ③保管期間により品質が変化又は不良となるもの及び使用頻度の多いものについては、納期を十分考慮し、調達すること。
- ④使用頻度、保管スペース等から適正な在庫量の確保ができるよう管理すること。
- ⑤保管場所及び保管物については、効率的な取扱ができるよう消耗品類の位置を定めるとともに、整理整頓に心掛け、特に重量物の保管には十分注意し、事故防止に心掛けること。

(経費の負担)

第16条 仕様書第39条に定める受託者が負担すべき経費は、次のとおりとする。

- (1) 机、椅子、書棚、ロッカー、パソコン、プリンター、コピー機等の事務備品
- (2) 各種用紙、筆記用具、ファイル等の事務用品
- (3) ポット、冷蔵庫、食器棚、茶器、台所用品等の什器及び消耗品
- (4) 各種作業服、各種靴、各種手袋、ヘルメット、安全マスク・保護眼鏡・空気呼吸機等の安全保護具・機器及び酸素・硫化水素・可燃性ガス濃度測定器
- (5) 点検設備及び修理に係る工具、回路計、懐中電灯等の工具・器具、ただし、特殊工具及び調整・整備に係る資材等は除く
- (6) モップ、デッキブラシ、水切り等の清掃用器具
- (7) 電話・FAXの設置工事費及び維持費
- (8) 巡回点検車両及び巡回点検車両維持に係る費用
- (9) 運転に必要な環境計測費
- (10) 管理運営に必要な油脂類、消耗品類及び薬品類の物品調達管理に係る費用
- (11) 浄化センター等で使用する電力、ガス、水道等に係る費用

(リスク分担)

第17条 仕様書第38条第2項に定めるリスクの分担は別紙-2のとおりとする。

(流入基準)

第18条 受託者は、以下に示す流入水量又は流入水質基準の各項目が満たされない場合は、要求水準の未達成による責任は課せられないものとする。

項目	日最大流入水量	pH	BOD	COD	SS	T-N	T-P
単位	m ³ /日		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
基準	12,750 以下	5.8 以上 8.6 以下	300 以下	200 以下	300 以下	20 以下	10 以下

(目標基準及び遵守基準)

第19条 仕様書第41条、第42条に規定する受託者が目標及び遵守する処理水質及び汚泥性状は次のとおりとする。

(1) 処理水質

項目	pH	BOD	COD	SS	T-N	T-P	大腸菌群数
単位		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	個/ml
遵守基準	5.8~ 8.6	10 以下	15 以下	10 以下	10 以下	1 以下	3,000 未満

目標基準	5.8～ 8.6	5 以下	10 以下	5 以下	10 以下	1 以下	検出されない
------	-------------	------	-------	------	-------	------	--------

(2) 汚泥性状

項 目	脱水ケーキ含水率
単 位	%
遵守基準	84 以下
目標基準	82 以下

(年間処理水量)

第20条 仕様書第51条に規定する年間処理水量は次のとおりとする。

(1) 想定処理水量 (年間の処理水量)

令和4年度	1,899,000 m ³ /年
令和5年度	1,908,000 m ³ /年
令和6年度	1,918,000 m ³ /年
令和7年度	1,928,000 m ³ /年
令和8年度	1,937,000 m ³ /年

(参考) 流入水質

項目	BOD	COD	SS	T-N	T-P
実績値 (平均)	180	150	170	40.1	5.03
実績値 (最小)	80	72	84	14.3	1.42
実績値 (最大)	240	120	240	58.4	6.55

注) 実績値は令和2年4月から令和3年3月までの値

(業務の引継ぎ)

第21条 本業務を他事業者から引き継ぐ場合、運転管理に支障なく引継ぎを実施するとともに引継業務に伴う経費については全額を受託者負担とする。

山陽浄化センター運転管理業務対象施設概要書

1. 山陽浄化センター

所在地	赤磐市立川地内
敷地面積	約 54,900 m ²
排除方式	分流式
処理方式	水処理：3段ステップ流入式硝化脱窒法 汚泥処理：機械濃縮（常圧浮上濃縮装置）＋脱水（圧入式スク リュープレス脱水機） 放流先：一級河川 砂川
放流先水質環境基準	環境基準類型 B
水処理施設能力	12,500 m ³ /日（日最大汚水量）
処理フローシート	別添-1のとおり
施設及び設備概要	別添-2のとおり
浄化センター一般平面図	別添-3のとおり
中継ポンプ場他位置図	別添-4のとおり

2. マンホールポンプ場 25箇所

名称	所在地	処理能力
立川橋マンホールポンプ	赤磐市 立川 地内	2.2kW 揚程 7.2m 吐出量 0.36m ³ /min 2台
両宮橋マンホールポンプ	赤磐市 立川 地内	1.5kW 揚程 7.2m 吐出量 0.27m ³ /min 2台
船廻橋マンホールポンプ	赤磐市 長尾 地内	3.7kW 揚程 12.2m 吐出量 0.27m ³ /min 2台
下市マンホールポンプ	赤磐市 下市 地内	1.5kW 揚程 7.2m 吐出量 0.27m ³ /min 2台
河本7マンホールポンプ	赤磐市 河本 地内	0.75kW 揚程 5.4m 吐出量 0.265m ³ /min 2台
岩田マンホールポンプ	赤磐市 岩田 地内	1.5kW 揚程 8.5m 吐出量 0.159m ³ /min 2台
岩田第2マンホールポンプ	赤磐市 岩田 地内	0.75kW 揚程 8.5m 吐出量 0.159 m ³ /分 2台

名称	所在地	処理能力
岩田第3マンホールポンプ	赤磐市 岩田 地内	3.7kW 吐出量 0.980m ³ /min 2台
正崎マンホールポンプ	赤磐市 正崎 地内	15kW 揚程 8.5m 吐出量 3.054m ³ /min 2台
桜が丘運動公園マンホールポンプ	赤磐市 桜が丘西 地内	1.7 kW 吐出量 0.23m ³ /min 2台
日古木マンホールポンプ	赤磐市 日古木 地内	0.4kW 揚程 3.2m 吐出量 0.071m ³ /min 2台
西中第1マンホールポンプ	赤磐市 西中 地内	3.7kW 吐出量 1.134m ³ /min 2台
西中第2マンホールポンプ	赤磐市 西中 地内	3.7kW 吐出量 1.134m ³ /min 2台
鴨前第1マンホールポンプ	赤磐市 鴨前 地内	0.75kW 揚程 3.9m 吐出量 0.159m ³ /min 2台
鴨前第2マンホールポンプ	赤磐市 鴨前 地内	0.75kW 吐出量 0.159m ³ /min 2台
熊崎第1マンホールポンプ	赤磐市 熊崎 地内	0.75kW 吐出量 0.159m ³ /min 2台
正崎第2マンホールポンプ	赤磐市 正崎 地内	0.75kW 揚程 3.9m 吐出量 0.18m ³ /min 2台
岩田第4マンホールポンプ	赤磐市 岩田 地内	2.2kW 揚程 12.9m 吐出量 0.283 m ³ /分 2台
津崎第1マンホールポンプ	赤磐市 津崎 地内	0.75kW 吐出量 0.159m ³ /min 2台
津崎第2マンホールポンプ	赤磐市 津崎 地内	0.4kW 吐出量 0.159m ³ /min 2台
沼田第1マンホールポンプ	赤磐市 沼田 地内	0.75kW 吐出量 0.159m ³ /min 2台
沼田第2マンホールポンプ	赤磐市 沼田 地内	0.75kW 吐出量 0.159m ³ /min 2台
鴨前第3マンホールポンプ	赤磐市 鴨前 地内	0.75kW 吐出量 0.159m ³ /min 2台
斎富第1マンホールポンプ	赤磐市 斎富 地内	1.5kW 吐出量 0.283m ³ /min 2台

名称	所在地	処理能力
穂崎マンホールポンプ	赤磐市 穂崎 地内	1.5kW 吐出量 0.159m ³ /min 2台

3. 中継ポンプ場 (2箇所)

名称	所在地	処理能力
桜が丘西第2中継ポンプ場	赤磐市桜が丘西 8-35-1	55kW 揚程 40m 1.0 m ³ /分 2台
桜が丘西第3中継ポンプ場	赤磐市桜が丘西 7-25	22kW 揚程 25m 1.3 m ³ /分 2台

4. 宅内ポンプ 31箇所

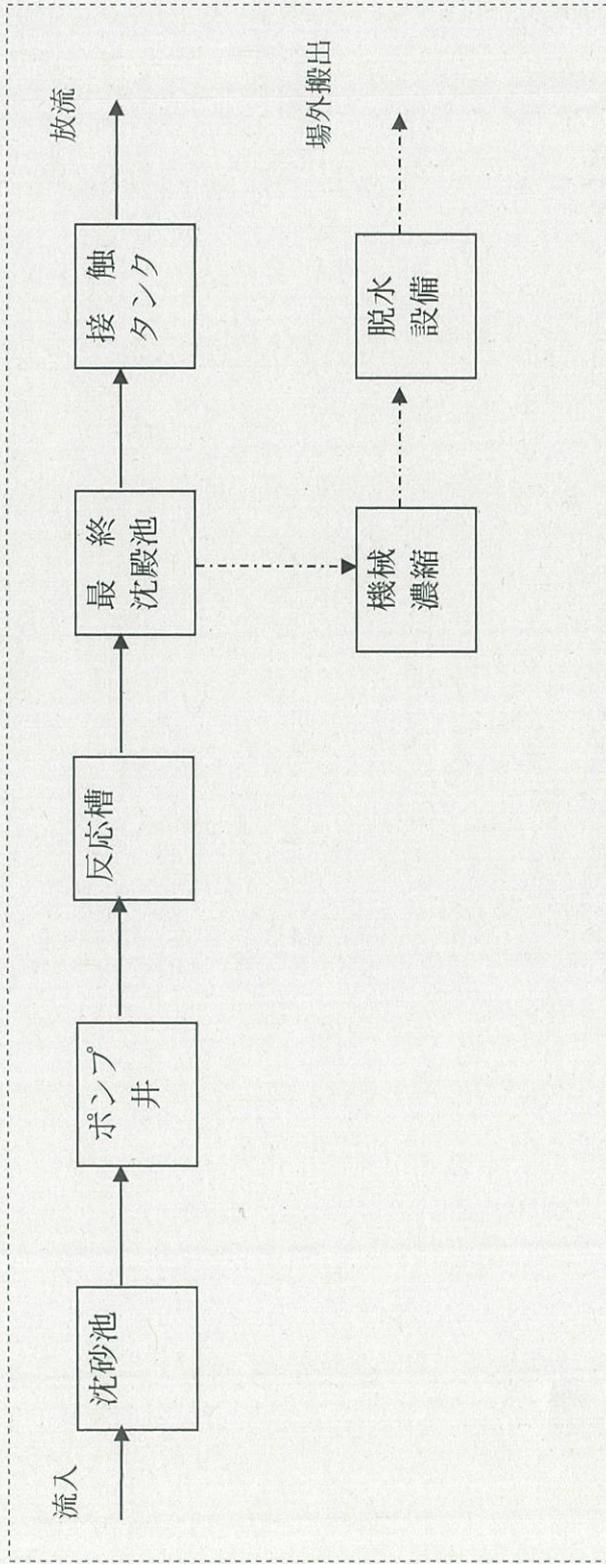
5. 桜が丘西調整池 1箇所

リスク分担表

リスクの種類	リスクの内容	負担者	
		赤磐市	受託者
工事の遅延	委託対象施設の工事の遅延による施設機能の不足	○	
住民対応	行政サービスに係る住民苦情・要望に関するもの等	○	
	上記以外のもの		○
環境問題	受託者が注意義務を怠ったことによる事故等の発生		○
	有害物質の排出・漏洩		○
事故・災害	受託者が注意義務を怠ったことによる事故・災害の発生		○
	上記以外のもの	○	
不可抗力	天災等による施設の破損	○	
契約内容の変更	委託者の責による契約内容の変更に関するもの	○	
	上記以外の要因による契約内容の変更に関するもの		○
性能	要求水準の不適合		○
施設の損傷	経年劣化による施設設備等の損傷	○	
	受託者の責による事故・火災等による施設・備品等の損傷		○
	受託者が管理業務を怠ったことによる施設の損傷等の発生		○
施設の健全性	業務終了時に施設機能の要求水準未達		○
対象施設での下水の溢水	施設の操作に起因するもの		○
	上記外のもの	○	

上記以外については、双方協議して定める。

別添-1
処理フローシート



凡 例	
→	水処理
- - - →	汚泥処理

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
沈砂池設備	沈砂池設備	PM-1-01	№1 沈砂池流入ゲート	電動鋳鉄製角形ゲート(外ねじ式) 幅400mm×高400mm 揚程430mm 3φ×0.4kW×400V×60Hz	前澤工業㈱	沈砂池流入ゲート
		PM-1-02	№2 沈砂池流入ゲート	電動鋳鉄製角形ゲート(外ねじ式) 幅400mm×高400mm 揚程430mm 3φ×0.4kW×400V×60Hz	前澤工業㈱	沈砂池流入ゲート
		PM-1-03	№1 粗目スクリーン	バースクリーン 水路幅1.0m×深1.2m×2池 目巾100mm×取付角度60°	前澤工業㈱	ポンプ棟B2Fスクリーン室
		PM-1-04	№2 粗目スクリーン	バースクリーン 水路幅1.0m×深1.2m×2池 目巾100mm×取付角度60°	前澤工業㈱	ポンプ棟B2Fスクリーン室
		PM-1-05	揚砂ポンプ	水中汚泥ポンプ φ80mm 吐出量0.6r/min 揚程19.0m 7.5kW×400V×60Hz	新明和工業㈱	ポンプ棟B2Fスクリーン室
		PM-1-06	揚砂ポンプ吊上機	ギヤードトオリ付手動式チェーンブロック 定格荷重0.5t 揚程4.5m	㈱キトー	ポンプ棟B2Fスクリーン室
		PM-1-07	№1 微細目スクリーン	ダブルチェーン式背面かき揚げ形 水路幅1,000mm×深1,850mm×2池 目幅2.5mm×取付角度60° 3φ×0.4kW×400V×60Hz	コミュニティーサービス㈱	ポンプ棟B2Fスクリーン室
		PM-1-08	№2 微細目スクリーン	ダブルチェーン式背面かき揚げ形 水路幅1,000mm×深1,850mm×2池 目幅2.5mm×取付角度60° 3φ×0.4kW×400V×60Hz	コミュニティーサービス㈱	ポンプ棟B2Fスクリーン室
		PM-1-09	№1 し渣脱水機	二軸対向スクリュース式 処理量約1.2r/h 3φ×1.5kW以上×400V×60Hz	コミュニティーサービス㈱	ポンプ棟B2Fスクリーン室
		PM-1-10	№2 し渣脱水機	二軸対向スクリュース式 処理量約1.2r/h 3φ×1.5kW以上×400V×60Hz	コミュニティーサービス㈱	ポンプ棟B2Fスクリーン室
		PM-1-11	№1 沈砂池流出ゲート	手動鋳鉄製角形ゲート 幅400mm×高800mm 揚程840mm	前澤工業㈱	ポンプ棟B2Fスクリーン室
		PM-1-12	№2 沈砂池流出ゲート	手動鋳鉄製角形ゲート 幅400mm×高800mm 揚程840mm	前澤工業㈱	ポンプ棟B2Fスクリーン室
		PM-1-13	沈砂池機器搬入用吊上機	ギヤードトオリ付電動チェーンブロック 定格荷重2.0t 揚程16.0m 200V×60Hz	㈱キトー	ポンプ棟B2Fスクリーン室
ポンプ設備	主ポンプ設備	PM-2-01	№1 主ポンプ	水中汚水ポンプ φ200mm 吐出量4.2r/min 全揚程17.0 22kW×400V×60Hz	新明和工業㈱	ポンプ棟B2Fポンプ井
		PM-2-02	№2 主ポンプ	水中汚水ポンプ φ200mm 吐出量4.2r/min 全揚程17.0 22kW×400V×60Hz	新明和工業㈱	ポンプ棟B2Fポンプ井
		PM-2-03	№3 主ポンプ	水中汚水ポンプ φ200mm 吐出量4.2r/min 全揚程17.0 22kW×400V×60Hz	新明和工業㈱	ポンプ棟B2Fポンプ井
		PM-2-04	№4 主ポンプ	水中汚水ポンプ φ200mm 吐出量4.2r/min 全揚程17.0 22kW×400V×60Hz	新明和工業㈱	ポンプ棟B2Fポンプ井
		PM-2-05	ポンプ井連通ゲート	手動鋳鉄製角形ゲート(外ねじ式) 幅400mm×高400mm 揚程430mm	前澤工業㈱	ポンプ棟B2Fポンプ井
		PM-2-06	№1 ポンプ井攪拌機	水中ミキサー 幅3,400mm×長5,750mm×深4,300mm 約φ254mm 1.5kW×400V×60Hz	新明和工業㈱	ポンプ棟B2Fポンプ井
		PM-2-07	№2 ポンプ井攪拌機	水中ミキサー 幅3,400mm×長5,750mm×深4,300mm 約φ254mm 1.5kW×400V×60Hz	新明和工業㈱	ポンプ棟B2Fポンプ井

