

S E R E N G E T I[®]

P H O T O C H R O M I C L E N S E S



THE WORLD'S FINEST DRIVING SUNGLASS

世界最高峰たるゆえんは、 求めてやまない進化への情熱。

1985年にコーニング社から誕生したセレンゲッティが、日本に上陸したのは1997年のこと。当初のレンズには調光機能とスペクトラルコントロール機能のみ搭載されていましたが、現在は独自開発の偏光機能、種々のコーティングが加わり、ガラスレンズはより強く軽量に、プラスチックレンズはその素材をポリカーボネイトから約40年ぶりの革新的レンズ「NXTレンズ」をベースにした Polar PhDレンズへと、常に「極上」を求めて進化を続けています。



自慢のレンズ。どちらも満足の品質。

POLAR PHD™ Polar PhD レンズ

米陸軍の超軽量防弾プロテクター開発プロジェクトから生まれた NXT素材で作られたこのレンズは、従来のガラスより75%、ポリカーボネイト製より更に10% 軽量で、その視界はガラス並みにクリア。素材特有の柔軟性や耐薬品性はもちろん、セレンゲッティ 独自開発技術の調光・偏光・スペクトラルコントロール機能に合わせ、汚れを弾くコーティングがレンズ両面を保護します。指紋、傷などからもレンズを保護し、さらに7層のコーティングが光の反射を防ぎギラツキを抑えます。2009年の「Silmo」レンズ部門でグランプリを受賞したレンズです。

ULTRA-LIGHT GLASS ウルトラライトガラスレンズ

その職人技が光る、セレンゲッティのガラスレンズ。約10cmの「パック」と呼ばれるガラスの固まりを削り、磨き上げる方法で生産されます。連続溶解法により生産された大量のパックが、プログラムでコントロールされた機械により削り出された後、職人が厳しい目で1つ1つ検品を行います。両面研磨の眼鏡レンズと同品質のレンズを使用。FDA (アメリカ食品医薬品局) 基準の傷防止、剛球による衝撃試験をパスした強化ガラスで、対衝撃/対傷性にも優れ、温度変化にも強くなっています。一般的なガラスレンズより20% 程度薄く軽量。

セレンゲッティが誇る、3つの技術。

SPECTRAL CONTROL® スペクトラルコントロール

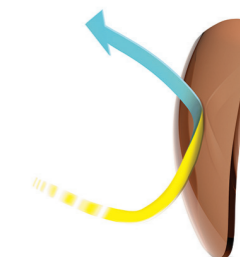
セレンゲッティ 独自開発技術「スペクトラルコントロール」。フィルター効果により、全ての光線を波長別に進入防止・光量の調整を行います。コントラストが高まり、対象物の輪郭がハッキリ鮮明に見えるようになるため、裸眼時よりも情報処理しやすく、反応速度が向上します。またブルーライトもカットするので眼精疲労の軽減にも効果があります。すべてのセレンゲッティレンズに搭載されています。



POLARIZATION 偏光機能

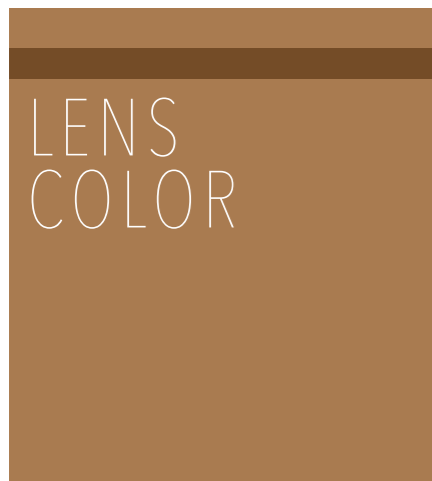
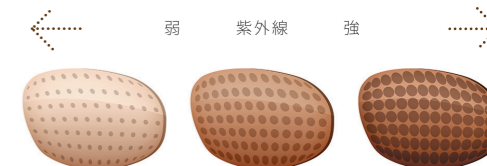
Polar PhDレンズシリーズの偏光機能は画期的。従来の偏光膜を使用しない、レンズの裏側に「層」として装着されるコーティングで、最新の表面技術です。偏光度98%以上を確保するレンズで、下記のような利点があります。

