

デイリーズ トータル ワン® 乱視用



レンズの
特徴

- ワンランク上の快適な装用感^{※1※5} レンズコアとレンズ表面の含水率を変化させた水のグラデーション構造により、快適な装用感を実現^{※1}
 - 夜まで乾かない^{※1※2} 涙の蒸発を防ぐサポートをする成分を含有し、^{※3※4}長時間つけていてもうおいを保持^{※1}
 - 安定したクリアな見え方^{※5} プレシジョンバランス8|4TMにより優れた視力安定性を実現し、安定したクリアな見え方^{※1※5}を提供

基準データ

USAN	delefilcon A	製造方法	モールド製法
ソフトコンタクトレンズ分類	グループI (非イオン・低含水)	カラー	ライトグリーン
酸素透過係数(Dk [*])	140×10^{-11}	中心厚	0.11mm (-3.00D の場合)
酸素透過率(Dk/t [*])	127×10^{-9}	刻印	なし
含水率	33% (レンズ最表面) (ほぼ100%)	UVカット	Class1 UVカット(90%UVA、99%UVB)

レンズ制作範囲

ベースカーブ	8.6mm
球面度数	+4.00D 0.00D -6.00D -8.00D 0.25D間隔 0.25D間隔 0.50D間隔
円柱度数	-0.75D、-1.25D、-1.75D、-2.25D
円柱軸度	180°、90°（ガイドマークは6時方向） ※円柱度数-2.25D：球面度数はマイナスのみ、円柱軸度90°は球面度数-6.00Dまで
直径	14.5mm

包装

製品 30枚入 トライアルレンズ 5枚入

处方手順

「処方レンズ度数表」からトライアルレンズの度数を選定します。◀-

- ①表の縦軸より眼鏡屈折検査値の球面度数を探します。
 - ②表の横軸より眼鏡屈折検査値の円柱度数を探します。
 - ③縦軸で選択した球面度数と横軸で選択した円柱度数が
交差するマス目に表示されている度数が、予想される
「トータル 14® 乱視用」の【球面度数】になり、色の部
分が【円柱度数】になります。

●円柱軸の選択

円柱軸は、表を参照して屈折検査値の円柱軸に近似のものを選定します。

屈折検査の円柱軸	トライアルレンズの円柱軸
170°～180°～10°	180°
10°～30°	20°
150°～170°	160°
80°～100°	90°

球面度数	円柱度数												
	-0.75	-1.00	-1.25	-1.50	-1.75	-2.00	-2.25	-2.50	-2.75	-3.00	-3.25	-3.50	-3.75
0.00	0.00	0.00	-0.25	0.00	-0.25	0.00	-0.25	0.00	-0.25	-0.25			
-0.25	-0.25	-0.25	-0.50	-0.25	-0.50	-0.25	-0.50	-0.25	-0.50	-0.50			
-0.50	-0.50	-0.50	-0.75	-0.50	-0.75	-0.50	-0.75	-0.50	-0.75	-0.75			
-0.75	-0.75	-0.75	-1.00	-0.75	-1.00	-0.75	-1.00	-0.75	-1.00	-1.00			
-1.00	-1.00	-1.00	-1.25	-1.00	-1.25	-1.00	-1.25	-1.00	-1.25	-1.25			
-1.25	-1.25	-1.25	-1.50	-1.25	-1.50	-1.25	-1.50	-1.25	-1.50	-1.50			
-1.50	-1.50	-1.50	-1.75	-1.50	-1.75	-1.50	-1.75	-1.50	-1.75	-1.75			
-1.75	-1.75	-1.75	-2.00	-1.75	-2.00	-1.75	-2.00	-1.75	-2.00	-1.75			
-2.00	-2.00	-2.00	-2.25	-2.00	-2.25	-2.00	-2.25	-2.00	-2.25	-2.25			
-2.25	-2.25	-2.25	-2.50	-2.25	-2.50	-2.25	-2.50	-2.25	-2.50	-2.50			
-2.50	-2.50	-2.50	-2.75	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.75			
-2.75	-2.75	-2.75	-2.75	-2.75	-2.75	-2.75	-2.75	-2.75	-2.75	-3.00			
-3.00	-2.75	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00			
-3.25	-3.00	-3.25	-3.25	-3.25	-3.25	-3.25	-3.25	-3.25	-3.25	-3.25			
-3.50	-3.25	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50			
-3.75	-3.50	-3.75	-3.75	-3.75	-3.75	-3.50	-3.75	-3.75	-3.75	-3.75			
-4.00	-3.75	-4.00	-4.00	-3.75	-4.00	-3.75	-4.00	-4.00	-4.00	-4.00			
-4.25	-4.00	-4.00	-4.25	-4.00	-4.25	-4.00	-4.25	-4.00	-4.25	-4.25			
-4.50	-4.25	-4.25	-4.50	-4.25	-4.50	-4.25	-4.50	-4.25	-4.50	-4.50			
-4.75	-4.50	-4.50	-4.75	-4.50	-4.75	-4.50	-4.50	-4.75	-4.50	-4.75			
-5.00	-4.75	-4.75	-5.00	-4.75	-4.75	-5.00	-4.75	-5.00	-4.75	-5.00			
-5.25	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.25	-5.00	-5.25	-5.00	-5.00			
-5.50	-5.00	-5.25	-5.25	-5.25	-5.25	-5.50	-5.25	-5.25	-5.25	-5.50			
-5.75	-5.25	-5.50	-5.50	-5.50	-5.50	-5.50	-5.50	-5.50	-5.50	-5.75			
-6.00	-5.50	-5.75	-5.75	-5.50	-5.75	-5.75	-5.75	-5.75	-5.75	-5.75			
-6.25	-5.75	-5.75	-6.00	-5.75	-6.00	-6.00	-6.00	-6.00	-6.00	-6.00			
-6.50	-6.00	-6.00	-6.00	-6.00	-6.00	-6.00	-6.00	-6.00	-6.00	-6.00			
-6.75	-6.00	-6.50	-6.50	-6.00	-6.50	-6.50	-6.50	-6.50	-6.50	-6.50			
-7.00	-6.50	-6.50	-6.50	-6.50	-6.50	-6.50	-6.50	-6.50	-6.50	-6.50			
-7.25	-6.50	-6.50	-7.00	-6.50	-7.00	-7.00	-6.50	-7.00	-6.50	-7.00			
-7.50	-7.00	-7.00	-7.00	-7.00	-7.00	-7.50	-7.00	-7.00	-7.00	-7.00			
-7.75	-7.00	-7.00	-7.00	-7.50	-7.00	-7.50	-7.00	-7.00	-7.50	-7.00			
-8.00	-7.50	-7.50	-7.50	-7.50	-7.50	-7.50	-7.50	-7.50	-7.50	-7.50			
-8.25	-7.50	-7.50	-7.50	-7.50	-7.50	-7.50	-7.50	-7.50	-7.50	-7.50			
-8.50	-7.50	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-7.50	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00			
-8.75	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00			
-9.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00			
-9.25	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00			
-9.50	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00			
-9.75	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00			

