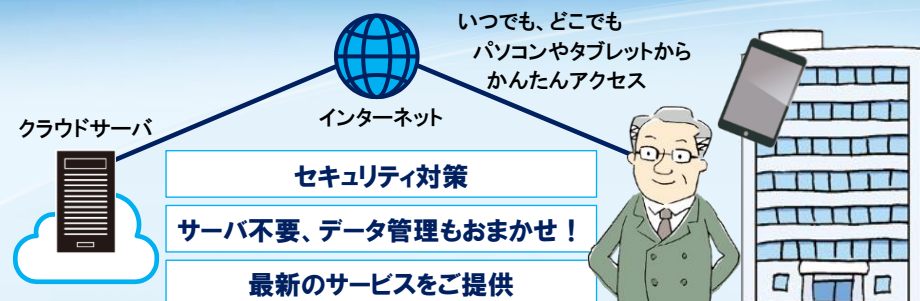


エマネージサービスがお客様の“省エネ活動”をサポートします。

パナソニックのクラウドサービスだから安心！

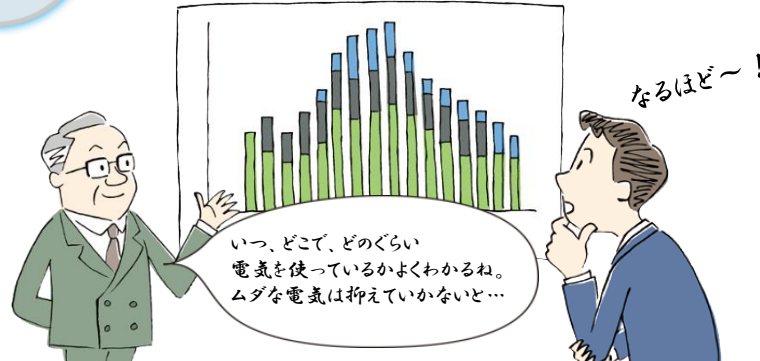
クラウドサービスで、スムーズな運用を実現します。

※弊社が提供するサーバの機能をインターネット環境でご利用いただくサービス。別途利用サービス料金が発生します。



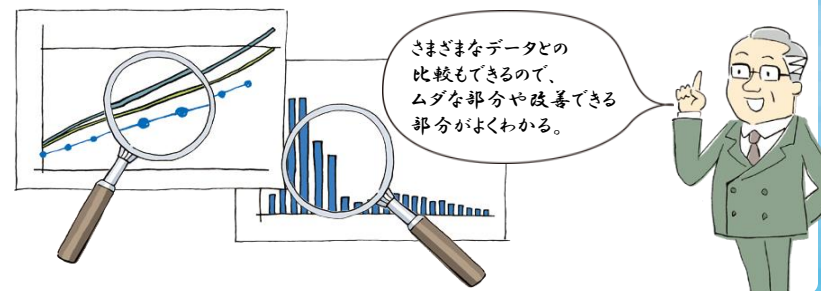
電力の計測・見える化

エネルギーの使用状況を把握します。



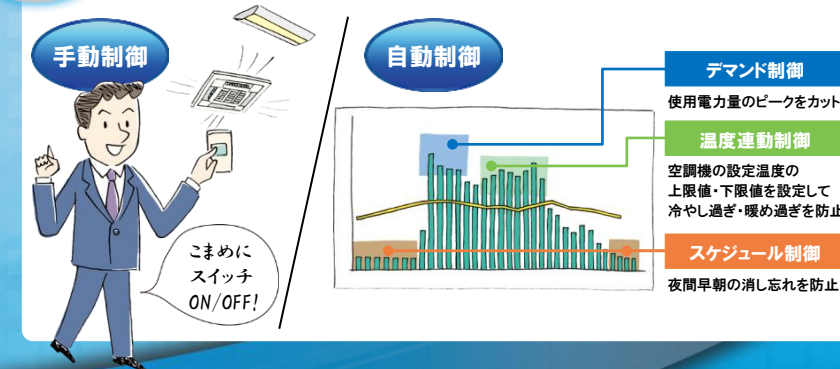
分析・診断

計測データの分析・診断により、いつ、どこで、何に、どれくらい電力を使っているのかを明確にして運用改善、省エネ活動につなげます。



運用改善

見える化、分析・診断から発見した問題点に対して運用の改善を図ることにより、省エネを実現します。



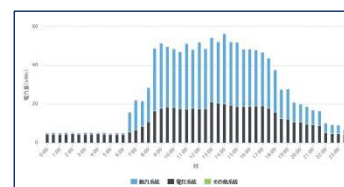
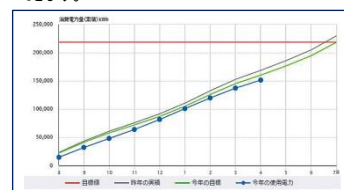
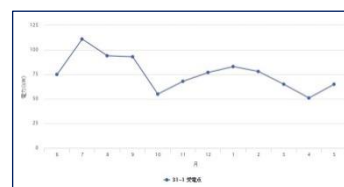
EM工事会社が継続サービス

EM工事会社にお任せいただければ、継続してお客様の省エネ活動をサポートいたします。



EM工事会社とは、
パナソニックのエマネージ導入研修を
受講した登録電気工事会社です。

「見える化」と「分析・診断」グラフの連携により、スムーズな問題発見が可能



導入事例 パナソニック リビングショールーム高崎（群馬県高崎市）



取組内容

エマネージによる制御
ピーク時：空調室外機の出力制御(60%)
ピーク時：照明の一部消灯
空調室外機の夜間自動停止
(21:00～6:00)

見える化により導かれた運用改善施策
自動販売機の夜間冷熱停止
温水便座のヒーター停止(8～10月の停止)
電気温水器の停止(8～10月の停止)

導入設備

- エネルギー計測点数：13点
 - ・受電電力(1点) 【主な機器内訳】
 - ・空調(動力盤：5点) ・Emanageコントローラ(1台)
 - ・照明(電灯盤：7点) ・多回路エネルギーモニター(3台)
 - ・増設ユニット(1台)
 - ・リモート/I/Oユニット(6台)
 - ・タイムスイッチ(1台)
 - ・パルス検出ユニット(1台)
 - ・M2Mレータ(1台)
 - ・警報器(1台)
 - ・リモコントランス(1台)
- 制御点数：5点
 - ・照明制御(1点：フル2線式リモコン)
 - ・空調制御(4点)

エマネージ
導入価格 約200万円※（材料・工事費込み）
※ 本価格は概算であり、各種条件により異なります。

エマネージによる省エネ効果(実測値)

契約電力(デマンド対策)



33kW/年 削減
電気料金 約567,000円/年 削減

使用電力量(省エネ対策)



14,300kWh/年 削減
電気料金 約228,000円/年 削減

施設概要と1年間の電気代の明細をご提供いただければ、省エネ取り組み状況の簡易診断と、エマネージ導入の効果試算をいたします。

