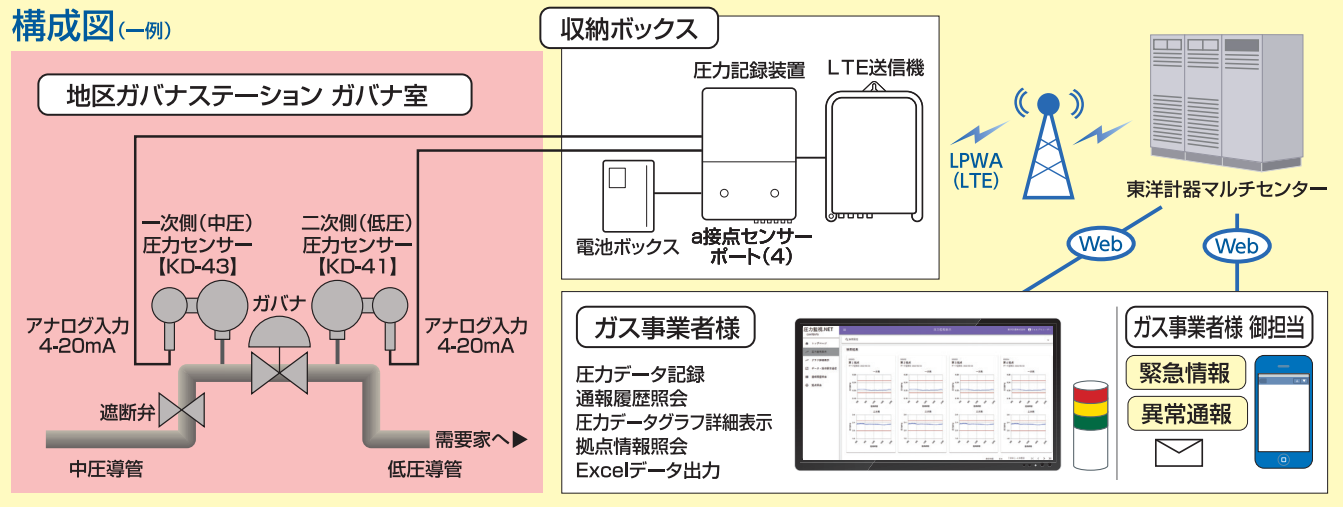


都市ガス用ガバナ室 圧力遠隔監視システム

コミュニティーガス特定製造所

LTE回線を用いて、供給ガス圧力と製造設備の異常情報を遠隔監視するシステムです。業務効率化にご活用ください。



- ①低コストで運用可能
- ②巡視点検業務を省力化
- ③圧力値データを毎日電子化保存
- ④24時間常時監視で保安レベル向上
- ⑤事業者様でのセンター管理不要

■圧力記録装置

PRS-03M

- 圧力値を読み取り、記録を行う装置です。●電池方式またはAC100V方式を選択
- H238×W178×D51mm・約600g



■LTE送信機

PRS-03C

- LTE回線を利用して圧力記録装置のデータをセンターに送信します。●電池方式またはAC100V方式(オプション)に対応
- H193×W136×D48mm・約670g(電池含む)



都市ガス用無線検針システム

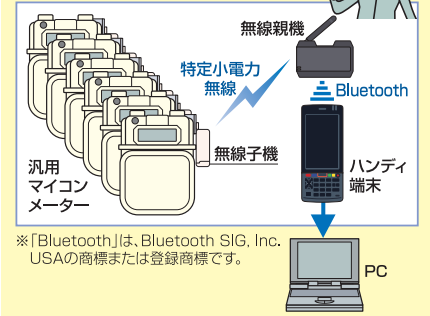
■東洋計器の無線検針システム、3つのポイント

無線検針の基本機能に加え、便利な機能を追加しました。

- 無線電界強度測定機能**
バーグラフで無線電界強度を10段階で表示します。より強度の高いポイントを選ぶことにより、効率的なメーター検針が可能となります。
- アラーム情報確認機能**
メーター検針の際、遮断履歴や警告情報を確認できますので、顧客毎のメーターメンテナンス管理に便利です。
- メーター閉栓操作確認機能**
誤ってメーターの閉栓操作を行わないよう、閉栓操作の際は閉栓専用の確認画面が表示されます。

構成図

特定小電力無線により、メーターから離れた場所での検針が可能となります。一括検針機能では、一回の通信で最大45台分の検針データを収集できます。



■無線子機

- 使用電波/特定小電力無線
- 電源/リチウム電池(DC3V)
- 寸法・質量/H148×W80×D40mm・170g



■無線親機

- Bluetooth通信によりハンディ端末と接続
- 使用電波/特定小電力無線による無線子機との通信
- 電源/単3アルカリ乾電池1個
- 寸法・質量/H54.5×W83.5×D24mm(アンテナ除く)・60g



都市ガス関連機器

■都市ガス用漏洩検査機(セーバプロ)

2018年度日本ガス協会「技術大賞」受賞
都市ガスの温度補正機能付き電気式ダイヤフラム型圧力計です。
ガス配管の気密・漏洩検査を行います。

