

2016年10月4日

各位

太陽誘電株式会社
株式会社アロマビット

太陽誘電・アロマビット：においセンサの共同開発契約を締結

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、以下「太陽誘電」）と株式会社アロマビット（代表取締役：黒木 俊一郎、本社：東京都中央区、以下「アロマビット」）はこのたび、においセンサの共同開発契約を締結し、においセンサの小型・高感度化実現に向けて協力していきます。

においには、非常に多くのガス成分が含まれており、においを検出するためには専用の分析装置を使う必要がありました。

そこで太陽誘電とアロマビットは、水晶振動子を使いガスの吸着膜をアレイ状にすることで、1つのセンサで複数のガスを識別可能な、においセンサの開発を行ってまいりました。

今回さらなる協力体制の構築が必要と考え、太陽誘電とアロマビットの両社は、においセンサの小型・高感度化に向けた共同開発契約を締結しました。

太陽誘電について

太陽誘電は1950年の創業以来、コンデンサに始まり、インダクタ、FBAR/SAWデバイス、回路モジュール、エネルギーデバイスといった各種電子部品の研究・開発、生産、販売に取り組み、今日まで発展してきた企業です。

素材の開発から出発して製品化を行うことを信条とし、創業以来培ってきた独自の要素技術にさらに磨きをかけ、エレクトロニクス機器の進化に貢献する電子部品を創出するべく、研究開発活動を進めています。

アロマビットについて

アロマビットは、小型ニオイセンサーを始めとする電子機器ならびにそれらの電子機器を用いた革新的な新サービスを企画・開発・販売する企業です。

【この発表に関するお問い合わせ】

太陽誘電株式会社

広報部（担当：井上）

TEL：03-3837-6528 / Email：taiyoyuden-pir@jty.yuden.co.jp

株式会社アロマビット

広報部（担当：高橋）

TEL：03-6380-7920 / Email：info@aromabit.com