

## デクセリアルズの防曇防汚ソリューション「キレイア™」が オムロン株式会社の反射形光電センサー「E3ASシリーズ」に採用

デクセリアルズ株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長：新家由久）は、当社が開発した防曇防汚ソリューション「キレイア」が、オムロン株式会社（本社：京都市下京区、代表取締役社長 CEO：山田義仁、以下オムロン社）が2019年10月1日より、グローバルに順次発売する反射形光電センサー「E3ASシリーズ」に採用されたことをお知らせします。



オムロン株式会社 小型反射形光電センサー「E3ASシリーズ」

当社は、これまで主にエレクトロニクス領域で事業を展開してきましたが、今後のさらなる成長を目指して要素技術の他領域への応用・展開を進めています。当社が開発した防曇防汚ソリューション「キレイア」は、当初は鏡の最表面を加工することで、汚れのとりやすさとくもりにくさを向上させるソリューションとして上市し、2018年8月にパナソニック株式会社から発売された洗面化粧台に採用されました。

一方で、防曇防汚技術へのニーズは、車載部品や医療用材料などにも高まっており、当社は様々な分野のお客様に防曇防汚技術を組み合わせた付加価値を提案してまいりました。このたびのオムロン社による採用は、生産現場の自動化に必要な光電センサー検出面の樹脂板の表面に防曇防汚コーティングを施すことによって、検出面への水滴や油、粉塵の付着、曇りを防ぎ、生産現場環境下で誤検出頻度の削減に貢献することが評価されたことによるものです。

当社は防曇防汚ソリューション「キレイア」を長瀬産業株式会社（東京都中央区、代表取締役社長：朝倉研二）を通じて販売しており、今後も様々な分野のお客様に、防曇防汚技術を組み合わせて付加価値の高い製品を提案し、事業の拡大を図ってまいります。

※キレイアは、デクセリアルズ株式会社の商標です。

※その他記載されている会社および製品名は、各社の登録商標あるいは商標です。