



株式会社アーレスティ
株式会社ジーテクト
2022年7月19日

アーレスティとジーテクトが車体部品とEV関連部品における 新たな価値創造に向けて共同開発基本合意書を締結

株式会社アーレスティ（以下「アーレスティ」）と株式会社ジーテクト（以下「ジーテクト」）は、自動車産業の急速なEV化の進展とカーボンニュートラルに向けた取り組みへの貢献のため、新たな価値創造を目指して車体部品とEV関連部品における共同開発を行うことに基本合意しましたのでお知らせします。

アーレスティは、主力事業である自動車関連のダイカスト事業において、「2040年ビジョン」及びこれに基づく長期経営計画である「10年ビジネスプラン」に沿って、電動車向け部品・車体系部品群の売上を拡大し、ダイカスト事業のポートフォリオのシフトを図ります。鉄よりも軽く、リサイクル性の高いアルミの優れた特性と環境性能を活かし、電動車の車体軽量化ニーズを捉え、CO2排出量削減、地球環境の未来に貢献するための取り組みを進めてまいります。

一方、ジーテクトは、車体部品メーカーとして、軽量高剛性な自動車部品の製造を通じた地球環境への貢献の取り組みを進めてまいりました。2021年5月には、新経営戦略の一つの柱として「EV関連事業の確立」を掲げ、これまで培った車体一台解析技術を駆使し、EV向けのアルミ製バッテリーハウジングの製品開発にも新たに着手しました。また、欧州市場において、アルミ製車体部品の量産を行っており、アルミ材を用いた車体周辺領域を含む部品の最適化が今後の開発課題となっています。

EV化時代の車体の要求性能・機能は、軽量・高剛性に加え、LCAにおける環境負荷の低減が求められています。両社は、軽量化の観点からアルミ素材の可能性に着目し、それぞれの技術領域の知見を補完し合い、車体部品及びEV関連部品の開発を進め、EV化社会における新たな価値創造に向けて活動してまいります。

以上

<本件に関するお問い合わせ先>

株式会社アーレスティ
経営企画部 経営企画課 広報担当
TEL：03-6369-8664
E-mail：ahresty_pr@ahresty.com

株式会社ジーテクト
事業管理本部 管理部 広報・IR課
TEL：048-646-3404
E-mail：koho_ir@g-tekt.co.jp