

【令和5年度 上下水道局 工事契約締結についての報告】

○配水幹線更新工事・・・・・・・・・・・・・・・・ P.1

資料1・・・・・・・・・・・・・・・・ P.2

○配水幹線更新工事・・・・・・・・・・・・・・・・ P.3

資料2・・・・・・・・・・・・・・・・ P.4

○149号雨水幹線公共下水道築造工事 第2工区・・ P.5

資料3・・・・・・・・・・・・・・・・ P.6

○石塚樋門・ポンプゲート築造工事 第2工区（設備） P.7

資料4・・・・・・・・・・・・・・・・ P.8

○横塚ポンプ場等監視制御設備改築工事・・・・・・・・ P.9

資料5・・・・・・・・・・・・・・・・ P.10

【根拠法令等】

• 地方公営企業法

(地方自治法の適用除外)

第 40 条 地方公営企業の業務に関する契約の締結並びに財産の取得、管理及び処分については、地方自治法第 96 条第 1 項第 5 号から第 8 号まで及び第 237 条第 2 項及び第 3 項の規定にかかわらず、条例又は議会の議決によることを要しない。

【参考】

• 地方自治法

(議決事件)

第 96 条 普通地方公共団体の議会は、次に掲げる事件を議決しなければならない。

5 その種類及び金額について政令で定める基準に従い条例で定める契約を締結すること。

• 郡山市議会の議決に付すべき契約及び財産の取得又は処分に関する条例

(議会の議決に付すべき契約)

第 2 条 地方自治法（昭和 22 年法律第 67 号）第 96 条第 1 項第 5 号の規定により議決の議決に付さなければならない契約は、予定価格が 1 億 5 千万円以上の工事又は製造の請負とする。

【令和5年度 上下水道局 工事契約締結についての報告】

- 1 契約の名称 配水幹線更新工事
- 2 工事場所 郡山市安積町荒井 地内
- 3 工事概要 布設総延長 L=488.9m
DIP-NS形 φ700 L=475.4m
(鋼管削進工法 SP φ1000 L=9.0m)
DIP-NS形 φ600 L=13.5m
ハタライ弁 φ700 1基
ハタライ弁 φ600 1基
空気弁(急速) φ100 2基
- 4 契約の締結日 令和5年8月23日
- 5 契約工期 着手 令和5年8月24日
完成 令和6年3月15日
- 6 契約金額 金 231,614,900 円
- 7 入札の方法 制限付一般競争入札
- 8 契約の相手方 郡山市南一丁目22番地
株式会社エンドウ
代表取締役 遠藤 大輔
- (入札参加者) 9者
- 9 支出科目 令和5年度 水道事業会計
資本的支出
(款) 4 資本的支出
(項) 1 建設改良費
(目) 1 施設拡張改良費

配水幹線更新工事

資料 1

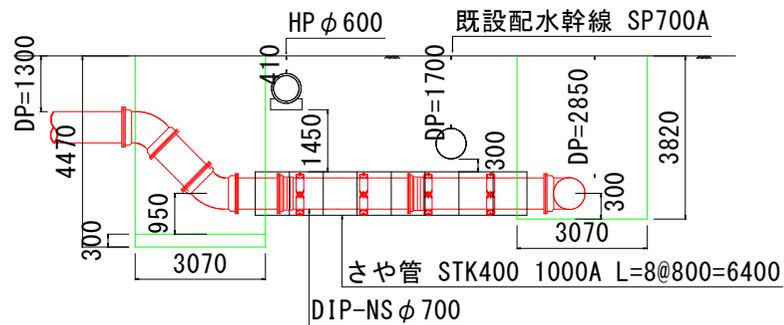
位置図



工事概要

布設総延長 L=488.9m
 DIP-NS形 φ700 L=475.4m
 (鋼管削進工法 SP φ1000 L=9.0m)
 DIP-NS形 φ600 L=13.5m
 H^レタライ弁 φ700 1基
 H^レタライ弁 φ600 1基
 空気弁 (急速) φ100 2基

側面図



施工写真 (参考)



