

ディスプレイザブルレンズ製品比較

タイプ	2週間定期交換タイプ(1)						
メーカー	ホシロム	ホシロム	ホシロム	ホシロム	シート	シート	シート
商品名	メダリストⅡ	メダリストプラス	メダリスト フレッシュフィット コンフォートモイスト	アクアロックス	2WファインUVプラス	2Wピュアうるおいプラス	2WEEKピュアうるおいプラス カスタムメイド
素材	ハイドロゲル	ハイドロゲル	シリコーンハイドロゲル	シリコーンハイドロゲル	2-HEMA	両性イオン素材SIB	両性イオン素材SIB
グループ分類	グループⅡ (非イオン性高含水レンズ)	グループⅠ (非イオン性低含水レンズ)	グループⅢ (イオン性低含水レンズ)	グループⅠ (非イオン性低含水レンズ)	グループⅠ (非イオン性低含水レンズ)	グループⅣ (イオン性高含水レンズ)	グループⅣ (イオン性高含水レンズ)
含水率	59%	38.6%	36%	46%	38%	58%	58%
DK値	22	9	91	114	12	30	30
DK/L値	15.7	27.1	130	163	17.1	33.3	33.3
中心厚 ※1	0.14mm	0.035mm	0.07mm	0.07mm	0.07mm	0.09mm	0.09mm
球面/非球面	球面	球面	非球面	非球面	球面	球面	球面
カラー	ライトブルー	ライトブルー	ライトブルー	ライトブルー	ブルー	ブルー	ブルー
UVカット	×	×	×	×	○	○	×
製作範囲	B.C : 8.6 P: -0.25 ~ -6.50 (0.25ステップ) -6.50 ~ -9.00 (0.50ステップ)	B.C : 8.4 / 8.7 9.0 P: -0.50 ~ -5.00 (0.25ステップ) -5.00 ~ -9.00 (0.50ステップ)	B.C : 8.6 P: -0.25 ~ -6.00 (0.25ステップ) -6.00 ~ -12.00 (0.50ステップ) +0.25 ~ +3.00 (0.25ステップ)	B.C : 8.7 P: -0.25 ~ -6.00 (0.25ステップ) -6.00 ~ -12.00 (0.50ステップ) +0.25 ~ +3.00 (0.25ステップ)	B.C : 8.7 P: -0.25 ~ -6.00 (0.25ステップ) -6.00 ~ -12.00 (0.50ステップ)	B.C : 8.6 P: -0.50 ~ -6.00 (0.25ステップ) -6.00 ~ -16.00 (0.50ステップ) ±0.00 +0.50 ~ +5.00 (0.25ステップ)	B.C : 8.6 P: -17.00 ~ -24.00 (1.00ステップ) +5.50 ~ +10.00 (0.50ステップ)
直径	14.2mm	14.0mm	14.0mm	14.2mm	14.0mm	13.8mm / 14.2mm	14.2mm
パッケージ	1箱6枚	1箱6枚	1箱6枚	1箱6枚	1箱6枚	1箱6枚	1箱6枚
ケア	コールド消毒	コールド消毒	コールド消毒	コールド消毒	コールド消毒	煮沸 / コールド消毒	煮沸 / コールド消毒

※1: -3.00Dの場合

ディスプレイレンズ製品比較

タイプ	2週間定期交換タイプ(2)					
メーカー	ジョンソン&ジョンソン	ジョンソン&ジョンソン	ジョンソン&ジョンソン	クーパー・ビジョン	アルコン	アルコン
商品名	2WEEK アクビュー	アクビュー オアシス	アクビューオアシス スマート調光	バイオフィニティ	エアオプティクス アクア	エアオプティクス プラス ハイドラグライド
素材	2-HEMA	シリコーンハイドロゲル	シリコーンハイドロゲル	シリコーンハイドロゲル	シリコーンハイドロゲル	シリコーンハイドロゲル
グループ分類	グループIV (イオン性高含水レンズ)	グループI (非イオン性低含水レンズ)	グループI (非イオン性低含水レンズ)	グループI (非イオン性低含水レンズ)	グループI (非イオン性低含水レンズ)	グループI (非イオン性低含水レンズ)
含水率	58%	38%	38%	48%	33%	33%
DK値	28	103	103	128	110	112
DK/L値	33.3	147	121	160	138	138
中心厚 ※1	0.085mm	0.07mm	0.085mm	0.08mm	0.08mm	0.08mm
球面/非球面	球面	球面		球面	両面非球面	両面非球面
カラー	ライトブルー	ライトブルー		アクアブルー	ライトブルー	ライトブルー
UVカット	○	○	○	×	×	×
製作範囲	B.C : 8.3/8.7 P : -0.50~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-12.00 (0.50ステップ) +0.50~+5.00 (0.25ステップ)	B.C : 8.4/8.8 P : -0.50~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-12.00 (0.50ステップ) +0.50~+5.00 (0.25ステップ)	B.C : 8.4/8.8 P : -0.50~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-12.00 (0.50ステップ) +0.50~+5.00 (0.25ステップ) ±0.00	B.C : 8.6 P : -0.25~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-12.00 (0.50ステップ) +0.25~+6.00 (0.25ステップ) +6.00~+8.50 (0.50ステップ) (*バイオフィニティXR) -12.50~-20.00/+8.50~+15.00 (0.50ステップ)	B.C : 8.6 P : -0.25~-8.00 (0.25ステップ) -8.00~-12.00 (0.50ステップ) +0.25~+5.00 (0.25ステップ)	B.C : 8.6 P : -0.25~-8.00 (0.25ステップ) -8.00~-12.00 (0.50ステップ) +0.25~+5.00 (0.25ステップ)
直径	14.0mm	14.0mm	14.0mm	14.0mm	14.2mm	14.2mm
パッケージ	1箱6枚	1箱6枚	1箱6枚	1箱6枚	1箱6枚	1箱6枚
ケア	コールド消毒	コールド消毒	コールド消毒	コールド消毒	過酸化水素タイプ推奨	過酸化水素タイプ推奨

