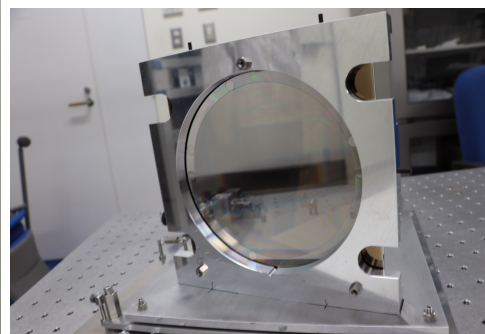
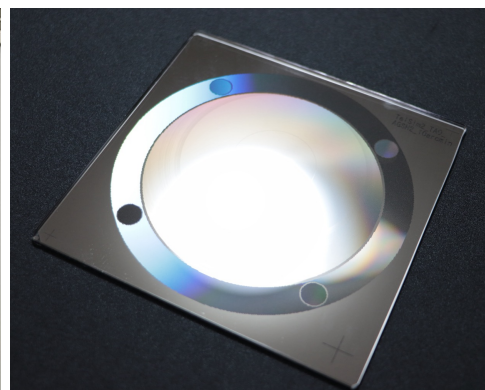
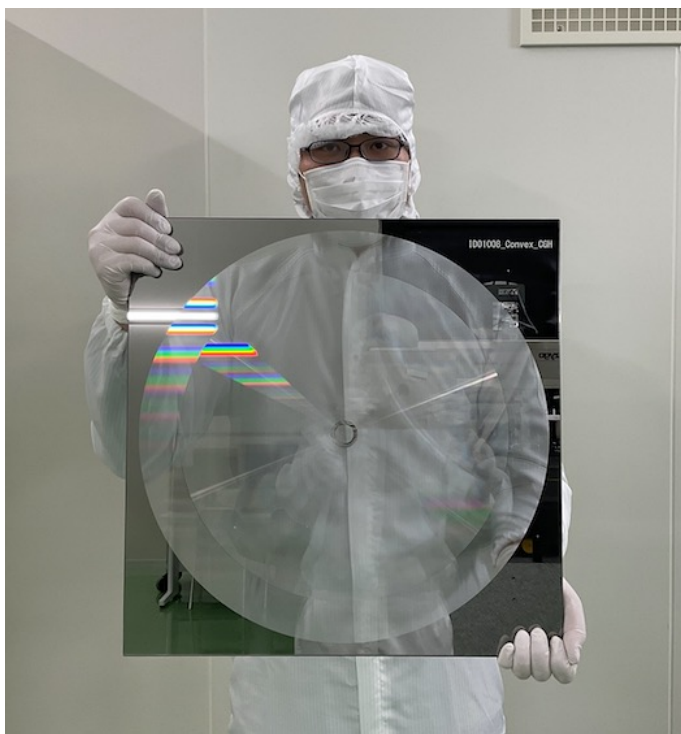




非球面測定用CGH

近年、非球面や自由曲面の形状測定や複雑な光学系の高精度アライメントに活用され始めているカスタムCGH（Computer Generated Hologram）を提供します。お客様の目的および使用環境を伺った上で、ご所望の波面を必要な精度で生成するCGHを設計から製造までお引き受けいたします。

CGHの使用においては、CGH自体をいかに正しくアライメントできるかが重要になります。したがって、CGHを変形させることなく正確にアライメント可能な保持機構が必須になります。また、波長精度でのアライメントを実現するために、メインパターンに埋め込む”アライメントパターン”を活用することもしばしばです。CGHに明るくないお客様であっても、まずはご相談ください。弊社のベテラン技術者がお客様に適切な手法をご提案致します。

項目	仕様値
設計可能波長	360nm～2000nm
基板サイズ	□100mm～□500mm
基板材料	合成石英、青板硝子
最小パターンピッチ	0.5 μ m (注2)
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) 最小パターンピッチは、基板サイズにもよります。

(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