

15秒で取付完了! 2本の電線にクランプするだけで有効電力を測定

特長

IoT 電力センサユニット

カーボンニュートラルに向けた電力の見える化を簡単に実現。

- ・データの自動取得・有効電力の見える化・稼働状況の遠隔監視

開閉式の小型軽量センサヘッド

コアレスで軽量

非接触で電流と電圧波形を検出して、力率込みの有効電力を計測

電気工事不要

三相3線式、単相3線／2線式の2本の電線にクランプするだけ
約15秒で取り付け完了

低消費電力の Bluetooth

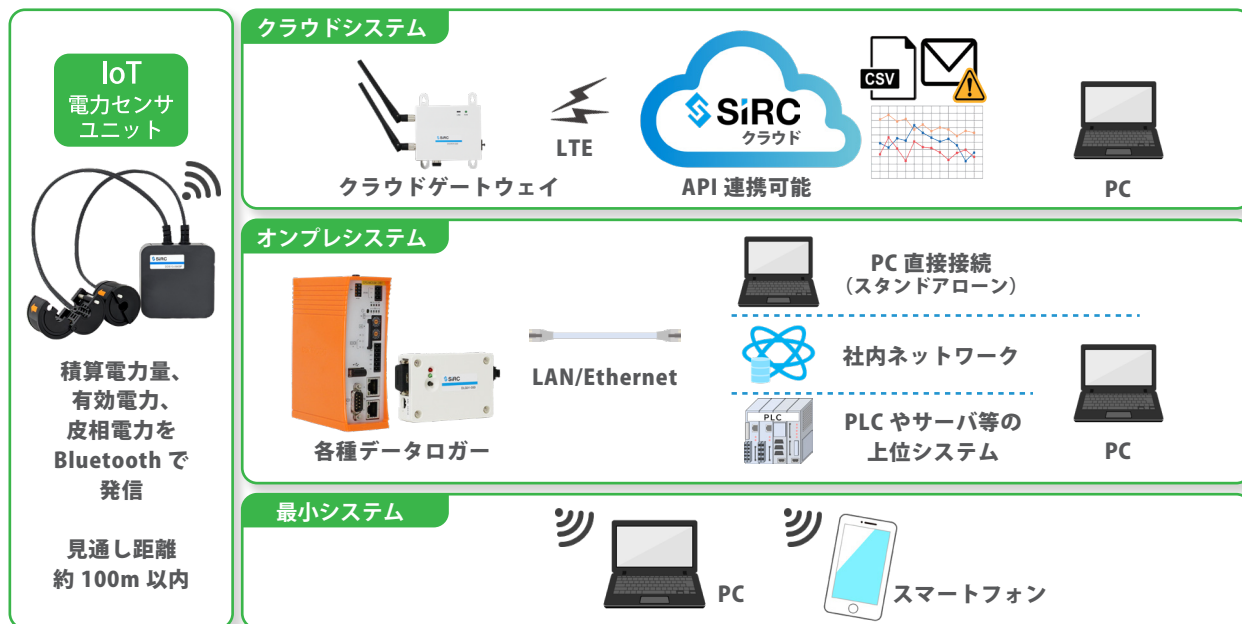
電池駆動で約3年稼働。面倒な配線工事也不要



収集

通信機器

無線（クラウド）・有線・スタンドアローンと工場／プラントの現場環境に適したご提案が可能！



メリット

IoT 電力センサユニットを用いた脱炭素 DX ソリューション

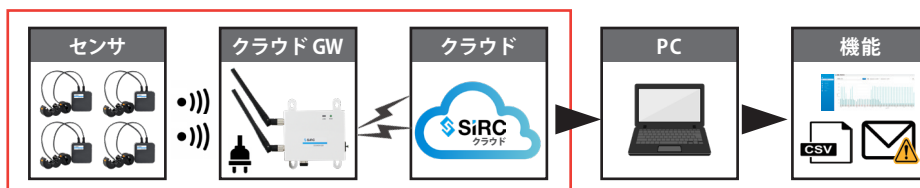
- 総量だけでなく、製造ラインや装置ごとの電力消費量を把握することで具体的な省エネ対策を検討できる
- 有効電力を測定することで、より正確な消費電力を把握することができる
- 常態監視により異常を検出し、装置トラブルを防止する

IoT 7つ道具®「IoT 電力センサユニット」導入プロセス



基本セット構成

- IoT 電力センサユニット
- クラウドゲートウェイ



基本セット費用

- 費用に関しては、台数や構成、お客様のご利用状況により異なりますので別途お見積りとさせていただきます。

ソリューション提供

IoT 電力センサユニット、通信機器販売 株式会社 SiRC
脱炭素 DX ソリューション 株式会社 SiRC
改善支援コンサルティング 株式会社日本能率協会コンサルティング

※ご契約はそれぞれのソリューション提供会社と締結いただきます。

お申し込み方法

株式会社日本能率協会コンサルティング

お申し込み・問い合わせ窓口： **E-Mail** info_jmac@jmac.co.jp **TEL** 03-4531-4307

貴社名		部署名	
ご連絡先	〒 TEL : E-mail :		
お申し込み ご相談者	ご氏名 :		

※本パンフレットは、株式会社日本能率協会コンサルティング(JMAC)と株式会社 SiRC とが共同で作成しております。
※IoT 7つ道具は、株式会社日本能率協会コンサルティングの登録商標です。



株式会社 SiRC (サーク)
〒541-0056
大阪市中央区久太郎町 2-5-31
本町寺田ビルディング 901
TEL: 06-6484-5381
<https://www.sirc.co.jp>



株式会社日本能率協会コンサルティング
東京都港区芝公園 3-1-22 日本能率協会ビル7 階
Mail: info_jmac@jmac.co.jp
<https://www.jmac.co.jp>



IoT ホームページへ