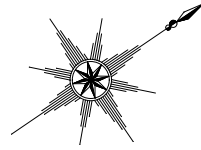
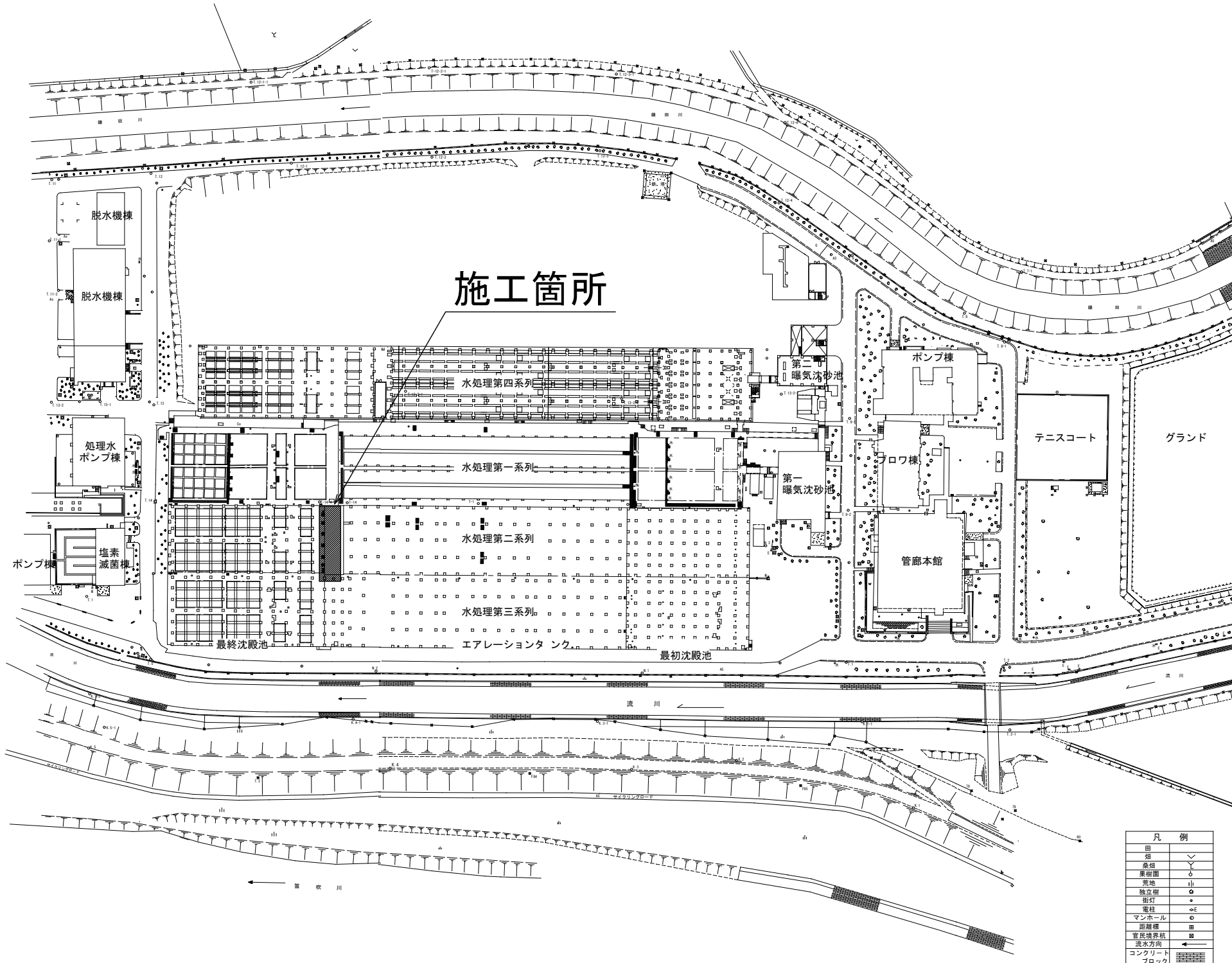


