

株式会社 エナジー311

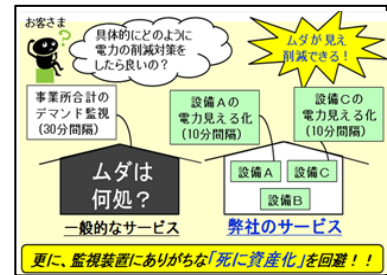
「見える化」でエネルギーの無駄を発掘、設備投資ゼロの光熱費削減を実現！

事業概要

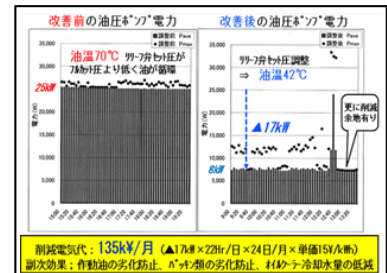
**EMS (エネルギー管理システム) のミニチュア版の活用で
設備投資に頼らぬ運用改善での省エネを実現**

弊社の「電力見える化」貸出しサービスは、
既存の「省エネ診断」のような
「机上の計算」による省エネ提案ではなく、

3現(現場・現物・現実)に徹し、
「電力見える化」での実測データに基づき、
ローコスト、ローリスク、オンデマンドで、
お客様の光熱費削減を実現致します。



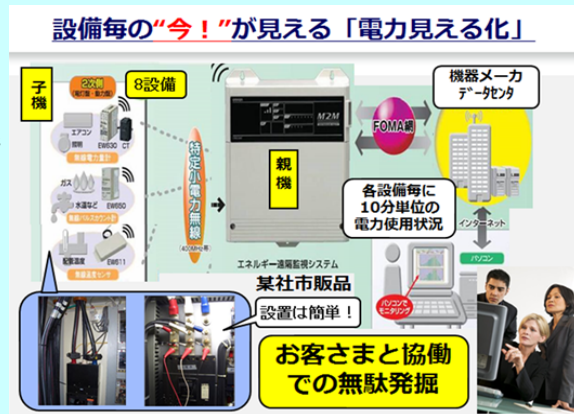
デマンド監視システムとの違い



【事例】油圧ポンプの電力削減

優位技術など

- 1) 「見える化」活用で、エネルギー使用状況を実測し、実データに基づく分析から得られた光熱費削減案を提案
- 2) 計測と並行して日々のエネルギー使用状況を分析し、デイリーレポートでお客様とキャッチボールをしながら、運用改善での光熱費削減を即実現



左: 排ガス分析計 右: サーモビューア

企業概要

代表者: 小野村一博
資本金: 300万円
従業員: 1名
設立: 平成26年4月

主要製品

- ・「見える化」活用による省エネ診断
- ・各種の計測診断

主要取引先

- ・食品製造業(小田原市)
- ・金属製品加工業(日立市)
- ・温泉施設(みなかみ町)
- ・プラスチック製造業(柏市)

各種認証, 認定, 資格等

- ・CO2削減ポテンシャル診断の認定診断機関(平成28年度)
- ・エネルギー管理士
- ・エネルギー診断プロフェッショナル

主要設備

設備名	能力	台数	設備名	能力	台数
エネルギー見える化システム	リアルタイム計測(10分間隔) 電力: 12点、アナログ入力: 2点	3 セット	サーモビューア	Max.650℃(FLIR製)	1
電力ロガー	クランプ式(HIOKI製)	3	照度計		1
データロガー	8点入力(キーエンス製)	2	風速計		2
排ガス分析計	酸素、温度、CO2(TESTO製)	1	温度計	熱線型、放射計測型	2
			圧力センサ	空気圧用(キーエンス製)	2

お問い合わせ



- ◆連絡担当者: 代表取締役 小野村 一博
- ◆TEL: 080-3361-9270 ◆FAX: 029-801-1827 ◆E-mail: k_onomura@energy311.co.jp
- ◆URL: <http://energy311.co.jp/>
- ◆住所: 〒300-0043 茨城県土浦市中央1丁目11番17号