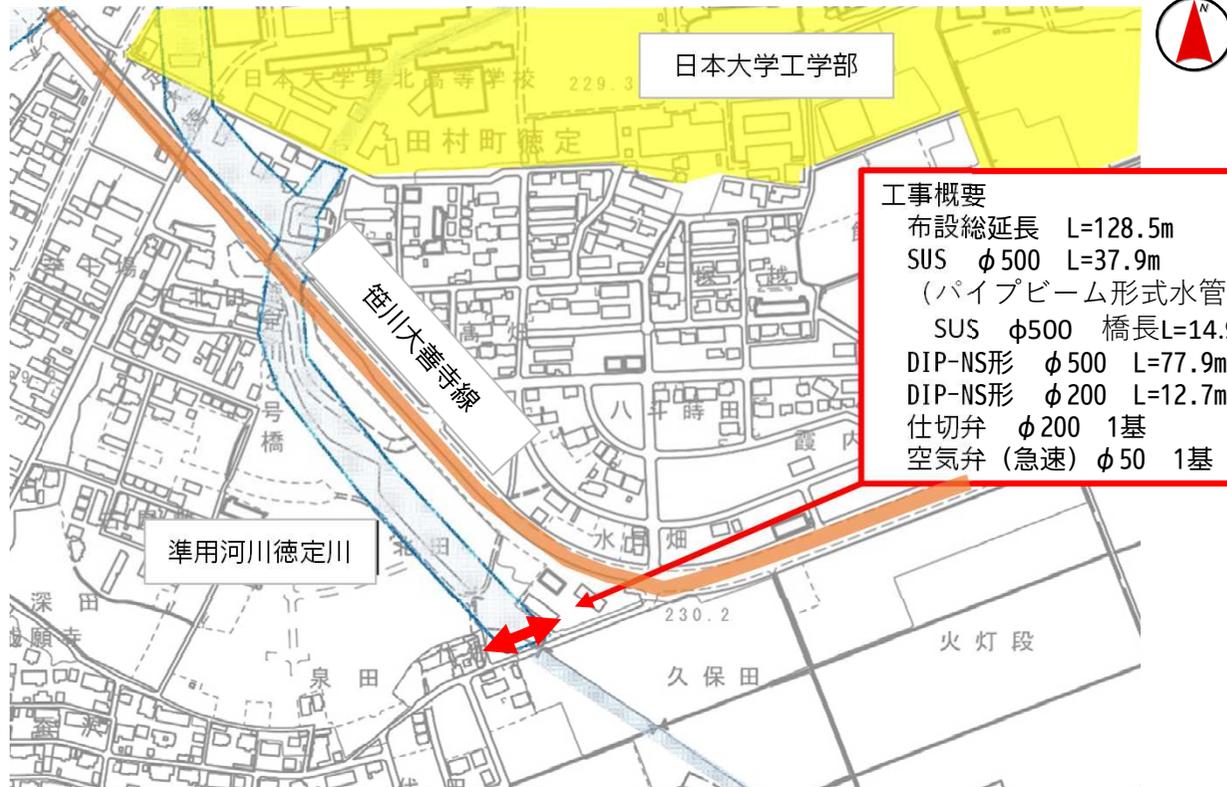
【令和5年度 上下水道局 工事契約締結についての報告】

- 1 契約の名称 配水幹線更新工事（徳定川水管橋）
- 2 工事場所 郡山市田村町徳定 地内
- 3 工事概要 布設総延長 L=128.5m
SUS φ500 L=37.9m
（パイプビーム形式水管橋 SUS φ500 橋長L=14.9m）
DIP-NS形 φ500 L=77.9m
DIP-NS形 φ200 L=12.7m
仕切弁 φ200 1基
空気弁（急速）φ50 1基
- 4 契約の締結日 令和5年8月30日
- 5 契約工期 着手 令和5年8月31日
完成 令和6年5月31日
- 6 契約金額 金 225,820,100 円
- 7 入札の方法 制限付一般競争入札
- 8 契約の相手方 郡山市芳賀一丁目6番5号
株式会社大越工業所
代表取締役 大越 健一
- （入札参加者） 9者
- 9 支出科目 令和5年度 水道事業会計
資本的支出
（款） 4 資本的支出
（項） 1 建設改良費
（目） 1 施設拡張改良費

