

資料提供年月日			2	令和3年	12月22日
目目 1.	、ムカュ		課	名	水道局総務部営業課
問い合わせ先		電	話	直通 234-5919	
担	当	者	職名	・氏名	課 長 杉本 章
			職名	・氏名	課長補佐 渋野 悟

広 報 連 絡

- 1 件 名 スマート水道メーターの実証実験を開始します
- 現在目視で行っている水道メーターの検針について、携帯電話回線を利 2 趣 旨 用して自動検針を行うスマート水道メーター(以下、スマートメーター) の実証実験を開始します。
- 3 実験目的 漏水の早期発見など新たなサービスの可能性を研究するとともに、検針 員の担い手不足対策として検討を行います。

4 実験内容

(1) 概 要

お客さまの水道メーターを無線通信装置付きのスマートメーターに交換して、検針 データを収集(1時間ごとのデータを1日1回送信)します。

(2) 設置場所及び件数

北区間倉及び北区西山内地内 メーター口径13mm

10件

東区犬島地内

メーター口径13mm~25mm 8件

- ※ 通信の安定性について特に確認を要する山間部及び離島部において実施します。
- (3) 実施スケジュール

設置予定日 北区間倉及び北区西山内地内 : 令和3年12月24日(金)

東区犬島地内 : 令和3年12月27日(月)

データ収集期間 令和4年12月までの1年間を予定

考 スマートメーターのイメージ図は裏面のとおりです。 5 備

【図1】スマートメーターのイメージ図



【図2】スマートメーターの設置例

