

## 中部電、エアコン快適利用支援-スマホで睡眠・外出時の温度調整

ツイート

シェア 0

LINEで送る

(2017/12/1 05:00)



エアコン横に設置した簡易測定器（右）で測定する電気使用量から電気料金を推定

【名古屋】中部電力は2018年度にもエアコンの快適利用支援サービスを始める。スマートフォンの専用アプリケーションでオン・オフの時間や時間帯別の温度が設定でき、予測電気料金が表示される。同サービスは7－9月に100件の顧客で実証実験しており、そのデータを基に高精度化し、顧客の快適な睡眠などにつなげる。電気小売り自由化による競争が激化する中、新サービスで顧客の確保、開拓を図る。

新サービスはIoT（モノのインターネット）活用の一環で、エアウィーヴ（東京都中央区）、Sassor（サッソー、同渋谷区）と共同で開発した。スマホのアプリでリモコンと同様の操作ができる。睡眠中にエアコンを切ると暑くて目覚めたり、逆につけたままで寒くて目覚めるなどの悩みに対応する。実証実験は夏の冷房使用時のみだったため、冬の暖房使用時に応じたアプリも開発する。

エアコンの横に設置する簡易測定器で電気使用量を測定、機種ごとの性能や使用年数などの違いに応じて電気料金を推定して表示する。

エアコンをつけたまま短時間外出した場合と、止めて外出して外出中や帰宅時に再稼働した場合の電気料金を比較、運転時間設定の判断材料にしよう。

今後は同サービスの技術を応用したアプリを開発し、エアコン

以外の電気製品の制御などにも広げる方針。

中部電の家庭向けウェブ会員サービス「カテエネ」の会員数は現在約180万件。エネルギーだけでなく顧客の暮らしを支えるサービスを拡充し、将来的には300万件に増やす方針。

(2017/12/1 05:00)

ツイート

シェア 0

LINEで送る

マイクリップ登録する

紙面イメージで見る

記事を利用する

### あわせて読みたい

第13回企業カランキング／トヨタ、4年連続首位 車3社「存在感」示す第13回企業カランキング／トヨタ、4年連続首位 車3社「存在感」示す

ホンダ、ディーゼル開発を縮小- PHV・FCVにシフト

【特集】東京モーターショー2017 コンパニオン・受付嬢（1/4） 【特集】東京モーターショー2017 コンパニオン・受付嬢（1/4）

ようこそ、  
jpabscmrnews@abeam.com  
(ログイン中)

[ログアウト]

マイページ | マイニュース | マイ

電子版からのお知らせ

日刊工業新聞社からのお知らせ

### 最近あなたが読んだ記事

2017/12/01  
経営ひと言／テルモ・粕川博明執行  
O「技術革新起こす」

### カレンダーから探す

11月		2017年12月 ▼			
日	月	火	水	木	金
3	4	5	6	7	8
10	11	12	13	14	15
17	18	19	20	21	22
24	25	26	27	28	29
31					

### 今日の紙面PDF

12月  
の紙  
面  
PDF