Kokyo

プレスリリース　　2019/9/30

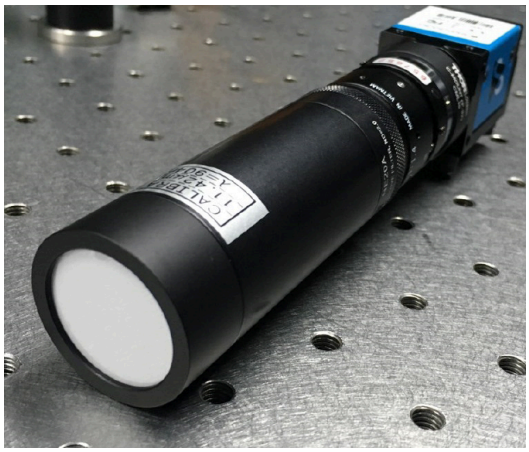
「LED 用スクリーン式縮小コンバータ付き LaseView」の販売を開始

このたび株式会社光響（代表取締役 住村和彦、本社 京都府京都市）は、LED 等の大きなビーム拡がり角に対応する「LED 用スクリーン式縮小コンバータ付き LaseView」を新たに開発し、販売を開始致しました。

本製品はインコヒーレント光専用で、発売中のオリジナル製品「大口径・高出力対応ビームプロファイラ LaseView-LHB（https://www.symphotony.com/products/laseview/lhb/）」及び「LaseView カメラセットシリーズ（https://www.symphotony.com/products/laseview/cameraset/）」では、解析・測定が困難な領域のビーム径に対応しています。

近年は、光センサ等の分野で LED 光の需要が増え、高いレベルの光の品質管理が求められています。LED 等の拡がり角が大きな光解析には約 5 ～ 10 mm のプロファイルが必要で、これまでの光響製品では解析が困難でしたが、本製品は、スクリーン投影式プロファイラにより、技術上の課題をクリアしました。

■ 製品のイメージ：



■ 特長：

・受光領域　　：18 ×13.5 mm 以上（水平×垂直）
・光学分解能　：約 30 μm
・測定波長範囲：800 ~1000 nm

■ 用途：

・LED 光等の広がり角の大きい光解析他

■ 製品の概要：

製品名：LED 用スクリーン式縮小コンバータ付き LaseView
（LaseView with Screen Reduction Converter for LED measurement）
型番　：LaseView-SRC-LED
価格　：￥350,000（税抜き）（ソフトは含まず）
納期　：ご下命後 1 ヶ月前後
URL　：https://www.symphotony.com/products/laseview/src-led/

株式会社光響では、今後も光産業の活性化に貢献し、光技術による 5 大革命（情報革命・医療革命・食料革命・環境革命・エネルギー革命）の促進を支援して参ります。

本製品・本プレスリリースに関するお問い合わせ
Email：info@symphotony.com　　Tel：070-6925-5558

会社名：株式会社光響
本社所在地：京都市下京区
烏丸通四条下ル水銀屋町 637 番地
第５長谷ビル２F
HP：https://www.symphotony.com

事業内容
・光学製品販売
・レーザーの技術支援
・光技術関連プラットフォームサイトの運営
・人材紹介