

デイ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(1)					
メーカー	ホシロム	ホシロム	ホシロム	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
商品名	メダリストワンデープラス	バイオトゥルーワンデー	アクアロックワンデー	1DAYアキュビュー モイスト	1DAYアキュビュー トゥルーアイ	1DAYアキュビュー オアシス
素材	ハイドロゲル	ハイパージェル	シリコーンハイドロゲル	P-HEMA	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	59%	78%	46%	58%	46%	38%
DK値	22	42	114	28	100	103
DK/L値	24.4	42	163	33.3	118	121
中心厚 ※1	0.09mm	0.10mm	0.07mm	0.084mm	0.085mm	0.085mm
球面/非球面	前面非球面	非球面	両面非球面	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	ライトブルー	ライトブルー
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) +0.25~+5.00 (0.25ステップ) *90枚入,P(+) 設定なし*	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) +0.25~+6.00 (0.25ステップ) *90枚入,P(+) 設定なし*	B.C : 8.5 P : -0.25~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-12.00 (0.50ステップ) +0.25~+5.00 (0.25ステップ) *90枚入,P(+) 設定なし*	B.C : (-)8.5/9.0 (+)9.0のみ 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 : (-)8.5/9.0 (+)9.0のみ 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 : (-)8.5/9.0 (+)9.0のみ 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)
直径	14.2mm	14.2mm	14.2mm	14.2mm	14.2mm	14.3mm
パッケージ	1箱30枚/1箱90枚	1箱30枚/1箱90枚	1箱30枚/1箱90枚	1箱30枚/1箱90枚	1箱30枚/1箱90枚	1箱30枚/1箱90枚

※1: -3.00Dの場合

ディスプレイザブルレンズ製品比較

タイプ	1日使い捨てタイプ(2)					
メーカー	シート	シート	アルコン	アルコン	アルコン	アルコン
商品名	ワンデーファインUVプラス	ワンデーピュア うるおいプラス	デイリース アクア	デイリースアクア コンフォートプラス	デイリース トータルワン	プレジジョン ワン
素材	2-HEMA	両性イオン素材 SIB	nelfilcon A	PVA	シリコーンハイドロゲル	verofilcon A
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 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)
含水率	38%	58%	69%	69%	33%	51%
DK値	12	30	26	26	140	90
DK/L値	24	42.9	26	26	156	100
中心厚 ※1	0.05mm	0.07mm	0.10mm	0.10mm	0.09mm	0.09mm
球面/非球面	球面	球面	球面	球面	球面	球面
カラー	ブルー	ブルー	ブルー	ライトブルー	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 : -0.25~-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~-16.00 (0.50ステップ) ±0.00 +0.50~+5.00 (0.25ステップ) +5.00~+8.00 (0.50ステップ) *96枚入, -0.50~-10.00のみ*	B.C : 8.6 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~-15.00 (0.50ステップ)	B.C : 8.5/8.8 P : -0.50~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-12.00 (0.50ステップ)	B.C : 8.3 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 : 8.7 P : -0.50~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-12.00 (0.50ステップ)
直径	14.0mm	14.2mm	13.8mm	14.0mm	14.1mm	14.2mm
パッケージ	1箱30枚	1箱32枚/1箱96枚	1箱30枚/1箱90枚	1箱30枚/1箱90枚	1箱30枚/1箱90枚	1箱30枚/1箱90枚

※1:-3.00Dの場合

ディスプレイザブルレンズ製品比較

タイプ	1日使い捨てタイプ(3)				
メーカー	シンシア	シンシア	シンシア	シンシア	シンシア
商品名	アルティメットワンデー /エルコンワンデー	エルコンワンデー モイスチャー	エルコンワンデー エクシード	エルコンワンデー-55	シンシア1DAY-S
素材	HEMA	HEMA	HEMA	Ocufilcon D	Olifilcon B
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 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 I (非イオン性低含水レンズ)
含水率	38%	38%	38.5%	55.0%	47%
DK値	7.93	10	7.93	20.3	133
DK/L値	11.3	14.3	15.9	25.4	166
中心厚 ※1	0.07mm	0.07mm	0.05mm	0.08mm	0.08mm
球面/非球面	非球面	非球面	非球面	非球面	球面
カラー	ブルー	ブルー	ブルー	ブルー	テイントブルー
UVカット	×	○	×	○	○
製作範囲	B.C : 8.7/9.0 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~-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~-12.00 (0.50ステップ)	B.C : 8.7/9.0 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)
直径	14.0mm	14.0mm	14.0mm	14.2mm	14.1mm
パッケージ	1箱30枚	1箱30枚	1箱30枚	1箱5枚/35枚	1箱30枚/90枚

