

取り扱いCL

1日使い捨て						
レンズ	ワンデーアキュビュー モイスト J&J	ワンデービュー うるおいプラス シード	ワンデービュー うるおいプラスFlex シード	マイデイ クーパーバージョン	デイリース トータルワン アルコン	ワンデーアキュビュー オアシス J&J
酸素透過率 (Dk/L)	33.3	42.9	42.9	100	156	121
含水率	58%	58%	58%	54%	33%	38%
BC	8.5/9.0	8.8	8.8	8.4	8.5/8.8	(8.5)/9.0
パワー	-0.50~-6.00 (0.25S) -6.50~-12.00 (0.50S) [BC9.0] +5.00~-0.50 (0.25S)	-0.50~-6.00 (0.25S) -6.50~-16.00 (0.50S) +0.50~+5.00 (0.25S) +5.50~+8.00 (0.50S)	±0.00 -0.50~-6.00 (0.25S) -6.50~-8.00 (0.25S)	-0.25~-6.00 (0.25S) -6.50~-10.00 (0.50S) +0.25~+5.00 (0.25S) +5.50~+6.00 (0.50S)	-0.50~-6.00 (0.25S) -6.50~-12.00 (0.50S)	-0.50~-6.00 (0.25S) -6.50~-10.00 (0.50S) [BC9.0] +5.50~-0.50 (0.25S)
UVカット	○	○	○	○	-	○
素材	HEMA	HEMA	HEMA	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
FDA分類	イオン性高含水率 グループIV	イオン性高含水率 グループIV	イオン性高含水率 グループIV	非イオン性高含水率 グループII	非イオン性低含水率 グループI	非イオン性低含水率 グループI

2週間交換			
レンズ	バイオフィニティ クーパーバージョン	2ウィークビュー うるおいプラス シード	2ウィークアキュビュー オアシス J&J
酸素透過率 (Dk/L)	160	33.3	147
含水率	48%	58%	38%
BC	8.6	8.6	8.4/8.8
パワー	-0.50~-6.00 (0.25S) -6.50~-12.00 (0.50S) -5.00~+0.50 (0.50S)	-0.50~-6.00 (0.25S) -6.50~-16.00 (0.50S) ±0.00 +5.00~+0.50 (0.50S)	-0.50~-6.00 (0.25S) -6.50~-12.00 (0.50S) +5.00~+0.50 (0.25S)
UVカット	-	○	○
素材	シリコンハイドロゲル	HEMA	シリコンハイドロゲル
FDA分類	非イオン性低含水率 グループI	イオン性高含水率 グループIV	非イオン性低含水率 グループI

1日使い捨て (遠近両用)			2週間交換 (遠近両用)		
レンズ	プロクリアワンデー マルチフォーカル クーパーバージョン	ワンデービュー マルチステージ シード	デイリース トータルワン遠近 アルコン	2ウィークビュー マルチステージ シード	バイオフィニティ マルチフォーカル クーパーバージョン
酸素透過率 (Dk/L)	22.8	42.9	156	33.3	128
含水率	60%	58%	33%	58%	48%
BC	8.7	8.8	8.5	8.8	8.6
構造	中心近用	中心遠用	中心近用	中心遠用	中心遠用
パワー	±0.00~-6.00 (0.25S) -6.50~-10.00 (0.50S) +0.25~+5.00 (0.25S)	±0.00~-10.00 (0.25S) +0.25~+5.00 (0.25S)	±0.00~-10.00 (0.25S) +0.25~+5.00 (0.25S)	±0.00 -0.5~-6.00 (0.25S) -6.5~-10.0 (0.50S) +0.25~+5.00 (0.25S)	±0.00~-6.00 (0.25S) -6.50~-10.00 (0.50S) +0.25~+5.00 (0.25S)
素材	HEMA	HEMA	シリコンハイドロゲル	HEMA	シリコンハイドロゲル
FDA分類	非イオン性高含水率 グループII	イオン性高含水率 グループIV	非イオン性低含水率 グループI	イオン性高含水率 グループIV	非イオン性低含水率 グループI
UVカット	-	○	-	○	-
add	+1.50	+0.75/+1.50	+1.25/+2.00/+2.50	+0.75/+1.50	+1.00/+1.50

1日使い捨て			2週間交換					
レンズ	ワンデービュー うるおいプラス乱視用 シード	マイデー トリーク クーパーバージョン	2ウィークビュー うるおいプラス乱視用 シード	バイオフィニティ トリーク クーパーバージョン				
酸素透過率 (Dk/L)	27.3	80.0	23.1	116				
含水率	58%	54%	58%	48%				
BC	8.8	8.6	8.6	8.7				
パワー	±0.00~-6.00 (0.25S) -6.50~-10.00 (0.50S) +0.25~+2.00 (0.25S)	±0.00~-6.00 (0.25S) -6.50~-10.00 (0.50S)	±0.00~-6.00 (0.25S) -6.50~-8.00 (0.50S)	±0.00~-6.00 (0.25S) -6.50~-10.00 (0.50S) +0.25~+5.00 (0.25S)	±0.00~-6.00 (0.25S) -6.50~-7.00 (0.50S) +0.25~+5.00 (0.25S)	±0.00~-6.00 (0.25S) -6.50~-10.00 (0.50S)	±0.00~-6.00 (0.25S) -6.50~-7.00 (0.50S)	
円柱度数	-0.75D, -1.25D	-1.75D	-0.75D, -1.25D, (-1.75D, -2.25D)	-0.75D, -1.25D, (-1.75D)	-0.75D, -1.25D, (-1.75D)	(-2.25D)	(-0.75D, -1.25D, -1.75D)	(-2.25D)
円柱軸度	(20°), 90°, (160°), 180°	180°	(10°), (20°), 90°, (160°), (170°), 180°	180°	90°, 180°	90°, 180°	(10°, 20°, 160°, 170°)	(10°, 20°, 160°, 170°)
素材	HEMA		シリコンハイドロゲル	HEMA	シリコンハイドロゲル			
FDA分類	イオン性高含水率 グループIV	非イオン性高含水率 グループII	イオン性高含水率 グループIV	非イオン性低含水率 グループI				
UVカット	○		○	-				