

コンセントに挿して消費電力を計測!
スマホの画面に測定値や累積データのグラフを表示

Bluetoothワットチェッカー

REX-BTWATTCH1

(ビー・ティー・ワット・シー・エイチ・ワン)



詳細はこちら



消費電力を計測して節電対策・状況把握

ワットチェッカーは、コンセント挿抜型の電力計です。家電やパソコンなど測定したい電気製品の電源プラグを本製品に接続して、消費電流・電圧・消費電力などを簡単に計測します。



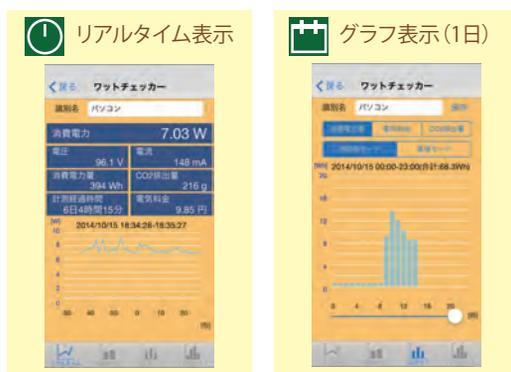
測定データは、スマホ・タブレットの画面に表示します。本製品とはBluetoothでワイヤレス接続。機器の裏や高所にあるコンセントにも導入できます。



主な仕様

- 電気製品の消費電力をコンセントで計測
- 測定データはスマホやタブレットに表示
- 消費電力やCO2排出量など7種類のデータを表示
- 専用アプリで測定データや累計のグラフを表示
- 約50ヶ月分(日単位)の消費電力量を本体に保存
- 測定データをCSVファイルでメール送信
- BLEのデュアルモードサポート
- 本製品を最大4台まで同時接続可能
- 100V/15A、1500Wまでの家電を接続可能

アプリ画面 (BTWATTCH)



対応機種

Bluetoothを搭載したスマートフォン・タブレット・Windows/パソコン

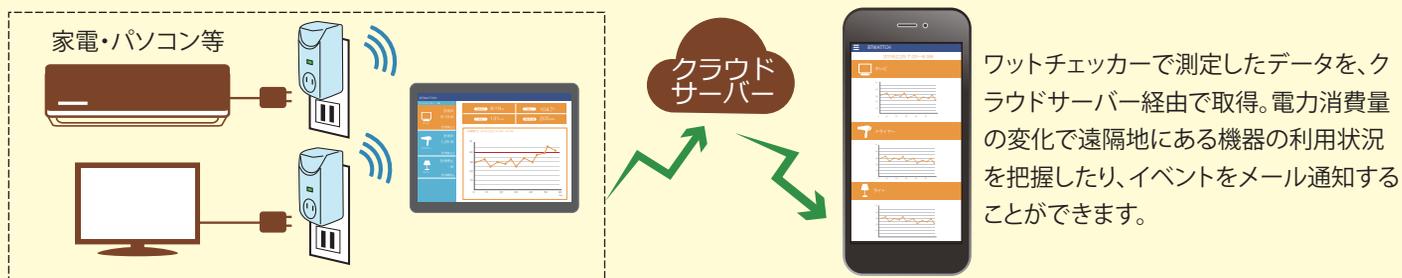
応用例

クラウドで遠隔地から電力消費をモニタリング

— 電力消費量の変化で、高齢者の見守りや特定機器の監視をおこなう

お気軽にお問い合わせください。

<https://web1.ratocsystems.com/mail/sales.html>



ワットチェッカーで測定したデータを、クラウドサーバー経由で取得。電力消費量の変化で遠隔地にある機器の利用状況を把握したり、イベントをメール通知することができます。



【高齢者の見守りに】

生活習慣がわかる家電製品の利用状況を、プライバシーを守りながら把握。

<用例>

- ・電気使用料の変化に生活感はあるか
- ・エアコンは適正に利用されているか



【特定機器の監視・経費削減に】

小規模な営業所や研究室などで状況把握。

<用例>

- ・電源の切り忘れ防止
- ・設定値を超えるとメール通知
- ・不在時の使用量変化(不正利用)を察知

<http://www.ratocsystems.com/>

RATOC Systems, Inc.
ラトックシステム株式会社

■東京支店 〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町1-26 秋葉原村井ビル6F
TEL.03-5207-5010(代) FAX.03-5207-6510
■本社 〒556-0012 大阪市浪速区敷津東1-6-14 朝日なんばビル

※このカタログは2016年5月現在のものです。

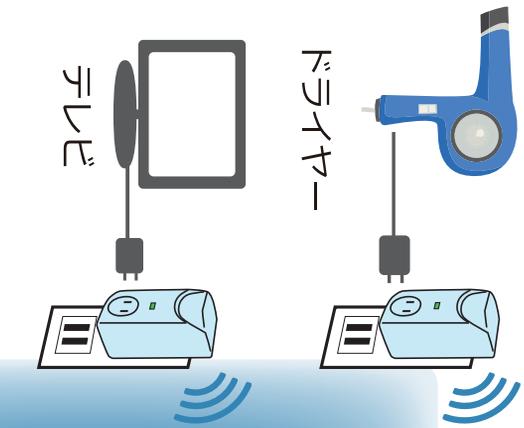


クラウドで遠隔地から電力消費をモニターング 電力消費量の変化で、高齢者の見守りや特定機器の監視をおこなう

ポイント 1  ログで電力消費量の変化を見ることができる



ポイント 2  クラウドサーバーを経由し、遠隔地から確認できる



ポイント 3  ワットチエッカーをコンセントに挿してワイヤレスで取得する

ポイント 4  「設定値を超えた」などのメール通知ができる

電力消費量を測れば見えてくる！



高齢者の見守りに



監視・経費削減に

