



# KIKUCHI PRECISION OPTICS



URL:<http://kikuchi-kougaku.co.jp>

## 仕事は自らの創造と

### 信念によるものである



菊地光学精工株式会社は 昭和27年 菊地光学研究所として、大阪市住吉区に小さな産声を上げました。

その後 昭和37年に菊地光学精工株式会社 を設立して半世紀が経過し、多岐にわたる加工品目、加工技術、管理能力を備え、激動の時代に、幸いにも順調に業績を伸ばしてまいりました。

光学素子は様々な分野の製品に使われ、地球環境保護の分野から日常生活の

必需品にまで、私達のものづくりが社会貢献に寄与し、益々時代の求める産業として発展してゆく事を期待しております。

21世紀を迎え、「個の力と協の心」を我社の職場風土とすべく、社員一人一人の「力量」と工程間に「協同・協調の心」を加えて、私達はベクトルを合わせて「ものづくり」に集中してゆきます。

更に、光新時代に向かって経営理念に掲げた「創造と信念」を合言葉に、絶えず変化してゆく「時流」を捕らえ、若く力強い、新生菊地光学精工を築き上げる為に、挑戦し続けていきます。

代表取締役社長 菊地 敏則

## 会社概要



〒599-8233

大阪府堺市中区大野芝町213-1

敷地面積 3,809.35㎡

建築面積 3,248.40㎡

創業 昭和27年1月5日

設立 昭和37年12月20日

資本金 30,000,000円

従業員数 67名(2011年2月現在)

取引銀行 三菱東京UFJ銀行 / りそな銀行

## 沿革

昭和27年 大阪市住吉区に菊地光学研究所を創業

昭和37年 菊地光学精工株式会社 設立

代表取締役社長 菊地正男 就任

資本金100万円

昭和41年 資本金400万円

昭和42年 富田林市加太町に富田林工場を新設

昭和45年 堺市野尻町に住吉工場と富田林工場を統合し

野尻工場を新設

昭和48年 資本金1200万円

昭和52年 資本金1600万円

堺市大野芝町に鉄筋2階建 大野芝工場を新設

野尻工場より一部加工工程移転

昭和53年 資本金2000万円

大野芝工場 3階部分増築

昭和54年 資本金2500万円

昭和56年 資本金3000万円

本社を住吉から大野芝工場に変更

昭和60年 大野芝工場1・2・3階、拡張の為、部分増築

平成02年 代表取締役社長 菊地敏則 就任

平成05年 野尻工場を大野芝工場へ統合

平成18年 ISO14001(環境)取得

平成19年 ISO9001(品質)取得

平成20年 大阪ものづくり優良企業賞を受賞

平成22年 KANSAIモノ作り元気企業100社に選定

## 一貫生産体制

- ◆ 菊地光学精工は、レンズ加工に必要な加工プロセスを**全て社内で一貫生産**することができる、**国内でも数少ないレンズ加工メーカー**です。
- ◆ 高精度なレンズの研磨から接合、切断、洗浄、コーティングといった工程を全て社内の手掛け、ユニットで納品することで、取引先の利便性が高まり、**納期短縮の実現**や、**品質管理の徹底**を可能にしています。

荒研削



精研削



研磨（1個研磨式）



研磨（多数個研磨式）



洗浄



検査



芯取り



蒸着



切断



組立



接合



墨塗り



## 小ロット体制

- ◆ 菊地光学精工は、多品種小ロット生産を主体としています。  
当社は、少数の注文に対して、**1個単位から受注**いたします。

そのため、当社は様々な業界のお客様に向けて、試作や実験、研究などに必要な、少数かつ多種多様な光学素子を提供しています。



## 様々な光学素子加工

◆ 菊地光学精工は、永年培った技術力により、あらゆる光学素子を提供することができます。

光学レンズ、プリズム、シリンダリカルレンズ、円筒レンズ、平面基板、レーザー基盤、光学ミラーレンズ、光学フィルターレンズ、などの精密研磨レーザー光学系、センサー系、医療・測定機光学系などの精密加工 等

