

2023年9月1日

News Release

日本カーソリューションズ株式会社

太田市、太田都市ガス、東京ガス、日本カーソリューションズの4者でEV導入およびEV充電マネジメントの共同検証に関する基本合意書を締結

日本カーソリューションズ株式会社(社長:高島 俊史、以下「NCS」)は、このたび、太田市(市長:清水 聖義)、太田都市ガス株式会社(社長:木村 道幸)、および東京ガス株式会社(社長:笹山 晋一)の4者でEV導入およびEV充電マネジメント*の共同検証に関する基本合意書を締結しました。

1. 共同検証の概要

- ・ 期間: 2023年9月~2024年8月(予定)
- ・ 内容: 簡易型車載器を活用した車両稼働状況の調査(太田市の公用車を対象)
車両稼働状況の調査結果に基づくEV導入計画の策定
EV充電マネジメント導入時の電気使用量・電気料金の算定、効果検証等

2. 検証内容のイメージ

- ・ 簡易型車載器を活用した車両稼働状況調査
各車両に専用デバイスを設置し、それぞれの運行実績を自動取得することで、全体の適正台数を把握します。

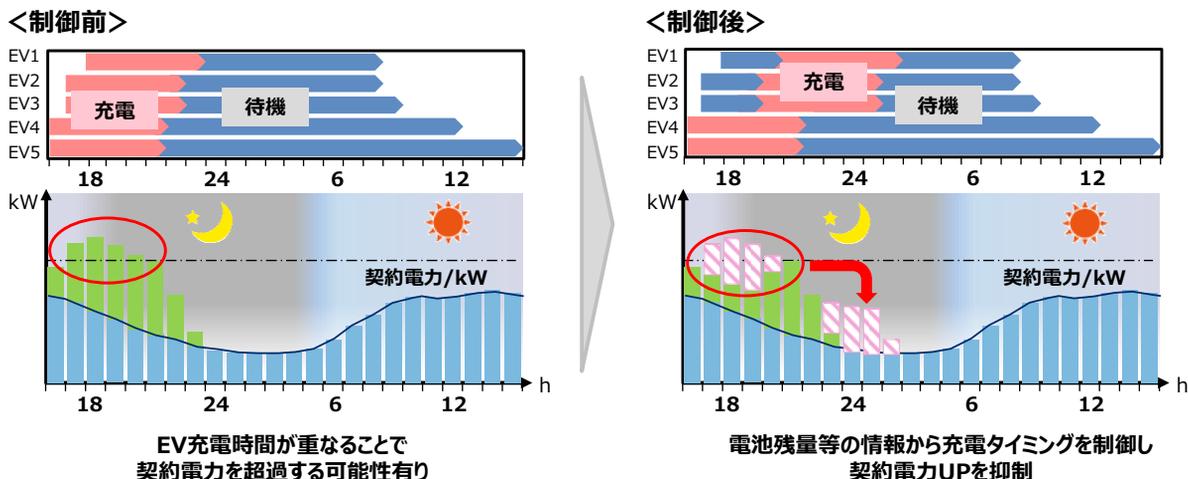


簡易型車載器の運行データをクラウド上に自動取得・保存。



データ取得期間中の運行データを集計し車両の稼働状況を把握。

- EV充電マネジメント導入時の電気使用量・電気料金の算定と効果の検証
電気使用状況に応じて、経済的に最適な充電タイミングを特定し、導入効果を検証します。



NCS は、「Your Mobility Partner」をパーパスとして、お客さまの車両に関するニーズに応えるとともに、クルマを通じて人と社会を豊かにしサステナブルな社会に貢献することを目指しています。今後も、様々なパートナーと連携しながら、お客さま(企業・自治体)のカーボンニュートラルに向けた支援等、具体的な取り組みを進めてまいります。

* : 建物の電気使用状況や EV の電池残量等の情報を基に、EV の充電タイミングを制御すること。電力需要ピークの平準化や電気料金の削減が可能。

以上

<本件問い合わせ先>
日本カーソリューションズ株式会社
経営企画部
TEL : 03-5207-2100