

ディスポーザブルレンズ製品比較

タイプ	1日使い捨てタイプ(トーリック) (1)				
メーカー	ジョンソン&ジョンソン	ジョンソン&ジョンソン	ボッシュロム	ボッシュロム	シート*
商品名	1DAYアキュビューモイスト乱視用	1DAYアキュビューオアシス乱視用	メタリストワンデープラス乱視用	ハイオクルワンデー トーリック	ワンデーピュアうるおいプラス乱視用
素材	2-HEMA	シリコンハイドロゲル	ハイドロゲル	ハイパージェル	両性イオン素材SIB
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II (非イオン性高含水レンズ)	グループII (非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	58%	38%	59%	78%	58%
DK値	28	103	22	42	30
DK/L値	31.1	129	17.6	42	27.3
中心厚 ※1	0.09mm	0.08mm	0.125mm	0.10mm	0.11mm
球面/非球面	球面		非球面	非球面	球面
カラー	ブルー	ブルー	ライトブルー	ライトブルー	ブルー
UVカット	○	○	×	○	○
製作範囲	B.C : 8.5 P : ±0.00~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-9.00 (0.50ステップ) +0.25~+4.00 (0.25ステップ) C : -0.75/-1.25 -1.75/-2.25 A X : 100° 120° 160° 170° 180° 10° 20° 60° 80° 90° *AX60,80,100,120 は S±0~S-6.00まで C-0.75/-1.25/-1.75のみ* *C-2.25は S±0~S-6.00まで AX 20,90,160,180 のみ* *P(+) はC-0.75,-1.25,-1.75 AX 90,180 のみ*	B.C : 8.5 P : ±0.00~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-9.00 (0.50ステップ) +0.25~+4.00 (0.25ステップ) C : -0.75/-1.25 -1.75/-2.25 A X : 90° 180° *C-2.25は S±0~S-6.00まで* *P(+) はC-0.75,-1.25,-1.75のみ*	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°	B.C : 8.4 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 : 20° 90° 160° 180°	B.C : 8.8 P : ±0.00~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-10.00 (0.50ステップ) +0.25~+2.00 (0.25ステップ) C : -0.75/-1.25 -1.75 A X : 20° 90° 160° 180° *AX20,90,160° は、 C-0.75/-1.25のみ* *P(+) はAX90,180° のみ*
直径	14.5mm	14.3mm	14.2mm	14.5mm	14.2mm
パッケージ	1箱30枚	1箱30枚	1箱30枚	1箱30枚	1箱32枚

※1:-3.00Dの場合

ディスポーザブルレンズ製品比較

タイプ	1日使い捨てタイプ(トーリック) (2)				
メーカー	クーパービジョン	クーパービジョン	メニコン	メニコン	アルコン
商品名	1DAYアクエア トーリック /1DAYハイオメックストーリック	マイデイトーリック	1DAYメニコン プレミオトーリック	マジック トーリック	デイリースークアコンフォートプラス トーリック
素材	ocufilcon D	シリコーンハイドロゲル	シリコーンハイドロゲル	HEMA-GMA	PVA
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Ⅱ (非イオン性高含水レンズ)	グループⅡ (非イオン性高含水レンズ)	グループⅡ (非イオン性高含水レンズ)	グループⅡ (非イオン性高含水レンズ)
含水率	55%	54%	56%	57%	69%
DK値	19.7	80	64	19.4	26
DK/L値	18.1	80	91		26
中心厚 ※1	0.109mm	0.10mm	0.08mm	0.1mm	0.10mm
球面/非球面					球面
カラー	アクアブルー	アクアブルー	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 : 8.7 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 : 20° 90° 160° 180° *AX20,160° はP-7.00まで 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/-2.25 A X : 10° 20° 90° 160° 170° 180°	B.C : 8.4 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° *AX90° はC-1.25まで*	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° *AX90° はC-1.25まで*	B.C : 8.8 P : ±0.00~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-8.00 (0.50ステップ) +0.25~+4.00 (0.25ステップ) C : -0.75/-1.25 -1.75 A X : 20° 90° 160° 180°
直径	14.5mm	14.5mm	14.2mm	14.5mm	14.4mm
パッケージ	1箱30枚	1箱30枚	1箱30枚	1箱30枚	1箱30枚

※1:-3.00Dの場合