

オリジナル・カスタム

UVソリューション特集

～その3～

レンズ編

試作から量産まで必要な個数で対応します！ 試作は1個から相談可能！

200nm～

石英レンズ

研削・研磨

規格レンズ(平凸、両凸など)
球面・非球面レンズの試作・量産
シリンジカルレンズ・プリズム

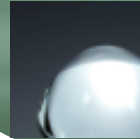


365nm～

光学ガラスレンズ

研削・成形

超精密加工機によるレンズ加工
B270等の硝材でモールドレンズ製作
球面・非球面・自由曲面に対応、規格レンズあり

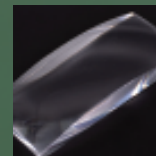
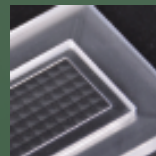
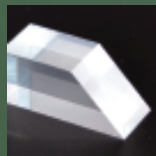
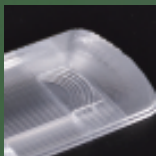
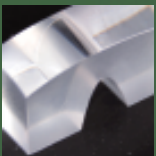


365nm～

UV透過樹脂レンズ

切削

- ・高精度:
超精密加工機による切削(PV値 $\geq 1\mu\text{m}$ 、Ra $\geq 20\text{nm}$)
- ・光学樹脂:
UV透過アクリル(PMMA)、
光学樹脂Zeonex等対応
- ・小ロット:
短納期:得意な数1～5個、納期2週間



成形

- ・高精度:
形状誤差 $2\mu\text{m}$ 以下、面粗度 2nm 以下での加工
- ・光学樹脂:
UV透過アクリル(PMMA)、
光学樹脂Zeonex等も実績あり
- ・小ロット:
100個などの小ロットでも対応可能

蓄積された経験を元にベストな提案をさせていただきます！

(株) オプティカルソリューションズは、新型コロナウイルスの感染拡大の防止と、弊社従業員及び関係者の皆様の安全確保を目的として、テレワーク勤務・時差出勤を実施しており、また、オンライン打合せ・オンライン製品案内(Skype、teams、ZOOM他)にも対応しています。手順についてご案内しますので、ご連絡ください。お電話、またはお問合せフォームでのお問合せをお待ちしております。

本情報は予告なく変更されることがあります。予めご了承ください。

株式会社オプティカルソリューションズ

TEL:03-5833-1332 FAX:03-3865-3318

〒101-0032 東京都千代田区岩本町2-15-8 MAS 三田ビル3階

e-mail: info@osc-japan.com URL: <https://www.osc-japan.com/>

OPTICAL
SOLUTIONS