

## 愛知時計電機

PR  
商材

アイチクラウドでひろがる、ミライはじまる

自由に入れない！ 検針に時間がかかる！

こんなお困りごとはございませんか？

LoRa<sup>®</sup>一括  
無線検針システム

検針データ出力機会や検針の任意性、入力のミスもありません。遠隔検針のワンクリックシステムが実現します。

● LoRa<sup>®</sup>一括無線検針システム構成

1. 現場に設置するLoRaゲートウェイ、検針装置と検針機  
2. 検針データ出力  
3. 検針データのクラウドプラットフォーム  
4. 検針データのクラウドプラットフォーム

1. LoRaゲートウェイの設置  
2. 検針装置の入力ミスの確認  
3. 検針に要する検針装置の設置  
4. 遠隔無線検針が可能

アイチクラウドによる  
広域無線検針システム

従来の検針に比べて、検針の任意性、入力のミスもありません。遠隔検針のワンクリックシステムが実現します。検針データのクラウドプラットフォームが実現します。



## ● アイチクラウドによる広域無線検針システム構成



1. LoRaゲートウェイの設置  
2. 検針装置の入力ミスの確認  
3. 検針に要する検針装置の設置  
4. 遠隔無線検針が可能

既存の電子メーターを  
簡単スマート化

## ■ 既設の検針器と同等仕様

既設の検針器と同等仕様

## ■ マグネット磁動で

すぐに繋がる

既設の電子メーターに

QABD-NBを接続するだけ



防水型

## ■ 対応メーター



## ■ 仕様

|      |      |                        |
|------|------|------------------------|
| 無線通信 | 通信規格 | NB-IoT/NB-IoT: シフト/パンプ |
|      | 周波数  | 900MHz または 2.1GHz      |
| 通信距離 |      | 100km                  |
| 電源   |      | 1.5V 乾電池 (3枚内蔵)        |
| 使用温度 |      | -10℃ ~ 50℃ 90%RH 以下    |
| 外形寸法 |      | 188×100×61mm 検針器に適合    |
| 付属機器 |      | 防水型 (IPX3)             |
| 質量   |      | 400g (電池含む)            |