

MEDIA RELEASE • COMMUNIQUE AUX MEDIAS • MEDIENMITTEILUNG

2019 年 11 月 7 日

日本アルコン株式会社

報道関係各位

日本アルコン、2 週間交換ソフトコンタクトレンズ

「エア オプティクス® プラス ハイドラグライド® マルチフォーカル」新発売

年齢とともに起こる目のピント調整力低下による目の疲れから解放し*1、

手元から遠くまで自然でクリアな見え方と快適なつけ心地*1 を提供



日本アルコン株式会社（本社: 東京都港区、代表取締役社長：ロジャー・ロペス、以下「アルコン」）は、本日 11 月 7 日、2 週間交換タイプのソフトコンタクトレンズ「エア オプティクス® プラス ハイドラグライド® マルチフォーカル」（以下「AOHG MF」）を発売しました。2017 年 7 月に発売した近視・遠視用「エア オプティクス® プラス ハイドラグライド®」の製品シリーズに、待望のマルチフォーカルコンタクトレンズが登場しました。また、この製品の発売を機に、女優の大塚寧々さんを起用したマルチフォーカルコンタクトレンズの認知向上キャンペーン「アルコンのマルチフォーカルコンタクトが、ある。」を展開します。

40 歳を過ぎた頃から目のピントの調整力が低下することによって「手元にピントが合わせにくい」「見るものの距離が変わるとすぐにピントが合わない」などの“疲れ目”の症状が出てきますが、新製品は、目のピント調整力の低下による目の疲れから解放する*1 マルチフォーカルコンタクトレンズで、手元から遠くまで自然でクリアな見え方と快適なつけ心地*1 を提供します。

AOHG MF は、アルコン独自のレンズデザインと表面加工を採用し、従来品「エア オプティクス® アクア 遠近両用」に新しいうるおい成分を配合することにより、①手元から遠くまでクリアで自然な見え方*1、②1 日中快適なつけ心地*2、③乾きにくく、汚れにくい*3-5、といった 3 つの特長を実現することに成功しました。

3つのアルコン独自技術

アルコン独自技術①

手元から遠くまでクリアで自然に見える*1「プレジジョン・プロファイル・デザイン」。

レンズ度数の組み合わせは 183 通り

中心部から周辺部にかけて近用～遠用の度数を1つのレンズにデザインし、各ゾーンへの移行を滑らかにすることで、さまざまな距離にピントが合いやすくなっています。人間の瞳孔の動き（近くを見る時に瞳孔が縮小する）に着目し*6-7、レンズ中心部に近くを見るゾーンを配置しています。



レンズ度数の組み合わせは 183 通りあり、見え方に合わせて細かい度数調整が可能です。

アルコン独自技術②

うるおい持続成分「ハイドラグライド® モイスチャー マトリックス」

レンズが乾燥すると見えづらさを感じる場合がありますが、今回新しく配合したハイドラグライド成分により、うるおい感（水濡れ性）やなめらかさ（潤滑性）が向上しました。*8 これらが長時間維持されることにより、よりクリアに見えるようになります。*2

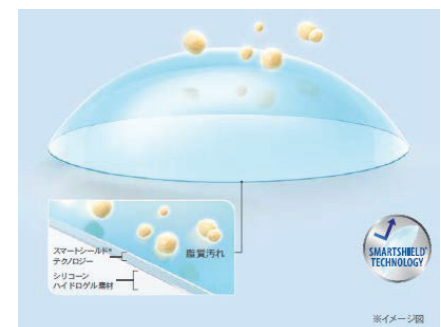


レンズの表面に涙を引き寄せ、うるおいベールを形成。つけた瞬間のうるおいが1日中続く*1

アルコン独自技術③

乾きにくく、汚れにくい「スマートシールド® テクノロジー」

独自のレンズ表面加工技術「スマートシールド® テクノロジー」は、乾燥や、メイクなどの脂質やタンパク質の付着・沈着をブロックします。*3-5 乾燥しやすい環境下でもレンズを乾燥から守り、乾燥による目の疲れを軽減します。*9