配水幹線更新工事

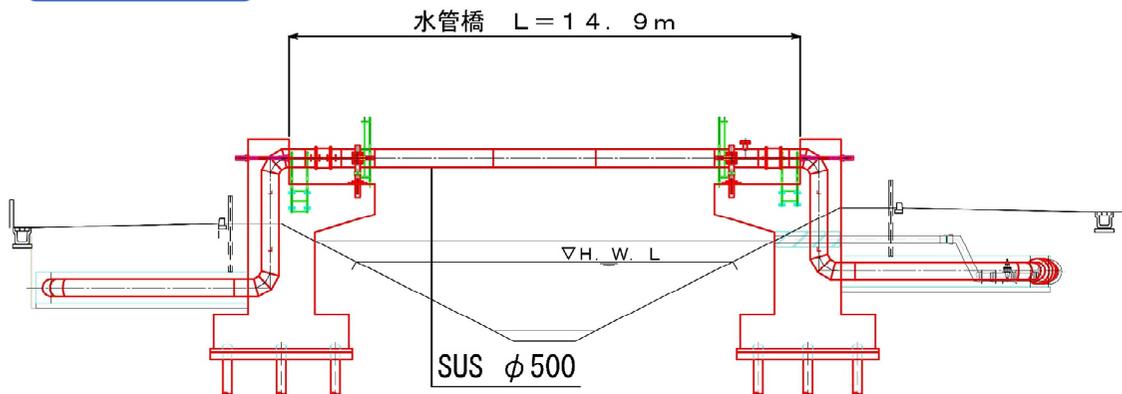
資料 2

位置図



工事概要
布設総延長 L=128.5m
SUS φ500 L=37.9m
(パイプビーム形式水管橋
SUS φ500 橋長L=14.9m)
DIP-NS形 φ500 L=77.9m
DIP-NS形 φ200 L=12.7m
仕切弁 φ200 1基
空気弁 (急速) φ50 1基

側面図



施工写真 (参考)



