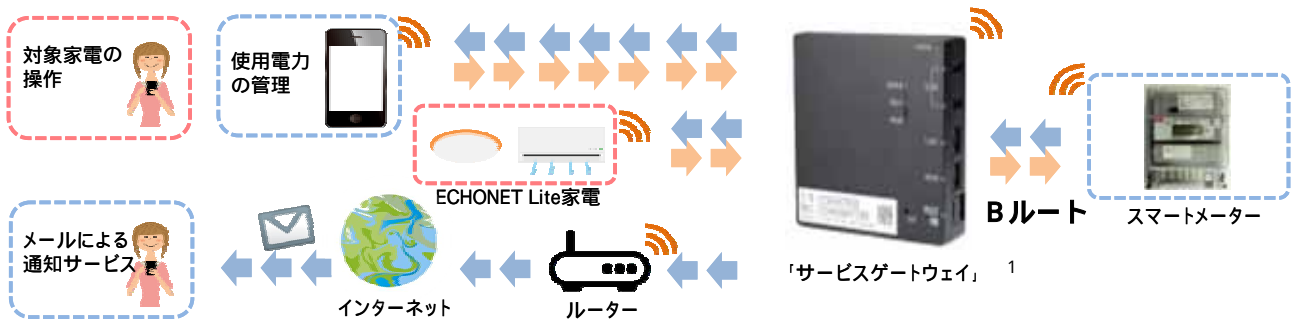


# 電力メーター情報発信サービス（Bルートサービス）のイメージ

## 1 Bルートサービスのイメージ



- Bルートサービスを提供することで、お客さまがお持ちの HEMS を利用して、電力使用量をリアルタイムに確認でき、電気の使い方を工夫いただけます。
- お客さまの家電等が ECHONET Lite<sup>2</sup>対応機器であれば、家電の宅内遠隔操作や電力使用量通知メール、簡易セキュリティ等、様々なサービスを受けることも可能です。

- 1 今回の試験実施において、希望されるお客さまに貸与いたします。
- 2 ECHONET Lite とは、家電機器、スマートメーター、太陽光発電システム等を含む約 80 種類以上の機器の制御を規定した HEMS 構築のための通信規格です。

## 2 「サービスゲートウェイ」の提供するサービス

(1) 電力の見える化(パソコンやスマートフォン等、Wi-Fi で通信可能なブラウザ搭載機器が必要です。)

- ・パソコンやスマートフォン等をご準備いただくことで、リアルタイムに現在の電気使用量を確認できます。
- ・主な機能(スマートフォンの画面イメージ)は下図のとおりです。



[図1 目標値との比較]

ご家庭の電気使用量の目標値を設定でき、リアルタイムに現在の使用量と比較できます。



[図2 電気使用量グラフ化]

電気使用量をグラフ化し、年間・月間・日間で比較できます。

(2) その他のサービス

- メール機能(インターネット接続環境、プロバイダが提供するメールサービスが必要です。)
  - ・電気の使用量や使いすぎ等をメールで受け取ることができます。
  - ・専用の電源タップをご準備いただくと、家電単位で使用状況のメールを受け取ることができます。
  - ・専用のカメラをご準備いただくと、動体検知時の動画をメールで受け取ることができます。
- 宅内遠隔操作機能
  - ・ECHONET Lite に対応したエアコンや照明を宅内で遠隔操作できます。