

日本初、スマホアプリを通じて節電を依頼するサービス

エネルギーテック企業 エンコアードジャパン(株)の特許技術※を活用した家庭向け節電サービス
お客さまに節電協力いただき、成功していれば、報酬としてPayPayボーナスを進呈するプログラム

SBパワー
節電時間を設定



メリット

電源仕入コストの削減
(電力需要のピーク帯はコスト高)

専用アプリにて
節電の依頼

節電の許諾

成功報酬
(PayPayボーナス)



お客様
対象時間に節電を実施



(節電例)

冷房28℃



メリット

成功報酬の獲得
使用量削減による節約

※2018年7月24日にスケジュールリング機能を含むデマンドレスポンス管理システムとして出願(特願2018-138870)、2020年1月に特許庁に登録完了

ゲーム感覚で節電に挑戦できるユーザ体験

お客さまはスマホのプッシュ通知で節電タイミングを把握することができ、「参加する」のワンタッチで節電エントリーでき、あとは結果を待つだけのシンプルなサービス



エコ電気アプリ(節電)実績

(2020/12/1-2021/3/31の実績)

お客さまにも事業者にもメリットがあるサービスとしてスタート

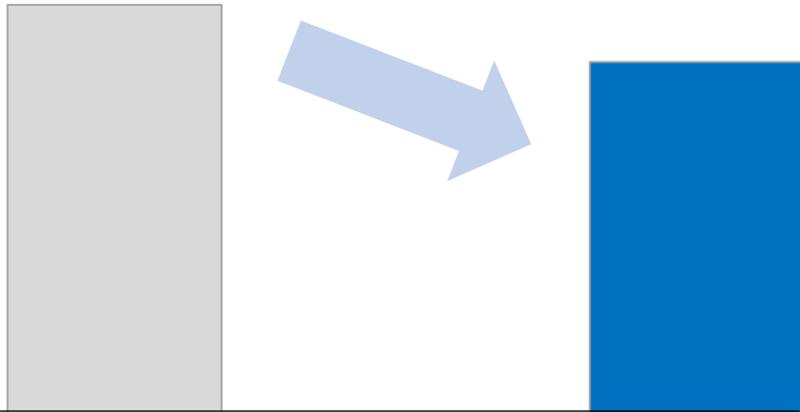
お客さまの協力によって得られた事業者のコスト削減はお客さまへ還元
今後、増加するユーザ数をさらに加速させることでSDGs推進

消費電力量

23万3,237kWh

削減

(削減イメージ)



想定消費電力量
(ベースライン)

節電後の消費電力量
(節電参加者)

CO2排出量 削減量



削減量： 122トン(t)

(総削減量に対してSBパワー調整後排出係数を用いて算出)

節電ポイント(成功報酬)



お客さま還元額： 265万954円相当

※掲載されている会社名、サービス名、製品名等はそれぞれ各社の商標または登録商標です。
※PayPayギフトカードをエコ電気アプリを通じて進呈、PayPayボーナスの出金や譲渡はできません。