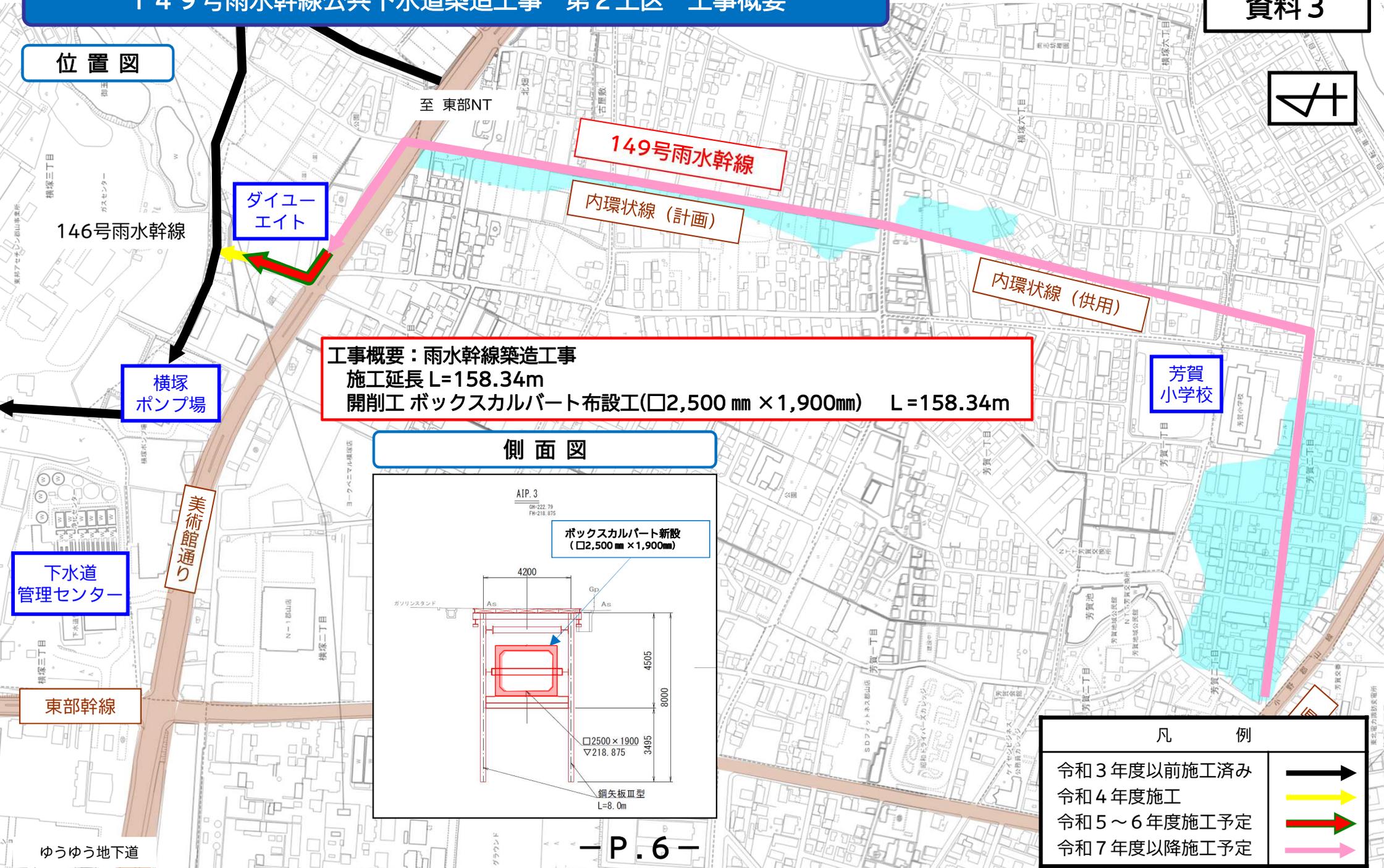
【令和5年度 上下水道局 工事契約締結についての報告】

- 1 契約の名称 149号雨水幹線公共下水道築造工事 第2工区
- 2 工事場所 郡山市横塚二丁目 地内
- 3 工事概要 施工延長 L=158.34m
ボックスカルバート布設工
□2,500mm×1,900mm L =158.34m
- 4 契約の締結日 令和5年8月23日
- 5 契約工期 着手 令和5年8月24日
完成 令和7年3月14日
- 6 契約金額 金 544,500,000 円
- 7 入札の方法 制限付一般競争入札
- 8 契約の相手方 郡山市安積三丁目308番地
早川建設工業株式会社
代表取締役 早川 敬
- (入札参加者) 9者
- 9 支出科目 令和5年度 下水道事業会計
資本的支出
(款) 4 下水道事業資本的支出
(項) 1 建設改良費
(目) 1 公共下水道建設費

149号雨水幹線公共下水道築造工事 第2工区 工事概要

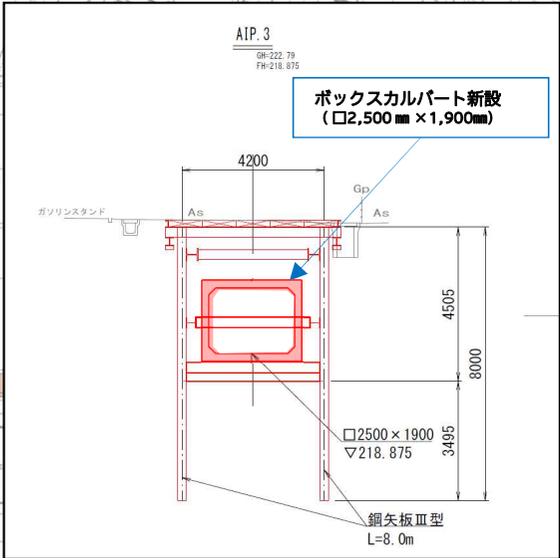
資料3

位置図



工事概要：雨水幹線築造工事
 施工延長 L=158.34m
 開削工 ボックスカルバート布設工(□2,500 mm × 1,900mm) L=158.34m

側面図



凡 例	
令和3年度以前施工済み	→
令和4年度施工	→
令和5～6年度施工予定	→
令和7年度以降施工予定	→

【令和5年度 上下水道局 工事契約締結についての報告】

- 1 契約の名称 石塚樋門・ポンプゲート築造工事 第2工区（設備）
- 2 工事場所 郡山市田村町下行合 地内
- 3 工事概要 樋門・ポンプゲート（設備） 1式
ポンプゲート（口径Φ1200mm 吐出量180m³/分） N=2基
- 4 契約の締結日 令和5年9月15日
- 5 契約工期 着手 令和5年9月19日
完成 令和7年3月14日
- 6 契約金額 金 750,902,900 円
- 7 入札の方法 制限付一般競争入札
- 8 契約の相手方 宮城県仙台市青葉区上杉二丁目3番7号
荏原実業・ポップエンジニアリング特定建設工事共同企業体
所長 古舘 敦

(入札参加者) 8者
- 9 支出科目 令和5年度 下水道事業会計
資本的支出
(款) 4 下水道事業資本的支出
(項) 1 建設改良費
(目) 1 公共下水道建設費

