

## オープンシステム時代のコンポーネント選び

# デマンド・漏電監視

## 電力監視に漏電監視をプラスした1台4役オールインワンモデル

『WTM-PE4ZC』は、通常の電力やデマンド、温度監視に加えて、ビル管理の“悩みの種”である漏電監視も行える1台4役のオールインワンモデル。遠隔監視による中央管理システムを構築することで設備の管理件数を増やし、保安事業者不足を解消します。

1

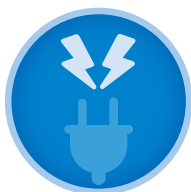


デマンド監視

50,000

パルス/kWhを  
専用パルスピックアップで測定

2



漏電監視

4チャンネルの  
漏電電流を  
専用ZCTで測定

計測

蓄積



3



電力測定

2系統4回路の  
電力諸量を  
専用CTで測定

4



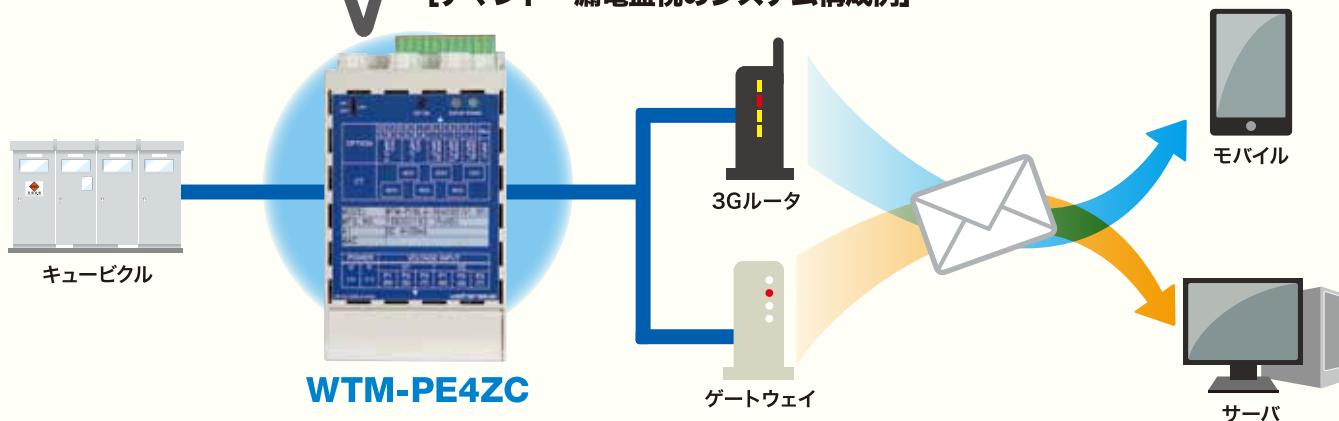
温度計測

2チャンネルの  
Pt100Ωを測定

デマンド・漏電監視モジュール **WTM-PE4ZC**

通信

【デマンド・漏電監視のシステム構成例】



定期メール

計測データ(CSVファイル)を転送  
先に定期的な間隔で通知します。

2つのメールで  
ムダを知らせる

警報メール

異常があった場合、即座にメールで  
お知らせします。



## 電力使用状況や漏電情報を2つのメールで速やかにお知らせ

キュービクルに搭載した『WTM-PE4ZC』でビル内の電力や漏電監視を行い、3Gルータやゲートウェイを介して、お手持ちのスマートフォン、サーバにメール(定期報告用の「定期メール」と、異常時の注意喚起を行う「警報メール」)を自動発報できます。