

国内初、欧州EN規格取得「度付き保護メガネ」を販売開始 利用者の一人ひとりの度数に合わせフルオーダーで対応

~世界でも増加傾向、"超近視時代"の作業者の目の安全と健康を守ります~

全世界で2,000万人以上に支持される保護メガネブランド「ボレー・セイフティ」を手掛ける、ボレー・ブランズ・ ジャパン株式会社(本社:東京都文京区、代表取締役社長:ピーター・アンソニー・スミス)は、国内では初となる欧州 安全基準(EN166規格)を取得した度付き保護メガネの販売を、2023年7月より開始しました。

度付き保護メガネ 商品ラインナップ: https://www.bolle-safety.com/jp/prescription.html

今回販売を開始したのは、利用シーンに合わせた3シリーズ(ラップアラウンド形状/密閉ゴーグル/エッセンシャ ル)・全9ラインナップです。日本人の顔にフィットする4~8カーブまでのレンズでフィット感を追求し、医療現場や工 場、DIY等などさまざまなシーンでご活用いただけます。レンズは一人ひとりの視力に応じて、全てフルオーダーで組み 合わせてご提供いたします。日本国内では、法人向けとしてクリアレンズの単焦点レンズ、二重焦点レンズ、累進レンズ のご提供から開始し、今後はカラーレンズなどさまざまなレンズタイプに対応する予定です。また、今後一般ユーザーへ の販売も強化してまいります。また当製品を2023年9月27日から29日に開催される「緑十字展2023」にて出展予定で、 当日はブースにて視力検査や発注までの流れを体験できる他、スチーマーによる防曇デモンストレーションも実施予定で す。 ※最新の販売状況はWebサイト (https://www.bolle-safety.com/jp/) またはカスタマーサービスセンター (TEL:03-5844-2040) にてご確認ください。

度付き保護メガネと安全基準について

PCやスマートフォンの普及など生活環境の変化も影響し、国内 約4,000万人(3人に1人)が近視と推定されています。この動向 は世界でも同様で、2050年には世界人口の約半分が近視になると も試算されており、10億人が失明リスクを負うことになるとも言 われています (※1)。

こうした中、従来近視などで視力が悪い方は、自身の眼鏡の上か ら眼鏡用ゴーグル(OTG<Over-the-glasses>)を二重に着用す るケースが一般的でした。しかしこの方法では、中に着用している 眼鏡のレンズが曇ってしまったりと、作業時の安全や快適性を損な うケースも少なくありませんでした。

世界の近視人口の現状と予測 (※1)



今回販売を開始した度付き保護メガネは、こうした普段眼鏡を着用しているユーザーのニーズに対応するもので、当社 の独自レンズ加工技術(プラチナコーティング<欧州EN166規格取得>)を活用することで、度数入りレンズを採用しつ つ、曇らず安全で快適な保護メガネを提供することが可能となりました。

日本国内ではこれまで保護メガネの統一基準がなく、安価で安全基準が不明瞭な作業用保護メガネを使用したことで起 こる目の怪我や事故が少なくありません。この度提供する9製品は、全て欧州の安全基準「EN166(S)(F)(K)(N)」に適応 しており、**日本国内でのEN166規格適正品度付き保護メガネの販売は国内初**となります。

当社では「世界中の人々の目を守る」をミッションとしています。特に、日本国内では工事現場の作業者や警備員など、 保護メガネを付けずに作業をするケースも多く、また白内障や加齢黄斑変性などの要因の一部とも言われる「紫外線対 策」への意識もまだまだ少ないのが現状です。当社では今後も、保護メガネの普及を通して、全作業者の目の安全と健康 を追求してまいります。

(※1) 出典: Holden BA et al: Ophthalmology. 123: 1036-1042, 2016



ラップアラウンド形状シリーズ

製品名:TRYON RX (トライオンRX)

軽くて快適なスポーティデザインモデル レンズカーブ:8カーブ

https://www.bolle-safety.com/jp/see-all/tryon-rx-TRYONRX PRESCRIPTIONRX.html

スポーティなデザインの軽量モデル。8カーブのウルトララッ プアラウンド形状で、広い視野と目の保護を確保。調整可能 なノーズピースで完璧なフィットを実現。頭部にフィットす る独自機構「FLEX160」のしなやかなテンプルが、優しく頭部 をホールドし、長時間使用も快適です。 1/4



ラップアラウンド形状シリーズ 8カーブ

製品名: HARPER (ハーパー)

広い視野を確保するパノラマビジョンモデル

レンズ:8カーブ

https://www.bolle-safety.com/jp/see-all/harper-

HARPER PRESCRIPTIONRX.html

ウルトララップアラウンド形状と8カーブのレンズを組み合わ せたパノラマビジョンモデル。半透明のスモークフレームで眩 しさを軽減し、広い視野と快適さを実現。軽量19gのデザイン と2色のカラーバリエーションを特徴とし、調整可能なノーズ ピースとテンプルで多様なフェイスラインに適応。



