

令和3年3月16日
四国電力送配電株式会社

電力スマートメーターシステムを活用した「IoT向け通信回線サービス」の開始 および同サービスに係る四国ガス燃料株式会社との合意について

当社は、送配電ネットワークを活用した新たな価値の創造に取り組んでおり、その一環として、本年4月を目途に、電力スマートメーターを活用した「IoT向け通信回線サービス」を開始することとしておりました。

(令和2年4月6日お知らせ済み)

このたび、必要なシステム等の準備が整ったことから、4月1日より同サービスを開始するとともに、四国ガス燃料株式会社（本社 愛媛県今治市、代表取締役社長 林 章二）との間でサービスの導入について合意しましたのでお知らせいたします。

当社は、今後も四国地域におけるガス事業者や水道事業者に対して、導入や実証試験の実施に向けた提案活動を積極的に展開し、ガス・水道事業者の保安業務の高度化や検針業務の効率化等を通じて、利用者へのサービス向上に資する取り組みを進めることとしております。

当社としては、引き続き、当社が保有する知見や送配電ネットワークを活用して、様々な社会的課題の解決や四国地域における事業者の業務高度化・効率化につながる新たなサービスを提供してまいります。

以上

<参考①> I o T向け通信回線サービスの概要

<p>内 容</p>	<p>電力スマートメーターを活用した I o T向け通信回線サービスの提供により、ガス・水道などの事業者は、メーターの検針値や異常警報等の遠隔取得および開閉栓等の遠隔操作が可能となり、保安業務の高度化や検針業務の効率化が期待できます。</p> <p>(サービスの特徴)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・電力検針において実用化したシステム・ノウハウを活かした長期的かつ安定的な通信回線サービスの提供 ・四国全域に点在したスマートメーターを用いた、密で広いエリアカバレッジの実現 ・ガス・水道用メーター等に無線通信端末を接続するだけで簡単にサービス開始が可能 など <p>(ガス・水道事業者における利用例)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・検針値の遠隔取得 ・異常警報等の遠隔取得 ・L Pガスボンベの残量把握 ・開閉栓等の遠隔操作 など
<p>提供エリア</p>	<p>四国エリア (当社電力供給エリア) ※通信環境等により一部提供できない地域があります</p>
<p>お問い合わせ</p>	<p>四国電力送配電株式会社 企画部 TEL : 050-8801-3899 E-mail : smart-iot@yonden. co. jp</p>

<参考②> サービス概念図

