

地域情報・お店の情報・エネルギー

スマートフォンを使った

情報配信サービス

実証試験を開始

関西電力株式会社は、三菱重工業株式会社、凸版印刷株式会社と共に、京都府木津川市の協力のもと、同市内の一般家庭を対象に、スマートフォンアプリを使った「暮らしに役立つ地域の情報配信」サービスの実証試験を、平成29年6月5日から実施している。

この実証試験は、けいはんなエコシティ次世代エネルギー・社会システム実証プロジェクトにおける「電気のかしこい使い方プログラム」^{※1}

により、個人の生活スタイルやニーズに合った情報を個別に提供することで省エネ行動の誘導に有効であるとの確認結果を受けて検討した「デマンドレスポンスを含む地域情報プラットフォーム」の構築^{※2}に基づき実施するものだ。

実証試験は、自治体やサービス提供企業各社による地域の活性化を目的とした地域情報と、運営事務局による省エネに関する情報^{※3}を合わせてスマートフォン

地域情報プラットフォームのサービス全体像

■基本構成

暮らしに役立つ地域の情報配信サービス

暮らしに役立つ地域の情報がスマートフォンに届きます。
(3つのジャンルのお客さまに合った情報)

自治体

企業

関西電力

地域情報
お店の情報
エネルギー



アプリで便利・おトクに更にポイントも貯まる！

■サービス内容

地域情報	お店の情報	エネルギー																				
<table border="1"> <tr> <td>広報紙情報</td> <td>広報紙に掲載されている情報の中から地域イベントや行政の告知情報を提供</td> </tr> <tr> <td>地域のイベント情報</td> <td>地元の企業や商業施設など、行政以外が主催する地域イベントの情報を提供</td> </tr> <tr> <td>保健・健康情報</td> <td>定期健診、予防接種・相談会などの保健関連情報、学級保健・インフルエンザなどの感染症流行状況</td> </tr> <tr> <td>暮らしに役立つ情報</td> <td>ゴミ出しに関する情報など</td> </tr> </table>	広報紙情報	広報紙に掲載されている情報の中から地域イベントや行政の告知情報を提供	地域のイベント情報	地元の企業や商業施設など、行政以外が主催する地域イベントの情報を提供	保健・健康情報	定期健診、予防接種・相談会などの保健関連情報、学級保健・インフルエンザなどの感染症流行状況	暮らしに役立つ情報	ゴミ出しに関する情報など	<table border="1"> <tr> <td>セールなどお得な情報が配信されるサービス</td> <td>地域のお店からのお得な情報を配信</td> </tr> <tr> <td>あなたに合ったクーポンが配信されるサービス</td> <td>地域のお店で利用できるクーポンがタイムリーに届く</td> </tr> <tr> <td>お店の情報</td> <td>サービスに参加しているお店の情報</td> </tr> </table>	セールなどお得な情報が配信されるサービス	地域のお店からのお得な情報を配信	あなたに合ったクーポンが配信されるサービス	地域のお店で利用できるクーポンがタイムリーに届く	お店の情報	サービスに参加しているお店の情報	<table border="1"> <tr> <td>「はびみる電」のリンク</td> <td>関西電力が提供する「はびみる電」へリンクし、電力使用量実績などを確認</td> </tr> <tr> <td>省エネ行動に関する情報</td> <td>省エネ行動の依頼や省エネ行動に連動したクーポンやイベント情報の配信</td> </tr> <tr> <td>「省エネ行動の効果の目安」の表示</td> <td>省エネに役立つ知識やアドバイス情報を表示</td> </tr> </table>	「はびみる電」のリンク	関西電力が提供する「はびみる電」へリンクし、電力使用量実績などを確認	省エネ行動に関する情報	省エネ行動の依頼や省エネ行動に連動したクーポンやイベント情報の配信	「省エネ行動の効果の目安」の表示	省エネに役立つ知識やアドバイス情報を表示
広報紙情報	広報紙に掲載されている情報の中から地域イベントや行政の告知情報を提供																					
地域のイベント情報	地元の企業や商業施設など、行政以外が主催する地域イベントの情報を提供																					
保健・健康情報	定期健診、予防接種・相談会などの保健関連情報、学級保健・インフルエンザなどの感染症流行状況																					
暮らしに役立つ情報	ゴミ出しに関する情報など																					
セールなどお得な情報が配信されるサービス	地域のお店からのお得な情報を配信																					
あなたに合ったクーポンが配信されるサービス	地域のお店で利用できるクーポンがタイムリーに届く																					
お店の情報	サービスに参加しているお店の情報																					
「はびみる電」のリンク	関西電力が提供する「はびみる電」へリンクし、電力使用量実績などを確認																					
省エネ行動に関する情報	省エネ行動の依頼や省エネ行動に連動したクーポンやイベント情報の配信																					
「省エネ行動の効果の目安」の表示	省エネに役立つ知識やアドバイス情報を表示																					

貯まった地域ポイントは、トライアル期間終了時に金券などに交換して使用することができます。

貯まったポイント



商品券

地域のみなさまへの配信情報で、地域社会の活性化、地域への貢献

(お花見情報) (季節に合わせた情報) (お店情報) (お得なクーポン) (イベント情報)



尚、実証試験終了後は、本サービスの事業性評価結果を踏まえ、地域の活性化や省エネ行動の誘導による電力需要を抑制する手段として、本格運用の開始や他地域への水平展開を計画している。

また、アプリを使った情報の閲覧やクーポンの利用、イベントへの参加などに対して、ポイントが貯まる仕組みとなっている。

配信する情報は、地域のお店で使えるクーポン、地域のお店でのセール情報などのほか、省エネに関する情報、イベントのお知らせ、予防接種・健康診断のお知らせなど、顧客の生活スタイルやニーズに合った暮らしに役立つ地域情報をアプリへ配信し、その情報による顧客の行動に基づいて、サービスの向上および省エネ行動の誘導への有効性を検証するものだ。

※1：関西電力株式会社、三菱電機株式会社、三菱重工株式会社にて、平成24年度から平成25年度の夏季、冬季に、京都府の京田辺市、木津川市、精華町の一般家庭約700世帯を対象に実施した電力需要抑制のためのデマンドレスポンスの効果検証。

※2：関西電力株式会社、三菱重工株式会社、凸版印刷株式会社、京都府にて、「電気のかしこい使い方プログラム」のデマンドレスポンス効果定着の課題をふまえ、平成27年度に検討し、作成した計画。

※3：夏季と冬季の電力需要が多くなる時間帯に、電力抑制量に応じたポイント（世帯単位）やクーポン・イベントと組み合わせた省エネ行動の依頼とその結果の連絡、省エネに関するアドバイスなど。

◆実証対象

実施エリア：京都府木津川市
参加世帯数：約300世帯（予定）

◆実証期間

平成29年6月5日（月）～平成30年3月30日（金）

◆実証内容

- お客さまの生活スタイルやニーズに合った暮らしに役立つ地域情報をアプリへ配信し、アプリを使ったお客さまの行動を検証する。
- 暮らしに役立つ地域情報と合わせて省エネに関する情報をアプリへ配信し、省エネ行動の誘導への有効性を検証する。

省エネ行動のイメージ

