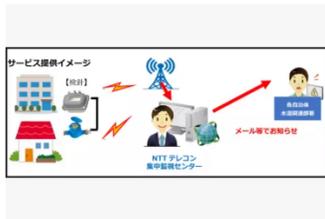


奄美群島9自治体と、NTT西日本鹿児島支店、NTTテレコン九州支店による「水道スマートメーター実証実験」に伴う協定を締結

2025年08月11日(月)18:10

PRTIMES



画像 (1枚)

奄美群島自治体、NTT西日本株式会社鹿児島支店（支店長：瓜生 昌史、以下「NTT西日本 鹿児島支店」）、エヌ・ティ・ティテレコン株式会社九州支店（支店長：中島 伸樹、以下「NTTテレコン九州支店」）は、上水道関連業務のDX化に向け、8月8日に「水道スマートメーター実証実験の実施」に伴う協定を締結いたしました。

1.背景・目的について 地方自治体における公共施設・道路・水道などのインフラ整備に関わる事業費などは増加傾向にあるとともに、その事業に携わる人材についても慢性的な不足が課題となっており、DX化の推進による業務効率化が急務となっています。

本実証実験は、上水道関連業務のDX化に向け、特定エリアの複数自治体（奄美群島9自治体）が合同で、通信端末と集中監視システムを活用した水道メーター遠隔検針について実証実験を行うものです。

2.協定の締結（調印式）について締結日時 : 2025年8月8日（金） 8：30～9：30

締結場所 : 鹿児島市サンロイヤルホテル 3F会議室（マーガレット）

実証実験期間：2025年8月～2026年5月（準備が整った自治体から順次開始）

出席（署名）者：奄美群島各自治体（敬称略）

奄美市長：安田 壮平、大和村長：伊集院 幼、宇検村長：元山 公知、
瀬戸内町長：鎌田 愛人、龍郷町長：竹田 泰典、喜界町長：隈崎 悦男、
和泊町長：前 登志朗、知名町長：今井 力男、与論町長：田畑 克夫

NTT西日本 鹿児島支店 支店長 瓜生 昌史

NTTテレコン 九州支店 支店長 中島 伸樹

3.実証実験の概要 NTTテレコン製の通信端末と電子式水道メーターを接続することにより、NTTテレコンの集中監視センターを介して各自治体にて水道メーターの遠隔検針を行います。また、漏水警報の機能を活用し、蛇口の閉め忘れや漏水等のトラブルの早期発見の可能性も期待できることから、本実証実験を通じて、業務の稼働削減や住民サービスの向上について、定量的な効果測定を行います。

本実証実験は複数自治体が連携して実施することで、特定エリア間での情報共有や共同検針が可能となり、全国的にも珍しい先進的な取り組みとなります。

[画像: [https://prcdn.freets.fastly.net/release_image/142298/2/142298-2-c4ef73797f9c8f2c826b5bb9bd007dd-968x392.png?](https://prcdn.freets.fastly.net/release_image/142298/2/142298-2-c4ef73797f9c8f2c826b5bb9bd007dd-968x392.png?width=536&quality=85%2C75&format=jpeg&auto=webp&fit=bounds&bg-color=fff)

[width=536&quality=85%2C75&format=jpeg&auto=webp&fit=bounds&bg-color=fff](https://prcdn.freets.fastly.net/release_image/142298/2/142298-2-c4ef73797f9c8f2c826b5bb9bd007dd-968x392.png?width=536&quality=85%2C75&format=jpeg&auto=webp&fit=bounds&bg-color=fff)]

<本実証の期待される効果（想定）>

- ・検針業務の効率化により、検針コストの削減、および人員不足の解消
- ・難検針の解消
- ・蛇口の閉め忘れや漏水等によるトラブル早期発見
- ・検針時に利用する車両等の排出する二酸化炭素削減

4.役割分担 各自治体様 --- 実証フィールドの提供

NTT西日本 鹿児島支店 --- 水道検針データの分析及び上下水道業務のDX化に向けた検討

ニュースランキング

- 1 『デート・ア・ライブV』より、「時崎狂三」のシルエットを刺繍で立体的に表現したTシャツをはじめ、ニュースペーパーバッグやカラビナ、ドライTシャツなどが登場! コミケ先行販売も!【株式会社コスバ】

- 万博 ネパール館の公式テーマソング「In The World In Nepal」がネパール館内で放送開始!

- 5 元AKB48 平田梨奈が新会社「株式会社DKTK」を設立! パレルブランド立ち上げに向けて始動!

- 6 『文藝春秋』九月特大号発売! 日枝久フジサンケイグループ前代表独占告白10時間! (第173回芥川賞発表 該当作なし) (終戦80年「指導者とは」日本のいちばん長い日) (連載 大谷翔平) など掲載

- 7 野球界の大家アンバサダーを持つ競合他社が商標出願! 「プロ」草野球チーム「ペーチャン!」乗っ取り疑惑

- 8 ライフネット生命保険 保険金・給付金の最短当日支払いを開始

- 9 【パレットドライブ】VTuberタレントオーディション 2025開催決定! 8/15(金)よりエントリー開始

- 10 『陰キャは陰キャでいそがしい!』最新3巻発売記念キャンペーン!! 「ヤングアニマルWeb」8話無料キャンペーン実施!!

- 11 スイッチサイエンス、MyActuatorの統合型軽量高性能ブラシレスモータ最新製品の在庫販売を開始

- 12 名古屋初上陸! オフプライストア「LOCUST(ロカスト)」

NTTテレコン九州支店 --- 遠隔水道検針サービスの提供及びデータ化

5.今後の展開等について 本実証実験においては、遠隔検針による業務効率化の効果を定量的に評価するとともに、特定エリア複数自治体様による合同での実証実験という特性を最大限活かし、通信端末を通じて収集されるデータを各自治体で共有し情報交換を行います。実証実験の検証効果を最大限高めるとともに、見守りサービスへの適用や自然災害への対応等、住民サービスの向上に向けたDXの推進やスマートメーターの共同調達によるコスト削減等についても検討してまいります。

【本件に関するお問い合わせ先】

NTTテレコン九州支店 営業担当

(TEL) 092-472-3303

電話番号をお確かめのうえ、お間違いのないようお願いいたします。

※ニュースリリースに記載している情報は、発表日時点のものです。

変更になる場合がありますので、あらかじめご了承くださいとともに、ご注意をお願いいたします。

NTTテレコン 遠隔水道検針ソリューション<https://www.ntt->

[tc.co.jp/corporate_customers/waterremote/](https://www.ntt-tc.co.jp/corporate_customers/waterremote/)企業プレスリリース詳細へ：

<https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000002.000142298.html>PR TIMESトップへ：

<https://prtimes.jp>

13 【ボクシング】畑中ジム
「SOUL FIGHTING」ボクシング全5試合&世界4階級王者 田中恒成 引退式を「Locipo(ロキポ)」
「YouTube」「スポナビ」で無料ライブ配信! 解説は田中恒成



14 <7月香水人気ランキング>香ばしく甘いほうじ茶の香りに注目。和の香水ブランド『J-Scent』人気ランキングを発表



[もっと見る >](#)

お買いものリンク PR

[Amazon](#)

[楽天市場](#)

[Yahoo!ショッピング](#)