<div>共通仕様</div> <div>1 設計図書に記載されていない事項は、以下のとおりとする。<div>国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建築工事標準仕様書（最新年度版）」</div><div>「公共建築改修工事標準仕様書（最新年度版）」</div><div>「公共建築設備工事標準図（最新年度版）」</div>電気設備工事・機械設備工事及び建築工事の各々対応するものとする。</div> <div>土木工事</div> <div>甲府市「土木工事共通仕様書」（最新年度版）及びこれに基づく山梨県土木部監修「建設工事必携」</div> <div>下水道工事</div> <div>日本下水道事業団「機械設備工事一般仕様書（最新年度版）」及び「電気設備工事一般仕様書（最新年度版）」</div>		<div>一般事項</div> <div>・本設計書は、工事の概要を示すものであり施工者は、現場着工前に十分なる調査と理解の上、速やかに実施工程表及び施工図面・工事施工計画書を作成し、監督員の承諾を受けて工事を施工すること。</div> <div>・本工事に際しては、処理場業務に支障なきよう施工し、安全管理・騒音・振動等には十分気をつけること。</div> <div>・工事進捗状況に応じ疑義が生じた場合及び細部不明の際は、速やかに監督員と協議しその指示により施工するものとする。</div> <div>・本工事において、図面・特記仕様書に疑義が生じた場合及び、それに明記なきものでも技術上・構造上・美観上当然必要なものは監督員と協議の上、誠実かつ良心的に施工するものとする。なお、その費用は請負者負担とする。</div> <div>・設計図寸法はあくまでも参考とし、必ず現地調査を行い製作・施工するものとする。</div>		
<div>2 法令等の遵守</div> <div>本工事に当り、次に示す各種法令等を遵守して施工すること。</div> <div>(1)道路交通法</div> <div>(2)労働基準法</div> <div>(3)労働安全衛生法</div> <div>(4)その他関係法令・規則等</div> <div>また、「甲府市暴力団排除条例施行に伴う、公共工事からの暴力団排除」を目的として、受注者が下請負者を用いる場合は、末端の下請負者まで反映させた次に示す書類を提出すること。</div> <div>(1)下請施工（再委託）体系図</div> <div>(2)施工体制台帳（様式16・17）</div>		<div>特記事項</div> <div>・施工前に監督員及び維持管理業者と協議の上、施工日程等を決定すること。</div> <div>・本工事は週休2日制対象工事であるため、週休2日で工程を決定すること。</div> <div>・工事終了後は清掃を必ず行い、補修が必要な場合は監督員と協議の上、良心的に行うこと。</div> <div>なお、その費用は請負者負担とする。</div>		
<div>3 建設副産物の処理</div> <div>工事の施工により発生する建設廃棄物は、廃棄物処理法に基づき当該廃棄物の処分業の許可を取得している施設で適正に処理すること。産業廃棄物管理表（マニフェスト）等により適正に処理し、監督員にその写しを提出すること。また本工事は、建設副産物実態調査の対象工事であり、請負者は国土交通省のホームページ（計画書・実施書）（EXCEL様式）」の最新バージョンをダウンロードし、作成出力した再生資源利用計画書及び再生資源利用促進計画書を出力し、施工計画書に添付し監督員に提出するものとする。（以前より使用していたクレダスを使用した様式での提出はH30センサスに対応していないため不可）</div> <div>工事完了後は速やかに、当初入力した工事データを実績値に修正した再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を出力し、1部（紙）を完成書類に添付し、また、電子データを電子媒体（CD、DVD等）により監督員に提出するものとする。なお、入力した工事データは自社で1年間保管するものとする。</div> <div>※入力時の最新版を国土交通省のホームページからダウンロードして入手すること。</div> <div>URL <a href="http://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page_03060101credas1top.htm">http://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page_03060101credas1top.htm</a></div> <div>受注者は、法令等に基づき再生資源利用計画書及び再生資源利用促進計画書を工事現場の公衆が見やすい場所に掲げなければならない。</div>		<div>工事内容</div> <div>・返送汚泥ポンプ更新</div> <div>・吸込、吐出配管更新（一部再利用）</div> <div>・逆止弁、電動吐出弁撤去及び再設置</div> <div>・ポンプ基礎打ち替え</div> <div>・試運転確認（運転圧力・電流値・振動等）</div>		
