

# 耐久性や装飾性の高いミラーコートサングラスレンズ

## 三好興業株式会社



自社商品のマット状ミラーレンズを改良し、耐久性向上や今までにない装飾性を有するサングラス用ミラーレンズの開発を産学官金連携で行いました。

|      |                                                   |
|------|---------------------------------------------------|
| 企業名  | 三好興業株式会社                                          |
| 業務内容 | 眼鏡用レンズの製造・販売                                      |
| 所在地  | 鯖江市北野町2丁目20-5                                     |
| 担当者  | 三好 清隆                                             |
| 問合せ先 | TEL 0778-52-1400<br>MAIL kiyotaka@miyoshi-i.co.jp |



企業HP

### 1.事業実施の経緯

サングラス用ミラーレンズはミラーコートがレンズ表面に施されているため、耐擦傷性に乏しくミラーコートの傷や剥げ等が起きやすいです。自社商品のマット状ミラーレンズは従来品と比較し高耐久でしたが、顧客からの強いニーズもあり、より高い耐久性や、それだけでなく今までにない装飾性も有するサングラス用ミラーレンズの開発に取り組むこととしました。

### 2.事業内容

自社商品のマット状ミラーレンズの製造方法を見直し、今まで以上の耐久性やより良い装飾性となるようなミラーレンズの研究開発を行いました。

産学官金連携で多方面からの協力体制を活かした自社にしかできないサングラス用ミラーレンズの開発を目指しました。

### 3.事業の成果

新技術によるサングラス用ミラーレンズの製造が可能になったことにより、今まで以上の高耐久化や、これまでできなかった新たな装飾性のサングラス用ミラーレンズの製品化が実現しました。

また、使用可能なレンズ基材種も増やして、豊富なバリエーションでのサングラスレンズ製造が可能となりました。



図 会社外観

### 4.製品・技術のPR

従来品以上の耐久性だけでなく、装飾性も高めることが可能となったサングラス用ミラーレンズです。ファッション化が進むサングラス業界において多方面での活用が期待できる商品です。

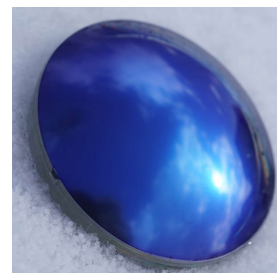
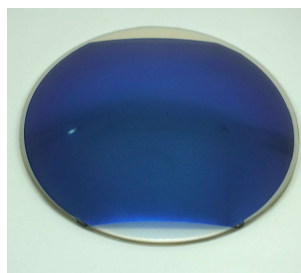


図 ミラーコートサングラスレンズ

### 開発者の声

荒川 達鋭

サングラスレンズはスポーツ用を主とした用途から、目の保護・ファッション機能等その使用用途が広がっています。今回開発を行ったレンズはこれまでに無い外観を作る事が可能になったため、今後は使用用途ごとに製品仕様を詰めていく事が可能となります。

### 経営者の声



代表取締役  
三好 巧一

今後も市場のニーズに柔軟に対応し、今まで培ってきた技術力・開発力の強みを生かし、お客様に喜んでいただける商品作りを継続してまいります。

