

2017年4月17日

株式会社センサータ・テクノロジーズ ジャパン

センサータ・テクノロジーズは「人とくるまのテクノロジー展 2017 横浜」に出展します

株式会社センサータ・テクノロジーズ ジャパンは、2017年5月24日～26日にパシフィコ横浜で開催される「人とくるまのテクノロジー展」に出展します。ブース展示および新製品・新技術セミナーを通じて、エンジンからタイヤ空気圧監視まで自動車の幅広いニーズに応えるセンサー製品を紹介します。

センサータ・テクノロジーズ ジャパン ブース番号：272

新製品・新技術セミナー：5月24日(水) 13:20-13:50 パシフィコ横浜ハーバーラウンジ第2会場

「自動運転の課題を解決する Sensata/Quanergy のソリッドステート LiDAR センサー」

車載センサーの世界的リーダーであるセンサータは、圧力・温度・位置・回転等を検知する車載センサーを提供し、安全性・効率・性能の向上に貢献しています。数々の市場実績を背景に、市場の最新ニーズに応え、更なる付加価値を創出する継続的な取り組みを続けています。また、自動運転などクルマの未来を見据えて Quanergy Systems 社とパートナーシップを組み LiDAR センサーの量産化準備も進めています。「人とくるまのテクノロジー展 2017 横浜」ではこれらの製品や取組みを総合的に紹介する予定です。

<出展予定>

トランスミッション：システムの小型軽量化・高性能化に貢献する小型高精度油中センサーや、モジュール化・薄型・内蔵のニーズに応えるセンサー技術、システムの高精度化に貢献する各種センサー製品を紹介します。

エンジン・排気系：エンジンシステムの更なる高圧・高温ニーズに対応する圧力、温度、圧力+温度センサー、世界市場での実績と高精度で欧州・中国・インドでの排気規制対応や高圧/低圧 EGR のニーズに応える差圧センサーを紹介します。

A/C：R744(CO2)冷媒システムのニーズに応える圧力+温度センサーを紹介します。

ブレーキ：キャリパー荷重を測定するフォースセンサーや、ブレーキペダルにおいてドライバーのブレーキング意図を素早く検知・測定するフォースセンサーなど、様々なセンサーを紹介します。

タイヤ空気圧監視：センサータの TPMS は、センサーだけでなく、ソフトウェアを含めたシステムソリューションとして提供できるのが特徴です。ブースでは最新のトラック向け監視システムのデモをお見せする予定です。

ADAS/自動運転：Quanergy 社とのパートナーシップの元に量産化準備をすすめている LiDAR センサーは、機械的可動部の無い半導体 LiDAR です。

※出展内容は予告無く変更となる可能性があります。ご了承ください。

センサータ・テクノロジーズについて

センサータ・テクノロジーズは、センサー、電源保護、制御部品、パワーマネジメント製品のリーダーとして世界 13ヶ国で事業を展開しています。センサータの製品は、自動車、家電製品、航空機、産業機器、軍事用途、大型車両、空調、データ処理、通信、レクリエーションビークル、海事用途と多岐にわたる分野で安全性、効率性、快適性を向上させ、何百万もの人々の日々の生活を支えています。詳しくはセンサータの Web サイト www.sensata.com/japan をご覧ください。

報道関係者からのお問い合わせ先

株式会社センサータ・テクノロジーズ ジャパン

広報 谷川 雅子

電話: 045-277-7001(代表)

E-mail: masako.tanikawa@sensata.com