

NEW

メリウスカスタムで視界スッキリ

見え方の違い

当社従来品



NEW

メリウスカスタム



ブレ・ゆがみが改善

バリエーション

	当社従来品	NEW メリウスカスタム
屈折率	160 / 167 / 174	160 / 167 / 174
基材	白材 / メニモ	白材 / メニモ
タイプ	5パターン	5パターン
設計	内面累進	内面累進/ カスタム専用新設計
インセット自動設定	—	近用内寄せ量 2.0/2.5/3.0/3.5
カーブ指定	—	1.60屈折:2/3/4、 1.67屈折:5/6
そり角指定	—	0~20°

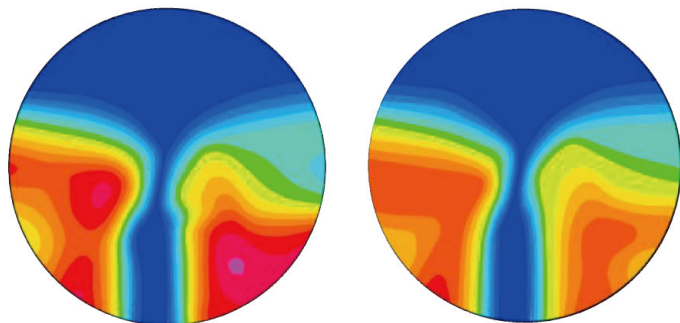
色々設定が可能に!

※写真はイメージです

その1 累進デザインの改良

収差が1~2ランク改善

当社従来品 ▶▶▶ NEW カスタム



S-0.00 ADD3.00

◀よく見える ▶ 歪む・ぼやける▶

その2 眼光学非球面設計を導入

視界のクリアさが大きく改善(特に近視系)

日本人の眼球形状を考慮し設計に反映

Parameter	Present study
Age,years (Min to Max) 年齢	46.5±18.0(20-90)
ACC,mm 角膜前面曲率半径	7.77±0.27
PCC,mm 角膜後面曲率半径	6.33±0.27
CCT,mm 角膜厚み	0.55±0.03
ACA 角膜前面コーニック	-0.30±0.13
PCA 角膜後面コーニック	-0.39±0.18
AL,mm 眼軸長	24.78±1.46
ACD,mm 前房深度	2.94±0.41

その3 簡易カスタムメイド化

度数やフレームに合わせて見え方を改善

インセット量:自動設定 2.0/2.5/3.0/3.5mm
遠くを見る時と近くを見る時の瞳の位置の差を設定

カーブ指定:1.60屈折:2/3/4、1.67屈折:5/6
フレームのフォルムを崩さないレンズカーブを選択可能

そり角:指定可能 0~20°
フレームの反り具合にあわせた角度調節

※そり角指定無き場合は自動設定

Merius メリウス カスタム 5つのタイプ 見え方のイメージ

シーンタイプ

見やすい範囲

見え方のイメージ

Every エブリ



運転、スポーツ、旅行など
日頃から広い範囲を
見ることが多い方に

遠	★★★★★
中	★☆☆☆☆
近	★★★☆☆




Wide ワイド



ビジネスシーンや街中など、
遠くも近くも
見ることが多い方に

遠	★★★★★
中	★★★★★
近	★★★★★




Home ホーム



家事、テレビなど
室内で過ごすことが
多い方に

遠	★★★☆☆
中	★★★★★
近	★★★★★




Desk デスク



オフィスワーク、パソコンなど
デスクワークで
使用することが多い方に

遠	★★★★★
中	★★★★★
近	★★★★★




Reading リーディング



読書やタブレットなど
近くを見ることが
多い方に

遠	★★★★★
中	★★★☆☆
近	★★★★★




※見え方には個人差があります