

## 「メガネがくもる」その悩みに応えたい！

### くもりにくいメガネレンズ「KUMORI 291」HOYA から新登場！

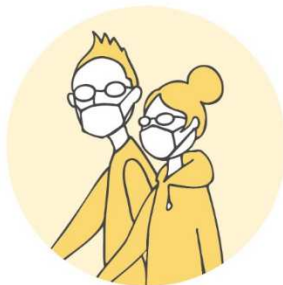
～通常レンズより3倍くもりにくい～

HOYA 株式会社（本社：東京都新宿区、代表執行役 CEO：鈴木洋）のメガネレンズ事業を担う HOYA ビジョンケアカンパニーは、2021年4月27日、くもりにくいメガネレンズ＜KUMORI 291＞を新発売いたします。

#### ◆名称：KUMORI 291（よみ：くもりにくい）

マスク着用が日常になったこの時代、メガネ着用者にとってマスクをつけるとメガネが曇ることは大きなストレスです。マスクのシーンだけでなく、例えば調理中にお鍋の蓋を取るとメガネが曇って中身が見えない・・・ということも。そんな「メガネがくもる」ことにお悩みのかたへ、くもりにくいレンズ＜KUMORI 291＞を発売いたします。

多くの方がストレスに感じているレンズの曇り



お出かけ時、  
室内外の気温差で…



温かい飲み物を  
飲もうとした時に…



マスクを  
している時に…

### ＜KUMORI 291＞の大きな2つの特長

特長1

特別なメンテナンスは不要で  
ノンストレス!!

通常以上のメンテは一切必要無し！

特長2

くもり低減効果は、  
通常レンズの約3倍

日常のほとんどが大丈夫



曇るレンズ



くもりにくいレンズ

### <1> 特別なメンテナンスが不要

従来の「メガネの曇り止めグッズ」で必要な、定期的な曇り止め液の塗布や曇り止め専用クロス（メガネ拭き）を使用する必要がありません。



### <2> くもり低減効果は、通常レンズの約3倍

レンズ両面に「吸水層」を持つ特殊なコーティングを施す新しい技術で、優れたくもり低減性能を発揮します。通常レンズ（弊社VPコート）と曇りはじめるスピードを比較すると、約3倍くもりにくい結果に。（社内調査：40度の蒸気試験）



曇るレンズ

※HOYA VPコートレンズ



くもりにくいレンズ

※使用環境や状況によってくもることがあります。

通常レンズより  
約3倍  
くもりにくい!!

※VPコートレンズと比較して曇るまでに約3倍の時間が掛かります(社内調査)。

※画像はイメージです。

(参考) HOYA ホームページ <https://www.vc.hoya.co.jp/>

▼広告動画 (15 秒) :

(1) KUMORI 291 の歌 編

<https://youtu.be/zhool9q1uWY>

(2) 電車でくもる 編

<https://youtu.be/19SCUdpuPNo>

(3) レンズ予報 編

<https://youtu.be/K9AYRpjg7Bs>

▼参考 : 「なぜマスクをするとメガネレンズが曇るのか？」 ~レンズが曇る原理~

汚れを拭き取りやすくするために、ほとんどのメガネレンズには撥水加工が施してあります。マスク上部から出た呼気に含まれる水蒸気が撥水加工したレンズ上に結露します。その細かな粒がそれぞれ光を乱反射するため、「曇り」となります。

-----

▽発売日 : 2021 年 4 月 27 日

▽価格 : オープン価格 (各眼鏡店にてご確認ください)

▽取扱 : HOYA レンズ取扱店

▽対応レンズ : 単焦点レンズ、累進屈折力プラスチックレンズに対応 (1.60 素材、1.67 素材)

※すべてのレンズに対応しているわけではありません。

※オプションでカラーレンズやブルーライトカット機能にも対応。

-----

【メッセージ】

HOYA は、1941 年東京・保谷 (ほうや) 町 (現在 : 西東京市) にて「東洋光学硝子製造所」として創業、1962 年メガネレンズの製造を開始しました。1967 年日本で初めて※『境目のない遠近両用メガネレンズ』を発売、2003 年には両面複合累進設計メガネレンズ[B O O M]を開発するなど、より優れた製品の提供を追求してまいりました。※ H O Y A 調べ

お一人おひとりに合ったメガネレンズをご提供するため、ひいては全てのお客様に最適なメガネを手にしていただくために、私たち HOYA はこれからも進化し続けてまいります。

「We care about your eyes. ~いつもあなたの眼のために」

HOYA ビジョンケアカンパニーホームページ : <https://www.vc.hoya.co.jp/>

HOYA ビジョンケアカンパニー Facebook : <https://www.facebook.com/hoyavc>

【本リリースに関するお問い合わせ先】  
HOYA ビジョンケアグループお客様相談室  
電話：0120-22-4080

J13A591119-2601/2021-04