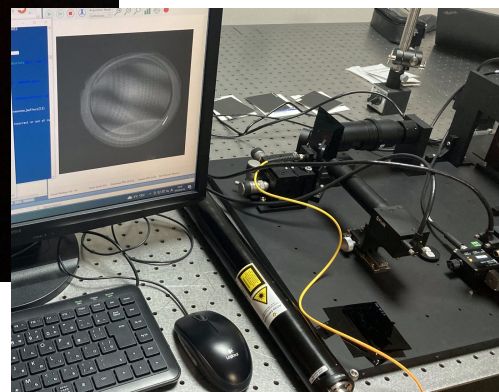
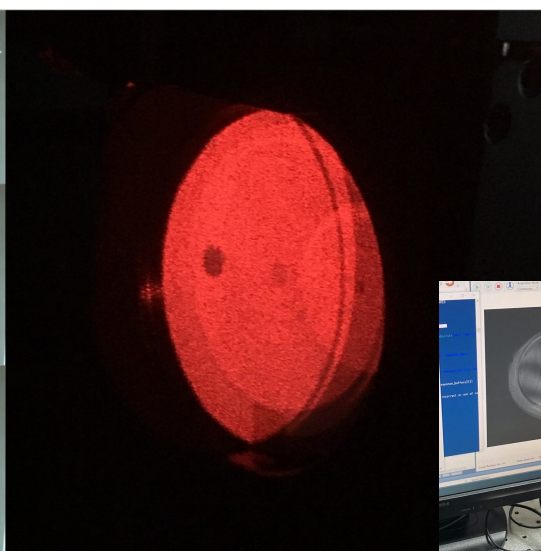
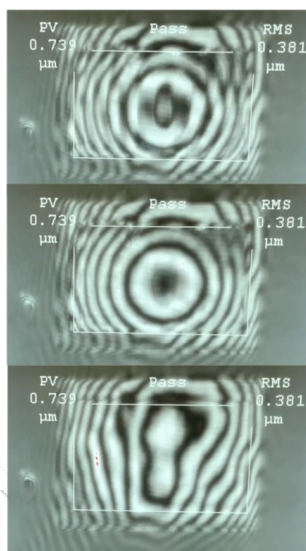




CGH波面計測装置 PX-08001-A

CGH（Computer Generated Hologram）を用いた非接触型の精密自由曲面鏡の形状測定器です。CGH干渉計とハルトマン法の2つの原理を組み合わせることによって、従来の干渉計やシャックハルトマンセンサーではでは不可能であった、広い測定ダイナミックレンジ（0.01μm～100μm）での測定を実現しています。例えば、大型光学素子の製造工程において徐々に面精度を詰めていく場合において大きな威力を発揮します。既存の製造装置への組み込みも可能ですので、お気軽にご相談ください。

項目	仕様値
型番	PX-08001-A
方式	(1) CGH干渉計方式 (2) ハルトマン法
測定波長	633nm
射出ビーム径	φ50mm（0次光）
測定ダイナミックレンジ	0.01μm～100μm
オプション(注2)	平面測定用CGH 曲面測定用CGH
価格	お問い合わせください

(注1) 本製品は受注生産です。

(注2) カスタムCGHのみの製作も可能です。ご相談ください。

(注3) 仕様は予告なしに変更することがございます。ご了承ください。

株式会社フォトクロス
〒606-0021
京都府京都市左京区岩倉忠在地町819-1 D棟
電話：075-748-1491
メール：sales@photo-cross.com

 **PHOTOCROSS**

PHOTOCROSS