

News Release

2017年5月17日

太陽誘電:「人とくるまのテクノロジー展 2017」出展のお知らせ

ー 圧電アクチュエータや車載向け電子部品などを展示ー

太陽誘電株式会社(代表取締役社長:登坂 正一、本社:東京都台東区)は、5月24日(水)から26日(金)までパシフィコ横浜(神奈川県横浜市)で開催される「人とくるまのテクノロジー展 2017」に出展します。太陽誘電ブースのキャッチフレーズは「Reliable the “NEXT” 信頼で応える、太陽誘電のソリューション」です。

当社ブースには、次の商品を展示いたします。

● 圧電アクチュエータ

レーンキープ(車線逸脱防止)、アダプティブクルーズコントロール、さらには自動操舵や衝突回避など、ADAS(先進運転支援システム)の採用が進むことで、安全性や運転者の負担軽減の向上が見込まれます。車両や運転状況の危険性を運転者に伝えるため、圧電素子を使用したアクチュエータをステアリングに搭載し、振動などで警告を発するデモンストレーションを展示します。

● 車載向け電子部品(コンデンサ、インダクタ)、無線モジュールやFBAR/SAWデバイスなど

近年の自動車は、EV(電気自動車)やFCV(燃料電池車)による電動化、ADASに代表される電子制御化が進み、半導体やセンサの搭載が増加しています。これらは安定した動作を実現するため、多数の受動部品が必要で、小型かつ信頼性の高い電子部品への要求が高まっています。そこで太陽誘電では、AEC-Q200に対応した電子部品のラインアップを拡充してきました。さらに、高信頼性電子部品に加えて、無線モジュールやFBAR/SAWデバイスによるテレマティクスへの展開などを提案いたします。

記

■ 「人とくるまのテクノロジー展 2017」

日時 2017年5月24日(水)～26日(金)
午前10時～午後6時
※26日(金)は午後5時まで
場所 パシフィコ横浜 展示ホール
(〒220-0012 神奈川県横浜市西区みなとみらい1-1-1)

■ 太陽誘電ブース

ブースNo. 253

以上

※「人とくるまのテクノロジー展 2017」(253)太陽誘電ブースの出展内容は、当社ウェブサイトの「[イベント情報ページ](#)」にて掲載しています。