

強度近視・遠視症例に満足度の高い視力矯正を実現する終日装用ソフトコンタクトレンズ

アイミーソフトⅡ

[承認番号：20500BZY00640A01]

プロダクトガイド

特長

- レースカット製法（切削研磨製法）によるレンズ周辺部分まで計算されたデザイン
- 3種類のベースカーブと幅広い球面度数製作範囲で、強度近視・遠視症例にも対応
- 形状保持性が良く、汚れにくい低含水素材、取り扱いやすくケアしやすいレンズ
- ◆アイミーソフトⅡトーリックを使用している方で、片眼が近視・遠視用レンズ適用の方へ、おすすめできます。

ソフトコンタクトレンズ分類	グループ I
含水率 (%)	38
中心厚 (mm)	0.06 (-3.00D)
酸素透過係数 (cm ³ (STP) O ₂ /cm ² · S · mmHg)	12 × 10 ⁻¹¹
視感透過率	93 ± 2% 以上
構成モノマー	2-HEMA, EGDMA
着色剤	フタロシアニン系着色剤
レンズカラー	ブルー
包装	1枚入り (バイアル瓶に封入)

製作範囲

	ベースカーブ (mm)	直径 (mm)	球面度数	製品刻印*
アイミーソフトⅡ	8.30、8.60、8.90	14.2	+10.00～+6.50 (0.50step) +6.00～-6.00 (0.25step) -6.50～-25.00 (0.50step)	

*製品識別およびレンズの表裏を確認するための刻印が入っています。フロント側から見て「S」と読めます。

レンズケア

このレンズは、化学処理による洗浄・消毒が必要です。レンズケアは、レンズの性能を維持し安全で快適な装用を続けるために欠くことができないものです。レンズの性能を充分発揮するためにも正しい取り扱い方法を指導してください。

*ケア用品の取り扱いに際しては、使用するケア用品の使用説明書および表示事項を必ず読むように指導してください。

定期検査

安全で快適な装用感を続けるために、調子よく装用していても定期検査を受けるように指導してください。

処方に関して注意していただきたいこと

◎コンタクトレンズは、目に直接のせて使用する高度管理医療機器です。取り扱い方法やケア用法を誤ると重篤な眼障害につながる可能性があります。患者には正しい取り扱い方法と定期検査の必要性をご説明ください。

◎添付文書も併せてお読みいただけますようお願いいたします。

※バイアル瓶の開封時にアルミキャップで手指を切らないように充分注意してください。

※バイアル瓶のアルミキャップが途中で切れて開封できないときは、無理に開けようとしないようにご指導をお願いします。

アイミー株式会社

AQ20-02-003

処方フローチャート

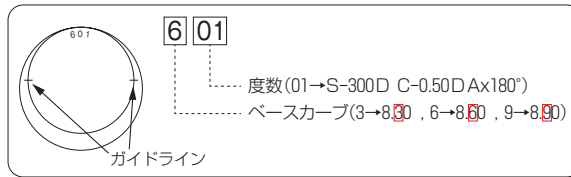
アイミーソフトII・トーリック用 トライアルレンズ (S-3.00D C-0.50D Ax180°)を用いた処方

トライアルレンズ

トライアルレンズ規格	
ベースカーブ (mm)	8.60
球面度数 (D)	-3.00
円柱度数 (D)	-0.50
円柱軸 (°)	180
直径 (mm)	14.2

トライアルレンズ刻印

トライアルレンズには規格を表す刻印があります。
刻印は凸面から見た時、図のように見えます。



角膜頂点間距離補正表 (12mm)

