

チェック用途の簡易電力ロガー、常時計測用途の電力量モニタ、エネルギーデータ収集装置、省エネ分析支援ソフトをラインアップ。「見る」・「観る」・「診る」で、省エネ対策をサポート

電力センサ 商品セクション

## 1. チェックする

見る

エネルギーを計って見える化

ACをチェックしたい

定格電流、回路種別にあわせて測定したい

手軽に測定したい

### 簡易電力ロガー ZN-CTX21

場所を問わず、簡単高機能に電力チェック



- ・専用CT部標準タイプ、分岐タイプ各6種
- ・単相2線、単相3線、三相3線、三相4線に対応
- ・SDカードにデータを記録可能

### クランプ電力ロガー ZN-CTC11

とにかく簡単に電力チェック



- ・200Aのクランプ型
- ・単相2線、三相3線(三相平衡)が測定可能

## 2. 計測する

単回路タイプ 1台で1回路

多回路タイプ 1台で複数回路

表示あり

表示あり

表示なし

オンパネルタイプ

インパネルタイプ

オンパネルタイプ

インパネルタイプ

省スペース

海外規格対応

ロギング対応

海外規格対応

Ethernet通信

### スマート電力量モニタ KM50-E/-C

単回路高機能タイプ



- ・各種計測値を本体にロギング保存
- ・エネルギー仕分け(-E)
- ・流量計などからのパルス入力も可能

### 小型電力量モニタ KM-N1

多回路小型タイプ



- ・1台で最大4回路
- ・省スペース
- ・省コスト
- ・省配線

### 電力量モニタ KM-N2

多回路グローバルインパネルタイプ



- ・1台で最大4回路
- ・汎用CT接続
- ・高精度計測 IECクラス0.5S
- ・グローバル規格

### 電力量モニタ&ロガー KM-D1

1台で最大4回路



- ・1台で最大4回路
- ・Modbus/TCPとFTP装備\*1
- ・下位にKM-N1の電力量計を最大15回路接続可能
- ・ロギングデータはメモリカードに記録とFTPで通信
- ・Web UIで本体設定やロギングデータの参照が可能\*1
- \*1 KM-D1-ETNのみ

### 電力量モニタ KM-N3

多回路グローバルオンパネルタイプ



- ・1台で最大4回路
- ・汎用CT接続
- ・高精度計測 IECクラス0.5S
- ・グローバル規格

### Ethernet通信対応電力量モニタ KM-PM

幅38mmの小型設計



- ・幅38mmの小型設計
- ・EIP/ModbusTCP対応
- ・グローバル規格
- ・IECクラス0.5S
- ・※5A除く
- ・計測電圧480V

観る

エネルギーの変化を広く監視

## 3. 収集・蓄積する

電力系データの収集・蓄積  
小規模システム向け

マルチデータの収集・蓄積

### 電力量ステーション ZN-KMX21

小規模収集用にボタン1つで簡単SDロギング



- ・最大31台のセンサ接続に対応

### センサネットワークサーバ EQ100-E

多彩なデータを簡単に収集



- ・電力や環境情報のセンサを接続して、さまざまなエネルギーデータを収集・蓄積が可能

診る

エネルギーのムダを発見するために診断

## 4. 調査・分析する

多様なデータを常時／一元監視する

簡単スモールスタートでエネルギーのムダを発見する

環境あんどん

### EQS-AD10-E

- 省エネ活動の順手に応じた、スムーズな運用を支援するソフトウェア
- ・多彩な現場データを常に一元監視
- ・直感的な表示により、現場の改善ポイントがすぐ分かる
- ・階層構造により、見たい人が見たいところを自在に確認



エネルギー見える化ソフト

### KM-Visualizer

- KM-Visualizerは設定が簡単スモールスタートを迅速に開始でき拡張も自在
- エネルギー見える化ソフト KMVisualizerなら、スモールスタートで使用するエネルギーのデータ比較ができるだけでなく、測定箇所を必要な時に必要な量だけ簡単に拡張でき、工場やフロア全体のエネルギー見える化へつなげられます。



注. 各商品には、無償のソフトウェアをご用意しております。