

2024 年 11 月 6 日

各位

社 名 株 式 会 社 F u s i c
代 表 者 名 代 表 取 締 役 社 長 納 富 貞 嘉
(コード番号：5256 東証グロース・福証 Q-Board)

Fusic と西部ガスが共同開発する『LINE を活用したデマンドレスポンスシステムの開発』
が日本ガス協会 技術賞を受賞

株式会社 F u s i c（本社：福岡県福岡市中央区、代表取締役社長：納富 貞嘉）は、西部ガス株式会社（本社：福岡県福岡市博多区、代表取締役社長：加藤 卓二）と共同開発する『LINE を活用したデマンドレスポンスシステムの開発』が、日本ガス協会「2024 年度技術大賞・技術賞」のサービス技術部門で技術賞を受賞したことをお知らせいたします。

記



1. 開発背景

『LINE を活用したデマンドレスポンスシステムの開発』は、電力需給の安定性向上に資する「デマンドレスポンス（DR）」の効果的な実施を可能にするシステムとして、2022 年 11 月にリリースしました。システムの優れた操作性に加え、LINE での視覚的なコミュニケーションやゲーミフィケーションを活用することで、「お客様が楽しく・能動的に」節電に取り組むことができるという特徴があります。販売開始から現在まで、多くのお客様にご利用いただき、節電に取り組んでいただくことで、電力需給の安定性を実現しています。また、開発には Amazon Web Services（AWS）のサーバーレ



スサービスを駆使し、リーズナブルなコストと高い柔軟性でサービスを展開することで、電力需給のひっ迫時緩和などの社会問題の解決に貢献しています。

今回受賞した日本ガス協会「2024 年度技術大賞・技術賞」サービス技術部門の技術賞は、ガス事業およびガス事業者の健全な発展と都市ガスの普及に貢献した技術を表彰するものです。

2. 『LINE を活用したデマンドレスポンスシステムの開発』について

『LINE を活用したデマンドレスポンスシステムの開発』は、電力を利用するお客様が「楽しく・能動的」に節電に取り組むことができる DR システムです。日常的に使う LINE やメールを活用した節電対策のためのさまざまな仕掛けにより、お客様の節電への興味やモチベーション向上に貢献しています。

開発実績：インセンティブ型デマンドレスポンスシステムの構築

<https://fusic.co.jp/works/50>

以上

本リリースに関するお問合せ先

株式会社 F u s i c IR 担当

〒810-0001 福岡県福岡市中央区天神 4-1-7 第3 明星ビル 6F

問合せ：<https://fusic.co.jp/ir/other/contact>