

光学レンズ事業部

当社の光学レンズ事業部では、ガラスレンズの特性を生かし精密な制度を要求される医療用非球面レンズの製作をはじめ、カメラ用非球面レンズ、超広角魚眼レンズを製作。その精度の高さは多方面より高い評価を受けております。

製作範囲

- 外径寸法 10φ～85φ
- 凸面周辺部傾斜角75°まで製作いたします
- 非球面PV値1ミクロン以内まで製作いたします
- 一商品につき月産300～1000個以内の製作をいたします
- 素材は光学ガラス一般
※屈折率の高い素材や石英など特種素材の加工可



芯出し顕微鏡 [CM-106TV]
パール光学工業社製



コンパクトレーザー干渉計 [F601]
富士写真光機社製



測定器 [サーフコムNEX 031]
東京精密製

医療用非球面レンズ



眼鏡レンズ事業部

眼鏡用ガラスレンズに特化し、ガラス非球面レンズ屈折率1.9、1.8、1.7のすべてを自社で製造販売しております。

単焦点ガラスレンズ

1.9FX 1.8FX 1.7FX 1.6FX UV調光(ブラウン)

前面非球面ガラスレンズ

1.9AE-1Hi-Super 1.8AE-1 Super

1.7AE1-SV
(アッペ52)

各種レンズ別注制作

偏心・プリズム加工・ツボクリ加工・径指定

思想・工夫・創造

世界に誇る日本の技術

人と社会に光を届けるレンズづくり

日本で唯一のガラスメガネレンズ専業メーカー

私たちのものづくりは

目に見える技術で

目に見えない価値を届けます



HOTTALENS 株式会社 ホッタレンズ

〒596-0823 大阪府岸和田市下松町1丁目4番1号
TEL. 072-437-1358(代)
FAX. 072-438-4649
URL. <https://www.hottalens.com/>
E-mail. info@hottalens.com

世界にひとつ

研削研磨×職人技が織りなす

日本製非球面ガラスレンズ

Made in Japan HOTTA LEANS



CORPORATE PROFILE
HOTTALENS



ものづくりは人創り、そして国造り



日本の宝である製造業は、製品の創出にとどまらず、人の『生き方』や価値観を育む場でもあります。

私たちの使命は、自ら考え、創造力を最大限に發揮できる「人」を育成することです。

1986年、ホッタレンズは世界初のガラス製マイナス非球面レンズを開発・発表。

この技術革新により視覚品質が飛躍的に向上。さらにレンズの薄型化と装着感アップを同時に実現し
後のメガネレンズ製造業の発展に大きく貢献しました。

私たちは光学非球面レンズの分野においても研究開発に情熱を注ぎ、ガラスの特性を
極限まで引き出す技術課題に取り組んでいます。

これまでレンズ設計や製造プロセスの改善を通じて、実用性と革新性を融合させたソリューションを
お客様と共に創してきました。

製品を届けるだけでなく、課題に寄り添い、未来を見据えた価値を技術で支え共創する—
—これが私たちの志です。

心・技・躰を尽くし、独自性と創造性に富んだ高付加価値製品を
市場に送り出すことで、日本の未来を支え、世界に誇れる人と製品を
作り続けます。

代表取締役 堀田文洋

概要 Company Profile

商 号	株式会社 ホッタレンズ
資 本	1,000万円
創 業	昭和7年4月
会 社 設 立	昭和59年7月4日
役 員	代表取締役 堀田文洋
本社・工場	596-0823 大阪府岸和田市下松町1丁目4番1号 TEL. 072-437-1358 FAX. 072-438-4649 URL. https://www.hottalens.com/ E-mail. info@hottalens.com
従 業 員 数	15名
取 引 銀 行	阿波銀行 岸和田支店 三井住友銀行 岸和田支店 関西みらい銀行 岸和田支店
主要取引先	全国眼鏡卸店業者・弊社ガラスレンズ取扱小売店 光学機械メーカー※ 医療機器メーカー※ レーザー検査装置メーカー※

※機密保持契約(NDA)多数の為、開示不可

世界にひとつ 研削研磨×職人技が織りなす日本製非球面ガラスレンズ

Made in Japan HOTTA LEANS



取り扱い商品

- ガラス製非球面レンズ
- 精密研磨レンズ
- 試作・量産
- 一般光学製品
- ガラス製メガネレンズ
(偏心・プリズム・特注加工)

沿革 History

- 1932年 4月 堀田高級レンズ製作所として創業
- 1973年 4月 岸和田市下松町に第2工場新設
- 1976年 9月 第2工場増設
- 1984年 4月 株式会社ホッタレンズ設立
- ★ 1986年 3月 世界初、眼鏡用ガラス製マイナス非球面レンズを発表
- 1988年10月 国際眼鏡展示IOFT出展
- 1991年 4月 本社工場増設
- 1997年10月 プラスチック多焦点加工工場増設
- 2000年 4月 光学用非球面レンズ工場増設
- 2019年 6月 プラスチック加工工場、光学ガラス加工へ事業転換
- 2021年 6月 ホッタレンズ製作大口径非球面レンズが宇宙へ
- 2022年 4月 創業90周年を迎える