

展示物のご紹介

○水道標準プラットフォームの紹介

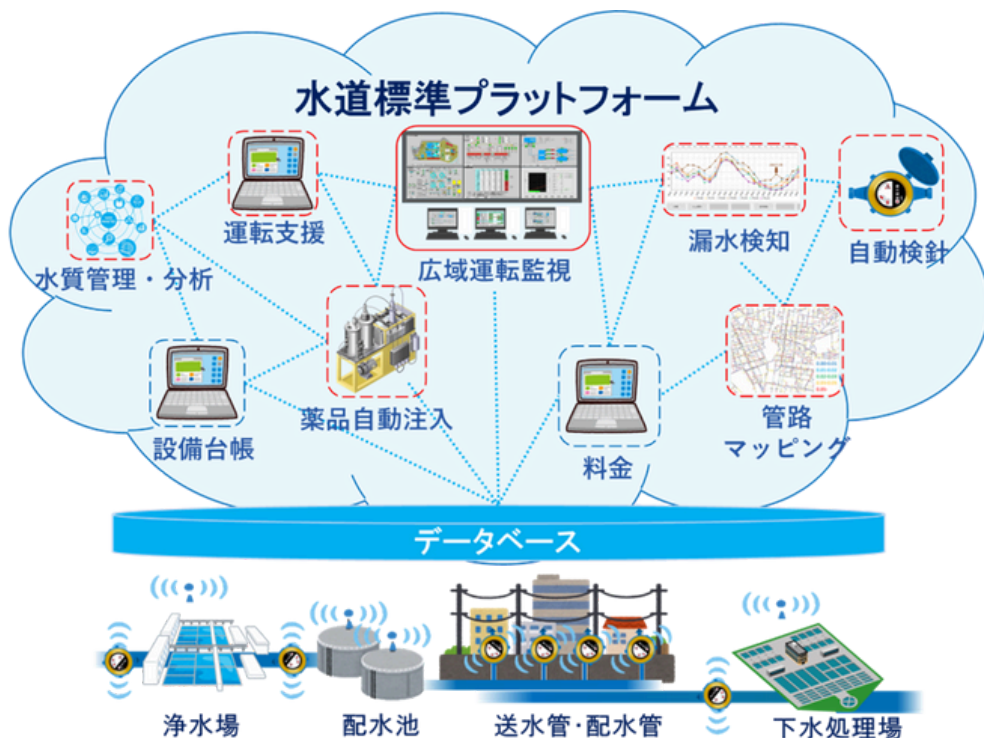
浄水場や配水池など水道関連データの標準化と一元管理し、広島県では県内浄水場9カ所の監視、制御が可能になりました。施設、維持管理の最適化や広域化、高度化した水道事業運営を実現します。

水みらい広島の取組み

- ・広島県内の広域運転管理
- ・デマンドレスポンス
- ・スマートメータ&電子郵便
- ・各アプリ開発
- ・他分野との連携

取組み成果

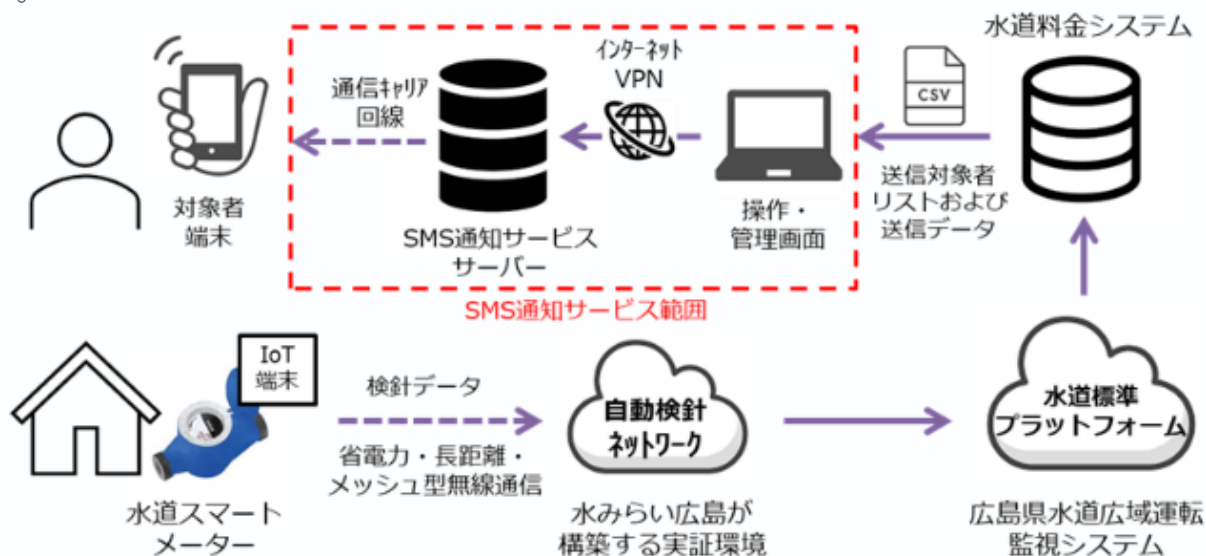
- ・業務効率化



広範囲のデータを収集・流通させることで連携したシステム運用を実現
将来的にAIによるデータ利活用、自動運転・予測を見据えた**広域オープンプラットフォーム**

○水道自動検針及びSMS通知サービスの導入実証

広島県山県郡北広島町内において「水道自動検針及びSMS通知サービス(※1)」の導入実証を2025年度より開始します。本実証は、中国地方初となる水道標準プラットフォームと連携した取り組みで、検針から通知までを一体的に運用します。採用するSMS通知サービスは国の認証を受けた信頼性の高い仕組みです。



※SMS通知サービス：ショートメッセージ通知サービス。携帯電話の電話番号を宛先に、文字メッセージを送受信可能。