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
ポンプ設備	主ポンプ設備	PM-2-08	主ポンプ吊上機	ギヤードトオリ付手動式チェーンブロック 定格荷重1.0t 揚程4.5m	㈱キトー	ポンプ棟B2Fスクリーン室
		PM-2-09	№1 污水管流量計弁	減速機付外ねじ式仕切弁(ハンドル式) φ400mm 0.17MPa	前澤工業㈱	ポンプ棟B2Fスクリーン室
		PM-2-10	№2 污水管流量計弁	減速機付外ねじ式仕切弁(ハンドル式) φ400mm 0.17MPa	前澤工業㈱	ポンプ棟B2Fスクリーン室
		PM-2-11	污水管バイパス弁	外ねじ仕切弁(チェーン式) φ500mm 0.17MPa	前澤工業㈱	ポンプ棟B2Fスクリーン室
ポンプ棟	空調機	PM-C-01	ポンプ棟電気室空調機	空冷式・セパレート型・床置形	ダイキン工業㈱	ポンプ棟電気室
	送排風機	PM-C-02	配管室・搬出入室系統給気ファン	シロッコファン(CLF型多翼送風機)	㈱テラルキョクトウ	ポンプ棟B1F換気機械室
		PM-C-03	配管室・搬出入室系統排気ファン	スーパークリーンシロッコファン(KLF型耐蝕送風機)	㈱テラルキョクトウ	ポンプ棟B1F換気機械室
		PM-C-04	スクリーン室系統給気ファン	シロッコファン(CLF型多翼送風機)	㈱テラルキョクトウ	ポンプ棟B1F換気機械室
		PM-C-05	スクリーン室系統排気ファン	スーパークリーンシロッコファン(KLF型耐蝕送風機)	㈱テラルキョクトウ	ポンプ棟B1F換気機械室
		PM-C-06	換気機械室系統給気ファン	シロッコファン(CLF型多翼送風機)	㈱テラルキョクトウ	ポンプ棟B1F換気機械室
		PM-C-07	換気機械室系統排気ファン	スーパークリーンシロッコファン(KLF型耐蝕送風機)	㈱テラルキョクトウ	ポンプ棟B1F換気機械室
		PM-C-08	ポンプ棟電気室有圧換気扇			
	その他	PM-C-09	滝ポンプ		㈱テラルキョクトウ	桃池
		PM-C-10	ポンプ棟電動シャッター		㈱テラルキョクトウ	ポンプ棟1F搬出出口
水処理設備	反応槽設備	WM-1-01	№1-1 ステップ流入可動堰	手動鋳鉄製可動堰(外ねじ式鋳鉄製) 幅300mm×高300mm 揚程300mm	前澤工業㈱	反応槽池上
		WM-1-02	№2-1 ステップ流入可動堰	手動鋳鉄製可動堰(外ねじ式鋳鉄製) 幅300mm×高300mm 揚程300mm	前澤工業㈱	反応槽池上
		WM-1-03	№3-1 ステップ流入可動堰	手動鋳鉄製可動堰(外ねじ式鋳鉄製) 幅300mm×高300mm 揚程300mm	前澤工業㈱	反応槽池上
		WM-1-04	№1-2 ステップ流入可動堰	手動鋳鉄製可動堰(外ねじ式鋳鉄製) 幅300mm×高300mm 揚程300mm	前澤工業㈱	反応槽池上
		WM-1-05	№2-2 ステップ流入可動堰	手動鋳鉄製可動堰(外ねじ式鋳鉄製) 幅300mm×高300mm 揚程300mm	前澤工業㈱	反応槽池上
		WM-1-06	№3-2 ステップ流入可動堰	手動鋳鉄製可動堰(外ねじ式鋳鉄製) 幅300mm×高300mm 揚程300mm	前澤工業㈱	反応槽池上

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
水処理設備	反応槽設備	WM-1-07	№1-3ステップ流入可動堰	手動鑄鉄製可動堰(外ねじ式鑄鉄製) 幅300mm×高300mm 揚程300mm	前澤工業(株)	反応槽池上
		WM-1-08	№2-3ステップ流入可動堰	手動鑄鉄製可動堰(外ねじ式鑄鉄製) 幅300mm×高300mm 揚程300mm	前澤工業(株)	反応槽池上
		WM-1-09	№3-3ステップ流入可動堰	手動鑄鉄製可動堰(外ねじ式鑄鉄製) 幅300mm×高300mm 揚程300mm	前澤工業(株)	反応槽池上
		WM-1-10	№1返送汚泥分配可動堰	手動鑄鉄製可動堰(外ねじ式鑄鉄製) 幅300mm×高300mm 揚程300mm	前澤工業(株)	反応槽池上
		WM-1-11	№2返送汚泥分配可動堰	手動鑄鉄製可動堰(外ねじ式鑄鉄製) 幅300mm×高300mm 揚程300mm	前澤工業(株)	反応槽池上
		WM-1-12	№3返送汚泥分配可動堰	手動鑄鉄製可動堰(外ねじ式鑄鉄製) 幅300mm×高300mm 揚程300mm	前澤工業(株)	反応槽池上
		WM-1-13	№1-1攪拌機	水中機械式 10.0m巾×7.1m長×5.0m深 水深5.0m 3.7kW×400V×60Hz×12P	新明和工業(株)	反応槽内
		WM-1-14	№2-1攪拌機	水中機械式 10.0m巾×7.1m長×5.0m深 水深5.0m 3.7kW×400V×60Hz×12P	新明和工業(株)	反応槽内
		WM-1-15	№3-1攪拌機	水中機械式 10.0m巾×7.1m長×5.0m深 水深5.0m 3.7kW×400V×60Hz×12P	新明和工業(株)	反応槽内
		WM-1-16	№1-2攪拌機	水中機械式 10.0m巾×9.9m長×5.0m深 水深5.0m 3.7kW×400V×60Hz×12P	新明和工業(株)	反応槽内
		WM-1-17	№2-2攪拌機	水中機械式 10.0m巾×9.9m長×5.0m深 水深5.0m 3.7kW×400V×60Hz×12P	新明和工業(株)	反応槽内
		WM-1-18	№3-2攪拌機	水中機械式 10.0m巾×9.9m長×5.0m深 水深5.0m 3.7kW×400V×60Hz×12P	新明和工業(株)	反応槽内
		WM-1-19	№1-3攪拌機	水中機械式 10.0m巾×12.7m長×5.0m深 水深5.0m 5.5kW×400V×60Hz×12P	新明和工業(株)	反応槽内
		WM-1-20	№2-3攪拌機	水中機械式 10.0m巾×12.7m長×5.0m深 水深5.0m 5.5kW×400V×60Hz×12P	新明和工業(株)	反応槽内
		WM-1-21	№3-3攪拌機	水中機械式 10.0m巾×12.7m長×5.0m深 水深5.0m 5.5kW×400V×60Hz×12P	新明和工業(株)	反応槽内
		WM-1-22	№1-1散気装置	メンブレンパネル式散気装置(硝化対応型) 曝気風量約4.8nl/分・槽 10.0m巾×7.1m長×5.0m深	月島機械(株)	反応槽内
		WM-1-23	№2-1散気装置	メンブレンパネル式散気装置(硝化対応型) 曝気風量約4.8nl/分・槽 10.0m巾×7.1m長×5.0m深	月島機械(株)	反応槽内
		WM-1-24	№3-1散気装置	散気筒(ニューフレックスMS-117-1359(EPDM)) 曝気風量約12.48nl/分・槽 φ119×2.844m(組)×5.0m深	月島機械(株)	反応槽内
		WM-1-25	№1-2散気装置	メンブレンパネル式散気装置(硝化対応型) 曝気風量約4.6nl/分・槽 10.0m巾×9.9m長×5.0m深	月島機械(株)	反応槽内
		WM-1-26	№2-2散気装置	メンブレンパネル式散気装置(硝化対応型) 曝気風量約4.6nl/分・槽 10.0m巾×9.9m長×5.0m深	月島機械(株)	反応槽内

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
水処理設備	反応槽設備	WM-1-27	№3-2散気装置	散気筒(ニューフレックスMS-117-1359(EPDM)) 曝気風量約12.48nl/分・槽 φ119×2.844m(組)×5.0m深	月島機械(株)	反応槽内
		WM-1-28	№1-3散気装置	メンブレンパネル式散気装置(硝化対応型) 曝気風量約4.6nl/分・槽 10.0m巾×12.7m長×5.0m深	月島機械(株)	反応槽内
		WM-1-29	№2-3散気装置	メンブレンパネル式散気装置(硝化対応型) 曝気風量約4.6nl/分・槽 10.0m巾×12.7m長×5.0m深	月島機械(株)	反応槽内
		WM-1-30	№3-3散気装置	散気筒(ニューフレックスMS-117-1359(EPDM)) 曝気風量約12.48nl/分・槽 φ119×2.844m(組)×5.0m深	月島機械(株)	反応槽内
		WM-1-31	№1-1空気調節弁	電油バタフライ弁(くしば形) φ100mm 0.0618MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業(株)	反応槽池上
		WM-1-32	№2-1空気調節弁	電油バタフライ弁(くしば形) φ100mm 0.0618MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業(株)	反応槽池上
		WM-1-33	№3-1空気調節弁	電油バタフライ弁(くしば形) φ100mm 0.0618MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業(株)	反応槽池上
		WM-1-34	№1-2空気調節弁	電油バタフライ弁(くしば形) φ100mm 0.0618MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業(株)	反応槽池上
		WM-1-35	№2-2空気調節弁	電油バタフライ弁(くしば形) φ100mm 0.0618MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業(株)	反応槽池上
		WM-1-36	№3-2空気調節弁	電油バタフライ弁(くしば形) φ100mm 0.0618MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業(株)	反応槽池上
		WM-1-37	№1-3空気調節弁	電油バタフライ弁(くしば形) φ100mm 0.0618MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業(株)	反応槽池上
		WM-1-38	№2-3空気調節弁	電油バタフライ弁(くしば形) φ100mm 0.0618MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業(株)	反応槽池上
		WM-1-39	№3-3空気調節弁	電油バタフライ弁(くしば形) φ100mm 0.0618MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業(株)	反応槽池上
		WM-1-40	№1-1圧抜弁		前澤工業(株)	反応槽池上
		WM-1-41	№2-1圧抜弁		前澤工業(株)	反応槽池上
		WM-1-42	№3-1圧抜弁		前澤工業(株)	反応槽池上
		WM-1-43	№1-2圧抜弁		前澤工業(株)	反応槽池上
		WM-1-44	№2-2圧抜弁		前澤工業(株)	反応槽池上
		WM-1-45	№3-2圧抜弁		前澤工業(株)	反応槽池上
		WM-1-46	№1-3圧抜弁		前澤工業(株)	反応槽池上

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
水処理設備	反応槽設備	WM-1-47	№2-3圧抜弁		前澤工業㈱	反応槽池上
		WM-1-48	№3-3圧抜弁		前澤工業㈱	反応槽池上
		WM-1-49	№1反応槽床排水ポンプ	水中汚物ポンプ φ65mm 0.2nl/min 揚程11.0m 2.2kW×400V×60Hz×4P	新明和工業㈱	反応槽管廊
		WM-1-50	№2反応槽床排水ポンプ	水中汚物ポンプ φ65mm 0.2nl/min 揚程11.0m 2.2kW×400V×60Hz×4P	新明和工業㈱	反応槽管廊
		WM-1-51	№1水処理管廊床排水ポンプ	水中汚物ポンプ φ65mm 0.2nl/min 揚程11.0m 2.2kW×400V×60Hz×4P	新明和工業㈱	反応槽管廊
		WM-1-52	№2水処理管廊床排水ポンプ	水中汚物ポンプ φ65mm 0.2nl/min 揚程11.0m 2.2kW×400V×60Hz×4P	新明和工業㈱	反応槽管廊
		WM-1-53	攪拌機吊上機	簡易式吊上機 定格荷重1.0t 揚程3.5m 200V×60Hz	㈱キトー	反応槽池上
		WM-1-54	反応槽床排水ポンプ吊上機	ギヤードトドリ付手動チェーンブロック 定格荷重0.5t 揚程3.0m	前澤工業㈱	反応槽管廊
		WM-1-55	水処理管廊床排水ポンプ吊上機	ギヤードトドリ付手動チェーンブロック 定格荷重0.5t 揚程3.0m	前澤工業㈱	反応槽管廊
		WM-1-56	流入水路空気調節弁	電動バタフライ弁(くしば形) φ200mm 0.018MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業㈱	反応槽管廊
		WM-1-57	風量計	コーナータックオリフィス φ125A 定格風量0~10nl/分程度	前澤工業㈱	反応槽池上
		WM-1-58	消泡ノズル	可動式 8L/min PT3/4	アタカ工業㈱	反応槽内
	送風機設備	WM-2-01	№1送風機	ルーツ式ブロワ 空気量19nl/min (20°C, 101.3kPa (1atm), 65%RH) 圧力吸込-2.27kPa 吐出61.8kPa	新明和工業㈱	水処理棟送風機室
		WM-2-02	№2送風機	ルーツ式ブロワ 空気量19nl/min (20°C, 101.3kPa (1atm), 65%RH) 圧力吸込-2.27kPa 吐出61.8kPa	新明和工業㈱	水処理棟送風機室
		WM-2-03	№3送風機	ルーツ式ブロワ 空気量19nl/min (20°C, 101.3kPa (1atm), 65%RH) 圧力吸込-2.27kPa 吐出61.8kPa	新明和工業㈱	水処理棟送風機室
		WM-2-04	№4送風機	ルーツ式ブロワ 空気量19nl/min (20°C, 101.3kPa (1atm), 65%RH) 圧力吸込-2.27kPa 吐出61.8kPa	新明和工業㈱	水処理棟送風機室
		WM-2-05	№1送風機用電動機	横軸三相誘導電動機 37kW×400V×60Hz×4P	三菱電機㈱	水処理棟送風機室
		WM-2-06	№2送風機用電動機	横軸三相誘導電動機 37kW×400V×60Hz×4P	三菱電機㈱	水処理棟送風機室
		WM-2-07	№3送風機用電動機	横軸三相誘導電動機 37kW×400V×60Hz×4P	三菱電機㈱	水処理棟送風機室
		WM-2-08	№4送風機用電動機	横軸三相誘導電動機 37kW×400V×60Hz×4P	三菱電機㈱	水処理棟送風機室