※1:-3.00Dの場合

ディスポーザブルレンズ製品比較

タイプ	2週間定期交換タイプ(3)							
メーカー	アルコン	アルコン	ロート	メニコン	アイレ	シンシア	シンシア	アイミー
商品名	エアオプティクス アクア	エアオプティクス プラス ハイドラゲライト	モイストアイ	2WEEK プレミオ	ネオサイト14UV	エルコン2WEEK UV	シンシア2ウィークS	2WEEK プラウティ
素材	シリコンハイドロゲル	シリコンハイドロゲル	シリコンハイドロゲル	シリコンハイドロゲル	HEMA	HEMA	Olifilcon B	HEMA
グループ分類	グループIV (イオン性高含水レンズ)	グループI (非イオン性低含水レンズ)	グループI (非イオン性低含水レンズ)	グループI (非イオン性低含水レンズ)	グループI (非イオン性低含水レンズ)	グループI (非イオン性低含水レンズ)	グループI (非イオン性低含水レンズ)	グループI (非イオン性低含水レンズ)
含水率	33%	33%	48%	40%	38.6%	38.0%	47%	39.0%
DK値			128	129	11	10	133	13.5
DK/L値	110	112	160	161	15.7	14.3	147.8	-
中心厚 ※1	0.08mm	0.08mm	0.08mm	0.08mm	0.05mm	0.07mm	0.09mm	0.09mm
球面/非球面			前面非球面	球面	非球面	非球面	球面	両面非球面
カラー	ライトブルー	ライトブルー	アクアブルー	アクアブルー	ブルー	ティントブルー	ティントブルー	ブルー
UVカット	○	×	×	×	○	○	○	○
製作範囲	B.C : 8.6 P : -0.25~-8.00 (0.25ステップ) -8.00~-10.00 (0.50ステップ) +0.25~+5.00 (0.25ステップ)	B.C : 8.6 P : -0.25~-8.00 (0.25ステップ) -8.00~-10.00 (0.50ステップ) +0.25~+5.00 (0.25ステップ)	B.C : 8.6 P : +3.00~+0.25 (0.25ステップ) -0.25~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-12.00 (0.50ステップ)	B.C : 8.3/8.6 P : -0.25~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-13.00 (0.50ステップ) *B.C 8.6のみ、 +0.25~+5.00 (0.25ステップ)	B.C : 8.7 P : -0.50~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-10.00 (0.50ステップ)	B.C : 8.7 P : -0.50~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-12.00 (0.50ステップ)	B.C : 8.8 P : -0.50~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-12.00 (0.50ステップ)	B.C : 8.7 P : -0.50~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-10.00 (0.50ステップ)
直径	14.2mm	14.2mm	14.0mm	14.0mm	14.0mm	14.0mm	14.1mm	14.2mm
パッケージ	1箱6枚	1箱6枚	1箱6枚	1箱6枚	1箱6枚	1箱6枚	1箱6枚	1箱6枚
ケア	過酸化水素タイプ推奨	過酸化水素タイプ推奨	コールド消毒	コールド消毒	コールド消毒	コールド消毒	コールド消毒	コールド消毒

※1: -3.00Dの場合

ディスポーザブルレンズ製品比較

2週間定期交換タイプ(トーリック)(1)

