

シリコンハイドロゲル素材1日使い捨て乱視用コンタクトレンズ

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るおいを保持※1
- 安定したクリアな見え方※5
プレジジョンバランス8|4™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※6)	140×10 ⁻¹¹	中心厚	0.11mm (-3.00D の場合)
酸素透過率 (Dk/t※7)	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 0.25D間隔 0.00D 0.25D間隔 -6.00D 0.50D間隔 -8.00D
円柱度数	-0.75D、-1.25D、-1.75D、-2.25D
円柱軸度	180°、90°、20°、160° (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。 円柱軸度20°、160°: 球面度数はマイナスのみ
直径	14.5mm

包装

製品	30枚入	トライアルレンズ	5枚入
----	------	----------	-----

※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 ※6 (cm²/sec)・(mLO₂/mLxmmHg) ※7 (cm/sec)・(mLO₂/mLxmmHg) ※球面度数-3.00Dの場合

処方手順

「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「デイリーズ トータル ワン® 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	0.00	-0.25	0.00	-0.25
-0.25	-0.25	-0.25	-0.50	-0.25	-0.50	-0.25	-0.50	-0.25	-0.50	-0.25	-0.50	-0.25	-0.50
-0.50	-0.50	-0.50	-0.75	-0.50	-0.75	-0.50	-0.75	-0.50	-0.75	-0.50	-0.75	-0.50	-0.75
-0.75	-0.75	-0.75	-1.00	-0.75	-1.00	-0.75	-1.00	-0.75	-1.00	-0.75	-1.00	-0.75	-1.00
-1.00	-1.00	-1.00	-1.25	-1.00	-1.25	-1.00	-1.25	-1.00	-1.25	-1.00	-1.25	-1.00	-1.25
-1.25	-1.25	-1.25	-1.50	-1.25	-1.50	-1.25	-1.50	-1.25	-1.50	-1.25	-1.50	-1.25	-1.50
-1.50	-1.50	-1.50	-1.75	-1.50	-1.75	-1.50	-1.75	-1.50	-1.75	-1.50	-1.75	-1.50	-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	-1.75	-2.00
-2.00	-2.00	-2.00	-2.25	-2.00	-2.25	-2.00	-2.25	-2.00	-2.25	-2.00	-2.25	-2.00	-2.25
-2.25	-2.25	-2.25	-2.50	-2.25	-2.50	-2.25	-2.50	-2.25	-2.50	-2.25	-2.50	-2.25	-2.50
-2.50	-2.50	-2.50	-2.75	-2.50	-2.75	-2.50	-2.75	-2.50	-2.75	-2.50	-2.75	-2.50	-2.75
-2.75	-2.75	-2.75	-3.00	-2.75	-3.00	-2.75	-3.00	-2.75	-3.00	-2.75	-3.00	-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	-3.00	-3.00	-3.25
-3.25	-3.00	-3.25	-3.25	-3.25	-3.25	-3.25	-3.25	-3.25	-3.25	-3.25	-3.25	-3.25	-3.50
-3.50	-3.25	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.50	-3.75
-3.75	-3.50	-3.75	-3.75	-3.75	-3.75	-3.75	-3.75	-3.75	-3.75	-3.75	-3.75	-3.75	-4.00
-4.00	-3.75	-4.00	-4.00	-4.00	-4.00	-4.00	-4.00	-4.00	-4.00	-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	-4.00	-4.25	-4.00	-4.25
-4.50	-4.25	-4.25	-4.50	-4.25	-4.50	-4.25	-4.50	-4.25	-4.50	-4.25	-4.50	-4.25	-4.50
-4.75	-4.50	-4.50	-4.75	-4.50	-4.75	-4.50	-4.75	-4.50	-4.75	-4.50	-4.75	-4.50	-4.75
-5.00	-4.75	-4.75	-5.00	-4.75	-5.00	-4.75	-5.00	-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	-5.25	-5.00	-5.25	-5.25
-5.50	-5.00	-5.25	-5.25	-5.25	-5.25	-5.50	-5.25	-5.25	-5.25	-5.25	-5.25	-5.50	-5.50
-5.75	-5.25	-5.50	-5.50	-5.50	-5.50	-5.50	-5.50	-5.50	-5.50	-5.50	-5.50	-5.75	-5.75
-6.00	-5.50	-5.75	-5.75	-5.50	-5.75	-5.75	-5.75	-5.75	-5.75	-5.75	-5.75	-6.00	-6.00
-6.25	-5.75	-5.75	-6.00	-5.75	-6.00	-6.00	-6.00	-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	-6.00	-6.00	-6.50
-6.75	-6.00	-6.50	-6.50	-6.00	-6.50	-6.50	-6.50	-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	-6.50	-6.50	-7.00
-7.25	-6.50	-6.50	-7.00	-6.50	-7.00	-7.00	-6.50	-7.00	-6.50	-7.00	-7.00	-7.00	-7.00
-7.50	-7.00	-7.00	-7.00	-7.00	-7.00	-7.50	-7.00	-7.00	-7.00	-7.00	-7.00	-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	-7.50	-7.00	-7.50
-8.00	-7.50	-7.50	-7.50	-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	-7.50	-8.00	-8.00
-8.50	-7.50	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-8.00	-7.50	-8.00	-8.00	-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	-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	-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	-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	-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	-8.00	-8.00	-8.00