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
水処理設備	最終沈澱池設備	WM-3-01	№1終沈汚泥かき寄せ機	チェーンフライト式 幅4,750mm×長21,300mm×水深3,800mm 水平軸心距離約15,330mm 約0.3m/min 1.5kW×400V×60Hz×4P	前澤工業㈱	最終沈澱池
		WM-3-02	№2終沈汚泥かき寄せ機	チェーンフライト式 幅4,750mm×長21,300mm×水深3,800mm 水平軸心距離約15,330mm 約0.3m/min 1.5kW×400V×60Hz×4P	前澤工業㈱	最終沈澱池
		WM-3-03	№3終沈汚泥かき寄せ機	チェーンフライト式 幅4,750mm×長21,300mm×水深3,800mm 水平軸心距離約15,330mm 約0.3m/min 1.5kW×400V×60Hz×4P	前澤工業㈱	最終沈澱池
		WM-3-04	№1終沈流入ゲート	手動鑄鉄製角形ゲート(外ねじ式鑄鉄製) 幅300mm×高300mm 揚程330mm	前澤工業㈱	最終沈澱池池上
		WM-3-05	№2終沈流入ゲート	手動鑄鉄製角形ゲート(外ねじ式鑄鉄製) 幅300mm×高300mm 揚程330mm	前澤工業㈱	最終沈澱池池上
		WM-3-06	№3終沈流入ゲート	手動鑄鉄製角形ゲート(外ねじ式鑄鉄製) 幅300mm×高300mm 揚程330mm	前澤工業㈱	最終沈澱池池上
		WM-3-07	№4終沈流入ゲート	手動鑄鉄製角形ゲート(外ねじ式鑄鉄製) 幅300mm×高300mm 揚程330mm	前澤工業㈱	最終沈澱池池上
		WM-3-08	№5終沈流入ゲート	手動鑄鉄製角形ゲート(外ねじ式鑄鉄製) 幅300mm×高300mm 揚程330mm	前澤工業㈱	最終沈澱池池上
		WM-3-09	№6終沈流入ゲート	手動鑄鉄製角形ゲート(外ねじ式鑄鉄製) 幅300mm×高300mm 揚程330mm	前澤工業㈱	最終沈澱池池上
		WM-3-10	№1終沈スカムスキマ	無動力式(1池1駆動) スキマ寸法約4.43m スパン約4.75m	フジワラ産業㈱	最終沈澱池
		WM-3-11	№2終沈スカムスキマ	無動力式(1池1駆動) スキマ寸法約4.43m スパン約4.75m	フジワラ産業㈱	最終沈澱池
		WM-3-12	№3終沈スカムスキマ	無動力式(1池1駆動) スキマ寸法約4.43m スパン約4.75m	フジワラ産業㈱	最終沈澱池
		WM-3-13	№4終沈スカムスキマ	無動力式(1池1駆動) スキマ寸法約4.43m スパン約4.75m	フジワラ産業㈱	最終沈澱池
		WM-3-14	№5終沈スカムスキマ	無動力式(1池1駆動) スキマ寸法約4.43m スパン約4.75m	フジワラ産業㈱	最終沈澱池
		WM-3-15	№6終沈スカムスキマ	無動力式(1池1駆動) スキマ寸法約4.43m スパン約4.75m	フジワラ産業㈱	最終沈澱池
		WM-3-16	№1返送汚泥ポンプ	吸込スクリュウ付汚泥ポンプ φ150mm(吸込)×φ125mm(吐出) 吐出量3.0nl/min 全揚程8.0m 11kW×400V×60Hz×4P	太平洋機工㈱	最終沈澱池管廊
		WM-3-17	№2返送汚泥ポンプ	吸込スクリュウ付汚泥ポンプ φ150mm(吸込)×φ125mm(吐出) 吐出量3.0nl/min 全揚程8.0m 11kW×400V×60Hz×4P	太平洋機工㈱	最終沈澱池管廊
		WM-3-18	№3返送汚泥ポンプ	吸込スクリュウ付汚泥ポンプ φ150mm(吸込)×φ125mm(吐出) 吐出量3.0nl/min 全揚程8.0m 11kW×400V×60Hz×4P	太平洋機工㈱	最終沈澱池管廊
		WM-3-19	№4返送汚泥ポンプ	吸込スクリュウ付汚泥ポンプ φ150mm(吸込)×φ125mm(吐出) 吐出量3.0nl/min 全揚程8.0m 11kW×400V×60Hz×4P	太平洋機工㈱	最終沈澱池管廊
		WM-3-20	№1余剰汚泥ポンプ	一軸ネジ式 φ100mm(吸込)×φ100mm(吐出) 吐出量0.2nl/min 全揚程20.0m 11kW×400V×60Hz×4P	兵神装備㈱	最終沈澱池管廊

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所	
水処理設備	最終沈澱池設備	WM-3-21	№2 余剰汚泥ポンプ	一軸ネジ式 φ100mm (吸込) × φ100mm (吐出) 吐出量0.2m ³ /min 全揚程20.0m 11kW × 400V × 60Hz × 4P	兵神装備㈱	最終沈澱池管廊	
		WM-3-22	№1 - 1 終沈汚泥引抜弁	電動偏心弁 φ200mm 0.039MPa (0.4kgH/cm ²) 0.2kW × 400V × 60Hz × 4P	前澤工業㈱	最終沈澱池管廊	
		WM-3-23	№1 - 2 終沈汚泥引抜弁	電動偏心弁 φ200mm 0.039MPa (0.4kgH/cm ²) 0.2kW × 400V × 60Hz × 4P	前澤工業㈱	最終沈澱池管廊	
		WM-3-24	№2 - 1 終沈汚泥引抜弁	電動偏心弁 φ200mm 0.039MPa (0.4kgH/cm ²) 0.2kW × 400V × 60Hz × 4P	前澤工業㈱	最終沈澱池管廊	
		WM-3-25	№2 - 2 終沈汚泥引抜弁	電動偏心弁 φ200mm 0.039MPa (0.4kgH/cm ²) 0.2kW × 400V × 60Hz × 4P	前澤工業㈱	最終沈澱池管廊	
		WM-3-26	№3 - 1 終沈汚泥引抜弁	電動偏心弁 φ200mm 0.039MPa (0.4kgH/cm ²) 0.2kW × 400V × 60Hz × 4P	前澤工業㈱	最終沈澱池管廊	
		WM-3-27	№3 - 2 終沈汚泥引抜弁	電動偏心弁 φ200mm 0.039MPa (0.4kgH/cm ²) 0.2kW × 400V × 60Hz × 4P	前澤工業㈱	最終沈澱池管廊	
		WM-3-28	№1 終沈床排水ポンプ	水中汚物ポンプ φ65mm 吐出量0.2m ³ /min 揚程12.0m 2.2kW × 400V × 60Hz × 4P	新明和工業㈱	最終沈澱池管廊	
		WM-3-29	№2 終沈床排水ポンプ	水中汚物ポンプ φ65mm 吐出量0.2m ³ /min 揚程12.0m 2.2kW × 400V × 60Hz × 4P	新明和工業㈱	最終沈澱池管廊	
		WM-3-30	終沈床排水ポンプ吊上機	ギヤードトロリ付手動チェーンブロック 定格荷重0.5t 揚程3.0m	前澤工業㈱	最終沈澱池管廊	
		WM-3-31	№1 連絡管廊床排水ポンプ	水中汚物ポンプ φ65mm 吐出量0.2m ³ /min 揚程12.0m 2.2kW × 400V × 60Hz × 4P	新明和工業㈱	連絡管廊	
		WM-3-32	№2 連絡管廊床排水ポンプ	水中汚物ポンプ φ65mm 吐出量0.2m ³ /min 揚程12.0m 2.2kW × 400V × 60Hz × 4P	新明和工業㈱	連絡管廊	
		WM-3-33	連絡管廊床排水ポンプ吊上機	ギヤードトロリ付手動チェーンブロック 定格荷重0.5t 揚程3.0m	前澤工業㈱	連絡管廊	
		薬品注入設備	WM-4-01	№1 凝集剤貯留タンク	立式定置式 径1.6m × 1.8mH 最大貯留容量3.0m ³ 空容量4.5m ³	スイコー㈱	水処理棟薬品注入機室
			WM-4-02	№2 凝集剤貯留タンク	立式定置式 径1.6m × 1.8mH 最大貯留容量3.0m ³ 空容量4.5m ³	スイコー㈱	水処理棟薬品注入機室
	WM-4-03		№1 凝集剤注入ポンプ	一軸ネジ式 φ15mm 吐出量0.04~0.15L/min 全揚程20.0m 0.2kW × 400V × 60Hz × 3φ	兵神装備㈱	水処理棟薬品注入機室	
	WM-4-04		№2 凝集剤注入ポンプ	一軸ネジ式 φ15mm 吐出量0.04~0.15L/min 全揚程20.0m 0.2kW × 400V × 60Hz × 3φ	兵神装備㈱	水処理棟薬品注入機室	
	WM-4-05		№3 凝集剤注入ポンプ	一軸ネジ式 φ15mm 吐出量0.04~0.15L/min 全揚程20.0m 0.2kW × 400V × 60Hz × 3φ	兵神装備㈱	水処理棟薬品注入機室	
	WM-4-06		№5 凝集剤注入ポンプ	一軸ネジ式 φ15mm 吐出量0.04~0.15L/min 全揚程20.0m 0.2kW × 400V × 60Hz × 3φ	兵神装備㈱	水処理棟薬品注入機室	
	WM-4-07		№6 凝集剤注入ポンプ	一軸ネジ式 φ15mm 吐出量0.10~0.77L/min 全揚程20.0m 0.2kW × 400V × 60Hz × 3φ	兵神装備㈱	水処理棟薬品注入機室	

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所	
付帯設備	水処理脱臭設備	WM-5-01	№1 水処理脱臭ファン	F R P製ターボファン#2 1/2 53m ³ /min 静圧2.8kPa 5.5kW × 400V × 60Hz × 4P	セイコー化工機㈱	水処理棟脱臭機室	
		WM-5-02	№2 水処理脱臭ファン	F R P製ターボファン#2 1/2 53m ³ /min 静圧2.8kPa 5.5kW × 400V × 60Hz × 4P	セイコー化工機㈱	水処理棟脱臭機室	
		WM-5-03	№1 水処理脱臭装置	角形充填塔式生物脱臭装置 106m ³ /min 100V × 60Hz × 1φ	セイコー化工機㈱	水処理棟脱臭機室	
		WM-5-04	№2 水処理脱臭装置	活性炭吸着塔 106m ³ /min 吸着剤2.25m ³ +2.25m ³ (中性)+2.25m ³ (アルカリ性)	セイコー化工機㈱	水処理棟脱臭機室	
		WM-5-05	脱塩素器				水処理棟脱臭機室
		WM-5-06	脱塩素器カートリッジ吊上装置			㈱キトー	水処理棟脱臭機室
		WM-5-07	№1 活性炭吊上機	手動式チェーンブロック 定格荷重1.0t 揚程6.0m		㈱キトー	水処理棟脱臭機室
		WM-5-08	№2 活性炭吊上機	手動式チェーンブロック 定格荷重1.0t 揚程6.0m		㈱キトー	水処理棟脱臭機室
水処理棟	空調機	WM-C-01	水処理棟電気室空調機	空冷式・セパレート型・床置形	ダイキン工業㈱	最終沈澱池電気室	
	送排風機	WM-C-02	管廊系統給気ファン			㈱テラルキョクトウ	砂ろ過棟上
		WM-C-03	管廊系統排気ファン			㈱テラルキョクトウ	反応槽上
		WM-C-04	管廊系統給気ファン			㈱テラルキョクトウ	砂ろ過棟上
		WM-C-05	管廊系統排気ファン			㈱テラルキョクトウ	反応槽上
		WM-C-06	送風機室系統給気ファン	シロッコファン (CLF型多翼送風機)		㈱テラルキョクトウ	水処理棟送風機室
		WM-C-07	送風機室系統排気ファン	シロッコファン (CLF型多翼送風機)		㈱テラルキョクトウ	水処理棟送風機室
		WM-C-08	脱臭機室系統給気ファン	エスラインファン (ALF型斜流送風機)		㈱テラルキョクトウ	水処理棟脱臭機室
		WM-C-09	脱臭機室系統排気ファン	エスラインファン (ALF型斜流送風機)		㈱テラルキョクトウ	水処理棟脱臭機室
		WM-C-10	薬品注入機室系統給気ファン	エスラインファン (ALF型斜流送風機)		㈱テラルキョクトウ	水処理棟薬品注入機室
		WM-C-11	薬品注入機室系統排気ファン	エスラインファン (ALF型斜流送風機)		㈱テラルキョクトウ	水処理棟薬品注入機室
		WM-C-12	水処理棟電気室有圧換気扇				水処理棟電気室

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
水処理機	その他	WM-C-13	笹岡灌水ポンプ	揚水ポンプ SPL-3-100 制御盤含む	五洋・佐伯JV	場内ポンプ小屋内
高度処理設備	砂ろ過設備	SM-1-01	№2 砂ろ過池	下向流式急速ろ過池 ろ過能力4.250m ³ /日・池 ろ過速度300m/H ろ過面積14.4m ² 4.0mW×3.6mL	前澤工業㈱	砂ろ過棟
		SM-1-02	№3 砂ろ過池	下向流式急速ろ過池 ろ過能力4.250m ³ /日・池 ろ過速度300m/H ろ過面積14.4m ² 4.0mW×3.6mL	前澤工業㈱	砂ろ過棟
		SM-1-03	№4 砂ろ過池	下向流式急速ろ過池 ろ過能力4.250m ³ /日・池 ろ過速度300m/H ろ過面積14.4m ² 4.0mW×3.6mL	前澤工業㈱	砂ろ過棟
		SM-1-04	№1 砂ろ過池流入可動堰	手動鑄鉄製可動堰(外ねじ式鑄鉄製) 巾400mm×高470mms.t. 揚程470mm (将来電動化: 3φ×0.4kW×400V×60Hz)	前澤工業㈱	砂ろ過池上
		SM-1-05	№2 砂ろ過池流入可動堰	電動鑄鉄製可動堰(外ねじ式鑄鉄製) 巾400mm×高400mms.t. 揚程470mm 3φ×0.4kW×400V×60Hz	前澤工業㈱	砂ろ過池上
		SM-1-06	№3 砂ろ過池流入可動堰	電動鑄鉄製可動堰(外ねじ式鑄鉄製) 巾400mm×高400mms.t. 揚程470mm 3φ×0.4kW×400V×60Hz	前澤工業㈱	砂ろ過池上
		SM-1-07	№4 砂ろ過池流入可動堰	電動鑄鉄製可動堰(外ねじ式鑄鉄製) 巾400mm×高400mms.t. 揚程470mm 3φ×0.4kW×400V×60Hz	前澤工業㈱	砂ろ過池上
		SM-1-08	原水槽流入ゲート	手動鑄鉄製角形ゲート(外ねじ式鑄鉄製) 巾1,500mm×高300mm 揚程340mm	前澤工業㈱	砂ろ過棟上
		SM-1-09	砂ろ過バイパスゲート	手動鑄鉄製角形ゲート(外ねじ式鑄鉄製) 巾1,500mm×高300mm 揚程340mm	前澤工業㈱	砂ろ過棟上
		SM-1-10	№2 洗浄排水ゲート	電動鑄鉄製角形ゲート(外ねじ式鑄鉄製) 幅450mm×高450mm 揚程480mm 3φ×0.4kW×400V×60Hz	前澤工業㈱	砂ろ過池上
		SM-1-11	№3 洗浄排水ゲート	電動鑄鉄製角形ゲート(外ねじ式鑄鉄製) 幅450mm×高450mm 揚程480mm 3φ×0.4kW×400V×60Hz	前澤工業㈱	砂ろ過池上
		SM-1-12	№4 洗浄排水ゲート	電動鑄鉄製角形ゲート(外ねじ式鑄鉄製) 幅450mm×高450mm 揚程480mm 3φ×0.4kW×400V×60Hz	前澤工業㈱	砂ろ過池上
		SM-1-13	砂ろ過ろ材搬入吊上機	0.5t 吊	㈱キトー	砂ろ過池上
		SM-1-14	№1 原水ポンプ	片吸込渦巻ポンプ φ150mm×φ125mm 吐出量4.2m ³ /min 全揚程9.0m 11kW×400V×60Hz×3φ	㈱荏原製作所	砂ろ過管廊
		SM-1-15	№2 原水ポンプ	片吸込渦巻ポンプ φ150mm×φ125mm 吐出量4.2m ³ /min 全揚程9.0m 11kW×400V×60Hz×3φ	㈱荏原製作所	砂ろ過管廊
		SM-1-16	№3 原水ポンプ	片吸込渦巻ポンプ φ150mm×φ125mm 吐出量4.2m ³ /min 全揚程9.0m 11kW×400V×60Hz×3φ	㈱荏原製作所	砂ろ過管廊
		SM-1-17	№4 原水ポンプ	片吸込渦巻ポンプ φ150mm×φ125mm 吐出量4.2m ³ /min 全揚程9.0m 11kW×400V×60Hz×3φ	㈱荏原製作所	砂ろ過管廊
		SM-1-18	№2 中間排水弁	電動バタフライ弁(電動開閉器付水没形) φ300mm 0.03MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業㈱	砂ろ過池上
		SM-1-19	№3 中間排水弁	電動バタフライ弁(電動開閉器付水没形) φ300mm 0.03MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業㈱	砂ろ過池上