<div>4 建設機械等</div> <div>排出ガス対策型建設機械及び低騒音型建設機械を使用するものとする。ただし、これにより難しい場合は、監督員と協議すること。また、指定機械であることを識別するラベルが確認できるように、建設機械を撮影し、監督員に提出するものとする。</div> <div>また、過積載防止対策、車両・使用機械等の点検整備、重機操作時の安全記録及び仮設（足場・山止め等）の管理記録など監督員に提出すること。</div>		<div>返送汚泥ポンプ仕様</div> <div>参考型番：HSP5-2520FC</div> <div>主要部材質</div> <div>ケーシング：FC200</div> <div>インペラ：高クロム鑄鉄</div> <div>シャフト：S45C</div> <div>口径（吸込・吐出）：250×200</div> <div>能力：5.6m×8.0m<sup>3</sup>/min×1100min<sup>-1</sup></div> <div>電動機出力：400V×30kW×4P（インバータ制御可能なこと）</div> <div>駆動方式：Vベルト</div> <div>シール方式：無注水メカニカルシール</div> <div>塗装：日本下水道事業団仕様</div> <div>機器構成</div> <div>ポンプ本体及びモーター Vプーリー 一式</div> <div>Vベルト 一式</div> <div>基礎ボルトナット 一式</div> <div>ベルトカバー 一式</div> <div>コモンヘッド（並列用） 一式</div> <div>隔膜式圧力計 一式</div> <div>空気抜き（圧力計取付部） 一式</div> <div>ドレン抜き 一式</div>		
<div>5 安全管理</div> <div>施工前には、安全計画など管理体制を確立し施工計画書に含め承諾を得ること。</div> <div>現場入場前には新規入場者教育、施工中はKY・安全教育・安全巡視等、月に1回程度は社内パトロールを実施すること。</div>		<div>その他</div> <div>・配管内の汚水、汚泥を抜く際は、必ず養生をすること。</div> <div>・据付後、Vベルトの芯出し調整を行うこと。</div> <div>・更新した吸込、吐出管は既設と同等色で塗装を行うこと。なお、塗装色は監督員と協議した上で決定すること。</div> <div>・ポンプ基礎は、設計基準強度24N/mm 以上とし、鉄筋コンクリートとする。なお、鉄筋は200mmピッチ以下とする。</div>		
<div>6 提出書類</div> <div>本工事において次の書類を提出すること。</div> <div>(1)承諾図書類 2部</div> <div>・工事用材料等選定届及び承諾願</div> <div>・施工計画書</div> <div>・施工図</div> <div>・その他監督員の指示する図書</div> <div>(2)完成図書類</div> <div>・完成書類 1部</div> <div>・工事写真 1部</div> <div>・電子媒体（CD-R） 1部</div> <div>竣工図、施工図[jww-cadで開ける形式とtiffもしくはpdf]</div> <div>建設リサイクル報告様式[xlsx] ※電子媒体の納品は、ウィルス対策ソフトで必ずウィルスチェックを行うこと。工事名称、工事場所、契約番号、発注者担当部署、請負者名、作成年月、ウィルスチェックに関する情報を明記し、原本性を証明するため直接署名又は捺印を行う。</div> <div>工事写真[pdf]</div>				
<div></div> <div></div> <div></div>		<div>縮 尺</div> <div>NON</div> <div>設計年月</div> <div>令和6年12月</div>	<div>工事名称 甲府市浄化センターNo. 5返送汚泥ポンプ更新工事</div> <div>図面名称 共通・特記仕様書</div>	<div>01</div> <div>No.</div>

