

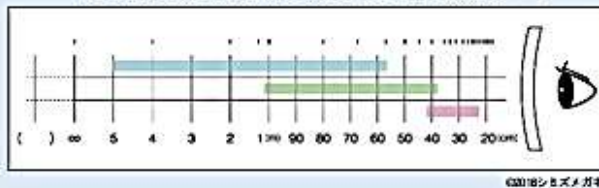
柏市記者クラブ各位

柏の老舗眼鏡店「シミズメガネ」の提案により  
株式会社ニコン・エシロールが見え方専用アプリ・新商品開発！  
【メガネの見える】<sup>めいしいき</sup>を見える形に！今までの概念をくつがえす  
「明視域」という新世代のメガネのつくり方

株式会社清水メガネ（千葉県柏市、代表取締役：清水学／以下、シミズメガネ）は、視力測定などの結果をもとに、お客様が「これまで使用していたメガネや裸眼」での見え方と、「新しいメガネ」での見え方、それぞれのピントの合う範囲（＝明視域）について、シミュレーションした上でメガネを作製できる新サービス「明視域（めいしいき）メガネ」を開始しました。

シミュレーションは、シミズメガネの「明視域メガネ」の考え方を、国内メガネレンズ大手・株式会社ニコン・エシロール（以下、NE）に提案することにより、開発された専用シミュレーションアプリ「アルティメットシミュレーター」を利用して行います。

アプリ導入以前、シミズメガネで使用していた専用のシート



専用のシートをもとに開発された「アルティメットシミュレーター」



今回、弊社プレスリリースと同日に発表の、NEプレスリリースを同封させていただきます。  
NEと弊社との協業の流れがくわしく記載されております。

【本件に関するお問い合わせ先】 株式会社清水メガネ・オフィス  
千葉県柏市柏2-8-20 3F 代表取締役 清水学  
Tel:04-7163-5833 Mail: [mail@optik-shimizu.com](mailto:mail@optik-shimizu.com)  
Fax:04-7163-2020 HP:[www.optik-shimizu.com](http://www.optik-shimizu.com)

## 背景

従来、一般的にメガネの度数は遠く（近く）の視力をもとに決めていました。そのため、「見えるけれど疲れる」「一番見たいパソコンの距離が見にくい」といったことが、お客様の年齢が高くなるほど起こりやすく、快適な見え心地実現のためには熟練スタッフの知識や経験が必要でした。

そこで当店では、視力だけでなく、実際にメガネを使用する際の「見たい距離」について詳しくお伺いし、結果を電卓で計算、専用シートを使い、ピントの合う範囲（＝明視域）について説明をしてきました。

このような弊社の取り組みをNEに提案し、専用アプリが開発されたことで、シミュレーションがよりリアルタイムで、多角的に可視化できるようになりました。

消費者も自身の「これまでの見え方」や「新しいメガネの見え方」について、理解が深まったことで、メガネづくりに参加することができるようになり、メガネ本来の価値が、より伝わるようになりました。

## 【メガネの見える】を見える形に

- ① これまで使用していたメガネや裸眼で、「どうして遠く（近く）が見えづらかったのか」、「新しくメガネを作ったのにどうしてパソコンが見づらいのか」といった不調や見え方の原因が可視化されます。
- ② 新しいメガネについて、遠く・近くそれぞれで「どのくらいの距離がラクに見えるのか」、「どのくらいの距離が見えづらいのか」といったメリット・デメリットが事前に分かるようになります。
- ③ 40代以上の方には、老視の進行により「今後、自分のメガネの見え方がどう変化していくのか」といったことも可視化できるようになります。

## 専用アプリによる商品が、全国へ

今回、開発されたアプリを元に製作されたレンズが全国に広がっていきます。

- ・オールジャパンメガネチェーン（AJOC）のプライベートブランド「シーケアディスタンス」が6月15日（火）に発売されました。

当店お試し価格 33,000円（2枚1組・税込） 2021年8月31日まで

今回、弊社プレスリリースと同日に発表の、NEプレスリリースを同封させていただきます。  
NEと弊社との協業の流れがくわしく記載されております。

【本件に関するお問い合わせ先】 株式会社清水メガネ・オフィス  
千葉県柏市柏2-8-20 3F 代表取締役 清水学  
Tel:04-7163-5833 Mail: [mail@optik-shimizu.com](mailto:mail@optik-shimizu.com)  
Fax:04-7163-2020 HP:[www.optik-shimizu.com](http://www.optik-shimizu.com)



めいしいき

# 明視域 メガネ

新しいメガネのつくり方



視力だけでなく  
ピントの奥行き  
||  
明視域で  
メガネをつくれます

シミズメガネの  
イメージキャプチャ  
春風亭昇太

## 専用アプリで見たい距離をシミュレーション

ふつうの遠近両用メガネだと

見えるところを  
探して  
アゴを上げ下げ

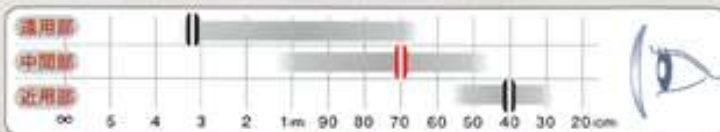


見たい距離に合わせたメガネなら

ラクな姿勢で  
見ることが  
できます



## あなただけの理想のメガネをつくれます



新登場

従来にない設計と超高精度技術で  
見え心地を変えた老眼対策レンズ  
**シーケア ディスタンス**



あなたの  
見たい距離で  
この範囲が  
変わります

シミュレーション画面のイメージ

シミズメガネの提案をニコン・エシロール社が製品化



# シミズメガネ