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
高度処理設備	砂ろ過設備	SM-1-20	№4 中間排水弁	電動バタフライ弁(電動開閉器付水没形) φ300mm 0.03MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業㈱	砂ろ過池上
		SM-1-21	№2 空洗弁	電動バタフライ弁 φ250mm 0.05MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業㈱	砂ろ過管廊
		SM-1-22	№3 空洗弁	電動バタフライ弁 φ250mm 0.05MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業㈱	砂ろ過管廊
		SM-1-23	№4 空洗弁	電動バタフライ弁 φ250mm 0.05MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業㈱	砂ろ過管廊
		SM-1-24	№2 逆洗弁	電動バタフライ弁 φ500mm 0.012MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業㈱	砂ろ過管廊
		SM-1-25	№3 逆洗弁	電動バタフライ弁 φ500mm 0.012MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業㈱	砂ろ過管廊
		SM-1-26	№4 逆洗弁	電動バタフライ弁 φ500mm 0.012MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業㈱	砂ろ過管廊
		SM-1-27	№2 ろ過水弁	電動バタフライ弁 φ250mm 0.054MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業㈱	砂ろ過管廊
		SM-1-28	№3 ろ過水弁	電動バタフライ弁 φ250mm 0.054MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業㈱	砂ろ過管廊
		SM-1-29	№4 ろ過水弁	電動バタフライ弁 φ250mm 0.054MPa 0.2kW×400V×60Hz	前澤工業㈱	砂ろ過管廊
		SM-1-30	№1 空洗ブロウ	ルーツ式ブロウ 空気量17.4m ³ /min (20°C, 101.3kPa (1atm), 65%RH) 圧力吸込-1.96kPa 吐出34.3kPa	新明和工業㈱	砂ろ過棟ブロウ室
		SM-1-31	№2 空洗ブロウ	ルーツ式ブロウ 空気量17.4m ³ /min (20°C, 101.3kPa (1atm), 65%RH) 圧力吸込-1.96kPa 吐出34.3kPa	新明和工業㈱	砂ろ過棟ブロウ室
		SM-1-32	№1 空洗ブロウ用電動機	横軸三相誘導電動機 22kW×400V×60Hz×4P	新明和工業㈱	砂ろ過棟ブロウ室
		SM-1-33	№2 空洗ブロウ用電動機	横軸三相誘導電動機 22kW×400V×60Hz×4P	新明和工業㈱	砂ろ過棟ブロウ室
		SM-1-34	№1 逆洗ポンプ	片吸込渦巻ポンプ φ200mm 吐出量8.7m ³ /min 全揚程11.5m 30kW×400V×60Hz×3φ	㈱荏原製作所	砂ろ過管廊
		SM-1-35	№2 逆洗ポンプ	片吸込渦巻ポンプ φ200mm 吐出量8.7m ³ /min 全揚程11.5m 30kW×400V×60Hz×3φ	㈱荏原製作所	砂ろ過管廊
		SM-1-36	№3 逆洗ポンプ	片吸込渦巻ポンプ φ200mm 吐出量8.7m ³ /min 全揚程11.5m 30kW×400V×60Hz×3φ	㈱荏原製作所	砂ろ過管廊
		SM-1-37	№1 逆洗排水ポンプ	吸込スクリュウ付汚水ポンプ φ100mm 吐出量1.0m ³ /min 全揚程9.0m 3.7kW×400V×60Hz×4P	太平洋機工㈱	砂ろ過管廊
		SM-1-38	№2 逆洗排水ポンプ	吸込スクリュウ付汚水ポンプ φ100mm 吐出量1.0m ³ /min 全揚程9.0m 3.7kW×400V×60Hz×4P	太平洋機工㈱	砂ろ過管廊
		SM-1-39	№1 砂ろ過管廊床排水ポンプ	水中汚物ポンプ φ65mm 0.2m ³ /min 揚程10.0m 1.5kW×400V×60Hz×4P	新明和工業㈱	砂ろ過管廊

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
高度処理設備	砂ろ過設備	SM-1-40	№2 砂ろ過管廊床排水ポンプ	水中汚物ポンプ φ65mm 0.2m ³ /min 揚程10.0m 1.5kW×400V×60Hz×4P	新明和工業(株)	砂ろ過管廊
		SM-1-41	№1 砂ろ過管廊床排水ポンプ吊上機	ギヤードトドリ付手動チェーンブロック 定格荷重0.5 t 揚程3.0m	(株)キトー	砂ろ過管廊
		SM-1-42	№2 砂ろ過管廊床排水ポンプ吊上機	ギヤードトドリ付手動チェーンブロック 定格荷重0.5 t 揚程3.0m	(株)キトー	砂ろ過管廊
		SM-1-43	逆洗排水槽攪拌機	水中ミキサー(昇降式) 巾8,450mm×長7,150mm×深5,400mm(水深5,150mm程度) 約φ350mm 4.0kW×400V×60Hz	新明和工業(株)	砂ろ過棟上
		SM-1-44	ろ過水槽流出ゲート	手動鑄鉄製角形ゲート(外ねじ式鑄鉄製) 巾1,500mm×高300mm 揚程340mm	前澤工業(株)	砂ろ過棟上
		SM-1-45	塩素混和池パイパスゲート	手動鑄鉄製角形ゲート(外ねじ式鑄鉄製) 巾1,200mm×高300mm 揚程340mm	前澤工業(株)	砂ろ過棟上
		SM-1-46	原水引抜弁	外ねじ仕切弁(ハンドル式) φ500mm 0.03MPa	前澤工業(株)	砂ろ過管廊
		SM-1-47	№1 逆洗管弁	バタフライ弁(ハンドル式) φ500mm 0.12MPa	前澤工業(株)	砂ろ過管廊
		SM-1-48	№2 逆洗管弁	バタフライ弁(ハンドル式) φ500mm 0.12MPa	前澤工業(株)	砂ろ過管廊
		SM-1-49	№3 逆洗管弁	バタフライ弁(ハンドル式) φ500mm 0.12MPa	前澤工業(株)	砂ろ過管廊
		SM-1-50	№4 逆洗管弁	バタフライ弁(ハンドル式) φ500mm 0.12MPa	前澤工業(株)	砂ろ過管廊
		SM-1-51	逆洗水引抜弁	外ねじ仕切弁(ハンドル式) φ500mm 0.03MPa	前澤工業(株)	砂ろ過管廊
水処理設備	用水設備	SM-2-01	№1 消泡水ポンプ	片吸込渦巻ポンプ φ125mm×φ100mm 吐出量3.6m ³ /min 全揚程36.0m 37kW×400V×60Hz×3φ	(株)荏原製作所	用水設備管廊
		SM-2-02	№2 消泡水ポンプ	片吸込渦巻ポンプ φ125mm×φ100mm 吐出量3.6m ³ /min 全揚程36.0m 37kW×400V×60Hz×3φ	(株)荏原製作所	用水設備管廊
		SM-2-03	消泡水ストレーナ	自動洗浄ストレーナ φ200mm 原水量3.6m ³ /min 0.1kW×400V×60Hz	(株)荏原製作所	用水設備管廊
		SM-2-04	水処理給水装置	圧力タンク式給水ユニット(盤付) φ125mm 吐出量1.0m ³ /min 全揚程50.0m 11kW×400V×60Hz×3φ	(株)荏原製作所	用水設備管廊
		SM-2-05	水処理給水装置№1 ポンプ	φ125mm 吐出量1.0m ³ /min 全揚程50.0m 11kW×400V×60Hz×3φ	(株)荏原製作所	用水設備管廊
		SM-2-06	水処理給水装置№2 ポンプ	φ125mm 吐出量1.0m ³ /min 全揚程50.0m 11kW×400V×60Hz×3φ	(株)荏原製作所	用水設備管廊
		SM-2-07	汚泥処理給水装置	圧力タンク式給水ユニット(盤付) φ125mm 吐出量1.0m ³ /min 全揚程50.0m 11kW×400V×60Hz×3φ	(株)荏原製作所	用水設備管廊
		SM-2-08	汚泥処理給水装置№1 ポンプ	φ125mm 吐出量1.0m ³ /min 全揚程50.0m 11kW×400V×60Hz×3φ	(株)荏原製作所	用水設備管廊

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
水処理設備	消毒設備	SM-2-09	汚泥処理給水装置№2 ポンプ	φ125mm 吐出量1.0m ³ /min 全揚程50.0m 11kW×400V×60Hz×3φ	(株)荏原製作所	用水設備管廊
		SM-3-01	№1 次亜塩素貯留タンク	立型定置式 最大貯留容量3.0m ³ 空容量4.5m ³	スイコー(株)	砂ろ過棟消毒機室
		SM-3-02	№2 次亜塩素貯留タンク	立型定置式 最大貯留容量3.0m ³ 空容量4.5m ³	スイコー(株)	砂ろ過棟消毒機室
		SM-3-03	№1 次亜塩素注入ポンプ	ダイヤフラム式プランジャー 径11.0mm 注入量(最大)0.004~0.16L/min 吐出圧力0.2MPa 0.2kW×400V×60Hz×4P	(株)イワキ	砂ろ過棟消毒機室
		SM-3-04	№2 次亜塩素注入ポンプ	ダイヤフラム式プランジャー 径30.0mm 注入量(最大)0.031~0.498L/min 吐出圧力0.2MPa 0.2kW×400V×60Hz×4P	(株)イワキ	砂ろ過棟消毒機室
		SM-3-05	№3 次亜塩素注入ポンプ	ダイヤフラム式プランジャー 径30.0mm 注入量(最大)0.031~0.498L/min 吐出圧力0.2MPa 0.2kW×400V×60Hz×4P	(株)イワキ	砂ろ過棟消毒機室
砂ろ過棟	空調機	SM-C-01	砂ろ過棟電気室空調機	空冷式・セパレート型・床置形	ダイキン工業(株)	砂ろ過棟電気室
	送排風機	SM-C-02	送風機室系統給気ファン	エスラインファン。(ALF型斜流送風機)	(株)テラルキョクトウ	砂ろ過棟ブロウ室
		SM-C-03	送風機室系統排気ファン	エスラインファン(ALF型斜流送風機)	(株)テラルキョクトウ	砂ろ過棟ブロウ室
		SM-C-04	塩素注入機室系統給気ファン	エスラインファン(ALF型斜流送風機)	(株)テラルキョクトウ	砂ろ過棟消毒機室
		SM-C-05	塩素注入機室系統排気ファン	エスラインファン(ALF型斜流送風機)	(株)テラルキョクトウ	砂ろ過棟消毒機室
		SM-C-06	砂ろ過棟電気室有圧換気扇			砂ろ過棟電気室
	その他	SM-C-07	サンプリングポンプ			砂ろ過棟上
汚泥処理設備	汚泥濃縮設備	KM-1-01	№1 余剰汚泥貯留槽攪拌機	水中ミキサー 130m ³ (2槽計) 2.8kW×400V	(株)鶴見製作所	機械棟1F濃縮機械室
		KM-1-02	№2 余剰汚泥貯留槽攪拌機	水中ミキサー 130m ³ (2槽計) 2.8kW×400V	(株)鶴見製作所	機械棟1F濃縮機械室
		KM-1-03	余剰汚泥貯留槽曝気ブロウ	ロータリ(ルーツ式)ブロウ 0.9m ³ /min×34kPa 2.2kW×400V	(株)鶴見製作所	機械棟1F濃縮機械室
		KM-1-04	№1 余剰汚泥供給ポンプ	1軸ネジ式汚泥ポンプ 5~15m ³ /h×20mH 3.7kW×400V	兵神装備(株)	機械棟B1Fポンプ室
		KM-1-05	№2 余剰汚泥供給ポンプ	1軸ネジ式汚泥ポンプ 5~15m ³ /h×20mH 3.7kW×400V	兵神装備(株)	機械棟B1Fポンプ室
		KM-1-06	№3 余剰汚泥供給ポンプ	1軸ネジ式汚泥ポンプ 5~15m ³ /h×20mH 3.7kW×400V	兵神装備(株)	機械棟B1Fポンプ室
		KM-1-07	№1 浮上装置	常圧浮上濃縮機 2m ³ (機械濃縮処理能力) 0.4kW×400V	(株)新菱アリアビジネス	機械棟1F濃縮機械室

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
汚泥処理設備	汚泥濃縮設備	KM-1-08	№2 浮上装置	常圧浮上濃縮機 2㎡ (機械濃縮処理能力) 0.4kW×400V	(株)新菱アコアビジネス	機械棟 1F 濃縮機械室
		KM-1-09	№1 起泡装置	銅板製円筒形 φ660×720H 3.7kW×400V	(株)新菱アコアビジネス	機械棟 1F 濃縮機械室
		KM-1-10	№2 起泡装置	銅板製円筒形 φ660×720H 3.7kW×400V	(株)新菱アコアビジネス	機械棟 1F 濃縮機械室
		KM-1-11	№1 混合装置	銅板製円筒形 φ330×850H 0.2kW×400V	(株)新菱アコアビジネス	機械棟 1F 濃縮機械室
		KM-1-12	№2 混合装置	銅板製円筒形 φ330×850H 0.2kW×400V	(株)新菱アコアビジネス	機械棟 1F 濃縮機械室
		KM-1-13	№1 水位調節装置	円筒可動形 φ400×1,350H 0~300mnl	(株)新菱アコアビジネス	機械棟 1F 濃縮機械室
		KM-1-14	№2 水位調節装置	円筒可動形 φ400×1,350H 0~300mnl	(株)新菱アコアビジネス	機械棟 1F 濃縮機械室
		KM-1-15	№1 脱気槽	銅板製円筒槽 φ1,000×1,300H	(株)新菱アコアビジネス	機械棟 1F 濃縮機械室
		KM-1-16	№2 脱気槽	銅板製円筒槽 φ1,000×1,300H	(株)新菱アコアビジネス	機械棟 1F 濃縮機械室
		KM-1-17	№1 脱気槽攪拌機	0.4kW×400V	太平洋機工(株)	機械棟 1F 濃縮機械室
		KM-1-18	№2 脱気槽攪拌機	0.4kW×400V	太平洋機工(株)	機械棟 1F 濃縮機械室
		KM-1-19	起泡助剤希釈槽	銅板円筒槽 φ1,200×1,500H	(株)新菱アコアビジネス	機械棟 1F 濃縮機械室
		KM-1-20	起泡助剤希釈槽攪拌機	0.1kW×400V	タイハイ工業	機械棟 1F 濃縮機械室
		KM-1-21	№1 起泡助剤注入ポンプ	ダイヤフラム式 φ15mm×20~63cc/min×20mH 0.2kW×400V	(株)イワキ	機械棟 1F 濃縮機械室
		KM-1-22	№2 起泡助剤注入ポンプ	ダイヤフラム式 φ15mm×20~63cc/min×20mH 0.2kW×400V	(株)イワキ	機械棟 1F 濃縮機械室
		KM-1-23	№3 起泡助剤注入ポンプ	ダイヤフラム式 φ15mm×20~63cc/min×20mH 0.2kW×400V	(株)イワキ	機械棟 1F 濃縮機械室
		KM-1-24	№1 濃縮高分子供給機	可変連続定量供給機 最大1.0L/min×70 (ホッパー容量) 0.2kW×400V	(株)広洋技研	機械棟 1F 濃縮機械室
		KM-1-25	№2 濃縮高分子供給機	可変連続定量供給機 最大1.0L/min×70 (ホッパー容量) 0.2kW×400V	(株)広洋技研	機械棟 1F 濃縮機械室
		KM-1-26	№1 濃縮高分子溶解槽	立形攪拌機 (600L (有効容量))	(株)新菱アコアビジネス	機械棟 1F 濃縮機械室
		KM-1-27	№2 濃縮高分子溶解槽	立形攪拌機 (600L (有効容量))	(株)新菱アコアビジネス	機械棟 1F 濃縮機械室