※この表は角膜頂点間距離12mmで換算したものです。

※赤表示の数字は製作範囲上低矯正になります

※1 装用感は個人差があります。※2 参考元：ヨーロッパの眼科医24人がトータルワン®を試した280人のユーザーを対象に実施したアンケート結果。Perez-Gomez I, Giles T.がヨーロッパのコンタクトレンズユーザーと眼科医を対象にした満足度調査 2012年アルコン調べ Clinical Optometry 2014;6:17-23 ※3 2011年アルコン調べ:REF-04781 ※4 2017年アルコン調べ:REF-00141 ※5 In a clinical trial to assess overall performance of DAILIES TOTAL1® for Astigmatism lenses where n=134 eyes in 67 subjects: Alcon data on file, 2021

処方手順

①
問診

②
屈折検査
などの前検査

③
トライアルレンズ
の選択

④
フィッティング
評価

⑤
レンズ処方
の決定

検査前の患者選択

適応しやすい患者

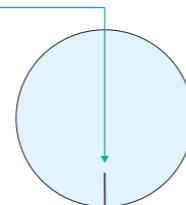
- -0.75D以上の乱視度数があり、球面SCLでは良好な視力が得られない眼で、円柱レンズで矯正すると視力が向上する方
- 直乱視、および倒乱視の方
- 今までの乱視用レンズでは乾燥感を感じやすかった方
- 今までの乱視用レンズでは装用感に満足していなかった方

▶ ①トライアルレンズ装着後、10分程度経過してからフィッティングを確認します。

②良好なフィッティングが得られたら、ガイドマークの安定位置を確認します。ガイドマークが下図のように安定する場合は、軸の変更の必要はありません。

● ガイドマーク

6時の方に入っているガイドマークが、レンズの回転状況や安定位置の認識を容易にします。



ガイドマークが6時より10°以上傾いた場合、軸変更早見表を参照に新たな軸のトライアルレンズに変更します。

10°以上傾いた場合

処方手順

▶ 10°以上傾いた場合

軸変更早見表を参照に新たな軸のトライアルレンズに変更します。

● 軸変更早見表

直乱視方向	屈折検査の円柱軸	選択しているトライアルレンズの円柱軸	ガイドマークの安定位置			
			反時計回り	時計回り	10°	20°
	150°	160°	×	×	160°	180°
	160°	160°	×	160°	180°	180°
	170°	180°	160°	160°	180°	180°
	180°	180°	160°	180°	180°	20°
	10°	180°	180°	180°	20°	20°
	20°	20°	180°	180°	20°	×
	30°	20°	180°	20°	×	×
	100°	90°	90°	90°	×	×
	90°	90°	×	90°	90°	×
	80°	90°	×	×	90°	90°

□ 選択するレンズの円柱軸

▶ 球面度数の追加補正を行い、適正な処方度数を決定します。