

エネルギー監視は横河電機にお任せ！

導入コストを削減したい

省エネのヒントが欲しい

温度や流量のデータも同時監視したい

見やすい監視画面を安価に導入したい

導入コストを削減したい

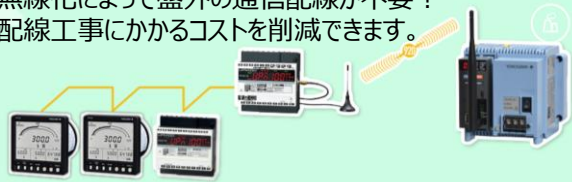


無線化で導入コスト

最大**18.9%**削減！

* 当社実績による

無線化によって盤外の通信配線が不要！
配線工事にかかるコストを削減できます。



省エネのヒントが欲しい



トレンド表示で生産計画の
見直し箇所が明確に！

生産ラインごとの電力使用量が見える化！
工程の見直しによりピーク電力を下げられます。



温度や流量のデータも同時監視したい



蒸気・ガスの流量データも

無線で収集！

電力以外の蒸気、ガスなどのパルス信号や温度データを無線で収集します。

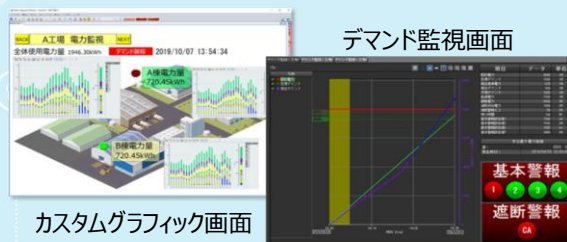


見やすい監視画面を安価に導入したい



カスタムグラフィックや
デマンド監視画面でらくらく監視！

見やすいカスタムグラフィック画面やデマンド監視画面で警報を検知します。



さまざまなご要望にお応えします！

- ・最初は小規模導入したい
- ・定期的な巡回検針を廃止したい
- ・CO₂排出量の提出義務に対応したい
- ・工程ごとや設備ごとに電力を把握したい
- ・脱炭素、カーボンニュートラルを検討したい

STEP2
[拡張] 電力みえる化

STEP1
[導入] デジタル化



STEP4
[付加価値] 設備保全

STEP5
[付加価値] 操業改善基盤の確立

STEP3
[展開] エネルギー監視

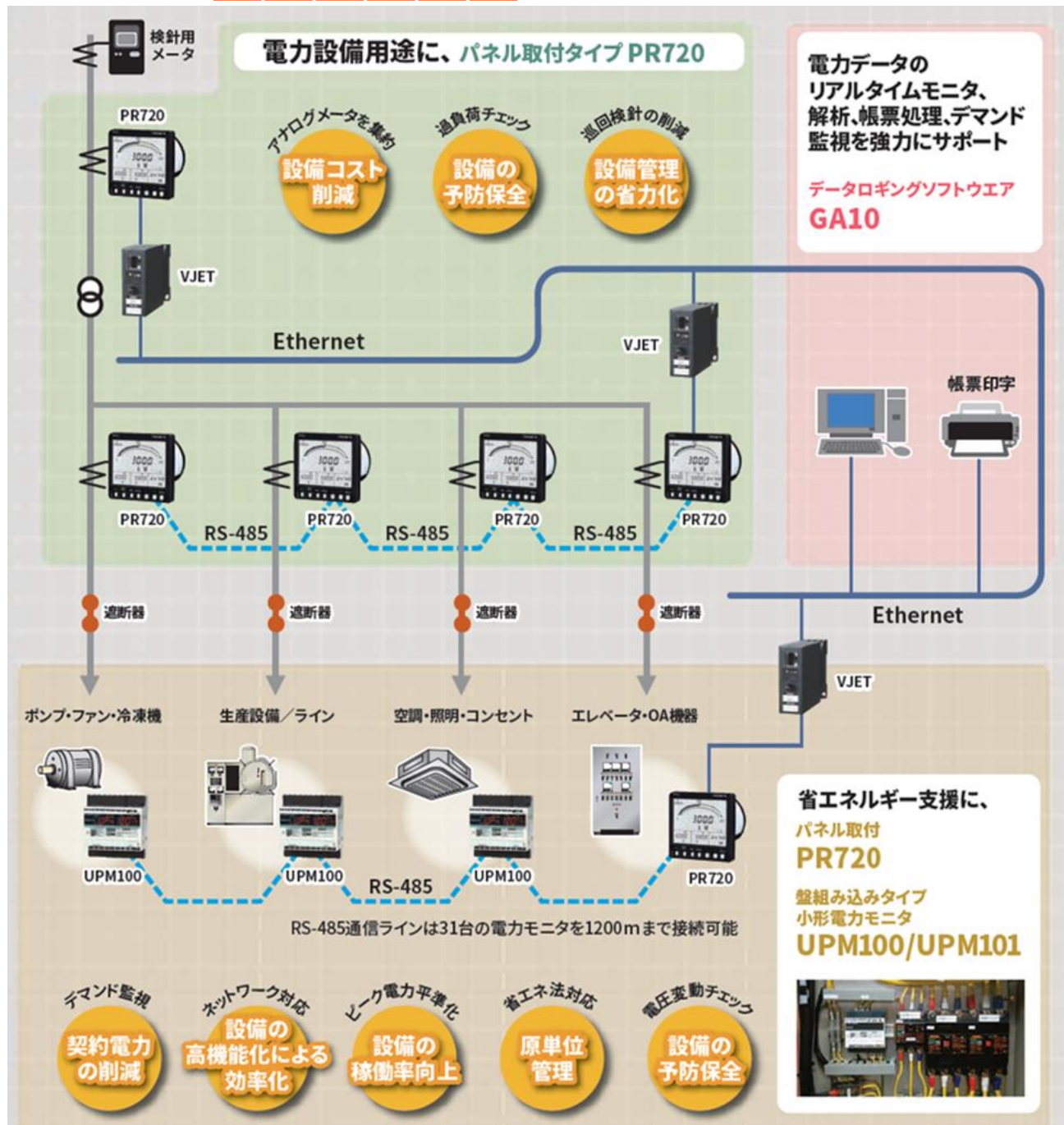
AI予兆診断
CO₂排出量監視
環境モニタリング etc.

エネルギー生産性向上
労働生産性向上
脱炭素社会への貢献



将来的なシステムの拡張もYOKOGAWAにお任せください！

横河電機は、**かんたん導入**で省エネルギーをサポートします



差圧・圧力伝送器



流量計



Sushi Sensor

- ・無線振動センサ
- ・無線圧力センサ
- ・無線温度センサ



電力モニタ
(パネル取付タイプ)



電力モニタ
(盤内設置タイプ)



小規模電力監視パッケージ
(電力みえる化)



データロギングソフトウェア
(デマンド監視対応)

横河電機株式会社

記載内容はお断りなく変更することがありますのでご了承ください。
記載されている製品名は横河電機株式会社および各社の登録商標または商標です。

All Rights Reserved, Copyright © 2021, by Yokogawa Electric Corporation

YOKOGAWA Co-innovating tomorrow™

お問い合わせは

www.yokogawa.co.jp/ns/ (横河電機 DAQ HP)