

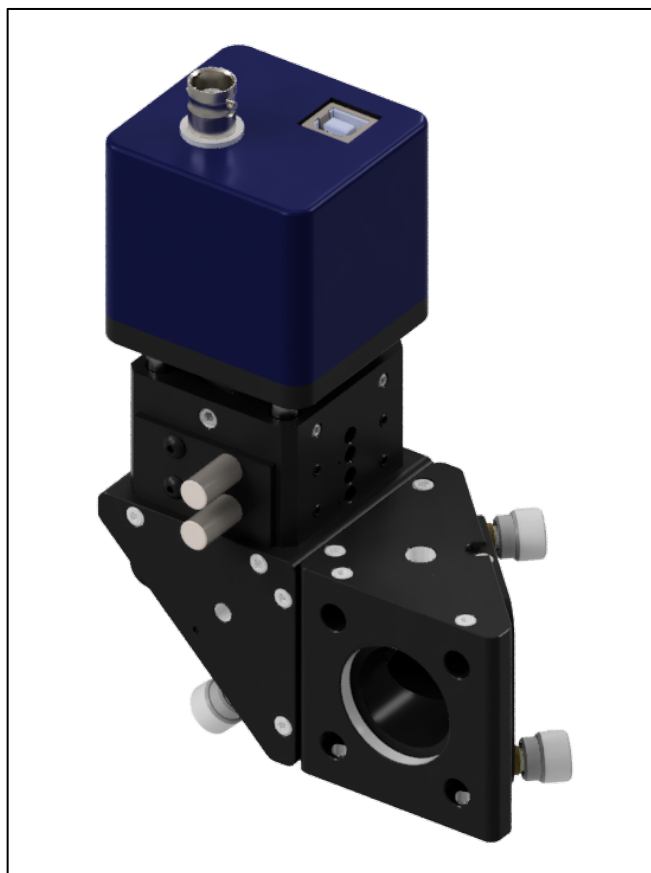
「ビームプロファイラ用 UV 対応ダブルビームスプリッタ付き減衰光学系セット (LaseView カメラセットシリーズ用)」を 8/1 (火) より発売

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、「ビームプロファイラ用 UV 対応ダブルビームスプリッタ付き減衰光学系セット（注 1）」を開発し、8/1（火）より発売致します。

本製品は、高出力レーザー光を測定強度まで効果的に減衰できる点が特長で、レーザー光を測定する際の CCD カメラの故障リスクを減らします。本製品は、発売中の「ダブルビームスプリッタ付き減衰光学系セット (OAS-CA50-100)（注 2）」と比べて、微細加工や半導体解析に有効な UV 領域に波長範囲を広げることで（200～700 nm）、利用面での機能を改善しました。また、OAS-CA50-100 と同様に 100 W（平均出力）までの使用に耐えられます。

LaseView は、ビームプロファイラ with M2 プラットフォームソフトであり、直感的にご使用頂ける安価なビームプロファイラソフトです。LaseView カメラセットシリーズでは、レーザーの波長帯、直径、パルス / CW など様々な条件に最適なカメラがセットになっています。使用環境に応じて簡単にビームプロファイル観測系を構築できます。

■製品イメージ：



■特長：

- ・LaseView カメラセットシリーズ (LaseView-CA50-NCG) 対応 (注3)
- ・波長範囲 : 200~700 nm
- ・パワーの目安 : < 100 W (平均出力)
- ・ND フィルタ付属 : OD=1.0, 2.0, 3.0
- ・カメラに直接取り付け可能

■用途：

- ・高強度・高出力 UV レーザー光の減光・減衰

■概要：

製品名：UV 対応ダブルビームスプリッタ付き減衰光学系セット

型番：OAS-CA50-100-UV

価格：¥374,000 (税抜き)

納期：約 2 週間

URL : <https://www.symphotony.com/products/laseview/cameraset/#OAS-CA50-100-UV>

(注1)：本製品にカメラは含みません

(注2)：OAS-CA50-100

(<https://www.symphotony.com/products/laseview/cameraset/#OAS-CA50-100>)

(注3)：LaseView-CA50-NCG (<https://www.symphotony.com/products/laseview/cameraset/>)

レーザー仕様に合う最適なカメラが付属しており、レーザー波長帯、直径やパルス/CW 等の各条件に併せ、幅広く測定する光響オリジナル製品。

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

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

レーザー・光学関連製品の製造販売及びレンタル、サブスク

レーザー・光学関連製品の輸入販売

レーザー・光学関連のセミナー

レーザー・光学関連の技術情報、ニュース情報、ショップ、動画学習サイトの運営

レーザー・光学関連の職業人材紹介 (労働大臣許可 26-ユ-300299)