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所	
汚泥処理設備	汚泥濃縮設備	KM-1-28	№1 濃縮高分子溶解槽攪拌機	0.75kW×400V	(株)タイハイ機工	機械棟 1F 濃縮機械室	
		KM-1-29	№2 濃縮高分子溶解槽攪拌機	0.75kW×400V	(株)タイハイ機工	機械棟 1F 濃縮機械室	
		KM-1-30	№1 濃縮高分子供給ポンプ	1軸ネジ式汚泥ポンプ 15~150L/h×10mH 0.4kW×400V	兵神装備(株)	機械棟 1F 濃縮機械室	
		KM-1-31	№2 濃縮高分子供給ポンプ	1軸ネジ式汚泥ポンプ 15~150L/h×10mH 0.4kW×400V	兵神装備(株)	機械棟 1F 濃縮機械室	
		KM-1-32	№3 濃縮高分子供給ポンプ	1軸ネジ式汚泥ポンプ 15~150L/h×10mH 0.4kW×400V	兵神装備(株)	機械棟 1F 濃縮機械室	
	薬注・脱水設備	薬注・脱水設備	KM-2-01	№1 濃縮汚泥貯留槽攪拌機	水中ミキサー 153㎡ (2槽計) 2.8kW×400V	(株)鶴見製作所	機械棟 1F 濃縮機械室
			KM-2-02	№2 濃縮汚泥貯留槽攪拌機	水中ミキサー 153㎡ (2槽計) 2.8kW×400V	(株)鶴見製作所	機械棟 1F 濃縮機械室
			KM-2-03	濃縮汚泥貯留槽曝気ブロウ	ロータリ (ルーツ式) ブロウ 1.0㎡/min×34kPa 2.2kW×400V	(株)鶴見製作所	機械棟 1F 濃縮機械室
			KM-2-04	№1 濃縮汚泥供給ポンプ	1軸ネジ式汚泥ポンプ 20~24㎡/h×30mH 5.5kW×400V	兵神装備(株)	機械棟 B 1F ポンプ室
			KM-2-05	№2 濃縮汚泥供給ポンプ	1軸ネジ式汚泥ポンプ 20~24㎡/h×30mH 5.5kW×400V	兵神装備(株)	機械棟 B 1F ポンプ室
			KM-2-06	№3 濃縮汚泥供給ポンプ	1軸ネジ式汚泥ポンプ 20~24㎡/h×30mH 5.5kW×400V	兵神装備(株)	機械棟 B 1F ポンプ室
			KM-2-07	№1 脱水高分子供給機	400L (有効容量) 可変連続定量供給機 1.0L/min×0.4kW	(株)広洋技研	機械棟 1F 薬品機械室
			KM-2-08	№2 脱水高分子供給機	400L (有効容量) 可変連続定量供給機 1.0L/min×0.4kW	(株)広洋技研	機械棟 1F 薬品機械室
			KM-2-09	№1 脱水高分子溶解槽	立形攪拌槽 最大貯留槽: 4.0㎡	(株)広洋技研	機械棟 1F 薬品機械室
			KM-2-10	№2 脱水高分子溶解槽	立形攪拌槽 最大貯留槽: 4.0㎡	(株)広洋技研	機械棟 1F 薬品機械室
			KM-2-11	№1 脱水高分子溶解槽攪拌機	2.2kW×400V	阪和化工機	機械棟 1F 薬品機械室
			KM-2-12	№2 脱水高分子溶解槽攪拌機	2.2kW×400V	阪和化工機	機械棟 1F 薬品機械室
			KM-2-13	№1 脱水高分子供給ポンプ	1軸ネジ式汚泥ポンプ 8~30L/min×20mH 0.75kW×400V	兵神装備(株)	機械棟 1F 薬品機械室
			KM-2-14	№2 脱水高分子供給ポンプ	1軸ネジ式汚泥ポンプ 8~30L/min×20mH 0.75kW×400V	兵神装備(株)	機械棟 1F 薬品機械室
			KM-2-15	№3 脱水高分子供給ポンプ	1軸ネジ式汚泥ポンプ 8~30L/min×20mH 0.75kW×400V	兵神装備(株)	機械棟 1F 薬品機械室

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
汚泥処理設備	薬注・脱水設備	KM-2-16	№1 汚泥脱水機	圧入式スクリープレス脱水機 204.6kg-g-DS/h×φ700 2.95kW×400V	(株)日立プラント建設	機械棟 2 F 脱水機室
		KM-2-17	№2 汚泥脱水機	圧入式スクリープレス脱水機 204.6kg-g-DS/h×φ700 2.95kW×400V	(株)日立プラント建設	機械棟 2 F 脱水機室
		KM-2-18	№1 凝集混和槽	密閉式鋼板製円筒槽 φ690×1,235H×400L 0.75kW×400V	(株)日立プラント建設	機械棟 2 F 脱水機室
		KM-2-19	№2 凝集混和槽	密閉式鋼板製円筒槽 φ690×1,235H×400L 0.75kW×400V	(株)日立プラント建設	機械棟 2 F 脱水機室
		KM-2-20	ケーキホッパ	電動カットゲート式 12㎡ 1.5kW×400V×2台	(株)日立プラント建設	機械棟 2 F 脱水機室
		KM-2-21	№1 空気圧縮機	可搬式 405L/min×0.93MPa 3.7kW×400V	(株)日立産機システム	機械棟 B 1 F ポンプ室
		KM-2-22	№2 空気圧縮機	可搬式 405L/min×0.93MPa 3.7kW×400V	(株)日立産機システム	機械棟 B 1 F ポンプ室
		KM-2-23	除湿機	冷凍式除湿器 830L/min×0.93MPa 330W×400V	(株)日立産機システム	機械棟 B 1 F ポンプ室
		KM-2-24	空気槽	立型定置式鋼板製円筒槽 0.43㎡ 0.97MPa	(株)日立産機システム	機械棟 B 1 F ポンプ室
		KM-2-25	№1 機械棟床排水ポンプ	水中汚水汚物ポンプ 0.5h3/min×10mH 2.2kW×400V	(株)鶴見製作所	機械棟 B 1 F ポンプ室
		KM-2-26	№2 機械棟床排水ポンプ	水中汚水汚物ポンプ 0.5h3/min×10mH 2.2kW×400V	(株)鶴見製作所	機械棟 B 1 F ポンプ室
		KM-2-27	機械棟機器搬出入用吊上装置	電動チェーンブロック 2.0t×9.0m 2.2kW×400V	(株)キトー	機械棟 1 F 搬出室
		KM-2-28	脱水機維持管理用吊上装置	手動式チェーンブロック 2.0t×6.5m	(株)キトー	機械棟 2 F 脱水機室
		KM-2-29	脱水高分子用吊上装置	電動チェーンブロック 0.5t×4.0m 1.3kW×400V	(株)キトー	機械棟 1 F 薬品機械室
付帯設備	脱臭設備	KM-3-01	脱臭塔(1)	充填式生物脱臭塔 22㎡/min	(株)日立プラント建設	機械棟 B 1 F ポンプ室
		KM-3-02	脱臭塔(2)	活性炭吸着塔(堅型カートリッジ式) 22㎡/min	(株)日立プラント建設	機械棟 B 1 F ポンプ室
		KM-3-03	汚泥処理脱臭ファン	片吸込ターボファン #3*1/2×22㎡/min×2.94MPa 3.7kW×400V	セイコー化工機(株)	機械棟 B 1 F ポンプ室
		KM-3-04	エリミネータ	エリミネータ 慣性衝突式水平流 22㎡/min	(株)日立プラント建設	機械棟 B 1 F ポンプ室
		KM-3-05	活性炭吊上装置	手動式チェーンブロック 1.0t×3.0m	(株)キトー	機械棟 B 1 F ポンプ室
		KM-3-06	脱臭切換ダンパ	塩ビ製電動ダンパ φ300×15W×1.96KPa	甲南プラスチック工業所	機械棟 1 F 搬出室

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所	
汚泥処理棟	空調機	KM-C-01	機械棟 1 F 電気室空調機	空冷式・セパレート型・床置形	ダイキン工業(株)	機械棟 1 F 電気室	
		KM-C-02	機械棟 2 F 電気室空調機	空冷式・セパレート型・床置形	ダイキン工業(株)	機械棟 2 F 電気室	
	送排風機	KM-C-03	1 F 自家発電機室・電気室・2 F 電気室系統給気ファン	シロッコファン 風量2,630㎡/h 静圧394Pa 回転数1,295min ⁻¹ 電動機 東芝 0.75kW×200V×60Hz×4P 3.5A 1,690min ⁻¹	エバラファン(株)	機械棟 2 F 換気機械室	
		KM-C-04	1 F 自家発電機室・電気室・2 F 電気室系統排気ファン	シロッコファン 風量2,830㎡/h 静圧452Pa 回転数1,295min ⁻¹ 電動機 東芝 0.75kW×200V×60Hz×4P 3.5A 1,690min ⁻¹	エバラファン(株)	機械棟 2 F 換気機械室	
		KM-C-05	B 1 F ポンプ室・1 F 薬品機械室系統給気ファン	シロッコファン 風量6,630㎡/h 静圧330Pa 回転数745min ⁻¹ 電動機 東芝 1.5kW×200V×60Hz×4P 6.4A 1,700min ⁻¹	エバラファン(株)	機械棟 2 F 換気機械室	
		KM-C-06	B 1 F ポンプ室・1 F 薬品機械室系統排気ファン	シロッコファン 風量5,880㎡/h 静圧442Pa 回転数1,130min ⁻¹ 電動機 東芝 2.2kW×200V×60Hz×4P 8.8A 1,700min ⁻¹	エバラファン(株)	機械棟 2 F 換気機械室	
		KM-C-07	1 F 濃縮機械室系統給気ファン	シロッコファン 風量5,700㎡/h 静圧373Pa 回転数1,070min ⁻¹ 電動機 東芝 1.5kW×200V×60Hz×4P 6.4A 1,700min ⁻¹	エバラファン(株)	機械棟 2 F 換気機械室	
		KM-C-08	1 F 濃縮機械室系統排気ファン	テクセル耐蝕送風機 風量95㎡/min 静圧260Pa 回転数1,800min ⁻¹ 電動機 日立 2.2kW×200V×60Hz×4P 8.9A 1,720min ⁻¹	セイコー化工機(株)	機械棟 2 F 換気機械室	
		KM-C-09	1 F 搬出室・2 F 脱水機室系統給気ファン	シロッコファン 風量8,330㎡/h 静圧338Pa 回転数805min ⁻¹ 電動機 東芝 2.2kW×200V×60Hz×4P 8.8A 1,700min ⁻¹	エバラファン(株)	機械棟 2 F 換気機械室	
		KM-C-10	2 F 脱水機室系統排気ファン	シロッコファン 風量5,880㎡/h 静圧442Pa 回転数1,130min ⁻¹ 電動機 東芝 2.2kW×200V×60Hz×4P 8.8A 1,700min ⁻¹	エバラファン(株)	機械棟 2 F 換気機械室	
		KM-C-11	2 F 換気機械室系統給気ファン	シロッコファン 風量4,720㎡/h 静圧51Pa 回転数435min ⁻¹ 電動機 東芝 1.5kW×200V×60Hz×4P 6.4A 1,690min ⁻¹	エバラファン(株)	機械棟 2 F 換気機械室	
		KM-C-12	2 F 換気機械室系統排気ファン	シロッコファン 風量4,720㎡/h 静圧237Pa 回転数605min ⁻¹ 電動機 東芝 0.75kW×200V×60Hz×4P 3.5A 1,690min ⁻¹	エバラファン(株)	機械棟 2 F 換気機械室	
		KM-C-13	1 F 自家発電機室・電気室・2 F 電気室空気清浄装置	コスモロールエアフィルター 自動巻取形 処理能力7,180㎡/h 風速2.5m/s 圧損50~110Pa 補修率85%	日本無機(株)	機械棟 2 F 換気機械室	
		KM-C-14	自家発電電気室給気ファン№1		(株)テラルキョクトウ	機械棟 1 F 自家発電室	
		KM-C-15	自家発電電気室給気ファン№2		(株)テラルキョクトウ	機械棟 1 F 自家発電室	
		KM-C-16	自家発電電気室排気ファン№1		(株)テラルキョクトウ	機械棟 1 F 自家発電室	
		KM-C-17	自家発電電気室排気ファン№2		(株)テラルキョクトウ	機械棟 1 F 自家発電室	
		消火設備	KM-C-18	消火ポンプ			機械棟 1 F 消火ポンプ室
			KM-C-19	消火用充水槽			機械棟屋上
		その他	KM-C-20	機械棟 1 F 電動シャッター			機械棟 1 F ケーキ搬出口

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所	
汚泥処理棟	その他	KM-C-21	脱水機室電動シャッター			機械棟2F脱水機室	
		KM-C-22	朝顔ポンプ			どじょう池	
	空調機	MM-C-01	冷暖房空調機 (ACPF1-1・会議室)				管理棟会議室
		MM-C-02	冷暖房空調機 (ACPF1-2・監視室)				管理棟監視室
		MM-C-03	冷暖房空調機 (ACPF2-1・水質試験室)				管理棟水質試験室
		MM-C-04	冷暖房空調機 (ACPF2-2・天秤室)				管理棟水質試験室
		MM-C-05	冷暖房空調機 (ACPF2-3・事務室)				管理棟事務室
		MM-C-06	冷暖房空調機 (ACPF2-4・仮眠室)				管理棟仮眠室
		MM-C-07	冷暖房空調機 (ACPF2-5・作業員控室)				管理棟作業員控室
		MM-C-08	冷暖房空調機室外機 (ACPM1)				管理棟屋外
		MM-C-09	冷暖房空調機室外機 (ACPM2)				管理棟屋外
	送排風機	MM-C-10	ドラフトチャンバー電源送り				管理棟水質試験室
		MM-C-11	全熱交換式換気扇 (HEU-1・会議室)				管理棟会議室
		MM-C-12	全熱交換式換気扇 (HEU-2・監視室)				管理棟監視室
		MM-C-13	全熱交換式換気扇 (HEU-3・水質試験室)				管理棟水質試験室
		MM-C-14	全熱交換式換気扇 (HEU-4・天秤室)				管理棟水質試験室
		MM-C-15	全熱交換式換気扇 (HEU-5・事務室)				管理棟事務室
		MM-C-16	全熱交換式換気扇 (HEU-6・仮眠室)				管理棟仮眠室
MM-C-17		全熱交換式換気扇 (HEU-7・作業員控室)				管理棟作業員控室	
MM-C-18		水質試験室(フード)系統排気ファン			HORIKOS	管理棟水質試験室	

