

2024年1月31日

超急速 EV 充電器を設置

～EV 普及のネックとなる充電インフラ整備を推進～



株式会社オートバックスセブン（代表取締役 社長：堀井勇吾）は、FC加盟法人である株式会社オートバックス南日本販売（代表取締役：西川征宏）が運営する「スーパーオートバックス広島観音新町（広島県広島市）」に蓄電池型の超急速 EV 充電器を設置し、広島市内では初^{*1}となる超急速充電が可能な EV チャージステーションとして2024年1月31日（水）より稼働開始いたします。

ここがポイント！

- 最大出力 150kW の蓄電池型の「超」急速 EV 充電器を設置
- 10 分間で、約 130km の航続距離分が充電可能
- 専用アプリで事前予約可能、待ち時間なくスムーズに充電

今回設置した超急速 EV 充電器は、株式会社パワーエックス社製の蓄電池型超急速 EV 充電器「Hypercharger（ハイパーチャージャー）」で、一般的な EV 5 台分（車載電池容量：70kWh の場合）にもおよぶ大容量の蓄電池を搭載しています。大容量の蓄電池を備えているため、変電設備（キュービクル）を追加設置する必要がなく、電力系統への負荷軽減や省スペースでの設置を実現しています。

当充電器は2つのポートを持ち、EV 2 台を同時に充電することが可能です。最大出力は、1 台のみ充電時では 150kW と高出力で、一般的な急速充電をはるかに上回る国内最速クラス^{*2}の超急速 EV 充電器です。同充電器に対応している車種の場合、10 分間で約 130km の航続距離分を充電できます。また、パワーエックス専用アプリで事前予約が可能で、待ち時間なくスムーズに充電いただけます。

今後は急速 EV 充電器や超急速 EV 充電器を、当社子会社が運営するスーパーオートバックスから順次設置し、全てのスーパーオートバックス（72 店舗）へ設置することを検討しています。

EV が普及していく上で課題となっている、充電インフラ整備の一端をオートバックスが担い、EV 普及を促進してまいります。

（次ページに続きます）

※1：国内で一般的なCHAdeMO方式での充電に対応した急速充電ステーションで100kWを上回る出力で充電できるステーションとしては広島市内初。
(パワーエックス社調べ)

※2：すべての自動車メーカーの車両でも利用できる、公共用急速充電ステーションの中では、最大出力150kW(国内最速)。(パワーエックス社調べ)

当社グループは、「人とクルマと環境が調和する安全・安心でやさしい社会」の実現に向け、環境負荷の低減を目指す取り組みを推進しています。非財務目標の一つ「脱炭素社会の実現に向けた安全・安心なEV普及の促進」では、EVの販売台数や急速充電器の設置店舗数などをKPIとし推進しています。

■蓄電池型超急速EV充電器「Hypercharger」について

製品名	Hypercharger Standard (型式：HC0358)
蓄電池容量	358kWh (定格)
対応充電規格	CHAdeMO 2.0.1 (認証取得済み)

■EVチャージステーションについて

設置店舗名	スーパーオートバックス広島観音新町
所在地	〒733-0036 広島県広島市西区観音新町四丁目8番52号
営業時間	10:00~19:30
設置台数	蓄電池型超急速EV充電器 1基 (2台の車両を同時充電可能)
利用対象	・充電規格「CHAdeMO」での充電に対応した電気自動車を所有されるオーナーの方 (一部の車種は充電いただけない場合がございます) ・パワーエックスアプリをダウンロードおよび利用者登録されている方
利用料金	充電した分だけお支払いの従量課金制：85円~105円/kWh 現在充電料金が無料となる「TRY! PowerX」キャンペーンを実施中。 キャンペーンの詳細は、「PowerX アプリ」をご確認ください。
利用方法	お手持ちのスマートフォンで専用アプリをダウンロードして、充電利用ください。 ダウンロードリンク： https://app.power-x.jp/

当社は「社会の交通の安全とお客様の豊かな人生の実現」というパーパスのもと、これからもさまざまな事業を通じてお客様の安全・安心と、利便性向上に取り組み続けるとともに、環境・社会課題の解決へ向けた取り組みにも挑戦してまいります。

以上

この件に関するお問い合わせ先

【お客様からのお問い合わせ】

オートバックスお客様相談センターフリーコール：0120-454-771
受付時間：9:00~12:00 13:00~17:30 (土・日・祝祭日を除く)

【報道関係者からのお問い合わせ】

株式会社オートバックスセブン 広報・IR部 小笠原、富井
〒135-8717 東京都江東区豊洲 5-6-52 NBF 豊洲キャナルフロント
TEL. 03-6219-8787 FAX. 03-6219-8762 MAIL. pr@autobacs.com