そのため、当社は光学素子を求める様々な業界のお客様に、高精度、高品質な光学素子を提供しています。

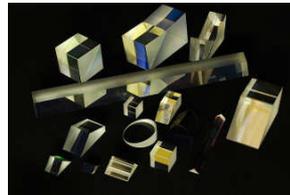
球面レンズ



シリンダリカルレンズ



プリズム



特殊精密



ミラー



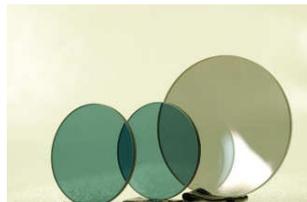
各種蒸着



ウェッジ基盤



波長板



平面基板

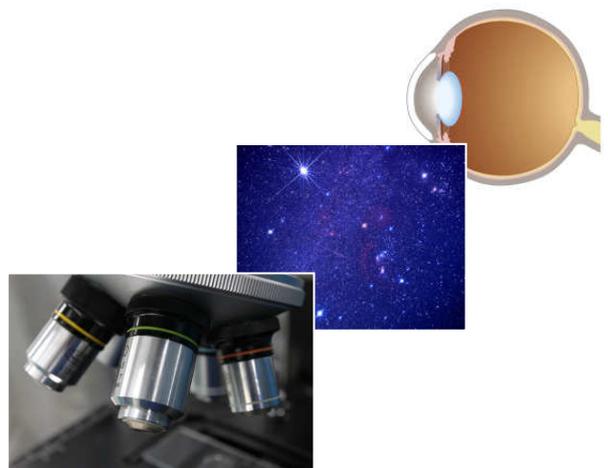


各種組立



## 使用された製品

- ガリレオ望遠鏡  
(世界天文年2009 精密復元プロジェクト)
- 眼科医療機器
- 顕微鏡(工業顕微鏡、生物顕微鏡)
- 計測器(測量機、投影機)
- プラネタリウム



# その他

## 認証・表彰

- ISO14001  
平成18年 認証取得
- ISO9001  
平成19年 認証取得
- 大阪ものづくり優良企業賞  
平成20年 大阪中小企業顕彰事業実行委員会より、受賞  
また、大阪府が全国に向けて、ものづくりのニーズに応える企業を  
受賞企業から探索・紹介するプロジェクト「大阪の元気！ものづくり企業」に参加
- KANSAIモノ作り元気企業100社  
平成22年 経済産業省近畿経済産業局 より、選定

## お問合せ

### お見積 ・ ご注文

電話・FAX・送信フォームのいずれかにて、お問合せ下さい。  
また、見積りの際、下記のような情報、またはそれらが  
記載された図面等を基に算出致します。  
お客様の差し支えない範囲で情報のご提供をお願い致します。

- ・材料、数量
- ・曲率半径
- ・形状情報(外形、芯厚、それらの公差など)
- ・面精度、偏芯、外観基準など
- ・コーティング有無 ※有の場合、その仕様情報

### 納期 ・ お支払いについて

納期はご相談させていただきます。(通常1ヵ月)  
お支払いについて、初回は**現金振込み**とさせていただきます。  
それ以降のお支払いについては別途相談させていただきます。

※お支払いが3万円以下の場合、送料を別途申し受けます。  
※ご注文後の変更・キャンセルは原則としてできませんので、  
あらかじめご了承ください。



菊地光学精工株式会社  
KIKUCHI PRECISION OPTICS Co., Ltd.

〒599-8233 大阪府堺市中区大野芝町213-1

Tel: 072-235-2131 代表

FAX: 072-235-4620 営業: お見積・ご注文等

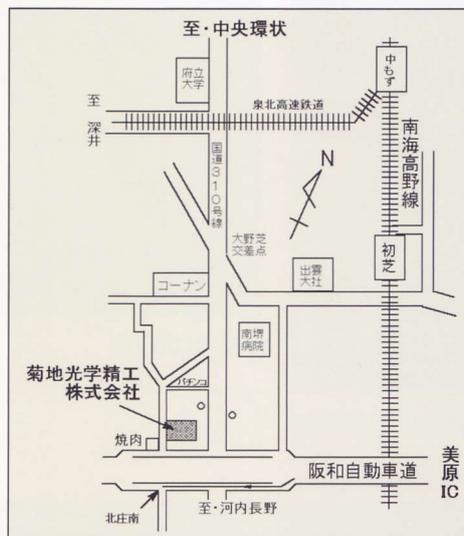
072-235-3577 総務

URL : <http://kikuchi-kougaku.co.jp>

E-mail : [toiawase@kikuchi-kougaku.co.jp](mailto:toiawase@kikuchi-kougaku.co.jp)



## 菊地光学精工株式会社



〒599-8233

大阪府堺市中区大野芝町213-1

TEL 072-235-2131

FAX 072-235-4620

E-mail : [toiawase@kikuchi-kougaku.co.jp](mailto:toiawase@kikuchi-kougaku.co.jp)

URL : <http://www.kikuchi-kougaku.co.jp>