石塚樋門・ポンプゲート築造工事 第2工区（設備） 工事概要

資料4

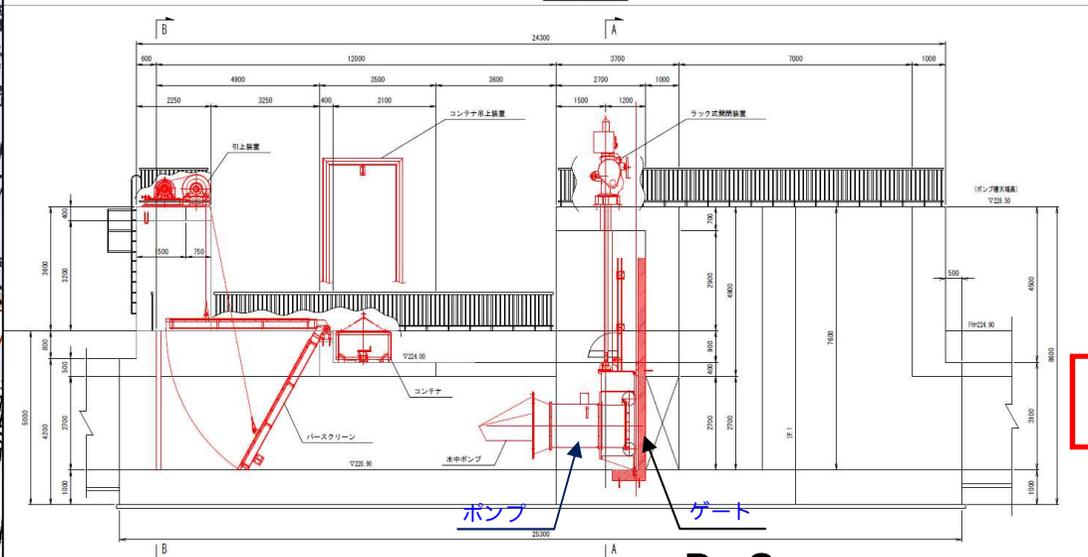
位置図

工事概要：石塚樋門・ポンプゲート（設備） 1式
 ポンプゲート（口径Φ1200mm 吐出量180m³/分） N=2基

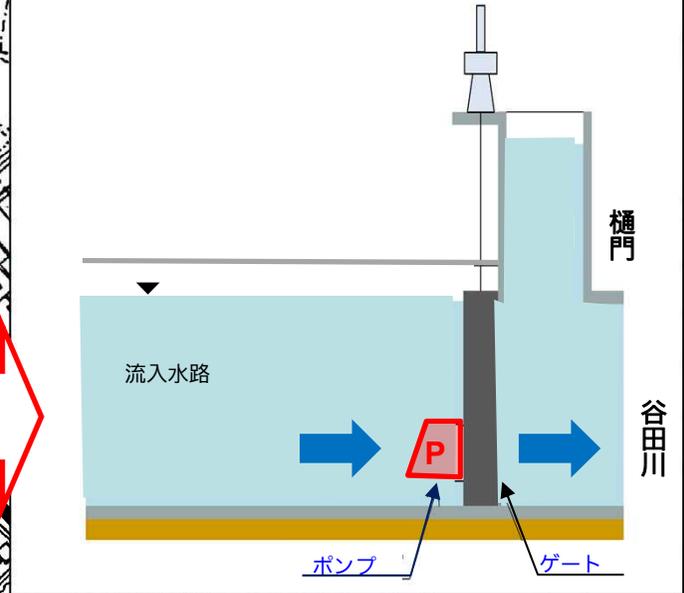
凡 例	
R3年度以前施工済み	→
R4年度施工	→
R5年度施工予定	→
R5年度（既発注）	→
R6年度以降施工予定	→



