

ひとわざ(一技)名: 光と精密のモノづくりで世界のイノベーションを支える

1. 概要

当社の強みは、カメラ・交換レンズのビジネスを通じて培った「ナノレベルの精度を実現するレンズ研磨技術」です。レンズの性能を左右するレンズ一枚一枚の面形状精度において、球面レンズの研磨加工では面形状精度 $\lambda/10$ (波長の1/10) 以下という高精度なレンズを、要求生産規模に応じ、安定的に量産する技術・技能を保有しています。さらに、日々の改善活動や新たな生産技術の導入を通じて、製造品質・生産性の継続的な向上を図っています。

設計から研磨・加工・量産までトータルでの品質づくりと量産化について、皆様のご相談も承ります。

写真・図(要点説明)



レンズ研磨(高精度球面レンズ)



M.Zuiko Pro Lens



M.ZUIKO 断面図

2. 企業概況

フリガナ	オーエムデジタルソリューションズ カブシキガイシャ			フリガナ	スギモト シゲミ		
会社名	OMデジタルソリューションズ株式会社			代表者名	代表取締役社長 兼CEO 杉本 繁実		
				フリガナ	モリタニ ミユキ		
事業内容	・デジタルカメラ、交換レンズ、双眼鏡、オーディオ製品などの精密機器の開発、製造と販売及び、サービスの提供 ・法人向け映像・音声関連機器の製品開発と販売及び、ソリューションの提供 ・光学生産技術を基盤とした電子機器製造受託サービスの提供			窓口担当	OM光学プレジジョン フォトニクス事業 森谷 美由紀		
				URL	https://www.om-digitalsolutions.com/ja/		
主要製品	ミラーレスカメラ・交換レンズ・双眼鏡・オーディオ製品等精密機器						
フリガナ	ナガノケン オカヤシ ダイエイチョウ						
住所	〒394-0025 長野県岡谷市大栄町2-4-15 (OM光学プレジジョン 岡谷事業場)／本社:東京都八王子市高倉町49-3						
電話/FAX	050-3528-1424(窓口) / 本社 042-642-8476			E-mail	miyuki.moritani@om-digitalsolutions.com		
資本金(百万円)	100	設立年月	2020年10月	売上(百万円)	36,619※	従業員数	約1950※

※連結ベース、いずれも2025年3月末時点

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③SDGsへの取り組み 他

③環境経営の国際規格と共通の枠組を持つ「エコアクション21」取得に向け、事業活動における環境負荷の低減に取り組んでいます。