タイプ	2週間定期交換タイプ(トーリック)(1)				
メーカー	ホシロム	ホシロム	ジョンソン&ジョンソン	ロート	アルコン
商品名	メダリスト 66 トーリック	メダリスト フレッシュフィット コンフォートモイスト乱視用	アキュビュー オアシス 乱視用	モイストアイ乱視用	エアオプティクス プラス ハイトラクライト乱視用
素材	ハイドロゲル	シリコーンハイドロゲル	シリコーンハイドロゲル	シリコーンハイドロゲル	シリコーンハイドロゲル
グループ分類	グループII (非イオン性高含水レンズ)	グループIII (イオン性低含水レンズ)	グループ I (非イオン性低含水レンズ)	グループ I (非イオン性低含水レンズ)	グループ I (非イオン性低含水レンズ)
含水率	66%	36%	38%	48%	33%
DK値	32	91	103	128	112
DK/L値	16.4	130	129	116	108
中心厚 ※1	0.195mm	0.10mm	0.08mm	0.11mm	0.102mm
球面/非球面	球面	非球面	球面	球面	球面
カラー	ライトブルー	ライトブルー	ブルー	アクアブルー	ライトブルー
UVカット	×	×	○	×	×
製作範囲	B.C : 8.5 P : ±0.00~-5.00 (0.25ステップ) -5.00~-9.00 (0.50ステップ) C : -0.75 /-1.25 / -1.75 /-2.25 / -2.75 A X : 10° 20° 80° 90° 100° 160° 170° 180°	B.C : 8.9 P : ±0.00~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-9.00 (0.50ステップ) C : -0.75 /-1.25 -1.75 /-2.25 A X : 10° 20° 80° 90° 100° 160° 170° 180°	B.C : 8.6 P : ±0.00~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-9.00 (0.50ステップ) C : -0.75 /-1.25 -1.75 /-2.25 A X : 10° 20° 60° 90° 120° 160° 170° 180° *C-2.25は60/120° なし*	B.C : 8.7 P : +3.00~±0.00 (0.25ステップ) ±0.00~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-10.00 (0.50ステップ) C : -0.75 /-1.25 / -1.75 /-2.25 A X : 10° 20° 90° 160° 170° 180° *P(+)は、AX90・180のみ *C-2.25は、P-8.00迄	B.C : 8.7 P : +6.00~±0.00 (0.25ステップ) ±0.00~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-10.00 (0.50ステップ) C : -0.75 /-1.25 / -1.75 /-2.25 A X : 20° 90° 160° 180° *P(+)は、AX90・180のみ*
直径	14.5mm	14.5mm	14.5mm	14.5mm	14.5mm
パッケージ	1箱6枚	1箱6枚	1箱6枚	1箱6枚	1箱6枚
ケア	コールド消毒	コールド消毒	コールド消毒	コールド消毒	コールド消毒

※1:-3.00Dの場合

2021/11/8現在

ディスポーザブルレンズ製品比較

タイプ	2週間定期交換タイプ(トーリック)(2)				
メーカー	シート	シート	メニコン	クーパービジョン	
商品名	2WファインUVプラス トーリック	2Wピュアうるおいプラス乱視用	2WEEKプレミオ トーリック	バイオフィニティ トーリック	
素材	2-HEMA	両性イオン素材SIB	シリコーンハイドロゲル	シリコーンマイクロモノマー	
グループ分類	グループ I (非イオン性低含水レンズ)	グループ IV (イオン性高含水レンズ)	グループ I (非イオン性低含水レンズ)	グループ I (非イオン性低含水レンズ)	
含水率	38%	58%	40%	48%	
DK値	12	30	129	128	
DK/L値	17.1	23.1	161	116	
中心厚 ※1	0.07mm	0.13mm	0.08mm	0.11mm	
球面/非球面	球面	球面			
カラー	ブルー	ブルー	アクアブルー	アクアブルー	
UVカット	○	○	×	×	
製作範囲	B.C : 8.6 P : ±0.00~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-9.00 (0.50ステップ) C : -0.75 /-1.25 -1.75 A X : 90° 180° *90° はC-0.75のみ * S±0~-6.00まで	B.C : 8.6 P : ±0.00~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-8.00 (0.50ステップ) C : -0.75 /-1.25 -1.75 A X : 90° 180° *90° はC-0.75/-1.25のみ*	B.C : 8.6 P : ±0.00~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-10.00 (0.50ステップ) C : -0.75 /-1.25 -1.75 A X : 90° 180° *90° はC-0.75/-1.25のみ*	B.C : 8.7 P : +5.00~+0.25 (0.25ステップ) ±0.00~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-10.00 (0.50ステップ) C : -0.75 /-1.25 -1.75 /-2.25 A X : 10° 20° 90° 160° 170° 180° *P(+)は、AX90・180のみ *C-2.25は、P-7.00迄*	
直径	14.2mm	14.2mm	14.0mm	14.5mm	
パッケージ	1箱6枚	1箱6枚	1箱6枚	1箱6枚	
ケア	コールド消毒	コールド消毒	コールド消毒	コールド消毒	

※1:-3.00Dの場合