1. 従来より薄く軽量の仕上がり
 2. 自由度の高いレンズデザイン
 3. 偏光版の剥離等の問題が改善
- ※ガラスレンズは偏光膜が使用されています。



PHOTOCHROMIC 調光機能

セレンゲッティの調光機能は、レンズ表面への練り込式。この練り込まれた素材が紫外線に反応し、レンズカラーが変化します。レンズカラーが濃い状態でも「スペクトラルコントロール」機能により高コントラストが維持されるため、眩しさは防ぎつつもクリアな視界を得ることができます。



DRIVERS®



ブラウン色のレンズ。全ての気象状況に対応可能。最も運転に適したこのレンズは、コントラストが上がり、視認性が増すのでドライブ時の眼性疲労を軽減します。

POLAR PhD	偏光ガラス
透過率 21-9%	18-10%

DRIVERS GOLD



Driversレンズにゴールドミラーのコーティングを施したファッション性の高いレンズ。クリアな視界が得られるのは勿論のこと、ゴールドミラー効果で赤外線も防ぎます。

POLAR PhD	偏光ガラス
透過率 21-9%	16-11%

555nm®



目に最も侵入しやすい波長である黄色光と緑色光の光透過を調整するため、目への負担を軽減します。快晴での使用に最適ですが、シーンを選ばず活躍します。

POLAR PhD	偏光ガラス
透過率 20-9%	15-8%

CPG



クールグレー色のレンズは特に自然な見え方で違和感を感じません。全天候向けで、初めてサングラスを使用する方にお勧め。※PhDレンズのみ。

POLAR PhD	
透過率 21-9%	

SEDONA®



水上や雪などの過酷な環境下での使用に効果的です。コントラスト効果が特に高く、反応速度の向上も期待できるので、スポーツに最適です。※PhDレンズのみ

POLAR PhD	
透過率 22-10%	

PRODUCTS LINE UP



OPTICAL CLIP オプティカル クリップシリーズ

フロントフレームと、クリップオンのレンズにNXTを使用したシリーズです。
眼鏡としてはもちろんサングラスとしてもスタイリッシュに使用できます。

PALMIRO NXT製の丈夫なフロントは軽量で掛け心地が良いため、オプティカルフレームとしても完成度の高い商品です。

Base Curve: 4
Temple Length: 130mm
Size : 53 □ 19
Frame Features: Genus Collection-Stainless Steel / Trivex

- 8053 Frame:Satin Black / Shiny Dark Gunmetal Lens:Polar PhD 555nm®
- 8054 Frame:Satin Dark Tortoise / Shiny Dark Gunmetal Lens:Polar PhD Drivers®



ENZO PALMIROをベースにレンズの横幅を小さくし、強度近視の方や女性の顔サイズに合わせたレンズシェイプに変更しています。

Base Curve: 4
Temple Length: 130mm
Size : 50 □ 19
Frame Features: Genus Collection-Stainless Steel / Trivex

- 8060 Satin Black / Shiny Dark Gunmetal Lens:Polar PhD 555nm®
- 8082 Satin Dark Tortoise / Shiny light gold Lens:Polar PhD Drivers®
- 8083 Satin Dark Tortoise / Shiny Dark Gunmetal Lens:Polar PhD CPG



NXT LENS NXTレンズシリーズ

レンズにNXTを使用したこのシリーズは、非常に軽量な事が特徴です。
ゆとりのあるデザインで、ストレスフリーの掛け心地です。

DUCCIO くせの無いスクエア形状は、幅広い年代の方に。#7900はカーボン柄がプリントされた特別モデルです。

Base Curve: 6
Temple Length: 130mm
Size : 60 □ 16
Frame Features: Genus Collection-Stainless Steel / Trivex