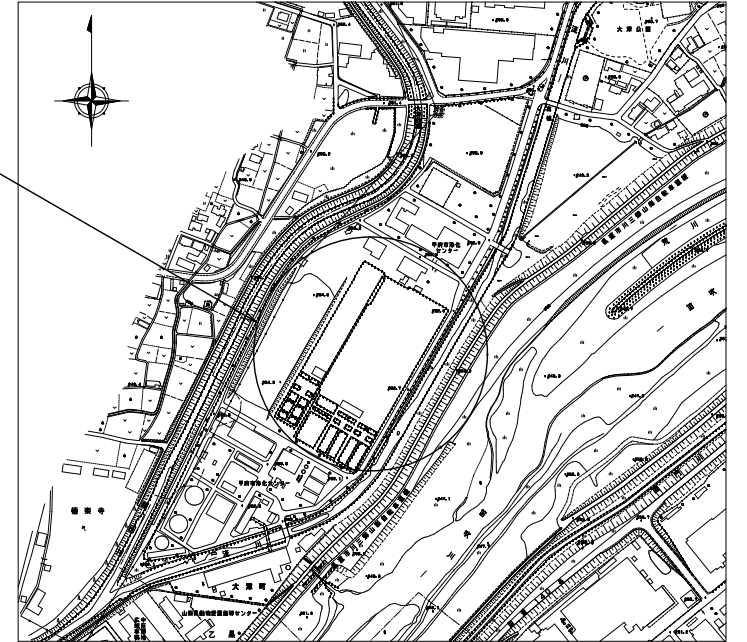


浄化センター平面図

S=NON

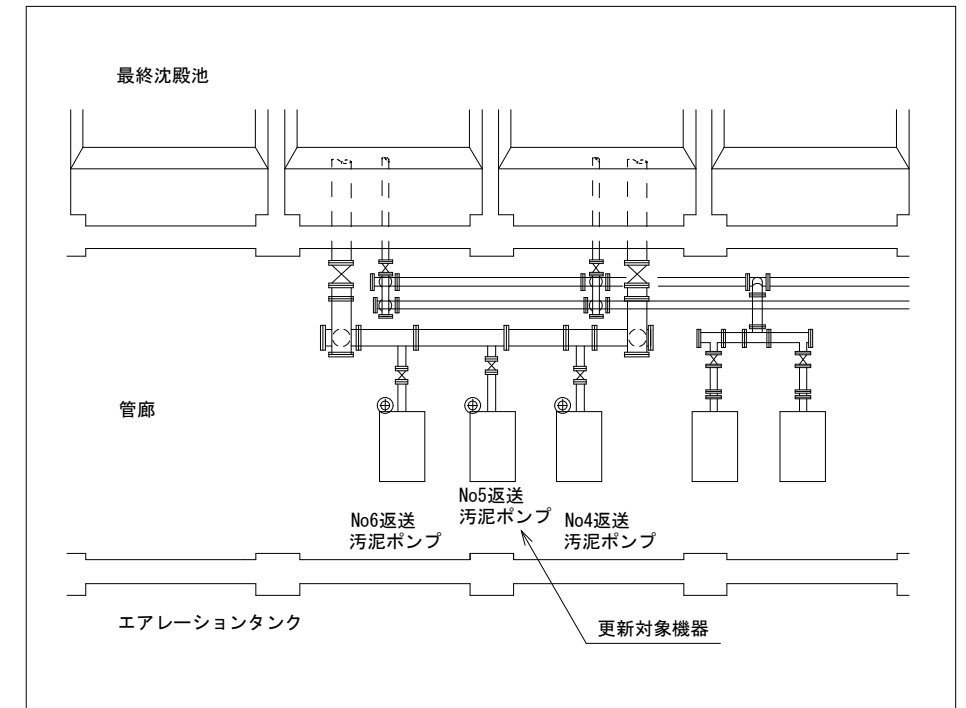