アルコンの調査によると、使い捨てソフトコンタクトレンズ市場において、マルチフォーカルコンタクトレンズは年平均成長率 19%*10 と大きく成長しています。今後 10 年間で新たに 500 万人のコンタクトレンズ装用者が 40 歳以上になる見込みで、マルチフォーカルコンタクトレンズのニーズはさらに高まると見られています。*11 マルチフォーカルコンタクトレンズ市場においてシェア No.1*12 である日本アルコンは、今後もコンタクトレンズユーザーのニーズにお応えするために、革新的な製品の提供に努めてまいります。

<製品仕様>

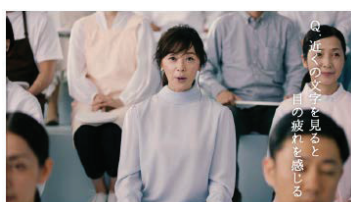
販売名	エア オプティクス® HG	直径	14.2mm
素材	シリコンハイドロゲル	中心厚 ※-3.00Dの場合	0.08mm
ソフトコンタクト レンズ分類	グループ I（非イオン性、低含水）	頂点屈折力	+5.00D～－10.00D (0.25Dステップ)
酸素透過率（Dk/t） ※-3.00Dの場合	138×10 ⁻⁹ （cm/sec）・（mLO ₂ /mL×mmHg）	加入度	LO/MED/HI
含水率	33%	承認番号	22800BZX00370000
ベースカーブ	8.6mm	包装	1箱6枚入り
価格	オープン価格	レンズカラー	ライトブルー
製品サイト	https://alcon-contact.jp/products/airoptix/hydraglyde-multifocal/		

新キャンペーン「アルコンのマルチフォーカルが、ある。」

眼精疲労や頭痛、肩こりは、マルチフォーカルコンタクトレンズで解消！

アルコンは、AOHG MF の発売を機に、既存のマルチフォーカルレンズ 2 製品「デイリーズ トータルワン® マルチフォーカル」「デイリーズ® アクア コンフォート プラス™ マルチフォーカル」とともに、マルチフォーカルコンタクトレンズの認知向上キャンペーン「アルコンのマルチフォーカルが、ある。」を展開します。その一環として、11 月 11 日から女優・大塚寧々さんを起用した新 TV CM の全国放映を開始いたします。

新 CM では、大塚寧々さんの「最近、近く of 文字を見ると、目の疲れを感じる・・・」の呼びかけに、同世代の男女 50 名が「ある。」と賛同し、日常生活のあるあるを前向きに捉える“目疲れ”世代を、アルコンのマルチフォーカルコンタクトレンズが応援する内容となっています。



アルコンのマルチフォーカルコンタクトレンズ装用者に対する調査では、85%の人が「近くから遠くにすぐにピントが合いやすくなった」、79%の人が「手元の文字が読みやすくなった」、79%の人が「目の疲れが軽減された」と回答し、高い満足度が示されました。^{*13}

店頭では、大塚寧々さんのポスターやリーフレットが設置され、ウェブ広告のほか、老眼の見え方を体験できるウェブサイトやキャッシュバックキャンペーン等も展開していきます。

CM のストーリーボードは別添をご覧ください。

マルチフォーカルコンタクトレンズ キャンペーンサイト（ウェブ限定の 30 秒バージョンや CM 撮影のメイキング映像などをご覧ください） <https://alcon-contact.jp/multifocal/>

アルコン マルチフォーカルコンタクトレンズ 取り扱い施設

<https://alcon-contact.jp/shop/search/>

コンタクトレンズは高度管理医療機器ですので、以下の項目を必ず守った上で装用してください。

- 眼科医の検査・処方を受けてお求めください。また、必ず定期的に検査をお受けください
- 製品の添付文書を必ずお読みください
- 装用時間は正しく守ってください（装用時間には個人差があります。眼科医の指示に必ず従ってください）
- 取扱い方法を守り、正しくご使用ください
- 少しでも異常を感じたら、直ちに眼科医の検査を受けてください
- 使用期間を必ずお守りください
- 破損等の不具合のあるレンズは絶対に使用しないでください