ラップアラウンド形状シリーズ

6カーブ

<u>製品名:XTRA(エクストラ)</u> 透明フレームのシンプルデザイン

レンズ:6カーブ

https://www.bolle-safety.com/jp/see-all/xtra-

XTRA_PRESCRIPTIONRX.html

透明フレームとサイドシールドを持つシンプルなデザインで、 6カーブのレンズとともに広い視野を実現するワイドビジョン モデル。傾き調整可能なテンプルは、耳の高さに合わせて フィット感を調整します。内蔵型シールドが目の周りをしっか り保護しつつ、快適さを確保します。



密閉ゴーグルシリーズ

製品名: KOVER RX (コーバーRX)

顔にしっかりと密着する度付き保護ゴーグル

レンズ:4カーブ

https://www.bolle-safety.com/jp/prescription/kover-rx-

KOVERRX PRESCRIPTIONRX.html

4カーブのレンズを採用したスタイリッシュな度付き保護ゴー グル。心地よく顔にフィットするガスケット付きモデルで、調 整しやすいストラップタイプを採用し、効果的に目を保護しま



エッセンシャルシリーズ

<u>製品名:SPICY(スパイシー)</u>

スタイリッシュデザイン&効果的に目を保護

レンズ:4カーブ

https://www.bolle-safety.com/jp/see-all/spicy-

SPICY PRESCRIPTIONRX.html

サイドシールド付きモデル。スタイリッシュなアーバンデザイ ンで、全3種類のテンプルカラーバリエーションからお選びい ただけます。





エッセンシャルシリーズ

製品名:KICK(キック)

シンプルモダンなオールラウンダーモデル

レンズ:4カーブ

https://www.bolle-safety.com/jp/see-all/kick-

Kick PRESCRIPTIONRX.html

軽量でシンプルモダンなデザインのKICK。サイドシールドを搭 載し、3色のテンプルカラーバリエーションと幅広いレンズの 選択肢を持つオールラウンダーモデルとして、多様なシチュ エーションでの使用が可能です。 2/4



製品名:KLASSEE(クラッシー)

サステナブルRX(度付きメガネ)モデル

レンズ:4カーブ

https://www.bolle-safety.com/jp/see-all/klassee-

KLASSEE_PRESCRIPTIONRX.html

度付き保護メガネではボレーセイフティ初となるサステナブル モデル。環境配慮を重視し、ヒマシ油から抽出されたバイオ素 材をフレームに使用。持続可能な材料を用いつつ、最上級の快 適性とワイドビジョンを提供します。



エッセンシャルシリーズ

製品名: B808 II

軽量モデルで使いやすいシンプルデザイン

レンズ:4カープ

https://www.bolle-safety.com/jp/see-all/b808-ii-

B808II PRESCRIPTIONRX.html

多くの方にお使いいただけるユニバーサルフィットモデルで、 長時間の着用でも快適さを保持します。シンプルなデザインに、 ポリカーボネイト素材を採用したノーズピースと、ズレにくい 設計のテンプルを組み合わせており、2種類のサイズとカラー バリエーションからお選びいただけます。



エッセンシャルシリーズ

<u>製品名:B810</u>

細めのフレームでスマートスタイル

レンズ:4カーブ

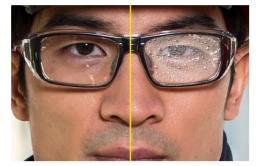
https://www.bolle-safety.com/jp/see-all/b810-

B810 PRESCRIPTIONRX.html

細めのフレームでスマートスタイルなモデル。クリアブラック の薄型フレームが眩しさを軽減し、調整可能なテンプルが快適 な装着をサポート。 リベット付きサイドシールドが、目の周 囲もしっかりと保護します。

【シリーズ共通特長】

- ・世界的な安全基準EN166規格(欧州規格)(S)(F)(K)(N)に合格
- ・フランス生まれのスタイリッシュなデザイン
- ・ご注文から納品までしっかりサポート
- ・オプションで独自技術「プラチナコーティング」加工が可能。超防曇 で高い耐傷性を実現
- ・日本人の顔の形状に合わせた4~8カーブまでの豊富なラインナップ
- ・反射防止加工/撥水加工/ブルーライトカット(オプション)