甲府市浄化センター



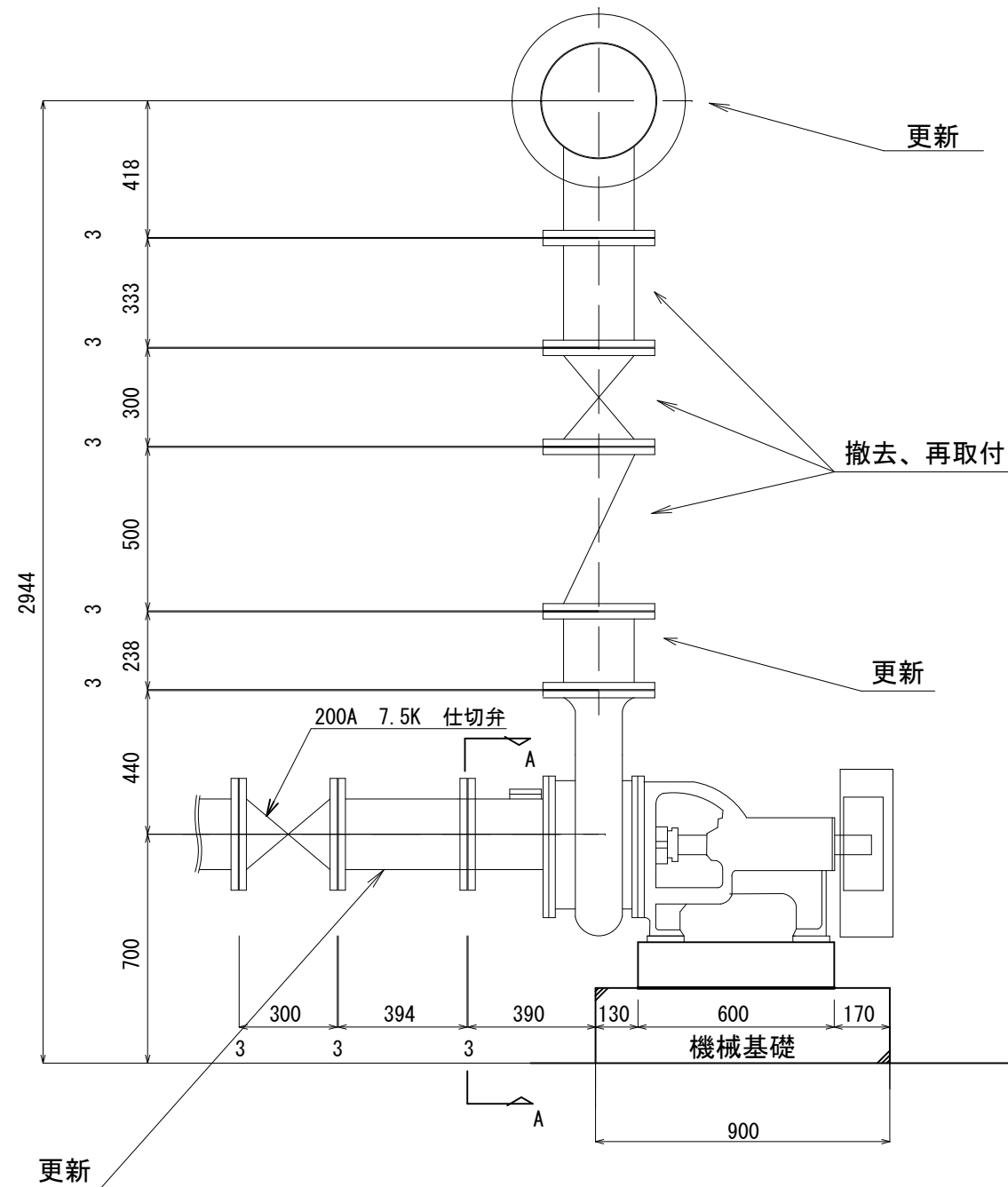
案内図

S=NON

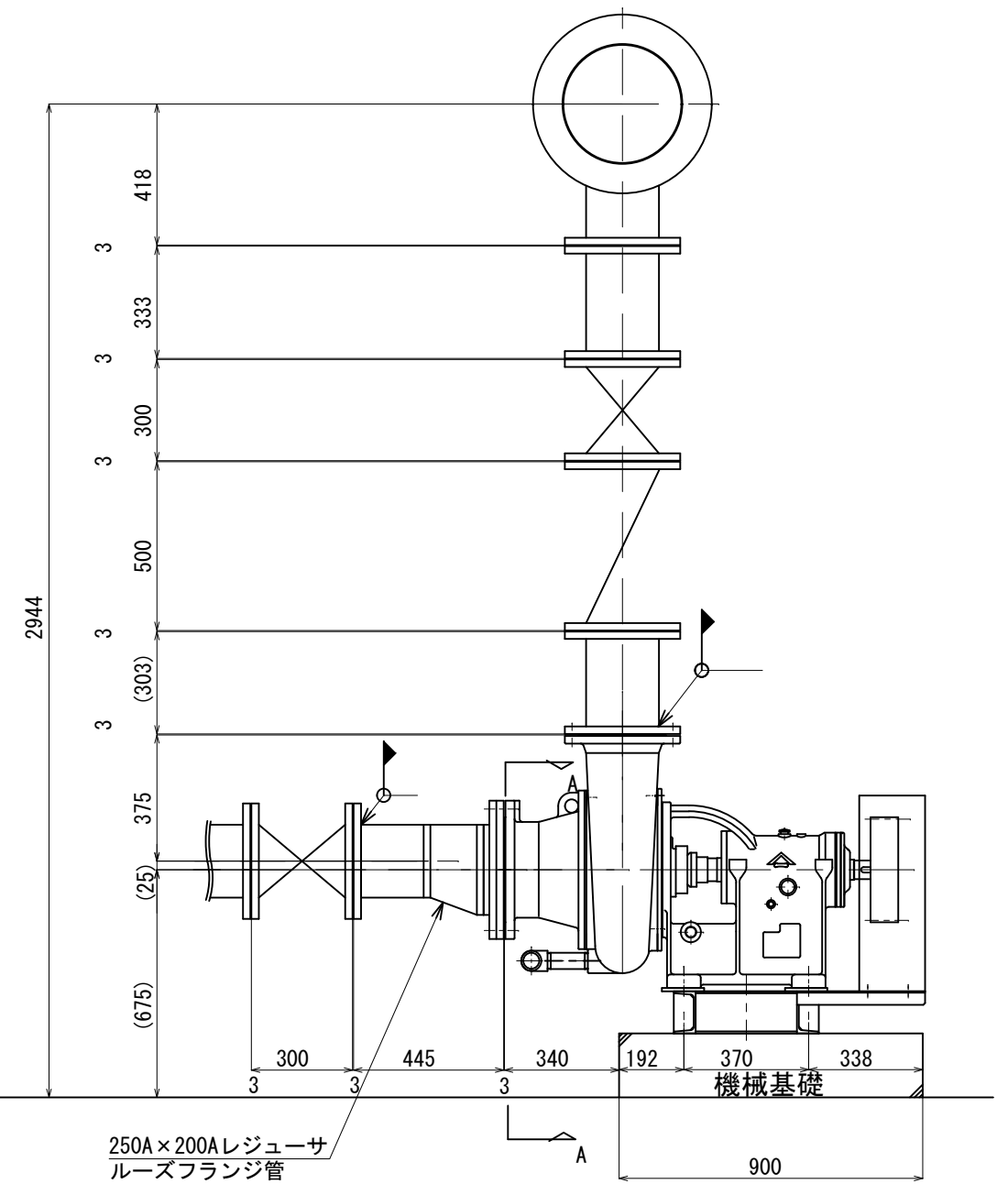


