

2020年11月25日  
ビークルエナジージャパン株式会社

## ビークルエナジージャパンの電池モジュールが フォードの新型「F150 ハイブリッド」に採用

ビークルエナジージャパン株式会社(代表取締役 社長執行役員 CEO:岩崎 明郎)のリチウムイオン電池モジュールが、米国フォード・モーター社(Ford Motor Company、CEO:Jim Hackett/以下、フォード)から6月25日、発表されたAll-new Ford F-150 ハイブリッド・モデルに採用されました。

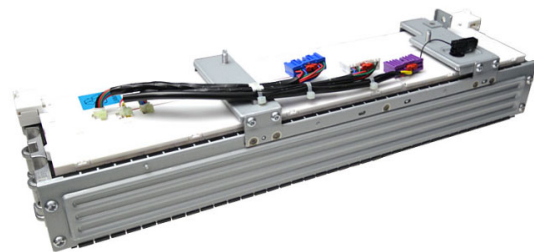
フォードの新型「F150 ハイブリッド」は、3.5 リッターPowerBoost™フルハイブリッドエンジンと、35kWを発揮するモーターを組み合わせたもので、満タン時のEPA航続距離は約700マイル(1,126km)に達するピックアップトラックです。

フォードの新型「F150 ハイブリッド」に採用された当社の電池モジュールは、蓄電容量1.5kWhの270Vリチウムイオン電池モジュールを小型化することにより車輻フロア下に搭載し内燃機関モデルと同等の積載性を可能としております。また、電池セルは当社従来品に対し、出力特性を40%向上させた新型の角形電池セルを搭載しております。

当社は、今後もリチウムイオン電池パックや電池モジュールなど、電池製品の強化を通じて、カーメーカーにおける電動車両の普及に寄与するとともに、環境保全にも貢献していきます。



All-new Ford F-150



リチウムイオン電池モジュール

## ■会社の概要

会社名 : ビークルエナジージャパン株式会社  
代表者 : 代表取締役 社長執行役員 岩崎 明郎  
資本金 : 58 億円(出資比率 株式会社 INCJ 47%、マクセルホールディングス株式会社 47%、  
日立オートモティブシステムズ株式会社 6%)  
設立日 : 2004 年 6 月 25 日  
営業開始日 : 2004 年 7 月 1 日  
本社所在地 : 茨城県ひたちなか市稲田 1410 番地  
事業内容 : 車載用リチウムイオン電池の開発、製造、および販売

2019 年 3 月 29 日より株式会社 INCJ、マクセルホールディングス株式会社、日立オートモティブシステムズ株式会社の 3 社の共同出資体制に移行し、商号を日立ビークルエナジー株式会社からビークルエナジージャパン株式会社に改称しました。

以上

---

このニュースリリース記載の情報(製品価格、製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL等)は、発売日時点のものです。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる場合もありますので、あらかじめご了承ください。

---