- 7811 Frame:Crystal Dark Brown Lens:Polar PhD CPG
- 7812 Frame:Satin Black Lens:Polar PhD Drivers®
- 7816 Frame:Crystal Dark Gray Lens:Polar PhD CPG
- 7817 Frame:Satin Black Lens:Polar PhD 555nm®
- 7900 Frame:Shiny Carbon Fiber Lens:Polar PhD 555nm®



ALICE 大振りのティアドロップは視界が広く、ドライブに最適です。

Base Curve: 6
Temple Length: 130mm
Size : 60 □ 13
Frame Features: Genus Collection-Stainless Steel / Trivex

- 7818 Frame:Crystal Dark Brown Lens:Polar PhD CPG
- 7819 Frame:Satin Black Lens:Polar PhD 555nm®
- 7820 Frame:Crystal Dark Gray Lens:Polar PhD CPG
- 7822 Frame:Shiny Dark Tortoise Lens:Polar PhD Drivers®



SARA ユニセックスモデルで、男女問わずに使用頂けます。流行のフォックス型のレンズシェイプです。

Base Curve: 6
Temple Length: 130mm
Size : 62 □ 16
Frame Features: Genus Collection-Stainless Steel / Trivex

- 7830 Frame:Crystal Dark Brown Lens:Polar PhD CPG
- 7831 Frame:Satin Black Lens:Polar PhD 555nm®
- 7832 Frame:Crystal Dark Gray Lens:Polar PhD CPG
- 7833 Frame:Shiny Dark Tortoise Lens:Polar PhD Drivers®





GIUSTINA 小振り丸みのあるレンズシェイプは、女性に向けたモデルです。

Base Curve: 6
 Temple Length: 130mm
 Size : 58 □ 16
 Frame Features: Genus Collection-Stainless Steel / Trivex

- 7826 Frame:Crystal Dark Brown Lens:Polar PhD CPG
- 7827 Frame:Satin Black Lens:Polar PhD 555nm®
- 7828 Frame:Crystal Dark Gray Lens:Polar PhD CPG
- 7829 Frame:Shiny Dark Tortoise Lens:Polar PhD Drivers®



NUVOLA Serengeti 最軽量のフレームです。ドライブはもちろん、スポーツ等の様々なシーンで使用頂けます。

Base Curve: 8
 Temple Length: 132mm
 Size : 61 □ 15
 Frame Features: TR90 Grilamid

- 7359 Frame:Shiny Black Lens:Polar PhD CPG
- 7717 Frame:Satin Dark Brown / Shiny Cognac Lens:Polar PhD Drivers Gold®
- 7718 Frame:Shiny Black Lens:Polar PhD 555nm®
- 7720 Frame:Shiny Black Lens:Polar PhD Sedona



MONZA 日本製のチタニウムフレームです。ブリッジにはNT合金、蝶番部にはスプリングを使用。テンプルの柄はレーザーによる彫刻です。

Base Curve: 8
 Temple Length: 125mm
 Size : 62 □ 17
 Frame Features: Titanium / Acetate, Spring Hinges

- 7791 Frame:Shiny Silver / Deep Red Brown Laser Lens: Polar PhD CPG
- 7792 Frame:Shiny Gunmetal / Solid Black Laser Lens:Polar PhD Drivers®
- 7793 Frame:Satin Black / Black Tortoise Laser Lens:Polar PhD 555nm®
- 7794 Frame:Satin Dark Brown / Black Brown Laser Tortoise Lens:Polar PhD Drivers®



TOSCA 日本製のチタニウムフレームです。ブリッジにはNT合金、蝶番部にはスプリングを使用。テンプルの柄はレーザーによる彫刻です。

Base Curve: 8
 Temple Length: 125mm
 Size : 57 □ 19
 Frame Features: Titanium/Acetate, Spring Hinges

