

「近くをもっと見やすく」NEWコンセプト 近中レンズ「ベルーナ レゾナス プレzzo」新登場。



NEWコンセプト 近く重視 室内用レンズ

内面累進+内面非球面設計

RESONAS *Presso*

ベルーナ レゾナス プレzzo



「近く」の見え方に満足できないあなたに。

エリアセレクトで快適な見え心地。



選べる室内エリア

ワイドタイプ
広さ重視
PCデスクワークに

広さを重視した、近くを幅広く見たい方におすすめです。

ロングタイプ
奥行き重視
会議・TV・ホームワークに

奥行きを重視した、手元から中間をバランスよく見たい方に。

選べる近用エリア

レギュラータイプ(23mm) 近くゆったり PC向き

手元から中間まで、ゆれ・ゆがみが少なく慣れやすい。近くをゆったり見たい方におすすめです。

ショートタイプ(21mm) 手元くっきり ケータイ・読書向き

手元が見やすく、下方回旋時の視線移動が楽。小ぶりのフレームにも合い 手元を見る時間の多い方に。

奥行き距離の目安

老視の程度	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪
加入度数	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50
ワイド(cm)	267	213	178	152	133	119	107	97	89	82	76
ロング(cm)	400	320	267	229	200	178	160	145	133	123	114

一人ひとりのデータを反映して近方視野を最適化。

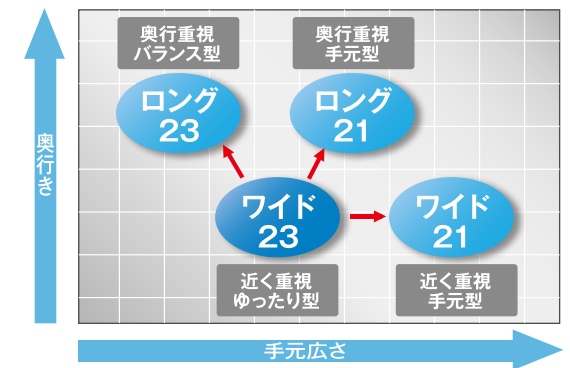
従来の中近レンズ

レンズの近用部分
視線とレンズの近用部分にズレが生じます。

ベルーナ レゾナス プレzzo

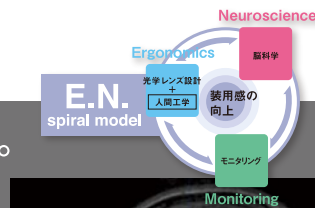
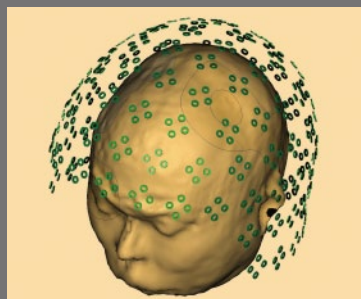
レンズの近用部分
レンズの近用部位置を視線に合わせて設計します。

ポジショニング早見表



最新の脳科学で新開発。

「ベルーナ レゾナス プレzzo」は自然科学研究機構 生理学研究所(柿木隆介教授、乾幸二准教授)との共同研究の成果によって誕生しました。



かつてない本物の装用感をご体感ください。

■周辺視に着目、脳科学で評価

新商品では特に周辺視の性能を評価・向上させることで、単純に視力として「見える」以上の装用感になることを期待して開発を進めました。

この画像を見ると

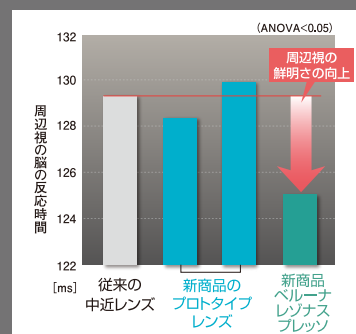
この様に見える

周辺視(物が分かる) 中心視(物が見える)

従来のレンズ設計

プレzzoのレンズ設計

周辺視を高めると良いレンズができる



グラフは従来の中近レンズよりも周辺視が脳でより鮮明に見える事を示しています。

■PC距離視線移動計測の比較

従来の中近レンズは、レンズの下の方でピントが合うため、ワイド感が不足するとともに画面の上を見る際は顎を上げる姿勢になります。「ベルーナ レゾナス プレzzo」は近中エリアが広いので無理のない自然な視線でPC距離にピントを合わせることができます。

従来の中近レンズ

せまい
レンズ上でPC距離にピントが合う範囲

ベルーナ レゾナス プレzzo

ひろい
レンズ上でPC距離にピントが合う範囲

※写真・イラストは全てイメージです。

近く用 シニアレンズ ラインナップ

見たいエリアのセレクトで、目的に合わせたレンズをお選びください。



	室内用			デスクワーク用	手元専用		
	中近両用	近中両用		近用ワイド	近用単焦点		
見え方							
奥行距離							
快適距離	快適距離 手元から約 3m	快適距離 手元から約 3m	快適距離 手元から約 2m	快適距離 手元から約 85cm	快適距離 手元		
見えるところ							
シーン	 会議 テレビ ホームワーク ショッピング カラオケ	 会議 テレビ ホームワーク ショッピング カラオケ	 パソコン デスクワーク ガーデニング 料理 楽器演奏	 パソコン デスクワーク 手芸 読書	 読書		
グレード	プレミアム LEARNEO ベルーナ レアルネオ	ロングタイプ RESONAS Presso ベルーナ レジナス プレzzo R	ワイドタイプ RESONAS Presso ベルーナ レジナス プレzzo	Largo W ベルーナ ラルゴ W	Largo G ベルーナ ラルゴ G	MU ベルーナ MU	SD ベルーナ SD
	EVERYNEX ベルーナ エブリNEX			Largo NEX ベルーナ ラルゴ NEX	Largo ベルーナ ラルゴ	BELUNA ベルーナ	

※プレミアムとは一人ひとりのデータを反映させて、設計・製作をしているレンズです。※ベルーナレアルネオ エクストラは手元の見やすさと、街歩きなどのちょっとした外出先に必要な遠くの見やすさを両立。

※快適距離は度数によって異なります。写真・イラストはイメージです。