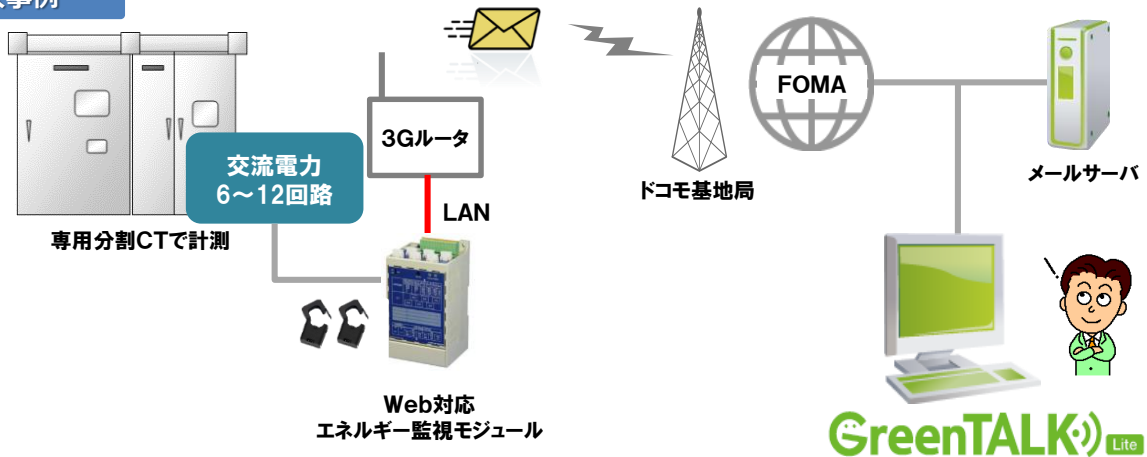


# 簡単・見える化・遠隔監視システム

## 遠隔地の電力使用量をパソコンでカンタンに監視！！

### 導入事例



# GreenTALK Lite

特長①  
構築が簡単

モバイルルータとの組み合わせにより、  
通信インフラがない環境でも運用できます。

特長②  
低コスト導入

計測機器・3Gルータ・ソフトウェア含め初期導入費用40万円～。  
ランニングコストは800円/月。

特長③  
操作が簡単

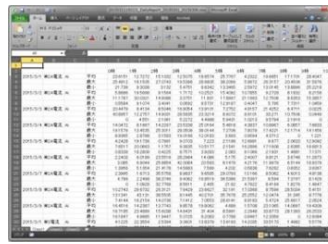
メニューは、トップ画面から  
アイコンを選択するのみ、簡単に操作できます。



◆管理グラフ画面  
最大10点を同時にグラフ化  
表示間隔・日付指定が可能  
Excelへエクスポート可能



◆トレンドグラフ画面  
最大8点を同時にグラフ化  
任意のポイントを表示可能  
Excelへエクスポート可能



◆帳票作成画面  
Excelベースの帳票出力  
日報・月報・年報管理が可能  
ポイント・グループ別もOK



◆メイン画面  
アイコン選択のみ  
簡単操作で運用も楽ちん

## <通信費用>

●ご提供条件 : O C NモバイルOne 200kbpsコース (データ量: 0.5GB/月想定)

月額利用料	800円
開通手数料	3,000円

※通信費用はNTT Communications様と直接契約をお願い致します。

## <管理ツール GreenTALK Lite について>

Web対応エネルギー監視モジュール『WTM-PW (付番04)』で計測したデータはメールに添付されて送られてきます。

GreenTALK Lite が添付されたデータを、データベースへ自動で取り込みます。

### 動作環境

項目	スペック
CPU	Celeron Dual-Core 2GHz以上
メモリ	2GB以上 空きメモリ512MB以上
ハードディスク	空き容量1GB以上
OS	Windows 7 Professional (日本語版)
ソフトウェア	.NET Framework 3.5.1以上
	Microsoft Excel 2007 (日本語版) / 2010 (日本語版) / 2013 (日本語版)
	DB : PostgreSQL
解像度	1280×1024以上推奨

GreenTALK Liteは、セイコーソリューションズ (株) で出願中の商標です

## < 機器仕様 Web対応エネルギー監視モジュール (WTM-PWシリーズ) >

※蓄積データメール送信仕様



本器は1台で複数回路の電力諸量を計測、蓄積し、LAN通信によってデータを収集できるエネルギー監視モジュールです。オプションにより、温度入力2ch・デジタル入力2ch・アナログ入力1chも管理可能です。蓄積したデータを指定アドレスにメール送信することができ、エネルギーデータの遠隔監視に最適です。

### 特長

- 高精度計測  
±1.0%fsの高精度計測で、信頼性の高い計測を実現
- 複数回路計測  
単相3線、三相3線を複合で6回路まで計測が可能  
単相2線の場合、12回路まで計測が可能
- メール通知機能  
計測データを任意の間隔で指定アドレスにメール送信が可能
- Webサーバ搭載  
Webブラウザで各種設定やデータモニタが可能

### 型 式

シリーズ	タイプ	オプション	アナログ入力	電源	検査成績書	付番	内容
WTM							Web対応エネルギー監視モジュール
	PW6L						電力6回路計測
		N					オプションなし
		A					オプションあり(デジタル×2、温度×2、アナログ×1)
			00				アナログ入力なし ※WTM-PW6LNのみ
			14				DC1-5V ※WTM-PW6LAのみ
			15				DC0-10V ※WTM-PW6LAのみ
			36				DC4-20mA ※WTM-PW6LAのみ
				A			AC100~240V±10%(50/60Hz)
					0		なし
					1		付き
						04	蓄積データメール送信仕様

渡辺電機工業株式会社

<http://www.watanabe-electric.co.jp>

Mail : [support@watanabe-electric.co.jp](mailto:support@watanabe-electric.co.jp)

〒150-0001 東京都渋谷区神宮前6-16-19  
TEL 03-3400-6141 FAX 03-3409-3156