- 7795 Frame:Shiny Silver / Deep Red Brown Laser Lens:Polar PhD CPG
- 7796 Frame:Shiny Gunmetal / Solid Black Laser Lens:Polar PhD Drivers®
- 7797 Frame:Satin Black / Black Tortoise Laser Lens:Polar PhD 555nm®
- 7798 Frame:Satin Dark Brown / Black Brown Laser Tortoise Lens:Polar PhD Drivers®



GLASS LENS ガラスレンズシリーズ 「ガラスレンズメーカー発のサングラス」として生まれたセレンゲッティの定番シリーズです。

NORCIA ティアドロップとスクエアの中間形状です。テンプルは心材にナイロンをインジェクション成形しています。

Base Curve: 8
 Temple Length: 125mm
 Size : 62 □ 15
 Frame Features: Stainless Steel / Nylon Injection

- 7969 Frame:Satin Silver/Black Lens:Polarized Drivers®
- 7970 Frame:Stain Espresso Lens:Polarized Drivers®
- 7971 Frame:Satin Black Lens:Polarized 555nm®



BRANDO クラシカルなティアドロップタイプ。特徴的なワイヤー状のテンプルは、柔軟性も高く設計されています。

Base Curve: 6
 Temple Length: 135mm
 Size : 57 □ 13
 Frame Features: Nickel Stainless Alloy

- 7541 Frame:Velvet Gunmetal Lens:Polarized 555nm®
- 7543 Frame:Velvet Espresso Lens:Polarized Drivers®



とびきりの一瞬を求める「おとな」に、 極上の一品を。

MISSION

同じ場所であっても環境の変化により、見せる表情は毎回違うもの。

その一期一会の瞬間をより素晴らしいものにしたいと願うのは、人生の様々な場面で様々な世界に出会い、それらを取り巻くとりどりの色・光・空気・匂、、、数多くの事を知っている「おとな」だからこそ。

そんな「おとな」に、極上のアイウェアを届ける、それが私たちのミッションです。アイウェアを通して見る世界が、驚きと発見に満ちた、そしてより輝やかなものになるよう、私たちは誠実なものづくりとイノベーションを続けています。

私たちのものづくりは、最新技術と品質の高い素材のみ使用し、最も優れた職人とデザイナーの手にゆだね、大量生産の時代であっても1つ1つ丁寧に検品を重ね、細心の注意を払っています。

そんな私たちのものづくりに対する姿勢と、手にしたらわかる極上感が、多くの「おとな」に認められ、私たちの「セレンゲッティ」は現在レイバン、オークリーに次ぐ、全米第3位を誇っています。



HISTORY

100年以上にも及ぶ歴史

その歴史を紐解いてみると、ガラス技術のパイオニアコーニング社の100年以上にも及ぶ技術探究と蓄積の繰返しから始まります。1908年、米国で業界初の

研究所を建設したコーニング社は、4年後、耐熱性の高いガラス、パイレックスの開発に成功しました。その後第二次世界大戦中に、画期的な生産技術である連続溶解法が可能となりました。

その後も技術革新は続けられ、1985年ついにアイウェアブランド・セレンゲッティが誕生したのです。

「世界最高峰」の称号誕生以来、誠実にそして着実に続けてきた研究開発はついに実を結び、2009年ヨーロッパで最大規模のアイウェア展示会「Silmo」のレンズ部門で、「NXTレンズ」をベースに独自の高性能を付加して開発した「Serengeti Polar PhD レンズ」が、見事グランプリを

受賞しました。まさに「世界最高峰」の称号を得ることができたのです。

Silmo
d'or 2009

[輸入元] ブッシュネル・アウトドア・プロダクツ・ジャパン株式会社

〒113-0034 東京都文京区湯島 2-21-2 4F TEL 03-5844-2040 FAX 03-5844-2041
<http://www.serengeti-japan.jp>