

News Release

2019年4月10日

## 太陽誘電:「TECHNO-FRONTIER 2019」出展のお知らせ

### -次世代パッケージング・ソリューションなどを展示-

太陽誘電株式会社(代表取締役社長:登坂 正一、本社:東京都中央区)は、4月17日(水)から19日(金)まで幕張メッセ(千葉県千葉市)で開催される「TECHNO-FRONTIER 2019」に出展します。太陽誘電ブースのキャッチフレーズは「SMART 信頼され、感動を与えるエクセレントカンパニーへ」です。

当社ブースでは、次の商品などを展示いたします。

#### ●Power Overlay (POL)

POL技術は、ポリイミドフィルム基板に半導体ICや電子部品を接着し、銅めっきで結線する次世代パワーエレクトロニクス向けワイヤボンドレスパッケージング・ソリューションです。本技術は、高効率・高温動作を実現するGa<sub>N</sub>・SiC電源モジュールの小型・薄型化に貢献します。

#### ●エネルギーデバイス

電気二重層キャパシタに加え、充放電回数10万回以上という長寿命、熱暴走を起こしにくく高い安全性を実現したリチウムイオンキャパシタを揃えています。

#### ●圧電振動センサ

高感度圧電素子を利用した非常に分解能の高いセンサです。微小な振動や圧力変化を検出することができ、例えば血管壁の振動を検出し、脈波を測定することができます。会場では、圧電振動センサを使用した脈波解析による心身状態チェックのデモンストレーションを行います。

記

#### ■「TECHNO-FRONTIER 2019」

日時 2019年4月17日(水)～19日(金)  
午前10時～午後5時  
場所 幕張メッセ  
(〒261-0023 千葉県千葉市美浜区中瀬2-1)

#### ■ 太陽誘電ブース

ブースNo. 6D-12

以上

※「TECHNO-FRONTIER 2019」(6D-12)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。