

スズキ、カナダ Inmotive 社と 電気自動車向け二段変速機の共同開発に合意

スズキ株式会社(以下「スズキ」)は、Inmotive Inc.(本社:カナダ オンタリオ州、CEO: Paul Bottero、以下「Inmotive 社」)と、電気自動車(EV)向け二段変速機の共同開発契約を締結しました。

Inmotive 社は、2010年にカナダ トロント市で設立されたスタートアップ企業です。EV 向け電動駆動ユニットの性能向上に寄与する独自設計の軽量・小型・高効率な二段変速機“Ingear™”を開発しています。「手頃なゼロエミッションモビリティの世界的な発展を加速させ、気候変動の緩和に重要な役割を果たすこと」をビジョンに掲げています。

この度合意した EV 向け二段変速機の共同開発は、効率良いモーター駆動による航続距離の延長、電動駆動ユニットの小型化によるコスト抑制、幅広い走行シーンでの走行性能の改善などにつながる可能性があると考えています。

スズキは、さまざまな分野で特徴のある技術を持つ企業との関係を構築し、必要な技術開発を加速させ、これからも手頃で使いやすいモビリティをお客様に提供することを目指してまいります。

Inmotive 社概要

会社名: Inmotive Inc.(インモーティブ社)
本社: カナダ オンタリオ州トロント市
代表者(CEO): Paul Bottero
創立: 2010年
事業概要: 電気自動車向け二段変速機の開発
URL: <https://www.inmotive.com/>