

2026年4月14日

記者各位

京セラ株式会社

ウシオ電機(株)と半導体レーザーデバイス事業に関する 株式譲渡契約を締結

京セラ株式会社（代表取締役社長：作島 史朗、以下、京セラ）は、本日、ウシオ電機株式会社（代表取締役社長：朝日 崇文、以下、ウシオ電機）と、同社の半導体レーザーデバイス事業に関する株式譲渡契約を締結しましたので、お知らせいたします。

本契約に基づき、ウシオ電機が新会社を設立のうえ、同社の半導体レーザーデバイス事業を吸収分割により当該新会社へ承継します。その後、京セラが当該新会社の全株式を取得します。なお、株式の取得日は、2027年4月1日を予定しています。

■背景および目的

京セラの米国子会社である KYOCERA SLD Laser, Inc.（以下、KSLD）は、GaN（窒化ガリウム）技術を活用した半導体レーザーデバイス事業を展開しており、現在、車載向けロードプロジェクション[※]や、メタバース分野における AR グラス等向けに、RGB レーザーダイオードの開発を進めています。

RGB レーザーに必要な青色・緑色・赤色レーザーのうち、KSLD は、GaN（窒化ガリウム）基板を用いた青色および緑色レーザーの開発に関する技術・知見を有しています。

一方、GaAs（ガリウムヒ素）基板を用いた赤色レーザーについては、自社で十分な技術・知見を有しておらず、外部リソースの活用や協業の可能性を検討してきました。

このたび、GaAs 基板を用いた赤色レーザー分野において競争力のある製品・技術を有するウシオ電機の半導体レーザーデバイス事業が京セラグループに加わることで、RGB レーザーダイオードの技術基盤の強化を図ります。これにより、車載やメタバースなど多様な分野における製品開発を一層加速させ、次世代の映像・表示技術を活用した、新たなユーザー体験の創出と社会的価値の向上に貢献してまいります。

※車両に搭載した光源を用いて、進行方向や注意喚起などの情報を路面に投影し、周囲の歩行者や車両に対する視認性および安全性の向上を図る技術。

■ウシオ電機の会社概要

名称	ウシオ電機株式会社
所在地	東京都港区三田 3-5-19 住友不動産東京三田ガーデンタワー31階
代表者	代表取締役社長 朝日 崇文
事業内容	Industrial Process 事業、Visual Imaging 事業、Life Science 事業および Photonics Solution 事業に関する製品の製造・販売
資本金	19,556 百万円（2025年3月31日現在）
設立	1964年3月
ホームページ	URL： https://www.ushio.co.jp

●報道機関からのお問い合わせ

京セラ株式会社 広報室 本社 TEL 075-604-3514（直）／東京 TEL 03-6364-5503（直）