※1:-3.00Dの場合

ディスプレイザブルレンズ製品比較

タイプ	1日使い捨てタイプ(4)							
メーカー	クーパ-ビジョン	クーパ-ビジョン	クーパ-ビジョン	クーパ-ビジョン	クーパ-ビジョン	アイレ	アイレ	アイレ
商品名	1DAY アクエア	1DAYアクエア エホ [®] リユ-ション /1DAYバイオメディックスEV	プロクリア 1DAY	マイテイ	クラリティーワンデー	ワンデー アイレ アクアモイスト	プライム ワンデー	エアロフィットワンデー
素材	Ocufilcon D	P-HEMA	PCハイドロゲル	スマートシリコーン	somofilcon A	HEMA	HEMA	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 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)
含水率	55%	55%	60%	54%	56%	38.6%	58%	45%
DK値	19.7	19.7	20.5	80	60	9.5	28	58.5
DK/L値	26.3	26.3	26.3	100	86	13.5	121	65
中心厚 ※1	0.075mm	0.075mm	0.09mm	0.08mm	0.07mm	0.07mm	0.07mm	0.09mm
球面/非球面	球面	球面	非球面	球面		非球面	非球面	非球面
カラー	アクアブルー	アクアブルー	アクアブルー	アクアブルー	クリア	ブルー	ブルー	ライトブルー
UVカット	×	×	×	○	○	×	○	○
製作範囲	B.C : 8.6 P : -0.25~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-10.00 (0.50ステップ)	B.C : 8.6 P : -0.25~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-10.00 (0.50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 : 8.4 P : -0.25~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-12.00 (0.50ステップ) +0.25~+5.00 (0.25ステップ) +5.00~+6.00 (0.50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~-10.00 (0.50ステップ)	B.C : 8.6/9.0 P : -0.50~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-10.00 (0.50ステップ)	B.C : 8.8 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~-10.00 (0.50ステップ)
直径	14.2mm	14.2mm	14.2mm	14.2mm	14.0mm	14.0mm	14.2mm	14.1mm
パッケージ	1箱30枚	1箱30枚/90枚	1箱30枚/90枚	1箱30枚/90枚	1箱30枚/90枚	1箱5枚/30枚	1箱5枚/30枚/100枚	1箱5枚/30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(5)						
メーカー	アイミー	アイミー	ロート	ロート	メニコン	メニコン	メニコン
商品名	スポーツビュー 1DAY	アクアフォース UV	1DAYフレッシュビュー	1DAYフレッシュビュー リッチモイスト	メニコン ワンデー	マジック	ワンデー メニコンプレミオ
素材	HEMA	2-HEMA	HEMA	HEMA	Ocufilcon D	HEMA-GMA	シリコーンハイドロゲル
グループ	I	IV	IV	IV	IV	II	II
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 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)	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)
含水率	38.6%	58%	58%	58%	55%	57%	56%
DK値	9.5	20	20	20	19	121	64
DK/L値	-	-	25	25	26.3	19	91
中心厚 ※1	0.08mm	0.08mm	0.08mm	0.08mm	0.075mm	0.10mm	0.07mm
球面/非球面	球面	非球面	非球面	非球面	球面	非球面	
カラー	テイントブルー	ウォーターブルー	テイントブルー	テイントブルー	アクアブルー	ライトブルー	ブルー
UVカット	○	○	○	○	×	×	○
製作範囲	B.C : 8.6/9.0 P : -0.50~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-12.00 (0.50ステップ)	B.C : 8.5 P : -0.50~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-12.00 (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 : 8.6 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 : 8.6 P : -0.25~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-10.00 (0.50ステップ)	B.C : 8.6 P : -0.50~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-10.00 (0.50ステップ)	B.C : 8.4 P : -0.25~-6.00 (0.25ステップ) -6.00~-10.00 (0.50ステップ)
直径	14.4mm	14.2mm	14.2mm	14.2mm	14.2mm	14.2mm	14.2mm
パッケージ	1箱30枚	1箱30枚	1箱 30枚	1箱30枚/90枚	1箱30枚	1箱30枚/90枚	1箱30枚

※1: -3.00Dの場合