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
汚泥処理棟	送排風機	MM-C-19	水質試験室(フード)系統給気ファン		HORIKOS	管理棟水質試験室
		MM-C-20	水質試験室(フード)系統排気ファン		HORIKOS	管理棟水質試験室
		MM-C-21	水質試験室(フード)系統給気ファン		HORIKOS	管理棟水質試験室
ポンプ設備	マンホールポンプ設備	OM-1-01	立川橋マンホールポンプ№1	φ80mm 吐出量0.36m ³ /min 全揚程7.2m 2.2kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	立川橋マンホールポンプ場
		OM-1-02	立川橋マンホールポンプ№2	φ80mm 吐出量0.36m ³ /min 全揚程7.2m 2.2kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	立川橋マンホールポンプ場
		OM-1-03	両宮橋マンホールポンプ№1	φ65mm 吐出量0.27m ³ /min 全揚程7.2m 1.5kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	両宮橋マンホールポンプ場
		OM-1-04	両宮橋マンホールポンプ№2	φ65mm 吐出量0.27m ³ /min 全揚程7.2m 1.5kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	両宮橋マンホールポンプ場
		OM-1-05	船廻橋マンホールポンプ№1	φ65mm 吐出量0.27m ³ /min 全揚程7.2m 1.5kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	船廻橋マンホールポンプ場
		OM-1-06	船廻橋マンホールポンプ№2	φ65mm 吐出量0.27m ³ /min 全揚程7.2m 1.5kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	船廻橋マンホールポンプ場
		OM-1-07	下市マンホールポンプ№1	φ65mm 吐出量0.27m ³ /min 全揚程7.2m 1.5kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	下市マンホールポンプ場
		OM-1-08	下市マンホールポンプ№2	φ65mm 吐出量0.27m ³ /min 全揚程7.2m 1.5kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	下市マンホールポンプ場
		OM-1-09	河本7マンホールポンプ設備№1	φ65mm 吐出量0.27m ³ /min 全揚程7.2m 1.5kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	河本7マンホールポンプ場
		OM-1-10	河本7マンホールポンプ設備№2	φ65mm 吐出量0.27m ³ /min 全揚程7.2m 1.5kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	河本7マンホールポンプ場
		OM-1-11	岩田マンホールポンプ№1	φ65mm 吐出量0.159m ³ /min 全揚程8.5m 1.5kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	岩田マンホールポンプ場
		OM-1-12	岩田マンホールポンプ№2	φ65mm 吐出量0.159m ³ /min 全揚程8.5m 1.5kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	岩田マンホールポンプ場
		OM-1-13	岩田第2マンホールポンプ№1	φ65mm 吐出量0.159m ³ /min 全揚程8.5m 1.5kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	岩田第2マンホールポンプ場
		OM-1-14	岩田第2マンホールポンプ№2	φ65mm 吐出量0.159m ³ /min 全揚程8.5m 1.5kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	岩田第2マンホールポンプ場
		OM-1-15	正崎マンホールポンプ№1	φ150mm 吐出量3.0m ³ /min 全揚程8.5m 1.5kW×200V×60Hz×3φ	株式会社 鶴見製作所	正崎マンホールポンプ場
		OM-1-16	正崎マンホールポンプ№2	φ150mm 吐出量3.0m ³ /min 全揚程8.5m 1.5kW×200V×60Hz×3φ	株式会社 鶴見製作所	正崎マンホールポンプ場
		OM-1-17	桜が丘運動公園マンホールポンプ№1	ブラインダーポンプ	フリクト日本(株)	桜が丘運動公園マンホールポンプ場

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
ポンプ設備	マンホールポンプ設備	OM-1-18	桜が丘運動公園マンホールポンプ№2	ブラインダーポンプ	フリクト日本(株)	桜が丘運動公園マンホールポンプ場
		OM-1-19	日古木マンホールポンプ№1	CVC501 φ50 揚程3.2m 流量0.071m ³ /min 定格電流値2.6A 出力0.4kW 定格消費電力0.601kWh	新明和工業(株)	日古木マンホールポンプ場
		OM-1-20	日古木マンホールポンプ№2	CVC501 φ50 揚程3.2m 流量0.071m ³ /min 定格電流値2.6A 出力0.4kW 定格消費電力0.601kWh	新明和工業(株)	日古木マンホールポンプ場
		OM-1-21	西中第1マンホールポンプ№1	φ100mm(予旋回槽あり) 3.7kW×200V	(株)鶴見製作所	西中第1マンホールポンプ場
		OM-1-22	西中第1マンホールポンプ№2	φ100mm(予旋回槽あり) 3.7kW×200V	(株)鶴見製作所	西中第1マンホールポンプ場
		OM-1-23	西中第2マンホールポンプ№1	φ100mm(予旋回槽あり) 3.7kW×200V	(株)鶴見製作所	西中第2マンホールポンプ場
		OM-1-24	西中第2マンホールポンプ№2	φ100mm(予旋回槽あり) 3.7kW×200V	(株)鶴見製作所	西中第2マンホールポンプ場
		OM-1-25	鴨前マンホールポンプ№1	φ65mm 吐出力0.159m ³ /min 全揚程3.9m 0.75kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	鴨前第1マンホールポンプ場
		OM-1-26	鴨前マンホールポンプ№2	φ65mm 吐出力0.159m ³ /min 全揚程3.9m 0.75kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	鴨前第1マンホールポンプ場
		OM-1-27	斎富第1マンホールポンプ№1	φ65mm KS-VL型 1.5kW×200V×60Hz×3φ	(株)クボタ	斎富第1マンホールポンプ場
		OM-1-28	斎富第1マンホールポンプ№2	φ65mm KS-VL型 1.5kW×200V×60Hz×3φ	(株)クボタ	斎富第1マンホールポンプ場
		OM-1-29	沼田第1マンホールポンプ№1	0.75kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	沼田第1マンホールポンプ場
		OM-1-30	沼田第1マンホールポンプ№2	0.75kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	沼田第1マンホールポンプ場
		OM-1-31	岩田第3マンホールポンプ№1	φ100mm(予旋回槽あり) 着脱式水中汚水ポンプ改良ノックログ型 3.7kW×200V	新明和工業(株)	岩田第3マンホールポンプ場
		OM-1-32	岩田第3マンホールポンプ№2	φ100mm(予旋回槽あり) 着脱式水中汚水ポンプ改良ノックログ型 3.7kW×200V	新明和工業(株)	岩田第3マンホールポンプ場
		OM-1-33	岩田第4マンホールポンプ№1	φ80mm 揚水量0.283m ³ /min 全揚程12.9m 2.2kW×200V×60Hz×3φ	フリクト日本(株)	岩田第4マンホールポンプ場
		OM-1-34	岩田第4マンホールポンプ№2	φ80mm 揚水量0.283m ³ /min 全揚程12.9m 2.2kW×200V×60Hz×3φ	フリクト日本(株)	岩田第4マンホールポンプ場
		OM-1-35	正崎第2マンホールポンプ№1	φ65mm 吐出力0.159m ³ /min 全揚程3.9m 0.75kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	正崎第2マンホールポンプ場
		OM-1-36	正崎第2マンホールポンプ№2	φ65mm 吐出力0.159m ³ /min 全揚程3.9m 0.75kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	正崎第2マンホールポンプ場
		OM-1-37	鴨前第2マンホールポンプ№1	0.75kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	鴨前第2マンホールポンプ場

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所		
ポンプ設備	ポンプ設備	OM-1-38	鴨前第2マンホールポンプ№2	0.75kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	鴨前第2マンホールポンプ場		
		OM-1-39	鴨前第3マンホールポンプ№1	0.75kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	鴨前第3マンホールポンプ場		
		OM-1-40	鴨前第3マンホールポンプ№2	0.75kW×200V×60Hz×3φ	新明和工業(株)	鴨前第3マンホールポンプ場		
		OM-1-41	熊崎第1マンホールポンプ№1	KS-VL型 0.75kW×200V×60Hz×3φ	(株)クボタ	熊崎第1マンホールポンプ場		
		OM-1-42	熊崎第1マンホールポンプ№2	KS-VL型 0.75kW×200V×60Hz×3φ	(株)クボタ	熊崎第1マンホールポンプ場		
		OM-1-43	津崎第1マンホールポンプ№1	φ65mm KS-VL型 1.5kW×200V×60Hz×3φ	(株)クボタ	津崎第1マンホールポンプ場		
		OM-1-44	津崎第1マンホールポンプ№2	φ65mm KS-VL型 1.5kW×200V×60Hz×3φ	(株)クボタ	津崎第1マンホールポンプ場		
		OM-1-45	津崎第2マンホールポンプ№1	φ65mm 吐出力0.159m ³ /min 0.4kW×200V	新明和工業(株)	津崎第2マンホールポンプ場		
		OM-1-46	津崎第2マンホールポンプ№2	φ65mm 吐出力0.159m ³ /min 0.4kW×200V	新明和工業(株)	津崎第2マンホールポンプ場		
		OM-1-47	沼田第2マンホールポンプ場№1	φ65mm 吐出力0.159m ³ /min 0.75kW×200V	新明和工業(株)	沼田第2マンホールポンプ場		
		OM-1-48	沼田第2マンホールポンプ場№2	φ65mm 吐出力0.159m ³ /min 0.75kW×200V	新明和工業(株)	沼田第2マンホールポンプ場		
		OM-1-49	穂崎マンホールポンプ№1	φ65mm 吐出力0.159m ³ /min 1.5kW×200V	新明和工業(株)	穂崎マンホールポンプ場		
		OM-1-50	穂崎マンホールポンプ№2	φ65mm 吐出力0.159m ³ /min 1.5kW×200V	新明和工業(株)	穂崎マンホールポンプ場		
		中継ポンプ設備	中継ポンプ設備	OM-2-01	桜が丘西第2中継ポンプ№1			桜が丘西第2中継ポンプ場
				OM-2-02	桜が丘西第2中継ポンプ№2			桜が丘西第2中継ポンプ場
				OM-2-03	桜が丘西第3中継ポンプ№1			桜が丘西第3中継ポンプ場
				OM-2-04	桜が丘西第3中継ポンプ№2			桜が丘西第3中継ポンプ場
調整池ポンプ設備	調整池ポンプ設備	OM-3-01	桜が丘西調整池ポンプ№1			桜が丘西調整池		
		OM-3-02	桜が丘西調整池ポンプ№2			桜が丘西調整池		
		OM-3-03	桜が丘西調整池ポンプ№3			桜が丘西調整池		

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
ポンプ設備	調整池ポンプ設備	OM-3-04	桜が丘西調整池ポンプ№4			桜が丘西調整池
		OM-3-05	桜が丘西調整池ポンプ№5			桜が丘西調整池
		OM-3-06	桜が丘西調整池ポンプ№6			桜が丘西調整池

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作者名	設置場所
電気計装設備	受変電設備	PE-1-01	ポンプ棟低圧分岐盤	屋内閉鎖形	日新電機株	ポンプ棟電気室
	水処理電気設備	PE-2-01	沈砂池設備コントロールセンタ	屋内両面形	日新電機株	ポンプ棟電気室
		PE-2-02	沈砂池補助継電器盤	屋内自立形	日新電機株	ポンプ棟電気室
		PE-2-03	主ポンプ設備コントロールセンタ	屋内両面形	日新電機株	ポンプ棟電気室
		PE-2-04	主ポンプ設備補助継電器盤	屋外スタンド形	日新電機株	ポンプ棟電気室
		PE-2-05	No.1, 2沈砂池流入ゲート現場操作盤	屋内壁掛形	日新電機株	沈砂池流入ゲート
		PE-2-06	揚砂ポンプNo.1, 2破砕機現場操作盤	屋内壁掛形	日新電機株	ポンプ棟B2Fスクリーン室
		PE-2-07	No.1, 2微細目スクリーンし渣脱水機現場操作盤	屋内壁掛形	日新電機株	ポンプ棟B2Fスクリーン室
		PE-2-08	No.1, 2ポンプ井攪拌機現場操作盤	屋内壁掛形	日新電機株	ポンプ棟B2Fスクリーン室
		PE-2-09	作業用電源	屋内壁掛形	日新電機株	ポンプ棟B2Fスクリーン室
		PE-2-10	No.1~5主ポンプ現場操作盤	屋内壁掛形	日新電機株	ポンプ棟電気室
		PE-2-11	No.1主ポンプ現場操作盤	屋内壁掛形	日新電機株	ポンプ棟沈砂池設備室
		PE-2-12	No.2主ポンプ現場操作盤	屋内壁掛形	日新電機株	ポンプ棟沈砂池設備室
		PE-2-13	No.3主ポンプ現場操作盤	屋内壁掛形	日新電機株	ポンプ棟沈砂池設備室
		PE-2-14	No.4主ポンプ現場操作盤	屋内壁掛形	日新電機株	ポンプ棟沈砂池設備室
	水処理計装設備	PE-3-01	流入渠水位	投込式	倅山武	沈砂池流入ゲート
		PE-3-02	No.1流入ゲート開度		倅山武	沈砂池流入ゲート
		PE-3-03	No.2流入ゲート開度		倅山武	沈砂池流入ゲート
		PE-3-04	No.1ポンプ井水位	投込式	倅山武	ポンプ棟B2F
		PE-3-05	No.2ポンプ井水位	投込式	倅山武	ポンプ棟B2F

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作者名	設置場所
電気計装設備	水処理計装設備	PE-3-06	汚水流量	電磁式 400φ	倅山武	ポンプ棟B1F
	水処理監視制御設備	PE-4-01	ポンプ棟コントローラ盤	屋内閉鎖形	日新電機株	ポンプ棟電気室
		PE-4-02	ポンプ棟計装変換器盤	屋内閉鎖形	日新電機株	ポンプ棟電気室
	建築付帯設備関係	PE-5-01	ポンプ棟電灯分電盤(PL-1)		五洋・佐伯JV	ポンプ棟電気室
		PE-5-02	ポンプ棟通信関係端子箱(PT-1)		五洋・佐伯JV	ポンプ棟電気室
		PE-5-03	ポンプ棟換気機械操作盤(PP-B1)		五洋・佐伯JV	ポンプ棟B1F換気機械室
		PE-5-04	2VS用有圧換気扇用タイムスイッチ	屋内壁掛形	五洋・佐伯JV	ポンプ棟電気室
	受変電設備	WE-1-01	水処理棟手圧分岐盤	屋内閉鎖形	日新電機株	最終沈澱池電気室
	水処理電気設備	WE-2-01	反応槽(1)設備コントロールセンタ	屋内両面形	日新電機株	最終沈澱池電気室
		WE-2-02	No.1送風機(VVVF)	屋内自立形	日新電機株	最終沈澱池電気室
		WE-2-03	No.2送風機(VVVF)	屋内自立形	日新電機株	最終沈澱池電気室
		WE-2-04	反応槽(1)設備補助継電器盤	屋内自立形	日新電機株	最終沈澱池電気室
		WE-2-05	反応槽(2)設備コントロールセンタ	屋内両面形	日新電機株	最終沈澱池電気室
		WE-2-06	反応槽(2)設備補助継電器盤	屋内自立形	日新電機株	最終沈澱池電気室
		WE-2-07	最終沈澱池(1)設備コントロールセンタ	屋内両面形	日新電機株	最終沈澱池電気室
		WE-2-08	最終沈澱池(1)設備補助継電器盤	屋内自立形	日新電機株	最終沈澱池電気室
		WE-2-09	最終沈澱池(2)設備コントロールセンタ	屋内両面形	日新電機株	最終沈澱池電気室
		WE-2-10	最終沈澱池(2)設備補助継電器盤	屋内自立形	日新電機株	最終沈澱池電気室
		WE-2-11	薬品注入設備コントロールセンタ	屋内両面形	日新電機株	最終沈澱池電気室
		WE-2-12	薬品注入設備補助継電器盤	屋内自立形	日新電機株	最終沈澱池電気室

