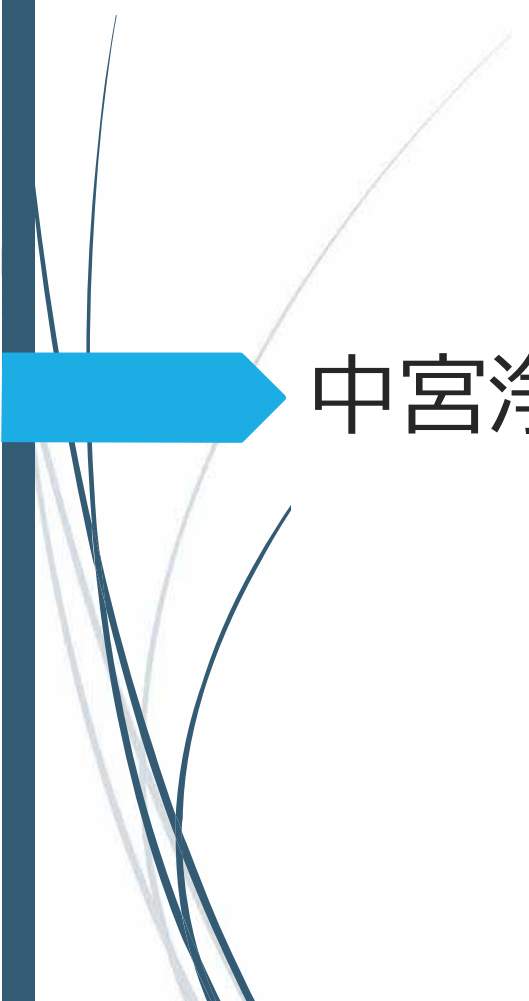


令和 7 年度第 1 回
枚方市上下水道事業経営審議会



中宮浄水場～春日受水場間口径800mm以下 送水管更新工事等について

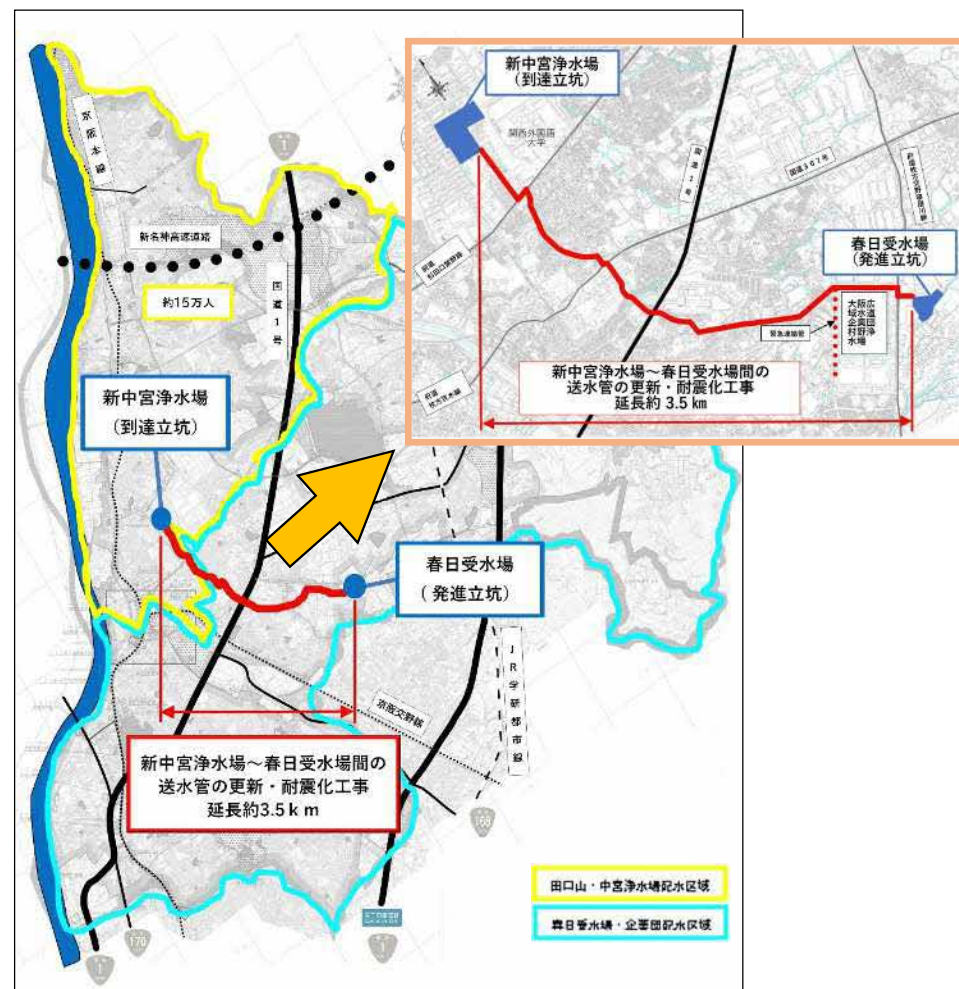
令和 7 年（2025年）6月12日（木）
枚方市上下水道局 上下水道部 上水道工務課