追加球面度数 Sph(D)	補正後球面度数 Sph(D)	追加球面度数 Sph(D)	補正後球面度数 Sph(D)
11.00	12.75	-3.75	-3.50
10.50	12.00	-4.00	-3.75
10.00	11.50	-4.25	-4.00
9.75	11.00	-4.50	-4.25
9.50	10.75	-4.75	-4.50
9.25	10.50	-5.00	-4.75
9.00	10.25	-5.25	-5.00
8.75	9.75	-5.50	-5.00
8.50	9.50	-5.75	-5.25
8.25	9.25	-6.00	-5.50
8.00	9.00	-6.25	-5.75
7.75	8.50	-6.50	-6.00
7.50	8.25	-6.75	-6.25
7.25	8.00	-7.00	-6.50
7.00	7.75	-7.25	-6.50
6.75	7.50	-7.50	-6.75
6.50	7.00	-7.75	-7.00
6.25	6.75	-8.00	-7.25
6.00	6.50	-8.25	-7.50
5.75	6.25	-8.50	-7.75
5.50	6.00	-8.75	-7.75
5.25	5.75	-9.00	-8.00
5.00	5.50	-9.25	-8.25
4.75	5.00	-9.50	-8.50
4.50	4.75	-9.75	-8.75
4.25	4.50	-10.00	-8.75
4.00	4.25	-10.50	-9.25
3.75	4.00	-11.00	-9.75
3.50		-11.50	-10.00
~		-12.00	-10.50
-3.50		-12.50	-10.75
		-13.00	-11.25
		-13.50	-11.50
		-14.00	-12.00
		-14.50	-12.25
		-15.00	-12.75
		-15.50	-13.00
		-16.00	-13.25
		-16.50	-13.75
		-17.00	-14.00
		-17.50	-14.50
		-18.00	-14.75
		-18.50	-15.00
		-19.00	-15.50
		-19.50	-15.75
		-20.00	-16.00
		-20.50	-16.50
		-21.00	-16.75
		-21.50	-17.00
		-22.00	-17.25
		-22.50	-17.75
		-23.00	-18.00
		-23.50	-18.25
		-24.00	-18.50
		-24.50	-18.75
		-25.00	-19.25
		-25.50	-19.50
		-26.00	-19.75
		-26.50	-20.00
		-27.00	-20.25
		-27.50	-20.50
		-28.00	-21.00
		-28.50	-21.25
		-29.00	-21.50
		-29.50	-21.75
		-30.00	-22.00
		-30.50	-22.25
		-31.00	-22.50
		-31.50	-22.75
		-32.00	-23.00
		-32.50	-23.25
		-33.00	-23.50
		-33.50	-23.75
		-34.00	-24.00
		-34.50	-24.25
		-35.00	-24.50
		-35.50	-24.75
		-36.00	-25.00
		-36.50	-25.25

① 問診・前眼部検査

② 屈折検査・角膜曲率半径の測定

- 他覚的屈折検査
- 自覚的屈折検査
- 角膜曲率半径の測定

球面度数
円柱度数

中間値

2020			
VD=12.00mm	S	C	A
<R>	< -4.25	-0.25	178 >
	mm	D	deg
<R1	7.83	43.10	180 >
<R2	7.69	43.89	90 >
<AVE	7.76	43.49	
<CYL		-0.75	180 >

③ トライアルレンズの選択

- ファーストライアル ベースカーブ 8.60(mm)
- ※トライアルレンズ規格は、BC8.60/直径14.2/S-3.00D C-0.50D Ax180°になります。



④ フィッティング検査

- トライアルレンズ装着後、涙の落ち着きを確認してからフィッティング検査を行ってください。
- レンズのセンタリング・レンズの動きを確認してください。

フィッティング	センタリング	動き		変更方法
		正面視	上方視	
良好 (適応)	角膜がじゅうぶんに覆われ、センタリングが良い。	0.5~1.0mm	1.0~1.5mm	-
ステープorタイト (非適応)	中央で張り付き動かない。(球結膜への圧迫の確認)	0.5mm以下	1.0mm以下	ベースカーブを大きく
フラットorルールズ (非適応)	偏位して安定位置が定まらない。(4時, 8時方向のレンズエッジの浮き上りの確認)	大きく動く	1.5mm以上ズレ	ベースカーブを小さく

⑤ トライアルレンズ度数をC±0Dの状態にします。

検眼レンズ「C+0.50D」を用いて「円柱軸」を「トライアルガイドライン軸」に一致させることで、トライアルレンズ円柱度数の屈折状態が「C±0D」になります。

⑥ 追加矯正検査

- トライアルレンズ(C±0Dの状態)の上からオートレフケラトメーターで測定した値を、追加矯正検査の目安としてください。
- 追加球面度数がS±3.75D以上は、角膜頂点間距離補正を行い、トライアルレンズ度数に加えます。

⑦ 処方レンズ決定

<製造販売業者>
株式会社トーメーコンタクトレンズ

<販売業者>
アイミー株式会社

ご不明な点はアイミーコールまで、お問い合わせください。
お客様相談窓口
0120-131-469
受付時間 / 9:00~17:00 (土日祝日を除く)

ホームページアドレス <https://aime.jp>