About Alcon

アルコンは、人々に素晴らしい視界がもたらされるよう貢献します。アイケアのグローバルリーダーであるアルコンは世界で 70 年以上、最も広範な製品を提供し、より良い視界・視力と人々の生活の質の向上に寄与してきました。当社のサージカル製品とビジョンケア製品は、世界中 140 カ国で、年間合計 2 億 6 千万人以上もの白内障、緑内障、網膜疾患や屈折異常に悩む人々の治療に役立てられています。世界で 2 万人以上の従業員が、革新的な製品、アイケア専門家とのパートナーシップ、質の高い眼科治療へのアクセスを高めるためのプログラムを通じて、人々の生活の質の向上に努めています。アルコンの日本法人である日本アルコンは、1973 年の設立以来 45 年以上にわたり、日本のお客様や患者様にアイケア製品を提供してきました。詳細は www.alcon.co.jp をご覧ください。

References

- *1 個人差があります。
- *2 Lemp J, Kern J. Clinical Study of Lotrafilcon B Lenses Packaged With a Substantive Wetting Agent. Poster presented at 2nd World Congress of Optometry; September 11-13, 2017; Hyderabad, India.
- *3 Nash W, Gabriel M. Ex vivo analysis of cholesterol deposition for commercially available silicone hydrogel contact lenses using a fluorometric enzymatic assay. *Eye Contact Lens*. 2014;40 (5):277-282.
- *4 Nash W, Gabriel M, Mowrey-Mckee M. A comparison of various silicone hydrogel lenses; lipid and protein deposition as a result of daily wear. *Optom Vis Sci*. 2010;87:E-abstract 105110.
- *5 2015 年 アルコン調べ E_REP-007701_Wetting_Substantivity_Study_Using_a_Simulated_End-of-Day_Wear_Model
- *6 Alcon data on file 2016, F. McKenney Memo_PPD April 2016; J. Multifocal design in regards to pupil size
- *7 Barbur JL, Stockman A. Photopic, Mesopic and Scotopic Vision and Changes in Visual Performance. In: Dartt DA, Besharse JC, Dana R, eds. *Encyclopedia of the Eye*. Vol 3: Oxford Academic Press; 2010:323-331.
- *8 Alcon data on file, 2014_ Out-of-Pack and Wetting Substantivity
- *9 Maissa C, Guillon M, Thompson R, Wong S, Patel T, Lemp J. Lipid uptake and visual performance of silicone hydrogel contact lenses in a population of lipid depositors. *Optom Vis Sci*. 2014;91:E-abstract 145198.
- *10 2019 年 8 月 アルコン調べ: 使い捨てマルチフォーカルコンタクトレンズ小売金額 対前年比
- *11 総務省統計局「人口推計（平成 30 年 10 月概算値）」 2018 年 6 月 アルコン調べ「コンタクトレンズ装用実態調査」 調査対象者：12～59 歳の男女個人（n=61,203）※12 歳未満および 60 歳以上の装用率・装用人口は 12～59 歳の調査結果に基づきアルコンが算出。
- *12 2019 年アルコン調べ 小売金額ベース
- *13 2018 年アルコン調べ

C-01



大塚さん：
最近近くの文字を見ると
目の疲れを感じるが

C-07



大塚さん：
ある。

C-02



C-08



大塚さん Off Na :

ピント調節による

C-03



人々：
ある。

C-09



目の疲れから

あなたを解放します。

C-04



C-10



C-05



C-11



C-06



大塚さん：
そんな方に、アルコンの
マルチフォーカルが

C-12



大塚さん：
あるコン！
まずは体感。