事業の目的

本市では、枚方市水道施設整備基本計画に基づき、重要給水施設への配水管、緊急交通路や軌道下に埋設されている配水管など、災害や劣化などの原因で漏水が発生した場合、社会的に影響が大きい送水管や基幹配水管の更新を重点的に進めています。

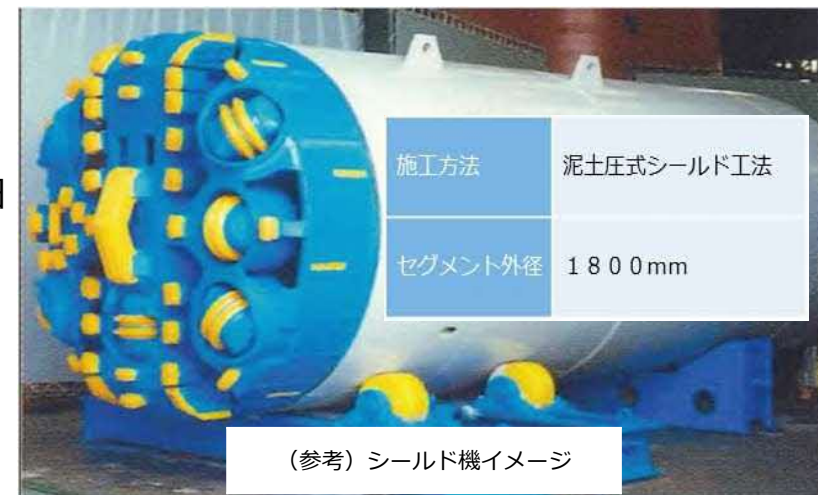
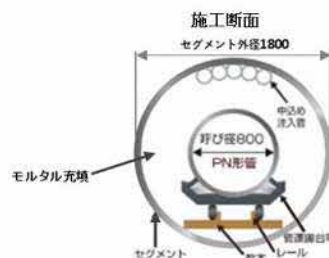
そうした中、中宮浄水場と春日受水場までを繋ぐ送水管は、本市の東部・南部地域へ配水している基幹施設となっていますが、昭和47年(1972年)に布設された耐震性が低い铸铁管であるため、耐震加速化が求められる重要な管路です。

また、新たに布設する管路は、緊急連絡管で大阪広域水道企業団から受水できる構造とすることで、令和4年度(2022年度)から建築を進めている新中宮浄水場のバックアップ施設として、枚方市北部地域約15万人への給水が可能となり、国が推奨する防災・減災、国土強靱化の加速化に向けた取り組みにも寄与するものであり、令和10年度(2028年度)の供用開始を目指し、令和6年度(2024年度)から工事に着手したので報告するものです。



事業の内容

- (1) 工事名 中宮浄水場～春日受水場間口径800mm以下送水管更新工事
- (2) 施工場所 枚方市中宮北町～春日西町2丁目地内
- (3) 工事内容
 - 管きょ工 泥土圧式シールド工法
(シールドトンネル外径1800mm、仕上がり内径800mm) 延長約3.5km
 - 配管工 立坑内及び開削部配管(口径800mm～200mm) 合計延長約100m
 - 発進立坑工 1式
 - 到達立坑工 1式
 - 仮設工 1式 他
- (4) 契約金額 4,229,500,000円(税込み)
- (5) 工期 令和7年(2025年)3月31日～令和11年(2029年)10月15日
- (6) 受注者 (株)浅沼組 大阪本店





事業のスケジュール

- ・ 令和6年度（2024年度） ～ 準備工、発進立坑工
- ・ 令和8年度（2026年度） ～ 管きょ工（シールド工事）
- ・ 令和10年度（2028年度） 新設送水管供用開始
- ・ 令和11年度（2029年度） 工事完了
- ・ 令和11年度（2029年度） ～ 既設送水管撤去（別工事）

事業の期間及び事業費

《事業費》 6,839,020千円

令和6年度（2024年度）～令和14年度（2032年度） <継続費>

（単位：千円）

	令和6年	令和7年	令和8年	令和9年	令和10年	令和11年	令和12年	令和13年	令和14年	合計
事業 予算額	898,100	1,565,790	1,573,770	1,306,780	1,007,680	157,300	138,100	127,300	64,200	6,839,020