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
電気計装設備	水処理運転操作設備	WE-3-01	No.1-1反応槽攪拌機現場操作盤	屋外スタンド形	日新電機㈱	反応槽池上
		WE-3-02	No.1-2反応槽攪拌機現場操作盤	屋外スタンド形	日新電機㈱	反応槽池上
		WE-3-03	No.1-3反応槽攪拌機現場操作盤	屋外スタンド形	日新電機㈱	反応槽池上
		WE-3-04	No.2-1反応槽攪拌機現場操作盤	屋外スタンド形	日新電機㈱	反応槽池上
		WE-3-05	No.2-2反応槽攪拌機現場操作盤	屋外スタンド形	日新電機㈱	反応槽池上
		WE-3-06	No.2-3反応槽攪拌機現場操作盤	屋外スタンド形	日新電機㈱	反応槽池上
		WE-3-07	送風機現場操作盤	屋内自立形	日新電機㈱	水処理棟送風機室
		WE-3-08	No.1, 2反応槽床排水ポンプ現場操作盤	屋内壁掛形	日新電機㈱	反応槽管廊
		WE-3-09	No.1, 2水処理管廊床排水ポンプ現場操作盤	屋内壁掛形	日新電機㈱	反応槽管廊
		WE-3-10	No.3-1反応槽攪拌機現場操作盤	屋外スタンド形	日新電機㈱	反応槽池上
		WE-3-11	No.3-2反応槽攪拌機現場操作盤	屋外スタンド形	日新電機㈱	反応槽池上
		WE-3-12	No.3-3反応槽攪拌機現場操作盤	屋外スタンド形	日新電機㈱	反応槽池上
		WE-3-13	作業用電源盤	屋外スタンド形	日新電機㈱	反応槽池上
		WE-3-14	作業用電源盤	屋内壁掛形	日新電機㈱	反応槽管廊
		WE-3-15	No.1終沈汚泥かき寄せ機現場操作盤	屋外スタンド形	日新電機㈱	最終沈澱池池上
		WE-3-16	No.2終沈汚泥かき寄せ機現場操作盤	屋外スタンド形	日新電機㈱	最終沈澱池池上
		WE-3-17	No.1, 2返送汚泥ポンプ終沈汚泥引抜弁現場操作盤	屋外スタンド形	日新電機㈱	最終沈澱池管廊
		WE-3-18	No.1, 2余剰汚泥ポンプ現場操作盤	屋外スタンド形	日新電機㈱	最終沈澱池管廊
		WE-3-19	No.1, 2終沈床排水ポンプ現場操作盤	屋内壁掛形	日新電機㈱	最終沈澱池管廊
		WE-3-20	水処理脱臭ファン現場操作盤	屋内壁掛形	日新電機㈱	水処理棟脱臭機室

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
電気計装設備	水処理運転操作設備	WE-3-21	作業用電源盤	屋外スタンド形	日新電機㈱	最終沈澱池池上
		WE-3-22	作業用電源盤	屋内壁掛形	日新電機㈱	最終沈澱池管廊
		WE-3-23	No.3終沈汚泥かき寄せ機現場操作盤	屋外スタンド形	日新電機㈱	最終沈澱池池上
		WE-3-24	No.3, 4返送汚泥ポンプ終沈汚泥引抜弁現場操作盤	屋内スタンド形	日新電機㈱	最終沈澱池管廊
		WE-3-25	No.1, 2連絡管廊床排水ポンプ現場操作盤	屋内スタンド形	日新電機㈱	連絡管廊
		WE-3-26	凝集剤注入ポンプ現場操作盤	屋内自立形	日新電機㈱	水処理棟薬品注入機室
		WE-3-27	凝集剤貯留タンク受入盤		日新電機㈱	水処理棟屋外壁面
		WE-3-28	No.1水処理脱臭装置制御盤		前澤工業㈱	水処理棟脱臭機室
		WE-3-29	流入水路空気調節弁操作盤		日新電機㈱	反応槽管廊
	水処理計装設備	WE-4-01	No.1-1硝化槽入口送風量	オリフィス式 250φ	榊山武	反応槽池上
		WE-4-02	No.2-1硝化槽入口送風量	オリフィス式 250φ	榊山武	反応槽池上
		WE-4-03	No.3-1硝化槽入口送風量	オリフィス式 250φ	榊山武	反応槽池上
		WE-4-04	No.1-1硝化槽DO計	フロート式(垂直形) 浸漬形	東亜DKK㈱	反応槽池上
		WE-4-05	No.2-1硝化槽DO計	フロート式(垂直形) 浸漬形	東亜DKK㈱	反応槽池上
		WE-4-06	No.1硝化槽ORP計	浸漬形	東亜DKK㈱	反応槽池上
		WE-4-07	No.2硝化槽ORP計	浸漬形	東亜DKK㈱	反応槽池上
		WE-4-08	No.1-1空気調節開度		榊山武	反応槽池上
		WE-4-09	No.2-1空気調節開度		榊山武	反応槽池上
		WE-4-10	No.3-1空気調節開度		榊山武	反応槽池上
WE-4-11	No.1-2硝化槽入口送風量	オリフィス式 250φ	榊山武	反応槽池上		

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
電気計装設備	水処理計装設備	WE-4-12	No.2-2硝化槽入口送風量	オリフィス式 250φ	鞍山武	反応槽池上
		WE-4-13	No.3-2硝化槽入口送風量	オリフィス式 250φ	鞍山武	反応槽池上
		WE-4-14	No.1-2硝化槽DO計	フロート式(垂直形) 浸漬形	東亜DKK株	反応槽池上
		WE-4-15	No.2-2硝化槽DO計	フロート式(垂直形) 浸漬形	東亜DKK株	反応槽池上
		WE-4-16	No.1-2空気調節弁開度		鞍山武	反応槽池上
		WE-4-17	No.2-2空気調節弁開度		鞍山武	反応槽池上
		WE-4-18	No.3-2空気調節弁開度		鞍山武	反応槽池上
		WE-4-19	No.1-3硝化槽入口送風量	オリフィス式 250φ	鞍山武	反応槽池上
		WE-4-20	No.2-3硝化槽入口送風量	オリフィス式 250φ	鞍山武	反応槽池上
		WE-4-21	No.3-3硝化槽入口送風量	オリフィス式 250φ	鞍山武	反応槽池上
		WE-4-22	No.1-3空気調節弁開度		鞍山武	反応槽池上
		WE-4-23	No.2-3空気調節弁開度		鞍山武	反応槽池上
		WE-4-24	No.3-3空気調節弁開度		鞍山武	反応槽池上
		WE-4-25	No.1硝化槽MLSS計	浸漬形	東亜DKK株	反応槽池上
		WE-4-26	No.2硝化槽MLSS計	浸漬形	東亜DKK株	反応槽池上
		WE-4-27	No.3硝化槽MLSS計	浸漬形	東亜DKK株	反応槽池上
		WE-4-28	No.1硝化槽pH計	浸漬形	東亜DKK株	反応槽池上
		WE-4-29	No.2硝化槽pH計	浸漬形	東亜DKK株	反応槽池上
		WE-4-30	No.3硝化槽pH計	浸漬形	東亜DKK株	反応槽池上
		WE-4-31	No.1-3硝化槽DO計	フロート式(垂直形) 浸漬形	東亜DKK株	反応槽池上

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
電気計装設備	水処理計装設備	WE-4-32	No.2-3硝化槽DO計	フロート式(垂直形) 浸漬形	東亜DKK株	反応槽池上
		WE-4-33	No.3-3硝化槽DO計	フロート式(垂直形) 浸漬形	東亜DKK株	反応槽池上
		WE-4-34	No.1返送汚泥量	電磁式 200φ	鞍山武	反応槽管廊
		WE-4-35	No.2返送汚泥量	電磁式 200φ	鞍山武	反応槽管廊
		WE-4-36	No.1返送汚泥濃度	散乱光式 80φ	株明電舎	反応槽管廊
		WE-4-37	No.2返送汚泥濃度	散乱光式 80φ	株明電舎	反応槽管廊
		WE-4-38	No.1余剰汚泥流量	電磁式 80φ	鞍山武	最終沈澱池管廊
		WE-4-39	凝集剤注入量		鞍山武	水処理棟薬品注入機室
		WE-4-40	No.1凝集剤貯留タンク液位	圧力式	鞍山武	水処理棟薬品注入機室
		WE-4-41	No.2凝集剤貯留タンク液位	圧力式	鞍山武	水処理棟薬品注入機室
		WE-4-42	送風機圧力		鞍山武	水処理棟送風機室
		水処理監視制御設備	WE-5-01	水処理棟計装変換器盤	屋内閉鎖形	日新電機株
	監視制御設備	WE-6-01	水処理棟コントローラ	屋内閉鎖形	日新電機株	最終沈澱池電気室
	建築付帯設備関係	WE-7-01	水処理棟電灯分電盤(WL-1)		五洋・佐伯JV	水処理棟電気室
		WE-7-02	水処理棟通信関係端子箱(WT-1)		五洋・佐伯JV	水処理棟電気室
		WE-7-03	水処理棟換気機械操作盤(WP-1-1)		五洋・佐伯JV	水処理棟電気室
		WE-7-04	3VS-1用有圧換気扇用タイムスイッチ	屋内壁掛形	五洋・佐伯JV	水処理棟電気室
	受変電設備	SE-1-01	砂ろ過棟低圧分岐盤	屋内閉鎖形	日新電機株	砂ろ過棟電気室
	水処理電気設備	SE-2-01	用水・消毒設備コントロールセンタ	屋内両面形	日新電機株	砂ろ過棟電気室
		SE-2-02	用水・消毒設備補助経電器盤	屋内自立形	日新電機株	砂ろ過棟電気室

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
電気計装設備	水処理電気設備	SE-2-03	砂ろ過設備コントロールセンタ	屋内両面形	日新電機㈱	砂ろ過棟電気室
		SE-2-04	砂ろ過設備補助継電器盤	屋内自立形	日新電機㈱	砂ろ過棟電気室
	水処理運転操作設備	SE-3-01	原水ポンプ現場操作盤	屋内スタンド形	日新電機㈱	砂ろ過管廊
		SE-3-02	No.2砂ろ過池現場操作盤	屋内スタンド形	日新電機㈱	砂ろ過管廊
		SE-3-03	No.3砂ろ過池現場操作盤	屋内スタンド形	日新電機㈱	砂ろ過管廊
		SE-3-04	No.4砂ろ過池現場操作盤	屋内スタンド形	日新電機㈱	砂ろ過管廊
		SE-3-05	空洗ブロワ現場操作盤	屋内スタンド形	日新電機㈱	砂ろ過棟電気室
		SE-3-06	逆洗ポンプ現場操作盤	屋内スタンド形	日新電機㈱	砂ろ過管廊
		SE-3-07	逆洗排水ポンプ現場操作盤	屋内スタンド形	日新電機㈱	砂ろ過管廊
		SE-3-08	砂ろ過管廊床排水ポンプ現場操作盤	屋内スタンド形	日新電機㈱	砂ろ過管廊
		SE-3-09	作業用電源盤	屋内壁掛形	日新電機㈱	砂ろ過管廊
		SE-3-10	消泡水ポンプ現場操作盤	屋内スタンド形	日新電機㈱	砂ろ過管廊
		SE-3-11	次亜塩注入ポンプ現場操作盤	屋内自立形	日新電機㈱	砂ろ過棟消毒機室
		SE-3-12	次亜塩貯留タンク受入盤		日新電機㈱	砂ろ過棟屋外壁面
		SE-3-13	水処理自動給水装置操作盤		エバラ	砂ろ過管廊
		SE-3-14	汚泥処理自動給水装置操作盤		エバラ	砂ろ過管廊
		SE-3-15	消泡水ストレーナ盤		㈱旭機械製作所	砂ろ過管廊
	水処理計装設備	SE-4-01	次亜塩注入量		㈱山武	砂ろ過棟消毒機室
		SE-4-02	放流流量	電磁式潜水形 エルボフランジ方式 400φ	㈱山武	砂ろ過池上
		SE-4-03	窒素・リン自動監視装置	紫外線酸化分解法	㈱島津製作所	砂ろ過棟ブロワ室全窒素・全リン測定室

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
電気計装設備	水処理計装設備	SE-4-04	UV計	流通形	東亜DKK㈱	砂ろ過棟ブロワ室全窒素・全リン測定室
		SE-4-05	原水槽水位	圧力式	㈱山武	砂ろ過管廊
		SE-4-06	ろ過水槽水位	圧力式	㈱山武	砂ろ過管廊
		SE-4-07	逆洗排水槽水位	圧力式	㈱山武	砂ろ過管廊
		SE-4-08	No.1次亜塩貯留タンク液位	圧力式	㈱山武	砂ろ過棟消毒機室
		SE-4-09	No.2次亜塩貯留タンク液位	圧力式	㈱山武	砂ろ過棟消毒機室
	水処理監視制御設備	SE-5-01	砂ろ過棟計装変換器盤	屋内閉鎖形	日新電機㈱	砂ろ過棟電気室
	監視制御設備	SE-6-01	砂ろ過棟コントローラ	屋内閉鎖形	日新電機㈱	砂ろ過棟電気室
	建築付帯設備関係	SE-7-01	砂ろ過棟換気機械操作盤(WP-1-2)		五洋・佐伯JV	砂ろ過棟電気室
		SE-7-02	電灯分電盤		日新電機㈱	砂ろ過棟ブロワ室全窒素・全リン測定室
		SE-7-03	3VS-2用有圧換気扇用タイムスイッチ	屋内壁掛形	五洋・佐伯JV	砂ろ過棟電気室
	受変電設備	KE-1-01	柱上気中開閉器	一般形 300A 12.5kA ZPC内蔵 DG装柱	㈱戸上電機製作所	引込柱
		KE-1-02	引込盤	屋内閉鎖形	日新電機㈱	機械棟2F受変電設備室
		KE-1-03	受電盤	屋内閉鎖形	日新電機㈱	機械棟2F受変電設備室
		KE-1-04	No.1 400V動カトランス1次盤補機盤	屋内閉鎖形	日新電機㈱	機械棟2F受変電設備室
		KE-1-05	No.2 400V動カトランス1次盤補機盤	屋内閉鎖形	日新電機㈱	機械棟2F受変電設備室
		KE-1-06	No.1 400V動カトランス盤	屋内閉鎖形	日新電機㈱	機械棟2F受変電設備室
		KE-1-07	No.2 400V動カトランス盤	屋内閉鎖形	日新電機㈱	機械棟2F受変電設備室
		KE-1-08	No.1 動力分岐盤	屋内閉鎖形	日新電機㈱	機械棟2F受変電設備室
		KE-1-09	No.2 動力分岐盤	屋内閉鎖形	日新電機㈱	機械棟2F受変電設備室

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
電気計装設備	受変電設備	KE-1-10	200V動力トランス盤	屋内閉鎖形	日新電機株	機械棟2F受変電設備室
		KE-1-11	200V動力分岐盤	屋内閉鎖形	日新電機株	機械棟2F受変電設備室
		KE-1-12	照明トランス盤	屋内閉鎖形	日新電機株	機械棟2F受変電設備室
		KE-1-13	照明分岐盤	屋内閉鎖形	日新電機株	機械棟2F受変電設備室
		KE-1-14	接地端子箱	屋内壁掛形	日新電機株	機械棟2F受変電設備室
	自家発電設備	KE-2-01	発電装置	搭載形ディーゼル 375kVA 防音パッケージ 85dB	神鋼電機株	機械棟1F発電機室
	電気設備	KE-3-01	直流電源盤	屋内閉鎖形	㈱GS・ユアサパワーサプライ	機械棟2F受変電設備室
		KE-3-02	蓄電池盤	屋内閉鎖形 200AH/10Hr	㈱GS・ユアサパワーサプライ	機械棟2F受変電設備室
		KE-3-03	インバーター盤	屋内閉鎖形 15kVA	㈱GS・ユアサパワーサプライ	機械棟2F受変電設備室
	汚泥処理電気設備	KE-4-01	汚泥濃縮設備コントロールセンタ	屋内両面形	日新電機株	機械棟1F電気室
		KE-4-02	汚泥濃縮設備補助継電器盤	屋内自立形	日新電機株	機械棟1F電気室
		KE-4-03	汚泥脱水機設備コントロールセンタ	屋内両面形	日新電機株	機械棟1F電気室
		KE-4-04	汚泥脱水機設備補助継電器盤	屋内自立形	日新電機株	機械棟1F電気室
	汚泥処理運転操作設備	KE-5-01	余剰汚泥貯留槽攪拌機現場操作盤	屋内スタンド形	日新電機株	機械棟1F濃縮機械室
		KE-5-02	余剰汚泥供給ポンプ現場操作盤	屋内スタンド形	日新電機株	機械棟B1Fポンプ室
		KE-5-03	脱気槽攪拌機現場操作盤	屋内壁掛形	日新電機株	機械棟1F濃縮機械室
		KE-5-04	機械棟床排水ポンプ現場操作盤	屋内壁掛形	日新電機株	機械棟B1Fポンプ室
		KE-5-05	起泡助剤希釈槽攪拌機現場操作盤	屋内スタンド形	日新電機株	機械棟1F濃縮機械室
		KE-5-06	起泡助剤注入ポンプ現場操作盤	屋内スタンド形	日新電機株	機械棟1F濃縮機械室
		KE-5-07	濃縮高分子溶解槽現場操作盤	屋内自立形	日新電機株	機械棟1F濃縮機械室