断面図



イメージ図



国道49号

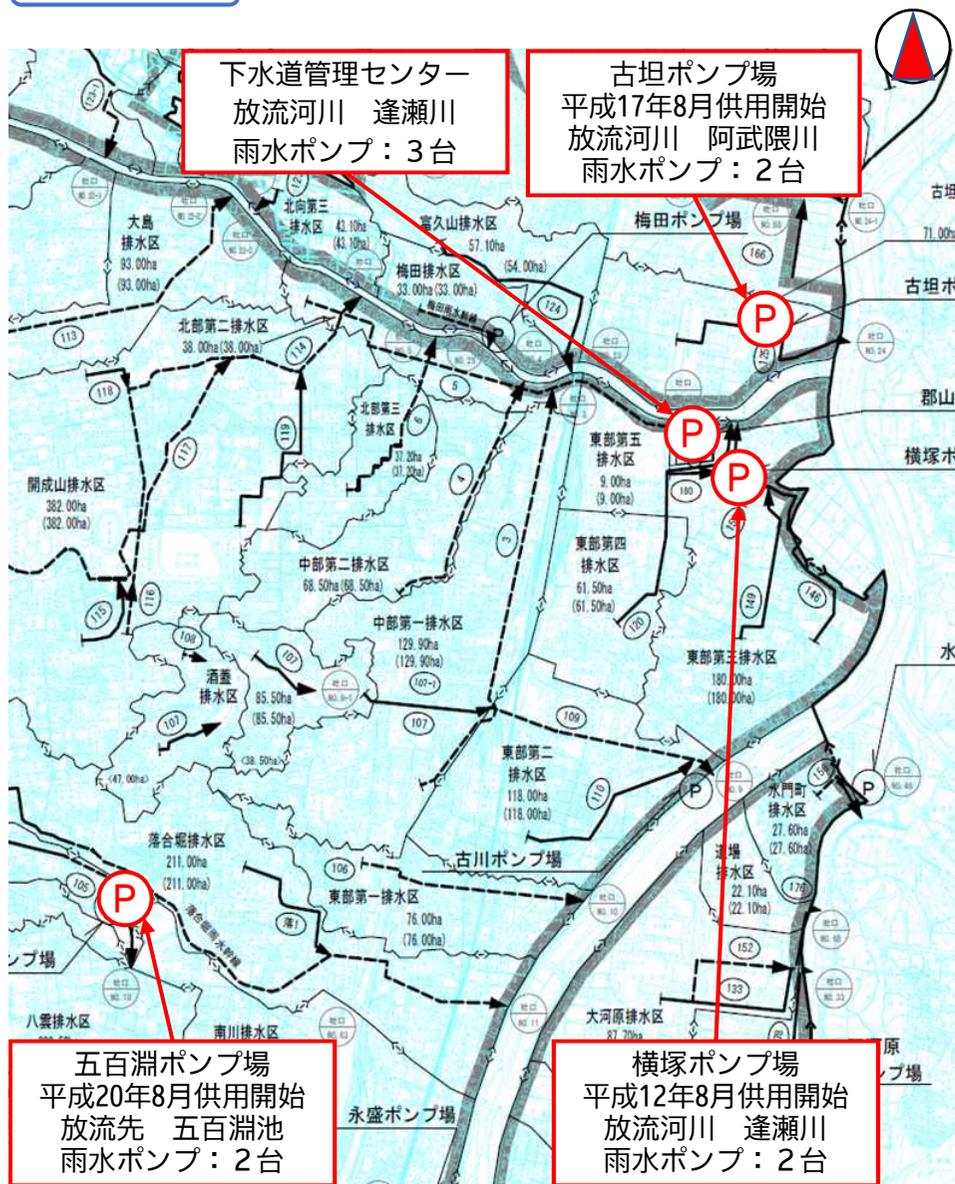
【令和5年度 上下水道局 工事契約締結についての報告】

- 1 契約の名称 横塚ポンプ場等監視制御設備改築工事
- 2 工事場所 郡山市横塚三丁目 外 地内
- 3 工事概要 横塚ポンプ場、古坦ポンプ場、五百淵ポンプ場の監視制御設備更新
- 4 契約の締結日 令和5年7月19日
- 5 契約工期 着手 令和5年7月20日
完成 令和7年3月14日
- 6 契約金額 金 272,800,000 円
- 7 入札の方法 制限付一般競争入札
- 8 契約の相手方 宮城県仙台市青葉区花京院一丁目1番20号
三菱電機(株)・(株)機電エンジニアリング特定建設工事共同企業体
支社長 田中 準二
- (入札参加者) 1者
- 9 支出科目 令和5年度 下水道事業会計
資本的支出
(款) 4 資本的支出
(項) 1 建設改良費
(目) 1 公共下水道建設費

横塚ポンプ場等監視制御設備改築工事

資料5

位置図



工事概要

契約番号：2348010031

工事等名：横塚ポンプ場等監視制御設備改築工事

施行場所：郡山市横塚三丁目 外 地内

工期：着手 令和5年7月20日

完成 令和7年3月14日

契約金額：¥272,800,000円

工事概要：

<横塚ポンプ場・古坦ポンプ場・五百淵ポンプ場>

LCD監視装置更新 3組

遠方監視制御装置機能増設 1式

監視操作盤機能増設 1式 (古坦ポンプ場)

下水道管理センター中央操作室から各ポンプ場の機器の監視及び操作を行うための設備の改築・更新を行う。



LCD監視装置



遠方監視制御装置



監視操作盤