

2024年1月24日 株式会社ゼンリン

ゼンリンが調査・整備する EV 充電スタンドの詳細情報を拡充 満車・空車状況をリアルタイムで確認できる「満空情報」を提供開始

~日本初^{○※)}複数の充電ネットワーク事業者が管理する EV 充電スタンド満空情報を一括管理~

株式会社ゼンリン(本社:福岡県北九州市、代表取締役社長:高山善司、以下ゼンリン)は、EV 充電スタンドの満車・空車状況をリアルタイムで確認できる「満空情報」の提供を開始しました。

まずは第一弾として 1 月 24 日より、株式会社エネゲート、BIPROGY 株式会社の 2 社が保有する約 4,800 口 (2023 年 12 月末時点)の EV 充電スタンドの利用状況を、自動車メーカーやナビメーカー、EV 関連サービス事業者向けに順次提供開始します。なお、対象となる充電ネットワーク事業者は、今後順次追加予定です。

(※) 2024年1月24日現在 ゼンリン調べ



▲満空情報を地図上で表示したイメージ画像

■「満空情報」提供の背景

ゼンリンでは 2009 年より、日本全国の EV 充電スタンドの詳細な情報を調査・整備しています。これまでナビメーカーや自治体など各種事業者へと提供し、EV 用のナビゲーションシステムや EV 充電スタンドの設置場所の検討に活用いただくことで、EV の普及や利用者の満足度向上への貢献を目指してきました。

この度 EV 充電スタンド情報の更なる価値向上に向け、日本初の、複数の充電ネットワーク事業者が個別管理する満車・空車情報をリアルタイムで集約しまとめて配信する「満空情報」の提供を開始しました。



■今後の予定

複数の充電ネットワーク事業者と連携し、より多くのEV充電スタンドの満車・空車状況の提供を通じた、EV普及および利用者の満足度向上への貢献を目指します。

【参考資料】

■「満空情報」の活用イメージ/EV 用ナビゲーションシステム上での活用

- ・自車位置や目的地付近の EV 充電スタンドの満空情報を確認
- ・EV 充電スタンドの故障状況や休止情報について確認
- ➡先着車がいる EV 充電スタンドや、故障中の EV 充電スタンドへの案内を回避
- •EV 充電スタンドを経由するルート案内時に満空情報を加味する
- ⇒充電渋滞を回避し、目的地までのスムーズな案内を可能にする。

■ゼンリンの「EV 充電スタンド情報」特設サイトを公開中

日本全国の EV 充電スタンドの最新口数情報から、都道府県別の口数情報、位置情報、コネクタタイプなど、ゼンリンが保有する様々な情報や、EV を取り巻く環境が分かるコラム記事など、様々な観点から充電スタンドの "今"を発信しています。

▼「EV 充電スタンド情報」特設サイト

 $\underline{\text{https://www.zenrin.co.jp/product/category/automotive/electric/index.html}}$



