

News Release

2017年1月11日

太陽誘電:「国際カーエレクトロニクス技術展」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、1月18日(水)から20日(金)まで東京ビッグサイト(東京都江東区)で開催される「国際カーエレクトロニクス技術展」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。太陽誘電では、AEC-Q200に対応した高信頼化に向けた電子部品のラインアップを拡充しています。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

■ 「国際カーエレクトロニクス技術展」

日時 2017年1月18日(水)～20日(金)
午前10時～午後6時
※20日(金)は午後5時まで
場所 東京国際展示場(東京ビッグサイト) 東ホール
(〒135-0063 東京都江東区有明3-11-1)

■ 太陽誘電ブース

ブースNo. E40-31

以上

※「国際カーエレクトロニクス技術展」(E40-31)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。