

ローム(株)のSiCパワーモジュールを採用したインバータの独自開発をスタート プラットフォーム事業のさらなる拡大を目指す

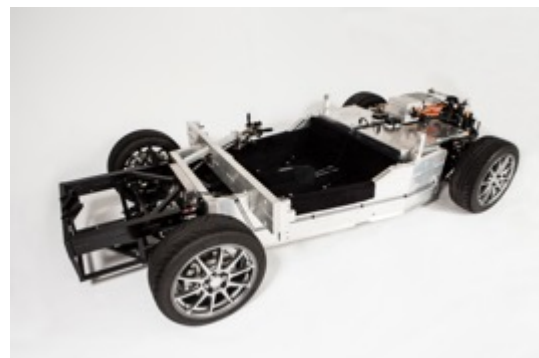
電気自動車(EV)の開発・販売を行う GLM 株式会社(本社：京都市)は、半導体・電子部品メーカーのローム株式会社(所在地：京都市)の SiC パワーモジュールを採用し、「800V システム対応次世代 SiC インバータ」の開発に着手することになりました。

ローム社製 SiC パワーモジュールを採用することにより、従来採用してきた IGBT パワーモジュールに対してインバータの小型化、軽量化、高出力化を狙います。

また、800V システムを採用することにより EV システムとしての軽量化や充電時間の短縮に貢献することになります。

本インバータを GLM 独自の新 EV システムに組み込むことにより、新車種の展開や、EV システムの供給を軸としたプラットフォーム事業の更なる拡大を図ります。

当該プロジェクトは 2022 年春の量産を目指して参ります。



GLM 会社概要

社名	GLM 株式会社	設立	2010年4月1日
代表	代表取締役 ジュリアン・アレクサンダー・カー (Julian Alexander Carr)		
業種	自動車製造	連絡先	075-681-5252 (代表窓口)
本社	京都府京都市伏見区竹田向代町 74 番 3		

報道各位からの問い合わせ先

GLM (株) マーケティング・広報担当:小林

tel. 075-681-5252 fax.075-681-5222 mail: h.kobayashi@glm.jp

〒612-8418 京都府京都市伏見区竹田向代町 74-3