超防曇・耐傷「プラチナコーティング」で 過酷な環境でも安全・快適に作業ができます



男女問わずさまざまな現場で活用いただけます

度付き保護メガネ 全9ラインナップを「緑十字展2023」に出展

展示会当日はブースにて視力検査や発注までの流れを体験できる他、「プラチナコーティング」の防曇効果をスチー マーを用いてデモンストレーションする予定です。

期間:2023年9月27日(水)~2023年9月30日(金) 会場:ポートメッセなごや

https://www.congre.co.jp/gce2023/

ボレー・セイフティのレンズの特長

■レンズが曇らない超防曇・耐傷「プラチナコーティング」※欧州規格EN166取得レンズの曇りは、空気の水分がレンズに結露として付着し、その結果光が乱反射することで

発生します。特に温度差が大きい場面では、レンズの曇りが増えます。

ボレーセイフティのプラチナコーティングは、合格が難しいと言われるEN166規格のオプション(K)(N) テストに合格していることで証明されているように、防曇性(曇りにくさ)はもちろんのこと、耐傷性(傷つきにくさ)にも優れています。

この技術は一般的な疎水性コーティングとは違い、水滴を形成する前に水膜を作るため、あらゆる環境で視界を鮮明に保ちます。

■紫外線を99%以上カット

ボレー・セイフティのレンズは紫外線を99%以上カットし、作業者の目の健康を守ります。

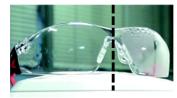
製品カタログ: https://www.bolle-safety.com/jp/catalogues-japan.html

眼鏡のカーブ数について

カーブ数とは、眼鏡レンズの湾曲度を示す数値であり、そのデザインや視界の広さ、保護能力に影響を与えます。4カーブなどカーブ数の低いレンズは、自然な視界を重視したデザインで、日常のさまざまなシチュエーションに適しています。一方、カーブ数が高くなるにつれて、側方からの視界が広がり、目や目の周囲の保護も強化されます。特に活動的な場面や特定の業務での使用に適しています。



サフレヘナINUM 超防暑・耐傷プラチナコーティング



スチーマーによる防曇テスト レンズ左:プラチナコーティング レンズ右:従来コーティング

bollé

【会社概要】

社名 ボレー・ブランズ・ジャパン株式会社

代表 代表取締役社長 ピーター・アンソニー・スミス

本社所在地 東京都文京区湯島2-21-2 湯島メディカルセンタービル4F

TEL 03-5844-2040

URL https://www.bolle-safety.com/jp/

設立 2007年10月 資本金 1,000万円

事業内容 フランス発祥のブランド「ボレー・セイフティ」の『保護メガネ』を製造・販売

【ボレー・ブランズ・ジャパンとは】

"プラスチックバレー"の異名で知られるフランスの町「オヨナックス」で1888年に創業した「ボレー」。誕生してから 130年、独自の加工技術を活かしたアイウエアは、世界中のトップアスリートをはじめ多くの人々に愛用されています。 「ボレー・セイフティ」はその「ボレー」から派生した、『保護メガネ』を専門に扱うブランド。究極の『保護メガネ』を追求し開発を続けて60年以上、使用者の安全と装着感を第一に考え、常に先進的技術を採用し、デザイン性の高い『保護メガネ』で業界をリードし続けています。

<沿革>

1888年: セラフィム・ボレーが「ボレー」を設立

1936年:プラスチックの加工技術を活かしセルロイドなどを原材料にサングラス・眼鏡の製造を開始

1946年:ナイロンの射出成型成形に成功。業界でのパイオニアとしての地位を確立

1950年:保護目的のゴーグル型、メガネ型プロテクター第一号の誕生

1960年:スキーヤー向けにデザインされたサングラスの製造を開始。これを機にスポーツ業界へ参入。

同時に保護メガネ部門が「ボレー・セイフティ」ブランド化され、フランス陸軍、海軍、航空宇宙部門と共同開発を行う 2004年:コントラストテクノロジー リリース。保護メガネのスペシャリストとしての認知を広め、ヨーロッパでのシェ

アを広げる

2007年:日本法人設立

ボレー・ブランズ・ジャパン公式SNS

· X(旧Twitter) https://twitter.com/bollesafetysi

Facebook
YouTube
https://www.facebook.com/BolleSafetyJapan/
https://www.youtube.com/user/Bollesafety

プレスリリースに掲載されている内容、製品価格、仕様、サービス、お問い合わせ先、その他の情報等は発表時点の情報となります。 その後予告なく変更となる場合がございますので、ご了承ください。

【商品ご購入等に関するお問い合わせ先】

カスタマーサービスセンター 電話番号: 03-5844-2040 営業時間:月〜金(午前9時〜午後5時まで)

古来時間・月で並(十削り時で十後3時よし) https://www.bolle-safety.com/jp/contactus

【本プレスリリースに関する報道関係者からのお問い合わせ先】

ボレー・ブランズ・ジャパン株式会社 広報事務局(㈱ガーオン内) 担当:猪狩(イカリ) TEL:03-6417-4482/080-4140-5375

> FAX: 03-6417-4483 MAIL: <u>ikari@gaaaon.jp</u>