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
電気計装設備	汚泥処理運転操作設備	KE-5-08	濃縮高分子供給ポンプ現場操作盤	屋内スタンド形	日新電機株	機械棟1F濃縮機械室
		KE-5-09	作業用電源盤	屋内壁掛形	日新電機株	機械棟B1Fポンプ室
		KE-5-10	作業用電源盤	屋内壁掛形	日新電機株	機械棟2F脱水機室
		KE-5-11	濃縮汚泥貯留槽攪拌機現場操作盤	屋内スタンド形	日新電機株	機械棟1F濃縮機械室
		KE-5-12	濃縮汚泥供給ポンプ現場操作盤	屋内スタンド形	日新電機株	機械棟B1Fポンプ室
		KE-5-13	脱水高分子溶解槽現場操作盤	屋内自立形	日新電機株	機械棟1F薬品機械室
		KE-5-14	脱水高分子供給ポンプ現場操作盤	屋内スタンド形	日新電機株	機械棟1F薬品機械室
		KE-5-15	空気圧縮機現場操作盤	屋内壁掛形	日新電機株	機械棟B1Fポンプ室
		KE-5-16	汚泥処理脱臭ファン現場操作盤	屋内壁掛形	日新電機株	機械棟B1Fポンプ室
		KE-5-17	自家発給排気ファン現場操作盤	屋内壁掛形	日新電機株	機械棟1F発電機室
		KE-5-18	No.1常圧浮上濃縮設備制御盤		日新電機株	機械棟1F濃縮機械室
		KE-5-19	No.2常圧浮上濃縮設備制御盤		日新電機株	機械棟1F濃縮機械室
		KE-5-20	No.1脱水機設備制御盤		日新電機株	機械棟2F脱水機室
		KE-5-21	No.2脱水機設備制御盤		日新電機株	機械棟2F脱水機室
	KE-5-22	ケーキホン現場操作盤		㈱日立プラントテクノロジー	機械棟1F搬出室	
	KE-5-23	脱臭塔1制御盤		㈱日立プラントテクノロジー	機械棟B1Fポンプ室	
	汚泥処理監視制御設備	KE-6-01	機械棟計装変換器盤	屋内閉鎖形	日新電機株	機械棟1F電気室
	監視制御設備	KE-7-01	受変電設備コントロールセンタ	屋内閉鎖形	日新電機株	機械棟2F受変電設備室
		KE-7-02	機械棟コントローラ	屋内閉鎖形	日新電機株	機械棟2F受変電設備室
	汚泥処理計装設備	KE-8-01	No.1余剰汚泥貯留槽液位	圧力式	㈱山武	機械棟B1Fポンプ室

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
電気計装設備	汚泥処理計装設備	KE-8-02	No.2余剰汚泥貯留槽液位	圧力式	榊山武	機械棟B1Fポンプ室
		KE-8-03	No.1余剰汚泥濃度計	散乱光式 80φ	JFEアドバンテック(株)	機械棟1F濃縮機械室
		KE-8-04	No.2余剰汚泥濃度計	散乱光式 80φ	JFEアドバンテック(株)	機械棟1F濃縮機械室
		KE-8-05	No.1余剰汚泥供給流量	電磁式 80φ	榊山武	機械棟1F濃縮機械室
		KE-8-06	No.2余剰汚泥供給流量	電磁式 80φ	榊山武	機械棟1F濃縮機械室
		KE-8-07	No.1濃縮高分子注入量	電磁式 15φ	榊山武	機械棟1F濃縮機械室
		KE-8-08	No.2濃縮高分子注入量	電磁式 15φ	榊山武	機械棟1F濃縮機械室
		KE-8-09	No.1濃縮高分子溶解槽液位	圧力式	榊山武	機械棟1F濃縮機械室
		KE-8-10	No.2濃縮高分子溶解槽液位	圧力式	榊山武	機械棟1F濃縮機械室
		KE-8-11	起泡助剤希釈槽液位	圧力式	榊山武	機械棟1F濃縮機械室
		KE-8-12	No.1脱水高分子溶解槽液位	圧力式	榊山武	機械棟1F濃縮機械室
		KE-8-13	No.2脱水高分子溶解槽液位	圧力式	榊山武	機械棟1F濃縮機械室
		KE-8-14	No.1濃縮汚泥濃度	散乱光式 80φ	JFEアドバンテック(株)	機械棟1F濃縮機械室
		KE-8-15	No.2濃縮汚泥濃度	散乱光式 80φ	JFEアドバンテック(株)	機械棟1F濃縮機械室
		KE-8-16	No.1濃縮汚泥移送量	電磁式 80φ	榊山武	機械棟1F濃縮機械室
		KE-8-17	No.2濃縮汚泥移送量	電磁式 80φ	榊山武	機械棟1F濃縮機械室
		KE-8-18	No.1脱水高分子供給量	電磁式 15φ	榊山武	機械棟1F薬品溶解室
		KE-8-19	No.2脱水高分子供給量	電磁式 15φ	榊山武	機械棟1F薬品溶解室
		KE-8-20	No.1濃縮汚泥貯留槽液位	圧力式	榊山武	機械棟B1Fポンプ室
		KE-8-21	No.2濃縮汚泥貯留槽液位	圧力式	榊山武	機械棟B1Fポンプ室

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所
電気計装設備	汚泥処理計装設備	KE-8-22	ケーキホツバ重量	ロードセル	榊山武	機械棟1F
		KE-8-23	脱臭塔1排水pH計	浸漬形	東亜DKK(株)	機械棟B1Fポンプ室
	建築付帯設備関係	KE-9-01	機械棟電灯分電盤(KL-1)		日本国土開発(株)	機械棟1F電気室
		KE-9-02	機械棟電灯分電盤(KL-2)		日本国土開発(株)	機械棟2F受変電設備室
		KE-9-03	機械棟通信関係端子箱(KT-1)		日本国土開発(株)	機械棟1F電気室
		KE-9-04	機械棟換気機械操作盤(KP-2)		日本国土開発(株)	機械棟2F換気機械室
		KE-9-05	機械棟分電盤(KP-2-1)		日本国土開発(株)	機械棟2F受変電設備室
		KE-9-06	機械棟分電盤(KP-1)		日本国土開発(株)	機械棟1F電気室
	監視制御設備	ME-1-01	監視制御用CRT	代用品交換 屋内設置形 20→17インチ液晶	日新電機(株)	管理棟監視室
		ME-1-02	ロギング用CRT(1)	代用品交換 屋内設置形 20→17インチ液晶	日新電機(株)	管理棟監視室
		ME-1-03	ロギング用CRT(2)	屋内設置形 20インチ液晶	日新電機(株)	管理棟監視室
		ME-1-04	アナウンスメントプリンター		日新電機(株)	管理棟監視室
		ME-1-05	ロギングプリンター	Canon LBP-3700	日新電機(株)	管理棟監視室
		ME-1-06	ハードコピープリンター	Canon LBP-5200	日新電機(株)	管理棟監視室
		ME-1-07	遠隔監視システム	NEC コルソス	日新電機(株)	管理棟監視室
	建築付帯設備関係	ME-1-08	散水制御盤	CKD	五洋・佐伯JV	管理棟監視室
		ME-1-09	放送設備		日本国土開発(株)	管理棟監視室
		ME-1-10	自動火災報知設備	P型1級40回線(蓄積式) 逐次鳴動 FCS-128A	日本国土開発(株)	管理棟監視室
		ME-1-11	管理棟電灯分電盤(ML-1-1)		五洋・佐伯JV	管理棟監視室
		ME-1-12	管理棟電灯分電盤(ML-1-2)		日本国土開発(株)	管理棟水質試験室薬品庫

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所	
電気計装設備	建築付帯設備関係	ME-1-13	屋外灯スイッチ盤		五洋・佐伯JV	管理棟監視室	
		ME-1-14	管理棟換気機械操作盤(MP-1)		日本国土開発㈱	管理棟監視室	
		ME-1-15	管理棟通信関係端子箱(MT-1)		日本国土開発㈱	管理棟監視室	
	マンホールポンプ設備	OE-1-01	立川橋マンホールポンプ制御盤			山陽電研㈱	立川橋マンホールポンプ場
		OE-1-02	立川橋マンホールポンプ場非常通報装置	MPT700		愛知時計電機㈱	立川橋マンホールポンプ場
		OE-1-03	立川橋マンホールポンプ場水位計	投込式コントローラ PN2 水位センサ		新明和工業㈱	立川橋マンホールポンプ場
		OE-1-04	両宮橋マンホールポンプ制御盤			山陽電研㈱	両宮橋マンホールポンプ場
		OE-1-05	両宮橋マンホールポンプ場非常通報装置	MPT700		愛知時計電機㈱	両宮橋マンホールポンプ場
		OE-1-06	両宮橋マンホールポンプ場水位計	投込式コントローラ PN2 水位センサ		新明和工業㈱	両宮橋マンホールポンプ場
		OE-1-07	船廻橋マンホールポンプ制御盤			山陽電研㈱	船廻橋マンホールポンプ場
		OE-1-08	船廻橋マンホールポンプ場非常通報装置	MPT700		愛知時計電機㈱	船廻橋マンホールポンプ場
		OE-1-09	船廻橋マンホールポンプ場水位計	投込式コントローラ PN2 水位センサ		新明和工業㈱	船廻橋マンホールポンプ場
		OE-1-10	下市マンホールポンプ制御盤			山陽電研㈱	下市マンホールポンプ場
		OE-1-11	下市マンホールポンプ場非常通報装置	MPT700		愛知時計電機㈱	下市マンホールポンプ場
		OE-1-12	下市マンホールポンプ場水位計	投込式コントローラ PN2 水位センサ		新明和工業㈱	下市マンホールポンプ場
		OE-1-13	河本7マンホールポンプ制御盤			山陽電研㈱	河本7マンホールポンプ場
		OE-1-14	河本7マンホールポンプ場非常通報装置	メルホンエイトII		三菱電機㈱	河本7マンホールポンプ場
		OE-1-15	河本7マンホールポンプ場水位計	レベルコントローラ TU-2100		㈱ジェイテクト	河本7マンホールポンプ場
		OE-1-16	岩田マンホールポンプ制御盤			名興電機㈱	岩田マンホールポンプ場
		OE-1-17	岩田マンホールポンプ場非常通報装置	コルソス CSDX		NECインフロンティア㈱	岩田マンホールポンプ場

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所	
電気計装設備	マンホールポンプ設備	OE-1-18	岩田マンホールポンプ場水位計	投込式コントローラ PN2 水位センサ	新明和工業㈱	岩田マンホールポンプ場	
		OE-1-19	岩田第2マンホールポンプ制御盤		山陽電研㈱	岩田第2マンホールポンプ場	
		OE-1-20	岩田第2マンホールポンプ場非常通報装置	MPT700		愛知時計電機㈱	岩田第2マンホールポンプ場
		OE-1-21	岩田第2マンホールポンプ場水位計	投込式コントローラ PN2 水位センサ		新明和工業㈱	岩田第2マンホールポンプ場
		OE-1-22	正崎マンホールポンプ制御盤			ダイシン電機㈱	正崎マンホールポンプ場
		OE-1-23	正崎マンホールポンプ場非常通報装置	コルソス CSDX		NECインフロンティア㈱	正崎マンホールポンプ場
		OE-1-24	正崎マンホールポンプ場水位計	投込式圧力水位計		㈱鶴見製作所	正崎マンホールポンプ場
		OE-1-25	桜が丘運動公園マンホールポンプ制御盤				桜が丘運動公園マンホールポンプ場
		OE-1-26	桜が丘運動公園マンホールポンプ場非常通報装置				桜が丘運動公園マンホールポンプ場
		OE-1-27	桜が丘運動公園マンホールポンプ場水位計			㈱鶴見製作所	桜が丘運動公園マンホールポンプ場
		OE-1-28	日古木マンホールポンプ制御盤			山陽電研㈱	日古木マンホールポンプ場
		OE-1-29	日古木マンホールポンプ場非常通報装置	MPT700		愛知時計電機㈱	日古木マンホールポンプ場
		OE-1-30	日古木マンホールポンプ場水位計	投込式コントローラ PN2 水位センサ		新明和工業㈱	日古木マンホールポンプ場
		OE-1-31	西中第1マンホールポンプ制御盤			山陽電研㈱	西中第1マンホールポンプ場
		OE-1-32	西中第1マンホールポンプ場非常通報装置	コルソス CSDX		NECインフロンティア㈱	西中第1マンホールポンプ場
		OE-1-33	西中第1マンホールポンプ場水位計			㈱鶴見製作所	西中第1マンホールポンプ場
		OE-1-34	西中第2マンホールポンプ制御盤			山陽電研㈱	西中第2マンホールポンプ場
		OE-1-35	西中第2マンホールポンプ場非常通報装置	コルソス CSDX		NECインフロンティア㈱	西中第2マンホールポンプ場
		OE-1-36	西中第2マンホールポンプ場水位計			㈱鶴見製作所	西中第2マンホールポンプ場
		OE-1-37	鴨前第1マンホールポンプ制御盤			山陽電研㈱	鴨前第1マンホールポンプ場

大分類	中分類	機器番号	機器名称	仕様	製作社名	設置場所	
電気計装設備	マンホールポンプ設備	OE-1-38	鴨前第1マンホールポンプ場非常通報装置	コルソス CSDX	NECインフロンティア(株)	鴨前第1マンホールポンプ場	
		OE-1-39	穂崎マンホールポンプ制御盤		山陽電研(株)	穂崎マンホールポンプ場	
		OE-1-40	穂崎マンホールポンプ非常通報装置	やくも水神 SA201E	小松電器産業(株)	穂崎マンホールポンプ場	
		OE-1-41	穂崎マンホールポンプ場水位計	投込式水位制御装置 PN21	新明和工業(株)	穂崎マンホールポンプ場	
		OE-1-39	鴨前第1マンホールポンプ場水位計	投込式コントローラ PN2 水位センサ	新明和工業(株)	鴨前第1マンホールポンプ場	
	中継ポンプ設備	OE-2-01	桜が丘西第2中継ポンプ制御盤				桜が丘西第2中継ポンプ場
		OE-2-02	桜が丘西第2中継ポンプ場非常通報装置	MPT500	愛知時計電機(株)	桜が丘西第2中継ポンプ場	
		OE-2-03	桜が丘西第2中継ポンプ場自家発電装置				桜が丘西第2中継ポンプ場
		OE-2-04	桜が丘第2中継ポンプ場フリクスイッチ				桜が丘西第2中継ポンプ場
		OE-2-05	桜が丘西第3中継ポンプ制御盤				桜が丘西第3中継ポンプ場
		OE-2-06	桜が丘西第3中継ポンプ場非常通報装置	MPT500	愛知時計電機(株)	桜が丘西第3中継ポンプ場	
		OE-2-07	桜が丘西第3中継ポンプ場自家発電装置				桜が丘西第3中継ポンプ場
	調整池ポンプ設備	OE-3-01	桜が丘西調整池ポンプ制御盤				桜が丘西調整池

