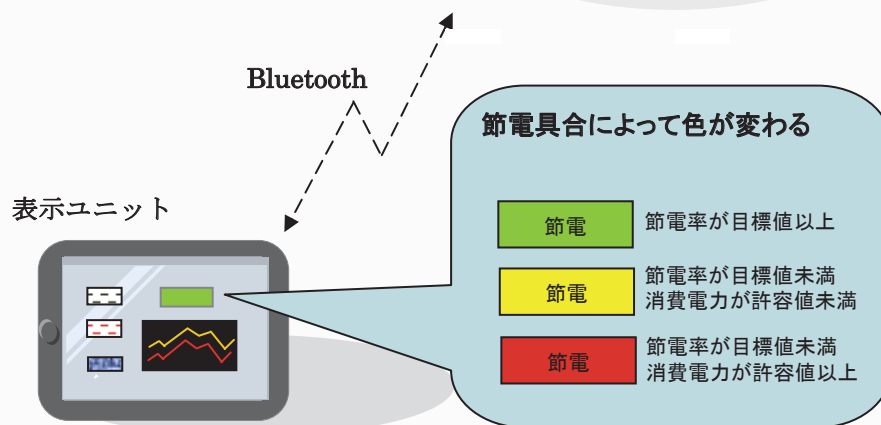
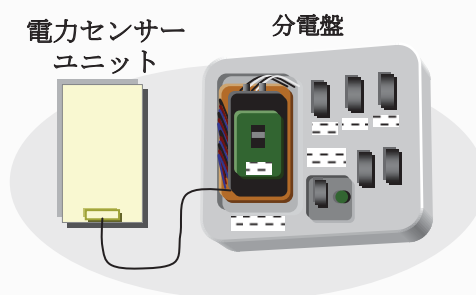


超簡単節電モニター

「節電モニター」は、一般家庭等において消費電力を測定し、表示ユニット上で節電具合を色表示することによって、節電を促すシステムです。

システムイメージ



製品の特徴

- 電力センサーユニットと、表示ユニットから構成されます。
- 電力センサーユニットで測定した消費電力データをBluetooth通信により表示ユニットへ転送します。
- 表示ユニットでは、消費電力値と使用率を表示します。節電状況を色表示し、目標値(節電率 デフォルト15%)を下回ると注意を促します。
- 電力センサーユニットはコンパクトな箱型ケースで、付属の電流センサーをつなぎ、測定対象に電流センサーをクランプして使用します。
- 電力センサーユニットは電池またはACアダプタにて駆動できます。
- 表示ユニットはタブレットタイプPCを想定し、専用ソフトウェアを起動します(開発予定)。

◆電力センサーユニット 仕様 <暫定>



項目	規格
測定範囲	単相交流100V、1～60A(※1)
対応電流センサー	CTL-10-CLS(U-RD製) 貫通穴径10mm
電流センサー接続数	最大2個
動作電源	単三乾電池 2本
外形寸法	100(W) × 38(H) × 160(D) 単位mm
重量	約300g(乾電池、電流センサー含まず)
電力計算方式	電流値スキャン周期 最低1秒(設定変更可能) 電圧100V固定、力率1
対表示ユニット通信方式	Bluetooth

(※1) 60Aを超える場合につきましては、別途ご相談ください。

◆表示ユニット 仕様 <暫定>

タブレットタイプPC	
機能	最新電力値、使用率の表示 電力値グラフ表示 積算電力値、使用率の表示(当日分、前日分、当月分、前月分) 節電状況インジケータ 月間許容電力値、月間節電率の設定

節電モニターのお問い合わせはこちらへ

製造販売元	(株)コーデック
所在地	〒182-0025 東京都調布市多摩川 1-29-18
お問い合わせ窓口	042-444-8531
e-mail	office@codec.co.jp