現場配置図

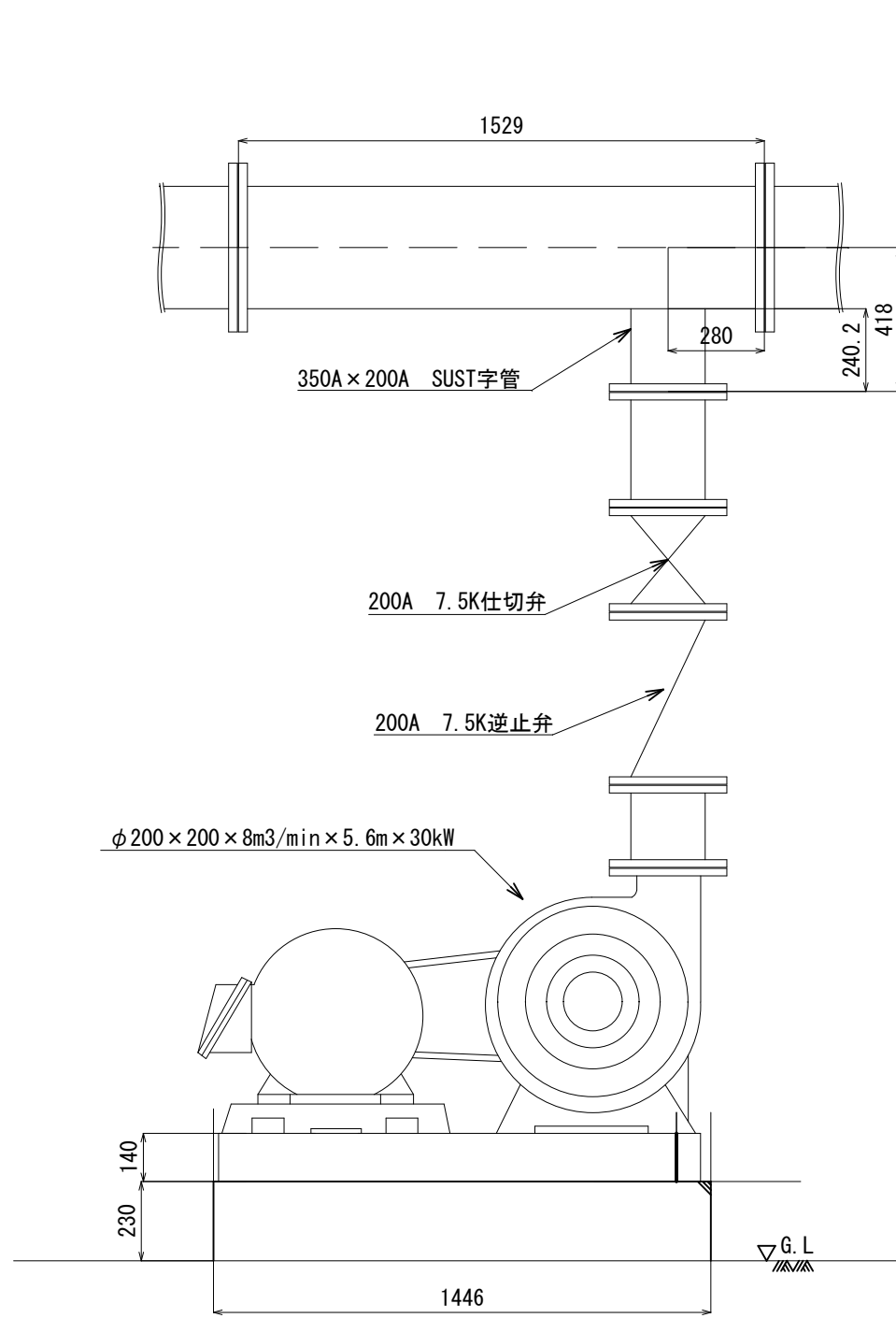
S=NON



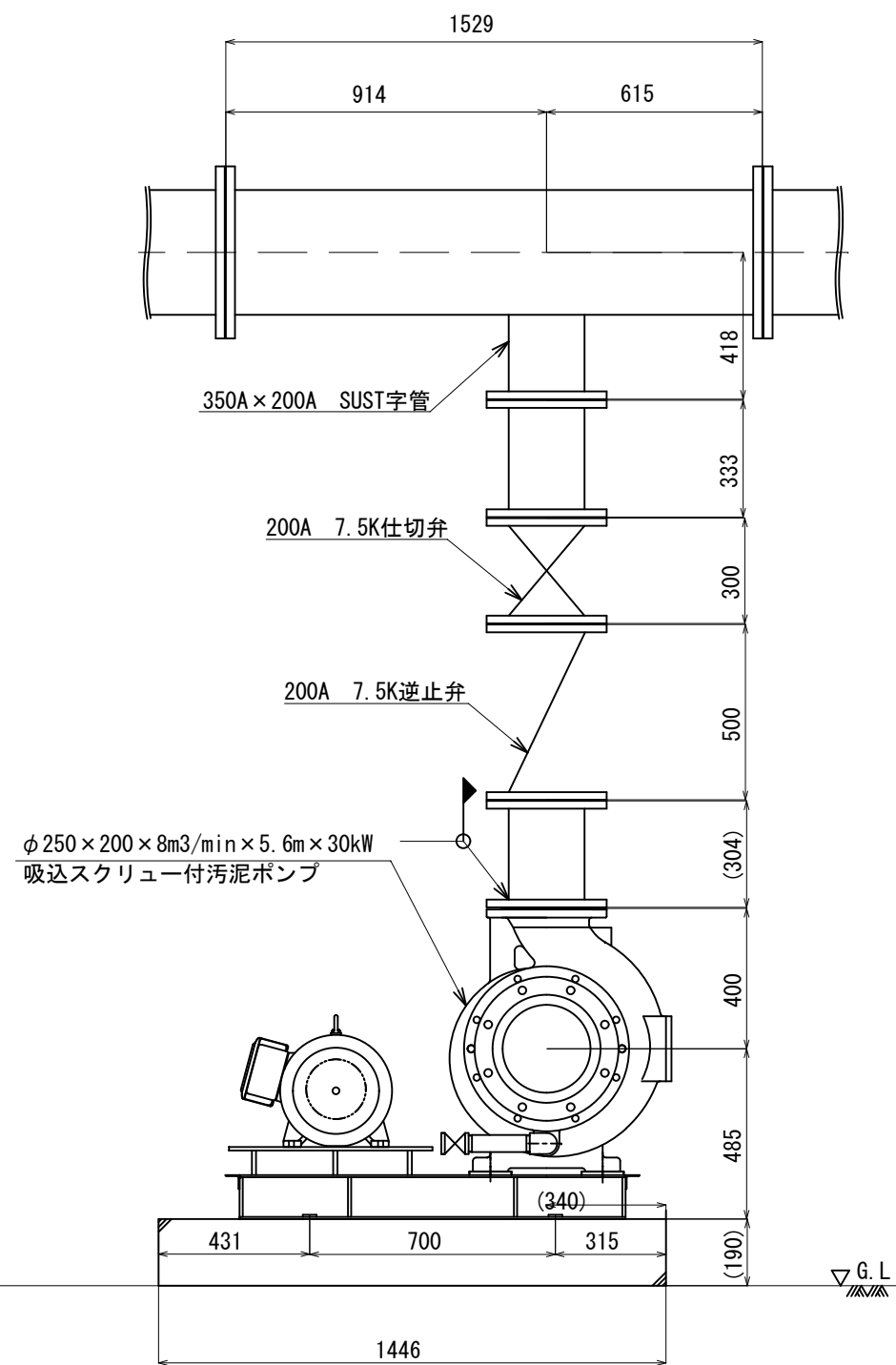
<既設設備（参考）>



<更新後設備（参考）>



＜既設設備（参考）＞



＜更新後設備（参考）＞

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

工務部 下水道管理室 浄化センター

縮 尺  
NON  
設計年月  
令和6年12月

工事名称 甲府市浄化センターNo.5返送汚泥ポンプ更新工事  
図面名称 返送汚泥ポンプ配置図2

04  
No.