

“真”のスマート検針へ… MARS×OCR 検針

OCR式LPWA自動検針カメラ

OCR Camera AT-201



※固定治具は IP68 対応
既に複数の事業者で検証や
導入が進んでおります。

メリット1 検針員不足への対応

過酷な現場環境、少子高齢化、人口減少などのさまざまな影響により、検針員を募集しても人員が集まらない。OCR 検針なら訪問検針が不要に。

メリット2 データ入力ミスの防止

人的ミスによる誤入力、誤操作、データ改ざんなどをなくしたい。OCR 検針なら機械学習による高精度での認識と自動データ収集が可能。

メリット3 設備投資・交換作業軽減

スマートメータは導入したいが大規模な設備投資や交換作業は難しい、メータ刷新の時期はまだ先…。後付けアタッチメント型で簡単導入可能。

メリット4 異常の早期発見・通知

定期的な自動検針データの取得により、漏水などの異常を早期発見・通知が可能。高齢者の見守りや節水意識向上などにもつながります。

サービス概要

既設の電気・ガス・水道などのメーターに、安価に後付けできる数値読取用アタッチメントを使って遠隔検針可能なスマートメータリングシステムです。追加学習・モデル OTA 再配信により長期高精度信頼性を持ち、伝送頻度の制御より電池交換なしで 8~10 年使用可能です。NB-IoT 等携帯電話のネットワークを用いて実現するので、ネットワークインフラの構築が必要ありません。



※OCR カメラ(AT-201)・自動検針サービスはアシオット株式会社の製品です。

◆ お問い合わせ・ご相談 ◆

7DA

To the future

スマホ検針システム「MARS」

ASIOT OCR 検針 販売代理店

株式会社 7DA セブンディーエー

0120-17-0912 受付時間：平日 15 時～17 時

担当直通：080-7896-0272 受付時間：平日 9 時～17 時

〒843-0023

佐賀県武雄市武雄町昭和 3-13

Mail：mail@suido-kensin.com

7DA HP：http://7da.co.jp