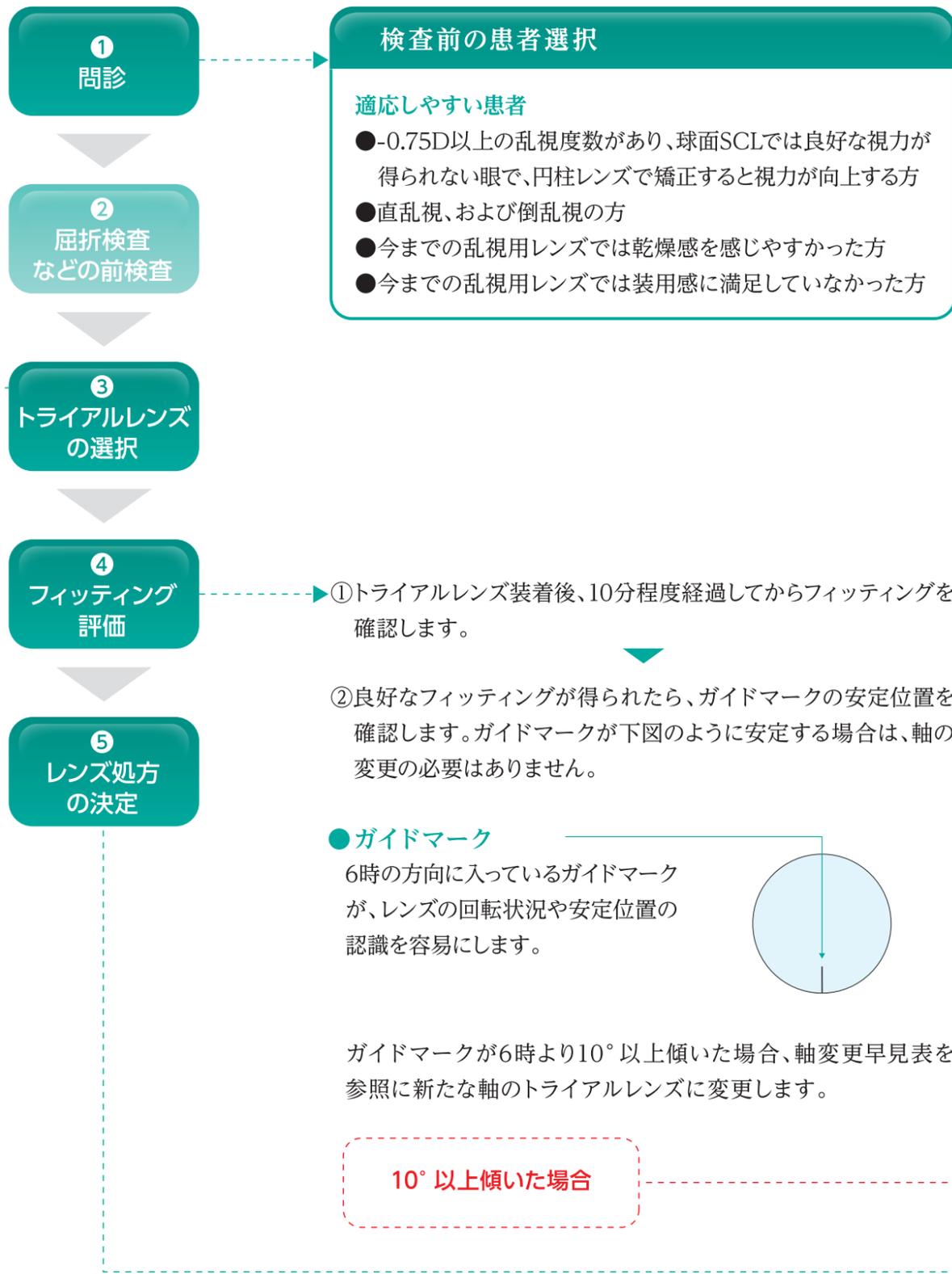
【プラスレンズ球面度数】

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
+4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.75
+3.75	4.00	3.75	4.00	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.50
+3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.25
+3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.00
+3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.75
+2.75	2.75	2.75	2.75	2.75	2.75	2.75	2.75	2.75	2.75	2.75	2.75	2.75	2.50
+2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.25
+2.25	2.25	2.25	2.25	2.25	2.25	2.25	2.25	2.25	2.25	2.25	2.25	2.25	2.00
+2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.75
+1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.50
+1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.25
+1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.00
+1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75
+0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50
+0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25
+0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00

※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。

処方手順

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**

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	
		20°	10°	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。**