

流量監視システム

接点信号やアナログ電流信号(DC4-20mA)を活用して上水道・配水池等の設備・機器の監視が可能です。

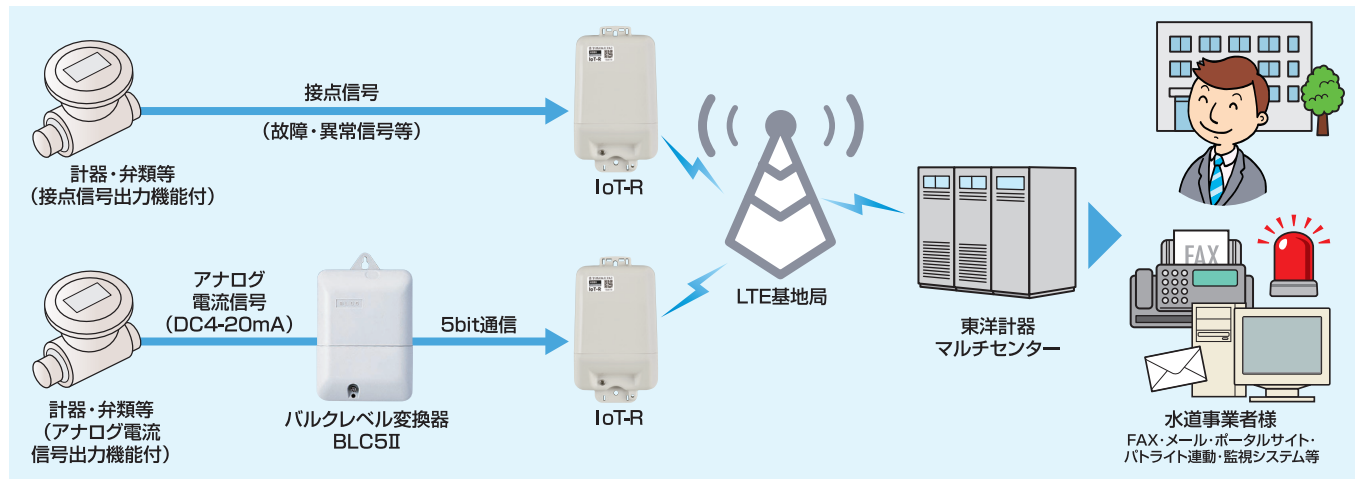
効果的な導入先

定期的な巡視が必要な箇所に

高額な設備導入が難しい場合に

少量漏水が
漏水への影響大の設備に

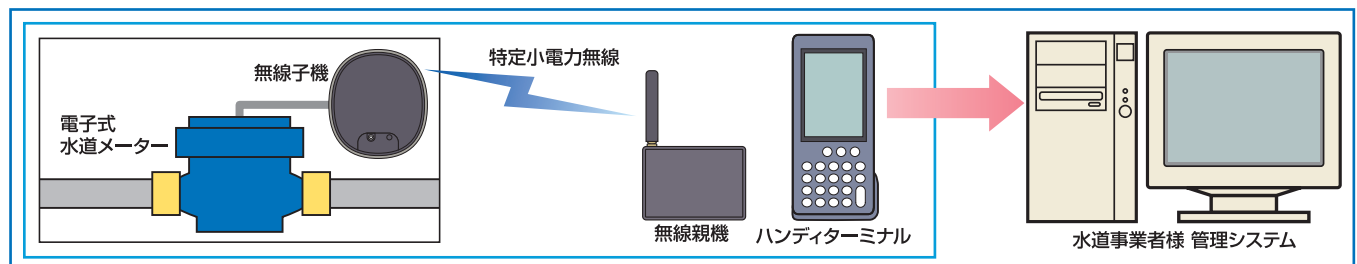
運用イメージ 設置先例：遠方山間部の小規模配水池など



※BLC5IIよりセンサー側への電源供給はできません。 ※PATLITE 及びパトライトは株式会社パトライトの登録商標です。

水道メーター無線検針システム

特定小電力無線により、水道メーターから離れた場所での検針を実現したシステムです。特に難検針場所での検針の効率化を図ることができます。車の中からも検針することができます。



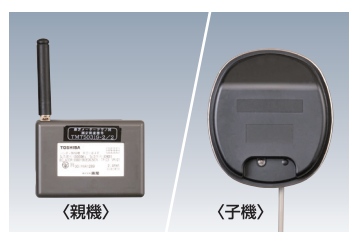
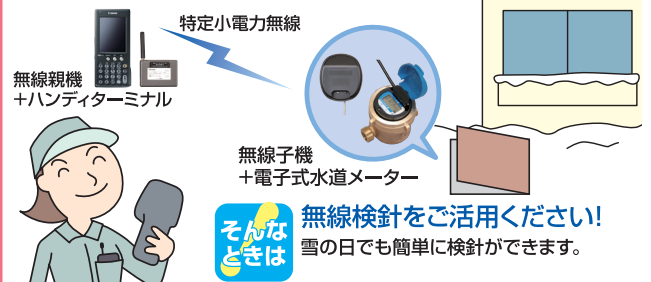
こんな場所で 1 店舗内のメーターもラクラク検針!

店舗内に水道メーターが設置されていて(インメーター)、中に入らないと検針できません。検針できる時間が限られ、不便を感じています。



こんな場所で 2 雪の日もラクラク検針!

雪が降り積もっているときの、水道メーターの検針は大変です。



特定小電力無線機 RD-64F(親機) RD-63J(子機)

- 使用メーター／電子式水道メーター
- 電文出力形式／東京都水道局通信仕様V2.6A準拠
- 電源／〈親機〉単4形乾電池(交換可)
〈子機〉リチウム電池(交換不可、電池寿命8年)
- 規格／日本ガス協会「検針用小電力無線標準仕様書」に準拠
- 通信速度／300bps
- 使用温度範囲／-10~60℃
- 寸法・質量／〈親機〉H60×W83×D24mm・85g
〈子機〉H128.4×W116.4×D39mm・330g
- 備考／〈親機〉防滴構造〈子機〉防浸構造



ハンディターミナル

- タッチパネル方式
- TFTカラー液晶表示
- miniSDカード対応(CSV出力)
- バッテリー駆動時間／約20時間
- 防滴・防塵性能／IP55準拠
- 寸法・質量／H183×W83×D29mm・約375g